

## Raport de activitate pentru anul 2022

### COMITET TEHNIC ASRO/CT 5 Materiale și fluide electroizolante

#### 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.

#### 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

#### 3 Componentă:

**Președinte:** IONESCU Eugen

**Secretar:** POPA Ionel

**Expert ASRO:** DRAGOMIR Doina

**Membri:**

Membru CT		Tip de organizație
Reprezentant ( <i>nume, prenume</i> )	Organizație	
COSTEA MARIAN	Universitatea Politehnica București	Instituție de învățământ
NOȚINGHER Petru	Universitatea Politehnică București	Instituție de învățământ
BEIU Constantin	Institutul Național De Cercetare -Dezvoltare Pentru Protecția Muncii "Alexandru Darabont"	Institut de cercetare
ENACHE Bogdan Rareș	ISOVOLTA	Societate Comercială
DUMITRAN Laurențiu Marius	Universitatea Politehnică București	Instituție de învățământ
POPESCU Adrian Ionuț	BRIO ELECTROTEHNIC	IMM
SCORNEA Aurelia-Iuliana	Institutul Național De Cercetare-Dezvoltare Și Încercări Pentru Electrotehnică - ICMET Craiova	Institut de cercetare

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

Standarde române originale	elaborare	-
	revizuire	-
Standarde române originale examinate		11
Versiune română (TR, NCT, FCT)		-
Notă de confirmare (NC)		6
Filă de confirmare (FC)		-
<b>Total standarde</b>		<b>6</b>

#### 5 Finanțări

MEc – 6 NC

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

Nr. de ședințe: -

#### 7 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații
CEN	-	
CENELEC	9	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	8	

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

Patrimoniul ASRO/CT 5 cuprinde 306 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale Examinarea standardelor române originale începută în 2022	11
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	291
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	4

Metodă de adoptare	Număr de standarde
NC	145
FC	84
TR, NCT, FCT	66

## 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	-
	ISO	-
	CENELEC	39
	IEC	36
	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	10
FC	-
TR (NCT,FCT)	

## 10 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

## 11 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT 5	Activ	<input checked="" type="checkbox"/>
	Suspendare	<input type="checkbox"/>
	Comasare	<input type="checkbox"/>
	Divizare	<input type="checkbox"/>
	Desființare	<input type="checkbox"/>

COMISIE DE EVALUARE		DATA: 17.02.2023
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
DRAGOMIR Doina	Expert standardizare ASRO/CT 5	
CHIREA Cristina	Șef serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	