

海水分析結果〈宮城県沖合〉 (γ)

| 採取地点 | | 採取日時 | 分析項目 | |
|-------------------------------|----|------------------|------------------|------------------|
| | | | Cs-134 (Bq/L) | Cs-137 (Bq/L) |
| 南三陸沖 (T-MG0) | 表層 | 2022/04/05 08:29 | < 1.2E-03 | 1.4E-03 |
| | 底層 | 2022/04/05 08:37 | < 1.3E-03 | 1.4E-03 |
| 石巻湾 (T-MG1) | 表層 | 2022/04/20 10:13 | < 1.1E-03 | 2.8E-03 |
| | 底層 | 2022/04/20 10:18 | < 1.1E-03 | 2.5E-03 |
| 金華山東沖 (T-MG2) | 表層 | 2022/04/20 08:04 | < 1.1E-03 | 1.1E-03 |
| | 底層 | 2022/04/20 08:20 | < 1.4E-03 | 1.1E-03 |
| 金華山南沖 (T-MG3) | 表層 | 2022/04/20 08:54 | < 9.8E-04 | 1.3E-03 |
| | 底層 | 2022/04/20 09:07 | < 9.7E-04 | 1.0E-03 |
| 七ヶ浜沖 (T-MG4) | 表層 | 2022/04/06 09:24 | < 1.4E-03 | 2.2E-03 |
| | 底層 | 2022/04/06 09:26 | < 1.4E-03 | 2.5E-03 |
| 仙台湾中央 (T-MG5) | 表層 | 2022/04/06 08:29 | < 1.3E-03 | 1.9E-03 |
| | 底層 | 2022/04/06 08:39 | < 1.4E-03 | 1.4E-03 |
| 阿武隈川沖 (T-MG6) | 表層 | 2022/04/06 10:32 | < 1.4E-03 | 2.5E-03 |
| | 底層 | 2022/04/06 10:35 | < 1.4E-03 | 2.1E-03 |
| WHOの飲料水水質ガイドライン ^{※1} | | | 1.0E+01 | 1.0E+01 |

- ・核種毎の半減期：Cs-134(約2年)，Cs-137(約30年)
- ・不等号 (<) 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。

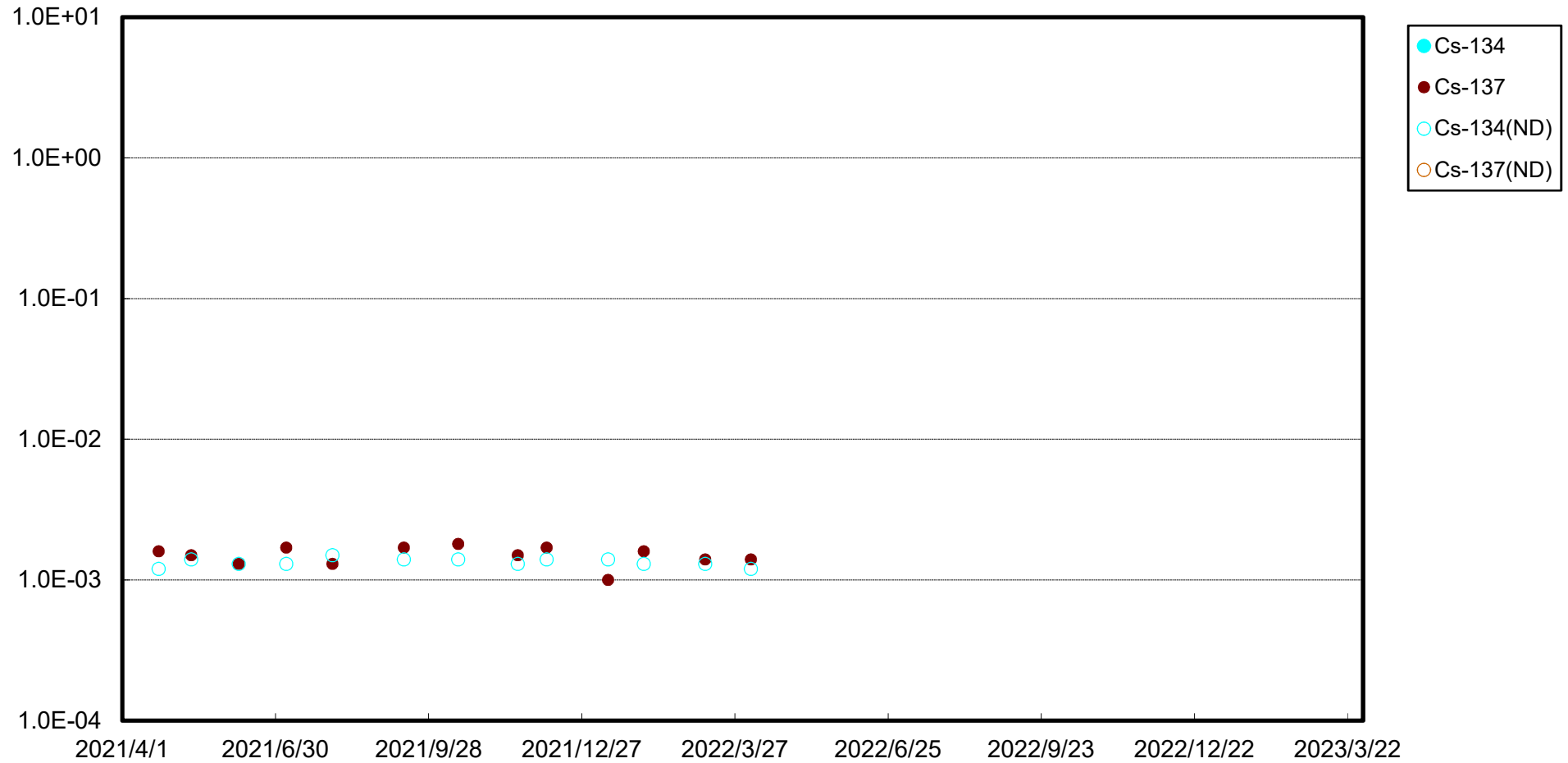
(例) $3.1E+01$ は 3.1×10^1 で31, $3.1E+00$ は 3.1×10^0 で3.1, $3.1E-01$ は 3.1×10^{-1} で0.31と読む。

- ・詳細分析 (リンモリブデン酸アンモニウム吸着捕集法) による分析結果を記載(2012年6月15日公表分より)
- ・分析機関：東北緑化環境保全 (株)

