

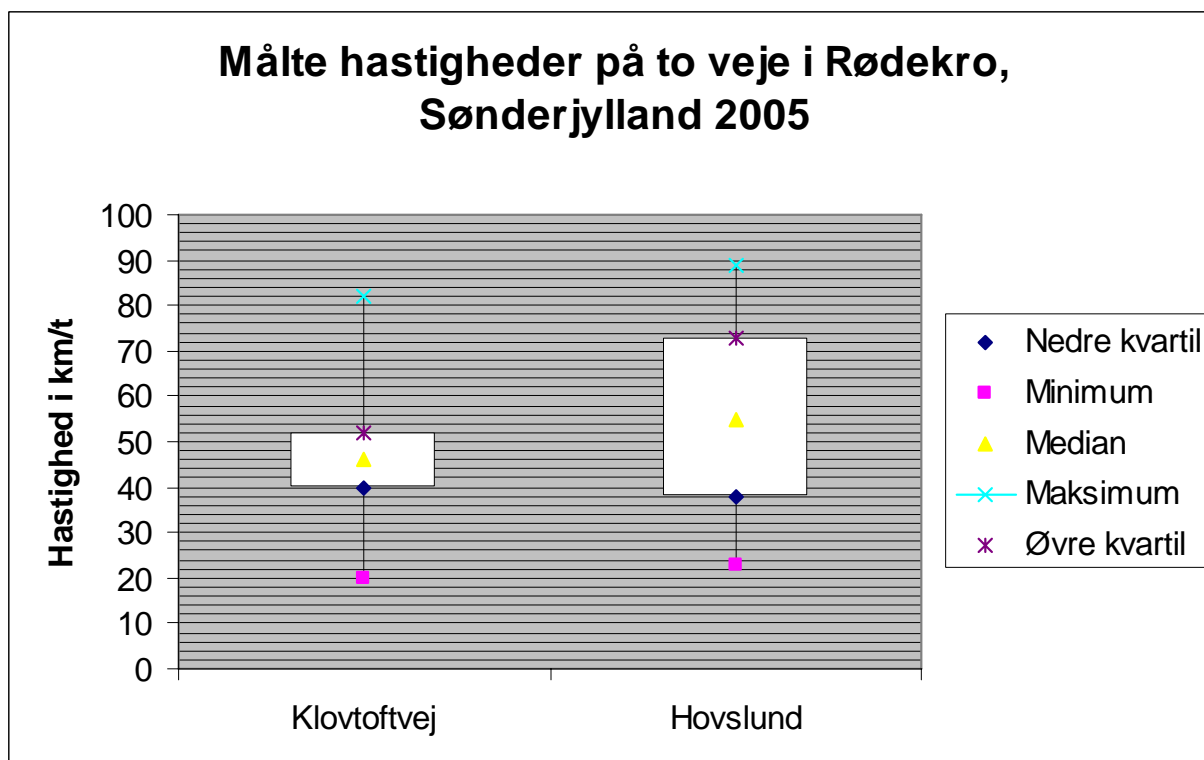
Eksempel 2

Hastigheder på to veje i Rødebro, Sønderjylland, 2005

På de to veje Klovtoftvej og Hovslund blev der i efteråret 2005 foretaget trafikmålinger. På begge veje var der hastighedsbegrænsning på 50 km/t.

Resultaterne for hastigheden på Klovtoftvej bygger på 1461 målinger, mens resultaterne for Hovslund bygger på 598 målinger.

Boksplottene for de to hastighedsmålinger er:



Det er her helt tydeligt at der er meget stor forskel på de to boksplot. Minimum og maksimum adskiller sig ikke voldsomt fra hinanden, men der er langt større forskel på nedre og øvre kvartil på Hovslund end på Klovtoftvej. De nedre kvartiler er stort set ens, men den øvre kvartil på Hovslund var langt højere end på Klovtoftvej.

Konklusionen er at hastighedsbegrænsningen på Klovtoftvej i langt højere grad overholdes end på Hovslund. Hvor den øvre kvartil på Klovtoftvej er 52 km/t, så er den 73 km/t på Hovslund.