

Tallene er fra FN World Bank anslag og fra FN IPCC anslag. Det antas at de ikke er belemret med store feil.

World Bank anslag av menneskenes CO2 utslipp i verden 2018 (*):

World	34.041.046 kt (tusen tonn)
Kina	10.313.469 kt
USA	4.981.300 kt
EU	2.871.000 kt
India	2.434.520 kt
Russland	1.608.550 kt
Disse landenes utslipp utgjør 65% av verdens utslipp.	
Norge	37.350 kt, ca 0,11 % av utslipp totalt

Årlig økning i atmosf. : 10.200.000 kt (ca 2 ppm)

Ca. 0,04% av atmosf.. er CO2: 2.040.000.000 kt (400ppm)

Naturlig utslipp	816.984.000 kt (IPCC anslag (**))
Menneskenes utslipp	34.041.046 kt (World Bank anslag 2018)
sum	851.025.046 kt
Av dette ble	10.200.000 kt igjen i atmosfæren i 2018

Verdens utslipp utgjør 4% av totalen, naturlig utslipp utgjør 96%
1,2% blir igjen i atmosfæren.

96% av dette kommer fra naturlige utslipp, 9.792.000 kt.

4% av dette kommer fra menneskenes utslipp, **408.000 kt.**

Ingen prosesser som benytter/forbruker CO2 selekterer på hvor CO2 kommer fra, derfor er forholdet 96 : 4 riktig.

Atmosfærens samlede masse finner man i Wikipedia.

Hvordan naturlige utslipp har utviklet seg fra preindustriell tid foreligger ikke, men det er grunn til å tro at de har vokst slik menneskenes utslipp har det.

Tidligere anslag fra World Bank har endret seg en god del hva gjelder Verdens og landenes utslipp. Man finner ikke disse tidligere tallene igjen i dagens WBs kurver!

CO2 er mye i tonn men likevel kun 0,04% av atmosfæren!

*) World Bank: <https://data.worldbank.org/indicator/EN.ATM.CO2E.KT?>

[locations=NO&name_desc=false](#)

****)** IPCC anslag utslipp av CO₂ i verden, inkl. naturlige utslipp i flg. rapport:
Climate Change 2013 - The Physical Science Basis. Working Group I Contribution to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change . Kapittel 6. Carbon and Other Biogeochemical Cycles
6.1.1.1. Carbon Dioxide and the Global Carbon Cycle, Side 471, Fig, 6.1