

ANÁLISIS DE PIENSOS MATERIAS PRIMAS

El **GRUPO ANALIZA CALIDAD** esta capacitado para la realización de análisis de piensos y materias primas desde varios tipos de controles:

Los **Análisis Microbiológicos** se realizan siguiendo métodos internacionalmente reconocidos como son: métodos ISO, AFNOR, UNE, etc.

Las determinaciones de **parámetros indicadores** incluyen el análisis de **aerobios mesófilos, enterobacterias, mohos y levaduras, coliformes totales, coliformes fecales, estreptococos, microorganismos esporulados, psicotróficos, bacterias lácticas, aerobios termófilos, anaerobios, anaerobios sulfito reductores tanto en piensos y materias primas como en aguas.**

También se realizan ensayos para la determinación de **microorganismos patógenos** como *Bacillus cereus*, *Clostridium perfringens*, *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Salmonella*, *Campylobacter jejuni*, *Listeria monocytogenes*, *Pseudomona aeruginosa*,



Los **Análisis Bromatológicos** determinan la composición mayoritaria del pienso y materia prima: **humedad, grasa, proteína, proteína digestible, cenizas, hidratos de carbono, fibra bruta, fibra ácido detergente, lignina, almidón, composición de azúcares, actividad de agua (Aw), etc.**



En muchas ocasiones en materias primas y correctores se realizan otros parámetros más específicos como: **Rancimat en grasas, oligoelementos en correctores (Manganeso, selenio, cobalto, cobre, zinc, etc), cloruros, fósforo, calcio, cromatograma de ácidos grasos, composición de esteroides, fitoesteroides, colesterol,...**

El **GRUPO ANALIZA CALIDAD** en nuestro laboratorio central de Burgos, se encuentra **Acreditado por ENAC**, según la Norma ISO 17025, para análisis de alimentos, piensos y sus materias primas según indica su **certificado 552/LE1333**.

Nuestros laboratorios facilitan la **interpretación de los resultados** obtenidos, además de **asesorar** a las empresas para control de fabricación, control de mezcladoras, contaminación cruzada, etc