

公共用水域水質測定結果  
統一番号 001-51

水域名 富士川(1)

地点名 国界橋

類型名 AA イ

調査機関 山梨県

一般項目		4月25日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月9日	2月1日	3月1日
採取月日		12:25	12:20	12:20	12:20	12:20	12:20	12:20	12:20	12:20	12:25	12:25	12:25
採取時刻		4	10	2	4	2	4	10	3	4	2	2	1
天候		9.5	19.3	27.0	24.8	33.2	29.8	15.8	15.7	7.1	0	4.5	9.5
気温		9.0	13.8	18.9	19.8	23.7	21.3	15.0	13.8	8.5	3.0	4.5	7.5
水温		001	180	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		011	161	141	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気													
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	8.1	8	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8	7.9	8.4	8.3
DO	mg/l	11	9.6	8.2	8.3	8.1	8.5	9.6	9.5	11	12	12	12
BOD	mg/l	<0.5	1.4	0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6
COD	mg/l	1.6	4.0	1.9	2.6	1.5	1.8	1.5	1.0	1.5	1.0	1.4	1.5
SS	mg/l	1	20	2	5	2	3	2	<1	<1	<1	1	1
大腸菌群数	M P N/100ml	1300	13000	1700	4900	7900	7900	24000	4900	3300	490	700	170
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001		0.001		<0.001		0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l				<0.1						<0.1		
鉛	mg/l				<0.005						<0.005		
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
総水銀	mg/l				<0.0005						<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.005						<0.005				
1,3-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.76			0.78			0.77			0.94		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.78			0.8			0.79			0.96		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンボス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燃酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.03		0.03		0.03		0.09		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.6	14.2	15.8	15.7	15.2	16.2	15.1	14.7	14.3	14.9	14.0	14.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	4	4	4	4	3	4	3	4	3	5	4	4





公共用水域水質測定結果  
統一番号 002-51

水域名 富士川(2)

地点名 信玄橋

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

一般項目		4月24日	5月25日	6月4日	7月13日	8月3日	9月29日	10月19日	11月2日	12月7日	1月11日	2月8日	3月8日
採取月日													
採取時刻		14:35	14:30	14:20	14:20	14:40	14:40	14:20	14:45	14:25	14:40	14:30	14:15
天候		2	2	2	4	2	4	2	4	4	2	2	2
気温		22.3	26.0	26.0	31.0	33.5	21.8	24.0	17.8	7.0		13.0	11.0
水温		17.5	23.0	24.5	26.3	28.5	21.5	19.8	16.2	8.0	7.0	9.8	11.3
外観		011	161	381	161	161	161	161	011	011	011	143	161
臭気		001	220	231	210	200	210	030	030	030	030	160	030
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.10	0.15	0.10	0.10	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.50	0.54	0.42	0.43	0.64	0.53	0.58	0.56	0.54	0.55	0.49	0.60
透明度	cm(m)	>100	40	65	>100	33	>100	>100	>100	>100	>100	>100	91
生活環境項目													
pH	mg/l	8.5	8.0	9.1	8.3	8.7	8.4	8.4	8.8	8.0	7.7	8.4	8.1
DO	mg/l	9.9	8.8	9.3	8.7	9.1	6.6	9.1	10	12	11	12	10
BOD	mg/l	1.5	1.1	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	1.5	0.7	1.3	0.8	0.9
COD	mg/l		2.4	2.7		1.8						1.7	
SS	mg/l	6	9	7	3	10	3	2	2	1	3	3	3
大腸菌群数	M P N/100ml	790	24000	4900	49000	7900	13000	4900	3300	4900	1300	240	1300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.0	1.5	1.1	0.93	1.0	0.79	0.78		0.86		0.92	
全燐	mg/l	0.053				0.071		0.044					
全亜鉛	mg/l	0.004	0.003	0.012	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.006
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001			<0.001							
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l					<0.005						<0.005	
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		<0.005			<0.005							
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロパン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					0.65						0.81	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.005						0.009	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.66						0.82	
ふっ素	mg/l						0.08						
ほう素	mg/l	0.04										0.04	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロジメチル	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンボス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキササン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l	<0.004	<0.004			0.007		<0.004				<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.041						<0.020	
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l					0.02						0.02	
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				0.02		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	18.2				15.8						14.8	
濁度	度	<5	<5	<5	<5	11	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l					5.5							

公共用水域水質測定結果  
統一番号 002-01

水域名 富士川(2)

