

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION
ACCREDITATION CERTIFICATE
N° 1-1727 rév. 9

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

TotalEnergies Marketing Services
N° SIREN : 542034921

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/CEI 17043 : 2010**
Fulfils the requirements of the standard

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'organismes de comparaisons inter laboratoires en :
and Cofrac rules of application for the activities of providers of interlaboratory comparisons in :

OCIL-ENERGIE, CHAUFFAGE, CLIMATISATION ET EAU / PRODUITS PETROLIERS ET DERIVES
PT PROVIDERS-ENERGY, HEATING, AIR CONDITIONING AND WATER / OIL PRODUCTS AND BY-PRODUCTS

réalisées par / *performed by :*

Centre de Recherches de Solaize TotalEnergies
Chemin du Canal
69360 SOLAIZE

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

Date de prise d'effet / *granting date :* **01/10/2021**
Date de fin de validité / *expiry date :* **31/01/2026**

Pour le Directeur Général et par délégation
On behalf of the General Director
La Responsable du Pôle Biologie-Agroalimentaire,
Pole manager - Biology-Agri-food,

Safaa KOBBI ABIL

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The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time.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° 1-1727 Rév 8.
This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-1727 [Rév 8](#).

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
--

ANNEXE TECHNIQUE

à l'attestation N° 1-1727 rév. 9

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

Centre de Recherches de Solaize TotalEnergies
Chemin du Canal
69360 SOLAIZE

Dans son unité :

- **COMPARAISONS INTERLABORATOIRES**

Elle porte sur les comparaisons interlaboratoires suivantes :

Portée générale (*, **)

OCIL-ENERGIE, CHAUFFAGE, CLIMATISATION ET EAU / PRODUITS PETROLIERS ET DERIVES / Analyses physico-chimiques - Essais physiques		
Entité soumise à l'essai d'aptitude	Caractéristique / Mesurande	Protocoles d'organisation
Liants bitumineux	Analyses pétrolières de base, analyses rhéologiques, essais de vieillissement	ORG-MS-REC-RA-CIL
Lubrifiants	Analyses pétrolières de base, analyses de composition, analyses rhéologiques	

* *Portée flexible* : l'organisateur de comparaisons interlaboratoires est reconnu compétent pour modifier, développer et mettre en œuvre toute comparaison interlaboratoire dans le cadre des domaines de compétences couvert par la portée générale et selon les exigences décrites dans les LAB CIL REF 08.

** La liste exhaustive des comparaisons proposées sous accréditation est tenue à jour par l'organisateur de comparaisons interlaboratoires et disponible auprès de celui-ci.

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 : **01/10/2021** Date de fin de validité : **31/01/2026**

Le Responsable d'accréditation
The Accreditation Manager

Julien SENEZ

Accréditation Non Valide

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-1727 Rév. 8.

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