

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	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2		
	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(5.4)	1	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(4.5)	ND(6.0)	ND(5.4)	ND(5.2)	1	ND(4.8)	ND(5.8)	ND(5.7)		
	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(3.6)	ND(4.3)	1	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.0)	1	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.9)		
	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	1	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.5)	1	ND(4.4)	ND(6.1)	ND(4.6)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(4.3)	1	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.8)	1	ND(5.1)	ND(4.1)	ND(4.5)		
	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	-	ND(5.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-		
	ND(6.1)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(5.3)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(5.9)	1	ND(5.9)	ND(6.0)	ND(5.4)	ND(5.7)	ND(5.4)	ND(4.7)	1	ND(5.8)	ND(6.4)	ND(5.8)		
	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(5.1)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(4.9)	1	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(6.0)	ND(4.6)	1	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(4.9)		
	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(4.3)	1	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.4)	1	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.2)		

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2		
	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.1)	1	ND(5.3)	6.7	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(5.0)	1	ND(4.0)	ND(5.7)	ND(5.4)		
	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(3.9)	1	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(5.5)	1	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(5.1)		
	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	1	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(2.7)	ND(3.2)	ND(5.0)	ND(3.6)	1	ND(5.5)	ND(3.8)	ND(3.6)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(3.0)	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(4.6)	1	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.0)	ND(5.1)	1	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(4.3)		
	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	-	ND(6.3)	-	-	-	-	-	-	ND(3.6)	-	-		
	11	9.6	12	ND(6.7)	5.7	7.0	8.1	8.9	1	7.9	9.1	6.5	10	6.6	ND(6.9)	1	ND(6.3)	ND(5.8)	ND(6.5)		
	ND(3.2)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.7)	1	ND(5.6)	ND(6.3)	ND(5.8)	ND(3.6)	ND(5.8)	ND(5.6)	1	ND(7.0)	ND(4.6)	ND(5.6)		
	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(3.0)	ND(3.5)	ND(3.5)	ND(5.0)	ND(5.5)	1	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(2.7)	1	ND(4.0)	ND(3.2)	ND(4.8)		

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2		
	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.8)	10	ND(5.2)	1	54	68	7.4	ND(4.8)	5.4	ND(5.6)	1	5.5	ND(4.3)	ND(5.2)		
	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.4)	1	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.0)	1	ND(4.9)	ND(3.4)	ND(4.8)		
	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.4)	1	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.7)	1	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(3.8)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	1	5.7	5.8	ND(4.3)	4.7	4.0	ND(5.4)	1	ND(4.3)	5.0	ND(5.4)		
	-	ND(5.2)	-	-	-	-	-	-	-	ND(5.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-		
	73	73	76	67	49	66	70	81	1	79	69	62	72	55	44	1	71	67	46		
	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	1	38	30	27	34	17	24	1	18	18	14		
	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(3.8)	1	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(3.4)	ND(3.9)	1	ND(4.4)	ND(5.0)	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