



**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



# **ANALIZA INDUSTRIEI LAPTELUI IN ANUL 2008 SI PREVIZIUNI PENTRU ANUL 2009**

**Dr. Adriana COSTACHE**  
**SEF SERVICIU**

**Poiana Brasov, 2 Aprilie 2009**



**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



# **Partea I**

## **EVALUAREA SECTORULUI LAPTELUI DIN ROMANIA**



## **1. Situația exploatațiilor de vaci de lapte (2008)**

- **945.860** exploatații care au realizat producție de lapte de vaca
- **efectivul total = 1.593.530** capete de vaci
- **863.830** exploatații care detin 1-2 vaci (91%)
- **numarul mediu de vaci pe exploatație este încă redus:**
  - **1,685 capete/ exploatație in anul 2008**
  - **1,438 capete/ exploatație in anul 1995**



# ANSVSA DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA



EVOLUTIA EXPLOATATIILOR DE VACI DE LAPTE (1995-2008) – Sursa MAPDR

Anul	Nr. exploatații	Nr. vaci de lapte	Marime medie exploatații (Nr. vaci/exploatație)
1995	1.365.541	1.964.453	1,438
1996	1.346.718	1.961.804	1,457
1997	1.319.522	1.897.657	1,438
1998	1.259.863	1.807.515	1,435
1999	1.231.081	1.759.188	1,429
2000	1.328.581	1.931.176	1,453
2001	1.117.382	1.622.712	1,452
2002	1.190.820	1.722.779	1,447
2003	1.189.124	1.741.551	1,464
2004	1.192.523	1.738.841	1,458
2005	1.150.484	1.735.416	1,508
2006	1.106.286	1737.065	1,570
2007	1.052.028	1.710.432	1,625
2008	945.860	1.593.530	1,685



## 2. Cantitatea de lapte de vacă livrată la procesare (2008)

- **1.122.770 tone lapte de vaca livrate la procesare in anul 2008**
- **228.257 exploatații de vaci care au livrat lapte la procesare**
- **preluarea laptelui de către unitățile de procesare în anul 2008:**
  - **3.006 exploatații (min. 3 vaci) – livrare directa la procesare**
  - **225.251 exploatații - livrare la procesare prin centrele de colectare lapte**



### 3. Situația centrelor de colectare lapte (2008)

- **2382 centre colectare lapte la 31.12.2008**
- **1215 (51%) centre autorizate conform Reg. 853/2004/CE**
- **1167 (49%) centre care beneficiază de o perioadă de tranziție până la 31.12.2009, în scopul alinierii la cerințele structurale Comunitare**



#### **4. Situația unităților de procesare din sectorul lapte**

**- 258 unitati de procesare lapte (31.03.2009)**

##### **Autorizarea SV a unităților de procesare lapte – CRITERII**

- **conformitatea cu regulile generale și specifice de igienă ale UE (Reg. EC 852/2004, 853/2004)**
- **conformitatea cu cerințele structurale ale legislației UE**
- **conformitatea cu criteriile de calitate pentru laptele crud**
- **implementarea planului HACCP**

