

海水分析結果<発電所から3km以内> (全β・γ)

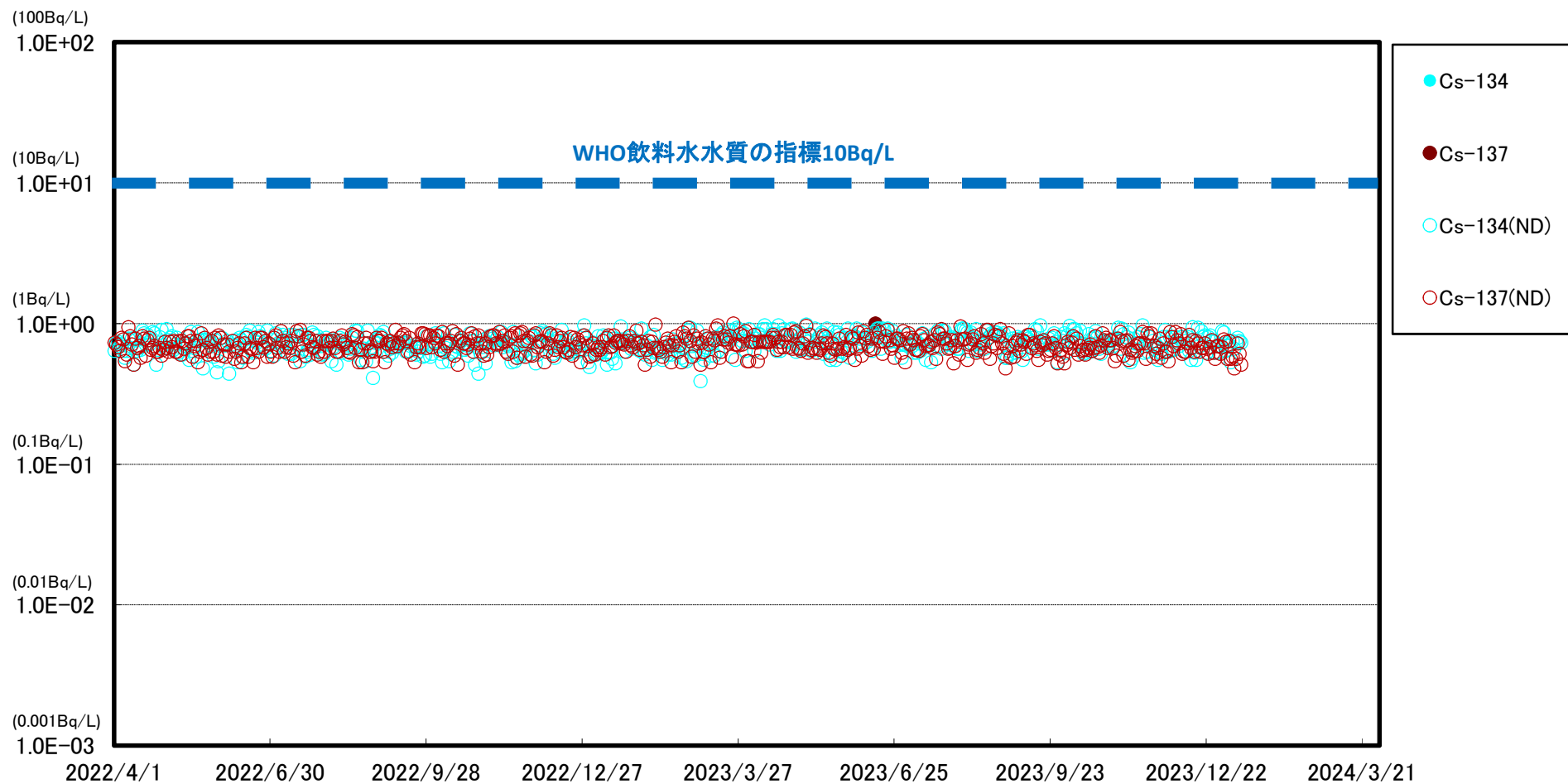
| 試料名称 | 採取日時 | 分析項目 | | |
|-------------------------------|------------------|--------------|------------------|------------------|
| | | 全β (Bq/L) | Cs-134 (Bq/L) | Cs-137 (Bq/L) |
| 1F 5,6号機放水口北側 (T-1) | 2024/01/11 06:34 | — | < 7.3E-01 | < 5.1E-01 |
| 1F 南放水口付近 (T-2) | 2024/01/11 07:02 | 1.1E+01 | < 6.9E-01 | < 8.5E-01 |
| 1F 北防波堤北側 (T-0-1) | — | — | — | — |
| 1F 港湾口北東側 (T-0-1A) | — | — | — | — |
| 1F 港湾口東側 (T-0-2) | — | — | — | — |
| 1F 港湾口南東側 (T-0-3A) | — | — | — | — |
| 1F 南防波堤南側 (T-0-3) | — | — | — | — |
| 1F 敷地北側沖合1.5km (T-A1) | — | — | — | — |
| 1F 敷地沖合1.5km (T-A2) | — | — | — | — |
| 1F 敷地南側沖合1.5km (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。
- ・ $0.0E\pm 0$ とは, $0.0 \times 10^{\pm 0}$ であることを意味する。
(例) $3.1E+01$ は 3.1×10^1 で31, $3.1E+00$ は 3.1×10^0 で3.1, $3.1E-01$ は 3.1×10^{-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/>

