

公共用水域水質測定結果

流域名	富士川(1)	地点名	国界橋	統一番号	001-51	類型名	AA イ	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月13日	05月16日	06月08日	07月06日	08月03日	09月07日	10月05日	11月09日	12月07日	01月11日	02月15日	03月08日
採取時刻		11時30分	11時15分	11時30分	11時30分	11時50分	11時40分	11時30分	11時45分	11時25分	11時30分	11時45分	11時30分
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ
気温		10.7	18.0	23.1	26.2	25.0	26.1	18.5	7.5	4.1	2.3	4.5	2.4
水温		9.8	14.0	18.5	19.0	23.8	23.0	18.6	8.4	6.4	3.5	4.1	5.4
外観		緑褐色・中	黄色・淡(明)	無色	緑色・淡(明)	無色	無色	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	32	> 100	> 100	72	> 100	> 100	88	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.0	8.3	8.5	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.0	8.0	8.5	8.1
D.O	mg/l	10	9.4	9.2	8.7	8.1	7.9	9.3	10	11	11	12	11
B.O.D	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.2	< 0.5	0.8	< 0.5	0.6	< 0.5
C.O.D	mg/l	2.1	1.5	1.3	1.6	1.5	1.4	1.6	1.2	1.0	1.0	1.3	1.3
S.S	mg/l	19	4	4	7	3	2	6	1	1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	2300	490	2300	7000	4900	7900	4900	700	490	490	330	330
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭	mg/l												
全亜鉛	mg/l	< 0.001		0.003		0.001		< 0.001		0.002		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003			
全シアン	mg/l		< 0.1						< 0.1				
鉛	mg/l			< 0.005					< 0.005				
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005					< 0.005				
総水銀	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
1,1,1トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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	0.81			0.67			0.75			0.84		
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	0.83			0.69			0.77			0.86		
銅	mg/l	< 0.05		0.06				0.10		0.12			
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキササン	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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
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												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリル	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
4-tert-オクチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
アンモニア性窒素	mg/l												
硝酸態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.03		0.03		0.03		0.04		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	14.4	15.0	16.2	15.5	17.5	16.6	14.9	14.5	14.9	14.9	15.3	15.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	3	3	3	4	3	2	2	3	3	4	4

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イ	調査機関	国土交通省				
一般項目													
採取月日		04月13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		09時40分	09時50分	09時50分	14時40分	09時30分	09時00分	09時40分	09時10分	09時25分	09時30分	09時45分	09時35分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		8.0	23.0	21.0	31.0	36.0	23.0	19.0	10.0	6.0	7.2	6.4	8.2
水温		9.2	17.8	18.5	25.7	25.0	17.0	15.5	10.0	5.5	4.3	4.0	7.3
外観		灰緑色・中	灰緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	青緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
臭気		青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	川藻臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	川藻臭(微)	土臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)
流量	m³/s	15.530	10.760	8.170	11.330	4.050	24.370	16.920	10.890	14.580	11.260	10.400	9.900
(年平均)	m³/s	12.347											
採取位置		右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.13	0.13	0.14	0.1	0.1	0.14	0.13	0.11	0.13	0.13	0.11	0.11
全水深	m	0.65	0.65	0.70	0.50	0.53	0.70	0.65	0.55	0.65	0.67	0.55	0.57
透視度	cm	88	>100	>100	80	>100	70	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.6	8.2	7.9	8.2	8.8	7.8	8.1	8.0	7.8	7.7	8.0	8.1
D.O	mg/l	11	9.2	9.2	7.8	8.8	9.3	9.8	11	12	12	13	12
B.O.D	mg/l	0.5	0.6	0.5	0.8	1.0	<0.5	<0.5	0.8	0.7	<0.5	1.2	1.4
C.O.D	mg/l		1.4			1.9						1.4	
S.S	mg/l	6	3	2	6	1	6	2	2	1	1	4	2
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	17000	1300	13000	7900	7900	79000	79000	130000	4900	49000	33000
n-1キサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.81	0.72			0.37		0.62				0.71	
全燐	mg/l	0.13				0.042		0.10				0.17	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.006
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.0022				0.0002		0.0009				0.0007	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003						<0.0003	
全シアン	mg/l					<0.1						<0.1	
鉛	mg/l					<0.001						<0.001	
六価クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
ヒ素	mg/l					<0.001						<0.001	
総水銀	mg/l					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.0003							
ベンゼン	mg/l					<0.0002							
セレン	mg/l					<0.001							
硝酸性窒素	mg/l	0.76				0.31		0.60				0.69	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.005				<0.005		0.008				<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.76				0.31		0.60				0.69	
ふっ素	mg/l					0.08						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-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
イソキサチオン	mg/l					<0.0002							
ダイアジノン	mg/l					<0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					<0.0002							
オキシシン銅	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							
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					<0.0002							
フェノプロカルブ	mg/l					<0.0002							
イプロベンホス	mg/l					<0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					<0.0001							
トルエン	mg/l					<0.0002							
キシレン	mg/l					<0.0002							
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							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エビクロロヒドリル	mg/l					<0.00004							
全マンガン	mg/l					0.003							
ウラン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.01							
4-ト-オクチルフェノール	mg/l					<0.00003							
アニリン	mg/l					<0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					<0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.004						<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.06						<0.02	
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フッ素	mg/l	0.01		0.01		0.04		0.03		0.01		0.01	
硫酸塩	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					16						13	
濁度	度	3.6	2.7	2.0	4.0	1.2	4.9	2.1	1.1	1.4	1.3	3.1	2.0
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13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日	
採取月日	08時30分	08時30分	08時30分	08時30分	08時20分	08時00分	08時00分	08時00分	08時20分	08時25分	08時30分	08時30分	
採取時刻	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
天候	9.0	21.5	23.0	23.0	31.0	20.0	15.3	9.3	4.0	3.4	3.0	7.0	
気温	9.8	17.2	18.5	21.0	23.3	17.5	15.2	10.0	8.5	6.0	5.5	7.3	
水温	灰緑色-淡(明) 灰緑色-淡(明) 緑褐色-淡(明) 黄褐色-淡(明) 緑褐色-淡(明) 灰緑色-淡(明) 緑褐色-淡(明) 緑褐色-淡(明) 無色 無色 黄褐色-淡(明) 緑褐色-淡(明)												
外観	青草臭(微) 青草臭(微) 土臭(微) 青草臭(微) 青草臭(微) 青草臭(微) 青草臭(微) 川藻臭(微) 青草臭(微) 青草臭(微) 青草臭(微) 青草臭(微)												
臭気	m³/s	21.180	9.870	9.500	11.910	6.240	38.610	25.900	15.440	16.640	20.930	14.870	12.510
流量	m³/s	16.967											
(年平均)		左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
採取位置	m	0.16	0.13	0.15	0.13	0.12	0.13	0.14	0.1	0.06	0.09	0.07	0.09
採取水深	m	0.80	0.65	0.77	0.65	0.63	0.65	0.70	0.52	0.33	0.47	0.37	0.44
全水深	cm	52	70	60	55	>100	40	>100	>100	>100	>100	>100	
透視度	生活環境項目												
生活環境項目	pH	7.6	8.0	8.2	8.1	8.3	7.9	8.0	7.9	7.8	7.8	7.9	8.2
D.O	mg/l	11	9.4	9.2	8.5	8.6	9.2	10	11	10	11	12	12
B.O.D	mg/l	0.7	0.5	0.7	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.5	<0.5	0.5
C.O.D	mg/l		2.0			2.3						0.7	
S.S	mg/l	12	5	6	9	3	15	3	2	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	33000	33000	79000	17000	23000	230000	79000	1300	490	33	79
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.92	0.99	0.85	0.69	0.47	0.87	0.72				0.77	
全炭素	mg/l	0.11				0.048		0.072				0.092	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.004	0.002	0.003	0.001	0.004	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.001	<0.001
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目	カドミウム	mg/l	<0.0003										
全シアン	mg/l						<0.001						
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.001										
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロペン	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					0.38						0.75	
亜硝酸性窒素	mg/l					<0.005						<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.38						0.75	
ふっ素	mg/l					0.09							
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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
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												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目	フェノール類	mg/l											
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目	アンモニア性窒素	mg/l				0.02						0.01	
硝酸態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					17						14	
濁度	度	8.7	5.6	5.4	6.2	2.4	11	2.6	0.9	0.2	0.2	<0.2	
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 I	調査機関 国土交通省							
一般項目		04月13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		13時45分	14時00分	13時20分	15時25分	13時45分	14時10分	14時00分	13時50分	13時20分	13時40分	14時10分	14時10分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		21.5	26.9	28.9	30.5	36.8	23.8	24.6	14.2	10.2	11.0	12.7	13.9
水温		14.2	24.8	25.7	29.5	32.0	21.1	20.4	13.0	10.0	8.2	9.5	12.0
外觀		灰緑色・淡(明)	緑色・中	灰青色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	灰茶色・濃(暗)	白色・茶白濁(濁)	緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	白色・茶白濁(濁)	無色	灰緑色・淡(明)
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)
流量	m³/s	17.100	5.800	6.390	10.270	4.280	34.880	21.030	10.740	15.240	14.840	8.690	9.240
(年平均)	m³/s	13.208											
採取位置		左岸	左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.12	0.06	0.06	0.09	0.05	0.17	0.1	0.05	0.06	0.07	0.05	0.05
全水深	m	0.60	0.28	0.32	0.45	0.25	0.85	0.48	0.25	0.32	0.35	0.25	0.25
透視度	cm	38	98	70	73.5	> 100	13	93	> 100	94	96	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.0	8.1	8.8	8.8	8.8	8.0	8.8	8.6	7.9	7.9	8.4	8.6
D.O	mg/l	10	8.5	8.8	7.8	8.1	8.6	9.7	11	11	11	12	11
B.O.D	mg/l	0.6	0.5	0.8	1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	1.0	0.6	0.8	1.0
C.O.D	mg/l		1.8			1.9						1.9	
S.S	mg/l	16	4	4	6	1	41	5	4	4	3	1	4
大腸菌群数	MPN/100ml	33000	3300	3300	17000	3300	23000	4900	3300	3300	790	790	330
n-1キソン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.95	1.0	0.81	0.68	0.43	0.82	0.66				0.94	
全機	mg/l	0.21				0.090		0.066				0.14	
全亜鉛	mg/l	0.004	0.002	0.004	0.002	0.001	0.017	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003
ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006						< 0.00006	
LAS	mg/l	0.0024				0.0002		0.0009				0.0032	
健康項目													
カドミウム	mg/l					< 0.0003						< 0.0003	
全シアン	mg/l					< 0.1						< 0.1	
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l					< 0.005						< 0.005	
ヒ素	mg/l		0.001			0.001						0.001	
総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l					< 0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0002							
チウラム	mg/l					< 0.0006							
シマジン	mg/l					< 0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l	0.91		0.67		0.36		0.59		0.86		0.83	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.009		0.008		0.010		0.014		0.015		0.013	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.91		0.67		0.37		0.60		0.87		0.84	
ふっ素	mg/l					0.09						0.04	
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-ジクロロプロパン	mg/l					< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
イソキサチオン	mg/l					< 0.0002							
ダイアジノン	mg/l					< 0.0002							
フェントロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002							
オキシシン銅	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							
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					< 0.0002							
フェノバルブ	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							
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002							
エビクロロヒドリル	mg/l					< 0.00004							
全マンガン	mg/l					0.02							
ウラン	mg/l					< 0.0002							
フェノール	mg/l					< 0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					< 0.01							
4-1-オクチルフェノール	mg/l					< 0.00003							
アニリン	mg/l					< 0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					< 0.004						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.04						< 0.02	
マンガン(溶解性)	mg/l					< 0.02							
クロム	mg/l												
その他項目													
フッ素	mg/l	0.04		0.01		0.02		0.01		0.02		0.06	
硝酸態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					18						16	
濁度	度	13	3.9	3.9	4.8	1.4	35	4.1	1.2	4.0	3.5	1.2	4.0
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13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取月日	13時00分	13時10分	11時45分	16時10分	13時00分	13時20分	13時20分	13時00分	11時50分	13時10分	13時20分	13時20分
採取時刻	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
天候	21.5	26.4	26.1	28.0	36.0	24.1	23.7	15.0	8.9	10.5	11.2	13.6
気温	15.0	23.5	22.2	28.7	28.4	20.9	20.2	15.8	11.1	10.0	12.5	12.3
水温	灰緑色・淡(明)	緑色・中	灰黄色・中	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)
外観	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
臭気	m³/s	49.690	32.080	30.950	27.730	28.850	87.840	50.260	35.800	44.290	41.180	29.400
流量	m³/s	40.628										
(年平均)		右岸	右岸	流心(中央)	流心(中央)	右岸	右岸	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸
採取位置	m	0.16	0.08	0.14	0.15	0.18	0.17	0.15	0.17	0.16	0.15	0.16
採取水深	m	0.80	0.38	0.70	0.75	0.90	0.85	0.75	0.86	0.82	0.75	0.84
全水深	cm	51	69	58	74.5	66	30	98	> 100	> 100	> 100	> 100
透視度	生活環境項目											
生活環境項目	pH	7.6	8.0	8.0	8.3	8.3	8.0	8.3	8.0	7.7	7.8	7.8
D.O	mg/l	10	9.1	9.0	8.1	9.3	9.0	10	10	10	11	11
B.O.D	mg/l	1.0	1.1	1.2	1.7	1.3	< 0.5	< 0.5	0.9	1.3	0.9	1.2
C.O.D	mg/l	2.3	2.9			3.5		2.0				2.5
S.S	mg/l	14	10	12	8	16	19	6	5	5	4	3
大腸菌群数	MPN/100ml	33000	11000	11000	11000	33000	79000	33000	7900	4900	11000	2300
n-1キサン抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l	1.6	1.8	1.8	1.7	1.5	1.5	1.6				2.1
全有機	mg/l	0.14				0.16		0.086				0.14
全亜鉛	mg/l	0.006	0.006	0.009	0.005	0.007	0.004	0.003	0.005	0.013	0.005	0.005
ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006						< 0.00006
LAS	mg/l	0.0046				0.0003		0.0029				0.0035
健康項目	カドミウム					< 0.0003						< 0.0003
全シアン	mg/l					< 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
ヒ素	mg/l		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											
P.C.B	mg/l					< 0.0005						
ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002						
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002						
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002						
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0002						
チウラム	mg/l					< 0.0006						
シマジン	mg/l					< 0.0003						
チオベンカルブ	mg/l					< 0.0003						
ベンゼン	mg/l					< 0.0002						
セレン	mg/l					< 0.001						
硝酸性窒素	mg/l	1.3		1.3		1.0		1.2		1.4		1.5
亜硝酸性窒素	mg/l	0.028		0.052		0.043		0.042		0.036		0.047
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.3		1.3		1.0		1.2		1.4		1.5
銅	mg/l					0.11						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					< 0.0001						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002						
1,2-ジクロロプロパン	mg/l					< 0.0002						
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002						
イソキサチオン	mg/l					< 0.0002						
ダイアジノン	mg/l					< 0.0002						
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002						
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002						
オキシシン銅	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						
E.P.N	mg/l											
ジクロルボス	mg/l					< 0.0002						
フェノプロカルブ	mg/l					< 0.0002						
イプロベンホス	mg/l					< 0.0002						
クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0001						
トルエン	mg/l					< 0.0002						
キシレン	mg/l					< 0.0002						
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						
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002						
エビクロロヒドリル	mg/l					< 0.00004						
全マンガン	mg/l					0.045						
ウラン	mg/l					< 0.0002						
フェノール	mg/l					< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l					< 0.01						
4-1-オクチルフェノール	mg/l					< 0.00003						
アニリン	mg/l					< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003						
特殊項目	フェノール類											
銅	mg/l					< 0.004						< 0.004
鉄(溶解性)	mg/l					0.08						0.05
マンガン(溶解性)	mg/l											
クロム	mg/l											
その他項目	フミン性窒素	mg/l	0.29	0.33	0.27	0.36	0.30	0.22	0.31	0.44	0.33	0.47
有機窒素	mg/l	0.091	0.12	0.13	0.11	0.11	0.069	0.077	0.10	0.10	0.077	0.12
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01
クロロフィルa	mg/l											
電気伝導率	mS/m											21
濁度	度	6.3	4.4	5.0	4.4	7.3	13	3.2	1.4	2.6	2.3	2.1
塩素イオン	mg/l											3.0

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13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取月日	11時20分	11時10分	10時50分	10時30分	11時00分	11時20分	11時00分	11時00分	10時50分	11時30分	11時20分	11時20分
天候	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	13.5	29.2	26.0	26.2	35.5	22.8	23.4	13.8	7.0	9.8	11.0	12.8
水温	12.0	20.8	21.0	23.5	26.3	19.9	18.6	14.0	10.0	7.6	8.5	9.7
外観	灰緑色・淡(明)	緑褐色・中	灰緑色・中	黄緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)
臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m³/s	60.380	50.400	38.230	37.320	31.060	114.480	54.410	40.290	49.890	50.390	38.750
(年平均)	m³/s	50.102										
採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
採取水深	m	0.12	0.18	0.18	0.16	0.13	0.15	0.18	0.14	0.15	0.13	0.14
全水深	m	0.60	0.88	0.90	0.80	0.65	0.78	0.88	0.70	0.76	0.66	0.72
透視度	cm	45	49	70	71	85	29	89	98	>100	57	>100
生活環境項目												
pH		7.6	7.8	8.2	8.1	8.1	7.9	8.1	8.1	7.9	7.9	8.0
D.O	mg/l	10	8.8	9.1	8.5	8.0	8.9	9.4	10	10	11	11
B.O.D	mg/l	1.0	0.5	0.9	1.3	0.6	<0.5	<0.5	0.5	1.1	0.7	0.9
C.O.D	mg/l		2.2			2.6						2.0
S.S	mg/l	12	18	6	7	7	21	5	3	3	7	2
大腸菌群数	MPN/100ml	23000				23000		3300				2300
n-1キサン抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.0	1.2				1.7
全機	mg/l	0.13			0.11	0.17		0.079				0.093
全亜鉛	mg/l	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.007	0.008
ノニルフェノール	mg/l											0.004
LAS	mg/l											
健康項目												
カドミウム	mg/l		<0.0003									
全シアン	mg/l											
鉛	mg/l					<0.001						
六価クロム	mg/l											
ヒ素	mg/l		0.001									
総水銀	mg/l											
アルキル水銀	mg/l											
P.C.B	mg/l											
ジクロロメタン	mg/l											
四塩化炭素	mg/l											
1,2-ジクロロエタン	mg/l											
1,1-ジクロロエチレン	mg/l											
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											
1,1,1トリクロロエタン	mg/l											
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l											
トリクロロエチレン	mg/l											
テトラクロロエチレン	mg/l											
1,3-ジクロロプロペン	mg/l											
チウラム	mg/l											
シマジン	mg/l											
チオベンカルブ	mg/l											
ベンゼン	mg/l											
セレン	mg/l											
硝酸性窒素	mg/l					1.1						1.4
亜硝酸性窒素	mg/l					0.04						0.057
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.1						1.4
ふっ素	mg/l					0.09						
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-ジクロロエチレン	mg/l											
1,2-ジクロロプロパン	mg/l											
p-ジクロロベンゼン	mg/l											
イソキサチオン	mg/l											
ダイアジノン	mg/l											
フェニトロチオン	mg/l											
イソプロチオラン	mg/l											
オキシ銅	mg/l											
クロロタロニル	mg/l											
プロピザミド	mg/l											
E.P.N	mg/l											
ジクロルボス	mg/l											
フェノプロカルブ	mg/l											
イプロベンホス	mg/l											
クロルニトロフェン	mg/l											
トルエン	mg/l											
キシレン	mg/l											
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											
塩化ビニルモノマー	mg/l											
エビクロロヒドリン	mg/l											
全マンガン	mg/l											
ウラン	mg/l											
フェノール	mg/l											
ホルムアルデヒド	mg/l											
4-1-オクチルフェノール	mg/l											
アニリン	mg/l											
2,4-ジクロロフェノール	mg/l											
特殊項目												
フェノール類	mg/l											
銅	mg/l											
鉄(溶解性)	mg/l											
マンガン(溶解性)	mg/l											
クロム	mg/l											
その他項目												
アンモニア性窒素	mg/l	0.07			0.08	0.06		0.05				0.28
硝酸態窒素	mg/l											
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01
クロロフィルa	mg/l											
電気伝導率	mS/m				20							19
濁度	度	7.9	9.8	3.9	4.2	3.2	7.7	3.5	1.2	2.6	6.7	1.6
塩素イオン	mg/l											3.1

