

Warszawa, dnia 24 stycznia 2013 r.

Poz. 38

**KOMUNIKAT
PREZESA PAŃSTWOWEJ AGENCJI ATOMISTYKI**

z dnia 17 stycznia 2013 r.

w sprawie sytuacji radiacyjnej kraju w IV kwartale 2012 r.

Na podstawie art. 81 ustawy z 29 listopada 2000 r. – Prawo atomowe (Dz. U. z 2012 r. poz. 264 i 908) informuję, co następuje:

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

- | | | |
|--------------------|---|---|
| moc dawki | – | 57–140 nSv/h (nanosiwertów na godzinę)
<i>(średnio 95 nSv/h)</i> |
| Cs-137 w mleku | – | 0,3–0,9 Bq/dm ³ (bekerela na dm ³)
<i>(średnio 0,6 Bq/dm³)</i> |
| Cs-137 w powietrzu | – | < 0,1–5,4 μBq/m ³ (mikrobekerela na m ³)
<i>(średnio 1,0 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*