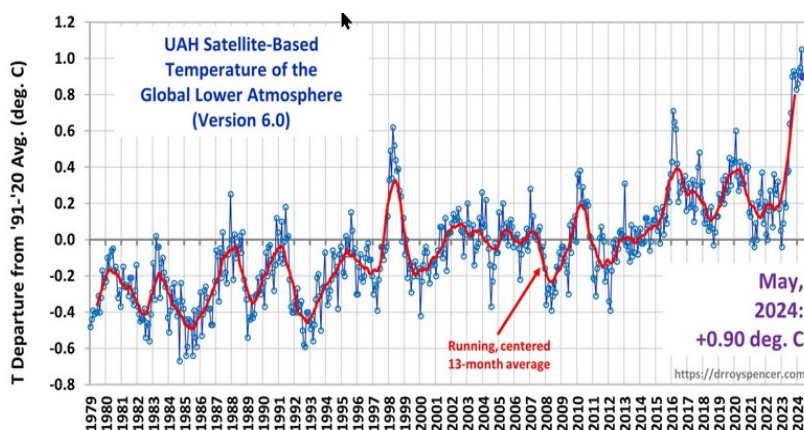


Global oppvarming 2023/24

Målingene (*) viser en topp i global temperatur nå. Slike topper har det vært tidligere år. Årsaken er ekstra mye energi fra solen. Det vil som tidligere gå tilbake til normalen fordi det avgis omtrent like mye energi som mottatt. Den globale gj.sn. temperaturen øker



The linear warming trend since January, 1979 remains at +0.15 C/decade (+0.13 C/decade over the global-averaged oceans, and +0.20 C/decade over global-averaged land).

sørger for det. Hvis det hadde skjedd en endring i atmosfærens isolerende egenskaper, ville vi sett en annen kurve!

Nå er vi i en fase med temperatur oppgang etter siste lille istid. Når trenden synker så er det en indikator på at det kommer til å snu og vi går mot en ny lille istid. Det er bare å følge med. Hvis du rekker å leve til det begynner å skje.

Det som pågår er en svak linjær global oppvarming! Siden 1979! Ekstremvær oppstår i regioner hvert eneste år. Av og til er de ekstra ekstreme men de blir ikke permanente! Det skjer ingen klimaforverring! Fysikkens lover i kombinasjon med observasjoner forteller oss dette!

Atmosfærens isolerende egenskaper er åpenbart permanente. Det er lite CO₂ i atmosfæren, kun 0,042% av atmosfæren er CO₂. (**) Mengden øker 0,5% per år. Økningen er svakt akselererende.

Disse små mengder og variasjoner synes ikke å endre atmosfærens isolerende egenskaper merkbart.

Store endringer i mengden av f.eks. CO₂ i atmosfæren kan nok komme til å gjøre det. Det man skal være klar over da er CO₂ molekylet tar opp mye energi og transporterer dermed bort mye energi. Mer CO₂ i atmosfæren bidrar sterkt til avgangen av energi, til avkjøling. Ikke til en oppvarming!

Dette vil si at å redusere CO₂ utslipp eventuelt fjerne CO₂ fra atmosfæren har en oppvarmende effekt, stikk imot det man ønsker å oppnå! Det er ingen drivhuseffekt fra CO₂ i atmosfæren!

*) Global temp.: <https://www.drroyspencer.com/>

***) CO₂ observasjoner: <https://gml.noaa.gov/ccgg/trends/global.html>