

Raport de activitate pentru anul 2024

COMITET TEHNIC ASRO/CT 40

Activ

Examinări nedistructive

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Standardizarea terminologiei, a echipamentului și principiilor generale pentru încercările nedistructive prin metode acustice, cu radiații ionizante, lichide penetrante, metode electrice și magnetice, optice și vizuale, cu radiații X. Standardizarea principiilor și metodologiei de calificare a încercărilor nedistructive.

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)
CEN/TC 138	Non-destructive testing	ISO/TC 135	Non-destructive testing	P
		ISO/TC 135/SC 2	Surface methods	O
		ISO/TC 135/SC 3	Ultrasonic testing	P
		ISO/TC 135/SC 4	Eddy current testing	P
		ISO/TC 135/SC 5	Radiographic testing	O
		ISO/TC 135/SC 6	Leak testing	P
		ISO/TC 135/SC 7	Personnel qualification	O
		ISO/TC 135/SC 8	Thermographic testing	O
		ISO/TC 135/SC 9	Acoustic emission testing	O

1.3 Componenta la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: DUMITRAȘCU Florica (ales în anul 2020)

Expert ASRO: POPA Cristina (de la data: 04.08.2017)

Secretar ASRO: POPA Cristina (de la data: 04.08.2017)

Memברי:

Membru CT		Tip de organizație	Expert WG (se specifica WG ul acolo unde este cazul)
Reprezentant (nume, prenume)	Instituție		
FEIER Anamaria	Universitatea Politehnica Timișoara	Instituție de învățământ	
MAGDA Aurelian-Vasile	Universitatea Politehnica Timișoara	Instituție de învățământ	
ARDELEANU BLAGA Cezar	SN DAMEN GALATI	Societate comercială	
DUMITRU Daniel	Inspecția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat	Instituție publică	
CĂLĂRAȘU Elena Andreea	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației	Instituție publică	
NICOLESCU George	GENERAL TURBO	Societate comercială	
BOLOCAN Laura	ELMAS	Societate comercială	
JURAVLEA Marius	ELMAS	Societate comercială	
DONIGA Nicolae	PF	Persoană fizică	
BENA Traian Aurel	Universitatea Politehnica Timișoara	Instituție de învățământ	
DAȘCĂU Horia	Institutul Național de Dezvoltare în Sudură și Încercări de Materiale	Institut	
STERE Gabriel	Compania Națională pentru Controlul Cazanelor, Instalațiilor de Ridicat și Recipientelor sub Presiune S.A.	Societate comercială	

2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2024

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)		
Filă de confirmare (FC)		
Total standarde		

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

2.2 Standarde aprobate în anul 2024 cu finanțare

MEAT – 3 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	40	
CENELEC		
ETSI		
ISO	16	
IEC		

2.5 Participări ale experților români la reuniunile organizațiilor europene și internaționale de standardizare: se trece numărul acestora

2.6 Evenimente, cursuri, reuniuni ale organizațiilor europene și internaționale de standardizare, workshop-uri etc asociate cu ASRO/CT 2024

2.7 Analiza și emiterea avizelor, dacă este cazul, în etapa de consultare a elaborării de acte normative de către autoritatea de reglementare din domeniu

-

3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT **40** cuprinde 128 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	7
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	99
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	22

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	70
FC	15
TR, NCT, FCT	36

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	
IEC	
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	
FC	
NCT,FCT	

5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 40, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 40

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 40

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: 17.02.2025
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
POPA Cristina	Expert standardizare ASRO/CT 40	
CHIREA Cristina	Șef Serviciu CT/Sectoare	
POPA Cristina	Manager Departament Standardizare	