

Warszawa, dnia 4 maja 2017 r.

Poz. 422

KOMUNIKAT
PREZESA PAŃSTWOWEJ AGENCJI ATOMISTYKI

z dnia 19 kwietnia 2017 r.

w sprawie sytuacji radiacyjnej kraju w I kwartale 2017 r.

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

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

- moc dawki – 65–123 nSv/h (nanosiwertów na godzinę)
(średnio 90,6 nSv/h)
- Cs-137 w mleku – 0,21–1,04 Bq/dm³ (bekerela na dm³)
(średnio 0,48 Bq/dm³)
- Cs-137 w powietrzu – <0,12–21,62 μBq/m³ (mikrobekerela na m³)
(średnio 1,27 μBq/m³).

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*