

参考値

福島第一 港湾内 海水核種分析結果 < 1/2 >

(データ集約 : 10/15)

採取場所	福島第一 物揚場前海水 [*]				福島第一 1~4号機 取水口内北側海水 (東波除堤北側)		福島第一 1号機取水口 (遮水壁前)		福島第一 2号機取水口 (遮水壁前)		福島第一 4号機スクリーン海水		炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)		
	試料採取日時刻	平成26年10月14日 1 採取中止		対象外		平成26年10月14日 1 採取中止		平成26年10月14日 1 採取中止		平成26年10月14日 1 採取中止		平成26年10月14日 1 採取中止			
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	
I-131 (約8日)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Cs-134 (約2年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Cs-137 (約30年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90

炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
その他の核種については評価中。

二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

* シルトフェンス開閉を行った日は、開閉実施後にもサンプリングを実施。

1 悪天候により採取中止

参考値

福島第一 港湾内 海水核種分析結果 < 2/2 >

(データ集約 : 10/15)

採取場所	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)		福島第一 港湾口 *				福島第一 6号機 取水口前海水		福島第一 港湾中央				炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時刻	平成26年10月14日 1 採取中止	対象外		対象外		平成26年10月14日 1 採取中止	平成26年10月14日 1 採取中止	平成26年10月14日 1 採取中止	平成26年10月14日 1 採取中止			
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	
I-131 (約8日)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
Cs-134 (約2年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Cs-137 (約30年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90

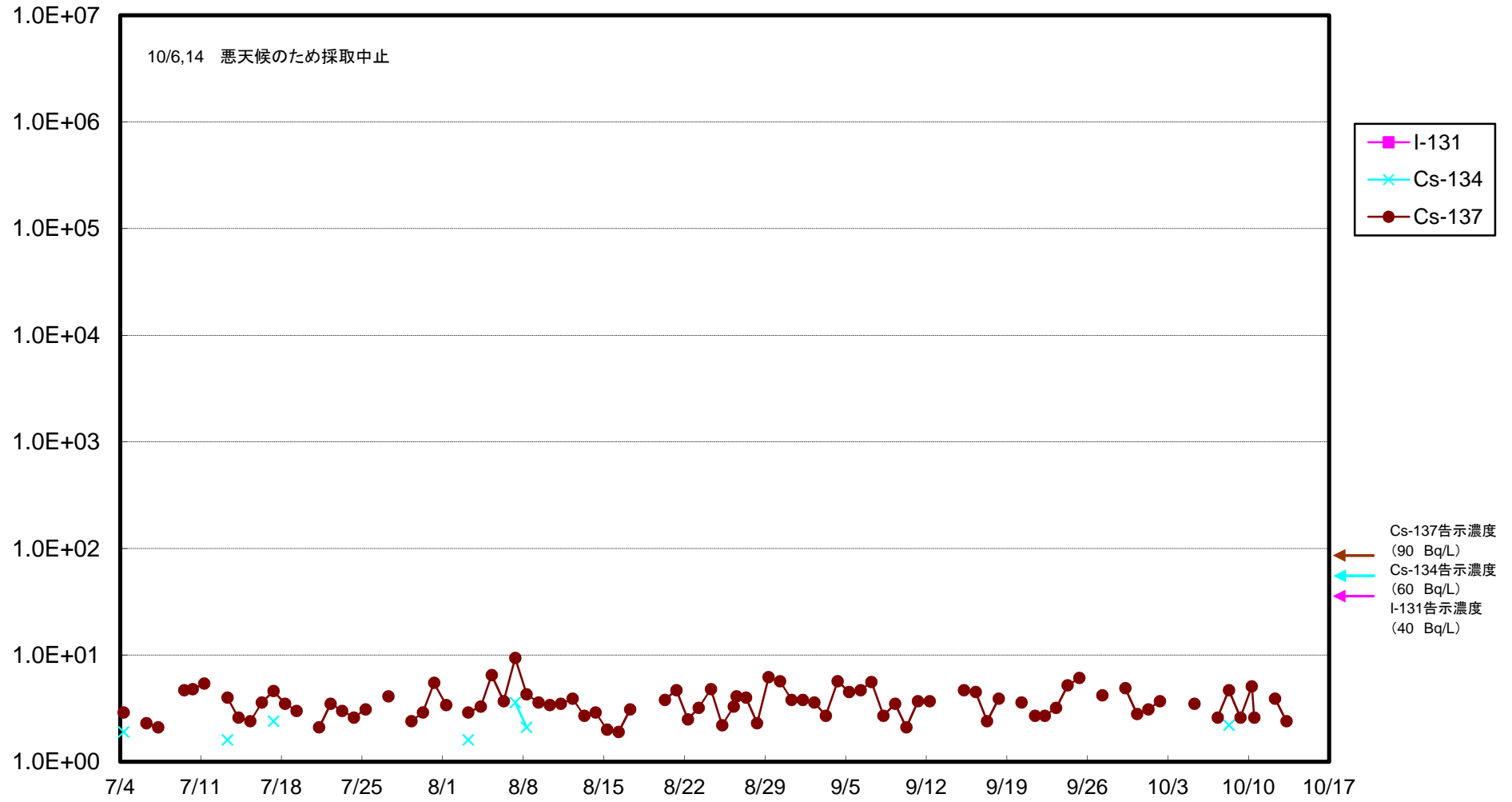
炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
その他の核種については評価中。

