

福島第一原子力発電所海底土調査結果まとめ表(平成25年5月)

参考値

|                  | 地点番号   | 採取場所            | 試料採取日時            | 乾土率 (%)         | 試料濃度(Bq/kg・乾土) |               |
|------------------|--------|-----------------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|
|                  |        |                 |                   |                 | Cs-134 [約2年]   | Cs-137 [約30年] |
| 沿岸               | T-1    | 1F 5.6号機放水口北側   | 平成25年5月14日 12時20分 | 79.5            | 260            | 530           |
|                  | T-2-1  | 1F南放水口付近 ※※1    | 平成25年5月14日 11時35分 | 79.1            | 190            | 370           |
|                  | T-3    | 2F北放水口付近        | 平成25年5月7日 9時40分   | 79.8            | 50             | 94            |
|                  | T-4-2  | 北迫川南側付近 ※※2     | 平成25年5月7日 7時30分   | 87.5            | 65             | 130           |
| 福島第一原子力発電所20km圏内 | T-14   | 小高区沖合3km        | 平成25年5月14日 9時08分  | 60.3            | 510            | 1,000         |
|                  | T-11   | 岩沢海岸沖合3km       | 平成25年5月15日 9時14分  | 70.6            | 170            | 350           |
|                  | T-D1   | 請戸川沖合3km        | 平成25年5月14日 9時27分  | 82.3            | 19             | 44            |
|                  | T-D5   | 1F敷地沖合3km       | 平成25年5月14日 10時35分 | 74.3            | 110            | 220           |
|                  | T-D9   | 2F敷地沖合3km       | 平成25年5月15日 8時44分  | 75.8            | 67             | 150           |
|                  | T-5    | 1F敷地沖合15km      | 平成25年5月15日 8時03分  | 75.3            | 94             | 190           |
|                  | T-①    | 小高区村上沖合1km      | 平成25年5月13日 9時12分  | 74.2            | 13             | 35            |
|                  | T-②    | 小高区村上沖合2km      | 平成25年5月13日 9時03分  | 86.2            | 8.1            | 14            |
|                  | T-③    | 浪江町請戸沖合1km      | 平成25年5月13日 9時38分  | 73.9            | 34             | 72            |
|                  | T-④    | 浪江町請戸沖合2km      | 平成25年5月13日 10時00分 | 87.4            | 5.8            | 17            |
|                  | T-⑤    | 浪江町請戸沖合3km      | 平成25年5月13日 10時13分 | 79.3            | 19             | 29            |
|                  | T-⑥    | 大熊町熊川沖合1km      | 平成25年5月16日 8時50分  | 71.3            | 200            | 380           |
|                  | T-⑦    | 大熊町熊川沖合2km      | 平成25年5月16日 8時43分  | 75.1            | 69             | 130           |
|                  | T-⑧    | 大熊町熊川沖合3km      | 平成25年5月16日 8時35分  | 73.6            | 73             | 160           |
|                  | T-⑨    | 大熊町熊川沖合5km      | 平成25年5月16日 8時25分  | 80.8            | 9.2            | 14            |
|                  | T-⑩    | 大熊町熊川沖合10km     | 平成25年5月20日 8時50分  | 75.4            | 69             | 130           |
|                  | T-⑪    | 大熊町熊川沖合15km     | 平成25年5月20日 8時21分  | 74.2            | 53             | 110           |
|                  | T-⑫    | 大熊町熊川沖合20km     | 平成25年5月20日 8時05分  | 70.8            | 34             | 76            |
|                  | T-⑬    | 楢葉町山田浜沖合1km     | 平成25年5月20日 9時32分  | 70.0            | 160            | 340           |
|                  | T-S1   | 太田川沖合1km付近      | 平成25年5月9日 5時35分   | 75.7            | 8.2            | 15            |
|                  | T-S2   | 小高区沖合3km付近      | 平成25年5月9日 6時02分   | 75.4            | 20             | 38            |
|                  | T-S3   | 請戸川沖合3km付近      | 平成25年5月20日 6時24分  | 85.2            | 21             | 35            |
|                  | T-S4   | 1F敷地沖合3km付近     | 平成25年5月20日 6時00分  | 80.3            | 22             | 45            |
|                  | T-S5   | 木戸川沖合2km付近      | 平成25年5月17日 6時15分  | 79.1            | 10             | 19            |
|                  | T-S7   | 2F敷地沖合2km付近 ※※3 | 平成25年5月17日 5時54分  | 79.8            | 11             | 23            |
|                  | T-S8   | 熊川沖合4km付近 ※※4   | 平成25年5月23日 6時33分  | 76.6            | 33             | 77            |
|                  | T-B1   | 小高区沖合15km付近     | 平成25年5月31日 5時18分  | 84.3            | 7.4            | 17            |
|                  | T-B2   | 請戸川沖合18km付近     | 平成25年5月31日 5時56分  | 81.9            | 24             | 53            |
|                  | T-B3   | 1F敷地沖合10km付近    | 平成25年5月25日 5時44分  | 85.7            | 15             | 26            |
|                  | T-B4   | 2F敷地沖合10km付近    | 平成25年5月25日 6時31分  | 75.4            | 42             | 81            |
|                  | 30km圏内 | T-13-1          | 新田川沖合1km          | 平成25年5月8日 6時20分 | 78.7           | 7.2           |
| T-7              |        | 岩沢海岸沖合15km      | 平成25年5月13日 9時58分  | 64.1            | 140            | 280           |
| 30km圏外           | T-18   | 小名浜港沖合3km       | 平成25年5月13日 6時06分  | 71.5            | 53             | 100           |
|                  | T-12   | いわき市北部沖合3km     | 平成25年5月15日 6時10分  | 74.1            | 20             | 53            |
|                  | T-17-1 | 夏井川沖合1km        | 平成25年5月15日 6時45分  | 76.0            | 25             | 50            |
|                  | T-20   | 豊間沖合3km         | 平成25年5月15日 7時10分  | 74.8            | 19             | 43            |
|                  | T-22   | 相馬沖合3km         | 平成25年5月8日 5時10分   | 72.8            | 180            | 360           |
|                  | T-MA   | 鹿島沖合5km         | 平成25年5月8日 5時40分   | 83.1            | 5.1            | 9.7           |
|                  | T-M10  | 沼の内沖合5km        | 平成25年5月13日 7時26分  | 66.9            | 57             | 110           |

※ 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。

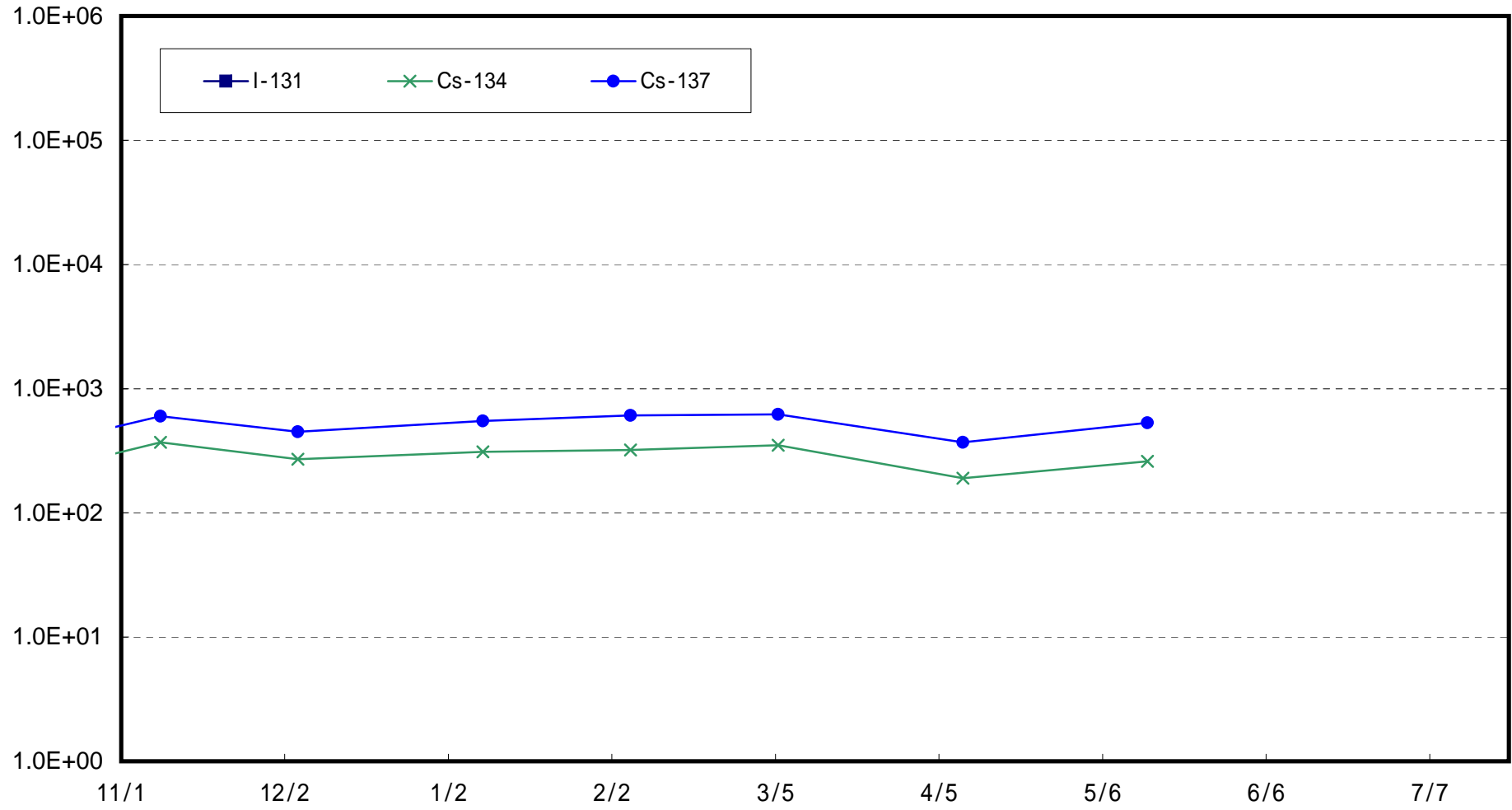
※※1 H24年11月採取分より、「T-2」から「T-2-1」へ採取場所変更。

※※2 H25年4月採取分より、「T-4-1」から「T-4-2」へ採取場所変更。

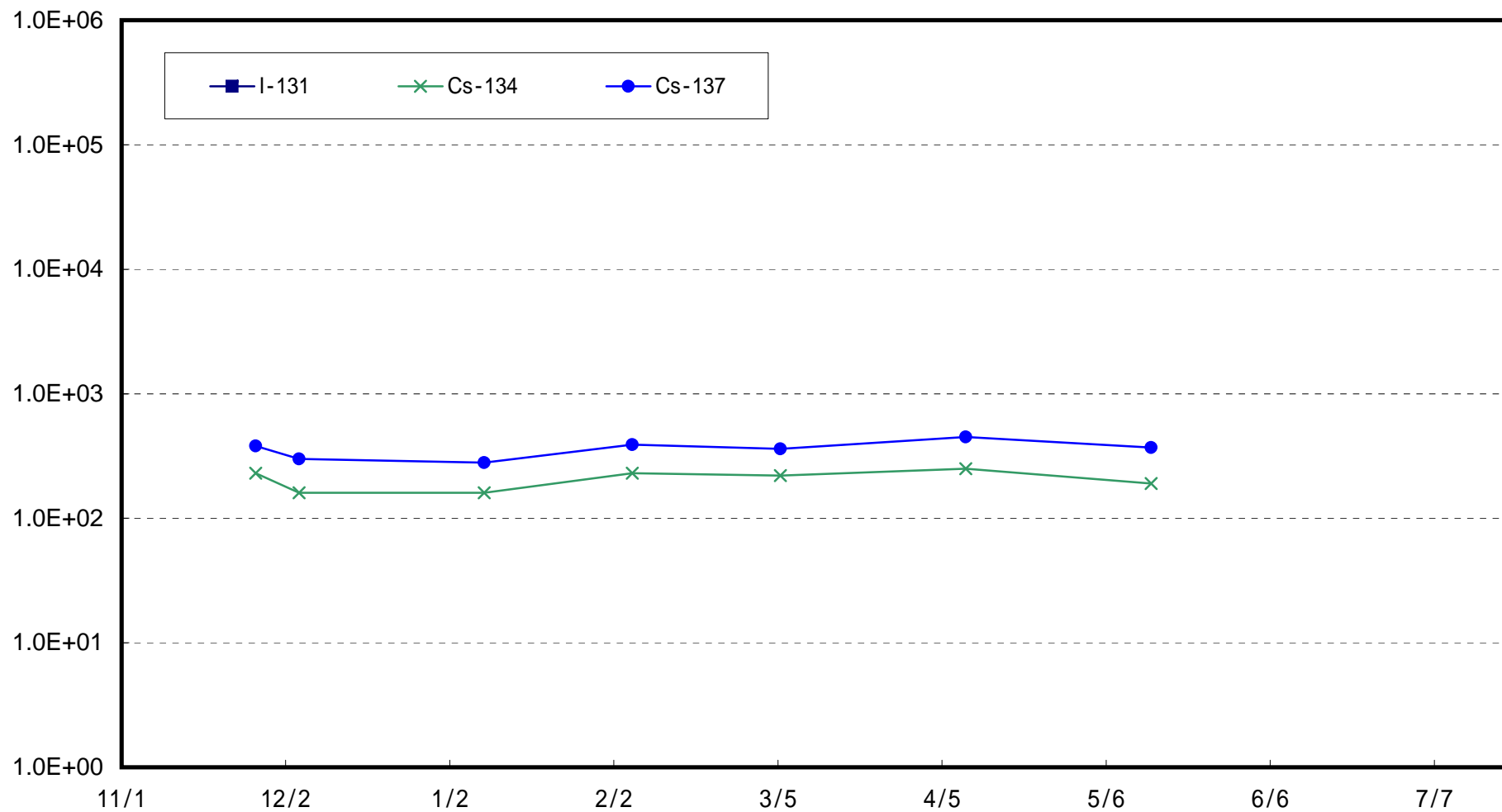
※※3 H24年5月より、「T-S7」を新設。

※※4 H24年7月より、「T-S8」を新設。

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)

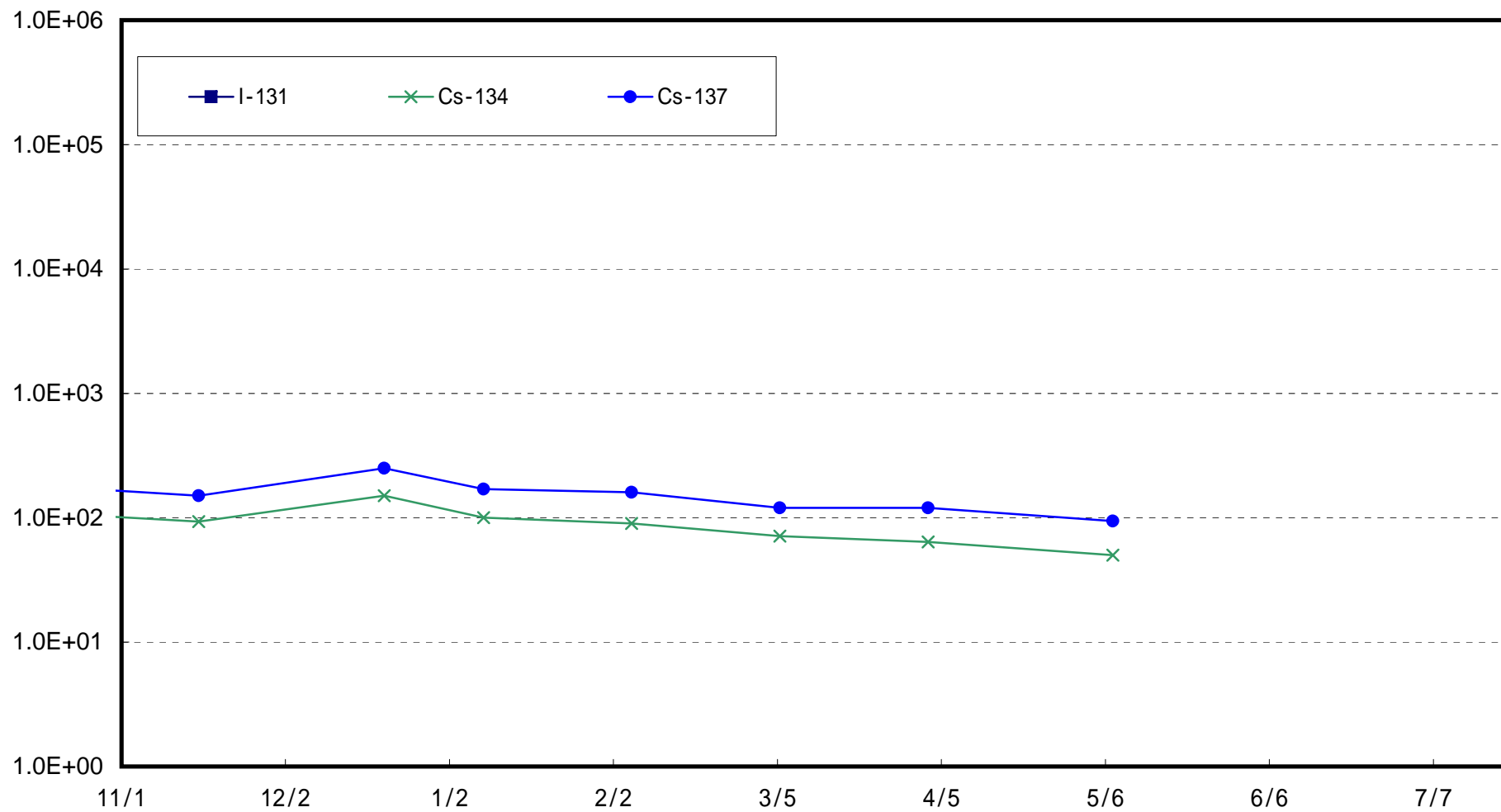


福島第一 南放水口付近(T-2-1) 海底土放射能濃度(Bq / kg・乾土)

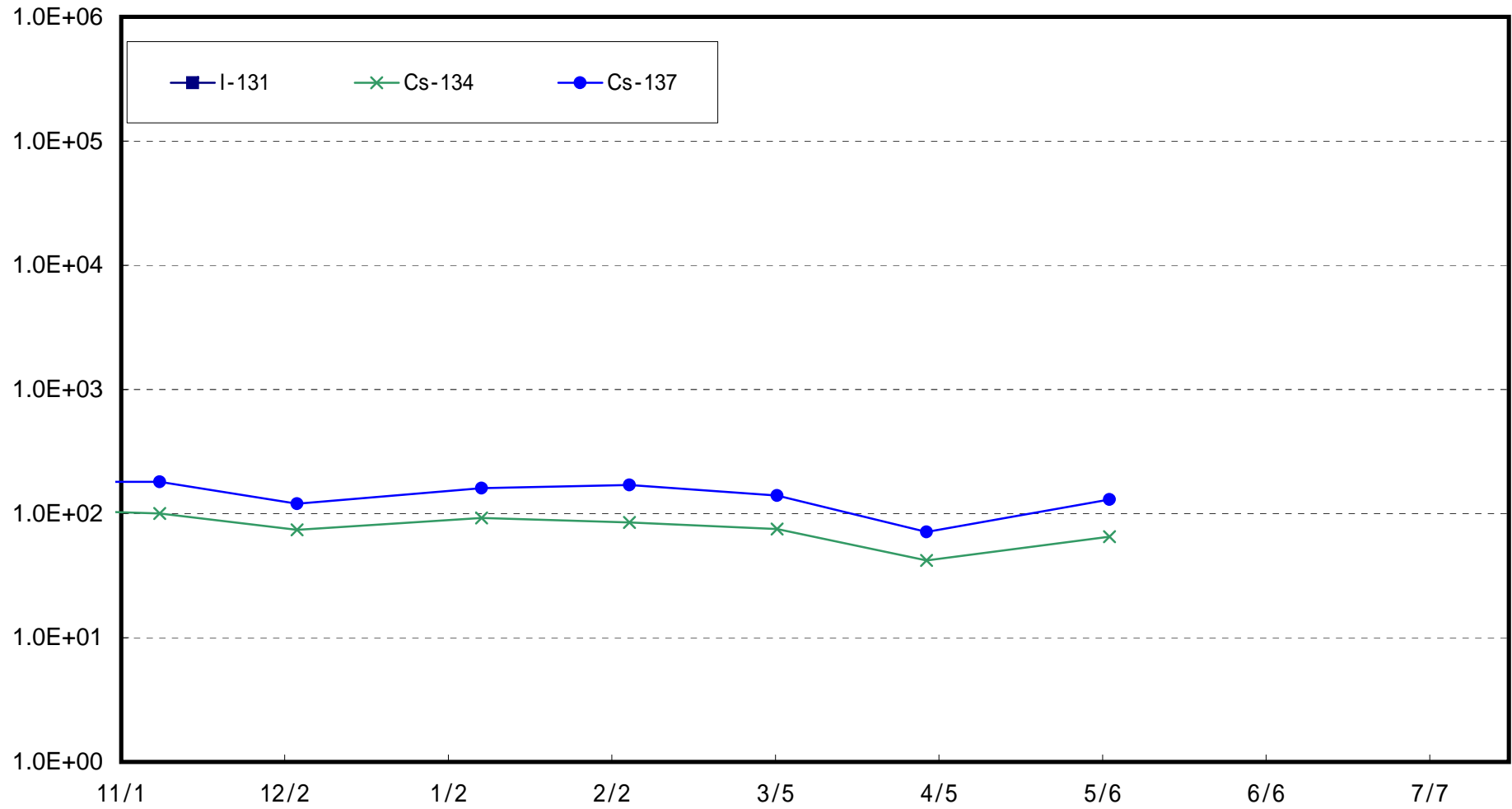


11月25日まで 福島第一南放水口付近(1~4号機放水口から南側に約330m地点)にて採取

福島第二 北放水口付近(T-3) 海底土放射能濃度(Bq / kg・乾土)

