

公共用水域水質測定結果表

水域名 山中湖		地点名(統一番号) [類型名] 山中湖湖心 (501-01) [A-1]										調査機関 山梨県			
区分	測定項目	月日	4/13	5/11	6/8	7/13	8/10	9/14	10/12	11/9	12/14	1/11	2/8	3/8	
		採取時刻	11:15	11:08	11:15	11:00	12:00	11:15	11:00	11:00	11:10	11:08	10:45	11:00	
一般項目	候	-	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	17.6	14.3	20.9	28.2	24.7	20.0	19.5	12.1	4.5	2.8	3.5	9.9	
	水温	℃	9.3	14.4	19.0	24.9	27.3	23.0	19.8	15.2	8.5	3.2	2.5	3.3	
	外観	-	062	062	062	062	062	062	011	061	062	051	051	052	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	湖採水深	m													
	採水深	m													
	沼透明度	m	2.8	4.2	5.8	6.0	5.0	5.0	4.5	3.0	4.0	4.2	6.2	4.4	
	カドミウム	ug/l	<0.001								<0.001				
	シアン	ug/l	N.D								N.D				
健康項目	鉛	ug/l	<0.005							<0.005					
	クロム(6価)	ug/l	<0.02							<0.02					
	砒素	ug/l	<0.005							<0.005					
	総水銀	ug/l	<0.0005							<0.0005					
	アモルビウム	ug/l													
	PCB	ug/l							N.D				N.D		
	トリクロロフェン	ug/l	<0.002							<0.002					
	テトラクロロフェン	ug/l	<0.0005							<0.0005					
	四塩化炭素	ug/l	<0.0002							<0.0002					
	ジクロロメタン	ug/l	<0.002							<0.002					
環境項目	1,2-ジクロロエタン	ug/l	<0.0004							<0.0004					
	1,1,1-トリクロロエタン	ug/l	<0.0005							<0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	ug/l	<0.0008							<0.0008					
	1,1-ジクロロエチレン	ug/l	<0.002							<0.002					
	シス1,2-ジクロロエチレン	ug/l	<0.004							<0.004					
	1,3-ジクロロブタン	ug/l	<0.0002							<0.0002					
	チウラム	ug/l	<0.0006							<0.0006					
	シマジン(CAT)	ug/l	<0.0003							<0.0003					
	チオベンカルブ	ug/l	<0.002							<0.002					
	ベンゼン	ug/l	<0.001							<0.001					
生活環境項目	セレン	ug/l	<0.002							<0.002					
	P	H	-	7.6	7.9	8.1	8.5	8.4	8.0	7.8	7.9	7.0	7.8	7.7	
	D	O	ug/l	10	9.0	8.4	8.1	6.5	6.9	7.9	8.3	9.6	10	11.0	
	B	O	D	ug/l	1.6	1.8	1.3	1.3	1.4	1.3	2.3	1.1	1.7	1.1	0.9
	C	O	D	ug/l	2.6	2.4	2.3	2.0	2.5	2.5	2.2	2.2	2.2	2.3	2.5
	S	S	ug/l	1	1	1	<1	<1	<1	2	1	1	1	<1	<1
	大腸菌群数	MPN/100	4.5	110	11	17	110	1600	0	13	7.8	13	2	4.5	
	全窒素	ug/l	0.50	0.05	0.17	0.20	0.27	0.27	0.23	0.35	0.69	0.38	0.15	0.42	
	全炭	ug/l	0.010	0.015	0.011	0.003	0.007	0.010	0.008	0.010	0.012	0.010	0.005	0.005	
	要監視項目	クロロホルム	ug/l											<0.005	
トランス1,2-ジクロロエチレン		ug/l											<0.005		
1,2-ジクロロブタン		ug/l											<0.005		
P-ジクロロベンゼン		ug/l											<0.005		
イソキサチオン		ug/l											<0.0008		
ダイアジノン		ug/l											<0.0003		
フェニトロチオン		ug/l											<0.0003		
