

A man in a white lab coat and a young girl in a red jacket are sitting on a wooden platform in a pig-breeding facility. The man is holding a small white piglet in his hands, and the girl is holding another small white piglet. They are both looking at the piglets with interest. The background shows a clean, modern facility with metal railings and equipment.

» Never Stop Improving

Krmení prasnic Camborough a vliv kondice na jejich užítkovost

Vigvam

21.5.2025

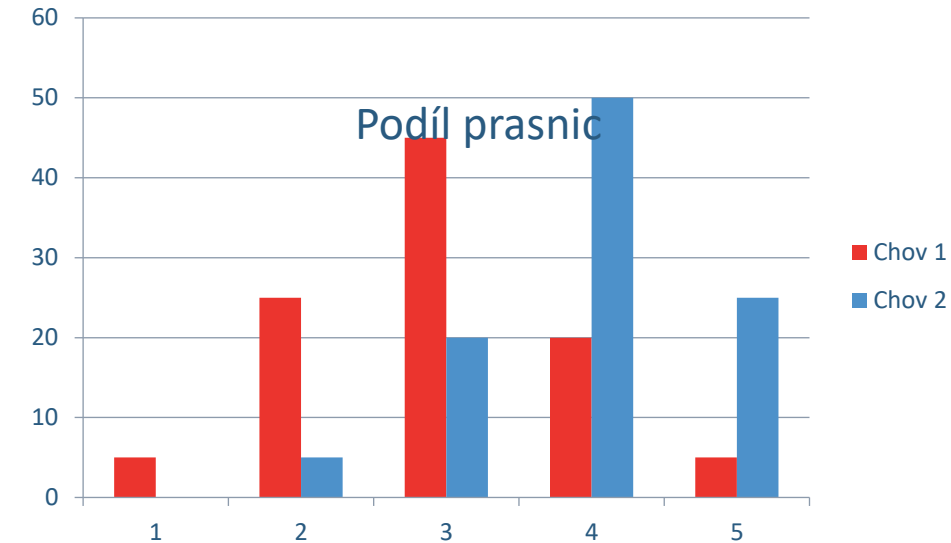
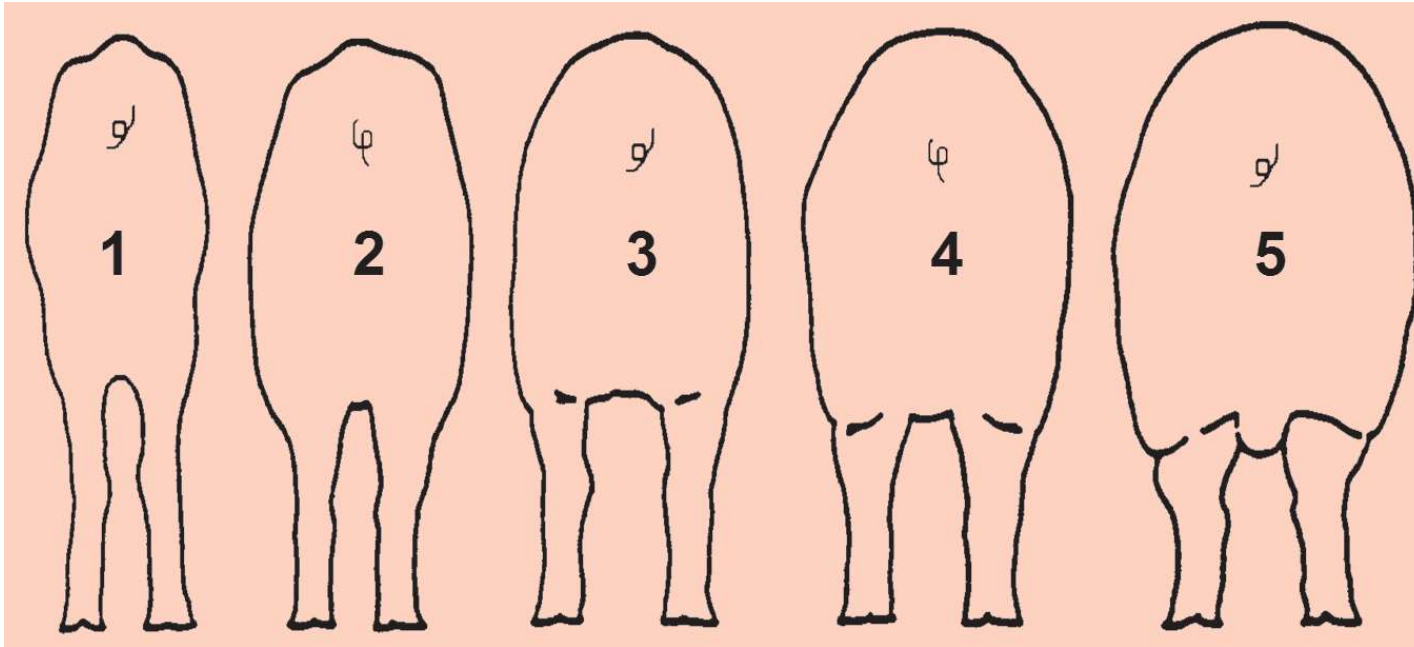
PIC*

Management kondice prasnic a prasniček v ČR

- Možnosti managementu kondice prasnic a prasniček
- Srovnání našeho doporučení s reálnými výsledky v chovu
- Jak správně krmit prasnici PIC
- Shrnutí
- Závěr