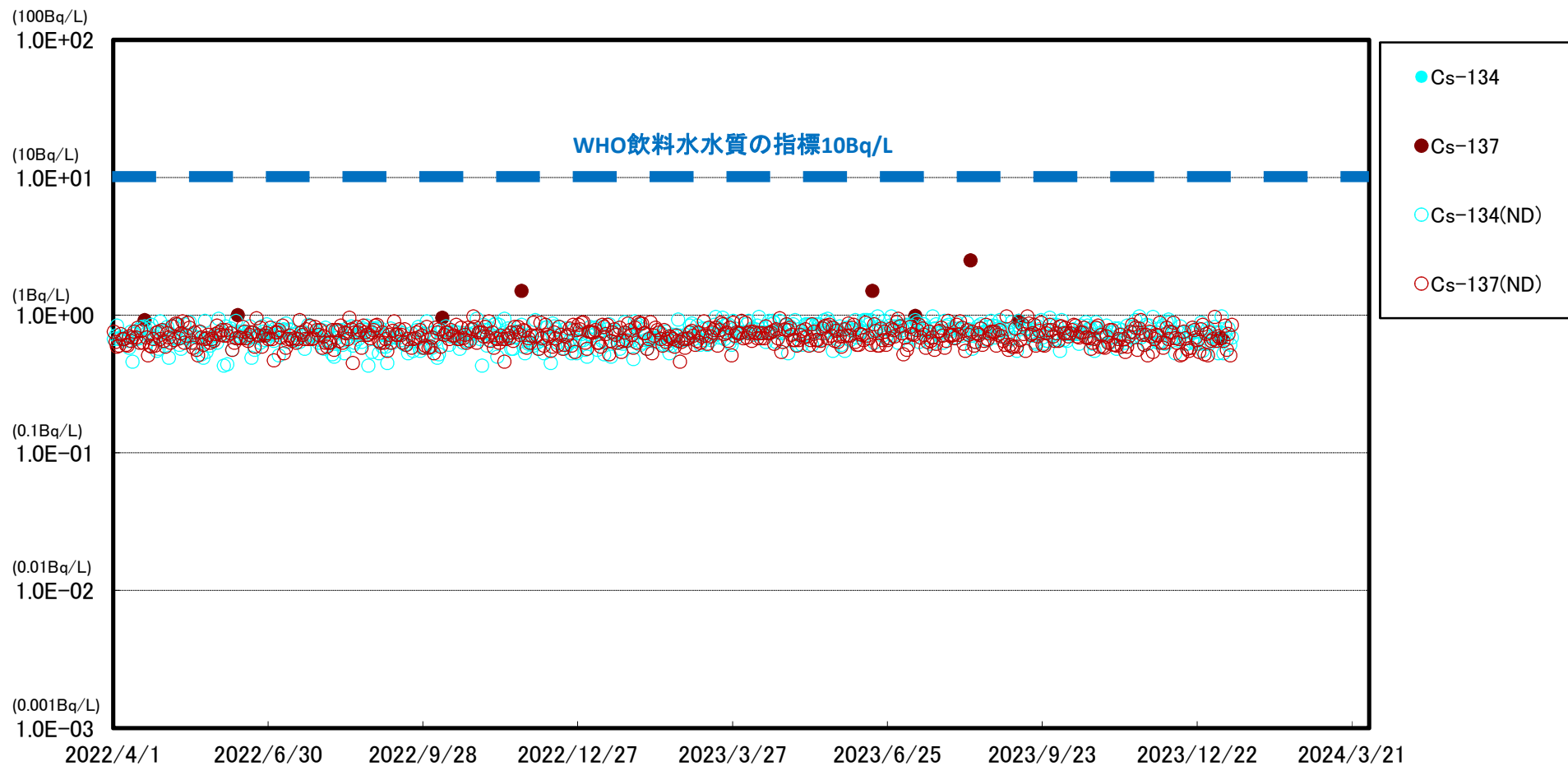
福島第一 5,6号機放水口北側(T-1) 海水放射能濃度



※ 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。

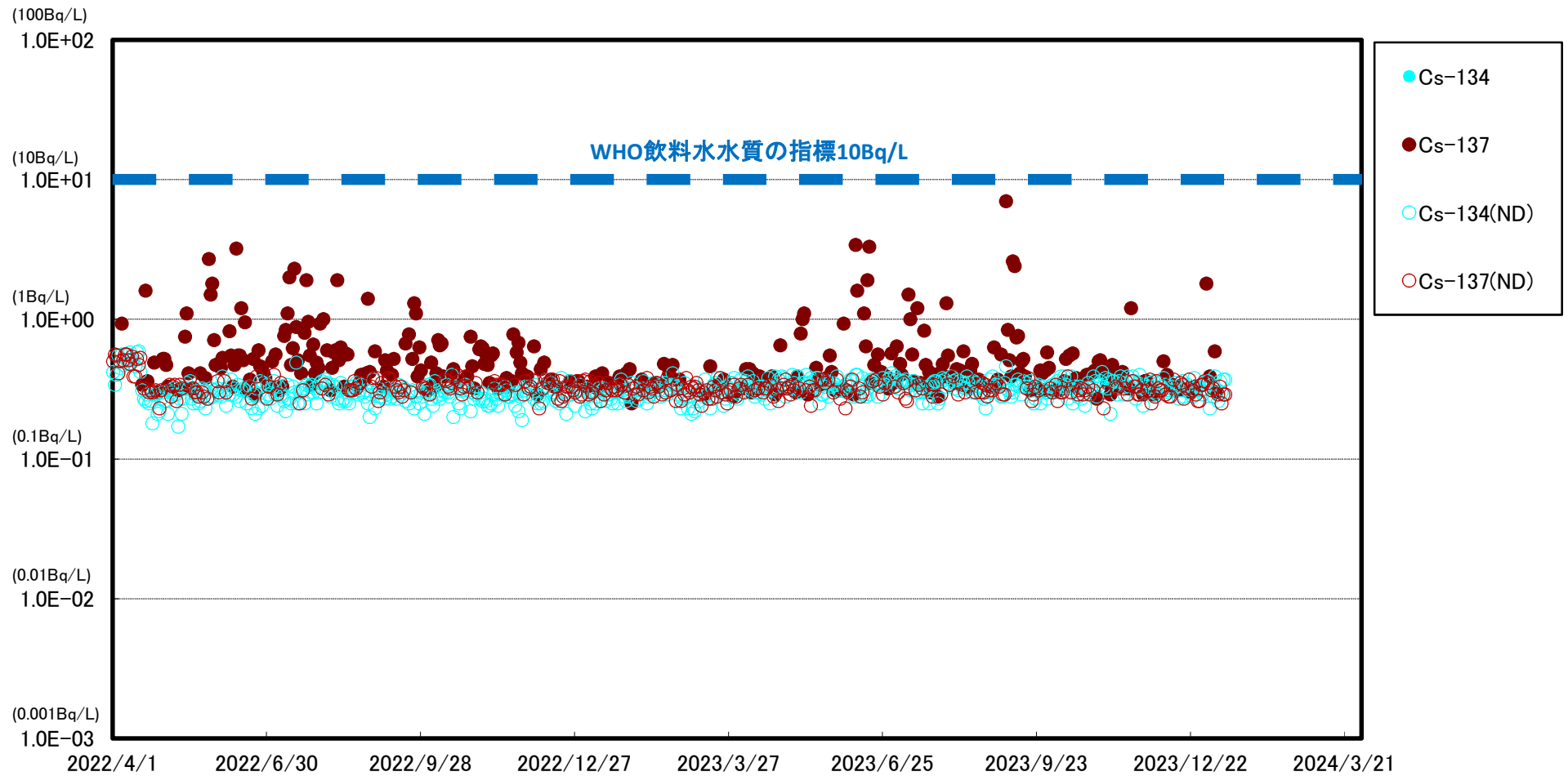
福島第一 南放水口付近(T-2) 海水放射能濃度



※ 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)