イソプロチオラン		ug/l											<0.004		
オキシシン		ug/l											<0.004		
クロロタロニル		ug/l											<0.004		
特殊項目	プロピザミド	ug/l											<0.008		
	E P N	ug/l	<0.001								<0.001				
	ジクロロボス	ug/l											<0.001		
	フェノカルブ	ug/l											<0.002		
	イプロベンホス	ug/l											<0.0008		
	グリコピリン	ug/l											<0.0003		
	トルエン	ug/l											<0.005		
	キシレン	ug/l											<0.005		
	7-フルオロイソフタル	ug/l											<0.006		
	ほう素	ug/l											<0.02		
特殊項目	フッ素	ug/l	<0.15								<0.15				
	ニッケル	ug/l											<0.001		
	モリブデン	ug/l											<0.007		
	アンチモン	ug/l											<0.002		
	硝酸性窒素	ug/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	亜硝酸性窒素	ug/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.095	0.079	0.035	<0.001	<0.001	0.001		
	フェノール類	ug/l											<0.01		
	銅	ug/l	<0.01										<0.01		
	亜鉛	ug/l	<0.01										<0.01		
	鉄(溶解性)	ug/l	0.02										0.01		
特殊項目	マンガン(溶解性)	ug/l	<0.005										<0.005		
	クロム	ug/l	0.07										<0.005		
	アンモニア性窒素	ug/l	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01		
	有機酸	ug/l	0.004	0.006	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003		
	陰イオン表面活性剤	ug/l	0.02										0.030		
	クロフィルa	ug/l	0.003	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.005	0.006	0.002	0.002	-		
	導電率	μS/cm	89.3	90.0	90.2	83.3	93.2	93.6	89.2	92.7	89.2	89.9	89.4	88.6	
	濁度	ug/l													
	塩素イオン	ug/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名	河口湖	地点名(統一番号)	【類型名】河口湖湖心 (502-51) [A-I]											調査機関	山梨県
区分	測定項目	採取時刻	4/13 12:55	5/11 13:03	6/8 13:05	7/13 13:25	8/10 13:15	9/14 10:24	10/12 12:10	11/9 13:23	12/14 12:37	1/11 11:57	2/8 12:15	3/8 13:07	
一般項目	天気候	-	晴	小雨	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	°C	16.5	13.5	19.9	29.0	32.0	21.0	23.5	20.3	8.0	4.5	9.0	10.9	
	水温	°C	10.7	15.3	20.6	27.0	28.0	23.0	20.7	16.1	9.5	5.2	4.0	4.8	
	水外観	-	062	062	062	062	082	062	062	062	062	061	061	061	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	湖採水水深	m													
	湖染水深	m													
	湖透明度	m	3.4	3	5.1	6.0	7.0	5.0	6.0	3.3	3.3	3.5	4.8	4.3	
	健康項目	カドミウム	ug/l	<0.001								<0.001			
		シアン	ug/l	N.D.								N.D.			
		鉛	ug/l	<0.005								<0.005			
		クロム(6価)	ug/l	<0.02								<0.02			
		砒素	ug/l	<0.005								<0.005			
		総水銀	ug/l	<0.0005								<0.0005			
		7メキル水銀	ug/l												
		P.C.B	ug/l								N.D.			N.D.	
