

Les amortissements

Taux
 Test: $\frac{100}{\text{Durée de vie (N)}} = \frac{1200}{\text{Durée de vie (m)}}$

Test: $\frac{\sum AM \times 12}{V_0 \times m}$
 Test (degressif): $\frac{1200}{\text{mois restants}}$

Test degressif: $t_{\text{cst}} \times \text{Coefficient}$
 Coefficient: $3-4 \text{ ans} \Rightarrow 1,5$
 $5-6 \text{ ans} \Rightarrow 2$
 $+6 \text{ ans} \Rightarrow 3$

x Retenu: le taux le plus élevé

Σ d'amortissement

$\sum AM_{\text{cst}} = V_0 \times t_{\text{cst}} \times \frac{m}{12}$
 $\sum AM_{\text{deg}} = V_0 \times \text{le plan d'amort. deg}$

m dès la date d'acquisition jusqu'à la date en question

Tableau de dotations

Element	Base de calcul	Taux	Mois	dotation
X	V_0 (constant)	T_x cst	durant l'année	o
	$VNA_{D.E}$ (degressif)	T_x Retenu		o

Bilan:

Element	M. Brut	Amortissement	M. net
X	V_0	$\sum AM$	VNA

Résultat de cession = P_v cession - VNA
 + plus value - moins value

	SD	SC
M.T	V_0	
Amortissement		$\sum AM$

C'est la immobilisation Non Valeur
 Amortissement constant
 Amortissable sur 5 ans (t=20%)
 Le mois de Période est toujours le mois

$m \leq 12$

La date d'acquisition

$m = \frac{\sum Im \times 12}{T_x \times V_0}$

La valeur d'origine

$V_0 = \frac{\sum Im \times 12}{T_x \times m}$

VNA
 $VNA_{\text{cst}} = VNA_{\text{deg}} = V_0 - \sum AM$

Nature	Montant brut debut exercice	Augmentation	Diminution	Montant brut fin d'exercice
immobilisation	V_0 des immos acquises avant l'exercice	V_0 des immos acquises durant l'exercice	V_0 des immos cédés durant l'exercice	$1 + 2 - 3$
	N-1	N	N	

Tableau des amortissements

Nature	cumul debut exercice	dotation de l'exercice	Amortissement sur immos sorties	cumul fin exercice
immobilisation	$\sum Im$ dès la date d'acquisition jusqu'à 31/12/N-1	dotation de N	$\sum Am$ des immos cédés dès la date d'acquisition jusqu'à la date de cession	$1 + 2 - 3$

Les Ecritures de Regularisation Immobilisation C/IC

Aucune cession	Le comptable a passé l'écriture de cession	Le comptable a omis de passer l'écriture de cession
dotation	dotation Regularisation	dotation Regularisation Cession

Immobilisation Non Valeur (Frais)

Toutes les dotations	La dernière dotation
dotation	dotation Regularisation