

**Raport de activitate pentru anul 2022**

**COMITET TEHNIC ASRO/CT 16**

**Aparatură nucleară**

**1 Domeniu de activitate:**

Elaborează standarde pentru echipamentele și sistemele electrice și electronice pentru aparatura specifică aplicațiilor nucleare (aparatura pentru securitatea centralelor nucleare și aparatura pentru radioprotecție). Metode de măsurare a caracteristicilor fizice și chimice ale materialelor fisibile și combustibililor nucleari.

**2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:**

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC ( <i>limba engleză</i> )	TC SC (nr.)	Denumire TC ( <i>limba engleză</i> )	Statut ASRO (P sau O)
CLC/SR 45	Nuclear instrumentation	IEC/SC 45A	Instrumentation, control and electrical power systems of nuclear facilities	P
CLC/TC 45AX	Instrumentation, control and electrical power systems of nuclear facilities	IEC/TC 45	Nuclear instrumentation	P
CLC/TC 45B	Radiation protection instrumentation	IEC/SC 45B	Radiation protection instrumentation	P
CEN/TC 430	Nuclear energy, nuclear technologies, and radiological protection	ISO/TC 85	Nuclear energy, nuclear technologies, and radiological protection	O
		ISO/TC 85/SC 2	Radiological protection	O
		ISO/TC 85/SC 5	Nuclear installations, processes and technologies	O
		ISO/TC 85/SC 6	Reactor technology	O

**3 Componență:**

**Președinte:** SAIZU Mirela Angela

**Secretar:** COLGIU Adrian

**Expert ASRO:** COLGIU Adrian

**Membri:**

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (nume, prenume)	Organizație	
BERCEA Sorin	IFIN-HH	Institut de cercetare
POPOVICI Ioan Răzvan	RATEN-CITON	Institut de cercetare
GHERASIM Ana	ANPM	Instituție publică

**4 Număr de standarde aprobate în anul pentru care se efectuează evaluarea**

Standarde române originale	elaborare	-
	revizuire	-
Standarde române originale examinate		-
Versiune română (TR, NCT, FCT)		-
Notă de confirmare (NC)		10
Filă de confirmare (FC)		2
<b>Total standarde</b>		<b>12</b>

**5 Finanțări**

ASRO – 2 NC

MEc – 2 FC + 8 NC

**6 Număr de ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea**

Nr. de ședințe: 0

**7 Documente analizate și votate**

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații
CEN	11	
CENELEC	6	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	18	

## 8 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 16 cuprinde 168 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	14
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	146
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	8

Metodă de adoptare	Număr de standarde
NC	144
FC	2
TR, NCT, FCT	22

## 9 Program de lucru pentru anul în curs

### 9.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		
anchetă și vot proiecte	CEN	3
	ISO	49
	CENELEC	-
	IEC	28
	ETSI	-

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC și ETSI pot intra și alte proiecte față de numărul precizat mai sus.

### 9.2 Adoptare de standarde și documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	6
FC	-
TR (NCT,FCT)	-

## 10 Comentarii Comisie de Evaluare

- În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 16, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 16

**11 Concluzii și propuneri:**


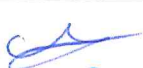
stare ASRO/CT 16      Activ     

                                 Suspendare     

                                 Comasare     

                                 Divizare     

                                 Desființare     

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 13.02.2023
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
COLGIU Adrian	Expert standardizare ASRO/CT 16	
CHIREA Cristina	Șef serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	