公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月21日	5月8日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月6日	12月1日	1月5日	2月2日	3月7日
採取時刻		13:43	10:00	13:33	10:05	10:00	10:15	9:40	10:15	10:00	10:35	10:00	10:05
天候		2	4	4	4	2	10	10	3	2	2	2	1
気温	℃	11.2	16.5	18.8	22.8	26.8	19.1	15.1	14.9	4.2	3.2	-3.2	-0.2
水温	℃	10.1	13.0	15.0	19.2	21.3	10.2	14.0	12.0	7.8	4.9	3.5	4.0
外観		011	011	141	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気		081	081	242	081	081	081	081	081	081	081	081	181
流量	m^3/s												
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)		480	570	560	480			680	920	490	780	750
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.2	7.3	7.2	7.1	7.4	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2
DO	mg/l	10	10	9.5	8.9	9.1	12	8.8	9.5	9.7	11	11	12
BOD	mg/l	<0.5	0.7	0.9	0.9	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	<0.5	2.2	2.0	1.8	1.6	0.6	1.6	1.8	1.6	1.6	1.3	1.2
SS	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	33	23	33	790	4900	130	330	49	110	33	7.8	17
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.25	0.29	0.3	0.29	0.27	0.28	0.27	0.25	0.27	0.31	0.25	0.27
全燐	mg/l	0.008	0.004	0.004	0.006	<0.003	0.007	0.008	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003
全亜鉛	mg/l	<0.001		<0.001		0.001		0.001		0.002		0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.002						<0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.005						<0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.32			0.24			0.26			0.28		
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			0.26			0.28			0.3		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4 - ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.01						0.02			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.005						0.013			
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
燐酸態燐	mg/l	0.008		<0.003		<0.003		0.005		<0.003		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02		0.02		0.02		0.02		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
導電率	mS/m	7.59	4.80	4.38	4.48	4.17	6.97	4.18	4.08	4.42	4.65	4.80	5.08
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	1	1

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月24日	4月24日	5月25日	5月25日	6月4日	6月4日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月29日	9月29日
採取時刻		11:00	15:30	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:10	13:00	11:00	15:00
天候		2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
気温	℃	22.0	23.5	26.0	27.0	25.0	28.0	31.0	30.0	29.5	33.5	26.0	27.0
水温	℃	14.0	14.5	15.5	19.0	17.0	17.5	22.0	21.0	21.5	22.5	18.0	18.5
外観		142	142	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気		001	001	001	001	001	001	001	001	011	011	001	001
流量	m^3/s	3.303		6.924		5.017		2.044		4.772		6.446	
(年平均)	m^3/s	3.815											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.9	0.95	0.85	0.91	0.83	0.82	0.88	0.9	0.98	0.98	0.92	1
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6
DO	mg/l		10		9.4		8.6		8.5		7.7		8.8
BOD	mg/l	0.8	0.8	1.1	1.2	0.9	1	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6
COD	mg/l				2.4		1.8				1.4		
SS	mg/l	2	2	5	5	3	4	<1.0	<1.0	2	2	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml		790		4900		3300		4600		13000		4900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.77		0.76		0.68		0.76		0.93		0.81
全燐	mg/l		0.014								0.016		
全亜鉛	mg/l		0.003		0.002		0.004		0.004		0.006		0.004
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l										<0.1		
鉛	mg/l										<0.005		
六価クロム	mg/l										<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005		<0.005						<0.005		
総水銀	mg/l										<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										<0.002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0004		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.004		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0005		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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		0.73				0.56				0.66		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.005				<0.001				0.003		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.73				0.56				0.66		
ふっ素	mg/l												<0.08
ほう素	mg/l		<0.04										<0.04
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0006		
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.005		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l										<0.005		
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェニトロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
EPN	mg/l										<0.0006		
ジクロルボス	mg/l										<0.001		
フェノブカルブ	mg/l										<0.002		
イプロベンホス	mg/l										<0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l										<0.0005		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.005		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l										<0.001		
塩化ビニルモノマー	mg/l										<0.0002		
エピクロロヒドリン	mg/l										<0.000040		
1,4 - ジオキサン	mg/l										<0.0050		
全マンガン	mg/l										0.01		
ウラン	mg/l										<0.0020		
特殊項目													
フェノール類	mg/l										<0.0005		
銅	mg/l		<0.004		<0.004						<0.004		
鉄（溶解性）	mg/l										<0.020		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		<0.02								<0.02		
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										7.2		
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		10月19日	10月19日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取時刻		11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	12:15	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
天候		2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2
気温	℃	18.0	22.5	20.5	23.0	8.5	11.0	7.5	7.0	9.0	14.5	7.0	12.5
水温	℃	16.0	17.0	14.0	15.0	7.0	7.8	5.5	6.0	5.5	7.0	6.5	8.0
外観		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
流量	m^3/s	4.054		3.531		3.118		2.978		1.832		1.756	
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.92	0.93	0.85	0.88	0.93	0.94	0.85	0.85	0.90	0.95	0.93	0.90
透明度	cm(m)	>100	100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.7	7.5	8.0	7.7	7.6	7.6	7.5	8.2	8.3	7.8	7.6
DO	mg/l		9.3		9.7		11		11		12		11
BOD	mg/l	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	1.1	0.7
COD	mg/l										1.3		
SS	mg/l	<1	1	1.1	1.1	<1	<1	<1	<1	2	1	1	2
大腸菌群数	MPN/100ml		4900		33000		4600		2400		700		490
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.99				0.94				0.74		
全燐	mg/l		0.015								0.009		
全亜鉛	mg/l		0.003		0.001		0.001		0.003		0.002		0.01
健康項目													
カドミウム	mg/l										<0.001		
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		
総水銀	mg/l										<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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		0.99				0.81				0.76		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.001				0.004				0.005		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.99				0.81				0.77		
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l		<0.04								<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		<0.004								<0.004		
鉄(溶解性)	mg/l										<0.020		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		<0.02								<0.02		
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										7.8		
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月24日	5月25日	6月4日	7月13日	8月3日	9月29日	10月19日	11月2日	12月7日	1月11日	2月8日	3月8日
採取時刻		13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00
天候		2	2	2	4	2	2	2	2	4	2	2	2
気温	℃	23.0		28.0	32.5	35.5	28.5	27.0	26.0	9.8	11.0	10.0	11.0
水温	℃	17.0	21.0	22.0	22.0	27.0	21.0	19.5	18.5	8.8	8.0	9.0	10.5
外観		142	011	011	141	141	141	141	141	141	011	141	011
臭気		001	001	001	001	230	001	001	001	001	001	001	001
流量	m^3/s	3.82	3.26	2.60	4.60	5.78	5.17	4.32	2.85	2.43	2.64	2.07	2.00
(年平均)	m^3/s	4.05											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.50	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.48	0.32	0.50	0.52	0.45	0.36	0.28	0.35	0.34	0.27	0.30	0.34
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	9.0	8.7	8.9	8.6	8.9	8.1	8.2	8.5	7.6	7.6	8.5	8.0
DO	mg/l	10	10	8.6	9.3	9.1	9.0	9.9	10	11	12	13	11
BOD	mg/l	1.2	1.5	0.8	0.8	0.9	1.0	1.2	0.5	0.7	1.1	1.0	1.1
COD	mg/l	3.0	1.6	2.8		2.5		2.2				2.2	
SS	mg/l	5	8	6	4	3	3	3	3	2	5	2	3
大腸菌群数	MPN/100ml	700	24000	24000	49000	33000	24000	13000	24000	33000	2400	490	3300
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.4	1.5	1.4	1.5	1.1	1.4	1.6		1.8		1.9	
全燐	mg/l	0.06			0.094	0.043		0.043		0.047			
全亜鉛	mg/l	0.001	0.005	0.006	0.004	<0.001	0.002	0.004	0.004	0.001	0.002	0.002	0.009
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001			<0.001							
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l											<0.005	
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		<0.005			<0.005							
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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					0.91						1.87	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.024				0.009		0.013				0.025	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.92						1.9	
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l	<0.04										<0.04	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l	<0.004	<0.004			<0.004		<0.004				<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					<0.020							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l	<0.02			0.02	<0.02		<0.02		0.05			
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				<0.01		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m					11.1						13.2	
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名　笛吹川下流　　地点名　桃林橋　　統一番号　007-53　　類型名　A　ハ　　調査機関 国土交通省

一 般 項 目													
採 取 月 日		4月24日	4月24日	5月25日	5月25日	6月4日	6月4日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月29日	9月29日
採 取 時 刻		11:00	15:55	11:00	15:50	11:00	15:50	11:00	15:40	11:00	16:00	11:00	15:45
天 候		2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	4
気 温	℃	24.0	22.7	21.0	25.5	27.0	26.0	36.0	32.3	34.0	32.0	21.2	22.0
水 温	℃	18.0	19.0	19.5	23.0	20.0	25.0	25.2	26.3	26.0	28.0	20.2	22.0
外 観		382	382	161	161	141	141	381	381	141	141	161	161
臭 気		170	170	221	220	230	230	140	230	200	200	140	140
流 量	m^3/s		20.283		27.548		17.285		14.655	20.809			30.265
(年平均)	m^3/s	21.251											
採 取 位 置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採 取 水 深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全 水 深	m	0.68	0.66	0.78	0.78	0.70	0.72	0.57	0.57	0.55	0.54	0.60	0.62
透 明 度	cm (m)	93	84	19	36	78	77	83	>100	>100	>100	89	77
生 活 環 境 項 目													
p H	mg／l	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	7.7	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5
D O	mg／l	9.4	9.2	8.7	7.9	8.4	8.7	7.7	7.8	8.3	7.6	8.2	8.3
B O D	mg／l	1.8	1.9	1.8	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.4
C O D	mg／l		4.4		4.9		4.5		3.8		2.9		2.8
S S	mg／l	10	12	47	31	12	11	6	6	7	7	7	8
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml		3300		33000		9400		240000		13000		79000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全 窒 素	mg／l		2.7		2.6		2.7		2.7		1.9		2.1
全 燐	mg／l		0.15								0.10		
全 亜 鉛	mg／l		0.003		0.007		0.011		0.01		0.001		0.004
健 康 項 目													
カ ド ミ ウ ム	mg／l				<0.001						<0.001		
全 シ ア ン	mg／l												
鉛	mg／l										<0.005		
六 価 ク ロ ム	mg／l												
ヒ 素	mg／l				<0.005						<0.005		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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										1.34		
亜硝酸性窒素	mg／l		0.064								0.048		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l										1.39		
ふ っ 素	mg／l												0.09
ほ う 素	mg／l		0.03										
要監視項目													
ク ロ ロ ホ ル ム	mg／l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg／l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／l												
イ ソ キ サ チ オ ン	mg／l												
ダ イ ア ジ ノ ン	mg／l												
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン	mg／l												
イ ソ プ ロ チ オ ラ ン	mg／l												
オ キ シ ン 銅	mg／l												
ク ロ ロ タ ロ ニ ル	mg／l												
プ ロ ピ ザ ミ ド	mg／l												
E P N	mg／l												
ジ ク ロ ル ボ ス	mg／l												
フ ェ ノ ブ カ ル ブ	mg／l												
イ プ ロ ベ ン ホ ス	mg／l												
ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン	mg／l												
ト ル エ ン	mg／l												
キ シ レ ン	mg／l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg／l												
ニ ッ ケ ル	mg／l												
モ リ ブ デ ン	mg／l												
ア ン チ モ ン	mg／l												
フ ェ ノ ー ル	mg／l												
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	mg／l												
塩 化 ビ ニ ル モ ノ マ ー	mg／l												
エ ピ ク ロ ロ ヒ ド リ ン	mg／l												
1,4 - ジ オ キ サ ン	mg／l												
全 マ ン ガ ン	mg／l												
ウ ラ ン	mg／l												
特殊項目													
フ ェ ノ ー ル 類	mg／l												
銅	mg／l				<0.004						<0.004		
鉄 (溶 解 性)	mg／l		<0.020								0.023		
マンガン (溶解性)	mg／l		0.043								<0.001		
ク ロ ム	mg／l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.27		0.19		0.50		0.59		0.10		0.05
燐酸態燐	mg／l		0.083		0.068		0.073		0.13		0.079		0.063
陰イオン界面活性剤	mg／l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	mS/m						20.7				18.6		
濁度	度	<5	<5	7.3	5.9	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg／l										11		

