

# VA Historik

Christian Nordas - april 2024



ÅLANDS  
VATTEN

# Rena insjöar och ett frisk hav

Dricksvatten är vårt viktigaste livsmedel!

- Samband mellan dricksvatten och hygien och hälsa
- Separering av dricksvatten och avlopp
- Hälsonämnden- ÅMHM, uppföljning
- Vattenlag 1996
- EU-direktiv

# Rena insjöar och ett frisk hav

- Avloppshantering:
- 1950-talet utbyggnad rening av organiskt material
- 1960-talet utbyggnad fosfor rening
- 1979: Byggs Lotsbroverket , 30.000 personekv.
- 1980-talet ett antal kommunala reningsverk.
- 1980-talet utbyggd kväverening
- Enskilda avlopp i majoritet utanför centrala tätorter

# Rena insjöar och ett frisk hav

- Avloppshantering:
- Ledningsnät byggs ihop över centrala Åland
- Jomala, Lemland och Hammarland i steg 1
- 2000-talet, utbyggnad av Lotsbroverket
- Norra Åland ansluts år 2006

# Rena insjöar och ett frisk hav

- Dricksvattenhantering:
- Enskilda brunnar
- Andelsslag och sammanslutningar
- 1940-talet, vattenverk vid Dalkarby träsk
- 1970-talet, bildas Ålands vatten

# Rena insjöar och ett frisk hav

- Dricksvattenhantering:
- 1973, 1.000.000 m<sup>3</sup> (ÅV)
- 1980-talet, vattenskyddsåtgärder
- 1980-talet, utbyggnad av ledningsnät
- 1994, nytt vattenverk, 10.000 m<sup>3</sup>/dygn
- 2010-talet utbyggnad av reservoarer