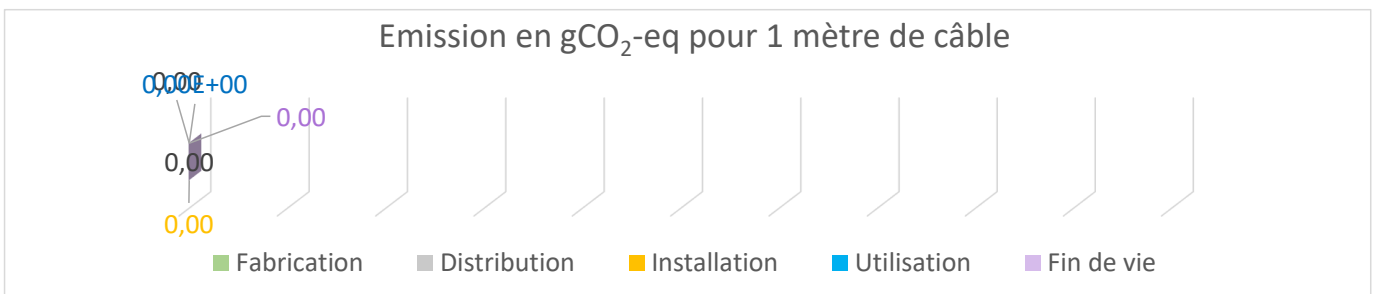


ECOBILAN CABLE FIBRE OPTIQUE_ACOPTIC

CCD1481 96F M12

Résultat de l'analyse du cycle de vie

#N/A



CCD1481 96F M12	Empreinte carbone "cradle-to-gate"*	Empreinte carbone "cradle-to-grave"* *
Unité déclarée (1 m de câble = 96 FO)	0,0 g CO2-eq.	#VALEUR!
Unité fonctionnelle (1m de fibre câblée)	0,0 g CO2-eq.	#VALEUR!

Méthodologie d'analyse du cycle de vie

Méthodologie de calcul selon les règles communes du PCR ed4 et les règles additionnelles du PSR0001 ed4 (Fils & Câbles) du Programme PEPECopassport (conforme au PSR câble IEC TR 62839-1:2025) avec les facteurs d'émissions CO₂ (GWP) du logiciel EIME 6.3 et sa base de données en version CODDE-2025-04 (Indicators for PEF EF 3.1 - Compliance PEP ed.4, EN15804+A2 v2.0).

Facteurs d'émissions utilisés : données génériques de la Base CODDE complétées par les données fournisseurs quand disponible.

Description du cycle de vie

Le cycle de vie complet correspond aux étapes suivantes :

- Fabrication : production, emballage et transport amonts des matières premières, procédés industriels de fabrication, traitement de fin de vie des déchets de fabrication et emballage du produit fini. Usine en France - Mix électricité ACOME (23,5 g CO₂e/kWh)
- Distribution : transport du câble avec son emballage, sur une distance totale = 1000km par camion
- Installation : 5% de chute de pose (fabrication+transport+fin de vie) + traitement de fin de vie de l'emballage
- Utilisation : puissance perdue pour 100% du temps pendant 20 ans
- Fin de vie du câble : transport 1000 km + 100% enfouissement.

Notes :

*Cradle-to-gate : Évaluation du cycle de vie d'un produit depuis l'extraction des ressources jusqu'à sa sortie d'usine, sans inclure les étapes de distribution, installation, utilisation et fin de vie.

**Cradle-to-grave : Évaluation du cycle de vie complet du produit depuis l'extraction des matières premières jusqu'à la fabrication, le transport, l'utilisation et la fin de vie (recyclage, valorisation ou élimination).