

公共用水域水質測定結果表

水域名		笛吹川上流		地点名		広瀬ダム貯水池				統一番号		006-51		類型名		A I		調査機関		山梨県		
区分		月日	0420	0522	0619	0713	0821	0914	1021	1116	1214	0118	0219	0315								
一般項目	測定項目	採取時刻	13:30	13:30	10:08	10:00	13:22	14:15	10:10	10:00	13:20	11:45	11:40	11:20								
	天候	候	—	02	02	10	04	02	02	10	02	02	04	10								
	気温	℃	22.8	25.0	20.0	18.2	31.0	23.0	10.5	10.0	8.0	5.0	3.5	12.8								
	水温	℃	9.2	15.5	17.8	20.0	22.2	18.8	11.5	9.1	4.0	3.0	7.0	8.2								
	外観	観	—	061	061	061	061	061	061	061	061	061	—	—								
	臭気	気	—	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	1.5	4.5	5.8	6.5	5.5	5.0	2.0	5.5	6.5	9.2										
	湖沼	採水位置	—																			
	全水深	m																				
	透明度	m																				
生活環境項目	P	H	mg/l	7.1	7.4	7.9	7.5	7.6	7.0	7.4	6.9	6.9	7.5	7.4	7.4							
	D	O	mg/l	10.0	9.2	8.5	8.3	7.9	8.5	8.7	8.8	9.7	11.0	9.8	9.7							
	B	O	D	mg/l	<0.5	0.7	0.7	0.8	<0.5	0.9	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
	C	O	D	mg/l	1.8	1.7	1.4	1.7	1.6	1.9	3.2	1.5	1.3	1.0	<0.5	0.6						
	S	S	mg/l	4	1	2	<1	<1	<1	6	<1	<1	<1	<1	<1							
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+01	3.3E+01	4.9E+01	1.3E+02	2.4E+02	3.3E+01	4.9E+02	4.6E+01	4.9E+01	7.0E+01	2.0E+00	0.0E+00								
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																				
	全窒素	mg/l	0.24	0.17	0.18	0.28	0.07	0.24	0.19	0.20	0.89	0.86	0.28	0.01								
	全磷	mg/l	0.005	0.012	0.005	0.006	<0.003	0.006	0.007	0.005	<0.003	0.003	0.011	0.008								
	カドミウム	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001									
健康項目	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											
要監視項目	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											
特殊項目	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	0.16		0.10		0.04		<0.01			0.12		0.20								
	亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	0.01		<0.01								
	ふっ素	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											<0.005									
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	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									
特殊項目	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									
	フルルシエチルヘキシル	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		<0.01							
亜鉛	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.07		<0.01		<0.01								
鉄(溶解性)	mg/l	0.060		0.040		0.062		0.210		0.017		0.057										
マンガン(溶解性)	mg/l	0.011		0.008		0.009		0.008		0.039		<0.005										
特殊項目	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	0.02		<0.01		0.01		0.02		0.03		<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	0.003	0.003	0.007							
	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.020		<0.020		<0.020		<0.020		0.040		<0.020									
	クロロフィル a	mg/l	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001							
	導電率	μ S/cm	30	40	40	46	53	45	29	38	45	54	70	72								
	濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	6	<5	<5	<5	<5	<5								
	塩素イオン	mg/l	0.7	0.8	0.8	0.9	1.5	0.9	0.6	0.9	1.0	1.0	1.4	1.2								

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 1		調査機関		建設省	
区分	測定項目	月日	0421	0421	0526	0526	0617	0617	0721	0721	0818	0818	1006	1006					
一般項目	採取時刻	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00				
	天候	—	02	02	04	04	02	02	02	02	02	02	02	02	02				
	気温	℃	24.1	25.5	21.8	21.0	26.8	30.5	31.1	32.0	35.1	31.0	25.1	28.0					
	水温	℃	12.4	13.6	14.0	14.3	15.6	16.0	19.6	20.0	22.7	22.0	15.3	18.8					
	外観	—	060	060	162	160	070	070	001	001	060	060	072	072					
	臭気	—	011	011	161	161	011	011	011	011	011	011	011	011					
	流量	m3/S	21.4		38.3		17.2		9.19		8.50		34.1						
	採取位置	—	03	03	02	02	02	02	01	01	01	01	02	02					
	透視度	cm	<30	<30	27	30	<30	<30	25	<30	<30	<30	<30	<30					
	採水位置	—																	
生活環境項目	全水深	m																	
	透明度	m																	
	pH	H	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.7	7.7	7.8	7.7	7.5	7.5					
	DO	O	10.3	9.9	9.5	9.5	9.3	9.0	8.8	8.3	8.1	8.5	9.2	8.9					
	BOD	D	0.6	0.7	0.9	0.8	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
	COD	D	1.8	2.0	5.8	3.8	0.8	0.7	1.3	1.4	1.5	1.3	1.8	1.7					
	SS	S	5	11	54	31	4	4	2	2	3	3	9	8					
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.4E+04		1.1E+04		7.0E+03		3.3E+03		1.3E+04		1.7E+03					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																	
	全窒素	mg/l																	
健康項目	全窒素	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																	
	Pb	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																	
	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		<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											<0.0006						
	チオウラム	mg/l											<0.0003						
特殊項目	シマジン(CAT)	mg/l											<0.002						
	チオベンカルブ	mg/l											<0.001						
	ベンゼン	mg/l											<0.002						
	セレン	mg/l																	
	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																	
要監視項目	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																	
	クロロタニル	mg/l																	
	プロピザミド	mg/l																	
	E P N	mg/l											<0.0006						
要監視項目	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																	
	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		<0.01			<0.01					<0.01							
	硝酸態窒素	mg/l		0.005		0.005		0.007		0.006		0.011		0.007					
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.020			<0.020					<0.020							
	特殊項目	クロロフィルa	mg/l																
導電率		μS/cm		57				61				83							
濁度		度		5				1				1							
塩素イオン		mg/l		2.0				1.0				2.0							

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		亀甲橋		統一番号		006-01		類型名		A 1		調査機関		建設省	
区分	測定項目	月日	1027	1027	1117	1117	1208	1208	0126	0126	0216	0216	0309	0309			
一般項目	採取時刻	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00		
	天候	—	04	04	02	04	04	04	02	02	02	02	04	10			
	気温	℃	15.0	17.1	16.5	14.5	10.1	11.1	9.5	13.0	10.5	12.1	9.0	6.0			
	水温	℃	12.1	12.5	10.6	10.8	8.6	9.1	6.5	8.2	4.6	7.4	7.2	6.5			
	外観	—	071	070	070	070	070	070	070	070	001	001	001	001			
	臭気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011			
	流量	m ³ /S	27.0		13.8		11.0		5.38		3.94		4.57				
	採取位置	—	02	02	02	02	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	—															
生活環境項目	全水深	m															
	透明度	m															
	pH	mg/l	7.5	7.5	7.8	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5			
	D.O	mg/l	9.8	10.1	10.6	10.4	11.1	10.9	11.2	11.5	12.7	11.6	11.3	11.7			
	B.O.D	mg/l	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.5	0.6			
	C.O.D	mg/l	2.1	2.2	2.1	1.9	1.6	1.7	1.4	1.6	1.1	1.4	1.3	1.3			
	S	mg/l	6	8	2	2	2	7	1	2	1	1	1	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E+03		2.4E+04		4.9E+03		4.9E+02		4.9E+02		2.9E+03			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l															
	全窒素	mg/l															
健康項目	全磷	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					
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				<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					
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															
	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															
特殊項目	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											<0.0005				
特殊項目	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															
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															
	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		<0.01				<0.01				<0.01					
	硝酸態窒素	mg/l		0.004		<0.003		0.011		0.014		0.016		0.010			
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.020				<0.020				<0.020					
	クロロフィルa	mg/l															
特殊項目	導電率	μS/cm		59				85				95					
	濁度	度		4				6				0					
	塩素イオン	mg/l		2.0				4.0				4.0					

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		観測橋		統一番号		類型名		調査機関		建設省		
区分	月 日	0421	0421	0526	0526	0617	0617	0721	0721	0818	0818	1006	1006	
一般項目	測定項目	採取時刻	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
	天候	候	—	02	02	04	04	02	02	04	04	02	02	02
	気温	℃	23.8	27.8	21.0	22.0	29.5	31.0	30.8	31.8	36.7	32.8	24.8	28.0
	水温	℃	13.5	15.5	16.2	16.2	18.5	19.8	21.0	24.0	25.5	26.2	17.5	19.5
	外観	—	030	030	030	030	030	030	030	030	050	050	050	050
	臭気	—	381	381	141	141	141	141	381	381	141	141	141	141
	流量	m3/S	31.9		47.2		16.9		7.41		7.70		47.1	
	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	7.4	7.5	7.5	7.3	7.7	7.7	7.9	8.2	8.2	8.0	7.6	7.6
	DO	mg/l	9.7	9.1	9.1	8.9	8.9	8.6	8.9	8.4	8.5	8.1	8.8	8.4
	BOD	mg/l	1.2	1.1	1.2	1.2	1.8	0.9	0.8	0.8	0.6	0.8	0.6	0.7
	COD	mg/l	3.6	2.9	4.3	4.2	3.3	2.7	2.1	2.1	2.3	2.4	2.1	2.3
	S	mg/l	29	15	36	29	8	8	4	4	5	5	14	11
健康項目	大腸菌群数	MPN/100ml		1.3E+04		1.3E+04		7.9E+04		1.3E+04		7.9E+04		2.2E+04
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
健康項目	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		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												
要監視項目	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												
	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-ジクロロプロペン	mg/l												
要監視項目	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												
	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												
要監視項目	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												
特殊項目	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												
特殊項目	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		<0.01				0.60				<0.01		
	硝酸態窒素	mg/l		0.017		0.005		0.028		0.036		0.043		0.015
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.050				<0.020				<0.020		
クロロフィル a	mg/l													
特殊項目	導電率	μ S/cm		95				104				144		
	濁度	度		5				2				1		
	塩素イオン	mg/l		3.0				3.0				5.0		

公共用水域水質測定結果表

水域名		笛吹川下流		地点名		船橋橋		統一番号 007-51		類型名 A 八		調査機関		建設省	
区分	測定項目	月 日	1027	1027	1117	1117	1208	1208	0126	0126	0216	0216	0309	0309	
		採取時刻	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	
一般項目	天 候	—	02	02	04	04	04	04	02	02	02	02	04	10	
	気 温	℃	17.2	17.8	14.7	15.0	11.0	13.0	10.5	15.3	8.0	13.0	10.0	8.5	
	水 温	℃	15.5	14.8	11.5	14.4	9.5	10.5	7.7	10.5	5.0	9.5	9.5	9.0	
	外 観	—	030	030	030	030	060	060	030	030	030	030	030	030	
	臭 気	—	381	381	381	381	141	141	381	381	381	381	381	381	
	流 量	m3/s	32.0		17.7		13.4		7.28		6.44		5.92		
	採取位置	—	03	03	03	03	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	cm													
生活環境項目	透 明 度	m													
	p H	mg/l	7.6	7.6	8.0	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	
	D O	mg/l	9.8	9.6	11.1	10.3	10.9	10.7	11.2	10.3	12.3	10.9	10.9	10.8	
	B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.9	0.9	1.1	1.3	1.4	1.7	1.7	2.2	1.8	2.3	
	C O D	mg/l	1.9	2.2	2.3	2.6	2.2	2.3	2.3	2.8	2.4	3.1	2.6	2.9	
	S	mg/l	6	7	5	5	6	5	5	8	7	7	7	6	
	大腸菌群数	MPN/100ml		4.9E+04		4.9E+03		1.3E+04		2.4E+05		7.9E+03		7.9E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全 窒 素	mg/l													
	全 磷	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										ND			
	P C B	mg/l													
	ジクロロメタン	mg/l													
	四塩化炭素	mg/l													
要監視項目	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-ジクロロプロペン	mg/l													
	チウラム	mg/l													
	シマジン(CAT)	mg/l													
特殊項目	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													
	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ジクロロプロペン	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	mg/l													
	クロロタロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l													
	E P N	mg/l													
	ジクロルボス	mg/l													
	フェノブカルブ	mg/l													
特殊項目	イブロベンホス	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													
	ニツケル	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			
特殊項目	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		<0.01				<0.01				0.30			
	硝酸態窒素	mg/l		0.011		0.010		0.029		0.046		0.046		0.054	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.020				0.070				0.21			
	クロロフィル a	mg/l													
	導電率	μ S/cm		103				132				150			
	濁度	度		3				2				3			
塩素イオン	mg/l		3.0				5.0				7.0				

