

海水分析結果＜発電所から3km以内＞（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 5,6号機放水口北側<br>(T-1)  | 2026/08/03 07:25 | —            | < 7.3E-01        | < 6.0E-01        |
| 1 F 南放水口付近<br>(T-2) ※    | 2026/08/03 09:03 | 1.0E+01      | < 7.5E-01        | < 7.4E-01        |
| 1 F 北防波堤北側<br>(T-0-1)    | —                | —            | —                | —                |
| 1 F 港湾口北東側<br>(T-0-1A)   | —                | —            | —                | —                |
| 1 F 港湾口東側<br>(T-0-2)     | —                | —            | —                | —                |
| 1 F 港湾口南東側<br>(T-0-3A)   | —                | —            | —                | —                |
| 1 F 南防波堤南側<br>(T-0-3)    | —                | —            | —                | —                |
| 1F 敷地北側沖合1.5km<br>(T-A1) | —                | —            | —                | —                |
| 1F 敷地沖合1.5km<br>(T-A2)   | —                | —            | —                | —                |
| 1F 敷地南側沖合1.5km<br>(T-A3) | —                | —            | —                | —                |
| 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。

※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/>

※試料採取作業の安全確保のため、2024年6月11日から、採取地点を1～4号機放水口から南側に約1300mの地点(T-2-1)に一時的に変更。

2026年8月4日

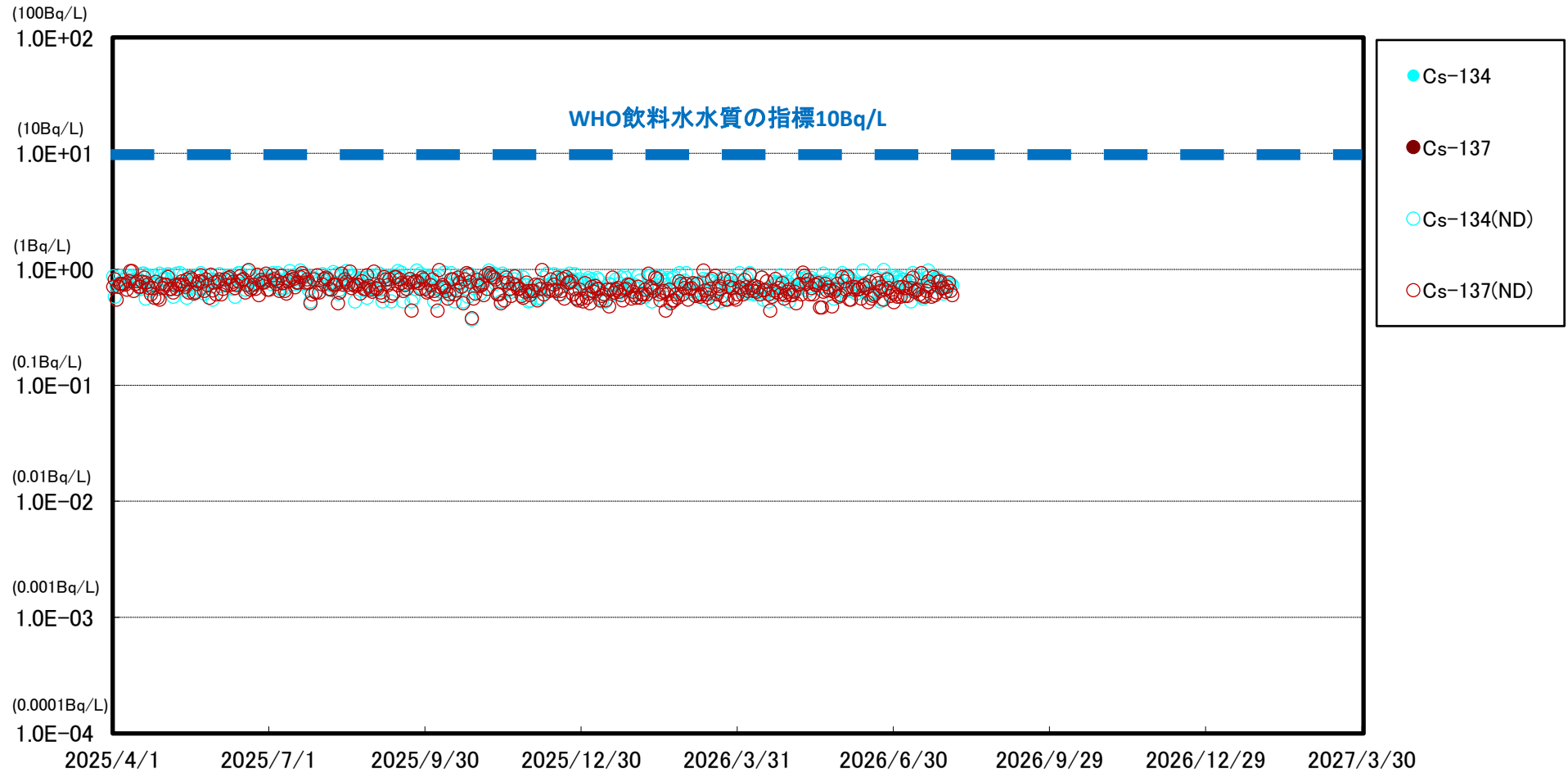
東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

海水分析結果＜発電所から3km以内＞（全β・H-3・γ）

| 試料名称                     | 採取日時             | 分析項目         |                  |                  |                  |
|--------------------------|------------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
|                          |                  | 全β<br>(Bq/L) | H-3 ※2<br>(Bq/L) | Cs-134<br>(Bq/L) | Cs-137<br>(Bq/L) |
| 1F 5,6号機放水口北側<br>(T-1)   | 2026/06/10 06:54 | 1.1E+01      | 2.0E-01          | < 7.3E-01        | < 6.8E-01        |
| 1F 南放水口付近<br>(T-2) ※     | 2026/06/10 08:15 | 1.3E+01      | 5.0E-01          | < 6.1E-01        | < 5.6E-01        |
| 1F 北防波堤北側<br>(T-0-1)     | 2026/06/10 06:49 | < 1.4E+01    | 3.2E+00          | < 2.7E-01        | < 2.7E-01        |
| 1F 港湾口北東側<br>(T-0-1A)    | 2026/06/10 07:08 | < 1.4E+01    | 9.6E-01          | < 3.3E-01        | < 2.6E-01        |
| 1F 港湾口東側<br>(T-0-2)      | 2026/06/10 07:54 | < 1.4E+01    | 2.0E-01          | < 2.3E-01        | < 3.1E-01        |
| 1F 港湾口南東側<br>(T-0-3A)    | 2026/06/10 07:48 | < 1.4E+01    | 9.8E-02          | < 3.7E-01        | < 2.9E-01        |
| 1F 南防波堤南側<br>(T-0-3)     | 2026/06/10 07:43 | < 1.4E+01    | 6.1E-01          | < 2.9E-01        | < 3.4E-01        |
| 1F 敷地北側沖合1.5km<br>(T-A1) | 2026/06/10 07:00 | —            | 1.9E-01          | < 3.3E-01        | < 3.1E-01        |
| 1F 敷地沖合1.5km<br>(T-A2)   | 2026/06/10 07:15 | —            | 2.0E-01          | < 2.6E-01        | < 2.5E-01        |
| 1F 敷地南側沖合1.5km<br>(T-A3) | 2026/06/10 07:36 | —            | 8.3E-02          | < 2.7E-01        | < 2.4E-01        |
| WHOの飲料水水質ガイドライン※1        |                  |              | 1.0E+04          | 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±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。
- ・ T-1,T-2,T-0-1,T-0-1A,T-0-2,T-0-3A,T-0-3のH-3以外は既にお知らせ済み。
- ※1 WHOの飲料水水質ガイドラインにおける、H-3、Cs-134、Cs-137の指標
- ※2 検出限界値0.1Bq/Lまたは0.4Bq/Lで分析を実施。  
月1回の頻度(原則、毎月第2月曜日に試料採取)で実施する検出限界値0.1Bq/Lでの分析では、検出限界値未満（ND）が0.1Bq/L未満となる。検出限界値0.4Bq/Lでの分析では、検出限界値未満（ND）が0.1Bq/L以上0.4Bq/L未満となる。
- ・ 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/>
- ※試料採取作業の安全確保のため、2024年6月11日から、採取地点を1～4号機放水口から南側に約1300mの地点(T-2-1)に一時的に変更。