公共用水域水質測定結果

流域名	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13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		10時20分	10時05分	09時45分	09時30分	09時55分	10時20分	09時50分	10時00分	10時00分	10時30分	10時20分	10時20分
天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		11.5	27.0	25.8	23.2	35.5	22.5	21.0	14.5	7.0	8.2	11.2	10.1
水温		12.0	19.1	20.5	22.5	27.2	20.5	18.2	14.2	10.0	8.0	9.8	9.6
外観		灰緑色・淡(明)	緑色・中	無色	無色	無色	灰緑色・濃(暗)	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	黄緑色・淡(明)	無色
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m³/s	23.610	12.584	8.433	7.961	6.822		39.498	5.778	9.882	9.588	5.099	5.845
(年平均)	m³/s	12.282											
採取位置		右岸	右岸	右岸	流心(中央)	流心(中央)	右岸	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸	右岸
採取水深	m	0.14	0.13	0.1	0.1	0.12	0.17	0.12	0.04	0.08	0.08	0.07	0.06
全水深	m	0.70	0.63	0.50	0.48	0.60	0.86	0.58	0.23	0.40	0.38	0.35	0.31
透視度	cm	44	88	>100	>100	>100	11	83	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	7.9	8.5	8.3	8.4	8.0	8.1	8.5	7.9	7.9	8.8	8.1
D.O	mg/l	10	8.6	9.7	8.6	7.8	8.8	9.3	11	10	11	14	12
B.O.D	mg/l	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	0.7	0.9	<0.5	0.9	<0.5
C.O.D	mg/l	1.4	1.0			1.4		1.4				1.5	
S.S	mg/l	10	4	1	<1	1	43	6	1	3	1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	1300	4900	700	9400	13000	13000	2300	3300	790	330	790
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2	1.1	0.94	1.0	1.0	1.0	1.1				1.2	
全機	mg/l	0.081			0.060	0.074		0.065				0.044	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.006	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.0010				0.0001		0.0003				0.0002	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003						<0.0003	
全シアン	mg/l					<0.1						<0.1	
鉛	mg/l					<0.001						<0.001	
六価クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
ヒ素	mg/l					0.001						0.001	
総水銀	mg/l					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.0003							
ベンゼン	mg/l					<0.0002							
セレン	mg/l					<0.001							
硝酸性窒素	mg/l	1.1		0.91		1.0		1.1		1.2		1.2	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.023		<0.005		0.012		0.028		0.023		0.014	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.1		0.91		1.0		1.1		1.2		1.2	
ふっ素	mg/l					0.11						0.06	
ほう素	mg/l	0.04										0.04	
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
イソキサチオン	mg/l					<0.0002							
ダイアジノン	mg/l					<0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					<0.0002							
オキシシン銅	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							
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					<0.0002							
フェノプロカルブ	mg/l					<0.0002							
イプロベンホス	mg/l					<0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					<0.0001							
トルエン	mg/l					<0.0002							
キシレン	mg/l					<0.0002							
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							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エビクロロヒドリル	mg/l					<0.00004							
全マンガン	mg/l					0.001							
ウラン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.01							
4-tert-ブチルフェノール	mg/l					<0.00003							
アニリン	mg/l					<0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					<0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.004						<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.08						<0.02	
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.02							
クロム	mg/l												
その他項目													
アンモニア性窒素	mg/l	0.05			0.01	0.02		0.02				0.01	
硝酸態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					21						20	
濁度	度	8.3	4.2	1.9	1.4	1.5	39	5.3	0.7	2.5	1.5	1.0	0.8
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													
採取月日		04月12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月07日
採取時刻		11時20分	11時15分	11時15分	11時16分	11時25分	11時37分	11時26分	11時15分	11時15分	11時34分	11時40分	11時25分
天候		快晴	快晴	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	薄曇り
気温		16.0	21.0	19.5	26.0	24.5	30.1	29.0	10.5	10.0	5.8	4.1	7.0
水温		9.5	14.9	17.0	19.8	22.0	22.3	21.0	11.5	7.5	3.3	2.1	4.5
外観		緑色・中	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	緑褐色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・中	黄褐色・中
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m	2.6	2.6	3.7	1.8	1.5	2.2	2.0	2.1	2.5			1.9
生活環境項目													
pH		7.8	7.4	7.4	8.1	8.8	7.5	9.0	7.4	7.5	7.5	8.9	9.0
DO	mg/l	11	10	8.9	11	10	9.2	11	8.3	10	11	16	15
BOD	mg/l	1.1	0.7	0.6	3.0	< 0.5	0.7	1.9	0.9	1.2	< 0.5	1.4	2.1
COD	mg/l	2.4	1.7	2.2	4.4	3.1	2.7	3.0	2.0	1.8	1.7	2.9	3.8
SS	mg/l	2	1	1	9	3	5	3	2	1	< 1	3	6
大腸菌群数	MPN/100ml	490	33	230	790	4900	1700	1300	49	790	23	7.8	13
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2	1.1	1.2	1.2	1.0	1.3	1.6	1.4	1.2	1.3	1.4	1.5
全機	mg/l	0.031	0.030	0.038	0.040	0.020	0.045	0.045	0.040	0.049	0.044	0.031	0.048
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												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003			
全シアン	mg/l		< 0.1						< 0.1				
鉛	mg/l			< 0.005					< 0.005				
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005						< 0.005			
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
1,1,1トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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			0.93			1.4			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	1.0			0.95			1.5			1.2		
ふっ素	mg/l	< 0.05		0.05				0.10		0.11			
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキササン	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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
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												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
アンモニア性窒素	mg/l	0.02		0.06		< 0.02		0.02		< 0.02		< 0.02	
硝酸態窒素	mg/l	0.004			0.019	< 0.003		0.010		0.028		< 0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06		0.04		0.04		0.06		0.05		0.05	
クロロフィルa	mg/l	0.008	0.002	0.003	0.028	0.003	0.014	0.009	0.003	0.004	0.002	0.027	0.053
電気伝導率	mS/m	9.62	9.79	8.86	9.31	9.55	8.75	9.99	9.60	9.51	9.28	10.7	10.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	5	5	4	4	4	3	5	4	4	4	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													
採取月日		04月12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月07日
採取時刻		10時10分	10時10分	10時16分	10時14分	10時15分	10時20分	10時11分	10時15分	10時10分	10時14分	10時09分	10時11分
天候		快晴	快晴	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	快晴	晴れ	薄曇り
気温		11.0	18.8	19.0	27.0	22.9	27.2	28.0	11.8	9.0	6.0	3.0	7.0
水温		10.5	15.5	20.0	24.3	23.2	22.6	19.0	12.0	8.5	3.5	1.4	4.7
外観		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・中	黄緑色・中
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	青草臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m	3.0	3.0	3.3	4.2	4.7	4.5	3.5	3.7	4.0	5.2		2.0
生活環境項目													
pH		7.4	7.8	8.1	7.9	8.0	7.8	8.2	7.4	7.4	7.3	7.5	7.7
D.O	mg/l	11	10	9.8	8.4	8.6	8.7	9.4	9.4	9.9	11	13	12
B.O.D	mg/l	1.3	0.9	1.0	1.0	1.0	0.7	1.8	0.9	1.2	0.7	0.5	1.0
C.O.D	mg/l	2.4	2.0	2.1	1.9	2.2	2.4	2.4	1.7	1.4	1.6	1.4	1.8
S.S	mg/l	2	<1	1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	1	3
大腸菌群数	MPN/100ml	49	13	79	490	790	2300	230	330	33	110	49	49
n-1キサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.46	0.52	0.36	0.33	0.33	0.39	0.45	0.30	0.36	0.63	0.48	0.28
全機	mg/l	0.010	0.010	0.009	0.008	0.012	0.013	0.013	0.012	0.010	0.008	0.007	0.009
全亜鉛	mg/l	<0.001		0.002		0.002				<0.001		0.002	
ノニルフェノール	mg/l							0.010					
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003						<0.0003			
全シアン	mg/l		<0.1						<0.1				
鉛	mg/l			<0.005						<0.005			
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l	0.012	0.015	0.015	0.016	0.018	0.012	0.006	0.014	0.013	0.010	0.015	0.012
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002					<0.002		
四塩化炭素	mg/l					<0.0002					<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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			0.27			0.38			0.39		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.38			0.29			0.40			0.41		
銅	mg/l	0.12		0.14				0.13		0.16			
ほう素	mg/l	0.28			0.38			0.11			0.33		
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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
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												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.047						0.008			
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
アンモニア性窒素	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
硝酸態窒素	mg/l	0.003		<0.003		0.006		<0.003		<0.003		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.03		0.03		0.03		0.02		0.03	
クロロフィルa	mg/l	0.007	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.009	0.003	0.003	0.004	0.004	0.012
電気伝導率	mS/m	14.2	16.5	16.7	19.4	19.2	11.9	8.75	14.0	16.4	17.2	19.9	19.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	20	25	26	31	31	15	10	20	25	25	32	31

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													
採取月日		04月13日	05月16日	06月08日	07月06日	08月03日	09月07日	10月05日	11月09日	12月07日	01月11日	02月15日	03月08日
採取時刻		10時35分	10時35分	10時45分	10時45分	11時10分	10時50分	10時45分	10時45分	10時45分	10時40分	10時50分	10時45分
天候		曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ
気温		11.6	19.5	25.3	27.0	26.1	28.0	22.6	11.2	7.4	7.8	5.2	4.8
水温		10.1	16.5	24.0	23.1	22.6	22.5	20.5	10.9	6.7	4.8	4.5	5.5
外観		黄緑色(明)	灰黄緑色(中)	緑色(淡(明))	緑色(淡(明))	黄緑色(中)	緑色(淡(明))	緑色(淡(明))	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	81	45	80	68	42	85	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.9	8.0	8.8	8.2	7.8	8.3	8.0	7.9	7.7	7.9	8.1	7.9
D.O	mg/l	1.1	9.6	9.9	8.7	8.3	8.8	9.1	11	10	12	13	12
B.O.D	mg/l	0.7	0.8	0.6	0.6	0.8	<0.5	1.5	1.0	1.1	0.6	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	2.1	2.8	2.3	2.8	5.1	2.6	2.7	2.0	2.2	1.5	1.5	1.5
S.S	mg/l	3	7	3	7	20	7	3	3	<1	<1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	13000	7000	49000	23000	4900	23000	4900	4900	2300	790	1300
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	<0.001		<0.001		0.006		<0.001		0.003		<0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.003						<0.003			
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	
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		<0.002			<0.002		
四塩化炭素	mg/l		<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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			0.72			0.88			0.89		
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	0.84			0.74			0.90			0.91		
ふっ素	mg/l	0.07		0.11				0.13		0.12			
ほう素	mg/l	0.11			0.12			0.05			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						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	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												
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
4-ト-オクチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フエノキシ素	mg/l												
有機燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.04		0.04		0.04		0.06		0.04	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	13.7	15.4	16.5	16.4	13.6	13.9	12.1	13.1	14.1	13.8	13.8	14.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	10	12	12	11	8	9	7	10	11	11	11	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													
採取月日		04月13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		09時10分	09時10分	09時10分	15時10分	08時50分	08時30分	08時40分	08時30分	08時55分	09時00分	09時15分	09時10分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		8.0	20.2	22.0	31.8	31.0	20.0	17.0	10.0	5.0	4.5	3.0	8.0
水温		10.0	18.0	18.6	26.7	23.0	17.8	15.7	10.0	6.5	5.8	4.5	7.5
外観		灰緑色・中	灰緑色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
臭気		青草臭(微)	青草臭(微)	土臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(中)	青草臭(微)	川藻臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)
流量	m³/s	5.950	3.030	2.870	3.390	4.810	13.340	7.550	4.380	5.580	5.390	4.330	3.360
(年平均)	m³/s	5.332											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.05	0.1	0.07	0.08	0.1	0.07	0.08	0.07	0.06	0.05	0.08	0.07
全水深	m	0.25	0.50	0.35	0.40	0.50	0.38	0.40	0.38	0.30	0.25	0.38	0.36
透視度	cm	>100	70	70	85	90	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.6	8.4	8.5	8.9	8.3	7.8	8.1	8.0	8.0	7.9	8.1	8.0
D.O	mg/l	11	9.9	9.7	8.5	8.8	9.1	10	11	12	13	13	12
B.O.D	mg/l	1.3	0.9	0.7	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.5	1.0	1.0
C.O.D	mg/l	2.6	2.6			2.8		1.7				1.6	
S.S	mg/l	3	4	5	6	6	4	1	1	1	<1	<1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	14000	13000	79000	17000	13000	23000	7000	2300	490	330	490
n-17種抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.0	1.3	1.1	0.64	0.53	1.0	0.84				0.93	
全燐	mg/l	0.073				0.064		0.047				0.060	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.008	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.0003										
全シアン	mg/l						<0.001						
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.002			0.003						0.002	
鉛	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロペン	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					0.41						0.92	
亜硝酸性窒素	mg/l					<0.005						<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.41						0.92	
ふっ素	mg/l					0.09							
ほう素	mg/l	0.11											
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.004						<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.04							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
7α-エストロゲン	mg/l					0.02							
有機燐燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					17						15	
濁度	度	2.1	5.9	5.1	5.0	4.4	2.7	1.4	0.7	1.1	0.8	0.5	1.3
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													
採取月日		04月13日	04月13日	05月16日	05月16日	06月08日	06月08日	07月06日	07月06日	08月03日	08月03日	09月07日	09月07日
採取時刻		10時15分	13時10分	10時10分	12時20分	10時10分	12時55分	10時15分	12時50分	10時30分	13時15分	10時20分	13時10分
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		12.0	16.9	21.5	21.5	26.0	27.2	28.7	31.7	28.0	31.9	27.0	33.2
水温		11.5	12.8	18.0	19.2	21.5	23.9	24.5	26.0	25.1	25.6	26.0	26.5
外觀		黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	灰黄茶色・中	灰黄茶色・濃(暗)	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	茶褐色・中	茶褐色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)
流量	m³/s	0.7017		0.6572		0.5086		0.9820		1.6861		0.6716	
(年平均)	m³/s	0.5797											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	85	82	40	20	40	35	42	32	40	42	35	35
生活環境項目													
pH		7.9	8.1	8.0	8.0	8.6	8.7	8.5	8.8	8.0	8.1	9.1	9.0
D.O	mg/l	10	11	9.6	9.6	10	9.2	9.7	9.4	8.3	8.1	10	9.0
B.O.D	mg/l	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.0	1.0	0.7	1.1	0.9	0.8
C.O.D	mg/l	2.5	2.6	3.9	4.8	3.9	4.4	4.1	4.2	4.2	4.0	3.6	3.3
S.S	mg/l	5	6	15	30	12	11	14	17	19	14	16	13
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	23000	23000	49000	33000	33000	130000	49000	79000	79000	33000	23000
n-17種抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		2.1		1.5		1.0		1.0		0.58
全燐	mg/l		0.098		0.19		0.17		0.15		0.11		0.11
全亜鉛	mg/l		<0.001				0.003				0.007		
ノニルフェノール	mg/l		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006
LAS	mg/l				0.0038								
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							<0.002					
ヒ素	mg/l							<0.005					
総水銀	mg/l							<0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l										<0.002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l										<0.0002		
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l										<0.001		
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.2						0.76				
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						0.78				
ふっ素	mg/l		0.08				0.15						
ほう素	mg/l		0.06						0.08				
1,4-ジオキサン	mg/l										<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.0006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.002
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチオン	mg/l												<0.0003
イソプロチオラン	mg/l												<0.004
オキシシン	mg/l												<0.004
クロタロニル	mg/l												<0.004
プロピザミド	mg/l												<0.0008
E.P.N	mg/l												<0.0006
ジクロルボス	mg/l												<0.001
フェノカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルエン	mg/l												<0.005
キシレン	mg/l												<0.005
カドミウム	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
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
フェノール	mg/l												<0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												<0.1
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												<0.00003
アニリン	mg/l												<0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												<0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.021						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
その他項目													
フエニク性窒素	mg/l		0.02				0.02				0.02		
硫酸態燐	mg/l		0.072				0.12				0.056		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.05				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	15.8	15.6	17.7	17.6	19.0	18.6	17.7	17.8	16.3	16.5	17.6	17.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		9		11		13		10		8		10

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														
採取月日		10月05日	10月05日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月15日	02月15日	03月08日	03月08日	
採取時刻		10時15分	13時05分	10時20分	13時10分	10時15分	12時55分	10時15分	12時55分	10時20分	12時55分	10時15分	13時00分	
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	薄曇り	
気温		26.0	27.4	13.7	14.5	9.2	12.5	8.2	9.4	6.7	11.8	8.2	8.7	
水温		24.6	26.5	12.9	13.1	9.6	11.0	7.5	8.5	6.3	10.3	8.5	10.5	
外観		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	
流量	m³/s	0.2622		0.2618		0.3507		0.3688		0.2400		0.2660		
(年平均)	m³/s													
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
採取水深	m													
全水深	m													
透視度	cm	> 100	> 100	66	75	> 100	86	> 100	> 100	> 100	88	> 100	93	
生活環境項目														
pH		9.0	9.4	8.9	9.1	8.6	8.9	8.7	8.9	8.9	9.3	9.0	9.3	
D.O	mg/l	10	10	12	11	12	12	14	13	14	13	14	13	
B.O.D	mg/l	0.8	1.1	1.0	1.2	1.1	1.4	1.0	0.7	1.2	1.6	1.1	1.3	
C.O.D	mg/l	1.9	2.1	2.2	3.1	2.0	2.3	1.9	2.1	2.3	3.5	2.7	2.8	
S.S	mg/l	2	2	5	8	2	4	2	2	3	8	2	3	
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	33000	4900	7900	49000	33000	4900	2300	2300	3300	3300	7000	
n-17抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l		1.2		1.2		1.3		1.6		1.4		1.1	
全燐	mg/l		0.092		0.10		0.099		0.085		0.099		0.096	
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	
LAS	mg/l				0.0030						0.013			
健康項目														
カドミウム	mg/l						< 0.0003							
全シアン	mg/l				< 0.1									
鉛	mg/l						< 0.005							
六価クロム	mg/l							< 0.02						
ヒ素	mg/l							< 0.005						
総水銀	mg/l							< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l													
P.C.B	mg/l				< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002						
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002						
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006						
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.001						
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005						
1,3-ジクロロプロペン	mg/l							< 0.0002						
チウラム	mg/l				< 0.0006									
シマジン	mg/l				< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002									
ベンゼン	mg/l							< 0.001						
セレン	mg/l						< 0.002							
硝酸性窒素	mg/l		1.1					1.4						
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					1.5						
ふっ素	mg/l		0.15				0.12							
ほう素	mg/l		0.05					0.06						
1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005						
要監視項目														
クロロホルム	mg/l													
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
p-ジクロロベンゼン	mg/l													
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジノン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシシン	mg/l													
クロロタロニル	mg/l													
プロピザミド	mg/l													
E.P.N	mg/l													
ジクロロボス	mg/l													
フェノカルブ	mg/l													
イプロベンホス	mg/l													
クロルニトロフェン	mg/l													
トルエン	mg/l													
キシレン	mg/l													
ホル酸ジエチルキシル	mg/l													
ニッケル	mg/l													
モリブデン	mg/l													
アンチモン	mg/l													
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													
フェノール	mg/l													
ホルムアルデヒド	mg/l													
4-t-オクチルフェノール	mg/l													
アニリン	mg/l													
2,4-ジクロロフェノール	mg/l													
特殊項目														
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l						< 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							
その他項目														
フエニキ性窒素	mg/l		0.04				< 0.02				0.04			
硫酸態燐	mg/l		0.068				0.075				0.073			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.07				0.06			
クロロフィルa	mg/l													
電気伝導率	mS/m	20.2	20.0	17.5	17.6	17.4	17.2	17.5	17.5	17.0	17.0	16.9	16.9	
濁度	度													
塩素イオン	mg/l		11		10		9		11		11		11	

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													
採取月日		04月13日	04月13日	05月16日	05月16日	06月08日	06月08日	07月06日	07月06日	08月03日	08月03日	09月07日	09月07日
採取時刻		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35分	14時00分	09時30分	14時00分
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温		13.4	18.4	21.0	20.0	24.0	28.4	26.8	32.2	29.1	32.8	25.5	30.5
水温		11.9	16.0	18.4	18.8	21.2	26.6	23.5	29.4	25.6	28.1	24.5	27.3
外観		黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	緑褐色・中	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
臭気		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(中)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)
流量	m³/s	0.8172		1.1181		0.5947		0.4608		0.4928		1.1398	
(年平均)	m³/s	0.6246											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	68	60	65	65	> 100	> 100	> 100	92	24	38	95	88
生活環境項目													
pH		8.0	8.2	8.2	8.2	8.8	9.1	9.0	9.5	7.8	8.0	9.0	9.5
D.O	mg/l	10	11	10	9.4	11	11	12	11	7.3	7.0	12	12
B.O.D	mg/l	1.0	1.4	0.9	1.1	0.8	0.9	1.2	1.9	2.0	1.0	1.1	1.1
C.O.D	mg/l	1.9	2.6	2.3	2.6	2.5	3.0	3.1	4.2	6.8	3.5	2.5	3.1
S.S	mg/l	8	6	8	8	2	3	4	6	90	11	2	4
大腸菌群数	M.P.N./100ml	23000	13000	7000	13000	7900	7900	22000	49000	170000	170000	79000	13000
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.7		2.2		1.6		2.0		1.9		1.0
全燐	mg/l		0.21		0.19		0.24		0.13		0.27		0.19
全亜鉛	mg/l		< 0.001				0.005				0.009		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
LAS	mg/l				0.0061						0.0015		
健康項目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全シアン	mg/l				< 0.1								< 0.005
鉛	mg/l						< 0.005						
六価クロム	mg/l							< 0.02					
ヒ素	mg/l							< 0.005					
総水銀	mg/l							< 0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l										< 0.002		
四塩化炭素	mg/l										< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002		
1,1,1トリクロロエタン	mg/l										< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l										< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l										< 0.0002		
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l										< 0.001		
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.5						0.94				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03						0.04				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.5						0.98				
ふっ素	mg/l		0.06				0.08						
ほう素	mg/l		< 0.04						0.08				
14-ジオキサソ	mg/l										< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												0.0006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシソリン	mg/l												< 0.004
クロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E.P.N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
カルジエチルキシル	mg/l												< 0.006
ニッケル	mg/l												0.005
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
塩化ビニルモノマー	mg/l												< 0.0002
エビクロヒドリソ	mg/l												< 0.00004
全マンガン	mg/l												< 0.02
ウラン	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
4-t-オクチルフェノール	mg/l												< 0.00003
アニリン	mg/l												< 0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												< 0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						< 0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.007						
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
その他項目													
フエニク性窒素	mg/l		0.05				0.04				0.08		
硫酸態燐	mg/l		0.12				0.14				0.080		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.05				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	25.4	24.7	18.7	21.9	28.9	27.9	34.4	31.6	29.8	29.9	23.5	23.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		16		13		22		27		22		14

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 I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		10月05日	10月05日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月15日	02月15日	03月08日	03月08日
採取時刻		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	09時30分	14時00分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		25.0	27.0	12.0	14.5	7.6	13.0	6.2	9.5	2.8	12.2	4.5	11.8
水温		24.0	25.4	11.7	15.0	5.5	11.8	4.9	8.7	3.6	10.6	7.8	14.5
外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)
臭気		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
流量	m³/s	0.3227		0.6033		0.7857		0.6335		0.4453		0.0813	
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	95	92	> 100	> 100	> 100	> 100	90	85	> 100	91
生活環境項目													
pH		8.0	8.1	8.4	8.8	8.2	8.7	7.9	8.0	8.0	8.9	7.7	7.7
D.O	mg/l	8.5	7.9	12	12	12	13	12	11	14	14	10	9.8
B.O.D	mg/l	1.2	1.2	1.9	1.9	1.6	1.8	0.7	1.3	1.3	2.1	2.4	2.7
C.O.D	mg/l	1.7	2.5	3.2	3.3	2.2	2.8	1.7	2.5	2.7	3.6	4.4	4.8
S.S	mg/l	1	2	13	3	1	3	1	1	2	1	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	13000	13000	23000	3300	4900	4900	4900	1300	790	3300	2300
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.5		1.4		1.5		2.2		3.6		4.0
全燐	mg/l		0.34		1.0		0.53		0.21		0.31		0.67
全亜鉛	mg/l		< 0.001				0.003				0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		0.00021		0.00011		0.00083
LAS	mg/l				0.012						0.050		
健康項目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全シアン	mg/l				< 0.1								< 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				
四塩化炭素	mg/l								< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l								< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.002				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								< 0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								< 0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l								< 0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l								< 0.0005				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l								< 0.0002				
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l								< 0.001				
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		2.2						1.7				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						0.05				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.2						1.7				
ふっ素	mg/l		0.13				0.12						
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												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						0.04
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						
その他項目													
7-ヒオキサント	mg/l		0.14				0.04				0.19		
硫酸態燐	mg/l		0.12				0.10				0.14		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.07				0.13		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	37.5	38.6	29.9	27.3	28.0	26.2	28.7	28.4	36.0	40.7	89.4	83.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		33		19		16		20		34		91

