



**Nombre de alumno: Gladys Adileni  
Ruíz Ramírez**

**Nombre del profesor: Mvz. Luis  
Gerardo Pérez Vásquez**

**Materia: Producción Sustentable de  
Huevo**

PASIÓN POR EDUCAR

**Grado: 9º**

**Grupo: A**

## **INTRODUCCION**

La curva de puesta nos permite conocer el estado productiva en el que se encuentren las gallinas de cada lote o explotación, el índice de puesta nos indica la cantidad de huevos por día y gallina que está produciendo el lote, el cual se puede expresar en porcentajes.

En este pequeño ensayo se explicara paso a paso las diferentes formas de realizar nuestra curva de postura, así como las también importancia que estas tienen en nuestra producción de huevo o animales.

## **DESARROLLO**

Durante el primer ciclo de producción en una parvada de gallinas de postura se inicia a las 20 semanas de edad y su periodo de producción puede ser hasta las 80 semanas, en esta primer postura se espera obtener una producción de 335 a 345 piezas que sería el promedio por ave alojada, una masa de huevo de 20.5 kg promedio.

En el segundo ciclo de producción va dependiendo de las condiciones del mercado como el costo de los insumos y pollitas, es recomendable producir por parvadas un segundo ciclo.

Normalmente se cortara el primer ciclo sobre las 68 a 70 semanas de edad y posteriormente se preparan las aves para un segundo ciclo.

En la curva de postura se distinguen tres fases las cuales son el crecimiento, meseta y decrecimiento, en la primera semana de puesta se considera cuando en el lote se alcanza el 5% de puesta, esto se produce entre las 19 a 21 semanas de edad.

Al cabo de los 8 a 10 semanas de iniciada la puesta se alcanza el pico de puesta, ya que es la máxima producción para un periodo.

La fase de meseta dura de 6 a 7 semanas en la que la puesta apenas va variando.

La fase de descendente, la bajad de puesta esta en unos 0.5 a un 0.7 % semanal.

Cuando el índice de postura disminuye mucho, esto ocurre alrededor de las 17 meses de edad de las gallinas, estas se somete a un proceso de muda forzada , en la cual se produce una parada de la puesta y la regeneración del aparato reproductor.

Por los diferentes factores que afectan la curva de puesta en las explotaciones ecológicas, se presentan curvas atípicas.

Para obtener un beneficio aceptable en las explotaciones de gallinas ecológicas el índice medio de puesta debe estar por encima del 60%.

## **CONCLUSION**

A la conclusión que llegue de este ensayo es que es importante saber los tipos de posturas en las gallinas, así como también tener en cuenta la curva de postura, porque como se mencionó existen varios factores que afectan a la producción de aves.