

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号												類型名		調査機関	
山中湖		山中湖湖心		501-01												A-1		山梨県	
区分	測定項目	月日		採取時刻															
		4/10	5/9	6/9	7/11	8/17	9/8	10/9	11/10	12/8	1/12	2/14	3/8						
		10:40	11:00	10:40	10:30	10:30	10:50	10:40	10:30	10:40	10:30	10:40	10:30	10:40	10:30				
一般項目	天気	候	-	晴	晴	小雨	晴	晴	小雨	曇	晴	晴	晴	曇	曇				
	気温	℃	16.0	18.0	14.5	25.1	27.0	19.0	20.0	11.5	4.0	2.0	14.5	3.0					
	水温	℃	9.5	15.0	16.0	22.3	27.0	23.0	19.0	11.0	6.0	1.2	5.0	1.5					
	外観	視	-	071	071	071	071	071	081	081	181	181	091	091	001				
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011					
	湖流量	/s																	
	採取位置	-																	
	沼透明度		4.0	5.5	3.5	4.0	3.0	3.5	3.0	2.5	3.0	-	-	-					
	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							
クロム(6価)	mg/l			<0.02								<0.02							
砒素	mg/l			<0.005								<0.005							
総水銀	mg/l			<0.005								<0.005							
アルキル水銀	mg/l																		
P-CB	mg/l			ND								ND							
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			<0.002								<0.002							
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			<0.0005								<0.0005							
四塩化炭素	mg/l			<0.002								<0.002							
ジクロロメタン	mg/l			<0.002								<0.002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.004								<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0005								<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006								<0.0006							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002								<0.002							
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.004								<0.004							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.002								<0.002							
チウラム	mg/l			<0.0005								<0.0005							
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			0.003								<0.001							
セレン	mg/l			<0.002								<0.002							
P-H	-	7.7	7.7	7.9	8.0	9.1	8.7	7.6	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4						
D-O	mg/l	10	9.3	9.0	8.7	8.2	7.5	7.4	8.7	9.8	12	12	11						
B-O-D	mg/l	1.2	1.0	1.0	0.6	1.6	1.2	0.7	1.6	1.7	1.3	3.2	1.0						
C-O-D	mg/l	2.5	8.1	2.5	2.5	3.5	3.8	2.8	3.1	3.4	2.8	4.5	2.3						
S-S	mg/l	1	<1	1	<1	<1	2	1	3	2	1	2	1						
大腸菌群数	MPN/100	13	0	23	11	920	700	3500	49	4.5	0	79	0						
全窒素	mg/l	0.09	0.11	0.09	0.09	0.11	0.12	0.21	0.52	<0.05	1.02	0.14	0.06						
全リン	mg/l	0.016	0.008	0.015	0.041	0.008	0.012	0.013	0.017	0.009	0.008	0.026	0.016						
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											<0.0003							
フェントロチオン	mg/l											<0.0003							
イソプロチオラン	mg/l											<0.004							
オキシジロン	mg/l											<0.004							
クロロタロニル	mg/l											<0.004							
プロピザミド	mg/l											<0.008							
E-P-N	mg/l											<0.006							
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							
知床トロン	mg/l											<0.0003							
トルエン	mg/l											<0.005							
キシレン	mg/l											<0.003							
7,8-ジブロムジフルオロヘキサン	mg/l											<0.006							
ほう素	mg/l											<0.02							
フッ素	mg/l											0.03							
ニッケル	mg/l											<0.001							
モリブデン	mg/l											<0.007							
アンチモン	mg/l											<0.002							
硝酸性窒素	mg/l	0.010		0.011		0.005		0.017		0.018		0.005							
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.001		<0.001		0.002		<0.001		0.002		0.001							
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			0.016								0.010							
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005								0.006							
クロム	mg/l			<0.005								<0.005							
アモニウム窒素	mg/l	<0.01		0.01		<0.01		0.03		0.01		0.01							
有機炭素	mg/l	0.004	<0.003	0.006	<0.003	0.003	0.011	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.008	0.003						
