

# OPRAVA ŠPECIFIKÁCIE

## Vinohradnícka oblast' Tokaj, CHOP

Skupina výrobcov požiadala o zápis zmeny výrobku „Vinohradnícka oblast' Tokaj“ CHOP. Zmena spočívala v prepočítaní hodnôt prchavých kyselín pôvodne uvedených v gramoch kyseliny octovej na liter (g/l) na hodnoty podľa v súčasnosti platnej úpravy obsiahnutej v časti C ods. 1 prílohy I delegovaného nariadenia (EÚ) 2019/934, tzn. miliekvivalent na liter (meq/l).

Oznámenie o schválení štandardnej zmeny bolo dňa 30. 1. 2025 uverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie. Skupina výrobcov zistila, že hodnoty nižšie uvedených vín boli nesprávne prepočítané a žiada o ich opravu.

Víno	pôvodné hodnoty v g/l	správne hodnoty v meq/l	nesprávne hodnoty
Tokajská esencia	2,1 g/l	35 meq/l	18 meq/l
Tokajský mašlás	1,5 g/l	25 meq/l	18 meq/l
Tokajský fordítáš	1,5 g/l	25 meq/l	18 meq/l
Akostné víno s prívlastkom - výber z hrozna	1,8 g/l	30 meq/l	18 meq/l
Akostné víno s prívlastkom - bobuľový výber	1,8 g/l	30 meq/l	18 meq/l
Akostné víno s prívlastkom - hrozienkový výber	2,1 g/l	35 meq/l	30 meq/l
Akostné víno s prívlastkom - cibébový výber	2,1 g/l	35 meq/l	30 meq/l
Akostné víno s prívlastkom - botrytický výber	2,1 g/l	35 meq/l	30 meq/l
Akostné víno s prívlastkom - slamové víno	2,1 g/l	35 meq/l	30 meq/l

## Špecifikácia chráneného označenia pôvodu

### Vinohradnícka oblast' Tokaj

*Konsolidované znenie*

#### NÁZOV : Vinohradnícka oblast' Tokaj

#### OPIS VÍNA

Víno z vinohradníckej oblasti Tokaj je výnimočný produkt, získaný výhradne úplným alebo čiastočným alkoholovým kvasením čerstvého hrozna alebo hroznového muštu. Vína z tejto oblasti sú mimoriadne plné, extraktívne, hrozno pri vyzrievaní dosahuje vysokú cukornatosť. Pôsobením ušľachtilej plesne *Botrytis cinerea Persoon* je možné získať špeciálne druhy vín s jantárovou farbou a vyšším obsahom zvyškového cukru.

Vo vinohradníckej oblasti Tokaj je možné vyrábať nasledujúce druhy vín :

#### 1. Tokajské samorodné suché a Tokajské samorodné sladké víno

##### Analytické vlastnosti :

skutočný obsah alkoholu	najmenej 12 % obj.
obsah zvyškového cukru (glc + fru)	do 10 g/l pre suché, nad 10 g/l pre sladké
bezrukorný extrakt	najmenej 23 g/l
obsah titrovateľných kyselín	najmenej 5,5 g/l
celkový obsah oxidu siričitého	najviac 300 mg/l

celkový obsah prchavých kyselín

### Organoleptické vlastnosti:

Farba: bledožltá až zlatožltá s hnedastým odtieňom, možné sú aj slabšie odtiene.

Vôňa: výrazná, tokajského charakteru - prezreté ovocie, orechy.

Chut': tokajská chlebovinka, medová až karamelová, prezreté ovocie.

## **2. Tokajský výber 3 – 6 - putňový**

#### Analytické vlastnosti:

skutočný obsah alkoholu	najmenej 9 % obj.
obsah zvyškového cukru	3-putňový najmenej 60 g/l 4-putňový najmenej 90 g/l 5-putňový najmenej 120 g/l 6-putňový najmenej 150 g/l
bezcukorný extrakt	3-putňový, najmenej 25 g/l 4-putňový najmenej 30 g/l 5-putňový najmenej 35 g/l 6-putňový najmenej 40 g/l ob
titrovateľných kyselín	najmenej 6 g/l
celkový obsah oxidu siričitého	najviac 400 mg/l
celkový obsah prchavých kyselín	najviac 35 meq/l

### Organoleptické vlastnosti:

Farba: žltá až hlboko jantárová.

Vôňa: výrazná, tokajského charakteru - medovinka, prezreté ovocie, orechy.

**Chut'**: tokajská chlebovinka medová až karamelová, prezreté ovocie

### 3. Tokajská výberová esencia

### Analytické vlastnosti:

<u>Analitické vlastnosti:</u>	
skutočný obsah alkoholu	najmenej 6 % obj.
obsah zvyškového cukru	najmenej 180 g/l
bezrukorný extrakt	najmenej 45 /g/l
obsah titrovateľných kyselín	najmenej 6 g/l
celkový obsah oxidu siričitého	najviac 400 mg/l
celkový obsah prchavých kyselín	naiviac 35 meq/l

### Organoleptické vlastnosti:

Organoleptické vlastnosti:

Vôňa: výrazná, tokajského charakteru - medovinka, prezreté ovocie, orechy.

Chuť: tokajská chlebovinka, medová až karamelová, prezreté ovocie.

#### 4. Tokajská esencia

### Analytické vlastnosti:

<u>skutočný obsah alkoholu</u>	najmenej 1,2, najviac 8 % obj.
<u>obsah zvyškového cukru</u>	nad 450 g/l
<u>bezrukorný extrakt</u>	najmenej 50 g/l
<u>obsah titrovateľných kyselín</u>	najmenej 8 g/l
<u>celkový obsah oxidu siričitého</u>	najviac 400 mg/l
<u>celkový obsah prchavých kyselín</u>	najviac 35 meq/l

### Organoleptické vlastnosti:

Farba: žltá až sýta jantárovožltá.

Vôňa: výrazná, tokajského charakteru - medovinka, prezreté ovocie, orechy.

Chut': tokajská chlebovinka, medová až karamelová, prezreté ovocie.

## **5. Tokajský Forditaš a Tokajský Mašlás**

### Analytické vlastnosti:

Skutočný obsah alkoholu	najmenej 9 % obj.
bezcukorný extrakt	najmenej 23 g/l,
obsah titrovateľných kyselín	najmenej 6 g/l
celkový obsah oxidu siričitého	najviac 350 mg/l
celkový obsah prchavých kyselín	najviac 25 meq/l

### Organoleptické vlastnosti:

Farba: žltá až sýta jantárovožltá.

Vôňa: výrazná, tokajského charakteru - medovinka, prezreté ovocie, orechy.

Chut': tokajská chlebovinka, medová až karamelová, prezreté ovocie.