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 B		調査機関		建設省				
区分	測定項目	月日	0421	0421	0526	0526	0617	0617	0721	0721	0818	0818	1006	1006		
一般項目	採取時刻		10.00	14.00	10.00	14.00	10.00	14.00	10.00	14.00	10.00	14.00	10.00	14.00		
	天候	—	02	02	10	04	02	04	04	02	02	02	02	02		
	気温	℃	20.8	24.5	19.3	20.0	25.5	26.8	26.8	29.5	31.0	31.0	23.5	28.0		
	水温	℃	14.0	16.5	18.5	18.6	20.5	22.0	24.0	24.5	26.7	28.0	19.2	20.0		
	外観	—	030	030	050	050	030	030	030	030	050	050	050	050		
	臭気	—	381	381	141	141	381	381	381	381	381	381	381	381		
	流量	m3/S	47.0				59.8	29.8		14.3	15.0			76.9		
	採取位置	—	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03		
	透視度	cm	<30	<30	27	30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	採水位置	—														
生活環境項目	全水深	m														
	透明度	m														
	P	H	mg/l	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4		
	D	O	mg/l	8.6	8.1	7.0	7.3	7.0	7.2	6.6	6.8	6.3	8.1	7.9		
	B	O	D	mg/l	2.7	2.9	3.4	3.0	2.3	2.7	2.0	1.8	2.9	1.0	1.1	
	C	O	D	mg/l	4.5	5.0	6.3	6.3	3.5	3.6	3.7	3.8	3.7	4.0	3.0	2.8
	S	S	mg/l	46	38	66	59	19	18	12	11	9	8	30	15	
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.4E+04		7.9E+04		4.9E+04		2.4E+03		2.4E+04		4.6E+03		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l														
健康項目	全磷	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								ND				
	ジクロロメタン	mg/l														
要監視項目	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-ジクロロベンゼン	mg/l														
	デウラム	mg/l														
要監視項目	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														
	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														
要監視項目	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														
	オキシシン酸	mg/l														
	クロロタロニル	mg/l														
	プロピザミド	mg/l														
	E	P	N	mg/l								<0.0005				
特殊項目	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														
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				<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		0.60				0.30				1.1				
	有機酸類	mg/l		0.076		0.059		0.088		0.10		0.16		0.058		
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.050				<0.020				<0.020				
	クロロフィルa	mg/l														
特殊項目	導電率	μS/cm		185				208				259				
	濁度	度		10				4				2				
	塩素イオン	mg/l		12				15				20				

公共用水域水質測定結果表

水域名		笛吹川下流		地点名		桃林橋		統一番号 007-53		類型名 A Ⅱ		調査機関		建設省	
区分		月 日	1027	1027	1117	1117	1208	1208	0126	0126	0216	0216	0309	0309	
一般項目	測定項目	採取時刻	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	1000	1400	
	天 候	—	04	04	04	04	04	04	04	04	02	02	04	04	
	気 温	℃	16.8	16.5	14.5	14.5	11.0	14.0	9.5	14.5	6.0	11.5	11.0	11.0	
	水 温	℃	14.5	15.9	13.2	14.2	11.2	12.0	9.0	11.5	7.0	10.0	11.5	12.0	
	外 観	—	030	030	030	030	050	050	030	170	030	030	030	030	
	臭 気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	
	流 量	m ³ /S	57.9		28.5		24.7		15.6		13.4		11.3		
	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	23	<30	<30	<30	<30	
	採水位置	—													
生活環境項目	全水深	m													
	透 明 度	m													
	P H	mg/l	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	
	D O	mg/l	8.4	8.5	9.0	9.5	8.7	8.9	9.0	9.3	9.9	9.8	8.5	8.7	
	B O D	mg/l	1.1	0.9	1.4	1.8	2.2	2.3	3.3	2.9	3.5	2.2	4.5	4.4	
	C O D	mg/l	2.8	3.2	3.2	3.5	3.5	3.4	3.6	4.4	3.8	4.1	4.3	4.2	
	S S	mg/l	11	11	9	9	12	11	16	33	11	10	14	13	
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.3E+04		4.9E+03		7.0E+03		1.3E+04		3.3E+03		1.3E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全 窒 素	mg/l													
健康項目	全 磷	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													
要監視項目	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-ジクロロベンゼン	mg/l													
	チウラム	mg/l													
特殊項目	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													
	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													
特殊項目	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										<0.0005			
特殊項目	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													
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													
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				<0.005				0.060			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	アンモニア性窒素	mg/l		0.20				0.40				0.90			
	硝酸態窒素	mg/l		0.084		0.070		0.10		0.20		0.23		0.15	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.020				0.050				0.10			
	クロロフィル a	mg/l													
特殊項目	導電率	μS/cm		173				221				254			
	濁 度	度		3				3				4			
	塩素イオン	mg/l		12				17				23			

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		三都東橋		統一番号		007-01		類型名		調査機関		建設省	
区分	測定項目	月日	0421	0421	0526	0526	0617	0617	0721	0721	0818	0818	1006	1006	
		採取時刻	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	
一般項目	天候	—	02	02	10	04	02	02	04	04	02	02	04	02	
	気温	℃	20.0	26.8	19.0	21.2	26.2	27.8	27.0	32.0	32.0	34.0	23.5	28.0	
	水温	℃	14.2	16.2	18.1	18.5	16.0	20.0	22.5	21.5	23.7	26.1	18.0	21.0	
	外観	—	050	050	050	050	050	050	030	030	050	050	030	030	
	臭気	—	381	381	382	382	381	381	381	381	381	381	381	381	
	流量	m3/S													
	採取位置	—	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	
	透明度	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	透明度	m													
	pH	mg/l	7.3	7.5	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.7	7.5	7.7	7.4	7.5	
	DO	mg/l	7.9	8.2	6.1	6.9	7.0	7.3	6.6	7.4	5.9	6.9	7.6	8.0	
	BOD	mg/l	3.0	3.3	3.8	3.0	2.1	2.4	2.1	2.1	2.0	1.5	1.2	1.1	
	COD	mg/l	4.9	5.2	6.8	5.9	3.9	3.8	4.6	4.2	4.2	4.4	2.8	2.9	
	S	mg/l	37	36	49	43	19	17	16	17	16	15	27	21	
	大腸菌群数	MPN/100ml		7.9E+04		1.3E+05		3.1E+04		1.1E+05		4.9E+04		1.3E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l		2.3				1.8				1.8			
	全燐	mg/l		0.24		0.21		0.18		0.19		0.21		0.12	
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			
	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			
	テトラメチル	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													
	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													
特殊項目	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										<0.0006			
	ジクロロボス	mg/l													
特殊項目	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		0.050				<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		0.40				0.20				0.20			
	硝酸態窒素	mg/l		0.10		0.094		0.12		0.070		0.14		0.072	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.080				<0.020				<0.020			
	クロロフィルa	mg/l													
	導電率	μS/cm		217				243				277			
濁度	度		9				4				3				
塩素イオン	mg/l		15				17				19				

公共用水域水質測定結果表

水域名		笛吹川下流		地点名		三都東橋		統一番号 007-01		類型名 A Ⅱ		調査機関		建設省	
区分	測定項目	月日	1027	1027	1117	1117	1208	1208	0126	0126	0216	0216	0309	0309	
		採取時刻	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	
一般項目	天候	—	04	04	04	04	04	04	04	04	02	02	04	04	
	気温	℃	13.8	17.0	11.0	14.5	11.0	13.0	6.5	15.0	4.0	11.0	11.5	12.5	
	水温	℃	15.6	16.5	14.0	15.2	13.0	13.7	10.5	12.5	7.5	11.0	10.5	12.5	
	外観	—	030	030	030	030	050	050	030	030	030	030	030	030	
	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	—													
	全水深	m													
湖沼	透明度	m													
生活環境項目	P	H	mg/l	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	
	D	O	mg/l	7.8	8.2	7.9	8.6	7.8	8.7	8.2	8.7	9.4	9.7	8.2	
	B	O	D	mg/l	0.9	1.0	1.7	2.0	2.2	2.1	2.8	2.8	2.8	3.8	
	C	O	D	mg/l	3.2	3.2	4.5	3.8	3.5	3.5	3.6	3.0	4.3	4.7	
	S	S	mg/l	13	13	19	16	14	13	15	13	10	10	15	
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.3E+04		1.7E+04		1.7E+04		2.4E+04		1.3E+04		3.3E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l		1.9				2.4				2.9			
	全有機炭素	mg/l		0.12		0.20		0.19		0.24		0.26		0.26	
	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										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			
要監視項目	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				<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			
要監視項目	ベンゼン	mg/l										<0.001			
	セレン	mg/l										<0.002			
	硝酸性窒素	mg/l													
	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													
要監視項目	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	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			
	ジクロロルボス	mg/l													
	フェノプロカルブ	mg/l													
特殊項目	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													
	フルル酸ジエチルヘキシル	mg/l													
	ニツケル	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			
特殊項目	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				0.060			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	アンモニア性窒素	mg/l		0.20				0.30				0.80			
	有機態窒素	mg/l		0.080		0.12		0.11		0.17		0.17		0.15	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.020				0.060				0.13			
	クロロフィル a	mg/l													
	導電率	μS/cm		214				257				278			
	濁度	度		2				3				3			
塩素イオン	mg/l		13				18				22				

