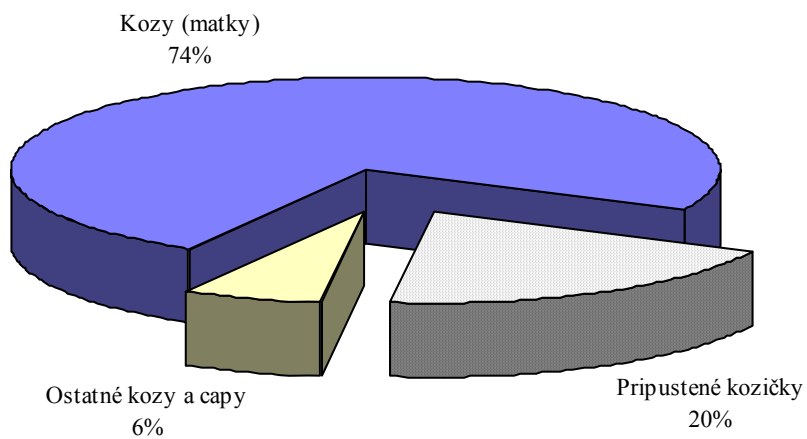


Kozy

Situačná a výhľadová správa k 31.12.2007

Počet kôz v SR k 31. decembru 2007



Bratislava
Apríl 2008

Autor

Ing. Svetlana BORECKÁ

Zdroje informácií:

Colné riaditeľstvo Slovenskej republiky

EUROSTAT

FAO

Ministerstvo pôdohospodárstva Slovenskej republiky

Official Journal of the European Union

Štatistický úrad Slovenskej republiky

Plemenárske služby Slovenskej republiky, š. p.

Vestník MP SR

Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva Bratislava

Zbierka zákonov Slovenskej republiky

Text neprešiel jazykovou korektúrou a za odbornosť zodpovedá autor.

© VÚEPP Bratislava

ISBN 978-80-8058-490-0

EAN 9788080584900

OBSAH

ZOZNAM POUŽITÝCH SKRATIEK	1
ÚVOD	2
SÚHRN	2
1. REGULAČNÁ A PODPORNÁ POLITIKA	2
1.1 Organizácia trhu a formy podpôr v rámci EÚ	2
1.2 Organizácia trhu a formy podpôr v SR	3
2. SITUÁCIA V SR	5
2.1 Počet kôz	5
2.2 Úžitkovosť kôz	6
2.3 Produkcia kozieho mlieka	8
2.4 Predaj jatočných kôz	9
2.5 Zahraničný obchod s kozami	10
2.5 Hrubá domáca produkcia	10
2.6 Domáca spotreba kozieho mäsa	11
2.7 Ceny jatočných kôz	12
3. SITUÁCIA V EÚ	13
4. CHOV KÔZ VO SVETE	15
SUMMARY	17
ZOZNAM PRÍLOH	18

Zoznam použitých skratiek

CEHZ	Centrálne evidencie hospodárskych zvierat
ČR	Česká republika
EÚ	Európska únia
ES	Európske spoločenstvo
FAO	Food and Agricultural Organization of the United Nations (Organizácia Spojených národov pre výživu a poľnohospodárstvo)
kg	kilogram
ks	kusy
KÚ	kontrola úžitkovosti
MP SR	Ministerstvo pôdohospodárstva Slovenskej republiky
NR SR	Národná rada Slovenskej republiky
Sk/kg ž. hm	slovenských korún za kilogram živej hmotnosti
SR	Slovenská republika
SZCH	Slovenský zväz chovateľov
ŠPÚ	Štátny plemenársky ústav – Plemenárske služby SR, š. p.
ŠÚ SR	Štatistický úrad Slovenskej republiky
t ž. hm	tony živej hmotnosti
tis. ks	tisíc kusov
tis. l	tisíc litrov
tis. t	tisíc ton
VÚEPP	Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva
Z. z.	Zbierka zákonov

Úvod

Správa nadväzuje na situačnú a výhľadovú správu „Kozy“, vypracovanú v apríli 2007. Podľa dostupných údajov k 31. decembru 2007 analyzuje situáciu v chove kôz v Slovenskej republike (SR) v roku 2007 a naznačuje očakávaný vývoj v roku 2008. Pre záujemcov sa správa nachádza vo Výskumnom ústave ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva v Bratislave a na internetovej stránke www.vuepp.sk.

Súhrn

Chov kôz bol v roku 2007 stabilný, bez výrazných výkyvov. K 31.12.2007 došlo k miernemu poklesu stavov kôz a capov na 37,9 tis. ks, čo je o 1,2 % menej ako v roku 2006 a stavy kôz - matiek klesli o 1,6 %.

Odhadovaná produkcia kozieho mlieka sa znížila o 18,6 %, ako následok výrazného zníženia mliekovej úžitkovosti kôz (pokles o 17,3 %).

Predaj jatočných kôz z Registra fariem ŠÚ SR, ktorý je v podstate zanedbateľný, medziročne stúpol v roku 2007 o 0,5 %. Na bitúnkoch sa zabilo 72 ks jatočných kozliat s celkovou živou hmotnosťou 0,4 tony. Odhad samozásobenia v roku 2007 sa vďaka nárastu plodnosti kôz zvýšil na 625 ton. V roku 2007 sa neuskutočnil žiadny zahraničný obchod so živými kozami ani s kozím mäsom. Ceny jatočných kôz sú naďalej na výrazne nižšej úrovni ako ceny jatočných jahniat, v roku 2007 priemerná ročná cena mierne stúpila a dosiahla hodnotu 48,0 Sk za kg živej hmotnosti, čo bolo 60,2 % z priemernej ceny jatočných jahniat.

V roku 2008 v SR predpokladáme opätovný mierny pokles počtu kôz a mierne zvýšenie produkcie kozieho mlieka, zvýšenie priemernej dojnosti na jednu kozu – matku. Ďalej predpokladáme mierny nárast predaja jatočných kôz, ale mierne zníženie produkcie jatočných kôz v dôsledku predpokladanej nižšej plodnosti.

1. Regulačná a podporná politika

1.1 Organizácia trhu a formy podpôr v rámci EÚ

Základným nariadením pre organizáciu trhu s kozím mäsom je: NARIADENIE RADY (ES) č. 2529/2001 z 19. decembra 2001 o spoločnej organizácii trhu s ovčím a kozím mäsom, ktoré zahŕňa systém vnútorného trhu a obchodný systém.

Podľa tohto nariadenia môže chovateľ získať prémie na jednu kozu vo výške 16,8 € a doplnkovú prémie vo výške 7 € na jednu kozu.

Nariadenia a rozhodnutia prijaté v roku 2007 týkajúce sa chovu kôz:

- <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:027:0003:01:SK:HTML>
Nariadenie Komisie (ES) č. 85/2008 z 30. januára 2008 o osobitných podmienkach poskytovania pomoci na súkromné skladovanie ovčieho a kozieho mäsa (kodifikované znenie). Ú. v. EÚ L 27, 31.1.2008, s. 3 – 7
- <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:003:0013:01:SK:HTML>
Nariadenie Komisie (ES) č. 6/2008 zo 4. januára 2008, ktorým sa stanovujú podrobné pravidlá poskytovania pomoci na súkromné skladovanie ovčieho a kozieho mäsa (kodifikované znenie). Ú. v. EÚ L 3, 5.1.2008, s. 13 – 23
- <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2007:340:0032:01:SK:HTML>
Nariadenie Komisie (ES) č. 1563/2007 z 21. decembra 2007, ktorým sa otvárajú dovozné colné kvóty

Spoločenstva pre ovce, kozy, ovčie a kozie mäso na rok 2008. Ú. v. EÚ L 340, 22.12.2007, s. 32 – 35

- <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2007:340:0025:01:SK:HTML>
Nariadenie Rady (ES) č. 1560/2007 zo 17. decembra 2007, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Rady (ES) č. 21/2004, pokiaľ ide o termín zavedenia elektronickej identifikácie pre ovce a kozy. Ú. v. EÚ L 340, 22.12.2007, s. 25 – 26
- <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2007:186:0046:01:SK:HTML>
Rozhodnutie Komisie 2007/507/ES zo 16. júla 2007, ktorým sa mení a dopĺňa rozhodnutie 2006/140/ES, pokiaľ ide o finančnú pomoc Spoločenstva na rok 2007 týkajúcu sa štúdie o výskyte génov PrP odolných voči TSE u kôz na Cypre [oznámené pod číslom K(2007) 3369] Ú. v. EÚ L 186, 18.7.2007, s. 46 – 48
- <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2007:169:0024:01:SK:HTML>
Nariadenie Komisie (ES) č. 740/2007 z 28. júna 2007, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1994/2006, ktorým sa otvárajú colné kvóty Spoločenstva pre ovce, kozy, ovčie a kozie mäso pre rok 2007. Ú. v. EÚ L 169, 29.6.2007, s. 24 – 26.
- <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2007:098:0027:01:SK:HTML>
Rozhodnutie Komisie 2007/228/ES z 11. apríla 2007, ktorým sa stanovujú prechodné opatrenia týkajúce sa systému identifikácie a registrácie oviec a kôz v Rumunsku podľa nariadenia Rady (ES) č. 21/2004. Ú. v. EÚ L 98, 13.4.2007, s. 27 – 28.
- <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2007:057:0023:01:SK:HTML>
Rozhodnutie Komisie 2007/136/ES z 23. februára 2007, ktorým sa stanovujú prechodné opatrenia týkajúce sa systému na identifikáciu a registráciu oviec a kôz v Bulharsku podľa nariadenia Rady (ES) č. 21/2004. Ú. v. EÚ L 57, 24.2.2007, s. 23 – 24.

Ostatné nariadenia platné v Európskej únii, týkajúce sa živých oviec a ovčieho mäsa sú zverejnené na internetovej stránke <http://eur-lex.europa.eu/sk/index.htm>.

