

Utmaningar för att investera i VA. Erfarenheter från den kommunala verkligheten.

Erik Gaude, Ekonomichef Tekniska kontoret Jönköpings kn

Bengt-Åke Selldahl, Ekonomichef Kalmar Vatten

Lise Langseth, VA-chef Haninge

Hur ser investeringsbehoven och
utmaningarna ut i era kommuner?

Utmaningar & möjligheter



Långsiktigt trygga dricksvattnet



Nytt reningsverk – Kalmarsundsverket



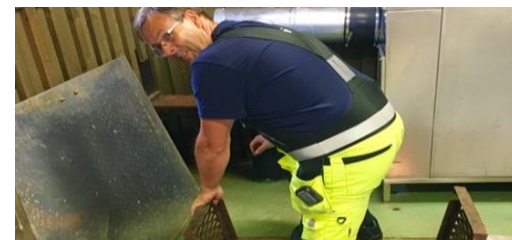
Hög utbyggnadstakt



Föråldrat ledningsnät



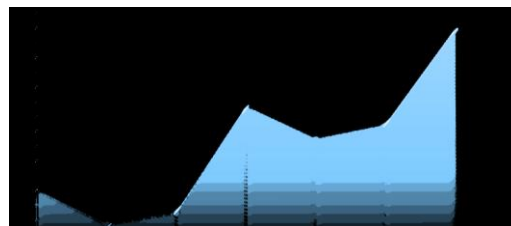