**În România unitățile de procesare a laptelui au fost împărțite în 4 categorii, rezultând 4 liste de unitati:**



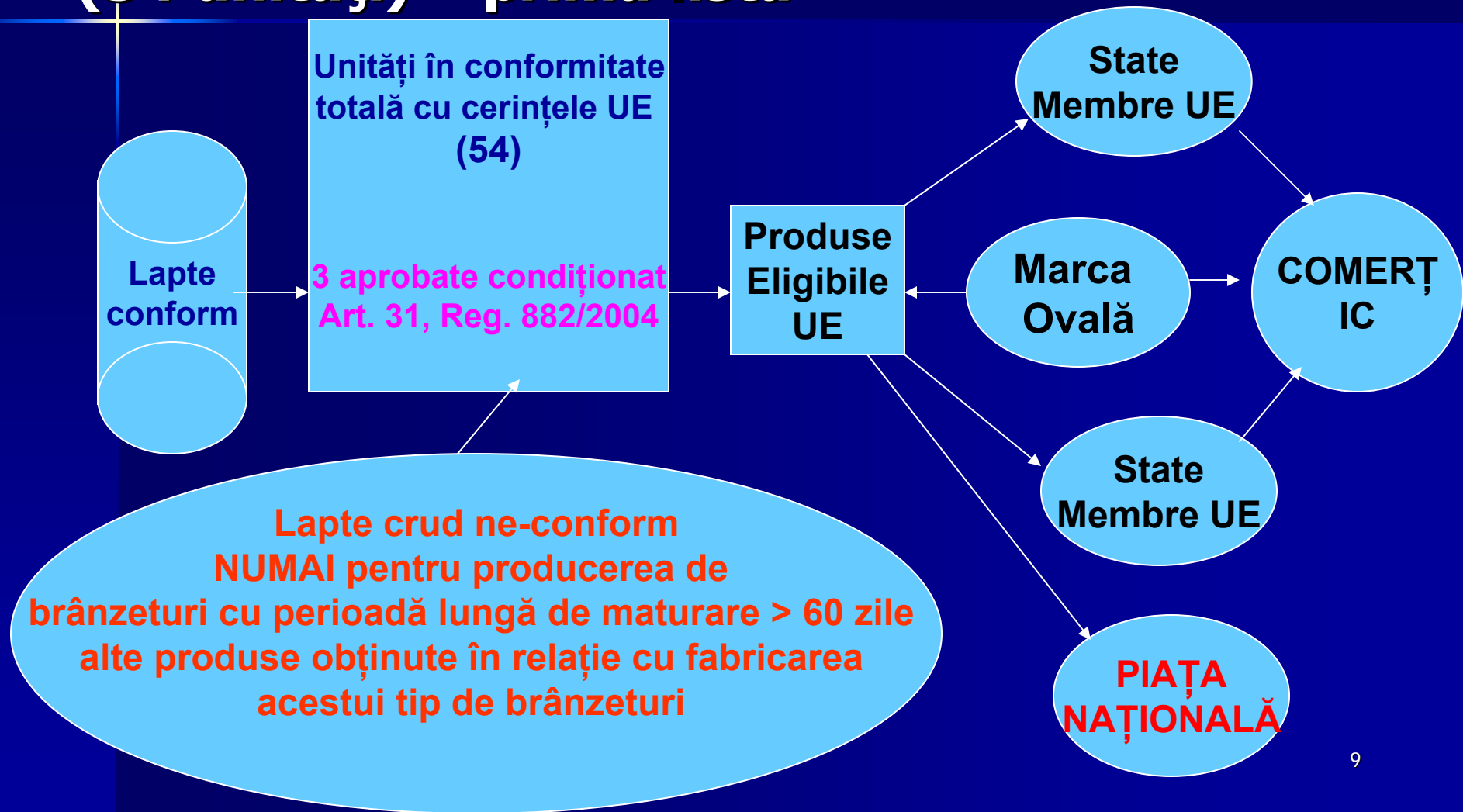
**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