二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

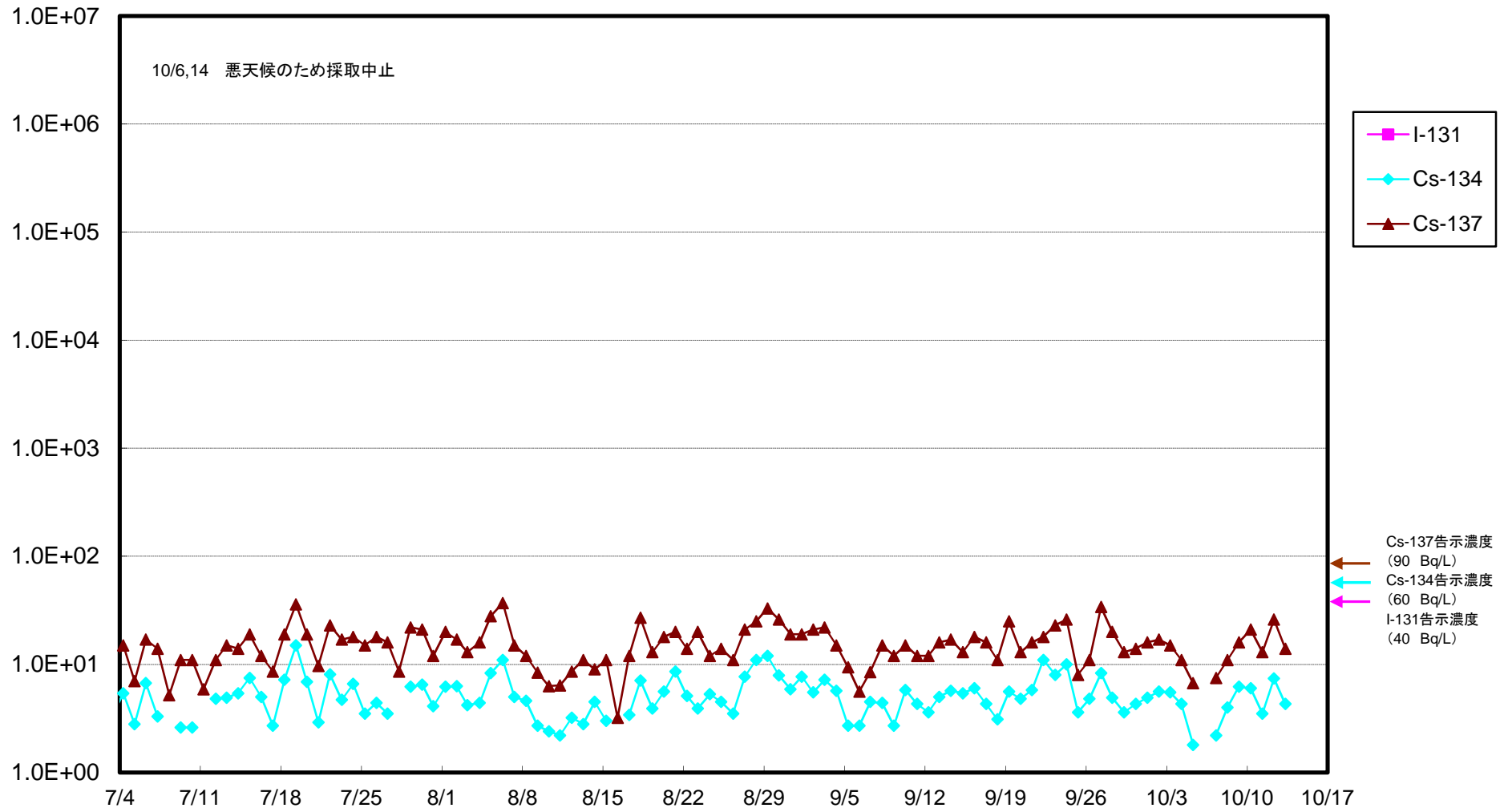
* 一回/週の頻度でサンプリング実施(シルトフェンスの開閉、及び港湾内被覆工事を行った日にもサンプリング実施)。

