

参考値

福島第一 物揚場前、2号機スクリーン、1～4号機取水口内 海水核種分析結果

(データ集約：4/17)

採取場所	1F 物揚場前海水		1F 2号機スクリーン海水		1F 1～4号機取水口内南側海水		1F 1～4号機取水口内北側海水		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)
試料採取日 時刻	平成23年4月16日 7時20分		平成23年4月16日 7時50分		平成23年4月16日 8時05分		平成23年4月16日 7時35分		
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (/)	
I-131 (約8日)	6.5E+00	160	2.4E+02	6,000	2.1E+01	530	2.3E+01	580	4E-02
Cs-134 (約2年)	6.3E+00	110	8.9E+01	1,500	1.8E+01	300	1.6E+01	270	6E-02
Cs-137 (約30年)	6.5E+00	72	9.2E+01	1,000	1.9E+01	210	1.7E+01	190	9E-02

. E+ とは、 . × 10⁺ と同じ意味である。
その他の核種については評価中。