

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/L)

測定場所	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31	9/1	9/2	9/3	9/4	9/5			
	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.9)	1	ND(4.3)			
	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(3.0)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)			
	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(3.6)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(4.7)	ND(3.6)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.2)			
	-	ND(3.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-			
	ND(5.7)	ND(5.7)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(4.9)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.9)			
	ND(5.2)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.3)			
	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(5.5)			

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31	9/1	9/2	9/3	9/4	9/5			
	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.8)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(6.0)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(3.3)	ND(5.9)	1	ND(5.8)			
	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(5.9)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(3.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(3.9)			
	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(3.0)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(3.5)	ND(5.5)	ND(6.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.8)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(3.2)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(3.5)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.0)			
	-	ND(3.0)	-	-	-	-	-	-	ND(3.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)	-	-			
	7.1	ND(5.3)	6.0	5.0	ND(6.3)	5.7	ND(5.0)	5.7	ND(6.0)	5.7	8.7	ND(5.8)	ND(4.7)	8.6	6.0	8.2	6.7	9.4			
	ND(7.4)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(6.3)	ND(4.8)	ND(5.8)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(3.6)			
	ND(2.8)	ND(2.7)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(2.7)	ND(4.0)	ND(3.8)	ND(6.3)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(5.0)			

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31	9/1	9/2	9/3	9/4	9/5			
	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.4)	16	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(5.2)	1	7.4			
	ND(3.5)	ND(5.1)	ND(3.5)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.3)	ND(4.2)	ND(3.3)			
	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.8)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.3)	ND(4.4)			
	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-			
	62	62	66	58	66	67	64	57	63	61	71	81	65	92	88	74	83	87			
	14	11	18	9.4	11	11	12	7.7	5.9	12	7.0	5.8	9.7	8.5	7.0	ND(4.4)	4.5	5.4			
	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(3.3)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(5.6)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(4.8)			

「-」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(2011/4/29~)
 は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26~)
 を追加で測定(2011/5/30~)
 を追加で測定(2011/8/2~)
 NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
 1設備の不具合によりサンプリング中止。

<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