陰イオン活性剤	mg/l			<0.02								<0.02							
クロロフィルa	mg/l	0.001	0.001	0.003	0.001	0.003	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001						
導電率	μS/cm	86.0	83.9	81.8	80.6	83.8	85.4	86.5	85.8	86.1	85.4	78.2	79.2						
濁度	mg/l																		
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-1		調査機関 山梨県	
区分	測定項目	月日		4/10	5/9	6/9	7/11	8/17	9/8	10/9	11/10	12/8	1/12	2/14	3/8				
		採取時刻		11:40	12:30	12:30	11:30	11:30	12:30	12:30	12:20	12:20	12:20	12:10	12:00				
一般項目	天候	-		晴	晴	小雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇				
	気温	℃		16.5	22.0	15.0	29.0	29.0	19.0	19.0	13.0	4.5	5.0	17.0	3.5				
	水温	℃		11.0	19.0	18.0	23.0	27.5	22.5	20.0	12.5	7.0	2.0	4.0	4.5				
	外観	-		081	061	071	081	071	071	181	181	181	181	081	081				
	臭気	-		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011				
	湖流量	/S																	
	採取位置	-																	
	沼透明度	-		3.5	2.5	3.5	3.5	5.5	5.5	3.0	2.5	2.5	3.0	4.0	3.5				
	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							
クロム(6価)		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							
トリクロロフェン		mg/l				<0.002						<0.002							
テトラクロロフェン		mg/l				<0.0005						<0.0005							
環境項目	四塩化炭素	mg/l				<0.0002					<0.0002								
	ジクロロメタン	mg/l				<0.002					<0.002								
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004					<0.0004								
	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								
	1,1-ジクロロフェン	mg/l				<0.002					<0.002								
	1,2,3-トリクロロフェン	mg/l				<0.004					<0.004								
	1,3,5-トリクロロベンゼン	mg/l				<0.0002					<0.0002								
	チウラム	mg/l				<0.0006					<0.0006								
	シマジン(CAT)	mg/l				<0.0003					<0.0003								
生活環境項目	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								
	P H	-		7.9	8.5	8.6	9.3	8.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.5	7.6				
	D O	mg/l		10	11	9.8	11	7.2	7.1	7.8	8.9	10	12	12	11				
	B O D	mg/l		1.2	1.8	2.3	1.7	1.0	0.8	0.9	1.6	1.9	1.3	1.3	1.4				
	C O D	mg/l		2.8	4.0	3.4	3.6	2.4	2.7	2.6	3.3	3.2	2.9	2.8	2.8				
	S	mg/l		2	2	2	3	<1	1	1	3	2	2	1	1				
	大腸菌群数	MPN/100		17	2	17	79	170	22	350	79	79	33	13	4				
	全窒素	mg/l		0.21	0.09	0.38	0.15	0.10	0.09	0.16	0.40	0.15	0.15	0.14	0.18				
全窒素	mg/l		0.016	0.008	0.010	0.045	0.006	0.012	0.012	0.017	0.015	0.007	0.011	0.013					
監視項目	クロロホルム	mg/l												<0.005					
	1,2,3-トリクロロフェン	mg/l												<0.005					
	1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005					
	P-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005					
	イソキサチオン	mg/l												<0.0008					
	ダイアジノン	mg/l												<0.0005					
	フェニトロチオン	mg/l												<0.0003					
	イソプロチオラン	mg/l												<0.004					
	オキシシン銅	mg/l												<0.004					
	クロロタロニル	mg/l												<0.004					
特殊項目	プロピザミド	mg/l												<0.0008					
	E P N	mg/l												<0.0006					
	ジクロロボス	mg/l												<0.001					
	フェノプロカルブ	mg/l												<0.002					
	イプロベンホス	mg/l												<0.0008					
	グリホサート	mg/l												<0.0005					
	トルエン	mg/l												<0.005					
	キシレン	mg/l												<0.005					
	7-フルオロイソキサチオン	mg/l												<0.006					
	ほう素	mg/l												<0.02					
フッ素	mg/l												0.05						
ニッケル	mg/l												<0.001						
モリブデン	mg/l												<0.007						
アンチモン	mg/l												0.0003						
硝酸性窒素	mg/l		0.090		0.061		0.065		0.045		0.044		0.028						
亜硝酸性窒素	mg/l		0.021		<0.001		0.002		<0.001		0.001		0.003						
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				0.019								0.027						
マンガン(溶解性)	mg/l				0.007								0.046						
クロム	mg/l				<0.005								<0.005						
