

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	1/17	1/18	1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24	1/25	1/26	1/27	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4		
	ND(5.9)	1	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.9)	1	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.0)		
	ND(5.6)	1	ND(3.9)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.9)	ND(4.8)	ND(4.2)	1	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.7)		
	ND(7.4)	1	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.8)	1	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(5.1)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(6.1)	1	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(3.9)	1	ND(5.4)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.2)		
	-	-	ND(3.8)	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-		
	ND(7.2)	1	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(5.4)	ND(5.3)	ND(4.8)	1	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.8)		
	ND(6.6)	1	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(5.4)	ND(4.5)	1	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.2)		
	ND(7.1)	1	ND(3.1)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.7)	1	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.3)		

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	1/17	1/18	1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24	1/25	1/26	1/27	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4		
	ND(10)	1	ND(9.1)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(5.6)	1	ND(2.8)	ND(3.0)	ND(2.8)	ND(4.8)	ND(3.9)		
	ND(10)	1	ND(5.8)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(3.0)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(3.3)	1	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.6)		
	ND(10)	1	ND(9.3)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(5.5)	ND(3.5)	ND(3.0)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(5.6)	1	ND(5.5)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(3.5)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(10)	1	ND(9.1)	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(3.0)	ND(5.5)	ND(3.9)	ND(5.7)	1	ND(5.7)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(3.2)		
	-	-	ND(5.8)	-	-	-	-	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-		
	13	1	16	17	15	12	15	7.4	13	13	9.6	11	17	1	16	9.1	13	ND(5.9)	ND(5.6)		
	ND(9.9)	1	ND(9.1)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(4.7)	1	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.8)		
	ND(10)	1	ND(6.1)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.8)	1	ND(3.0)	ND(3.2)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(4.8)		

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	1/17	1/18	1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24	1/25	1/26	1/27	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4		
	ND(18)	1	ND(17)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(3.9)	1	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(3.9)		
	ND(17)	1	ND(9.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.9)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(3.3)	1	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.3)		
	ND(17)	1	ND(16)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(5.0)	1	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.0)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(18)	1	ND(17)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(4.7)	1	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(3.4)	ND(3.3)		
	-	-	ND(9.5)	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-		
	56	1	78	84	64	71	70	49	70	68	44	56	75	1	62	59	50	48	42		
	ND(18)	1	ND(16)	ND(3.5)	ND(5.1)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.9)	6.2	ND(4.7)	1	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(5.2)	4.2	ND(4.3)		
	ND(16)	1	ND(9.6)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(5.3)	ND(4.3)	1	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	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