

## 海水分析結果〈沿岸〉（全β・H-3・γ）

採取地点	採取日時	分析項目			
		全β (Bq/L)	H-3 <sup>※1</sup> (Bq/L)	Cs-134 <sup>※2</sup> (Bq/L)	Cs-137 <sup>※2</sup> (Bq/L)
2 F 北放水口付近 <sup>※3</sup> (T-3)	2022/04/26 15:15	—	< 3.9E-01	< 1.1E-03	1.1E-02
請戸港南側 <sup>※4</sup> (T-6)	2022/04/26 12:15	—	< 3.8E-01	< 1.4E-03	1.1E-02
WHOの飲料水水質ガイドライン <sup>※5</sup>			1.0E+04	1.0E+01	1.0E+01

- ・海水の採取深度は表層
- ・核種毎の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
- ・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 分析機関：化研（株）

※2 分析機関：東京パワーテクノロジー（株）

※3 福島第二 3,4号機放水口付近（福島第一から約10km地点）

※4 福島第一 5,6号機放水口から北側に約5.5km地点

※5 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

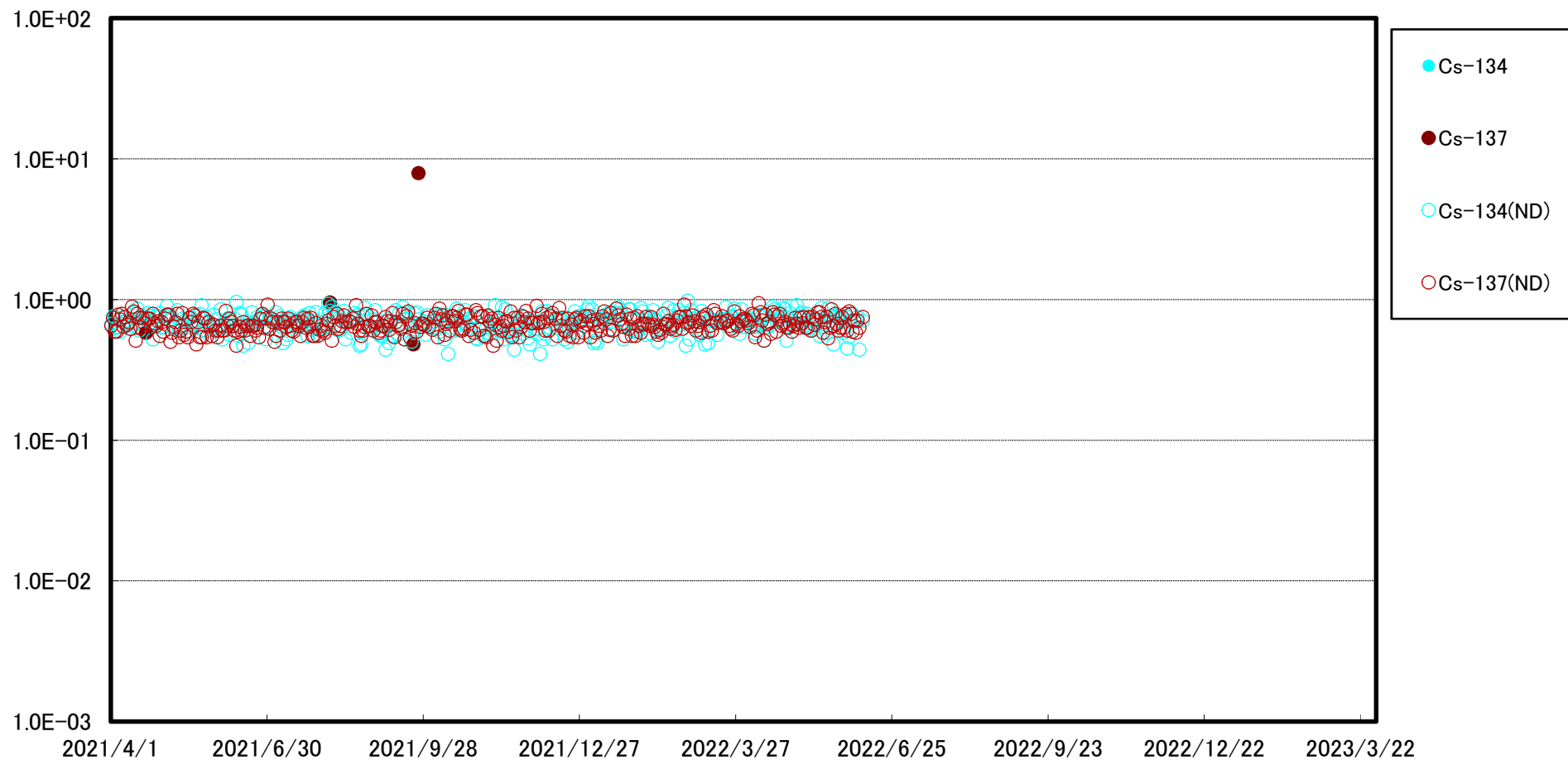
- ・分析結果の評価については「福島第一原子力発電所の状況について（日報）」を参照 <https://www.tepco.co.jp/press/report/>

## 海水分析結果＜沖合＞（全β・H-3・γ）

採取地点	採取日時	分析項目			
		全β (Bq/L)	H-3 <sup>※1</sup> (Bq/L)	Cs-134 <sup>※2</sup> (Bq/L)	Cs-137 <sup>※2</sup> (Bq/L)
1 F 敷地沖合15km (T-5)	2022/04/25 07:27	—	< 3.8E-01	< 1.3E-03	1.8E-03
請戸川沖合3km (T-D1)	2022/04/25 08:04	—	< 3.8E-01	< 1.2E-03	1.6E-03
1 F 敷地沖合3km (T-D5)	2022/04/25 08:35	—	< 3.8E-01	< 1.2E-03	2.1E-03
2 F 敷地沖合3km (T-D9)	2022/04/25 08:23	—	< 3.8E-01	< 1.2E-03	2.1E-03
WHOの飲料水水質ガイドライン <sup>※3</sup>			1.0E+04	1.0E+01	1.0E+01

- ・海水の採取深度は表層
- ・核種毎の半減期：H-3(約12年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
- ・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。
- ※1 分析機関：(株) 化研
- ※2 分析機関：東京パワーテクノロジー (株)
- ※3 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
- ・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/>

