

Section Laboratoires

**ATTESTATION D'ACCREDITATION****ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-6561 rév. 8**

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

**VALEO ELECTRIFICATION**

N° SIREN : 479162695

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 d'analyses/essais/étalonnages en :  
*and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :*

**TRANSPORTS / VEHICULES ROUTIERS ET EQUIPEMENTS****TRANSPORT / ROAD VEHICLES AND EQUIPMENTS**réalisées par / *performed by :***VALEO ELECTRIFICATION - Laboratoire d'essais et de validations****ARREST****43250 SAINTE-FLORINE**

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe, à l'exclusion des activités réalisées dans les pays listés dans le document GEN INF 16, dont la version en vigueur est disponible sur le site internet du Cofrac ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).

*and precisely described in the attached technical appendix, excluding activities performed in the countries listed in the document GEN INF 16, the current version of which is available on our website ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

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](http://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](http://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 / *Valid from* : **25/09/2025**

Date de fin de validité / *Valid until* : **31/12/2027**

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

Le Responsable du Pôle Physique-Mécanique,  
*Pole manager - Physics-Mechanics,*

**Stéphane RICHARD**

DocuSigned by:  
  
694908483BDE4E5...

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](http://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](http://www.cofrac.fr)).*

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-6561 Rév 7.

*This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-6561 Rév 7.*

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](http://www.cofrac.fr)



Section Laboratoires

## **ANNEXE TECHNIQUE**

### **à l'attestation N° 1-6561 rév. 8**

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

**VALEO ELECTRIFICATION - Laboratoire d'essais et de validations  
ARREST  
43250 SAINTE-FLORINE**

Dans son unité :

**- Laboratoire d'essais et de validations**

Elle porte sur : voir pages suivantes

**Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes décrites en respectant strictement les méthodes reconnues mentionnées dans la portée d'accréditation.

TRANSPORTS / VEHICULES ROUTIERS ET EQUIPEMENTS / Essais mécaniques (38)					
Nature de l'essai	Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Remarques
Essais combinés en climatique et mécanique	Composants électriques et électroniques d'un véhicule	Accélération Température	Essais de vibration sinusoïdale et aléatoire à l'aide d'un ensemble générateur de vibrations soumis à un environnement contrôlé  (essais réalisés selon les méthodes décrites dans les normes IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-14 – Essai Nb, IEC 60068-2-53 et IEC 60068-2-80)	ISO 16750-3 : 2012 (norme annulée)  (limité §4.1.2.1 Test I _ véhicule légers sur simulation moteur)	/

**Portée flexible FLEX1** : le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes référencées et leurs révisions ultérieures.

TRANSPORTS / VEHICULES ROUTIERS ET EQUIPEMENTS / Essais mécaniques (38)					
Nature de l'essai	Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Remarques
Essais combinés en climatique et mécanique	Composants électriques et électroniques d'un véhicule	Accélération Température	Essai vibratoire aléatoire seul ou en mode mixe (sinus/aléatoire) avec superposition d'un cycle climatique, à l'aide d'un ensemble générateur de vibrations coiffé d'une étuve	IEC 60068-2-53 limitée à :  Combinaison 1 : • IEC60068-2-14 (essai Nb) • IEC60068-2-64  Combinaison 2 : • IEC60068-2-14 (essai Nb) • IEC60068-2-80	IEC 60068-2-14 fait appel aux méthodes IEC 60068-2-1 et IEC 60068-2-2  IEC 60068-2-80 fait appel aux méthodes IEC 60068-2-6 et IEC 60068-2-64

# 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](http://www.cofrac.fr).

Date de prise d'effet : **25/09/2025** Date de fin de validité : **31/12/2027**

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-6561 Rév. 7.

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](http://www.cofrac.fr)