

Situační a výhledová zpráva

RÉVA VINNÁ, RÉVOVÉ VÍNO

KVĚTEN 1999

Vydává Ministerstvo zemědělství České republiky

.....
Předkládá: Ing. Jan Pellar, ředitel odboru marketingu a komodit

Schvaluje a s vydáním souhlasí: Dr. Ing. Dušan Vaněk, 1. náměstek ministra

Datum:

Odbor marketingu a komodit MZe ČR

Odpovědné odborné redaktorky:

Irena Buchtová

MZe ČR

Ing. Miroslava Ehrlichová

MZe ČR

Ředitel odboru: Ing. Jan Pellar

MZe ČR

Zdroje informací, zpracovatelé podkladů:

Česká zemědělská a potravinářská inspekce, Brno

Českomoravská vinohradnická a vinařská unie, Velké Bílovice

Český hydrometeorologický ústav, Praha

Český statistický úřad, Praha

Generální ředitelství cel, Praha

Ministerstvo financí, Praha

Ministerstvo zemědělství, Praha

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský, Brno

Výzkumný ústav zemědělské ekonomiky, Praha

Moravské a české víno, odborný měsíčník, Praha

Vinařský obzor, odborný časopis pro vinohradnictví a vinařství, Velké Bílovice

Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften, 1998 a 1999, řada L

Der Winzer, Klosterneuburg, Rakousko

Der Deutsche Weinbau, Neustadt an der Weinstraße, Německo

Autoři touto cestou děkují za spolupráci všem uvedeným organizacím a jejich odborným pracovníkům.

Pro komoditu réva vinná, révové víno začíná vinařský marketingový rok 1. 9. a končí 31. 8. následujícího roku (v souladu s nařízením EHS č. 822/87).

Situační a výhledové zprávy jsou pro všechny subjekty k dispozici na územních odborech MZe, na okresních pracovištích Agrární komory a v budově Ministerstva zemědělství. Dále vychází jako přílohy periodik Zemědělské listy, Agrární noviny, Agrospoj a také v informační síti Agronet. Souhrn této zprávy je rovněž k dispozici na síti Internet, na adrese: <http://www.mze.cz/> v oddíle Datové informace.

OBSAH

Úvod

Souhrn

Zásahy státu u komodity réva vinná, révové víno

Světový trh - vinohradnictví a vinařství v Evropě a ve vybraných světových zemích

Pěstování révy vinné v ČR

Obnova, klučení a stáří vinic v ČR

Školkařství v ČR

Spotřeba vinných hroznů a révového vína v ČR

Cenový vývoj

Zahraniční obchod ČR

Přehled o užití révového vína v ČR

- Přílohy:
- č. 1 - Přehled o vinohradnictví v ostatních zemích Evropy
 - č. 2 - Zahraniční obchod ČR s vínem a ostatními produkty vinohradnictví
 - č. 3 - Nejvýznamnější země zahraničního obchodu ČR s vínem a ostatními produkty vinohradnictví
 - č. 4 - Meteorologické údaje - přehledy o průběhu počasí ve vybraných vinařských oblastech v ČR v letech 1998 a 1999

ÚVOD

Situační a výhledová zpráva Réva vinná, révové víno navazuje na zprávu vydanou v květnu 1998. Použité údaje v této zprávě jsou zpracovány podle dostupných informací k 31. 3. 1999, pokud není uvedeno jinak. V první části jsou stručně popsány zásahy státu, týkající se vinohradnictví a vinařství, ve druhé je popsána situace v pěstování a zpracování révy vinné v zahraničí, zejména v zemích EU. Třetí část této zprávy se zabývá situací ve vinařství a vinohradnictví v České republice a zahraničním obchodem.

SOUHRN

Podle údajů ČSÚ dosáhla v marketingovém roce 1998/99 sklizeň hroznů v ČR objemu 55,2 tis. t z celkové plochy 11 232 ha vinic. Průměrný výnos v rámci ČR činil 4,91 t/ha, přičemž v českém vinařském regionu se pohyboval v rozmezí 1,10 – 4,70 t/ha a v moravském od 2,00 až 11,76 t/ha. Tento ročník se zařadil mezi již čtvrtý po sobě následující rok s podprůměrným výnosem hroznů. Na celkovém objemu sklizených hroznů v ČR se modré moštové hrozny podílely přibližně 20 %; z toho v Čechách činil podíl modrých hroznů 37 % a na Moravě 19 %. Podle šetření Českomoravské vinohradnické a vinařské unie dosahovala průměrná cukernatost hroznů 17,0° NM (normalizovaného moštoměru). To znamená, že ročník 1998 je svou kvalitou hroznů o něco horší než výjimečný ročník 1997, ale v každém případě lepší než ročníky 1996 a 1995.

Podle výsledků šetření ČMVVU dosahuje v roce 1999 průměrné stáří vinic v ČR 17 let, přičemž v jednotlivých vinařských oblastech se pohybuje od 14 do 28 let. Toto zestárnutí porostů vinic znamená nejen snížení výnosů a tím i rentability vinohradnictví, ale současně i snížení celkové hodnoty vinic (v průměru o 300 mil. Kč ročně). Nové výsadby ani klučení přestárklých vinic neodpovídá v průběhu posledních devíti let prosté reprodukci. Dluh v obnově vinic v ČR dosahuje již 3500 ha. V porovnání s uplynulými třemi lety zájem o obnovu vinohradů v roce 1998 poklesl. Bylo vysázeno pouhých 260 ha nových vinic (z toho 250 ha na základě dotačních prostředků MZe), tj. přibližně 40 % plochy vinohradů ročně potřebných k prosté reprodukci. V letech 1996 – 1998 se modré odrůdy podílely na nových výsadbách 15 – 25 %, na plochách vykloučených vinic 16 – 23 %. Z porovnání nově vysázených a klučených odrůd po roce 1995 vyplývá jednoznačný trend ke zvyšování kvality produkce hroznů.

Spotřeba révového vína je v průměru stabilní a pohybuje se v rozmezí od 1,3 – 1,6 mil. hl ročně, tj. asi 12,6 – 15,6 l/osobu/rok. Ceny zemědělských výrobců moštových hroznů po plynulém nárůstu od roku 1993 poklesly v marketingovém roce 1998/99 na 12,67 Kč/kg a dosáhly pouze 85 % ceny roku 1997/98. Tento propad cen znamená pro producenty i vinařské podniky značné ztráty, což následně negativně ovlivňuje vynakládání investic do vinohradů.

Spotřebitelské ceny bílého vína vzrostly v roce 1998 oproti roku 1997 podle údajů ČSÚ o 1,70 Kč/l na 54,95 Kč/l, červeného vína o 2 Kč/l na 59,97 Kč/l a cena šumivého polosuchého vína vzrostla o 2,70 Kč/l na 99,96 Kč/l. Ceny průmyslových výrobců jakostního lahvového vína se meziročně zvýšily v průměru přibližně o 11 %. Všeobecně lze konstatovat, že v roce 1998 došlo ke zvýšení cen vína, i když různě v závislosti na jeho jakosti. U stolního vína byla zaznamenána stagnace cen až mírný pokles, bez ohledu na to, zda se jednalo o víno bílé či červené. O ceně rozhodoval především obal. Dovozy nekvalitních stolních vín v

krabicích (převážně ze Španělska), kdy je cena deklarována ve výši, nepokrývající ani náklady na obal a jeho dopravu, deformují ceny vín na tuzemském trhu. Poškozuji nejen domácí výrobce kvalitních vín tím, že omezují jejich možnosti uplatnění na trhu, ale poškozen je i český spotřebitel.

Vzhledem k tomu, že produkce vinných hroznů v ČR pokryje potřeby domácího trhu zhruba z 50 %, je nutné víno dovážet. Ve vinařském marketingovém roce 1997/98 bylo do ČR dovezeno celkem 460,4 tis. hl vína v celkové hodnotě 615,8 mil. Kč. Z tohoto množství dovoz sudového vína dosáhl objemu 256,7 tis. hl a lahvového vína 196,2 tis. hl. Převažoval dovoz červeného vína, a to jak u vína sudového tak i lahvového.

Za sedm měsíců vinařského marketingového roku 1998/99 (tj. od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999) byly do ČR dovezeny produkty vinohradnictví a vinařství v celkové hodnotě 1,19 mld. Kč. Dovoz révového vína dosáhl celkového objemu 363,8 tis. hl v hodnotě 485,9 mil. Kč a dovoz hroznové šťávy 23,9 tis. t v hodnotě 221,3 mil. Kč. Dovoz stolních hroznů v uvedeném období činil již 22,5 tis. t (tj. o 15 % více než dovoz v minulé sezóně). Sudového vína bylo dovezeno 227,8 tis. hl, a to nejvíce z Itálie (52,2 %) a Maďarska (22,8 %). Lahvové víno v objemu 130,3 tis. hl pocházelo z 57,2 % ze Španělska a 15,9 % ze Slovenska. Dovoz šumivého vína v objemu 4,6 tis. hl byl uskutečněn nejvíce ze Slovenska (71,4 %) a Itálie (10,5 %), stejně tak i perlivé víno pocházelo z 85,5 % ze Slovenska a z 11,4 % z Itálie.

Od roku 1993/94 pokračuje prudký nárůst dovozu hroznové šťávy do ČR, na rozdíl od vinného moštu k výrobě vína, který se v posledních třech letech nedováží. Zatímco v roce 1993/94 činil dovoz hroznové šťávy 1,6 tis. t, během marketingového roku 1997/98 se do ČR dovezlo již 25,1 tis. t hroznové šťávy (tj. 16ti násobný nárůst). Více než 88 % pocházelo z Maďarska. Za sedm měsíců roku 1998/99 dosáhl její dovoz již 23,9 tis. t, z toho z Maďarska pochází 95 %. Vzhledem k tomu, že se hroznová šťáva na spotřebitelském trhu v ČR neobjevuje, bude zřejmě tato šťáva průběžně transformována na víno nebo nějaký vinný nápoj.

Vývoz vína z ČR nedosahuje vysokého objemu. V marketingovém roce 1997/98 se sice zvýšil o 40 % v porovnání s rokem 1996/97, ale činil jen 11,5 tis. hl v hodnotě 51,2 mil. Kč. Vývoz révového vína byl uskutečňován v menších objemech celkem do 60 zemí světa, přičemž mezi největší odběratele kromě Slovenska patřilo Finsko, Čína, ale též Švédsko, Kanada a Rusko. Během sedmi měsíců marketingového roku 1998/99 bylo z ČR vyvezeno celkem 7,5 tis. hl révového vína v hodnotě 35,4 mil. Kč. Více než 35 % sudového vína bylo vyvezeno do Finska a téměř 45 % lahvového vína směřovalo na Slovensko. Vývoz hroznové šťávy i vinných hroznů je zanedbatelný a je realizován především do Maďarska, respektive na Slovensko.

V posledních letech celosvětová plocha vinohradů postupně klesá a v současné době se pohybuje kolem 7,4 mil. ha s produkcí asi 55,3 mil. t hroznů. Sklizeň hroznů v zemích EU byla v roce 1998 podle statistiky FAO ve srovnání s rokem 1997 v průměru o 8,3 % nižší a dosáhla přibližně 22,3 mil. t. K největšímu poklesu produkce hroznů došlo v Itálii (o 14,9 %) a Španělsku (o 44,6 %), i když jsou stále spolu s Francií největšími výrobci vína v rámci zemí EU. V březnu 1999 ministři zemědělství EU dosáhli dohody o reformě společné zemědělské politiky. Řada změn se týká také vinařství v EU, které byly navrženy za účelem znovuoobnovení rovnováhy dodávek a částečně i ke zvýšení kvality vína. Hlavním cílem je

zvýšit podíl kvalitních vín vyráběných v zemích EU a redukovat podíl méně kvalitních stolních vín.

ZÁSAHY STÁTU U KOMODITY RÉVA VINNÁ, RÉVOVÉ VÍNO

Do zásahů státu u komodity réva vinná, révové víno jsou zahrnuty:

- A. Celní opatření podle platného celního sazebníku
- B. Licenční politika podle vyhlášky FMZO č. 560/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- C. Daňová politika - daň z přidané hodnoty, spotřební daň
- D. Dotační politika státu
- E. Kontrola jakosti
- F. Legislativa vztahující se ke komoditě réva vinná, révové víno

A. Celní opatření

Od 1. 1. 1999 je v platnosti Nařízení vlády č. 303/1998 Sb., kterým byl vydán celní sazebník. Smluvní cla na dovoz vinných hroznů a révových vín v roce 1999 se snížila v souladu se závazky WTO.

Od 1. 2. 1999 nabylo účinnosti Nařízení vlády č. 39/1999 Sb., kterým se provádí § 3 zákona o zemědělství č. 252/1997 Sb. Toto nařízení upravuje způsob přijímání ochranných opatření při dovozu agrárních výrobků a potravin, které by měly zvýšit možnost ochrany domácího trhu.

Česká republika má uzavřeny následující dohody, které mají charakter dohod, zvýhodňujících vzájemný obchod.

Přehled o preferenčních dohodách České republiky

Název dohody	Používá se v obchodu se zeměmi:	Provádí se od:	Publikace ve Sbírce zákonů
Evropská dohoda zakládající přidružení mezi Českou republikou na jedné straně a Evropskými společenstvími a jejich členskými státy na straně druhé	Belgie, Dánsko, Francie, Itálie, Irsko, Lucembursko, Německo, Nizozemí, Portugalsko, Řecko, Španělsko, Velká Británie	1. 3. 1992	č. 7/1995
	Finsko, Rakousko, Švédsko	1. 1. 1995	
Dohoda o oblasti volného obchodu mezi Českou republikou a zeměmi Evropského sdružení volného obchodu	Norsko, Švýcarsko	1. 7. 1992	
	Island	1. 1. 1993	
	Lichtenštejnsko	1. 1. 1997	
Smlouva o vytvoření celní unie mezi ČR a SR	Slovenská republika	1. 1. 1993	č. 237/1993
Dohoda mezi vládou České republiky a vládou Slovenské republiky o pravidlech původu zboží a metodách administrativní spolupráce			č. 172/1994
Středoevropská dohoda o volném obchodu (CEFTA)	Maďarsko, Polsko	1. 3. 1993	č. 54/1995
	Slovensko	1. 1. 1996	
	Rumunsko	1. 7. 1997	
	Bulharsko	1. 1. 1999	
Dohoda o oblasti volného obchodu mezi ČR a Estonskou republikou	Estonská republika	1. 7. 1996	č. 53/1998
Dohoda o oblasti volného obchodu mezi ČR a Lotyšskou republikou	Lotyšská republika	1. 7. 1996	č. 192/1997
Dohoda o oblasti volného obchodu mezi ČR a Izraelem	Stát Izrael	1. 1. 1997	č. 86/1998
Dohoda o oblasti volného obchodu mezi ČR a Litevskou republikou	Litevská republika	1. 7. 1997	č. 189/1997
Dohoda o volném obchodu mezi Českou republikou a Tureckou republikou	Turecká republika	1. 9. 1998	č. 206/1998

Pramen: Generální ředitelství cel

♦ Přehled smluvních a preferenčních celních sazeb a kvót poskytovaných Českou republikou při dovozu hroznů, vína, vinného moštu a hroznové šťávy do ČR

U komodity révové víno byla v roce 1998 stanovena smluvní dovozní kvóta WTO u skupiny položek celního sazebníku 2204 ve výši 91 905 hl při celní sazbě 25 %. Tato kvóta byla počátkem března 1998 vyčerpána. K otevření další kvóty WTO na dovoz červeného vína ve výši 100 000 hl v balení nad 2 litry s 25% celní sazbou došlo až 28. 12. 1998 s platností do 31. 12. 1998, takže byla vyčerpána pouze ze 62 %.

Navíc byla 22. 12. 1998 otevřena kvóta na dovoz vína z Maďarska ve výši 20 000 hl při celní sazbě 10 % s platností do 31. 3. 1999. Tato kvóta byla ihned dne 23. 12. 1999 vyčerpána.

Preferenční kvóty a celní sazby při dovozu zboží do ČR v roce 1998 a jejich plnění

Země	Položka cel. sazebníku	Název	Celní kvóta	Celní sazba v rámci kvóty	Plnění kvóty k 31.12.98
Maďarsko	2204	Víno	18 000 hl (od 1.1.1998)	10 %	vyčerpáno k 6.1.1998
			20 000 hl (od 22.12.1998)	10 %	vyčerpáno k 23.12.1998
Rumunsko	0806 10 10 10 10 20 10 90	Hrozny stolní	800 t (od 1.1.1998)	2 % 12,5 % 2 %	0 %
	2204	Víno	15 000 hl (od 1.1.1998)	25 %	0,94 %
Slovinsko	2204	Víno	4 000 hl (od 1.4.1998)	25 %	99,58 %
	2205	Vermut	5 000 hl (od 1.4.1998)	10 %	0 %
Bulharsko	0806 10 10 10 – 1090	Hrozny stol.	100 t (od 1.1.1998)	0 %, 11,5 %, 25 %	0 %
	0806 1093-97	Hrozny mošt.			
	2204 21	Víno	1 000 hl (od 1.1.1998)	25 %	vyčerpáno k 8.9.1998
	2204 29	Víno	5 000 hl (od 1.1.1998)	25 %	72,58 %
Izrael	08061093-97	Hrozny mošt.	400 t (od 1.1.1998)	0 %	0 %
Smluvní celní kvóty WTO pro rok 1998 a jejich plnění					
0806 10 93-97		Hrozny	3 405,7 t	28 %	19,10 %
2204		Víno	91 905 hl	25%	vyčerpáno k 6.3.1998
			100 000 hl (od 28.12.1998)	25 %	61,83 %

Pramen: Celní sazebník, GŘC

Pro rok 1999 je stanovena smluvní dovozní kvóta v rámci WTO opět ve výši 91 905 hl při celní sazbě 25 %, která byla 7. 2. 1999 vyčerpána.

Smluvní celní sazba a kvóta WTO uplatňovaná pro rok 1999

Položka celního sazebníku	Název položky	Celní kvóta	Celní sazba v %	Plnění kvóty v % k 7. 5. 1999
0806 10 93 0806 10 95 0806 10 97	Vinné hrozny moštové	3 667,7	28,0	0,30 %
2204 10 11-2204 30 98	Rékové víno a vinný mošt	91 905 hl	25,0	vyčerpána k 7.2.1999

Pramen: Celní sazebník, GŘC

Preferenční celní sazby a kvóty při dovozu zboží do ČR pro rok 1999 a jejich plnění

Země	Položka cel. sazebníku	Název	Celní kvóta	Celní sazba pro r. 1999	Plnění kvóty v % k 7. 5. 1999
EU	0806 10 10 10 0806 10 10 90	Stolní hrozny	bez omezení	0,8 %	-
	0806 20	Sušené hrozny	bez omezení	0 %	-
	2009 60	Hroznová šťáva	bez omezení	2,1 %	-
	2205	Vermut	bez omezení	10 %	-
Maďarsko	0806 20*	Stolní hrozny sušené	bez omezení	0 %	-
	2204	Víno	18000 hl	10 %	vyčerpáno 11.2.1999
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %	-
Polsko	0806*	Hrozny čerstvé i suš.	bez omezení	0 %	-
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %	-
Rumunsko	0806 20*	Sušené hrozny	bez omezení	0 %	-
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %	-
	0806 10 10 10 10 20 10 90	Stolní hrozny	800 t	2 % 12,5 % 2 %	0 %
	2204	Víno	15000 hl	25 %	0,23 %
Slovinsko	0806 20*	Sušené hrozny	bez omezení	0 %	-
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %	-
	2204	Víno	4000 hl	25 %	6,0 %
	2205	Vermut	5000 hl	10 %	-
Bulharsko	0806 10 10 10 0806 10 10 20 0806 10 10 90 0806 10 93, 95,97	Stolní hrozny Moštové hrozny	500 t	0 % 11,5 % 0 % 11,5 %	0 %
	0806 20*	Hrozny sušené	bez omezení	0 %	-
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %	-
	2204 21	Víno v balení do 2 l	3 000 hl	25 %	41,29 %
	2204 29	Víno v balení nad 2 l	12 000 hl	25 %	0 %
	0806 10	Vinné hrozny	bez omezení	0 %	-
	0806 20	Sušené hrozny	bez omezení	0 %	-
Lotyšsko	2009 60	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %	-
	2204 30 10	Vinný mošt	bez omezení	0 %	-
Estonsko	0806 20	Sušené hrozny	bez omezení	0 %	-
	0806 10	Stolní hrozny	bez omezení	smluv. clo WTO	-
	2009 60	Hroznová šťáva	bez omezení	4,3 %	-
	2204	Víno a vinný mošt	bez omezení	25 %	-
Izrael	0806 10 93,95,97	Moštové hrozny	400 t	0 %	0 %
Litva	0806 10*	Stolní hrozny	bez omezení	0 %	-
	0806 20*	Sušené hrozny	bez omezení	0 %	-
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %	-
	2204*	Víno a vinný mošt	bez omezení	25 %	-
Turecko	0806 20	Sušené vinné hrozny	bez omezení	0 %	-

