

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		4/17	4/17	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/7	8/7	9/4	9/4
採取月日		4/17	4/17	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/7	8/7	9/4	9/4
採取時刻		10:20	12:40	10:30	13:10	10:20	12:50	10:20	12:50	10:40	13:00	10:30	12:35
天候		04	04	02	02	02	02	04	04	02	02	02	02
気温		17.4	19.7	26	27	25.5	25.5	23	23	29	29	29.8	27.5
水温		10	10.9	13.5	15.5	15.2	16.2	15	15.5	20	18.5	18	19
外觀		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	2.48		2.47		2.85		3.72		3.55		3.75	
(年平均)	m³/s	#REF!											
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
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	7.6	7.7	7.8	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6
DO	mg/l	10	10	9.7	9.4	9.6	9.4	9.4	9.4	8.5	8.6	9	8.6
BOD	mg/l	0.6	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.2	1.1	1.5	1.5	1.4	1.2	1.7	1.5	1.6	1.7	0.9	0.9
SS	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	170	130	490	490	1300	490	490	3500	22000	4900	1300	1300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.25		0.21		0.33		0.29		0.35		0.25
全燐	mg/l		0.004		0.009		0.007		0.008		0.01		0.006
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-ジクロロブタン	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		0.22				0.26				0.33		
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		0.23				0.27				0.34		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				<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-ジクロロブタン	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												
フタル酸ジethylhexil	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						<0.005						
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			
燐酸態燐	mg/l		0.005		0.005		0.004		<0.003		0.006		0.005
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02				0.02				<0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	5	5	5.13	5.07	5.28	5.26	4.94	4.94	5.27	5.21	5.08	5.09
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	1.1		1.2		1		1.3		1.4		1	

水域名 多摩川上流(1)		地点名 下保之瀬橋		公共用水域水質測定結果 統一番号 023-51						類型名 AA I		調査機関 山梨県		
一般項目														
採取月日		10/9	10/9	11/6	11/6	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/5	3/5	
採取時刻		10:30	13:00	10:15	13:00	10:20	12:30	10:43	12:53	10:30	13:00	10:36	12:36	
天候		04	04	02	02	10	10	02	02	02	04	02	02	
気温		17	18	12	11.5	9	8.5	-3	0	3.5	4	5	9.2	
水温		13.5	13.5	4.5	6	6.3	6.5	1	1	2	2.3	1.5	4	
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	6.29		3.73		3		2.42		2.29		3.96		
(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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深	m													
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	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7	7.4	7.3	
DO	mg/l	10	10	12	11	12	12	14	13	14	13	13	13	
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	1.6	1.3	1.1	1.2	1.1	1.1	0.9	0.9	0.8	1.3	1.1	1.1	
SS	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
大腸菌群数	M.P.N./100ml	3300	2400	490	330	240	220	49	79	49	33	79	33	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l		0.32		0.19		0.3		0.24		0.27		0.49	
全有機炭	mg/l		0.007		0.004		0.004		0.004		0.012		0.009	
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		0.32				0.21				0.32			
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		0.33				0.22				0.33			
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				<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													
ホ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						0.005							
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			
磷酸態燐	mg/l		0.007		<0.003		0.003		<0.003		0.004		0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02				<0.02				0.03			
クロロフィルa	mg/l													
導電率	mS/m	4.75	4.78	4.95	4.92	4.97	4.92	5.01	5	5.12	5.16	4.93	4.95	
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	<1		1.2		1		1.4		1.3		1.5		

公共用水域水質測定結果
統一番号 206-01

一般項目	水域名	小菅川		地点名	小菅川流末			類型名	調査機関			山梨県	
採取月日		4/17	4/17	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/7	8/7	9/4	9/4
採取時刻		10:55	12:00	11:20	12:50	10:55	12:15	10:50	12:15	11:15	12:30	11:00	12:10
天候		04	04	02	02	02	02	04	04	02	02	02	02
気温		15.5	15	24.8	23	23.8	25	22	27	28	29	24	25.5
水温		9.8	10	13.6	13.5	14	16.6	15	16.5	18.5	19	17	17.5
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	0.51		0.54		0.61		1.34		1.04		1.34	
(年平均)	m ³ /s	#REF!											
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
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	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8	7.2	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7
D O	mg/l	11	11	10	9.9	9.7	9.6	9.6	9.3	9.2	9	9.2	9
B O D	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
C O D	mg/l	1.2	1.1	1.2	1.8	1	1	1.3	1.3	1.1	1.2	1	0.9
S S	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	130	240	490	790	2200	1300	2400	3500	7000	3300	4900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.99		0.79		0.75		0.88		0.8		0.93
全炭	mg/l		0.049		0.05		0.048		0.046		0.05		0.039
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		0.77				0.71				0.83		
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		0.78				0.72				0.84		
ふっ素	mg/l		<0.05				0.05				<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-ジクロロエタン	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												
アミン酸シチルヘキシル	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						0.009						
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		
磷酸態燐	mg/l		0.044		0.048		0.04		0.036		0.047		0.035
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.03				0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	µS/cm	8.58	8.58	8.59	8.58	8.33	8.28	7.99	7.95	8.42	8.43	8.01	8
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	2.1		2.1		2.3		1.4		2.5		1.5	

公共用水域水質測定結果

流域名	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		10/9	10/9	11/6	11/6	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/5	3/5
採取時刻		11:10	12:30	11:00	12:10	10:55	12:00	11:12	12:22	11:05	12:30	10:59	12:05
天候		04	04	02	02	10	10	02	02	04	04	02	02
気温		16.5	20	11	10	9	9	-3	0	4.8	4.5	5	6.5
水温		13.5	14.2	6.5	7	8	8	2	2	2.5	3.8	3.5	4.5
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	223		0.86		0.7		0.48		0.59		1.16	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
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	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6
D O	mg/l	10	10	12	11	11	11	14	14	13	12	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	0.9	1	0.8	0.8	0.8	0.9	0.5	0.7	0.9	0.9	0.9	1.1
S S	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	1
大腸菌群数	M P N / 100ml	790	1700	490	330	330	1300	33	70	79	49	79	130
n-ヘキサノ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.82		0.71		0.75		0.78		0.9		0.88
全有機	mg/l		0.028		0.031		0.036		0.027		0.032		0.022
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 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								
シス-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		0.74				0.72				0.79		
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		0.75				0.73				0.8		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				<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												
トランス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	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												
フタル酸ジethyl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						0.006						
マンガ(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				0.04		
磷酸態燐	mg/l		0.028		0.024		0.032		0.027		0.022		0.018
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.02				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	7.2	7.19	7.65	7.68	8.17	8.17	8.44	8.5	8.56	8.58	8.06	8
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	1.4		1.8		1.9		2.3		2.5		2.7	