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													
採取月日		04月12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月07日
採取時刻		11時10分	10時50分	10時45分	11時00分	11時30分	10時50分	11時10分	10時55分	10時55分	11時00分	11時05分	10時50分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	曇り	晴れ
気温		11.8	20.6	18.8	26.3	25.1	22.0	19.8	10.5	10.2	3.9	-0.7	2.4
水温		8.2	14.5	17.2	22.1	22.7	19.6	17.4	10.5	7.2	3.1	1.0	1.7
外観		緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑色・中	黄緑色・中	緑青色・淡(弱)	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・淡(弱)	緑青色・中
臭気		無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m	5.1	5.3	6.4	6.5	4.2	3.0	4.3	5.0	5.8	6.7	7.0	6.8
生活環境項目													
pH		7.2	6.8	7.4	7.5	7.5	7.0	7.4	7.0	6.9	7.0	7.2	7.1
D.O	mg/l	11	10	9.3	8.4	8.2	8.8	8.8	9.3	9.6	11	12	11
B.O.D	mg/l	0.6	0.7	<0.5	0.6	<0.5	0.7	<0.5	0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.5
C.O.D	mg/l	1.6	2.0	1.9	1.8	1.9	2.4	1.5	1.1	1.0	1.2	0.7	1.0
S.S	mg/l	<1	1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	230	13	790	790	790	70	130	33	49	49	23	11
n-17種抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.32	0.23	0.22	0.21	0.25	0.24	0.31	0.15	0.24	0.28	0.26	0.43
全燐	mg/l	<0.003	0.004	0.003	0.006	0.007	0.008	0.007	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	0.003
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												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.003						<0.003			
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-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.0002					<0.0002		
チウラム	mg/l								<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l					<0.001					<0.001		
セレン	mg/l			<0.002						<0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.26			0.19			0.20			0.26		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.28			0.21			0.22			0.28		
ふっ素	mg/l			<0.05						0.10			
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
14-ジオキササン	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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
4-ト-オクチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フタ酸性窒素	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
硫酸態燐	mg/l	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.02		0.02		0.02		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001
電気伝導率	mS/m	4.76	4.63	4.62	4.99	4.97	3.48	3.87	4.65	4.83	4.88	5.75	5.20
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	I	調査機関	国土交通省			
一般項目													
採取月日		04月13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		10時50分	11時20分	11時05分	11時30分	11時20分	10時30分	11時00分	10時30分	10時35分	10時45分	11時05分	10時55分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		10.0	25.8	25.0	26.0	32.0	21.0	18.2	11.3	6.0	8.0	7.0	9.9
水温		8.6	16.5	16.7	20.5	22.2	16.8	15.3	11.5	7.2	5.2	6.2	7.5
外観		灰緑色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)
臭気		青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	川藻臭(微)	青草臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)
流量	m³/s	2.533	5.439	5.248	2.980	5.955	10.480	6.883	4.038	4.839	3.894	3.533	3.187
(年平均)	m³/s	4.917											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.16	0.13	0.14	0.11	0.14	0.06	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.12
全水深	m	0.80	0.65	0.70	0.55	0.70	0.30	0.55	0.60	0.60	0.58	0.54	0.58
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	8.0	8.1	8.2	7.8	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7
D.O	mg/l	11	9.6	9.4	9.0	8.5	9.4	9.7	10	11	12	12	12
B.O.D	mg/l	<0.5	0.5	0.6	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.8	0.7	0.5	0.8
C.O.D	mg/l		1.7			2.5						1.1	
S.S	mg/l	1	2	2	2	3	3	1	1	<1	<1	<1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	2300	1300	3300	3300	23000	4900	7900	4900	4900	3300	490	700
n-17種抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.69	0.49	0.57	0.58	0.51	0.72	0.58				0.72	
全燐	mg/l	0.014				0.019		0.027				0.010	
全亜鉛	mg/l	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.008	0.003	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.0021				0.0001		0.0012				0.0005	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003						<0.0003	
全シアン	mg/l					<0.1						<0.1	
鉛	mg/l					<0.001						<0.001	
六価クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
ヒ素	mg/l		0.001			0.002						0.002	
総水銀	mg/l					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.0003							
ベンゼン	mg/l					<0.0002							
セレン	mg/l					<0.001							
硝酸性窒素	mg/l	0.68		0.50		0.46		0.57		0.76		0.70	
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		0.005		0.005		<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.68		0.50		0.46		0.57		0.76		0.70	
ふっ素	mg/l					0.03							
ほう素	mg/l	<0.02										<0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
イソキサチオン	mg/l					<0.0002							
ダイアジノン	mg/l					<0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					<0.0002							
オキシシン	mg/l					<0.004							
クロロタロニル	mg/l					<0.0002							
プロピザミド	mg/l					<0.0002							
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l					<0.0002							
フェノカルブ	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							
ホル酸ジエチルキシル	mg/l					<0.006							
ニッケル	mg/l					<0.001							
モリブデン	mg/l					<0.005							
アンチモン	mg/l					<0.0002							
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					0.013							
ウラン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.01							
4-t-オクチルフェノール	mg/l					<0.00003							
アニリン	mg/l					<0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					<0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.004						<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.06						<0.02	
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
7α-エストロゲン	mg/l	0.01				0.03		0.01				0.01	
有機燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					7.1						8.2	
濁度	度	0.4	1.4	1.6	1.8	2.3	2.2	2.3	0.4	0.9	0.8	0.3	0.7
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													
採取月日		04月13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		13時10分	14時00分	13時25分	13時20分	15時00分	13時30分	14時00分	13時50分	13時00分	13時35分	13時35分	13時40分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		15.0	26.2	30.8	31.0	39.0	25.0	23.0	16.0	11.0	10.8	12.0	13.2
水温		13.0	21.5	21.8	26.0	27.5	19.8	18.3	13.5	9.5	7.2	9.2	11.3
外観		黄褐色・中	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)
臭気		青草臭(中)	青草臭(微)	青草臭(微)	川藻臭(中)	青草臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	青草臭(微)
流量	m³/s	8.630	6.833	6.706	4.487	8.144	17.447	11.943	6.832	8.055	6.927	6.960	5.789
(年平均)	m³/s	8.229											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.05	0.07	0.08	0.07	0.06	0.12	0.09	0.08	0.07	0.09	0.07	0.08
全水深	m	0.28	0.38	0.40	0.37	0.30	0.60	0.45	0.40	0.35	0.46	0.35	0.39
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	90	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	8.3	8.7	9.0	8.8	7.7	8.0	7.9	7.9	8.2	9.0	8.1
D.O	mg/l	1.1	9.0	9.5	9.7	8.9	9.0	9.7	10	11	13	13	11
B.O.D	mg/l	0.7	0.9	0.9	1.0	0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.8	0.6	1.6	1.4
C.O.D	mg/l	2.3	2.7			2.9	2.2					2.5	
S.S	mg/l	4	4	4	3	5	5	3	2	1	1	3	4
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	4900	7900	17000	49000	49000	33000	33000	7900	3300	3300	13000
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.4	1.1	1.1	1.0	0.93	1.1	1.1				1.4	
全燐	mg/l	0.047			0.057	0.052		0.025				0.047	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.0003										
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.001										
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロペン	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					0.79						1.4	
亜硝酸性窒素	mg/l					<0.005						0.026	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.79						1.4	
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l		<0.02										
14-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フエキ性窒素	mg/l				0.02	0.02						0.02	
有機態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01			<0.01		<0.01				0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					11						12	
濁度	度	1.3	1.8	1.7	1.4	2.2	2.2	1.4	0.7	1.2	1.3	1.6	1.7
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	笛吹川下流	地点名	桃林橋	統一番号	007-53	類型名	A 八	調査機関	国土交通省				
一般項目													
採取月日		04月13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		15時00分	15時00分	14時15分	13時20分	15時55分	15時30分	15時10分	15時10分	14時20分	14時40分	15時30分	15時30分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		18.0	27.1	27.8	30.1	33.5	22.5	22.5	13.2	9.5	9.0	11.3	12.8
水温		14.4	24.2	24.5	27.8	27.5	21.0	20.0	14.4	10.5	8.4	11.1	13.0
外観		黄緑色・淡(明)	緑色・中	灰青色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)
臭気		下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
流量	m³/s	18.061	15.485	13.590	9.896	15.421	33.560	20.394	14.176	15.454	16.512	12.342	10.417
(年平均)	m³/s	16.276											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.16	0.12	0.18	0.13	0.14	0.12	0.16	0.16	0.14	0.1	0.13	0.16
全水深	m	0.80	0.61	0.90	0.65	0.73	0.62	0.78	0.80	0.70	0.54	0.65	0.80
透視度	cm	63	62	60	92.5	80	73	93	90	> 100	> 100	> 100	77
生活環境項目													
pH		7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5
D.O	mg/l	9.8	8.6	8.4	7.7	7.4	8.3	9.1	10	10	10	11	10
B.O.D	mg/l	0.9	1.1	1.3	1.5	0.8	0.5	< 0.5	0.9	1.4	1.0	1.5	1.7
C.O.D	mg/l	3.1	3.7	3.5	4.0	3.7	2.7	2.6				3.1	
S.S	mg/l	12	12	13	8	12	11	7	5	4	3	4	7
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	4900	4900	23000	7900	4900	3300	13000	4900	1100	490	1300
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.9	1.9	1.8	2.0	1.5	1.6	1.7				2.5	
全燐	mg/l	0.13				0.15		0.094				0.15	
全亜鉛	mg/l	0.009	0.008	0.011	0.008	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.009	0.007	0.014
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003										
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l					< 0.001							
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.003										
鉛水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロペン	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					12						22	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.047						0.057	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					12						22	
ふっ素	mg/l					0.11							
ほう素	mg/l	0.04											
14-ジオキサソ	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フエキ性窒素	mg/l	0.06	0.14	0.16	0.38	0.14	0.06	0.04	0.19	0.13	0.21	0.28	0.43
硝酸態窒素	mg/l	0.080	0.13	0.12	0.10	0.10	0.052	0.076	0.095	0.090	0.12	0.12	0.13
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	17		18		18		16		19		20	
濁度	度	3.5	4.6	4.4	3.2	4.0	3.9	2.7	1.6	2.2	2.0	2.2	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	三都東橋	統一番号	007-01	類型名	A 八	調査機関	国土交通省				
一般項目													
採取月日		04月13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		14時20分	14時30分	13時45分	14時10分	14時40分	14時50分	14時30分	14時20分	13時50分	14時10分	14時50分	14時50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	26.9	26.8	30.5	33.0	21.9	24.0	14.3	10.7	9.5	11.7	13.5
水温		14.4	23.4	23.5	28.0	27.8	19.9	19.1	14.8	10.7	8.5	11.1	12.5
外観		黄緑色・淡(明)	緑色・中	灰青色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)
臭気		下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m³/s	18.061	15.485	13.590	9.896	15.421	33.560	20.394	14.176	15.454	16.512	12.342	10.417
(年平均)	m³/s	16.276											
採取位置		流心(中央)	左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.17	0.12	0.13	0.16	0.11	0.16	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12
全水深	m	0.85	0.62	0.63	0.80	0.55	0.80	0.60	0.65	0.63	0.65	0.65	0.60
透視度	cm	62	92	63	69	82	>100	>100	94	>100	>100	>100	85
生活環境項目													
pH		7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
D.O	mg/l	9.6	8.4	8.1	7.9	7.4	8.5	9.1	9.7	10	10	11	10
B.O.D	mg/l	0.8	1.0	1.0	1.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.9	0.5	1.0	1.4
C.O.D	mg/l	2.7	3.2			3.3		2.3				2.5	
S.S	mg/l	11	10	9	11	10	10	6	4	3	2	3	7
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	7900	13000	23000	4900	23000	4900	3300	3300	1300	330	2300
n-17種抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.8	1.8	1.7	1.8	1.5	1.4	1.4				2.2	
全燐	mg/l	0.12			0.13	0.16		0.095				0.14	
全亜鉛	mg/l	0.007	0.014	0.007	0.007	0.007	0.004	0.004	0.004	0.006	0.006	0.004	0.008
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.0019				0.0001		0.0003				0.0016	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003							<0.0003
全シアン	mg/l					<0.1							<0.1
鉛	mg/l					<0.001							<0.001
六価クロム	mg/l					<0.005							<0.005
ヒ素	mg/l		0.002			0.002		0.001					0.002
総水銀	mg/l					<0.0005							<0.0005
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.0003							
ベンゼン	mg/l					<0.0002							
セレン	mg/l					<0.001							
硝酸性窒素	mg/l	1.6		1.4		1.2		1.3		1.6		1.8	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.045		0.044		0.034		0.018		0.046		0.054	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.6		1.4		1.2		1.3		1.6		1.8	
ふっ素	mg/l					0.11						0.06	
ほう素	mg/l	0.04										0.04	
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
イソキサチオン	mg/l					<0.0002							
ダイアジノン	mg/l					<0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					<0.0002							
オキシシン	mg/l					<0.004							
クロロタロニル	mg/l					<0.0002							
プロピザミド	mg/l					<0.0002							
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l					<0.0002							
フェノカルブ	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							
ホル酸ジエチルキシル	mg/l					<0.006							
ニッケル	mg/l					<0.001							
モリブデン	mg/l					<0.005							
アンチモン	mg/l					<0.0002							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エビクロロヒドリ	mg/l					<0.00004							
全マンガン	mg/l					0.032							
ウラン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.01							
4-t-オクチルフェノール	mg/l					<0.00003							
アニリン	mg/l					<0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					<0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.004							<0.004
鉄(溶解性)	mg/l					0.10							0.07
マンガンの(溶解性)	mg/l					<0.02							
クロム	mg/l												
その他項目													
フエキ性窒素	mg/l	0.05	0.10	0.12	0.22	0.13	0.05	0.03	0.18	0.11	0.19	0.27	0.37
硝酸態窒素	mg/l	0.088	0.14	0.13	0.11	0.11	0.042	0.069	0.090	0.088	0.11	0.11	0.13
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	16		17		17		14		17		18	
濁度	度	2.9	4.0	4.1	3.8	3.7	3.4	2.5	1.3	1.7	1.4	1.6	2.7
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													
採取月日		04月12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月07日
採取時刻		13時30分	13時35分	13時35分	13時40分	13時45分	14時05分	13時30分	13時25分	13時40分	13時45分	13時40分	13時35分
天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ
気温		7.2	17.0	14.5	21.5	23.3	19.5	17.2	13.0	4.1	2.7	-0.9	0.7
水温		7.8	14.9	16.1	21.0	22.8	19.8	17.4	11.0	6.7	2.1	2.4	2.5
外観		緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑青色・中
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m	5.8	6.7	7.3	7.1	5.7	5.2	6.2	7.0	7.2			
生活環境項目													
pH		7.3	6.8	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	6.9	6.9	6.9	6.8	6.5
D.O	mg/l	10	9.0	8.8	8.0	7.8	8.4	8.5	8.9	9.7	10	10	9.6
B.O.D	mg/l	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	1.0	<0.5	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	1.4	1.2	1.4	1.8	1.6	2.4	1.9	1.6	1.5	1.6	1.3	1.3
S.S	mg/l	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	33	46	13	330	23	79	79	23	230	33	23	17
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.25	0.37	0.27	0.14	0.16	0.28	0.32	0.16	0.39	0.23	0.31	0.29
全燐	mg/l	0.007	<0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003
全亜鉛	mg/l	0.004	0.010	0.006	0.001	0.004	0.002	<0.001	<0.001	0.004	0.008	0.007	0.008
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003			<0.0003			<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		<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												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002					<0.002		
四塩化炭素	mg/l					<0.0002					<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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	0.22	0.20	0.20	0.14	0.14	0.26	0.26	0.19	0.19	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	0.24	0.22	0.22	0.16	0.16	0.28	0.28	0.21	0.21	0.24	0.24	
ふっ素	mg/l	<0.05		0.05		<0.05		0.10		0.10		0.05	
ほう素	mg/l	<0.04			0.04			<0.04				<0.04	
14-ジオキサソ	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目							<0.0006						
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
カルボジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
4-t-オクチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			<0.01						<0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			0.028						0.024			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.057						0.083			
クロム	mg/l			<0.005						<0.005			
その他項目													
フエキ性窒素	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
硫酸根	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		0.03	
クロロフィルa	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001
電気伝導率	mS/m	6.68	6.47	6.51	6.62	6.51	6.13	5.73	6.28	6.60	7.21	7.30	7.43
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	重川	地点名	千野橋	統一番号	013-51	類型名	B I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月13日	05月16日	06月08日	07月06日	08月17日	09月07日	10月05日	11月09日	12月07日	01月11日	02月15日	03月08日
採取時刻		09時50分	10時55分	10時35分	10時50分	11時05分	10時50分	10時00分	10時30分	10時34分	09時00分	09時40分	10時20分
天候		曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
気温		16.2	25.6	24.0	29.6	32.0	30.2	25.2	11.4	8.0	3.0	1.0	6.0
水温		9.2	15.5	19.8	22.6	23.5	24.5	18.8	10.9	11.2	3.4	6.2	4.7
外観		緑色・淡明	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色・淡(弱)	黄褐色・淡(弱)	無色	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	> 100	92	> 100	> 100	> 100	> 100	50	74	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.6	7.8	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7
D.O	mg/l	10	9.4	9.2	8.7	8.4	8.3	9.3	11	12	12	13	12
B.O.D	mg/l	1.0	0.9	1.3	2.0	1.9	3.2	0.6	0.6	0.9	1.6	0.5	0.8
C.O.D	mg/l	2.0	3.0	2.5	2.9	3.4	4.8	2.7	2.3	1.7	1.6	1.2	1.6
S.S	mg/l	3	7	5	5	7	11	9	5	2	1	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	13000	49000	49000	79000	23000	49000	13000	7000	7900	1300	1300
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭	mg/l												
全亜鉛	mg/l	< 0.001		0.001		0.005		< 0.001		< 0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003			
全シアン	mg/l		< 0.1						< 0.1				
鉛	mg/l			< 0.005					< 0.005				
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005					< 0.005				
総水銀	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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			1.3			1.4			1.6		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.6			1.4			1.5			1.7		
ふっ素	mg/l	0.05		0.07				0.10		0.10			
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキサソ	mg/l					< 0.005					< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						< 0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
4-t-オクチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フエノキシ素	mg/l												
有機酸類	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.08		0.05		0.06		0.06		0.07		0.07	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	10.6	11.1	11.4	12.2	11.6	10.3	10.7	10.3	10.6	10.5	11.1	11.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	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 I	調査機関	国土交通省				
一般項目													
採取月日		04月13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		11時20分	12時00分	11時40分	12時10分	13時10分	11時00分	11時40分	11時10分	11時00分	11時25分	11時45分	11時40分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		10.8	27.3	27.0	30.0	39.0	23.0	21.4	14.0	8.0	9.5	7.5	10.2
水温		12.0	22.0	20.8	25.0	27.5	20.0	17.8	12.0	7.8	5.8	7.5	9.4
外観		灰緑色・中	緑褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)
臭気		青草臭(中)	青草臭(微)	青草臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	青草臭(微)
流量	m³/s	3.627	2.943	2.590	2.126	2.791	3.710	3.728	2.586	3.054	2.850	2.623	2.324
(年平均)	m³/s	2.913											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.12	0.07	0.08	0.08	0.1	0.07	0.08	0.11	0.11	0.09	0.09	0.08
全水深	m	0.60	0.35	0.40	0.40	0.50	0.35	0.40	0.55	0.55	0.45	0.47	0.42
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	80	75	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	8.4	8.6	9.0	8.7	7.9	8.2	7.8	7.7	7.7	8.2	8.1
D.O	mg/l	11	9.0	9.3	9.3	8.4	9.3	9.8	10	11	12	12	12
B.O.D	mg/l	1.2	1.4	1.4	1.3	0.8	0.6	0.7	1.0	1.4	1.2	1.6	1.6
C.O.D	mg/l	2.9	3.6	3.5	2.8	4.2	3.2	3.4				3.0	
S.S	mg/l	5	6	5	4	8	8	7	6	3	1	2	3
大腸菌群数	MPN/100ml	14000	79000	23000	33000	79000	33000	230000	170000	49000	11000	79000	79000
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.8	1.5	1.6	1.3	1.2	1.7	1.6				1.8	
全燐	mg/l	0.070				0.088		0.062				0.075	
全亜鉛	mg/l	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.014	0.005	0.004	0.003	0.004	0.002	0.003
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.031				0.0016		0.015				0.025	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003							<0.0003
全シアン	mg/l					<0.1							<0.1
鉛	mg/l					<0.001							<0.001
六価クロム	mg/l					<0.005							<0.005
ヒ素	mg/l		0.001			0.002							0.001
総水銀	mg/l					<0.0005							<0.0005
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.0003							
ベンゼン	mg/l					<0.0002							
セレン	mg/l					<0.001							
硝酸性窒素	mg/l	1.6		1.4		1.0		1.4		1.8		1.7	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.027		0.026		0.007		0.019		0.037		0.039	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.6		1.4		1.0		1.4		1.8		1.7	
ふっ素	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-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
イソキサチオン	mg/l					<0.0002							
ダイアジノン	mg/l					<0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					<0.0002							
オキシソリン	mg/l					<0.004							
クロロタロニル	mg/l					<0.0002							
プロピザミド	mg/l					<0.0002							
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l					<0.0002							
フェノカルブ	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							
ホル酸ジエチルキシル	mg/l					<0.006							
ニッケル	mg/l					<0.001							
モリブデン	mg/l					<0.005							
アンチモン	mg/l					<0.0002							
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					0.018							
ウラン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.01							
4-ト-オクチルフェノール	mg/l					<0.00003							
アニリン	mg/l					<0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					<0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.004							<0.004
鉄(溶解性)	mg/l					0.06							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フエキ性窒素	mg/l	0.03	0.04	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.05	0.20	0.11	0.07
硫酸態燐	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												
電気伝導率	mS/m					11						12	
濁度	度	2.0	3.1	2.4	2.1	3.8	3.6	2.9	1.8	2.1	1.7	1.6	1.9
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	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		04月13日	05月16日	06月08日	07月06日	08月17日	09月07日	10月05日	11月09日	12月07日	01月11日	02月15日	03月08日
採取時刻		10時20分	11時30分	10時00分	11時17分	10時35分	10時20分	09時40分	09時55分	10時55分	08時20分	08時30分	09時40分
天候		曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
気温		11.0	25.8	24.4	30.6	30.5	30.0	25.5	12.3	8.0	2.0	0.0	4.5
水温		10.6	16.5	15.3	21.7	25.7	22.0	17.6	9.9	10.8	2.3	5.6	3.0
外観		緑色・淡明	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
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	7.8	8.0	8.1	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7
D.O	mg/l	11	10	9.9	9.0	8.7	8.5	9.2	10	12	13	12	13
B.O.D	mg/l	< 0.5	0.5	0.6	0.7	< 0.5	0.6	1.1	< 0.5	0.9	0.8	< 0.5	< 0.5
C.O.D	mg/l	1.1	1.7	1.6	1.5	1.7	1.8	1.7	1.4	1.2	1.4	1.2	1.4
S.S	mg/l	1	2	2	1	2	2	1	2	< 1	< 1	1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	790	14000	4900	22000	13000	3300	13000	2300	2300	230	700	230
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.013		< 0.001		< 0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.003						< 0.003			
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-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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	0.68			0.43			0.75			0.83		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.70			0.45			0.77			0.85		
ふっ素	mg/l	< 0.05		0.07				0.11		0.11			
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキサソ	mg/l					< 0.005					< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						< 0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
4-ト-オクチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フッ素	mg/l												
硫酸根	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.03		0.06		0.03		0.04		0.04	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	9.82	9.97	10.1	10.3	11.0	9.70	9.71	9.48	9.76	10.3	10.2	10.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3

公共用水域水質測定結果

水域名	日川	地点名	日川橋	統一番号	014-01	類型名	A	I	調査機関	国土交通省			
一般項目													
採取月日		04月13日	05月24日	06月01日	07月06日	08月09日	09月30日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		11時50分	13時20分	12時50分	10時25分	14時05分	13時00分	13時00分	13時00分	11時30分	13時00分	13時00分	13時00分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		11.0	28.0	29.0	27.0	39.5	25.7	22.5	12.5	9.0	9.8	10.0	11.8
水温		12.0	21.0	21.0	21.5	25.8	20.0	17.0	12.0	7.5	5.7	7.2	9.6
外観		黄褐色・中	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
臭気		青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	川藻臭(微)	青草臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)
流量	m³/s	1.183	0.724	0.659	0.522	0.864	2.979	1.595	0.973	1.091	0.990	0.805	0.669
(年平均)	m³/s	1.088											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.05	0.05	0.06	0.05	0.08	0.13	0.08	0.06	0.08	0.11	0.1	0.07
全水深	m	0.25	0.25	0.30	0.25	0.40	0.65	0.40	0.32	0.40	0.56	0.53	0.33
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	8.1	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	8.3	7.9
D.O	mg/l	11	9.0	8.9	8.7	8.0	9.1	9.5	10	11	12	12	12
B.O.D	mg/l	0.8	0.7	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.8	<0.5	0.9	1.0
C.O.D	mg/l	1.7	2.3			2.6		2.0				1.9	
S.S	mg/l	2	4	4	3	5	6	3	1	<1	<1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	22000	4900	17000	22000	23000	7900	1700	790	2300	790	4900
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2	0.82	0.85	0.57	0.61	1.4	0.94				1.2	
全燐	mg/l	0.037				0.045		0.020				0.034	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002	0.005	0.003	0.002	0.001	0.004	0.006	0.002
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.012				<0.0001		0.0027				0.0019	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003						<0.0003	
全シアン	mg/l					<0.1						<0.1	
鉛	mg/l					<0.001						<0.001	
六価クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
ヒ素	mg/l					<0.001						<0.001	
総水銀	mg/l					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.0003							
ベンゼン	mg/l					<0.0002							
セレン	mg/l					<0.001							
硝酸性窒素	mg/l	1.1		0.76		0.53		0.86		1.0		1.2	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.013		0.010		<0.005		0.009		0.014		0.022	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.1		0.77		0.53		0.86		1.0		1.2	
ふっ素	mg/l					0.04							
ほう素	mg/l	<0.02										<0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
イソキサチオン	mg/l					<0.0002							
ダイアジノン	mg/l					<0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					<0.0002							
オキシシン	mg/l					<0.004							
クロロタロニル	mg/l					<0.0002							
プロピザミド	mg/l					<0.0002							
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l					<0.0002							
フェノカルブ	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							
ホル酸ジエチルキシル	mg/l					<0.006							
ニッケル	mg/l					<0.001							
モリブデン	mg/l					<0.005							
アンチモン	mg/l					<0.0002							
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					0.015							
ウラン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.01							
4-ト-オクチルフェノール	mg/l					<0.00003							
アニリン	mg/l					<0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					<0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.004						<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.08							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
7α-エストロゲン	mg/l	0.01				0.02		0.01				0.03	
有機燐燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					12						12	
濁度	度	0.5	1.5	1.4	1.0	2.2	2.3	1.2	0.6	0.6	0.6	1.7	0.9
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等橋	統一番号	012-51	類型名	B I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月13日	05月16日	06月08日	07月06日	08月17日	09月07日	10月05日	11月09日	12月07日	01月11日	02月15日	03月08日
採取時刻		11時15分	11時58分	11時30分	11時50分	11時53分	11時40分	11時05分	11時20分	11時15分	11時02分	10時40分	11時15分
天候		曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
気温		12.0	24.6	24.4	30.4	35.5	31.2	27.8	14.4	10.2	6.0	6.2	10.5
水温		13.6	19.4	16.8	26.8	27.0	26.4	22.9	15.6	10.2	9.0	6.8	9.7
外観		黄緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	下水臭(微)	沼沢臭(微)	青草臭(微)	無臭	青草臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	70	49	38	48	82	88	90	76	89	>100	90	90
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	8.0	7.9	7.7	7.7	7.9	7.6	7.6	7.7	7.5	7.7
D.O	mg/l	12	10	11	11	8.9	8.2	9.6	11	11	12	12	12
B.O.D	mg/l	1.5	1.2	1.6	1.4	1.6	1.7	1.0	1.4	2.4	1.6	1.4	1.4
C.O.D	mg/l	2.9	3.5	5.1	3.2	3.8	3.5	2.4	2.4	2.7	2.4	2.6	3.3
S.S	mg/l	6	12	24	7	9	8	2	3	3	2	3	4
大腸菌群数	MPN/100ml	17000	49000	33000	33000	33000	33000	49000	7900	49000	7900	3300	23000
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	<0.001		0.006		0.007		<0.001		0.001		0.003	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003						<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	0.011	0.009	0.009	0.014	0.012	0.007	0.010	0.015	0.013	0.007	0.017	0.012
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002					<0.002		
四塩化炭素	mg/l					<0.0002					<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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			1.4			1.8			1.8		
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	1.4			1.4			1.8			1.8		
ふっ素	mg/l	0.11		0.13				0.16		0.16		0.06	
ほう素	mg/l	0.07			0.13			0.07				0.06	
14-ジオキサソ	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
4-t-オクチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フッ素	mg/l												
硫酸根	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.10		0.06		0.09		0.08		0.11		0.12	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	16.9	16.3	17.4	22.2	20.0	16.1	19.2	23.2	22.2	18.0	21.4	19.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	7	7	8	12	10	6	8	12	11	8	13	10



