

護岸地下水観測孔 分析結果（全β・H-3・γ・塩素）

(1/2)

| 採取地点      | 採取日時             | 分析項目         |               |                 |                 |                  |                  |                  |                  |             |
|-----------|------------------|--------------|---------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|
|           |                  | 全β<br>(Bq/L) | H-3<br>(Bq/L) | その他γ線放出核種       |                 |                  |                  | Cs-134<br>(Bq/L) | Cs-137<br>(Bq/L) | 塩素<br>(ppm) |
|           |                  |              |               | Mn-54<br>(Bq/L) | Co-60<br>(Bq/L) | Ru-106<br>(Bq/L) | Sb-125<br>(Bq/L) |                  |                  |             |
| No.0-1    | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.0-1-2  | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.0-2    | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.0-3-1  | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.0-3-2  | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.0-4    | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.1      | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.1-6    | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.1-8    | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.1-9 ※1 | 2025/05/21 07:20 | 2.2E+01      | 5.7E+02       | —               | —               | —                | —                | —                | —                | 8.0E+01     |
| No.1-11   | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.1-12   | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.1-14   | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.1-16   | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.1-17   | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |

・ 不等号（<：小なり）は、検出限界値未満（ND）を表す。  
・ 測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。  
・ ○.○E±○とは、○.○×10<sup>±○</sup>であることを意味する。  
（例）3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31、3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1、3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。  
・ H-3以外は既にお知らせ済み。  
※1 No.1-9は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

護岸地下水観測孔 分析結果（全β・H-3・γ・塩素）

(2/2)

| 採取地点                  | 採取日時             | 分析項目         |               |                 |                 |                  |                  |                  |                  |             |
|-----------------------|------------------|--------------|---------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|
|                       |                  | 全β<br>(Bq/L) | H-3<br>(Bq/L) | その他γ線放出核種       |                 |                  |                  | Cs-134<br>(Bq/L) | Cs-137<br>(Bq/L) | 塩素<br>(ppm) |
|                       |                  |              |               | Mn-54<br>(Bq/L) | Co-60<br>(Bq/L) | Ru-106<br>(Bq/L) | Sb-125<br>(Bq/L) |                  |                  |             |
| 1,2号機ウェルポイント<br>汲み上げ水 | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.2                  | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.2-2                | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.2-3                | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.2-5 ※2             | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.2-6                | 2025/05/21 07:25 | 6.4E+02      | 9.1E+02       | < 2.9E-01       | < 3.5E-01       | < 3.0E+00        | < 9.4E-01        | < 3.4E-01        | 6.7E+00          | —           |
| No.2-7                | 2025/05/21 07:30 | 2.3E+02      | 1.4E+03       | < 3.2E-01       | < 4.0E-01       | < 3.2E+00        | < 1.2E+00        | < 3.7E-01        | 1.6E+01          | 3.9E+02     |
| No.2-8                | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| 2,3号機改修ウェル<br>汲み上げ水   | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.3                  | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.3-2                | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.3-3                | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.3-4                | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.3-5 ※2             | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| 3,4号機改修ウェル<br>汲み上げ水   | —                | —            | —             | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |

・不等号（<：小なり）は、検出限界値未満（ND）を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10<sup>±〇</sup>であることを意味する。

（例）3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31、3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1、3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。

・H-3以外は既にお知らせ済み。

※2 No.2-5、No.3-5は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

護岸地下水観測孔 分析結果（全β・γ・塩素）

(1/2)

| 採取地点      | 採取日時             | 分析項目         |                 |                 |                  |                  |                  |                  |             |
|-----------|------------------|--------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|
|           |                  | 全β<br>(Bq/L) | その他γ線放出核種       |                 |                  |                  | Cs-134<br>(Bq/L) | Cs-137<br>(Bq/L) | 塩素<br>(ppm) |
|           |                  |              | Mn-54<br>(Bq/L) | Co-60<br>(Bq/L) | Ru-106<br>(Bq/L) | Sb-125<br>(Bq/L) |                  |                  |             |
| No.0-1    | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.0-1-2  | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.0-2    | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.0-3-1  | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.0-3-2  | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.0-4    | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.1      | 2025/05/23 07:21 | 1.7E+04      | < 3.3E-01       | < 3.8E-01       | < 5.9E+00        | < 2.9E+00        | 1.6E+00          | 1.4E+02          | —           |
| No.1-6    | 2025/05/23 07:46 | 1.9E+06      | < 3.1E+02       | < 2.3E+02       | < 1.4E+04        | < 6.8E+03        | 1.4E+04          | 1.2E+06          | —           |
| No.1-8    | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.1-9 ※1 | 2025/05/23 07:10 | 1.1E+01      | —               | —               | —                | —                | —                | —                | 8.5E+01     |
| No.1-11   | 2025/05/23 07:14 | 5.2E+01      | < 3.4E-01       | < 3.8E-01       | < 3.5E+00        | < 1.3E+00        | < 6.4E-01        | 1.2E+01          | —           |
| No.1-12   | 2025/05/23 07:36 | 4.8E+02      | < 8.2E-01       | < 1.1E+00       | < 1.2E+01        | < 5.3E+00        | 1.3E+00          | 1.2E+02          | —           |
| No.1-14   | 2025/05/23 07:52 | 4.2E+03      | < 3.4E-01       | < 3.1E-01       | < 2.6E+00        | < 1.1E+00        | < 3.1E-01        | 6.3E+00          | —           |
| No.1-16   | 2025/05/23 07:41 | 2.8E+04      | < 3.1E-01       | < 3.7E-01       | < 3.6E+00        | < 1.6E+00        | < 4.0E-01        | 5.7E+00          | —           |
| No.1-17   | 2025/05/23 07:18 | 8.4E+04      | < 3.9E-01       | < 3.9E-01       | < 4.8E+00        | < 2.0E+00        | < 4.7E-01        | 3.6E+00          | —           |

