

公共用水域水質測定結果表

水域名	地点名		統一番号 008-51							類型名	調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0416	0507	0611	0709	0813	0910	1008	1112	1210	0114	0207	0310
		採取時刻	1130	1020	1150	1135	1145	1135	1015	1015	1200	1120	1220	1220
一般項目	天候	候	—	04	01	02	02	04	02	04	10	02	02	02
	気温	℃	16.8	18.4	21.5	25.3	26.0	22.0	18.4	10.5	7.8	9.0	4.5	2.0
	水温	℃	7.8	10.3	17.0	17.8	22.0	20.0	15.3	11.0	7.0	3.9	2.5	2.5
	外観	—	061	061	061	061	181	061	061	061	061	061	061	061
	臭気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	流量	m ³ /S												
	採取位置	—												
	透視度	cm												
	採水位置	—	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	全水深	m												
生活環境項目	透明度	m	7.0	4.5	10.0	2.8	1.7	4.0	4.9	5.6	8.6	8.0	9.5	8.6
	P	H	mg/l	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	7.1	7.2	7.3	7.3
	D	O	mg/l	10	10	8.8	8.5	8.0	8.6	9.4	10	11	11	11
	B	O	D	mg/l	0.5	0.6	<0.5	0.5	1.1	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	C	O	D	mg/l	1.7	2.0	2.0	1.7	2.1	0.8	1.4	1.2	1.1	0.9
	S	S	mg/l	<1	<1	<1	1	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	大腸菌群数	MPN/100ml	6.8E+00	7.8E+00	4.5E+00	4.9E+01	1.7E+03	1.3E+02	4.9E+02	3.3E+01	7.8E+00	2.3E+01	1.3E+01	1.3E+01
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l	0.45	0.09	<0.05	0.27	0.97	0.29	0.51	0.32	0.33	0.24	0.17	0.28
	全窒素	mg/l	0.003	0.011	0.006	0.006	0.013	0.005	0.006	0.003	0.003	0.006	0.005	0.003
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	ND		ND		ND		ND		ND		ND	
	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	
	砒素	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				
要監視項目	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004					<0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002					<0.002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.004					<0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005					<0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0008					<0.0008					
	トリクロロエチレン	mg/l		<0.002					<0.002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005					<0.0005					
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0002					<0.0002					
	チウラム	mg/l		<0.0008					<0.0008					
	シマジン(CAT)	mg/l		<0.0003					<0.0003					
特殊項目	チオベンカルブ	mg/l		<0.002					<0.002					
	ベンゼン	mg/l		<0.001					<0.001					
	セレン	mg/l			<0.002					<0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.20		0.12		0.10		0.10		0.12		0.15	
	亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
	ふっ素	mg/l											<0.001	
	ぼう素	mg/l											<0.02	
	クロロホルム	mg/l											<0.005	
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l											<0.005	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l											<0.005	
P-ジクロロベンゼン	mg/l											<0.005		
イソキサチオン	mg/l											<0.0008		
ダイアジノン	mg/l											<0.0005		
フェニトロチオン	mg/l											<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l											<0.004		
オキシシン	mg/l											<0.004		
クロロタロニル	mg/l											<0.004		
プロピザミド	mg/l											<0.0008		
E P N	mg/l											<0.0006		
ジクロルボス	mg/l											<0.001		
フェノバルブ	mg/l											<0.002		
イプロベンホス	mg/l											<0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l											<0.0005		
トルエン	mg/l											<0.005		
キシレン	mg/l											<0.005		
フルルジエチルヘキシル	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		
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
亜鉛	mg/l	0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
鉄(溶解性)	mg/l	0.081		0.091		0.087		0.063		<0.005		0.019		
マンガン(溶解性)	mg/l	0.015		0.013		0.008		0.008		<0.005		0.022		
クロム	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		
アンモニア性窒素	mg/l	0.01		<0.01		0.12		0.02		0.01		0.02		
硝酸態窒素	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.002	<0.003	<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		
クロロフィル a	mg/l	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	
導電率	μS/cm	50.1	43.6	47.2	38.5	48.9	47.2	42.6	47.2	50.3	54.6	55.3	54.0	
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
塩素イオン	mg/l	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	1.0	1.4	1.7	1.4	

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号 006-01								類型名 A I		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0420	0420	0525	0525	0622	0622	0721	0721	0824	0824	0921	0921			
一般項目	天候	—	02	02	02	04	04	10	02	02	04	02	04	10			
	気温	°C	26	26.5	28.2	31	28.1	19.8	33.5	35.8	25.5	32	28	25			
	水温	°C	12	15	17.4	18.6	18.3	17.5	17.8	19.5	19.2	21.3	19.6	19.5			
	外観	—	180	180	001	180	140	140	070	070	140	320	180	180			
	臭気	—	161	161	011	011	011	141	011	011	011	011	011	011			
	流量	m ³ /S	11.31		9.38		8.46		19.39		14.69		10.88				
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	02	02	01	01	01	01			
	透視度	cm	<30	<30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	24			
	採水位置	—															
	全水深	m															
透明度	m																
生活環境項目	P H	mg/l	7.6	7.4	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.3	7.5	7.6	7.7	7.6			
	D O	mg/l	10.2	9.6	8.7	8.7	8.7	8.7	9.1	8.8	8.6	8.4	8.5	8.4			
	B O D	mg/l	0.7	0.6	0.8	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	0.5			
	C O D	mg/l	1.2	1.6	1.7	1.7	2	2.1	1.4	1.6	1.8	1.7	1.6	3.4			
	S S	mg/l	2	4	2	3	4	4	3	2	3	4	3	27			
	大腸菌群数	MPN/100ml		5.E+03	1.E+03			8.E+03		5.E+03		5.E+03		8.E+03			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l															
	全窒素	mg/l															
	全炭素	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		ND				ND				ND					
鉛		mg/l		<0.005				<0.005				<0.005					
六価クロム		mg/l		<0.02				<0.02				<0.02					
砒素		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										ND					
ジクロロメタン		mg/l										<0.002					
四塩化炭素		mg/l										<0.0002					
要監視項目	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				<0.002				<0.002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005					
	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(CAT)	mg/l										<0.0003					
特殊項目	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		0.6				0.79				0.69					
	亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01					
	ふっ素	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1					
	ほう素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02					
	クロロホルム	mg/l															
	トリス1,2ジクロロエチレン	mg/l															
	1,2ジクロロベンゼン	mg/l															
P-ジクロロベンゼン	mg/l																
イソキサチオン	mg/l																
ダイアジノン	mg/l																
フェニトロチオン	mg/l																
イソプロチオラン	mg/l																
オキシシン銅	mg/l																
クロロタロニル	mg/l																
プロピザミド	mg/l																
EPN	mg/l											<0.0006					
ジクロルボス	mg/l																
フェノバルブ	mg/l																
イプロベンホス	mg/l																
クロルニトロフェン	mg/l																
トルエン	mg/l																
キシレン	mg/l																
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																
マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005					<0.005				0.005					
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				<0.02					
燐酸態燐	mg/l																
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02					<0.02				0.02					
クロロフィルa	mg/l																
導電率	μS/cm		74.9					80.8				69.9					
濁度	度		<5					<5				<5					
塩素イオン	mg/l		2					2.3				1.7					

公共用水域水質測定結果表

水域名	笛吹川上流	地点名	亀甲橋	統一番号	006-01	類型名	A I	調査機関	山梨県					
区分	測定項目	月日	1019	1019	1124	1124	1214	1214	0118	0118	0215	0215	0307	0307
		採取時刻	1100	1500	1100	1500	1100	1500	1100	1500	1100	1500	1100	1500
一般項目	天候	—	04	04	04	04	02	04	02	02	02	02	02	02
	気温	°C	16.8	17	10	12.5	10.9	10.9	10.5	13	4.8	6.3	15	16.5
	水温	°C	13.9	14	9.5	10.2	8	7	8	7	4.5	6.5	7.8	10.5
	外観	—	001	001	071	071	180	180	001	001	001	001	140	140
	臭気	—	141	011	011	011	011	011	011	011	011	011	141	141
	流量	m ³ /S	8.25		8.47		4.66		7.06		4.23		3.2	
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採水位置	—												
	全水深	m												
湖沼	透明度	m												
生活環境項目	P H	mg/l	7.7	7.8	7.6	7.6	8.4	8.2	7.9	7.8	8.2	8.6	8.3	8.7
	D O	mg/l	10.0	10.0	11.2	10.9	12.6	12.0	12.3	12.2	12.5	11.7	11.9	11.0
	B O D	mg/l	0.5	0.5	0.8	0.6	0.6	0.8	0.8	0.6	1	1.1	1.4	0.8
	C O D	mg/l	1.4	1.3	1.5	1.8	1.4	1.5	1.3	1.7	1.4	1.6	2	1.9
	S S	mg/l	1	1	5	4	<1	2	1	1	1	2	2	3
大腸菌群数	MPN/100ml		1.7E+04		4.9E+03		7.0E+02		1.7E+03		1.7E+02		3.3E+02	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l												
全窒素	mg/l													
	全燐	mg/l												
カドミウム	mg/l		<0.001					<0.001				<0.001		
	全シアン	mg/l		ND				ND				ND		
鉛	mg/l		<0.005					<0.005				<0.005		
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
砒素	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											ND		
	P C B	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-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		
シス-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				<0.002				<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005					<0.0005				<0.0005		
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l										<0.0002		
テウラム	mg/l											<0.0006		
	シマジン(CAT)	mg/l										<0.0003		
テオベンカルブ	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		1.07				0.84				1.14		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01					<0.01				<0.01		
	ふつ素	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
ほう素	mg/l		<0.02					<0.02				<0.02		
	クロロホルム	mg/l												
トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l													
	1,2ジクロロプロパン	mg/l												
P-ジクロロベンゼン	mg/l													
	イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l													
	フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l													
	オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l											<0.0006		
	ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l													
	イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l													
	トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l													
	7フルオロシエチルヘキシル	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													
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				0.005				<0.005		
クロム	mg/l		<0.005					<0.005				<0.005		
	アンモニウム性窒素	mg/l		0.02				<0.02				<0.02		
硝酸態窒素	mg/l		0.017		0.014		0.007		0.005		0.004		0.008	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.02				0.03		
クロロフィル a	mg/l													
	導電率	μS/cm		95.5				90.9				95.3		
濁度	度		<5					<5				<5		
	塩素イオン	mg/l		3.3				3				3.1		

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		橋脚様		統一番号		類型名		調査機関		山梨県		
笛吹川下流		0420		0525		0622		0721		0824		0921		
区分	測定項目	月日	0420	0420	0525	0525	0622	0622	0721	0721	0824	0824	0921	0921
		採取時刻	1100	1500	1100	1500	1100	1500	1100	1500	1100	1500	1100	1500
一般項目	天候	—	02	02	02	04	04	10	02	02	04	02	04	10
	気温	℃	25.5	29.5	28.5	32.0	26.5	21.5	30.0	32.0	32.0	28.8	27.0	24.8
	水温	℃	15.4	19.5	20.5	23.5	21.3	20.2	20.3	26.3	21.6	24.2	22.0	23.5
	外観	—	170	170	170	170	170	170	170	170	060	060	170	031
	臭気	—	141	141	141	141	381	381	141	141	011	011	011	141
	流量	m ³ /S	11.69		8.82		7.21		20.84		20.78		12.79	
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	03	03	03	03	01	01
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	28
	採水位置	—												
	全水深	m												
透明度	m													
生活環境項目	pH	mg/l	7.7	7.7	8.0	8.4	7.9	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8	7.5	7.6
	BOD	mg/l	9.8	8.7	9.0	8.2	8.6	8.3	9.1	8.3	8.4	8.3	8.3	7.9
	BOD	mg/l	1.3	1.3	1.3	1.5	1.2	0.9	0.9	0.9	0.6	0.5	0.8	3.6
	COD	mg/l	2.5	2.7	2.7	3.1	2.6	2.6	1.7	2	2	2.3	2.5	8.3
	S	mg/l	9	11	7	6	7	6	3	5	5	9	6	64
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.7E+04	2.4E+03			2.4E+04		3.3E+04		4.9E+04		5.4E+05
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全燐	mg/l												
	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		<0.005				<0.005				<0.005			
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
砒素	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	mg/l													
C	mg/l													
B	mg/l													
健康項目	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												
	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(GAT)	mg/l													
チオベンカルブ	mg/l													
ベンゼン	mg/l													
セレン	mg/l													
硝酸性窒素	mg/l		1.3				1.51				1.22			
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				0.02				<0.01			
ふっ素	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1			
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ジクロロエチレン	mg/l												
	1,2ジクロロプロパン	mg/l												
	P-ジクロロベンゼン	mg/l												
	イソキサチオン	mg/l												
	ダイアジノン	mg/l												
	フェニトロチオン	mg/l												
	イソプロチオラン	mg/l												
	オキシシン	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l													
E P N	mg/l													
ジクロルボス	mg/l													
フェノバルブ	mg/l													
イプロベンホス	mg/l													
クロルニトロフェン	mg/l													
トルエン	mg/l													
キシレン	mg/l													
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													
フェノール類	mg/l													
特殊項目	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												
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				<0.005				0.005		
	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				<0.02		
	硝酸態窒素	mg/l		0.025	0.041			0.044		0.024		0.028	0.049	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.1				0.05				0.03		
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm		122				136				116		
濁度	度		<5				<5				<5			
塩素イオン	mg/l		5				5.4				3.4			

