

サブドレン等核種分析結果

参考値

(データ集約 : 8/15)

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	平成25年8月14日 8時09分	平成25年8月14日 8時06分	平成25年8月14日 8時03分	平成25年8月14日 7時58分	対象外	対象外	平成25年8月14日 5時00分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	-	-	ND
Cs-134 (約2年)	1.5E-01	1.5E-01	ND	ND	-	-	ND
Cs-137 (約30年)	3.5E-01	3.3E-01	ND	ND	-	-	ND

． E - とは、 ． × 1 0 ⁻ と同じ意味である。

その他の核種については評価中。

本分析における放射能濃度の検出限界値 (I - 131 が約 1 E - 2 Bq / cm³、 Cs - 134 が約 2 E - 2 Bq / cm³、 Cs - 137 が約 2 E - 2 Bq / cm³) を下回る場合は、「 ND 」と記載。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

福島第一 1号機サブドレン 分析結果

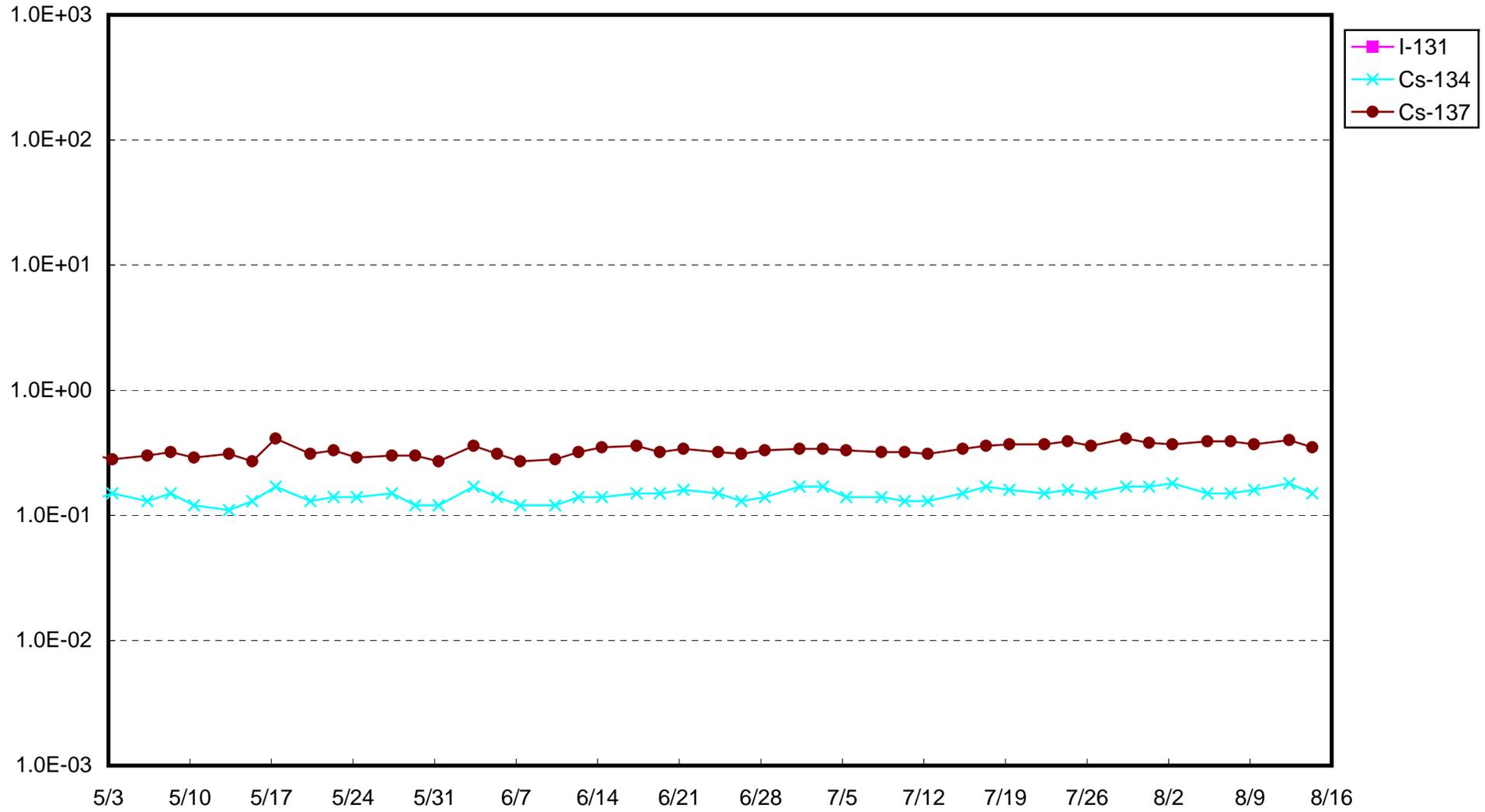
単位: Bq/L

	1号機	
	No.1 ^{*1}	No.2
採取日	8月5日	8月5日
採取時刻	8:08	8:11
Cs-134(約2年)	150	ND(14)
Cs-137(約30年)	390	20
その他		
全	290	25
H-3(約12年)	110,000	3,200

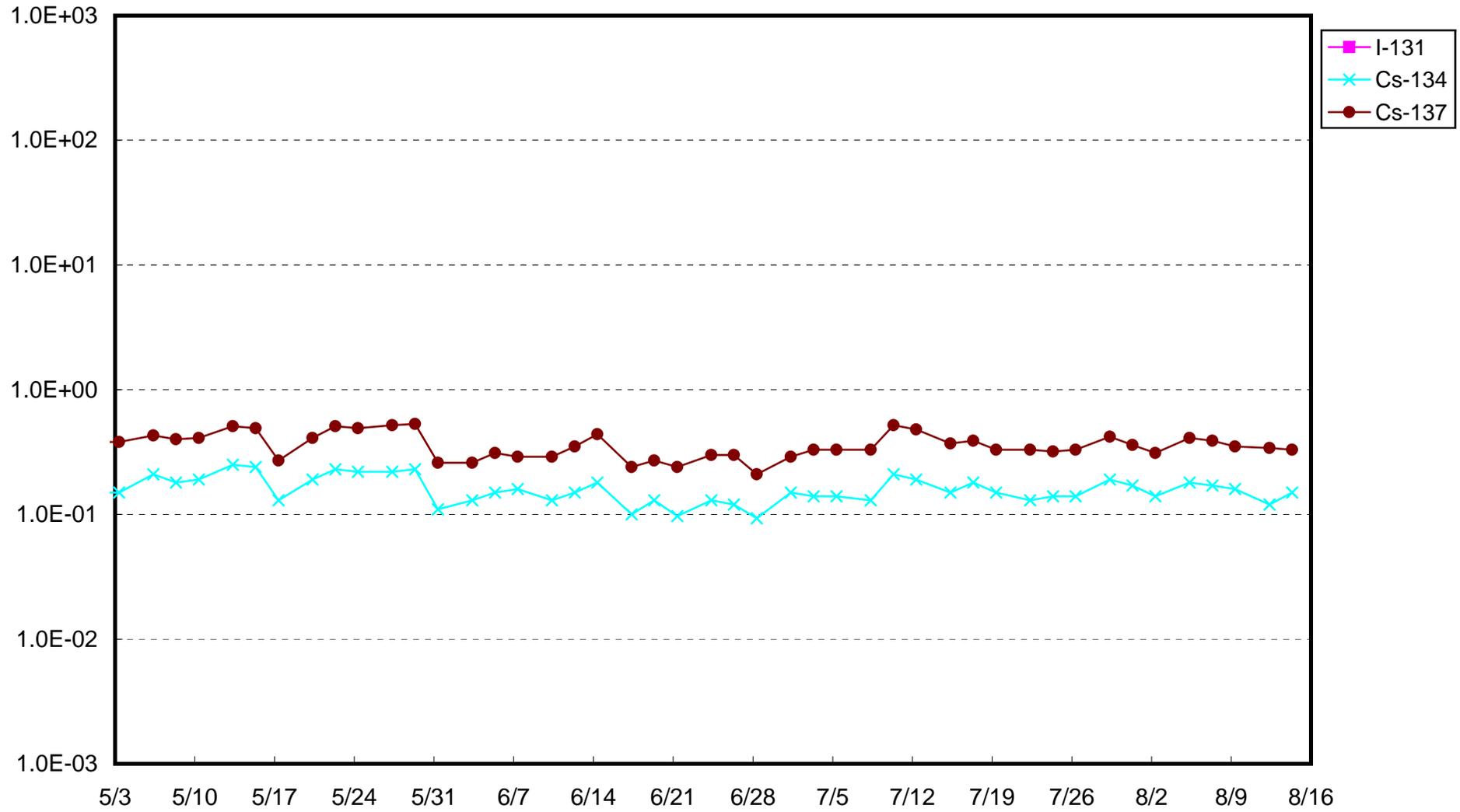
*1 「1号機サブドレン」として、セシウム等の分析結果の公表を行っている採取地点(No.1のセシウムデータは8月6日お知らせ済み)。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

