

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14日	05月20日	06月01日	07月07日	08月04日	09月30日	10月12日	11月10日	12月01日	01月05日	02月16日	03月15日
採 取 時 刻		11時20分	13時45分	11時15分	13時45分	13時30分	14時00分	13時40分	14時00分	14時20分	13時40分	13時40分	13時40分
天 候		快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ
気 温	℃	20.0	26.2	12.0	22.8	23.1	21.5	21.2	12.8	6.4	1.5	2.5	14.0
水 温	℃	8.7	15.5	10.6	17.8	18.7	14.2	12.8	10.1	8.6	2.2	3.5	5.0
外 観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭 気		141	011	011	141	011	141	141	141	011	011	011	011
流 量	m ³ /s	3.3072	4.1044		3.9037	3.4726	8.8508	6.2810	4.0943	3.7828	3.5140	2.6013	4.1318
(年平均)	m ³ /s	4.3676											
採 取 位 置		03	03	03	03	01	03	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		7.5	7.6	7.3	7.5	7.4	7.8	7.7	7.8	7.5	7.6	7.6	7.5
D O	mg/l	11	9.4	10	9.0	8.0	9.8	10	10	10	13	12	11
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	1.0	1.0	1.8	1.0	2.0	0.8	1.0	1.4	0.7	< 0.5	0.6	0.6
S S	mg/l	< 1	< 1	3	2	2	1	1	2	< 1	< 1	< 1	< 1
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	110	130	490	1100	3300	490	1300	220	700	79	23	330
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l	0.28	0.21	0.49	0.32	0.32	0.30	0.48	0.21	0.39	0.28	0.31	0.32
全 機 質	mg/l	0.003	0.007	0.009	0.007	0.013	0.009	0.010	0.004	0.006	< 0.003	0.009	0.008
全 亜 鉛	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
健 康 項 目													
カドミウム	mg/l				< 0.001						< 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		< 0.01						< 0.01				
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004						< 0.004				
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		< 0.002						< 0.002				
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 ャ ー ン	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シ マ ジ ン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チ オ ベ ン カ ル プ	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		0.29		0.30			0.26			0.26		
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		0.31		0.32			0.28			0.28		
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												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	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							
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												
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
燐酸態燐	mg/l		< 0.003		0.003		0.006	0.005		0.005		0.004	
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												
導電率	mS/m	5.25	5.11	4.42	5.36	5.35	4.73	4.92	5.02	5.08	5.12	5.42	5.37
濁 度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	< 1	1	1	< 1	< 1	1	1	1	1	1

