

# 公共用水域水質測定結果表

区分	測定項目	山の中湖		地点名 山中湖湖心										調査機関	山梨県	
		月日	0409	0514	0611	0709	0819	0909	1008	1112	1210	0114	0207			0310
		採取時刻	1115	1550	1324	1148	1213	1230	1135	1143	1145	1120	1125			
一般項目	天候	候	02	04	02	02	02	02	04	10	02	02	02			
	気温	℃	7.5	14.1	19.0	18.0	27.0	24.0	20.0	11.0	7.0	7.1	4.6	2.2		
	水温	℃	7.8	16.0	20.0	20.5	25.0	24.1	20.2	13.8	8.8	5.0	3.5	3.3		
	外観	観	—	061	061	061	181	050	060	181	181	180	061	180	181	
	臭気	気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	流量	m <sup>3</sup> /S														
	採取位置	—														
	透視度	cm														
	採水位置	—	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11		
	全水深	m														
透明度	m	3.0	3.1	3.8	3.0	3.5	3.2	2.3	3.4	3.4	3.7	3.5	5.0			
生活環境項目	P	H	mg/l	7.7	7.9	8.3	8.3	8.7	8.7	7.9	8.0	7.7	7.9	8.0	7.7	
	D	O	mg/l	11	9.6	9.3	9.1	8.3	8.5	8.0	9.3	10	12	12	12	
	B	O	D	mg/l	1.5	1.7	1.2	1.5	1.2	1.5	2.2	2.4	1.7	2.7	2.9	1.8
	C	O	D	mg/l	2.7	2.8	2.7	2.8	3.1	3.4	4.2	4.0	2.7	3.6	4.3	2.9
	S	S	mg/l	3	2	2	2	1	2	5	4	2	4	4	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	0.0E+00	4.5E+00	4.5E+00	4.5E+00	1.7E+01	4.9E+01	1.3E+01	1.7E+01	7.8E+00	4.5E+00	4.5E+00	0.0E+00		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l	0.4	0.1	0.2	0.1	1.0	0.4	0.7	0.4	0.3	0.7	0.4	0.3		
	全窒素	mg/l	0.018	0.018	0.013	0.013	0.015	0.012	0.022	0.017	0.015	0.023	0.029	0.013		
	健康項目	カドミウム	mg/l			<0.001					<0.001					
全シアン		mg/l			ND					ND						
鉛		mg/l			<0.005					<0.005						
六価クロム		mg/l			<0.02					<0.02						
砒素		mg/l			<0.005					<0.005						
総水銀		mg/l			<0.0005					<0.0005						
アルキル水銀		mg/l														
P		C	B	mg/l		ND					ND					
ジクロロメタン		mg/l		<0.002						<0.002						
要監視項目		四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006						
	トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002						
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<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						
特殊項目	シマジン(CAT)	mg/l		<0.0003						<0.0003						
	チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002						
	ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001						
	セレン	mg/l			<0.002					<0.002						
	硝酸性窒素	mg/l	0.03		<0.01		0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
	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			
	クロロホルム	mg/l											<0.005			
	トリス1,2-ジクロロエチレン	mg/l											<0.005			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l											<0.005				
P-ジクロロベンゼン	mg/l											<0.005				
イソキサチオン	mg/l											<0.0008				
ダイアジノン	mg/l											<0.0005				
フェニトロチオン	mg/l											<0.0003				
イソプロチオラン	mg/l											<0.004				
オキシニル	mg/l											<0.004				
クロロタロニル	mg/l											<0.004				
プロピザミド	mg/l											<0.0008				
E	P	N	mg/l										<0.0008			
ジクロロボス	mg/l											<0.001				
フェノカルブ	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				
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l											<0.006				
ニッケル	mg/l											<0.001				
モリブデン	mg/l											<0.007				
アンチモン	mg/l											<0.0002				
フェノール類	mg/l															
銅	mg/l				<0.01					<0.01						
亜鉛	mg/l				<0.01					<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l				0.020					0.005						
マンガン(溶解性)	mg/l				<0.005					<0.005						
クロム	mg/l				<0.005					<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l	0.02		<0.01			<0.01		0.05	0.01		0.01				
硝酸態窒素	mg/l	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.007	0.005	0.003	0.008	0.003	0.003		
陰イオン界面活性剤	mg/l				<0.02					<0.02						
クロロフィル a	mg/l	0.001	0.002	0.002	0.008	0.003	0.006	0.015	0.004	0.005	0.011	0.007	0.003			
導電率	μ S/cm	91.0	89.6	88.9	85.9	82.0	88.1	92.9	83.7	95.6	94.5	94.9	95.8			
