

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	9/30	10/1	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(7.0)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(5.0)		
	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(3.7)		
	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.6)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(3.9)		
	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-		
	ND(5.9)	ND(6.0)	ND(5.9)	ND(5.3)	ND(5.4)	ND(5.9)	ND(5.6)	ND(6.0)	ND(6.0)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(6.1)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(5.7)	ND(5.6)		
	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(5.0)		
	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.7)		

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	9/30	10/1	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(4.7)	ND(6.1)	ND(6.5)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(6.1)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(6.3)	ND(6.0)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)		
	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(3.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.7)		
	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(2.7)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(5.2)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.7)		
	-	ND(5.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-		
	ND(8.5)	ND(6.7)	11	ND(6.0)	6.2	7.7	6.7	7.7	8.4	ND(6.5)	7.4	6.5	6.0	8.5	6.7	6.0	ND(6.5)	ND(5.6)	5.5		
	ND(3.6)	ND(7.6)	ND(6.0)	ND(7.1)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.0)		
	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(3.6)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.5)		

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	9/30	10/1	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(4.9)	120	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.8)		
	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(3.2)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(5.1)	ND(5.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.5)		
	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(3.7)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.4)	6.7	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.2)	3.9	ND(4.6)	ND(3.2)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.0)		
	-	ND(5.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-		
	66	92	89	94	80	110	77	85	84	71	81	73	69	81	79	76	73	69	68		
	ND(4.4)	24	15	20	14	18	27	16	10	7.9	ND(5.0)	12	10	7.4	ND(5.0)	8.5	9.6	5.8	9.3		
	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(3.4)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.5)	ND(4.6)	ND(4.1)		

「-」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