

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	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16	1/17	1/18		
	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.4)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.0)		
	ND(3.2)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(3.9)		
	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(5.4)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(4.2)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.6)		
	-	ND(5.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-		
	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(6.3)	ND(6.2)	ND(6.1)	ND(5.6)	ND(6.3)	ND(5.3)	ND(5.9)		
	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(6.1)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(3.8)		
	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.9)		

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16	1/17	1/18		
	ND(5.6)	ND(6.3)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(3.0)	ND(5.5)	ND(5.6)		
	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(2.8)	ND(4.3)		
	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.2)	ND(5.8)	ND(4.5)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(2.7)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(2.7)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.7)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(3.9)		
	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(2.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-		
	7.4	10	9.4	11	9.7	ND(6.5)	9.6	6.8	6.4	8.3	7.3	7.8	9.3	9.7	9.4	12	7.9	6.3	7.7		
	ND(5.6)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(3.5)		
	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(2.7)	ND(5.1)	ND(6.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.2)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(6.0)		

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16	1/17	1/18		
	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.7)	ND(3.8)	ND(4.4)	7.0		
	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	
	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(3.7)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(5.3)	ND(3.2)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)		
	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-		
	72	70	65	70	68	84	75	75	66	67	75	77	74	77	73	74	61	76	82		
	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(3.9)		
	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(3.7)		

「-」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