公共用水域水質測定結果

水域名　笛吹川下流　　地点名　桃林橋　　統一番号　007-53　　類型名　A　ハ　　調査機関 国土交通省

一般項目													
採取月日		10月19日	10月19日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取時刻		11:00	16:00	11:00	15:45	11:00	15:45	11:00	15:45	11:00	16:00	11:00	15:40
天候		2	2	4	18	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	℃	20.5	20.0	17.2	16.0	6.2	6.9	6.5	10.0	7.5	12.0	8.5	10.9
水温	℃	17.2	19.8	16.1	17.8	7.8	9.0	7.0	8.5	8.2	11.1	10.2	13.2
外観		141	141	141	141	161	141	161	161	141	141	141	011
臭気		160	160	170	170	030	210	030	050	030	030	020	030
流量	m^3/s						19.692		25.134		19.427		17.41
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.60	0.62	0.54	0.56	0.52	0.54	0.62	0.60	0.52	0.50	0.54	0.56
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	86.5	>100	>100	>100	93	88	66	67	74
生活環境項目													
pH	mg/l	7.46	7.63	7.47	7.76	7.45	7.49	7.56	7.53	7.66	7.83	7.6	7.68
DO	mg/l	8.9	8.6	9.3	9.7	10	10.6	11.3	10.9	11	11.2	9.8	9.8
BOD	mg/l	1.1	1.5	1.1	1.3	1.0	1.0	1.3	1.3	1.3	1.3	1.8	1.9
COD	mg/l		2.6								3.5		
SS	mg/l	5	6	6	6	4	4	3	4	4	6	5	6
大腸菌群数	MPN/100ml		17000		13000		7900		2400		24000		1700
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.3				2.6				3.1		
全燐	mg/l		0.10								0.17		
全亜鉛	mg/l		0.005		0.009		0.004		0.004		0.005		0.031
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l										<0.005		
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l										<0.005		
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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										2.6		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.034								0.079		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l										2.68		
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l										0.05		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		0.004								0.004		
鉄(溶解性)	mg/l		0.057								0.11		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.03		0.06		0.16	0.26			0.25		0.37
燐酸態燐	mg/l		0.048		0.065		0.053		0.074		0.062		0.086
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		18.2				19				20.8		
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l										19		

公共用水域水質測定結果

水域名　笛吹川下流　　地点名　三郡東橋　　統一番号　007-01　　類型名　A　ハ　　調査機関 国土交通省

一般項目													
採取月日		4月24日	4月24日	5月25日	5月25日	6月4日	6月4日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月29日	9月29日
採取時刻		8:30	12:30	9:00	12:30	8:30	12:30	8:40	12:30	8:30	12:30	8:30	12:30
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	4	2
気温	℃	18.0	21.0	17.5	23.0	21.0	26.0	30.0	33.0	34.5	36.0	23.0	26.0
水温	℃	14.5	16.0	19.0	21.5	20.5	23.0	24.0	25.0	24.0	24.0	20.0	22.0
外観		382	382	011	011	141	141	141	141	011	011	291	161
臭気		180	180	161	161	230	230	182	182	180	180	140	260
流量	m^3/s												
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.65	0.65	0.65	0.49	0.7	0.7	0.75	0.75	0.75	0.75	0.95	0.95
透明度	cm(m)	86	87	15	19	89	92	93	91	>100	>100	75	75
生活環境項目													
pH	mg/l	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.7	7.4	7.4
DO	mg/l	9.5	9.4	7.9	8.5	7.7	7.9	7.9	8.0	7.3	7.8	7.9	7.8
BOD	mg/l	1.4	1.8	2.1	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	2.0	1.9	1.9	1.7
COD	mg/l		2.9		5.6		3.2				2.9		
SS	mg/l	10	13	62	39	10	10	8	7	8	5	6	6
大腸菌群数	MPN/100ml		4900		240000		4900		33000		24000		330000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.3		2.6		2.3		2.2		1.8		2.1
全燐	mg/l		0.10						0.22		0.13		
全亜鉛	mg/l		0.003		0.010		0.014		0.006		0.002		0.003
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1								<0.1		
鉛	mg/l		<0.005								<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02								<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005		<0.005	<0.005					<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005								<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										<0.002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0004		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.004		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0005		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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		1.76				1.49				1.46		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.041				0.071				0.041		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l						1.56				1.5		
ふっ素	mg/l												0.09
ほう素	mg/l		<0.04										0.03
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0006		
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.005		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l										<0.005		
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェニトロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
EPN	mg/l										<0.0006		
ジクロルボス	mg/l										<0.001		
フェノブカルブ	mg/l										<0.002		
イプロベンホス	mg/l										<0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l										<0.0005		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.005		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l										<0.001		
塩化ビニルモノマー	mg/l										<0.0002		
エピクロロヒドリン	mg/l										<0.000040		
1,4-ジオキサン	mg/l										<0.0050		
全マンガン	mg/l										0.014		
ウラン	mg/l										<0.0020		
特殊項目													
フェノール類	mg/l										<0.0005		
銅	mg/l		<0.004		0.005						<0.004		
鉄(溶解性)	mg/l		0.05								0.053		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.20		0.22		0.36		0.28		0.13		0.05
燐酸態燐	mg/l		0.052		0.071		0.083		0.13		0.10		0.069
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m						20.4				19.1		
濁度	度	<5	5.7	11.1	9.9	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l		9.6								11		

公共用水域水質測定結果

水域名　笛吹川下流　　地点名　三郡東橋　　統一番号　007-01　　類型名　A　ハ　　調査機関 国土交通省

一般項目													
採取月日		10月19日	10月19日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取時刻		8:30	12:30	8:30	12:30	8:30	12:40	8:30	12:30	8:30	12:30	8:30	12:30
天候		2	2	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	℃	15.5	26.0	16.0	20.0	4.0	7.0	3.0	15.0	8.0	8.0	7.0	15.8
水温	℃	16.5	20.5	17.0	18.0	8.0	9.5	6.0	8.0	8.0	10.5	8.0	12.0
外観		501	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
臭気		160	160	140	140	060	060	180	180	180	180	180	180
流量	m^3/s												
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	1.05	1.00	0.85	0.85	0.85	0.85	0.90	0.90	0.90	0.88	0.85	0.85
透明度	cm(m)	100	100	87	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90	93
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.6	7.9	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6	7.8	7.8	7.6	7.5
DO	mg/l	8.3	8.5	8.5	9.2	9.9	10	10	10	9.5	10	9.3	9.7
BOD	mg/l	1.8	1.7	2.0	2.0	1.1	1.1	1.3	1.1	1.4	1.5	1.4	2.0
COD	mg/l		2.2								2.6		
SS	mg/l	5	4	5	3	4	3	4	4	5	5	6	5
大腸菌群数	MPN/100ml		17000		7900		24000		4900		13000		7900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.2				2.5				2.6		
全燐	mg/l		0.082				0.109						
全亜鉛	mg/l		0.005		0.018		0.003		0.005		0.006		0.022
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001								<0.001		
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												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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		1.85				2.12				2.06		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.029				0.037				0.051		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.88				2.16				2.11		
ふっ素	mg/l										0.09		
ほう素	mg/l		0.05								0.05		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		0.004								0.005		
鉄(溶解性)	mg/l		0.048								0.095		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.05		0.07		0.17		0.22		0.25		0.32
燐酸態燐	mg/l		0.047		0.08		0.063		0.095		0.088		0.10
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		17.8				18.6				20		
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l		12								15		

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月25日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月9日	2月1日	3月1日
採取時刻		12:45	12:40	13:00	13:00	13:00	12:40	12:40	13:00	13:00	13:05	13:00	13:00
天候		2	4	2	4	2	4	10	2	4	4	2	1
気温	℃	16.5	23.9	32.0	30.0	34.0	31.0	20.8	20.5	8.5	7.0	17.0	12.0
水温	℃	16.0	18.0	24.2	21.0	23.5	22.5	16.8	15.5	7.5	5.0	12.0	11.0
外観		381	141	011	011	011	141	141	141	011	011	381	011
臭気		001	170	001	001	001	001	220	001	001	001	001	001
流量	m^3/s												
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	8.2	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7
DO	mg/l	9.8	9.1	8.8	8.5	8.0	8.2	9.2	9.7	11.0	12.0	12.0	12.0
BOD	mg/l	0.7	1.1	0.9	0.8	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7	<0.5	0.7	0.8
COD	mg/l	2.5	2.9	3.0	2.4	2.7	3.2	3.5	2.3	1.8	1.7	1.5	1.8
SS	mg/l	3	5	8	3	7	9	12	5	2	2	1	3
大腸菌群数	MPN/100ml	7000	7000	24000	24000	54000	54000	54000	13000	3300	11000	4900	3300
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.003		0.001		0.001		0.005		0.001		0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l				<0.1						<0.1		
鉛	mg/l				<0.005						<0.005		
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
総水銀	mg/l				<0.0005						<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.002						<0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.005						<0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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			1.4			1.4			1.8		
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			1.5			1.5			1.9		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4 - ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.006						<0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.05		0.06		0.04		0.07		0.07	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.2	11	11.2	11.3	10.8	10.8	9.97	10.4	10.2	9.93	9.83	10.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	3	3	2	3	4	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 イ　　調査機関 国土交通省

