

Julia Pinstrup Rasch og
Poul Pinstrup Rasch
Plantagevej 65
6052 Viuf

5. oktober 2021 - Sagsnr. 12/25469 - Løbenr. 274912/20

Tilladelse til udvidet vandbehandling ved opsætning af jernoxidfilter til fjernelse af arsen på adressen Plantagevej 65, 6052 Viuf

Kolding Kommune giver hermed efter Vandforsyningslovens¹ § 21 tilladelse til udvidet vandbehandling ved opsætning af et jernoxidfilter til fjernelse af arsen på adressen Plantagevej 65, 6052 Viuf.

1. Tilladelsen gives på følgende vilkår

- A. Inden anlægget opsættes, skal der foretages en analyse af råvandet (før filter), så det totale arsenindhold kendes. Kopi af analyserapporten sendes til kommunen.
- B. Alle vandprøver, som skal dokumentere vandforsyningens vandkvalitet over for kommunen, skal udtages og undersøges af et akkrediteret laboratorium jf. § 11 i drikkevandsbekendtgørelsen³.
- C. Anlægget skal være udformet i overensstemmelse med Dansk Ingeniørforenings norm for mindre ikke-almene vandforsyningsanlæg², samt efter indsendte beskrivelse fra SILHORKO.
- D. Der skal indgås aftale om min. 1 årligt serviceeftersyn med kontrol af vandbehandlingsprocessen, herunder forebyggende vedligehold. Udskiftede dele skal bortskaffes på miljømæssig forsvarlig vis.

¹ Vandforsyningsloven, LBK nr 1450 af 05/10/2020

² Dansk Ingeniørforenings norm for mindre ikke-almene vandforsyningsanlæg DS441:1988

³ Bekendtgørelse nr. 1110 af 30/05/2021 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg

- E. Arsenindholdet skal kontrolleres **senest 2 måneder** efter anlæggets idriftsættelse. Kopi af analyserapporten sendes til Kolding Kommune.

- F. Der skal foretages en forenklet kontrol **hvert år i vinterhalvåret**, og der skal foretages en analyse kun for arsen **hvert år i forår/sommerhalvåret**. Kontrolhyppigheden kan reduceres, hvis analyseresultaterne over en periode på min. 2 år viser, at vandkvalitetskravene kan overholdes. Reduktion af kontrolhyppigheden skal aftales med Kolding Kommune. Kontrolhyppigheden kan også øges, hvis analyseresultaterne viser, at vandkvalitetskravene ikke kan overholdes.

- G. Filtermaterialet skal udskiftes, så vandkvalitetskravet for arsen på 5 µg/l til enhver tid kan overholdes.

- H. Filterskyllevandet kan ledes til kloak, da arsen bliver bundet i jernoxid/sandfiltermaterialet.

Sagsfremstilling

Kolding kommune modtager kopi af forenklet kontrol udtaget 17.03.2020. Der påvises et arsenindhold på 14 µg/l. Højst tilladelige værdi er 5 µg/l. Der er ikke tidligere foretaget analyse for arsen.

Ejendommen Plantagevej 65, 6052 Viuf ligger ikke i umiddelbar nærhed af vandværksledning og udgiften på tilslutning til Viuf vandværk vil derfor ligge på omkring 325.000 kr.

Prisen for tilslutning til vandværk finder ejerne af Plantagevej 65, 6052 Viuf for urimelig stor og undersøgte derfor, hvilke andre muligheder der er for at opnå vand, som overholder vandkvalitetskravene.

Det er undersøgt om etablering af en ny boring kunne være en mulighed. Ejerne ser ikke denne løsning som en mulighed, da vandkvaliteten ikke på forhånd kendes. Hvis der etableres en boring og vandet ikke opfylder vandkvalitetskravene, skal der alligevel betales ca. 110.000 kr. selv om boringen ikke kan benyttes til drikkeand.

Silhorko har givet et tilbud på opsætning af et arsenfilter, samt et NS20 filter.

Prisen på filteranlægget (arsenfilter og NS20 filter) fra Silhorko til fjernelse af arsen - uden autoskyl ligger på 42.398 kr. - med autoskyl på 55.789 kr. inkl. moms – fragt jf. tilbud givet af Silhorko 13. maj 2020.

Serviceeftersyn med årlig forebyggende vedligeholdelse koster kr. 2.818 kr. inkl. moms.

Sagen har været til udtalelse ved Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord, der ikke har nogen sundhedsfaglige indvendinger imod at give tilladelse til opsætning af jernoxidfilter til fjernelse af

arsen - under forudsætning af, at der løbende føres kontrol med drikkevandet jf. drikkevands-
bekendtgørelsen - således at de gældende kvalitetskrav til drikkevand kan overholdes.

Udnyttelse af tilladelsen

Tilladelsen må først udnyttes, når klagefristen er udløbet, og kun såfremt der ikke forinden er indgivet klager (Klagevejledning på næste side)

Venlig hilsen

Helle Würtz
Miljøsagsbehandler

Kopi til:

- Styrelsen for patientsikkerhed, TRsyd@stps.dk

KLAGEVEJLEDNING

Hvad kan man klage over? Retslige spørgsmål samt kommunens vilkår og vurderinger.

Hvem kan klage? Ansøger, klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

Hvem er klageinstans? Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvortil skal klagen sendes? Din klage skal indsendes via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen kan tilgås via www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet har oprettet en supportfunktion, som klager kan kontakte, hvis der opstår spørgsmål. Supportfunktionen kan kontaktes på e-mail klageportalen@naevneneshus.dk eller på telefon nr. 7240 5600.

Hvad er klagefristen? Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt, og det vil sige **senest 02.11.2021**

Hvad koster det at klage? Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Dette gælder også for en anmodning om genoptagelse. Virksomheder og organisationer skal betale det dobbelte beløb på i alt 1.800 kr. for behandling af eller genoptagelse af en klage. Det nævnte gebyr reguleres den 1. januar hvert år.

Klagegebyr opkræves af Nævnenes Hus. Betaling af klagegebyr sker ved elektronisk overførsel eller ved giroindbetaling. Gebyr skal indbetales inden for en fastsat frist. Hvis gebyret ikke indbetales inden udløbet af fristen, afvises klagen.