1 悪天候により採取中止

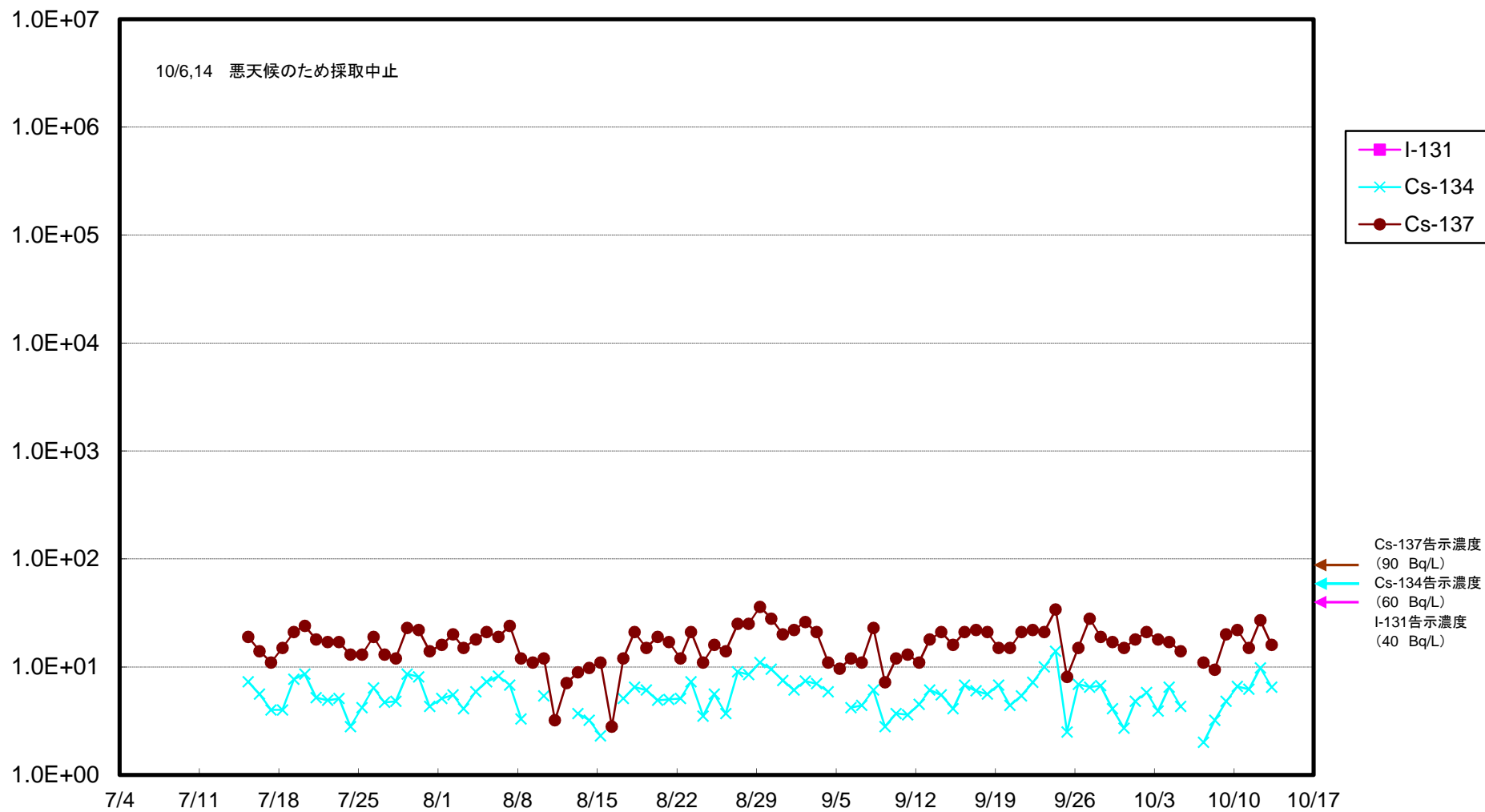
福島第一 物揚場前海水放射能濃度(Bq/L)



