

海水核種分析結果 < 宮城県沖合 >

(データ集約 : 9/13)

採取場所 (地点番号)	南三陸沖 (T-MG0)				石巻湾 (T-MG1)				金華山東沖 (T-MG2)				金華山南沖 (T-MG3)				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)
	上層		下層		上層		下層		上層		下層		上層		下層		
試料採取日時刻	2016年8月3日 9時15分		2016年8月3日 9時25分		2016年8月分 1 採取中止		2016年8月分 1 採取中止		2016年8月分 1 採取中止		2016年8月分 1 採取中止		2016年8月分 1 採取中止		2016年8月分 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 ( / )	試料濃度 (Bq/L)	倍率 ( / )	
Cs-134 (約2年)	ND(0.0013)	-	ND(0.0015)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Cs-137 (約30年)	0.0019	0.00	0.0021	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90

採取場所 (地点番号)	七ヶ浜沖 (T-MG4)				仙台湾中央 (T-MG5)				阿武隈川沖 (T-MG6)				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)		
	上層		下層		上層		下層		上層		下層				
試料採取日時刻	2016年8月分 1 採取中止		2016年8月分 1 採取中止		2016年8月分 1 採取中止		2016年8月分 1 採取中止		2016年8月分 1 採取中止		2016年8月分 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 ( / )	
Cs-134 (約2年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Cs-137 (約30年)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90

炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値

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。

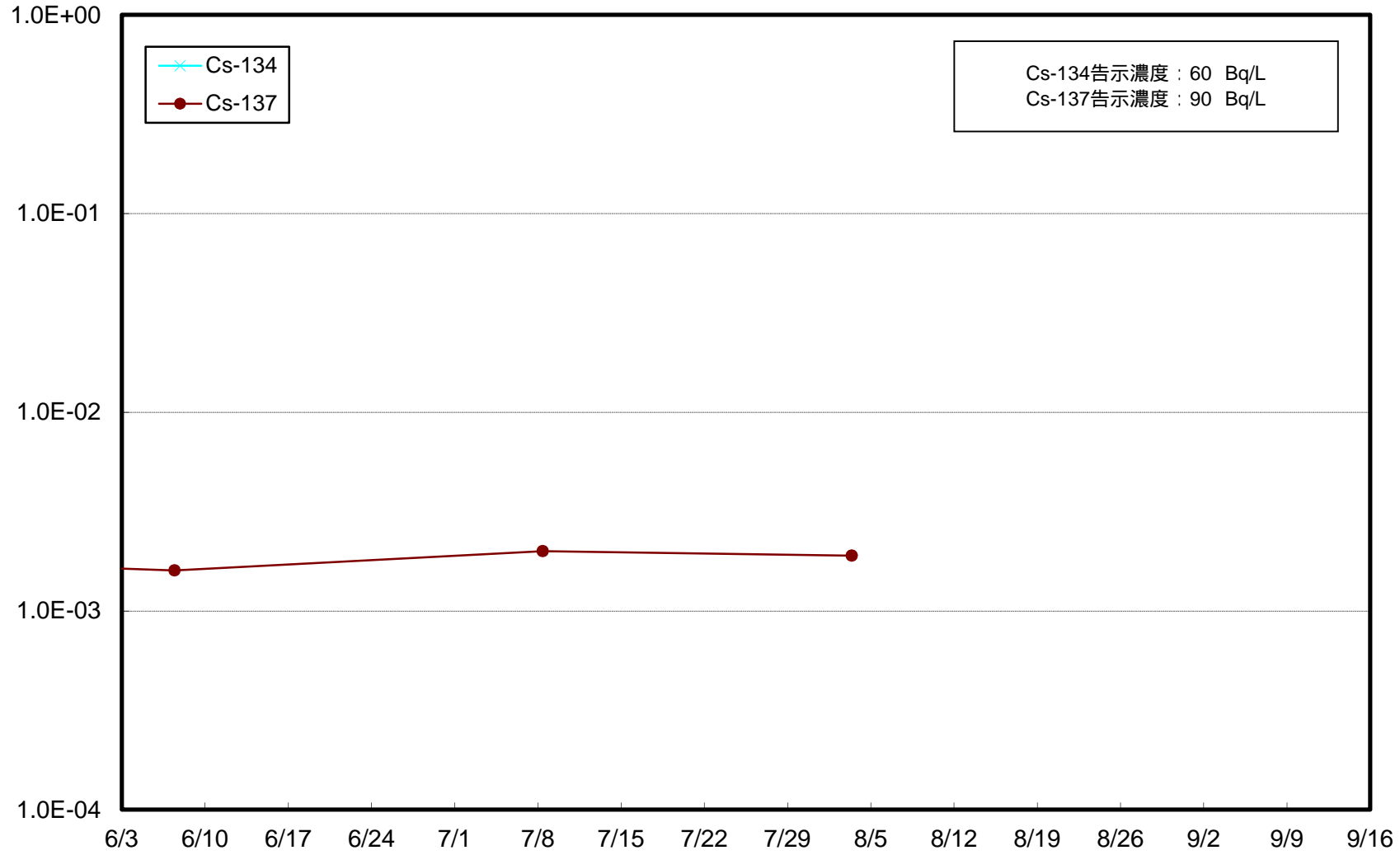
NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

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日公表より)

