

Raport de activitate 2017

**COMITET TEHNIC ASRO/CT 137**  
**Echipamente pentru atmosferă explozivă.**

**1 Domeniu de activitate:**

*Elaborează standarde privind aparatele electrice utilizate în atmosfere potențial explozive cauzate de prezența prafului, gazelor, vaporilor și lichidelor inflamabile*

**2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:**

CEN/CLC/ETSI		ISO/CEI		
TC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	TC SC (nr.)	Denumire TC (limba engleză)	Statut ASRO (O sau P)
CLC/TC 31	Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres,	<u>TC 31</u>	Equipment for explosive atmospheres	P
CLC/SC 31-1	- Installation rules	<u>SC 31G</u>	Intrinsically-safe apparatus	P
CLC/SC 31-2	Flameproof enclosures "d"	<u>SC 31J</u>	Classification of hazardous areas and installation requirements	O
CLC/SC 31-3	Intrinsically safe apparatus and systems "i"	SC 31M	Non-electrical equipment and protective systems for explosive atmospheres	P
CLC/SC 31-4	Increased safety "e"			
CLC/SC 31-5	Apparatus type of protection "n"			
CLC/SC 31-7	Pressurization and other techniques			
CLC/SC 31-8	Electrostatic painting and finishing equipment			
CLC/SC 31-9	Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases to be used in industrial and commercial potentially explosive atmospheres			
CLC/SR 31G –	Intrinsically-safe apparatus			
<u>CEN/CLC/JWG CMI</u>	CEN/CENELEC Joint Working Group Continuous Measuring Instruments			
<u>CLC/TC 204</u>	Safety of electrostatic painting and finishing equipment			
<u>CLC/TC 216</u>	Gas detectors			
<u>CEN/TC 305</u>	Potentially explosive atmospheres - Explosion prevention and protection			

### 3 Componentă:

Președinte: Sorin BURIAN - INSEMEX

Secretar: Adriana Andris - INSEMEX

Membri:

Membru CT		Tip de organizație (societate comercială, microîntreprindere, asociație profesională, asociație, instituție publică, institut de cercetare, instituție de învățământ, persoană fizică etc.)
reprezentant (nume, prenume )	Instituție	
ARSENE Mariana	UMEB	Societate comercială
BEIU Constantin	INCDPM	Autoritate
MOLDOVAN Lucian	INSEMEX	Organism certificare produse
COJOCARU Livia	MMFPS	Autoritate
DINU Raluca	IPIP CERT	Societate comercială
JUGRAVU Nicolae	OMV PETROM	Societate comercială
MANOLEA Gheorghe	UC	Mediu academic
PRUNĂ Georgiana	OMV PETROM	Societate comercială
RACOVITAN Irina	ICEMENERG	Mediu academic
RÂMNICEANU Vasile	TIAB	Societate comercială
IONESCU Șerban Sorin	DISTRIGAZ SUD Rețele	Societate comercială
PĂUN Florin Adrian	INSEMEX	Organism certificare produse
JURCĂ Adrian Marius	INSEMEX	Organism certificare produse

### 4 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)		<b>1</b>
Notă de confirmare (NC)		<b>9</b>
Filă de confirmare (FC)		
<b>Total standarde</b>		<b>10</b>

### 5 Finanțări

Exemple: Contract MDRT, Proiect sectorial, furnizare traducere primară (de exemplu EN ISO 9001) care devine versiune română oficială etc.

Finanțare contract MMJS: 2

Finanțare contract FPA: 0

Finanțare ASRO nr. standarde: 8

## 6 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: **0**

## 7 Documente analizate și votate

(propunere 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	<b>5</b>	
CENELEC	<b>13</b>	
ETSI		
ISO		
CEI	<b>12</b>	

## 8 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT cuprinde **137** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	<b>4</b>
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	<b>132</b>
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	<b>1</b>

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	<b>42</b>
FC	<b>0</b>
TR, NCT, FCT	<b>91</b>

## 9 Program de lucru pentru anul în curs

### 9.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		
anchetă și vot proiecte	CEN	<b>4</b>
	ISO	
	CENELEC	<b>19</b>
	CEI	<b>14</b>
	ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, CEI/CENELEC și ETSI pot intra și alte proiecte față de numărul precizat mai sus.

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	<b>6</b>
FC	
TR (NCT,FCT)	<b>4</b>

**10 Comentarii Comisie de Evaluare**

**11 Concluzii și propuneri:**

stare ASRO/CT                      Activ                        
    Suspendare                        
    Comasare                        
    Divizare                        
    Desființare                     

COMISIE CE		DATA:
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
Vladimir Gheorghiu	Expert standardizare ASRO/CT	
Corciova Valerica	Șef Serviciu Standardizare Electrotehnică, Energetică și TIC	
Chilea Iuliana	Director Direcție Standardizare	