

# Projet

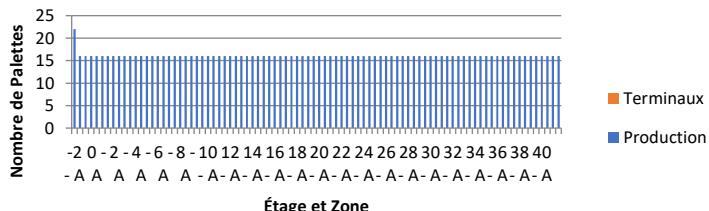
1414 palettes équivalentes

1357,44 m<sup>2</sup> occupé au sol

Palette Européenne (80 x 120 cm) :

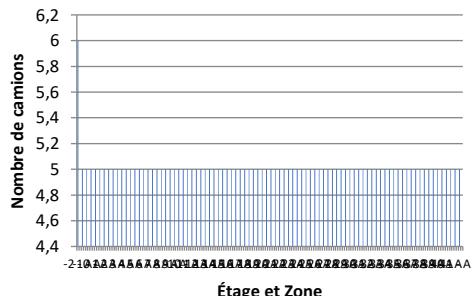


## Palettes équivalentes par étage



# Version Non Optimisée

## Camions par étage



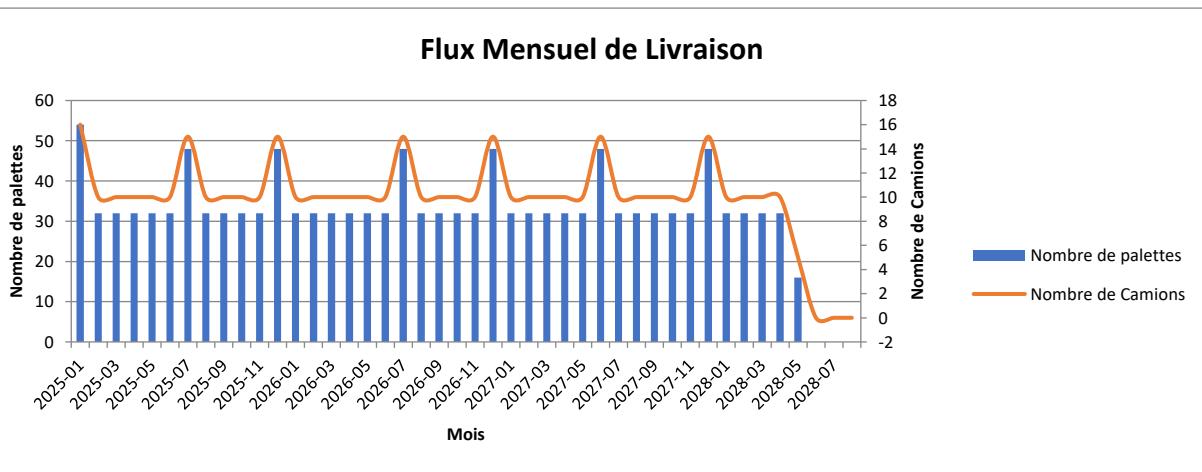
	<i>Plateau Grue Petit</i>	0
	<i>Plateau Grue Grand</i>	88
	<i>Camionnette 6m3</i>	0
	<i>Fourgon 8m3</i>	0
	<i>Fourgon 12m3</i>	0
	<i>Camion 20m3</i>	353
	<i>Camion 30m3</i>	0
	<i>Porteur 12T</i>	0
	<i>Porteur 19T</i>	0
	<i>Semi-remorque 90m3</i>	0

### **Pic de livraison :**

**En janvier 2025, 4 camions/semaine**

441 camions

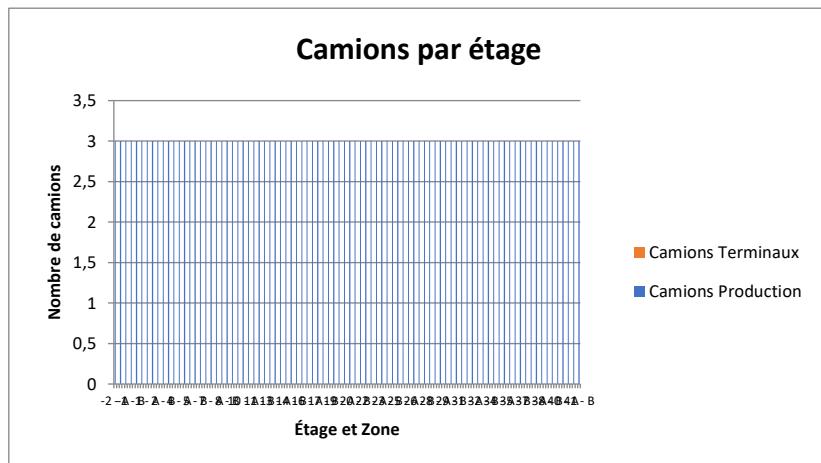
**Remplissage moyen : 36%**



## Version Optimisée

Avec cette version optimisée, certains matériels sont stockés dans un CCC. On garde alors la livraison par niveau mais on livre groupé. Cela permet d'optimiser le remplissage des camions et les livraisons.