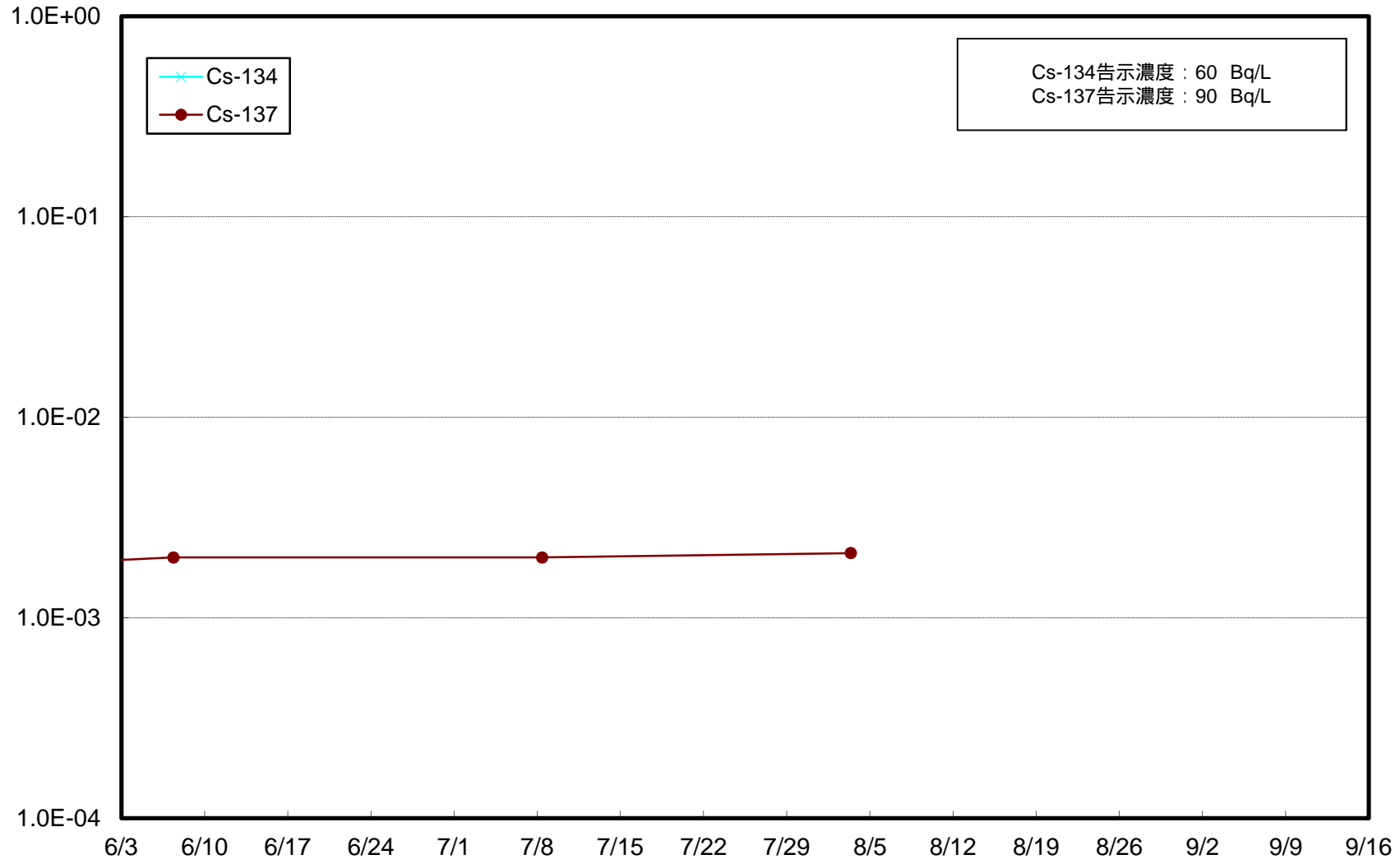
分析機関: 東北緑化環境保全(株)

1 2016年8月分は、悪天候により採取中止。

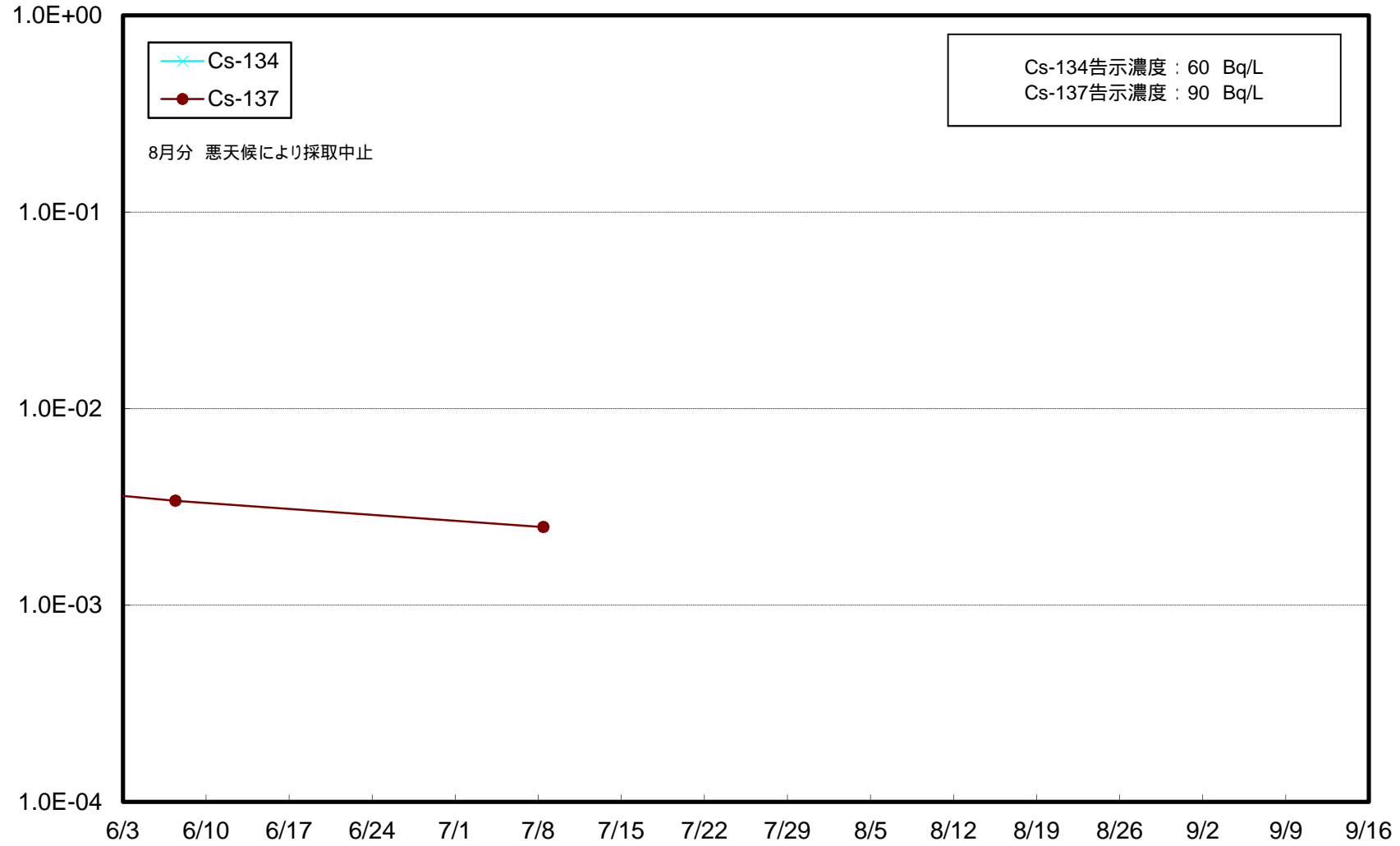
南三陸沖(T-MG0) 上層 海水放射能濃度 (Bq / L)



