

Programa de análisis ASFAC-LAB 2009

mes	pienso	materia prima
ENERO	POLLOS ENGORDE Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, fósforo, calcio, cloruros, sodio, acidez (grado e índice)	HARINA DE PESCADO Humedad, proteína bruta, grasa bruta por hidrólisis, cenizas, fósforo, calcio, cloruros, lisina
FEBRERO	CERDOS ENGORDE Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, fósforo, calcio, lisina	GRASA 3/5 Humedad, acidez (grado e índice), índice de yodo, índice de peróxidos, ácidos grasos, impurezas
MARZO	VACAS LACTACIÓN Humedad, proteína bruta, grasa bruta por hidrólisis, fibra bruta, cenizas, almidón, cloruros, FAD, FND	SORGO Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, proteína digestible, taninos
ABRIL	OVEJAS Humedad, proteína bruta, grasa bruta por hidrólisis, fibra bruta, cenizas, almidón, fósforo, calcio, cobre	SALVADO Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, índice peróxidos, FAD, FND, lignina ácido detergente
MAYO	CERDAS GESTANTES Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, cloruros, sodio	ALFALFA Humedad, proteína bruta, fibra bruta, cenizas, cenizas insolubles HCl, FAD, FND, lignina ácido detergente, calcio, fósforo
JUNIO	CONEJOS ENGORDE Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, FAD, FND, pH	CEBADA Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, FAD, FND, peso específico
SEPTIEMBRE	TERNEROS Humedad, proteína bruta, grasa bruta por hidrólisis, fibra bruta, cenizas, almidón, fósforo, calcio, pH	MAÍZ Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón
OCTUBRE	PECES Humedad, proteína bruta, grasa bruta por hidrólisis, fibra bruta, cenizas, almidón, fósforo, calcio	FULLFAT Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, actividad ureásica
NOVIEMBRE	LECHONES STARTER Humedad, proteína bruta, grasa bruta por hidrólisis, fibra bruta, cenizas, almidón, azúcares totales, cobre	GIRASOL Humedad, proteína bruta, grasa bruta por hidrólisis, fibra bruta, cenizas, FAD, FND
DICIEMBRE	GALLINAS PONEDORAS Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, fósforo, calcio, cloruros	SUERO LÁCTICO Humedad, proteína bruta, grasa bruta por hidrólisis, cenizas, lactosa, cloruros, pH

Programa NIR

mes	pienso y materia prima
ENERO	PIENSO PARA POLLOS ENGORDE Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, calcio, fósforo
FEBRERO	PIENSO PARA CERDOS ENGORDE Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, calcio, fósforo
MARZO	SORGO Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón
ABRIL	SALVADO Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, FAD, FND
MAYO	ALFALFA Humedad, proteína bruta, fibra bruta, cenizas, FAD, FND, lignina ácido detergente, calcio, fósforo
JUNIO	CEBADA Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón, FAD, FND
SEPTIEMBRE	MAÍZ Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, almidón
OCTUBRE	FULLFAT Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas
NOVIEMBRE	GIRASOL Humedad, proteína bruta, grasa bruta, fibra bruta, cenizas, FAD, FND
DICIEMBRE	SUERO LÁCTICO Humedad, proteína bruta, grasa bruta, cenizas, lactosa, cloruros

Programa vitaminas

mes	pienso
FEBRERO	CERDOS ENGORDE
MAYO	CERDAS GESTACIÓN
NOVIEMBRE	LECHONES STARTER (granulado/harina) - Vitamina A y E

asfac-lab@asfac.com

Programa de intercomparación de laboratorios de alimentación animal

El Programa ASFAC-LAB es un ejercicio de intercomparación de laboratorios que realizan análisis de piensos y materias primas para alimentación animal.

El programa comprende diez rondas de intercomparación distribuidas a lo largo del año, lo que supone un análisis mensual (excepto julio y agosto) de una muestra de materia prima y otra de pienso. Paralelamente al programa general, el ejercicio desarrolla programas de análisis de productos mediante la técnica NIR y de análisis de vitaminas sobre pienso. La participación en este ejercicio, permite evaluar continuamente los métodos analíticos de cada laboratorio y monitorizar sus resultados.

