

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		下保之瀬橋					統一番号 023-51			類型名 AA 1		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	採取時刻	0417	0417	0508	0508	0827	0827	0710	0710	0821	0821	0911	0911			
一般項目	天候	—	03	02	04	04	02	02	10	10	02	03	02	03			
	気温	℃	12.2	14.6	23.0	30.5	35.5	34.0	22.0	22.8	30.2	26.8	29.5	28.5			
	水温	℃	8.5	8.6	14.4	18.0	17.5	20.0	17.0	16.9	19.0	20.2	19.0	20.0			
	外観	—	001	001	001	001	001	001	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	2.70		2.07		3.88		3.32		4.09		2.61				
	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	7.3	7.2	7.4	7.4	7.2	7.2	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6			
	D.O	mg/l	11.0	11.0	9.8	9.4	10.0	8.8	8.8	9.1	8.8	8.7	8.6	8.7			
	B.O.D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.8	0.6	<0.5	<0.5			
	C.O.D	mg/l	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	0.8	1.2	1.3	2.3	2.1	1.5	1.4			
	S	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3	<1	2	1	<1	<1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+01	4.9E+01	2.4E+02	5.4E+02	3.3E+02	3.3E+02	2.2E+03	7.0E+02	5.4E+03	2.4E+03	4.9E+02	2.3E+02			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l															
	全窒素	mg/l		0.37		0.26		0.45		0.17		0.33		0.31			
	全磷	mg/l		0.012		0.010		0.018		0.006		0.023		0.012			
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001					
全シアン	mg/l		ND				ND				ND						
健康項目	鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005					
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02					
	砒素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005					
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005					
	アルキル水銀	mg/l															
	P.C.B	mg/l															
	ジクロロメタン	mg/l				<0.002											
	四塩化炭素	mg/l				<0.0002											
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004											
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006												
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002												
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002												
チウラム	mg/l				<0.0006												
シマジン(CAT)	mg/l				<0.0003												
チオベンカルブ	mg/l				<0.002												
ベンゼン	mg/l				<0.001												
セレン	mg/l						<0.002										
クロホルム	mg/l																
トランス1,2ジクロロエチレン	mg/l																
1,2ジクロロベンゼン	mg/l																
p-ジクロロベンゼン	mg/l																
イソキサチオン	mg/l																
ダイアジノン	mg/l																
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																
クロタロニル	mg/l																
プロピザミド	mg/l																
E.P.N	mg/l																
ジクロルボス	mg/l																
フェノブカルブ	mg/l																
イプロベンホス	mg/l																
クロルニトロフェン	mg/l																
トルエン	mg/l																
キシレン	mg/l																
ナフチル	mg/l																
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			0.21			0.35			0.28							
亜硝酸性窒素	mg/l			<0.01			0.01			<0.01							
フェノール類	mg/l																
銅	mg/l			<0.01			<0.01			<0.01							
亜鉛	mg/l			<0.01			<0.01			<0.01							
鉄(溶解性)	mg/l			0.008			0.010			0.008							
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005			<0.005			<0.005							
クロム	mg/l			<0.005			<0.005			<0.005							
アンモニア性窒素	mg/l			0.01			0.01			0.01							
有機態磷	mg/l			0.003		0.007	0.016		0.006	0.010		0.003					
陰イオン表面活性剤	mg/l			<0.020			<0.020			<0.020							
クロロフィルa	mg/l																
導電率	μS/cm		49	49	53	53	50	50	54	53	51	50	53				
濁度	度		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5				
塩素イオン	mg/l		1.0		<1.0		<1.0		<1.0		1.1		1.0				