Poznámka: * - clo je uplatňováno bilaterálně

Pramen: Evropská dohoda, Dohody CEFTA, dohody o zóně volného obchodu

♦ **Přehled preferenčních celních sazeb a kvót poskytovaných České republice při vývozu hroznů, vína, vinného moštu a hroznové šťávy z ČR**

Preferenční celní sazby a kvóty uplatňované pro rok 1999

Země	Položka cel. sazebníku	Název	Celní kvóta	Celní sazba v r. 1999
EU	2205	Vermut	bez omezení	0 %
Maďarsko	0806 20*	Stolní hrozny sušené	bez omezení	0 %
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %
	2204	Víno	4000 hl	10 %
Polsko	0806*	Hrozny čerstvé i sušené	bez omezení	0 %
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %
	220410111, 220421101, 2204 21109	Vino	6000 hl	15 % min. 21 EUR/hl
	2204 21210- 2204 21590			15 % min. 12,5 EUR/hl
	2204 21900			37,5 % min. 10,5 EUR/hl + 1 ECU%/hl
	2204 29101- 2204 29 290			12,5 % min. 2,5 EUR/hl
	2204 29310- 2204 29390			12,5 % min. 3,5 EUR/hl
	2204 29410- 2204 29550			12,5 % min. 10,5 EUR/hl
	2204 29590			15 % min. 10,5 EUR/hl
	2204 29900			37,5 % min. 8,5 EUR/hl + 0,85 EUR%/hl
Lotyšsko	0806 10*	Vinné hrozny	bez omezení	0 %
	0806 20	Sušené hrozny	bez omezení	0 %
	2009 60	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %
	2204*	Víno	bez omezení	smluv. clo WTO
	2204 30 10	Vinný mošt	bez omezení	0 %
Slovinsko	0806 20*	Sušené hrozny	bez omezení	0 %
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %
	2204	Víno	500 hl	25 %
	2205	Vermut	5000 hl	10 %
Rumunsko	0806 20*	Sušené hrozny	bez omezení	0 %
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %
Bulharsko	0806 20*	Hrozny sušené	bez omezení	0 %
	2009 60*	Hroznová šťáva	bez omezení	4 %
Turecko	2204 10, 2204 21	Víno	100 hl	35 %

Poznámka: * - clo je uplatňováno bilaterálně

Dovozní cla uplatňovaná v **Estonské republice** na výrobky mající původ v ČR jsou zrušena dnem vstupu v platnost Dohody o zóně volného obchodu, tj. od 1. 7. 1996

Pramen: Evropská dohoda, Dohody CEFTA, dohody o zóně volného obchodu

B. Licenční politika

Dovozní a vývozní licence jsou udělovány na základě vyhlášky FMZO č. 560/1991 Sb., o podmínkách vydávání úředního povolení k dovozu a vývozu zboží a služeb, ve znění pozdějších předpisů. Žádosti o licence se předkládají Licenční správě při Ministerstvu průmyslu a obchodu ČR. Licencí se rozumí úřední povolení k dovozu nebo vývozu stanovených druhů zboží dle uvedené vyhlášky MPO. Při udělování dovozní automatické licence zaplatí žadatel poplatek ve výši 500 Kč, za vývozní licenci zaplatí 0,5 % z hodnoty vyváženého zboží.

Komodita révové víno je z licenční politiky vyjmuta.

C. Daňová politika

Od posledního vydání Situační a výhledové zprávy „Réva vinná, révové víno“ v květnu 1998 nedošlo ke změnám daňových opatření, vztahujících se k této komoditě.

D. Dotační politika

1. Zásady, kterými se stanovují podmínky pro poskytování podpor Ministerstvem zemědělství pro rok 1999

Ministerstvo zemědělství na základě podpůrných programů podle § 2 odst. 1 zákona č. 252/1997 Sb., o zemědělství, a v souladu s § 5 zákona č. 576/1990 Sb., o pravidlech hospodaření s rozpočtovými prostředky ČR a obcí v ČR, ve znění pozdějších předpisů, vydalo pod čj. 361/99-1000 Zásady, kterými se stanovují podmínky pro poskytování podpor Ministerstvem zemědělství pro rok 1999.

Vyhodnocení dotačních prostředků za rok 1998

- **Na dotační titul 1. C** – obnovu vinic byla vyčerpána celková částka 62,6 mil. Kč na obnovu 250 ha vinic. Dotace činila 250 tis. Kč/ha obnovené vinice.
- **Na dotační titul 2. B. a. 1.** byla uvolněna částka 654,3 tis. Kč na novošlechtění révy vinné.
- **Na dotační titul 2. B. b. 6.** bylo vyplaceno 3,05 mil. Kč na licenční poplatky.

• Podpůrný program 1. C - Obnova vinic, chmelnic, ovocných sadů

Účel: nezbytná obnova vinic, chmelnic, ovocných sadů.

Podpora: výsadba vinic, chmelnic, ovocných sadů.

Výše podpory: sazba do 250 000 Kč/ha vysázené vinice, tj výsadba ve vinařské obci uznanou sadbou na výměře min. 0,10 ha.

Forma podpory: investiční, přímá nenávratná dotace.

Dotovaným subjektem je podnikatel (§ 2 zákona č. 513/1991 Sb.) podnikající v zemědělské výrobě. V případě vysázení vinic na pronajatém pozemku musí být k žádosti přiložena nájemní smlouva (v případě nájmu i souhlas vlastníka s výsadbou vinice), případně jiný doklad, osvědčující oprávnění k užívání pozemku na dobu určitou, minimálně 15 let.

Vysázená vinice musí být zachována minimálně po dobu 15 let. Příjemce podpory na obnovu vinic má povinnost požádat ÚKZÚZ o přidělení registračního čísla (zaregistrování vinice) do jednoho měsíce po výsadbě.

• **Podpůrný program 1. I – Zavlažování zemědělských kultur a plodin**

Účel: částečná úhrada nákladů na vodu spotřebovanou k závlaze zemědělských kultur a plodin.

Předmět podpory: m³ vody spotřebované k závlaze zemědělských kultur a plodin (min. 2 tis. m³ za rok).

Subjekt: podnikatel: (§ 2 zákona č. 513/1991 Sb.), podnikající v zemědělské výrobě, odebírající vodu k závlaze.

Forma podpory: investiční, přímá nenávratná dotace.

Výše podpory: do 2,10 Kč/ m³ spotřebované k závlaze, avšak max. do fakturované ceny vody.

• **Podpůrný program 2. B - Udržování genetického potenciálu osiv a sadby**

Účel: podpořit a zabezpečit dostupnost kvalitních odrůd osiv a sadby.

Předmět podpory:

2. B. a) - Šlechtění odrůd

- **2. B. a. 1.** - Podpora na šlechtění nových, již rozpracovaných odrůd révy vinné do výše 50 % prokázaných nákladů.

- **2. B. a. 2.** - Podpora na testování množitelského materiálu s využitím imunoenzymatických metod do výše 50 % prokázaných přímých nákladů.

2. B. b) – Podpora k licenčnímu poplatku

- **2. B. b. 4.** – révy vinné do výše 650 % zaplacených licenčních poplatků.

Podpora 2.B.b. může být poskytnuta k licenčnímu poplatku u odrůd vyšlechtěných na území ČR, kromě udržování světových odrůd révy vinné.

2. B. c) - Podpora na zkoušení původních českých odrůd v zahraničí do výše 80 % prokázaných nákladů. Vztahuje se na odrůdy registrované nebo povolené v roce 1999 ve státě zkoušení.

Subjekt: podnikatel (§ 2 zákona č. 513/1991 Sb.), který zabezpečuje novošlechtění a udržovací šlechtění rostlin v souladu se zákonem č. 92/1996 Sb., včetně navazujících vyhlášek a předpisů, u podpůrného programu 2. B. c) i vlastník šlechtitelského osvědčení podle zák. č. 132/1989 Sb.

Forma podpory: neinvestiční, nenávratná přímá dotace.

• **Podpůrný program 3. - Podpora ozdravování polních a speciálních plodin**

Účel: ozdravení polních a speciálních plodin s využitím biologické ochrany a technických izolátů.

Předmět podpory:

3. a) biologická ochrana jako náhrada chemické ochrany rostlin,

3. b) podpora prostorových a technických izolátů množitelského materiálu révy vinné se zaměřením na ochranu proti šíření hospodářsky závažných virových chorob.

Subjektem musí být podnikatel provádějící ozdravování polních a speciálních plodin. Výše podpory by dosahovala do výše 60 % z prokázaných úplných vlastních nákladů příslušného roku vynaložených na ozdravování rostlin.

• **Podpůrný program 9. A. b) - Speciální poradenství pro rostlinnou výrobu**

Předmět podpory: zveřejňování výsledků odrůdových zkoušek (seznamu doporučených odrůd) a pořádání výstav polních a zahradních plodin.

Subjekt: vystavovatel nebo komoditní svaz.

Forma podpory: neinvestiční, přímá nenávratná dotace.

Výše podpory: fixní částka podle rozhodnutí MZe podle významu zveřejňovaných výsledků a podle významu pořádané výstavní akce.

- **Podpůrný program 9. B. a) - Podpora poradenství v zemědělství** za účelem společného zajištění poradenských služeb

Podporován je vznik společných organizací služeb v poradenství (poradenských kroužků) za účelem společného zajištění kvalifikovaných poradenských služeb na pomoc při řízení a rozhodování zemědělských podniků v oblastech ekonomické optimalizace výroby restrukturalizace zemědělské výroby, využívání technologií, organizace práce a zavádění inovací.

9. B. b) Podpora zvyšování kvality práce poradců

- **Podpůrný program 9. C - Informatika**

Účel: podpora provozu nezávislého tržního informačního systému zemědělských komodit a podpora informatizace zemědělského podnikání.

- **Podpůrný program 9. D – Podpora přípravných prací na využití programu SAPARD**

Podporováno je vytváření podmínek pro využití předvstupní pomoci v rámci strukturálních opatření (program SAPARD). Kromě studií a analýz k problémům financování českého zemědělství prostředky EU bude také podporována příprava projektů pro realizaci po 1. 1. 2000 z těchto okruhů aktivit:

- zlepšování zpracování, kvality a marketingu zemědělských výrobků
- vytváření skupin výrobců a odbytových organizací
- rozvoj poradenství a související informatiky
- podpora služeb pro řízení farem a dalších činností dle návrhu programu SAPARD zkvalitňování půdy a reparcelizace.

2. Podpůrný a garanční rolnický a lesnický fond

Pro rok 1999 došlo ke změnám pravidel poskytování garancí. V případech, kdy byla poskytována garance do výše 85 % se nadále poskytuje garance pouze do výše 50 % a v případech, kdy byla poskytována garance do výše 50 % se nadále poskytuje jen do výše 30 %. Od 1. 5. 1999 je zastaven příjem žádostí o garanci v programu Zemědělec s účelem užití úvěrových prostředků ke stavebním investicím, spojených s rekonstrukcí stájí pro chov krav s tržní produkcí mléka a k nákupu technologií zabudovaných v těchto stájích. Pozastaven je program „EXPORT“.

E. Kontrola jakosti

1. Přehled kontroly na rok 1998

V uplynulém roce bylo inspektory ČZPI zkontrolováno celkem 1818 vzorků réвовého vína, z toho 810 tuzemských a 1008 z dovozu. Nejvíce vzorků bylo zkontrolováno v maloobchodní síti (1428), dále ve velkoobchodní síti (235), ve výrobě (142) a v restauracích (13). Z celkového počtu kontrolovaných vzorků bylo 70,7 % nevyhovujících; z tuzemských vzorků bylo 69,6 % nevyhovujících a z dovozu 71,6 %.

Hodnocení znaků réвовého vína v laboratořích

	Analytické hodnocení		Mikrobiologické požadavky		Cizorodé látky		Senzorické hodnocení	
	Celkem	% N	Celkem	% N	Celkem	% N	Celkem	% N
Počet vzorků	784	33,4	6	0	862	11,4	1102	27,0
Počet stanovení	3682	8,6	11	0	4745	5,0	4028	19,4

Poznámka: N = nevyhovující

Pramen: ČZPI, Ing. Dundelová, CSc.

Nejčastějším porušením zákona č. 115/1995 Sb., o vinohradnictví a vinařství, bylo neoznačení nebo nesprávné uvedení údajů o obsahu alkoholu a cukru, používání barviv (zejména azorubin, žlut SY, amaranth, ponceau 4R, tartrazin), používání kyseliny sorbové u suchých vín a nižší hodnoty obsahu bezcukerného extraktu.

V rámci senzorického hodnocení bylo v laboratořích provedeno 380 hodnocení spotřebitelského balení (0,5 % nevyhovělo) a 481 hodnocení značení (35,7 % nevyhovělo). Dále ze 776 vzorků nevyhovělo v rámci senzorického hodnocení v laboratořích z hlediska barvy 7,5 %, chutě 33,3 %, vůně 29,9 %, vzhledu 6,4 % a perlivosti 9,3 %.

Přehled o činnosti Komise expertů při hodnocení a zařídování réвовých vín

V porovnání s rokem 1997 byl v roce 1998 patrný pokles žádostí na zařídění réвовého vína. Tato skutečnost je dána tím, že réвовá vína, vyrobená z dovezených moštů a rmutů v kampani 1998, mohou být použita pouze pro výrobu réвовých vín stolních a ostatních vinných nápojů, u nichž není povinnost zařídování. Dalším důvodem poklesu žádostí na zařídování je poměrně vyšší procento vyráběných vín v kategorii stolní vína v roce 1998 ve srovnání s předchozím rokem a zvýšená výroba náhražek vína – tzv. vinných nápojů.

K ohodnocení a zařídění v komisi bylo v roce 1998 předloženo celkem 506 138 hl vína, z toho 319 383 hl réвовého vína z dovozu. Z dovezeného množství bylo 86 059 hl zaříděno jako jakostní odrůdové réвовé víno (téměř 27 %) a 233 324 hl jako réвовé víno stolní (73 %). Největší množství vína pocházelo z Itálie (134 705 hl), Maďarska (89 795 hl), Slovenska (57 523 hl) a Rakouska (17 422 hl).

Z tuzemské produkce bylo komisí zaříděno 186 755 hl réвовého vína, přičemž 183 700 hl pocházelo z moravského vinařského regionu.

Od 1. 1. 1998 nabyla účinnosti vyhláška MF č. 305/1997 Sb., o správních poplatcích. Na základě této vyhlášky bylo na správních poplatcích vybráno od žadatelů o zařídění 903 250 Kč.

Za účelem výroby réвовého vína s přívlastkem bylo celkem ověřeno 2048,4 t **vinných hroznů** z 51 obcí, 13 oblastí, a to v kategoriích: kabinet (958,3 t), pozdní sběr (1065,8 t) a výběr (24,3 t). Bylo vydáno 392 ověření pro 106 výrobců. Výše zaplacených správních poplatků činila 98 000 Kč. V porovnání s rokem 1997 bylo množství ověřených hroznů v roce 1998 téměř o 50 % nižší. Jedním z důvodů je rovněž povinnost úhrady správního poplatku za provedení úkon ověření, zejména ze strany drobných pěstitelů hroznů.

2. Přehled kontroly za 1. čtvrtletí roku 1999

Za 1. čtvrtletí roku 1999 byly inspektory ČZPI zkontrolovány celkem 564 vzorky réвовého vína, z toho 399 vzorků bylo hodnoceno jako nevyhovující (tj. 69 %). Z dovozu

pocházelo 299 vzorků (70 % nevyhovujících) a 265 z tuzemské produkce (71 % nevyhovujících).

Kontrola révového vína podle místa kontroly za I. čtvrtletí 1999

Révová vína	Místa kontroly (počet vzorků a % nevyhovujících)							
	Výroba		Maloobchod		Velkoobchod		Ostatní	
	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%
Balená	47	61,7	263	68,1	90	53,3	0	0
Sudová	8	100,0	83	79,5	0	0	10	60,0
S obsahem CO ₂	4	25,0	38	94,7	3	100,0	0	0
Dezertní	0	0	15	80,0	3	100,0	0	0

Pramen: ČZPI, Ing. Dundelová, CSc.

Hodnocení kontrolovaných znaků

Révová vína	Počet vzorků a % nevyhovujících									
	Analytika		Mikrobiologie		Cizorodé látky		Senzorika		Označování	
	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%	Počet	%
Balená	235	20,8	2	0	240	9,5	238	29,4	221	68,3
Sudová	87	50,5	0	0	87	18,3	87	56,3	28	89,2
S obsahem CO ₂	15	60,0	0	0	15	13,3	15	26,6	42	83,3
Dezertní	4	0	0	0	4	0	4	0	18	77,7

Pramen: ČZPI, Ing. Dundelová, CSc.

Nejčastěji zjištěná porušení zákona č. 115/1995 Sb. bylo opět neoznačení nebo nesprávné uvedení údajů o obsahu alkoholu a cukru, používání syntetických barviv, obsah kyseliny sorbové ve víně a nižší hodnoty obsahu bezcukerného extraktu.

F. Legislativa vztahující se ke komoditě réva vinná, révové víno

Zákon č. 71/1967 Sb., o správním řízení (správní řád),

Zákon č. 50/1976 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů,

Zákon ČNR č. 63/1986 Sb., v platném znění, o České zemědělské a potravinářské inspekci,

Zákon č. 132/1989 Sb., o ochraně práv k novým odrudám rostlin a plemenům zvířat, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon ČNR č. 367/1990 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů,

Zákon ČNR č. 531/1990 Sb., o územních finančních orgánech, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 229/1991 Sb., novela č. 30/1996 Sb., o půdě,

Zákon ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon ČNR č. 337/1992 Sb., o správě daní a poplatků, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon ČNR č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon ČNR č. 338/1992 Sb., o dani z nemovitostí, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 587/1992 Sb., o spotřebních daních, ve znění pozdějších předpisů (úplné znění č. 198/1998 Sb.),

Zákon č. 588/1992 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (úplné znění č. 199/1998 Sb.),

Zákon č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších zákonů (zák. 217/1993 Sb., 40/1995Sb., 104/1995 Sb., úplné znění 34/1996 Sb.),

Zákon ČNR č. 13/1993 Sb., celní zákon, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 115/1995 Sb., o vinohradnictví a vinařství,

Vyhláška MZe č. 189/1995 Sb., kterou se provádí některá ustanovení zákona č. 115/1995 Sb.,
 Vyhláška MZe č. 215/1995 Sb., seznam katastrálních území s přiřazenými průměrnými
 cenami zemědělských pozemků (novela č. 282/96, 285/97, 262/98 Sb.),
 Zákon č. 92/1996 Sb., o odrůdách, osivu a sadbě pěstovaných rostlin, (vyhláška MZe
 č. 90/1998 Sb.),
 Zákon č. 147/1996 Sb., o rostlinolékařské péči a změnách některých souvisejících zákonů,
 Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky,
 Zákon č. 61/1997 Sb., o lihu a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., ve znění
 pozdějších předpisů,
 Vyhláška MZe ČR č. 83/1997 Sb., o ochraně proti zavlékání škodlivých organismů při
 dovozu, průvozu a vývozu rostlin a rostlinných produktů,
 Vyhláška MZe ČR č. 84/1997 Sb., o úpravách registrace přípravků na ochranu rostlin a
 zacházení s nimi a technické a technologické požadavky na mechanizační prostředky
 na ochranu rostlin a jejich kontrolní testování,
 Zákon č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění
 některých souvisejících zákonů ,
 Zákon č. 152/1997 Sb., na ochranu před dovozem dumpingových výrobků a o změně a
 doplnění některých zákonů,
 Zákon Parlamentu ČR č. 217/1997 Sb., kterým se mění zákon ČNR č. 284/1997 Sb., o
 pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění zák. ČNR č. 38/1993 Sb., a
 doplňuje zákon č. 455/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
 Zákon č. 252/1997 Sb., o zemědělství, ve znění pozdějších předpisů (nařízení vlády
 č. 39/1999 Sb.),
 Vyhláška MF č. 279/1997 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 151/1997 Sb.,
 o oceňování majetku a o změně některých zákonů,
 Vyhláška MZd č. 294/1997 Sb., o mikrobiologických požadavcích na zdravotní nezávadnost
 potravin,
 Vyhláška MZd č. 298/1997 Sb., o chemických požadavcích na zdravotní nezávadnost
 potravin,
 Zákon č. 305/1997 Sb., kterým se mění a doplňuje zákon ČNR č. 368/1992 Sb., o správních
 poplatcích, ve znění pozdějších předpisů,
 Vyhláška MPO č. 56/1998 Sb., kterou se mění vyhláška FMZO č. 560/1991 Sb.,
 o podmínkách vydávání úředního povolení k dovozu a vývozu zboží a služeb, ve znění
 pozdějších předpisů,
 Vyhláška MZe č. 118/1998 Sb., kterou se mění a doplňuje vyhláška Federálního ministerstva
 zemědělství a výživy č. 134/1989 Sb., kterou se vydává seznam hospodářsky
 významných druhů a rodů rostlin a zvířat, ve znění vyhlášky Federálního ministerstva
 hospodářství č. 515/1991 Sb.,
 Vyhláška Ministerstva financí č. 135/1998 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení celního
 zákona, č. 13/1993 Sb.,
 Vyhláška Ministerstva financí č. 136/1998 Sb., o osvobození zboží od dovozního cla,
 Vyhláška MPO č. 141/1998 Sb., kterou se mění vyhláška FMZO č. 560/1991 Sb., o
 podmínkách vydávání úředního povolení k dovozu a vývozu zboží a služeb, ve znění
 pozdějších předpisů (vyhláška č. 56/1998Sb.),
 Vyhláška MZe č. 147/1998 Sb., o způsobu stanovení kritických bodů v technologii výroby
 potravin,
 Zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných
 přípravcích a substrátech a agrochem. zkoušení zem. půd (zákon o hnojivech),

Zákon č. 157/1998 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů,
Sdělení MZV č. 200/1998 Sb., o podepsání Protokolu týkajícího se sanitárních a fytosanitárních opatření a opatření na ochranu zvířat ve vztahu k obchodu k Evropské dohodě mezi zeměmi EU a ČR.
Vyhláška MZe č. 220/1998 Sb., o způsobu a rozsahu posuzování shody potravin, způsobu přípravy a odběru kontrolních vzorků potravin a tabákových výrobků výrobcem, o druzích potravin, pro které bude výrobcem nebo dovozcem vydáváno písemné prohlášení o shodě, a o rozsahu a obsahu tohoto prohlášení (posuzování shody),
Vyhláška MZe č. 271/1998 Sb., o stanovení požadavků na hnojiva,
Vyhláška MZe č. 273/1998 Sb., o odběrech a chemických rozborech vzorků hnojiv,
Vyhláška MZe č. 274/1998 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv,
Vyhláška MZe č. 275/1998 Sb., o agrochemickém zkoušení zemědělských půd a zjišťování půdních vlastností lesních pozemků,
Vyhláška MZe č. 327/1998 Sb., kterou se stanoví charakteristika bonitovaných půdně ekologických jednotek a postup pro jejich vedení a aktualizaci.
Nařízení vlády č. 1/1999 Sb., kterým se stanoví pravidla poskytování podpory v zemědělství na částečnou kompenzaci nepříznivých ekonomických vlivů,
Nařízení vlády č. 24/1999 Sb., kterým se stanoví pro rok 1999 podpůrné programy k podpoře mimoprodukčních funkcí zemědělství, k podpoře aktivit podílejících se na udržování krajiny a programy pomoci k podpoře méně příznivých oblastí,
Nařízení vlády č. 39/1999 Sb., kterým se provádí § 3 zákona č. 252/1997 Sb. o zemědělství.