Management kondice prasnic a prasniček

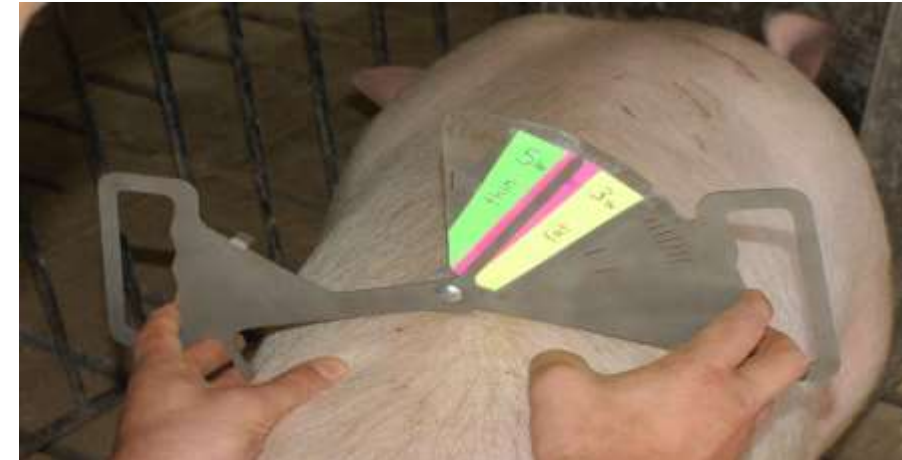
- Hodnocení pohledem – subjektivní hodnocení



- Chovatel vždy pozná hubené prasnice a výsledkem je, že žádné nechce mít!!!
- Subjektivně je velmi těžké odhadnout, která prasnice je ještě hubená a která už je tlustá.

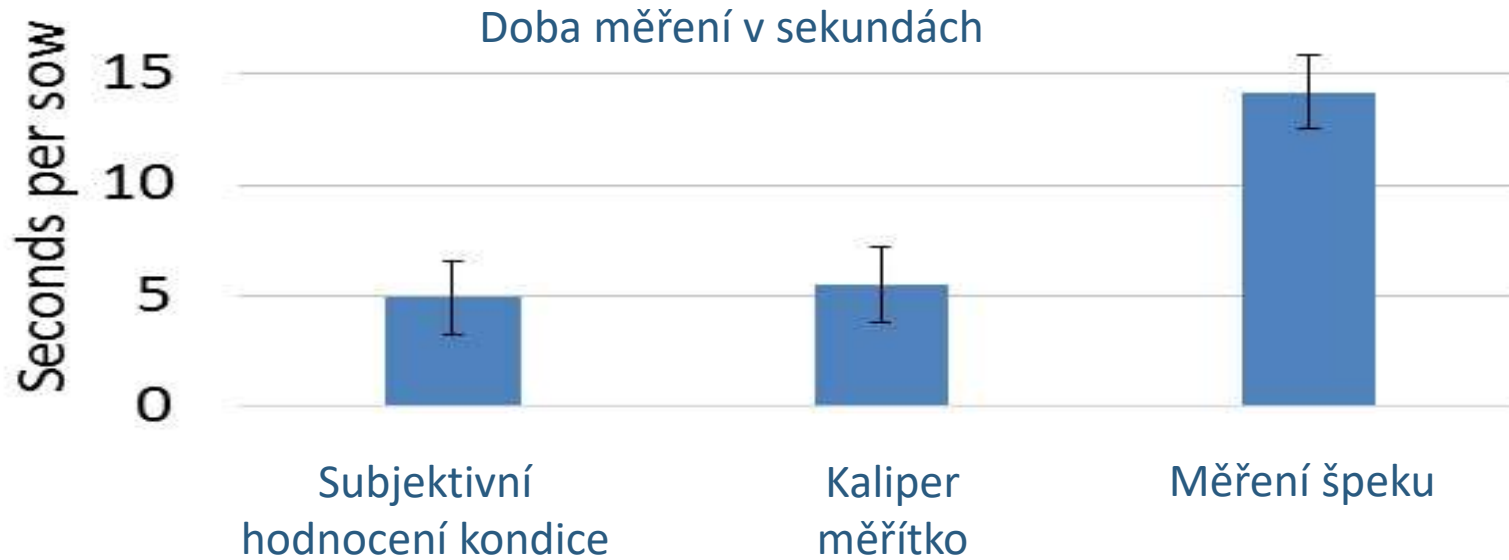
Management kondice prasnic a prasniček

- Objektivní:
 - Měření hmotnosti
 - Použití zootechnických pásek
 - Měření špeku
 - Kaliper – měřítko na hodnocení kondice