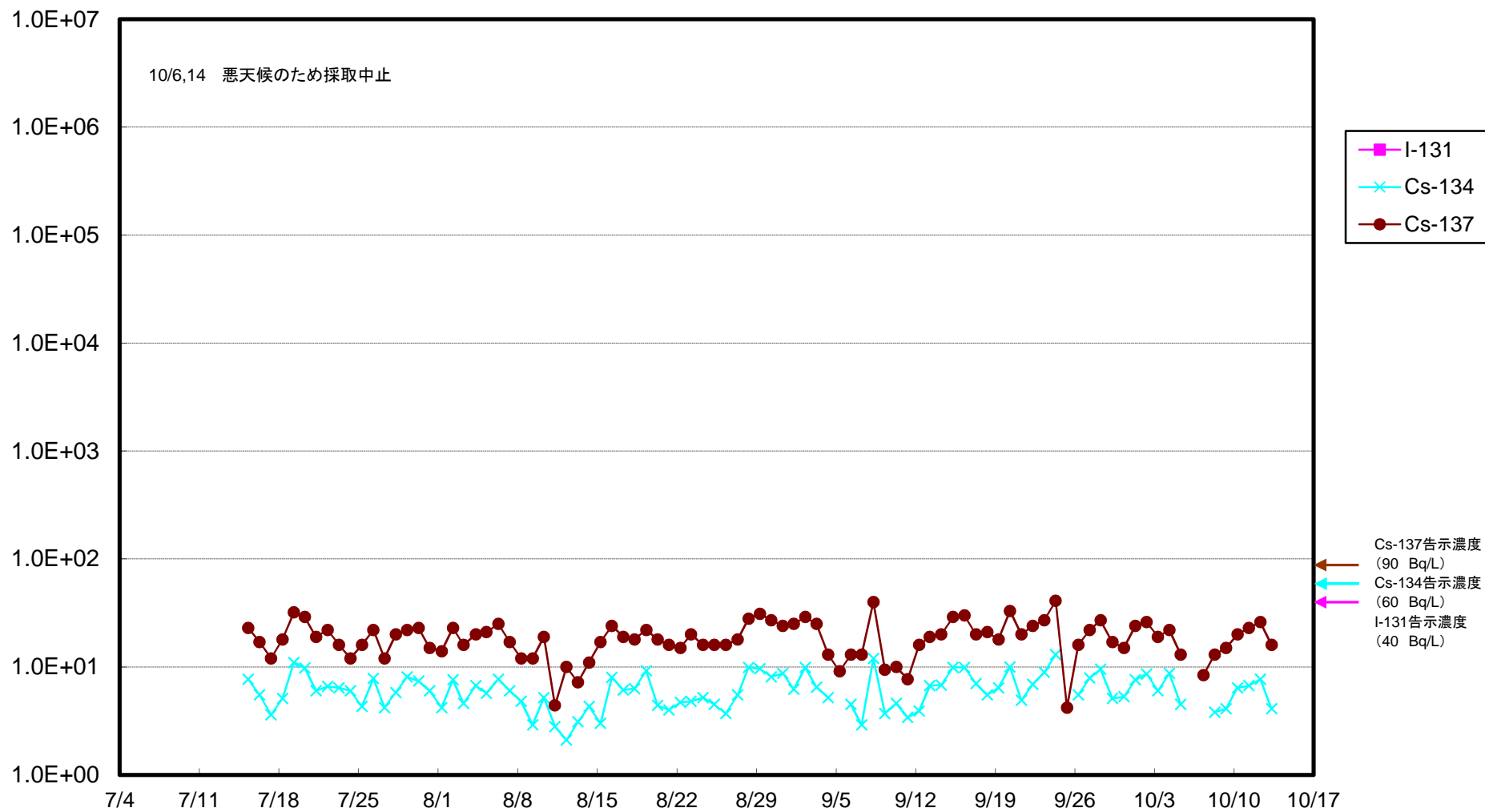
福島第一 1~4号機取水口内北側海水(東波除堤北側)放射能濃度(Bq/L)



