

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19日	5月10日	6月7日	7月5日	8月17日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日
採取月日													
採取時刻		12:55	12:41	13:10	13:20	13:00	12:55	12:50	13:10	13:00	13:00	12:47	13:00
天候		3	4	4	10	9	10	4	1	2	1	2	2
気温		18.2	23.5	18.3	17.8	23.8	20.2	18.8	11.0	5.1	4.0	10.2	12.5
水温		10.3	14.5	15.5	16.0	17.3	16.0	13.8	9.2	4.2	2.7	5.2	12.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	3.1966	2.7278	2.6273	2.4867	4.2765	2.8814	6.2994	2.7748	2.9323	2.871	1.9839	2.2092
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	3.1056											
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	7.6	7.6	7.5	7.3	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5
DO	mg/l	10	9.7	9.3	9.1	8.9	9.4	9.9	8.9	12	13	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	1.5	2.3	1.7	1.9	1.4	1.8	1.4	1.2	0.9	1	1.6
SS	mg/l	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1	2	2	1	2
大腸菌群数	M P N/100ml	490	790	1100	7900	7900	7000	1700	330	130	110	110	70
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.32	0.19	0.34	0.36	0.28	0.30	0.46	0.16	0.33	0.35	0.24	0.33
全燐	mg/l	0.009	0.006	0.007	0.01	0.008	0.007	0.009	0.003	0.01	0.008	0.003	0.007
全亜鉛	mg/l	0.002		<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				<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-ジクロロエチレン	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-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	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		<0.005						<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	0.35			0.33			0.43				0.36	
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	0.37			0.35			0.45				0.38	
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-ジクロロベンゼン	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												
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			0.006							<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	
有機態燐	mg/l	0.004		<0.003		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	mS/m	4.82	5.16	5.00	5.18	5.00	5.00	4.72	5.00	4.74	4.95	4.97	4.97
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	1	1	<1	<1	<1	1	1	1