公共用水域水質測定結果表

水域名		重川		地点名		千野橋		統一番号 013-51		類型名 B I		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0430	0430	0521	0521	0617	0617	0709	0709	0810	0810	0910	0910	
一般項目	採取時刻	09:57	14:10	09:45	14:00	10:00	14:15	10:05	14:00	10:10	14:25	10:02	14:00		
	天候	—	04	04	02	02	04	03	03	02	02	02	02		
	気温	℃	17.1	22.8	24.5	29.5	24.9	29.0	30.1	31.9	28.5	29.0	27.5	29.9	
	水温	℃	15.2	19.4	17.5	19.5	19.0	21.2	23.0	23.4	20.5	21.0	19.5	21.0	
	外観	—	060	180	170	170	060	060	060	060	060	060	060	060	
	臭気	—	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	011	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	25	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	採水位置	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生活環境項目	全水深	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	pH	mg/l	7.5	7.7	7.5	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	
	D O	mg/l	10.0	9.3	9.4	8.9	9.0	8.6	8.3	8.3	8.6	8.3	8.9	8.8	
	B O D	mg/l	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	
	C O D	mg/l	2.1	2.8	3.7	3.2	2.6	2.5	2.5	2.6	2.1	2.3	2.5	2.6	
	S	mg/l	6	9	18	22	9	7	7	7	9	12	10	11	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03	7.9E+03	7.0E+03	7.9E+03	1.3E+04	1.3E+04	2.4E+04	2.4E+04	2.4E+04	1.3E+04	2.2E+04	7.9E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	全窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
健康項目	全磷	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	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
特殊項目	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
特殊項目	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	0.071	—	—	—	0.040	—	—	—	0.072	—	—	—	
	マンガン(溶解性)	mg/l	0.009	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	揮発性有機物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	陽イオン界面活性剤	mg/l	<0.020	—	—	—	0.020	—	—	—	<0.020	—	—	—	
	クロロフィルa	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
特殊項目	導電率	μS/cm	103	101	94	94	109	107	116	114	101	82	103	103	
	濁度	度	<5	—	10	—	<5	—	<5	—	<5	—	<5	—	
	塩素イオン	mg/l	3.3	—	3.0	—	2.9	—	3.9	—	2.9	—	3.1	—	
	塩素イオン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号 013-51						調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	1007	1007	1112	1112	1210	1210	0114	0218	0218	0311	0311
一般項目	採取時刻	10:00	14:00	09:50	14:09	09:48	13:55	09:50	14:08	09:52	14:20	09:50	14:15
	天候	—	04	10	02	04	02	02	02	02	03	04	10
	気温	℃	20.5	19.0	16.2	16.2	4.5	9.0	3.6	8.8	13.5	8.5	7.0
	水温	℃	18.0	16.5	9.5	12.0	5.3	7.5	2.2	6.1	4.5	6.5	6.0
	外観	—	060	060	060	160	001	060	060	001	060	060	060
	臭気	—	011	011	011	011	011	011	141	141	011	141	141
	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	29	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採水位置	—											
生活環境項目	全水深	m											
	透明度	m											
	P	H	mg/l	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.7
	D	O	mg/l	9.7	10.0	11.0	10.0	12.0	12.0	13.0	12.0	11.0	12.0
	B	O	D	mg/l	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	1.0	0.6	0.9	0.9
	C	O	D	mg/l	2.0	2.4	2.1	2.6	1.6	1.6	1.8	1.5	1.7
	S	S	mg/l	10	10	10	27	5	5	9	2	8	5
	大腸菌数	MPN/100ml	4.9E+03	7.8E+03	4.6E+03	4.9E+03	2.3E+02	2.3E+02	4.9E+03	1.3E+03	3.3E+03	3.3E+03	4.9E+03
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l											
	全窒素	mg/l											
健康項目	全磷	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							
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							
	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				<0.0008							
	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-ジクロロプロペン	mg/l				<0.0002							
	チウラム	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											
	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											
要監視項目	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											
	クロロタニール	mg/l											
	プロピザミド	mg/l											
	E	P	N	mg/l									
特殊項目	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											
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		0.140				0.008			0.078		
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.016				0.006			<0.005		
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005		
	アンモニア性窒素	mg/l											
	硝酸態窒素	mg/l											
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.020				<0.020			<0.020		
	クロロフィルa	mg/l											
特殊項目	導電率	μS/cm	74	74	98	98	99	98	101	99	103	102	104
	濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5
	塩素イオン	mg/l	1.9		3.1		3.2		3.4		3.3		3.3

公共用水域水質測定結果表

水域名		重川	地点名	重川橋	統一番号		013-01		類型名		B-I		調査機関		建設省	
区分	測定項目	月日	0421	0421	0526	0526	0617	0617	0721	0721	0818	0818	1006	1006		
一般項目	天候	候	—	02	02	04	04	02	02	02	02	02	02	02		
	気温	温	℃	23.8	25.5	21.8	22.0	25.8	30.5	29.5	32.0	33.5	31.0	27.0		
	水温	温	℃	16.1	19.5	17.0	18.7	19.8	21.6	21.5	23.8	26.5	27.3	18.3		
	水質	観	—	022	022	162	160	060	060	001	001	060	060	180		
	臭気	気	—	161	161	161	161	161	161	011	011	011	011	011		
	河川	流量	m3/S													
	採取位置	—	03	03	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02		
	透視度	cm	4.5	10	24	30	30	30	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	湖沼	採水位置	—													
	全水深	m														
生活環境項目	透明度	m														
	pH	H	mg/l	7.5	7.4	7.6	7.7	7.7	7.9	8.2	8.7	8.0	8.0	7.6		
	D.O.	O	mg/l	8.8	8.1	8.5	8.5	8.1	7.9	8.4	7.9	7.5	7.0	8.6		
	B.O.D.	D	mg/l	2.5	2.6	2.8	2.0	5.9	1.7	1.7	1.6	1.1	1.0	0.9		
	C.O.D.	D	mg/l	12	10	6.1	5.0	7.7	3.1	3.1	3.2	3.2	3.8	2.6		
	S.S.	S	mg/l	211	162	36	24	12	11	5	6	9	11	15		
	大腸菌群数	MPN/100ml														
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l														
	全有機炭素	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				<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				<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											<0.002			
	ジクロロメタン	mg/l											<0.0002			
	四塩化炭素	mg/l											<0.0004			
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											<0.0006			
	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-ジクロロプロペン	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														
	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-ジクロロエチン	mg/l														
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l														
要監視項目	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											<0.0006			
	ジクロロボス	mg/l														
特殊項目	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				<0.01			
	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		<0.01					<0.01				<0.01			
	硝酸態窒素	mg/l		0.005		0.038		0.055		0.071		0.060		0.025		
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.020				0.080				0.060				
	クロロフィルa	mg/l														
	導電率	μS/cm		57				143				162				
濁度	度		5				3				4					
塩素イオン	mg/l		2.0				5.0				6.0					

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		重川橋				統一番号 013-01				類型名 B 4				調査機関		建設省	
区分	測定項目	月 日	1027	1027	1117	1117	1208	1208	0126	0126	0216	0216	0309	0309					
一般項目	天 候	—	04	04	02	04	04	04	02	02	02	02	04	10					
	気 温	℃	15.0	17.5	16.1	16.5	8.5	11.1	5.5	16.1	10.5	14.5	12.8	6.0					
	水 温	℃	13.8	15.3	11.4	12.9	9.6	10.6	6.4	10.3	4.3	8.5	9.0	8.2					
	外 観	—	070	070	070	070	070	070	070	180	180	060	180	180					
	臭 気	—	011	011	011	011	011	011	011	381	011	381	011	381					
	河川	流 量	m3/S																
	採取位置	—	02	02	02	02	02	02	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	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	8.1	7.6	7.6					
	D O	mg/l	9.5	9.1	10.2	9.6	10.7	10.2	11.5	10.4	12.8	11.3	11.1	10.9					
	B O D	mg/l	0.6	0.7	0.9	1.2	1.7	2.8	3.3	3.6	3.1	4.2	3.9	3.5					
	C O D	mg/l	2.6	2.9	3.1	3.5	3.1	4.0	3.5	4.4	3.6	4.3	3.5	3.8					
健康項目	S	mg/l	9	10	6	10	8	10	6	11	7	8	11	8					
	大腸菌群数	MPN/100ml																	
	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		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						
要監視項目	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							
特殊項目	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																	
	亜硝酸性窒素	mg/l																	
要監視項目	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																	
	フェントロチオン	mg/l																	
	イソプロチオラン	mg/l																	
要監視項目	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										<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																	
特殊項目	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							
特殊項目	アンモニア性窒素	mg/l		<0.01					0.10			0.40							
	硝酸態窒素	mg/l		0.023			0.029		0.041		0.063	0.064		0.077					
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.050					0.14			0.38							
	クロロフィル a	mg/l																	
	導電率	μ S/cm		157					157			151							
	濁度	度		2					4			4							
	塩素イオン	mg/l		5.0					6.0			7.0							

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	0430	0430	0521	0521	0617	0617	0709	0709	0810	0810	0910	0910
一般項目	天 候	採取時刻	09:25	14:35	09:10	14:20	09:30	14:35	09:30	14:20	09:35	14:50	09:28	14:30
	気 温	℃	16.4	22.3	24.0	29.5	24.6	29.2	28.6	31.3	27.0	29.5	26.1	30.7
	水 温	℃	14.1	16.5	16.0	20.0	17.7	19.8	21.2	21.6	19.1	22.0	17.9	19.7
	外 観	—	060	060	060	060	060	060	060	060	060	060	060	060
	臭 気	—	011	011	011	011	141	141	011	011	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												
生活環境項目	透 明 度	m												
	P H	mg/l	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6	7.6	7.6
	D O	mg/l	10.0	10.0	9.9	9.5	9.4	8.6	8.9	8.5	8.1	8.7	9.3	9.1
	B O D	mg/l	0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	C O D	mg/l	1.7	1.7	1.6	2.3	1.9	1.9	1.7	1.8	2.2	2.2	2.1	2.1
	S	mg/l	4	5	6	7	5	6	4	4	9	11	5	5
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E+03	5.4E+03	1.7E+03	3.3E+03	7.9E+03	7.9E+03	1.3E+04	4.9E+03	7.9E+03	1.1E+04	4.9E+03	4.9E+03
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全 窒 素	mg/l												
	全 磷	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				<0.0006								
	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-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002								
	チ ャ ラ ム	mg/l				<0.0006								
	シマジン(CAT)	mg/l				<0.0003								
特殊項目	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-ジクロロベンゼン	mg/l												
要監視項目	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												
	オキシシン酸	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												
要監視項目	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												
	フル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		0.049				0.029				0.081		
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				<0.005				0.010		
	ク ロ ム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	アンモニア性窒素	mg/l												
	硝酸態 磷	mg/l												
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.020				0.020				<0.020		
	クロロフィルa	mg/l												
	導 電 率	μ S/cm	102	100	103	103	103	103	108	108	100	99	96	96
要監視項目	濁 度	度	<5		<5		<5		<5		5		<5	
	塩 素 イ オ ン	mg/l	2.8		2.5		2.0		2.4		2.1		2.4	

公共用水域水質測定結果表

水域名		日川		地点名		菊荷橋		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	1007	1007	1112	1112	1210	1210	0114	0114	0218	0218	0311	0311	
		採取時刻	09:30	14:35	09:20	14:30	09:15	14:25	09:15	14:30	09:20	14:45	09:15	14:40	
一般項目	天候	—	04	10	02	02	04	04	02	02	02	03	04	10	
	気温	℃	20.5	19.0	15.0	16.0	5.0	7.9	2.7	9.5	8.2	13.5	9.0	6.5	
	水温	℃	15.5	16.5	9.0	10.5	4.2	6.2	1.8	4.1	3.5	5.5	7.0	4.5	
	外観	—	060	060	060	060	060	060	001	060	001	001	060	060	
	臭気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	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													
生活環境項目	透明度	m													
	pH	mg/l	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6		
健康項目	DO	mg/l	11.0	9.8	12.0	11.0	13.0	12.0	14.0	13.0	13.0	12.0	13.0	12.0	
	BOD	mg/l	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	COD	mg/l	1.9	1.9	1.3	1.8	1.3	1.3	0.8	0.9	0.9	1.1	1.1	1.4	
	SS	mg/l	7	9	1	2	2	2	1	1	1	1	1	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+03	3.3E+03	4.9E+02	3.3E+02	1.3E+03	2.4E+03	2.3E+02	1.1E+02	7.9E+02	1.3E+02	7.9E+02	1.3E+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			
	鉛	mg/l		ND				ND				ND			
要監視項目	六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005				
	砒素	mg/l		<0.02				<0.02			<0.02				
	総水銀	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005				
	アルキル水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005			<0.0005				
	PCB	mg/l													
	ジクロロメタン	mg/l				<0.002									
	四塩化炭素	mg/l				<0.0002									
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004									
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002									
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004									
要監視項目	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-ジクロロベンゼン	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									
	ベンゼン	mg/l				<0.001									
	セレン	mg/l						<0.002							
要監視項目	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													
要監視項目	フェニトロチオン	mg/l													
	イソプロチオラン	mg/l													
	オキシシン	mg/l													
	クロロタロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l													
	EPN	mg/l													
	ジクロルボス	mg/l													
	フェノカルブ	mg/l													
	イプロベンホス	mg/l													
	クロルニトロフェン	mg/l													
特殊項目	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		0.006				0.014				0.056			
特殊項目	マンガン(溶解性)	mg/l		0.010				0.006				0.005			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	アンモニア性窒素	mg/l													
	硝酸態窒素	mg/l													
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.020				<0.020				<0.020			
	クロロフィルa	mg/l													
	導電率	μS/cm	87	87	92	94	96	97	98	98	98	97	101		
	濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5		
	塩素イオン	mg/l	1.9		2.0		2.2		2.4		2.3		2.6		

