



LABORATOIRES OU ORGANISMES AGREES POUR EFFECTUER  
CERTAINS TYPES DE PRELEVEMENTS ET D'ANALYSES  
A L'EMISSION DES SUBSTANCES DANS L'ATMOSPHERE

DATES CLES :

Date de signature de l'arrêté :	1 <sup>er</sup> juillet 2003
Date de publication au JO :	2 octobre 2003
Dates d'expiration des agréments :	31 décembre 2004 ou 31 décembre 2005 (selon les laboratoires / organismes)

MISE A JOUR :

18 décembre 2003 / MT

CITEPA  
10, RUE FAUBOURG POISSONNIERE  
75010 PARIS

TEL : 01 44 83 68 83 - FAX : 01 40 22 04 83  
[www.citepa.org](http://www.citepa.org)

## 1. CONTEXTE

Les **conditions d'agrément** des laboratoires ou organismes pour certains types de prélèvements et d'analyses des rejets de substances émises dans l'atmosphère sont fixées par l'arrêté du 4 septembre 2000<sup>1</sup>, pris en application notamment de l'article L 221-4 du Code de l'Environnement<sup>2</sup> et de l'arrêté du 2 février 1998 (dit arrêté intégré)<sup>3</sup>. Ces conditions sont en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2002. L'agrément est octroyé par le Ministère chargé des Installations classées pour la protection de l'environnement, en l'occurrence le Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable (MEDD).

L'agrément est subordonné à une **accréditation préalable** par le Comité français d'accréditation (COFRAC) ou par un organisme d'accréditation signataire de l'accord multilatéral pris dans le cadre de la Coopération européenne des organismes d'accréditation (*European Cooperation for Accreditation* ou EA).

L'accréditation porte sur des **essais** qui sont définis dans des programmes d'accréditation établis par le COFRAC ou tout autre programme équivalent. Ces essais sont fondés sur des normes visées dans l'annexe de l'arrêté du 4 septembre 2000.

Lorsqu'un agrément regroupe plusieurs substances, le laboratoire ou l'organisme doit être en mesure de prélever et/ou d'analyser chacune d'entre elles.

L'agrément est accordé ou refusé, pour un ou plusieurs types de prélèvements et/ou d'analyses, sur proposition d'une **commission d'agrément** présidée par le directeur de la prévention de la pollution et des risques (DPPR) au sein du MEDD. La composition de cette commission est fixée par l'arrêté du 4 septembre 2000 (article 9). La commission doit examiner notamment le dossier de demande initiale ou de renouvellement d'agrément, présentée par la direction du laboratoire ou de l'organisme.

Les méthodes d'analyses et de prélèvements que doivent utiliser les laboratoires ou autres organismes agréés sont celles établies par les normes visées à l'annexe de l'arrêté précité (article 5).

Un laboratoire ou un organisme implanté sur plusieurs sites géographiques sur lesquels interviennent des équipes différentes doit déposer une demande d'agrément pour chacune d'entre elles (article 6).

Un laboratoire ou un organisme agréé pour une prestation comportant le prélèvement et l'analyse peut sous-traiter la prestation d'analyse en la confiant à un autre laboratoire accrédité au moins sur la partie analytique de la norme concernée (article 8).

Par ailleurs, l'arrêté du 4 septembre 2000 établit le **contenu du dossier de demande** (article 10) **ou de renouvellement d'agrément** (article 11), les **conditions de dépôt de la demande** (article 12), les **conditions de retrait** (articles 16 et 17) ainsi que la **durée de validité de l'agrément** (fixée à trois ans, article 14).

La liste exhaustive des laboratoires ou des organismes agréés, et les types d'analyses et prélèvements pour lesquels l'agrément est délivré, est publiée chaque année au *Bulletin officiel* (BO) du Ministère chargé des Installations classées (BO du MEDD) (*Voir liste ci-jointe des 63 laboratoires ou organismes agréés établie par l'arrêté du 1<sup>er</sup> juillet 2003 (JO du 2 octobre 2003) qui abroge l'arrêté du 24 décembre 2002*<sup>4</sup>).

