Warszawa, dnia 24 stycznia 2017 r.

Poz. 59

KOMUNIKAT
PREZESA PAŃSTWOWEJ AGENCJI ATOMISTYKI

z dnia 17 stycznia 2017 r.

w sprawie sytuacji radiacyjnej kraju w IV kwartale 2016 r.

Na podstawie art. 81 ustawy z dnia 29 listopada 2000 r. – Prawo atomowe (Dz. U. z 2014 r. poz. 1512, z późn. zm.[1)]) informuję, co następuje:

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

– moc dawki – 73–141 nSv/h (nanosiwertów na godzinę)
(średnio 93 nSv/h)

– Cs-137 w mleku – 0,19–0,88 Bq/dm^3 (bekerela na dm^3)
(średnio 0,47 Bq/dm^3)

– Cs-137 w powietrzu – <0,11–4,72 µBq/m^3 (mikrobekerela na m^3)
(średnio 0,70 µBq/m^3).

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.

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

---

1) Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2015 r. poz. 1505 i 1893, z 2016 r. poz. 266, 1343, 1579, 1948, 2003 i 2260 oraz z 2017 r. poz. 60.