

Príloha č. 3
k vyhláške č. 230/1998 Z. z.

OVCE

Potreba ustajňovacieho priestoru pre rôzne kategórie oviec

Tabuľka 1

| Kategória oviec | Plocha [m ² .ks ⁻¹] | Objem [m ³ .ks ⁻¹] |
|--|---|--|
| Bahnica | 0,7 – 0,9 | 4,5 |
| Bahnica s 1 jahňaťom do odstavu | 1,2 – 1,3 | |
| Bahnica s 2 jahňatami do odstavu | 1,3 – 1,5 | |
| Jarka | 0,5 | 3,0 – 3,5 |
| Jahňa v profylaktóriu | 0,25 | 2,5 – 3,0 |
| Jahňa vo výkrme | 0,35 – 0,4 | |
| Jahňa vo výkrme pri klieťkovom chove | 0,2 – 0,25 | |
| Jahňa v odchove | 0,4 – 0,45 | |
| Plemenný baran v individuálnom koterci | 3,0 | |
| Plemenný baran v skupinovom koterci | 2,0 | |
| Chovný baran do 1 roka | 0,5 – 0,7 | |
| Chovný baran na 1 rok | 0,8 – 1,0 | |
| Bahnica v prístrešku na pasienkoch | 0,4 – 0,5 | |
| Jarka v prístrešku na pasienkoch | 0,3 – 0,4 | |

Poznámka: Údaje platia pre ustajnenie na hlbkej podstielke i na roštoch.
 Nižšie údaje platia pre ovce s menším telesným rámcom.

Najmenšie plochy výbehov

Tabuľka 2

| Kategória oviec | Plocha výbehu [m ² .ks ⁻¹] |
|-----------------|--|
| Bahnica | 1,0 |
| Jarka | 1,0 |
| Baran plemenný | 10,0 |
| Baran chovný | 2,0 |

Poznámka: Roštové podlahy musia byť rovné a jednotlivé nosníky musia byť stabilne uložené. Roštové a dierové podlahy nesmú mať vyčnievajúce časti. Hrany musia byť obrúsené, vzdialenosti medzi roštmi musia byť konštantné.

Požadované parametre roštov

Tabuľka 3

| Kategória oviec | Najväčšia šírka | |
|---------------------------|------------------|-----------------|
| | roštnice [mm] | medzery [mm] |
| Bahnica Jarka Jahňa | 50 | 15 - 18 |
| Baran | 50 | 15 - 22 |

Poznámka: Zábrany koterčov pre bahnice, jarky a jahňatá by mali mať výšku 800 - 1 000 mm a pre baranov 1 000 - 1 500 mm.

V škôlkach pre jahňatá musia byť prebiehačky - otvory s výškou 400 mm a šírkou 700 mm.

Požiadavky na maštalné ovzdušie v zóne zvierat

Tabuľka 4

| Kategória | Teplota | | Relatívna vlhkosť | | Rýchlosť prúdenia vzduchu pri t_e | |
|-----------------------|---------|----------------------|--------------------|---------|-------------------------------------|--------------------------------|
| | min. | optim. ¹⁾ | max. ²⁾ | optim. | optim. | max. ³⁾⁴⁾ v lete |
| | [°C] | [°C] | [%] | [%] | [m.s ⁻¹] | [m.s ⁻¹] |
| Jahňa v profylaktóriu | 16 | 17 - 20 | 80 | 60 - 75 | 0,2 | 0,5 |
| Jahňatá ostatné | 8 | 10 - 12 | 80 | 60 - 80 | 0,2 | 0,5 |
| Bahnice a ostatné | 5 | 8 - 10 | 85 | 60 - 80 | 0,3 | 1,0 |

¹⁾ Optimálna teplota, pri ktorej sa posudzuje teplotná bilancia objektu v zimnom období.

²⁾ Najväčšia relatívna vlhkosť sa vzťahuje na teplotné minimum.

³⁾ Platí pre prípady extrémnych letných teplôt.