地点名 三都西橋

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

一般項目		4月24日	4月24日	5月25日	5月25日	6月4日	6月4日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月29日	9月29日
採取月日													
採取時刻		9:15	13:15	9:30	13:00	9:15	13:15	9:15	13:10	9:00	13:30	9:00	13:10
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	4	2
気温		18.0	20.0	17.5	24.0	24.0	26.0	31.0	34.0	34.0	36.0	23.0	26.0
水温		15.0	16.0	19.0	23.0	22.0	25.5	25.0	26.0	24.5	26.5	20.5	24.0
外観		381	142	011	011	191	011	141	141	011	011	011	011
臭気		001	001	161	161	160	160	182	180	262	262	260	260
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.75	0.75	0.8	0.75	0.75	0.7	0.8	0.8	0.95	0.95	0.75	0.75
透明度	cm(m)	93	91	55	51	>100	>100	>100	>100	37	39	95	95
生活環境項目													
pH	mg/l	8.0	8.3	7.8	8.0	9.0	9.6	8.2	8.8	8.1	8.5	8.0	8.2
DO	mg/l		10		8.9		10		8.3		7.4		8.8
BOD	mg/l	1.0	1.1	1.4	1.5	0.7	0.8	0.6	0.7	1.0	0.8	0.5	0.6
COD	mg/l				2.5		2.1				1.7		
SS	mg/l	7	6	8	8	3	3	3	2	9	8	3	3
大腸菌群数	M P N/100ml		1300		49000		220		79000		7000		11000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.6		1.2		1.2		1.0		1.1
全燐	mg/l		0.094								0.065		
全亜鉛	mg/l		0.004		0.005		0.004		0.004		<0.001		0.006
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l										<0.1		
鉛	mg/l										<0.005		
六価クロム	mg/l										<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005		<0.005						<0.005		
総水銀	mg/l										<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										<0.002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.004		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,3-ジクロロプロパン	mg/l										<0.0050		
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		1.01				0.99				0.75		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.032				0.021				0.009		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.04				1.01				0.76		
ふっ素	mg/l												0.09
ほう素	mg/l		0.04										<0.04
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0006		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.005		
1,2-ジクロロジメチル	mg/l										<0.005		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェントロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシシン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
E P N	mg/l										<0.0006		
ジクロルボス	mg/l										<0.001		
フェノカルブ	mg/l										<0.002		
イプロベンボス	mg/l										<0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l										<0.0005		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.005		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l										<0.001		
塩化ビニルモノマー	mg/l										<0.0002		
エピクロロヒドリン	mg/l										<0.000040		
1,4-ジオキサン	mg/l										<0.0050		
全マンガン	mg/l										0.003		
ウラン	mg/l										<0.0020		
特殊項目													
フェノール類	mg/l										<0.0005		
銅	mg/l				<0.004						<0.004		
鉄(溶解性)	mg/l		0.012								0.035		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.07				0.04				0.02		
燃酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										16.6		
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	5.3	5.9	<5	<5
塩素イオン	mg/l		11								7.3		

公共用水域水質測定結果  
統一番号 002-01

水域名 富士川(2)

地点名 三都西橋

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

一般項目		10月19日	10月19日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		9:00	13:15	9:00	13:00	9:15	13:30	9:15	13:30	9:00	13:10	9:10	13:10
採取時刻		2	2	4	2	4	4	2	2	2	2	2	2
天候		18.0	26.0	16.0	19.0	4.5	9.5	1.5	10.0	8.0	17.0	10.0	15.5
気温		16.2	20.5	15.0	18.0	7.0	8.5	4.0	8.0	5.0	10.0	6.0	11.5
水温		501	501	501	501	011	011	011	011	011	011	011	011
外観		001	001	180	180	180	180	001	001	180	180	180	180
臭気													
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
透水深	m	0.9	0.9	0.85	0.8	0.84	0.85	0.95	0.95	0.8	0.85	0.8	0.8
透明度	cm(m)	100	100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	86	77.5
生活環境項目													
pH	mg/l	8.0	8.2	8.1	8.7	7.8	7.9	7.8	7.8	8.2	8.5	7.9	7.9
DO	mg/l		9.2		10.5		11.5		11.8		13.5		10.8
BOD	mg/l	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	0.8	0.9	0.8	1.0	0.9	1.0	1.1
COD	mg/l										2.0		
SS	mg/l	2	3	2	2	2	2	3	3	3	2	4	4
大腸菌群数	M P N/100ml		4900		17000		4900		330		130		240
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2				1.3				1.2		
全燐	mg/l		0.074								0.14		
全亜鉛	mg/l		0.002		0.002		0.002		0.003		0.005		0.015
健康項目													
カドミウム	mg/l										<0.001		
全シアン	mg/l										<0.1		
鉛	mg/l										<0.005		
六価クロム	mg/l										<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005								<0.005		
総水銀	mg/l										<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロパン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l		0.97				1.03				1.11		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.013				0.017				0.017		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.98				1.05				1.13		
ふっ素	mg/l										0.08		
ほう素	mg/l		0.05								0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンボス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		<0.004								<0.004		
鉄(溶解性)	mg/l		<0.020								<0.020		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.04				0.06				0.06		
燃酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										17		
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l		10								14		

公共用水域水質測定結果

水域名 富士川(3)

