

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	8/21	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	9/6			
	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(3.8)	ND(3.8)	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(6.0)			
	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(5.2)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.7)			
	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(5.5)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.7)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	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(4.6)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.5)			
	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.9)	-			
	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(6.0)	ND(6.1)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(6.4)			
	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(5.2)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(6.5)	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)	ND(5.2)	ND(5.3)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.2)			

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	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	9/6			
	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(4.4)	ND(4.4)	ND(8.4)	ND(5.3)	ND(7.2)			
	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(4.6)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.1)	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(4.5)	ND(3.2)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(4.8)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	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(4.3)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(5.7)			
	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(3.6)	-			
	22	12	14	24	12	20	25	16	15	1	10	14	11	9.1	15	9.4	11			
	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(5.3)	ND(4.4)	ND(5.8)	ND(4.8)	ND(4.7)			
	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)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(5.2)			

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	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	9/6			
	13	9.4	8.2	15	9.2	5.1	15	1.8	12	1	5.4	7.3	6.2	11	22	7.0	17			
	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(4.6)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)			
	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(3.9)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.4)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	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(3.4)	4.6	ND(4.7)	ND(5.0)	4.1			
	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(3.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-			
	120	99	77	120	74	130	170	100	94	1	70	76	77	50	71	60	60			
	5.0	5.3	17	23	15	12	15	9.6	10	1	10	13	13	13	7.8	5.8	8.2			
	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)	ND(3.9)	4.5	ND(3.4)	5.1	7.6			

「-」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