

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/cm³)

測定場所	移送後																				
	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20			
	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	0.017	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/cm³)

測定場所	移送後																				
	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20			
	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	0.049	0.029	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	ND	ND	0.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.052	ND	ND	ND	ND		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	0.056	0.051	0.077	0.071	ND	ND	0.081	ND	0.08	0.043	0.081	ND	0.06	0.055	0.045	0.044	0.027	ND			
	-	0.039	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-			
	0.2	0.21	0.14	0.53	0.41	0.32	0.5	0.27	0.53	0.31	0.48	0.3	0.25	0.28	0.24	0.33	0.27	0.24			
	ND	ND	ND	ND	0.043	0.036	ND	ND	0.028	ND	ND	0.041	ND	0.048	0.028	ND	ND	0.038			

Cs-137 (Bq/cm³)

測定場所	移送後																				
	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20			
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.035	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.037	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	ND	ND	0.13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.054	ND	ND	ND	ND		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	0.067	0.031	0.094	0.12	ND	ND	0.082	ND	0.12	0.039	0.083	0.049	0.047	0.042	0.034	0.039	ND	ND			
	-	0.045	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-			
	0.25	0.26	0.26	0.57	0.44	0.35	0.57	0.32	0.58	0.34	0.52	0.32	0.31	0.31	0.31	0.37	0.3	0.24			
	ND	ND	ND	ND	0.055	0.049	ND	ND	0.051	ND	ND	0.035	ND	0.037	ND	ND	0.063	0.036			

「-」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。(4/29～)
 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「ND」と記載。
 代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約0.02Bq/cm³、Cs-134が約0.03Bq/cm³、Cs-137が約0.04Bq/cm³。(7/20)
 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。
 は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(5/26～)
 を追加で測定。(5/30～)

- <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
 焼却工作室建屋 西側
 雑固体廃棄物減容処理建屋北

報告書 & サンプル採取箇所

- 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
- サイトバンカ建屋南西
- 焼却工作室建屋 西側
- 雑固体廃棄物減容処理建屋南
- 雑固体廃棄物減容処理建屋 北

プレス資料凡例

- 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
- 焼却工作室建屋 西側
- 雑固体廃棄物減容処理建屋 北