Mangan i ledningar



Personal och arbetsmiljö

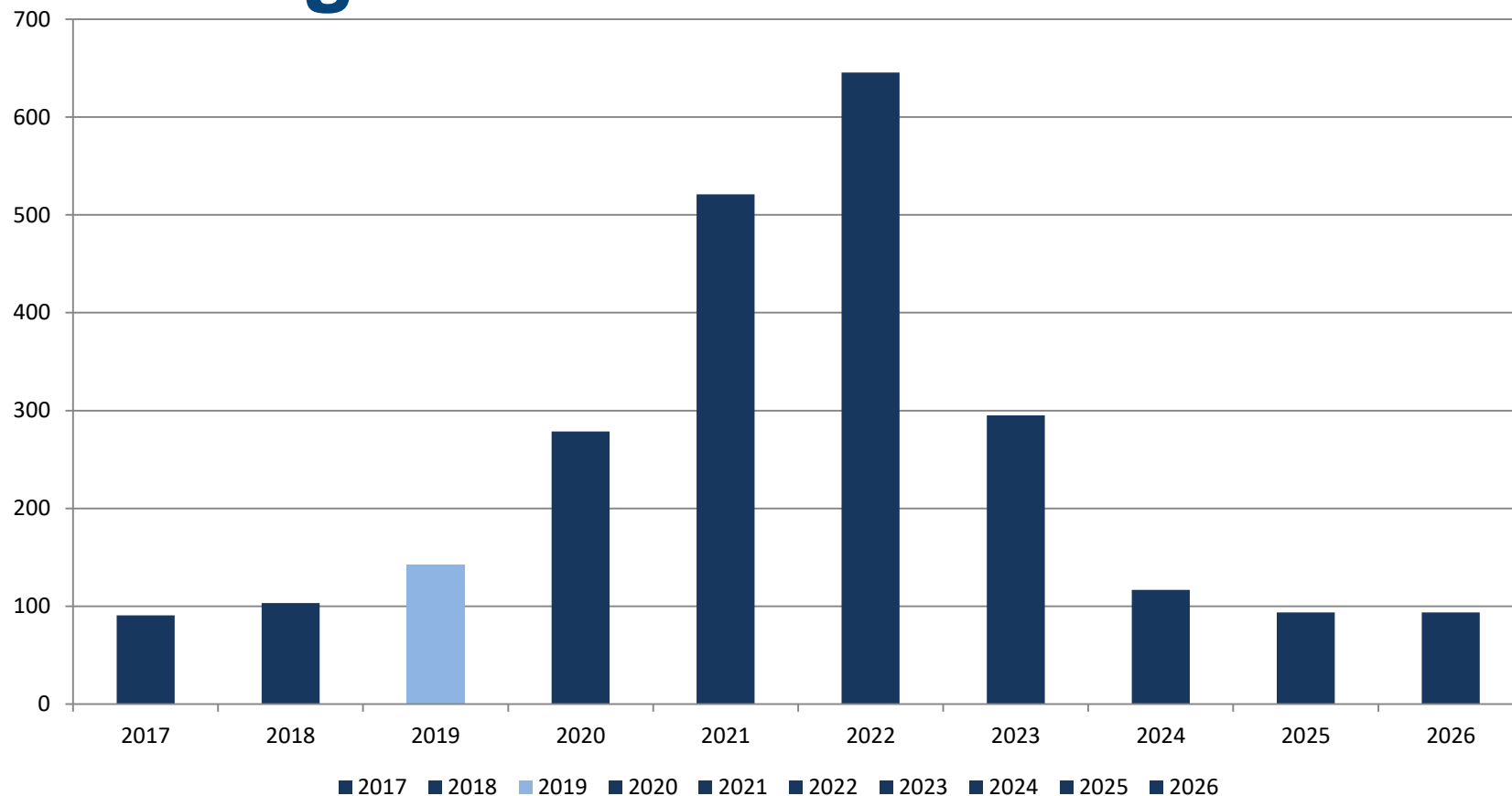


Digitaliseringen

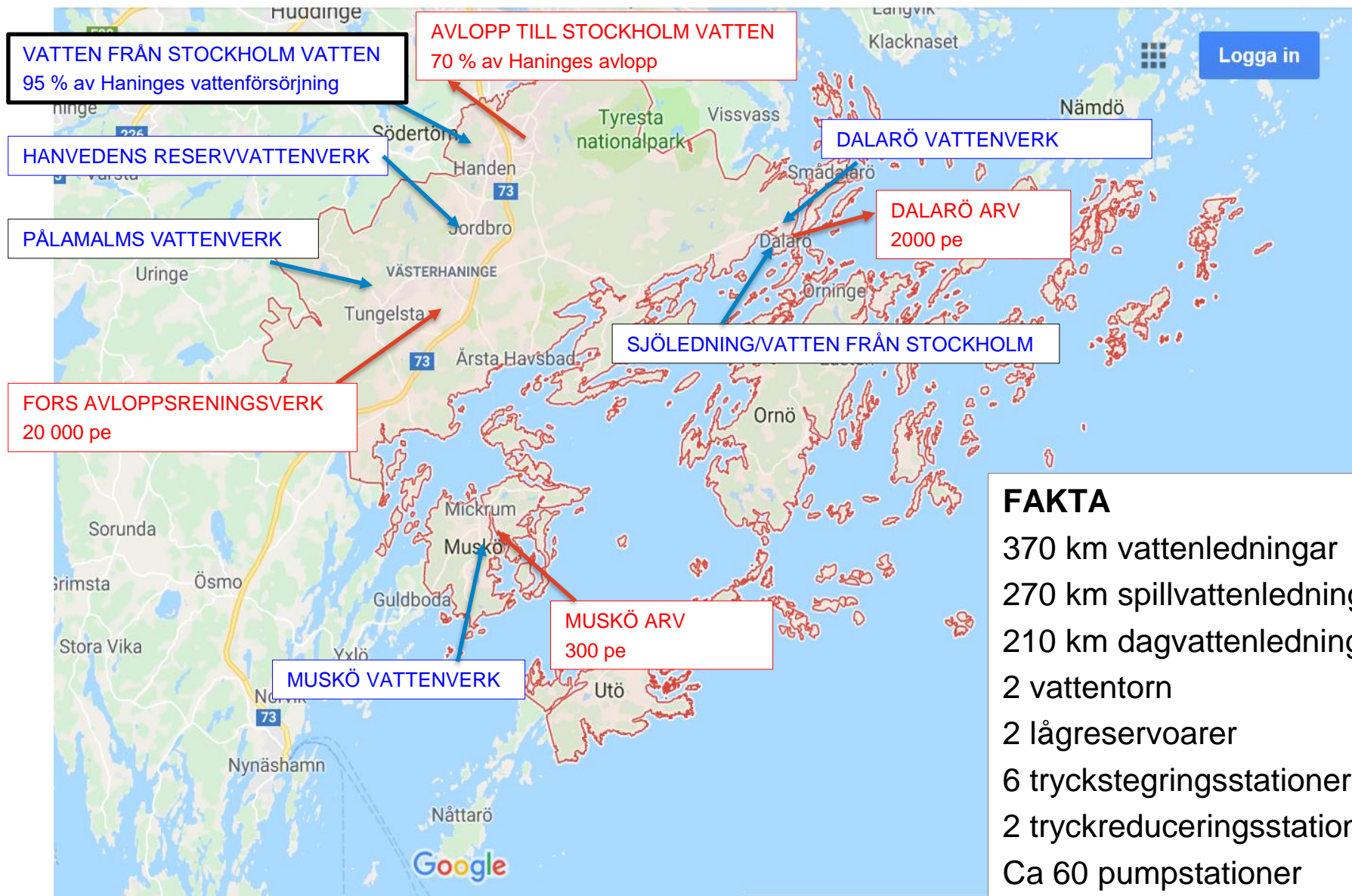


Taxeutvecklingen

Investeringar i Kalmar Vatten



Totalt under perioden ca 1 800 mnkr



- FAKTA**
- 370 km vattenledningar
 - 270 km spillvattenledningar
 - 210 km dagvattenledningar
 - 2 vattentorn
 - 2 lågreservoarer
 - 6 tryckstegringsstationer
 - 2 tryckreduceringsstationer
 - Ca 60 pumpstationer
 - Ca 1400 villapumpstationer (LTA)
 - 7 dagvattenanläggningar



