

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: **Preparator produse din lapte**

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. Aplică legislația și reglementările privind securitatea și sănătatea la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor.
3. Ia măsuri pentru reducerea factorilor de risc de la locul de muncă.
4. Determină caracteristicile fizico-chimice ale materiei prime.

Titlu temă pentru proba practică extrasă: Determinarea densității laptelui

Enunțul temei pentru proba practică: Determinați densitatea unei probe de lapte, utilizând instrucțiunile din STAS. Prezentați etapele de lucru cu termolactodensimetrul și apreciați calitatea probei prin comparare cu STAS-ul.

Sarcini de lucru:

1. Pregătirea proba de analizat
2. Determinarea densității laptelui
3. Compararea rezultatelor obținute cu STAS-ul în vigoare

Pentru proba orală veți:

- prezenta logic, coerent, clar și concis sarcinile de lucru,
- explica etapele de lucru la determinarea densității laptelui,
- aprecia calitatea probei prin compararea rezultatelor obținute cu cele din STAS.

Timp de lucru: 60 min

Nr. crt.	A. Criterii de evaluare ¹ a candidatului la proba practică	Indicatori de realizare ²	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Primirea și planificarea sarcinii de lucru	Citirea documentației tehnice	5 p			
		Alegerea ustensilelor și a aparaturii necesare	5 p			
		Pregătirea probei pentru analiză	10 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru	Introducerea în cilindrul gradat a laptelelui și a termolactodensimetrului	5 p			
		Citește pe scala termolactodensimetrului temperatura și densitatea laptelui	10 p			
		Calculează densitatea laptelui în funcție de temperatură	10 p			
		Repetă de două ori determinarea	5 p			
		Calculează media determinărilor, aplicând corecția de temperatură	10 p			
		Compară rezultatul obținut cu STAS-ul	5 p			
		Igienizează sticlăria și ustensilele folosite	5p			
TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ ³			70 p			
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 si promovarea sarcinii realizate(proba orală)	Prezintă logic, coerent, clar și concis sarcinile de lucru	5p			
		Explică etapele de lucru la analiza senzorială	10p			
		Apreciază calitatea probei prin compararea rezultatelor obținute cu cele din STAS	5p			
		Folosește termeni de specialitate	10p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ ⁴			30 p			
PUNCTAJ TOTAL ⁵			100 p			
PUNCTAJ FINAL ⁶						

¹ 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.

² 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.

³ Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

⁴ Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

⁵ Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat

⁶ Se calculează punctajul final ca medie aritmetică a punctajelor acordate de fiecare dintre cei trei evaluatori

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

Întrebările Comisiei⁷

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:

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

Respins		Cu punctajul final	
----------------	--	-----------------------------------	--

Evaluatori
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1:

Evaluator 2:

Evaluator 3:

Data:

Președinte de comisie
(numele, prenumele și semnătura):

.....