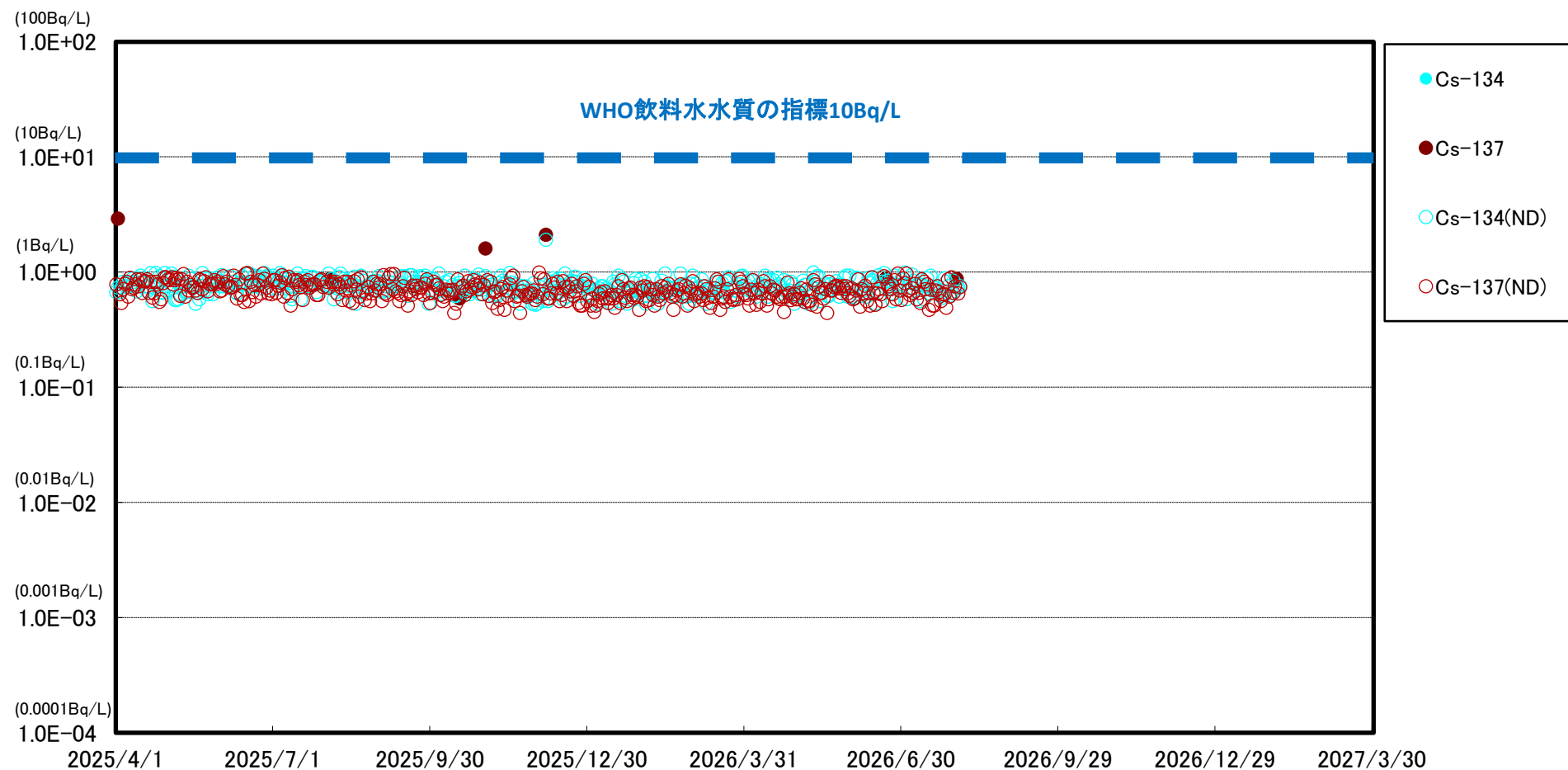
福島第一 5,6号機放水口北側(T-1) 海水放射能濃度



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

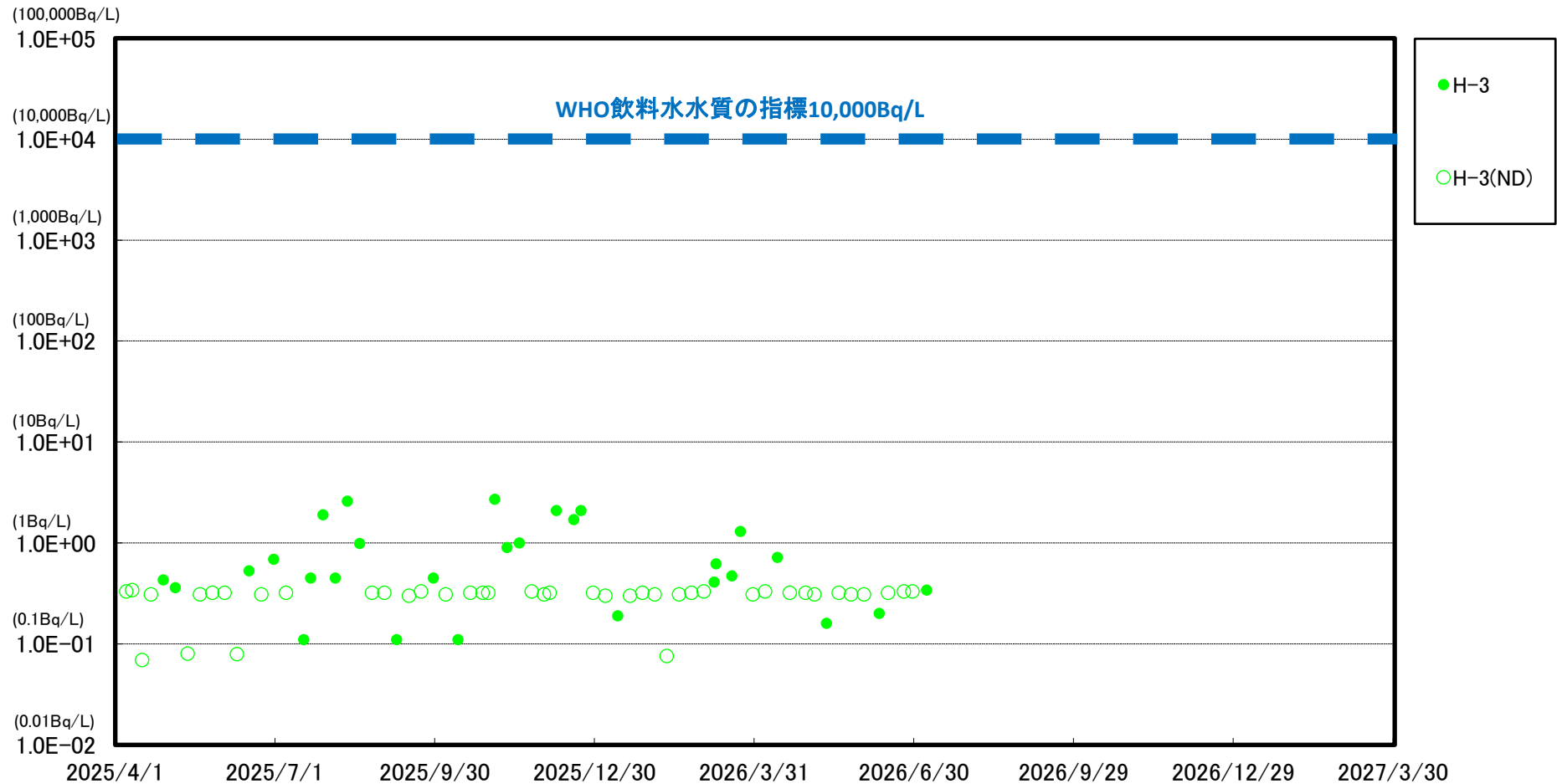
# 福島第一 南放水口付近(T-2) 海水放射能濃度



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

# 福島第一 5,6号機放水口北側(T-1) 海水放射能濃度

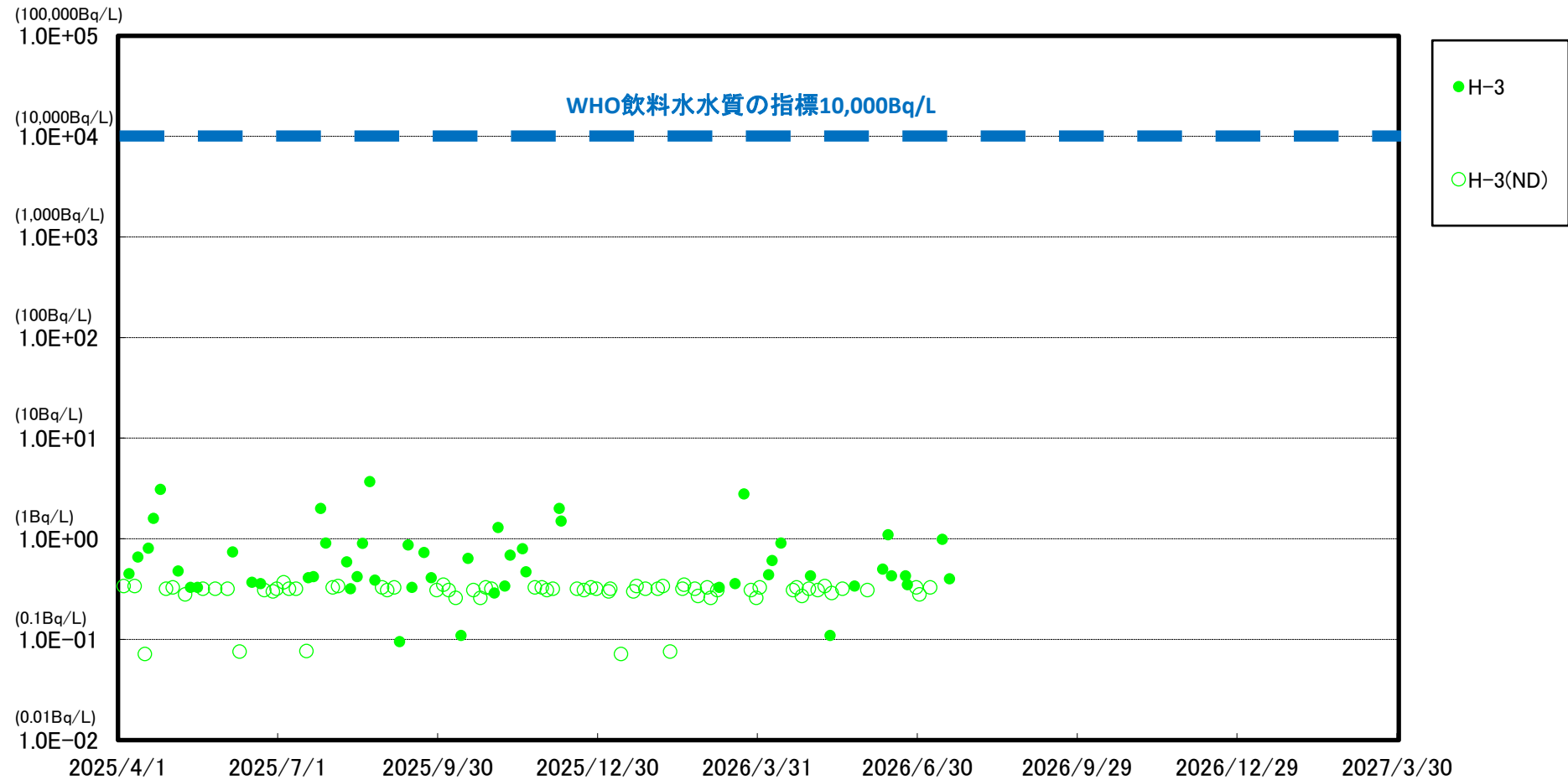


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、トリチウム(H-3)の指標:1.0E+04Bq/L(1万Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

