

Praksisforsøg med beskyttet metionin

Netværksmøde d. 8 marts 2018 - Foulum

Martin Øvli Kristensen, HusdyrInnovation, Seges

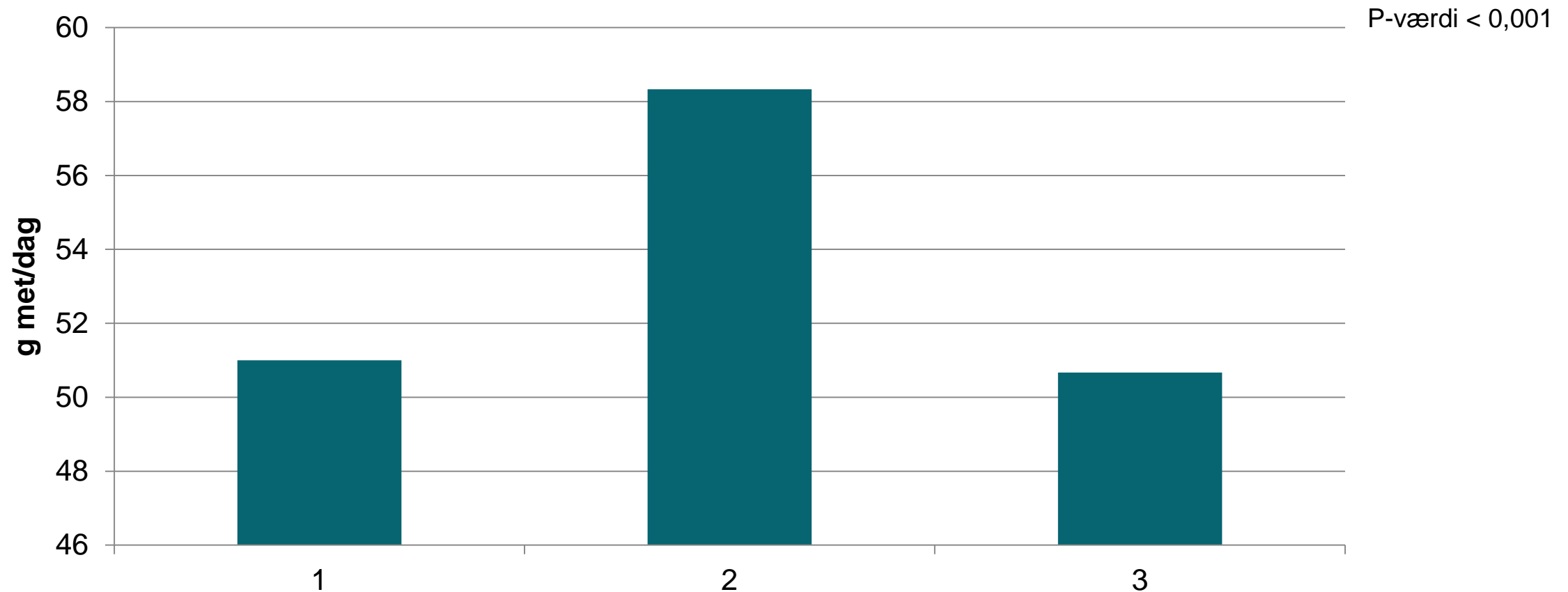
Nicolaj Ingemann Nielsen, HusdyrInnovation, Sege

