

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17日	5月8日	6月20日	7月3日	8月22日	9月11日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
採取月日		12:45	12:45	12:42	12:30	12:35	12:45	12:36	12:36	12:05	12:30	12:35	12:34
採取時刻		10	1	4	4	4	4	2	1	1	1	1	3
天候		13.2	22.0	22.0	23.0	19.0	23.0	20.5	14.8	7.5	5.8	8.2	12.8
気温	℃	8.5	13.5	15.0	14.2	16.8	15.0	13.5	8.8	5.5	3.5	4.0	5.0
水温	℃	321	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		011	011	011	011	141	011	011	011	011	011	011	011
臭気		4.9951	3.2655	4.8546	7.1383	4.1510	5.8919	5.5876	3.0643	2.6996	2.4219	3.0769	2.8077
流量	m <sup>3</sup> /s	4.1629											
(年平均)	m <sup>3</sup> /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												
透視度	cm	48	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.3	7.0	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
DO	mg/l	11	9.6	9.3	9.7	9.4	9.4	9.6	11	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	1.5
COD	mg/l	1.9	1.1	1.0	1.2	1.0	1.0	1.7	1.0	1.0	0.7	1.0	1.4
SS	mg/l	22	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	7
大腸菌群数	MPN/100ml	490	330	490	2300	2200	1700	490	700	790	310	330	330
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.42	0.29	0.33	0.34	0.34	0.32	0.29	0.14	0.23	0.24	0.39	0.32
全燐	mg/l	0.019	0.009	0.007	0.007	0.008	0.007	0.006	0.004	0.003	0.004	0.004	0.010
全亜鉛	mg/l	0.003		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l				ND						ND		
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												
PCB	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				
トリス-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	0.40			0.36			0.33			0.27		
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	0.42			0.38			0.35			0.29		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04			<0.04			<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												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	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			<0.005						<0.005			
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	0.016		0.005		0.005		0.004		0.003		0.003	
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	μS/cm	4.48	4.92	4.88	4.61	5.04	4.57	4.69	4.97	5.07	5.01	4.97	4.84
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	<1	1	<1	1	1	1	1	1	1

