

## Raport de activitate pentru anul 2023

### COMITET TEHNIC ASRO/CT 5

#### Materiale și fluide electroizolante Activ

#### 1. Informații generale

##### 1.1 Domeniu de activitate:

Elaborează standarde pentru materialele electroizolante, inclusiv metodele de încercare pentru determinarea proprietăților și anduranței, precum și standarde pentru evaluarea sistemelor electroizolante. De asemenea, elaborează standarde care stabilesc specificații de produs, metode de încercare, ghid de mentenanță și de utilizare pentru fluidele electroizolante destinate aplicațiilor electrotehnice.

##### 1.2 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 112	Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems (to be defined)	IEC/TC 112	Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems	O
CLC/SR 15	Solid electrical insulating materials	IEC/TC 15	Solid electrical insulating materials	P
CLC/SR 10	Fluids for electrotechnical applications	IEC/TC 10	Fluids for electrotechnical applications	O

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

**Președinte:** IONESCU Eugen (ales in anul 1999)

**Secretar:** POPA Ionel - ICPE SA (de la data 15.12.2010)

**Expert ASRO:** DRAGOMIR Doina (de la data 16.03.2022)

**Membri:**

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant (nume, prenume)	Instituție	
COSTEA Marian	Universitatea Politehnica Bucuresti -Facultatea De Energetica	Universitate
NOȚINGHER Petru	Universitatea Politehnică București - Facultatea Inginerie Electrică	Universitate
BEIU Constantin	Institutul Național De Cercetare -Dezvoltare Pentru Protecția Muncii "Alexandru Darabont"	Institut

Membru CT		Tip de organizație
ENACHE Bogdan Rareș	Isovolta	Societate Comercială
DUMITRAN Laurențiu Marius	Universitatea Politehnică București - Facultatea Inginerie Electrică	Universitate
POPESCU Adrian Ionuț	Brio Electrotehnic	IMM
SCORNEA Aurelia-Iuliana	Institutul Național De Cercetare-Dezvoltare Și Încercări Pentru Electrotehnică - Icmec Craiova	Institut

## 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		11 in curs de finalizare
Versiune română (TR, NCT, FCT)		
Notă de confirmare (NC)		8
Filă de confirmare (FC)		
<b>Total standarde</b>		<b>8</b>

### 2.2 Standarde aprobate în anul 2023 cu finanțare

ASRO – 2 NC

MEAT – 6 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 in etapa de vot
CEN		
CENELEC	20	
ETSI		
ISO		
IEC	29	

### 3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE

Patrimoniul ASRO/CT 5 cuprinde **304** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	11
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	289
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	4

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	152
FC	77
TR, NCT, FCT	64

### 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	46
IEC	47
ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru IEC/CENELEC 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	11 in curs de finalizare
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	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru pot intra și alte standarde față de numărul precizat mai sus.

## 5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 5, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 5

## 6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 5

Menținere stare	Activ	<input checked="" type="checkbox"/>
	Suspendat	<input 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
DRAGOMIR Doina	Expert principal standardizare ASRO/CT 5	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	