<sup>1</sup> JO du 1<sup>er</sup> décembre 2000. Voir Etudes documentaires du CITEPA n° 138 de février 2001, p.I.77.

<sup>2</sup> Anciennement l'article 3 de la loi n° 96-1236 sur l'air du 30 décembre 1996. JO du 1<sup>er</sup> janvier 1997. Voir Etudes documentaires du CITEPA n° 122 de décembre 1996, p.II.1.

<sup>3</sup> JO du 3 mars 1998. Voir Etudes documentaires du CITEPA n° 127 de mars 1998, p.I.15.

<sup>4</sup> JO du 6 mars 2002. Voir Etudes documentaires du CITEPA n° 142 d'avril 2002, p.I.19.

Les agréments, établis par l'annexe de l'arrêté du 4 septembre 2000, portent sur plusieurs **substances** et sont regroupés en 12 types :

1. prélèvement et quantification des **poussières** totales en suspension (TSP) dans une veine gazeuse,
2. prélèvement et analyse des **composés organiques volatils** (COV) totaux,
3. prélèvement et analyse de **mercure** (Hg),
4. prélèvement et analyse **d'acide chlorhydrique** (HCl),
5. prélèvement et analyse **d'acide fluorhydrique** (HF),
6. prélèvement et analyse de métaux lourds autres que le mercure (**cadmium, arsenic, sélénium, tellure, antimoine, chrome, étain, plomb, nickel, vanadium, zinc**),
7. prélèvement de **dioxines et furanes** dans une veine gazeuse (PCDD et PCDF),
8. analyse de la concentration en **dioxines et furanes** (PCDD et PCDF),
9. prélèvement et analyse **d'hydrocarbures aromatiques polycycliques** (HAP),
10. prélèvement et analyse de **dioxyde de soufre** (SO<sub>2</sub>),
11. prélèvement et analyse des **oxydes d'azote** (NOx et/ou NO),
12. prélèvement et analyse du **monoxyde de carbone** (CO).

Type d'agrément	Nombre d'organismes agréés au 1 <sup>er</sup> janvier 2004
1. Prélèvement et quantification des <b>poussières</b> totales en suspension (TSP) dans une veine gazeuse	53
2. Prélèvement et analyse des <b>composés organiques volatils</b> (COV) totaux	52
3. Prélèvement et analyse de <b>mercure</b> (Hg)	49
4. Prélèvement et analyse <b>d'acide chlorhydrique</b> (HCl)	50
5. Prélèvement et analyse <b>d'acide fluorhydrique</b> (HF)	51
6. Prélèvement et analyse de métaux lourds autres que le mercure ( <b>cadmium, arsenic, sélénium, tellure, antimoine, chrome, étain, plomb, nickel, vanadium, zinc</b> )	50
7. Prélèvement de <b>dioxines et furanes</b> dans une veine gazeuse (PCDD et PCDF)	46
8. Analyse de la concentration en <b>dioxines et furanes</b> (PCDD et PCDF),	7
9. Prélèvement et analyse <b>d'hydrocarbures aromatiques polycycliques</b> (HAP)	35
10. Prélèvement et analyse de <b>dioxyde de soufre</b> (SO <sub>2</sub> )	48
11. Prélèvement et analyse des <b>oxydes d'azote</b> (NOx et/ou NO)	52
12. Prélèvement et analyse du <b>monoxyde de carbone</b> (CO)	53

On observe qu'aucun organisme ne dispose des 12 agréments. Les organismes agréés au titre de l'agrément n° 8 (analyse de la concentration en dioxines et furanes) ne sont, à une exception près, pas agréés pour d'autres substances. Les deux tiers des organismes (41) disposent d'au moins 10 agréments. Cinquante organismes disposent d'au moins la moitié des agréments. Enfin, au sein de groupes disposant de laboratoires régionaux, les agréments diffèrent parfois d'une région à l'autre.