		トリス(2,4,6)	ug/l	<0.002								<0.002			
トリス(2,4,6)		ug/l	<0.0005								<0.0005				
四塩化炭素		ug/l	<0.0002								<0.0002				
ジクロロメタン		ug/l	<0.002								<0.002				
1,2-ジクロロエタン		ug/l	<0.004								<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン		ug/l	<0.0005								<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン		ug/l	<0.0006								<0.0006				
1,1,1-トリクロロエタン		ug/l	<0.002								<0.002				
1,1,2,2-テトラクロロエタン		ug/l	<0.004								<0.004				
1,3-ジクロロベンゼン	ug/l	<0.0002								<0.0002					
テウラム	ug/l	<0.0006								<0.0006					
シマジン(CAT)	ug/l	<0.0003								<0.0003					
チオベンカルブ	ug/l	<0.002								<0.002					
ベンゼン	ug/l	<0.001								<0.001					
セレン	ug/l	<0.002								<0.002					
生活環境項目	P.H	-	7.9	8.0	8.5	8.6	8.2	7.9	7.9	8.0	7.4	7.7	7.6	7.6	
	D.O	ug/l	10	9.5	9.1	8.6	7.3	7.4	8.5	8.5	10	10	11.0	10.0	
	B.O.D	ug/l	1.4	1.7	1.6	1.0	1.2	0.9	1.2	2.4	1.6	1.3	1.3	1.3	
	C.O.D	ug/l	2.4	2.6	3.0	2.7	2.1	3.2	2.2	4.2	2.7	2.1	2.2	2.3	
	S.S	ug/l	2	2	1	<1	<1	1	<1	3	2	1	1	<1	
	大腸菌群数	MPN/100	130	78	7.8	2.0	0	350	9.3	70	79	49	23	23	
	全窒素	ug/l	0.27	0.20	0.15	0.09	0.25	0.26	0.33	0.33	0.29	0.23	0.16	0.45	
全磷	ug/l	0.008	0.011	0.011	0.005	0.005	0.007	0.017	0.015	0.015	0.011	0.006	0.011		
要監視項目	クロロホルム	ug/l												<0.005	
	トリス(1,2,4)クロロベンゼン	ug/l												<0.005	
	1,2-ジクロロベンゼン	ug/l												<0.005	
	P-ジクロロベンゼン	ug/l												<0.005	
	イソキサチオン	ug/l												<0.0008	
	ダイアジノン	ug/l												<0.0005	
	フェニトロチオン	ug/l												<0.0003	
	イソプロチオラン	ug/l												<0.004	
	オキシシン	ug/l												<0.004	
	クロロクロニル	ug/l												<0.004	
	プロピザミド	ug/l												<0.008	
	E.P.N	ug/l	<0.01								<0.001				
	ジクロロボス	ug/l												<0.001	
	フェノブカルブ	ug/l												<0.002	
	イプロベンホス	ug/l												<0.0008	
	4-NITRO7IN	ug/l												<0.0005	
	トルエン	ug/l												<0.005	
キシレン	ug/l												<0.005		
7-FURFURAL	ug/l												<0.006		
ほう素	ug/l												<0.02		
フッ素	ug/l	<0.15								<0.15					
ニッケル	ug/l												<0.001		
モリブデン	ug/l												<0.007		
アンチモン	ug/l												<0.0002		
硝酸性窒素	ug/l	0.21	0.16	0.01	0.03	0.05	0.02	0.13	0.26	0.19	0.07	0.11	0.11		
亜硝酸性窒素	ug/l	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.003	0.004	<0.001	<0.001	0.001	0.001		
フェノール類	ug/l														
特殊項目	銅	ug/l	<0.01								<0.01				
	亜鉛	ug/l	<0.01								<0.01				
	鉄(溶解性)	ug/l	0.05								0.03				
	マンガ(溶解性)	ug/l	0.008								0.02				
	クロム	ug/l	<0.005								<0.005				
	7-NITRO7IN	ug/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.01	
	磷酸性窒素	ug/l	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003		
	陰イオン活性剤	ug/l	0.03								0.03				
	クロロフィルa	ug/l	0.003	0.005	0.001	0.002	<0.001	0.027	0.002	0.009	0.004	0.002	0.002	0.002	
	導電率	μS/cm	103	105	109	98	113	119	112	119	118	83	117	115	
	硫酸イオン	ug/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 河口湖		地点名(統一番号) [類型名]		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	4/13	5/11	6/8	7/13	8/10	9/14	10/12	11/9	12/4	12/11	1/11	2/8	3/8
