

公共用水域水質測定結果表

水域名 多摩川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		下保之瀬橋 (205-01)												
		[類型名]												
区分	測定項目	月日	4/8	4/8	5/6	5/6	6/5	6/5	7/9	7/9	8/5	8/5	9/2	9/2
		採取時刻	11:40	14:12	11:55	14:05	11:50	14:10	11:40	13:45	11:30	13:30	11:28	13:20
観測項目	天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	雷雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴
	気温	℃	10.4	10.3	17.0	17.5	24.0	21.5	30.3	28.5	24.0	26.5	26.0	25.0
	水温	℃	8.9	10.1	10.5	11.0	15.0	15.0	17.2	18.0	15.0	15.0	17.9	19.6
	外観	-	001	001	060	060	001	001	001	001	060	060	001	001
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	流速	/s		7.19		3.86		3.97		5.09		8.49		4.51
健康項目	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	川透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	カドミウム	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	mg/l	N.D.				N.D.				N.D.			
	有機燐	mg/l												
	鉛	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	mg/l	<.0005				<.0005				<.0005			
	アモニウム	mg/l												
生活環境項目	P C B	mg/l												
	トリクロロ	mg/l	<0.002				<0.002				<0.002			
	テトラクロロ	mg/l	<.0005				<.0005				<.0005			
	P H	-	7.4	7.4	7.6	7.5	7.7	7.5	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5
	D O	mg/l	10.0	10.0	10.0	10.0	9.3	9.3	9.6	9.6	9.5	9.0	8.4	8.5
	B O D	mg/l	0.6	<0.5	0.6	0.5	1.2	1.4	<0.5	0.5	1.6	0.7	<0.5	0.7
	C O D	mg/l	1.0	1.0	1.0	1.1	1.6	2.3	1.1	1.2	1.1	0.8	1.2	1.3
	S S	mg/l	1	6	<1	1	1	4	<1	<1	<1	1	<1	<1
	大腸菌群数	NPN/100	1.3E02	1.3E02	9.2E02	9.2E02	4.9E02	4.9E02	1.3E03	1.3E03	7.0E02	7.0E02	1.3E03	1.3E03
	n-Hex	mg/l												
特殊項目	全窒素	mg/l	0.74		0.29		0.38		0.18		0.79		0.22	
	全燐	mg/l	0.013		0.013		0.017		0.011		0.012		0.012	
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	亜鉛	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l	<0.1				<0.1				<0.1			
	マンガン(溶解性)	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	フッ素	mg/l	<0.15				<0.15				<0.15			
	アンモニア性窒素	mg/l	0.04		0.01		0.06		<0.01		<0.01		<0.01	
特殊項目	亜硝酸性窒素	mg/l	0.007		0.005		0.002		<0.001		0.001		<0.001	
	硝酸性窒素	mg/l	0.358		0.200		0.274		0.182		0.334		0.176	
	磷酸態燐	mg/l	0.004		0.007		0.013		0.010		0.011		0.005	
	A B S	mg/l	0.02				0.02				0.03			
	1,1,1-トリクロロ	mg/l					<0.001							
	四塩化炭素	mg/l					<0.001							
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm	42	41	46	46	48	47	48	47	45	45	48	49
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	1.0		1.2		1.1		1.1		<1		<1		