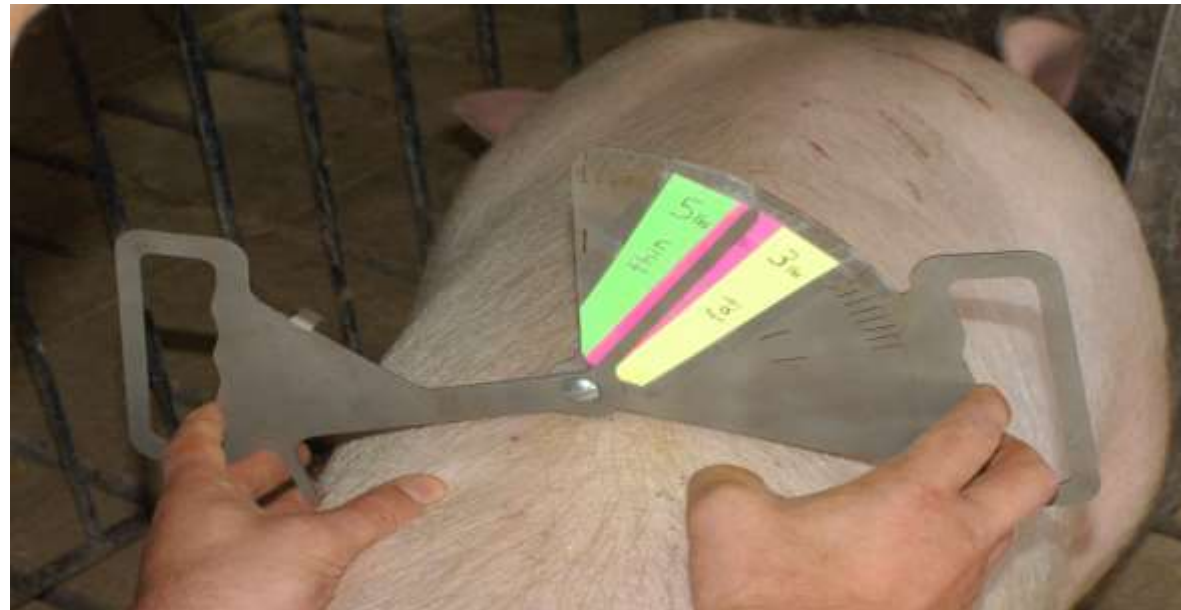
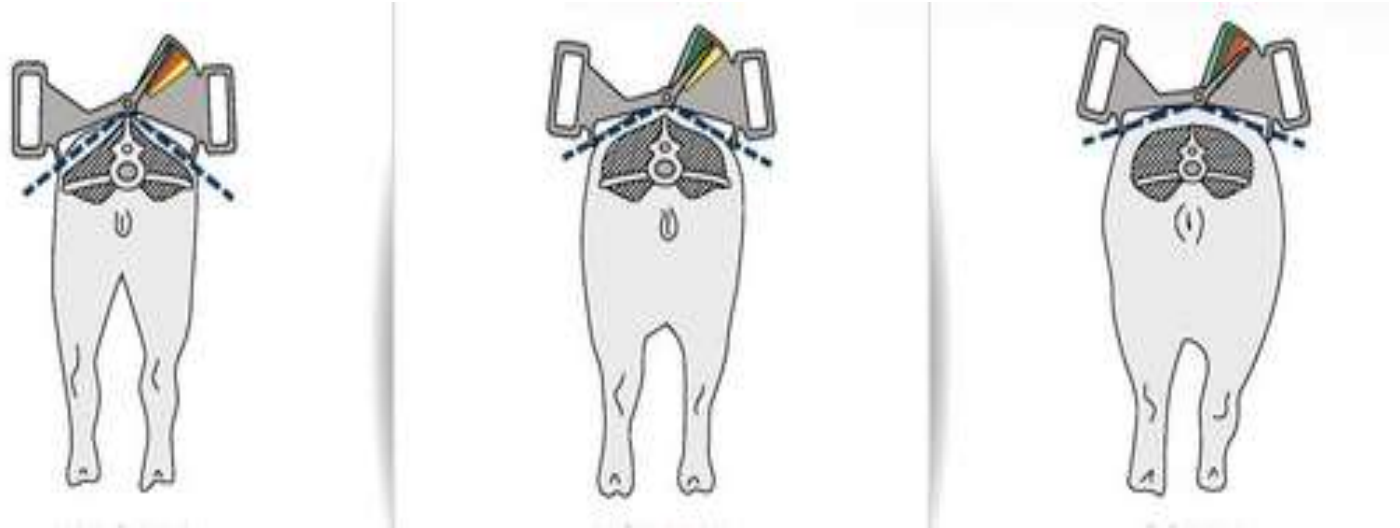
Management kondice prasnic a prasniček

- Jaká je časová náročnost



Kaliper měřítko na měření kondice prasnic a prasniček

Body Condition Score	Vertebrae at the middle of the back
1	
2	
3	
4	
5	



Kaliper – jak měřit!

