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		4/13	5/12	6/2	7/7	8/4	9/25	10/5	11/1	12/13	1/17	2/14	3/14
採　取　時　刻		11:30	11:20	11:20	11:20	11:25	11:38	11:30	11:10	11:15	10:40	10:35	10:25
天　　候		02	02	02	02	02	02	02	10	02	02	02	02
気　　温	℃	15	8.5	22	20.7	27.8	21.2	18	12.5	6.8	0	0.8	3
水　　温	℃	5.8	13.8	16	18	22.5	16.2	15.5	11.3	5.5	8.5	8.2	8.2
外　　観		061	061	061	061	051	181	061	061	061	—	—	—
臭　　気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流　　量	m3/s												
(年平均)	m3/s												
採　取　位　置		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
採　取　水　深	m												
全　水　深	m												
透 視 度 (透 明 度)	cm (m)	2.9	4.2	6.5	3.0	1.2	1.8	2.9	5.0	6.2	-	-	-
生 活 環 境 項 目													
ｐ Ｈ	mg／l	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7	7.1	7.2	6.9	7.6	7.5	7.6
Ｄ Ｏ	mg／l	11	9.8	8.9	8.5	8	7.9	9	9.7	9.6	10	9.8	10
Ｂ Ｏ Ｄ	mg／l	0.8	2	1.5	1.4	1	<0.5	1.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
Ｃ Ｏ Ｄ	mg／l	2.2	2.3	2	1.4	2.1	1.6	2	1.6	1.2	<0.5	<0.5	<0.5
Ｓ Ｓ	mg／l	1	<1	1	1	4	2	1	1	<1	<1	<1	<1
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	13	23	6.8	130	330	330	330	170	130	22	33	11
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全　窒　素	mg／l	0.52	0.34	0.35	0.55	0.24	0.25	1	0.31	0.24	0.23	0.15	0.28
全　　燐	mg／l	0.01	0.006	0.007	0.013	0.007	0.007	0.036	0.011	0.006	0.012	0.011	0.008
健 康 項 目													
カ ド ミ ウ ム	mg／l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
全　シ　ア　ン	mg／l	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
鉛	mg／l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
六 価 ク ロ ム	mg／l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
ヒ　　素	mg／l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
総　水　銀	mg／l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
ア ル キ ル 水 銀	mg／l												
Ｐ　Ｃ　Ｂ	mg／l												
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg／l		<0.002					<0.002					
四 塩 化 炭 素	mg／l		<0.0002					<0.0002					
1,2-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	0.19		0.11		0.14		0.23		0.17		0.13	
亜硝酸性窒素	mg／l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l	0.22		0.22		0.22		0.25		0.22		0.22	
ふ　っ　素	mg／l	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		0.05		<0.05	
ほ　う　素	mg／l	<0.04		<0.04		<0.04		<0.04		<0.04		<0.04	
要監視項目													
ク ロ ロ ホ ル ム	mg／l							<0.005					
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							0.0004					
特殊項目													
フ ェ ノ ー ル 類	mg／l												
銅	mg／l			<0.01						<0.01			
亜　　鉛	mg／l			<0.01						<0.01			
鉄 （ 溶 解 性 ）	mg／l			0.049						0.006			
マンガン (溶解性)	mg／l			<0.005						0.052			
ク　ロ　ム	mg／l			<0.005						<0.005			
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l	<0.01		0.03		<0.01		0.05		0.08		<0.01	
燐酸態燐	mg／l	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	0.009	0.009	0.007
陰イオン界面活性剤	mg／l	<0.02		0.09		0.02		0.02		<0.02		0.021	
クロロフィルa	mg／l	0.005	0.008	0.006	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
導電率	μS/cm	5.33	4.97	4.96	4.23	4.59	3.38	3.77	4.48	4.39	7.33	6.93	6.9
濁度	度	<5	<5	<5	<5	6	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg／l	1.4	1.2	1	<1	<1	<1	<1	1	1	1.1	1.1	1.3

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		4/25	4/25	5/23	5/23	6/20	6/20	7/18	7/18	8/22	8/22	9/26	9/26
採取時刻		11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
天候		02	02	02	02	02	02	04	04	02	02	02	02
気温	℃	18.2	24.7	28.7	33.5	28.3	32.8	27.2	30.8	31	32.7	21.6	27.8
水温	℃	10.4	13.2	16.5	18.6	18.9	22	19.8	22.3	20.9	22.3	17.2	18.1
外観		001	140	050	030	060	140	060	180	180	180	140	140
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	141	141
流量	m3/s		6.65		7.135		9.585		8.989		11.765		11.812
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.11	0.1	0.14	0.14	0.13	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.17	0.16
全水深	m	0.57	0.55	0.72	0.72	0.65	0.75	0.75	0.75	0.78	0.8	0.85	0.8
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	96	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg／l	7.66	7.66	7.7	7.75	7.22	7.51	7.65	7.65	7.63	7.64	7.56	7.51
DO	mg／l	10.5	9.9	9.2	9	8.7	8.2	8.8	8.3	8.3	7.9	8.8	8.6
BOD	mg／l	0.5	0.8	0.6	1	0.4	0.5	<0.1	0.1	0.2	0.5	0.5	0.7
COD	mg／l	1.8	2	1.4	1.6	2.6	2.4	1.5	1.5	1.9	2.2	1.6	1.5
SS	mg／l	3	6	4	6	8	9	3	3	8	8	7	8
大腸菌群数	MPN/100ml		330		2400		13000		2400		7900		4900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l												
全燐	mg／l												
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg／l		0.001				0.002				0.002		
総水銀	mg／l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg／l												
PCB	mg／l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg／l										<0.0002		
四塩化炭素	mg／l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
トリクロロエチレン	mg／l		<0.0002				<0.0002				<0.0002		
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0002				<0.0002				<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										<0.0003		
ベンゼン	mg／l										<0.0002		
セレン	mg／l										<0.001		
硝酸性窒素	mg／l		0.92				0.69				0.73		
亜硝酸性窒素	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		0.94				0.71				0.75		
ふっ素	mg／l		<0.05				<0.05				<0.05		
ほう素	mg／l		<0.02				<0.02				<0.02		
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										<0.0006		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l		<0.004				<0.004				0.005		
亜鉛	mg／l		0.003				0.005				0.005		
鉄（溶解性）	mg／l												
マンガン(溶解性)	mg／l		0.003				0.004				0.005		
クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.03				0.02				<0.02		
燐酸態燐	mg／l		0.009		0.012		0.013		0.013		0.013		0.01
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.03				0.03				0.01		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	87.7	77.8			71.4	72.1	71	70.7	75.3	69.8		
濁度	度		3.9				3.4				4		
塩素イオン	mg／l		2.3				1.8				1.7		

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		10/26	10/26	11/28	11/28	12/12	12/12	1/23	1/23	2/20	2/20	3/15	3/15
採取時刻		11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
天候		04	04	02	02	02	02			02	02	02	02
気温	℃	22.5	22	13	12.5	7	9.2	6	8.9	9.5	12.5	12	19
水温	℃	15.5	15.5	9.5	9.5	5.5	6.5	5	6.5	5.5	7	6.7	8.2
外観		210	210	180	180	210	210	020	020	001	320	001	140
臭気		121	121	011	011	011	011	011	011	011	011	011	161
流量	m3/s		8.491		7.442		4.741		4.034		3.219		3.234
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.13	0.13	0.14	0.14	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12
全水深	m	0.65	0.65	0.7	0.7	0.56	0.6	0.61	0.6	0.57	0.58	0.53	0.58
透視度(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	7.12	7.43	7.56	7.51	7.52	7.48	7.56	7.58	7.6	7.48	7.56	7.52
DO	mg／l	9.8	9.8	10.9	10.7	12.1	11.6	12	11.5	12.1	11.5	11.8	10.9
BOD	mg／l	0.6	0.8	0.3	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	0.7	0.6	0.4	0.5
COD	mg／l	1.7	1.7	1.8	1.8	1.5	1.7	1.3	1.2	1.1	1.3	1	1.2
SS	mg／l	3	5	2	5	2	2	4	5	2	4	2	4
大腸菌群数	MPN/100ml		4900		17000		17000		1300		4900		2200
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l												
全燐	mg／l												
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg／l		0.002				0.001				0.002		
総水銀	mg／l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg／l										<0.0005		
PCB	mg／l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg／l										<0.0002		
四塩化炭素	mg／l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
トリクロロエチレン	mg／l		<0.0002								<0.0002		
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0002								<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										<0.0003		
ベンゼン	mg／l										<0.0002		
セレン	mg／l										<0.001		
硝酸性窒素	mg／l		0.84				0.84				0.96		
亜硝酸性窒素	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		0.86				0.86				0.98		
ふっ素	mg／l		<0.05				<0.05				<0.05		
ほう素	mg／l		<0.02				<0.02				<0.02		
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										<0.0006		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l		<0.004				<0.004				<0.004		
亜鉛	mg／l		0.004				0.003				0.002		
鉄(溶解性)	mg／l												
マンガン(溶解性)	mg／l		0.005				0.009				0.006		
クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		<0.02			<0.02					0.03		
燐酸態燐	mg／l		0.01		0.012	0.015			0.008		0.011		0.016
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.02			0.02					0.04		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm		76.6			76		78.6	80.1	85	85.3	86.1	86.1
濁度	度		2.7			1.4					3.2		
塩素イオン	mg／l		2			2.3					3.3		

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		4/25	4/25	5/23	5/23	6/20	6/20	7/18	7/18	8/22	8/22	9/26	9/26
採取時刻		11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	02	04	02
気温	℃	18.5	24	22.8	31.3	29.3	34	30.5	34.8	32	35.5	24.2	28.5
水温	℃	13	17.5	20.8	24.5	22	27	22.6	26.5	23.4	26.7	19	21.2
外観		030	030	050	050	030	030	030	030	030	030	030	030
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	141	141	011	011
流量	m3/s		7.686		5.884		9.5		8.647		11.381		19.565
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.2	0.2	0.2	0.15	0.14	0.14	0.2	0.2	0.19	0.19	0.12	0.13
全水深	m	0.7	0.75	0.65	0.7	0.7	0.72	0.86	0.82	0.95	0.95	0.62	0.63
透視度(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	8.02	8.48	8.63	8.94	7.81	7.86	8.09	8.67	7.85	7.85	7.66	7.69
DO	mg／l	10.9	9.8	10	9.3	8.6	7.9	9.4	8.9	8.1	7.8	8.6	8.2
BOD	mg／l	2.2	3.7	2	1.7	1.2	3.6	0.7	1	0.8	0.7	0.5	0.6
COD	mg／l	3	4	3.5	3.9	3.1	4.1	2.1	2.1	2.8	2.5	1.7	2
SS	mg／l	8	8	8	5	8	9	5	5	6	5	4	5
大腸菌群数	MPN/100ml		13000		3300		1400000		49000		170000		24000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l												
全燐	mg／l												
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg／l		0.001				0.001				0.001		
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												
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		1.65				1.33				1.21		
亜硝酸性窒素	mg／l		0.04				<0.001				<0.001		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.6				1.3				1.2		
ふっ素	mg／l		0.05				0.05				0.05		
ほう素	mg／l		<0.02				<0.02				<0.02		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l		0.004				<0.004				<0.004		
亜鉛	mg／l		0.006				0.006				0.003		
鉄（溶解性）	mg／l												
マンガン(溶解性)	mg／l		0.003				0.004				0.004		
クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.05				<0.02				<0.02		
燐酸態燐	mg／l		0.038		0.066		0.031		0.041		0.029		0.025
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.11				0.07				0.04		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	129	129			122	126	125	124	114	116		
濁度	度		3.4				4.1				2.6		
塩素イオン	mg／l		5.5				4.3				3.7		

