

公共用水域水質測定結果表

水域名 山中湖		地点名 山中湖湖心		統一番号 501-01						類型名 AI		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	4/5	5/10	6/7	7/15	8/12	9/9	10/17	11/14	12/12	1/13	2/19	3/10	
		採取時刻	10:55	10:30	11:00	10:30	11:20	10:50	11:10	11:00	10:50	11:00	11:40	10:50	
一般項目	天候	候	-	02	02	04	04	02	10	02	02	02	02	02	
	気温	℃	11.0	17.2	16.5	28.5	24.5	17.0	15.1	11.2	9.0	4.0	1.2	5.6	
	水温	℃	8.0	12.6	19.5	26.5	25.8	21.8	16.7	12.8	7.2	4.0	5.0	5.0	
	外観	-	051	181	062	062	071	230	061	181	181	181	181	061	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	湖流	m3/S	-	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
	採取位置	-	-	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
	透明度	m	-	3.6	3.0	4.1	5.0	5.0	5.5	3.5	2.5	3.5	4.5	5.0	
	pH	-	-	7.5	7.5	7.9	7.9	8.5	8.0	8.2	8.8	10	11	11	
	生活環境項目	D.O	mg/l	11	9.5	11	7.9	7.7	7.7	8.2	8.8	10	11	11	
B.O.D		mg/l	0.5	0.9	0.8	1.1	0.7	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	1.4		
C.O.D		mg/l	2.3	2.4	2.4	2.7	2.7	3.1	3.0	2.6	2.4	2.4	3.1		
S.S		mg/l	1	1	1	<1	1	1	2	2	1	1	9		
大腸菌群数		MPN/100ml	0	49	0	130	490	3500	46	2	8	0	33		
α-ヘキサン抽出物質		mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
全窒素		mg/l	0.18	0.12	0.10	0.23	0.16	0.080	0.24	0.36	0.14	0.08	0.25		
全有機		mg/l	0.006	0.008	0.030	0.010	0.005	0.008	0.013	0.013	0.011	0.010	0.035		
カドミウム		mg/l	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-		
健康項目		全シアン	mg/l	-	-	N.D.	-	-	-	-	-	N.D.	-		
	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	-	N.D.	-	-	-	-	-	N.D.	-	-			
	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	-	-			
監視項目	1,1-ジクロロエタン	mg/l	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-			
	トリクロロエタン	mg/l	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	1,2-ジクロロエタン	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	-	-			
	クロロホルム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005			
	トリス(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-ジクロロプロパン	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			
監視項目	オキシソル	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004			
	クロタロニル	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008			
	プロピザミド	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.006			
	E.P.N	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001			
	ジクロロボス	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002			
	フェノバルブ	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.008			
	イプロベンホス	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005			
	カトトロフェン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005			
	トルエン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005			
	キシレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.006			
特殊項目	脂肪酸イオン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02			
	ほう素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1			
	フッ素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001			
	ニッケル	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.007			
	モリブデン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002			
	アンチモン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01			
	硝酸性窒素	mg/l	<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	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	フェノール類	mg/l	-	-	<0.01	-	-	-	-	<0.01	-	-			
	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	-	-	0.018	-	-	-	-	0.029	-	-			
	マンガン(溶解性)	mg/l	-	-	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-			
	クロム	mg/l	-	-	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	-			
	アモニア性窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	磷酸態	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<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	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002			
	導電率	μS/cm	80.9	78.8	79.9	79.0	77.1	80.4	76.6	80.5	78.8	78.8			
	濁度	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
