

平成15年度 霧ヶ峰水系水質及び底質試験結果

水質検査

場所	名称	採水日時	気温	水温	銅	カドミウム	鉛	六価クロム	ヒ素	水銀
			℃	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
霧ヶ峰農場下		11月5日 16:05	12.0	10.4	<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
米沢上	横河川	11月5日 16:30	13.8	11.9	<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
米沢上	桧沢川	11月5日 16:45	14.6	11.5	<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
米沢	大清水水源	11月6日 15:27	18.0	12.6	<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
高原線二の橋		11月5日 15:40	12.8	13.1	<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
高原線二の橋下流300m		11月5日 15:15	12.8	10.4	<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
創価学会青年研修道場入口300m上		11月5日 15:55	11.8	10.6	<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
環境基準						0.003	0.01	0.05	0.01	0.0005

※<は検出限界値以下を示します。

※基準値を超える重金属類が検出された箇所はありませんでした。

底質試験(溶出試験)

場所	名称	採水日時	気温	水温	銅	カドミウム	鉛	六価クロム	ヒ素	水銀
			℃	℃	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
霧ヶ峰農場下		11月5日 16:05	12.0		<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
米沢上	横河川	11月5日 11:42	10.0		<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
米沢上	桧沢川	11月5日 11:33	10.0		<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
米沢	大清水水源									
高原線二の橋		11月5日 13:35	7.0		<0.01	<0.005	<0.005	<0.02	<0.001	<0.0005
高原線二の橋下流300m										
創価学会青年研修道場入口300m上										
環境基準						0.01	0.01	0.05	0.01	0.0005

※<は検出限界値以下を示します。

※基準値を超える重金属類が検出された箇所はありませんでした。

ダイオキシン類

場所	名称	採水日時	気温	ダイオキシン類
			℃	pg-TEQ/l
霧ヶ峰農場下				
米沢上	横河川			
米沢上	桧沢川			
米沢	大清水水源			
高原線二の橋		11月5日 15:40	12.8	0.059
高原線二の橋下流300m				
創価学会青年研修道場入口300m上				
環境基準				1

※基準値を超えるダイオキシン類は検出されませんでした。