

## EKSEMPEL PÅ ET SVAR

Udført:	PCR, Kvantitativ, Lawsonia., B. pilosicoli, E. coli, F4 og E. coli, F18		
Bakterier:	Lawsonia:	Bakterier pr. gram fæces/ 1000:	325
	B: pilosicoli:	Bakterier pr. gram fæces/ 1000:	Negativ
	E. coli, F4:	Bakterier pr. gram fæces/ 1000:	15
	E. coli, F18	Bakterier pr. gram fæces/ 1000:	168

	Lawsonia intracellularis	Brachyspira pilosicoli	E. coli, fimbrietype F4	E. coli, fimbrietype F18
Lavgradig	< 100	< 10	< 100	< 100
Moderat	< 10.000	< 1.000	< 10.000	< 10.000
Massiv	≥ 10.000	≥ 1.000	≥ 10.000	≥ 10.000

Hvis summen af værdier for de fire analyser er større end 35, er der stor sandsynlighed for, at infektionen er behandlingskrævende, jvf. SEGES Svineproduktion rapport nr. 42 "Anbefalinger omkring diagnostik af diarré sygdomme hos smågrise og slagtesvin", der er baseret på 5 års forskningsarbejde i samarbejde mellem DTU, KU og SEGES Svineproduktion.