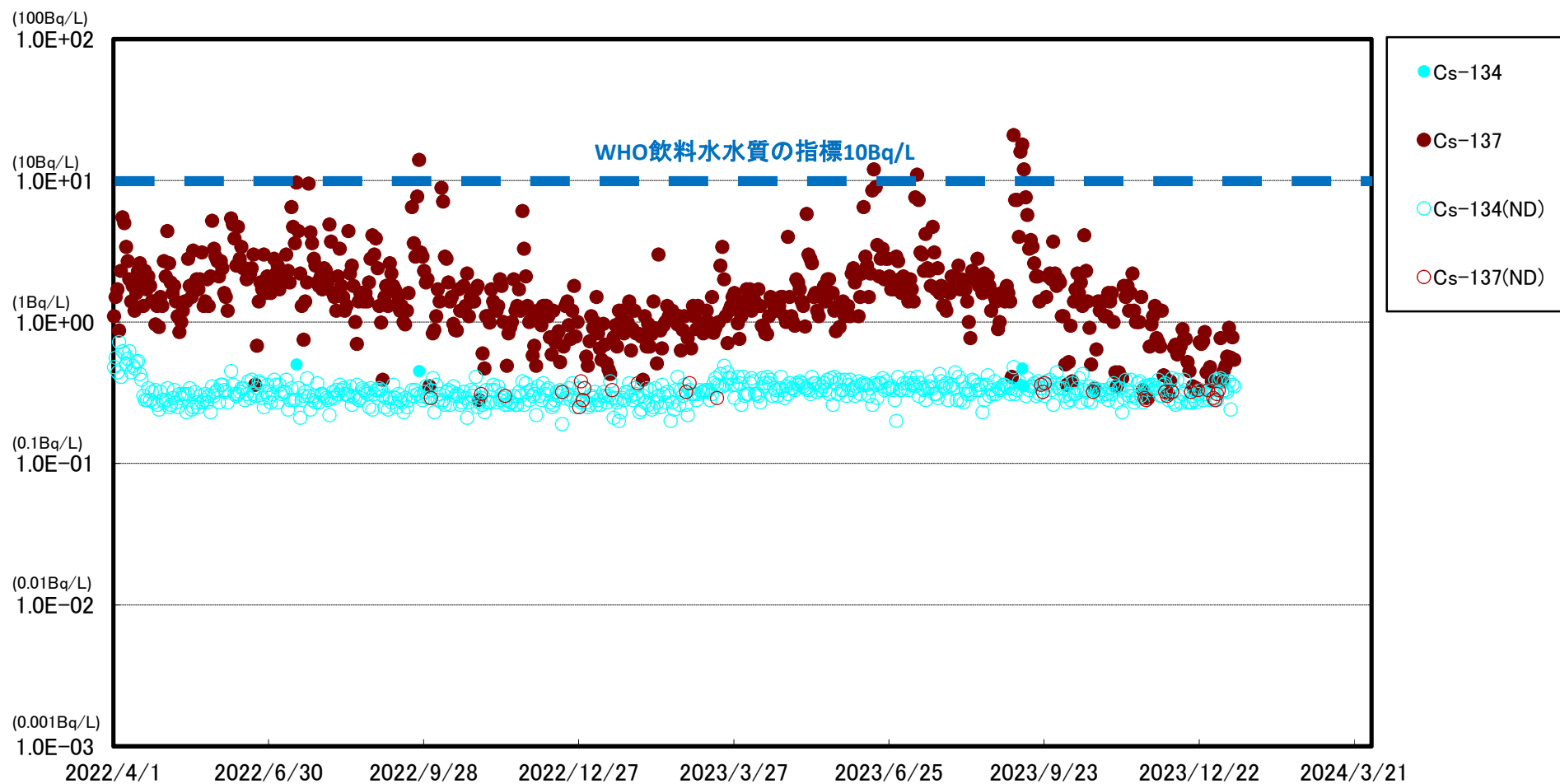
※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

福島第一 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。
 ※※※ 2022/4/18 以降のモニタリングにおいて, Cs-134, 137の検出限界値を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

