

Raport de activitate pentru anul 2022

COMITET TEHNIC ASRO/CT 109

Debitmetrie

1 Domeniu de activitate:

Standardizarea în domeniul măsurării debitelor de fluide în conducte închise (terminologie și definiții, reguli pentru inspecție, instalare și operare, reguli pentru cercetare, evaluare și interpretare a regulilor de măsurare inclusiv erorile). Determinări hidrometrice (standardizarea metodelor, procedurilor, instrumentelor și echipamentelor referitoare la determinări hidrometrice a nivelului de apă, a vitezei în conducte deschise, evaluarea incertitudinii).

2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

| CEN/CLC/ETSI | | ISO/CEI | | |
|--------------|--|-----------------|--|-----------------------|
| TC/SC (nr.) | Denumire TC (<i>limba engleză</i>) | TC/SC (nr.) | Denumire TC (<i>limba engleză</i>) | Statut ASRO (O sau P) |
| CEN/SS F05 | Measuring Instruments | ISO/TC 113 | Hydrometry | P |
| CEN/TC 171 | Heat cost allocation | ISO/TC 113/SC 1 | Velocity area methods | P |
| CEN/TC 176 | Thermal energy meters | ISO/TC 113/SC 2 | Flow measurement structures | P |
| CEN/TC 237 | Gas meters | ISO/TC 113/SC 5 | Instruments, equipment and data management | P |
| CEN/TC 244 | Measurement of fluid flow in closed conduits | ISO/TC 113/SC 6 | Sediment transport | P |
| CEN/TC 294 | Communication systems for meters | ISO/TC 113/SC 8 | Ground water | P |
| CEN/TC 318 | Hydrometry | ISO/TC 30 | Measurement of fluid flow in closed conduits | P |
| CEN/TC 92 | Water meters | ISO/TC 30/SC 2 | Pressure differential devices | P |
| | | ISO/TC 30/SC 5 | Velocity and mass methods | P |
| | | ISO/TC 30/SC 7 | Volume methods including water meters | P |

3 Componentă:

Președinte: SUCIU Mircea

Secretar: ALEXIUC Adriana

Expert ASRO: ALEXIUC Adriana

Membri:

| Membru CT | | Tip de organizație |
|---------------------------------|---|--------------------------|
| Reprezentant (nume, prenume) | Organizație | |
| BUCUR Diana Maria | Universitatea Politehnica București | Instituție de învățământ |
| DEACONU Marian | Asociația pentru Protecția Consumatorilor Din România | Asociație |

| | | |
|--------------------------|--|--------------------------|
| DRAGOMIRESCU Andrei | Universitatea Politehnica București | Instituție de învățământ |
| DUNCĂ Georgiana | Universitatea Politehnica București | Instituție de învățământ |
| FRUNZULICĂ Rodica | Universitatea Tehnică de Construcții București | Instituție de învățământ |
| GHERGHE Ion | Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă - INSEMEX PETROȘANI | Institut |
| IACOB Ruxandra | KAMSTRUP A/S REPREZENTANȚĂ | Societate comercială |
| ILIE Anica | Universitatea Tehnică de Construcții București | Instituție de învățământ |
| ILIE Cătălin Marian | DISTRIGAZ SUD Rețele SRL | Societate comercială |
| MUNTEAN Aurel | Societatea Națională de Transport Gaze Naturale TRANSGAZ SA | Societate comercială |
| NISTORAN GOGOĂȘE Daniela | Universitatea Politehnica București | Instituție de învățământ |
| PĂUN Cătălina | Ministerul Dezvoltării Lucrărilor Publice și Administrației | Instituție publică |
| PREDA Nicolae | PF | Persoană fizică |
| POPA Doru | Elsaco SA | Societate comercială |
| SAFTA Carmen | Universitatea Politehnică București | Instituție de învățământ |
| SANDU Mihnea | Universitatea Tehnică de Construcții București | Instituție de învățământ |
| SMEU Florin | KAMSTRUP A/S REPREZENTANȚĂ | Societate comercială |
| SUCIU Mircea | SNGN Romgaz SA | Societate comercială |
| TUDOR Daniel | OMV Petrom | Societate comercială |

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) | | 3 |
| Notă de confirmare (NC) | | 17 |
| Filă de confirmare (FC) | | - |
| Total standarde | | 20 |

5 Finanțări

MEc – 17 NC

FPA – 1 NCT

Distrigaz – 2 NC

6 Număr de ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Nr. de ședințe: 2

7 Documente analizate și votate

| Organizație | Număr documente analizate și votate | Observații |
|-------------|-------------------------------------|------------|
| CEN | - | 45 |
| CENELEC | - | - |
| ETSI | - | - |
| ISO | - | 58 |
| IEC | - | - |

8 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT cuprinde 73 standarde din care:

| Tip de standard | Număr standarde |
|--|-----------------|
| standarde române originale | 5 |
| standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene | 59 |
| standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale | 9 |

| Metodă de adoptare | Număr de standarde |
|--------------------|--------------------|
| NC | 32 |
| FC | 1 |
| TR, NCT, FCT | 31 |

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 | 11 |
| | ISO | 31 |
| | 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.

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



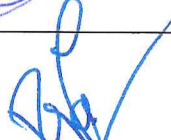
| Metodă de adoptare | Nr. |
|--------------------|-----|
| NC | - |
| FC | - |
| TR (NCT,FCT) | 6 |

10 Comentarii Comisie de Evaluare

- În urma analizei raportului de activitate a ASRO/CT 109, Comisia de evaluare nu are recomandări specifice pentru activitatea ASRO/CT 109

11 Concluzii și propuneri:

| | | |
|-------------------|-------------|-------------------------------------|
| stare ASRO/CT 109 | Activ | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Suspendare | <input type="checkbox"/> |
| | Comasare | <input type="checkbox"/> |
| | Divizare | <input type="checkbox"/> |
| | Desființare | <input type="checkbox"/> |

| COMISIE DE EVALUARE | | DATA: 20.02.2023 |
|---------------------|-----------------------------------|---|
| NUME PRENUME | FUNȚIE | SEMNĂTURĂ |
| ALEXIUC Adriana | Expert standardizare ASRO/CT 109 |  |
| CHIREA Cristina | Șef Serviciu CT/Sectoare |  |
| POPA Cristina | Manager Departament Standardizare |  |