7-メチルイソキサチオン	mg/l		<0.01		<0.01		<0.01		0.03		0.01		<0.01						
炭酸水素塩	mg/l		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.008	<0.003	0.009	0.004	<0.003	0.004	<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	0.003	0.006	0.009	0.001	0.004	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002					
導電率	μS/cm		115	113	115	115	120	123	126	128	128	126	123	123					
濁度	mg/l																		
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		河口湖船津沖										統一番号		類型名		調査機関		山梨県	
河口湖		河口湖		船津沖										502-51		A-1		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	採取時刻	4/10	5/9	6/9	7/11	8/17	9/8	10/9	11/10	12/8	1/12	2/14	3/8						
		4/10	11:30	12:45	12:45	12:45	11:45	11:45	12:45	12:45	12:30	12:30	12:40	12:20	12:10						
校	天候	候	-	晴	晴	小雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇							
	気温	℃		17.0	20.0	15.0	29.0	30.0	19.0	18.7	13.0	4.9	5.0	17.0	3.5						
	水温	℃		11.2	18.0	18.5	23.1	27.5	22.5	20.0	12.5	7.0	2.0	4.0	4.5						
	水外観	-		081	062	071	081	071	071	181	181	181	181	081	081						
	臭気	-		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011						
	湖流	流	/S																		
	採取位置	-																			
	透明度	透明度			3.5	4.2	4.0	3.5	5.5	6.5	3.0	2.5	2.5	3.0	4.0	3.5					
	健康	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									
クロム(6価)		mg/l				<0.02						<0.02									
砒素		mg/l				<0.005						<0.005									
総水銀		mg/l				<0.005						<0.005									
アモニウム水銀		mg/l																			
PCB		mg/l																			
トリクロロイソ		mg/l				<0.002						<0.002									
テトラクロロイソ		mg/l				<0.005						<0.005									
項目	四塩化炭素	mg/l			<0.002						<0.002										
	ジクロロメタン	mg/l			<0.002						<0.002										
	1,2-ジクロロイソ	mg/l			<0.004						<0.004										
	1,1,1-トリクロロイソ	mg/l			<0.005						<0.005										
	1,1,2-トリクロロイソ	mg/l			<0.006						<0.006										
	1,1-ジクロロイソ	mg/l			<0.002						<0.002										
	1,1,2,2-テトラクロロイソ	mg/l			<0.004						<0.004										
	1,3,5-トリクロロイソ	mg/l			<0.002						<0.002										
	1,3,5-トリクロロイソ	mg/l			<0.006						<0.006										
	チウラム	mg/l			<0.003						<0.003										
生活環境	シマジン(CAT)	mg/l			<0.003						<0.003										
	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										
	P	H	-	8.0	8.3	8.6	9.2	8.8	7.9	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6						
	D	O	mg/l	11	11	9.7	11	7.3	7.3	7.2	8.7	9.9	12	12	12						
	B	O	D	mg/l	1.2	0.6	1.3	1.5	1.1	0.7	1.1	1.8	1.9	0.9	1.4	1.3					
	C	O	D	mg/l	2.9	2.8	3.2	3.2	2.5	2.7	2.7	3.5	3.4	2.7	2.9	2.7					
	S	S	mg/l	2	1	1	2	<1	<1	1	4	2	1	1	1						
	大腸菌数	MPN/100		22	0	49	13	49	22	350	240	13	17	0	0						
全窒素	mg/l		0.18	<0.05	0.96	0.13	0.13	0.06	0.34	0.10	0.14	0.14	0.23	0.13							
全窒素	mg/l		0.012	0.005	0.008	0.048	0.005	0.007	0.018	0.030	0.009	0.008	0.011	0.014							
監視	クロロホルム	mg/l																			
	トランス1,2-ジクロロイソ	mg/l																			
	1,2-ジクロロイソ	mg/l																			
	P-ジクロロイソ	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																			
項目	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																			
	イプロベンホス	mg/l																			
	カルネトロフェン	mg/l																			
	トルエン	mg/l																			
	キシレン	mg/l																			
	7-フルオロイソキサチオン	mg/l																			
	ほう素	mg/l																			
特殊	フッ素	mg/l																			
	ニッケル	mg/l																			
	モリブデン	mg/l																			
	アンチモン	mg/l																			
	硝酸性窒素	mg/l																			
	亜硝酸性窒素	mg/l																			
	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				0.023						0.025									
マンガン(溶解性)	mg/l				0.009						0.035										
クロム	mg/l				<0.005						<0.005										
アモニウム	mg/l																				
