PORTEE D'ACCREDITATION

Laboratoire Central d'Analyses Alimentaire Environnement Agronomique LC2A site DAKHLA
DOSSIER D'ACCREDITATION N° MCI/CA AL 68.03/2024

Laboratoire : Laboratoire Central d'Analyses Alimentaire Environnement Agronomique LC2A, site DAKHLA

Adresse : Quartier El Mountazah, lot n° 92, 3ème étage, Dakhla

Responsable du laboratoire : Dr. Mohamed EL HAJAJI

Tél : 05 23 31 61 33/ 06 61 17 89 24

E-mail : Lc2amohammedia@gmail.ma

Révision : 01 du 29/10/2024

Cette version annule et remplace la version 00 du 17/10/2024

1) Domaine d'essais : Analyses microbiologiques sur les aliments :

Produit soumis à l'essai	Intitulé de l'essai ou propriétés mesurées	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Textes de références		Lieu de réalisation		
			Normes marocaines	Autres	Labo. permanent	Labo. mobile	Site
Aliments et produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement du secteur agro-alimentaire	Méthodes horizontales pour la recherche et le dénombrement des Enterobacteriaceae Partie 2 : technique pour comptage des colonies.	Enterobacteriaceae ufc/g ou /ml	NM ISO 21528-2 : 2018	-	X	-	-
	Méthodes horizontales pour le dénombrement des Micro-organismes Partie 1 : Comptage des colonies à 30°C par la technique d'ensemencement en profondeur.	Micro-organismes à 30°C ufc/g ou ml	NM ISO 4833-1 : 2023	-	**X**	-	-
	Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de *Listeria monocytogenes* et de *Listeria spp* Partie 2 : méthode de dénombrement	*Listeria monocytogenes* et *Listeria spp*	NM ISO 11290-2 : 2017	-	X	-	-
	Méthode horizontale pour la recherche, le dénombrement et le serotypage des salmonella Partie1 : Recherche des *Salmonella spp*	*Salmonella spp*	NM ISO 6579-1 : 2021	-	X	-	-
	Méthode horizontale pour le dénombrement des Coliformes, Méthode par comptage des colonies	Coliformes UFC/ml ou UFC/g	NM ISO 4832 : 2008	-	X	-	-
	Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de *Listeria monocytogenes* et de Listeria spp Partie 1 : méthode de recherche	*Listeria monocytogenes* et *Listeria spp*	NM ISO 11290-1 : 2017	-	X	-	-
	Méthode horizontale pour le dénombrement de *Clostridium perfringens* technique par comptage des colonies	*Clostridium perfringens* UFC/ml ou UFC/g	NM ISO 7937 : 2009	-	X	-	-

Produit soumis à l'essai	Intitulé de l'essai ou propriétés mesurées	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Textes de références		Lieu de réalisation		
			Normes marocaines	Autres	Labo. permanent	Labo. mobile	Site
Aliments et produits destinés à la consommation humaine ou à l'alimentation animale, échantillons d'environnement	Dénombrement des Coliformes thermotolérants par comptage des colonies à 44°C	Coliformes thermotolérants UFC/ml ou UFC/g	NM. 08.0.124 : 2012	-	X	-	-
	Méthode horizontale pour le dénombrement des *Escherichia coli* β glucuronidase positive Méthode par comptage des colonies à 44 °C au moyen de 5-bromo-4chloro-3indolyl β-D glucuronate	*Escherichia coli β* glucuronidase positive UFC/ml ou UFC/g	NM ISO 16649-2 : 2007	-	X	-	-
	Microbiologie des aliments : Dénombrement des levures et moisissures par comptage des colonies à 25 C Méthode de routine	Levures et moisissures UFC/ml ou UFC/g	NM 08.0.123 : 2006	-	X	-	-
	Méthode horizontale pour le dénombrement des staphylocoques à coagulase positive (staphylococcus aureus et autres espèces) Partie 1 : Méthode utilisant le milieu gélose de Baird-Parker	Staphylocoques à coagulase positive staphylococcus aureus UFC/g ou UFC/ml	NM ISO 6888-1 : 2022	-	X	-	-
	Microbiologie des aliments : Dénombrement en anaérobiose des bactéries Sulfito-réductrices par comptage des colonies à 46 °C	Bactéries sulfito-réductrices en UFC/g ou UFC/ml	NM ISO 08.0.125 : 2012	-	X	-	-

