

Curva de Postura

La puesta de las gallinas sigue una evolución típica a lo largo del ciclo de puesta.

Esta curva se distingue claramente 3 fases: crecimiento, meseta, y decrecimiento.

Debido a los múltiples factores que afectan la curva de puesta (climáticos, estado de las pollitas, alimentación, manejo, razas, etc.).

En la medida que se controlan los factores de producción y estos se mejoran, la puesta de las gallinas se acerca a la curva ideal.

Pelecha

Es un fenómeno de caída de plumas que se produce anualmente y coincide con el comienzo de otoño.

La pelecha en las aves se produce varias veces a lo largo de su vida, en principio esta caída de plumas puede ser completa y realizada en tiempo muy corto, existiendo en su cuerpo plumas de varias generaciones.

El plumaje que es definitivo se denomina de base para que aparezca el ave debe presentar dos caídas de plumas.

Las aves adultas a lo largo de su ciclo anual, tienen dos tipos de pelecha una que origina el plumaje de base que se denomina prenupcial y la segunda caída llamada post nupcial.

Necesidades Minerales en aves



La estimulación luminica, gatilla una serie de cambios hormonales que repercuten en el metabolismo mineral, como es la fisiología Ósea del ave.



Es precisamente el estrogeno que privilegia la formación de hueso modular por sobre el cortical, como consecuencia ocurre una pérdida progresiva de hueso que le da soporte físico al ave.



Calcio y Fosforo: Se recomienda que por lo menos 50% del calcio se entregue como partícula gruesa al comienzo del ciclo, la proporción incrementa conforme el ave envejece, el fosforo al igual que el calcio es necesario para la mantención de la integridad del sistema Óseo.