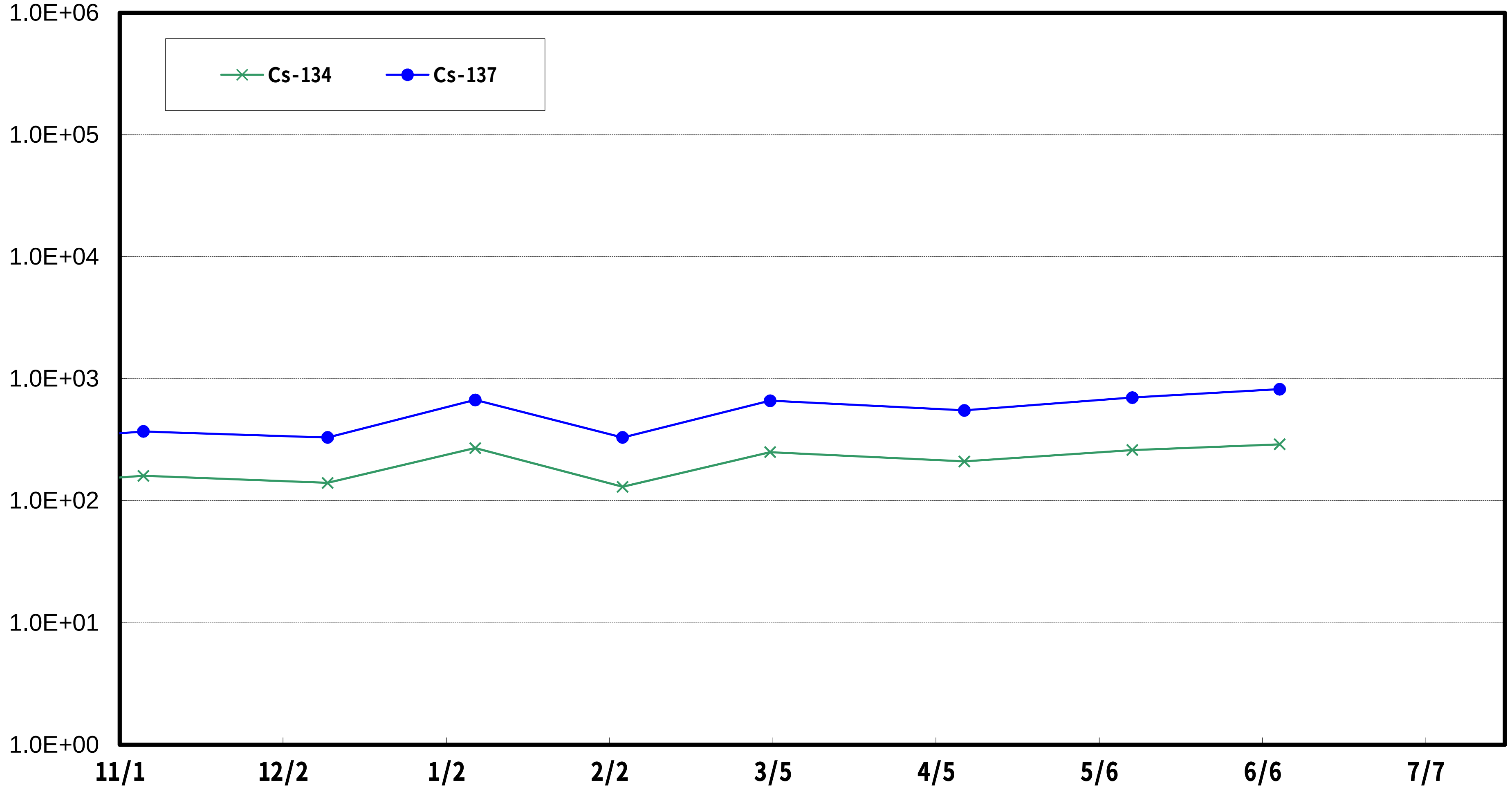
# 福島第一原子力発電所海底土調査結果まとめ表（平成26年6月）

参考値

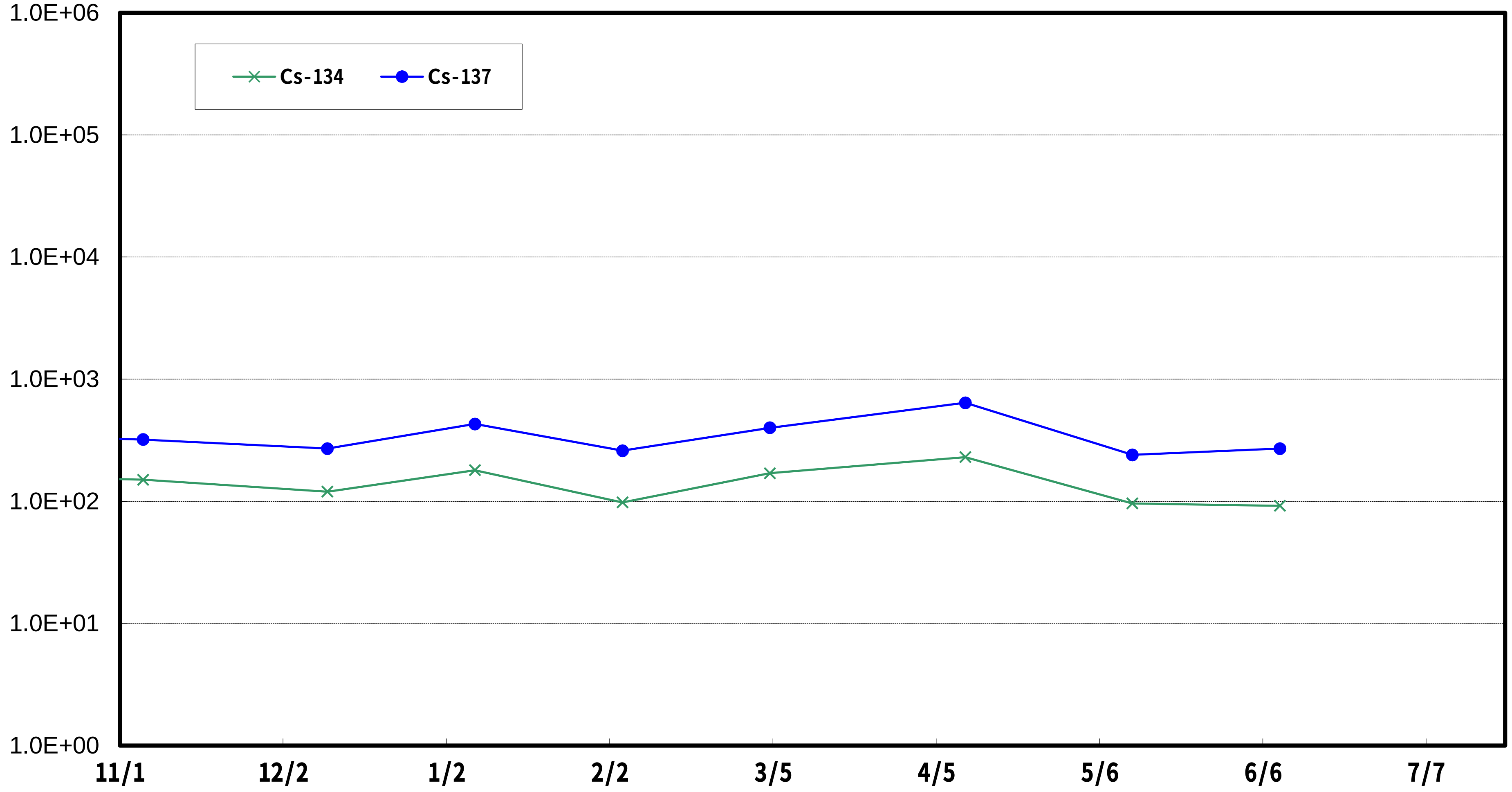
| | 地点番号 | 採取場所 | 試料採取日時 | 乾土率<br>(%) | 試料濃度（Bq/kg・乾土） | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Cs-134<br>［約2年］ | Cs-137<br>［約30年］ |
| 沿岸 | T-1 | 1F 5,6号機放水口北側 | 平成26年6月9日 6時33分 | 100 *1 | 290 | 820 |
| | T-2-1 | 1F南放水口付近　※※1 | 平成26年6月9日 5時45分 | 100 *1 | 92 | 270 |
| | T-3 | 2F北放水口付近 | 平成26年6月3日10時00分 | 75.5 | 36 | 99 |
| | T-4 | 岩沢海岸付近　※※2 | 平成26年6月3日16時10分 | 76.6 | 46 | 130 |
| 福島第一原子力発電所20km圏内 | T-14 | 小高区沖合3km | 平成26年6月10日 8時28分 | 87.0 | 6.0 | 15 |
| | T-11 | 岩沢海岸沖合3km | 平成26年6月10日10時09分 | 76.7 | 35 | 100 |
| | T-D1 | 請戸川沖合3km | 平成26年6月10日 9時01分 | 77.6 | 31 | 80 |
| | T-D5 | 1F敷地沖合3km | 平成26年6月10日10時27分 | 77.1 | 17 | 39 |
| | T-D9 | 2F敷地沖合3km | 平成26年6月10日 9時26分 | 78.2 | 26 | 69 |
| | T-5 | 1F敷地沖合15km | 平成26年6月10日 8時21分 | 75.7 | 37 | 100 |
| | T-① | 小高区村上沖合1km | 平成26年6月5日 8時36分 | 75.6 | 6.6 | 16 |
| | T-② | 小高区村上沖合2km | 平成26年6月5日 8時24分 | 77.1 | 4.7 | 18 |
| | T-③ | 浪江町請戸沖合1km | 平成26年6月5日 9時29分 | 83.3 | 9.4 | 26 |
| | T-④ | 浪江町請戸沖合2km | 平成26年6月5日 9時21分 | 74.0 | 49 | 120 |
| | T-⑤ | 浪江町請戸沖合3km | 平成26年6月5日 9時06分 | 78.3 | 23 | 70 |
| | T-⑥ | 大熊町熊川沖合1km | 平成26年6月3日 8時48分 | 75.0 | 99 | 270 |
| | T-⑦ | 大熊町熊川沖合2km | 平成26年6月3日 8時36分 | 75.4 | 48 | 130 |
| | T-⑧ | 大熊町熊川沖合3km | 平成26年6月3日 8時25分 | 76.0 | 22 | 68 |
| | T-⑨ | 大熊町熊川沖合5km | 平成26年6月3日 8時08分 | 79.2 | 2.5 | 8.2 |
| | T-⑩ | 大熊町熊川沖合10km | 平成26年6月4日 8時41分 | 76.3 | 45 | 130 |
| | T-⑪ | 大熊町熊川沖合15km | 平成26年6月4日 8時26分 | 76.4 | 24 | 73 |
| | T-⑫ | 大熊町熊川沖合20km | 平成26年6月4日 7時53分 | 71.7 | 20 | 54 |
| | T-⑬ | 楢葉町山田浜沖合1km | 平成26年6月4日 9時38分 | 76.2 | 24 | 62 |
| | T-S1 | 太田川沖合1km付近 | 平成26年6月27日 6時11分 | 75.3 | 5.3 | 13 |
| | T-S2 | 小高区沖合3km付近 | 平成26年6月27日 5時40分 | 51.3 | 120 | 330 |
| | T-S3 | 請戸川沖合3km付近 | 平成26年6月18日 5時51分 | 79.5 | 8.1 | 21 |
| | T-S4 | 1F敷地沖合3km付近 | 平成26年6月18日 6時15分 | 74.0 | 10 | 42 |
| | T-S5 | 木戸川沖合2km付近 | 平成26年6月21日 6時40分 | 80.6 | 19 | 51 |
| | T-S7 | 2F敷地沖合2km付近　※※3 | 平成26年6月21日 6時20分 | 75.9 | 54 | 140 |
| | T-S8 | 熊川沖合4km付近　※※4 | 平成26年6月14日 6時26分 | 82.0 | 2.4 | 7.2 |
| | T-B1 | 小高区沖合15km付近 | 平成26年6月25日10時53分 | 85.3 | 2.6 | 6.9 |
| | T-B2 | 請戸川沖合18km付近 | 平成26年6月25日10時22分 | 85.3 | 7.6 | 28 |
| | T-B3 | 1F敷地沖合10km付近 | 平成26年6月16日 5時06分 | 85.4 | 3.6 | 10 |
| | T-B4 | 2F敷地沖合10km付近 | 平成26年6月16日 5時47分 | 78.5 | 11 | 31 |

※　その他の核種については評価中。
※　1F:福島第一原子力発電所、 2F:福島第二原子力発電所
※　[ ]内は、半減期を示す。
※※1　H24年11月採取分より、「T-2」から「T-2-1」へ採取場所変更。
※※2　H25年11月採取分より、「T-4-2」から「T-4」へ採取場所変更。
※※3　H24年5月より、「T-S7」を新設。
※※4　H24年7月より、「T-S8」を新設。
＊1　H26年4月より、「T-1,T-2-1」については乾燥処理後に測定。