濁度	度															
塩素イオン	mg/l															

# 公共用水域水質測定結果表

水域名		河口湖	地点名		河口湖湖心		統一番号 502-01			類型名	A I	調査機関	山梨県		
区分	測定項目	月日	0409	0514	0811	0709	0819	0909	1008	1112	1210	0120	0207	0310	
一般項目	天候	採取時刻	1005	1125	1058	1007	1012	1057	1008	1013	1005	1007	1005	1000	
	水温	°C	8.0	21.0	23.8	21.5	25.2	28.0	22.5	10.8	7.5	4.6	4.1	-2.0	
	水温	°C	8.5	17.8	21.5	22.0	25.0	25.5	20.9	14.4	9.0	5.3	3.5	4.5	
	外観	—	081	081	051	081	081	050	181	181	180	181	180	061	
	臭気	—	011	011	181	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河川	流量	m3/S												
		採取位置	—												
		透視度	cm												
	湖沼	採水位置	—	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
		全水深	m												
	透明度	m	3.0	4.0	5.5	6.0	4.7	7.3	5.9	3.9	3.7	4.3	3.5	5.2	
生活環境項目	pH	mg/l	7.6	8.0	8.5	8.5	8.3	7.9	7.6	7.7	7.7	7.8	7.9	7.7	
	DO	mg/l	10	9.4	9.6	9.0	8.4	8.5	8.1	9.8	11	11	12	12	
	BOD	mg/l	1.3	1.3	2.0	1.1	1.2	0.8	1.1	1.4	0.8	2.3	2.2	1.5	
	COD	mg/l	2.6	2.7	3.6	2.6	3.0	2.3	2.2	2.6	2.0	3.2	3.2	3.0	
	SS	mg/l	3	1	1	1	1	<1	<1	2	1	2	2	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+01	7.8E+00	3.5E+02	3.5E+03	1.1E+03	3.3E+02	4.9E+02	1.7E+02	3.3E+01	2.3E+01	4.5E+00	0.0E+00	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l	0.36	0.11	0.28	0.22	1.13	0.42	0.57	0.55	0.41	0.61	0.35	0.36	
	全燐	mg/l	0.011	0.015	0.011	0.010	0.011	0.008	0.010	0.011	0.008	0.015	0.015	0.008	
	カドミウム	mg/l			<0.001						<0.001				
健康項目	全シアン	mg/l			ND						ND				
	鉛	mg/l			<0.005						<0.005				
	六価クロム	mg/l			<0.02						<0.02				
	砒素	mg/l			<0.005						<0.005				
	総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005				
	アルキル水銀	mg/l													
	PCB	mg/l		ND							ND				
	ジクロロメタン	mg/l		<0.002							<0.002				
	四塩化炭素	mg/l		<0.0002							<0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004							<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002							<0.002					
トリス(1,2-ジクロロエチル)	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-ジクロロプロペン	mg/l		<0.0002							<0.0002					
チウラム	mg/l		<0.0006							<0.0006					
シマジン(CAT)	mg/l		<0.0003							<0.0003					
チオベンカルブ	mg/l		<0.002							<0.002					
ベンゼン	mg/l		<0.001							<0.001					
セレン	mg/l			<0.002							<0.002				
硝酸性窒素	mg/l	0.07		0.06		0.10		0.15		0.10		0.15			
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
ふつ素	mg/l												<0.1		
ほう素	mg/l												<0.02		
要監視項目	クロロホルム	mg/l												<0.005	
	トリス(1,2-ジクロロエチル)	mg/l												<0.005	
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l												<0.005	
	P-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005	
	イソキサチオン	mg/l												<0.0008	
	ダイアジノン	mg/l												<0.0005	
	フェニトロチオン	mg/l												<0.0003	
	イソプロチオラン	mg/l												<0.004	
	オキシシン銅	mg/l												<0.004	
	クロロタロニル	mg/l												<0.004	
プロピザミド	mg/l												<0.0008		
EPN	mg/l												<0.0006		
ジクロルボス	mg/l												<0.001		
フェノバルブ	mg/l												<0.002		
イプロベンホス	mg/l												<0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005		
トルエン	mg/l												<0.005		
キシレン	mg/l												<0.005		
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												<0.006		
ニッケル	mg/l												<0.001		
モリブデン	mg/l												<0.007		
アンチモン	mg/l												<0.0002		
フェノール類	mg/l														
特殊項目	銅	mg/l			<0.01								<0.01		
	亜鉛	mg/l			<0.01								<0.01		
	鉄(溶解性)	mg/l			0.02								<0.005		
	マンガン(溶解性)	mg/l			0.018								<0.005		
	クロム	mg/l			<0.005								<0.005		
	アンモニア性窒素	mg/l	0.02		<0.01		<0.01		0.05		0.01		0.03		
	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	0.005	<0.003	<0.003	
	陰イオン界面活性剤	mg/l			<0.02						<0.02				