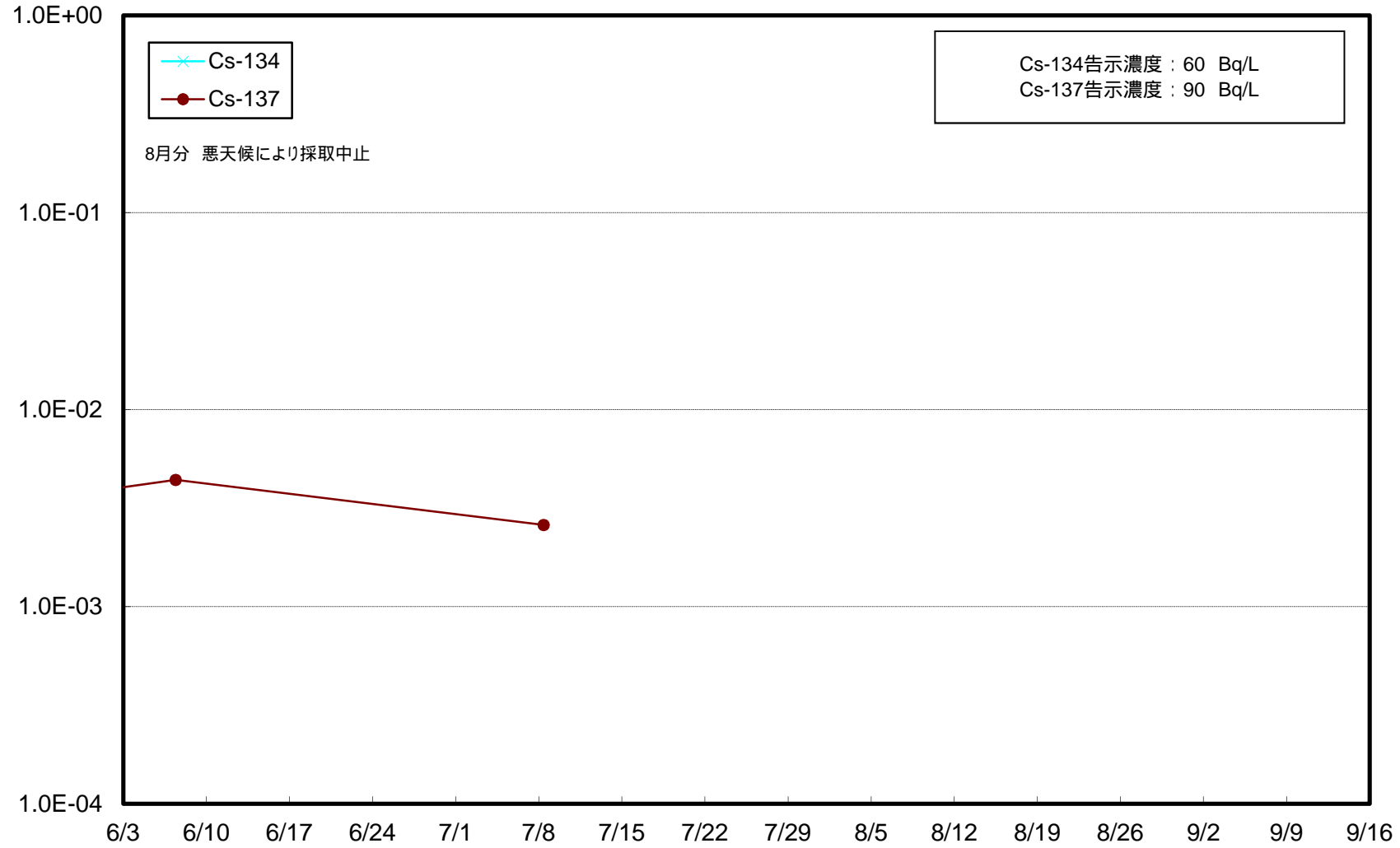
南三陸沖(T-MG0) 下層 海水放射能濃度 (Bq / L)



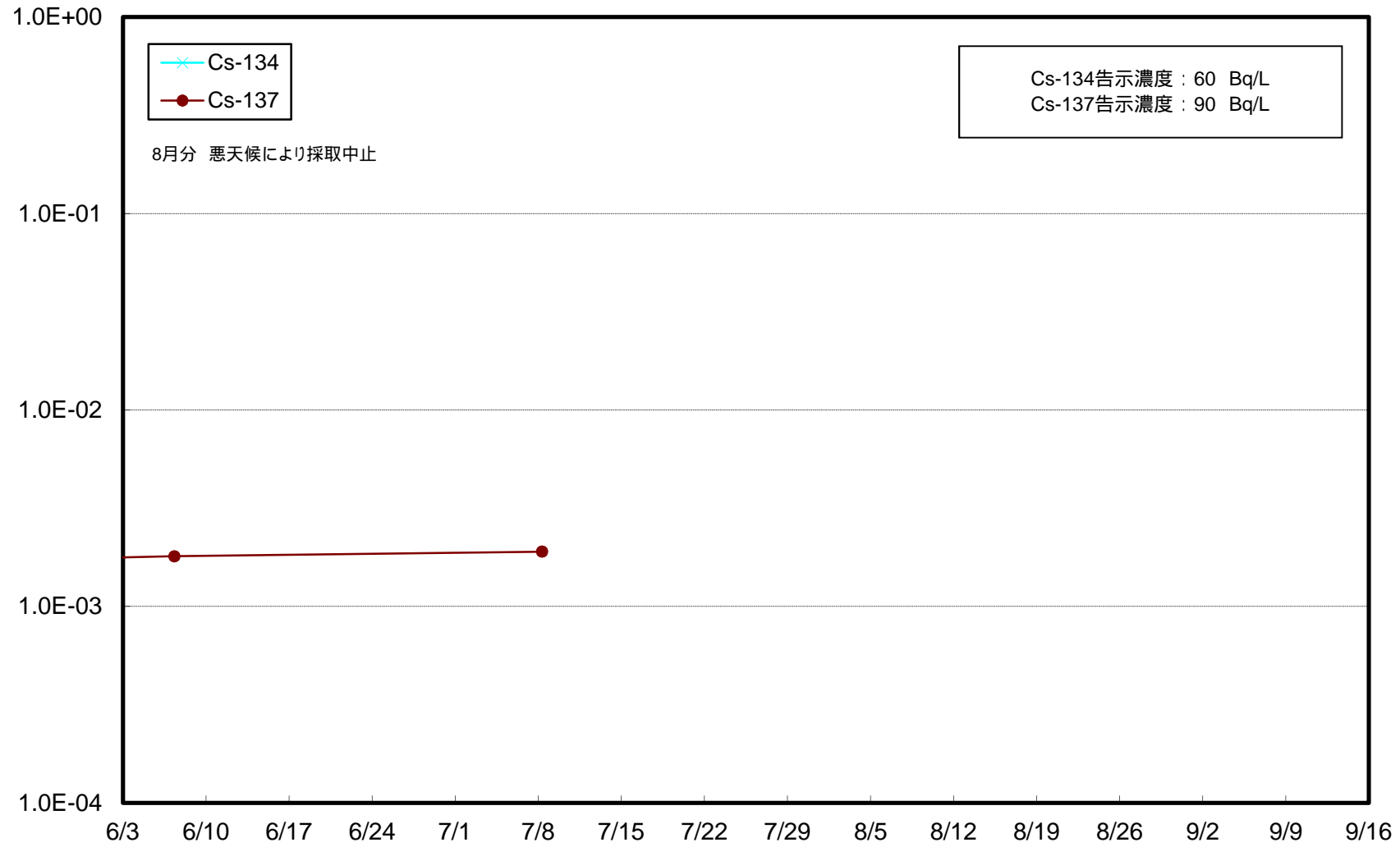
石巻湾(T-MG1) 上層 海水放射能濃度 (Bq / L)