Parlamentu ČR je v současné době předložen návrh novely zákona o spotřebních daních, podle kterého je navrhováno zrušení spotřební daně 2,50 Kč/l u révových vín, kromě šumivých, perlivých a dezertních vín.

Dne 17. 5. 1999 byl schválen věcný záměr novely zákona č. 115/195 Sb., který bude upravovat některá zásadní ustanovení současného zákona, zejména v definicích pojmů, zákazů některých technologických způsobů výroby a především označování hotových výrobků. Podle plánu legislativních prací bude předložen do vlády v listopadu t. r. návrh paragrafovaného znění.

SVĚTOVÝ TRH

Podle statistiky poklesla celosvětová plocha vinohradů mezi lety 1986 až 1998 z 8,7 mil. hektarů na 7,4 mil. hektarů. Naproti tomu však vzrostla spotřeba vína a dosáhla přibližně 27 mil. hektolitřů. Největší nárůst spotřeby byl zaznamenán v Americe a v Africe, naproti tomu ve Francii a ve Španělsku spotřeba vína klesá. Přesto jsou obě tyto země stále na prvních místech ve spotřebě vína na obyvatele (cca 60 litrů ročně).

Sklizeň hroznů v zemích Evropské unie byla v roce 1998 (podle statistiky FAO) ve srovnání s rokem 1997 v průměru o 8,3 % nižší a dosáhla přibližně 22,31 mil. t. Jak vyplývá z této statistiky, k největšímu poklesu produkce hroznů došlo v Itálii (o 14,9 %) a Španělsku (o 11,6 %), i když jsou stále spolu s Francií největšími výrobci vína v rámci zemí EU. Podle statistiky FAO dosáhla v roce 1998 výroba réвовého vína v rámci zemí EU přibližně 10,49 mil. hl.

Přehled o vinohradnictví ve významných vinařských mimoevropských zemích

Země	1996			1997			1998*		
	plocha tis. ha	produkce tis. t	výnos t/ha	plocha tis. ha	produkce tis. t	výnos t/ha	plocha tis. ha	produkce tis. t	výnos t/ha
SVĚT CELKEM	7 614,1	59 776,4	-	7 331,8	59 398,6	-	7 359,7	55 332,2	-
Z toho:									
EVROPA CELKEM	4 527,0	32 200,9	-	4 505,8	30 039,6	-	4 551,9	27 701,3	-
EU CELKEM	3 611,7	26 253,2	-	3 429,3	24 341,6	-	3 462,5	22 315,5	-
Čína	170,2	2 037,2	11,97	180,1	2 170,5	12,05	185,1	2 287,5	12,36
Írán	245,0	1 978,4	8,07	260,0	2 124,7	8,17	260,0	2 200,0	8,46
Indie	40,0	700,0	17,50	40,0	700,0	17,50	40,0	700,0	17,50
Ázerbajdžán	80,0	275,0	3,44	66,1	202,4	3,63	66,1	245,0	3,71
Uzbekistán	85,0	580,0	6,82	97,0	560,0	5,77	100,0	585,0	5,85
Sýrie	67,1	451,4	6,73	66,7	451,7	6,77	67,0	450,2	6,72
Turecko	560,0	3 700,0	6,61	560,0	3 700,0	6,61	560,0	3 650,0	6,52
Izrael	5,0	88,8	17,75	5,5	89,8	16,32	5,5	89,8	16,32
USA	309,1	5 038,8	16,30	317,7	6 606,4	20,79	280,0	5 445,0	19,45
Argentina	205,6	2 039,9	9,92	192	2 500,0	12,30	205,0	2 030,0	9,90
Chile	116,2	1 629,9	14,03	119,2	1 640,0	13,76	119,2	1 640,0	13,76
Brazílie	60,0	733,6	12,22	56,9	900,9	15,83	57,7	733,9	12,72
Mexiko	43,6	535,2	12,28	42,0	473,3	11,27	42,0	452,4	10,77
Austrálie	65,0	1 086,8	16,72	72,1	941,4	13,05	72,1	941,4	13,05
Nový Zéland	6,7	75,3	11,24	7,4	60,0	8,09	8,0	78,3	9,79
Egypt	50,0	943,7	18,89	51,0	867,9	17,44	51,0	870,0	17,06
Alžírsko	55,4	132,3	2,39	51,9	192,2	3,71	51,9	159,3	3,07
Maroko	49,0	270,0	5,51	47,4	313,6	6,61	47,0	280,0	5,96
Tunis	28,0	107,0	3,82	26,5	115,6	4,37	28,0	111,0	3,96
Jihoafrická republika	165,0	1 670,0	10,12	108,0	1 438,6	13,31	102,0	1 273,2	12,48

Poznámka: * = odhad

Pramen: FAOSTAT Database Results

Přehled o vinohradnictví v ostatních evropských zemích je uveden v tabulce v příloze č.

1.

Vinohradnictví a vinařství ve vybraných zemích

Nový Zéland

Pěstování vinné révy se na Novém Zélandu začalo významně rozšiřovat teprve počátkem 20. století. Hlavní důraz se kladl na pěstování těch odrůd, které dávaly vysoké výnosy a vína z nich vyrobená byla většinou nasládlá. Spotřeba vína se pohybovala v průměru kolem 11,9 litrů/osobu, a to převážně vína stolního. Hlavní odrůdou byl Müller-Thurgau. V 80. letech došlo k radikální změně spotřebitelských zvyklostí. Spotřebitelé začali upřednostňovat kvalitní odrůdová vína, jako např. Chardonnay a Sauvignon blanc (název v ČR Sauvignon). Značné problémy s nadprodukcí stolních vín, na které nebyl odbyt v tuzemsku a ani ve světě, začala novozélandská vláda rázně řešit. Plocha vinohradů byla zredukována asi o 30 % s tím, že vyklučovány byly především vinice se stolními odrůdami a naopak podporováno bylo vysazování kvalitnějších odrůd, jako jsou Chardonnay, Sauvignon blanc, Pinot blanc (název v ČR Rulandské bílé), Ryzlink (název v ČR Ryzlink rýnský), Gewürztraminer (název v ČR Tramín) z bílých odrůd a z červených pak Cabernet Sauvignon, Pinot noir (název v ČR Rulandské šedé), Merlot.

Vinařské podniky jsou na Novém Zélandu velmi rozdílné. Na jedné straně jsou dvě velké společnosti Cooks/Corbans a Montana, které mají pod kontrolou asi 85 % celkové výroby vína. Vyrábějí však velké množství stolních vín často v balení 1,5 litrových lahvích nebo tetrapakových krabicích. Zbytek připadá na drobné výrobce, kteří mají od několika hektarů po desítky hektarů vinic a produkují většinou kvalitní odrůdová vína. V technologii výroby vína se používají nejnovější průmyslové metody.

Zatímco v roce 1982 bylo z Nového Zélandu exportováno asi 0,5 mil. litrů převážně do Velké Británie, v roce 1996 dosáhl objem vývozu více než 7 mil. litrů. Asi polovina vína byla vyvezena do Velké Británie, dále se vyváželo do Austrálie, Švédska, Japonska, USA a Kanady. Do ČR se zatím tato vína nevozí, hlavní překážkou je velmi vysoká cena.

Austrálie

Australské vinařství se rozvíjelo jen pomalu a bylo zaměřeno pouze na potřeby zemí britského společenství. Stalo se pověstné výrobou laciných vín. Až do roku 1960 se vyráběla vesměs vína nasládlá a většina vín byla stylově stejná, i když pocházela z různých odrůd. Od 70. let nastal dynamický rozvoj vinařství. Zvyšovala se výsadba nových vinic buď na nových pozemcích nebo se obnovovaly vinice v tradičních polohách. Začala se vyrábět vína jemná, suchá a svěží, i když špičková vína stále tvoří menší podíl. Velké a střední firmy vyrábějí většinou stolní vína plněná do obalu tetrapakového typu, kdežto malé firmy se prudce rozvíjejí pod tlakem konkurence a přispívají do skupiny kvalitních vín. Nejvíce vinic je v Jižní Austrálii. Vyrábí se zde velká množství svěžích stolních vín a ve špičkových oblastech (Coonowary, Barossa Valley, McLaren Valley) se vyrábějí jedny z nejlepších australských vín, zejména Cabernet Sauvignon, Syrah a Chardonnay. V novém Jižním Walesu je nejvýznamnější údolí Hunter Valley, kde se pěstují nejlepší vína z odrůd Syrah a Semillon. Ve Viktorii a Tasmanii se produkují nejvoňavější aromatická bílá vína z celé Austrálie, ale i výborná šumivá vína klasickou metodou. V Západní Austrálii se produkují velmi kvalitní vína z odrůd Cabernet Sauvignon, Chardonnay, Semillon, Sauvignon Blanc, Syrah, Pinot noir a Zinfandel.

V Austrálii jsou tradiční vinařské oblasti, jejichž vymezení je nezpochybnitelné, ale neexistuje celostátní apelační systém, zaručující kontrolu původu. Ač chybí úřední kontrola, patří etikety australských vín k nejsrozumitelnějším na světě. Jsou zde jasně uvedeny nejen

základní údaje (ročník, o jaké víno se jedná, kde a kdo ho vyrobil) ale většinou i řada podrobných informací o úrodě, vinařských technikách, zrání a senzorických vlastnostech. Většina špičkových vín jsou čistá odrůdová vína. V Austrálii se při výrobě vína využívá nejnovějších průmyslových metod.

Export australských vín učinil v posledních sedmi letech velký pokrok a zvýšil se z 8 mil. litrů na 70 mil. litrů. Začínají být respektována i v tradičních vinařských zemích, jako je např. Francie. Do ČR se také dovážejí australská vína a začínají si získávat mezi jeho milovníky oblibu.

Jihoafrická republika

Celková plocha vinic v JAR zaujímá zhruba 102,5 tis. ha, což je 1,2 % ze světové rozlohy vinic a řadí se tak na 19. místo na světě. Plocha je rozdělena do 5 vinařských regionů. Označení Wine of Origin mohou nést pouze vína z hroznů vypěstovaných v těchto regionech. 80 % vinic se rozkládá ve vzdálenosti do 200 km od Kapského města mezi 33. a 34. rovnoběžkou a tato území v blízkosti pobřeží mají ideální klimatické podmínky. Málo se zde vyskytují nemoci révy vinné. Z bílých vín je nejrozšířenější odrůdou, pěstovanou téměř na třetině ploch, Steen-Chenin blanc, následuje Palomino, menší plochy jsou osázeny Ryzlinkem rýnským. Z červených vín je to Cinsault a ze stolních hroznů převažují Berlinka, Waltham Croors a Královna vinic.

Vinařský zákon, založený na principech obvyklých ve státech Evropských společenství, byl v JAR přijat v roce 1973. Jádrem zákona je kontrola výroby vína, ve které je JAR sedmou vinařskou velmocí na světě s roční produkcí kolem 4,9 mil. hl. Od 60. let se výroba vína průběžně zvyšovala, spotřeba však poklesla z 9,5 l na osobu ročně na 8,8 l. Jsou zde tři druhy producentů. První jsou usedlosti (Landgoedwyn), z nichž se na 82 vyrábí víno výhradně z hroznů, vypěstovaných na vlastních vinicích. Druhý typ jsou družstva, kterých je 70 a zpracovávají hrozny z vinic svých členů. Třetím typem jsou obchodní společnosti, kterých je v zemi 73 a nakupují hrozny i víno a uvádějí směsi i odrůdová vína na trh pod vlastními jmény. Jihoafrická vína se rovněž dovážejí i do ČR.

Francie

Francie je za Itálií druhým největším producentem vína na světě. Celková plocha vinic klesá a poklesl i průměrný hektarový výnos. V roce 1998 bylo ve Francii registrováno 885 tis. ha vinohradů, z toho 53 % je určeno k produkci kvalitního vína, 10 % na pálení koňaku a armaňaku, 37 % pro stolní víno a mošt. Většina stolního vína (téměř 3/4) se prodává jako víno zemské. Červené a růžové víno tvoří 60 % francouzské produkce vína, 40 % víno bílé. Podíl stolního a kvalitního vína je v jednotlivých regionech různý. Od roku 1992 ve Francii v rámci kategorie stolních vín narůstá podíl vín, prodávaných pod názvem odrůdy (tzn. vína zemská). Největší nárůst je zaznamenán u odrůd Chardonnay a Sauvignon, která jsou současně nejdražší. Během posledních patnácti let se ve Francii zvýšila spotřeba lahvové vody o 87 % a naopak spotřeba vína klesla o 45 %. V současné době činí průměrná roční spotřeba vína přibližně 68 litrů na osobu.

Průměrná velikost francouzského vinohradnického podniku, prodávajícího lahvové víno, činí 6 až 15 ha, v případě členství ve vinařském družstvu, kterému člen dodává hrozny, to je 15 až 30 ha. Během posledních patnácti let se snížil počet komerčních pěstitelů révy na polovinu.

Trh vínem je ve Francii sledován a regulován následujícími institucemi:

1. Ministerstvo zemědělství – odbor produkce a obchodu
2. Úřad pro potírání podvodů – odbor ministerstva hospodářství a financí, zabývá se veškerou podvodnou činností při prodeji všech výrobků.
3. Celní správa - po zrušení hranic mezi členskými státy vykonává činnost finančních úřadů u nás, vede veškerou evidenci o víně a jeho pohybu, včetně vinohradnické kartotéky (přes obce), eviduje prohlášení o sklizni, výrobě vína a stavu zásob, spotřební daň a pod. Vydává vývozní a dovozní licence. Sleduje nepřímé daně a kontroluje provádění realizace práva na výsadbu.
4. Národní interprofesní úřad pro víno (ONIVINS) - je podřízen MZe. K úkolům této organizace patří vzájemně projednávat zájmy jednotlivých profesí – pěstitelé hroznů/zpracovatelé hroznů a státní správy, evidovat a udělovat právo na opětovnou a novou výsadbu vinic, organizovat vinohradnický a vinařský výzkum, udělovat právo na označení “zemské víno” (certifikát vydávají profesní organizace, víno musí pocházet z doporučených odrůd), kontrolovat fytosanitární stav vinic a především réвовého množitelského materiálu a odborné poradenství. Je také intervenční organizací jak v národním měřítku, tak i ve vztahu k EU.
5. Národní institut pro značení původu (INAO) - je podřízen MZe. Úkolem této organizace je povolovat značení AOC, definovat pro jednotlivé AOC podmínky výroby, tyto podmínky kontrolovat a chránit značení AOC ve Francii i v zahraničí. Je to státní organizace se spoluúčastí profesních organizací. INAO připravuje právní předpisy, týkající se ochrany značení původu zemědělských výrobků, MZe je pak vydává.
6. Interprofesní organizace (svazy pěstitelů a zpracovatelů hroznů) - mimo spolupráce s výše uvedenými státními organizacemi sledují například pohyb a ceny vína s označením AOC a hájí zájmy pěstitelů a zpracovatelů hroznů. Pořádají také soutěže vína a sommelierů příslušné AOC. Členství všech zainteresovaných podniků je ze zákona povinné.

Kvalitní víno se ve Francii produkuje ve dvou kategoriích – buď jako kvalitní víno stanovených pěstitelských oblastí (VDQS) nebo jako kvalitní víno stanovených pěstitelských oblastí s kontrolovaným původem (AOC). Víno AOC je samozřejmě postaveno výše než víno VDQS.

Rakousko

Vinohrady jsou v Rakousku vysázeny na celkové ploše 48 tis. ha a jsou rozděleny do čtyř vinohradnických regionů (tj. jednotlivé spolkové země). V nejmenším vinohradnickém regionu – Vídni – je vysázeno 620 ha a již se dále nečlení na vinohradnické oblasti. Dolní Rakousko je největší vinohradnický region a nachází se zde přes 30 tis. ha vinic. Je členěn na 8 vinohradnických oblastí, přičemž v největší z nich (Weinviertel) je vysázeno více než 16 tis. ha a v nejmenší (Traisental) 713 ha vinohradů. Nejmenší rakouskou vinohradnickou oblastí je Südburgenland se 437 ha vinic. Mimo vinohradnické regiony je vysázeno 21 ha vinic.

Nejčastěji pěstovanou odrůdou je Veltlínské zelené (37 %) následované Ryzlinkem vlašským (9 %). Z dalších bílých odrůd je významně zastoupen Müller-Thurgau (7 %), Burgundské bílé (3 %) a Ryzlink rýnský (3 %). Z modrých odrůd je nejvíce zastoupena odrůda Zweigeltrebe (8 %), Frankovka (5 %) a Modrý Portugal (5 %). Celkový podíl modrých odrůd činí 23 % (v EU je tomu opačně).

Vinohradnictvím se zabývá celkem 40 tisíc podniků, řada z nich jako vedlejším zaměstnáním. 26 tisíc podniků má vinice o ploše do 1 ha a pouze 3 tisíce podniků vlastní

vinohrady o větší ploše než 5 ha. Největší šance se do budoucna předpokládají u podniků obdělávajících 10 až 20 ha vinohradů. Většina podniků, zabývajících se vinohradnictvím, jsou smíšené podniky, provozují tedy i jinou zemědělskou činnost (na rozdíl od většiny členských zemí EU).

Prodej vína probíhá ve třech úrovních – prodej ze dvora, v prodejnách potravin a ve specializovaných prodejnách na víno. Do roku 2006 se předpokládá, že se sníží nynější prodej ze dvora ze 41 % na 39 %, zatímco odbyt přes potravinové prodejny vzroste ze současných 38 % na 41 %. Potravinářské obchody upřednostňují zahraniční víno, i když domácí producenti mají šanci k prodeji. Za minimální roční množství vína, aby ho mohl jeho producent prodávat přes potravinářské prodejny, se považuje v případě kvalitního vína 20 tisíc litrů a v případě stolního vína 100 tisíc litrů. Roční spotřeba vína v Rakousku na osobu činí 30 litrů, přičemž trvale mírně klesá.

Před vstupem Rakouska do EU v roce 1995 byla domácí produkce vína dobře chráněna před nežádoucím dovozem. Roční povinný přístup na trh (WTO) činil 250 tisíc hl vína, takže domácí víno se podílelo na rakouském trhu vínem více než 90 %. Po vstupu do EU se začaly vyplácet dotace na export rakouského vína mimo členské země EU ve výši až 3 ATS/l (nyní 1 ATS/l) a tak se z neprodejného sudového vína stalo zajímavé zboží. To se samozřejmě projevilo i na ceně vína na tuzemském trhu. Nyní tvoří importované víno asi 15 % trhu vínem, přičemž je prodáváno prostřednictvím supermarketů. Díky rozvinutému prodeji ze dvora v minulosti mají supermarkety pouze 15-ti % podíl na trhu vínem v Rakousku. V Německu je to 50 %, v Anglii 57 %, Francii 58 %, Švýcarsku 60 % a Dánsku 80 %.

