

Etat des lieux des lactariums



Enquête Dhos 2007

Groupe de travail du 15 mai 2008

et

Journée nationale de l'ADLF du 23 mai 2008

Le contexte de l'enquête

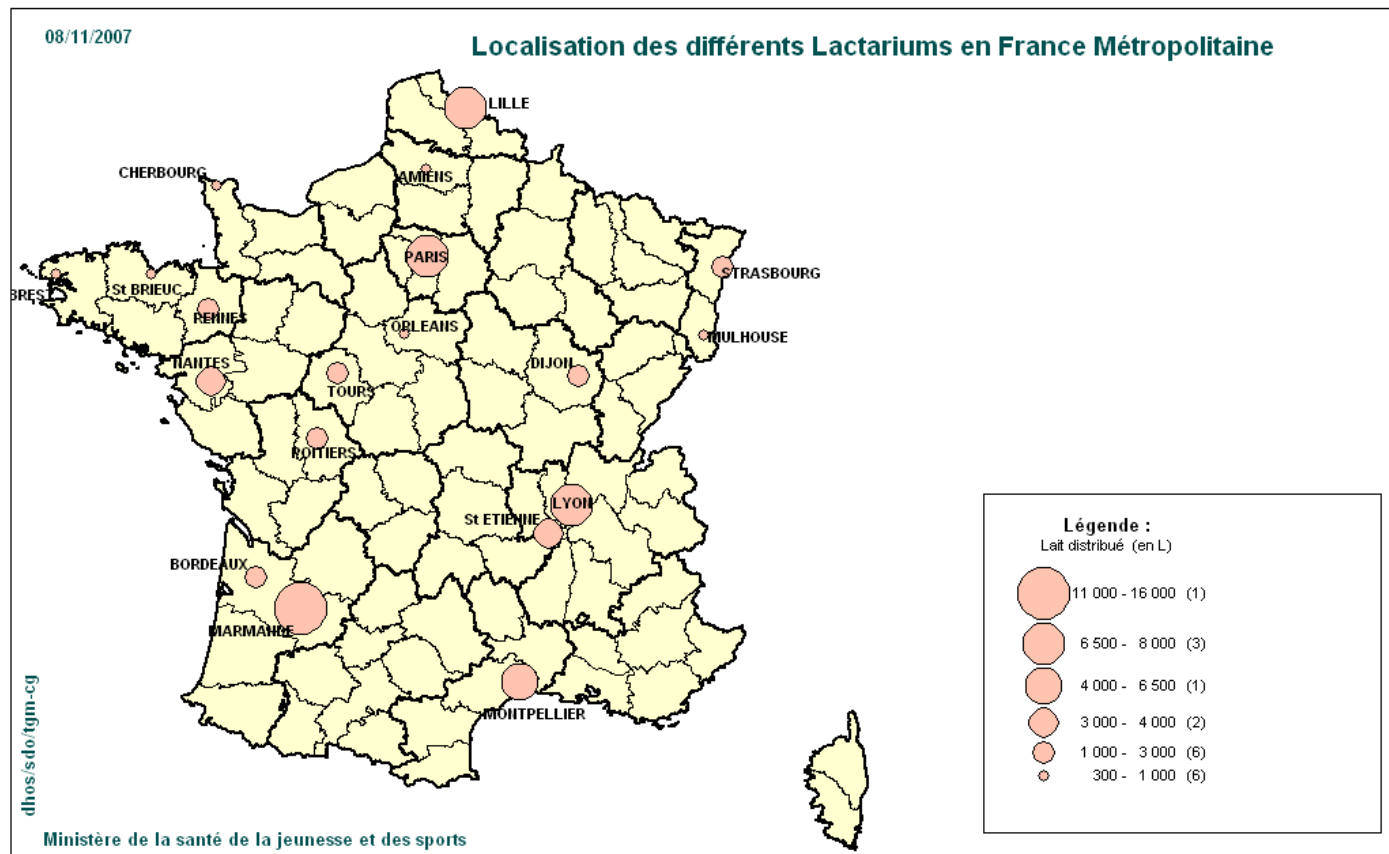


- ⌘ Projet de révision des conditions techniques de fonctionnement des lactariums en cohérence avec les recommandations de bonnes pratiques de l'Afssaps (JO 5 janvier 2008)
- ⌘ Groupe de travail associant les professionnels
- ⌘ Nécessité de disposer de données structurées sur les lactariums