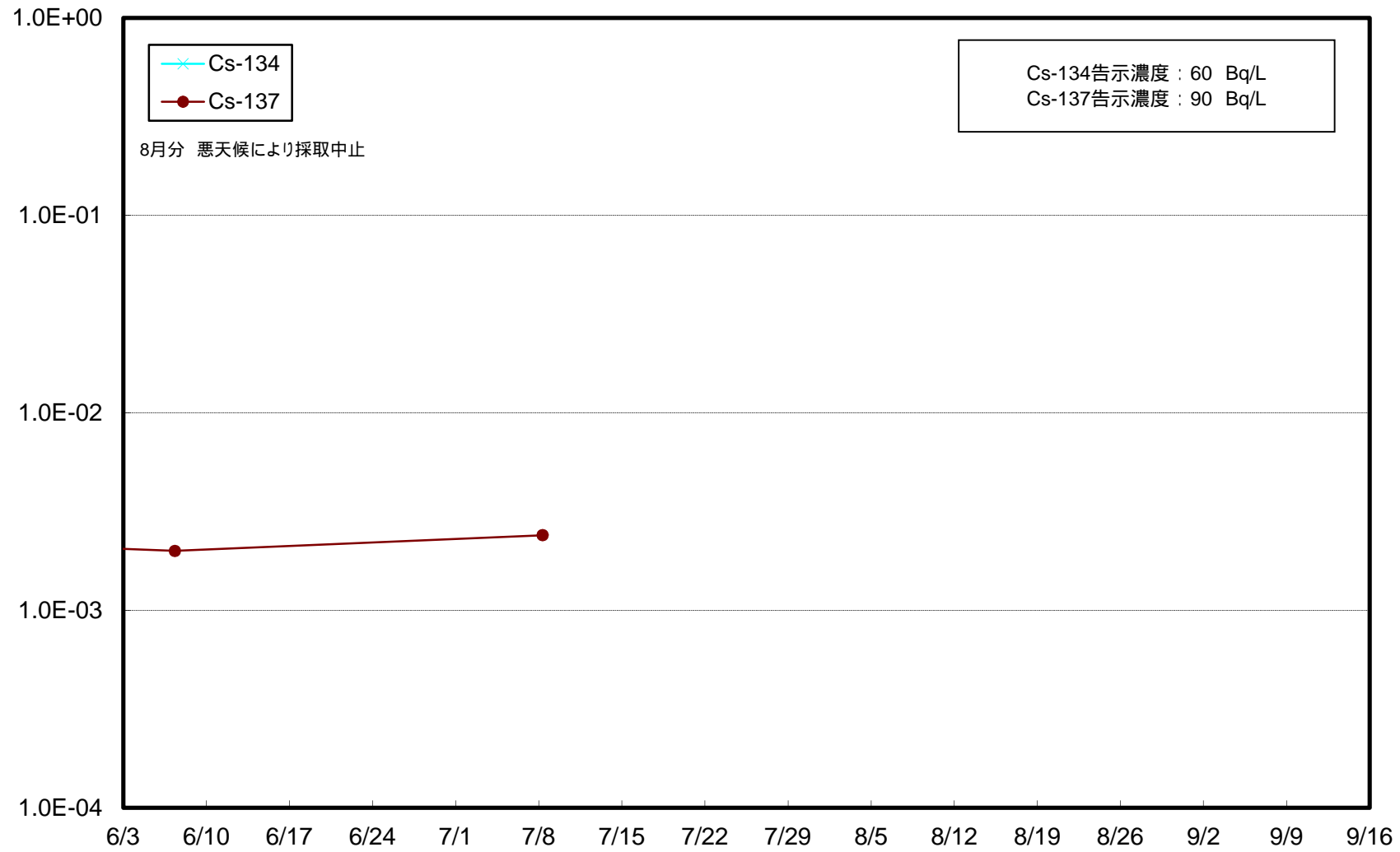
石巻湾(T-MG1) 下層 海水放射能濃度 (Bq / L)



