



Certificat d'Accréditation

N°: 1-1-023 Rév 04

ALGERAC, reconnu par le décret n° 05-466 du 06 décembre 2005, est signataire de l'accord multilatéral de l'EA pour l'accréditation, pour les activités objet du présent certificat, atteste que :

ALICEF SPA

(Algérie - Industrie - Certification - Environnement - Formation)

Adresse : Résidence Belle Vue N° 02 Mahelma - Alger

Est accrédité selon la norme ISO/CEI 17025 :2017 et les règles d'application d'ALGERAC pour les activités d'Etalonnage suivantes :

✓ **Température.**

Les activités et les sites concernés, couverts par l'accréditation 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.

Date de prise d'effet : 02/03/2023

Date de fin de validité : 01/03/2027

Le Directeur Général

Noureddine BOUDISSA

Date d'octroi de l'accréditation initiale : 02/03/2020

ANNEXE TECHNIQUE
Rév 05(30/04/2023)
Certificat d'accréditation
N° 1-1-023

L'entité juridique ci-dessous désignée :

Nom : ALICEF SPA (Algérie- industrie- Certification Environnement - Formation)
Adresse : Résidence Belle Vue N° 2 Mahelma Alger - ALGERIE

Est accrédité par ALGERAC - Département Laboratoires d'étalonnage - selon la norme ISO/CEI 17025 :2017 pour son laboratoire, unité technique suivante :

Laboratoire d'étalonnage : ALICEF SPA
Adresse : Résidence Belle Vue N°2 Mahelma Alger : ALGERIE

SITE CONCERNE **Contact : CHIBANI Ratiba**
Tél: 00 213 23 07 80 47/54/63/65
Fax: 00 213 23 07 80 62
E-mail: contact@alicef.dz

Unité technique concernée : **Laboratoire : Température**

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/IAF Avril 2017)

Date de prise d'effet : le 30/04/2023

Date de fin de validité : le 01/03/2027

Pour le Directeur Général et par délégation
Chef de département des laboratoires d'étalonnage
ZEROUKI Meriem

Température

Objet soumis à l'étalonnage	Mesurande	Etendu de mesure	Incertitudes Élargie	Principe de Mesure Référence de la méthode	Moyen d'étalonnage (Equipment, étalon)	Prestation en Laboratoire (L) et ou sur Site (S)
Chaîne de mesure de température (sonde à résistance associée à un indicateur)	Température	$-30^{\circ}\text{C} \leq T \leq 50^{\circ}\text{C}$	0,062 °C	Etalonnage par comparaison Directe Procédure interne PRC01B 30 010 Révision 6	Sonde a résistance de platine étalon dans un bain liquide ou dans un four vertical	L
		$50^{\circ}\text{C} < T \leq 160^{\circ}\text{C}$	0,18 °C			
		$160^{\circ}\text{C} < T \leq 300^{\circ}\text{C}$	1,9 °C			
		$300^{\circ}\text{C} < T \leq 420^{\circ}\text{C}$	2,4 °C			
Chaîne de mesure de température (thermocouple associée à un indicateur)	Température	$-30^{\circ}\text{C} \leq T \leq 50^{\circ}\text{C}$	0,18 °C	Etalonnage par comparaison Directe Procédure interne PRC01B 30 010 Révision 6	Sonde a résistance de platine étalon dans un bain liquide ou dans un four vertical	L
		$50^{\circ}\text{C} < T \leq 160^{\circ}\text{C}$	0,55 °C		Thermocouple étalon dans un four vertical	
		$160^{\circ}\text{C} < T \leq 300^{\circ}\text{C}$	2,1 °C			
		$300^{\circ}\text{C} < T \leq 420^{\circ}\text{C}$	2,7 °C			
		$420^{\circ}\text{C} < T \leq 650^{\circ}\text{C}$	5.0 °C			

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

***CMC (Calibration and Measurement Capability)** : l'aptitude en matière de mesures et d'étalonnages est la plus petite incertitude de mesure que le laboratoire peut fournir à ses clients, exprimée en incertitude élargie ayant une probabilité spécifique d'environ 95%