## **6. Odrodové vína -Tokajský Furmint, Tokajská Lipovina, Tokajský Muškát žltý**

### Analytické vlastnosti:

skutočný obsah alkoholu	najmenej 9 % obj.
obsah titrovateľných kyselín	najmenej 3,5 g/l
celkový obsah oxidu siričitého	najviac 200 mg/l, ak je obsah zvyškového cukru vyšší ako 5 g/l
celkový obsah prchavých kyselín	najviac 250 mg/l najviac 18 meq/l

### Organoleptické vlastnosti:

Farba: bledozelená až bledožltá, zlatistá.

Vôňa: typická odrodová výrazná vôňa.

Chut': typická odrodová, plná, harmonická.

## **7. Akostné víno**

### Analytické vlastnosti:

skutočný obsah alkoholu	najmenej 9,5 % obj.
bezcukorný extrakt	najmenej 16 g/l,
obsah titrovateľných kyselín	najmenej 3,5 g/l
celkový obsah oxidu siričitého	najviac 200 mg/l, ak je obsah zvyškového cukru vyšší ako 5 g/l
celkový obsah prchavých kyselín	najviac 250 mg/l najviac 18 meq/l

### Organoleptické vlastnosti:

Čírost': Číre s iskrou, priprúšťajú sa ojedinelé vlákna filtračnej hmoty a ojedinelé výrobky z korku, jemné kryštáliky vínneho kameňa a pri červených vínach slabo vyzrážané farbivo.

Farba: bledozelená až bledožltá, medovozlatistá priprúšťa sa v bielych vínach slabší hnedožltý alebo ružovkastý odtieň.

Vôňa: čistá, typická, výrazná, podľa príslušnej odrody, poprípade značky, priprúšťa sa menej výrazná vôňa.

Chut': čistá, typická, plná, harmonická, svieža, priprúšťajú sa menšie odchýlky v plnosti a typickosti.

## **8. Akostné víno s prívlastkom :**

Kabinetné, neskorý zber ,výber z hrozna, bobuľový výber, hrozienkový výber, cibébový výber, ťadové víno, slamové víno

### Analytické vlastnosti:

Skutočný obsah alkoholu

Celkový obsah  
oxidu siričitého najviac

Celkový obsah  
prchavých kyselín najviac

kabinetné	najmenej 9,5 % obj.	200 mg/l*	18 meq/l
neskorý zber	najmenej 9,5 % obj.	300 mg/l	18 meq/l
výber z hrozna	najmenej 9,5 % obj.	350 mg/l	30 meq/l
bobuľový výber	najmenej 8,0 % obj.	400 mg/l	30 meq/l
hrozienkový výber	najmenej 8,0 % obj.	400 mg/l	35 meq/l
cibébový výber alebo botrytický výber	najmenej 8,0 % obj.	400 mg/l	35 meq/l
ľadové víno	najmenej 6,0 % obj.	400 mg/l	30 meq/l
slamové víno	najmenej 6,0% obj.	400 mg/l	35 meq/l

\*v prípade zv. cukru viac ako 5 g/l sa hodnota zvyšuje o 50 mg/l

bezcukorný extrakt	najmenej 16,5 g/l,
obsah titrovateľných kyselín	najmenej 3,5 g/l

#### Organoleptické vlastnosti:

Čírosť: Číre s iskrou, pripúšťajú sa jemné kryštáliky vínneho kameňa a pri červených vínoch slabo vyzrážané farbivo.

Farba: biela, bledozelená až bledožltá, medovozlatistá zodpovedajúca odrode, ročníku a prívlastku.

Vôňa: čistá, typická, výrazná, podľa príslušnej odrody, poprípade značky.

Chut': čistá, typická, plná, harmonická.

## 9. Likérové víno

#### Analytické vlastnosti:

skutočný obsah alkoholu	najmenej 15 % obj., najviac 22 % obj.
celkový obsah alkoholu	najmenej 17,5 % obj.

obsah titrovateľných kyselín	najmenej 3,5 g/l
celkový obsah oxidu siričitého	najviac 150 mg/l pre vína so zv. cukrom do 5 g/l, najviac 200 mg/l pre vína so zv. cukrom nad 5 g/l

celkový obsah prchavých kyselín	najviac 18 meq/l
---------------------------------	------------------

#### Organoleptické vlastnosti:

Farba: biela až jantárová zodpovedajúca značke a ročníku.

Vôňa: čistá, typická, výrazná, podľa príslušnej odrody, poprípade značky, pripúšťa sa menej výrazná vôňa.

Chut': čistá, typická, plná, harmonická, výrazná, pripúšťajú sa menšie odchýlky v plnosti a typickosti.

## 10. Sekt V. O. a Pestovateľský sekt

#### Analytické vlastnosti:

skutočný obsah alkoholu	najmenej 9,0 % obj.
celkový obsah alkoholu	najmenej 9,0 % obj.
obsah titrovateľných kyselín	najmenej 3,5 g/l,
bezcukorný extrakt	najmenej 16,0 g/l
celkový obsah oxidu siričitého	najviac 185 mg/l
celkový obsah prchavých kyselín	najviac 18 meq/l

#### Organoleptické vlastnosti:

Farba: biela, ružová a červená zodpovedajúca označeniu a ročníku.

Vôňa: čistá, typická, výrazná, svieža, podľa príslušnej odrody, poprípade značky.

Perlenie: jemné a dlhotrvajúce.

Chut': výrazná svieža, harmonická, čistá, plná.

## **OSOBITNÉ ENOLOGICKÉ POSTUPY POUŽITÉ PRI VÝROBE VÍN**

### **Spoločné ustanovenia:**

100 % hrozna na výrobu vína musí pochádzať z vinohradníckej oblasti Tokaj, vymedzenej v písmene d. Víno z vinohradníckej oblasti Tokaj sa smie vyrábať a plniť výhradne v tejto oblasti.

### **Osobitné ustanovenia :**

„*Samorodné suché víno*“ sa musí vyrobiť alkoholovým kvasením z hrozna tokajských odrôd, dopestovaných na kvalifikovaných honoch, ak nie sú priaznivé podmienky na hromadnú tvorbu cibéb. Zo strapcov boli vopred povyberané cibéby na výrobu tokajských výberových vín; hrozno musí mať cukornatost' najmenej 21 °NM; vyrobené. Samorodné suché víno možno uvádzať na trh najskôr po dvoch rokoch vyzrievania, z toho aspoň jeden rok v drevených sudech.

„*Samorodné sladké víno*“, sa musí vyrobiť alkoholovým kvasením z hrozna tokajských odrôd, dopestovaných na kvalifikovaných honoch, ak nie sú priaznivé podmienky na hromadnú tvorbu cibéb. Vyrába sa z hrozna s čiastočným podielom cibéb, ktoré sa z hrozna nevyberajú a spracúvajú sa spolu s ostatným hroznom, ktoré musí mať cukornatost' najmenej 24 °NM; víno má obsah prírodného cukru nad 10 g/l. Samorodné sladké víno možno uvádzať na trh najskôr po dvoch rokoch vyzrievania, z toho aspoň jeden rok v drevených sudech.

