

BLØDGØRING

NYTÆNKNING AF FORSYNINGSKONCEPTET

HOFOR

KONFERENCE FREMTIDENS DRIKKEVAND
IDA HUSET, KALVEBOD BRYGGE 31-33, KBH. V

Jesper Elkjær

11. September 2014



Jyllands-Posten

- **Millioner skal drikke spildevand**
- Vand: Verden mangler vand, især i de store byer. Således løber São Paulo med sine **20 mio. indbyggere tør for vand om 100 dage**. Løsningen er at begynde at drikke spildevand, mener eksperter.

Regnvandsanlæg

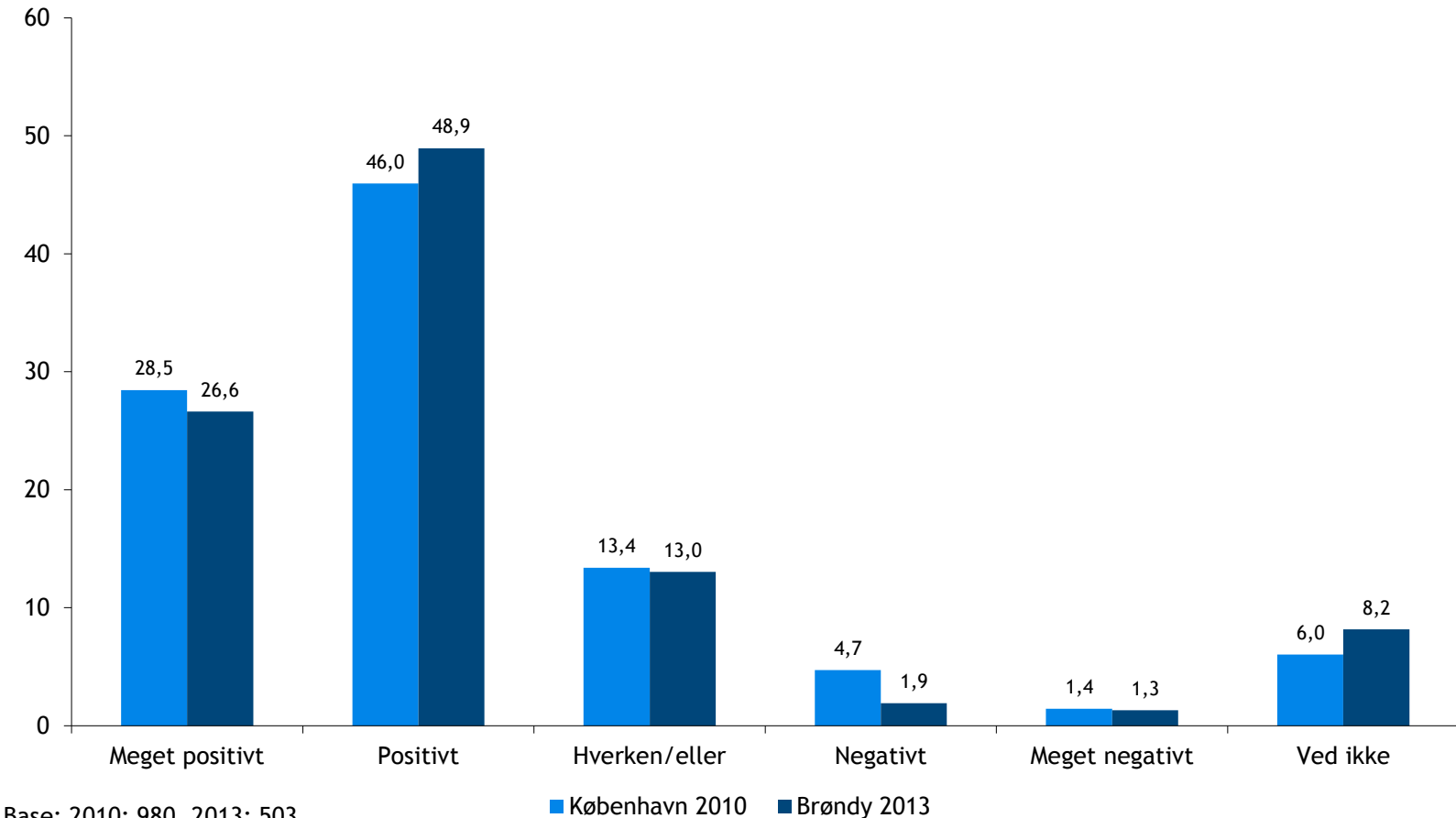
Direkte forbindelse mellem drikkevand og regnvand



Kundeundersøgelser

Hvordan vurderer du denne ekstra behandling af vandet?

Procent

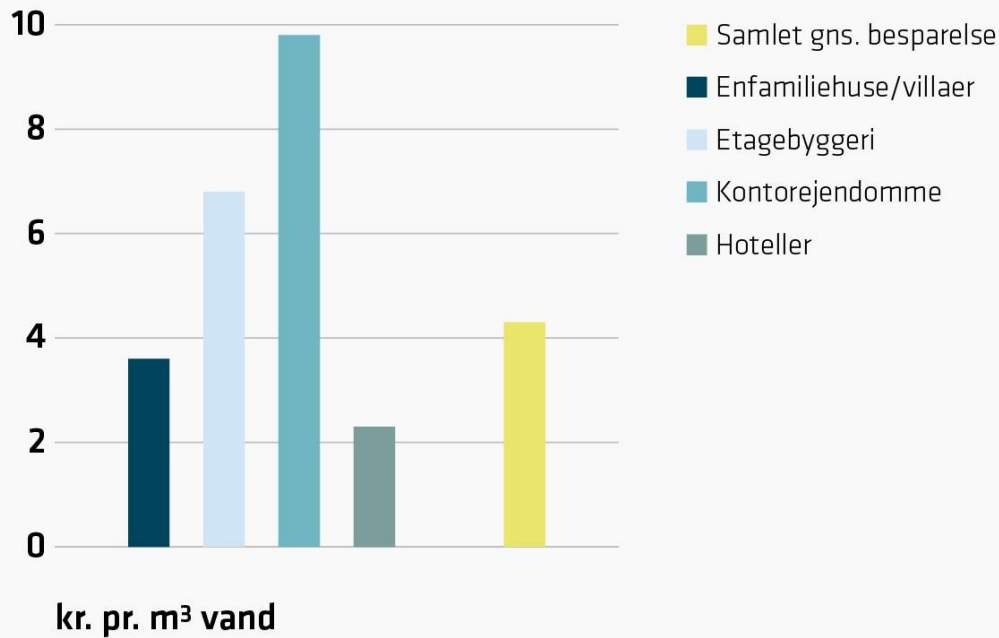


Base: 2010: 980, 2013: 503

Samfundsøkonomiske gevinst

Besparelser ved blødt vand

Besparelsen fordeler sig sådan her:



Besparelse på ca.
4,40 kr./m³

Indregnet ekstra vand udgifter
1,80 kr./ m³

Kilde: COWI Notat: "Samfundsøkonomisk vurdering af blødgøring af vand til husholdninger i HOFORs ejerkommuner", 27. marts 2014.