・不等号（<：小なり）は、検出限界値未満（ND）を表す。

・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。

・○.○E±○とは、○.○×10<sup>±○</sup>であることを意味する。

（例）3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31, 3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1, 3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。

※1 No.1-9は、採水器による採取であるため、γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

護岸地下水観測孔 分析結果（全β・γ・塩素）

(2/2)

| 採取地点                  | 採取日時             | 分析項目         |                 |                 |                  |                  |                  |                  |             |
|-----------------------|------------------|--------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|
|                       |                  | 全β<br>(Bq/L) | その他γ線放出核種       |                 |                  |                  | Cs-134<br>(Bq/L) | Cs-137<br>(Bq/L) | 塩素<br>(ppm) |
|                       |                  |              | Mn-54<br>(Bq/L) | Co-60<br>(Bq/L) | Ru-106<br>(Bq/L) | Sb-125<br>(Bq/L) |                  |                  |             |
| 1,2号機ウエルポイント<br>汲み上げ水 | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.2                  | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.2-2                | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.2-3                | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.2-5 ※ 2            | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.2-6                | 2025/05/23 07:26 | 6.3E+02      | < 3.5E-01       | < 4.8E-01       | < 2.8E+00        | < 1.3E+00        | < 3.9E-01        | 3.1E+00          | —           |
| No.2-7                | 2025/05/23 07:30 | 3.1E+02      | < 2.4E-01       | < 4.2E-01       | < 2.5E+00        | < 1.2E+00        | < 3.1E-01        | 3.7E+00          | 3.9E+02     |
| No.2-8                | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| 2,3号機改修ウエル<br>汲み上げ水   | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.3                  | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.3-2                | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.3-3                | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.3-4                | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| No.3-5 ※ 2            | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |
| 3,4号機改修ウエル<br>汲み上げ水   | —                | —            | —               | —               | —                | —                | —                | —                | —           |

・不等号（<：小なり）は，検出限界値未満（ND）を表す。  
・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。  
・○.○E±○とは，○.○×10<sup>±○</sup>であることを意味する。  
（例）3.1E+01は3.1×10<sup>1</sup>で31，3.1E+00は3.1×10<sup>0</sup>で3.1，3.1E-01は3.1×10<sup>-1</sup>で0.31と読む。  
※ 2 No.2-5，No.3-5は，採水器による採取であるため，γ測定は実施せず。全βは参考値としてろ過後に測定。

2025年5月24日  
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

## 海水分析結果＜港湾内＞（全β・γ）

| 試料名称                        | 採取日時             | 分析項目         |                  |                  |
|-----------------------------|------------------|--------------|------------------|------------------|
|                             |                  | 全β<br>(Bq/L) | Cs-134<br>(Bq/L) | Cs-137<br>(Bq/L) |
| 1 F 5号機取水口前                 | 2025/05/23 07:18 | < 1.3E+01    | < 2.8E-01        | < 2.8E-01        |
| 1 F 物揚場前                    | 2025/05/23 07:42 | < 1.3E+01    | < 3.3E-01        | < 3.0E-01        |
| 1 F 1～4号機取水口内北側<br>(東波除堤北側) | 2025/05/23 07:37 | < 1.3E+01    | < 2.6E-01        | 7.7E-01          |
| 1 F 1～4号機取水口内南側<br>(遮水壁前)   | 2025/05/23 07:07 | < 1.3E+01    | < 3.4E-01        | 5.7E+00          |
| 1 F 港湾口                     | 2025/05/23 07:17 | < 1.4E+01    | < 2.8E-01        | < 3.3E-01        |
| 1 F 港湾中央                    | 2025/05/23 07:11 | < 1.4E+01    | < 3.6E-01        | 3.8E-01          |
| 1 F 港湾内東側                   | 2025/05/23 07:14 | < 1.2E+01    | < 2.4E-01        | < 3.2E-01        |
| 1 F 港湾内西側                   | 2025/05/23 07:09 | 1.5E+01      | < 3.2E-01        | 4.5E-01          |
| 1 F 港湾内北側                   | 2025/05/23 07:06 | < 1.2E+01    | < 2.5E-01        | < 3.2E-01        |
| 1 F 港湾内南側                   | 2025/05/23 07:20 | 1.6E+01      | < 3.4E-01        | < 3.7E-01        |
| WHOの飲料水水質ガイドライン※1           |                  |              | 1.0E+01          | 1.0E+01          |

- ・ 不等号（<：小なり）は、検出限界値未満（ND）を表す。
- ・ 測定対象外および採取中止の項目は「－」と記す。
- ・  $〇.〇E\pm〇$ とは、 $〇.〇\times 10^{\pm〇}$ であることを意味する。  
(例)  $3.1E+01$ は $3.1\times 10^1$ で31,  $3.1E+00$ は $3.1\times 10^0$ で3.1,  $3.1E-01$ は $3.1\times 10^{-1}$ で0.31と読む。
- ・ 物揚場前は、シルトフェンス開閉を行った日は開閉実施後にもサンプリングを実施。

※1 WHOの飲料水水質ガイドラインにおける、Cs-134、Cs-137の指標

- ・ 分析結果の評価については「福島第一原子力発電所の状況について（日報）」を参照 <https://www.tepco.co.jp/press/report/>