

LCC & CO₂ - Calculs pour Activités d'Approvisionnement

Un manuel d'utilisation a été élaboré afin de vous aider à utiliser cet outil. Vous pouvez le télécharger sur le site www.smart-spp.eu.

Saisie d'informations générales

Objet du marché public **C** Commentaires du l'acheteur public

Informations à fournir par l'autorité contractante

Localisation [pays] Unité monétaire

Horizon de planification **C** [années]

Taux d'escompte (nominal) **C** [%]

Taux d'inflation **C** [%]

Facteurs d'émission de CO₂

Informations à fournir par le soumissionnaire (fournisseur)

Offres de produit	Produit A	Produit B	Produit C	Produit D	Produit E	Commentaires / explications
Dénomination des offres C	A	B	C	D	E	
Nombre d'unités à acheter/louer [#]	1	1	1	1	1	
Durée de vie C [années]	5	5	5	5	5	

Pour davantage de colonnes produit, cliquez sur le bouton d'agrandissement [+] en haut

Saisie d'informations relatives aux LCC

Taux d'escompte [%]

Taux d'inflation [%]

Coûts d'acquisition

Prix d'achat [EUR/unité]

ou précisez les coûts d'investissement annuels >> **C**

Coûts d'installation pour l'ensemble des unités **C** [EUR]

Coûts initiaux uniques **C** [EUR]

Coûts de fonctionnement

Coûts de fonctionnement totaux par année [EUR/unité/année]

ou précisez les coûts de fonctionnement détaillés >>

Coûts de maintenance

Coûts de maintenance totaux par année [EUR/unité/année]

ou précisez les coûts de maintenance détaillés >>

Autres coûts

Taxes / frais / subsides annuels ou autres coûts **C** [EUR/unité/année]

Valeur résiduelle / coûts liés à la fin de vie

Valeur résiduelle / coûts liés à la fin de vie **C** [EUR/unité]

Résultats LCC, en valeur actuelle nette

<< Cliquez sur les boutons d'agrandissement [+] situés à gauche afin d'afficher davantage de résultats

	[EUR]	3.414	3.337	2.584	2.704	2.346
Coût total en valeur actuelle nette [après 5 années] par offre						
Coûts annuels moyens par offre	[EUR/année]	683	667	517	541	469

Résultats LCC détaillés

<< Cliquez sur les boutons d'agrandissement [+] situés à gauche afin d'afficher davantage de résultats

>>> Comparer les résultats LCC à l'aide de diagrammes

Résultats CO₂ : chiffres essentiels

Émissions annuelles moyennes par offre C [kg CO ₂ /année/offre]	109	81	56	59	108
Émissions totales par offre [kg CO ₂ /offre]	546	406	281	297	539

Résultats CO₂ détaillés

<< Cliquez sur les boutons d'agrandissement [+] situés à gauche afin d'afficher davantage de résultats

Résultats CO₂ : phase d'utilisation

Émissions (moyenne annuelle) par unité C [kg CO ₂ /année/unité]	109	81	56	59	108
Émissions (moyenne annuelle) par offre C [kg CO ₂ /année/offre]	109	81	56	59	108
Émissions totales (durée d'utilisation) par unité [kg CO ₂ /unité]	546	406	281	297	539
Émissions totales (durée d'utilisation) par offre [kg CO ₂ /offre]	546	406	281	297	539
Émissions (moy. annuelle) par unité (électricité uniquement) ; excepté les émissions intégrées [kg CO ₂ /année/unité]	109	81	56	59	108
Émissions totales (moy. annuelle) par offre (électricité uniquement) ; excepté les émissions intégrées [kg CO ₂ /année/offre]	109	81	56	59	108
Émissions totales (durée d'utilisation) par unité (électricité uniquement) [kg CO ₂ /unité]	546	406	281	297	539
Émissions totales (durée d'utilisation) par offre (électricité uniquement) [kg CO ₂ /offre]	546	406	281	297	539

