

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: 5/1)

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1～4号機 取水口内南側海水		福島第一 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	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 (/)	試料濃度 (Bq/cm ³)		倍率 (/)
検出核種 (半減期)	平成23年4月30日 6時30分											
I-131 (約8日)	4.6E-01	12	1.3E+02	3,300	8.3E+00	210	8.6E-01	22	6.9E+00	170	4E-02	
Cs-134 (約2年)	5.4E-01	9.0	7.1E+00	120	3.2E+00	53	1.2E+00	20	3.2E+00	53	6E-02	
Cs-137 (約30年)	5.8E-01	6.4	7.3E+00	81	3.3E+00	37	1.2E+00	13	3.2E+00	36	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。