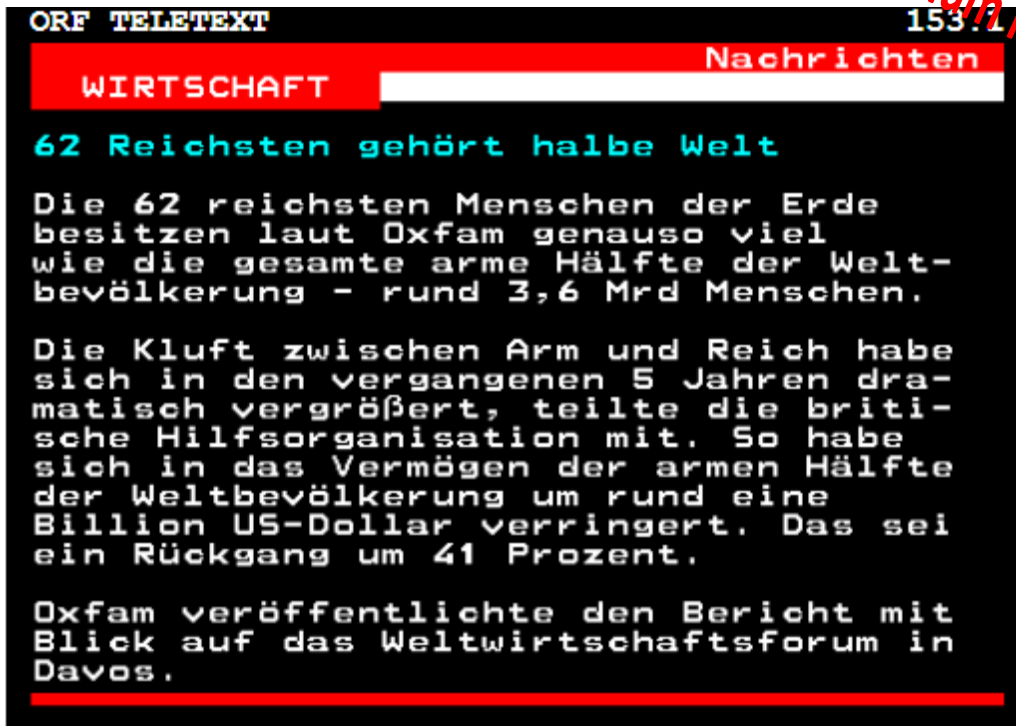


Unsinn in den Medien – Vom allzu sorglosen Umgang mit Daten: Zahlengefühl

Statistik - Bachelor- und
 Masterstudium in Linz



(ORF Teletext, 18.01.2016)

Kommentar:

Hier werden die ca. 7.2 Mrd. Menschen der Erdbevölkerung nach ihrem Vermögen aufgeteilt. Da gibt es einmal die nur 62 Reichsten, die offenbar genauso viel besitzen wie die insgesamt 3,6 Mrd. Menschen der ärmeren Weltbevölkerungshälfte. Aber: Es gibt da doch noch den dritten Teil von ebenso etwa 3,6 Mrd. Menschen – das ist die reichere Hälfte ohne die 62 Reichsten. Diese dritte Gruppe hat natürlich insgesamt ein viel größeres Vermögen als die 3,6 Mrd. der ärmeren Hälfte – schließlich ist das Vermögen jedes einzelnen dieser reicheren Hälfte größer als das des Reichsten der ärmeren Hälfte.

Demnach ist es blanker Unsinn, dass den 62 Reichsten die halbe Welt gehöre. Denn der „Reichtum“ der gesamten Weltbevölkerung ist ja A (Reichtum der 62 Reichsten) + A (Reichtum der ärmeren Hälfte von allen) + B (Reichtum der reicheren Hälfte ohne die 62 Reichsten). Und B ist deutlich mehr als A ! Den 62 Reichsten gehört A – die Hälfte der Welt wäre aber ein Reichtum von $(2A + B):2 = A + B:2$. Und B ist um ein Vielfaches größer als A !

(Für den Kommentar verantwortlich: Andreas Quatember, IFAS)