



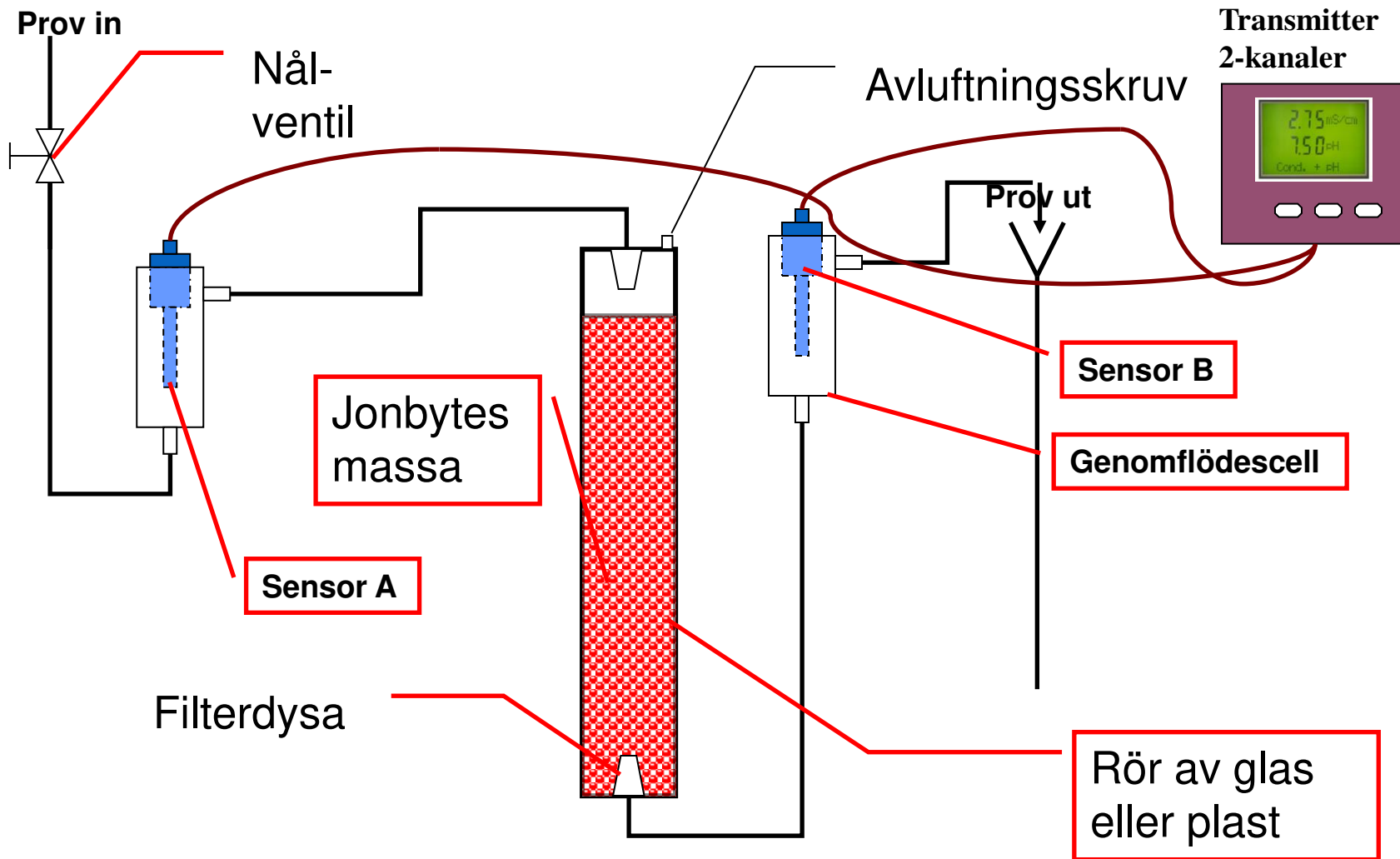
OLEINITEC

Part of WEST Invest Group

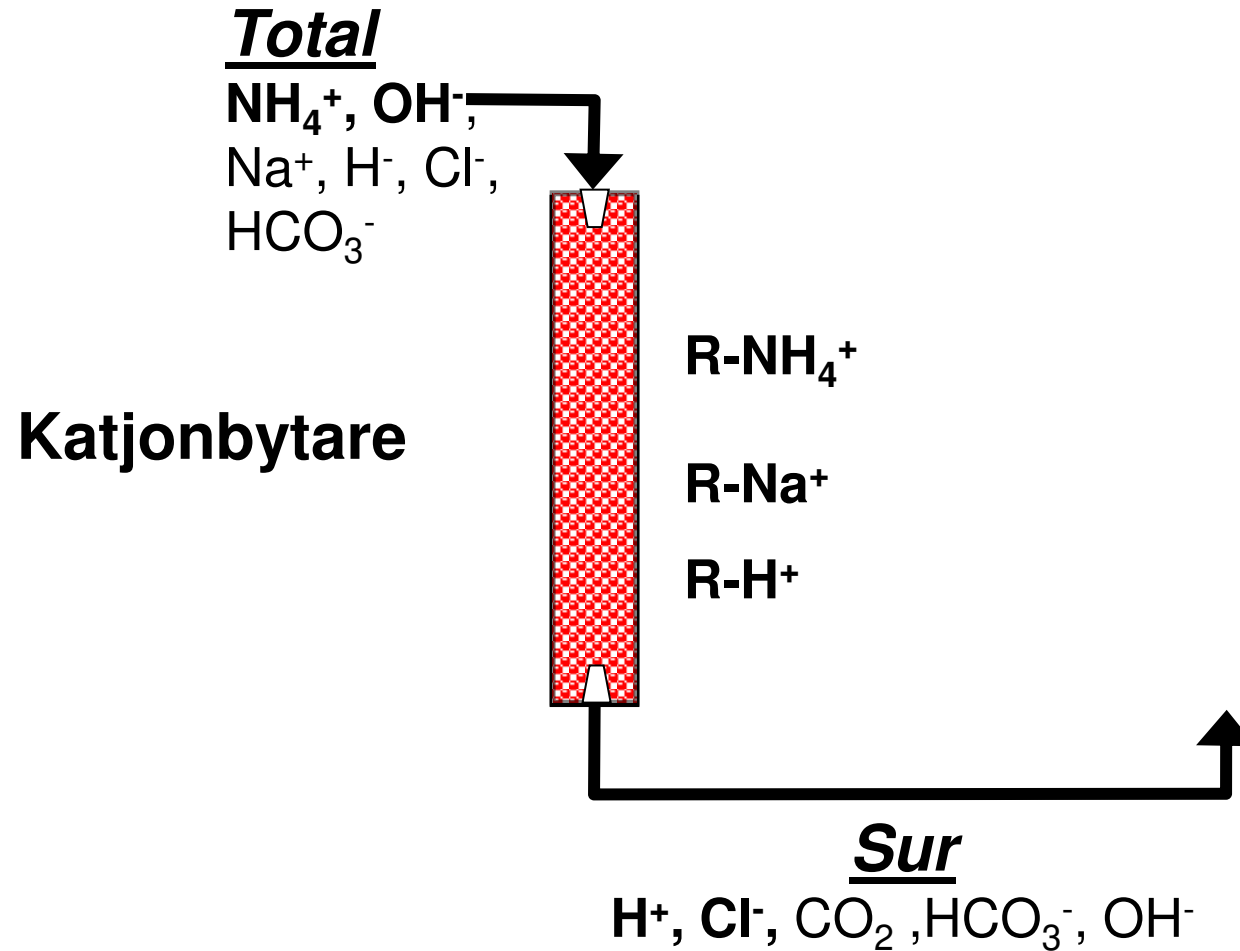
Total och Sur konduktivitet

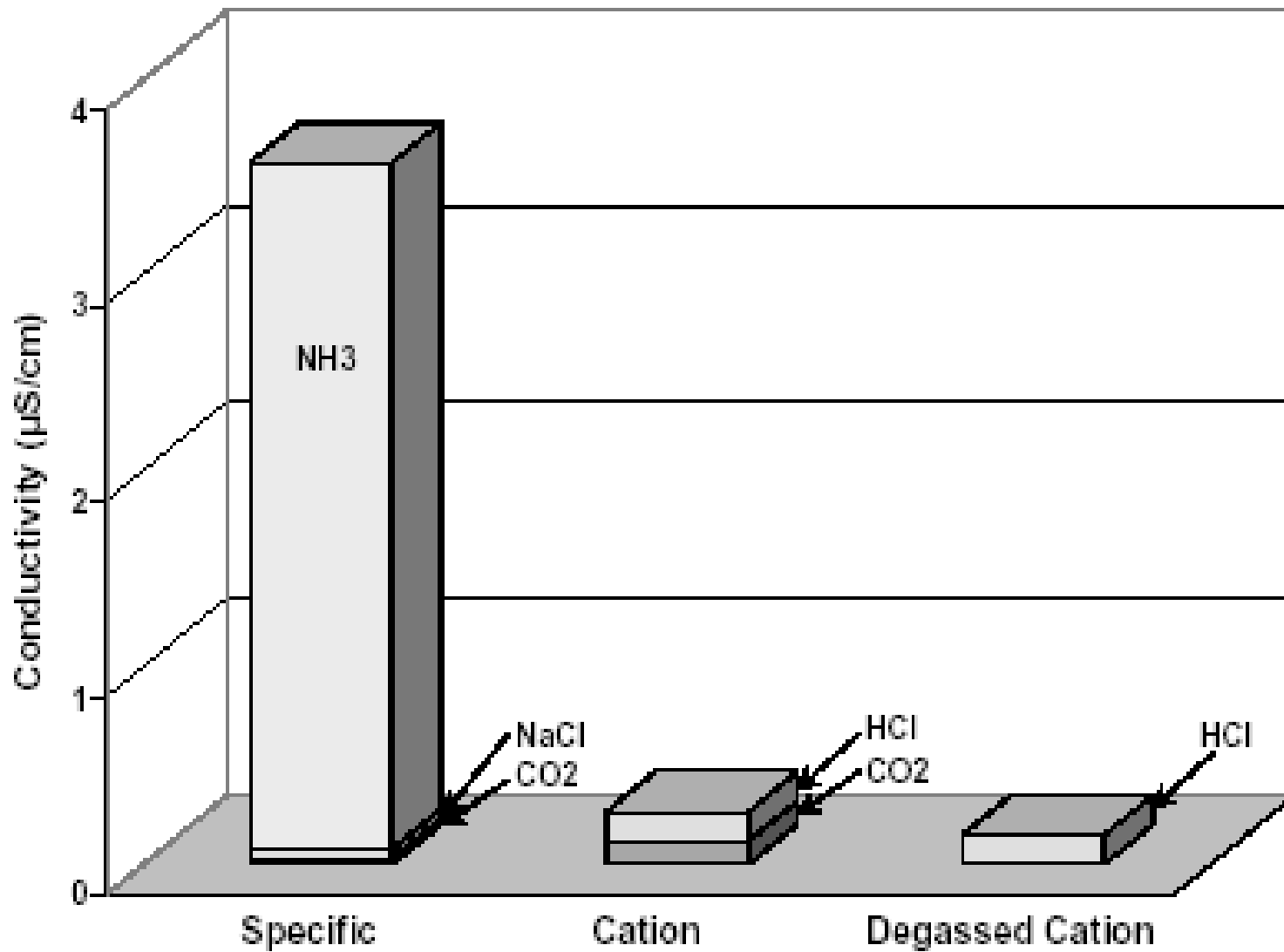
