Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 357

Activ

Gaze naturale şi analiza gazelor

1. INFORMAȚII GENERALE

1.1 Domeniu de activitate

Standardizare în domeniul tehnologiei, specificațiilor de calitate, metodelor de măsurare, de eșantionare, de analiză şi de încercare în domeniul gazelor naturale, gazelor naturale lichefiate şi substituenților (combustibili gazoși), de la prelucrare până la livrare precum şi standardizare în domeniul analizei gazelor, inclusiv oxigenul, dioxidul de carbon, azotul, gazele rare, hidrogenul, dar și terminologia, eșantionarea, transferul prin conducte, metodele analitice şi caracteristicile analizoarelor de gaze. Domeniul este completat de standardizarea specificațiilor pentru gaz natural şi biometan, utilizat drept combustibil pentru autovehicule şi specificațiilor pentru biometanul pentru injectare în rețelele de gaze naturale, inclusiv metodele necesare de analiză și încercare. Domeniul este completat de standardizare în domeniul captării, transportului și depozitării în depozite geologice a dioxidului de carbon.

1.2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN		ISO		
TC (nr.)	Denumire TC *(limba engleză)*	TC/SC (nr.)	Denumire TC *(limba engleză)*	Statut ASRO (O sau P)
TC 234	Gas infrastructure	TC 158	Analysis of gases	O
TC 235	Gas pressure regulators and associated safety devices	TC 193	Natural gas	O
TC 238	Test gases, test pressures and categories of appliances	TC 193/SC 1	Analysis of natural gas	O
TC 282	Installation and equipment for LNG	TC 193/SC 3	Upstream area	O
TC 408	Project committee – Natural gas and biomethane for use in transport and biomethane for injection in the natural gas grid	TC 67/SC 9	Liquefied natural gas installations and equipment	O
TC 474	CO2 capture, transportation, utilization, storage and carbon accounting	TC 265	Carbon dioxide capture, transportation, and geological storage	O
CEN/SS S12	Gas analysis			

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: SUCIU Mircea (din anul 2023)

Expert ASRO: IORGA Diana (de la data 29.05.2019)

Secretar ASRO**:** Anca ALDESCU, SNTGN TRANSGAZ SA Mediaş (de la data 24.11.2008)

Membri:

Membru CT		**Tip de organizaţie**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant (nume, prenume)	**Instituție**		
BENŢAN Remus	FLOWROND MED	Societate Comercială	
BUTOIANU Cătălina	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice Şi Administraţiei	Instituție Publică	
GÎRLICEL Victor Cristian	DEPOGAZ	Societate Comercială	
VOINEA Magdalena	DISTRIGAZ SUD REŢELE	Societate Comercială	
MARIN Otilia	Autoritatea Naţională de Reglementare În Domeniul Energiei	Instituție Publică	
MORAR Marioara	SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAŞ	Societate Comercială	
TÂRSAC Lia	DELGAZ GRID SA	Societate Comercială	
TUDOR Daniel	OMV PETROM SA	Societate Comercială	
REVNIC Melania Dana	SNGN-ROMGAZ MEDIAŞ	Societate Comercială	
SORA Florina	Autoritatea Națională de Reglementare in Domeniul Minier, Petrolier și al Stocării Geologice a Dioxidului de Carbon	Instituție Publică	

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)		12
Notă de confirmare (NC)		5
Filă de confirmare (FC)		11
Total standarde		27

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

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

Transgaz – 4 NCT

Romgaz – 2 FCT

OMV Petrom – 1 FCT

Delgaz Grid – 1 FCT + 1 NCT

Distrigaz Sud – 3 NCT

MEDAT – 5 NC
AIP – 11 FC

2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Nr de ședințe: 6

2.4 Documente analizate şi votate

Organizație	Număr documente analizate şi votate	Observații transmise in etapa de vot
CEN	36	Observații la FprEN 16726, CEN/TC 234, în iunie 2025
CENELEC		
ETSI		
ISO	7	
IEC		

2.5 Participări ale experților români la reuniunile organizațiilor europene și internaționale de standardizare:

–

2.6 Evenimente, cursuri, reuniuni ale organizațiilor europene și internaționale de standardizare, workshop-uri etc asociate cu ASRO/CT 357

–

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 357 cuprinde 176 standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	4 standarde si 3 erate
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	138
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	31

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	21
FC	8
TR, NCT, FCT	140

4 Program de lucru pentru anul în curs

4.1 Proiecte de standarde de la nivel european și internațional aflate în program:

Anchetă şi vot proiecte	Nr.
CEN	18
ISO	6
CENELEC	-
IEC	-
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 şi documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	1
FC	6
NCT, FCT	9

5 Comentarii Comisie de Evaluare

În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 357, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 357.

6 Concluzii şi propuneri:

ASRO/CT 357

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