※※※ 2023年6月以降のモニタリングにおいて、H-3の検出限界値を0.4Bq/L⇒0.1Bq/Lに変更(1ヶ月に1回)

# 福島第一 南放水口付近(T-2) 海水放射能濃度

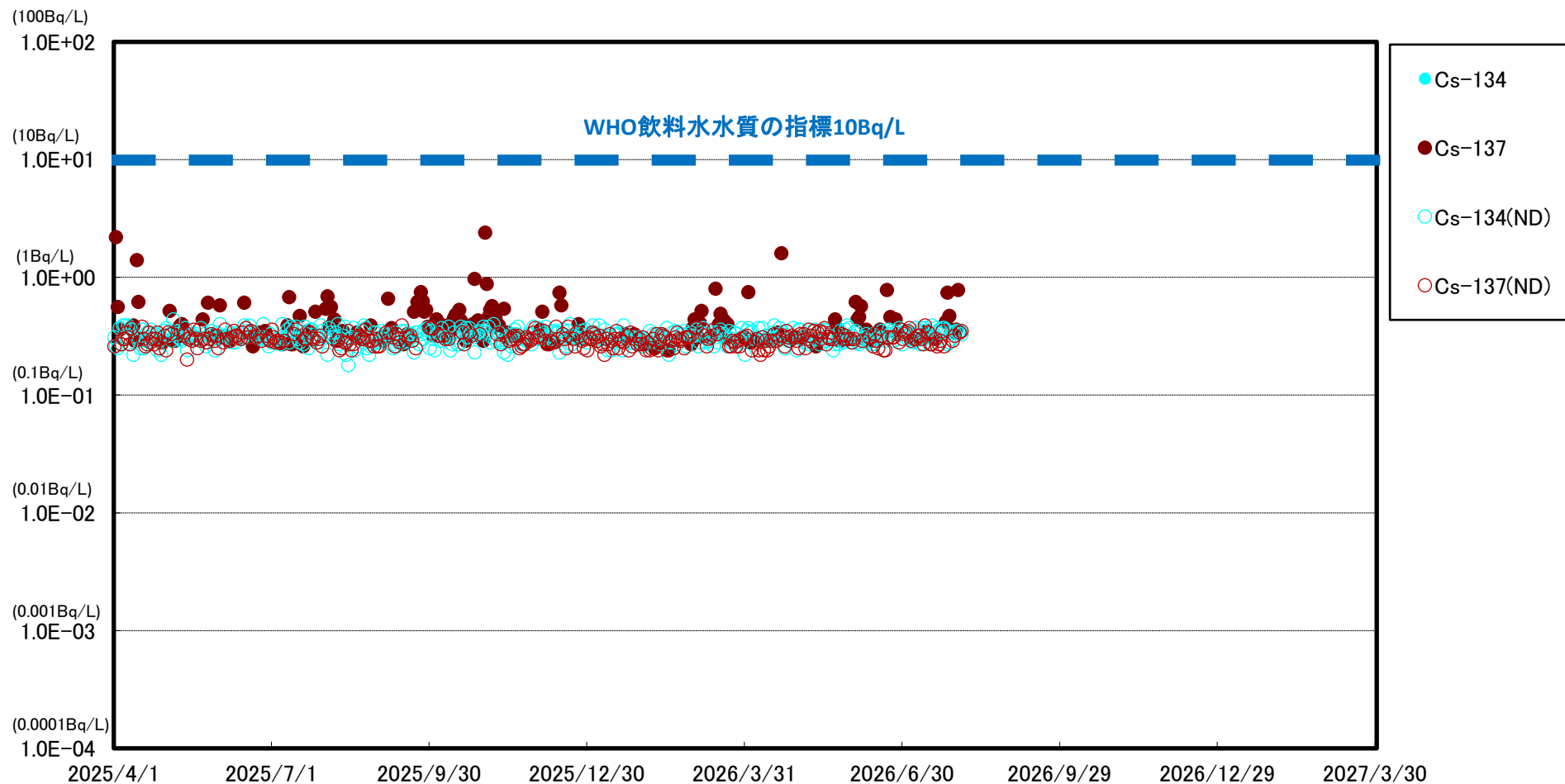


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、トリチウム(H-3)の指標:1.0E+04Bq/L(1万Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

※※※ 2023年6月以降のモニタリングにおいて、H-3の検出限界値を0.4Bq/L⇒0.1Bq/Lに変更(1ヶ月に1回)

