FÃ¤ltstudieprojektet pÃ¥ FrÃ¶nÃ¤s GÃ¥rd

Aktuell

Postat av: GV

Posted on : 18-02-02 15:02:01

Kallkällan - Fältstudie,Efter lång väntan på provsvar från Svenska Vattenlaboratoriet AB, www.vattenlab.se, fick jag i januari, nu 2018-01-04, svar på inskickade vattenprover. Radonmätning och kemisk vattenanalys visade att vattnet från källan är tjänligt. Alla värden var inom "värden för tjänligt vatten", men Ph-värdet var lågt, endast 5,9. Mikrobiologisk vattenanalys visade ingen förekomst av E.coli bakterier, men både Koliforma bakterier och Mikroorganismer hade förhöjda värden, så därför klassades vattnet som "tjänligt, med viss anmärkning" vilket kan tyda på påverkan från jord samt från ytvatten som läcker in vid regn.Åtgärd: att bygga ett brunnslock som skyddar kallkällan från nedfäll av regn och förna, samt att göra återkommande mikrobiologisk vattenanalys. Åtgärd: att rensa källans botten och sidostenar ytterligare.Slutsats: att vattnet är tjänligt som dricksvatten, i små mängder.Kallkällan är fornminnesmärkt och utsatt på Lantmäteriverkets karta, så det finns ett skyddsvärde i att vårda den, Barnbarnen har döpt den till DAHLKällan, eftermitt familjenamn,