

## 下水汚泥等の放射性物質の測定結果について

《R3 年 4 月～R4 年 3 月 報告分》

仙台市建設局で下水処理を行っている各浄化センターの脱水汚泥等に含まれる放射能の測定結果をお知らせします。

### 1. 放射能 測定結果

1-1 脱水汚泥

単位：Bq/kg（ベクレル/キログラム）

施 設 名	測定月	測定日	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137
南蒲生浄化センター (宮城野区蒲生)	R3. 4 月	R3. 4. 28	32	不検出	不検出
	R3. 5 月	R3. 5. 24	51		
	R3. 6 月	R3. 6. 1	22		
	R3. 7 月	R3. 7. 1	21		7. 4
	R3. 8 月	R3. 8. 2	120		14
	R3. 9 月	R3. 9. 7	130		不検出
	R3. 10 月	R3. 10. 5	不検出		
	R3. 11 月	R3. 11. 1	9. 2		
	R3. 12 月	R3. 12. 6	61		
	R4. 1 月	R4. 1. 4	7. 9		
	R4. 2 月	R4. 2. 7	9. 8		
	R4. 3 月	R4. 3. 7	不検出		

単位：Bq/kg（ベクレル/キログラム）

施 設 名	測定月	測定日	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137
広瀬川浄化センター (青葉区折立)	R3. 4 月	R3. 4. 5	24	不検出	不検出
	R3. 5 月	R3. 5. 27	190		
	R3. 6 月	R3. 6. 7	64		
	R3. 7 月	R3. 7. 5	不検出		
	R3. 8 月	R3. 8. 2			
	R3. 9 月	R3. 9. 6	13		
	R3. 10 月	R3. 10. 4	不検出		
	R3. 11 月	R3. 11. 1			
	R3. 12 月	R3. 12. 6			
	R4. 1 月	R4. 1. 4			
	R4. 2 月	R4. 2. 7	34		
	R4. 3 月	R4. 3. 7	68		

1-2 放流水

単位：Bq/kg（ベクレル/キログラム）

施設名	測定月	測定日	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137
南蒲生浄化センター (宮城野区蒲生)	R3. 4 月	R3. 4. 16	不検出	不検出	不検出
	R3. 5 月	R3. 5. 7			
	R3. 6 月	R3. 6. 1			
	R3. 7 月	R3. 7. 1			
	R3. 8 月	R3. 8. 3			
	R3. 9 月	R3. 9. 9			
	R3. 10 月	R3. 10. 7			
	R3. 11 月	R3. 11. 11			
	R3. 12 月	R3. 12. 16			
	R4. 1 月	R4. 1. 18			
	R4. 2 月	R4. 2. 18			
	R4. 3 月	R4. 3. 8			

1-3 汚泥焼却灰

単位：Bq/kg（ベクレル/キログラム）

施 設 名	測定月	測定日	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137
南蒲生浄化センター (宮城野区蒲生)	R3. 4 月	R3. 4. 14	9. 7	不検出	82
	R3. 5 月	R3. 5. 1	不検出		130
	R3. 6 月	R3. 6. 1	16		100
	R3. 7 月	R3. 7. 3	不検出		130
	R3. 8 月	R3. 8. 3			220
	R3. 9 月	R3. 9. 1	13		140
	R3. 10 月	R3. 10. 1	不検出		150
	R3. 11 月	R3. 11. 1			100
	R3. 12 月	R3. 12. 1			88
	R4. 1 月	R4. 1. 5			93
	R4. 2 月	R4. 2. 14			49
	R4. 3 月	R4. 3. 1			120