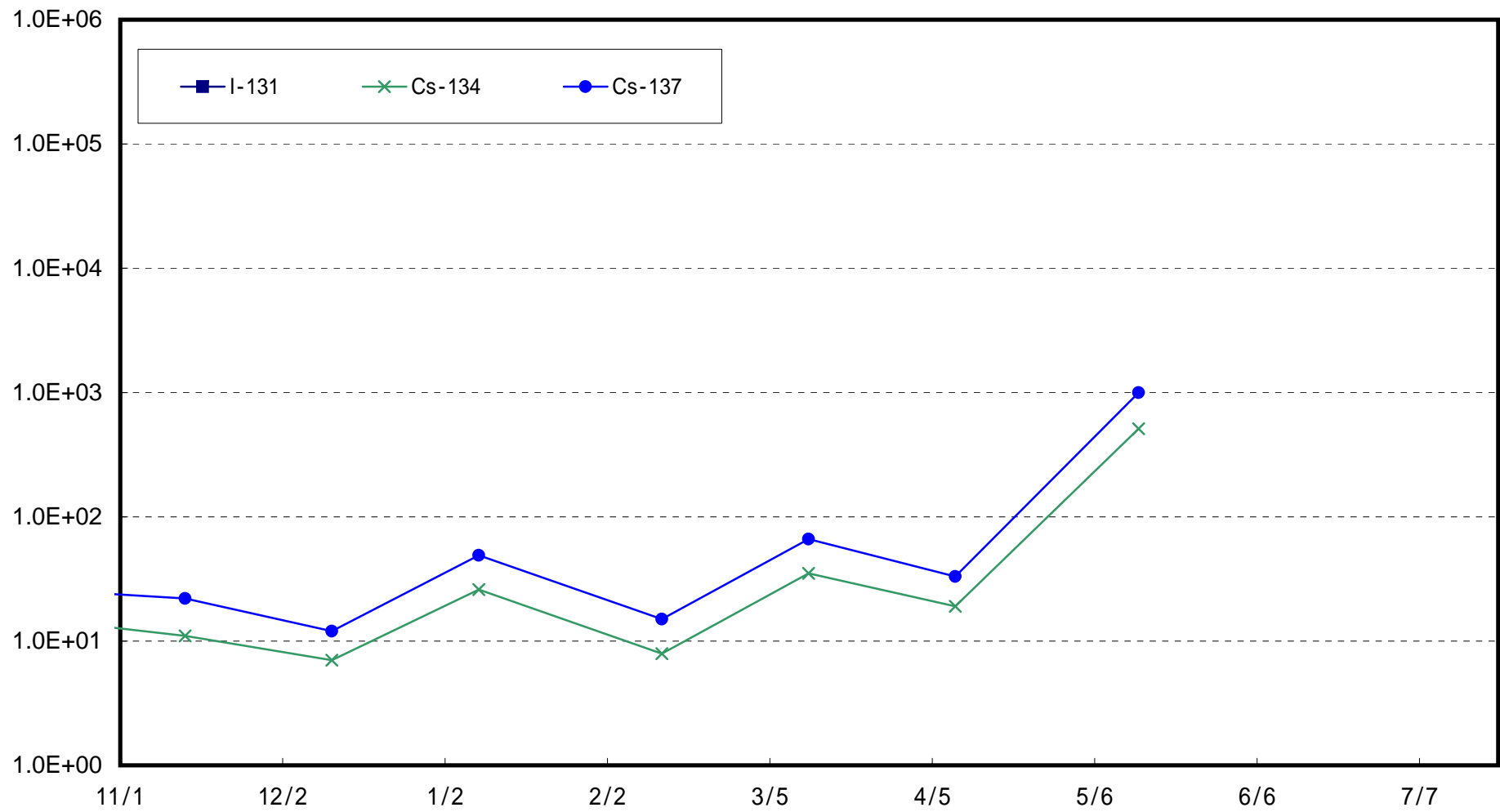


北迫川南側付近(T-4-2) 海底土放射能濃度 (Bq / kg・乾土)

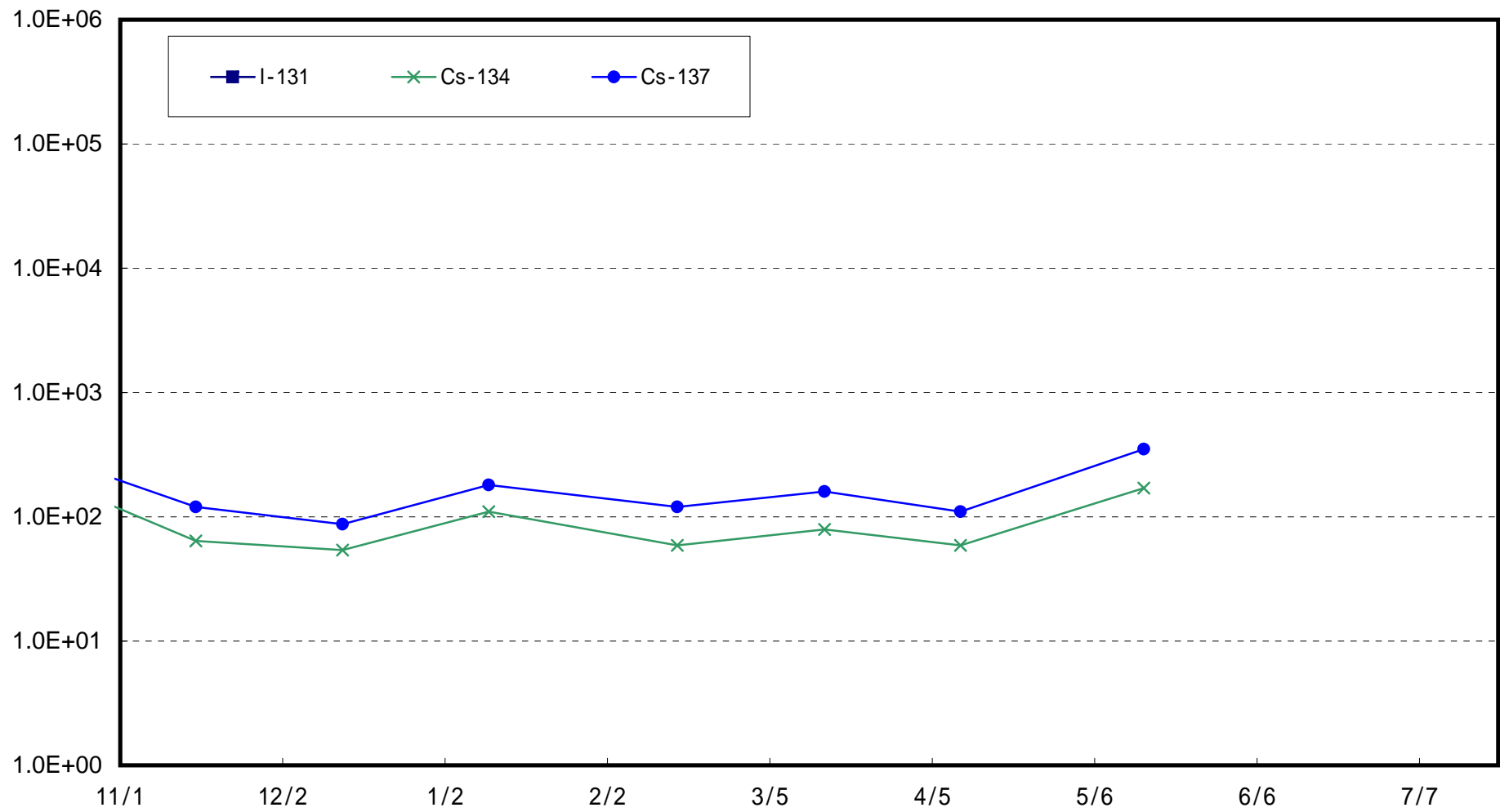


3月21日まで 福島第二 浅見川北側付近(1,2号機放水口から南側に約12km地点)(福島第一から約24km地点)にて採取

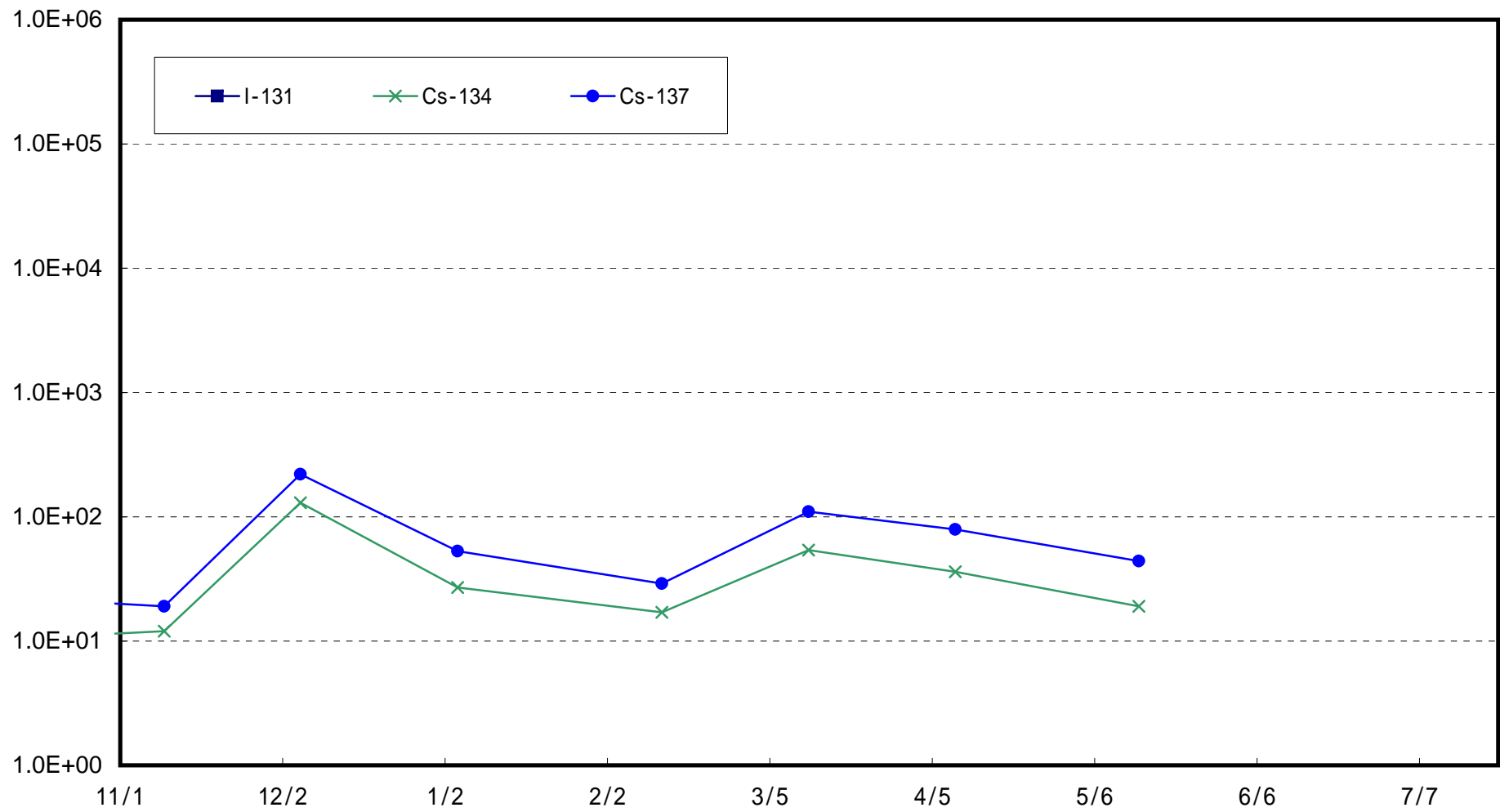
小高区冲合3 km (T-14) 海底土放射能濃度 (Bq / kg · 乾土)



岩沢海岸沖合3 km (T-11) 海底土放射能濃度 (Bq / kg・乾土)

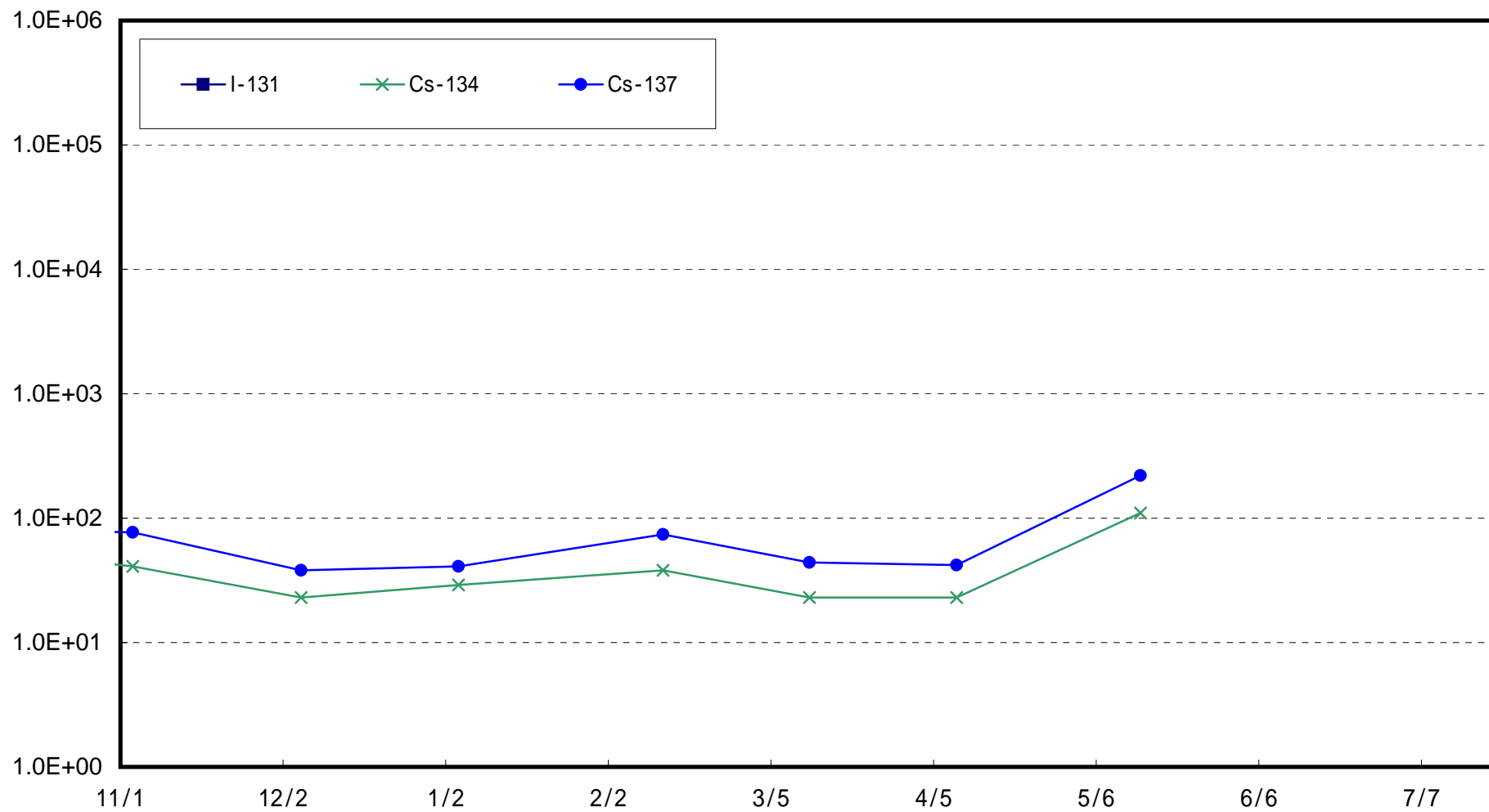


請戸川沖合 3 km (T-D1) 海底土放射能濃度 (Bq / kg · 乾土)

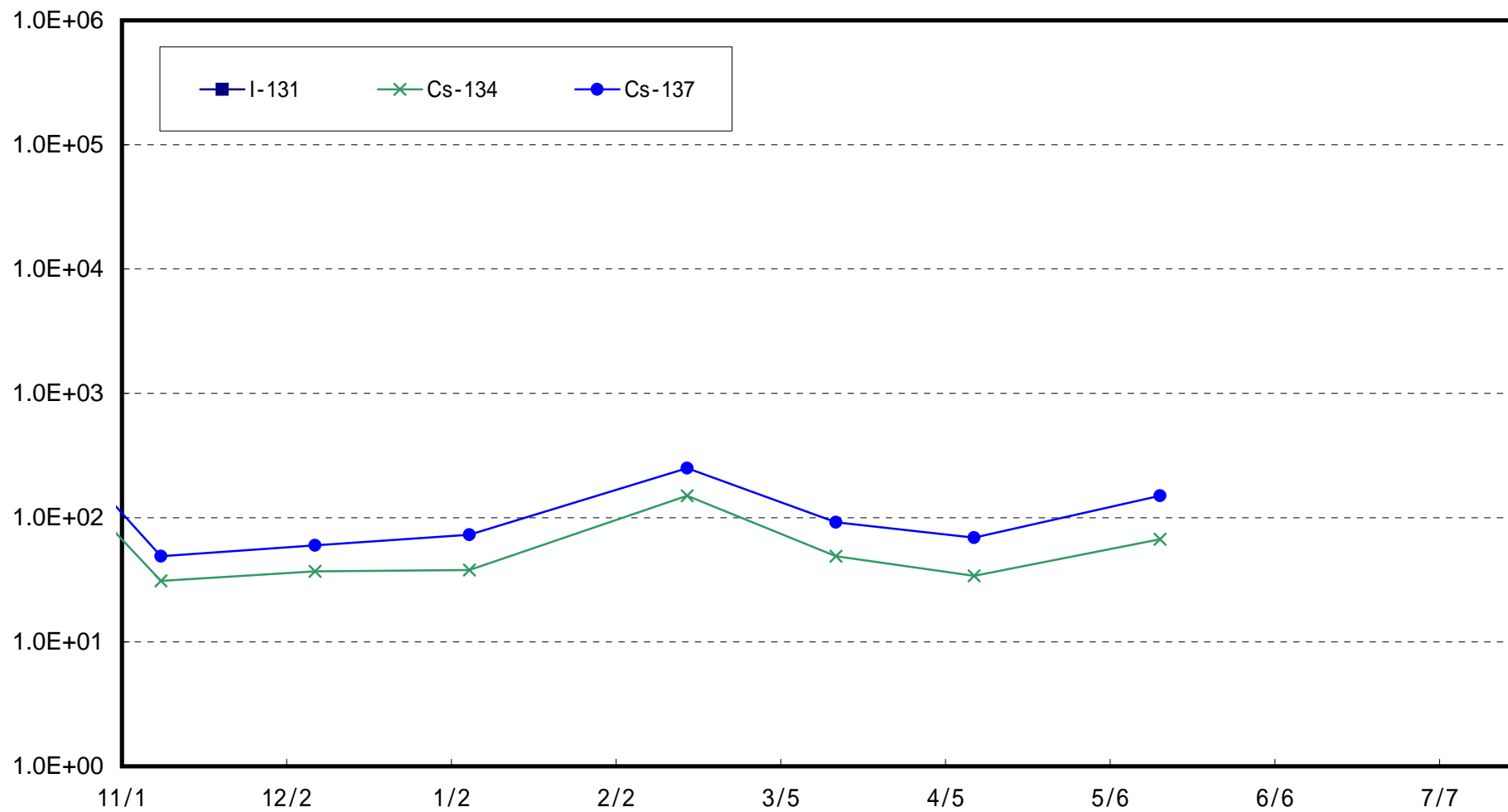




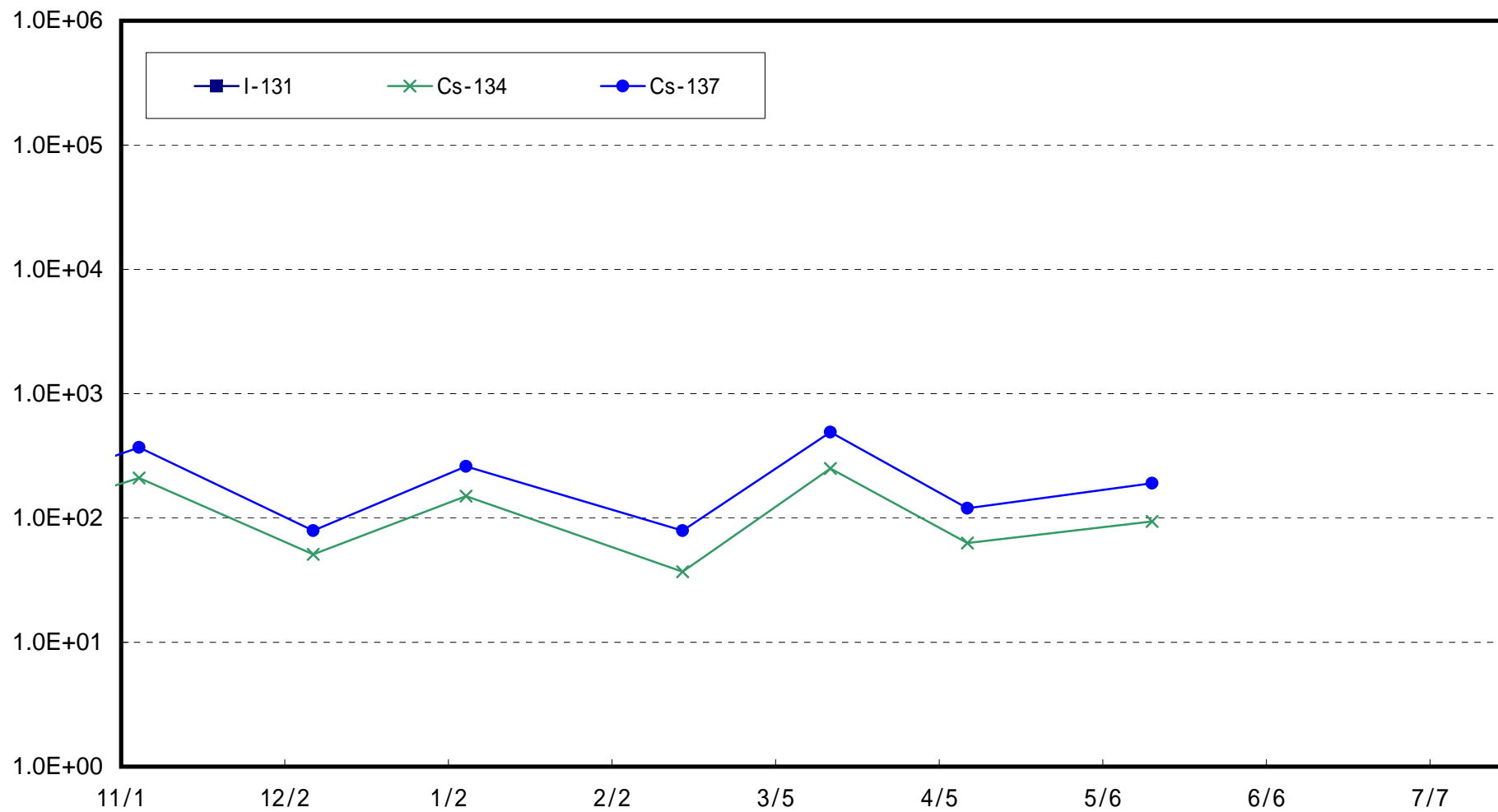
福島第一 敷地沖合 3 km (T-D5) 海底土放射能濃度 (Bq / kg・乾土)



