



Rapport d'essai



Louvain-la-Neuve, 25/08/2025

ITHACA sprl

NOLF Henry
rue Caremberg, 21
7850 PETIT-ENGHIEN

CARI ASBL
Bâtiment Boltzmann
Place Croix du Sud 1 bte L7.04.01
1348 Louvain-la-Neuve
BELGIQUE
Tél. : +32 (0)10/47 34 16
Fax. : +32 (0)10/47 34 94
e-mail : info@cari.be
http://www.cari.be

Informations transmises par l'apiculteur:

Période de récolte: d'été

Lieu de production: Enghien

Informations du laboratoire:

Echant. n° 1533795

Reçu au laboratoire le 07/08/2025

Rapport validé électroniquement par : C. Massaux (Responsable Laboratoire & Technique)

1. EXAMEN PHYSICO-CHIMIQUE

a) Essais accrédités selon la norme ISO 17025 : Résultats $\pm$ Incertitude élargie U (k=2)

Méthodes analytiques adaptées du document : "Harmonised methods of the International Honey Commission" (2009)

● Humidité (%)	17,9		Seuil conseillé ^{2,3} : ≤ 18 % Norme légale ¹ : ≤ 20 % Analysé le 14/08/2025
Mesuré par réfractométrie à 20°C			
● Indice de saccharase (IS)	17,5		Seuil conseillé ^{2,3,4} : IS >10 et si IS < 10, ID/IS $\leq 2,5$ Analysé le 12/08/2025
Mesuré par spectrophotométrie à 400 nm non détecté: IS $\leq 0,9$ non quantifié: $0,9 < IS \leq 2,1$			
● HMF(mg/kg)	1,3		Seuil conseillé ² : HMF ≤ 20 Norme légale ¹ : HMF ≤ 40 , miels tropicaux ≤ 80 Analysé le 12/08/2025
non détecté: HMF $\leq 0,3$ non quantifié: $0,3 < HMF \leq 1,0$			

Commentaires sur les résultats : (non accrédité)

Humidité : Humidité normale

Enzymes : Miel assez riche en saccharase

HMF: Miel dont le HMF ne met pas en évidence de dégradation

Règles de décision

Normes et référentiels utilisés

(1) Directive européenne 2001/110/EC et AR relatif au miel du 19/03/2004

(2) Miel wallon IGP

(3) German guidelines for honey (Leitsätze)

(4) Honey quality and International Standards (1999)

Légende(*)

	Valeur répondant au seuil conseillé et à la norme légale
	Valeur en dehors du seuil conseillé mais répondant à la norme légale
	Valeur en dehors de la norme légale

(*) La déclaration de conformité est basée sur la simple acceptation tel que ILAC G8-09-2019, à moins d'avis contraire. Un résultat conforme est un résultat qui se trouve dans les limites/spécifications, sans tenir compte des incertitudes de mesure (disponibles sur demande).

Laboratoire habilité par l'INAO pour les essais accrédités selon la norme ISO /IEC 17025

Les résultats ne sont représentatifs que de l'échantillon transmis au laboratoire. L'échantillonnage est de la responsabilité du demandeur.

Seule la reproduction intégrale de ce rapport d'essai engage la responsabilité du CARI.