地点名 富士橋

統一番号 003-01

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

一般項目		4月24日	4月24日	5月25日	5月25日	6月4日	6月4日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月29日	9月29日
採取月日		4月24日	4月24日	5月25日	5月25日	6月4日	6月4日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月29日	9月29日
採取時刻		10:20	14:10	10:00	14:00	10:20	14:10	10:10	14:10	10:00	14:10	10:00	14:10
天候		2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	4
気温		19.0	20.0	20.5	26.0	25.0	26.5	30.0	33.0	33.5	36.0	24.0	25.5
水温		17.0	18.0	19.5	21.5	21.5	24.5	24.0	26.0	24.0	26.0	21.0	23.0
外観		382	142	011	011	141	011	011	011	011	011	501	501
臭気		170	170	161	161	050	050	062	062	260	260	260	210
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.90	0.90	1.00	1.00	0.71		0.80	0.75	0.85	0.85	0.75	0.75
透明度	cm(m)	57	58	18	21	95	90	69	71	65	65	95	95
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.7	7.4	7.6	7.7	8.0	7.6	7.8	7.7	8.0	7.6	7.7
DO	mg/l		9.2		8.4		9.8		8.4		7.6		8.1
BOD	mg/l	2.2	2.7	1.9	1.9	1.4	1.5	1.2	1.0	1.2	1.2	0.9	1.1
COD	mg/l		2.6		4.8		3.1				2.7		
SS	mg/l	10	9	57	26	11	6	6	8	10	9	8	10
大腸菌群数	M P N / 100ml		13000		130000		4600		790000		24000		130000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.2		2.7		2.4		2.3		1.7		2.1
全燐	mg/l		0.10								0.13		
全亜鉛	mg/l		0.004		0.010		0.009		0.012		0.003		0.006
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1								<0.1		
鉛	mg/l		<0.005								0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02								<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005								<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										<0.002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.004		
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l										<0.0005		
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.0002		
チウラム	mg/l										<0.0006		
シマジン	mg/l										<0.0003		
チオベンカルブ	mg/l										<0.002		
ベンゼン	mg/l										<0.0002		
セレン	mg/l										<0.002		
硝酸性窒素	mg/l		1.6				1.5				1.2		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.049				0.089				0.042		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.66				1.64				1.252		
ふっ素	mg/l												0.09
ほう素	mg/l		0.04										0.03
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0006		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.005		
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェニトロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシシン銅	mg/l										<0.004		
クロタロニル	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		
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.005		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l										<0.001		
塩化ビニルモノマー	mg/l										<0.0002		
エピクロロヒドリン	mg/l										<0.00040		
1,4-ジオキサソ	mg/l										<0.0050		
全マンガン	mg/l										0.023		
ウラン	mg/l										<0.0020		
特殊項目													
フェノール類	mg/l										<0.0005		
銅	mg/l		0.004		0.004						<0.004		
鉄(溶解性)	mg/l						0.092				<0.020		
マンガン(溶解性)	mg/l		<0.001				0.002				<0.001		
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.3		0.38		0.5		0.33		0.16		0.16
硝酸態窒素	mg/l		0.052		0.082		0.104		0.154		0.091		0.072
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										20.2		
濁度	度	<5	<5	9.1	8.3	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l		13								12		

公共用水域水質測定結果

水域名 富士川(3)

地点名 富士橋

統一番号 003-01

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

一般項目		10月19日	10月19日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		10月19日	10月19日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取時刻		10:00	14:00	10:00	14:10	10:15	14:20	10:15	14:20	10:10	14:10	10:10	14:10
天候		2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2
気温		18.5	24.5	17.0	19.0	5.0	8.0	3.0	10.0	7.0	15.0	6.5	14.0
水温		17.5	21.5	17.0	18.0	9.0	9.5	7.0	9.5	8.5	11.0	9.0	12.5
外観		141	141	141	141	141	141	141	011	141	141	141	141
臭気		320	320	180	180	001	160	180	220	180	180	180	062
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.65	0.65	0.50	0.50	0.65	0.65	0.65	0.60	0.60	0.60	0.50	0.57
透明度	cm(m)	100	100	>100	>100	>100	>100	>100	90	>100	93	76	47
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.8	7.7	8.0	7.6	8.0	7.7	7.6	8.0	8.1	7.9	7.8
DO	mg/l		8.6		9.6		10		11		11		9.9
BOD	mg/l	0.9	1.0	0.5	0.9	0.9	1.1	1.0	1.2	1.7	1.7	1.3	2.1
COD	mg/l		2.5								3.1		
SS	mg/l	9	7	5	4	6	5	7	7	7	8	9	13
大腸菌群数	M P N / 100ml		33000		24000		17000		13000		4900		11000
n-ヘキサノ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.2				2.46				2.67		
全燐	mg/l		0.119				0.127						
全亜鉛	mg/l		0.006		0.005		0.015		0.025		0.015		0.010
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001								<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1								<0.1		
鉛	mg/l		0.006								<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02								<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005								<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l												
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		1.62				1.74				1.72		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.045				0.044				0.054		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.67				1.78				1.77		
ふっ素	mg/l										0.08		
ほう素	mg/l		0.04								0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		0.004								0.004		
鉄(溶解性)	mg/l		0.031				0.067				0.063		
マンガ(溶解性)	mg/l		<0.001				0.003				0.004		
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.16		0.20		0.38		0.47		0.52		0.50
燐酸態燐	mg/l		0.057		0.085		0.084		0.094		0.091		0.098
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										22.4		
濁度	度		<5		<5		<5		<5		<5		<5
塩素イオン	mg/l		14								16		

公共用水域水質測定結果  
統一番号 015-01

水域名 富士川(4)