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		種別		統一番号		類型名		調査機関		山梨県		
笛吹川下流				007-51		A A								
区分	測定項目	月日	1019	1019	1124	1124	1214	1214	0118	0118	0215	0215	0307	0307
		採取時刻	1100	1500	1100	1500	1100	1500	1100	1500	1100	1500	1100	1500
一般項目	天候	候	—	04	04	10	04	02	02	02	02	04	02	02
	気温	℃	17.8	17.8	8.0	11.0	6.8	10.5	9.0	10.0	7.0	5.0	14.0	14.5
	水温	℃	14.8	15.0	10.5	12.8	8.3	10.0	7.5	9.8	5.8	7.5	8.5	13.5
	外観	観	—	170	170	050	050	170	170	170	170	170	170	170
	臭気	臭	—	381	381	381	381	141	141	381	381	381	381	381
	流量	m ³ /S	9.87			10.75		6.63		8.54		4.59		4.4
	採取位置	—	01	01	01	01	03	03	03	03	03	03	03	03
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採水位置	—												
	全水深	m												
生活環境項目	pH	mg/l	7.9	7.9	7.7	8.0	8.1	8.5	7.9	8.3	7.9	8.4	8.0	8.5
	D.O	mg/l	10.5	11.1	11.0	10.9	13.5	12.0	12.6	11.5	13.0	12.4	12.3	11.0
	B.O.D	mg/l	0.5	0.9	2.4	1.6	1.9	1.6	1.3	2.3	2	3.3	2.6	3.9
	C.O.D	mg/l	1.8	2	4.8	3.4	2.9	2.6	2.5	3.8	2.6	3.6	3.5	4.8
	S	mg/l	3	4	25	10	5	4	5	8	8	7	6	10
	大腸菌群数	MPN/100ml		4.9E+04		2.4E+04		3.3E+03		4.9E+03		4.9E+03		4.9E+03
	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		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム		mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
砒素		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										<0.0005		
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												
シス-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(CAT)		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		1.7				1.58				1.88			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02				0.03				0.04			
ふっ素	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1			
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ジクロロエチレン	mg/l												
	1,2ジクロロプロパン	mg/l												
	P-ジクロロベンゼン	mg/l												
	イソキサチオン	mg/l												
	ダイアジノン	mg/l												
	フェニトロチオン	mg/l												
	イソプロチオラン	mg/l												
	オキシシン	mg/l												
	クロロタロニル	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	E.P.N	mg/l												
	ジクロロボス	mg/l												
	フェノブカルブ	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													
フェノール類	mg/l													
特殊項目	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												
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	クロム	mg/l		<0.005				0.005				<0.005		
	アンモニウム窒素	mg/l		0.02				0.06				0.14		
	磷酸態燐	mg/l		0.032		0.041		0.033		0.046		0.057	0.053	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.1				0.17		
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm		144				141				153		
濁度	度		<5				<5				<5			
塩素イオン	mg/l		5.2				5.6				6.7			

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		桃林橋		統一番号		類型名		調査機関		山梨県				
区分	測定項目	月日	0420	0420	0525	0525	0622	0622	0721	0721	0824	0824	0921	0921		
		採取時刻	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400		
一般項目	天候	—	02	02	02	02	02	10	02	04	02	04	10			
	気温	℃	23.2	25.5	26.0	29.5	26.0	21.5	31.0	30.0	27.2	28.5	25.8	25.3		
	水温	℃	16.0	20.1	21.6	25.3	22.4	22.5	22.6	24.6	23.4	25.6	23.4	24.2		
	外観	—	170	170	170	050	170	170	170	170	170	170	170	170		
	臭気	—	381	381	141	121	381	381	381	381	381	381	141	141		
	流量	m ³ /S	19.76		20.47			16.4		38.79		33.56		23.87		
	採取位置	—	03	03	01	01	03	03	03	03	01	01	03	03		
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
	採水位置	—														
	全水深	m														
透明度	m															
生活環境項目	P	H	mg/l	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5		
	D	O	mg/l	7.7	7.9	6.9	7.1	6.2	6.6	6.9	7.1	6.7	6.8	6.4	6.6	
	B	O	D	mg/l	2.8	2.4	2.3	2.2	3.0	3.4	1.5	1.6	1.4	2.5	3.3	
	C	O	D	mg/l	4.0	3.8	4.6	4.6	4.2	4.6	2.8	2.9	2.7	3.1	3.9	3.8
	S	D	mg/l	18	15	27	20	21	30	13	13	31	30	18	17	
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.3E+04	3.3E+04			4.9E+04		2.4E+04		4.3E+04		7.9E+04		
健康項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l														
	全窒素	mg/l														
	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		<0.005				<0.005				<0.005				
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02				
	砒素	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								<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														
	シス-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															
テトラヒドロフラン	mg/l															
シマジン(CAT)	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		2.11				1.82				1.59					
亜硝酸性窒素	mg/l		0.09				0.06				0.04					
ふっ素	mg/l		<0.08				0.1				<0.1					
ほう素	mg/l		0.05				0.07				0.05					
要監視項目	クロロホルム	mg/l														
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l														
	P-ジクロロベンゼン	mg/l														
	イソキサチオン	mg/l														
	ダイアジノン	mg/l														
	フェニトロチオン	mg/l														
	イソプロチオラン	mg/l														
	オキシニル	mg/l														
	クロロタニール	mg/l														
	プロピザミド	mg/l														
	E P N	mg/l										<0.0006				
	ジクロルボス	mg/l														
	フェノプロカルブ	mg/l														
	イプロベンホス	mg/l														
	クロロニトロフェン	mg/l														
	トルエン	mg/l														
	キシレン	mg/l														
フルルシエチルヘキシル	mg/l															
ニッケル	mg/l															
モリブデン	mg/l															
アンチモン	mg/l															
フェノール類	mg/l															
特殊項目	銅	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01				
	亜鉛	mg/l		0.01				0.015				0.01				
	鉄(溶解性)	mg/l														
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.03				0.027				0.022				
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005				
	アンモニア性窒素	mg/l		0.4				0.66				0.34				
	硝酸態窒素	mg/l		0.101	0.112			0.105	0.074			0.079	0.116			
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.03				0.03				
	クロロフィルa	mg/l														
	導電率	μS/cm			213			231				201				
濁度	度			<5			<5				6					
塩素イオン	mg/l			16			19.1				13					

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		桃林橋				統一番号 007-53				類型名 A A		調査機関 山梨県	
区分	測定項目	月日	1019	1019	1124	1124	1214	1214	0118	0118	0215	0215	0307	0307	
		採取時刻	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	
一般項目	天候	候	04	04	10	04	02	02	02	02	02	04	02	02	
	気温	℃	15.1	18.0	9.0	11.2	3.5	13.0	8.5	9.5	9.5	5.2	9.5	15.8	
	水温	℃	16.8	18.8	12.8	13.8	6.5	12.8	9.2	13.0	9.2	9.6	12.0	15.7	
	水質	観	—	170	170	050	050	170	170	170	170	170	170	170	
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	
	流量	m ³ /S	18.88			22.89	18.33				22.27		12.32		11.28
	採取位置	—	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	採水位置	—													
	全水深	m													
透明度	m														
生活環境項目	P H	mg/l	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	
	D O	mg/l	8.3	8.6	8.4	9.0	9.9	10.4	9.5	10.1	8.9	9.9	8.3	9.0	
	B O D	mg/l	2.1	2.2	3.2	3.8	3.4	2.8	2.6	2.2	3.2	3.4	3.7	2.4	
	C O D	mg/l	3.1	3.4	3.0	4.3	3.3	3.9	4.1	3.4	3.9	4.3	4.8	4.6	
	S S	mg/l	10	11	10	28	4	3	14	13	6	6	5	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.4E+04		4.9E+04		2.4E+03		1.7E+03		1.7E+03		4.9E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全磷	mg/l													
	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		<0.005				<0.005					<0.005			
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02					<0.02			
砒素	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											<0.0005			
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(GAT)	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			2.23			1.87					2.58			
亜硝酸性窒素	mg/l			0.09			0.08					0.13			
ふっ素	mg/l			<0.1			<0.1					<0.1			
ほう素	mg/l			0.08			0.07					0.08			
要監視項目	クロホルム	mg/l													
	トリス1,2ジクロロエチレン	mg/l													
	1,2ジクロロプロパン	mg/l													
	P-ジクロロベンゼン	mg/l													
	イソキサチオン	mg/l													
	ダイアジノン	mg/l													
	フェニトロチオン	mg/l													
	イソプロチオラン	mg/l													
	オキシシン銅	mg/l													
	クロロタロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l													
	E P N	mg/l											<0.0008		
	ジクロロボス	mg/l													
	フェノカルブ	mg/l													
	イプロベンホス	mg/l													
	クロルニトロフェン	mg/l													
	トルエン	mg/l													
	キシレン	mg/l													
	フ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														
フェノール類	mg/l														
特殊項目	銅	mg/l		<0.01			<0.01					<0.01			
	亜鉛	mg/l		<0.01			<0.01					0.013			
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.026				0.084				0.096			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	アンモニア性窒素	mg/l			0.54			1.32				1.48			
	磷酸態磷	mg/l		0.087		0.144		0.246		0.105		0.225	0.153		
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.05				0.07			
	クロロフィルa	mg/l													
	導電率	μ S/cm			237			268				293			
濁度	度			<5			<5				<5				
塩素イオン	mg/l			18.8			22.2				26.7				

公共用水域水質測定結果表

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 A	調査機関	山梨県					
区分	測定項目	月日	0420	0420	0525	0525	0622	0622	0721	0721	0824	0824	0921	0921
		採取時刻	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300
一般項目	天候	—	02	02	02	02	02	10	02	02	04	02	10	10
	気温	°C	20.5	27.5	22.0	34.0	30.0	24.5	31.0	34.0	26.8	31.8	26.2	26.0
	水温	°C	15.3	19.5	18.1	22.3	21.9	21.5	23.1	25.5	22.6	24.0	22.2	22.5
	外観	—	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170
	臭気	—	361	381	141	141	382	381	381	381	381	381	381	381
	流量	m ³ /S												
	採取位置	—	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採水位置	—												
	全水深	m												
透明度	m													
生活環境項目	P	H	mg/l	7.5	7.4	7.4	7.7	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5
	D	O	mg/l	7.3	7.6	6.9	7.9	6.7	8.8	7.1	7.6	6.2	7.2	6.6
	B	O	D	mg/l	3.4	2.3	2.8	2.5	2.7	2.5	1.3	1.5	1.7	1.2
	C	O	D	mg/l	4.0	3.7	5.1	4.8	5.2	5.0	3.5	3.6	3.1	3.9
	S	S	mg/l	20	16	29	21	19	18	13	13	21	17	21
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E+04	3.3E+04				1.3E+04		7.9E+04		1.3E+05	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l		2.76								1.76		
	全燐	mg/l		0.207	0.299				0.237		0.166	0.184		0.222
	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		<0.005					<0.005			<0.005			
六価クロム	mg/l		<0.02					<0.02			<0.02			
砒素	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										<0.0005			
P	C	B	mg/l								<0.002			
ジクロロメタン	mg/l										<0.0002			
四塩化炭素	mg/l										<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002			
シス-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					<0.002			<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005					<0.0005			<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(CAT)	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		1.91					1.4			1.3			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.09					0.06			0.03			
ふっ素	mg/l		<0.1					<0.1			<0.1			
ほう素	mg/l		0.05					0.06			0.05			
クロロホルム	mg/l													
トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
P-ジクロロベンゼン	mg/l													
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジノン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシニル	mg/l													
クロロタロニル	mg/l													
プロピザミド	mg/l													
E	P	N	mg/l								<0.0006			
ジクロルボス	mg/l													
フェノカルブ	mg/l													
イプロベンホス	mg/l													
クロルニトロフェン	mg/l													
トルエン	mg/l													
キシレン	mg/l													
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													
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l		<0.01					<0.01			<0.01			
亜鉛	mg/l		0.011					0.013			<0.01			
鉄(溶解性)	mg/l													
マンガン(溶解性)	mg/l		0.03					0.036			0.025			
クロム	mg/l		<0.005					<0.005			<0.005			
アンモニア性窒素	mg/l		0.4					0.36			0.16			
硝酸態窒素	mg/l		0.123	0.151				0.138	0.099		0.1		0.122	
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07					0.08			0.04			
クロロフィル a	mg/l													
導電率	μS/cm		228					264			242			
濁度	度		<5					<5			<5			
塩素イオン	mg/l		17					20.3			14.4			

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		三都東横								山梨県				
笛吹川下流		月日		統一番号 007-01								調査機関				
区分	測定項目	採取時刻	1019	1019	1124	1124	1214	1214	1214	0118	0118	0215	0215	0307	0307	
			0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	
一般項目	天候	候	—	02	10	10	04	02	02	02	02	04	04	02	02	
	気温	℃	15.8	16.8	9.0	12.8	2.0	12.0	7.8	11.5	4.3	8.0	9.0	17.5	17.5	
	水温	℃	16.8	17.5	14.8	14.5	11.0	13.0	10.4	12.5	10.0	11.0	10.8	14.4	14.4	
	外観	概	—	170	170	050	050	170	170	170	170	170	170	170	170	
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	
	河川	流量	m ³ /S	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		採取位置	—	03	03	03	03	03	03	03	03	03	01	01	03	03
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖沼	採水位置	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		全水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生活環境項目	P	H	mg/l	7.5	7.7	7.8	7.5	7.5	7.7	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.7	
	D	O	mg/l	7.9	8.7	7.5	8.1	8.8	9.8	8.5	9.3	8.2	9.1	9.2	7.9	
	B	O	D	mg/l	1.7	1.6	2.5	2.7	3.3	2.7	3.0	2.4	4.1	3.3	3.8	3.4
	C	O	D	mg/l	3.3	3.2	3.8	4.0	3.4	2.9	3.9	4.1	4.3	4.2	4.5	4.2
	S	S	mg/l	9	9	16	20	7	5	15	12	21	13	16	15	
	大腸菌群数	MPN/100ml			1.1E+05		1.7E+04		1.3E+04		7.0E+03		7.0E+04		3.3E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l		2.19				2.34					3.02			
	全窒素	mg/l		0.16		0.221		0.281		0.192			0.28		0.229	
	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		<0.005				<0.005				<0.005				
六価クロム		mg/l		<0.02				<0.02				<0.02				
砒素		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										<0.0005				
P		C	D	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				
シス-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				<0.002				<0.002				
テトラクロロエチレン		mg/l		<0.0005				<0.0005				<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(CAT)		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				1.58				1.93					
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03				0.05				0.08					
ふつ素	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1					
ほう素	mg/l		0.06				0.06				0.07					
要監視項目	クロロホルム	mg/l														
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l														
	P-ジクロロベンゼン	mg/l														
	イソキサチオン	mg/l														
	ダイアジノン	mg/l														
	フェニトロチオン	mg/l														
	イソプロチオラン	mg/l														
	オキシシン銅	mg/l														
	クロロタロニル	mg/l														
	プロピザミド	mg/l														
	E P N	mg/l										<0.0006				
	ジクロロボス	mg/l														
	フェノプロカルブ	mg/l														
	イプロベンホス	mg/l														
	クロルニトロフェン	mg/l														
	トルエン	mg/l														
	キシレン	mg/l														
	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															
フェノール類	mg/l															
特殊項目	銅	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01				
	亜鉛	mg/l		<0.01				<0.01				0.011				
	鉄(溶解性)	mg/l										0.059				
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.022				0.036				0.059				
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005				
	アンモニア性窒素	mg/l		0.21				0.51				0.82				
	硝酸態窒素	mg/l		0.115		0.134		0.221		0.114		0.197	0.155			
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.07				0.09				
	クロロフィル a	mg/l											284			
	導電率	μS/cm		270				271								
濁度	度		<5				<5				<5					
塩素イオン	mg/l		19.4				18.8				21.6					