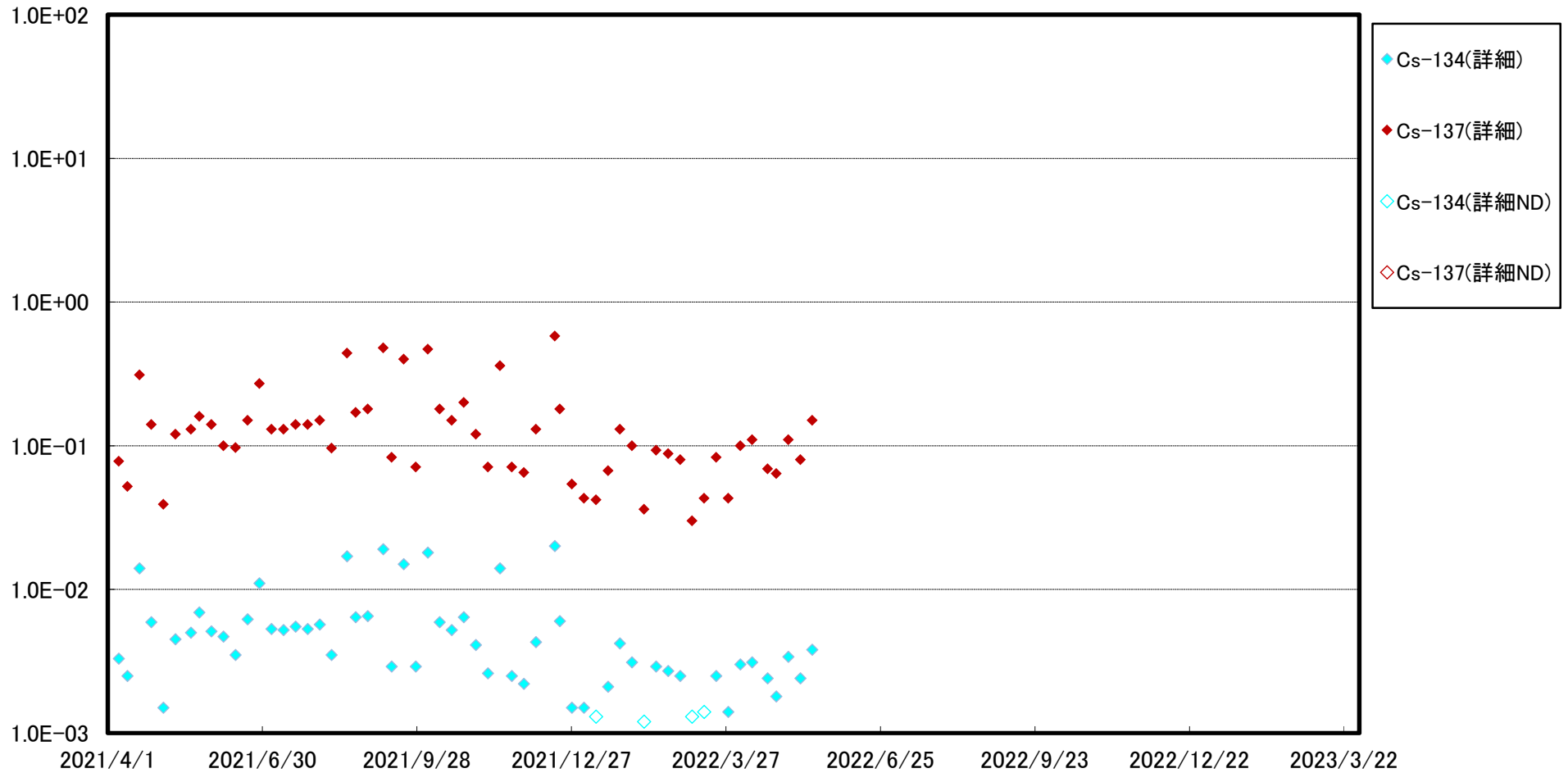
福島第一 5,6号機放水口北側(T-1) 海水放射能濃度(Bq/L)



※ 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。

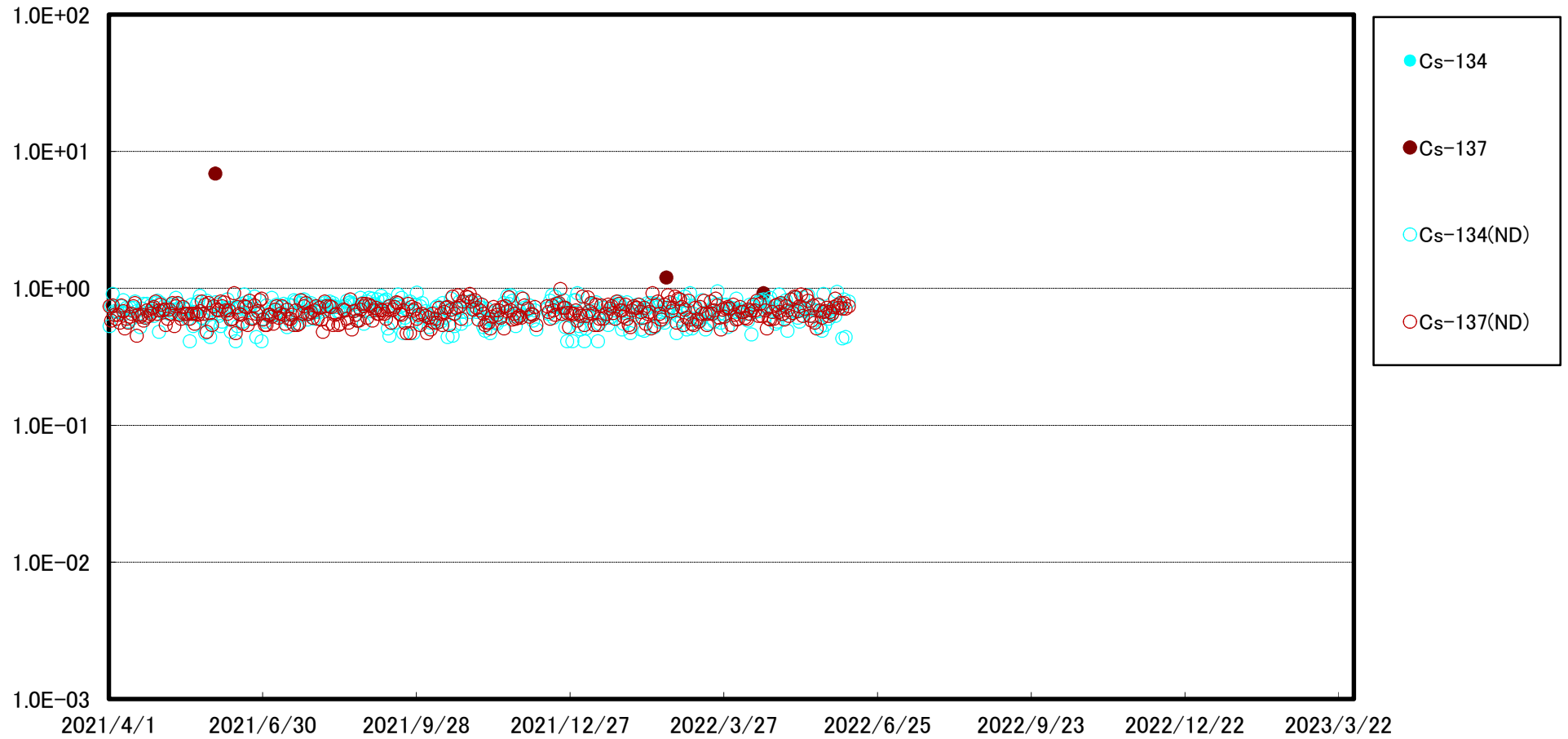
福島第一 5,6号機放水口北側(T-1) 海水放射能濃度(Bq/L)



※ 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。

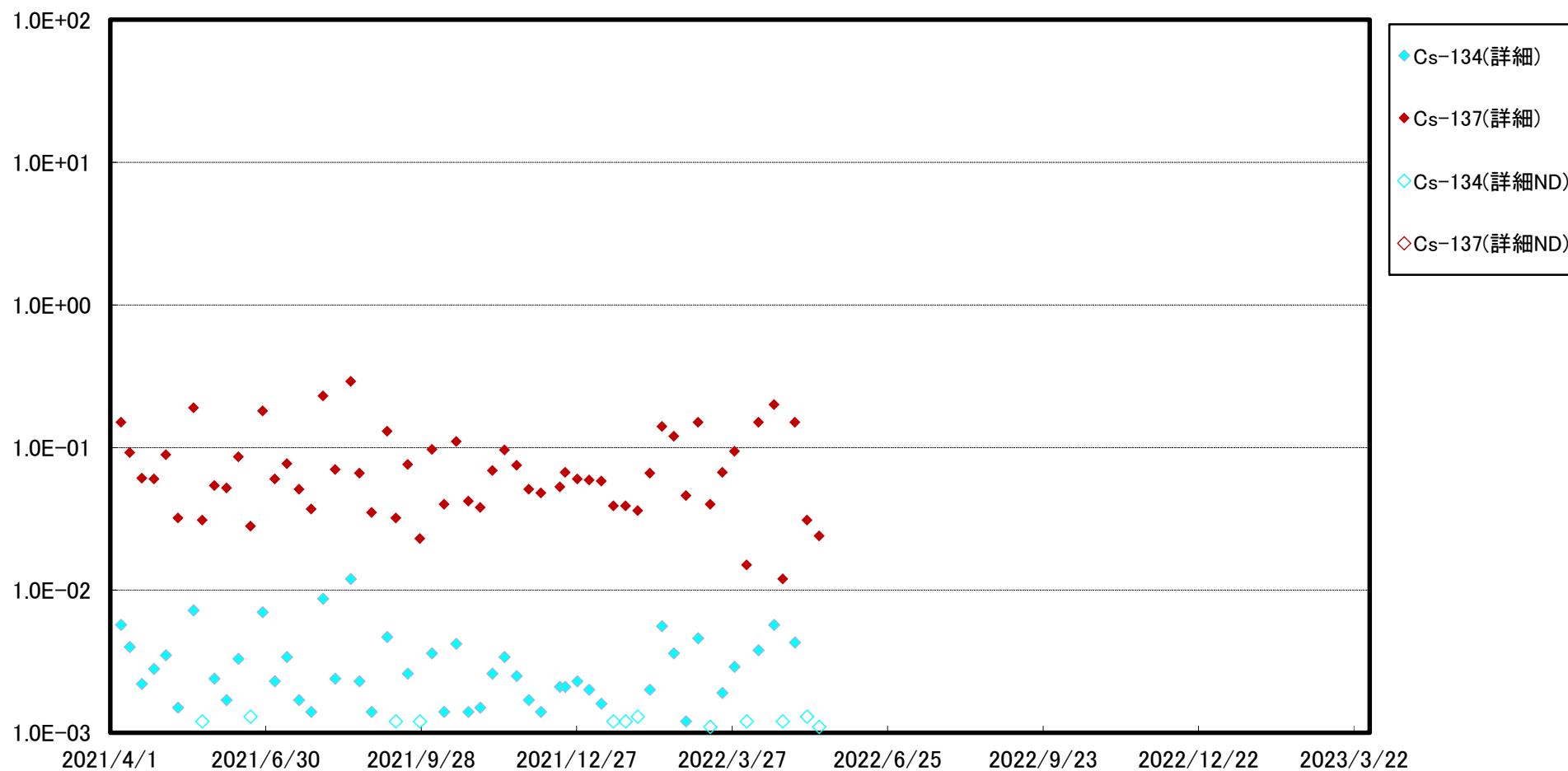
福島第一 南放水口付近(T-2) 海水放射能濃度(Bq/L)