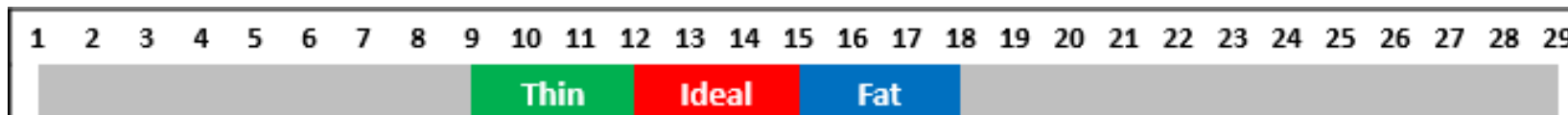


- Měříme na posledním žeburu
- Měřítka přiložíme na hřbet a nesnažíme se tlačit, oba konce se musí dotýkat těla prasnice
- Měříme tak aby oba konce měřítka byla v rovině



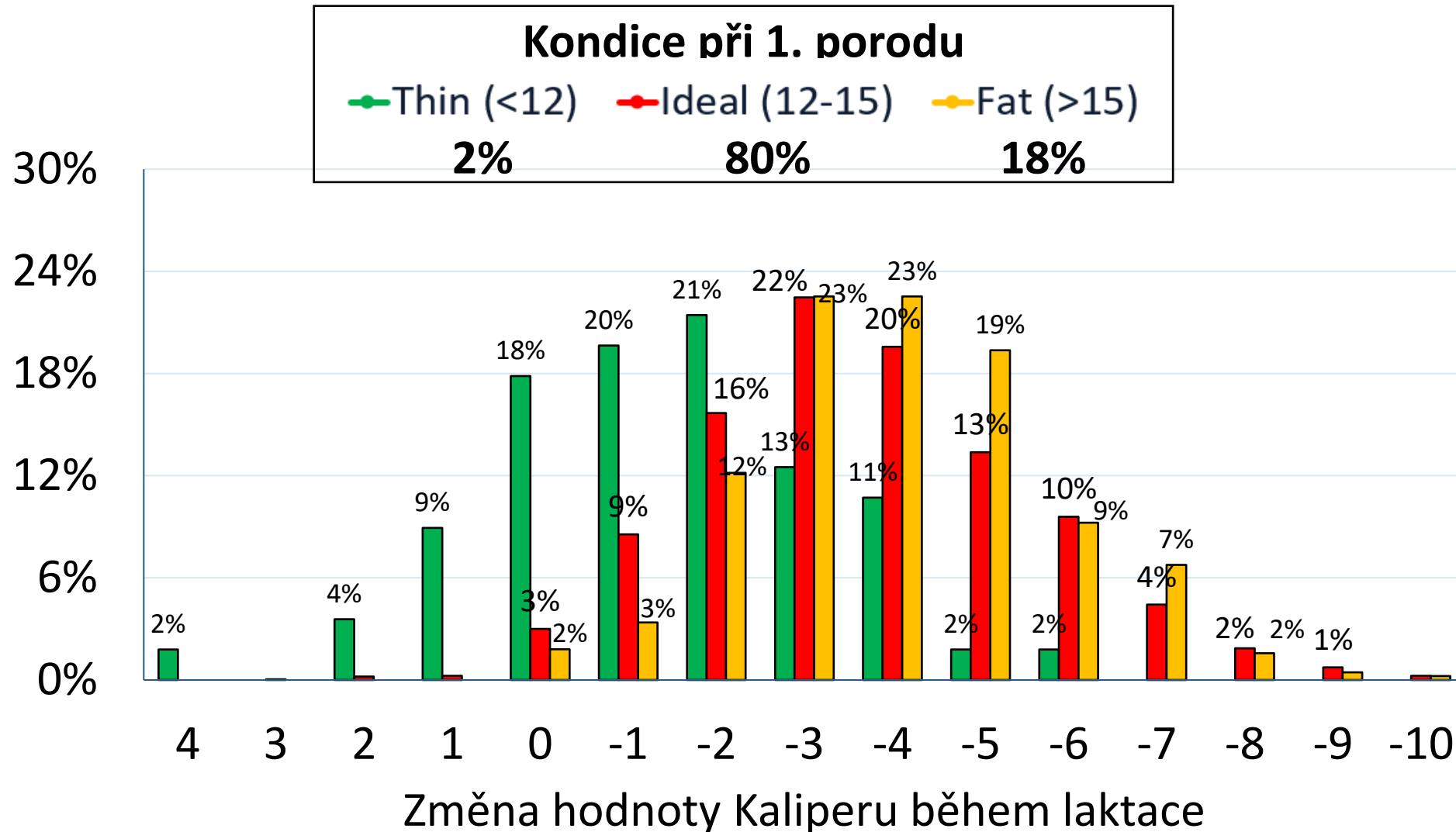
Hodnocení měření Kaliperem v ČR vrs Prezence v roce 2023