アモニウム	mg/l				<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	0.007	0.004	0.004	<0.003	<0.003	0.006	<0.003					
有機窒素	mg/l				<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	0.007	0.004	0.004	<0.003	<0.003	0.006	<0.003					
除けり界面活性剤	mg/l				<0.02						<0.02										
クロロフィルa	mg/l				0.001	0.002	0.005	0.007	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002					
導電率	μS/cm			115	112	115	115	120	125	126	128	129	127	125	124						
濁度	mg/l																				
塩素イオン	mg/l																				

公共用水域水質測定結果表

地点名 西湖		地点名 西湖湖心		統一番号 503-01								類型名 A-1		調査機関 山梨県			
区分	測定項目	月日		4/10	5/9	6/9	7/11	8/17	9/8	10/9	11/10	12/8	1/12	2/14	3/18		
		採取時刻		11:20	12:10	12:05	11:10	11:05	11:15	11:25	11:40	12:05	11:40	11:45	11:15		
一般	天気	候		-	晴	晴	小雨	晴	晴	小雨	曇	晴	晴	晴	曇		
	気温	温		℃	12.8	21.3	16.0	25.0	27.0	16.5	16.5	8.0	5.0	4.0	9.0	2.2	
	水温	温		℃	8.5	14.0	16.0	21.0	26.7	23.0	18.8	12.5	8.0	5.0	4.0	4.5	
	外観	観		-	081	062	071	081	091	091	061	091	091	091	091	062	
項目	臭気	観		-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011		
	湖流	量		/S													
健康	採取位置	沼															
	透明度	度			8.0	8.1	6.5	4.8	6.5	7.5	8.8	7.5	8.0	8.7	9.5	9.0	
	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				
	クロム(6価)	mg/l					<0.02						<0.02				
	砒素	mg/l					<0.005						<0.005				
	総水銀	mg/l					<0.0005						<0.0005				
	アモニウム	mg/l															
	P	mg/l					ND						ND				
	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				
	四塩化炭素	mg/l					<0.002						<0.002				
	ジクロロメタン	mg/l					<0.002						<0.002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.004						<0.004				
1,1-ジクロロエタン	mg/l					<0.0005						<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006						<0.0006					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002						<0.002					
1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.004						<0.004					
1,3-ジクロロエタン	mg/l					<0.002						<0.002					
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					
生活環境	P	H			7.8	7.9	8.2	8.4	8.7	8.8	8.5	8.4	7.6	7.3	7.5	7.5	
	D	O		mg/l	11	10	9.7	9.1	7.9	8.4	8.9	9.5	9.6	9.6	9.6	11	
	B	O		D	mg/l	0.5	0.6	0.7	0.9	1.0	0.6	0.8	0.6	0.9	0.5	0.9	0.6
	C	O		D	mg/l	1.5	1.6	2.2	2.3	2.3	2.5	2.5	2.3	2.2	1.7	1.8	1.4
	S	S		mg/l	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
項目	大腸菌群数	MPN/100			2.0	0	70	33	7.8	4.5	6.8	4.5	2.0	2.0	0	0	
	全窒素	mg/l			0.35	1.2	0.12	0.18	0.17	<0.05	0.10	0.29	0.11	1.3	0.23	0.11	
	全窒素	mg/l			0.010	0.005	0.011	0.040	0.005	0.005	0.011	0.011	0.005	0.003	0.010	0.009	
監視	クロロホルム	mg/l													<0.005		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l													<0.005		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l													<0.005		
	P-ジクロロエタン	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		
	オキシメチル	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		
クロピコフェン	mg/l													<0.0005			
トルエン	mg/l													<0.005			
キシレン	mg/l													<0.005			
特殊	フタル酸ジエチルエステル	mg/l													<0.008		
	ほう素	mg/l													<0.02		
	フッ素	mg/l													0.04		
	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		
	硝酸性窒素	mg/l			0.230		0.044		0.027		0.029		0.082		0.137		
	亜硝酸性窒素	mg/l			0.008		0.029		<0.001		<0.001		0.001		0.001		
	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					0.009						0.01				
	マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005				
	クロム	mg/l					<0.005						<0.005				
	アモニウム	mg/l			<0.01		<0.01		<0.01		0.01		0.02		0.01		
硫酸根	mg/l			0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	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	0.003	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