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		10/26	10/26	11/28	11/28	12/12	12/12	1/23	1/23	2/20	2/20	3/15	3/15
採取時刻		11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
天候		02	02	02	02	02	02			02	02	10	02
気温	℃	22.2	26.2	14	15	7	9	7	10	6.3	13.5	13.5	19
水温	℃	17.2	18	11.5	11.5	6.5	7.8	5.5	8.5	5.5	10.5	8.1	12
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030
臭気		381	381	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m3/s		16.057		11.548		9.841		6.648		5.628		5.774
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.11	0.4	0.4	0.09	0.09	0.09	0.08	0.1	0.1	0.09	0.09
全水深	m	22.2	26.2	0.55	0.52	0.44	0.45	0.44	0.41	0.35	0.35	0.45	0.45
透視度(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	7.71	7.67	7.59	7.59	7.58	7.5	7.76	8.07	7.91	8.32	7.61	7.72
DO	mg／l	9.5	9.1	10.7	10.6	12	11.4	12.8	11.9	12.9	11.8	11.3	10.5
BOD	mg／l	3.3	1.2	0.7	1	0.9	1.7	2.2	2.5	1.8	2.3	1.3	1.7
COD	mg／l	2.8	1.8	1.9	2.1	2.6	3.4	2.9	2.9	2.7	3.6	2.2	2.3
SS	mg／l	6	7	4	7	3	6	4	4	7	11	3	4
大腸菌群数	MPN/100ml		46000		33000		4900		7900		11000		4900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l												
全燐	mg／l												
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg／l		0.001				0.001				0.002		
総水銀	mg／l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg／l										<0.0005		
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		1.71				1.7				1.99		
亜硝酸性窒素	mg／l		<0.001				0.03				0.03		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.7				1.7				2		
ふっ素	mg／l		0.05				<0.05				0.05		
ほう素	mg／l		<0.02				<0.02				<0.02		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l		<0.004				<0.004				0.004		
亜鉛	mg／l		0.004				0.005				0.006		
鉄（溶解性）	mg／l												
マンガン(溶解性)	mg／l		0.004				0.006				0.004		
クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		<0.02				0.09				0.14		
燐酸態燐	mg／l		0.028		0.033		0.039		0.041		0.045		0.048
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.05				0.1				0.18		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm		124				128	139	140	146	146	140	139
濁度	度		2.3				3.3				4.2		
塩素イオン	mg／l		4				4.7				6.5		

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		4/25	4/25	5/23	5/23	6/20	6/20	7/18	7/18	8/22	8/22	9/26	9/26
採取時刻		10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	02	02	10
気温	℃	18.5	23	23	28.8	25.7	29.3	27	31.5	29	32	23	26
水温	℃	15.5	20	22.2	27.3	19.5	27	24.2	27.8	24.6	28	19.8	21.9
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	050	050
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	382	382	381	382
流量	m3/s		20.68		12.98		18.46		16.68		26.26		44.21
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	m	0.2	0.2	0.05	0.05	0.13	0.14	0.1	0.1	0.1	0.1	0.16	0.15
全水深	m	0.85	0.9	0.25	0.23	0.56	0.7	0.56	0.52	0.48	0.5	0.8	0.74
透視度(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	7.54	7.5	7.47	7.57	7.47	7.47	7.48	7.57	7.38	7.4	7.37	7.49
DO	mg/l	8.2	7.9	7.4	7.7	6.6	6.7	6	6.5	6.3	6.4	7.2	7.2
BOD	mg/l	3	2.9	4	3.7	2	2	2.5	2.3	1.8	1.2	1.3	1.1
COD	mg/l	4.2	4.1	4.1	4.8	5	5.2	3.6	4.2	3.9	3.7	2.9	3.1
SS	mg/l	10	13	13	14	22	22	12	11	19	17	16	13
大腸菌群数	MPN/100ml		7900		49000		240000		49000		130000		17000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		0.002				0.002				0.002		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l												
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		2.08				2.04				1.95		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.08				0.03				0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.1				2				1.9		
ふっ素	mg/l		0.1				0.1				0.1		
ほう素	mg/l		0.06				0.06				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										<0.0006		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		<0.004				0.005				0.004		
亜鉛	mg/l		0.014				0.013				0.009		
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l		0.065				0.017				0.02		
クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		1.06				0.1				0.24		
燐酸態燐	mg/l		0.164		0.201		0.13		0.1		0.089		0.051
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.05				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	220	251			206	209	226	241	206	213		
濁度	度		5.8				4.7				3.8		
塩素イオン	mg/l		24				15.7				18.6		

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		10/26	10/26	11/28	11/28	12/12	12/12	1/23	1/23	2/20	2/20	3/15	3/15
採取時刻		10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00
天候		02	02	02	02	02	02			02	02	04	04
気温	℃	22.8	25.2	12	14.5	7	11	4.5	11.5	4.8	11.2	12.5	19.2
水温	℃	18.6	20	11.5	12.8	8.2	10.5	6.5	10	7.8	11.8	10.5	14.2
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030
臭気		381	381	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m3/s		27.72		27.65		20.5		16.4		18.59		19.27
	m3/s												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	m	0.1	0.1	0.4	0.4	0.09	0.09	0.08	0.08	0.15	0.15	0.16	0.16
全水深	m	0.46	0.52	0.52	0.55	0.45	0.44	0.38	0.4	0.75	0.75	0.8	0.8
透視度(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	7.5	7.43	7.47	7.37	7.46	7.36	7.4	7.37	7.41	7.41	7.39	7.4
DO	mg／l	7.9	8.1	9.6	9.4	10.2	10.1	9.7	9.8	9.7	10	9.2	9.2
BOD	mg／l	1.8	1.7	2.7	1.9	2.2	1.8	4.4	3.8	2.5	2.1	2.8	1.7
COD	mg／l	2.8	3	4.8	3.5	2.8	2.9	3.6	3.6	3.6	4	3.9	3.3
SS	mg／l	18	16	42	15	5	5	7	7	7	6	14	11
大腸菌群数	MPN/100ml		11000		22000		2400		3300		7900		4900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l												
全燐	mg／l												
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg／l		0.002				0.002				0.003		
総水銀	mg／l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg／l										<0.0005		
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		2.2				2.1				2.5		
亜硝酸性窒素	mg／l		0.05				0.07				0.12		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		2.2				2.1				2.6		
ふっ素	mg／l		0.09				0.09				0.11		
ほう素	mg／l		0.04				0.06				0.07		
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										<0.0006		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l		0.004				<0.004				0.004		
亜鉛	mg／l		0.009				0.007				0.011		
鉄（溶解性）	mg／l												
マンガン(溶解性)	mg／l		0.018				0.047				0.064		
クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.21				0.87				1.04		
燐酸態燐	mg／l		0.071		0.057		0.072		0.244		0.091		0.062
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.03				0.05				0.08		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm		196				220	241	247	233	245	239	233
濁度	度		3.7				2.2				2.7		
塩素イオン	mg／l		14.5				18.6				21.8		

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		4/25	4/25	5/23	5/23	6/20	6/20	7/18	7/18	8/22	8/22	9/26	9/26
採取時刻		9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00
天候		02	02	02	02	02	02	04	04	02	02	02	02
気温	℃	15	22.5	20.8	26	25	30.2	26.5	35.5	32	35.5	23.5	28
水温	℃	12.7	17	18.6	19.2	20.6	28	22.5	24	23.5	26.5	19.5	21.5
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	051	051
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	141	141
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	m	0.2	0.2	0.1	0.1	0.12	0.13	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
全水深	m	0.7	0.65	0.47	0.54	0.62	0.65	0.98	0.99	1	1	1	1
透視度(透明度)	cm(m)	26	27	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg／l	7.55	7.69	7.5	7.74	7.47	7.55	7.6	7.66	7.46	7.68	7.49	7.66
DO	mg／l	8	8.2	7	7.8	6.4	6.7	5.9	6.9	6.5	7.1	7.2	7.9
BOD	mg／l	3.7	2.5	3.6	3.3	2.1	1.7	2.1	1.6	1.2	1.5	1.8	1.5
COD	mg／l	4.5	3.6	4.3	4.5	4.8	5.1	3.8	4.3	3.8	3.6	2.2	2.2
SS	mg／l	32	33	17	18	19	19	14	11	16	15	17	17
大腸菌群数	MPN/100ml		49000		33000		79000		49000		130000		49000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l		2.63				2.05				1.7		
全燐	mg／l		0.248		0.3		0.248		0.212		0.162		0.109
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg／l		0.001				<0.001				0.001		
六価クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg／l		0.002				0.002				0.001		
総水銀	mg／l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg／l												
PCB	mg／l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg／l										<0.0002		
四塩化炭素	mg／l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
トリクロロエチレン	mg／l		<0.0002				<0.0002				<0.0002		
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0002				<0.0002				<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										<0.0003		
ベンゼン	mg／l										<0.0002		
セレン	mg／l										<0.001		
硝酸性窒素	mg／l		1.66				1.58				1.33		
亜硝酸性窒素	mg／l		0.06				0.03				0.03		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.7				1.6				1.3		
ふっ素	mg／l		0.08				0.11				0.1		
ほう素	mg／l		0.05				0.06				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										<0.0006		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l		0.005				0.004				<0.004		
亜鉛	mg／l		0.014				0.013				0.008		
鉄(溶解性)	mg／l												
マンガン(溶解性)	mg／l		0.046				0.027				0.017		
クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.57				0.11				0.12		
燐酸態燐	mg／l		0.13		0.191		0.139		0.129		0.101		0.075
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.08				0.02				0.03		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	238	238			239	238	256	252	238	236		
濁度	度		10.7				5.3				3.5		
塩素イオン	mg／l		17.3				16.4				17.9		

