

# POR UNA BUENA ALIMENTACION ANIMAL

## \* Alimentos Concentrados \* Sales Mineralizadas



El control de calidad es nuestra carta de presentación de las sales y concentrados de COLANTA

“La producción, reproducción y salud de sus animales entra por la boca”. Por eso la alimentación de su ganado es vital.

Colanta, consciente de la importancia del control de calidad total de sus productos, posibilitó el montaje y desarrollo de la Planta de Concentrados en 1985.

“De esta manera, al enseñar al ganadero a alimentar su ganado estamos seguros de obtener buena leche”, afirma Mariano Ospina H., Jefe de la Planta de Concentrados de la Cooperativa Lechera.

### ASI TRABAJAMOS

En la Planta de Concentrados, situada en el

municipio de Itagüí, laboran setenta personas, en dos turnos. Producen sales mineralizadas y alimentos concentrados.

La materia prima que se utiliza es en un 90% de producción nacional y un 10% importada. Esta llega a la Planta, donde es sometida a un riguroso examen de calidad a través de un muestreo estadístico. Es decir se hace un examen microbiológico, bromatológico, y test de micotoxinas, para garantizar un producto libre de gérmenes patógenos. La Tecnóloga Nury López, Jefe del Laboratorio, autoriza la recepción para la Bodega. Allí se almacena en condiciones higiénicas bajo la supervisión del Jefe de Bodega, Reinaldo Pulgarín. La materia prima se rota continuamente y se lleva un inventario detallado y al día.

El Jefe de la Planta formula el contenido, bien sea de la sal o del concentrado, al Supervisor de Producción, quien inicia el proceso de elaboración.

La materia prima se retira de la bodega, se pesa, después se tritura en partículas iguales para darle homogeneidad y se pasa por los electroimanes para retirarles los cuerpos extraños: clavos, tuercas, etc. que pueden afectar la salud del animal. Este es uno de los mejores controles de calidad que se ofrece al ganadero para garantizarle un buen producto.

Acto seguido, se mezcla y se le adicionan edulcorantes como melazas y azúcares y grasas. Además se les agrega premezclas vitamínicas y minerales y aditivos en general. Luego se determina si el producto va a ser peletizado o en harina. Si es peletizado pasa por una máquina peletizadora para después ser enfriado y posteriormente empacado. Si va a ser presentado en harina, simplemente se mezcla y sigue a producto terminado, donde se pesa cada bulto para garantizarle al

# PLANTA DE CONCENTRADOS

consumidor 40 kilos. Han transcurrido 8 minutos desde el momento del retiro de la materia prima de la Bodega hasta que sale el primer bulto.

La producción se almacena en las bodegas de despacho para ser entregada a la División Operativa.

De allí se distribuye a los diferentes almacenes, Agropecuarios de Colanta donde los asociados productores se aprovisionan de los insumos que necesitan.

## PARA CADA ASOCIADO

La Cooperativa Lechera Colanta, a través de su Planta de Concentrados, está en capacidad de elaborar dietas balanceadas para el ganado, de acuerdo con la combinación suelos-pastos que posee cada asociado.

Así, los técnicos de pastos de Colanta llevan al máximo valor nutricional los pastos y los concentrados producidos y complementan, bajo la asistencia técnica del veterinario de la zona, la alimentación del ganado.

“Colanta es la única Cooperativa que a través de la Planta de Concentrado hace un análisis del forraje de cada finca de los asociados para recomendarles un concentrado, de acuerdo con sus condiciones específicas. Definitivamente para nosotros, es más importante enseñarle al ganadero la utilización racional del concentrado que la comercialización del mismo producto. Es necesario evitar los errores en la alimentación del ganado, porque esto conlleva a un incremento en la producción de leche”, puntualiza el Zootecnista Jaime Aristizábal, Coordinador del programa de Nutrición de Colanta.

## SALES PARA TODAS LAS ZONAS

La Planta de Concentrados de Colanta produce sales para todo el país, de acuerdo con la zonificación establecida por el ICA. De esta manera usted podrá encontrar nuestro producto, Fertilal

al 3% en la zona lechera de Antioquia y el Altiplano Cundiboyacense. En Florencia, Caquetá Fertilal 6% y Fertifós del 9% en diferentes regiones, entre otros.

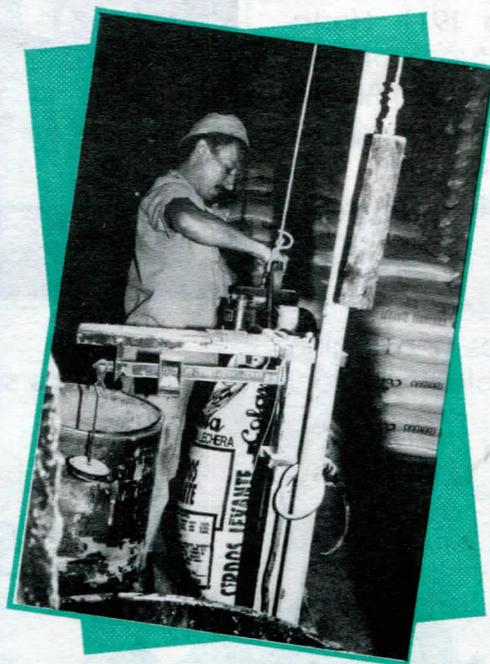
Las sales de Colanta son las más ricas en OLIGO-ELEMENTOS de las que se encuentran en el mercado de sales mineralizadas del país.

Nuestro producto es de excelente calidad y a bajo costo.

## NUESTRA GENTE

De las setenta personas que trabajan en la Planta de Concentrados, 16 componen el sistema administrativo y los restantes la parte operativa.

Todos ellos laboran de acuerdo con el concepto de calidad total. Cada hombre está consciente de su contribución al proceso y responde por un paso determinado. Así se logra producir un buen producto, gracias a la responsabilidad, calificación y experiencia de todos los trabajadores.



Nuestro producto listo para ser despachado a los almacenes de insumos agropecuarios de la Cooperativa