### 公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		下保之測標		統一番号		023-51		類型名		AA 4		調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	1009	1009	1113	1113	1211	1211	0108	0108	0212	0212	0318	0318			
		採取時刻	10:50	13:00	11:00	13:00	10:50	12:45	11:20	13:15	11:30	13:20	10:35	12:30			
一般項目	天候	—	02	02	04	10	02	02	04	12	04	10	02	02			
	気温	℃	14.0	14.5	11.0	13.4	3.2	6.5	3.5	1.8	11.5	11.5	9.1	10.1			
	水温	℃	12.5	14.2	8.3	9.0	4.0	4.5	3.0	3.0	4.5	4.8	4.8	6.8			
	外観	—	001	001	001	001	001	001	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	3.05		2.18		2.37		2.14		1.92		3.45				
	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															
生活環境項目	P	H	mg/l	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4			
	D	O	mg/l	10.0	10.0	11.0	11.0	12.0	12.0	14.0	13.0	13.0	13.0	12.0			
	B	O	D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5			
	C	O	D	mg/l	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	0.9	0.7	0.8	1.0	1.0			
	S	S	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+02	7.9E+01	1.3E+02	1.7E+02	1.3E+02	2.4E+02	2.0E+00	4.5E+00	4.6E+01	2.3E+01	3.3E+01	1.3E+01			
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l															
	全窒素	mg/l		0.54		0.08		0.37		0.36		0.43		0.40			
	全窒素	mg/l		0.032		0.008		0.012		0.013		0.013		0.008			
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001					
全シアン	mg/l		ND				ND				ND						
健康項目	鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005					
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02					
	砒素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005					
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005					
	アルキル水銀	mg/l															
	P	C	B	mg/l													
	ジクロロメタン	mg/l				<0.002											
	四塩化炭素	mg/l				<0.0002											
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004											
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002											
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0008												
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002												
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005												
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002												
チウラム	mg/l				<0.0008												
シマジン(CAT)	mg/l				<0.0003												
チオベンカルブ	mg/l				<0.002												
ベンゼン	mg/l				<0.001												
セレン	mg/l						<0.002										
クロホルム	mg/l																
トリス(1,2-ジクロロエチル)	mg/l																
1,2-ジクロロプロパン	mg/l																
P-ジクロロベンゼン	mg/l																
イソキサチオン	mg/l																
ダイアジノン	mg/l																
フェントロチオン	mg/l																
イソプロチオラン	mg/l																
オキシシン	mg/l																
クロタロニル	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																
フルルジエチルエステル	mg/l																
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			0.23			0.30				0.26						
亜硝酸性窒素	mg/l			<0.01			<0.01				<0.01						
フェノール類	mg/l																
銅	mg/l			<0.01			<0.01				<0.01						
亜鉛	mg/l			<0.01			<0.01				<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l			0.012			0.018				0.010						
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005			<0.005				<0.005						
クロム	mg/l			<0.005			<0.005				<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l			<0.01			<0.01				<0.01						
磷酸態	mg/l			0.006		0.003	0.004		0.007		0.004		0.008				
陰イオン界面活性剤	mg/l			0.030			<0.020				<0.020						
クロロフィルa	mg/l																
導電率	μS/cm		50	50	51	51	49	49	45	49	53	53	51				
濁度	度		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5				
塩素イオン	mg/l		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0				

公共用水域水質測定結果表

水域名		地点名		統一番号 208-01								調査機関		山梨県	
区分	測定項目	月日	0417	0417	0508	0508	0627	0827	0710	0710	0821	0821	0911	0911	
		採取時刻	11:35	12:42	11:25	12:35	11:37	12:41	10:25	12:25	11:20	12:25	11:25	12:35	
一般項目	天候	候	—	02	04	04	02	02	10	10	02	03	02	02	
	気温	℃	12.9	15.2	23.0	25.0	31.0	32.0	23.0	23.2	28.8	26.8	29.5	28.0	
	水温	℃	8.3	10.2	13.2	14.2	17.5	18.5	18.5	18.5	18.8	19.5	19.5	18.5	
	水質	—	001	001	001	001	001	001	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	0.82		0.45		1.00		1.27		0.93		0.58		
	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	H	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8	
	DO	O	11.0	11.0	10.0	10.0	8.7	8.4	8.4	9.1	8.8	8.8	8.7	8.9	
	BOD	O	<0.5	0.5	0.8	1.1	0.5	<0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	
	COD	O	1.2	1.5	1.0	1.2	1.2	1.1	1.3	1.5	1.0	1.1	0.9	0.9	
	SS	S	1	2	1	1	3	2	2	2	<1	1	<1	<1	
	大腸菌数	MPN/100m	7.0E+02	2.3E+02	1.7E+03	3.5E+03	3.3E+02	7.8E+02	2.2E+03	2.8E+03	5.4E+03	1.3E+03	3.3E+02	7.9E+02	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l		1.0		1.1		1.2		0.87		1.0		1.1	
	全有機炭素	mg/l		0.058		0.078		0.048		0.085		0.085		0.072	
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001			
健康項目	全シアン	mg/l		ND				ND			ND				
	鉛	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005				
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02			<0.02				
	砒素	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005				
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005			<0.0005				
	アルキル水銀	mg/l													
	PCB	mg/l													
	ジクロロメタン	mg/l				<0.002									
	四塩化炭素	mg/l				<0.0002									
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004									
監視項目	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002									
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l				<0.004									
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005									
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006									
	トリクロロエチレン	mg/l				<0.002									
	テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005									
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002									
	チウラム	mg/l				<0.0006									
	シマジン(CAT)	mg/l				<0.0003									
	チオベンカルブ	mg/l				<0.002									
特殊項目	ベンゼン	mg/l				<0.001									
	セレン	mg/l					<0.002								
	クロロホルム	mg/l													
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l													
	1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
	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													
特殊項目	オキシシン	mg/l													
	クロロダロニル	mg/l													
	プロピザミド	mg/l													
	EPN	mg/l													
	ジクロルボス	mg/l													
	フェノフルカルブ	mg/l													
	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													
フタル酸ジエチルエステル	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		0.72				0.91			0.82				
	亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				0.01			<0.01				
	フェノール類	mg/l						<0.01			<0.01				
	亜鉛	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01				
	鉄(溶解性)	mg/l		0.011				0.015			0.005				
マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005					
クロム	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005					
アンモニア性窒素	mg/l		0.01				0.05			0.03					
有機炭素	mg/l		0.031		0.063		0.037		0.049	0.044		0.060			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.060				<0.020			<0.020					
クロロフィルa	mg/l														
導電率	μS/cm		87	87	84	93	81	82	87	86	88	89	87		
濁度	度		<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l		1.8		1.7		1.5		1.5		1.7		1.6		