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		10/26	10/26	11/28	11/28	12/12	12/12	1/23	1/23	2/20	2/20	3/15	3/15
採取時刻		9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00
天候		02	02	02	02	02	02			04	02	02	04
気温	℃	20.5	25.4	11	16	7.5	9	4.5	11.5	2.5	11	12.5	16.5
水温	℃	18.2	19.4	13	14.2	11.2	11.5	5.5	10.8	9.5	12	10.5	12.8
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m3/s												
	m3/s												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
全水深	m	0.92	0.9	0.96	0.95	0.97	0.97	0.95	0.95	0.92	0.95	0.9	0.9
透視度(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	7.5	7.67	7.54	7.59	7.51	7.62	7.54	7.65	7.56	7.72	7.56	7.83
DO	mg／l	7.9	8.4	9.5	8.2	9.3	10	9.1	9.9	9.2	10.4	9.3	10.8
BOD	mg／l	1.5	1.6	1.6	1.7	1.9	1.9	2.9	2.8	2.6	2.4	2.4	2.3
COD	mg／l	2.5	2.8	2.7	3.5	2.6	2.9	3.8	3.2	3.8	3.7	3.4	3.8
SS	mg／l	11	11	6	8	4	4	11	16	17	31	10	16
大腸菌群数	MPN/100ml		17000		33000		11000		17000		33000		4900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l		2.03				2.23				2.5		
全燐	mg／l		0.166		0.143		0.137		0.209		0.184		0.173
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg／l		0.001				0.001				0.002		
総水銀	mg／l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg／l										<0.0005		
PCB	mg／l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg／l										<0.0002		
四塩化炭素	mg／l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
トリクロロエチレン	mg／l		<0.0002				<0.0002				<0.0002		
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0002				<0.0002				<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										<0.0003		
ベンゼン	mg／l										<0.0002		
セレン	mg／l										<0.001		
硝酸性窒素	mg／l		1.7				1.69				1.74		
亜硝酸性窒素	mg／l		0.04				0.05				0.05		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.7				1.7				1.7		
ふっ素	mg／l		0.09				0.09				0.1		
ほう素	mg／l		0.04				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										<0.0006		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l		<0.004				<0.004				0.006		
亜鉛	mg／l		0.007				0.005				0.011		
鉄（溶解性）	mg／l												
マンガン(溶解性)	mg／l		0.024				0.029				0.048		
クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.13				0.38				0.48		
燐酸態燐	mg／l		0.118		0.097		0.096		0.134		0.104		0.105
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.06				0.09				0.1		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm		238				239	264	264	265	259	254	258
濁度	度		2.5				2.1				7.7		
塩素イオン	mg／l		16.9				16.7				18.8		

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		4/24	4/24	5/11	5/11	6/8	6/8	7/6	7/6	8/3	8/3	9/21	9/21
採　取　時　刻		9:50	13:48	10:00	14:00	9:55	13:55	9:55	13:52	9:42	13:50	9:42	13:49
天　　候		02	03	04	02	02	04	02	02	02	02	02	02
気　　温	℃	14.2	18.5	17.8	21.2	25.7	29	27.8	29.5	28.5	31.2	26	26.8
水　　温	℃	11.5	15.8	16.2	20	20.6	23.7	19.8	23	24	25.5	17.8	20.2
外　　観		060	060	060	060	060	060	061	180	001	001	060	060
臭　　気		011	011	141	141	011	141	141	161	011	011	011	011
流　　量	m3/s												
(年平均)	m3/s												
採　取　位　置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採　取　水　深	m												
全　水　深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	27	>30	>30	>30	>30
生 活 環 境 項 目													
ｐ Ｈ	mg／l	7.7	7.8	7.9	8.2	7.9	8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9
Ｄ Ｏ	mg／l	12	11	9.2	9.1	8.9	8.3	9	8.1	9.2	9.2	10	8.9
Ｂ Ｏ Ｄ	mg／l	0.7	1	0.9	1	0.8	0.9	0.8	2	0.8	<0.5	1.8	0.6
Ｃ Ｏ Ｄ	mg／l	2.1	2.4	2	2.1	1.8	2.2	3	4.6	3.1	2.5	4	2
Ｓ Ｓ	mg／l	8	10	5	4	4	4	10	10	10	9	7	6
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	7900	4900	4900	1300	170	1700	92000	160000	54000	35000	>2.40E+5	24000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全　窒　素	mg／l												
全　燐	mg／l												
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												
Ｐ　Ｃ　Ｂ	mg／l												
ジクロロメタン	mg／l				<0.002								
四 塩 化 炭 素	mg／l				<0.0002								
1,2-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				1.1				1.3		
亜硝酸性窒素	mg／l		<0.01				0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.3				1.1				1.3		
ふ　っ　素	mg／l		<0.05				0.06				<0.05		
ほ　う　素	mg／l		<0.04				<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												
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l						<0.01						
亜　鉛	mg／l						<0.01						
鉄（溶解性）	mg／l						0.012						
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		0.07				0.07				0.05		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	9.26	9.26	10.7	10.6	11.9	11.8	10.3	10.2	11	10.9	10.7	10.6
濁度	度	<5		<5		<5		5		<5		<5	
塩素イオン	mg／l	2.8		3.2		4.3		2.9		2.8		2.9	

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		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/8	2/8	3/8	3/8
採取時刻		9:35	14:00	9:42	13:30	9:50	13:55	9:35	13:43	9:50	14:00	9:38	13:33
天候		02	02	04	04	02	02	02	02	02	02	02	02
気温	℃	19.9	25	11	13.8	5.8	7.7	3.2	7.5	3.1	6.5	5.8	9.2
水温	℃	16.1	19	10.8	11.8	4.3	6.3	3.8	7	4	6.7	6	8.2
外観		060	060	060	060	060	060	060	060	060	180	001	001
臭気		141	141	011	011	011	011	011	011	121	121	011	011
流量	m3/s												
	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(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	7.9	7.7	7.8	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6
DO	mg／l	9.4	9	11	10	13	12	13	12	13	10	13	11
BOD	mg／l	2.1	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	2.7	0.8	1	0.9	1.4	0.8
COD	mg／l	4.9	2	1.9	2.2	1.6	1.7	5.1	1.8	2	2.6	2.8	1.9
SS	mg／l	6	5	4	5	2	3	2	2	2	9	5	5
大腸菌群数	MPN/100ml	>2.40E+5	13000	7900	11000	4900	3300	92000	3300	35000	3300	35000	1300
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l												
全燐	mg／l												
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		1.5				1.6				1.8		
亜硝酸性窒素	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.5				1.6				1.8		
ふっ素	mg／l		<0.05				0.06				<0.05		
ほう素	mg／l		<0.04				<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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l						<0.01						
亜鉛	mg／l						<0.01						
鉄（溶解性）	mg／l						0.011						
マンガン(溶解性)	mg／l						<0.005						
クロム	mg／l						<0.005						
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l												
燐酸態燐	mg／l												
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.06				0.09				0.1		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	10.8	10.8	10.4	10.3	10.3	10.3	10.4	10.2	10.7	10.4	9.84	9.76
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg／l	3.2		3.2		3.2		3.8		4.6		3.6	

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		4/25	4/25	5/23	5/23	6/20	6/20	7/18	7/18	8/22	8/22	9/26	9/26
採取時刻		10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00
天候		02	02	02	02	02	02	04	04	02	02	02	02
気温	℃	18	22.3	25.8	30.3	26.9	32.9	27	31	31	33.8	24	25.9
水温	℃	11.6	16.2	19.5	25	21.5	26.5	23.6	26.8	24.8	28.8	20	23
外観		180	180	180	140		180	180	180	180	180	140	140
臭気		011	381	381	142	121	141	121	381	011	381	141	141
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.12	0.1	0.12	0.12	0.13	0.13	0.12	0.12	0.14	0.13	0.15	0.15
全水深	m	0.62	0.57	0.6	0.6	0.65	0.65	0.6	0.6	0.7	0.68	0.73	0.76
透視度(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	8.07	8.53	8.22	8.77	7.47	7.46	8.06	8.68	7.83	8.34	7.74	7.85
DO	mg/l	10.7	9.2	9	7.9	8.2	7.3	8.2	7.8	7.4	7.1	8.6	8.3
BOD	mg/l	2.9	4.9	2.7	3.8	2.1	1.9	1.5	2	3.2	2.1	1.3	1.3
COD	mg/l	3.4	4.9	3.9	5	4.1	4.8	3.5	3.4	4.7	3.5	3	3.1
SS	mg/l	11	14	14	12	11	12	6	6	5	5	5	6
大腸菌群数	MPN/100ml												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		0.002				0.002				0.001		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										<0.0002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0002		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.0002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.0002		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0002		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0002		
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.0002				<0.0002				<0.0002		
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l		<0.0002				<0.0002				<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										<0.0003		
ベンゼン	mg/l										<0.0002		
セレン	mg/l										<0.001		
硝酸性窒素	mg/l		1.8				1.72				1.74		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.04				0.03				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.8				1.7				1.7		
ふっ素	mg/l		0.05				0.06				0.07		
ほう素	mg/l		<0.02				0.02				0.02		
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										<0.0006		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		0.005				0.005				<0.004		
亜鉛	mg/l		0.008				0.008				0.003		
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l		0.004				0.006				0.005		
クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.06				0.04				0.02		
燐酸態燐	mg/l		0.059		0.102		0.068		0.078		0.067		0.051
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.18				0.11				0.09		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	135	126			140	132	147	147	152	149		
濁度	度		4.7				4.2				2.7		
塩素イオン	mg/l		5.7				4.6				5.6		

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		10/26	10/26	11/28	11/28	12/12	12/12	1/23	1/23	2/20	2/20	3/15	3/15
採取時刻		10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00
天候		04	04	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
気温	℃	22.5	23	10	13.5	6.8	9	3.2	8.8	7	13.5	13.5	18.5
水温	℃	17.5	18.5	10.9	12	5.2	7.5	4.3	8	5	10	7.8	11.6
外観		230	230	180	181	020	020	020	020	320	320	140	140
臭気		121	121	141	141	141	141	141	141	141	141	381	381
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.16	0.16	0.14	0.14	0.12	0.12	0.16	0.16	0.16	0.16	0.11	0.12
全水深	m	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.61	0.82	0.83	0.8	0.78	0.52	0.59
透視度(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	7.68	7.68	7.71	7.87	7.67	7.69	7.69	7.86	7.85	8.34	7.7	7.73
DO	mg／l	9.3	9.1	10.9	10.4	12	11.3	12.4	11.3	12.5	11	11.4	10.4
BOD	mg／l	1.8	2	1.3	1.5	2.3	8.6	3.6	4	3	4	2.3	2.5
COD	mg／l	2.5	3.3	2.7	3.3	3.6	8.2	3.8	4.1	4.1	4.4	3.2	3.4
SS	mg／l	7	7	5	5	8	17	7	12	5	7	6	4
大腸菌群数	MPN/100ml												
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l												
全燐	mg／l												
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg／l		0.001				0.002				0.002		
総水銀	mg／l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg／l										<0.0005		
PCB	mg／l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg／l										<0.0002		
四塩化炭素	mg／l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
トリクロロエチレン	mg／l		<0.0002				<0.0002				<0.0002		
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0002				<0.0002				<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										<0.0003		
ベンゼン	mg／l										<0.0002		
セレン	mg／l										<0.001		
硝酸性窒素	mg／l		2.61				2.23				2.24		
亜硝酸性窒素	mg／l		0.04				0.06				0.05		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		2.6				2.2				2.2		
ふっ素	mg／l		0.05				0.05				0.06		
ほう素	mg／l		<0.02				0.02				0.02		
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										<0.0006		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l		0.004				0.007				0.004		
亜鉛	mg／l		0.007				0.011				0.007		
鉄(溶解性)	mg／l												
マンガン(溶解性)	mg／l		0.006				0.008				0.005		
クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.03				0.22				0.29		
燐酸態燐	mg／l		0.054		0.065		0.07		0.074		0.075		0.072
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.1				0.22				0.32		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm		150				148	143	143	155	145	143	138
濁度	度		3.1				7.7				2.5		
塩素イオン	mg／l		5.4				6.6				6.9		