Rakousko dováží nejvíce vína z Itálie, Španělska a Francie. V exportu vína je odedávna hlavním partnerem EU, takže po vstupu do EU mnoho změn nenastalo. V současné době vyváží Rakousko především kvalitní víno, a to zejména do Německa. V podstatě v Rakousku v posledních letech převládá dovoz vína nad jeho vývozem.

Přehled o vinohradnictví v zemích EU

Země	1996			1997			1998*		
	plocha tis. ha	produkce tis. t	výnos t/ha	plocha tis. ha	produkce tis. t	výnos t/ha	plocha tis. ha	produkce tis. t	výnos t/ha
Belgie a Lucembursko	1,3	17,4	13,38	1,3	10,1	7,78	1,3	10,1	7,78
Francie	887,0	7 701,4	8,68	882,6	7 161,7	8,11	885,0	7 000,0	7,91
Itálie	896,3	9 556,6	10,66	894,0	8 231,5	9,21	894,0	7 000,0	7,83
Německo	102,4	1 170,0	11,42	102,5	1 250,0	12,20	102,5	1 250,0	12,20
Portugalsko	251,2	1 270,5	5,06	256,3	763,7	2,97	257,0	763,7	2,97
Rakousko	48,6	274,3	5,65	47,7	234,3	4,91	47,7	234,3	4,91
Řecko	124,4	1 226,8	9,86	124,1	1 213,2	9,78	124,1	1 213,2	9,78
Španělsko	1 300,0	5 034,2	3,87	1 120,0	5 475,0	4,89	1 150,0	4 842,1	4,21
Velká Británie	0,5	2,0	4,00	0,9	2,0	2,22	0,9	2,0	2,22
EU CELKEM	3 611,7	26 253,2		3 429,3	24 341,6		3 462,5	22 315,5	

Poznámka: * = odhady

Pramen: FAOSTAT Database Results

Ministři zemědělství Evropské unie dosáhli 11. března 1999 dohody o reformě společné zemědělské politiky. Konečná dohoda se zhruba blíží původnímu návrhu Evropské komise (EK), ale obsahuje navíc některé důležité úlevy ve všech komoditách a je méně radikální než původně navrhovala Komise. Ministři zemědělství EU odsouhlasili řadu změn také v oblasti vinařství v EU, jež byly navrženy za účelem znovuoživení rovnováhy dodávek

a částečně i ke zvýšení kvality. Hlavním cílem je zvýšit podíl kvalitních vín vyráběných v EU a redukovat podíl méně kvalitních stolních vín.

Právo na zakládání nových vinic dosahuje nyní v rámci EU 51 tis. ha (oproti původnímu návrhu Komise na výměru 33 999 ha). Dohoda však nyní zahrnuje i cca 17 tis. ha nových vinic jako tzv. rezervu. Tím byl splněn jeden z klíčových požadavků producentů zemí. Toto množství může být využito na základě rozhodnutí výboru EU pro vinařství pro přidělení nových oprávnění k zakládání vinic těm regionům, které prokáží, že u nich existuje „dodatečná potřeba“. Týká se pouze kvalitního, nikoliv stolního vína.

Za nepovolené vysazování vinné révy bylo odsouhlaseno udělení pokuty na 1 ha ve výši 50 % ceny. Zákaz nového vysazování vinic se prodlužuje až do roku 2010 (jedná se o vinice, vysazované majiteli, kteří nevlastní právo na opětovnou výsadbu). Komise odstoupila od požadavku, aby členské země zavedly soupis národních zásob, a uznala, že statistiky o regionálních zásobách vína budou dostačující. Dále je Komisí nahrazeno opatření o destilaci, prováděné za účelem odvrácení nadprodukce, opatřením o stanovení rozhodujícího momentu pro destilaci na základě dobrovolnosti. Evropská komise zrušila zákaz importu vín. Vína importovaná ze třetích zemí i jakákoliv vína, vyráběná v rámci EU z importovaných vín, musí mít nyní příslušné označení (pokud je relevantní). Zákaz míchání vín, pěstovaných v EU, s importovanými víny zůstává i nadále v platnosti.

Ceny vína v zemích EU

V roce 1998 a počátkem roku 1999 byly zjištěny následující ceny sudového vína (bez daní) ve vybraných evropských vinařských zemích.

Stát	Druh vína	1998		1999	
		min. Kč/l	max. Kč/l	min. Kč/l	max. Kč/l
Rakousko	Kvalitní bílé	13,80	29,00	13,00	17,60
	Kvalitní červené	16,30	33,80	16,00	21,60
Německo	Zemské bílé	11,40	28,50	13,30	22,00
	Kvalitní bílé	15,20	44,00	17,10	40,00
	Kabinet bílé	27,00	44,00	-	-
	Pozdní sběr bílé	27,80	53,00	24,70	57,00
	Výběr bílé	42,60	53,20	44,00	50,00
	Modrý Portugal	38,00	67,20	40,00	50,00
	Burgundské modré	46,30	95,00	51,30	65,00
	Dornfelder	46,30	108,30	53,20	60,00
Itálie	Stolní bílé	9,20	17,10	10,20	13,60
	Stolní červené	13,80	22,00	15,20	21,20
Francie	Stolní červené	15,30	22,50	19,10	20,90
Španělsko	Stolní bílé	8,00	11,30	11,90	12,20
	Stolní červené	14,90	18,00	-	-

Pramen: Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften, 1998 a 1999, řada L

(Der Deutsche Weinbau, Neustadt, 1998, 1999; Der Winzer, Klosterneuburg, 1998, 1999; Vinařský obzor, Velké Bílovice, 1998, 1999)

Od roku 1995 nedošlo ke změně orientačních cen stolního vína, které jsou následující:

Druh vína	Orientační cena
R I /červené víno 10 - 12 %/	3,828 EUR/obj. %/hl
R II /červené víno 13 – 14 %/	3,828 EUR/obj. %/hl
R III /Modrý Portugal/	62,15 EUR/hl
A I /bílé víno 10 - 12 %/	3,828 EUR/obj. %/hl
A II /Sylvánské zel. a M.-Thurgau/	82,81 EUR/hl
A III /Ryzlink rýnský/	94,57 EUR/hl

Pramen: Nařízení Rady (ES) č. 1628/98

Daně v ČR a EU

V produkčních vinařských členských zemích EU se na rozdíl od ČR nevybírání spotřební daň z vína (s výjimkou symbolické částky ve Francii). Naopak je vybírána částka do vinařského fondu, který slouží dalšímu rozvoji vinohradnictví a vinařství. Porovnání daňového zatížení vína v ČR a EU vyplývá z následujícího grafu:

Země CEFTA

Podíl zemí CEFTA na evropské produkci vinných hroznů dosahuje 8,8 %. Rumunsko je největším producentem hroznů a má i největší plochy vinic. Za Rumunskem následuje Maďarsko a Bulharsko.

Přehled o vinohradnictví v zemích CEFTA

Země	1996			1997			1998		
	plocha tis.ha	produkce tis.t	výnos t/ha	plocha tis.ha	produkce tis.t	výnos t/ha	plocha tis.ha	produkce tis.t	výnos t/ha
ČR	11,5	69,7	6,04	11,2	35,8	3,20	11,2	55,2	4,91
Maďarsko	100,1	664,9	6,64	98,9	716,7	7,25	110,0	669,2	6,08
Slovensko	22,1	91,6	4,15	19,2	71,0	3,70	19,2	90,1	4,70
Slovinsko	20,0	141,7	7,08	17,4	127,7	7,33	17,4	127,7	7,33
Rumunsko	251,8	1 431,4	5,68	251,7	1 179,0	4,68	254,5	874,3	3,44
Bulharsko	107,0	661,1	6,18	107,0	624,0	5,83	107,0	624,0	5,83
CEFTA CELKEM	512,5	3 060,4	.	505,4	2 754,2	.	519,3	2 440,5	.

Pramen: FAOSTAT Database Results, ČSÚ, ŠÚ SR

Maďarsko

Oficiálně deklarovaným cílem maďarské vlády je připravit stát k 1. 1. 2002 na vstup do EU. V poslední době zde došlo ke změnám ve struktuře řízení ministerstva zemědělství, která se nyní již blíží systému používanému v EU.

V Maďarsku je přibližně 110 tis. ha vinic (přesná výměra není známa, stejně jako u nás). Vinohradnictví je zde rozčleněno do 22 vinařských oblastí. Roční spotřeba vína činí cca 30 litrů na osobu. Státní podpora se poskytuje na obnovu vinic ve výši 50 % prokázaných nákladů za první 4 roky, na export vína ve výši 3,80 Kč/l v případě lahvého vína, 3 Kč/l v případě sektů a 1,80 Kč/l v případě sudového vína v období sklizně do zemí CEFTA a

bývalého SSSR. Zpracovatelským podnikům je poskytována dotace ve výši 20 % ceny při pořízení nového technologického vybavení a k tomu úhradu 40 % úroků z úvěru.

V roce 1994 vznikl v Maďarsku Svaz vinařů podle vzoru francouzského systému organizování vinařů. Členství ve svazu je povinné, původně pro všechny pěstitele, obdělávající plochu 1500 m² vinic, od 1. 1. 1998 byla tato plocha snížena na 500 m². V případě výrobců vína musí být členem každá osoba, která prodá během roku alespoň 500 litrů vína. Maďarský vinařský svaz má celkem 106 tisíc členů, kteří obhospodařují přes 70 tis. ha vinic.

V roce 1998 vznikla Rada pro geografické značení původu zemědělských produktů, která se z 90 % zabývá vínem. Dále v tomto roce vzniklo Agrární intervenční centrum, které je přímo podřízeno ministerstvu zemědělství. Jeho prostřednictvím se uskutečňují veškerá opatření k regulaci zemědělského trhu.

Pro dovoz vína do Maďarska se uplatňuje clo ve výši 65 % ceny vína, a to pro lahvé i sudové víno. Stát přispívá na dobrovolnou destilaci vína v množství kolem 200 tis. hl 40 Ft/litr. Maďarsko vyváží nejvíce moštu a hroznové šťávy do ČR a na Slovensko. Vývoz vína do těchto zemí činí přibližně 32 % veškerého exportu vína z Maďarska. V exportu vína převládá víno bílé (z 60 %),

Slovinsko

Slovinsko chce být do roku 2002 připraveno na vstup do EU. Spotřeba vína v posledních 4 letech klesá, i když spotřebitelské ceny klesly. Nyní činí roční spotřeba vína v průměru 40 litrů na osobu a převládá konzumace červeného vína (60 %). Ve vinohradech jsou modré odrůdy zastoupeny pouze 30 %.

Trh vínem je poměrně chráněn, dovoz moštových hroznů za účelem výroby vína je zakázán. Dovoz sudového vína je zatížen clem ve výši 0,4 DM/l, lahvé víno 0,7 DM/l. Návrh na vznik vinařského fondu byl v březnu 1998 projednáván v zemědělském výboru Parlamentu. Dotace na obnovu vinic se pohybují kolem 10 000 DM/ha.

Slovensko

Plochy vinohradů se zde snižují, intenzita výroby prudce klesá. Útlum vinohradnického a vinařského odvětví se začal na Slovensku projevovat s nástupem transformace a vyvrcholil rokem 1995. Pokles výkonnosti odvětví je spojený s nedostatkem volných zdrojů na intenzifikaci prvovýroby a z toho vyplývá snaha pěstitelů hroznů ušetřit náklady a dosáhnout tak alespoň nulovou rentabilitu. Ve slovenských vinohradech chybí okolo 25 % keřů, mnohé vinohrady jsou přestarlé, 60 % je starších 20ti let.

Spotřeba vína na Slovensku se pohybuje kolem 13 litrů na osobu za rok. Hovoří se o všeobecném poklesu spotřeby nápojů na bázi hroznů, ale především běžných konzumních stolních vín.

Slovenská republika vyplácí dotace na rekonstrukce a obnovu vinic ve výši 40 % (max. 200 tis. Sk/ha), na likvidace vinic do výše 50 % z rozpočtových nákladů (max. 200 tis. Sk/ha), na nákup osiva, hnojiv a ochranných přípravků (2500 Sk/rok), dále na novošlechtění nových odrůd (150 tis. Sk/ha) a na udržovací šlechtění odrůd (60 tis. Sk/ha).

Průběh počasí

Počasí v první polovině roku 1998 bylo pro révu velmi příznivé, i když poněkud suché. V některých lokalitách se ještě projevilo poškození kultur zimními mrazy z počátku roku 1997. Až do začátku srpna byl vývoj hroznů v předstihu, porosty většinou nebyly napadeny houbovými chorobami. Koncem srpna a během září 1998 však nastalo deštivé počasí, které způsobilo prudký rozvoj plísně šedé na hroznech, a tím i snížení výnosů. V období sklizně byla půda podmočena, takže vznikaly problémy s odvozem hroznů z vinic, ve kterých nebyla půda pokryta rostlinami.

Počasí v zimních měsících 1998/99 bylo poměrně příznivé, nedošlo k poškození révy. Avšak v některých lokalitách se mohou ještě i letos projevit následky zimních mrazů z počátku roku 1997, a to nižšími výnosy. V důsledku přemíry vláhy na podzim roku 1998 lze v některých vinicích, které neměly zelený povrch půdy a ve kterých došlo ke značnému utužení půdy následkem sklizně při rozbahněném stavu půdy, očekávat zvýšený výskyt chlorózy. Koncem dubna 1999 se v některých oblastech jižní Moravy vyskytly přízemní jarní mrazíky, které částečně poškodily některé porosty, zvláště podnožové vinice.

Přehled o průběhu počasí ve vybraných vinařských oblastech od roku 1998 až do března 1999 je uveden v příloze č. 4. Tabulky porovnávají průběh průměrných měsíčních teplot vzduchu a úhrnů srážek ve vybraných meteorologických stanicích v jednotlivých měsících s dlouhodobými průměry.

PĚSTOVÁNÍ RÉVY VINNÉ V ČR

Sklizeň hroznů pro marketingový rok 1998/99 dosáhla z celkové plochy 11 232 ha objemu 55,2 tis. t při průměrném výnosu 4,91 t/ha. Tato sklizeň byla téměř o 54 % vyšší oproti sklizni pro rok 1997/98, která však byla nejnižší za posledních 12 let. Úroveň průměrného výnosu hroznů se tento rok zařadil mezi již čtvrtý po sobě následující rok s podprůměrným výnosem hroznů. Bylo dosaženo 90 % desetiletého průměru, i když ve srovnání s minulým rokem byl výnos o více než 60 % vyšší.

Průměrná cukernatost hroznů v rámci ČR (podle šetření Českomoravské vinohradnické a vinařské unie) činila v průměru 17,0° NM (normalizovaného moštoměru), a to přibližně jak v českém, tak i v moravském vinařském regionu. Tento ročník je kvalitou hroznů o něco horší než ročník 1997 (18,3 ° NM), ale v každém případě lepší než ročníky 1996 a 1995 (15,8 a 16,7° NM).

Podle výběrového šetření o sklizni moštových hroznů v ČR v roce 1998, provedeného ČMVVU v 53 vinohradnických a vinařských podnicích s celkovou plochou vinic 2471 ha (tj. 22 % plochy vinic ČR), bylo zjištěno, že průměrné výnosy jednotlivých podniků se pohybovaly mezi 1,10 až 11,76 t/ha. V tomto souboru byly zahrnuty čtyři podniky z českého vinařského regionu (čtyř různých vinařských oblastí) s celkovou plochou vinohradů 146 ha (přibližně 35 % veškeré plochy vinic regionu) a 49 podniků moravského vinařského regionu

(všech vinařských oblastí) s celkovou plochou vinogradů 2325 ha (přes 20 % plochy vinic regionu).

V českém vinařském regionu byl zjištěn průměrný výnos pouze ve výši 2,6 t/ha (rozpětí 1,10 – 4,70 t/ha). V moravském vinařském regionu činil průměrný výnos 5,3 t/ha (rozpětí 2,00 – 11,76 t/ha).

Ve sledovaném souboru podniků se na celkovém objemu sklizených hroznů v rámci ČR podílely modré moštové hrozny 20 %; z toho v Čechách činil podíl modrých hroznů 37 % a na Moravě 19 %.

Vývoj ploch plodných vinic, sklizně a hektarových výnosů vinných hroznů v ČR

Ukazatel	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1989	1990
Plocha (ha)	5 654	5 580	7 026	10 044	11 760	12 794	11 253	11 122
Sklizeň (t)	10 782	10 915	43 099	78 323	82 917	4 408	51 316	81 152
Výnos (t/ha)	1,91	1,96	6,13	7,80	7,05	0,34	4,56	7,30
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Plocha (ha)	11 233	11 028	*9 559	*10 331	*10 679	*11 540	*11 183	*11 232
Sklizeň (t)	78 711	78 475	51 209	64 522	42 620	69 694	35 758	55 172
Výnos (t/ha)	7,01	7,12	5,36	6,25	3,99	6,04	3,20	4,91

Poznámka: * výběrové šetření

Pramen: ČSÚ

Na celkovém prodeji vinných hroznů ve sledovaném souboru prodávajících podniků činil podíl modrých hroznů 20 %. V souboru podniků, kupujících moštové hrozny, se modré hrozny podílely na celkovém objemu nakoupených hroznů 26 %. V souboru sledovaných 53 podniků byly zařazeny 3 zemědělské podniky, které hrozny současně produkovaly, prodávaly i nakupovaly, 17 podniků, které hrozny produkovaly výhradně za účelem vlastního zpracování, a 12 podniků, produkujících hrozny výhradně za účelem prodeje. Naopak 7 podniků v souboru hrozny výhradně nakupovalo, ostatní podniky se zabývaly různými kombinacemi výše uvedených činností.

Celková produkce vína v ČR

Rok	Množství v hl
1991/92	686 980
1992/93	682 840
1993/94	487 760
1994/95	525 000
1995/96	278 800
1996/97	470 000
1997/98	250 000
1998/99	412 440

Pramen: ČMVVU

Uplatnění legislativy ve vinařství a vinohradnictví v ČR

Každý pěstitel révy vinné, obhospodařující vinici (tj. pozemek osázený révou vinnou s minimálním počtem 200 keřů, nebo přesahující celkovou plochu 300 m²) je povinen podat žádost o registraci těchto vinic na Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském (ÚKZÚZ). Povinná registrace vinic je stanovena zákonem č. 115/1995 Sb., a jeho prováděcí vyhláškou č. 189/1995 Sb.

Zákonná registrace vinic je jednou z podmínek vstupu ČR do EU. Tato plocha bude považována za konečnou, další rozšiřování ploch vinic nebude možné. Po vstupu do EU nebude možné provádět novou výsadbu, pouze obnovovat stávající plochy.

Aktuální stav povinné evidence vinic v ČR podle zákona č. 115/1995 Sb.

K 31. 3. 1999 je zaregistrováno v ČR celkem 11 154,7 ha. Přiděleno bylo celkem 17 491 registračních čísel. Na referátu registrace vinic, oddělení vinohradnictví ÚKZÚZ Znojmo-Oblekovice, je průběžně prováděna registrace nově vysazených vinic a je vyřizován značný počet žádostí o změny v stávající registraci vinic – klučení, změna pěstitele, změna názvu podniku aj. Registrace těchto změn je často značně komplikovaná vzhledem k měnícím se majetkoprávním vztahům ve vinohradnictví (probíhající pozemkové úpravy, transformace zemědělských podniků, nákup a prodej vinic, dědické řízení apod).

Přehled stavu evidence vinic k 31. 3. 1999

Název oblasti	Osázená plocha v ha	Počet registračních čísel	Prům. plocha na registrační číslo v ha
Pražská	17,01	7	2,43
Mělnická	191,54	23	8,33
Roudnická	64,15	9	7,13
Žernosecká	74,64	16	4,67
Mostecká	61,75	3	20,58
Čáslavská	21,63	3	7,21
Brněnská	612,95	523	1,17
Bzenecká	355,19	815	0,44
Mikulovská	2 755,20	2 779	0,99
Mutěnická	863,43	2 743	0,31
Velkopavlovická	2 406,10	5 873	0,41
Znojemská	1 861,46	579	3,21
Strážnická	638,07	989	0,65
Kyjovská	436,38	1 062	0,41
Uherskohradišťská	167,08	153	1,09
Podluží	566,08	1 878	0,30
Čechy - ostatní	4,00	9	0,44
Morava - ostatní	58,02	27	2,15
Čechy - celkem	434,72	70	6,36
Morava - celkem	10 719,96	17 421	0,67
CELKEM ČR	11 154,68	17 491	0,64

Pramen: ÚKZÚZ Brno, oddělení vinohradnictví

Kontrola evidence vinic dle zákona č. 115/1995 Sb.

