

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	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30		
	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(3.8)	ND(4.3)		
	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(3.9)		
	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.3)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.5)		
	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	ND(3.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-		
	ND(5.6)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.3)		
	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.4)		
	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(4.9)	ND(3.6)	ND(3.2)		

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30		
	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(6.3)	ND(4.5)	ND(3.5)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(3.5)	ND(3.2)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(5.2)	ND(4.0)		
	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(2.8)	ND(3.2)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(3.5)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(5.0)		
	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(5.1)	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(2.7)	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(4.4)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.3)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(3.3)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(3.0)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.3)		
	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(3.2)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-	-	-		
	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(7.9)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(6.7)	ND(3.6)	ND(8.2)	ND(4.8)	ND(5.7)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.6)	5.8		
	ND(3.5)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(3.0)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(5.7)	ND(4.2)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.3)		
	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(3.5)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(5.2)		

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30		
	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(5.0)		
	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(3.3)		
	14	11	14	8.8	8.9	13	7.6	7.7	ND(4.2)	ND(4.7)	4.9	5.7	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(3.8)	ND(4.2)	5.4	4.4	6.2		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.7)		
	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(4.9)	-	-	-		
	74	65	74	76	79	64	58	52	51	56	55	50	50	54	46	56	51	71	76		
	6.2	5.2	5.0	6.4	5.8	ND(5.4)	5.5	10	ND(4.6)	7.4	ND(5.6)	6.7	4.3	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(5.0)		
	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(6.0)	6.6	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(3.5)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.3)		

「-」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