

特定産業廃棄物及び特定一般廃棄物の最終処分場跡地におけるモニタリング結果

地 籍	採取日	跡地管理者実施			長野県実施		
		測定対象	放射性物質濃度 [Bq/kg]		測定対象	放射性物質濃度 [Bq/kg]	
			セシウム134	セシウム137		セシウム134	セシウム137
小諸市大字御影新田字中原 55番 4	R6.4.15	地下水(東側)	不検出	不検出			
		地下水(西側)	不検出	不検出			
	R6.5.16	地下水(東側)	不検出	不検出			
		地下水(西側)	不検出	不検出			
	R6.6.14	地下水(東側)	不検出	不検出			
		地下水(西側)	不検出	不検出			
	R6.7.16	地下水(東側)	不検出	不検出			
		地下水(西側)	不検出	不検出			
	R6.8.21	地下水(東側)	不検出	不検出	地下水(東側)	不検出 (<0.34)	不検出 (<0.39)
		地下水(西側)	不検出	不検出	地下水(西側)	不検出 (<0.31)	不検出 (<0.32)
	R6.9.17	地下水(東側)	不検出	不検出			
		地下水(西側)	不検出	不検出			
	R6.10.15	地下水(東側)	不検出	不検出			
		地下水(西側)	不検出	不検出			
	R6.11.14	地下水(東側)	不検出	不検出			
		地下水(西側)	不検出	不検出			
	R6.12.13	地下水(東側)	不検出	不検出			
		地下水(西側)	不検出	不検出			
	R7.1.15	地下水(東側)	不検出	不検出			
		地下水(西側)	不検出	不検出			
	R7.2.14	地下水(東側)	不検出	不検出	地下水(東側)	不検出 (<0.34)	不検出 (<0.39)
		地下水(西側)	不検出	不検出	地下水(西側)	不検出 (<0.34)	不検出 (<0.33)
	R7.3.14	地下水(東側)	不検出	不検出			
		地下水(西側)	不検出	不検出			

※ 平成26年7月以降、集水水が発生していないため、集水水、集水水の処理後水及び排水汚泥の測定は行っていません。

集水水 : 最終処分場の廃止前に浸出水を採取していた場所で廃止後に採取した水

分析方法 : 環境省ガイドラインに基づき、ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメトリーにより放射性物質の分析を実施

検出下限値 : 検出下限値とは、その分析で検出できる最低濃度のことです。
(管理者の測定では毎回2 Bq/kg)
測定の結果、検出下限値を下回る場合には不検出となります。