Résultats CO₂ : émissions intégrées

Émissions intégrées précisées [kg CO₂/unité]

Résultats CO₂ : émissions totales

Émissions totales par unité [kg CO ₂ /unité]	546	406	281	297	539
Émissions totales par offre [kg CO ₂]	546	406	281	297	539

<< Cliquez sur les boutons d'agrandissement [+] situés à gauche afin d'afficher davantage de résultats

>>> Comparer les résultats CO₂ à l'aide de diagrammes

Diagrammes LCC

Veillez choisir max. 5 produits à comparer sur la ligne chronologique ci-dessous :

Produit A
(A)

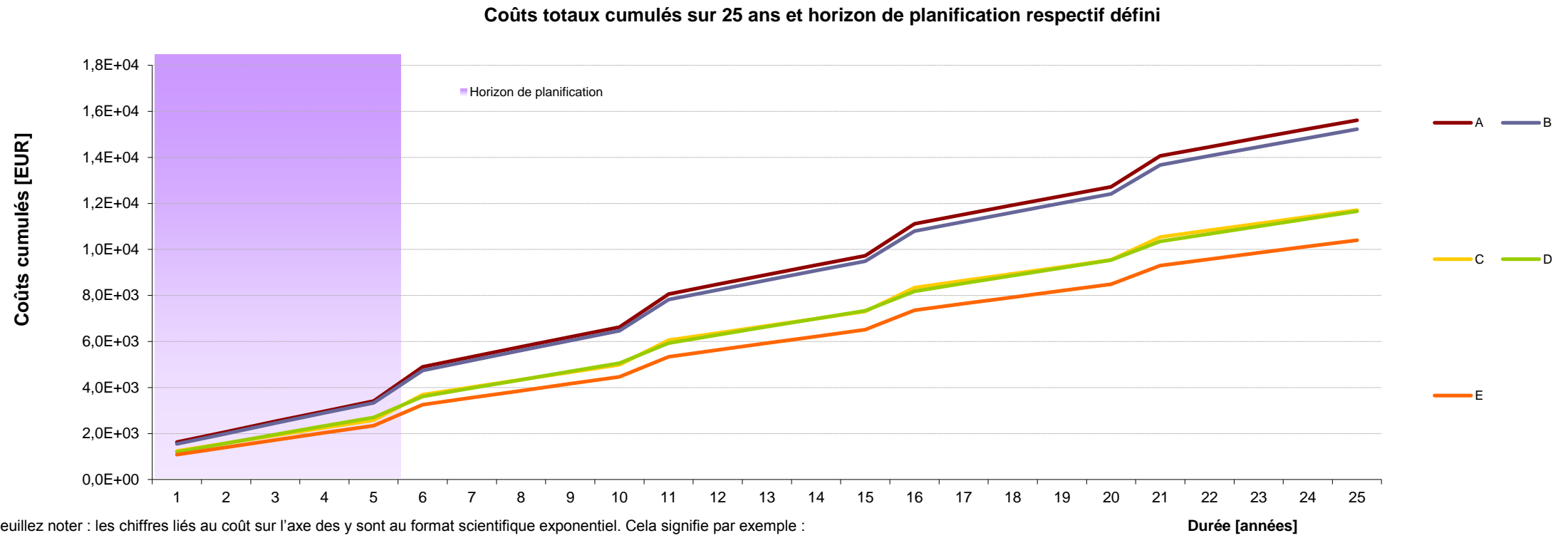
Produit B
(B)

Produit C
(C)

