

## ANNEXE TECHNIQUE Rév 01

L'entité juridique ci-dessous désignée :

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

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

<b>SITE CONCERNE</b>	<p><b>Laboratoire d'étalonnage : ALICEF SPA</b> <b>Adresse : Résidence Belle Vue N°2 Mahelma Alger : ALGERIE</b> <b>Contact : BARAKA Mourad</b> <b>Tél: 00 213 23 07 80 47/54/63/65</b> <b>Fax: 00 213 23 07 80 62</b> <b>E-mail: <a href="mailto:contact@alicef.dz">contact@alicef.dz</a></b></p>
----------------------	--

Unité technique concernée : **Laboratoire : Température - Couple - Pression**

Cette accréditation est la preuve de la compétence technique du laboratoire pour les activités susmentionnés et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management de la qualité adapté (cf. communiqué conjoint ISO/ILAC de Juin 2020).

**Date de prise d'effet : le 11/01/2021**

**Date de fin de validité : le 01/03/2023.**

Pour le Directeur Général et par délégation

Le responsable d'accréditation

**ZEROUKI Meriem**

Température

Objet soumis à l'étalonnage	Mesurande	Domaine application	*CMC (capacité des mesures et étalonnage) (k=2)	Principe de Mesure Référence de la méthode	Moyen d'étalonnage (Equipment, étalon)	Prestation en Laboratoire (L) et ou sur Site (S)
Chaine de mesure Température	Température	-20 < T < 140 °C	0,44 °C	Etalonnage par comparaison Mode opératoire <b>PRC01B30013</b> Rev03	Sonde PT100WIKA CTP 1000+calibreurs de process WIKA CED 7000	L

*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%.

**Couple :**

Objet soumis à l'étalonnage	Mesurande	Etendue de mesure	*CMC ( capacité des mesures et étalonnages) (k=2)	Principe de Mesure Référence de la méthode	Moyen d'étalonnage (Equipment, étalon)	Prestation en Laboratoire (L) et ou sur Site (S)
Clé dynamométrique	Couple	C=20NM	0.30 Nm	Etalonnage par comparaison Mode opératoire <b>PRC 01B</b> <b>30 014 Rev03</b>	Couple mètre BTR 250	L
		20 < C ≤ 40 Nm	0.33 Nm			
		40 < C ≤ 75 Nm	0.37Nm			
		75 < C ≤ 150 Nm	0.49 Nm			
		150 < C ≤ 200 Nm	0.62 Nm			
		200 < C ≤ 250 Nm	0.70Nm			
		250 < C ≤ 300 Nm	1.16Nm			
		300 < C ≤ 500 Nm	1.47Nm			
		500 < C ≤ 1200 Nm	4,11Nm			
1200 < C ≤ 2000 Nm	5,84Nm			Couple mètre BTR 2000		

**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%.

**Pression (huile)**

Objet soumis à l'étalonnage	Mesurande	Etendue de mesure	*CMC ( capacité des mesures et étalonnageS) (k=2)	Principe de Mesure Référence de la méthode	Moyen d'étalonnage (Equipment, étalon)	Prestation en Laboratoire (L) et ou sur Site (S)
Manomètre analogique et numérique	Pression relative	0<P≤15 Bar	0.09 Bar	Etalonnage par comparaison Mode opératoire <b>PRC 01 B 30 012</b> Rev 02	Calibrateur + capteur	L
		15<P≤25 Bar	0.13 Bar			
		25<P≤40 Bar	0.52 Bar			
		40<P≤200 Bar	0.55 Bar			
		200<P≤320 Bar	0.66 Bar			
		320<P≤400 Bar	0.77 Bar			

**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%.