„*Výber*“ sa vyrába alkoholovým kvasením po zaliatí cibéb, dopestovaných na kvalifikovaných honoch, muštom s cukornatostou najmenej 21 °NM alebo vínom rovnakej kvality a rovnakého ročníka pochádzajúceho z kvalifikovaných honov. Podľa množstva pridaných cibéb sa tokajský výber člení na 3-putňový až 6-putňový. Výber možno uvádzať na trh najskôr po troch rokoch vyzrievania, z toho aspoň dva roky v drevených sudech.

„*Mášlás*“ sa vyrába alkoholovým kvasením muštu alebo vína totožného ročníka pochádzajúceho z kvalifikovaných honov, naliateho na kvasničné kaly tokajského samorodného alebo tokajského výberu. Mášlás možno uvádzať na trh najskôr po dvoch rokoch vyzrievania, z toho aspoň jeden rok v drevenom sude.

„*Forditás*“ sa vyrába alkoholovým kvasením muštu alebo vína totožného ročníka, pochádzajúceho z kvalifikovaných honov, naliateho na matolinové výlisky z cibéb, dopestovaných na kvalifikovaných honoch. Forditás možno uvádzať na trh najskôr po dvoch rokoch vyzrievania, z toho aspoň jeden rok v drevenom sude.

„*Výberová esencia*“ sa získava alkoholovým kvasením cibéb z kvalifikovaných honov. Pri zbere sa vyberajú zvlášť bobule hrozna, ktoré sa hned po spracovaní zalejú muštom pochádzajúcim z definovaného vinohradu alebo tokajským vínom totožného ročníka, ktoré obsahuje aspoň 180 g/l prírodného cukru a 45 g/l bezcukorného extraktu. Výberovú esenciu možno uvádzať na trh najskôr po troch rokoch vyzrievania, z toho aspoň dva roky v drevenom sude.

„*Esencia*“ sa vyrába pomalým kvasením samotoku, ktorý sa získa zo zvlášť vyberaných cibéb dopestovaných na kvalifikovaných honoch. Esencia obsahuje aspoň 450 g/l prírodného cukru a 50 g/l bezcukorného extraktu. Esenciu možno uvádzať na trh najskôr po troch rokoch vyzrievania, z toho aspoň dva roky v drevenom sude.

„*Furmint*“ sa vyrába alkoholovým kvasením hrozna odrody Furmint s prímesou hrozna odrôd Lipovina a Muškát žltý, spolu najviac 15 %, vypestovaného na kvalifikovaných honoch.

„*Lipovina*“ možno tokajské víno označiť, ak je víno vyrobené alkoholovým kvasením hrozna odrody Lipovina s prímesou hrozna odrôd Furmint a Muškát žltý, spolu najviac 15 %, vypestovaného na kvalifikovaných honoch.

„*Muškát žltý*“ možno tokajské víno označiť, ak je víno vyrobené alkoholovým kvasením hrozna odrody Muškát žltý s prímesou hrozna odrôd Furmint a Lipovina, spolu najviac 15 %, vypestovaného na kvalifikovaných honoch.

Na výrobu „*akostného vína*“ musí hrozno pri zbere dosiahnuť cukornatost' najmenej 17 NM. Hrozno alebo hroznový mušť je možné obohatiť, a to najviac do 22 NM pre biele víno.

Na výrobu „*akostného vína s prívlastkom*“ sa musí hrozno zberať v plnej zrelosti a musí byť pri zbere osvedčené. Víno sa nesmie obohacovať, nesmie sa chemicky konzervovať inak ako použitím oxidu siričitého.

Akostné víno s prívlastkom "kabinetné" sa musí vyrobiť z hrozna v plnej zrelosti, s cukornatostou pri zbere najmenej 19 °NM.

Akostné víno s prívlastkom "neskory zber" sa musí vyrobiť z hrozna v plnej zrelosti, s cukornatostou pri zbere najmenej 21 °NM.

Akostné víno s prívlastkom "výber z hrozna" sa musí vyrobiť z hrozna v plnej zrelosti, s cukornatostou pri zbere najmenej 23 °NM, ktoré sa získa zo starostlivo vyberaných strapcov.

Akostné víno s prívlastkom "bobuľový výber" sa musí vyrobiť z vyberaných prezretých strapcov hrozna, z ktorých boli odstránené nezrelé a poškodené bobule, s cukornatostou pri zbere najmenej 26 °NM.

Akostné víno s prívlastkom "hrozienkový výber" sa musí vyrobiť z ručne vyberaných prezretých bobúľ hrozna, s cukornatostou pri zbere najmenej 28 °NM.

Akostné víno s prívlastkom "cibébový" alebo „botrytický výber“, sa musí vyrobiť len z ručne vyberaných prezretých bobúľ hrozna zušľachtených účinkom vláknitej huby *Botrytis cinerea Persoon*, s cukornatostou pri zbere najmenej 28 °NM.

Akostné víno s prívlastkom "ľadové víno" sa musí vyrobiť z hrozna, ktoré bolo zberané pri teplote -7 °C a nižej, hrozno musí počas zberu a spracovania ostať zamrznuté a získaný mušt musí mať cukornatosť najmenej 27 °NM.

Akostné víno s prívlastkom "slamové víno" sa musí vyrobiť z dobre vyzretého hrozna, ktoré bolo pred spracovaním skladované na slame alebo rohožiach z trstia, prípadne sa nechalo visieť na šnúrach a získaný mušt mal cukornatosť najmenej 27 °NM.

Na výrobu „*Sektu V. O.*“ musí hrozno, mušt, víno, ako aj všetky zložky použité na výrobu pochádzať z Tokaja.

Na výrobu "*pestovateľského sektu*" musí hrozno, mušt alebo víno a všetky zložky použité na jeho výrobu pochádzať z vinohradu výrobcu vo vinohradníckej oblasti Tokaj.

„*Odrodové*“ víno sa vyrába výlučne z jednej odrôdy, prímes iných odrôd je povolená najviac do 15 % hm.

„*Značkové*“ víno sa vyrába podľa receptúry výrobcu schválenej výrobcom. Táto skutočnosť musí byť vždy vedená v evidencii o tvorbe výrobnej dávky.

## VYMEDZENIE PRÍSLUŠNEJ ZEMEPISNEJ OBLASTI

Vinohradnícka oblasť Tokaj je uzavretá vinohradnícka oblasť, ktorá je ohraničená hranicami katastrálnych území tokajských obcí Čerhov, Veľká Tma, Malá Tŕňa, Slovenské Nové Mesto, Bara, Černochov a Viničky.