※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

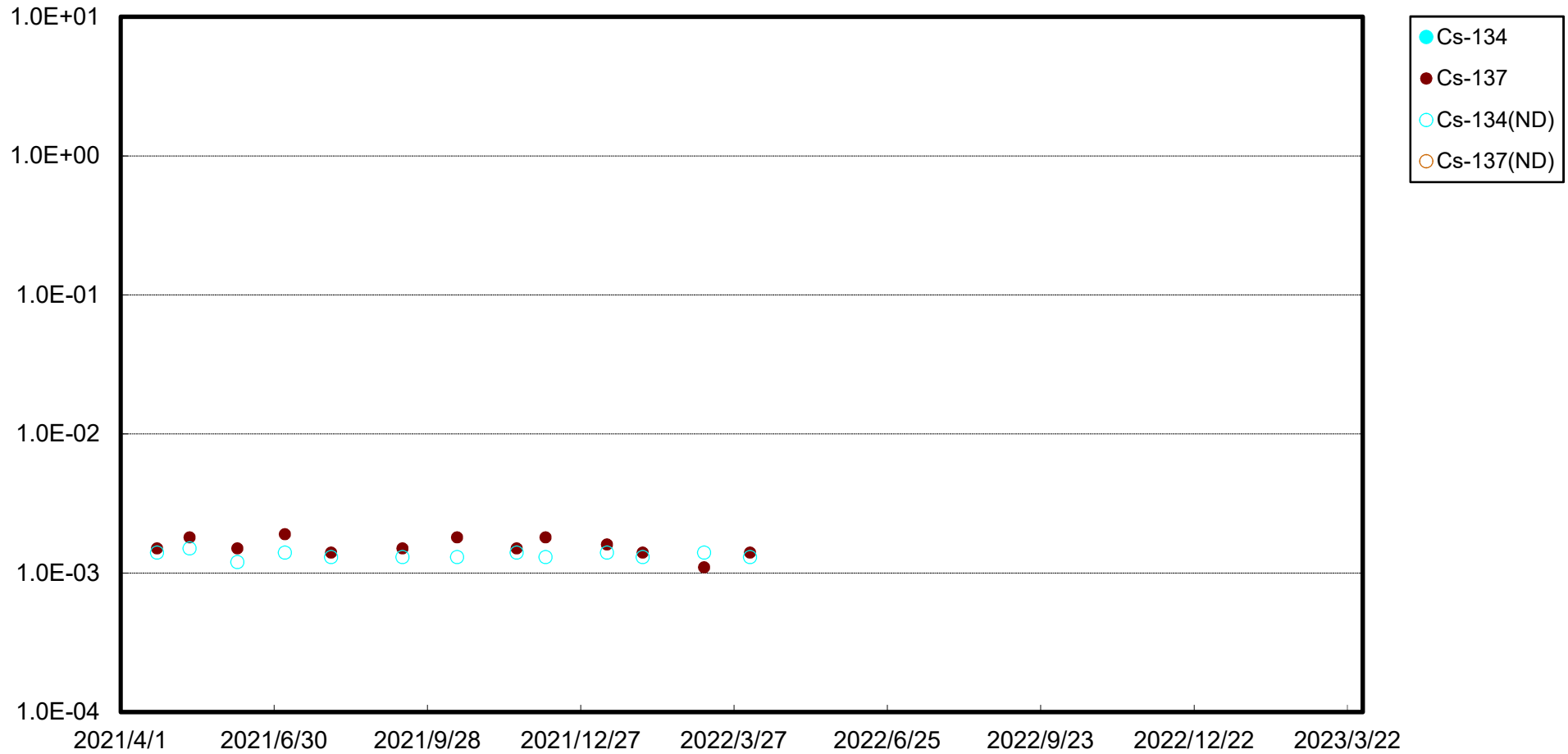
- ・分析結果の評価については「福島第一原子力発電所の状況について (日報)」を参照 <https://www.tepco.co.jp/press/report/>

南三陸沖(T-MG0) 上層 海水放射能濃度(Bq/L)



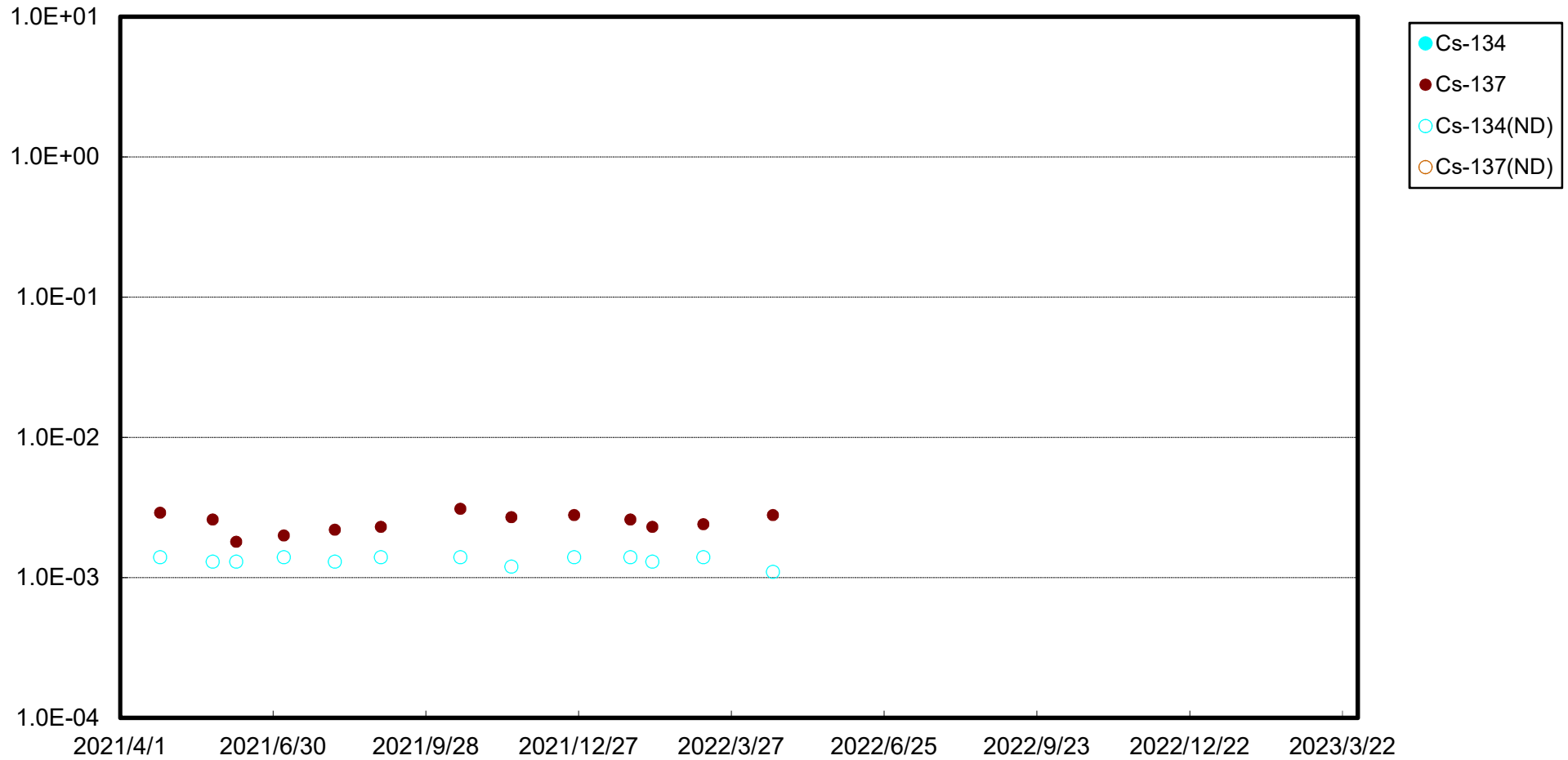
※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)
※※ (ND)は測定値が検出限界値未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

南三陸沖(T-MG0) 下層 海水放射能濃度(Bq/L)



