

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													
採取月日		04月14日	05月12日	06月02日	07月07日	08月04日	09月01日	10月06日	11月10日	12月01日	01月05日	02月02日	03月02日
採取時刻		14時00分	13時35分	13時35分	13時30分	13時50分	14時00分	13時50分	13時30分	13時35分	14時00分	14時00分	13時30分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ
気温	℃	12.0	20.0	20.5	26.0	21.5	24.0	11.0	9.2	7.0	-1.1	6.0	15.0
水温	℃	11.4	13.2	16.0	20.2	19.7	18.8	12.5	13.0	9.0	2.0	2.7	6.5
外観		001	001	001	001	170	001	001	001	001	001	001	210
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	3.9591	3.2703	2.8684	3.5503	3.7103	2.9962	5.1726	2.9227	3.3098	2.1115	2.1544	1.9020
(年平均)	m ³ /s	3.1606											
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	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.5	7.5	7.4	7.7	7.6	7.7	7.2	7.5	7.5	7.6	7.4	7.7
DO	mg/l	10	10	9.4	8.6	8.6	8.9	10	11	11	13	13	11
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.5	1.3	1.0	1.6	2.2	1.8	2.0	1.3	1.3	0.7	0.8	0.9
SS	mg/l	1	1	1	1	3	1	2	<1	<1	<1	1	2
大腸菌数	CFU/100ml	130	47	7	38	220	63	84	18	40	2	2	1
n-4サン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.54	0.43	0.46	0.46	0.61	0.49	0.53	0.38	0.49	0.50	0.44	0.38
全有機炭素	mg/l	0.006	0.007	0.008	0.008	0.012	0.007	0.010	0.004	0.004	0.004	0.006	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			<0.01						<0.01			
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					<0.0002				<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			
トリス-1,2-ジクロロエタン	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-ジクロロプロパン	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	0.53			0.43			0.45			0.48		
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	0.55			0.45			0.47			0.50		
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-ジクロロエタン	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												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	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												
エビクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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		<0.003		0.005		0.004		<0.003		0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	5.28	5.33	5.50	5.71	5.79	5.67	5.21	5.49	5.32	5.58	5.71	5.82
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1

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													
採取月日		04月14日	05月12日	06月02日	07月07日	08月04日	09月01日	10月06日	11月10日	12月01日	01月05日	02月02日	03月02日
採取時刻		13時10分	13時00分	13時00分	13時00分	13時10分	13時20分	13時15分	13時00分	13時00分	13時10分	13時10分	13時00分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	12.5	18.0	20.5	22.5	20.8	21.1	11.0	14.0	6.5	3.9	5.1	13.0
水温	℃	11.1	12.8	15.5	17.8	18.6	19.0	13.0	10.2	9.5	3.2	3.0	6.5
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 ³ /s	0.8632	0.9510	0.8697	0.9632	1.2464	0.9806	2.0541	0.9609	0.8804	0.5495	0.4595	0.4181
(年平均)	m ³ /s	0.9331											
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	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	7.7	7.6	7.8	7.5	7.8	7.2	7.6	7.8	7.6	7.2	7.6
DO	mg/l	10	10	9.5	9.0	8.7	8.9	10	10	11	12	12	11
BOD	mg/l	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6
COD	mg/l	1.3	1.0	0.9	1.6	1.3	1.2	1.4	0.8	1.2	1.2	0.6	0.5
SS	mg/l	1	1	1	2	1	<1	2	<1	2	1	1	<1
大腸菌数	CFU/100ml	16	28	14	70	83	30	220	20	20	2	2	39
n-4サン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.79	0.62	0.66	0.72	0.87	0.76	0.66	0.57	0.70	0.77	0.64	0.68
全有機炭	mg/l	0.033	0.034	0.039	0.038	0.044	0.040	0.037	0.037	0.049	0.041	0.031	0.038
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			
鉛	mg/l		<0.1							<0.1			
六価クロム	mg/l			<0.005						<0.005			
ヒ素	mg/l			<0.01						<0.01			
総水銀	mg/l			<0.005						<0.005			
アルキル水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
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-ジクロロエチン	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-トリクロロエチン	mg/l					<0.0005				<0.0005			
1,1,2-トリクロロエチン	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-ジクロロプロペン	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	0.77			0.67			0.60			0.74		
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	0.79			0.69			0.62			0.76		
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												
フェントロチオン	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												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
フタル酸ジエチルヘキシル	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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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	
磷酸態燐	mg/l	0.026		0.034		0.036		0.028		0.033		0.027	
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		0.02		<0.02		<0.02	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	8.34	8.05	8.34	8.48	8.71	8.60	7.46	7.93	8.34	8.87	9.16	9.59
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2