

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	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23	3/24	3/25	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30		
	ND(5.4)	ND(6.0)	ND(4.7)	1	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.1)	1	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.2)		
	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.3)	1	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(6.5)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.8)	1	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.0)		
	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(5.2)	1	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(4.8)	1	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.2)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(3.7)	1	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.6)	1	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(4.4)		
	-	ND(5.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	-	ND(5.2)	-	-		
	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(5.5)	1	ND(6.3)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(5.6)	1	ND(5.5)	ND(4.0)	ND(5.3)		
	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.2)	1	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.6)	1	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(4.6)		
	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.7)	1	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(4.8)	1	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.9)		

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23	3/24	3/25	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30		
	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.7)	1	6.5	ND(5.5)	ND(7.7)	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(5.9)	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(5.1)	1	ND(6.5)	ND(5.3)	6.7		
	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.0)	1	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.6)	1	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.3)		
	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.7)	1	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(3.5)	ND(5.5)	ND(4.4)	1	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.5)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(3.9)	ND(3.2)	ND(4.1)	1	ND(4.6)	ND(3.5)	ND(4.9)	ND(3.3)	ND(5.9)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(5.7)	ND(2.8)	ND(5.2)	ND(5.5)	1	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.7)		
	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	-	ND(3.0)	-	-		
	7.9	9.5	ND(6.5)	1	ND(4.7)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(6.1)	ND(5.0)	5.0	ND(6.0)	ND(5.3)	ND(5.3)	5.9	ND(6.0)	1	ND(5.8)	ND(4.7)	ND(8.7)		
	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.0)	1	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.6)	1	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(5.1)		
	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(3.7)	1	ND(3.0)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(2.7)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(4.3)	1	ND(3.0)	ND(3.5)	ND(5.2)		

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23	3/24	3/25	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30		
	ND(6.1)	ND(3.8)	ND(3.8)	1	44	9.9	12	13	7.1	9.9	9.3	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.3)	1	31	23	35		
	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(5.4)	1	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.1)	1	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)		
	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.1)	1	ND(3.7)	ND(6.0)	ND(3.7)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(3.4)	ND(4.1)	ND(3.8)	1	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.1)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.1)	1	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.4)	1	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.4)		
	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-		
	42	41	60	1	59	43	48	46	51	46	55	44	37	43	36	1	36	39	34		
	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.4)	1	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	1	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.3)		
	ND(3.9)	ND(6.0)	ND(5.2)	1	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.1)	1	ND(5.8)	ND(4.1)	ND(4.9)		

「-」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