一般項目													
採取月日		4月24日	4月24日	5月25日	5月25日	6月4日	6月4日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月29日	9月29日
採取時刻		10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20
天候		2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2
気温	℃	23		22	28	25	28	30.5	31	31	33.5	25.5	26.5
水温	℃	16		18	23.5	19	22	24	26.5	24.5	29	19	23
外観		382	381	141	011	011	011	381	381	381	381	011	381
臭気		140	140	161	161	001	001	220	180	142	142	140	140
流量	m^3/s	2.780		3.453		2.420		1.609		2.819		3.005	
(年平均)	m^3/s	2.523											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.73	0.68	0.73	0.73	0.63	0.60	0.66	0.64	0.72	0.70	0.63	0.58
透明度	cm(m)	94	94	64	63	84	75	78	66	>100	86	70	70
生活環境項目													
pH	mg/l	8.8	9.2	7.8	8.0	8.2	8.9	7.9	8.0	8.5	9.0	7.8	8.0
DO	mg/l		9.4		8.0		7.2		8.0		7.7		8.4
BOD	mg/l	2.0	2.2	2.1	1.9	2.0	1.6	1.8	1.4	1.8	1.2	1.6	1.1
COD	mg/l		4.5		4.7		4.1		4.0		3.6		1.9
SS	mg/l	6	9	19	15	13	9	6	9	6	6	7	5
大腸菌群数	MPN/100ml		33000		79000		24000		33000		49000		170000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.8		2.0		1.8		1.9		1.8		2.0
全燐	mg/l		0.13								0.12		
全亜鉛	mg/l		0.005		0.004		0.011		0.005		0.002		0.003
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l										<0.1		
鉛	mg/l										0.005		
六価クロム	mg/l										<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005		<0.005						<0.005		
総水銀	mg/l										<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										<0.002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0004		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.004		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0005		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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		1.43				1.24				1.53		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.036				0.042				0.016		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.47				1.28				1.55		
ふっ素	mg/l												<0.08
ほう素	mg/l		<0.04										<0.04
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0006		
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.005		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l										<0.005		
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェニトロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
EPN	mg/l										<0.0006		
ジクロルボス	mg/l										<0.001		
フェノブカルブ	mg/l										<0.002		
イプロベンホス	mg/l										<0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l										<0.0005		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.005		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l										<0.001		
塩化ビニルモノマー	mg/l										<0.0002		
エピクロロヒドリン	mg/l										<0.00004		
1,4-ジオキサン	mg/l										<0.0050		
全マンガン	mg/l										0.01		
ウラン	mg/l										<0.002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l										<0.0005		
銅	mg/l		0.005		<0.004						0.004		
鉄(溶解性)	mg/l										<0.020		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.02		0.03		0.03		<0.02		<0.02		0.03
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03								0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										13.8		
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l		4.8								7.7		

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		10月19日	10月19日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取時刻		10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20	11:50	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20
天候		2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2
気温	℃	18.5	24.0	20.0	23.0	7.5	9.8	7.0	10.5	8.0	14.0	6.5	11.0
水温	℃	16.0	19.5	15.0	17.0	7.0	8.0	5.5	7.0	5.5	8.5	6.0	11.5
外観		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
臭気		202	202	220	220	220	220	222	220	020	020	180	180
流量	m^3/s	2.730		2.252		2.289		2.875		2.066		1.974	
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.68	0.61	0.65	0.67	0.65	0.63	0.67	0.71	0.57	0.62	0.57	0.57
透明度	cm(m)	43	61	79	53	72	90	53	90	80	85	85	83
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	8.0	7.9	8.4	7.7	7.7	7.5	7.5	7.9	8.1	7.9	8.6
DO	mg/l		8.8		9.8		11		11		11		10
BOD	mg/l	1.6	1.0	1.7	1.2	1.0	1.1	1.5	1.4	1.7	1.6	2.0	1.7
COD	mg/l		3.1								3.5		
SS	mg/l	15	8	<1	7	5	6	11	6	4	6	4	4
大腸菌群数	MPN/100ml		79000		130000		24000		3300		7900		4900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.3				2.3				2.3		
全燐	mg/l		0.13								0.12		
全亜鉛	mg/l		0.002		0.003		0.001		0.003		0.003		0.006
健康項目													
カドミウム	mg/l										<0.001		
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		
総水銀	mg/l										<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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		1.99				1.91				2.12		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.019				0.04				0.041		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.01				1.95				2.16		
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l		<0.04								<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		0.004								0.004		
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.02		<0.02		0.08		0.19		0.12		
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										12.2		
濁度	度	5.5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l		5.6								5.2		

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月25日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月9日	2月1日	3月1日
採取時刻		13:20	13:05	13:25	13:20	13:30	13:00	13:10	13:30	13:30	13:30	13:25	13:20
天候		2	4	2	4	2	4	10	2	4	4	2	1
気温	℃	16.0	21.8	32.0	29.2	35.2	31.2	21.0	17.8	9.0	9.0	11.0	13.0
水温	℃	14.0	16.7	20.3	20.3	23.5	20.5	17.0	15.2	6.5	4.0	5.5	12.5
外観		011	161	011	011	011	011	141	011	011	011	011	011
臭気		001	001	001	001	001	001	200	001	001	001	001	001
流量	m^3/s												
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.6
DO	mg/l	11	9.8	9.4	8.6	8.6	8.8	9.9	10	12	13	13	12
BOD	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
COD	mg/l	1.7	2.0	1.7	1.8	1.7	1.9	1.8	1.3	1.4	1.2	0.9	1.1
SS	mg/l	1	2	2	1	1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	1100	1700	1700	3300	11000	7900	3300	1100	1700	490	330	170
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.001		<0.001		<0.001		0.004		0.001		<0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.002						<0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.005						<0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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	0.8			0.58			0.66			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	0.82			0.6			0.68			1		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4 - ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.006						0.011			
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.02		0.03		0.03		0.04		0.04	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.2	10.5	9.74	9.91	9.93	10.1	9.73	9.7	9.82	9.81	9.52	9.81
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	2

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月24日	4月24日	5月25日	5月25日	6月4日	6月4日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月29日	9月29日
採取時刻		9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:30	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40
天候		2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	2	2
気温	℃	21.0	22.0	20.0	26.5	25.0	28.0	30.5	29.0	29.0	31.0	24.0	26.0
水温	℃	14.0	14.0	16.0	20.0	18.0	20.0	22.0	25.0	22.0	25.5	18.0	20.0
外観		142	381	011	011	011	011	011	143	011	011	011	011
臭気		001	001	161	161	001	001	001	220	230	230	001	001
流量	m^3/s	1.948		1.948		1.299		1.118		1.417		1.704	
(年平均)	m^3/s	1.518											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.37	0.45	0.42	0.41	0.32	0.33	0.37	0.40	0.38	0.41	0.45	0.43
透明度	cm(m)	>100	85	92	100	96	>100	>100	94	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	8.2	8.5	7.7	7.8	7.9	8.0	7.8	7.8	8.0	8.2	7.7	7.8
DO	mg/l		9.8		8.8		8.7		7.4		7.9		8.7
BOD	mg/l	1.1	1.1	1.8	1.5	1.0	0.9	0.9	0.8	1.1	0.8	1.2	1.2
COD	mg/l		2.4		3.3		2.3				3.3		
SS	mg/l	3	6	8	8	4	5	3	5	2	5	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml		13000		28000		4900		46000		33000		24000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.2		1.1		1.0		1.0		1.0
全燐	mg/l		0.034								0.044		
全亜鉛	mg/l		0.002		0.003		0.007		0.007		<0.001		0.002
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
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		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0004		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.004		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0005		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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		1.11				0.88				0.74		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.012				0.01				0.004		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.12				0.89				0.74		
ふっ素	mg/l												<0.08
ほう素	mg/l		<0.04										<0.04
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0006		
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.005		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l										<0.005		
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェニトロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
EPN	mg/l										<0.0006		
ジクロルボス	mg/l										<0.001		
フェノブカルブ	mg/l										<0.002		
イプロベンホス	mg/l										<0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l										<0.0005		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.005		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l										<0.001		
塩化ビニルモノマー	mg/l										<0.0002		
エピクロロヒドリン	mg/l										<0.00004		
1,4-ジオキサン	mg/l										<0.005		
全マンガン	mg/l										0.007		
ウラン	mg/l										<0.002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l										<0.0005		
銅	mg/l		<0.004		<0.004						<0.004		
鉄(溶解性)	mg/l										0.04		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		<0.02								<0.02		
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										12.2		
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
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　日川橋　　統一番号　014-01　　類型名　A　イ　　調査機関 国土交通省