## Evaluarea unitatilor de procesare a laptelui

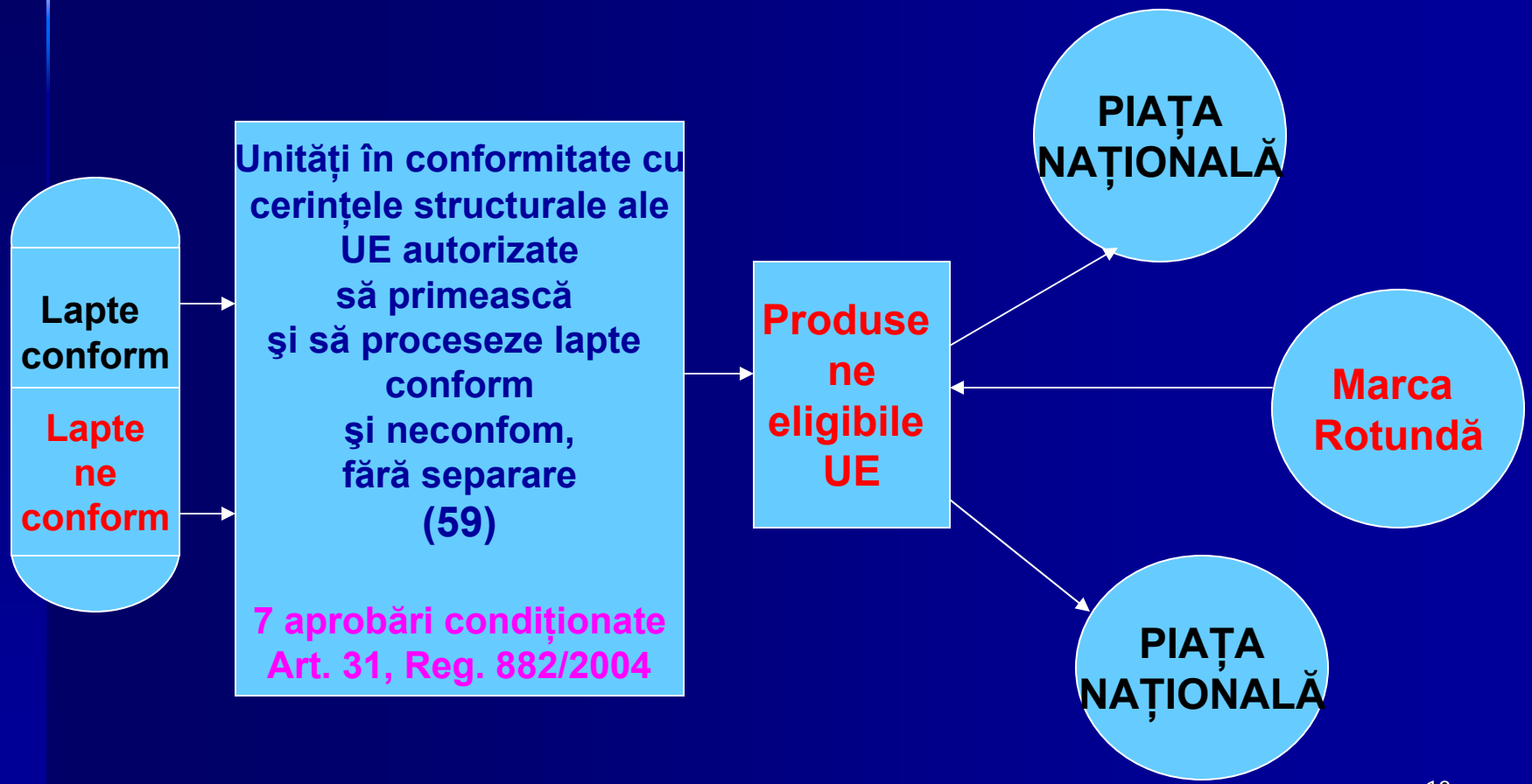
<b>Nr. crt.</b>	<b>Categoriile de unitati</b>	<b>Nr. unitati</b>
1.	<b>Unitati autorizate pentru schimburi intra-Comunitare</b>	<b>54</b>
2.	<b>Unitati in conformitate cu cerintele structurale Comunitare autorizate sa receptioneze si sa proceseze lapte conform cu standardele UE fara separare (Cap. I din Anexa la Decizia Comisiei 2007/27, cu modificarile ulterioare)</b>	<b>59</b>
3.	<b>Unitati in conformitate cu cerintele structurale Comunitare autorizate sa receptioneze si sa proceseze lapte conform cu standardele UE pe linii separate (Cap. II din Anexa la Decizia Comisiei 2007/27, cu modificarile ulterioare)</b>	<b>2</b>
4.	<b>Unitati care beneficiaza de o perioada de tranzitie, pana la 31.12.2009, in scopul alinierii la cerintele Comunitare (Anexa la Decizia Comisiei 2007/23, cu modificarile ulterioare)</b>	<b>143</b>
5.	<b>TOTAL</b>	<b>258</b> <sup>8</sup>

