

Tipsrapportlista till 2015-13

C 29-127, [Effektivare fällning vintertid vid vattenverk med höga humushalter i råvattnet](#), Dilip Roy, Norconsult AB

2009-10, [Råvattenkaraktisering med inriktning på igensättningar av membran och avskiljning av organiskt material i kemisk fällning](#), Kristofer Dahlberg, Jesper Knutsson och Gerald Heinicke
Råvatten och vatten med olika förbehandlingsgrad har karakteriserats och igensättningar av membran i labbskala har studerats. Analysmetoderna som använts är BDOC, DOC, mikroalger, SUVA, TOC, UV-absorbans och FFF. Resultaten av 15 veckors analysperiod redovisas i rapporten.

2009-06, [Reduktion av naturligt organiskt material och mikroorganismer i konstgjord grundvattenbildning – Del 2: Försök i kolonn- och pilotskala med natursand och järnoxidtäckt olivinsand](#), Dan Berggren Kleja, Per-Olof Johansson, Julia Skarbinski, Jon Petter Gustafsson
Försök i kolonn och pilotskala visade att avskiljningen av naturligt organiskt material avsevärt kunde förbättras genom ett 30 cm skikt av järnoxidbelagd olivinsand. Förozonering ökade avskiljningen ytterligare.