

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	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8		
	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.6)		
	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(3.2)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.0)		
	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(5.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.6)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.9)		
	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-		
	ND(4.8)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(6.0)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(5.9)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(6.1)	ND(5.5)		
	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.9)	ND(5.8)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.8)		
	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(5.0)		

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8		
	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(6.0)	ND(5.4)	ND(4.1)	ND(7.7)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(7.5)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(6.1)	6.7	10	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.7)	ND(4.7)	ND(4.7)		
	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.3)		
	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.7)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.3)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(5.1)	ND(4.1)	ND(5.8)	ND(3.5)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(3.0)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.7)	ND(5.2)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.9)		
	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-		
	5.0	ND(5.3)	6.1	7.6	ND(5.0)	ND(6.3)	ND(5.3)	ND(9.4)	ND(6.3)	5.6	ND(5.6)	ND(4.8)	11	7.7	7.3	8.5	9.1	ND(6.0)	ND(6.7)		
	ND(3.0)	ND(3.6)	ND(5.3)	ND(5.8)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(5.8)	ND(5.3)	ND(5.8)	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(6.0)	ND(5.6)		
	ND(4.5)	ND(3.2)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(3.7)		

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8		
	10	8.1	6.2	12	7.8	9.7	14	15	13	7.8	ND(4.4)	52	81	84	11	25	23	13	29		
	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.2)	ND(3.2)	ND(4.6)	ND(3.2)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)		
	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.5)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(3.9)	ND(4.4)	22	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.2)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.4)		
	-	ND(3.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-		
	34	40	29	48	35	26	34	32	35	30	34	45	60	68	44	52	59	51	57		
	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.2)		
	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(3.4)	ND(4.4)	6.4	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(5.4)		

「-」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。

< 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