



## EXCRECIONES DE NITRÓGENO

**Tabla 1.** Coeficientes obtenidos para las categorías productivas de gallinas ponedoras en el año 2015 en Kg nitrógeno excretado/PPA

Categoría productiva	N <sub>Excretado</sub> (kg/año)
Pollitas blancas en jaula	0,283
Gallinas blancas en jaula - 1 <sup>er</sup> ciclo	0,573
Gallinas blancas en jaula - 1 <sup>er</sup> ciclo (muda)	0,570
Gallinas blancas en jaula - muda	0,621
Gallinas blancas en jaula - 2 <sup>o</sup> ciclo	0,602
Pollitas rubias en jaula	0,310
Gallinas rubias en jaula - 1 <sup>er</sup> ciclo	0,641
Gallinas rubias en jaula - 1 <sup>er</sup> ciclo (muda)	0,615
Gallinas rubias en jaula - muda	0,663
Gallinas rubias en jaula - 2 <sup>o</sup> ciclo	0,666
Pollitas camperas	0,346
Gallinas camperas	0,643
Categoría	N <sub>Excretado</sub> (Kg/año)
Gallinas selectas en jaula	0,571
Gallinas selectas camperas	0,580

**Tabla 2.** Coeficientes obtenidos para las categorías productivas de aves de carne (pollos) en el año 2015 por Kg nitrógeno excretado/PPA

<i>Categoría</i>	<i>N excretado (kg/año)</i>
Broilers	0,660
Pollitas de recría carne	0,398
Gallinas reproductoras carne	0,906

Los valores de excreta reflejados en las tablas corresponden al NITRÓGENO TOTAL, esto es, el emitido por el animal en sus excretas, incluyendo tanto el nitrógeno orgánico como el amoniacal, susceptible de evaporarse en forma de amoniaco. A partir de aquí y dependiendo del tipo de manejo en las instalaciones y almacenamiento (aplicación de las Mejores Técnicas Disponibles), el balance de nitrógeno irá variando entre el nitrógeno retenido en la excreta y el nitrógeno evaporado en forma de amoniaco.