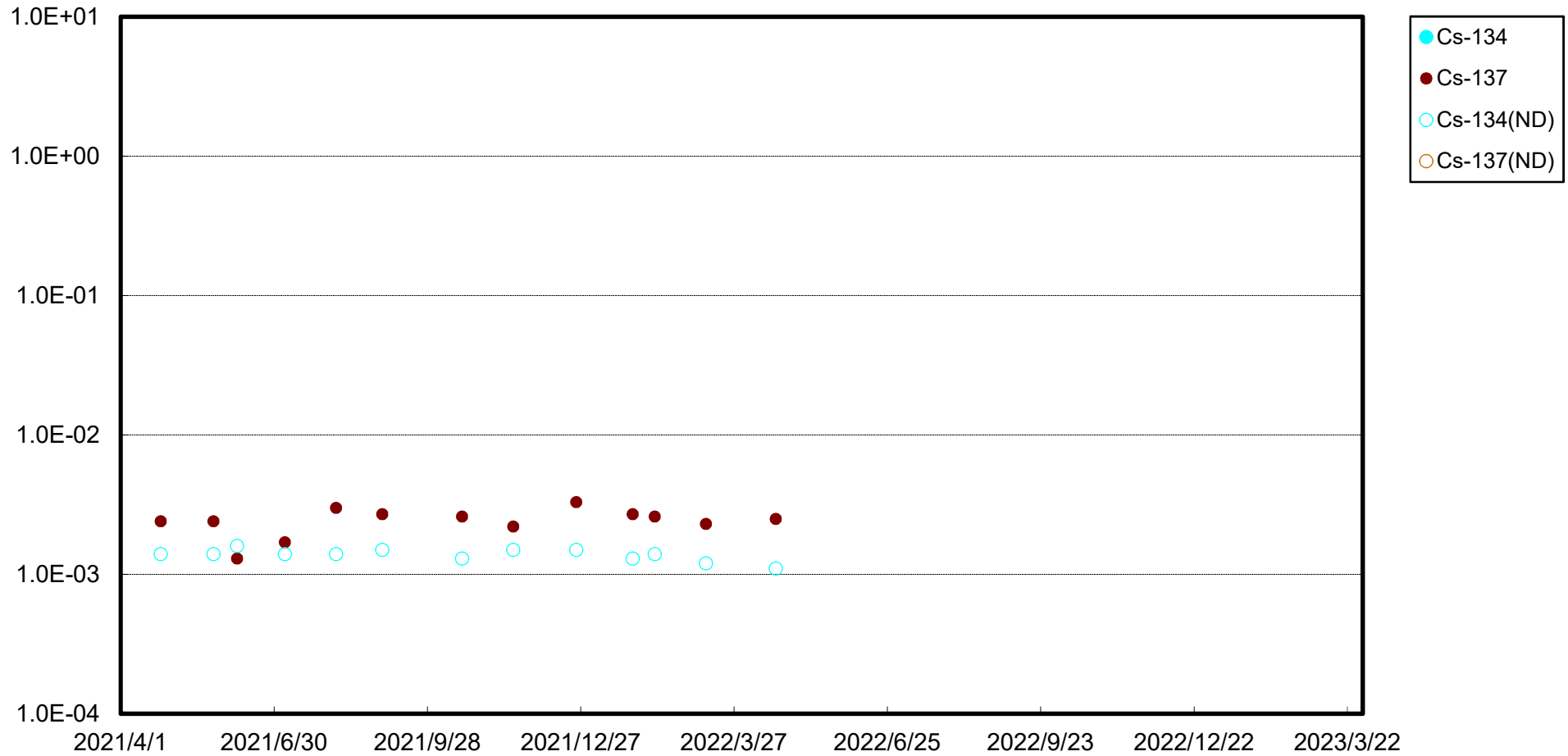
※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)
※※ (ND)は測定値が検出限界値未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

石巻湾 (T-MG1) 上層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)
※※ (ND)は測定値が検出限界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。

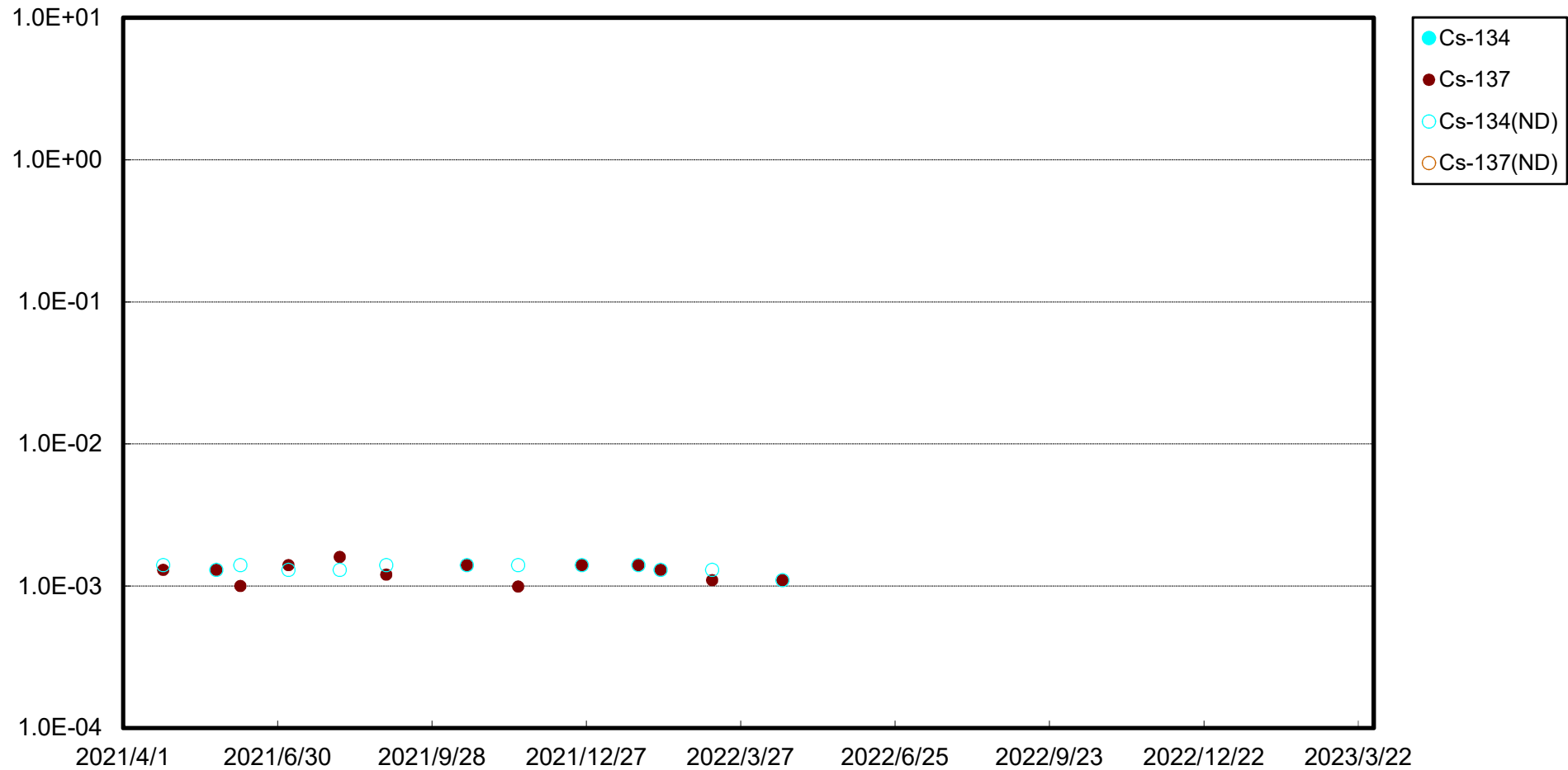
石巻湾 (T-MG1) 下層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界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。

