

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 | 8/28 | 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 | | | | | |
|------|---------|---------|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|--|--|
| | ND(4.9) | ND(5.4) | 1 | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(3.8) | ND(3.8) | ND(5.7) | ND(4.9) | ND(6.0) | ND(5.6) | ND(5.7) | ND(4.5) | ND(4.0) | ND(5.5) | | | | | |
| | ND(4.6) | ND(4.2) | 1 | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.1) | ND(4.7) | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(4.8) | | | | | |
| | ND(5.3) | ND(4.8) | 1 | ND(5.3) | ND(4.6) | ND(5.5) | ND(4.3) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(5.4) | ND(5.0) | | | | | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | ND(5.1) | ND(4.7) | 1 | ND(4.5) | ND(4.1) | ND(4.6) | ND(3.7) | ND(3.9) | ND(5.1) | ND(4.5) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(5.1) | ND(4.1) | ND(4.7) | | | | | |
| | - | ND(4.9) | - | - | - | - | - | - | ND(4.9) | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | ND(7.1) | ND(6.9) | 1 | ND(5.3) | ND(6.8) | ND(6.0) | ND(6.1) | ND(5.8) | ND(5.7) | ND(6.4) | ND(5.0) | ND(6.3) | ND(6.2) | ND(6.2) | ND(7.1) | | | | | |
| | ND(4.5) | ND(5.3) | 1 | ND(4.2) | ND(5.5) | ND(5.2) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(6.5) | ND(4.5) | ND(5.6) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(5.0) | ND(4.8) | | | | | |
| | ND(4.9) | ND(3.9) | 1 | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(5.2) | ND(5.3) | ND(5.2) | ND(4.4) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.2) | ND(4.8) | ND(4.3) | | | | | |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 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 | | | | | |
|------|---------|---------|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|--|--|
| | ND(4.7) | ND(4.7) | 1 | ND(6.9) | ND(5.3) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(8.4) | ND(5.3) | ND(7.2) | ND(4.1) | ND(5.6) | ND(5.8) | ND(4.0) | ND(4.7) | | | | | |
| | ND(4.6) | ND(4.3) | 1 | ND(3.3) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(4.3) | ND(3.6) | ND(3.7) | ND(5.5) | ND(4.8) | ND(4.1) | | | | | |
| | ND(4.5) | ND(4.5) | 1 | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(3.2) | ND(3.6) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(5.5) | ND(4.3) | ND(3.6) | ND(4.8) | | | | | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | ND(3.0) | ND(4.0) | 1 | ND(4.1) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(5.7) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(4.3) | | | | | |
| | - | ND(5.1) | - | - | - | - | - | - | ND(3.6) | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 16 | 15 | 1 | 10 | 14 | 11 | 9.1 | 15 | 9.4 | 11 | 9.7 | 8.7 | 22 | 16 | 16 | | | | | |
| | ND(8.2) | ND(5.6) | 1 | ND(4.1) | ND(6.0) | ND(5.3) | ND(4.4) | ND(5.8) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.0) | ND(6.0) | ND(5.0) | ND(4.7) | | | | | |
| | ND(4.8) | ND(5.0) | 1 | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(5.8) | ND(4.5) | ND(4.1) | ND(5.2) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(5.5) | | | | | |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 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 | | | | | |
|------|---------|---------|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|--|--|
| | 18 | 12 | 1 | 5.4 | 7.3 | 6.2 | 11 | 22 | 7.0 | 17 | 5.1 | 6.7 | ND(5.6) | ND(5.6) | ND(5.6) | | | | | |
| | ND(4.4) | ND(3.8) | 1 | ND(4.6) | ND(5.4) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(3.3) | ND(3.3) | ND(4.3) | ND(5.3) | ND(4.2) | | | | | |
| | ND(4.9) | ND(3.9) | 1 | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(4.6) | ND(4.3) | | | | | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 4.9 | ND(4.8) | 1 | 7.0 | 5.6 | ND(3.4) | 4.6 | ND(4.7) | ND(5.0) | 4.1 | ND(4.7) | 3.7 | 7.3 | ND(4.7) | ND(4.5) | | | | | |
| | - | ND(3.8) | - | - | - | - | - | - | ND(4.3) | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| | 100 | 94 | 1 | 70 | 76 | 77 | 50 | 71 | 60 | 60 | 65 | 58 | 130 | 93 | 71 | | | | | |
| | 9.6 | 10 | 1 | 10 | 13 | 13 | 13 | 7.8 | 5.8 | 8.2 | ND(4.8) | 8.2 | ND(5.9) | 6.3 | 7.8 | | | | | |
| | ND(4.7) | 4.9 | 1 | 5.9 | ND(5.0) | ND(3.9) | 4.5 | ND(3.4) | 5.1 | 7.6 | 6.3 | ND(3.9) | ND(5.7) | 5.6 | ND(4.7) | | | | | |

「-」はサンプリング・測定を実施していないことを示す。
 は 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~)
 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