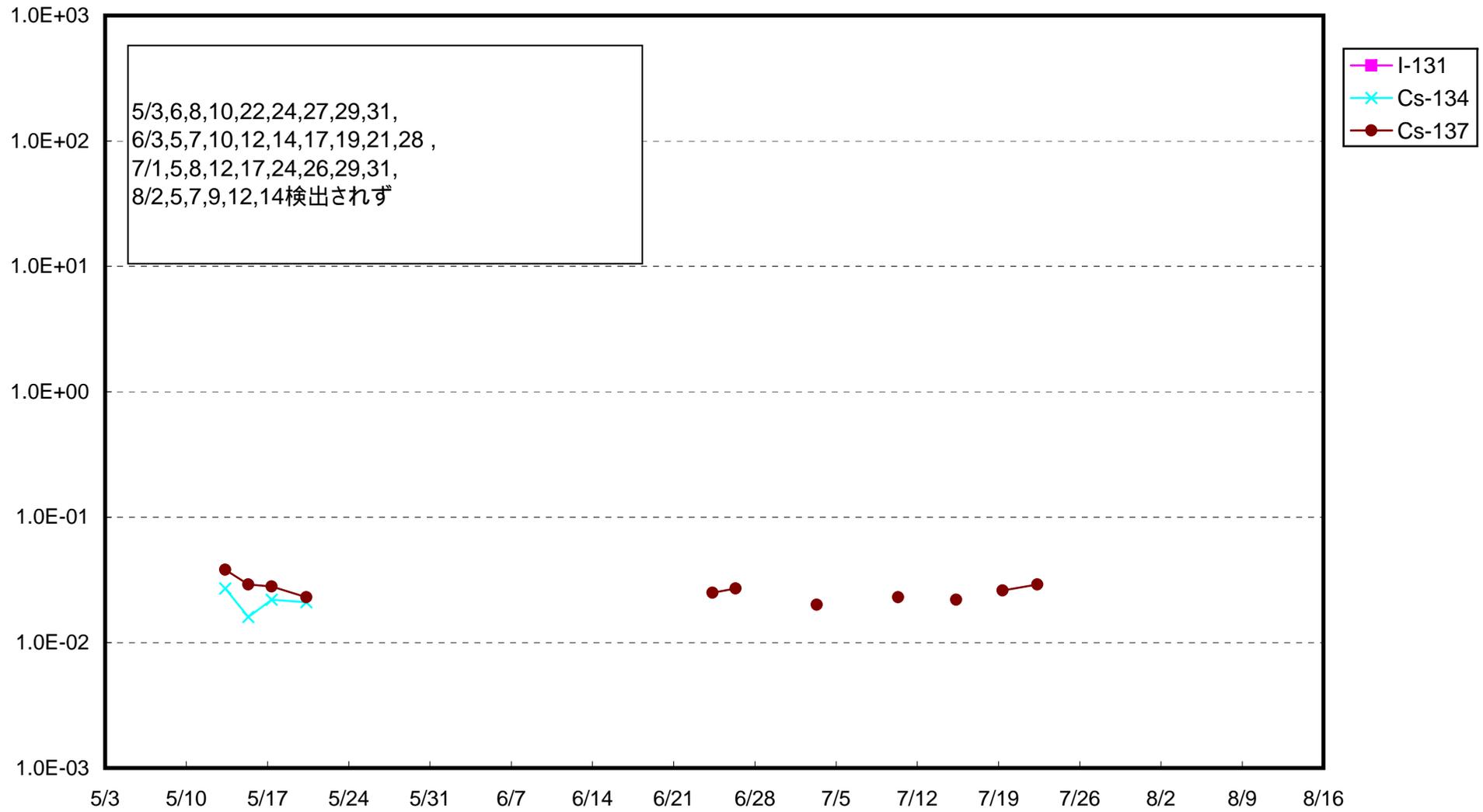
福島第一 1号機サブドレン放射能濃度 (Bq / cm³)