※ 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)

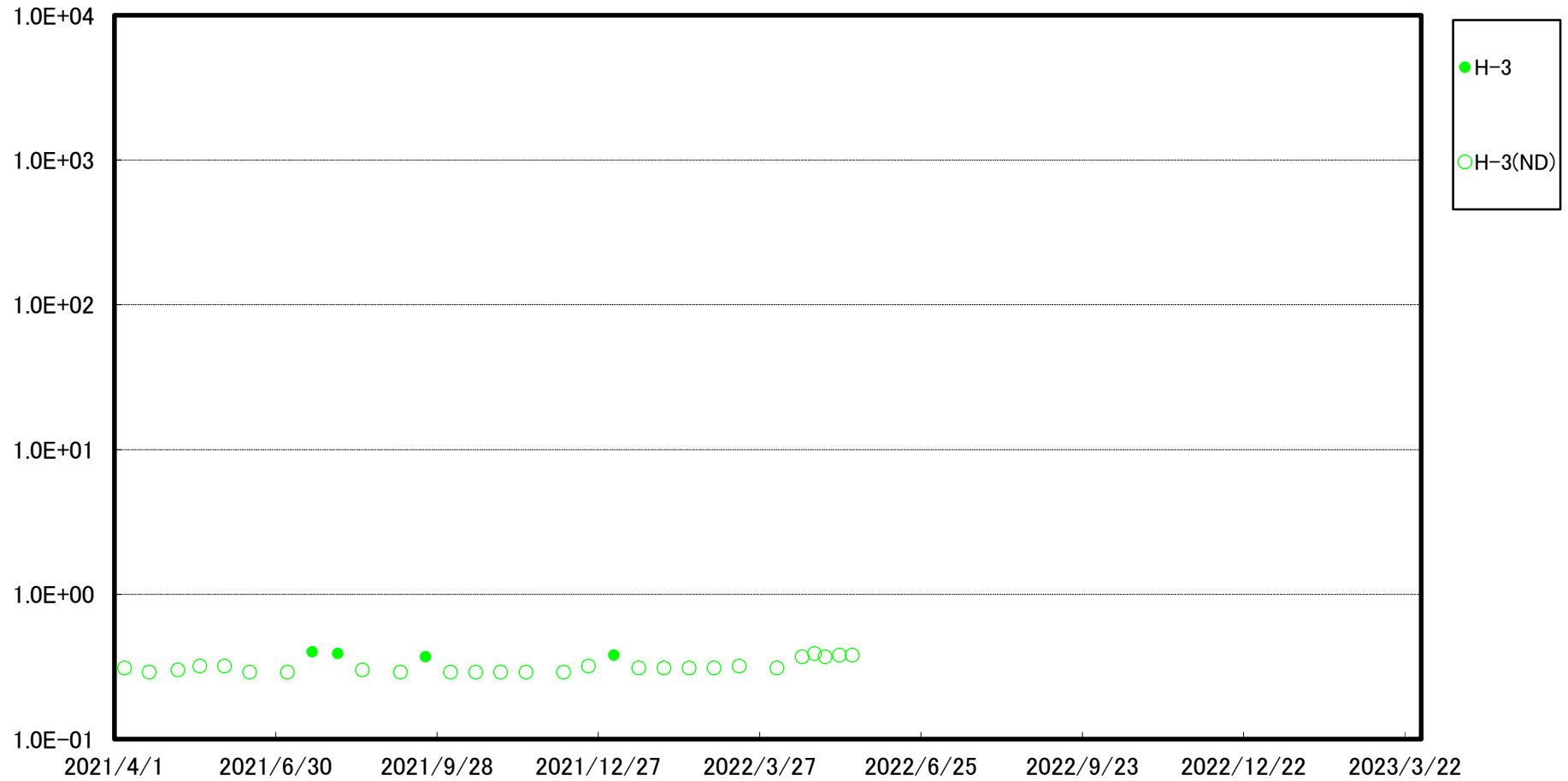
※※ (ND)は測定値が検出限界値未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

福島第一 南放水口付近(T-2) 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。

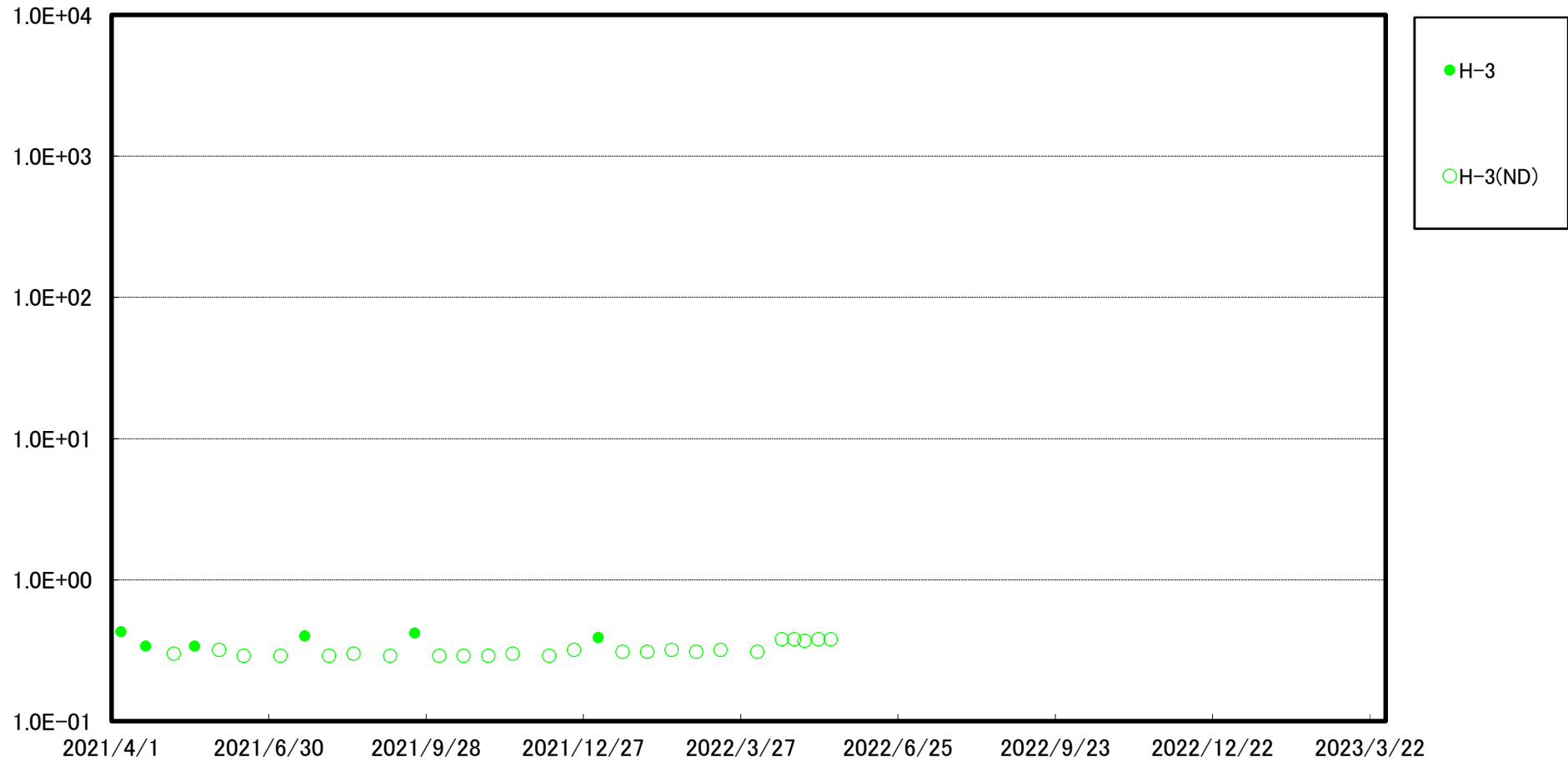
福島第二 北放水口付近(T-3) 海水放射能濃度(Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、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。

