

公共用水域水質測定結果

水域名 多摩川上流(1) 地点名 下保之瀬橋 統一番号 023-51 類型名 AA イ 調査機関 山梨県

一般項目	04月16日	05月14日	06月04日	07月20日	08月20日	09月03日	10月19日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
採取月日												
採取時刻	14時20分	14時05分	14時00分	13時40分	13時50分	13時45分	13時30分	14時15分	13時55分	13時35分	13時30分	13時30分
天候	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温	10.2	22.0	26.2	21.5	32.0	24.0	11.0	9.2	9.2	6.0	6.0	10.0
水温	8.3	16.5	17.1	16.0	20.5	18.2	10.0	8.7	8.0	2.8	3.0	6.0
外観	001	001	001	170	280	210	001	001	200	001	001	001
臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	4.8253	3.4887	3.5511	10.3809	5.8081	5.3272	7.8608	4.6602	3.5218	2.4879	2.6926	2.8848
(年平均)	4.7908											
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m											
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	72	>100	>100	>100
生活環境項目												
pH		7.5	7.7	7.8	7.6	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6
DO	mg/l	11	10	9.3	9.2	8.5	8.9	10	11	12	12	12
BOD	mg/l	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
COD	mg/l	0.9	1.1	1.0	1.3	1.1	1.5	0.9	0.5	0.8	0.9	1.2
SS	mg/l	3	<1	<1	3	4	5	1	<1	7	<1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	110	49	79	330	1300	1300	490	79	490	23	23
n-ヘキサン抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l	0.41	0.36	0.36	0.45	0.41	0.43	0.49	0.34	0.35	0.30	0.44
全窒素	mg/l	0.004	0.005	0.006	0.009	0.010	0.008	0.007	<0.003	0.009	0.005	0.006
全亜鉛	mg/l			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001
ノニルフェノール	mg/l											
LAS	mg/l											
健康項目												
カドミウム	mg/l			<0.0003					<0.0003			
全シアン	mg/l		<0.1					<0.1				
鉛	mg/l			<0.005					<0.005			
六価クロム	mg/l			<0.02					<0.02			
ヒ素	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					<0.002				<0.002		
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					<0.002				<0.002		
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					<0.001				<0.001		
テトラクロロエチレン	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		<0.0006					<0.0006				
シマジン	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	0.39			0.45			0.45			0.28	
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.41			0.47			0.47			0.30	
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05	
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04				
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005				<0.005		
要監視項目												
クロロホルム	mg/l						<0.0006					
トリス-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											
フェノプロカルブ	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											
7,9,10-トリクロロフルオレン	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	mg/l					<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l											
エピクロヒドリン	mg/l											
全マンガン	mg/l											
ウラン	mg/l											
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						<0.00003					
アニリン	mg/l						<0.002					
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003					
特殊項目												
フェノール類	mg/l											
銅	mg/l											
鉄(溶解性)	mg/l											
マンガン(溶解性)	mg/l											
クロム	mg/l											
アンモニア性窒素	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02
有機態窒素	mg/l	<0.003		0.004		0.005		0.005		0.006		0.004
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.02		0.03		0.03		<0.02		0.02
クロフィルa	mg/l											
電気伝導率	mS/m	5.04	5.55	5.58	4.74	5.30	5.23	4.88	5.24	5.42	5.35	5.78
濁度	度											
塩素イオン	mg/l	1	1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1
大腸菌数	個/100ml											

公共用水域水質測定結果

水域名 小菅川 地点名 小菅川流末 統一番号 206-01 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		04月16日	05月14日	06月04日	07月20日	08月20日	09月03日	10月19日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月20日	08月20日	09月03日	10月19日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
採取時刻		13時25分	13時25分	13時20分	13時05分	13時15分	13時15分	13時00分	13時35分	13時10分	13時05分	13時00分	13時00分
天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	9.8	19.0	22.0	21.5	29.0	24.5	11.5	11.2	10.0	7.0	7.0	10.0
水温	℃	9.2	15.5	15.8	16.5	20.0	18.5	11.2	10.6	9.2	4.0	3.8	6.5
外観		231	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 ³ /s	1.7712	1.1790	1.0383	3.0577	1.5610	1.3054	2.9255	1.2134	0.7130	0.4439	0.3804	0.3980
(年平均)	m ³ /s	1.3322											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	42	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.6	7.8	7.8	7.6	7.9	7.8	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7
DO	mg/l	10	10	9.6	9.2	8.5	8.8	10	10	11	12	12	11
BOD	mg/l	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.6	0.8	0.7	1.0	0.8	0.6	0.7	<0.5	<0.5	0.7	0.5	0.7
SS	mg/l	1	<1	<1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	79	94	110	1400	1300	2200	790	130	700	110	230	23
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.66	0.59	0.59	0.56	0.59	0.63	0.56	0.47	0.49	0.52	0.57	0.60
全燐	mg/l	0.030	0.030	0.030	0.029	0.029	0.031	0.025	0.024	0.028	0.029	0.031	0.033
全亜鉛	mg/l			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003						<0.0003			
全シアン	mg/l		<0.1						<0.1				
鉛	mg/l			<0.005						<0.005			
六価クロム	mg/l			<0.02						<0.02			
ヒ素	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					<0.002					<0.002		
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					<0.002					<0.002		
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					<0.001					<0.001		
テトラクロロエチレン	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		<0.0006						<0.0006				
シマジン	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	0.55			0.54			0.55			0.51		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.57			0.56			0.57			0.53		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
14-ジオキサン	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-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												
フェノプロカルブ	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												
7,9,10-トリヒドロフルベンゼン	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	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		0.04	
有機態窒素	mg/l	0.017		0.027		0.023		0.021		0.027		0.028	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.02		0.03		0.03		<0.02		0.02	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	7.70	8.07	8.26	6.93	7.86	7.87	6.66	7.57	7.97	8.20	9.39	9.14
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	1	1	<1	1	1	1	2	2
大腸菌数	個/100ml												