

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/cm<sup>3</sup>)

測定場所	移送後																								
	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										

Cs-134 (Bq/cm<sup>3</sup>)

測定場所	移送後																								
	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-										
	0.14	0.14	0.14	0.1	0.12	0.2	0.12	0.13	0.12	0.12	0.19	0.23	0.16	0.14	0.13										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										

Cs-137 (Bq/cm<sup>3</sup>)

測定場所	移送後																							
	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27									
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-									
	0.2	0.19	0.19	0.15	0.16	0.29	0.16	0.18	0.21	0.2	0.26	0.32	0.25	0.21	0.21									
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									

「-」はサンプリング・測定を実施していないことを示す。

は が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度の頻度で測定。(H23 4/29 ~)

は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(H23 5/26 ~)

を追加で測定。(H23 5/30 ~)

を追加で測定。(H23 8/2 ~)

本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約0.01Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-134が約0.02Bq/cm<sup>3</sup>、Cs-137が約0.03Bq/cm<sup>3</sup>)

を下回る場合は、「ND」と記載。(H24 5/27)

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

<測定箇所>

- 4号T/B建屋南東
- プロセス主建屋北東
- プロセス主建屋南東
- プロセス主建屋南西
- 雑固体廃棄物減容処理建屋南
- サイトバンカ建屋南西
- 焼却工作建屋 西側
- 雑固体廃棄物減容処理建屋北
- サイトバンカ建屋南東