

Exercice 9 - Coût spécifique ou coût variable évolué

L'entreprise FRUITOS fabrique et commercialise trois produits distincts, des extraits de sirop en baril pour l'industrie agroalimentaire. Les renseignements prévisionnels pour l'exercice N sont les suivants :

Produits	Cannelle	Vanille	Orgeat
Prix de vente unitaire	200 €	250 €	300 €
Coût variable unitaire	100 €	125 €	225 €
Quantités produites	500 unités	600 unités	400 unités
Coûts fixes spécifiques	20 000 €	48 000 €	2 000 €
+			
Charges fixes commune = 46 000 €			

Question 1 / Calculer la marge sur coût variable évolué par produit puis globale.

Question 2 / Calculer le résultat de l'entreprise.

Question 3 / Apprécier la contribution de chaque produit à la formation du Résultat.

SOLUTION

Produits		Cannelle	Vanille	Orgeat	
Prix de vente unitaire (Pvu)		200 €	250 €	300 €	
Coût variable unitaire (Cvu)		-100 €	-125 €	-300 €	
Marge sur coût variable unitaire (MCVu)	PVu – Cvu	100 €	125 €	0 €	
Quantités produites (NB)		500 unités	600 unités	400 unités	
Marge sur coût variable produit (MCVp)	MCVu*Nb	50 000 €	75 000 €	30 000 €	155 000 €
					d'où marge sur coût variable entreprise
Coûts fixes spécifiques (Cfspé)		-25 000 €	-48 000 €	-2 000 €	
Marge sur coûts spécifiques		25 000 €	27 000 €	28 000 €	80 000,00 €
					d'où marge sur coûts spécifique
Charges fixes communes					-46 000 €
					RESULTAT
					34 000 €

Lors de l'analyse des coûts fixes, si vous repérez une part de coûts fixes propres à un produit, il convient d'utiliser la méthode du direct costing évolué car cela permet d'obtenir de meilleures informations qui bonifient vos décisions de management.