公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等川流末	統一番号	012-01	類型名	B I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月13日	04月13日	05月16日	05月16日	06月08日	06月08日	07月06日	07月06日	08月17日	08月17日	09月07日	09月07日
採取時刻		09時05分	13時00分	09時50分	12時55分	08時55分	13時20分	09時25分	12時20分	09時18分	12時25分	08時59分	13時00分
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		13.4	13.0	25.5	25.2	24.2	25.4	27.0	31.4	27.2	37.0	30.0	31.4
水温		12.0	15.0	19.5	19.2	21.2	26.2	25.0	26.8	27.0	27.0	26.4	27.4
外観		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・中	緑色・中	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	青緑色・中	青緑色・中	青緑色・中	青緑色・淡(明)
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	青草臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(中)
流量	m³/s	22820			22770	13064			11527	09119			16076
(年平均)	m³/s	16230											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	69	78	50	56	52	55	56	50	67	72	52	48
生活環境項目													
pH		7.6	7.6	7.7	7.6	7.9	7.7	8.0	7.8	8.1	7.7	7.7	7.9
D.O	mg/l	10	10	9.2	9.4	8.8	9.2	8.0	8.7	8.0	8.8	7.8	8.5
B.O.D	mg/l	1.8	1.7	1.2	1.1	1.2	1.7	1.6	1.6	0.9	0.6	0.7	0.6
C.O.D	mg/l	3.2	3.3	3.8	3.5	3.8	3.9	3.7	3.7	3.8	3.6	3.6	3.8
S.S	mg/l	12	14	16	13	13	13	13	11	13	11	16	16
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	23000	49000	23000	33000	49000	110000	79000	23000	23000	23000	23000
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.6		1.2		1.6		1.6		1.7		1.6
全燐	mg/l		0.10		0.078		0.10		0.10		0.099		0.085
全亜鉛	mg/l		<0.001				0.007				0.006		
ノニルフェノール	mg/l		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006
LAS	mg/l				0.0089						<0.0006		
健康項目													
カドミウム	mg/l						<0.0003						
全シアン	mg/l				<0.1								
鉛	mg/l						<0.005						
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l		0.008		0.007		0.007		0.008		0.009		0.007
総水銀	mg/l						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l										<0.002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l										<0.0002		
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l										<0.001		
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.1						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						0.05				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.2						1.2				
ふっ素	mg/l		0.08				0.11						
ほう素	mg/l		0.06						0.07				
14-ジオキサソ	mg/l										<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.0006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.002
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチオン	mg/l												<0.0003
イソプロチオラン	mg/l												<0.004
オキシソリン	mg/l												<0.004
クロロタロニル	mg/l												<0.004
プロピザミド	mg/l												<0.0008
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
カルボジエチルキシル	mg/l												<0.006
ニッケル	mg/l												0.02
モリブデン	mg/l												<0.007
アンチモン	mg/l												<0.0002
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
フェノール	mg/l												<0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												<0.1
4-t-オクチルフェノール	mg/l												<0.00003
アニリン	mg/l												<0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												<0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.023						
マンガン(溶解性)	mg/l						0.006						
クロム	mg/l						<0.005						
その他項目													
フモア性窒素	mg/l		0.10				0.11				0.08		
硫酸態燐	mg/l		0.044				0.048				0.061		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.05				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	13.3	13.2	12.5	12.4	13.9	14.1	15.8	16.1	16.5	17.1	13.1	12.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		6		7		8		9		6

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等川流末	統一番号	012-01	類型名	B I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		10月05日	10月05日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月15日	02月15日	03月08日	03月08日
採取時刻		09時00分	12時00分	09時00分	12時05分	07時05分	12時50分	07時05分	12時40分	07時30分	12時40分	08時55分	12時45分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		25.0	29.0	12.4	15.3	1.8	10.2	-1.0	10.4	-3.0	6.7	6.0	11.1
水温		19.5	22.7	11.9	15.1	8.0	10.6	5.5	7.6	8.8	6.2	7.5	12.0
外観		緑褐色・中	緑褐色・中	緑褐色・淡(明)									
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m³/s		2.4415		1.3730		1.9756		2.0435		1.1088		0.9959
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	56	47	72	65	68	80	67	73	80	85	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	7.8	7.6	7.8	7.7	7.6	7.7	7.5	7.7	7.5	7.6	7.8
D.O	mg/l	8.9	9.3	10	10	10	10	10	11	12	10	10	11
B.O.D	mg/l	1.0	1.5	1.3	0.8	2.9	1.7	1.3	4.6	2.7	1.6	1.6	1.1
C.O.D	mg/l	3.3	3.7	2.7	2.4	3.5	2.9	2.5	4.1	3.2	2.5	2.9	3.2
S.S	mg/l	14	16	8	7	6	4	4	4	4	4	4	6
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	33000	33000	7900	7900	3300	33000	23000	7900	3300	4900	2300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.6		2.2		3.0		2.4		2.1
全燐	mg/l		0.078		0.072		0.091		0.096		0.090		0.12
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
LAS	mg/l				0.0049						0.0058		
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		0.006		0.009		0.008		0.008		0.013		0.014
総水銀	mg/l						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l								<0.002				
四塩化炭素	mg/l								<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l								<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								<0.002				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l								<0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l								<0.0005				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l								<0.0002				
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l								<0.001				
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.1						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		1.1						1.6				
ふっ素	mg/l		0.13				0.13						
ほう素	mg/l		0.04						0.06				
1,4-ジオキサソ	mg/l								<0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.016						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
その他項目													
フタニア性窒素	mg/l		0.06				0.20				0.21		
硫酸態燐	mg/l		0.032				0.030				0.064		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.06				0.08		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	12.5	12.3	15.7	15.5	15.7	15.6	15.4	15.9	18.9	18.7	19.7	19.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		8		8		9		11		12

公共用水域水質測定結果

水域名 濁川		地点名 砂田橋		統一番号 010-51		類型名 C 八		調査機関 甲府市					
一般項目		04月27日	04月27日	05月18日	05月18日	06月01日	06月01日	07月06日	07月06日	08月03日	08月03日	09月28日	09月28日
採取時刻		11時40分	14時55分	11時20分	14時42分	10時40分	14時30分	10時55分	14時30分	10時55分	14時40分	11時15分	14時50分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		24.0	22.0	26.5	28.2	26.7	29.3	30.8	32.8	31.0	31.2	28.5	26.5
水温		20.0	21.0	22.8	25.5	23.8	25.2	26.5	29.0	27.4	28.5	22.2	22.5
外観		灰茶色・中	灰茶色・中	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・濃(暗)	茶色・濃(暗)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)
臭気		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
流量	m³/s	0.11		0.11		0.079		0.064		0.30		0.25	
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
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	68	70	>100	>100	>100	>100	>100	85	16	27	38	48
生活環境項目													
pH		8.1	8.8	7.8	8.2	8.1	9.0	7.9	8.3	7.8	7.9	7.3	7.7
DO	mg/l	8.9	9.4	9.0	7.9	9.5	9.3	8.0	8.1	6.2	5.9	6.7	7.1
BOD	mg/l	2.9	3.2	1.4	0.9	0.9	0.8	1.2	2.0	1.7	1.4	0.9	0.6
COD	mg/l	4.6	4.6	3.3	4.6	4.0	4.5	5.2	6.1	5.1	5.0	4.3	
SS	mg/l	5	21	2	4	11	7	12	15	46	28	29	15
大腸菌群数	MPN/100ml	7000		240000		130000		240000		>240000		240000	
n-17種抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2		1.2		0.66		0.81		3.0		1.9	
全燐	mg/l	0.14		0.12		0.15		0.16		0.14		0.17	
全亜鉛	mg/l	0.012		0.012		0.011		0.012		0.012		0.017	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003									
全シアン	mg/l			<0.1									
鉛	mg/l			<0.005									
六価クロム	mg/l			<0.02									
ヒ素	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
総水銀	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002						<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002						<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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			0.76				0.31				0.80	
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			0.78				0.33				0.83	
ふっ素	mg/l			0.13				0.19				0.16	
ほう素	mg/l			0.08				0.13					
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-ジクロロプロパン	mg/l			<0.005						<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005						<0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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			
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.39									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.038									
クロム	mg/l												
その他項目													
フタマタ性窒素	mg/l												
硫酸態燐	mg/l	0.10		0.095		0.10		0.13		0.12		0.071	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				0.04				0.03			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	26.7	26.2	26.3	26.9	28.1	27.6	29.3	29.3	28.7	28.8	26.6	21.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	20		16		23		18		13		13	

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													
採取月日		10月12日	10月12日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採取時刻		10時50分	14時40分	11時25分	15時10分	10時25分	14時40分	11時00分	14時30分	11時12分	14時45分	10時50分	15時00分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		25.2	24.5	13.5	9.5	9.0	11.2	9.5	8.5	7.2	10.8	11.5	15.0
水温		20.8	22.5	15.5	13.2	8.7	8.7	6.5	7.8	8.2	9.8	11.2	13.5
外観		茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑褐色・中	緑褐色・中
臭気		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
流量	m³/s	0.084		0.10		0.15		0.16		0.10		0.11	
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
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	68	37	>100	>100	>100	>100	49	52	55	48	57	55
生活環境項目													
pH		7.9	8.2	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.9	7.8	8.1	8.1	8.7
D.O	mg/l	9.0	8.5	10	9.8	5.9	10	10	10	7.7	12	12	13
B.O.D	mg/l	0.8	1.8	1.5	2.0	2.2	2.0	2.3	2.0	1.7	1.9	4.3	1.2
C.O.D	mg/l	3.3	4.4	2.8	2.9	3.4	4.0	2.5	2.4	3.0	3.4	3.6	3.8
S.S	mg/l	6	12	2	3	1	3	4	5	4	9	11	5
大腸菌群数	MPN/100ml	33000		13000		24000		7900		4900		3300	
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.81		1.0		0.97		1.5		1.7		0.95	
全燐	mg/l	0.14		0.089		0.085		0.081		0.11		0.13	
全亜鉛	mg/l	0.005		0.006		0.008		0.008		0.005		0.007	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.003									
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												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002						<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002						<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,1,1トリクロロエタン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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			0.52				1.2				0.47	
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			0.54				1.2				0.49	
ふっ素	mg/l			0.10				0.08				0.11	
ほう素	mg/l			0.08				0.06					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l			<0.005						<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005						<0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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			
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l			<0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			<0.1									
4-ト-オクチルフェノール	mg/l			<0.00003									
アニリン	mg/l			<0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			<0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.17									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.010									
クロム	mg/l												
その他項目													
フタマタ性窒素	mg/l												
硫酸態燐	mg/l		0.12	0.076		0.069		0.073		0.090		0.095	
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04			<0.02				<0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	32.7	33.0	24.2	24.6	25.1	26.0	26.4	26.1	30.5	30.2	31.3	29.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	19		14		13		12		20		20	

公共用水域水質測定結果

水域名	濁川	地点名	濁川橋	統一番号	010-01	類型名	C 八	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		04月27日	04月27日	05月18日	05月18日	06月01日	06月01日	07月06日	07月06日	08月03日	08月03日	09月28日	09月28日
採取時刻		09時15分	16時20分	09時15分	16時02分	09時00分	15時30分	09時20分	16時02分	08時55分	16時08分	09時25分	16時16分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		24.5	21.0	25.0	26.8	25.2	29.0	28.0	32.0	28.2	29.5	27.5	25.5
水温		17.2	18.2	18.8	22.8	20.0	24.8	23.0	28.0	24.5	27.0	22.0	22.5
外観		灰茶色・中	灰茶色・中	灰茶色・中	灰茶色・中	灰茶色・中	灰茶色・中	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・濃(暗)	茶色・濃(暗)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)
臭気		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
流量	m³/s	1.3		2.0		1.8		1.9				2.6	
(年平均)	m³/s	2.0											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	左岸	流心(中央)	流心(中央)
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	43	41	30	53	38	52	63	70	17	25	60	55
生活環境項目													
pH		7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.2	7.4	7.4	7.4
DO	mg/l	6.9	7.1	6.9	7.1	7.3	7.5	6.3	7.3	4.9	5.0	6.5	6.7
BOD	mg/l	2.6	3.3	2.4	1.8	0.9	< 0.5	1.5	1.4	2.0	3.0	1.0	1.3
COD	mg/l	4.2	5.7	4.4	4.3	3.5	4.0	4.4	3.6	5.9	6.6	3.6	4.4
SS	mg/l	19	39	16	11	16	16	13	11	14	43	21	18
大腸菌群数	MPN/100ml	170000	240000	490000	330000	330000	330000	490000	330000	> 240000	> 240000	110000	> 240000
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.3		2.1		1.7		2.0		2.4		2.4	
全燐	mg/l	0.18		0.19		0.22		0.20		0.22		0.18	
全亜鉛	mg/l	0.020		0.024		0.014		0.014		0.020		0.016	
ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		0.00008	
LAS	mg/l	< 0.0006		0.0041		< 0.0006		0.0027		0.0032		0.0014	
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				0.006				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-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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			1.4				1.4				1.7	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.06				0.08				0.08	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.4				1.4				1.7	
ふっ素	mg/l			0.13				0.16				0.13	
ほう素	mg/l			0.09				0.30					
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-ジクロロプロパン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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			
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.55				0.60				0.37	
マンガン(溶解性)	mg/l			0.11				0.086				0.065	
クロム	mg/l			< 0.005									
その他項目													
フッ素	mg/l			0.28				0.20				0.02	
硫酸根	mg/l	0.16		0.10		0.11		0.18		0.13		0.092	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				0.06				0.03			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	22.9	25.6	24.2	25.9	23.7	26.8	25.9	28.0	17.2	31.0	24.7	27.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	17		18		17		20		8		19	

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													
採 取 月 日		10月12日	10月12日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採 取 時 刻		09時10分	16時06分	09時30分	16時10分	09時05分	16時03分	09時00分	15時45分	09時00分	16時20分	08時50分	15時50分
天 候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気 温		22.8	22.2	13.2	9.0	6.0	10.5	5.8	10.2	3.5	8.2	8.8	15.2
水 温		18.0	19.8	15.0	13.2	8.7	11.2	6.8	8.2	6.8	10.5	8.5	11.0
外 観		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	緑褐色・中
臭 気		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)								
流 量	m³/s	2.6		1.9		2.3		2.1		1.6		1.5	
(年平均)	m³/s												
採 取 位 置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
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	62	55	78	74	56	62	47	51	90	64	86	56
生 活 環 境 項 目													
pH		7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5
D O	mg/l	8.1	7.5	7.9	9.5	9.3	9.6	10	10	9.3	10	9.1	9.5
B O D	mg/l	0.9	0.9	1.5	2.4	2.3	2.8	2.6	2.4	1.3	1.8	3.9	1.9
C O D	mg/l	2.5	3.2	2.7	2.8	2.8	3.0	2.4	2.1	3.4	3.0	2.9	3.4
S S	mg/l	2	9	6	3	7	6	5	8	6	8	4	9
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	170000	13000	33000	13000	13000	33000	11000	79000	24000	11000	11000
n-1キソ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.8		2.2		2.0		2.2		2.5		2.3	
全燐	mg/l	0.17		0.14		0.13		0.097		0.13		0.18	
全亜鉛	mg/l	0.010		0.014		0.011		0.011		0.007		0.019	
ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006	
LAS	mg/l	0.0011		0.0031		0.0085		0.012		0.010		0.012	
健 康 項 目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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			1.6				1.7				1.9	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.06				0.03				0.05	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.6				1.7				1.9	
ふっ素	mg/l			0.13				0.12				0.16	
ほう素	mg/l			0.12				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			0.0007						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
ダイアジノン	mg/l			< 0.0005									
フェニトロチオン	mg/l			< 0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004									
オキシシン	mg/l			< 0.004									
クロロタロニル	mg/l			< 0.004									
プロピザミド	mg/l			< 0.0008									
E P N	mg/l			< 0.0006									
ジクロルボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005									
トルエン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
ホル酸ジエチルキシル	mg/l			< 0.006									
ニッケル	mg/l			0.002									
モリブデン	mg/l			< 0.007									
アンチモン	mg/l			< 0.0002									
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			0.11									
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
4-ト-オクチルフェノール	mg/l			< 0.00003									
アニリン	mg/l			< 0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.23									
マンガンの(溶解性)	mg/l			0.029									
クロム	mg/l			< 0.005									
その他項目													
リン酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				0.10	
硫酸態燐	mg/l	0.10		0.10		0.11		0.086		0.086		0.10	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03				< 0.02				0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	23.7	25.4	29.3	27.2	23.6	29.5	23.6	24.1	25.0	30.2	26.8	30.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	17		27		21		21		23		24	

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27日	05月18日	06月01日	07月06日	08月03日	09月28日	10月12日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日						
採取時刻		14時00分	13時20分	13時15分	13時20分	13時15分	13時10分	13時15分	13時30分	13時10分	13時05分	13時18分	13時10分						
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ						
気温		20.0	24.8	28.0	31.5	30.0	23.8	21.0	10.0	8.5	8.2	7.5	10.5						
水温		26.5	18.5	21.2	25.2	26.0	17.5	17.2	12.5	10.2	6.5	4.5	4.8						
外観		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・中	緑色・中	灰緑色・淡(明)	緑色・濃(暗)	緑色・中	緑色・濃(暗)	緑色・濃(暗)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・濃(暗)						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	魚臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
流量	m <sup>3</sup> /s																		
(年平均)	m <sup>3</sup> /s																		
採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)						
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	5.5	4.8	6.4	8.5	2.2	4.2	5.4	7.6	7.4		5.2	5.1						
生活環境項目																			
pH		7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	8.0	7.6	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4						
D.O	mg/l	9.3	9.1	9.2	7.6	8.3	10	9.5	8.8	8.9	9.5	9.7	11						
B.O.D	mg/l	1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.5	0.6	0.8	1.2	0.9	0.9	< 0.5	1.0						
C.O.D	mg/l	2.5	2.3	2.1	1.7	2.7	2.4	2.1	1.8	1.6	1.3	1.4	1.0						
S.S	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1						
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	330	49	490	490	490	13000	490	330	220	130	6.8						
n-17項目抽出物質	mg/l																		
全窒素	mg/l	0.49	0.34	0.23	0.32	0.25	0.42	0.29	0.41	0.28	0.29	0.60	0.35						
全燐	mg/l	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.013	0.007	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004						
全亜鉛	mg/l	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.003	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.002	< 0.001	< 0.001						
ノニルフェノール	mg/l																		
LAS	mg/l																		
健康項目																			
カドミウム	mg/l		< 0.0003								< 0.0003								
全シアン	mg/l		< 0.1								< 0.1								
鉛	mg/l		< 0.005								< 0.005								
六価クロム	mg/l		< 0.02								< 0.02								
Hg	mg/l		< 0.005								< 0.005								
鉛水銀	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-ジクロロエタン	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-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006							
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001							
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005							
1,3-ジクロロプロペン	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002							
テトララム	mg/l		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006							
シマジン	mg/l		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003							
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002			< 0.002			< 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			< 0.002			< 0.002							
硝酸性窒素	mg/l		0.25		0.24		0.30		0.25		0.30		0.30						
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		0.27		0.26		0.32		0.27		0.32		0.32						
ふっ素	mg/l		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05						
ほう素	mg/l		< 0.04		< 0.04		< 0.04		< 0.04		< 0.04		< 0.04						
14-ジオキサン	mg/l		< 0.005						< 0.005										
要監視項目																			
クロロホルム	mg/l		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002							
1,2-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005							
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005							
イソキサチオン	mg/l																		
ダイアジノン	mg/l																		
フェントロチオン	mg/l																		
イソプロチオラン	mg/l																		
オキシシリン	mg/l																		
クロロタロニル	mg/l																		
プロピザミド	mg/l																		
EPN	mg/l																		
ジクロルボス	mg/l																		
フェノカルブ	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							
ホルムアルデヒド	mg/l																		
4-ヒドロキシフェノール	mg/l																		
アニリン	mg/l																		
2,4-ジクロロフェノール	mg/l																		
特殊項目																			
フェノール類	mg/l																		
銅	mg/l																		
鉄(溶解性)	mg/l		0.011						0.015										
マンガン(溶解性)	mg/l		< 0.005						< 0.005										
クロム	mg/l																		
その他項目					</														



公共用水域水質測定結果

水域名	荒川上流	地点名	桜橋	統一番号	008-01	類型名	AA	イ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		04月27日	04月27日	05月18日	05月18日	06月01日	06月01日	07月06日	07月06日	08月03日	08月03日	09月28日	09月28日
採取時刻		12時45分	14時35分	12時10分	14時10分	11時15分	13時50分	11時35分	13時50分	11時45分	14時00分	11時45分	14時05分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		23.0	21.0	25.8	26.0	27.0	28.8	31.2	32.0	30.5	29.8	27.2	27.5
水温		14.5	14.0	15.5	16.2	16.5	17.0	23.5	23.2	20.5	21.0	17.5	17.2
外観		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	無色								
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s	1.5		1.6		1.4		0.83		0.95			
(年平均)	m³/s	1.0											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	左岸
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		7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6
D.O	mg/l	9.7	9.8	9.6	9.4	9.6	9.2	8.5	8.3	8.5	8.5	8.7	9.0
B.O.D	mg/l	0.5	1.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.6	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	1.5	2.2	2.4	2.3	1.6	1.6	1.6	1.6	4.2	3.7	2.2	2.0
S.S	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	4	3	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	490	1100	790	1300	790	1400	3300	3300	3300	7000	4900	13000
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.33		0.37		0.18		0.23		0.33		0.45	
全燐	mg/l	0.007		0.008		0.008		0.009		0.012		0.010	
全亜鉛	mg/l	<0.001		0.002		<0.001		0.002		0.003		0.001	
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006	
LAS	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												
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-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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			0.28				0.21				0.38	
亜硝酸性窒素	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.30				0.23				0.40	
ふっ素	mg/l			<0.05				<0.05				<0.05	
ほう素	mg/l			<0.04				<0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l			<0.005						<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005						<0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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			
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			<0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.030				0.066				0.029	
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
クロム	mg/l			<0.005									
その他項目													
フッ素性窒素	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
硫酸態燐	mg/l		0.004	0.005		0.004		0.003		0.004		0.004	
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02			<0.02				<0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	5.4	5.4	5.6	5.4	5.9	5.7	6.5	6.4	6.2	6.0	7.0	5.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1		1		2		2		1		1	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月12日	10月12日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採取月日		10月12日	10月12日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採取時刻		11時35分	14時00分	12時10分	14時20分	11時15分	14時00分	11時50分	13時50分	11時55分	14時00分	11時35分	14時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		22.0	23.0	10.0	10.0	8.5	9.5	6.3	8.8	8.0	8.5	11.5	14.2
水温		16.2	16.8	11.0	10.8	5.5	6.0	4.2	4.2	3.8	4.1	5.2	9.1
外観		無色	無色										
臭気		無臭	無臭										
流量	m³/s	0.64		1.2		1.1		0.69		1.0		0.62	
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)										
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	7.9	7.7	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6
D.O	mg/L	9.5	9.6	11	10	12	11	12	13	12	11	12	11
B.O.D	mg/L	<0.5	<0.5	1.2	1.1	1.1	0.6	0.7	0.7	0.7	0.9	1.3	1.1
C.O.D	mg/L	2.0	1.8	1.5	1.7	1.3	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9
SS	mg/L	<1	<1	1	<1	<1	<1	2	<1	1	1	1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	4900	2400	2400	490	790	330	490	240	79	49	140
n-1ヶ月前抽出物質	mg/L												
全窒素	mg/L	0.38		0.25		0.26		0.61		0.57		0.36	
全磷	mg/L	0.008		0.007		0.005		0.007		0.006		0.006	
全亜鉛	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001		0.001		<0.001		<0.001	
/ニルフェノール	mg/L	<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006	
LAS	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			<0.003									
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												
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-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002						<0.002			
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/L			<0.002						<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.0005						<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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				0.36				0.35	
亜硝酸性窒素	mg/L			<0.02				<0.02				<0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L			0.24				0.38				0.37	
銅	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			<0.006						<0.006			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/L			<0.002						<0.002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/L			<0.005						<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/L			<0.005						<0.005			
イソキサチオン	mg/L			<0.0008									
ダイアジノン	mg/L			<0.0005									
フェニトロチオン	mg/L			<0.0003									
イソプロチオラン	mg/L			<0.004									
オキシシン 銅	mg/L			<0.004									
クロロタロニル	mg/L			<0.004									
プロピザミド	mg/L			<0.0008									
E.P.N	mg/L			<0.0006									
ジクロルボス	mg/L			<0.001									
フェノカルブ	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			
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/L			<0.006									
ニッケル	mg/L			<0.001									
モリブデン	mg/L			<0.007									
アンチモン	mg/L			<0.0002									
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												
フェノール	mg/L			<0.001									
ホルムアルデヒド	mg/L			<0.1									
4-ト-オクチルフェノール	mg/L			<0.00003									
アニリン	mg/L			<0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/L			<0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/L												
銅	mg/L			<0.01									
鉄(溶解性)	mg/L			0.009									
マンガン(溶解性)	mg/L			<0.005									
クロム	mg/L			<0.005									
その他項目													
フリン酸	mg/L			<0.02				<0.02				<0.02	
硝酸態窒素	mg/L	0.005		0.004		0.004		0.004		0.004		0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02				<0.02				<0.02			
クロロフィルa	mg/L												
電気伝導率	mS/m	7.3	7.2	5.4	5.2	5.5	5.3	6.0	5.8	6.2	5.8	6.4	6.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/L	2		1		1		1		2		2	