# Unități de procesare a laptelui autorizate pentru schimburi IC (54 unități) – prima listă



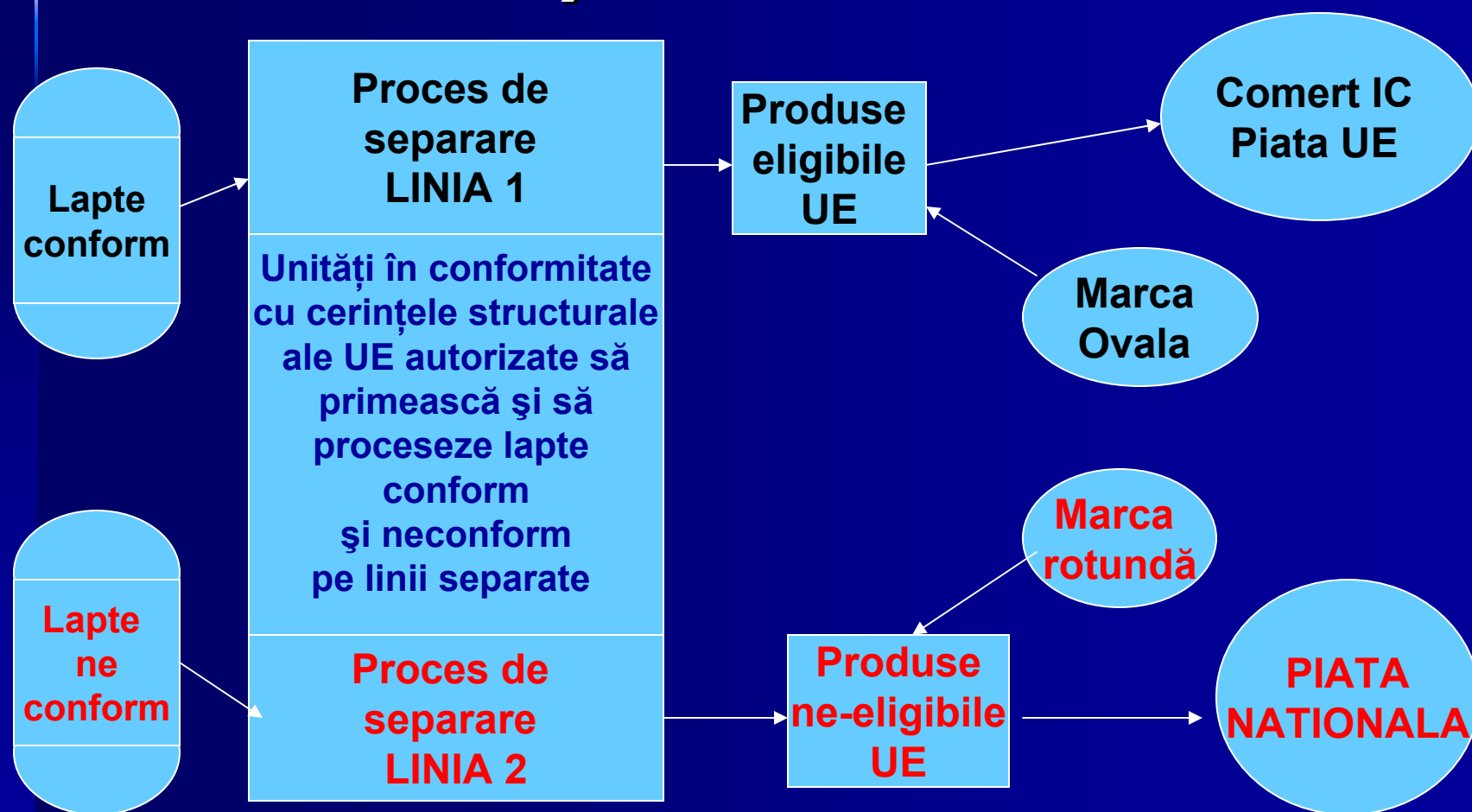
# Unități de procesare a laptelui (59 unități) – a doua listă

(Cap. I, Dec. 2007/27/CE – cu modif. ulterioare până la 31.12.2009)