Metode

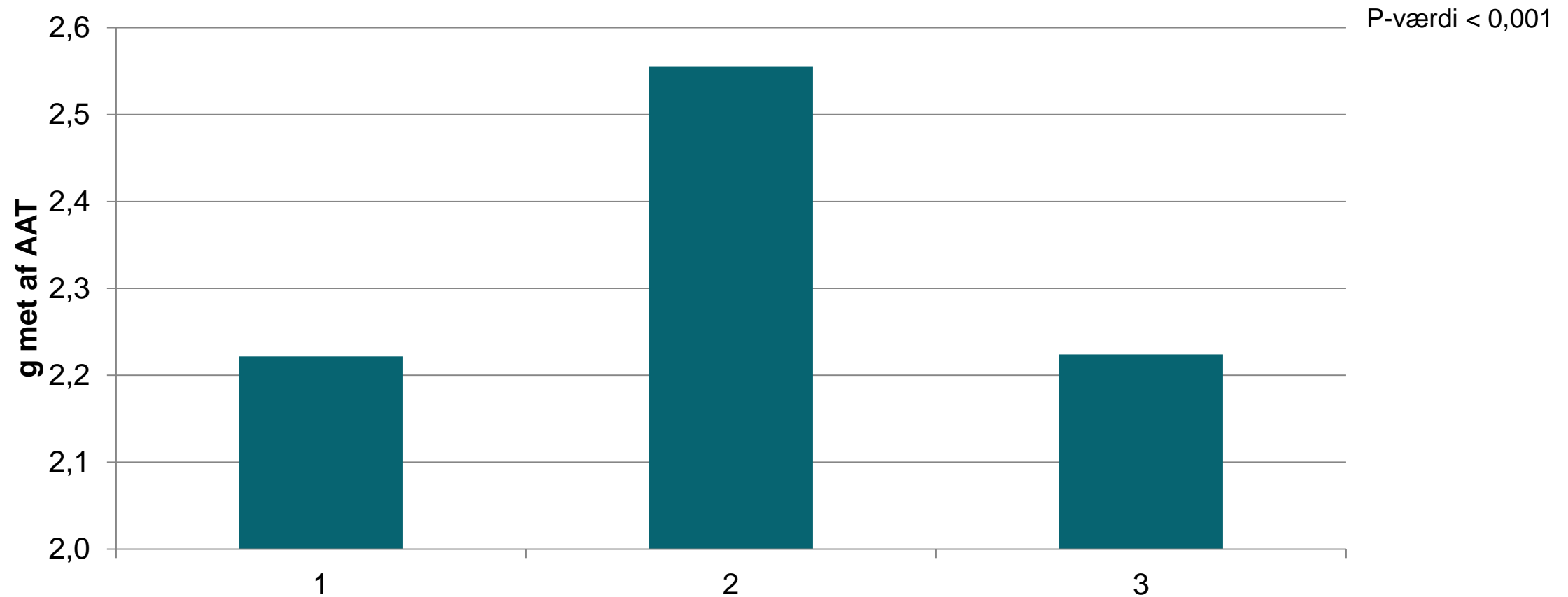
- 6 besætning
- TMR
- Stor race
- 3 x 3 uger (kontrol, metionin, kontrol)

		Middel	Std. afvigelse	Min	Max
Ydelse	Kg EKM/dag	34.1	3.1	30.5	38.6
Foderoptagelse	Kg TS/dag	23.2	1.5	21.3	26.1
Majsandel	%	54.4	14.0	33.6	73.1
Græsandel	%	43.9	16.4	17.0	66.4
Råprotein	g/kg TS	174	5.6	162	180