一般項目													
採取月日		10月19日	10月19日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取時刻		9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:30	13:40
天候		2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2
気温	℃	18.0	24.0	17.0	22.0	7.5	9.0	2.0	9.0	6.0	10.0	4.0	10.0
水温	℃	15.0	17.0	13.0	15.5	6.0	7.0	3.5	5.5	4.0	7.0	4.5	9.0
外観		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
流量	m^3/s	1.905		1.549		1.449		1.597		1.267		1.012	
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.44	0.39	0.41	0.39	0.40	0.45	0.55	0.59	0.56	0.60	0.55	0.57
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.8	7.8	8.2	7.7	7.8	7.6	7.6	7.9	7.9	7.7	8.1
DO	mg/l		9.2		9.9		11		12		12		11
BOD	mg/l	1.1	1.1	1.0	1.0	0.4	0.4	0.9	1.1	0.7	0.8	0.9	0.9
COD	mg/l		2.0								1.5		
SS	mg/l	1	2	1	2	<1	<1	1	4	<1	1	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml		24000		24000		13000		3300		1100		2200
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2				1.2				1.4		
全燐	mg/l		0.019								0.024		
全亜鉛	mg/l		<0.001		<0.001		0.002		0.003		0.002		0.017
健康項目													
カドミウム	mg/l										<0.001		
全シアン	mg/l										<0.1		
鉛	mg/l										<0.005		
六価クロム	mg/l										<0.02		
ヒ素	mg/l										<0.005		
総水銀	mg/l										<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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		1.17				1.21				1.4		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.001				0.01				0.013		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.17				1.22				1.41		
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l		<0.04								<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		<0.004								<0.004		
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		<0.02								0.03		
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										10		
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月25日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月9日	2月1日	3月1日
採取時刻		13:45	13:53	13:45	13:50	14:00	13:30	13:40	13:50	14:10	14:00	13:55	13:40
天候		2	4	2	1	2	4	10	2	4	4	2	1
気温	℃	18.0	25.8	34.0	30.5	35.5	33.6	20.5	20.5	11.0	9.5	11.0	15.0
水温	℃	18.0	21.0	24.5	23.5	28.2	25.5	16.2	18.0	10.0	8.0	9.0	12.5
外観		381	382	382	382	381	381	381	381	381	381	381	381
臭気		050	160	171	180	001	001	220	001	001	001	001	001
流量	m^3/s												
(年平均)	m^3/s												
採取位置		3	3	3	1	1	3	1	3	3	3	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	8.1	7.5	7.6	7.5	7.9	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.8	7.6
DO	mg/l	11	7.8	8.2	7.7	9	8.5	9.3	10	11	12	13	12
BOD	mg/l	2.2	2.3	1.8	1.5	1.7	1.3	1.4	0.8	1.1	0.6	1.3	1.3
COD	mg/l	4.7	5.0	4.3	3.6	3.7	3.9	3.5	2.6	2.3	2.3	2.3	2.6
SS	mg/l	12	15	11	15	7	9	9	5	3	2	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	17000	24000	92000	>240000	160000	54000	54000	35000	7000	11000	7900	35000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.006		0.002		0.003		0.004		0.002		0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l				<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		
ヒ素	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
総水銀	mg/l				<0.0005						<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.002						<0.002				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.005						<0.0005				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	1.1			1.3			1.9			2.1		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02			0.02			<0.02			0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.1			1.3			1.9			2.1		
ふっ素	mg/l	0.07			0.08			0.06			0.07		
ほう素	mg/l	<0.04			0.05			<0.04			<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0010						
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4 - ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.043						0.023			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.019						0.017			
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.09		0.09		0.15		0.08		0.1		0.11	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.5	16.3	14.7	15.4	20.5	15.9	14.4	17.1	16.4	14.4	14.8	14.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	5	7	6	6	8	6	5	8	7	6	7	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 イ　　調査機関　山梨県

一 般 項 目													
採 取 月 日		4月25日	4月25日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月7日	9月7日
採 取 時 刻		11:00	14:10	11:00	14:20	11:00	14:10	11:00	14:10	11:00	14:30	11:00	14:00
天 候		2	2	4	4	2	2	4	2	2	2	4	4
気 温	℃	16.2	14.5	20.3	26.0	31.0	34.0	27.8	33.0	34.0	35.5	30.0	33.0
水 温	℃	15.0	17.0	20.5	21.8	24.0	24.2	22.2	24.8	26.0	30.2	23.1	25.1
外 観		382	382	162	382	382	382	381	381	381	381	381	381
臭 気		051	051	020	160	171	172	181	181	180	180	180	180
流 量	m^3/s		1.5731		1.1270		1.0406		0.9274		0.5400		1.6431
(年平均)	m^3/s	2.0208											
採 取 位 置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採 取 水 深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全 水 深	m												
透 明 度	cm (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生 活 環 境 項 目													
p H	mg／l	7.7	8.0	7.6	7.8	7.8	8.0	7.6	7.9	8.2	8.7	7.7	7.8
D O	mg／l	11	10	8.5	9.5	9.4	9.4	8.7	9	10	11	8.9	8.8
B O D	mg／l	1.7	2.3	2.6	2.6	1.5	2.2	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.5
C O D	mg／l	4.4	5.0	5.3	5.2	4.2	4.1	3.7	4.1	3.8	3.9	3.9	4.7
S S	mg／l	3	10	19	18	14	27	7	12	13	10	15	14
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	24000	17000	92000	54000	17000	35000	54000	54000	54000	35000	160000	>2.40E+5
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全 窒 素	mg／l		2.0		2.1		1.7		1.7		1.6		1.8
全 燐	mg／l		0.12		0.15		0.13		0.11		0.11		0.11
全 亜 鉛	mg／l		0.004				0.008				0.004		
健 康 項 目													
カ ド ミ ウ ム	mg／l								<0.001				
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		0.01		0.011		0.009		0.007		0.009		0.008
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l				<0.0004								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l				<0.002								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l				<0.004								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l				<0.0005								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l				<0.0006								
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg／l				<0.005								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／l				<0.0002								
チ ウ ラ ム	mg／l				<0.0006								
シ マ ジ ン	mg／l				<0.0003								
チ オ ベ ン カ ル ブ	mg／l				<0.002								
ベ ン ゼ ン	mg／l				<0.001								
セ レ ン	mg／l								<0.002				
硝酸性窒素	mg／l		1.5						1.3				
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		1.6						1.3				
ふ っ 素	mg／l		0.09						0.08				
ほ う 素	mg／l		0.06						0.05				
要監視項目													
ク ロ ロ ホ ル ム	mg／l												<0.0010
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l												<0.005
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg／l												<0.005
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／l												<0.005
イ ソ キ サ チ オ ン	mg／l												<0.0008
ダ イ ア ジ ノ ン	mg／l												<0.0005
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン	mg／l												<0.0003
イ ソ プ ロ チ オ ラ ン	mg／l												<0.004
オ キ シ ン 銅	mg／l												<0.004
ク ロ ロ タ ロ ニ ル	mg／l												<0.004
プ ロ ピ ザ ミ ド	mg／l												<0.0008
E P N	mg／l												<0.0006
ジ ク ロ ル ボ ス	mg／l												<0.001
フ ェ ノ ブ カ ル ブ	mg／l												<0.002
イ プ ロ ベ ン ホ ス	mg／l												<0.0008
ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン	mg／l												<0.0005
ト ル エ ン	mg／l												<0.005
キ シ レ ン	mg／l												<0.005
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg／l												<0.006
ニ ッ ケ ル	mg／l												<0.001
モ リ ブ デ ン	mg／l												<0.007
ア ン チ モ ン	mg／l												<0.0002
フ ェ ノ ー ル	mg／l												<0.001
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	mg／l												<0.1
塩 化 ビ ニ ル モ ノ マ ー	mg／l												<0.0002
エ ピ ク ロ ロ ヒ ド リ ン	mg／l												<0.000040
1,4 - ジ オ キ サ ン	mg／l												<0.0050
全 マ ン ガ ン	mg／l												<0.01
ウ ラ ン	mg／l												<0.0002
特殊項目													
フ ェ ノ ー ル 類	mg／l												
銅	mg／l						<0.01						
鉄 (溶 解 性)	mg／l						0.037						0.028
マンガン (溶解性)	mg／l						0.007						<0.005
ク ロ ム	mg／l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.09				0.05				<0.01		
燐酸態燐	mg／l		0.067				0.056				0.076		
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.08				0.07				0.07		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	mS/m	14.3	14.7	15.7	15.5	13.5	13.5	13.8	14.4	15.9	16.2	15.1	14.7
濁度	度												
塩素イオン	mg／l		8		9		6		9		9		8

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		10月5日	10月5日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月9日	1月9日	2月1日	2月1日	3月1日	3月1日
採取時刻		11:15	14:10	11:05	14:15	11:00	14:50	11:00	14:25	11:00	14:20	11:00	14:00
天候		10	10	2	2	4	3	2	2	2	2	1	1
気温	℃	20.0	20.5	18.2	20.0	6.0	9.5	5.0	10.2	9.5	10.0	10.0	15.0
水温	℃	18.8	18.8	16.5	18.5	8.5	10.0	6.0	5.1	5.5	9.0	8.5	12.5
外観		141	381	381	381	381	381	381	381	011	382	011	381
臭気		200	200	081	081	081	081	081	081	001	001	001	080
流量	m^3/s		2.6478		1.8592		1.9277		2.3346		1.6179		1.7376
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.6	7.8	8.2	7.7	7.8	7.5	7.6	7.7	8.1	7.6	7.8
DO	mg/l	8.8	8.3	10	10	11	12	12	12	12	13	12	13
BOD	mg/l	1.2	1.6	1.0	1.0	1.2	2.7	0.6	0.6	1.0	1.2	1.0	1.5
COD	mg/l	3.8	4.3	3.1	3.4	2.7	3.7	2.4	2.5	2.3	2.6	2.2	2.9
SS	mg/l	17	18	10	9	7	12	5	6	3	5	4	8
大腸菌群数	MPN/100ml	35000	160000	13000	24000	11000	13000	22000	17000	13000	3300	7900	4900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.0		1.9		2.1		2.4		2.1		2.1
全燐	mg/l		0.1		0.099		0.1		0.1		0.09		0.12
全亜鉛	mg/l		0.025				0.002				0.002		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
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		0.01		0.007		0.007		0.009
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l				<0.0004								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l				<0.002								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l				<0.004								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l				<0.0005								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l				<0.0006								
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.7						2				
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		1.7						2.1				
ふっ素	mg/l		0.08						0.08				
ほう素	mg/l		0.06						0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.032						0.011
マンガン(溶解性)	mg/l						0.01						0.01
クロム	mg/l						<0.005						
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.07				0.1				<0.01		
燐酸態燐	mg/l		0.055				0.072				0.066		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.06				0.09		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.3	14.1	15.5	15.1	16.3	15.9	15	15	16.2	15.1	15.2	15.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		7		9		10		8		10		9

