

UNIDAD 1

Requerimientos nutricionales de la gallina ponedora.

Proteínas y energía ayuda a la p de huevos

Fosforo
Calcio
Aminoácidos

Se debe estar seguro que

Se consuma entre

280 a 300 calorías

Alta producción de huevos

Alimentación en el desarrollo

El peso corporal factor fundamental

10 semanas de vida (Pollitas)

Alimentar con proteínas y aminoácidos

Al final del desarrollo

Consumir gran cantidad de energía

Requerimientos energéticos de la gallina ponedora.

La cantidad diaria de energía

Influye sobre la puesta

También relativamente número de huevos

Las aves deben recibir entre 340 y 300 kcal

Hasta alcanzar el 13,3% al final de la puesta

Necesidades en proteína

El consumo diario de las gallinas es de 86 gramos por ave/día

Su requerimiento nutricional al inicio de la puesta es de 16.8 %

Temperaturas de 18 – 24 °C y 17.5 % en temperaturas mayores de 24°C

Necesidades en proteína y madurez sexual

Combinación de tres factores

Edad, el peso corporal (grasa) y el programa de luz

Se debe tener todos los factores

Ella no ovulará y la producción se atrasará.

Necesidades en proteína en reproductoras

Una aportación diaria de 20 g. D

De proteína para una reproductora de un peso vivo de 3,5 k

UNIDAD 1

Vitaminas, minerales y aminoácidos

Estas vitaminas son A, D3, K y riboflavina.

Importantes e indispensables para un crecimiento normal

Durante el estrés calórico

El nivel de calcio en la dieta debe ajustarse

De acuerdo al consumo de alimento

Nivel de calcio 3.5 g/ día.

Factores Ambientales Involucrados En La Conversión Alimenticia

Desarrollan en un ambiente confortable y adecuado

Ambiente animal es

La reunión de todas las condiciones externas

Surgen el desarrollo, la respuesta y el crecimiento animal

Ingredientes usados en la alimentación

Formulación de dietas es optimo

Conocer la composición química

Cereales mas usados como arroz cebada, trigo

Restringido como precio elevado

Deben obtenerse las que se puedan a menos costo

Balanceo de raciones

Dietas adecuada a proteínas y minerales

Agradable para las aves

Costo económico

Despique de aves de postura

Corte de picos en los pollos

Evia canibalismo, maximizar el consumo

No rompen huevos

Primera postura de 8 a 12 días

Problemas de un mal despique

Trauma y practica doloroso

Perdidas en el número de animales al causarle muerte a los animales