



Certificat d'accréditation

N° : 1-2-030 Rév 03

L'Organisme Algérien d'Accréditation (ALGERAC), crée par décret n° 05-466 du 06 décembre 2005, atteste que :

Société de Construction Mécaniques et Accessoires ORSIM

Adresse : Rue Larbi Benmhidi, Oued RHIOU, Relizane - Algérie

Possède les compétences requises pour effectuer des activités d'essais conformément à la norme ISO/IEC 17025 : 2017 et aux règles d'application d'ALGERAC.

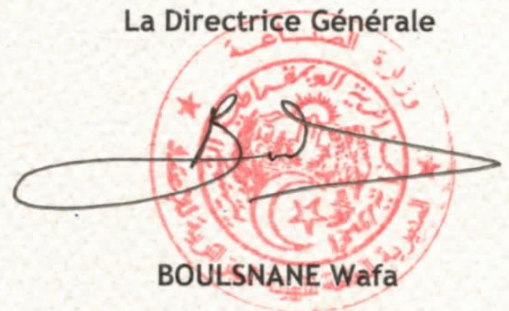
La portée d'accréditation et les sites concernés sont décrits dans l'annexe technique qui fait partie intégrante du présent certificat.

Durant la validité du présent certificat, l'organisme s'engage à respecter les exigences de l'accréditation.

ALGERAC est signataire des accords de reconnaissance multilatérale avec l'European co-operation for Accreditation EA-MLA et des accords de reconnaissance mutuelle avec l'International Laboratory Accreditation Cooperation ILAC-MRA.

La Directrice Générale

Date de prise d'effet : 10/04/2025
Date de fin de validité : 09/04/2029



BOULSNANE Wafa



Date d'octroi de l'accréditation initiale : 10/04/2018

ANNEXE TECHNIQUE
Rév : 03 (10/04/2025)

L'Organisme Algérien d'Accréditation atteste que :

Nom : **Société de Construction Mécaniques et Accessoires - ORSIM**

Adresse : **Rue Larbi Benmhidi, Oued Rhiou, Relizane - Algérie**

Satisfait aux exigences de la norme ISO/IEC 17025:2017 et aux règles d'application d'ALGERAC pour les activités d'essais mécaniques et chimiques sur matériaux métalliques, pour son site et unités techniques suivants :

SITE CONCERNÉ	Laboratoire d'essais chimiques et mécaniques de la société de construction mécaniques et accessoires-ORSIM Adresse : Rue Larbi Benmhidi, Oued Rhiou, Relizane Algérie Contact : BELGACEM Malika Tél : 046 78 72 68 Fax : 046 78 72 70 E-mail : orsimaudit48@gmail.com Site web: www.orsim.dz
----------------------	---

Unités techniques concernées :

- **Unité technique N°01 : Essais mécaniques sur matériaux métalliques.**
- **Unité technique N°02 : Essais chimiques sur matériaux métalliques.**

Cette accréditation est la preuve de la compétence technique du laboratoire pour les activités susmentionnées et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management de la qualité adapté.

(cf. communiqué conjoint ISO/ILAC d'Avril 2017)

Date de prise d'effet le : 10/04/2025

Date de fin de validité le : 09/04/2029

Pour le Directeur Général et par délégation
Directrice technique Mme BOUSTIL Sonia

Cette annexe peut faire l'objet de modification, dans ce cas la nouvelle annexe annule et remplace toute annexe précédemment émise.

- **Unité technique 01 : Essais mécaniques sur matériaux métalliques.**

Génie des matériaux / Métallurgie Essais mécaniques sur matériaux métalliques				
Objet	Caractéristiques mesurées ou recherchées	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Prestation réalisée en Laboratoire (L) et/ou Site client (S)
Éprouvette en acier	Dureté ROCKWELL HRC	Détermination de la dureté à partir de l'empreinte d'un pénétrateur Le pénétrateur est conique et en diamant utilisé pour les matières dures	ISO 6508-1 :2023	(L)
	Dureté BRINELL HB	Détermination de la dureté à partir de l'empreinte d'un pénétrateur Le pénétrateur est sphérique en acier utilisé pour les matières tendres	ISO 6506-1 :2014	(L)

Portée Fixe : « Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes reconnues décrites dans la portée d'accréditation en les respectant strictement »

- Unité technique 02 : Essais chimiques sur matériaux métalliques.

Génie des matériaux / Métallurgie Essais chimiques sur matériaux métalliques				
Objet	Caractéristiques mesurées ou recherchées	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Prestation réalisée en Laboratoire (L) et/ou Site client (S)
Eprouvette en acier	Concentration des éléments chimiques (C, Mn, Si, P, S, Cr, Mo, Ni, Al, Co, Cu, Nb, Ti, V, W, pB, B, Fe)	Spectrométrie d'émission optique	Méthode constructeur	(L)

Portée Fixe : « Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques de la méthode ne sont pas autorisées »

Responsable d'accréditation
FRIOUA Yasmine