Le cadre de l'enquête

- ⌘ Une enquête en décembre 2007- mars 2008 auprès de 19 lactariums concernant l'activité, la couverture géographique, les ressources humaines, les recettes-dépenses
- ⌘ ☒ 19 réponses
- ⌘ Complétée par une seconde enquête en mars 2008 auprès des établissements dotés de réanimations néonatales concernant les unités de pasteurisation du lait maternel
- ⌘ ☒ 30 réponses sur 57 établissements

Une répartition inégale des lactariums sur le territoire national(1)



Une répartition inégale des lactariums sur le territoire national(2)

- ⌘ - une forte implantation de lactariums dans le quart nord ouest (qui concentre près de la moitié des lactariums français) ;
- ⌘ - à l'inverse, une absence de lactariums dans le sud-est, le centre et entre Paris et Strasbourg.

Des niveaux d'activité très variés (1)

LACTARIUMS	Lait traité	Lait distribué	Lait personnalisé	Taux de lait personnalisé
CHERBOURG	378	359	265	70%
ST BRIEUC	721	594	590	82%
ORLEANS	774	768	548	71%
BREST	979	846	979	100%
AMIENS	980	769	827	84%
Sous total	3 832	3 336	3 209	84%
POITIERS	1131	1038	911	81%
MULHOUSE	1 246	985	781	63%
RENNES	1 306	1 106	1 279	98%
Sous total	3 683	3 129	2 971	81%
STRASBOURG	2 257	2 183	1 327	59%
DIJON	2 268	2 268	1 336	59%
BORDEAUX	2 592	2 147	1 450	56%
ST ETIENNE	3 129	3 166	1 936	62%
TOURS	3 200	2 330	1 600	50%
NANTES	4 856	3 157	1 791	37%
Sous total	18 302	15 251	9 440	52%
MONTPELLIER	5 374	4 892	2 887	54%
PARIS	7 240	6 855	2 953	41%
LYON	8 924	6 615	6 211	70%
LILLE	9 098	7 432	5 496	60%
MARMANDE	15 492	11 310	0	0%
Sous total	46 128	37 104	17 547	38%
TOTAUX	71 945	58 820	33 167	46%

Des niveaux d'activité très variés (2)



⌘ De 378 à 15 492 litres

⌘ Un lien entre le volume et la nature de l'activité:

