



Essai N° 1-2-017

Certificat d'Accréditation

N° : 1-2-017 Rév 03

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 :

**SONATRACH / Activité RPC / Division Exploitation Raffinage
Raffinerie d'Alger - RA1G**

Adresse : BP 185, Sidi Arcine, Baraki, El Harrach - Alger

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

✓ **Analyses physico-chimiques des produits pétroliers.**

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 : 29/12/2022
Date de fin de validité : 09/11/2026

Le Directeur Général

Nouredine BOUDISSA

La date d'octroi de l'accréditation initiale : 09/11/2015

ANNEXE TECHNIQUE
Rév 08 : (06/01/2025)

L'Organisme Algérien d'Accréditation atteste que :

Nom : Laboratoire de la Raffinerie d'Alger (RA1G) de SONATRACH / Activité RPC / Division Exploitation Raffinage Adresse : BP 185. Sidi Arcine Baraki. El Harrach. Alger.

Satisfait aux exigences de la norme **ISO/IEC 17025 :2017** et aux règles d'application d'ALGERAC pour les activités d'essais, pour son site et unité technique suivant :

SITE CONCERNÉ	Laboratoire de la Raffinerie d'Alger(RA1G) Adresse : BP 185. Sidi Arcine Baraki. El Harrach. Alger. Contact : Djaout Meriem. Tél : 023 93 91 01 Fax : / E-mail : meriem.djaout@sonatrach.dz
----------------------	--

Unité technique concernée :

- Analyses physico-chimiques des produits pétroliers.

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 : 06/01/2025

Date de fin de validité le : 09/11/2026

Pour le Directeur Général et par délégation
Cheffe de département laboratoire essai
IZEBBOUDJEN Rekia

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

- **Unité technique : Analyses physico-chimiques des produits pétroliers.**

Pétrochimie/Raffinage du pétrole				
Analyses physico-chimiques des produits pétroliers				
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Prestation réalisée en Laboratoire (L) et/ou Site client (S)
JET A1	Point d'éclair ABEL (°C)	Détermination de la température d'inflammabilité de l'objet d'essai en le chauffant sous agitation. Une source de chaleur est présentée à intervalle régulier jusqu'à obtention du point d'inflammabilité.	BS EN ISO 13736 : 2021+A1 : 2022	L
	Viscosité cinématique	Détermination de la viscosité avec un tube viscosimétrique normalisé et en mesurant le temps de déplacement de l'objet d'essai.	ASTM D445:2024	L
	Distillation atmosphérique (Point 50%)	L'objet d'essai est chauffé et évaporé en respectant les conditions d'essai ensuite recueilli. Le volume et la température sont notés.	ASTM D86: 23ae2	L

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

Responsable d'accréditation
REHALI Lilia