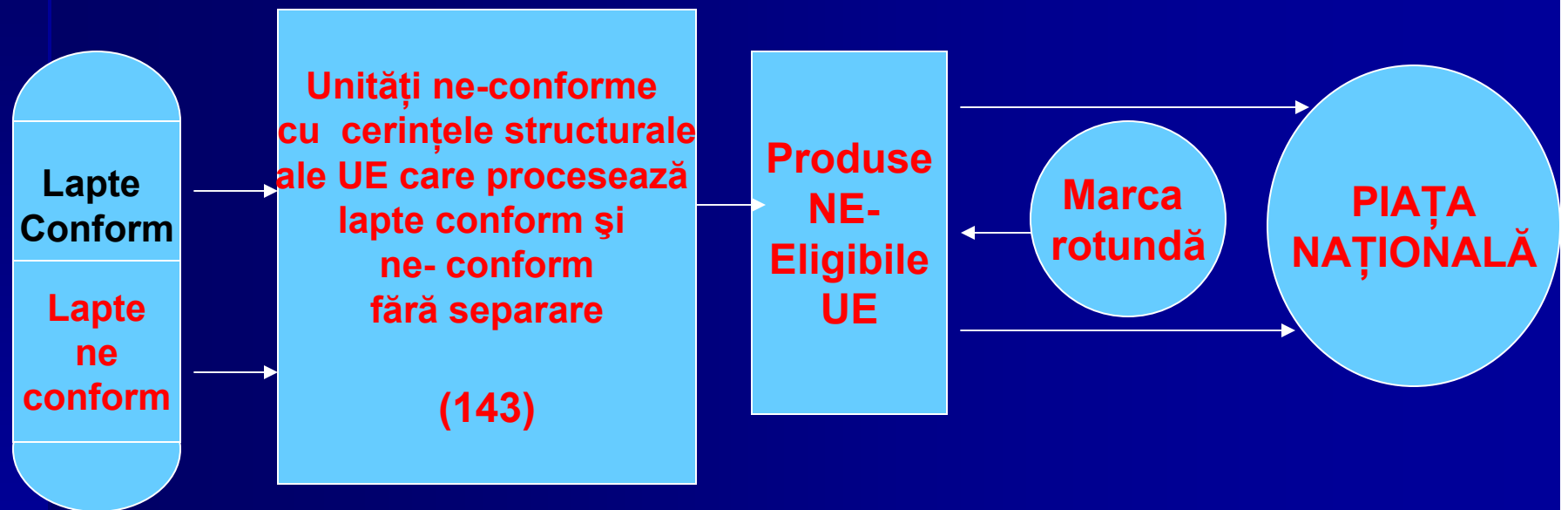
# Unități de procesare a laptelui (2 unități) – a treia listă

(Cap. II, Dec. 2007/27/CE – cu modif. ulterioare până la 31.12.2009)



# Unități de procesare aprobate pentru o perioadă de tranziție până la 31.12.2009 (143 unități)

– a patra listă (Dec. 2007/23/CE – cu modif. ulterioare)





**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



## Evaluarea unitatilor de procesare lapte

<b>Nr. total si categorie unitati</b>	<b>Numar obiective noi %</b>	<b>Capacitate proiectata de procesare lapte (hl/an)</b>	<b>% din capacitatea totală de procesare</b>
<b>54 unități autorizate pentru schimburi IC</b>	<b>24</b> <b>44,5 %</b>	<b>5.281.185</b>	<b>13,4%</b>
<b>59 unități autorizate să recepționeze și să proceseze lapte conform și neconform cu standardele UE fără separare</b>	<b>29</b> <b>49%</b>	<b>10.843.032</b>	<b>27,3%</b>
<b>2 unități autorizate să recepționeze și să proceseze lapte conform și neconform cu standardele UE pe linii separate</b>	<b>-</b>	<b>797.150</b>	<b>2%</b>
<b>143 unitati aflate in perioada de tranzitie</b>	<b>-</b>	<b>22.767.618</b>	<b>57,3%</b>



## Evaluarea unitatilor autorizate pt. schimburi IC

<b>Nr. crt.</b>	<b>Calitatea laptelui materie primă/produselor lactate procesate</b>	<b>Nr. unități</b>	<b>Tipuri de produse finite obținute</b>
<b>1</b>	<b>Lapte crud de vacă CONFORM cu standardele UE</b>	<b>33</b>	<b>toate tipurile de produse lactate</b>
<b>2</b>	<b>Lapte crud de oaie și capră CONFORM cu standardele UE</b>	<b>4</b>	<b>toate tipurile de produse lactate</b>
<b>3</b>	<b>Lapte crud de vacă și oaie NECONFORM cu standardele UE</b>  Art. 10, par. 8, lit. b) din Cap. IV al Reg. (CE) nr. 853/2004	<b>9</b>	<b>brânzeturi cu o perioadă de maturare/ inveciere de cel puțin 60 zile, sau alte produse lactate obținute în relație cu fabricarea acestor brânzeturi</b>
<b>4</b>	<b>Produse lactate procesate</b> (lapte pasteurizat, lapte praf, unt, etc.)	<b>2</b>	<b>inghetata</b>
<b>5</b>	<b>Produse lactate procesate</b> (lapte pasteurizat, brânzeturi, unt, obținute din lapte crud conform cu standardele UE, în unități din RO sau din alte SM, aprobate IC)	<b>6</b>	<b>brânză topită, brânzeturi fermentate, unt</b>



