



Hydraulisk flowmåling

Korrekt flowmåling i åbne eller lukkede vandmiljø

Flowmåling kan foretages for at undgå overløb og andre uheldsmæssige situationer

Vi kan måle, om pumperne leverer det forventede tryk og derigennem den nødvendige mængde vand samt registrere, om pumperne kører oftere end nødvendigt, og om der forbruges mere strøm end beregnet.

Målingerne kan bruges til at beregne et serviceinterval og behovet herfor, samt om pumperne er dimensioneret korrekt og yder som beskrevet af leverandøren.

Blue North kan hjælpe dig med at...

- Sikre korrekt flowmåling af vandstrømme
- Leverer præcise og brugbare data om vandets flow
- Sikre et korrekt beslutningsgrundlag for evt. tilpasninger
- Undgå og forebygge eventuelle overløb
- Installation og tilpasning af professionel flowmåler
- Løbende hydraulisk flowmåling og overvågning
- Forstå årsagen til evt. problemer og sparke omkring løsningsforslag.

Det er vigtigt med korrekt flowmåling fordi...

- Korrekte data er afgørende i planlægningen af den fremtidige indsats af ledningsnet m.v.
- Stærkt flow i kloakkerne kan være tegn på et ødelagt ledningsnet
- Kraftigt flow kan være udtryk for fx uvedkommende vand
- Svagt flow kan være udtryk for fx tilstoppede kloakker
- Korrekte og præcise flowdata giver det bedste beslutningsgrundlag.

Behovet for at foretage en hydraulisk flowmåling – eller vandkvalitetsmåling – kan opstå pludseligt og af forskellige årsager f.eks...

- Store mængder regn, skybrud og tørke
- Manglende tryk i tryksatte systemer
- Tilstoppede afløb eller kloakker.



Korrekte data er afgørende i planlægningen af den fremtidige indsats af ledningsnet m.v.

Blue North Dataserver

Blue North har egen dataserver og benytter nyeste teknologi til indsamling af data. Det sikrer høj datakvalitet og data baseret på Big Data koncept.

Data kan eksporteres direkte til SRO via API eller downloades som CSV-fil.

Om Blue North

Blue North er en ingeniørvirksomhed med speciale i vand og vandmåling. Vi måler vandkvalitet, flow, overløb og uvedkommende vand i danske / nordiske vandmiljø.

Ved hjælp af egen -og specialudviklet måleudstyr leverer vi valide og dokumenterede data, der kan bruges som beslutningsgrundlag for evt. tilpasninger af vandmiljø.

Læs mere på
www.bluenorth.dk

70 77 76 99