



COMPTABILITE ANALYTIQUE DE GESTION

L'entreprise GOPLOU fabrique deux produits et dispose d'une station hydroélectrique pour la fourniture de son énergie.

Pour le mois de décembre, vous disposez des renseignements suivants :

✓ **Matières premières**

Matières	Stock initial		Entrées		Sorties (Q)		Stock final réel
	Q	Valeur	Q	Prix d'achat	Pour A	Pour B	
X	500	490 000	600	600 000	480	120	510
Y	400	244 000	100	52 000	200	160	135

✓ **Charges directes d'approvisionnement (variables exclusivement) :**

X : 10 000 F et Y : 4 000 F

✓ **Charges indirectes**

Nature	Total	Administration	Energie	Préparation	Montage	Atelier spécialisé pour A	Distribution
Charges fixes	676 000	200 000	100 000	140 000	80 000	60 000	96 000
Charges variables	614 000	-	108 000	198 000	94 400	19 600	194 000
TOTAL RP	1 290 000	200 000	208 000	338 000	174 400	79 600	290 000
<u>Clés de répartition</u>							
Administration		-100	10	30	20	10	30
Energie (nb de kWh)			-7 200	3 600	1 440	2 160	-
Nature d'UO			kWh	hMOD	hMOD	Produit A	100 F de CA
Nombre d'UO							
- Pour A				3 000	950	6 000	21 000
- Pour B				2 000	350		4 000

✓ **Produits finis**

Produits	Stock initial				Entrées	Sorties (Q)	Stock final réel(Q)
	Q	Valeur			Q	Q	
		CC	CV	CIR			
A	2 000	394 800	288 060	433 285	6 000	7 000	990
B	600	103 200	69 580	89 105	3 000	2 000	1 600

Travail demandé

1°) Calculer les coûts d'achat des matières premières et présenter les fiches de stock correspondantes jusqu'à la détermination du stock final réel.

2°) Achever le tableau de répartition des charges indirectes ; calculer les coûts de production et présenter les fiches de stock correspondantes, jusqu'à la détermination du stock final réel ; calculer les coûts de revient et les résultats analytiques :

- a- Par la méthode des coûts complets ; en déduire le résultat de la comptabilité générale.
- b- Par la méthode de coûts variables ; vérifier la concordance avec le résultat de la comptabilité générale

NB : Les coûts d'unité d'œuvre seront éventuellement arrondis au décime le plus proche (un chiffre après la virgule pour une somme exprimée en francs) sauf pour l'atelier spécialisé pour A où toutes les charges concernent le produit A.

Les fiches de stock sont tenues au coût moyen pondéré éventuellement au décime le plus proche.