地点名 南部橋

類型名 A 口

調査機関 国土交通省

一般項目		4月24日	4月24日	5月25日	5月25日	6月4日	6月4日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月29日	9月29日
採取時刻		8:30	12:45	8:30	12:45	8:30	12:45	8:30	12:45	8:30	12:45	8:30	12:45
天候		2	2	2	2	2	2	4	4	2	2	4	2
気温		16.0	21.0	25.0	32.0	25.5	26.5	29.5	31.0	33.0	34.0	21.0	29.0
水温		14.0	17.8	18.0	20.0	19.0	22.0	23.0	25.0	24.0	26.0	24.0	22.0
外観		382	141	161	161	011	011	011	011	161	161	011	011
臭気		001	001	141	131	001	001	001	001	322	322	200	200
流量	m <sup>3</sup> /s		10.465		60.417		10.987		8.126		33.388		27.024
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	16.921											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.10	0.10	0.10	0.10	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.20	0.17	0.80	0.80	0.30	0.30	0.20	0.20	0.82	0.83	0.33	0.33
透明度	cm(m)	>100	>100	12	9	>100	>100	>100	>100	38	46	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	8.1	7.9	7.8	8.2	8.8	8.0	8.5	8.0	8.0	8.0	8.2
DO	mg/l		10		9.4		9.3		10		7.4		8.7
BOD	mg/l	0.8	0.9	1.3	1.2	1.0	1.1	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7
COD	mg/l		1.8		5.7		1.5						
SS	mg/l	3	3	124	98	2	1	2	2	26	14	4	4
大腸菌群数	M P N/100ml		790		240000		790		33000		11000		11000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		2.5		1.2		1.3		1.3		1.5
全燐	mg/l		0.053						0.078		0.082		
全亜鉛	mg/l		0.005		0.030		0.002		0.002		<0.001		0.002
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l										<0.1		
鉛	mg/l										<0.005		
六価クロム	mg/l										<0.02		
ヒ素	mg/l				<0.005						<0.005		
総水銀	mg/l										<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										<0.002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.004		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,3-ジクロロプロパン	mg/l										<0.0002		
チウラム	mg/l										<0.0006		
シマジン	mg/l										<0.0003		
チオベンカルブ	mg/l										<0.002		
ベンゼン	mg/l										<0.001		
セレン	mg/l										<0.002		
硝酸性窒素	mg/l		1.37				1.1				1.16		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.023				0.017				0.018		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.39				1.12				1.18		
ふっ素	mg/l												0.09
ほう素	mg/l		0.03										<0.04
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0006		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.005		
1,2-ジクロロジメチル	mg/l										<0.005		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェントロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシシン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
E P N	mg/l										<0.0006		
ジクロルボス	mg/l										<0.001		
フェノカルブ	mg/l										<0.002		
イプロベンボス	mg/l										<0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l										<0.0005		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.005		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l										<0.001		
塩化ビニルモノマー	mg/l										<0.0002		
エピクロロヒドリン	mg/l										<0.0004		
1,4-ジオキサン	mg/l										<0.0050		
全マンガン	mg/l										0.005		
ウラン	mg/l										<0.002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l										<0.0005		
銅	mg/l		<0.004		0.011						<0.004		
鉄(溶解性)	mg/l		0.02								<0.02		
マンガン(溶解性)	mg/l										<0.001		
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.02						0.02		0.02		
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										21.1		
濁度	度	<5	<5	29.1	25.1	<5	<5	<5	<5	12.4	7.7	<5	<5
塩素イオン	mg/l		10								8.4		

公共用水域水質測定結果  
統一番号 015-01

水域名 富士川(4)

地点名 南部橋

類型名 A 口

調査機関 国土交通省

一般項目		10月19日	10月19日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		8:30	12:45	8:30	12:45	8:30	12:45	8:30	12:45	8:30	12:45	8:30	12:45
採取時刻		2	2	4	4	2	4	2	2	2	2	2	2
天候		19.0	26.5	17.2	19.3	5.8	10.2	2.2	14.8	5.4	17.8	9.6	14.5
気温		18.0	21.0	17.0	18.0	9.6	10.5	6.5	9.5	8.0	10.5	8.2	12.8
水温		011	011	011	011	141	141	011	011	011	011	141	141
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	320	320	200	220
臭気		m <sup>3</sup> /s	16.424		6.988		6.171		8.641		6.798		7.627
流量	(年平均)	m <sup>2</sup> /s											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
透水深度	m	0.74	0.77	0.50	0.50	0.58	0.63	0.80	0.80	0.70	0.65	0.70	0.70
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	57
生活環境項目													
pH	mg/l	8.0	8.1	8.1	8.8	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	9.1	8.0	8.3
DO	mg/l		8.9		11		11		11		14		10
BOD	mg/l	0.8	0.7	0.8	0.5	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8
COD	mg/l		1.3								2.3		
SS	mg/l	2	2	<1	<1	<1	<1	2	2	3	4	4	12
大腸菌群数	M P N/100ml		1100		3300		1100		490		790		330
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4				1.5				1.7		
全燐	mg/l		0.058				0.059						
全亜鉛	mg/l		0.002		0.013		<0.001		0.002		0.008		0.004
健康項目													
カドミウム	mg/l										<0.001		
全シアン	mg/l										<0.1		
鉛	mg/l										<0.005		
六価クロム	mg/l										<0.02		
ヒ素	mg/l										<0.005		
総水銀	mg/l										<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロパン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l		1.47				1.35				1.5		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.007				0.013				0.024		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.48				1.37				1.52		
ふっ素	mg/l										0.08		
ほう素	mg/l		0.04								0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロジメチル	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンボス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		<0.004								0.005		
鉄(溶解性)	mg/l		<0.02								<0.02		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		<0.02				0.03						
燃酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										22.2		
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	7.6
塩素イオン	mg/l		9.8								13		