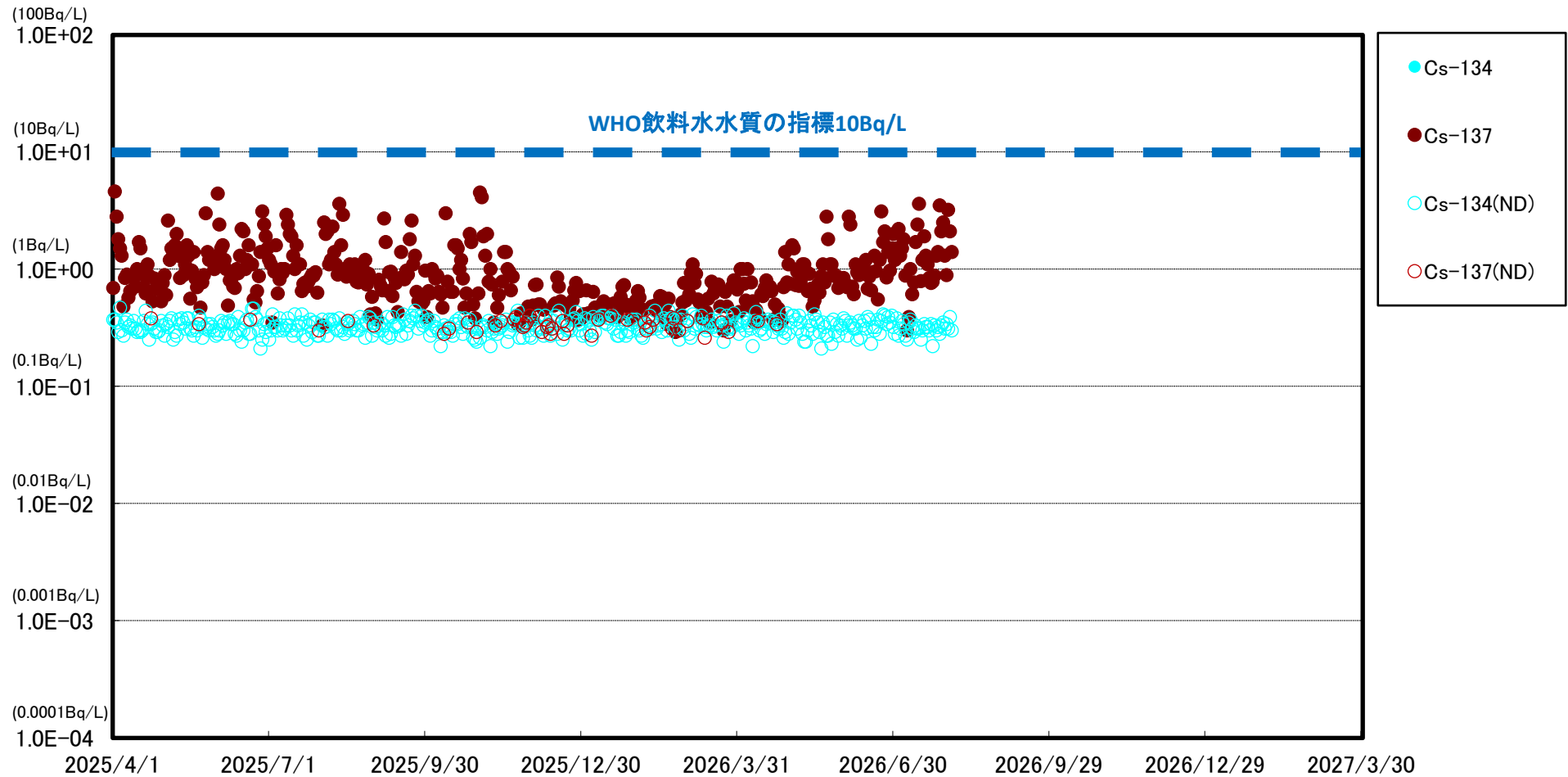
# 福島第一 物揚場前海水放射能濃度



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

福島第一 1～4号機取水口内北側(東波除堤北側)海水放射能濃度

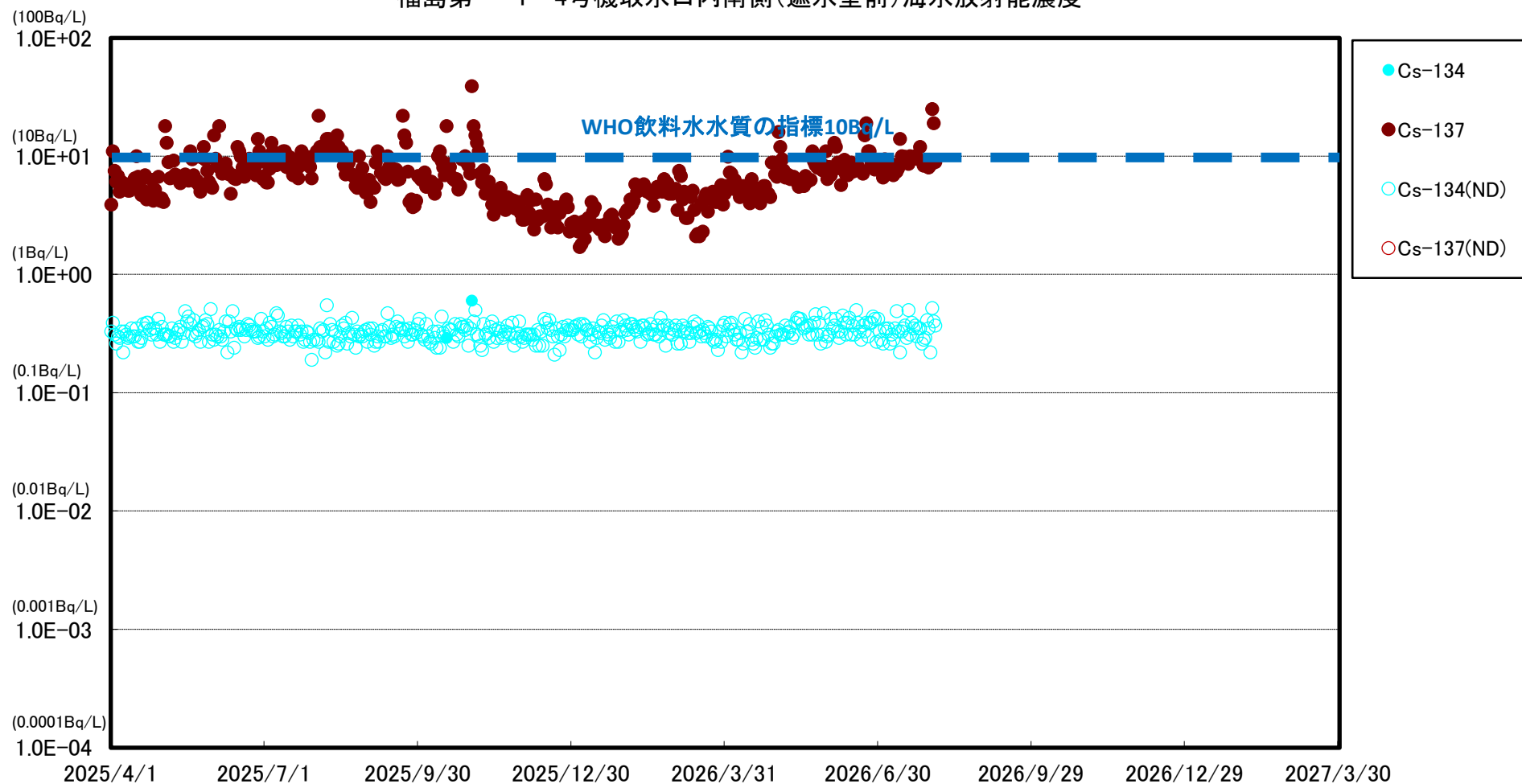


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。



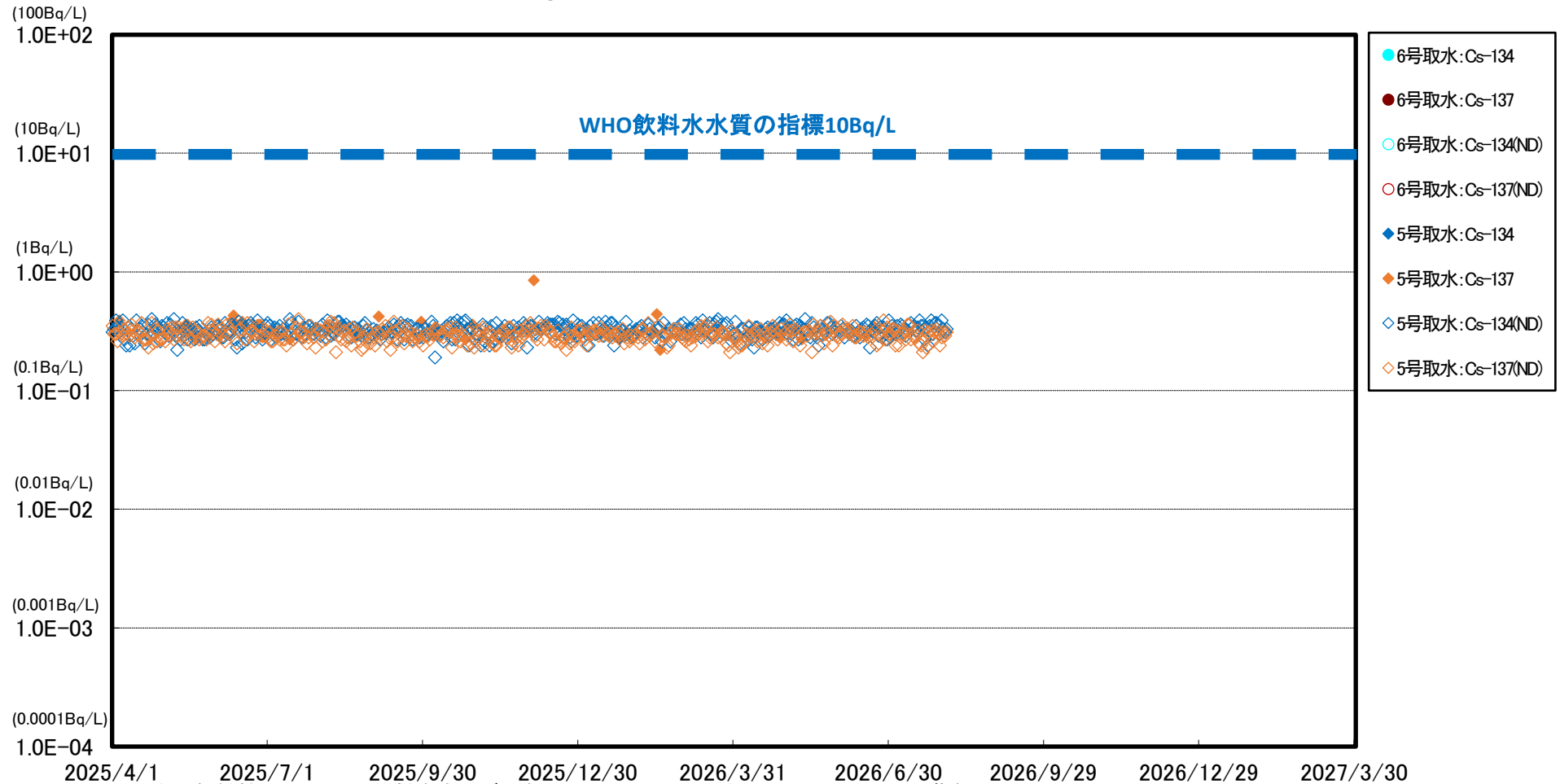
福島第一 1～4号機取水口内南側(遮水壁前)海水放射能濃度



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

# 福島第一 5号機取水口前海水放射能濃度

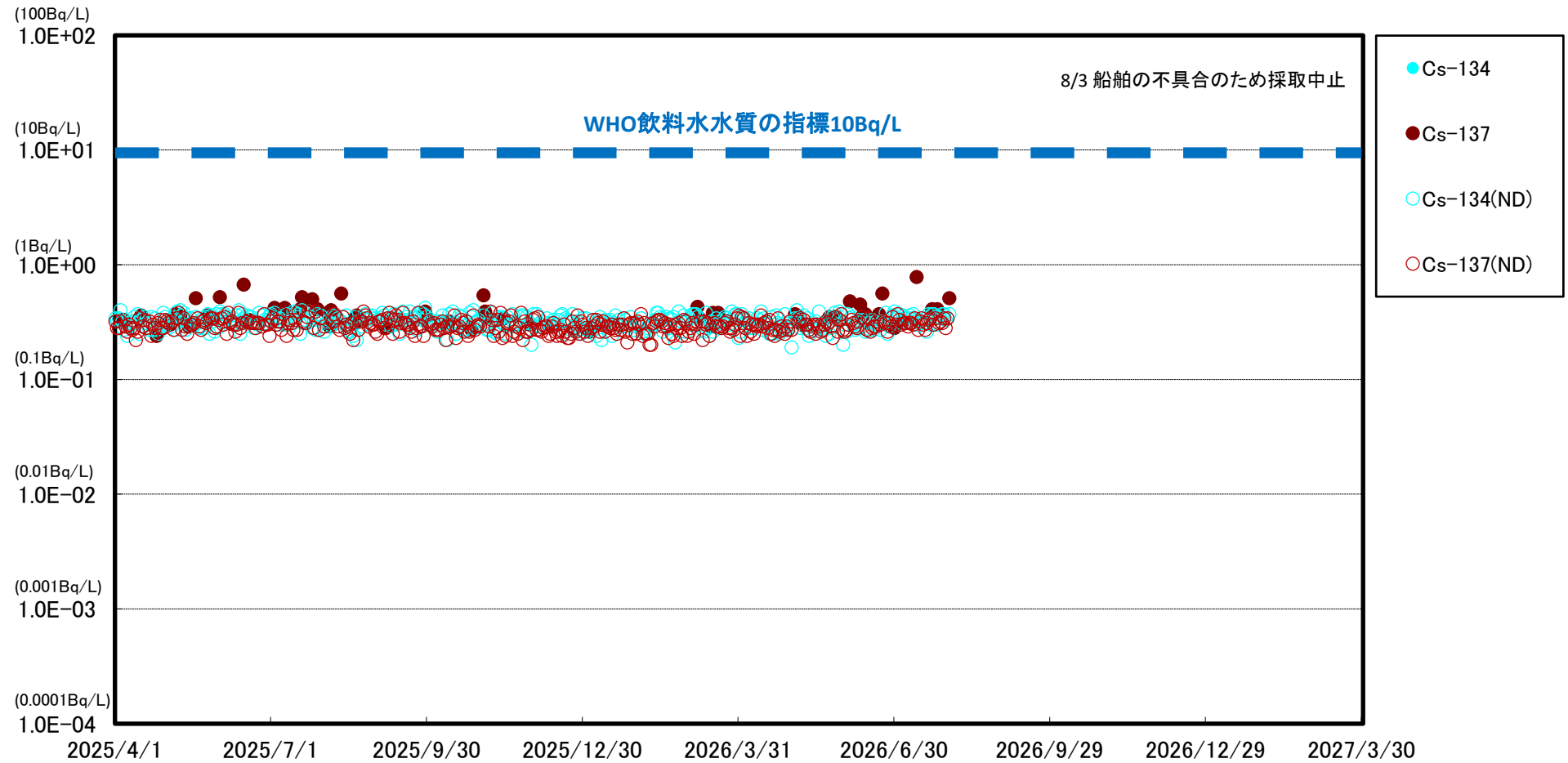


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

\* 2023/7/3 採取地点変更(6号機取水口前⇒5号機取水口前)