請戸港南側(T-6) 海水放射能濃度(Bq/L)

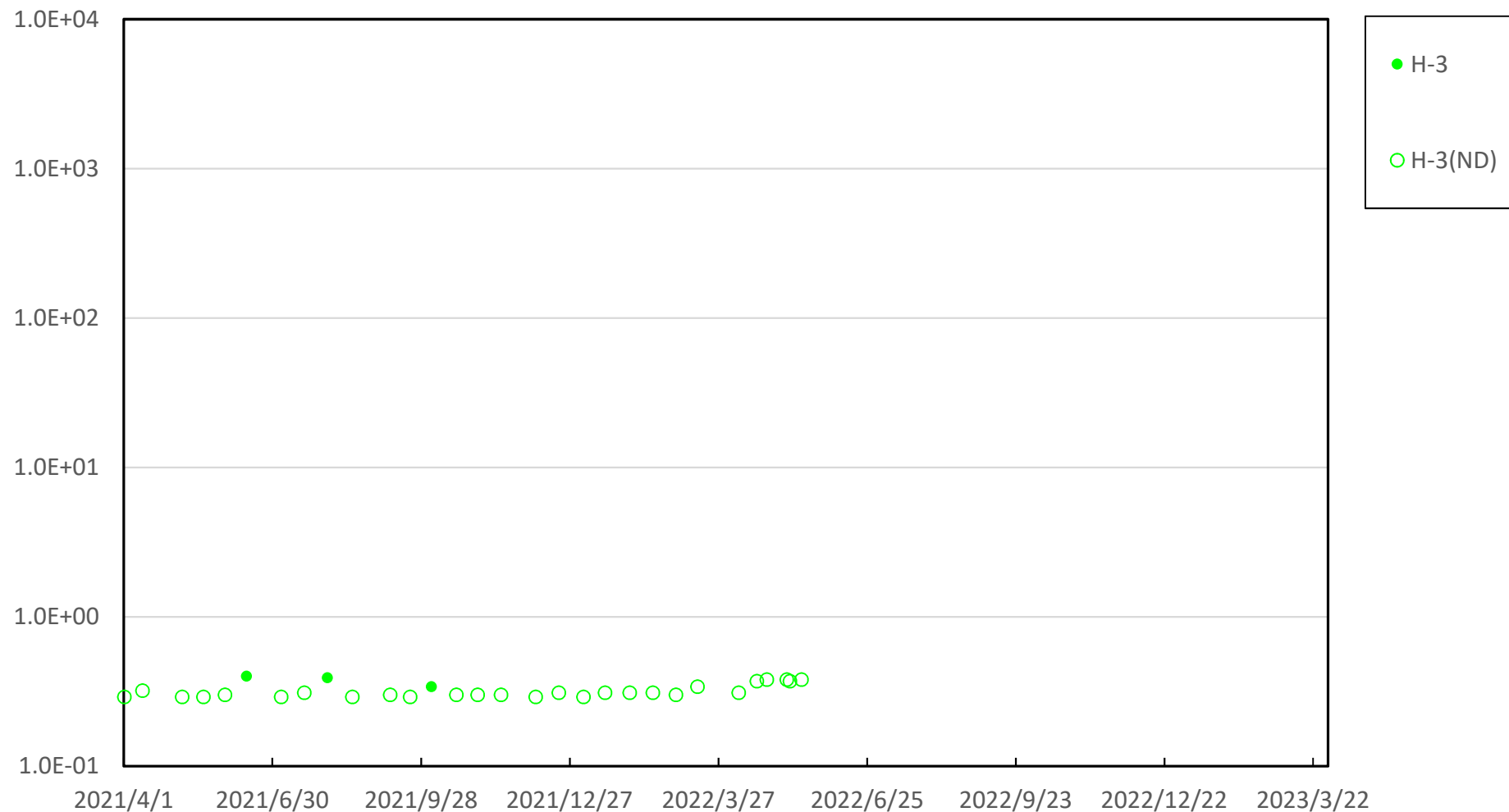


※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、トリチウム(H-3)の指標: 1.0E+04Bq/L(1万Bq/L)

※※ (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。



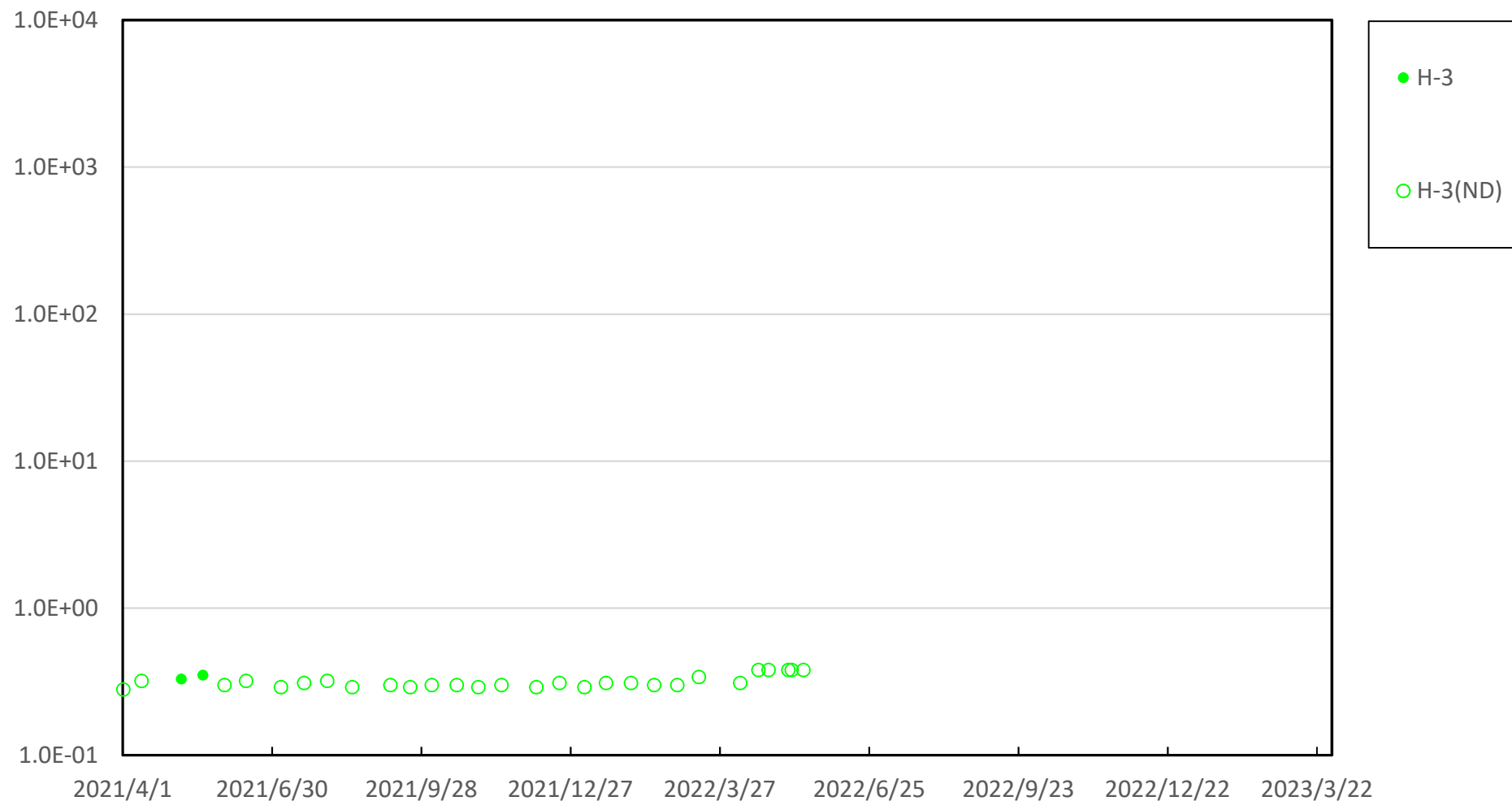
請戸川沖合3km(T-D1) 上層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、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。