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		4月21日	5月8日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月6日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
採取月日		9:45	10:35	10:35	10:50	10:23	10:50	10:30	10:40	11:00	10:30	10:45	11:05
採取時刻		2	2	4	4	2	4	10	2	2	1	1	2
天候		9.0	22.0	19.5	22.0	28.0	22.0	16.5	16.0	6.5	1.8	-1.0	8.0
気温		8.1	15.1	17.8	18.0	21.0	18.0	16.0	13.8	9.1	3.5	3.5	5.0
水温		011	011	011	142	141	142	011	141	011	011	011	011
外観		222	082	082	082	082	082	250	250	230	230	001	222
臭気													
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	160	120	190	140	160	140	200	360	430	300		190
生活環境項目													
pH	mg/l	9.0	9.3	8.2	7.2	7.7	7.1	7.6	7.5	7.3	7.5	7.5	8.9
DO	mg/l	13	13	11	7.3	9.1	7.5	9.7	9.5	13	11	12	14
BOD	mg/l	2.1	1.4	2.6	0.9	1.8	0.6	1.8	0.7	0.6	<0.5	0.5	1.9
COD	mg/l	3.8	2.7	2.9	2.4	2.6	3.2	2.9	2.0	2.0	1.7	1.2	3.5
SS	mg/l	6	1	1	3	1	5	2	1	1	1	<1	6
大腸菌群数	M P N/100ml	170	11	79	7900	1300	7900	4900	49	49	790	17	13
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3	0.96	1.1	1.2	1.5	1.7	1.4	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3
全燐	mg/l	0.031	0.018	0.037	0.036	0.031	0.049	0.033	0.012	0.019	0.033	0.025	0.031
全亜鉛	mg/l	0.001		0.003		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l				<0.1						<0.1		
鉛	mg/l				<0.005						<0.005		
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l				<0.005						<0.005		
総水銀	mg/l				<0.0005						<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.005						<0.0005				
1,3-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.91			0.99			1.1			1.2		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.93			1.0			1.2			1.2		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロジメチルベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンボス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.016						0.047			
マンガ(溶解性)	mg/l			0.006						0.035			
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.01		0.01		<0.01		0.01		<0.01		<0.01	
燃酸態燐	mg/l	<0.003		0.007		0.007		<0.003		0.004		0.017	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.04		0.04		0.04		0.04		0.06	
クロフィルa	mg/l	0.052	0.005	0.011	0.007	0.006	0.002	0.018	0.006	0.006	0.001	0.003	0.041
導電率	mS/m	8.04	8.74	7.94	8.77	7.86	8.81	8.27	8.24	8.42	7.94	8.46	8.87
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	4	5	3	4	3	4	4	3	3	3	4	4

公共用水域水質測定結果

水域名 塩川

地点名 塩川ダム貯水池

統一番号 202-03

類型名

調査機関 山梨県

一般項目		4月21日	5月8日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月6日	11月6日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日
採取月日		10:55	9:24	9:35	9:45	9:30	9:45	9:35	9:40	9:45	9:25	9:30	10:00
採取時刻		2	2	4	4	2	4	10	2	2	1	1	2
天候		8.6	23.5	19.0	22.2	27.5	22.2	17.0	13.8	7.0	0.5	2.0	6.5
気温		8.7	16.5	18.0	21.0	24.0	21.0	17.1	13.5	9.0	4.0	2.8	4.8
水温													
外観													
臭気													
流量	m <sup>3</sup> /s	011	141	141	141	141	141	141	141	011	011	011	011
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	082	232	232	232	232	232	232	231	231	231	001	082
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	250	220	250	300	290	300	400	520	600	600		570
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.6	8.1	7.7	7.4	8.0	7.5	7.4	7.2	7.4	7.5	7.4
D O	mg/l	11	9.6	10	9.1	9.3	9.0	8.9	9.4	9.6	11	12	12
B O D	mg/l	1.3	0.9	3.0	0.9	1.6	1.1	1.1	0.8	0.7	0.5	0.8	0.6
C O D	mg/l	2.6	2.2	3.6	1.9	2.4	2.5	2.1	2.1	1.8	1.9	1.6	1.5
S S	mg/l	2	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	M P N/100ml	490	33	2400	1100	170	2200	3300	490	130	79	33	13
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.59	0.49	0.72	0.43	0.58	0.51	0.5	0.44	0.43	0.55	0.46	0.46
全燐	mg/l	0.014	0.009	0.021	0.014	0.016	0.015	0.012	0.008	0.009	0.009	0.006	0.008
全亜鉛	mg/l	0.002		<0.001		<0.001		<0.001		0.001		0.005	
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	<0.1					<0.1	<0.1	
鉛	mg/l				<0.005	<0.005					<0.005	<0.005	
六価クロム	mg/l				<0.02	<0.02					<0.02	<0.02	
ヒ素	mg/l	0.013	0.012	0.011	0.018	0.008	0.015	0.012	0.012	0.012	0.011	0.013	0.015
総水銀	mg/l				<0.0005	<0.0005					<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.005						<0.0005				
1,3-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.51			0.35			0.34			0.5		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.53			0.37			0.36			0.52		
ふっ素	mg/l	0.11			0.13			0.13			0.11		
ほう素	mg/l	0.19			0.31			0.22			0.2		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンボス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			<0.01						<0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			0.007						0.012			
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005						0.014			
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		0.01		<0.01		<0.01	
燐酸態燐	mg/l	0.005		0.003		0.004		<0.003		<0.003		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.03		0.02		0.02		0.03		0.03	
クロフィルa	mg/l	0.004	0.001	0.011	0.002	0.006	0.004	0.005	0.003	0.002	0.001	0.004	0.003
導電率	mS/m	12.0	13.5	14.0	17.1	9.82	13.4	13.6	12.5	14.6	13.6	15.0	17.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	16	20	21	27	13	19	20	18	23	20	24	30

