

令和7年度 霧ヶ峰水系水質及び底質試験結果(令和5年度～令和7年度)

水質検査

場所	名称	採取日	時間	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		R5.5.31	8:50	14.0	10.4	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R6.5.22	8:27	17.5	11.3	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R7.5.28	9:52	12.6	10.6	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
米沢上	横河川	R5.5.31	9:30	15.1	11.8	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R6.5.22	9:47	19.4	13.2	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R7.5.28	9:40	15.8	11.5	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
米沢上	桧沢川	R5.5.31	9:43	17.0	12.5	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R6.5.22	9:29	15.7	12.1	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R7.5.28	9:52	12.0	12.8	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
米沢	大清水水源	R5.5.31	9:54	13.8	12.5	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	0.001	< 0.0002
		R6.5.22	10:01	22.8	13.2	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	0.001	< 0.0002
		R7.5.28	10:03	18.0	12.5	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	0.001	< 0.0002
高原線二の橋		R5.5.31	9:04	14.0	10.0	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R6.5.22	9:03	15.3	10.4	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R7.5.28	9:07	11.8	9.4	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
環境基準							0.003	0.01	0.02	0.01	0.0005

※ <は定量下限値未満を示します。

※ 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	採取日	時間	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		R5.5.31	8:50	14.0	10.4	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R6.5.22	8:27	17.5	11.3	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R7.5.28	9:52	12.6	10.6	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
米沢上	横河川	R5.5.31	9:30	15.1	11.8	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R6.5.22	9:47	19.4	13.2	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R7.5.28	9:40	15.8	11.5	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
米沢上	桧沢川	R5.5.31	9:43	17.0	12.5	0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R6.5.22	9:29	15.7	12.1	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R7.5.28	9:52	12.0	12.8	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
高原線二の橋		R5.5.31	9:04	14.0	10.0	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R6.5.22	9:03	15.3	10.4	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
		R7.5.28	9:07	11.8	9.4	< 0.01	< 0.0003	< 0.005	< 0.005	< 0.001	< 0.0002
環境基準							0.003	0.01	0.05	0.01	0.0005

※ <は定量下限値未満を示します。

※ 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	採取日	時間	気温	ダイオキシン類
				℃	pg-TEQ/L
高原線二の橋		R5.5.31	9:04	14.0	0.022
		R6.5.22	9:03	15.3	0.022
		R7.5.28	9:07	11.8	0.021
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。