

**Zväz chovateľov oviec a kôz na Slovensku - družstvo, Banská Bystrica  
Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav  
živočíšnej výroby, Nitra**

**Slovenská poľnohospodárska univerzita, Nitra  
Plemenárske služby Slovenskej republiky, štátny podnik  
Slovenský zväz chovateľov, Bratislava**

## **Bonitačný kľúč kôz**



**Apríl 2024**

(platný od 12.4.2024)

## Preambula

- \* Podľa bonitačného kľúča sú hodnotené všetky plemenné capy a plemenné a chovné kozy.
- \* Podmienkou ohodnotenia capov na Nákupnom trhu (NT) je pridelenie hodnotenia každému sledovanému znaku a dosiahnutie požadovanej hmotnosti. Hmotnosť aukčných capov jednotlivých plemien je uvedená v tabuľke štandardných hmotností.
- \* Bez ohodnotenia ktoréhokoľvek znaku nemôže byť cap predvedený na NT resp. nemôže byť ohodnotený a mať pridelenú výslednú triedu.

## ZOZNAM PLEMIEN

ALPÍNSKA KOZA	(AL)
ANGLONÚBIJSKÁ KOZA	(AN)
ANGORSKÁ KOZA	(AK)
BIELA KOZA KRÁTKOSRSTÁ	(BK)
BÚRSKA KOZA	(BU)
DURÍNSKA KOZA	(DK)
HNEDÁ KOZA KRÁTKOSTRSTÁ	(HK)
KAMERUNSKÁ KOZA	(KC)
KAŠMÍRSKA KOZA	(KK)
SÁNSKA KOZA	(SA)
WALLISKÁ ČIERNOKRKA KOZA	(WK)

## Hodnotenie dojných plemien kôz

### PLEMENO - ANGLONÚBIJSKA KOZA (AN)

Hodnotené vlastnosti				
	mlieková úžitkovosť	plodnosť*	exteriér	spolu
<b>Maximálny počet bodov</b>	60	20	20	100

\* Ukazovateľ „plodnosť“ sa hodnotí na základe „kódu plodnosti“.

#### Hodnotenie mliekovej úžitkovosti

Dojivosť	Obsah bielkovín	Obsah tuku	Získané body spolu
<b>25 bodov</b> nad 700 kg	<b>25 bodov</b> nad 3,80%	<b>10 bodov</b> nad 4,20%	<b>50 - 60</b>
<b>20 bodov</b> 601 – 700 kg	<b>20 bodov</b> 3,51% - 3,80%	<b>8 bodov</b> 3,81% - 4,20%	<b>40 - 49</b>
<b>15 bodov</b> 501 – 600 kg	<b>15 bodov</b> 3,21% - 3,50%	<b>6 bodov</b> 3,41% - 3,80%	<b>30 - 39</b>
<b>0 bodov</b> menej ako 500 kg	<b>0 bodov</b> menej ako 3,20%	<b>0 bodov</b> menej ako 3,40%	<b>0 - 29</b>

#### Plodnosť – zaradenie podľa kódu plodnosti

<b>otec</b>	jedináčik	<b>0</b>
	dvojčatá a viac	<b>5</b>
<b>matka</b>	jedináčik	<b>0</b>
	dvojčatá a viac	<b>5</b>
<b>potomok</b>	jedináčik	<b>0</b>
	dvojčatá	<b>5</b>
	trojčatá a viac	<b>10</b>

#### Hodnotenie exteriéru

Hodnotenie exteriéru: 0 – 20 bodov

**Hodnotený znaky:** celkový vývin a telesný rámec; hlava, krk, trup, končatiny, vemeno, pohlavné orgány a pohlavný výraz.