2023-05-10

Total och sur konduktivitet

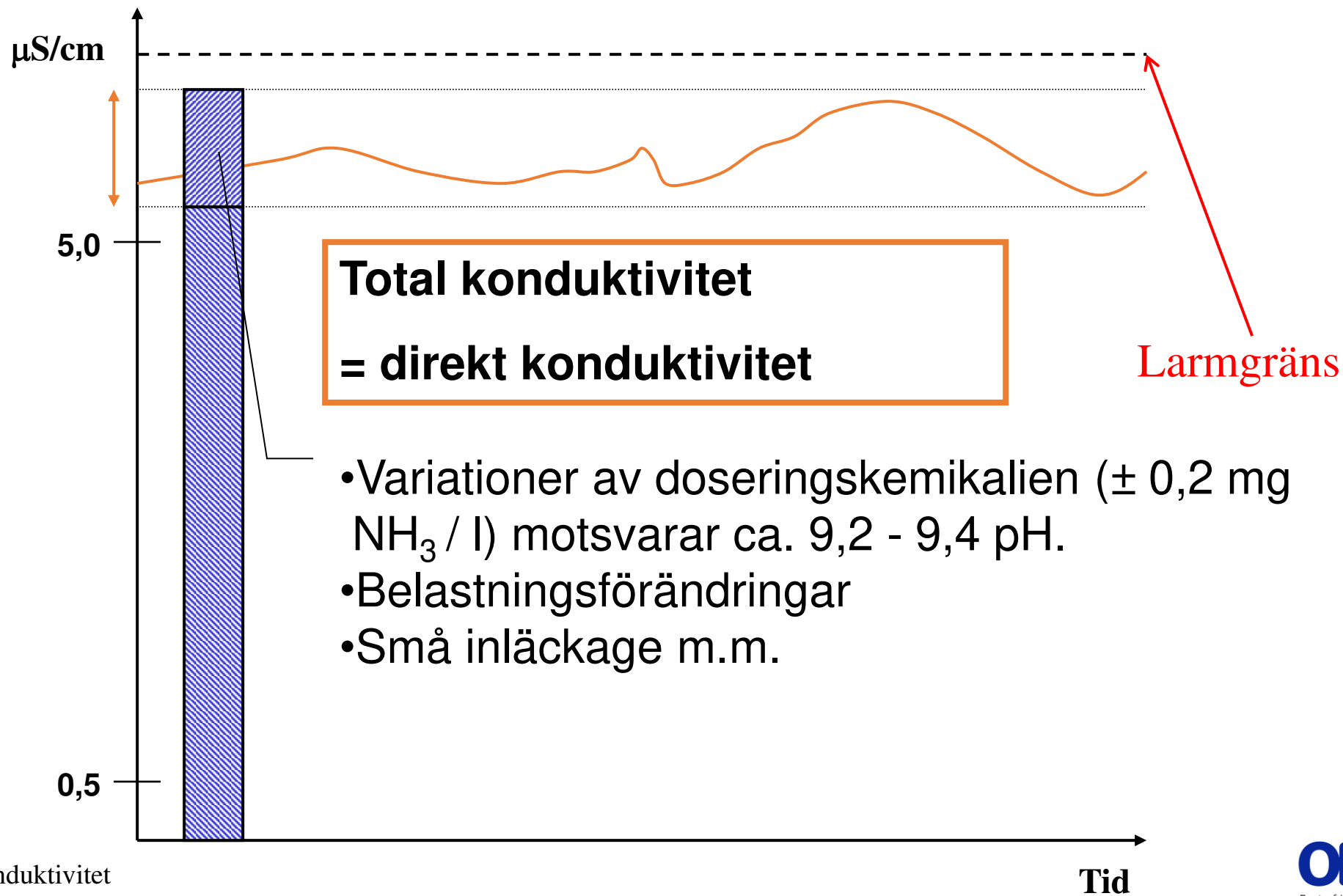


Konfiguration konduktivitet

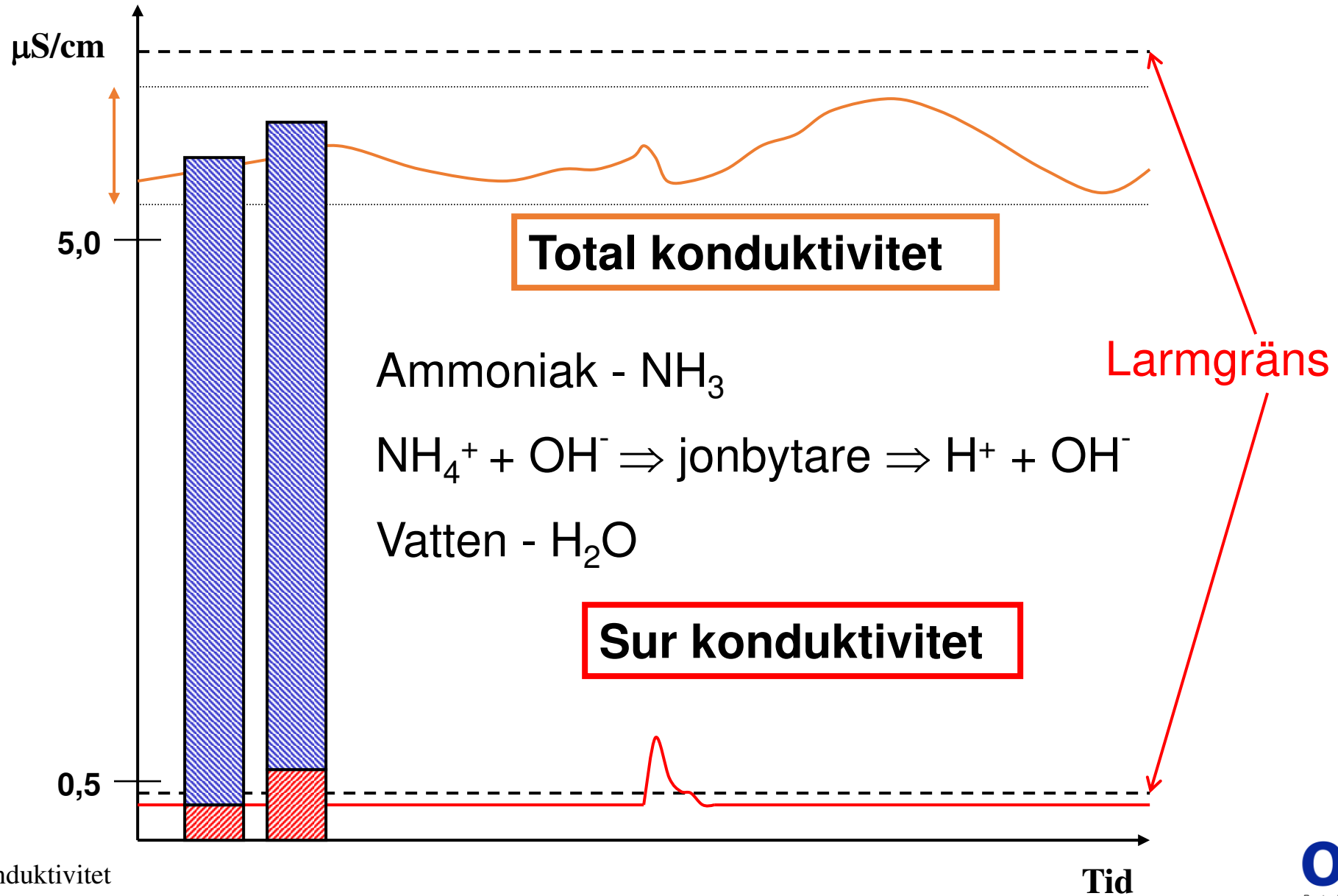