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		千野橋		統一番号		013-51		類型名		B I		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0408	0408	0513	0513	0610	0610	0708	0708	0827	0827	0909	0909			
一般項目	採取時刻	0955	1355	1005	1420	1005	1410	0950	1401	0955	1400	0950	1344				
	天候	—	02	02	02	02	02	02	02	02	04	02	02				
	気温	°C	7.9	13.1	21.2	25.2	21.7	26.2	27.0	27.2	25.1	29.7	29.0	31.2			
	水温	°C	8.0	12.2	17.0	21.5	19.0	22.5	17.5	22.0	19.2	23.7	21.5	23.5			
	外観	—	060	060	060	060	001	060	060	060	060	260	060	060			
	臭気	—	141	141	011	011	011	141	011	011	011	121	011	011			
	流量	m ³ /S															
	河川	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
	河川	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
	湖沼	採水位置	—														
湖沼	全水深	m															
湖沼	透明度	m															
生活環境項目	P H	mg/l	7.6	7.7	7.7	7.8	7.9	8.0	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8			
	D O	mg/l	12	11	9.3	8.3	9.0	8.3	9.1	8.5	9.4	9.0	8.5	8.9			
	B O D	mg/l	0.7	0.6	1.0	1.0	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	<0.5			
	C O D	mg/l	1.6	1.7	2.2	2.2	2.2	2.1	2.4	2.5	2.4	3.0	2.7	2.0			
	S	mg/l	3	4	6	4	4	4	9	10	11	15	6	6			
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+03	2.3E+03	4.9E+03	7.9E+03	5.4E+04	2.2E+04	1.1E+04	7.9E+03	5.4E+04	5.4E+04	2.4E+04	5.4E+04			
健康項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l															
	全窒素	mg/l															
	全炭素	mg/l															
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001					
	全シアン	mg/l		ND				ND				ND					
	鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005					
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02					
	砒素	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															
健康項目	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-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											
	シス-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				<0.0005											
健康項目	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(CAT)	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															
	亜硝酸性窒素	mg/l															
	ふつ素	mg/l															
	ほう素	mg/l															
要監視項目	クロホルム	mg/l															
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l															
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l															
	P-ジクロロベンゼン	mg/l															
	イソキサチオン	mg/l															
	ダイアジノン	mg/l															
	フェニトロチオン	mg/l															
	イソプロチオラン	mg/l															
	オキシニル	mg/l															
	クロロタロニル	mg/l															
要監視項目	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															
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l															
	ニッケル	mg/l															
特殊項目	モリブデン	mg/l															
	アンチモン	mg/l															
	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		0.054				0.061				0.089					
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				0.005				0.007					
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005					
	アンモニア性窒素	mg/l															
	硝酸態窒素	mg/l															
特殊項目	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02							<0.02						
	クロロフィルa	mg/l						0.04									
	導電率	μS/cm	105	104	102	102	116	115	97.8	97.8	99.1	97.6	104	103			
	濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5				
	塩素イオン	mg/l	3.5	3.0	3.0	3.5	3.5	3.7	2.6	2.6	2.9	2.9	2.9				

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		千野橋								統一番号 013-51		類型名 B4		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	1014	1014	1111	1111	1209	1209	0120	0120	0210	0210	0309	0309					
		採取時刻	1000	1400	0955	1415	0941	1345	0945	1350	0945	1358	0950	1345					
一般項目	天候	-	02	04	02	02	02	03	02	02	02	02	02	02					
	気温	℃	21.9	22.2	13.5	14.6	3.8	9.0	2.5	6.0	2.0	6.8	5.8	8.6					
	水温	℃	19.0	19.7	9.8	12.2	6.2	8.2	4.0	6.2	1.0	5.8	3.6	8.6					
	外観	-	060	060	060	060	060	060	060	060	060	060	050	050					
	臭気	-	141	141	011	011	011	011	011	011	011	011	141	141					
	河川	流量	m ³ /S																
		採取位置	-	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01					
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	湖沼	採水位置	-																
		全水深	m																
	透明度	m																	
生活環境項目	P	H	mg/l	7.8	7.8	7.6	7.6	7.3	7.3	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8					
	D	O	mg/l	8.8	8.8	11	10	13	11	14	12	15	13	12					
	B	O	D	mg/l	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.9	0.9	1.0	1.1					
	C	O	D	mg/l	2.5	2.5	1.8	1.7	1.6	1.6	1.5	1.7	1.8	2.0					
	S	S	mg/l	8	9	3	4	2	2	1	1	3	3						
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.2E+04	1.1E+04	7.9E+03	7.9E+03	3.3E+03	4.6E+03	3.3E+03	1.3E+03	7.9E+03	2.4E+03	2.3E+02	3.3E+02					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																	
	全窒素	mg/l																	
	全燐	mg/l																	
	カドミウム	mg/l		<0.001					<0.001					<0.001					
全シアン	mg/l		ND					ND					ND						
鉛	mg/l		<0.005					<0.005					<0.005						
六価クロム	mg/l		<0.02					<0.02					<0.02						
砒素	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-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					<0.0005													
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													
テトラヒドロカンチレン	mg/l					<0.0008													
シマジン(CAT)	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																		
亜硝酸性窒素	mg/l																		
ふつ素	mg/l																		
ほう素	mg/l																		
クロロホルム	mg/l																		
トリス1,2-ジクロロエチレン	mg/l																		
1,2-ジクロロプロパン	mg/l																		
P-ジクロロベンゼン	mg/l																		
イソキサチオン	mg/l																		
ダイアジノン	mg/l																		
フェニトロチオン	mg/l																		
イソプロチオラン	mg/l																		
オキシニル	mg/l																		
クロロタロニル	mg/l																		
プロピザミド	mg/l																		
E	P	N	mg/l																
ジクロロボス	mg/l																		
フェノプロカルブ	mg/l																		
イプロベンホス	mg/l																		
クロルニトロフェン	mg/l																		
トルエン	mg/l																		
キシレン	mg/l																		
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				0.088				0.007				0.050						
マンガン(溶解性)	mg/l				0.005				<0.005				0.007						
クロム	mg/l				<0.005				<0.005				<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l																		
有機態燐	mg/l																		
陰イオン界面活性剤	mg/l				0.02				0.02				0.06						
クロロフィルa	mg/l																		
導電率	μS/cm		102	101	99.2	98.3	98.9	98.7	101	99.6	103	100	104						
濁度	度		<5		<5				<5				<5						
塩素イオン	mg/l		3.0		2.9			3.2	3.5		3.3		3.7						

公共用水域水質測定結果表

水域名	豊川		地点名		兼川橋		統一番号		013-01		類型名		B 4		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0420	0420	0525	0525	0622	0622	0721	0721	0824	0824	0921	0921				
一般項目	天候	採取時刻	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400				
	気温	℃	21.0	27.0	27.2	31.8	27.5	20.8	27.2	36.0	26.0	30.0	29.0	25.5				
	水温	℃	16.0	22.4	19.8	25.4	21.3	20.8	21.6	27.5	23.4	26.3	22.3	22.0				
	水質	—	180	180	180	180	180	180	180	180	140	140	180	160				
	臭気	—	381	381	381	141	141	141	141	141	141	141	381	381				
	流量	m3/S																
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01				
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
	採水位置	—												18				
	全水深	m																
透明度	m																	
生活環境項目	P	H	mg/l	7.9	8.1	8.6	9.0	7.7	7.7	7.8	8.1	7.9	8.0	7.7	7.6			
	D	O	mg/l	9.7	8.5	9.1	8.1	8.2	8.1	8.5	7.6	8.0	7.7	8.0	7.6			
	B	O	D	mg/l	2.1	2.6	2.5	2.8	2.5	2.2	1.5	1.4	0.7	0.9	2.6			
	C	O	D	mg/l	3.1	4.4	4.2	4.8	3.8	3.8	2.8	2.4	3.0	2.9	8.6			
	S	S	mg/l	12	22	10	9	11	9	9	8	8	10	71				
	大腸菌群数	MPN/100ml																
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																
	全窒素	mg/l																
	全窒素	mg/l																
	カドミウム	mg/l		<0.001					<0.001				<0.001					
健康項目	全シアン	mg/l		<0.01					<0.01				<0.01					
	鉛	mg/l		<0.005					<0.005				<0.005					
	六価クロム	mg/l		<0.02					<0.02				<0.02					
	砒素	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										<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				
要監視項目	1,1-ジクロロエチレン	mg/l												<0.002				
	シス-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					<0.002					<0.002				
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005					<0.0005					<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(CAT)	mg/l												<0.0003				
	チオベンカルブ	mg/l												<0.002				
特殊項目	ベンゼン	mg/l												<0.001				
	セレン	mg/l												<0.002				
	硝酸性窒素	mg/l		1.75					1.87					1.73				
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.05					0.04					<0.01				
	ふっ素	mg/l		<0.1					<0.1					<0.1				
	ほう素	mg/l		<0.02					0.02					<0.02				
	クロロホルム	mg/l																
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
	P-ジクロロベンゼン	mg/l																
イソキサチオン	mg/l																	
ダイアジノン	mg/l																	
フェニトロチオン	mg/l																	
イソプロチオラン	mg/l																	
オキシニル	mg/l																	
クロロタロニル	mg/l																	
プロピザミド	mg/l																	
E P N	mg/l												<0.0006					
ジクロロボス	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																	
フルルシエチルヘキシル	mg/l																	
ニッケル	mg/l																	
モリブデン	mg/l																	
アンチモン	mg/l																	
フェノール類	mg/l																	
特殊項目	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																
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005					0.005					0.009				
	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					0.02				
	硝酸態窒素	mg/l		0.062	0.091				0.074		0.062			0.048				
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.22					0.1					0.05				
	クロロフィルa	mg/l																
	導電率	μS/cm		131					146					145				
濁度	度		7.5					<5					<5					
塩素イオン	mg/l		6					7.3					4.4					

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号 013-01						類型名 B I		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	1019	1019	1124	1124	1214	1214	0118	0118	0215	0215	0307	0307	
		採取時刻	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	
一般項目	天候	候	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	気温	℃	19.5	15.2	9.5	12.0	12.0	8.5	11.3	12.9	5.0	7.8	14.0	18.5	
	水温	℃	14.2	13.6	10.3	10.8	8.2	4.8	6.2	9.3	4.8	7.5	7.1	13.2	
	外観	—	320	320	181	180	140	140	140	140	140	140	140	140	
	臭気	—	501	501	011	141	011	011	011	381	011	382	141	141	
	河川	流量	m ³ /S												
		採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
		透視度	cm	>30	>30	28	30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖沼	採水位置	—												
		全水深	m												
	透明度	m													
生活環境項目	pH	mg/l	7.8	7.9	7.6	7.8	7.8	8.0	7.9	8.1	7.7	8.4	7.9	8.3	
	DO	mg/l	10.3	9.5	10.6	10.4	12.8	11.2	12.2	11.2	12.3	11.5	11.8	10.3	
	BOD	mg/l	0.9	1.3	4.1	2.6	2.3	4.2	1.8	3.7	3.4	4.6	4.3	4.8	
	COD	mg/l	2.9	3.4	5.9	4.0	3	5.4	2.9	4.3	3.3	4.6	4.4	5.5	
	S	mg/l	9	14	42	21	6	6	6	7	8	11	12	15	
	大腸菌群数	MPN/100ml													
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全リン	mg/l													
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001			
健康項目	全シアン	mg/l		<0.01			<0.01				<0.01				
	鉛	mg/l		<0.005			<0.005				<0.005				
	六価クロム	mg/l		<0.02			<0.02				<0.02				
	砒素	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									<0.0005				
	P	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			
項目	1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.002			
	シス-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										<0.0005			
	トリクロロエチレン	mg/l		<0.002			<0.002					<0.002			
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005			<0.0005					<0.0005			
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l										<0.0002			
	チウラム	mg/l										<0.0008			
	シマジン(CAT)	mg/l										<0.0003			
	チオベンカルブ	mg/l										<0.002			
監視項目	ベンゼン	mg/l										<0.001			
	セレン	mg/l										<0.002			
	硝酸性窒素	mg/l		2.02				1.93				1.9			
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.02				0.04				0.04			
	ふつ素	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1			
	ほう素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	クロロホルム	mg/l													
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
	P-ジクロロベンゼン	mg/l													
特殊項目	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										<0.0008			
	ジクロルボス	mg/l													
	フェノバルブ	mg/l													
イプロベンホス	mg/l														
クロロニトロフェン	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														
マンガン(溶解性)	mg/l		0.005				0.006				<0.005				
クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005				
アンモニウム性窒素	mg/l		0.08				0.09				0.2				
硝酸態窒素	mg/l		0.042		0.048		0.046		0.085		0.071				
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08				0.16				0.22				
クロロフィルa	mg/l														
導電率	μS/cm		152				143				146				
濁度	度		6.2				<5				<5				
塩素イオン	mg/l		5.3				5.7				8.4				