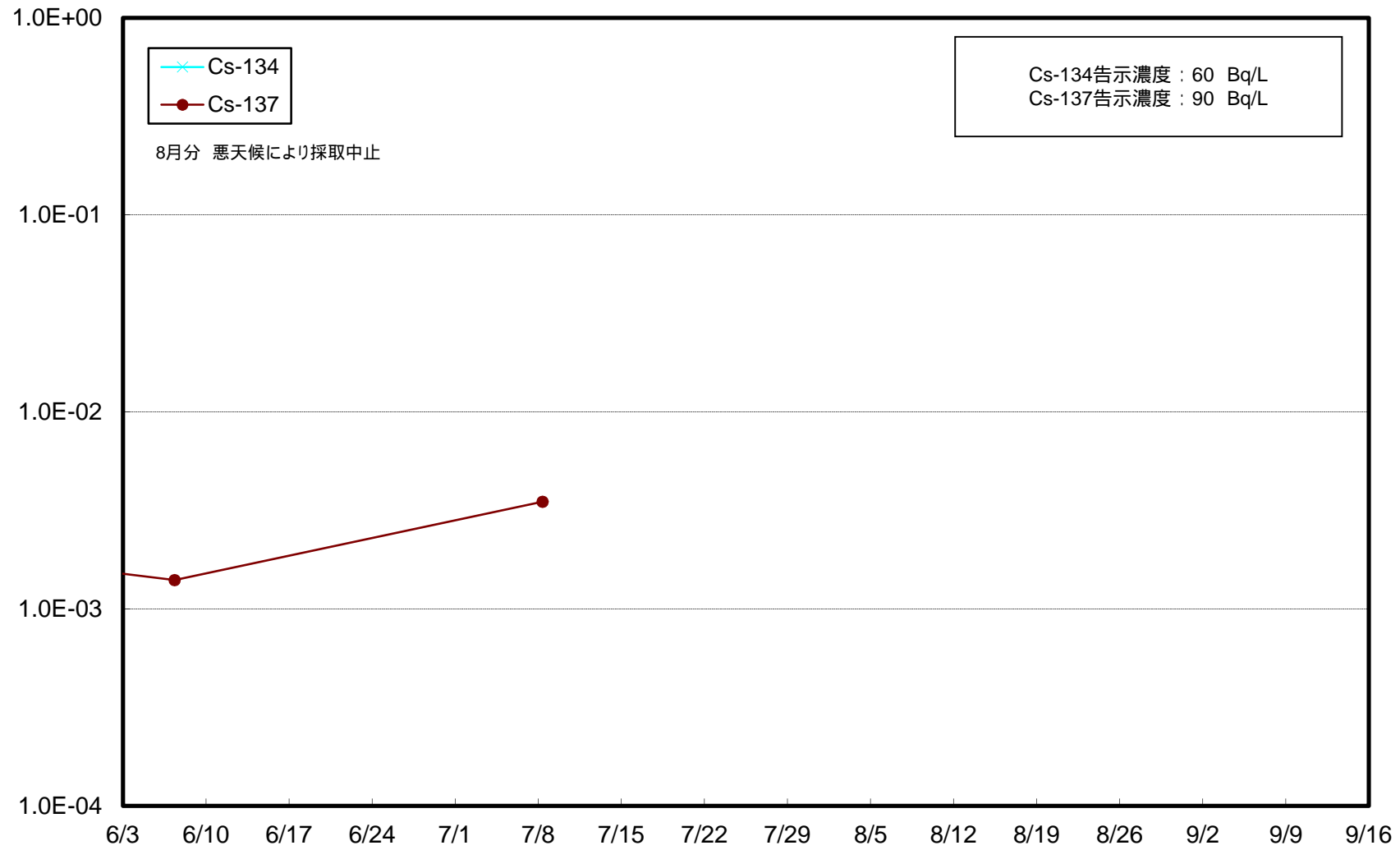
金華山東沖(T-MG2) 上層 海水放射能濃度 (Bq / L)



金華山東沖(T-MG2) 下層 海水放射能濃度 (Bq / L)

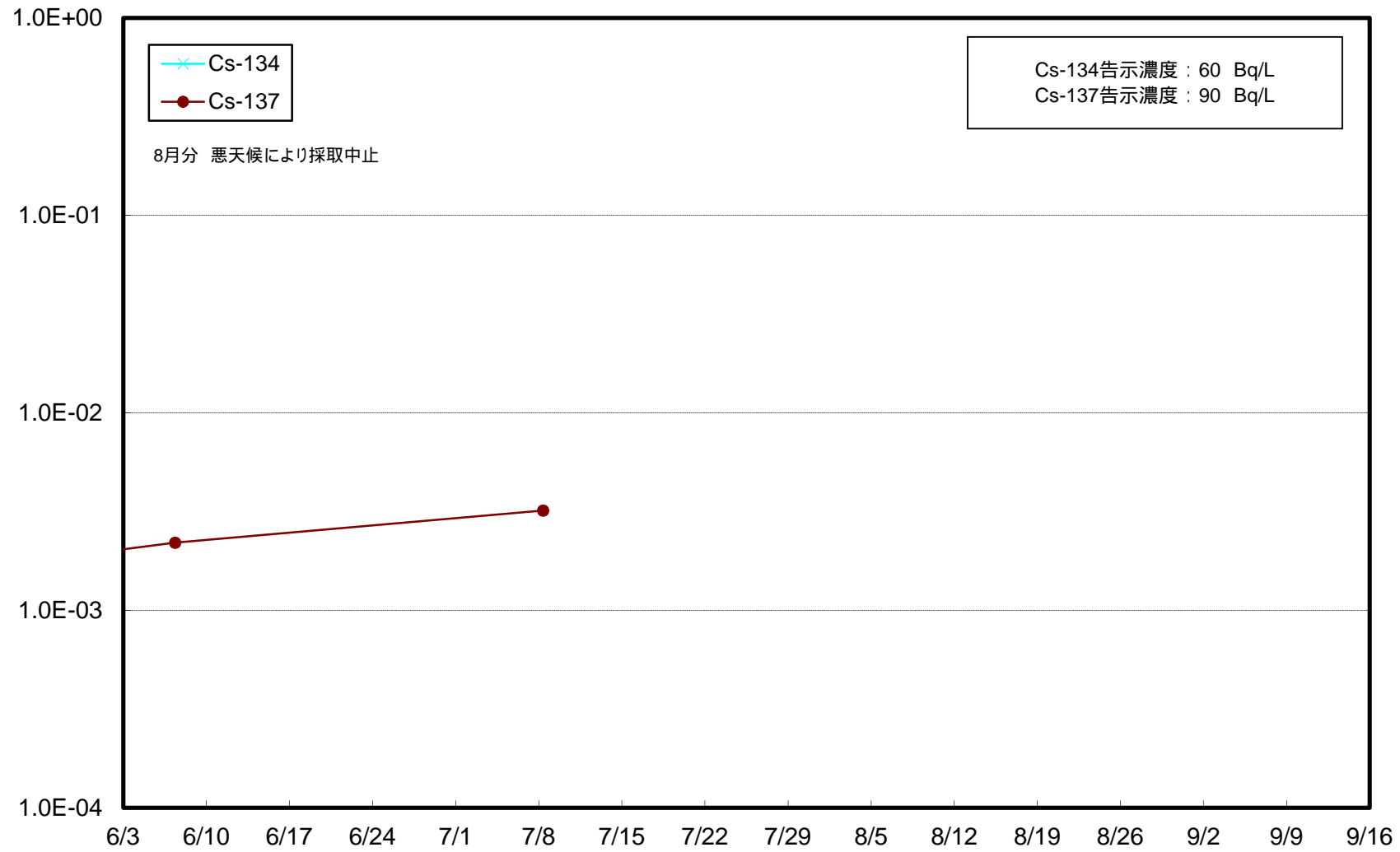


金華山南沖(T-MG3) 上層 海水放射能濃度 (Bq / L)

