



Vi vil helst ha' sukker, ikke vand!

Bo JM Secher

January 2020

Agenda

Polprocenter igennem tiderne

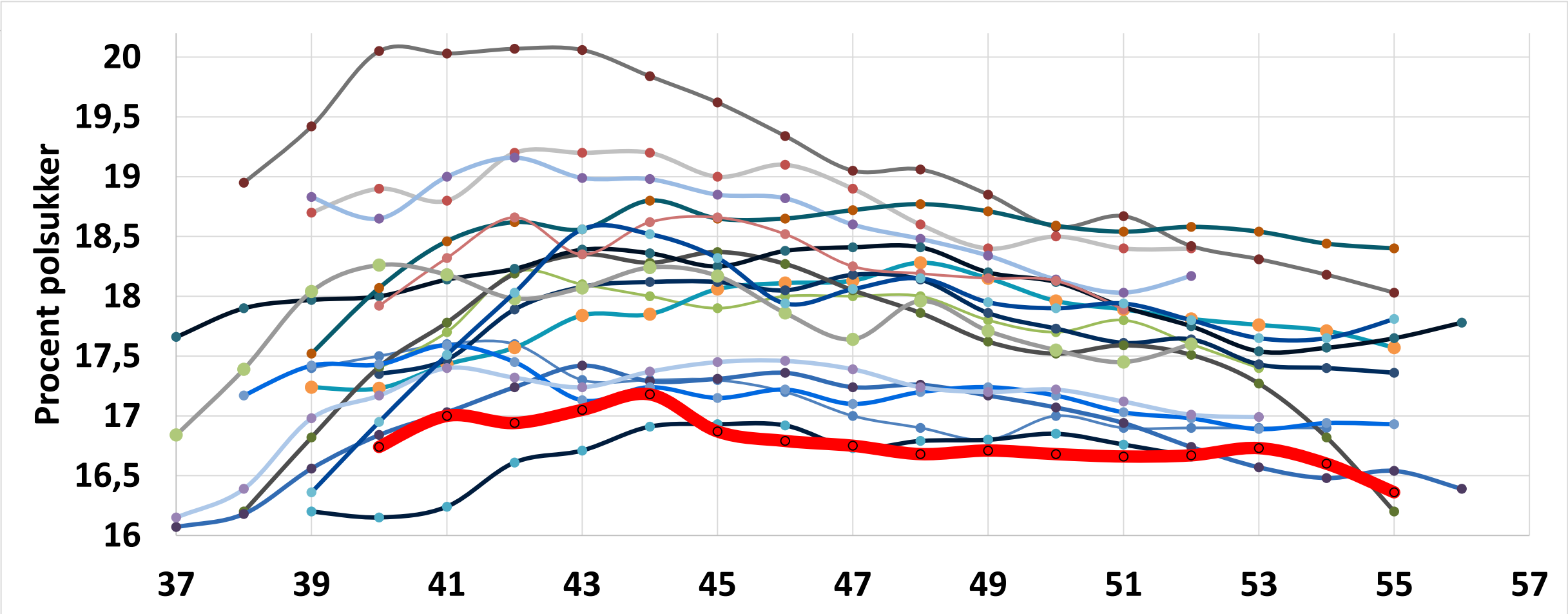
Betydning for transport

