



Nombre del alumno:

Carlos Alberto Trujillo Díaz

Nombre del profesor:

MVZ. Guillermo Montesinos Moguel

Licenciatura:

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Materia:

Producción sustentable de huevo

Nombre del trabajo:

Cuadro sinóptico

Ocosingo, Chiapas a 08 de julio de 2021.



Principales aspectos de la nutrición de aves de postura.

La nutrición tiene como principal función transformar y extraer los nutrientes necesarios de los alimentos. A través de este proceso, el cuerpo genera la energía necesaria para que el ave esté saludable y exprese su máximo potencial de producción.

Principales vitaminas

Son muy importantes para el mantenimiento, crecimiento, desarrollo y para mejorar la producción de huevos.

• Liposolubles

- A
- D
- E
- K

• Hidrosolubles

- B1
- B2
- B3
- B5
- B6
- B8
- B12
- C

Principales minerales

Los minerales entran en la composición de los huesos y proporcionan la rigidez del esqueleto y la fuerza para apoyar a los tejidos blandos.

- Calcio
- Fósforo
- Sodio
- Potasio
- Magnesio

Principales aminoácidos

Las aves necesitan aminoácidos en un determinado balance o equilibrio para alcanzar un óptimo desempeño, satisfacer sus demandas de mantenimiento y producción y reducir su uso como fuente de energía y la excreción de nitrógeno.

- Lisina
- Metionina
- Treonina
- Triptófano
- Isoleucina
- Leucina
- Histidina
- Valina
- Fenilalanina
- Arginina

Bibliografía

- Ensminger, M.E., Oldfield, J.E. y Heinemann, W.W. 1990. Feeds & Nutrición. Clovis, California, EE.UU., Ensminger Publishing Company.
- Consejo nacional de investigación. 1994. Requerimientos de nutrientes de las aves de corral, 9.^a edición revisada. Washington, DC, National Academy Press.
- Rose, S.P. 1997. Principios de la ciencia avícola. Wallingford, Reino Unido, CAB International.