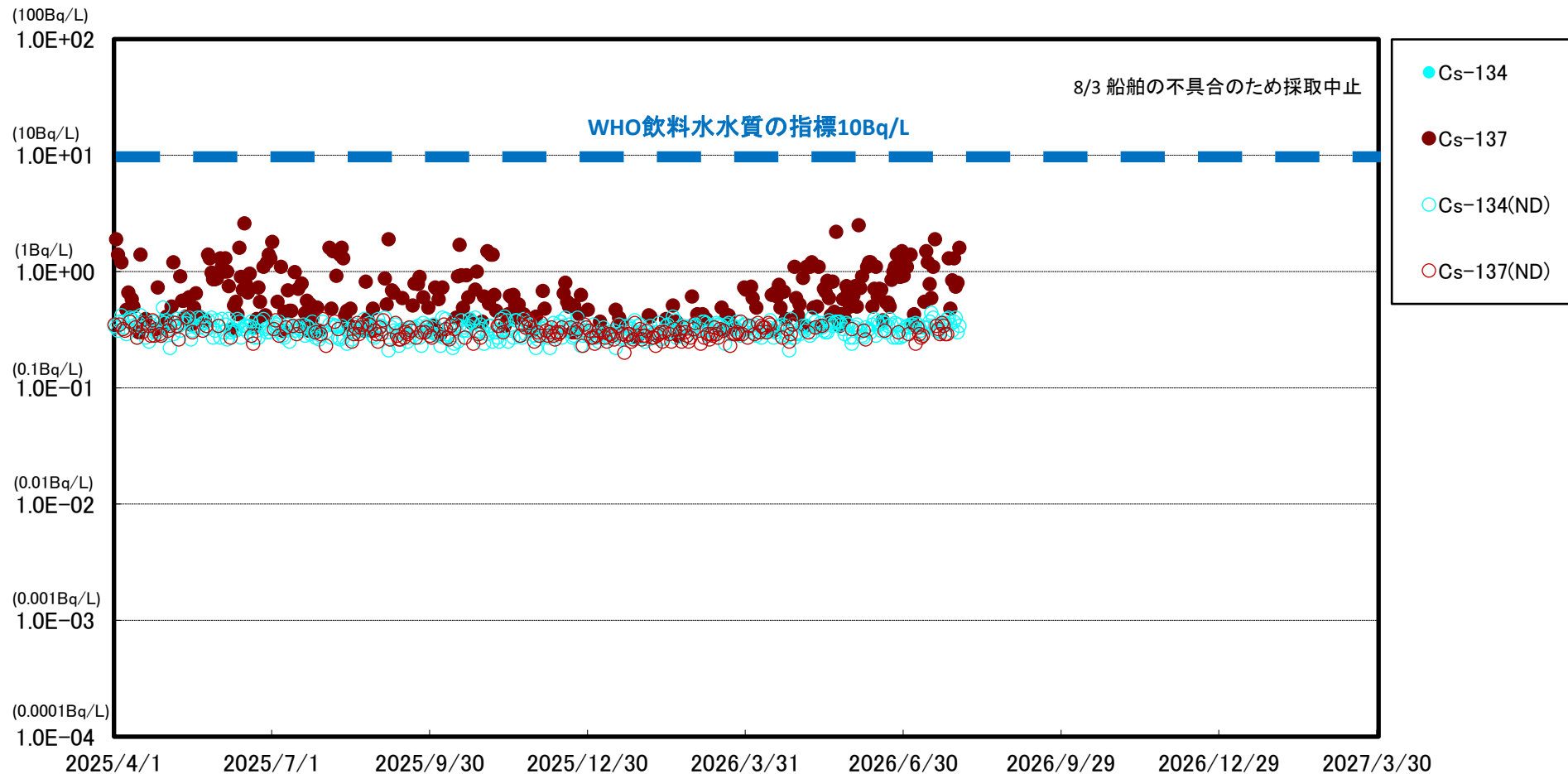
# 福島第一 港湾口海水放射能濃度



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

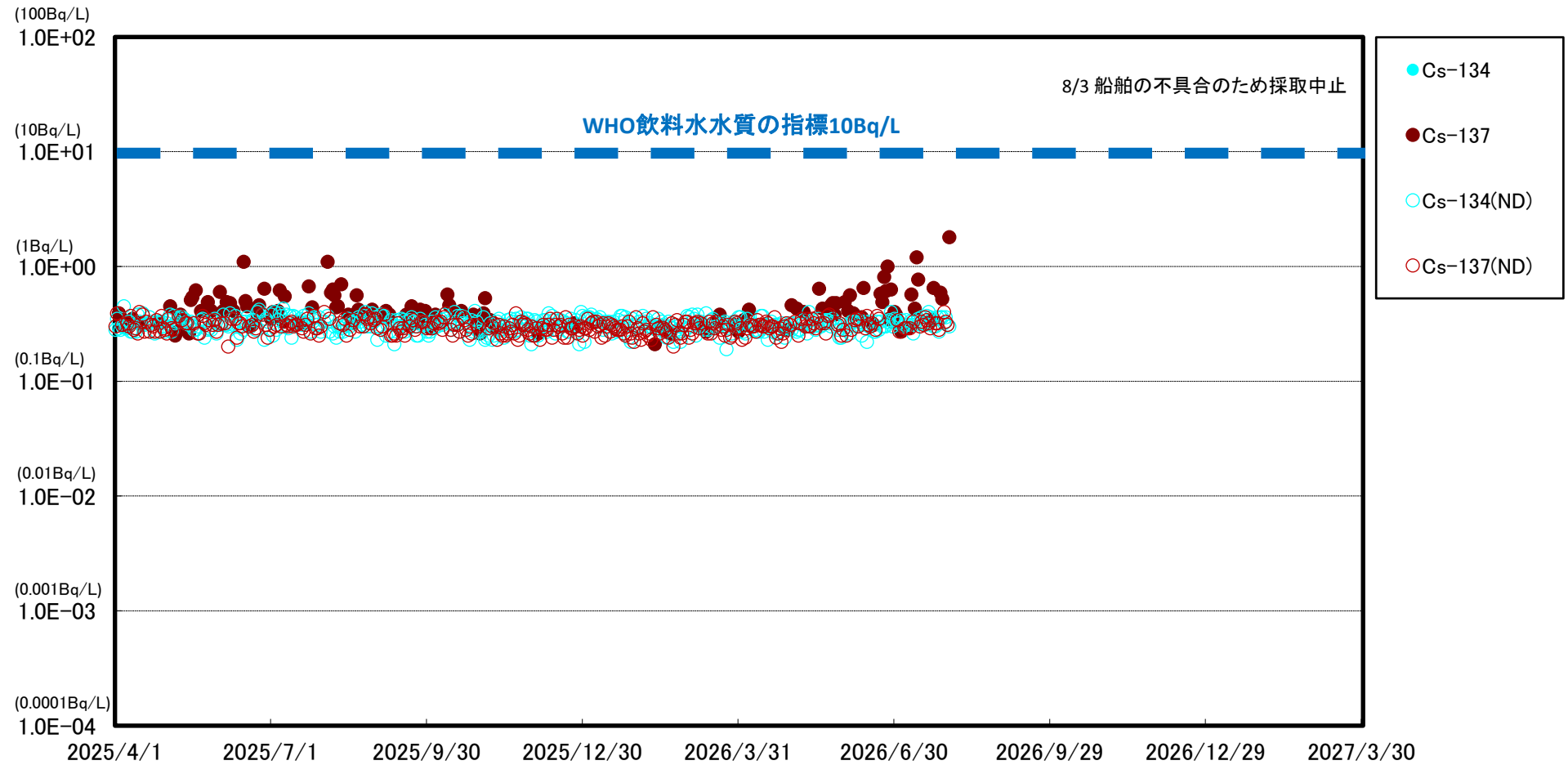
# 福島第一 港湾中央海水放射能濃度



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

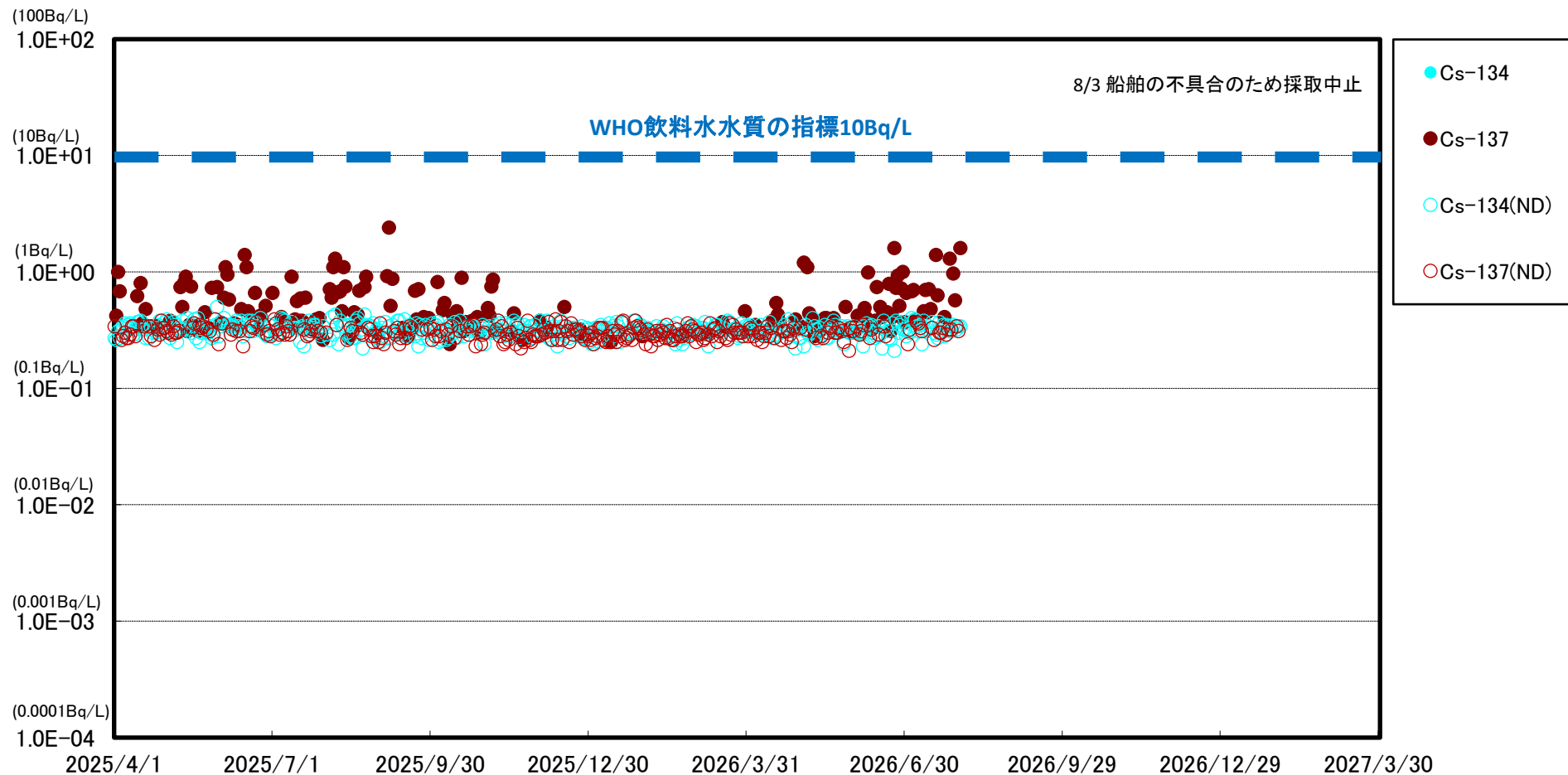
# 福島第一 港湾内東側海水放射能濃度



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

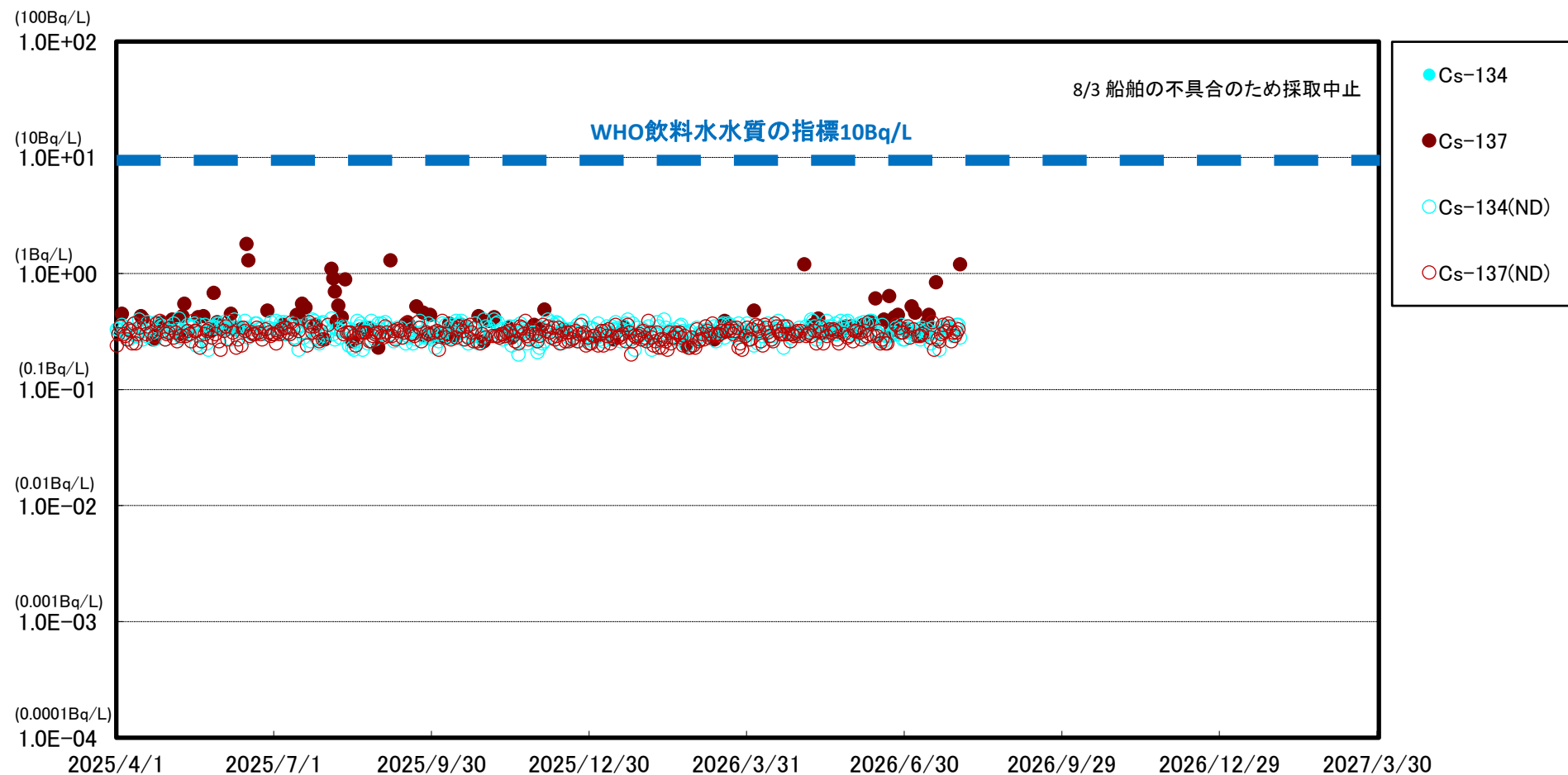