Betydning i produktionen

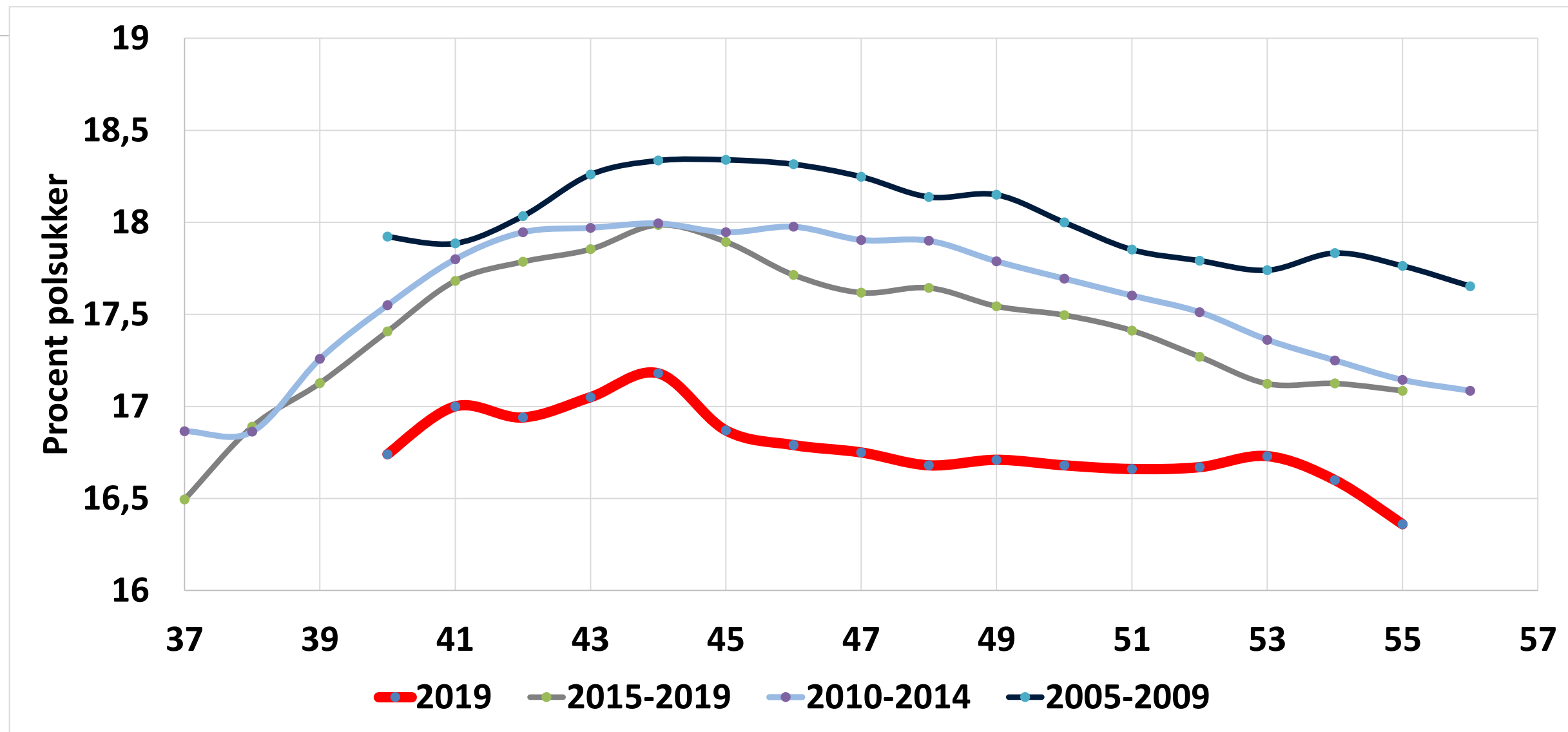
Konklusioner



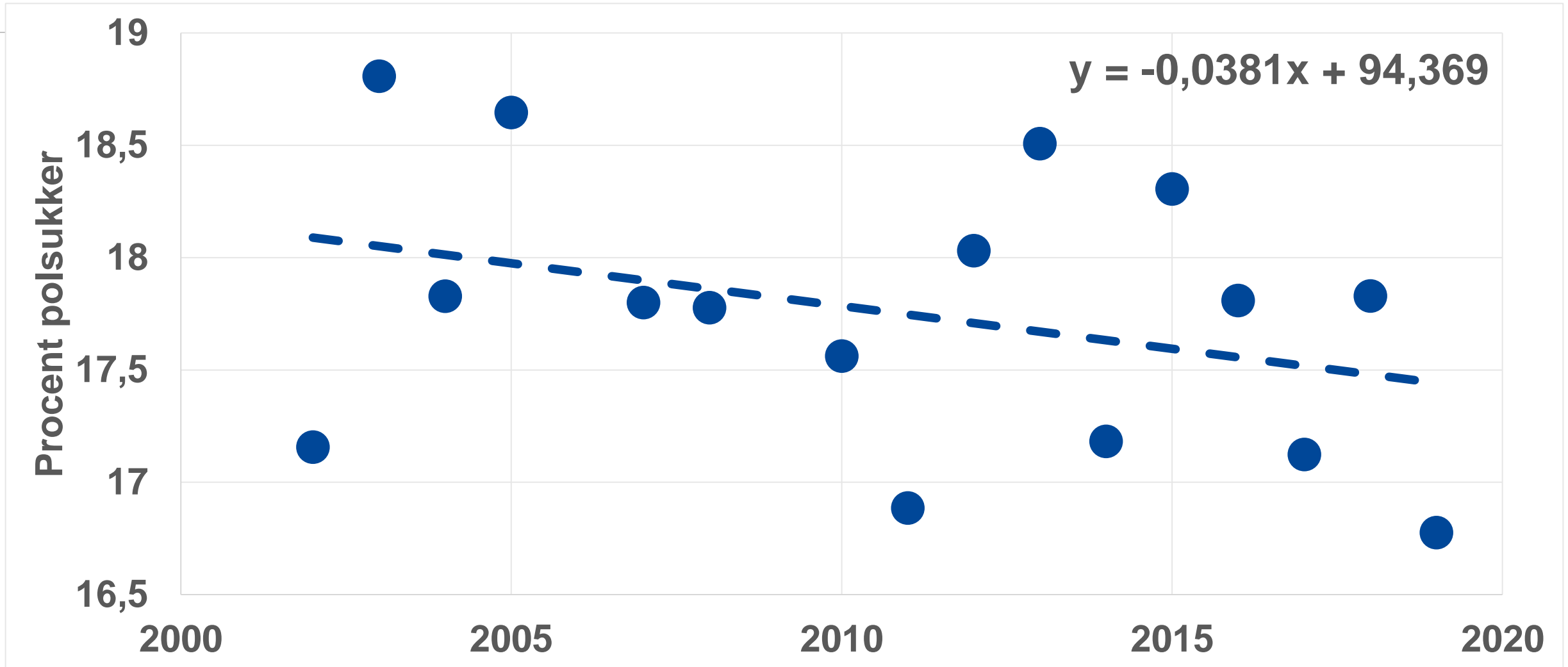
Procent pol pr uge fra kampagnerne 2002 til 2019



