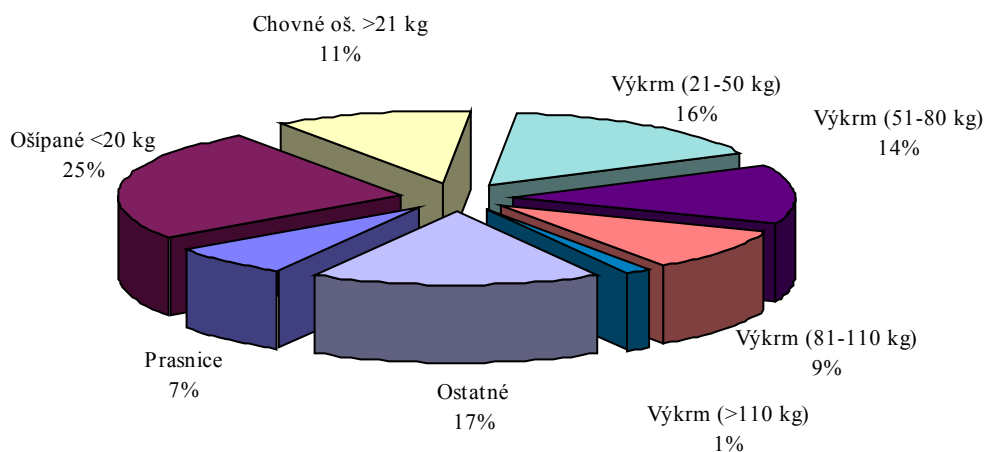


Jatočné ošípané

Situačná a výhľadová správa k 30.6.2004

Ošípané podľa kategórií k 30.6.2004



Bratislava

September 2004

Autor

Ing. Svetlana BORECKÁ

Zdroje informácií:

Agrarmart Austria

Colné riaditeľstvo SR

EUROSTAT

FAPRI

Pôdohospodárska platobná agentúra Slovenskej republiky

Ministerstvo pôdohospodárstva Slovenskej republiky

PPA - ATIS

Štatistický úrad Slovenskej republiky

USDA

Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva Bratislava

Text neprešiel jazykovou korektúrou a za odbornosť zodpovedá autor

© VÚEPP Bratislava

ISBN 80-8058-351-X



9 788080 583514

Obsah

ÚVOD	1
SÚHRN	2
I. REGULAČNÁ A PODPORNÁ POLITIKA	3
Inštitucionálna politika trhu v rámci EÚ	3
Inštitucionálna politika trhu v SR	3
II. SITUÁCIA NA TRHU V SR	5
Stavy a úžitkovosť	5
Predaj a produkcia jatočných ošípaných	10
Zahraničný obchod	12
Domáca spotreba bravčového mäsa	14
Ceny jatočných ošípaných, bravčového mäsa a odstavčiat	15
III. SITUÁCIA NA TRHU V EÚ	21
Stavy a úžitkovosť	21
Predaj a produkcia jatočných ošípaných	21
Zahraničný obchod	23
Spotreba bravčového mäsa	26
Ceny jatočných ošípaných	27
IV. SVETOVÝ TRH S BRAVČOVÝM MÄSOM	28
SUMMARY	29
ZOZNAM PRÍLOH	30

Zoznam použitých skratiek

CR SR	Colné riaditeľstvo Slovenskej republiky
EHS	Európske hospodárske spoločenstvo
EK	Európska komisia
ES	európske spoločenstvo
EÚ	Európska únia
HZ	hospodárske zvierá
jat.	jatočný
KD	kŕmny deň
kg jat. hm.	kilogram jatočnej hmotnosti
KMO	klasický mor ošípaných
ks	kus
MP SR	Ministerstvo pôdohospodárstva Slovenskej republiky
NR SR	Národná rada Slovenskej republiky
OKEČ	Odvetvová klasifikácia ekonomických činností
PPA	Pôdohospodárska platobná agentúra
SAPARD	
SR	Slovenská republika
ŠÚ SR	Štatistický úrad Slovenskej republiky
t ž. hm	tony živej hmotnosti
tis. ks	tisíc kusov
UEBL/BLUE	Belgicko a Luxembursko
VÚEPP	Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva
Z.z.	zbierka zákonov

Úvod

Situačná a výhľadová správa hodnotí situáciu na trhu s jatočnými ošípanými a bravčovým mäsom v Slovenskej republike (SR) do konca I. polroka 2004 a v nadväznosti na správy vypracované v marci a máji 2004 a na údaje k 30. júnu 2004, spresňuje odhady vývoja na II. polrok a rok 2004. Keďže sme sa 1. mája 2004 stali členmi EÚ, táto správa obsahuje údaje o situácii na trhu v krajinách EÚ a uvádza nariadenia EÚ platné v chove ošípaných.

Správa je k dispozícii všetkým záujemcom vo Výskumnom ústave ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva v Bratislave a na stránke internetu <http://www.vuepp.sk>.

Súhrn

V II. štvrtroku 2004 pokračoval pokles počtu ošípaných spolu, ich produkcie a čiastočne sa znižovali niektoré ukazovatele úžitkovosti.

Na základe údajov k 30. júnu 2004 predpokladáme do konca roka 2004 nasledovný vývoj trhu s ošípanými v SR:

- Celkový počet ošípaných na konci roka 2004 odhadujeme na 1 284 tis. ks, čo je o 159 tis. ks (o 11 %) menej ako na konci roka 2003 a počet prasníc na 85,1 tis. ks, t. j. oproti roku 2003 nižší o 20,1 tis. ks (o 19,1 %);
- Ak by sa odčerpala ponuka, produkcia jatočných ošípaných bude cca 201 925 t ž. hm. (o 30 241 t, resp. o 13 % nižšia ako v roku 2003), z toho 161 925 t ž. hm. predaj vrátane odhadu za sektor 80 (o 20 241 t, t. j. o 11,1 % nižší ako v roku 2003).
- Dovoz ošípaných a bravčového mäsa v II. polroku 2004, oproti I. polroku 2004 bude v dôsledku nižšej ponuky vyšší a za celý rok dosiahne úroveň 26 tis. ton.
- Domáca spotreba bravčového mäsa sa oproti odhadu za rok 2003 zvýši asi o 1,8 % a v prepočte na 1 obyvateľa bude cca 31,9 kg v hodnote na kosti.
- Ceny jatočných ošípaných a bravčového mäsa v II. polroku 2004, oproti II. štvrtroku 2003 zaznamenajú nárast, pravdepodobne sa budú pohybovať na úrovni cien z roku 2002.

Štátna veterinárna a potravinová správa SR oznámila, že dňa 9. 8. 2004 bol ŠVÚ Zvolen - referenčným laboratóriom pre KMO v Slovenskej republike potvrdený výskyt klasického moru ošípaných u domácich ošípaných na farme Mašková firmy Agrotrend spol. s.r.o., okres Lučenec. V súlade s platnými veterinárnymi predpismi a na základe odporúčania odbornej skupiny pre klasický mor ošípaných Regionálna veterinárna a potravinová správa v Lučenci rozhodla dňa 11. 8. 2004 o likvidácii všetkých ošípaných ustajnených na farme Mašková. Spolu bolo zlikvidovaných 324 ošípaných.

I. Regulačná a podporná politika

Organizácia trhu a formy podpôr v rámci EÚ

Spoločná organizácia trhu je riadená NARIADENÍM RADY (EHS) č. 2759/75 z 29. októbra 1975 o spoločnej organizácii trhu s bravčovým mäsom, ktoré sa skladá zo systému cien a princípov obchodovania.

Na podnietenie činnosti obchodných alebo spojených obchodných organizácií zameranej na prispôbenie dodávok požiadavkám trhu je možné v prípade výrobkov uvedených v článku 1 (1) prijať tieto opatrenia spoločensva:

- opatrenia na podporu lepšej organizácie výroby, spracovania a predaja,
- opatrenia na zlepšenie kvality,
- opatrenia umožňujúce vypracovanie krátkodobých a dlhodobých predpovedí na základe používaných výrobných prostriedkov,
- opatrenia na uľahčenie zaznamenávania cenových pohybov na trhu.

Na zabránenie alebo zmiernenie podstatného poklesu cien možno prijať nasledujúce intervenčné opatrenia:

- pomoc pre súkromné uskladnenie,
- nákup prostredníctvom intervenčných agentúr.

Každoročne pred 1. augustom sa stanoví základná cena platná od 1. novembra toho istého roku pre mäso svine domácej pre celé jatočné zviera alebo pre polovice (ďalej len „nepolené bravčové“) štandardnej kvality, definované podľa stupnice spoločensva pre kategorizáciu nepoleného bravčového. V súčasnosti je platná základná cena 1 509,39 EUR/t.

Toto nariadenie bolo upravené nasledovnými nariadeniami:

- NARIADENIE RADY (EHS) č. 1423/86 z 20. júna 1978, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (EHS) č. 2759/75 o spoločnom organizovaní trhu s bravčovým mäsom
- NARIADENIE RADY (EHS) č. 1473/86 z 13. mája 1986, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (EHS) č. 2759/75 o spoločnom organizovaní trhu s bravčovým mäsom
- NARIADENIE RADY (EHS) č. 1249/89 z 3. mája 1989, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (EHS) č. 2759/75 o spoločnom organizovaní trhu s bravčovým mäsom
- NARIADENIE RADY (ES) č. 1365/2000 z 19. júna 2000, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (EHS) č. 2759/75 o spoločnej organizácii trhu s bravčovým mäsom

Ostatné nariadenia platné v Európskej únii, týkajúce sa živých ošípaných a bravčového mäsa sú zverejnené na internetovej stránke: <http://europa.eu.int/eur-lex>.

Organizácia trhu a formy podpôr v SR

Pre reguláciu trhu s jatočnými ošípanými a bravčovým mäsom v SR v roku 2004 sú zatiaľ známe nasledovné nástroje:

- *Daň z pridanej hodnoty* (Zákon č. 255 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 %.
- *Colný sadzovník* (Nariadenie vlády SR č. 573 z 10. decembra 2003, Čiastka 233/2003 Z. z.), Toto nariadenie nadobudlo účinnosť 1. januára 2004 a stratilo účinnosť 1. mája 2004:
- Finančná pomoc z programu SAPARD. Opatrenie č. 1 Investície do poľnohospodárskych podnikov – Investície do sektora ošípaných. Podrobné informácie sú zverejnené na internetových stránkach www.mpsr.sk a www.sapard.sk.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 276/2003 o opatreniach na tlmenie klasického moru ošípaných.

- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 277/2003 o opatreniach na kontrolu afrického moru ošípaných.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 280/2003 o zdravotných problémoch, ktoré ovplyvňujú výmenu s hovädzím dobytkom a ošípanými.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 283/2003 o zdravotných problémoch, ktoré ovplyvňujú výmenu čerstvého mäsa z domáceho hovädzieho dobytku, ošípaných, z domácich oviec, kôz a z domácich nepárnokopytníkov.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 284/2003 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. 296/2003 o požiadavkách na zdravie zvierat pri premiestňovaní spermy domácich ošípaných, pri jej výmene s členskými štátmi a jej dovoze z tretích krajín.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 308/2003, ktorým sa upravujú opatrenia na kontrolu niektorých chorôb zvierat a špecifické opatrenia vo vzťahu k vezikulárnej chorobe ošípaných.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 325/2003, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 735/2002 Z. z., ktorým sa ustanovujú minimálne normy ochrany ošípaných.
- Výnos Ministerstva pôdohospodárstva SR zo 17. decembra 2003 č. 3561/2003-100 o označovaní ošípaných, o evidencii ošípaných a o vedení centrálného registra ošípaných.
- Výnos MP SR z 13. apríla 2004 č. 806/2004-100 o podrobnostiach o poskytovaní podpory v oblasti poľnohospodárstva, potravinárstva a lesného hospodárstva. Tento výnos ustanovuje podrobnosti o poskytovaní podpory v rámci rozpočtového programu Podpora agrárneho rozvoja vidieka.

1) Podpora na zachovanie a starostlivosť o genofond zvierat: Podporu možno poskytnúť na:

- ✓ Založenie a vedenie plemennej knihy alebo plemenárskej evidencie do 100 % oprávnených nákladov.
- ✓ Testovanie zamerané na odhad plemennej hodnoty a kontrolu úžitkovosti do 70 % oprávnených nákladov na kus, t. j. na kontrolu reprodukčnej úžitkovosti do 500 Sk, na kontrolu vlastnej úžitkovosti do 42 Sk, na kontrolu výkrmnosti a jatočnej hodnoty do 1200 Sk a na overenie pôvodu do 560 Sk.
- ✓ Chov prasníc do 600 Sk na jednu zaregistrovanú prasnica, ak je chov zaregistrovaný v centrálnej evidencii HZ a splňa kritéria úžitkovosti najmenej 15 odstaviť na prasnica priemerného stavu.

2) Podpora na úhradu škody vzniknutej nariadením opatrenia v dôsledku výskytu nákaz do 50 %, resp. 100 % podľa prílohy č. 1 daného výnosu.

- Zákomom č. 473/2003 Z. z. z 24. 10. 2003 bola zriadená Pôdohospodárska platobná agentúra. Dňa 15.6.2004 MP SR udelilo PPA dočasnú akreditáciu podmienenú splnením akčného plánu. Akreditácia je udelená na poskytovanie podpôr v rámci záručnej sekcie EAGGF v rámci usmerňovacej sekcie EAGGF, FIG a v rámci národných podpôr.

PPA vydáva licencie, ktoré sú v zmysle nariadení EÚ potrebné pre dovoz a vývoz určitých komodít z resp. do tretích krajín.

Licencia oprávňuje a zaväzuje držiteľa licencie, aby v rámci lehoty jej platnosti vyviezol alebo doviezol uvedené množstvo označenej komodity. Platnosť licencií v sektore konkrétnych komodít je uvedená v jednotlivých nariadeniach EÚ. Pre sektor bravčového mäsa platí nasledovná **základná legislatíva**:

- Nariadenie Rady (EHS) č. 2759/1975 zo dňa 29. októbra 1975 o spoločnej organizácii trhu s bravčovým mäsom v platnom znení.

- Nariadenie Komisie (ES) č. 1518/2003 zo dňa 28. augusta 2003, ktorým sa určujú vykonávacie pravidlá k režimu vývozných licencií v odvetví bravčového mäsa v platnom znení.
- Nariadenie Komisie (EHS) č. 2331/1997 zo dňa 25. novembra 1997 o zvláštnych podmienkach pre poskytovanie vývozných náhrad na určité produkty z bravčového mäsa v platnom znení.

Pre dovozné a vývozné licencie ďalej platia:

- NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 462/2003 z 13.marca 2003, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá uplatňovania dovozných opatrení v sektore bravčového mäsa pochádzajúcich z AKP štátov (dovoz z krajín Afrika, Karibik, Tichomorje).
- NARIADENIE KOMISIE (ES) č.1458/2003 zo 18. Augusta 2003, ktorým sa otvára a ustanovuje správa colnej kvóty v sektore bravčového mäsa - dovoz špecifických produktov bravčového mäsa.
- NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 1898/1997 zo 29. septembra 1997, ktorým sa ustanovujú pravidlá uplatňovania opatrení v sektore bravčového mäsa ustanovené nariadením Rady (ES) č. 3066/95 - Dovoz špecifických produktov z Bulharska a Rumunska.
- NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 1432/94 z 22. júna 1994, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá uplatňovania dovozných opatrení v sektore bravčového mäsa ustanovených nariadením Rady (ES) č. 774/94, ktorým sa otvára a stanovuje správa niektorých colných kvót spoločenstva pre bravčové mäso a niektoré ďalšie poľnohospodárske produkty - dovoz špecifických produktov bravčového mäsa (KN 0203 19 13, KN 0203 29
- NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 1518/03 z 28. augusta 2003, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá vykonávania systému vývozných povolení v sektore bravčového mäsa. Každý vývoz výrobkov, na ktoré je žiadaná vývozná náhrada, si vyžaduje vývoznú licenciu so stanovením náhrady vopred.

Sadzby zábezpek sú uvedené v prílohe správy.

- 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. 487/2003 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 280/2003 Z. z. o zdravotných problémoch, ktoré ovplyvňujú výmenu s hovädzím dobytkom a ošípanými.
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 494/2003 Z.z., ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 308/2003 Z. z., ktorým sa upravujú opatrenia na kontrolu niektorých chorôb zvierat a špecifické opatrenia vo vzťahu k vezikulárnej chorobe ošípaných.
- Oznámenie Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 7/2004 Z.z. o vydaní výnosu o označovaní ošípaných, o evidencii ošípaných a o vedení centrálného registra ošípaných.
- Vyhláška Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky č. 464/2004 Z.z. o klasifikácii jatočných ošípaných a o vydávaní osvedčenia o odbornej spôsobilosti.
- Usmernenie ministra pôdohospodárstva Slovenskej republiky na úseku štátnej správy o všeobecných pravidlách spoločnej organizácie trhu s bravčovým mäsom. Toto usmernenie nadobudlo účinnosť dňom 1. mája 2004.
- Usmernenie ministra pôdohospodárstva Slovenskej republiky na úseku štátnej správy sledovania cien vybraných poľnohospodárskych a potravinárskych výrobkov a poskytovania cenových informácií príslušným orgánom Európskej únie. Toto usmernenie nadobudlo účinnosť dňom 1. mája 2004.

II. Situácia na trhu v SR

Stavy a úžitkovosť

V II. štvrtroku 2004 pokračoval pokles celkového počtu ošípaných spolu. K 30. júnu 2004 bolo v SR 1 300,4 tis. ks *ošípaných spolu*, čo je o 282,3 tis. ks (o 17,8 %) menej ako

k 30. júnu 2003, o 142,6 tis. ks (o 9,9 %) menej ako k 31. decembru 2003 a o 38,9 tis. ks (o 2,9 %) menej ako k 31. marcu 2004.

Počet prasníc v SR k 30. júnu 2004 bol 88,8 tis. ks, čiže oproti 30. júnu 2003 nižší o 29 tis. ks (o 24,6 %), oproti 31. decembru 2003 nižší o 16,4 tis. ks (o 15,6 %) a oproti 31. marcu 2004 nižší o 7,1 tis. ks (o 7,4 %).

Priemerný počet ošípaných vo výkrme v II. štvrtroku 2004 bol o 81 tis. ks (o 11,7 %) nižší ako v I. štvrtroku 2004, a počet ošípaných vo výkrme k 30. júnu 2004 bol o 40,9 tis. ks (o 7,3 %) nižší ako k 31. marcu 2004. Oproti 31. marcu 2004 sa znížil počet ošípaných do 20 kg ž. hm. o 37,5 tis. ks (o 10,3 %).

Zvyšovanie počtu narodených prasiat na jeden vrh i prasnicu a zvyšujúci sa počet odstavených prasiat nasvedčuje na zlepšenie chovateľských podmienok v slovenských chovoch. Naproti tomu je tu však zvýšený úhyn prasiat. Z dôvodu likvidácie viacerých chovov došlo k neúmernému brakovaniu prasnic a horším výsledkom v pripúšťaní i prevode prasničiek v porovnaní s prvým polrokom roku 2003.

S ohľadom na trend vývoja počtu prasnic a pokles ich úžitkovosti, celkový počet ošípaných v II. polroku 2004 by sa mal naďalej znižovať. Odhadujeme, že konci na roka 2004 v SR bude 1 284 tis. ks ošípaných spolu (o 159 tis. ks, resp. o 11 % menej ako na konci roka 2003), z toho 85,1 tis. ks prasnic (o 20,1 tis. ks, resp. o 19,1 % menej ako pred rokom).

Priemerné prírastky sa zvýšili oproti 1. štvrtroku 2004 o 0,02 kg. Nedosiahli však úroveň prírastkov v rovnakom období minulého roka.