## **5. Evaluarea laboratoarelor pt. controlul calitatii laptelui**

### **a. EVALUAREA LABORATOARELOR DSVSA**

- **41 laboratoare din cadrul DSVSA efectueaza determinarea criteriilor de calitate a laptelui crud (NTG si NCS) prin metodele de referinta, astfel:**
- **Determinarea NTG prin metoda de referinta (SR ISO EN 4833/ 2003) - 41 laboratoare, din care 17 acreditate si 24 neacreditate;**
- **20 laboratoare din cadrul DSVSA au posibilitatea determinarii NTG prin metoda de referinta si prin metode rapide alternative neacreditate;**
- **Determinarea NCS prin metoda microscopica de referinta (SR ISO EN 13366-1/2008) - 41 laboratoare, din care 4 acreditate si 37 neacreditate;**
- **38 laboratoare din cadrul DSVSA au posibilitatea determinarii NCS prin metoda microscopica de referinta (SR ISO EN 13366-1/2008) si prin metoda de numarare rapida electronica (SR ISO EN 13366-2/2007).**<sup>15</sup>



## **5. Evaluarea laboratoarelor pt. controlul calitatii laptelui**

### **b. EVALUAREA LABORATOARELOR UZINALE**

**34 unitati de procesare lapte efectueaza determinarea NTG si NCS in laboratoarele uzinale proprii, din care:**

- **8 unitati autorizate pt. schimburi IC;**
- **8 unitati incluse in Cap. I al Dec. 2007/27/CE, cu modif. ulterioare;**
- **2 unitati incluse in Cap. II al Dec. 2007/27/CE, cu modif. ulterioare;**
- **16 unitati aflate in perioada de tranzitie.**

**Cele 34 unitati care detin laboratoare uzinale pt. controlul calitatii laptelui sunt situate in judetele: AB (1), BN (1), BT (1), BR (2), BV (1), B (1), BZ (2), CJ (2), CV (2), GJ (1), HR (6), IL (1), IF (1), MM (1), MH (1), MS (4), SM (1), SV (3), TR (1), VS (1);**

- **20 laboratoare uzinale efectueaza determinarea ambilor parametrii (NTG si NCS);**
- **12 laboratoare uzinale efectueaza numai determinarea NTG;**
- **2 laboratoare uzinale efectueaza numai determinarea NCS prin metoda de numarare rapida electronica (SR ISO EN 13366-2/2007).**



## 5. Evaluarea laboratoarelor pt. controlul calitatii laptelui

### **c. EVALUAREA LABORATOARELOR INDEPENDENTE**

**9 laboratoare independente efectueaza determinarea NTG si NCS, situate in judetele: AB (1), B (1), CJ (1), CT (1), IF (2), SM (1), TM (1), TL (1);**

- **5 laboratoare independente (din care 2 laboratoare acreditate si 3 laboratoare neacreditate) efectueaza determinarea ambilor parametrii (NTG si NCS);**
- **4 laboratoare independente (din care 2 laboratoare acreditate si 2 laboratoare neacreditate) efectueaza numai determinarea NTG.**



## **6. Situația calității laptelui materie primă**

**Controlul calitatii parametrilor de calitate (NTG si NCS) ai laptelui crud se realizeaza in:**

- **41 laboratoare ale DSVSA – metodele de referinta**
- **34 laboratoare uzinale apartinand unitatilor de procesare lapte (1 acreditat ISO 17025)**
- **9 laboratoare independente (2 acreditate ISO 17025)**
- **LNR – Institutul de Igiena si Sanatate Publica Veterinara**

**Urmare a analizării, la nivelul ANSVSA, a situațiilor privind calitatea laptelui materie primă raportate de către DSVSA județene și centralizate la Institutul de Igienă și Sănătate Publică Veterinară, au rezultat următoarele:**



**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



## **Evaluarea calitatii laptelui crud de vaca in perioada 2004 -2008**

<b>Anul</b>	<b>Numar total de germeni &lt; 100.000/ml %</b>	<b>Numar de celule somatice &lt; 400.000/ml %</b>	<b>Lapte crud conform cu cerintele Reg. 853/2004/EC %</b>
<b>2004</b>	<b>5%</b>	<b>67%</b>	<b>5%</b>
<b>2005</b>	<b>15%</b>	<b>59%</b>	<b>15%</b>
<b>2006</b>	<b>30%</b>	<b>57%</b>	<b>30%</b>
<b>2007</b>	<b>55%</b>	<b>64%</b>	<b>45%</b>
<b>2008</b>	<b>60%</b>	<b>75%</b>	<b>60%</b>



