

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 I	調査機関	山梨県				
一 般 項 目													
採取月日		4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月6日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日
採取時刻		12:55	12:40	12:45	12:50	12:45	12:10	12:50	12:55	12:45	12:45	12:45	12:45
天候		10	2	2	10	2	10	4	1	1	1	12	4
気温		6.7	24.5	24.3	19.8	26.3	22.1	17.8	13.5	7.5	7.0	3.2	5.2
水温		6.4	14.1	16.0	15.4	19.5	18.2	13.4	10.5	5.0	4.0	2.5	4.5
外観		001	001	001	001	001	001	231	001	230	001	001	011
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	231
流量	m ³ /s	3.6531	3.007	2.581	2.4683	5.3003	2.2715	5.6062	4.1538	2.8246	2.3584	2.0706	1.9974
(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	7.4	7.6	7.5	7.4	7.2	7.5	7.4	7.3	7.5	7.5	7.6
DO	mg/l	9.9	9.9	9.1	10	8.4	8.4	9.5	9.8	12	12	13	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	1.4	1.7	1.5	1.6	2.2	1.6	2.2	1.3	1	1	0.6	2.3
SS	mg/l	1	1	1	1	3	<1	24	2	3	<1	<1	17
大腸菌群数	MPN/100ml	170	1700	1100	1300	3300	13000	1700	170	70	1700	33	110
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.44	0.30	0.29	0.38	0.42	0.23	0.28	0.21	0.20	0.21	0.18	0.31
全有機炭素	mg/l	0.009	0.01	0.006	0.01	0.013	0.009	0.013	0.006	0.004	0.004	<0.003	0.019
全亜鉛	mg/l	<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						<0.001		
全シアン	mg/l				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-ジクロロベンゼン	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	0.45			0.35			0.35			0.25		
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	0.47			0.37			0.37			0.27		
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						<0.0010						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	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						0.006			
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	
有機炭素	mg/l	0.004		<0.003		0.005		0.012		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	mS/m	4.83	4.86	5.00	5.18	5.03	5.41	4.78	4.90	4.92	5.07	5.16	5.30
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	<1	<1	1	<1	1	1	1	1	1

