

Section Laboratoires

**ATTESTATION D'ACCREDITATION**  
**ACCREDITATION CERTIFICATE**

**N° 1-1775 rév. 13**

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

**AEROPORT DE PARIS**  
N° SIREN : 552016628

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/CEI 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 :*

**SECURITE / EQUIPEMENTS DE SURETE AEROPORTUAIRE**  
*SECURITY / AIRPORT SECURITY EQUIPMENTS*  
**TRANSPORTS / AERONAUTIQUE ET EQUIPEMENTS**  
*TRANSPORT / AERONAUTIC AND EQUIPMENTS*  
**ENVIRONNEMENT / ENVIRONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE - QUALITE DE L'EAU**  
*ENVIRONMENT / ELECTROMAGNETIC ENVIRONMENT - WATER QUALITY*  
**PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / PRODUITS DIVERS**  
**ISSUS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE (PRODUITS A BASE AQUEUSE, ALCOOLIQUE,**  
**INORGANIQUE OU ORGANIQUE)**  
*CHEMICAL AND BIOLOGICAL PRODUCTS, MEDICAL DEVICES / VARIOUS PRODUCTS FROM THE*  
*CHEMICAL INDUSTRY (WATER, ALCOHOL, INORGANIC OR ORGANIC BASED PRODUCTS)*

réalisées par / *performed by :*

**ADP Laboratoire Antenne d'Orly**  
**Bâtiment 631 - Orly Sud 103**  
**94396 ORLY AEROGARE CEDEX**

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](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 / *granting date* : **11/03/2019**  
Date de fin de validité / *expiry date* : **30/06/2021**

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

Le Responsable du Pôle Chimie Environnement,  
*Pole manager - Chemistry Environment,*

**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](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° 1-1775 Rév 12.  
*This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-1775 [Rév 12](#).*

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 <a href="http://www.cofrac.fr">www.cofrac.fr</a>
--



Section Laboratoires

## ANNEXE TECHNIQUE

### à l'attestation N° 1-1775 rév. 13

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

**ADP Laboratoire Antenne d'Orly  
Bâtiment 631 - Orly Sud 103  
94396 ORLY AEROGARE CEDEX**

Dans son unité :

- **Pôle Environnement**
- **Pôle Qualité de l'Exploitation**

Elle porte sur : voir pages suivantes

## Unité technique : Pôle Environnement

L'accréditation porte sur :

<b># ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'EAU / Analyses physico-chimiques</b> <i>(Analyses physico-chimiques des eaux / LAB GTA 05)</i>			
<b>MATRICE</b>	<b>PROPRIETE MESUREE</b>	<b>PRINCIPE DE LA METHODE</b>	<b>REFERENCE DE LA METHODE</b>
Eaux résiduaires	Carbone Organique Total (COT)	Oxydation Chimique / Détection Infra Rouge	Méthode interne* RSA4

**\*Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées.

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

**TRANSPORTS / Aéronautique et équipements / Essais acoustiques et mesures de bruit***(Ex domaine ACOUSTRANSP1 : Essais acoustiques des moyens de transport)*

<b>OBJET SOUMIS A L'ESSAI</b>	<b>NATURE DE L'ESSAI</b>	<b>CARACTERISTIQUES OU GRANDEURS MESUREES</b>	<b>REFERENCE DE LA METHODE</b>	<b>PRINCIPE DE LA METHODE</b>	<b>PRINCIPAUX MOYENS D'ESSAI</b>	<b>COMMENTAIRES</b>
Environnement extérieur	Monitoring du bruit des aéronefs	Mesure du niveau équivalent court Leq en dB(A) (0.5 s ou 1 s) Calcul du niveau équivalent intégré sur une durée T (période de la journée, jour, mois, année ... liste non limitative)	Guide méthodologique ADP : GMACO_1*	Mesurage de bruit	Station automatique de mesure équipée d'un sonomètre	Application de l'Arrêté du 20/07/04

\***Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du

## Unité technique : Pôle Qualité de l'Exploitation

L'accréditation porte sur :

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / PRODUITS DIVERS ISSUS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE (Produits à base aqueuse, alcoolique, inorganique ou organique) / Analyses physico-chimiques			
MATRICE	PROPRIETE MEASUREE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE
Liquides à base de glycols	viscosité	Couple résistant en rotation d'un mobile	SAE AS9968
Liquides à base de glycols	Indice de réfraction	Mesure optique	ASTM D 1747

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

SECURITE / EQUIPEMENTS DE SURETE AEROPORTUAIRE / Dosimétrie d'ambiance							
NATURE D'ESSAI OU D'ANALYSE	OBJET	CARACTERISTIQUE MESUREE OU RECHERCHEE	DOMAINE D'APPLICATION	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE*	LIEU DE REALISATION	FLEXIBILITE
Mesure du rayonnement ionisant autour des appareils de contrôle sûreté (générateurs X)	Ensemble des appareils de contrôle sûreté (générateurs X et tomographes)	Débit de dose ambiante H*(10)	Débits d'équivalent de dose ambiant H*(10) compris entre 0,3µSv/h et <10µSv/h Niveau d'énergie entre 50 keV et 190 keV (centré sur 80 keV)	Mesure au radiomètre du rayonnement émis	Guide méthodologique GMRI : GMRI 2.0* GMRI 2AN3*	<i>Sur site client</i>	<i>Fixe</i>

**\*Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées.

**# ENVIRONNEMENT / ENVIRONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE / Mesures de champs électromagnétiques in situ**

NATURE D'ESSAI OU D'ANALYSE	OBJET	ETENDUE DE MESURE	PRINCIPE DE LA METHODE	REFERENCE DE LA METHODE*
Mesure de champs électromagnétiques en termes de niveaux de référence, de l'exposition du public aux champs électromagnétiques	Ensemble des stations émettrices fixes de 100 kHz à 300 GHz en champ formé	Champs électriques rayonnés dans la bande de fréquence 100kHz-6GHz	Recherche du point maximum de champ dans un périmètre donné et détermination en ce point de la valeur moyenne spatiale (sur la dimension du corps humain) et temporelle du rayonnement radioélectrique de chaque émetteur significatif	ANFR/DR 15-4 du 28 août 2017 Réalisation du « Cas A »

\***Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées.

# *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 : **11/03/2019**    Date de fin de validité : **30/06/2021**

Le Responsable d'accréditation  
*The Accreditation Manager*

**Fabien LECOQ**

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-1775 Rév. 12.

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)