

Semnificația radonului din aerul din locuințele urbane și rurale ale Republicii Moldova (Implementarea Proiectului MOL9007)

Agency for Public Health of the Ministry of
Health of the Republic of Moldova

Gh. Asachi Str., 67 A, MD-2028, Chișinău, Republic of Moldova

Significance of radon in the air in urban and rural dwellings of the Republic of Moldova (Implementation of the MOL9007 Project)

Autori: CORETCHI Liuba, BAHNAREL Ion, GÎNCU Mariana, COJOCARI Alexandra, ABABII Aurelia, CAPAȚINA Angela, GERMAN Olga, HOFFMANN Marcus

Certificat de înregistrare **Seria O nr. 7290 din 27.06.2022** emis de AGEPI



RO Sunt prezentate rezultatele investigării concentrației **radonului** în aerul din locuințele Republicii Moldova, amplasate în arii rurale și urbane din diferite zone geografice. Studiul în cauză a fost realizat sub egida *Agenției Internaționale pentru Energie Atomică* în cadrul implementării Proiectului Național MOL9007: elaborarea metodologiei de măsurare a concentrațiilor de radon în aerul din locuințe prin metode pasive; achiziționarea echipamentului pentru măsurarea concentrațiilor de radon; elaborarea Planului național de acțiuni pentru controlul expunerii populației și a expusului profesional la radon; cadrul legislativ național/internațional pentru controlul expunerii populației și a expușilor profesional la radiații ionizante.

ENG There are presented the results of the investigation of the concentration of **radon** in the air in the homes of the Republic of Moldova, located in rural and urban areas in different geographical areas. The study in question was carried out under the auspices of the *International Atomic Energy Agency* as part of the implementation of the National Project MOL9007: development of the methodology for measuring radon concentrations in the air in homes by passive methods; purchase of equipment for measuring radon concentrations; the development of the National Action Plan for the control of population exposure and occupationally exposed to radon; the national/international legislative framework for controlling the exposure of the population and those professionally exposed to ionizing radiation.