## MAXIMÁLNE HEKTÁROVÉ VÝNOSY

samorodné suché	9500 kg/ha
samorodné sladké	9500 kg/ha
výber 3 – 6 - putňový	9500 kg/ha
výberová esencia	9500 kg/ha
esencia	9500 kg/ha
Forditaš	9500 kg/ha
Mašláš	9500 kg/ha
Furmint	14 000 kg/ha
Lipovina	14 000 kg/ha
Muškát žltý	14 000 kg/ha
Akostné víno	14 000 kg/ha
Akostné víno s prívlastkom	9500 kg/ha
Likérové víno	14 000 kg/ha
Sekt ( V.O. )	14 000 kg/ha
Pestovateľský sekt	14 000 kg/ha

Počet krov viniča na jeden hektár vo vinohradníckej oblasti Tokaj je najviac 10 000 krov na ploche jedného hektára vinohradu.

Na výrobu akostného vína, likérového vína, sektu V.O. a pestovateľského sektu treba dodržiavať zaťaženie krov viniča očkami v počte najviac 80 000 očiek na ploche jedného hektára vinohradu.

Na výrobu vína podľa písm. 2 ods. 1 až 6 a akostného vína s prílastkom treba dodržiavať začazenie krov viniča očkami v počte najviac 65 000 očiek na ploche jedného hektára vinohradu.

## **OZNAČENIE ODRÔD VINIČA, Z KTORÉHO SA VÍNA VYRÁBAJÚ**

Vo vinohradníckej oblasti Tokaj je povolené pestovať všetky odrody podľa aktuálnej Listiny registrovaných odrôd pre túto oblasť. V súčasnosti sú to odrody Furmint, Lipovina, Muškát žltý, Kabar, Kövérzsöllö a Zéta.

## **ÚDAJE POTVRDZUJÚCE SPOJITOSŤ**

### *Údaje o zemepisnej oblasti*

Vinohradnícka oblasť Tokaj je tvorená katastrami 7 obcí: Slovenské Nové Mesto, Veľká a Malá Tŕňa, Veľká Bara, Čerhov, Černochov a Viničky. Vinohradníctvo a vinárstvo v tejto oblasti je založené na pestovaní viniča a vyzrievaní vína na špecifickej pôde sopečného pôvodu Zemplínskych vrchov v špecifických klimatických podmienkach. Reliéf Zemplínskych vrchov je mierne až stredne členitý, má pahorkatinný charakter. Charakter tohto regiónu tvorí sopečné zloženie pôdy, kde sú zastúpené andezity, ryolity a ich tufy, ktoré sú základom t'ažkých flovítých a flovito-hlinitých zemín, bohatých na minerálne prvky. Horniny, ktoré sa nachádzajú v pôdach na zemplínskych pahorkoch, sú zväčša kyslej povahy. Vinohrady sú vysadené v nadmorskej výške 105 – 320 mnm. Do vinohradníckej oblasti Tokaj sú zaradené len južne, juhovýchodne a juhozápadne orientované svahy. Tento typ orientácie svahov spôsobuje, že kry viniča sú po celý deň vystavené pôsobeniu teplého jesenného slnka, ktoré dokáže zo živín zeme, vody a vzduchu vyprodukovať v bobuliach hrozna dostatočné množstvo prírodného cukru a aromatických látok. Pôda je výrazne kamenistá, sopečného pôvodu. Pôsobenie pôdy má nenahraditeľné účinky pri dozrievaní hrozna. Počas dlhých jesenných slnečných dní do seba pôda absorbuje slnečné žiarenie, ktoré následne v noci vyžaruje. Napomáha tak zmierňovať rozdiely medzi dennou a nočnou teplotou a priaznivo ovplyvňuje dozrievanie viniča. Typickým znakom pôdy na tokajskom hone je, že aj po chladnej jesennej noci je ráno ešte teplá.

Klimaticky patrí tokajská oblasť do kontinentálneho klimatického pásma. Priemerná ročná teplota v tejto oblasti sa pohybuje okolo 9,6 °C. V čase vegetačného obdobia sa teplota pohybuje v priemere okolo 16 °C. Priemerná dĺžka slnečného svitu počas vegetácie dosahuje 1075 hodín a teplota pôdy v hlbke 50 cm 13,5 °C. Priemerné zrážky v tejto oblasti dosahujú 608 mm. Najviac zrážok pripadá na mesiace jún a júl. Celkový objem zrážok je rozdelený pomerne nerovnomerne na zimu a na jar, leto a jeseň sú pomerne. Dlhá a suchá jeseň je typickým znakom tejto oblasti. Jesenné dni sa takmer pravidelne začínajú rannými hmlami, ktoré podporujú tvorbu a rozvoj ušľachtilej plesne na bobuliach hrozna. Pri výrobe vína sa využívajú cibéby (hrozienka), ktoré sú definované ako scvrknuté bobule hrozna, ktoré sa v priaznivých ročníkoch tvoria v strapcoch tokajských odrôd Furmint, Lipovina a Muškát žltý napadnutých ušľachtilou formou plesne *Botrytis cinerea Persoon*. Výroba vína najvyššej kvality je spojená so špeciálnou technológiou pridávania presného pomeru cibieb do určeného objemu vína a vyzrievaním tohto vína v dubových sudech v tufových pivničach počas niekoľkých rokov.

### *Údaje o výrobku*

Kvalita výrobku je daná nielen špecifickými pôdno-klimatickými podmienkami, ale aj zručnosťou a skúsenosťami výrobcov. Výnimcočnosť vinohradníckej oblasti Tokaj bola legislatívne upravená zákonom Slovenskej národnej rady číslo 4 zo 6. marca 1959. O uznaní výrobku svedčí aj jeho zápis do národného registra označení pôvodu vedeného Úradom priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, do medzinárodného registra označení pôvodu Svetovej organizácie duševného vlastníctva (OMPI/WIPO) v Ženeve z roku 1967, ako aj bilaterálne dohody: Zmluva medzi Československou socialistickou republikou a Švajčiarskou konfederáciou o ochrane údajov o pôvode, označení pôvodu a iných zemepisných označení z 19. januára 1976 a Dohoda medzi vládou Československej socialistickej republiky a vládou Portugalskej republiky o ochrane údajov o pôvode, označení pôvodu a iných zemepisných a obdobných označení z 18. mája 1987.

