

Raport de activitate 2018

COMITET TEHNIC ASRO/CT 166

Aparataj de măsurare a mărimilor electrice fundamentale

1 Domeniu de activitate:

Standardizarea pentru echipamente și metode referitoare la măsurarea, încercarea, supravegherea, evaluarea, generarea și analiza mărimilor electrice și electromagnetice în regim de echilibru și dinamic (inclusiv temporare și fenomene tranzitorii) precum și etaloanele acestora. Aceste echipamente includ dispozitivele pentru verificarea securității rețelelor de distribuție a energiei electrice și a echipamentelor conectate, dispozitivele de supraveghere a rețelelor de distribuție, traductoarele de măsurare electrice, generatoarele de semnal, aparatele de înregistrare, împreună cu accesoriile acestora.

Toate standardele sunt sub Directiva joasă tensiune (LVD)

Reglementări tehnice/politici publice	☐
Securitate/Siguranță	☒
Tehnologii emergente	☐
Sisteme de management	☐

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/TC 85X	Equipment for electrical energy measurement and load control	IEC/TC 85	Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities	P

3 Componență:

Președinte: **Liliana CÎRNEANU**

Secretar: **BRML-INM - Marciana Simionescu**

Membri:

Membru CT		Tip de organizație (societate comercială, microîntreprindere, asociație profesională, asociație, instituție publică, institut de	Taxă de participare
reprezentant (nume, prenume)	Instituție		

			cercetare, instituție de învățământ, persoană fizică etc.)	
Costin	CEPIȘCĂ	UPB (Elth)	instituție de învățământ	0
Lucian	ENE	Schneider Electric	societate comercială	0
Marin	CHINEAȚĂ	OMV Petrom	societate comercială	476
Constantin	BEIU	INCDPM	institut de cercetare	0
Ion	IONESCU	ICEMENERG	institut de cercetare	0
Petru	POSTOLACHE	UPB (Energetică)	instituție de învățământ	0
Nicolae	GOLOVANOV	UPB (Elth)	instituție de învățământ	0
Ion Octavian	SANDA	-	persoană fizică	0
Sorin	COCIORVA	UTCB	instituție de învățământ	0
Gelu	POPOVICI	-	persoană fizică	0
Total				476

4 Număr de standarde aprobate în ultimii 3 ani

		2018	2017	2016
Standarde române originale	elaborare	0	0	0
	revizuire	0	0	0
Standarde române originale examinate		0	0	0
Versiune română (TR, NCT, FCT)		0	4	0
Notă de confirmare (NC)		9	1	0
Filă de confirmare (FC)		0	0	0
Total standarde		9	5	0

5 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Exemple de tematici posibile ale ședințelor ASRO/CT: elaborare standarde române originale, examinare standarde române originale, versiune română, analiza documentelor de vot, stabilire punct de vedere al comitetului ASRO/CT referitor la documentele europene și/sau internaționale, alegere președinte, stabilire program de lucru pentru anul în curs etc.

Nr. de ședințe:

2 ședințe pentru elaborarea notelor de confirmare.

6 Documente analizate și votate

(proponere de temă nouă, proiecte de CT pentru comentarii (CD), anchetă publică (CDV, DIS, ENQ_ faza 4020), vot final (FDIS _ faza 5020)) - se va trece numărul total pe organizație.

organizație	Număr documente analizate și votate	Observații (transmitere de comentarii, participare membri ASRO/CT la elaborare documente de standardizare europene sau internaționale, participare delegație RO la întruniri ale organizațiilor de standardizare europene, internaționale etc.)
CEN	-	
CENELEC	9	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	10	

7 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)
 Patrimoniul ASRO/CT cuprinde **68** standarde din care:

Tip de standard		Număr standarde				
		2018	2017	2016	2015	2014
standarde române originale 0	elaborate					
	revizuite					
	examine					

Tip de standard	Număr standarde (2018)
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	64
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	4

Patrimoniul total de standarde care adoptă standarde europene și internaționale: **68**

Metodă de adoptare	Număr standarde		
NC	16		
FC	1		
TR, NCT, FCT	51	% din total patrimoniul	79,68 %

8 Program de lucru pentru anul în curs

8.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		-
anchetă și vot proiecte	CEN	-
	ISO	-
	CENELEC	15
	IEC	12
	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.

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	5
C	0
TR (NCT,FCT)	5

Până la sfârșitul anului în curs pot să existe mai multe traduceri față de numărul precizat mai sus.

9 Comentarii Comisie de Evaluare

Standarde sub LVD.

10 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT	Activ	☒
	Suspendare	☐
	Comasare	☐
	Divizare	☐
	Desființare	☐

COMISIE CE		DATA:2019
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
Florica-Elena Ionescu	Expert standardizare ASRO/CT	
Valerica Corciova	Sef Serviciu Metodologie, Procese și Control	
Mădălina Simion	Manager Departament Standardizare	