

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	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	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		
	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.8)	1	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(5.4)	1	ND(4.5)	ND(4.9)		
	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.4)	1	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(3.4)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.2)	1	ND(5.0)	ND(4.2)		
	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(5.1)	1	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.8)	1	ND(5.3)	ND(4.6)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(5.3)	1	ND(4.1)	ND(5.4)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(4.7)	1	ND(4.5)	ND(4.1)		
	-	ND(3.8)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.9)	-	-	-		
	ND(5.3)	ND(5.4)	ND(5.4)	1	ND(7.3)	ND(5.9)	ND(6.1)	ND(6.5)	ND(6.2)	ND(5.9)	ND(6.4)	ND(4.3)	ND(7.5)	ND(7.0)	ND(7.1)	ND(6.9)	1	ND(5.3)	ND(6.8)		
	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.7)	1	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(6.3)	ND(5.9)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.3)	1	ND(4.2)	ND(5.5)		
	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.9)	1	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(3.9)	1	ND(4.7)	ND(5.0)		

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	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		
	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.0)	1	ND(6.3)	ND(5.0)	ND(6.3)	ND(7.6)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(3.7)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.7)	1	ND(6.9)	ND(5.3)		
	ND(5.7)	ND(4.4)	ND(4.3)	1	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(3.3)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.3)	1	ND(3.3)	ND(5.1)		
	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.2)	1	ND(3.5)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	1	ND(5.0)	ND(4.8)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(5.5)	ND(4.4)	ND(3.7)	1	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(3.3)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(7.1)	ND(3.0)	ND(4.0)	1	ND(4.1)	ND(4.6)		
	-	ND(3.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-	-		
	11	ND(6.9)	11	1	36	21	26	22	12	14	24	12	20	25	16	15	1	10	14		
	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.6)	1	ND(5.8)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(6.8)	ND(6.7)	ND(5.7)	ND(8.2)	ND(5.6)	1	ND(4.1)	ND(6.0)		
	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.0)	1	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(5.0)	1	ND(4.8)	ND(4.5)		

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	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		
	ND(5.9)	ND(4.8)	ND(4.2)	1	28	5.6	14	13	9.4	8.2	15	9.2	5.1	15	18	12	1	5.4	7.3		
	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.3)	1	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(3.5)	ND(5.7)	ND(4.4)	ND(3.8)	1	ND(4.6)	ND(5.4)		
	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.7)	1	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.9)	ND(3.9)	1	ND(4.4)	ND(3.9)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(5.3)	1	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(5.1)	6.7	4.9	ND(4.8)	1	7.0	5.6		
	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(3.8)	-	-	-		
	41	41	53	1	200	110	110	120	99	77	120	74	130	170	100	94	1	70	76		
	5.4	ND(5.4)	ND(4.2)	1	ND(5.0)	ND(4.6)	6.0	5.0	5.3	17	23	15	12	15	9.6	10	1	10	13		
	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	1	ND(4.3)	10	6.0	5.6	ND(5.0)	5.0	ND(4.3)	5.6	5.3	8.7	ND(4.7)	4.9	1	5.9	ND(5.0)		

「-」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 悪天候により採取中止

< 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