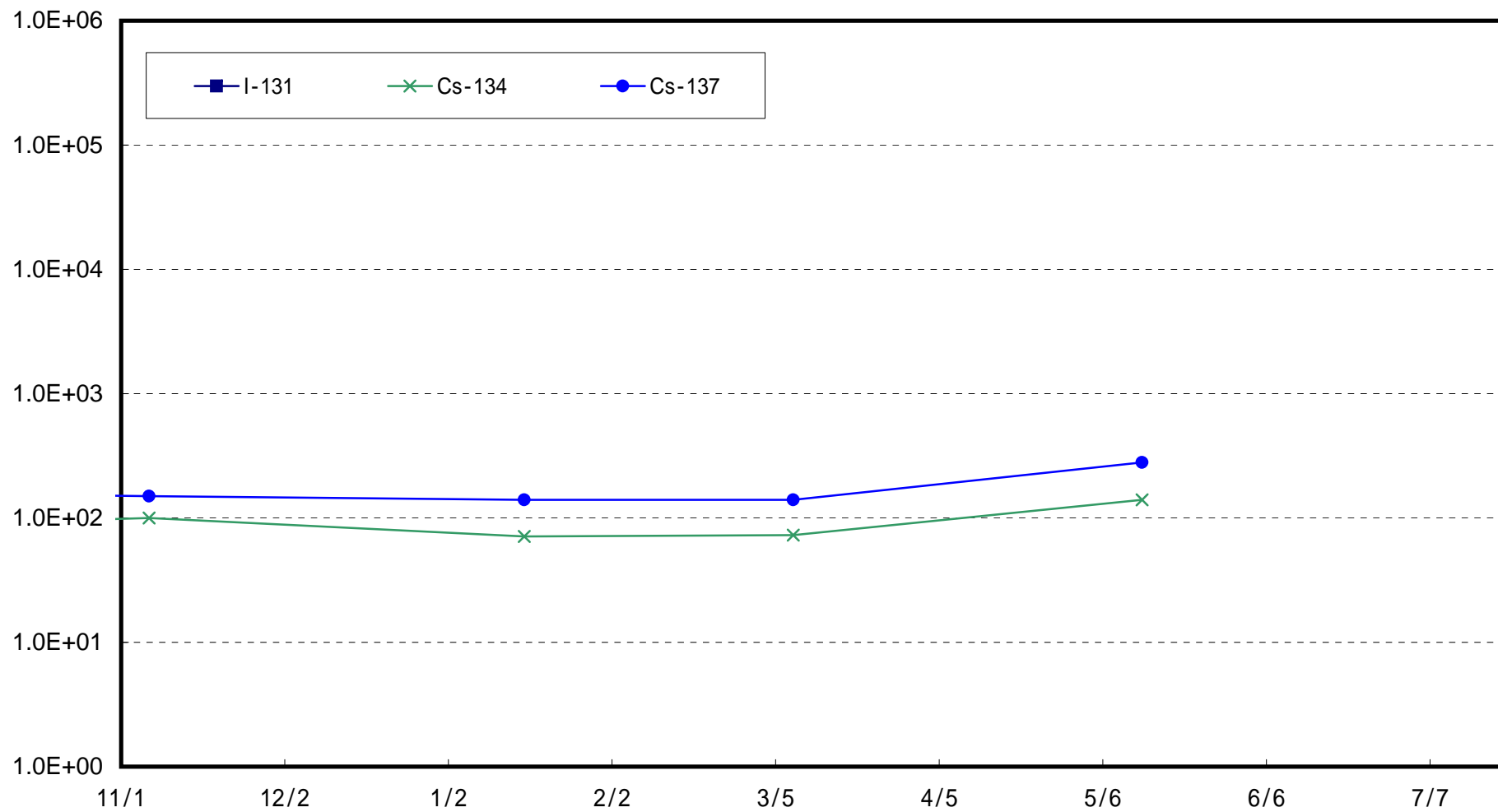
福島第二 敷地沖合 3 km (T-D9) 海底土放射能濃度 (Bq / kg · 乾土)



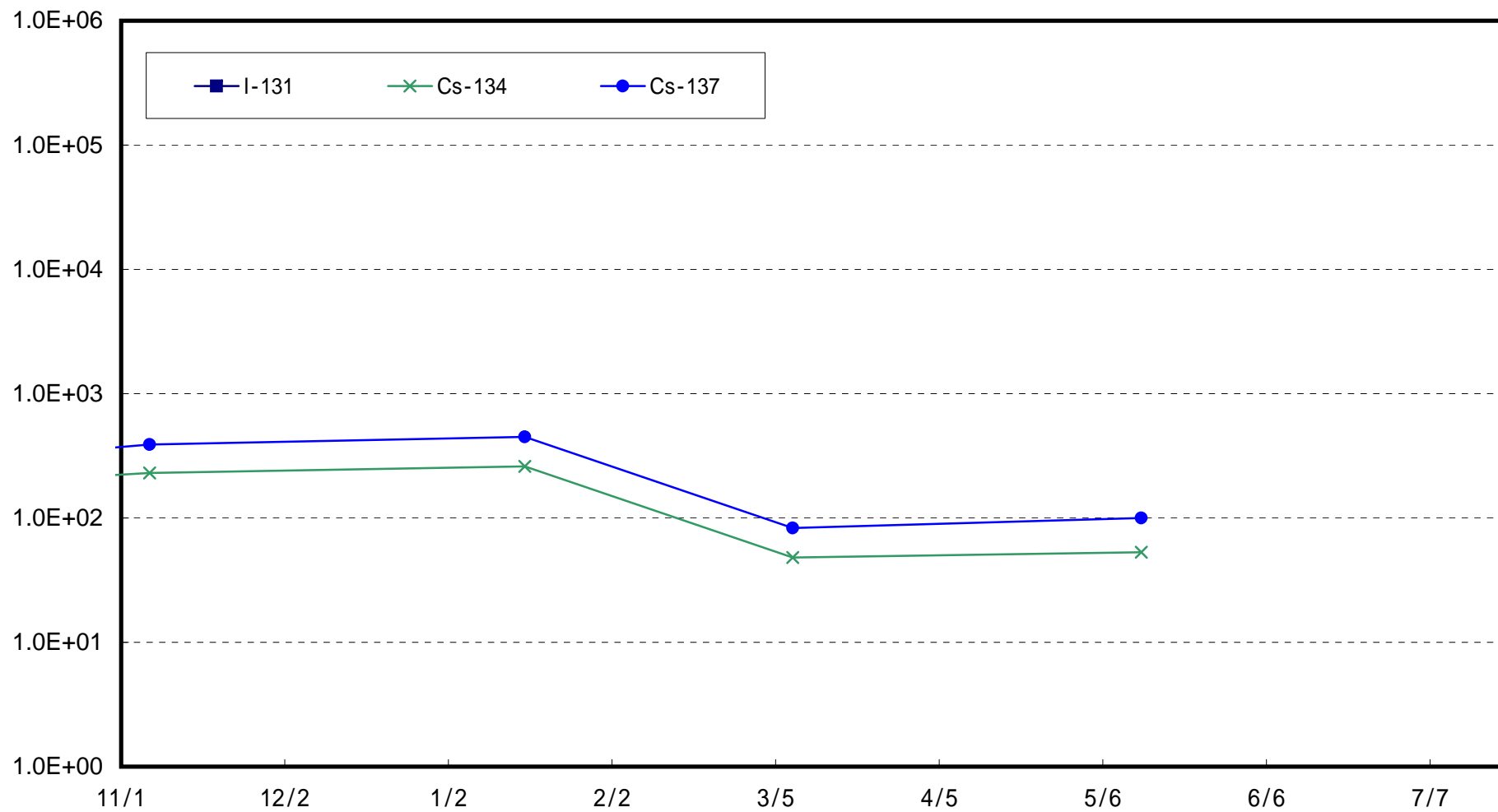
福島第一 敷地沖合15 km(T-5)海底土放射能濃度(Bq / kg・乾土)



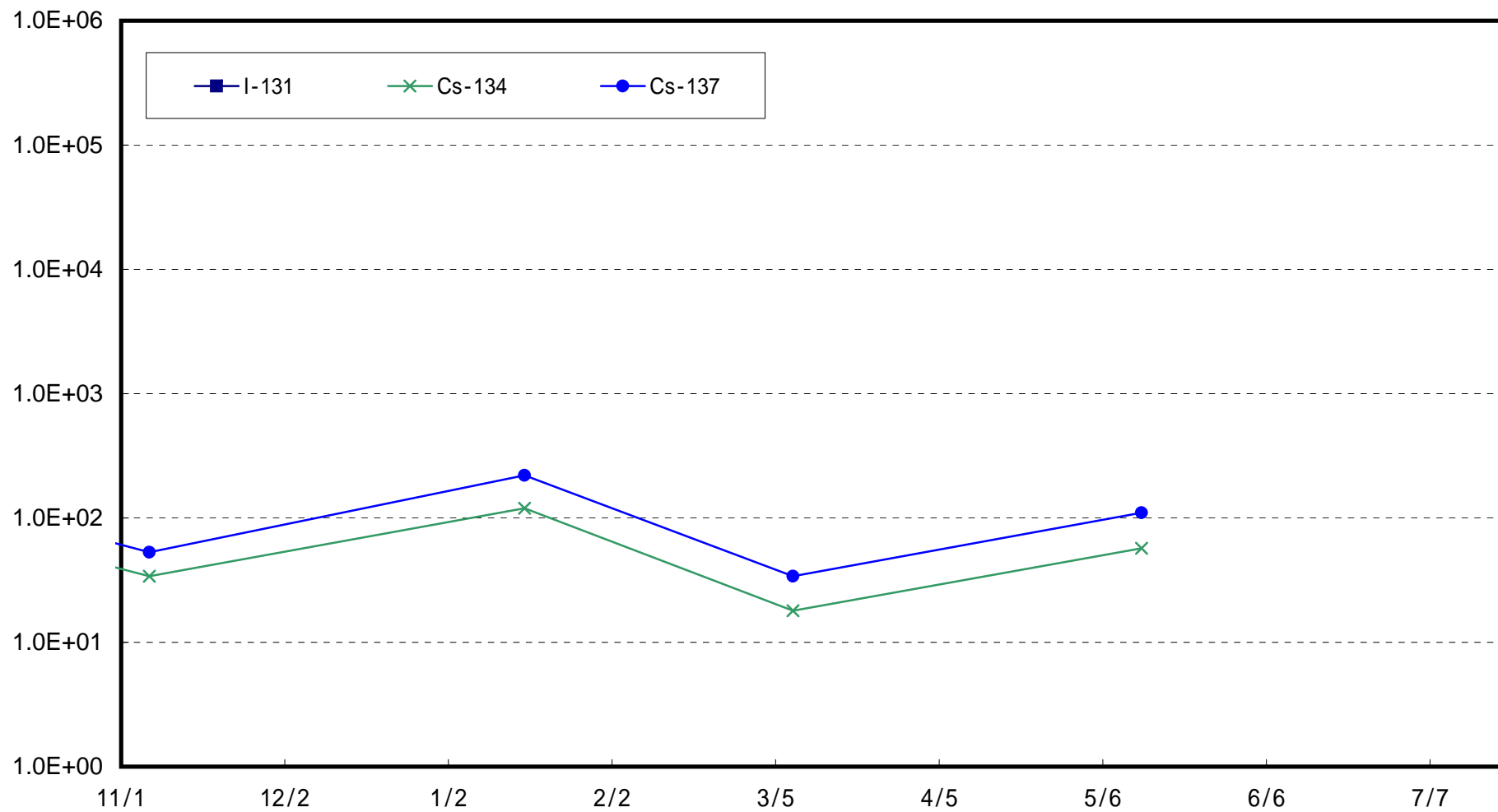
岩沢海岸沖合1.5 km (T-7) 海底土放射能濃度 (Bq / kg · 乾土)



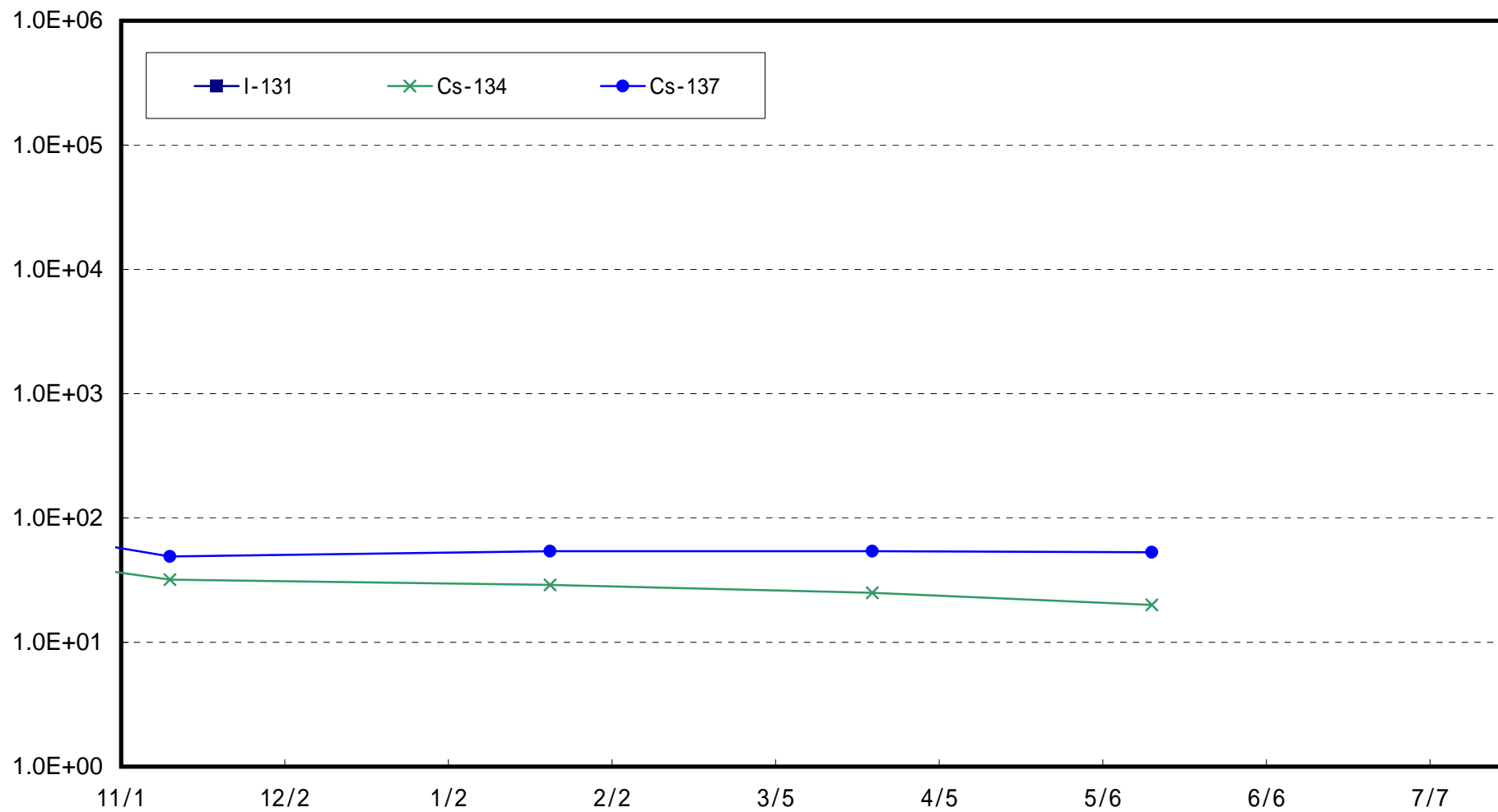
小名浜港沖合 3 km (T-18) 海底土放射能濃度 (Bq / kg · 乾土)



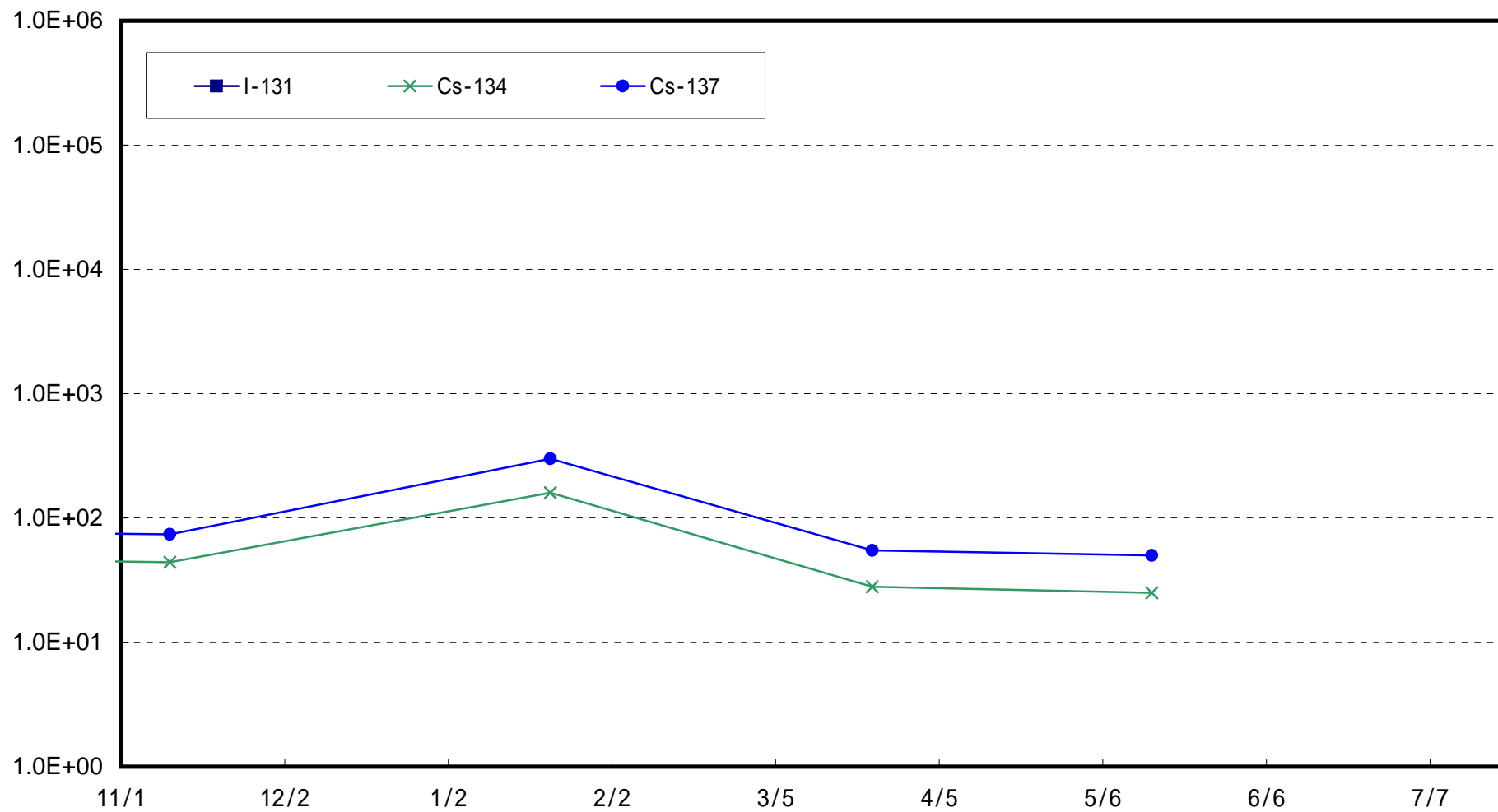
沼の内沖合 5 km (T-M10) 海底土放射能濃度 (Bq / kg · 乾土)