	クロロフィルa	mg/l	0.002	0.001	0.01	0.004	0.002	0.001	0.002	0.008	0.002	0.003	0.006	0.002	
	導電率	μS/cm	96.0	97.7	102	99.3	97.1	104	103	107	103	98.5	96.8	97.7	
濁度	度														
塩素イオン	mg/l														

# 公共用水域水質測定結果表

水域名		河口湖		地点名		河口湖船津沖		統一番号		502-51		類型名		A I		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0409	0514	0611	0709	0819	0909	1008	1112	1210	0120	0207	0310					
		採取時刻	1013	1140	1111	1023	1030	1115	1023	1025	1015	1018	1015	1012					
一般項目	天候	—	02	02	02	02	04	02	04	10	02	02	02	02					
	気温	°C	8.0	21.5	22.5	21.0	25.2	29.0	22.0	11.0	9.0	4.0	4.2	0.0					
	水温	°C	8.7	17.5	21.7	21.8	25.1	25.6	21.1	14.2	9.2	5.3	3.8	4.5					
	外観	—	061	051	051	081	061	050	061	181	180	181	180	181					
	臭気	—	011	011	181	011	011	011	011	181	011	011	011	011					
	流量	m <sup>3</sup> /S																	
	採取位置	—																	
	透視度	cm																	
	採水位置	—	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11					
	全水深	m																	
透明度	m	3.2	4.5	6.5	6.0	5.2	7.8	6.5	3.0	3.3	4.3	3.3	5.0						
生活環境項目	pH	mg/l	7.7	7.9	8.5	8.4	8.2	8.1	7.6	7.6	7.8	7.8	8.0	7.7					
	DO	mg/l	10.0	9.4	9.4	8.9	8.3	9.1	7.7	8.6	11.0	11.0	12.0	12.0					
	BOD	mg/l	1.1	1.5	1.5	1.0	1.2	0.7	1.1	1.2	0.8	2.1	2.4	1.5					
	COD	mg/l	2.5	2.8	3.3	2.7	3.0	2.3	2.5	2.5	2.1	3.1	3.4	2.9					
	SS	mg/l	2	1	1	1	<1	<1	1	2	1	2	2	1					
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+01	4.9E+01	7.9E+01	1.1E+03	3.5E+03	7.9E+01	1.3E+03	2.4E+02	3.3E+01	7.8E+00	7.8E+00	0.0E+00					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																	
	全窒素	mg/l	0.33	0.11	0.29	0.22	1.2	0.44	0.35	0.54	0.48	0.36	0.39	0.53					
	全炭素	mg/l	0.008	0.016	0.010	0.010	0.012	0.006	0.007	0.008	0.011	0.015	0.015	0.008					
	カドミウム	mg/l			<0.001						<0.001								
健康項目	全シアン	mg/l			ND					ND									
	鉛	mg/l			<0.005					<0.005									
	六価クロム	mg/l			<0.02					<0.02									
	砒素	mg/l			<0.005					<0.005									
	総水銀	mg/l			<0.0005					<0.0005									
	アルキル水銀	mg/l																	
	PCB	mg/l																	
	ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002									
	四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002									
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004									
健康項目	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										
要監視項目	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																	
	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																	
	EPN	mg/l																	
	ジクロロボス	mg/l																	
	フェノプロカルブ	mg/l																	
特殊項目	イプロベンボス	mg/l																	
	クロルニトロフェン	mg/l																	
	トルエン	mg/l																	
	キシレン	mg/l																	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																	
	ニッケル	mg/l																	
	モリブデン	mg/l																	
	アンチモン	mg/l																	
	フェノール類	mg/l																	
	銅	mg/l			<0.01						0.01								
特殊項目	亜鉛	mg/l			<0.01					<0.01									
	鉄(溶解性)	mg/l			0.053					0.024									
	マンガン(溶解性)	mg/l			0.008					<0.005									
	クロム	mg/l			<0.005					<0.005									
	アンモニア性窒素	mg/l																	
	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							
	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.02					0.02									
	クロロフィルa	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.01	0.004	0.008							
	導電率	μS/cm	96.9	97.6	102	101	97.0	103	103	108	104	98.5							
	濁度	度																	
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		西瀬湖心							統一番号 503-01		類型名 A I		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0409	0507	0604	0716	0819	0903	1001	1105	1208	0107	0204	0303				