Tabuľka č. 1

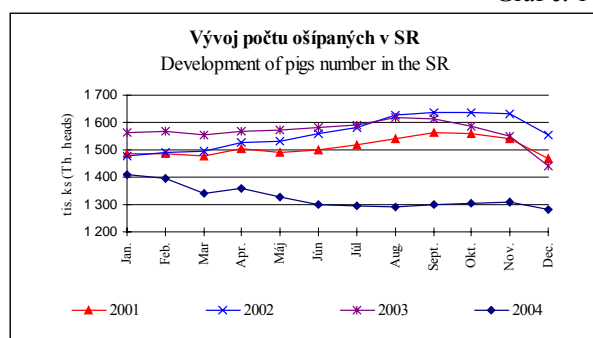
Vývoj počtu ošípaných v SR
Development of Pigs Number in the SR

Obd.¹	Ošípané spolu²								Prasnice³							
	2001*)		2002		2003		2004**)		2001*)		2002		2003		2004**)	
	tis. ks⁴				Oproti stavu k 1.1. (%)⁵				tis. ks⁴				Oproti stavu k 1.1. (%)⁵			
Jan.	1 488,6	1 479,5	1 561,9	1 409,0	0,0	0,7	0,5	-2,4	129,5	130,5	117,8	102,3	-1,2	-0,4	0,2	-2,8
Feb.	1 485,2	1 491,5	1 566,4	1 395,5	-0,2	1,5	0,8	-3,3	129,6	131,0	118,0	99,7	-1,1	0,0	0,4	-5,3
Mar.	1 478,5	1 495,9	1 556,5	1 339,3	-0,7	1,8	0,2	-7,2	129,7	131,9	120,2	95,9	-1,0	0,7	2,3	-8,8
Apr.	1 506,8	1 525,2	1 567,4	1 359,0	1,2	3,8	0,9	-5,8	129,8	132,4	120,3	94,5	-0,9	1,1	2,4	-10,2
Máj	1 492,5	1 533,2	1 574,0	1 328,0	0,3	4,3	1,3	-8,0	130,0	133,3	118,3	92,0	-0,8	1,8	0,7	-12,6
Jún	1 501,2	1 561,1	1 582,7	1 300,4	0,9	6,2	1,9	-9,9	130,6	134,8	117,8	88,8	-0,3	2,9	0,2	-15,6
Júl	1 518,1	1 582,5	1 590,8	1 295,0	2,0	7,7	2,4	-10,3	130,6	135,1	115,3	88,0	-0,3	3,1	-1,9	-16,4
Aug.	1 542,9	1 625,9	1 618,7	1 290,0	3,7	10,7	4,2	-10,6	130,8	135,4	113,5	87,3	-0,2	3,4	-3,5	-17,0
Sept.	1 561,4	1 635,7	1 613,5	1 300,0	4,9	11,3	3,8	-9,9	131,1	135,2	111,3	87,0	0,0	3,3	-5,3	-17,3
Okt.	1 560,7	1 637,3	1 585,5	1 305,0	4,9	11,4	2,0	-9,6	130,8	135,0	109,1	86,6	-0,2	3,1	-7,1	-17,7
Nov.	1 542,9	1 633,6	1 551,5	1 310,0	3,7	11,2	-0,2	-9,2	130,4	134,5	106,1	86,0	-0,5	2,7	-9,7	-18,3
Dec.	1 469,4	1 553,9	1 443,0	1 284,0	-1,3	5,7	-7,1	-11,0	131,0	117,5	105,2	85,1	0,0	-10,3	-10,5	-19,1

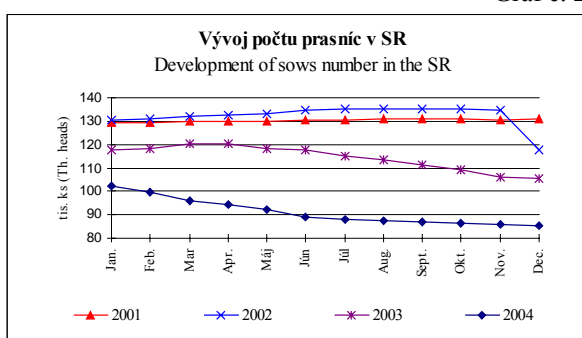
Prameň: SÚ SR; *) December podľa mesačného výkazu Poľ 1-12; **) prognóza (vlastný výpočet)⁷

1) Period, 2) Pigs in total 3) Sows, 4) Thousand heads, 5) Compared to numbers by January 1 (%), 6) Source: SO SR; *) December according to monthly statement Poľ 1-12; **) From July to December = prognosis (own calculation)

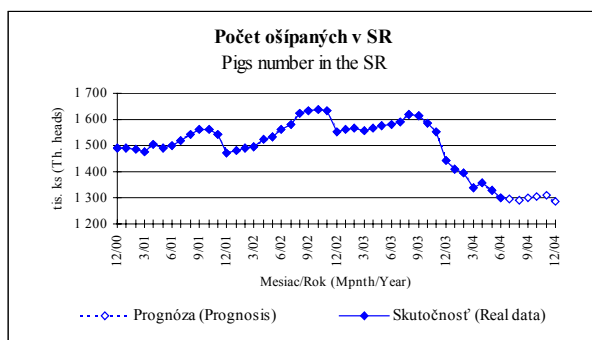
Graf č. 1



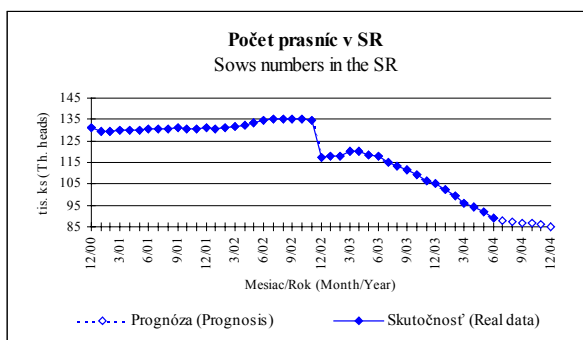
Graf č. 2



Graf č. 3



Graf č. 4



Tabuľka č. 2

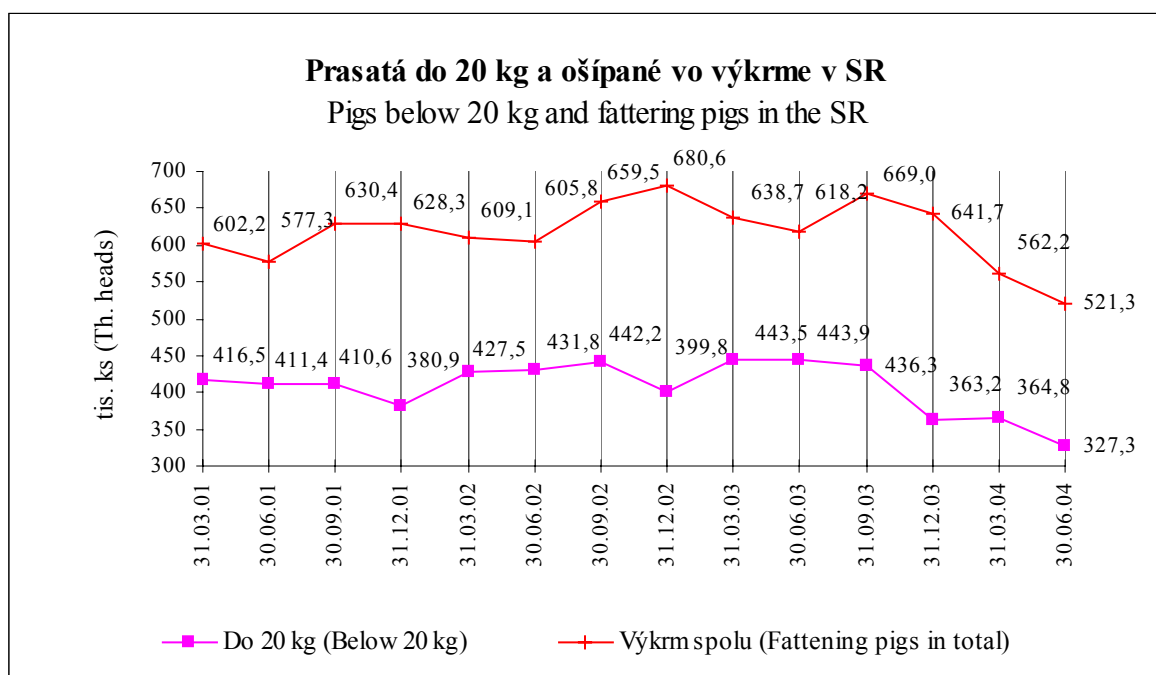
Medziročné zmeny počtu ošípaných v SR (k 31. decembru)
 Year-to-year Changes of Pigs Number in the SR (as per December 31st)

Rok ¹	Ošípané spolu ²			Prasnice ³		
	tis. ks ⁴	Oproti min. roku ⁵		tis. ks ⁴	Oproti min. roku ⁵	
		tis. ks ⁴	%		tis. ks ⁴	%
1997	1 809,9	-175,4	-8,8	139,0	-13,4	-8,8
1998	1 592,6	-217,3	-12,0	138,2	-0,8	-0,5
1999	1 562,1	-30,5	-1,9	137,2	-1,0	-0,7
2000	1 488,4	-73,7	-4,7	131,0	-6,2	-4,5
2001 ^{*)}	1 469,4	-19,0	-1,3	131,0	-0,1	0,0
2002	1 553,9	84,5	5,7	117,5	-13,5	-10,3
2003	1 443,0	-110,9	-7,1	105,2	-12,3	-10,5
2004 ^{**)}	1 284,0	-159,0	-11,0	85,1	-20,1	-19,1

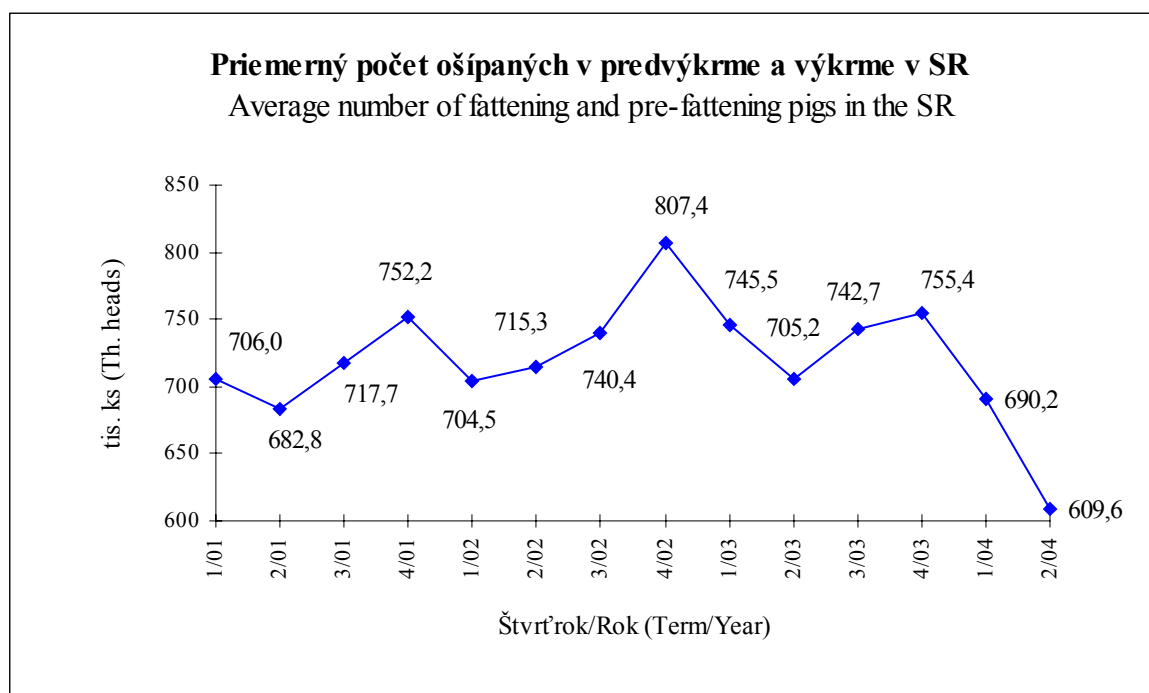
Prameň: ŠÚ SR; *) Podľa mesačného výkazu Poľ 1-12; **) Prognóza (vlastný výpočet)⁶

1)Year, 2) Pigs in total, 3) Sows, 4) Thousand heads, 5) Compared to the last year, 6) Source: SO SR; *) Prognosis (own calculations)

Graf č. 5



Graf č. 6



Tabuľka č. 3

Ukazovatele reprodukcie a úžitkovosti ošípaných v SR

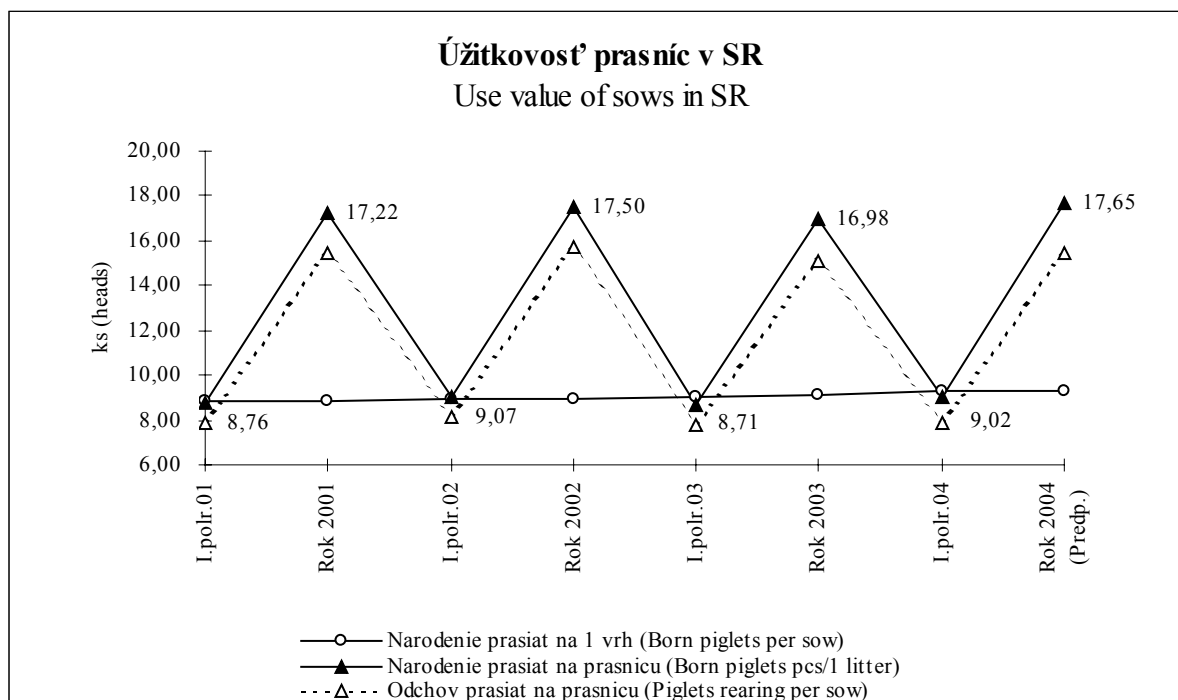
Reproduction and Yield Indicators of Pig Rearing in the SR

Ukazovateľ ¹	M. j. ²	2001		2002		2003		2004	
		I. polr. ³	Rok ⁴	I. polr. ³	Rok ⁴	I. polr. ³	Rok ^{4*)}	I. polr. ³	Rok ^{4*)}
Pripúšťanie prasničiek ⁵	ks na 100 pras. ⁶	27,5	55,6	31,7	59,9	25,7	51,8	19,7	39,5
Pripúšťanie prasnic ⁷	ks na 100 pras. ⁶	100,7	200,9	104,5	208,6	98,1	192,9	79,3	151,5
Prevod do prasnic ⁸	ks na 100 pras. ⁶	22,0	44,0	24,0	47,3	25,1	47,0	18,4	35,7
Brakovanie prasnic ⁹	ks na 100 pras. ⁶	16,6	32,0	15,0	32,8	17,3	35,3	25,2	49,6
Hynutie prasnic ¹⁰	ks na 100 pras. ⁶	3,5	7,1	3,9	7,6	4,8	8,9	7,0	12,3
Konfiškáty prasnic ¹¹	ks na 100 pras. ⁶	0,2	0,4	0,3	0,5	0,4	0,7	0,2	0,5
Počet vrhov na 1 prasnicu ¹²	x	0,986	1,941	1,012	1,959	0,966	1,867	0,971	1,907
Narodené prasatá ¹³	ks na 1 vrh ¹⁴	8,88	8,87	8,97	8,93	9,02	9,09	9,28	9,26
Narodené prasatá ¹³	ks na 1 pras. ¹⁵	8,76	17,22	9,07	17,50	8,71	16,98	9,02	17,65
Uhynuté prasatá ¹⁶	% z narod. ¹⁷	10,3	10,525	10,3	10,391	10,9	11,250	12,3	12,654
Odchované prasatá ¹⁸	ks na 1 pras. ¹⁵	7,85	15,41	8,14	15,68	7,76	15,07	7,91	15,42
Porážková hm. jat. ošíp. ²¹	kg/ks ²²	107,2	106,7	110,0	108,6	109,9	109,5	108,4	108,7
Ø počet ošíp. vo výkrme ²³	tis. ks ²⁴	694,3	714,8	709,9	742,2	725,2	737,2	646,1	636,0

Prameň: ŠÚ SR; *) Vlastný odhad²⁵

1) Indicator, 2) Unit, 3) I. half, 4) Year, 5) Mating of young sows, 6) Heads/100 sows, 7) Mating of sows, 8) Transfer to sows, 9) Sows scrapping, 10) Sows mortality, 11) Sows confiscates, 12) Number of litter/sow, 13) Born piglets, 14) Heads/1 litter, 15) Heads/sow, 16) Suckling pigs mortality, 17) % from born, 18) Pigs rearing, 21) Average carcass weight of slaughter pigs, 22) Kg/heads, 23) Average number of fattening pigs, 24) Thousand heads, 25) Source: SO SR; *) Own estimate

Graf č. 7



Tabuľka č. 4

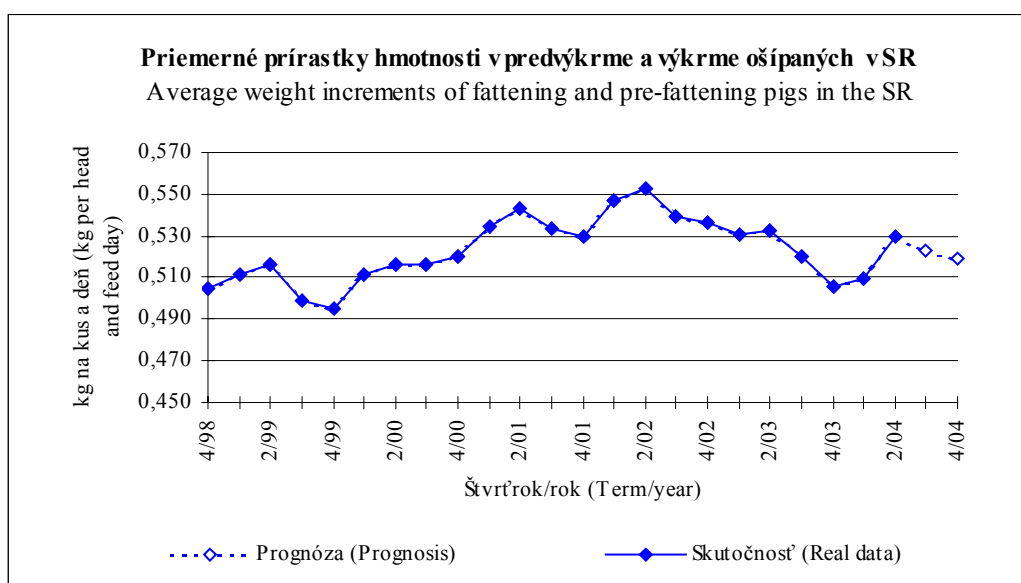
Priemerné prírastky hmotnosti ošípaných, vo výkrme (vr. predvýkrmu) v SR (kg/KD)
Average Weight Increments of Fattening Pigs (Include Pre-fattening Pigs) in the SR (kg per feed day)

Obdobie ¹	1999	2000	2001	2002	2003	2004 ^{*)}
1. Q	0,512	0,511	0,534	0,547	0,531	0,509
2. Q	0,517	0,516	0,543	0,553	0,532	0,529
3. Q	0,499	0,516	0,534	0,540	0,520	0,523
4. Q	0,495	0,520	0,530	0,536	0,506	0,519
Rok ²	0,505	0,516	0,535	0,543	0,522	0,520

