|  |
| --- |
| **SOLICITUD DE ANÁLISIS DE NUTRICIÓN ANIMAL** |
| **EMPRESA |HACIENDA | OTROS** | **FECHA DE TOMA DE MUESTRA** |
|  |  |
| **TELÉFONO** |  | **Nº DE CUENTA** |  |
| **RESPONSABLE TÉCNICO** |  |
| **DEPARTAMENTO| PROVINCIA | MUNICIPIO** | **CÓDIGO POSTAL** |
|  |  |
| **IDENTIFICACIÓN DE MUESTRA** | **PAQUETE DE ANÁLISIS** | **ADICIONAL** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |
| **5** |  |  |  |
| **6** |  |  |  |
| **7** |  |  |  |

|  |
| --- |
| **NIRS** |
| **Forraje básico -** MS, Humedad, PB, Proteína soluble, Proteína disponible, Pida, Pidn, Pida % PB, Cenizas, Ca, P, Mg, K, S, FDA, aFDN, aFDNmo, Lignina, Almidón, Productos de fermentación, EE , dFDN tradicional 30, 48,120 y 240 h, dFDN estandarizado 24, 30 y 48 h, uFDN 30 y 240 h, Dig. Almidón 3 y 7 h in situ, Kd de FDN , Kd de Almidón, TTNDFD, CNF, Leche 2006, Curva de digestión de FDN, Curva de digestión de almidón, ELg, ELl, ELm. **\* Alimentos permitidos: pastos, henos, silaje de maíz, silaje de sorgo, silaje de avena, silaje de pasto, presecado.** | **Forraje avanzado –** Los parámetros del forraje básico + NH3-N equivalente, NH3-N %PB, Aminoácidos (lisina, metionina e histidina %PB), Pérdida estimada de MS, Acidos grasos totales %EE, %MS, Acidos mirístico, palmítico, esteárico, oléico, linoleico, linolénico % AG, RUFAL, Dig. Almidón 24 h\* **Alimentos Permitidos: pastos, henos, silaje de maíz, silaje de sorgo, silaje de avena, silaje de hierba, presecado.** |
| **TRM Ganado de leche básico -** MS, PB, Proteína soluble, Proteína disponible, Pida, Pidn, Pida %PB, FDA, FDN, ND, EE, Cenizas, Lignina, Lignina %FDN, Almidón, Almidón %CNF, CNF, NDT, ELg, ELl, ELm. **\* Alimentos permitidos: TRM de ganado de leche.** | **TRM Ganado de leche**  **avanzado** - Los parámetros del TRM Ganado de leche -básico + AGT %EE, % MS, Rufal, AG Miristico, Palmitico, Estearico, Oleico, Linoleico, Linolenico, dFDN240hrs, dFDN240mo, uFDN, Dig amido 0hrs, Dig amido 3hrs, Dig amido 7hrs, Dig amido 16hrs, kd do amido.\* **Alimentos permitidos: TRM de ganado de leche.** |
| **TMR ganado de carne básico -** MS, humedad, PB, FDA, NDF , cenizas, almidón, fibra cruda, almidón, almidón % CNF, NDT, EE, CNF, ELg, ELl, ELm. proteína soluble, proteína disponible, Pida, Pidn, Pida %PB, aFDNmo, Ca, P, Mg, K , Digestibilidad de almidón 7 h, Productos de Fermentación y Kd de Almidón. **\*Alimentos Permitidos:TMR de ganado de carne.** | **TMR ganado de carne avanzado** - Los parámetros del TMR ganado de carne – básico + FDNmo, AGT %EE, %MS, Rufal, AG Palmitico, esteárico, oléico, linoléico, linolénico, dFDN240hrs, dFDN240mo, uFDN240, Dig. de almidón 0hrs, Dig. de almidón 3hrs, Dig. de almidón 7hrs, Dig. de almidón 16hrs.**\*Alimentos Permitidos:TMR de ganado de carne.** |
|  **Granos/harinas/residuos -** MS, humedad, PB, FDA, NDF , cenizas, almidón, fibra cruda, almidón, almidón % CNF, NDT, EE, CNF, ELg, ELl, ELm. Para el grano de maíz y el grano húmedo de maíz, el informe tendrá los elementos anteriores más proteína soluble, proteína disponible, Pida, Pidn, Pida %PB, aFDNmo, Ca, P, Mg, K , Digestibilidad de almidón 7 h, Productos de Fermentación y Kd de Almidón. **\*Alimentos Permitidos: grano de maíz y grano húmedo de maíz, grano de sorgo y grano húmedo de sorgo, avena y trigo húmedo, grano de trigo, residuo de cervecería, grano de cebada , gluten maíz, germen de maíz, DDG, WDG, alimento con hasta 15% mineral, harina de soya, soya tostada, grano de soya, soya extrusada, cascara de soya, harina de algodón, harina de arroz.** | **Caña de azúcar** - MS, Humedad, PB, Proteína disponible, Pida, Pidn, Pida %PB, EE, Cenizas, Lignina, Lignina % NDN, Azúcares, Azúcares %CNF, ELg, ELl, ELm, CNF , NDT.**\* Alimentos permitidos: Caña de azúcar, ensilaje de caña de azúcar.** |
| **Almidón fecal -** MS, humedad, cenizas, almidón, digestibilidad del almidón. **\*Muestras permitidas: Heces de ganado de leche y heces de ganado de carne.** | **PROCESAMIENTO** Penn state - **\* Alimentos permitidos: Silajes, dietas, pastos, henos.** |

**\*\*Obs.: En los paquetes de Forraje Básico y Avanzado, también poseé el análisis de Beef Per Ton**