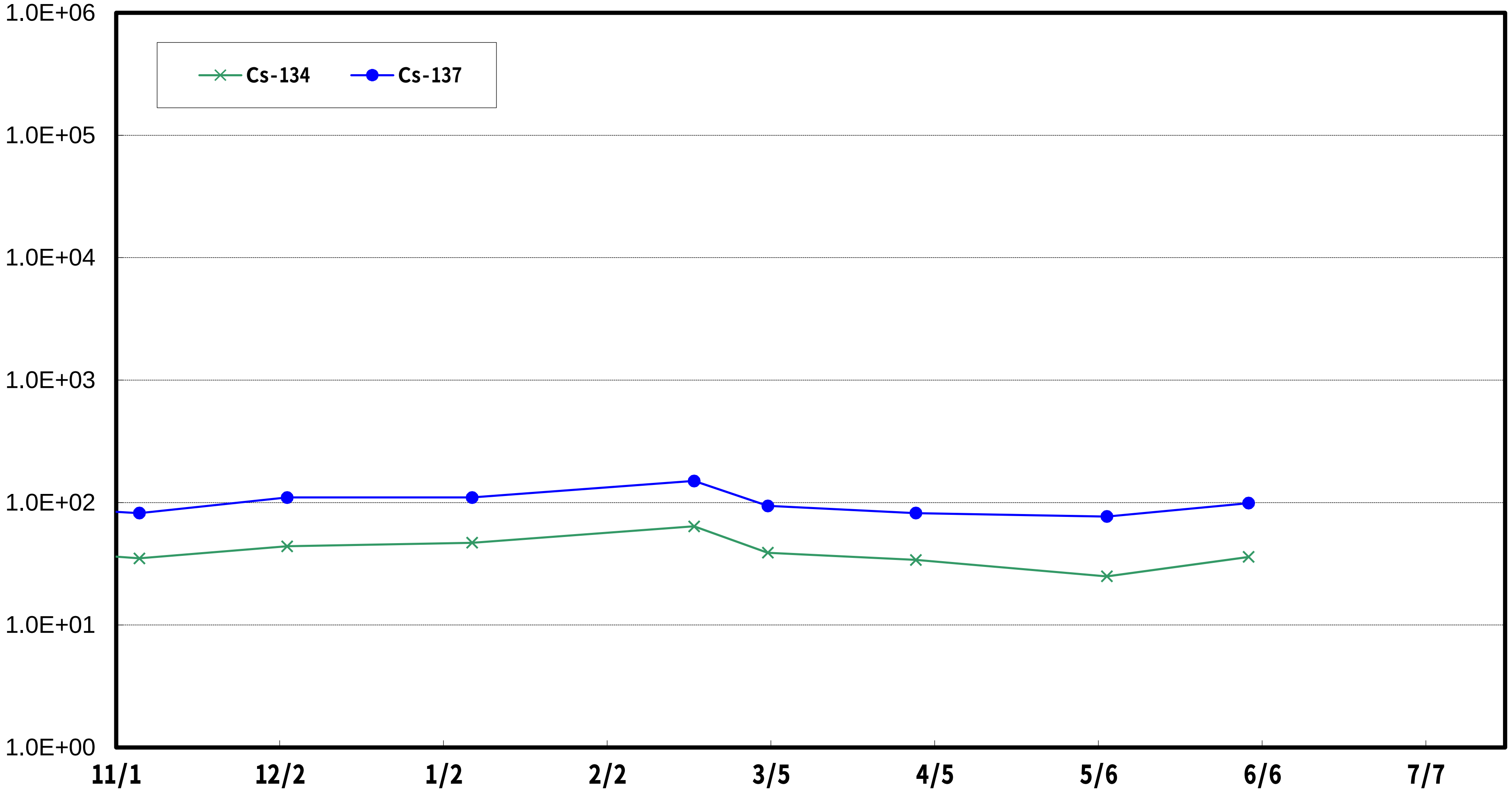
福島第一　5,6号機放水口北側（T-1）　海底土放射能濃度（Bq／kg・乾土）



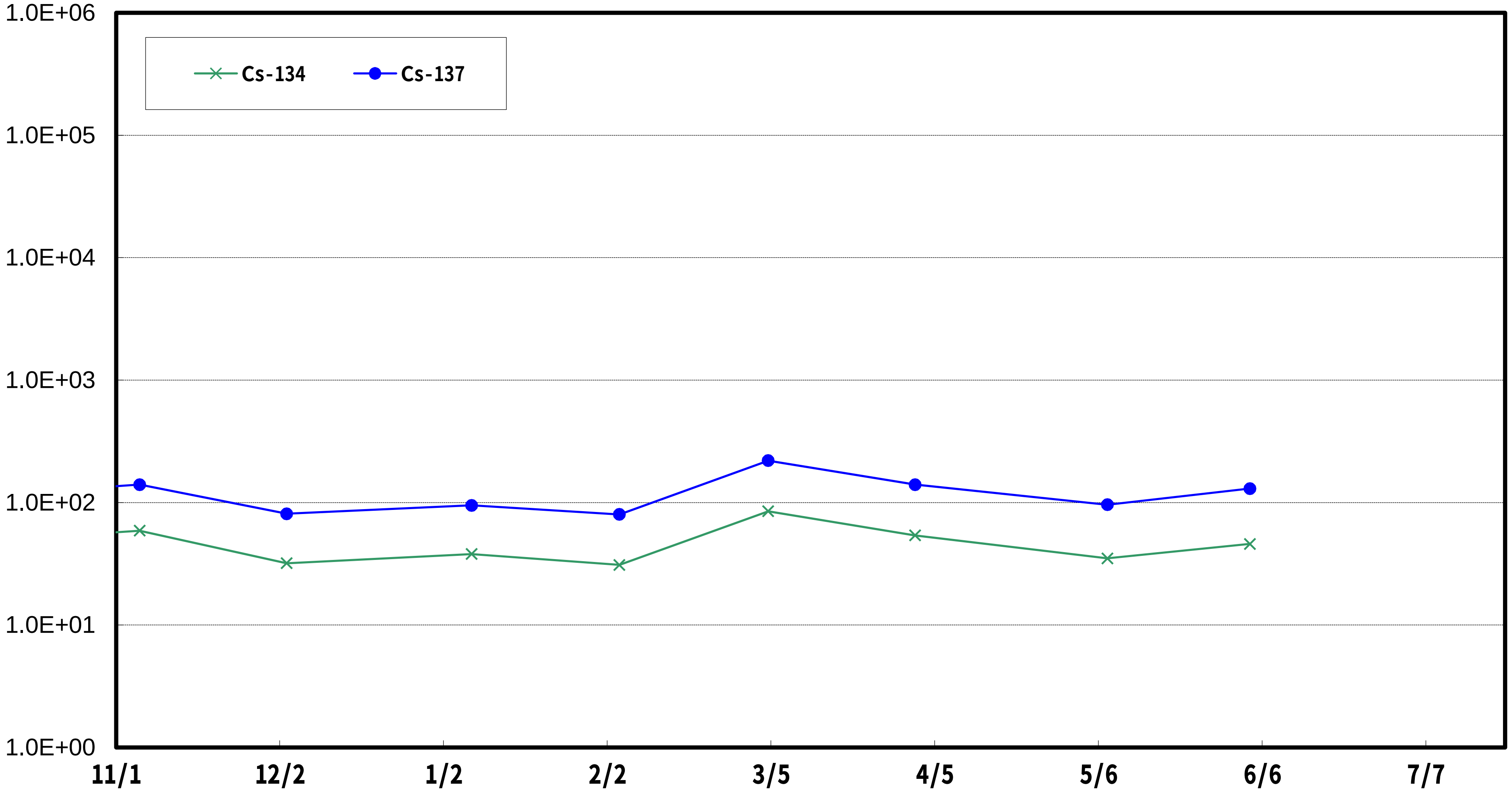
福島第一　南放水口付近（T-2-1）　海底土放射能濃度（Bq／kg・乾土）



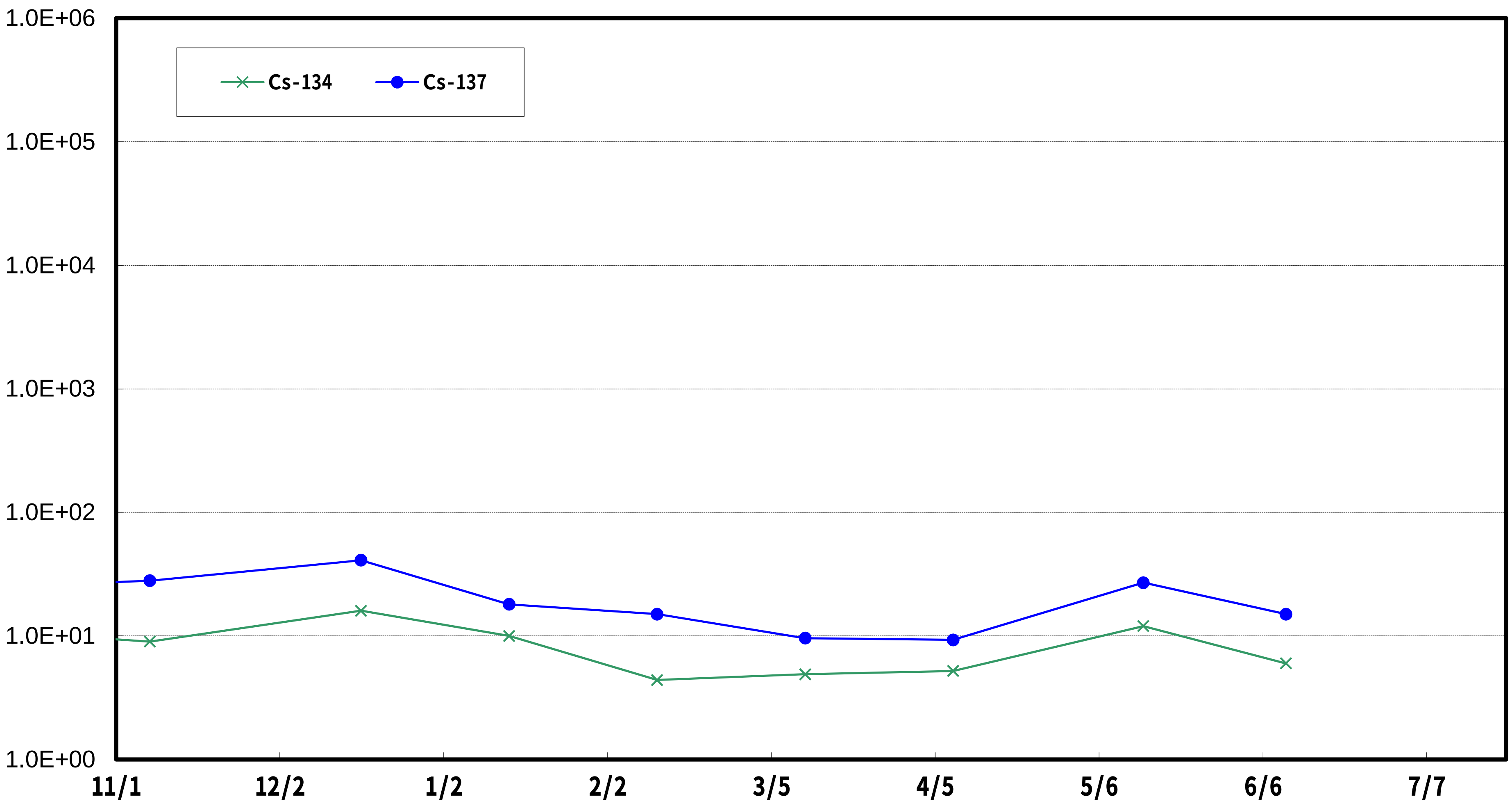
福島第二　北放水口付近(T-3)　海底土放射能濃度(Bq／kg･乾土)