いわき市北部沖合3 km (T-12) 海底土放射能濃度 (Bq / kg・乾土)

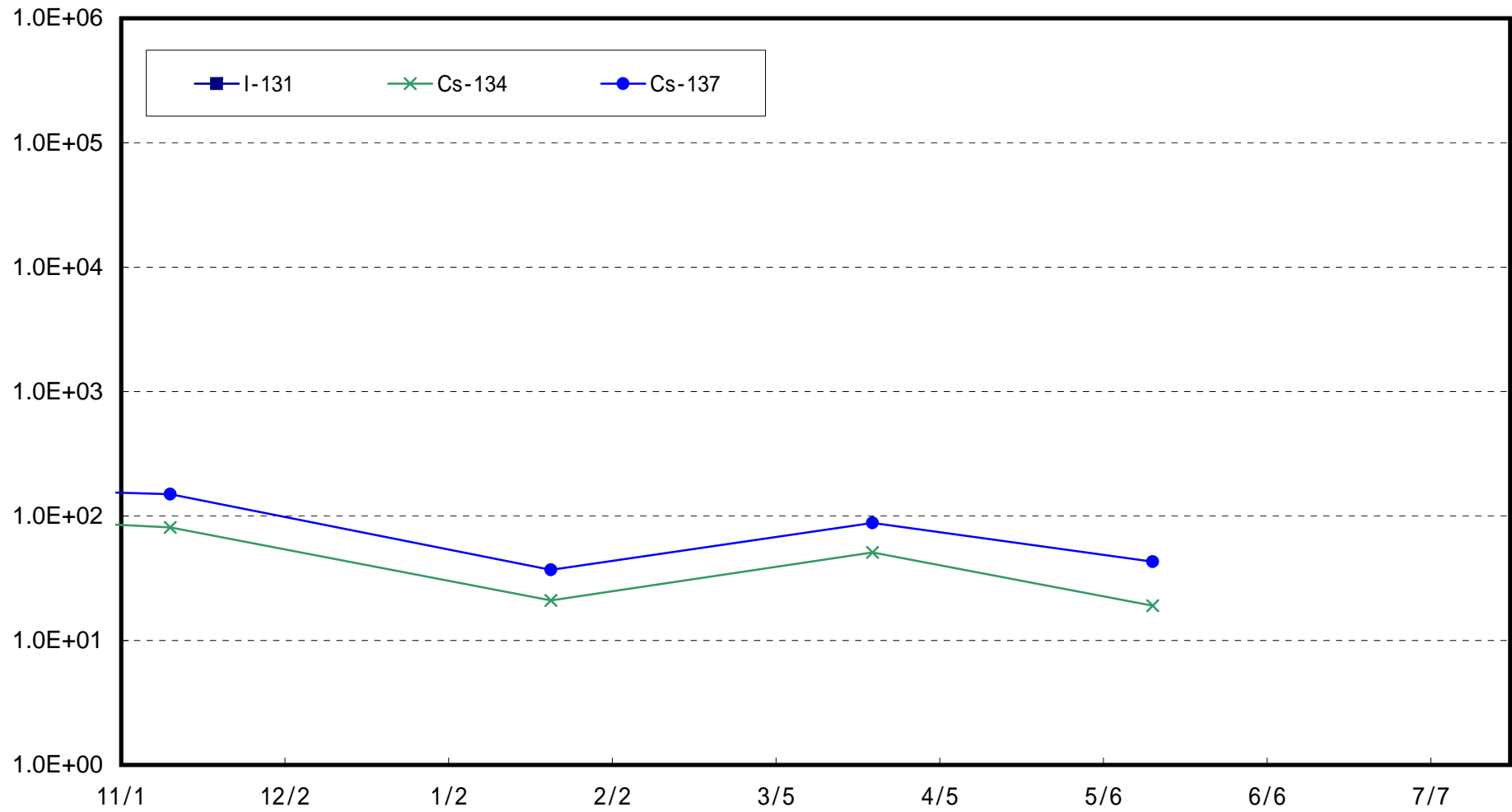


夏井川沖合1 km (T-17-1) 海底土放射能濃度 (Bq / kg · 乾土)

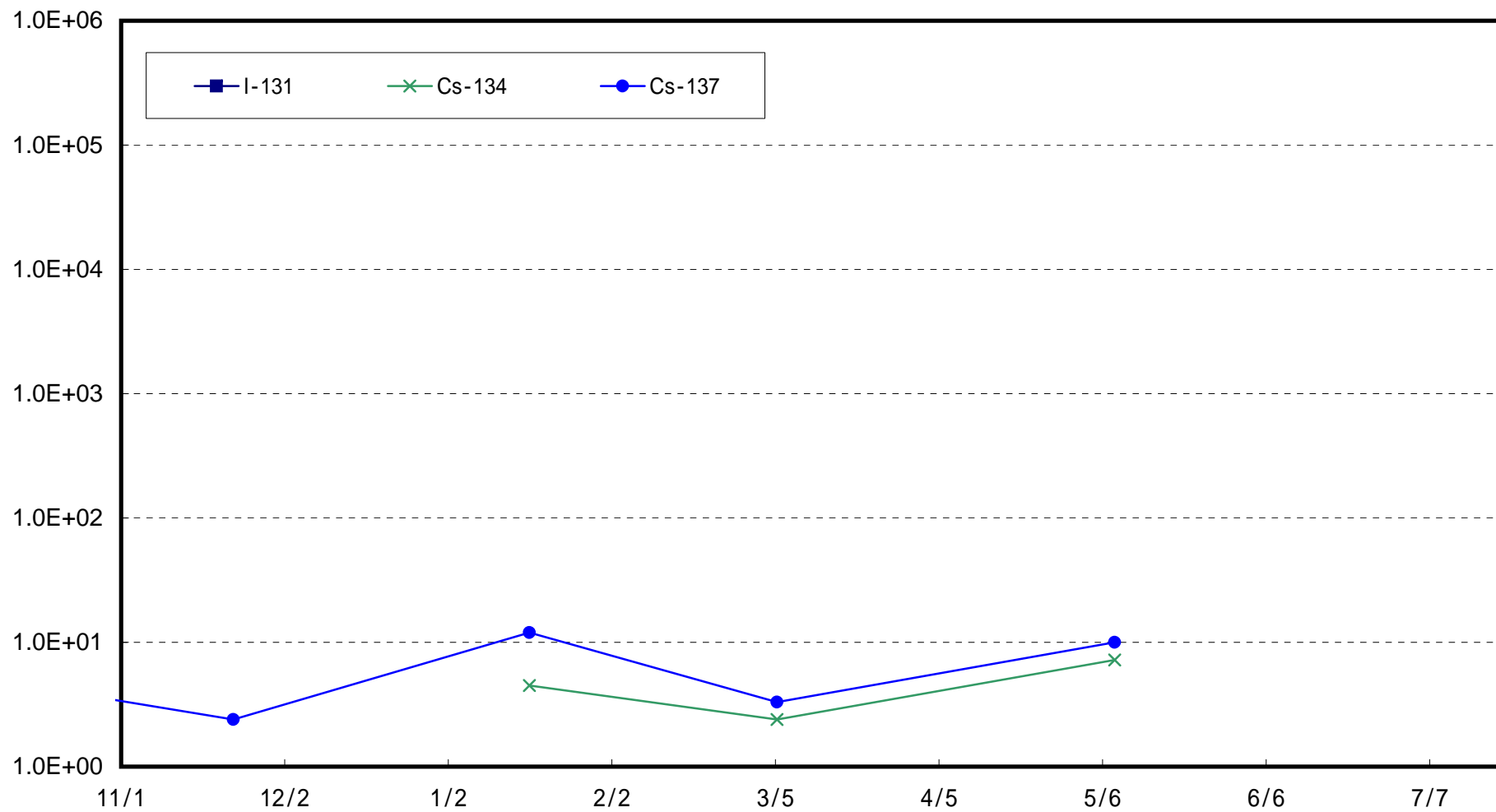




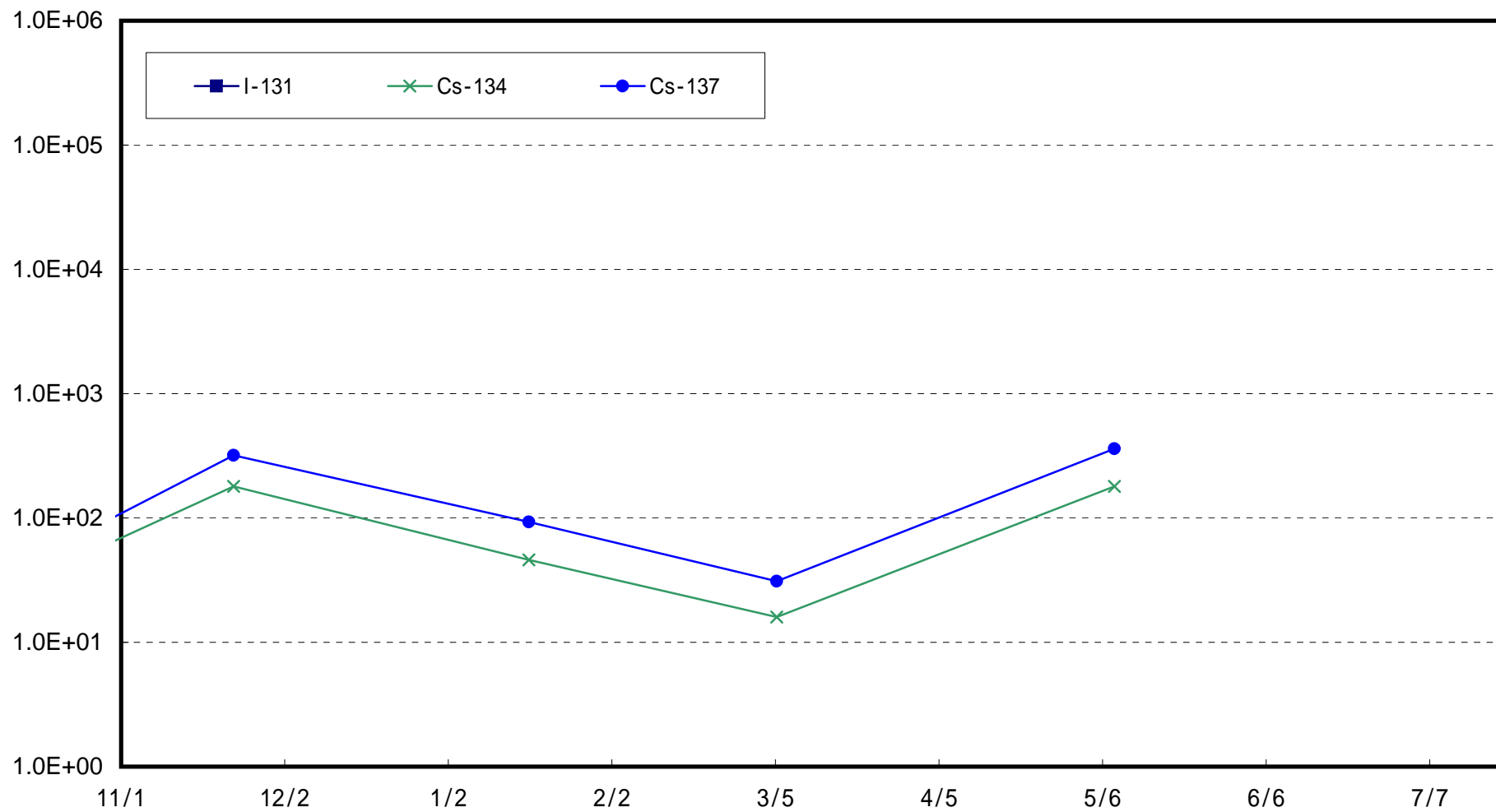
豊間沖合 3 km (T-20) 海底土放射能濃度 (Bq / kg · 乾土)



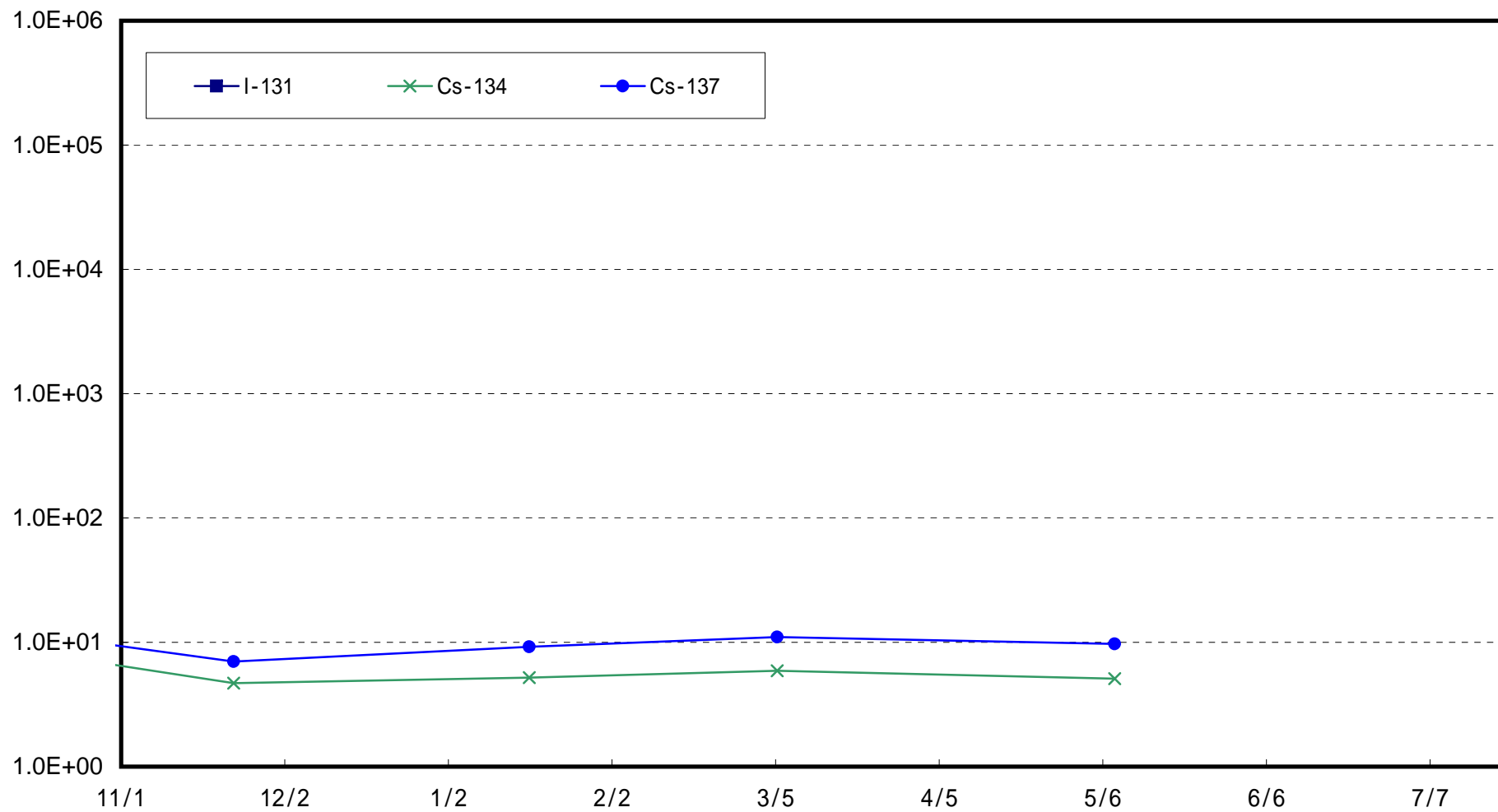
新田川沖合1km(T-13-1)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



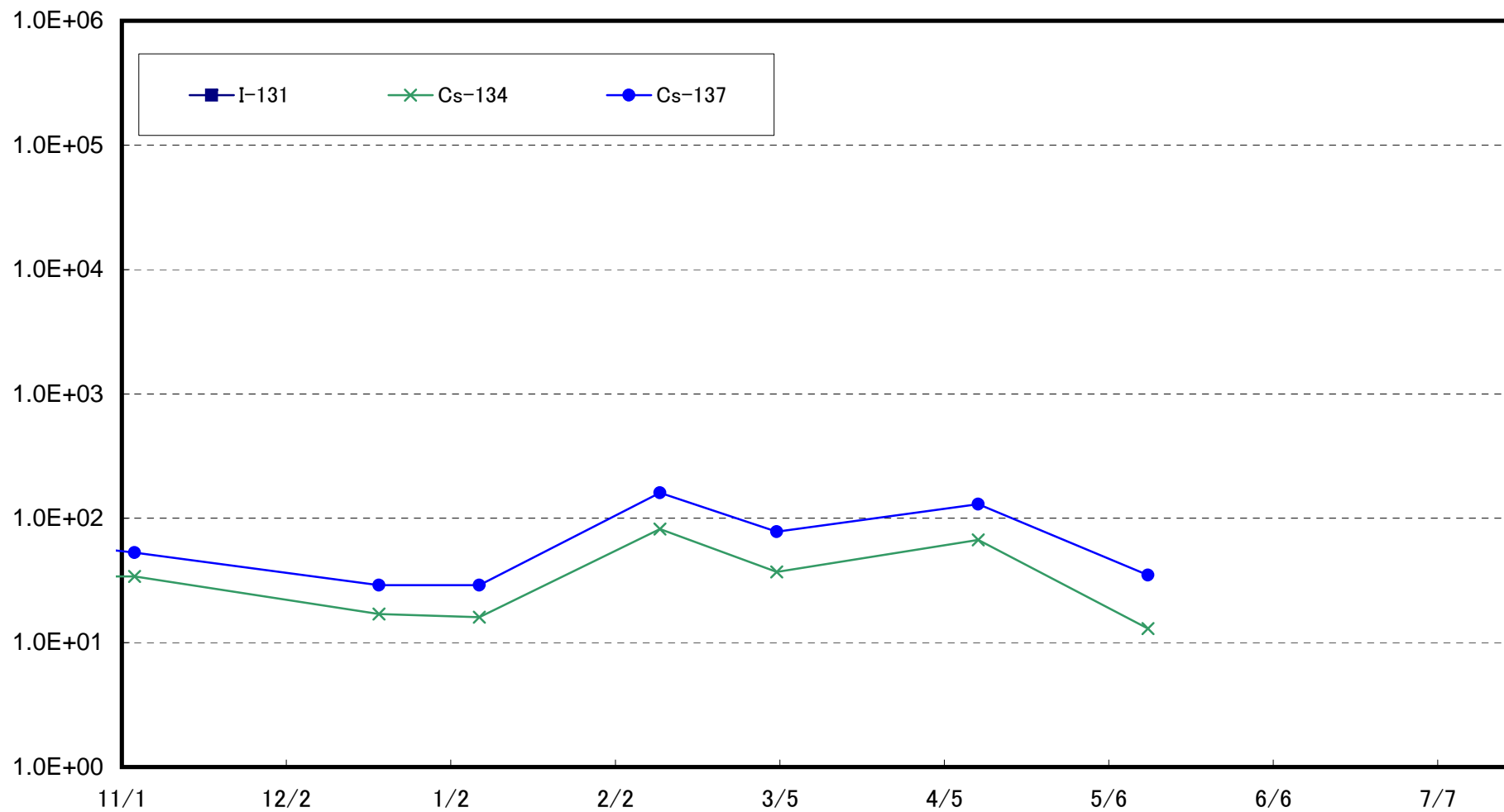
相馬沖合 3 km (T-22) 海底土放射能濃度 (Bq / kg · 乾土)



