

PETJADA DE CARBONI 2024

PARC ASTRONÒMIC DEL MONTSEC

#TriarElCamíSostenible

A FGC reafirmem el nostre compromís en la mitigació del canvi climàtic i des del 2018 calculem la nostra petjada de carboni.



La petjada de carboni és l'impacte que tenen les activitats que realitzem en el medi ambient i s'expressa en tones de CO₂ 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 GHG Protocol

● Abast 1
● Abast 2
● Abast 3

Quines emissions hem generat?

Abast 1: Emissions directes de GEH



0,21 %
0,25 tCO₂eq



100 %
0,25 tCO₂eq
Combustió en fonts mòbils

0,01 kg CO₂/ visitant

Abast 2: Emissions indirectes de GEH de l'electricitat importada



0 %
0 tCO₂eq

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

↓100 % respecte el 2018

0 kg CO₂/ visitant

Abast 3: Altres emissions indirectes de GEH



99,79 %
120,99 tCO₂eq

3,65 kg CO₂/ visitant



71,26 %
86,23 tCO₂eq
Compra de béns i serveis



2,52 %
3,05 tCO₂eq
Activitats relacionades amb els combustibles i l'energia



1,62 %
1,96 tCO₂eq
Desplaçaments corporatius



24,25 %
29,34 tCO₂eq
Transport in itinere



0,33 %
0,40 tCO₂eq
Béns de capital



0,01 %
0,02 tCO₂eq
Residus generats