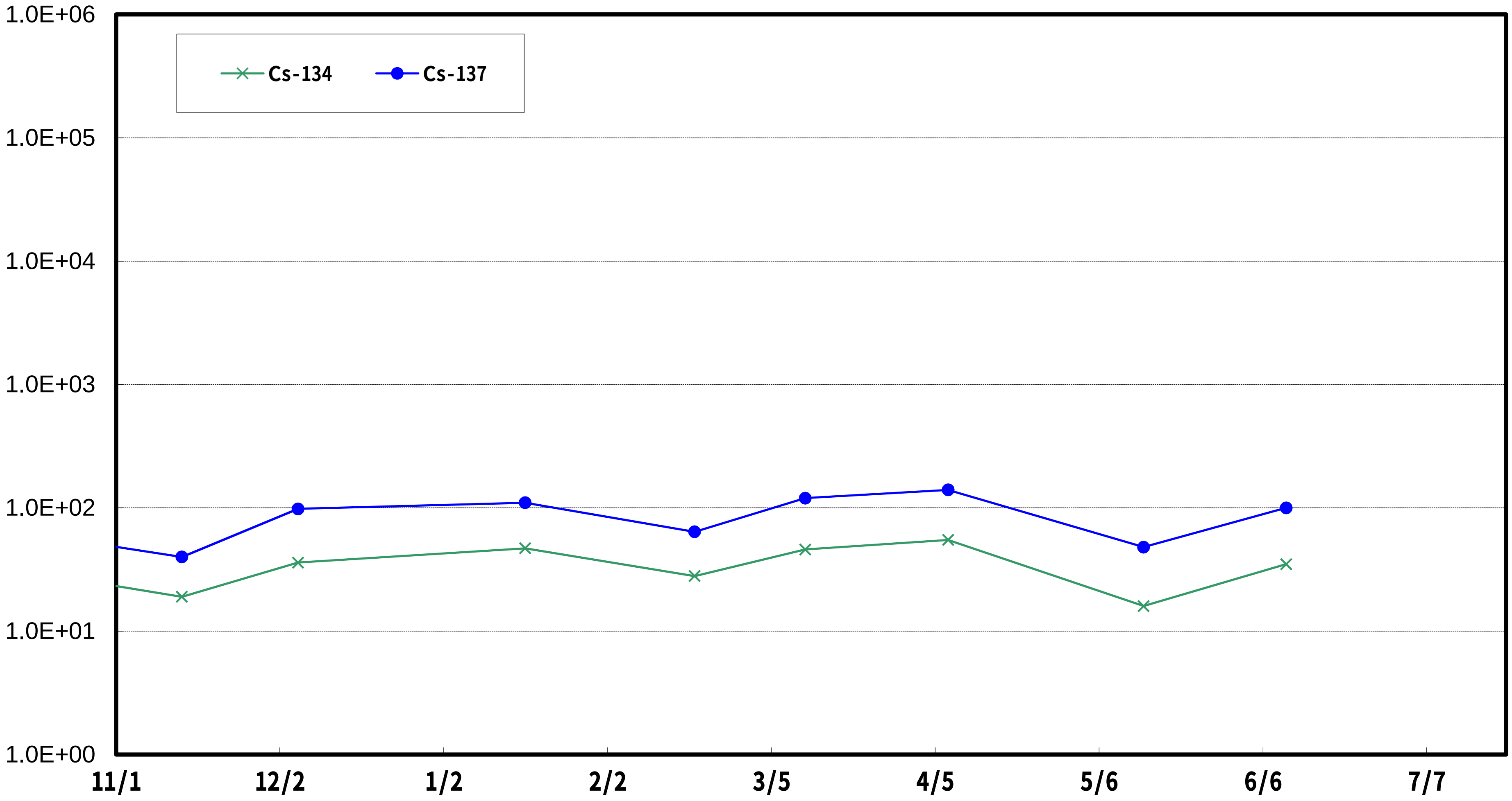
## 岩沢海岸付近（T-4）　海底土放射能濃度（Bq／kg・乾土）

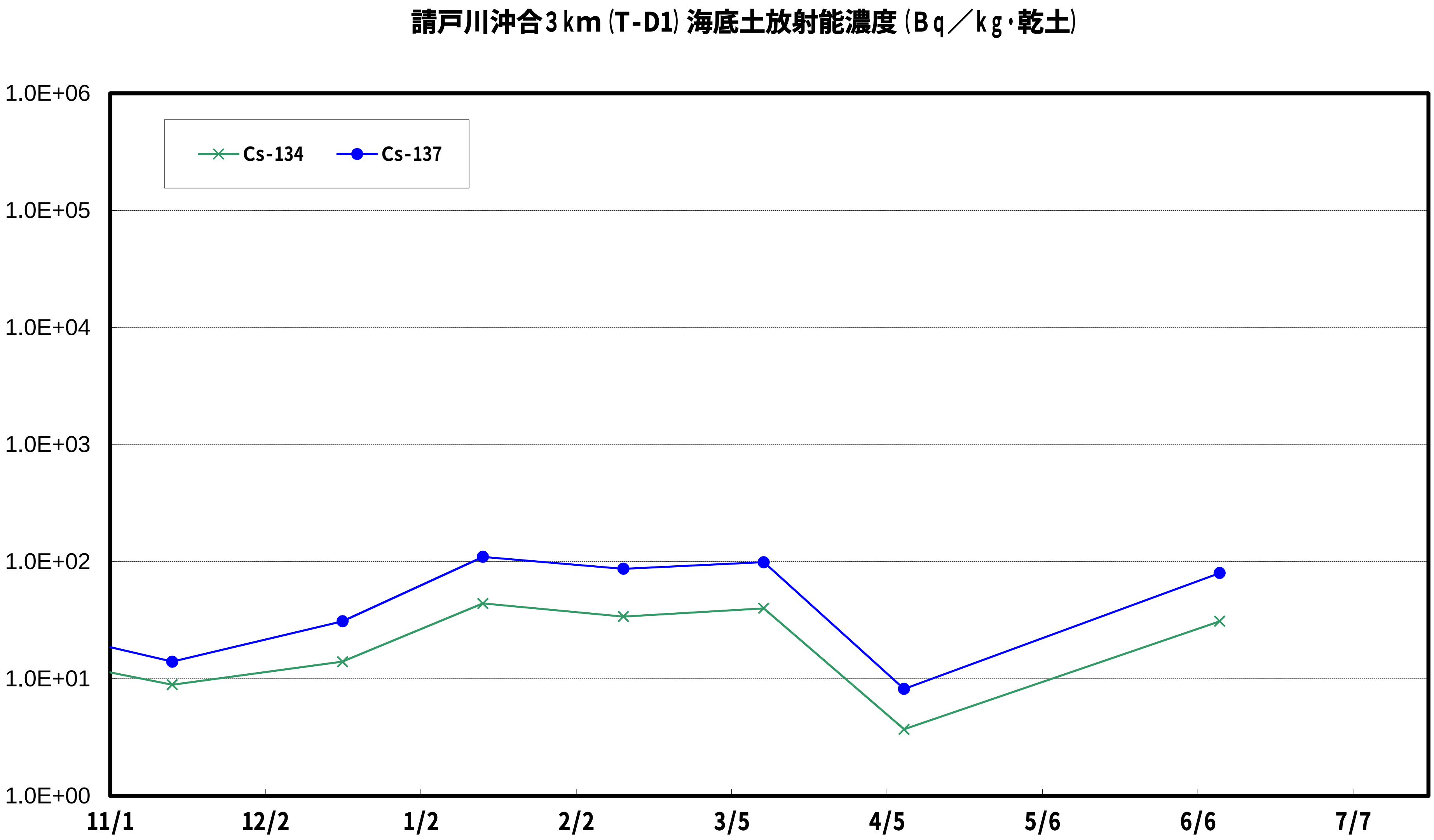


## 小高区沖合3km(T-14)海底土放射能濃度(Bq／kg･乾土)

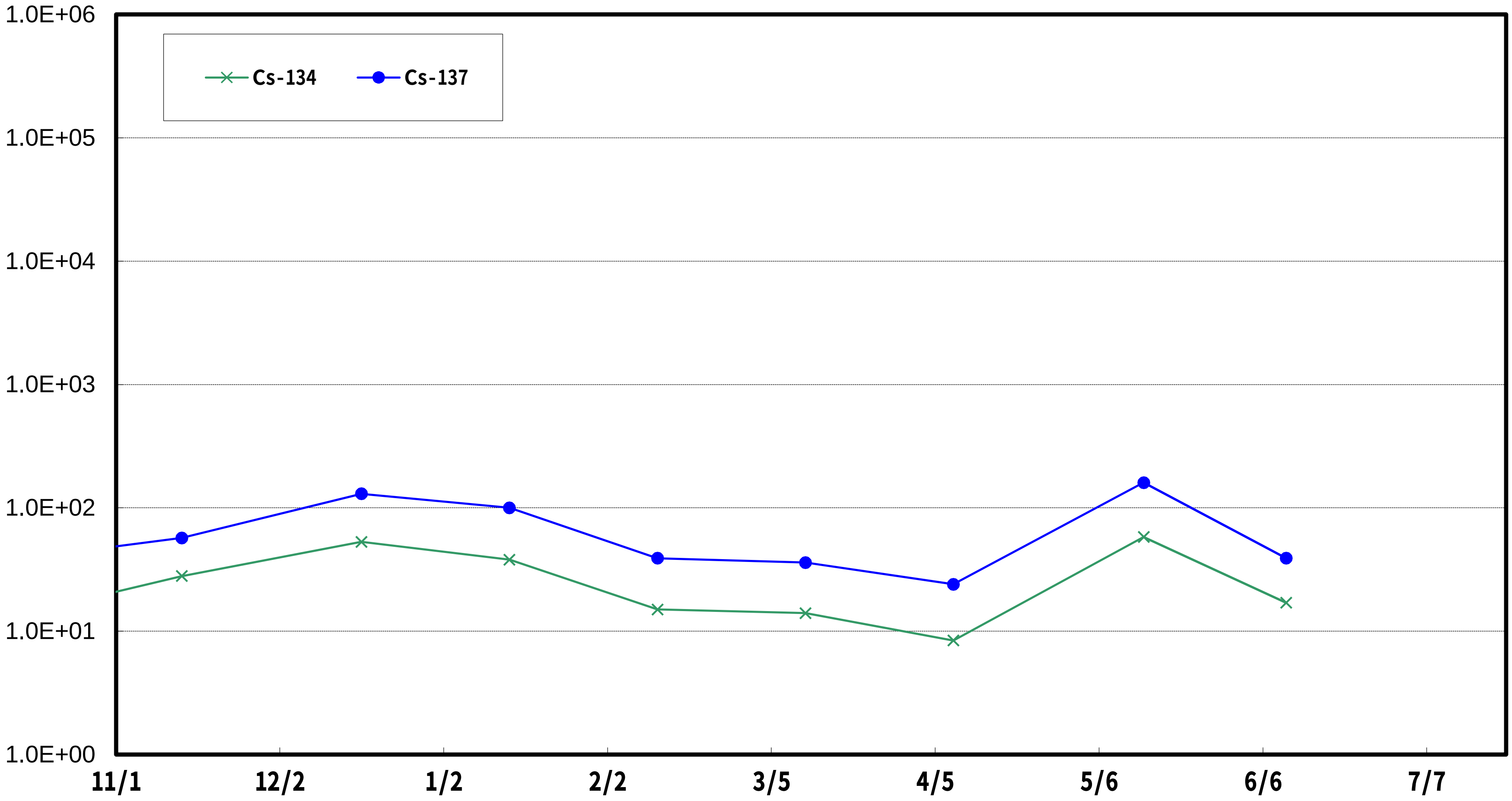


岩沢海岸沖合３km（T-11）海底土放射能濃度（Bq／kg・乾土）

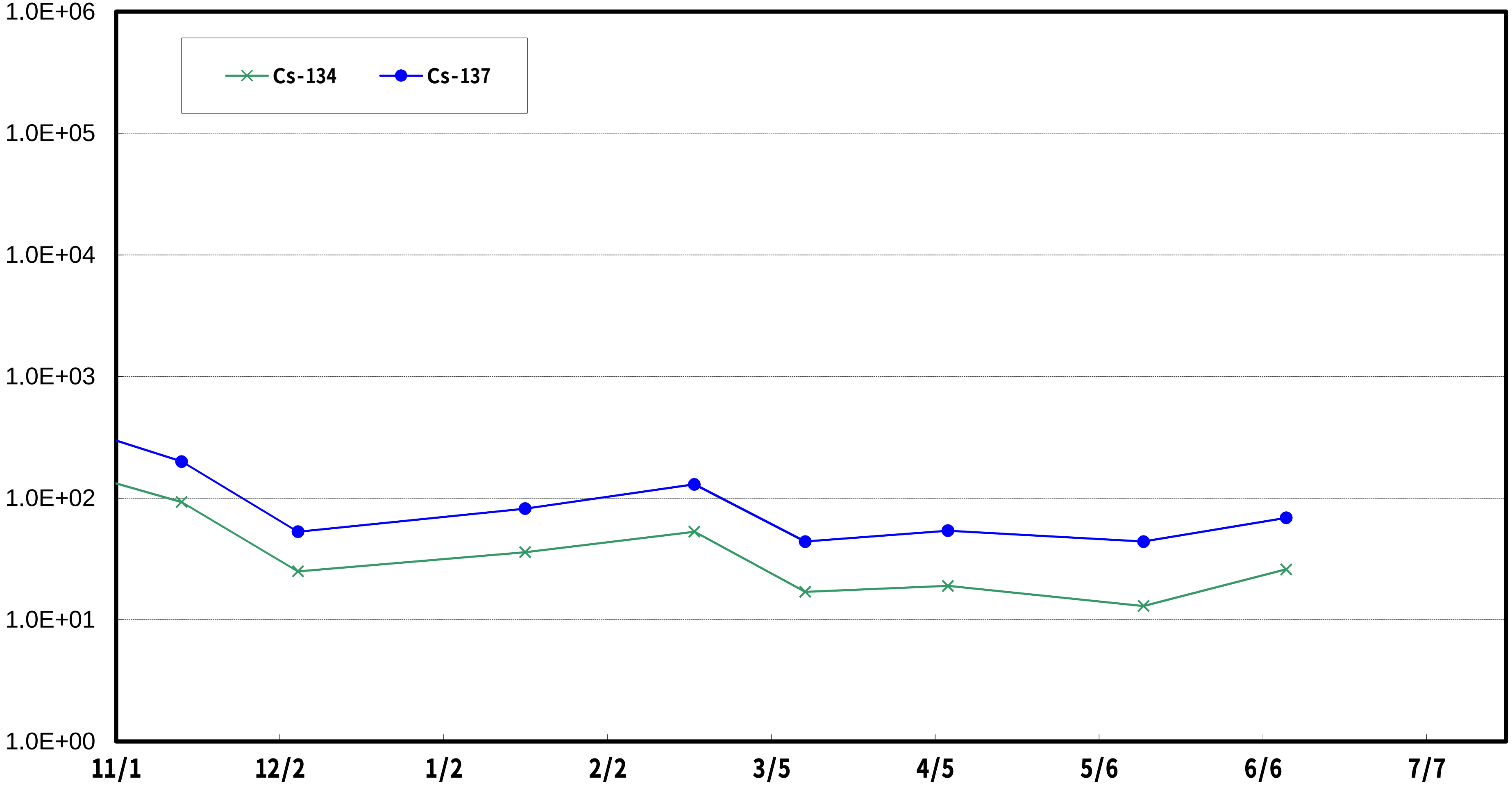



請戸川沖合3km(T-D1) 海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)
Cs-134
Cs-137
1.0E+06
1.0E+05
1.0E+04
1.0E+03
1.0E+02
1.0E+01
1.0E+00
11/1
12/2
1/2
2/2
3/5
4/5
5/6
6/6
7/7

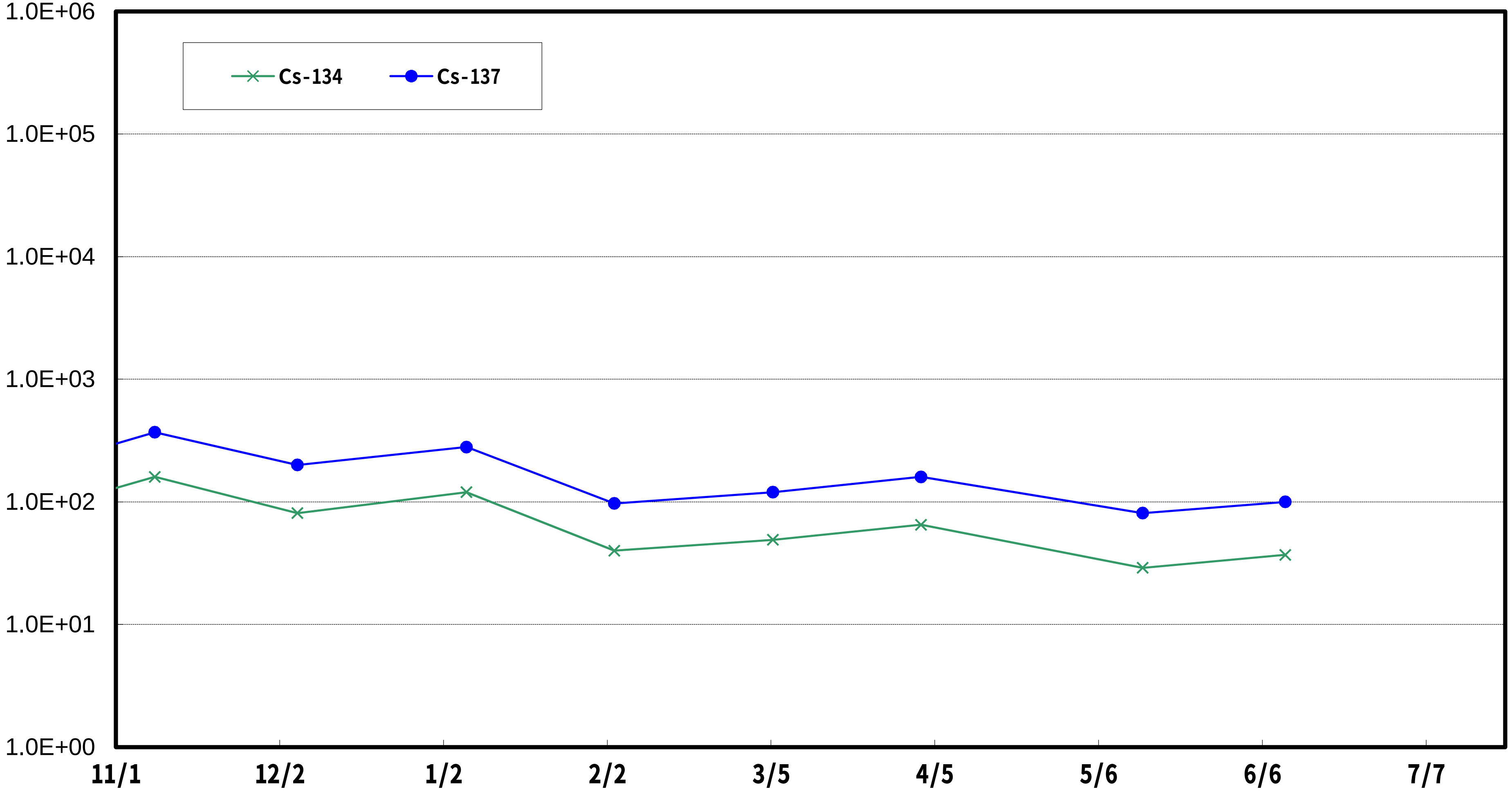
福島第一　敷地沖合3km(T-D5)海底土放射能濃度(Bq／kg・乾土)