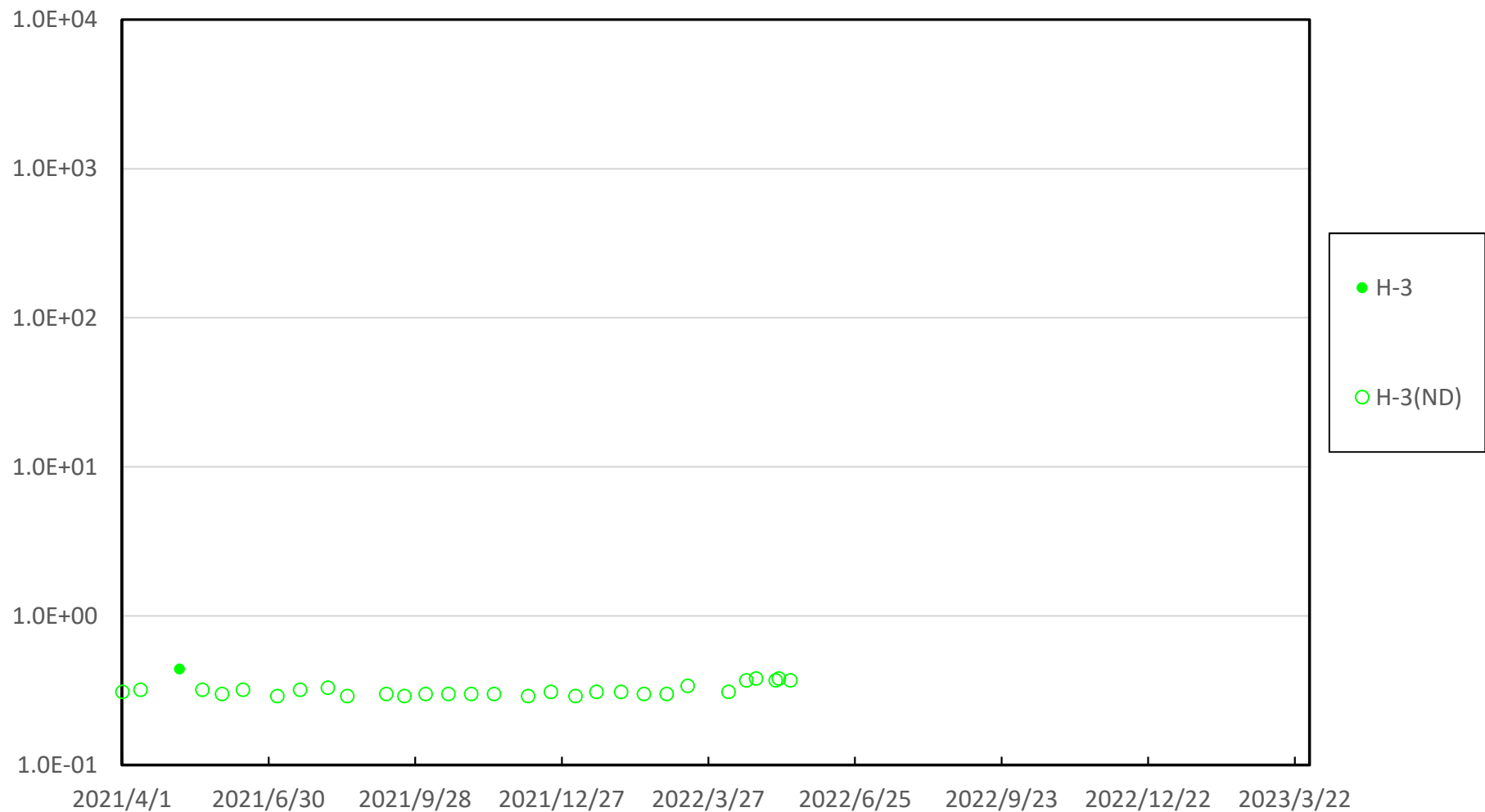
福島第一 敷地沖合3km(T-D5) 上層 海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、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。

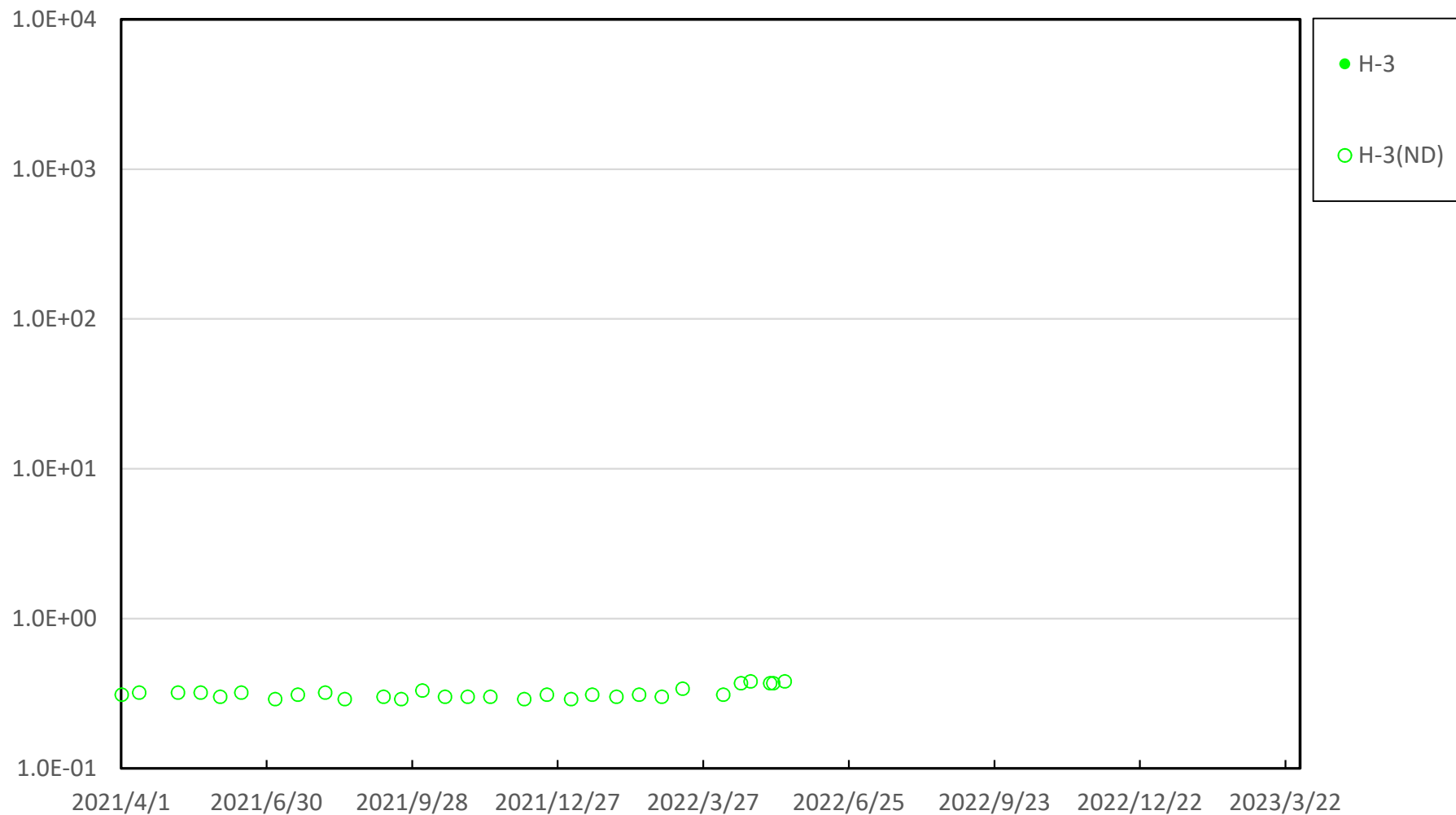
福島第二 敷地沖合3km(T-D9) 上層 海水放射能濃度(Bq/L)



