Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 144

Activ

Fiabilitate și mentenabilitate

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Standardizarea în domeniul dependabilității (fiabilitate, mentenabilitate, disponibiltate, mentenanță, sprijinului logistic de mentenanță.) Aceste standarde furnizează metode sistematice și instrumente pentru evaluarea dependabilității și managementul echipamentului, a serviciilor, a sistemelor pe tot parcursul ciclului de viață acoperind aspectele generice ale programelor de management ale fiabilității, încercărilor și tehnicilor analitice, dependabilitatea software-ului și a sistemului, costurile ciclului de viață, analizele tehnice de risc și riscul managementului de risc. Aceste standarde nu acoperă securitatea, deși aplicațiile lor pot implica corelări cu documente referitoare la securitate. Acestea pot fi aplicate analizelor de risc în afaceri însă nu se ocupă strict de domeniul acestora.

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 56	Dependability	IEC/TC 56	Dependability	O
CEN/TC 319	Maintenance			

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: BACIVAROV Ioan C. (ales în anul 2010)

Expert ASRO: COLGIU Adrian (de la data 16.01.2020)

Secretar: ASRO: COLGIU Adrian (de la data 16.01.2020)

Membri:

Membru CT		**Tip de organizație**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
BÂZU Marius	Institutul National de Cercetare - Dezvoltare in Microtehnologii	Institut	
BUICĂ Georgiana	Institutul Naţional de Cercetare -Dezvoltare pentru Protecţia Muncii - I.N.C.D.P.M. "Alexandru Darabonț"	Institut	
COSTINAȘ Sorina	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Energetică	Universitate	

Membru CT		Tip de organizație	Expert WG *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
DRAGOMIR Otilia	Universitatea Valahia - Târgoviste	Universitate	
PANAITE Valerie	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București - Facultatea de Inginerie Electrică	Universitate	
PURICA Ionuț	Comitetul Naţional Român al Consiliului Mondial al Energiei	Instituţie publică	
ANGHELESCU Mihaela	PF	Persoană Fizică	
CĂLINESCU Anda Mihaela	PF	Persoană Fizică	
TITA Ioana Alexandra	OMV PETROM	Societate Comercială	

2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2025

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)		5
Notă de confirmare (NC)		6
Filă de confirmare (FC)		4
Total standarde		15

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

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

MEDAT – 6 NC

AIP – 4 FC

MTI - 2 FCT + 2 NCT

MDLPA -1 NCT

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	2	
CENELEC	1	
ETSI		
ISO		
IEC	3	

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 144

–

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 144 cuprinde **78** standarde din care:

Tip de standard		Număr standarde
standarde române originale		0
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene		71
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale		7

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	54
FC	5
TR, NCT, FCT	19

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	2
ISO	
CENELEC	10
IEC	14
ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC şi ETSI pot intra şi 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	2
NCT, FCT	2

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 144, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 144

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 144

Menținere stare	Activ	☒
	Suspendat	☐
Modificare stare	Activare	☐
	Suspendare	☐
	Comasare	☐
	Divizare	☐
	Desființare	☐