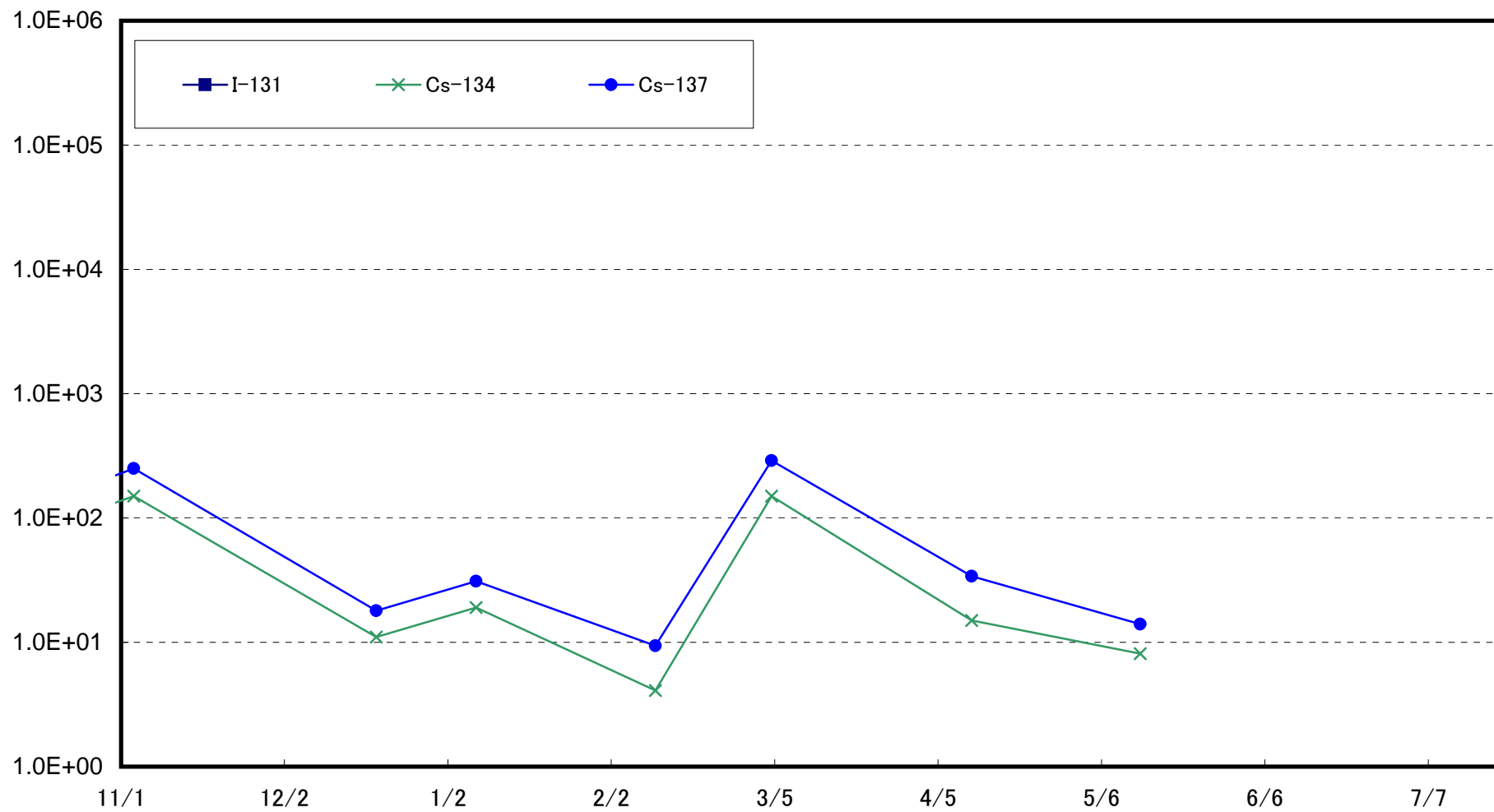
鹿島沖合 5 km (T-MA) 海底土放射能濃度 (Bq / kg · 乾土)



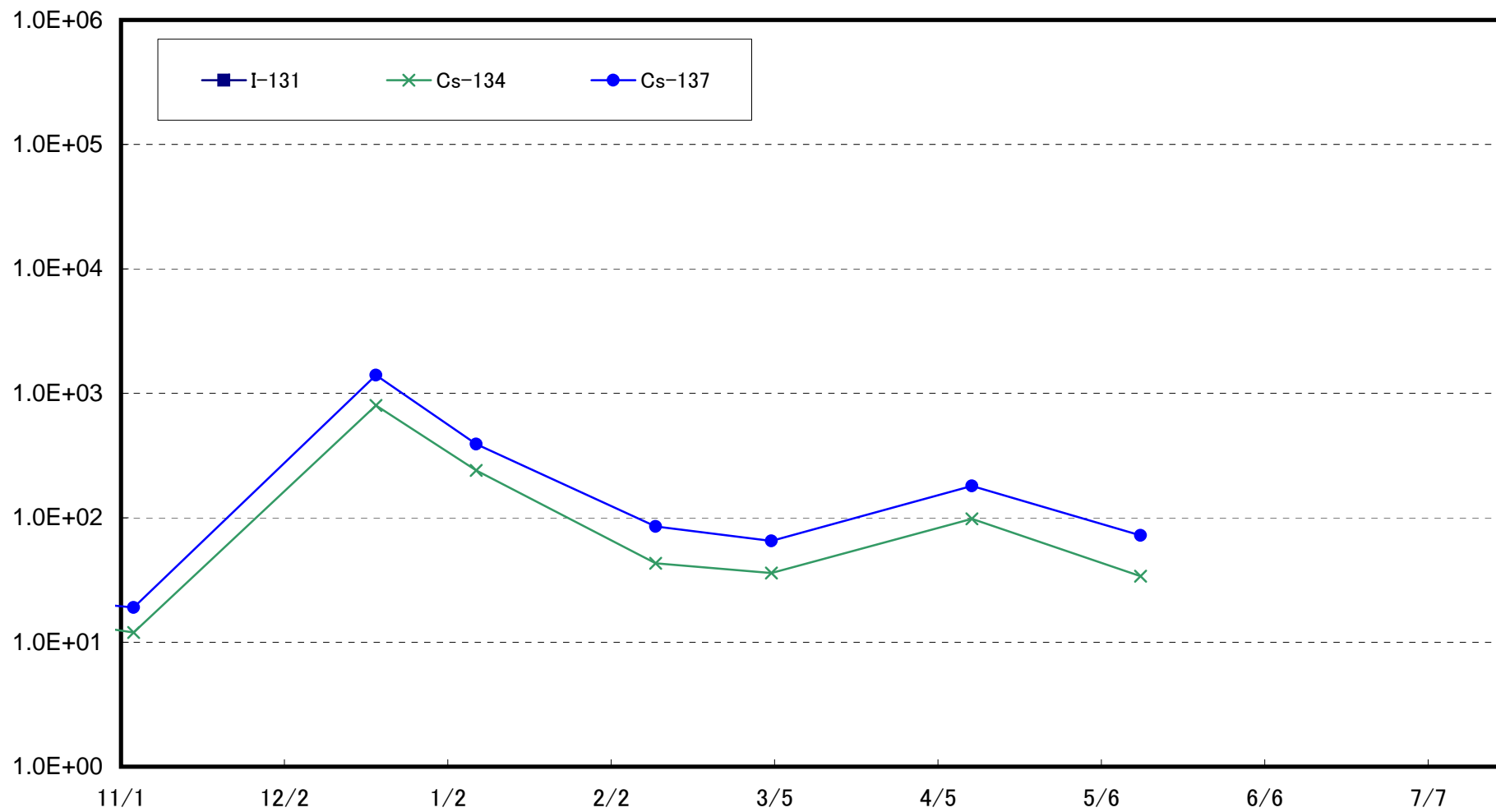
小高区村上沖合1km(T-①)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



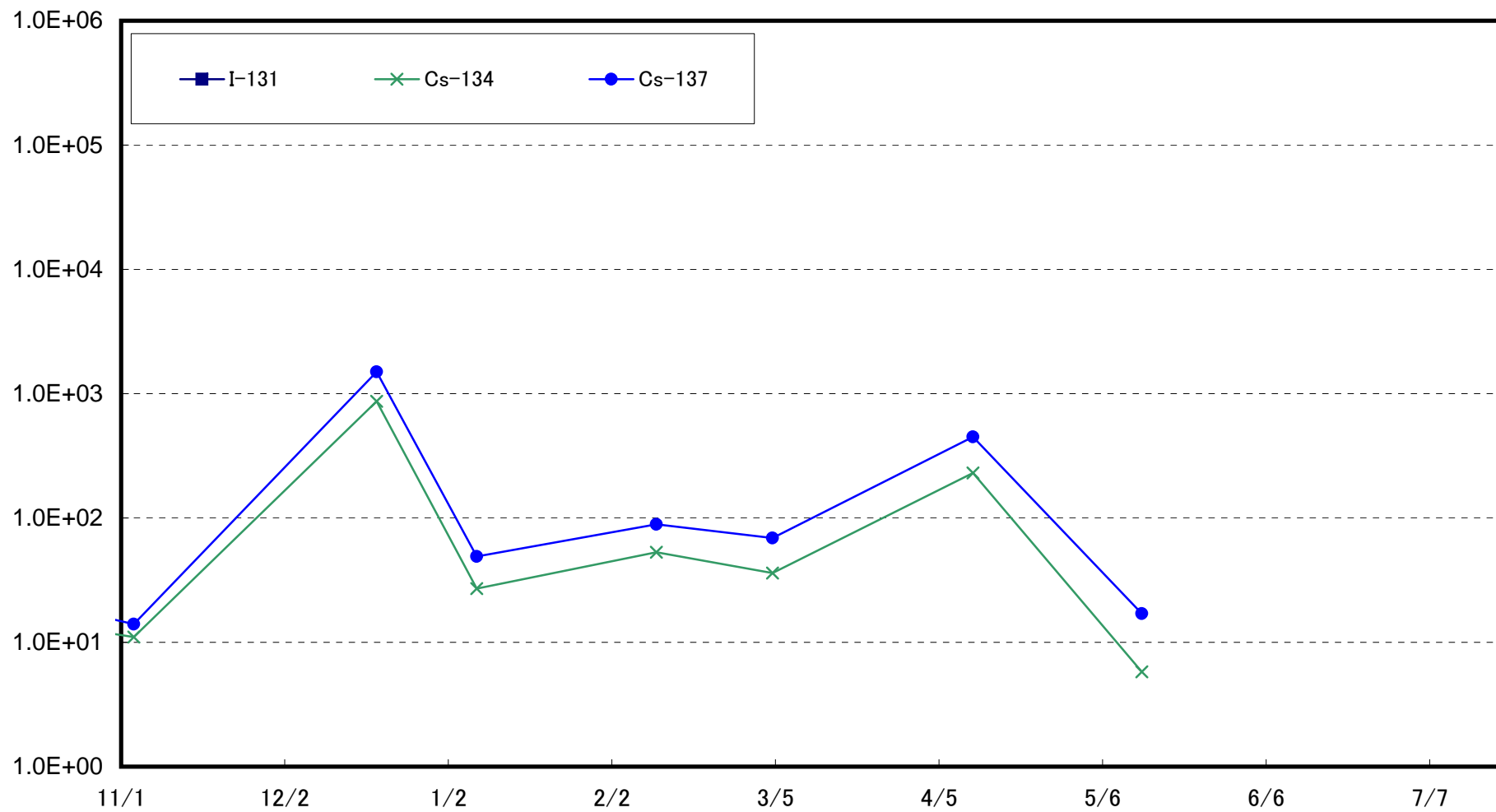
小高区村上沖合2km(T-②)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



浪江町請戸沖合1km(T-③)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)

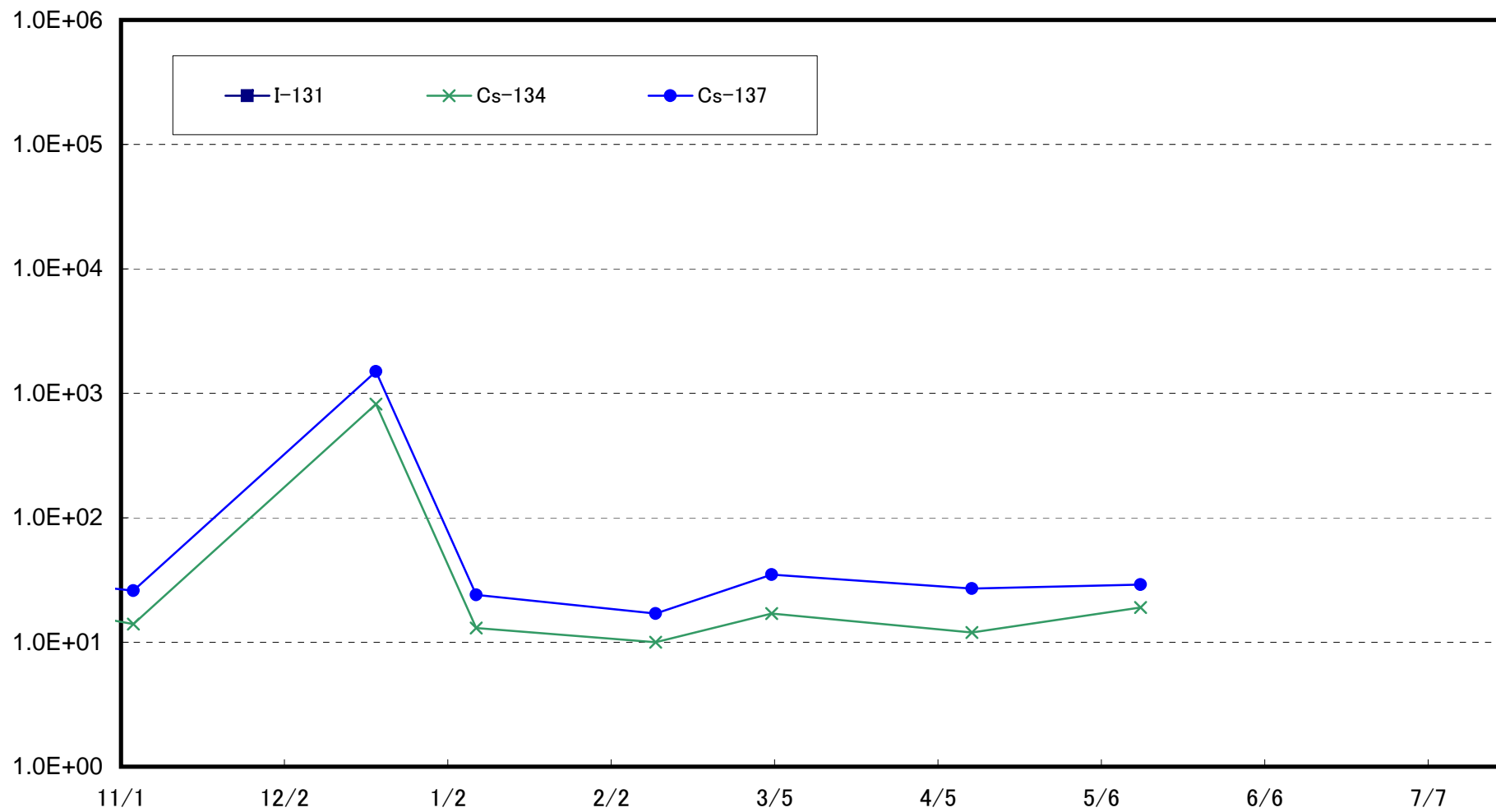


浪江町請戸沖合2km(T-④)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)

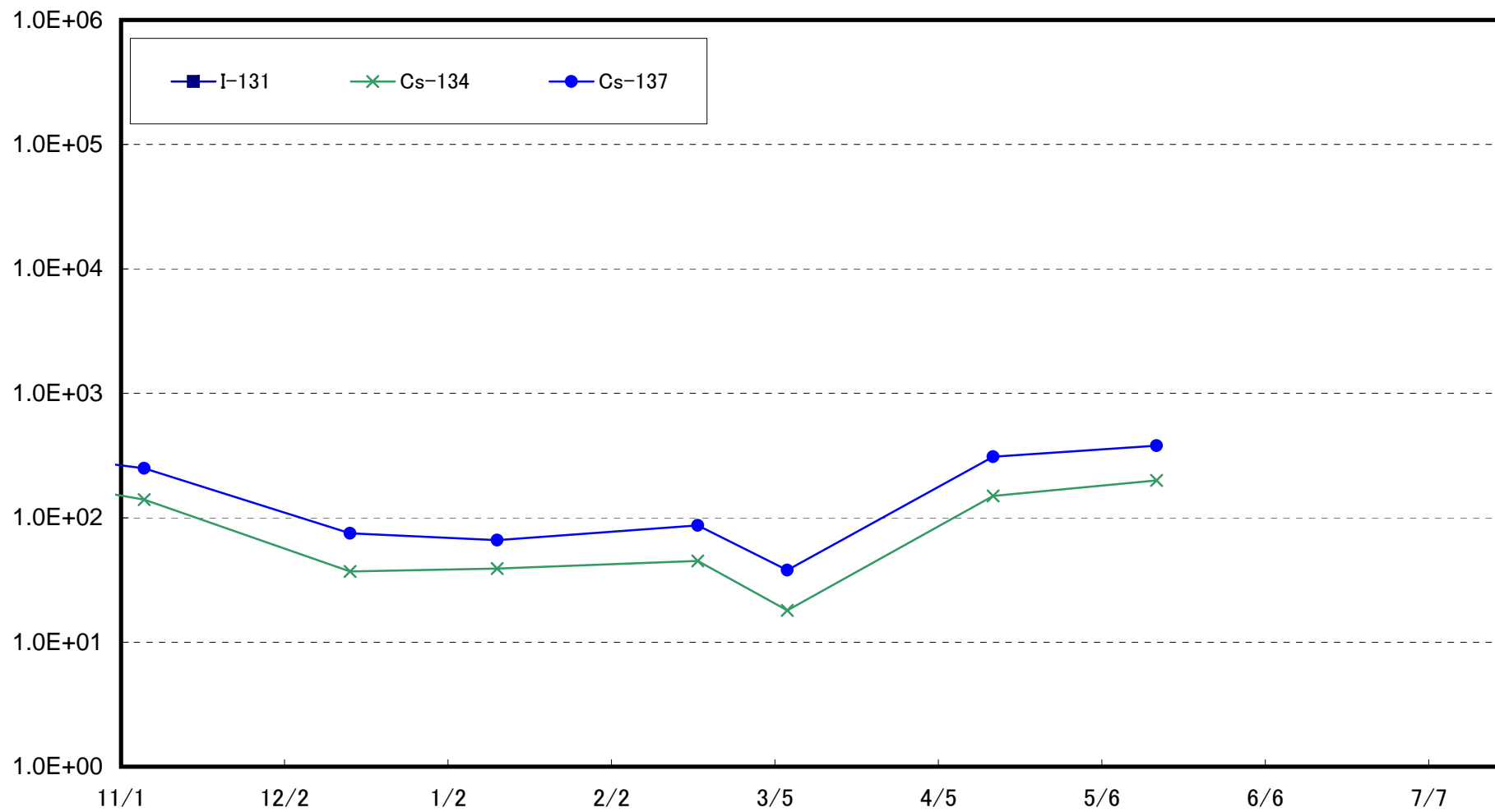




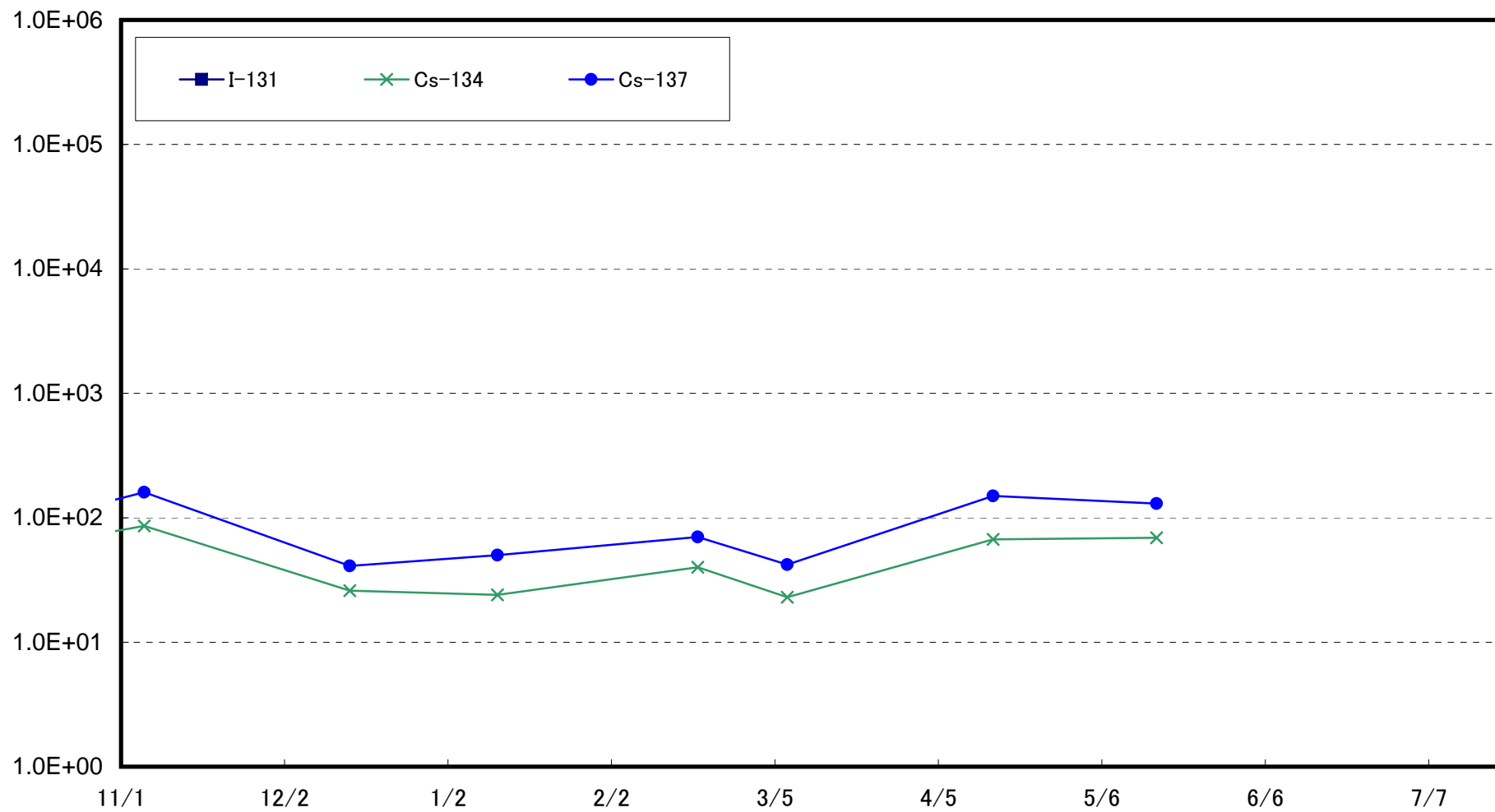
浪江町請戸沖合3km(T-⑤)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



