



Behandling av avloppsvatten inom Torne vattendistrikt, utredning om nuläget, vägen framåt

Eva Westin, ÅF - Infrastructure, Luleå

2017-10-25



Presentation



eva.westin@afconsult.com



Syfte



- Informera
- Jämföra
- Inspirera







verige

Avloppsvatten pumpas orenat ut i älven: "Inte bra"

Byn Vittangi i Kiruna kommun hotas av översvämmingar. Nu pumpar kommunen ut orenat avloppsvatten i Torne älv för att försöka undvika att privata fastighetsägares källare svämmar över.

av Håkan Johansson
> 20 jul, 2017
Spara artikel

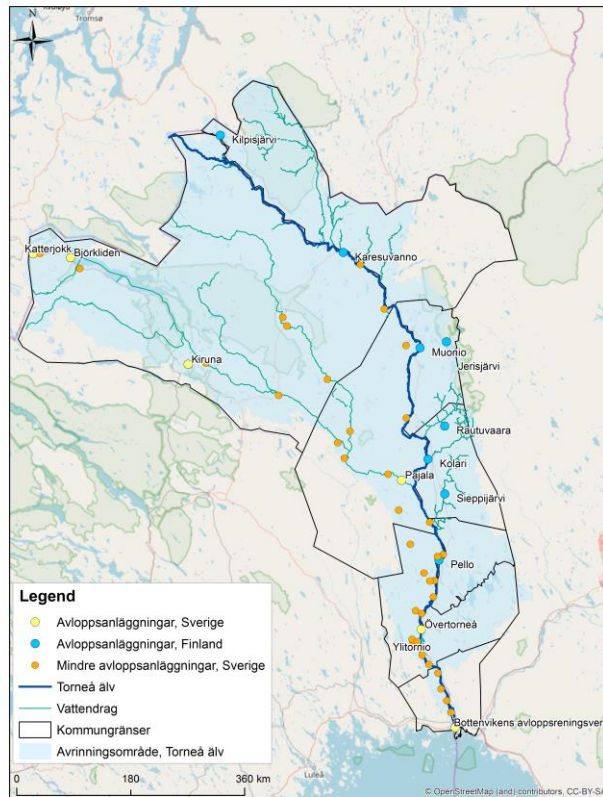




Tävlingsdeltagare

Sverige
2 000

Finland
100





Utsläppskrav i lagstiftning



Sverige 0 – Finland 1





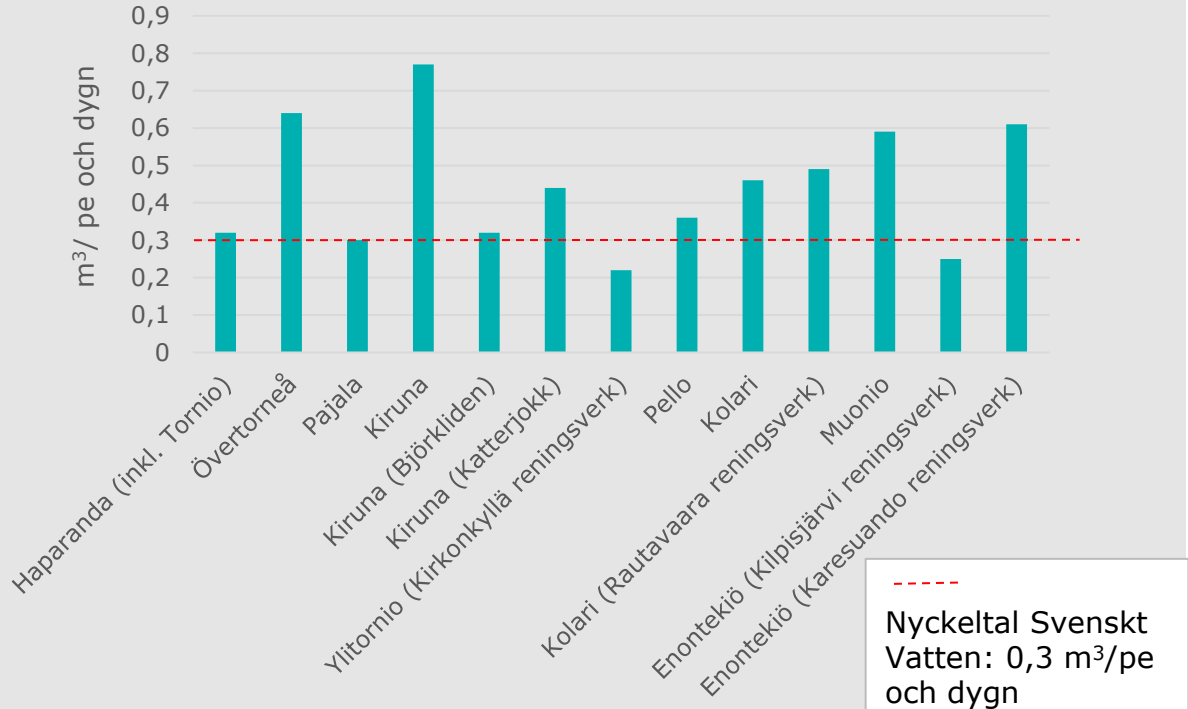
Inventering av enskilda avlopp

Vinnare: Övertorneå kommun



Tillskottsvatten

Inkommande flöde till reningsverken





Hederspris för modig satsning på ny teknik

Haparanda

Pajala

Kiruna

Pello

Kolari

Muonio

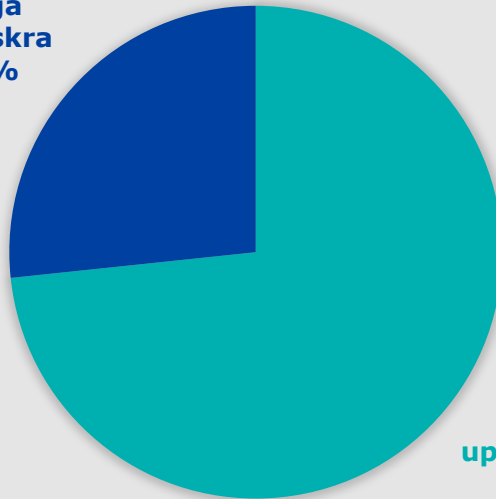




Uppdaterade tillstånd

ANDEL AV ANLÄGGNINGARNA
MED UTSLÄPPSKRAV I NIVÅ
MED SENASTE
LAGSTIFTNINGEN

Har inte
tillräckligt
stränga
utsläppskra
v; 27%



Har
uppdaterad
e
utsläppskra
v; 73%