Como en programas anteriores, y en coordinación con el programa INTER2000, se realizan dos rondas ASFAC-LAB abiertas a laboratorios que no desean monitorizar sus resultados a lo largo de todo el año.

Para el desarrollo del ejercicio, se remite a los laboratorios participantes una muestra de materia prima y pienso, objeto de análisis. Cada laboratorio dispone de un código de identificación individual y diferente en cada ronda, garantizando de esta forma la absoluta confidencialidad de los datos procesados.

Los ensayos de aptitud del circuito ASFAC-LAB están gestionados de acuerdo con las sistemáticas establecidas en la ISO Guide 43 y la guía ILAC G-13, y el informe final, se basa en la estadística robusta definida en la norma ISO 13528. La participación en ensayos de aptitud es un requisito para los laboratorios acreditados según la norma UNE-EN ISO/IEC 17025. El proceso de mejora continua permite adecuar el programa a las nuevas exigencias y su desarrollo se encuentra registrado en un Procedimiento Normalizado de Trabajo (PNT) que establece la operativa para el correcto funcionamiento del mismo. El programa desarrolla las pruebas de homogeneidad y estabilidad de los muestras suministradas.

El ejercicio de Intercomparación ASFAC-LAB se desarrolla gracias a la colaboración la Asociación Catalana de Fabricantes de Piensos (ASFAC), la Fundación Agromediterranea y el Laboratori Agroalimentari de la Dirección General de Alimentación, Calidad e Industrias Agroalimentarias de la Generalitat de Catalunya.



Via Laietana 36, principal 2ª
08003 Barcelona
Teléfono: 93 315 01 45
Fax: 93 315 28 51
fundacio@fundagromed.org



ASFAC
ASSOCIACIÓ CATALANA DE
FABRICANTS DE PINSOS

Via Laietana 36, principal 2ª
08003 Barcelona
Teléfono: 93 268 30 81
Fax: 93 315 28 51
asfac-lab@asfac.com



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Agricultura,
Alimentació i Acció Rural**
Direcció General d'Alimentació,
Qualitat i Indústries
Agroalimentàries
Laboratori Agroalimentari

ASFAC-LAB
Ejercicio de intercomparación de Laboratorios de Alimentación Animal
2009 enero diciembre



FICHA DE INSCRIPCIÓN

**EJERCICIO DE INTERCOMPARACIÓN DE
LABORATORIOS**

ASFAC-LAB 2009



EJERCICIO ASFAC-LAB 2009

FICHA DE INSCRIPCIÓN: Remitir por fax: 93 315 28 51 o por correo a Fundación Agromediterranea, Via Laietana 36, pral 2ª, 08003 Barcelona

Los derechos de inscripción incluyen los envíos de muestras e informes a cualquier destino de España.

marcar la opción deseada

- | | |
|---|----------------|
| <input type="radio"/> Programa completo (Enero - Diciembre 2009) _____ | 600 (+16% iva) |
| Una o dos rondas: <input type="radio"/> Pienso para Ovejas (abril) _____ | 135 (+16% iva) |
| <input type="radio"/> Pienso para Terneros (septiembre) _____ | 135 (+16% iva) |
| <input type="radio"/> Programa NIR (Enero - Diciembre 2009) _____ | 250 (+16% iva) |
| <input type="radio"/> Programa Vitaminas (Febrero, Mayo y Noviembre 2009) _____ | 95 (+16% iva) |

forma de pago

- Cheque Nominativo y cruzado a favor de: Fundación Agromediterranea
- Transferencia Bancaria al número c/c 2013 0500 11 0213348257, indicando el nombre de la Empresa
- Domiciliación bancaria: _____

datos participante

NOMBRE LABORATORIO: _____

PERSONA DE CONTACTO: _____ CIF: _____

CALLE: _____ NUM: _____

POBLACIÓN: _____ CÓDIGO POSTAL: _____

PROVINCIA: _____ TELÉFONO: _____ FAX: _____

E-MAIL ENVÍO DE RESULTADOS: _____