

Middelfart kommune  
Nytorv 9

5500 Middelfart

## **N,N-dimethylsulfamid (DMS) - Husby-Sønder Aaby Vandværk**

26. november 2018

Til Middelfart Kommune

Sagsnr. 1-2411-2964/1/

Reference NANK

Vedrørende fund af N,N-dimethylsulfamid (DMS) på 0,48 µg/l i drikkevand fra Husby-Sønder Aaby Vandværk den 8. november 2018.

T +4572229326

E senord@sst.dk

Middelfart Kommune har anmodet Styrelsen for Patientsikkerhed om en sundhedsfaglig vurdering på baggrund af fund af pesticidet N,N-dimethylsulfamid DMS i en prøve fra afgang vandværk den 8. november 2018. Der er i prøven påvist et indhold af N,N-dimethylsulfamid (DMS) på 0,48 µg/l.

Styrelsen for Patientsikkerhed kan vedrørende de sundhedsmæssige effekter af N,N-dimethylsulfamid (DMS) oplyse, at den sundhedsmæssige acceptable daglige indtagelse fra drikkevand er i en vurdering fra Miljøstyrelsen er vurderet til at være 60 µg/liter for voksne og 10 µg/liter for børn (jvf. Miljøstyrelsens notat ”Sundhedsmæssig vurdering af DMS - et nedbrydningsprodukt af tolylfluorid”, vedhæftet).

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord vurderer på det foreliggende grundlag, at indtag af drikkevand indeholdende N,N-dimethylsulfamid (DMS) i den koncentration, der er fundet i prøve fra afgang vandværk den 8. november 2018 fra Husby-Sønder Aaby Vandværk, ikke vil udgøre en umiddelbar sundhedsmæssig risiko.

Styrelsen for Patientsikkerhed skal henlede Middelfart Kommunes opmærksomhed på, at der skal gives dispensation jævnfør drikkevandsbekendtgørelsen (BEK nr 1068 23/08/2018), og at en dispensation altid skal være kortest muligt.

Ud fra en sundhedsfaglig synsvinkel vil Styrelsen for Patientsikkerhed anbefale, at vandet bringes til at opfylde gældende kvalitetskrav hurtigst muligt.

Med venlig hilsen

Nina Ank  
Afdelingslæge

Styrelsen for Patientsikkerhed  
Tilsyn og Rådgivning Nord

Falstersvej 10  
8940 Randers SV  
Tlf. +45 7222 7970  
Email senord@sst.dk

[www.stps.dk](http://www.stps.dk)