		採取時刻	12:35	12:58	13:10	13:20	13:05	10:12	12:05	13:20	12:30	12:04	12:10	13:00	
一般項目	天候	-	晴	小雨	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	16.5	16.0	21.2	28.7	31.5	22.7	23.7	20.1	8.3	4.5	8.8	10.9	
	水温	℃	10.9	15.4	20.6	26.3	27.6	23.0	20.7	16.0	9.8	6.0	4.0	4.8	
	外観	-	062	062	062	062	082	062	062	062	062	061	061	061	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	湖採水深	m													
	採水深	m													
	沼透明度	m	3.0	3.2	5.0	5.5	8.8	5.5	4.5	3.5	2.8	4.0	5.2	5.0	
	健康項目	カドミウム	ug/l	<0.001								<0.001			
		シアン	ug/l	N.D								N.D			
鉛		ug/l	<0.005								<0.005				
クロム(6価)		ug/l	<0.02								<0.02				
砒素		ug/l	<0.005								<0.005				
総水銀		ug/l	<.0005								<.0005				
アルキル水銀		ug/l													
P		ug/l													
C		ug/l													
B		ug/l													
環境項目	トクソリン	ug/l	<0.002								<0.002				
	トクソリン	ug/l	<.0005								<.0005				
	四塩化炭素	ug/l	<.0002								<.0002				
	ジクロロメタン	ug/l	<0.002								<0.002				
	1,2-ジクロロエタン	ug/l	<.0004								<.0004				
	1,1,1-トリクロロエタン	ug/l	<.0005								<.0005				
	1,1,2-トリクロロエタン	ug/l	<.0006								<.0006				
	1,1-ジクロロイソプロピレン	ug/l	<0.002								<0.002				
	1,2-ジクロロイソプロピレン	ug/l	<0.004								<0.004				
	1,3-ジクロロベンゼン	ug/l	<.0002								<.0002				
生活環境項目	チウラム	ug/l	<.0006								<.0006				
	シマジン(CAT)	ug/l	<.0003								<.0003				
	チオベンカルブ	ug/l	<0.002								<0.002				
	ベンゼン	ug/l	<0.001								<0.001				
	セレン	ug/l	<0.002								<0.002				
	P	ug/l	8.0	8.3	8.4	8.6	8.3	8.0	7.8	7.9	7.7	7.8	7.7	7.7	
	D	ug/l	10	9.7	9.1	8.5	7.3	7.5	7.7	8.9	9.5	10	11.0	10.0	
	BOD	ug/l	1.2	2.0	1.4	1.1	1.0	0.8	1.2	1.2	2.4	1.0	0.8	1.3	
	COD	ug/l	2.4	2.9	2.9	2.4	2.1	2.6	2.5	2.6	3.5	1.8	2.0	2.5	
	S	ug/l	1	2.0	1	<1	<1	<1	<1	1	3	<1	<1	1	
監視項目	大腸菌群数	MPN/100	23	78	2	11	23	350	70	17	33	49	33	11	
	全窒素	ug/l	0.64	0.38	0.13	0.13	0.40	0.51	1.07	0.44	0.45	0.27	0.23	0.83	
	全リン	ug/l	0.007	0.012	0.012	0.003	0.005	0.006	0.006	0.011	0.021	0.008	0.006	0.005	
	クロロホルム	ug/l													
	トランス1,2-ジクロロイソプロピレン	ug/l													
	1,2-ジクロロベンゼン	ug/l													
	P-ジクロロベンゼン	ug/l													
	イソキサチオン	ug/l													
	ダイアジノン	ug/l													
	フェニトロチオン	ug/l													
特殊項目	イソプロチオラン	ug/l													
	オキシシン銅	ug/l													
	クロロタロニル	ug/l													
	プロピザミド	ug/l													
	E P N	ug/l	<0.001								<0.001				
	ジクロロボス	ug/l													
	フェノプロカルブ	ug/l													
	イプロベンホス	ug/l													
	グリホサート	ug/l													
	トルエン	ug/l													
特殊項目	キシレン	ug/l													
	フタル酸ジイソブチル	ug/l													
	ほう素	ug/l													
	フッ素	ug/l	0.06								<0.15				
	ニッケル	ug/l													
	モリブデン	ug/l													
	アンチモン	ug/l													
	硝酸性窒素	ug/l	0.18	0.15	0.03	0.02	0.02	0.01	0.12	0.23	0.14	0.06	0.08	0.07	
	亜硝酸性窒素	ug/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.004	0.001	
	フェノール類	ug/l													
特殊項目	銅	ug/l	<0.01								<0.01				
