



Farstrup Vandværk A.M.B.A
Engdraget 9
9240 Nibe

Teknik og Miljø
Team Grundvand TM
Stigsborg Brygge 105
9400 Nørresundby
+4525199477

Sagsnr.: 2020-080923
Dok.nr.: 2020-080923-70

Åbningstider:
Man- onsdag 09.00-15.00
Torsdag 09.00-17.00
Fredag 09.00-14.00.

26.03.2026

For at sikre dig en god service ved personligt fremmøde, anbefales det, at du aftaler en tid på forhånd, enten ved at ringe til os eller benytte vores selvbetjeningsløsninger på www.aalborg.dk. Telefonen er åben alle hverdage i tidsrummet 10.00-14.00.

Påbud om forbedring af vandkvaliteten ved Farstrup Vandværk og 2. dispensation fra kvalitetskravet for Desphenyl-chloridazon

Der er ved Farstrup Vandværk konstateret overskridelse af kvalitetskravet (0,1 µg/l) for pesticid-nedbrydningsproduktet desphenyl-chloridazon, idet der i 2025 er påvist indhold på op til 0,22 µg/l i drikkevandet.

Farstrup Vandværk har tidligere haft *påbud om forbedring af vandkvaliteten og midlertidig dispensation for overholdelse af vandkvalitetskravet for desphenyl-chloridazon (DPC)*.

Farstrup Vandværk har den 24-07-2025 ansøgt om 2. dispensation fra kvalitetskravet for DPC.

Aalborg Kommune sendte den 11-02-2026 et varsel om påbud om forbedring af vandkvaliteten ved Farstrup Vandværk og udkast til 2. dispensation fra kvalitetskravet for DPC.

Der blev givet en frist til at indsende eventuelle bemærkninger. Aalborg Kommune har ikke modtaget nogen bemærkninger.

Aalborg Kommune meddeler hermed påbud om forbedring af drikkevandskvaliteten fra Farstrup Vandværk samt afgørelse om 2. dispensation fra kvalitetskravet for DPC.

Påbud om forbedring af drikkevandskvaliteten

Vandkvaliteten skal forbedres, så den højst tilladelige værdi for DPC på 0,1 µg/l overholdes ved forbrugers taphane. De nødvendige udbedrende foranstaltninger skal være foretaget og indkørt, så den højst tilladelige værdi er overholdt **senest den 1. marts 2029**.

Påbuddet meddeles i henhold til § 62, stk. 1 i vandforsyningsloven¹.

Afgørelse om dispensation

Dispensationen gives med hjemmel i § 29, stk. 1 i drikkevandsbekendtgørelsen² og på følgende vilkår:

¹ Vandforsyningsloven, jf. lovbekendtgørelse nr. 1149 af 28-10-2024 om vandforsyning mv.

² Bekendtgørelse nr. 1272 af 31-10-2025 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.

1. Dispensationen er gældende indtil den 1. marts 2029, og vandværket skal hurtigst muligt og senest denne dato levere vand til forbrugerne, som overholder kravene til drikkevandskvalitet ved forbrugers taphane. Jævnfør drikkevandsbekendtgørelsens bilag 1b er kvalitetskravene for DPC ved forbrugers taphane 0,10 µg/l.
2. I dispensationsperioden skal koncentrationen af DPC i drikkevandet ved forbrugers taphane ligge under 1 µg/l.
3. Farstrup Vandværk skal ud over den rutinemæssige kontrol udvide kontrolprogrammet, så der ved forbrugers taphane/afgang vandværk analyseres for DPC mindst 1 gang årligt, og derudover skal der mindst 1 gang om året analyseres for DPC i de 3 borer, hvor der er påvist DPC, jf. nedenstående program.

Prøvetagningsplan:

Analysested	Analysefrekvens for DPC for årene 2026-2029
Forbrugers taphane/Afgang vandværk	1 gang årligt
DGU 33.566	1 gang årligt
DGU 33.567	1 gang årligt
DGU 33.568	1 gang om året
DGU 33.659	Følger den rutinemæssige boringskontrol hvert 5. år.

Ovennævnte analyser skal foretages, indtil Aalborg Kommune vurderer, at der er tilstrækkelig sikkerhed for, at indholdet af ovennævnte parametre overholder drikkevandskvalitetskravet på 0,1 µg/l.