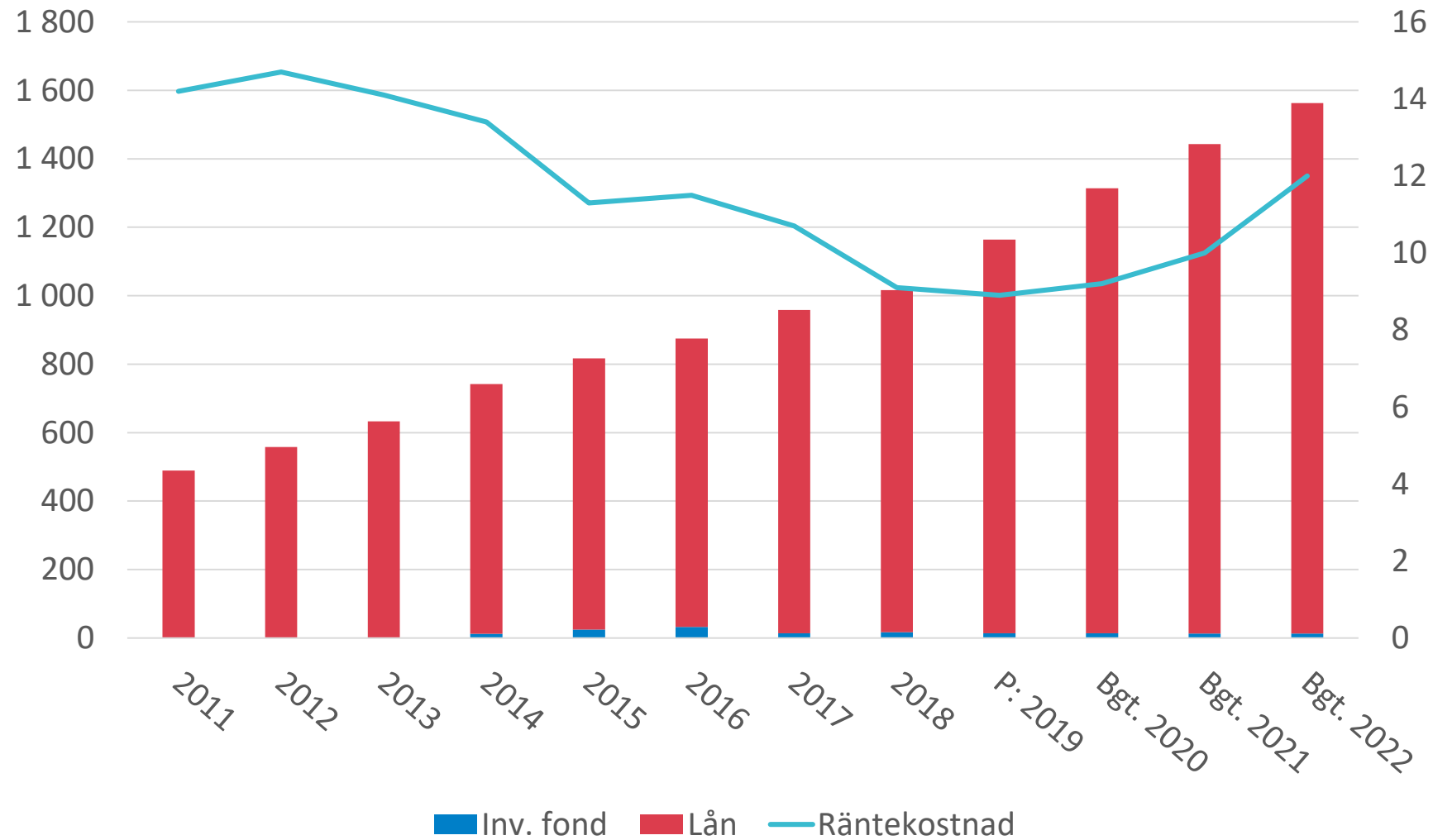
VA:s utmaningar

- Kraftig tillväxt- och reinvesteringsbehov samtidigt - under full drift
- Klimatförändringar med extremväder och torka
- Ökade miljökrav
- Säkerhet
- Konkurrens om kompetensen – utveckla, behålla och attrahera
- Ansvarsfördelning och finansiering



Vad är läget och framtiden vad gäller
upplåning?

Skuld och räntekostnader för Jönköpings kommuns VA-avdelning under perioden 2011 – 2018(2022) mnkr