PLEMENO – ALPÍNSKA KOZA	(AL)
BIELA KOZA KRÁTKOSRSTÁ	(BK)
HNEDÁ KOZA KRÁTKOSTRSTÁ	(HK)
SÁNSKA KOZA	(SA)
WALLISKÁ ČIERNOKRKA KOZA	(WK)

Hodnotené vlastnosti				
	mlieková úžitkovosť	plodnosť	exteriér	spolu
Maximálny počet bodov	60	20	20	100

Hodnotenie mliekovej úžitkovosti (maločov do 50 ks vrátane)

Dojivosť	Obsah bielkovín	Obsah tuku	Získané body spolu
<b>25 bodov</b> nad 900 kg	<b>25 bodov</b> nad 3,04%	<b>10 bodov</b> nad 3,50%	50 - 60
<b>20 bodov</b> 751 – 900 kg	<b>20 bodov</b> 2,81% - 3,04%	<b>8 bodov</b> 3,31% – 3,50%	40 - 49
<b>15 bodov</b> 500 – 750 kg	<b>15 bodov</b> 2,60% - 2,80%	<b>6 bodov</b> 3,10% - 3,30%	30 - 39
<b>0 bodov</b> menej ako 500 kg	<b>0 bodov</b> menej ako 2,60%	<b>0 bodov</b> menej ako 3,10%	0 - 29

Hodnotenie mliekovej úžitkovosti (veľkochov nad 50 ks)

Dojivosť	Obsah bielkovín	Obsah tuku	Získané body spolu
<b>25 bodov</b> nad 700 kg	<b>25 bodov</b> nad 3,04%	<b>10 bodov</b> nad 3,50%	50 - 60
<b>20 bodov</b> 551 – 700 kg	<b>20 bodov</b> 2,81% - 3,04%	<b>8 bodov</b> 3,31% – 3,50%	40 - 49
<b>15 bodov</b> 401 – 550 kg	<b>15 bodov</b> 2,60% - 2,80%	<b>6 bodov</b> 3,10% - 3,30%	30 - 39
<b>0 bodov</b> menej ako 400 kg	<b>0 bodov</b> menej ako 2,60%	<b>0 bodov</b> menej ako 3,10%	0 - 29

Hodnotenie plodnosti

otec	jedináčik	0
	dvojčatá a viac	5
matka	jedináčik	0
	dvojčatá a viac	5
potomok	jedináčik	0
	dvojčatá	5
	trojčatá a viac	10

## Hodnotenie exteriéru

Hodnotenie exteriéru: 0 – 20 bodov

**Hodnotené znaky:** celkový vývin a telesný rámec; hlava, krk, trup, končatiny, vemeno/pohlavné orgány, pohlavný výraz.

## PLEMENO – DURÍNSKA KOZA (DK)

Hodnotené vlastnosti				
	mlieková úžitkovosť	plodnosť	exteriér	spolu
Maximálny počet bodov	60	20	20	100

## Hodnotenie mliekovej úžitkovosti

Dojivosť	Obsah bielkovín	Obsah tuku	Získané body spolu
25 bodov nad 700 kg	25 bodov nad 3,00%	10 bodov nad 3,50%	50 - 60
20 bodov 551 – 700 kg	20 bodov 2,81% - 3,00%	8 bodov 3,31% - 3,50%	40 - 49
15 bodov 401 – 550 kg	15 bodov 2,60% - 2,80%	6 bodov 3,10% - 3,30%	30 - 39
0 bodov menej ako 400 kg	0 bodov menej ako 2,60%	0 bodov menej ako 3,10%	0 - 29

## Hodnotenie plodnosti

otec	jedináčik	0
	dvojčatá a viac	5
matka	jedináčik	0
	dvojčatá a viac	5
potomok	jedináčik	0
	dvojčatá	5
	trojčatá a viac	10

## Hodnotenie exteriéru

Hodnotenie exteriéru: 0 – 20 bodov

**Hodnotené znaky:** celkový vývin a telesný rámec; hlava, krk, trup, končatiny, vemeno/pohlavné orgány, pohlavný výraz. Farba srsti, sfarbenie tvárovej časti hlavy (masky), zrkadla a končatín.