1.2 Organizácia trhu a formy podpôr v SR

Pre reguláciu trhu s komoditami chovu kôz v SR v roku 2007 boli v platnosti nižšie uvedené právne predpisy:

- Zákon č. 194/1998 Z. z. o šľachtení a plemenitbe hospodárskych zvierat, a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení zákona č. 204/2007 Z. z.
- Zákon č. 491/2001 Z. z. o organizovaní trhu s vybranými poľnohospodárskymi výrobkami.
- Zákon č. 488/2002 o veterinárnej starostlivosti a o zmene niektorých zákonov, zrušený zákonom 39/2007 Z. z. o veterinárnej starostlivosti s platnosťou od 1. februára 2007.
- Zákon č. 255/2003 Z. z. z 10. júla 2003, ktorým sa zmenil a doplnil zákon NR SR č. 289/1995 Z. z. o dani z pridanej hodnoty).
Položky colného sadzovníka 1 – Živé zvieratá, podliehajú sadzbe dane 19 %.
- Zákon č. 473/2003 Z. z. z 24. októbra 2003 o Pôdohospodárskej platobnej agentúre, o podpore podnikania v pôdohospodárstve a o zmene a doplnení niektorých zákonov, s účinnosťou od 1. januára 2004.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 283/2003 Z. z. o zdravotných problémoch, ktoré ovplyvňujú výmenu čerstvého mäsa z domáceho hovädzieho dobytku, ošipaných, z domácich oviec, kôz a z domácich nepárnokopytníkov.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 284/2003 Z. z. o zdravotných problémoch a problémoch veterinárnej inšpekcie pri dovoze hovädzieho dobytku, oviec, kôz, ošipaných, čerstvého mäsa alebo mäsových výrobkov z tretích krajín.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 304/2003 Z. z. o požiadavkách na zdravie zvierat pri

premiestňovaní oviec a kôz a ich výmenách s členskými štátmi.

- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 485/2003 Z. z. , ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 284/2003 Z. z. o zdravotných problémoch a problémoch veterinárnej inšpekcie pri dovoze hovädzieho dobytku, oviec, kôz, ošípaných, čerstvého mäsa alebo mäsových výrobkov z tretích krajín.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 492/2003 Z. z. , ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 304/2003 Z. z. o požiadavkách na zdravie zvierat pri premiestňovaní oviec a kôz a ich výmenách s členskými štátmi.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky 47/2005 o požiadavkách na zdravie zvierat pri premiestňovaní oviec a kôz a pri obchode s členskými štátmi.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 116/2005 Z. z. o opatreniach na kontrolu slintačky a krívačky.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 429/2005 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 305/2003 Z. z. o identifikácii a registrácii zvierat.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 504/2005 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 313/2003 Z. z. o požiadavkách na zdravie zvierat pri premiestňovaní, výmene s členskými štátmi a dovoze zvierat, spermy, oocytov a embryí z tretích krajín v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 498/2003 Z. z.
- Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 266/2007 Z. z. zo 6. júna 2007 o podmienkach poskytovania podpory v poľnohospodárstve formou doplnkovej národnej priamej platby na veľké dobytčie jednotky
Platba na VDJ sa poskytuje na ovce a kozy nad 12 mesiacov (samičieho pohlavia) na základe stavu zvierat.
- Nariadenie vlády č. 369/2007 Z. z. o niektorých podporných opatreniach v pôdohospodárstve

Pôdohospodárska platobná agentúra formou dotácií, rozpočtové a príspevkové organizácie rezortu pôdohospodárstva formou subvencovaných služieb a tovarov budú oprávnené poskytnúť štátnu pomoc:

- dotácia na účasť na výstavách, veľtrhoch a chovateľských dňoch,
 - dotácia na založenie a vedenie plemennej knihy,
 - dotácia na testovanie zamerané na odhad plemennej hodnoty a na kontrolu úžitkovosti oviec a kôz:
 - kontrola reprodukčných vlastností, mliekovej úžitkovosti a intenzity rastu jahniat pri dojných a kombinovaných plemenách oviec,
 - kontrola reprodukčných vlastností a intenzity rastu jahniat pri nedojených plemenách oviec,
 - kontrola mliekovej úžitkovosti dojných kôz a intenzity rastu kozliat,
 - kontrola výkrmnosti a jatočnej hodnoty oviec,
 - overovanie pôvodu,
 - genetické hodnotenie, kontrola zdravia a testovanie zdravia oviec a kôz,
 - testovanie plemenných zvierat na TSE,
 - dotácia na odstraňovanie a likvidáciu živočíšnych vedľajších produktov,
 - dotácia na nákup a inštaláciu technológie spaľovne živočíšnych vedľajších produktov,
 - dotácia na úhradu straty spôsobenej prírodnými katastrofami na zvieratách,
 - dotácia na úhradu straty na zvieratách a ich produktoch v dôsledku nariadeného opatrenia,
 - dotácie na platby poistného v poľnohospodárstve,
 - dotácia na zvýšenie kvality poľnohospodárskych výrobkov chovateľov a pestovateľov.
- Usmernenie ministra pôdohospodárstva Slovenskej republiky na úseku štátnej správy o všeobecných pravidlách spoločnej organizácii trhu s ovčím a kozím mäsom. Toto usmernenie nadobudlo účinnosť 1. mája 2004.
 - Usmernenie ministra pôdohospodárstva Slovenskej republiky na úseku štátnej správy o podmienkach stanovenia individuálnych limitov pre získanie prémie na chov oviec a kôz. Vestník MP SR č. 4/2005.
 - Usmernenie ministra pôdohospodárstva Slovenskej republiky na úseku štátnej správy o prerozdelení národnej rezervy na chov dojčiacich kráv, oviec a kôz. Vestník 8/2006.

2. Situácia v SR

2.1 Počet kôz

Podľa publikácie „Súpis hospodárskych zvierat“ k 31.12.2007 bolo na Slovensku 37,9 tis. ks kôz a capov spolu a z toho bolo 28,0 tis. ks kôz matiek. V roku 2007, oproti roku 2006, klesli stavy kôz a capov spolu o 0,5 tis. kusov (o 1,2 %) a kôz matiek 0,4 tis. ks (o 1,6 %).

Podľa CEHZ sa na Slovensku chová 7 plemien kôz, prevažne Biela koza. V CEHZ je však zaregistrovaných len necelých 19 % zo všetkých kôz. (Príloha č. 1)

Tabuľka č. 1

Počet kôz v SR k 31. decembru

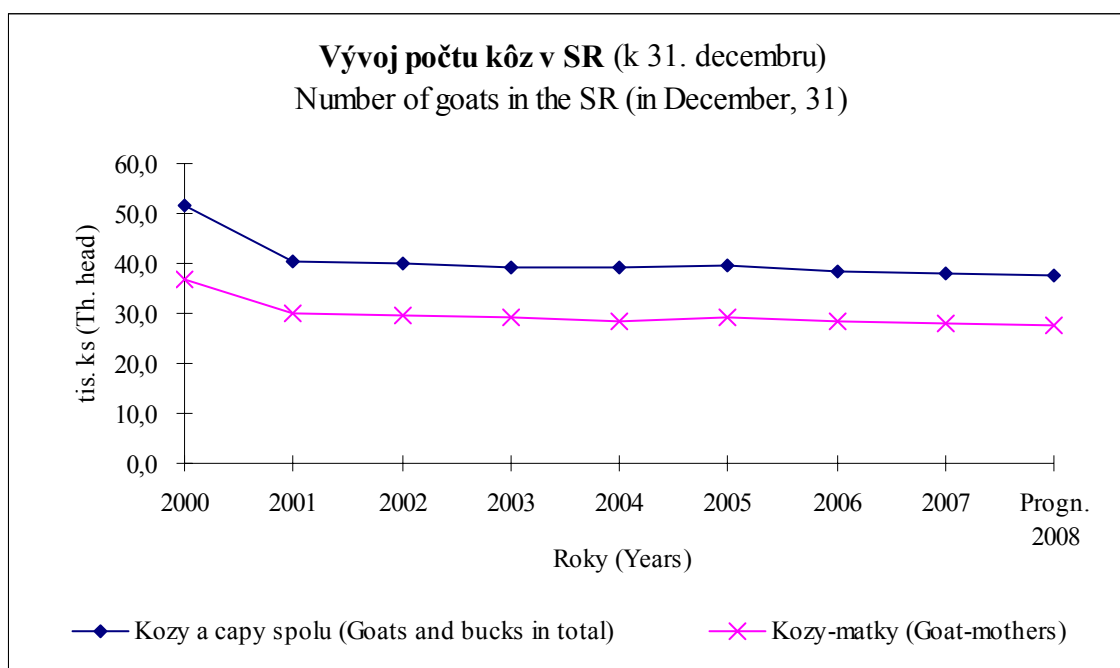
Number of goats in the SR in December, 31

Rok ¹	Kozy a capy spolu ²			Kozy-matky ³		
	tis. ks ⁴	Oproti min. roku ⁵		tis. ks ⁴	Oproti min. roku ⁵	
		tis. ks ⁴	%		tis. ks ⁴	%
2000	51,4	0,3	0,7	36,6	0,5	1,3
2001 ^{*)}	40,4	-11,0	-21,5	29,9	-6,7	-18,3
2002	40,2	-0,2	-0,5	29,8	-0,2	-0,5
2003	39,2	-1,0	-2,4	29,2	-0,6	-2,0
2004	39,0	-0,2	-0,5	28,5	-0,6	-2,2
2005	39,6	0,6	1,4	29,1	0,6	2,1
2006	38,4	-1,2	-3,1	28,5	-0,7	-2,3
2007	37,9	-0,5	-1,2	28,0	-0,4	-1,6
2008 ^{**)}	37,5	-0,4	-1,0	27,7	-0,3	-1,1

*Prameň: ŠÚ SR; *) Poľnohospodársky cenzus k 31.10.2001 **) Prognóza⁶*

1) Year, 2) Goats and bucks in total; 3) Goat-mothers, 4) th. heads, 5) as compared to the previous year, 6) Source: SO SR; *) Agricultural Census as per 31 October 2001, **) Prognosis (own estimation)

Graf č. 1



2.2 Úžitkovosť kôz

ŠPÚ sledoval reprodukčné ukazovatele stáda kôz v šiestich stádach. Počet pripustených kôz sa zvýšil o 25 %, ale počet predčasne vyradených sa zdvojnásobil. Sledované reprodukčné ukazovatele sa čiastočne zlepšili. V stádach v KÚ stúplo oplodnenie a plodnosť, ale na jednu okotenu kozu sa narodilo len 1,34 ks kozliat, čo je oproti roku 2006 pokles o 0,05 ks.