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

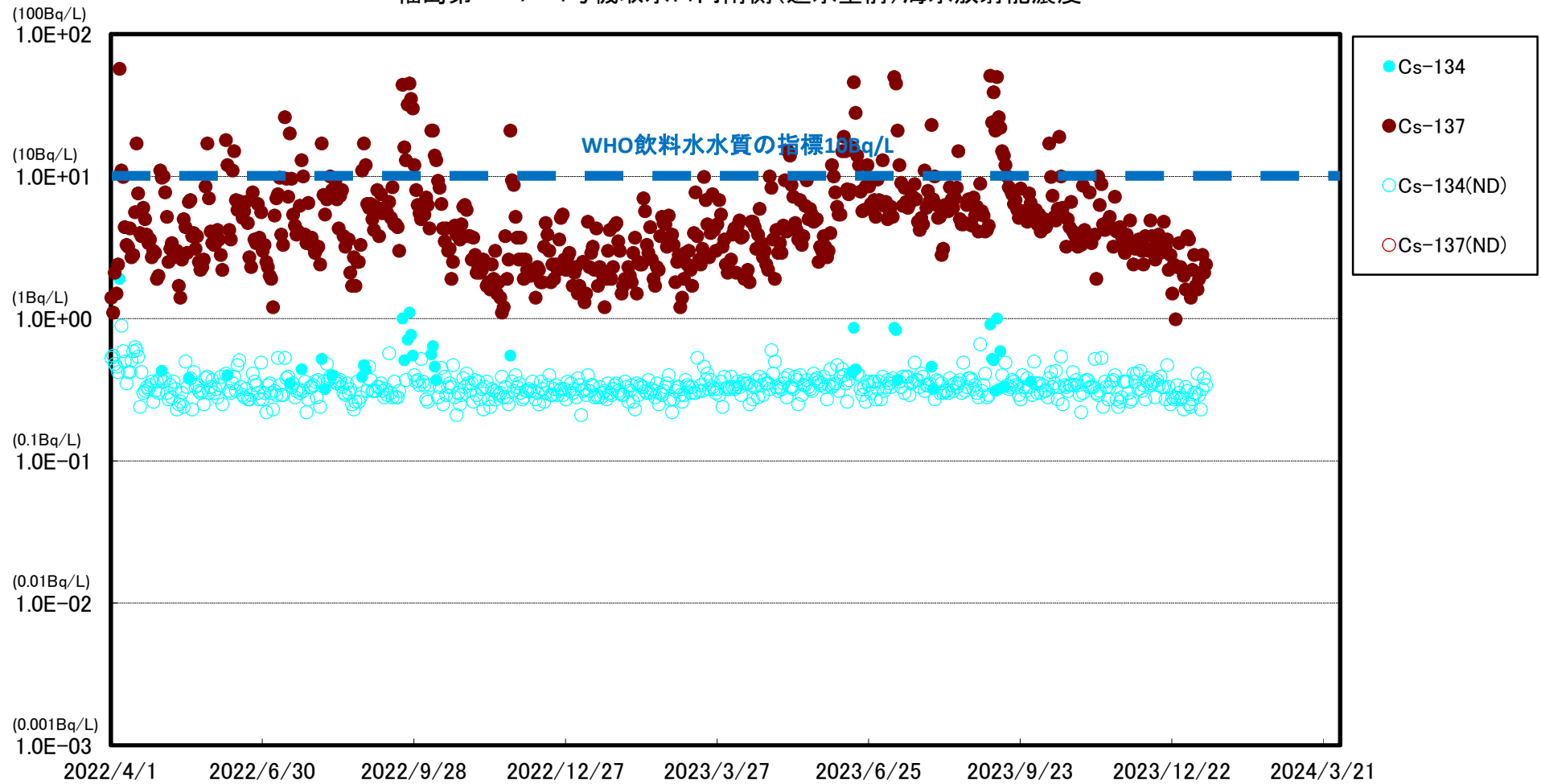


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (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。

※※※ 2022/4/18以降のモニタリングにおいて、Cs-134, 137の検出限界値を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

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

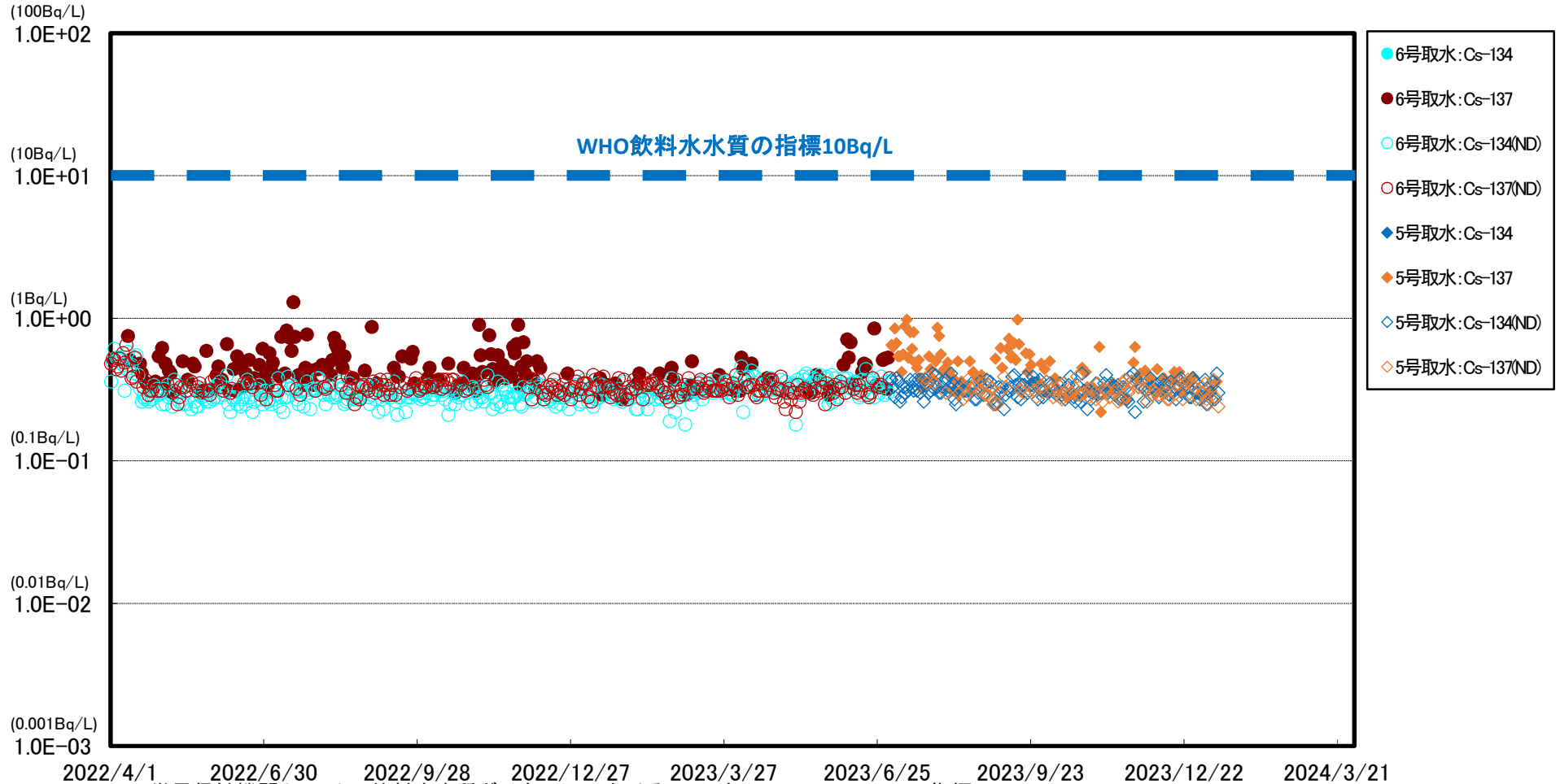


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (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。