塩素イオン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

公共用水域水質測定結果表

地名		地点名		統一番号 502-01										調査機関	
河口湖		河口湖湖心												山梨県	
測定項目	採取時刻	月	日	4/5	5/10	6/7	7/15	8/12	9/9	10/17	11/14	12/12	1/13	2/19	3/10
		採取時刻		12:00	12:00	10:05	11:40	10:16	12:20	10:15	10:05	12:15	12:15	10:15	12:10
天気	候	-	02	02	04	04	02	02	10	02	02	02	02	02	02
気温	℃	9.5	20.2	23.0	30.0	25.0	19.0	15.8	9.2	12.0	6.0	1.5	8.8		
水温	℃	9.6	14.2	20.0	24.9	26.8	23.2	17.7	13.0	8.3	4.2	2.5	7.0		
水質	観	-	051	181	062	062	071	060	181	181	181	181	061		
外臭	気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011		
湖流	量	m3/S	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11		
採取位置			3.0	2.0	3.3	4.5	3.0	3.5	2.0	1.8	2.0	3.0	3.0		
透明度	m		7.6	7.6	7.9	8.0	8.3	7.8	7.7	7.8	7.6	7.5	7.6		
pH			10	9.4	11	8.3	7.7	7.0	7.9	8.6	9.5	11	12		
DO	mg/l		1.1	1.8	1.2	1.5	2.1	1.2	0.6	1.8	0.9	1.2	1.6		
BO	mg/l		2.3	3.5	3.1	3.3	4.1	3.7	3.0	3.7	2.4	2.9	2.6		
CO	mg/l		2	4	1	1	4	2	1	6	2	3	2		
SS	mg/l		33	350	49	70	33	2400	220	130	23	0	13		
大腸菌群数	KPN/100ml		0.31	0.46	0.28	0.81	0.31	0.12	0.32	0.83	0.20	0.18	0.18		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l		0.008	0.011	0.037	0.011	0.011	0.015	0.008	0.022	0.012	0.015	0.013		
全窒素	mg/l				<0.001						<0.001				
全シアン	mg/l				N.D.						N.D.				
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				N.D.						N.D.				
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-ジクロロエタン	mg/l				<0.002						<0.002				
1,1,2-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				
トリクロロエタン	mg/l				<0.002						<0.002				
テトラクロロエタン	mg/l				<0.0005						<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l				<0.0008						<0.0008				
シマジン(CAT)	mg/l				<0.0003						<0.0003				
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				
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												N.D.		
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												<0.0008		
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		
クロロタロニル	mg/l												<0.0008		
プロピザミド	mg/l												<0.0008		
E P N	mg/l												<0.001		
ジクロロホス	mg/l												<0.002		
フェノバルブ	mg/l												<0.0008		
イプロベンホス	mg/l												<0.0005		
クロトコフェン	mg/l												<0.005		
トルエン	mg/l												<0.005		
キシレン	mg/l												<0.008		
7-フルオロシフルエチル	mg/l												<0.02		
ほう素	mg/l												<0.1		
フッ素	mg/l												<0.001		
ニッケル	mg/l												<0.007		
モリブデン	mg/l												<0.0002		
アンチモン	mg/l														
硝酸性窒素	mg/l		0.04		<0.01		<0.01		0.01		<0.01		0.02		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
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				0.049								0.053		
マンガン(溶解性)	mg/l				0.006								0.016		
クロム	mg/l				<0.005								<0.005		
アモニア性窒素	mg/l		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.01		
硫酸態リン	mg/l		0.004	<0.003	<0.003	0.005	0.004	0.004	<0.003	0.004	<0.003	0.004	0.007		
陰イオン活性剤	mg/l				<0.02						<0.02				
クロロフィルa	mg/l		0.003	0.008	0.004	0.002	0.007	0.007	0.001	0.003	0.004	0.002	0.004		
導電率	μS/cm		122.0	121.0	124.0	127.0	129.0	135.0	132.0	132.0	131.0	127.0	125.0		
濁度															
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								調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月 日	4/5	5/10	6/7	7/15	8/12	9/9	10/17	11/14	12/12	1/13	2/19	3/10	
一般項目	採取時刻	12:05	12:10	9:55	11:45	10:10	12:30	10:05	10:15	12:05	12:25	10:25	12:20		
一般項目	天候	-	02	02	02	04	02	10	02	02	02	02	02	04	
	気温	℃	11.5	16.8	24.5	30.0	25.0	19.0	15.8	9.2	12.0	6.0	1.5	8.8	
	水温	℃	9.3	14.0	20.0	24.9	26.3	22.8	17.6	13.0	8.4	4.2	2.8	7.0	
	外観	-	051	181	062	062	071	060	181	181	181	181	181	061	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	湖流	m3/S													
	採取位置	-	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
	透明度	m	3.4	2.0	3.3	4.8	6.5	3.0	2.0	1.7	2.5	3.0	2.5	2.7	
	BH	-	7.6	7.7	7.9	8.1	8.1	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.7	7.7	