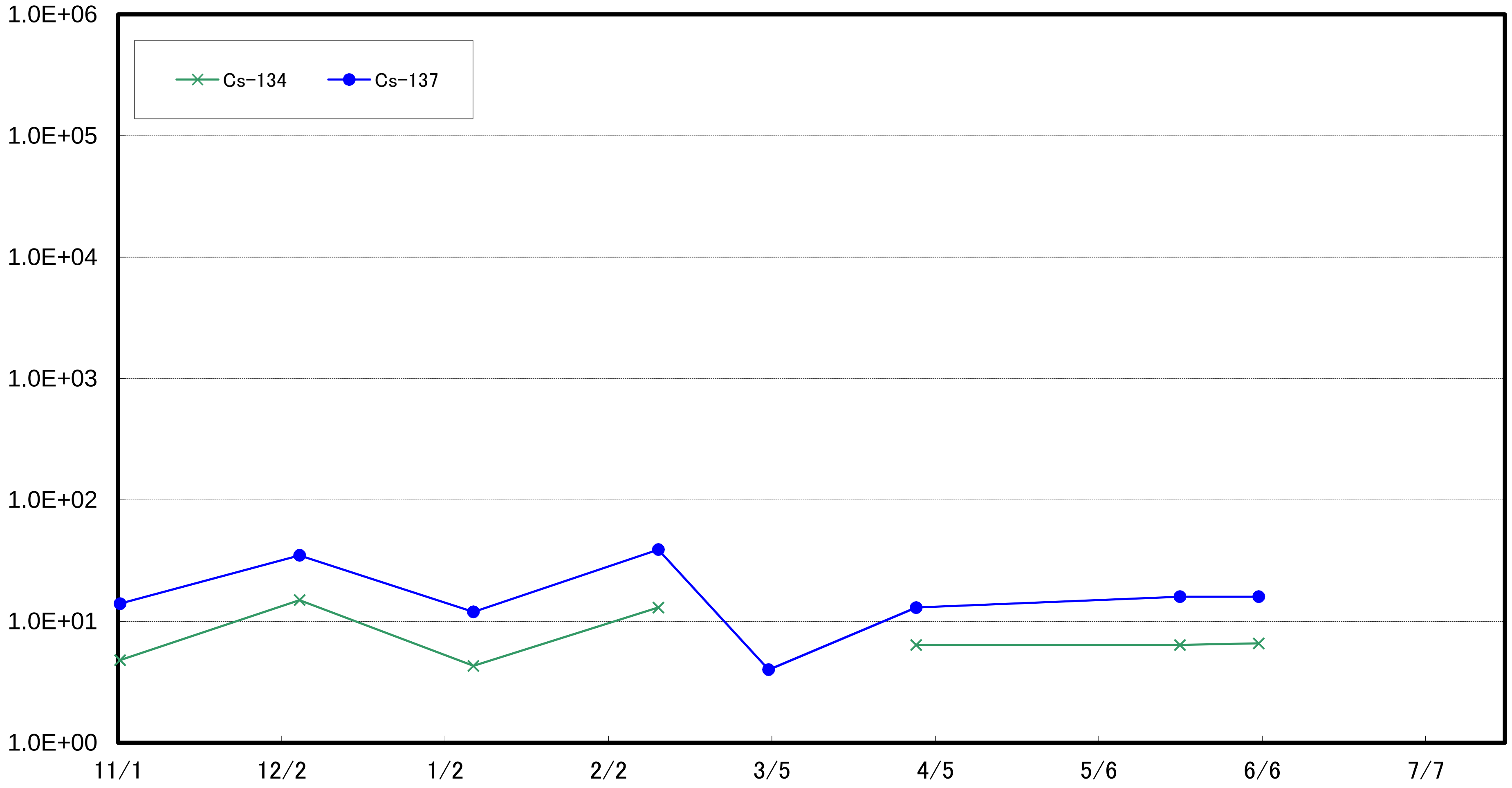
福島第二　敷地沖合３km（T-D9）海底土放射能濃度（Bq／kg・乾土）



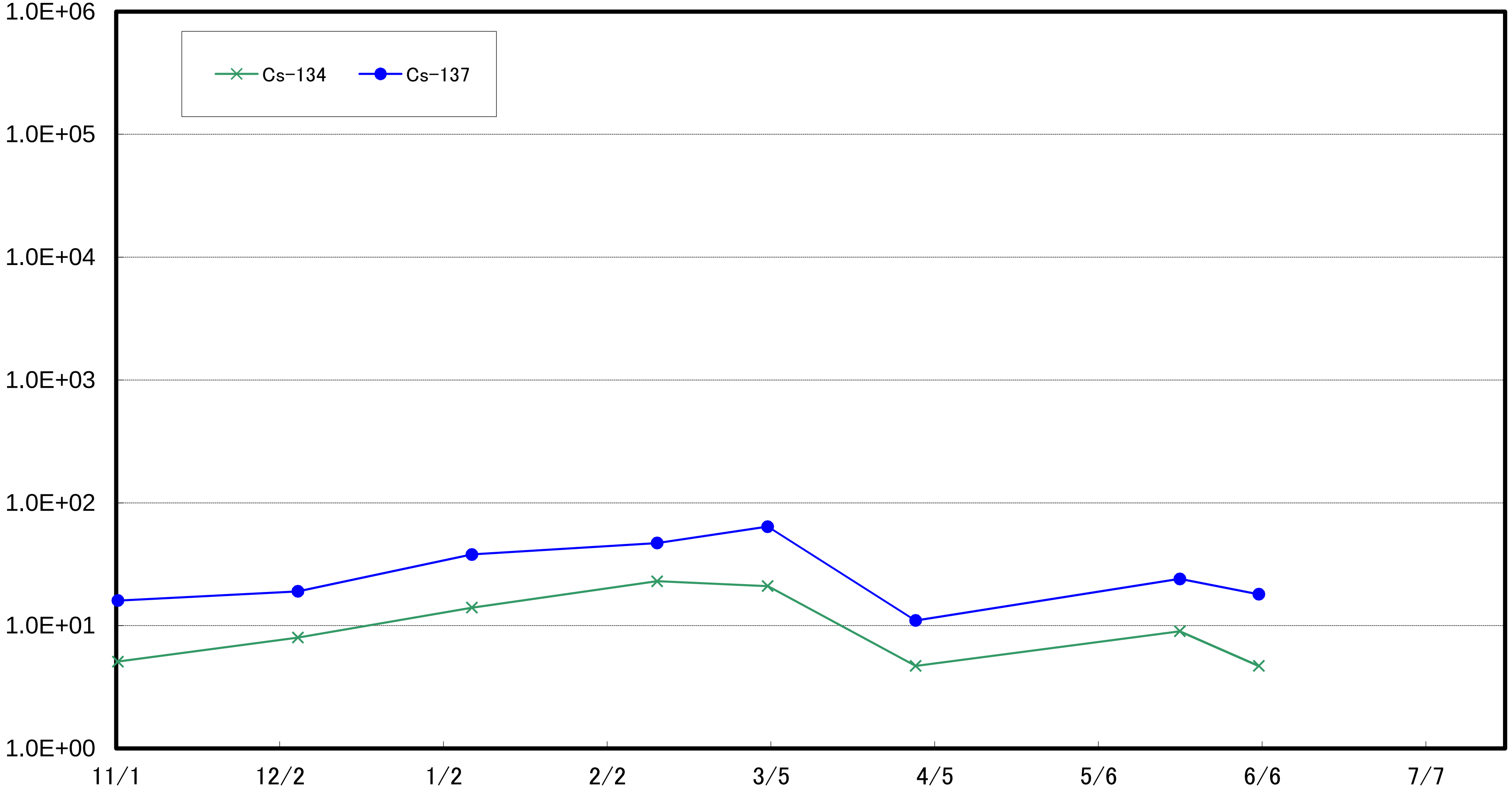
福島第一　敷地沖合１５km（T-5）海底土放射能濃度（Bq／kg･乾土）

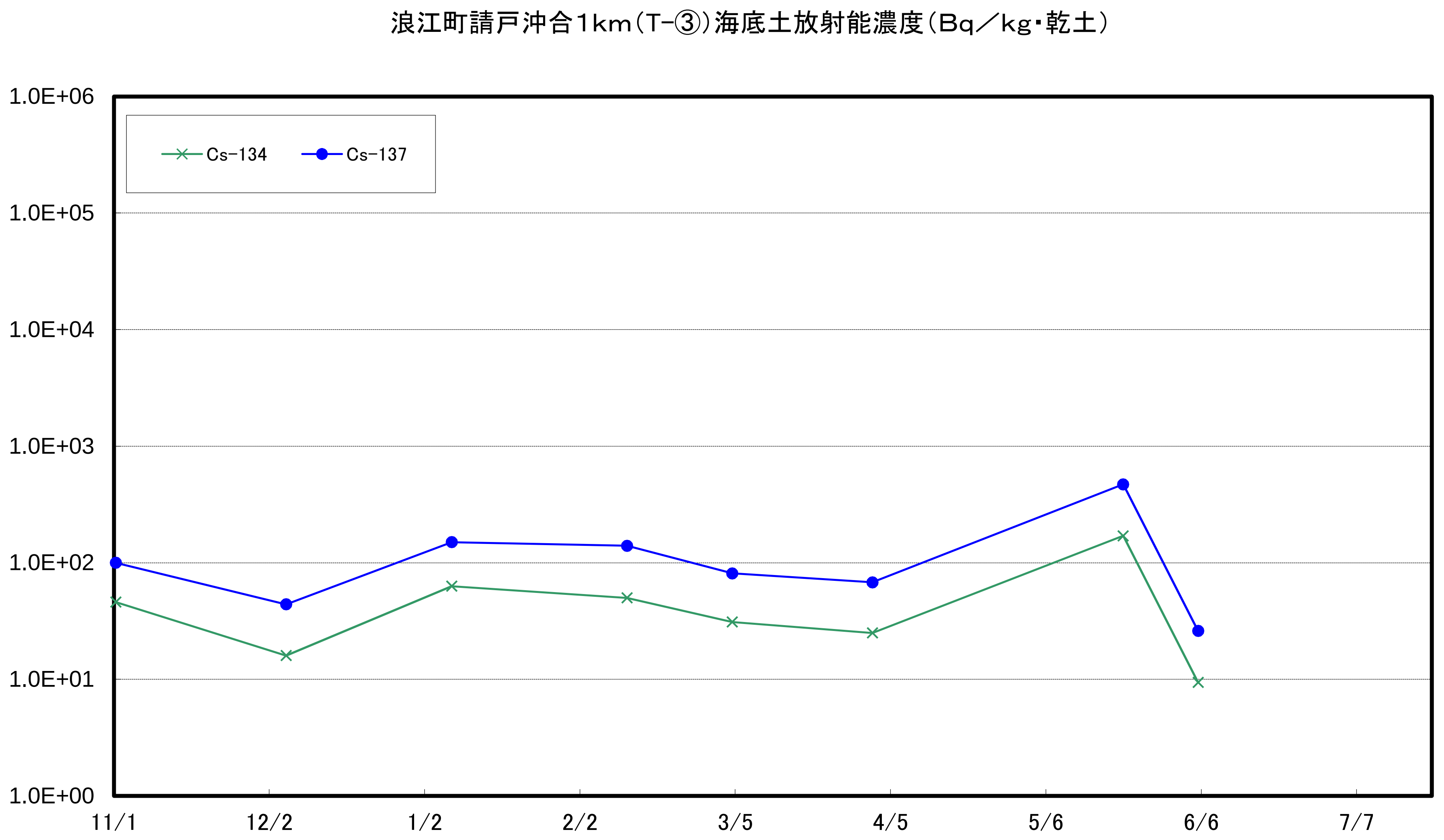


小高区村上沖合1km（T-①）海底土放射能濃度（Bq／kg・乾土）



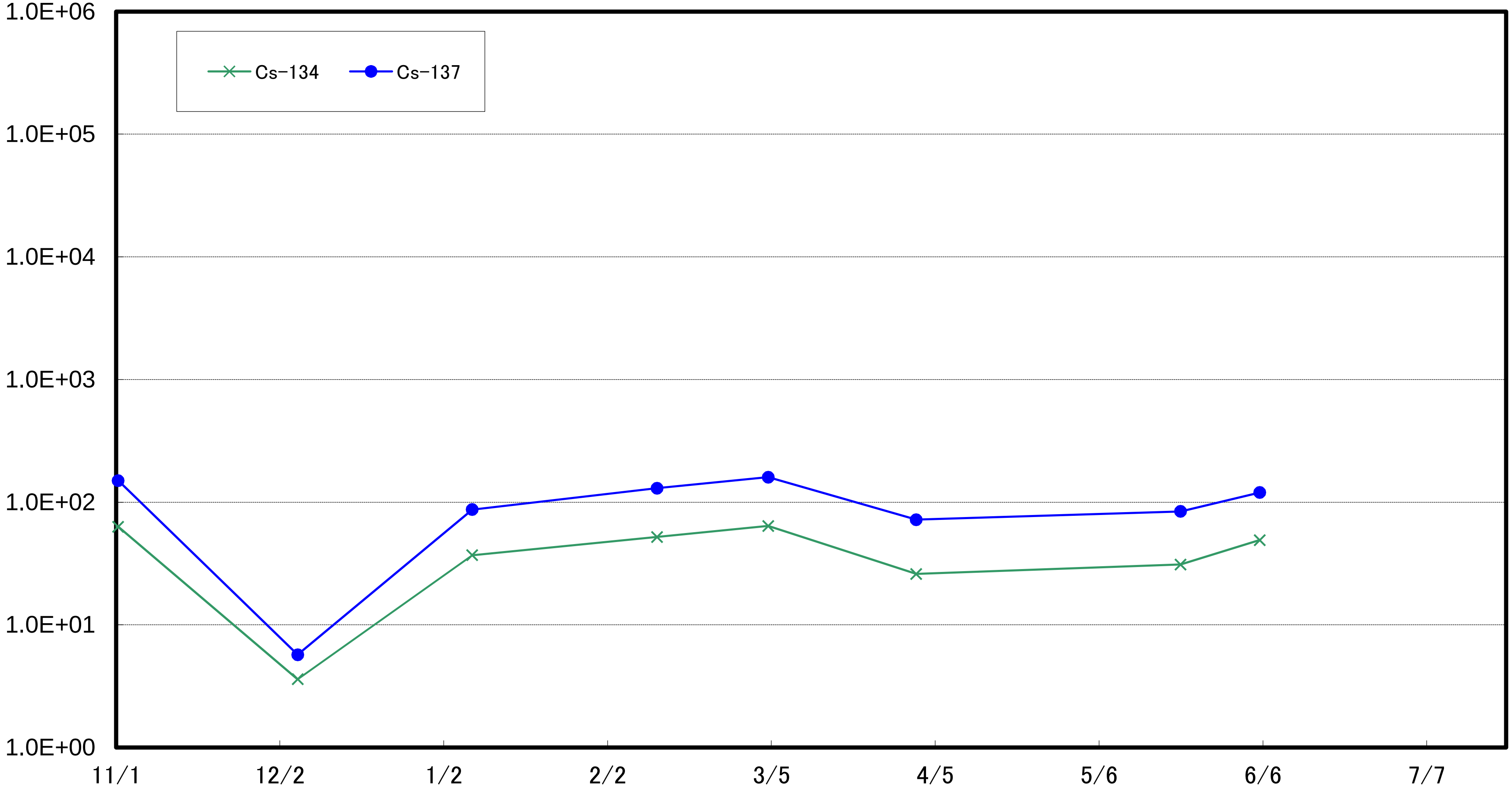
小高区村上沖合2km(T-②)海底土放射能濃度(Bq／kg・乾土)



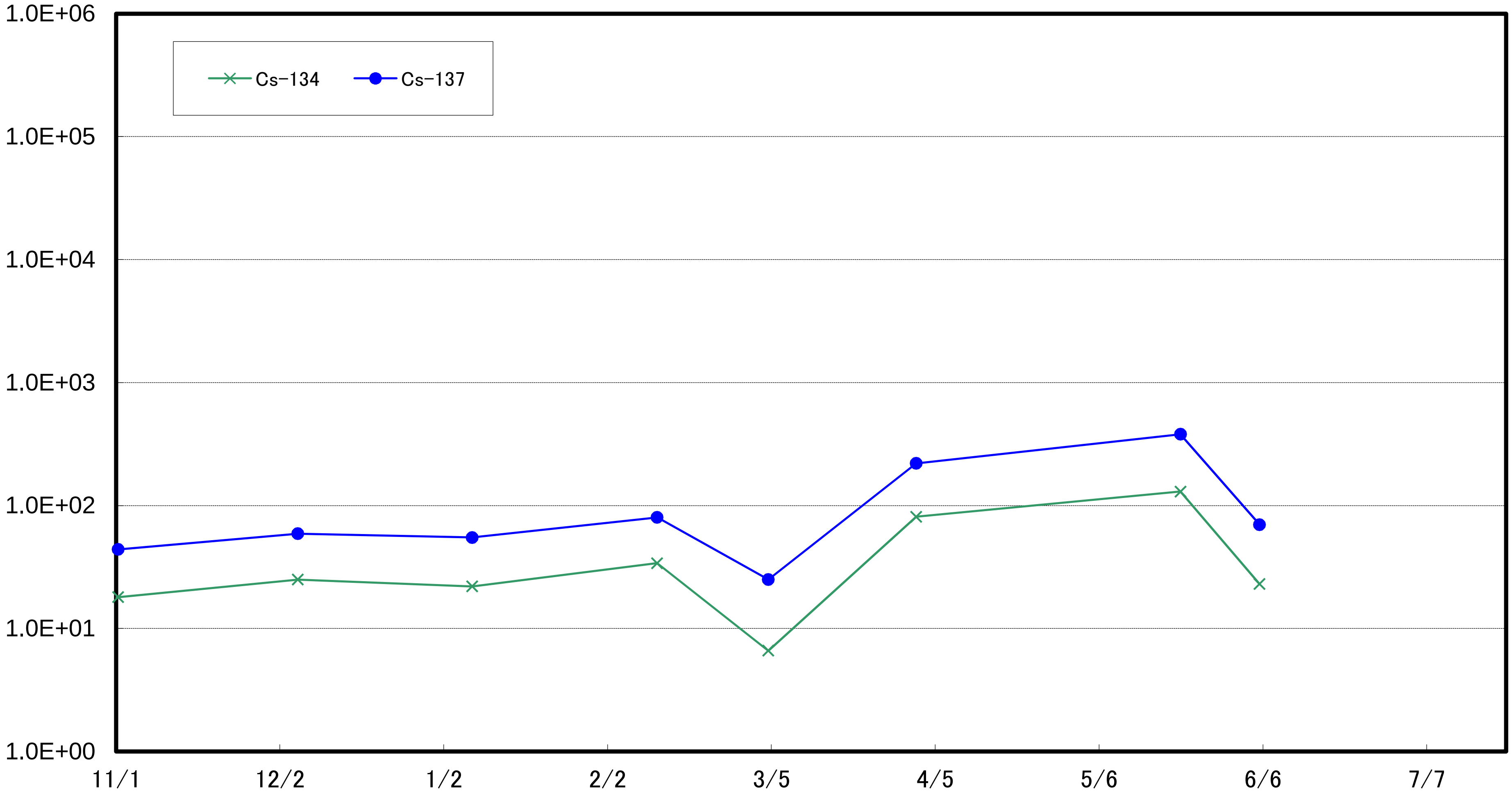


浪江町請戸沖合1km(T-③)海底土放射能濃度(Bq/kg･乾土)
Cs-134
Cs-137
1.0E+06
1.0E+05
1.0E+04
1.0E+03
1.0E+02
1.0E+01
1.0E+00
11/1
12/2
1/2
2/2
3/5
4/5
5/6
6/6
7/7

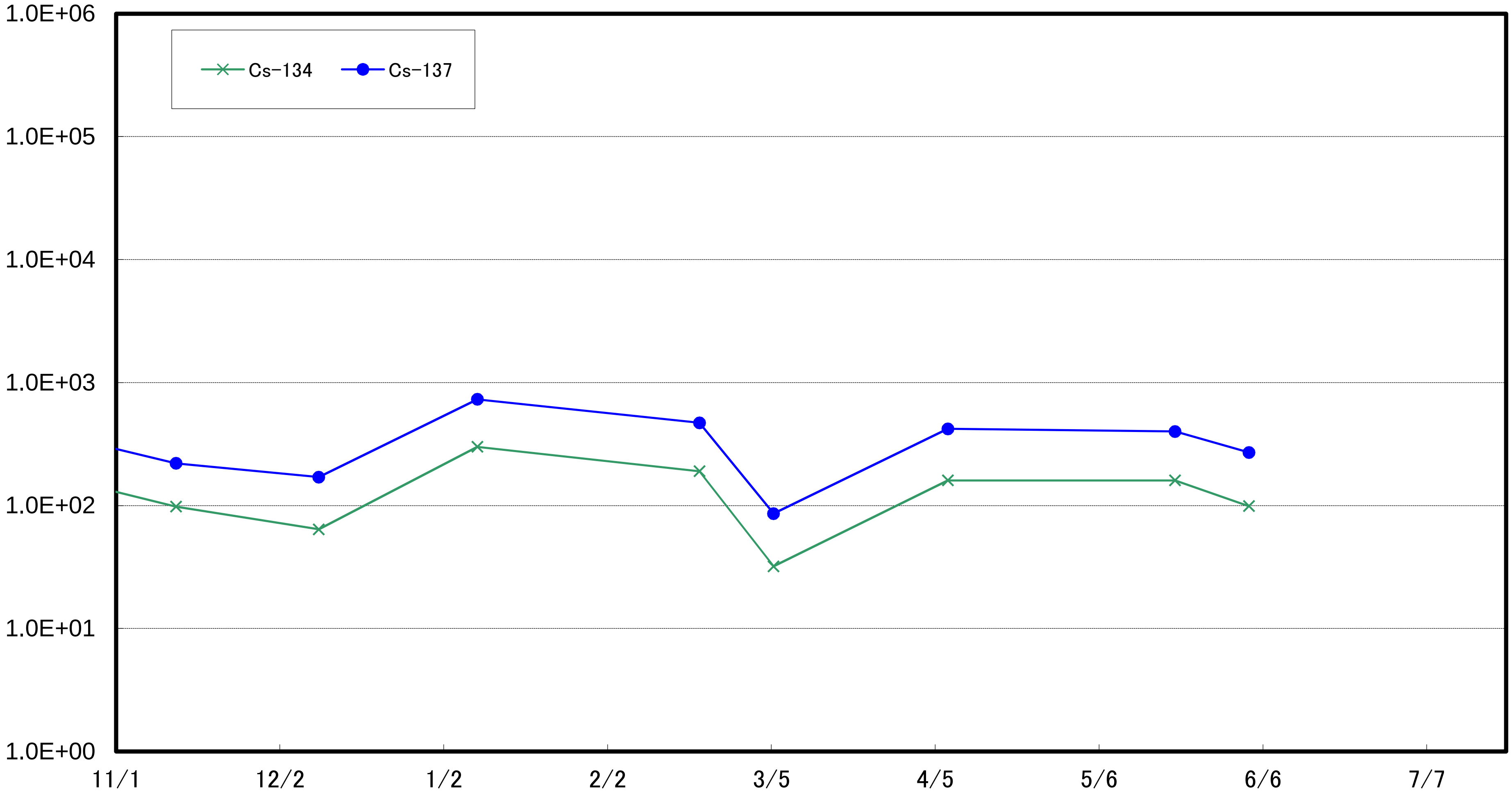
浪江町請戸沖合2km(T-④)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



