

# Merkblatt

## Probenahme VO (EG) Nr. 2073/2005 Schlachtkörper Salmonellen und Campylobacter

Dieses Dokument beschreibt die Probenahme an Schlachtkörpern von Geflügel sowohl für die Eigenkontrollen als auch für die amtliche Kontrolle der Parameter der VO (EG) Nr. 2073/2005

**2.1.5 Schlachtkörper Masthähnchen und Truthühner, alle Salmonella-Spezies und  
2.1.9 Schlachtkörper Masthähnchen, Campylobacter spp.**

### Probenahmetechnik

Alle Proben werden nach dem Kühlen genommen.

Die Proben eines Pools (= einer Tüte) müssen aus derselben Ursprungsherde stammen.

#### Wenn die Untersuchung auf Salmonellen und Campylobacter im selben Labor durchgeführt wird:

Von 15 Schlachtkörpern wird jeweils mindestens 10 Gramm Halshaut mit einem Messer abgeschnitten und von jeweils 3 Tieren in eine sterile Plastiktüte verpackt. Dies ist ein Pool.

Die Proben von 3 Tieren eines Pools können ohne Zwischensterilisation des Messers entnommen werden. Das Messer muss unbedingt gereinigt (entfettet) und sterilisiert werden, bevor die nächsten 3 Proben für den nächsten Pool entnommen werden.

- **Prozesshygiene am Schlachthof**  
**Salmonellen und Campylobacter in einem Labor**  
mind. 10g pro Halshaut pro Karkasse von 15 Karkassen  
3 Karkassen poolen  
5 Proben aus 15 Tieren = 5 x 3 Karkassen

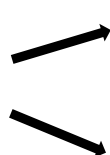
#### Wenn die Untersuchungen auf Salmonellen und Campylobacter in zwei unterschiedlichen Labors durchgeführt werden:

Von 20 Schlachtkörpern wird jeweils mindestens 10 Gramm Halshaut mit einem Messer abgeschnitten und von jeweils 4 Tieren in einer sterilen Plastiktüte gepoolt.

Die Proben von 4 Tieren eines Pools können ohne Zwischensterilisation des Messers entnommen werden. Das Messer muss unbedingt gereinigt (entfettet) und sterilisiert werden, bevor die nächsten 4 Proben für den nächsten Pool entnommen werden.

- **Prozesshygiene am Schlachthof**  
**Salmonellen und Campylobacter in zwei unterschiedlichen Labors**  
mind. 10g pro Halshaut pro Karkasse von 20 Karkassen  
4 Karkassen poolen  
5 Proben aus 20 Tieren = 5 x 4 Karkassen

**5 Beutel** à 4 Halshäute sind mindestens 35g, besser über 40g werden aufgeteilt



5 Beutel à mind. 25g  
Salmonellen

5 Beutel à mind. 10g  
Campylobacter



## Verpackung und Transport der Proben

Alle Proben für die Untersuchungen auf Campylobacter und Salmonellen einer Entnahme werden zusammen auf 1 - 8°C gekühlt und müssen innerhalb von 48 Stunden im Labor in den Untersuchungsgang kommen, die Proben dürfen nicht an- oder eingefroren werden.

## Berechnung und Interpretation der Ergebnisse

Salmonellen:

Bei **Halshaut von Schlachtkörpern** sind alle Serovare zu beachten.

In 50 Proben (50x3 Schlachtkörper) dürfen <c Salmonellennachweise vorliegen, ab c ist das Ergebnis unbefriedigend.

### Campylobacter spp. Keimzahl:

Von 50 Proben dürfen c Proben über dem Wert 1000 KbE/g liegen.

- Befriedigend wenn höchstens c Werte über 1000 KbE/ liegen
- Unbefriedigend , wenn mehr als c Werte über 1000 KbE/g liegen.

Der Wert c ist     ab Gültigkeit bis 31.12.2019 c = 20  
                          ab 1.1.2020 c = 15  
                          ab 1.1.2025 c = 10