### *Príčinná súvislosť*

Tokaj je špecifická vinohradnícka oblasť, kde sa vyrábajú veľmi kvalitné suché a prírodne sladké vína. Prvé poznatky o pestovaní viniča sú z čias Rímskeho impéria (2. stor.), neskôr sa tu usídlili Slovania a na sútoku dvoch riek Bodrog a Tisy pomenovali obec a vrch „Stokaj“. V 13. storočí kráľ Béla IV. kolonizoval toto územie Talianmi z oblasti Bari, ktorí doniesli aj základnú tokajskú odrodu Furmint. V čase tureckých vojen a 170-ročnej nadvlády Turkov sa budovali v podzemí úkryty a práve tieto pivnice vykopané do tufu, ktoré mali celoročne konštantnú teplotu, začali neskôr slúžiť na skladovanie tokajského vína. Prvé tokajské výberové víno bolo vyrobené v roku 1650. Najväčší rozmach Tokaja bol v 17. – 18. storočí. František Rákoczi II. ho doniesol aj na francúzsky kráľovský dvor Ludovíta XIV., kde získalo titul

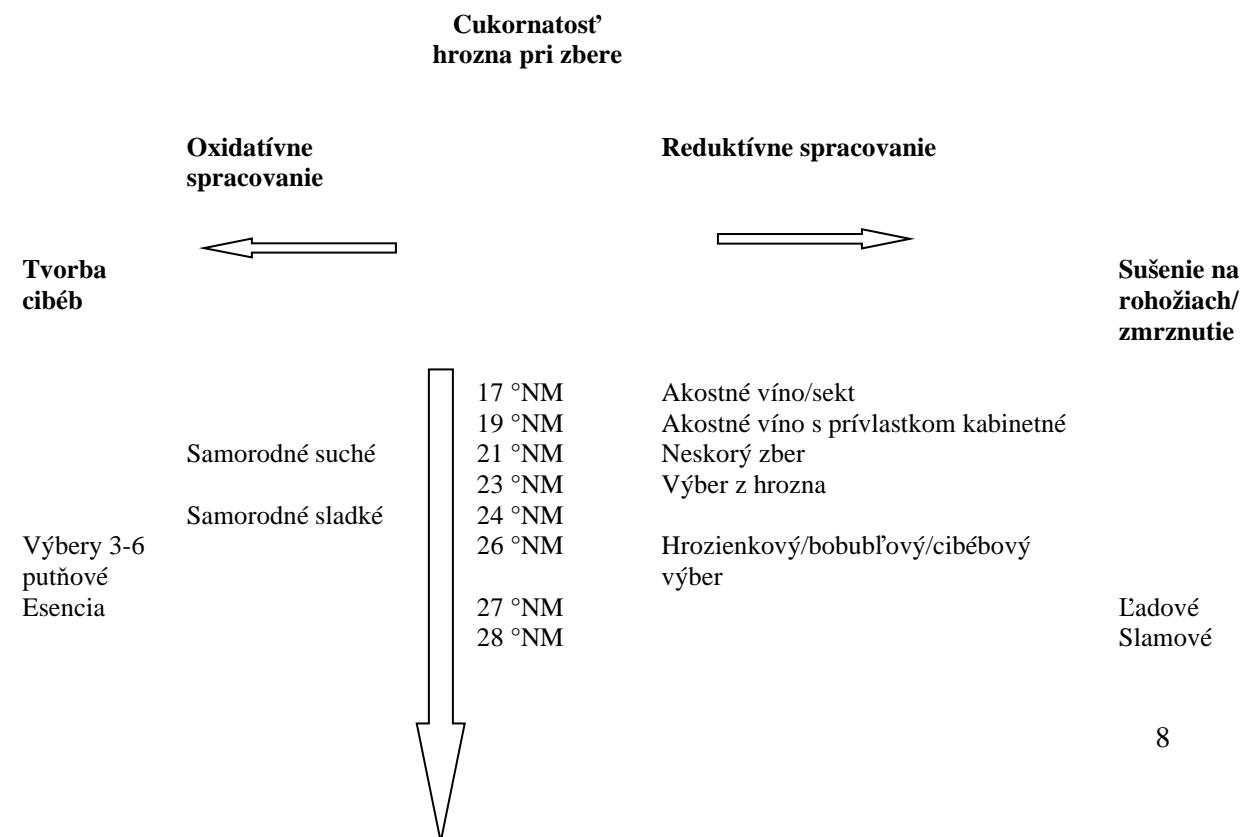
„VINUM REGUM – REX VINORUM“ „VÍNO KRÁĽOV – KRÁĽ VÍN“. Tokajské víno bolo oblúbené aj u cára Petra Veľkého a jeho nasledovníčky Kataríny. Tokajskému vínu sa pripisovali liečivé účinky a podávalo sa ako univerzálny liek na liečenie mnohých chorôb „UNIVERSALIS VERA MEDICINA“.

Vinohradnícka oblasť Tokaj je presne vymedzené územie typické špecifickou pôdou sopečného pôvodu v obciach Bara, Čerhov, Černochov, Malá a Veľká Tŕňa, Viničky a Slovenské Nové Mesto. Zo severu je táto oblasť chránená Zemplínskymi vrchmi, z juhu je vďaka južným jesenným vetrom suchá s ideálnymi podmienkami pre výskyt ušľachtilej plesne Botrytis cinerea a tvorbu cibéb. Cibéby sú zdravé bobule hrozna napadnuté ušľachtilou formou plesne Botrytis cinerea, ktorá naruší šupku, a tým sa z bobule odparí voda a koncentruje cukor. Sú jedinečné a tvoria sa len vo vinohradníckej oblasti Tokaj, preto je táto oblasť presne ohraničeným územím, kde sa môže pestovať tokajské hrozno a vyrábať tokajské víno. Sopečná pôda, klimatické podmienky, pestované odrody, technológia spracovania a špecifické postupy vyzrievania umožňujú vo vinohradníckej oblasti Tokaj vyrábať výnimočné vína rôznych vlastností a kategórií. Sopečná pôda dodáva vínam vyššiu mineralitu a vyššiu plnosť vyjadrenú extraktom. Klimatické podmienky tohto regiónu prispievajú k vyššiemu obsahu kyselín, v závislosti od každého ročníka, na tvorbu cibéb a cukornatosť hrozna pri zbere. V porovnaní s ostatnými vinohradníckymi oblasťami na Slovensku je extrakt vín vyrobených v tejto oblasti vyšší o 1-3 g/l pre všetky kategórie vín, priemerný obsah kyselín pri zbere je na úrovni 12-14 g/l, vo výsledných vínach 6-10 g/l.

Základom výroby vín v tejto oblasti sú 3 odrody hrozna: Furmint, Lipovina a Muškát žltý. Práve tieto odrody vo zvýšenej miere prirodzene podporujú tvorbu cibéb. Hlavnou odrodom vo vinohradníckej oblasti Tokaj je FURMINT – pestuje sa cca 50 - 60% vinohradov – strapce sú menšie, cylindrické, veľmi husté, citlivé na ušľachtilú plesneň. Vína sú typické vyššou kyselinou, pri reduktívnej technológii voňajú a chutia po lipových kvetoch, čerstvých jablkách a hruškách. Tokajským vínam dáva telo a štruktúru. LIPOVINA – zaberá cca 25-30 % všetkých vinohradov. Strapce sú dlhé, riedke s malými bobuľami. Vína vynikajú jemným buketom a príjemnou, exotickou vôňou. MUŠKÁT ŽLTÝ – najstaršia a najvzácnejšia tokajská odrada, ktorá mimoriadne dobre tvorí cibéby. Má iba 10 – 15 % zastúpenie vo vinohradoch, dozrieva skôr a dáva nádherné aromatické vína, ktoré voňajú po kvetoch agátu a bazy čiernej. Vynikajúco tvorí cibéby.