	亜鉛	ug/l	<0.01								<0.01				
	鉄(溶解性)	ug/l	0.02								0.03				
	マンガン(溶解性)	ug/l	0.006								0.026				
	クロム	ug/l	<0.005								<0.005				
	7-メチルチオキサントシン	ug/l	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.03	<0.01	
	有機リン	ug/l	0.007	0.006	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	ug/l	0.03								0.03				
	クロロフィルa	ug/l	0.002	0.006	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.006	0.007	0.004	0.002	0.003	
	導電率	μS/cm	103	105	108	104	113	119	113	121	118	117	116	116	
濁度	ug/l														
塩素イオン	ug/l														

公共用水域水質測定結果表

水域名		西 湖		地点名(統一番号) [類型名] 西湖 湖心(503-51) [A-1] 調査機関 山梨県											
区分	測定項目	月 日		4/13	5/11	6/8	7/13	8/10	9/14	10/12	11/9	12/14	1/11	2/8	3/8
		採取時刻		11:55	12:30	11:25	11:55	11:40	11:00	11:40	11:46	11:45	12:00	10:20	12:23
一般項目	天候	-		晴	小雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	13.9	15.0	20.0	29.0	28.0	20.0	20.7	19.0	8.0	4.5	7.4	14.0	
	水温	℃	7.9	13.0	17.8	24.8	27.0	23.0	18.0	14.5	10.0	7.0	4.2	4.2	
	外観	-	062	062	062	062	062	026	071	061	081	061	061	061	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	湖採水深	m													
	湖染水深	m													
	沼透明度	m	8.5	7.0	6.5	7.5	7.0	7.1	7.5	6.5	8.0	7.5	9.0	9.0	
	カドミウム	ug/l			<0.001							<0.001			
	シアン	ug/l			<N.D							<0.005			
	鉛	ug/l			<0.005							<0.002			
	クロム(6価)	ug/l			<0.002							<0.005			
	砒素	ug/l			<0.005							<0.005			
	総水銀	ug/l			<0.0005							<0.0005			
	健康項目	アモニウム	ug/l									<N.D		<N.D	
トリクロロエチレン		ug/l			<0.002						<0.002				
トトラクロロエチレン		ug/l			<0.0005						<0.0005				
四塩化炭素		ug/l			<0.0002						<0.0002				
ジクロロメタン		ug/l			<0.002						<0.002				
1,2-ジクロロエタン		ug/l			<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン		ug/l			<0.005						<0.005				
1,1,2-トリクロロエタン		ug/l			<0.006						<0.006				
1,1-ジクロロエチレン		ug/l			<0.002						<0.002				
1,1,2-ジクロロエチレン		ug/l			<0.004						<0.004				
1,3-ジクロロプロパン		ug/l			<0.002						<0.002				
チウラム		ug/l			<0.003						<0.003				
シマジン(CAT)		ug/l			<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ		ug/l			<0.002						<0.002				
生活環境項目		ベンゼン	ug/l			<0.001						<0.001			
	セレン	ug/l			<0.002						<0.002				
	P	mg/l	7.9	8.4	8.3	8.1	8.4	8.2	8.2	8.4	7.7	7.7	7.5		
	D	mg/l	10	10	8.9	8.2	7.9	7.8	8.3	9.7	9.7	10	9.8		
	BOD	mg/l	<0.5	1.2	0.9	0.8	0.9	0.6	1.0	0.9	1.1	0.8	<0.5		
	COD	mg/l	1.1	1.8	1.9	1.7	2.0	2.5	1.8	1.9	1.7	1.4	1.2		
	S	mg/l	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	大腸菌群数	MPN/100	170	8	49	21	17	7.8	1.8	7.8	7.8	23	2		
	全窒素	ug/l	0.39	0.31	0.32	0.40	0.29	0.26	0.44	0.30	0.25	0.29	0.24		
	全有機炭素	ug/l	<0.003	0.01	0.013	<0.003	0.006	0.005	0.015	0.006	0.008	0.010	0.006		
	クロロホルム	ug/l											<0.005		
	トランス1,2-ジクロロエチレン	ug/l											<0.005		
	1,2-ジクロロプロパン	ug/l											<0.005		
	P-ジクロロベンゼン	ug/l											<0.008		
	イソキサチオン	ug/l											<0.005		
ダイアジノン	ug/l											<0.003			
フェニトロチオン	ug/l											<0.004			
