

**Raport de activitate pentru anul 2023**  
**COMITET TEHNIC ASRO/CT 175**  
**Activitate suspendată**  
**Electrostatică**

**1. Informații generale**

**1.1 Domeniu de activitate:**

Elaborarea standardelor internaționale și europene în domeniul electrostaticii pentru a oferi îndrumări generale privind - metodele de testare pentru evaluarea generării, reținerii și disipării sarcinilor electrostatice; - constatarea efectului descărcărilor electrostatice; - metode de simulare a fenomenelor electrostatice în scop de încercare; - cerințe pentru proiectarea și implementarea zonelor de manipulare sau a procedurilor, echipamentelor și materialelor utilizate pentru a reduce sau elimina pericolele electrostatice sau efectele nedorite.

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

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
CLC/SR 101	Electrostatics	IEC/TC 101	Electrostatics	O

**1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:**

**Președinte :** PĂRAIAN Mihaela (ales în anul 2010)

**Expert ASRO:** GHEORGHIU Vladimir (de la data 15.05.2019)

**Secretar:** DOGARU ULIERU Valentin – Universitatea Valahia din Târgoviște (de la data 20.03.2009)

**Membri:**

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (nume, prenume)	Instituție	
GIURGIU Sabin	EEE Echipamente Electronice și Electroeroziune - Timișoara	Societate comercială
PĂUN Adrian Florin	Institutul Național pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INSEMEX Petroșani	Institut de cercetare
BEIU Constantin	Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Protecția Muncii - INCDPM	Institut de cercetare
GOLOVANOV Nicolae	Universitatea Politehnică București- Facultatea de Energetica	Instituție de învățământ
NEMOIANU Iosif	Universitatea Politehnică București- Facultatea de Inginerie Electrică	Instituție de învățământ
LEONIDA Tudor	Universitatea Politehnică București- Facultatea de Energetica	Instituție de învățământ
DUMITRAN Laurențiu Marius	Universitatea Politehnică București - Facultatea de Inginerie Electrică	Instituție de învățământ

## 2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2023

### 2.1 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)		1
Filă de confirmare (FC)		
<b>Total standarde</b>		<b>1</b>

Tabelul conține exclusiv activitățile desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

### 2.2 Standarde aprobate în anul 2023 cu finanțare

MEAT – 1 NC

### 2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

-

### 2.4 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații transmise în etapa de vot
CEN	0	
CENELEC	3	
ETSI		
ISO		
IEC	5	

## 3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 175 cuprinde **18** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	0
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	18
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	0

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	16
FC	0
TR, NCT, FCT	1

#### 4 Program de lucru pentru anul în curs

##### 4.1 Proiecte de standarde de la nivel european și internațional aflate în program:

Anchetă și vot proiecte	Nr.
CEN	
ISO	
CENELEC	6
IEC	9
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.

##### 4.2 Proiecte de la nivel național aflate în program:

Tip de proiect	Număr
elaborare standarde române originale	
revizuire standarde române originale	
examinare standarde române originale	
alt tip de proiect (ghid, îndrumător, etc)	
total:	

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	4
FC	
NCT,FCT	

#### 5 Comentarii Comisie de Evaluare

Nu au fost identificate aspecte suplimentare comparativ cu analiza efectuată în 2023, prin urmare comitetul ASRO/CT 175 rămâne în continuare cu activitate suspendată

## 6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 175

Menținere stare	Activ	<input type="checkbox"/>
	Suspendat	<input checked="" type="checkbox"/>
Modificare stare	Activare	<input type="checkbox"/>
	Suspendare	<input type="checkbox"/>
	Comasare	<input type="checkbox"/>
	Divizare	<input type="checkbox"/>
	Desființare	<input type="checkbox"/>

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 31.01.2024
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
GHEORGHIU Vladimir	Expert standardizare ASRO/CT 175	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	