- Farma 1000 prasnic
 - Přes 4000 měření všech kategorií zvířat Kaliperem
 - Za ideální kondici považujeme doporučené rozmezí 12-15 bodů kondice
 - Za hubené prasnice považujeme zvířata s kondicí pod 12
 - Za tlusté prasnice považujeme zvířata s kondicí nad 15



Měření v chovu prezentace 2023

Prasničky



Měření v chovu ČR

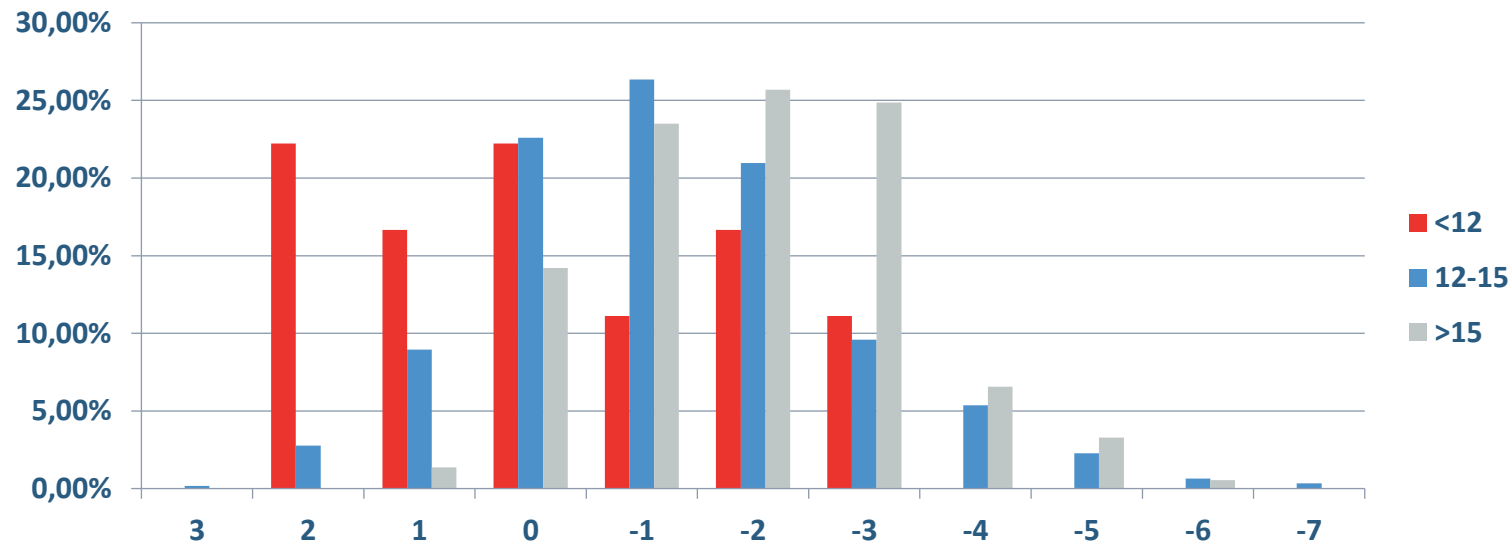
Kondice při 1. porodu

● Thin (<12) ● Ideal (12-15) ● Fat (>15)
2% **62%** **36%**

Úbytek kondice v laktaci

● Thin (<12) ● Ideal (12-15) ● Fat (>15)
-0,17 **-1,21** **-1,94**

Vliv kondice při porodu prasniček na úbytek kondice do konce laktace

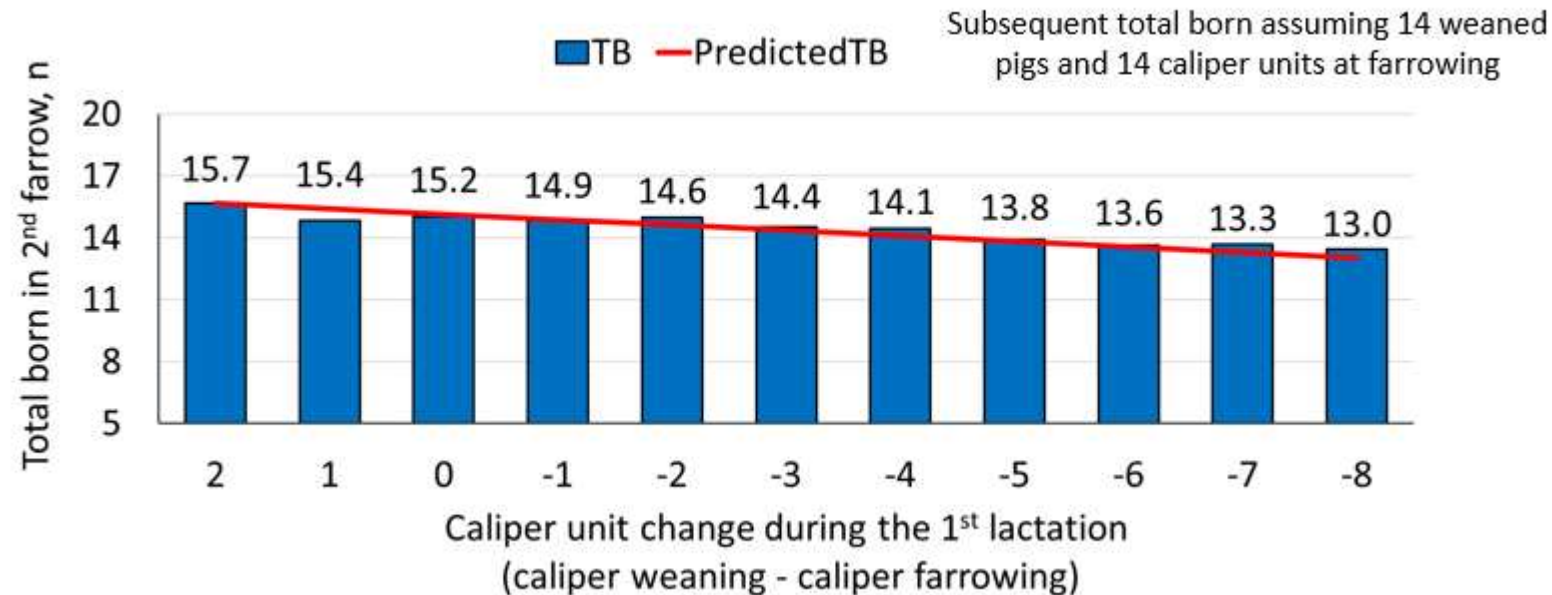


Počet odstavených selat

● Thin (<12) ● Ideal (12-15) ● Fat (>15)
13,70 **14,20** **14,35**

Vliv ztráty kondice v první laktaci na užitkovost druhého vrhu

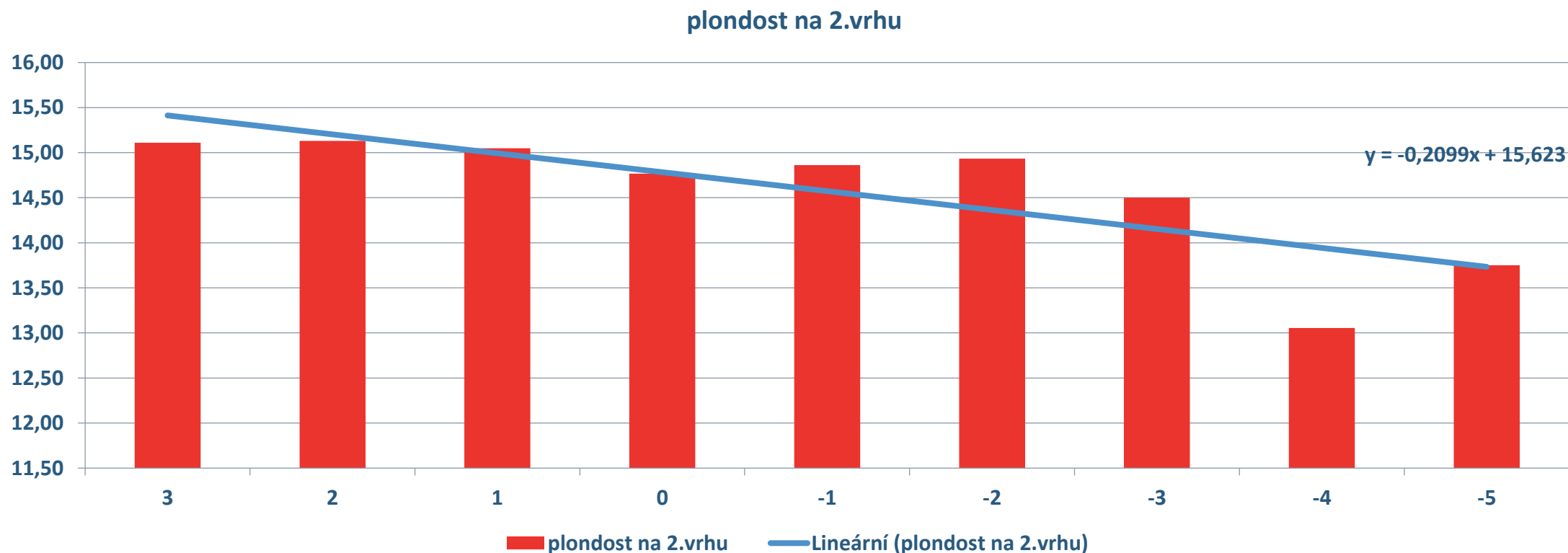
Ztráta 1 bodu Kaliperu odpovídá 0.27 VNS redukcí při 2.porodu



