



Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare
DIRECȚIA CICLUL COMBUSTIBILULUI NUCLEAR

Minuta dezbaterii publice pentru reautorizarea reactorului de cercetare TRIGA ICN Pitești	
Data:	31 Octombrie 2019
Locul:	RATEN ICN Pitești: Sală de Ședință, str. Câmpului nr. 1, Mioveni, jud. Argeș.
Participanți:	CNCAN: Cantemir Ciurea, Daniel Bogdan, Constantin Sumanariu, Iulia Jianu, Octavian Dîrțu. ICN Pitești: Constantin Păunoiu, Alexandru Toma, Dumitru Bărbos, Marin Ciocănescu, Silviu Stanciu, Cristian Dulama, Ovidiu Mirică, Mirea Mladin, Ileana Crețu. Agenția Nucleară și Deșeuri Radioactive (ANDR): Ovidiu Mărgăritescu, Monica Ducu. Primăria Orașului Mioveni: Aurel Costache, Dan Popescu, Mădălina Olteanu.
Subiect:	Dezbaterea publică în vederea reautorizării reactorului TRIGA ICN Pitești conform reglementarilor în vigoare.
Referință:	1. Rezumatul raportului final de securitate al reactorului TRIGA 14MW. 2. Concluzii CNCAN cu privire la autorizarea reactorului TRIGA 14MW din cadrul ICN Pitești, rezultate în urma procesului de evaluare și inspecție. 3. Anunțul publicat pe pagina de internet CNCAN.ro și nuclear.ro privind organizarea dezbaterii publice în vederea reînnoirii autorizației de exploatare a reactorului de cercetare TRIGA ICN Pitești. 4. NSN 25 - Norme privind transparența decizională în procesul de autorizare a instalațiilor nucleare, aprobate prin Ordinul Președintelui CNCAN nr. 81/12.04.2019 și publicate în Monitorul Oficial Partea I nr. 356 din 8 mai 2019. 5. NSN 22 - Norme privind autorizarea instalațiilor nucleare, aprobate prin Ordinul Președintelui CNCAN nr. 336/03.01.2019 și publicate în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 5 din data de 03 ianuarie 2019.

Dezbaterea publică a avut loc în data de 31.10.2019 și a fost organizată la **sediul RATEN Institutul de Cercetări Nucleare**.

La dezbateri au fost prezenți reprezentanți ai Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare (CNCAN), Regiei Autonome Tehnologii pentru Energia Nucleară – Institutul de Cercetări Nucleare (RATEN ICN), Agenției Nucleare și pentru Deșeuri Radioactive (ANDR) și Primăriei Mioveni.

Pe Agenda dezbaterii publice s-au aflat:

1. Deschiderea dezbaterii publice
2. Prezentarea participanților la dezbateri
3. Prezentarea reactorului de cercetare TRIGA ICN
4. Prezentarea activităților CNCAN în vederea reînnoirii autorizației de exploatare a reactorului TRIGA ICN Pitești, zona staționară de 14 MW și zona pulsată 20 000MW
5. Observatii. Diverse



Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare DIRECȚIA CICLUL COMBUSTIBILULUI NUCLEAR

1. Deschiderea dezbaterii publice a fost realizată de **dl Cantemir Ciurea-Ercău, CNCAN, Director, Direcția Ciclul Combustibilului Nuclear (DCCN)**. Au fost prezentate etapele de autorizare CNCAN pentru reînnoirea autorizației de exploatare a reactorului de cercetare TRIGA ICN și s-au discutat aspecte legate de procesul de autorizare CNCAN a instalațiilor nucleare, care se realizează în conformitate cu Normele privind autorizarea instalațiilor nucleare, publicate în 2019.

În conformitate cu Normele privind transparența decizională în procesul de autorizare a instalațiilor nucleare, pe pagina de internet a CNCAN, **la secțiunea dedicată transparenței decizionale** au fost publicate: anunțul referitor la organizarea dezbaterii publice, rezumatul raportului de securitate nucleară al reactorului TRIGA ICN și prezentarea activităților de control și evaluare CNCAN la această instalație nucleară.