## LISTE DES LABORATOIRES

NOM DU LABORATOIRE OU DE L'ORGANISME	ADRESSE DU LABORATOIRE OU DE L'ORGANISME	NUMEROS D'AGREMENTS DELIVRES CONFORMEMENT à l'annexe I de l'arrêté du 04/09/00 susvisé (1)												VALIDITE jusqu'au
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>AERIA groupe GFA</b>	Parc d'activités Les Montées 15, rue de la Fonderie 45073 Orléans Cedex 2	1	2	3	4	5	6	7	-	-	10	
<b>AINF (agence de Goussainville)</b>	Immeuble Le Miura 2-4, avenue du 6 juin 1944 95190 Goussainville	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>AINF (agence de Lens)</b>	Parc d'activités de la Croisette, 6, rue Léon Droux 62300 Lens	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>AINF (agence de Vitrolles)</b>	La Bastide blanche, bâtiment D RN 113, BP 196, 13745 Vitrolles Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>AINF (agence de Woippy)</b>	Parc des Varimonts, 10, route de Thionville 57140 Woippy	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>ANECO</b>	Institut für Umweltschutz GmbH & Co, Wehrnstrasse 1-7, 41068 Mönchengladbach (Allemagne)	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2005
<b>APAVE alsacienne (Maxéville-Champ-le-Bœuf)</b>	3, rue de l'Euron 54320 Maxéville-Champ-le-Bœuf	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>APAVE alsacienne (Mundolsheim)</b>	2, rue de l'Electricité ZI Vendenheim 67454 Mundolsheim	1	2	3	4	5	6	7	-	-	-	11	12	31-12-2004
<b>APAVE alsacienne (Mulhouse)</b>	2, rue Thiers BP 1347 68056 Mulhouse Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>APAVE parisienne</b>	Direction des laboratoires 103, boulevard Victor-Hugo 93400 Saint-Ouen	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>APAVE Sud (Artigues-près-Bordeaux)</b>	Zone industrielle 33370 Artigues-près-Bordeaux	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>APAVE Sud (Châteauneuf-lès-Martigues)</b>	ZAC de la Valampe avenue Château-Laugier 13220 Châteauneuf-lès-Martigues	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>APAVE Sud (Lattes)</b>	RD 58 34976 Lattes Cedex	1	2	3	4	5	6	-	-	-	10	11	12	31-12-2004
<b>APAVE Sud (L'Union)</b>	9, avenue des Pyrénées 31240 l'Union	1	2	3	4	5	6	-	-	-	10	11	12	31-12-2004
<b>CARSO</b>	321, avenue Jean-Jaurès 69362 Lyon Cedex 7	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	31-12-2004
<b>CETE APAVE Lyonnaise (agence de Chambéry)</b>	1499, avenue de la Houille-Blanche 73000 Chambéry	1	2	3	4	5	6	-	-	-	10	11	12	31-12-2004
<b>CETE APAVE Lyonnaise (agence de Dijon)</b>	4, rue Louis-de-Broglie, parc technologique BP 37004 21070 Dijon Cedex	1	2	3	4	5	6	-	-	-	10	11	12	31-12-2004
<b>CETE APAVE Lyonnaise (agence de Tassin)</b>	177, route de Sain-Bel, BP 3 69811 Tassin Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>CETE APAVE Nord-Ouest, LA3E (agence de Saint-Herblain)</b>	5, rue de la Johardièr BP 289 44803 Saint-Herblain Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	-	10	11	12	31-12-2004
<b>CETE APAVE Nord-Ouest, LA3E (agence de Brest), rattaché au LA3E de Saint-Herblain</b>	37, avenue du Baron-Lacrosse ZAC de Kergaraded BP 166 29803 Brest Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	-	10	11	12	31-12-2004
<b>CETE APAVE Nord-Ouest, LA3E (unité laboratoire de Lille)</b>	51, avenue de l'Architecte-Cordonnier BP 247 59019 Lille Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	-	10	11	12	31-12-2004
<b>CETE APAVE Nord-Ouest, LA3E (agence de Compiègne) rattaché au LA3E de Lille</b>	ZAC de Mercières 60205 Compiègne Cedex	1	2	3	4	5	6	-	-	-	10	11	12	31-12-2004