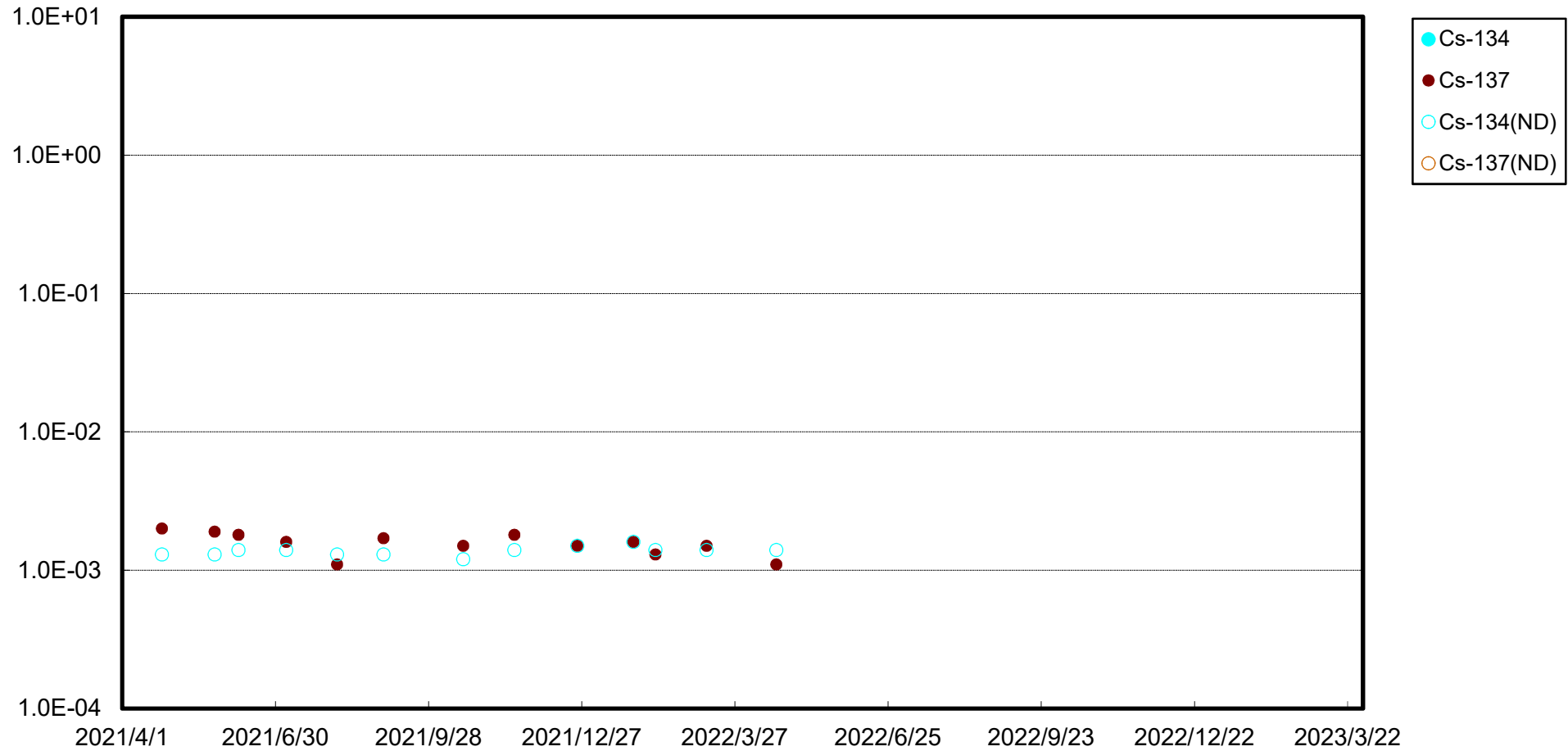
金華山東沖 (T-MG2) 上層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

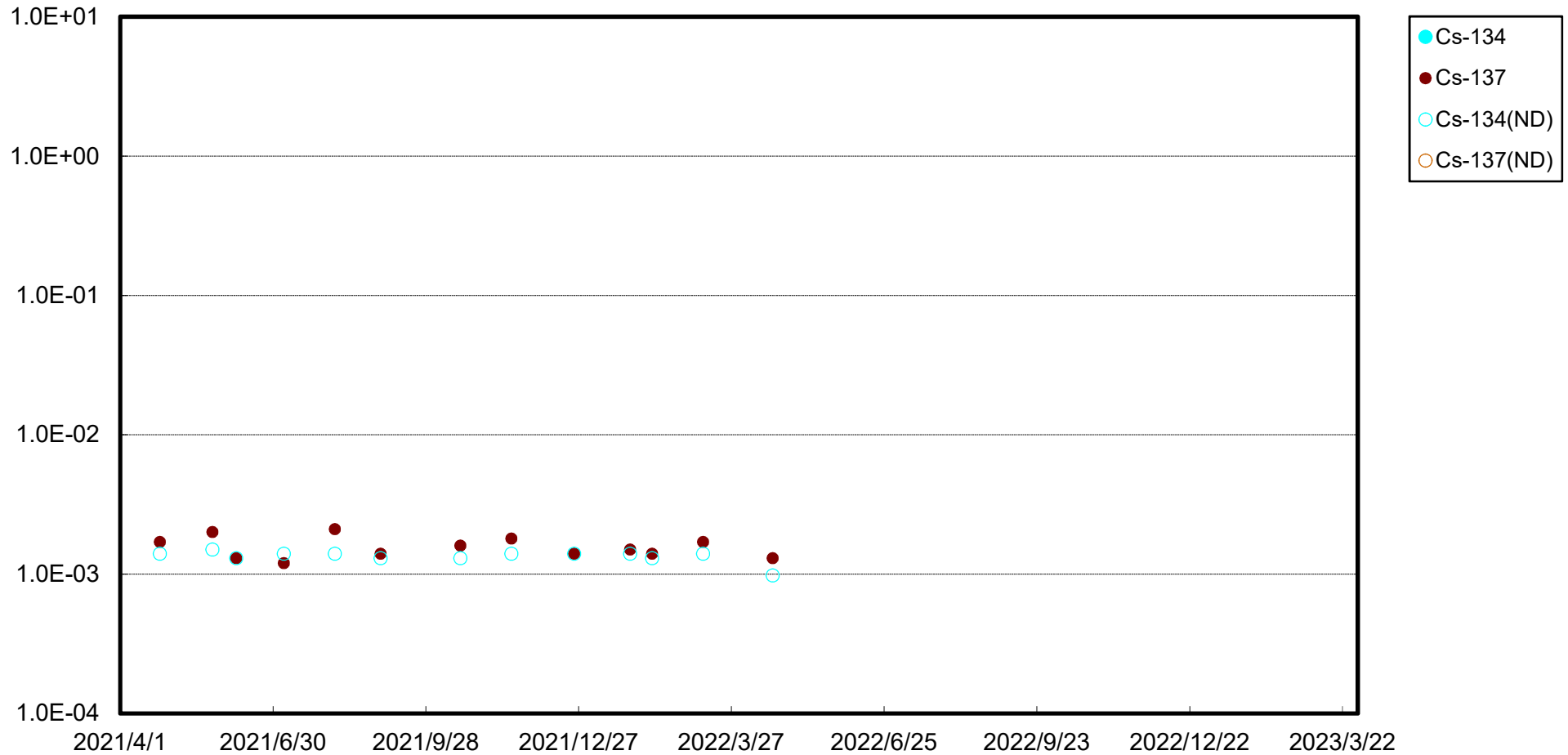
※※ (ND)は測定値が検出限界値未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