※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、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。

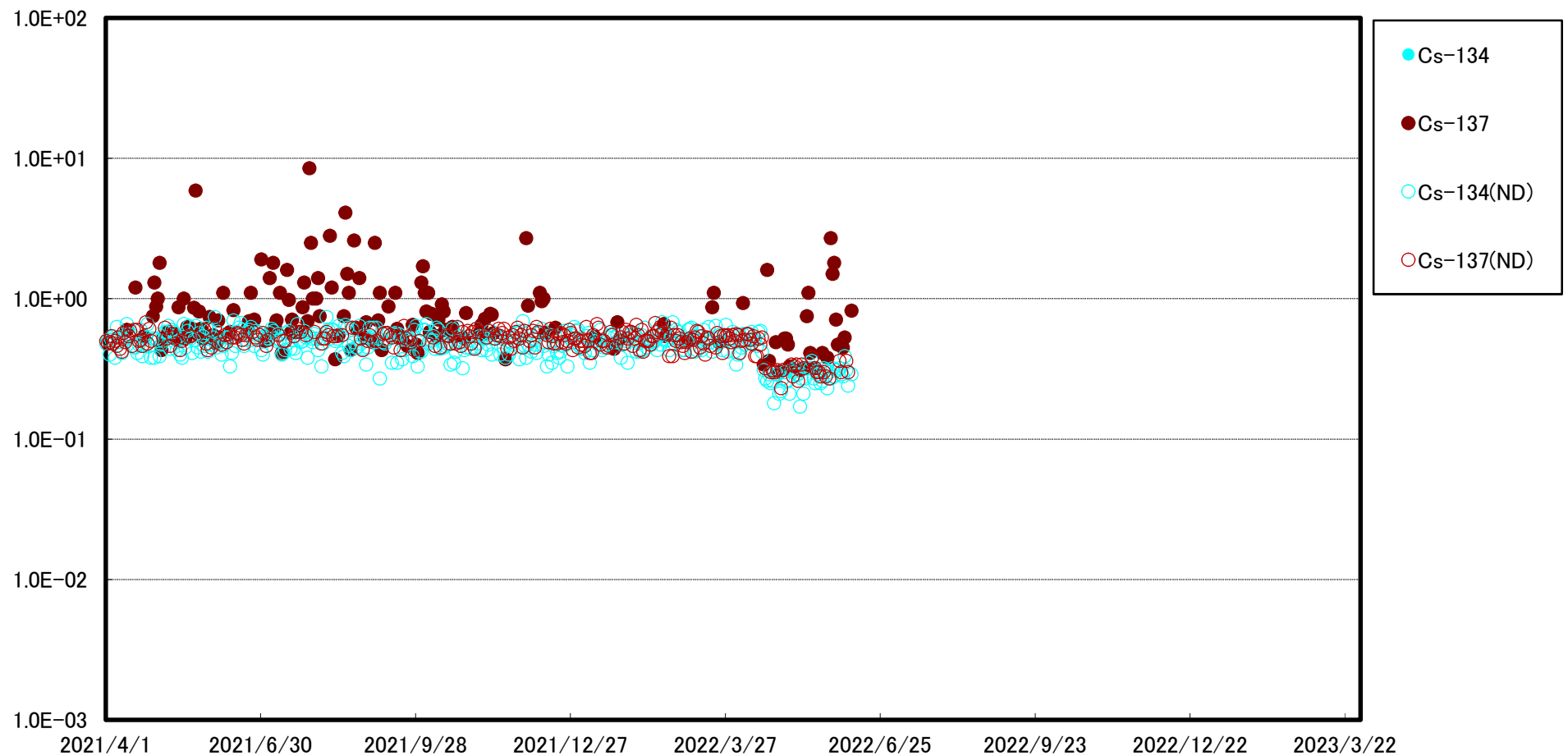
福島第一 敷地沖合15km(T-5) 上層 海水放射能濃度(Bq/L)



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

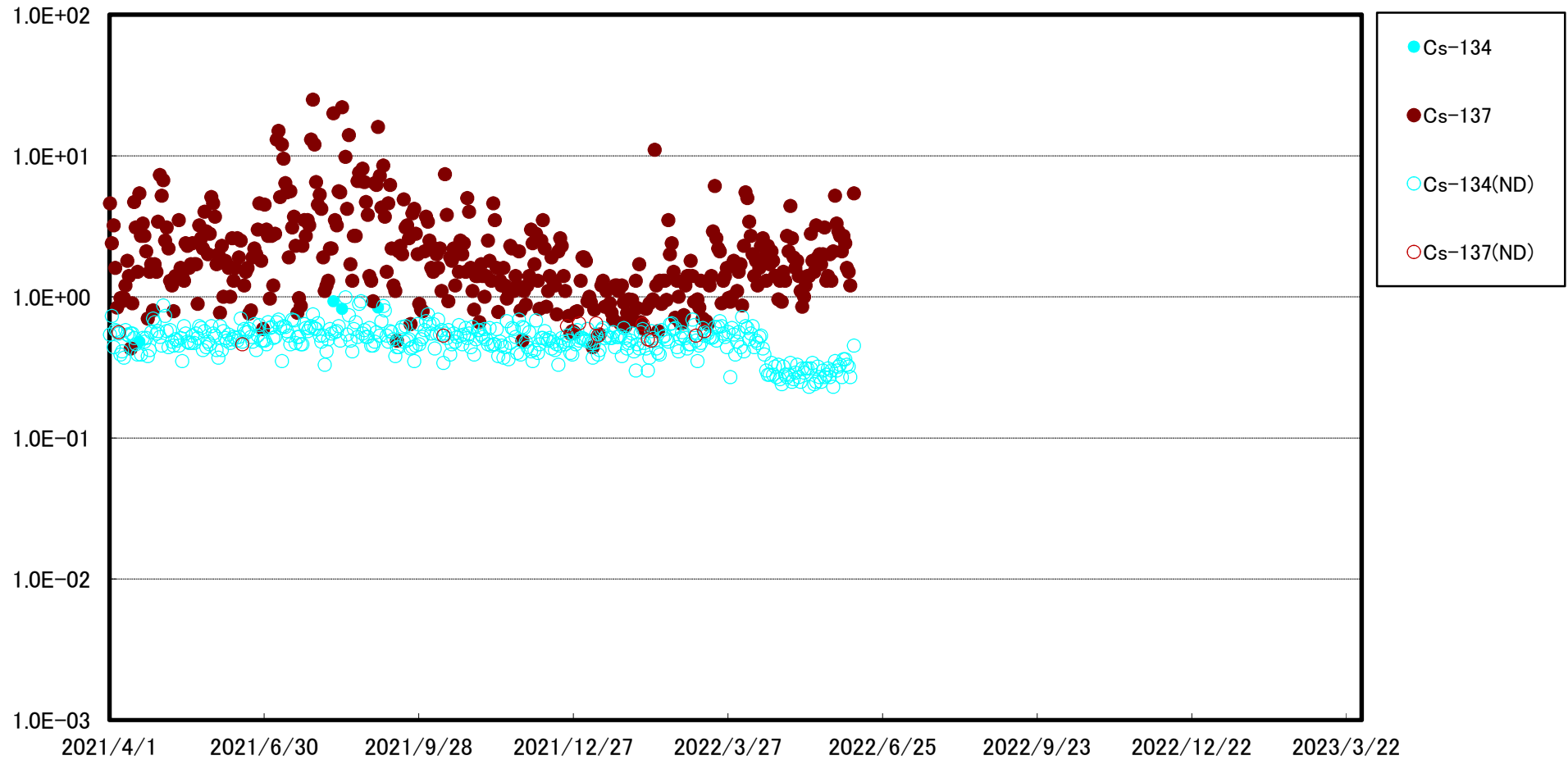
※※ (ND)は測定値が検出限界値未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