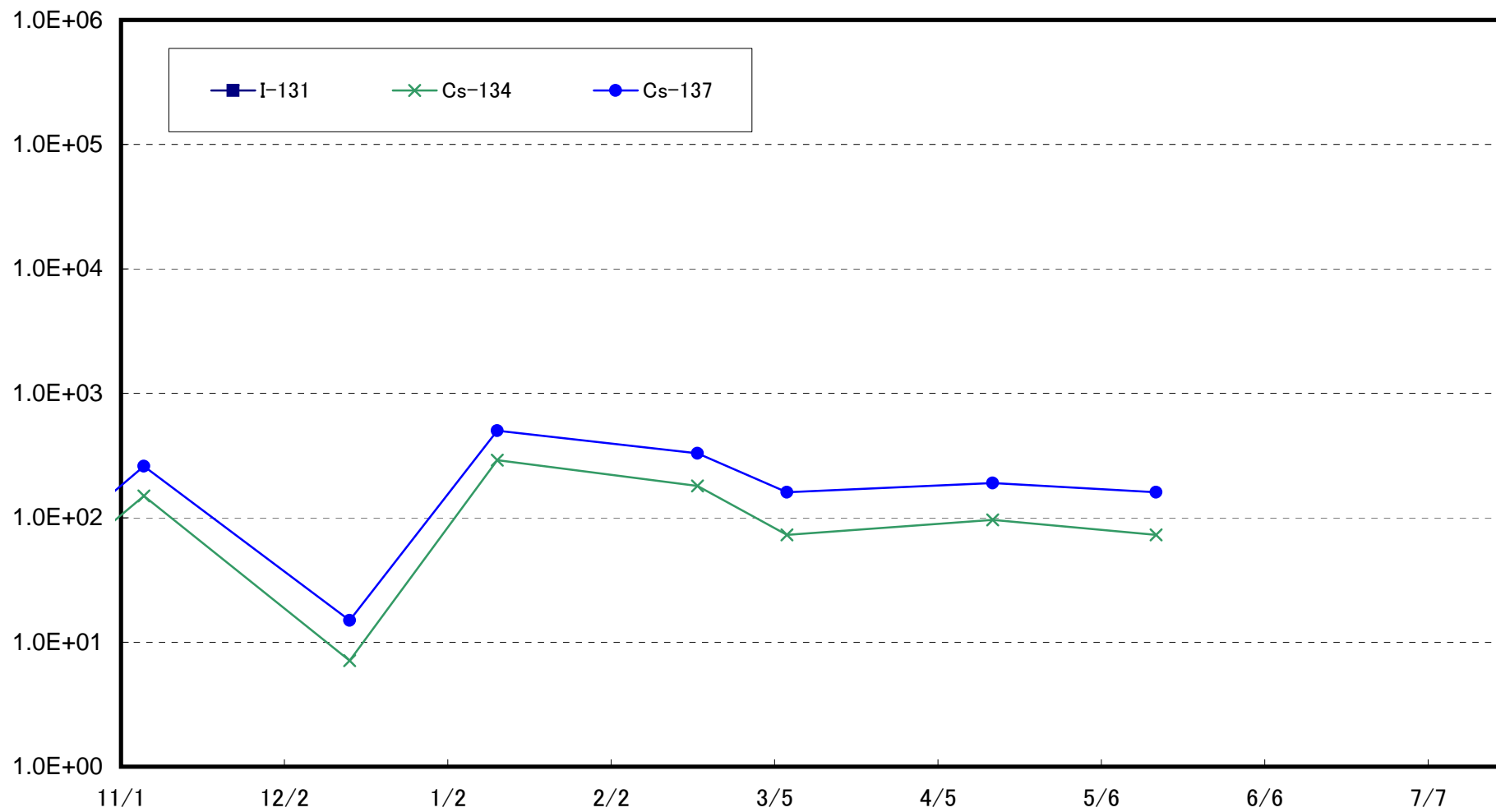
大熊町熊川沖合1km(T-⑥)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



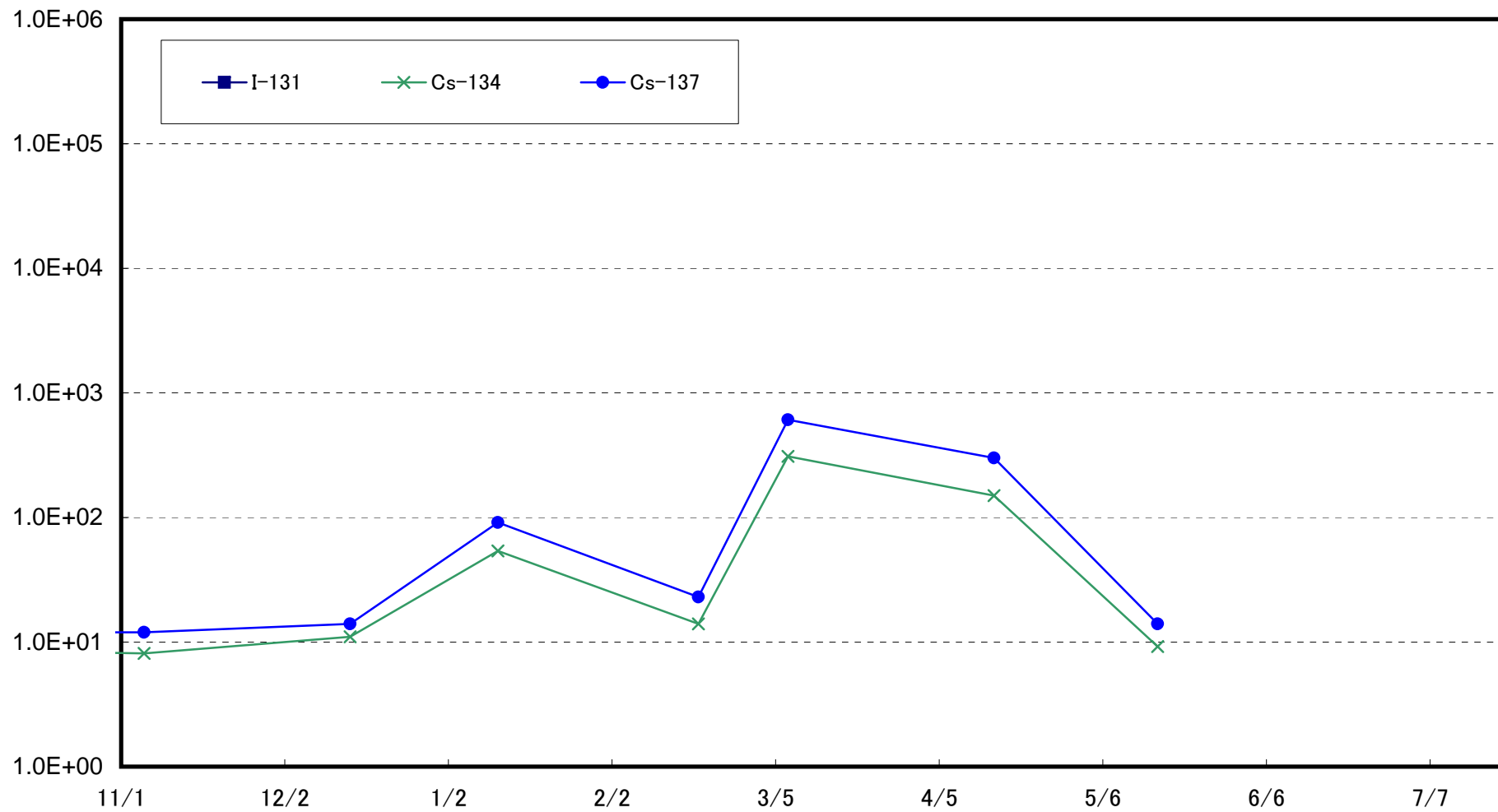
大熊町熊川沖合2km(T-⑦)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



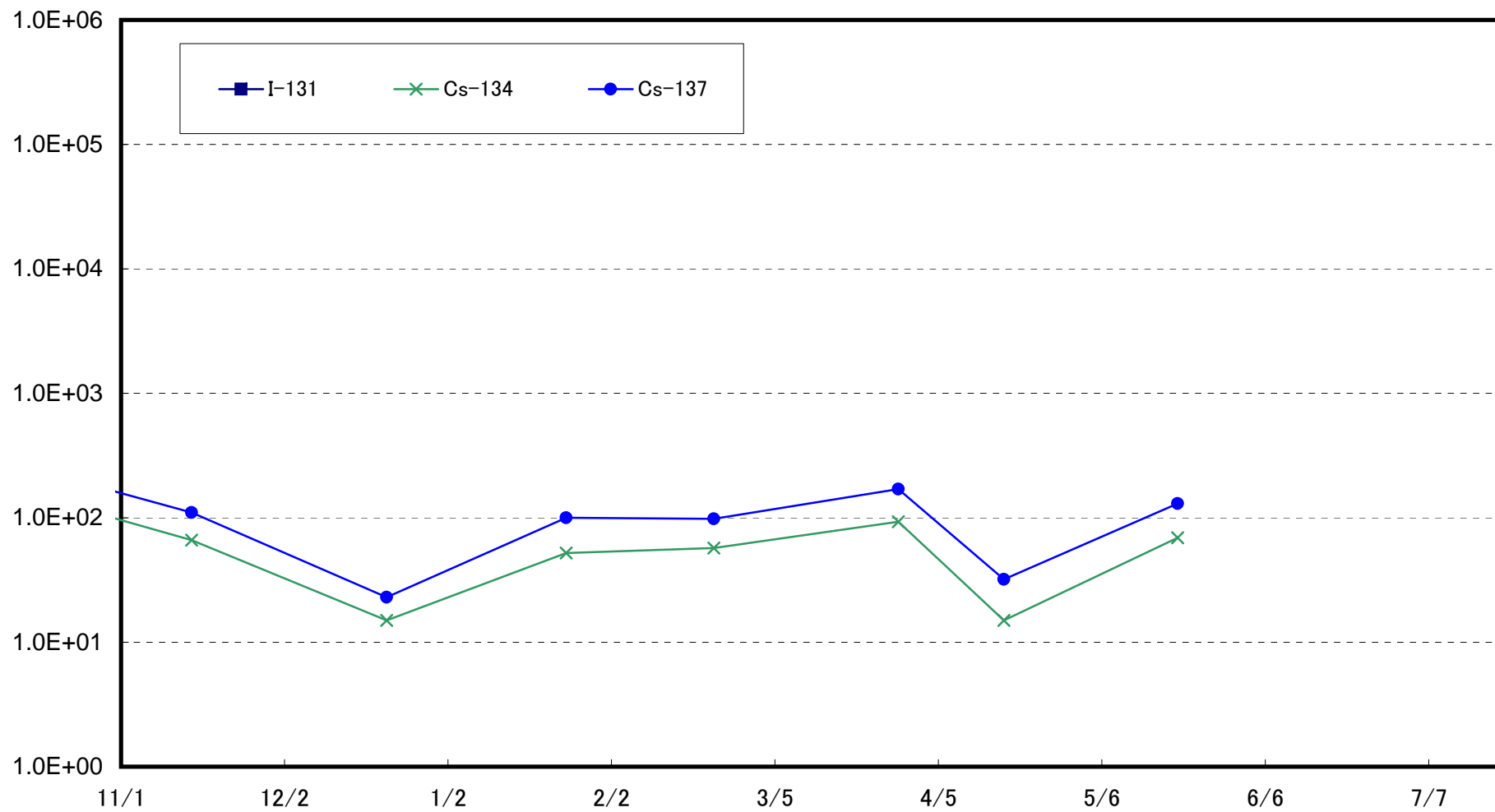
大熊町熊川沖合3km(T-⑧)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



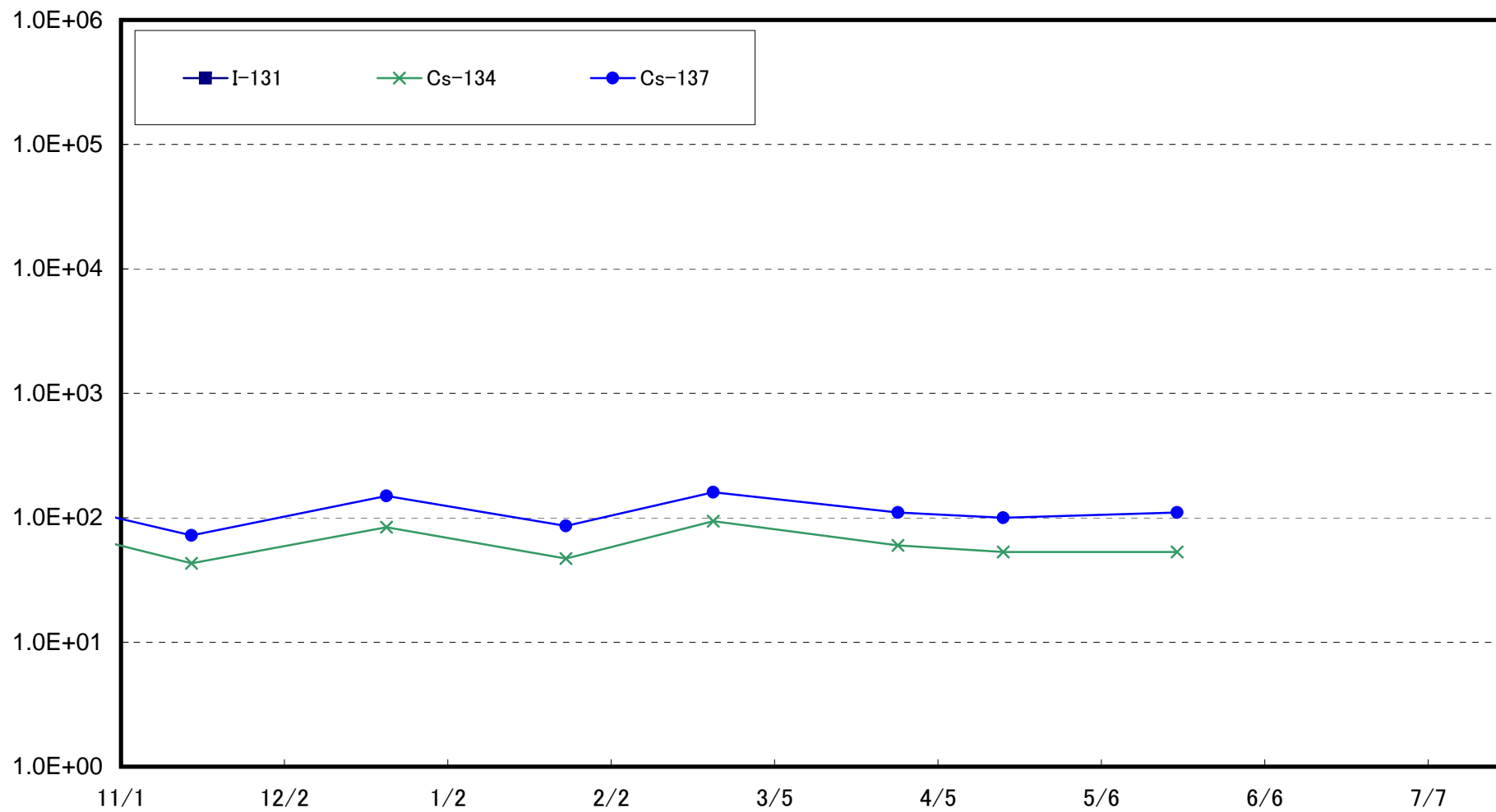
大熊町熊川沖合5km(T-9)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



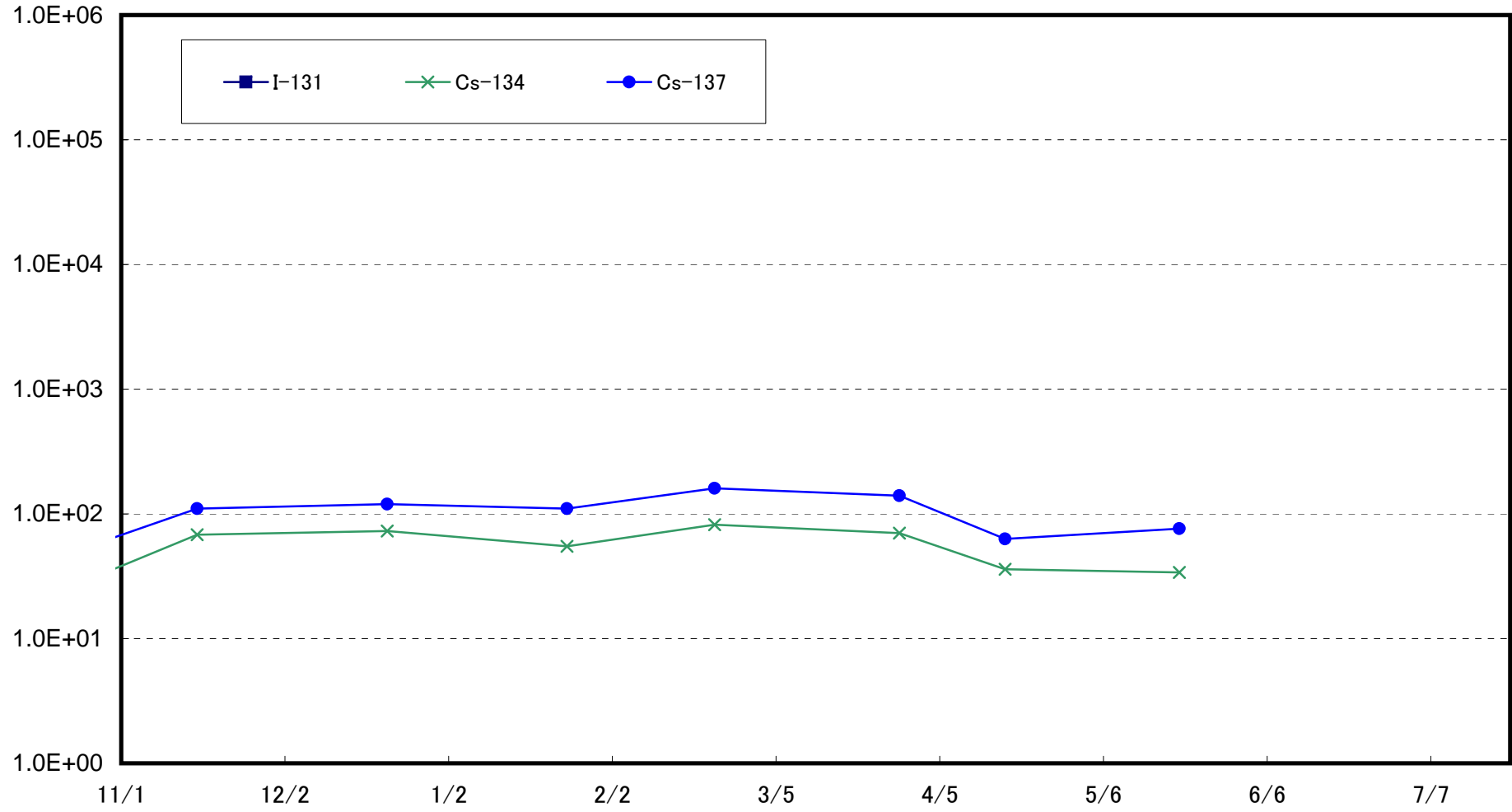
大熊町熊川沖合10km(T-⑩)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



大熊町熊川沖合15km(T-⑪)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)

