

VIR-check-rapport

Inzendnummer : [blurred]
 Datum ingeschreven : [blurred]
 Datum uitslag : [blurred]
 DAP : [blurred]

UBN : [blurred]
 Klantgegevens : [blurred]
 [blurred]
 [blurred]

Datum monstername : [blurred]
 Diersoort : [blurred]
 Materiaal : [blurred]
 Aantal : [blurred]
 Type dier : [blurred]

Hoknummer : [blurred]
 Geboortedatum : [blurred]

TOELICHTING:

Conventionele methoden gebruiken een kiemtelling om de effectiviteit van reiniging en desinfectie te meten. Met deze methode kan niet worden aangetoond hoeveel virussen (en in welke hoeveelheid) de reiniging en desinfectie hebben overleefd. Vooral virussen zonder omhulsel zijn veel moeilijker te inactiveren dan bacteriën: een laag aantal bacteriën betekent niet automatisch dat u erin slaagt een lage virusdruk te krijgen op de dag dat de jonge kuikens aankomen! Vandaar de VIR-check.

VIR-check: monstername op 6 tot 7 dagen na aankomst van de kuikens

Van vijf verschillende soorten virussen die in bijna elke pluimveestal aanwezig zijn en de reiniging en desinfectie kunnen overleven, controleert de VIR-check de aanwezigheid en hoeveelheid van het virus. De aanwezigheid en hoeveelheid van deze virussen in cloacaswabs op dag 6 tot 7 na aankomst van de kuikens, geeft een sterke indicatie van het overleven van deze virussen en van het succes van de reiniging en desinfectie van het bemonsterde hok. De score wordt vergeleken met scores van andere hokken op andere bedrijven en maakt het mogelijk om inzicht te krijgen of verbeteringen nodig of mogelijk zijn.

ONDERZOEKSRESULTATEN:

| Nr | Identificatie | Onderzoek/Methode | Resultaat | Hoeveelheid (10log-titer) |
|-----|---------------|-------------------------|-----------------|---------------------------|
| 001 | Stal 10 | Chicken astrovirus | Aangetoond | 4,63 |
| 001 | Stal 10 | Avian nephritis virus-3 | Aangetoond | 4,65 |
| 001 | Stal 10 | Reovirus | Niet aangetoond | |
| 001 | Stal 10 | Rotavirus A | Aangetoond | -1,30 |
| 001 | Stal 10 | Rotavirus D | Niet aangetoond | |

VIR-check score : 51
 Relatieve score : Geel



Conclusie : De VIR-check-score ligt rond de gemiddelde score van pluimveebedrijven. Gemiddeld groeien koppels vleeskuikens met een gele VIR-check-score 0,8 gram per dag minder dan koppels met een groene score.