公共用水域水質測定結果表

水域名	小菅川		地点名				小菅川流末				統一番号 208-01				類型名				調査機関				山梨県	
区分	測定項目	月日	1009	1009	1113	1113	1211	1211	0108	0108	0212	0212	0318	0318										
		採取時刻	11:25	12:30	11:25	12:30	11:10	12:10	11:40	12:40	11:50	12:50	11:00	12:05										
一般項目	天候	—	02	02	04	04	02	02	03	03	04	04	02	02										
	気温	℃	13.8	14.0	11.5	13.2	5.0	5.8	3.5	2.0	11.0	12.0	9.1	9.2										
	水温	℃	13.2	13.8	10.7	10.8	6.2	6.2	3.8	4.5	4.0	5.0	5.2	7.0										
	外観	—	001	001	001	001	001	001	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	0.93		0.48		0.65		0.44		0.50		1.50											
	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																						
生活環境項目	P	H	mg/l	7.5	7.5	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.8	7.5	7.8	7.5										
	D	O	mg/l	10.0	9.8	12.0	11.0	12.0	12.0	12.0	13.0	12.0	12.0	12.0										
	B	O	D	mg/l	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.8	0.8	<0.5										
	C	O	D	mg/l	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	1.2	0.5	0.7	1.3	1.5										
	S	S	mg/l	<1	<1	<1	<1	1	16	<1	1	1	1	1										
	大腸菌数	MPN/100m	1.7E+03	7.9E+02	7.9E+02	7.9E+02	3.3E+02	3.3E+02	1.3E+04	4.9E+03	1.3E+02	7.0E+02	0.0E+00	2.3E+01										
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		0.90		0.90		1.0		0.87		1.1		0.88										
	全窒素	mg/l		0.077		0.085		0.048		0.041		0.053		0.031										
	カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001												
	全シアン	mg/l		ND				ND				ND												
健康項目	鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005												
	六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02												
	砒素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005												
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005												
	アルキル水銀	mg/l																						
	P	C	B	mg/l																				
	ジクロロメタン	mg/l				<0.002																		
	四塩化炭素	mg/l				<0.0002																		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004																		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002																		
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l				<0.004																			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005																			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006																			
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-ジクロロプロペン	mg/l				<0.0002																			
チウラム	mg/l				<0.0006																			
シマジン(CAT)	mg/l				<0.0003																			
チオベンカルブ	mg/l				<0.002																			
ベンゼン	mg/l				<0.001																			
セレン	mg/l						<0.002																	
要監視項目	クロロホルム	mg/l																						
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l																						
	1,2-ジクロロプロペン	mg/l																						
	P-ジクロロベンゼン	mg/l																						
	イソキサチオン	mg/l																						
	ダイアジノン	mg/l																						
	フェニトロチオン	mg/l																						
	イソプロチオラン	mg/l																						
	オキシシン	mg/l																						
	クロタロニル	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																							
フタル酸ジエチルエステル	mg/l																							
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		0.84				0.99			0.84														
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01														
フェノール類	mg/l																							
銅	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01														
亜鉛	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01														
鉄(溶解性)	mg/l		0.012				0.017			0.012														
マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005														
クロム	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005														
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01														
有機態窒素	mg/l		0.058		0.058		0.038		0.038	0.008		0.026												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.040				<0.020			<0.020														
クロロフィル	mg/l																							
導電率	μS/cm		84	84	80	80	82	82	80	90	87	82	82											
濁度	度		<5		<5		<5		<5		<5		<5											
塩素イオン	mg/l		1.4		1.7		1.8		1.8		2.6		1.8											