

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 2-1289 rév. 5**

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :
The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :

TRAPIL

N° SIREN : 572086213

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/CEI 17025 : 2005**
Fulfils the requirements of the standard

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :
and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :

MASSE ET VOLUME / MASSE*MASS AND VOLUME / MASS*réalisées par / *performed by :***TRAPIL****1, R CHARLES-EDOUARD JEANNERET
78300 POISSY**

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe
and precisely described in the attached technical appendix

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/CEI 17025 : 2005 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management de la qualité adapté (cf. communiqué conjoint ISO/ILAC/IAF de janvier 2009)

Accreditation in accordance with the recognised international standard ISO/IEC 17025 : 2005 demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (re. Joint IAF/ILAC/ISO Communiqué dated january 2009).

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.

Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.

Date de prise d'effet / *granting date* : **16/11/2018**Date de fin de validité / *expiry date* : **31/10/2020**

Pour le Directeur Général et par délégation
On behalf of the General Director

Le Responsable du Pôle Chimie Environnement,
The Pole Manager,

Stéphane BOIVIN

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.

This certificate is only valid if associated with the technical appendix.

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac (www.cofrac.fr).

The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website (www.cofrac.fr).

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 2-1289 Rév 4.

This certificate cancels and replaces the certificate N° 2-1289 [Rév 4](#).

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac.

The Cofrac's liability applies only to the french text.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet - 75012 PARIS

Tél. : 33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031

www.cofrac.fr



Section Laboratoires

ANNEXE TECHNIQUE
à l'attestation N° 2-1289 rév. 5

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

TRAPIL
1, R CHARLES-EDOUARD JEANNERET
78300 POISSY

Dans son unité :

- Laboratoire de Masse Volumique

Elle porte sur : voir pages suivantes

Le laboratoire est accrédité en portée flexible FLEX1 sauf pour les méthodes internes repérées par un * pour lesquelles il est accrédité en portée fixe.

Portée FLEX1 : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les étalonnages en suivant les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

***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 du mode opératoire ne sont pas autorisées.

MASSE ET VOLUME / MASSE / MASSE VOLUMIQUE						
Objet	Caractéristique mesurée	Etendue de mesure	Incertitude élargie (en absolu)	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Lieu de réalisation
Hydrocarbures liquides à pression atmosphérique et à 15 °C, de viscosité cinématique inférieure à 20 mm ² .s ⁻¹	Masse volumique	690 à 1 000 kg.m ⁻³	0,3 kg.m ⁻³	Détermination de la masse volumique d'hydro-carbures liquides à pression atmosphérique et à (15,00 ± 0.02) °C, de viscosité cinématique inférieure à 20 mm ² .s ⁻¹ , avec un appareil à tube vibrant	NF M08-016 Méthodes internes PP53* PP61*	Laboratoire

Les incertitudes élargies correspondent aux aptitudes en matière de mesures et d'étalonnages (CMC) du laboratoire pour une probabilité de couverture de 95%.

Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur www.cofrac.fr

Date de prise d'effet : **16/11/2018** Date de fin de validité : **31/10/2020**

Le Responsable d'Accréditation Pilote
The Pilot Accreditation Manager

Mylène GODIN

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 2-1289 Rév. 4.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet - 75012 PARIS
Tél. : 33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031 www.cofrac.fr