宮城東部衛生処理組合 ごみ埋立施設浸出水処理水放射性物質濃度測定結果

(単位:Bq/L)

試彩	採取年月日令和7年10月1日						令和7年9月3日				令和7年8月1日						
測	定 年 月 日 令和7年10月2日						令和7年9月4日				令和7年8月2日						
測	定		機	関	株	式会社理研	分析センター			株式会社理研分析センター				株式会社理研分析センター			
		試料			放	放射性ヨウ素 放射性セシウム 放射性セシウム 濃度	濃度限度に対	農度限度に対 放射性ヨウ素	放射性セシウム			放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム			
	高八个十				I-131	Cs-134	Cs-137	する割合の和	I-131	Cs-134	Cs-137	する割合の和	I-131	Cs-134	Cs-137	する割合の和	
		測	定	位	1	不検出	不検出	1.9	_	不検出	不検出	1.5	_	不検出	不検出	1.8	_
<i>b</i> п.∓	理水	検	出下	限値	直	0.84	0.88	0.70	_	0.83	0.92	0.77	_	0.67	0.81	0.84	_
, 过生/	生小	濃対	度 する	度に割る		_	0.015	0.021	0.036	_	0.015	0.017	0.032	_	0.014	0.020	0.034
		連 平	続 3 均		直	_	_	_	0.034	_	_	_	0.033	_	_	_	0.033

※不検出:検出下限値未満

- ※処理水中のセシウム134濃度限度:60Bq/L、セシウム137濃度限度:90Bq/L [放射能濃度等測定方法ガイドラインに基づく]
- ※濃度限度に対する割合については、測定値と検出下限値のいずれか大きい値を濃度限度で割った値である。

なお、濃度限度に対する割合の値については、四捨五入した値である。

- ※基準濃度:濃度限度に対する割合の和の連続3か月平均値が1以下 [放射能濃度等測定方法ガイドラインに基づく]
- ※ヨウ素の基準値はなく、参考値として測定している。
- ※検査結果については、有効数字は2桁で表示している。

宮城東部衛生処理組合 ごみ埋立施設周辺地下水放射性物質濃度測定結果

(単位:Ba/L)

																(平位.Dq/ L/
試 料	¥採取年月日 ^{令和7年10月1日}						令和7年9月3日				令和7年8月1日					
測	定 年 月 日 令和7年10月2日						令和7年9月4日				令和7年8月2日					
測	定機関株式会社理研分析センター								株式会社理研分析センター				株式会社理研分析センター			
	;	試料			放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム			放射性ヨウ素	放射性セシウム	放射性セシウム	濃度限度に対
	武八十				I-131 Cs-134 Cs-137 する割合の和		I-131	Cs-134	Cs-137	する割合の和	I-131	Cs-134	Cs-137	する割合の和		
地门	下水	測	定	値	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
(下	流)	検と	出下	狠 値	0.72	0.97	0.82		0.75	0.67	0.74	_	0.76	0.77	0.88	_
地门	下水	測	定	値	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
(上	流)	検と	出下	狠 値	0.80	0.91	0.67	_	0.86	0.87	0.78	_	0.86	0.82	0.94	_

※不検出:検出下限値未満

- ※ヨウ素の基準値はなく、参考値として測定している。
- ※検査結果については、有効数字は2桁で表示している。