Tabuľka č. 2

Reprodukčné ukazovatele stád v KÚ
Reproductive indicators of herds in the Yield controlin

Kontrolné obdobie	Počet stád ¹⁾	Počet pripustených kôz [ks] ²⁾	Počet predčasne vyradených kôz [ks] ³⁾	Počet jalových kôz [ks] ⁴⁾	Počet okotných kôz [ks] ⁵⁾	Počet narodených kozliat [ks] ⁶⁾	Oplodnenie [%] ⁷⁾	Plodnosť [%] ⁸⁾	Plodnosť na okotenu kozu [%] ⁹⁾
Biela koza krátkosrstá									
2002/2003	3	692	15	106	571	829	84,3	122,5	145,2
2003/2004	3	615	49	102	464	591	82,0	104,4	127,4
2004/2005	4	562	1	102	459	680	81,8	121,2	148,1
2005/2006	5	674	72	185	417	579	69,3	96,2	138,8
2006/2007	4	830	147	169	513	689	75,1	100,9	134,3
Búrska koza									
2005/2006	1	8	0	0	8	14	100,0	175,0	175,0
2006/2007	2	21	3	0	18	36	100,0	200,0	200,0

Prameň¹⁰⁾: ŠPÚ SR

1) Number of herds, 2) number of mated goats (heads), 3) number of goats which were prematurely rejected (heads), 4) number of idle goats (heads), 5) number of kitted goats (heads), 6) number of born kids (heads), 7) fertilization, 8) fertility (%), 9) fertility per kitted goat (%), 10) Source: State Breeding Institute of the SR

Naproti tomu v stádach Slovenského zväzu chovateľov stúpila plodnosť i počet narodených kozliat oproti kontrolnému roku 2005/2006. Počet kozliat na okotenu kozu je podstatne vyšší ako vo veľkochovoch, až 2,1 ks a v porovnaní s predchádzajúcim rokom tu došlo k miernemu nárastu.

Tabuľka č. 3

Reprodukčné ukazovatele stád v KÚ SZCH
Reproductive indicators of herds in the Yield controlin

Kontrolné obdobie	Počet stád ¹⁾	Počet pripustených kôz [ks] ²⁾	Počet predčasne vyradených kôz [ks] ³⁾	Počet jalových kôz [ks] ⁴⁾	Počet okotných kôz [ks] ⁵⁾	Počet narodených kozliat [ks] ⁶⁾	Oplodnenie [%] ⁷⁾	Plodnosť [%] ⁸⁾	Plodnosť na okotenu kozu [%] ⁹⁾
2002/2003	11	54	3	0	51	113	100	221,6	221,6
2003/2004	8	52	11	0	41	98	100	239,0	239,0
2004/2005	12	90	6	14	70	146	83,3	173,8	208,6
2005/2006	16	123	26	1	96	193	99	199,0	201,0
2006/2007	15	98	9	1	88	188	98,9	211,2	213,6

Prameň¹⁰⁾: ŠPÚ SR

1) Number of herds, 2) number of mated goats (heads), 3) number of goats which were prematurely rejected (heads), 4) number of idle goats (heads), 5) number of kitted goats (heads), 6) number of born kids (heads), 7) fertilization, 8) fertility (%), 9) fertility per kitted goat (%), 10) Source: State Breeding Institute of the SR

Podľa výsledkov kontroly mliekovej úžitkovosti ŠPÚ sa v roku 2007 bola mlieková úžitkovosť nižšia ako v predchádzajúcom kontrolnom roku. Pri hodnotení týchto výsledkov je však treba mať na zreteli malú početnosť kontrolovaných populácií, ktorá predstavuje len asi 1,9 % z celkového počtu kôz – matiek na Slovensku.

V stádach Slovenského zväzu chovateľov bola dosiahnutá vyššia mlieková úžitkovosť u oboch sledovaných plemien. Početnosť tejto vzorky však predstavuje len 0,3 % z celkového počtu kôz-matiek na Slovensku.

Tabuľka č. 4

Výsledky kontroly mliekovej úžitkovosti kôz v SR za normované laktácie prepočítané na 3. laktáciu

Milk yields control results of goats in the SR for standard lactations recalculated on 3. lactation

Kontrolný rok ¹	Plemeno ²	Počet chovov ³	Laktácie ⁴		Mlieko ⁵ v litroch ¹¹	Tuk ⁶		Bielkovina ⁷		Laktóza ⁸	
			všetky ⁹	normo- vané ¹⁰		kg	%	kg	%	kg	%
2000	Alpínska koza ¹²	1	26	16	349,90	12,53	3,60	10,68	3,06	15,31	4,38
	Biela koza ¹³	15	1 558	1 146	479,90	15,58	3,33	13,46	2,85	20,42	4,35
2001	Alpínska koza ¹²	1	17	14	444,45	14,84	3,34	13,29	2,99	18,81	4,23
	Biela koza ¹³	10	1 303	987	480,05	16,18	3,41	13,35	2,81	20,22	4,26
2002	Biela koza ¹³	7	923	741	446,59	14,56	3,31	12,52	2,81	19,46	4,34
2003	Biela koza ¹³	3	516	440	436,79	14,62	3,37	11,58	2,65	19,27	4,41
2004	Biela koza ¹³	3	379	317	394,63	13,82	3,49	11,08	2,80	17,57	4,45
2005	Biela koza ¹³	4	441	397	400,62	12,79	3,18	11,05	2,76	17,17	4,29
2006	Biela koza ¹³	6	367	316	414,54	13,22	3,23	11,22	2,72	17,92	4,32
2007	Biela koza ¹³	5	522	466	342,65	11,18	3,26	9,57	2,77	14,78	4,29

Prameň¹⁴: ŠPÚ SR

1) control year, 2) breed, 3) number of holdings, 4) lactations, 5) milk, 6) fat, 7) protein, 8) lactose, 9) all, 10) standard, 11) litre, 12) alpine goat, 13) white short hair goat, 14) Source: State Breedeng Institute of the SR.

Tabuľka č. 5

Výsledky kontroly mliekovej úžitkovosti kôz v SR prepočítané na 3. laktáciu (za stáda SZCH)

Milk yields control results of goats in the SR recalculated on 3. lactation (for herds of SZCH)

Kontrolný rok ¹	Plemeno ²	Počet chovov ³	Laktácie ⁴		Mlieko ⁵ v litroch ¹¹	Tuk ⁶		Bielkovina ⁷		Laktóza ⁸	
			všetky ⁹	normo- vané ¹⁰		kg	%	kg	%	kg	%
2000	Biela koza ¹³	11	64	61	933,26	33,51	3,57	26,36	2,83	41,01	4,39
2001	Biela koza ¹³	9	65	57	926,05	92,57	3,50	25,83	2,78	40,67	4,37
2002	Biela koza ¹³	12	76	73	910,23	32,25	3,58	25,61	2,82	39,53	4,33
2003	Biela koza ¹³		91	83	890,86	28,86	3,26	24,39	2,74	39,22	4,40
2004	Alpínska koza ¹²		2	2	825,63	33,17	3,80	22,95	2,80	38,37	4,64
	Biela koza ¹³		119	85	799,57	28,54	3,64	23,60	2,97	34,91	4,36
2005	Alpínska koza ¹²	1	5	5	908,88	32,12	3,51	27,11	2,97	39,32	4,31
	Biela koza ¹³	16	116	114	715,69	24,23	3,35	21,05	2,96	30,53	4,28
2006	Biela koza ¹⁴	13	92	81	723,09	23,69	3,27	21,29	2,95	31,05	4,28
	Hnedá kratkosrtá ¹⁵	1	4	4	986,53	40,99	4,17	25,62	2,61	43,24	4,36
2007	Biela koza ¹⁴	11	68	56	830,99	27,63	3,31	24,39	2,94	36,12	4,35
	Hnedá kratkosrtá ¹⁵	1	3	3	1 131,62	41,55	3,67	31,16	2,75	49,49	4,35

Prameň: ŠPÚ¹⁴Poznámka: SZCH = Slovenský zväz chovateľov¹⁵

1) control year, 2) breed, 3) number of holdings, 4) lactations, 5) milk, 6) fat, 7) protein, 8) lactose, 9) all, 10) standard, 11) litre, 12) alpine goat, 13) white short hair goat, 14) Source: State Breedeng Institute of the SR.

2.3 Produkcia kozieho mlieka

Chov kôz zostáva sústredených v drobnochovoch a prakticky všetko kozie mlieko sa spotrebúva v rámci samozásobenia. Preto je produkcia kozieho mlieka odhadovaná základe výsledkov kontroly mliekovej úžitkovosti vo veľkochovoch

V roku 2007 došlo k výraznému poklesu mliekovej úžitkovosti kôz, až o 71,9 litra (o 17,3 %) na dojenú kozu. Odhadovaná produkcia kozieho mlieka sa preto v porovnaní s rokom 2006 znížila o 2,2 mil. litrov (o 18,6 %).