Driftkostnader VA 2018

167 MSEK (192 MSEK 2019)

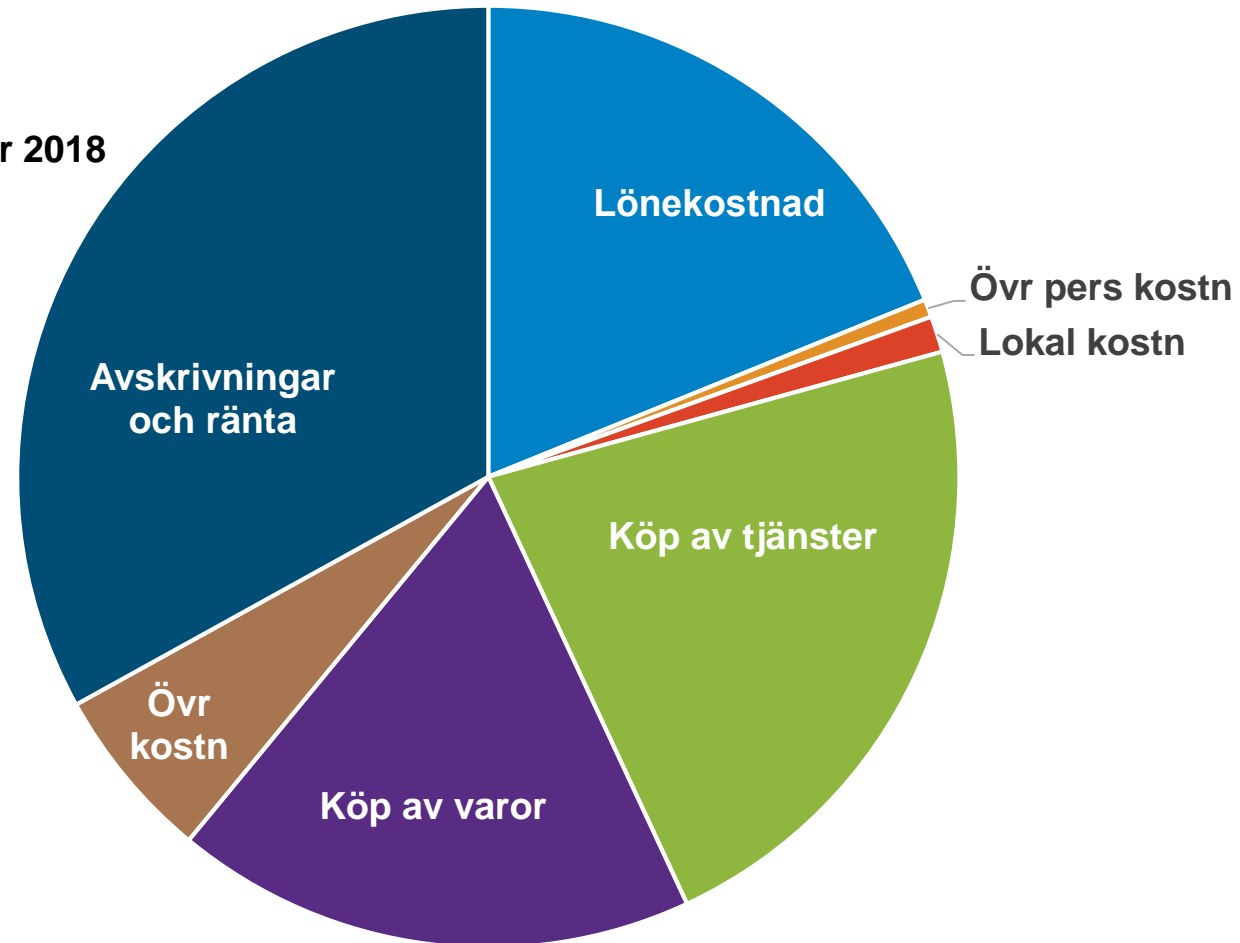
Aktiverade kostnader 2018

MEX 136 598 tkr

VA 75 520 tkr