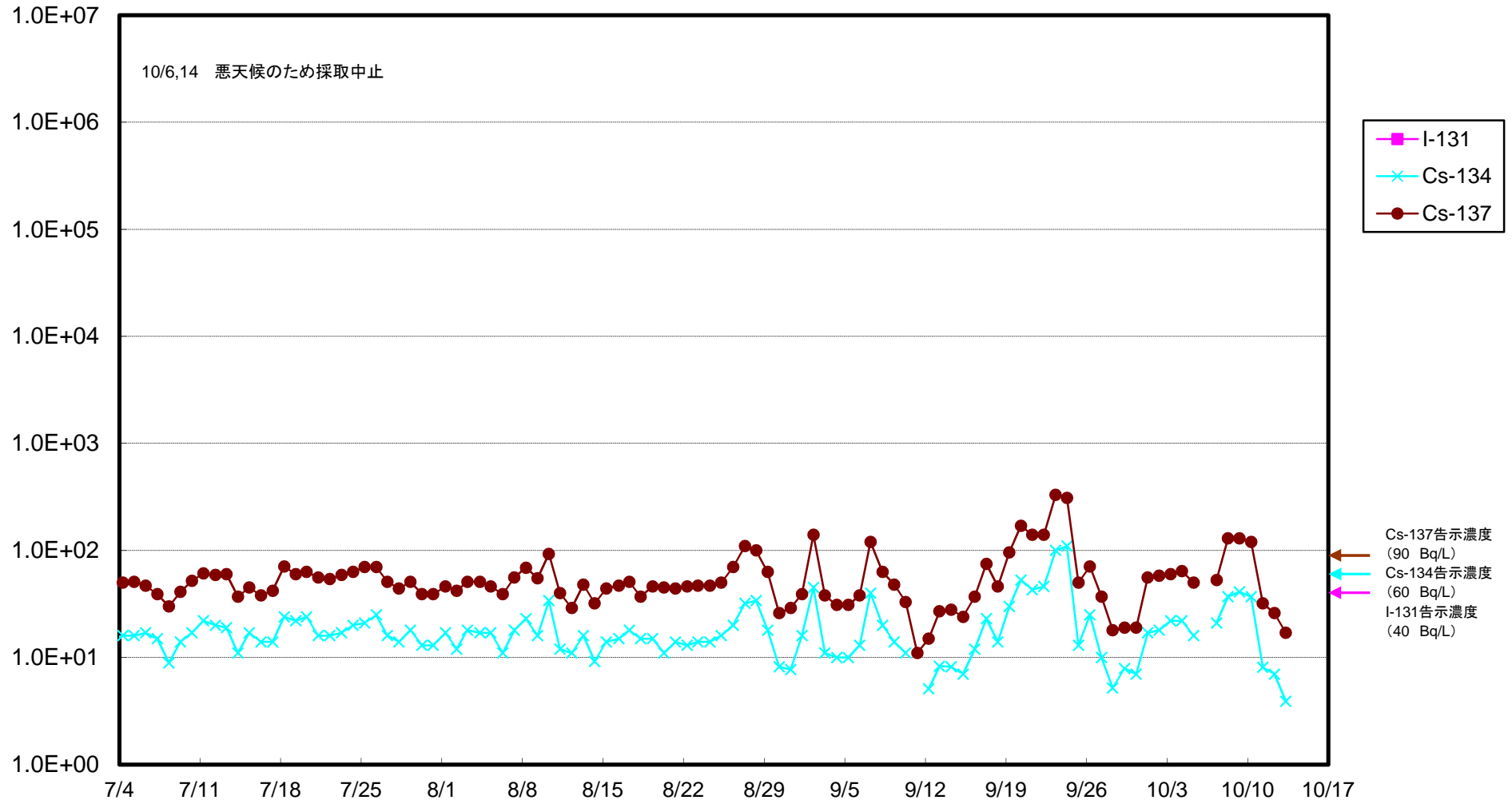
福島第一 1号機取水口(遮水壁前)海水放射能濃度(Bq/L)