Tabuľka č. 6

Odhadovaná produkcia kozieho mlieka v SR

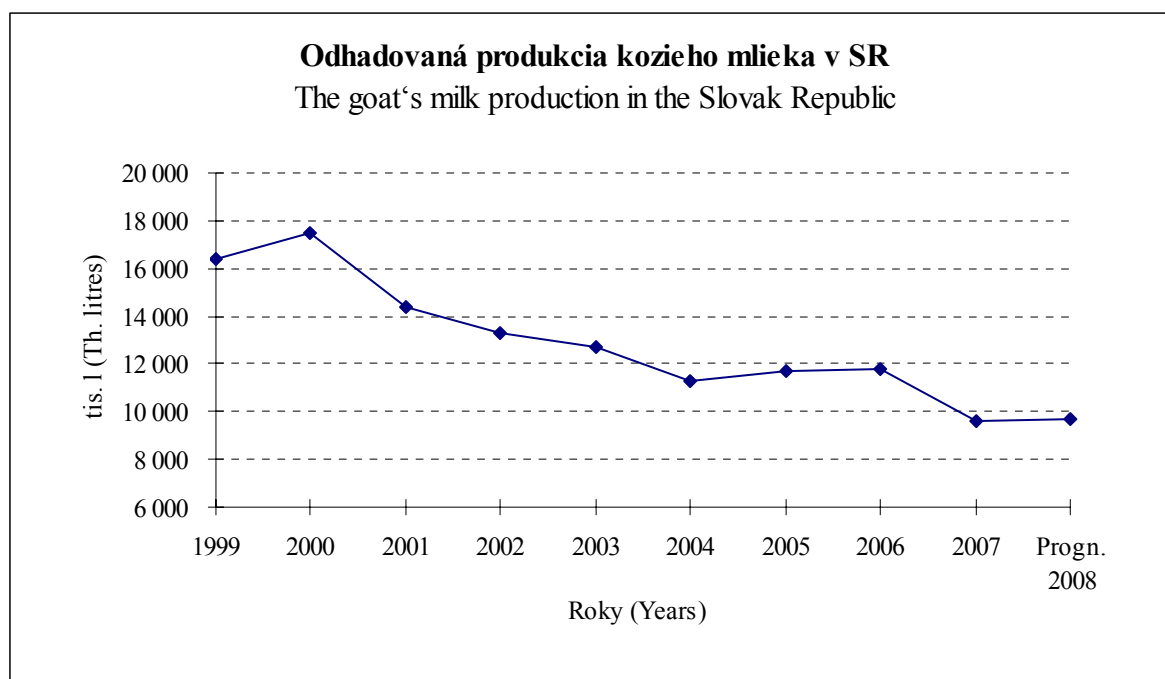
The goat's milk production in the Slovak Republic (th.litres)

Rok ¹	Produkcia ²	Zmena ³		Mlieko v litroch na kozu a rok
	tis. l	tis. l	%	
1999	16 394	6 594	67,3	453,1
2000	17 520	1 126	6,9	478,1
2001	14 353	-3 167	-18,1	479,6
2002	13 295	-1 058	-7,4	446,6
2003	12 739	-556	-4,2	436,8
2004	11 259	-1 479	-11,6	394,6
2005	11 672	413	3,7	400,6
2006	11 794	122	1,0	414,5
2007	9 596	-2 198	-18,6	342,7
2008 ^{*)}	9 695	99	1,0	350,0

Prameň: ŠÚ SR, ŠPÚ SR; *) Prognóza⁴⁾

1) Year, 2) Production, 3) Change, Milk per goat and year in litres, 4) Source: SO SR; *) Prognosis.

Graf č. 2



ŠÚ SR uvádza, že v roku 2007 sa v organizáciách zapísaných v registri fariem nadojilo 121,4 ton kozieho mlieka, t.j. o 20 % viac ako v roku 2006.

V roku 2008 predpokladáme mierny nárast produkcie mlieka, spojený s miernym zvýšením dojnosti.

2.4 Predaj jatočných kôz

ŠÚ SR sleduje predaj jatočných kôz len za organizácie zapísané v Registri fariem.

V porovnaní s rokom 2006, bol predaj jatočných kôz v SR v roku 2007 nižší o 0,01 t v ž. hm., čo predstavuje 0,5 %. Zároveň sa znížila priemerná hmotnosť predávaných jatočných zvierat. Priemerná hmotnosť jedného jatočného kusa klesla medziročne o 2,79 kg. Odhadujeme, že v roku 2008 v SR by sa mohol predaj jatočných zvierat zvýšiť oproti roku 2006 len nepatrne.

Tabuľka č. 7

Priemerná porážková hmotnosť jatočných kôz v SR (kg/ks v živej hmotnosti)

The average slaughter weight of goats in the SR

Obdobie	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
I. Q.	19,74	29,33	10,24	32,09	I	13,50	I	11,41
II. Q.	13,68	11,28	15,64	16,83	12,79	13,37	16,54	13,30
III. Q.	16,00	22,14	23,58	20,56	17,08	15,00	22,50	15,84
IV. Q.	21,23	41,46	20,00	41,25	18,47	25,71	11,88	15,17
Rok	15,36	22,77	14,29	19,96	14,41	14,11	16,06	13,27

Prameň: ŠÚ SR

Tabuľka č. 8

Predaj jatočných kôz z prvovýroby v SR^{*)}

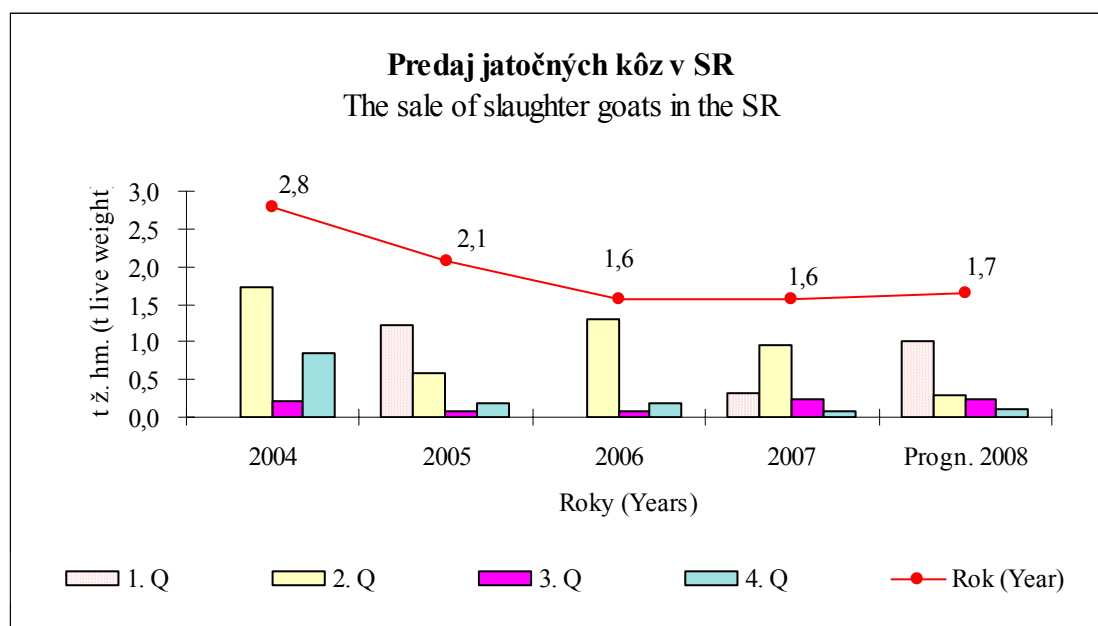
The sale of slaughter goats from prime-production in the SR^{*)}

Obdobie ¹	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 ^{**)}
t ž. hm. ²									
1. Q	3,38	8,04	2,15	1,38	I	1,22	0,00	0,31	1,00
2. Q	9,16	3,99	4,61	10,23	1,73	0,58	1,29	0,94	0,30
3. Q	2,43	2,48	0,97	0,74	0,20	0,09	0,09	0,24	0,25
4. Q	1,00	5,18	0,26	2,64	0,85	0,18	0,18	0,08	0,10
Rok ³	15,97	19,69	7,99	14,99	2,78	2,06	1,56	1,57	1,65
Oproti predchádzajúcemu obdobiu v % ⁴									
1. Q	-43,6	705,3	-58,5	430,8	.	43,0	-100,0	72,9	1 218,2
2. Q	171,5	-50,3	114,5	641,3	.	-52,7	.	206,5	-70,0
3. Q	-73,5	-37,9	-79,0	-92,8	-88,1	-84,3	-93,0	-74,8	-16,7
4. Q	-59,0	109,0	-73,1	256,8	314,6	100,0	98,0	-68,1	-60,0
Rok ³	-33,3	23,3	-59,4	87,6	-81,4	-25,9	-24,4	0,5	5,4
Oproti rovnakému obdobiu min. roka v % ⁵									
1. Q	-56,0	138,1	-73,2	-35,8	.	.	-100,0	.	.
2. Q	22,8	-56,4	15,5	121,8	-83,1	-66,7	124,3	-26,8	-68,2
3. Q	-13,9	2,0	-61,0	-23,5	-72,3	-56,1	0,0	164,0	5,2
4. Q	-83,3	419,3	-95,0	915,4	-67,8	-78,8	-1,0	-57,4	31,8
Rok ³	-33,3	23,3	-59,4	87,6	-81,4	-25,9	-24,4	0,5	5,4

Prameň: ŠÚ SR; *) Len za organizácie zapísané v registri fariem, **) Prognóza

1) Period, 2) t live weight, 3) Year, 4) In comparison with the previous period in %, 5) In comparison with the last year in %, 6) Source: SO SR; *) Only organizations written in the farm register, **) Prognosis

Graf č. 3



Zvýšenie plodnosti na okotenu kozu, viedlo k zvýšeniu odhadu samozásobenia jatočnými kozami v roku 2007 na 625 t ž. hm., čo bol medziročný nárast o 26 t ž. hm. (o 4,3 %). V roku 2008 počítame s predajom jatočných kôz na úrovni roku 2007 a so znížením počtu kôz matiek. Toto zníženie spôsobí pokles celkového počtu narodených kozliat a tým mierne zníženie samozásobenia na úroveň 616 ton ž. hm.

2.5 Zahraničný obchod s kozami

Podľa dostupných údajov zo ŠÚ SR o zahraničnom obchode k 31.3.2008 sa v roku 2007, neuskutočnil žiadny dovoz ani vývoz kôz a kozieho mäsa.

2.5 Hrubá domáca produkcia

Podľa výkazu BM (MP SR) 1-12 sa v roku 2007 na slovenských bitúnkoch zabilo 72 ks jatočných kôz so živou hmotnosťou 0,4 ton, čo predstavuje 1,0 tony jatočnej hmotnosti. Priemerná hmotnosť jedného kusa bola 13,9 kg. Tieto zabitia sa uskutočnili len v marci minulého roka.