公共用水域水質測定結果表

水域名		日川		地点名		葡萄橋		統一番号 014-51		類型名 A I		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0408	0408	0513	0513	0610	0610	0708	0708	0827	0827	0909	0909	
		採取時刻	0920	1425	0930	1445	0925	1435	0920	1425	0920	1425	0915	1405	
一般項目	天候	—	01	02	02	02	02	02	02	02	04	02	02	02	
	気温	°C	4.0	12.5	20.8	25.0	20.9	27.0	25.5	27.0	24.2	31.2	28.5	31.8	
	水温	°C	6.0	9.8	14.8	19.5	16.3	18.7	16.0	19.5	18.0	21.6	19.2	22.0	
	外観	—	001	280	060	061	060	060	060	060	060	060	060	060	
	臭気	—	011	161	011	011	011	011	141	141	011	011	011	011	
	流量	m3/S													
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	採水位置	—													
	全水深	m													
透明度	m														
生活環境項目	pH	mg/l	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.9	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.5	
	DO	mg/l	12	11	9.9	9.3	9.9	9.3	9.7	9.2	9.4	9.6	8.9	8.6	
	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	
	COD	mg/l	1.0	1.4	1.5	2.4	1.5	1.5	1.8	2.0	1.5	1.8	1.4	1.4	
	SS	mg/l	1	8	2	13	2	2	5	5	3	3	2	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+02	7.9E+02	1.3E+03	7.0E+02	1.3E+03	2.4E+03	2.4E+03	3.3E+03	4.9E+03	4.9E+03	3.3E+03	4.9E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全燐	mg/l													
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001					<0.001		
全シアン	mg/l		ND				ND					ND			
鉛	mg/l		<0.005				<0.005					<0.005			
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02					<0.02			
砒	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														
健康項目	PCB	mg/l													
	ジクロロメタン	mg/l				<0.002									
	四塩化炭素	mg/l				<0.0002									
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004									
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002									
	シス-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				<0.0005									
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002									
	テトラヒドロム	mg/l				<0.0006									
	シマジン(CAT)	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													
	亜硝酸性窒素	mg/l													
	ふっ素	mg/l													
	ほう素	mg/l													
要監視項目	クロロホルム	mg/l													
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
	P-ジクロロベンゼン	mg/l													
	イソキサチオン	mg/l													
	ダイアジノン	mg/l													
	フェニトロチオン	mg/l													
	イソプロチオラン	mg/l													
	オキシシン酮	mg/l													
	クロロタロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l													
	EPN	mg/l													
	ジクロルボス	mg/l													
	フェノカルブ	mg/l													
	イプロベンホス	mg/l													
	クロルニトロフェン	mg/l													
	トルエン	mg/l													
	キシレン	mg/l													
	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														
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				0.16				0.051			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.005				0.005				0.005			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	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		<0.02				<0.02				<0.02			
	クロロフィルa	mg/l													
導電率	μS/cm	105	108	96.7	96.3	104	103	97.1	97.5	94.5	94.2	95.0	94.7		
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5			
塩素イオン	mg/l	3.0		2.2		2.1		1.8		1.6		1.7			

公共用水域水質測定結果表

水域名		日川		地点名		葡萄橋		統一番号		014-51		類型名		A I		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	1014	1014	1111	1111	1209	1209	0120	0120	0210	0210	0309	0309					
		採取時刻	0920	0425	0925	1436	0900	1410	0925	1412	0920	1417	0915	1407					
一般項目	天候	候	—	04	02	02	02	03	02	02	02	02	02	02					
	気温	℃	20.9	22.9	12.8	14.8	2.5	9.0	2.2	6.0	6.0	10.0	5.8	8.8					
	水温	℃	18.0	17.7	9.0	11.2	4.5	6.8	3.2	5.6	1.0	4.5	2.8	6.1					
	外観	—	060	060	060	060	001	001	060	060	060	060	050	050					
	臭気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011					
	流量	m ³ /S																	
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01					
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	採水位	—																	
	全水深	m																	
生活環境項目	P	H	mg/l	7.7	7.8	7.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8				
	D	O	mg/l	9.5	9.6	11	11	12	12	13	13	15	13	12					
	B	O	D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5				
	C	O	D	mg/l	1.6	1.7	1.3	1.4	1.3	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1				
	S	S	mg/l	2	5	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1					
	大腸菌群数	MPN/100ml		7.9E+03	1.7E+03	1.4E+03	4.9E+02	4.9E+02	3.3E+02	4.9E+02	1.7E+02	4.9E+02	1.1E+02	7.0E+02	1.1E+02				
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																	
	全窒素	mg/l																	
	全窒素	mg/l																	
	カドミウム	mg/l		<0.001					<0.001				<0.001						
健康項目	全シアン	mg/l		ND				ND				ND							
	鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005							
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02							
	砒素	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-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004													
要監視項目	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002													
	シス-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				<0.0005													
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002													
	チウラム	mg/l				<0.0008													
	シマジン(CAT)	mg/l				<0.0003													
	チオベンカルブ	mg/l				<0.002													
特殊項目	ベンゼン	mg/l				<0.001													
	セレン	mg/l						<0.002											
	硝酸性窒素	mg/l																	
	亜硝酸性窒素	mg/l																	
	ふつ素	mg/l																	
	ほう素	mg/l																	
	クロホルム	mg/l																	
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l																	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																	
	P-ジクロロベンゼン	mg/l																	
イソキサチオン	mg/l																		
ダイアジノン	mg/l																		
フェニトロチオン	mg/l																		
イソプロチオラン	mg/l																		
オキシシン	mg/l																		
クロタロニル	mg/l																		
プロピザミド	mg/l																		
E	P	N	mg/l																
ジクロルボス	mg/l																		
フェノカルブ	mg/l																		
イプロベンホス	mg/l																		
クロルニトロフェン	mg/l																		
トルエン	mg/l																		
キシレン	mg/l																		
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																		
フェノール類	mg/l																		
銅	mg/l			<0.01				<0.01				<0.01							
亜鉛	mg/l			<0.01				0.01				0.03							
鉄(溶解性)	mg/l			0.081				0.006				0.031							
マンガン(溶解性)	mg/l			0.005				<0.005				0.006							
クロム	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005							
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			<0.02				<0.02				0.03							
クロロフィル a	mg/l																		
導電率	μS/cm		96.1	96.7	95.6	96.1	97.3	96.3	104	105	110	107	110	110					
濁度	度		<5		<5			<5				<5		<5					
塩素イオン	mg/l		1.7		1.8			1.8				2.4		2.3	2.3				

公共用水域水質測定結果表

水域名		日川		地点名		日川橋		統一番号		014-01		類型名		A 4		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0420	0420	0525	0525	0622	0622	0721	0721	0824	0824	0921	0921					
		採取時刻	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300					
一般項目	天候	—	02	02	02	02	04	10	02	04	02	04	02	04					
	気温	℃	17.4	22.0	22.3	29.7	25.2	22.0	25.5	34.5	26.0	27.5	25.0	24.5					
	水温	℃	12.9	18.0	17.0	22.8	19.5	19.8	19.8	24.3	20.5	22.6	20.3	21.3					
	外観	—	180	180	001	001	050	050	001	001	001	001	060	180					
	臭気	—	381	381	011	141	141	141	011	011	011	011	141	141					
	河川	流量	m ³ /S																
		採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01					
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	湖沼	採水位置	—																
		全水深	m																
	透明度	m																	
生活環境項目	pH	mg/l	7.6	7.7	7.8	8.0	7.8	7.4	7.8	7.9	7.7	7.8	7.7	7.7					
	DO	mg/l	10.1	8.6	9.1	8.3	8.8	8.2	8.8	8.1	8.3	8.2	8.4	8.0					
	BOD	mg/l	0.5	1.2	0.8	0.9	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	2.8					
	COD	mg/l	1.4	2.1	1.7	2.0	1.8	2.2	2.5	1.8	1.7	2.1	1.6	3.0					
	SS	mg/l	4	8	3	5	3	9	3	4	4	4	3	13					
健康項目	大腸菌群数	MPN/100ml		7.0E+03	2.4E+03			7.9E+03		3.3E+04		1.7E+04		3.3E+04					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																	
	全窒素	mg/l																	
	全有機	mg/l																	
	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		<0.005				<0.005				<0.005							
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02							
	砒素	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										<0.0005							
	ジクロロメタン	mg/l										<0.002							
	四塩化炭素	mg/l										<0.0002							
	要監視項目	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								
シス-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									<0.0008								
トリクロロエチレン		mg/l		<0.002				<0.002			<0.002								
テトラクロロエチレン		mg/l		<0.0005				<0.0005			<0.0005								
1,3-ジクロロプロパン		mg/l										<0.0002							
チウラム		mg/l										<0.0008							
シマジン(CAT)		mg/l										<0.0003							
テオベンカルブ		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			1.26				1.22							
亜硝酸性窒素		mg/l			<0.01			0.02				<0.01							
ふっ素	mg/l			<0.1			<0.1				<0.1								
ほう素	mg/l			<0.02			<0.02				<0.02								
特殊項目	クロロホルム	mg/l																	
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l																	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																	
	P-ジクロロベンゼン	mg/l																	
	イソキサチオン	mg/l																	
	ダイアジノン	mg/l																	
	フェニトロチオン	mg/l																	
	イソプロチオラン	mg/l																	
	オキシシン銅	mg/l																	
	クロロタロニル	mg/l																	
	プロピザミド	mg/l																	
	EPN	mg/l										<0.0006							
	ジクロルボス	mg/l																	
	フェノプロカルブ	mg/l																	
	イプロベンホス	mg/l																	
クロルニトロフェン	mg/l																		
トルエン	mg/l																		
キシレン	mg/l																		
フ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																		
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005			0.006				0.007								
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				0.02								
硝酸態窒素	mg/l			0.004	0.023		0.028		0.026		0.021		0.036						
陰イオン界面活性剤	mg/l			0.05			0.04				0.02								
クロロフィルa	mg/l																		
導電率	μS/cm			134			151				133								
濁度	度			<5			6.7				<5								
塩素イオン	mg/l			5			4.2				2.9								

公共用水域水質測定結果表

水域名	日川	地点名	日川権	統一番号 014-01				類型名 A I	調査機関				山梨県			
区分	測定項目	月日	1019	1019	1124	1124	1214	1214	0118	0118	0215	0215	0307	0307		
一般項目	天候	採取時刻	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300	0900	1300		
	気温	°C	14.2	15	9.5	11.5	4.2	12.2	10	11.8	3	6	11	15.5		
	水温	°C	13.2	14	9.6	10.8	4.2	7.3	5.3	7.9	4	5.9	8.2	12		
	外観	—	001	001	180	180	060	001	001	001	001	001	320	050		
	臭気	—	141	011	011	141	011	011	011	011	011	011	141	141		
	流量	m ³ /S														
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01		
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
	採水位置	—														
	全水深	m														
透明度	m															
生活環境項目	P	H	mg/l	7.6	7.7	7.7	7.9	7.8	8.2	7.8	8.1	7.7	8.0	7.9	8.4	
	D	O	mg/l	10.2	9.9	11.0	11.0	13.1	12.6	12.5	11.9	12.8	12.6	12.5	11.4	
	B	O	D	mg/l	0.8	0.7	1.5	0.9	1.0	0.8	0.5	0.8	1.1	1.8	5.2	8.8
	C	O	D	mg/l	2.2	2.1	2.9	2.3	2.1	1.8	1.5	2.1	1.7	2.0	5.3	8.6
	S	S	mg/l	2	3	11	5	6	1	2	5	2	3	4	8	
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.8E+04		7.9E+03		2.2E+03		2.4E+03		4.9E+03		2.4E+03		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l														
	全燐	mg/l														
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001					<0.001			
健康項目	全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01				
	鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005				
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02				
	砒素	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										<0.0005				
	P	C	B	mg/l									<0.0005			
	ジクロロメタン	mg/l											<0.002			
	四塩化炭素	mg/l											<0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	mg/l											<0.0004			
要監視項目	1,1-ジクロロエチレン	mg/l											<0.002			
	シス-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				<0.002					<0.002			
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005				<0.0005					<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(GAT)	mg/l											<0.0003			
	チオベンカルブ	mg/l											<0.002			
特殊項目	ベンゼン	mg/l											<0.001			
	セレン	mg/l											<0.002			
	硝酸性窒素	mg/l		1.36				1.37					1.62			
	亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				0.02					0.02			
	ふっ素	mg/l		<0.1				<0.1					<0.1			
	ほう素	mg/l		<0.02				<0.02					<0.02			
	クロロホルム	mg/l														
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l														
	P-ジクロロベンゼン	mg/l														
イソキサチオン	mg/l															
ダイアジノン	mg/l															
フェニトロチオン	mg/l															
イソプロチオラン	mg/l															
オキシニル	mg/l															
クロロタロニル	mg/l															
プロピザミド	mg/l															
E	P	N	mg/l										<0.0008			
ジクロロボス	mg/l															
フェノバルブ	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															
フェノール類	mg/l															
特殊項目	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														
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				<0.005					<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					0.09			
	硝酸態窒素	mg/l		0.023		0.032		0.035		0.03		0.037	0.058			
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05					0.09			
	クロロフィルa	mg/l														
	導電率	μS/cm		136				137					152			
濁度	度		<5				1.1					<5				
塩素イオン	mg/l		3.3				5					4.2				

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号 012-51						類型名 B I		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0414	0414	0519	0519	0609	0609	0722	0722	0811	0811	0908	0908	
一般項目	天候	採取時刻	1040	1300	1046	1300	1100	1250	1030	1250	1045	1251	1042	1305	
	温度	—	02	02	10	10	02	02	04	04	04	04	02	02	
	水温	°C	18.6	22.7	16.8	17.8	26.7	29.3	31.0	34.0	27.5	28.2	30.2	34.0	
	水温	°C	14.5	17.2	16.0	17.0	22.8	23.5	25.5	27.8	25.5	26.2	24.5	27.5	
	外観	—	230	230	061	061	060	060	060	060	060	060	061	061	
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	
	流量	m ³ /S													
	採取位置	—	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	採水位置	—													
湖沼	全水深	m													
	透明度	m													
生活環境項目	pH	mg/l	7.6	7.8	7.3	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.9	
	DO	mg/l	10	10	9.2	9.2	7.9	8.2	8.8	8.5	9.0	8.3	8.9	8.8	
	BOD	mg/l	1.8	3.8	1.8	2.4	1.9	1.8	1.4	1.6	2.2	1.7	2.3	2.1	
	COD	mg/l	3.3	5.0	3.5	4.3	3.6	3.8	3.2	3.3	3.1	3.4	3.3	3.6	
	S	mg/l	12	14	8	13	7	7	8	7	8	6	7	8	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+04	3.5E+04	2.4E+04	5.4E+04	5.4E+04	1.8E+05	2.4E+04	1.7E+04	2.4E+04	3.5E+04	9.2E+04	5.4E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
健康項目	全銅	mg/l													
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001			
	全シアン	mg/l		ND				ND				ND			
	鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	mg/l		<0.005				0.008				<0.005			
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
	アルギル水銀	mg/l													
	PCB	mg/l													
	ジクロロメタン	mg/l				<0.002									
要監視項目	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									
	シス-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				<0.0005									
	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				<0.0005									
	シマジン(CAT)	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													
	亜硝酸性窒素	mg/l													
	ふっ素	mg/l													
	ほう素	mg/l													
	クロロホルム	mg/l													
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
1,2-ジクロロプロパン	mg/l														
P-ジクロロベンゼン	mg/l														
イソキサチオン	mg/l														
ダイアジノン	mg/l														
フェニトロチオン	mg/l														
イソプロチオラン	mg/l														
オキシシン銅	mg/l														
クロロタロニル	mg/l														
プロピザミド	mg/l														
EPN	mg/l														
ジクロルボス	mg/l														
フェノカルブ	mg/l														
イプロベンホス	mg/l														
クロルニトロフェン	mg/l														
トルエン	mg/l														
キシレン	mg/l														
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														
フェノール類	mg/l														
特殊項目	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		0.44				0.062				0.11			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.02				0.014				0.026			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<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		<0.02				0.33				0.04			
クロロフィルa	mg/l														
項目	導電率	μS/cm	123	126	123	126	141	145	146	149	159	160	175	169	
	濁度	度		6		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l		5.6		4.8		5.9		5.6		6.5		8.5	