<b>CETE APAVE Nord-Ouest, LA3E (agence de Mont-Saint-Aignan)</b>	2, rue des Mouettes BP 98, 76132 Mont-Saint-Aignan Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>CETIAT</b>	Domaine scientifique de la Doua, 25, avenue des Arts, BP 2042 69603 Villeurbanne Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>COVAIR SA, centre de transfert université-entreprise</b>	66, avenue de Landshut 60200 Compiègne	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	31-12-2004
<b>DIOXLAB</b>	291, avenue Dreyfous-Ducas, zone portuaire de Limay 78520 Limay	-	-	-	-	-	-	7	8	-	-	-	-	31-12-2004
<b>GfA</b>	Otto-Hahn, Strasse 22 D-48161 Munster-Roxel, Allemagne	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	31-12-2004
<b>INERIS</b>	Parc technologique Alata BP 2, 60550 Verneuil-en-Halatte	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>Institut scientifique du verre</b>	Boulevard Defontaine, 10 6000-Charleroi, Belgique	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31-12-2005
<b>IRH Environnement (agence Centre-Est)</b>	11 bis, rue Gabriel-Péri BP 286, 54515 Vandœuvre	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>IRH Environnement (agence Ile-de-France Nord)</b>	14 à 30, rue Alexandre, bâtiment C, 92635 Gennevilliers	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>IRH Environnement (agence Rhône-Alpes)</b>	24, avenue du Dauphiné 69360 Sérézin-du-Rhône	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>Laboratoires départementaux des Pyrénées-Atlantiques, centre de Lagor</b>	Route des Ecoles 64150 Lagor	1	-	-	4	5	6	7	-	-	10	-	-	31-12-2005
<b>Laboratoire de Rouen (ETSa)</b>	49, rue Mustel BP 4063 76022 Rouen Cedex	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	31-12-2004
<b>LECES</b>	Voie Romaine, BP 40223, domaine de l'IRSID 57280 Maizières-lès-Metz	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>LEM groupe</b>	20, rue du Kochersberg, BP 47 67702 Saverne Cedex	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	31-12-2004
<b>LNE, Laboratoire national d'essais</b>	Zone d'activité de Trappes-Elancourt 29, avenue Roger-Hennequin 78197 Trappes Cedex	1	2	3	4	5	6	-	-	-	10	11	12	31-12-2004
<b>MANUMESURE, agence de Caen</b>	Place des Tilleuls 14460 Colombelles	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2005
<b>MEPAC (Mesure étude pollution air contrôle)</b>	Technoland 460, rue Armand-Japy 25461 Etupes Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>Micropolluants Technologie SA</b>	5, impasse des Anciens-Hauts-Fourneaux 57100 Thionville	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	31-12-2004
<b>MSIS</b>	ZAC de Courcelle 1, route de la Noue 91196 Gif-sur-Yvette Cedex	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	11	12	31-12-2004
<b>NORISKO Equipements (Lyon)</b>	36, avenue Jean-Mermoz BP 8212 69355 Lyon Cedex 8	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>NORISKO Equipements (Saint-Herblain)</b>	ZIL, rue de la Maison-Neuve, BP 413, 44819 Saint-Herblain Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>NORISKO Equipements (Maurepas)</b>	ZA, 12, rue de Montfort 78130 Maurepas	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>NORISKO Equipements (Toulouse)</b>	Acti Park, immeuble Solenzara, 9, rue Paulin-Talabot 31100 Toulouse	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
	Parc d'activités du Pommier 557, route de Noyelles BP 9, 62110 Hénin-Beaumont	1	2	3	4	5	-	7	-	-	-	11	12	31-12-2005