**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



# Partea II

## **REUNIUNEA LA NIVEL ÎNALT COMISIA EUROPEANĂ – ROMÂNIA**

**București, 20 Martie 2009**

**SECTORUL VETERINAR -SĂNĂTATE PUBLICĂ VETERINARĂ  
SUBIECTELE DISCUTATE ȘI SOLICITĂRILE ROMÂNIEI**



## **ANSVSA DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



### **I. Îmbunătățirea calității laptelui de vacă – Solicitarea României de prelungire a perioadei de tranziție pentru laptele crud până la 31.12.2011, în vederea alinierii la cerințele Comunitare de igienă**

#### **Argumentele ANSVSA (1) :**

- **producția de lapte de vacă – nr. mare de exploatații, dispersate pe o suprafață mare (945.860 exploatații însumând un efectiv total de 1.593.530 de vaci de lapte);**
- **majoritatea exploatațiilor (91%) sunt de dimensiuni mici (țărani dețin 1-2 vaci per gospodărie) și livrează laptele la unitățile de procesare prin intermediul centrelor de colectare;**
- **numărul mare de centre de colectare lapte (2.382), iar 1167 (49%) dintre acestea au în derulare programe de modernizare, beneficiază de o perioadă de tranziție până la 31.12.2009, în scopul alinierii la cerințele Comunitare și trebuie autorizate conform prevederilor Reg. (CE) nr. 853/2004;**



## **ANSVSA DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



### **Argumentele prezentate de ANSVSA (2):**

- **din cantitatea totală de lapte de vacă livrată la unitățile de procesare în anul 2008 (1.122.770 tone), numai 60% din lapte a fost conform cu cerințele legislației Comunitare la parametrii număr total de germeni/ml și număr de celule somatice/ml;**
- **se estimează că, la finele perioadei de tranziție, (31.12.2009) acordate României, laptele crud de vacă livrat la unitățile de procesare nu va putea atinge în totalitate conformitatea cu parametrii de calitate (număr total de germeni/ml și nr. de celule somatice/ml) prevăzuți de Reg. nr. 853/2004/CE.**



**ANSVSA  
DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



**Solicitarea Autorității veterinare centrale a României (1):**

**Acordarea unei perioade suplimentare de tranziție, până la 31.12.2011, pentru:**

- **modernizarea și dezvoltarea exploatațiilor agricole (achiziționarea vacilor de lapte din rase cu mare productivitate, a echipamentelor de muls mecanic și echipamentelor de stocare și răcire a laptelui), prin accesarea de către fermieri a fondurilor FEADR – (măsurile 121 și 141);**
- **accesarea fondurilor de finanțare europene necesare finalizării programelor de modernizare a centrelor de colectare lapte aflate în perioadă de tranziție;**
- **îmbunătățirea condițiilor de transport al laptelui crud și dotarea cu echipamente de răcire adecvate, care să mențină calitatea laptelui pe perioada transportului;**



**ANSVSA  
DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



**Solicitarea Autorității veterinare centrale a României (2):**

**Acordarea unei perioade suplimentare de tranziție, până la 31.12.2011, pentru:**

- **implementarea Programului național de îmbunătățire a calității laptelui crud de vacă, în curs de aprobare prin Ordinul comun al ANSVSA și MAPDR;**
- **atingerea deplinei conformități a calității laptelui crud cu cerințele legislației Comunitare;**
- **modernizării și extinderii capacității analitice a rețelei de laboratoare pentru controlul calității laptelui crud, având în vedere numărul mare de exploatații, de mici dimensiuni, care livrează lapte la procesare;**
- **acreditării metodelor de analiză (de referință sau alternative) utilizate pentru controlul parametrilor de calitate ai laptelui crud, în conformitate cu cerințele prevăzute la Art. 18 din Reg. (CE) nr. 2076/2005.**