	DO	mg/l	10	9.8	12	8.2	8.3	7.0	8.1	8.5	9.4	10	11	11	
生活環境項目	BO	mg/l	1.0	2.0	1.1	1.3	0.9	1.4	0.8	1.6	0.9	1.3	1.6	1.1	
	CO	mg/l	2.7	3.6	3.2	3.1	2.9	4.0	3.4	3.7	2.4	3.0	2.5	2.7	
	SS	mg/l	2	3	1	<1	<1	3	2	4	1	2	2	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	33	240	8	48	23	2400	110	240	33	17	5	5	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l	0.28	0.40	0.09	0.16	0.22	0.08	0.29	0.71	0.17	0.17	0.10	0.19	
	全磷	mg/l	0.007	0.011	0.037	0.014	0.006	0.019	0.028	0.016	0.007	0.013	0.013	0.011	
	カドミウム	mg/l			<0.001							<0.001			
	全シアン	mg/l			N.D.							N.D.			
	健康項目	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				
アモニウム		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				
1,1-ジクロロエタン		mg/l		<0.002							<0.002				
監視項目	1,2,3-トリクロロエタン	mg/l		<0.004						<0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006					
	トリクロロエタン	mg/l		<0.002						<0.002					
	テトラクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005					
	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					
	チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002					
	ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001					
特殊項目	セレン	mg/l		<0.002						<0.002					
	クロロホルム	mg/l													
	トリス(2,2,4,4-テトラフルオロ)エタン	mg/l													
	1,2-ジクロロブタン	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													
	イソプロチオン	mg/l													
	オキシメチル	mg/l													
監視項目	クロロタロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l													
	E P N	mg/l													
	ジクロルボス	mg/l													
	フェノバルブ	mg/l													
	イプロベンホス	mg/l													
	クロロトフェン	mg/l													
	トルエン	mg/l													
	キシレン	mg/l													
	フタル酸ジイソブチル	mg/l													
特殊項目	ほう素	mg/l													
	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				
特殊項目	鉄(溶解性)	mg/l			0.037						0.009				
	マンガン(溶解性)	mg/l			0.005						0.018				
	クロム	mg/l			<0.005						<0.005				
	アモニア性窒素	mg/l													
	磷酸態磷	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	0.003	<0.003	0.004	<0.003	0.005	<0.003	0.004	
	陰イオン活性剤	mg/l			<0.02						<0.02				
	クロロフィルa	mg/l	0.003	0.007	0.001	<0.001	0.001	0.024	0.001	0.003	0.005	0.002	0.005	0.002	
	導電率	μS/cm	122.0	121.0	124.0	127.0	130.0	135.0	132.0	132.0	130.0	128.0	126.0	125.0	
	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		統一番号								類型名		調査機関		
西湖		西湖湖心		503-01								A-I		山梨県		
区分	測定項目	月	日	4/5	5/10	6/7	7/15	8/12	9/9	10/17	11/14	12/12	1/13	2/19	3/10	
		採取時刻	11:16	11:30	11:20	11:15	11:20	11:20	11:20	11:50	11:25	11:30	11:40	11:23	11:25	
一般項目	天候	-	02	02	04	04	04	10	02	02	02	02	02	02	02	
	気温	℃	6.0	15.9	21.8	25.9	27.2	17.3	16.8	8.4	9.5	3.5	-0.8	3.8		
	水温	℃	6.2	10.9	18.0	22.5	25.5	22.4	16.5	13.3	9.0	6.0	4.0	5.0		
	外観	-	092	071	071	071	081	081	081	081	081	081	081	081		
湖沼項目	流量	m <sup>3</sup> /S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	採取位置	-	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
生活環境項目	透明度	m	8.5	8.0	7.5	9.5	9.0	6.5	10.5	10.5	7.0	8.1	9.5	9.5		
	pH	-	7.6	7.7	8.0	8.0	8.4	8.5	8.1	8.1	7.7	7.4	7.5	7.6		
	DO	mg/l	12	11	11	8.5	8.0	8.6	8.1	9.7	10	10	10	11		
	BOD	mg/l	<0.5	0.9	0.5	0.9	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.7	<0.5		
	COD	mg/l	1.5	2.0	2.2	2.1	2.1	2.5	2.5	2.4	1.7	1.9	1.5	1.7		
	S	mg/l	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	2	2	0	23	17	33	13	23	2	0	0	2		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	全窒素	mg/l	0.21	0.08	0.59	0.22	0.38	0.21	0.38	0.76	0.22	0.15	0.20	0.12		
	全リン	mg/l	0.003	0.006	0.038	0.006	<0.003	0.005	0.003	0.006	0.006	0.007	0.010	0.006		
健康項目	カドミウム	mg/l	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-		
	全シアン	mg/l	-	-	N.D.	-	-	-	-	-	-	N.D.	-	-		
	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	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-		
	アルキル水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Pb	mg/l	-	N.D.	-	-	-	-	-	-	N.D.	-	-	-		