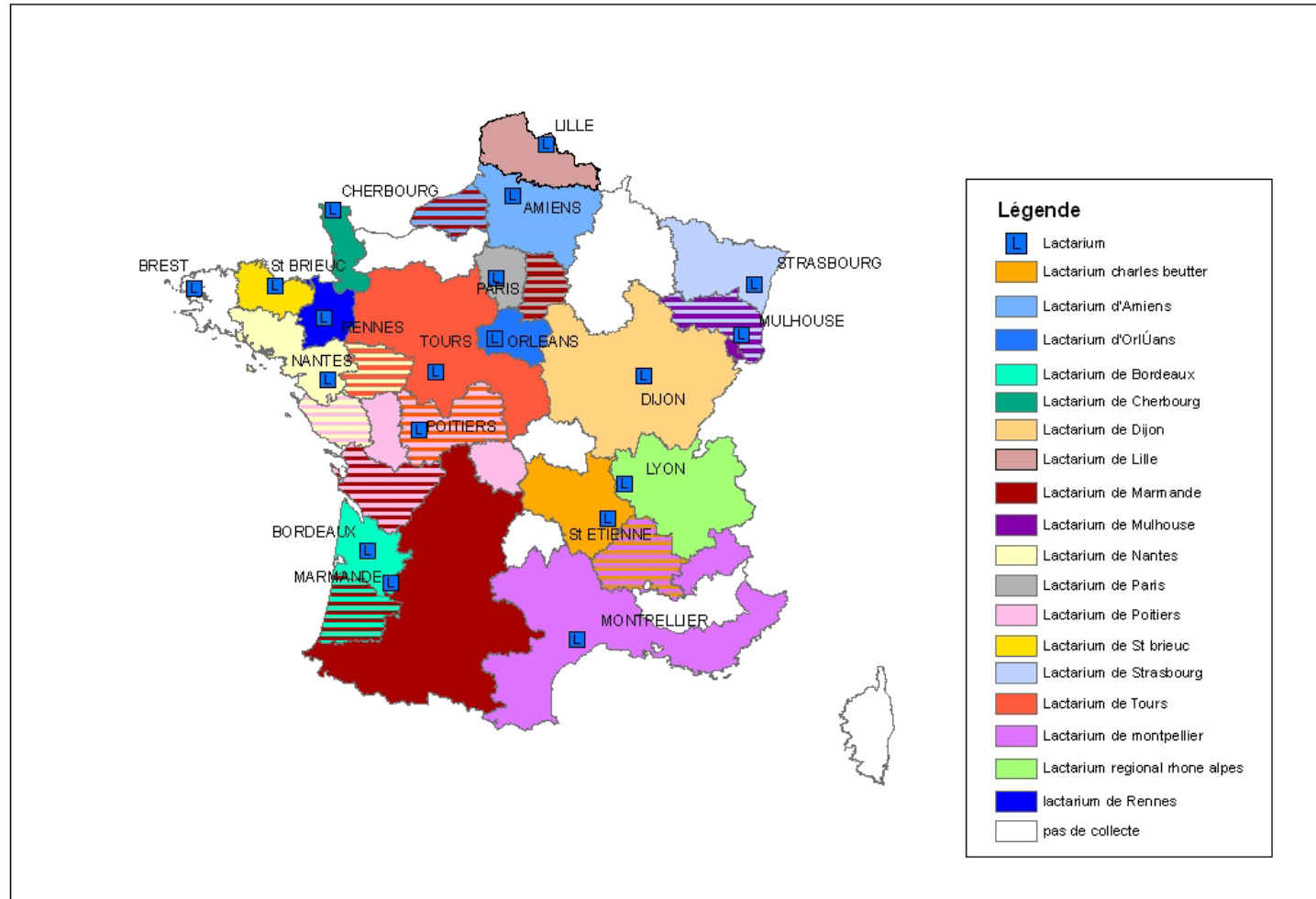
⌘ - faible volume d 'activité ➡ faible part de dons anonymes

⌘ - fort volume d 'activité ➡ forte part de dons anonymes

Les aires de collecte et de distribution



Les aires de collecte (1)



Les aires de collecte (2)



