

## Bresletest – fratræk den samlede baggrundsforurening (sampler + vand)

Det er almindeligt at man i forbindelse med en Bresletest (populært kaldet salttest) måler testvandet inden

testen udføres og trækker den målte værdi fra i det endelige resultat.

Flere steder angives det dog også at man skal/kan fratrække baggrundsforureningen fra selve sampleren, der klistres på overfladen som skal testes. Dette kan man fx gøre som en batchkontrol hver gang en ny kasse åbnes.

Her er én fremgangsmetode til registrering af den samlede baggrundsforurening:

1. Rengør og kalibrer din ledningsevnmåler som normalt.
2. Mål ledningsevnen i dit testvand, og noter værdien.
3. For at bestemme baggrundsforureningen fra Breslesampleren, foldes den på midten så de 2 halvdele af skumkanten klistres **let** sammen, og der dannes en lomme i midten.



4. Tryk på lommen for at fjerne så meget luft som muligt.
5. Pres limningerne godt sammen hele vejen rundt til lommen er tæt.
6. Benyt nu den mængde testvand som du normalt bruger til din Bresletest (bruger du 3 ml til testen, så brug 3 ml til at måle baggrundsforureningen etc.)
7. Sprøjt testvandet ind i lommen ved at føre sprøjten gennem skumkanten, og lad det virke i 90 sekunder.
8. Træk vandet ud i sprøjten, og fyld en passende mængde i instrumentets kammer. Den samlede baggrundsforurening vises nu i displayet.
  - a. Arbejder du med en stor mængde vand, fx 10 ml, hvor kun noget af det sprøjtes ind i Breslesampleren, og resten bliver i et målebæger, sprøjtes testvandet tilbage i målebægeret hvor det måles ved normale test.
9. Ønsker du kun at registrere Breslesamplers baggrundsforurening, fratrækkes værdien målt på testvandet jf. punkt 2.

God fornøjelse!