公共用水域水質測定結果表

水域名		日川		地点名		日川橋		統 番号 014-01		類型名 A I		調査機関		建設省	
区分	測定項目	月 日	0421	0421	0526	0526	0617	0617	0721	0721	0818	0818	1006	1006	
一般項目	採取時刻	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	13:00	09:00	
	天 候	—	02	02	04	04	02	02	02	02	02	02	02	02	
	気 温	℃	20.1	24.0	21.1	22.1	14.1	27.8	28.0	28.6	30.0	31.5	24.8	26.1	
	水 温	℃	14.0	12.5	17.5	18.3	16.8	19.0	19.5	21.4	21.5	24.4	16.4	18.3	
	外 観	—	060	060	180	180	060	060	001	001	060	060	160	070	
	臭 気	—	011	011	161	161	161	161	011	011	011	011	011	011	
	流 量	m3/S													
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	02	02	
	透視度	cm	<30	<30	30	30	30	30	<30	<30	<30	<30	16	29	
	湖沼	採水位置	—												
生活環境項目	全 水 深	m													
	透 明 度	m													
	p H	mg/l	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	
	D O	mg/l	9.6	9.0	8.5	8.7	8.3	8.5	8.4	8.1	8.0	7.6	8.9	8.4	
	B O D	mg/l	1.0	1.1	1.0	1.0	1.2	0.9	<0.5	<0.5	0.9	0.6	0.8	1.1	
	C O D	mg/l	2.8	3.4	3.9	3.2	2.4	2.9	1.9	2.6	2.0	2.4	6.8	3.9	
	S S	mg/l	9	15	16	12	10	10	5	5	4	5	77	25	
	大腸菌群数	MPN/100ml		7.9E+03		2.4E+04		1.1E+04		3.3E+04		1.3E+05		7.9E+03	
	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				<0.005				<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				<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			
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													
	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													
特殊項目	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										<0.0006			
特殊項目	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													
	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		<0.01				<0.01				<0.01			
	硝酸態窒素	mg/l		0.020		0.020		0.030		0.028		0.060		0.016	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.020				<0.020				<0.020			
	クロロフィルa	mg/l													
特殊項目	導 電 率	μ S/cm		140				143				152			
	濁 度	度		4				2				1			
	塩 素 イ オン	mg/l		40				40				40			

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		建設省		
区分	測定項目	月日	採取時刻	1027	1027	1117	1117	1208	1208	0126	0126	0216	0216	0309	0309
一般項目	天候	候	—	04	04	04	04	04	04	04	04	02	02	02	04
	気温	温	℃	14.0	16.1	11.5	16.0	7.5	10.0	5.1	11.0	3.0	9.0	8.1	8.1
	水温	温	℃	12.5	13.4	10.4	11.5	9.0	9.8	5.3	7.9	2.4	7.8	7.0	7.9
	外観	観	—	070	070	070	070	070	070	070	070	001	001	001	001
	臭気	気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	流量	量	m ³ /S												
	採取位置	置	—	02	02	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	透視度	度	cm	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	採水位置	置	—												
	全水深	深	m												
生活環境項目	透明度	度	m												
	pH	H	mg/l	7.6	7.8	7.5	7.6	7.6	7.7	7.3	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6
	DO	O	mg/l	9.8	9.7	10.8	10.4	10.8	10.6	11.8	11.0	13.1	11.6	11.5	10.9
	BOD	D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.7	<0.5	<0.5	0.6	1.4	0.6	2.2
	COD	D	mg/l	2.4	2.1	1.9	2.1	2.2	2.2	1.7	1.7	1.5	2.2	1.3	2.1
	SS	S	mg/l	5	5	3	3	4	3	2	1	2	3	1	3
	大腸菌群数	数	MPN/100ml		7.9E+03		4.9E+03		1.3E+04		7.9E+03		1.3E+03		4.9E+03
	n-ヘキサン抽出物質	質	mg/l												
	全窒素	素	mg/l												
	全有機物	物	mg/l												
健康項目	カドミウム	ム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
	全シアン	ン	mg/l		ND				ND				ND		
	鉛	鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	六価クロム	ム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	砒素	素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	総水銀	銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	銀	mg/l										ND		
	P-C-B	B	mg/l										ND		
	ジクロロメタン	ン	mg/l										<0.002		
	四塩化炭素	素	mg/l										<0.0002		
要監視項目	1,2-ジクロロエタン	ン	mg/l										<0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン	ン	mg/l										<0.002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	ン	mg/l										<0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン	ン	mg/l										<0.0005		
	1,1,2-トリクロロエタン	ン	mg/l										<0.0006		
	トリクロロエチレン	ン	mg/l		<0.002				<0.002				<0.002		
	テトラクロロエチレン	ン	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
	1,3-ジクロロプロパン	ン	mg/l										<0.0002		
	チウラム	ム	mg/l										<0.0006		
	シマジン(CAT)	ン	mg/l										<0.0003		
特殊項目	チオベンカルブ	ブ	mg/l										<0.002		
	ベンゼン	ン	mg/l										<0.001		
	セレン	ン	mg/l										<0.002		
	硝酸性窒素	素	mg/l												
	亜硝酸性窒素	素	mg/l												
	ふっ素	素	mg/l												
	ほう素	素	mg/l												
	クロロホルム	ム	mg/l												
	トランス1,2-ジクロロエチレン	ン	mg/l												
	1,2-ジクロロプロパン	ン	mg/l												
要監視項目	P-ジクロロベンゼン	ン	mg/l												
	イソキサチオン	ン	mg/l												
	ダイアジノン	ン	mg/l												
	フェニトロチオン	ン	mg/l												
	イソプロチオラン	ン	mg/l												
	オキシシン	ン	mg/l												
	クロロタロニル	ル	mg/l												
	プロピザミド	ド	mg/l												
	E-P-N	N	mg/l										<0.0006		
	ジクロロボス	ス	mg/l												
特殊項目	フェノバルブ	ブ	mg/l												
	イプロベンホス	ス	mg/l												
	クロルニトロフェン	ン	mg/l												
	トルエン	ン	mg/l												
	キシレン	ン	mg/l												
	フタル酸ジエチルヘキシル	ル	mg/l												
	ニッケル	ル	mg/l												
	モリブデン	ン	mg/l												
	アンチモン	ン	mg/l												
	フェノール類	類	mg/l												
特殊項目	銅	銅	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	亜鉛	鉛	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	鉄(溶解性)	鉄	mg/l												
	マンガン(溶解性)	ン	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	クロム	ム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	アンモニア性窒素	素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	硝酸態窒素	素	mg/l		0.013		0.012		0.014		0.027		0.026		<0.003
	陰イオン界面活性剤	剤	mg/l		<0.020				<0.020				0.090		
	クロロフィル a	a	mg/l												
	導電率	率	μS/cm		140				136				137		
濁度	度	度		1				1				1			
要監視項目	塩素イオン	ン	mg/l		3.0				4.0				5.0		

公共用水域水質測定結果表

水域名		平等川		地点名		平等橋		統一番号 012-51		類型名 B 4		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0422	0422	0520	0520	0610	0610	0708	0708	0820	0820	0909	0909	
一般項目	採取時刻	10:25	12:30	11:27	13:07	10:40	12:55	10:40	12:52	10:43	12:57	10:40	12:55		
	天候	—	02	02	02	02	04	04	02	03	03	02	02		
	気温	℃	25.0	31.0	28.8	30.1	20.5	25.5	32.5	35.3	32.4	32.5	28.9	31.8	
	水温	℃	19.5	21.5	22.8	24.3	19.0	21.0	25.9	27.5	26.7	27.9	23.0	25.3	
	外観	—	060	060	060	060	171	171	060	060	060	060	061	061	
	臭気	—	381	381	381	381	382	382	141	381	382	381	381	381	
	流量	m ³ /S													
	採取位置	—	03	03	03	03	01	01	03	03	03	03	01	01	
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	採水位置	—													
河川	全水深	m													
	透明度	m													
生活環境項目	pH	mg/l	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.6	
	D.O	mg/l	9.5	8.9	8.6	8.4	8.5	8.9	7.7	7.2	6.9	7.2	8.2	8.2	
	B.O.D	mg/l	2.1	2.6	2.1	2.4	2.1	2.6	1.3	1.4	2.4	1.6	1.7	1.5	
	C.O.D	mg/l	3.0	3.9	5.7	5.7	6.6	5.7	3.6	3.8	4.1	3.5	3.2	3.4	
	S	mg/l	13	21	23	25	27	25	7	7	11	7	10	12	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+04	1.3E+04	3.5E+04	9.2E+04	5.4E+04	9.2E+04	9.2E+04	3.5E+04	9.2E+04	2.4E+04	9.2E+04	9.2E+04	
	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			
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				0.006				<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									
	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									
要監視項目	ベンゼン	mg/l				<0.001									
	セレン	mg/l						<0.002							
	硝酸性窒素	mg/l													
	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													
要監視項目	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	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													
特殊項目	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			
特殊項目	亜鉛	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l		0.200				0.120				0.060			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.042				0.022				0.035			
	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		0.14				0.040				0.020			
	クロロフィル a	mg/l													
	導電率	μS/cm	149	154	135	137	130	150	164	166	184	183	161	160	
	濁度	度	<5		8		10		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	6.6		6.0		5.2		7.1		9.7		7.1			