Cukornatosť hrozna a jeho hektárová úroda pri zbere a tvorba cibéb sú prvoradým rozlišovacím a rozhodovacím kritériom pre vinára, víno akej kategórie a druhu vyrábí. Okrem klimatických podmienok má výrazný vplyv na cukornatosť hrozna pri zbere aj agrotechnológia pestovania viniča. Čím vyššia redukcia úrody či už pri reze viniča, alebo počas zelených prác, tým vyššia cukornatosť pri zbere. Priemerné hodnoty hektárových výnosov sú pri akostných vínach 10 t/ha, pri akostných vínach s prívalstkom a výberoch sa pohybujú na úrovni 4 -7 t/ha, pri esencii, ľadových a slamových vínach len 2,1 - 3,5 t/ha.

Druhým kritériom pre rozhodnutie kategórie a druhu vína je prístup vinára a technologické spracovanie suroviny podľa toho, či pôjde o spracovanie hrozna aj vína v prítomnosti kyslíka alebo bez, t.j. či pôjde o oxidatívne alebo reduktívne spracovanie muštu. V prípade oxidatívneho spracovania vznikajú kategórie tokajských samorodných, výberových vín alebo esencie. V prípade reduktívneho spracovania sú to akostné vína, akostné vína s prívalstkom, sekty alebo likérové víná.



## **Oxidatívne spracovanie hrozna a vína vo vinohradníckej oblasti Tokaj**

V ročníkoch, keď sa vytvorí menšie množstvo cibéb, resp. z hrozna viníc, v ktorých sa vytvorili cibéby v malom množstve a nebolo by ekonomickej ich z hrozien vyberať, sa vyrábajú tokajské samorodné vína – suché a sladké. Samorodné preto, lebo pri zbere sa hrozno Oberá spolu aj s prípadnými cibébami – tak ako sa „samo urodilo“. Hrozno spolu s cibébami sa zozbiera, strapce sa odzrnia, odstráni sa z nich strapina, ktorá môže spôsobiť nepriaznivú pachut' vína po tráve. Odzrnené bobuľky hrozna sa narušia, nechajú sa nakvášať 16 – 24 hodín. Cieľom je uvoľniť všetky aromatické látky, ktoré sú u muštového hrozna obsiahnuté hlavne v šupkách. Po nakvasení sa hrozno opatrne lisuje a získaný mušť prečerpáva do kvásiarne, kde prebieha alkoholové kvasenie. Po vykvasení sa mladé víno stočí z kvásnic a po vyškolení dozrieva v tokajských pivniciach v dubových súdkoch s objemom 150 – 300 litrov najmenej dva roky. Hotové víno obsahuje priemerne 12 objemových percent alkoholu, najviac 10 g zvyškového cukru na liter vína, ale zvyčajne sa táto hodnota pohybuje okolo 4 g/l, vyšší obsah celkových kyselín 7 g/l, je príjemnej harmonickej chuti s typickou tokajskou chlebovinkou. Obsah extraktu býva okolo 24 g/l. Vyzreté tokajské samorodné sladké víno obsahuje priemerne 40 g/l zvyškového cukru, priemerne 12,1 objemových percent alkoholu, 7 g/l kyselín, je príjemne nasladnej chuti s neopakovateľnou tokajskou arómou, jantárovej farby.

Vo vynikajúcich ročníkoch a z výnimočných vinohradov sa vyrábajú tokajské výbery 3 až 6 putňové. Ručne zberané cibéby sa pomelú, následne sa zalejú muštom alebo mladým samorodným suchým vínom a nechajú sa macerovať cca 36 - 48 hodín, po vylisovaní sa odkladajú do pivnice na zretie a pomalé kvasenie. Zrecí proces trvá minimálne 3 roky, z toho aspoň 2 roky v drevenom sude v tokajskej pivnici. Zvyčajne však zrecí proces trvá 4 - 8 rokov. Aby tokajské vína získali svoju komplexnosť, okrúhosť a typickú „chlebovinku“, musia vyzrievať v malých dubových súdkoch v hlbokých tufových pivniciach. V tufových pivniciach vo vinohradníckej oblasti Tokaj je prítomná čierna pivničná pleseň – *Cladosporium cellare*, ktorá žije z výparov vína a alkoholu. Teplota v pivnici je 10-12°C a relatívna vlhkosť okolo 90%.

Výberové víno sa nazýva "putňové" na základe histórie, kedy sa cibéby zbierali do "putní" – drevených nádob o objeme 23 – 30 l. Do jednej putne sa zmestilo cca 25 – 30 kg ručne nazbieraných cibéb. Rozlíšenie či pôjde o 3 alebo 6 putňový výber závisí od pomeru cibéb a vína – 3 putne cibéb sa zalejú vínom v sude o objeme 136 litrov, vzniká 3 putňový výber. 6 putní cibéb sa zaleje vínom v sude o objeme 136 litrov, vzniká 6 putňový výber.

Päťročné priemerné parametre 3 putňového vína boli nasledovné : obsah alkoholu sa pohyboval v rozmedzí 12,0 – 12,6 % objemových, obsah kyselín 9,1 g/l, obsah bezcukorného extraktu 30 g/l, obsah zvyškových sacharidov 89 g/l.

Priemerné parametre 4 putňového vína boli: obsah alkoholu 11,7 % objemových, obsah kyselín 8,4 g/l, obsah bezcukorného extraktu 36 g/l, obsah zvyškových sacharidov 109 g/l.

Priemerné parametre 5 putňového vína boli: obsah alkoholu 12,1 % objemových, obsah kyselín 9,3 g/l, obsah bezcukorného extraktu 38 g/l, obsah zvyškových sacharidov 127 g/l.

Priemerné parametre 6 putňového vína boli: obsah alkoholu 11,3 % objemových, obsah kyselín 6,8 g/l, obsah bezcukorného extraktu 48 g/l, obsah zvyškových sacharidov 162 g/l.

Vysoké rozdiely medzi vínami záviseli od ročníka, tokajské výbery majú zrecí potenciál 20 rokov. Zo senzorického hľadiska farba jantárová, mineralita, plnosť, a intenzita na najvyšších bodovaných hodnotách. Vo vôni medovinka, prezreté ovocie, orechy, v chuti tokajská chlebovinka, medová až karamelová, prezreté ovocie.

Ak sa nechajú ručne zberané cibéby nezaliate v nádobe, na dne sa samolisovaním nahromadí samotok - tokajská esencia, ktorá sa môže použiť samostatne. Je veľmi drahá a ojedinelá. Jej pomalým prekvásením vzniká tokajská výberová esencia. Zvyčajne sa pri výrobe tokajskej výberovej esencie dosahujú nasledovné parametre: skutočný obsah alkoholu 11 % objemových, obsah kyselín 8,3 g/l, 50 g/l bezcukorného extraktu, 180 g/l zvyškového cukru. V senzorickej charakteristike dominuje plnosť, intenzita, mineralita na najvyšších hodnotách. Zrecí potenciál je 30 rokov.