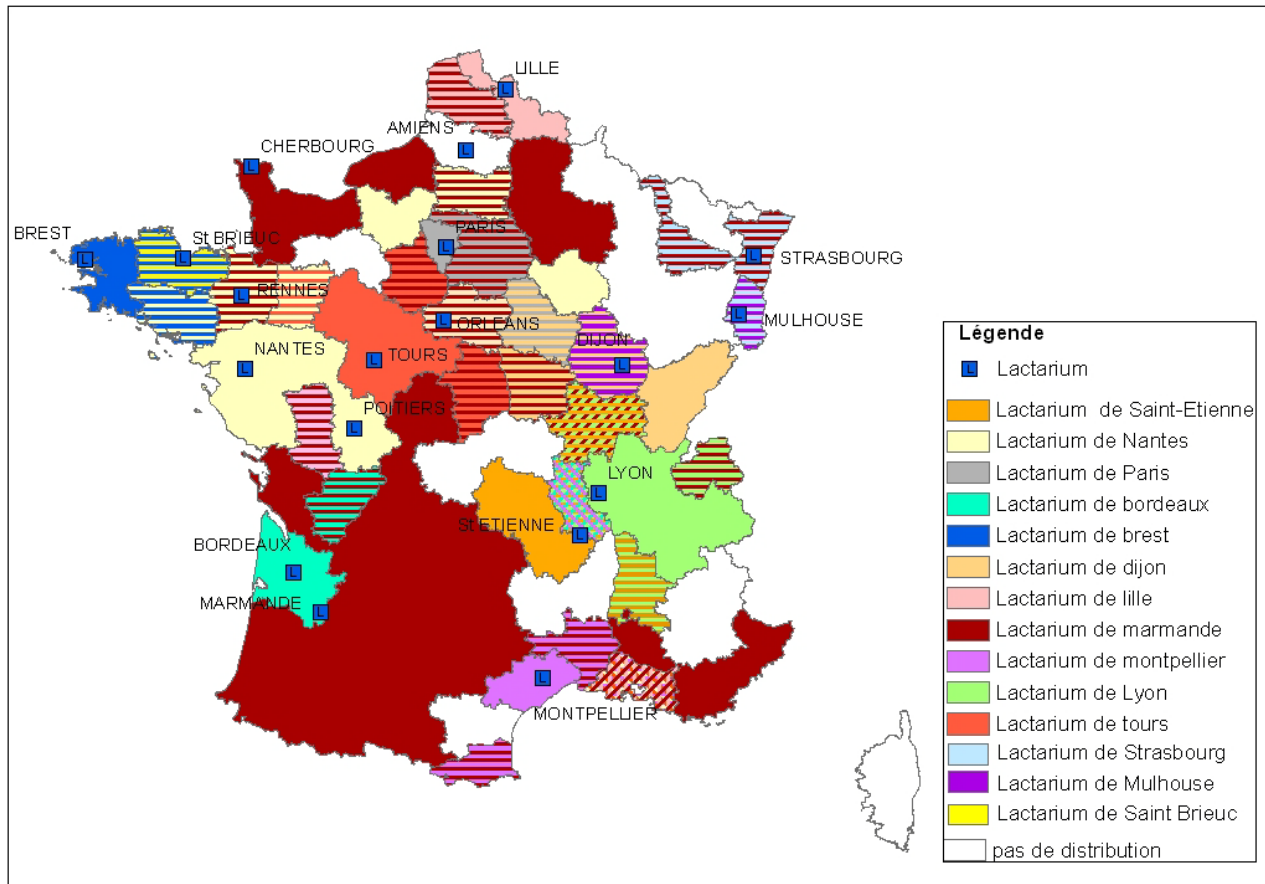
- ⌘ 11 départements non collectés
- ⌘ les 5 plus petits lactariums assurent peu ou pas de collecte
- ⌘ généralement, collecte dans les départements limitrophes du lactarium avec des aires étendues pour Marmande et Montpellier

Les aires de collecte (3)

⌘ Un faible niveau de collecte dans les maternités de niveau 1

	Nombre total de maternités en France	Maternités ayant donné lieu à collecte du lait maternel	Part des maternités ayant donné lieu à collecte
NIVEAU 1	323	63	20%
NIVEAU 2	219	78	35%
NIVEAU 3	75	44	55%
Total	610	185	30%

Les aires de distribution (1)



Les aires de distribution

(2)



- ⌘ - l'intervention de plusieurs lactariums (jusqu'à 5) dans un même département
- ⌘ - l'omniprésence du lactarium de Marmande qui assure une distribution dans 22 régions.
- ⌘ - 4 petits lactariums ne fonctionnent que pour les besoins internes de l'établissement qui les accueille
- ⌘ - l'existence de 16 départements dépourvus de toute distribution de lait maternel par les lactariums.