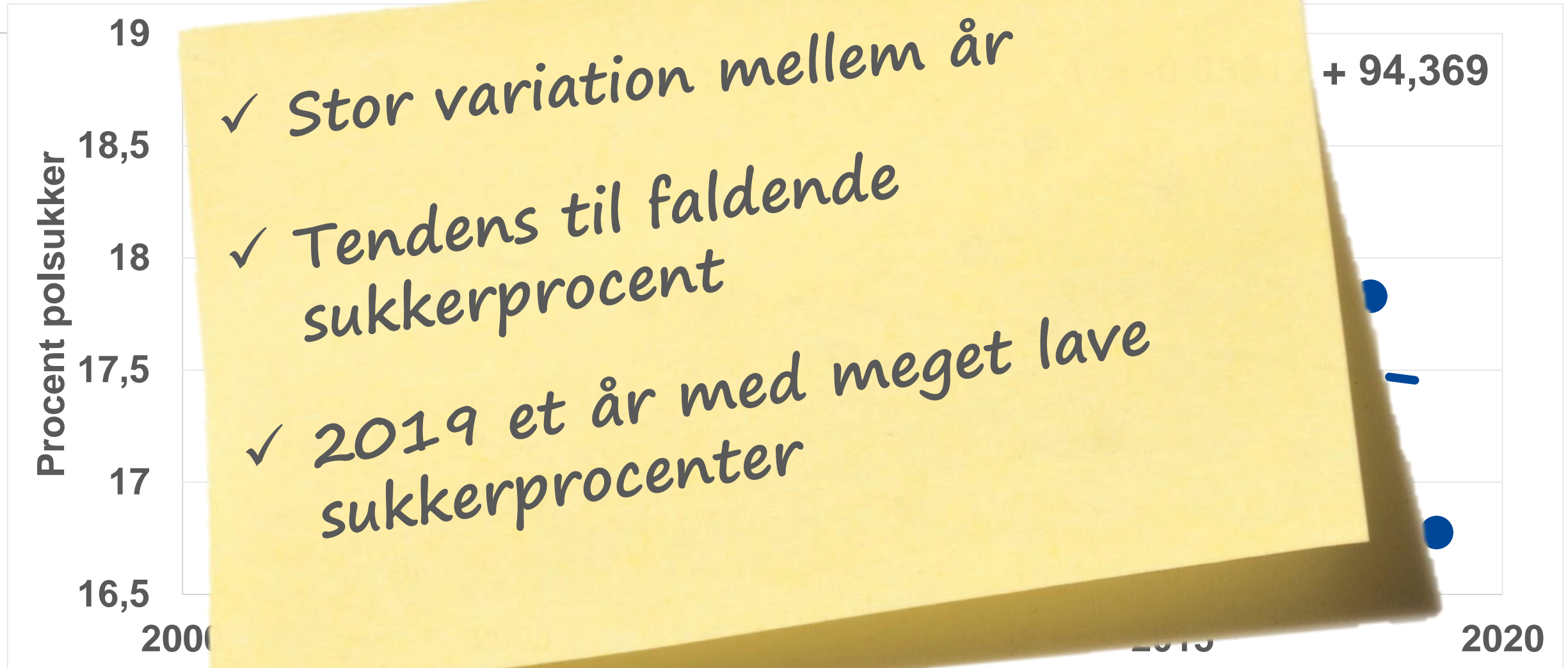
Procent pol pr uge – gennemsnit fra 2005



