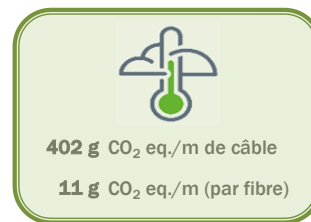


ECOBILAN

ACOPTIC UNC1566 36 M12



Révision :
20/02/2023

Contexte

ECOBILAN UNC1566 36 M12.

Ce document suit la démarche PEP ecopassport® en accord avec le PCR/PSR édition 3 utilisé par le logiciel EIME®V5.9.3 et complété par sa base de données version CODDE-2022-01.

Description du cycle de vie

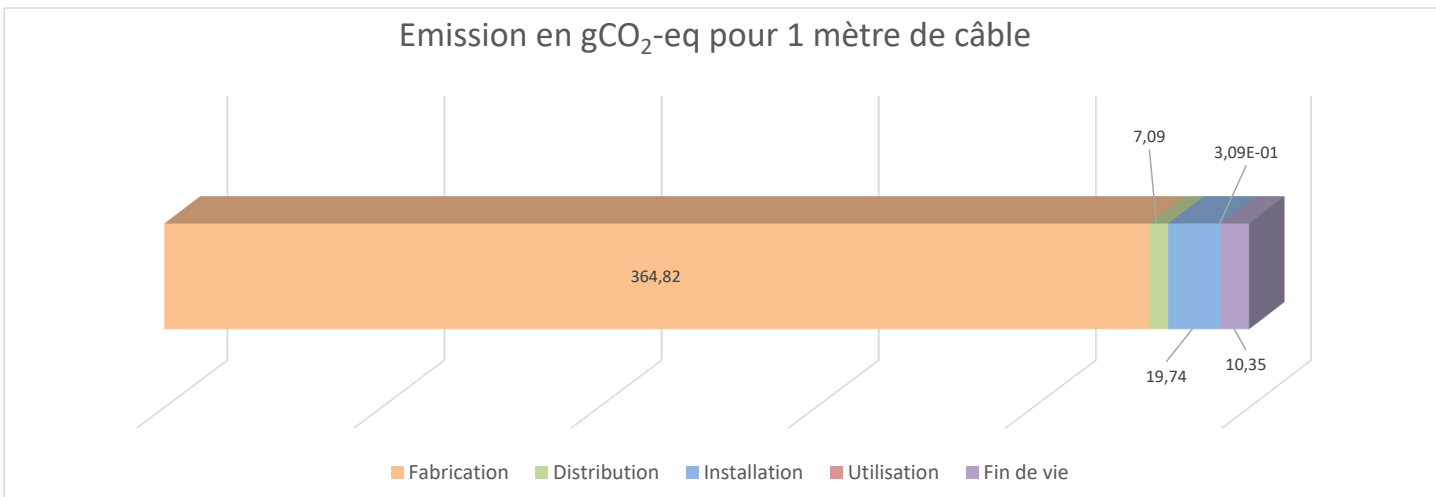
Le cycle de vie complet correspond aux étapes suivantes :

- Fabrication : fabrication du câble + fin de vie des déchets de fabrication + emballage du câble
- Distribution : transport du câble dans son emballage, sur une distance totale de 1000km par camion
- Installation : 3% de chute de pose (fabrication+transport+fin de vie) + fin de vie de l'emballage
- Utilisation : puissance perdue 100% du temps pendant 20 ans
- Fin de vie : enfouissement du câble

Les résultats de cette analyse sont ramenés à une longueur équivalente de 1 mètre de câble livrée en France.

Résultat de l'analyse

Contribution au réchauffement climatique (poids équivalent carbone en gCO₂-eq) sur le cycle de vie complet, pour 1 mètre de câble livré chez nos clients en France métropolitaine à une distance de 1000 km de notre usine de fabrication :



| Produit | UNC1566 36 M12 |
|--------------------------------------------|----------------|
| Empreinte carbone (gCO ₂ -eq/m) | 402 |

Conclusion

Lorsqu'un câble UNC1566 36 M12 est utilisé par nos clients en France métropolitaine, l'empreinte carbone générée est de 402 gCO₂-eq/m.

Cette déclaration environnementale respecte le cadre normatif ISO 14040 et le cadre d'analyse PCR/PSR du programme PEP ecopassport®