Tokajský Forditaš sa vyrába naliatím vína na matolinové výlisky z cibéb. Minimálna doba dozrievania sú dva roky, z toho rok v sudech. Víno je stredne intenzívne, so zrecím potenciálom do 5 rokov. Tokajský Mašlás sa vyrába alkoholickým kvásením muštu naliatého na kvásičné kaly samorodného alebo výberu. Minimálna doba dozrievania sú dva roky, z toho rok v sudech. Zrecí potenciál má 2 roky. Víno je mierne intenzívne, stredne plné.

Odrodové vína –Tokajský Furmint, Tokajská Lipovina, Tokajský Muškát žltý sú vyrábané samostatným spracovaním jednotlivých odrôd.

## **Reduktívne spracovanie hrozna a vína vo vinohradníckej oblasti Tokaj**

Reduktívny spracovaním hrozna, muštu a vína vo vinohradníckej oblasti Tokaj vznikajú akostné víno, akostné víno s prívlastkom, likérové víno a sekty. Spracúvajú sa buď jednotlivé odrody - Furmint, Lipovina, Muškát žltý samostatne, alebo ich kupáž v rôznom pomere. Tým sa medzi sebou odlišujú jednotliví vinárski majstri.

Akostné víno z vinohradníckej oblasti Tokaj sa vyrába z hrozna s minimálnou cukornatost'ou pri zbere 17 °NM. Zaťaženie viniča sa necháva na takej úrovni, aby sa dosiahli úrody okolo 12 t/ha. Hektárové výnosy sú výrazne závislé na ročníku výsadby, lokalite a spone. Zatiaľ čo staršie výsadby s počtom krov 2000 dosahujú výnosy okolo 4 - 5 t/ha, nové výsadby so sponom 2,2 x 1 m a s minimálnym počtom krov na hektár 4000 ks už dosahujú výnosy 8 - 10 ton/ha. Väčšina akostného vína sa vyrába ako suché víno, so zvyškovým cukrom okolo 5 g/l. Obsah alkoholu sa vďaka možnosti obohacovania pohybuje v rozmedzí 12,00 – 12,5 objemových percent, obsah kyselín vo výslednom produkte býva 7,4 g/l.

Sopečný pôvod pôdy sa aj používaním reduktívnej technológie darí prenášať do vína. To dosahuje priemerné hodnoty bezcukorného extraktu 20,3 g/l. Vína sú jemné, stredne plné, viac aromatické. Zrecí potenciál majú dva roky.

Klimatické a pôdne podmienky tejto oblasti umožňujú výrobu predovšetkým akostných vín s prívlastkom. Najčastejšie sa k výrobe týchto vín pristupuje v ročníkoch so slabšou tvorbou cibéb.

Akostné víno s prívlastkom kabinetné a neskory zber sa pestujú so zaťažením krov 10 - 12 očiek, bez výraznejšej redukcie úrody počas vegetačného obdobia. Kabinetné víno aj neskory zber sa vyrábajú predovšetkým ako suché víno, so zvyškovým obsahom cukrov 4,5 – 5,5 g/l. Sú to veľmi svieže, ovocné a rezke vína. Výsledný priemerný obsah alkoholu v bielych vínach sa pohybuje okolo 12,2 – 12,5 % obj. Zrecí potenciál takýchto vín je 2 - 3 roky. Vína sú stredne intenzívne, ovocnejšie, s vyššou mineralitou, napriek tomu jemné.

Cukornatost' v tejto oblasti je vďaka teplej a dlhej jeseni mimoriadne vysoká a tak až 50 % vín spracovaných reduktívne sa vyrába s prívlastkami výber z hrozna – minimálna cukornatost' pri zbere najmenej 23 °NM. Bobuľový, hrozienkový alebo cibébový výber tvoria asi 30 % produkcie. Tu sa prejaví umenie a história jednotlivých vinohradníckych rodov a rodín a ich vinárskych majstrov.

Nižšiu úrodu dosahujú vinohradníci prísnejším rezom so zaťažením 6 - 8 očiek na ťaženie, ale predovšetkým obmedzovaním úrody počas zelených prác. Robia tzv. zelený zber, keď rezom oberú časť nezrelého hrozna. Výsledkom je nižšia úroda, s vyššou cukornatost'ou hrozna, ktorá musí byť najmenej 23 °NM pre výber z hrozna. Pre vyššie prívlastky ako je bobuľový výber musí mať mušť 26 °NM a hrozienkový výber až 28 °NM. Len pre zaujímavosť, ak má hrozno 28 stupňov cukru podľa NM, znamená to, že v 100 litroch muštu je 280 kg sacharidov.

Klimatické podmienky vinohradníckej oblasti Tokaj a reduktívna technológia výroby vína umožňujú udržať vo vínach aj s vysokým prívlastkom obsah kyselín na úrovni 6,5 – 7,6 g/l, čo je o 1 g/l viac oproti ostatným oblastiam na Slovensku. Vďaka tomu vznikajú harmonické vína, vhodné aj na archiváciu. Ich zrecí potenciál je 4-8 rokov. Priemerný obsah alkoholu sa v bielych pohybuje na úrovni 12 - 13 objemových percent.

Výber z hrozna sa vyrába predovšetkým ako polosladké víno, s obsahom zvyškového cukru priemerne okolo 17 g/l, bobuľový a hrozienkový výber hlavne ako sladké víno s priemerným obsahom zvyškového cukru 50 – 78 g/l.

Vína s vyšším prívlastkom majú len mierny ovocný charakter, sú typickejšie svojou plnosťou, intenzitou, ktorá po senzorickej stránke dosahuje vysoké hodnoty.

Vzájomná interakcia pôdy a technológie pestovania viniča sa prejavujú vyšším extraktom vín z tejto oblasti. Priemerné hodnoty za ostatných päť rokov dosiahli 26,8 g/l.

Vinohradnícka oblasť Tokaj dáva aj veľmi zriedkavé a výnimočné akostné víno s prívlastkom ľadové víno. Zberovým mesiacom na ľadové víno je december. Vtedy teploty klesajú pod mínu 7 °C a väčšinou sa pri tejto teplote udržia viaceré dní. Hrozno býva špeciálne agrotechnicky ošetrené a chránené siet'ami voči škorcom, osiam ale aj zveri, pre ktorú sú sladké bobule prít'ažlivou maškrto.