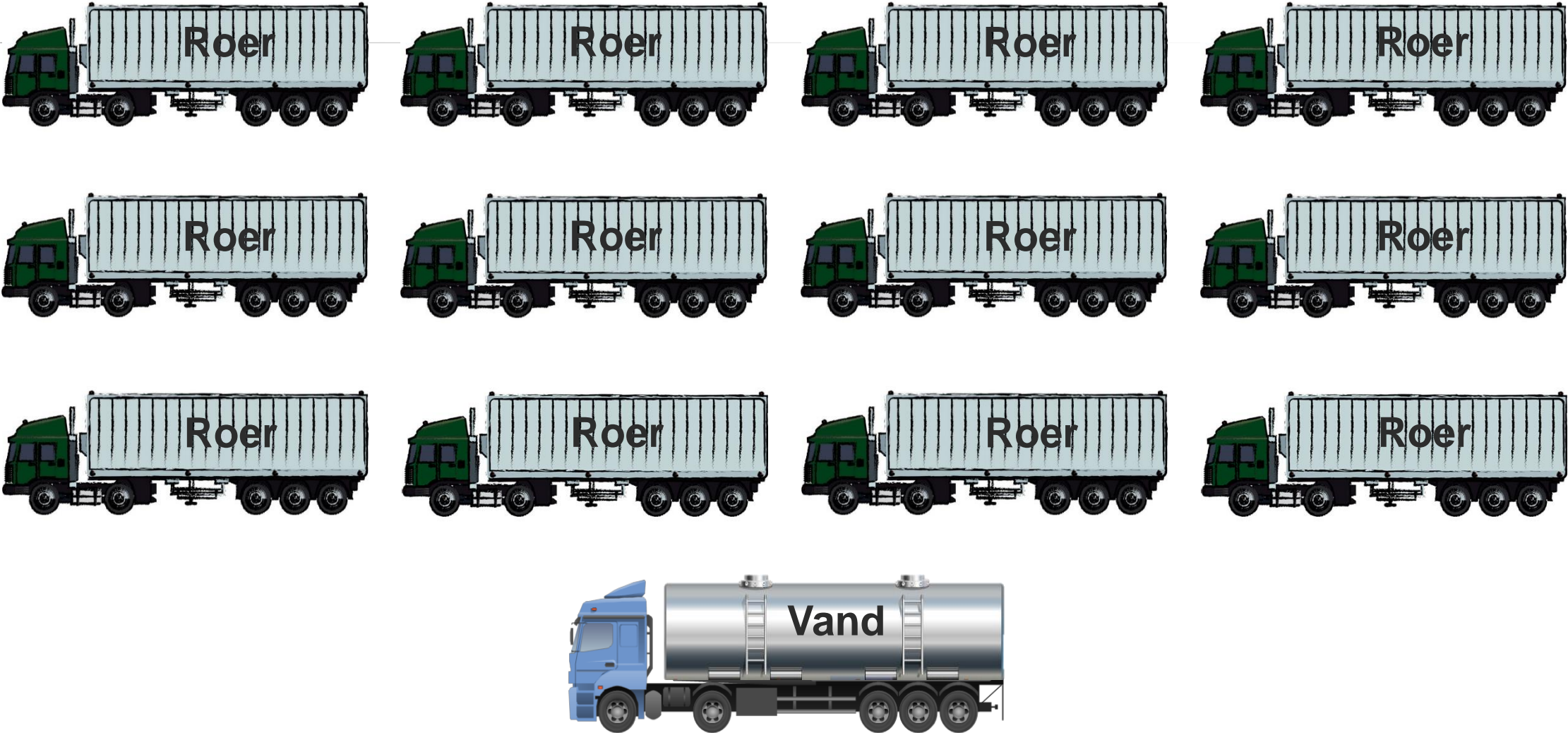
Procent pol sukker og år



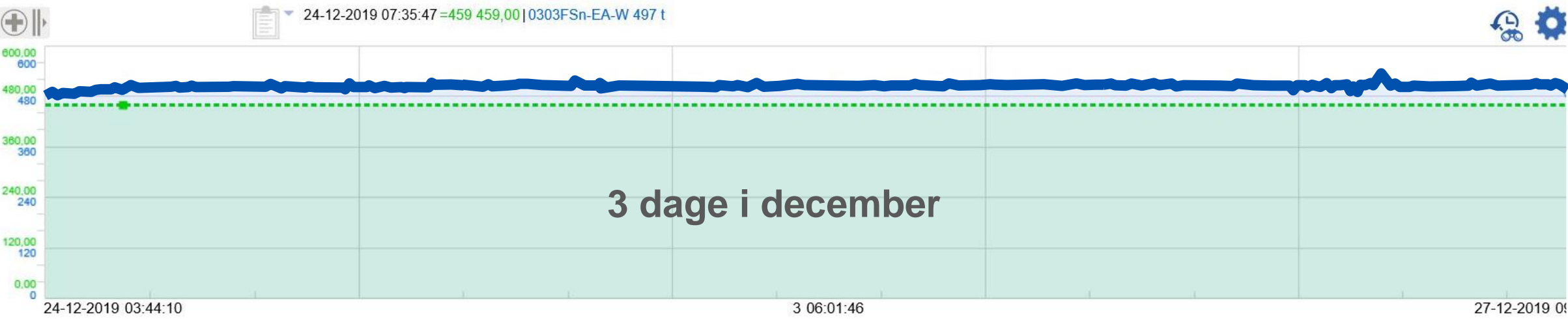
Procent pol sukker og år



