

# AGRÉMENT LABORROUTE N° 22-149

<b>Le LABORATOIRE</b> ADRESSE	<b>ATECLAB-Laboratoire de Blangy-sur-Bresle</b> ZI rue du Marais 76340 BLANGY SUR BRESLE
TÉLÉPHONE (contact)	06 82 41 90 81
TÉLÉCOPIE	
E-MAIL (contact)	<a href="mailto:cyrille.pellier@ateclab.fr">cyrille.pellier@ateclab.fr</a>
<b>PERSONNE(S) RESPONSABLE(S)</b>	Cyrille PELLIER (Directeur technique)
 <b>L'ORGANISME DEMANDEUR</b> ADRESSE	 <b>ATECLAB</b> ZI rue du Manoir 76340 BLANGY SUR BRESLE
TÉLÉPHONE (contact)	07 85 81 68 97
TÉLÉCOPIE	
E-MAIL (contact)	<a href="mailto:cyrille.pellier@ateclab.fr">cyrille.pellier@ateclab.fr</a>
<b>PERSONNE RESPONSABLE</b>	Cyrille PELLIER (Directeur technique)

est agréé pour exécuter les essais dont la liste est jointe et appartenant aux DOMAINES suivants :

- 1 MELANGES TRAITÉS AUX LIANTS HYDROCARBONÉS**
- 2 MATÉRIAUX NON TRAITÉS OU TRAITÉS AUX LIANTS HYDRAULIQUES**
- 3 REVETEMENTS SUPERFICIELS**
- 5 GRANULATS**
- 6 LIANTS HYDROCARBONÉS**
- 7 SOLS**
- 8 ESSAIS IN SITU**

<b>DELIVRANCE :</b>	<b>24 novembre 2022</b>
<b>RECONDUCTION :</b>	<b>13 novembre 2025</b>
<b>VALIDATION 1 :</b>	
<b>VALIDATION 2 :</b>	
<b>VALIDE JUSQU'AU :</b>	<b>31 décembre 2026</b>

P/O C. GIORGI

M. Eric OLLINGER Président du Comité Opérationnel Qualification et Comparaison inter-laboratoires

## LISTE DES ANTENNES

NOM DE L'ANTENNE	<b>ATECLAB - Laboratoire de Longueau</b>
ADRESSE	77 Rue LUCETTE BONARD
	80330 LONGUEAU
TÉLÉPHONE	07 85 81 68 97
NOM DE L'ANTENNE	<b>ATECLAB - Laboratoire de Grand-Quevilly</b>
ADRESSE	5 avenue Victor Griffuelhes
	76120 GRAND-QUEVILLY
TÉLÉPHONE	06 82 41 90 81
NOM DE L'ANTENNE	<b>Laboratoire de Grandvilliers</b>
ADRESSE	ZI Route de Feuquières
	60210 GRANDVILLIERS
TÉLÉPHONE	06 82 41 90 81

**Liste des essais - Agrément Laboroute N° 22-149**

DESIGNATION	TYPE (1)	REFERENCE	Dérogation	Laboratoire principal de Blangy-sur-Bresle	Antenne de Longueau	Antenne de Petit-Couronne	Antenne de Grandvilliers
-------------	----------	-----------	------------	--	---------------------	---------------------------	--------------------------