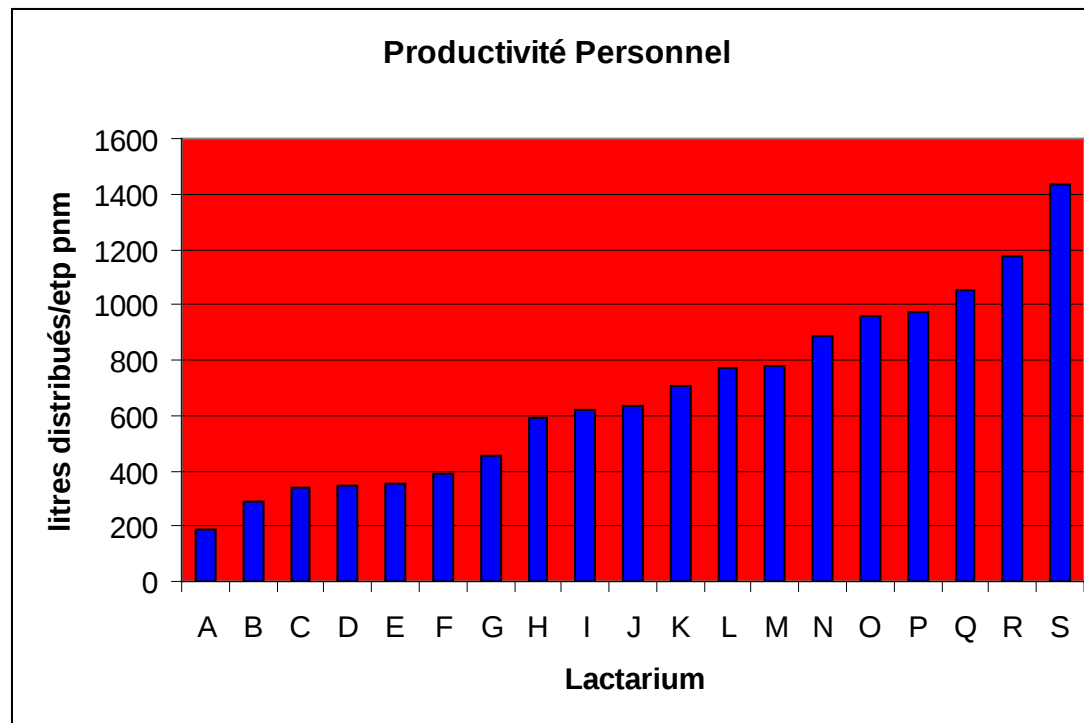
Les aires de distribution (3)



	Nombre total de maternités	Maternités ayant bénéficié d'une distribution du lait maternel	Part des maternités ayant donné lieu à distribution
NIVEAU 1	323	11	3%
NIVEAU 2	219	108	49%
NIVEAU 3	75	56	71%
Autres		7	
Total	610	182	30%

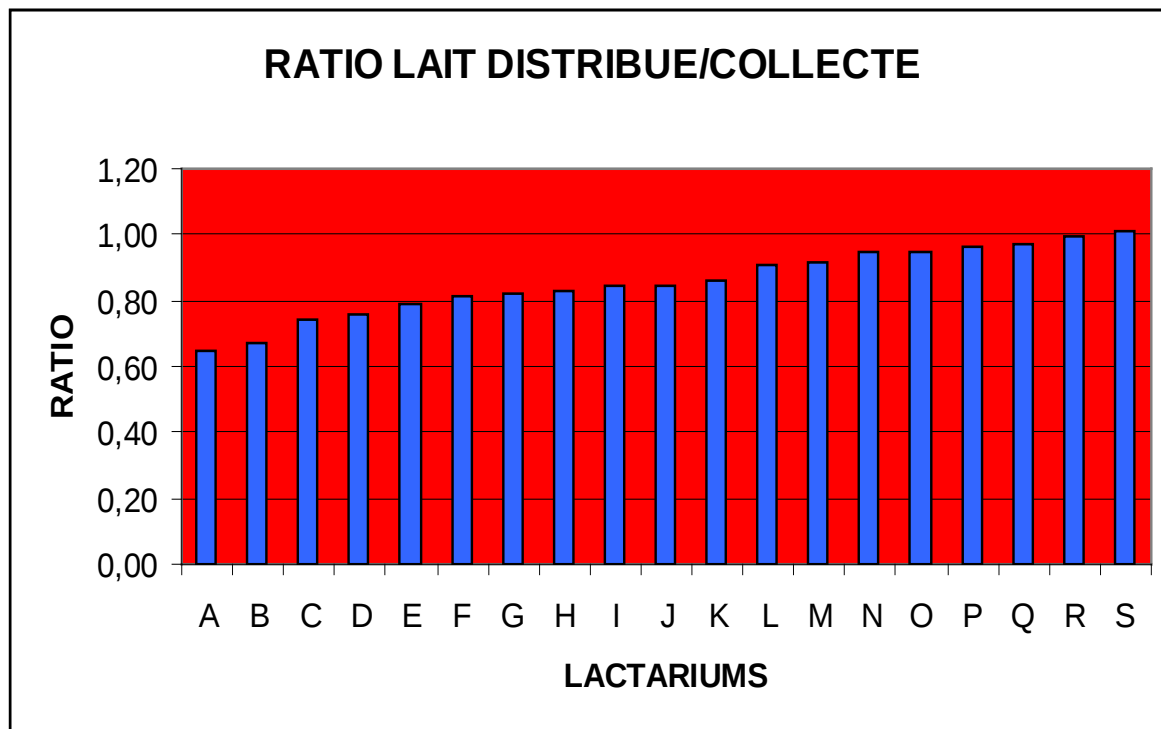
Des niveaux de productivité très variables (1)

