

**ANNEXE TECHNIQUE**  
**Rév : 03 (17/06/2023)**  
**Certificat d'Accréditation**  
**N° 1-2-041 Rév 03**

L'Organisme Algérien d'Accréditation atteste que :

**Nom : Centre de Développement et d'Analyse en Agro-Industrie CDAAI - Groupe AGRODIV**

**Adresse : 08, Rue Boudjeriou, Constantine, 25000 Algérie.**

Satisfait aux exigences de la norme ISO/IEC 17025:2017 et aux règles d'application d'ALGERAC pour les activités d'échantillonnage et d'analyses physico-chimiques et techno-rhéologique, pour son site et unités techniques suivants :

<b>SITE CONCERNÉ</b>	<b>Laboratoire du Centre de Développement et d'Analyse en Agro-Industrie CDAAI - Groupe AGRODIV</b> <b>Adresse : 08, Rue Boudjeriou, Constantine, 25000 Algérie.</b> <b>Contact : REBGUI Djamel</b> <b>Tél : +213 661 304 403</b> <b>Fax : /</b> <b>Adresse électronique : cdaai_agrodiv@yahoo.com</b>
----------------------	---

**Unités techniques concernées :**

- **Unité technique 01 : Échantillonnage.**
- **Unité technique 02 : Service physico-chimique.**
- **Unité technique 03 : Service techno-rhéologique.**

*Cette accréditation est la preuve de la compétence technique du laboratoire pour les activités susmentionnées et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management de la qualité adapté.*

*(cf. communiqué conjoint ISO/ILAC d'Avril 2017)*

**Date de prise d'effet le : 17/06/2023**

**Date de fin de validité le : 16/06/2027**

**Pour le Directeur Général et par délégation**  
**Cheffe de Département des Laboratoires Essais**  
**IZEBBOUDJEN Rekia**

*Cette annexe peut faire l'objet de modification, dans ce cas la nouvelle annexe annule et remplace toute annexe précédemment émise.*

- **Unité technique 01 : Échantillonnage.**

<b>Echantillonnage / Sciences agronomiques Technologie alimentaire</b>					
<b>Objet</b>	<b>Caractéristiques mesurées ou recherchées</b>	<b>Principe de la méthode</b>	<b>Référence de la méthode</b>	<b>Type de portée</b>	<b>Essais sur site client</b>
<b>Farine</b>	<b>Echantillonnage de prélèvements</b>	<b>Prélèvements élémentaires par moyens manuels et/ou mécaniques</b>	<b>ISO 24333:2009</b>	<b>Fixe</b>	<b>Non</b>

***Portée fixe : « Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes reconnues décrites dans la portée d'accréditation en les respectant strictement ».***

- **Unité technique 02 : Service physico-chimique.**

Sciences agronomiques / Technologie alimentaire Analyses physico-chimiques des produits céréaliers					
Objet	Caractéristiques mesurées ou recherchées	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Type de portée	Essais sur site client
Farine	Détermination de la teneur en eau	Perte de masse par séchage (T° : 130 - 133 °C)	ISO 712:2009 (* ) INST03-PR09-T03 du 03/05/2020 version 03	Fixe	Non
	Détermination de l'indice de chute de Hegberg	Détermination du niveau d'activité alpha-amylasique	ISO 3093:2009	Fixe	Non

**Portée fixe :** « Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes reconnues décrites dans la portée d'accréditation en les respectant strictement ».

**(\* ) Portée fixe :** le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les essais en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques de la méthode ne sont pas autorisées.

- **Unité technique 03** : Service techno-rhéologique.

<b>Sciences agronomiques / Technologie alimentaire</b>					
<b>Analyses techno-rhéologiques des produits céréaliers</b>					
<b>Objet</b>	<b>Caractéristiques mesurées ou recherchées</b>	<b>Principe de la méthode</b>	<b>Référence de la méthode</b>	<b>Type de portée</b>	<b>Essais sur site client</b>
<b>Farine</b>	<b>Détermination des propriétés alvéographiques</b>	<b>Détermination des priorités alvéographiques d'une pâte à hydratation constante de farine industrielle</b>	<b>ISO 27971:2015</b>	<b>Fixe</b>	<b>Non</b>
	<b>Détermination du gluten humide</b>	<b>Extraction mécanique</b>	<b>ISO 21415-2:2015</b>	<b>Fixe</b>	<b>Non</b>
	<b>Détermination de l'indice de sédimentation -Test de Zélény-</b>	<b>Mise en solution (acide lactique) ; mesure graduelle</b>	<b>ISO 5529:2007</b>	<b>Fixe</b>	<b>Non</b>

**Portée fixe** : « *Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les méthodes reconnues décrites dans la portée d'accréditation en les respectant strictement* ».