

## Emissie inventaris 2022-H1

**auteur** Esther Roelofsen

**datum** 18 augustus 2022

**Document nr.** 0006

**projectnummer** 211865

**status** Definitief

**versie** v3

**onderwerp** 211865\_AdB\_CO2PL\_0006\_v3 emissie inventaris 2022-H1

**J.  
Scholten**

Digitaal ondertekend door J. Scholten  
DN: cn=J. Scholten, c=NL, o=Nexus  
Rail Engineering BV, ou=Rail,  
email=jakob.scholten@nexusrail.nl  
Reden: Ik keur dit document goed  
Datum: 2022.09.01 14:21:36 +02'00'

| Organisatieonderdeel binnen scope | Scope   | Categorie                     | Specificatie                            | Contactpersoon   | Eenheid | Hoeveelheid H1 2022 | Bron                                                     | 2022 CO2 emissiefactor (kg/eenheid) | Ton CO2 H1 2022 |
|-----------------------------------|---------|-------------------------------|-----------------------------------------|------------------|---------|---------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| Nexus Rijswijk                    | Scope 1 | Aardgasverwarming             | Gas                                     | Jakob Scholten   | m3 gas  | 2.276,89            | 'Afrekening Rijswijk Tauro" en Mail Edwin van der Linden | 2,085                               | 4,7             |
| Nexus Rijswijk                    | Scope 1 | Zakelijke autoreizen          | Diesel, B7                              | Lex van Doormaal | liter   | 189,64              | 'Co2 Nexus Wagenpark 2021 en Q1 2022" Mail Lex van Do    | 3,262                               | 0,6             |
| Nexus Rijswijk                    | Scope 1 | Zakelijke autoreizen          | Benzine, E10                            | Lex van Doormaal | liter   | 5.738,69            | 'Co2 Nexus Wagenpark 2021 en Q1 2022" Mail Lex van Do    | 2,784                               | 16,0            |
| Nexus Rijswijk                    | Scope 1 | Zakelijke autoreizen          | Elektriciteit: Stroom onbekend          | Lex van Doormaal | kWh     | 5.286,23            | 'Co2 Nexus Wagenpark 2021 en Q1 2022" Mail Lex van Do    | 0,427                               | 2,3             |
| Nexus Rijswijk                    | Scope 2 | Elektriciteit                 | Stroom Grijs                            | Jakob Scholten   | kWh     | 13.897,90           | 'Afrekening Rijswijk Tauro" en Mail Edwin van der Linden | 0,523                               | 7,3             |
| Nexus Rijswijk                    | Scope 2 | Elektriciteit                 | Stroom Groen                            | Jakob Scholten   | kWh     | -                   | nvt                                                      | 0,000                               | 0,0             |
| Nexus Rijswijk                    | Scope 3 | Zakelijke reizen gedeclareerd | Gedeclareerde km: Onbekend voertuigtype | Lex van Doormaal | km      | 1.103,13            |                                                          | 0,193                               | 0,2             |

**Totaal ton CO2**

**31,1**