# 福島第一 港湾内西側海水放射能濃度



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

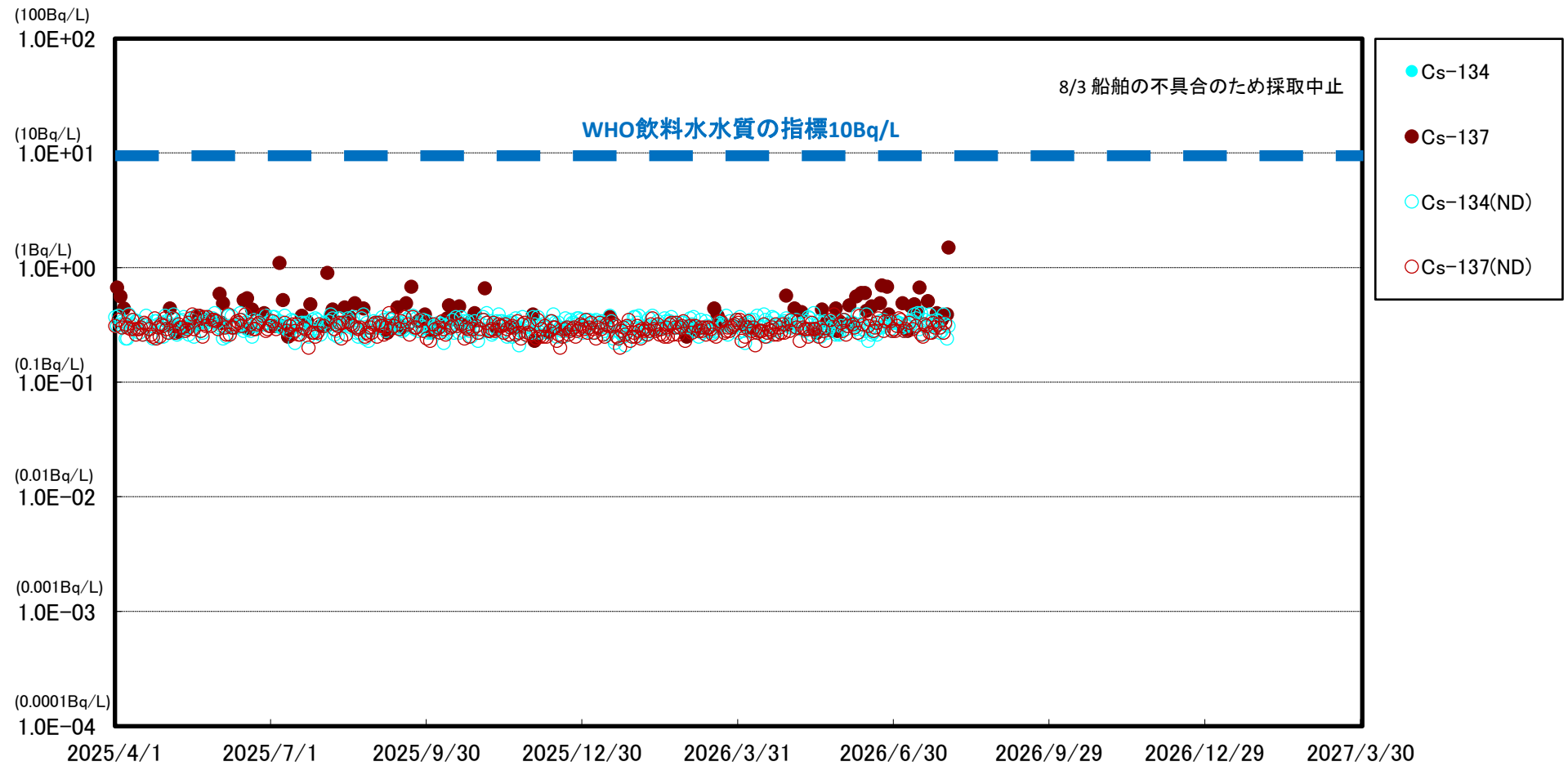
# 福島第一 港湾内北側海水放射能濃度



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

# 福島第一 港湾内南側海水放射能濃度

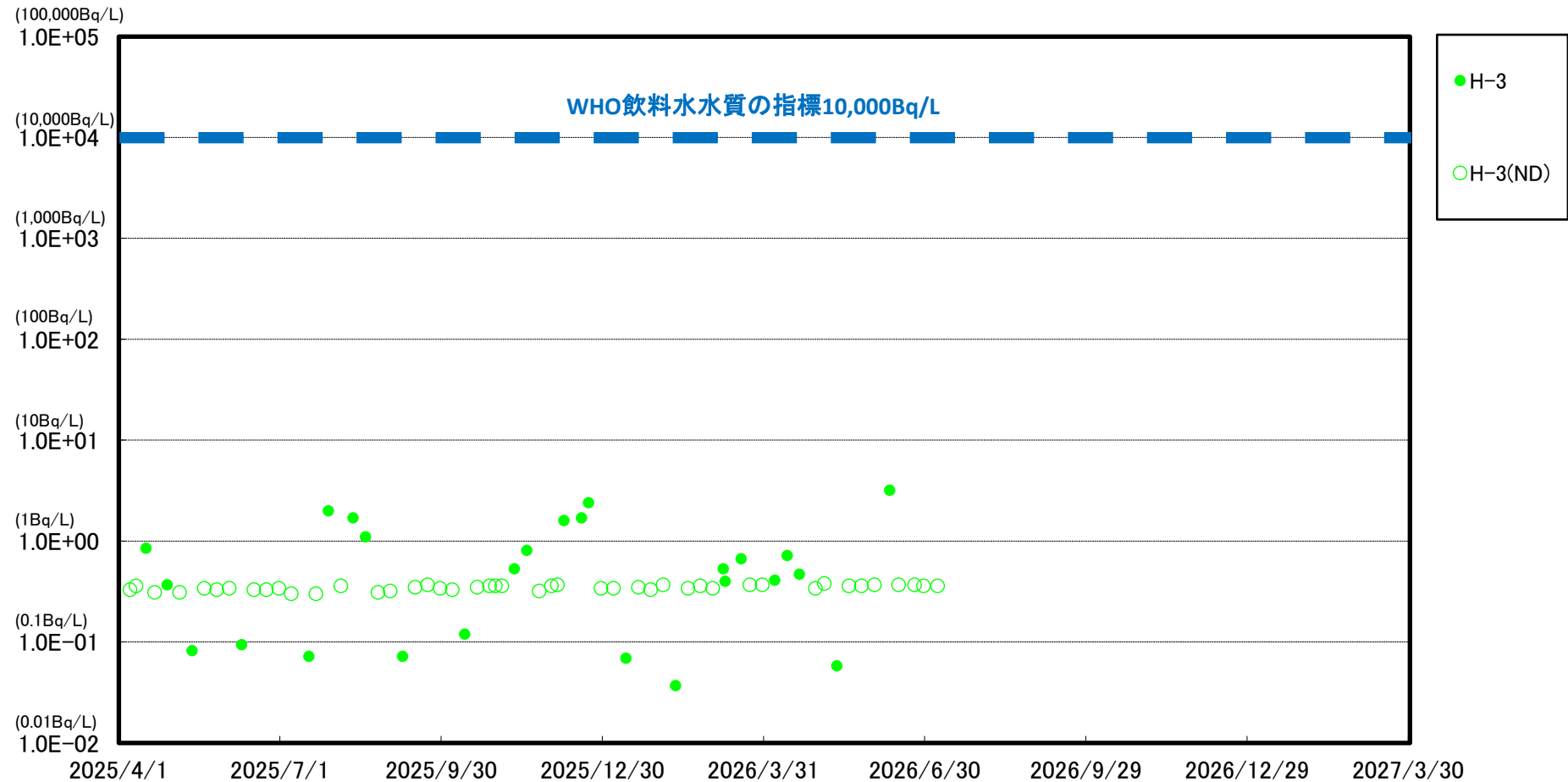


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。



# 福島第一 北防波堤北側海水放射能濃度

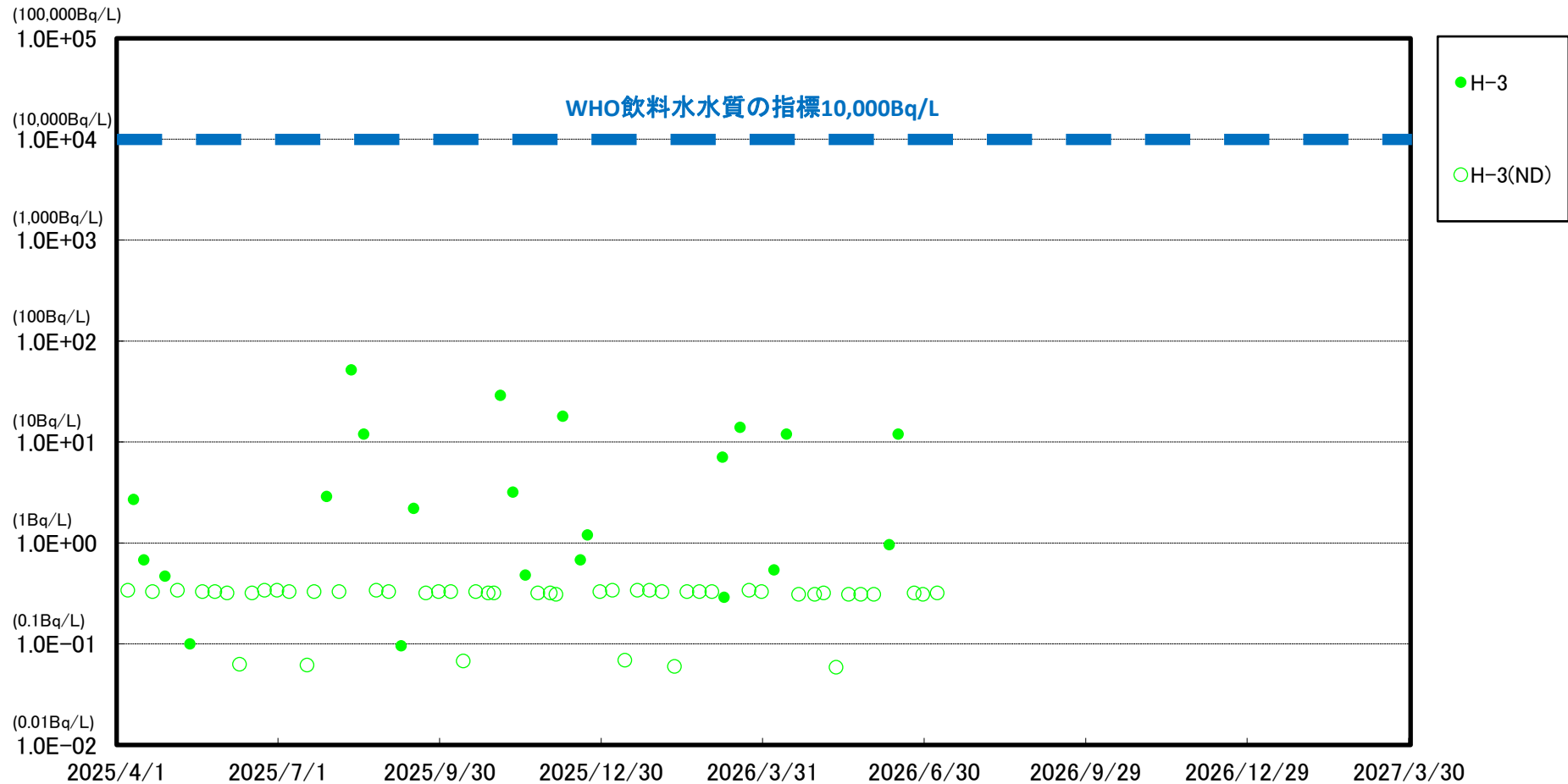