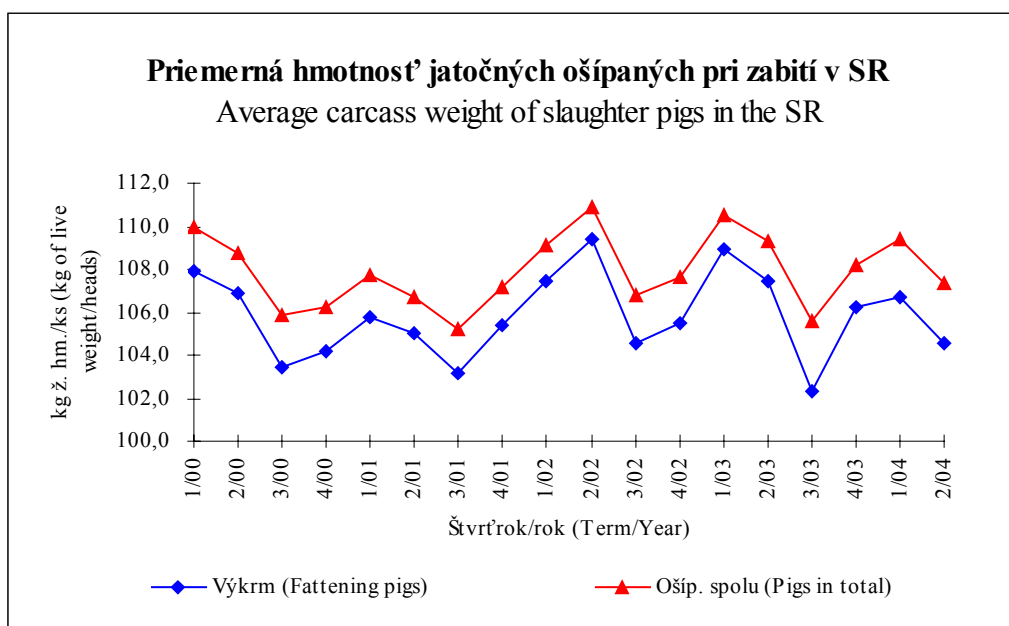
*Prameň: ŠÚ SR; *) Prognóza (vlastný výpočet)³*

1) Period, 2) Year, 3) Source: SO SR *) III. Q, IV. Q and yer = prognosis (own calculation)

Graf č. 8



Graf č. 9



Tabuľka č. 5

Priemerná hmotnosť jat. ošip. pri zabití v SR (kg ž. hm./ks)

Average Carcass Weight of Slaughter Pigs in the SR (kg of live weight per head)

Obdobie ¹	Ošípané z výkrmu ²		Prasnice ³		Spolu ⁴	
	za obd. ⁵	kumul. ⁶	za obd. ⁵	kumul. ⁶	za obd. ⁵	kumul. ⁶
Rok⁷ 1999	108,7	108,7	183,4	183,4	110,6	110,6
Rok⁷ 2000	105,6	105,6	187,2	187,2	107,7	107,7
Rok⁷ 2001	104,9	104,9	189,0	189,0	106,7	106,7
1. Q.2002	107,5	107,5	183,0	183,0	109,1	109,1
2. Q.2002	109,4	108,5	188,1	185,5	110,9	110,0
3. Q.2002	104,6	107,2	195,8	189,3	106,8	109,0
4. Q.2002	105,5	106,7	191,4	189,9	107,6	108,6
Rok⁷ 2002	106,7	106,7	189,9	189,9	108,6	108,6
1. Q.2003	108,9	108,9	180,5	180,5	110,5	110,5
2. Q.2003	107,4	108,2	188,0	184,5	109,3	109,9
3. Q.2003	102,3	106,3	194,6	188,7	105,5	108,5
4. Q.2003	106,2	106,3	190,3	189,0	108,2	108,4
Rok⁷ 2003	106,3	106,3	189,0	189,0	108,4	108,4
1. Q.2004	106,7	106,7	189,4	189,4	109,4	109,4
2. Q.2004	104,5	105,7	195,7	192,4	107,3	108,4

Prameň: ŠÚ SR⁸

1) Period, 2) Fattening pigs, 3) Sows, 4) Total, 5) Per period, 6) Cumulative data, 7) Year, 8) Source: SO SR

Predaj a produkcia jatočných ošípaných

V II. štvrťroku 2004 sa v SR predalo 42 185 t jatočných ošípaných v živej hmotnosti, t. j. o 5 589 t (o 11,7 %) menej ako v II. štvrťroku 2003 a o 2 806 t (o 6,2 %) menej ako v I. štvrťroku 2004.

Celkom za I. polrok 2004 predaj jatočných ošípaných v SR bol 87 176 t ž. hm., čiže o 6 543 t (o 7 %) nižší ako za I. polrok 2003.

Tabuľka č. 6

Predaj a ponuka jatočných ošípaných v SR

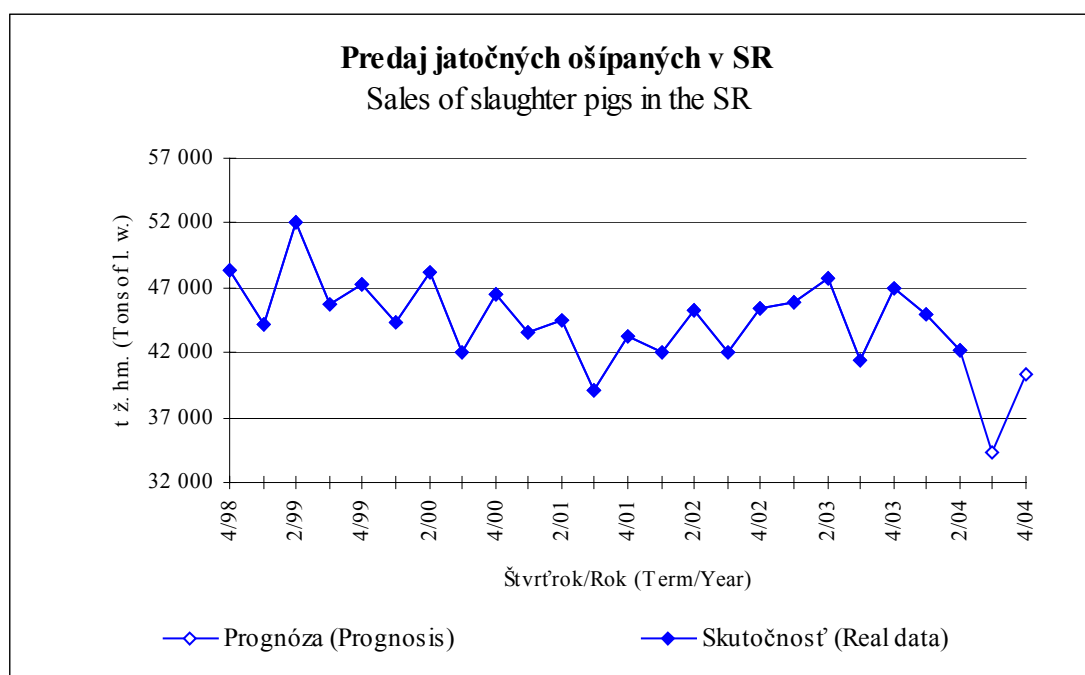
Sale and Supply of Slaughter Pigs in the SR

Obdobie ¹	2000	2001	2002	2003	2004 ^{*)}
t ž. hm. ²					
1. Q	44 399	43 521	42 038	45 945	44 991
2. Q	48 137	44 515	45 223	47 774	42 185
3. Q	41 980	39 028	42 040	41 455	34 383
4. Q	46 497	43 247	45 391	46 993	40 366
Rok ³	181 013	170 312	174 692	182 166	161 925
Oproti predchádzajúcemu obdobiu v % ⁴					
1. Q	-6,0	-6,4	-2,8	1,2	-4,3
2. Q	8,4	2,3	7,6	4,0	-6,2
3. Q	-12,8	-12,3	-7,0	-13,2	-18,5
4. Q	10,8	10,8	8,0	13,4	17,4
Rok ³	-4,3	-5,9	2,6	4,3	-11,1
Oproti rovnakému obdobiu minulého roka v % ⁵					
1. Q	0,6	-2,0	-3,4	9,3	-2,1
2. Q	-7,4	-7,5	1,6	5,6	-11,7
3. Q	-8,3	-7,0	7,7	-1,4	-17,1
4. Q	-1,6	-7,0	5,0	3,5	-14,1
Rok ³	-4,3	-5,9	2,6	4,3	-11,1

Prameň: ŠÚ SR; *) Predpoklad (vlastné výpočty)⁶

1) Period, 2) Tons of live weight, 3) Year, 4) Compared to the previous period in %, 5) Compared to the last year in %, 6) Source: SO SR; *) From III. to IV. Q. and Year = assumption (own calculations)

Graf č. 10



Ak by sa odčerpala celá uvedená ponuka, potom by predaj jatočných ošípaných v SR za rok 2004 mal byť 161 925 t ž. hm., čo je o 20 241 t (o 11,1 %) menej ako bol predaj za rok 2003.

Tabuľka č. 7

Produkcia jatočných ošípaných v Slovenskej republike

Production of Slaughter Pigs in the Slovak Republic

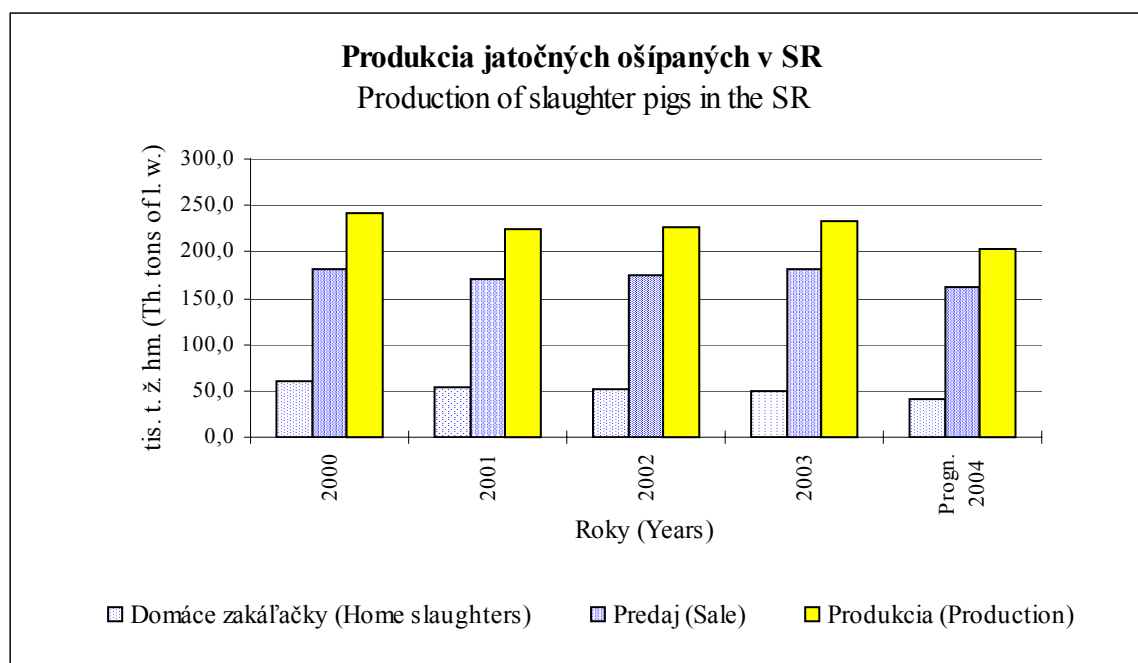
Rok ¹	Predaj ²	Domáce zakáľačky ³	Produkcia ⁴	Rozdiel oproti minulému roku ⁵		
				Predaj ²	Domáce zakáľačky ³	Produkcia ⁴
				t ž. hm ⁶	t ž. hm ⁶	t ž. hm ⁶
1996	210 203	85 000	295 203	4,0	0,0	2,8
1997	205 954	85 000	290 954	-2,0	0,0	-1,4
1998	191 789	75 000	266 789	-6,9	-11,8	-8,3
1999	189 105	70 000	259 105	-1,4	-6,7	-2,9
2000	181 013	60 000	241 013	-4,3	-14,3	-7,0
2001	170 312	55 000	225 312	-5,9	-8,3	-6,5
2002	174 692	52 250	226 942	2,6	-5,0	0,7
2003	182 166	50 000	232 166	4,3	-4,3	2,3
2004 ^{*)}	161 925	40 000	201 925	-11,1	-20,0	-13,0

Prameň: ŠÚ SR; *) Prognóza (vlastný výpočet)⁷

1) Year, 2) Sale, 3) Home slaughtered, 4) Market production, 5) Opposite to the last year, 6) t. live weight, 7) Source: SO SR, *) Prognosis (own calculation)

Celková produkcia jatočných ošípaných (vrátane 40 000 t ž. hm. samozásobenia) môže v SR v roku 2004 dosiahnuť 201 925 t, čo je o 30 241 t (o 13 %) menej ako v roku 2003.

Graf č. 11



Zahraničný obchod

Vstupom Slovenska do Európskej únie sa zmenil systém sledovania zahraničného obchodu. Obchodovanie s inými členskými krajinami sa nepovažuje za vývoz či dovoz komodity a netýkajú sa ho žiadne obmedzenia. Nakoľko sa posunuli termíny, kedy Štatistický úrad SR

predkladá údaje za jednotlivé mesiace, až na 75 dní po ukončení mesiaca, môžeme zatiaľ druhý štvrťrok len odhadovať podľa dostupných údajov za apríl.

V apríli sa doviezlo 105,5 ton živých ošípaných z Čiech a 334 ton bravčového mäsa z Čiech a Poľska.

Tabuľka č. 8

Zahraničný obchod SR s ošípanými a bravčovým mäsom v 1. a 2. štvrťrokoch

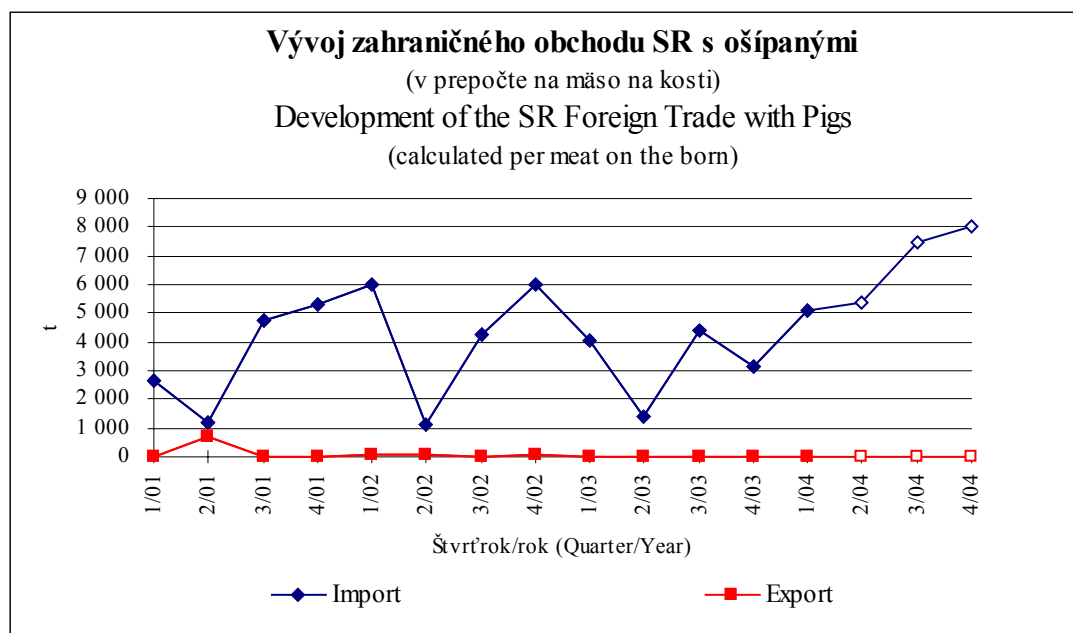
Foreign Trade of the SR with Pigs and Pork

Komodita ¹	Dovoz ²				Vývoz ³			
	2002	2003	2004	2004/03	2002	2003	2004	2004/03
	t	t	t	± %	t	t	t	± %
I. Q.								
Ošípané živé ⁴ (0103)	953,7	694,2	659,7	-5,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Mäso bravčové ⁵ (0203)	5 338,4	3 556,1	4 662,4	31,1	85,5	0,0	0,0	0,0
Spolu v prepočte na mäso ⁶	6 000,2	4 037,9	5 120,2	26,8	85,5	0,0	0,0	0,0
II. Q.								
Ošípané živé ⁴ (0103)	162,8	253,8	540,3	112,9	0,0	0,0	1,5	0,0
Mäso bravčové ⁵ (0203)	977,6	1 215,1	5 002,6	311,7	98,3	0,1	0,5	604,2
Spolu v prepočte na mäso ⁶	1 090,6	1 391,2	5 377,6	286,5	98,3	0,1	1,5	2 070,4
I. polrok ⁷								
Ošípané živé (0103) ⁵	1 116,5	948,0	1 200,0	26,6	0,0	0,0	1,5	0,0
Mäso bravčové (0203) ⁶	6 316,0	4 771,3	9 665,0	102,6	183,8	0,1	0,5	604,2
Spolu v prepočte na mäso ⁶	7 090,8	5 429,2	10 497,8	93,4	183,8	0,1	1,5	2 070,4

Prameň: Colné riaditeľstvo SR⁸

1) Commodity, 2) Import, 3) Export, 4) Live pigs, 5) Pork, 6) Calculated on meat in total, 7) I. half year, 8) Source: Customs Directorate of the SR

Graf č. 12



Na základe tohto vývoja predpokladáme vyšší dovoz živých ošípaných a bravčového mäsa v prvom polroku a na základe údajov o stavoch jatočných ošípaných vo výkrme a predvýkrme a na základe úžitkovosti prasníc predpokladáme celoročný dovoz ošípaných v množstve 26 tis. ton.

Domáca spotreba bravčového mäsa

Podľa ŠÚ SR bola v roku 2003 spotreba bravčového mäsa na jedného obyvateľa 31,9 kg. To je nárast spotreby oproti roku 2002 o 0,6 kg na obyvateľa a rok. Pravdepodobne k tomu prispela zvýšená ponuka, ktorá ovplyvnila zníženie spotrebiteľských cien, ktoré sa pohybovali na úrovni roku 2000.

Tabuľka č. 9

Bilancia bravčového mäsa na kosti (v t)

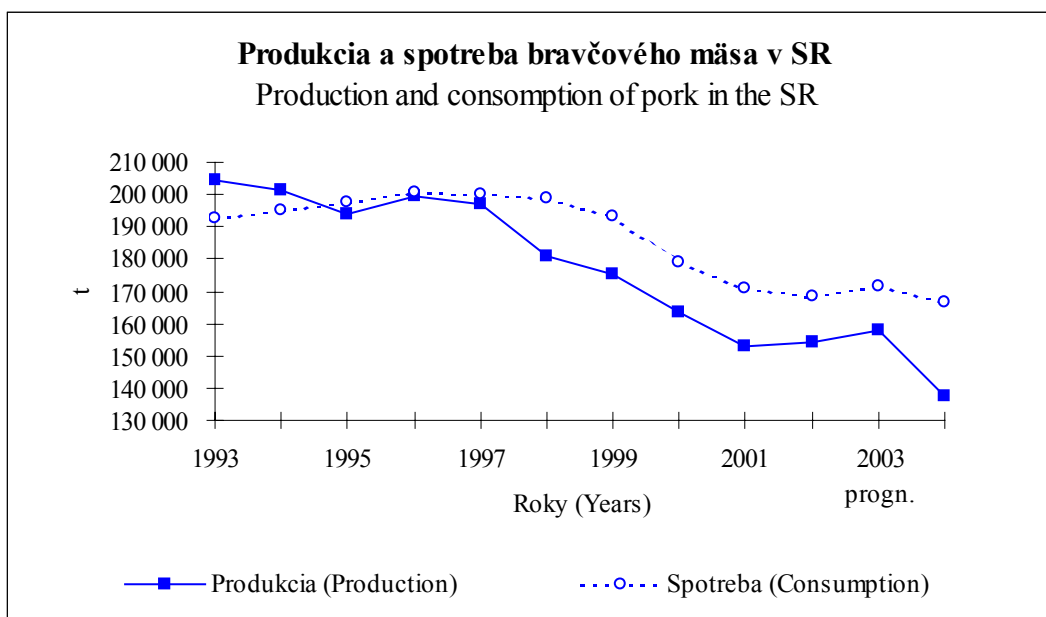
Balance of Pork with Bone (in tons)

Ukazovateľ ¹	1999	2000	2001	2002	2003 **)	2004 **)
Počiatkové zásoby ²	11 487	9 589	7 499	2 485	5 258	4 557
Produkcيا ³	175 549	163 603	153 012	154 310	158 073	137 696
Import	16 119	13 166	13 738	17 258	12 856	26 000
Zdroje spolu ⁴	203 155	186 358	174 248	174 053	176 187	168 253
Spotreba ⁵	193 565	178 839	170 986	168 546	171 600	166 500
Export	1	20	778	249	30	100
Výdaje spolu ⁶	193 566	178 859	171 764	168 795	171 630	166 600
Konečné zásoby ⁷	9 589	7 499	2 485	5 258	4 557	1 653

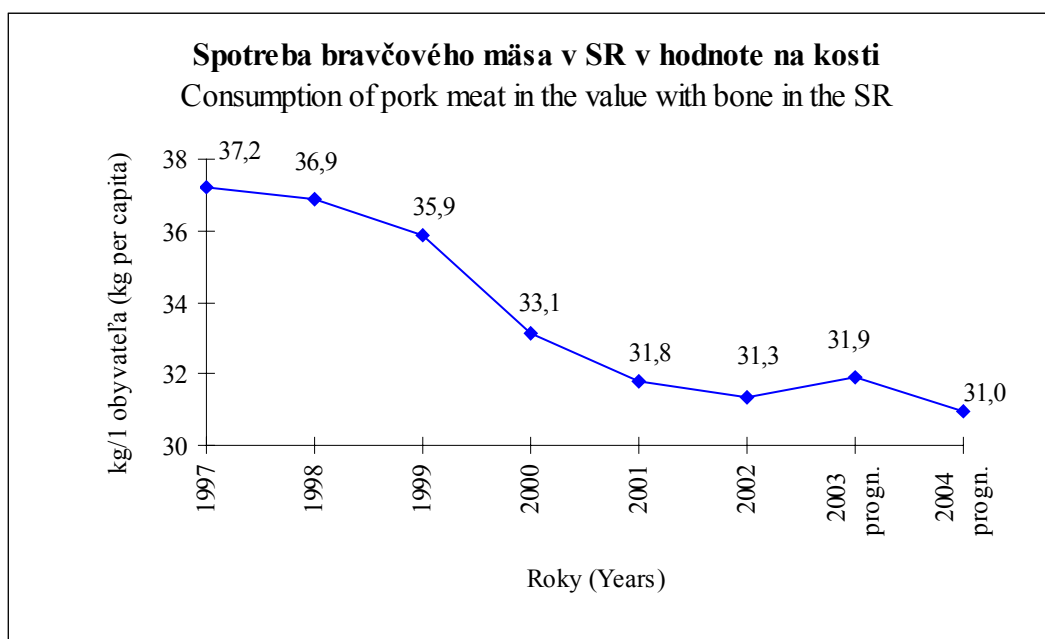
*Prameň: ŠÚ SR, Colne riditeľstvo SR a vlastný výpočet; **) Prognóza = vlastný výpočet*

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 *) Consumption = preliminary data of the SO SR, **) Prognosis (own calculation)

Graf č. 13



Graf č. 14



Ceny jatočných ošípaných, bravčového mäsa a odstavčiat

Nižší predaj v prvom a hlavne druhom štvrtroku sa veľmi nevýrazne prejavili na cenách platených výrobcom za jatočné ošípané.