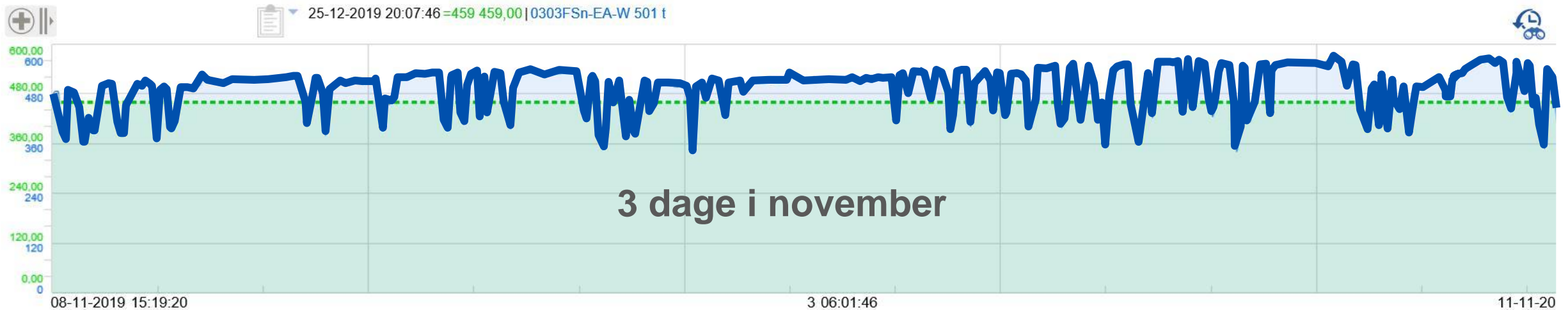
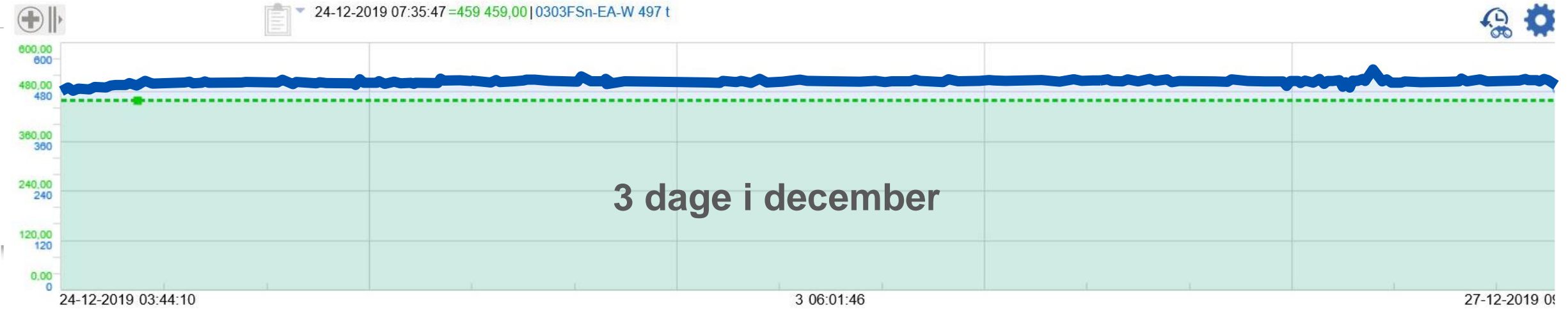
Forskkel på sort med højeste og laveste pol %:



