

Erfolg im Stall

NEWS

TOP TEMA

Punomasno mlijeko

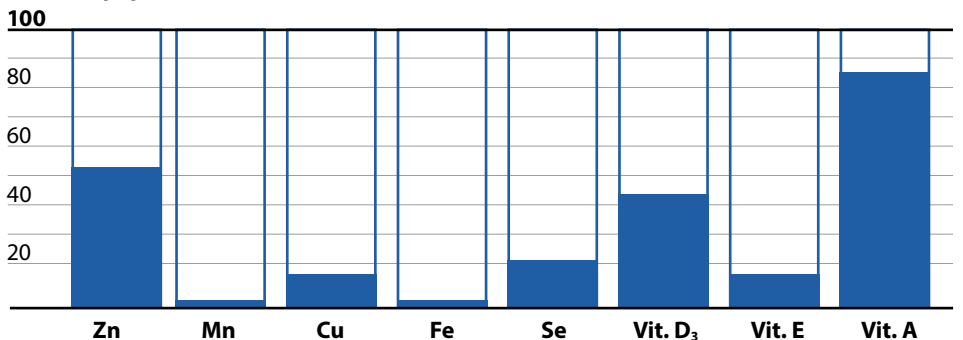
Napajanje teladi punomasnim mlijekom

Prilagođena hranidba teladi u odgoju je osnova za visoku vitalnost i brzi težinski razvoj u prvim danima života. Tako se već u prvim danima stvara baza za raniju dob prvog teljenja i visoku životnu proizvodnju mlijeka.

► U odgoju teladi česta je primjena punomasnog mlijeka. Ono je visokovrijedno krmivo koje jako dobro odgovara potrebama jednog teleta. Ipak ono ima značajne nedostatke. Već prvog dana je ponuda prvog kolostruma jako važna. Napajanja sa punomasnim mlijekom koja slijede (npr. 6 lit/tele i dan) ispunjavaju u osnovi jedva potrebe na hranjivima mlađe teladi, a ne donose dovoljne količine mikroelemenata i vitamina za pokrivanje potreba teladi (Prikaz 1). Bez ciljane nadopune životno važnih mikroelemenata i punovrijednih u masti topljivih vitamina, višestruko se

1 Pokrivanje potreba teladi na mikroelementima i vitaminima kroz punomasno mlijeko (6 litara punomasnog mlijeka, svježeg)

Pokrivanje potreba, %



Izvor: Kamphues (2009); NRC (2001), Gfe (2001)

Opskrbite prema potrebama telad napajanu sa punomasnim mlijekom



TOP TEMA

Punomasno mlijeko za telad

utječe na funkcije metabolizma teladi. Manjak vodi ka slabijem uspjehu odgoja teladi (Prikaz 2).

Rješenje

Jednokratnom primjenom Kalbi Ferm-a u kolostrumu mogu se već prvog dana života ojačati obrambene snage organizma. U Kalbi Ferm-u sadržani probiotik Provita LE poboljšava funkcije zaštite sluzokože crijeva i stabilizira crijevnu floru. Ciljana količina vitamina A, E, beta-karotena i aktivnih imunoglobulina jača otpornost i poboljšava vitalnost. Dio protokola na mnogim farmama je upotreba energetske-vitaminske paste sa imunoglobulinima Kalbi Vital koja se dozira direktno u usta teladi prvog dana života i Kalbi Start Super za sve farme koje imaju problema sa proljevima teladi u prvom tjednu života. Kalbi Start Super se primjenjuje od 2.-6. dana života teladi sa 50 g/ dan. Bogat imunoglobulinima i sa Provita LE. Sa poboljšivačem mlijeka Kalbi Phosphoral SL Fit nadopunjuje se nedostatak punomasnog mlijeka na mikroelementima i vitaminima. Uz dodane organski vezane mikroelemente Aminotrace tele će unijeti u sebe esencijalna mikrohranjiva. Kalbi Phosphoral SL Fit sa SGW-faktorom i probiotikom Provita LE, funkcionalnom lignocelulozom i antimikrobno-djelotvornim masnim kiselinama koje stabiliziraju puteve probave i dokazano brinu o jednom nenarušenom odgoju.

Ciljano zakiseljavanje

Zakiseljavanje punomasnog mlijeka može se učiniti sa zakiseljivačem SchaumaCid Drink C. Tako se napitak konzervira i poboljšava njegova probavljivost. Lagano zakiseljavanje (pH-vrijednost 5,5) je higijena napajanja za sastojke mlijeka i pomaže u sprječavanju povećanja broja bakterija i ulaza klica. ■

2 Utjecaj nedostatka određenih tvari na telad

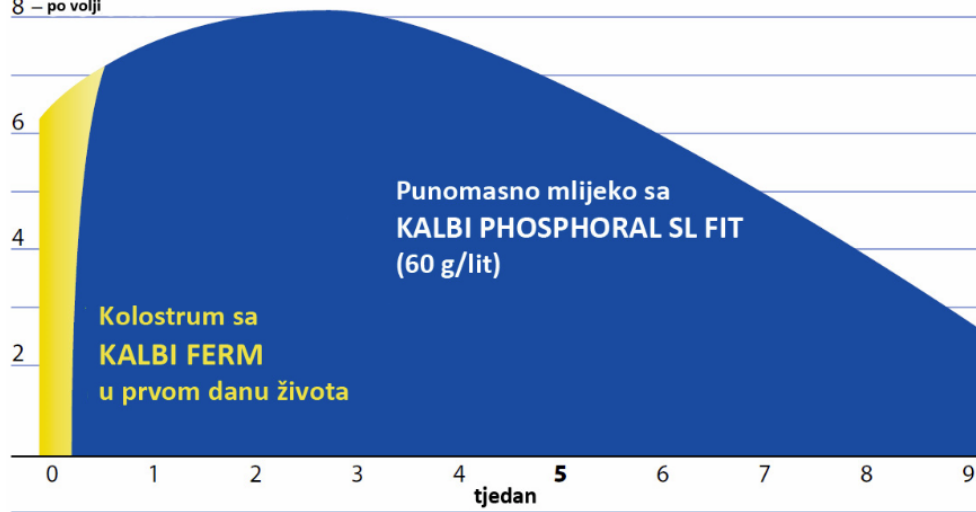
	Funkcija	Znakovi nedostatka
Željezo	Sastavni dio krvi, regulacija izmjene plinova u plućima, funkcije u encimima	Anemija
Cink, mangan, bakar	Imunofunkcija, sastavni dio enzima, zaštita stanica, funkcija transporta	Slabiji imunitet, malformacije, smanjeni rast
Selen	Funkcije pretvorbe proteina, preventiva oksidativnih poremetnji	Slabost u sisanju i smanjena vitalnost
Vitamini A,D3, E	Funkcije skeleta i žljezdanog tkiva, hormonalne funkcije, regulacija sadržaja makroelemenata, antioksidativno djelovanje	Povećane rate uginuća, poremetnje mijena minerala i tkivnih tvorbi

prema NRC (2001)

3 Plan napajanja sa punomasnim mlijekom

Količina napajanja, litre

8 – po volji



Za vitalni početak od prvog dana života