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号							調査機関		山梨県		
平等川		平等橋		012-51							B I				
区分	測定項目	月日	1013	1013	1117	1117	1208	1208	0112	0112	0209	0209	0308	0308	
		採取時刻	1052	1258	1035	1251	1048	1258	1045	1252	1052	1250	1054	1255	
一般項目	天候	—	02	02	02	02	02	02	04	11	02	02	02	03	
	気温	℃	23.5	27.2	11.5	15.5	6.5	7.2	5.8	5.2	5.5	7.2	8.5	10.6	
	水温	℃	21.2	23.5	10.8	11.8	6.0	7.6	6.2	7.2	6.2	7.0	11.0	13.5	
	外観	—	061	061	060	060	061	061	060	060	060	060	061	061	
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	
	流量	m ³ /S	—												
	採取位置	—	03	03	01	01	01	01	01	01	01	01	01	03	03
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採水位置	—													
	全水深	m													
透明度	m														
生活環境項目	P H	mg/l	7.8	8.0	7.6	7.6	7.5	7.7	7.3	7.4	7.7	8.8	7.8	7.7	
	D O	mg/l	11	9.4	12	11	13	13	12	12	13	13	12	12	
	B O D	mg/l	2.1	1.9	2.2	1.7	1.3	1.5	1.9	2.0	2.8	2.5	2.8	3.2	
	C O D	mg/l	3.1	3.4	3.3	2.7	2.3	2.6	2.7	2.8	3.4	3.6	3.9	3.8	
	S S	mg/l	2	3	9	14	1	1	4	5	7	8	9	10	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E+04	5.4E+04	9.2E+04	2.4E+04	3.3E+03	7.9E+03	5.4E+04	1.7E+04	4.9E+03	7.9E+03	7.9E+03	7.9E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全燐	mg/l													
	カドミウム	mg/l		<0.001					<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		ND					ND				ND			
鉛	mg/l		<0.005					<0.005				<0.005			
六価クロム	mg/l		<0.02					<0.02				<0.02			
砒素	mg/l		0.009					<0.005				0.006			
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-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					<0.0005									
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(CAT)	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														
亜硝酸性窒素	mg/l														
ふっ素	mg/l														
ほう素	mg/l														
クロロホルム	mg/l														
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l														
1,2-ジクロロプロパン	mg/l														
P-ジクロロベンゼン	mg/l														
イソキサチオン	mg/l														
ダイアジノン	mg/l														
フェニトロチオン	mg/l														
イソプロチオラン	mg/l														
オキシニル	mg/l														
クロロタロニル	mg/l														
プロピザミド	mg/l														
E P N	mg/l														
ジクロロボス	mg/l														
フェノプロカルブ	mg/l														
イプロベンホス	mg/l														
クロルニトロフェン	mg/l														
トルエン	mg/l														
キシレン	mg/l														
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		0.10					<0.005				0.074			
マンガン(溶解性)	mg/l		0.022					<0.005				0.018			
クロム	mg/l		<0.005					<0.005				<0.005			
アンモニウム性窒素	mg/l														
磷酸態燐	mg/l														
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.10					0.09				0.24			
クロロフィル a	mg/l														
導電率	μS/cm		215	210	184	180	165	166	139	141	163	164	200	232	
濁度	度		<5					<5				<5		6	
塩素イオン	mg/l			11.5		9.6		8.0		5.9		7.9		11.1	

公共用水域水質測定結果表

水域名	平等川	地点名	平等川流末	統一番号 012-01							類型名	B I	調査機関	山梨県	
区分	測定項目	月日	0414	0414	0519	0519	0609	0809	0722	0722	0811	0811	0908	0908	
一般項目	天候	採取時刻	1017	1333	1018	1340	1015	1335	1005	1325	1012	1330	1014	1338	
	気温	℃	18.0	21.5	16.5	18.0	25.5	30.4	31.8	34.8	27.0	28.5	29.8	34.5	
	水温	℃	15.0	17.5	17.0	18.5	22.4	26.9	26.0	30.5	25.5	28.0	23.8	28.0	
	外観	—	230	230	061	061	180	051	061	062	180	180	170	170	
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	
	河川	流量	m ³ /S	2.70		2.26		1.19		1.02		1.06		1.25	
		採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
		透視度	cm	28	30	>30	>30	28	>30	>30	21	>30	>30	>30	
	湖沼	採水位置	—												
		全水深	m												
	透明度	m													
生活環境項目	pH	mg/l	7.6	7.7	7.4	7.7	7.7	7.9	7.6	7.8	7.5	7.7	7.6	7.8	
	D.O	mg/l	10	9.8	8.8	9.5	8.4	8.5	8.0	8.9	7.3	8.2	7.7	8.6	
	BOD	mg/l	2.3	3.2	3.3	3.9	3.6	3.8	2.5	2.5	2.8	2.7	2.9	2.4	
	COD	mg/l	4.2	4.5	5.3	5.8	5.1	4.8	4.3	4.6	4.0	4.1	4.4	4.2	
	S	mg/l	18	17	23	24	22	22	22	18	19	14	26	14	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03	4.9E+03	2.2E+04	1.3E+04	3.5E+04	1.3E+04	1.7E+04	3.5E+04	1.7E+04	1.7E+04	3.5E+04	3.5E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l		2.1		1.2		2.8		2.4		2.4		2.4	
	全窒素	mg/l		0.15		0.13		0.36		0.18		0.19		0.15	
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001			
シアン	mg/l		ND				ND				ND				
健康項目	鉛	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005				
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02			<0.02				
	砒素	mg/l		0.009				0.009			0.010				
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005			<0.0005				
	アルキル水銀	mg/l													
	P.C.B	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-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									
シス-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				<0.0005										
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(CAT)	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				1.8			1.6					
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03				0.08			0.03					
ふっ素	mg/l														
ほう素	mg/l														
要監視項目	クロロホルム	mg/l													
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
	P-ジクロロベンゼン	mg/l													
	イソキサチオン	mg/l													
	ダイアジノン	mg/l													
	フェニトロチオン	mg/l													
	イソプロチオラン	mg/l													
	オキシシン類	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														
フェノバルブ	mg/l														
イプロベンホス	mg/l														
クロルニトロフェン	mg/l														
トルエン	mg/l														
キシレン	mg/l														
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														
フェノール類	mg/l														
特殊項目	亜鉛	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01				
	鉄(溶解性)	mg/l		<0.01				0.01			<0.01				
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.24				0.036			0.093				
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005				
	アンモニア性窒素	mg/l		0.16				<0.01			0.18				
	硝酸態窒素	mg/l		0.099		0.099		0.14		0.10	0.12		0.11		
	陰イオン表面活性剤	mg/l		<0.02				0.02			<0.02				
	クロロフィルa	mg/l													
	導電率	μS/cm	139	142	150	150	166	166	172	178	162	168	159	161	
	濁度	度	7	7	7	7	8	8	6	6	5	5	8	8	
塩素イオン	mg/l	8.1		8.2		10.5		10.4		9.9		9.1			

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		平等川流末		統一番号		012-01		類型名		B I		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	1013	1013	1117	1117	1208	1208	1012	1012	0209	0209	0308	0308			
		採取時刻	1030	1344	1010	1325	1007	1328	1012	1313	1020	1325	1023	1335			
一般項目	天候	候	—	02	02	02	02	02	02	04	11	02	02	02	03		
	水温	°C	20.8	25.5	10.5	15.8	3.2	8.5	5.5	5.0	5.0	8.0	8.0	9.0			
	水温	°C	20.5	24.2	10.5	14.0	8.0	10.5	8.2	9.0	5.5	6.5	10.2	13.6			
	外観	—	180	172	060	060	061	061	061	061	061	061	061	061			
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381			
	河川	流量	m ³ /S	0.86		1.10		0.57		1.70		1.55		1.10			
		採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
		透視度	cm	>30	16	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
		採水位置	—														
	湖沼	全水深	m														
透明度		m															
生活環境項目	P H	mg/l	7.7	7.9	7.8	7.8	7.6	7.9	7.4	7.5	7.7	8.1	7.7	7.9			
	D O	mg/l	9.2	9.3	11	11	12	12	11	12	12	13	11	11			
	B O D	mg/l	2.1	2.2	1.3	1.6	2.3	2.4	2.0	2.3	2.4	2.5	2.3	3.2			
	C O D	mg/l	3.8	4.5	2.3	2.6	3.3	3.5	2.7	2.9	3.1	3.4	3.4	3.6			
	S S	mg/l	15	47	4	6	3	5	9	14	6	8	8	14			
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+04	7.9E+03	3.5E+04	1.1E+04	3.3E+03	4.9E+03	1.3E+04	1.1E+04	4.9E+03	1.3E+03	7.9E+03	1.3E+03			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l															
	全窒素	mg/l		3.9		2.7		3.2		3.0		2.8		2.6			
	全リン	mg/l		0.24		0.18		0.20		0.15		0.16		0.13			
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001					
健康項目	全シアン	mg/l		ND				ND				ND					
	鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005					
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02					
	砒素	mg/l		0.012				0.015				0.009					
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005					
	アルキル水銀	mg/l															
	P C B	mg/l				ND											
	ジクロロメタン	mg/l				<0.002											
	四塩化炭素	mg/l				<0.002											
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004											
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002											
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004											
	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-ジクロロプロパン	mg/l				<0.002											
	チオラム	mg/l				<0.0008											
	シマジン(GAT)	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				2.2				1.8						
亜硝酸性窒素	mg/l		0.04				0.06				0.03						
ふっ素	mg/l										<0.1						
ほう素	mg/l										0.08						
要監視項目	クロホルム	mg/l										<0.005					
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l										<0.005					
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l										<0.005					
	P-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005					
	イソキサチオン	mg/l										<0.0008					
	ダイアジノン	mg/l										<0.0005					
	フェニトロチオン	mg/l										<0.0003					
	イソプロチオラン	mg/l										<0.004					
	オキシニル	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										<0.0008					
	ジクロロボス	mg/l										<0.001					
	フェノバルブ	mg/l										<0.002					
	イプロベンホス	mg/l										<0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l										<0.0005					
	トルエン	mg/l										<0.005					
	キシレン	mg/l										<0.005					
	フル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						
フェノール類	mg/l																
特殊項目	銅	mg/l		<0.01				<0.01				0.06					
	亜鉛	mg/l		0.02				<0.01				0.02					
	鉄(溶解性)	mg/l		0.30				<0.005				0.053					
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.018				<0.005				0.011					
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005					
	アンモニア性窒素	mg/l		0.11				0.16				0.17					
	磷酸態燐	mg/l		0.13		0.13		0.17		0.098		0.096		0.082			
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.04				0.12					
	クロロフィル a	mg/l															
	導電率	μS/cm		191	199	205	209	226	234	162	160	170	171	180	183		
濁度	度		8		<5		<5		<5		<5		<5				
塩素イオン	mg/l		12.4		12.6		15.3		9.8		9.9		11.8				

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		砂田橋								統一番号 010-51		類型名 C A		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0414	0414	0519	0519	0609	0609	0722	0722	0811	0811	0908	0908					
		採取時刻	000	1235	1112	1230	1123	1235	1102	1232	1110	1230	1112	1232					
一般項目	天候	—	02	02	10	10	02	02	04	04	04	04	02	02					
	気温	℃	19.5	21.2	17.0	17.0	28.2	29.2	31.9	34.5	28.0	28.0	32.4	34.5					
	水温	℃	17.0	19.8	17.2	18.5	27.3	28.0	29.0	32.0	26.2	27.5	27.0	29.5					
	外観	—	270	270	170	170	180	180	170	170	170	170	171	171					
	臭気	—	382	382	382	382	381	381	381	381	381	381	381	381					
	河川	流量	m ³ /S	0.23		0.14		0.08		0.08		0.14		0.11					
		採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01					
		透視度	cm	28	28	>30	23	28	26	>30	>30	>30	>30	28	>30				
	湖沼	採水位置	—																
		全水深	m																
	透明度	m																	
生活環境項目	P	H	mg/l	7.6	7.6	7.7	8.0	7.8	8.0	7.9	8.4	7.7	7.9	7.5	7.7				
	D	O	mg/l	8.4	8.4	7.3	8.2	7.7	8.1	8.2	8.2	7.3	7.7	4.8	5.1				
	B	O	D	mg/l	7.2	5.0	7.1	11	7.1	7.2	5.8	5.9	4.8	4.4	6.0	6.1			
	C	O	D	mg/l	6.8	7.1	8.9	14	9.2	9.3	7.8	7.9	6.2	6.5	8.1	7.6			
	S	S	mg/l	19	15	18	38	19	21	17	17	15	17	31	25				
健康項目	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E+04	3.5E+04	9.2E+04	3.5E+04	1.6E+05	5.4E+04	≥2.4E+05	5.4E+04	≥2.4E+05	9.2E+04	≥2.4E+05	≥2.4E+05					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																	
	全窒素	mg/l																	
	全燐	mg/l																	
	カドミウム	mg/l		<0.001					<0.001				<0.001						
	全シアン	mg/l		ND					ND				ND						
	鉛	mg/l		<0.005					<0.005				<0.005						
	六価クロム	mg/l		<0.02					<0.02				<0.02						
	砒素	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-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				<0.0005														
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(CAT)	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																		
亜硝酸性窒素	mg/l																		
ふつ素	mg/l																		
ほう素	mg/l																		
要監視項目	クロロホルム	mg/l																	
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l																	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																	
	p-ジクロロベンゼン	mg/l																	
	イソキサチオン	mg/l																	
	ダイアジノン	mg/l																	
	フェニトロチオン	mg/l																	
	イソプロチオラン	mg/l																	
	オキシシン銅	mg/l																	
	クロロタロニド	mg/l																	
	プロピザミド	mg/l																	
	E P N	mg/l																	
	ジクロルボス	mg/l																	
	フェノバルブ	mg/l																	
	イプロベンホス	mg/l																	
	クロルニトロフェン	mg/l																	
	トルエン	mg/l																	
	キシレン	mg/l																	
	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																		
フェノール類	mg/l																		
特殊項目	銅	mg/l		0.02					<0.01				<0.01						
	亜鉛	mg/l		<0.01					0.01				<0.01						
	鉄(溶解性)	mg/l		0.55					0.63				0.33						
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.12					0.057				0.036						
	クロム	mg/l		<0.005					<0.005				<0.005						
	アンモニア性窒素	mg/l																	
	磷酸態窒素	mg/l																	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02					0.15				0.08						
	クロロフィルa	mg/l																	
	導電率	μS/cm		245	263	308	193	309	300	254	251	257	251	280	270				
濁度	度		9		9		9		6		<5		12						
塩素イオン	mg/l		15.6		24.7		23.8		15.5		18.3		14.5						

