

海水核種分析結果<沿岸 福島第一原子力発電所>

参考値

(データ集約 : 9/19)

| 採取場所 | 福島第一 5, 6号機放水口北側 (5, 6号機放水口から北側に約30m地点) | | 福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約1.3km地点) ^{※1} | | ②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 | 2016年9月18日 6時30分 | | 2016年9月18日 6時45分 | | |
| 検出核種 (半減期) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | ①試料濃度 (Bq/L) | 倍率 (①/②) | |
| I-131 (約8日) | ND (0.68) | - | ND (0.60) | - | 40 |
| Cs-134 (約2年) | ND (0.66) | - | ND (0.73) | - | 60 |
| Cs-137 (約30年) | ND (0.75) | - | ND (0.72) | - | 90 |

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

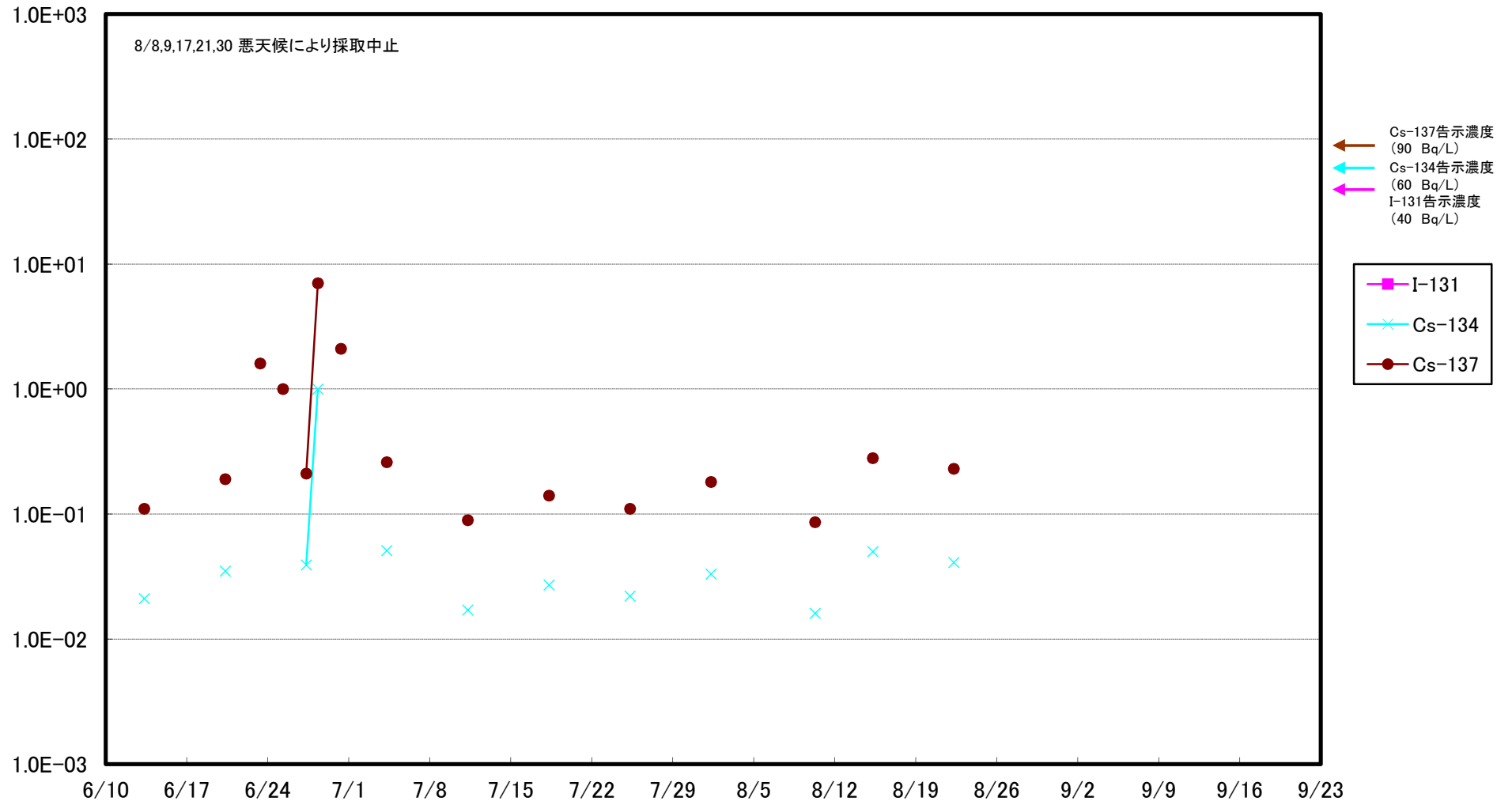
※ その他の核種については評価中。

※ 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。

※ NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

※1 台風10号の影響により、試料採取地点の安全が確保できないため、1~4号機放水口から南側に約330m地点において試料を採取。

福島第一 5,6号機放水口北側 海水放射能濃度(Bq/L)



福島第一 南放水口付近 海水放射能濃度 (Bq/L)

