

サブドレン等 分析結果 (γ)

採取地点	採取日時	分析項目		
		I-131 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
1号機サブドレン	2020/11/11 07:56	< 5.6E+00	5.7E+00	1.6E+02
2号機サブドレン	2020/11/11 07:50	< 1.2E+01	4.5E+01	1.2E+03
3号機サブドレン	2020/11/11 07:42	< 4.2E+00	< 4.2E+00	< 4.8E+00
4号機サブドレン	2020/11/11 07:27	< 4.5E+00	< 4.6E+00	< 3.8E+00
5号機サブドレン	—	—	—	—
6号機サブドレン	—	—	—	—
構内深井戸	—	—	—	—

- ・核種毎の半減期：I-131(約8日)，Cs-134(約2年)，Cs-137(約30年)
 - ・不等号 (<：小なり) は，検出限界値未満 (ND)を表す。
 - ・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。
 - ・ $0.0E\pm 0$ とは， $0.0 \times 10^{\pm 0}$ であることを意味する。
- (例) $3.1E+01$ は 3.1×10^1 で31， $3.1E+00$ は 3.1×10^0 で3.1， $3.1E-01$ は 3.1×10^{-1} で0.31と読む。

サブドレン等 分析結果(全α・全β・H-3・Sr・γ)

採取地点	採取日時	分析項目							
		全α (Bq/L)	全β (Bq/L)	H-3 (Bq/L)	Sr-89 (Bq/L)	Sr-90 (Bq/L)	I-131 (Bq/L)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)
1号機サブドレン	2020/04/17 08:30	< 1.8E+00	1.5E+04	3.1E+02	< 2.3E+02	8.4E+03	< 8.1E+00	7.1E+00	1.6E+02
2号機サブドレン	2020/04/17 08:20	< 1.8E+00	8.3E+03	2.3E+02	< 1.5E+02	3.2E+03	< 1.6E+01	1.1E+02	2.2E+03
	2020/05/15 07:12	< 2.0E+00	2.1E+04	4.2E+02	< 7.7E+02	9.6E+03	< 2.1E+01	2.3E+02	4.5E+03
	2020/06/19 09:10	< 2.2E+00	5.3E+03	1.1E+02	< 3.8E+02	2.1E+03	< 1.2E+01	7.3E+01	1.4E+03
3号機サブドレン	2020/05/15 07:25	< 2.4E+00	8.1E+00	1.3E+03	< 8.7E-02	2.0E-01	< 4.3E+00	< 3.6E+00	< 3.8E+00
4号機サブドレン	2020/06/19 08:40	< 2.3E+00	< 2.0E+00	3.7E+01	< 5.8E-02	7.7E-02	< 4.3E+00	< 3.0E+00	< 4.7E+00
5号機サブドレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6号機サブドレン	—	—	—	—	—	—	—	—	—
構内深井戸	—	—	—	—	—	—	—	—	—

- ・核種毎の半減期：H-3(約12年), Sr-89(約51日), Sr-90(約29年), I-131(約8日), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
 - ・不等号 (< : 小なり) は、検出限界値未満 (ND)を表す。
 - ・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。
 - ・○.○E±○とは、○.○×10^{±○}であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。
- ・I-131、Cs-134、Cs-137については既にお知らせ済み。