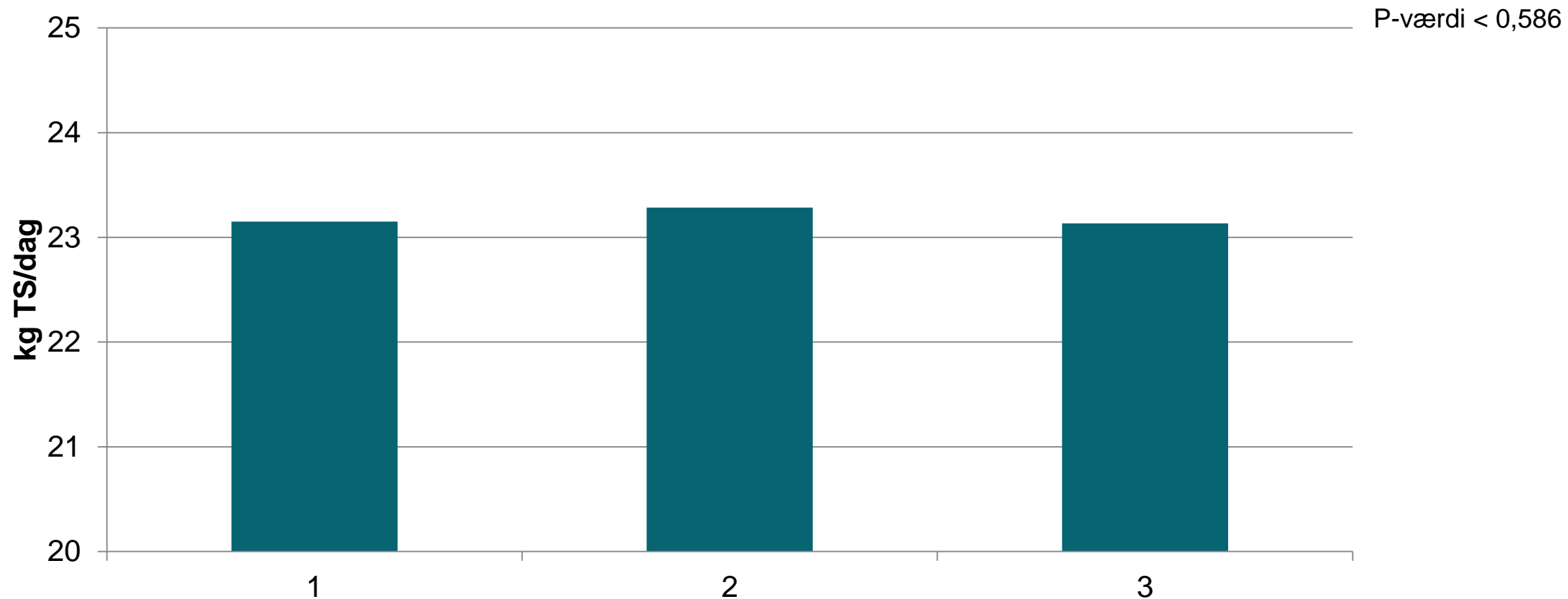
Metionin indhold i rationen



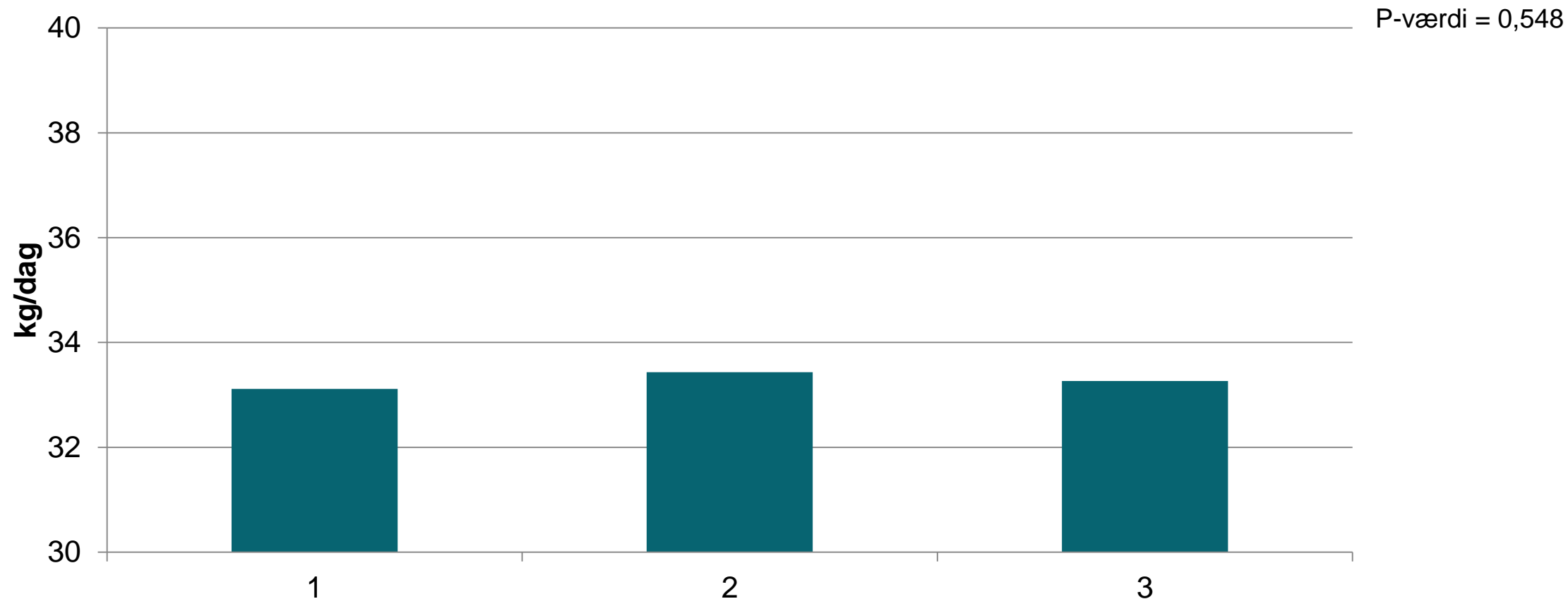