Hrubá domáca produkcia kozieho mäsa v roku 2007, vrátane samozásobenia, bola 298 ton jat. hmotnosti. Oproti roku 2006 je to pokles o 24 ton (7,5 %).

Tabuľka č. 9

Bilancia kozieho mäsa v tonách jatočnej hmotnosti

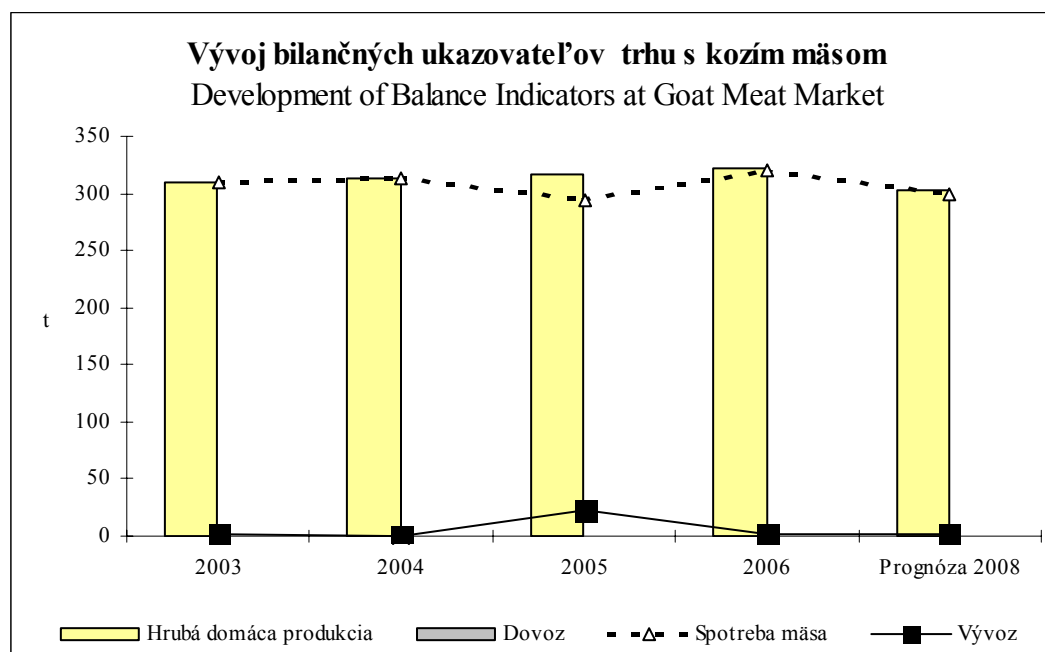
Balance Sheet of Goat in tons of carcase weight in the SR

Ukazovateľ ¹	2003	2004	2005	2006	2007	Prognóza 2008
Počiatkové zásoby ²	0	0	0	0	0	0
Hrubá domáca produkcia ³	310	314	316	322	298	302
Dovoz ⁴	0	0	0	0	0	0
- v tom z EÚ-25 ⁵	0	0	0	0	0	0
Zmena ŠHR ⁶	0	0	0	0	0	0
Celková ponuka⁷	310	314	316	322	298	302
Vývoz ⁷	1	0	22	2	0	2
- v tom do EÚ-25 ⁵	1	0	22	2	0	2
Spotreba mäsa ⁸	309	314	294	320	298	300
Ostatné úbytky ⁹	0	0	0	0	0	0
Celkové použitie¹⁰	310	314	316	322	298	302
Konečné zásoby ¹¹	0	0	0	0	0	0

Prameň: ŠÚ SR, Výkaz BM (MP SR) 1-12¹²Poznámky¹³: Údaje o zahr. obchode od r. 2004 dopočítané MP SR za podprahové objemy vo fyzických jednotkách
Všetky položky sú bez vnútorností a výrobkov z nich.

1) Indicator, 2) Initial stock, 3) Production, 4) Sources in total, 5) Consumption, 6) Expenditure in total, 7) Ending stock, 8) Source: SO SR, Customs Directorate of the SR and own calculation, *) Prognosis (own calculation)

Graf č. 4

**2.6 Domáca spotreba kozieho mäsa**

Domáca spotreba kozieho mäsa uvádza ŠÚ SR v spoločnej položke s ovčím mäsom. Celkovo sa v roku 2006 spotrebovalo 348,5 ton kozieho mäsa vrátane vnútorností, čo je 0,065 kg na jedného obyvateľa.

2.7 Ceny jatočných kôz

Ceny platené výrobcom za jatočné kozy sú značne kolísavé. V dôsledku nízkeho predaja jatočných kôz nie je možné sledovať mesačné ceny.

V roku 2007 sa predalo 118 ks, čo je nárast predaja oproti roku 2006 len o 21 ks, pričom priemerná cena jedného jatočného zvierat'a sa pohybovala na úrovni 636 Sk za kus.

Priemerná cena v roku 2007 bola v porovnaní s rokom 2006 vyššia o 2,70 Sk za kg ž. hm, čo predstavuje nárast o 5,9 %. Najvyššia cena v rámci roka bola v 1. štvrtroku. Zníženie priemernej jatočnej hmotnosti spôsobilo pokles tržieb za jedno jatočné zviera o 91,90 Sk.

Tabuľka č. 10

Ceny a indexy cien jatočných kôz v SR

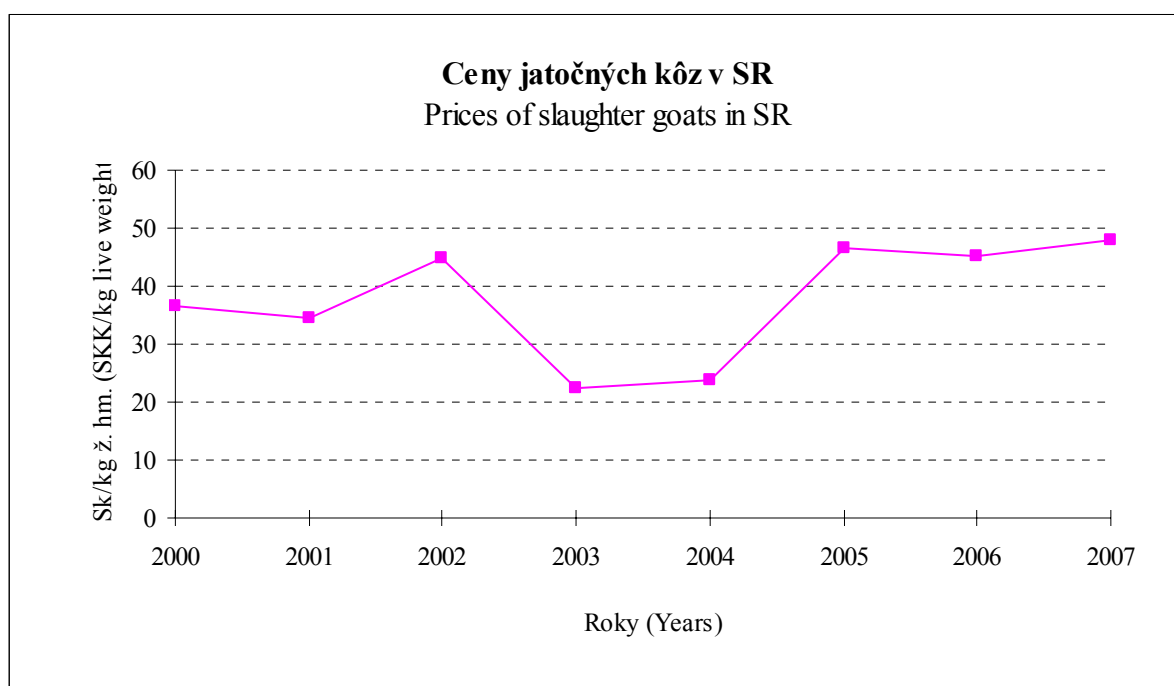
Prices and price indices of slaughter goats in the SR

Obdobie ¹	Priemerná cena (Sk/kg ž. hm.) ²					Indexy (Rov. obd. min. roka = 100) ³				
	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007
I. Q.	20,7	I	51,6	I	54,9	27,2
II. Q.	24,7	26,1	44,0	45,4	52,5	66,2	105,8	168,4	103,2	115,7
III. Q.	17,7	37,9	47,8	60,4	31,7	95,1	214,2	126,0	126,5	52,4
IV. Q.	16,6	15,1	21,1	37,1	13,8	90,1	90,7	140,0	175,7	37,2
Rok ⁷	22,6	23,6	46,7	45,3	48,0	50,2	104,7	197,5	97,2	105,8

Prameň: ŠÚ SR⁵

1) Period, 2) Average price (SKK/kg live weight), 3) Indices (the same period of the last year = 100), 4) Year, 5) Source: SO SR

Graf č. 5



Nakoľko sa jedná prevažne o predaj kozliat, s priemernou hmotnosťou 13,3 kg, v porovnaní s priemernou cenou jatočných jahniat v roku 2007, bola cena kozliat nižšia o viac ako 39,8 %. V porovnaní s cenou jatočných oviec, bola priemerná cena kozliat 2,3-krát vyššia.

O spracovateľských cenách a o spotrebiteľských cenách kozieho mäsa nie sú žiadne informácie.

3. Situácia v EÚ

Najväčšie populácie kôz sú v Grécku, Španielsku a Francúzsku. Bulharsko a Rumunsko prispeli k počtom kôz v EÚ ďalšími skoro 1,3 mil. ks. Rumunsko sa pritom radí medzi popredných chovateľov, aj keď chová len asi 16 % z počtu kôz ktoré sa chovajú v Grécku. To chová vyše 45 % zo všetkých kôz v EÚ-27. Počty kôz v jednotlivých krajinách v ostatných 5 rokoch sú relatívne stabilné.

Najvyššiu hrubú domácu produkciu uvádza Francúzsko. Údaje o produkcii a zahraničnom obchode s kozami a kozím mäsom sú však dostupné len z ôsmich krajín EÚ.