金華山東沖 (T-MG2) 下層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)
※※ (ND)は測定値が検出限界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。

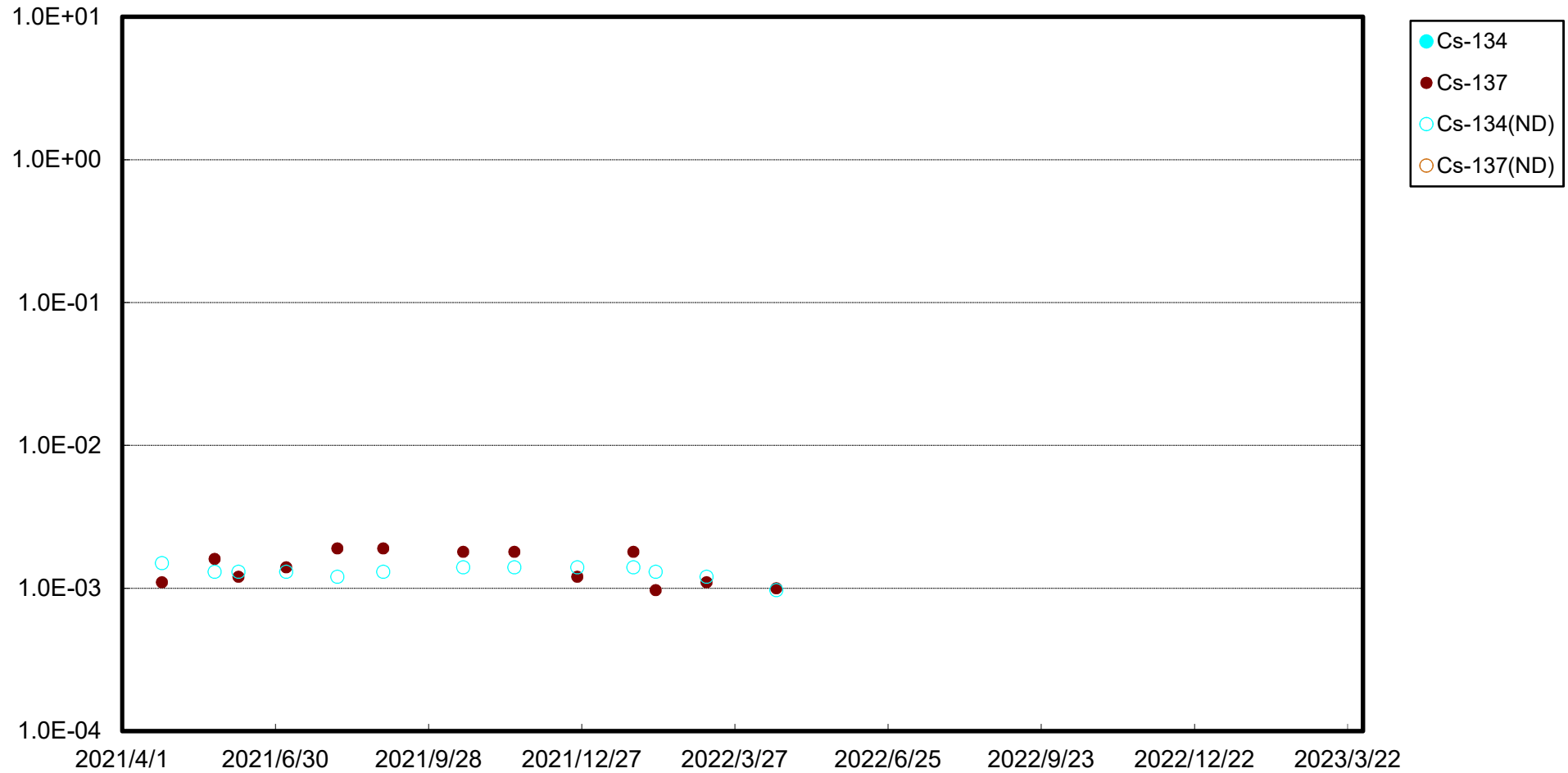
金華山南沖 (T-MG3) 上層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界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。

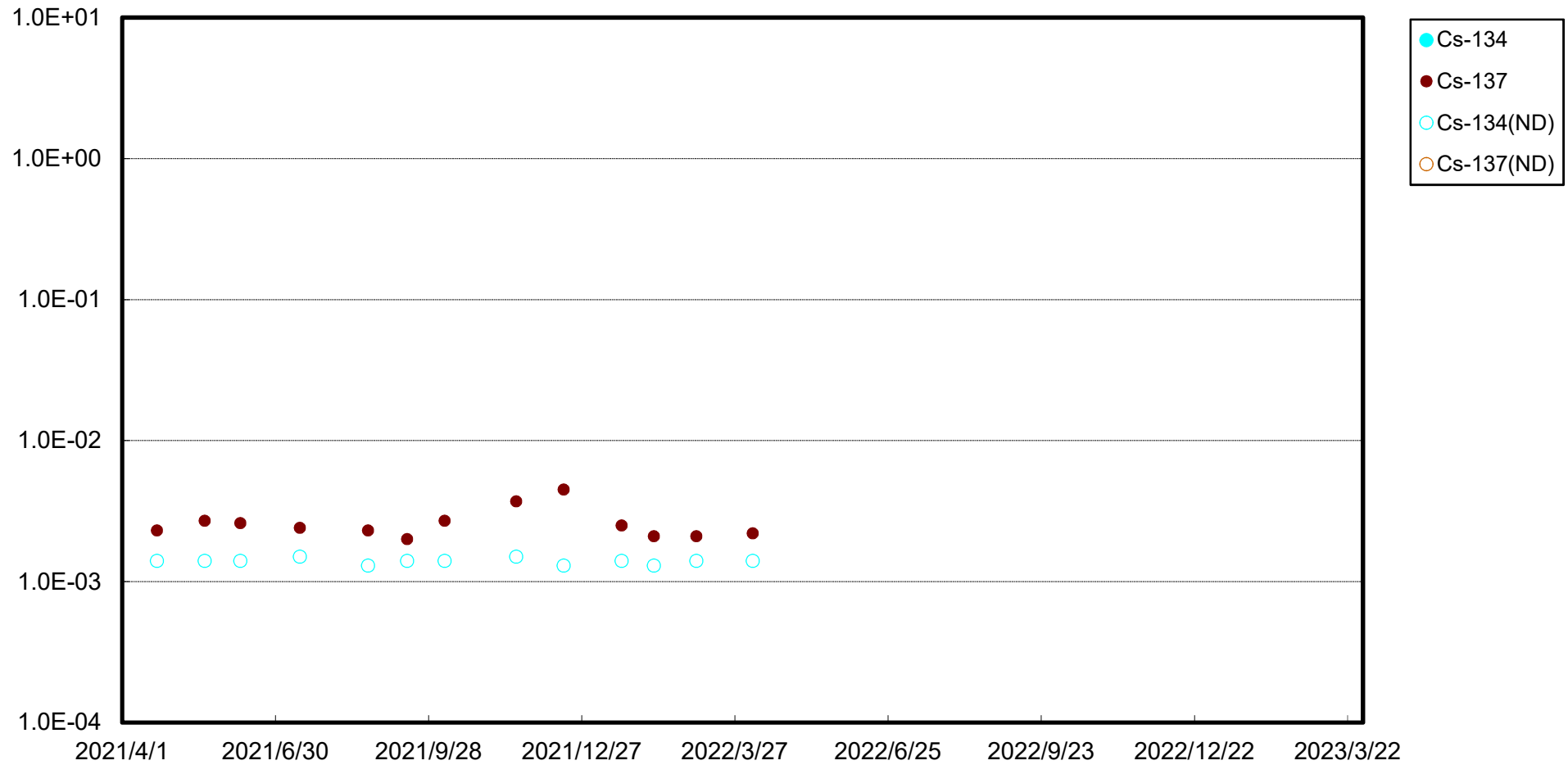
金華山南沖 (T-MG3) 下層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

