Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 39

Activ

Sudare și procedee conexe

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Standardizarea sudării și a procedeelor conexe (lipire cu metal de adaos, pulverizare termică ș.a.) pentru toate materialele de bază (metale, materiale plastice ș.a.), a terminologiei, definițiilor și reprezentărilor prin simboluri a sudurilor pe desen și pe aparate, a utilajelor de sudare, a materiilor prime (gaze, metal de bază, material de adaos), standardizarea procedeelor și regulilor de sudare, a metodelor de încercare și de verificare, proiectare, calificarea personalului, precum și sănătatea și securitatea la sudare și procedee conexe.

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/SS M05	Welding	IEC/TC 26	Electric welding	O
CEN/TC 121	Welding and allied processes	IIW	International Institute of Welding	
CEN/TC 240	Thermal spraying and thermally sprayed coatings	ISO/TC 44	Welding and allied processes	P
CLC/TC 26A	Electric arc welding equipment	ISO/TC 44/SC 10	Quality management in the field of welding	O
CLC/TC 26	Electric welding	ISO/TC 44/SC 11	Qualification requirements for welding and allied processes personnel	O
CEN/TC 249/WG 16	Welding of thermoplastics	ISO/TC 44/SC 12	Soldering materials	O
		ISO/TC 44/SC 3	Welding consumables	O
		ISO/TC 44/SC 5	Testing and inspection of welds	O
		ISO/TC 44/SC 6	Resistance welding and allied mechanical joining	O
		ISO/TC 44/SC 7	Representation and terms	P
		ISO/TC 44/SC 8	Equipment for gas welding, cutting and allied processes	O
		ISO/TC 44/SC 9	Health and safety	P
		ISO/TC 44/SC 13	Brazing materials and processes	O
		ISO/TC 44/SC 14	Welding and brazing in aerospace	O

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: DUMITRAȘCU Florica (ales în anul 2020)

Expert ASRO: SIMION Mădălina (de la data 18.02.2025)

Secretar ASRO: SIMION Mădălina (de la data 18.02.2025)

Membri:

Membru CT		**Tip de organizație**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
BANU Adrian	DUCTIL SA	Societate Comercială	
BENA Traian Aurel	Universitatea Politehnica Timişoara	Universitate	
BOBIC Andreea	CM METAL Trading SRL	IMM	
BOBOC Camelia	PFT	Persoană Fizică cu Taxă	
BUICĂ Georgiana	Institutul Naţional de Cercetare - Dezvoltare pentru Protecţia Muncii - I.N.C.D.P.M. "Alexandru Darabonţ"	Institut	
CĂLMUC Marius Daniel	ŞANTIERUL NAVAL DAMEN GALAŢI	Societate Comercială	
COSTEA Dana Mirela	Autoritatea Feroviară Română	Instituţie publică	
DAȘCĂU Horia	Institutul Naţional de Dezvoltare în Sudură şi Încercări de Materiale	Institut	
DONIGA Niculae	PF	Persoana Fizică	
ENE Tudorel	Univ. Eftimie Murgu Resita	Universitate	
FEIER Anamaria	Universitatea Politehnica Timişoara	Universitate	
FRICI Eneia	COMELF SA	Societate Comercială	
GOGU Dumitru	WELDCONS SRL	Microîntreprindere/PFA	
MAGDA Aurelian-Vasile	Universitatea Politehnica Timişoara	Universitate	
MIHORDEA Traian	PFA	Persoana Fizica Autorizata	
MOCANU Narcis	BUREAU VERITAS ROMANIA C.I.	IMM	
STERE Valentin	Compania Națională pentru Controlul Cazanelor, Instalațiilor de Ridicat și Recipientelor sub Presiune S.A.	Societate Comercială	
SOCULESCU Răzvan Alexandru	Compania Națională pentru Controlul Cazanelor, Instalațiilor de Ridicat și Recipientelor sub Presiune S.A.	Societate Comercială	

Membru CT		Tip de organizație	Expert WG *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
NANU Mihaiel	ŞANTIERUL NAVAL DAMEN GALAŢI	Societate Comercială	
RADU Laurențiu	TÜV AUSTRIA ROMÂNIA S.R.L.	IMM	
RUS Maria	Institutul Naţional de Cercetare - Dezvoltare pentru Protecţia Muncii - I.N.C.D.P.M. "Alexandru Darabonț"	Institut	
SCUTELNICU Elena	Universitatea Dunărea De Jos – Galaţi-	Universitate	
TOMA Corneliu	TRANSISUD CONSULTING	IMM	
TOMESCU Antonel	Inspecţia de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune şi Instalaţiilor de Ridicat	Instituţie publică	
TUDOSESCU Virgil	PF	Persoană Fizică	
DINCĂ-STURZOIU Andrei	C.N.F.R. NAVROM S.A. GALAȚI	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)		6
Notă de confirmare (NC)		34
Filă de confirmare (FC)		
Total standarde		40

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

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

MEDAT – 4 NCT + 34 NC

MTI feroviar – 2 NCT

2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea:

Nr. de ședințe: 1

2.4 Documente analizate și votate

Organizație	Număr documente analizate și votate	Observații transmise in etapa de vot
CEN	33	
CENELEC		
ETSI		
ISO	73	
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 39

Conferința ASR ”SUDURA 2025”, 03- 04 aprilie 2025, București, în auditoriu + prezentare

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 39 cuprinde **448** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	24
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	418
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	6

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	216
FC	25
TR, NCT, FCT	188

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	30
ISO	50
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	25
alt tip de proiect (ghid, îndrumător, etc)	-
total: 25	

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	20
FC	
NCT,FCT	2

5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 39, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 39

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 39

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