

海水核種分析結果

参考値

(データ集約4/6)

試料採取日時刻	平成23年4月5日 9時45分			
採取場所	2F 北放水口付近(3,4号放水口付近) (1Fから約10km)			
測定方法	試料500mlをGe半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)	検出限界濃度 (Bq/cm ³)	炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (別表第2第六欄周辺監視区 域外の水中の濃度限度)	倍率 (/)
I-131 (約8日)	3.1E+00	2.3E-02	4E-02	78
Cs-134 (約2年)	1.4E+00	2.3E-02	6E-02	23
Cs-137 (約30年)	1.4E+00	2.2E-02	9E-02	16

. 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