公共用水域水質測定結果表

水域名 多摩川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			下保之瀬橋 (205-01)											
[類型名]			[-]											
区	月日	10/7	10/7	11/4	11/4	12/2	12/2	1/18	1/18	2/3	2/3	3/19	3/19	
分	測定項目	採取時刻	11:50	14:00	11:35	13:35	10:50	13:45	11:00	13:55	11:08	13:17	11:30	13:30
一般	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	雪	晴	晴	曇	曇
	気温	℃	14.0	15.0	20.0	19.0	15.0	14.0	0.3	0.7	6.0	4.8	6.1	6.2
	水温	℃	10.8	10.8	9.2	9.7	8.0	9.0	2.0	2.2	1.1	1.6	5.1	5.1
	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
河川	流量	/S		3.60		4.40		4.71		3.22		3.03		2.73
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
健康	カドミウム	mg/L	<0.005				<0.005			<0.005				
	シアン	mg/L	N.D.				N.D.			N.D.				
	有機燐	mg/L												
	鉛	mg/L	<0.05				<0.05			<0.05				
	クロム(6価)	mg/L	<0.02				<0.02			<0.02				
	砒素	mg/L	<0.02				<0.02			<0.02				
	総水銀	mg/L	<.0005				<.0005			<.0005				
	アキバ水銀	mg/L												
	PCB	mg/L												
	トリカドミル	mg/L	<0.002				<0.002			<0.002				
生活環境	トリカドミル	mg/L	<.0005				<.0005			<.0005				
	P	mg/L	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4
	DO	mg/L	10.0	10.0	10.0	10.0	11.0	10.0	12.0	13.0	13.0	13.0	11.0	12.0
	BOD	mg/L	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	COD	mg/L	1.2	1.1	1.2	0.9	1.4	1.3	1.2	1.1	0.8	0.8	0.8	0.9
	S	mg/L	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	2
	大腸菌群数	MPN/100	2.3E02	2.3E02	1.2E02	1.7E02	7.0E02	7.0E02	4.6E02	4.6E02	1.3E02	1.3E02	5.0E01	7.9E01
	n-Hex	mg/L												
	全窒素	mg/L	0.10		0.26		0.74		0.81		0.36		0.18	
	全燐	mg/L	0.005		0.010		0.008		0.016		0.006		0.010	
特殊	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L	<0.01				<0.01			<0.01				
	亜鉛	mg/L	<0.01				<0.01			<0.01				
	鉄(溶解性)	mg/L	<0.1				<0.1			<0.1				
	マンガン(溶解性)	mg/L	<0.05				<0.05			<0.05				
	クロム	mg/L	<0.01				<0.01			<0.01				
	フッ素	mg/L	<0.15				<0.15			<0.15				
	アモニウム性窒素	mg/L	<0.01		0.01		0.01		0.010		<0.01		<0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.001		0.001		0.005		0.005		<0.001		<0.001	
	硝酸性窒素	mg/L	0.184		0.249		0.208		0.197		0.202		0.160	
磷酸態燐	mg/L	0.003		0.008		0.005		0.003		0.004		0.005		
項目	A B S	mg/L	< 0.03				0.04			0.06				
	1.1.1-トリカドミル	mg/L					<0.001							
	四塩化炭素	mg/L					<0.001							
	クロロフィルa	mg/L												
	導電率	μS/cm	47	47	46	46	43	43	46	47	48	48	47	46
	濁度	mg/L	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/L	<1		<1		1.0		1.3		1.4		1.2	

公共用水域水質測定結果表

水域名 小 菅 川

調査担当機関 - 山 梨 県

地点名(地点統一番号)			小 菅 川 流 末 (206-01)											
[類型名]			[-]											
区 分	測定項目	月 日	4/8	4/8	5/6	5/6	6/5	6/5	7/9	7/9	8/5	8/5	9/2	9/2
		採取時刻	12:20	13:30	11:40	13:35	12:30	13:45	12:10	13:10	12:00	13:00	11:55	12:52
一 般 項 目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴
	気 温	℃	13.5	11.0	17.0	17.0	24.0	22.0	28.3	28.0	24.0	24.0	28.5	26.5
	水 温	℃	9.8	10.4	12.0	12.0	15.0	15.0	17.8	17.8	17.0	17.5	18.9	18.7
	外 観	-	001	001	060	060	020	001	200	200	001	001	001	001
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	/S		2.10		1.08		1.02		1.63		2.00		1.04
	採取位置	-	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	川 透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	特 殊 項 目	カドミウム	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005		
		シアン	mg/l	N.D.				N.D.				N.D.		
有機燐		mg/l												
鉛		mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
クロム(6価)		mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
砒		mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
総水銀		mg/l	<.0005				<.0005				<.0005			
アモニウム水銀		mg/l												
P C B		mg/l												
トリクロロエチレン		mg/l	<0.002				<0.002				<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l	<.0005				<.0005				<.0005				
生 活 環 境 項 目	P H	-	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	
	D O	mg/l	10.0	10.0	10.0	9.6	9.6	9.2	9.4	9.0	8.6	8.9	8.5	
	B O D	mg/l	0.7	0.8	1.4	1.5	1.3	1.8	0.9	0.8	1.7	1.5	0.7	
	C O D	mg/l	1.0	1.1	2.6	2.0	1.9	1.8	1.6	1.6	1.5	1.4	1.3	
	S S	mg/l	2	2	20	4	4	1	5	4	3	3	1	
	大腸菌群数	MPN/100	3.4E03	1.3E04	2.2E04	1.3E04	4.9E03	2.3E03	1.7E04	1.7E04	3.9E03	3.9E03	1.1E03	
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	0.67		0.83		0.97		0.61		0.98		0.92	
	全燐	mg/l	0.045		0.086		0.098		0.091		0.072		0.097	
	特 殊 項 目	フェノール類	mg/l											
銅		mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
亜鉛		mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
鉄(溶解性)		mg/l	<0.1				<0.1				<0.1			
マンガン(溶解性)		mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
クロム		mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
フッ素		mg/l	<0.15				<0.15				<0.15			
アモニウム窒素		mg/l	0.070		0.17		0.12		0.070		0.09		<0.01	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.008		0.012		0.016		0.011		0.011		0.019	
硝酸性窒素		mg/l	0.532		0.548		0.614		0.528		0.529		0.641	
磷酸態燐	mg/l	0.034		0.051		0.078		0.065		0.056		0.080		
A B S	A B S	mg/l	0.02				0.02				0.03			
	1.1.1-トリクロロエチレン	mg/l					<0.001							
	四塩化炭素	mg/l					<0.001							
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm	68	66	74	74	81	80	77	77	74	75	87	
	濁度	mg/l	<5		12		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	1.3		1.5		1.4		1.3		1.2		1.3	