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		平等橋		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	1014	1014	1111	1111	1209	1209	0113	0113	0210	0210	0319	0319	
一般項目	天 候	採取時刻	10:45	12:52	10:25	12:50	10:30	12:55	10:48	13:00	10:55	12:55	10:15	12:50	
	気 温	℃	19.9	21.8	15.2	17.5	7.0	13.2	6.5	10.2	8.5	13.7	16.5	15.2	
	水 温	℃	17.9	18.6	14.5	15.5	10.8	12.0	5.0	7.1	7.5	9.0	15.0	14.5	
	外 観	—	060	060	061	061	061	061	060	060	060	060	060	060	
	臭 気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	
	河川	流 量	m3/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
	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	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	
	D O	mg/l	9.5	9.6	12.0	12.0	12.0	12.0	13.0	12.0	12.0	12.0	8.8	9.1	
	B O D	mg/l	1.3	1.5	1.8	1.8	2.7	2.0	2.1	2.0	2.7	2.4	5.1	5.4	
	C O D	mg/l	2.8	3.2	2.7	2.9	3.6	3.2	2.5	2.7	3.1	3.0	4.6	4.9	
	S S	mg/l	7	7	2	3	4	5	1	1	2	3	6	9	
健康項目	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E+04	5.4E+04	1.3E+04	7.9E+03	1.3E+04	2.4E+04	4.9E+03	4.9E+03	1.3E+04	7.0E+03	1.1E+04	5.4E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全 窒 素	mg/l													
	全 有 機 炭 素	mg/l													
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001			
要監視項目	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				0.006				<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									
特殊項目	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									
	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ジクロロベンゼン	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	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													
特殊項目	イプロベンホス	mg/l													
	クロルニトロフェン	mg/l													
	トルエン	mg/l													
	キシレン	mg/l													
	フルルジエチルヘキシル	mg/l													
	ニッケル	mg/l													
	モリブデン	mg/l													
	アンチモン	mg/l													
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01			
特殊項目	亜鉛	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l		0.100				0.027				0.100			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.016				0.050				0.021			
	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		0.070				0.40				0.27			
	クロロフィルa	mg/l													
	導電率	μ S/cm	138	140	182	182	218	219	156	162	175	174	263	258	
	濁 度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	6.1		8.7		11		7.0		8.8		17			

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 1		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0422	0422	0520	0520	0610	0610	0708	0708	0820	0820	0909	0909	
一般項目	採取時刻	10:05	13:05	10:15	13:50	10:10	13:25	10:15	13:20	10:18	13:25	10:02	13:25		
	天候	—	02	02	02	02	04	04	02	03	03	02	02		
	気温	℃	24.0	29.0	25.1	31.2	20.0	26.0	30.3	34.1	31.5	33.5	26.9	31.9	
	水温	℃	20.0	23.0	21.0	25.5	18.5	21.0	27.0	30.0	27.8	30.5	23.6	27.0	
	外観	—	170	170	061	061	171	171	161	161	180	181	161	161	
	臭気	—	382	382	381	381	382	382	381	381	382	382	381	381	
	流量	m3/S	1.77		2.25		2.79		0.88			0.43	2.02		
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	透視度	cm	>30	>30	23	22	>30	>30	17	23	>30	>30	26	24	
	採水位置	—													
生活環境項目	全水深度	m													
	透明度	m													
	pH	mg/l	7.4	7.5	7.3	7.5	7.2	7.4	7.6	7.8	7.6	7.8	7.5	7.6	
	D	mg/l	8.6	8.9	9.2	8.8	7.7	8.3	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	
	BOD	mg/l	3.6	7.6	2.3	3.0	3.1	3.3	2.4	2.7	2.7	2.5	3.3	4.1	
	COD	mg/l	5.4	5.2	6.5	5.7	8.9	7.8	5.5	5.5	4.6	5.0	3.5	4.1	
	S	mg/l	28	37	32	35	44	43	23	23	18	20	25	31	
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.8E+03	2.4E+04	3.5E+04	5.4E+04	3.5E+04	3.5E+04	1.6E+05	5.4E+04	2.4E+04	2.2E+04	2.4E+04	9.2E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l		2.8		1.9		2.7		1.9		2.6		2.6	
健康項目	全有機炭素	mg/l		0.25		0.20		0.20		0.18		0.18		0.15	
	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		0.018				0.008				<0.011			
	総水銀	mg/l		<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									
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									
	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-ジクロロベンゼン	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		1.90				1.40				1.50			
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.06				0.05				0.06			
	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													
要監視項目	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													
	オキシメチル	mg/l													
	クロロタロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l													
	E P N	mg/l													
要監視項目	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													
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		0.160				0.120				0.094			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.024				0.016				0.015			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	アンモニア性窒素	mg/l		0.28				0.12				0.15			
	磷酸態磷	mg/l		0.10		0.088		0.090		0.14		0.13		0.11	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.040				0.020				<0.020			
	クロロフィル a	mg/l													
要監視項目	導電率	μS/cm	180	178	139	137	127	128	186	180	187	187	177	177	
	濁度	度	11		11		13		7		7		8		
	塩素イオン	mg/l	10		8.6		7.4		12		12		10		

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		月 日	1014	1014	1111	1111	1209	1209	0113	0113	0210	0210	0319	0319	
一般項目	測定項目	採取時刻	10:12	13:25	10:10	13:35	10:05	13:28	10:23	13:50	10:35	13:15	09:50	13:20	
	天候	—	04	03	04	02	03	02	01	02	02	02	04	10	
	気温	℃	19.0	23.3	14.5	19.5	6.5	12.2	3.5	10.1	7.0	13.8	16.0	14.0	
	水温	℃	18.2	20.2	14.0	17.5	10.2	13.5	5.7	9.0	8.2	11.2	13.2	14.2	
	外観	—	171	161	161	061	061	061	060	060	160	160	170	170	
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	382	382	
	流量	m3/S	2.25		1.31		1.00		1.15		1.14		1.22		
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01		03	01	01	
	透視度	cm	26	20	27	>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	7.4	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6	7.5	7.6		7.7	7.5	7.5	
	DO	mg/l	8.7	8.7	9.6	9.8	10.0	10.0	11.0	12.0		11.0	8.9	9.1	
	BOD	mg/l	2.5	3.8	4.3	5.3	3.4	3.9	6.0	5.9		6.1	8.7	7.7	
	COD	mg/l	5.4	6.3	5.1	4.8	3.8	3.9	4.2	4.4		5.0	3.4	4.5	
	SS	mg/l	32	46	29	16	10	11	9	9		14	29	36	
健康項目	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E+04	3.5E+04	1.3E+04	1.1E+04	7.9E+03	4.9E+03	1.3E+04	3.3E+03		4.9E+03	1.1E+04	5.4E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l		2.7		4.1		4.0		1.2		3.0		2.9	
	全磷	mg/l		0.15		0.26		0.18		0.24		0.22		0.33	
	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				0.015				0.016			
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
健康項目	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									
	1,1,1-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									
要監視項目	テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005									
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l				<0.0002									
	チウラム	mg/l				<0.0006									
	シマジン(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		1.90				2.40				2.30			
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.05				0.05				0.06			
	ふっ素	mg/l								0.1					
要監視項目	ほう素	mg/l								0.03					
	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-ジクロロプロペン	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					
	オキシシン類	mg/l								<0.004					
要監視項目	クロロタロニル	mg/l								<0.004					
	プロピザミド	mg/l								<0.0008					
	EPN	mg/l								<0.0006					
	ジクロルボス	mg/l								<0.001					
	フェノブカルブ	mg/l								<0.002					
	イプロベンホス	mg/l								<0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l								<0.0005					
	トルエン	mg/l								<0.005					
	キシレン	mg/l								<0.005					
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l								<0.006					
特殊項目	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				<0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l		0.240				0.020				0.074			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.039				0.022				0.013			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	アンモニア性窒素	mg/l		0.12				0.31				0.42			
特殊項目	硝酸態窒素	mg/l		0.10		0.11		0.079		0.13		0.16		0.20	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.030				0.070				0.11			
	クロロフィルa	mg/l													
	導電率	μS/cm	164	169	221	220	194	213	176	181		192	188	185	
	濁度	度	9		14		<5		5				10		
特殊項目	塩素イオン	mg/l	9.9		12		12		11				12		

公共用水域水質測定結果表

水域名		河川	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	0422	0422	0520	0520	0610	0610	0708	0708	0820	0820	0909	0909
一般項目	天候	二	02	02	02	02	04	04	02	03	03	03	02	02
	気温	℃	28.5	30.5	29.1	29.5	20.5	25.0	32.9	35.1	32.0	32.3	29.8	31.3
	水温	℃	21.0	24.3	25.0	27.8	20.0	21.5	29.5	31.1	29.1	28.7	26.0	28.7
	外観	—	080	080	161	161	171	171	051	051	180	171	181	161
	臭気	—	382	382	381	381	382	382	381	381	382	382	381	381
	流量	m ³ /S	0.11		0.16		0.46		0.07			0.04	0.19	
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	透視度	cm	>30	>30	11	12	24	26	28	25	30	22	24	24
	採水位置	—												
	全水深	m												
生活環境項目	透明度	m												
	P	H	mg/l	7.6	7.8	7.4	7.6	7.4	7.7	7.8	8.4	7.7	7.5	7.8
	D	O	mg/l	8.1	8.4	6.7	6.0	7.7	8.4	7.3	8.6	6.6	6.7	7.7
	B	O	D	mg/l	7.1	5.4	6.6	6.5	5.0	4.6	6.8	7.0	4.6	4.5
	C	O	D	mg/l	7.4	7.3	7.3	9.3	7.7	8.0	9.3	10	7.9	7.3
	S	S	mg/l	13	15	50	46	36	36	25	25	25	24	12
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2E+04	1.6E+05	2.4E+05	2.4E+05	9.2E+04	1.6E+05	2.4E+05	2.4E+05	9.2E+04	5.4E+04	2.4E+05	1.6E+05
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全リン	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								
健康項目	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				<0.0006								
	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								
健康項目	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												
	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												
要監視項目	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												
	クロロタニール	mg/l												
	プロピザミド	mg/l												
	E P N	mg/l												
	ジクロロボス	mg/l												
要監視項目	フェノカルブ	mg/l												
	イプロベンホス	mg/l												
	クロロニトロフェン	mg/l												
	トルエン	mg/l												
	キシレン	mg/l												
	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			0.02				<0.01		
	鉄(溶解性)	mg/l			0.240			0.130				0.400		
	マンガン(溶解性)	mg/l			0.080			0.035				0.28		
	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			0.42			0.090				0.090		
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μ S/cm	285	272	329	297	226	220	322	304	305	367	242	234
特殊項目	濁度	度	7		22		16		8		9		6	
	塩素イオン	mg/l	20		19		11		23		21		14	

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ハ	調査機関	山梨県				
区分	測定項目	月日	1014	1014	1111	1111	1209	1209	0113	0113	0210	0210	0319	0319
一般項目	天候	—	04	03	04	02	03	02	02	02	02	02	04	10
	気温	℃	19.4	22.4	15.5	17.5	8.2	13.2	8.5	8.8	10.8	12.5	15.2	15.2
	水温	℃	20.0	21.2	14.0	16.0	10.5	11.5	5.1	5.9	8.3	9.2	13.0	13.0
	外観	—	180	180	180	180	180	180	270	270	170	160	171	171
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	382	382	382	382
	流量	m3/S	0.20		0.07		0.07		0.04		0.06		0.12	
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	透視度	cm	28	25	>30	>30	>30	>30	21	23	>30	22	25	>30
	採水位置	—												
	全水深	m												
生活環境項目	透明度	m												
	pH	mg/l	7.6	7.8	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5
	D O	mg/l	8.5	9.0	9.2	8.6	9.4	9.6	10.0	11.0	10.0	10.0	7.5	7.8
	B O D	mg/l	3.6	3.6	4.1	4.6	5.4	7.3	8.7	14	12	12	8.6	9.2
	C O D	mg/l	5.9	6.0	5.8	6.1	5.7	6.6	7.5	11	9.3	10	7.7	8.0
	C S	mg/l	11	9	8	13	6	8	15	13	10	24	34	25
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E+04	5.4E+04	1.3E+04	1.7E+04	5.4E+04	3.5E+04	2.2E+04	1.7E+04	5.4E+04	3.5E+04	1.7E+04	1.3E+04
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全有機炭素	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		0.006				<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				<0.0006								
	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								
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												
	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												
特殊項目	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												
	オキシシン酸	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												
特殊項目	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				0.02				<0.01		
	鉄(溶解性)	mg/l		0.320				0.130				0.420		
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.056				0.10				0.10		
	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		0.20				0.97				1.4		
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm	239	235	300	365	282	276	312	290	340	301	284	266
特殊項目	濁度	度	6		<5		<5		12		7		17	
	塩素イオン	mg/l	13		19		16		25		32		20	

