

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		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/8	2/8	3/8	3/8
採取時刻		10:40	12:55	10:42	12:32	10:45	12:55	10:36	12:41	11:05	12:55	10:40	12:35
天候		02	02	04	04	02	02	02	02	02	02	02	02
気温		18.5	19.5	9.8	10.4	4.2	5	3.5	3.5	3.5	4.2	8.8	9
水温		14.1	15.4	9	9.5	4	4.1	2.4	3.2	2.4	2.8	6	6
流量	m3/s	4.67		4.98		3.49		3.98		2.26		3.86	
(年平均)	m3/s												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5
DO	mg/l	10	9.8	11	11	13	13	13	12	12	14	13	12
BOD	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
COD	mg/l	1.1	1.1	1.4	1.3	2.3	1.2	1.3	1.4	0.9	1	1.1	1.1
SS	mg/l	1	1	1	<1	19	2	1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	M P N/100ml	240	280	49	130	49	33	49	33	33	23	49	23
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.37		0.35		0.67		0.29		0.82		0.5
全有機炭	mg/l		0.01		0.007		0.013		0.008		0.032		0.004
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	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-ジクロロエタン	mg/l		<0.002										
トリス-1,2-ジクロロエタン	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-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0002										
チウラム	mg/l		<0.0006										
シマジン	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						
硝酸性窒素	mg/l		0.27				0.32				0.38		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.29				0.34				0.4		
ふっ素	mg/l		<0.05				0.07				<0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	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												
オキシシン銅	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												
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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.008						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
磷酸態磷	mg/l		<0.003		<0.003		0.004		0.004		0.027		0.004
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02				0.03				0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	4.81	4.8	4.8	4.76	4.78	4.78	5.18	5.19	5.17	5.21	5.64	5.52
濁度	度	<5		<5		9		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	<1		<1		1		1.8		1.3		2.1	

一般項目		4/24	4/24	5/11	5/11	6/8	6/8	7/6	7/6	8/3	8/3	9/21	9/21
採取月日		4/24	4/24	5/11	5/11	6/8	6/8	7/6	7/6	8/3	8/3	9/21	9/21
採取時刻		11:15	12:20	11:20	12:25	11:18	12:25	11:20	12:25	11:15	12:20	11:07	12:10
天候		02	03	04	04	02	02	04	04	02	02	02	02
気温		14.2	15.2	15.7	15.7	26.3	27.2	24.7	24.8	28	27.2	25.5	25.5
水温		11	11	13.2	13.2	16.9	17.5	16	16.4	19.5	20	16.2	16.5
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	m3/s	1.56		0.76		0.46		1.2		0.81		1.44	
(年平均)	m3/s	#REF!											
採取位置		03	03	03	03	01	01	03	03	03	03	03	03
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7
DO	mg/l	11	11	10	9.9	9.8	9.6	9.4	9.1	9	8.9	9.7	9.4
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7
COD	mg/l	1.5	1.4	1.2	1	1	1	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.7
SS	mg/l	2	2	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	<1	<1
大腸菌群数	M P N /100ml	220	220	170	130	130	110	330	700	1100	330	3500	3500
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1		0.93		0.97		0.9		0.9		0.85
全磷	mg/l		0.04		0.057		0.073		0.055		0.076		0.066
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	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								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
トランス-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	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						
硝酸性窒素	mg/l		0.94				0.74				0.89		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				0.01				0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.96				0.76				0.91		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				0.08		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	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												
ジクロルボス	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.034						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				0.02				<0.01		
磷酸態磷	mg/l		0.028		0.049		0.061		0.051		0.066		0.006
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.05				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	7.95	7.98	8.52	8.64	9.18	9.2	8.63	8.64	8.74	8.75	7.96	7.98
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	1.6		1.5		1.8		1.6		1.6		1.4	

公共用水域水質測定結果
統一番号 206-01

水域名 小菅川

地点名 小菅川流末

類型名

調査機関 山梨県

一般項目		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/8	2/8	3/8	3/8
採取月日		10/12	10/12	11/9	11/9	12/7	12/7	1/11	1/11	2/8	2/8	3/8	3/8
採取時刻		11:05	12:25	11:06	12:06	11:25	12:30	11:05	12:12	11:25	12:30	11:07	12:10
天候		02	02	04	04	02	02	02	02	02	02	02	02
気温		19	19.8	10.4	10.4	6.2	6.6	3.5	3.5	3.7	4.1	8.8	9
水温		13	14.8	10.2	10.2	5	5.1	3.5	3.5	2.7	3	7.5	8
流量	m3/s	1.18		1.79		0.97		0.8		0.55		1.22	
(年平均)	m3/s												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	m												
全水深	m												
透視度(透明度)	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7
DO	mg/l	10	9.5	11	11	12	12	12	12	12	13	12	12
BOD	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
COD	mg/l	1.1	1.2	1.1	1	1	1.2	1.1	1.1	0.8	1	0.9	1
SS	mg/l	<1	2	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	330	130	230	220	33	23	49	33	23	23	23	23
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1		0.97		0.87		0.68		1.1		1.1
全有機炭	mg/l		0.053		0.037		0.046		0.028		0.006		0.007
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	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		<0.002										
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-ジクロロプロパン	mg/l		<0.0002										
チウラム	mg/l		<0.0006										
シマジン	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						
硝酸性窒素	mg/l		0.96				0.78				0.76		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.98				0.8				0.78		
ふっ素	mg/l		0.06				0.08				0.05		
ぼう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
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												
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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.07						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.05				<0.01				0.06		
磷酸態磷	mg/l		0.004		0.021		0.026		0.023		0.004		0.007
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02				0.04				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	μS/cm	8.27	8.26	7.73	7.69	6.98	6.97	8.32	8.28	10.7	11.5	8.75	8.75
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	1.4		1.3		1.6		2.5		7.4		2.5	