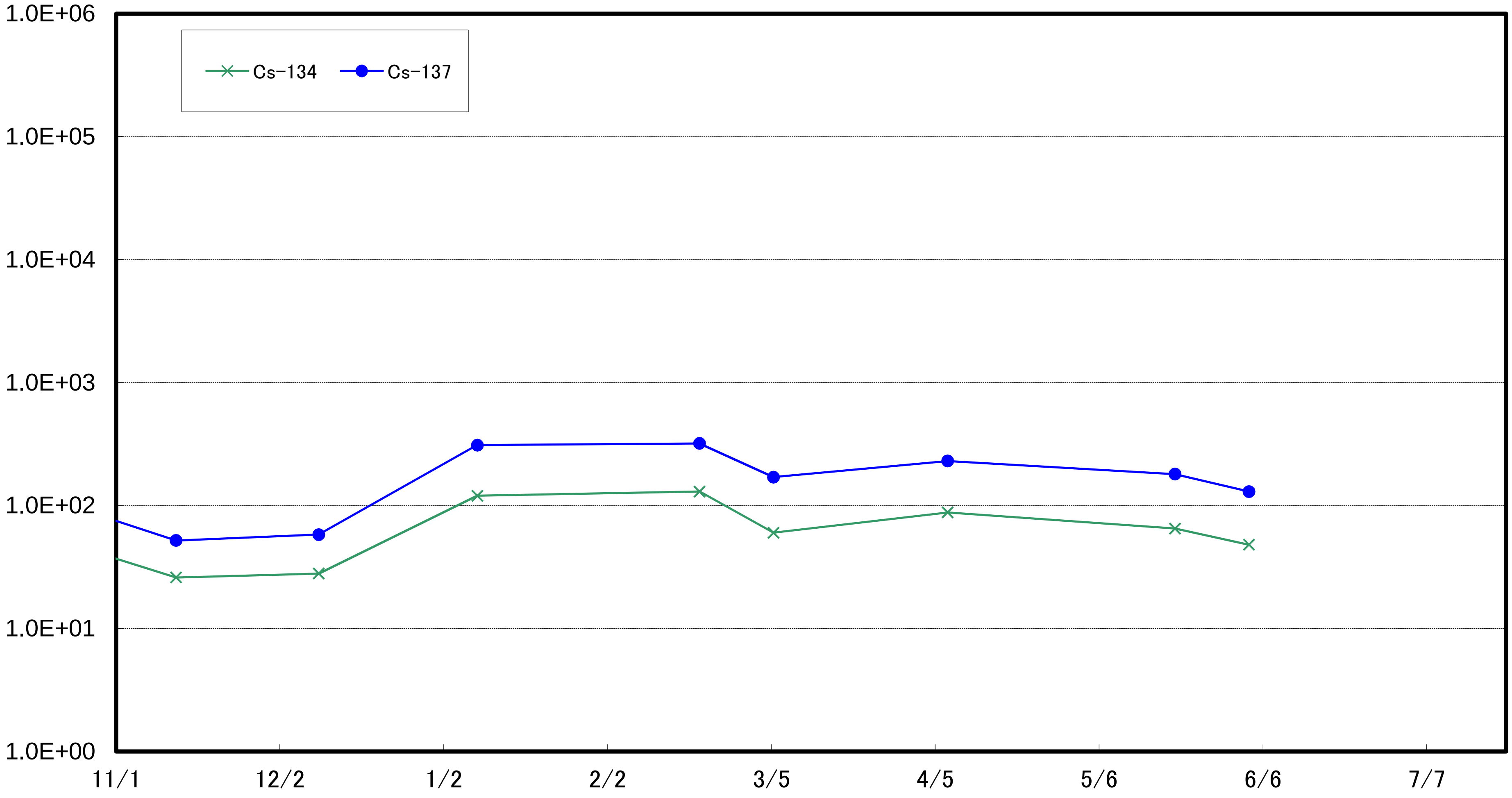
浪江町請戸沖合3km(T-⑤)海底土放射能濃度(Bq／kg・乾土)



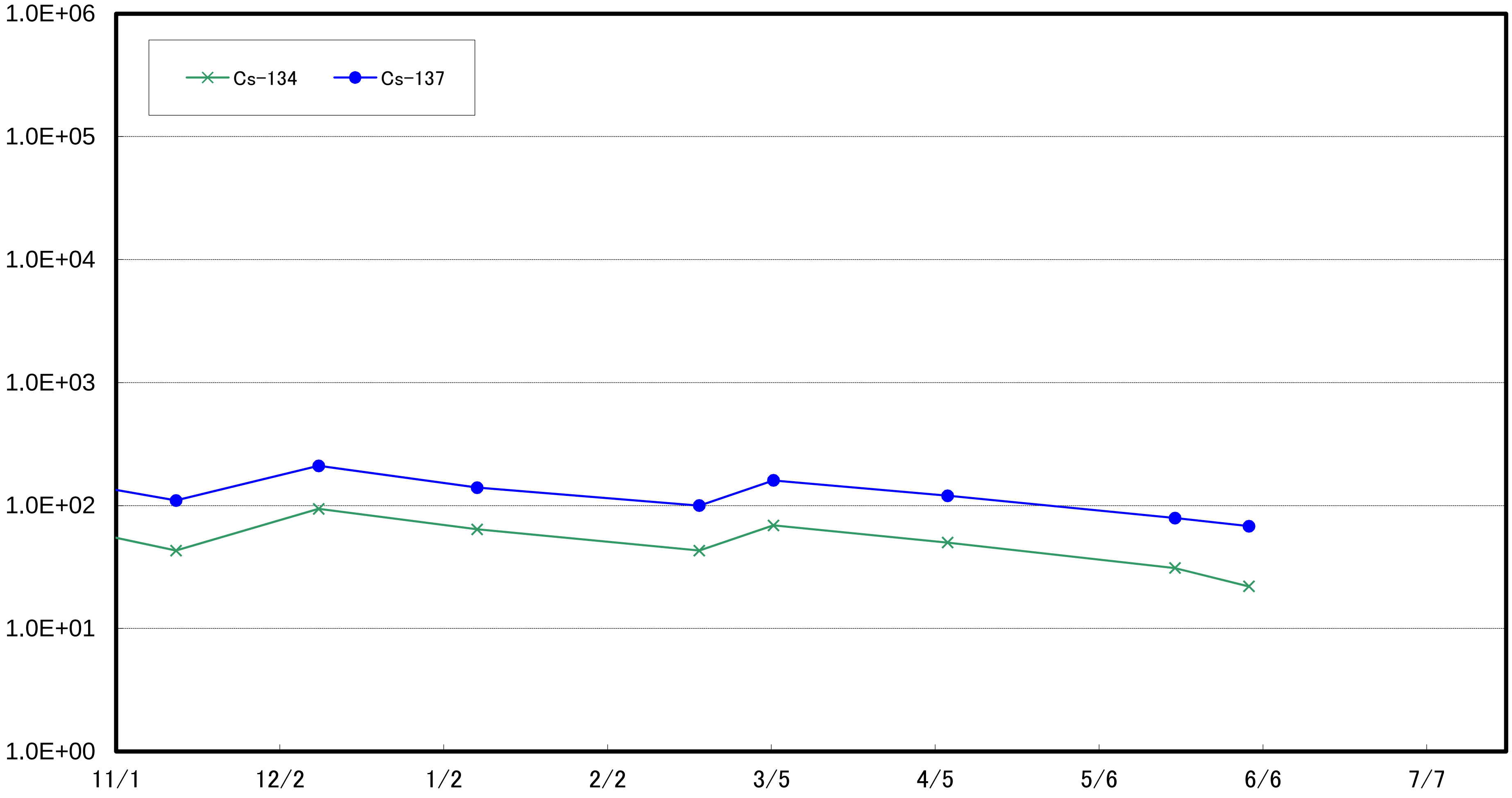
大熊町熊川沖合1km(T-⑥)海底土放射能濃度(Bq／kg・乾土)



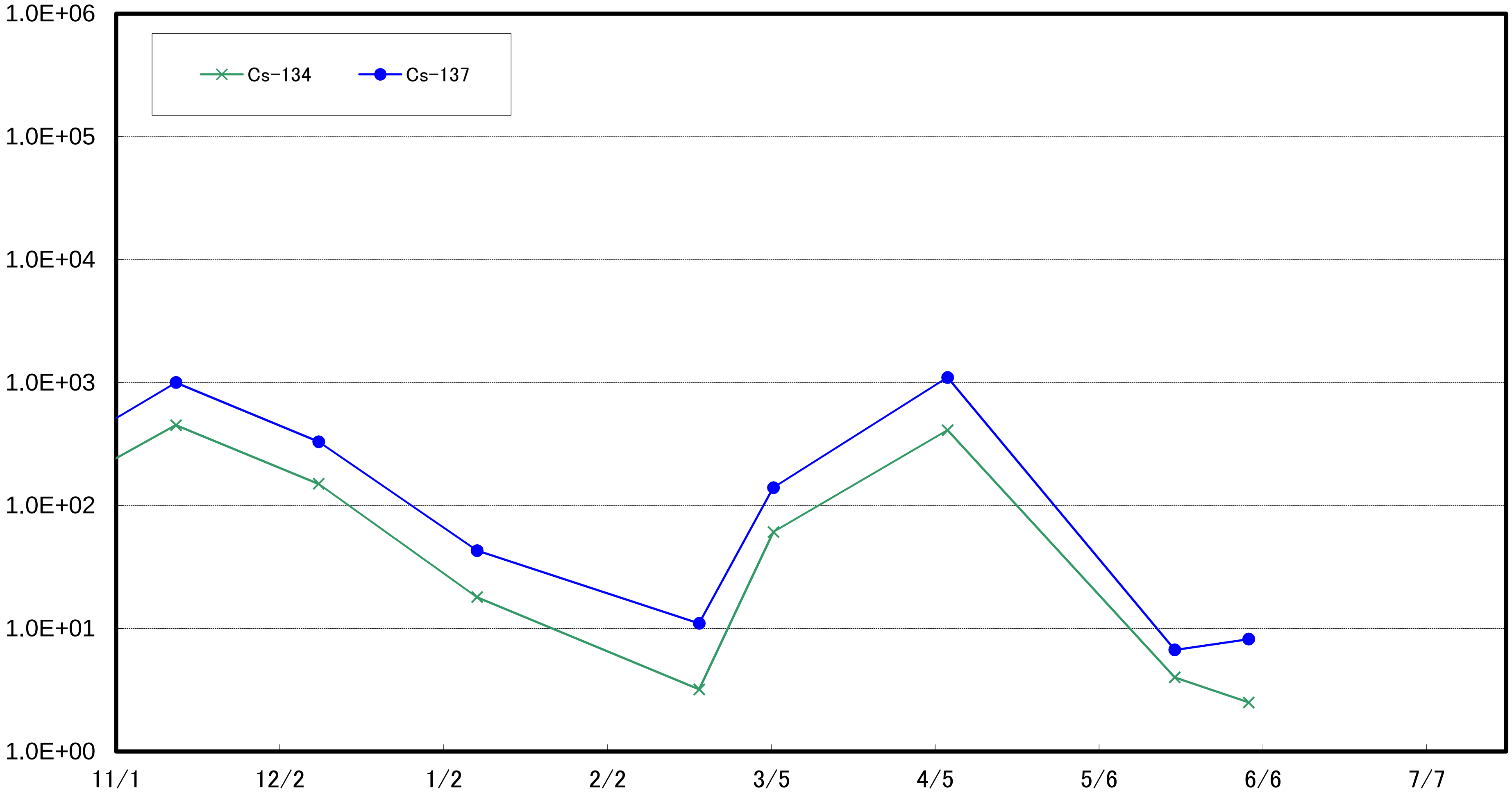
大熊町熊川沖合2km(T-⑦)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



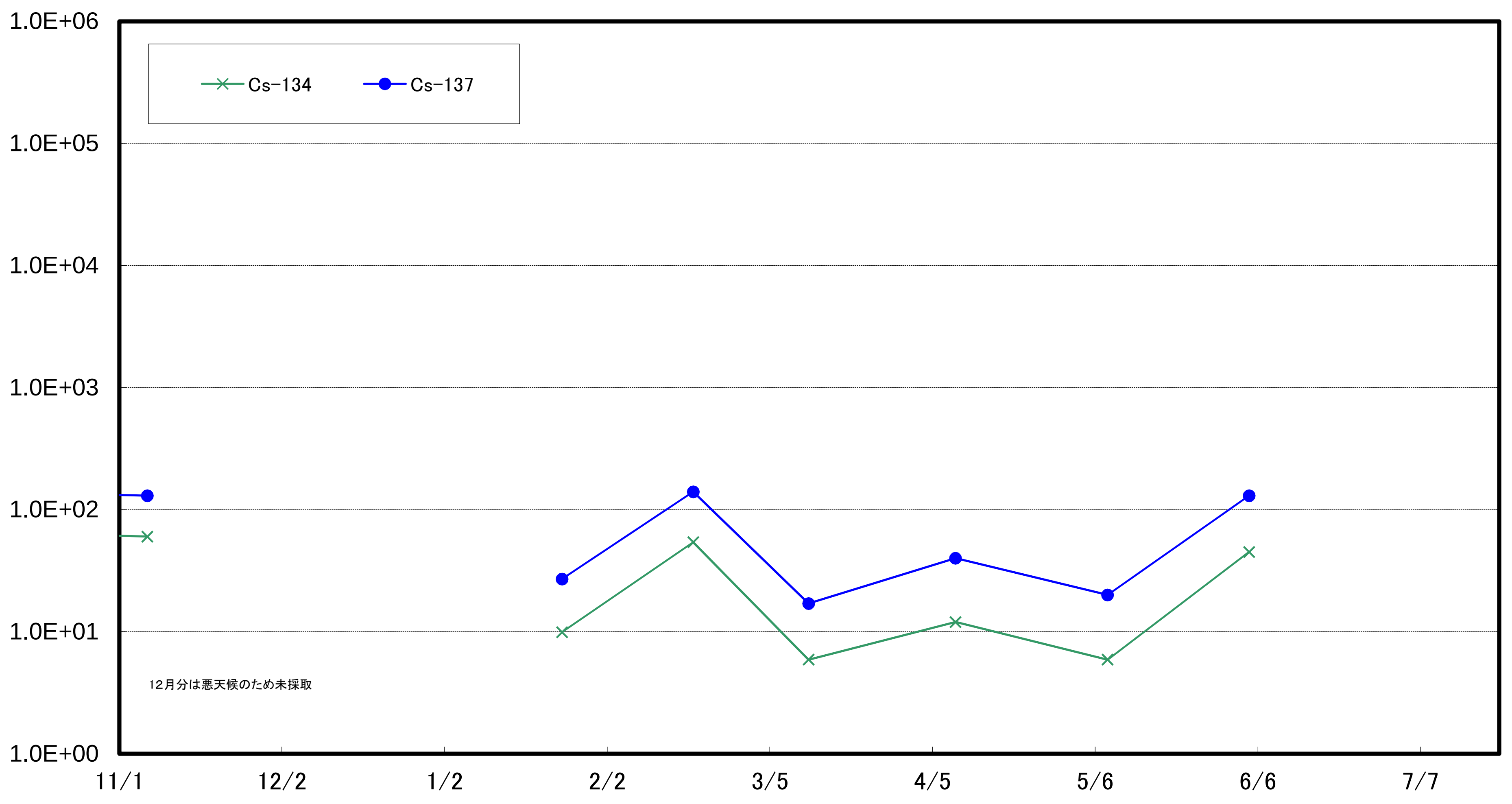
大熊町熊川沖合3km(T-⑧)海底土放射能濃度(Bq／kg・乾土)



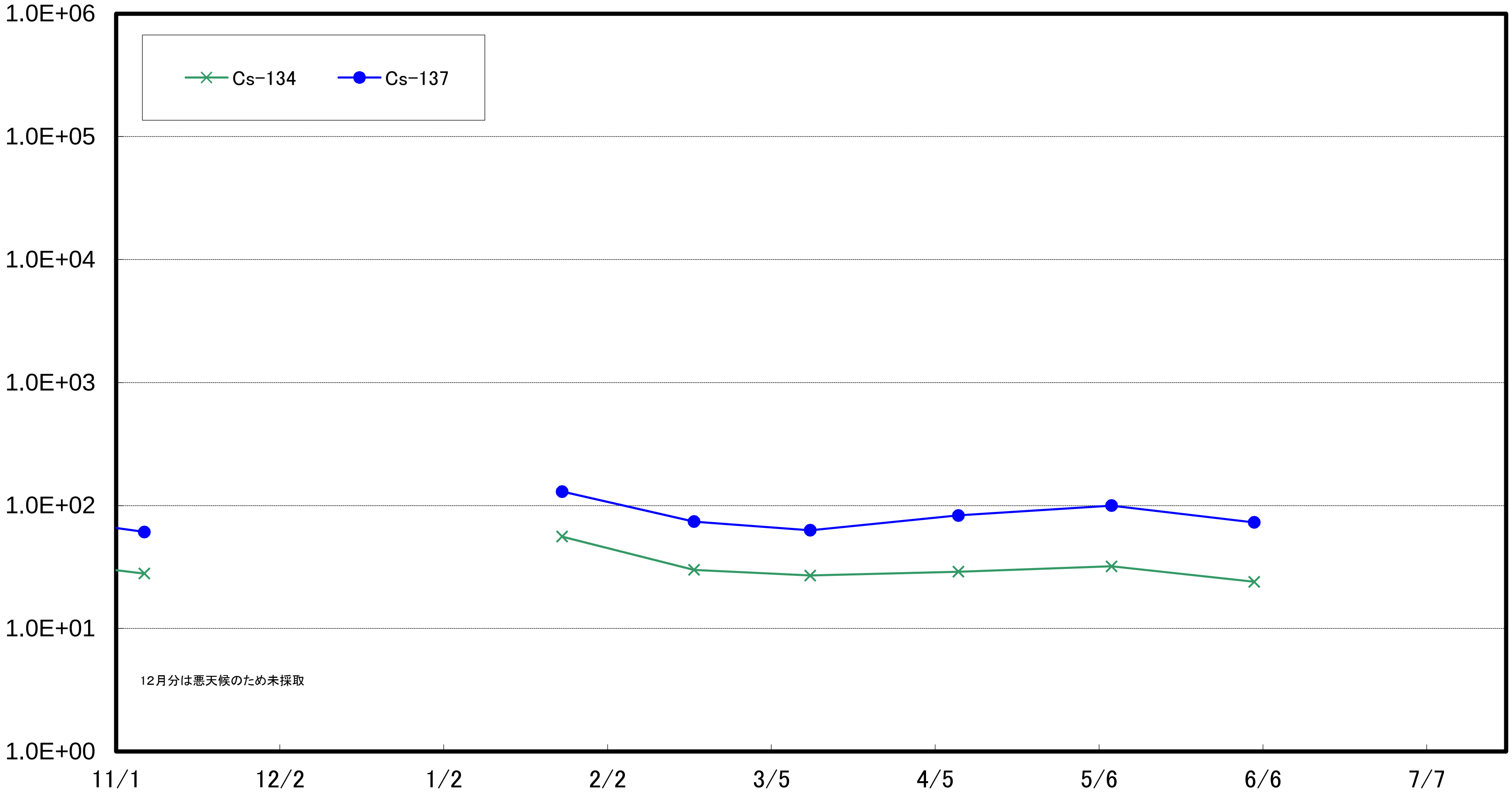
大熊町熊川沖合5km(T-⑨)海底土放射能濃度(Bq／kg・乾土)



