

Warszawa, dnia 25 kwietnia 2012 r.

Poz. 249

**KOMUNIKAT
PREZESA PAŃSTWOWEJ AGENCJI ATOMISTYKI**

z dnia 12 kwietnia 2012 r.

w sprawie sytuacji radiacyjnej kraju w I kwartale 2012 r.

Na podstawie art. 81 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. – Prawo atomowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 264) informuję, co następuje:

Wyniki pomiarów uzyskane ze stacji i placówek wykonujących pomiary skażeń promieniotwórczych kształtowały się następująco:

- | | | |
|--------------------|---|---|
| moc dawki | – | 55–123 nSv/h (nanosiwertów na godzinę)
<i>(średnio 93 nSv/h)</i> |
| Cs-137 w mleku | – | <0,4–0,8 Bq/dm ³ (bekerela na dm ³)
<i>(średnio 0,64 Bq/dm³)</i> |
| Cs-137 w powietrzu | – | <0,1–15,9 μBq/m ³ (mikrobekerela na m ³)
<i>(średnio 1,7 μBq/m³)</i> |

Zawartość izotopu Cs-137 w powietrzu i w mleku stanowi podstawowy wskaźnik reprezentujący skażenie promieniotwórcze materiałów środowiskowych oraz artykułów spożywczych sztucznymi izotopami promieniotwórczymi.

Dane te wskazują, że narażenie osób z ogółu ludności kraju powodowane obecnymi w środowisku i w żywności sztucznymi izotopami promieniotwórczymi utrzymuje się na bardzo niskim poziomie stanowiącym jedynie kilka procent wartości dawki granicznej dla ogółu ludności wynoszącej 1 mSv w ciągu roku.

Prezes Państwowej Agencji Atomistyki: *J. Włodarski*