※※※ 2022/4/18以降のモニタリングにおいて、Cs-134, 137の検出限界値を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

福島第一 5号機取水口前海水放射能濃度



2022/4/1 2022/6/30 2022/9/28 2022/12/27 2023/3/27 2023/6/25 2023/9/23 2023/12/22 2024/3/21

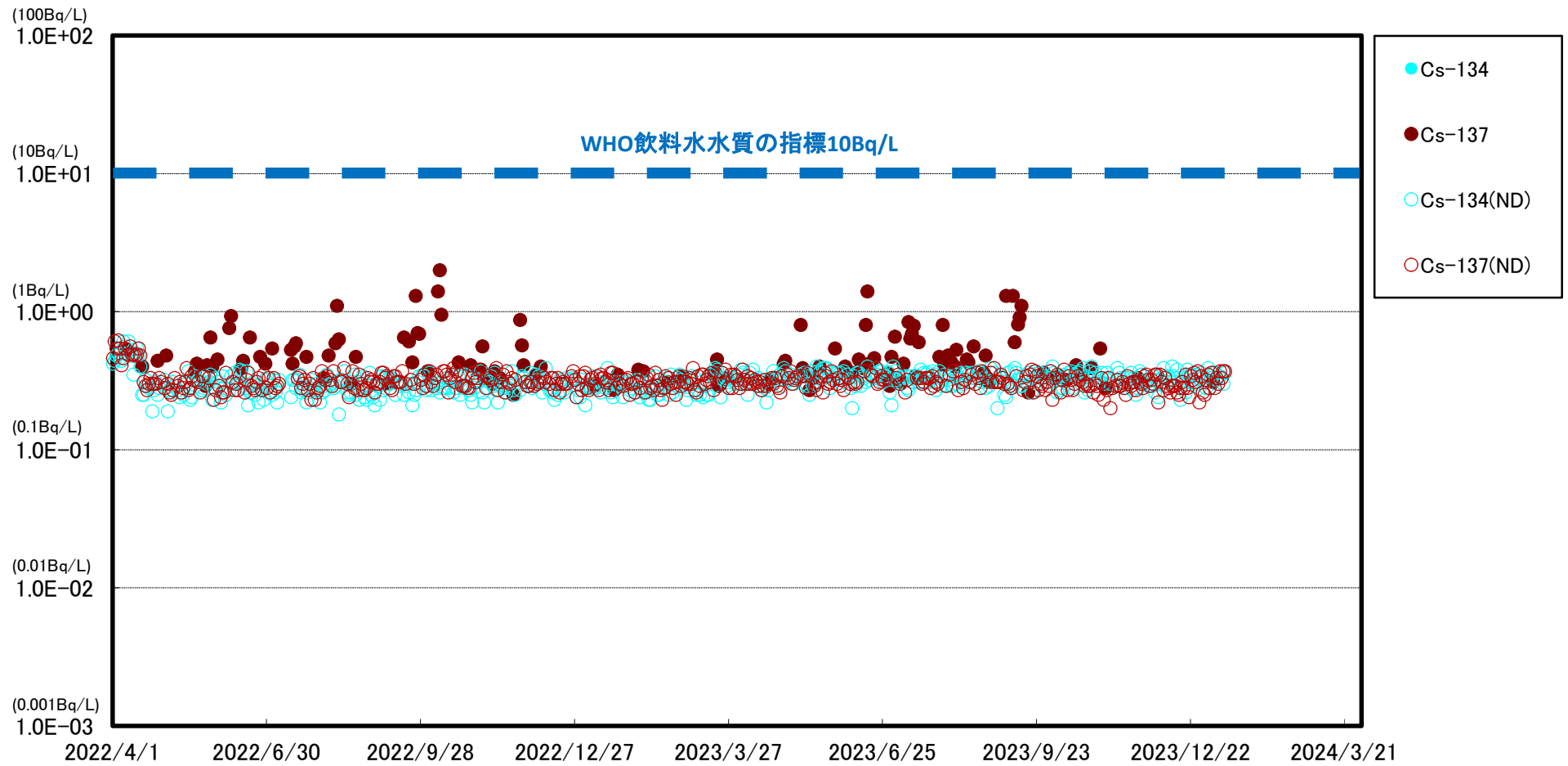
※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (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。

※※※ 2022/4/18以降のモニタリングにおいて、Cs-134, 137の検出限界値を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