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、トリチウム(H-3)の指標:  $1.0 \times 10^4 \text{ Bq/L}$  (1万Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

※※※ 2023年6月以降のモニタリングにおいて、H-3の検出限界値を  $0.4 \text{ Bq/L} \Rightarrow 0.1 \text{ Bq/L}$  に変更(1ヶ月に1回)

# 福島第一 港湾口北東側海水放射能濃度

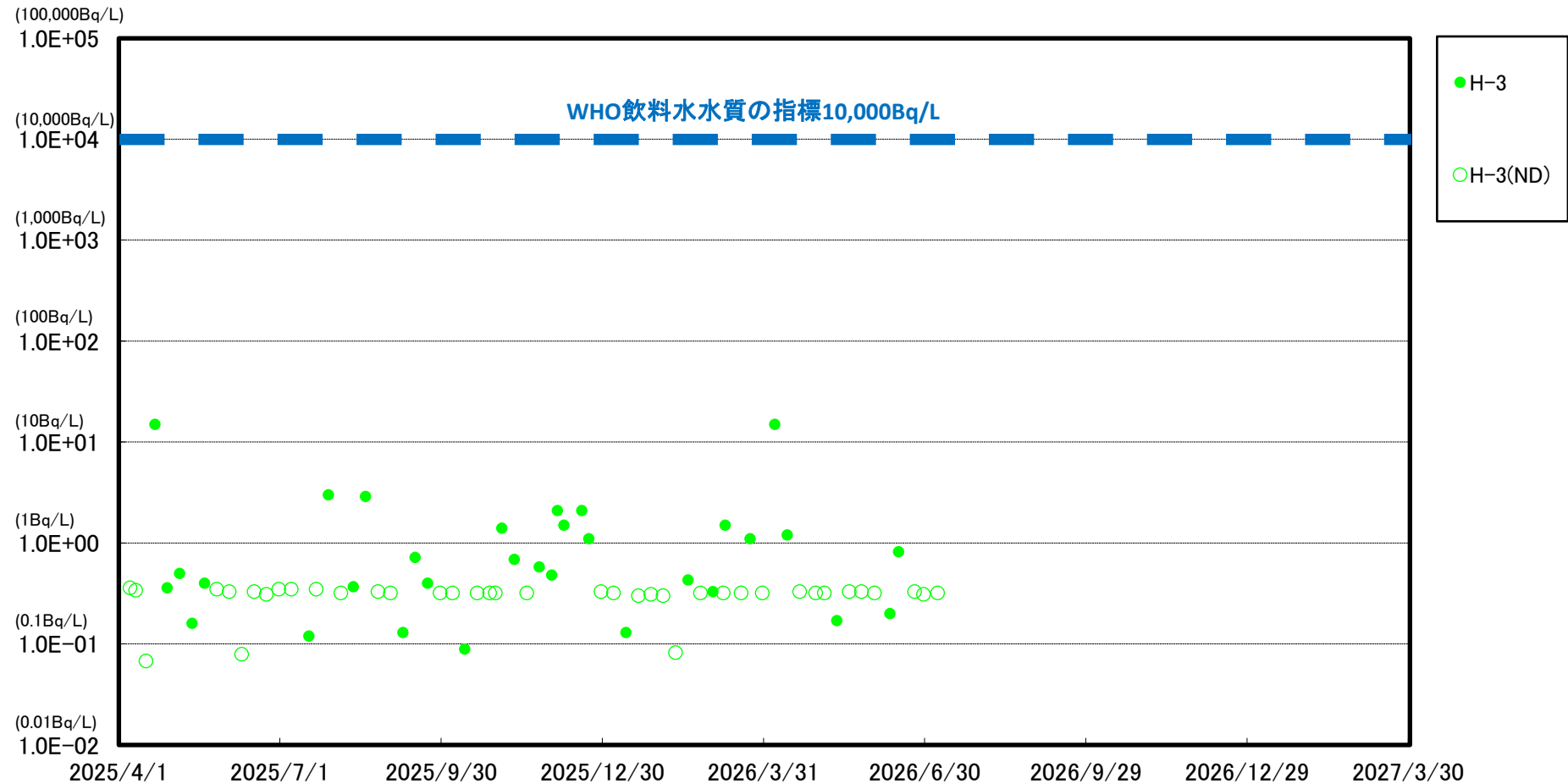


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、トリチウム(H-3)の指標:1.0E+04Bq/L(1万Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