3 body x 0.27 VNS = ~1 VNS

Vliv ztráty kondice v první laktaci na užitkovost druhého vrhu

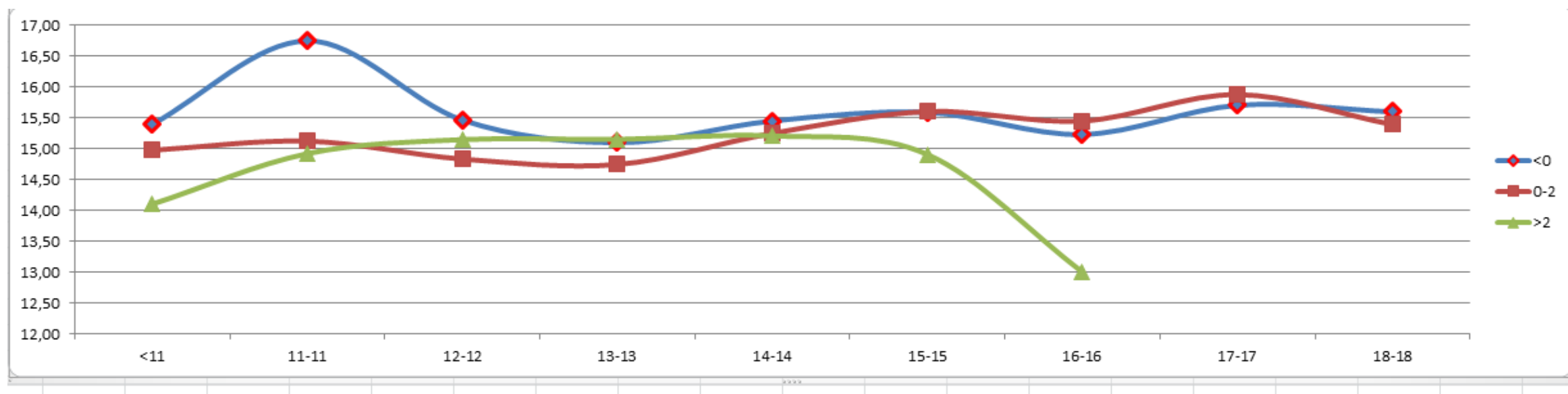
Ztráta 1 bodu Kaliperu odpovídá **0.21 VNS** redukci při 2.porodu na farmě v ČR



5 bodů $\times$ 0.21VNS = ~1 VNS

Jaká je optimální hodnota Caliperu při odstavu?

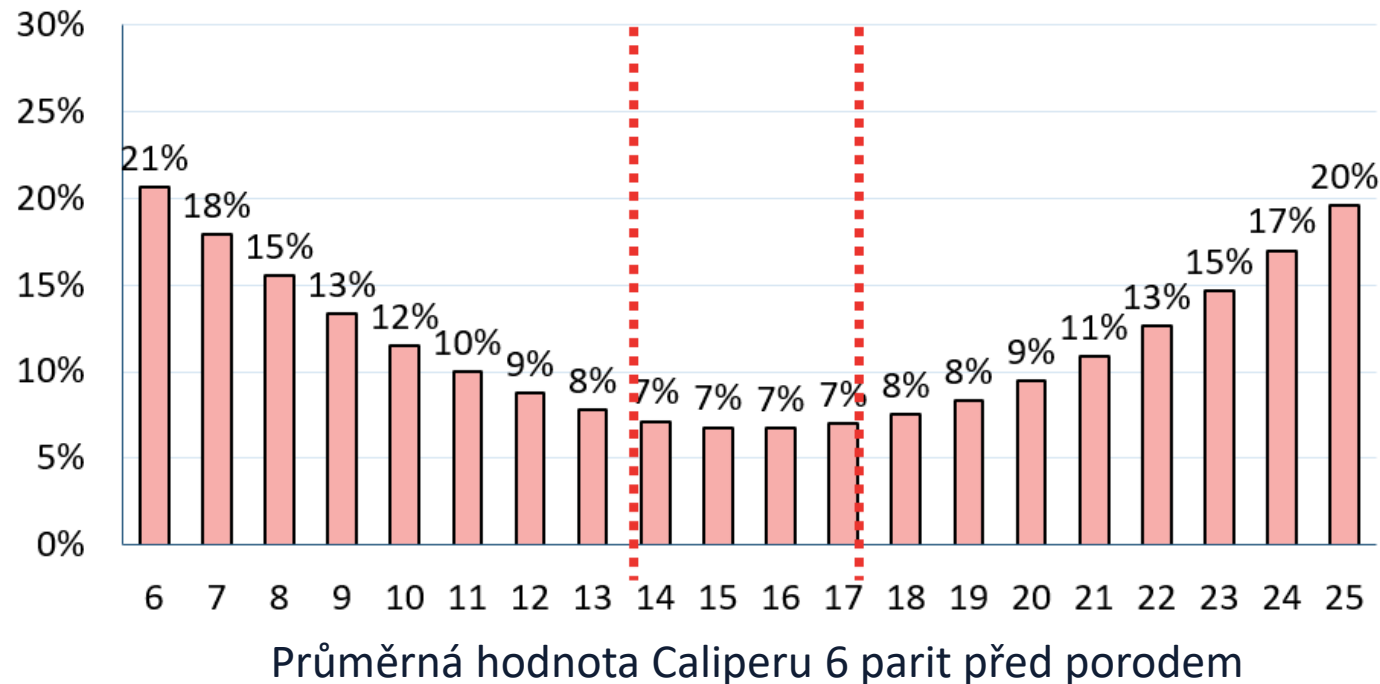
Hodnoty mezi 9 a 12 zvyšují plodnost!



Průměrná hodnota Kaliperu 6 parit při odstavu

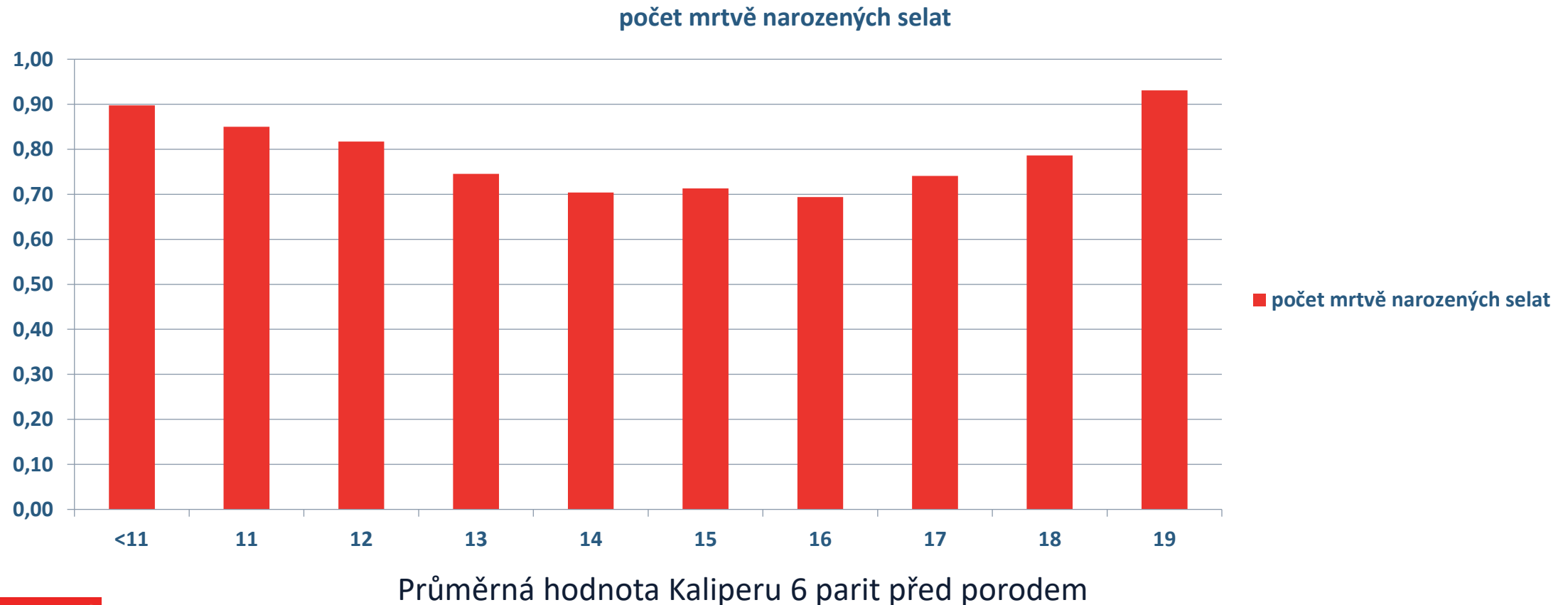
Jaká je optimální hodnota Caliperu před porodem?

