

AGRÉMENT LABORROUTE N°07-81

Le LABORATOIRE ADRESSE TÉLÉPHONE TÉLÉCOPIE E-MAIL <u>PERSONNE RESPONSABLE</u>	GINGER CEBTP Agence d'AMIENS 31 avenue de l'Etoile du Sud 80440 GLISY 03 22 66 32 90 03 22 66 32 99 cebtp.amiens@groupeginger.com Stephan KESTELOOT - Chef d'Agence Emeline CHARREAU
L'ORGANISME DEMANDEUR ADRESSE TÉLÉPHONE TÉLÉCOPIE E-MAIL <u>PERSONNE RESPONSABLE</u>	GINGER CEBTP Direction Régionale Nord Technoparc Futura Rue de l'Université Batiment GINGER 62400 BETHUNE 03 21 56 43 43 03 21 68 19 99 b.hache@groupeginger.com Bertrand HACHE

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

- 4 BÉTON HYDRAULIQUE DE CHAUSSEES**
- 5 GRANULATS**
- 7 SOLS**
- 8 ESSAIS IN SITU**

DELIVRANCE :	24 octobre 2007
RECONDUCTION :	27 novembre 2019
VALIDATION 1 :	23 mai 2024
VALIDATION 2 :	22 mai 2025
VALIDE JUSQU'AU :	30 juin 2026

P/O C. GIORGI



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

Liste des essais - Agrément Laboroute N° 07-81

DESIGNATION	TYPE (1)	REFERENCE	Dérogation
-------------	----------	-----------	------------

4 BETON HYDRAULIQUE DE CHAUSSEES

Essai d'affaissement	N	NF EN 12350-2	
Résistance à la compression des éprouvettes	N	NF EN 12390-3	
Résistance en traction par fendage d'éprouvettes béton	N	NF EN 12390-6	

5 GRANULATS

Détermination de la granularité. Analyse granulométrique par tamisage	N	NF EN 933-1	5B - 5C
Détermination de la teneur en eau par séchage en étuve ventilée	N	NF EN 1097-5	5A
Qualification des fines – Essai au bleu de méthylène	N	NF EN 933-9	

7 SOLS

Détermination de la teneur en eau	N	NF EN ISO 17892-1	
Détermination de la distribution granulométrique des particules - Méthode de tamisage	N	NF EN ISO 17892-4	7B - 7E
Mesure de la capacité d'adsorption de bleu de méthylène d'un sol ou d'un matériau rocheux par l'essai à la tache	N	NF EN 17542-3	
Indice CBR après immersion – CBR immédiat – Indice Portant Immédiat – Mesure sur échantillon compacté dans le moule CBR.	N	NF P 94-078	
Détermination des références de compactage d'un matériau - Essai Proctor normal – essai Proctor modifié	N	NF P 94-093	
Détermination des limites d'Atterberg – Limite de liquidité à la coupelle – Limite de plasticité au rouleau	ME	Ex NF P 94-051 du 1/3/1993	

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	
Sols : reconnaissance et essais - Portance des plates-formes - Partie 3 : coefficient de réaction de Westergaard sous chargement statique d'une plaque	N	NF P 94-117-3	
Mesurage de la profondeur de macro texture de la surface d'un revêtement à l'aide d'une technique volumétrique à la tache	N	NF EN 13036-1	
Mesure ponctuelle de la MV moyenne apparente par gamma densimètre à transmission directe	N	NF P 98-241-1	8E - 8F
Mesure ponctuelle de la MV moyenne apparente par gamma densimètre en retrodiffusion	ME	ME 08-001	
Contrôle de la qualité de compactage – Pénétromètre dynamique à énergie variable	N	NP P 94-105	
Mesure de la déflexion engendrée par une charge roulante – Détermination de la déflexion et du rayon de courbure avec le déflectomètre Benkelman modifié	N	NF P 98-200-2	8D - 8H - 8L

(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