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		4/24	4/24	5/11	5/11	6/8	6/8	7/6	7/6	8/3	8/3	9/21	9/21
採取時刻		9:15	14:10	9:20	14:20	9:20	14:12	9:15	14:15	9:20	14:08	9:14	14:08
天候		02	03	04	02	02	04	02	02	02	02	02	02
気温	℃	14.8	18.5	17.1	21	15.1	29.3	27.8	29.7	28	32.2	25.5	26.8
水温	℃	9.5	13.8	14.1	17	18	20.2	17.8	20.2	21.5	25	16	19
外観		060	060	060	060	060	060	060	060	060	060	060	060
臭気		011	011	011	141	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(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	7.7	7.8	7.9	7.8	7.9	7.3	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8
DO	mg/l	12	11	10	9.6	9.6	9.1	9.6	8.9	8.7	8.5	9.4	8.7
BOD	mg/l	<0.5	0.7	0.5	0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
COD	mg/l	1.8	1.9	1.6	1.6	1.4	1.5	2.1	2.2	1.6	1.7	1.6	1.8
SS	mg/l	4	3	1	2	3	2	4	4	2	2	3	3
大腸菌群数	MPN/100ml	790	1700	460	330	4900	1300	7900	1700	4900	3300	4900	3300
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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		0.96				0.31				0.55		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.98				0.33				0.57		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.028						
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		0.04				0.05				0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	10.9	10.7	10.5	10.4	11	10.9	10.2	10.3	10.7	10.6	10.8	10.8
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	2.2		2.2		2.5		1.8		1.8		1.8	

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		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/8	2/8	3/8	3/8
採取時刻		9:10	14:30	9:15	13:48	9:15	14:15	9:12	14:05	9:15	14:22	9:08	13:55
天候		02	02	04	04	02	02	02	02	08	02	02	02
気温	℃	21	24	10.5	13.6	5.9	7.8	2.5	7.2	2.7	6.8	5.8	9.2
水温	℃	16	17	10	11	4.1	5.1	3.5	4.8	3	4.2	4.8	6
外観		060	060	060	060	060	060	060	060	060	060	060	060
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(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	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7
DO	mg／l	10	9.8	11	11	13	13	13	12	15	12	13	12
BOD	mg／l	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.6
COD	mg／l	1.5	1.6	1.5	1.7	1.2	1.1	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.6
SS	mg／l	1	2	2	3	<1	<1	1	1	1	1	1	3
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	3300	1700	1300	2400	490	790	490	1700	490	490	330
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l												
全燐	mg／l												
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		0.84				0.82				0.86		
亜硝酸性窒素	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		0.86				0.84				0.88		
ふっ素	mg／l		<0.05				0.05				<0.05		
ほう素	mg／l		<0.04				<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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l						<0.01						
亜鉛	mg／l						<0.01						
鉄（溶解性）	mg／l						0.018						
マンガン(溶解性)	mg／l						<0.005						
クロム	mg／l						<0.005						
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l												
燐酸態燐	mg／l												
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.03				0.04				0.05		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	10.8	10.9	10.3	10.1	9.95	9.98	10.9	10.9	12.8	11.8	11	11
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg／l	2.2		1.8		1.8		2.8		9.4		3.4	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		4/25	4/25	5/23	5/23	6/20	6/20	7/18	7/18	8/22	8/22	9/26	9/26
採取時刻		9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00
天候		02	02	02	02	02	02	04	04	02	02	02	02
気温	℃	13.5	20.8	22.1	28.6	24.8	29.7	24.8	31	29	33.7	22.5	25.8
水温	℃	10.3	14.8	18.3	23.2	19.2	23.6	21.3	23.7	22.4	26.5	18	20.2
外観		001	001	001	030	140	320	001	001	001	001	140	140
臭気		011	011	011	141	122	383	011	011	011	011	011	141
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.14	0.14	0.12	0.12	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.1	0.1
全水深	m	0.71	0.71	0.6	0.6	0.68	0.68	0.65	0.65			0.44	0.48
透視度(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	7.85	8.1	7.93	8.27	7.67	7.18	7.8	7.95	7.77	8.03	7.77	7.81
DO	mg/l	11.1	10.1	9.4	8.8	8.6	7.7	8.2	8.3	8.2	7.6	8.6	7.9
BOD	mg/l	0.9	1.1	1.5	1.3	1.2	17.7	1.4	1.3	2.1	1.9	0.6	9.3
COD	mg/l	2.1	2.4	2	2.3	2.4	9.3	2.8	2.8	2.4	2.6	2	5.9
SS	mg/l	4	5	3	5	2	13	4	4	4	5	4	4
大腸菌群数	MPN/100ml		2200		7900		1400000		240000		490000		130000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										<0.0002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0002		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.0002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l										<0.0002		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0002		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l										<0.0002		
トリクロロエチレン	mg/l		<0.0002				<0.0002				<0.0002		
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0002				<0.0002				<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										<0.0003		
ベンゼン	mg/l										<0.0002		
セレン	mg/l										<0.001		
硝酸性窒素	mg/l		1.59				1.22				1.21		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.6				1.2				1.2		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				0.05		
ほう素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
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										<0.0006		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		0.004				0.004				<0.004		
亜鉛	mg/l		0.004				0.005				0.002		
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l		0.003				0.008				0.005		
クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.04				0.02				0.02		
燐酸態燐	mg/l		0.023		0.051		0.004		0.019		0.031		0.024
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.06				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	128	130			144	151	137	135	141	140		
濁度	度		2				7.4				3.2		
塩素イオン	mg/l		3.6				5.5				3.3		

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		10/26	10/26	11/28	11/28	12/12	12/12	1/23	1/23	2/20	2/20	3/15	3/15
採取時刻		9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00
天候		04	04	02	02	02	02			02	02	02	04
気温	℃	19.5	22	11	11	4.8	8.7	1.6	6.2	5	10	9	14
水温	℃	16	17.5	9	13.5	4.5	7	3	5.8	3	8.5	7.7	9.8
外観		180	180	070	070	001	001	001	001	001	001	001	140
臭気		121	121	011	011	011	011			011	381	011	141
流量	m3/s												
	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.1	0.11	0.1	0.1	0.1	0.11
全水深	m	0.7	0.7	0.7	0.7	0.63	0.63	0.52	0.55	0.51	0.53	0.42	0.46
透視度(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	7.64	7.66	7.6	7.7	7.66	7.77	7.68	7.59	7.73	8.04	7.65	7.7
DO	mg／l	9.7	8.9	11.2	10.5	12.6	12	12.9	12.2	12.9	11.7	12.4	11.1
BOD	mg／l	4.3	3	0.4	0.8	0.5	1	1	1.3	0.9	1.4	0.5	0.7
COD	mg／l	3.5	4.3	1.7	1.8	1.5	1.7	1.3	1.6	1.7	3.5	2	2.4
SS	mg／l	3	3	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2
大腸菌群数	MPN/100ml		7900		7900		1700		2400		3300		4900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l												
全燐	mg／l												
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg／l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg／l		<0.001				<0.001				<0.001		
総水銀	mg／l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg／l										<0.0005		
PCB	mg／l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg／l										<0.0002		
四塩化炭素	mg／l										<0.0002		
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l										<0.0002		
トリクロロエチレン	mg／l		<0.0002				<0.0002				<0.0002		
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0002				<0.0002				<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										<0.0003		
ベンゼン	mg／l										<0.0002		
セレン	mg／l										<0.001		
硝酸性窒素	mg／l		1.67				1.62				1.89		
亜硝酸性窒素	mg／l		<0.001				<0.001				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.6				1.6				1.9		
ふっ素	mg／l		0.05				0.05				0.05		
ほう素	mg／l		<0.02				<0.02				<0.02		
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										<0.0006		
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l		<0.004				<0.004				<0.004		
亜鉛	mg／l		0.003				0.002				0.003		
鉄（溶解性）	mg／l												
マンガン(溶解性)	mg／l		0.004				0.004				0.003		
クロム	mg／l		<0.005				<0.005				<0.005		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.02				0.03				0.1		
燐酸態燐	mg／l		0.018		0.025		0.024		0.021		0.031		0.035
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.04				0.05				0.12		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm		138				137	140	139	152	151	151	150
濁度	度		2.2				0.9				1.5		
塩素イオン	mg／l		3				3.3				5.5		

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		4/17	4/17	5/17	5/17	6/1	6/1	7/12	7/12	8/17	8/17	9/22	9/22
採取時刻		10:58	12:58	10:50	12:55	10:35	12:58	10:45	12:55	10:45	13:42	10:45	13:01
天候		02	02	04	04	02	02	02	02	02	02	02	03
気温	℃	13.8	16.2	20.9	22.5	25.8	31	28.7	31	31.8	33.5	25.5	27
水温	℃	12	15.5	19	19.6	23	26	23.4	25.3	23.8	25.2	21	22.5
外観		170	172	170	170	061	061	061	061	171	170	060	060
臭気		381	381	381	381	381	381	121	381	381	381	381	381
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		03	03	03	03	01	01	03	03	01	01	03	03
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	15	>30	>30	>30	>30	>30	>30	22	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	8.1	8	7.5	7.6	8.5	8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5
DO	mg/l	12	12	8.9	8.5	8.4	8.3	9.2	8.4	8.8	7.9	8.5	8.1
BOD	mg/l	1.8	3.1	2.8	2.5	2.8	2.7	1.3	1.5	1.4	1.3	1.7	1.4
COD	mg/l	3.1	4.3	4.9	4.7	4.1	3.8	3.4	3.5	4.9	4.4	2.8	2.8
SS	mg/l	12	48	31	21	19	15	8	9	23	23	7	8
大腸菌群数	MPN/100ml	24000	35000	92000	54000	35000	35000	35000	54000	160000	92000	35000	35000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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		0.009				<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				1			2.6			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.09				0.04			0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.2				1			2.6			
ふっ素	mg/l		<0.05				0.08			0.09			
ほう素	mg/l		0.06				<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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.07						
マンガン(溶解性)	mg/l						0.019						
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		0.16				0.2			0.1			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	11.6	12.4	12.9	12.9	16.4	15	12.8	13.1	14.2	13.9	18	18.2
濁度	度	8		9		6		<5		16		5	
塩素イオン	mg/l	4.5		5.4		6.8		4.8		6.4		7.6	

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		10/6	10/6	11/1	11/1	12/13	12/13	1/17	1/17	2/14	2/14	3/14	3/14
採取時刻		10:45	13:15	9:45	13:00	9:36	13:13	9:42	13:25	9:40	12:55	9:30	12:50
天候		02	02	04	04	02	02	02	02	02	02	02	02
気温	℃	25.3	26.5	13.8	16.8	4.8	10.5	1.5	6	4.7	10.2	6.5	11.2
水温	℃	20.3	21.5	14.5	16.5	5.8	8.5	1.7	5	4.8	7.9	6	9
外観		170	170	050	050	060	060	060	060	060	060	060	230
臭気		381	381	141	141	381	381	381	161	381	381	381	381
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	21
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.8	7.6	7.7	7.6	7.8	7.5	7.7	7.7	8.2	7.5	7.6
DO	mg/l	10	10	9.4	10	13	13	14	14	13	13	13	12
BOD	mg/l	1.1	1.1	1.3	1.5	1.7	2.6	1.4	2.2	1.6	2.1	1.7	2.1
COD	mg/l	3	2.7	2.6	2.8	2.8	3.2	2	3	2.4	2.8	2.3	3.4
SS	mg/l	7	6	9	7	2	9	5	11	6	7	5	24
大腸菌群数	MPN/100ml	92000	35000	54000	11000	17000	13000	17000	24000	3300	7000	7900	13000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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		2.1				2				1.6		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03				0.04				0.03		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.1				2				1.6		
ふっ素	mg/l		0.06				0.09				0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.023						
マンガン(溶解性)	mg/l						0.037						
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		0.06				0.25				0.22		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	16.6	17	16.6	16.7	19	19.2	13.3	14	13.9	14.2	14.9	14.9
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	6.8		6.6		9.5		5.7		6.1		7.2	