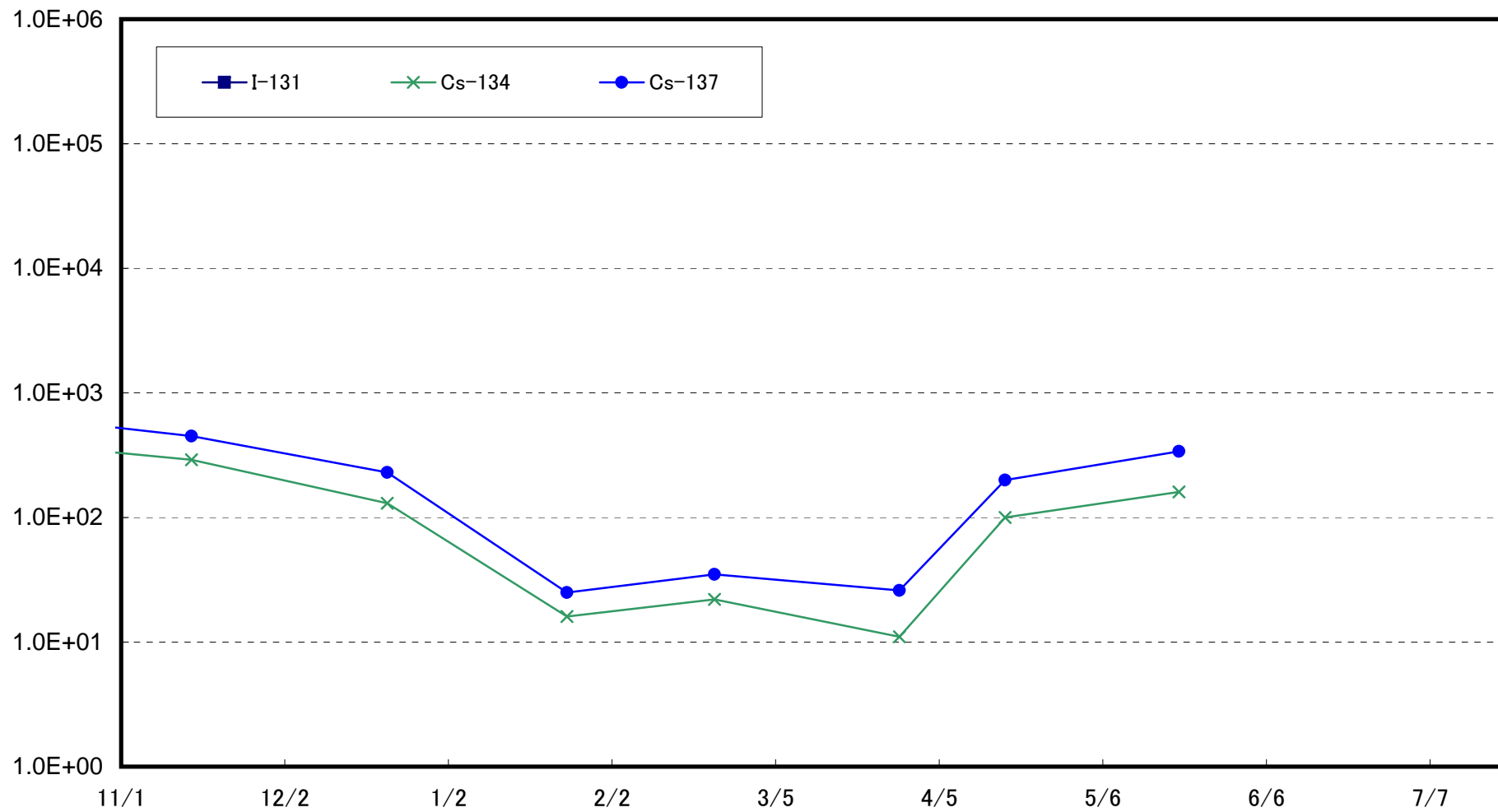


大熊町熊川沖合20km(T-12)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)

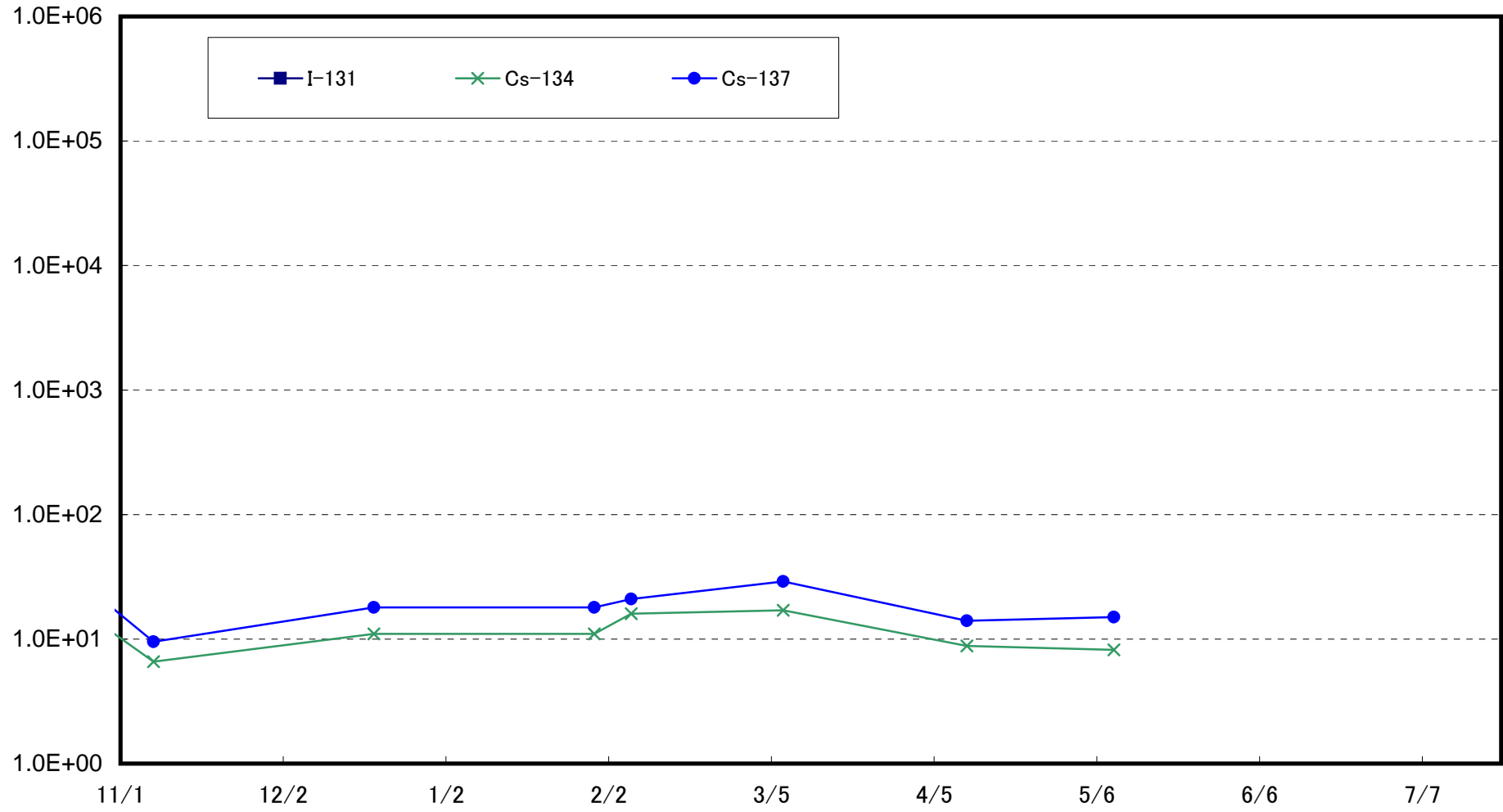




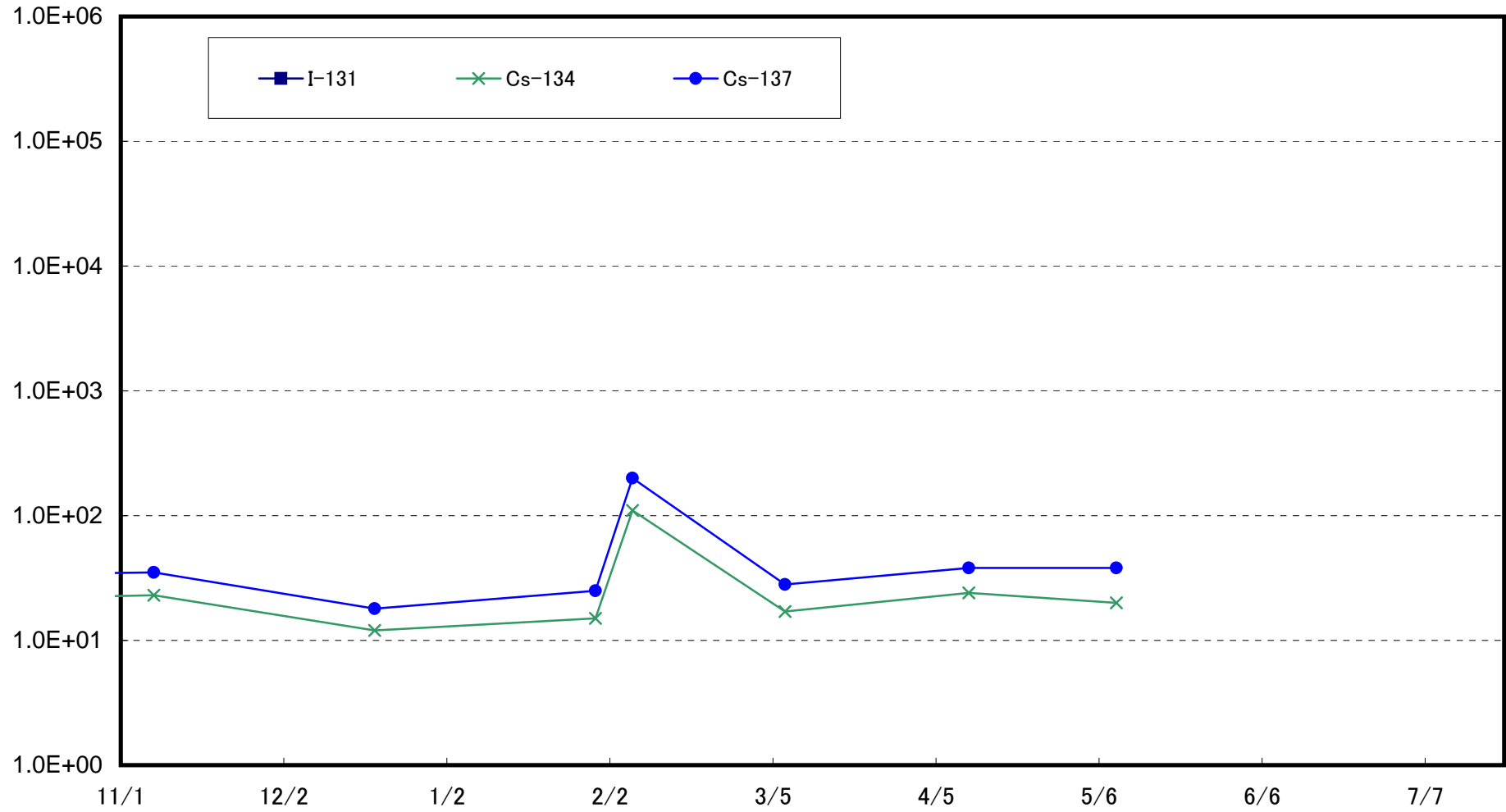
櫛葉町山田浜沖合1km(T-13)海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



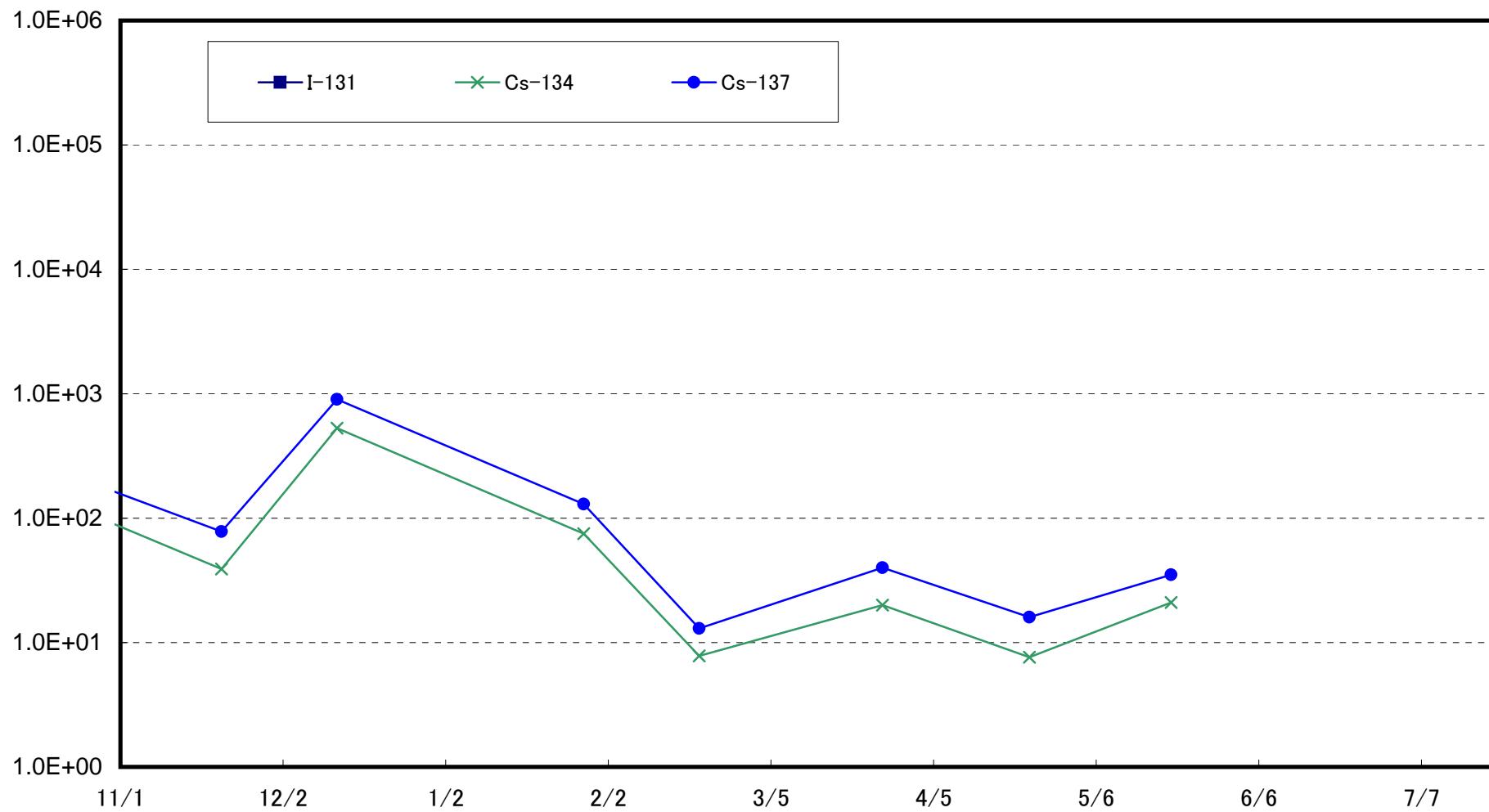
太田川沖合1km付近(T-S1) 海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



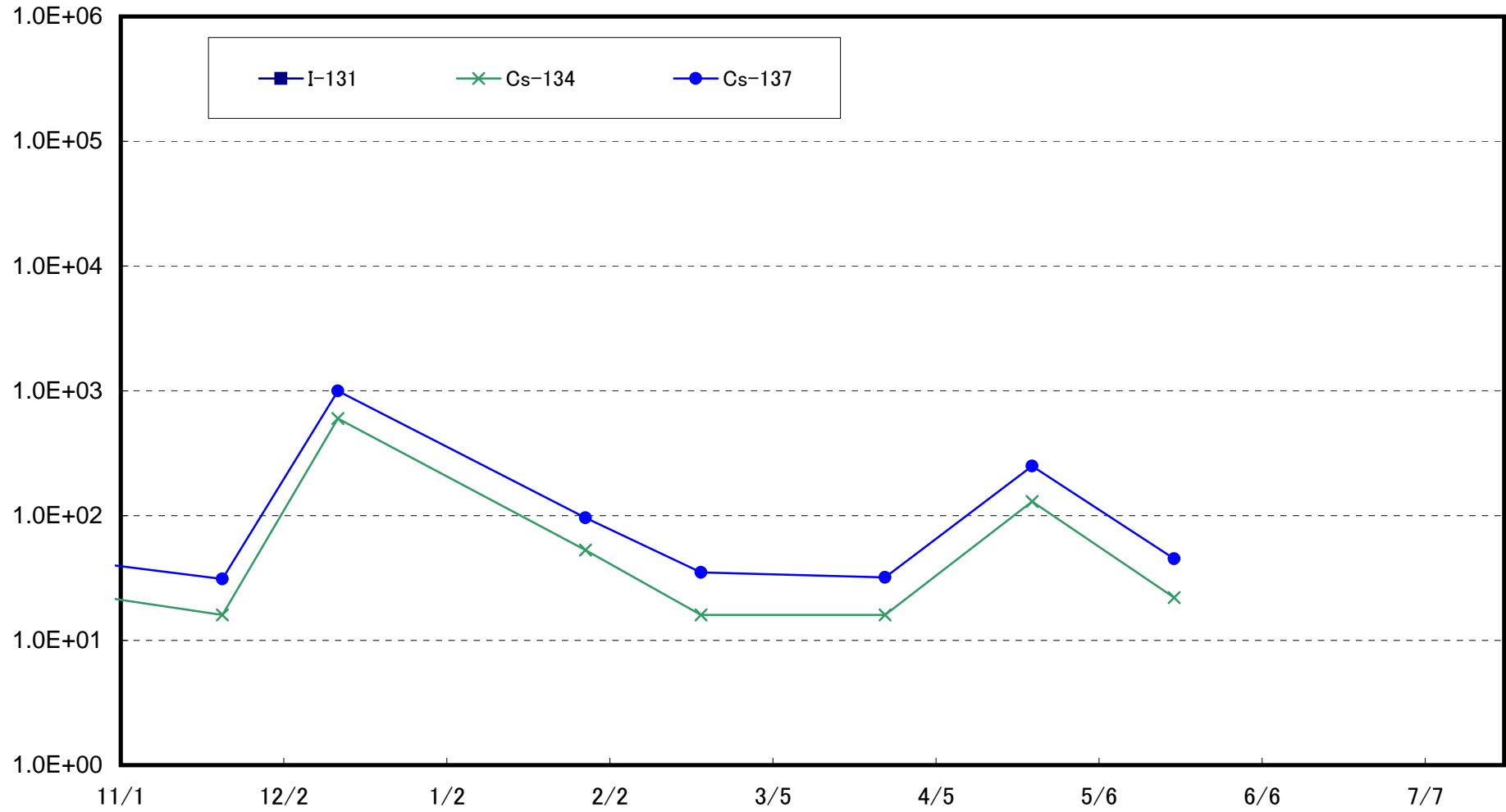
小高区冲合3km付近(T-S2) 海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



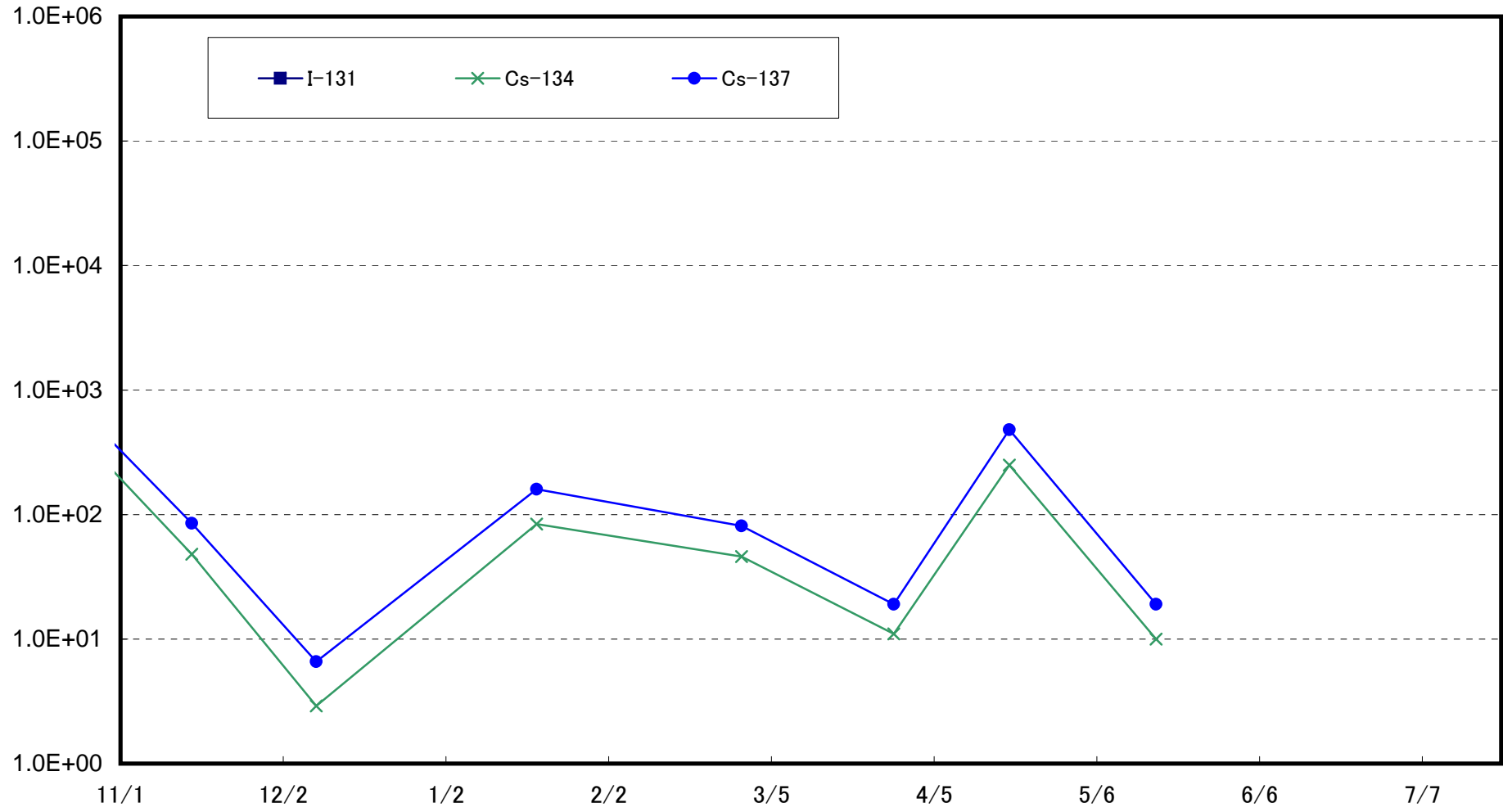
請戸川沖合3km付近(T-S3) 海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



