

# FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

A FGC reafirmem el nostre compromís en la lluita contra el canvi climàtic i calculem la petjada de carboni associada al nostre procés de digitalització.

## Quines emissions hem generat?

**Categoria 1:** Emissions directes de GEH



No aplica.

La petjada de carboni és l'impacte que tenen les activitats que realitzem en el medi ambient i s'expressa en tones de CO<sub>2</sub> equivalent. Es calcula a partir de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH) generades.

*Per calcular la petjada de carboni s'ha utilitzat la metodologia ISO-14064-1:2018 i el GHG Protocol*

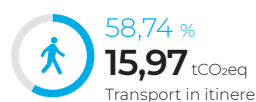
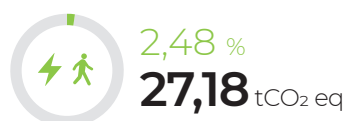
**1.096,57**  
tCO<sub>2</sub> eq

**Categoria 2:** Emissions indirectes de GEH de l'electricitat importada



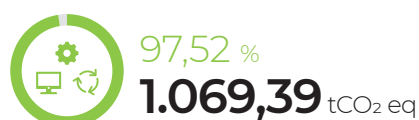
Emissions derivades del consum elèctric, la totalitat del qual prové de fonts 100% renovables.

**Categoria 3:** Emissions indirectes de GEH del transport



Emissions derivades del transport in itinere i del transport, distribució i generació de combustible i energia aigües amunt

**Categoria 4:** Emissions indirectes de GEH dels productes utilitzats per l'organització



Emissions derivades de la compra de béns i serveis, béns de capital i generació de residus.