Souběžně s registrací vinic probíhá i kontrola evidence vinic na základě § 19 a 20 uvedeného zákona. V roce 1998 byla provedena kontrola evidence mladých vinic, na jejichž výsadbu přidělilo MZe státní dotace v roce 1997. Ze 146 kontrolovaných pěstitelů s vinicemi o celkové výměře 265,7 ha byly zjištěny nedostatky u 77 pěstitelů. Z toho 59 pěstitelů nebylo v zákonném termínu zaevidováno, u 15 pěstitelů byly zjištěny nesrovnalosti v parcelních číslech vinic a u 3 pěstitelů nebyla nahlášena změna názvu podniku. Sporné případy byly předány k vyřízení právnímu oddělení ÚKZÚZ Brno, které následně zahájilo 4 správní řízení.

Stanovení viničních tratí ve vinařských obcích ČR

Práce na tomto úkolu byla zahájena na podzim roku 1998 na základě pokynů MZe. Odborná komise, jmenovaná zastupitelstvem každé vinařské obce, stanoví v dané obci na základě historických i nových zkušeností viniční tratě, vhodné pro výsadbu vinic. Navržené tratě jsou schvalovány pracovníky oddělení vinohradnictví ÚKZÚZ Znojmo-Oblekovice. Účelem je soustředit výsadby vinic do nejvhodnějších lokalit a zabezpečit tak hospodárné využití investic včetně dotací v návaznosti na předpisy ES. Od roku 2000 se předpokládá finanční podpora MZe pouze pro výsadbu vinic ve vinohradnických tratích.

OBNOVA, KLUČENÍ A STÁŘÍ VINIC V ČR

V roce 1998 bylo vysázeno 260 ha nových vinic, tj. přibližně 40 % plochy vinogradů ročně potřebné k prosté reprodukci. Z dlouhodobého hlediska došlo ke snížení plochy vinic, protože ani nové výsadby ani klučení přestárých vinic neodpovídá během posledních devíti let prosté reprodukci. Dluh v obnově vinic v ČR dosahuje již 3500 ha. Zatímco v roce 1998 značně převažovalo klučení vinic nad výsadbou, pro rok 1999 se počítá s vyšší výsadbou než klučením, jak vyplynulo z provedeného výběrového šetření ČMVVU. Počátkem roku 1999 bylo toto šetření uskutečněno u 67 vinohradnických podniků s celkovou výměrou 2700 ha vinogradů (přes 20 % plochy vinic ČR).

Ve výsadbách nových vinic převládaly v letech 1996 – 1998 odrůdy Chardonnay (20 - 22 %), Veltlínské zelené (4 - 19 %), Frankovka (9 - 15 %), Muškát moravský (3 - 13 %), Sauvignon (3 - 12 %), Neuburské (7 - 8 %) a Ryzlink rýnský (5 - 8 %). Podíl modrých odrůd se na nových výsadbách pohyboval v rozmezí 15 – 25 %.

V roce 1999 jsou předpokládány výsadby zejména odrůd Chardonnay (21 %), Rulandské šedé (14 %), Frankovka a Sauvignon (11 %), Rulandské modré (8 %), Zweigeltrebe a Veltlínské zelené (6 %).

V roce 1998 z výše uvedeného souboru podniků obnovovalo vinice 18 podniků (tj. 27 %), pro rok 1999 obnovu předpokládá již 24 podniků (36 %) stejného souboru. Pro rok 1999 by dosáhla výsadba až 66 % plochy vinic ročně potřebné k prosté reprodukci, kdyby byly stavební úřady schopny pružně reagovat na žádosti, tj. během 2 - 3 měsíců. Přesto je obnova vinic v ČR stále nedostatečná a znamená to, že v roce 1999 (stejně jako ve všech předcházejících letech po roce 1989), bude vinohradnictví v ČR dále redukováno.

Vývoj obnovy a klučení vinic v ČR

Rok	Nutná obnova v ha	Výsadba celkem v ha	Z toho výsadba s dotací v ha	Klučení vinic v ha
1990	700	400	-	500
1991	680	200	-	280
1992	660	100	-	220
1993	640	50	-	180
1994	620	150	106	120
1995	600	250	215	150
1996	600	350	300	100
1997	600	300	270	300
1998	600	260	250	360
1999*	600	410	360	240
Celkem	6 300	2 470	1 501	2 450

Poznámka: * - odhady

Výše dotací na 1 ha: rok 1994 - 50 tis. Kč, rok 1995 - 125 tis. Kč,
rok 1996 - 103 tis. Kč, rok 1997 - 125 tis. Kč, 1998 - 250 tis. Kč.

Pramen: ÚKZÚZ Brno, ČMVVU, MZe ČR

V roce 1998 klučilo vinice 21 % podniků, celková plocha vykloučených vinic dosáhla 62 % nutných k prosté reprodukci. Průměrné stáří klučených porostů činilo 27 let, stáří jednotlivých klučených vinic se pohybovalo mezi 14 – 40 lety. Pro rok 1999 předpokládá klučení 17 % podniků šetřeného souboru a předpokládaná plocha bude činit asi 38 % prosté reprodukce.

V klučených vinicích převládaly v letech 1996 – 1998 odrůdy Müller-Thurgau (23 – 31 %), Veltlínské zelené (13 – 24 %) Svatovavřínecké (12 – 17 %) a Ryzlink vlašský (7 – 25 %). Modré odrůdy se na celkové ploše vykloučených vinic podílely 16 – 23 %.

Z porovnání nově sázených a klučených odrůd po roce 1995 (kdy nabyt platnost vinařský zákon) vyplývá jednoznačný trend ke zvyšování kvality produkovaných hroznů. Zatímco u odrůd Chardonnay, Frankovka, Muškát moravský a Sauvignon převažují výsadby nad klučením, odrůdy Müller-Thurgau, Veltlínské zelené, Ryzlink vlašský a také Svatovavřínecké jsou více klučeny než vysazovány.

Průměrné stáří vinic v ČR v roce 1999 dosahuje 17 let, přičemž v českém vinařském regionu již 20 let. Toto zestárnutí porostů vinic znamená snížení výnosů, a tím i rentability vinohradnictví. Současně to představuje snížení celkové hodnoty vinic v ČR během posledních 10 let (oceňování porostů podle vyhlášky MF č. 279/1997 Sb.) o 3 mld. Kč, tedy v průměru o 300 mil. Kč ročně či o 240 tis. Kč/ha (údaje na základě výběrového šetření ČMVVU v 76 vinohradnických podnicích všech vinařských oblastí ČR o celkové ploše vinic 3529,5 ha, tj. téměř 30 % plochy vinic v ČR). Podíl porostů vysázených v jednotlivých letech na celkové skladbě vinic ČR vyplývá z následujícího grafu.

Průměrný věk vinic v jednotlivých vinařských oblastech je značně rozdílný a pohybuje se od 14 do 28 let. Přitom za optimum lze u stávajících výsadeb považovat asi 13 let.

Průměrný věk vinic v jednotlivých podnicích je rovněž značně variabilní a pohybuje se v rozmezí od 1 roku až do stáří přes 30 let. Podniky s průměrným věkem vinohradů kolem 20 let naznačují, že s vinohradnictvím do budoucna buď neuvažují, anebo počítají se značnou podporou státu na zakládání vinic v nejbližších letech.

Průměrné stáří vinohradů podle vinařských oblastí ČR v roce 1999

Vinařská oblast	Průměrný věk vinic v letech
Čáslavská	28
Mělnická	17
Mostecká	20
Pražská	14
Roudnická	23
Žernosecká	20
Brněnská	16
Bzenecká	19
Kyjovská	19
Mikulovská	18
Mutěnická	15
Podluží	15
Strážnická	15
Uherskohradištská	17
Velkopavlovická	17
Znojemská	17

Pramen: ČMVVU, Ing. Sedlo, CSc.

Velmi se liší i průměrné stáří porostů osázených jednotlivými odrůdami. Zatímco některá novošlechtění a módní odrůdy vykazují v roce 1999 průměrné stáří pod 10 let (Chardonnay, Muškát moravský, Aurelius), porosty některých tradičních odrůd, poskytujících vyšší výnosy, stárnou rychleji než vinohrady v ČR jako celek. Patří k nim především Ryzlink vlašský, Svatovavřínecké, Modrý Portugal a Veltlínské červené rané.

Odrůda	Podíl na ploše vinic ČR v %	Průměrné stáří (roky)
Aurelius	0,1	9
Chardonnay	1,7	5
Irsai Oliver	0,6	14
Muškát moravský	2,3	8

Muškát Ottonel	0,3	17
Müller-Thurgau	17,5	19
Neuburské	2,7	13
Pálava	0,5	16
Rulandské bílé	5,2	16
Rulandské šedé	1,6	13
Ryzlink rýnský	4,8	15
Ryzlink vlašský	13,2	20
Sauvignon	2,3	13
Sylvánské zelené	0,4	13
Tramín červený	2,3	18
Veltlínské červené rané	3,3	23
Veltlínské zelené	17,6	17
André	1,3	13
Cabernet Sauvignon	0,1	10
Rulandské modré	0,8	15
Frankovka	4,4	13
Modrý Portugal	1,6	22
Neronet	0,1	12
Svatovavřínecké	10,6	21
Zweigeltrebe	2,5	17

Pramen: ČMVVU, ing. Sedlo, CSc.

Z tabulky vyplývá, že modré odrůdy celkem zaujímají 21,4 % a bílé odrůdy 78,6 % plochy vinic v České republice. Podíl nejvýznamnějších odrůd révy vinné v roce 1999 na porostech vinohradů ČR je uveden v následujícím grafu:

ŠKOLKAŘSTVÍ

Množitelský a výsadbový materiál révy vinné v roce 1998 v ČR

Přehled o výrobě uznaných sazenic révy vinné v ČR

Rok	1975	1980	1990	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Počet ks	2 663 300	2 707 109	1 726 927	426 345	443 990	828 200	962 950	405 920	751 933

Pramen: ÚKZÚZ Praha, odbor osiv a sadby, ing. Hánl, CSc.

a) Výsledky uznávání množitelského materiálu

Porosty	U z n á n o	
	ha	ks
Podnožové řízky	38,80	2 388 600
Selektovaná očka	157,20	6 713 480

Pramen: ÚKZÚZ Praha, odbor osiv a sadby, ing. Hánl, CSc.

b) Přihlášené a uznané sazenice révy vinné v roce 1998 podle odrůd

Odrůda	Přihlášeno (štěpováno) ks	Uznáno ks
Moštové bílé		
Aurélius	23 550	7 710
Chardonnay	264 785	97 173
Muškát moravský	129 200	42 160
Müller Thurgau	108 200	36 531
Neuburské	63 450	21 460
Pálava	23 000	4 940

Rulandské bílé	52 050	10 740
Rulandské šedé	95 220	23 241
Ryzlink rýnský	75 850	31 540
Ryzlink vlašský	29 000	13 050
Sauvignon	220 332	72 220
Sylvánské zelené	3 800	1 050
Tramín červený	11 135	2 362
Veltlínské zelené	255 150	76 820
Veltlínské červené rané	3 000	1 200
Moštové modré		
André	35 550	13 770
Cabernet Sauvign.	35 900	12 050
Frankovka	339 180	14 493
Modrý Portugal	81 970	30 810
Neronet	7 000	3 250
Rulandské modré	90 300	27 400
Svatovavřínecké	114 900	29 243
Zweigeltrebe	88 900	22 973
Stolní		
Chrupka bílá	11 300	2 000
Chrupka červená	10 700	2 200
Julski biser	250	150
Panonia Kincze	4 300	360
Vitra	5 200	1 900
Ostatní	149 180	59 137
Celkem	2 332 352	751 933

Pramen: ÚKZÚZ Praha, odbor osiv a sadby, ing. Hánl, CSc.

Průměrná výtěžnost sazenic révy vinné v roce 1998 dosáhla v rámci České republiky pouze 32,2 %.

SPOTŘEBA VINNÝCH HROZNŮ A RÉVOVÉHO VÍNA V ČR

V České republice jsou vytvořeny zpracovatelské kapacity pro plné zásobení tuzemského trhu vínem. Vzhledem k tomu, že tuzemské vinice v průměru poskytují hrozny k pokrytí 50 % potřeby trhu, musí se část suroviny i konečného výrobku dovážet.

Spotřeba réвовého vína v ČR se mírně zvyšuje a v posledních letech se pohybuje v rozmezí mezi 1,3 - 1,6 mil. hl ročně, tj. cca 13,6 l/os./rok. V roce 1998/99 bylo z domácí suroviny vyrobeno víno v množství asi 413 tis. hl (tj. přibližně 4 l/os./rok). Přihlédneme-li k zásobám vína v ČR z roku 1997/98, bude nezbytné dovézt v roce 1998/99 přibližně 780 tis. hl vína.

Roční spotřeba alkoholických nápojů v ČR se stále zvyšuje a v roce 1997 dosáhla 185,6 litrů/os./rok. Spotřeba vína se na celkové spotřebě alkoholických nápojů podílí 8,5 až 8,7 %.

Vývoj roční spotřeby stolních hroznů v kg/osobu a vín celkem v litrech/osobu v ČR

Produkt	1936	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985
Stolní hrozny	-	-	-	-	2,0	2,0	1,8	1,7	1,0
Vína celkem*	6,8	5,8	6,9	14,2	14,4	12,6	14,4	14,1	15,3

Produkt	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Stolní hrozny	0,8	0,9	-	1,3	1,3	1,8	1,9	2,0	2,1
Vína celkem*	13,5	14,8	14,8	15,0	15,3	15,4	15,4	15,8	15,9

Poznámka: * včetně ovocných vín a medoviny, jsou zahrnuti i samozásobitelé

Pramen: ČSÚ

Od roku 1995 se podstatně zlepšila kvalita prodáváného vína; jakostní víno z tuzemské produkce je v řadě případů srovnatelné s vínem rakouským či německým. Rozhodující část stolního vína na našem trhu pochází z dovozu (ve formě hroznů, moštu, sudového vína nebo vína lahvéového).

CENOVÝ VÝVOJ

Ceny zemědělských výrobců

V marketingovém roce 1998/99 průměrné ceny zemědělských výrobců (CZV) moštových hroznů, sklizených v ČR, poklesly na 12,67 Kč/kg. Prodejní cena hroznů plynule narůstala od roku 1993 do roku 1997, ale v roce 1998 dosáhla pouze 85 % ceny roku 1997.

Průměrné ceny placené zemědělským výrobcům v Kč/t v ČR

Druh	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Vinné hrozny moštové	7 638	5 423	6 838	8 523	9 744	13 429	14 900	12 670
Vinné hrozny stolní	11 250	12 301	11 445	9 854	•	•	•	•

Poznámka: • ČSÚ nesleduje

Pramen: ČSÚ

Rentabilita vinohradnictví

Průměrný výnos hroznů v roce 1997/98 byl poloviční a ačkoli kvalita hroznů byla nejvyšší za posledních 12 let, cenový nárůst se projevil na jejich ceně pouze 10% inflačním

nárůstem. Kdyby mělo být v roce 1998 dosaženo u pěstitelů nejmenších ztrát (jako tomu bylo v roce 1996), musela by být cena hroznů v tomto roce vyšší nejméně o 20 % oproti roku 1996.

Během uplynulých 10 let nebyly náklady za vinohradnictví v ČR plně pokryty. Náklady na 1 kg hroznů jsou značně ovlivněny inflací, avšak nejdůležitějším ovlivňujícím faktorem je výnos hroznů z hektaru. Zvýšení výnosu ale vyžaduje odpovídající stav vinic, čili investice do vinohradů, které jsou v ČR v posledních osmi letech značně zanedbávány. V produkčních zemích EU jsou místo spotřební daně z vína odváděny poplatky (odvody) do „vinařského fondu“, ze kterého příslušný stát poskytuje producentům révy finanční podpory formou dotací. Naproti tomu v ČR jsou spotřební daně z vína a šumivého vína odváděny státu, přičemž dotace, poskytované státem na obnovu vinohradů, nepokrývají ani základní náklady, potřebné na založení vinohradu. Trvale tak dochází k deficitu finančních prostředků ve vinohradnictví. Rozvoj vinohradnictví by navíc pomohl řešit problémy s nezaměstnaností, v péči o krajinu, celoplošném obydlení republiky, apod.

Spotřebitelské ceny

Průměrná spotřebitelská cena stolních hroznů v roce 1998 vzrostla o 9,9 % ve srovnání s průměrnou cenou roku 1997. Zatímco ve II. polovině roku 1997/98 se spotřebitelské ceny stolních hroznů pohybovaly na velmi vysoké úrovni, došlo v roce 1998/99 k jejich značnému poklesu.

Průměrné roční spotřebitelské ceny bílého vína vzrostly podle údajů ČSÚ o 1,70 Kč/l, červeného vína o 2 Kč/l a cena šumivého polosuchého vína vzrostla o 2,70 Kč/l.

Při prodeji stolního vína spotřebiteli byly zjištěny u bílého vína o 9 až 12 Kč/l nižší ceny (a o 12 až 14 Kč/l u vína červeného) v případě balení do kartonů oproti lahvím stejného objemu. Cenový rozdíl mezi červeným a bílým vínem byl větší v balení ve skle (2 – 5 Kč/l) než v kartonech (0 – 2 Kč/l).

Průměrné spotřebitelské ceny stolních hroznů v Kč/kg podle jednotlivých měsíců

Měsíc	1995	1996	1997	1998	1999
Leden	69,55	64,46	57,61	128,64	58,33
Únor	86,40	70,84	81,71	113,63	83,79
Březen	87,98	81,64	88,85	99,29	89,82
Duben	78,94	77,17	90,73	97,69	
Květen	78,52	77,02	91,40	102,69	
Červen	83,93	83,65	102,92	110,63	
Červenec	77,91	80,56	87,15	108,92	
Srpen	54,34	46,82	60,23	55,45	
Září	41,28	38,18	45,31	46,25	
Říjen	37,97	37,24	49,27	43,44	
Listopad	43,22	37,41	62,85	45,54	
Prosinec	48,57	37,08	93,07	49,34	
Průměrná cena	65,72	61,01	75,93	83,46	

Pramen: ČSÚ

Průměrné roční spotřebitelské ceny vína v Kč/l v letech 1991 - 1998 v ČR

Druh vína	MJ	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Bílé	1 l	36,06	35,66	41,53	42,50	45,93	49,11	53,26	54,94
Červené	1 l	37,70	36,21	41,83	43,21	47,64	52,27	57,94	59,97
Šumivé – polosuché	0,7 l	63,26	62,41	72,75	76,88	83,49	93,26	97,30	99,96

Pramen: ČSÚ

Průměrné spotřebitelské ceny vína v Kč/l podle jednotlivých měsíců v roce 1998

Měsíc	MJ	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
Stolní víno réвовé bílé	1	54,60	54,68	54,82	54,35	54,56	54,74
Stolní víno réвовé červené	1	59,37	59,33	59,89	59,84	59,80	59,80
Šumivé víno polosladké	0,75 l	98,48	98,71	98,18	98,52	99,98	99,93
Vermut italský orig.	1	195,4	196,0	197,2	196,83	198,61	198,26
Měsíc	MJ	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
Stolní víno réвовé bílé	1	55,10	55,08	55,39	55,50	55,19	55,22
Stolní víno réвовé červené	1	60,41	60,09	59,97	60,69	60,21	60,21
Šumivé víno polosuché	0,75 l	100,40	101,64	102,30	101,85	101,41	98,09
Vermut italský orig.	1	199,42	200,77	201,59	202,56	201,88	201,97

Pramen: ČSÚ

Průměrné spotřebitelské ceny vína v Kč/l podle jednotlivých měsíců v roce 1999

Měsíc	MJ	I.	II.	III.
Stolní víno réвовé bílé	1	55,80	55,46	54,72
Stolní víno réвовé červené	1	59,61	59,50	58,89
Šumivé víno polosladké	0,75 l	99,52	100,15	100,50
Vermut italský orig.	1	161,97	161,96	162,59

Pramen: ČSÚ

Na základě šetření spotřebitelských cen, prováděném VÚZE v rámci Nezávislého tržního informačního systému (NTIS) od roku 1998, vyplývá:

- ceny výrobců jakostního lahvéového vína se meziročně zvýšily o více než 5 Kč/l (přes 11 %), zvláště v případě červeného vína,
- obdobné zvýšení proběhlo u spotřebitelských cen jakostního lahvéového vína,
- spotřebitelské ceny jakostního vína byly v průměru o 10 Kč/l (tj. o 17 %) vyšší než ceny výrobců, ale v případě vína s přívlastkem byly značné rozdíly mezi jednotlivými prodejci,
- u stolního vína všeobecně byla v roce 1998 zaznamenána stagnace cen až mírný pokles,
- u stolního vína rozhodoval o ceně především obal. Zda se jednalo o víno bílé či červené, nebylo tak významné.

Cenový vývoj u průmyslových výrobců vína v ČR

Průměrná cena výrobce (bez DPH a spotřební daně z vína) jakostního bílého lahvéového vína se pohybovala mezi 37 až 43 Kč/l při trvale stoupající tendenci. U vína s přívlastkem – kabinetu – došlo rovněž ke zvýšení realizační ceny ze strany zpracovatelských podniků, i když byly zaznamenány při výběrovém šetření větší cenové výkyvy, související s menším objemem prodeje.