Tabuľka č. 11

Hrubá domáca produkcia vo vybraných krajinách v tis. ks
Gross Domestic Production in Selected Countries in Th. Head

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Belgicko ⁴	2,2	5,1	1,1	11,0	6,6	9,4	:
Nemecko ⁸	19,1	17,9	19,9	21,7	21,0	23,7	25,3
Francúzsko ¹³	877,4	921,8	947,1	975,2	990,1	948,2	927,8
Taliansko ¹⁴	:	572,2	385,1	400,0	347,2	306,3	:
Lotyšsko ¹⁶	88,8	110,2	48,2	:	:	:	:
Luxembursko ¹⁸	:	0,2	0,6	1,2	0,4	0,0	-1,1
Rakúsko ²²	63,7	69,9	67,9	46,7	53,2	59,3	:
Spojené Kráľovstvo ³⁰	10,4	7,0	7,8	8,2	8,6	7,2	:

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 4) Belgium, 8) Germany, 13) France, 14) Italy, 16) Latvia, 18) Luxembourg, 22) Austria, 30) United Kingdom, 31) Source: EUROSTAT

Tabuľka č. 12

Hrubá domáca produkcia v tis. t
Gross indigenous production in Th. tons

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Belgicko ⁴	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	:	:
Nemecko ⁸	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5
Francúzsko ¹³	6,8	7,1	7,3	7,7	8,1	:	:
Taliansko ¹⁴	:	3,9	2,8	3,2	2,7	2,5	:
Rakúsko ²²	1,5	1,5	0,0	1,1	0,7	0,0	:
Spojené Kráľovstvo ³⁰	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	:

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 4) Belgium, 8) Germany, 13) France, 14) Italy, 22) Austria, 30) United Kingdom, 31) Source: EUROSTAT

Tabuľka č. 13

Celkový import živých zvierat v tis. ks
Total Imports of Live Animals in Th. Head

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Belgicko ⁴	0,1	0,1	22,1	54,6	0,7	0,2	:
Nemecko ⁸	1,2	0,2	0,2	0,0	0,2	0,3	0,1
Francúzsko ¹³	0,4	1,3	4,7	5,6	8,2	20,7	10,2
Taliansko ¹⁴	:	15,6	29,5	14,9	12,9	22,7	:
Luxembursko ¹⁸	:	0,6	0,5	0,3	0,9	1,1	1,7
Rakúsko ²²	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	:
Spojené Kráľovstvo ³⁰	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	:

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 4) Belgium, 8) Germany, 13) France, 14) Italy, 18) Luxembourg, 22) Austria, 30) United Kingdom, 31) Source: EUROSTAT

Tabuľka č. 14

Vnútročné EÚ importy živých zvierat v tis. ks
EU Internal Imports of Live Animals in Th. Head

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Belgicko ⁴	0,1	0,1	22,1	54,6	0,7	0,2	:
Nemecko ⁸	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Francúzsko ¹³	0,4	1,3	4,7	5,6	8,2	20,7	10,2
Taliansko ¹⁴	:	8,0	20,7	7,9	12,7	20,9	:
Luxembursko ¹⁸	:	0,6	0,5	0,3	0,9	1,1	1,7

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 4) Belgium, 8) Germany, 13) France, 14) Italy, 18) Luxembourg, 31) Source: EUROSTAT

Tabuľka č. 15

Celkový export živých zvierat v tis. ks
Total Exports of Live Animals in Th. Head

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Belgicko ⁴	0,1	2,8	20,8	63,3	5,9	8,3	:
Nemecko ⁸	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0
Francúzsko ¹³	33,1	40,3	44,5	56,0	54,9	31,3	8,2
Luxembursko ¹⁸	:	0,1	0,7	1,1	0,7	0,4	0,2
Maďarsko ¹⁹	:	:	7,6	:	:	:	:
Rakúsko ²²	0,8	3,3	3,4	1,6	2,6	2,4	:
Poľsko ²³	2,0	1,0	0,7	:	:	:	:
Spojené Kráľovstvo ³⁰	0,0	0,0	0,4	0,4	0,6	0,5	:

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 4) Belgium, 8) Germany, 13) France, 18) Luxembourg, 19) Hungary, 22) Austria, 23) Poland, 30) United Kingdom, 31) Source: EUROSTAT

Tabuľka č. 16

Produkcia syra z kozieho mlieka v tis. ton
Production of cheese from goats milk in thousand tons

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006
EÚ 15 ³	:	:	91,8	:	:	:
Belgicko ⁴	:	:	1,6	:	:	:
Bulharsko ⁵	0,2	0,1	0,2	:	:	1,8
Španielsko ¹²	10,0	13,6	10,9	0,0	:	:
Francúzsko ¹³	64,2	67,9	70,6	0,0	:	:
Taliansko ¹⁴	1,5	1,4	2,5	12,0	11,6	14,8
Cyprus ¹⁵	:	:	:	75,6	78,3	84,4
Holandsko ²¹	0,0	2,0	5,5	0,0	:	:
Rakúsko ²²	0,4	0,3	0,3	0,0	:	:
Poľsko ²³	:	:	:	9,0	12,9	13,5
Portugalsko ²⁴	0,7	0,7	0,9	0,4	0,3	0,3
Rumunsko ²⁵	:	:	0,0	0,1	0,1	0,1
Fínsko ²⁸	0,1	0,3	0,3	:	:	:

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 3) EU (15 countries), 4) Belgium, 5) Bulgaria, 12) Spain, 13) France, 14) Italy, 15) Cyprus, 21) Netherlands, 22) Austria, 23) Poland, 24) Portugal, 25) Romania, 28) Finland, 31) Source: EUROSTAT

4. Chov kôz vo svete

Na celom svete je okolo 800 miliónov kôz – jedna na každých osem ľudí. 70 percent zo všetkých kôz je v Ázii a na Blízkom a Strednom Východe. Kozy sa podieľajú 12-timi percentami na celkovom počte cicavcov na svete.

Kozy majú väčší ekonomický význam pre drobného roľníka na juhu, hlavne v ekologických okrajových oblastiach, ako sú suché pôdy a hory, kde iné domáce zvieratá nemožno ľahko chovať.

Ich význam je obmedzený v „severskom“ poľnohospodárstve, i keď niektoré vysoko-produkčné mliekové plemená, vzniknuté krížením miestnych plemien s mliekovými plemenami Švajčiarskeho pôvodu, sú rozšírené v Strednej Európe.

Rastúca životná úroveň na Blízkom a Strednom Východe a sťahovanie ľudí, ktorí uprednostňujú kozie mäso, zvýšilo požiadavku na mäso kôz a spôsobilo rozšírenie Búrkej kozy v priebehu minulých desaťročí. Oproti tomu v rozvinutých krajinách klesal počet kôz v priebehu dvadsiateho storočia drasticky, následkom stúpajúcej dôležitosti dobytky.

S výnimkou niekoľkých málo široko rozšírených plemien, sú kozy oveľa menej rozšírené než dobytok alebo ovce. Najrozšírejších osem plemien (Saanen, Anglo-Nubian, Boer, Toggenburg, Alpine, West African Dwarf, Angora and Creole) je rozšírených vo viac ako 24 krajinách a regiónoch sveta.

Čistých európskych plemien je len šesť a pochádzajú prevažne z Álp (Saanen, Toggenburg a iné alpské plemená). Medzi top plemená je zaradená aj Angorská koza, mohérové plemeno z oblasti Ankary. Ale toto staroveké plemeno „vyšlo z módy“, keď sa na produkciu vlny rozšírili merinové ovce.

Prameň: FAO

Tabuľka č. 17

Počet kôz vo svete v tis. ks
Goats Number in the World (in Thousand Heads)

	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Afrika	65 291	68 051	69 266	71 680	76 145	76 195
Amerika	9 615	9 812	9 812	9 950	9 887	10 775
Ázia	231 388	243 190	257 602	263 544	277 839	283 986
Európa	11 658	12 071	11 536	12 890	12 709	11 993
Oceánia	658	765	773	908	893	893
Svet	318 609	333 888	348 988	358 971	377 473	383 843
EU-27	9 143	9 524	9 056	10 306	10 331	9 652

Prameň: FAO

Tabuľka č. 18

Produkcia kozieho mäsa v tis. ton
Production of Goat Meat (in Thousand Tons)

	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Afrika	797	827	849	872	928	932
Amerika	130	135	137	137	139	159
Ázia	2 785	2 928	3 149	3 246	3 441	3 706
Európa	121	122	125	134	133	128
Oceánia	13	16	17	19	20	20
Svet	3 846	4 029	4 276	4 409	4 660	4 945
EU-27	91	92	93	102	102	97

Prameň: FAO

Summary

No significant changes were observed in the goats breeding in 2007. As per 31 December 2007, the number of goats and rams was slightly decreased to 37,9 thousand heads, i.e. by 1,2% less than in 2006. The number of mother goats were decreased by 1,6%.

The estimated goat milk production was decreased by 18,6% pursuant to an outstanding decrease of milk yield (by 17,3%).

In 2007, the negligible sale of slaughter goats from the Farm Register of the SO SR was increased by 0,5% in comparison with the previous year. 72 heads of slaughter lambs (0,4 ton of live weight) were slaughtered at slaughter houses. Pursuant to increased goats fertility, the estimation of self –supply was increased to 625 tons in 2007. In 2007, no foreign trade exchange of live goats and goat meat was realized. The level of slaughter goats prices is significantly lower than the level of slaughter lambs prices. In 2007, the average price of slaughter goats was reasonably increased and it reached SKK 48,0 per kilogram of live weight. It means that the average price of slaughter goats shared with 60,2% in the average price of slaughter lambs.

In 2008, in the Slovak Republic it is assumed another reasonable decrease of the goats number and a slight increase of goat milk production, an increase of the average milk yield per mother goat, a slight increase of slaughter goats sale but a slight decrease of slaughter goats production pursuant to lower fertility.

