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09日	05月14日	06月04日	07月09日	08月06日	09月03日	10月08日	11月12日	12月03日	01月07日	02月04日	03月03日
採　取　時　刻		13時35分	13時50分	13時30分	13時50分	13時55分	13時40分	13時30分	14時15分	14時05分	13時45分	13時35分	13時30分
天　　候		曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気　　温	℃	4.8	25.0	25.8	19.0	25.2	21.8	19.0	10.0	10.8	7.7	3.8	12.0
水　　温	℃	5.9	15.4	17.0	14.5	21.5	17.3	12.0	9.5	8.3	4.9	3.0	4.8
外　　観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭　　気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭
流　　量	m^3/s	3.8714	2.8694	1.9608	5.0885	3.6843	5.2044	3.7880	3.4939	3.7682	2.7638	2.3030	2.9551
(年平均)													
採　取　位　置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採　取　水　深	m												
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													
ｐ Ｈ		7.5	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
Ｄ Ｏ	mg／l	11	9.4	9.0	9.4	8.3	9.0	9.8	10	10	12	12	12
Ｂ Ｏ Ｄ	mg／l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5
Ｃ Ｏ Ｄ	mg／l	1.1	1.4	1.5	1.7	1.5	1.7	1.1	1.3	1.2	0.8	0.6	0.9
Ｓ Ｓ	mg／l	< 1	1	< 1	1	1	1	< 1	1	2	< 1	< 1	3
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	230	490	490	2300	1100	3300	1300	330	110	94	230	49
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全　窒　素	mg／l	0.41	0.27	0.24	0.37	0.31	0.32	0.32	0.24	0.33	0.41	0.22	0.24
全　燐	mg／l	0.006	0.007	0.007	0.010	0.008	0.014	0.010	0.006	0.008	0.006	0.004	0.007
全　亜　鉛	mg／l	0.001		< 0.001		< 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				< 0.02						< 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	0.39			0.35			0.24			0.28		
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	0.41			0.37			0.26			0.30		
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 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 ル 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												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg／l												
ニ ッ ケ ル	mg／l												
モ リ ブ デ ン	mg／l												
ア ン チ モ ン	mg／l												
塩 化 ビ ニ ル モ ノ マ ー	mg／l												
エ ピ ク ロ ロ ヒ ド リ ン	mg／l												
全 マ ン ガ ン	mg／l												
ウ ラ ン	mg／l												
フ ェ ノ ー ル	mg／l						< 0.001						
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	mg／l						< 0.1						
4-t-オクチルフェノール	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	< 0.01		0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01	
燐酸態燐	mg／l	0.004		0.005		0.004		0.007		< 0.003		0.004	
陰イオン界面活性剤	mg／l	0.04		0.03		0.02		0.02		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg／l												
導電率	mS/m	4.95	5.50	5.63	4.95	5.33	4.96	5.20	5.30	5.17	5.28	5.59	5.30
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09日	05月14日	06月04日	07月09日	08月06日	09月03日	10月08日	11月12日	12月03日	01月07日	02月04日	03月03日
採　取　時　刻		13時05分	13時15分	13時00分	13時00分	13時15分	13時05分	13時00分	13時30分	13時35分	13時10分	13時05分	13時00分
天　　候		曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気　　温	℃	4.8	24.0	23.0	19.0	23.2	22.5	19.0	10.5	11.1	7.2	1.8	11.5
水　　温	℃	7.0	14.8	16.0	15.0	19.2	17.6	12.7	9.8	9.3	5.5	3.9	5.8
外　　観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭　　気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭
流　　量	m^3/s	0.8259	0.7239	0.4912	1.4728	1.6594	1.4027	1.4056	0.8493	0.9795	0.6132	0.5969	0.9708
(年平均)													
採　取　位　置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採　取　水　深	m												
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													
ｐ Ｈ		7.7	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.5	7.7	7.6
Ｄ Ｏ	mg／l	11	9.7	9.1	9.4	8.5	8.9	9.8	10	10	11	12	11
Ｂ Ｏ Ｄ	mg／l	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	0.5	< 0.5	< 0.5
Ｃ Ｏ Ｄ	mg／l	0.7	1.2	1.0	1.3	1.2	1.1	0.9	0.8	0.9	0.8	0.6	0.5
Ｓ Ｓ	mg／l	< 1	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	700	490	2300	3300	2200	2300	1400	490	220	490	170	49
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg／l												
全　窒　素	mg／l	0.66	0.61	0.75	0.75	0.69	0.66	0.67	0.60	0.58	0.70	0.57	0.58
全　燐	mg／l	0.036	0.039	0.045	0.046	0.040	0.040	0.037	0.034	0.037	0.039	0.033	0.030
全　亜　鉛	mg／l	0.001		< 0.001		< 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				< 0.02						< 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	0.64			0.72			0.57			0.65		
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	0.66			0.74			0.59			0.67		
ふ　っ　素	mg／l	0.06		0.05				0.07		0.06			
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 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 ル 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												
ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg／l												
ニ　ッ　ケ　ル	mg／l												
モ リ ブ デ ン	mg／l												
ア ン チ モ ン	mg／l												
塩 化 ビニルモノマー	mg／l												
エピクロロヒドリン	mg／l												
全 マ ン ガ ン	mg／l												
ウ　ラ　ン	mg／l												
フ　ェ　ノ　ー　ル	mg／l						< 0.001						
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	mg／l						< 0.1						
4-t-オクチルフェノール	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	< 0.01		< 0.01		0.02		0.01		< 0.01		0.01	
燐酸態燐	mg／l	0.036		0.041		0.030		0.027		0.032		0.029	
陰イオン界面活性剤	mg／l	0.04		0.03		0.02		0.02		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg／l												
導電率	mS/m	8.46	8.69	9.32	8.37	8.13	7.87	7.78	8.09	8.07	8.50	8.99	8.17
濁度	度												
塩素イオン	mg／l	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2