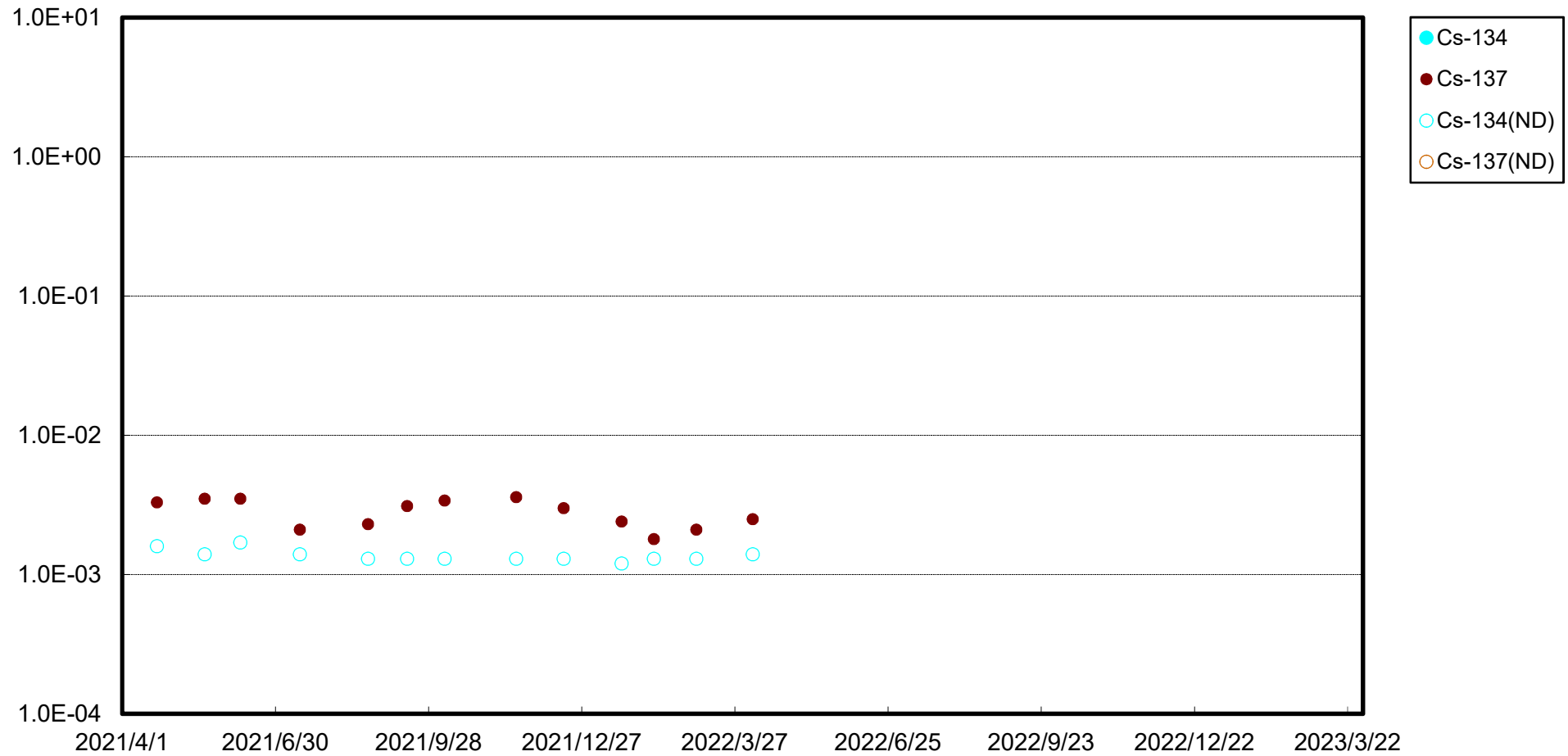
※※ (ND)は測定値が検出限界値未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

七ヶ浜沖 (T-MG4) 上層 海水放射能濃度 (Bq/L)