Hodnoty mezi 14 a 17 před porodem snižuje počet mrtvě narozených selat



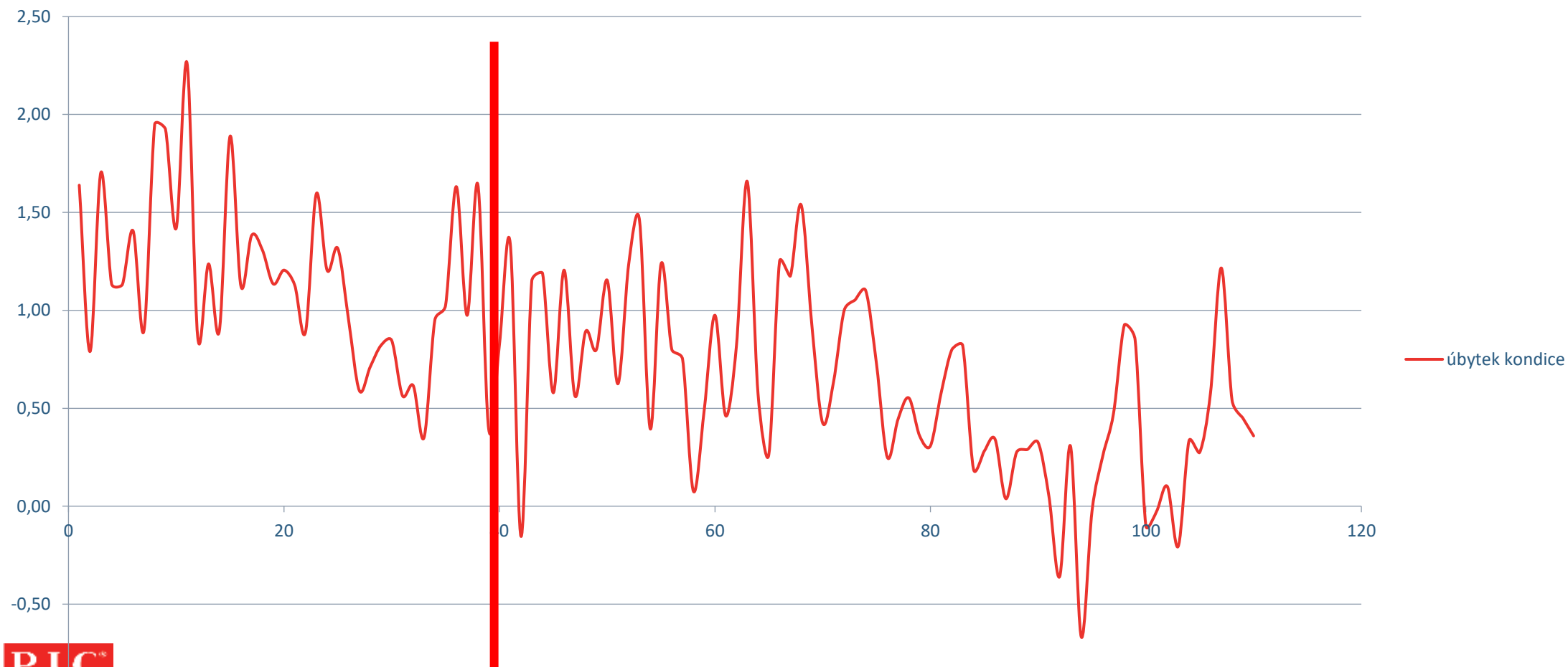
Jaká je optimální hodnota Kaliperu před porodem?