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		月 日	0422	0422	0520	0520	0610	0610	0708	0708	0820	0820	0909	0909	
一般項目	測定項目	採取時刻	09:55	12:55	11:00	14:00	10:00	13:18	10:00	13:12	10:12	13:17	10:12	13:35	
	天候	—	02	02	02	02	04	04	02	03	03	02	02	02	
	気温	℃	24.0	29.0	26.4	31.2	20.0	26.0	30.3	34.1	31.5	33.5	27.0	31.9	
	水温	℃	20.0	24.5	24.0	28.0	19.0	21.0	27.2	30.0	27.9	30.5	24.2	28.2	
	外観	—	170	170	161	221	191	191	161	161	180	181	161	161	
	臭気	—	382	382	381	381	382	382	381	381	382	382	381	381	
	流量	m ³ /S	1.70		1.81		4.26		1.33			1.05	2.09		
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	透視度	cm	16	10	11	3.0	10	10	18	19	>30	25	25	22	
	採水位置	—													
生活環境項目	全水深	m													
	透明度	m													
	pH	mg/l	7.3	7.4	7.3	7.3	7.1	7.1	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	
	DO	mg/l	8.1	6.0	6.7	5.3	6.0	5.6	5.8	6.3	6.2	6.5	6.9	6.0	
	BOD	mg/l	5.0	5.0	5.6	6.1	8.4	6.3	7.4	6.4	4.7	4.6	3.4	4.1	
	COD	mg/l	8.0	8.7	9.9	17	11	12	7.2	7.3	6.0	6.5	5.6	6.2	
	S	mg/l	80	151	128	382	144	128	45	43	26	25	25	25	
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E+04	9.2E+04	3.5E+04	5.4E+04	2.4E+05	2.4E+05	5.4E+04	5.4E+04	9.2E+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		3.3		3.4		3.4		2.6		3.9		3.9	
健康項目	全リン	mg/l		0.25		0.53		0.33		0.47		0.63		0.55	
	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		0.012				<0.005				0.008			
	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						<0.002							
	硝酸性窒素	mg/l		1.40				1.30				1.60			
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.14				0.10				0.25			
	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														
オキシシン酸	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														
特殊項目	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		0.170				0.320				0.580			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.25				0.094				0.13			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				0.012			
	アンモニア性窒素	mg/l		1.6				0.68				1.0			
	硝酸態窒素	mg/l		0.039		0.057		0.034		0.14		0.19		0.084	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.16				0.060				0.030			
	クロロフィルa	mg/l													
	導電率	μS/cm	382	394	296	370	149	216	398	382	363	344	343	361	
濁度	度	27		35		36		10		8		7			
塩素イオン	mg/l	39		27		12		41		40		37			

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			月 日	1014	1014	1111	1111	1209	1209	0113	0113	0210	0210	0319	0319					
一般項目	測定項目		採取時刻	10:00	13:15	10:00	13:25	09:55	13:22	10:15	13:38	10:15	13:35	09:40	13:10					
	天候	候	—	04	03	04	02	03	02	01	02	02	02	04	10					
	気温	度	℃	19.0	23.1	14.5	19.5	6.5	12.2	3.4	10.1	6.7	13.7	16.0	14.0					
	水温	度	℃	19.0	21.3	13.5	17.5	10.8	12.8	5.9	9.8	8.0	11.3	13.0	13.8					
	外観	観	—	171	051	061	061	061	061	060	060	171	171	061	061					
	臭気	気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	382	382					
	河川	流量	m ³ /S	1.96		1.24		1.33		1.53		1.62		1.27						
		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	P	H	mg/l	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4					
	D	O	mg/l	6.6	6.7	7.6	8.4	8.4	8.0	9.3	11.0	8.2	9.1	6.7	7.0					
	B	O	D	mg/l	3.5	3.7	3.3	4.0	2.6	3.3	3.8	4.2	7.1	6.1	6.0					
	C	O	D	mg/l	5.6	5.6	4.4	5.1	4.4	5.1	4.9	5.1	6.3	6.5	5.7					
	S	S	mg/l	24	24	10	12	10	11	5	6	10	12	18	20					
	大腸菌群数		MPN/100ml	3.5E+04	5.4E+04	2.4E+04	1.1E+04	3.5E+04	5.4E+04	3.3E+03	2.3E+03	2.2E+04	3.5E+04	1.7E+04	5.4E+04					
	n-ヘキサン抽出物質		mg/l																	
	全窒素		mg/l		3.0		3.5		7.2		5.2		4.9		4.2					
	全全磷		mg/l		0.14		0.53		0.58		0.36		0.56		0.22					
	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				0.006				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				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													
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													
	テトララム		mg/l				<0.0008													
	シマジン(CAT)		mg/l				<0.0003													
	チオベンカルブ		mg/l				<0.002													
要監視項目	ベンゼン		mg/l				<0.001													
	セレン		mg/l						<0.002											
	硝酸性窒素		mg/l		1.30				2.30				1.70							
	亜硝酸性窒素		mg/l		0.16				0.13				0.08							
	ふっ素		mg/l							0.2										
	ほう素		mg/l								0.25									
	クロロホルム		mg/l							<0.005										
	トリス(1,2,3,4)クロロエチレン		mg/l							<0.005										
	1,2,3-トリクロロプロパン		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										
	E P N		mg/l							<0.0006										
	ジクロロボス		mg/l							<0.001										
	フェノバルブ		mg/l							<0.002										
特殊項目	イプロベンホス		mg/l							<0.0008										
	クロロニトロフェン		mg/l							<0.0005										
	トルエン		mg/l							<0.005										
	キシレン		mg/l							<0.005										
	フル酸ジエチルヘキシル		mg/l							<0.008										
	ニッケル		mg/l							0.010										
	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							
特殊項目	亜鉛		mg/l		0.01				0.01				0.01							
	鉄(溶解性)		mg/l		0.520				0.150				0.390							
	マンガン(溶解性)		mg/l		0.15				<0.005				0.093							
	クロム		mg/l		<0.005				0.008				0.018							
	アンモニア性窒素		mg/l		0.82				1.1				1.9							
	硝酸態窒素		mg/l		0.051		0.24		0.065		0.075		0.22		0.091					
	陰イオン界面活性剤		mg/l		0.10				0.31				0.38							
	クロロフィル a		mg/l																	
	導電率		μ S/cm	357	378	336	418	305	352	323	352	348	402	353	321					
	濁度		度	7		<5		5		<5		<5		7						
塩素イオン		mg/l	38		33		22		30		39		36							

公共用水域水質測定結果表

水域名		荒川上流	地点名	荒川ダム貯水池				統一番号 008-51				類型名 AA I				調査機関				山梨県	
区分	測定項目	採取時刻	月 日	0420	0522	0619	0713	0821	0914	1016	1118	1214	0118	0219	0315	0420	0522	0619	0713	0821	0914
一般項目	天候	—	02	02	10	04	02	02	04	02	02	02	02	04	10	02	02	02	02	02	02
	気温	℃	18.9	22.0	21.0	23.6	25.5	22.5	22.0	8.0	6.0	3.0	4.2	12.5							
	水温	℃	12.2	18.0	20.5	22.8	26.1	21.0	16.5	10.2	7.0	5.2	3.9	6.0							
	外観	—	061	061	061	061	061	061	061	182	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	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01							
	透視度	cm	2.5	7.8	5.6	3.8	10	4.8	3.8	5.9	7.0	4.8	7.0	5.5							
	採水位置	—																			
	全水深	m																			
生活環境項目	透明度	m																			
	P	mg/l	7.4	7.5	7.7	7.4	7.7	7.6	7.5	7.1	7.0	7.3	7.4	7.5							
	D	mg/l	9.9	9.0	8.5	7.8	7.5	8.3	8.8	9.4	9.5	9.9	10.0	11.0							
	B	mg/l	0.9	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
	C	mg/l	2.1	2.2	1.9	2.0	2.4	2.3	2.1	1.8	2.0	1.6	1.6	1.9							
	S	mg/l	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2							
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+01	1.3E+01	1.7E+01	2.4E+02	9.4E+01	4.6E+01	7.0E+01	7.9E+01	4.9E+01	1.7E+01	7.8E+00	1.3E+01							
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																			
	全窒素	mg/l	0.32	0.23	0.16	0.14	1.5	0.37	0.28	0.31	0.95	0.58	0.27	0.17							
	全磷	mg/l	0.007	0.016	<0.003	0.003	<0.003	0.007	0.006	0.005	<0.003	0.003	0.007	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	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										
	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										
	テトラヒドロ	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	0.38		0.15		0.23		0.08		0.21		0.24								
	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										<0.1									
	ほう素	mg/l										<0.02									
	クロホルム	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									
要監視項目	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										<0.0006									
	ジクロロボス	mg/l										<0.001									
特殊項目	フェノプロカルブ	mg/l										<0.002									
	イプロベンホス	mg/l										<0.0008									
	クロロニトロフェン	mg/l										<0.0005									
	トルエン	mg/l										<0.005									
	キシレン	mg/l										<0.005									
	フルルシエチルヘキシル	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		<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	0.053		0.048		0.080		<0.005		0.009		0.066								
	マンガン(溶解性)	mg/l	0.065		0.014		0.028		<0.005		0.011		0.026								
	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		0.01		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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.020		<0.020		<0.020		<0.020		<0.020		0.040								
	クロロフィル a	mg/l	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002							
	導電率	μS/cm	39	42	46	59	68	52	42	44	53	63	67	70							
特殊項目	濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5							
	塩素イオン	mg/l	1.0	1.0	1.2	1.8	2.1	1.4	1.1	1.2	1.5	1.8	2.3	2.2							

公共用水域水質測定結果表

水域名		荒川上流		地点名		桜橋		統一番号		008-01		類型名		AA 1		調査機関		山梨県	
区分		月 日	0422	0422	0520	0520	0610	0510	0708	0708	0820	0820	0909	0909					
一般項目	測定項目	採取時刻	09:10	13:55	09:07	15:12	09:00	14:20	09:05	14:20	09:15	14:33	09:00	14:37					
	天候	候	—	04	02	02	02	04	04	02	03	04	02	02					
	気温	℃	20.5	27.0	22.0	29.1	19.0	25.0	27.8	32.4	28.3	32.7	24.5	30.2					
	水温	℃	13.3	16.0	16.8	19.5	15.0	16.5	20.5	22.7	22.8	25.0	18.5	21.5					
	外観	視	—	060	060	001	060	060	050	060	060	170	170	060	060				
	臭気	質	—	011	011	011	011	011	011	011	141	141	141	011	011				
	河川	流量	m ³ /S	4.77		3.40		3.42		1.81			0.55		2.39				
		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	—																
生活環境項目	全水深	m																	
	透明度	m																	
	P	H	mg/l	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4				
	D	O	mg/l	10.0	9.7	9.5	9.4	9.7	9.6	8.7	8.4	8.8	8.0	9.5	8.7				
	B	O	D	mg/l	0.5	0.6	<0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	0.7			
	C	O	D	mg/l	2.4	2.5	2.4	2.4	2.8	2.7	2.2	2.5	2.4	2.3	2.7	2.6			
	S	S	mg/l	3	4	2	3	2	2	2	4	4	3	2	2				
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+02	7.9E+02	2.2E+03	3.5E+03	3.3E+03	2.3E+03	1.7E+04	7.9E+03	1.7E+04	7.0E+03	7.9E+03	7.9E+03					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																	
	全窒素	mg/l		0.49		0.25		0.51		0.08		0.48		0.40					
健康項目	全窒素	mg/l		0.013		0.015		0.016		0.017		0.028		0.017					
	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													
	トランス-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						<0.002											
	硝酸性窒素	mg/l		0.32				0.21				0.16							
	亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01							
	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																	
要監視項目	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															
特殊項目	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																	
	ナリ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		0.058				0.056				0.120							
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.007				<0.005				0.016							
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005							
	アンモニア性窒素	mg/l		0.04				0.02				0.04							
	硝酸根	mg/l		0.004		0.005		0.005		0.015		0.020		0.012					
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.020				0.020				0.020							
	クロロフィル a	mg/l																	
要監視項目	導電率	μS/cm	42	42	47	47	47	46	54	55	63	64	52	51					
	濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5						
	塩素イオン	mg/l	1.2		1.5		1.4		1.8		1.8		1.6						