**1 MELANGES TRAITÉS AUX LIANTS HYDROCARBONÉS**

Essai DURIEZ amenagé sur mélanges hydrocarbonés à froid à l'émulsion de bitume	N	NF P 98-251-4					X
Mélanges bitumineux - Méthode d'essai - partie 1: Teneur en liant soluble - B.1.7 (extracteur automatique) - B.2.1 (centrifugeuse à flux continu) par différence	N	NF EN 12697-1	D 1D et 1A				X
Granulométrie	N	NF EN 12697-2	D 1P 1Q et 1R				X
Masse volumique réelle (MVR) des matériaux bitumineux (méthode A- Volumétrique)	N	NF EN 12697-5					X
Masse volumique réelle (MVR) des matériaux bitumineux (méthode C -Par calcul)	N	NF EN 12697-5					X
Masse volumique apparente des éprouvettes bitumineuses (méthode C -Eprouvette étanchée)	N	NF EN 12697-6	D 1O				X
Masse volumique apparente des éprouvettes bitumineuses (méthode D masse volumique apparente géométrique)	N	NF EN 12697-6					X
Essai d'ornièreage (ornièreur grand modèle)	N	NF EN 12697-22					X
Prélèvement d'échantillons	N	NF EN 12697-27					X
Préparation des échantillons pour la détermination de la teneur en liant, de la teneur en eau et de la granularité	N	NF EN 12697-28	D 1I				X
Confection d'éprouvettes à la presse à compactage giratoire	N	NF EN 12697-31					X
Préparation de corps d'épreuve au compacteur de plaque	N	NF EN 12697-33	D 1K				X
Détermination de la sensibilité à l'eau des éprouvettes bitumineuses (méthode B)	N	NF EN 12697-12					X

**2 MATÉRIAUX NON TRAITÉS OU TRAITÉS AUX LIANTS HYDRAULIQUES**

Méthodes d'essai de détermination en laboratoire pour la masse volumique de référence et de la teneur en eau - Compactage Proctor	N	NF EN 13286-2		X			
Méthode d'essai pour la détermination de l'indice portant Californien (CBR) et de l'indice portant immédiat (IP) - Hors chapitre 8	N	NF EN 13286-47		X			

**Liste des essais - Agrément Laboroute N° 22-149**

DESIGNATION	TYPE (1)	REFERENCE	Dérogation	Laboratoire principal de Blangy-sur-Bresle	Antenne de Longueau	Antenne de Petit-Couronne	Antenne de Grandvilliers
-------------	----------	-----------	------------	--	---------------------	---------------------------	--------------------------

**3 REVETEMENTS SUPERFICIELS**

Enduits superficiels d'usure - Méthodes d'essai - Partie 1 : taux d'épandage et régularité transversale du liant et des gravillons - Chapitre 4	N	NF EN 12272-1	D 3C				X
Enduits superficiels d'usure - Méthodes d'essai - Partie 1 : taux d'épandage et régularité transversale du liant et des gravillons - Chapitre 5 - méthode §5.4 (Taux d'épandage des gravillons en volume)	N	NF EN 12272-1	D 3C				X

**5 GRANULATS**

Détermination de la teneur en eau par séchage en étuve	N	NF EN 1097-5	D 5A	X	X	X	X
Méthodes d'échantillonnage	N	NF EN 932-1		X	X	X	X
Méthodes de réduction d'un échantillon de laboratoire.	N	NF EN 932-2		X	X	X	X
Détermination de la granularité . Analyse granulométrique par tamisage	N	NF EN 933-1	D 5B	X	X	X	X
Détermination de la forme des granulats - coefficient d'aplatissement	N	NF EN 933-3		X			X
Qualification des fines. Essai au bleu de méthylène	N	NF EN 933-9		X	X	X	
Evaluation des fines. Équivalent de sable	N	NF EN 933-8		X			

**6 LIANTS HYDROCARBONÉS**
**6-1 LIANTS ANHYDRES**

Préparation des échantillons d'essai	N	NF EN 12594					X
Détermination de la pénétrabilité à l'aiguille	N	NF EN 1426					X
Détermination du point de ramollissement des produits bitumineux - Méthode bille et anneau	N	NF EN 1427					X

**Liste des essais - Agrément Laboroute N° 22-149**

DESIGNATION	TYPE (1)	REFERENCE	Dérogation	Laboratoire principal de Blangy-sur-Bresle	Antenne de Longueau	Antenne de Petit-Couronne	Antenne de Grandvilliers
-------------	----------	-----------	------------	--	---------------------	---------------------------	--------------------------

