

Vægt (weight_1) er Geografi * alder * køn + Uddannelse + Parti_valg2007. Vægt er en iterativ (dvs. rank), som gør at fordelingen på variablene oven for stemmer med populationen hvis den anvendes. Vi anbefaler at anvende den hvis man arbejder med deskriptive analyser (fx frekvenstabeller og krydstabeller), men ikke ved multivariabel analyse (fx regression og korrelationsanalyse).

Kategorierne i vægt er:

- Geografi = De 5 regioner
- Hovedstaden
- Sjælland
- Syddjylland
- Midtjylland
- Nordjylland
- Alder = 6 grupper
 - 18-29
 - 30-39
 - 40-49
 - 50-59
 - 60-69
 - 70+
- Køn = 2 kategorier
 - Mand
 - Kvinde

Fællesfordelingen for disse tre variable er anvendt i vægt. Population er danske statsborgere 1/1-2008 fra Danmarks Statistik.

- Uddannelse = 6 grupper
- Grundskole (inkl. uoplyste)
- Gymnasial udd.
- Erhvervsudd.
- Kort videregående
- Mellemlang videregående
- Lang videregående

Parti_valg2007 = 11 grupper, da vægt for gruppen "stemte-ikke" (stemte ikke og havde ikke stemmeret) er sat sådan at den hverken vægt gruppen op eller ned (dvs. vægt er sat til 1 for disse 85 respondenter). Hvis man fravælger "stemte-ikke"-gruppen rammer man partierne tilslutning i 2007 perfekt.

A. Socialdemokratiet
B. Det Radikale Venstre
C. Det Konservative Folkeparti
F. Socialistisk Folkeparti
K. Kristendemokraterne
O. Dansk Folkeparti
V. Venstre, Danmarks Liberale Parti
Y. Ny Alliance
Ø. Enhedslisten
10=Andre, 11= Stemte ikke

Den primære vægt (weight_1) har følgende deskriptive karakteristika: Mean 1, Std. Dev. 0,726907, n=4018
Rang 0,1024384 til 5,451308, 88,9% af vægtene er under 2; 97,5% af vægtene er under 3.
Histogrammet for vægt kan aflæses til højre
Derudover er der lavet tre vægt med på følgende måde:

- weight_2 = weight by (age groups X region X gender)
- weight_3 = weight by (age groups X region X gender) + education
- weight_4 = weight by education

Disse vægt kan fx anvendes hvis man ikke ønsker en partivægt eller når man ønsker at undgå at vægt på en variabel man analyser.

