

ORDIN Nr. 292 din 30 august 2004  
pentru modificarea [Normelor](#) de dozimetrie individuală, aprobate prin Ordinul  
președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr.  
180/2002

EMITENT: COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL  
ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE

PUBLICAT ÎN: MONITORUL OFICIAL NR. 1253 din 24 decembrie 2004

În conformitate cu prevederile:

- [Legii nr. 111/1996](#) privind desfășurarea în siguranță a activităților nucleare,  
republicată, cu modificările și completările ulterioare;

- [Hotărârii Guvernului nr. 1.627/2003](#) privind aprobarea Regulamentului de  
organizare și funcționare a Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților  
Nucleare, cu modificările ulterioare;

- Memorandumului nr. 5/8.465/A.N. din 12 august 2004 privind întreprinderea  
unor măsuri care să asigure existența și funcționarea unui cadru legislativ specific  
standardizării voluntare, precum și adoptarea standardelor europene concomitent  
cu anularea reglementărilor tehnice conflictuale,

președintele Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare emite  
următorul ordin:

ART. 1

[Normele](#) de dozimetrie individuală, aprobate prin Ordinul președintelui Comisiei  
Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 180/2002, publicat în  
Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 769 și nr. 769 bis din 22 octombrie  
2002, se modifică după cum urmează:

1. [Articolul 6](#) va avea următorul cuprins:

"ART. 6

Organismul de dozimetrie individuală trebuie să prezinte la CNCAN un program  
de management al calității implementat în concordanță cu normele specifice de  
management al calității în domeniul nuclear."

2. La [articolul 13](#), alineatul (1) va avea următorul cuprins:

"ART. 13

(1) Se recomandă ca sistemul de dozimetrie electronică individuală să satisfacă  
cerințele normelor specifice ale Comisiei Internaționale de Electrotehnică (CIE)  
sau să fi promovat teste de tip echivalente."

3. [Articolul 20](#) va avea următorul cuprins:

"ART. 20

Câmpurile radițiilor de referință corespunzătoare coeficienților de conversie din [anexa nr. 8](#) la prezentele norme se recomandă să corespundă standardelor ISO 4037 (fascicule de fotoni), ISO 6980 (fascicule de radiații beta) și ISO 8529-3 (fascicule de neutroni)."

4. La [anexa nr. 11](#) capitolul 2 "Încercări pentru dozimetrele personale cu film", paragrafele 1 și 2 vor avea următorul cuprins:

"Clasificarea condițiilor tehnice generale și metodele de încercare a dozimetrelor individuale cu film se recomandă a fi făcute în conformitate cu standardele de referință alăturate:

- a) STAS 12365;
- b) ISO 1757.

În tabelul nr. 1 sunt prevăzute caracteristicile, cerințele și procedurile de încercare recomandate. În coloanele (2) - (4) sunt trecute cerințele din standardele aplicabile caracteristicilor, respectiv procedura și tipul încercării."

5. La [anexa nr. 11](#) capitolul 3 "Încercări pentru dozimetrele individuale termoluminiscente", partea introductivă va avea următorul cuprins:

"Clasificarea condițiilor tehnice generale și metodele de încercare a dozimetrelor individuale termoluminiscente se recomandă a fi făcute în conformitate cu prevederile standardului CEI 61066.

În tabelul nr. 2 sunt prezentate caracteristicile, cerințele și procedurile de încercare recomandate. În coloanele (2) - (4) sunt trecute cerințele din standardele aplicabile caracteristicilor, respectiv procedura și tipul încercării."

6. La [anexa nr. 11](#) capitolul 4 "Încercări pentru dozimetre electronice", partea introductivă va avea următorul cuprins:

"Încercările se fac în conformitate cu prevederile ISO 11934/1997.

În tabelul nr. 3 sunt trecute caracteristicile, cerințele și procedurile de încercare recomandate. În coloanele (2) - (4) sunt trecute cerințele din standardele aplicabile caracteristicilor, respectiv procedura și tipul încercării."

7. La [anexa nr. 11](#) capitolul 5 "Asigurarea calității", punctul 2 va avea următorul cuprins:

"2. Cerințele generale de AQ referitoare la persoanele expuse profesional sunt date în normele specifice de management al calității, elaborate de CNCAN în conformitate cu prevederile [art. 5](#) din Legea nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță a activităților nucleare, republicată, cu modificările și completările ulterioare."

ART. 2

Prezentul ordin va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I.

ART. 3

Prevederile prezentului ordin intră în vigoare la 30 de zile de la data publicării în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Președintele Comisiei Naționale  
pentru Controlul Activităților Nucleare,  
Lucian Biro

-----