

# Klimapåvirkning av pukk fra Hedrum pukkverk

## Generell informasjon

Dette dokumentet rapporterer klimapåvirkningen av steinmaterialer fra NCCs pukkverk i Hedrum. Dokumentet er ikke en offisiell klimadeklarasjon, men et utdrag av klimapåvirkningen fra den offisielle EPD-en for Helle sandtak, se informasjonsboksen nedenfor. Den nyeste versjonen av EPD-en er tilgjengelig på [EPD Norge - Forsiden \(epd-norge.no\)](https://epd-norge.no).

## Produktinformasjon

Produktene produseres av NCC Industry, Divisjon Steinmaterialer. Eksempler på bruksområder er asfalt, betong og veibygging.

## NCC og bærekraft

NCC arbeider for å redusere både vår egen og våre kunders miljøpåvirkning, og videreutvikler vårt tilbud av produkter og løsninger i tråd med dette. EPDer hjelper våre kunder med å kartlegge sin miljøpåvirkning, oppfylle krav til bærekraft og legge til rette for bærekraftsrapportering.

Hvis du vil vite mer om EPD-arbeidet vårt, kan du ta kontakt med oss eller lese mer her: [Environmental Product Declarations | NCC](https://www.ncc.no/Environmental-Product-Declarations).

### Kontakt

Bjørn Busch | Operational Development Manager  
bjorn.busch@ncc.no

Divisjon Steinmaterialer  
NCC Industry

Grovt sett medfører transportarbeidet til kunden, modul A4, 50 % ekstra fossile utslipp i forhold til dagens typiske transportmåte, ca. 0,1 kg CO<sub>2</sub>-ekv/tonnkm (SBMI, 2024).



## Klimapåvirkning per 1000 kg, A1-A3

Klimapåvirkningen fra hvert produkt per 1000 kg (deklart enhet) er vist nedenfor, for modulene A1-A3. Modulene A4 (transport til kunde), C og D er ikke inkludert. Se EPD for beskrivelse av beregninger etc.

| Produkt                                                                         | GWP (kg CO <sub>2</sub> eq / 1000 kg) |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Sprengstein</b><br>0/600                                                     | 0.97                                  |
| <b>Trinn 1</b><br>22/250<br>22/64<br>0/20                                       | 1.15                                  |
| <b>Trinn 2</b><br>22/63<br>16/22<br>4/16<br>0/5                                 | 1.15                                  |
| <b>Trinn 3</b><br>11/16 – 11/22<br>8/11<br>4/8<br>2/5 – 3/5<br>1/3<br>0/1 – 1/2 | 1.87                                  |
| <b>Trinn 4</b><br>8/18<br>5/8<br>2/5<br>0/2                                     | 2.22                                  |

## EPD – Pukk, produsert ved Hedrum pukkverk: [NCC Hedum pukkverk - EPD Norge](https://www.ncc.no/Environmental-Product-Declarations)



|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Registreringsnummer | NEPD-2301-1045          |
| Registreringsdato   | 2020-07-09              |
| Gyldighet           | 2025-07-09              |
| Programoperatør     | EPD Norge               |
| PCR                 | NPCR Part A og NPCR 018 |

Resultatene ovenfor i dette dokumentet tar kun for seg én miljøpåvirkningskategori, klimaendringsspåvirkninger, og vurderer ikke andre potensielle påvirkninger som kan oppstå som følge av leveringen av dette produktet. Disse aspektene kan være like viktige eller viktigere enn den miljøpåvirkningskategorien som rapporteres her. Fullstendig informasjon, inkludert usikkerheter, finnes i den offisielle EPD-en. EPDer innenfor samme produktkategori, publisert av ulike programoperatører, er kanskje ikke direkte sammenlignbare. EPDer for byggevarer er kanskje ikke sammenlignbare hvis de ikke er i samsvar med EN 15804.