公共用水域水質測定結果表

水域名		荒川上流		地点名		核橋				統一番号 008-01		類型名 AA 1		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月 日	1014	1014	1111	1111	1209	1209	0113	0113	0210	0210	0319	0319			
		採取時刻	08:57	14:25	09:00	14:30	08:55	14:25	09:16	14:56	09:05	14:45	08:50	14:10			
一般項目	天候	候	—	08	04	04	02	03	02	01	02	02	02	04	10		
	気温	温	℃	16.8	20.5	12.0	19.5	4.8	12.5	1.2	9.4	3.5	11.4	14.0	13.0		
	水温	温	℃	15.5	16.1	11.0	11.5	5.6	6.8	1.0	4.0	2.8	6.0	8.2	10.5		
	外観	観	—	061	061	060	060	060	060	001	060	060	060	060	060		
	臭気	気	—	141	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011		
	流量	量	m ³ /S	5.13		3.85		1.35		0.66		0.45		0.49			
	採取位置	度	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01		
	透視度	度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
	採水位置	度	—														
	全水深	度	m														
生活環境項目	透明度	度	m														
	pH	度	mg/l	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4			
	D.O	度	mg/l	10.0	9.6	11.0	11.0	12.0	12.0	14.0	13.0	13.0	12.0	11.0			
	B.O.D	度	mg/l	0.5	0.5	0.8	0.6	0.5	0.5	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8		
	C.O.D	度	mg/l	2.0	2.1	2.2	1.8	1.8	2.0	1.6	1.5	1.5	1.6	1.7	2.2		
	S.S	度	mg/l	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	3		
	大腸菌群数	度	MPN/100ml	3.3E+03	2.3E+03	4.9E+02	4.9E+02	4.9E+02	1.7E+03	7.9E+02	4.9E+02	7.9E+02	7.0E+02	4.9E+02	1.1E+03		
	n-ヘキサン抽出物質	度	mg/l														
	全窒素	度	mg/l		0.37		0.40		0.80		1.4		0.49		0.50		
	全有機炭素	度	mg/l		0.008		0.009		0.010		0.012		0.018		0.016		
健康項目	カドミウム	度	mg/l	<0.001					<0.001			<0.001					
	全シアン	度	mg/l		ND				ND			ND					
	鉛	度	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005					
	六価クロム	度	mg/l		<0.02				<0.02			<0.02					
	砒素	度	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005					
	総水銀	度	mg/l		<0.0005				<0.0005			<0.0005					
	アルキル水銀	度	mg/l														
	P.C.B	度	mg/l				ND										
	ジクロロメタン	度	mg/l				<0.002										
	四塩化炭素	度	mg/l				<0.0002										
要監視項目	1,2-ジクロロエタン	度	mg/l				<0.0004										
	1,1-ジクロロエチレン	度	mg/l				<0.002										
	シス-1,2-ジクロロエチレン	度	mg/l				<0.004										
	1,1,1-トリクロロエタン	度	mg/l				<0.0005										
	1,1,2-トリクロロエタン	度	mg/l				<0.0008										
	トリクロロエチレン	度	mg/l				<0.002										
	テトラクロロエチレン	度	mg/l				<0.0005										
	1,3-ジクロロプロパン	度	mg/l				<0.0002										
	チウラム	度	mg/l				<0.0006										
	シマジン(CAT)	度	mg/l				<0.0003										
要監視項目	チオベンカルブ	度	mg/l				<0.002										
	ベンゼン	度	mg/l				<0.001										
	セレン	度	mg/l						<0.002								
	硝酸性窒素	度	mg/l		0.21				0.30			0.29					
	亜硝酸性窒素	度	mg/l		<0.01				0.01			<0.01					
	ふっ素	度	mg/l								<0.1						
	ほう素	度	mg/l								<0.02						
	クロロホルム	度	mg/l								<0.005						
	トランス1,2-ジクロロエチレン	度	mg/l								<0.005						
	1,2-ジクロロプロパン	度	mg/l								<0.005						
要監視項目	P-ジクロロベンゼン	度	mg/l								<0.005						
	イソキサチオン	度	mg/l								<0.0008						
	ダイアジノン	度	mg/l								<0.0005						
	フェニトロチオン	度	mg/l								<0.0003						
	イソプロチオラン	度	mg/l								<0.004						
	オキシシン	度	mg/l								<0.004						
	クロロタロニル	度	mg/l								<0.004						
	プロピザミド	度	mg/l								<0.0008						
	E.P.N	度	mg/l								<0.0006						
	ジクロルボス	度	mg/l								<0.001						
要監視項目	フェノプロカルブ	度	mg/l								<0.002						
	イプロベンホス	度	mg/l								<0.0008						
	クロルニトロフェン	度	mg/l								<0.0005						
	トルエン	度	mg/l								<0.005						
	キシレン	度	mg/l								<0.005						
	フタル酸ジエチルヘキシル	度	mg/l								<0.006						
	ニッケル	度	mg/l								<0.001						
	モリブデン	度	mg/l								<0.007						
	アンチモン	度	mg/l								<0.0002						
	特殊項目	フェノール類	度	mg/l													
銅		度	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01					
亜鉛		度	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01					
鉄(溶解性)		度	mg/l		0.006				0.032			0.069					
マンガン(溶解性)		度	mg/l		0.010				0.008			0.008					
クロム		度	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005					
アンモニア性窒素		度	mg/l		0.02				0.05			0.06					
硝酸態窒素		度	mg/l		0.005		0.009		<0.003		0.011	0.018		0.010			
陰イオン界面活性剤		度	mg/l		0.020				0.040			0.030					
クロロフィルa		度	mg/l														
特殊項目	導電率	度	μS/cm	46	45	46	48	48	56	56	58	59	60	60			
	濁度	度	度	<5		<5		<5		<5		<5					
	塩素イオン	度	mg/l	1.4		1.7		1.5		1.9		1.8		2.2			

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 Ⅷ	調査機関	山梨県					
区分	測定項目	月日	0422	0422	0520	0520	0610	0610	0708	0708	0820	0820	0909	0909	0909
一般項目	採取時刻	09:40	13:20	09:45	14:25	09:45	13:40	09:48	13:43	10:00	13:48	09:45	13:55		
	天候	晴	04	02	02	04	04	02	03	03	02	02	02		
	気温	℃	23.5	29.5	24.0	30.9	19.0	26.5	30.7	34.5	30.8	33.2	26.4		
	水温	℃	16.5	19.0	21.0	24.8	18.5	20.5	27.8	30.2	29.0	31.2	23.0		
	水質	—	181	181	060	060	171	171	051	051	050	170	060		
	臭気	—	382	382	141	141	382	382	141	381	381	381	381		
	流量	m ³ /S	5.05		3.39		5.58		1.05			0.62	2.65		
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01		
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	23	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
	採水位置	—													
生活環境項目	全水深	m													
	透明度	m													
	P	mg/l	7.3	7.4	7.5	7.7	7.3	7.4	8.2	8.7	7.9	8.5	7.7		
	D	mg/l	9.7	9.7	9.4	9.0	8.9	8.8	11.0	11.0	11.0	11.0	9.3		
	B	mg/l	1.5	1.4	1.6	1.4	2.5	2.1	1.5	3.1	1.3	1.5	1.1		
	C	mg/l	3.4	3.9	4.6	4.1	5.6	4.9	4.2	5.2	3.8	3.8	3.0		
	S	mg/l	11	18	11	11	34	24	2	9	2	2	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.2E+04	1.1E+04	9.2E+04	5.4E+04	3.5E+04	2.4E+04	2.4E+04	7.9E+03	1.3E+04	1.3E+04	2.4E+04		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l		1.4		0.83		1.3		0.09		1.1			
健康項目	全磷	mg/l		0.11		0.087		0.12		0.091		0.12			
	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			
	銻水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
	アルキル水銀	mg/l													
	P	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						<0.002							
	硝酸性窒素	mg/l		0.79				0.77				0.62			
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.02				0.02				0.02			
	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													
要監視項目	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													
特殊項目	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													
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		0.150				0.120				0.200			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.031				0.020				0.067			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	アンモニア性窒素	mg/l		0.14				0.11				0.06			
	硝酸態窒素	mg/l		0.037		0.071		0.048		0.079		0.080			
	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.040	0.020				0.020				0.020			
	クロロフィルa	mg/l													
特殊項目	導電率	μS/cm	106	104	126	124	103	105	191	192	230	228	148		
	濁度	度	<5		<5		13		<5		<5		<5		
	塩素イオン	mg/l	6.3		8.8		5.8		13		15		9.3		

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		二川橋		統一番号		009-01		類型名		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	1014	1014	1111	1111	1209	1209	1209	0113	0113	0210	0210	0319	0319
一般項目	採取時刻	09:45	13:42	09:40	13:50	09:40	13:45	10:00	14:15	10:00	13:55	09:30	13:40		
	天候	—	08	04	04	02	03	02	01	02	02	04	10		
	気温	℃	18.0	23.1	13.5	19.5	6.2	11.8	3.0	10.0	6.4	13.0	14.5	13.5	
	水温	℃	17.2	19.2	11.9	17.0	8.5	10.8	4.0	6.8	7.0	9.8	13.2	14.5	
	外観	—	080	060	061	061	061	060	060	060	060	061	061	061	
	臭気	—	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	
	流量	m ³ /S	3.75		3.21		1.61		0.44		0.89		0.94		
	採取位置	—	01	01	01	01	01	01	01	01	02	02	01	01	
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	28	>30	>30	
	保水位置	—													
生活環境項目	全水深	m													
	透明度	m													
	pH	mg/l	7.4	7.8	7.6	8.1	7.4	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.6	
	D.O.	mg/l	9.5	10.0	11.0	11.0	10.0	10.0	12.0	12.0	9.9	12.0	8.9	9.4	
	B.O.D.	mg/l	2.8	1.0	1.2	1.1	2.0	1.8	2.3	3.0	3.8	3.3	3.7	4.2	
	C.O.D.	mg/l	3.9	2.6	2.6	2.4	3.5	3.3	3.3	3.9	4.9	5.0	4.9	5.8	
	S.S.	mg/l	2	2	1	1	3	3	3	11	4	13	11	13	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+04	2.4E+04	1.3E+04	2.2E+04	1.1E+04	4.9E+03	2.4E+04	7.9E+03	7.9E+03	3.3E+03	4.9E+03	3.3E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l		1.1		1.3		1.9		2.2		2.7		2.2	
健康項目	全リン	mg/l		0.041		0.075		0.11		0.19		0.21		0.21	
	カドミウム	mg/l		<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									
健康項目	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									
	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-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002									
	チウラム	mg/l				<0.0006									
健康項目	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		0.89				1.00				1.60			
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.01				0.02				0.06			
	ふっ素	mg/l													
	ほう素	mg/l								0.07					
	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					
要監視項目	1,2-ジクロロベンゼン	mg/l								<0.005					
	P-ジクロロベンゼン	mg/l								<0.005					
	イソキサチオン	mg/l								<0.0008					
	ダイアジノン	mg/l								<0.0005					
	フェニトロチオン	mg/l								<0.0003					
	イソプロチオラジ	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								<0.0005					
要監視項目	ジクロロボス	mg/l								<0.001					
	フェノブカルブ	mg/l								<0.002					
	イプロベンホス	mg/l								<0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l								<0.0005					
	トルエン	mg/l								<0.005					
	キシレン	mg/l								<0.005					
	799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					
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		0.120				0.050				0.240			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.022				0.043				0.063			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	アンモニア性窒素	mg/l		0.05				0.29				0.94			
	硝酸態窒素	mg/l		0.035		0.043		0.029		0.052		0.11		0.098	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.020				0.070				0.13			
	クロロフィルa	mg/l													
特殊項目	導電率	μS/cm	120	114	136	127	152	148	218	219	220	208	200	210	
	濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		6		
	塩素イオン	mg/l	7.6		8.9		11		17		19		16		