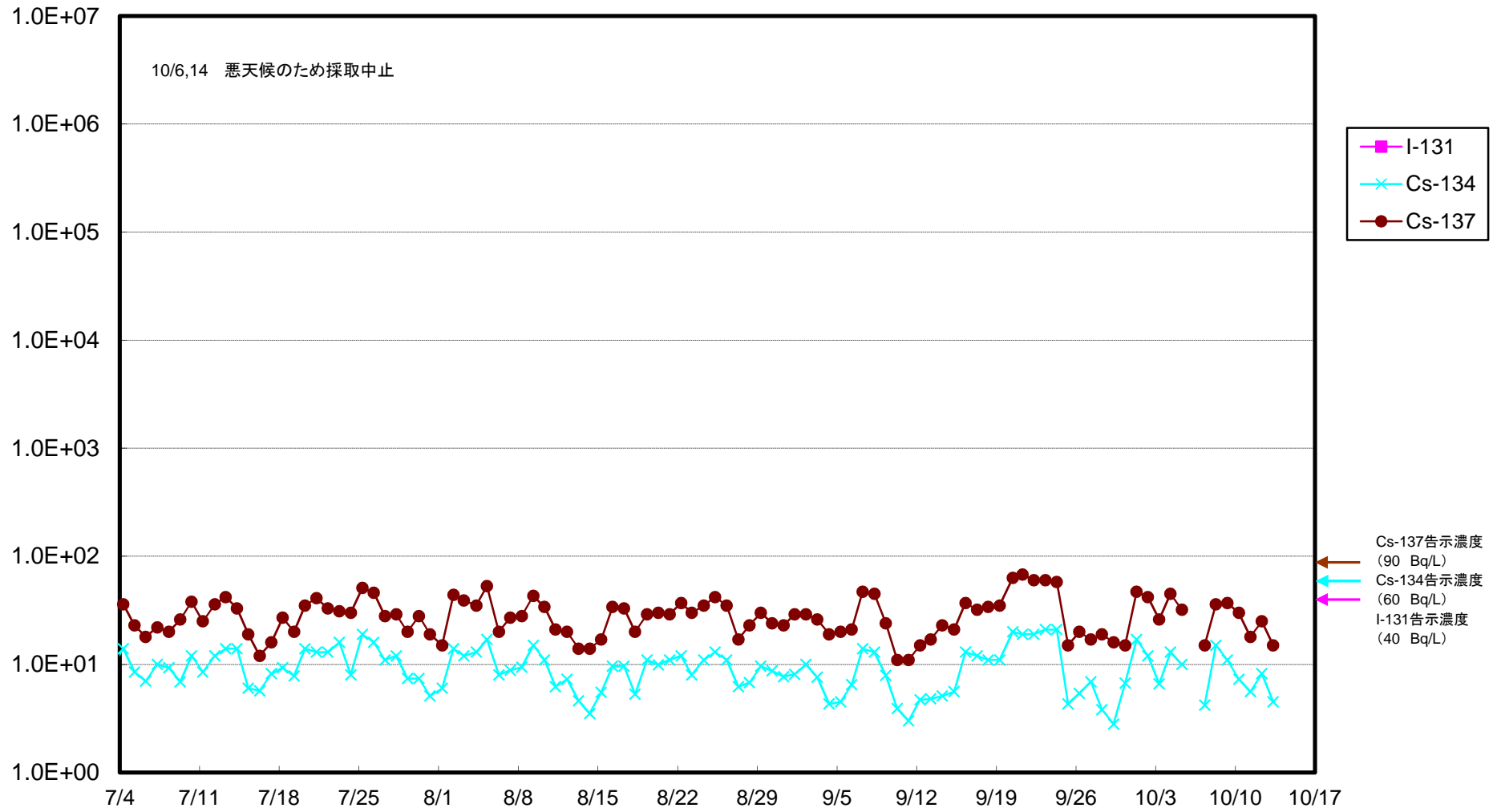
福島第一 2号機取水口(遮水壁前)海水放射能濃度(Bq/L)