* 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

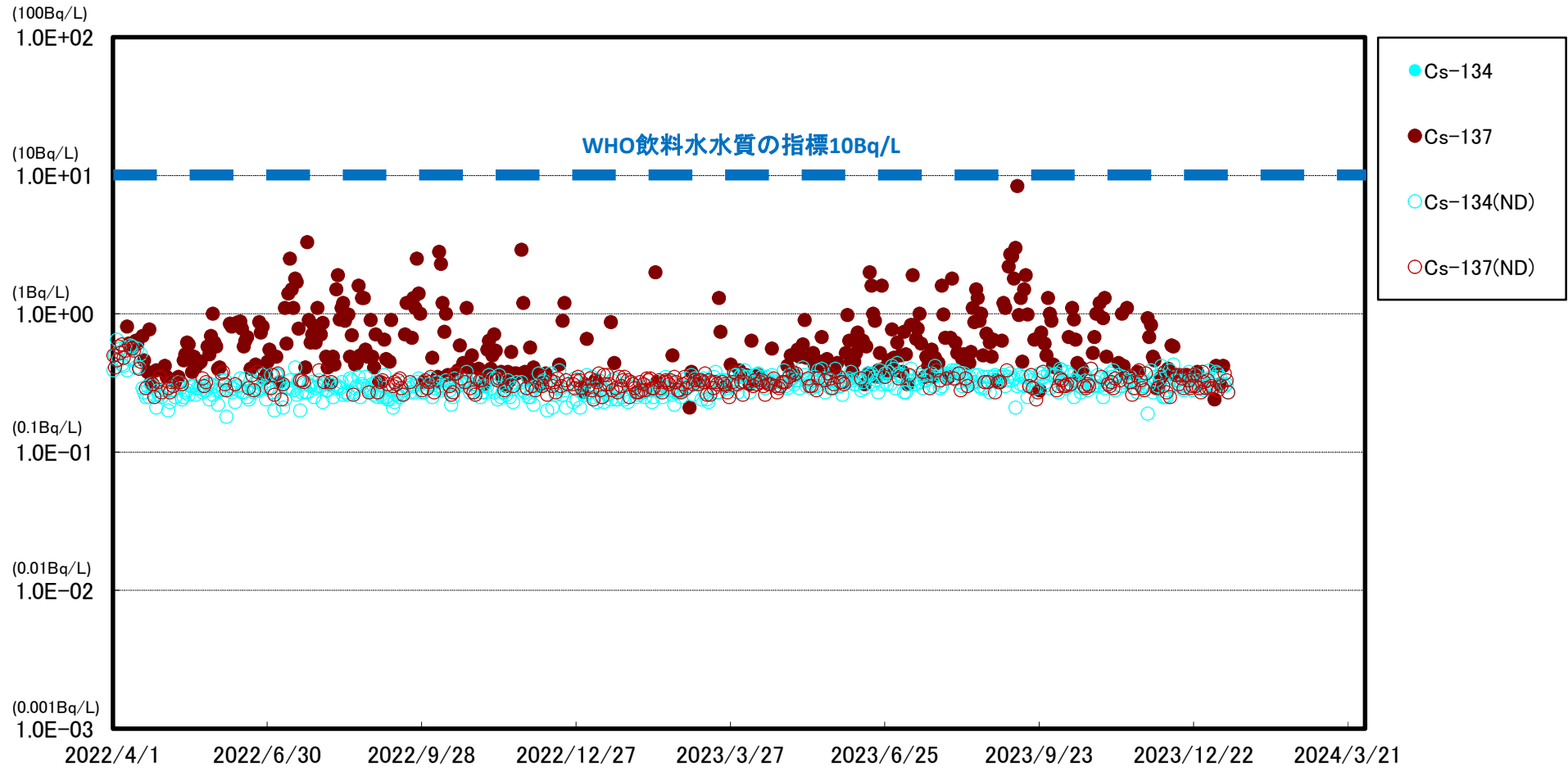


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (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。

※※※ 2022/4/18以降のモニタリングにおいて、Cs-134, 137の検出限界値を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

福島第一 港湾中央海水放射能濃度

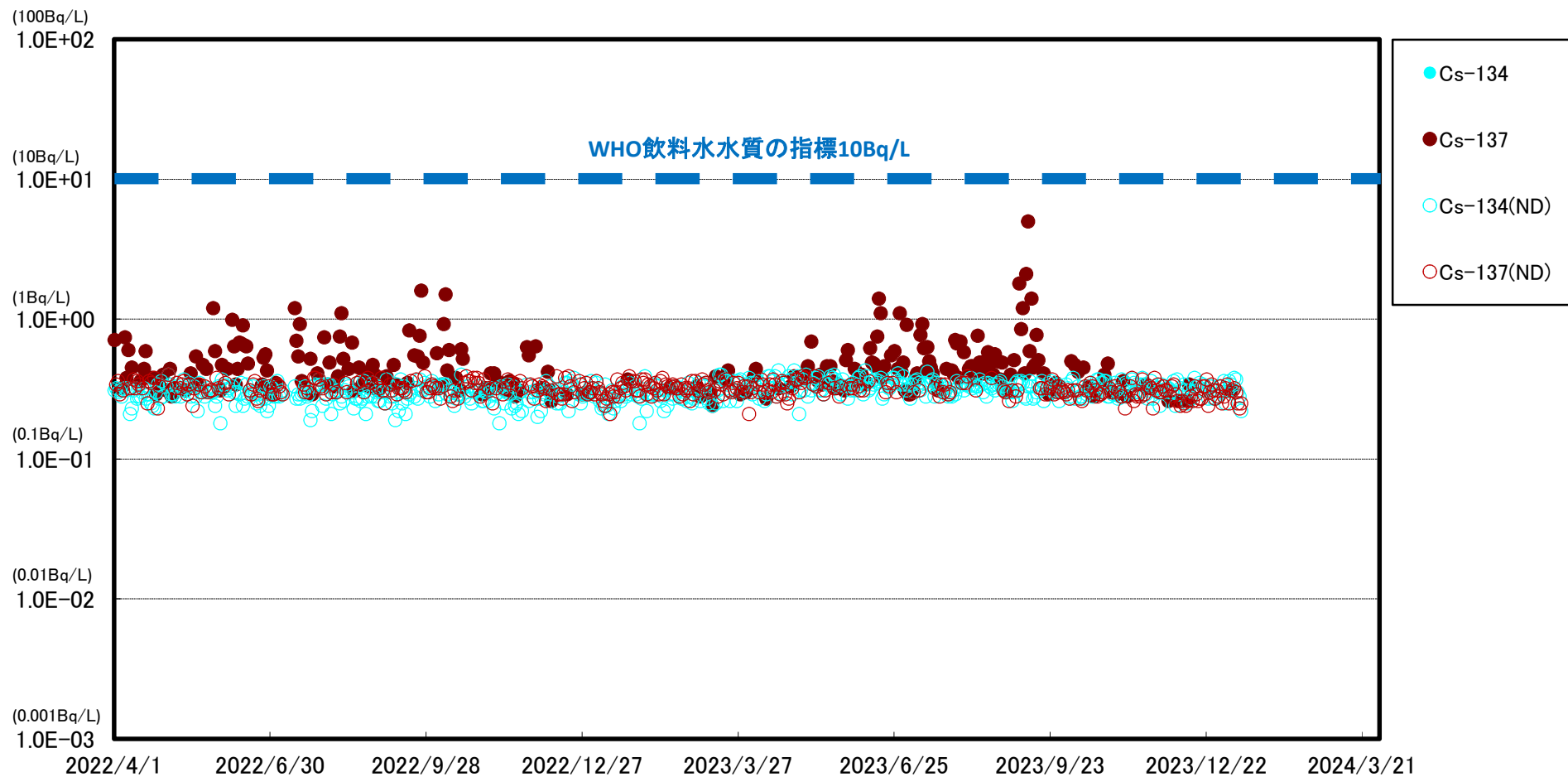


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134, Cs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (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。

