

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	10/2	10/3	10/4	10/5	10/6	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18			
	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(5.7)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(5.3)			
	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.5)			
	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.2)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.7)			
	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(5.2)	-			
	ND(4.9)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(5.2)	ND(7.2)	ND(5.2)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(6.1)			
	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.7)			
	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.1)			

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	10/2	10/3	10/4	10/5	10/6	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18			
	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(6.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.4)			
	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.3)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.0)			
	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.9)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)			
	-	ND(5.6)	-	-	-	-	-	-	ND(5.8)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-			
	8.7	9.4	12	7.4	9.1	ND(6.3)	7.2	12	10	7.4	10	ND(5.8)	8.1	11	8.7	8.3	8.4			
	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.0)			
	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(6.0)	ND(3.0)	ND(5.7)	ND(6.9)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.0)			

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	10/2	10/3	10/4	10/5	10/6	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18			
	ND(4.8)	ND(4.8)	9.3	5.4	ND(4.8)	ND(5.2)	5.4	8.7	ND(4.3)	8.2	6.6	7.5	ND(4.3)	8.6	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(5.2)			
	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.7)			
	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.3)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(4.3)	ND(5.2)	5.0	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.5)	5.7	6.8	7.1	ND(3.9)	5.4	4.0	4.4	ND(3.9)	4.3	7.5	ND(4.7)			
	-	ND(5.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-			
	71	83	66	56	59	64	58	47	62	44	57	50	48	49	58	60	46			
	6.6	5.6	ND(5.2)	ND(4.4)	8.9	5.4	5.0	5.8	ND(3.9)	9.8	5.9	4.4	ND(4.3)	ND(5.0)	5.8	5.0	5.6			
	6.2	3.6	ND(3.9)	5.9	ND(3.4)	4.2	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.0)	6.6	ND(3.9)	ND(3.9)	4.9	3.9	ND(5.0)	ND(3.9)			

「-」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。

< 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