

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月14日	4月14日	5月12日	5月12日	6月10日	6月10日	7月7日	7月7日	8月4日	8月4日	9月13日	9月13日
採取月日		4月14日	4月14日	5月12日	5月12日	6月10日	6月10日	7月7日	7月7日	8月4日	8月4日	9月13日	9月13日
採取時刻		10:30	12:40	10:45	12:53	10:30	12:45	10:30	12:35	10:45	12:45	10:25	12:45
天候		3	4	4	3	4	4	4	4	2	2	2	2
気温		18.4	15.1	20.9	21.8	20.5	20	30.4	30.7	24.2	27.4	27.8	25.5
水温		9.5	10.3	14.9	15.9	15	17	18.7	19.4	17.6	19.8	17.7	19
外観													
臭気													
流量	m ³ /s	2.805		3.662		3.9782		3.3185		3.9047		3.9964	
(年平均)	m ³ /s	4.3484											
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
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	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.3
DO	mg/l	11	10	9.5	9.6	9.7	9.5	8.6	9	8.9	9.7	9.3	9.5
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	1.3	1.3	1.9	1.7	1.8	1.9	1.4	1.4	1.8	1.7	1.6	2.1
SS	mg/l	<1.0	<1.0	1	1	1	1	<1.0	<1.0	1	1	1	8
大腸菌群数	M P N /100ml	330	130	330	330	3300	1700	3300	4900	4900	4900	2400	7900
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.3		0.41		0.31		0.23		0.36		0.29
全燐	mg/l		0.008		0.009		0.088		0.007		0.018		<0.003
全亜鉛	mg/l		<0.001				<0.001				0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		ND				ND				ND		
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				<0.002				<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				<0.002				<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.005				<0.005				<0.005
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		0.31				0.31				0.35		
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		0.32				0.32				0.36		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.001
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												
7α,8α-ジヒドロフルベンチル	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
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	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						
アモニア性窒素	mg/l		0.02				<0.01				<0.01		
燐酸態燐	mg/l		0.006				0.005				0.01		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.03				0.31		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	4.93	4.92	4.71	4.72	4.7	4.69	5.15	5.16	5.04	5.09	4.84	4.88
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	1		1		1		1		1		<1.0	

公共用水域水質測定結果
統一番号 023-51

水域名 多摩川上流(1)

地点名 下保之瀬橋

類型名 AA イ

調査機関 山梨県

一般項目		10月27日	10月27日	11月10日	11月10日	12月8日	12月8日	1月5日	1月5日	2月2日	2月2日	3月2日	3月2日
採取月日		10月27日	10月27日	11月10日	11月10日	12月8日	12月8日	1月5日	1月5日	2月2日	2月2日	3月2日	3月2日
採取時刻		10:25	12:43	10:25	12:55	10:30	12:50	10:30	12:45	10:30	12:30	10:35	12:50
天候		1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
気温		10.9	11.1	16	15.4	5.8	8.7	1.1	2.8	1.7	2.2	3.5	6.9
水温		10.4	11	10.2	10.2	5.5	6.7	2	2.4	3.8	4.5	2.7	3.7
外観													
臭気													
流量	m ³ /s	9.0805		5.3172		5.5818		4.7189		3.1088		2.7091	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
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	7.5	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.6
DO	mg/l	11	11	11	11	12	12	13	13	13	13	13	12
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.6
COD	mg/l	1.3	1.3	1.1	1.2	1.2	1	0.8	0.8	1.1	1	0.9	1.1
SS	mg/l	1	1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
大腸菌群数	M P N/100ml	490	490	490	1300	220	490	130	79	130	110	17	33
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.43		0.21		0.29		0.26		0.29		0.16
全有機	mg/l		0.012		0.008		0.005		0.007		0.003		0.007
全亜鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		ND				ND				ND		
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				<0.002				<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				<0.002				<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.005				<0.005				<0.005
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		0.36				0.32				0.18		
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		0.37				0.33				0.19		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l		<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												
フタル酸ジエチルエステル	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												
ホルムアルデヒド	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	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		
磷酸態磷	mg/l		0.006				0.003				<0.003		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.02				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	4.72	4.73	4.39	4.37	4.3	4.29	4.64	4.64	4.9	4.92	5.07	5.15
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	<1.0		<1.0		<1.0		1		1		1	