公共用水域水質測定結果表

水域名	濁川	地点名	砂田橋	統一番号	010-51	類型名	C A	調査機関	山梨県					
区分	測定項目	月日	1013	1013	1117	1117	1208	1208	0112	0112	0209	0209	0309	0309
		採取時刻	1118	1232	1052	1230	1112	1230	1110	1230	1115	1230	1115	1230
一般項目	天候	—	02	02	02	02	02	02	04	04	02	02	02	03
	水温	℃	23.2	26.5	11.8	15.5	6.2	7.0	5.6	5.8	5.5	7.0	10.2	10.5
	水温	℃	21.8	22.2	10.8	12.0	6.0	6.8	7.0	8.8	5.2	6.5	10.0	12.6
	外観	—	170	170	061	061	061	061	061	061	061	061	061	061
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
	流量	m ³ /S	—	0.08	0.16	—	0.08	—	0.08	—	0.03	—	0.05	—
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採水位置	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
生活環境項目	pH	mg/l	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.6	7.7	7.9	7.8	7.8
	DO	mg/l	6.0	8.3	9.1	10	11	12	9.9	10	12	13	12	12
	BOD	mg/l	3.8	3.7	4.5	6.4	8.0	9.2	8.0	9.0	5.1	10	6.9	10
	COD	mg/l	5.3	5.4	5.8	6.7	8.5	8.2	6.0	7.7	6.0	9.7	7.1	9.1
	S	mg/l	15	16	11	14	8	12	17	29	7	10	4	11
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2E+04	9.2E+04	5.4E+04	2.4E+04	9.2E+04	3.5E+04	5.4E+04	5.4E+04	2.8E+04	1.7E+04	3.5E+04	1.7E+04
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全燐	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	カドミウム	mg/l	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—
健康項目	全シアン	mg/l	—	ND	—	—	—	ND	—	—	—	ND	—	
	鉛	mg/l	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	
	六価クロム	mg/l	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	
	砒素	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-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	—	—	
監視項目	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	
	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-ジクロロプロパン	mg/l	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	
	チウラム	mg/l	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	
	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	
	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	
特殊項目	ベンゼン	mg/l	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	
	セレン	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	
	硝酸性窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	亜硝酸性窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ふっ素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ほう素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	P-ジクロロベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
イソキサチオン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダイアジノン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
フェニトロチオン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
イソプロチオラン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
オキシシン銅	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
クロロタロニル	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
プロピザミド	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
EPN	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ジクロロボス	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
フェノバルブ	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
イプロベンホス	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
クロルニトロフェン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
トルエン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
キシレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
フェノール類	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
銅	mg/l	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	
亜鉛	mg/l	—	<0.01	—	—	—	0.01	—	—	—	0.02	—	—	
鉄(溶解性)	mg/l	—	0.38	—	—	—	0.006	—	—	—	0.11	—	—	
マンガン(溶解性)	mg/l	—	0.10	—	—	—	<0.005	—	—	—	0.070	—	—	
クロム	mg/l	—	<0.005	—	—	—	0.005	—	—	—	<0.005	—	—	
アンモニア性窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
硫酸態燐	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
陰イオン界面活性剤	mg/l	—	0.09	—	—	—	0.16	—	—	—	0.74	—	—	
クロロフィルa	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
導電率	μS/cm	—	273	316	305	282	310	312	314	316	307	315	309	
濁度	度	—	5	—	8	—	8	—	9	—	<5	—	<5	
塩素イオン	mg/l	—	20.2	—	17.0	—	22.5	—	21.3	—	19.9	—	22.5	

公共用水域水質測定結果表

水域名		濁川		地点名		濁川橋		統一番号		010-01		類型名		C A		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0414	0414	0519	0519	0609	0609	0722	0722	0811	0811	0908	0908					
一般項目	天候	採取時刻	1010	1325	1005	1330	1005	1322	0958	1320	1002	1320	1005	1328					
	気温	°C	17.9	21.4	16.5	19.0	25.5	30.2	31.8	34.8	27.0	28.5	29.8	34.5					
	水温	°C	15.3	19.9	18.5	18.2	22.5	26.5	29.8	26.0	28.2	24.0	27.5						
	外観	—	271	271	170	170	180	180	170	171	180	180	170	170					
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381					
	流量	m ³ /S	2.12		2.13		1.64		1.46		1.82		1.72						
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01					
	透視度	cm	22	21	27	24	22	26	>30	23	>30	>30	>30	>30					
	採水位置	—																	
	全水深	m																	
透明度	m																		
生活環境項目	P	H	mg/l	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4				
	D	O	mg/l	7.5	7.7	8.4	8.7	6.5	8.7	6.5	6.2	6.1	8.1	5.5	6.2				
	B	O	D	mg/l	4.2	5.1	5.0	5.8	5.4	5.2	4.6	4.1	4.5	4.4	3.9				
	C	O	D	mg/l	5.6	6.7	5.4	8.3	5.8	6.5	5.6	6.3	5.3	5.4	5.3				
	S	S	mg/l	38	34	41	45	33	30	30	35	17	17	24	17				
健康項目	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6E+05	5.4E+04	9.2E+04	5.4E+04	3.5E+04	5.4E+04	2.4E+04	≥2.4E+05	5.4E+04	9.2E+04	≥2.4E+05	1.6E+05					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																	
	全窒素	mg/l	3.4		1.4		4.0		4.0		3.8		3.7						
	全窒素	mg/l	0.31		0.46		0.70		0.57		0.34		0.28						
	カドミウム	mg/l	<0.001				<0.001				<0.001								
	全シアン	mg/l	ND				ND				ND								
	鉛	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005								
	六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02								
	砒素	mg/l	0.005				0.009				<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			ND												
	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															
シス-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			<0.0008															
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															
テトラヒドロカンピネン	mg/l			<0.0006															
シマジン(CAT)	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					0.57				1.2								
亜硝酸性窒素	mg/l	0.12					0.040				0.18								
ふっ素	mg/l																		
ほう素	mg/l																		
要監視項目	クロロホルム	mg/l																	
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l																	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l																	
	P-ジクロロベンゼン	mg/l																	
	イソキサチオン	mg/l																	
	ダイアジノン	mg/l																	
	フェニトロチオン	mg/l																	
	イソプロチオラン	mg/l																	
	オキシシアン	mg/l																	
	クロロタロニル	mg/l																	
	プロピザミド	mg/l																	
	E P N	mg/l																	
	ジクロルボス	mg/l																	
	フェノバルブ	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																		
フェノール類	mg/l																		
特殊項目	銅	mg/l		<0.01				0.01				<0.01							
	亜鉛	mg/l		0.01				0.03				<0.01							
	鉄(溶解性)	mg/l		0.57				0.89				0.55							
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.13				0.088				0.095							
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005							
	アンモニア性窒素	mg/l		1.2				<0.01				0.79							
	硝酸態窒素	mg/l		0.049		0.10		0.093		0.072		0.090	0.075						
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02				0.12				0.06							
	クロロフィル a	mg/l																	
	導電率	μS/cm	269	282	298	293	330	311	320	305	355	339	269	287					
濁度	度	12		14		11		9		6		9							
塩素イオン	mg/l	25.1		27.8		32.5		30.7		53.5		21.2							

公共用水域水質測定結果表

水域名	濁川		地点名		濁川橋				統一番号 010-01		類型名 C A		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	1013	1013	1117	1117	1208	1208	0112	0112	0209	0209	0308	0308		
一般項目	採取時刻	—	1020	1330	1005	1340	0958	1320	1005	1328	1010	1345	1012	1325		
	天候	—	02	02	02	02	02	02	04	11	02	02	02	03		
	気温	℃	20.8	25.5	10.5	16.2	3.2	8.5	5.5	5.0	5.0	9.5	8.0	9.0		
	水温	℃	20.2	24.0	10.5	15.1	6.2	10.2	9.0	9.2	5.5	9.5	10.0	14.0		
	外観	—	180	172	180	180	180	180	061	061	061	170	170	061		
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381		
	河川	流量	m ³ /S	1.12		1.74		1.27		1.74			1.4		1.44	
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01		
	濁川	透視度	cm	>30	23	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	28	28	>30	
	湖沼	採水位置	—													
	全水深	m														
	透明度	m														
生活環境項目	p	H	mg/l	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.7	7.4	7.5	
	D	O	mg/l	6.8	7.3	8.4	8.7	8.3	9.3	8.3	8.8	9.2	10	8.6	9.6	
	B	O	D	mg/l	4.0	4.7	2.8	7.4	4.4	4.9	3.9	6.1	4.3	4.8	5.7	
	C	O	D	mg/l	4.8	5.5	4.8	6.9	5.5	5.8	5.1	6.3	5.6	6.7	6.3	
	S	S	mg/l	21	40	16	12	12	11	21	13	11	28	29	17	
	大腸菌群数	MPN/100ml		5.4E+04	5.4E+04	3.5E+04	9.2E+04	1.3E+04	1.3E+04	9.2E+04	3.5E+04	4.9E+03	2.3E+03	3.5E+04	3.5E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l		3.7		3.3		3.6		3.7		5.6		6.5		
	全リン	mg/l		0.33		0.21		0.34		0.30		0.61		0.39		
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001				
全シアン	mg/l		ND				ND				ND					
健康項目	鉛	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005					
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02			<0.02					
	砒素	mg/l		0.007				0.005			0.013					
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005			<0.0005					
	アルキル水銀	mg/l														
	P	C	B	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-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										
シス-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				<0.0005											
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(GAT)	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		1.8				1.8			2.9						
亜硝酸性窒素	mg/l		0.22				0.08			0.09						
ふっ素	mg/l											0.3				
ほう素	mg/l											0.21				
要監視項目	クロロホルム	mg/l											<0.005			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											<0.005			
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l											<0.005			
	P-ジクロロベンゼン	mg/l											<0.005			
	イソキサチオン	mg/l											<0.0008			
	ダイアジノン	mg/l											<0.0005			
	フェニトロチオン	mg/l											<0.0003			
	イソプロチオラン	mg/l											<0.004			
	オキシシン	mg/l											<0.004			
	クロロタロニル	mg/l											<0.004			
プロピザミド	mg/l											<0.0008				
E	P	N	mg/l									<0.0006				
ジクロロボス	mg/l											<0.001				
フェノプロカルブ	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				
フェノール類	mg/l															
特殊項目	銅	mg/l		<0.01				0.01				<0.01				
	亜鉛	mg/l		0.01				0.02				0.03				
	鉄(溶解性)	mg/l		0.42				0.008				0.12				
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.08				<0.005				0.13				
	クロム	mg/l		<0.005				0.007				0.006				
	アンモニア性窒素	mg/l		0.57				0.88				1.3				
	硝酸態窒素	mg/l		0.083			0.12	0.091		0.11		0.080		0.089		
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.15				0.436				
	クロロフィルa	mg/l														
	導電率	μS/cm		320	299	289	330	309	327	284	308	319	371	371	387	
濁度	度		8		9		7		10		5		11			
塩素イオン	mg/l		27.8		20.6		26.7		23.7		26.8		44.5			

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号		調査機関		山梨県								
荒川上流		荒川ダム貯水池		008-51		AA I										
区分	測定項目	月日	0416	0514	0811	0709	0813	0910	1007	1122	1210	0114	0207	0313		
		採取時刻	0940	0930	1010	0940	0945	0931	0940	1035	1020	0930	1010	1005		
一般項目	天候	—	04	02	02	02	04	02	04	02	02	02	02	02		
	気温	℃	12.8	17.5	18.0	21.2	28.6	24.0	18.5	7.5	7.5	8.1	3.1	4.0		
	水温	℃	11.5	17.9	18.8	19.0	24.9	22.0	16.8	11.0	8.2	4.2	2.8	3.4		
	外観	—	061	061	061	061	061	061	061	061	061	061	061	061		
	臭気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011		
	河川	流量	m ³ /S													
		採取位置	—													
		透視度	cm													
	湖沼	採水位置	—	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11		
		全水深	m													
	透明度	m	3.0	5.2	6.0	2.0	8.5	3.5	6.1	10.5	10.3	8.8	8.2	6.0		
生活環境項目	P	H	mg/l	7.7	7.6	7.4	8.1	7.7	7.6	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4		
	D	O	mg/l	10	8.8	8.4	8.8	7.6	7.8	8.6	9.0	9.6	11	10		
	B	O	D	mg/l	0.7	0.9	0.8	0.8	0.5	<0.5	0.7	0.5	<0.5	0.5	0.5	
	C	O	D	mg/l	2.3	1.9	1.9	2.0	1.8	1.6	2.1	1.9	1.5	1.3	1.1	1.2
	S	S	mg/l	1	<1	5	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	8.8E+00	2.3E+01	2.3E+01	7.9E+01	2.4E+02	2.3E+01	1.1E+03	1.3E+01	7.9E+02	2.3E+01	7.8E+00	1.1E+01		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l	0.46	0.24	0.27	0.31	0.97	0.49	0.59	0.52	0.48	0.28	0.21	0.38		
	全窒素	mg/l	0.007	0.011	0.005	0.015	0.006	0.005	0.006	0.003	0.006	0.006	0.006	0.005		
	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	ND		ND		ND		ND		ND		ND				
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				
砒素	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-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							
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006							
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002							
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005							
1,3-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0002						<0.0002							
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006							
シマジン(CAT)	mg/l		<0.0003						<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002							
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001							
セレン	mg/l			<0.002						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l	0.32		0.25		0.16		0.24		0.18		0.20				
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
ふつ素	mg/l											<0.1				
ほう素	mg/l											<0.02				
クロロホルム	mg/l											<0.005				
トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l											<0.005				
1,2-ジクロロプロパン	mg/l											<0.005				
p-ジクロロベンゼン	mg/l											<0.008				
イソキサチオン	mg/l											<0.0005				
ダイアジノン	mg/l											<0.0003				
フェニトロチオン	mg/l											<0.004				
イソプロチオラン	mg/l											<0.004				
オキシシン	mg/l											<0.004				
クロロタロニル	mg/l											<0.008				
プロピザミド	mg/l											<0.0006				
E	P	N	mg/l									<0.001				
ジクロルボス	mg/l											<0.002				
フェノカルブ	mg/l											<0.0008				
イプロベンホス	mg/l											<0.0005				
クロルニトロフェン	mg/l											<0.005				
トルエン	mg/l											<0.005				
キシレン	mg/l											<0.006				
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l											<0.001				
ニッケル	mg/l											<0.007				
モリブデン	mg/l											<0.002				
アンチモン	mg/l															
フェノール類	mg/l															
銅	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01				
亜鉛	mg/l	<0.01		0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.02				
鉄(溶解性)	mg/l	0.049		0.019		0.098		0.079		0.036		0.028				
マンガン(溶解性)	mg/l	0.005		0.009		0.031		0.012		<0.005		0.025				
クロム	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
アンモニア性窒素	mg/l	0.01		<0.01		<0.01		0.03		0.02		<0.01				
硝酸態窒素	mg/l	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.002	<0.003			
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02				
クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
導電率	μS/cm	65.6	57.8	53.8	89.1	50.3	50.3	47.6	62.9	57.0	58.9	57.3	58.9			
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5			
塩素イオン	mg/l	2.3	1.7	1.6	<1.0	1.2	1.2	1.0	1.5	1.4	1.2	1.2	1.6			