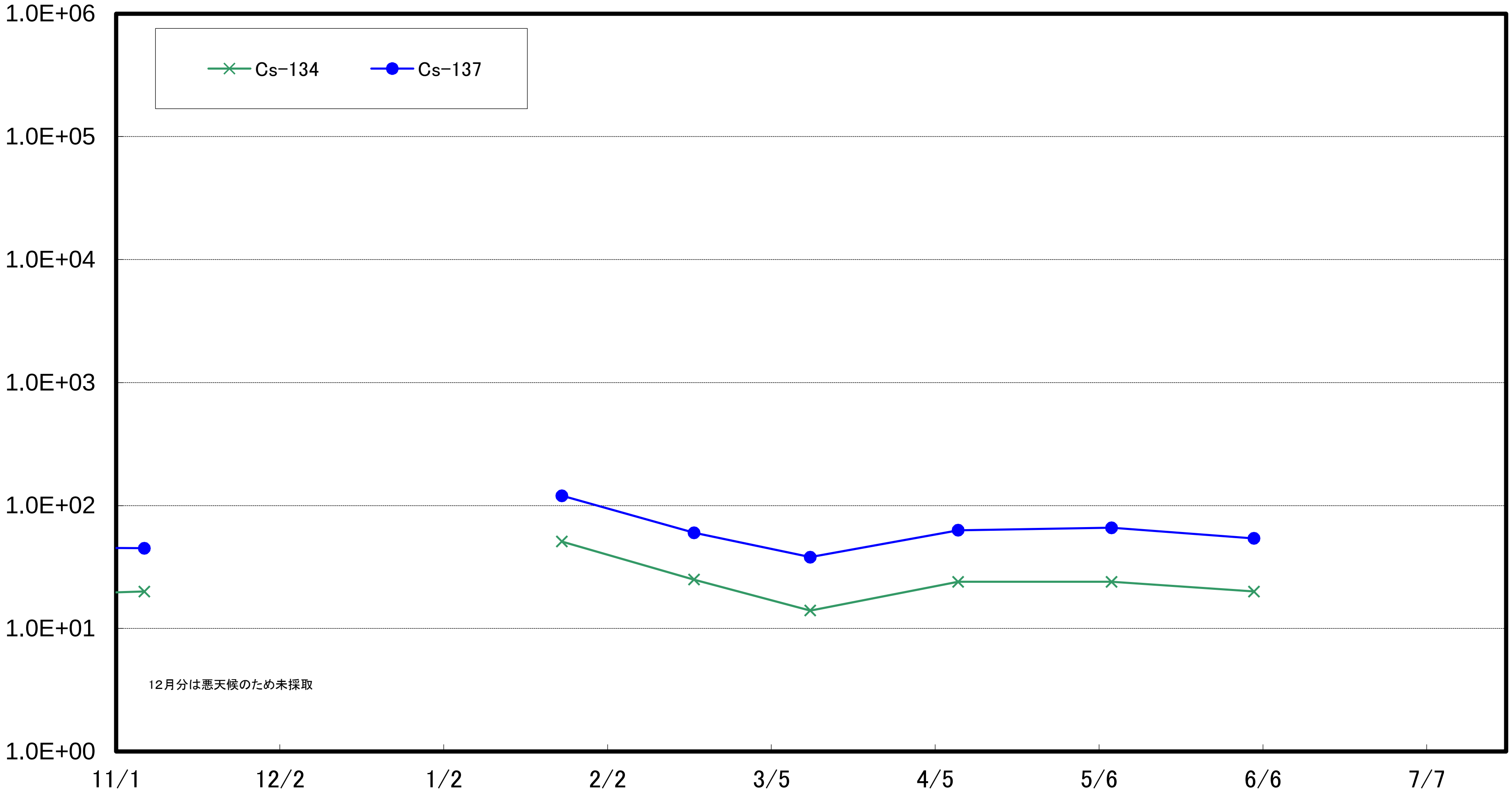
大熊町熊川沖合10km(T-⑩)海底土放射能濃度(Bq/kg･乾土)



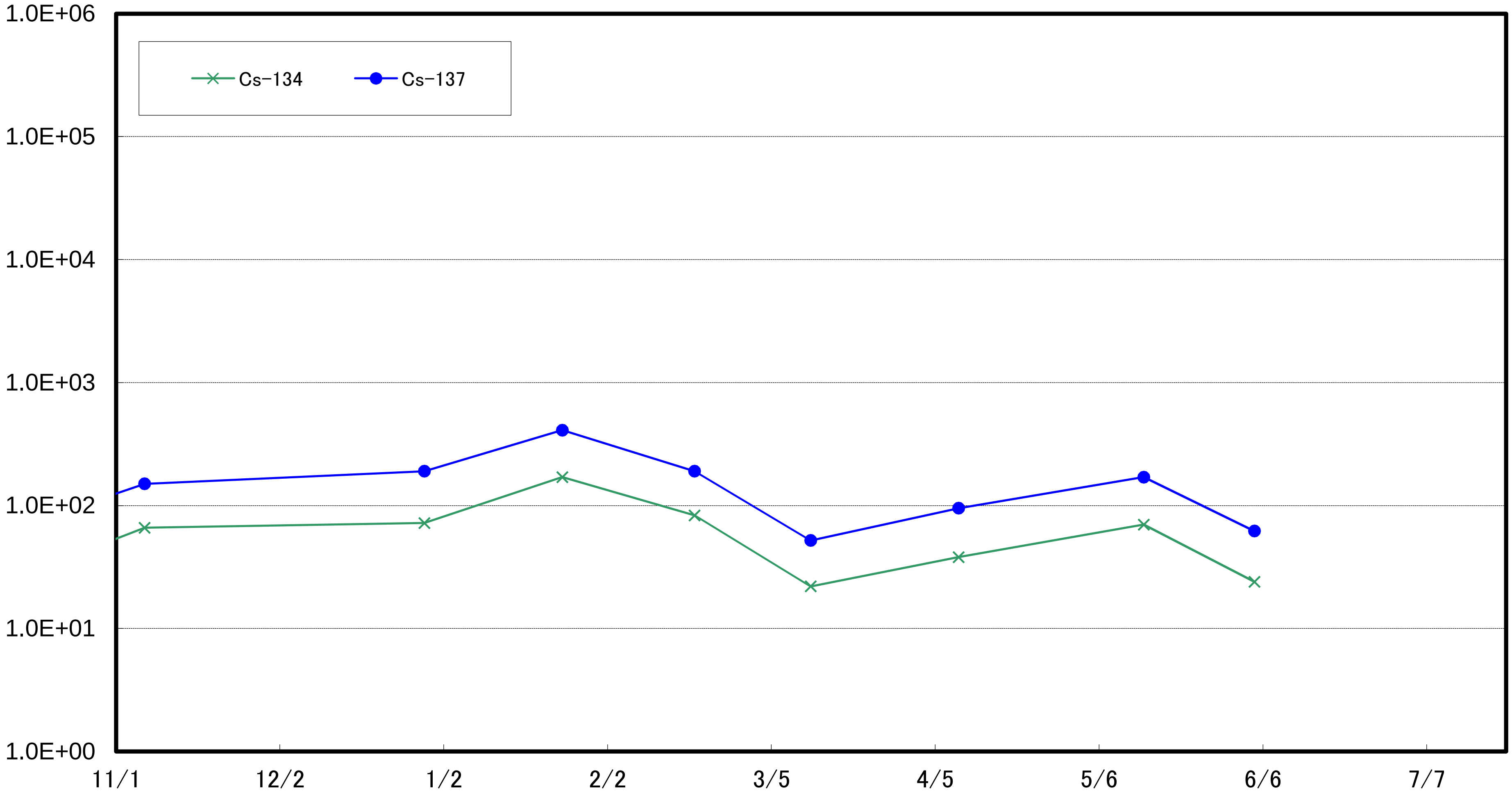
## 大熊町熊川沖合15km（T-⑪）海底土放射能濃度（Bq／kg・乾土）

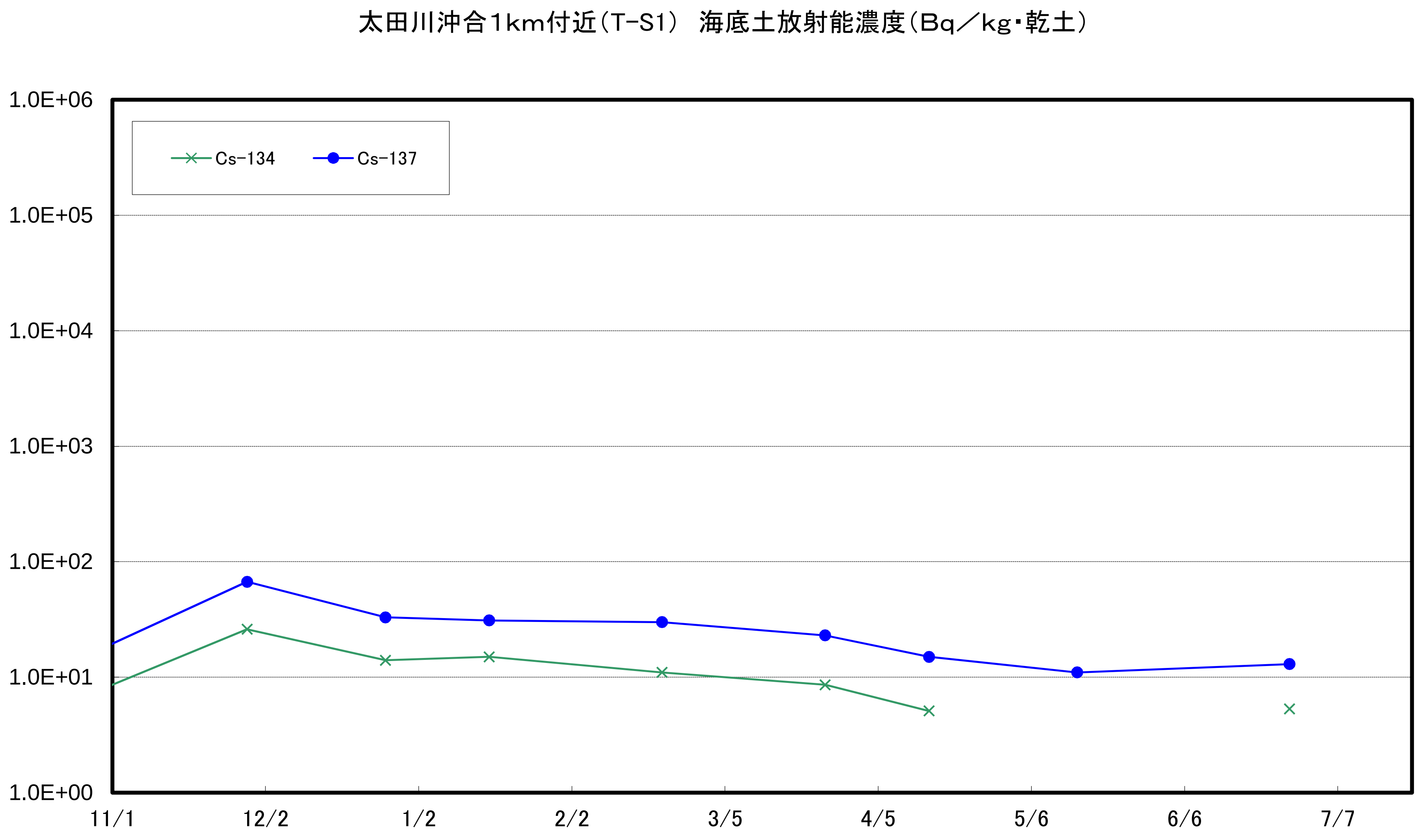


大熊町熊川沖合20km（T-⑫）海底土放射能濃度（Bq／kg・乾土）

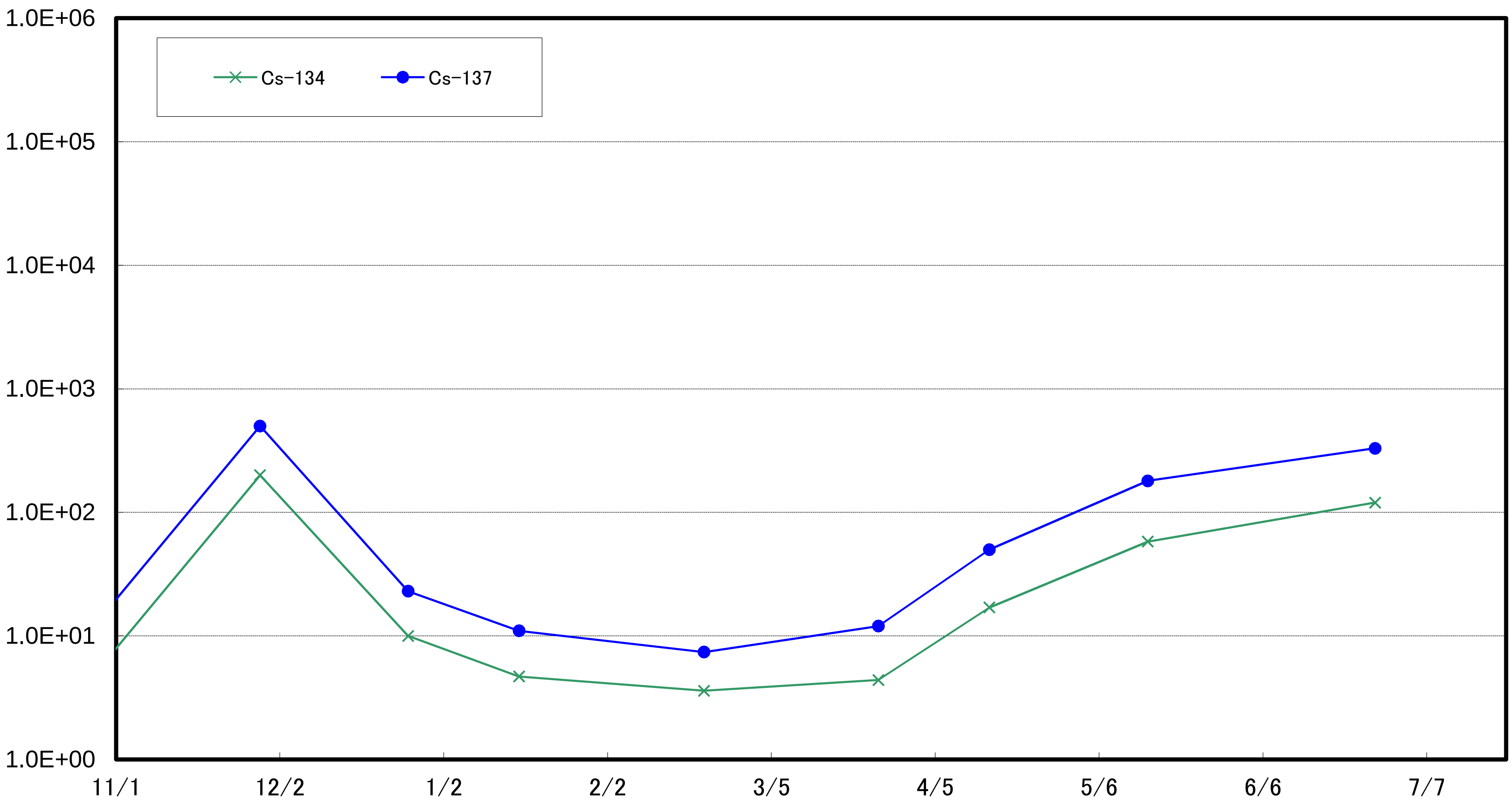


楢葉町山田浜沖合1km(T-⑬)海底土放射能濃度(Bq／kg・乾土)