**Bedömd investering
ca 250 MSEK per år**

**=> Ca 2,5 miljarder
kommande 10 åren**



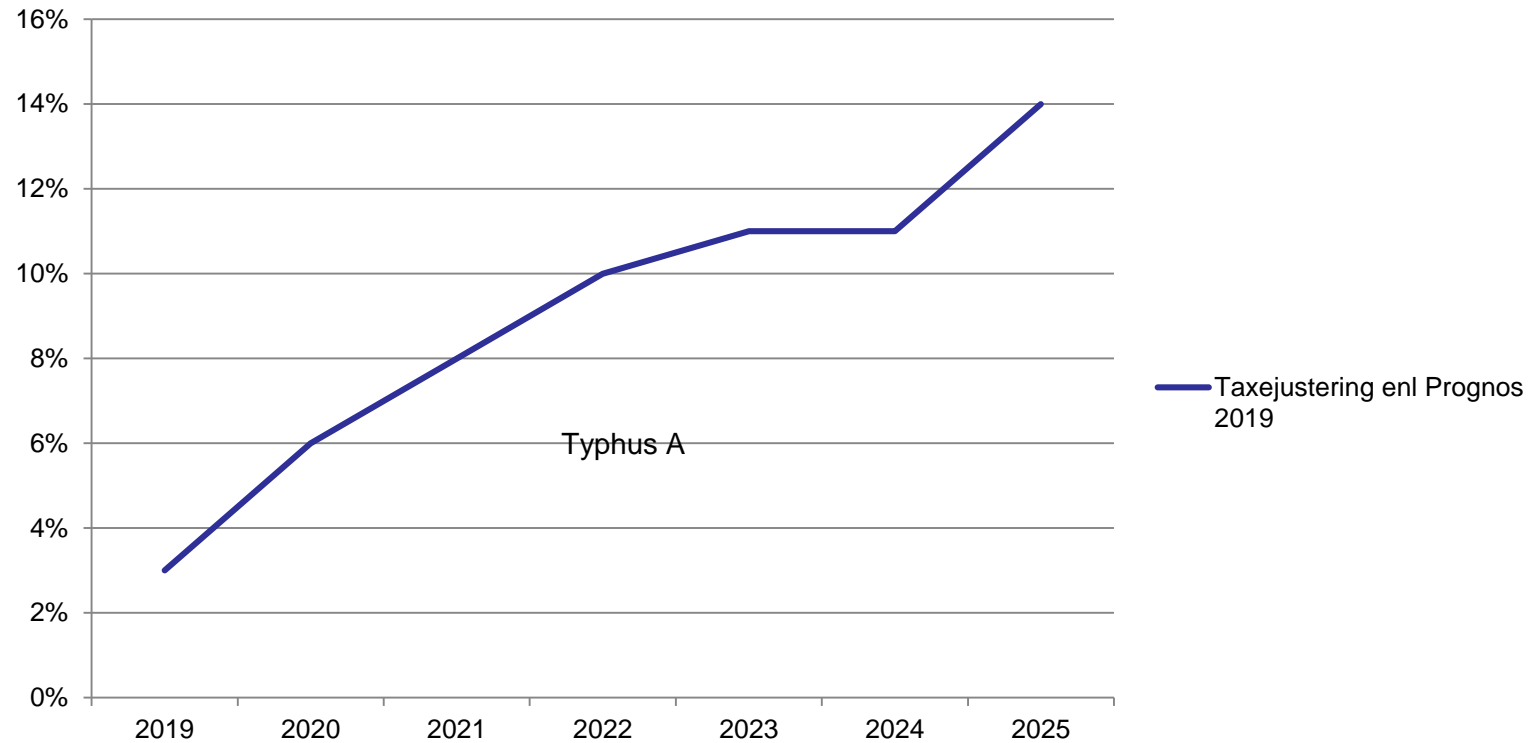
Vad händer med taxan?

