

TUBACEX TUBOS INOXIDABLES, S.A. (Unipersonal) (TUBACEX) Laboratorio de TTI-ACERALAVA (Amurio)

Dirección/Address: Polígono Industrial Saracho s/n, 01470 Amurrio (Álava)

Norma de referencia/Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad/Activity: **Ensayos/Testing**

Acreditación/Accreditation nº: **1241/LE2350**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 31/03/2017

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 9 fecha/date 20/05/2022)

ENSAYOS EN LA SIGUIENTE ÁREA / TEST IN THE FOLLOWING AREA:

Materiales Metálicos/Metallic Materials

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Tubos metálicos <i>Metallic Tubes</i>	Ensayo de aplastamiento <i>Flattening Test</i>	ASTM A370 ASTM A1016 ASTM A999 ISO 8492 ISO 13680
Materiales metálicos <i>Metallic Materials</i>	Dureza Rockwell (<i>Escala B y C</i>) <i>Rockwell Hardness (Scales B and C)</i>	ASTM E18 ASTM A370 ISO 6508-1
	Flexión por choque sobre probeta Charpy (Temperatura ambiente hasta -52°C) <i>Impact Test Charpy pendulum</i> (From ambient temperature to -52°C)	ASTM E23 ASTM A370 ISO 148-1
	Ensayo de tracción (R_m , R_p , R_{eH} , R_{eL} , A_t , A , Z) ≤ 250 kN <i>Tensile Test (R_m, R_p, R_{eH}, R_{eL}, A_t, A, Z)</i>	ASTM E8 ASTM A370 ISO 6892-1

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information www.enac.es
Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: 10bPcf70M880SI0fgE

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Aceros inoxidables y aleaciones relacionadas <i>Stainless steels and related alloys</i>	Resistencia a la corrosión por picaduras. <i>Resistance to corrosion due to pitting</i> Método A/ <i>method A</i> Pérdida peso (g/m ²) <i>Weight loss (g/m²)</i> Método C/ <i>method C</i> Temperatura crítica de picadura para aleaciones base níquel con cromo (CPT (°C)) desde 25 °C <i>Critical pitting temperature for nickel-base and chromium-bearing alloys (CPT (°C)) from 25 °C</i> Método E/ <i>method E</i> Temperatura crítica de picadura para aceros inoxidable (CPT (°C)) desde 25 °C <i>Critical pitting temperature test for stainless steels from 25 °C</i>	ASTM G48
	Método C/ <i>method C</i> Pérdida peso aceros inoxidables dúplex (mdd: mg/dm ² xdías) <i>Weight loss duplex stainless steels (mdd: mg/dm²xdays)</i>	ASTM A923