### 福島第一 物揚場前海水放射能濃度(Bq/L)



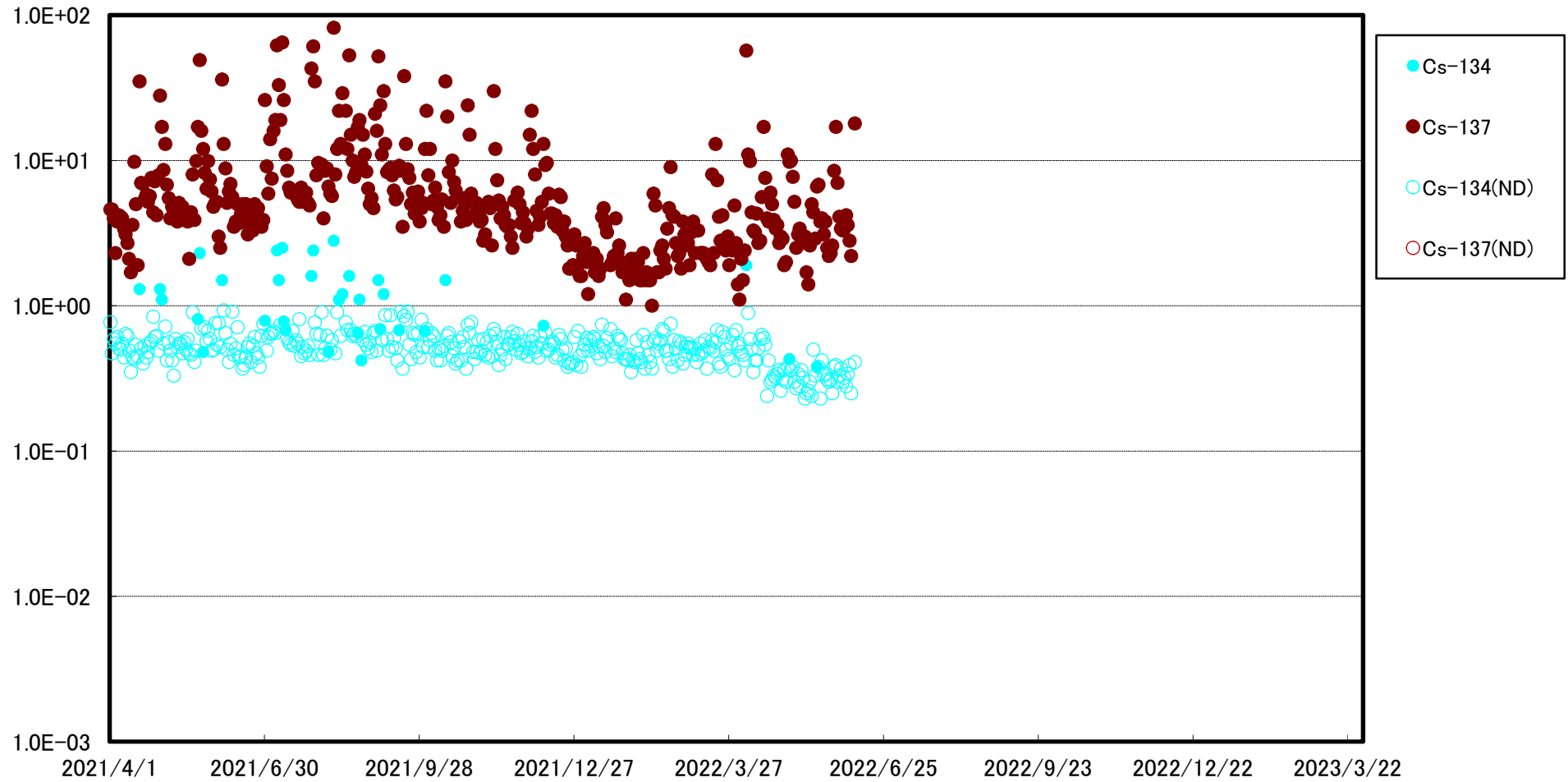
※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)  
※※ (ND)は測定値が検出限界値未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。  
※※※ 2022/4/18以降のモニタリングにおいて、Cs-134,137の検出限界値(検出下限値)を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

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(Bq/L)



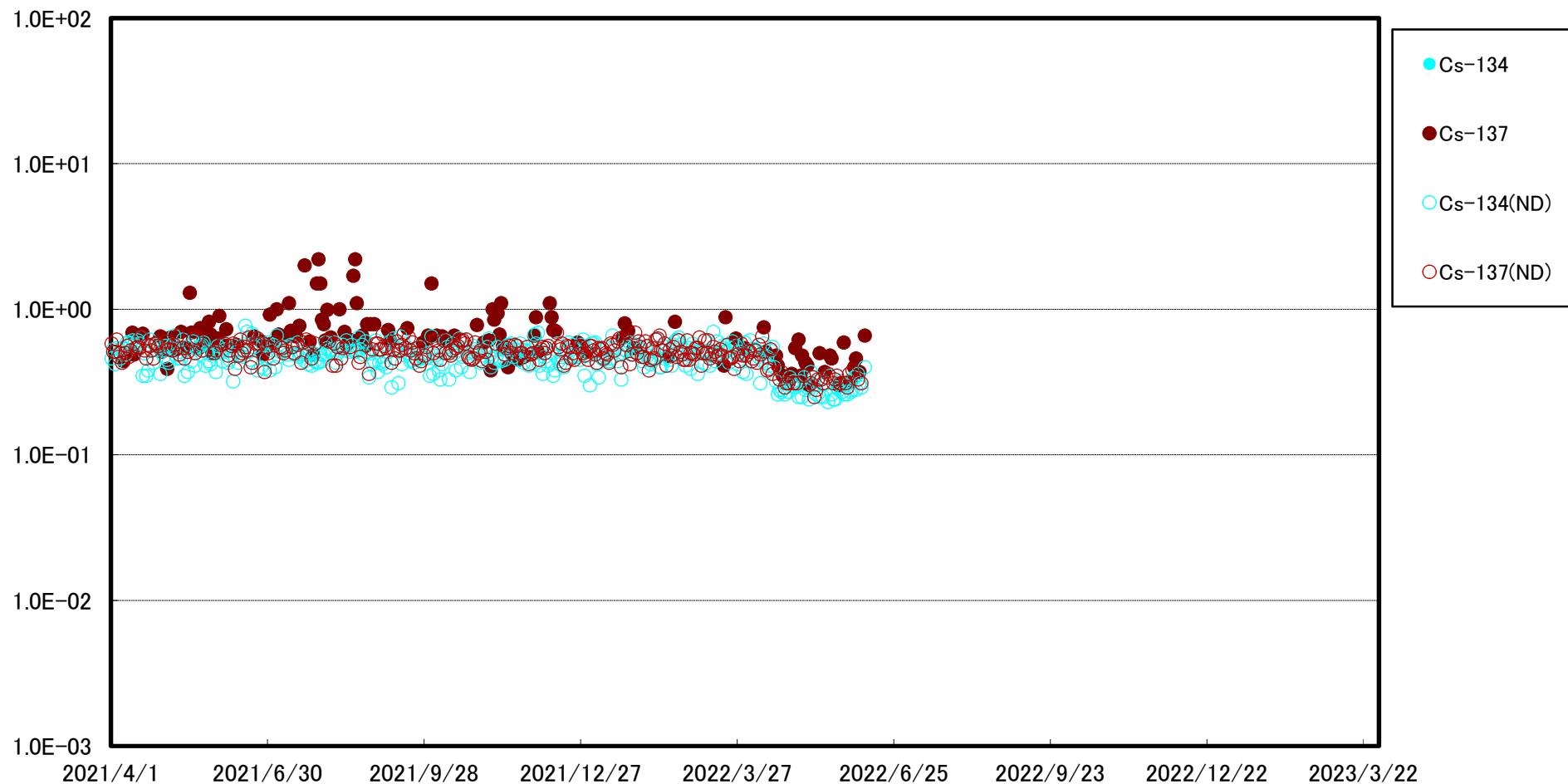
※ 世界保健機関(WHO)の飲料水水質ガイドラインにおける、セシウム(Cs-134およびCs-137)の指標:1.0E+01Bq/L(10Bq/L)  
※※ (ND)は測定値が検出限界値未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。  
※※※ 2022/4/18以降のモニタリングにおいて、Cs-134,137の検出限界値(検出下限値)を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