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		4/17	4/17	5/17	5/17	6/1	6/1	7/12	7/12	8/17	8/17	9/22	9/22
採取時刻		10:20	13:38	10:15	13:35	10:15	13:35	10:20	13:35	10:15	13:25	10:25	13:38
天候		02	02	04	04	02	02	02	04	02	02	02	03
気温	℃	10.5	16.2	19.7	22.5	26.5	31	28.5	29.5	32	32.8	24	27.5
水温	℃	13	19	19	21.9	23	27	24.2	27	24.5	26	20.5	23.5
外観		061	061	181	181	180	180	171	171	171	171	171	171
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m3/s		1.83	1.54		1.16		1.44			4.49		1.79
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	21	26	>30	>30	>30	18	13	16	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg／l	7.8	8.2	7.6	7.8	7.7	8	7.7	7.8	7.5	7.6	7.6	7.7
DO	mg／l	11	11	8.9	8.8	9.3	8.6	8.4	8.7	8	7.6	8.4	8
BOD	mg／l	1.7	2.4	3.8	3.7	2.6	2.6	2.4	1.7	1.9	2.2	2.3	2
COD	mg／l	2.7	3.5	6.8	5.1	4.7	4.3	5.2	4.7	8.3	6.9	2.9	4.8
SS	mg／l	8	16	37	37	25	20	23	20	47	30	22	23
大腸菌群数	MPN/100ml	7000	4900	54000	35000	35000	35000	160000	35000	54000	>2.40E+5	54000	35000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l		2.4		2.5		2.2		2.2	3.1			3.8
全燐	mg／l		0.17		0.19		0.17		0.15	0.1			0.11
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		0.011		0.008		<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				ND								
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		1.6				1.3			2.7			
亜硝酸性窒素	mg／l		0.04				0.05			0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.6				1.3			2.7			
ふっ素	mg／l		0.09				0.12			0.11			
ほう素	mg／l		0.09				0.08			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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg／l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg／l						0.06						0.098
マンガン(溶解性)	mg／l						0.008						0.023
クロム	mg／l						<0.005						<0.005
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.11				0.18			0.08			
燐酸態燐	mg／l		0.091		0.087		0.09		0.072	0.091			0.08
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.08				0.1			0.09			
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	14.8	15.4	14.8	15	15.7	16.9	15.5	15.2	15.7	16	21.4	22.4
濁度	度	<5		12		7		8		29		6	
塩素イオン	mg／l	8.3		8.5		9		8.9		8.1		11.8	

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		10/6	10/6	11/1	11/1	12/13	12/13	1/17	1/17	2/14	2/14	3/14	3/14
採取時刻		10:18	13:40	9:18	14:05	9:10	13:40	9:15	13:50	9:15	13:25	9:10	13:15
天候		02	02	09	09	02	02	02	02	02	02	02	02
気温	℃	23.5	24	13.3	17	2.3	10.5	-0.2	7	2.8	10.8	2.5	11.5
水温	℃	20.7	23	15.9	17.5	5.6	10.2	3	6.4	5.8	8.9	6	10.8
外観		171	171	021	022	060	060	060	060	061	061	061	171
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m3/s	1.29		2.4		1.09		2.4			2.43		2.8
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	10.8	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	19
生活環境項目													
pH	mg／l	7.7	7.9	7.6	7.6	7.6	7.9	7.6	7.7	7.6	7.8	7.5	7.7
DO	mg／l	9	9.4	9.4	9.3	11	12	13	13	12	12	12	12
BOD	mg／l	1.3	1.9	3	3.6	2.1	2	1.5	2.2	1.8	2.5	1.6	2.2
COD	mg／l	3	3.1	5.5	7.1	2.8	3.1	2.4	2.5	2.5	3.2	3.3	3.9
SS	mg／l	15	19	38	97	4	7	6	12	12	15	11	37
大腸菌群数	MPN/100ml	14000	11000	54000	35000	24000	7000	22000	4900	7900	4900	17000	3300
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l		4.2		5.1		3		2.2		2.2		3.2
全燐	mg／l		0.23		0.4		0.12		0.086		0.084		0.1
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		0.011		0.013		0.014		<0.005		0.007		0.006
総水銀	mg／l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg／l												
PCB	mg／l		ND										
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		1.9				2.4				2		
亜硝酸性窒素	mg／l		0.03				0.04				0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.9				2.4				2		
ふっ素	mg／l		0.11				0.14				0.09		
ほう素	mg／l		0.08				0.1				0.05		
要監視項目													
クロロホルム	mg／l	<0.005											
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	0.0008											
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg／l						<0.01						<0.01
鉄（溶解性）	mg／l						0.041						0.042
マンガン(溶解性)	mg／l						<0.005						0.016
クロム	mg／l						<0.005						<0.005
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.17				0.11				0.1		
燐酸態燐	mg／l		0.075		0.1		0.091		0.068		0.061		0.059
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.09				0.07				0.13		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	21.4	22.8	19.2	19.3	19.5	19.7	15.1	15.6	15.7	16.1	15.1	15.9
濁度	度	<5		8		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg／l	11.8		11.7		12.1		8.6		8.9		8.5	

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　山梨県

一般項目													
採取月日		4/17	4/17	5/17	5/17	6/1	6/1	7/12	7/12	8/17	8/17	9/22	9/22
採取時刻		11:20	12:30	11:10	12:32	11:02	12:35	11:10	12:35	11:05	12:30	11:14	12:31
天候		02	02	04	04	02	02	02	02	02	02	02	03
気温	℃	16	16	22.3	21.8	25.2	31	28.8	30.8	32.2	32.3	25.3	27.2
水温	℃	14	19.2	21.7	22.8	25.5	26.5	27.1	29.2	23.6	25.2	23.5	24
外観		170	170	060	060	061	061	051	051	171	171	172	172
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	382	382	381	381
流量	m3/s		0.15	0.16		0.06		0.12		0.96			0.13
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	20	23	14	7
生活環境項目													
pH	mg／l	7.7	8.4	7.8	8.1	7.8	7.6	8.1	8.5	7.7	7.8	7.7	7.8
DO	mg／l	11	12	9.3	9.5	8.3	7.9	8.9	9.3	7.6	7.2	7.8	7.4
BOD	mg／l	5.7	5.4	6.4	6	5.3	7.5	3.8	3.4	4.2	3.3	4.3	3.9
COD	mg／l	6.3	6.6	7.7	7.9	7.5	7.3	6.8	6.4	7.4	6.9	7.3	8.8
SS	mg／l	10	6	15	16	13	28	25	12	12	34	45	118
大腸菌群数	MPN/100ml	54000	24000	92000	92000	92000	92000	92000	160000	>2.40E+5	>2.40E+5	54000	54000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l												
全燐	mg／l												
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		0.95				0.44			2.2			
亜硝酸性窒素	mg／l		0.1				0.1			0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1				0.54			2.2			
ふっ素	mg／l		0.06				0.19			0.12			
ほう素	mg／l		0.11				0.15			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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l						<0.01						
亜鉛	mg／l						<0.01						
鉄（溶解性）	mg／l						0.16						
マンガン(溶解性)	mg／l						0.11						
クロム	mg／l						<0.005						
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l												
燐酸態燐	mg／l												
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.37				0.15			0.13			
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	32.1	27.7	27.1	26.8	28.2	31.2	28.3	26.4	18.3	18.3	24	24.4
濁度	度	9		7		5		7		15		25	
塩素イオン	mg／l	20.2		19.8		20.6		18.3		8.6		12.2	

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 山梨県／甲府市

一般項目													
採取月日		10/6	10/6	11/1	11/1	12/17	12/17	1/17	1/17	2/17	2/17	3/17	3/17
採取時刻		11:05	12:35	9:15	15:20	9:15	15:00	9:15	13:18	9:15	13:18	9:44	14:49
天候		02	02	04	04	04	04	02	02	02	02	02	02
気温	℃	27	26.2	16	17.5	6	14	2	11	5	10.5	13	19
水温	℃	22.5	23.2	15	12.5	3.8	7	1.3	5.5	5.5	13.2	7	11.5
外観		171	171	050	050	050	050	001	001	140	001	020	020
臭気		381	381	381	381	381	381	011	011	011	011	011	011
流量	m3/s	0.12		0.16		0.16		0.14		0.14		0.21	
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	11.2	14.2	>30	5
生活環境項目													
pH	mg／l	7.8	7.8	7.5	7.5	7.8	7.8	7.6	7.5	7.6	8.2	7.6	7.5
DO	mg／l	8.2	8.2	6.6	6.5	7	11.6	9.8	10.9	11.6	11.2	10.8	9.4
BOD	mg／l	3.7	3.1	3.8	5.9	2.3	2.2	1.8	2	0.9	1.1	1.6	4.1
COD	mg／l	5.5	5.3	6.9	4.9	3.5	5.6	5.9	7.1	7.5	5.5	7.5	5.5
SS	mg／l	10	10	6.8	11.4	30	28.8	17.4	64.4	87.2	29	20.8	
大腸菌群数	MPN/100ml	160000	92000	40000	40000	20000	40000	8000	8000	50000	50000	9000	90000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l			1.8		2.8		5.7		5.7		3.2	
全燐	mg／l			0.3		0.29		0.31		0.31		0.1	
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
全シアン	mg／l		<0.1			ND		ND		ND		ND	
鉛	mg／l		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
六価クロム	mg／l		<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
ヒ素	mg／l		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
総水銀	mg／l		<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
アルキル水銀	mg／l												
PCB	mg／l												
ジクロロメタン	mg／l		<0.002					0.002				<0.002	
四塩化炭素	mg／l		<0.0002					<0.0001				<0.0002	
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0004					<0.0001				<0.004	
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.004					<0.0001				0.0015	
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0005					<0.0001				<0.0005	
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0006					<0.0001				<0.0006	
トリクロロエチレン	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0005					<0.0001				<0.0005	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／l		<0.0002					<0.0001				<0.0002	
チウラム	mg／l		<0.0006					<0.0001				<0.0006	
シマジン	mg／l		<0.0003					<0.0001				<0.0003	
チオベンカルブ	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
ベンゼン	mg／l		<0.001					<0.0001				<0.001	
セレン	mg／l							<0.001					
硝酸性窒素	mg／l		0.85	1.41		0.7		1.1		1.1		0.85	
亜硝酸性窒素	mg／l		0.05	0.241		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		0.9	1.6		0.72		1.1		1.1		0.87	
ふっ素	mg／l		0.11			<0.1				<0.1		<0.1	
ほう素	mg／l		0.08							0.14			
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l					<0.01		<0.01				<0.01	
亜鉛	mg／l					<0.01		<0.01				<0.01	
鉄（溶解性）	mg／l					<0.005		<0.005				0.24	
マンガン(溶解性)	mg／l					0.018		<0.005				0.014	
クロム	mg／l					<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l					0.28		<0.01		0.65		0.65	
燐酸態燐	mg／l			0.21		0.22		0.29		0.29		0.07	
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.35			0.62				0.08		0.08	
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	28	28.5	218	256	280	276	243	206	243	206	243	206
濁度	度	6		<5	<5	<5	<5	<5	<5	12		12	
塩素イオン	mg／l	16.5		6.6		6.6		3		3		3.1	