※※※ 2022/4/18以降のモニタリングにおいて, Cs-134, 137の検出限界値を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

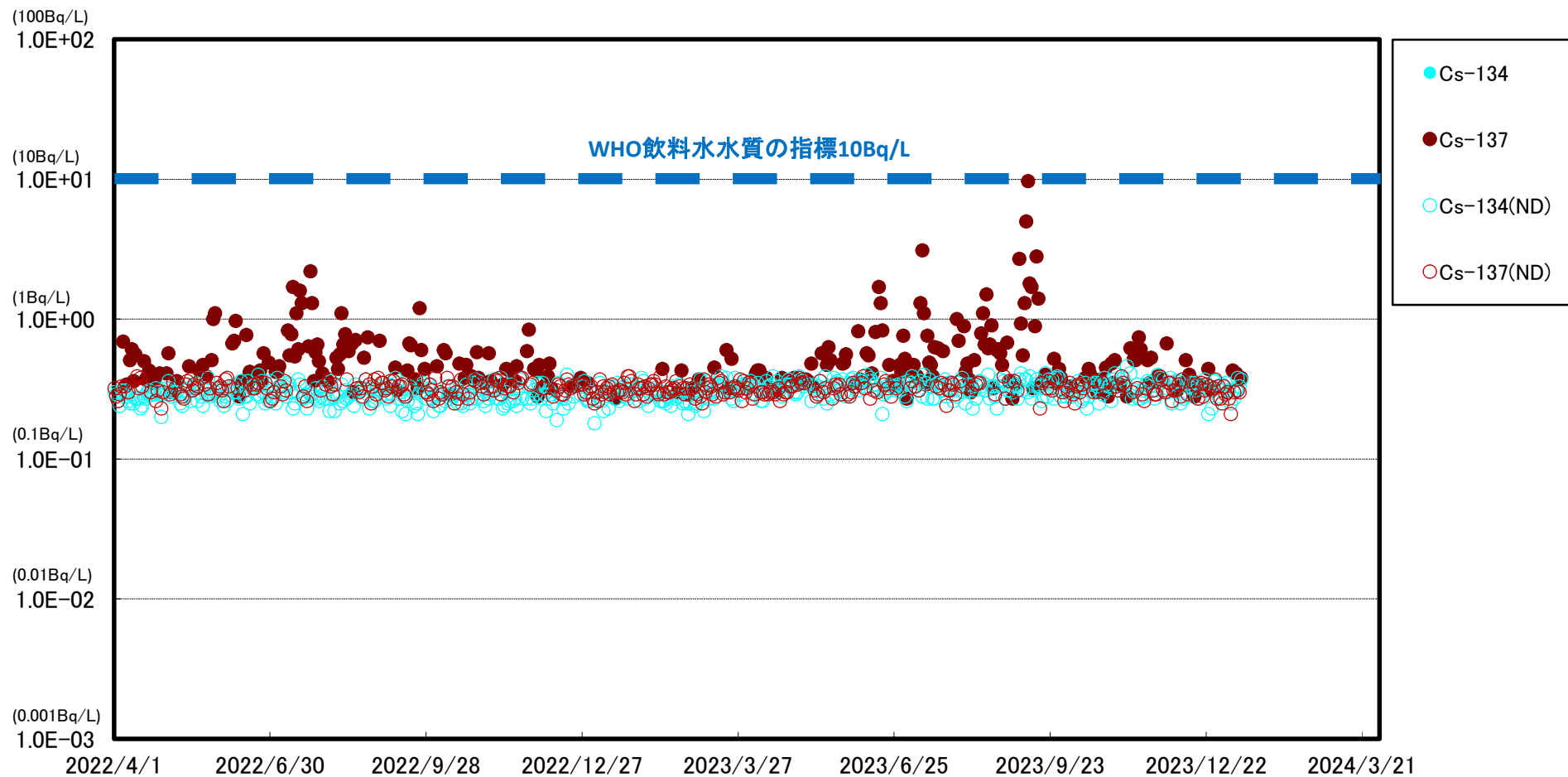
福島第一 港湾内東側海水放射能濃度



※ 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。