Zoznam príloh

1. Počet kôz zaregistrovaných v Centrálnnej evidencii HZ	tabuľka
2. Plemenná skladba kôz v CEHZ	tabuľka
3. Bilancia kozieho mäsa v tonách jat. hm.	tabuľka
4. Počet kôz spolu v tis. ks	tabuľka
5. Počet okotených a pripustených kôz spolu v tis. ks	tabuľka
6. Zabitia kôz spolu v tis. ks	tabuľka
7. Zabitia kôz spolu v tis. t	tabuľka
8. Predpovede hrubej domácej produkcie kôz (1000 ks)	tabuľka
9. Produkcia kozieho mlieka v tis. t	tabuľka

Počet kôz zaregistrovaných v Centrálnnej evidencii HZ
 Number of Goats registered in the Central File of Farm Animals

Počet všetkých registrovaných zvierat	9656
Počet živých zvierat	7149
Počet samcov	
Celkový	508
Vek do 6 mes	62
Vek 6-12 mes	37
Vek 12-18 mes	126
Vek 18-24 mes	14
Vek nad 24 mes	258
Bez dátumu narodenia	11
Počet samíc	
Celkový	6641
Vek do 6 mes	137
Vek 6-12 mes	145
Vek 12-18 mes	952
Vek 18-24 mes	227
Vek nad 24 mes	5172
Bez dátumu narodenia	8
Dátum výberu	31.3.2008

Prameň: CEHZ

Plemenná skladba kôz v CEHZ
 Breed Structure of Goats in the Central File of Farm Animals

Názov plemena	Skratka plemena	Počet zvierat
Biela koza	BK	5229
iné neuvedené, neznáme plemeno	X	1034
Hnedá koza	HK	421
Búrska koza	BU	330
Alpínska koza	AL	115
Kašmírska koza	KK	13
Mohérová koza	MK	4
Koza kamerunská	KC	3
Dátum výberu		31.3.2008

Prameň: CEHZ

Bilancia kozieho mäsa v tonách jatočnej hmotnosti

Balance Sheet of Goat in tons of carcass weight in the SR

Položka	2004	2005	2006	2007
ZÁKLADNÁ VÝROBA				
Čistá výroba (ks)	36 941	34 529	37 754	35 086
Priemerná jatočná hmotnosť (kg)	8,5	8,5	8,5	8,5
Čistá výroba (t)	314,0	293,5	320,2	298,0
BILANCIA (t jatočnej hmotnosti)				
Brutto (hrubá) vlastná výroba	314,0	316,0	321,9	300,2
Dovoz živých zvierat	0,0	0,0	0,0	0,0
- v tom z EÚ-25	0,0	0,0	0,0	0,0
Vývoz živých zvierat	0,0	22,5	1,7	2,2
- v tom do EÚ-25	0,0	22,5	1,7	2,2
Čistá výroba	314,0	293,5	320,2	298,0
Dovoz v mäse	0,0	0,0	0,0	0,0
- v tom z EÚ-25	0,0	0,0	0,0	0,0
Zdroj=Použitie	314,0	293,5	320,2	298,0
Vývoz v mäse	0,0	0,0	0,0	0,0
- v tom do EÚ-25	0,0	0,0	0,0	0,0
Začiatočná zásoba	0,0	0,0	0,0	0,0
Konečná zásoba	0,0	0,0	0,0	0,0
Domáca spotreba spolu	314,0	293,5	320,2	298,0
- Spotreba potravín	314,0	293,5	320,2	298,0

Prameň: ŠÚ SR, Údaje o ZO dopočítané MP SR

Počet kôz spolu v tis. ks
Goat Number in total in Thousand Heads

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
EÚ 15 ³	11 953,5	11 894,1	:	:	:	:	:
Belgicko ⁴	22,3	25,0	:	:	:	:	:
Bulharsko ⁵	675,3	754,5	725,3	718,1	608,4	549,1	495,5
Česká republika ⁶	14,0	13,0	13,0	14,0	18,0	16,2	:
Dánsko ⁷	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	:	:
Nemecko ⁸	160,0	160,0	160,0	170,0	170,0	180,0	180,0
Estónsko ⁹	3,6	3,9	3,5	3,0	2,8	3,4	4,0
Írsko ¹⁰	9,3	8,1	9,0	9,3	7,7	7,7	:
Grécko ¹¹	5 450,0	5 468,0	5 117,0	5 185,0	4 925,6	4 928,7	4 931,0
Španielsko ¹²	3 114,0	3 046,7	3 162,1	2 833,0	2 834,9	2 847,3	2 871,1
Francúzsko ¹³	1 235,0	1 229,0	1 240,0	1 242,0	1 252,0	1 254,4	1 250,2
Taliansko ¹⁴	1 024,8	988,0	961,0	978,0	945,0	955,3	920,0
Cyprus ¹⁵	447,1	443,7	407,9	378,0	329,3	344,9	:
Lotyšsko ¹⁶	11,5	13,2	15,0	14,7	14,9	14,3	13,0
Litva ¹⁷	23,7	22,0	27,2	26,9	22,0	20,8	19,7
Luxembursko ¹⁸	0,7	1,8	2,4	2,5	2,7	2,4	3,3
Maďarsko ¹⁹	90,0	86,0	82,0	74,0	79,0	70,0	67,0
Malta ²⁰	2,6	5,2	5,4	5,6	6,3	5,7	6,2
Holandsko ²¹	232,0	268,0	290,0	300,0	310,0	340,0	355,0
Rakúsko ²²	58,0	57,8	54,6	55,5	55,1	53,1	60,5
Poľsko ²³	:	:	:	:	:	130,4	143,9
Portugalsko ²⁴	561,1	538,1	501,9	546,7	551,3	547,4	513,5
Rumunsko ²⁵	525,0	633,0	678,0	660,7	686,8	727,4	800,2
Slovinsko ²⁶	19,9	22,0	23,3	23,0	25,5	27,8	:
Slovensko ²⁷	40,4	40,2	39,2	39,0	39,6	38,4	37,9
Fínsko ²⁸	6,5	5,1	4,8	4,7	6,2	6,1	6,1
Švédsko ²⁹	5,0	5,0	5,6	5,6	5,6	:	:
Spojené Kráľovstvo ³⁰	74,8	93,4	88,5	91,6	96,0	:	:

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 3) EU (15 countries), 4) Belgium, 5) Bulgaria, 6) Czech Republic, 7) Denmark, 8) Germany, 9) Estonia, 10) Ireland, 11) Greece, 12) Spain, 13) France, 14) Italy, 15) Cyprus, 16) Latvia, 17) Lithuania, 18) Luxembourg, 19) Hungary, 20) Malta, 21) Netherlands, 22) Austria, 23) Poland, 24) Portugal, 25) Romania, 26) Slovenia, 27) Slovakia, 28) Finland, 29) Sweden, 30) United Kingdom, 31) Source: EUROSTAT

Počet okotených a pripustených kôz spolu v tis. ks
Goats which have already kidded and goats mated in Th. Head

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
EÚ 15 ³	:	:	:	:	:	:	:
Belgicko ⁴	:	:	:	:	:	:	:
Bulharsko ⁵	588,2	657,5	630,1	608,9	540,9	479,9	431,9
Česká republika ⁶	12,0	8,0	9,0	9,4	12,0	9,3	:
Dánsko ⁷	:	:	:	:	:	:	:
Nemecko ⁸	:	:	:	:	:	:	:
Estónsko ⁹	2,7	2,4	2,0	1,7	1,9	2,1	2,5
Írsko ¹⁰	:	:	:	:	:	:	:
Grécko ¹¹	4 000,0	3 875,0	3 646,0	3 696,0	3 738,0	3 671,9	3 712,0
Španielsko ¹²	2 341,5	2 334,1	2 407,1	2 185,0	2 139,5	2 112,4	2 126,0
Francúzsko ¹³	1 039,0	1 046,0	1 056,0	1 060,0	1 069,0	1 068,9	1 072,1
Taliansko ¹⁴	858,9	821,0	797,7	807,5	757,0	808,1	786,0
Cyprus ¹⁵	298,3	275,5	274,3	280,1	256,5	243,7	:
Lotyšsko ¹⁶	5,8	6,2	8,4	7,8	9,9	9,0	8,6
Litva ¹⁷	16,3	15,1	18,7	17,9	17,2	13,3	12,3
Luxembursko ¹⁸	:	:	:	:	:	:	:
Maďarsko ¹⁹	55,0	55,0	50,0	48,0	47,0	45,0	40,0
Malta ²⁰	:	:	4,1	4,3	4,7	4,2	5,3
Holandsko ²¹	:	:	:	:	:	:	:
Rakúsko ²²	40,4	40,4	36,7	37,5	35,5	35,7	39,5
Poľsko ²³	:	:	:	:	:	84,8	93,6
Portugalsko ²⁴	412,0	390,5	377,3	380,4	387,0	378,7	362,8
Rumunsko ²⁵	:	469,0	491,0	551,7	581,3	615,6	717,0
Slovinsko ²⁶	14,8	16,7	17,0	16,1	17,8	20,2	:
Slovensko ²⁷	38,3	37,7	37,0	36,9	37,3	36,2	35,4
Fínsko ²⁸	4,8	3,8	3,5	4,2	4,8	4,8	4,7
Švédsko ²⁹	:	:	3,4	3,4	3,4	:	:
Spojené Kráľovstvo ³⁰	39,4	48,6	43,0	45,6	47,8	:	:

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 3) EU (15 countries), 4) Belgium, 5) Bulgaria, 6) Czech Republic, 7) Denmark, 8) Germany, 9) Estonia, 10) Ireland, 11) Greece, 12) Spain, 13) France, 14) Italy, 15) Cyprus, 16) Latvia, 17) Lithuania, 18) Luxembourg, 19) Hungary, 20) Malta, 21) Netherlands, 22) Austria, 23) Poland, 24) Portugal, 25) Romania, 26) Slovenia, 27) Slovakia, 28) Finland, 29) Sweden, 30) United Kingdom, 31) Source: EUROSTAT

