

50 Jahre (falsche?) CO2 Messung auf dem aktiven Vulkan Mauna Loa?



Und dies nicht etwa von den dafür bezahlten IPCC

Atmosphärenchemikern, sondern vom privaten Klimaforscher, Biologen und

EIKE Mitglied Ernst-Georg Beck. In seinem im renommierten Fachblatt

Energy & Environment veröffentlichten Artikel *180 Years of*

atmospheric CO2 Gas Analysis by Chemical Methods (ENERGY &

ENVIRONMENT; VOLUME 18 No. 2, 2007) hat er anhand von über 90.000

Meßwerten -erarbeitet von den renommiertesten Chemikern ihrer Zeit-

nachweisen können, daß die Annahme der CO2 Verlauf wäre die letzten 180

Jahre stetig nach oben verlaufen, einer genauen Überprüfung nicht

standhält. Es zeigt sich das glatte Gegenteil, die CO2 Konzentration in

der nördlichen Erdatmosphäre schwankte kräftig und zeigt einen klaren

Nachlauf gegenüber der ebenfalls schwankenden Temperatur. Allein das

reicht aus, um die These vom anthropogenen Treibhauseffekt zu

widerlegen. Genau das aber reizte die Nutznießer und glühenden

Verfechter dieser These zu wütendem Widerspruch. Nur, nicht einer der

"Experten" konnte die von Beck vorgelegten Daten widerlegen. Es blieb

ihnen nur wütendes Geschimpfe. Oft verbunden mit persönlichen,

ehrverletzenden Angriffen ohne jede Substanz.

Jetzt hat Beck nachgelegt. Zeitlich passend zu den dürren Beschlüssen

von Posen und zur Klimamogelpackung die in Brüssel am 12.12.08

beschlossen wurde, hat er eine Studie vorgelegt die zeigt, daß der CO2

Meßstandard eben zur Ermittlung der globalen CO2 Konzentration,

basierend auf den Daten der US amerikanischen Meßstation auf dem

aktiven hawaiianischen Vulkan Mauna Loa strengen wissenschaftlichen

Kriterien nicht genügt. Ja nicht genügen kann. Beck faßte seine Befunde wie folgt zusammen:

C02 auf Mauna Loa im Vergleich zu anderen Standorten

- 1 Mauna Loa stellt tatsächlich nicht den typischen C02-Wert an verschiedenen globalen Standorten dar, sondern ist typisch für diesen ozeanischen vulkanischen Höhenstandort.
- 2 Kontinent-Messungen müssen stark statistisch bearbeitet werden um eine Mauna Loa Kurve zu bekommen.
- 3 C02 Messungen an Küsten oder auf dem Ozean im Vergleich zu kontinentalen etwa 20 ppm niedrigere Werte, was die Absorption in Wasser widerspiegelt.
- 4 Starke Beeinflussung des C02-Gehaltes der Luft durch Nebel, feinen Regen und Schnee.
- 5 Eisbohrkernen-Daten ergänzen die Mauna Loa-Kurve, die die Grundlage aller Berichte des Weltklimarates 1990, 1995, 2001 und 2007 ist.
- 6 Eisbohrkerne sind keine idealen Klimaarchive. Veränderung des C02 Gehaltes bei der Bergung, durch Bakterien, Ungenauigkeit durch den Unterschied im Gasalter/ Eisalter von 30 Jahren in den letzten 200 Jahren sehr groß, sodaß kleinere Schwankungen nicht aufgelöst werden können.
- 7 Das Labor von Charles Keeling hat das weltweite Monopol der Kalibrierung aller C02 Messungen (WMO 2001/2003). Das IPCC hat dieses

Verfahren akzeptiert, C. Keeling war Mitautor der IPCC-Berichte.

Was dann von der "very likely" behaupteten Schuld des Menschen am anthropogenen Treibhauseffekt übrig bleibt kann sich die verehrte Leserschaft jederzeit selbst ausrechnen. Den Aufsatz (Kurzfassung) von E. G. Beck (50 Jahre kontinuierliche CO₂- Messung auf Mauna Loa-Kurzfassung) finden Sie in Deutsch im Anhang und in Englisch ([hier](#)). Mehr dazu auch [hier](#)
Michael

Limburg EIKE



Beck: 50 Jahre Mauna Loa Messungen.pdf