⌘ Ratio nombre de litres distribués/ effectifs non médicaux: de 189 à 1436 litres par ETP non médical



Des niveaux de productivité très variables (2)

⌘ Ratio nombre de litres collectés/ nombre de litres distribués: de 0.65 à 1



Personnel



⌘ Personnel médical

- ☑ des réponses très partielles

- ☑ de 0.05 à 0.5 ETP

⌘ Personnel non médical

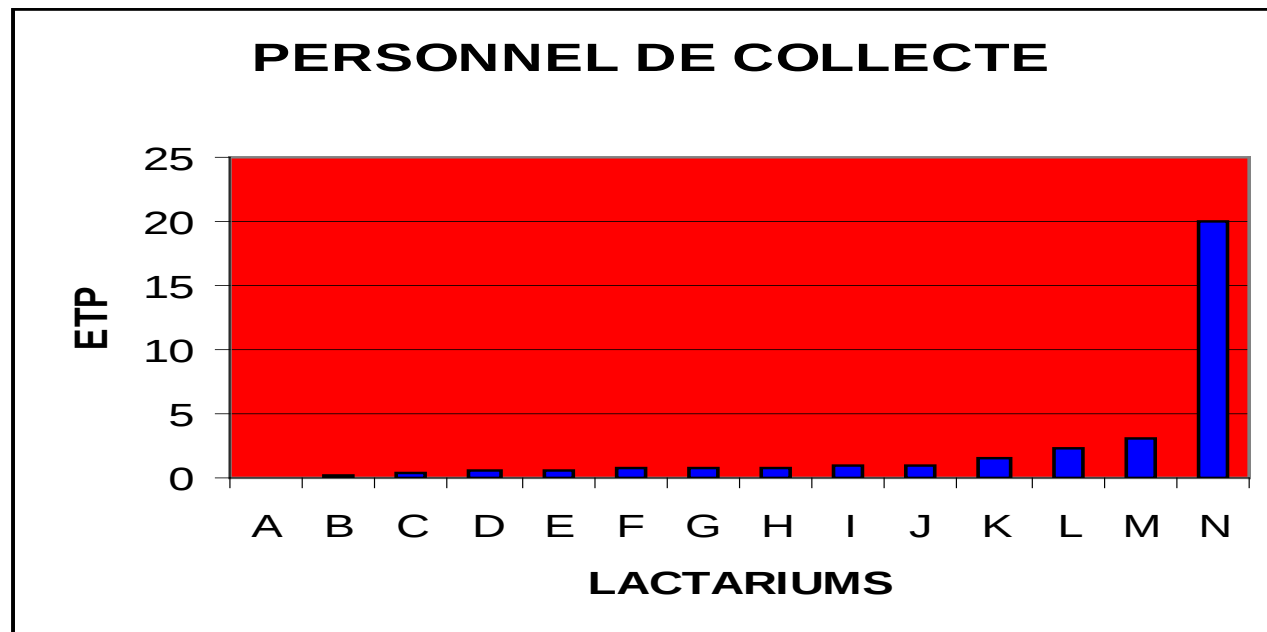
- ☑ de 0.25 à 32 ETP

- ☑ personnel dédié dans 8 lactariums

- ☑ personnel polyvalent dans 19 lactariums

Personnel de collecte

- ⌘ Des données partielles
- ⌘ De 0.08 à 3 ETP (hors Marmande)
- ⌘ Un total hors Marmande de 12.94 ETP dont 1.05 ETP puéricultrice