	ジクロロメタン	mg/l	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-		
	四塩化炭素	mg/l	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-		
環境項目	1,2-ジクロロエタン	mg/l	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-			
	1,1-ジクロロエタン	mg/l	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-			
	トリクロロエタン	mg/l	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-			
	トリクロロエタン	mg/l	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-			
	トリクロロエタン	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	-	-	-			
監視項目	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	-	-			
	クロロホルム	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-			
	トランス1,2-ジクロロエタン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-			
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-			
	P-ジクロロベンゼン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-			
	イソキサチオン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-			
	ダイアジノン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-			
特殊項目	フェニトロチオン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	イソプロチオラン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	オキシメチル	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	クロロタロニル	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	プロピザミド	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	E P N	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	ジクロロボス	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	フェノバルブ	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	イプロベンホス	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
	クロロピリン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-			
トルエン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-				
キシレン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-				
フタル酸ジエチル	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-				
ほう素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-				
フッ素	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-				
ニッケル	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-				
モリブデン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-				
アンチモン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-				
硝酸性窒素	mg/l	-	0.18	-	0.59	-	0.02	-	0.02	-	<0.01	-	0.09			
亜硝酸性窒素	mg/l	-	<0.01	-	0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01			
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	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	0.014	-	-			
マンガン(溶解性)	mg/l	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-			
クロム	mg/l	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-			
アモニア性窒素	mg/l	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	0.09	-	0.02	-	0.01			
磷酸態	mg/l	-	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<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	-	-	-	-	-	<0.02	-	-			
クロロフィルa	mg/l	-	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.008	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001			
導電率	μS/cm	-	80.1	79.3	80.4	79.0	79.1	78.6	77.5	78.5	79.5	80.0	80.3			
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 AⅠ		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	4/5	5/10	6/7	7/15	8/12	9/9	10/17	11/14	12/12	1/13	2/19	3/10	4/10		
		採取時刻	10:10	9:50	9:50	10:00	9:50	10:00	10:10	9:55	10:00	9:45	9:55	10:00			
一般項目	天候	-	02	02	04	04	04	10	02	02	02	02	02	02	02		
	気温	℃	4.0	16.3	22.8	25.0	26.8	17.8	17.8	7.1	8.0	1.0	-2.3	9.8			
	水温	℃	8.8	13.2	20.0	25.5	26.3	22.2	16.0	11.3	6.0	3.5	2.2	6.0			
	外観	-	052	051	051	051	061	231	182	182	182	051	051	182			
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011			
	湖沼	流量	m3/S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		採取位置	-	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11		
		透明度	m	2.0	2.0	2.3	2.5	2.0	2.0	1.0	1.5	-	2.5	2.4			
	生活環境項目	P	H	-	7.4	7.5	8.3	8.1	8.2	7.5	7.5	7.6	7.3	7.2	7.4	7.5	
		D	O	mg/l	9.9	9.4	11	8.3	7.8	7.0	8.2	9.2	9.7	11	11	11	