公共用水域水質測定結果

流域名	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		04月27日	04月27日	05月18日	05月18日	06月01日	06月01日	07月06日	07月06日	08月03日	08月03日	09月28日	09月28日
採取時刻		11時10分	15時20分	10時45分	15時12分	10時20分	14時50分	10時20分	15時00分	10時20分	15時02分	10時45分	15時18分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		23.0	22.0	26.0	27.5	25.5	29.0	29.0	32.8	29.0	30.5	29.0	26.0
水温		17.0	17.2	17.5	20.5	20.0	21.2	24.0	25.8	26.7	27.2	18.8	21.2
外観		灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・中	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
臭気		下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
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	86	>100	34	78	85	>100	85	87	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	7.9	7.7	7.9	7.8	8.0	7.8	8.0	7.6	7.9	7.6	7.7
D.O	mg/l	9.3	9.5	9.5	9.5	9.3	9.2	8.4	8.3	5.7	7.4	8.7	8.6
B.O.D	mg/l	1.9	1.0	0.8	0.6	1.0	<0.5	0.9	0.6	1.0	0.9	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	3.2	3.5	3.0	3.0	3.7	2.6	3.3	2.6	2.8	3.7	2.0	2.3
S.S	mg/l	5	3	2	5	9	5	5	5	3	8	3	3
大腸菌群数	MPN/100ml	17000		17000		17000		79000		>240000		33000	
n-17種抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2		0.93		0.78		0.77		0.69		0.79	
全燐	mg/l	0.078		0.060		0.084		0.072		0.073		0.026	
全亜鉛	mg/l	0.006		0.006		0.006		0.004		0.003		0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003									
全シアン	mg/l			<0.1									
鉛	mg/l			<0.005									
六価クロム	mg/l			<0.02									
ヒ素	mg/l			<0.005									
総水銀	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002						<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002						<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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				0.59				0.66	
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			0.81				0.61				0.68	
ふっ素	mg/l			0.08				0.11				<0.05	
ほう素	mg/l			0.04				0.06					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l			<0.005						<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005						<0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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			
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.078									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.014									
クロム	mg/l												
その他項目													
フタマタ性窒素	mg/l												
硫酸態燐	mg/l	0.056		0.050		0.052		0.049		0.056		0.017	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				0.03				<0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	14.0	12.6	12.7	12.0	14.2	13.8	14.7	15.4	15.3	15.3	8.6	8.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	13		8		12		15		8		11	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目	10月12日	10月12日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採取月日	10月12日	10月12日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採取時刻	10時15分	15時10分	10時55分	15時35分	10時05分	15時00分	10時35分	14時55分	10時35分	15時15分	10時15分	15時13分
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温	25.0	24.0	13.2	9.3	8.8	11.5	9.6	9.2	5.8	10.2	10.8	14.8
水温	18.0	19.0	14.2	12.5	7.2	8.8	5.8	6.2	5.5	6.2	8.0	9.0
外観	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	下水臭(微)	下水臭(微)
流量	m³/s											
(年平均)	m³/s											
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m											
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目												
pH		7.8	7.9	7.8	7.8	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8
D.O	mg/l	8.8	9.2	10	10	12	11	12	13	12	11	12
B.O.D	mg/l	0.6	0.5	1.3	1.2	1.7	1.5	2.8	1.7	0.7	1.5	3.4
C.O.D	mg/l	2.3	2.1	1.8	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6	2.2	2.1	2.4
S.S	mg/l	<1	2	1	<1	1	1	1	1	1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	79000		13000		17000		3300		3300		7000
n-1キサン抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l	1.2		0.88		0.91		1.2		1.3		1.2
全燐	mg/l	0.067		0.039		0.052		0.055		0.055		0.089
全亜鉛	mg/l	0.002		0.002		0.004		0.006		0.004		0.004
ノニルフェノール	mg/l											
LAS	mg/l											
健康項目												
カドミウム	mg/l			<0.0003								
全シアン	mg/l			<0.1								
鉛	mg/l			<0.005								
六価クロム	mg/l			<0.02								
ヒ素	mg/l			<0.005								
総水銀	mg/l			<0.0005								
アルキル水銀	mg/l											
P.C.B	mg/l											
ジクロロメタン	mg/l			<0.002					<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002					<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004					<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002					<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002					<0.002			
1,1,1トリクロロエタン	mg/l			<0.0005					<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006					<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001					<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005					<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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			0.69				1.0				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			0.71				1.0				1.1
ふっ素	mg/l			0.05				0.09				0.09
ほう素	mg/l			0.04				0.04				
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005								
要監視項目												
クロロホルム	mg/l			<0.0006					<0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002					<0.002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l			<0.005					<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005					<0.005			
イソキサチオン	mg/l											
ダイアジノン	mg/l											
フェニトロチオン	mg/l											
イソプロチオラン	mg/l											
オキシシン	mg/l											
クロロタロニル	mg/l											
プロピザミド	mg/l											
E.P.N	mg/l											
ジクロルボス	mg/l											
フェノカルブ	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			
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l											
ニッケル	mg/l											
モリブデン	mg/l											
アンチモン	mg/l											
塩化ビニルモノマー	mg/l											
エビクロヒドリ	mg/l											
全マンガン	mg/l											
ウラン	mg/l											
フェノール	mg/l			<0.001								
ホルムアルデヒド	mg/l			<0.1								
4-ト-オクチルフェノール	mg/l			<0.00003								
アニリン	mg/l			<0.002								
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			<0.0003								
特殊項目												
フェノール類	mg/l											
銅	mg/l											
鉄(溶解性)	mg/l			0.023								
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005								
クロム	mg/l											
その他項目												
フタマタ性窒素	mg/l											
硫酸態燐	mg/l		0.061	0.032		0.047		0.046		0.042		0.067
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03			<0.02				<0.02		
クロロフィルa	mg/l											
電気伝導率	mS/m	17.9	17.3	12.9	12.7	14.0	14.4	15.5	14.8	15.9	16.2	16.7
濁度	度											
塩素イオン	mg/l	9		7		12		18		13		16

公共用水域水質測定結果

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

一般項目	04月27日	04月27日	05月18日	05月18日	06月01日	06月01日	07月06日	07月06日	08月03日	08月03日	09月28日	09月28日
採取月日	10時15分	15時55分	10時00分	15時45分	09時20分	15時15分	09時45分	15時40分	09時35分	15時50分	09時55分	15時58分
天候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	25.0	21.0	23.8	27.0	25.0	28.5	28.0	32.0	27.8	29.5	28.2	25.8
水温	19.0	19.5	19.0	22.2	18.2	25.5	26.8	31.0	23.5	26.5	19.5	21.5
外観	灰茶色・淡(明)	灰茶色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	茶色・淡(明)	茶色・淡(明)	緑色・淡(明)
臭気	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)
流量	m <sup>3</sup> /s	0.97	2.5	1.1	0.56	3.8	6.7					
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	1.7										
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m											
透視度	cm	>100	70	48	65	>100	>100	82	90	62	92	>100
生活環境項目												
pH		8.1	8.8	7.8	8.4	8.2	8.2	8.7	7.7	7.7	7.6	7.6
D.O	mg/l	9.8	10	9.3	9.2	9.6	9.4	9.2	9.3	7.4	6.4	8.5
B.O.D	mg/l	2.7	3.5	1.1	0.6	0.5	<0.5	1.4	1.0	1.0	0.8	<0.5
C.O.D	mg/l	3.7	5.2	3.2	3.5	3.1	3.3	3.1	3.4	4.1	3.2	2.4
S.S	mg/l	6	15	7	22	8	10	7	8	9	4	4
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	13000	17000	3300	24000	22000	11000	49000	130000	170000	49000
n-1ヶ所抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l	0.99		1.0		0.67		0.46		1.0		0.94
全燐	mg/l	0.067		0.069		0.080		0.072		0.079		0.036
全亜鉛	mg/l	0.004		0.013		0.004		0.008		0.007		0.003
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006
LAS	mg/l	<0.0006		0.0014		<0.0006		<0.0006		<0.0006		0.0010
健康項目												
カドミウム	mg/l			<0.0003								
全シアン	mg/l			<0.1								
鉛	mg/l			<0.005								
六価クロム	mg/l			<0.02								
ヒ素	mg/l			<0.005								
総水銀	mg/l			<0.0005								
アルキル水銀	mg/l											
P.C.B	mg/l			<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l			<0.002					<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002					<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004					<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002					<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002					<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0005					<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006					<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001					<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005					<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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			0.22				0.71	
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			0.81			0.24				0.73	
ふっ素	mg/l			0.07			0.10				0.05	
ほう素	mg/l			<0.04			0.06					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005								
要監視項目												
クロロホルム	mg/l			<0.0006					<0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002					<0.002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l			<0.005					<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005					<0.005			
イソキサチオン	mg/l											
ダイアジノン	mg/l											
フェニトロチオン	mg/l											
イソプロチオラン	mg/l											
オキシシン	mg/l											
クロロタロニル	mg/l											
プロピザミド	mg/l											
E.P.N	mg/l											
ジクロロボス	mg/l											
フェノカルブ	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			
ホルムジエチルキシル	mg/l											
ニッケル	mg/l											
モリブデン	mg/l											
アンチモン	mg/l											
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											
フェノール	mg/l											
ホルムアルデヒド	mg/l											
4-ト-オクチルフェノール	mg/l											
アニリン	mg/l											
2,4-ジクロロフェノール	mg/l											
特殊項目												
フェノール類	mg/l											
銅	mg/l			<0.01								
鉄(溶解性)	mg/l			0.057			0.083				0.075	
マンガン(溶解性)	mg/l			0.014			0.009				0.007	
クロム	mg/l			<0.005								
その他項目												
フッ素	mg/l			0.02			<0.02				<0.02	
硫酸根	mg/l		0.04	0.047		0.038	0.040		0.056		0.025	
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02			0.03			0.02			
クロロフィルa	mg/l											
電気伝導率	mS/m	14.5	15.0	13.3	13.4	14.5	14.2	17.6	17.2	15.9	18.3	10.4
濁度	度											
塩素イオン	mg/l	8		7		8		10		10		4

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流		地点名 二川橋		統一番号 009-01		類型名 B 八		調査機関 甲府市					
一 般 項 目													
採 取 月 日		10月12日	10月12日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採 取 時 刻		09時25分	15時45分	10時00分	16時00分	09時25分	15時43分	09時45分	15時32分	09時45分	16時00分	09時25分	15時35分
天 候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気 温		23.5	22.8	13.0	9.2	6.0	11.0	8.0	10.0	4.0	8.8	10.5	15.0
水 温		19.2	19.5	15.2	11.8	8.5	10.8	7.0	8.0	6.0	8.2	9.2	11.0
外 観		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
臭 気		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
流 量	m <sup>3</sup> /s	0.38		1.1		1.3		0.88		0.43		0.43	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採 取 位 置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
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	71	56	>100	>100
生 活 環 境 項 目													
pH		7.7	7.9	8.4	8.7	7.7	7.6	7.7	7.8	8.3	9.3	8.1	9.2
D O	mg/l	8.9	9.8	12	12	11	11	12	12	14	15	13	13
B O D	mg/l	0.7	0.7	1.4	1.4	1.3	1.7	2.4	1.9	1.1	1.9	2.6	1.1
C O D	mg/l	2.3	2.5	2.0	1.8	1.5	1.7	1.8	1.9	2.7	2.9	2.3	3.3
S S	mg/l	<1	1	<1	<1	1	1	1	1	4	6	<1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	33000	4900	4900	13000	4900	790	700	490	330	490	330
n-1ケブ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.99		0.75		0.87		1.0		1.1		1.0	
全炭	mg/l	0.054		0.040		0.050		0.046		0.038		0.065	
全亜鉛	mg/l	0.003		0.002		0.005		0.011		0.004		0.005	
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006	
LAS	mg/l	<0.00006		0.0016		0.0031		0.010		0.0046		0.0065	
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-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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			0.49				0.86				0.79	
亜硝酸性窒素	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.51				0.88				0.81	
銅	mg/l			0.05				0.07				0.08	
ほう素	mg/l			0.04				0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			<0.0006						<0.0006			
1,1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l			<0.005						<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005						<0.005			
イソキサチオン	mg/l			<0.0008									
ダイアジノン	mg/l			<0.0005									
フェニトロチオン	mg/l			<0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			<0.004									
オキシシン	mg/l			<0.004									
クロロタロニル	mg/l			<0.004									
プロピザミド	mg/l			<0.0008									
EPN	mg/l			<0.0006									
ジクロルボス	mg/l			<0.001									
フェノカルブ	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-トリクロロフェノール	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									
塩化ビニルモノマー	mg/l			<0.0002									
エピクロヒドリン	mg/l			<0.00004									
全マンガン	mg/l			0.04									
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l			<0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			<0.1									
4-1-オクチルフェノール	mg/l			<0.00003									
アニリン	mg/l			<0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			<0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			<0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.083									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.006									
クロム	mg/l			<0.005									
その他項目													
有機リン系窒素	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
磷酸無機	mg/l		0.044	0.029		0.043		0.038		0.025		0.037	
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03			<0.02				<0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	18.8	18.8	14.9	14.8	15.5	16.8	16.4	17.6	17.4	17.0	19.2	18.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	15		8		9		13		13		15	

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	高室橋	統一番号	011-51	類型名	B 八	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		04月27日	04月27日	05月18日	05月18日	06月01日	06月01日	07月06日	07月06日	08月03日	08月03日	09月28日	09月28日
採取時刻		10時45分	15時40分	10時28分	15時33分	09時45分	15時05分	10時05分	15時22分	10時00分	15時25分	10時20分	15時35分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		23.6	21.8	25.2	27.0	25.0	29.2	27.5	32.5	28.0	30.2	28.5	26.0
水温		17.0	17.2	18.8	21.0	20.5	21.0	22.8	26.5	23.5	26.5	21.8	22.2
外観		灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	灰緑色・中	灰緑色・淡(明)	灰緑色・濃(暗)	灰緑色・中	灰緑色・淡(明)	灰緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
臭気		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
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	33	26	25	36	55	45	53	84	57	80
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	7.9	8.4	7.8	7.9	7.8	7.7
D.O	mg/l	9.1	9.2	10	9.0	9.7	9.0	10	8.9	7.8	7.8	8.9	8.2
B.O.D	mg/l	2.1	1.9	0.7	0.9	0.5	0.6	0.8	0.8	1.0	0.9	< 0.5	< 0.5
C.O.D	mg/l	3.6	3.9	3.4	6.6	3.1	3.3	3.4	3.3	3.0	2.6	2.3	2.4
S.S	mg/l	1	< 1	11	19	19	20	19	14	6	4	10	7
大腸菌群数	MPN/100ml	33000		33000		70000		110000		> 240000		240000	
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.4		1.3		1.2		1.1		1.4		1.5	
全燐	mg/l	0.12		0.11		0.14		0.13		0.098		0.097	
全亜鉛	mg/l	0.006		0.008		0.007		0.008		0.007		0.006	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						0.003			
1,1,1トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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			1.1				0.84				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			1.1				0.86				1.0	
ふっ素	mg/l			0.07				0.08				0.07	
ほう素	mg/l			0.04				0.05					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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			
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.18									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.016									
クロム	mg/l												
その他項目													
フエニキ性窒素	mg/l												
硫酸態燐	mg/l		0.088		0.10		0.095		0.096		0.076		0.067
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.04				0.02		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	19.6	19.9	18.4	18.0	19.9	20.3	21.1	21.1	24.6	27.4	19.8	20.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			15		15		17		17		10	

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													
採取月日		10月12日	10月12日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採取時刻		09時50分	15時28分	10時30分	15時50分	09時40分	15時20分	10時15分	15時20分	10時15分	15時38分	09時50分	15時25分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		24.5	23.2	13.5	9.0	7.2	11.2	9.0	9.8	5.2	9.5	10.8	14.9
水温		18.5	19.5	15.0	12.0	10.3	11.0	8.5	9.0	7.8	9.2	8.5	10.5
外観		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)
臭気		下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
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		7.8	7.9	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7
D.O	mg/l	10	9.1	10	9.6	11	10	11	11	11	11	11	10
B.O.D	mg/l	1.2	0.8	1.4	1.6	1.6	2.1	2.2	2.8	2.3	1.6	2.1	2.7
C.O.D	mg/l	2.2	2.2	1.8	2.2	1.4	2.3	1.7	2.2	1.8	2.2	1.7	2.3
S.S	mg/l	2	4	1	2	2	3	2	2	2	3	3	3
大腸菌群数	MPN/100ml	49000		49000		33000		170000		130000		49000	
n-17種抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1		1.3		1.2		1.4		1.6		1.3	
全燐	mg/l	0.082		0.084		0.078		0.074		0.088		0.095	
全亜鉛	mg/l	0.002		0.003		0.005		0.005		0.003		0.004	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003									
全シアン	mg/l			<0.1									
鉛	mg/l			<0.005									
六価クロム	mg/l			<0.02									
ヒ素	mg/l			<0.005									
総水銀	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002						<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002						<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			0.002						<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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			1.1				1.2				1.2	
亜硝酸性窒素	mg/l			<0.02				0.02				<0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.1				1.2				1.2	
ふっ素	mg/l			<0.05				0.07				0.06	
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-ジクロロプロパン	mg/l			<0.005						<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005						<0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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			
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l			<0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			<0.1									
4-ト-オクチルフェノール	mg/l			<0.00003									
アニリン	mg/l			<0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			<0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.071									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.005									
クロム	mg/l												
その他項目													
フタマタ性窒素	mg/l												
硫酸態燐	mg/l	0.064		0.071		0.065		0.058		0.068		0.075	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03				<0.02				<0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	20.6	20.8	22.4	22.8	22.1	38.7	21.8	22.0	21.6	25.4	21.0	21.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	9		13		15		15		13		16	

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	鎌田川流末	統一番号	011-01	類型名	B 八	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月13日	04月13日	05月16日	05月16日	06月08日	06月08日	07月06日	07月06日	08月03日	08月03日	09月07日	09月07日
採取時刻		09時00分	14時25分	09時00分	13時45分	09時00分	14時25分	09時00分	14時30分	09時00分	14時35分	09時00分	14時50分
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
気温		13.5	20.5	20.5	21.0	23.7	28.6	24.9	31.7	27.9	29.3	26.0	29.0
水温		13.2	18.1	18.5	19.5	21.5	24.5	23.5	29.7	23.6	25.3	19.3	27.5
外観		黄緑色・淡(明)	緑褐色・中	灰黄緑色・中	灰黄緑色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	緑色・淡(明)	緑褐色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	緑褐色・淡(明)	緑褐色・淡(明)
臭気		下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	土臭(中)	土臭(中)	下水臭(微)	下水臭(微)
流量	m³/s	4.2604		6.0243		4.9721		4.5269		6.5453		4.2132	
(年平均)	m³/s	4.4413											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	71	30	40	40	38	34	58	33	35	37	50	53
生活環境項目													
pH		7.8	8.2	7.9	8.1	7.7	8.3	7.8	8.2	7.4	7.7	7.6	8.0
D.O	mg/l	9.6	11	9.3	10	10	9.3	7.7	9.7	7.0	8.1	7.4	8.8
B.O.D	mg/l	1.3	1.2	1.7	1.7	1.3	1.4	1.4	2.1	1.2	1.4	0.8	1.2
C.O.D	mg/l	2.7	3.3	3.8	4.1	4.3	4.2	4.4	4.9	5.3	5.5	3.5	4.4
S.S	mg/l	12	17	23	27	22	16	17	17	22	23	11	18
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	49000	49000	23000	13000	33000	49000	33000	49000	130000	49000	33000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.6		1.3		1.3		1.3		1.7		0.97
全燐	mg/l		0.15		0.18		0.22		0.22		0.24		0.17
全亜鉛	mg/l		0.001				0.010				0.012		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
LAS	mg/l				0.010						< 0.0006		
健康項目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全シアン	mg/l				< 0.1								
鉛	mg/l						< 0.005						
六価クロム	mg/l							< 0.02					
ヒ素	mg/l							< 0.005					
総水銀	mg/l							< 0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l										< 0.002		
四塩化炭素	mg/l										< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l										< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l										< 0.0002		
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l										< 0.001		
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.90						0.69				
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						0.72				
銅	mg/l		0.09				0.15						
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
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシシン	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E.P.N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
カルジエチルキシル	mg/l												< 0.006
ニッケル	mg/l												< 0.001
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
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												0.03
ウラン	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
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												< 0.00003
アニリン	mg/l												< 0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												< 0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.10						
マンガン(溶解性)	mg/l						0.029						
クロム	mg/l						< 0.005						
その他項目													
フエニキ性窒素	mg/l		0.05				0.06				0.38		
硫酸態燐	mg/l		0.081				0.14				0.12		
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												
電気伝導率	mS/m	21.5	21.1	19.4	19.3	21.4	21.4	21.8	21.5	18.2	21.6	22.9	22.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		11		11		12		12		9		13