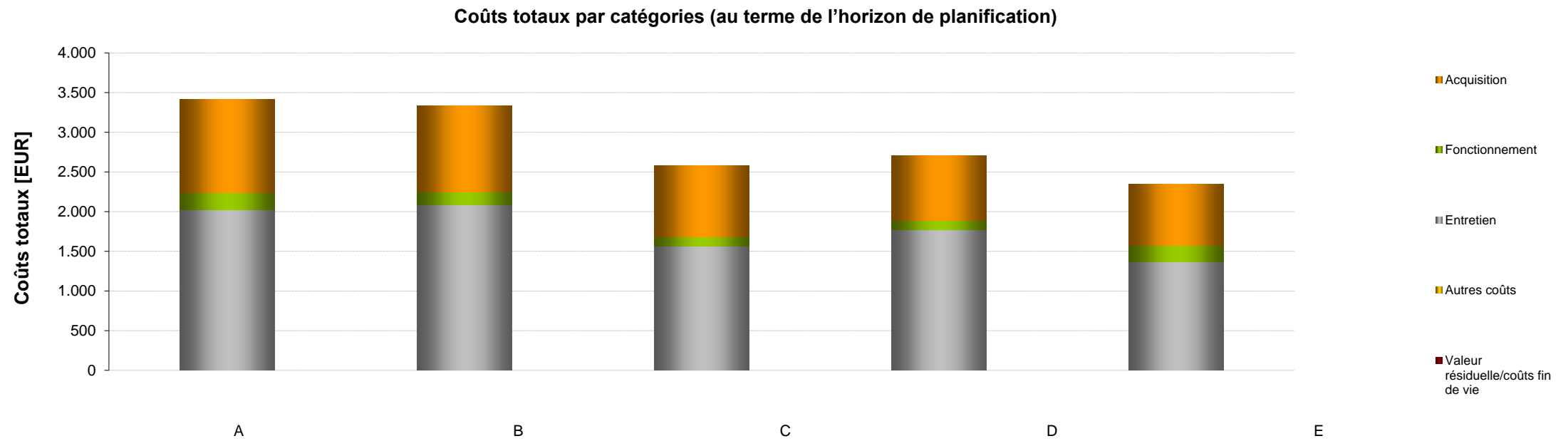
Produit D
(D)

Produit E
(E)