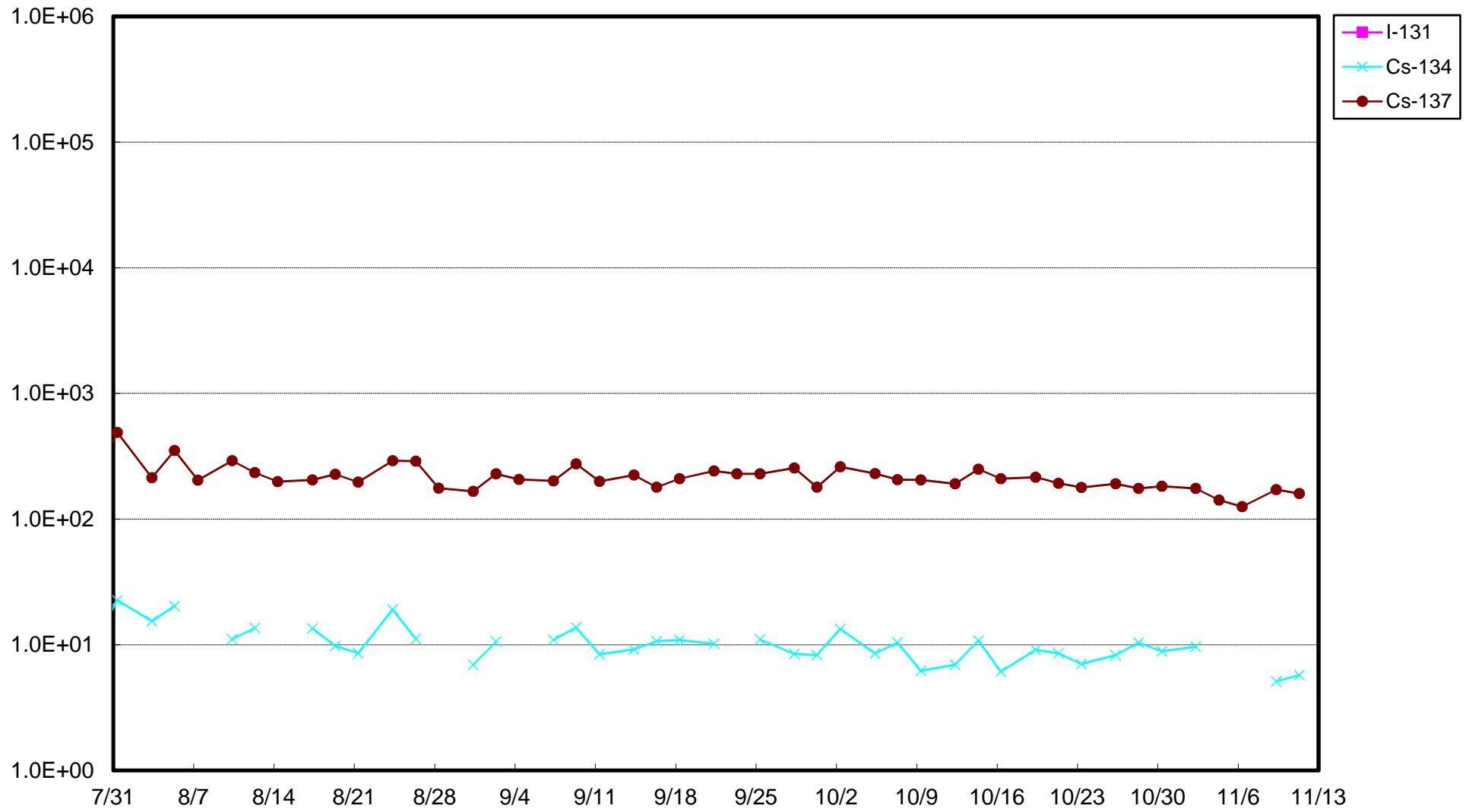
2020年11月12日
 東京電力ホールディングス株式会社
 福島第一廃炉推進カンパニー

サブドレン等 分析結果 (Pu)

