集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

 $I-131(Bq/cm^3)$

測定																					
場所	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/18	9/19	9/20	9/21	9/22	9/23	9/24	9/25	9/26	9/27	
	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	ND	
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

 $Cs-134(Bq/cm^3)$

測定																					
場所	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/18	9/19	9/20	9/21	9/22	9/23	9/24	9/25	9/26	9/27	
	ND																				
	ND																				
	ND																				
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ND																				
	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	
	0.046	0.067	0.051	0.052	0.063	0.055	0.044	0.064	0.064	0.053	0.063	0.053	0.056	0.046	0.073	0.059	0.061	0.046	0.068	0.069	
	ND	0.017	ND																		
	ND																				

 $Cs-137(Bq/cm^3)$

測定																					
場所	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/18	9/19	9/20	9/21	9/22	9/23	9/24	9/25	9/26	9/27	
	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	-	-	-	-	
	0.11	0.14	0.1	0.12	0.13	0.11	0.12	0.14	0.11	0.12	0.15	0.13	0.12	0.13	0.13	0.12	0.17	0.12	0.16	0.14	
	ND	0.056	ND	0.028	0.024																
	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0.009Bq/cm³、Cs-134が約0.01Bq/cm³、Cs-137が約0.02Bq/cm³)を下回る場合は、「ND」と記載。(H25 9/27) 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