Ovennævnte hyppighed er minimumsfrekvens. Det står Farstrup Vandværk frit for at øge hyppigheden af kontroller. Hvis der er noget, der taler for at nedsætte hyppigheden af kontrollen i tilladelsesperioden, skal det drøftes med og godkendes af Aalborg Kommune.

4. Prøverne skal udtages af en certificeret person, og prøverne skal analyseres af et laboratorium, der er akkrediteret til at udføre de pågældende analyser.
5. Farstrup Vandværk skal foranledige, jf. § 37 i drikkevandsbekendtgørelsen, at det undersøgende laboratorium senest 6 uger efter udtagelse af ovennævnte analyser, indberetter resultaterne til Aalborg Kommune via den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt borer (Jupiter).

Farstrup Vandværk skal løbende i dispensationsperioden underrette Aalborg Kommune om status for handlingsplanen til forbedring af drikkevandskvaliteten, herunder status for undersøgelser og udførelsen af de udbedrende foranstaltninger, tidsplan og et skøn over omkostningerne herved. Handlingsplanen skal indeholde oplysninger om status for vandværkets planer om at finde en ny kildeplads.

Afrapporteringen af status for handlingsplanen skal være indsendt til Aalborg Kommune senest den 15. juli 2026, 15. januar 2027, 15. juli 2027, 15. januar 2028 og 15. juli 2028. Derudover vil Aalborg Kommune gerne indgå i en løbende dialog med Farstrup Vandværk.

6. Farstrup Vandværk skal informere de berørte forbrugere om dispensationen, og analyseresultaterne. Analyseresultaterne skal efter hver prøvetagning stilles til rådighed for forbrugere, fx kan det fremgå af Farstrup Vandværks hjemmeside. Farstrup Vandværk skal snarest muligt, efter forbrugerne er orienteret, skriftligt underrette Aalborg Kommune om dette.
7. Ved manglende overholdelse af vilkår, kan Aalborg Kommune på ethvert tidspunkt tilbagekalde denne dispensation.
8. Dispensationens varighed kan afkortes afhængig af den valgte løsning. Når Farstrup Vandværk finder en løsning på, hvordan der leveres drikkevand til forbrugerne, som overholder vandkvalitetskravet for DPC og har mulighed for at effektuere løsningen inden 1. marts 2029, bortfalder denne dispensation.

Sagsbehandling

Årsag til dispensation, parametre og resultater (§ 28, stk. 3 nr. 1-2 i drikkevandsbekendtgørelsen)

Farstrup Vandværk konstaterede i 2020 overskridelser af kvalitetskravet (0,10 µg/l) for pesticidnedbrydningsproduktet Desphenyl-chloridazon i drikkevandet. Efterfølgende prøver udtaget i vandværkets borer viste et indhold af DPC på 0,07-0,43 µg/l i 3 ud af 4 borer.