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　山梨県

一般項目													
採取月日		4/17	4/17	5/17	5/17	6/1	6/1	7/12	7/12	8/17	8/17	9/22	9/22
採取時刻		10:08	13:30	10:05	13:25	10:05	13:25	10:10	13:25	10:05	13:15	10:15	13:26
天候		02	02	04	04	02	02	02	04	02	02	02	03
気温	℃	10.5	16.2	19.7	22.5	26.5	31	28.5	29.5	32	32.8	24	27.5
水温	℃	13	19	19	22	22.5	27	24.2	27	23.8	25.6	20.2	23.2
外観		170	170	181	181	181	181	171	171	171	171	061	061
臭気		382	382	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m3/s		2.07	1.84		1.55		1.61		4.67			1.83
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	20	23	23	27	28	26	16	17	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg／l	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3
DO	mg／l	7.9	7.8	6.5	6.7	6.5	6.6	6.4	6.3	5.5	5.7	6.3	6
BOD	mg／l	3.7	5.3	5.6	5.4	5.8	5	3.5	3.9	3	4.1	3.9	3.4
COD	mg／l	5.6	6.9	8.5	8.2	8	6.9	6.2	6.1	9.1	8.8	5.4	5.5
SS	mg／l	18	20	42	40	46	31	25	20	63	51	20	22
大腸菌群数	MPN/100ml	35000	35000	92000	92000	92000	54000	54000	>2.40E+5	>2.40E+5	160000	>2.40E+5	>2.40E+5
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l		5.4		4.7		4.1		4	4.6			6.1
全燐	mg／l		0.49		0.41		0.56		0.41	0.17			0.48
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				ND								
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		1.9				1.2			3.6			
亜硝酸性窒素	mg／l		0.12				0.31			0.15			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		2				1.5			3.7			
ふっ素	mg／l		0.14				0.24			0.23			
ほう素	mg／l		0.2				0.17			0.09			
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l						<0.01						0.03
亜鉛	mg／l						<0.01						0.03
鉄(溶解性)	mg／l						0.31						0.099
マンガン(溶解性)	mg／l						0.077						0.38
クロム	mg／l						<0.005						0.008
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		1.4				0.94			0.39			
燐酸態燐	mg／l		0.07		0.095		0.076		0.063	0.095			0.033
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.36				0.22			0.22			
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	27.3	31.5	26	2.6	28.4	30.8	27.4	29.8	24.7	27.9	48.6	53.9
濁度	度	7		15		13		8		30		8	
塩素イオン	mg／l	22.4		21		25.6		22.2		10.5		85.7	

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　山梨県／甲府市

一般項目													
採取月日		10/6	10/6	11/1	11/1	12/1	12/1	1/17	1/17	2/17	2/17	3/14	3/14
採取時刻		10:10	14:00	9:55	14:55	9:35	14:28	9:50	13:35	9:50	13:35	10:22	15:14
天候		02	02	04	04	04	04	02	02	02	02	02	02
気温	℃	24	23.5	18	17	7	13	3	8.5	9	9	12	19.2
水温	℃	20.5	22.8	16	17.5	6.2	9	4.2	6	7.5	10.5	9	11.1
外観		061	061	030	030	030	030	140	030	140	030	020	050
臭気		381	381	162	162	162	162	381	381	381	381	381	381
流量	m3/s	1.56		2.46		2.46		1.56		1.56		2.02	
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	9.2	>30	19.8	19.8	>30	23
生活環境項目													
pH	mg／l	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3
DO	mg／l	6.3	7	6	8	8.8	9.2	8.4	8.8	12.4	9.2	7.8	7.2
BOD	mg／l	2.6	3.7	5.8	5.5	2	2.1	1.8	1.8	2	1.9	1.6	2.2
COD	mg／l	4.6	5.2	4.7	5.6	3.2	4.5	8.9	6.4	5.4	4.5	5.4	4.5
SS	mg／l	12	14	14	14	19	9	68	26	50	13	11	13
大腸菌群数	MPN/100ml	54000	92000	10000	90000	40000	10000	20000	20000	30000	30000	9000	8000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l		6.5	3		4.6		8.3		8.3		4.7	
全燐	mg／l		0.61	0.3		0.3		0.4		0.4		0.2	
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			
全シアン	mg／l		<0.1			ND		ND		ND		ND	
鉛	mg／l		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005			
六価クロム	mg／l		<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
ヒ素	mg／l		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005			
総水銀	mg／l		<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005			
アルキル水銀	mg／l												
PCB	mg／l		ND										
ジクロロメタン	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
四塩化炭素	mg／l		<0.0002					<0.0001				<0.0002	
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0004					<0.0001				<0.004	
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.004					<0.0001				<0.004	
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0005					<0.0001				<0.0005	
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0006					<0.0001				<0.0006	
トリクロロエチレン	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0005					<0.0001				<0.0005	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／l		<0.0002					<0.0001				<0.0002	
チウラム	mg／l		<0.0006					<0.0001				<0.0006	
シマジン	mg／l		<0.0003					<0.0001				<0.0003	
チオベンカルブ	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
ベンゼン	mg／l		<0.001					<0.0001				<0.001	
セレン	mg／l							<0.001					
硝酸性窒素	mg／l		2.4	2.05		1.58		1.63		1.63		1.05	
亜硝酸性窒素	mg／l		0.23	0.33		0.073		0.051		0.051		0.13	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		2.6	2.3		1.6		1.6		1.6		1.1	
ふっ素	mg／l		0.33			0.25				<0.1		<0.1	
ほう素	mg／l		0.13							0.17			
要監視項目													
クロロホルム	mg／l	<0.005											
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	0.009											
モリブデン	mg／l	<0.007											
アンチモン	mg／l	0.0008											
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l					<0.01		<0.01				<0.01	
亜鉛	mg／l					<0.01		<0.01				<0.01	
鉄（溶解性）	mg／l					0.12		<0.005				0.294	
マンガン(溶解性)	mg／l					0.034		<0.005				0.0155	
クロム	mg／l					<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		1			0.31				1.03		1.03	
燐酸態燐	mg／l		0.04	0.25		0.25		0.32		0.32		0.12	
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.27			0.54				0.09		0.092	
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	42.2	45.6	255	310	318	339	209	288	209	288	209	288
濁度	度	5		<5	<5	<5	<5	<5	<5	7.6		7.6	
塩素イオン	mg／l	61.7		12.4		19.7		6.9		6.9		4.9	

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　山梨県／甲府市

一般項目													
採取月日		4/13	5/12	6/2	7/7	8/4	9/25	10/5	11/1	12/1	1/17	2/17	3/14
採取時刻		9:30	9:30	9:30	9:30	9:30	9:36	9:25	13:00	11:30	12:00	12:00	13:25
天候		02	02	02	02	02	02	02	04	04	02	02	02
気温	℃	16	17.5	24.5	23	29	19	20	15	8	5	7	11
水温	℃	9.85	18.2	18	21.5	25.5	16	18.5	13.5	7.5	4	4	1
外観		061	061	061	181	061	181	061	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s												
採取位置		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	3.5	7.2	10	1.7	2.5	0.7	2.5	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg／l	7.8	7.6	7.7	7.5	7.7	7.1	7.3	7.3	7.6	7.6	7.5	7.5
DO	mg／l	11	8.9	8.8	8.7	8.2	8.6	9.3	8.2	8.6	12.4	10.8	11.5
BOD	mg／l	0.8	1	0.7	4.9	0.7	0.8	1.2	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg／l	2.1	2	1.7	5	2.2	2.4	1.9	3	1.2	2	1.5	1.5
SS	mg／l	1	<1	<1	2	<1	6	1	0	5	1	2	3
大腸菌群数	MPN/100ml	17	33	110	460	1100	2400	1300	45	45	230	0	20
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l	0.57	0.53	0.5	0.87	0.29	0.62	0.37	0.38	0.5	1.53	1.53	0.85
全燐	mg／l	0.008	0.006	0.008	0.028	0.005	0.027	0.026	0.01	0.01	0.08	0.08	<0.01
健康項目													
カドミウム	mg／l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
全シアン	mg／l	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		ND	ND	ND	ND
鉛	mg／l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
六価クロム	mg／l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ヒ素	mg／l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
総水銀	mg／l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	<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			<0.0001		<0.002
四塩化炭素	mg／l		<0.0002					<0.0002			<0.0001		<0.0002
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0004					<0.0004			<0.0001		<0.004
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.002					<0.002			<0.0001		<0.002
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.004					<0.004			<0.0001		<0.004
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0005					<0.0005			<0.0001		<0.0005
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0006					<0.0006			<0.0001		<0.0006
トリクロロエチレン	mg／l		<0.002					<0.002			<0.0001		<0.002
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0005					<0.0005			<0.0001		<0.0005
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／l		<0.0002					<0.0002			<0.0001		<0.0002
チウラム	mg／l		<0.0006					<0.0006			<0.0001		<0.0006
シマジン	mg／l		<0.0003					<0.0003			<0.0001		<0.0003
チオベンカルブ	mg／l		<0.002					<0.002			<0.0001		<0.002
ベンゼン	mg／l		<0.001					<0.001			<0.0001		<0.001
セレン	mg／l			<0.002							<0.001		
硝酸性窒素	mg／l	0.28		0.26		0.21		0.28	0.17	0.291	0.21	0.21	0.24
亜硝酸性窒素	mg／l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l	0.3		0.28		0.23		0.3	0.22	0.31	0.23	0.23	0.26
ふっ素	mg／l	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.1		<0.1	<0.1
ほう素	mg／l	<0.04		<0.04		<0.04		<0.04				0.02	
要監視項目													
クロロホルム	mg／l							<0.005					
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							0.0008					
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l			<0.01						<0.01	<0.01		<0.01
亜鉛	mg／l			<0.01						<0.01	<0.01		<0.01
鉄(溶解性)	mg／l			0.04						0.076	<0.005		0.01
マンガン(溶解性)	mg／l			0.007						0.042	<0.005		0.044
クロム	mg／l			<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l	<0.01		0.03		0.01		0.05		0.2	<0.01	0.35	0.35
燐酸態燐	mg／l	<0.003	0.003	0.003	0.004	<0.003	<0.003	0.005	0.01	0.012	0.037	0.037	<0.003
陰イオン界面活性剤	mg／l	<0.02		0.04		0.02		0.06		0.04		0.06	0.06
クロロフィルa	mg／l	0.003	0.001	0.003	0.029	0.001	0.004	0.007	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
導電率	μS/cm	6.22	6.34	6.62	5.15	5.59	4.01	4.25	31.5	52	47	47	47
濁度	度	<5	<5	<5	5	<5	9	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg／l	2.1	2.3	2.9	1.4	1.6	1	1	0.87	1.03	0.21	0.23	0.31