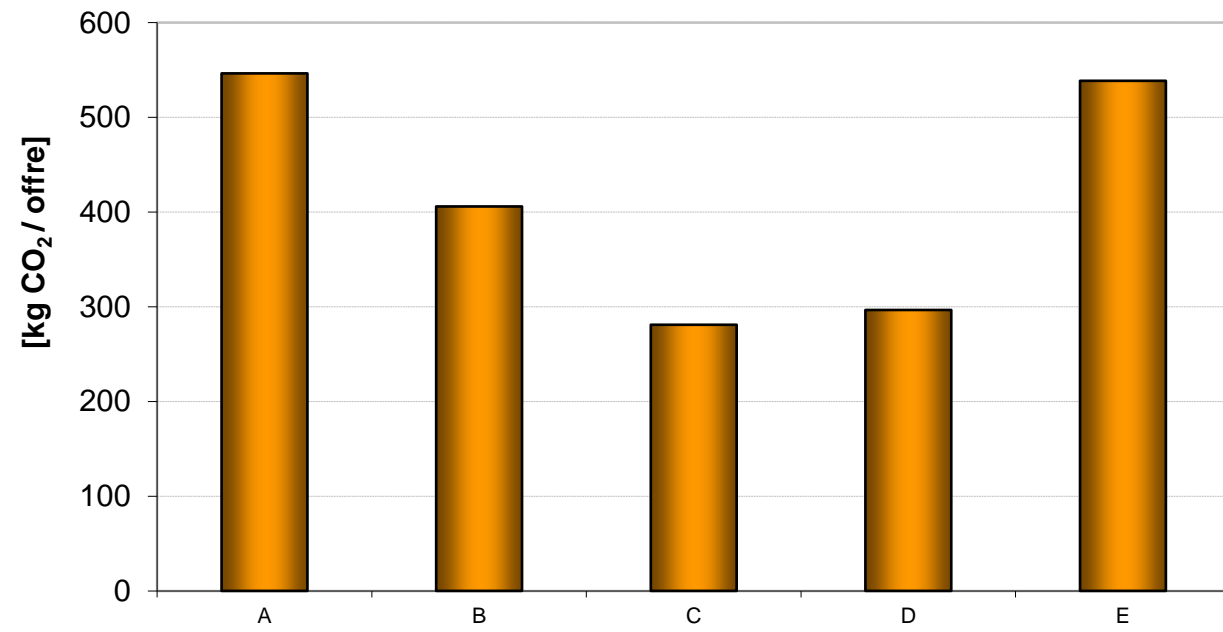
>>> RETOUR A LA FEUILLE GÉNÉRALITÉS



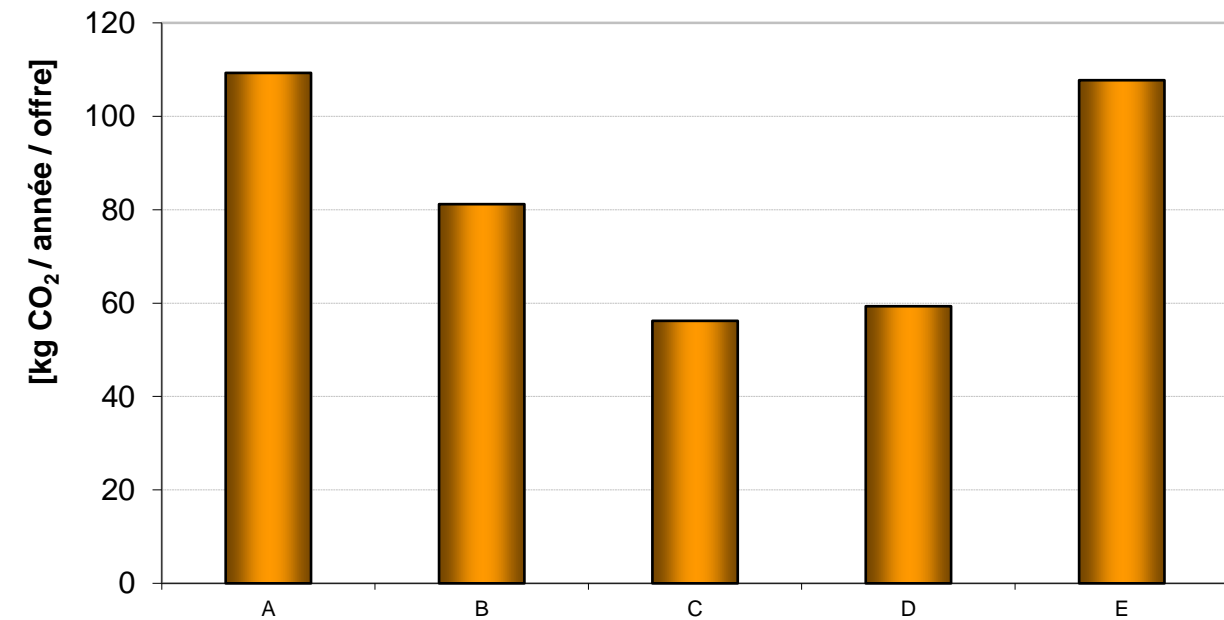
Veillez noter : les chiffres liés au coût sur l'axe des y sont au format scientifique exponentiel. Cela signifie par exemple : 2,0E+00 se lira : $2,0 * 10^0 = 2 * 1 = 2$; 5,0E+02 se lira : $5,0 * 10^2 = 5 * 100 = 500$



Émissions de CO₂ totales par offre



Émissions de CO₂ annuelles moyennes par offre



[>>> RETOUR A LA FEUILLE GÉNÉRALITÉS](#)

<< Cliquez sur le bouton d'agrandissement situé à gauche afin d'afficher davantage de diagrammes sur les résultats CO₂.