

INTRODUCTION

Etablir un diagnostic précis du fonctionnement d'une unité de stérilisation est nécessaire pour améliorer son efficacité. L'Agence Nationale d'Appui à la Performance (ANAP) a développé un outil d'autoévaluation de l'activité de stérilisation « Autodiagnostic Stérilisation ».

OBJECTIF

- Objectif principal :** Mesurer le coût de fonctionnement d'une unité de stérilisation en utilisant une unité d'oeuvre (UO) composée de sachets via l'outil de l'ANAP.
- Objectif secondaire :** Affiner la mesure d'indicateurs de qualité dans l'optique d'identifier d'éventuelles marges de progrès organisationnels.

MATERIELS ET METHODES

Recueil exhaustif des données liées à l'unité centrale de stérilisation (UCS) :

- Dépenses annuelles :** coût du personnel, achat des consommables et dispositifs médicaux réutilisables (DMR), charges d'amortissement des équipements et du bâtiment
- Activité sur une semaine donnée :** nombre de boîtes réceptionnées et expédiées, l'UO utilisée est le sachet unitaire.

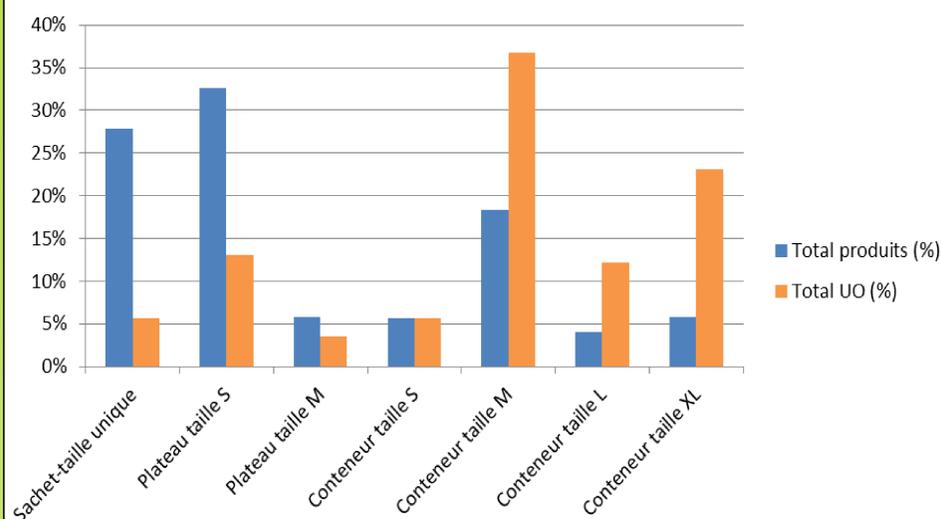
Les boîtes sont catégorisées selon le nombre de DMR qu'elles contiennent : sachets unitaires, plateaux taille S et M et conteneurs taille S, M, L, XL :

Libellé boîte	Nombre d'instruments			UO pondéré
	minimum	maximum	moyenne	
Sachets				
Taille unique	1	1	1	1
Plateaux				
taille S	2	4	3	2
taille M	5	10	7,5	3
Conteneurs				
taille S	11	20	15,5	5
taille M	21	40	30,5	10
taille L	41	60	50,5	15
taille XL	61	100	80,5	20

RESULTATS

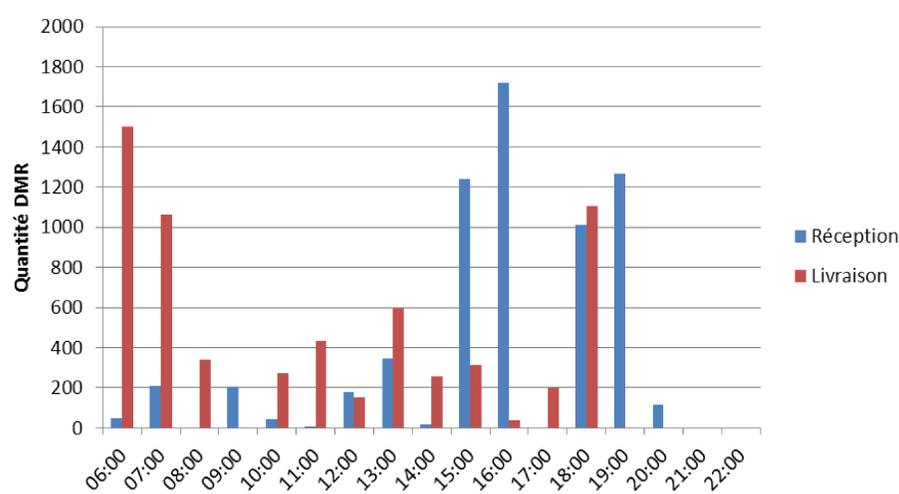
Analyse de l'activité sur une semaine

- 6414 boîtes stérilisées
- Plateaux taille S majoritairement utilisés (33%)
- En termes d'UO, conteneurs tailles M majoritairement utilisés (37%)



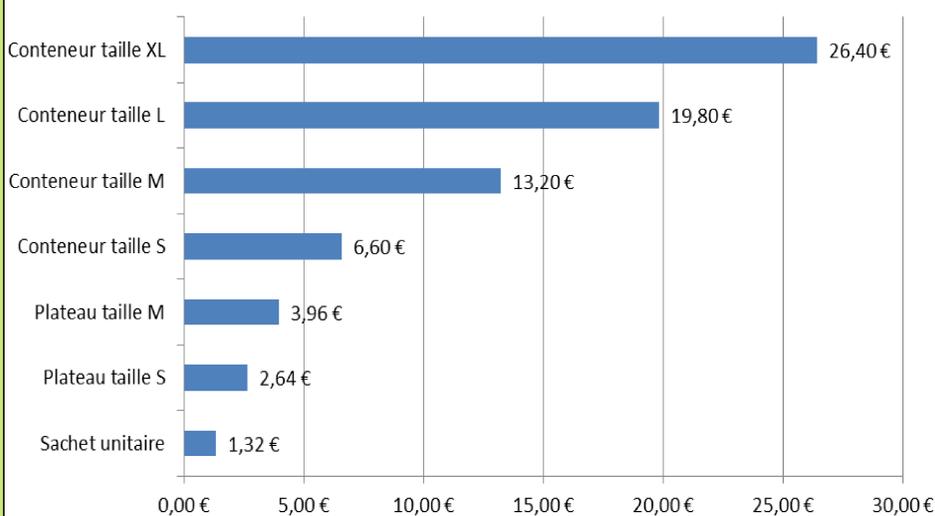
Analyse des flux logistiques

- Le matin :** N boîtes livrées > N boîtes réceptionnées
- L'après-midi :** N boîtes réceptionnées > N boîtes livrées



Analyse économique

- Coût calculé par UO : 1,32€ TTC
- Détermination des coûts unitaires par famille de produits :



DISCUSSION-CONCLUSION

L'analyse de l'activité d'une unité de stérilisation à l'instrument est une méthodologie permettant de déterminer de manière plus précise et plus aisée le coût de stérilisation de l'ensemble des boîtes par rapport à une mesure de volume. Cependant, cela nécessite un recueil exhaustif et précis de l'ensemble des données de fonctionnement de l'UCS qui est un travail relativement chronophage et qui requiert des moyens humains dédiés.