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月19日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月12日	11月9日	12月7日	1月10日	2月1日	3月1日
採取時刻		10:35	10:20	10:30	10:20	10:35	10:30	10:30	10:34	10:28	10:20	10:20	10:40
天候		4	16	2	4	2	2	2	4	4	2	2	2
気温	℃	16.3	22.8	32.4	25.8	29.2	29.8	24.3	17.5	7.4	5.3	9.6	11.8
水温	℃	14.3	20.9	17.7	24.5	27.9	25.8	20.9	17.1	8.1	5.4	7.3	9.3
外観		381	381	011	011	382	382	382	381	381	381	381	381
臭気		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030
流量	m^3/s	0.14	0.09	0.07	0.10	0.09	0.13	0.11	0.08	0.11	0.18	0.11	0.08
(年平均)	m^3/s	0.11											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.9	7.6	7.9	7.7	8.9	7.9	7.8	8	7.6	7.5	7.9	7.8
DO	mg/l	10	8.4	9.2	8.0	10	8.0	8.6	10	11	11	13	13
BOD	mg/l	2.0	3.3	2.4	1.9	2.6	2.2	1.9	1.3	1.8	1.6	2.5	1.6
COD	mg/l	3.5	5.2	4.8	4.0	4.8	3.8	4.4	3.1	2.5	2.7	3.5	3.2
SS	mg/l	14	22	18	12	21	13	7	6	3	4	4	5
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	35000	35000	35000	17000	>240000	35000	92000	7900	35000	22000	54000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.006		<0.001		<0.001		0.003		0.002			0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001							<0.001			
全シアン	mg/l		<0.1							<0.1			
鉛	mg/l		<0.005							<0.005			
六価クロム	mg/l		<0.02							<0.02			
ヒ素	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005
総水銀	mg/l		<0.0005							<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002			<0.002		<0.002	<0.002		
四塩化炭素	mg/l		<0.0002							<0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0004							<0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.002							<0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.004							<0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0005							<0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0006							<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002							<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005							<0.0005			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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	0.92			0.75			1.2			1.6		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02			0.02			<0.01			<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.94			0.77			1.2			1.6		
ふっ素	mg/l	0.06			0.17			0.11			0.21		
ほう素	mg/l	0.06			0.08			0.1				0.14	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l									<0.0006			
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l									<0.001			
ホルムアルデヒド	mg/l									<0.1			
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.013						0.015			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.009						0.044			
クロム	mg/l			<0.005									
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.25		0.13		0.06		0.09		0.1		0.57	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	21.7	28.3	28.5	27.5	27.9	22.8	26.7	22.1	19.4	18.6	21.8	23.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	14	15	31	16	16	13	11	16	17	12	19	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　ハ　　調査機関　甲府市

一般項目													
採取月日		4月19日	4月19日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月7日	9月7日
採取時刻		9:30	15:25	9:20	15:45	9:25	15:45	9:10	15:35	9:25	15:25	9:15	15:08
天候		4	4	16	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温	℃	17.4	17.0	24.5	24.9	23.3	29.4	25.5	29.3	29.8	34.4	25.3	31.5
水温	℃	14.9	17.3	19.6	22.4	20.3	26.1	21.9	25.9	24.8	29.9	23.0	27.1
外観		381	381	162	381	382	381	011	381	381	382	381	382
臭気		030	030	031	030	031	030	031	030	030	171	170	170
流量	m^3/s	2.21		1.85		1.85		1.68		1.42		1.26	
(年平均)	m^3/s	2.25											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	44	61	44	35	36	39	47	55	66	59	59	60
生活環境項目													
pH	mg/l	7	7.2	6.8	7	7.1	7.3	7.1	7.3	7.2	7.5	7	7.3
DO	mg/l	5.4	7.2	2.0	6.2	5.4	6.8	2.8	6.4	3.6	7.2	3.2	7.0
BOD	mg/l	4.1	9.4	9.4	11	6.8	6.8	6.0	6.2	7.2	8.4	3.4	4.2
COD	mg/l	4.8	4.5	7.4	8.4	8.6	7.0	6.4	6.2	5.9	6.8	4.4	5.7
SS	mg/l	17	20	40	41	42	27	23	17	16	13	15	9
大腸菌群数	MPN/100ml	160000	160000	54000	54000	54000	160000	>240000	160000	160000	54000	>240000	>240000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.5		2.5		0.44		2.5		2.9		2.9	
全燐	mg/l	0.35		0.49		0.44		0.32		0.23		0.26	
全亜鉛	mg/l	0.006				<0.001				<0.001			
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.001									
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					
総水銀	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002									
四塩化炭素	mg/l			<0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l			<0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l			<0.002									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l			<0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l			<0.0005									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l			<0.0006									
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l			<0.002									
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/l			<0.0002									
チウラム	mg/l							<0.0006					
シマジン	mg/l							<0.0003					
チオベンカルブ	mg/l							<0.002					
ベンゼン	mg/l			<0.001									
セレン	mg/l					<0.002							
硝酸性窒素	mg/l	1.5						1.1					
亜硝酸性窒素	mg/l	0.09						0.19					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.5						1.2					
ふっ素	mg/l	0.28						0.23					
ほう素	mg/l	0.12						0.11					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4 - ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01							
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005		<0.005					
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005							
クロム	mg/l			<0.005		<0.005							
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l	0.53				0.16				0.46			
燐酸態燐	mg/l	0.25				0.26				0.18			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.13				0.19				0.15			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	24.5	33.4	29.2	34.9	29.4	35.4	28.1	33.8	30.2	38.3	24.7	29.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	23		19		31		24		30		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　ハ　　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9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月10日	1月10日	2月1日	2月1日	3月1日	3月1日
採取時刻		9:20	15:10	9:23	15:18	9:13	15:14	9:15	15:32	9:20	15:15	9:30	15:25
天候		2	2	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	℃	24.1	25.1	15.8	18.6	4.3	9.1	4.8	8.1	6.1	11.3	8.9	18.9
水温	℃	18.9	22.8	16.8	19.4	9.5	11.3	7.6	11.0	8.5	11.4	8.8	14.4
外観		381	382	381	382	381	382	381	382	381	382	381	381
臭気		170	170	170	170	030	030	030	031	030	031	170	170
流量	m^3/s	2.19		4.16		1.98		1.88		2.00		1.30	
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	1	1	1	1	1	1	1	1
全水深	m												
透明度	cm(m)	44	50	66	48	41	52	66	34	43	29	55	54
生活環境項目													
pH	mg/l	7.2	7.3	7.3	7.3	7.1	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3
DO	mg/l	4.8	6.6	7.8	7.2	4.9	8.6	4.8	8.4	5.2	9.2	5.8	9.4
BOD	mg/l	3.8	4.9	3.3	5.7	2.9	4.9	2.8	3.6	3.7	8.0	6.3	5.9
COD	mg/l	5.2	6.0	4.2	6.2	3.8	5.2	4.9	6.1	5.4	8.2	6.4	6.2
SS	mg/l	10	7	9	8	10	7	13	40	12	31	14	11
大腸菌群数	MPN/100ml	54000	160000	160000	160000	92000	160000	160000	54000	92000	160000	92000	92000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.6		2.5		2.3		3.2		2.6		2.9	
全燐	mg/l	0.32		0.37		0.27		0.47		0.35		0.34	
全亜鉛	mg/l	0.002				0.004						0.004	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.001							
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	
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l					<0.0004							
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l					<0.002							
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l					<0.004							
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l					<0.0005							
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l					<0.0006							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005							
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.002							
ベンゼン	mg/l					<0.001							
セレン	mg/l					<0.002							
硝酸性窒素	mg/l	1.7						2.1					
亜硝酸性窒素	mg/l	0.18						0.08					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.8						2.1					
ふっ素	mg/l	0.17						0.39					
ほう素	mg/l	0.22								0.21			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0006							
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l					<0.005							
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l					<0.005							
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l					<0.005							
イソキサチオン	mg/l					<0.0008							
ダイアジノン	mg/l					<0.0005							
フェニトロチオン	mg/l					<0.0003							
イソプロチオラン	mg/l					<0.004							
オキシン銅	mg/l					<0.004							
クロロタロニル	mg/l					<0.004							
プロピザミド	mg/l					<0.0008							
EPN	mg/l					<0.0006							
ジクロルボス	mg/l					<0.001							
フェノブカルブ	mg/l					<0.002							
イプロベンホス	mg/l					<0.0008							
クロルニトロフェン	mg/l					<0.0005							
トルエン	mg/l					<0.005							
キシレン	mg/l					<0.005							
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l					<0.006							
ニッケル	mg/l					<0.001							
モリブデン	mg/l					<0.007							
アンチモン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.1							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エピクロロヒドリン	mg/l					<0.000040							
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.0050							
全マンガン	mg/l					0.049							
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01							
鉄(溶解性)	mg/l	<0.005				0.014							
マンガン(溶解性)	mg/l	<0.005				0.049							
クロム	mg/l	<0.005				<0.005							
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l	0.4				0.55				0.77			
燐酸態燐	mg/l	0.19				0.18				0.21			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.09				0.14				0.47			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	33.1	39.3	29.8	31.9	23.7	29	24.7	28.2	26.8	33.1	26.1	28.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	30		35		32		25		34		29	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月19日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月12日	11月9日	12月7日	1月10日	2月1日	3月1日
採取時刻		13:20	13:30	13:25	11:45	13:25	11:45	11:40	13:15	13:10	13:15	13:20	13:23
天候		4	4	2	4	2	2	2	2	4	2	2	2
気温	℃	16.1	21.8	31.4	24.4	29.8	29.1	20.4	17.6	7.1	6.5	4.9	14.3
水温	℃	11.7	19.1	19.4	22.4	25.6	23.4	18.4	15.6	9.2	6.1	5.1	5.9
外観		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気		072	072	072	072	072	072	072	082	082	082	082	052
流量	m^3/s												
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	300	700	500		460	600		850	850	550	400	330
生活環境項目													
ｐＨ	mg／l	8.1	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.1	7.2	7.2	7.4
ＤＯ	mg／l	11	9.0	8.8	8.0	8.4	8.4	8.8	8.4	8.6	9.0	9.8	10
ＢＯＤ	mg／l	1.6	1.0	0.8	0.9	0.7	0.6	<0.5	0.9	1.0	1.0	0.9	1.1
ＣＯＤ	mg／l	2.8	3.2	2.7	2.5	2.3	1.6	2.0	2.0	1.6	1.9	2.0	1.9
ＳＳ	mg／l	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	2	4	4.5	170	79	6.8	540	<1.1	22	27	4.5	0
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l	0.66	0.41	0.005	0.35	0.54	0.54	0.54	0.5	0.41	0.42	0.41	0.39
全燐	mg／l	0.007	0.01	0.005	0.009	0.008	<0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	0.007	0.004
全亜鉛	mg／l	0.005		<0.001		<0.001		<0.001		0.002			0.002
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001							<0.001			
全シアン	mg／l		<0.1							<0.1			
鉛	mg／l		<0.005							<0.005			
六価クロム	mg／l		<0.02							<0.02			
ヒ素	mg／l	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005
総水銀	mg／l		<0.0005							<0.0005			
アルキル水銀	mg／l												
ＰＣＢ	mg／l												
ジクロロメタン	mg／l		<0.002							<0.002			
四塩化炭素	mg／l		<0.0002							<0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0004							<0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.002							<0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.004							<0.004			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0005							<0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0006							<0.0006			
トリクロロエチレン	mg／l		<0.002							<0.002			
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0005							<0.0005			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／l		<0.0002							<0.0002			
チウラム	mg／l				<0.0006					<0.0006			
シマジン	mg／l				<0.0003					<0.0003			
チオベンカルブ	mg／l				<0.002					<0.002			
ベンゼン	mg／l		<0.001							<0.001			
セレン	mg／l			<0.002						<0.002			
硝酸性窒素	mg／l	0.45			0.26			0.38			0.42		
亜硝酸性窒素	mg／l	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l	0.46			0.27			0.39			0.43		
ふっ素	mg／l	<0.05			<0.05			<0.05			0.14		
ほう素	mg／l	<0.04			<0.04			<0.04				<0.04	
要監視項目													
クロロホルム	mg／l									<0.0006			
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg／l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／l												
イソキサチオン	mg／l												
ダイアジノン	mg／l												
フェニトロチオン	mg／l												
イソプロチオラン	mg／l												
オキシン銅	mg／l												
クロロタロニル	mg／l												
プロピザミド	mg／l												
ＥＰＮ	mg／l												
ジクロルボス	mg／l												
フェノブカルブ	mg／l												
イプロベンホス	mg／l												
クロルニトロフェン	mg／l												
トルエン	mg／l												
キシレン	mg／l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg／l												
ニッケル	mg／l												
モリブデン	mg／l												
アンチモン	mg／l												
フェノール	mg／l									<0.001			
ホルムアルデヒド	mg／l									<0.1			
塩化ビニルモノマー	mg／l												
エピクロロヒドリン	mg／l												
1,4 - ジオキサン	mg／l												
全マンガン	mg／l												
ウラン	mg／l												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l												
鉄（溶解性）	mg／l			<0.005						<0.005			
マンガン(溶解性)	mg／l			0.009						0.02			
クロム	mg／l							<0.005					
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l	<0.01		0.18		<0.01		<0.01		0.05		<0.01	
燐酸態燐	mg／l	0.005		0.003		<0.003		0.003		<0.003		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg／l	0.13		<0.01		<0.01		0.03		0.02		0.1	
クロロフィルa	mg／l	0.14	<0.001	<0.001	0.02	0.028	0.03	0.011	0.008	0.008	0.012	0.033	0.043
導電率	mS/m	5.7	6.6	6.2	6.6	5.2	5.8	5.1	4.6	4.2	4.8	4.9	5.5
濁度	度												
塩素イオン	mg／l	2.3	2.2	2.1	2.5	1.5	1.7	1.1	1.3	1.6	2	2	2.2

