

**ANNEXE TECHNIQUE**

Certificat d'accréditation

N° 1-1-018 Rev 00

L'entité juridique ci-dessous désignée :

**Nom : Centre d'Ingénierie et de Développement en Mécanique et Electronique  
EPIC-CIDME/ANP  
Chahid Mohamed BOUDJEMAA dit "Maringo"**

**Adresse : BP 62F Hadjout-TIPAZA**

Satisfait aux exigences de la norme ISO/ CEI 17025 version 2005 et aux règles d'application d'ALGERAC pour les activités d'Etalonnage dans le domaine Pression, pour son site et unités techniques suivants :

:

<b>SITE CONCERNE</b>	<b>Laboratoire d'étalonnage : EPIC-CIDME/ANP Adresse : BP 62F Hadjout-TIPAZA Contact : AZROU ISGHI Chahrazad Tél / Standard : 024 54 93 46 Tél / Commercial : 024 54 93 46/324 Fax : 024 54 93 43 Email : cidme@mdn.dz</b>
----------------------	--

Unité technique concernée : **Laboratoire 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/IAF de Avril 2017)

Date de prise d'effet : le **07/10/2018**.Date de fin de validité : le **06/10/2021**.

Pour le Directeur Général et par délégation  
Le Chef département Etalonnage

**Abdelouaheb TOUBAL**

**Pression :**

Objet soumis à l'étalonnage	Mesurande	Etendue de mesure	Meilleure incertitude d'étalonnage CMC (k=2)	Principe de Mesure Référence de la méthode	Moyen d'étalonnage (Equipement, étalon)	Prestation en Laboratoire (L) et ou sur Site (S)
Manomètre analogique et numérique	Pression relative Erreur d'indication	<b>0.07 à 0.7 MPa</b>	$78 \text{ Pa} + 2.2 \cdot 10^{-4} P_r$	<b>Par comparaison directe</b> <b>M-01-PR Version 01</b>	Jauge de Pression étalon	L
		<b>0.7 à 7MPa</b>	$920 \text{ Pa} + 2.3 \cdot 10^{-4} P_r$			
		<b>7 à 70 MPa</b>	$8000 \text{ Pa} + 2.3 \cdot 10^{-4} P_r$			

Pr: Pression relative.

•**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%.