公共用水域水質測定結果

水域名 塩川

地点名 藤井堰

統一番号 202-01

類型名

調査機関 山梨県

一般項目		4月25日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月9日	2月1日	3月1日
採取月日		13:07	12:55	12:50	12:50	12:55	12:50	12:50	12:50	12:50	13:05	13:00	13:00
採取時刻		4	4	2	4	2	4	10	3	4	2	2	1
天候		12.0	21.4	29.8	24.3	31.8	27.4	17.2	17.0	10.0	5.5	7.0	14.8
気温		13.5	17.8	20.1	21.2	24.7	22.0	16.4	15.7	8.6	4.8	7.4	9.5
水温		141	141	141	141	141	011	141	011	011	141	141	011
外観		060	180	060	060	060	060	001	001	001	001	001	001
臭気													
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	8.3	8.1	8.0	8.0	8.6	7.9	7.9	8.3	8.0	7.7	8.0	7.9
DO	mg/l	10	9.4	8.0	8.4	8.8	8.2	9.3	10	12	12	12	12
BOD	mg/l	0.8	1.9	0.8	0.9	0.8	0.6	0.5	<0.5	0.5	0.6	0.8	0.9
COD	mg/l	2.8	4.9	2.8	3.4	2.6	2.6	2.3	1.7	1.7	1.6	1.9	2.1
SS	mg/l	3	18	7	7	5	7	4	1	1	1	<1	1
大腸菌群数	M P N / 100ml	7900	54000	17000	92000	35000	13000	13000	24000	3300	7900	3300	1100
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001		0.003		<0.001		<0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001							<0.001	
全シアン	mg/l				<0.1							<0.1	
鉛	mg/l				<0.005							<0.005	
六価クロム	mg/l				<0.02							<0.02	
ヒ素	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005				<0.005	
総水銀	mg/l				<0.0005							<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.005						<0.005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002							<0.002	
硝酸性窒素	mg/l	0.70			0.84			0.88			1.0		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.72			0.86			0.9			1.0		
ふっ素	mg/l	0.07			0.09			0.06			0.07		
ほう素	mg/l	0.09			0.07			0.06			0.07		
要監視項目								<0.001					
クロロホルム	mg/l							<0.001					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	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												
α,β-ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.009						0.006			
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
硝酸態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.03		0.04		0.03		0.06		0.05	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.4	13.6	16.5	16.0	13.4	14.0	12.5	12.4	13.1	13.0	13.1	13.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	13	11	16	14	9	8	10	10	12	12	13	12

公共用水域水質測定結果  
統一番号 202-02

水域名 塩川

地点名 塩川橋

類型名

調査機関 国土交通省

一般項目		4月24日	5月25日	6月4日	7月13日	8月3日	9月29日	10月19日	11月2日	12月7日	1月11日	2月8日	3月8日
採取月日		13:45	13:40	13:30	13:40	13:50	13:45	13:40	13:40	13:45	13:45	13:40	13:40
採取時刻		2	2	2	4	2	4	2	2	4	2	2	2
天候		24.8	27.0	25.0	33.0	36.0	24.0	23.0	21.0	9.8		14.5	13.0
気温		17.8	23.5	23.7	25.2	28.0	21.0	18.8	16.8	7.8	7.5	8.0	10.0
水温													
外観													
臭気													
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
全水深	m	0.53	0.47	0.42	0.40	0.42	0.40	0.48	0.34	0.46	0.55	0.43	0.45
透明度	cm(m)	>100	37	72	61	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	8.8	8.7	8.9	8.4	9.2	8.3	8.6	8.9	8.2	7.7	8.3	8.2
DO	mg/l	10	9.9	10	8.7	9.4	8.9	9.5	10	11	11	12	11
BOD	mg/l	0.8	1.6	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	1.1	0.9	0.8
COD	mg/l	2.9	2.5	3.0		2.1		1.9				1.5	
SS	mg/l	5	9.5	7.1	5.3	2.9	2.6	1.3	1.5	1.1	<1	2	3
大腸菌群数	M P N/100ml	1100	14000	13000	49000	17000	3300	7900	4900	1300	2400	2400	330
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.96	1.89	1.32	0.88	0.68	0.83	0.84		0.84		1.01	
全燐	mg/l	0.051				0.046		0.036				0.044	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	0.004	0.004	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.003
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001			<0.001							
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l					<0.005						<0.005	
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		<0.005			<0.005						<0.005	
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロパン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					0.42						0.93	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.003						0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.42						0.94	
ふっ素	mg/l						0.1						
ほう素	mg/l	0.08										0.09	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロジメチル	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンボス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキササン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l	<0.004	<0.004			<0.004		<0.004				<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					<0.02							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l					0.02							
燃酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				0.02		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m					15.2						14.4	
濁度	度	<5	<5	<5	5.4	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l					10						14	