Hrozno na ľadové víno musí byť počas zberu a spracovania zamrznuté. Získaný mušť musí mať cukornatost' najmenej 27 °NM. Vinič na ľadové víno býva rezom aj agrotechnologickými operáciami počas vegetácie ošetrovaný tak, že priemerné hektárové úrody v tejto oblasti dosahujú 5 t/ha. Riadená fermentácia prebieha pri teplotách okolo 12 °C. Obsah alkoholu dosahuje priemerne 10,0 objemových percent. Vyšší obsah kyselín, typický pre túto oblasť ostáva zachovaný, na úrovni 7 g/l, čo umožňuje produkovať harmonické vína so zrecím potenciálom aj viac ako 8 rokov. Plnosť a intenzita dosahujú maximálne senzorické hodnoty, obsah bezcukorného extraktu vďaka tufovemu podložiu má priemernú hodnotu 30 g/l. Obsah zvyškového cukru býva zvyčajne okolo 110 g/l, ľadové víno sa dá technologicky vyrobiť výhradne ako sladké víno.

Svojím pôdnym zložením ale predovšetkým zásluhou klímy je možné v tejto oblasti vyrobiť aj vzácne slamové víno. Slamové víno si vyžaduje okrem vhodných pôdnych a klimatických podmienok predovšetkým veľké znalosti vinára,

nakoľko ide o veľmi technologicky rizikové a náročné spracovanie hrozna na víno. Minimálna cukornatost' pri zbere 21 - 22 °NM, sa pri trojmesačnom sušení na slame alebo rohoži ešte zvýši. Mušt dosahuje cukornatost' minimálne 28 °NM. Má obsah kyselín priemerne okolo 7,8 g/l, obsah alkoholu v rozmedzí 8,5 – 11,5 objemových percent a obsah zvyškového cukru okolo 180 g/l. Plnosť a extraktívnosť 28,00 g/l podporuje intenzitu na najvyššej senzorickej hodnote.

Výnimočnosť vinohradníckej oblasti Tokaj potvrdzujú likérové vína, hoci sa vyrába len ojedinele. Priemerný obsah alkoholu býva na najspodnejšej hranici 17,8 - 18,5 objemových percent, obsah bezcukorného extraktu kolís od 17,5 - 18,5 g/l. Víno je obrazom pôd danej vinice a reduktívneho spôsobu spracovania. Zrecí potenciál je vysoký, dosahuje 30 rokov, je to víno vhodné do archív.

Sekt V.O. a pestovateľský sekt sa vo vinohradníckej oblasti Tokaj začali vyrábať iba nedávno, aj keď vyšší obsah kyselín vo vínach vďaka tunajším klimatických podmienkam poskytuje vhodnú surovinu aj pre šumivé vína. Technológia spracovania predstavuje tradičnú metódu výroby sestov. Priemerný obsah alkoholu dosahuje 12,00 objemových percent, vyšší obsah kyselín typický pre túto oblasť ostáva zachovaný na úrovni 6,7 g/l. Terroir sa prejavuje vyšším obsahom extraktu 19,00 - 21,45 g/l. Vína sú ľahšie, mierne ovocného charakteru, iskrivé s vyšším obsahom kyselín.

## **h) iné požiadavky**

### **Všeobecné požiadavky**

- ustanovuje nariadenie Rady (EÚ) č. 1234/2007 z 22. októbra 2007 o vytvorení spoločnej organizácie poľnohospodárskych trhov a o osobitných ustanoveniach pre určité poľnohospodárske výrobky (nariadenie o jednotnej spoločnej organizácii trhov) v znení neskorších zmien,
- zákon č. 313/2009 Z. z. o vinohradníctve a vinárstve v znení neskorších predpisov.

### **Ďalšie požiadavky**

Vinohradník alebo vinár, ktorý chce používať pre názov svojho produktu chránené označenie pôvodu podľa písmena a) je povinný sa registrovať u žiadateľa chráneného označenia pôvodu.

V žiadosti uvedie názvy druhov vína podľa písmena b), ktoré bude vyrábať a priloží osvedčenie o registrácii vinára.

Vinohrady vo vinohradníckej oblasti Tokaj podliehajú kvalifikáciu podľa prílohy 2.

### **Požiadavky na označovanie**

Chránené označenie pôvodu podľa tejto špecifikácie možno používať v nasledovných variantoch:

Variant 1 "vinohradnícka oblasť Tokaj" doplnené jedným z výrazov uvedených v písmene b).

Označenie "odrodové víno" alebo "značkové víno" možno uvádzať len súčasne s jedným z názvov druhu vína uvedenými v písmene b).

Pri označovaní akostného vína s prívlastkom „neskory zber“ možno namiesto úplného označenia „akostné víno s prívlastkom neskory zber“ používať skrátené označenie „neskory zber“. Takáto forma označovania sa môže uplatňovať na všetky prívlastky uvedené v písmene b) odsek 8.

Pri označovaní vína s chráneným označením pôvodu podľa tejto špecifikácie v spojení s výrazom víno alebo vinohradnícky regón možno použiť

1. názov väčšej zemepisnej jednotky, ktorou je Slovenská republika, v týchto formách: Slovenská republika, Slovensko alebo sloven/ -ský - ská, - ské pred názvom druhu vína.

2. názov menšej zemepisnej jednotky, ktorou je názov obce alebo honu, ak hrozno pochádza výlučne z tejto obce alebo honu a tieto obce alebo hony sa nachádzajú vo vinohradníckej oblasti Tokaj. Názov obce alebo honu nie je možné použiť, ak je tento názov chráneným označením pôvodu vína.

Pre chránené označenie pôvodu Tokajské víno zo slovenskej oblasti podľa tejto špecifikácie je povinné uvádzať na etikete výrobcu vína. V prípade, že flášovateľ aj výrobca sú rovnaký subjekt, stačí uvádzať flášovateľa.

## **i) orgány overujúce súlad s ustanoveniami v špecifikácii**

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky

Dobrovičova 12

812 66 Bratislava

- riadi a kontroluje výkon štátnej správy v oblasti vinohradníctva a vinárstva

- posudzuje špecifikáciu pri uznávaní ochrany označenia pôvodu vín a zemepisného označenia vín.

Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky

Matúškova 21

833 16 Bratislava 37

- osvedčuje hrozno na účely výroby vína

- zatrieduje kvalifikované hony

- vykonáva certifikáciu vinárskych produktov pred ich uvádzaním na trh a vydáva certifikát.

Štátна veterinára a potravinová správa Slovenskej republiky

Botanickej 17

842 13 Bratislava 4

- vykonáva kontrolu dodržiavania špecifikácií vín s chráneným označením pôvodu a vín s chráneným zemepisným označením po ich uvedení na trh

TOKAJ REGNUM, občianske združenie

- kontroluje dovoz hrozna, muštu, cibéb a vína do tejto oblasti

- eviduje jeho vývoz, vyhlasuje a kontroluje začiatok zberu hrozna

- navrhuje zatriedenie vinohradníckych honov

autorizovaná osoba

- vykonáva certifikáciu vinárskych produktov pred ich uvádzaním na trh a vydáva certifikát.

- osvedčuje hrozno na účely výroby vína