

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 2-6721 rév. 3**

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

SOC TRANSPORTS PETROLIERS PAR PIPELINE

N° SIREN : 572086213

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/IEC 17025 : 2017**
Fulfils the requirements of the standard

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités en :
and Cofrac rules of application for the activities of in :

TEMPERATURE*TEMPERATURE*réalisées par / *performed by :***TRAPIL****ZAC DE LA GRANGE****LES TERRES DE LE FRM ST LOUIS****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/IEC 17025 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 adapté (cf. communiqué conjoint ISO-ILAC-IAF en vigueur disponible sur le site internet du Cofrac www.cofrac.fr)

Accreditation in accordance with the recognised international standard NF EN ISO/IEC 17025 demonstrates the technical competence of the laboratory for a defined scope and the proper operation in this laboratory of an appropriate management system (see current Joint ISO-ILAC-IAF Communiqué available on Cofrac web site www.cofrac.fr).

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* : **01/12/2020**Date de fin de validité / *expiry date* : **31/10/2025**

Validé par le Responsable du Pôle « Chimie Environnement »,
Approved by the Pole Manager - Chemistry Environment,

Stéphane BOIVIN

par délégation du Directeur Général,
On behalf of the General Director

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° 2-6721 Rév 2.
This certificate cancels and replaces the certificate N° 2-6721 [Rév 2](#).

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° 2-6721 rév. 3

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

TRAPIL
ZAC DE LA GRANGE
LES TERRES DE LE FRM ST LOUIS
78300 POISSY

Dans son unité :

- Laboratoire de Température

Elle porte sur : voir pages suivantes

Le laboratoire est accrédité en portée fixe.

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.

TEMPERATURE / CHAINE DE MESURE DE TEMPERATURE ET AUTRES THERMOMETRES						
Objet	Mesurande	Etendue de mesure	Incertitude élargie	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Lieu de réalisation
Chaîne de mesure de température hors association avec un thermocouple (**)	Température	à 0 °C ■	0,03 °C	Mesurage direct au point de glace fondante	Méthode interne DMI/PP017	Laboratoire
		-50 °C à +5 °C	0,10 °C	Mesure par comparaison à une chaîne de mesure de température étalon dans un bain liquide thermostaté		
		+5 °C à +80 °C	0,06 °C			
		+80 °C à 280 °C	0,20 °C			

■ Valeur ponctuelle

(**) La chaîne de mesure associe le capteur et l'indicateur numérique

TEMPERATURE / THERMOMETRE A DILATATION DE LIQUIDE						
Objet	Mesurande	Etendue de mesure	Incertitude élargie	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Lieu de réalisation
Thermomètre à dilatation de liquide	Température	à 0 °C ■	0,03 °C	Mesurage direct au point de glace fondante	Méthode interne DMI/PP017	Laboratoire
		-50 °C à +5 °C	0,10 °C	Mesure par comparaison à une chaîne de mesure de température étalon dans un bain liquide thermostaté		
		+5 °C à +80 °C	0,06 °C			
		+80 °C à 280 °C	0,20 °C			

■ Valeur ponctuelle

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 : **01/12/2020** Date de fin de validité : **31/10/2025**

Validée par la Responsable d'accréditation,
Approved by the Accreditation Manager,

Mylène GODIN

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 2-6721 Rév. 2.

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