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月19日	4月19日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月7日	9月7日
採取時刻		11:25	14:00	11:12	14:00	11:05	14:20	11:00	13:40	11:15	14:05	11:00	13:30
天候		4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温	℃	16.3	19.8	22.8	25.1	27.8	32.4	21.7	28.8	26.7	34.0	29.1	29.9
水温	℃	9.3	10.1	20.9	15.7	16.5	17.7	18.5	19.9	20.7	21.4	19.9	20.5
外観		011	011	011	141	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気		001	001	030	030	001	001	030	001	001	001	030	001
流量	m^3/s	1.14		0.73		1.23		0.47		1.73		1.57	
(年平均)	m^3/s	1.04											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg／l	7.8	7.9	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5
DO	mg／l	11	11	9.4	9.2	9.2	8.8	9.0	9.0	8.6	8.4	8.4	8.4
BOD	mg／l	0.7	0.6	0.8	1.0	0.6	0.6	0.8	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg／l	1.2	1.3	2.0	2.8	2.0	2.2	1.4	1.4	1.6	1.7	1.4	1.3
SS	mg／l	<1	1	1	6	1	1	<1	<1	<1	<1	2	1
大腸菌群数	MPN/100ml	790	130	1100	490	790	790	5400	400	3500	1700	2200	1700
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l	0.50		0.32		0.011		0.45		0.51		0.60	
全燐	mg／l	0.008		0.011		0.011		0.013		0.009		0.012	
全亜鉛	mg／l	0.004				<0.001				<0.001			
健康項目													
カドミウム	mg／l			<0.001									
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					
総水銀	mg／l			<0.0005									
アルキル水銀	mg／l												
PCB	mg／l												
ジクロロメタン	mg／l			<0.002									
四塩化炭素	mg／l			<0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l			<0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l			<0.002									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l			<0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l			<0.0005									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l			<0.0006									
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l			<0.002									
テトラクロロエチレン	mg／l			<0.0005									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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	0.45						0.38					
亜硝酸性窒素	mg／l	<0.01						<0.01					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l	0.46						0.39					
ふっ素	mg／l	<0.05						<0.05					
ほう素	mg／l	<0.04						<0.04					
要監視項目													
クロロホルム	mg／l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg／l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／l												
イソキサチオン	mg／l												
ダイアジノン	mg／l												
フェニトロチオン	mg／l												
イソプロチオラン	mg／l												
オキシン銅	mg／l												
クロロタロニル	mg／l												
プロピザミド	mg／l												
EPN	mg／l												
ジクロルボス	mg／l												
フェノブカルブ	mg／l												
イプロベンホス	mg／l												
クロルニトロフェン	mg／l												
トルエン	mg／l												
キシレン	mg／l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg／l												
ニッケル	mg／l												
モリブデン	mg／l												
アンチモン	mg／l												
フェノール	mg／l												
ホルムアルデヒド	mg／l												
塩化ビニルモノマー	mg／l												
エピクロロヒドリン	mg／l												
1,4-ジオキサン	mg／l												
全マンガン	mg／l												
ウラン	mg／l												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l					<0.01							
鉄（溶解性）	mg／l					<0.005		<0.005					
マンガン(溶解性)	mg／l					0.012		0.012					
クロム	mg／l			<0.005									
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l	<0.01				<0.01				<0.01			
燐酸態燐	mg／l	<0.003				0.004				<0.003			
陰イオン界面活性剤	mg／l	0.05				<0.01				<0.01			
クロロフィルa	mg／l												
導電率	mS/m	5	4.8	5.3	5.3	5.9	5.6	6.2	5.9	5.7	5.7	5.6	5.4
濁度	度												
塩素イオン	mg／l	1.7		1.6		1.8		2.1		3		1.5	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		10月12日	10月12日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月10日	1月10日	2月1日	2月1日	3月1日	3月1日
採取時刻		11:10	13:25	11:10	13:55	11:12	13:50	11:17	13:50	11:02	13:50	11:28	13:55
天候		2	2	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	℃	21.3	23.6	17.6	20.0	7.1	8.8	4.7	11.2	8.7	8.2	9.6	16.4
水温	℃	14.8	15.3	12.4	12.9	4.8	5.3	2.8	3.7	3.8	4.2	5.3	6.8
外観		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
流量	m^3/s	1.38		0.78		1.02		1.56		0.32		0.55	
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg／l	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.8	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5
DO	mg／l	9.0	9.4	10	10	11	12	12	12	12	11	12	11
BOD	mg／l	0.5	<0.5	0.5	0.5	0.8	0.9	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5
COD	mg／l	1.8	1.8	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	0.8	0.9	1.2	1.2
SS	mg／l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
大腸菌群数	MPN/100ml	790	490	1100	170	460	45	220	45	230	330	130	78
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l	0.58		0.36		0.36		0.51		0.37		0.40	
全燐	mg／l	0.01		<0.003		0.004		0.008		0.008		0.013	
全亜鉛	mg／l	<0.001				0.004						0.005	
健康項目													
カドミウム	mg／l					<0.001							
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	
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l					<0.0004							
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l					<0.002							
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l					<0.004							
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l					<0.0005							
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l					<0.0006							
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l					<0.002							
テトラクロロエチレン	mg／l					<0.0005							
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／l					<0.0002							
チウラム	mg／l					<0.0006							
シマジン	mg／l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg／l					<0.002							
ベンゼン	mg／l					<0.001							
セレン	mg／l					<0.002							
硝酸性窒素	mg／l	0.41						0.48					
亜硝酸性窒素	mg／l	<0.01						<0.01					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l	0.42						0.49					
ふっ素	mg／l	<0.05						0.14					
ほう素	mg／l	<0.04								<0.04			
要監視項目													
クロロホルム	mg／l					<0.0006							
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l					<0.005							
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg／l					<0.005							
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／l					<0.005							
イソキサチオン	mg／l					<0.0008							
ダイアジノン	mg／l					<0.0005							
フェニトロチオン	mg／l					<0.0003							
イソプロチオラン	mg／l					<0.004							
オキシン銅	mg／l					<0.004							
クロロタロニル	mg／l					<0.004							
プロピザミド	mg／l					<0.0008							
EPN	mg／l					<0.0006							
ジクロルボス	mg／l					<0.001							
フェノブカルブ	mg／l					<0.002							
イプロベンホス	mg／l					<0.0008							
クロルニトロフェン	mg／l					<0.0005							
トルエン	mg／l					<0.005							
キシレン	mg／l					<0.005							
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg／l					<0.006							
ニッケル	mg／l					<0.001							
モリブデン	mg／l					<0.007							
アンチモン	mg／l					<0.0002							
フェノール	mg／l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg／l					<0.1							
塩化ビニルモノマー	mg／l					<0.0002							
エピクロロヒドリン	mg／l					<0.000040							
1,4-ジオキサン	mg／l					<0.0050							
全マンガン	mg／l					0.02							
ウラン	mg／l												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l					<0.01							
鉄（溶解性）	mg／l	<0.005				<0.005							
マンガン(溶解性)	mg／l	0.012				<0.005							
クロム	mg／l					<0.005							
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l	<0.01				0.05				<0.01			
燐酸態燐	mg／l	0.006				0.004				<0.003			
陰イオン界面活性剤	mg／l	<0.01				0.04				0.12			
クロロフィルa	mg／l												
導電率	mS/m	5.3	5.2	4.7	4.6	4	3.9	4.6	4.7	4.6	4.4	5.3	4.9
濁度	度												
塩素イオン	mg／l	1.3		1.7		1.9		2.2		2.3		2.7	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月19日	4月19日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月7日	9月7日
採取時刻		10:15	14:50	10:00	14:50	10:10	15:05	9:55	15:00	10:10	14:50	10:05	14:30
天候		4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温	℃	15.2	21.0	21.7	27.2	26.5	30.2	24.4	28.8	29.3	33.5	30.5	33.9
水温	℃	13.1	14.1	19.2	20.2	20.1	27.2	21.6	23.4	23.8	27.1	22.8	25.5
外観		141	141	141	141	141	141	011	141	011	011	381	381
臭気		030	030	030	030	001	001	030	030	001	001	030	030
流量	m^3/s												
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.9	7.5	7.7	7.5	8.1	7.6	8.0	8.1	9.1	7.6	8.0
DO	mg/l	10	10	8.4	9.6	9.2	9.0	8.4	9.4	9.4	9.6	8.2	8.4
BOD	mg/l	1.8	1.2	2.5	2.1	1.9	1.6	1.5	1.3	1.2	1.9	1.3	1.0
COD	mg/l	2.8	2.0	3.7	3.4	3.7	3.4	3.4	2.7	2.5	3.2	2.4	2.1
SS	mg/l	3	2	4	3	4	6	4	4	3	6	4	3
大腸菌群数	MPN/100ml	17000	4900	54000	11000	17000	22000	11000	7000	7000	11000	54000	92000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.002				<0.001				<0.001			
健康項目													
カドミウム	mg/l	<0.001				<0.001				<0.001			
全シアン	mg/l	<0.1				<0.1				<0.1			
鉛	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
ヒ素	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
総水銀	mg/l	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002									
四塩化炭素	mg/l			<0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l			<0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l			<0.002									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l			<0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l			<0.0005									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l			<0.0006									
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l			<0.002									
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				0.83				0.65			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02				0.03				<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.02				0.86				0.66			
ふっ素	mg/l	0.05				0.13				0.1			
ほう素	mg/l	0.05						0.05					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01							
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005							
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005							
クロム	mg/l			<0.005									
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.22				0.08				<0.01			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.4	12.3	17.5	16	16.1	14.5	17.4	17.1	15.5	14.3	15.3	14.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	11		12		24		12		9.1		9.3	