		B	O	D	mg/l	2.0	1.9	2.0	2.0	1.6	1.8	1.8	2.9	1.4	2.1	1.9	
		C	O	D	mg/l	3.2	3.5	3.9	4.0	3.9	4.0	4.5	3.1	3.3	3.0	3.2	
		S	S	mg/l	4	6	3	2	2	3	5	6	4	2	2	3	
			大腸菌群数	MPN/100ml	0	33	79	220	220	240	130	79	5	5	0	0	
			n-ヘキサン抽出物質	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		全窒素	mg/l	0.80	0.40	0.43	0.18	0.66	0.20	0.88	1.0	0.47	0.42	0.17	0.24		
		全リン	mg/l	0.017	0.028	0.045	0.019	0.017	0.029	0.025	0.035	0.030	0.025	0.018	0.025		
健康項目			カドミウム	mg/l	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001	-	-	-		
			全シアン	mg/l	-	-	N.D.	-	-	-	-	N.D.	-	-	-		
			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	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	-		
		アルキル水銀	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		P	C	B	mg/l	-	N.D.	-	-	-	N.D.	-	-	-			
		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-ジクロロエタン	mg/l	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-			
		1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-			
		1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-			
		1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	-	<0.0006	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-			
	トリクロロエタン	mg/l	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-				
	1,2-ジクロロエタン	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	-	-	-				
要覧項目		クロロホルム	mg/l	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	-			
		トリス(1,2-ジクロロエタン)	mg/l	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	-			
		1,2-ジクロロプロパン	mg/l	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	-			
		P-ジクロロベンゼン	mg/l	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	-			
		イソキサチオン	mg/l	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	<0.0008	-			
		ダイアジノン	mg/l	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-			
		フェニトロチオン	mg/l	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-			
		イソプロチオラン	mg/l	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	<0.004	-			
		オキシシン	mg/l	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	<0.004	-			
		クロタロニル	mg/l	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	<0.004	-			
		プロピザミド	mg/l	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	<0.0008	-			
		E	P	N	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-			
		ジクロロボス	mg/l	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	-			
		フェノカルブ	mg/l	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	<0.002	-			
		イプロベンホス	mg/l	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	<0.0008	-			
特殊項目		クロトロン	mg/l	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-			
		トルエン	mg/l	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	-			
		キシレン	mg/l	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	-			
		7-フルオロフルニル	mg/l	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	<0.006	-			
		ほう素	mg/l	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	<0.02	-			
		フッ素	mg/l	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	<0.1	-			
		ニッケル	mg/l	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001	-			
		モリブデン	mg/l	-	-	<0.007	-	-	-	-	-	-	<0.007	-			
		アンチモン	mg/l	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-			
		硝酸性窒素	mg/l	0.01	<0.01	-	0.01	-	0.12	-	0.01	-	<0.01	-			
		亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-			
		フェノール類	mg/l	-	-	<0.01	-	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-			
		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	-	-	0.013	-	-	-	-	0.054	-	<0.054	-			
	マンガノ(溶解性)	mg/l	-	-	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-				
	クロム	mg/l	-	-	<0.005	-	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-				
	アンモニウム	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	-	0.01	-				
	磷酸性窒素	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	0.008	0.004	0.004	<0.003	0.006	0.004	0.007			