Podľa údajov vykázaných ŠÚ SR boli ceny jatočných ošípaných v I. polroku 2004 veľmi variabilné a pohybovali sa na nižšej úrovni ako v porovnateľnom období minulého roka. V akostnej triede S sa cena pohybovala od 49,76 Sk za kg. jat. hm. (v máji) do 55,81 Sk za kg. jat. hm. (v januári). Výrazne rozdiely v cenách boli aj medzi jednotlivými akostnými triedami. Po výraznom znížení cien v máji dochádza v júni k opätovnému oživeniu cien.

Tabuľka č. 10

Ceny platené výrobcom jatočných ošípaných v SR (Sk/kg jatočnej hmotnosti)

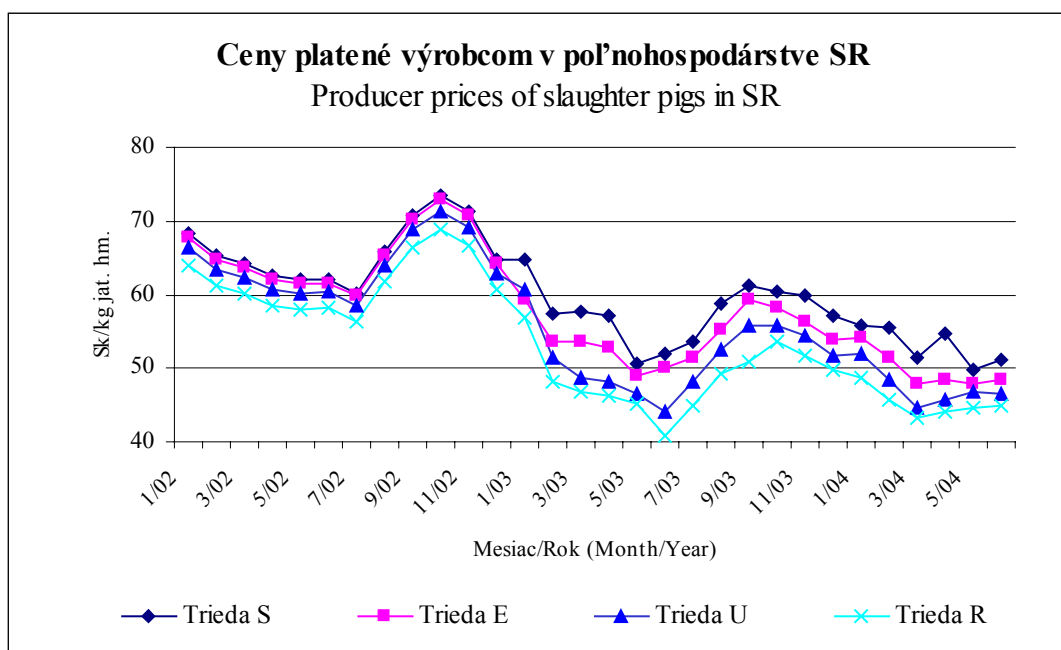
Producer prices of the slaughter pigs in the SR (SKK/kg DW)

Obdobie ¹	Trieda S ¹⁾			Trieda E ²⁾			Trieda U ³⁾			Trieda R ⁴⁾		
	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004
Jan.	68,24	64,77	55,81	67,70	59,40	54,08	66,33	60,66	51,97	63,93	56,87	48,78
Feb.	65,35	57,51	55,60	64,84	53,49	51,40	63,53	51,36	48,47	61,23	48,13	45,74
Mar.	64,22	57,62	51,50	63,72	53,65	47,88	62,43	48,81	44,67	60,17	46,73	43,26
Apr.	62,50	57,03	54,67	62,01	52,84	48,36	60,75	48,21	45,76	58,55	46,22	44,10
Máj	61,93	50,59	49,76	61,44	48,85	47,76	60,20	46,47	46,86	58,02	45,30	44,60
Jún	62,06	51,95	51,11	61,58	50,10	48,49	60,33	44,09	46,55	58,15	40,94	45,02
Júl	60,22	53,64		59,75	51,32		58,53	48,14		56,42	44,85	
Aug.	65,89	58,79		65,37	55,21		64,04	52,58		61,73	49,19	
Sept.	70,78	61,20		70,22	59,21		68,80	55,66		66,31	50,91	
Okt.	73,45	60,33		72,87	58,28		71,39	55,87		68,81	53,50	
Nov.	71,24	59,84		70,68	56,26		69,25	54,51		66,74	51,58	
Dec.	64,74	57,15		64,23	53,92		62,93	51,68		60,65	49,82	
Od zač. roka ⁵	66,04	57,49	52,96	65,52	54,35	49,59	64,19	51,46	47,31	61,87	48,65	45,20

Prameň: ŠÚ SR⁶

1) Period, 2) Class S, 3) Class E, 4) Class U, 5) From the beginning of the year, 6) Source: SO SR

Graf č. 15



Tabuľka č. 11

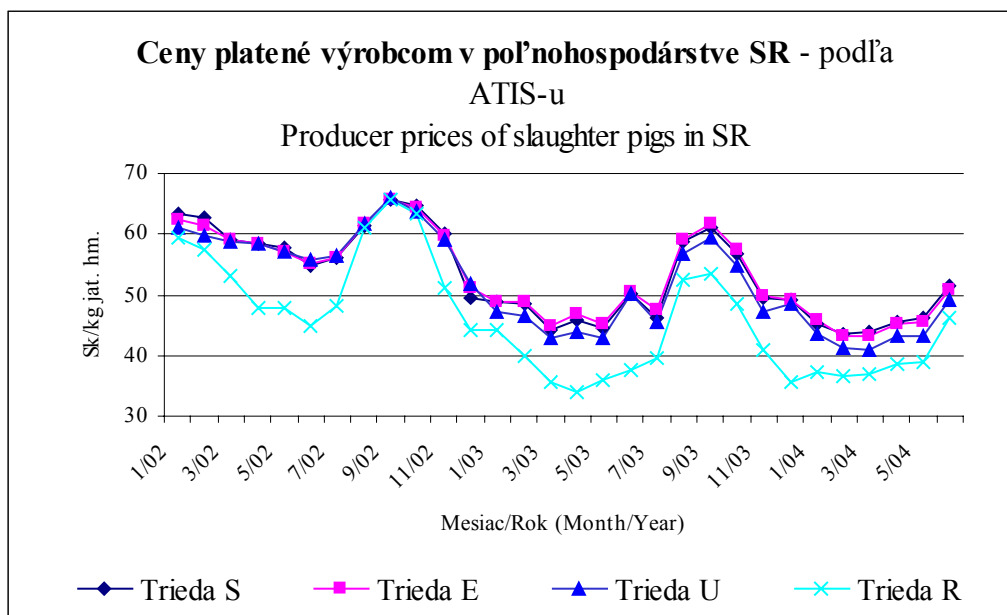
Ceny platené výrobcem jatočných ošípaných v SR (Sk/kg jatočnej hmotnosti) - podľa ATIS-u
Producer prices of the slaughter pigs in the SR (SKK/kg DW)

Obdobie ¹	Trieda S ¹⁾			Trieda E ²⁾			Trieda U ³⁾			Trieda R ⁴⁾		
	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	37,16
Jan.	63,29	48,98	45,34	62,55	48,88	45,93	61,20	47,24	43,41	59,34	44,07	37,16
Feb.	62,68	48,36	43,51	61,37	48,94	43,25	59,88	46,61	41,31	57,54	40,06	36,66
Mar.	59,05	44,24	43,98	59,02	44,81	43,33	58,72	42,90	40,94	53,27	35,76	36,85
Apr.	58,43	45,78	45,66	58,46	46,73	45,28	58,50	44,02	43,25	47,90	33,94	38,76
Máj	57,72	44,64	46,11	57,11	45,10	45,61	56,95	42,77	43,22	47,71	36,09	38,77
Jún	54,88	50,32	51,54	55,14	50,37	50,97	55,91	50,02	49,24	44,98	37,76	46,29
Júl	56,06	46,26	60,66	56,06	47,38	60,14	56,47	45,45	58,53	48,07	39,74	56,73
Aug.	61,51	58,83		61,63	59,23		61,66	56,72		61,17	52,45	
Sept.	65,54	61,13		65,83	61,74		65,87	59,28		65,83	53,40	
Okt.	64,84	56,92		64,47	57,54		63,81	54,90		63,34	48,46	
Nov.	60,17	49,48		59,75	49,91		59,20	47,26		51,00	40,84	
Dec.	49,53	49,09		51,10	49,11		51,70	48,63		44,17	35,66	
Od zač. roka ⁵	60,35	50,78	48,11	60,29	51,09	47,85	59,74	48,57	45,69	52,80	40,42	41,73

Prameň: PPA - ATIS⁶

1) Period, 2) Class S, 3) Class E, 4) Class U, 5) From the beginning of the year, 6) Source: PPA - ATIS

Graf č. 16



Spracovateľské ceny bravčového mäsa v I. polroku 2004 boli ovplyvnené znižujúcimi sa cenami jatočných ošípaných. Klesali do marca resp. apríla a následne stúpili, takže v júni prekročili úroveň cien v júni 2003 (okrem ceny stehna bez kosti).

Tabuľka č. 12

Spracovateľské ceny vybraných druhov bravčového mäsa v SR (Sk/kg)

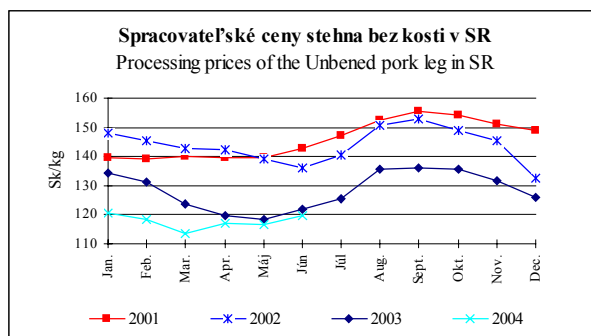
Processing prices of selected types of pork meat in the SR (SKK/kg)

Me- siac ¹	Karé ²			Krkovička ³			Bôčik, s k. ⁴			Stehno b. k. ⁵			Pliecko b. k. ⁶		
	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004
Jan.	139,23	122,56	114,18	117,44	102,31	90,68	82,00	71,61	65,33	148,11	134,37	120,74	140,94	120,81	116,76
Feb.	135,02	118,09	109,20	114,05	98,10	92,62	79,61	69,24	61,89	145,36	131,06	118,40	135,05	117,25	109,79
Mar.	130,91	110,18	109,37	109,98	92,64	91,08	77,47	63,22	59,75	142,88	123,56	113,61	133,85	109,14	112,62
Apr.	123,51	107,90	108,88	102,59	90,64	91,08	70,74	61,90	59,73	142,16	119,88	116,87	128,75	105,16	107,47
Máj	120,81	109,20	109,08	100,76	92,33	91,19	70,15	62,59	60,52	139,23	118,51	116,83	127,66	109,72	106,47
Jún	120,21	109,31	112,16	100,87	91,69	93,81	70,03	62,76	63,52	136,09	121,81	119,66	126,61	109,40	109,26
Júl	122,67	115,08		105,09	96,15		76,35	65,45		140,48	125,70		129,58	113,93	
Aug.	133,48	126,77		116,95	104,33		85,22	72,81		150,55	135,66		139,06	124,07	
Sept.	143,06	127,23		120,23	111,55		86,33	75,14		152,92	136,28		143,11	126,26	
Okt.	139,92	127,44		116,41	104,46		83,66	75,00		148,98	135,76		139,54	126,79	
Nov.	134,33	121,18		111,19	100,39		79,66	69,77		145,28	131,77		133,68	120,33	
Dec.	123,93	117,03		103,29	97,62		72,57	66,61		132,56	125,84		123,71	116,56	

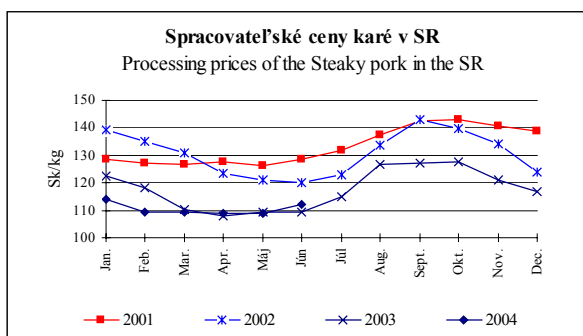
Prameň: CM (MP SR) 3-12⁷

1) Month, 2) Pork loin, 3) Pork neck, 4) Pork hip with bone, 5) Boneless pork leg, 6) Boneless pork shoulder, 7) Source: SO SR

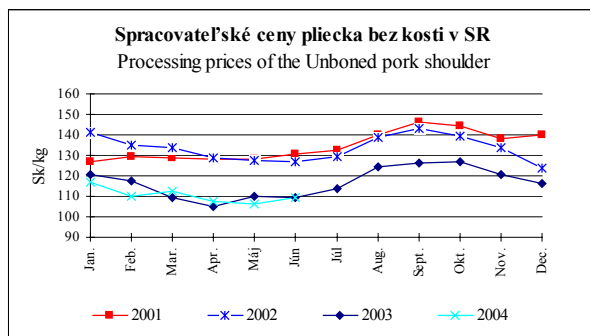
Graf č. 17



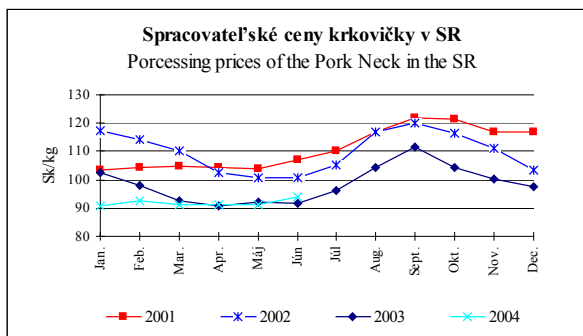
Graf č. 18



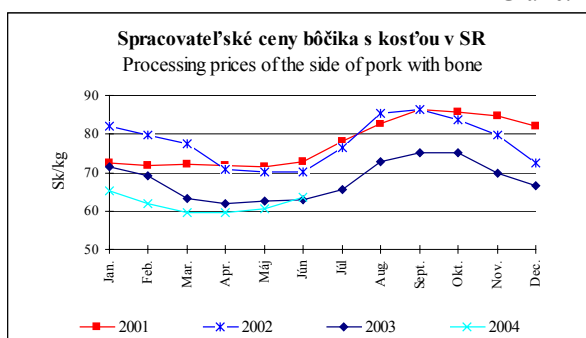
Graf č. 19



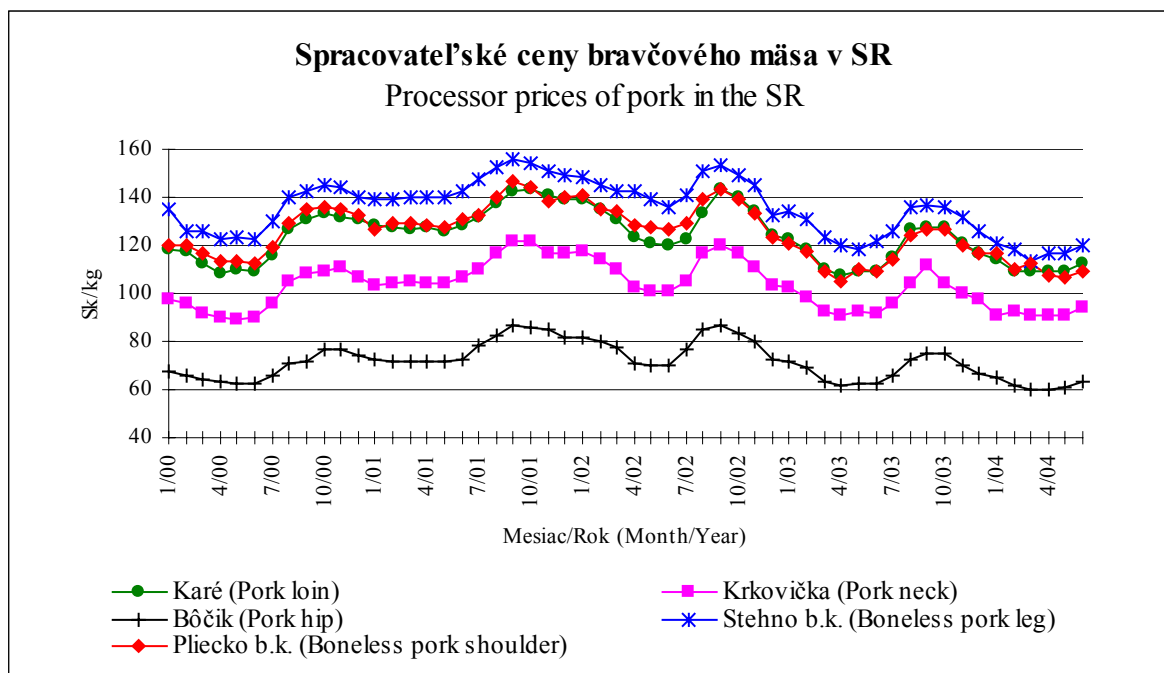
Graf č. 20



Graf č. 21



Graf č. 22



Vývoj cien jatočných ošípaných a spracovateľských cien bravčového mäsa v I. polroku 2004 sa prejavil znižovaním *spotrebiteľských* cien bravčového mäsa. Za I. polrok 2003 boli, tak ako spracovateľské ceny, na úrovni cien 1. polroka 2003.