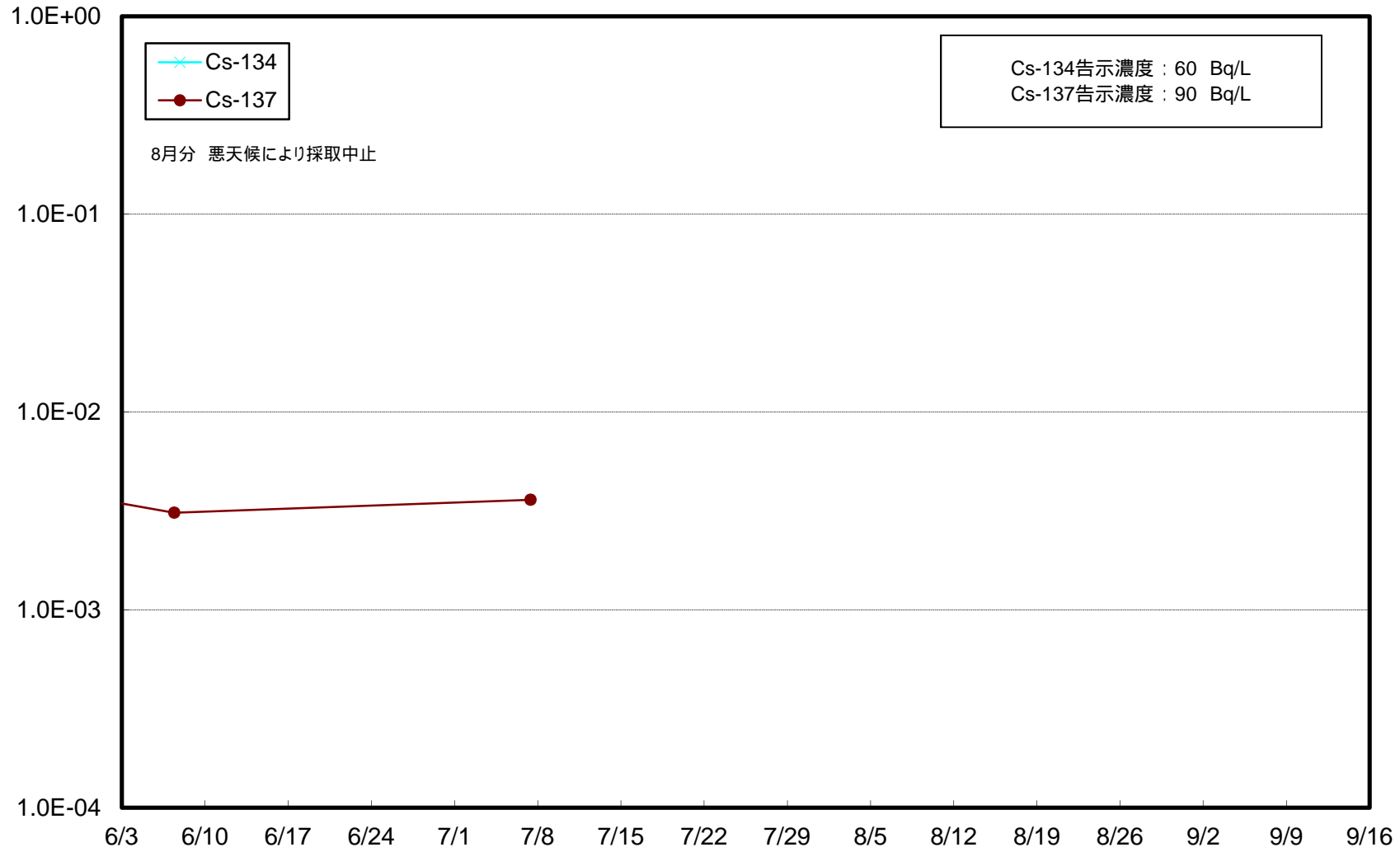




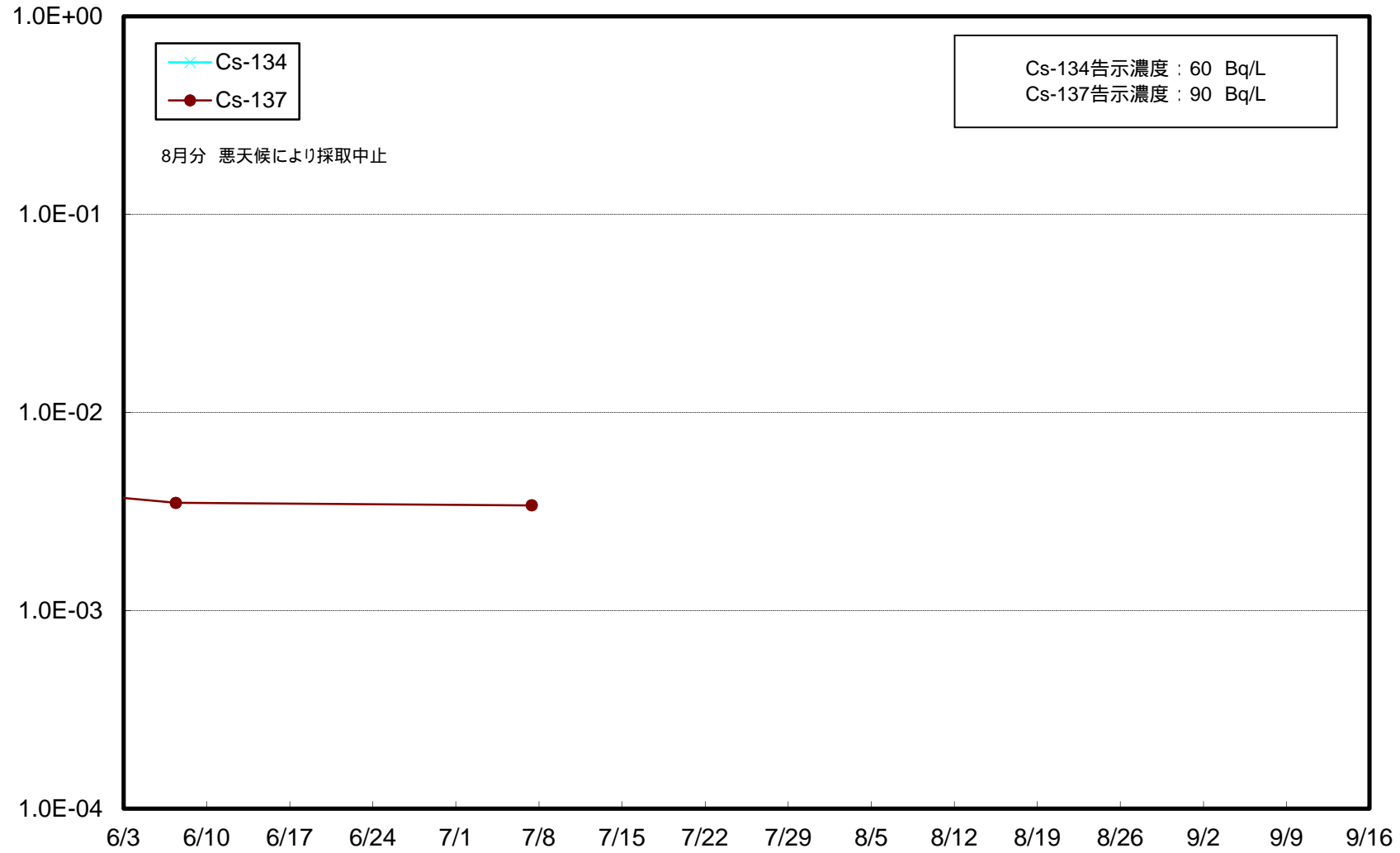
金華山南沖(T-MG3) 下層 海水放射能濃度 (Bq / L)