公共用水域水質測定結果  
統一番号 021-01

水域名 黒沢川

地点名 黒沢川流末

類型名 C 八

調査機関 山梨県

一般項目		4月25日	4月25日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月7日	9月7日
採取月日		4月25日	4月25日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月7日	9月7日
採取時刻		10:23	13:28	10:40	13:20	10:45	13:10	10:40	13:15	10:40	13:15	10:40	13:15
天候		4	4	10	4	1	2	4	4	2	2	3	4
気温		17.0	15.0	19.8	25.2	26.4	31.3	23.6	27.8	29.5	33.5	30.0	30.3
水温		14.0	14.2	18.5	20.3	20.8	23.7	21.7	23.6	26.5	27.0	24.0	24.3
外観		142	142	011	011	011	011	011	011	011	011	011	161
臭気		001	001	221	321	001	001	140	140	001	001	001	001
流量	m <sup>3</sup> /s		0.5578		0.4885		0.5963		0.8976		0.465		0.7789
(年平均)	m <sup>3</sup> /s		0.5584										
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	30	26	>30	25	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	8.8	9.2	8.0	8.3	8.1	8.3	8.0	8.2	8.7	8.8	8.3	8.3
DO	mg/l	13	12	9.4	9.6	10	8.6	8.8	9.8	10	10	9.3	9
BOD	mg/l	1.6	1.8	2.0	2.6	1.8	1.9	1.3	1.2	1.3	0.8	1.1	1.1
COD	mg/l	3.5	3.6	5.9	6.1	4.8	5.0	4.2	4.0	3.3	2.8	3.6	3.3
SS	mg/l	8	6	26	26	16	18	13	10	9	6	14	11
大腸菌群数	M P N/100ml	13000	4900	92000	35000	92000	54000	35000	24000	54000	35000	160000	54000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		2.0		2.4		1.3		1.1		1.1
全燐	mg/l		0.11		0.17		0.18		0.12		0.098		0.11
全亜鉛	mg/l		0.002				0.004				0.004		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								<0.1				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l								<0.005				
総水銀	mg/l								<0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.005								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.0						1.0				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0						1.0				
ふっ素	mg/l		0.10						0.14				
ほう素	mg/l		0.05						0.05				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.001
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.005
1,2-ジクロロエタン	mg/l												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェントロチオン	mg/l												<0.0003
イソプロチオラン	mg/l												<0.004
オキシシン銅	mg/l												<0.004
クロロタロニル	mg/l												<0.004
プロピザミド	mg/l												<0.0008
E P N	mg/l												<0.0006
ジクロルボス	mg/l												<0.001
フェノカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンボス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルエン	mg/l												<0.005
キシレン	mg/l												<0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												<0.006
ニッケル	mg/l												<0.001
モリブデン	mg/l												<0.007
アンチモン	mg/l												0.0002
フェノール	mg/l												<0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												<0.1
塩化ビニルモノマー	mg/l												<0.0002
エピクロロヒドリン	mg/l												<0.00004
1,4-ジオキサン	mg/l												<0.005
全マンガン	mg/l												<0.01
ウラン	mg/l												<0.0002
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.011						0.014
マンガン(溶解性)	mg/l						0.016						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.01				0.02				<0.01		
燃酸態燐	mg/l		0.076				0.099				0.069		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.08				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.7	15.4	16.5	16.1	20.7	19.7	18.7	18.5	18.1	18.3	18.3	18.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		10		12		15		12		11		10



一般項目		4月25日	4月25日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月7日	9月7日
採取月日		4月25日	4月25日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月7日	9月7日
採取時刻		9:42	14:05	10:05	14:10	10:10	14:00	10:00	14:10	9:55	13:55	10:00	14:10
天候		4	4	4	4	1	2	4	3	2	2	3	4
気温		17.2	16.5	20.1	25.8	25.4	30.3	23.4	27.8	29.5	35.0	29.8	32.2
水温		14.5	16.5	18.2	20.7	24.2	26.5	22.0	27.5	27.8	30.7	23.9	26.4
外観		381	381	141	381	291	381	381	381	181	142	141	141
臭気		060	060	230	220	060	060	060	060	060	061	060	060
流量	m <sup>3</sup> /s		0.7527		1.7833		0.0533		0.1011		0.0683		1.0336
(年平均)	m <sup>3</sup> /s		0.6347										
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	22	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	8.2	8.4	8.2	8.3	7.9	8.0	7.9	8.1	8.4	8.6	8.0	8.1
DO	mg/l	11	10	9.8	9.6	8.2	7.8	8.9	8.9	10	9.6	8.5	8.1
BOD	mg/l	1.2	1.5	2.1	2.4	10	10	6.1	5.0	9.8	9.6	1.1	1.2
COD	mg/l	3.0	3.4	3.6	4.8	9.1	11	7.3	8.1	10	12	2.3	2.8
SS	mg/l	5	5	12	21	5	6	7	2	8	18	2	4
大腸菌群数	M P N/100ml	54000	160000	54000	92000	>240000	>240000	>240000	>240000	92000	35000	>240000	92000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.5		10		7.3		8.9		1.3
全燐	mg/l		0.14		0.11		2.6		1.7		3.6		0.1
全亜鉛	mg/l		0.003				0.002				0.007		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								<0.1				
鉛	mg/l		<0.005						<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l		<0.005						<0.005				
総水銀	mg/l								<0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.005								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1						4.6				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						0.19				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1						4.7				
ふっ素	mg/l		0.1						0.27				
ほう素	mg/l		<0.04						0.22				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.001
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.005
1,2-ジクロロジメタン	mg/l												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチオン	mg/l												<0.0003
イソプロチオラン	mg/l												<0.004
オキシシン銅	mg/l												<0.004
クロロタロニル	mg/l												<0.004
プロピザミド	mg/l												<0.0008
E P N	mg/l												<0.0006
ジクロルボス	mg/l												<0.001
フェノカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンボス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルエン	mg/l												<0.005
キシレン	mg/l												<0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												<0.006
ニッケル	mg/l												0.001
モリブデン	mg/l												<0.007
アンチモン	mg/l												0.0002
フェノール	mg/l												<0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												<0.1
塩化ビニルモノマー	mg/l												<0.0002
エピクロロヒドリン	mg/l												<0.000040
1,4-ジオキサン	mg/l												<0.0050
全マンガン	mg/l												<0.01
ウラン	mg/l												0.0002
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						0.09						
鉄(溶解性)	mg/l						0.049						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						0.064						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.07				1.5			0.88			
燐酸態燐	mg/l		0.071				0.92			0.67			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08				0.18			0.16			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	24.7	22.8	16.6	18.2	211	205	129	148	214	201	19.5	19.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		18		9		424		281		409		8