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　山梨県

一般項目													
採取月日		4/17	4/17	5/17	5/17	6/1	6/1	7/12	7/12	8/17	8/17	9/22	9/22
採取時刻		9:05	14:32	9:05	14:30	9:00	14:35	9:10	14:35	9:10	14:21	9:05	14:38
天候		02	03	04	04	02	02	03	02	02	02	02	03
気温	℃	10.5	16.2	17	22.7	23	30.2	24.2	31.2	28	31.2	23.5	25.1
水温	℃	8	14	14.1	16.1	17	22	19.21	22.2	20	23	16.5	17.8
外観		001	001	060	060	060	060	001	001	170	170	170	170
臭気		011	011	011	011	011	011	141	141	141	141	011	011
流量	m3/s		0.16	0.74		0.89		1.38		7		5.38	
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	28	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4
DO	mg/l	12	11	10	10	9.5	8.6	9.2	8.7	9.1	8.5	9.8	9.6
BOD	mg/l	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	1	0.6	0.6	1	1	<0.5	<0.5
COD	mg/l	2.2	2.4	2.4	2.3	2.4	2.5	2.5	2.5	4.8	4.5	2.7	3.1
SS	mg/l	2	2	2	2	3	3	2	2	10	9	8	17
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	3300	4900	3300	13000	3300	7000	7000	7000	13000	4900	4900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.96		0.72		0.53		0.42	0.74			1.1
全燐	mg/l		0.03		0.02		0.028		0.011	0.013			0.022
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				ND								
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		0.59				0.28			0.59			
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.61				0.3			0.61			
ふっ素	mg/l		<0.05				0.05			<0.05			
ほう素	mg/l		<0.04				<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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.046						0.2
マンガン(溶解性)	mg/l						0.009						0.016
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		<0.01			0.02				0.01			
燐酸態燐	mg/l		0.013		0.009	0.006			<0.003	0.009			<0.003
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02			0.03				0.04			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	6.04	6.83	5.77	5.76	5.91	6.02	5.51	5.45	5.63	5.43	4.59	4.55
濁度	度	<5		<5		<5		<5		11		9	
塩素イオン	mg/l	2		1.9		1.8		1.5		2.2		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 山梨県／甲府市

一般項目													
採取月日		10/6	10/6	11/1	11/1	12/1	12/1	1/17	1/17	2/17	2/17	3/17	3/17
採取時刻		9:00	15:25	11:38	13:45	12:15	13:15	11:05	12:55	11:05	12:55	11:46	13:56
天候		02	02	04	04	04	04	02	02	02	02	02	02
気温	℃	20.8	22.1	15	16	7.2	7.2	5.5	9	7.5	10	15	16
水温	℃	16.3	17.1	12.5	12.5	4.2	4.2	0.5	4	4.2	4.3	2.5	4.5
外観		170	170	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m3/s	0.85		2.91		2.91		0.99		0.99		0.83	
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	26	>30
生活環境項目													
pH	mg／l	7.7	7.7	7.5	7.3	7.8	7.5	7.6	7.3	7.7	7.5	7.6	7.4
DO	mg／l	10	9.6	8.4	8.8	12.1	12	13.2	13.5	12.2	11.6	11	11.2
BOD	mg／l	<0.5	<0.5	0.8	0.6	0.3	0.8	0.6	0.9	<0.5	<0.5	4.4	0.5
COD	mg／l	2.1	2.3	2.4	2.4	1.2	1	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7	1.5
SS	mg／l	3	3	2	1	4	3	2	4	3	2	8	2
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	7900	500	700	0	900	100	0	800	800	4000	800
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l		0.5	0.4		0.3		1.3		1.3		1	
全燐	mg／l		0.017	0.01		<0.01		0.02		0.02		<0.01	
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001			<0.001		0.001		<0.001			
全シアン	mg／l		<0.1			ND		ND		ND		ND	
鉛	mg／l		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005			
六価クロム	mg／l		<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
ヒ素	mg／l		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005			
総水銀	mg／l		<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005			
アルキル水銀	mg／l												
PCB	mg／l		ND										
ジクロロメタン	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
四塩化炭素	mg／l		<0.0002					<0.0001				<0.0002	
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0004					<0.0001				<0.004	
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.004					<0.0001				<0.004	
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0005					<0.0001				<0.0005	
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0006					<0.0001				<0.0006	
トリクロロエチレン	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0005					<0.0001				<0.0005	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／l		<0.0002					<0.0001				<0.0002	
チウラム	mg／l		<0.0006					<0.0001				<0.0006	
シマジン	mg／l		<0.0003					<0.0001				<0.0003	
チオベンカルブ	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
ベンゼン	mg／l		<0.001					<0.0001				<0.001	
セレン	mg／l							<0.001					
硝酸性窒素	mg／l		0.32	0.26		0.3		0.29		0.29		0.39	
亜硝酸性窒素	mg／l		<0.01	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		0.34	0.28		0.32		0.31		0.31		0.41	
ふっ素	mg／l		<0.05			<0.1				<0.1		<0.1	
ほう素	mg／l		<0.04							0.04			
要監視項目													
クロロホルム	mg／l	<0.005											
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	0.0008											
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l					0.016		<0.01				<0.01	
亜鉛	mg／l					<0.01		<0.01				<0.01	
鉄（溶解性）	mg／l					0.13		<0.005				0.04	
マンガン(溶解性)	mg／l					<0.005		<0.005				0.0462	
クロム	mg／l					<0.02		<0.005		<0.005		<0.005	
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		<0.01			0.19		<0.01		0.36		0.36	
燐酸態燐	mg／l		<0.003	0.01		0.01		0.01		0.01		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.02			0.04				0.06		0.06	
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	5.42	5.34	55	48.7	57.1	49.9	65	63	65	63	65	63
濁度	度	<5		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5		<5	
塩素イオン	mg／l	1.8		0.87		1.02		0.34		0.31		0.44	

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　山梨県

一般項目													
採取月日		4/17	4/17	5/17	5/17	6/1	6/1	7/12	7/12	8/17	8/17	9/22	9/22
採取時刻		9:48	13:50	9:50	13:55	9:48	13:56	9:55	13:55	9:52	13:42	9:52	13:56
天候		02	02	04	04	02	02	02	04	02	02	02	03
気温	℃	10	17.2	18.7	22.6	24.5	32	27.3	29.5	31.2	33.5	24	26.5
水温	℃	13	17	19.7	22.4	22.5	29	27.8	28.1	24.2	25.2	18	22.5
外観		170	170	061	061	170	170	061	061	171	170	170	170
臭気		382	382	181	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m3/s	0.75			0.98		0.41		1.37		11.41	9.15	
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	21	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.9	8.4	7.9	8.4	7.9	8.7	8.4	8.8	7.6	7.7	7.5	7.5
DO	mg/l	13	14	10	11	10	12	11	12	8.8	8.2	8.9	8.4
BOD	mg/l	3.7	3.6	3.1	3.1	3.2	3.9	1.8	3.2	1.4	1.6	0.7	0.8
COD	mg/l	5.9	5.7	5.8	6	5.8	6.5	4.7	6.5	5.6	4.5	2.8	3
SS	mg/l	3	5	14	11	12	11	6	15	24	16	10	19
大腸菌群数	MPN/100ml	35000	35000	35000	17000	92000	54000	7900	13000	92000	160000	13000	54000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.5		1.7		1.8		1.2	1.5			1.6
全燐	mg/l		0.27		0.17		0.23		0.17	0.062			0.057
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				ND								
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				0.54			1.2			
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				0.05			0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1				0.59			1.2			
ふっ素	mg/l		<0.05				0.14			0.11			
ほう素	mg/l		0.13				0.09			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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						0.01
亜鉛	mg/l						0.012						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.23						0.13
マンガン(溶解性)	mg/l						0.018						0.012
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.56				0.1			0.04			
燐酸態燐	mg/l		0.12		0.069		0.059		0.057	0.039			0.022
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.12				0.11			0.07			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	23	21.1	17.5	16.9	22.4	21.1	18.1	18.2	11.6	13.1	10.9	11.4
濁度	度	<5		6		5		<5		19		7	
塩素イオン	mg/l	19.8		13.9		18.3		12.7		6.4		5.4	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目													
採取月日		10/6	10/6	11/1	11/1	12/1	12/1	1/17	1/17	2/17	2/17	3/17	3/17
採取時刻		9:50	14:30	10:17	14:30	10:00	14:10	10:07	13:45	10:07	13:45	10:41	15:24
天候		02	02	04	04	04	04	02	02	02	02	02	04
気温	℃	21.1	25.1	17	18.5	10	12.5	4.5	8.5	7.5	9	15	17
水温	℃	20	23	15	16.5	4.6	6.5	3.3	5	6.5	9.5	8.2	11
外観		170	170	001	001	001	001	001	001	001	001	020	020
臭気		381	381	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m3/s		2.2	3.65		3.65		1.02		1.02		0.25	
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	6	3.5
生活環境項目													
pH	mg／l	7.8	7.9	7.5	7.4	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5
DO	mg／l	9.1	9.1	8.1	8	11.8	11.7	12.2	12	11.2	10.6	8.8	8.9
BOD	mg／l	0.8	0.8	2.2	0.8	1	1	1.3	1.3	1.2	2.8	2	1.3
COD	mg／l	2.8	2.8	3	3.1	2.7	2	4.2	3.9	3.6	3.1	3.6	3.1
SS	mg／l	2	2	3	3	6	7	6	7	27	5		
大腸菌群数	MPN/100ml	92000	17000	20000	8000	10000	2000	3000	2000	5000	2000	2000	5000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l		1.6	3		2.8		4		4		3.7	
全燐	mg／l		0.082	0.21		0.17		0.19		0.19		0.09	
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
全シアン	mg／l		<0.1			ND		ND		ND		ND	
鉛	mg／l		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
六価クロム	mg／l		<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
ヒ素	mg／l		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
総水銀	mg／l		<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
アルキル水銀	mg／l												
PCB	mg／l		ND										
ジクロロメタン	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
四塩化炭素	mg／l		<0.0002					<0.0001				<0.0002	
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0004					<0.0001				<0.004	
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.004					<0.0001				<0.004	
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0005					<0.0001				<0.0005	
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0006					<0.0001				<0.0006	
トリクロロエチレン	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0005					<0.0001				<0.0005	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／l		<0.0002					<0.0001				<0.0002	
チウラム	mg／l		<0.0006					<0.0001				<0.0006	
シマジン	mg／l		<0.0003					<0.0001				<0.0003	
チオベンカルブ	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
ベンゼン	mg／l		<0.001					<0.0001				<0.001	
セレン	mg／l							<0.001					
硝酸性窒素	mg／l		1.3	1.1		1		1		1		1.4	
亜硝酸性窒素	mg／l		0.02	0.072		0.032		0.032		0.032		<0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.3	1.1		1		1		1		1.4	
ふっ素	mg／l		0.07			<0.1				<0.1		<0.1	
ほう素	mg／l		0.05							0.1			
要監視項目													
クロロホルム	mg／l	<0.005											
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	0.0008											
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l					<0.01		<0.01				<0.01	
亜鉛	mg／l					<0.01		<0.01				<0.01	
鉄（溶解性）	mg／l					0.2		<0.005				0.29	
マンガン(溶解性)	mg／l					0.0065		<0.005				0.013	
クロム	mg／l					<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		<0.01			0.19		<0.01		0.65		0.65	
燐酸態燐	mg／l		0.028	0.09		0.12		0.18		0.18		0.05	
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.05			0.26				0.09		0.09	
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	19.8	18.4	154	140	176	168	200	139	200	139	200	139
濁度	度	<5		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5			
塩素イオン	mg／l	12.9		6.2		8.6		2.3		2.3		2.6	

