

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15日	05月13日	06月03日	07月12日	08月05日	09月02日	10月07日	11月04日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取時刻		13時30分	13時40分	13時55分	14時10分	13時30分	13時35分	13時35分	13時45分	13時35分	14時10分	13時30分	13時25分
天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	11.8	13.5	24.8	25.6	32.0	17.0	19.0	12.8	4.0	0.2	2.0	11.8
水温	℃	10.8	11.4	17.0	18.1	21.3	16.0	15.0	11.0	5.0	1.0	2.0	5.7
外観		001	001	001	050	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	3.0983	2.8458	2.8201	7.5163	3.5523	6.6677	3.8528	3.2783	4.6993	2.7335	2.4599	2.1035
(年平均)	m ³ /s	3.8023											
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	70	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	7.8	7.7	7.5	7.8	7.5	7.7	7.7	7.4	7.5	7.5	7.5
D.O	mg/l	10	10	9.4	9.1	8.4	9.2	9.5	10	12	13	13	12
B.O.D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	1.3	1.2	<0.5	1.9	1.6	0.9	0.7	1.0	1.6	0.7	1.0	1.0
S.S	mg/l	<1	<1	1	9	1	4	<1	<1	1	<1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	23	330	790	1700	1700	2800	490	1100	79	33	13	33
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.37	0.34	0.43	0.50	0.46	0.49	0.38	0.33	0.58	0.41	0.36	0.31
全炭素	mg/l	0.005	0.005	0.008	0.015	0.004	0.006	0.006	0.003	0.006	0.004	0.003	0.004
全亜鉛	mg/l			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
ノニルフェノール	mg/l												
L.A.S	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												
P.C.B	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-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
シス-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	0.36			0.49			0.37			0.41		
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	0.38			0.51			0.39			0.43		
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						
トランス-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												
E.P.N	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												
エドクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(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	
硫酸根	mg/l	<0.003		<0.003		0.004		0.003		<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	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	5.59	5.71	5.65	5.02	5.44	5.14	5.34	5.53	5.32	5.57	5.65	5.76
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	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													
採取月日		04月15日	05月13日	06月03日	07月12日	08月05日	09月02日	10月07日	11月04日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取時刻		13時00分	13時10分	13時20分	13時30分	13時00分	13時00分	13時00分	13時10分	13時05分	13時15分	13時00分	12時55分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	雪	晴れ	晴れ
気温	℃	11.0	12.5	21.9	23.2	27.0	17.0	17.0	13.1	6.0	0.2	4.0	11.0
水温	℃	10.3	11.2	16.8	17.5	19.3	15.8	15.2	11.1	6.7	3.2	2.8	5.7
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	0.6283	0.5836	0.5086	2.2266	1.0216	2.3035	1.1625	0.8001	1.0616	0.3522	0.4482	0.4012
(年平均)	m ³ /s	0.9582											
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		7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.8	7.8	7.5	7.7	7.6	7.7
D.O	mg/l	10	10	9.5	9.2	8.7	9.3	9.6	10	11	12	13	11
B.O.D	mg/l	0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	1.0	1.0	<0.5	0.7	1.0	0.6	0.6	0.7	1.2	<0.5	1.1	0.9
S.S	mg/l	<1	<1	<1	1	<1	4	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	79	130	790	2300	2300	1700	1700	130	330	79	23	130
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.61	0.62	0.73	0.61	0.67	0.65	0.55	0.55	0.69	0.59	0.49	0.50
全燐	mg/l	0.040	0.040	0.042	0.027	0.032	0.022	0.028	0.031	0.030	0.025	0.025	0.026
全亜鉛	mg/l			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
ノニルフェノール	mg/l												
L.A.S	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												
P.C.B	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-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002					<0.002		
シス-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	0.60			0.59			0.55			0.54		
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	0.62			0.61			0.57			0.56		
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						
トランス-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												
E.P.N	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												
フルルゼン	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												
エドクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOA及びPFOS	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	
硫酸根	mg/l	0.034		0.038		0.027		0.027		0.021		0.021	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.02		0.02		<0.02		<0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	8.75	9.06	9.21	7.42	8.27	7.83	7.99	8.62	8.26	8.61	8.74	9.26
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
大腸菌数	個/100ml												