

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和6年4月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
4月10日	地下水 上流	不検出※2 (<0.79)	不検出 (<0.77)	不検出	$\frac{\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)}}{60 \text{ (Bq/L)}} + \frac{\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)}}{90 \text{ (Bq/L)}} \leq 1$
	地下水 下流	不検出 (<0.63)	不検出 (<0.89)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.66)	不検出 (<0.80)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	4月1日	4月8日	4月15日	4月22日	4月29日	基準値
A（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	
C（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
D（敷地境界）	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	
E（バックグラウンド※1）	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	4月10日	4月24日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.04	0.19 以下
	1m	0.04	0.04	

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和6年5月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
5月8日	地下水上流	不検出※2 (<0.68)	不検出(<0.71)	不検出	$\begin{aligned} &(\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)}) \\ &+ (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1 \end{aligned}$
	地下水下流	不検出(<0.84)	不検出(<0.76)	不検出	
	放流水	不検出(<0.83)	不検出(<0.63)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	5月6日	5月13日	5月20日	5月27日	基準値
A（敷地境界）	0.04	0.04	0.06	0.05	0.19 以下
B（敷地境界）	0.03	0.04	0.05	0.05	
C（敷地境界）	0.02	0.04	0.06	0.05	
D（敷地境界）	0.04	0.04	0.05	0.05	
E（バックグラウンド※1）	0.05	0.05	0.06	0.06	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	5月8日	5月22日	基準値
大平公会堂	50cm	0.03	0.04	0.19 以下
	1m	0.03	0.04	

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和6年6月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
6月5日	地下水上流	不検出※2 (<0.67)	不検出(<0.81)	不検出	$\frac{\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)}}{60 \text{ (Bq/L)}} + \frac{\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)}}{90 \text{ (Bq/L)}} \leq 1$
	地下水下流	不検出(<0.71)	不検出(<0.68)	不検出	
	放流水	不検出(<0.84)	不検出(<0.74)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	6月4日	6月10日	6月17日	6月24日	基準値
A（敷地境界）	0.03	0.05	0.04	0.05	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.04	0.03	0.04	
C（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.04	
D（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.04	
E（バックグラウンド※1）	0.04	0.04	0.04	0.05	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	6月5日	6月19日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.04	0.19 以下
	1m	0.05	0.04	

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和6年7月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
7月3日	地下水 上流	不検出※2 (<0.86)	不検出 (<0.75)	不検出	$\begin{aligned} &(\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)}) \\ &+ (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1 \end{aligned}$
	地下水 下流	不検出 (<0.88)	不検出 (<0.63)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.66)	不検出 (<0.78)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	7月1日	7月8日	7月15日	7月22日	7月29日	基準値
A（敷地境界）	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.19 以下
B（敷地境界）	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	
C（敷地境界）	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	
D（敷地境界）	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	
E（バックグラウンド※1）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	7月3日	7月17日	8月5日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.04	0.04	0.19 以下
	1m	0.04	0.04	0.04	

※令和6年7月25日の大雨災害のため、7月31日の測定分は8月5日に測定しました。

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和6年8月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
8月1日	地下水上流	不検出※2 (<0.90)	不検出(<0.82)	不検出	$\frac{\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)}}{60 \text{ (Bq/L)}} + \frac{\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)}}{90 \text{ (Bq/L)}} \leq 1$
	地下水下流	不検出(<0.79)	不検出(<0.85)	不検出	
	放流水	不検出(<0.61)	不検出(<0.87)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	8月5日	8月12日	8月19日	8月26日	基準値
A（敷地境界）	0.03	0.03	0.03	0.04	0.19 以下
B（敷地境界）	0.03	0.04	0.04	0.04	
C（敷地境界）	0.04	0.03	0.03	0.04	
D（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.04	
E（バックグラウンド※1）	0.04	0.04	0.04	0.04	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	8月14日	8月28日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.04	0.19 以下
	1m	0.04	0.04	

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和6年9月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
9月4日	地下水上流	不検出※2 (<0.77)	不検出(<0.85)	不検出	$\begin{aligned} &(\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)}) \\ &+ (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1 \end{aligned}$
	地下水下流	不検出(0.83)	不検出(<0.83)	不検出	
	放流水	不検出(<0.76)	不検出(<0.78)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	9月2日	9月9日	9月16日	9月23日	9月30日	基準値
A（敷地境界）	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	
C（敷地境界）	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	
D（敷地境界）	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	
E（バックグラウンド※1）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	9月11日	9月25日	基準値
大平公会堂	50cm	0.05	0.04	0.19 以下
	1m	0.04	0.04	

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和6年10月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
10月2日	地下水 上流	不検出※2 (<0.67)	不検出 (<0.99)	不検出	$\frac{\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)}}{60 \text{ (Bq/L)}} + \frac{\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)}}{90 \text{ (Bq/L)}} \leq 1$
	地下水 下流	不検出 (0.69)	不検出 (<0.70)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.89)	不検出 (<0.75)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	10月7日	10月14日	10月21日	10月28日	基準値
A（敷地境界）	0.03	0.03	0.04	0.05	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.03	0.03	0.05	
C（敷地境界）	0.04	0.04	0.03	0.05	
D（敷地境界）	0.03	0.04	0.04	0.05	
E（バックグラウンド※1）	0.05	0.04	0.05	0.05	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	10月9日	10月23日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.04	0.19 以下
	1m	0.04	0.04	