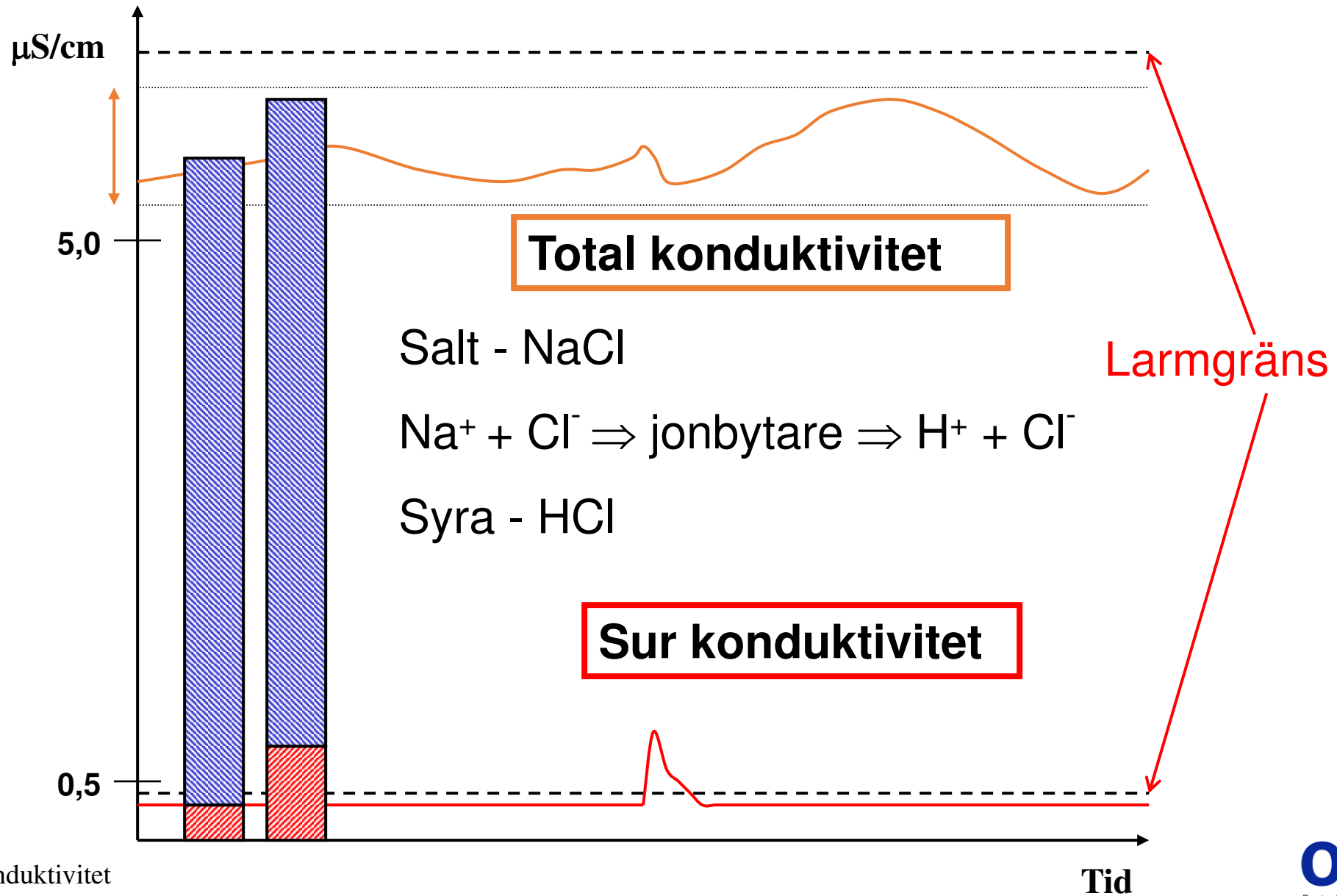
Total konduktivitet



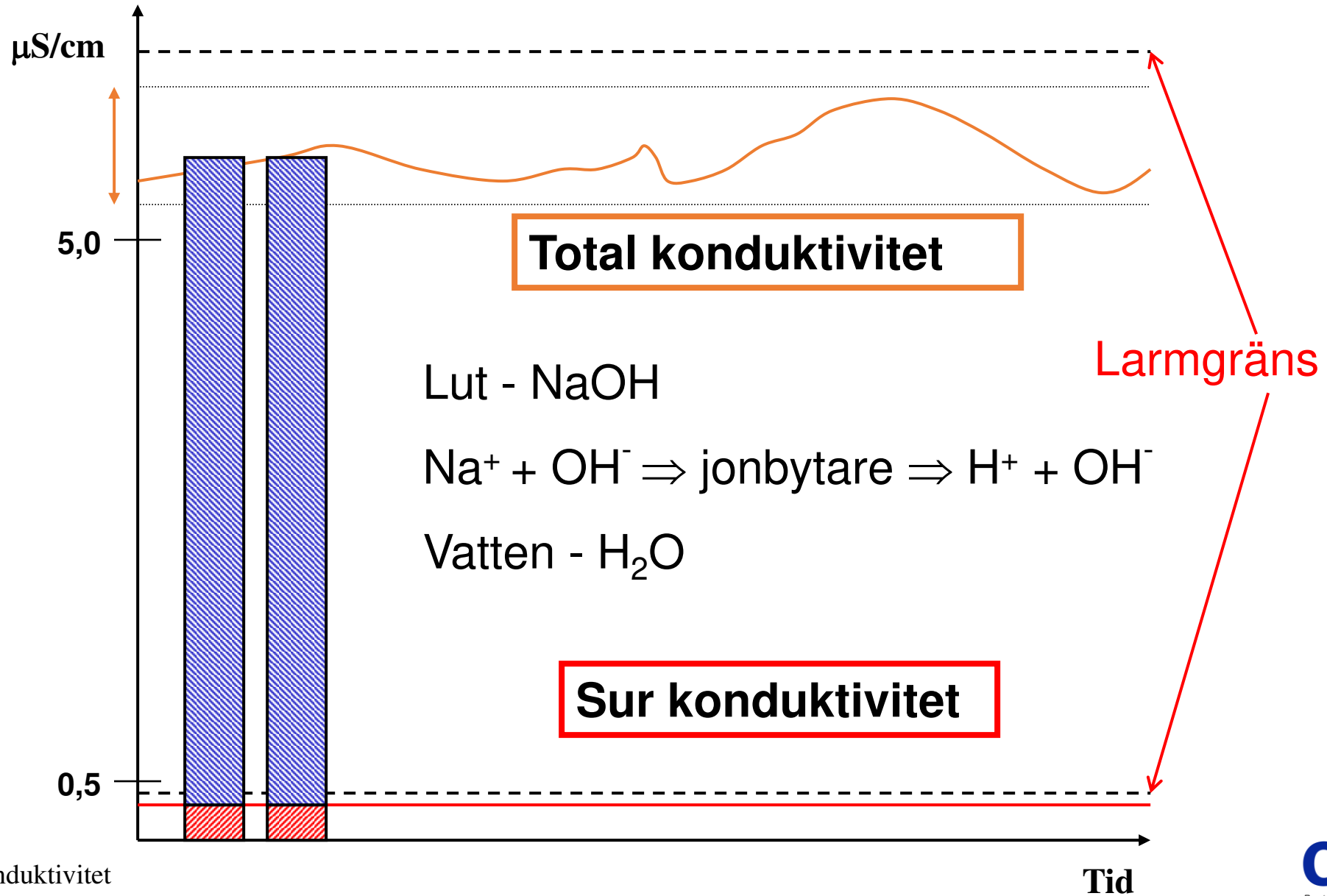
Sur konduktivitet



Inläckage av råvatten



Inläckage av lut (NaOH)



Total konduktivitet (ex. kondensat)

Okänslig för föroreningar (industri)

- Används i första hand för att indikera stora inläckage, styr ofta utkastarventiler
- Snabb responstid (mäta in-line)

Används för doseringskontroll av alkaliseringskemikalier (kraftverk)

- Indirekt pH-mätning

Tillförlitlig mätning

- Mycket lite underhåll

Sur konduktivitet

Låg detektionsgräns (**industri**)

- I förhållande till total konduktivitet
- Förlängning av svarstiden mindre lämplig vid momentant stora inläckage
- Ren lut och andra hydroxider detekteras ej
- Aminer ger en hög bakgrund

Vanligaste parametern (**kraftverk**)

- Förhållandevis låg investeringskostnad

Tillförlitlig mätning

- Lite underhåll

Tack för uppmärksamheten!