Snitte-hastighed I Nakskov i 2 perioder



Snitte-hastighed I Nakskov i 2 perioder



Processer på fabrikkerne



Vask



Snitter



Ekstraktion

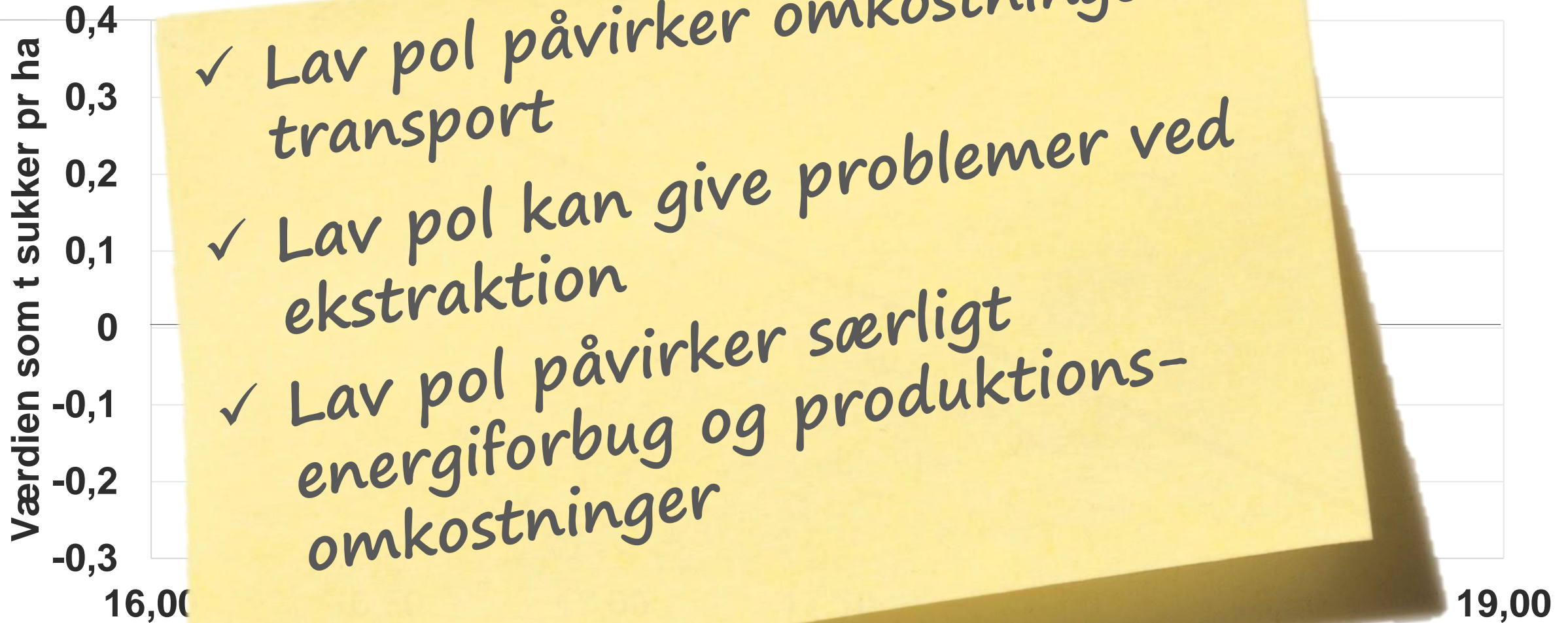


Saftbehand-
ling



Ind-
dampning

Energiomkostninger og sukkerprocent



Konklusioner

- Den genetiske udvikling har givet højere udbytter og lavere sukkerprocent
- Sukkerudbytte og økonomisk udbytte driver sortsvalg
- Vi producer ca. 410.000 t sukker, foder, carbokalk og ca. 1.800.000 t vand
- Vi vil gerne lave mere sukker og mindre vand
- Så, vælg gerne sorter med et højt sukkerindhold!

