

**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**

**FIȘA DE EVALUARE**

în vederea certificării calificării profesionale

**Anul școlar:** .....; **sesiunea:** .....

Numele și prenumele candidatului: .....

Centrul de examen unde se susține examenul: .....

Unitatea de învățământ de unde provine candidatul: .....

Locul de desfășurare a probei practice: .....

Calificarea profesională: **Operator în industria vinurilor și a băuturilor spirtoase**  
Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin Ordinul: **MEdC 4706/29.07.2005**

Competențele/ Rezultatele învățării vizate a fi atinse (conform SPP):

- 1 Citește și utilizează documentele scrise în limbaj de specialitate
- 2 Prelucreează și interpretează grafic rezultatele obținute pe o sarcină dată
- 3 Aplică normele de calitate în domeniul de activitate
- 4 Utilizează metode standardizate de asigurare a calității

**Titlu temă pentru proba practică:** Determinarea calității spumei berii prin metoda Hartong

**Enunțul temei pentru proba practică extrasă:**

Determinați aspectul, persistența și adeziunea spumei formate la o probă de bere

**Sarcini de lucru:**

1. Respectarea normelor de sănătate și securitate a muncii specifice în laborator
2. Pregătirea aparaturii, a vaselor și a probei de bere
3. Măsurarea volumului berii și al spumei
4. Efectuarea calculului
5. Compararea rezultatului cu standardul de calitate

**Timp de lucru:** 60 minute

Nr. crt.	A. Criterii de evaluare <sup>1</sup> a candidatului la proba practică	Indicatori de realizare <sup>2</sup>	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Primirea și planificarea sarcinii de lucru <b>(maxim 20 p)</b>	Alege și pregătește vasele	10			
		Pregătește proba de bere	10			
2.	Realizarea sarcinii de lucru <b>(maxim 50 p)</b>	Execută operațiile de pregătire : menținerea berii în baie de apă la 15°C, asigurarea orizontalității cilindrului gradat, montarea dispozitivului pentru spumare	10			
		Toarnă berea în cilindrul gradat pentru formarea spumei	5			
		Măsoară volumele de spumă și de bere, până la apariția berii prin spumă	10			
		Calculează media aritmetică a rapoartelor și indicele de spumă	10			
		Interpretează rezultatul prin comparare cu STAS-ul	10			
		Respectă normele de igienă, de securitate și sănătate la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor	5			
<b>TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ<sup>3</sup></b>			<b>70 p</b>			
Nr. crt.	B. Criterii de apreciere a performanței candidatului la proba orală	Indicatori de realizare	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Prezentarea sarcinii realizate <b>(maxim 30 p)</b>	Utilizează corect și coerent termenii de specialitate în mesajele orale transmise	5			
		Prezintă principiul metodei pentru determinarea calității spumei berii	5			
		Identifică părțile componente ale refractometrului portabil	5			
		Prezintă normele specifice de igienă și de securitate și sănătate în muncă pentru determinarea calității spumei berii	10			
		Precizează consecințele nerespectării acestor norme	5			
<b>TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ<sup>4</sup></b>			<b>30 p</b>			
<b>PUNCTAJ TOTAL<sup>5</sup></b>			<b>100 p</b>			
<b>PUNCTAJ FINAL<sup>6</sup></b>						

<sup>1</sup> Criteriile de evaluare sunt enunțuri asociate competențelor/rezultatelor învățării care specifică cu mai multă exactitate rezultatele elevului, prin indicarea unor standarde prin care se poate măsura nivelul de dobândire a competenței. Fiecărui criteriu i se alocă un punctaj maxim.

<sup>2</sup> Fiecare criteriu este detaliat prin indicatori de realizare, definiți în relație cu competențele/rezultatele învățării. Fiecărui indicator i se alocă un număr de puncte. Suma punctelor indicatorilor este egală cu punctajul maxim al criteriului.

<sup>3</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

<sup>4</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile.

<sup>5</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat.

<sup>6</sup> Se calculează punctajul final ca medie aritmetică a punctajelor acordate de fiecare dintre cei 3 evaluatori.

<sup>7</sup> Se completează de un membru al comisiei de examinare. Răspunsurile la întrebări vor fi luate în considerare la acordarea punctajului la proba orală.

**Întrebările Comisiei<sup>7</sup>**

ÎNTREBARE	Observații referitoare la răspunsurile la întrebări ale candidatului

**Observațiile Comisiei de examinare referitoare la realizarea probei practice pentru motivarea punctajului acordat**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Rezultatul final stabilit de comisia de examinare pe baza evaluării probei practice și a probei orale:**

<b>Admis</b>	<b>Cu punctajul final</b>	<b>100p – 95 p</b>	<b>94,99p – 85p</b>	<b>84,99p – 75p</b>	<b>74,99p – 60p</b>
	<b>Cu calificativul</b>	<b>Excelent</b>	<b>Foarte bine</b>	<b>Bine</b>	<b>Satisfăcător</b>

**Respins**

<div></div>	<b>Cu punctajul final</b>	<div></div>
-------------	-----------------------------------	-------------

**Evaluatori**

**(numele, prenumele și semnătura):**

Evaluator 1: .....

Evaluator 2: .....

Evaluator 3: .....

Data: .....

**Președinte de comisie**

**(numele, prenumele și semnătura):**

.....