イソプロチオラン	ug/l											<0.004			
オキシ銅	ug/l											<0.004			
クロロクロニル	ug/l											<0.008			
プロピザミド	ug/l											<0.001			
監視項目	E P N	ug/l			<0.001						<0.001		<0.001		
	ジクロロボス	ug/l											<0.002		
	フェノカルブ	ug/l											<0.008		
	イプロベンホス	ug/l											<0.005		
	クアトロアイン	ug/l											<0.005		
	トルエン	ug/l											<0.005		
	キシレン	ug/l											<0.006		
	7-フルオロフルニル	ug/l											<0.02		
	ほう素	ug/l										<0.15			
	フッ素	ug/l											<0.001		
	ニッケル	ug/l											<0.007		
	モリブデン	ug/l											<0.002		
	アンチモン	ug/l											<0.002		
	硝酸性窒素	ug/l	0.17	0.26	0.08	0.26	0.05	0.05	0.31	0.26	0.17	0.17	0.20		
	亜硝酸性窒素	ug/l	0.001	0.002	0.001	0.009	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
特殊項目	フェノール類	ug/l											<0.01		
	銅	ug/l				<0.01							<0.01		
	亜鉛	ug/l				<0.01							<0.01		
	鉄(溶解性)	ug/l				0.01							0.02		
	マンガ(溶解性)	ug/l				0.010							<0.001		
	クロム	ug/l				<0.005							<0.005		
	アンモニア窒素	ug/l	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01		
	磷酸態燐	ug/l	<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	ug/l			0.02								0.03		
	クロロフィルa	ug/l	<0.001	0.00	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	<0.001		
	導電率	μS/cm	80.2	80.2	81.3	80.8	80.5	80.1	79.1	78.4	80.4	80.3	80.6		
	濁度	ug/l													
	塩素イオン	ug/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 精進湖		地点名(統一番号) [類型名] 精進湖湖心 (504-51) [A-I]		調査機関 山梨県											
区分	測定項目	月日	4/13	5/11	6/8	7/13	8/10	9/14	10/12	11/9	12/14	1/11	2/8	3/8	
		採取時刻	10:42	11:50	10:05	10:25	10:27	9:15	13:15	10:21	10:12	10:15	9:55	10:22	
一般項目	天候	-	曇	小雨	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	12.0	15.1	25.3	27.0	27.0	20.0	18.5	15.0	7.2	2.7	2.0	11.0	
	水温	℃	10.0	14.0	20.9	26.0	27.0	24.0	18.0	14.0	9.0	4.5	1.8	4.0	
	外観	-	060	052	062	062	062	062	062	062	062	062	062	062	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	湖採水深	m													
	汚染水深	m													
	透明度	m	1.5	1.9	3.5	4.0	3.5	3.4	3.5	2.5	2.0	-	-	3.5	
	カドミウム	ug/l	<0.001									<0.001			
	シアン	ug/l	N.D									N.D			
	鉛	ug/l	<0.005									<0.005			
	クロム(6価)	ug/l	<0.02									<0.02			
	砒素	ug/l	<0.005									<0.005			
	総水銀	ug/l	<0.0005									<0.0005			
	メチル水銀	ug/l													
P C B	ug/l								N.D				N.D		
トクソフレン	ug/l	<0.002									<0.002				
トクソフレン	ug/l	<0.0005									<0.0005				
四塩化炭素	ug/l	<0.0002									<0.0002				
ジクロロメタン	ug/l	<0.002									<0.002				
1,2-ジクロロエタン	ug/l	<0.0004									<0.0004				
1,1,1-トリクロロエタン	ug/l	<0.0005									<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	ug/l	<0.0006									<0.0006				
1,1-ジクロロエチレン	ug/l	<0.002									<0.002				
シス1,2-ジクロロエチレン	ug/l	<0.004									<0.004				
1,3-ジクロロプロパン	ug/l	<0.0002									<0.0002				
チウラム	ug/l	<0.0006									<0.0006				
シマジン(CAT)	ug/l	<0.0003									<0.0003				
チオベンカルブ	ug/l	<0.002									<0.002				
ベンゼン	ug/l	<0.001									<0.001				
セレン	ug/l	<0.002									<0.002				