	陰イオン表面活性剤	mg/l	-	-	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	<0.02	-				
	クロロフィルa	mg/l	0.010	0.010	0.003	0.002	0.005	0.014	0.002	0.004	0.010	0.009	0.007	0.008			
	導電率	μS/cm	68.3	68.1	71.1	73.3	75.5	78.3	77.3	74.6	71.1	66.8	65.9	66.6			
	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 Cハ		調査機関 山梨県	
区分	測定項目	月日	4/18	5/10	6/7	7/15	8/12	9/9	10/17	11/14	12/12	1/13	2/24	3/10	
		採取時刻	12:31	10:45	10:30	10:35	10:30	10:35	10:40	10:35	10:40	10:30	10:10	10:35	
一般項目	天気	候	02	02	04	04	04	10	02	02	02	02	02	02	
	気温	℃	18.3	16.8	22.8	24.8	26.9	16.7	16.8	7.5	10.0	3.0	8.1	7.5	
	水温	℃	7.2	11.7	17.0	23.0	25.3	22.1	15.2	13.9	9.5	6.5	6.1	5.5	
	外観	-	073	091	091	091	091	071	071	091	071	071	071	071	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	湖沼	流量	m <sup>3</sup> /S												
		採取位置	m	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
		透明度	m	12.0	10.5	9.5	9.0	9.5	12.5	15.5	18.0	12.0	11.5	15.0	15.5
		P	H	7.2	7.1	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.0	7.2
	生活環境項目	D	O	mg/l	11	11	11	8.1	7.3	7.9	8.3	9.5	10	11	11
B		O	D	mg/l	0.8	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C		O	D	mg/l	1.1	1.2	1.4	1.5	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	1.1	0.9
S		S	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
		大腸菌群数	MPN/100ml	0	0	0	0	11	0	8	48	0	0	0	0
		n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
		全窒素	mg/l	0.78	0.67	0.30	0.28	0.15	0.15	0.17	0.54	0.10	0.11	0.15	0.17
		全窒素	mg/l	<0.003	<0.003	0.028	0.005	<0.003	0.003	0.005	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	0.003
		カドミウム	mg/l			<0.001						<0.001			
健康項目		全シアン	mg/l			N.D.									
	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												N.D.	
	P	C	B	mg/l		N.D.								<0.002	
		ジクロロメタン	mg/l			<0.002								<0.002	
		四塩化炭素	mg/l			<0.0002								<0.0002	
	要目		1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004								<0.0004
		1,1-ジクロロエタン	mg/l			<0.002								<0.002	
		1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.004								<0.004	
		1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0005								<0.0005	
		1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006								<0.0006	
		トリクロロエタン	mg/l			<0.002								<0.002	
		トリクロロエタン	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	
監視項目			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	
		クロロホルム	mg/l											<0.005	
		トランス-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											<0.0008	
		イソキサチオン	mg/l											<0.0005	
		ダイアジノン	mg/l											<0.0003	
監視項目		フェントロチオン	mg/l											<0.004	
		イソプロチオラン	mg/l											<0.004	
		オキシシン銅	mg/l											<0.004	
		クロタロニル	mg/l											<0.0008	
		プロピザミド	mg/l											<0.0006	
		E P N	mg/l											<0.001	
		ジクロロボス	mg/l											<0.002	
		フェノバルブ	mg/l											<0.0008	
		イプロベンホス	mg/l											<0.0005	
	特殊項目		クロロトフェン	mg/l											<0.005
		トルエン	mg/l											<0.005	
		キシレン	mg/l											<0.006	
		フタル酸ジエチルエステル	mg/l											<0.02	
		ほう素	mg/l											<0.1	
		フッ素	mg/l											<0.001	
		ニッケル	mg/l											<0.007	
		モリブデン	mg/l											<0.0002	
		アンチモン	mg/l											0.07	
		硝酸性窒素	mg/l	0.13		0.06		0.05		0.06		<0.01		<0.01	
特殊項目		亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
		フェノール類	mg/l											<0.01	
		銅	mg/l			<0.01								<0.01	
		亜鉛	mg/l			<0.01								0.009	
		鉄(溶解性)	mg/l			0.008								<0.005	
		マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005								<0.005	
		クロム	mg/l											0.01	
		アセチル性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		0.01		0.07		0.01		<0.003	
		磷酸態磷	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<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			<0.02								<0.02	
特殊項目		クロロフィルa	mg/l	0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	
		導電率	μS/cm	45.1	42.9	43.4	42.8	43.1	42.3	42.3	42.9	43.0	43.1	43.7	
		濁度	度												
		塩素イオン	mg/l												