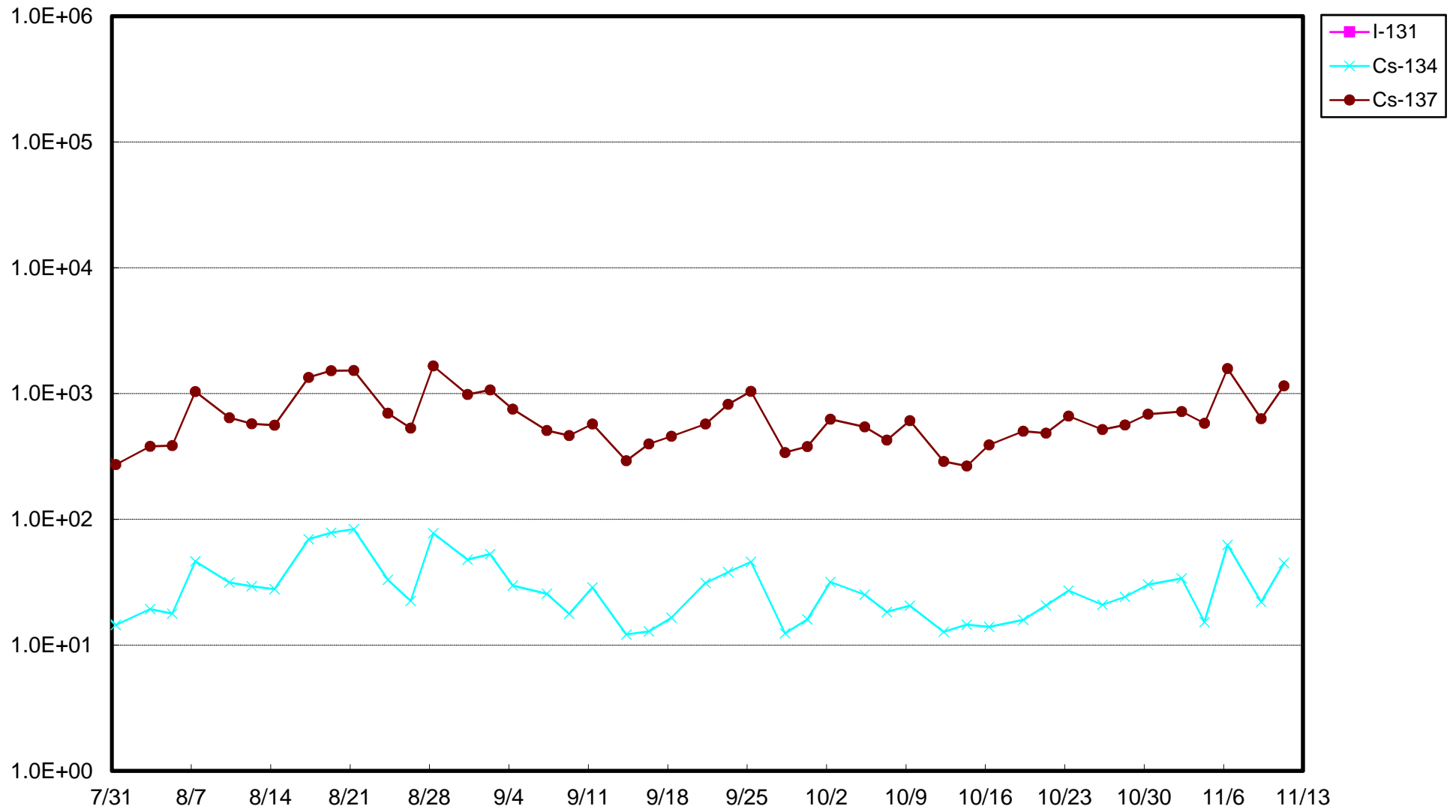
採取地点	採取日時	分析項目	
		Pu-238 (Bq/L)	Pu-239+240 (Bq/L)
1号機サブドレン	2020/04/17 08:30	< 4.8E-04	< 5.7E-04
2号機サブドレン	2020/04/17 08:20	< 5.0E-04	< 5.9E-04
	2020/05/15 07:12	< 5.0E-04	< 4.5E-04
	2020/06/19 09:10	< 5.4E-04	< 4.9E-04
3号機サブドレン	2020/05/15 07:25	< 5.1E-04	< 4.7E-04
4号機サブドレン	2020/06/19 08:40	< 5.3E-04	< 4.9E-04
5号機サブドレン	—	—	—
6号機サブドレン	—	—	—
深井戸	—	—	—

- ・核種毎の半減期：Pu-238(約88年)，Pu-239(約24000年)，Pu-240(約6600年)
 - ・不等号 (<：小なり) は，検出限界値未満 (ND)を表す。
 - ・測定対象外および採取中止の項目は「—」と記す。
 - ・〇.〇E±〇とは，〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。
- (例) 3.1E+01は3.1×10¹で31，3.1E+00は3.1×10⁰で3.1，3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。
- ・分析機関：株式会社 化研