Avgifter för en normalvilla

	SKL:s kommunindelning	Invånaantal	Kostnad anslutning	Årskostnad brukningsavgift
Haninge	Pendlingskommun nära storstad	89 989	203 650 kr	5 684 kr
Jönköping	Större stad	139 222	147 400 kr	5 085 kr
Kalmar	Mindre stad/tätort	68 510	146 023 kr	7 719 kr
<i>Genomsnittskommunen</i>		<i>ca 16 000</i>	<i>ca 144 000</i>	<i>ca 7 500</i>

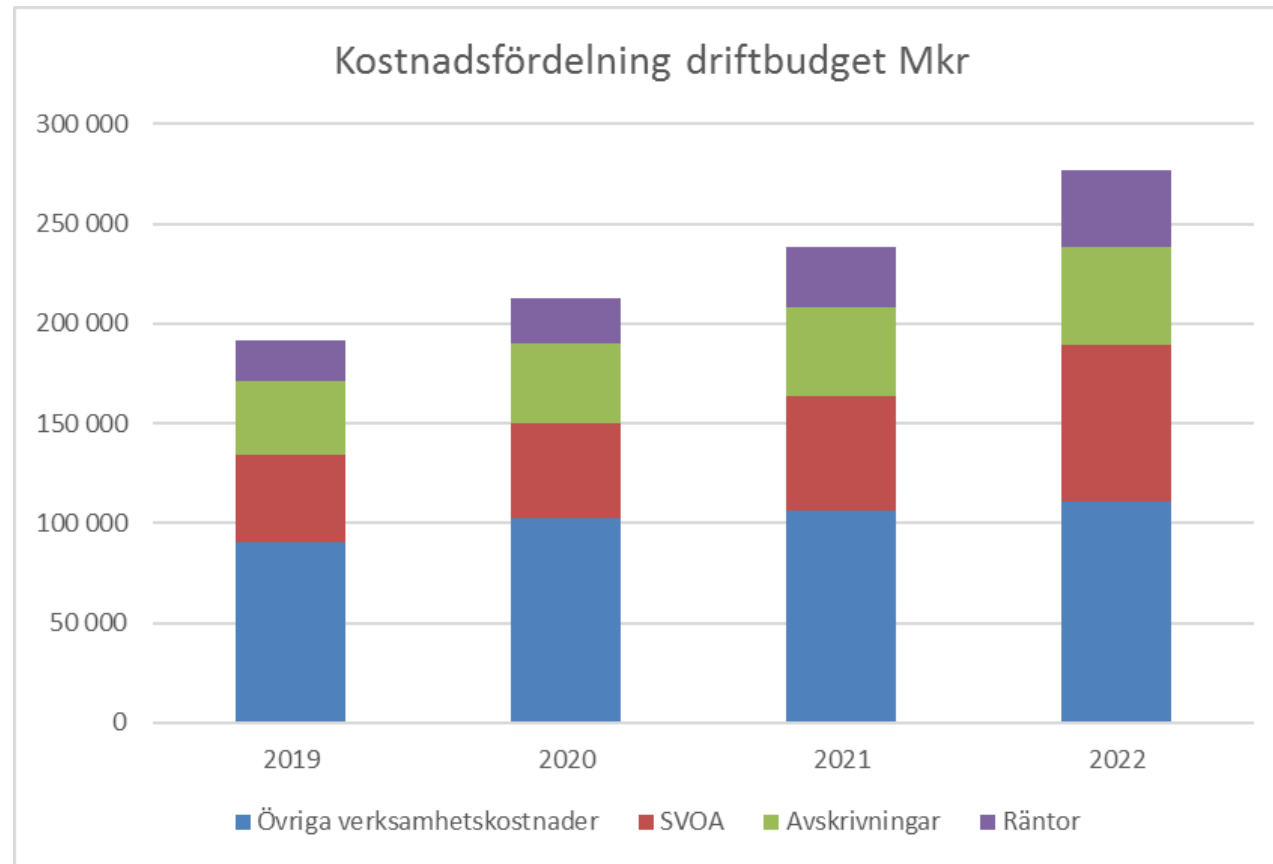
VA-Taxeutveckling 2019-2025

Höjning 2019-2025:
77%



2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
7 719	8 182	8 837	9 720	10 790	11 976	13 653

Budget 2019 och prognos 2020-2021



Klarar er organisation av att genomföra de investeringar som krävs? Behövs förstärkningar eller omorganisation?

Avslutningsvis, var ligger de stora utmaningen för att genomföra investeringar:

1. Politisk vilja att höja taxor?
2. Upplåningsmöjligheter?
3. Organisation för genomförande av investeringar?
4. Resurser hos externa aktörer som entreprenörer etc.?