2) Domaine d'essais : Analyses microbiologiques sur les eaux

Produit soumis à l'essai	Intitulé de l'essai ou propriétés mesurées	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Textes de références		Lieu de réalisation		
			Normes marocaines	Autres	Labo. permanent	Labo. mobile	Site
-Eau potable et Tout type d'eau -Eaux destinées à la consommation humaine y compris des eaux en récipients fermée ou minérale	Dénombrement des microorganismes revivifiables à 22 °C	Microorganismes revifiables à 22 °C (ufc/ml)	NM ISO 6222 : 2007	-	X	-	-
	Dénombrement des microorganismes revivifiables à 36 °C	Microorganismes revifiables à 36 °C (ufc/ml)	NM ISO 6222 : 2007	-	X	-	-
-Eaux de boisson -Eaux de piscine -Autres eaux désinfectées ou propres - Tous types exceptés en présence d'une abondance de matières en suspension ou de germe interférant	Recherche et dénombrement des entérocoques intestinaux	Entérocoques intestinaux (Ufc/ 100 ml)	NM ISO 7899-2 : 2007	-	X	-	-
Eau destinée à la consommation Humaine	Recherche et dénombrement des *Escherichia coli* et des bactéries coliformes	Coliformes (ufc/ 100 ml)	NM ISO 9308-1 : 2019	-	X	-	-
Eau destinée à la consommation humaine	Recherche et dénombrement des *Escherichia coli* et des bactéries coliformes	*Escherichia coli* (ufc/ 100 ml)	NM ISO 9308-1 : 2019	-	X	-	-
Tout type d'eau sauf dans le cas où une grande quantité de matières sous forme de particules est susceptible d'être retenue par la membrane	Recherche et dénombrement des spores de microorganismes anaérobies sulfito-reductreurs (clostridia)	Spores de microorganismes anaérobies sulfito-reducteurs (clostridia) (ufc/ 100 ml)	NM ISO 6461-2 : 2007	-	X	-	-
Echantillons d'eau	Recherche de *Salmonella spp*	*Salmonella spp* (dans Xml)	NM ISO 19250 : 2012	-	X	-	-

3) Domaine d'essais : Analyses microbiologiques sur les surfaces

Produit soumis à l'essai	Intitulé de l'essai	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Textes de références		Lieu de réalisation		
			Normes marocaines	Autres	Labo. permanent	Labo. mobile	Site
Surfaces de travail	Dénombrement des micro-organismes à 30°C	Micro-organismes à 30°C (ufc/cm² ou par écouvillon)	---	Méthode interne MO/B/S01-D V01du 20/04/2024	X	-	-
	Dénombrement des Staphylocoques à coagulase positive	Staphylocoques à coagulase positive (ufc/cm² ou par écouvillon)	---	Méthode interne MO/B/S05-D V01 du 20/04/2024	X	-	-
	Dénombrement des coliformes totaux	Coliformes totaux (ufc/cm² ou par écouvillon)	-	Méthode interne MO/B/S02-D V01 du 20/04/2024	X	-	-
	Dénombrement des *Escherichia coli* β-glucuronidase positive	*Escherichia coli* β-glucuronidase positive (ufc/cm² ou par écouvillon)	-	Méthode interne MO/B/S04-D V01 du 20/04/2024	X	-	-
	Recherche de *Salmonella* spp	*Salmonella spp* (dans X cm² ou dans l'écouvillon)	-	Méthode interne MO/B/S06-D V01 du 20/04/2024	X	-	-
	Recherche de *Listeria spp* et de *Listeria monocytogenes*	*Listeria spp* et *Listeria monocytogenes* (dans X cm² ou dans l'écouvillon)	-	Méthode interne MO/B/S07-D V01 du 20/04/2024	X	-	-
	Dénombrement des levures	Levures (ufc/cm² ou par écouvillon)	-	Méthode interne MO/B/S03-D V01 du 20/04/2024	X	-	-
	Dénombrement des moisissures	Moisissures (ufc/cm² ou par écouvillon)	-	Méthode interne MO/B/S03-D V01 du 20/04/2024	X	-	-
	Dénombrement des Entérobactéries à 30°C	Entérobactéries à 30°C (ufc/cm² ou par écouvillon)	-	MO/B/S08-D V01 du 20/04/2024	X	-	-
	Dénombrement des Coliformes thermo-tolérant à 44°C	Coliformes thermo-tolérant à 44°C (ufc/cm² ou par écouvillon)	-	Méthode interne MO/B/S09-D V01 du 20/04/2024	X	-	-

