

Salmonellaundersökning av nötkreatur

A. Provtagningsanvisning

1. För varje djur som ska undersökas tas ca. en tesked med färsk avföring i en ungefär fem liters fryspåse av stark plast. I varje påse samlas avföring från högst 20 djur. Mängden djur som ska undersökas från besättningen framgår i denna anvisning i punkt 2. Avföringsprovet kan tas ur ändtarmen eller från golvet. För djur som står i box kan man samla den nödvändiga mängden gödsel från olika delar av golvet; det är inte nödvändigt att kunna rikta proverna till enskilda djur.
2. I påsen läggs till lite ljummet vatten och påsens innehåll blandas noga genom att klämma utanpå på påsen i flera minuter. Av påsens innehåll tas ett prov på ca ½ dl med en engångssked, slev el.dyl och sätts i en provburk. Om en slev el.dyl används ska den mellan varje prov tvättas, desinficeras och sköljas igen under rinnande vatten.
3. Burken försluts tätt och märks med löpande nummer. Varje burk försluts enskilt in i en tät plastpåse.
4. Remissen som skickas med proven fylls i noggrant: I remissen fylls i hur många djurs gödsel som finns i varje prov och från vilken djurgrupp provet tagits. Remissen läggs i en vattentät förpackning tillsammans med proverna och skickas till laboratoriet.
5. Sträva till att ta proverna i början av vecka och att skicka/föra proverna samma dag till laboratoriet.
6. Håll god arbets- och handhygien under och efter provtagningen.

B. Mängden djur som ska undersökas

1. Besättningar (hållningsplatser) med mindre än 40 nötkreatur

- a. Ett gödselprov tas av varje djur i besättningen. De enskilda proven läggs ihop till samlingsprov med högst 20 djur.

2. Besättningar (hållningsplatser) med 40–200 nötkreatur

- a. Från besättningens yngsta djur eller djur som nyligen kalvat tas ett gödselprov från varje djur upp till 40 djur. Prov läggs ihop till två samlingsprov med högst 20 enskilda prov i varje.
- b. Från de följande 160 djuren tas ett gödselprov av vartannat djur. De här proven läggs ihop till samlingsprov med prov från högst 20 djur.
- c. Om det i besättningen finns djur med diarré, tas gödselproverna till ovannämnda samlingsprov i första hand från de djuren.

3. Besättningar (hållningsplatser) med över 200 nötkreatur

- a. Från besättningens yngsta djur eller djur som nyligen kalvat tas ett gödselprov från varje djur upp till 40 djur. Proven läggs ihop till två samlingsprov med högst 20 enskilda prov i varje.
- b. Från de följande 160 djuren tas ett gödselprov av vartannat djur. De här proven läggs ihop till samlingsprov med prov från högst 20 djur.
- c. Från följande äldre djur tas ett gödselprov av vart femte djur. De här proven läggs ihop till samlingsprov med högst 20 djur.
- d. Om det i besättningen finns djur med diarre, tas gödselproverna till ovanstående samlingsprov i första hand från de djuren.

Om det på samma hållningsplats finns djur i olika avdelningar, måste man ta minst ett samlingsprov med 20 djur från varje avdelning. Om det i avdelningen finns färre än 20 djur, tas ett gödselprov från varje djur till samlingsprovet.

[Remisser för salmonellaundersökning](#) (Livsmedelssäkerhetsverket)