

Warszawa, dnia 4 stycznia 2018 r.

Poz. 5

**KOMUNIKAT  
PREZESA PAŃSTWOWEJ AGENCJI ATOMISTYKI**

z dnia 14 grudnia 2017 r.

**w sprawie sytuacji radiacyjnej kraju w III kwartale 2017 r.**

Na podstawie art. 81 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. – Prawo atomowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 576 i 935) informuję, co następuje:

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

- moc dawki – 73–142 nSv/h (nanosiwertów na godzinę)  
(średnio 93,6 nSv/h)
- Cs-137 w mleku – 0,20–0,67 Bq/dm<sup>3</sup> (bekerela na dm<sup>3</sup>)  
(średnio 0,41 Bq/dm<sup>3</sup>)
- Cs-137 w powietrzu – < 0,13–4,25 μBq/m<sup>3</sup> (mikrobekerela na m<sup>3</sup>)  
(średnio 0,52 μBq/m<sup>3</sup>).

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

Powyższe dane 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.

p.o. Prezes Państwowej Agencji Atomistyki: *A. Przybycin*