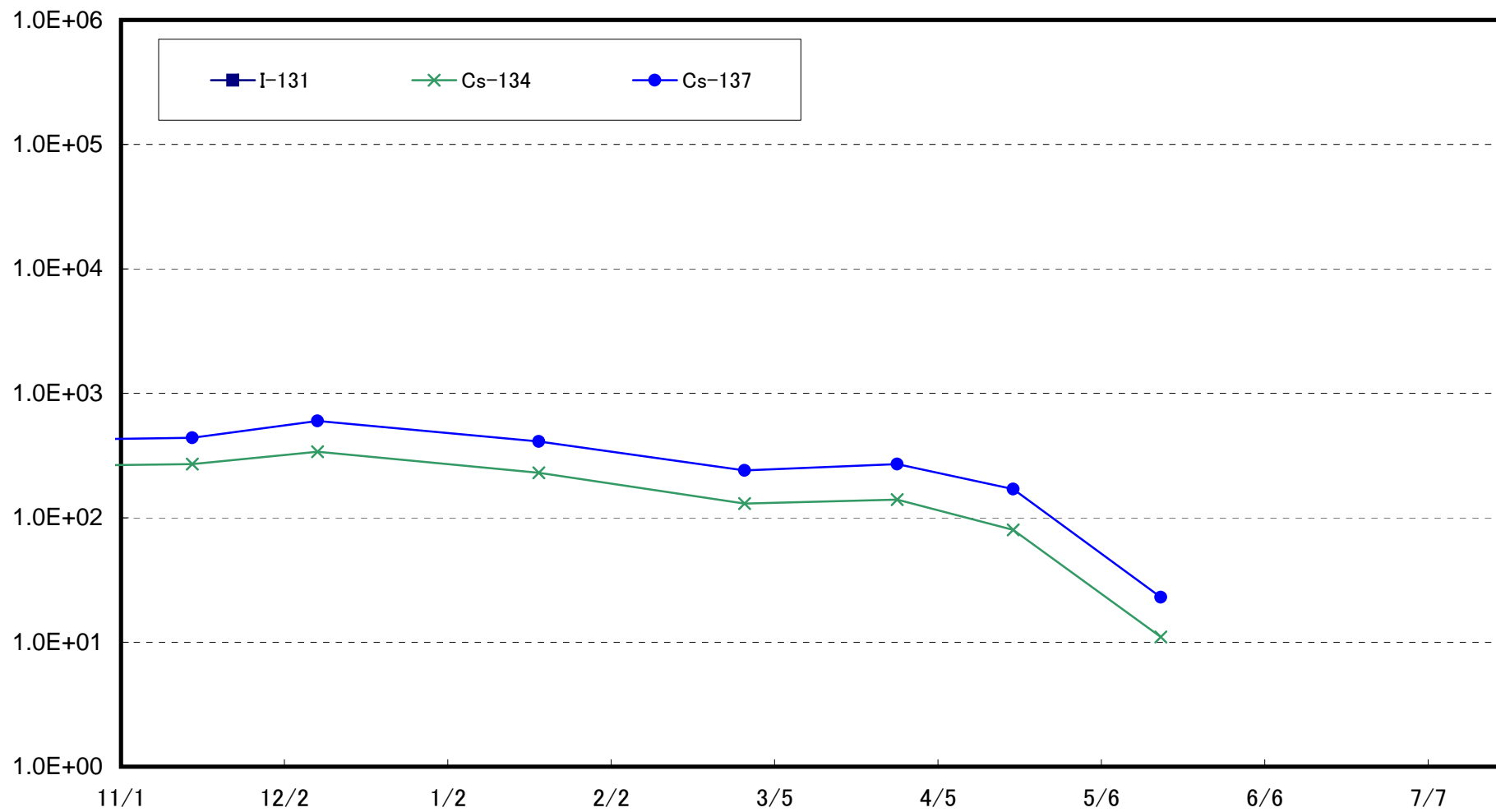
福島第一 敷地沖合3km付近(T-S4) 海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



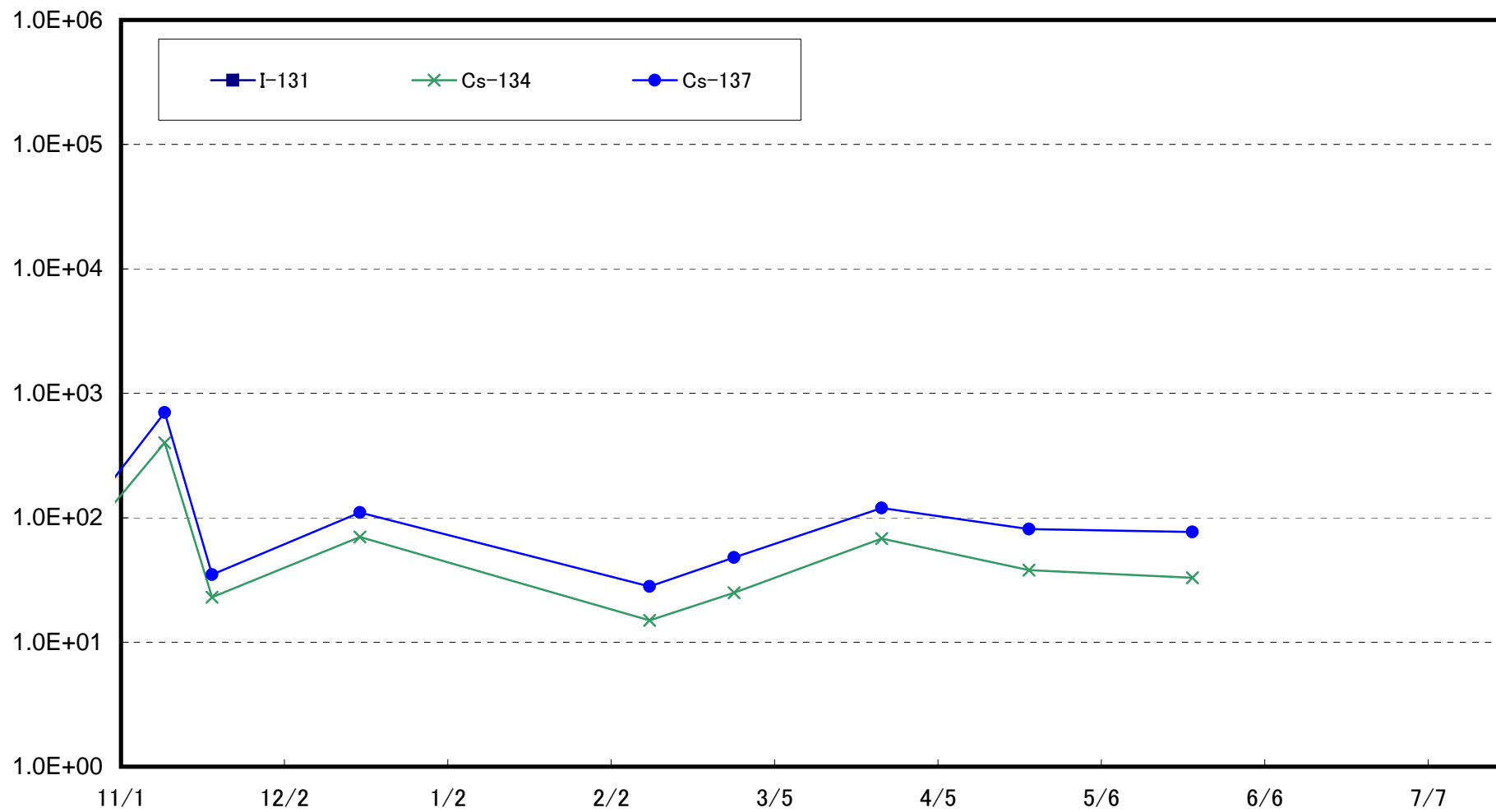
木戸川沖合2km付近(T-S5) 海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



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)

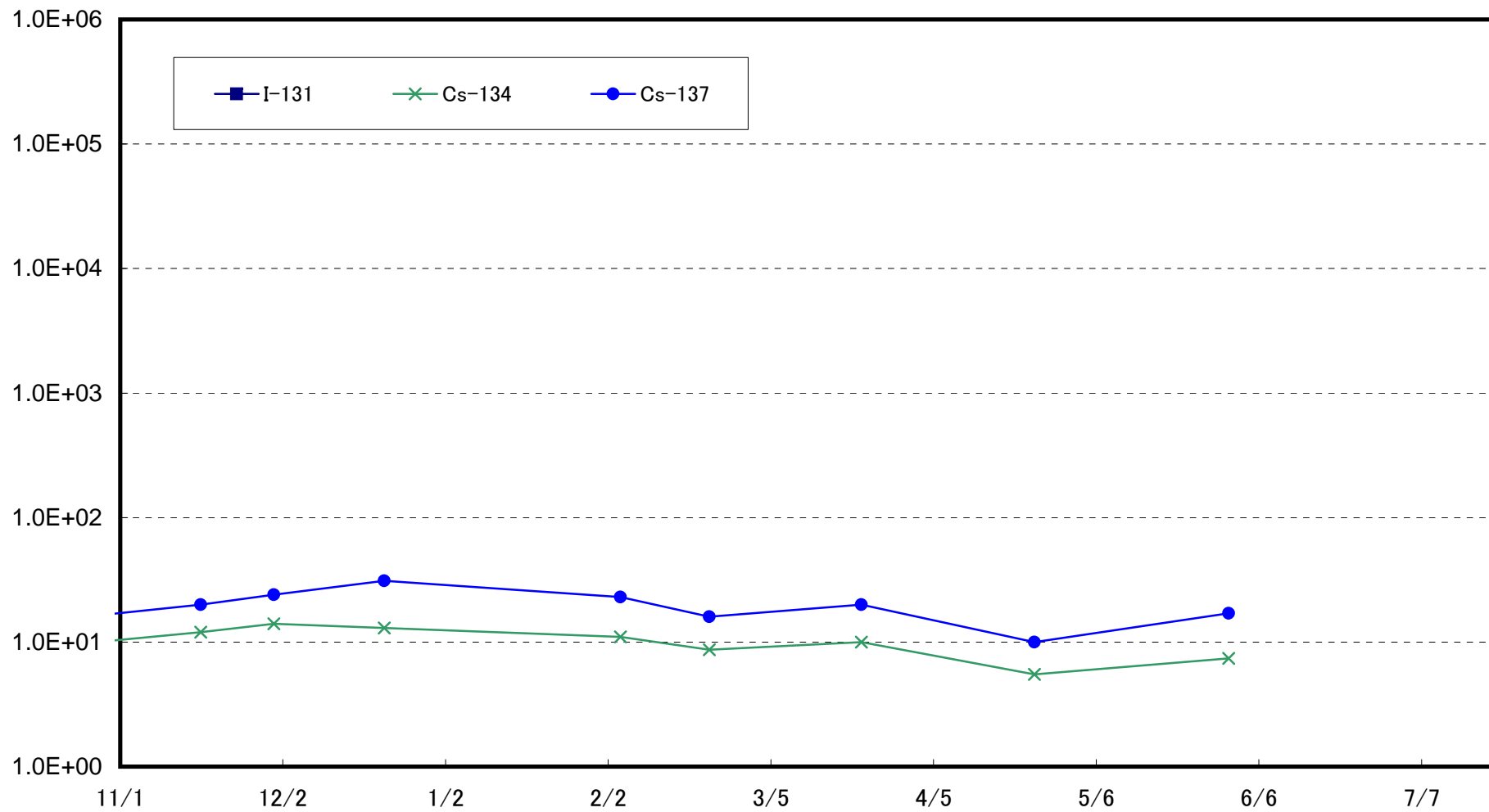


熊川沖合4km付近(T-S8) 海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)

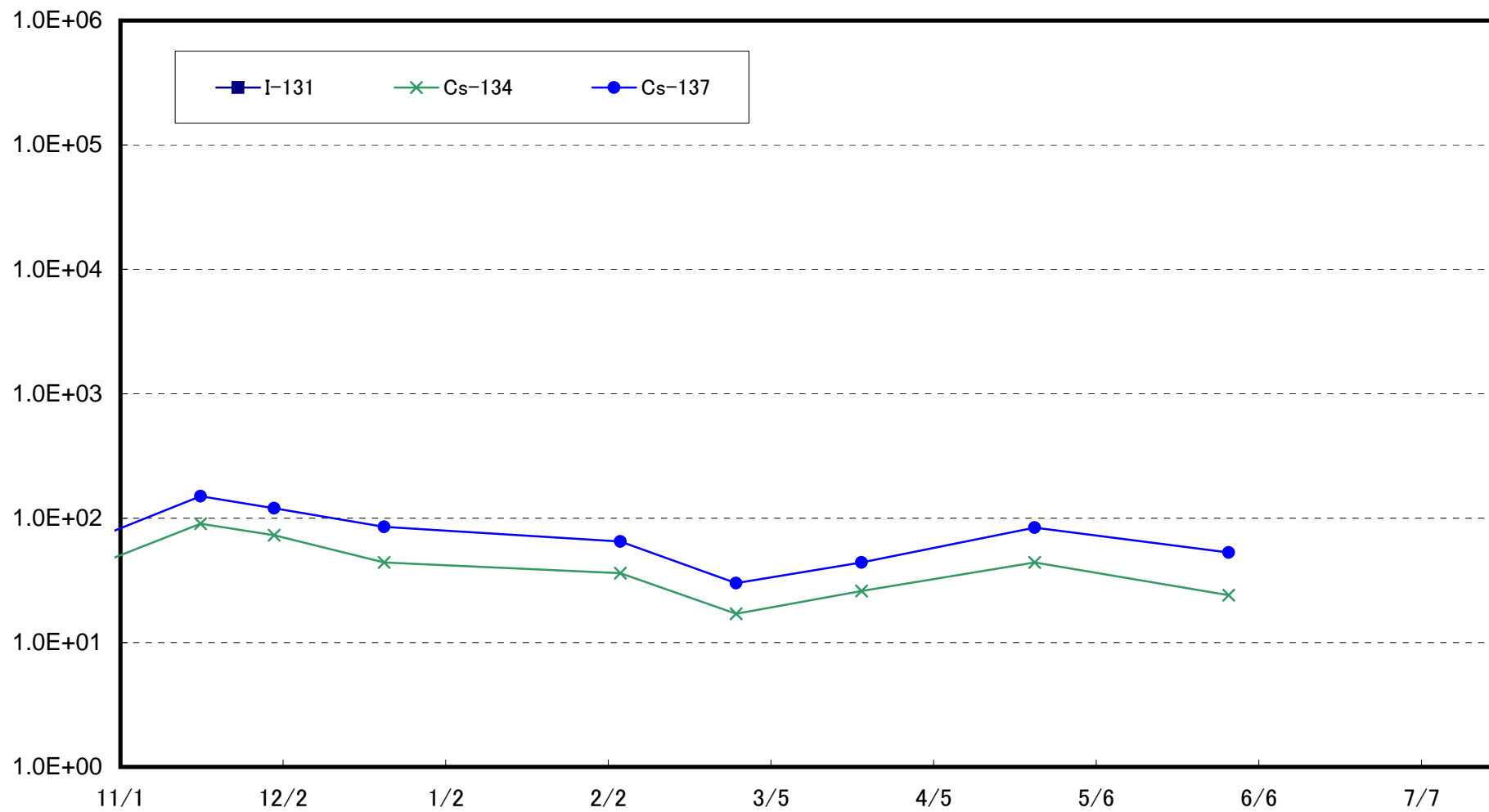




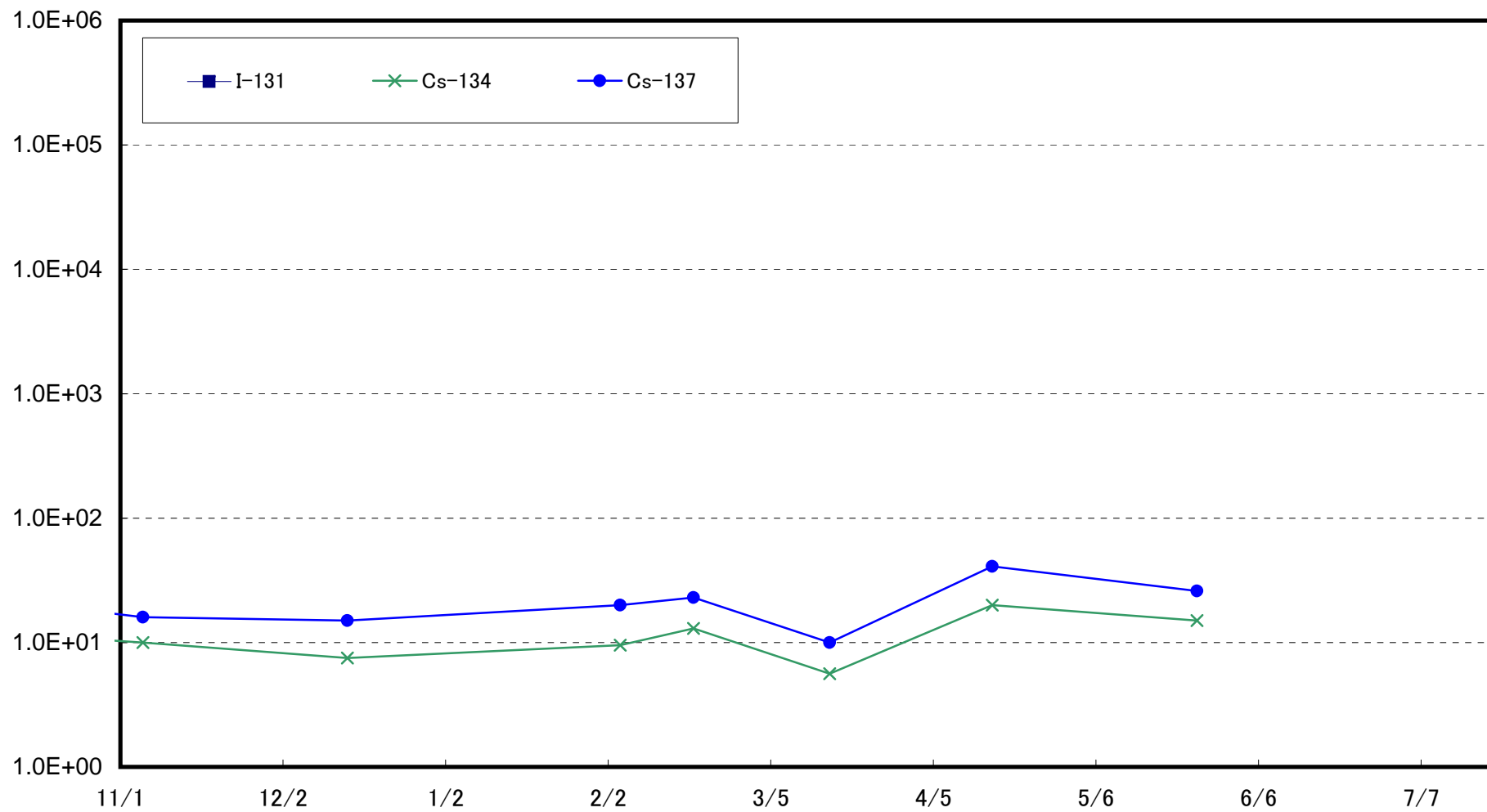
小高区沖合15km付近(T-B1) 海底土放射能濃度(Bq/kg・乾土)



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)