Metionin i rationen



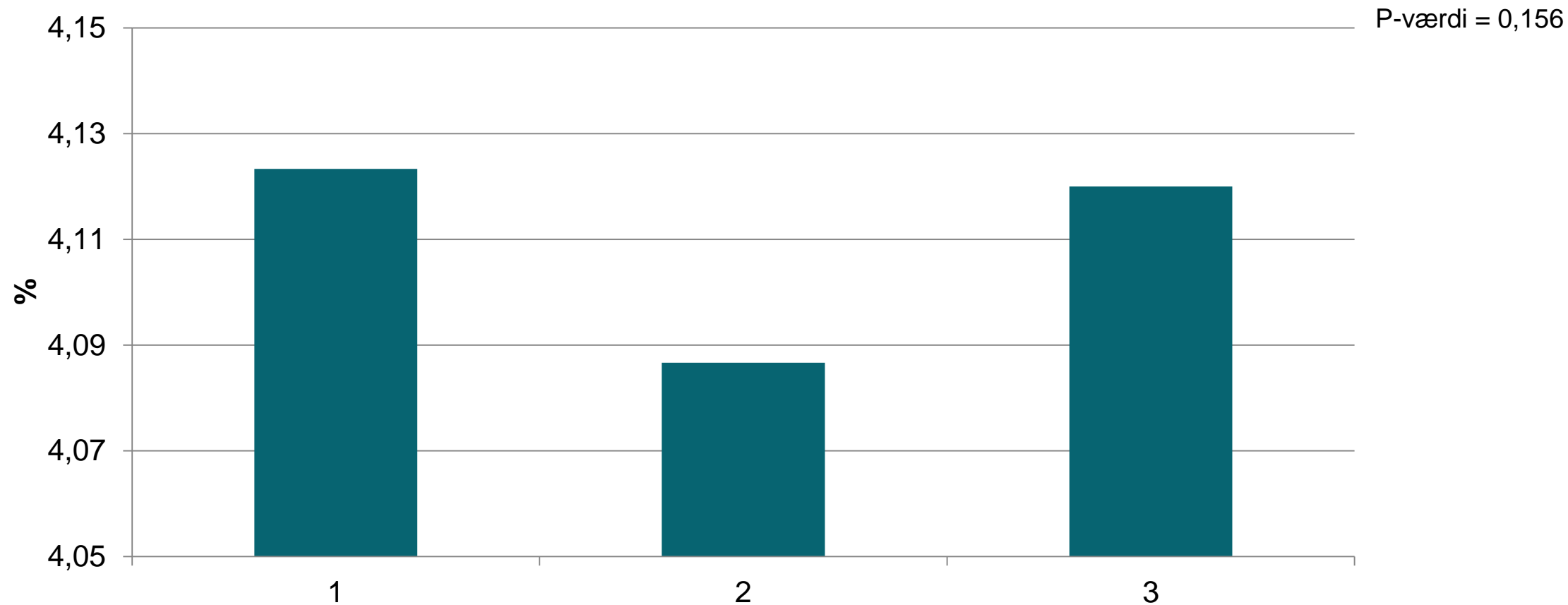
Foderoptagelse