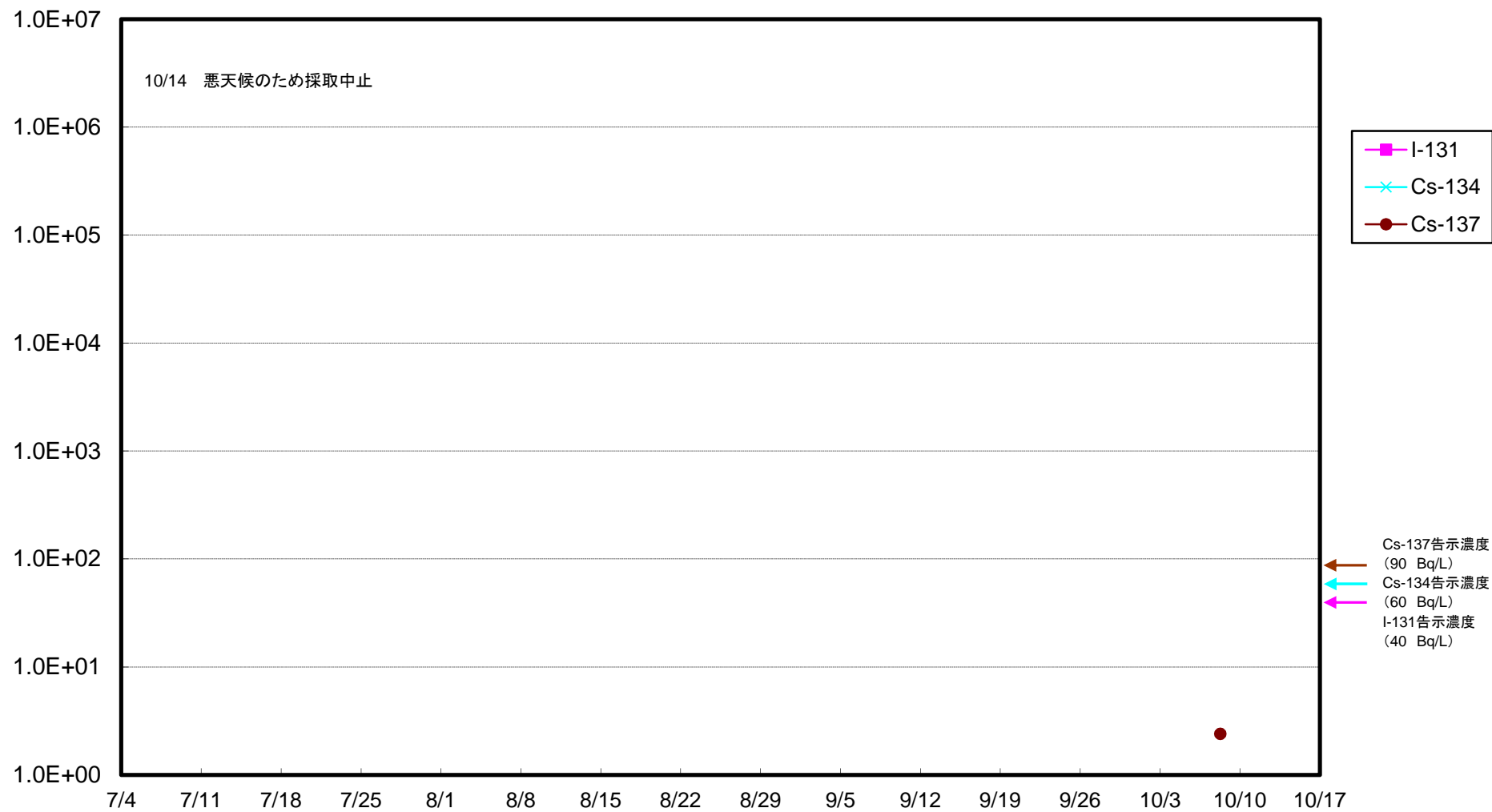
福島第一 4号機スクリーン海水放射能濃度(Bq/L)



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)



福島第一 6号機取水口前海水放射能濃度(Bq/L)



福島第一 港湾中央海水放射能濃度(Bq/L)