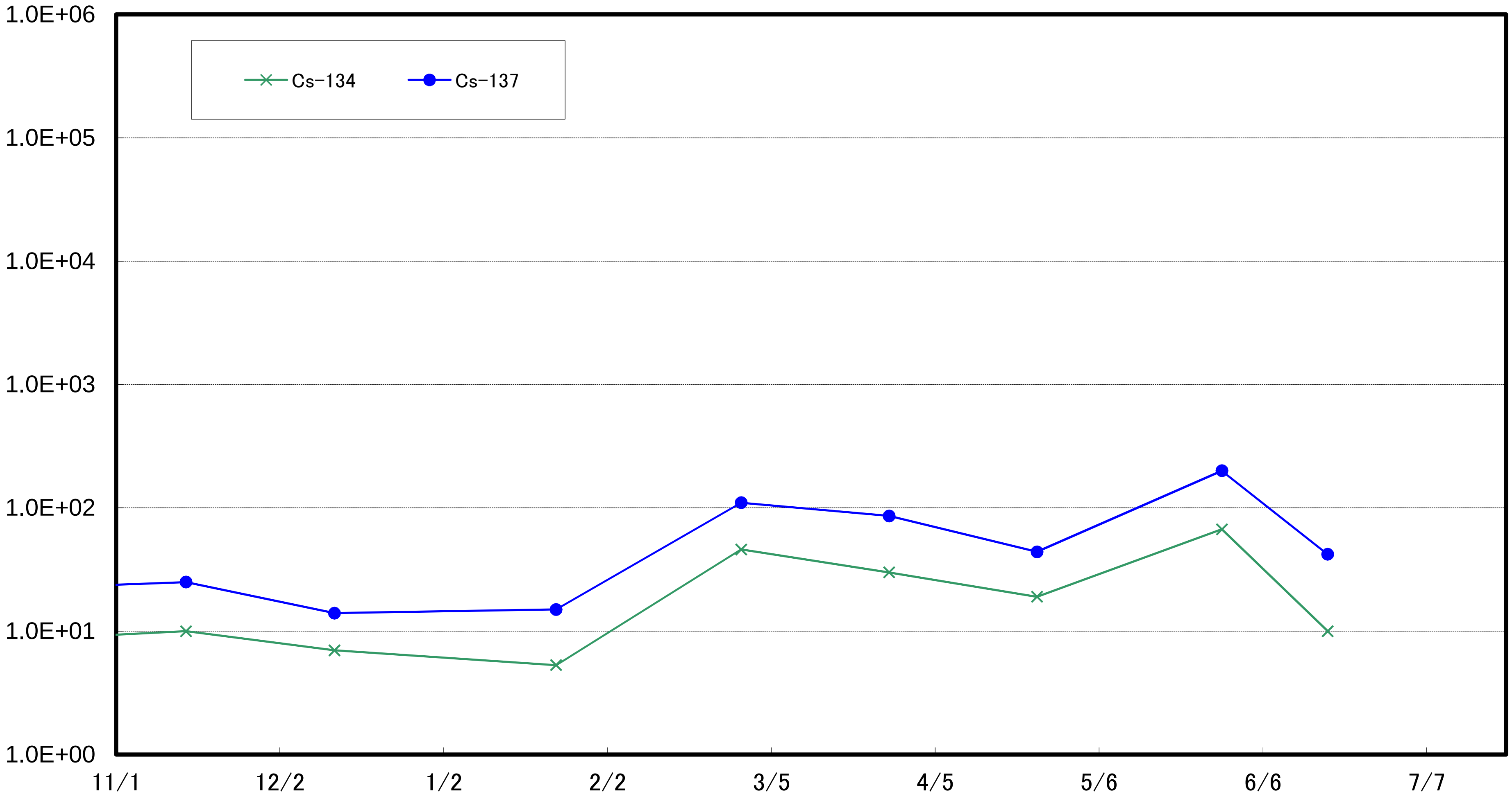



太田川沖合1km付近（T-S1） 海底土放射能濃度（Bq／kg・乾土）
Cs-134
Cs-137
1.0E+06
1.0E+05
1.0E+04
1.0E+03
1.0E+02
1.0E+01
1.0E+00
11/1
12/2
1/2
2/2
3/5
4/5
5/6
6/6
7/7

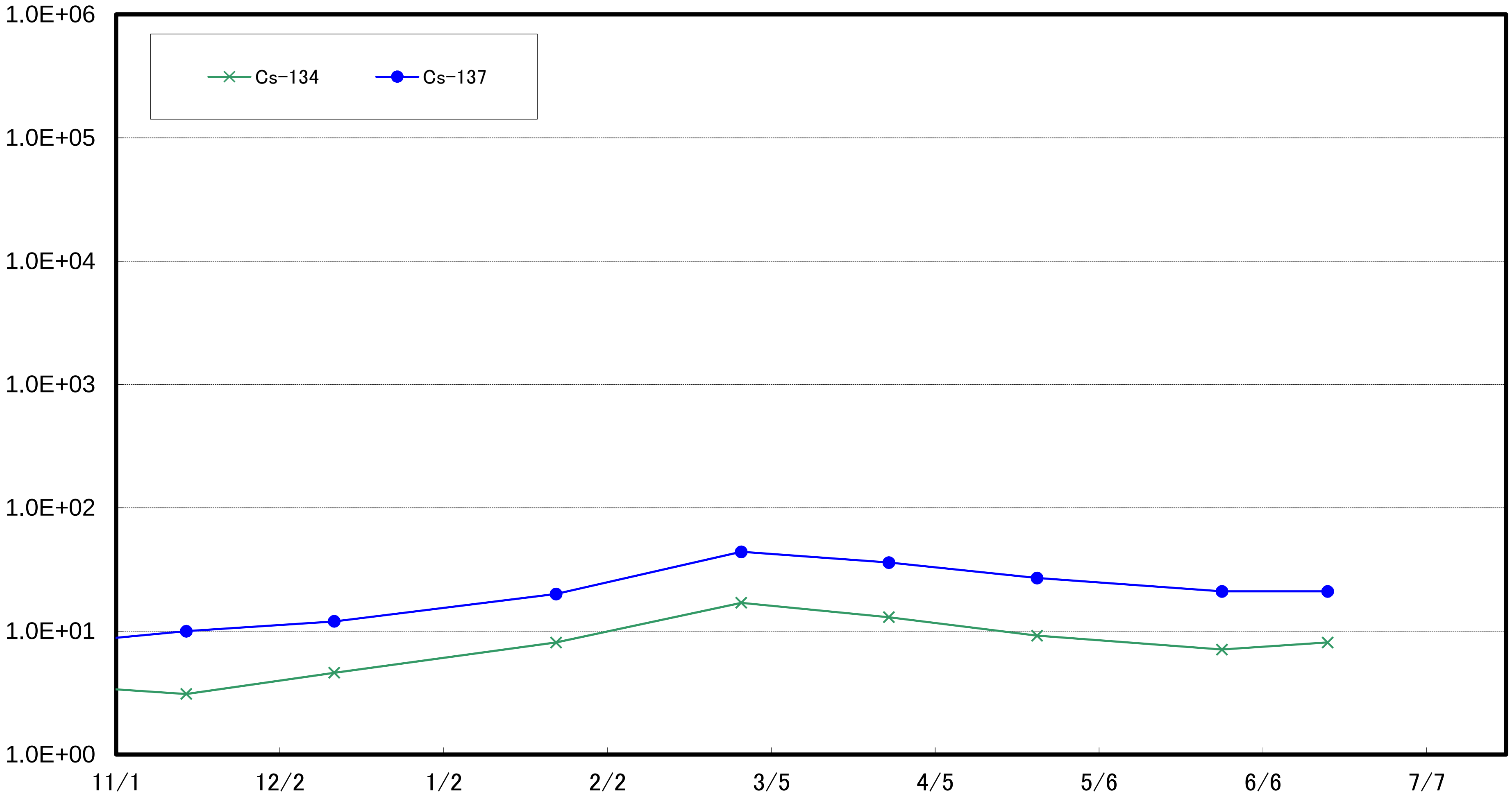
小高区沖合3km付近(T-S2) 海底土放射能濃度(Bq／kg･乾土)



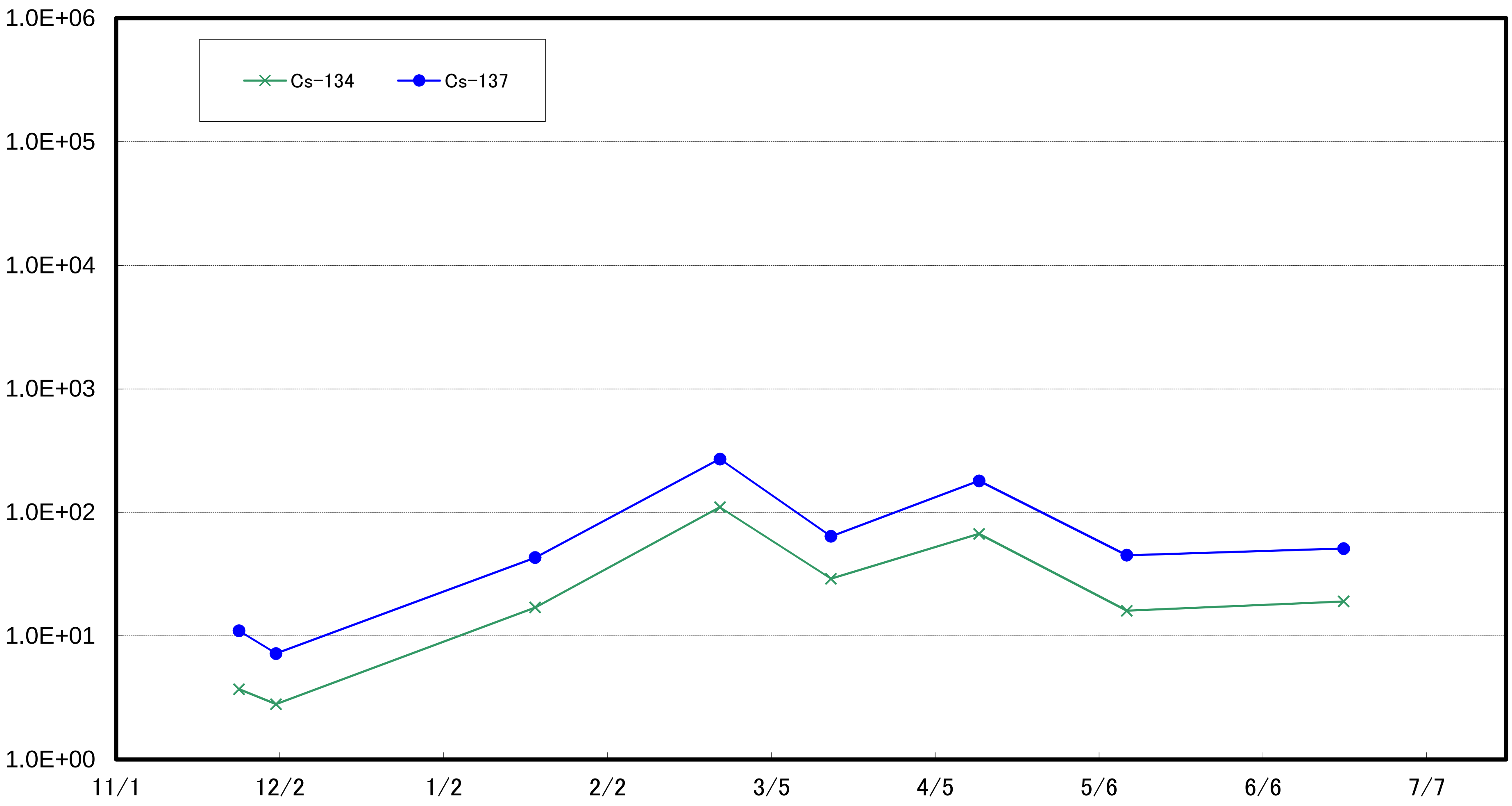
福島第一　敷地沖合3km付近(T-S4)　海底土放射能濃度(Bq／kg・乾土)



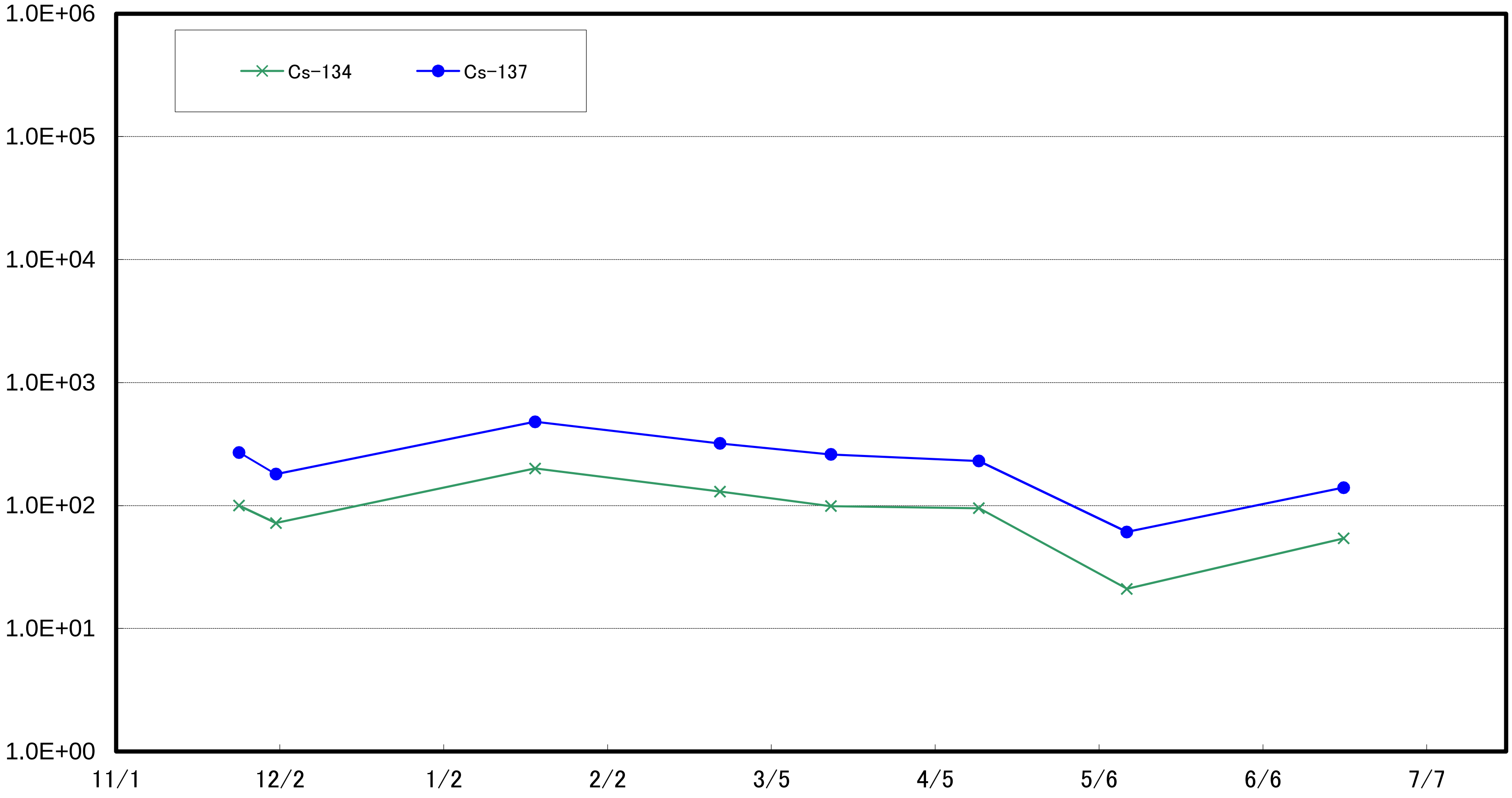
## 請戸川沖合3km付近(T-S3) 海底土放射能濃度(Bq／kg･乾土)