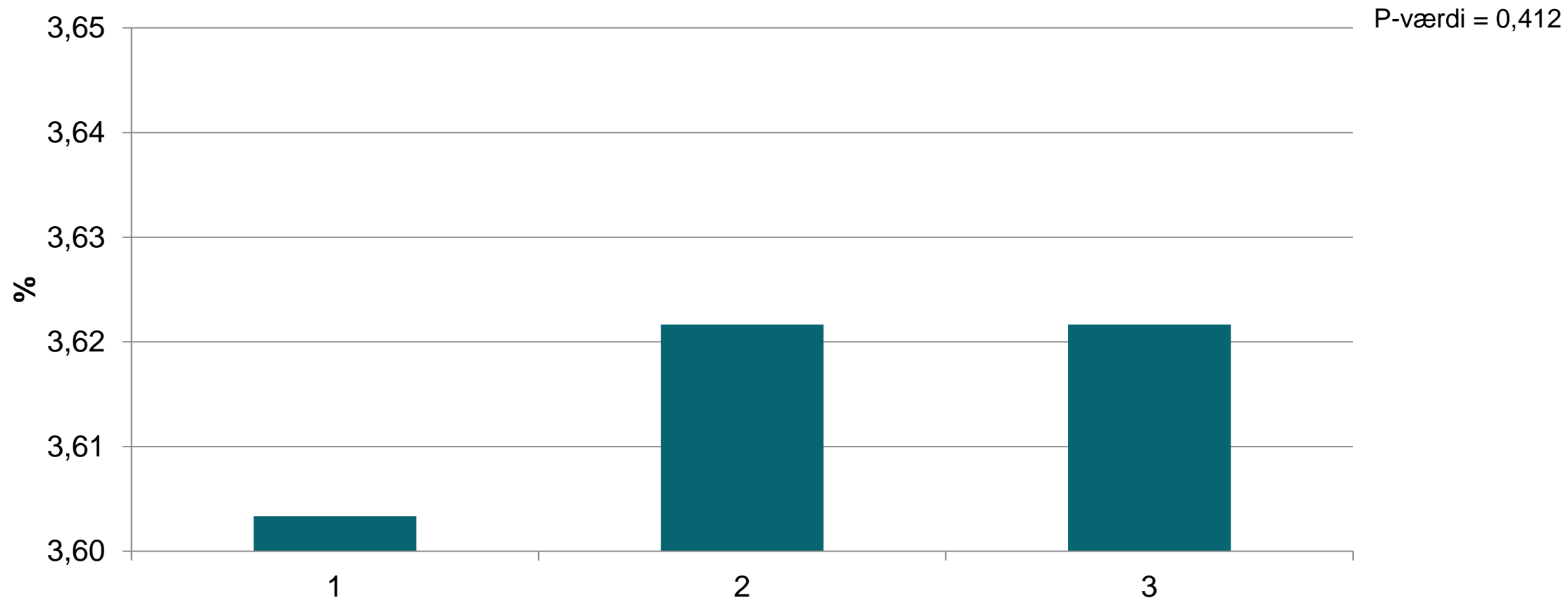
Mælkeydelse (kg) - tankmælksregistrering