Analyses biologiques



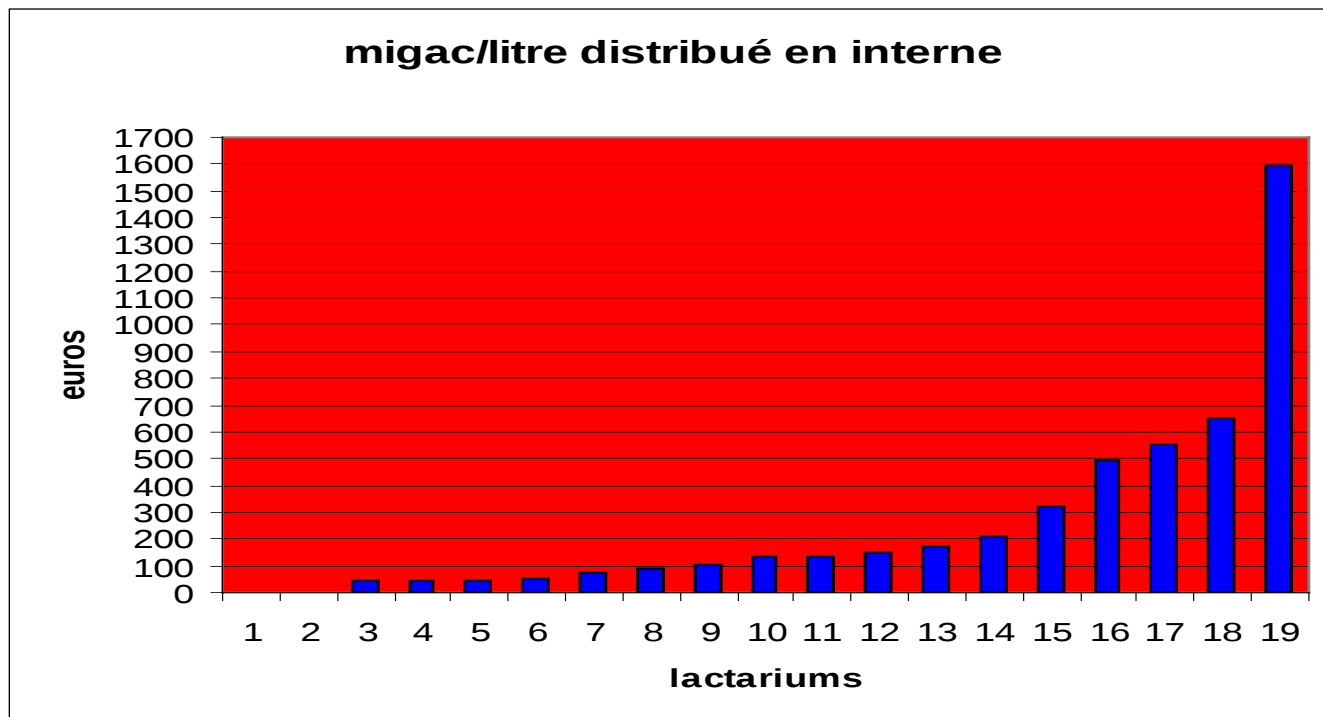
⌘ Des schémas très contrastés avec deux tendances

☑ Analyses réalisées essentiellement par les laboratoires de l'établissement de santé avec recours à d'autres intervenants dont parfois le lactarium

☑ Prise en charge financière essentiellement par le lactarium

Recettes(1)