**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



**Solicitarea Autorității veterinare centrale a României (3):**

**Acordarea unei perioade suplimentare de tranziție, până la 31.12.2011, pentru unitățile de procesare a laptelui care sunt în conformitate cu cerințele structurale Comunitare, în vederea autorizării acestora pentru recepționarea și procesarea laptelui conform și neconform cu standardele UE fără separare/pe linii separate, în conformitate cu prevederile Deciziei Comisiei 2007/27/CE, cu modificările ulterioare, întrucât:**

- **aceste unități dețin o capacitate de procesare de 29% din capacitatea totală de procesare a unităților din România, ceea ce va asigura recepționarea și procesarea laptelui neconform până la 31.12.2011;**
- **unele dintre aceste unități au efectuat investiții majore, inclusiv prin accesarea fondurilor SAPARD și MAPDR pentru atingerea standardelor de igienă prevăzute de legislația Comunitară și au fost autorizate de ANSVSA în conformitate cu prevederile Reg. (CE) Nr. 853/2004;**
- **produsele obținute din lapte neconform în aceste unități vor fi comercializate numai pe piața națională și nu vor face obiectul schimburilor intraComunitare.**



**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



**II. Prelungirea perioadei de tranziție până la 31.12.2010 pentru unitățile de industrie alimentară care beneficiază de o perioadă de tranziție numai până la 31.12.2009**

**Argumentele ANSVSA (1) :**

- **420 unități de industrie alimentară din sectoarele carne, lapte, pasăre, pește și depozite independente care beneficiază de o perioadă de tranziție și care au întocmit programe de restructurare-modernizare cu termen de finalizare până la data de 31.12.2009, în vederea alinierii la cerințele legislației comunitare;**
- **96 unități in tranzitie au accesat fonduri de finanțare europene (50 unități carne roșie, 2 unități carne pasăre, 40 unități lapte și produse din lapte, 2 unități pește și produse din pescuit, 2 depozite frigorifice) și au realizat progrese în vederea finalizării la termen a programelor de restructurare-modernizare;**



## **ANSVSA DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



### **Argumentele ANSVSA (2) :**

- **264 unități au întocmit programe de restructurare-modernizare din fonduri proprii și au înregistrat progrese care le permit finalizarea la termen a acestor programe (31.12.2009);**
- **Se estimează că, la 31.12.2009, un număr de 156 unități de industrie alimentară nu vor avea posibilitatea realizării în totalitate a programelor de restructurare-modernizare și nu vor fi în deplină conformitate cu cerințele legislației Comunitare, datorită unor dificultăți și întârzieri în asigurarea resurselor de finanțare.**



**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



**Evaluarea unitatilor aflate in perioada de tranzitie (31.12.2009)**

Sector	Nr. unitati in tranzitie	Unități care au posibilitati reale de a finalizare a programului de restructurare modernizare	Unități care nu au posibilitati reale de a finalizare a programului de restructurare modernizare	Unități care au accesat fonduri europene		
				Total	SAPARD	FEADR
<b>Carne rosie</b>	<b>168</b>	<b>90</b>	<b>78</b>	<b>50</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
<b>Pasare</b>	<b>33</b>	<b>28</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
<b>Lapte</b>	<b>143</b>	<b>91</b>	<b>52</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>8</b>
<b>Peste</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>Depozite</b>	<b>70</b>	<b>52</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>TOTAL</b>	<b>420</b>	<b>264</b>	<b>156</b>	<b>96</b>	<b>60</b>	<b>36</b>



**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



**Solicitarea Autorității veterinare centrale a României**

**Acordarea unei perioade suplimentare de tranziție, până la 31.12.2010, pentru:**

- continuarea derulării programelor de modernizare-restructurare de către cele 156 unități de industrie alimentară și după data stabilită inițial pentru perioada de tranziție (31.12.2009);
- asigurarea timpului necesar accesării de către operatorii din sectorul alimentar a resurselor de finanțare destinate finalizării programelor de restructurare-modernizare din fonduri structurale Comunitare (FEADR);
- prevenirea unor aspecte sociale și economice nedorite, care ar putea rezulta ca urmare a sistării activității unităților de industrie alimentară, care, la 31.12.2009, nu vor îndeplini cerințele legislației Uniunii Europene.



**ANSVSA**  
**DIRECTIA DE IGIENA VETERINARA**



**Vă mulțumesc pentru atenție !!!**

[costache@ansv.ro](mailto:costache@ansv.ro)  
0723/265.390