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和6年11月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
11月6日	地下水 上流	不検出※2 (<0.88)	不検出 (<0.83)	不検出	$\frac{\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)}}{60 \text{ (Bq/L)}} + \frac{\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)}}{90 \text{ (Bq/L)}} \leq 1$
	地下水 下流	不検出 (0.90)	不検出 (<0.70)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.87)	不検出 (<0.85)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	11月4日	11月11日	11月18日	11月25日	基準値
A（敷地境界）	0.04	0.04	0.03	0.04	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.04	
C（敷地境界）	0.03	0.05	0.04	0.04	
D（敷地境界）	0.04	0.03	0.04	0.04	
E（バックグラウンド※1）	0.04	0.04	0.04	0.04	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	11月6日	11月20日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.04	0.19 以下
	1m	0.04	0.05	

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和 6 年 12 月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
12 月 4 日	地下水 上流	不検出※2 (<0.82)	不検出 (<0.83)	不検出	$\frac{\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)}}{60 \text{ (Bq/L)}} + \frac{\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)}}{90 \text{ (Bq/L)}} \leq 1$
	地下水 下流	不検出 (0.89)	不検出 (0.60)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.84)	不検出 (<0.90)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	12 月 2 日	12 月 9 日	12 月 16 日	12 月 23 日	12 月 30 日	基準値
A（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.19 以下
B（敷地境界）	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	
C（敷地境界）	0.04	0.05	0.04	0.03	0.04	
D（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	
E（バックグラウンド※1）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	12 月 4 日	12 月 18 日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.04	0.19 以下
	1m	0.04	0.04	

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和 7 年 1 月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月 日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※ ¹)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※ ³
1 月 9 日	地下水 上流	不検出※ ² (<0.75)	不検出 (<0.80)	不検出	$\begin{aligned} &(\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)}) \\ &+ (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1 \end{aligned}$
	地下水 下流	不検出 (0.52)	不検出 (0.93)	不検出	
	放流水	不検出 (<0.71)	不検出 (<0.93)	不検出	

※¹ 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※² 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※³ 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	1 月 6 日	1 月 13 日	1 月 20 日	1 月 27 日	基準値
A（敷地境界）	0.02	0.03	0.03	0.03	0.19 以下
B（敷地境界）	0.02	0.03	0.04	0.02	
C（敷地境界）	0.03	0.03	0.03	0.03	
D（敷地境界）	0.03	0.03	0.04	0.03	
E（バックグラウンド※ ¹ ）	0.03	0.05	0.05	0.04	

※¹ バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	1 月 6 日	1 月 15 日	1 月 29 日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.04	0.03	0.19 以下
	1m	0.04	0.04	0.04	

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和 7 年 2 月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
2 月 5 日	地下水上流	不検出※2 (<0.98)	不検出(<0.98)	不検出	$\frac{\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)}}{60 \text{ (Bq/L)}} + \frac{\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)}}{90 \text{ (Bq/L)}} \leq 1$
	地下水下流	不検出(0.75)	不検出(0.94)	不検出	
	放流水	不検出(<0.86)	不検出(<0.85)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	2 月 3 日	2 月 11 日	2 月 17 日	2 月 25 日	基準値
A（敷地境界）	0.03	0.02	0.02	0.02	0.19 以下
B（敷地境界）	0.02	0.03	0.03	0.03	
C（敷地境界）	0.03	0.02	0.03	0.03	
D（敷地境界）	0.02	0.03	0.02	0.03	
E（バックグラウンド※1）	0.04	0.03	0.03	0.03	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	2 月 12 日	2 月 26 日	基準値
大平公会堂	50cm	0.03	0.03	0.19 以下
	1m	0.04	0.03	

災害廃棄物の処理に関する測定結果（令和 7 年 3 月分）

1 酒田地区広域行政組合最終処分場における測定結果（各測定地点は、別図のとおり）

(1) 地下水、放流水の放射性物質濃度（単位：Bq/L）

月日	試料名	放射性セシウム 134 (検出下限値※1)	放射性セシウム 137 (検出下限値)	放射セシウム合計	基準値※3
3 月 5 日	地下水上流	不検出※2 (<0.84)	不検出(<0.65)	不検出	$\begin{aligned} &(\text{セシウム 134 濃度 (Bq/L)} \div 60 \text{ (Bq/L)}) \\ &+ (\text{セシウム 137 濃度 (Bq/L)} \div 90 \text{ (Bq/L)}) \leq 1 \end{aligned}$
	地下水下流	不検出(0.92)	不検出(0.94)	不検出	
	放流水	不検出(<0.94)	不検出(<0.75)	不検出	

※1 検出下限値とは、検査機器で測定できる最小値のこと。※2 不検出とは、測定値が検出下限値未満であることを示す。
※3 基準値とは、「災害廃棄物等の山形県内への受け入れに関する基本的な考え方」に示されている値。下表についても同じ。

(2) 空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点（高さ 1m）	3 月 3 日	3 月 10 日	3 月 17 日	3 月 24 日	3 月 31 日	基準値
A（敷地境界）	0.02	0.04	0.04	0.04	0.03	0.19 以下
B（敷地境界）	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	
C（敷地境界）	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	
D（敷地境界）	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
E（バックグラウンド※1）	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	

※1 バックグラウンドとは、自然放射線量を示し、敷地内で災害廃棄物の影響を受けない十分に離れた地点を測定点とする。

2 施設周辺地域における測定結果

周辺地域における空間放射線量率（単位：μSv/時）

測定地点	高さ	3 月 12 日	3 月 26 日	基準値
大平公会堂	50cm	0.04	0.03	0.19 以下
	1m	0.04	0.05	