4) Domaine d'essais : Analyses microbiologiques sur l'air ambiant

Produit soumis à l'essai	Intitulé de l'essai	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Textes de références		Lieu de réalisation		
			Normes marocaines	Autres	Labo. permanent	Labo. mobile	Site
Air ambiant	Dénombrement des micro-organismes à 30°C	Micro-organismes à 30°C (ufc/m^3 (par biocollecteur d'air) et ufc/ temps d'exposition de la boite de Petri de 90mm (pour les boites exposées))	-	Méthode interne MO/B/A01-D V01 du 20/04/2024	X	-	-
	Dénombrement des levures et des moisissures	Levures (ufc/m^3 (par biocollecteur d'air) et ufc/ temps d'exposition de la boite de Petri de 90mm (pour les boites exposées))	-	Méthode interne MO/B/A02-D V01 du 20/04/2024		-	-
	Dénombrement des levures et des moisissures	Moisissures (ufc/m^3 (par biocollecteur d'air) et ufc/ temps d'exposition de la boite de Petri de 90mm (pour les boites exposées))	-	Méthode interne MO/B/A02-D V01 du 20/04/2024		-	-

5) Domaine d'essais : Prélèvement des surfaces en vue d'analyses microbiologiques

Produit soumis à l'essai	Intitulé de l'essai	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Textes de références		Lieu de réalisation		
			Normes marocaines	Autres	Labo. permanent	Labo. mobile	Site
Plans de travail et surfaces de l'environnement agroalimentaire	Méthode horizontale pour les prélèvements des surfaces par écouvillonnage et boites de contact	Prélèvement des surfaces et plans de travail par écouvillonnage	NM ISO 18593 : 2019	-	X	-	X

6) Domaine d'essais : Prélèvement de l'air en vue d'analyses microbiologiques

Produit soumis à l'essai	Intitulé de l'essai	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Textes de références		Lieu de réalisation		
			Normes marocaines	Autres	Labo. permanent	Labo. mobile	Site
Air ambiant de l'environnement agroalimentaire	Prélèvement par bio-collecteur et par boites de Pétri exposées de l'air ambiant des lieux de travail	Prélèvement par Bio-collecteur et par boites de Pétri exposées	-	Méthode interne MO/B/A03-D, V01 : 20/04/2024	-	-	X

7) Domaine d'essais : Analyses physico-chimiques sur les aliments

Produit soumis à l'essai	Intitulé de l'essai	Caractéristiques ou grandeurs mesurées	Textes de références		Lieu de réalisation		
			Normes marocaines	Autres	Labo. permanent	Labo. mobile	Site
Produits de la pêche	Dosage de l'histamine par fluorimétrie	Histamine mg/kg	-	Lerk et Bell 1976	X	-	-
	Dosage de l'azote basique volatile total	ABVT MG/100G	-	Règlement CE N°2074/2005	X	-	-

Visa :

Chef de Division
de l'Accréditation
Signé : RAHMANI Rania

ⵜⴰⴳⵍⴷⵉⵜ ⵏ ⵍⵎⵖⵔⵉⴱ
ⵜⴰⵎⴰⵡⴰⵙⵜ ⵏ ⵜⵎⴳⵓⵔⵉ ⴷ ⵓⵙⵖⵏⵥⵉ

المملكة المغربية
وزارة الصناعة والتجارة

شهادة الاعتماد

SEMAC

يشهد وزير الصناعة و التجارة أن:

المختبر المركزي للتحاليل الغذائية و البيئية و الزراعية، فرع الداخلة

« LC2A site Dakhla »

الكائن بحي المنتزه، تجزئة رقم 92، الطابق الثالث، الداخلة

معتمد وفقا للمواصفة المغربية

NM ISO/IEC 17025 : 2018

لإجراء التجارب المعرفة في القائمة رقم **AL 68.03/2024** المرفقة بهذه الشهادة.

تمتد صلاحية هذه الشهادة الممنوحة وفق الشروط المحددة في القانون رقم 12.06 الصادر في 11 فبراير 2010 والمرسوم رقم 2.10.252 الصادر في 20 أبريل 2011، والدورية المتعلقة بشهادة اعتماد هيئات تقييم المطابقة، إلى غاية **16 أكتوبر 2029.**

الرباط، في 17 أكتوبر 2024

عن وزير الصناعة والتجارة
المدير العام للتجارة
إمضاء: عبد الواحد رحال

هذه الشهادة لا تصلح إلا برفقة الصيغة الجاري بها العمل لقائمة الاعتماد رقم AL 68.03/2024