		採取時刻	1105	0955	1007	1223	0940	1007	0935	0935	1125	1132	0940	1110				
一般項目	天候	模	02	02	04	04	04	04	04	02	02	02	02	02				
	水温	°C	9.5	20.1	19.2	21.5	22.6	19.2	19.0	11.0	7.0	11.5	1.8	7.5				
	水温	°C	6.5	14.4	18.0	21.3	21.5	18.0	19.0	13.8	8.3	6.3	5.2	4.8				
	外観	—	081	061	081	061	070	061	060	061	050	061	181	061				
	臭気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011				
	河川	流量	m <sup>3</sup> /S															
		採取位置	—															
		透視度	cm															
		探水位置	—	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11				
		湖沼	水深	m														
		透明度	m	6.0	5.2	4.5	5.6	6.6	4.5	7.4	7.5	6.6	7.0	5.5				
生活環境項目	P	H	mg/l	7.5	8.0	8.2	8.7	8.9	8.8	8.7	8.8	7.5	7.2	7.4	7.7			
	D	O	mg/l	11	9.9	9.0	8.8	8.9	8.8	9.3	9.7	9.9	9.3	9.4	12			
	B	O	D	mg/l	0.7	0.9	1.0	1.1	0.8	0.9	0.8	0.5	1.0	0.7	<0.5	0.5		
	C	O	D	mg/l	1.8	1.7	2.2	2.5	2.3	2.3	1.8	1.9	1.9	1.5	1.6			
	S	S	mg/l	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	1	1	1	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	0.0E+00	0.0E+00	4.5E+00	4.9E+01	7.9E+01	1.7E+01	4.9E+03	4.5E+00	7.8E+00	4.5E+00	4.5E+00	2.0E+00				
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																
	全窒素	mg/l	0.45	0.25	0.35	0.23	1.0	0.29	1.0	0.44	0.51	0.64	0.37	0.41				
	全リン	mg/l	0.007	0.010	0.008	0.011	0.008	0.007	0.008	0.006	0.010	0.009	0.013	0.006				
	健康項目	カドミウム	mg/l			<0.001							<0.001					
全シアン		mg/l			ND							ND						
鉛		mg/l			<0.005							<0.005						
六価クロム		mg/l			<0.02							<0.02						
砒素		mg/l			<0.005							<0.005						
総水銀		mg/l			<0.0005							<0.0005						
アルキル水銀		mg/l																
P		C	B	mg/l		ND						ND						
ジクロロメタン		mg/l		<0.002								<0.002						
要監視項目		四塩化炭素	mg/l		<0.0002								<0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004								<0.0004						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002								<0.002						
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l		<0.004								<0.004						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005								<0.0005						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0008								<0.0008						
	トリクロロエチレン	mg/l		<0.002								<0.002						
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005								<0.0005						
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0002								<0.0002						
	テオペンカルブ	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		0.13		0.11		0.13		0.15		0.25					
	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					
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l											<0.005					
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l											<0.005					
	P-ジクロロベンゼン	mg/l											<0.0008					
イソキサチオン	mg/l											<0.0005						
ダイアジノン	mg/l											<0.0003						
フェニトロチオン	mg/l											<0.004						
イソプロチオラン	mg/l											<0.004						
オキシシン	銅	mg/l										<0.004						
クロタロニル	mg/l											<0.004						
プロピザミド	mg/l											<0.0008						
E	P	N	mg/l									<0.0006						
ジクロルボス	mg/l											<0.001						
フェノバルブ	mg/l											<0.002						
イプロベンホス	mg/l											<0.0008						
クロルニトロフェン	mg/l											<0.0005						
トルエン	mg/l											<0.005						
キシレン	mg/l											<0.005						
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l											<0.006						
ニッケル	mg/l											<0.001						
モリブデン	mg/l											<0.007						
アンチモン	mg/l											<0.0002						
フェノール類	mg/l											<0.01						
銅	mg/l				<0.01							<0.01						
亜鉛	mg/l				<0.01							<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l				0.042							<0.005						
マンガン(溶解性)	mg/l				<0.005							<0.005						
