

TÉCNICAS RECOMENDADAS PARA LA REDUCCIÓN DE EMISIONES DE AMONIACO (UNECE)		REDUCCIÓN EMISIONES DE AMONIACO EN COMPARACION CON LA REFERENCIA (% NH₃)	TÉCNICA DE REFERENCIA
ALIMENTACIÓN ANIMAL	Disminución del 1-2 % de la Proteína Bruta en la dieta (cat. 1) Alimentación multi-fase Adición equilibrada y controlada de aminoácidos esenciales	El potencial de reducción de la excreta de N con medidas de alimentación está limitado por la elevada eficiencia de conversión alcanzada actualmente y la gran variabilidad dentro de una manada de aves.	
SISTEMAS DE ALOJAMIENTO REPRODUCTORAS, POLLITAS DE PUESTA y OTRAS EXCEPCIONES	SISTEMAS DE JAULAS NO ACONDICIONADAS		JAULA NO ACONDICIONADA CON SISTEMA DE ALMACENAMIENTO ABIERTO BAJO LA JAULA SIN SECADO
	Jaula no acondicionada, con almacenamiento abierto con secado del estiércol bajo la jaula (cat. 1)	30	
	Jaula no acondicionada, con recogida de estiércol inmediata con cinta y traslado a almacén/depósito cerrado (cat. 1)	50-80	
	Sistemas depuración de aire (cat. 1)	70-90	
SISTEMAS DE ALOJAMIENTO PARA GALLINAS PONEDORAS, REPRODUCTORAS O POLLITAS DE PUESTA	SISTEMAS DE JAULAS ACONDICIONADAS		JAULA ACONDICIONADA CON CAMA Y RETIRADA DE ESTIÉRCOL 2 VECES A LA SEMANA
	Jaula acondicionada con cinta de secado y retirada de estiércol 2 veces a la semana (cat. 1)	30-40	
	Jaula acondicionada con cinta de secado y retirada de estiércol más de 2 veces a la semana (cat. 1)	35-45	
	Sistemas depuración de aire (cat. 1)	70-90	
	SISTEMAS SIN JAULAS SISTEMA DE AVIARIO (aseladeros)		YACIJA PROFUNDA O FOSO PROFUNDO CON YACIJA PARCIAL
	Aviarios con perchas y estiércol retirado en cinta sin secado (cat. 1)	70-85	
	Aviarios con y estiércol retirado en cinta con secado (cat. 1)	80-95	
	Sistemas depuración de aire de salida	70-90	
	Yacijas, parcialmente emparrillado y cintas de evacuación de estiércol (cat. 2)	75	
	Yacijas con secado forzado del estiércol (cat. 2)	40-60	
Adición regular de sulfato de aluminio a la yacija (cat. 2)	70		
APLICACIÓN A CAMPO	APLICACIÓN DE ESTIÉRCOL SÓLIDO AL CAMPO		APLICACIÓN DE ESTIÉRCOL SÓLIDO SIN TRATAR SOBRE TODA LA SUPERFICIE DEL SUELO ("A VOLEO"), SIN ENTERRADO POSTERIOR Y SIN SELECCIONAR EL MOMENTO EN EL QUE SE MINIMICE LA PÉRDIDA DE NH₃.
	Incorporación del estiércol aplicado en superficie EN 24 HORAS	30	
	Incorporación del estiércol aplicado en superficie EN 12 HORAS	50	
	Incorporación del estiércol aplicado en superficie EN 4 HORAS	45-65	
	Incorporación del estiércol aplicado en superficie INMEDIATAMENTE (0-4H)	60-90	

NOTA: La combinación de técnicas NO IMPLICA la suma de % reducción de ellas