



Agentia pentru Protecția Mediului Dolj

23 97/25.02.2016

Raport lunar privind monitorizarea radioactivității factorilor de mediu în județul Dolj

În contextul intensificării activităților nucleare din Republica Bulgaria, aferente depozitului de deșeuri radioactive și Centralei Nuclear-Electrice de la Kozloduy, Agenția pentru Protecția Mediului Dolj (APM Dolj) consideră necesară și oportună informarea publică lunară cu privire la activitatea permanentă de monitorizare a radioactivității factorilor de mediu la nivelul județului Dolj, suplimentar publicării rezultatelor analizelor pe pagina web proprie.

Înființată în 1962, Rețeaua Națională de Supraveghere a Radioactivității Mediului (RNSRM) are ca principal obiectiv monitorizarea radioactivității factorilor de mediu (aer, apă, sol și vegetație spontană) pe teritoriul României, precum și avertizarea/alarmarea în timp real a factorilor de decizie:

- naționali: Inspectoratul General pentru Situații de Urgență – Ministerul Administrației și Internelor (IGSU-MAI), Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare (CNCAN) și Ministerul Apărării Naționale (MApN) și
- internaționali.

În prezent, RNSRM funcționează cu:

- 38 de laboratoare:
 - Laboratorul Național de Referință Radioactivitate (LNRR) – aflat în structura organizatorică și administrativă a Agenției Naționale pentru Protecția Mediului (ANPM);
 - 37 de Stații de Supraveghere a Radioactivității Mediului (SSRM) – aflate în structura organizatorică și administrativă a agențiilor județene pentru protecția mediului, precum și
 - 86 stații automate de monitorizare a debitului dozei gamma absorbită în aer.
- Activitățile de coordonare, îndrumare științifică, metodologică, asistență tehnică și instruire sunt asigurate de ANPM prin LNRR.

La nivelul județului Dolj, activitatea de monitorizare a radioactivității mediului se realizează prin intermediul a:

- două SSRM - SSRM Craiova și SSRM Bechet și
- 15 stații automate de monitorizare a debitului dozei gamma absorbită în aer, aflate în structura organizatorică și administrativă a APM Dolj.

Rezultatele monitorizării factorilor de mediu sunt posteate pe:

- website-ul ANPM www.anpm.ro
- website-ul APM Dolj <http://apmdj.anpm.ro/>,

la secțiunea <Radioactivitate>.



Aceste rezultate sunt postate:

- zilnic – în cazul analizelor de laborator și
- orar – în cazul datelor provenite de la stațiile automate.

Analizele prezentate în cadrul rapoartelor zilnice sunt:

- debitul dozei gamma absorbite în aer și
- analize beta globale.

Analizele spectrometrice beta și gamma necesită un interval mai mare de timp, iar valorile obținute pentru acestea se regăsesc în Raportul anual privind starea factorilor de mediu, postate pe aceleași website-uri.

Monitorizarea activității factorilor de mediu pe teritoriul României se derulează prin intermediul <Programului național standard de monitorizare a radioactivității factorilor de mediu>, care se desfășoară în mod unitar de către toate SSRM din cadrul RNSRM. Acest program se desfășoară permanent și urmărește evoluția în timp a radioactivității factorilor de mediu.

În cadrul acestui program:

- probele de aer, sol și vegetație sunt prelevate din curtea/vecinătatea SSRM, iar
- probele de apă de suprafață sunt prelevate din cursul de apă care traversează localitatea.

Programele de monitorizare a zonelor cu fondul natural modificat antropic sunt specifice fiecărei zone și se derulează în paralel cu Programul național standard de monitorizare a radioactivității factorilor de mediu.

La nivelul județului Dolj se derulează trei astfel programe de monitorizare:

- un program dedicat monitorizării radioactivității mediului în zona de influență a C.N.E. Kozloduy aflată pe teritoriul României,
- un program dedicat monitorizării radioactivității mediului în jurul platformei industriale Ișalnița și
- un program dedicat monitorizării radioactivității mediului în jurul zonei de extracție petrolieră din județul Dolj.

ACESTE PROGRAME SUNT NECESSARE PENTRU STABILIREA SURELOR DE POLUARE NATURALĂ ȘI ARTIFICIALĂ, A TENDINȚELOR CURENTE ȘI VIITOARE ÎN ZONELE DE INTERES, DEMONSTRAREA ÎNDEPLINIRII CERINȚELOR NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE CU PRIVIRE LA PROTECȚIA MEDIULUI, PRECUM ȘI INFORMAREA PUBLICULUI.

Urmare a activității permanente de monitorizare a radioactivității factorilor de mediu, determinată din probe prelevate de pe teritoriul județului Dolj, de către SSRM Craiova și, respectiv, SSRM Bechet, din cadrul APM Dolj, **în luna ianuarie 2016, valorile obținute se încadrează în domeniul de variație al fondului natural, pentru toți indicatorii monitorizați.**

**DIRECTOR EXECUTIV
Dr. Ing. MONICA DANIELA MATEESCU**



AGENȚIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035 e-mail : office@apmdj.anpm.ro