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		採様		統一番号		類型名		調査機関		山梨県			
荒川上流		0414		0519		008-01		AA I							
区分	測定項目	月日	0414	0414	0519	0519	0609	0609	0722	0722	0811	0811	0908	0908	
		採取時刻	0908	1443	0902	1442	0905	1435	0850	1423	0905	1427	0901	1435	
一般項目	天候	—	02	02	10	04	02	04	04	04	04	04	02	02	
	気温	℃	16.8	18.9	14.5	18.2	23.1	29.4	27.0	30.5	26.2	26.5	28.0	31.2	
	水温	℃	10.3	13.6	14.0	15.0	16.5	19.0	19.5	22.5	20.8	22.5	20.0	22.0	
	外観	—	050	050	060	060	001	001	001	001	001	001	001	001	
	臭気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河川	流量	m ³ /S	1.13		0.92		1.47		2.21		0.59		1.8	
		採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
		採水位置	—												
	湖沼	全水深	m												
透明度		m													
生活環境項目	pH	mg/l	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	
	BOD	mg/l	11	10	10	9.4	9.3	9.1	8.8	8.6	8.8	8.6	8.9	8.6	
	COD	mg/l	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	1.0	1.1	<0.5	<0.5	
	DOC	mg/l	2.3	2.4	2.2	1.9	2.1	2.1	2.1	2.0	2.2	2.3	2.3	2.4	
	SS	mg/l	2	3	6	4	2	2	2	2	2	2	6	5	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+03	1.1E+03	3.3E+03	1.1E+03	1.7E+03	1.3E+03	2.7E+03	1.7E+03	7.9E+03	7.9E+03	7.9E+03	1.3E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l		0.76		0.42		0.50		0.40		0.37		0.48	
	全燐	mg/l		0.017		0.026		0.020		0.026		0.032		0.013	
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001			
健康項目	全シアン	mg/l		ND			ND				ND				
	鉛	mg/l		<0.005			<0.005				<0.005				
	六価クロム	mg/l		<0.02			<0.02				<0.02				
	砒素	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-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										
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004										
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-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002										
チウラム	mg/l				<0.0008										
シマジン(GAT)	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		0.57				0.28				0.21				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01				
ふつ素	mg/l														
ほう素	mg/l														
要監視項目	クロロホルム	mg/l													
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
	P-ジクロロベンゼン	mg/l													
	イソキサチオン	mg/l													
	ダイアジノン	mg/l													
	フェニトロチオン	mg/l													
	イソプロチオラン	mg/l													
	オキシシン酮	mg/l													
	クロロタロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l													
	EPN	mg/l													
	ジクロルボス	mg/l													
	フェノカルブ	mg/l													
	イプロベンホス	mg/l													
	クロルニトロフェン	mg/l													
	トルエン	mg/l													
	キシレン	mg/l													
	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														
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		0.18				0.063				0.055			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.009				0.007				<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				<0.01				0.07			
	燐酸態燐	mg/l		<0.003		0.014		0.009		0.007		0.009			
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	クロロフィルa	mg/l													
導電率	μS/cm		61.1	60.3	58.7	58.2	53.0	52.7	49.9	49.1	57.4	57.1	57.5	58.1	
濁度	度		<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l		2.1		2.0		1.7		1.3		1.9		1.6		

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号		類型名		調査機関		山梨県			
荒川上流		AA 1		008-01		AA 1				山梨県			
区分	測定項目	月日	1013	1013	1117	1208	1208	0112	0112	0209	0209	0308	0308
		採取時刻	0915	1440	0905	1445	0900	1420	0902	1420	0915	1454	0910
一般項目	天候	候	02	02	02	02	02	04	11	02	02	02	03
	気温	°C	20.5	25.6	8.8	14.8	3.5	10.2	1.5	2.2	2.8	10.2	7.8
	水温	°C	15.8	18.2	6.5	8.2	3.8	6.2	4.1	5.0	1.8	6.0	4.5
	外観	観	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
	臭気	気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	流量	m ³ /S	1.05		0.68		1.15		0.85			0.27	
	採取位置	位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採水位置	位置	—										
	全水深	m											
生活環境項目	P	H	mg/l	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	7.1	7.2	7.6	7.5
	D	O	mg/l	9.9	9.7	12	12	13	12	13	12	13	12
	B	O	D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7
	C	O	D	mg/l	1.6	1.7	2.2	2.0	1.9	1.8	1.6	1.5	1.6
	S	S	mg/l	2	1	1	1	<1	1	<1	<1	<1	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.6E+03	3.3E+03	1.7E+03	3.3E+02	7.9E+03	4.9E+03	1.1E+03	1.1E+03	3.3E+03	1.3E+02	1.3E+03
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l				0.55		0.51		0.69		0.60	0.48
	全窒素	mg/l		0.56		0.55		0.51		0.69		0.60	0.48
	全有機炭素	mg/l		0.020		0.017		0.018		0.024		0.024	0.018
	健康項目	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001
全シアン		mg/l		ND				ND				ND	
鉛		mg/l		<0.005				<0.005				<0.005	
六価クロム		mg/l		<0.02				<0.02				<0.02	
砒素		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			ND						
ジクロロメタン		mg/l				<0.002							
要監視項目		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							
	シス-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				<0.0005							
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002							
	チウラム	mg/l				<0.0006							
特殊項目	シマジン(CAT)	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											
	硝酸性窒素	mg/l		0.23							0.35		
	亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01							<0.01		
	ふつ素	mg/l										<0.1	
	ほう素	mg/l										0.03	
	クロホルム	mg/l										<0.005	
	トリス(1,2)ジクロロエチレン	mg/l										<0.005	
1,2-ジクロロプロパン	mg/l										<0.005		
P-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェントロチオン	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		
フェノバルブ	mg/l										<0.002		
イプロベンホス	mg/l										<0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l										<0.0005		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
フル酸ジエチルヘキシル	mg/l										<0.008		
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		
フェノール類	mg/l										<0.001		
銅	mg/l			<0.01							<0.01		
亜鉛	mg/l			<0.01							<0.01		
鉄(溶解性)	mg/l			0.039							0.074		
マンガン(溶解性)	mg/l			0.007							0.007		
クロム	mg/l			<0.005							<0.005		
アンモニア性窒素	mg/l			0.03							0.02		
硝酸態窒素	mg/l			0.010		0.010			0.012		0.007	0.007	
陰イオン界面活性剤	mg/l			0.02							0.02		
クロロフィル a	mg/l												
濁度	度	52.2	54.9	54.7	58.9	65.2	65.4	68.2	69.7	66.2	68.9	59.5	
導電率	μS/cm	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
塩素イオン	mg/l	1.5		1.7		2.2		2.3		2.2		1.8	

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号						類型名		調査機関		山梨県		
荒川下流		二川橋		009-01						B/A						
区分	測定項目	月日	0414	0414	0519	0519	0609	0609	0722	0722	0811	0811	0908	0908		
		採取時刻	0955	1400	0942	1401	0952	1350	0935	1345	0948	1345	0946	1435		
一般項目	天候	候	02	02	10	04	02	02	04	04	04	04	02	02		
	気温	℃	17.5	21.3	14.5	19.0	25.5	29.5	31.5	33.5	26.5	28.0	29.2	31.2		
	水温	℃	16.2	19.1	19.0	19.8	23.8	25.4	25.5	29.0	26.2	30.2	23.5	22.0		
	外観	—	050	280	061	061	080	061	061	061	061	061	170	170		
	臭気	—	381	381	382	382	181	181	392	382	382	382	381	381		
	河川	流量	m ³ /S	1.79		0.37		1.05		1.58		0.14		1.67		
		採取位置	—	01	01	01	01	01	02	01	01	01	01	01		
		透視度	cm	>30	25	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
		保水位置	—													
	湖沼	全水深	m													
透明度		m														
生活環境項目	P	H	mg/l	7.6	7.8	7.7	7.9	7.8	8.0	7.8	8.3	7.8	8.6	7.6	7.7	
	D	O	mg/l	9.8	11	10	10	9.5	10	9.5	10	10	12	8.0	7.7	
	B	O	D	mg/l	2.0	2.6	2.1	3.1	1.8	2.1	1.8	1.3	1.8	2.4	1.3	1.2
	C	O	D	mg/l	4.2	5.0	4.5	5.3	4.6	5.0	4.1	3.4	3.7	4.1	4.3	4.0
	S	S	mg/l	5	21	10	16	10	6	4	3	3	7	17	11	
	大腸菌群数	[MPN/100ml]	9.2E+04	9.2E+04	1.3E+04	1.3E+04	3.5E+04	1.3E+04	3.5E+04	3.5E+04	7.9E+03	1.3E+04	1.6E+05	3.5E+04		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l		2.6		1.9		1.8		1.1		1.1		2.2		
	全燐	mg/l		0.17		0.18		0.21		0.10		0.11		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		ND				ND			ND					
鉛		mg/l		<0.005				<0.005			<0.005					
六価クロム		mg/l		<0.02				<0.02			<0.02					
砒素		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				ND								
ジクロロメタン		mg/l					<0.002									
要監視項目		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										
	シス-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				<0.0008										
	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										
	チオウラム	mg/l				<0.0008										
特殊項目	シマジン(CAT)	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				0.7			0.87					
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.06				0.04			<0.01					
	ふつ素	mg/l														
	ほう素	mg/l														
	クロロホルム	mg/l														
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
1,2-ジクロロプロパン	mg/l															
P-ジクロロベンゼン	mg/l															
イソキサチオン	mg/l															
ダイアジノン	mg/l															
フェニトロチオン	mg/l															
イソプロチオラン	mg/l															
オキシシン銅	mg/l															
クロロタロニル	mg/l															
プロピザミド	mg/l															
E P N	mg/l															
ジクロロボス	mg/l															
フェノカルブ	mg/l															
イプロベンホス	mg/l															
クロルニトロフェン	mg/l															
トルエン	mg/l															
キシレン	mg/l															
フ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															
フェノール類	mg/l															
特殊項目	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		0.34				0.45			0.24					
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.067				0.071			0.035					
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005					
	アンモニア性窒素	mg/l		0.28				<0.01			0.37					
	硝酸態燐	mg/l		0.077		0.090		0.092		0.053	0.066		0.066			
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02				0.02			<0.02					
	クロロフィルa	mg/l														
	濁電率	μS/cm	173	172	192	195	163	163	141	137	224	216	152	171		
濁度	度	<5		6		5		<5		<5		10				
塩素イオン	mg/l	13		15.4		12.7		8.7		19.2		8.4				

公共用水域水質測定結果表

水域名	荒川下流	地点名	二川橋	統一番号	009-01	類型名	B A	調査機関	山梨県					
区分	測定項目	月日	1013	1013	1117	1117	1208	1208	0112	0112	0209	0209	0308	0308
		採取時刻	1008	1358	0950	1402	0942	1345	0948	1342	0950	1405	0950	1352
一般項目	天候	候	02	02	02	02	02	02	04	11	02	02	02	03
	気温	℃	20.5	25.2	9.5	16.5	3.0	8.8	5.0	4.2	4.2	9.8	7.9	8.8
	水温	℃	19.8	24.2	10.5	13.8	5.2	8.2	8.0	8.2	5.2	10.0	9.0	13.0
	外観	—	180	180	060	060	060	060	060	060	061	061	061	061
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
	流量	m ³ /S	0.78		0.86		0.83		0.59		0.54		0.76	
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採水位置	—												
	全水深	m												
透明度	m													
生活環境項目	pH	mg/l	7.9	8.5	7.6	7.7	7.5	7.7	7.4	7.5	7.8	8.2	7.7	8.1
	DO	mg/l	11	13	11	12	12	13	11	12	13	13	12	13
	BOD	mg/l	1.4	1.8	1.6	1.5	2.0	2.2	3.3	3.7	3.2	2.8	3.2	3.5
	COD	mg/l	3.5	3.6	3.8	3.7	3.3	3.7	4.2	4.9	4.8	4.6	4.7	5.2
	S	mg/l	2	4	2	9	2	7	6	16	5	6	4	10
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+04	7.9E+03	1.1E+04	7.9E+03	7.9E+03	3.3E+03	5.4E+04	2.4E+04	3.3E+03	1.1E+03	7.9E+03	1.3E+04
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l		1.5		2.0		1.8		2.9		2.7		2.2
	全燐	mg/l		0.13		0.12		0.14		0.18		0.23		0.19
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
健康項目	全シアン	mg/l		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			
	砒素	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												
	Pb	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-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
健康項目	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
	シス-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				<0.0005								
	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(CAT)	mg/l				<0.0003								
	チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
健康項目	ベンゼン	mg/l				<0.001								
	セレン	mg/l					<0.002							
	硝酸性窒素	mg/l		0.94			1.0				1.0			
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.03			0.04				0.04			
	ふっ素	mg/l									<0.1			
	ほう素	mg/l									0.08			
	クロロホルム	mg/l									<0.005			
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l									<0.005			
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l									<0.005			
	P-ジクロロベンゼン	mg/l									<0.005			
要監視項目	イソキサチオン	mg/l									<0.0008			
	ダイアジノン	mg/l									<0.0005			
	フェニトロチオン	mg/l									<0.0003			
	イソプロチオラン	mg/l									<0.004			
	オキシシン銅	mg/l									<0.004			
	クロロタロニル	mg/l									<0.004			
	プロピザミド	mg/l									<0.0008			
	EPN	mg/l									<0.0006			
	ジクロロボス	mg/l									<0.001			
	フェノプロカルブ	mg/l									<0.002			
要監視項目	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			
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l		<0.01				<0.01				0.02		
特殊項目	亜鉛	mg/l		0.01			0.01				0.03			
	鉄(溶解性)	mg/l		0.22			0.005				0.080			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.032			0.005				0.054			
	クロム	mg/l		<0.005			<0.005				<0.005			
	アンモニア性窒素	mg/l		0.05			0.24				0.57			
	炭酸水素塩	mg/l		0.076		0.067	0.064		0.081		0.085		0.086	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03			0.08				0.16			
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm	213	213	211	214	200	208	244	242	252	253	220	221
	濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	16.7		15.2		15.8		20.0		23.1		19.5		

