

## Zootecnia de aves

**MATERIA** 

6 B CUATRIMESTRE

DOCENTE: ARREOLA RODRÍGUEZ ETY JOSEFINA

ALEJANDRA GUADALUPE PEÑA RUÍZ ALUMNO

LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Temperatura calor

¿QUÉ IMPORTANCIA TIENE LA TEMPERATURA EN EL DESARROLLO DE LAS AVES?

A ALTAS TEMPERATURAS, LAS AVES
CONSUMEN MENOS ALIMENTO, LO QUE DA
COMO RESULTADO UN MENOR CRECIMIENTO
Y RESULTADOS MÁS POBRES. EL ESTRÉS
POR CALOR TAMBIÉN PUEDE LLEVAR A
ENFERMEDADES, YA QUE LOS GÉRMENES
CRECEN A TEMPERATURAS ALTAS Y SE
REDUCE LA RESISTENCIA DE LOS ANIMALES.

# Factores que influyen en la temperatura

Convección Radiación Evaporación Conducción

Factores ambientales

Temperatura frio LAS PLUMAS DAN CIERTA PROTECCIÓN CONTRA EL FRIO. SIN EMBARGO, LA EFICIENCIA DEL AVE EN LA PRODUCCIÓN DE HUEVO, CARNE YEN LA UTILIZACIÓN DE ALIMENTO DECAE PRONUNCIADAMENTE



Humedad

¿CÓMO AFECTA LA HUMEDAD A LAS AVES?

ESTO TAMBIÉN ES CIERTO PARA LA HUMEDAD, LA CANTIDAD DE HUMEDAD QUE LAS AVES PUEDEN EVAPORAR SE REDUCE CUANDO LA HUMEDAD AUMENTA. ADEMÁS DE JADEAR, LAS AVES PUEDEN AUMENTAR SU PÉRDIDA DE CALOR SEPARANDO LAS ALAS Y ESPONJANDO LAS PLUMAS

¿CÓMO INFLUYE LA HUMEDAD DE LA CAMA EN EL DESARROLLO DE LAS AVES?

UNA CAMA CON HUMEDAD POR DEBAJO DEL 20% SE TRADUCE EN EL INCREMENTO DE LA CONCENTRACIÓN DE POLVO DENTRO DEL GALPÓN. LO QUE REPERCUTE EN LA CALIDAD DEL AIRE E IRRITA EL SISTEMA RESPIRATORIO DE LAS AVES Y PREDISPONE AL DESARROLLO DE PATOLOGÍAS DE ÍNDOLE RESPIRATORIO.

# **Ejemplos**









### https://www.google.com/search?

g=factores+ambientales+en+la+galpones+en+avesäsca\_esv=8af5798867e396&riz=1C1GCEA\_enMX1017MX1017&udm=2&biw=1366&bih=641&ei=mHxrZq\_eGMOxur8P47in6AQ&ved=0ahUKEwvirLv2dmGAxXDmO4BHWPcCU0Q4dUDCBA&uact=5&oq=factores+ambientales+en+la+galpones+en+avesägs\_lp=Egxnd3Mtid2l6LXNlcnAiK2ZhY3RvcmVzlGFtYmllbnRhbGVzlGVulGxhlGdhbHBvbmVzlGVulGF2ZXNlAFAAWABwAHgAkAEAmAEAoAEAqgEAuAEMyAEAmAIAoAlAmAMAkqcAaAcA&sclient=gws-wiz-serp#vhid=lXe-gPtbcYugJM&vssid=mosaic

### https://www.google.com/search?

q=factoris+antisonishes+en-ta+flumnacion+en-awsissa, esv=8af57988867e3968dz=1C1OCEA\_enMX1017MX1017&idm=286bw=13668bh=6418e=kXxZzpW5zpb+P-y6ex2Ap6wed-0ahUKEw88cer0NmGAxWcNEOHHB8TCYsO4dUDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4dUDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4dUDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4dUDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4dUDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4dUDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4dUDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4dUDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4dUDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4dUDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4duDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4duDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4duDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4duDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4duDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4duDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4duDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4duDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4duDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en-ta+flumnacion+en-awsissqs\_ip=Equid3M7d2bWcNeOHHB8TCYsO4duDCBAAuacr=58oq=factoris+amblentises+en

https://www.google.com/search?sca\_esv=8af57988f867e396&rtz=1C1GCEA\_enMX1017MX1017&g=factores+ambientales+en+la+ventilacion+en+aves&udm=2&fbs=AEQNm0CbCVgAZ5mWEJDg6apPvcBgWizR0-0aFOH11Sb5tlNhdzTfxpAVBoexMFZnKJBpl\_NibeLgpdgLlYXarYwntgndOolYYb7fSObNXOl6j\_3dV4gB6uCWzn8t9h9WeEXSIEf3vb5v-xjs7lZnsQL0LlG6NMKuJ4rNKD1tCaMiQfJjOz0ep3nLpmN9bYyJAN\_50-AwO5tn62F5sMxoZuZ5k16aixZE\_O&sa=X&ved=2ahUKEwiTprHbz9mGAxXCJEOlHbLPBBsOtKqLegOlDBAB&biw=1366&bih=641&dpr=1#vhid=Ouu6lkxWAR-0qM&vssid=mosaic