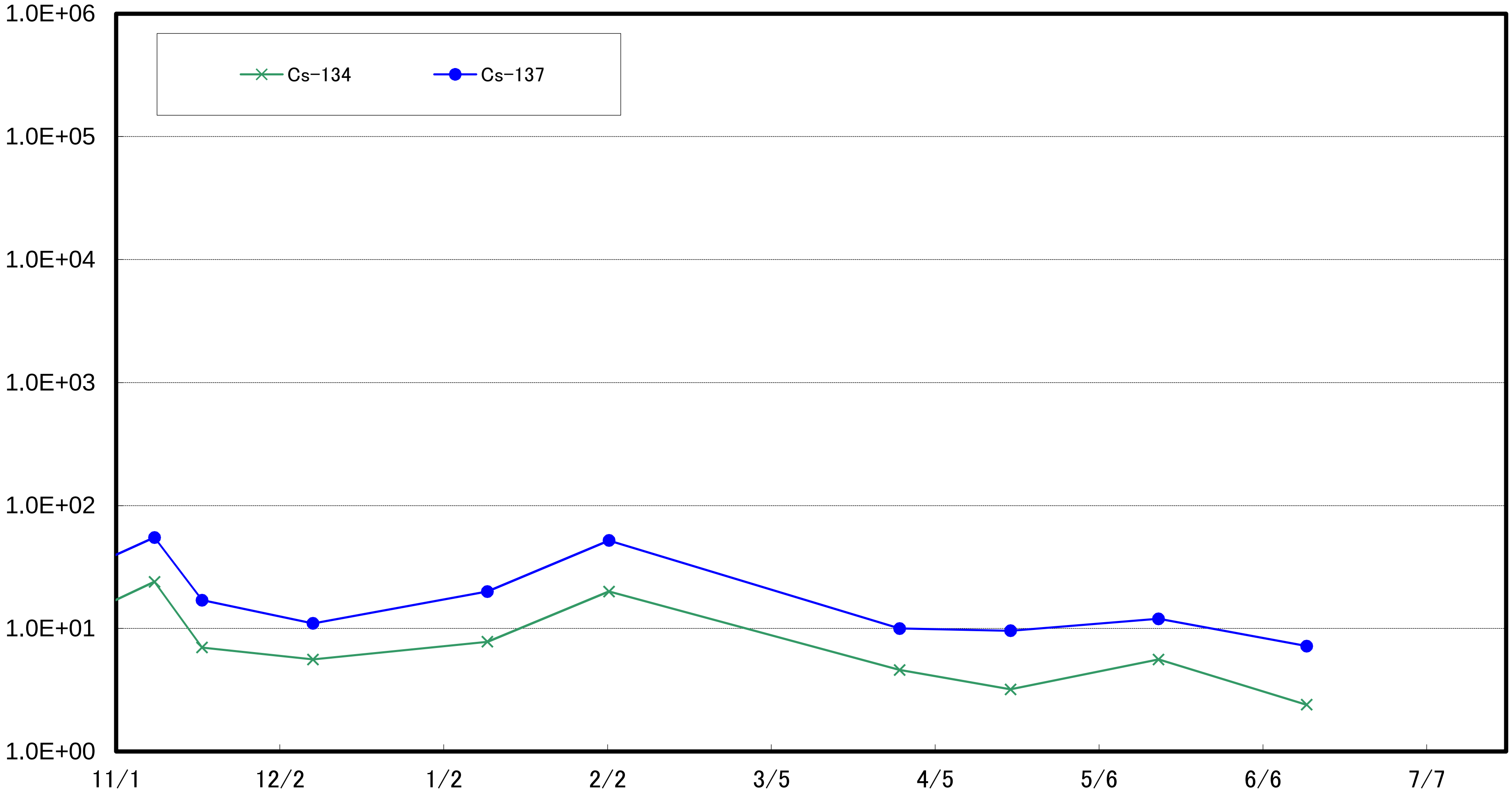
木戸川沖合2km付近（T-S5） 海底土放射能濃度（Bq／kg･乾土）



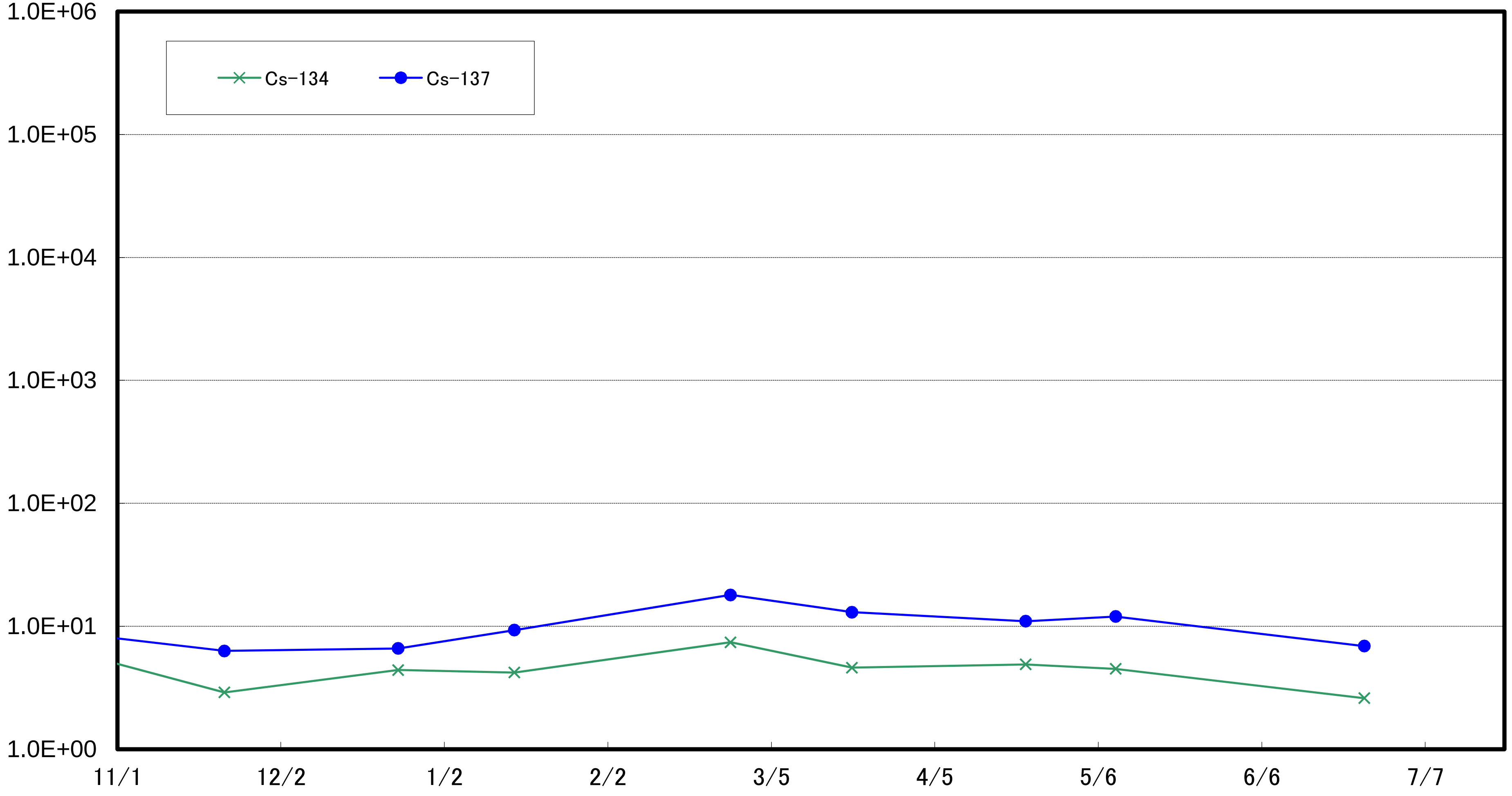
# 福島第二　敷地沖合2km付近(T-S7)　海底土放射能濃度(Bq／kg･乾土)



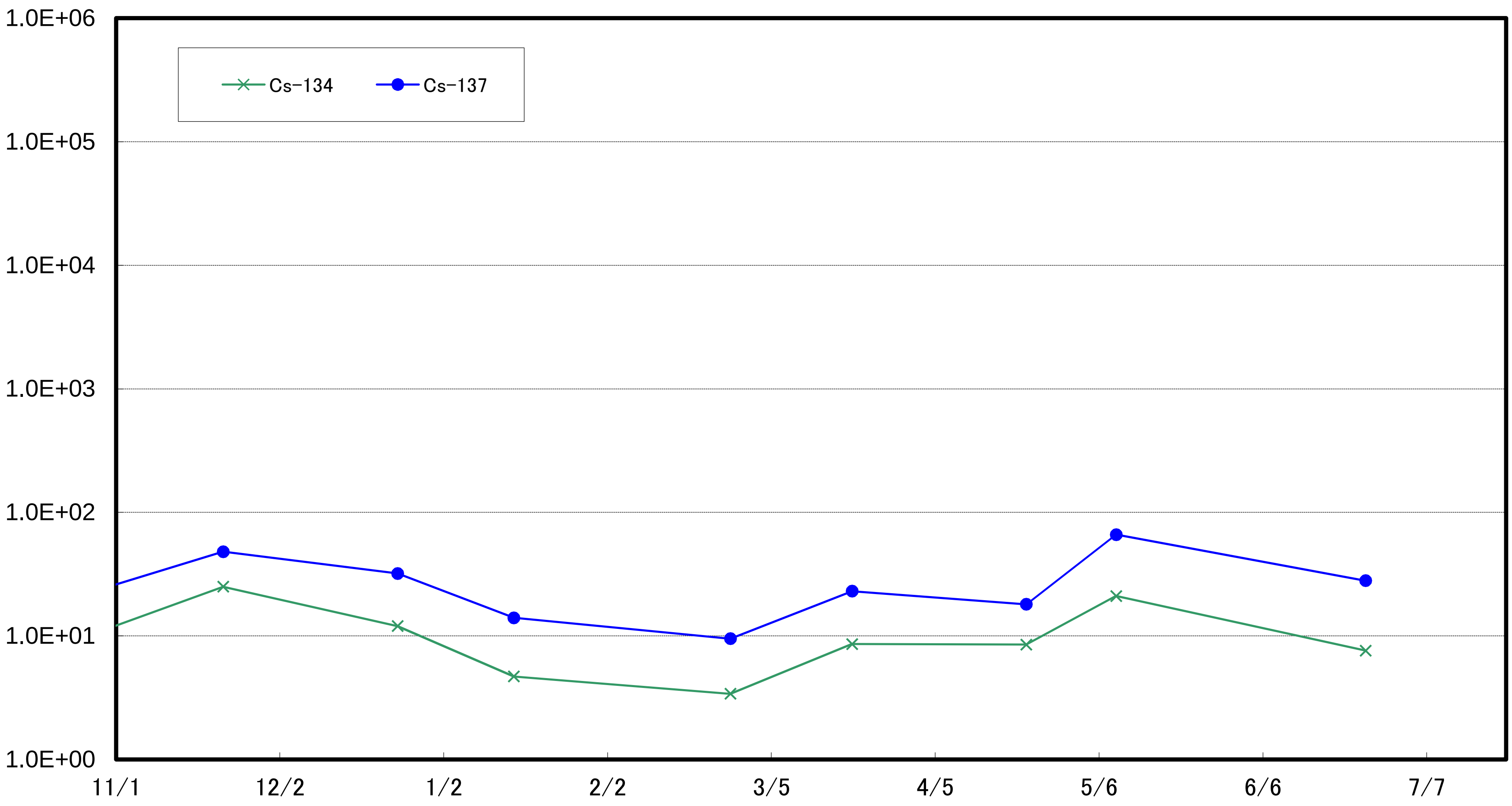
熊川沖合4km付近(T-S8) 海底土放射能濃度(Bq／kg・乾土)



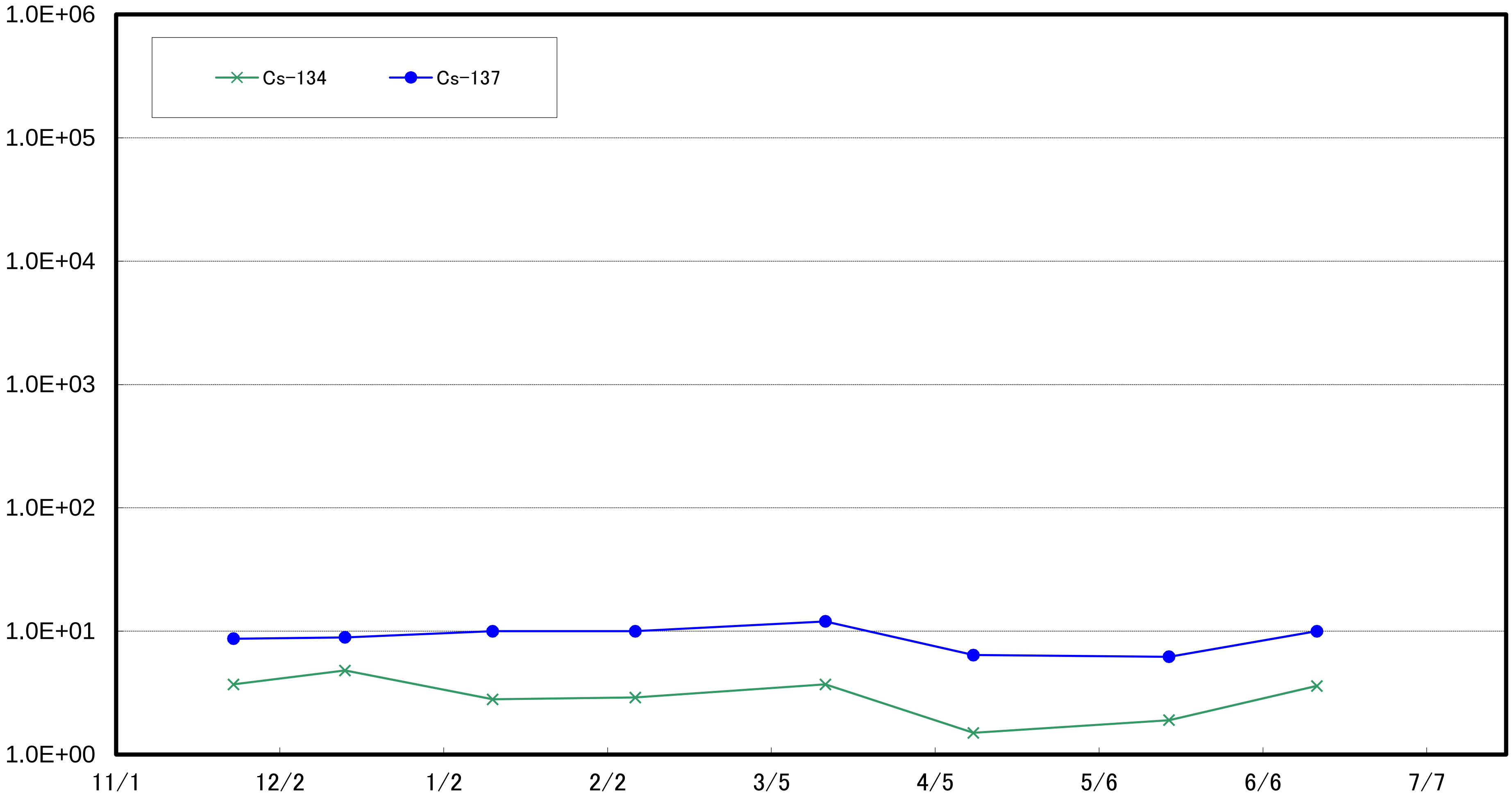
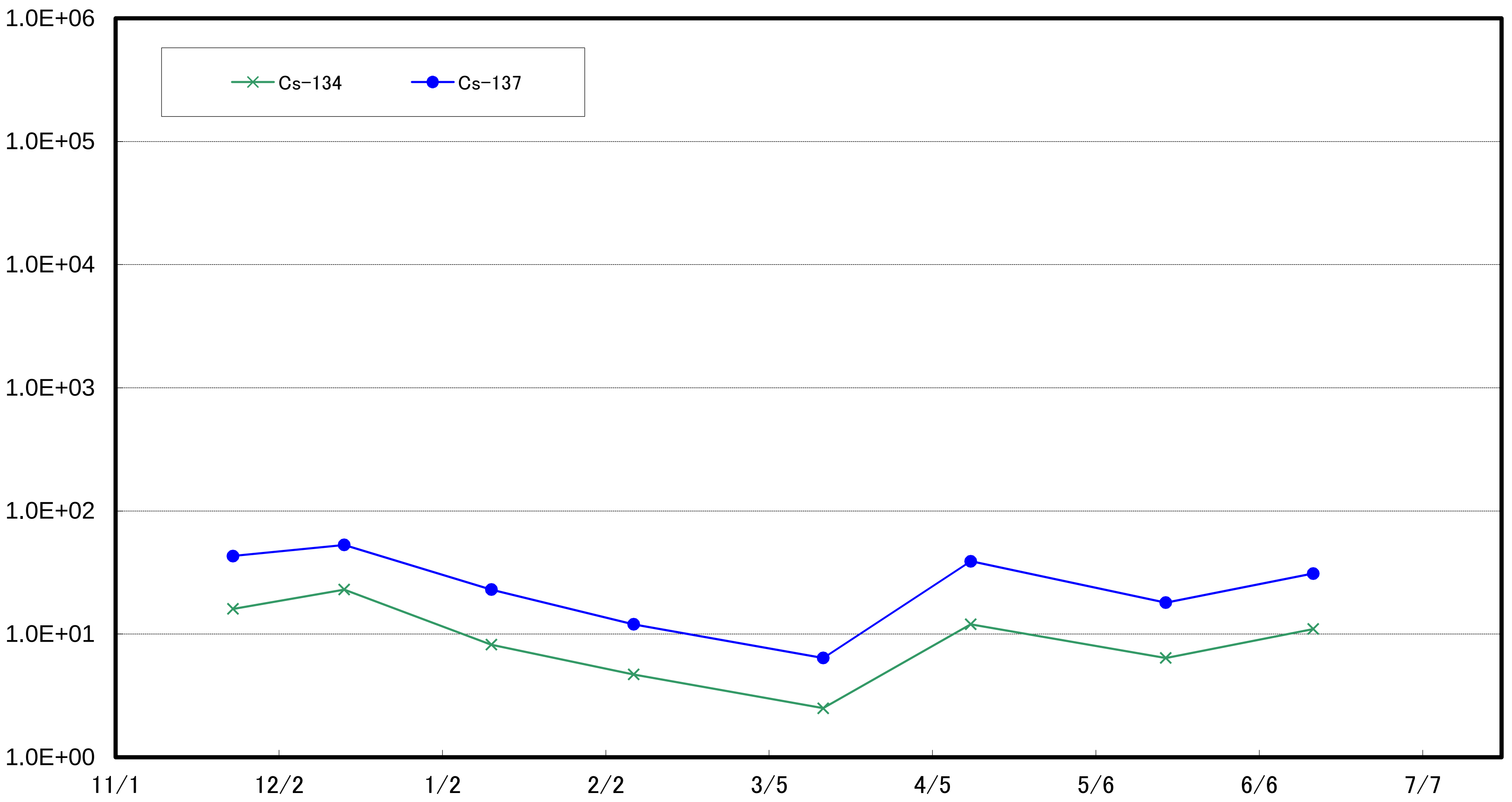
小高区沖合15km付近(T-B1) 海底土放射能濃度(Bq／kg・乾土)



請戸川沖合18km付近(T-B2) 海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



福島第一　敷地沖合10km付近(T-B3)　海底土放射能濃度(Bq／kg･乾土)



福島第二　敷地沖合10km付近（T-B4）　海底土放射能濃度（Bq／kg･乾土）