<b>SOCOR (Douai/Dorignies)</b>	11, rue Storez 59500 Douai	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>SOCOR (Vaulx-Milieu)</b>	Domaine d'entreprise de l'Isle-d'Abeau, 29, rue Condorcet 38090 Vaulx-Milieu	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>SOCOR (Vitry-sur-Seine)</b>	26, rue du Bel-Air 94400 Vitry-sur-Seine	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>SOCOTEC (agence d'Alfortville)</b>	9, rue Parmentier 94140 Alfortville	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>SOCOTEC (agence d'Angers)</b>	122, rue du Château-d'Orgemont 49000 Angers	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>SOCOTEC (agence de Lyon)</b>	11, rue Saint-Maximin, 69003 Lyon	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>Tauw Laboratorium</b>	Handelskade 11, 7417 DE Deventer Adresse postale : Postbus 133, 7400AC Deventer (Pays Bas)	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	31-12-2005
<b>TotalFinaElf</b>	Centre de recherche de Solaize chemin du Canal BP 22, 69360 Solaize	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31-12-2005
<b>Bureau Veritas Ile-de-France (Osny)</b>	Immeuble Le Louisiane 10, chaussée Jules-César ZA des Beaux-Soleils 95520 Osny	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>Bureau Veritas Lorraine (Metz)</b>	25, La Tannerie, Saint-Julien-lès-Metz CP 17822 57078 Metz Cedex 3	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>Bureau Veritas Nord-Pas-de-Calais (Villeneuve-d'Ascq)</b>	27, allée du Chargement, BP 336 59666 Villeneuve-d'Ascq Cedex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	12	31-12-2004
<b>Bureau Veritas Nord-Pas-de-Calais (Valenciennes)</b>	68, boulevard Harpignies BP 284 59306 Valenciennes Cedex	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	12	31-12-2004
<b>Bureau Veritas région Ouest (Paimboeuf)</b>	13, rue Ferréol-Prézélin, BP 39, 44560 Paimboeuf	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>Bureau Veritas Rhône-Alpes (Lyon)</b>	16, chemin du Jubin BP 26 69571 Dardilly Cedex	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004
<b>Bureau Veritas Aquitaine (Pessac)</b>	Parc d'activités de Canteranne bâtiment 2, 33608 Pessac	1	2	3	4	5	6	7	-	-	10	11	12	31-12-2004
<b>Bureau Veritas Aquitaine (Anglet)</b>	Allée de Samadet 64600 Anglet	1	2	3	4	5	6	7	-	-	10	11	12	31-12-2004
<b>Bureau Veritas Provence-Alpes du Sud (Aix-en-Provence)</b>	6, parc club du golf Pichaury, BP 76000 13792 Aix-en-Provence Cedex 3	1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12	31-12-2004

- (1) Agrément 1 : prélèvement et quantification des poussières dans une veine gazeuse  
Agrément 2 : prélèvement et analyse des composés organiques volatils totaux  
Agrément 3 : prélèvement et analyse de mercure (Hg)  
Agrément 4 : prélèvement et analyse d'acide chlorhydrique (HCl)  
Agrément 5 : prélèvement et analyse d'acide fluorhydrique (HF)  
Agrément 6 : prélèvement et analyse de métaux lourds autres que le mercure  
Agrément 7 : prélèvement de dioxines et furannes dans une veine gazeuse (PCDD et PCDF)  
Agrément 8 : analyse de la concentration en dioxines et furannes (PCDD et PCDF)  
Agrément 9 : prélèvement et analyse d'hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)  
Agrément 10 : prélèvement et analyse du dioxyde de soufre (SO<sub>2</sub>)  
Agrément 11 : prélèvement et analyse des oxydes d'azote (NO<sub>x</sub> et/ou NO)  
Agrément 12 : prélèvement et analyse du monoxyde de carbone (CO)