⁴⁾ V letnom období sa pre potreby vetrania ustajňovacích objektov zaviedla do výpočtov najvyššia vonkajšia teplota $t_e = + 27$ °C. Najvyššia teplota v zóne zvierat môže túto teplotu prekročiť najviac o 3 °C.

Poznámka: Ovce ustajnené voľne sú schopné akceptovať aj teploty pod bodom mrazu. Studené podmienky sú iba v neizolovaných, otvorených maštaliach, bez kontroly mikroklímy. Primeraná mikroklíma sa tu musí vytvoriť vhodnými ochrannými zónami (výklenky, zádverie, ležisko s dostatkom suchej podstielky a pod.). Súčasne je potrebné kompenzovať zvýšenú stratu tepelnej energie dostatočným množstvom kvalitnej krmnej dávky a zabrániť zmrznutiu napájacej vody.

Počty oviec v kotercoch

Tabuľka 5

| Kategória oviec | Počet kusov |
|---|-------------|
| Bahnice | do 125 |
| Bahnice kotné, rodiace a dojčiace s jahňatami do veku 3 týždňov | do 25 |
| Bahnice s jahňatami do odstavu od 3 týždňov | do 50 |
| Jarky | do 125 |
| Jahňatá v profylaktóriu | 10 – 20 |
| Jahňatá vo výkrme | 50 – 100 |
| Jahňatá v odchove | do 125 |
| Barany chovné | do 50 |
| Barany plemenné | 1 – 10 |

Poznámka: V odôvodnených prípadoch je možné vytvoriť i menšie skupiny.

Počet sa zaokrúhli tak, aby vychádzal celkový počet zvierat v ustajňovacom objekte 500 ks a jeho násobky.

Ak ide o agresívnych baranov, musia sa ustajniť samostatne.

Rozmery krmných žlabov, počet napájačiek a ich dĺžka

Tabuľka 6

| Rozmery | m. j. | Bahnica | Jarky a chovné jahničky | Výkrm jahniat | Barany |
|---|-------|---------------|-------------------------------|------------------|-------------------------|
| Dĺžka žlabu na 1 kus | mm | 330 – 400 | 250 – 300 | 200 | 400 – 500 ¹⁾ |
| Šírka žlabu vrátane požlabnice ²⁾ | mm | 550 – 600 | 550 – 600 | 450 – 500 | 550 – 600 |
| Šírka dna žlabu ³⁾ | mm | 350 | 350 | 250 | 350 |
| Šírka združeného žlabu | mm | 600 – 780 | 600 – 780 | 500 | 600 – 780 |
| Výška dna žlabu min. | mm | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Výška prednej hrany žlabu zo strany ustajňovacieho priestoru ⁴⁾ | mm | 350 – 400 | 350 – 400 | 250 | 350 – 400 |
| Výška zadnej hrany žlabu zo strany krmnej chodby ⁵⁾ | mm | 550 | 550 | 550 | 550 |
| Počet oviec na 1 napájačku | ks | 15 – 40 | 40 | 40 | 15 – 40 |
| Dĺžka napájadla na 100 ks ⁶⁾ | mm | 3 000 – 4 000 | 2 500 – 3 000 | 1 500 – 2 000 | 5 000 – 6 000 |
| Výška hornej hrany napájačky (napájadla) nad úrovňou podlahy | mm | 500 | 500 | 250 | 500 |

¹⁾ Vyšší údaj platí pre plemenné barany.

²⁾ Najväčšia hrúbka steny požlabnice 60 mm.

³⁾ Údaje platia pre jednostranný krmný žlab zo strany ustajňovacieho priestoru.

⁴⁾ Výška hornej hrany samokrmidla pri jahňatách do odstavu 150 mm.

⁵⁾ Výška hornej hrany žlabu z krmnej chodby sa upravuje podľa požiadaviek použitého krmného zariadenia.

⁶⁾ Nižšie hodnoty platia pre kolikové napájačky. V jednom kotercoch musia byť najmenej dve napájačky.