公共用水域水質測定結果

水域名　荒川下流　　地点名　千秋橋　　統一番号　009-51　　類型名　B　ハ　　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9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月10日	1月10日	2月1日	2月1日	3月1日	3月1日
採取時刻		10:10	14:17	10:15	14:43	10:10	14:36	9:55	14:55	10:00	14:37	10:18	14:50
天候		2	2	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	℃	24.2	26.6	17.4	19.9	7.1	7.6	6.4	9.8	8.4	7.3	9.3	17.9
水温	℃	17.4	19.7	15.9	16.5	7.4	7.6	4.4	6.2	6.8	7.4	6.4	15.1
外観		141	011	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
臭気		001	001	030	030	001	001	001	001	030	001	030	030
流量	m^3/s												
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.9	7.6	7.9	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.7	7.5	7.6
DO	mg/l	9.4	9.0	9.8	10	10	11	12	12	11	12	11	13
BOD	mg/l	0.8	0.9	1.6	1.2	1.4	1.5	1.2	1.0	2.3	1.6	1.8	1.9
COD	mg/l	2.2	2.8	2.2	2.3	1.9	1.9	1.7	1.9	2.8	2.4	2.8	2.5
SS	mg/l	2	1	2	2	3	3	1	1	2	1	3	2
大腸菌群数	MPN/100ml	14000	11000	92000	7000	7900	13000	160000	7000	14000	17000	11000	13000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	<0.001				0.006						0.002	
健康項目													
カドミウム	mg/l	<0.001				<0.001						<0.001	
全シアン	mg/l	<0.1				<0.1						<0.1	
鉛	mg/l	<0.005				<0.005						<0.005	
六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02						<0.02	
ヒ素	mg/l	<0.005				<0.005						<0.005	
総水銀	mg/l	<0.0005				<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l					<0.0004							
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l					<0.002							
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l					<0.004							
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l					<0.0005							
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l					<0.0006							
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l					<0.002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005							
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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				0.98				1.2			
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01				<0.01				0.03			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2				0.99				1.23			
ふっ素	mg/l	0.07				0.13				0.24			
ほう素	mg/l	0.07								0.1			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0006							
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.1							
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01							
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005							
マンガン(溶解性)	mg/l					0.01							
クロム	mg/l	<0.005											
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.07				0.06				0.24			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.8	12.7	14.1	13.3	12.7	11.6	10.9	10.7	15.5	16.3	15.9	15.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	7.1		12		13		10		18		19	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月19日	4月19日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月7日	9月7日
採取時刻		9:50	15:10	9:32	15:15	9:40	15:30	9:30	15:25	9:45	15:15	9:35	14:55
天候		4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温	℃	15.3	21.8	21.9	25.5	24.8	30.9	25.3	29.6	28.4	35.8	26.6	29.6
水温	℃	15.1	19.1	22.8	22.5	25.1	30.3	24.6	29.9	28	31.1	24.6	27.3
外観		141	011	141	141	011	141	141	141	141	011	141	141
臭気		030	030	030	030	001	001	030	030	001	001	030	030
流量	m^3/s	2.93		0.83		0.37		0.26		1.31		1.81	
(年平均)	m^3/s	1.13											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	8.2	9.1	8.7	9.2	8.7	9.4	8.6	9.1	9.1	9.2	7.7	7.9
DO	mg/l	10	13	10	14	10	12	9.8	12	10	12	8.6	9.2
BOD	mg/l	1.7	1.7	2.5	3.5	1.1	1.6	2.6	2.5	2.3	1.7	1.7	1.4
COD	mg/l	2.7	3.0	4.2	4.9	3.0	3.2	4.4	4.8	3.4	3.6	2.7	3.4
SS	mg/l	5	3	3	8	2	2	6	9	5	2	3	3
大腸菌群数	MPN/100ml	3100	4900	14	17	140	350	700	1400	5400	1700	35000	24000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.69		0.73		0.08		0.46		0.67		1.4	
全燐	mg/l	0.059		0.11		0.08		0.079		0.038		0.088	
全亜鉛	mg/l	0.002				<0.001				<0.001			
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.001									
全シアン	mg/l			<0.1									
鉛	mg/l	<0.005						<0.005					
六価クロム	mg/l			<0.02									
ヒ素	mg/l	<0.005						<0.005					
総水銀	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002									
四塩化炭素	mg/l			<0.0002									
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l			<0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l			<0.002									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l			<0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l			<0.0005									
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l			<0.0006									
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l			<0.002									
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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	0.56						0.1					
亜硝酸性窒素	mg/l	0.03						<0.01					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.59						0.11					
ふっ素	mg/l	0.09						0.14					
ほう素	mg/l	0.05						0.06					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01							
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005		<0.005					
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005		<0.005					
クロム	mg/l			<0.005									
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l	<0.01				0.03				<0.01			
燐酸態燐	mg/l	0.033				0.055				0.019			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.13				0.06				<0.01			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15	15	18.6	17.4	17.7	16.8	22.1	20.6	17.4	17.4	16.3	15.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	12		14		26		15		10		11	

公共用水域水質測定結果

水域名　荒川下流　　地点名　二川橋　　統一番号　009-01　　類型名　B　ハ　　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9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月10日	1月10日	2月1日	2月1日	3月1日	3月1日
採取時刻		9:40	14:55	9:44	15:05	9:33	15:00	9:30	15:20	9:35	15:02	9:50	15:15
天候		2	2	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2
気温	℃	18.4	25.6	16.7	18.4	4.8	8.4	5.5	7.5	5.9	11.9	8.5	18.5
水温	℃	18.6	21.0	17.8	19.1	8.0	9.2	5.9	7.6	8.7	10.1	10.6	14.2
外観		011	011	141	381	141	381	141	141	141	141	141	141
臭気		001	001	030	030	001	030	001	001	210	211	030	030
流量	m^3/s	1.81		0.85		0.61		1.62		0.52		0.6	
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	28	41	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	8.3	8.7	9.2	8.3	8.9	7.5	7.6	7.7	8.9	8.3	8.9
DO	mg/l	9.8	11	11	13	14	16	11	11	13	15	13	14
BOD	mg/l	1.0	1.3	2.0	1.7	1.5	1.6	1.2	1.1	1.9	1.4	1.6	1.9
COD	mg/l	2.6	2.8	2.6	3.1	2.2	2.2	2.3	2.1	4.0	3.3	3.2	3.3
SS	mg/l	1	3	3	2	2	2	3	2	26	18	5	4
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	3300	11000	28000	7000	3300	54000	7000	7000	1700	1700	1700
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2		0.75		0.90		1.4		1.0		1.1	
全燐	mg/l	0.068		0.042		0.062		0.082		0.11		0.074	
全亜鉛	mg/l	<0.001				0.014						0.003	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.001							
全シアン	mg/l					<0.1							
鉛	mg/l	<0.005										<0.005	
六価クロム	mg/l					<0.02							
ヒ素	mg/l	<0.005										<0.005	
総水銀	mg/l					<0.0005							
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l					<0.0004							
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l					<0.002							
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l					<0.004							
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l					<0.0005							
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l					<0.0006							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002		<0.002				<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005		<0.0005				<0.0005	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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						1.3					
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01						0.02					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.1						1.3					
ふっ素	mg/l	0.08						0.18					
ほう素	mg/l	0.08								0.13			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0006							
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l					<0.005							
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l					<0.005							
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l					<0.005							
イソキサチオン	mg/l					<0.0008							
ダイアジノン	mg/l					<0.0005							
フェニトロチオン	mg/l					<0.0003							
イソプロチオラン	mg/l					<0.004							
オキシン銅	mg/l					<0.004							
クロロタロニル	mg/l					<0.004							
プロピザミド	mg/l					<0.0008							
EPN	mg/l					<0.0006							
ジクロルボス	mg/l					<0.001							
フェノブカルブ	mg/l					<0.002							
イプロベンホス	mg/l					<0.0008							
クロルニトロフェン	mg/l					<0.0005							
トルエン	mg/l					<0.005							
キシレン	mg/l					<0.005							
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l					<0.006							
ニッケル	mg/l					<0.001							
モリブデン	mg/l					<0.007							
アンチモン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.1							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エピクロロヒドリン	mg/l					<0.000040							
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.0050							
全マンガン	mg/l					0.034							
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01							
鉄(溶解性)	mg/l	<0.005				<0.005							
マンガン(溶解性)	mg/l	<0.005				0.034							
クロム	mg/l					<0.005							
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l	<0.01				0.05				<0.01			
燐酸態燐	mg/l	0.053				0.044				0.061			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				0.22				0.64			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16	15.6	16.5	15.9	14.9	14.9	13.6	13.7	18.5	17.7	18	18.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	9.1		14		16		14		20		23	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月19日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月12日	11月9日	12月7日	1月10日	2月1日	3月1日
採取時刻		10:00	9:45	9:50	9:45	10:00	9:47	9:55	9:57	9:52	9:45	9:50	10:05
天候		4	4	2	4	2	2	2	4	4	2	2	2
気温	℃	14	20.2	26.8	26.6	28.9	28.9	28.9	17.5	6.5	6.9	10.1	9.5
水温	℃	14.1	18.6	20.3	21.7	25.6	25.6	25.6	17	11.5	10.9	11.2	11.4
外観		381	381	381	011	381	381	381	011	382	381	011	381
臭気		030	030	210	030	030	030	030	030	001	001	030	030
流量	m^3/s												
(年平均)	m^3/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.4	7.4	7.5	7.4	7.7	7.5	7.4	7.5	7.3	7.2	7.3	7.4
DO	mg/l	9.2	8.4	8.4	8.0	9.6	8.4	8.8	9.2	9.8	8.8	9.6	10
BOD	mg/l	2.7	2.4	2.2	1.9	1.8	1.6	1.1	1.2	1.7	1.5	1.6	1.2
COD	mg/l	3.6	3.4	4.5	3.5	3.4	3.2	2.6	2.2	2.3	2.5	2.1	2.5
SS	mg/l	9	9	14	12	9	10	4	5	3	2	4	4
大腸菌群数	MPN/100ml	160000	>240000	>240000	160000	>240000	>240000	160000	>240000	>240000	160000	92000	54000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.002		<0.001		<0.001		0.002		0.008			0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001							<0.001			
全シアン	mg/l		<0.1							<0.1			
鉛	mg/l		<0.005							<0.005			
六価クロム	mg/l		<0.02							<0.02			
ヒ素	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005
総水銀	mg/l		<0.0005							<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002							<0.002			
四塩化炭素	mg/l		<0.0002							<0.0002			
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0004							<0.0004			
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.002							<0.002			
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.004							0.006			
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0005							<0.0005			
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l		<0.0006							<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002							<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005							<0.0005			
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/l		<0.0002							<0.0002			
チウラム	mg/l				<0.0006					<0.0006			
シマジン	mg/l				<0.0003					<0.0003			
チオベンカルブ	mg/l				<0.002					<0.002			
ベンゼン	mg/l		<0.001							<0.001			
セレン	mg/l			<0.002						<0.002			
硝酸性窒素	mg/l	1.3			1			1.4			1.6		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01			0.03			0.02			0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.3			1			1.4			1.6		
ふっ素	mg/l	0.05			0.1			0.08			0.18		
ほう素	mg/l	0.06			0.05			0.1				0.1	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l									<0.0006			
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l									<0.001			
ホルムアルデヒド	mg/l									<0.1			
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4 - ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.006						0.006			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.006						0.022			
クロム	mg/l												
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.19		0.13		<0.01		0.08		0.06		0.39	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	20.7	22.6	24.2	22.1	26.4	24.9	24.1	21.5	22.1	23.3	24	23.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	15	15	31	14	16	15	14	17	20	22	22	23