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		4月14日	4月14日	5月12日	5月12日	6月10日	6月10日	7月7日	7月7日	8月4日	8月4日	9月13日	9月13日
採取月日		11:05	12:10	11:10	12:25	11:00	12:15	10:55	12:10	11:10	12:15	10:58	12:18
採取時刻		3	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2
天候		17.6	16.1	19.3	20.8	20.2	20	27.8	28.3	25.8	26	27.8	27
気温		11	10.9	13.6	14	14.8	14.8	17.2	17.8	18	18.2	17.5	18
水温													
外観													
臭気													
流量	m ³ /s	0.3209		0.7331		0.8213		0.8667		1.0628		1.3622	
(年平均)	m ³ /s	1.3526											
採取位置		1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
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	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7
DO	mg/l	10	10	9.8	10	9.4	9.4	8.8	9.2	8.9	9.1	8.9	8.9
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	1.3	1.2	1.1	1.1	1.4	1.4	1.2	1.2	1.4	1.6	1.3	1.3
SS	mg/l	2	2	1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	2	<1.0	<1.0
大腸菌群数	MPN/100ml	330	170	490	700	790	1100	3300	7900	7000	3300	11000	4900
n-アミン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.88		0.81		0.88		0.85		0.93		0.88
全有機炭素	mg/l		0.056		0.055		0.055		0.055		0.064		0.041
全亜鉛	mg/l		0.014				0.003				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		ND				ND				ND		
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				<0.002				<0.002
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエチレン	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-トリクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002				<0.002				<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.005				<0.005				<0.005
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		0.82				0.84				0.8		
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		0.83				0.85				0.81		
ふっ素	mg/l		0.05				<0.05				0.05		
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.001
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												
フェノール	mg/l												<0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												<0.1
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	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		0.09				<0.01				<0.01		
燃酸態燐	mg/l		0.049				0.047				0.048		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.04				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	7.8	7.87	9.19	9.11	8.32	8.25	8.44	8.32	8.06	8.09	7.74	7.83
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	1		2		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		10月27日	10月27日	11月10日	11月10日	12月8日	12月8日	1月5日	1月5日	2月2日	2月2日	3月2日	3月2日
採取月日		10月27日	10月27日	11月10日	11月10日	12月8日	12月8日	1月5日	1月5日	2月2日	2月2日	3月2日	3月2日
採取時刻		10:56	12:13	11:10	12:18	10:55	12:20	11:00	12:10	10:55	12:01	11:10	12:20
天候		2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
気温		10.2	11	15.2	15.4	6.3	9	1.4	2.5	2	2	4.8	6.2
水温		10.8	10.8	9.8	10.2	6.8	7.8	2.7	3	4.2	4.2	2.3	2.8
外観													
臭気													
流量	m³/s	4.509		2.1389		1.9644		0.8346		0.8308		0.7869	
(年平均)	m³/s												
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
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	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
DO	mg/l	11	11	10	11	11	12	13	13	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	0.9	1.1	0.8	1.1	0.9	1	0.7	0.7	0.7	1.1	0.6	0.7
SS	mg/l	1	2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1	<1.0	<1.0
大腸菌群数	MPN/100ml	1700	1100	1100	790	790	490	170	110	33	23	33	23
n-Aキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.88		0.67		0.63		0.67		0.78		0.69
全有機炭素	mg/l		0.038		0.041		0.025		0.026		0.028		0.028
全亜鉛	mg/l		0.001				<0.001				0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		ND				ND				ND		
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				<0.002				<0.002
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエチル	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチル	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチル	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエチル	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエチル	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002				<0.002				<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.005				<0.005				<0.005
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		0.75				0.67				0.64		
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		0.76				0.68				0.65		
ふっ素	mg/l		0.05				0.05				0.05		
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチル	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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	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		
燃酸態燐	mg/l		0.026				0.024				0.025		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.02				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	6.66	6.7	7.02	7.04	7.11	7.15	7.85	7.88	8.42	8.4	9.2	9.09
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	1		1		1		2		2		3	