

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	8/23	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	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12
①	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(5.9)	ND(8.3)	ND(7.2)	ND(6.6)	ND(5.7)	ND(7.0)	ND(5.1)	ND(6.4)	ND(5.5)	ND(6.9)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(6.6)	ND(6.3)	※1	ND(6.8)
②	ND(7.1)	ND(7.1)	ND(5.4)	ND(6.6)	ND(6.8)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(5.6)	ND(6.4)	ND(5.9)	ND(7.4)	ND(7.8)	ND(7.1)	ND(6.6)	ND(6.7)	ND(7.3)	ND(6.8)	ND(6.7)	ND(5.9)	※1	ND(6.2)
③	ND(6.6)	ND(5.7)	ND(6.5)	ND(7.5)	ND(7.6)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(6.8)	ND(5.7)	ND(5.9)	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(7.5)	ND(5.5)	ND(5.9)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(7.0)	ND(6.8)	※1	ND(8.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(6.1)	ND(6.6)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(6.9)	ND(6.7)	ND(6.4)	ND(7.3)	ND(5.7)	ND(5.7)	ND(6.5)	ND(6.1)	ND(7.1)	ND(6.8)	ND(7.3)	ND(6.2)	ND(5.9)	※1	ND(6.6)
⑥	-	ND(6.8)	-	-	-	-	-	-	ND(7.8)	-	-	-	-	-	-	ND(6.8)	-	-	-	-	-
⑦	ND(7.5)	ND(8.3)	ND(7.8)	ND(6.5)	ND(7.8)	ND(8.5)	ND(8.3)	ND(8.7)	ND(7.5)	ND(8.1)	ND(8.4)	ND(8.6)	ND(7.7)	ND(8.0)	ND(7.5)	ND(8.0)	ND(7.5)	ND(6.2)	ND(8.6)	※1	ND(8.0)
⑧	ND(6.8)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(7.3)	ND(6.9)	ND(7.5)	ND(5.7)	ND(7.3)	ND(7.2)	ND(5.4)	ND(8.0)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(7.5)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(4.9)	※1	ND(6.8)
⑨	ND(6.8)	ND(6.1)	ND(6.8)	ND(7.8)	ND(7.4)	ND(6.8)	ND(5.9)	ND(6.8)	ND(5.3)	ND(6.8)	ND(7.8)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(6.6)	ND(6.1)	ND(7.2)	ND(5.8)	ND(7.7)	ND(6.6)	※1	ND(6.8)

Cs-134(Bq/L)

測定場所	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	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12
①	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.1)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(9.9)	ND(10)	※1	ND(10)
②	ND(9.8)	ND(11)	ND(9.1)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.5)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(15)	※1	ND(9.8)
③	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(9.9)	ND(9.6)	ND(12)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(12)	ND(9.9)	ND(11)	ND(10)	※1	ND(11)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(9.6)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.4)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.5)	ND(11)	ND(10)	※1	ND(10)
⑥	-	ND(9.3)	-	-	-	-	-	-	ND(10)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	-
⑦	13	12	20	20	19	33	24	33	21	18	17	25	12	ND(12)	16	11	18	18	24	※1	26
⑧	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(9.7)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.8)	ND(11)	ND(9.7)	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(8.9)	ND(11)	※1	ND(11)
⑨	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(15)	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.6)	ND(11)	ND(9.2)	ND(9.4)	※1	ND(12)

Cs-137(Bq/L)

測定場所	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	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12
①	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	※1	ND(18)
②	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	※1	ND(16)
③	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	※1	ND(17)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	※1	ND(18)
⑥	-	ND(17)	-	-	-	-	-	-	ND(18)	-	-	-	-	-	-	ND(17)	-	-	-	-	-
⑦	65	60	100	52	91	160	98	97	85	80	86	100	92	33	60	65	73	76	85	※1	92
⑧	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	※1	ND(18)
⑨	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	※1	ND(16)

※「-」はサンプリング・測定を実施していないことを示す。  
 ※⑥は④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～)  
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(2011/5/26～)  
 ※⑧を追加で測定。(2011/5/30～)  
 ※⑨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>  
 ①4号T/B建屋南東  
 ②プロセス主建屋北東  
 ③プロセス主建屋南東  
 ④プロセス主建屋南西  
 ⑤雑固体廃棄物減容処理建屋南  
 ⑥サイトバンカ建屋南西  
 ⑦焼却工作建屋 西側  
 ⑧雑固体廃棄物減容処理建屋北  
 ⑨サイトバンカ建屋南東