Tabuľka č. 13

Spotrebiteľské ceny bravčového mäsa v SR (Sk za 1 kg)

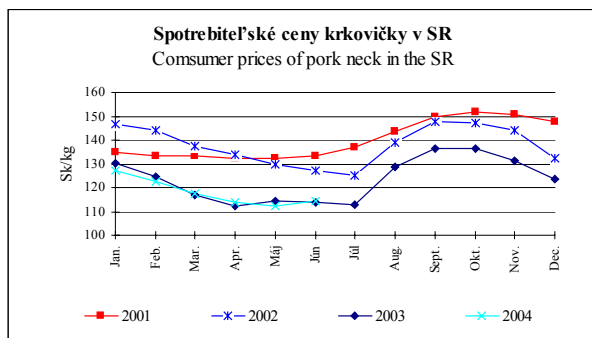
Consumer prices of pork meat in the SR (SKK/kg)

Me- siac ¹	Karé ²			Krkovička ³			Bôčik s k. ⁴			Stehno b. k. ⁵			Pliecko b. k. ⁶		
	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004
Jan.	170,55	153,12	147,62	146,45	130,27	127,08	104,21	94,05	88,16	187,97	167,94	159,77	172,53	152,60	145,15
Feb.	167,32	145,79	142,71	144,17	124,75	122,59	102,98	88,61	85,55	184,70	161,63	155,39	170,12	145,85	142,36
Mar.	159,85	136,88	136,34	137,30	117,04	117,19	99,03	82,66	82,06	178,71	154,58	150,19	163,02	137,27	135,00
Apr.	155,75	131,39	133,42	133,95	112,23	113,74	95,49	78,16	80,25	176,19	147,95	146,13	158,40	132,35	130,97
Máj	152,13	132,47	132,22	129,91	114,21	112,46	93,04	78,71	79,72	172,34	148,43	144,30	155,25	133,10	129,29
Jún	148,77	133,41	134,82	126,96	113,60	114,48	90,94	78,56	81,38	168,85	147,83	145,59	151,29	133,20	127,89
Júl	147,29	132,53		125,03	112,61		88,21	78,81		166,54	146,47		149,32	133,05	
Aug.	160,93	149,37		138,73	128,66		98,33	89,71		174,67	159,74		161,70	149,60	
Sept.	170,06	156,92		147,77	136,16		105,35	94,84		182,84	166,80		171,11	155,77	
Okt.	169,92	157,71		147,32	136,48		106,47	95,82		182,95	167,80		170,72	157,28	
Nov.	165,82	151,69		144,03	131,28		103,76	92,12		180,05	163,59		165,85	151,27	
Dec.	154,04	145,46		132,06	123,59		96,42	87,18		169,81	157,96		153,54	144,22	

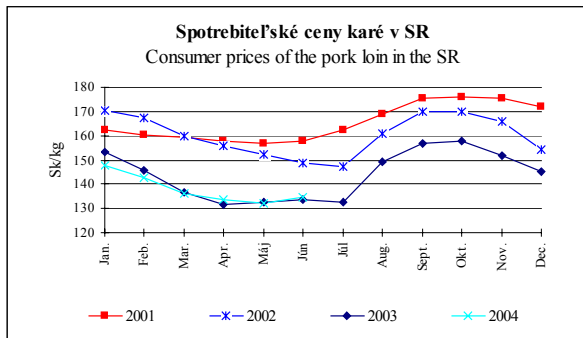
Prameň: ŠÚ SR⁷

1) Month, 2) Pork loin, 3) Pork neck, 4) Pork hip, 5) Boneless pork leg, 6) Boneless pork shoulder, 7) Source: SO SR

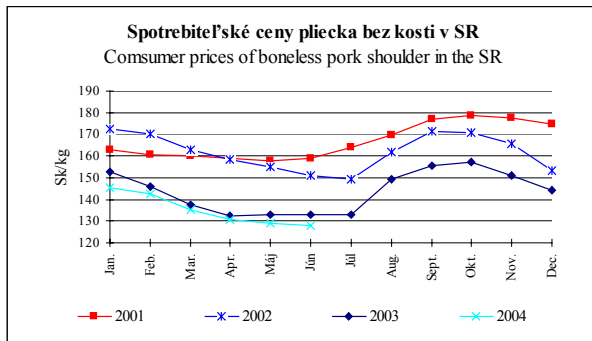
Graf č. 23



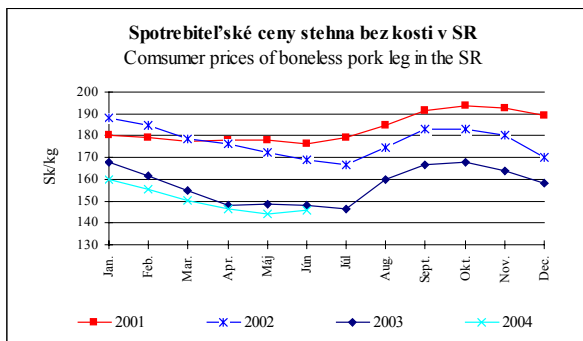
Graf č. 24



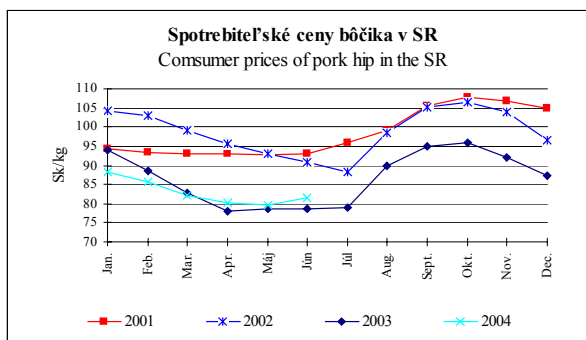
Graf č. 25



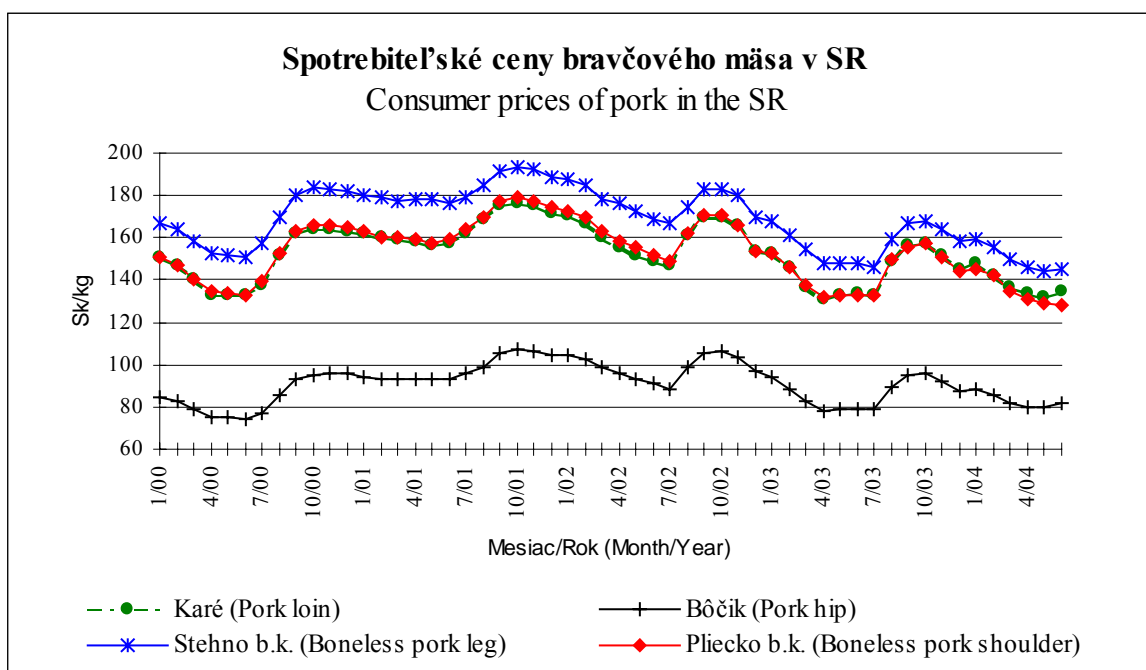
Graf č. 26



Graf č. 27



Graf č. 28



Tabuľka č. 14

Priemerná hmotnosť a ceny predaných odstavčiat v SR

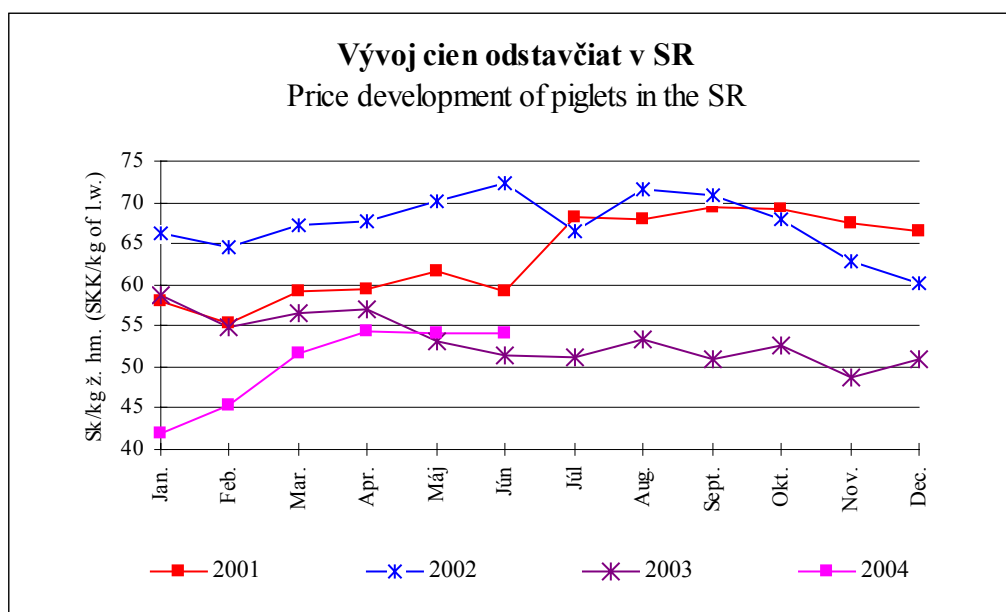
The average weight and prices of sold piglets

Obdobie ¹	2002			2003			2004		
	kg/ks ³	Sk/kg	Sk/ks ⁴	kg/ks ⁴	Sk/kg	Sk/ks ⁵	kg/ks ⁵	Sk/kg	Sk/ks ⁶
Jan.	19,03	66,25	1 261	20,25	58,66	1 188	22,10	41,99	928
Feb.	17,68	64,49	1 140	18,76	54,89	1 030	17,30	45,40	785
Mar.	17,84	67,15	1 198	17,83	56,54	1 008	19,04	51,66	984
Apr.	16,94	67,69	1 147	18,13	57,02	1 034	18,82	54,26	1 021
Máj	17,16	70,05	1 202	16,74	53,22	891	19,38	54,10	1 048
Jún	18,23	72,39	1 320	20,08	51,33	1 031	19,75	53,99	1 066
Júl	17,95	66,41	1 192	19,01	51,21	974			
Aug.	18,30	71,66	1 311	19,51	53,27	1 039			
Sept.	19,36	70,83	1 371	16,90	50,89	860			
Okt.	20,04	68,04	1 364	21,04	52,65	1 108			
Nov.	19,57	62,85	1 230	19,21	48,67	935			
Dec.	20,24	60,17	1 218	22,08	50,90	1 124			
Od zač. roka ⁵	18,29	67,57	1 236	18,84	53,55	1 009	19,41	49,91	969

Prameň: ŠÚ SR⁶

1) Period, 2) Thousand heads), 3) kg/head, 4) SKK/head, 5) From the beginning of the year, 6) Source: SO SR

Graf č. 29



III. Situácia na trhu v EÚ

Stavy a úžitkovosť

Stavy ošípaných boli v decembri 2003 v Európskej únii 121,5 milióna kusov, čo bolo o 0,6 % menej ako v predchádzajúcom roku.

Po poklese o 0,4 % medzi rokmi 2002 a 2001, celkové stavy ošípaných v EÚ-15 naďalej klesá o 0,6 % medzi rokmi 2003 a 2002. Spomedzi členských štátov bol najväčší pokles zaznamenaný vo Veľkej Británii o 9,7 %, a najväčší nárast bol v Španielsku (+2,0 %). V 10 nových členských krajinách sú všetky zmeny smerom dole, v rozmedzí od -8,4 % v Maďarsku do -0,3 % v Litve (Príloha č. 9)

Predaj a produkcia jatočných ošípaných

Produkcia ošípaných v roku 2003 bola 204,7 milióna zvierat, čo predstavuje zvýšenie o 1,2 % v porovnaní s rokom 2002. Podľa prognózy trhu v členských štátoch bude produkcia nepatrne nižšia v roku 2004 než v roku 2003 (-1,0 %), t.j. 202,5 milióna zvierat.

Produkcia ošípaných v EÚ mala mierne stúpajúci trend od roku 2002. Neočakáva sa pokračovanie tohto trendu do roku 2004 a predpokladá sa pokles o 1 %. Členské štáty s najväčším nárastom sú Fínsko (+3,0 %) a Nemecko (+1,1 %), kým najväčší pokles bude v Írsku (-5,9 %) a Holandsku (-4,4 %). (Príloha č. 10)

Tabuľka č. 15

Použitelná produkcia (zabitia) v tis. ton**Usable production (Slaughterings)**

	Roky				
	1998	1999	2000	2001	2002
EÚ 15	17664,7	18001,7	17586,4	17574,5	:
UEBL/BLUE	1076,0	993,3	1045,6	1065,2	:
Dánsko	1632,0	1642,0	1624,0	1716,0	1759,0
Nemecko	3834,1	4102,6	3981,9	4074,3	4111,4
Grécko	142,3	139,8	139,0	135,2	135,3
Španielsko	2744,4	2892,3	2912,4	2989,1	3152,0
Francúzsko	2327,5	2352,6	2318,0	2314,4	2345,6
Írsko	243,0	251,0	231,0	240,0	231,0
Taliansko	1410,0	1468,0	1477,0	1518,0	1537,0
Holandsko	1725,0	1711,0	1623,0	1458,0	:
Rakúsko	499,6	519,6	505,4	488,7	507,1
Portugalsko	359,0	373,0	355,0	343,0	356,0
Fínsko	184,5	181,9	172,8	173,7	184,2
Švédsko	332,2	327,2	278,4	277,3	285,2
Spojené kráľovstvo	1155,2	1047,4	923,0	781,6	:

Prameň: EUROSTAT

1) Years, 2) EU 15, 3) UEBL/BLUE, 4) Denmark, 5) Germany, 6) Greece, 7) Spain, 8) France, 9) Ireland, 10) Italy, 11) Netherland, 12) Austria, 13) Portugal, 14) Finland, 15) Sweden, 16) United Kingdom

Tabuľka č. 16

Hrubá domáca produkcia v tis. ton**Gross indigenous production**

	Roky				
	1998	1999	2000	2001	2002
EÚ 15	17666,6	18020,7	17595,7	17547,2	:
UEBL/BLUE	1095,0	1054,3	1092,7	1079,5	:
Dánsko	1698,0	1709,0	1677,0	1761,0	1815,0
Nemecko	3745,9	3972,9	3880,9	3903,3	4004,4
Grécko	141,9	139,3	138,8	134,8	135,2
Španielsko	2749,2	2918,1	2956,8	2018,5	3177,8
Francúzsko	2333,5	2349,4	2311,3	2320,5	2361,3
Írsko	257,0	256,0	241,0	245,0	245,0
Taliansko	1330,0	1391,0	1401,0	1423,0	1466,0
Holandsko	1826,0	1851,0	1769,0	1685,0	:
Rakúsko	491,1	500,0	485,4	465,4	471,9
Portugalsko	322,0	324,0	289,0	282,0	294,0
Fínsko	184,5	181,9	172,8	173,7	184,2
Švédsko	332,8	329,1	279,2	278,0	286,0
Spojené kráľovstvo	1149,8	1044,7	900,8	777,5	:

Prameň: EUROSTAT

1) Years, 2) EU 15, 3) UEBL/BLUE, 4) Denmark, 5) Germany, 6) Greece, 7) Spain, 8) France, 9) Ireland, 10) Italy, 11) Netherland, 12) Austria, 13) Portugal, 14) Finland, 15) Sweden, 16) United Kingdom

V tabuľke 15 je uvedený počet zabitých jatočných zvierat v tis ton v jednotlivých členských štátoch EÚ 15, podľa ponukových bilancii jednotlivých štátov. Tabuľka 16 ukazuje hrubú domácu produkciu, čo by sa dalo považovať za domácu produkciu jatočných zvierat.

Zahraničný obchod

Zahraničný obchod v rámci EÚ je rozdelený na obchod medzi jednotlivými členskými krajinami a na obchod s tretími krajinami. V roku 2000 sa z EÚ vyviezlo do tretích krajín 51,3 tis. ton živých ošípaných. V roku 2001 sa neuskutočnil žiadny vývoz. V roku 2000 sa doviezlo 42,1 tis. ton živých ošípaných a 15,6 tis. ton v roku 2001.

Najviac živých zvierat sa vyváža z Holandska a najviac dováža Nemecko.

Tabuľka č. 17

Export živých zvierat v tis. ton

Export of live animals

	Roky				
	1998	1999	2000	2001	2002
EÚ 15	18,6	20,6	51,3	0,0	:
UEBL/BLUE	55,0	88,7	72,6	42,9	:
Dánsko	66,0	67,0	53,0	45,0	56,0
Nemecko	55,7	62,3	65,1	52,1	80,2
Grécko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Španielsko	27,4	53,9	75,4	55,4	58,4
Francúzsko	24,1	17,8	18,1	17,7	24,9
Írsko	31,0	21,0	25,0	9,0	22,0
Taliansko	2,0	4,0	1,0	0,0	1,0
Holandsko	116,0	178,0	187,0	242,0	:
Rakúsko	6,2	2,8	1,1	1,0	2,0
Portugalsko	1,0	2,0	3,0	4,0	3,0
Fínsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Švédsko	0,5	1,9	0,8	0,7	0,7
Spojené kráľovstvo	19,1	9,8	7,1	1,6	:
z toho do EÚ					
EÚ 15	394,8	506,8	321,5	227,0	:
UEBL/BLUE	55,0	88,7	72,5	42,8	:
Dánsko	66,0	67,0	53,0	45,0	0,0
Nemecko	54,2	61,5	65,0	50,0	76,6
Grécko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Španielsko	27,4	53,9	75,4	55,4	58,4
Francúzsko	23,9	17,7	17,9	17,6	24,5
Írsko	31,0	21,0	25,0	9,0	22,0
Taliansko	2,0	4,0	1,0	0,0	1,0
Holandsko	115,0	177,0	0,0	0,0	:
Rakúsko	0,0	2,5	0,8	0,8	0,9
Portugalsko	1,0	2,0	3,0	4,0	3,0
Fínsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Švédsko	0,5	1,9	0,8	0,7	0,7
Spojené kráľovstvo	18,8	9,6	7,0	1,6	:

Prameň: EUROSTAT

1) Years, 2) EU 15, 3) UEBL/BLUE, 4) Denmark, 5) Germany, 6) Greece, 7) Spain, 8) France, 9) Ireland, 10) Italy, 11) Netherland, 12) Austria, 13) Portugal, 14) Finland, 15) Sweden, 16) United Kingdom

Tabuľka č. 18

Import živých zvierat v tis. ton
Import of live animals

	Roky				
	1998	1999	2000	2001	2002
EÚ 15	16,7	1,5	42,1	15,6	:
UEBL/BLUE	36,0	27,7	25,5	28,6	:
Dánsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Nemecko	143,9	192,0	166,0	223,1	187,2
Grécko	0,4	0,5	0,2	0,3	0,2
Španielsko	22,6	28,1	31,0	26,0	32,6
Francúzsko	18,1	21,0	24,8	11,6	9,2
Írsko	17,0	16,0	15,0	4,0	8,0
Taliansko	82,0	81,0	77,0	95,0	72,0
Holandsko	15,0	38,0	41,0	15,0	:
Rakúsko	14,6	22,4	21,1	24,3	37,2
Portugalsko	28,0	51,0	69,0	65,0	65,0
Fínsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Švédsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Spojené kráľovstvo	24,5	12,5	29,3	5,7	:
z EÚ					
EÚ 15	385,4	488,7	457,9	483,0	:
UEBL/BLUE	36,0	27,7	25,5	28,6	:
Dánsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Nemecko	142,4	192,0	165,9	223,1	187,2
Grécko	0,3	0,3	0,0	0,1	0,0
Španielsko	22,5	28,0	30,6	25,9	32,5
Francúzsko	17,7	20,9	24,7	11,4	9,2
Írsko	17,0	16,0	15,0	4,0	8,0
Taliansko	82,0	81,0	77,0	95,0	72,0
Holandsko	15,0	38,0	0,0	0,0	:
Rakúsko	0,0	21,3	20,9	24,3	37,2
Portugalsko	28,0	51,0	69,0	65,0	65,0
Fínsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Švédsko	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Spojené kráľovstvo	24,5	12,5	29,3	5,7	:

Prameň: EUROSTAT

1) Years, 2) EU 15, 3) UEBL/BLUE, 4) Denmark, 5) Germany, 6) Greece, 7) Spain, 8) France, 9) Ireland, 10) Italy, 11) Netherland, 12) Austria, 13) Portugal, 14) Finland, 15) Sweden, 16) United Kingdom

Z EÚ 15 sa vyviezlo 1 649,5 tis. ton bravčového mäsa v roku 2000 do tretích krajín a 1420,8 tis. ton v roku 2001. V rámci EÚ 15 sa medzi jednotlivými štátmi v roku 2001 presunulo 3272,7 tis. ton bravčového mäsa. Najväčším exportérom mäsa je Dánsko, tak ako v obchodovaní s tretími krajinami, tak i s členskými krajinami.