公共用水域水質測定結果  
統一番号 016-01

水域名 滝沢川

地点名 新大橋

類型名 B Ⅰ

調査機関 山梨県

一般項目		10月5日	10月5日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	1月9日	1月9日	2月1日	2月1日	2月1日	2月1日	3月1日	3月1日
採取月日		10月5日	10月5日	11月2日	11月2日	12月7日	12月7日	12月7日	12月7日	1月9日	1月9日	2月1日	2月1日	2月1日	2月1日	3月1日	3月1日
採取時刻		10:00	14:00	9:45	14:00	9:45	14:00	9:45	14:00	9:45	14:05	10:00	14:05	10:00	14:05	10:00	14:05
天候		4	10	4	3	4	4	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1
気温		19.1	18.5	17.0	19.7	4.1	9.8	4.5	10.1	6.5	8.5	11.5	16.5	14.8	14.8	14.8	14.8
水温		17.5	18.9	16.8	19.9	6.1	8.7	4.0	10.0	7.0	10.8	6.5	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8
外観		141	141	141	141	141	291	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
臭気		060	230	060	060	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	230	230
流量	m <sup>3</sup> /s		1.282		0.2964		0.5449		0.6596		0.4193		0.622		0.622		0.622
(年平均)	m <sup>3</sup> /s																
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m																
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目																	
pH	mg/l	7.9	7.8	8.7	9.2	8.0	8.2	7.7	7.8	8.3	9.3	7.9	8.4				
DO	mg/l	9.3	9.9	12	12	12	12	13	11	14	15	13	12				
BO D	mg/l	1.4	1.7	2.9	2.8	1.4	2.1	1.0	2.3	2.5	4.5	1.4	2.6				
CO D	mg/l	2.9	3.2	4.1	4.9	3.1	3.8	2.1	3.3	3.4	5.0	2.5	3.8				
SS	mg/l	3	10	3	3	1	2	4	3	1	3	2	3				
大腸菌群数	M P N/100ml	>240000	>240000	>240000	>240000	>240000	>240000	35000	11000	11000	11000	11000	35000	92000			
n-ヘキサン抽出物質	mg/l																
全窒素	mg/l		1.2		2.3		2.1		2.8		1.8		1.7				
全燐	mg/l		0.12		1		0.23		0.22		0.23		0.18				
全亜鉛	mg/l		0.018				0.001				0.008						
健康項目																	
カドミウム	mg/l									<0.001							
全シアン	mg/l									<0.1							
鉛	mg/l		<0.005							<0.005							
六価クロム	mg/l									<0.02							
ヒ素	mg/l		<0.005							<0.005							
総水銀	mg/l									<0.0005							
アルキル水銀	mg/l																
P C B	mg/l				<0.0005												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002												
四塩化炭素	mg/l				<0.0002												
1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.0004												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004												
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l				<0.0005												
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l				<0.0006												
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002												
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005												
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002												
チウラム	mg/l				<0.0006												
シマジン	mg/l				<0.0003												
チオベンカルブ	mg/l				<0.002												
ベンゼン	mg/l				<0.001												
セレン	mg/l									<0.002							
硝酸性窒素	mg/l		1.0						2.0								
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						0.06								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0						2.0								
ふっ素	mg/l		0.06						0.06								
ほう素	mg/l		<0.04						0.04								
要監視項目																	
クロロホルム	mg/l																
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
p-ジクロロベンゼン	mg/l																
イソキサチオン	mg/l																
ダイアジノン	mg/l																
フェニトロチオン	mg/l																
イソプロチオラン	mg/l																
オキシシン銅	mg/l																
クロロタロニル	mg/l																
プロピザミド	mg/l																
E P N	mg/l																
ジクロルボス	mg/l																
フェノカルブ	mg/l																
イプロベンボス	mg/l																
クロルニトロフェン	mg/l																
トルエン	mg/l																
キシレン	mg/l																
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																
ニッケル	mg/l																
モリブデン	mg/l																
アンチモン	mg/l																
フェノール	mg/l																
ホルムアルデヒド	mg/l																
塩化ビニルモノマー	mg/l																
エピクロヒドリン	mg/l																
1,4-ジオキサン	mg/l																
全マンガン	mg/l																
ウラン	mg/l																
特殊項目																	
フェノール類	mg/l																
銅	mg/l							<0.01									
鉄(溶解性)	mg/l							0.024								0.006	
マンガン(溶解性)	mg/l							0.007								<0.005	
クロム	mg/l							<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01					0.24				0.12					
燐酸態燐	mg/l		0.063					0.11				0.12					
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05					0.11				0.14					
クロロフィルa	mg/l																
導電率	mS/m	24.1	18.8	56.3	53	34.8	39.2	28	39.7	40.9	28.7	20	27				
濁度	度																
塩素イオン	mg/l		13		79		40		47		29		22				