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		高室橋		統一番号 011-51		類型名 B A		調査機関		山梨県			
区分	測定項目	月日	0415	0415	0510	0510	0603	0603	0723	0723	0805	0805	0902	0902	
一般項目	天候	採取時刻	0905	1520	0910	1442	0910	1430	0930	1445	0907	1438	0907	1438	
	気温	—	02	02	04	04	04	02	02	02	04	10	02	04	
	水温	℃	14.2	19.6	18.5	20.2	21.2	25.2	29.7	33.4	29.2	25.4	29.2	25.4	
	外観	—	081	061	081	061	062	062	051	061	062	062	062	062	
	臭気	—	381	381	382	382	382	382	381	382	382	382	382	382	
	河川	流量	m ³ /S												
		採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖沼	採水位置	—												
		全水深	m												
	透明度	m													
生活環境項目	P H	mg/l	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	7.7	7.6	7.8	7.5	7.7	
	D O	mg/l	7.9	7.6	7.4	7.8	7.8	7.6	8.1	8.7	8.0	8.3	8.4	9.2	
	B O D	mg/l	3.8	6.5	2.9	4.5	3.2	3.5	2.5	3.2	2.6	3.6	1.4	2.0	
	C O D	mg/l	5.7	9.3	4.2	6.7	5.7	5.5	4.5	5.3	5.0	5.5	4.2	4.6	
	S S	mg/l	9	8	12	4	21	19	12	8	14	11	8	5	
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E+04	2.2E+04	5.4E+04	5.4E+04	9.2E+04	9.2E+04	1.6E+05	9.2E+04	9.2E+04	9.2E+04	2.4E+04	2.4E+04	
	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		ND					ND				ND		
	鉛	mg/l		<0.005					<0.005				<0.005		
	六価クロム	mg/l		<0.02					<0.02				<0.02		
	砒素	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									
要監視項目	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									
	シス-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				<0.0008									
	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									
	テトラム	mg/l				<0.0006									
	シマジン(CAT)	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													
	亜硝酸性窒素	mg/l													
	ふっ素	mg/l													
	ほう素	mg/l													
	クロロホルム	mg/l													
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
P-ジクロロベンゼン	mg/l														
イソキサチオン	mg/l														
ダイアジノン	mg/l														
フェニトロチオン	mg/l														
イソプロチオラン	mg/l														
オキシシン銅	mg/l														
クロロタロニル	mg/l														
プロピザミド	mg/l														
E P N	mg/l														
ジクロルボス	mg/l														
フェノカルブ	mg/l														
イプロベンホス	mg/l														
クロルニトロフェン	mg/l														
トルエン	mg/l														
キシレン	mg/l														
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														
フェノール類	mg/l														
特殊項目	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		0.59				0.41				0.30			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.085				0.067				0.046			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	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		0.15				0.06				0.04			
	クロロフィル a	mg/l													
	導電率	μS/cm		307	327	255	284	247	259	244	249	268	271	285	310
濁度	度		<5		<5		10		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l		22.6		17.5		16.1		16.3		16.9		17.4		

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		高室橋				統一番号 011-51				類型名 B A		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	1007	1007	1104	1104	1202	1202	0106	0106	0203	0203	0302	0302			
		採取時刻	0903	1418	0910	1452	0903	1435	0900	1428	0908	1452	0905	1446			
一般項目	天候	—	04	04	02	02	04	04	04	10	02	02	02	02			
	気温	°C	19.0	23.2	12.5	19.0	6.2	8.0	5.5	8.5	1.8	9.8	5.8	13.8			
	水温	°C	20.2	22.0	15.0	17.5	11.2	11.2	9.7	11.1	6.4	11.0	9.2	16.0			
	外観	—	061	061	060	060	060	060	060	060	061	061	061	061			
	臭気	—	382	382	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381			
	河川	流量	m ³ /S														
		採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
		採水位置	—														
		湖沼	全水深	m													
		透明度	m														
生活環境項目	P	H	mg/l	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.7		
	D	O	mg/l	8.6	8.4	9.5	8.7	8.3	9.6	9.8	10	10	10	11	11		
	B	O	D	mg/l	1.9	3.9	1.8	4.6	1.8	3.6	3.9	5.2	4.0	8.7	3.6	5.9	
	C	O	D	mg/l	4.0	5.5	3.2	5.4	3.4	5.3	4.0	5.1	3.9	6.5	4.7	6.6	
	S	S	mg/l	10	10	4	6	5	7	9	9	7	16	6	11		
	大腸菌群数	MPN/100ml		9.2E+04	1.6E+05	2.4E+04	3.9E+04	5.4E+04	5.4E+04	3.5E+04	2.4E+04	9.2E+04	5.4E+04	2.2E+04	1.3E+04		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l															
	全窒素	mg/l															
	全燐	mg/l															
	カドミウム	mg/l		<0.001					<0.001					<0.001			
全シアン	mg/l		ND					ND					ND				
鉛	mg/l		<0.005					<0.005					<0.005				
六価クロム	mg/l		<0.02					<0.02					<0.02				
砒素	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-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											
シス-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					<0.0005											
1,3-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002											
チウラム	mg/l					<0.0008											
シマジン(CAT)	mg/l					<0.0003											
テオベンカルブ	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																
亜硝酸性窒素	mg/l																
ふつ素	mg/l																
ほう素	mg/l																
クロロホルム	mg/l																
トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l																
1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
P-ジクロロベンゼン	mg/l																
イソキサチオン	mg/l																
ダイアジノン	mg/l																
フェニトロチオン	mg/l																
イソプロチオラン	mg/l																
オキシ銅	mg/l																
クロロタロニル	mg/l																
プロピザミド	mg/l																
E	P	N	mg/l														
ジクロロボス	mg/l																
フェノプロカルブ	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			0.28				<0.005					0.053				
マンガン(溶解性)	mg/l			0.033				<0.005					0.047				
クロム	mg/l			<0.005				<0.005					<0.005				
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			0.09				0.08					0.43				
クロロフィルa	mg/l																
導電率	μS/cm		245	261	267	285	270	289	235	254	265	263	274	292			
濁度	度		<5		<5			<5			<5		<5				
塩素イオン	mg/l		13.0		18.3		18.6		15.8		17.7		20.6				

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号		類型名		調査機関		山梨県				
鎌田川		鎌田川流末		011-01		B A								
区分	測定項目	月日	0415	0415	0510	0510	0603	0603	0723	0723	0805	0805	0902	0902
一般項目	天候	採取時刻	0930	1456	0935	1422	0930	1405	0945	1420	0931	1418	0931	1418
	気温	—	02	02	04	04	04	04	02	02	04	04	02	04
	水温	°C	15.0	20.2	21.8	19.8	22.0	24.5	30.8	33.5	29.2	26.0	29.2	26.0
	外観	—	061	061	061	061	062	062	061	061	062	062	062	062
	臭気	—	381	381	382	382	382	382	381	382	382	382	382	382
	流量	m3/S	2.46		4.11		3.58		4.14		4.47		2.97	
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	29	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採水位置	—												
	全水深	m												
透明度	m													
生活環境項目	pH	mg/l	7.6	7.8	7.6	7.8	7.4	7.7	7.6	7.8	7.6	7.8	7.7	7.8
	D.O	mg/l	8.4	8.6	7.4	8.3	7.1	8.2	7.3	6.9	7.1	8.3	7.0	8.4
	BOD	mg/l	4.0	4.4	4.4	4.1	3.3	3.3	2.3	2.4	2.4	2.9	1.6	2.0
	COD	mg/l	5.6	5.9	6.2	6.0	6.3	6.9	5.4	4.9	5.2	5.6	4.8	5.0
	S	mg/l	14	16	22	21	25	25	17	15	19	23	13	9
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E+04	5.4E+04	3.5E+04	3.5E+04	5.4E+04	1.7E+04	3.5E+04	3.5E+04	1.7E+04	3.5E+04	3.5E+04	1.3E+04
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l		2.5		1.1		2.0		1.3		2.0		1.4
	全有機炭	mg/l		0.28		0.18		0.55		0.19		0.22		0.17
	健康項目	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001			<0.001		
シアン		mg/l		ND				ND			ND			
鉛		mg/l		<0.005				<0.005			<0.005			
六価クロム		mg/l		<0.02				<0.02			<0.02			
砒素		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								
要監視項目	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									
	シス-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			<0.0005									
	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									
	テトラヒドロベンゼン	mg/l			<0.0005									
	ベンゼン	mg/l			<0.001									
特殊項目	セレン	mg/l						<0.002						
	硝酸性窒素	mg/l		1.2				0.68			1.0			
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.09				0.06			0.03			
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	クロロホルム	mg/l												
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l												
	1,2ジクロロプロパン	mg/l												
	P-ジクロロベンゼン	mg/l												
	イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシシン銅	mg/l													
クロロダロニル	mg/l													
プロピザミド	mg/l													
EPN	mg/l													
ジクロロホス	mg/l													
フェノカルブ	mg/l													
イプロベンホス	mg/l													
クロルニトロフェン	mg/l													
トルエン	mg/l													
キシレン	mg/l													
フルルシエチルヘキシル	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			0.55				0.49			0.33			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.082				0.051			0.042			
クロム	mg/l			<0.005				<0.005			<0.005			
アンモニア性窒素	mg/l			0.61				<0.01			0.15			
硝酸態窒素	mg/l			0.14		0.14		0.11		0.089	0.10		0.088	
陰イオン界面活性剤	mg/l			0.10				0.03			0.02			
クロロフィルa	mg/l													
導電率	μS/cm		290	290	272	271	279	271	266	263	283	278	272	273
濁度	度		<5		8		8		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l		21.0		20.1		23.7		17.9		19.5		16.5	

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号		類型名		調査機関		山梨県				
雄田川		雄田川流末		011-01		B/A								
区分	測定項目	月日	1007	1007	1104	1104	1202	1202	0108	0108	0203	0203	0302	0302
		採取時刻	0920	1345	0930	1435	0921	1417	0917	1410	0926	1428	0925	1430
一般項目	天候	—	04	04	02	02	04	04	04	10	02	02	02	02
	気温	℃	23.9	22.5	13.1	18.7	6.2	8.2	5.5	8.2	4.2	9.5	7.0	13.8
	水温	℃	19.1	21.6	14.1	18.1	10.8	10.2	10.1	11.2	6.8	10.5	9.5	15.5
	外観	—	062	062	061	060	061	061	060	060	061	061	061	061
	臭気	—	383	383	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
	流量	m ³ /S	3.28	3.28	2.74		3.54		3.12		2.68		2.48	
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採水位置	—												
	全水深	m												
生活環境項目	P	H	mg/l	7.6	7.9	7.6	7.8	7.6	7.7	7.4	7.6	7.6	7.6	7.9
	D	O	mg/l	7.4	8.9	8.7	9.3	9.7	9.9	10	10	9.8	11	9.6
	B	O	D	mg/l	1.9	2.2	2.0	2.2	2.6	2.7	4.0	4.2	4.4	3.7
	C	O	D	mg/l	4.1	4.2	3.9	4.3	3.4	4.0	4.2	4.2	4.3	4.3
	S	S	mg/l	17	17	11	10	10	9	13	11	10	9	11
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6E+05	5.4E+04	7.0E+03	1.7E+04	1.7E+04	1.3E+04	2.4E+04	1.3E+04	3.5E+04	5.4E+04	1.7E+04	7.0E+03
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l		2.8		2.6		2.7		3.0		2.8		2.9
	全燐	mg/l		0.18		0.196		0.26		0.23		0.24		0.32
	健康項目	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001			<0.001		
全シアン		mg/l		ND				ND			ND			
鉛		mg/l		<0.005				<0.005			<0.005			
六価クロム		mg/l		<0.02				<0.02			<0.02			
砒素		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				ND						
ジクロロメタン		mg/l				<0.002								
監視項目		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									
	シス-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			<0.0008									
	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									
特殊項目	シマジン(CAT)	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				1.4			1.4			
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.06				0.06			0.06			
	ふっ素	mg/l									<0.1			
	ぼう素	mg/l									0.05			
	クロロホルム	mg/l									<0.005			
	トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l									<0.005			
1,2ジクロロプロパン	mg/l									<0.005				
P-ジクロロヘキサン	mg/l									<0.005				
イソキサチオン	mg/l									<0.0008				
ダイアジノン	mg/l									<0.0005				
フェニトロチオン	mg/l									<0.0003				
イソプロチオラン	mg/l									<0.004				
オキシシン	mg/l									<0.004				
クロロタロニル	mg/l									<0.004				
プロピザミド	mg/l									<0.0008				
E	P	N	mg/l							<0.0006				
ジクロロポス	mg/l									<0.001				
フェノカルブ	mg/l									<0.002				
イプロベンホス	mg/l									<0.0008				
クロルニトロフェン	mg/l									<0.0005				
トルエン	mg/l									<0.005				
キシレン	mg/l									<0.005				
フルル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				
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l		<0.01					<0.01			<0.01			
亜鉛	mg/l		<0.01					0.01			0.05			
鉄(溶解性)	mg/l		0.28					0.099			0.065			
マンガン(溶解性)	mg/l		0.028					<0.005			0.047			
クロム	mg/l		<0.005					<0.005			<0.005			
アンモニア性窒素	mg/l		0.02					0.33			0.49			
硝酸態窒素	mg/l		0.11		0.11		0.11		0.13		0.12		0.15	
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05					0.07			0.17			
クロロフィルa	mg/l													
導電率	μS/cm	269	265	278	273	283	276	260	263	293	282	303	289	
濁度	度	5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	15.7		19.3		20.8		18.1		23.9		24.7		