V roku 2001 sa do EÚ 15 doviezlo 197,2 tis. ton bravčového mäsa. Navyiac mäsa dovažuje Nemecko, je to však prevažne mäso z iných členských štátov.

Tabuľka č. 19

Export mäsa v tis. ton
Export of meat

	Roky				
	1998	1999	2000	2001	2002
EÚ 15	1372,1	1723,4	1649,5	1420,8	:
UEBL/BLUE	698,0	623,5	657,5	670,7	:
Dánsko	1298,0	1374,0	1392,0	1444,0	1469,0
Nemecko	379,0	574,1	584,3	643,3	720,0
Grécko	8,6	2,4	5,4	4,7	5,4
Španielsko	277,6	394,3	420,3	462,8	516,1
Francúzsko	569,9	636,8	635,6	572,3	584,7
Írsko	125,0	128,0	121,0	137,0	127,0
Taliansko	96,0	123,0	132,0	165,0	169,0
Holandsko	1080,0	1142,0	1065,0	921,0	:
Rakúsko	95,8	134,9	116,0	118,9	140,7
Portugalsko	14,0	13,0	15,0	17,0	17,0
Fínsko	20,7	23,1	19,9	20,8	29,4
Švédsko	40,8	48,6	21,2	21,5	25,4
Spojené kráľovstvo	287,1	248,1	226,6	55,9	:
do EÚ					
EÚ 15	3851,9	3947,5	3110,6	3272,7	:
UEBL/BLUE	609,0	576,6	607,5	620,9	:
Dánsko	803,0	741,0	796,0	876,0	0,0
Nemecko	307,7	398,6	465,9	496,8	551,0
Grécko	0,1	0,1	1,1	1,4	1,1
Španielsko	246,0	326,8	368,1	421,1	458,6
Francúzsko	405,4	379,4	398,5	452,2	455,4
Írsko	109,0	95,0	98,0	126,0	103,0
Taliansko	79,0	90,0	102,0	134,0	134,0
Holandsko	1011,0	1024,0	0,0	0,0	:
Rakúsko	0,0	68,2	64,4	75,2	85,5
Portugalsko	4,0	3,0	5,0	3,0	3,0
Fínsko	4,7	4,9	4,7	5,9	6,6
Švédsko	25,4	30,2	11,2	10,9	14,2
Spojené kráľovstvo	247,6	209,7	188,2	49,3	:

Prameň: EUROSTAT

1) Years, 2) EU 15, 3) UEBL/BLUE, 4) Denmark, 5) Germany, 6) Greece, 7) Spain, 8) France, 9) Ireland, 10) Italy, 11) Netherland, 12) Austria, 13) Portugal, 14) Finland, 15) Sweden, 16) United Kingdom

Tabuľka č. 20

Import mäsa v tis. ton**Import of meat**

	Roky				
	1998	1999	2000	2001	2002
EÚ 15	112,5	67,5	193,7	197,2	:
UEBL/BLUE	111,0	97,4	90,4	96,6	:
Dánsko	41,0	55,0	66,0	53,0	59,0
Nemecko	1156,8	1139,4	1049,2	1015,0	1030,0
Grécko	143,4	201,8	210,5	210,5	170,4
Španielsko	92,6	100,4	103,8	92,0	97,0
Francúzsko	488,3	503,3	503,0	480,3	467,7
Írsko	34,0	34,0	43,0	50,0	50,0
Taliansko	808,0	736,0	763,0	835,0	835,0
Holandsko	111,0	125,0	134,0	142,0	:
Rakúsko	60,7	82,3	102,2	88,0	88,2
Portugalsko	85,0	91,0	106,0	122,0	121,0
Fínsko	13,1	16,8	16,3	13,4	14,4
Švédsko	42,5	47,5	57,8	52,3	62,4
Spojené kráľovstvo	543,5	580,0	710,8	781,2	:
z EÚ					
EÚ 15	3618,4	3742,4	3762,2	3834,2	:
UEBL/BLUE	110,0	96,9	90,3	96,4	:
Dánsko	40,0	55,0	65,0	53,0	0,0
Nemecko	1146,2	1127,7	1041,0	1007,5	1023,2
Grécko	143,3	201,7	210,5	210,5	170,4
Španielsko	83,1	80,8	88,1	78,7	78,7
Francúzsko	479,4	492,7	492,1	470,6	460,7
Írsko	33,0	34,0	42,0	49,0	50,0
Taliansko	795,0	725,0	750,0	820,0	819,0
Holandsko	110,0	124,0	0,0	0,0	:
Rakúsko	0,0	76,2	101,1	86,8	86,1
Portugalsko	85,0	91,0	106,0	122,0	121,0
Fínsko	13,1	16,8	16,3	13,4	14,4
Švédsko	41,5	46,0	56,0	49,9	59,5
Spojené kráľovstvo	538,7	574,6	703,8	776,4	:

Prameň: EUROSTAT

1) Years, 2) EU 15, 3) UEBL/BLUE, 4) Denmark, 5) Germany, 6) Greece, 7) Spain, 8) France, 9) Ireland, 10) Italy, 11) Netherland, 12) Austria, 13) Portugal, 14) Finland, 15) Sweden, 16) United Kingdom

Spotreba bravčového mäsa

Priemerná spotreba bravčového mäsa v EÚ 15 sa pohybuje okolo 43 kg na obyvateľa a rok. Pohybovala sa v rozmedzí od 25,1 kg na obyvateľa vo Veľkej Británii do 65,4 kg na obyvateľa v Španielsku v roku 2001.

Slovensko sa v spotrebe bravčoviny pohybuje približne na úrovni Fínska.

Tabuľka č. 21

Spotreba na obyvateľa (kg na obyvateľa a rok)
Human consumption (kg/head/year)

	Roky					
	1998	1999	2000	2001	2002	
EÚ 15	43,4	43,4	42,9	43,1		:
UEBL/BLUE	46,1	44,6	45,6	45,9		:
Dánsko	63,1	65,7	64,3	63,1		58,2
Nemecko	56,0	56,9	54,2	54,1		53,7
Grécko	26,4	32,2	32,6	32,3		27,9
Španielsko	66,3	65,9	65,3	65,4		67,9
Francúzsko	37,9	37,0	36,3	36,6		36,5
Írsko	41,3	41,5	39,7	40,1		38,9
Taliansko	36,9	36,1	36,5	37,9		38,6
Holandsko	42,7	41,5	43,6	42,6		:
Rakúsko	57,4	57,8	60,7	56,4		55,9
Portugalsko	42,1	44,1	44,3	43,6		43,8
Fínsko	34,0	34,4	32,9	32,0		31,9
Švédsko	37,7	36,8	35,5	34,7		36,2
Spojené kráľovstvo	23,9	23,3	23,7	25,1		:

Prameň: EUROSTAT

1) Years, 2) EU 15, 3) UEBL/BLUE, 4) Denmark, 5) Germany, 6) Greece, 7) Spain, 8) France, 9) Ireland, 10) Italy, 11) Netherland, 12) Austria, 13) Portugal, 14) Finland, 15) Sweden, 16) United Kingdom

Ceny jatočných ošípaných

Priemerná cena jatočných ošípaných v roku 2004 akostnej triedy E sa v EÚ-15 pohybovala od 1,15 EUR do 1,45 EUR. Aj keď cena od začiatku roka do marca stúpala, v apríli opäť klesla a k výraznejšiemu vzostupu cien došlo vo všetkých krajinách v júni. Priemerne oproti cene v na konci decembra stúpala cena na konci júna o 0,31 EUR.

Tabuľka č. 22

Ceny jatočných ošípaných v EÚ v EURO za kg triedy E

The Prices of Slaughter Pigs (of E Quality Class) in the EU (EURO/Kg – carcass weight)

Me- siac ¹	Belgicko ²			Dánsko ³			Nemecko ⁴			Grécko			Španielsko			Francúzsko			Írsko			Taliansko ³		
	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004
I.	1,31	1,16	1,08	1,37	1,12	1,02	1,36	1,24	1,17	1,66	1,58	1,48	1,28	1,21	1,14	1,27	1,21	1,06	1,27	1,24	1,23	1,60	1,67	1,43
II.	1,35	1,22	1,19	1,37	1,12	1,06	1,42	1,33	1,31	1,56	1,46	1,45	1,34	1,31	1,30	1,32	1,20	1,19	1,23	1,24	1,28	1,50	1,52	1,37
III.	1,46	1,18	1,31	1,40	1,12	1,18	1,53	1,23	1,42	1,53	1,42	1,41	1,46	1,32	1,44	1,46	1,21	1,33	1,29	1,24	1,35	1,52	1,48	1,37
IV.	1,34	1,19	1,29	1,40	1,12	1,20	1,40	1,27	1,36	1,50	1,28	1,39	1,45	1,27	1,40	1,28	1,16	1,23	1,31	1,25	1,34	1,36	1,43	1,36
V.	1,35	1,17	1,25	1,33	1,06	1,15	1,39	1,23	1,33	1,46	1,33	1,37	1,48	1,27	1,44	1,20	1,17	1,22	1,33	1,22	1,31	1,31	1,37	1,30
VI.	1,33	1,21	1,43	1,28	1,04	1,22	1,38	1,30	1,49	1,45	1,33	1,52	1,59	1,34	1,62	1,30	1,20	1,43	1,35	1,19	1,30	1,33	1,33	1,58
VII.	1,37	1,22		1,21	1,05		1,42	1,32		1,62	1,47		1,57	1,49		1,38	1,32		1,34	1,18		1,54	1,61	
VIII.	1,36	1,29		1,11	1,02		1,41	1,37		1,66	1,54		1,41	1,47		1,24	1,33		1,28	1,17		1,81	1,70	
IX.	1,37	1,41		1,14	1,12		1,41	1,49		1,64	1,61		1,29	1,37		1,36	1,45		1,25	1,22		1,82	1,89	
X.	1,29	1,26		1,18	1,16		1,33	1,30		1,61	1,62		1,18	1,19		1,24	1,22		1,25	1,26		1,81	1,78	
XI.	1,22	1,18		1,18	1,14		1,30	1,23		1,58	1,51		1,18	1,16		1,23	1,19		1,25	1,29		1,80	1,64	
XII.	1,17	1,04		1,13	1,05		1,24	1,12		1,60	1,51		1,21	1,13		1,23	1,09		1,25	1,28		1,71	1,47	
Ø	1,33	1,21		1,26	1,09		1,38	1,29		1,57	1,47		1,37	1,29		1,29	1,23		1,28	1,23		1,59	1,57	

Prameň: ⁶ Agrarmart Austria

1) Month, 2) Belgium, 3) Denmark, 4) Germany, 5) Greece, 6) Spain, 7) France, 8) Ireland, 9) Italy, 10) Source: Agrarmart Austria

Tabuľka č. 23

Ceny jatočných ošípaných v EÚ v EURO za kg triedy E
The Prices of Slaughter Pigs (of E Quality Class) in the EU (EURO/Kg – carcass weight)

Me- siac ¹	Luxembursko			Holandsko ⁴			Portugálsko			Fínsko			Švédsko			V. Británia			Rakúsko ⁵			EÚ		
	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004	2002	2003	2004
I.	1,37	1,31	1,14	1,23	1,04	1,08	1,36	1,27	1,15	1,58	1,31	1,20	1,42	1,26	1,15	1,53	1,46	1,44	1,38	1,20	1,13	1,35	1,24	1,15
II.	1,36	1,34	1,29	1,24	1,18	1,20	1,37	1,33	1,30	1,54	1,29	1,19	1,41	1,27	1,14	1,46	1,50	1,50	1,41	1,30	1,29	1,37	1,28	1,26
III.	1,42	1,29	1,41	1,34	1,13	1,30	1,49	1,33	1,45	1,52	1,27	1,21	1,45	1,24	1,21	1,56	1,60	1,57	1,49	1,24	1,39	1,46	1,26	1,36
IV.	1,33	1,30	1,39	1,21	1,13	1,22	1,51	1,29	1,36	1,51	1,25	1,24	1,44	1,22	1,26	1,61	1,55	1,63	1,36	1,24	1,32	1,38	1,25	1,32
V.	1,31	1,28	1,32	1,24	1,07	1,22	1,55	1,32	1,41	1,50	1,22	1,25	1,40	1,24	1,24	1,65	1,53	1,62	1,36	1,21	1,28	1,37	1,22	1,29
VI.	1,40	1,33	1,49	1,21	1,16	1,37	1,66	1,39	1,63	1,47	1,20	1,26	1,40	1,19	1,27	1,62	1,57	1,62	1,37	1,28	1,48	1,39	1,26	1,45
VII.	1,48	1,34		1,20	1,17		1,65	1,51		1,43	1,19		1,32	1,19		1,51	1,47		1,45	1,38		1,42	1,33	
VIII.	1,47	1,32		1,16	1,20		1,50	1,56		1,41	1,20		1,30	1,16		1,41	1,40		1,43	1,38		1,36	1,35	
IX.	1,53	1,49		1,22	1,35		1,38	1,43		1,40	1,18		1,33	1,24		1,41	1,41		1,43	1,52		1,36	1,42	
X.	1,44	1,33		1,16	1,20		1,23	1,22		1,37	1,19		1,34	1,29		1,42	1,48		1,33	1,30		1,29	1,28	
XI.	1,39	1,25		1,08	1,11		1,23	1,17		1,35	1,21		1,37	1,26		1,43	1,54		1,27	1,21		1,27	1,23	
XII.	1,34	1,11		1,04	0,98		1,27	1,15		1,36	1,22		1,35	1,23		1,44	1,46		1,21	1,09		1,25	1,14	
Ø	1,40	1,31		1,19	1,14		1,43	1,33		1,45	1,23		1,38	1,23		1,50	1,50		1,37	1,28		1,36	1,27	

Prameň: ⁶ Agrarmart Austria

1) Month, 2) Luxemburg, 3) Netherland, 4) Portugal, 5) Finland, 6) Sweden, 7) Great Britain, 8) Austria, 9) EU, 10) Source: Agrarmart Austria

IV. Svetový trh s bravčovým mäsom

Podľa prognóz FAPRI, svetová cena bravčového mäsa v roku 2004 klesne o 3,25 % čiastočne aj kvôli 10,9 % poklesu ceny hovädzieho mäsa. Ceny bravčového mäsa budú cyklicky stúpať. Vrchol dosiahnu v roku 2006 na úrovni 42,4 dolára za tonu jatočnej hmotnosti a znova v roku 2011 na úrovni 45,34 dolára za tonu jatočnej hmotnosti, čo je o 6,94 % viac.

Svetová produkcia bravčového mäsa vzrástla o 2,33 % v posledných troch rokoch., aj vďaka problémom s bezpečnosťou hovädzieho mäsa. V nasledujúcej dekáde, obchod stúpne o 29,59 % a dosiahne 3,93 milióna ton roku 2013. Produkcia vzrastie o 1,77 % (15,63 mil. ton) a dosiahne 105,91 mil. ton v roku 2013.

Zotavenie v spotrebe hovädzieho mäsa spomalilo nárast v spotrebe bravčoviny v Japonsku. S dostatočnou domácou ponukou tam import klesol o 1,03 % v roku 2003. Počas zvyšku dekády čistý import vzrastie o 2,15 %.

Produkcia bravčového mäsa v Kanade rastie o 2,72 %, presahujúc nárast spotreby len o 1,11 %. Čistý export narastá ročne o 1,37 %, a dosiahne 1,29 tisíc ton v roku 2013. Kanadský export ošípaných do USA sa zvýšil o 21,95 % v roku 2003 a stúpne na 8,5 milióna kusov v roku 2013.

Silný domáci a exportný dopyt naplní 2,46 % ročný rozmach v Brazílskom bravčovom sektore. Čistý export vzrastie o 3,73 %, na 851 tis. ton v roku 2013. Zlepšenie v produktivite (chovné a kŕmne programy), priaznivá domáca politika (úvery, infraštruktúra, dane) a oslabenie meny zlepšuje brazílsku konkurencieschopnosť vo svetovom obchode s bravčovým mäsom.

Rusko zaviedlo nové kvóty na bravčové mäso. Import klesá o 24,7 % a produkcia rastie rýchlejšie ako spotreba. Úroveň importu v roku 2013 bude 451 tis. ton.

V Číne sa bravčovina produkuje lacnejšie u malých producentov, ale náklady veľko- producentov sú porovnateľné s ostatnými krajinami. (Príloha č. 11)

Summary

In the second term of 2004, an downward trend in number and production of pigs was continued. Some yield indicators were also decreased.

On the base of the data as per June 30, 2004, it is estimated the following development of pig market in the SR till the end of 2004:

- At the end of 2004, the total number of pigs is estimated to 1 284 thousand heads, it is by 159 thousand heads (by 11%) less than at the end of 2003 and number of sows to 85,1 thousand heads, i.e. less by 20,1 thousand heads (by 19,1%) in comparison with 2003.
- If the supply is utilised, production of slaughter pigs will reach approximately 201 925 tonnes of live weight (by 30 241 tonnes, eventually by 13% less than in 2003), out of which the sale including an estimation by sector 80 will reach 161 925 tonnes of live weight (by 20 241 tonnes, i.e. by 11,1% lower sale than in 2003).
- Import of pigs and pig meat in the second half-year of 2004 in comparison with the first-half of 2004 will be higher because of lower supply and per all year it will reach the level of 26 thousand tonnes.
- The domestic consumption of pig meat will be increased approximately by 1,8% in contrast to the 2003 estimation. It will reach approximately 31,9 kg per inhabitant in the value with bone.
- Prices of slaughter pigs and pig meat were increased in the second term of 2004 as compared to the second term of 2003. They will be probably varied between the price level of 2002.

The State Veterinary and Food Administration of the SR informed that on August 9, 2004 it was confirmed an occurrence of the classic pig-plague in the Slovak Republic namely by the State Veterinary Institute Zvolen (an reference laboratory for classic pig-plague). The pig-plague was occurred at the Mašková farm in Lučenec district (it belongs to the firm Agrotrend Ltd). In compliance with the valid veterinary rules and on the base of the recommendation of an expert group for the classic pig-plague, the Regional Veterinary and Food Administration in Lučenec determined on the disposal of all pigs from the Mašková farm. 324 pigs were killed.