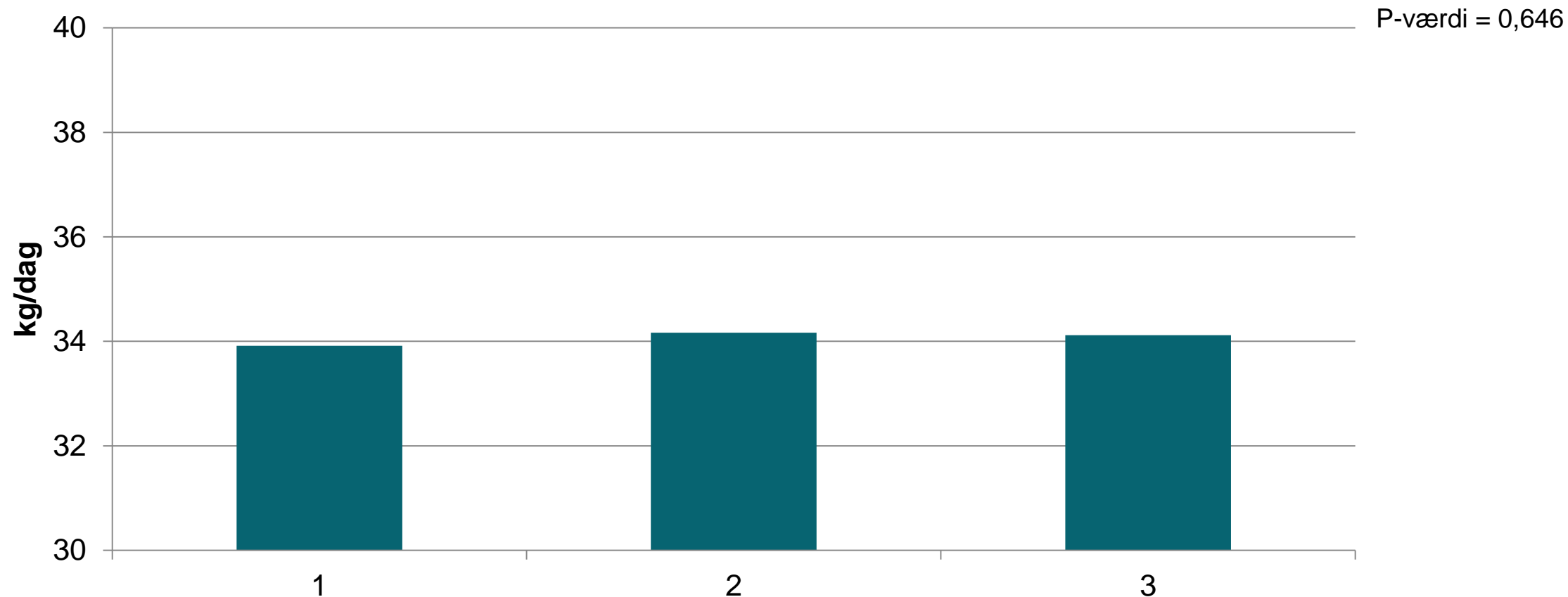
Fedtprocent - tankmælksregistrering



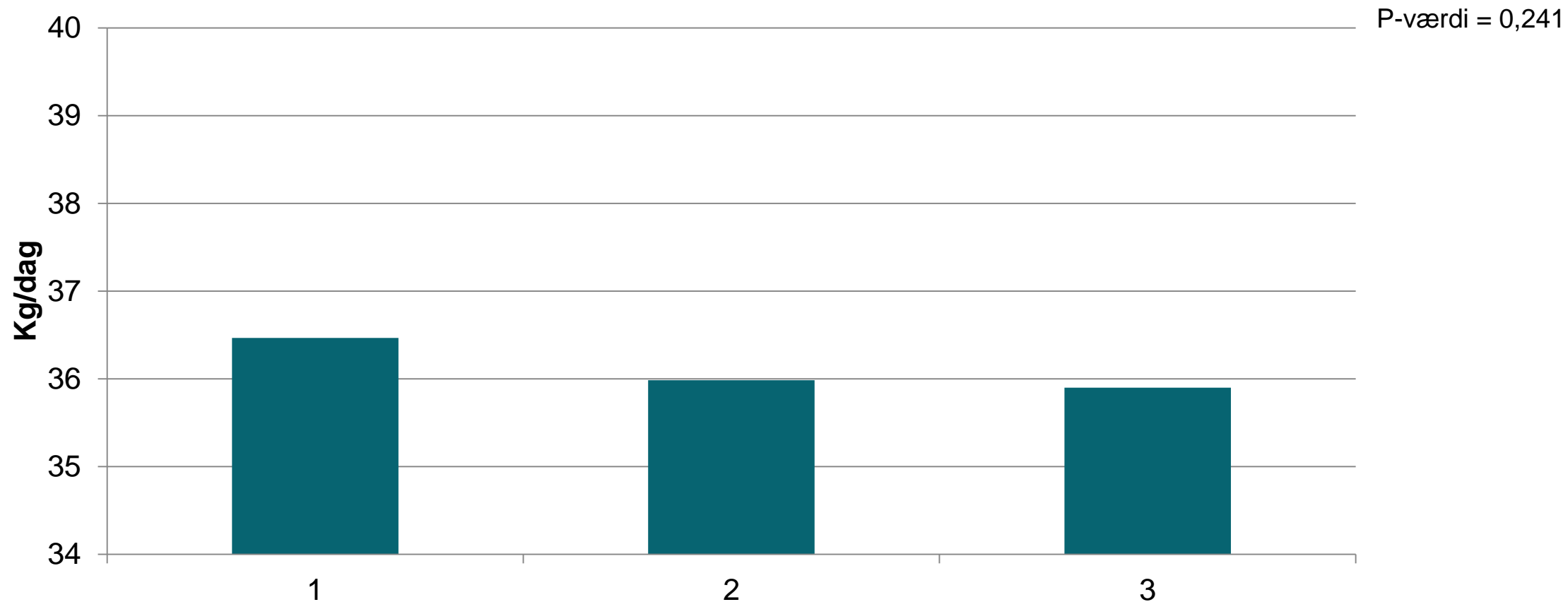
Proteinprocent - tankmælksregistrering



EKM-ydelse - tankmælksregistrering



EKM-ydelse – korrigeret ydelseskontrol



Konklusion

- Formåede at have metionin indholdet i rationen
- Ingen effekt på foderoptagelse af beskyttet metionin
- Ingen effekt på mælkeproduktion af beskyttet metionin
 - Hverken ved tankmælksdata eller ydelseskontrol