クロム	mg/l				<0.005							<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l	0.01		<0.01			<0.01		0.04		0.02		0.02					
硝酸態窒素	mg/l	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003					
陰イオン界面活性剤	mg/l				<0.02						<0.02							
クロロフィルa	mg/l	0.002	0.001	0.002	0.004	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003					
導電率	μS/cm	80.3	79.9	79.7	74.5	74.9	76.5	74.1	77.9	81.2	81.9	82.1	82.3					
濁度	度																	
塩素イオン	mg/l																	

# 公共用水域水質測定結果表

水域名		精進湖		地点名		精進湖湖心		統一番号 504-01		類型名 A 1		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0421	0514	0611	0716	0826	0909	1015	1126	1210	0107	0207	0310	
一般項目	天候	採取時刻	1041	0945	0935	0927	1005	0932	0927	1337	1340	0926	1410	1325	
	温度	—	03	02	02	04	02	02	04	04	02	02	02	02	
	水温	°C	16.8	23.0	19.0	25.2	25.5	25.5	18.8	13.0	8.0	9.0	7.8	2.0	
	水質	°C	12.0	18.6	20.6	23.3	24.8	24.0	13.5	11.0	8.0	4.8	3.4	4.3	
	外観	—	051	051	181	061	080	270	161	151	150	181	150	181	
	臭気	—	011	011	011	011	011	161	011	011	011	011	011	011	
	河川	流量	m <sup>3</sup> /S												
	湖沼	採取位置	—												
		透視度	cm												
		採水位置	—	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	全水深	m													
	透明度	m	1.9	2.9	3.1	3.5	4.2	3.5	1.8	1.5	1.1	1.7	1.3	2.6	
生活環境項目	P	H	mg/l	8.2	8.1	8.5	8.7	8.3	8.1	7.9	7.5	7.5	7.2	7.8	7.6
	D	O	mg/l	11	9.4	9.0	9.0	8.8	8.1	9.2	9.9	11	10	12	12
	B	O	D	mg/l	2.0	0.9	2.0	1.7	1.4	1.4	2.3	3.3	2.3	2.1	2.4
	C	O	D	mg/l	3.2	2.5	3.2	3.1	3.2	3.3	4.4	4.4	4.7	3.7	3.9
	S	S	mg/l	5	2	1	1	1	1	2	5	5	4	4	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+01	2.3E+01	3.3E+01	4.9E+01	7.9E+01	7.9E+03	2.4E+03	1.1E+03	4.9E+01	1.1E+01	2.0E+00	2.0E+00	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l	0.46	0.11	0.57	0.11	1.0	0.29	0.6	0.60	0.68	0.74	0.73	0.54	
	全窒素	mg/l	0.020	0.018	0.018	0.012	0.018	0.012	0.017	0.027	0.042	0.036	0.036	0.027	
	健康項目	カドミウム	mg/l			<0.001						<0.001			
シアン		mg/l			ND						ND				
鉛		mg/l			<0.005						<0.005				
六価クロム		mg/l			<0.02						<0.02				
砒素		mg/l			<0.005						<0.005				
総水銀		mg/l			<0.0005						<0.0005				
アルキル水銀		mg/l													
P		C	B	mg/l		ND					ND				
ジクロロメタン		mg/l		<0.002							<0.002				
要監視項目		四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002					
	テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005					
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0002						<0.0002					
	テトラヒドロフラン	mg/l		<0.0006						<0.0006					
特殊項目	シマジン(GAT)	mg/l		<0.0003						<0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002					
	ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001					
	セレン	mg/l			<0.002						<0.002				
	硝酸性窒素	mg/l	0.04		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
	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			
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			
クロタロニル	mg/l											<0.004			
プロピザミド	mg/l											<0.0008			
E P N	mg/l											<0.0008			
ジクロルボス	mg/l											<0.001			
フェノカルブ	mg/l											<0.002			
イプロベンホス	mg/l											<0.0008			
クロルニトロフェン	mg/l											<0.0005			
トルエン	mg/l											<0.005			
キシレン	mg/l											<0.005			
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l											<0.006			
ニッケル	mg/l											<0.001			
モリブデン	mg/l											<0.007			
アンチモン	mg/l											<0.0002			
フェノール類	mg/l														
銅	mg/l				<0.01							<0.01			
亜鉛	mg/l				<0.01							<0.01			
鉄(溶解性)	mg/l				0.015							<0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l				0.005							<0.005			
クロム	mg/l				<0.005							<0.005			
アンモニア性窒素	mg/l	0.02			<0.01		<0.01		0.04		0.01		0.01		
磷酸態磷	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.006	0.005	<0.003	<0.003	0.004	