**Matériels stockés en CCC :** Equipements CFA, Equipements GTB, Equipements SSI, Equipements radio de sûreté



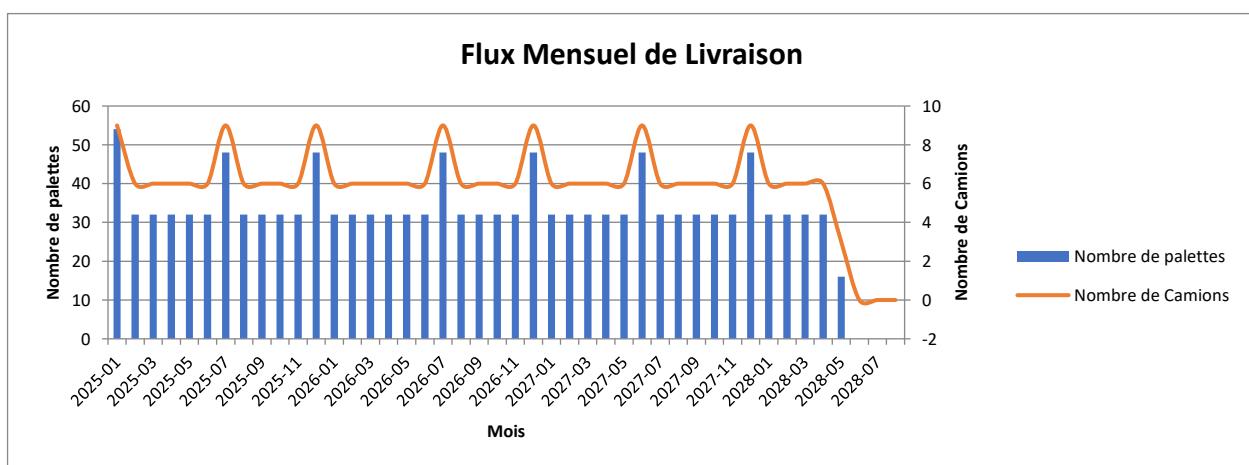
	Plateau Grue Petit	0
	Plateau Grue Grand	88
	Camionnette 6m3	0
	Fourgon 8m3	0
	Fourgon 12m3	0
	Camion 20m3	88
	Camion 30m3	86
	Porteur 12T	0
	Porteur 19T	1
	Semi-remorque 90m3	0

### Pic de livraison :

En janvier 2025, 3 camions/semaine

**264 camions**

Remplissage moyen : 47%



# Etude Logistique - Lot CFA - SSI - GTB

*Phibor Entreprises*

30/09/2025

Avec 75% du matériel stocké dans un CCC pendant 2 mois :

- 40% de camions

+31% du remplissage moyen

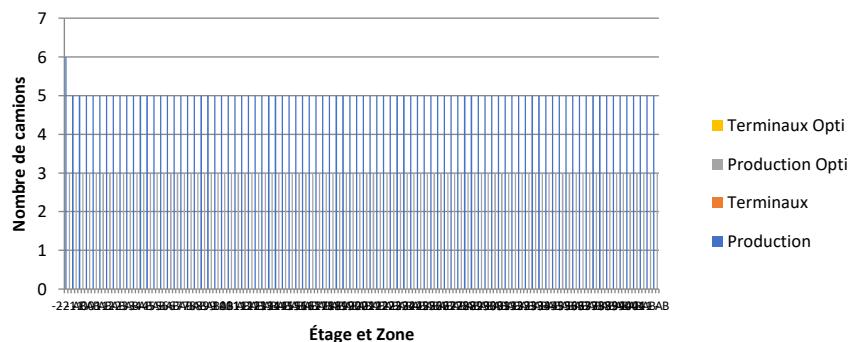
Coût CCC :

Stockage : 50976€  
Livraison : 20650€

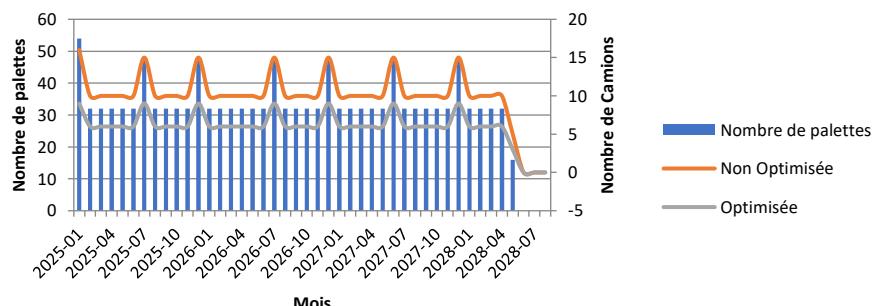
Total : 71626€

## Comparatif

Comparatif Nombre de camions par étage avec ou sans Optimisation



Comparatif Flux Mensuel de Livraison avec ou sans Optimisation



Commentaires :