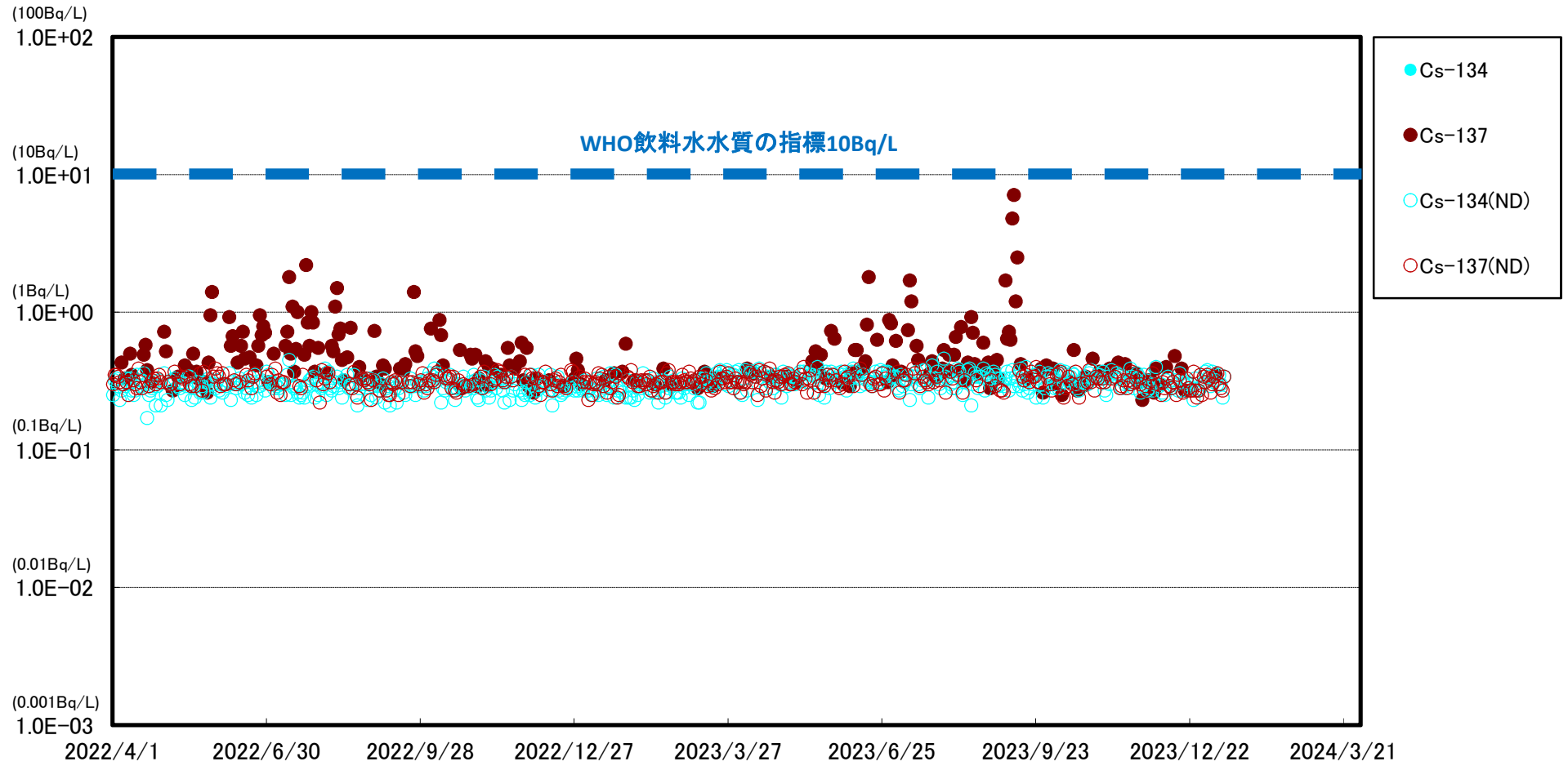
福島第一 港湾内西側海水放射能濃度



※ 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。

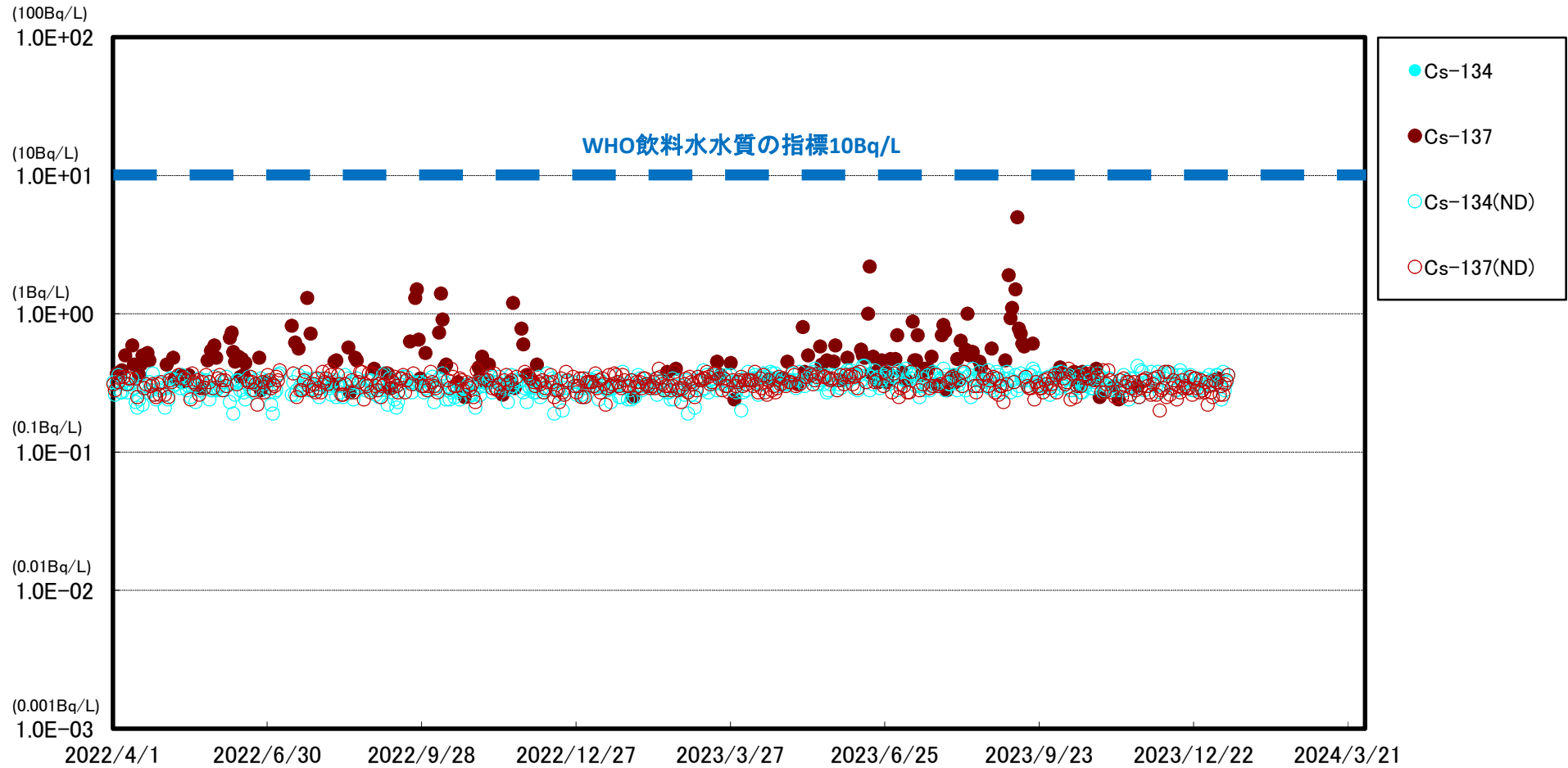
福島第一 港湾内北側海水放射能濃度



※ 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。