陰イオン界面活性剤	mg/l				<0.02							<0.02			
クロロフィルa	mg/l	0.008	0.001	0.005	0.002	0.002	<0.001	0.008	0.004	0.017	0.008	0.010	0.006		
導電率	μS/cm	77.2	75.3	75.2	67.8	68.4	71.0	69.3	74.1	75.7	76.2	75.1	75.6		
濁度	度														
塩素イオン	mg/l														

公共用水域水質測定結果表

水域名	本栖湖	地点名	本栖湖湖心	統一番号	505-01	類型名	AA Ⅰ	調査機関	山梨県							
区分	測定項目	月日	0409	0507	0604	0716	0819	0903	1001	1105	1208	0114	0204	0303		
一般項目	天候	採取時刻	1010	1210	1205	1026	1210	1205	1142	1119	0925	1000	1112	0940		
	気温	℃	10.5	19.1	22.5	24.5	23.5	22.5	22.0	15.8	5.0	9.1	3.0	4.8		
	水温	℃	8.8	12.6	18.7	21.4	23.2	18.7	21.8	16.8	11.0	7.5	8.4	5.7		
	外観	—	071	071	070	091	091	070	070	071	070	070	071	071		
	臭気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011		
	流量	m <sup>3</sup> /S														
	採取位置	—														
	透視度	cm														
	採水位置	—	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11		
	全水深	m														
透明度	m	12.5	9.5	11.2	13.0	11.5	11.2	16.2	18.1	14.1	12.5	14.2	16.6			
生活環境項目	p	H	mg/l	7.1	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.2	7.1	7.3	7.2	
	D	O	mg/l	11	9.8	9.3	8.1	7.8	8.4	8.0	9.6	9.8	10	10	10	
	B	O	D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	C	O	D	mg/l	1.0	0.7	0.9	1.0	1.5	1.4	1.2	1.3	1.1	0.9	0.8	0.8
	S	S	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	7.9E+00	3.3E+01	2.3E+01	4.5E+00	1.7E+01	7.9E+01	2.3E+01	2.0E+00		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l	0.31	0.06	0.36	0.11	0.87	0.28	0.32	0.83	0.45	0.25	0.20	0.53		
	全燐	mg/l	<0.003	0.009	<0.003	0.010	0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.004	<0.003		
	カドミウム	mg/l			<0.001							<0.001				
全シアン	mg/l			ND							ND					
鉛	mg/l			<0.005							<0.005					
六価クロム	mg/l			<0.02							<0.02					
砒素	mg/l			<0.005							<0.005					
総水銀	mg/l			<0.0005							<0.0005					
アルキル水銀	mg/l															
P	C	B	mg/l		ND					ND						
ジクロロメタン	mg/l		<0.002							<0.002						
四塩化炭素	mg/l		<0.0002							<0.0002						
1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004							<0.0004						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002							<0.002						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004							<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005							<0.0005						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006							<0.0006						
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002							<0.002						
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005							<0.0005						
1,3-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0002							<0.0002						
チウラム	mg/l		<0.0006							<0.0006						
シマジン(CAT)	mg/l		<0.0003							<0.0003						
チオベンカルブ	mg/l		<0.002							<0.002						
ベンゼン	mg/l		<0.001							<0.001						
セレン	mg/l			<0.002							<0.002					
硝酸性窒素	mg/l	0.10		0.12		0.09		0.06			0.07		0.20			
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			
クロロホルム	mg/l												<0.005			
トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.005			
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												<0.005			
P-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005			
イソキサチオン	mg/l												<0.0009			
ダイアジノン	mg/l												<0.0005			
フェントロチオン	mg/l												<0.0003			
イソプロチオラン	mg/l												<0.004			
オキシシン	mg/l												<0.004			
クロロタニル	mg/l												<0.004			
プロピザミド	mg/l												<0.0008			
E	P	N	mg/l										<0.0006			
ジクロルボス	mg/l												<0.001			
フェノカルブ	mg/l												<0.002			
イプロベンホス	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			
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					
亜鉛	mg/l			<0.01							<0.01					
