

# Neue Studie – Vergleich: Modell mit Beobachtungen in der tropischen Troposphäre

geschrieben von Tim Vogelsang Und Ross Mckitrick | 1. August 2014

Tim Vogelsang und Ross McKitrick

Tim Vogelsang und ich haben eine neue Studie erstellt, in der wir Klimamodelle mit Beobachtungen während eines Zeitraumes von 55 Jahren in der tropischen Troposphäre vergleichen (1958 bis 2012). Neben anderen Dingen zeigen wir, dass Klimamodelle inkonsistent sind mit den Wetterballon-Reihen HadAT, RICH und RAOBCORE. Kurz gesagt, die Modelle sagen nicht nur eine viel zu starke Erwärmung vorher, sondern sehen auch die Natur der Änderung ganz falsch. Die Modelle zeigen einen relativ gleichmäßigen Aufwärtstrend während des gesamten Zeitraumes, während aus den Daten ein einzelner Sprung Ende der siebziger Jahre hervorgeht mit keinem signifikanten Trend auf beiden Seiten dieses Sprungs.