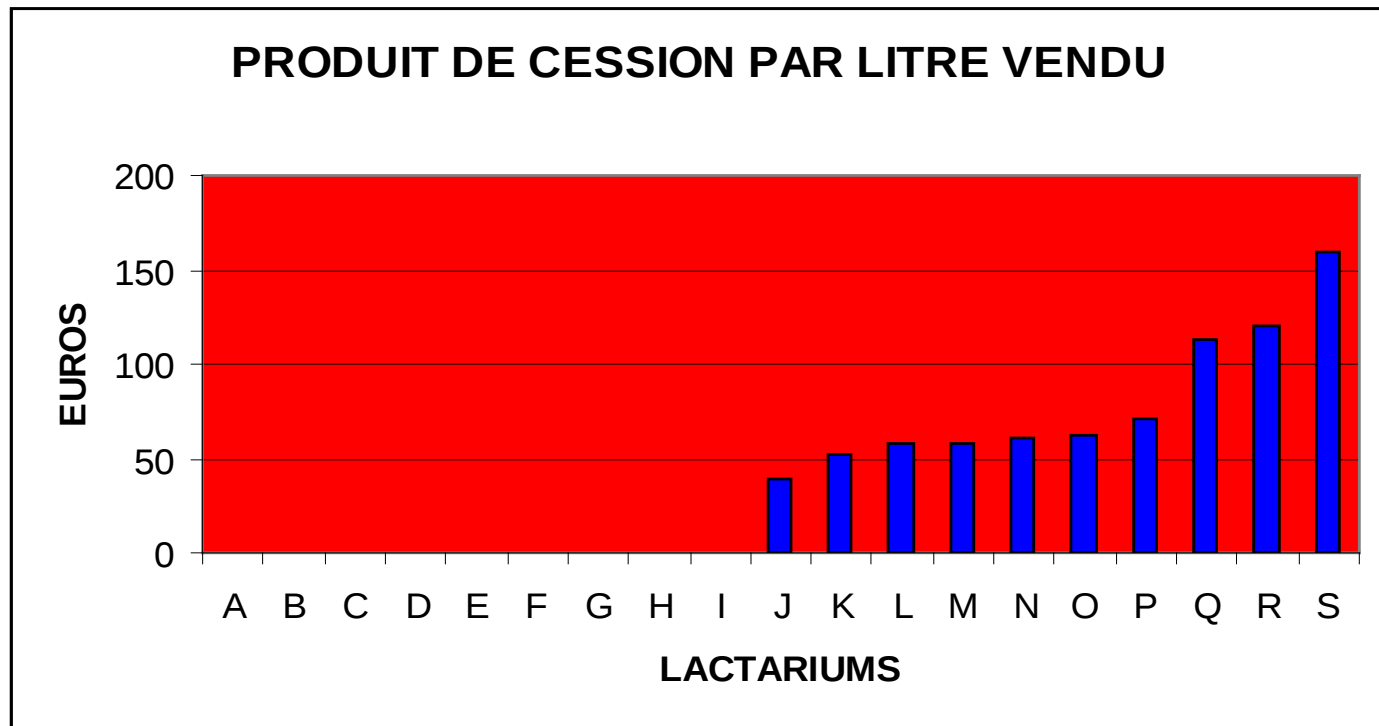
⌘ Dotation Migac: de 46 à 1 596 euros par litre distribué en interne



Recettes (2)

Produits de cession

- ⌘ Des réponses partielles
- ⌘ Des produits de cession très variables: 0 à 160 euros



Les unités de pasteurisation



⌘ 30 réponses sur 57 établissements

⌘ Sur 30 réponses:

☒ 6 unités de pasteurisation (Bayonne, Tours, Reims, Nancy, Pontoise, Le Mans) et 2 projets (Troyes, La Réunion) ont été recensés. Ces données ne sont pas exhaustives.

☒ 20 réponses « pas de projet en perspective »

☒ 2 réponses sans précision sur un éventuel projet

⌘ Les unités de pasteurisation traitent de 150 à 1100 litres de lait maternel

⌘ Un complément à la distribution par un ou des lactariums

Unités de pasteurisation du lait maternel



- ⌘ Implantation en biberonnerie (4), en réanimation néonatale (1), préparation nutrition parentérale (1)
- ⌘ De 0.25 à 2 ETP
- ⌘ Pour des nouveau-nés de réanimation néonatale et d'autres services (6) (SI, NN, pédiatrie, chirurgie infantile)
- ⌘ Dans le cadre de dons dirigés (5) et rarement anonymes (1)
- ⌘ Pasteurisation dans un délai de 24h à 48h (5) voire 6 jours (1)
- ⌘ Congélation (6)

Unités de pasteurisation



- ⌘ Analyses biologiques réalisées: dépistage sanguin de la mère, analyses bactériologiques pré et post pasteurisation(6) et rarement l'authenticité du lait (1)
- ⌘ Par les laboratoires de l'ES (6)
- ⌘ Interrogations sur l'intérêt:
 - ⌘ -du contrôle de l'authenticité du lait de mère dans le cadre de dons dirigés
 - ⌘ -d'analyses bactériologiques en amont de la pasteurisation par sous lot s'agissant une même donneuse

Quelles perspectives?



- ⌘ Maintenir la possibilité d'unités de pasteurisation
- ⌘ Préciser les critères de définition des lactariums
- ⌘ Engager une « réflexion souple » sur les aires de collecte et de distribution?
- ⌘ Homogénéiser les financements