Pro orientaci uvádíme ceny průmyslových výrobců, zjištěné výběrovým šetřením VÚZE (NTIS).

Ceny průmyslových výrobců vína a množství prodaného vína v šetřených podnicích

• Bílé víno

Měsíc	Ceny a množství prodaného vína									
	stolní víno		jakostní víno		vína s přívlastkem				šumivé víno	
	Kč/l	hl	Kč/l	hl	kabinet		pozdní sběr		Kč/l	hl
XI/97	28,10	*	35,70	*	*	*	*	*	*	*
I/98	29,40	32 026	24,50	18 580	74,20	50	71,00	14	68,90	65
III/98	29,80	4 185	37,90	1 447	100,90	17	*	*	87,20	12 647
VII/98	27,40	1 260	40,40	5 927	100,70	140	141,00	24	121,90	59
IX/98	27,30	6 502	38,90	5 927	92,00	44	137,20	32	69,70	8 472
XI/98	28,70	5 120	43,10	6 691	84,50	27	153,90	102	93,60	9 520
I/99	28,80	3 862	42,60	4 595	105,90	35	*	*	79,20	320

Poznámka: * = údaje nebyly uvedeny z důvodu malého počtu respondentů

Průměrná cena průmyslových výrobců u bílého vína s přívlastkem – výběr činila v lednu 1999 162,90 Kč/l. (Všechny ceny se týkají lahvového vína bez spotřební daně a DPH u výrobce, v případě láhví o objemu 0,7 a 0,75 l byl proveden přepočten na objem jednoho litru.)

Pramen: NTIS

• Červené víno

Měsíc	Ceny a množství prodaného vína							
	stolní víno		jakostní víno		vína s přívlastkem			
	Kč/l	hl	Kč/l	hl	kabinet		pozdní sběr	
XI/97	28,90	*	42,20	*	*	*	*	*
I/98	31,90	36 856	38,30	20 120	*	*	*	*
III/98	29,10	5 169	41,30	1 501	*	*	*	*
VII/98	29,90	1 085	45,70	3 912	*	*	*	*
IX/98	28,90	4 382	45,60	5 161	*	*	*	*
XI/98	30,70	4 819	46,80	5 051	128,10	18	121,10	14
I/99	30,40	3 915	38,30	12 095	123,20	3	103,50	5

Poznámka: * = tyto údaje nebyly sledovány,

(Všechny ceny se týkají lahvového vína bez spotřební daně a DPH u výrobce, v případě láhví o objemu 0,7 a 0,75 l byl proveden přepočten na objem jednoho litru.)

Pramen: NTIS

Závěrem lze konstatovat, že všeobecně v roce 1998 došlo ke zvýšení ceny vína, i když různě v závislosti na jeho jakosti. Cena stolního vína prakticky stagnovala, ale tento druh vína, až na minimální výjimky, nepochází z hroznů sklizených v ČR. Dále je tato cena deformována dovozy vína, kdy zejména ze Španělska je deklarována cena ve výši, nepokrývající ani náklady na obal a jeho dopravu. Cena jakostního vína se zvýšila meziročně o více než 11 % (zatímco ceny moštových hroznů v roce 1998 o 15 % klesly).

ZAHRANIČNÍ OBCHOD ČR

DOVOZ RÉVOVÉHO VÍNA

Za **vinařský marketingový rok 1997/98** dosáhl dovoz produktů vinohradnictví a vinařství celkové hodnoty 1,34 mld. Kč, tj. pokles v porovnání s minulým marketingovým rokem o 20 %. Největší finanční objem představoval dovoz stolních hroznů (433,6 mil. Kč), následoval dovoz sudového (290,2 mil. Kč) a lahvého vína (275,6 mil. Kč). Důvoz hroznové šťávy vzrostl v porovnání s rokem 1996/97 o 64 % a dosáhl hodnoty 274,5 mil. Kč.

Největší podíl na celkovém dovozu vína do ČR mělo v roce 1997/98 Španělsko z 30,5 % (tj. 140,4 tis. hl), Itálie z 27,8 % (tj. 128,1 tis. hl) a Slovensko z 17,3 % (tj. 79,8 tis. hl).

Sudového vína bylo v marketingovém roce 1997/98 dovezeno celkem 256,7 tis. hl (převažoval dovoz červeného vína), což byl pokles o 261,2 tis. hl oproti rekordnímu dovozu v minulém marketingovém roce. Největšími dovozci sudového vína do ČR byla Itálie (48,2 %), Slovensko (15 %) a Jugoslávie (7,8 %). Důvoz ze zemí EU se podílel 63,9 %.

Důvoz **lahvého vína** se zvýšil oproti minulému roku o 34 % a dosáhl objemu 196,2 tis. hl, rovněž převažovalo červené víno. Největšími dodavateli lahvého vína bylo Španělsko (71,4 %) a Slovensko (18,2 %).

Ze **Španělska** bylo dovezeno víno v balení do 2 litrů v objemu 140,1 tis. hl za **průměrnou jednotkovou cenu 5,30 Kč/l**, přičemž v některých měsících klesla průměrná cena za litr pod 4,50 Kč/l. Takto deklarovaná cena nemůže pokrýt ani náklady na balení a dopravu. Cena vína této nejnižší kvality se ve Španělsku dlouhodobě pohybuje kolem 8 Kč/l jako sudové, tzn. po naplnění do obalů a přepravě na hranice ČR by měla cena činit minimálně 14 Kč/l (i když EU poskytuje každoročně v určitém období exportní dotace ve výši cca 2 Kč/l).

Důvoz **perlivého i šumivého vína** se v uvedeném marketingovém roce rovněž snížil v porovnání s předchozím o 53,9 %, respektive o 48,7 %. V obou případech šlo v naprosté většině o dovoz ze Slovenska.

Za sedm měsíců vinařského **hospodářského roku 1998/99** (od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999) byly do ČR dovezeny produkty vinohradnictví a vinařství v celkové hodnotě 1,19 mld. Kč. Důvoz révého vína dosáhl celkového objemu 363,8 tis. hl v hodnotě 485,9 mil. Kč a dovoz hroznové šťávy 23,9 tis. t v hodnotě 221,3 mil. Kč. Důvoz stolních hroznů vzrostl v porovnání se stejným obdobím předchozího marketingového roku o 7,7 tis. t a dosáhl objemu 22,5 tis. t v hodnotě 474,6 mil. Kč. Důvoz moštových hroznů naopak poklesl a činil 2,0 tis. t v hodnotě 16,8 mil. Kč. Důvoz sušených hroznů činil 2,8 tis. t v hodnotě 92,4 mil. Kč.

Sudového vína bylo do ČR dovezeno v uvedeném období 227,8 tis. hl, a to nejvíce z Itálie (52,2 %) a Maďarska (22,8 %); **lahvé víno** pocházelo z 57,2 % ze Španělska a 15,9 % ze Slovenska. Důvoz **šumivého vína** v objemu 4,6 tis. hl byl uskutečněn nejvíce ze Slovenska (71,4 %) a Itálie (10,5 %), stejně tak i **perlivé víno** pocházelo z 85,5 % ze Slovenska a z 11,4 % z Itálie.

Přehled o dovozu vína do České republiky podle marketingových roků

Marketingový rok	Název	D o v o z					
		celkem		z EU		z SR	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
1996/97	Šumivé víno	9 915	54 994	2 606	21 454	6 855	31 820
	Perlivé	5 161	19 553	1 302	3 066	3 820	16 280
	Víno do 2 l	128 926	251 199	74 494	93 948	45 173	134 969
	Víno nad 2 l	517 895	587 854	372 588	385 842	58 427	109 183
	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
	CELKEM	661 897	913 600	450 990	504 310	114 275	292 252
	Vermuty	16 300	80 929	16 223	80 731	0	1
1997/98	Šumivé víno	5 090	38 323	1 269	18 607	3 737	19 292
	Perlivé	2 379	11 620	480	1 727	1 860	9 524
	Víno do 2 l	196 234	275 628	150 662	143 383	35 746	108 248
	Víno nad 2 l	256 704	290 238	141 666	157 370	38 407	66 006
	Vinný mošt	0	14	0	0	0	0
	CELKEM	460 407	615 823	294 077	321 087	79 750	203 071
	Vermuty	13 880	71 357	13 872	71 214	0	2
1998/99*	Šumivé víno	4 574	33 477	1 172	16 825	3 267	16 123
	Perlivé	833	3 710	101	438	712	3 119
	Víno do 2 l	130 322	193 742	85 590	94 372	20 661	61 610
	Víno nad 2 l	227 834	254 764	128 526	137 190	29 493	50 432
	Vinný mošt	264	220	4	37	0	0
	CELKEM	363 827	485 913	215 393	248 863	54 133	131 284
	Vermuty	9 867	48 186	9 773	47 514	0,5	2

Poznámka: * = dovoz od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

Přehled o dovozu vína do ČR podle kalendářních roků

Kalendářní rok	Název	D o v o z					
		celkem		z EU		z SR	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
1997	Šumivé víno	8 242	53 240	2 251	23 930	5 745	28 086
	Perlivé	3 400	14 321	634	1 856	2 726	12 187
	Víno do 2 l	157 319	268 773	108 304	121 858	39 632	123 893
	Víno nad 2 l	528 051	610 349	381 462	409 180	49 367	95 239
	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
	CELKEM	697 012	946 697	492 652	556 824	97 469	259 406
	Vermuty	17 052	86 665	16 990	86 379	0	0
1998	Šumivé víno	5 571	39 275	1 298	17 682	4 218	21 302
	Perlivé	1 665	8 316	133	689	1 489	7 270
	Víno do 2 l	208 860	287 085	155 124	146 998	35 081	102 061
	Víno nad 2 l	270 162	303 788	104 883	115 193	56 878	95 408
	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
	CELKEM	486 261	638 502	261 441	280 601	97 667	226 042
	Vermuty	12 900	62 617	12 858	623 840	0	0
1999*	Šumivé víno	1 120	10 348	455	7 359	544	2 577
	Perlivé	355	1 598	82	365	266	1 168
	Víno do 2 l	51 780	83 153	30 437	38 981	8 451	26 438
	Víno nad 2 l	96 657	105 201	69 029	71 788	5 863	10 181
	Vinný mošt	260	183	0	0	0	0
	CELKEM	150 172	200 482	100 003	118 493	15 124	40 364
	Vermuty	3 872	19 741	3 819	19 297	0,5	2

Poznámka: * = dovoz od 1. 1. 1999 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

Během **kalendářního roku 1998** bylo do ČR dovezeno celkem 486,3 tis. hl vína za deklarovanou cenu 638,5 mil. Kč. Dovoz červeného vína se na celkovém dovozu vína podílel 54 % a dosáhl objemu 260,3 tis. hl v hodnotě 330,2 mil. Kč. V roce 1998 bylo z celkového objemu dovezeného vína importováno přibližně 200 tis. hl za zvýhodněných podmínek.

Ze Slovenska k nám bylo v roce 1998 dodáno celkem 97,7 tis. hl vína, z toho přibližně 58 % sudového. Červené víno tvořilo cca 40 %, přičemž v případě lahvého vína činil podíl červeného 60 %, u sudového vína pouze 28 %.

Maďarské víno bylo do ČR dovezeno v množství 94 tis. hl v hodnotě 96,8 mil. Kč, z toho cca 85 % jako sudové. Podíl červeného vína představoval 36 %.

Dovoz **lahvého vína** činil 208,9 tis. hl, z toho dovoz červeného vína představoval podíl 54,3 % (objemem 113,4 tis. hl v hodnotě 165,1 mil. Kč). Ze Španělska, našeho největšího dodavatele vína v balení do 2 litrů, bylo v roce 1998 importováno do ČR převážně stolní, méně kvalitní, krabicové víno za průměrnou cenu 5,20 Kč/l. Pro porovnání: průměrné dovozové ceny lahvého vína, dováženého ze Slovenska a Maďarska (tzn. našich dalších největších dodavatelů), činily 28,50 Kč/l, resp. 15,40 Kč/l.

VÝVOZ RÉVOVÉHO VÍNA

Ve vinařském **marketingovém roce 1997/98** dosáhl vývoz produktů vinohradnictví a vinařství celkové hodnoty téměř 64 mil. Kč, tj. nárůst přibližně o 20 mil. Kč. Vývoz réвовého vína z České republiky se ve vinařském marketingovém roce 1997/98 zvýšil v porovnání s předchozím hospodářským rokem o 40 % na 11,5 tis. hl v hodnotě 51,2 mil. Kč. Z tohoto množství směřovalo 42 % do zemí EU a téměř 33 % na Slovensko.

Réвовé víno bylo vyváženo v menších objemech celkem do 60 zemí světa, přičemž mezi největší odběratele kromě Slovenska patřilo Finsko, Čína, ale též Švédsko, Kanada a Rusko. Vývoz **sudového vína** se z 99 % realizoval do Finska, **lahvového vína** bylo nejvíce vyvezeno na Slovensko (36 %), do Číny (17,6 %), Kanady a Švédska (9 %). Největší množství **šumivého vína** bylo vyvezeno na Slovensko (59,7 %), do Německa (5,2 %) a Rakouska (5 %).

Za **sedm měsíců vinařského marketingového roku 1998/99** (tj. od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999) bylo z ČR vyvezeno celkem 7,5 tis. hl réвовého vína v hodnotě 35,4 mil. Kč. Více než 35 % sudového vína bylo vyvezeno do Finska a téměř 45 % lahvového vína směřovalo na Slovensko.

Přehled o vývozu vína z ČR podle marketingových roků

Marketingový rok	Název	V ý v o z					
		celkem		do EU		do SR	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
1996/97	Šumivé víno	1 173	8 755	508	3 702	225	1 235
	Perlivé	612	2 750	99	487	509	2 260
	Víno do 2 l	3 691	18 547	1 203	6 919	1 640	7 308
	Víno nad 2 l	2 738	4 661	2 699	4 433	23	98
	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
	CELKEM	8 214	34 714	4 509	15 541	2 397	10 901
	Vermuty	645	2 876	2	29	512	2 109
1997/98	Šumivé víno	3 590	21 254	516	3 620	2 145	10 321
	Perlivé	301	1 022	0	0	234	75
	Víno do 2 l	3 802	21 610	540	3 052	1 376	6 694
	Víno nad 2 l	3 807	7 305	3 780	7 171	6	27
	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
	CELKEM	11 500	51 191	4 836	13 843	3 761	17 117
	Vermuty	195	1 081	12	87	139	616
1998/99*	Šumivé víno	3 227	19 612	300	2 385	1 154	5 597
	Perlivé	66	1 448	0	0	7	32
	Víno do 2 l	2 464	10 852	598	1 233	1 107	5 022
	Víno nad 2 l	7 768	3 519	1 591	2 857	12	39
	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
	CELKEM	7 525	35 434	2 489	6 476	2 280	10 692
	Vermuty	29	257	0,4	9	0,1	8

Poznámka: * = vývoz od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

Přehled o vývozu vína z ČR podle kalendářních roků

Kalendářní rok	Název	V ý v o z					
		celkem		do EU		do SR	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
1997	Šumivé víno	2 535	15 304	509	3 240	1 296	6 170
	Perlivé	464	1 043	0	0	461	1 040
	Víno do 2 l	3 988	21 693	879	5 254	1 573	7 474
	Víno nad 2 l	2 988	5 475	2 961	5 305	12	49
	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
	CELKEM	9 976	43 515	4 349	13 799	3 342	14 732
	Vermuty	462	1 933	1	6	414	1 681
1998	Šumivé víno	4 196	24 947	489	3 932	2 030	9 936
	Perlivé	117	1 964	0	0	10	50
	Víno do 2 l	4 023	19 724	1 018	3 419	1 489	6 915
	Víno nad 2 l	3 895	7 399	3 765	6 986	7	30
	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
	CELKEM	12 231	54 036	5 272	14 341	3 536	16 930
	Vermuty	97	667	12	90	30	167
1999*	Šumivé víno	754	5 639	93	787	889	408
	Perlivé	26	481	0	0	7	32
	Víno do 2 l	770	3 923	11	117	514	2 263
	Víno nad 2 l	607	1 421	534	1 038	10	36
	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
	CELKEM	2 157	11 464	638	1 942	621	2 739
	Vermuty	7	60	0	1	0	0

Poznámka: * = vývoz od 1. 1. 1999 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

DOVOZ A VÝVOZ HROZNOVÉ ŠŤÁVY

Během **marketingového roku 1997/98** se do ČR dovezlo 25,1 tis. t hroznové šťávy v hodnotě 274,5 mil. Kč. Dovoz tohoto produktu prudce stoupá. Od roku 1993/94, kdy bylo dovezeno necelých 1,6 tis. t hroznové šťávy, došlo v roce 1997/98 až k 16ti násobnému nárůstu. Více než 88 % bylo dovezeno z Maďarska (22,2 tis. t v hodnotě 240 mil. Kč) a dále 2 tis. t z Itálie (tj. 8,1 %). Vzhledem k tomu, že se hroznová šťáva na spotřebitelském trhu v ČR vůbec neobjevuje, bude zřejmě tato šťáva průběžně transformována na víno nebo nějaký vinný nápoj.

Během sedmi měsíců **marketingového roku 1998/99** (od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999) dosáhl dovoz hroznové šťávy 23,9 tis. t v hodnotě 221,3 mil. Kč. Největší objem pochází z Maďarska (95 %).

Přehled o dovozu hroznové šťávy do ČR podle marketingových roků

Marketingový rok	Název	D o v o z					
		celkem		z EU		z SR	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	Hroznová šťáva	14 976	167 039	2 743	34 481	154	1 951
1997/98		25 113	274 502	2 750	31 899	112	1 351
1998/99*		23 895	221 334	1 159	21 384	24	268

Poznámka: * = dovoz od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

Přehled o dovozu hroznové šťávy do ČR podle kalendářních roků

Kalendářní rok	Název	D o v o z					
		celkem		z EU		z SR	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1997	Hroznová šťáva	25 408	274 697	3 426	35 942	112	1 351
1998		24 767	232 253	1 615	27 678	23	256
1999*		302	5 776	273	5 533	0,5	12

Poznámka: * = dovoz od 1. 1. 1999 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

V průběhu **kalendářního roku 1998** bylo z ČR vyvezeno celkem 32 t hroznové šťávy, a to zejména do Maďarska.

Za sedm měsíců **marketingového roku 1998/99** vývoz hroznové šťávy dosáhl 26 tun, z toho vývoz do Maďarska představoval 61,5 %.

Přehled o vývozu hroznové šťávy z ČR podle marketingových roků

Marketingový rok	Název	V ý v o z					
		celkem		do EU		do SR	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	Hroznová šťáva	4	84	0	0	0	0
1997/98		7	51	0	0	0	0
1998/99*		26	345	5	109	3	71

Poznámka: * = vývoz od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

DOVOZ A VÝVOZ VINNÝCH HROZNŮ

Ve vinařském **marketingovém roce 1997/98** dovoz stolních vinných hroznů poklesl v porovnání s předchozím marketingovým rokem o 34 % a činil 19,6 tis. t. Téměř 59 % hroznů pocházelo z Itálie, 21 % z Řecka a 5 % z Jižní Afriky. Dovoz moštových hroznů se naopak zvýšil na 3,6 tis. t (tj. o 2,8 tis. t více). Z tohoto množství pocházelo 65 % z Maďarska.

Během sedmi měsíců **marketingového roku 1998/99** (od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999) dovoz stolních hroznů převýšil jejich dovoz za celý marketingový rok 1997/98 a dosáhl již 22,5 tis. t. Největším dodavatelem stolních hroznů je tradičně Itálie (86 %). Dovoz moštových hroznů dosáhl 2 tis. t a je z 68 % realizován ze Slovenska.

Přehled o dovozu vinných hroznů do ČR podle marketingových roků

Marketingový rok	Název	D o v o z					
		celkem		z EU		z SR	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	Stolní hrozny	29 821	481 588	27 011	379 342	577	6 321
	Moštové hrozny	726	7 955	91	2 051	581	5 588
1997/98	Stolní hrozny	19 611	433 641	16 238	322 832	701	8 171
	Moštové hrozny	3 569	20 065	16	1 083	1 216	14 624
1998/99*	Stolní hrozny	22 525	474 560	20 545	419 302	310	2 725
	Moštové hrozny	2 023	16 814	49	1 040	1 378	13 676

Poznámka: * = dovoz od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

Během **kalendářního roku 1998** bylo do České republiky dovezeno 25,6 tis. t stolních vinných hroznů v hodnotě 565,2 mil. Kč, přičemž dovoz ze zemí EU představoval celkem 89 %. Itálie se na celkovém dovozu stolních hroznů podílela přibližně 77 % a Řecko 11 %. Moštových hroznů se v roce 1998 dovezlo 2,0 tis. t převážně ze Slovenska a Maďarska. Rozinky byly dovezeny v celkovém objemu 4,2 tis. t za 147 mil. Kč, převážně z Iránu a Turecka.

