

**ANNEXE TECHNIQUE**  
Certificat d'accréditation  
N° 1-2-022 REV 01

L'Organisme Algérien d'Accréditation atteste que :

**Nom : Activité Liquéfaction et Séparation/ Division GNL et GPL/Complexe GP1Z**

**Adresse : SH/Aval Complexe GP1Z.BP 39.Béthioua.Oran**

Satisfait aux exigences de la norme ISO/ CEI 17025 version 2005 et aux règles d'application d'ALGERAC pour les activités d'analyse physico-chimique sur mélange GPL, pour son site et unité technique suivants :

<b>SITE CONCERNE</b>	<b>Laboratoire du complexe GP1Z.</b> <b>Adresse : SH/Aval Complexe GP1Z.BP 39.Béthioua.Oran</b> <b>Contact : AISSAOUI Salah/BELKESSA Mohammed</b> <b>Tél : 0658 69 67 27/0659 41 96 22</b> <b>Fax : /</b> <b>E-mail : salah.Aissaoui2@Sonatrach.dz/ mohammed.Belkessa@Sonatrach.dz</b>
----------------------	---

**Unité technique concernée : Laboratoire de contrôle GP1Z.**

- Analyse du GPL par Chromatographie en Phase Gazeuse (CPG).

L'accréditation suivant la norme ISO/CEI 17025 est la preuve que le laboratoire répond aux exigences techniques et aux exigences du système de management, nécessaires pour fournir des résultats techniquement valides (cf. communiqué conjoint ISO/ILAC/IAF avril 2017).

**Date de prise d'effet le : 03/12/2019**

**Date de fin de validité le : 27/10/2023**

**Pour le Directeur Général et par délégation**  
**Le chef de département accréditation des**  
**laboratoires**  
**BOULESNANE Wafa**

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

- Unité technique: Laboratoire de contrôle GP1Z

Pétrochimie/Raffinage du pétrole Analyses physico-chimiques des produits pétroliers			
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode
Gaz du Pétrole Liquéfié (GPL)	N-Hexane (Max 0.10 %)	Chromatographie en phase gazeuse	ASTM D 2163 version 2019
	Méthane+ Ethane (2.63 %)		
	Propane (58.30% < C <sub>3</sub> < 62.60 %)		
	Iso-Butane (11.50% < iC <sub>4</sub> < 15.05 %)		
	N-Butane (22.78% < nC <sub>4</sub> < 23.53 %)		
Iso-Propane + N-Propane (0.69 %)			

*Portée fixe : le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes reconnues, décrites dans la portée d'accréditation en les respectant strictement.*