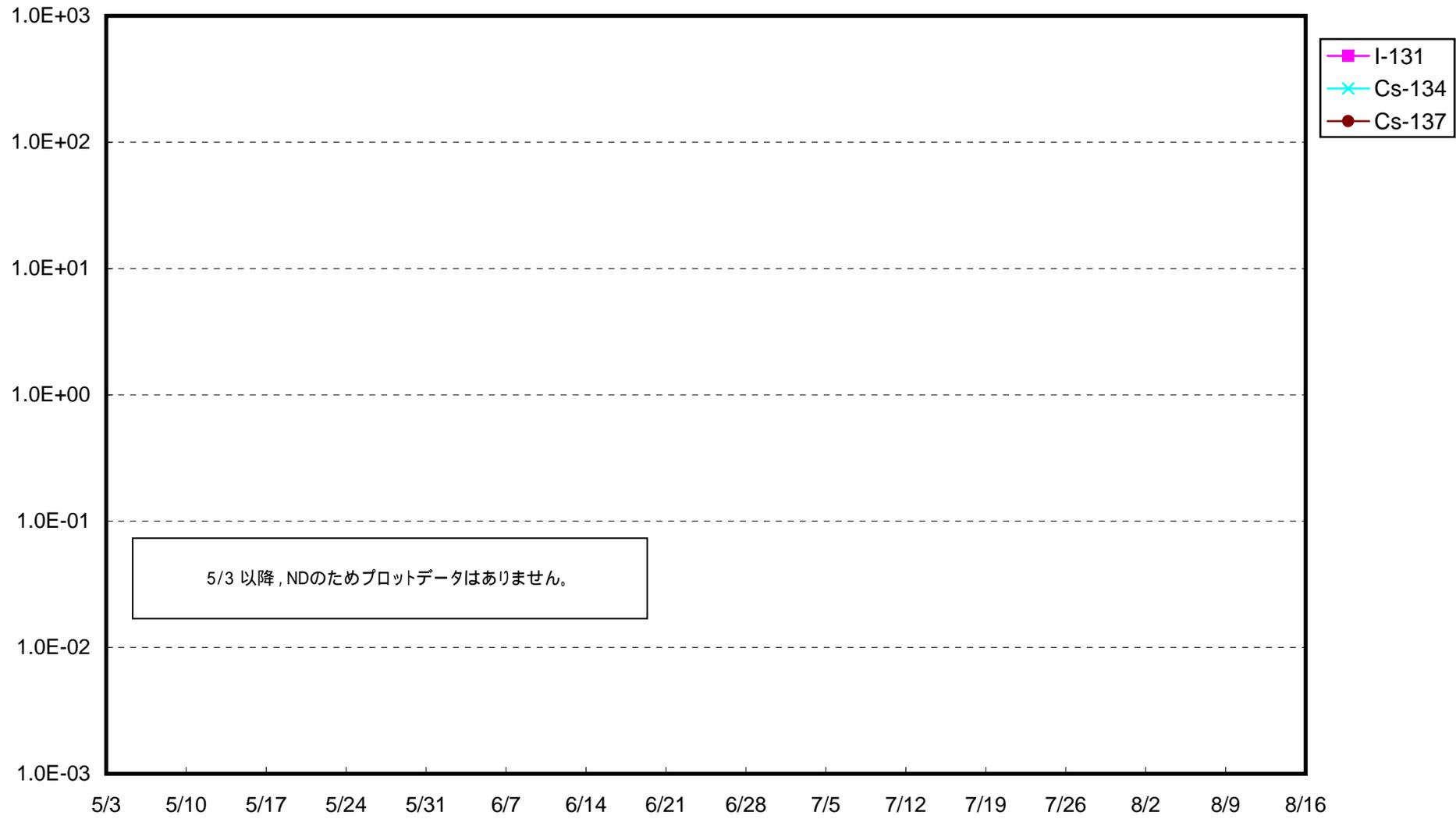
福島第一 2号機サブドレン放射能濃度 (Bq / cm³)



福島第一 3号機サブドレン放射能濃度 (Bq / cm³)



福島第一 4号機サブドレン放射能濃度 (Bq / cm³)



福島第一 構内深井戸放射能濃度 (Bq / cm³)