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　山梨県

一般項目													
採取月日		4/17	4/17	5/17	5/17	6/1	6/1	7/12	7/12	8/17	8/17	9/22	9/22
採取時刻		9:08	14:45	9:18	14:55	9:10	14:50	9:16	14:50	9:15	14:40	9:10	14:45
天候		02	03	03	03	03	02	02	03	02	02	03	04
気温	℃	11.2	16.5	19.5	21.5	21.2	28	27.5	31.2	27.8	32.5	22.6	26.3
水温	℃	12.3	16.2	19.2	21	20	26	23.5	27	23	27.3	20.8	22.8
外観		171	170	180	220	180	180	061	061	051	051	051	051
臭気		381	381	241	381	381	381	382	382	381	381	381	381
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	25	27	30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.6	7.2	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5
DO	mg/l	9.9	9	6.1	7.9	8.1	8.7	7.4	7.8	7.8	8.1	8.1	6.8
BOD	mg/l	4.7	7.7	3	5.4	3.3	4.2	2.6	2.5	2.4	2.6	1.9	2.8
COD	mg/l	6.1	7.7	5.7	7.7	7.3	6.5	5.3	5	4.4	4.6	3.5	4.5
SS	mg/l	13	18	6	27	27	14	16	7	9	11	10	10
大腸菌群数	MPN/100ml	92000	160000	160000	>2.40E+5	54000	54000	54000	92000	54000	35000	160000	92000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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		1.3				0.92			1.3			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.11				0.1			0.04			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.4				1			1.3			
ふっ素	mg/l		<0.05				0.11			0.13			
ほう素	mg/l		0.12				0.1			0.07			
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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.13						
マンガン(溶解性)	mg/l						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		0.49				0.18			0.2			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	24.5	27.1	38.1	27.9	25	26	27	27.5	26.9	27.2	24.5	25.5
濁度	度	7		<5		11		6		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	16.9		24.1		17.7		17.6		16.5		15.1	

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 山梨県／甲府市

一般項目													
採取月日		10/6	10/6	11/1	11/1	12/1	12/1	1/17	1/17	2/17	2/17	3/17	3/17
採取時刻		9:06	15:06	11:00	14:13	10:10	14:00	10:20	14:05	10:20	14:05	11:16	13:48
天候		03	03	04	04	04	04	02	02	02	02	02	02
気温	℃	20	23.2	17	18	11	12.5	5	7.5	6	11.8	14	14
水温	℃	19	21.5	15	17.5	7.5	10.5	6.5	8.5	10.1	13.3	7.3	10
外観		061	061	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		382	382	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m3/s												
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(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	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5
DO	mg／l	8.2	7.6	7.9	7	9.2	9.1	9.8	10.1	7.8	9	4.9	4.6
BOD	mg／l	1.4	3.8	2.4	3.9	1.8	2.1	0.7	1.8	1.6	3.8	2	3.2
COD	mg／l	3.5	5.7	3.9	3.7	3	3.4	4.3	3.1	7	7	7	7
SS	mg／l	7	13	10	10	8	8	8	9	12	11	5	14
大腸菌群数	MPN/100ml	>2.40E+5	>2.40E+5	40000	40000	20000	50000	20000	40000	50000	20000	10000	5000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l			3		3.7		5.4		5.4		3.7	
全燐	mg／l			0.2		0.2		0.3		0.3		0.1	
健康項目													
カドミウム	mg／l		<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			
全シアン	mg／l		<0.1			ND		ND		ND		ND	
鉛	mg／l		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005			
六価クロム	mg／l		<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
ヒ素	mg／l		<0.005			<0.005		<0.005		<0.005			
総水銀	mg／l		<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005			
アルキル水銀	mg／l												
PCB	mg／l												
ジクロロメタン	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
四塩化炭素	mg／l		<0.0002					<0.0001				<0.0002	
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0004					<0.0001				<0.004	
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg／l		<0.004					<0.0001				0.002	
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0005					<0.0001				<0.0005	
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg／l		<0.0006					<0.0001				<0.0006	
トリクロロエチレン	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
テトラクロロエチレン	mg／l		<0.0005					<0.0001				<0.0005	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg／l		<0.0002					<0.0001				<0.0002	
チウラム	mg／l		<0.0006					<0.0001				<0.0006	
シマジン	mg／l		<0.0003					<0.0001				<0.0003	
チオベンカルブ	mg／l		<0.002					<0.0001				<0.002	
ベンゼン	mg／l		<0.001					<0.0001				<0.001	
セレン	mg／l							<0.001					
硝酸性窒素	mg／l		1.8	1.56		1.41		1.13		1.13		1.19	
亜硝酸性窒素	mg／l		0.09	0.1		0.058		0.038		0.038		0.049	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.8	1.6		1.4		1.1		1.1		1.2	
ふっ素	mg／l		0.06			<0.1				<0.1		<0.1	
ほう素	mg／l		0.06							0.13			
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												
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l					<0.01		<0.01				<0.01	
亜鉛	mg／l					0.013		<0.01				<0.01	
鉄（溶解性）	mg／l					0.083		<0.005				0.12	
マンガン(溶解性)	mg／l					0.021		<0.005				0.0066	
クロム	mg／l					<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l					0.16		<0.01		0.84		0.84	
燐酸態燐	mg／l			0.16		0.16		0.24		0.24		0.06	
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.31			0.25				0.09		0.09	
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	26.3	27.6	227	222	251	248	193	200	193	200	193	200
濁度	度	<5		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5		<5	
塩素イオン	mg／l	16		8.5		9.7		2.7		2.7		2.4	

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		4/17	4/17	5/17	5/17	6/1	6/1	7/12	7/12	8/17	8/17	9/22	9/22
採取時刻		9:25	14:28	9:36	14:25	9:30	14:30	9:36	14:35	9:35	14:13	9:30	14:30
天候		02	03	03	03	02	02	02	03	02	02	03	04
気温	℃	12.4	16.3	19.5	21.2	22.4	27.4	29	30.5	28.3	32	23	26.8
水温	℃	12.6	17.3	18.8	20.2	20.8	26	24	28.2	22.8	27	20.1	23
外観		051	061	181	181	180	180	061	061	181	181	051	051
臭気		381	381	381	381	381	381	382	382	381	381	381	381
流量	m3/s	3.35			3.48		2.94		3.12		5.26	5.23	
(年平均)	m3/s	#REF!											
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	29	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)												
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.9	7.5	7.9	7.6	8	7.7	7.9	7.5	7.7	7.6	7.7
DO	mg/l	9.5	9.7	7.5	8.7	7.8	8.7	7	8.2	7.2	8.3	7.8	8.9
BOD	mg/l	3.3	3.9	4.6	3.8	4.1	3.8	2.5	2.5	2.6	2.9	1.8	2.1
COD	mg/l	4.5	5.4	6	5.7	5.4	5.9	6.3	6.3	5.8	6	4.2	4.4
SS	mg/l	11	12	22	18	24	16	24	18	14	16	17	16
大腸菌群数	MPN/100ml	35000	24000	54000	35000	54000	92000	92000	24000	92000	54000	35000	54000
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.7		2.3		2.3		2	1.7			3.1
全燐	mg/l		0.37		0.33		0.34		0.35	0.16			0.2
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				ND								
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		1.1				0.98			1			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.07				0.1			<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.1				1			1			
ふっ素	mg/l		<0.05				0.14			0.15			
ほう素	mg/l		0.11				0.07			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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.12						0.092
マンガン(溶解性)	mg/l						0.03						0.038
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/l		0.52				0.34			0.14			
燐酸態燐	mg/l		0.14		0.16		0.14		0.14	0.095			0.079
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.19				0.16			0.13			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	26.5	27	25.9	27.4	27.8	28.2	28.3	27.7	22.5	25.7	26.1	26.4
濁度	度	<5		8		9		7		9		<5	
塩素イオン	mg/l	18.3		20.3		20.2		20.1		12.6		16.3	

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		10/6	10/6	11/1	11/1	12/13	12/13	1/17	1/17	2/14	2/14	3/14	3/14
採取時刻		9:26	14:30	9:10	13:21	9:10	14:10	9:05	13:46	9:08	14:41	9:10	14:15
天候		03	03	04	04	02	02	02	02	02	03	02	02
気温	℃	20	23.2	13.8	15.6	1.7	11.9	-1.5	4.8	3.8	7.2	5.6	13.9
水温	℃	19.5	20.5	15.6	16.8	7.6	11	5.8	8.8	8.8	11	8.5	12.8
外観		061	061	061	061	061	061	060	060	060	060	060	060
臭気		382	382	382	382	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m3/s		3.55	7.51		3.11		3.32		2.95		5.58	
(年平均)	m3/s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(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	7.8	7.5	7.6	7.5	7.7	7.5	7.7	7.5	7.8	7.6	7.8
DO	mg／l	7.9	8.6	8	8.7	9.7	10	10	11	9	11	9.7	11
BOD	mg／l	1.5	1.7	3.7	3.4	3.3	2.4	6	3.7	5.1	5	3.3	3.7
COD	mg／l	4.6	4.1	4.4	4.3	4.5	3.5	5	4.2	4.9	5.6	4.3	4.5
SS	mg／l	20	13	14	13	5	4	8	9	11	13	10	10
大腸菌群数	MPN/100ml	92000	92000	54000	54000	54000	24000	54000	7900	22000	4900	4900	7900
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全窒素	mg／l		2.3		5.6		2.6	2			2.2		3.1
全燐	mg／l		0.24		0.19		0.2	0.16			0.21		0.17
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		ND										
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		1.4				1.6				1.5		
亜硝酸性窒素	mg／l		0.05				0.07				0.06		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／l		1.4				1.6				1.5		
ふっ素	mg／l		0.07				0.1				0.08		
ほう素	mg／l		0.05				0.06				0.05		
要監視項目													
クロロホルム	mg／l	<0.005											
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	0.0008											
特殊項目													
フェノール類	mg／l												
銅	mg／l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg／l						<0.01						<0.01
鉄（溶解性）	mg／l						0.036						0.033
マンガン(溶解性)	mg／l						0.051						0.062
クロム	mg／l						<0.005						<0.005
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg／l		0.26				0.34				0.53		
燐酸態燐	mg／l		0.081		0.084		0.11	0.089			0.11		0.098
陰イオン界面活性剤	mg／l		0.14				0.22				0.18		
クロロフィルa	mg／l												
導電率	μS/cm	27.7	28.5	25.9	25.8	29.7	27.8	29	28	31.4	31.4	29.4	29.6
濁度	度	6		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg／l	19.1		17.2		24		22.1		23.5		21.7	