Výsledné triedy plemenných kôz a capov dojných plemien

Výsledná trieda	Dosiahnuté body
<i>ER</i>	od 85 do 100
<i>EA</i>	od 70 do 84
<i>EB</i>	od 55 do 69
<i>I. trieda</i>	od 40 do 54
<i>II. trieda</i>	od 25 do 39
<i>vyradené</i>	menej ako 25

## Hodnotenie mäsových plemien kôz

### PLEMENO – BÚRSKA KOZA (BU)

Hodnotené vlastnosti				
	Intenzita rastu	plodnosť	exteriér	spolu
Maximálny počet bodov	60	20	20	100

Hodnotenie intenzity rastu kozliat – priemerný denný prírastok do 100 dní.

#### Capkovia

prírastok	230 g a viac	211 – 229 g	201 – 210 g	191 – 200 g	*180 – 190 g
body	60	50	40	30	10

\* menej ako 180 g 0 bodov

#### Kozičky

prírastok	200 g a viac	181 – 199 g	171 – 180 g	161 – 170 g	*150 – 160 g
body	60	50	40	30	10

\* menej ako 150 g 0 bodov

### Hodnotenie plodnosti

otec	jedináčik	0
	dvojčatá a viac	5
matka	jedináčik	0
	dvojčatá a viac	5
potomok	jedináčik	0
	dvojčatá	5
	trojčatá a viac	10

### Hodnotenie exteriéru

Hodnotenie exteriéru: 0 – 20 bodov

**Hodnotené znaky:** celkový vývin a telesný rámec; hlava, krk, trup, končatiny, vemeno/pohlavné orgány, pohlavný výraz.

Štandardné hmotnosti kozliat pri narodení (v kg) podľa pohlavia a veľkosti vrhu  
pri mäsových plemenách kôz

Veľkosť vrhu	Pohlavie	BU
<i>jedináčik</i>	kozička	2,6 kg
	capko	2,8 kg
<i>dvojičky</i>	kozička	2,2 kg
	capko	2,4 kg
<i>trojičky</i>	kozička	1,8 kg
	capko	2,0 kg
<i>štvorčatá a viac</i>	kozička	1,6 kg
	capko	1,6 kg

Minimálne hmotnosti kozičiek a capkov

Plemeno	Kozičky	Capkovia
<i>Alpínska koza (vo veku 5 mesiacov)</i>	min.26 kg	min.32 kg
<i>Biela koza krátkosrstá (vo veku 5 mesiacov)</i>	min.26 kg	min.32 kg
<i>Hnedá koza krátkosrstá (vo veku 5 mesiacov)</i>	min.26 kg	min.32 kg
<i>Anglonúbijská koza (vo veku 5 mesiacov)</i>	min.30 kg	min.35 kg
<i>Búrska koza (vo veku 12 mesiacov)</i>	min.50 kg	min.60 kg
<i>Durínska koza (vo veku 5 mesiacov)</i>	min.28 kg	min.33 kg
<i>Sánska koza (vo veku 5 mesiacov)</i>	min.26 kg	min.32 kg
<i>Walliská čiernokrká koza (vo veku 5 mesiacov)</i>	min.26 kg	min.32 kg



## Hodnotenie vlnových plemien kôz

### PLEMENO – ANGORSKÁ KOZA (AK)

Hodnotené vlastnosti			
	vlnová úžitkovosť	plodnosť	exteriér
Body	x	0 - 5	x
Koeficient významnosti	x	5	x
Maximálny počet bodov	55	25	20

#### Hodnotenie plodnosti

Rodičia a potomok	Veľkosť vrhu	body
otec	jedináčik	0
	dvojčatá a viac	1
matka	jedináčik	0
	dvojčatá a viac	1
potomok	jedináčik	1
	dvojčatá a viac	3