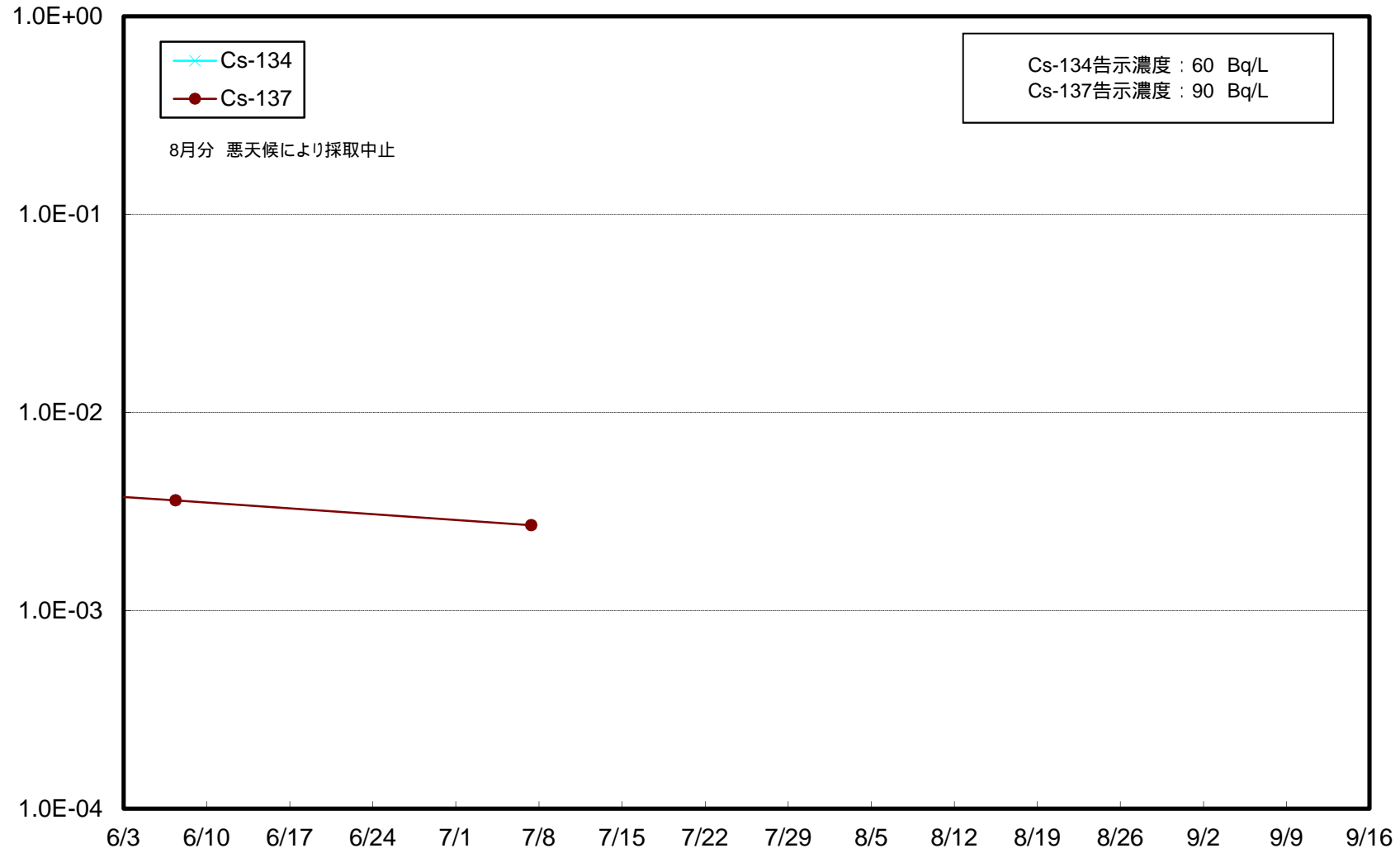
七ヶ浜沖(T-MG4) 上層 海水放射能濃度 (Bq / L)