導電率	μS/cm			81.0	79.2	78.5	77.0	78.8	79.1	78.1	78.0	79.7	80.4	80.7	79.9		
濁度	mg/l																
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-I	調査機関 山梨県
区分	測定項目	月日	4/10	5/9	6/9	7/11	8/17	9/8	10/9	11/10	12/8	1/12	2/14	3/8
		採取時刻	9:55	11:15	10:15	9:45	9:35	9:45	9:55	9:50	9:55	10:00	9:50	9:55
一般	天気	候	-	晴	晴	小雨	晴	晴	小雨	曇	晴	晴	晴	曇
	気温	℃	15.0	18.1	15.4	26.0	27.0	20.4	19.0	10.0	7.8	1.5	7.5	6.5
	水温	℃	10.0	16.2	17.2	22.0	26.0	22.6	17.2	12.5	6.0	2.0	4.8	4.0
	外観	-	051	231	091	081	081	231	061	051	061	051	231	231
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	湖流量	/s												
	採取位置	-												
	濁透明度		2.0	1.6	3.2	3.2	3.1	2.8	2.0	1.0	2.7	-	-	2.0
	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				
クロム(6価)	mg/l			<0.02						<0.02				
砒素	mg/l			<0.005						<0.005				
総水銀	mg/l			<0.005						<0.005				
アルキル水銀	mg/l													
P C B	mg/l			ND						ND				
トリス(2,4,6)トリクロロフェノール	mg/l		<0.002							<0.002				
2,4,6-トリクロロフェノール	mg/l		<0.005							<0.005				
四塩化炭素	mg/l		<0.002							<0.002				
ジクロロメタン	mg/l		<0.002							<0.002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.004							<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.005							<0.005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.006							<0.006				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002							<0.002				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004							<0.004				
1,3-ジクロロプロパン	mg/l		<0.002							<0.002				
テトラメチル鉛	mg/l		<0.006							<0.006				
シマジン(CAT)	mg/l		<0.003							<0.003				
テオベンカルブ	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				
P H	-		7.8	8.1	7.9	8.0	8.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.4	7.3	7.4
D O	mg/l		10	9.6	9.2	8.8	8.0	7.1	7.2	8.3	10	11	11	11
B O D	mg/l		1.7	1.4	1.5	1.2	1.4	1.5	1.3	1.8	2.3	1.2	1.4	1.7
C O D	mg/l		2.9	3.1	3.1	2.6	3.9	3.6	3.2	3.6	3.8	2.9	3.0	3.0
S	mg/l		6	4	2	1	3	3	2	7	4	1	3	2
大腸菌群数	MPN/100		0	11	46	110	280	49	79	17	11	0	0	0
全窒素	mg/l		0.26	0.24	0.63	0.20	0.23	0.19	0.32	0.69	0.69	0.16	0.18	0.23
全リン	mg/l		0.021	0.015	0.013	0.047	0.016	0.025	0.023	0.030	0.014	0.008	0.016	0.016
クロロホルム	mg/l												<0.005	
トリス(2,4,6)トリクロロフェノール	mg/l												<0.005	
1,2-ジクロロエタン	mg/l												<0.005	
P-2,4,6-トリクロロフェノール	mg/l												<0.005	
イソキサチオン	mg/l												<0.008	
ダイアジノン	mg/l												<0.005	
フェニトロチオン	mg/l												<0.003	
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												<0.008	
E P N	mg/l												<0.006	
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												<0.008	
クロロピリフェン	mg/l												<0.005	
トルエン	mg/l												<0.005	
キシレン	mg/l												<0.005	
フタル酸ジエチルエステル	mg/l												<0.006	
ほう素	mg/l												<0.02	
フッ素	mg/l												0.04	
ニッケル	mg/l												<0.001	
モリブデン	mg/l												<0.007	
アンチモン	mg/l												<0.002	
硝酸性窒素	mg/l		0.038		0.067		0.011		0.039		0.097		0.010	
亜硝酸性窒素	mg/l		0.008		0.029		<0.001		<0.001		0.001		0.003	
フェノール類	mg/l												<0.01	
亜鉛	mg/l				<0.01								<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l				0.021								0.026	
マンガン(溶解性)	mg/l				<0.005								0.009	
クロム	mg/l				<0.005								<0.005	
アモニア性窒素	mg/l		<0.01		<0.01		<0.01		0.04		0.02		<0.01	
有機炭素	mg/l		0.003	0.004	0.006	<0.003	<0.003	0.009	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.004
陰イオン活性剤	mg/l				<0.02								<0.02	
クロロフィルa	mg/l		0.007	0.003	0.003	0.003	0.001	0.005	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.004	0.004
導電率	μS/cm		69.0	68.7	68.6	69.4	72.2	74.9	75.0	76.3	75.7	74.2	71.6	70.6