※※※ 2023年6月以降のモニタリングにおいて、H-3の検出限界値を0.4Bq/L⇒0.1Bq/Lに変更(1ヶ月に1回)

# 福島第一 港湾口東側海水放射能濃度

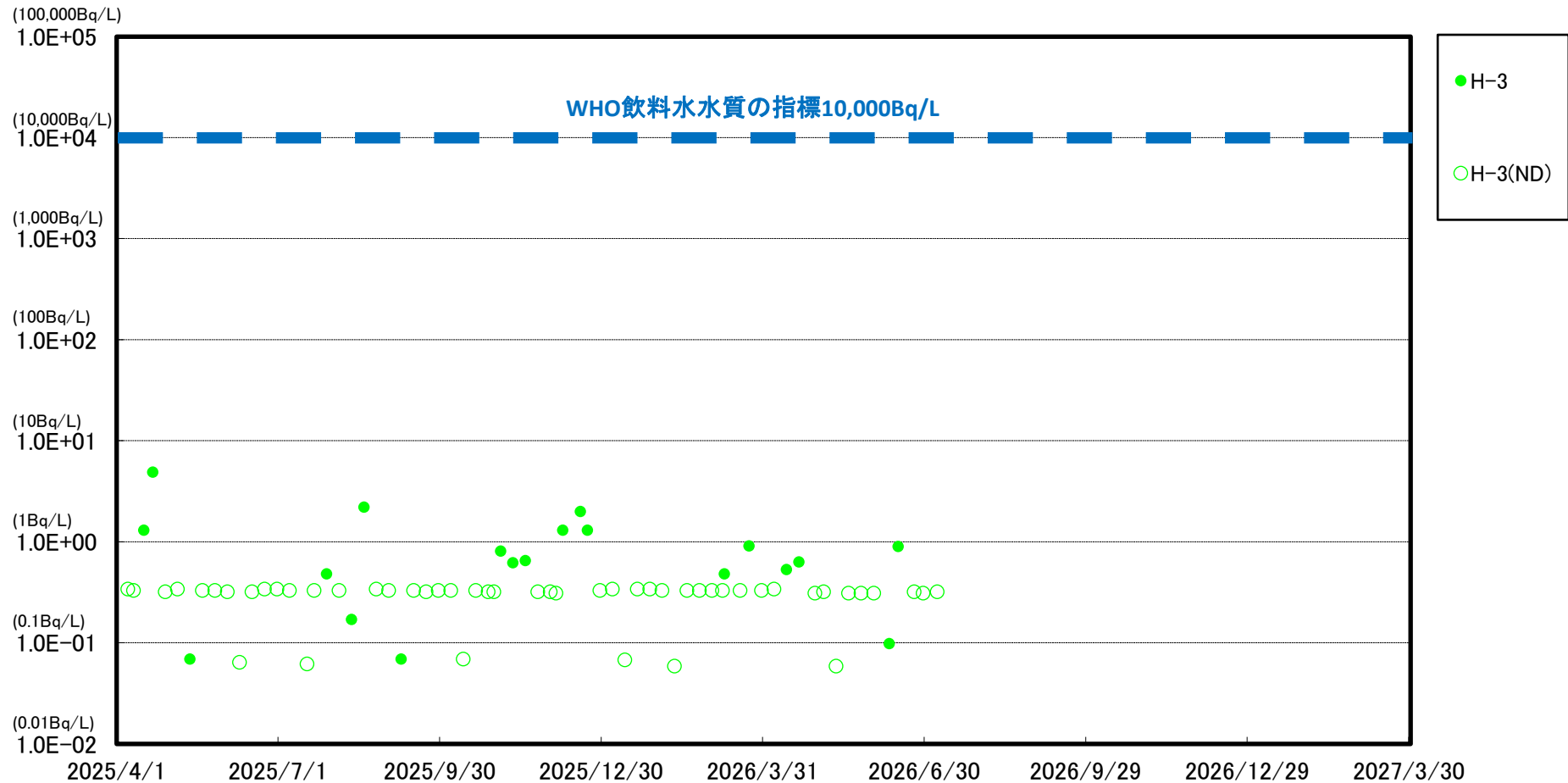


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、トリチウム(H-3)の指標:1.0E+04Bq/L(1万Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

※※※ 2023年6月以降のモニタリングにおいて、H-3の検出限界値を0.4Bq/L⇒0.1Bq/Lに変更(1ヶ月に1回)

# 福島第一 港湾口南東側海水放射能濃度

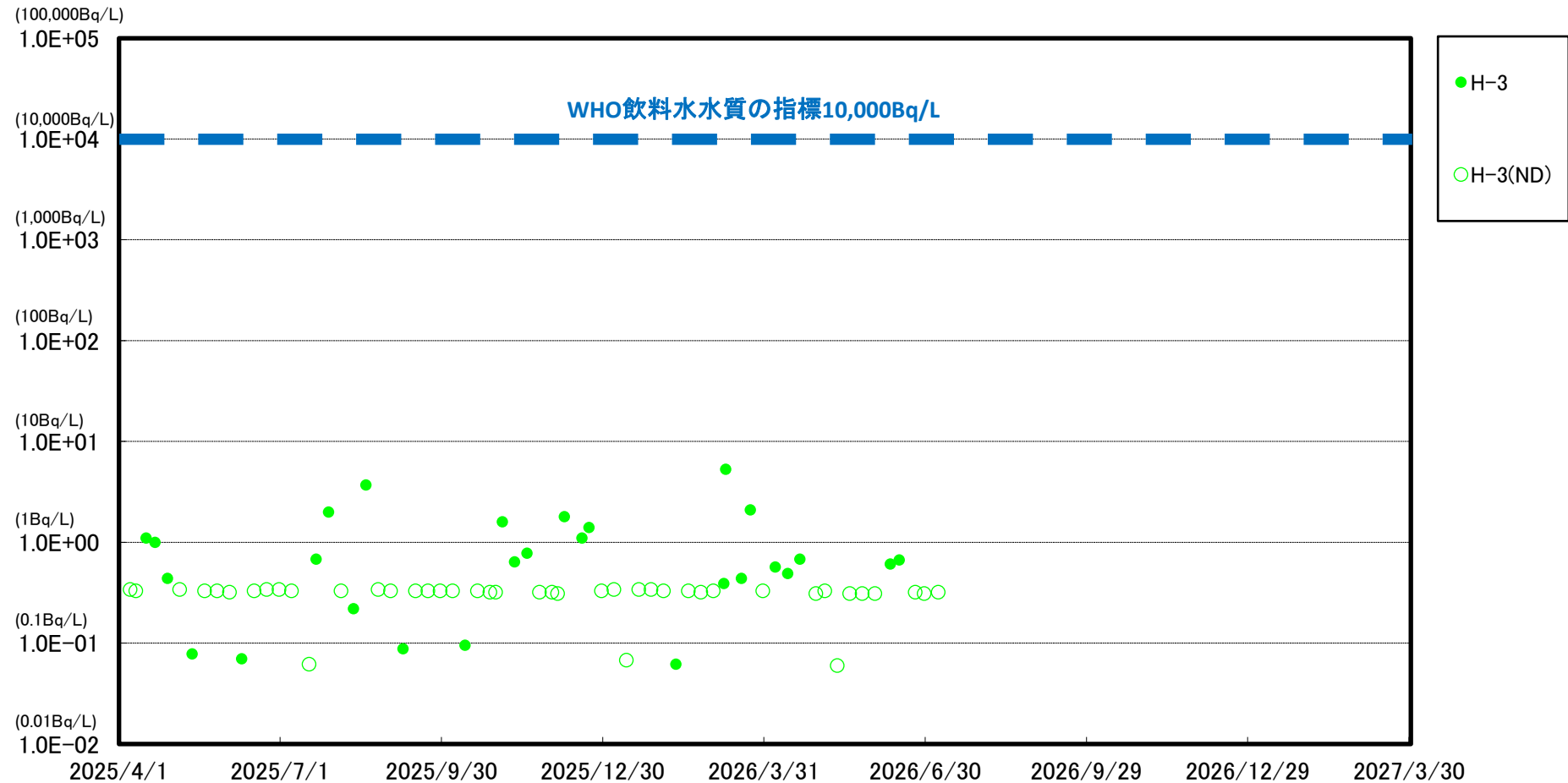


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、トリチウム(H-3)の指標:1.0E+04Bq/L(1万Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

※※※ 2023年6月以降のモニタリングにおいて、H-3の検出限界値を0.4Bq/L⇒0.1Bq/Lに変更(1ヶ月に1回)

# 福島第一 南防波堤南側海水放射能濃度



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、トリチウム(H-3)の指標:1.0E+04Bq/L(1万Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

※※※ 2023年6月以降のモニタリングにおいて、H-3の検出限界値を0.4Bq/L⇒0.1Bq/Lに変更(1ヶ月に1回)