Zabitia kôz spolu v tis. ks
Slaughterings of Goats in Total in Thousand Head

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
EÚ 15 ³	7 663,0	8 093,2	7 540,7	7 418,5	7 291,9	6 991,5	:
Belgicko ⁴	2,2	2,4	2,4	2,4	1,4	1,3	:
Bulharsko ⁵	:	:	:	:	:	516,8	25,5
Česká republika ⁶	37,0	18,9	13,4	13,3	13,0	13,5	13,5
Dánsko ⁷	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Nemecko ⁸	20,3	18,1	20,0	21,6	21,1	24,0	25,4
Grécko ¹¹	4 290,9	4 518,6	4 266,8	4 249,1	4 144,8	4 036,1	3 900,9
Španielsko ¹²	1 764,8	1 829,7	1 685,0	1 603,7	1 622,4	1 451,0	1 332,4
Francúzsko ¹³	844,7	882,8	907,3	924,8	943,5	937,6	929,9
Taliansko ¹⁴	504,0	587,8	414,6	414,9	360,1	329,1	321,7
Cyprus ¹⁵	:	:	191,9	174,0	177,1	159,4	166,2
Lotyšsko ¹⁶	88,8	110,2	48,1	2,7	3,9	2,8	3,7
Litva ¹⁷	21,0	21,6	22,1	22,0	22,4	22,4	20,0
Luxembursko ¹⁸	0,0	0,7	0,5	0,4	0,6	0,8	0,4
Maďarsko ¹⁹	:	:	13,2	17,0	17,8	18,0	19,6
Holandsko ²¹	20,8	17,4	32,5	19,7	23,9	15,9	27,0
Rakúsko ²²	62,9	66,7	64,6	45,1	50,6	57,0	:
Poľsko ²³	51,0	44,0	22,0	32,4	36,2	31,1	25,4
Portugalsko ²⁴	141,5	161,5	139,3	128,6	114,9	131,0	161,1
Slovinsko ²⁶	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3
Slovensko ²⁷	29,1	38,1	36,4	36,9	34,5	37,8	:
Fínsko ²⁸	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	0,4
Švédsko ²⁹	0,4	0,5	0,3	0,3	0,2	0,6	0,5
Spojené Kráľovstvo ³⁰	10,4	7,0	7,5	7,8	7,9	6,7	7,6

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 3) EU (15 countries), 4) Belgium, 5) Bulgaria, 6) Czech Republic, 7) Denmark, 8) Germany, 11) Greece, 12) Spain, 13) France, 14) Italy, 15) Cyprus, 16) Latvia, 17) Lithuania, 18) Luxembourg, 19) Hungary, 21) Netherlands, 22) Austria, 23) Poland, 24) Portugal, 26) Slovenia, 27) Slovakia, 28) Finland, 29) Sweden, 30) United Kingdom, 31) Source: EUROSTAT

Zabitia kôz spolu v tis. ton
Slaughterings of Goats in Total in Thousand Tonnes

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
EÚ 15 ³	74,1	73,9	68,5	68,9	67,3	63,1	:
Belgicko ⁴	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	:
Bulharsko ⁵	:	:	:	:	:	5,5	0,2
Česká republika ⁶	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Nemecko ⁸	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5
Írsko ¹⁰	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grécko ¹¹	42,8	44,6	42,5	42,1	40,7	39,0	37,9
Španielsko ¹²	17,5	15,1	13,9	13,4	13,9	11,7	10,4
Francúzsko ¹³	6,5	6,7	6,9	7,2	7,5	7,8	7,5
Taliansko ¹⁴	4,1	4,3	3,4	3,6	3,0	3,0	2,2
Cyprus ¹⁵	:	:	4,8	4,3	4,2	3,9	4,0
Lotyšsko ¹⁶	:	:	:	0,0	0,1	0,1	0,1
Litva ¹⁷	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3
Maďarsko ¹⁹	:	:	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Holandsko ²¹	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4
Rakúsko ²²	1,5	1,5	0,0	1,1	0,7	0,0	:
Poľsko ²³	:	:	0,6	0,7	0,7	0,4	0,4
Portugalsko ²⁴	1,0	1,1	0,9	0,8	0,7	0,8	1,0
Slovensko ²⁷	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	:
Spojené Kráľovstvo ³⁰	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 3) EU (15 countries), 4) Belgium, 5) Bulgaria, 6) Czech Republic, 8) Germany, 10) Ireland, 11) Greece, 12) Spain, 13) France, 14) Italy, 15) Cyprus, 16) Latvia, 17) Lithuania, 19) Hungary, 21) Netherlands, 22) Austria, 23) Poland, 24) Portugal, 27) Slovakia, 30) United Kingdom, 31) Source: EUROSTAT

Predpovede hrubej domácej produkcie kôz (1000 ks)
 Production forecasts goat - Gross indigenous production (1000 heads)

Krajina¹	1. polr.2007	2. polr.2007	1. polr. 2008	2. polr.2008	1. polr. 2009	2. polr.2009
Bulharsko ⁵	350,9	156,1	337,3	132,9	:	:
Česká republika ⁶	5,7	11,3	6,0	12,0	6,7	:
Dánsko ⁷	:	:	:	:	:	:
Nemecko ⁸	13,3	12,0	14,0	12,0	:	:
Estónsko ⁹	0,0	2,0	0,0	2,0	:	:
Írsko ¹⁰	0,0	0,0	0,0	:	:	:
Grécko ¹¹	2 687,8	1 180,3	2 725,5	1 144,2	:	:
Španielsko ¹²	657,1	716,6	638,6	706,3	:	:
Francúzsko ¹³	669,0	260,0	674,0	257,0	:	:
Taliansko ¹⁴	117,0	170,0	116,0	167,0	:	:
Cyprus ¹⁵	74,4	90,2	75,1	92,0	:	:
Lotyšsko ¹⁶	0,4	3,3	0,5	3,2	:	:
Litva ¹⁷	9,5	10,5	9,5	10,5	:	:
Luxembursko ¹⁸	0,2	0,9	0,1	0,7	:	:
Maďarsko ¹⁹	13,4	10,3	12,0	10,0	:	:
Malta ²⁰	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Holandsko ²¹	15,0	10,0	20,0	15,0	20,0	15,0
Rakúsko ²²	33,0	21,0	35,2	22,8	:	:
Poľsko ²³	4,5	21,0	4,0	16,0	:	:
Portugalsko ²⁴	107,0	139,0	131,0	146,0	126,0	142,0
Rumunsko ²⁵	463,0	220,0	466,0	235,0	:	:
Slovinsko ²⁶	:	:	:	:	:	:
Slovensko ²⁷	18,8	16,3	18,8	16,2	:	:
Fínsko ²⁸	:	:	:	:	:	:
Švédsko ²⁹	:	:	:	:	:	:
Spojené Kráľovstvo ³⁰	3,7	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 3) EU (15 countries), 4) Belgium, 5) Bulgaria, 6) Czech Republic, 7) Denmark, 8) Germany, 9) Estonia, 10) Ireland, 11) Greece, 12) Spain, 13) France, 14) Italy, 15) Cyprus, 16) Latvia, 17) Lithuania, 18) Luxembourg, 19) Hungary, 20) Malta, 21) Netherlands, 22) Austria, 23) Poland, 24) Portugal, 25) Romania, 26) Slovenia, 27) Slovakia, 28) Finland, 29) Sweden, 30) United Kingdom, 31) Source: EUROSTAT

Produkcia kozieho mlieka v tis. ton
Production of goats' milk in thousand tons

Krajina ¹	2001	2002	2003	2004	2005	2006
EÚ 25 ²	1 743,2	:	:	:	:	:
EÚ 15 ³	1 631,0	:	:	:	:	:
Bulharsko ⁵	90,4	104,8	102,0	129,4	109,0	102,3
Nemecko ⁸	24,0	30,0	30,0	35,0	35,0	35,0
Estónsko ⁹	0,8	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5
Grécko ¹¹	445,8	441,9	445,8	444,5	:	427,0
Španielsko ¹²	474,5	528,5	501,7	494,0	486,3	503,7
Francúzsko ¹³	511,1	536,3	552,6	564,6	580,2	593,5
Taliansko ¹⁴	31,9	33,2	41,6	41,8	41,0	53,0
Cyprus ¹⁵	36,2	37,0	39,0	41,0	29,5	23,7
Lotyšsko ¹⁶	2,0	2,1	2,6	2,4	3,5	3,0
Litva ¹⁷	11,4	6,0	7,4	7,0	8,0	6,7
Luxembursko ¹⁸	0,0	:	0,6	0,8	0,9	0,8
Maďarsko ¹⁹	11,2	10,1	5,0	4,6	4,6	4,4
Malta ²⁰	1,5	1,6	1,6	0,8	0,7	1,3
Holandsko ²¹	95,0	118,0	130,5	128,0	132,0	140,5
Rakúsko ²²	16,5	17,2	16,4	12,3	13,4	13,7
Poľsko ²³	38,0	34,0	34,0	32,0	22,0	20,0
Portugalsko ²⁴	32,2	30,5	29,6	29,6	30,1	29,5
Rumunsko ²⁵	:	:	:	109,0	169,0	215,0
Slovinsko ²⁶	2,0	2,0	2,1	2,2	1,4	1,4
Slovensko ²⁷	9,2	9,0	8,9	8,9	0,1	0,1

Prameň: EUROSTAT³¹

1) Country, 2) EU (25 countries), 3) EU (15 countries), 5) Bulgaria, 8) Germany, 9) Estonia, 11) Greece, 12) Spain, 13) France, 14) Italy, 15) Cyprus, 16) Latvia, 17) Lithuania, 18) Luxembourg, 19) Hungary, 20) Malta, 21) Netherlands, 22) Austria, 23) Poland, 24) Portugal, 25) Romania, 26) Slovenia, 27) Slovakia, 31) Source: EUROSTAT

Dielo a jeho časti je možné publikovať len s písomným súhlasom nositeľa autorského práva.

Kozy

Vydal: Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva v Bratislave a Ministerstvo pôdohospodárstva SR. Vydanie prvé. Náklad 70 výtlačkov. Rozsah 30 strán, 18 tabuliek, 6 grafov, 9 príloh

ISBN 978-80-8058-490-0
EAN 9788080584900