

ASOCIAȚIA DE ACREDITARE DIN ROMÂNIA - RENAR

București, Calea Vitan nr. 242, sector 3, cod 031301

CIF RO 4311980



RENAR este semnatar al EA-MLA pentru etalonări.

CERTIFICAT DE ACREDITARE Nr. LE 046

Asociația de Acreditare din România – RENAR, fiind recunoscută ca Organism Național de Acreditare prin OG 23/2009, prin prezentul certificat atestă că organizația:

EURO-INDEX SRL

București, B-dul Tudor Vladimirescu nr. 45A, sector 5

prin

Laborator de Etalonare

îndeplinește cerințele **SR EN ISO/CEI 17025:2005** și este competentă să efectueze activități de **ETALONĂRI**, așa cum se detaliază în Anexa la prezentul certificat de acreditare.

Această acreditare este menținută cu condiția îndeplinirii în mod continuu a criteriilor de acreditare stabilite de Asociația de Acreditare din România - RENAR.

Prezentul certificat este însoțit de Anexa nr. 1/05.12.2017 (1 pagină), parte integrantă a acestuia.

Certificatul de acreditare este un document de acreditare esențial, care poate fi revizuit și emis periodic de către RENAR. Cea mai recentă versiune a certificatului de acreditare este disponibilă pe website-ul RENAR, www.renar.ro.

Data acreditării inițiale: 05.12.2017

Data expirării acreditării: 25.07.2020

**DIRECTOR GENERAL
AL STRUCTURII EXECUTIVE**

Alina Elena TAINĂ



**PREȘEDINTE AL CONSILIULUI
DE ACREDITARE**

dr. ing. Dumitru DINU

Certificatul de acreditare nu exonerează OEC de obligația de a obține toate aprobările și autorizațiile necesare pentru funcționarea sa conform legii.

Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă.

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LE 046
Data emiterii Anexei nr. 1: 05.12.2017

EURO-INDEX SRL

prin **Laborator de Etalonare**

București, B-dul Tudor Vladimirescu nr. 45A, sector 5

Etalonări în localuri permanente

Nr. crt.	Măsurand/ obiect supus etalonării	Interval de măsurare ¹⁾	Condiții de măsurare/ Procedură	Incertitudine extinsă de măsurare ²⁾	Observații
1.	Fracție molară a unui constituent/ Analizor portabil pentru gaze de ardere				Etalonarea se face doar la puncte fixe, din domeniul de măsurare, asigurate de MRC-urile folosite ca etaloane
	Gaz O ₂	0,1 x 10 ⁻² mol/mol la 20,9 x 10 ⁻² mol/mol	- / PS-L-01	0,3 x 10 ⁻² mol/mol	
	Gaz CO	1 x 10 ⁻⁶ mol/mol la 4000 x 10 ⁻⁶ mol/mol		50 x 10 ⁻⁶ mol/mol	
	Gaz NO	1 x 10 ⁻⁶ mol/mol la 2000 x 10 ⁻⁶ mol/mol		30 x 10 ⁻⁶ mol/mol	
Gaz SO ₂	1 x 10 ⁻⁶ mol/mol la 2000 x 10 ⁻⁶ mol/mol	30 x 10 ⁻⁶ mol/mol			

¹⁾ Intervalul de măsurare poate fi exprimat și ca o valoare singulară.

²⁾ Incertitudinea extinsă de măsurare:

- este cea mai mică incertitudine de măsurare, disponibilă clientului, obținută în condiții normale de măsurare;
- este estimată în conformitate cu EA 4/02 și reprezintă incertitudinea standard extinsă cu un factor de extindere k=2, corespunzător unui nivel de încredere de aproximativ 95%.

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL AL STRUCTURII EXECUTIVE
Alina Elena TAINĂ