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	鎌田川流末	統一番号	011-01	類型名	B 八	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		10月05日	10月05日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月15日	02月15日	03月08日	03月08日
採取時刻		09時00分	14時30分	09時00分	12時02分	09時00分	12時05分	09時00分	12時08分	09時00分	12時08分	09時00分	12時00分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
気温		21.7	25.5	10.9	13.3	6.2	10.2	4.7	7.2	1.0	6.8	3.2	9.5
水温		20.6	23.0	12.5	15.5	9.8	11.6	7.5	10.4	6.7	7.8	8.0	11.6
外観		緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)							
臭気		下水臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
流量	m³/s	4.8246			3.0460	3.9330			3.5531	3.5639		3.8322	
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	92	93	71	62	68	70	72	63	67	78	80	90
生活環境項目													
pH		7.8	8.1	7.8	8.0	7.8	7.9	7.7	7.7	7.6	7.8	8.0	7.7
D.O	mg/l	8.3	9.0	10	11	9.6	10	10	10	11	10	11	11
B.O.D	mg/l	1.0	1.2	0.7	1.1	1.3	1.4	0.7	2.3	1.1	1.4	0.6	1.2
C.O.D	mg/l	2.9	3.5	2.4	2.7	3.0	2.8	2.5	3.5	2.6	3.0	2.6	2.8
S.S	mg/l	8	12	7	12	14	9	8	10	7	13	5	6
大腸菌群数	MPN/100ml	79000	49000	11000	17000	13000	23000	33000	33000	49000	23000	23000	13000
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.1		1.3		1.7		1.3		1.1
全燐	mg/l		0.14		0.12		0.12		0.12		0.11		0.13
全亜鉛	mg/l		<0.001				0.007				0.003		
ノニルフェノール	mg/l		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006
LAS	mg/l				0.0049						0.0058		
健康項目													
カドミウム	mg/l							<0.0003					
全シアン	mg/l				<0.1								
鉛	mg/l							<0.005					
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l								<0.005				
総水銀	mg/l								<0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l								<0.002				
四塩化炭素	mg/l								<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l								<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								<0.002				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l								<0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l								<0.0005				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l								<0.0002				
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l								<0.001				
セレン	mg/l							<0.002					
硝酸性窒素	mg/l		1.0						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		1.0						1.1				
ふっ素	mg/l		0.13				0.13						
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												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l							<0.01					
鉄(溶解性)	mg/l							0.089					
マンガン(溶解性)	mg/l							0.059					
クロム	mg/l							<0.005					
その他項目													
フモア性窒素	mg/l		0.07					0.08			0.11		
硫酸態燐	mg/l		0.089					0.072			0.061		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05					0.05			0.06		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	22.8	22.6	21.9	21.9	22.9	22.6	23.8	23.4	22.7	23.0	21.7	21.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		12		13		12		13		14		13

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 イ	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月14日	04月14日	05月13日	05月13日	06月09日	06月09日	07月07日	07月07日	08月04日	08月04日	09月27日	09月27日
採取時刻		10時38分	12時48分	10時45分	12時48分	09時50分	12時34分	10時49分	12時56分	10時40分	12時53分	11時05分	12時50分
天候		曇り	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		14.0	14.3	21.5	25.5	19.8	19.8	31.0	29.0	27.0	22.5	27.3	30.2
水温		12.6	13.5	13.8	14.5	14.0	13.8	15.4	16.2	14.5	14.5	16.3	17.1
外観		無色	無色										
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)										
流量	m³/s		5.0588		4.8670		4.6043	3.9698			2.7898		5.6160
(年平均)	m³/s	4.4041											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)										
採取水深	m												
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		7.2	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	8.1
D.O	mg/l	10	10	9.6	9.6	9.8	9.7	9.4	9.5	9.7	9.6	9.8	9.6
B.O.D	mg/l	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5
C.O.D	mg/l	1.2	1.1	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	< 0.5	0.5	0.6	0.5
S.S	mg/l	2	1	1	< 1	1	1	< 1	< 1	2	1	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	1700	790	490	2200	790	3300	2300	4900	4900	1300	1700
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.0		1.1		0.97		1.0		1.0
全燐	mg/l		0.15		0.15		0.16		0.15		0.15		0.14
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
LAS	mg/l				0.0044						< 0.0006		
健康項目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全シアン	mg/l				< 0.1								
鉛	mg/l						< 0.005						
六価クロム	mg/l							< 0.02					
ヒ素	mg/l						< 0.005						
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l										< 0.002		
四塩化炭素	mg/l										< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l										< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l										< 0.0002		
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l										< 0.001		
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.90						0.92				
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						0.94				
ふっ素	mg/l		0.19				0.22						
ほう素	mg/l		< 0.04										
14-ジオキサソ	mg/l										< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシソリン	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
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
カルボン酸	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
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
フェノール	mg/l												< 0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												< 0.1
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												< 0.00003
アニリン	mg/l												< 0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												< 0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						< 0.005						
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
その他項目													
フエニク性窒素	mg/l		0.02				0.02				0.02		
硫酸態燐	mg/l		0.14				0.11				0.14		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.04				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	14.5	15.0	15.2	15.1	14.9	15.2	15.1	15.2	15.2	15.6	15.8	15.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		5		4		5		5

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 イ	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		10月06日	10月06日	11月10日	11月10日	12月08日	12月08日	01月12日	01月12日	02月16日	02月16日	03月09日	03月09日
採取時刻		10時13分	12時24分	10時41分	13時09分	11時20分	13時25分	11時05分	13時15分	11時10分	13時25分	10時28分	12時53分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ
気温		27.4	29.0	11.0	11.5	12.8	13.9	8.5	6.4	10.7	11.1	8.4	9.6
水温		14.4	15.3	10.8	11.0	10.3	11.1	9.5	8.1	11.3	10.3	10.5	12.4
外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s		4.3141	4.4211			4.3157		5.1966		3.3825		4.3140
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
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		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1
DO	mg/l	9.6	9.6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.2	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	1.0	0.9	0.6	0.6	0.5	< 0.5
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	4900	2300	790	490	940	1300	460	490	790	790	310
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		0.93		0.98		0.99		0.99		0.84
全燐	mg/l		0.13		0.14		0.15		0.15		0.15		0.15
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
LAS	mg/l				0.0010						0.0017		
健康項目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全シアン	mg/l				< 0.1								
鉛	mg/l						< 0.005						
六価クロム	mg/l							< 0.02					
ヒ素	mg/l							< 0.005					
総水銀	mg/l							< 0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.001					
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					
1,3-ジクロロプロペン	mg/l							< 0.0002					
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l							< 0.001					
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.97					0.96					
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					0.98					
ふっ素	mg/l		0.23				0.22						
ほう素	mg/l		< 0.04										
14-ジオキサソ	mg/l							< 0.005					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	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												
カル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 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						
その他項目													
フエニア性窒素	mg/l		< 0.02				< 0.02				< 0.02		
硫酸態燐	mg/l		0.13				0.14				0.14		
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												
電気伝導率	mS/m	15.6	15.6	15.1	15.1	15.5	15.6	15.6	15.6	15.5	15.4	15.1	15.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		5		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	大月橋		統一番号	005-01		類型名	A 八		調査機関	山梨県	
一般項目	04月14日	04月14日	05月13日	05月13日	06月09日	06月09日	07月07日	07月07日	08月04日	08月04日	09月27日	09月27日		
採取時刻	09時36分	13時40分	09時33分	13時46分	08時50分	13時45分	09時42分	13時54分	09時25分	13時50分	09時25分	14時05分		
天候	時々雨	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		
気温	14.0	16.1	20.3	26.0	20.0	20.8	29.8	36.0	28.5	32.0	25.1	27.3		
水温	12.8	14.3	14.6	17.6	15.5	16.5	19.5	23.5	18.0	22.2	15.1	19.5		
外観	黄緑色・中		黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気	川藻臭(微)		川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)		
流量	m <sup>3</sup> /s		3.7224		3.4908		2.4728		2.5416		10.2439			
(年平均)	m <sup>3</sup> /s													
採取位置	流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)			
採取水深	m													
全水深	m													
透視度	cm		68 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100 > 100											
生活環境項目														
pH	7.9		8.1		8.0		8.1		8.4		8.0			
D.O	mg/l		10		9.8		10		9.6		9.1			
BOD	mg/l		1.3		0.9		0.6		0.9		0.5			
COD	mg/l		2.9		2.2		1.7		1.4		1.0			
SS	mg/l		8		3		2		2		1			
大腸菌群数	MPN/100ml		4900		7900		4900		2300		2800			
n-17抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l		1.0		1.5		1.2		1.4		0.99			
全燐	mg/l		0.098		0.12		0.12		0.10		0.05			
全亜鉛	mg/l		< 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			
LAS	mg/l				0.0051				< 0.0006		< 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				< 0.005				< 0.02					
ヒ素	mg/l				< 0.0005									
総水銀	mg/l				< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l				< 0.0005									
PCB	mg/l													
ジクロロメタン	mg/l										< 0.002			
四塩化炭素	mg/l										< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l										< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002			
1,1,1トリクロロエタン	mg/l										< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l										< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l										< 0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	mg/l										< 0.0002			
チウラム	mg/l				< 0.0006									
シマジン	mg/l				< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002									
ベンゼン	mg/l										< 0.001			
セレン	mg/l						< 0.002							
硝酸性窒素	mg/l		0.88						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		0.90						1.1					
ぶつ素	mg/l		0.09				0.15							
ほう素	mg/l		< 0.04											
14-ジオキサン	mg/l										< 0.005			
要監視項目														
クロロホルム	mg/l										< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l										< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l										< 0.005			
イソキサチオン	mg/l										< 0.0008			
ダイアジノン	mg/l										< 0.0005			
フェニトロチオン	mg/l										< 0.0003			
イソプロチオラン	mg/l										< 0.004			
オキシシン	mg/l										< 0.004			
クロロタロニル	mg/l										< 0.004			
プロピザミド	mg/l										< 0.0008			
EPN	mg/l										< 0.0006			
ジクロロボス	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			
カルボン酸	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			
塩化ビニルモノマー	mg/l										< 0.0002			
エビクロロヒドリル	mg/l										< 0.00004			
全マンガン	mg/l										< 0.02			
ウラン	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			
4-t-オクチルフェノール	mg/l										< 0.00003			
アニリン	mg/l										< 0.002			
2,4-ジクロロフェノール	mg/l										< 0.0003			
特殊項目														
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l										< 0.01			
鉄(溶解性)	mg/l										< 0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l										< 0.005			
クロム	mg/l										< 0.005			
その他項目														
フミン酸	mg/l		0.02								< 0.02			
有機酸	mg/l		0.072				0.12				0.088			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.03				0.04			
クロロフィルa	mg/l													
電気伝導率	mS/m		12.8		13.5		15.6		15.4		15.8			
濁度	度													
塩素イオン	mg/l		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													
採取月日		10月06日	10月06日	11月10日	11月10日	12月08日	12月08日	01月12日	01月12日	02月16日	02月16日	03月09日	03月09日
採取時刻		09時18分	13時18分	09時23分	14時19分	09時35分	15時00分	09時20分	14時40分	09時20分	14時55分	09時15分	14時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ
気温		26.0	30.0	8.0	11.0	8.0	9.6	2.5	6.0	3.1	11.8	5.8	11.6
水温		16.7	18.5	10.0	10.5	9.6	10.1	7.0	8.5	4.9	10.1	6.9	11.5
外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色・中	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭
流量	m³/s	4.6600		4.0940		2.9883		4.5746		3.6944		2.1757	
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	60	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1
D.O	mg/l	9.6	9.4	10	10	11	10	11	11	12	11	11	10
B.O.D	mg/l	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	0.6
C.O.D	mg/l	0.8	0.9	0.6	0.7	0.9	0.8	1.0	0.9	1.1	2.1	0.9	0.9
S.S	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	8	< 1	1
大腸菌群数	M.P.N./100ml	4900	4900	17000	7000	1300	4900	4900	1700	2300	4600	2300	490
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.1		1.1		1.3		1.3		1.1
全燐	mg/l		0.054		0.093		0.066		0.087		0.15		0.084
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
LAS	mg/l				0.0049						0.0041		
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							< 0.002					
ヒ素	mg/l						< 0.005						
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.001					
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					
1,3-ジクロロプロペン	mg/l							< 0.0002					
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l							< 0.001					
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.95					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		0.97					1.2					
ふっ素	mg/l		0.12				0.11						
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサソ	mg/l							< 0.005					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 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						
その他項目													
フエビ性窒素	mg/l		< 0.02				< 0.02				0.07		
硫酸態燐	mg/l		0.044				0.053				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												
電気伝導率	mS/m	14.1	14.2	15.5	15.4	16.1	16.1	16.1	15.9	16.4	15.7	16.3	16.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		4		4		4		5		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													
採取月日		04月14日	05月13日	06月09日	07月07日	08月04日	09月27日	10月06日	11月10日	12月08日	01月12日	02月16日	03月09日
採取時刻		09時45分	09時40分	10時15分	09時50分	09時45分	09時40分	09時15分	09時30分	09時40分	09時50分	09時40分	09時30分
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	快晴
気温		15.0	21.8	24.0	32.7	31.0	28.8	25.8	7.5	7.5	4.2	4.0	8.0
水温		12.4	17.5	17.8	24.8	21.5	18.5	18.0	10.2	9.5	7.0	8.5	9.5
外観		灰黒濁色・淡(明)	緑褐色・中	無色	黄緑色・中	灰褐色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	青草臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m <sup>3</sup> /s	36.5146	22.4979	22.9363	24.7743	31.9666	42.7675	42.5395	28.8013	23.7110	29.8018	27.1158	21.5054
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	29.5777											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	70	> 100	> 100	50	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	8.0	8.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9
D.O	mg/l	10	9.8	9.5	10	9.3	9.6	9.6	10	11	12	11	10
BOD	mg/l	1.3	0.8	1.1	3.5	0.8	< 0.5	< 0.5	0.8	0.6	< 0.5	< 0.5	1.0
COD	mg/l	2.8	1.7	1.5	4.6	1.9	1.2	1.0	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4
SS	mg/l	7	2	1	7	4	2	1	2	1	2	1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	2300	2800	3300	9400	4900	3300	13000	2200	4900	1400	7900
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1	1.3	1.4	1.4	1.2	1.1	1.3	1.2	1.2	1.2	1.4	1.2
全燐	mg/l	0.10	0.11	0.14	0.11	0.15	0.06	0.088	0.14	0.14	0.11	0.16	0.15
全亜鉛	mg/l	< 0.001		0.002		0.003		< 0.001		< 0.001		0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003			
全シアン	mg/l		< 0.1						< 0.1				
鉛	mg/l			< 0.005					< 0.005				
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005					< 0.005				
総水銀	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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	0.98			0.72			1.0			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	1.0			0.74			1.0			1.2		
ふっ素	mg/l	0.09		< 0.05				0.13		0.15			
ほう素	mg/l	< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04		
14-ジオキササン	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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ワル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
4-ト-オクチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フエキ性窒素	mg/l	0.03		< 0.02		0.06		0.05		0.06		0.07	
有機態燐	mg/l	0.074		< 0.003		0.12		0.063		0.11		0.13	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.04		0.04		0.04		0.04		0.05	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	13.7	13.4	15.3	14.8	14.9	12.3	14.2	14.9	15.5	15.3	15.9	15.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	4	4	5	4	4	2	4	5	5	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													
採取月日		04月14日	04月14日	05月13日	05月13日	06月09日	06月09日	07月07日	07月07日	08月04日	08月04日	09月27日	09月27日
採取時刻		10時57分	12時34分	11時10分	12時28分	10時06分	12時12分	11時10分	12時38分	11時00分	12時30分	11時25分	12時30分
天候		曇り	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ
気温		13.9	14.2	22.5	25.0	19.0	19.2	31.5	35.5	26.0	23.5	26.1	29.1
水温		13.5	14.8	18.0	17.5	17.5	18.0	23.3	24.2	22.9	19.5	16.1	16.9
外観		黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	灰黄色・中	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)
流量	m³/s		1.0828		1.5435		1.4443		1.6794		1.2614		2.2058
(年平均)	m³/s		1.5856										
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm		75	83	>100	85	>100	>100	>100	>100	31	>100	>100
生活環境項目													
pH		8.6	8.8	8.2	8.3	8.2	8.3	8.4	8.5	8.4	8.0	8.3	8.3
D.O	mg/L	10	10	9.1	9.0	8.9	8.9	8.2	7.7	8.1	8.4	8.6	8.9
B.O.D	mg/L	1.9	1.8	1.5	1.8	1.5	1.3	1.3	1.3	2.2	5.1	1.1	1.0
C.O.D	mg/L	3.0	3.0	2.5	2.5	2.6	2.4	3.0	3.0	3.5	7.3	2.3	2.2
SS	mg/L	5	4	8	5	2	2	2	2	3	37	2	1
大腸菌群数	MPN/100ml	33000	17000	4900	7900	13000	23000	49000	70000	49000	130000	33000	22000
n-カドミウム抽出物質	mg/L												
全窒素	mg/L		1.0		0.99		0.71		0.75		1.5		0.82
全燐	mg/L		0.16		0.16		0.10		0.11		0.22		0.11
全亜鉛	mg/L		<0.001				0.001				0.025		
ノニルフェノール	mg/L		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006
LAS	mg/L				0.013						0.0017		
健康項目													
カドミウム	mg/L						<0.0003						
全シアン	mg/L				<0.1								
鉛	mg/L						<0.005						
六価クロム	mg/L							<0.02					
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		
四塩化炭素	mg/L										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L										<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L										<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/L										<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L										<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/L										<0.0002		
チウラム	mg/L				<0.0006								
シマジン	mg/L				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/L				<0.002								
ベンゼン	mg/L										<0.001		
セレン	mg/L						<0.002						
硝酸性窒素	mg/L		0.76						0.48				
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		0.79						0.50				
ふっ素	mg/L		0.12				0.12						
ほう素	mg/L		<0.04						<0.04				
14-ジオキサソ	mg/L										<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/L												<0.0006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L												<0.002
1,2-ジクロロプロパン	mg/L												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/L												<0.005
イソキサチオン	mg/L												<0.0008
ダイアジノン	mg/L												<0.0005
フェニトロチオン	mg/L												<0.0003
イソプロチオラン	mg/L												<0.004
オキシソリン	mg/L												<0.004
クロロタロニル	mg/L												<0.004
プロピザミド	mg/L												<0.0008
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
ホル酸ジエチルキシル	mg/L												<0.006
ニッケル	mg/L												<0.001
モリブデン	mg/L												<0.007
アンチモン	mg/L												<0.0002
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
フェノール	mg/L												<0.001
ホルムアルデヒド	mg/L												<0.1
4-tert-ブチルフェノール	mg/L												<0.00003
アニリン	mg/L												<0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/L												<0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/L												
銅	mg/L						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/L						<0.005						
マンガン(溶解性)	mg/L						<0.005						
クロム	mg/L						<0.005						
その他項目													
フエニク性窒素	mg/L		0.02				0.03				0.15		
有機態窒素	mg/L		0.12				0.094				0.13		
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.07				0.04				0.10		
クロロフィルa	mg/L												
電気伝導率	mS/m	13.3	14.0	14.0	14.9	12.9	13.1	13.4	13.5	15.2	15.4	14.7	14.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/L		5		6		4		5		7		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													
採取月日		10月06日	10月06日	11月10日	11月10日	12月08日	12月08日	01月12日	01月12日	02月16日	02月16日	03月09日	03月09日
採取時刻		10時27分	12時09分	11時00分	12時49分	11時50分	12時55分	11時35分	12時50分	11時40分	12時55分	10時50分	12時28分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ
気温		24.0	29.0	11.0	11.2	13.0	11.8	7.2	6.9	9.1	12.3	8.2	10.0
水温		20.2	19.5	11.3	12.0	9.1	9.5	7.4	7.8	11.1	10.4	9.6	11.2
外観		黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	無色	黄緑色・淡(明)
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭
流量	m³/s		1.9993	1.7949			1.5566		1.8220		1.3340		1.3026
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	75	83	> 100	88
生活環境項目													
pH		8.4	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	8.4	8.3	8.5
D.O	mg/l	8.5	9.0	10	10	10	10	11	11	11	11	10	10
B.O.D	mg/l	1.2	1.9	1.0	1.1	1.7	1.6	1.9	2.0	1.2	1.6	2.0	1.7
C.O.D	mg/l	2.5	2.8	2.4	2.7	2.1	1.9	2.4	2.4	2.1	2.5	2.4	2.4
S.S	mg/l	1	4	3	3	2	1	2	3	3	3	4	5
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	49000	13000	7900	22000	13000	49000	13000	7900	13000	7900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.77		0.54		1.1		1.1		1.1		0.97
全燐	mg/l		0.11		0.081		0.16		0.16		0.18		0.16
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
LAS	mg/l				0.0052						0.016		
健康項目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全シアン	mg/l				< 0.1								
鉛	mg/l						< 0.005						
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					
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.001					
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					
1,3-ジクロロプロペン	mg/l							< 0.0002					
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l							< 0.001					
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.61						0.80				
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		0.63						0.82				
ふっ素	mg/l		0.14				0.15						
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												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 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						
その他項目													
フエニキ素	mg/l		0.02				0.05				0.11		
硫酸態燐	mg/l		0.076				0.13				0.13		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.06				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	13.1	13.6	14.4	13.8	14.8	14.8	16.1	15.8	14.4	14.4	15.2	14.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		5		5		7		5		5

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													
探 取 月 日		04月14日	04月14日	05月13日	05月13日	06月09日	06月09日	07月07日	07月07日	08月04日	08月04日	09月27日	09月27日
探 取 時 刻		10時20分	13時05分	10時29分	13時10分	09時34分	12時53分	10時32分	13時13分	10時23分	13時10分	10時45分	13時15分
天 候		曇り	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気 温		14.1	15.0	23.2	25.3	20.0	20.2	33.0	29.5	27.2	29.2	27.7	29.5
水 温		13.4	13.7	15.2	17.3	16.0	15.7	18.5	18.5	17.7	19.0	15.5	18.1
外 観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭 気		川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	無臭	無臭
流 量	m <sup>3</sup> /s	22924			17142	19281		17380		12723			39659
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	25978											
探 取 位 置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
探 取 水 深	m												
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													
p H		8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1
D O	mg/l	9.9	9.9	9.6	9.1	9.7	9.6	9.2	8.9	9.3	8.9	9.4	9.2
B O D	mg/l	1.0	1.0	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	0.8	0.6	0.7	0.5	< 0.5
C O D	mg/l	2.2	1.8	1.6	1.7	1.1	1.2	1.6	1.6	0.9	0.8	1.1	1.1
S S	mg/l	3	3	2	4	1	1	1	1	2	2	2	1
大 腸 菌 群 数	M P N / 100ml	4900	4900	4900	4900	3300	11000	4900	4900	13000	13000	11000	11000
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l		1.3		1.4		1.3		1.4		1.3		1.2
全 機	mg/l		0.14		0.15		0.13		0.13		0.12		0.12
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
LAS	mg/l				0.0038						< 0.0006		
健 康 項 目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全 シ ア ン	mg/l				< 0.1								
鉛	mg/l						< 0.005						
六 価 ク ロ ム	mg/l							< 0.02					
ヒ 素	mg/l							< 0.005					
総 水 銀	mg/l							< 0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l										< 0.002		
四 塩 化 炭 素	mg/l										< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002		
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l										< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l										< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l										< 0.0002		
チ ウ ラ ム	mg/l				< 0.0006								
シ マ ジ ン	mg/l				< 0.0003								
チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l				< 0.002								
ベ ン ゼ ン	mg/l										< 0.001		
セ レ ン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.1						1.2				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.1						1.2				
ふ っ 素	mg/l		0.16				0.20						
ほ う 素	mg/l		< 0.04										
14-ジオキサソ	mg/l										< 0.005		
要 監 視 項 目													
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/l												< 0.0006
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オ キ シ ン 銅	mg/l												< 0.004
ク ロ ロ タ ン ノ ン	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
カルボン酸	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
塩化ビニルモノマー	mg/l												< 0.0002
エタノール	mg/l												< 0.00004
全マンガン	mg/l												< 0.02
ウラン	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
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												< 0.00003
アニリン	mg/l												< 0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												< 0.0003
特 殊 項 目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						< 0.005						
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
ク ロ ム	mg/l						< 0.005						
そ の 他 項 目													
7-ヒドロキシアゾ	mg/l		0.04					0.04			0.03		
硫酸根	mg/l		0.11					0.12			0.11		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05					0.04			0.04		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	15.9	16.2	17.1	16.9	17.1	17.0	16.8	16.6	17.3	17.3	16.0	16.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		5		6		6		6		6		5