P H	-	8.0	8.5	8.7	8.6	8.3	7.8	7.6	7.5	7.8	7.8	7.6	7.6		
D O	ug/l	10	9.0	8.9	8.1	7.1	6.9	7.9	7.5	10.0	11	11	11		
B O D	ug/l	<0.5	2.0	2.0	1.6	1.2	1.2	1.3	0.8	2.6	1.8	1.1	1.5		
C O D	ug/l	3.5	3.7	3.1	2.8	2.9	3.3	2.2	2.0	3.0	2.8	2.3	2.6		
S S	ug/l	5	5.0	2	1	<1	1	1	2	4	2	<1	2		
大腸菌群数	MPN/100	2	2	1600	13	27	33	14	17	24	7.8	0	4.5		
全窒素	ug/l	0.22	0.14	0.21	0.41	0.27	0.29	1.17	0.36	0.38	0.32	0.18	0.29		
全有機炭	ug/l	0.018	0.016	0.023	0.008	0.010	0.012	0.027	0.013	0.022	0.020	-	0.008		
クロロホルム	ug/l												<0.005		
トランス1,2-ジクロロエチレン	ug/l												<0.005		
1,2-ジクロロプロパン	ug/l												<0.005		
P-ジクロロベンゼン	ug/l												<0.005		
イソキサチオン	ug/l												<0.0008		
ダイアジノン	ug/l												<0.0005		
フェニトロチオン	ug/l												<0.0003		
イソプロチオラン	ug/l												<0.004		
オキシシン銅	ug/l												<0.004		
クロロタロニル	ug/l												<0.004		
プロピザミド	ug/l												<0.008		
E P N	ug/l	<0.001								<0.15					
ジクロロボス	ug/l												<0.001		
フェノプロカルブ	ug/l												<0.002		
イプロベンホス	ug/l												<0.0008		
クマニロフェン	ug/l												<0.0005		
トルエン	ug/l												<0.005		
キシレン	ug/l												<0.005		
798酸ジイソキサチオン	ug/l												<0.006		
ほう素	ug/l												<0.02		
フッ素	ug/l	<0.15								<0.15					
ニッケル	ug/l												<0.001		
モリブデン	ug/l												<0.007		
アンチモン	ug/l												<0.002		
硝酸性窒素	ug/l	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.9	0.16	0.14	0.02	0.05	0.06		
亜硝酸性窒素	ug/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.009	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.001		
フェノール類	ug/l														
銅	ug/l	<0.01									<0.01				
亜鉛	ug/l	0.01									<0.01				
鉄(溶解性)	ug/l	0.01									0.006				
マンガン(溶解性)	ug/l	<0.005									<0.005				
クロム	ug/l	<0.005									<0.005				
7987性窒素	ug/l	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.100	0.020	0.01	0.02	<0.01		
有機酸態炭	ug/l	0.004	0.003	0.005	<0.003	0.004	<0.003	0.004	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.003		
陰イオン界面活性剤	ug/l	0.03								0.03					
クロロフィルa	ug/l	0.012	0.003	0.002	0.001	0.002	0.005	0.002	0.003	0.007	0.008	0.002	0.004		
導電率	μS/cm	70	70	72	75	72	73	73	76	74	73	75	71		
濁度	ug/l														
塩素イオン	ug/l														

公共用水域水質測定結果表

水域名 本栖湖		地点名(統一番号) [類型名] 本栖湖湖心 (505-51) [AA-1]												調査機関 山梨県	
区分	測定項目	月日	4/13	5/11	6/8	7/13	8/10	9/14	10/12	11/9	12/14	1/11	2/8	3/8	
		採取時刻	11:18	11:10	10:50	11:00	11:00	10:05	11:00	10:52	11:05	11:20	10:40	11:35	
一般	天気	候	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
	水温	℃	12.4	15.3	23.0	28.3	29.8	19.5	20.0	22.0	8.0	5.5	5.8	6.0	
	外水	観	102	102	092	091	092	071	071	090	081	081	081	071	
湖	探水水深	m													
	染水水深	m													
健康	沼透明度	m	11.0	12.0	14.5	14.0	12.5	16.5	9.5	16.5	12.5	11.5	14.5	14.5	
	カドミウム	ug/l	<0.001								<0.001				
	シアン	ug/l	N.D								N.D				
	鉛	ug/l	<0.005								<0.005				
	クロム(6価)	ug/l	<0.02								<0.02				
	砒素	ug/l	<0.005								<0.005				