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	0427	0427	0514	0514	0604	0604	0702	0702	0806	0806	1001	1001		
一般項目	採取時刻	09:10	14:20	09:10	14:55	09:20	14:50	09:05	14:15	09:10	14:35	09:10	14:45			
	天候	—	04	02	04	04	02	02	02	02	02	03	10	10		
	気温	℃	19.5	26.2	17.5	21.2	24.0	30.9	28.5	33.2	29.8	31.9	21.8	21.0		
	水温	℃	18.8	23.0	16.0	18.5	19.6	24.2	24.0	29.0	25.2	27.7	20.1	20.9		
	外観	—	060	060	060	060	051	061	061	061	060	060	281	280		
	臭気	—	382	382	382	382	381	381	382	382	381	381	381	381		
	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	29	>30	>30	>30	>30	>30	11	18		
	深水位	—														
生活環境項目	全水深	m														
	透明度	m														
	pH	mg/l	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.7	7.5	7.6	7.2	7.1		
	D O	mg/l	8.3	7.6	7.1	8.4	9.3	9.2	7.7	7.8	8.5	7.8	7.7	7.2		
	B O D	mg/l	4.2	7.3	3.1	4.2	2.8	3.6	3.0	3.1	2.1	2.4	4.0	3.8		
	C O D	mg/l	6.5	9.0	5.3	8.3	5.1	5.8	5.5	5.6	4.8	5.0	6.1	6.3		
	S	mg/l	14	19	16	11	15	12	15	7	14	5	38	32		
	大腸菌数	MPN/100ml	5.4E+04	1.6E+05	5.4E+04	1.3E+04	5.4E+04	3.5E+04	2.4E+05	9.2E+04	1.6E+05	3.5E+04	1.6E+05	2.4E+05		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l														
健康項目	全リン	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										
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										
	1,1,2-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	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														
	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														
特殊項目	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	mg/l														
	クロロタロニル	mg/l														
	プロピザミド	mg/l														
	E P N	mg/l														
特殊項目	ジクロロホス	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														
	ナフタレンジエチルヘキシル	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		0.430				0.490				0.360				
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.059				0.045				0.062				
	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		0.21				0.12				0.060				
	クロロフィルa	mg/l														
特殊項目	導電率	μS/cm	304	319	222	243	242	259	237	241	283	301	124	173		
	濁度	度	5		6		8		<5		<5		20			
	塩素イオン	mg/l	21		14		14		13		18		6.6			

公共用水域水質測定結果表

水域名		鎌田川		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	1021	1021	1105	1105	1203	1203	0107	0107	0204	0204	0304	0304				
一般項目		採取時刻	09:05	14:45	09:15	14:45	09:05	14:30	09:10	14:45	09:05	14:45	09:05	14:50					
		天候	候	—	04	10	03	03	04	04	03	02	02	02	03				
		気温	℃	16.0	15.0	17.0	19.7	7.8	9.2	1.8	14.5	0.8	6.8	8.5	17.2				
		水温	℃	18.5	17.0	16.0	17.5	11.8	10.8	8.2	11.0	5.6	9.8	10.0	13.5				
		外観	観	—	081	061	060	060	061	061	061	061	060	061	081				
		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	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		pH	mg/l	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6				
	D	O	mg/l	7.7	7.3	8.9	8.7	8.4	8.4	9.1	9.1	11.0	11.0	9.9	9.1				
	B	O	D	mg/l	2.1	4.3	1.6	4.1	2.6	4.6	4.0	7.0	3.4	5.1	4.2	7.1			
	C	O	D	mg/l	3.5	5.9	4.8	7.2	4.0	5.7	4.4	8.4	3.8	6.2	4.8	7.0			
	S	S	mg/l	7	17	4	7	8	6	9	14	5	5	8	12				
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E+04	5.4E+04	5.4E+04	5.4E+04	1.7E+04	2.4E+04	3.5E+04	3.5E+04	3.5E+04	1.3E+04	9.2E+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				<0.0006												
		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												
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																
		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																

公共用水域水質測定結果表

水域名			鎌田川		地点名		鎌田川流末		統一番号 011-01		類型名		日 八		調査機関		山梨県			
区分			月 日	0427	0427	0514	0514	0604	0604	0702	0702	0806	0806	1001	1001					
一般項目	測 定 項 目		採取時刻	09:25	14:00	09:30	14:35	09:43	14:30	09:30	14:00	09:25	14:14	09:24	14:20					
	天	候	—	04	02	04	04	02	02	02	02	02	04	04	10					
	気	温	℃	20.0	26.0	17.5	21.0	24.7	30.0	29.0	33.0	30.0	30.8	21.4	20.8					
	水	温	℃	18.0	23.0	16.5	18.0	20.0	24.8	24.5	28.5	25.5	28.0	20.3	20.7					
	外	観	—	060	060	060	060	061	061	171	171	061	061	221	280					
	臭	気	—	382	382	382	382	381	381	382	382	381	381	381	381					
	河川	流 量	m3/S	3.19		4.02		4.99			3.99	3.93			8.81					
		探 取 位 置	—	01	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	10	13				
		探 水 位 置	—																	
湖沼	全 水 深	m																		
	透 明 度	m																		
生活環境項目	P	H	mg/l	7.5	7.7	7.4	7.6	7.4	7.7	7.4	7.6	7.5	7.7	7.1	7.2					
	D	O	mg/l	7.5	8.8	7.4	8.2	7.5	8.9	6.2	8.0	6.3	7.6	6.6	6.5					
	B	O	D	mg/l	3.9	7.5	3.7	3.8	2.9	3.2	2.5	2.6	2.3	3.4	3.7					
	C	O	D	mg/l	5.6	8.4	5.9	6.2	5.7	5.6	6.9	6.4	5.6	5.6	8.5	8.1				
	S	S	mg/l	17	16	22	23	18	16	22	25	22	21	70	44					
健康項目	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	3.5E+04	3.5E+04	3.5E+04	5.4E+04	5.4E+04	3.5E+04	5.4E+04	3.5E+04	9.2E+04	9.2E+04	1.6E+05	1.6E+05						
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																		
	全 窒 素	mg/l		2.6		1.9		2.1		3.2		2.0		1.8						
	全 磷	mg/l		0.23		0.29		0.26		0.40		0.23		0.29						
	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								
要監視項目	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															
特殊項目	1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002														
	チ ャ 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		1.10				1.30				0.88								
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.11				0.09				0.05								
	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																		
	フェントロチオン	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																			
特殊項目	E P N	mg/l																		
	ジクロルボス	mg/l																		
	フェノプロカルブ	mg/l																		
	イプロベンホス	mg/l																		
	クロルニトロフェン	mg/l																		
	トルエン	mg/l																		
	キシレン	mg/l																		
	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		0.390				0.250				0.390								
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.080				0.030				0.048								
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005								
	アンモニア性窒素	mg/l		0.83		0.10		0.21				0.09								
	硝酸態窒素	mg/l		0.12				0.11		0.10		0.10								
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.10				0.040				0.020								
	クロロフィルa	mg/l																		
特殊項目	導 電 率	μ S/cm	299	297	262	256	257	271	262	261	290	284	81	169						
	濁 度	度	6		8		8		7		7		33							
	塩 素 イ オ ン	mg/l	22		19		18		16		20		3.8							

公共用水域水質測定結果表

水域名		録田川		地点名		録田川流末		統一番号 011-01		類型名 B A		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月 日	1021	1021	1105	1105	1203	1203	0107	0107	0204	0204	0304	0304	
		採取時刻	09:20	14:25	09:30	14:25	09:30	14:12	09:35	14:20	09:20	14:20	09:30	14:30	
一般項目	天 候	—	10	10	03	03	04	04	04	03	02	02	02	03	
	気 温	℃	16.0	15.0	17.8	20.2	8.5	9.0	3.5	14.5	1.5	6.8	9.0	18.0	
	水 温	℃	17.5	16.0	15.5	17.1	12.0	10.5	8.5	10.5	5.5	9.7	10.5	14.0	
	外 観	—	061	061	060	060	061	061	061	061	061	061	061	061	
	臭 気	—	382	382	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	
	流 量	m ³ /S	4.59		3.75		3.62		2.98		2.92		2.51		
	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	透 明 度	m													
	P H	mg/l	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.8	7.6	7.8	7.6	7.8	7.6	7.8	
	D O	mg/l	7.2	7.8	7.9	9.4	9.9	9.6	11.0	11.0	11.0	11.0	8.8	10.0	
	B O D	mg/l	2.3	2.3	1.8	2.4	3.2	2.7	3.7	4.0	3.6	3.2	6.7	4.9	
	C O D	mg/l	4.2	3.9	5.1	5.6	4.6	4.2	4.1	4.3	4.2	4.1	7.0	5.6	
	S S	mg/l	12	15	10	15	17	13	8	9	7	6	16	15	
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E+04	2.4E+04	1.3E+04	2.4E+04	1.1E+04	1.7E+04	1.3E+04	7.9E+03	2.4E+04	4.9E+03	2.2E+04	1.7E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全 窒 素	mg/l		2.6		2.9		2.8		1.5		2.5		2.8	
	全 磷	mg/l		0.22		0.23		0.18		0.26		0.24		0.34	
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									
	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									
要監視項目	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		1.60				1.50				1.60			
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.06				0.07				0.06			
	ふっ素	mg/l								<0.1					
	ほう素	mg/l								0.07					
	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					
要監視項目	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					
特殊項目	フェノプロカルブ	mg/l								<0.002					
	イプロベンホス	mg/l								<0.0008					
	クロルニトロフェン	mg/l								<0.0005					
	トルエン	mg/l								<0.005					
	キシレン	mg/l								<0.005					
	フルルジエチルヘキシル	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				<0.01				<0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l		0.320				0.052				0.270			
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.056				0.055				0.049			
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	アンモニア性窒素	mg/l		0.23				0.36				0.64			
	硝酸態窒素	mg/l		0.073			0.077	0.10		0.10		0.14		0.15	
	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.030				0.090				0.19			
	クロロフィル a	mg/l													
	導電率	μ S/cm	285	284	272	277	263	258	278	267	279	274	287	274	
濁度	度	<5		<5		7		<5		<5		7			
塩素イオン	mg/l	18		18		17		19		19		21			