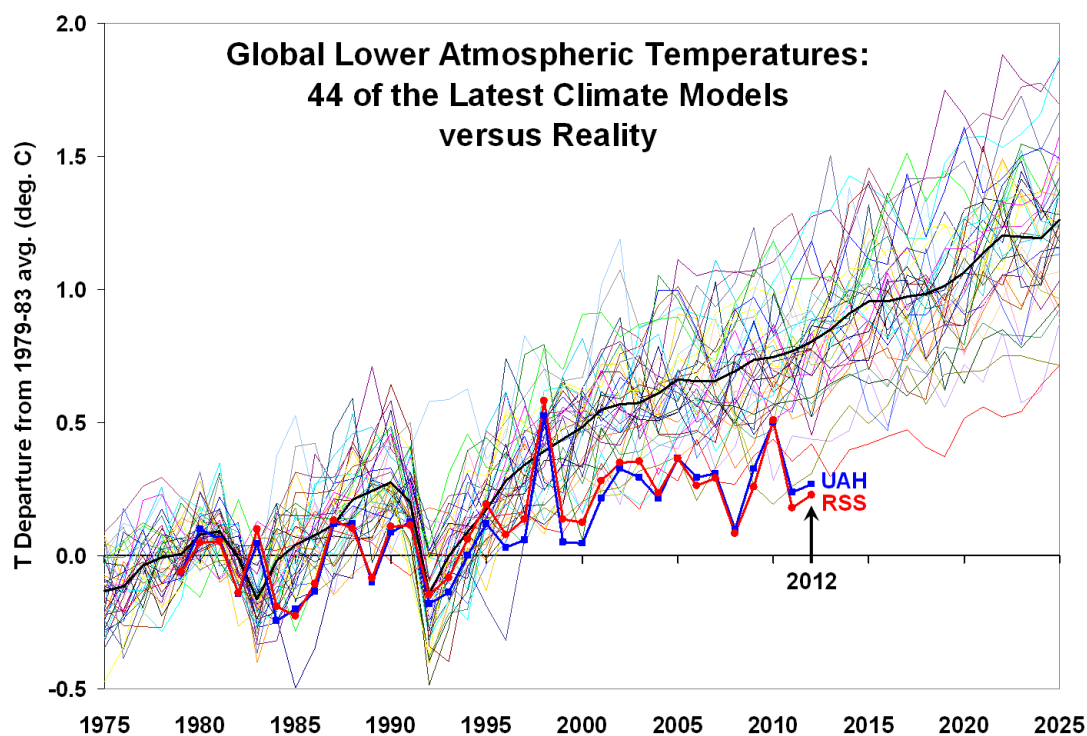


## 44 av de siste klimamodellene viser feil



På nettstedet til Roy Spencer som er ansvarlig for bearbeiding av temperaturdata fra NASAs Aqua-satellitten, finner vi en sammenligning mellom global temperatur målt av denne satellitten, bearbeidet på to forskjellige måter (UAH og RSS)<sup>1</sup>

Figuren viser observerte temperaturårsverdier sammen med fremskrivning av i alt 44 av de mest avanserte (siste) klimamodeller.

**Vi ser at gapet mellom modeller og observasjoner blir stadig større. Alle modellene viser stigende temperatur de kommende årene.**

Spencer skriver at hans foretrukne forklaring er at klimasystemet er mindre følsomt for økende CO<sub>2</sub> enn det som er bygget inn i klimamodellene. En annen forklaring er at varmen er tatt opp i havet. Men vi ser at varmeinnholdet i havet har steget svært lite de siste årene (climate4you.com). En tredje forklaring er at utslipp (aerosoler) fra kullfyrte kraftverk kjøler ned kloden. Men virkningen av aerosoler vet vi lite om. (Se også Kortnytt 1/2013)

<sup>1</sup> <http://www.drroyspencer.com/2013/04/global-warming-slowdown-the-view-from-space/>