Zoznam príloh

- | | |
|---|----------------|
| 1. Štruktúra ošípaných podľa hmotnostných kategórií v SR | tabuľka |
| 2. Predaj jatočných ošípaných v I. polroku 2004 a prognóza na II. polrok 2004 (podľa stavu k 30.06.2004) | tabuľka |
| 3. Indexy cien poľnohospodárskych výrobkov v SR (Rovnaké obdobie predchádzajúceho roka = 100) | tabuľka |
| 4. Indexy cien priemyselných výrobcov v SR, podľa OKEČ, so spotrebnou daňou (Rovnaké obdobie predchádzajúceho roka = 100) | tabuľka |
| 5. Indexy rastu spotrebiteľských cien v SR (Rovnaké obdobie predchádzajúceho roka = 100) | tabuľka |
| 6. Porovnanie cien za jatočné ošípané, spracovateľských a spotrebiteľských cien bravčového mäsa v SR | tabuľka |
| 7. Vlastné náklady v chove ošípaných | tabuľka, grafy |
| 8. Sadzby zábezpek podľa jednotlivých KN kódov | tabuľka |
| 9. Počet ošípaných v tis. ks | tabuľka |
| 10. Produkcia bravčového mäsa v tis. ton | tabuľka |
| 11. Prehľad o bravčovom mäse vo vybraných krajinách | tabuľka |

Štruktúra ošípaných podľa hmotnostných kategórií v SR^{*)}Structure and Quantities of Pigs by Weight Categories in the SR^{*)}

Dátum ¹	Celkom bez chovných ²	Ošípané (všetky) do 20 kg ³	Ošípané vo výkrme ⁴					Celkom bez chovných ²	Ošípané (všetky) do 20 kg ³	Ošípané vo výkrme ⁴				
			od 21 do 50 kg ⁵	od 51 do 80 kg ⁶	od 81 do 110 kg ⁷	nad 110 kg ⁸	Spolu výkrm ⁹			od 21 do 50 kg ⁵	od 51 do 80 kg ⁶	od 81 do 110 kg ⁷	nad 110 kg ⁸	Spolu výkrm ⁹
			ks ¹⁰							%				
31.03.2002	1 036 614	427 470	211 764	197 833	163 945	35 602	609 144	100,0	41,2	20,4	19,1	15,8	3,4	58,8
30.06.2002	1 037 685	431 849	230 656	199 355	144 194	31 631	605 836	100,0	41,6	22,2	19,2	13,9	3,0	58,4
30.09.2002	1 101 654	442 170	250 186	215 002	164 597	29 699	659 484	100,0	40,1	22,7	19,5	14,9	2,7	59,9
31.12.2002	1 080 388	399 790	245 941	222 531	173 027	39 099	680 598	100,0	37,0	22,8	20,6	16,0	3,6	63,0
31.03.2003	1 082 194	443 513	218 032	195 761	177 884	47 004	638 681	100,0	41,0	20,1	18,1	16,4	4,3	59,0
30.06.2003	1 062 110	443 886	227 988	208 813	152 988	28 435	618 224	100,0	41,8	21,5	19,7	14,4	2,7	58,2
30.09.2003	1 105 229	436 263	235 707	219 213	183 174	30 872	668 966	100,0	39,5	21,3	19,8	16,6	2,8	60,5
31.12.2003	1 004 899	363 174	227 242	206 781	174 796	32 906	641 725	100,0	36,1	22,6	20,6	17,4	3,3	63,9
31.03.2004	926 981	364 766	203 083	174 636	152 183	32 313	562 215	100,0	39,3	21,9	18,8	16,4	3,5	60,7
30.06.2004	848 556	327 250	205 628	175 752	121 403	18 523	521 306	100,0	38,6	24,2	20,7	14,3	2,2	61,4
± oproti predchádzajúcemu obdobiu ¹¹														
31.03.2002	27 400	46 575	-13 310	-18 159	358	11 936	-19 175	2,7	12,2	-5,9	-8,4	0,2	50,4	-3,1
30.06.2002	1 071	4 379	18 892	1 522	-19 751	-3 971	-3 308	0,1	1,0	8,9	0,8	-12,0	-11,2	-0,5
30.09.2002	63 969	10 321	19 530	15 647	20 403	-1 932	53 648	6,2	2,4	8,5	7,8	14,1	-6,1	8,9
31.12.2002	-21 266	-42 380	-4 245	7 529	8 430	9 400	21 114	-1,9	-9,6	-1,7	3,5	5,1	31,7	3,2
31.03.2003	1 806	43 723	-27 909	-26 770	4 857	7 905	-41 917	0,2	10,9	-11,3	-12,0	2,8	20,2	-6,2
30.06.2003	-20 084	373	9 956	13 052	-24 896	-18 569	-20 457	-1,9	0,1	4,6	6,7	-14,0	-39,5	-3,2
31.09.2003	43 119	-7 623	7 719	10 400	30 186	2 437	50 742	4,1	-1,7	3,4	5,0	19,7	8,6	8,2
31.12.2003	-100 330	-73 089	-8 465	-12 432	-8 378	2 034	-27 241	-9,1	-16,8	-3,6	-5,7	-4,6	6,6	-4,1
31.03.2004	-77 918	1 592	-24 159	-32 145	-22 613	-593	-79 510	-7,8	0,4	-10,6	-15,5	-12,9	-1,8	-12,4
30.06.2004	-78 425	-37 516	2 545	1 116	-30 780	-13 790	-40 909	-8,5	-10,3	1,3	0,6	-20,2	-42,7	-7,3

Prameň: ŠÚ SR; *) V organizáciách zapísaných v Registri fariem ŠÚ SR¹²

1) Date, 2) Total, 3) Pigs (total) to 20 kg, 4) Fattening pigs, 5) from 21 to 50 kg, 6) from 51 to 80 kg, 7) from 81 to 110 kg, 8) over 110 kg, 9) Fattening pigs in total, 10) Heads, 11) ± compared to the previous period, 12) Source: SO SR; *) In the organizations registered in the farm register of SO SR

Predaj jatočných ošípaných v I. polroku 2004 a prognóza na II. polrok 2004 (podľa stavu k 30.06.2004)

Sale of Slaughter pigs in 1st half 2004 and the prediction for the 2nd half 2004 (as of 30st June 2004)

Sektor, kategória ošípaných ¹	Dátum ²	Hmotno- stná kategória ³	Počet ⁴	Predaj ⁵				Skutočnosť ⁶			Predpoklad ⁷			
								I. Q.	II. Q.	I. polr. ⁸	III. Q.	IV. Q.	II. polr. ⁹	Rok ¹⁰
								2004						
ks ¹¹	%	ks ¹¹	kg/ks ¹²	t ž. hm. ¹³										
<i>Spravodajské jednotky zapísané v pol. registri:¹⁴</i>														
Výk. ošíp. ¹⁵	K ¹⁶ 31.12.03		1 004 899	37,1	373 315	106,7	39 848	39 848		39 848				39 848
	K ¹⁶ 31.03.04		926 991	39,0	361 142	104,5	37 752		37 752	37 752				37 752
	K ¹⁶ 31.06.04:	Nad ¹⁷ 110 kg	18 523	99,0	18 338	115,0	2 109				2 109		2 109	2 109
		81-110 kg	121 403	98,0	118 975	110,0	13 087				13 087		13 087	13 087
		51-80 kg	175 752	96,5	169 601	103,0	17 469				14 963	2 506	17 469	17 469
		21-50 kg	205 628	93,5	192 262	105,0	20 188				20 188		20 188	20 188
		do ¹⁸ 20 kg ^{*)}	327 250	84,5	276 526	107,0	29 588				13 517		13 517	13 517
	Spolu ¹⁹		848 556	91,4	775 702	106,3	82 441				30 159	36 211	66 370	66 370
Výkrm spolu²⁰								39 848	37 752	77 600	30 159	36 211	66 370	143 970
Prasnice ²¹	K ¹⁶ 01.01.04:		93 754	13,2	12 368	189,4	2 343	2 343		2 343			0	2 343
				12,2	11 410	195,7	2 233		2 233	2 233			0	2 233
				12,1	11 344	196,0	2 223			0	2 223		2 223	2 223
				12,1	11 344	190,0	2 155			0		2 155		2 155
Prasnice spolu²²			93 754	49,6	46 466	192,7	8 955	2 343	2 233	4 576	2 223	2 155	4 379	8 955
Sektor 80 spolu (záhumienkári a ostatní chovatelia)²³								2 800	2 200	5 000	2 000	2 000	4 000	9 000
Celkom²⁴								44 991	42 185	87 176	34 383	40 366	74 749	161 925

Prameň: ŠÚ SR a vlastný výpočet²⁵

1) Sektor, kategória ošípaných, 2) Dátum, 3) Kategória hmotnosti, 4) Počet hláv, 5) Predaj, 6) Skutočnosť, 7) Predpoklad, 8) 1. polrok, 9) 2. polrok, 10) Rok, 11) Hlavy, 12) kg/hlavy, 13) Tona živého hmotnosti, 14) Reportážne jednotky zapísané v poľ. registri, 15) Pigs in feedlots, 16) To, 17) Over, 18) By, 19) Total, 20) Total pigs in feedlots, 21) Sows, 22) Total sows, 23) Sektor 80 in total, (owners of private plots and other breeders), 24) Total, 25) Source: SO SR and own calculation

Indexy cien poľnohospodárskych výrobkov v SR (Rovnaké obdobie predchádzajúceho roka = 100)

Indices of Agricultural Products in the SR (The same period of the previous year = 100)

Komodita ¹	Za rok ²	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Máj	Jún	Júl	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Od zač. roka ³
Produkty poľnohospodárskej výroby ⁴	2001	108,4	110,2	109,8	108,7	108,6	109,0	111,0	109,4	106,7	106,3	104,3	102,5	107,8
	2002	101,9	100,3	100,5	99,7	99,7	98,7	98,7	99,1	99,6	99,6	99,8	98,2	96,9
	2003	96,3	93,1	92,4	93,1	91,8	91,5	96,9	97,0	95,9	96,0	96,2	98,8	95,2
	2004	99,1	102,3	101,5	101,9	103,2	103,6							102,0
Produkty rastlinnej výroby, vr. zeleniny a ovocia	2001	114,6	125,3	125,2	123,2	128,1	122,6	113,8	110,2	106,5	106,3	104,4	101,8	111,2
	2002	101,0	97,2	95,7	93,9	93,5	90,8	100,5	100,2	100,9	100,9	97,2	96,2	98,8
	2003	98,9	94,7	95,9	95,1	89,4	94,2	101,4	99,9	98,6	100,1	101,4	104,8	99,7
	2004	108,5	113,9	117,5	117,6	119,4	117,4							115,1
Produkty živočíšnej výroby ⁵	2001	107,2	107,1	107,0	107,0	106,6	107,6	108,2	108,4	106,9	106,3	104,3	103,0	106,6
	2002	102,0	101,0	101,3	100,6	100,5	99,6	97,8	98,3	98,9	99,0	98,8	97,5	99,4
	2003	95,9	92,7	91,7	92,9	92,1	91,2	94,4	94,9	94,1	93,2	93,3	95,7	93,5
	2004	97,2	100,0	98,7	99,8	101,4	102,2							100,0
Ošipané jatočné obchodná tr. E	2003	87,7	82,5	84,2	85,2	79,5	81,3	85,9	84,5	84,3	80,0	79,6	83,9	83,2
	2004	91,0	96,2	89,2	91,5	97,8	96,8							93,6
Ošipané jatočné obchodná tr. R	2003	88,9	78,6	77,6	79,0	78,1	70,4	79,5	79,7	76,8	77,7	77,2	82,2	78,8
	2004	85,8	95,1	92,6	95,4	98,4	110,1							95,8

Prameň: ŠÚ SR⁸

1) Commodity, 2) Per year, 3) From the beginning of the year, 4) Agricultural products in total, 5) Animal products, 6) Slaughter pigs, quality class I, in live weight, 7) Slaughter pigs, quality class V, in live weight, 8) Source: SO SR

Indexy cien priemyselných výrobcov v SR (podľa OKEČ, so spotrebnou daňou)
 (Rovnaké obdobie predchádzajúceho roka = 100)
 Indices of Industrial Producer Prices in the SR (according to OKEC, incl. the consumer tax)
 (The same period of the previous year = 100)

Ukazovateľ ¹	Za rok ²	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Máj	Jún	Júl	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Od zač. roka ³
Priemysel spolu ⁴	2001	107,9	108,9	109,3	108,7	107,9	107,6	106,6	106,1	105,6	104,6	103,5	103,4	106,6
	2002	103,4	103,1	102,1	102,3	102,2	101,6	101,9	102,0	102,2	102,0	102,1	102,1	102,2
	2003	107,5	108,8	109,1	108,4	108,2	108,4	108,4	109,2	109,2	109,3	109,9	109,6	108,9
	2004	105,1	103,0	102,8	102,9	103,3	103,6							103,5
Potravínárske výrobky a nápoje ⁵	2001	107,4	108,6	109,7	110,0	110,4	110,1	108,9	108,0	107,1	106,1	104,8	103,8	107,9
	2002	103,5	102,4	100,9	100,4	100,3	99,9	100,5	100,4	100,9	101,1	101,4	101,6	101,3
	2003	103,0	103,1	103,0	102,3	102,5	102,8	102,9	104,0	104,1	104,2	104,3	104,7	103,4
	2004	103,1	103,4	104,2	104,9	104,3	104,6							104,2
Mäso a mäsové výrobky ⁶	2001	111,9	113,5	114,0	112,5	113,0	113,2	111,7	108,3	106,4	104,4	103,0	101,1	109,3
	2002	99,9	99,5	98,1	97,9	97,7	96,3	95,7	95,3	96,7	96,9	96,3	96,3	97,2
	2003	96,3	95,1	94,9	93,7	95,2	96,2	95,9	96,4	95,9	96,5	96,4	96,6	95,7
	2004	95,5	95,4	96,5	98,7	98,1	97,5							96,9
Bravčové karé s kosťou ⁷	2001	108,3	108,1	112,7	117,9	114,3	117,9	113,7	108,2	109,2	107,7	106,7	106,0	x
	2002	108,5	106,1	103,2	96,9	95,8	93,5	93,0	97,3	100,4	97,7	95,6	89,2	x
	2003	88,0	87,5	84,2	87,4	90,4	90,9	93,8	95,0	88,9	91,1	90,2	94,4	x
	2004	93,2	92,5	99,3	100,9	99,9	102,6							x
Bravčová krkovička s kosťou ⁸	2001	106,1	108,4	114,5	116,1	116,4	118,7	115,1	111,5	112,1	111,3	105,3	109,1	x
	2002	113,4	109,4	104,9	98,2	96,9	94,4	95,4	99,9	98,7	95,8	95,0	88,5	x
	2003	87,1	86,0	84,2	88,4	91,6	90,9	91,5	89,2	92,8	89,7	90,3	94,5	x
	2004	88,6	94,4	98,3	100,5	98,8	102,3							x
Bravčový bôčik ⁹	2001	108,0	108,9	112,3	114,0	113,8	117,2	118,7	116,7	120,4	111,9	111,0	110,4	x
	2002	113,0	110,8	107,6	98,3	98,2	96,2	97,9	102,9	100,0	97,6	93,9	88,6	x
	2003	87,3	87,0	81,6	87,5	89,2	89,6	85,7	85,4	87,0	89,6	87,6	91,8	x
	2004	91,2	89,4	94,5	96,5	96,7	101,2							x
Bravčové stehno bez kosti ¹⁰	2001	103,6	110,5	111,5	114,2	113,7	116,4	113,5	108,9	108,8	106,3	105,0	106,0	x
	2002	106,2	104,4	102,0	101,7	99,5	95,4	95,4	98,9	98,4	96,6	96,2	89,1	x
	2003	90,7	90,2	86,5	84,3	85,1	89,5	89,5	90,1	89,1	91,1	90,7	94,9	x
	2004	89,9	90,3	91,9	97,5	98,6	98,2							x
Bravčové pliecko bez kosti ¹¹	2001	105,7	107,8	110,2	113,4	113,2	116,1	110,7	108,3	108,4	106,0	102,4	105,2	x
	2002	111,2	104,4	103,9	100,3	99,8	96,9	98,0	99,3	97,8	96,6	96,8	88,5	x
	2003	85,7	86,8	81,5	81,7	85,9	86,4	87,9	89,2	88,2	90,9	90,0	94,2	x
	2004	96,6	93,6	103,2	102,2	97,0	99,9							x

Prameň: ŠÚ SR; MP SR¹²

1) Indicator, 2) Per year, 3) From the beginning of the year, 4) Industry in total, 5) Food industry products and drinks, 6) Meat and products, 7) Pork loin, 8) Pork neck, 9) Pork hip, 10) Boneless pork leg, 11) Boneless pork shoulder, 12) Source: SO SR and MA SR

Indexy rastu spotrebiteľských cien v SR (Rovnaké obdobie predchádzajúceho roka = 100)

Indices of the Consumer Prices Growth in the SR (The same period of the previous year = 100)

Ukazovateľ ¹	Za rok ²	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Máj	Jún	Júl	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Od zač. roka ³
Spotrebiteľské ceny (úhrn) ⁴	2001	107,5	106,3	106,6	107,1	107,4	107,8	108,0	107,8	107,3	106,9	106,4	106,4	107,1
	2002	106,2	104,3	103,6	103,6	103,2	102,6	102,0	102,7	102,8	102,9	102,9	103,4	103,3
	2003	107,3	107,6	108,0	107,7	107,6	108,4	108,7	109,2	109,5	109,6	109,8	109,3	108,5
	2004	108,3	108,5	108,2	108,0	108,3	108,1							108,2
Potraviny ⁶	2002	104,5	105,6	104,2	103,6	103,1	100,0	98,3	99,1	100,1	99,8	100,5	99,8	101,5
	2003	102,2	101,9	101,9	101,6	101,8	103,8	104,1	103,8	103,9	104,8	105,4	105,7	103,4
	2004	106,1	105,7	105,4	104,6	104,6	104,5							105,1
Bravčové karé s kosťou ⁷	2001	107,6	108,9	113,6	118,6	118,4	119,0	117,9	110,9	108,1	107,3	106,7	105,3	x
	2002	105,1	104,5	100,5	98,6	97,0	94,4	90,8	95,4	97,0	96,5	94,5	89,5	x
	2003	89,8	87,1	85,6	84,4	87,1	89,7	90,0	92,8	92,3	92,8	91,5	94,4	x
	2004	96,4	97,9	99,6	101,5	99,8	101,1							x
Bravčový bôčik ⁸	2001	111,4	112,7	117,5	123,3	123,7	125,6	123,6	115,4	113,6	113,5	111,2	109,6	x
	2002	110,4	110,5	106,5	102,6	100,4	97,7	92,1	99,1	99,9	98,9	97,2	92,0	x
	2003	90,3	86,0	83,5	81,9	84,6	86,4	89,3	91,2	90,0	90,0	88,8	90,4	x
	2004	93,7	96,5	99,3	102,7	101,3	103,6							x
Bravčové stehno bez kosti ⁹	2001	108,1	108,9	112,2	116,4	117,4	117,1	114,0	108,7	106,4	105,6	105,4	104,1	x
	2002	104,2	103,2	100,6	98,9	96,9	95,6	92,9	94,6	95,6	94,4	93,4	89,8	x
	2003	89,3	87,5	86,5	84,0	86,1	87,6	87,9	91,5	91,2	91,7	90,9	93,0	x
	2004	95,1	96,1	97,2	98,8	97,2	98,5							x
Bravčové pliecko bez kosti ¹⁰	2001	108,0	109,0	113,7	117,8	117,6	119,8	117,5	111,1	108,2	108,0	107,3	105,9	x
	2002	105,9	105,8	101,9	99,6	98,4	95,1	91,1	95,2	96,7	95,5	93,3	88,0	x
	2003	88,4	85,7	84,2	83,6	85,7	88,0	89,1	92,5	91,0	92,1	91,2	93,9	x
	2004	95,1	97,6	98,3	99,0	97,1	96,0							x
Bravčová krkovička s kosťou ¹¹	2001	108,3	110,3	116,0	120,8	121,4	122,0	120,9	115,2	111,4	110,6	109,5	108,5	x
	2002	108,7	108,2	102,9	101,2	98,1	95,4	91,2	96,8	98,8	97,0	95,5	89,4	x
	2003	89,0	86,5	85,2	83,8	87,9	89,5	90,1	92,7	92,1	92,6	91,1	93,6	x
	2004	97,6	98,3	100,1	101,3	98,5	100,8							x

Prameň: ŠÚ SR a vlastné výpočty¹²

1) Indicator, 2) Per year, 3) From the beginning of the year, 4) Consumer prices (in total), 5) Food industry goods, 6) Foods, 7) Pork loin, 8) Pork hip, 9) Boneless pork leg, 10) Boneless pork shoulder, 11) Pork neck, 12) Source: SO SR and proper calculation

Porovnanie cien za jat. ošípané, spracovateľských a spotrebiteľských cien bravčového mäsa v SR

Comparison of the Prices of Slaughter Pigs, Processor and Consumer Prices of Pork Meat in the SR