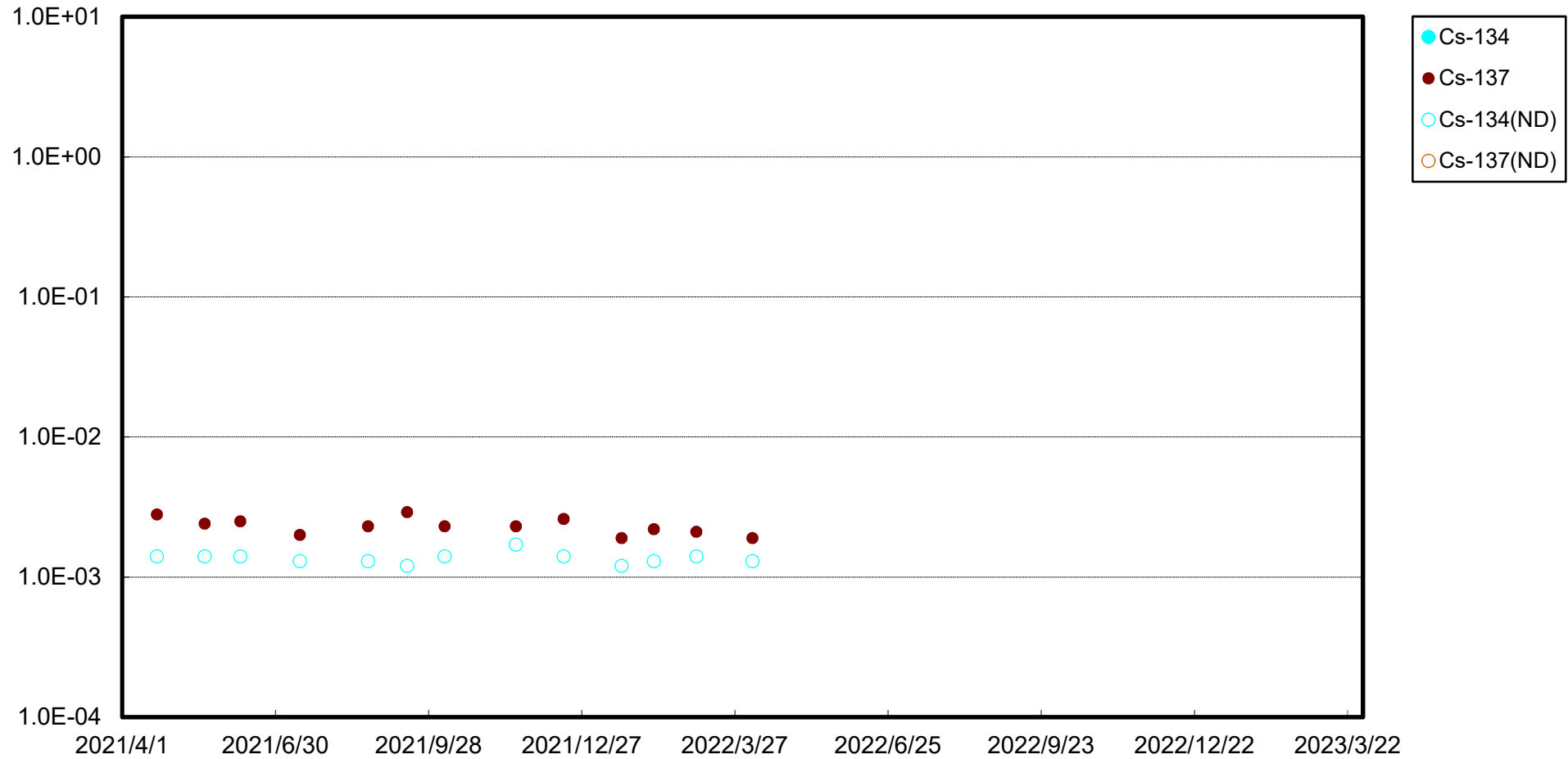
※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける, セシウム(Cs-134およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)
※※ (ND)は測定値が検出限界値未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

七ヶ浜沖 (T-MG4) 下層 海水放射能濃度 (Bq/L)



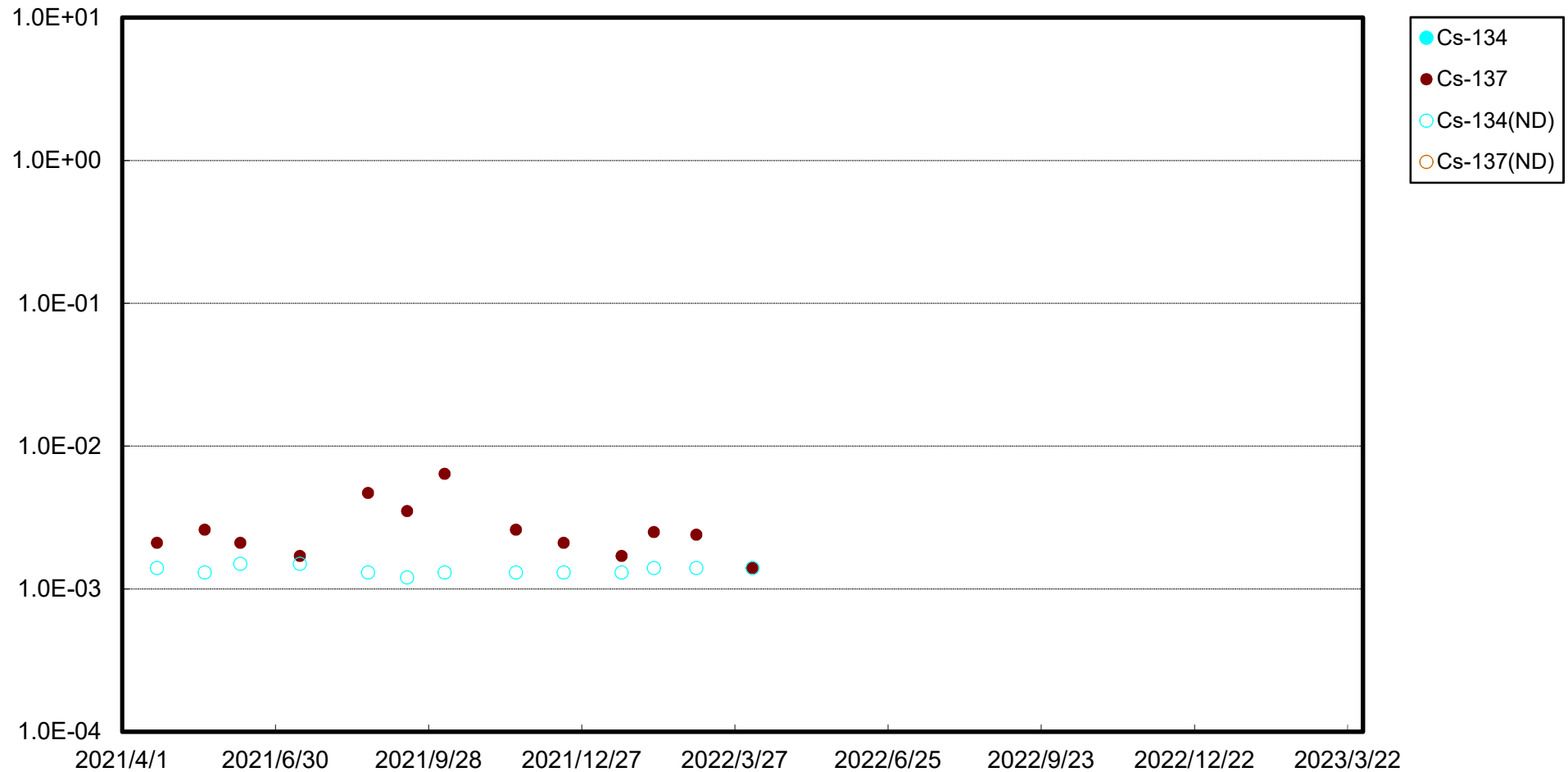
※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)
※※ (ND)は測定値が検出限界値未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

仙台湾中央 (T-MG5) 上層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)
※※ (ND)は測定値が検出限界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。

