

# PROAGRI

POUR VOUS. AUJOURD'HUI. ET DEMAIN

## LARCA

Laboratoire d'analyses et de recherche

### Une gamme complète d'analyses pour la filière équine

Notre laboratoire  
d'analyses au service  
de la performance de  
vos équidés

# NOTRE LABORATOIRE LARCA

- **5 500** analyses de terre et de reliquats azotés
- **700** analyses d'effluents d'élevage
- **5 000** analyses bactériologiques eaux et alimentaires

Le laboratoire est agréé par le Ministère français de l'agriculture pour les analyses de terre. Agréments type physico chimie, granulométrie, oligo-éléments, éléments traces métalliques et reliquats azotés.

Le laboratoire est accrédité COFRAC, section essais sous le n° 1-6508 activités essais pour les analyses microbiologiques sur les eaux et les aliments. La portée d'accréditation du laboratoire est disponible sur le site [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr).



## NOTRE ACCOMPAGNEMENT

### Un service complet :

- des menus à la carte,
- les prélèvements d'échantillons,
- la mise à disposition de contenants (sacs, flacons...),
- des feuilles de renseignements et modes de prélèvements à télécharger gratuitement sur [www.pays-de-la-loire.services-proagri.fr](http://www.pays-de-la-loire.services-proagri.fr),
- une facilité d'acheminement au laboratoire.



# NOTRE OFFRE D'ANALYSES POUR LA FILIÈRE ÉQUINE



## QUELLE EST LA VALEUR ALIMENTAIRE DE MON FOIN ?

Mesurez les valeurs de vos fourrages

- Apprécier la composition en minéraux : P, Ca, K, Mg, Na, Cu, Fe, Zn.
- Disposer des valeurs alimentaires : matières sèches, matières minérales, matières azotées totales, digestibilité enzymatique, digestibilité matières organiques (dMO), UFC et MADC.

## MON EAU EST-ELLE DE BONNE QUALITÉ POUR MES ÉQUIDÉS ?

Vérifiez la qualité de l'eau d'abreuvement de vos équidés

- Faire réaliser une analyse bactériologique : E-Coli, Coliformes...
- Mesurer la composition de l'eau d'abreuvement des animaux (pH, N, P, K, Ca, Mg, Na, Fe, Cu, Mn, B...).
- Caractériser l'eau au travers des mesures telles que la conductivité électrique, la dureté...

Attention la prise d'échantillon doit être réalisée dans des conditions précises (contenant, mode opératoire, délai pour l'acheminement au laboratoire).

## DE QUOI MON SOL A-T-IL BESOIN ?

Mieux connaître vos sols avec des analyses de terre

- Déterminer le type de sol avec la proportion d'argiles, limons grossiers, limons fins, sables grossiers, sables fins.
- Connaître la composition chimique de sa terre : matières organiques, pH, calcaire total et actif, cations échangeables (CaO, MgO, K<sub>2</sub>O, Na<sub>2</sub>O) phosphore (Olsen, J. Hébert, Dyer), carbone, azote total et des indicateurs C/N, taux de saturation de la CEC... sans oublier les oligo-éléments (Fer, Cuivre, Manganèse, Zinc, Bore...).

## QUELLE EST LA VALEUR DE MON FUMIER ?

Analyser les fumiers pour bien les valoriser

- Connaître la valeur agronomique : pH, matières sèches et organiques, les différentes formes d'azote (total, organique, ammoniacal...), teneur Phosphore, Potasse, Calcium, Magnésium et les oligo-éléments : Cuivre, Zinc, Manganèse, Bore, Soufre, Fer.



La CHAMBRE D'AGRICULTURE dispose d'une équipe d'experts pour vous accompagner dans l'analyse et dans l'interprétation de ces résultats. Retrouvez toute la gamme Dynamique Équin sur notre site internet, des solutions agricoles pour vous aider dans votre activité équine.



- Proximité
- Fiabilité des résultats
- Diversité de l'offre
- Prestation à la carte
- Dimension humaine

## Votre interlocuteur

LARCA Laboratoire d'analyses

[larca@pl.chambagri.fr](mailto:larca@pl.chambagri.fr)

☎ 02 43 28 65 86

[www.pays-de-la-loire.services-proagri.fr](http://www.pays-de-la-loire.services-proagri.fr)

*Modalités, tarifs et conditions de vente sur demande.*

# LARCA

Laboratoire d'analyses et de recherche