濁度	mg/l													
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-イ		調査機関		山梨県							
区分	測定項目	月日		採取時刻		採取時刻		採取時刻		採取時刻		採取時刻		採取時刻		採取時刻		採取時刻							
		4/10	5/9	6/9	7/11	8/17	9/8	10/9	11/10	12/8	1/12	2/14	3/8	10:25	10:30	11:10	10:25	10:10	10:25	10:35	10:30	10:30	10:50	10:45	10:30
一般	天候	-	晴	晴	小雨	晴	晴	小雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇						
	気温	-	14.7	21.1	15.2	27.0	28.0	19.0	18.5	8.0	5.0	0.0	10.0	5.0											
	水温	-	9.2	15.0	15.3	21.9	26.6	23.0	18.0	13.0	4.5	6.0	6.0	6.0	5.0										
	水外観	-	241	091	091	091	091	091	091	091	051	091	091	091	091										
項目	湖流量	/S																							
	採取位置	-																							
健康	濁透明度	14.5		16.0		7.8		10.5		11.8		12.0		14.0		16.0		16.6		16.8		13.5		13.0	
	カドミウム	mg/l <0.001																							
健康	シアン	mg/l ND																							
	鉛	mg/l <0.005																							
	クロム(6価)	mg/l <0.02																							
	砒素	mg/l <0.005																							
	総水銀	mg/l <0.0005																							
	アモル水銀	mg/l ND																							
	PCB	mg/l ND																							
	トクソフレン	mg/l <0.002																							
	トクソフレン	mg/l <0.0005																							
	四塩化炭素	mg/l <0.002																							
	ジクロロメタン	mg/l <0.002																							
	1,2-ジクロロエタン	mg/l <0.0004																							
	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																							
	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																								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l <0.002																								
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																								
生活環境	P	7.5		7.3		7.6		7.5		7.4		7.5		7.3		7.1		7.0		7.1					
	D	mg/l 10																							
	BOD	mg/l <0.5																							
	COD	mg/l 0.7																							
	S	mg/l <1																							
	大腸菌群数	MPN/100 2.0																							
	全窒素	mg/l 0.25																							
	全リン	mg/l 0.008																							
	要監視	クロロホルム	mg/l <0.005																						
		1,2-ジクロロエタン	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 <0.0003																							
フェントロチオン		mg/l <0.004																							
イソプロチオラン		mg/l <0.004																							
オキシジロン		mg/l <0.004																							
クロロタロニル		mg/l <0.004																							
プロピザミド		mg/l <0.008																							
EPN		mg/l <0.006																							
ジクロロボス		mg/l <0.001																							
フェノプロカルブ		mg/l <0.002																							
イプロベンボス		mg/l <0.008																							
クロロトリエン	mg/l <0.005																								
トルエン	mg/l <0.005																								
キシレン	mg/l <0.005																								
7-フルオロイソキサチオン	mg/l <0.008																								
ほう素	mg/l 0.01																								
フッ素	mg/l <0.001																								
ニッケル	mg/l <0.007																								
モリブデン	mg/l <0.002																								
アンチモン	mg/l <0.002																								
硝酸性窒素	0.12		0.11		0.11		0.11		0.079		0.10		0.094		0.094		0.094		0.094						
亜硝酸性窒素	mg/l <0.001																								
フェノール類	mg/l <0.01																								
特殊	銅	mg/l <0.01																							
	亜鉛	mg/l <0.01																							
	鉄(溶解性)	mg/l <0.005																							
	マンガ(溶解性)	mg/l <0.005																							
	クロム	mg/l <0.005																							
	アモル性窒素	mg/l <0.01																							
	有機酸態窒素	0.010		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																							
	クロロフィルa	mg/l <0.001																							
	導電率	44.0		43.0		42.7		42.4		43.0		42.9		42.5		42.3		43.7		43.4		44.5		43.7	
濁度	mg/l																								
塩素イオン	mg/l																								