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4月25日	4月25日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月7日	9月7日
採取時刻		9:20	14:32	9:15	14:35	9:20	14:25	9:10	14:35	9:15	14:35	9:25	14:45
天候		4	4	9	4	1	2	4	3	2	2	3	4
気温	℃	16.2	17.5	21.0	26.0	24.5	32.4	23.6	28.0	27.7	34.7	28.2	32.1
水温	℃	14.5	16.5	19.0	21.6	20.0	25.9	21.5	25.4	24.5	28.5	23.5	26.1
外観		381	381	381	381	381	382	381	381	381	382	381	381
臭気		060	060	060	180	231	231	061	061	061	061	230	061
流量	m^3/s		3.3621		3.3497		2.6934		3.0087		4.2341		4.344
(年平均)	m^3/s	3.4391											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	30	30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	8	7.6	7.9	7.8	8	7.6	7.9	7.7	8.1	7.6	7.8
DO	mg/l	9.5	10	7.9	9.0	8.2	9.6	6.7	9.2	7.9	10	7.6	8.7
BOD	mg/l	1.7	2.6	2.3	2.6	2.2	2.5	2.1	2.0	1.6	2.0	1.8	1.7
COD	mg/l	4.2	4.8	4.6	5.1	5.2	5.7	5.4	5.3	4.7	5.5	4.8	4.4
SS	mg/l	14	16	14	18	19	22	20	15	18	21	17	12
大腸菌群数	MPN/100ml	92000	92000	35000	54000	92000	>240000	92000	>240000	92000	160000	160000	160000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.9		1.9		1.7		1.4		1.3		1.6
全燐	mg/l		0.21		0.28		0.23		0.24		0.22		0.17
全亜鉛	mg/l		0.007				0.007				0.027		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l				<0.0004								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l				<0.002								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l				<0.004								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l				<0.0005								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l				<0.0006								
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.005								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.3						0.97				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.06						0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3						1				
ふっ素	mg/l		0.09						0.13				
ほう素	mg/l		0.06						0.06				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.0010
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l												<0.005
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/l												<0.005
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l												<0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチオン	mg/l												<0.0003
イソプロチオラン	mg/l												<0.004
オキシン銅	mg/l												<0.004
クロロタロニル	mg/l												<0.004
プロピザミド	mg/l												<0.0008
EPN	mg/l												<0.0006
ジクロルボス	mg/l												<0.001
フェノブカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルエン	mg/l												<0.005
キシレン	mg/l												<0.005
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/l												<0.006
ニッケル	mg/l												<0.001
モリブデン	mg/l												<0.007
アンチモン	mg/l												<0.0002
フェノール	mg/l												<0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												<0.1
塩化ビニルモノマー	mg/l												<0.0002
エピクロロヒドリン	mg/l												<0.000040
1,4 - ジオキサン	mg/l												<0.0050
全マンガン	mg/l												0.01
ウラン	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						0.038						0.061
マンガン(溶解性)	mg/l						0.035						0.021
クロム	mg/l						<0.005						
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.18				0.05				<0.01		
燐酸態燐	mg/l		0.11				0.096				0.096		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.1				0.06				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	23.5	23.7	22.6	22.5	24.5	24.4	23.8	23.7	24.5	24.2	23.8	24.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		16		15		16		18		14		15

公共用水域水質測定結果

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

一 般 項 目													
採 取 月 日		10月5日	10月5日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月9日	1月9日	2月1日	2月1日	3月1日	3月1日
採 取 時 刻		9:15	14:20	9:15	14:25	9:15	14:20	9:08	14:35	9:10	14:30	9:15	14:20
天 候		10	10	4	3	4	4	2	2	2	2	1	1
気 温	℃	19.2	18.1	16.0	19.6	4.2	9.1	0.2	11.8	4.8	7.5	7.5	17.2
水 温	℃	18.3	19.2	16.2	19.1	7.8	8.2	6.2	12.0	7.8	11.0	9.0	14.7
外 観		381	141	381	381	381	381	381	381	381	381	011	141
臭 気		060	230	061	061	001	060	180	180	060	061	001	180
流 量	m^3/s		4.8511		3.5885		2.9475		3.488		2.8116		2.9479
(年平均)	m^3/s												
採 取 位 置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採 取 水 深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全 水 深	m												
透 明 度	cm (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生 活 環 境 項 目													
p H	mg／l	7.6	7.6	7.7	8.0	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7	8.0	7.7	8.0
D O	mg／l	7.4	8.6	8.7	11	10	11	9.2	10	9.2	12	10	12
B O D	mg／l	1.4	2.0	1.2	1.2	1.4	1.6	1.7	1.7	2.1	2.6	2.0	2.3
C O D	mg／l	4.2	5.0	3.4	3.6	3.3	3.6	3.2	3.5	3.4	3.9	3.4	3.9
S S	mg／l	16	21	10	9	6	7	6	7	6	7	6	7
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	92000	>240000	92000	92000	24000	17000	54000	35000	17000	35000	92000	92000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全 窒 素	mg／l		1.8		1.6		1.9		2.1		2		2
全 燐	mg／l		0.21		0.17		0.15		0.16		0.2		0.18
全 亜 鉛	mg／l		0.01				0.004				0.004		
健 康 項 目													
カ ド ミ ウ ム	mg／l								<0.001				
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l				<0.0004								
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l				<0.002								
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l				<0.004								
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l				<0.0005								
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l				<0.0006								
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg／l				<0.0005								
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／l				<0.0002								
チ ウ ラ ム	mg／l				<0.0006								
シ マ ジ ン	mg／l				<0.0003								
チ オ ベ ン カ ル ブ	mg／l				<0.002								
ベ ン ゼ ン	mg／l				<0.001								
セ レ ン	mg／l								<0.002				
硝酸性窒素	mg／l		1.3						1.6				
亜硝酸性窒素	mg／l		0.04						0.05				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.3						1.6				
ふ っ 素	mg／l		0.09						0.09				
ほ う 素	mg／l		0.05						0.05				
要監視項目													
ク ロ ロ ホ ル ム	mg／l												
ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg／l												
p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg／l												
イ ソ キ サ チ オ ン	mg／l												
ダ イ ア ジ ノ ン	mg／l												
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン	mg／l												
イ ソ プ ロ チ オ ラ ン	mg／l												
オ キ シ ン 銅	mg／l												
ク ロ ロ タ ロ ニ ル	mg／l												
プ ロ ピ ザ ミ ド	mg／l												
E P N	mg／l												
ジ ク ロ ル ボ ス	mg／l												
フ ェ ノ ブ カ ル ブ	mg／l												
イ プ ロ ベ ン ホ ス	mg／l												
ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン	mg／l												
ト ル エ ン	mg／l												
キ シ レ ン	mg／l												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg／l												
ニ ッ ケ ル	mg／l												
モ リ ブ デ ン	mg／l												
ア ン チ モ ン	mg／l												
フ ェ ノ ー ル	mg／l												
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	mg／l												
塩 化 ビ ニ ル モ ノ マ ー	mg／l												
エ ピ ク ロ ロ ヒ ド リ ン	mg／l												
1,4 - ジ オ キ サ ン	mg／l												
全 マ ン ガ ン	mg／l												
ウ ラ ン	mg／l												
特殊項目													
フ ェ ノ ー ル 類	mg／l												
銅	mg／l						<0.01						
鉄 （ 溶 解 性 ）	mg／l						0.062						0.078
マンガン (溶解性)	mg／l						0.032						0.037
ク ロ ム	mg／l						<0.005						
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.12				0.19				0.07		
燐酸態燐	mg／l		0.081				0.088				0.1		
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.06				0.09				0.09		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	mS/m	25	23.2	25	24.3	26.4	26.3	27.1	26.9	25.8	25.5	25.4	25.5
濁度	度												
塩素イオン	mg／l		14		16		19		17		19		18