	総水銀	ug/l	<0.0005								<0.0005				
	アルキル水銀	ug/l													
	P C B	ug/l								N.D				N.D	
	項目	トクソフェン	ug/l	<0.002								<0.002			
トクソフェン		ug/l	<0.0005								<0.0005				
四塩化炭素		ug/l	<0.0002								<0.0002				
ジクロロメタン		ug/l	<0.002								<0.002				
1,2-ジクロロエタン		ug/l	<0.0004								<0.0004				
1,1,1-トリクロロエタン		ug/l	<0.0005								<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン		ug/l	<0.0006								<0.0006				
1,1-ジクロロエチレン		ug/l	<0.002								<0.002				
1,1,2,2-テトラクロロエタン		ug/l	<0.004								<0.004				
1,3-ジクロロベンゼン		ug/l	<0.0002								<0.0002				
チウラム		ug/l	<0.0006								<0.0006				
シマジン(CAT)		ug/l	<0.0003								<0.0003				
チオベンカルブ		ug/l	<0.002								<0.002				
ベンゼン		ug/l	<0.001								<0.001				
セレン		ug/l	<0.002								<0.002				
生活環境	P H	-	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.8	7.6	7.4	7.4	
	D O	ug/l	10	10	9.0	7.9	7.3	7.4	8.3	9.1	9.8	10	10.0	10.0	
	B O D	ug/l	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	
	C O D	ug/l	0.6	0.8	0.9	0.8	1.0	1.1	1.0	0.7	1.0	0.8	1.1	0.8	
	S	ug/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
項目	大腸菌群数	MPN/100	49	33	4.5	33	0	2	4.5	0	0	7.8	0	2	
	全窒素	ug/l	0.24	0.17	0.48	0.15	0.25	0.62	0.39	0.23	0.34	0.64	0.17	0.36	
要監	全有機	ug/l	<0.003	0.003	0.006	<0.003	0.005	<0.003	0.010	<0.003	0.005	0.006	0.006	<0.003	
	クロロホルム	ug/l												<0.005	
	トクソ1,2ジクロロエタン	ug/l												<0.005	
	1,2-ジクロロエタン	ug/l												<0.005	
	P-ジクロロベンゼン	ug/l												<0.005	
	イソキサチオン	ug/l												<0.0008	
	ダイアジノン	ug/l												<0.0005	
	フェニトロチオン	ug/l												<0.0003	
	イソプロチオラン	ug/l												<0.004	
	オキシシン	ug/l												<0.004	
	クロロクロニル	ug/l												<0.004	
	プロピザミド	ug/l												<0.008	
	項目	E P N	ug/l	<0.001								<0.001			
		ジクロロボス	ug/l												<0.001
		フェノブカルブ	ug/l												<0.002
イプロベンホス		ug/l												<0.0008	
40&#2013;トリア		ug/l												<0.0005	
トルエン		ug/l												<0.005	
キシレン		ug/l												<0.005	
7&#2013;酸ジイソリスル		ug/l												<0.006	
ほう素		ug/l										<0.15			
フッ素		ug/l	<0.15												
項目	ニッケル	ug/l												<0.001	
	モリブデン	ug/l												<0.007	
	アンチモン	ug/l												<0.002	
	硝酸性窒素	ug/l	0.15	0.12	0.06	0.14	0.12	0.11	0.09	0.15	0.15	0.11	0.10	0.10	
	亜硝酸性窒素	ug/l	0.003	0.002	<0.001	0.002	<0.001	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	
	フェノール類	ug/l													
	銅	ug/l	<0.01									<0.01			
	亜鉛	ug/l	0.01									<0.01			
	鉄(溶解性)	ug/l	0.01									0.006			
	マンガン(溶解性)	ug/l	<0.005									<0.005			
項目	クロム	ug/l	<0.005												
	アンモニア性窒素	ug/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.010	<0.01	0.01	0.02	<0.01	
	有機酸態窒素	ug/l	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	陰イオン界面活性剤	ug/l	0.02												
	クロロフィルa	ug/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	
	導電率	μS/cm	43.1	43.2	43.3	44.1	43.8	43.5	43.1	43.5	43.4	43.5	43.5	43.8	
	濁度	ug/l													
硫酸イオン	ug/l														