Přehled o dovozu vinných hroznů do ČR podle kalendářních roků

Kalendářní rok	Název	D o v o z					
		celkem		z EU		z SR	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1997	Stolní hrozny	19 641	412 029	16 118	302 272	577	7 324
	Moštové hrozny	3 581	19 935	43	1 131	1 200	14 418
1998	Stolní hrozny	25 633	565 189	22 820	462 627	527	4 581
	Moštové hrozny	2 047	17 766	58	1 907	1 397	13 918
1999*	Stolní hrozny	2 583	90 812	1 514	42 479	0	0
	Moštové hrozny	11	426	7	215	0	0

Poznámka: * = dovoz od 1. 1. 1999 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

Vývoz byl i v roce 1998 tradičně zanedbatelný. Vývoz stolních vinných hroznů (57 tun) i vývoz moštových hroznů (5 tun) se uskutečnil především do zemí CEFTA, zejména na Slovensko a do Polska. Vývoz rozinek, což je reexport, dosáhl celkem 222 t za 8,8 mil. Kč. Největší objem byl vyvezen na Slovensko (70 %), 14 % do Polska a 10 % do Rumunska.

Během sedmi měsíců **marketingového roku 1998/99** bylo vyvezeno 102 t stolních hroznů, z 50 % do Německa.

Přehled o vývozu vinných hroznů z ČR podle marketingových roků

Marketingový rok	Název	V ý v o z					
		celkem		do EU		do SR	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	Stolní hrozny	97	3 502	13	477	66	2 349
	Moštové hrozny	9	432	0	0	8	430
1997/98	Stolní hrozny	57	2 055	2	122	46	1 786
	Moštové hrozny	5	843	0,2	72	0,5	55
1998/99*	Stolní hrozny	102	2 700	60	995	33	1 190
	Moštové hrozny	6	230	0	58	4	133

Poznámka: * = vývoz od 1. 9. 1998 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

Přehled o vývozu vinných hroznů z ČR podle kalendářních roků

Kalendářní rok	Název	V ý v o z					
		celkem		do EU		do SR	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1997	Stolní hrozny	87	3 743	13	483	71	3 006
	Moštové hrozny	8	429	0	0	8	429
1998	Stolní hrozny	48	1 835	8	464	26	1 065
	Moštové hrozny	11	1 073	0,4	131	5	188
1999*	Stolní hrozny	72	1 599	53	814	14	594
	Moštové hrozny	0	0	0	0	0	0

Poznámka: * = vývoz od 1. 1. 1999 do 31. 3. 1999

Pramen: GŘC

PŘEHLED O UŽITÍ RÉVOVÉHO VÍNA V ČR

Bilance produkce a užití réвовého vína

Ukazatel	1997/98	1998/99*
Počáteční zásoba vína k 1. 9. v tis. hl	446	200
Produkce vína v tis. hl	250	413
Dovoz suroviny a vína v tis. hl	716	780
Spotřeba vína celkem v tis. hl	1 200	1 200
Vývoz suroviny a vína v tis. hl	12	15
Konečná zásoba vína k 31. 8. v tis. hl	200	178

Poznámka: * odhady

Pramen: ČMVVU, MZe, GŘC

PŘÍLOHY

Příloha č. 1 Světový trh

Přehled o vinohradnictví v ostatních zemích Evropy

Země	1996			1997			1998		
	plocha tis. ha	produkce tis. t	výnos t/ha	plocha tis. ha	produkce tis. t	výnos t/ha	plocha tis. ha	produkce tis. t	výnos t/ha
Albánie	4,7	64,0	13,65	5,2	60,0	11,54	5,2	60,0	11,54
Bosna a Hercegovina	3,3	16,8	5,09	3,3	16,8	5,09	3,3	16,8	5,09
Chorvatsko	54,4	373,1	6,87	53,5	406,1	7,59	53,5	406,1	7,59
Kypr	20,1	116,0	5,76	21,0	101,1	4,79	25,0	125,0	5,0
Jugoslávie	82,3	515,0	6,26	78,8	588,0	7,47	78,8	588,0	7,47
Malta	0,8	9,0	12,00	1,0	9,0	9,0	1,0	9,0	9,0
Makedonie	27,3	214,5	7,87	27,3	214,5	7,87	27,3	214,5	7,87
Moldavská republika	185,6	789,3	4,25	185,0	800,0	4,32	185,0	825,0	4,46
Rusko	90,0	350,0	3,89	70,0	350,0	5,0	70,0	300,0	4,29
Švýcarsko	14,9	160,0	10,74	14,9	135,0	9,04	15,0	141,0	9,4
Ukrajina	134,0	498,0	3,72	123,0	319,0	2,59	122,0	380,0	3,11

Pramen: FAOSTAT Database Results

Příloha č. 2 - Zahraniční obchod České republiky celkem

Dovoz vína do ČR v marketingovém roce 1997/98

Číslo položky	Název	1.9.97 - 31.12.97		1.1.98 - 31.8.98		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	2 973	22 177	2 117	16 146	5 090	38 323
2204 21 10	Perlivé	1 193	5 416	1 186	6 204	2 379	11 620
2204 21	Víno do 2 l	65 915	99 132	130 319	176 496	196 234	275 628
2204 29	Víno nad 2 l	117 720	136 013	138 984	154 225	256 704	290 238
2204 30	Vinný mošt	0	14	0	0	0	14
2204	CELKEM	187 704	262 752	272 606	353 071	460 407	615 823
2205	Vermuty	6 975	37 185	6 905	34 172	13 880	71 357

Pramen: GŘC

Dovoz vína do ČR v marketingovém roce 1998/99*

Číslo položky	Název	1.9.98 - 31.12.98		1.1.99 - 31.8.99		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	3 454	23 129	1 120	10 348	4 574	33 477
2204 21 10	Perlivé	478	2 112	355	1 598	833	3 710
2204 21	Víno do 2 l	78 542	110 589	51 780	83 153	130 322	193 742
2204 29	Víno nad 2 l	131 177	149 563	96 657	105 201	227 834	254 764
2204 30	Vinný mošt	4	37	260	183	264	220
2204	CELKEM	213 655	285 431	150 172	200 482	363 827	485 913
2205	Vermuty	5 995	28 445	3 872	19 741	9 867	48 186

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Vývoz vína z ČR v marketingovém roce 1997/98

Číslo položky	Název	1.9.97 - 31.12.97		1.1.98 - 31.8.98		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	1 868	10 280	1 722	10 974	3 590	21 254
2204 21 10	Perlivé	224	26	77	996	301	1 022
2204 21	Víno do 2 l	1 473	8 816	2 329	12 794	3 802	21 610
2204 29	Víno nad 2 l	1 073	2 004	2 734	5 301	3 807	7 305
2204 30	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
2204	CELKEM	4 638	21 126	6 862	30 065	11 500	51 191
2205	Vermuty	120	611	75	470	195	1 081

Pramen: GŘC

Vývoz vína z ČR v marketingovém roce 1998/99*

Číslo položky	Název	1.9.98 - 31.12.98		1.1.99 - 31.8.99		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	2 473	13 973	754	5 639	3 227	19 612
2204 21 10	Perlivé	40	967	26	481	66	1 448
2204 21	Víno do 2 l	1 694	6 929	770	3 923	2 464	10 852
2204 29	Víno nad 2 l	1 161	2 098	607	1 421	1 768	3 519
2204 30	Vinný mošt	0	2	0	0	0	0
2204	CELKEM	5 369	23 970	2 157	11 464	7 525	35 434
2205	Vermuty	22	197	7	60	29	257

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Dovoz hroznové šťávy do ČR

Marketing. rok	Položka	Září – prosinec		Leden - srpen		Celkem za market. rok	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	2009 60	13 508	150 161	1 468	16 878	14 976	167 039
1997/98		23 939	257 806	1 174	16 696	25 113	274 502
1998/99*		23 593	215 558	302	5 776	23 895	221 334

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Vývoz hroznové šťávy z ČR

Hospodář rok	Položka	Září – prosinec		Leden - srpen		Celkem za market. rok	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	2009 60	0	0	4	84	4	84
1997/98		0	0	7	51	7	51
1998/99*		26	345	0	0	26	345

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Dovoz vinných hroznů do ČR

Marketing. rok	Název	Září – prosinec		Leden - srpen		Celkem za market. rok	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	Stolní hrozny	24 099	321 757	5 722	159 831	29 821	481 588
	Moštové hrozny	679	6 707	47	1 248	726	7 955
1997/98	Stolní hrozny	13 919	252 199	5 692	181 442	19 611	433 641
	Moštové hrozny	3 534	18 687	35	1 378	3 569	20 065
1998/99*	Stolní hrozny	19 942	383 748	2 583	90 812	22 525	474 560
	Moštové hrozny	2 012	16 388	11	426	2 023	16 814

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Vývoz vinných hroznů z ČR

Marketing. rok	Název	Září – prosinec		Leden - srpen		Celkem za market. rok	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	Stolní hrozny	50	1 087	47	2 415	97	3 502
	Moštové hrozny	1	2	8	430	9	432
1997/98	Stolní hrozny	39	1 321	18	734	57	2 055
	Moštové hrozny	0	0	5	843	5	843
1998/99*	Stolní hrozny	30	1 101	72	1 599	102	2 700
	Moštové hrozny	6	230	0	0	6	230

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Zahraniční obchod České republiky s Evropskou unií

Dovoz vína z EU do ČR v marketingovém roce 1997/98

Číslo položky	Název	1.9.97 - 31.12.97		1.1.98 - 31.8.98		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	688	10 392	581	8 215	1 269	18 607
2204 21 10	Perlivé	366	1 111	114	616	480	1 727
2204 21	Víno do 2 l	50 691	51 776	99 971	91 607	150 662	143 383
2204 29	Víno nad 2 l	96 280	107 579	45 386	49 791	141 666	157 370
2204 30	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
2204	CELKEM	148 025	170 858	146 052	150 229	294 077	321 087
2205	Vermuty	6 968	37 047	6 904	34 167	13 872	71 214

Pramen: GŘC

Dovoz vína z EU do ČR v marketingovém roce 1998/99*

Číslo položky	Název	1.9.98 - 31.12.98		1.1.99 - 31.8.99		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	717	9 466	455	7 359	1 172	16 825
2204 21 10	Perlivé	19	73	82	365	101	438
2204 21	Víno do 2 l	55 153	55 391	30 437	38 981	85 590	94 372
2204 29	Víno nad 2 l	59 497	65 402	69 029	71 788	128 526	137 190
2204 30	Vinný mošt	4	37	0	0	4	37
2204	CELKEM	115 389	130 371	100 003	118 493	215 393	248 863
2205	Vermuty	5 954	28 217	3 819	19 297	9 773	47 514

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Vývoz vína z ČR do EU v marketingovém roce 1997/98

Číslo položky	Název	1.9.97 - 31.12.97		1.1.98 - 31.8.98		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	233	1 286	283	2 334	516	3 620
2204 21 10	Perlivé	0	0	0	0	0	0
2204 21	Víno do 2 l	109	748	431	2 304	540	3 052
2204 29	Víno nad 2 l	1 073	2 004	2 707	5 167	3 780	7 171
2204 30	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
2204	CELKEM	1 415	4 038	3 421	9 805	4 836	13 843
2205	Vermuty	0	5	12	82	12	87

Pramen: GŘC

Vývoz vína z ČR do EU v marketingovém roce 1998/99*

Číslo položky	Název	1.9.98 - 31.12.98		1.1.99 - 31.8.99		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	207	1 598	93	787	300	2 385
2204 21 10	Perlivé	0	0	0	0	0	0
2204 21	Víno do 2 l	587	1 116	11	117	598	1 233
2204 29	Víno nad 2 l	1 057	1 819	534	1 038	1 591	2 857
2204 30	Vinný mošt	0	2	0	0	0	0
2204	CELKEM	1 851	4 535	638	1 942	2 489	6 476
2205	Vermuty	0,4	8	0	1	0,4	9

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Dovoz hroznové šťávy z EU do ČR

Marketing. rok	Položka	Září – prosinec		Leden - srpen		Celkem za market. rok	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	2009 60	1 338	18 610	1 405	15 871	2 743	34 481
1997/98		2 021	20 072	729	11 827	2 750	31 899
1998/99*		886	15 851	273	5 533	1 159	21 384

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Dovoz vinných hroznů z EU do ČR

Marketing. rok	Název	Září – prosinec		Leden - srpen		Celkem za market. rok	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	Stolní hrozny	23 343	314 102	3 668	65 240	27 011	379 342
	Moštové hrozny	48	920	43	1 131	91	2 051
1997/98	Stolní hrozny	12 443	237 028	3 789	85 804	16 238	322 832
	Moštové hrozny	0	0	16	1 083	16	1 083
1998/99*	Stolní hrozny	19 031	376 823	1 514	42 479	20 545	419 302
	Moštové hrozny	42	825	7	215	49	1 040

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Zahraniční obchod České republiky se Slovenskou republikou

Dovoz vína ze SR do ČR v marketingovém roce 1997/98

Číslo položky	Název	1.9.97 - 31.12.97		1.1.98 – 31.8.98		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	2 241	11 536	1 496	7 756	3 737	19 292
2204 21 10	Perlivé	817	4 205	1 043	5 319	1 860	9 524
2204 21	Víno do 2 l	12 875	41 359	22 871	66 889	35 746	108 248
2204 29	Víno nad 2 l	5 159	10 849	33 248	55 157	38 407	66 006
2204 30	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
2204	CELKEM	21 092	67 950	58 658	135 121	79 750	203 071
2205	Vermuty	0	0	0	2	0	2

Pramen: GŘC

Dovoz vína ze SR do ČR v marketingovém roce 1998/99*

Číslo položky	Název	1.9.98 - 31.12.98		1.1.99 – 31.8.99		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	2 723	13 546	544	2 577	3 267	16 123
2204 21 10	Perlivé	446	1 951	266	1 168	712	3 119
2204 21	Víno do 2 l	12 210	35 172	8 451	26 438	20 661	61 610
2204 29	Víno nad 2 l	23 630	40 251	5 863	10 181	29 493	50 432
2204 30	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
2204	CELKEM	39 009	90 920	15 124	40 364	54 133	131 284
2205	Vermuty	0	0	0,5	2	0,5	2

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Vývoz vína z ČR do SR v marketingovém roce 1997/98

Číslo položky	Název	1.9.97 - 31.12.97		1.1.98 - 31.8.98		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	1 180	5 575	965	4 746	2 145	10 321
2204 21 10	Perlivé	224	26	10	49	234	75
2204 21	Víno do 2 l	480	2 539	896	4 155	1 376	6 694
2204 29	Víno nad 2 l	0	0	6	27	6	27
2204 30	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
2204	CELKEM	1 884	8 141	1 877	8 977	3 761	17 117
2205	Vermuty	109	457	30	159	139	616

Pramen: GŘC

Vývoz vína z ČR do SR v marketingovém roce 1998/99*

Číslo položky	Název	1.9.98 - 31.12.98		1.1.99 - 31.8.99		Celkem za market. rok	
		hl	tis. Kč	hl	tis. Kč	hl	tis. Kč
2204 10	Šumivé víno	1 065	5 189	89	408	1 154	5 597
2204 21 10	Perlivé	0	0	7	32	7	32
2204 21	Víno do 2 l	593	2 759	514	2 263	1 107	5 022
2204 29	Víno nad 2 l	2	3	10	36	12	39
2204 30	Vinný mošt	0	0	0	0	0	0
2204	CELKEM	1 659	7 953	621	2 739	2 280	10 692
2205	Vermuty	0,1	8	0	0	0,1	8

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Dovoz hroznové šťávy ze SR do ČR

Marketing. rok	Položka	Září – prosinec		Leden - srpen		Celkem za market. rok	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	2009 60	154	1 951	0	0	154	1 951
1997/98		112	1 351	0	0	112	1 351
1998/99*		23	256	0,5	12	23,5	268

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Dovoz vinných hroznů ze SR do ČR

Marketing. rok	Název	Září – prosinec		Leden - srpen		Celkem za market. rok	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	Stolní hrozny	485	5 312	92	1 009	577	6 321
	Moštové hrozny	579	5 553	2	35	581	5 588
1997/98	Stolní hrozny	484	6 315	217	1 856	701	8 171
	Moštové hrozny	1 197	14 382	19	242	1 216	14 624
1998/99*	Stolní hrozny	310	2 725	0	0	310	2 725
	Moštové hrozny	1 378	13 676	0	0	1 378	13 676

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Vývoz vinných hroznů z ČR do SR

Marketing. rok	Název	Září – prosinec		Leden - srpen		Celkem za market. rok	
		tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč	tuny	tis. Kč
1996/97	Stolní hrozny	33	659	33	1 690	66	2 349
	Moštové hrozny	0	0	8	430	8	430
1997/98	Stolní hrozny	39	1 316	7	470	46	1 786
	Moštové hrozny	0	0	0	55	0	55
1998/99*	Stolní hrozny	19	596	14	594	33	1 190
	Moštové hrozny	4	133	0	0	4	133

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GŘC

Příloha č. 3 - Nejvýznamnější země zahraničního obchodu ČR

Země s největším objemem dovozu do ČR v marketingovém roce 1997/98

Druh vína	Země	Množství v hl	Hodnota v tis. Kč
Skupina 2204 celkem		460 407	615 823
Z toho: Šumivé víno	Slovensko	3 737	19 292
	Itálie	493	3 798
	Francie	385	9 106
Perlivé víno	Slovensko	1 860	9 524
	Itálie	477	1 706
Vino do 2 l	Španělsko	140 087	74 457
	Slovensko	35 746	108 248
	Maďarsko	6 968	12 209
Vino nad 2 l	Itálie	123 683	135 169
	Slovensko	38 407	66 006
	Jugoslávie	20 018	11 407
Skupina 2205 celkem		13 880	71 357
z toho:	Itálie	12 914	68 138
	Španělsko	645	1 362

Druh	Země	Množství v t	Hodnota v tis. Kč
Hroznová šťáva	Maďarsko	22 156	240 033
	Itálie	2 038	19 838
Stolní hrozny	Itálie	11 510	242 676
	Řecko	4 172	57 259
	Jižní Afrika	970	53 037
Moštové hrozny	Maďarsko	2 337	4 305
	Slovensko	1 216	14 624
Sušené hrozny	Turecko	1 996	74 205
	Írán	1 198	43 402
	USA	434	23 874
	Řecko	341	15 625

Pramen: GŘC

Země s největším objemem vývozu z ČR v marketingovém roce 1997/98

Druh vína	Země	Množství v hl	Hodnota v tis. Kč
Skupina 2204 celkem		11 500	51 191
Z toho: Šumivé víno	Slovensko	2 145	10 321
	Německo	186	1 441
	Rakousko	178	579
	Velká Británie	107	1 163
Perlivé víno	Slovensko	234	75
Vino do 2 l	Slovensko	1 376	6 694
	Čína	668	3 446
	Kanada	342	1 874
Vino nad 2 l	Finsko	3 778	7 132
Skupina 2205 celkem		195	1 081
z toho:	Slovensko	139	616

Druh	Země	Množství v t	Hodnota v tis. Kč
Sušené hrozny	Slovensko	131	5 353
	Rakousko	35	1 584

Stolní hrozny	Slovensko	46	1 786
---------------	-----------	----	-------

Pramen: GRČ

Země s největším objemem dovozu do ČR v marketingovém roce 1998/99*

Druh vína	Země	Množství v hl	Hodnota v tis. Kč
Skupina 2204 celkem		363 827	485 913
Z toho: Šumivé víno	Slovensko	3 267	16 123
	Itálie	478	3 417
	Francie	327	9 558
Perlivé víno	Slovensko	712	3 118
	Itálie	95	404
Vino do 2 l	Španělsko	74 517	39 074
	Slovensko	20 661	61 610
	Maďarsko	20 007	25 179
Vino nad 2 l	Itálie	118 938	126 500
	Maďarsko	52 027	53 212
	Slovensko	29 493	50 431
Skupina 2205 celkem		9 867	48 186
z toho:	Itálie	9 494	46 199
	Španělsko	155	277

Druh	Země	Množství v t	Hodnota v tis. Kč
Hroznová šťáva	Maďarsko	22 694	199 411
	Rakousko	588	9 184
Stolní hrozny	Itálie	19 379	397 000
	Řecko	770	11 355
	Jižní Afrika	774	34 110
Moštové hrozny	Slovensko	1 378	13 676
	Maďarsko	590	1 868
Sušené hrozny	Írán	1 727	49 281
	Turecko	665	21 375
	Řecko	195	9 576

Poznámka: * = do 31.3.1999

Pramen: GRČ

Země s největším objemem vývozu z ČR v marketingovém roce 1998/99*

Druh vína	Země	Množství v hl	Hodnota v tis. Kč
Skupina 2204 celkem		7 525	35 434
Z toho: Šumivé víno	Slovensko	1 154	5 597
	Chorvatsko	618	2 312
	Pákistán	408	2 874
	Švýcarsko	146	1 289
Perlivé víno	Slovensko	8	33
Vino do 2 l	Slovensko	1 106	5 023
	Německo	531	614
	Polsko	392	1 289
Vino nad 2 l	Finsko	1 338	2 470
Skupina 2205 celkem		29	257
z toho:	Slovensko	0,3	8