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06日	10月06日	11月10日	11月10日	12月08日	12月08日	01月12日	01月12日	02月16日	02月16日	03月09日	03月09日
採取時刻		09時56分	12時40分	10時26分	13時30分	10時55分	14時00分	10時40分	13時40分	10時45分	13時55分	10時12分	13時17分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ
気温		26.0	29.0	10.6	10.3	10.8	11.0	6.9	6.0	9.7	11.3	7.2	9.6
水温		16.0	17.5	11.0	11.5	10.0	9.6	7.7	9.8	9.1	11.8	7.5	11.2
外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄緑色(淡)濁	黄緑色(淡)濁	無色	無色	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m³/s		22426	35165			37607		32621	18246		36561	
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	80	90	95	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0
D.O	mg/l	9.4	9.1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
B.O.D	mg/l	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.9	0.9	0.6	0.5	1.0	0.8
C.O.D	mg/l	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.5	1.4	1.7	1.6	1.7
S.S	mg/l	1	1	1	1	1	1	5	4	1	1	5	2
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	13000	7900	23000	4600	3300	7900	7900	2300	7900	3300	4900
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.2		1.4		1.5		1.6		1.3
全燐	mg/l		0.12		0.14		0.15		0.17		0.16		0.15
全亜鉛	mg/l		< 0.001				0.004				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
LAS	mg/l				0.0036						0.0047		
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							< 0.005		< 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				
四塩化炭素	mg/l								< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l								< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.002				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								< 0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								< 0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l								< 0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l								< 0.0005				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l								< 0.0002				
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l								< 0.001				
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.2						1.3				
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				
ふっ素	mg/l		0.18				0.19						
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサソ	mg/l								< 0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
カルボジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.07						
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
その他項目													
フエニキソ	mg/l		0.02				0.02				0.05		
硫酸態燐	mg/l		0.10				0.13				0.13		
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												
電気伝導率	mS/m	17.0	16.7	16.1	16.3	16.7	16.9	17.0	17.1	17.0	16.9	16.3	16.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		6		6		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14日	05月13日	06月09日	07月07日	08月04日	09月27日	10月06日	11月10日	12月08日	01月12日	02月16日	03月09日
採取月日		04月14日	05月13日	06月09日	07月07日	08月04日	09月27日	10月06日	11月10日	12月08日	01月12日	02月16日	03月09日
採取時刻		10時08分	10時13分	09時22分	10時14分	10時05分	10時20分	09時44分	10時03分	10時30分	10時10分	10時10分	09時50分
天候		曇り	快晴	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴
気温		13.9	22.3	20.8	31.8	26.6	26.2	26.2	9.1	11.1	6.5	7.9	7.6
水温		12.6	17.0	16.5	20.0	21.0	16.5	17.5	9.7	8.5	5.0	6.5	7.0
外観		黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	緑褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	黄褐色・淡(明)	無色
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	85	>100	>100	>100	>100	90	>100
生活環境項目													
pH		7.9	8.0	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
D.O	mg/l	12	9.4	9.8	9.7	9.1	9.2	9.6	11	11	12	11	11
BOD	mg/l	0.9	1.2	1.1	1.2	0.6	<0.5	0.7	0.8	0.7	1.3	1.8	1.9
COD	mg/l	2.8	2.0	1.9	2.2	1.8	1.9	1.3	1.4	1.2	1.6	2.6	2.3
SS	mg/l	3	2	2	1	2	4	<1	<1	<1	1	3	1
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	2300	11000	49000	23000	7900	14000	4900	3300	4900	3100	7000
n-17項目抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.009	0.012	0.006	0.006	0.005	0.044	0.017	0.006	0.012	0.017	0.010	0.013
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003						<0.0003			
全シアン	mg/l		<0.1						<0.1				
鉛	mg/l			<0.005					<0.005				
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l			<0.005					<0.005				
総水銀	mg/l			<0.0005					<0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002					<0.002		
四塩化炭素	mg/l					<0.0002					<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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	0.68			1.2			0.74			0.98		
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	0.70			1.2			0.76			1.0		
ふっ素	mg/l	0.07		0.16				0.12		0.12			
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
1,4-ジオキサソ	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシアン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロリス	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												
ホルメチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロピリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
4-トオクチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フエニク性窒素	mg/l												
有機態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.08		0.07		0.05		0.06		0.10	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	13.1	15.0	16.7	17.1	17.0	13.0	14.0	15.2	15.1	15.5	16.5	15.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	4	5	5	5	1	2	4	3	3	5	5



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14日	04月14日	05月13日	05月13日	06月09日	06月09日	07月07日	07月07日	08月04日	08月04日	09月27日	09月27日
採取時刻		09時54分	13時23分	09時52分	14時06分	09時04分	13時26分	09時56分	13時35分	09時47分	13時30分	09時45分	13時40分
天候		時々雨	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		14.0	16.0	21.2	25.2	18.0	22.0	27.0	32.7	26.0	30.0	22.3	27.9
水温		13.4	15.4	14.5	16.8	15.2	15.0	17.0	19.5	16.5	18.0	16.3	18.2
外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)
流量	m³/s	0.5350		0.1732		0.0702		0.0910		0.0820			2.9061
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
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	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.9
D.O	mg/l	10	9.5	9.0	9.1	9.3	9.6	9.0	9.5	9.2	9.6	9.5	9.0
B.O.D	mg/l	0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
C.O.D	mg/l	1.8	1.5	0.5	0.5	<0.5	0.8	0.9	<0.5	<0.5	0.9	0.7	
S.S	mg/l	6	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1
大腸菌群数	M.P.N./100ml	1700	490	230	330	490	220	3300	1700	3300	2300	7000	330
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.88		0.84		0.90		1.2		1.1		0.72
全炭素	mg/l		0.022		0.016		0.009		0.009		0.009		0.014
全亜鉛	mg/l		<0.001				0.002				0.003		
ノニルフェノール	mg/l		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006
LAS	mg/l				<0.0006						<0.0006		
健康項目													
カドミウム	mg/l						<0.0003						
全シアン	mg/l				<0.1								
鉛	mg/l						<0.005						
六価クロム	mg/l							<0.002					
ヒ素	mg/l							<0.005					
総水銀	mg/l							<0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l										<0.002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l										<0.0002		
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l										<0.001		
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.72						0.89				
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		0.74						0.91				
ふっ素	mg/l		0.05				0.07						
ほう素	mg/l		<0.04										
14-ジオキサン	mg/l										<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.0006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.002
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチオン	mg/l												<0.0003
イソプロチオラン	mg/l												<0.004
オキシシン	mg/l												<0.004
クロタロニル	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
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												<0.006
ニッケル	mg/l												<0.001
モリブデン	mg/l												<0.007
アンチモン	mg/l												<0.0002
塩化ビニルモノマー	mg/l												<0.0002
エピクロヒドリル	mg/l												<0.00004
全マンガン	mg/l												<0.02
ウラン	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
4-トクチルフェノール	mg/l												<0.00003
アニリン	mg/l												<0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												<0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						
マンガ(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
その他項目													
フッ素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
硫酸根	mg/l		0.009				0.008				0.004		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05				0.02		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	12.4	12.8	14.1	13.7	14.5	14.4	15.0	14.9	15.9	15.7	11.6	11.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		3		4		4		1

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													
採取月日		10月06日	10月06日	11月10日	11月10日	12月08日	12月08日	01月12日	01月12日	02月16日	02月16日	03月09日	03月09日
採取時刻		09時27分	13時00分	09時44分	13時54分	10時05分	14時30分	09時45分	14時15分	09時48分	14時30分	09時30分	13時42分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ
気温		25.8	29.2	9.5	11.3	3.9	10.0	0.0	8.5	3.8	11.5	4.0	11.8
水温		16.5	18.4	13.3	12.0	11.8	8.0	9.1	11.1	9.7	12.3	9.6	14.2
外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)
流量	m <sup>3</sup> /s		0.9660	0.1784		0.2798		0.3562		0.0823		0.0656	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
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	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.9
D.O	mg/l	9.3	9.0	9.2	9.1	9.4	9.8	10	10	10	11	10	12
BOD	mg/l	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	0.7	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
SS	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	7000	3300	330	790	940	140	790	1100	490	490	1400	790
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.0		1.1		1.2		1.0		0.84
全燐	mg/l		0.027		0.009		0.020		0.021		0.007		0.009
全亜鉛	mg/l		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.0006
ノニルフェノール	mg/l		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006
LAS	mg/l				<0.0006						<0.0006		
健 康 項 目													
カドミウム	mg/l						<0.0003						
全シアン	mg/l				<0.1								
鉛	mg/l						<0.005						
六価クロム	mg/l							<0.02					
ヒ素	mg/l							<0.005					
鉛水銀	mg/l							<0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l								<0.002				
四塩化炭素	mg/l								<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l								<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								<0.002				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l								<0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l								<0.0005				
1,3-ジクロロプロパン	mg/l								<0.0002				
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l								<0.001				
セレン	mg/l							<0.002					
硝酸性窒素	mg/l		0.84						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		0.86						1.1				
ふっ素	mg/l		0.10					0.11					
ほう素	mg/l		<0.04										
1,4-ジオキサソ	mg/l								<0.005				
要 監 視 項 目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ホル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特 殊 項 目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<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						
そ の 他 項 目													
フッ素性窒素	mg/l		0.05				<0.02				<0.02		
磷酸燐	mg/l		0.021				0.012				0.006		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.03				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	12.5	12.6	14.4	14.4	15.0	15.0	14.9	15.5	15.2	15.3	16.0	15.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		3		3		5		4		5

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

Table with multiple columns for date, time, and various water quality parameters such as temperature, pH, DO, BOD, COD, SS, and various metals and nutrients. It includes sections for '生活環境項目' (Living Environment Items), '健康項目' (Health Items), '要監視項目' (Items to be Monitored), and '特殊項目' (Special Items).

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 I 調査機関 山梨県

一般項目	10月06日	10月06日	11月10日	11月10日	12月08日	12月08日	01月12日	01月12日	02月16日	02月16日	03月09日	03月09日
	09時02分	13時37分	09時05分	14時34分	09時15分	15時15分	09時00分	15時05分	09時00分	15時15分	09時00分	14時28分
天候	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	晴れ
気温	25.0	30.2	8.2	9.0	4.2	10.3	-1.0	8.9	2.0	10.1	5.3	12.4
水温	18.2	21.2	13.0	9.3	5.6	9.0	2.5	5.9	3.0	8.5	4.8	11.6
外観	緑色・淡明	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s	3.0793		1.2639		1.4453		1.4570		0.7981		0.6894
(年平均)	m³/s											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m											
全水深	m											
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目												
pH		7.9	8.0	7.6	7.8	7.8	7.6	7.8	7.8	8.4	7.8	8.0
DO	mg/l	9.3	8.8	11	11	12	11	12	13	11	13	10
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.6	0.7	0.5
COD	mg/l	1.3	1.5	0.9	1.2	1.0	1.1	1.3	1.3	1.6	1.1	1.4
SS	mg/l	<1	1	1	5	1	1	3	1	2	1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	13000	3300	2300	2200	1700	2300	49000	4600	2200	2300
n-17種抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l		0.81		0.76		0.91		0.97		0.96	0.84
全燐	mg/l		0.012		0.015		0.014		0.019		0.015	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
LAS	mg/l				0.0035						0.0047	
健康項目												
カドミウム	mg/l						<0.0003					
全シアン	mg/l				<0.1							
鉛	mg/l						<0.005					
六価クロム	mg/l							<0.02				
ヒ素	mg/l						<0.005					
総水銀	mg/l						<0.0005					
アルキル水銀	mg/l											
P C B	mg/l				<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l							<0.002				
四塩化炭素	mg/l							<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l							<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							<0.002				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l							<0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l							<0.0005				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l							<0.0002				
チウラム	mg/l				<0.0006							
シマジン	mg/l				<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l				<0.002							
ベンゼン	mg/l							<0.001				
セレン	mg/l						<0.002					
硝酸性窒素	mg/l		0.74					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		0.76					0.88				
ふっ素	mg/l		0.10				0.11					
ほう素	mg/l		<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											
1,2-ジクロロプロパン	mg/l											
p-ジクロロベンゼン	mg/l											
イソキサチオン	mg/l											
ダイアジノン	mg/l											
フェニトロチオン	mg/l											
イソプロチオラン	mg/l											
オキシシン	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											
カルボジエチルキシル	mg/l											
ニッケル	mg/l											
モリブデン	mg/l											
アンチモン	mg/l											
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											
フェノール	mg/l											
ホルムアルデヒド	mg/l											
4-t-オクチルフェノール	mg/l											
アニリン	mg/l											
2,4-ジクロロフェノール	mg/l											
特殊項目												
フェノール類	mg/l											
銅	mg/l						<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					
その他項目												
フエニク性窒素	mg/l		<0.02				<0.02			<0.02		
硫酸態燐	mg/l		0.004				0.005			0.006		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.04			0.04		
クロロフィルa	mg/l											
電気伝導率	mS/m	10.5	10.5	10.3	10.6	11.3	11.5	11.9	12.0	11.8	11.7	11.9
濁度	度											
塩素イオン	mg/l		2		3		3		5		4	4

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12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月07日	
採取月日		08時55分	09時00分	08時57分	09時05分	09時10分	08時55分	09時10分	08時55分	09時05分	09時05分	08時55分	09時00分	
採取時刻		晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	快晴	晴れ	
天候		10.1	19.1	20.1	23.8	23.0	22.2	20.7	9.5	11.8	2.1	0.2	3.9	
気温		10.5	17.5	18.7	23.1	25.2	20.6	19.5	13.3	10.0	5.6	4.0	5.1	
水温		緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑色・中	緑色・中	
外観		無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	
臭気		m <sup>3</sup> /s												
流量		m <sup>3</sup> /s												
(年平均)		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	
採取位置		m												
採取水深		m												
全水深		m	6.5	5.8	3.9	4.7	3.8	5.9	4.8	6.9	6.3	6.6	6.2	
透明度		生活環境項目												
生活環境項目														
pH		7.3	7.8	7.5	7.8	7.6	7.6	8.1	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	
D.O	mg/l	1.1	9.8	9.1	8.9	8.2	8.8	9.6	9.4	9.3	9.9	1.1	1.1	
B.O.D	mg/l	0.9	0.8	1.1	1.6	< 0.5	< 0.5	0.9	0.8	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
C.O.D	mg/l	1.7	1.8	2.4	2.6	2.0	1.6	1.5	1.2	1.2	1.4	1.1	1.1	
SS	mg/l	< 1	1	2	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
大腸菌群数	MPN/100ml	230	27	79	490	4900	110	230	790	330	110	33	49	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l	0.32	0.26	0.22	0.40	0.41	0.31	0.40	0.28	0.39	0.54	0.42	0.26	
全炭素	mg/l	0.006	0.006	0.007	0.012	0.008	0.009	0.008	0.008	0.009	0.007	0.006	0.004	
全亜鉛	mg/l	< 0.001	0.002	< 0.001	0.002	0.010	0.006	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l													
LAS	mg/l													
健康項目														
カドミウム	mg/l			< 0.0003			< 0.0003			< 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					< 0.002					< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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	0.07	0.33		0.28		0.34			0.34		
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	0.29	0.20	0.35	0.36		0.30		0.36			0.36		
活性酸素	mg/l	< 0.05	0.06		< 0.05		0.10		0.11			0.06		
ほう素	mg/l	< 0.04			< 0.04		< 0.04				< 0.04		< 0.05	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005								
要監視項目														
クロロホルム	mg/l						< 0.0006							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
p-ジクロロベンゼン	mg/l													
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジノン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシシアン	mg/l													
クロロタロニル	mg/l													
プロピザミド	mg/l													
EPN	mg/l													
ジクロロボス	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													
カルシウムジエチルキシル	mg/l													
ニッケル	mg/l													
モリブデン	mg/l													
アンチモン	mg/l													
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													
フェノール	mg/l						< 0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1							
4-t-オクチルフェノール	mg/l						< 0.00003							
アニリン	mg/l						< 0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003							
特殊項目														
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l			< 0.01						< 0.01				
鉄(溶解性)	mg/l			0.037						< 0.005				
マンガン(溶解性)	mg/l			0.087						0.006				
クロム	mg/l			< 0.005						< 0.005				
その他項目														
フッ素	mg/l	< 0.02		0.03		0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		
硫酸根	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	0.03		0.02		0.02		0.02		0.02		0.03		
クロロフィル <sub>a</sub>	mg/l	0.004	0.002	0.006	0.004	0.002	0.002	0.005	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	
電気伝導率	mS/m	7.52	7.88	8.65	8.06	7.03	8.30	7.25	7.08	7.33	7.62	7.95	8.04	
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 I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月14日	04月14日	05月13日	05月13日	06月09日	06月09日	07月07日	07月07日	08月04日	08月04日	09月27日	09月27日
採取時刻		09時20分	12時20分	09時20分	12時10分	08時50分	12時10分	09時20分	12時15分	09時15分	12時05分	09時05分	12時15分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		14.0	17.5	22.9	26.7	22.0	24.0	32.0	34.8	31.2	32.0	27.3	30.0
水温		11.2	12.6	18.5	22.4	18.5	20.4	22.8	27.6	24.5	26.7	17.4	19.5
外観		灰黄色(濁)(明)	灰黄色(濁)(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	灰黄色(濁)(明)	灰黄色(濁)(明)
臭気		川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)	無臭	無臭
流量	m³/s		3.0819		0.9813		0.6307	0.7456		1.3975			7.9339
(年平均)	m³/s		1.8379										
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	70	90	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	7.7	7.8	7.9	8.0	8.4	8.0	8.2	8.2	8.3	7.8	7.9
D.O	mg/l	10	10	9.6	9.0	9.4	9.0	8.4	7.6	8.6	8.3	9.5	9.3
B.O.D	mg/l	1.3	0.9	0.7	0.8	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	3.7	2.6	1.9	2.1	1.9	1.8	2.2	2.2	1.8	1.7	1.3	1.2
S.S	mg/l	9	3	1	4	2	2	4	5	2	2	2	3
大腸菌群数	M.P.N./100ml	23000	7900	4900	2300	13000	11000	23000	13000	4900	7900	4900	13000
n-1キノン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.85		1.0		1.0		1.1		1.1		1.0
全燐	mg/l		0.037		0.046		0.040		0.044		0.031		0.014
全亜鉛	mg/l		<0.001				<0.001				0.003		
ノニルフェノール	mg/l		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006
LAS	mg/l				0.0055						0.0007		
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												
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l										<0.002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l										<0.0002		
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l										<0.001		
セレン	mg/l							<0.002					
硝酸性窒素	mg/l		0.72						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		0.74						1.0				
ふっ素	mg/l		0.06				0.09						
ほう素	mg/l		<0.04										
14-ジオキサソ	mg/l										<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.0006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.002
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチオン	mg/l												<0.0003
イソプロチオラン	mg/l												<0.004
オキシソリン	mg/l												<0.004
クロロタロニル	mg/l												<0.004
プロピザミド	mg/l												<0.0008
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
カルボジエチルキシル	mg/l												<0.006
ニッケル	mg/l												<0.001
モリブデン	mg/l												<0.007
アンチモン	mg/l												<0.0002
塩化ビニルモノマー	mg/l												<0.0002
エビクロロヒドリ	mg/l												<0.00004
全マンガン	mg/l												<0.02
ウラン	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
4-ト-オクチルフェノール	mg/l												<0.00003
アニリン	mg/l												<0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												<0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l							<0.01					
鉄(溶解性)	mg/l							0.007					
マンガン(溶解性)	mg/l							0.005					
クロム	mg/l							<0.005					
その他項目													
フエニキソ素	mg/l		<0.02					0.03			<0.02		
燐酸燐	mg/l		0.017					0.029			0.014		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04					0.06			0.04		
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	13.1	12.7	14.5	14.7	16.3	16.1	17.3	17.2	14.0	13.8	10.9	11.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		4		4		2		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 I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		10月06日	10月06日	11月10日	11月10日	12月08日	12月08日	01月12日	01月12日	02月16日	02月16日	03月09日	03月09日
採取時刻		08時50分	12時00分	09時05分	12時05分	09時15分	12時30分	09時20分	12時05分	09時10分	12時05分	09時00分	12時05分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴
気温		25.5	30.5	7.5	12.5	6.1	13.0	4.0	11.0	4.0	11.8	7.5	11.5
水温		17.9	20.0	8.5	10.0	6.4	8.5	3.4	5.2	1.8	4.4	3.5	6.6
外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	川蒸臭(微)	無臭	川蒸臭(微)	無臭	無臭
流量	m³/s		2.9763	0.8108		0.8918		1.3876			0.6329	0.5848	
(年平均)	m³/s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
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		8.0	8.1	7.8	7.9	7.7	7.9	7.7	7.8	8.0	7.8	7.8	8.0
D.O	mg/l	9.4	9.1	11	11	12	12	13	12	14	13	12	13
B.O.D	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.8	0.9	0.7	0.7
C.O.D	mg/l	0.9	0.9	1.3	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.1	1.4	1.5	1.6
S.S	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	M.P.N./100ml	4900	7900	13000	13000	2300	790	3300	2200	3300	2300	7900	1700
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.0		1.1		1.2		1.3		1.0
全燐	mg/l		0.018		0.021		0.026		0.025		0.036		0.028
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
LAS	mg/l				0.0050						0.022		
健康項目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全シアン	mg/l				< 0.1								
鉛	mg/l						< 0.005						
六価クロム	mg/l							< 0.02					
ヒ素	mg/l						< 0.005						
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.001					
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					
1,3-ジクロロプロペン	mg/l							< 0.0002					
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l							< 0.001					
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.95					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		0.97					1.1					
ふっ素	mg/l		0.12				0.11						
ほう素	mg/l		< 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												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
4-t-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 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						
その他項目													
フエニキ性窒素	mg/l		0.02				0.02			0.09			
硫酸態燐	mg/l		0.003				0.019			0.027			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.04			0.06			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	12.1	12.1	14.2	14.3	15.2	15.1	15.4	15.3	17.0	17.1	16.8	16.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		3		3		4		6		6

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													
採取月日		04月14日	05月13日	06月09日	07月07日	08月04日	09月27日	10月06日	11月10日	12月08日	01月12日	02月16日	03月09日
採取時刻		10時55分	10時55分	11時25分	11時00分	11時00分	11時05分	10時25分	10時45分	10時45分	11時00分	10時45分	10時40分
天候		雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	快晴
気温		14.0	25.2	20.0	32.0	30.5	25.5	22.3	9.2	6.0	3.0	3.8	8.8
水温		10.4	16.3	15.8	21.0	21.1	16.4	16.5	9.0	6.9	4.0	3.9	5.0
外観		灰黄色(濁)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s	6.5514	3.9052	2.8349	2.6393	2.5905	13.0656	6.9927	4.1335	3.9031	3.8110	2.2139	2.1211
(年平均)	m³/s	4.5635											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	左岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.7	7.8	7.9	8.1	8.1	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9
D.O	mg/l	10	10	9.5	8.8	8.4	9.8	9.4	11	11	12	13	12
B.O.D	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
C.O.D	mg/l	2.5	1.0	0.5	0.8	1.0	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6
S.S	mg/l	6	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	330	490	3300	460	2300	330	1300	170	2300	230	170
n-17種抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.34	0.42	0.58	0.76	0.57	0.60	0.44	0.48	0.42	0.55	0.38	0.42
全燐	mg/l	0.018	0.012	0.013	0.014	0.015	0.009	0.010	0.012	0.013	0.013	0.008	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												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003			
全シアン	mg/l		< 0.1						< 0.1				
鉛	mg/l			< 0.005						< 0.005			
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005						< 0.005			
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.32			0.50			0.42			0.44		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.34			0.52			0.44			0.46		
ふっ素	mg/l			0.06						0.10			
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキサソ	mg/l					< 0.005					< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						< 0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
カルボジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
4-t-オクチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フッ素	mg/l	< 0.02		< 0.02		< 0.02		0.03		< 0.02		< 0.02	
硫酸根	mg/l	< 0.003		0.013		0.007		< 0.003		0.008		0.004	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.03		0.02		0.03		0.02		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	6.97	8.31	9.58	9.97	10.0	8.39	8.83	9.27	9.27	9.21	9.83	10.0
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14日	05月13日	06月09日	07月07日	08月04日	09月27日	10月06日	11月10日	12月08日	01月12日	02月16日	03月09日
採取時刻		10時15分	10時10分	10時40分	10時20分	10時20分	10時15分	09時45分	10時00分	10時05分	10時20分	10時05分	09時55分
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	快晴
気温		14.0	23.2	20.0	28.0	28.0	21.5	21.2	8.0	4.2	4.0	2.0	6.0
水温		11.5	16.6	17.0	21.0	21.2	16.0	16.6	8.5	6.5	4.2	3.4	4.5
外観	灰黄色:濁(明)		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気	川藻臭(微)		無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s	1.4816	0.6752	0.4086	0.5017	0.8430	4.2573	1.5625	0.7461	0.8433	0.8890	0.5760	0.5303
(年平均)	m³/s	1.1096											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm	90	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
PH		7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1
DO	mg/l	10	9.4	9.6	8.8	8.8	8.8	9.7	9.5	11	12	12	13
BOD	mg/l	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	3.3	1.2	0.9	1.2	1.2	1.0	0.7	0.8	0.9	1.2	0.6	1.1
SS	mg/l	3	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	2300	330	940	13000	7000	3300	1300	1300	220	790	460	330
n-1/2抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.68	0.73	0.72	0.88	0.80	0.65	0.91	0.66	0.66	0.81	0.75	0.61
全燐	mg/l	0.016	0.021	0.018	0.021	0.021	0.012	0.010	0.012	0.013	0.010	0.007	0.004
全亜鉛	mg/l	<0.001		<0.001		0.002		<0.001		<0.001		<0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003						<0.0003			
全シアン	mg/l		<0.1						<0.1				
鉛	mg/l			<0.005					<0.005				
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l			<0.005					<0.005				
総水銀	mg/l			<0.0005					<0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002					<0.002		
四塩化炭素	mg/l					<0.0002					<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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	0.54			0.80			0.69			0.74		
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	0.56			0.82			0.71			0.76		
ふっ素	mg/l	0.05		0.07				0.10		0.11			
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
14-ジオキササン	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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン 銅	mg/l												
クロロカタロニル	mg/l												
プロピザמיד	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノバルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
カルボン酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガニウム	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガニウム(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
7-ヒドロキシクサント	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
有機燐	mg/l	0.012		0.016		0.013		0.007		0.007		0.005	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.04		0.03		0.03		0.03		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	9.90	12.2	13.1	13.3	12.9	11.0	11.5	12.0	12.5	11.7	12.7	13.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	2	2	2	2	1	1	2	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 イ 調査機関 山梨県