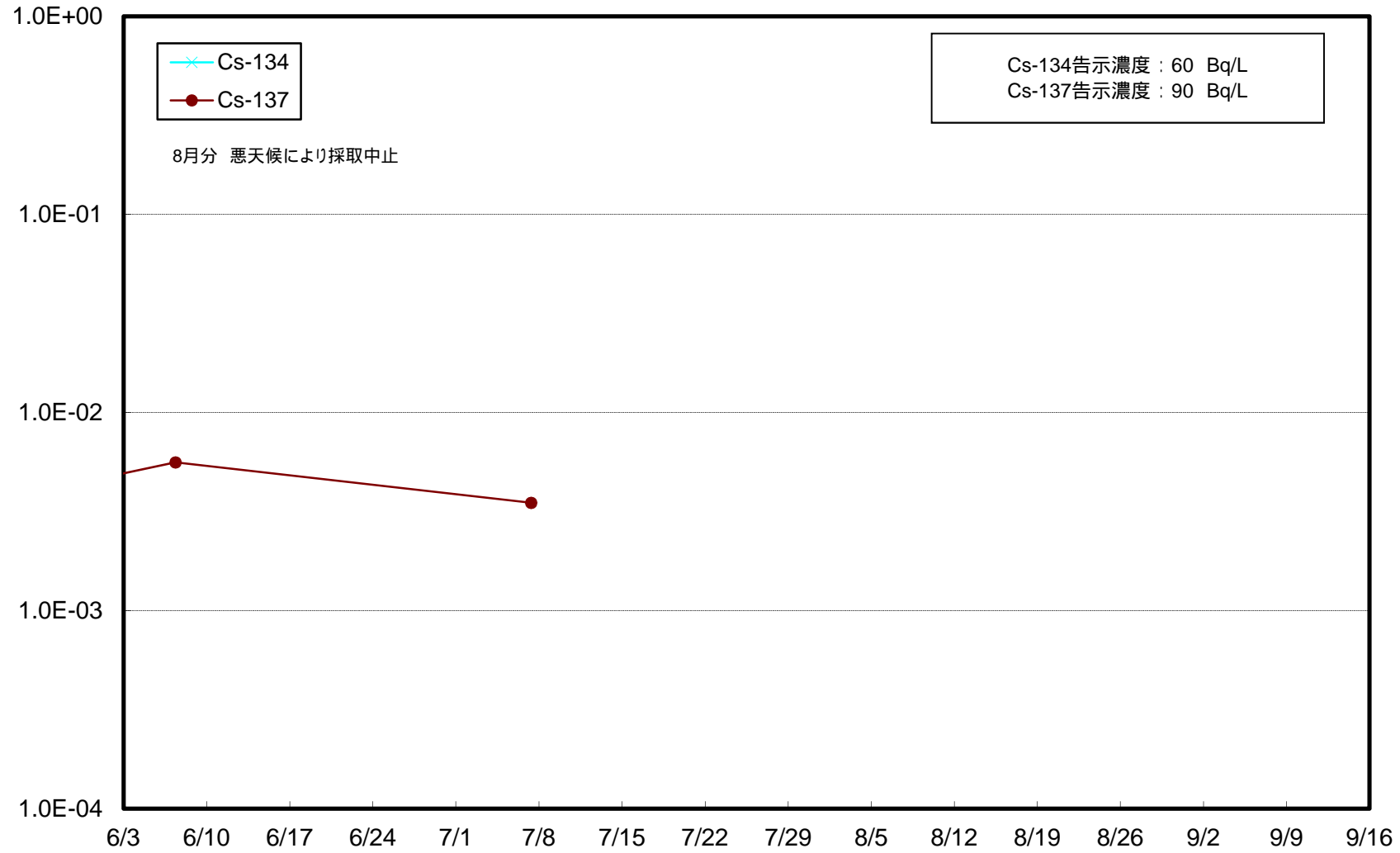
七ヶ浜沖(T-MG4) 下層 海水放射能濃度 (Bq / L)



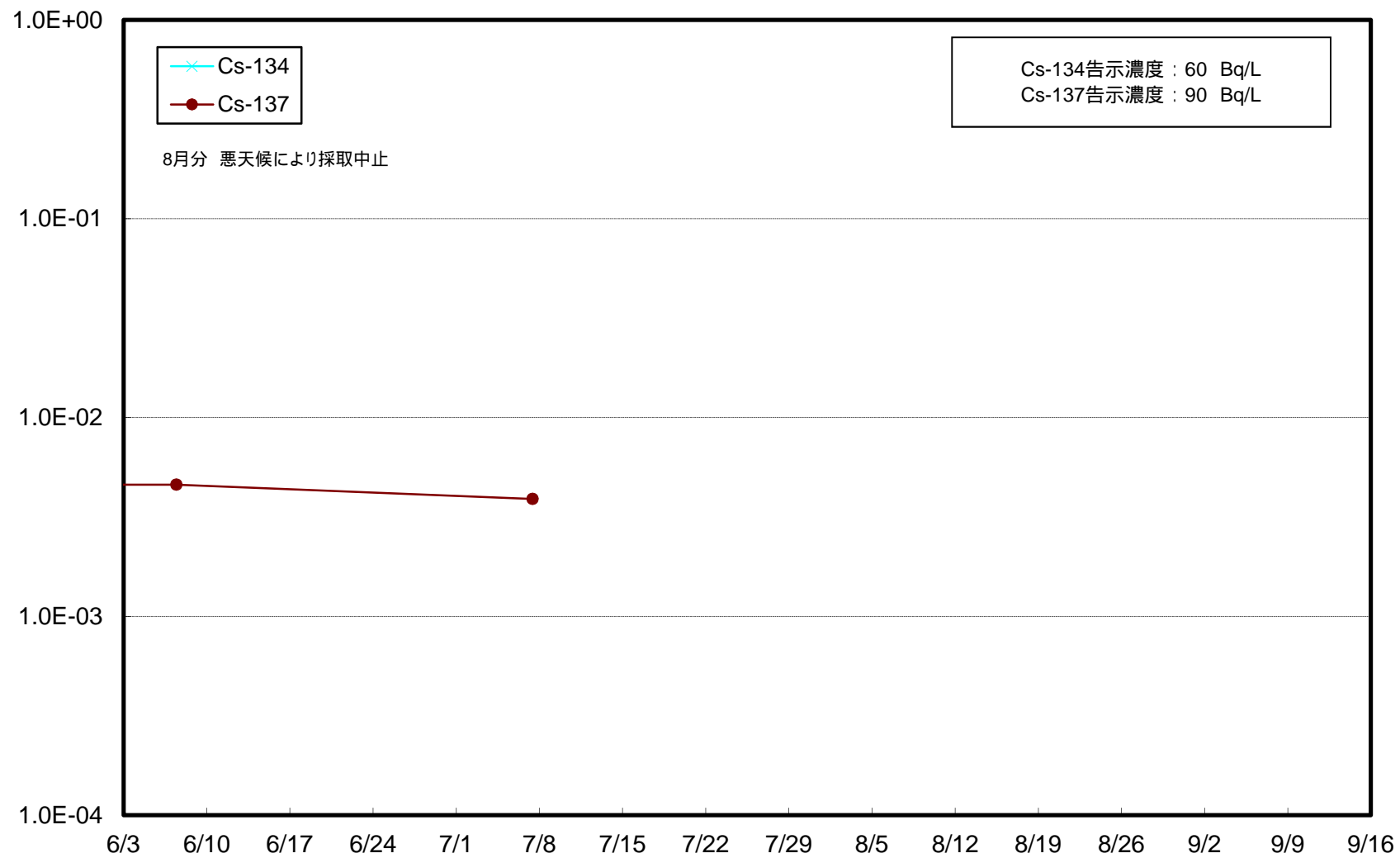
仙台湾中央(T-MG5) 上層 海水放射能濃度 (Bq / L)



仙台湾中央(T-MG5) 下層 海水放射能濃度 (Bq / L)



阿武隈川沖(T-MG6) 上層 海水放射能濃度 (Bq / L)



阿武隈川沖(T-MG6) 下層 海水放射能濃度 (Bq / L)