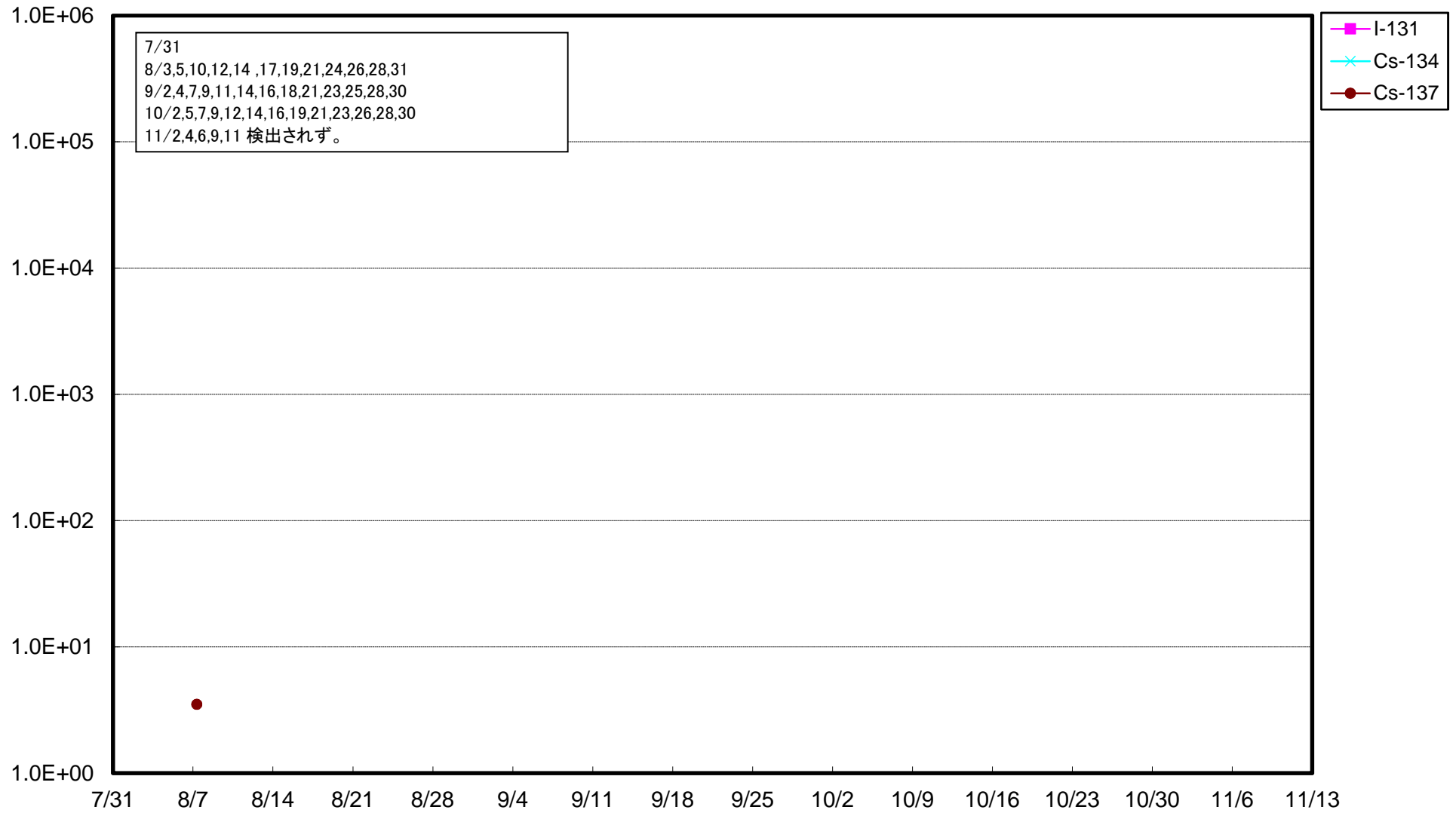
福島第一 1号機サブドレン放射能濃度 (Bq/L)



福島第一 2号機サブドレン放射能濃度 (Bq/L)



福島第一 3号機サブドレン放射能濃度 (Bq/L)



福島第一 4号機サブドレン放射能濃度 (Bq/L)