一般項目	04月13日	05月13日	06月08日	07月06日	08月03日	09月07日	10月05日	11月10日	12月07日	01月11日	02月15日	03月08日
採取月日	10時30分	10時25分	10時20分	10時30分	10時50分	10時35分	10時35分	10時30分	10時20分	10時25分	10時20分	10時15分
採取時刻	曇り	快晴	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ
天候	10.2	24.1	21.0	25.0	27.0	25.5	19.8	10.0	5.0	6.1	0.5	1.5
気温	9.6	18.1	19.5	24.9	25.3	24.6	20.6	12.8	9.4	4.9	1.5	4.3
水温	黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・淡(明) 黄緑色・淡(明) 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・中											
外観	無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭 土臭(微) 無臭 無臭 無臭 無臭 無臭											
臭気	m³/s											
流量	m³/s											
(年平均)	上層(表層)											
採取位置	m											
採取水深	m											
全水深	m											
透明度	4.7	4.0	4.4	2.7	3.7	5.4	6.6	2.7	3.2	4.3	4.6	4.2
生活環境項目												
pH	7.8	8.0	8.3	9.2	8.9	8.1	8.1	8.2	7.9	7.7	7.8	7.7
D.O	mg/l	10	8.9	8.8	9.0	8.0	7.6	8.5	9.1	9.5	10	11
B.O.D	mg/l	1.0	0.7	<0.5	1.8	<0.5	0.5	1.3	0.7	0.8	0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	2.2	2.3	2.2	4.1	3.2	2.2	2.3	2.6	2.4	2.2	2.2
S.S	mg/l	2	1	1	2	1	<1	<1	6	2	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	23	2.0	0	13	22	7900	2300	170	79	33	4.5
n-17種抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l	0.13	0.05	0.10	0.26	0.16	0.12	0.05	0.05	0.14	0.19	0.10
全炭素	mg/l	0.012	0.009	0.008	0.010	0.009	0.007	0.008	0.015	0.014	0.012	0.007
全亜鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<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
LAS	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康項目												
カドミウム	mg/l	<0.0003										
全シアン	mg/l	<0.1										
鉛	mg/l	<0.005										
六価クロム	mg/l	<0.02										
ヒ素	mg/l	<0.005										
総水銀	mg/l	<0.0005										
アルキル水銀	mg/l	<0.0005										
P.C.B	mg/l	<0.0005										
ジクロロメタン	mg/l	<0.002										
四塩化炭素	mg/l	<0.0002										
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004										
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002										
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002										
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005										
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006										
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001										
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005										
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002										
チウラム	mg/l	<0.0006										
シマジン	mg/l	<0.0003										
チオベンカルブ	mg/l	<0.002										
ベンゼン	mg/l	<0.001										
セレン	mg/l	<0.002										
硝酸性窒素	mg/l	<0.02	<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
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
ふっ素	mg/l	0.05	<0.05									
ほう素	mg/l	<0.04	<0.04									
14-ジオキサソ	mg/l	<0.005										
要監視項目												
クロロホルム	mg/l	<0.0006										
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002										
1,2-ジクロロプロパン	mg/l	<0.005										
p-ジクロロベンゼン	mg/l	<0.005										
イソキサチオン	mg/l	<0.0008										
ダイアジノン	mg/l	<0.0005										
フェニトロチオン	mg/l	<0.0003										
イソプロチオラン	mg/l	<0.004										
オキシソリン	mg/l	<0.004										
クロロタロニル	mg/l	<0.004										
プロピザミド	mg/l	<0.0008										
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										
ホルムジエチルキシル	mg/l	<0.006										
ニッケル	mg/l	<0.001										
モリブデン	mg/l	<0.007										
アンチモン	mg/l	<0.0002										
塩化ビニルモノマー	mg/l	<0.0002										
エビクロロヒドリン	mg/l	<0.00004										
全マンガン	mg/l	<0.002										
ウラン	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										
4-tert-ブチルフェノール	mg/l	<0.00003										
アニリン	mg/l	<0.002										
2,4-ジクロロフェノール	mg/l	<0.0003										
特殊項目												
フェノール類	mg/l	<0.01										
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										
その他項目												
フタ酸性窒素	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
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02
クロロフィルa	mg/l	0.003	0.002	0.003	0.010	0.003	0.001	0.003	0.009	0.003	0.003	0.002
電気伝導率	mS/m	8.73	8.27	8.49	8.47	8.91	8.82	8.94	9.04	9.24	9.21	9.19
濁度	度											
塩素イオン	mg/l	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

公共用水域水質測定結果

Table with columns for water body name (河口湖), location (河口湖湖心), survey date (04月13日 to 03月08日), and various water quality parameters including temperature, pH, BOD, SOD, S, turbidity, and heavy metals.

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													
採取月日		04月13日	05月13日	06月08日	07月06日	08月03日	09月07日	10月05日	11月10日	12月07日	01月11日	02月15日	03月08日
採取時刻		12時35分	12時35分	12時20分	12時35分	13時00分	12時45分	12時20分	12時20分	12時15分	12時30分	12時20分	12時10分
天候		曇り	快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ
気温		13.2	27.2	23.5	26.8	27.0	26.5	22.5	13.5	9.5	5.0	4.0	3.0
水温		11.5	20.2	21.3	25.9	26.4	25.1	21.5	14.0	10.1	4.7	2.8	5.3
外観		黄緑色・中	緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	灰黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・淡(明)	黄緑色・淡(明)	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中	黄緑色・中
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	青草臭(微)	無臭	土臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m	3.2	4.9	4.0	4.4	2.3	4.7	6.2	2.4	2.6	3.1	3.8	2.8
生活環境項目													
pH		8.1	8.0	8.2	8.3	9.0	8.2	8.0	7.9	8.1	7.8	7.8	7.9
D.O	mg/l	11	9.0	8.5	8.1	8.9	7.6	8.0	8.6	10	10	12	11
B.O.D	mg/l	1.8	0.7	0.6	1.3	1.4	0.9	0.8	0.6	1.2	0.7	0.7	1.0
C.O.D	mg/l	3.0	2.6	2.4	2.8	4.2	3.0	2.8	2.4	2.6	2.6	2.3	2.5
S.S	mg/l	3	<1	1	1	2	1	<1	2	2	2	1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	23	2.0	33	790	49	4900	230	350	49	49	4.5	23
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.14	<0.05	0.11	0.12	0.23	0.13	0.13	0.41	0.18	0.17	0.26	0.13
全燐	mg/l	0.014	0.008	0.010	0.013	0.009	0.012	0.006	0.014	0.013	0.015	0.012	0.012
全亜鉛	mg/l	<0.001		0.005		0.002		<0.001		<0.001		<0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003						<0.0003			
全シアン	mg/l		<0.1						<0.1				
鉛	mg/l			<0.005						<0.005			
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l			<0.005						<0.005			
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002					<0.002		
四塩化炭素	mg/l					<0.0002					<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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	0.03	0.07	0.04	0.03	0.09	0.10
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	0.05	0.09	0.06	0.05	0.11	0.12
ふっ素	mg/l	0.05		<0.05				0.06	0.06	0.06			
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
14-ジオキサン	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フルルジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
4-ト-オクチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フッ素性窒素	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.04	0.03	0.02	<0.02
硫酸根	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		0.02		0.02		0.02		0.02		0.03	
クロロフィルa	mg/l	0.007	0.001	0.002	0.004	0.008	0.003	0.005	0.009	0.010	0.004	0.003	0.004
電気伝導率	mS/m	11.0	10.7	11.3	11.5	11.6	11.5	11.8	11.8	12.0	12.0	11.9	12.0
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		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																				
採取月日		04月12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月13日	01月10日	02月14日	03月07日							
採取時刻		09時50分	10時05分	09時50分	10時10分	09時55分	09時55分	09時50分	09時50分	09時45分	10時00分	09時45分	09時50分							
天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	曇り						
気温		8.8	16.5	17.0	24.5	21.5	23.2	22.5	11.0	7.1	5.8	2.8	1.5							
水温		8.6	14.0	18.0	23.1	23.0	22.9	20.8	14.6	9.1	6.5	4.8	4.6							
外観		黄緑色：淡(明)		灰黄緑色：中	黄緑色：淡(明)	黄緑色：淡(明)	黄緑色：淡(明)	黄緑色：淡(明)												
臭気		無臭		無臭	無臭	無臭	無臭													
流量	m³/s																			
(年平均)	m³/s																			
採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)															
採取水深	m																			
全水深	m																			
透明度	m	7.4	3.0	6.8	9.0	9.5	10.0	7.7	7.0	8.2	8.5	8.7	9.0							
生 活 環 境 項 目																				
pH		7.0	8.0	8.9	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	7.8	7.6	7.4	7.6							
D.O	mg/l	11	10	9.3	8.2	8.1	8.3	8.4	9.4	9.6	9.4	9.7	10							
B.O.D	mg/l	0.9	1.1	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	0.5	0.7	0.5	< 0.5							
C.O.D	mg/l	1.9	2.4	3.1	2.6	2.6	2.3	2.4	2.3	2.1	1.7	1.3	1.4							
S.S	mg/l	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1							
大腸菌群数	MPN/100ml	130	23	33	33	79	1300	130	79	220	350	110	33							
n-17種抽出物質	mg/l																			
全窒素	mg/l	0.26	0.14	0.12	0.06	0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	0.09	0.10	0.24	0.21							
全燐	mg/l	0.006	0.008	0.007	0.003	0.004	0.004	0.006	0.003	0.008	0.003	0.007	0.006							
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							
LAS	mg/l	< 0.0006	< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006								
健 康 項 目																				
カドミウム	mg/l			< 0.003						< 0.003										
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					< 0.002					< 0.002									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002									
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005									
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006									
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001									
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005									
1,3-ジクロロプロペン	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	0.20	0.10	0.03	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	0.07	0.14	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	0.22	0.12	0.05	< 0.04	0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.05	0.09	0.16	0.17						
ふっ素	mg/l	0.07		< 0.05					0.06		0.06									
ほう素	mg/l	< 0.04							< 0.04											
14-ジオキサソ	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-ジクロロプロパン	mg/l							< 0.005												
p-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.005												
イソキサチオン	mg/l							< 0.0008												
ダイアジノン	mg/l							< 0.0005												
フェニトロチオン	mg/l							< 0.0003												
イソプロチオラン	mg/l							< 0.004												
オキシソリン	mg/l							< 0.004												
クロロタロニル	mg/l							< 0.004												
プロピザミド	mg/l							< 0.0008												
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												
フルルジエチルキソ	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												
塩化ビニルモノマー	mg/l							< 0.0002												
エビクロロヒドリン	mg/l							< 0.00004												
全マンガン	mg/l							< 0.02												
ウラン	mg/l							< 0.0002												
フェノール	mg/l							< 0.001												
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1												
4-ト-オクチルフェノール	mg/l							< 0.00003												
アニリン	mg/l							< 0.002												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l							< 0.0003												
特 殊 項 目																				
フェノール類	mg/l																			
銅	mg/l			< 0.01						< 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										
そ の 他 項 目																				
フエノキシ素	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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
有機酸類	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	< 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		< 0.02		0.02		0.03								
クロロフィルa	mg/l	0.004	0.005	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002							
電気伝導率	mS/m	7.93	8.28	8.47	8.45	7.78	8.11	7.94	8.28	8.45	8.47	8.48	8.52							
濁度	度																			
塩素イオン	mg/l	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							

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12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月13日	01月10日	02月14日	03月07日	
採取月日		13時15分	13時20分	13時10分	13時30分	13時30分	13時10分	13時10分	12時55分	13時05分	12時50分	12時45分	12時35分	
採取時刻		晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	
天候		10.5	19.5	17.0	24.5	25.0	26.0	25.0	12.8	8.9	6.0	4.7	5.0	
気温		11.4	17.3	19.3	25.8	25.6	25.2	20.9	13.5	7.5	4.1	2.6	4.6	
水温		黄緑色・濃(暗) 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・淡(明) 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・淡(明) 黄緑色・淡(明) 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・中 黄緑色・中												
外観		無臭	無臭	無臭	無臭	青草臭(微)	青草臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	
臭気		m³/s												
流量		m³/s												
(年平均)		上層(表層)												
採取位置		m												
採取水深		m												
全水深		m												
透明度		3.0	3.5	3.7	5.2	4.7	4.6	5.3	1.8	3.4	2.4	2.0	2.2	
生活環境項目														
pH		7.4	8.2	8.4	8.8	8.6	8.4	8.0	7.4	7.7	7.6	7.7	7.5	
D.O	mg/l	10	9.6	9.1	8.2	8.2	7.8	8.4	8.0	10	10	12	11	
B.O.D	mg/l	1.3	0.9	1.2	0.8	0.6	<0.5	1.0	1.0	1.4	1.2	1.2	0.9	
C.O.D	mg/l	2.6	2.3	2.8	2.7	2.9	2.8	2.2	2.4	2.7	2.5	3.0	2.9	
S.S	mg/l	2	1	1	<1	1	<1	<1	4	3	2	3	3	
大腸菌群数	MPN/100ml	130	17	490	330	790	490	3300	7900	49	110	33	23	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l	0.09	0.40	0.16	0.14	0.11	0.09	0.10	0.44	0.35	0.24	0.33	0.18	
全燐	mg/l	0.014	0.015	0.022	0.013	0.010	0.010	0.008	0.022	0.024	0.015	0.014	0.013	
全亜鉛	mg/l	<0.001		0.003		0.002		<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	
LAS	mg/l	<0.0006	<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006		
健康項目														
カドミウム	mg/l			<0.003						<0.003				
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		<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					<0.002					<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005					<0.0005			
1,3-ジクロロプロペン	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	0.04	0.07	0.09	0.14	0.09	0.07	
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	0.06	0.09	0.11	0.16	0.11	0.09	
ふっ素	mg/l	0.05		<0.05				0.05	0.09	0.06				
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04						
14-ジオキサン	mg/l					<0.005					<0.005			
要監視項目														
クロロホルム	mg/l							<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							<0.002						
1,2-ジクロロプロパン	mg/l							<0.005						
p-ジクロロベンゼン	mg/l							<0.005						
イソキサチオン	mg/l							<0.0008						
ダイアジノン	mg/l							<0.0005						
フェニトロチオン	mg/l							<0.0003						
イソプロチオラン	mg/l							<0.004						
オキシソリン	mg/l							<0.004						
クロロタロニル	mg/l							<0.004						
プロピザミド	mg/l							<0.0008						
E.P.N	mg/l							<0.0006						
ジクロルボス	mg/l							<0.001						
フェノカルブ	mg/l							<0.002						
イプロベンホス	mg/l							<0.0008						
クロルニトロフェン	mg/l							<0.0005						
トルエン	mg/l							<0.005						
キシレン	mg/l							<0.005						
フルシチルヘキシル	mg/l							<0.006						
ニッケル	mg/l							<0.001						
モリブデン	mg/l							<0.007						
アンチモン	mg/l							<0.0002						
塩化ビニルモノマー	mg/l							<0.0002						
エビクロヒドリ	mg/l							<0.00004						
全マンガン	mg/l							<0.002						
ウラン	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						
4-t-オクチルフェノール	mg/l							<0.00003						
アニリン	mg/l							<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l							<0.0003						
特殊項目														
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l			<0.01						<0.01				
鉄(溶解性)	mg/l			<0.005						0.005				
マンガンの(溶解性)	mg/l			<0.005						<0.005				
クロム	mg/l			<0.005						<0.005				
その他項目														
フエキ性窒素	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
硫酸態窒素	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	0.03		0.02		0.02		0.02		0.03		0.04		
クロロフィルa	mg/l	0.005	0.005	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.009	0.010	0.011	0.010	0.010	
電気伝導率	mS/m	7.60	7.76	8.12	8.08	7.96	8.04	8.05	8.49	8.44	8.19	8.04	7.76	
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	本栖湖	地点名	本栖湖湖心	統一番号	505-01	類型名	AAイ	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日	04月12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月13日	01月10日	02月14日	03月07日	
採取時刻	11時55分	11時50分	11時55分	12時10分	11時55分	11時40分	11時50分	11時35分	11時40分	11時40分	11時25分	11時20分	
天候	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	
気温	11.0	17.8	18.6	27.5	22.5	25.0	22.8	11.8	9.1	6.0	3.6	4.0	
水温	8.6	14.3	17.0	24.0	23.0	24.0	20.1	15.5	10.0	8.1	6.4	5.9	
外観	青色・淡(明)	青色・淡(明)	青色・淡(明)	青色・淡(明)	青色・淡(明)	青色・淡(明)	青色・淡(明)	青色・淡(明)	青色・中	青色・淡(明)	青色・淡(明)	青色・淡(明)	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		上層(表層)											
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m	15.0	16.0	16.5	18.0	14.8	18.8	17.5	18.0	16.4	18.5	15.2	16.0
生活環境項目													
pH		7.3	7.4	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.5	7.5	7.2	7.3
DO	mg/l	10	9.6	8.9	7.9	7.7	7.7	8.2	9.1	10	10	10	10
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	0.9	1.0	0.8	0.9	1.2	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	0	0	2.0	0	0	17	23	4.5	4.5	7.8	2.0	0
n-17種抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.19	0.17	0.14	0.20	0.15	0.14	0.18	0.15	0.18	0.25	0.16	0.16
全燐	mg/l	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003	0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	0.006	0.003	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
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.003						< 0.003			
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				< 0.002						< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.002						< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0005						< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0006						< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.001						< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0005						< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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	0.13	0.14	0.11	0.12	0.13	0.11	0.10	0.09	0.10	0.10	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	0.15	0.16	0.13	0.14	0.15	0.13	0.12	0.11	0.12	0.12	0.15	0.15
ふっ素	mg/l			< 0.05						< 0.05			
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
14-ジオキサソ	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-ジクロロプロパン	mg/l						< 0.005						
p-ジクロロベンゼン	mg/l						< 0.005						
イソキサチオン	mg/l						< 0.0008						
ダイアジノン	mg/l						< 0.0005						
フェニトロチオン	mg/l						< 0.0003						
イソプロチオラン	mg/l						< 0.004						
オキシソリン	mg/l						< 0.004						
クロロタロニル	mg/l						< 0.004						
プロピザミド	mg/l						< 0.0008						
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						
ホルンジエチルキシル	mg/l						< 0.006						
ニッケル	mg/l						< 0.001						
モリブデン	mg/l						< 0.007						
アンチモン	mg/l						< 0.0002						
塩化ビニルモノマー	mg/l						< 0.0002						
エピクロヒドリソ	mg/l						< 0.00004						
全マンガン	mg/l						< 0.02						
ウラン	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						
4-1-オクチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01						< 0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			< 0.005						< 0.005			
マンガソ(溶解性)	mg/l			< 0.005						< 0.005			
クロム	mg/l			< 0.005						< 0.005			
その他項目													
7メチル性窒素	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
有機酸類	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	0.03		0.02		0.02		< 0.02		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
電気伝導率	mS/m	4.28	4.23	4.38	4.41	4.26	4.23	4.25	4.35	4.34	4.45	4.39	4.36
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 イ	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月14日	05月13日	06月09日	07月07日	08月04日	09月27日	10月06日	11月10日	12月08日	01月12日	02月16日	03月09日
採取時刻		14時00分	14時05分	13時45分	13時50分	13時40分	14時00分	13時40分	13時35分	14時15分	13時45分	13時40分	13時40分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	曇り
気温		19.5	22.9	23.0	32.0	22.8	26.5	25.7	10.2	5.0	3.0	10.5	8.8
水温		10.5	16.9	15.0	21.8	18.8	16.4	16.8	6.9	5.1	2.3	2.8	4.6
外観		灰青色(濁)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m <sup>3</sup> /s	5.1503	3.2019	2.3354	2.4165	5.8884	9.5441	5.6439	3.2695	3.4211	2.8880	1.9499	2.0550
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	3.9803											
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
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	7.6	7.6	7.8	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6
D.O	mg/l	10	9.4	9.2	8.2	8.7	9.4	9.1	11	11	12	12	12
B.O.D	mg/l	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	1.8	2.0	1.0	1.8	2.3	1.2	1.0	1.1	1.0	0.8	0.5	0.9
S.S	mg/l	1	5	<1	1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	490	33	130	1300	2200	1300	3300	170	790	230	33	33
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.26	0.28	0.24	0.38	0.46	0.35	0.39	0.13	0.35	0.40	0.25	0.21
全燐	mg/l	0.006	0.008	0.008	0.012	0.009	0.008	0.007	0.004	0.010	0.007	0.004	0.004
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												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.003						<0.003			
全シアン	mg/l		<0.1						<0.1				
全鉛	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-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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	0.24			0.31			0.28			0.34		
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	0.26			0.33			0.30			0.36		
ふっ素	mg/l	<0.05		0.06				0.10		0.10			
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
14-ジオキササン	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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
カドミウム	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エチクロロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
4-t-オクチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フタマタ性窒素	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
硫酸態燐	mg/l	0.003		0.004		<0.003		0.004		<0.003		0.004	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.02		0.02		0.03		0.03		0.02	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	4.84	5.11	5.56	5.75	4.73	4.96	5.10	4.97	5.10	5.27	5.39	5.43
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 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14日	05月13日	06月09日	07月07日	08月04日	09月27日	10月06日	11月10日	12月08日	01月12日	02月16日	03月09日
採取時刻		13時25分	13時20分	13時15分	13時15分	13時10分	13時25分	13時05分	13時10分	13時40分	13時15分	13時05分	13時05分
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	晴れ
気温		17.0	24.1	22.0	32.8	23.0	24.5	25.0	9.2	8.0	6.0	7.0	9.0
水温		10.8	16.8	14.6	19.9	19.0	16.3	16.4	8.6	6.5	3.8	3.2	5.3
外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	m <sup>3</sup> /s	1.3051	0.7260	0.5526	0.5208	1.1198	4.2150	1.8771	0.7581	0.7597	0.6244	0.5021	0.7581
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	右岸	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	m												
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	7.8	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.4	7.6
D.O	mg/l	10	9.5	9.6	8.6	8.4	9.2	9.1	11	11	12	12	11
B.O.D	mg/l	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
C.O.D	mg/l	1.1	1.0	0.7	1.2	1.6	1.1	0.8	0.7	0.7	0.7	< 0.5	0.6
S.S	mg/l	< 1	1	< 1	1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	M.P.N./100ml	490	230	330	2300	1400	2800	3300	490	490	490	110	130
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.66	0.71	0.64	0.80	0.87	0.65	0.77	0.50	0.63	0.78	0.68	1.0
全燐	mg/l	0.033	0.043	0.049	0.042	0.043	0.026	0.034	0.036	0.036	0.028	0.028	0.030
全亜鉛	mg/l	< 0.001		0.004		0.006		< 0.001		< 0.001		0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003			
全シアン	mg/l		< 0.1						< 0.1				
鉛	mg/l			< 0.005					< 0.005				
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005					< 0.005				
総水銀	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロプロペン	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	0.48			0.76			0.60			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	0.50			0.78			0.62			0.64		
ふっ素	mg/l	0.05		0.08				0.10		0.12			
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキササン	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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン 銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
ホル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロヒドリソ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
4-t-オクチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
その他項目													
フッ素	mg/l	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		0.05	
硫酸根	mg/l	0.027		0.044		0.036		0.025		0.030		0.026	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.04		0.03		0.03		0.03		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	7.80	8.30	9.16	9.48	8.20	7.11	7.61	8.02	8.53	8.57	8.95	9.07
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2

