

A ló életkorának meghatározása

/fogazat alapján/

Az alsó fogsor metszőfogait nézzük!

Tej-metszőfogak:

- kicsinyek
- fehér színűek
- nyakaltak
- az ajaki felületen apró ráncok vannak
- a rágólap harántvális a kupa eltünése után is

Állandó metszőfogak:

- nagyobbak
- sárgásfehér v. sárgásbarna színűek
- nem nyakaltak
- I₁ és I₂ ajaki felületén az alsó sorban 1; a felsőben 2 erősebb barázda látható
- a rágólap a kupa eltünése után kelek v. háromszögletes

1. Fogak kihasadása: /tej metszőfogak/

I₁ - 3 - 14 nap

I₂ - 3 - 6 hét

I₃ - 5 - 9 hó

A rágólap kopásnak indul a kihasadás után

ajaki szegélyen nyelv

I₁ 2 hét 1 hó

I₂ 1 hó 2 hó

I₃ 3-4 hó 6-8 hó mulva

2. Kupa eltünés a tejmetszőfogakról: /3-4 mm mély/

I₁ - 1 1/4 - 1 1/2 év

I₂ - 1 1/2 - 1 3/4 év

I₃ - 1 3/4 - 2 év

3. Tejfogak kiváltása:

sorba nő

ajaki széle nyelvi széle
kopásnak indul

I₁ - 2 1/2 év

3 év

3 1/2 év

I₂ - 3 1/2 év

4 év

4 1/2 év

I₃ - 4 1/2 év

5 év

5 1/2 év

4. Kupa eltünése az állandó metszőfogakról:

/Kupa 6 mm mély, évi kopás 2 mm/

I₁ - 6 év

I₂ - 7 év

I₃ - 8 év - megbízhatatlan

/metszőfogak hossza: I₁ - 24 mm; I₂ - 20 mm; I₃ - 16 mm, ha hosszabb vagy rövidebb az évi fogkopás nem normális, korrekció kell:

foghossz ha 2-2 mm-rel hosszabb - 1-1 évet hozzá kell adni
2-2 mm-reé rövidebb - 1-1 évet le kell vonni/

5. Metszőfogak rágási lapjának alakja:

- 9 évig - harántovális /6:3/ ○
9-14 év - átmenet a kerekhez /5:4/ ○
15-16 év - kerek /5:5/ ○
17-20 év - háromszögletes /4:5/ △
21 évtől - hosszantovális /3:6/ ○
I₃-at nem kell figyelembe venni/

6. Kupa nyom: /zománccal körülvevett cementfoltocska a kupa eltűnése után/

- 7 év alatt tűnik el: I₁ - 14 év
I₂ - 15 év
I₃ - 16 év

Kupanyom átmetszete: I₁-en

- 8-9 év - ovális ○
10-12 év - szegletes □
13-14 év - pontszerű ◦

7. Magnyom: /pulpa nyom v. fogcsillag/: I₁-I₂-ön 7 éves kortól barnásfekete folt alakjában megjelenik

- 7-10 év - harántvonal -
11-14 év - ovális ○
15-17 év - kerek ○
17-20 év - háromszögletes △
20- - négyzetes □

8. Metszőfogak hossz tengelyei által alkotott szöglet:

- fiatal - egyenes szög - "harapófogó"
- 10-16 év - derékszög
- 20 év körül - egyre kisebb hegyesszög - "egyenesfogó"

9. Fogsoriv:

- 10 évnél fiatalabb - félholdszerű
- idősebb - egyenesedik

10. Metszőfogak hossza:

8 éves korig nőnek - ettől kezdve kopik és rövidül, de az elcsontosodó fogmeder a fogat kitolja. A kopás nem tart lépést a fogmeder sekélyesedésével, ez az oka, hogy a kor előrehaladtával hosszabbnak látszanak a metszőfogak.

- Csalás: - kihúzzák a csikó metszőfogát - idősebbnek - erősebb munkára alkalmasabbnak látszik
- kupát furatnak az öreg ló metszőfogába.

A ló 6-10 éves korában teljes értékű, később értéke évente 8-10 %-kal csökken.