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(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。  
※※※ 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(検出下限値)を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

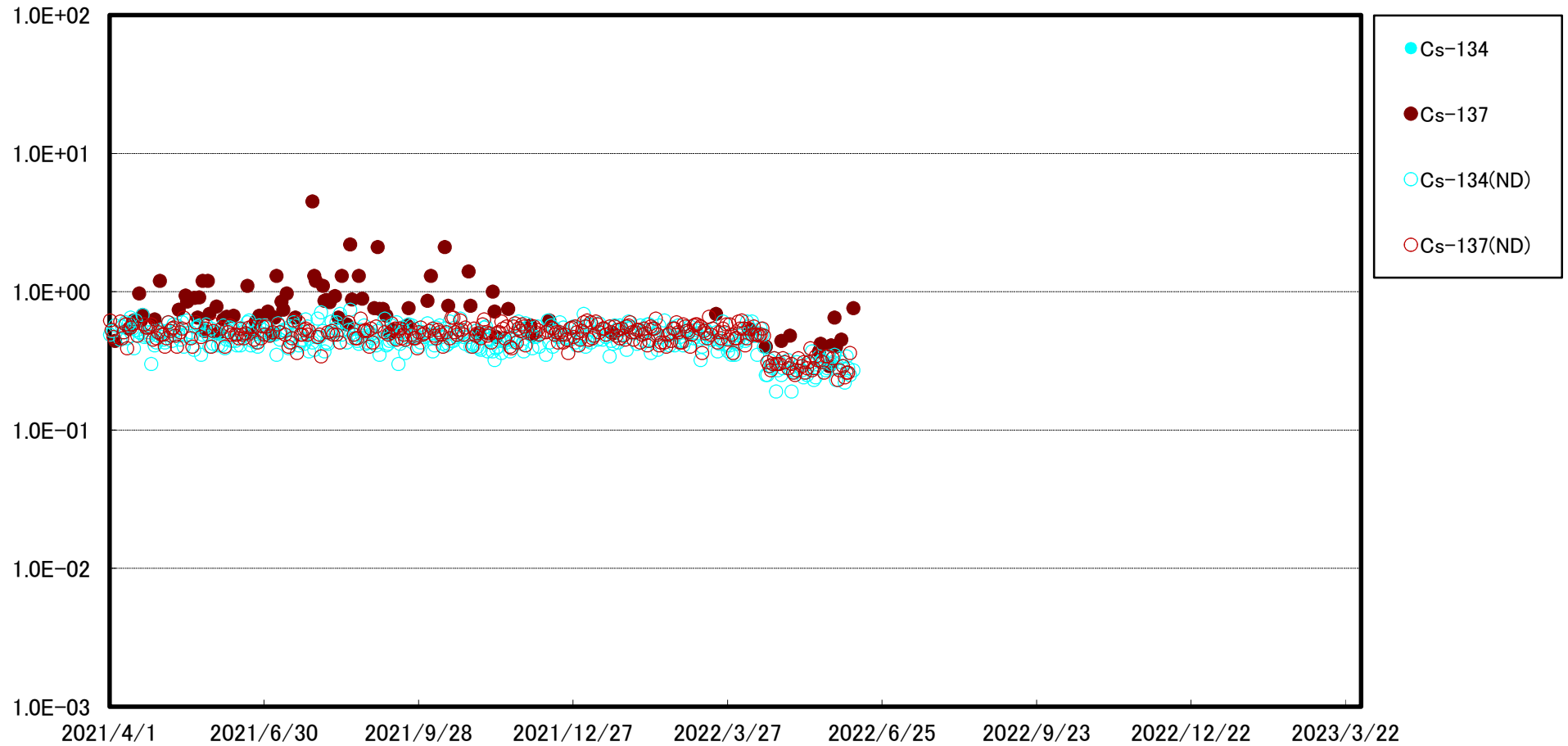
福島第一 6号機取水口前海水放射能濃度 (Bq/L)



※ 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。  
※※※ 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(検出下限値)を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

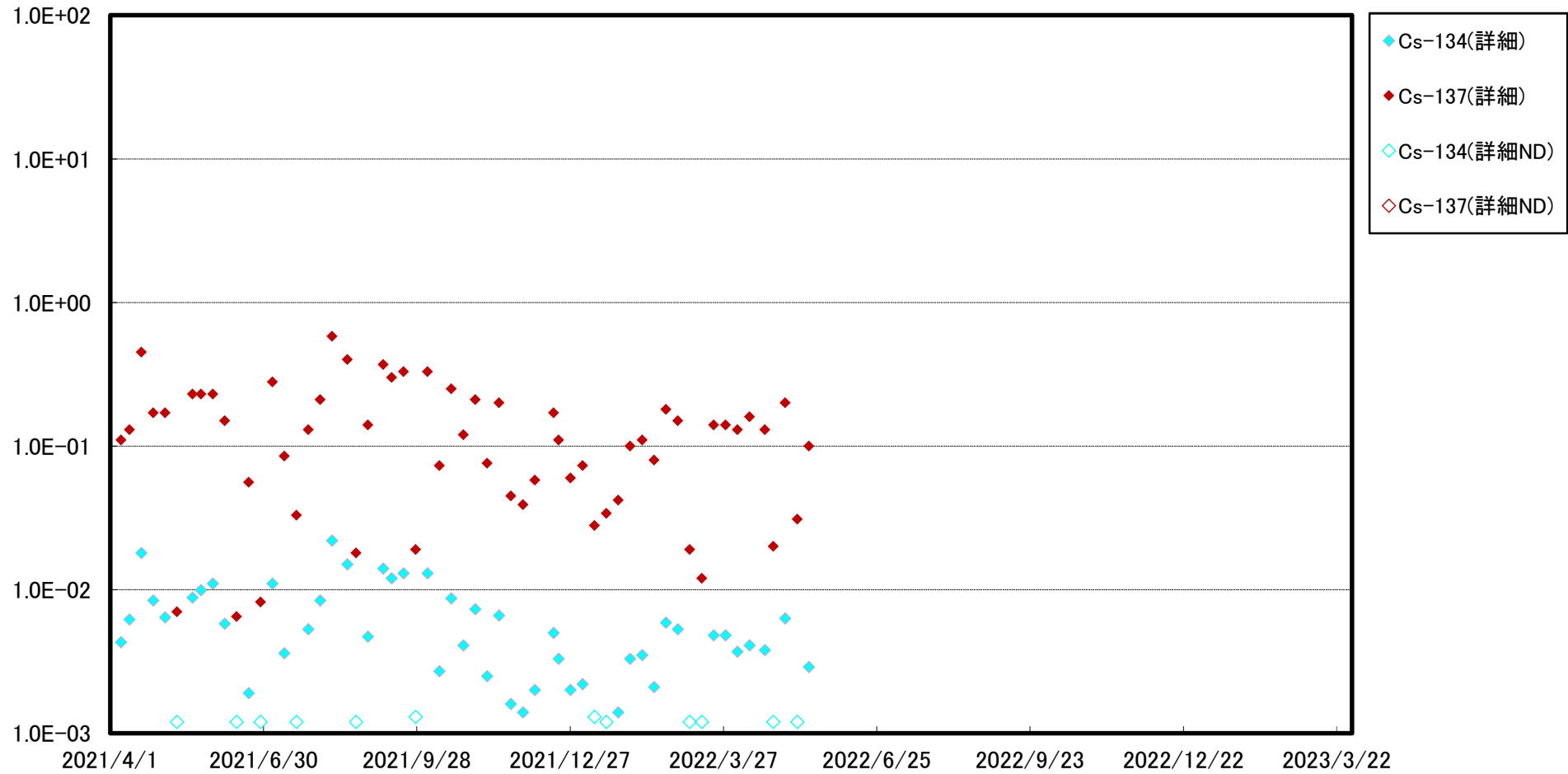


### 福島第一 港湾口海水放射能濃度(Bq/L)



※ 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。  
※※※ 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(検出下限値)を1Bq/L⇒0.4Bq/Lに変更

### 福島第一 港湾口海水放射能濃度(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。