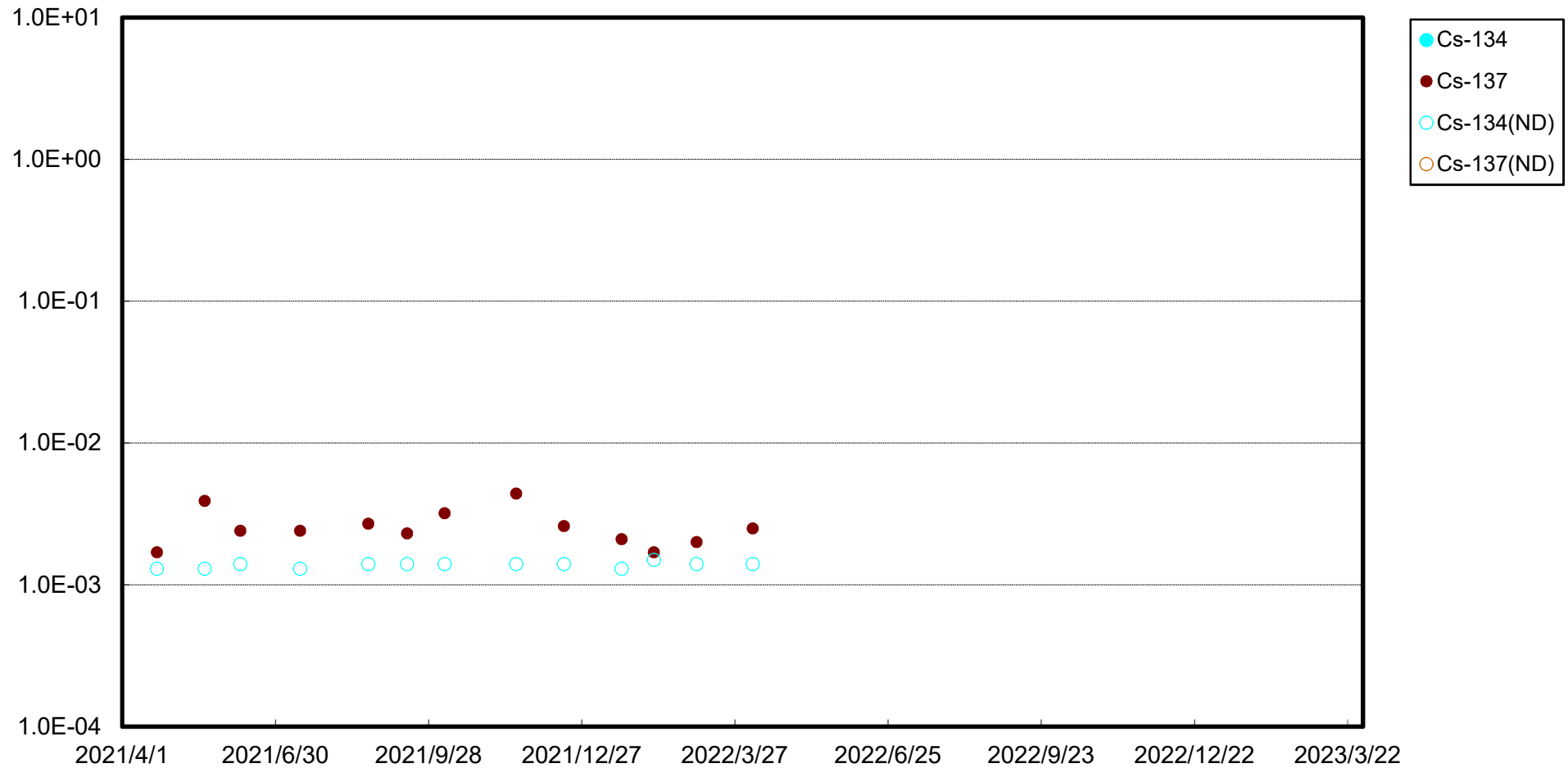
仙台湾中央 (T-MG5) 下層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界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。

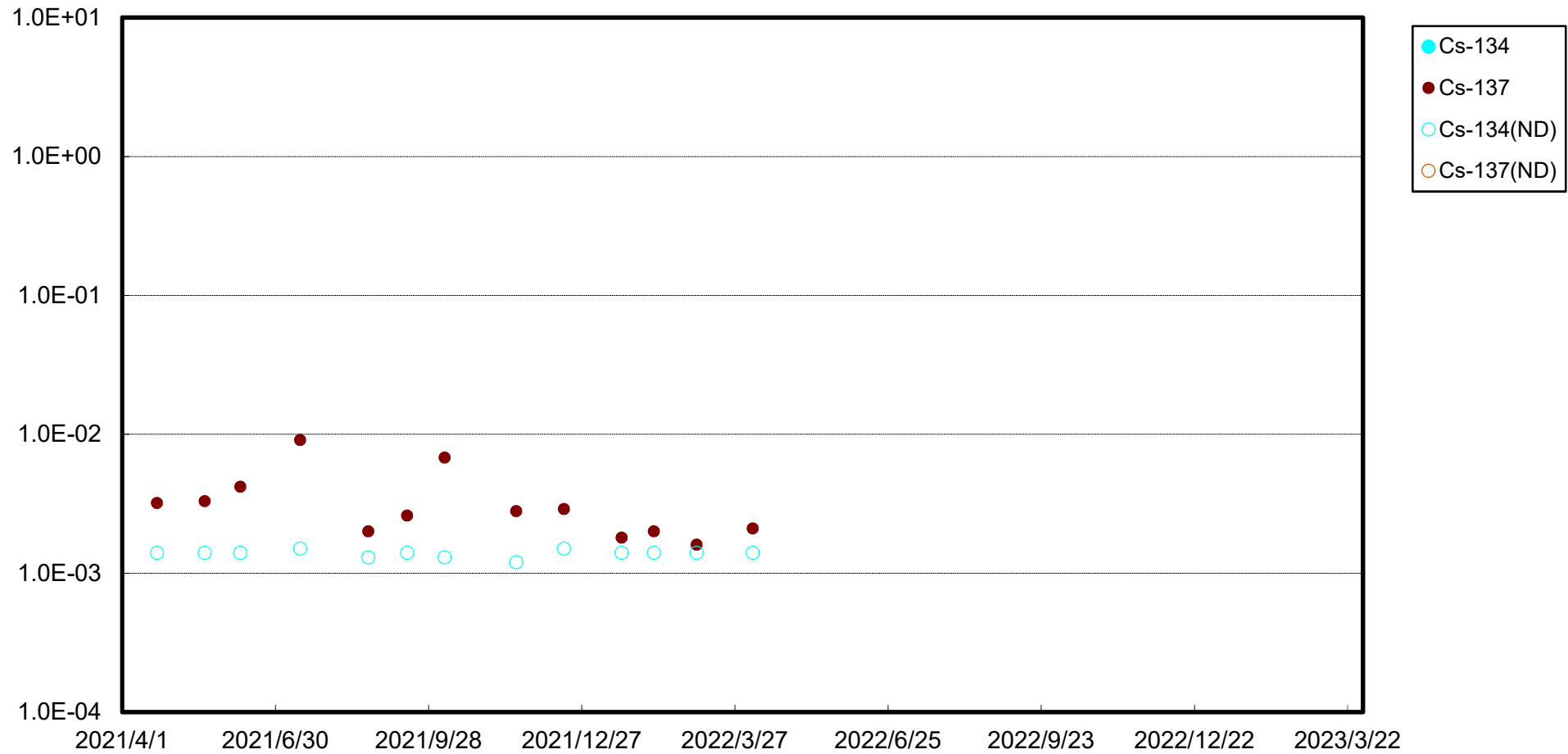
阿武隈川沖 (T-MG6) 上層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界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。

阿武隈川沖 (T-MG6) 下層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)

※※ (ND)は測定値が検出限界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。