Ukazovateľ ¹	Za rok ²	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Máj	Jún	Júl	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.
Spracovateľská cena/priemerná cena výrobcov za jat. ošípané v % ³													
Bravčové karé s kosťou ⁴	2001	280,6	278,0	278,0	279,6	275,2	273,6	264,8	263,2	262,2	260,0	262,6	287,0
	2002	284,3	284,2	289,7	273,0	286,0	292,3	287,4	272,6	272,9	272,1	281,2	297,5
	2003	188,2	187,7	179,3	175,4	190,0	196,8	177,0	201,6	188,0	189,6	188,6	209,5
	2004	231,9	233,5	231,0	239,8	262,6	251,3						
Bravčová krkovička s kosťou ⁵	2001	226,6	227,7	229,8	229,1	226,9	227,5	221,1	224,5	224,1	220,5	218,8	241,2
	2002	239,8	240,1	243,4	226,8	238,5	245,3	246,2	238,8	229,4	226,4	232,8	248,0
	2003	157,1	155,9	150,8	147,3	160,6	165,1	147,9	165,9	164,9	155,4	156,3	174,7
	2004	184,2	198,1	192,4	200,6	219,5	210,2						
Bravčový bôčik ⁶	2001	158,7	157,0	157,8	157,9	155,9	155,1	156,6	158,9	158,7	155,6	158,6	169,3
	2002	167,4	167,6	171,4	156,4	166,1	170,3	178,9	174,0	164,7	162,7	166,8	174,2
	2003	110,0	110,1	102,9	100,6	108,9	113,0	100,7	115,8	111,0	111,6	108,6	119,2
	2004	132,7	132,4	126,2	131,5	145,7	142,3						
Bravčové stehno bez kostí ⁷	2001	305,2	304,1	306,9	306,8	305,2	303,6	295,9	292,2	285,9	280,0	282,4	307,6
	2002	302,4	306,0	316,2	314,2	329,6	330,9	329,1	307,4	291,7	289,7	304,2	318,2
	2003	206,4	208,3	201,1	194,8	206,2	219,3	193,3	215,7	201,4	202,0	205,1	225,2
	2004	245,2	253,2	240,0	257,4	281,2	268,1						
Bravčové pliecko bez kostí ⁸	2001	277,2	282,6	282,3	281,6	279,1	278,2	265,6	268,8	269,0	262,2	258,1	288,8
	2002	287,8	284,3	296,2	284,6	302,2	307,9	303,6	284,0	273,0	271,4	279,9	297,0
	2003	185,5	186,4	177,6	170,9	190,9	196,9	175,2	197,3	186,6	188,7	187,3	208,6
	2004	237,1	234,8	237,9	236,7	256,3	244,8						
Spotrebiteľská cena/spracovateľská cena v %*) ⁹													
Bravčové karé s kosťou ³	2001	126,4	125,8	125,4	124,0	124,3	122,6	123,1	123,0	123,0	123,0	124,9	123,9
	2002	122,5	123,9	122,1	126,1	125,9	123,8	120,1	120,6	118,9	121,4	123,4	124,3
	2003	124,9	123,5	124,2	121,8	121,3	122,0	115,2	117,8	123,3	123,8	125,2	124,3
	2004	129,3	130,7	124,7	122,5	121,2	120,2						
Bravčový bôčik ⁶	2001	130,1	129,7	129,1	129,3	129,7	127,8	122,8	119,8	122,2	125,5	125,9	127,9
	2002	127,1	129,4	127,8	135,0	132,6	129,9	115,5	115,4	122,0	127,3	130,3	132,9
	2003	131,3	128,0	130,7	126,3	125,8	125,2	120,4	123,2	126,2	127,8	132,0	130,9
	2004	134,9	138,2	137,3	134,4	131,7	128,1						
Bravčové stehno bez kostí ⁷	2001	129,3	128,5	126,8	127,4	127,2	123,8	121,7	121,2	123,1	125,6	127,6	127,0
	2002	126,9	127,1	125,1	123,9	123,8	124,1	118,6	116,0	119,6	122,8	123,9	128,1
	2003	125,0	123,3	125,1	123,4	125,2	121,4	116,5	117,8	122,4	123,6	124,1	125,5
	2004	132,3	131,2	132,2	125,0	123,5	121,7						
Bravčové pliecko bez kostí ⁸	2001	128,6	124,3	124,2	123,9	123,3	121,8	124,0	121,2	120,9	123,8	128,8	124,9
	2002	122,4	126,0	121,8	123,0	121,6	119,5	115,2	116,3	119,6	122,3	124,1	124,1
	2003	126,3	124,4	125,8	125,9	121,3	121,8	116,8	120,6	123,4	124,0	125,7	123,7
	2004	124,3	129,7	119,9	121,9	121,4	117,1						
Spotrebiteľská cena/cena výrobcov za jat. ošípané v %*) ¹⁰													
Bravčové karé s kosťou ³	2001	354,8	349,8	348,6	346,5	342,1	335,5	325,9	323,6	322,5	319,7	327,9	355,6
	2002	348,2	352,2	353,7	344,3	360,1	361,7	345,0	328,6	324,4	330,5	347,2	369,8
	2003	235,2	231,7	222,7	213,6	230,5	240,2	203,8	237,5	231,9	234,7	236,1	260,4
	2004	299,8	305,2	288,0	293,8	318,3	302,1						
Bravčový bôčik ⁶	2001	206,5	203,7	203,8	204,2	202,3	198,2	192,3	190,4	194,0	195,4	199,6	216,6
	2002	212,8	216,8	219,1	211,1	220,2	221,1	206,6	200,8	201,0	207,1	217,2	231,5
	2003	144,4	140,8	134,5	127,0	136,9	141,4	121,2	142,7	140,2	142,6	143,4	156,0
	2004	179,1	183,0	173,3	176,7	191,9	182,3						
Bravčové stehno bez kostí ⁷	2001	394,6	390,9	389,2	390,9	388,1	376,0	360,1	354,1	351,9	351,8	360,4	390,8
	2002	383,8	388,8	395,5	389,5	407,9	410,6	390,1	356,7	348,8	355,8	377,0	407,6
	2003	257,9	256,9	251,5	240,5	258,2	266,1	225,3	254,0	246,5	249,7	254,7	282,7
	2004	324,5	332,3	317,2	321,8	347,3	326,2						
Bravčové pliecko bez kostí ⁸	2001	356,4	351,1	350,5	348,8	344,1	338,8	329,2	325,8	325,3	324,6	332,4	360,6
	2002	352,3	358,1	360,8	350,1	367,5	367,9	349,8	330,2	326,4	332,0	347,2	368,6
	2003	234,4	231,8	223,4	215,1	231,6	239,8	204,6	237,9	230,2	234,0	235,5	258,1
	2004	294,8	304,4	288,1	288,4	311,2	286,5						

Prameň : ŠÚ SR, MP SR a vlastné výpočty; *) Spotrebiteľská cena je vrátane DPH, od roku 2003 cena jatočných ošípaných bykov je za tonu jatočnej hmotnosti¹¹

1) Indicator, 2) Per year, 3) Processor price/average producer price of slaughter pigs in %, 4) Pork loin, 5) Pork neck, 6) Pork hip, 7) Boneless pork leg, 8) Boneless pork shoulder, 9) Consumer price/processor price in %, 10) Consumer price/producer price of slaughter pigs in %, 11) Source: SO SR, MA SR, *) Consumer price including VAT.

Vlastné náklady v chove ošípaných v SR (vybraný súbor poľnohospodárskych podnikov)

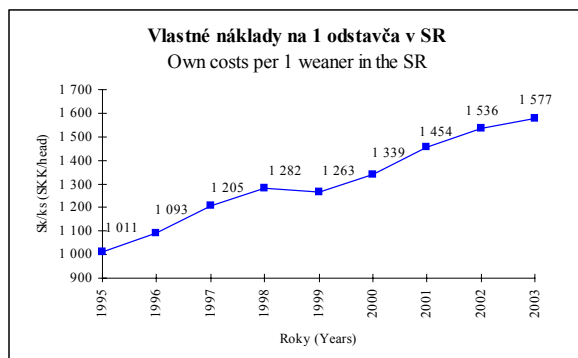
Own Production Cost in Pigs Rearing Business in the SR (sample of agricultural companies)

Rok ¹	Prasnice ²				Výkrm ošípaných, vrátane predvýkrmu ³			
	Na 1 krm. deň ⁴	Na 1 odstavča ⁵	Na 1 kg ž. hm. odst. ⁶	Odchov na 1 prasn. ⁷	Na 1 krm. deň ⁴	Na 1 kg prírastku ⁸	Na 1 kg ž. hm. ⁹	Príratok na 1 KD ¹⁰
	Sk	Sk	Sk	ks	Sk	Sk	Sk	kg
1995	40,73	1 011	76,10	15,13	16,91	29,96	35,56	0,554
1996	43,72	1 093	77,44	14,31	17,08	31,40	35,00	0,544
1997	54,51	1 205	75,03	13,98	19,72	34,88	39,78	0,566
1998	53,15	1 282	73,30	14,72	19,55	33,32	40,55	0,587
1999	47,08	1 263	76,22	14,45	18,29	31,75	39,68	0,576
2000	41,46	1 339	99,52	14,73	18,93	34,44	42,25	0,550
2001	50,62	1 454	120,35	14,93	21,61	38,25	45,00	0,565
2002	55,31	1 536	125,75	14,86	21,34	37,04	45,24	0,576
2003	58,84	1 577	122,24	13,62	21,08	37,27	46,05	0,558

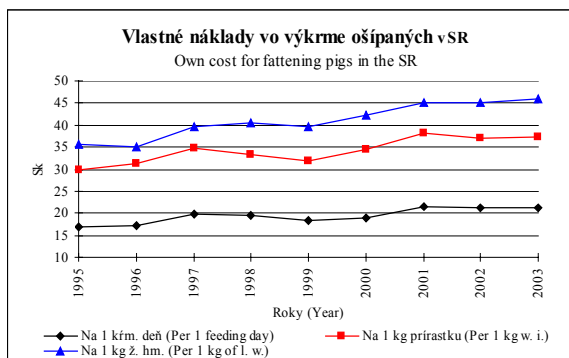
Prameň: VÚEPP¹¹

1) Year, 2) Sows, 3) Fattening pigs, including pre-fattening pigs, 4) Per 1 feeding day, 5) Per 1 weaner, 6) Per 1 kg of weaner in live weight, 7) Number of weaners per 1 sow, 8) Per 1 kg of weight increment, 9) Per 1 kg of live weight, 10) Weight increment per 1 feeding day, 11) Source: RIAFE

Graf č. 30



Graf č. 31



Sadzby zábezpek podľa jednotlivých KN kódov
Tariffs of guarantees according to individual HS codes


Komodita/režim	Zábezpeka EUR/100kg
Bravčové mäso - dovozná licencia - dovoz z krajín AKT podľa Nariadenia Komisie (ES) č. 462/2003 (colný kontingent)	20
Bravčové mäso - dovozná licencia – dovoz produktov KN 0203 19 55; KN 0203 29 55	20
Bravčové mäso - dovozná licencia – dovoz špecifických bravčových produktov podľa NK (ES) č. 1432/1994 (colný kontingent)	20
Bravčové mäso - dovozná licencia – dovoz produktov KN 0203 19 13; KN 0203 29	20
Bravčové mäso - vývozná licencia vrátane 5-dňových licencií	
0203 11 10 9000 0203 21 10 9000	10
0203 12 11 9100 0203 12 19 9100 0203 19 11 9100 0203 19 13 9100 0203 19 55 9110 0203 22 11 9100 0203 22 19 9100 0203 29 11 9100 0203 29 13 9100 0203 29 55 9110	10
0203 19 15 9100 0203 19 55 9310 0203 29 15 9100	6
0210 11 31 9110 0210 11 31 9910	14
0210 12 19 9100	0
0210 19 81 9100	14
0210 19 81 9300	14
1601 00 91 9120	5
1601 00 99 9110	4
1602 41 10 9110	8
1602 42 10 9110	6
1602 41 10 9130 1602 42 10 9130 1602 49 19 9130	5

Prameň: PPA SR

1) Commodity/regime, 2) Guarantee EUR/100 kg, 3) Pig meat – import licence – import from AKT countries according to the Regulation of Committee (EC) No. 462/2003 (customs contingent), 4) Pig meat – import licence – import of products HS 0203 19 55, HS 0203 29 55, 5) Pig meat – import licence – import of specific pig products according to the Regulation of Committee (EC) No. 1432/1994 (customs contingent), 6) Pig meat – import licence - import of products HS 0203 19 13, HS 0203 29, 7) Pig meat – export licence including five days' licences, 8) Source: Intervention Agricultural Agency

Počet ošípaných v tis. ks

Number of pigs


	Roky				
	1999	2000	2001	2002	2003
EU - 25	:	:	152 902,5	154 364,3	152 660,3
EÚ - 15	124 347,0	122 195,5	122 712,0	122 222,6	121 532,9
Eurozóna	102 406,9	100 773,2	101 323,4	100 914,8	:
Belgicko	7 321,7	7 266,2	6 775,2	6 600,2	6 366,2
Česká republika	3 688,0	3 594,0	3 441,0	3 429,0	3 309,0
Dánsko	11 914,0	12 642,0	12 975,0	12 879,0	12 969,0
Nemecko	26 001,5	25 766,8	25 957,8	26 251,5	26 495,3
Estónsko	285,7	300,2	345,0	340,8	339,6
Grécko	969,0	936,0	861,0	1 027,0	948,0
Španielsko	22 418,0	22 149,3	23 857,8	23 517,7	24 053,3
Francúzsko	15 991,0	15 168,0	15 275,4	15 386,0	15 265,0
Írsko	1 762,9	1 731,5	1 762,9	1 781,5	1 731,6
Taliansko	8 415,0	8 645,5	8 766,3	9 166,0	9 157,0
Cyprus	425,2	413,8	451,0	490,8	488,1
Lotyšsko	404,9	393,5	428,7	453,2	444,4
Litva	936,1	867,6	1 010,8	1 061,0	1 057,4
Luxembursko	82,1	82,6	76,2	76,5	75,9
Maďarsko	5 335,0	4 834,0	4 822,0	5 082,0	4 913,0
Malta	:	:	80,9	78,3	73,1
Holandsko	13 139,0	12 822,0	11 514,0	11 154,0	10 765,5
Rakúsko	3 433,0	3 347,9	3 440,4	3 304,7	3 244,9
Poľsko	18 223,9	16 991,5	17 494,0	18 997,0	18 439,2
Portugalsko	2 349,8	2 337,8	2 389,0	2 343,7	2 249,1
Slovinsko	558,5	603,6	599,9	655,7	620,5
Slovensko	1 562,1	1 488,4	1 517,3	1 553,9	1 443,0
Fínsko	1 492,8	1 455,5	1 453,8	1 422,8	1 394,2
Švédsko	2 021,1	1 896,1	1 920,2	1 982,0	2 006,0
Veľká Británia	7 036,9	5 948,2	5 687,0	5 330,1	4 811,9
Bulharsko	1 512,0	831,4	788,5	996,5	1 036,0
Rumunsko	5 848,0	4 797,0	4 446,8	5 058,0	5 145,0
Turecko	:	:	2,7	3,6	:

Prameň: EUROSTAT

1) Years, 2) EU (25 countries), 3) EU (15 countries), 4) Euro-zone, 5) Belgium, 6) Czech Republic, 7) Denmark, 8) Germany, 9) Estonia, 10) Greece, 11) Spain, 12) France, 13) Ireland, 14) Italy, 15) Cyprus, 16) Latvia, 17) Lithuania, 18) Luxembourg, 19) Hungary, 20) Malta, 21) Netherlands, 22) Austria, 23) Poland, 24) Portugal, 25) Slovenia, 26) Slovakia, 27) Finland, 28) Sweden, 29) United Kingdom, 30) Bulgaria, 32) Romania, 33) Turkey, 34) Source: EUROSTAT

Produkcia bravčového mäsa v tis. ton

Production of meat: pigs (1 000 t)

					
	1999	2000	2001	2002	2003
EU - 15	17 983,5	17 586,6	17 533,2	17 729,9	17 791,8
Eurozóna	14 830,6	14 620,7	14 624,9	14 752,0	14 894,6
Belgicko	993,1	1 055,2	1 071,7	1 043,5	1 028,7
Česká republika	458,0	457,1	459,9	467,6	:
Dánsko	1 641,8	1 624,5	1 714,4	1 759,4	1 761,5
Nemecko	4 102,6	3 981,9	4 074,3	4 110,1	4 239,3
Estónsko	:	:	:	:	:
Grécko	138,3	141,4	136,6	139,4	133,6
Španielsko	2 892,3	2 912,4	2 992,7	3 070,1	3 189,5
Francúzsko	2 352,6	2 318,0	2 315,2	2 350,4	2 340,2
Írsko	249,7	230,4	239,8	229,7	217,2
Taliano	1 471,7	1 488,5	1 509,6	1 535,9	1 588,9
Cyprus	:	:	:	:	:
Lotyšsko	34,6	31,5	31,6	35,9	36,9
Litva	91,0	85,0	64,0	85,7	91,3
Luxembursko	11,6	10,2	9,9	11,7	12,3
Maďarsko	402,1	375,1	:	:	:
Malta	:	:	:	:	:
Holandsko	1 710,7	1 622,8	1 432,5	1 377,1	1 252,9
Rakúsko	519,6	502,0	488,5	511,5	505,9
Poľsko	2 010,0	1 892,0	1 820,0	1 981,0	:
Portugalsko	344,2	327,1	315,2	328,0	327,8
Slovinsko	72,2	60,4	:	:	:
Fínsko	182,5	172,3	175,5	183,9	193,0
Švédsko	325,4	277,0	275,9	283,8	287,5
Veľká Británia	1 047,4	923,1	781,4	795,3	714,5
Bulharsko	267,0	243,0	:	:	:
Rumunsko	:	:	:	:	:

Prameň: EUROSTAT

1) Years, 2) EU (15 countries), 3) Euro-zone, 4) Belgium, 5) Czech Republic, 6) Denmark, 7) Germany, 8) Estonia, 9) Greece, 10) Spain, 11) France, 12) Ireland, 13) Italy, 14) Cyprus, 15) Latvia, 16) Lithuania, 17) Luxembourg, 18) Hungary, 19) Malta, 20) Netherlands, 21) Austria, 22) Poland, 23) Portugal, 24) Slovenia, 25) Finland, 26) Sweden, 27) United Kingdom, 28) Bulgaria, 29) Romania, 30) Source: EUROSTAT

Prehľad o bravčovom mäse vo vybraných krajinách (v tis. ton prepočítanej jatočnej hmotnosti)
Pork Summary selected Countries (1 000 tons Carcass weight Equivalent)

	1999	2000	2001	2002	2003 (p)	2004 (f)
Produkcia						
Čína	40 056	40 314	41 845	43 266	44 600	45 940
EÚ -15	18 059	17 585	17 419	17 780	17 800	17 800
Brazília	1 835	2 010	2 230	2 565	2 560	2 485
Kanada	1 564	1 640	1 731	1 854	1 895	1 905
Ruská federácia	1 490	1 500	1 560	1 630	1 710	1 760
Poľsko	1 675	1 620	1 550	1 666	1 783	1 660
Japonsko	1 277	1 269	1 245	1 236	1 259	1 270
Južná Kórea	950	1 004	1 077	1 153	1 149	1 175
Filipíny	973	1 008	1 064	1 095	1 145	1 175
Mexiko	994	1 035	1 065	1 085	1 100	1 150
Ostatné krajiny	4 128	3 806	3 683	3 752	3 890	3 626
USA	8 758	8 597	8 691	8 929	9 073	9 195
Svet spolu	81 759	81 388	83 160	86 011	87 964	89 141
Spotreba						
Čína	40 040	40 378	41 800	43 195	44 467	45 725
EÚ -15	16 723	16 169	16 239	16 621	16 750	16 730
Japonsko	2 212	2 228	2 268	2 377	2 372	2 590
Ruská federácia	2 321	2 019	2 119	2 429	2 309	2 319
Brazília	1 727	1 827	1 919	1 975	1 957	2 060
Poľsko	1 484	1 544	1 487	1 600	1 670	1 630
Mexiko	1 131	1 252	1 298	1 349	1 423	1 475
Južná Kórea	984	1 058	1 158	1 199	1 296	1 355
Filipíny	997	1 032	1 073	1 116	1 155	1 185
Kanada	1 077	1 047	1 082	1 072	1 026	955
Ostatné krajiny	4 471	4 091	3 987	4 082	4 290	4 048
USA	8 596	8 457	8 388	8 684	8 833	8 894
Svet spolu	81 763	81 102	82 818	85 699	87 548	88 966
Import						
Japonsko	919	995	1 068	1 162	1 133	1 300
Ruská federácia	832	520	560	800	600	560
Mexiko	190	276	294	325	371	385
Hong Kong	217	247	260	275	302	335
Južná Kórea	156	174	123	155	153	175
Čína	59	137	94	145	149	155
Kanada	65	68	91	91	91	100
EÚ-15	54	54	55	65	70	70
Austrália	28	43	38	55	67	65
Thaiwan	86	54	14	31	54	60
Ostatné krajiny	195	200	201	274	228	185
USA	375	439	431	485	538	531
Svet spolu	3 176	3 207	3 229	3 863	3 756	3 921
Export						
EÚ - 15	1 390	1 470	1 235	1 194	1 150	1 140
Kanada	554	660	728	864	974	1 050
Brazília	109	162	337	590	603	425
Čína	75	73	139	216	282	370
Poľsko	235	160	88	93	182	100
Maďarsko	131	143	118	125	90	80
Austália	38	49	67	78	74	75
Mexiko	53	59	61	61	48	60
Česká republika	10	8	14	29	34	27
Južná Kórea	113	31	42	16	17	20
Ostatné krajiny	23	14	6	4	13	9
USA	580	584	708	731	779	828
Svet spolu	3 311	3 413	3 543	4 001	4 246	4 184

Prameň: USDA

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

Jatočné ošípané

Vydal: Výskumný ústav ekonomiky poľnohospodárstva a potravinárstva v Bratislave a Ministerstvo pôdohospodárstva SR. Vydanie prvé. Náklad 70 výtlačkov. Rozsah 45 strán, 23 tabuliek, 11 príloh, 31 grafov.

ISBN 80-8058-351-X



9 788080 583514