Druh	Země	Množství v t	Hodnota v tis. Kč
Sušené hrozny	Slovensko	110	4 109

	Rumunsko	85	3 314
Stolní hrozny	Německo	51	765
	Slovensko	33	1 190

Poznámka: * = do 31.3. 1999

Pramen: GŘC

Příloha č. 4 - Meteorologické údaje

Přehledy o průběhu počasí ve vybraných vinařských oblastech v porovnání s normálovými hodnotami (dlouhodobé průměry) v jednotlivých měsících roku

Pramen: Český hydrometeorologický ústav

Poznámka: bílá pole = skutečné hodnoty roku

šedá pole = normálové hodnoty (dlouhodobé průměry)

• LEDEN 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhrn srážek (mm)		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná	nejvyšší		nejnižší			aktivní		efektivní					
Litoměřice	Doksany	1,4	-2,0	13,0	8,3	-1,5	-15,2	10,7	0,0	0,7	0,0	12,3	20,4	57,7	31,1
Mělník	Tuháň	1,6	-1,8	13,2	8,6	-0,9	-14,6	10,4	0,0	0,4	0,0	12,6	25,7	62,6	31,2
Znojmo	Kuchařovice	0,4	-2,4	11,5	7,6	-2,1	-13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	20,8	67,9	57,6
Břeclav	Velké Pavlovice	1,3	-2,0	12,5	7,9	-1,8	-14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4	25,2	70,7	46,2
Hodonín	Strážnice	1,2	-1,9	12,8	8,5	-2,6	-15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	12,6	24,4	43,4	49,3
	Hodonín	X	-1,6	X	7,5	X	-13,2	X	0,0	X	0,0	20,6	28,4	X	45,1
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. Hr.	1,0	-2,2	12,6	7,4	-2,1	-13,7	0,0	0,0	0,0	0,0	15,8	27,9	X	X
PRŮMĚR		1,2	-2,0	13,2	8,6	-2,6	-15,5	3,5	0,0	0,2	0,0	13,5	24,7	60,5	43,4

• ÚNOR 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhrn srážek (mm)		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná		nejvyšší		nejnižší		aktivní		efektivní					
Litoměřice	Doksany	3,9	-0,2	16,0	9,8	-2,2	-12,5	58,2	0,0	8,2	0,0	3,4	19,2	101,7	57,1
Mělník	Tuháň	4,3	0,1	16,0	10,1	-0,8	-12,4	57,6	0,0	7,6	0,0	9,0	22,6	97,2	57,2
Znojmo	Kuchařovice	4,0	-0,5	17,0	9,6	-0,5	-11,4	44,3	0,0	4,3	0,0	1,4	23,9	135,1	81,4
Břeclav	Velké Pavlovice	4,0	0,3	17,5	10,4	-1,2	-10,8	55,9	0,0	5,9	0,0	2,5	25,5	118,5	77,5
Hodonín	Strážnice	3,1	0,2	16,6	10,8	-2,8	-12,8	53,8	0,0	3,8	0,0	1,8	28,2	96,6	78,0
	Hodonín	X	0,9	X	10,6	X	-10,6	X	0,0	X	0,0	3,2	27,9	X	72,4
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. Hr.	3,2	-0,1	15,9	9,5	-2,0	-11,2	20,8	0,0	0,8	0,0	4,5	28,8	X	X
PRŮMĚR		3,8	0,1	17,5	10,8	-2,8	-12,8	48,4	0,0	5,1	0,0	3,7	25,2	109,8	70,6

• BŘEZEN 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhrn srážek (mm)		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná	nejvyšší	nejnižší		aktivní		efektivní							
Litoměřice	Doksany	4,9	3,7	20,2	17,8	0,1	-8,1	37,0	0,0	7,0	0,0	28,1	22,6	135,0	105,6
Mělník	Tuháň	4,9	4,0	21,2	18,1	0,8	-7,8	49,7	0,0	9,7	0,0	28,0	28,8	153,5	109,7
Znojmo	Kuchařovice	3,8	3,6	19,4	17,8	-0,2	-7,2	27,7	0,0	7,7	0,0	30,5	25,1	161,3	133,9
Břeclav	Velké Pavlovice	4,4	4,4	19,0	18,9	0,2	-6,5	46,6	0,0	6,6	0,0	18,1	23,4	157,6	125,9
Hodonín	Strážnice	3,6	4,2	19,4	18,7	-1,2	-8,8	37,4	0,0	7,4	0,0	16,7	24,9	143,2	121,9
	Hodonín	X	4,7	X	18,8	X	-7,0	X	0,0	X	0,0	20,7	29,7	X	130,3
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. r.	3,6	3,8	18,5	17,9	-0,8	-7,1	12,7	0,0	2,7	0,0	18,5	26,9	X	X
PRŮMĚR		4,2	4,1	21,2	18,9	-1,2	-8,8	35,2	0,0	6,9	0,0	22,9	25,9	150,1	121,2

• DUBEN 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhrn srážek		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná		nejvyšší		nejnižší		aktivní		efektivní		(mm)			
Litoměřice	Doksany	11,0	8,5	24,9	22,9	3,8	-3,9	196,5	41,6	56,5	1,6	14,5	32,4	170,6	153,0
Mělník	Tuháň	11,2	8,8	25	23,4	5,0	-3,1	220,0	52,9	60,0	2,9	18,2	35,9	193,0	158,1
Znojmo	Kuchařovice	10,4	8,7	21,9	22,4	5,7	-2,0	218,3	41,3	48,3	1,3	24,3	32,9	185,7	177,6
Břeclav	Velké Pavlovice	11,9	9,7	23,5	23,5	6,5	-1,9	262,7	120,6	72,7	10,6	41,6	35,2	176,3	170,5
Hodonín	Strážnice	11,6	9,3	24,1	23,5	5,4	-4,7	268,0	85,2	68,0	5,2	23,8	39,7	160,5	171,8
	Hodonín	X	10,0	X	24,5	X	-2,5	X	178,7	X	18,7	49,0	42,6	X	183,1
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh.Hr.	11,4	9,0	23,3	22,7	6,0	-2,5	252,8	72,5	62,8	2,5	23,5	38,7	X	X
PRŮMĚR		11,3	9,1	25,0	24,5	3,8	-4,7	236,4	84,7	61,4	6,1	27,8	36,8	177,2	169,0

• KVĚTEN 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhrn srážek (mm)		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná	nejvyšší	nejnižší	aktivní	efektivní									
Litoměřice	Doksany	15,6	13,4	30,3	27,1	7,4	0,4	464,4	416,8	174,4	106,8	11,2	54,4	254,1	198,7
Mělník	Tuháň	15,5	13,8	30,8	27,5	7,4	1,0	450,9	428,2	170,9	118,2	16,5	67,1	263,5	196,8
Znojmo	Kuchařovice	14,0	13,5	26,8	25,9	8,8	1,6	380,3	417,6	130,3	107,6	66,1	59,8	253,2	223,4
Břeclav	Velké Pavlovice	15,7	14,7	28,9	27,3	9,6	2,4	485,5	455,4	175,5	145,4	23,0	54,3	253,1	226,6
Hodonín	Strážnice	14,4	14,2	29,0	27,4	7,4	0,7	408,4	438,8	138,4	128,8	18,9	63,7	241,5	220,0
	Hodonín	X	14,7	X	28,2	X	1,8	X	457,2	X	147,2	28,8	53,3	X	231,8
Uh.Hradiště	Staré Město u Uh.Hr.	14,8	14,0	29,0	26,9	8,2	2,0	419,7	434,8	149,7	124,8	24,0	61,3	X	X
PRŮMĚR		15,0	14,0	30,8	28,2	7,4	0,4	434,9	435,5	156,5	125,5	26,9	59,1	253,1	216,2

• ČERVEN 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhrn srážek (mm)		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná	nejvyšší	nejnižší	aktivní	efektivní									
Litoměřice	Doksany	18,6	16,7	34,7	30,4	11,9	4,2	557,4	501,5	257,4	201,5	117,1	55,8	209,3	199,7
Mělník	Tuháň	18,3	17,0	35,0	30,6	11,5	4,9	549,8	511,3	249,8	211,3	119,2	69,8	235,7	205,3
Znojmo	Kuchařovice	18,0	16,7	32,8	29,2	12,4	5,5	532,6	500,9	242,6	200,9	65,0	74,9	243,0	226,8
Břeclav	Velké Pavlovice	19,7	17,7	34,6	30,5	13,6	6,0	589,9	529,5	289,9	229,5	72,2	72,0	239,6	223,6
Hodonín	Strážnice	18,8	17,0	33,7	30,2	12,9	4,1	563,2	510,8	263,2	210,8	94,9	84,6	235,1	221,7
	Hodonín	X	18,2	X	31,6	X	5,5	X	544,8	X	244,8	99,9	71,2	X	233,3
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh.Hr.	18,6	17,1	34,8	30,2	13,0	5,5	557,5	512,4	257,5	212,4	141,0	77,6	X	X
PRŮMĚR		18,7	17,2	35,0	31,6	11,5	4,1	558,4	515,9	260,1	215,9	101,3	72,3	232,5	218,4

• ČERVENEC 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhrn srážek (mm)		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná	nejvyšší	nejnižší	aktivní	efektivní									
Litoměřice	Doksany	18,5	18,1	36,3	32,0	12,7	6,1	573,8	560,3	263,8	250,3	41,6	59,6	192,9	204,0
Mělník	Tuháň	18,4	18,5	36,9	32,2	12,7	7,0	570,6	572,2	260,6	262,2	55,9	65,4	218,3	212,7
Znojmo	Kuchařovice	19,1	18,5	34,5	31,7	14,0	7,5	591,8	573,0	281,8	263,0	42,0	60,3	214,0	240,8
Břeclav	Velké Pavlovice	20,2	19,1	34,1	32,1	14,8	7,6	627,0	592,2	317,0	282,2	60,6	61,0	221,5	239,8
Hodonín	Strážnice	19,8	18,4	34,6	31,7	14,2	5,8	615,6	570,8	305,6	260,8	62,8	59,4	222,3	237,3
	Hodonín	X	19,2	X	32,7	X	7,4	X	596,7	X	286,7	53,6	74,6	X	261,2
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. Hr.	19,3	18,4	34,0	31,6	14,0	7,0	599,2	571,0	289,2	261,0	63,0	63,3	X	X
PRŮMĚR		19,2	18,6	36,9	32,7	12,7	5,8	596,3	576,6	286,3	266,6	54,2	63,4	213,8	232,6

• SRPEN 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhrn srážek (mm)		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná	nejvyšší	nejnižší	aktivní	efektivní									
Litoměřice	Doksany	18,3	17,4	36,5	31,9	10,8	5,3	566,3	541,2	256,3	231,2	37,0	64,6	228,6	196,1
Mělník	Tuháň	18,0	17,8	36,2	32,0	10,5	6,0	557,1	552,4	247,1	242,4	39,0	68,1	270,6	199,0
Znojmo	Kuchařovice	19,5	18,0	35,8	31,3	13,4	7,0	605,4	558,7	295,4	248,7	54,7	53,4	282,5	227,7
Břeclav	Velké Pavlovice	20,2	18,6	35,8	31,9	13,9	6,7	624,7	577,3	314,7	267,3	61,8	52,9	279,4	218,8
Hodonín	Strážnice	19,7	18,1	35,2	31,5	13,5	4,8	611,8	559,9	301,8	249,9	26,6	61,0	273,8	221,0
	Hodonín	X	18,6	X	32,2	X	6,7	X	575,3	X	265,3	31,9	58,0	X	217,8
Uh.Hradiště	Staré Město u Uh. Hr.	19,2	17,9	35,1	31,4	13,1	6,6	595,0	556,0	285,0	246,0	64,8	57,3	X	X
PRŮMĚR		19,2	18,1	36,5	32,2	10,5	4,8	593,4	560,1	283,4	250,1	45,1	59,3	267,0	213,4

• ZÁŘÍ 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhm srážek (mm)	Trvání slunečního svitu (hod.)
		průměrná	nejvyšší	nejnižší	aktivní	efektivní	aktivní	efektivní	aktivní	efektivní	aktivní		
Litoměřice	Doksany	13,6	13,5	26,5	27,5	8,8	1,6	396,9	406,1	106,9	106,1	77,0	40,1
Mělník	Tuháň	13,5	14,0	26,5	27,7	8,3	2,3	396,3	418,7	106,3	118,7	94,6	40,7
Znojmo	Kuchařovice	13,6	14,3	23,0	27,0	10,0	3,5	390,0	428,9	110,0	128,9	68,7	36,7
Břeclav	Velké Pavlovice	14,7	14,8	23,5	28,1	11,1	3,0	430,5	444,0	140,5	144,0	114,8	38,2
Hodonín	Strážnice	14,7	14,4	25,6	27,8	10,9	1,4	441,1	431,7	141,1	131,7	123,9	40,4
	Hodonín	X	15,1	X	28,6	X	2,8	X	452,2	X	152,2	109,2	33,1
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. Hr.	14,5	14,1	23,9	27,5	10,7	3,1	433,8	423,0	133,8	123,0	131,8	40,6
PRŮMĚR		14,1	14,3	26,5	28,6	8,3	1,4	414,8	429,2	123,1	129,2	102,9	38,5

• ŘÍJEN 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhm srážek (mm)	Trvání slunečního svitu (hod.)
		průměrná	nejvyšší	nejnižší	aktivní	efektivní	aktivní	efektivní	aktivní	efektivní	aktivní		
Litoměřice	Doksany	9,5	8,5	18,7	21,8	6,1	-3,1	155,8	87,5	25,8	7,5	70,1	29,1
Mělník	Tuháň	9,7	8,9	22,0	22,4	5,7	-2,4	161,3	132,4	31,3	12,4	74,5	33,4
Znojmo	Kuchařovice	8,8	9,0	19,0	21,3	6,0	-1,5	108,8	145,5	18,8	15,5	52,1	28,2
Břeclav	Velké Pavlovice	9,9	9,5	21,6	22,6	6,7	-2,0	154,2	162,0	34,2	22,0	75,7	32,5
Hodonín	Strážnice	10,1	9,4	23,6	22,4	6,8	-3,8	179,3	159,8	39,3	19,8	104,8	34,3
	Hodonín	X	9,6	X	22,6	X	-2,0	X	165,4	X	25,4	113,6	37,0
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. Hr.	9,5	9,1	20,6	22,0	6,4	-2,1	147,8	145,0	27,8	15,0	124,8	35,6
PRŮMĚR		9,6	9,1	23,6	22,6	5,7	-3,8	151,2	142,5	29,5	16,8	87,9	32,9

• LISTOPAD 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhm srážek (mm)	Trvání slunečního svitu (hod.)
		průměrná	nejvyšší	nejnižší	aktivní	efektivní	aktivní	efektivní	aktivní	efektivní	aktivní		
Litoměřice	Doksany	1,6	3,6	9,8	14,6	-1,2	-6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	37,1	31,8
Mělník	Tuháň	1,6	3,9	12,1	14,9	-2,0	-6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	23,6	34,7
Znojmo	Kuchařovice	0,8	3,3	13,0	14,7	-1,6	-5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	33,7
Břeclav	Velké Pavlovice	1,3	4,0	13,5	15,2	-1,3	-5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	26,2	37,0
Hodonín	Strážnice	1,1	4,2	13,6	15,5	-1,7	-7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	19,7	42,8
	Hodonín	X	4,9	X	16,1	X	-5,6	X	0,0	X	0,0	21,1	47,1
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. Hr.	1,0	3,7	11,9	14,6	-1,8	-6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,6	42,4
PRŮMĚR		1,2	3,9	13,6	16,1	-2,0	-7,2	0,0	0,0	0,0	0,0	25,2	38,5

• PROSINEC 1998

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhm srážek (mm)	Trvání slunečního svitu (hod.)
		průměrná	nejvyšší	nejnižší	aktivní	efektivní	aktivní	efektivní	aktivní	efektivní	aktivní		
Litoměřice	Doksany	-0,3	0,1	10,8	10,5	-3,8	-12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	24,1
Mělník	Tuháň	0,0	0,3	11,2	10,7	-4,2	-12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7	27,8
Znojmo	Kuchařovice	-2,4	-0,6	8,0	9,4	-4,5	-11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	21,0
Břeclav	Velké Pavlovice	-1,7	-0,1	7,3	10,3	-4,1	-12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,7	30,1
Hodonín	Strážnice	-1,8	0,1	6,6	10,5	-4,6	-14,4	0,0	0,0	0,0	0,0	12,9	32,9
	Hodonín	X	0,0	X	9,0	X	-10,9	X	0,0	X	0,0	15,3	35,1
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. Hr.	-1,9	-0,1	6,3	9,6	-4,8	-12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,1	34,2
PRŮMĚR		-1,4	0,0	11,2	10,7	-4,8	-14,4	0,0	0,0	0,0	0,0	11,9	29,3

• **LEDEN 1999**

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhrn srážek (mm)		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná		nejvyšší		nejnižší		aktivní		efektivní					
Litoměřice	Doksany	1,0	-2,0	14,9	8,3	-1,9	-15,2	0,0	0,0	0,0	0,0	25,4	20,4	42,3	31,1
Mělník	Tuháň	1,4	-1,8	14,5	8,6	-2,0	-14,6	0,0	0,0	0,0	0,0	27,2	25,7	52,7	31,2
Znojmo	Kuchařovice	-0,9	-2,4	10,0	7,6	-2,9	-13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	20,8	44,1	57,6
Břeclav	Velké Pavlovice	-0,4	-2,0	7,0	7,9	-2,3	-14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	25,2	31,1	46,2
Hodonín	Strážnice	0,2	-1,9	8,2	8,5	-2,2	-15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	15,9	24,4	X	49,3
	Hodonín	X	-1,6	X	7,5	X	-13,2	X	0,0	X	0,0	13,9	28,4	X	45,1
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. Hr.	-0,2	-2,2	7,8	7,4	-2,4	-13,7	0,0	0,0	0,0	0,0	12,7	27,9	X	X
PRŮMĚR		0,2	-2,0	14,9	8,6	-2,9	-15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	15,9	24,7	42,6	43,4

• **ÚNOR 1999**

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhrn srážek (mm)		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná		nejvyšší		nejnižší		aktivní		efektivní					
Litoměřice	Doksany	-0,1	-0,2	12,2	9,8	-4,1	-12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	34,1	19,2	58,1	57,1
Mělník	Tuháň	0,2	0,1	13,0	10,1	-4,0	-12,4	0,0	0,0	0,0	0,0	24,8	22,6	52,2	57,2
Znojmo	Kuchařovice	-0,9	-0,5	10,6	9,6	-4,0	-11,4	0,0	0,0	0,0	0,0	19,1	23,9	76,4	81,4
Břeclav	Velké Pavlovice	0,4	0,3	12,0	10,4	-2,8	-10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	29,7	25,5	56,7	77,5
Hodonín	Strážnice	-0,1	0,2	12,9	10,8	-3,2	-12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	34,8	28,2	36,6	78,0
	Hodonín	X	0,9	X	10,6	X	-10,6	X	0,0	X	0,0	31,7	27,9	X	72,4
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. Hr.	-0,7	-0,1	10,8	9,5	-3,7	-11,2	0,0	0,0	0,0	0,0	32,1	28,8	X	X
PRŮMĚR		-0,2	0,1	13,0	10,8	-4,1	-12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	29,5	25,2	56,0	70,6

• **BŘEZEN 1999**

Okres/ Oblast	Stanice	Teplota vzduchu (°C)						Suma teplot				Úhm srážek (mm)		Trvání slunečního svitu (hod.)	
		průměrná		nejvyšší		nejnižší		aktivní		efektivní					
Litoměřice	Doksany	5,8	3,7	20,1	17,8	1,0	-8,1	45,0	0,0	5,0	0,0	26,8	22,6	103,2	105,6
Mělník	Tuháň	6,2	4,0	21,0	18,1	1,2	-7,8	68,7	0,0	8,7	0,0	25,8	28,8	115,9	109,7
Znojmo	Kuchařovice	5,4	3,6	20,7	17,8	1,2	-7,2	55,8	0,0	5,8	0,0	18,3	25,1	138,6	133,9
Břeclav	Velké Pavlovice	6,9	4,4	20,0	18,9	2,5	-6,5	100,2	0,0	20,2	0,0	31,1	23,4	158,6	125,9
Hodonín	Strážnice	6,4	4,2	19,8	18,7	1,8	-8,8	99,6	0,0	19,6	0,0	36,0	24,9	139,2	121,9
	Hodonín	X	4,7	X	18,8	X	-7,0	X	0,0	X	0,0	36,7	29,7	X	130,3
Uh. Hradiště	Staré Město u Uh. r.	6,1	3,8	18,4	17,9	1,8	-7,1	95,7	0,0	15,7	0,0	40,9	26,9	X	X
PRŮMĚR		6,1	4,1	21,0	18,9	1,0	-8,8	77,5	0,0	12,5	0,0	30,8	25,9	131,1	121,2