鉄(溶解性)	mg/l			0.011							<0.005					
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005							<0.005					
クロム	mg/l			<0.005							<0.005					
アンモニア性窒素	mg/l	0.04		<0.01		0.02		0.02		0.01		0.02				
硫酸態窒素	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.008	<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			<0.02							<0.02					
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	<0.001	<0.001			
導電率	μS/cm	43.4	42.6	42.8	40.9	40.6	41.4	40.1	41.3	42.1	42.6	42.8	43.1			
濁度	度															
塩素イオン	mg/l															

# 公共用水域水質測定結果表

水域名		多摩川上流(1)		地点名		下係之源種		統一番号		023-51		類型名		AA 1		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0408	0408	0513	0513	0610	0610	0708	0708	0827	0827	0909	0909					
		採取時刻	1100	1250	1110	1318	1105	1305	1050	1255	1055	1253	1042	1238					
一般項目	天候	—	02	02	02	02	02	02	02	02	04	02	02	02					
	水温	°C	9.1	10.2	22.5	23.5	21.2	23.0	23.5	23.5	23.2	26.8	27.0	29.2					
	水温	°C	6.0	7.4	14.5	16.0	14.6	16.0	14.5	17.0	16.0	17.0	18.8	20.2					
	外観	—	001	001	001	001	060	060	001	001	001	001	001	001					
	臭気	—	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011					
	流量	m <sup>3</sup> /S	3.00		4.29		2.41		7.64		6.13		4.29						
	採取位置	—	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03					
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
	採水位置	—																	
	全水深	m																	
透明度	m																		
生活環境項目	pH	mg/l	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.3	7.3	7.4	7.3	7.5	7.6					
	DO	mg/l	12	12	10	9.7	10	9.5	9.7	9.9	10	9.8	9.3	9.1					
	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
	COD	mg/l	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.1	1.4	1.4	0.9	0.8	0.8	1.1					
	SS	mg/l	1	<1	1	2	9	4	1	1	<1	<1	<1	<1					
	大腸菌数	MPN/100ml	4.9E+01	4.9E+01	1.3E+02	3.5E+02	4.9E+02	3.3E+02	7.9E+02	1.7E+02	2.2E+03	1.1E+03	3.3E+02	1.3E+03					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l																	
	全窒素	mg/l		0.45		0.33		0.35		0.32		0.39		0.35					
	全窒素	mg/l		0.007		0.013		0.015		0.016		0.015		0.010					
	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																	
PCB		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		0.25				0.23			0.28								
	亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01								
	ふっ素	mg/l																	
	ぼう素	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																	
	フェントロチオン	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																	
	EPN	mg/l																	
	ジクロルボス	mg/l																	
特殊項目	フェノカルブ	mg/l																	
	イプロベンホス	mg/l																	
	クロルニトロフェン	mg/l																	
	トルエン	mg/l																	
	キシレン	mg/l																	
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l																	
	ニッケル	mg/l																	
	モリブデン	mg/l																	
	アンチモン	mg/l																	
	フェノール類	mg/l																	
特殊項目	銅	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01								
	亜鉛	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01								
	鉄(溶解性)	mg/l		0.039				0.043			0.024								
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005								
	クロム	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005								
	アンモニア性窒素	mg/l		0.02				<0.01			<0.01								
	有機態窒素	mg/l		<0.003		0.006		0.009		0.007	0.003		<0.003						
	陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02				<0.02			<0.02								
	クロロフィルa	mg/l																	
	導電率	μS/cm	48.8	48.8	48.1	48.2	51.7	50.9	43.0	42.9	47.5	47.4	48.9	48.8					
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5							
塩素イオン	mg/l	1.1		<1.0		<1.0		<1.0		<1		<1							