



LABORATOIRE du CARI asbl
 Place Croix du Sud, 1 Bte L7.04.01
 B - 1348 LOUVAIN-LA-NEUVE (Belgique)
 Tél. + 32 (0)10 47 34 48 - Fax : + 32 (0)10 47 34 94
 e-mail : labo@cari.be - <http://www.cari.be>

**ANALYSES DE MIEL / PRODUITS DE LA RUCHE
 TARIF APICULTEUR (€) 2017**

Type d'essai		Méthode appliquée	Coût unitaire			
			Non membre		Membre CARI	
			HTVA	TVAc (21%)	HTVA	TVAc (21%)
Humidité ⁽¹⁾		Réfractométrie à 20°C ⁽²⁾	4,13	5,00	4,13	5,00
Hydroxy-méthyl furfural (HMF) ⁽¹⁾		Détermination selon Winkler ⁽²⁾	5,85	7,08	5,85	7,08
		HPLC ⁽²⁾	10,65	12,89	10,65	12,89
Indice de saccharase (IS) ⁽¹⁾		Spectrophotométrie ⁽²⁾	5,92	7,16	5,92	7,16
Indice diastasique (ID) ⁽¹⁾		Méthode Phadebas ⁽²⁾	7,49	9,06	7,49	9,06
Teneur en cendres		Calcination ⁽²⁾	5,00	6,05	5,00	6,05
Matières insolubles		Filtration ⁽²⁾	5,50	6,66	5,50	6,66
Conductivité ⁽¹⁾		Conductimétrie à 20°C ⁽²⁾	4,52	5,47	4,52	5,47
pH et Acidité ⁽¹⁾		pHmétrie et Titrimétrie ⁽²⁾	6,07	7,34	6,07	7,34
Sucres		Chromatographie en Phase Gazeuse	11,71	14,17	11,71	14,17
Analyse pollinique	type de pollen	Acétolyse selon Erdtman	8,10	9,80	8,10	9,80
	dominant, accompagnant et isolé		13,85	16,76	13,85	16,76
	% et densité		43,10	52,15	43,10	52,15
Couleur Pfund		Lovibond	1,84	2,23	1,84	2,23
Consistance ⁽¹⁾		Méthode interne Pénétrromètre	1,00	1,21	1,00	1,21
Analyse organoleptique		Méthode interne	6,67	8,07	6,67	8,07
Interprétation			11,53	13,95	11,53	13,95
Banc d'appellation (humidité, conductivité, 16 sucres, pH, indice de saccharase, hydroxy-méthyl furfural, spectre pollinique, analyse organoleptique et interprétation finale)			74,38	90,00	49,59	60,00
Banc d'appellation (avec réduction octroyée dans le cadre du programme européen de soutien à l'apiculture, uniquement pour les apiculteurs wallons et bruxellois)			57,85	70,00	33,06	40,00

	Type d'essai	Méthode appliquée	Coût unitaire			
			< 10 échant.		≥ 10 échant.	
			HTVA	TVAc (21%)	HTVA	TVAc (21%)
Miels, pollens, propolis, gelée royale	Dosage des protéines	Kjeldahl	12,00	14,52	12,00	14,52
	Dosage des matières grasses	Soxhlet	13,82	16,72	13,82	16,72
	Teneur en Matières sèches	Séchage à 105°C	7,05	8,53	7,05	8,53
	Dosage des glucides	Chromatographie en Phase Gazeuse	12,94	15,66	12,94	15,66
	Sur gelée royale : dosage du 10-HDA	HPLC	13,45	16,27	13,45	16,27
	Anti-oxydants : dosage des polyphénols totaux	Spectrophotométrie	8,26	10,00	8,26	10,00
	Anti-oxydants : dosage des flavonoïdes totaux	Spectrophotométrie	9,09	11,00	9,09	11,00

(1) Analyses accréditées par BELAC selon la norme ISO 17025 : 2005

(2) International Honey Commission (IHC) officiellement reconnue par E.U. et Codex Alimentarius
Méthodes reprises en libre accès sur <http://www.bee-hexagon.net/en/network.htm>

ÉCHANTILLON : pour le miel, min. 250 g dans un pot en verre propre et exempt d'odeur parasite
BON DE COMMANDE : tout échantillon doit être accompagné d'un bon de commande
DELAIS : 4 à 6 semaines à partir de la réception de l'échantillon accompagné du bon de commande complet
PAIEMENT : au comptant suivant réception de la facture (par virement ou par chèque)

CARI asbl – Place CROIX DU SUD, 1 Bte L7.04.01 B-1348 LOUVAIN-LA-NEUVE
 TEL : 32(0)10/47 34 48 – FAX : 32(0)10/47 34 94
 e-mail : labo@cari.be – <http://www.cari.be>
 IBAN : BE55 0682 0176 1744 – BIC : GKCCBEBB – TVA BE 0424 644 620