

Fra: Susanne Fischer Hansen [sufh@SST.DK]
Til: Tina Krohn Detlevsen [tkde@rebild.dk]
Sendt dato: 08-05-2018 06:08
Modtaget Dato: 08-05-2018 06:08
Vedrørende: [REDACTED]
Vedhæftninger: image001_1036.png
Signaturbevis_833.bt

[REDACTED]
Kære Tina,

Tak for din mail af 2. maj 2018 vedrørende drikkevandskvaliteten på ovenstående ejendom, hvor der ved forenklet kontrol udtaget den 23. april 2018 er påvist et nitratindhold på 64 mg/L.

Styrelsen for Patientsikkerhed vurderer, at det kan være forbundet med sundhedsfare for spædbørn at indtage drikkevand med et nitratindhold, som er fundet i prøven fra den 23. april 2018. Ved nitratindhold på mere end 50mg/L anbefales drikkevandet ikke anvendt til spædbørnsernæring og overgangskost på grund af risikoen for "blå børn" (methæmoglobinæmi).

Styrelsen for Patientsikkerhed vil endvidere ud fra et forsigtighedsprincip fraråde, at kvalitetskravet på 50 mg/l for nitrat overskrides gennem længere tid (år). Dette med henvisning til [WHO \(Guidelines for Drinking-water Quality\)](#) som vurderer, at det gældende kvalitetskrav på 50 mg/l sikrer beskyttelse overfor korttidsvirkningerne af nitrat (blå børn) og ligeledes vil yde tilstrækkelig beskyttelse mod mulige/ukendte langtidseffekter af nitrat generelt.

Med venlig hilsen
Susanne Fischer Hansen
Overlæge
T (dir.) + 45 72 22 93 45
sufh@sst.dk
Styrelsen for Patientsikkerhed
Tilsyn og Rådgivning Nord
T+45 72 22 79 70
senord@sst.dk



**STYRELSEN FOR
PATIENTSIKKERHED**