公共用水域水質測定結果表

水域名 小菅川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号) [類型名]		小菅川流末 (206-01)												
		[-]												
区分	測定項目	月日	10/7	10/7	11/4	11/4	12/2	12/2	1/18	1/18	2/3	2/3	3/19	3/19
		採取時刻	12:30	13:20	12:05	13:05	12:00	13:10	11:45	12:50	11:35	12:46	12:00	13:05
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	雪	晴	晴	小雪	小雪
	気温	℃	14.5	14.6	17.5	18.8	15.0	15.0	0.0	0.3	2.1	3.7	6.7	6.7
	水温	℃	12.5	12.5	10.1	10.2	8.0	8.0	4.0	3.6	2.3	3.1	6.4	6.4
	外観	-	200	200	001	321	200	200	001	001	001	001	001	001
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
河川	流量	/S		0.90		0.89		1.20		1.01		0.81		0.77
	採取位置	-	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
健康項目	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	カドミウム	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	mg/l	N.D.				N.D.				N.D.			
	有機燐	mg/l												
	鉛	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	mg/l	<.0005				<.0005				<.0005			
	7ヶ所水銀	mg/l												
	PCB	mg/l												
生活環境項目	トクソウイソ	mg/l	<0.002				<0.002				<0.002			
	トクソウイソ	mg/l	<.0005				<.0005				<.0005			
	P	mg/l	7.6	7.7	7.5	7.6	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5
	D O	mg/l	9.6	9.4	10.0	10.0	11.0	11.0	12.0	12.0	12.0	12.0	10.0	11.0
	B O D	mg/l	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	<0.5	0.5	1.2	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
	C O D	mg/l	1.6	1.4	1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	1.2	0.7	0.9	1.2	1.0
	S S	mg/l	5	5	5	2	5	1	<1	<1	1	1	1	1
	大腸菌群数	MPN/100	4.9E03	4.9E03	1.7E03	1.3E03	8.0E02	8.0E02	3.5E03	3.5E03	1.4E03	1.4E03	1.4E02	5.4E02
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.23		1.05		1.04		0.72		0.74		0.77	
特殊項目	全燐	mg/l	0.087		0.086		0.056		0.044		0.047		0.048	
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	亜鉛	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l	<0.1				<0.1				<0.1			
	マンガン(溶解性)	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	フッ素	mg/l	<0.15				<0.15				<0.15			
	マンガン性窒素	mg/l	0.05		0.07		0.01		0.01		0.03		0.04	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.012		0.020		0.011		0.008		0.003		0.005	
硝酸性窒素	mg/l	0.568		0.810		0.589		0.562		0.637		0.615		
磷酸態燐	mg/l	0.055		0.072		0.043		0.032		0.003		0.040		
項目	A B S	mg/l	0.03				0.04				0.05			
	1.1.1-トクソウイソ	mg/l					<0.001							
	四塩化炭素	mg/l					<0.001							
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm	83	89	76	76	75	75	77	77	82	82	82	81
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	1.2		1.3		1.5		1.9		2.1		2.0	