#### Hodnotenie exteriéru

*Hodnotenie exteriéru: 0 – 20 bodov*

**Hodnotené znaky:** celkový vývin a telesný rámec; hlava, krk, trup, končatiny, vemeno/pohlavné orgány, pohlavný výraz.

#### Hodnotenie vlnovej úžitkovosti

Dĺžka mohéru (d)		Charakter ovlnenia (ch)		Jemnosť mohéru (j)	
dĺžka v mm	body	hodnotenie	body	Jemnosť v $\mu\text{m}$	body
125 a viacej	20	výborné	20	27,0 a menej	15
115 – 124	15	nadpriemerné	15	27,1 – 30,0	10
105 – 114	10	priemerné	10	30,1 – 33,0	5
95 – 104	5	podpriemerné	5	nad 33,1	0
menej ako 95	0	atypické	0		

## PLEMENO – KAŠMÍRSKA KOZA (KK)

Hodnotené vlastnosti			
	vlnová úžitkovosť	plodnosť	exteriér
Body	x	0 - 5	x
Koeficient významnosti	x	5	x
Maximálny počet bodov	55	25	20

### Hodnotenie plodnosti

Rodičia a potomok	Veľkosť vrhu	body
otec	jedináčik	0
	dvojčatá a viac	1
matka	jedináčik	0
	dvojčatá a viac	1
potomok	jedináčik	1
	dvojčatá a viac	3

### Hodnotenie exteriéru

Hodnotenie exteriéru: 0 – 20 bodov

**Hodnotené znaky:** celkový vývin a telesný rámec; hlava, krk, trup, končatiny, vemeno/pohlavné orgány, pohlavný výraz.

### Hodnotenie vlnovej úžitkovosti

Dĺžka kašmíru v mm		Podiel kašmíru		Jemnosť kašmíru	
v mm	body	v %	body	v µm	body
nad 70	20	viac ako 40%	20	do 16,5	15
61 – 69	15	30 - 39%	15	16,6-18,5	10
51 – 60	10	20 - 29%	10	nad 18,5	5
50 a menej	5	menej ako 20%	5	-	-

### Výsledné triedy plemenných kôz a capkov vlnových plemien

Výsledná trieda	Dosiahnuté body
<i>ER</i>	od 85 do 100
<i>EA</i>	od 70 do 84
<i>EB</i>	od 55 do 69
<i>I. trieda</i>	od 40 do 54
<i>II. trieda</i>	od 25 do 39
<i>vyradené</i>	menej ako 25

## Hodnotenie záujmových plemien kôz

### PLEMENO – KAMERUNSKÁ KOZA (KC)

Hodnotené vlastnosti		
	plodnosť*	exteriér
Body	1 - 5	0 - 5
Koeficient významnosti	10	10
Maximálny počet bodov	50	50

\* Ukazovateľ „plodnosť“ sa hodnotí na základe „kódu plodnosti“.

#### Plodnosť – zaradenie podľa kódu plodnosti

Otec	jedináčik	0
	z viacpoč. vrhu	1
Matka	jedináčik	0
	z viacpoč. vrhu	1
Potomok	jedináčik	1
	z viacpoč. vrhu	3

#### Exteriér

*Pri hodnotení exteriéru sa posudzuje najmä celkový rámeč tela (hmotnosť, výška v kohútiku), stupeň osvalenia, končatiny a tvar a postavenie rohov s ohľadom na štandard plemena.*

Označenie	Body
<i>Vynikajúci</i>	50 bodov
<i>Nadpriemerný</i>	40 bodov
<i>Priemerný</i>	30 bodov
<i>Podpriemerný</i>	20 – 10 body
<i>Nevyhovujúci</i>	0 bodov

**Hodnotené znaky:** celkový vývin a telesný rámeč; hlava, krk, trup, končatiny, vemeno/pohlavné orgány, pohlavný výraz.

### Výsledné triedy plemenných kôz a capkov

Výsledná trieda	Dosiahnuté body
<i>ER</i>	od 85 do 100
<i>EA</i>	od 70 do 84
<i>EB</i>	od 55 do 69
<i>I. trieda</i>	od 40 do 54
<i>II. trieda</i>	od 25 do 39
<i>vyradené</i>	menej ako 25