**6-2 ESSAIS SUR EMULSIONS**

Détermination du temps d'écoulement à l'aide d'un viscosimètre à écoulement - Partie 1 : émulsions de bitumineuses	N	NF EN 12846-1					X
Détermination du pH des émulsions de bitume	N	NF EN 12850					X
Détermination de l'indice de rupture des émulsions cationiques de bitume, méthode des fines minérales	N	NF EN 13075-1					X
Détermination de la teneur en eau dans les émulsions de bitume- Méthode par évaporation à la balance dessicatrice	N	NF EN 16849					X
Détermination du résidu sur tamis des émulsions de bitume et détermination de la stabilité au stockage par tamisage	N	NF EN 1429					X
Récupération du liant d'une émulsion de bitume ou d'un bitume fluidifié ou fluxé - Partie 1: Récupération par évaporation	N	NF EN 13074-1					X
Récupération du liant d'une émulsion de bitume ou d'un bitume fluidifié ou fluxé - Partie 2: Stabilisation après récupération par évaporation	N	NF EN 13074-2					X

**7 SOLS**

Détermination de la teneur en eau pondérale des matériaux - Méthode par étuvage	N	NF EN ISO 17892-1		X	X	X	
Détermination de la distribution granulométrique des particules - Méthode de tamisage -chapitre 5.2	N	NF EN ISO 17892-4	D 7B 7E et 7F	X	X	X	
Mesure de la capacité d'adsorption de bleu de méthylène d'un sol ou d'un matériau rocheux - Détermination de la valeur de bleu de méthylène d'un sol ou d'un matériau rocheux par l'essai à la tache.	N	NF EN 17542-3	D7G	X	X	X	
Détermination des références de compactage d'un matériau - Essai Proctor normal. Essai Proctor modifié.	N	NF P 94-093		X	X	X	
Indice CBR après immersion - Indice CBR immédiat - Indice portant immédiat - Mesure sur échantillon compacté dans le moule CBR - Moule type B	N	NF P 94-078		X	X	X	

**Liste des essais - Agrément Laboroute N° 22-149**

DESIGNATION	TYPE (1)	REFERENCE	Dérogation	Laboratoire principal de Blangy-sur-Bresle	Antenne de Longueau	Antenne de Petit-Couronne	Antenne de Grandvilliers
-------------	----------	-----------	------------	--	---------------------	---------------------------	--------------------------

**8 ESSAIS IN SITU**

Sols : reconnaissance et essais - Portance des plates-formes - Partie 1 : module sous chargement statique à la plaque (EV2)	N	NF P 94-117-1		X	X	X	
Sols : reconnaissance et essais - Portance des plates-formes - Partie 2 : module sous chargement dynamique - Chap 4.2 et 5.2.2	N	NF P 94-117-2		X	X		
Sols : reconnaissance et essais - Contrôle de la qualité du compactage - Méthode au pénétromètre dynamique à énergie constante. Principe et méthode d'étalonnage des pénétrodensitographes. Exploitation des résultats. Interprétation.	N	NF P 94-063	D 8J	X	X	X	
Sols : reconnaissance et essais - Contrôle de la qualité du compactage - Méthode au pénétromètre dynamique à énergie variable - Principe et méthode d'étalonnage du pénétromètre - Exploitation des résultats - Interprétation, Fonction B	N	NF P 94-105		X	X	X	

(1) : N : Norme; ME : Méthode d'Essai (lorsque la référence est identifiée : LCPC, etc.); MEI : Méthode d'Essai Interne (lorsque la référence est propre au laboratoire) y compris norme en projet

### Personnel du laboratoire

	Dénomination	Localisation	Nombre de personnes
<b>Laboratoire principal</b>	LHOTELLIER SA Laboratoire de	Blangy-sur-Bresle	6
<b>Antenne 1</b>	LHOTELLIER SA Laboratoire de	Villers-Bretonneux	3
<b>Antenne 2</b>	LHOTELLIER SA Laboratoire de	Petit-Couronne	1
<b>Antenne 3</b>	LHOTELLIER SA Laboratoire de	Grandvilliers	4