Hodnoty mezi 14 a 16 před porodem snižuje počet mrtvě narozených selat

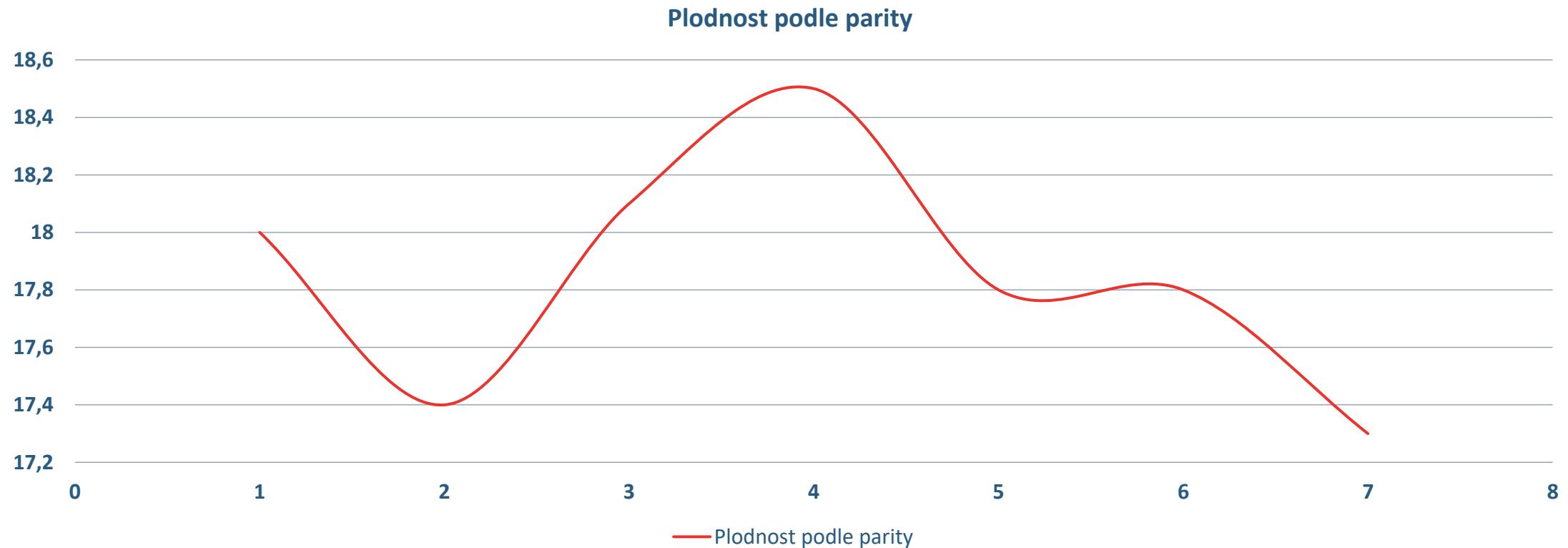


Úbytek kondice v čase

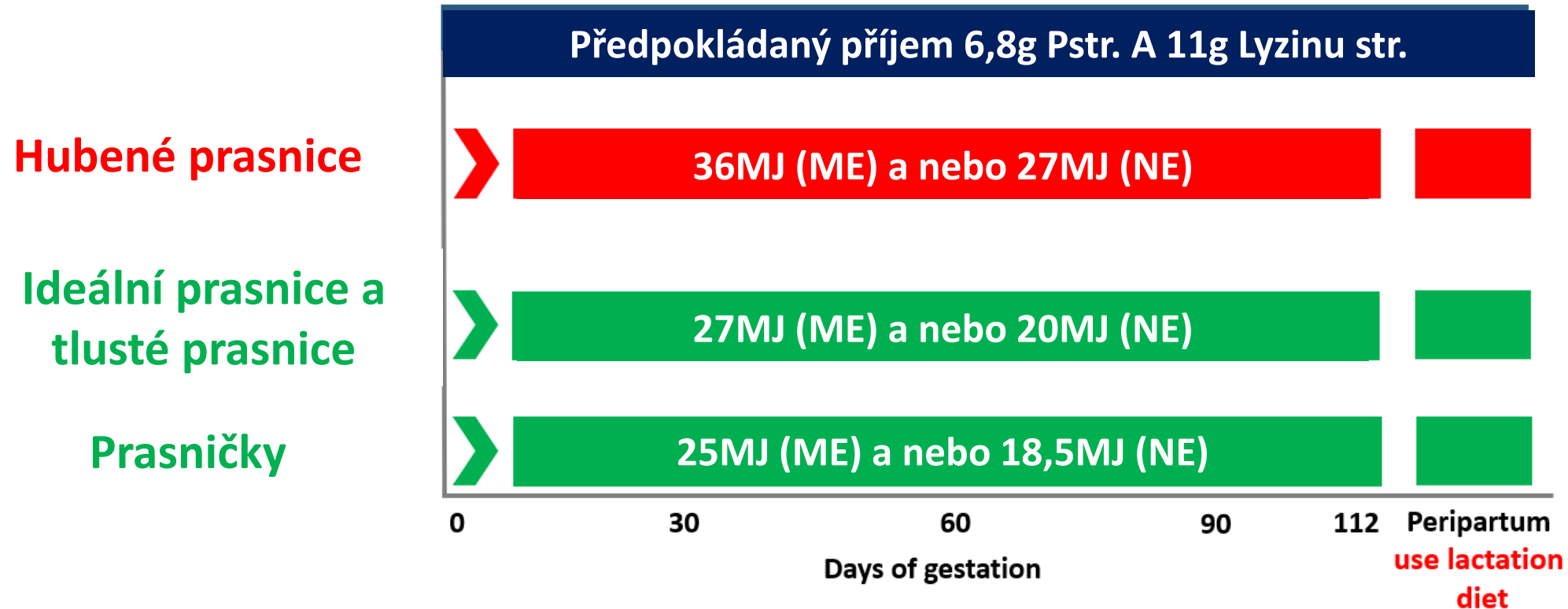
úbytek kondice



Vliv ztráty kondice v první laktaci na užitkovost druhého vrhu



Jak tedy krmit prasnice PIC?



Shrnutí

- Kondice prasniček výrazně ovlivňuje užitkovost nejen na prvním vrhu, ale i na dalších vrzích a ovlivňuje retenci zvířat v chovu
- Je nutné minimalizovat hubené prasnice před porodem, tlusté na konci laktace a maximalizovat optimální kondici prasnic před porodem
- Kondice prasnic by měla být použita při rozhodování krmné techniky v době březosti.
- Je nutné měření zapisovat – vývoj měření kondice napomáhá v rozhodování, jak prasnice krmit.

Závěr

- Je jedno jakou objektivní metodu budete používat.
- Důležité ale je, abyste ji používali pravidelně a měli hodně měření
- Statistika se nedělá na 5 měřeních!
- Množství a pravidelnost měření Vám pomůže k lepšímu rozhodování jak krmit prasnice.

Ideální kondice = vysoká užitkovost

A woman with dark hair tied back, wearing a white lab coat with a red 'PIC' logo on the chest, is kneeling on a wooden slatted floor in a pigpen. She is surrounded by numerous small, pink piglets. The background shows metal railings and a tiled wall. The text 'Děkuji za pozornost!' is overlaid in white on the left side of the image.

Děkuji za pozornost!