Până la această dată, nu au fost primite comentarii la documentele puse la dispoziția publicului.

2. Fiecare participant la dezbateri, a specificat funcția și instituția pe care o reprezintă.

3. Prezentarea reactorului TRIGA ICN a fost susținută de **dl Dumitru Bărbos, Șef Secția 2 a** (Institutului de Cercetări Nucleare Pitești (ICN Pitești) și a conținut informații referitoare la performanța în operarea reactorului de cercetare TRIGA ICN Pitești, modernizări și îmbunătățiri de securitate nucleară, utilizarea reactorului de cercetare și procesul de reautorizare.

4. Prezentarea procesului de autorizare CNCAN și activităților de control și evaluare de securitate în vederea reînnoirii autorizației de exploatare a reactorului TRIGA ICN Pitești, normative și reglementări în vigoare inclusiv noul cadru de autorizare, a fost susținută de **dl Constantin Alex Sumanariu, consilier CNCAN**.

Prezentarea a conținut elemente referitoare la: cadrul legislativ din domeniul nuclear în România, autorizarea instalațiilor nucleare, îndeplinirea obiectivelor de securitate nucleară din reglementările naționale și convențiile internaționale, evaluări de documentații de securitate nucleară, programul de inspecții CNCAN la reactorul TRIGA ICN-Pitești, și autorizarea personalului operator și procesul de informare a publicului.

5. **Dl Aurel Costache, viceprimar în Primăria Orasului Mioveni** a răspuns invitației de participare la prezenta dezbateri publică considerând-o importantă pentru oraș și comunitate.

Dl Marin Ciocănescu, cercetător științific principal în cadrul ICN a făcut mențiuni privind activitatea institutului care respectă toate normele în vigoare referitoare la mediu și securitate nucleară.

Dna Olteanu Mădălina, responsabilă cu protecția mediului la Primăria Mioveni, a avut o observație referitoare la perioada de valabilitate a autorizației de exploatare, care se emite pe o perioadă de doi ani și a precizat că reglementările de mediu permit o perioadă mai mare.

Dl Cantemir Ciurea-Ercău a menționat că aceasta a fost practica curentă de autorizare, iar în situația în care se ajunge la concluzia ca exploatarea instalației nucleare va decurge în condiții de siguranță pentru o perioadă mai îndelungată, ICN poate solicita prelungirea perioadei de valabilitate a autorizației, în baza unei documentații tehnice justificate, cum ar fi metodologia utilizată pe plan internațional și recomandată de Agenția Internațională de Energie Atomică (AIEA), și anume, Revizuire Periodică a securității nucleare (RPSN), proces care se realizează conform cerințelor din normele CNCAN și standardelor internaționale AIEA.

Dna Olteanu Mădălina (Primăria Mioveni) a subliniat că la Direcția de Mediu din cadrul Primăriei Mioveni **nu au fost înregistrate** sesizări în legătură cu posibile probleme de mediu cauzate de exploatarea instalației nucleare TRIGA de la RATEN ICN. Reprezentanții Primăriei Mioveni au menționat faptul că nu au observații în legătură cu conținutul documentului supus dezbaterii publice și nu au motive care să îi facă să se opună autorizării reactorului TRIGA.



Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare DIRECȚIA CICLUL COMBUSTIBILULUI NUCLEAR

Toți participanții s-au exprimat cu privire la documentele aflate în discuție și nu au fost obiecții referitoare la autorizarea reactorului de cercetare TRIGA ICN Pitești. Au mai avut loc discuții diverse referitoare la procesul de autorizare în continuare

Dezbaterea publică **a fost închisă** de dl Director CNCAN Cantemir Ciurea-Ercău, Direcția Ciclul Combustibilului Nuclear.



Imagini din timpul dezbaterii publice pentru reautorizarea reactorului de cercetare TRIGA ICN Pitești