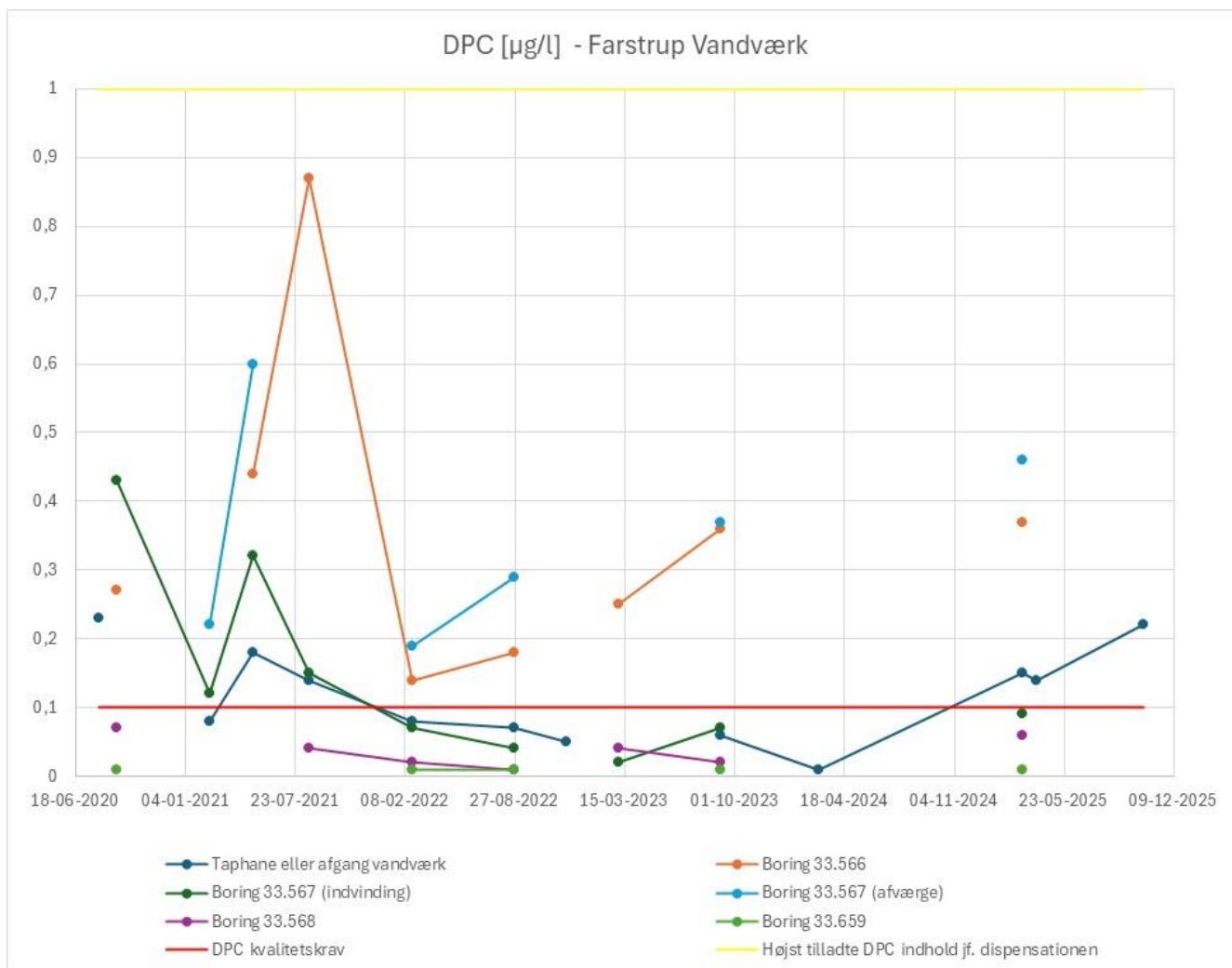
Aalborg Kommune meddelte påbuddet og midlertidig dispensation den 11. januar 2021. Frist i påbud og dispensation var senest den 1. december 2023.

Farstrup Vandværk forsøgte sig med adskillige forsøg med flere pumpestrategier fra de 4 borer og en afværgepumpe i boring 33.567. Analyseresultater for DPC ved forbrugers taphane/afgang vandværk og i borerne ses herunder (overskridelser med rødt):

Dato	Taphane eller afgang vandværk	Boring 33.566	Boring 33.567 (indvinding)	Boring 33.567 (afværge)	Boring 33.568	Boring 33.659
31-07-2020	0,23					
31-08-2020		0,27	0,43		0,07	<0,01
18-02-2021	0,08		0,12	0,22		
06-05-2021	0,18	0,44	0,32	0,6		
17-08-2021	0,14	0,87	0,15		0,04	
22-02-2022	0,08	0,14	0,07	0,19	0,02	<0,01
25-08-2022	0,07	0,18	0,04	0,29	0,01	<0,01
29-11-2022	0,05					
03-03-2023		0,25	0,02		0,04	
05-09-2023	0,06	0,36	0,07	0,37	0,02	<0,01
01-03-2024	<0,01					

07-03-2025	0,15	0,37	0,09	0,46	0,06	<0,01
03-04-2025	0,14					
15-10-2025	0,22					

Tabel 1: Analyseresultater for indholdet af Desphenyl-chloridazon (DPC) i µg/l.



Figur 1: Graf der viser analyseresultater for indholdet af Desphenyl-chloridazon (DPC) i µg/l, kvalitetskravet for DPC og det højeste tilladte DPC-indhold (forbrugers taphane) jf. dispensationen.

Farstrup Vandværk har i første dispensationsperiode arbejdet på at finde løsninger, der kunne forbedre drikkevandskvaliteten. Vandværket har afværgepumpet på boring 33.567, da denne boring først viste de højeste målinger på DPC. I perioden 2022-2024 var indholdet af DPC under kvalitetskravet ved forbrugers taphane, men til trods for ændret pumpestrategi blev desphenyl-chloridazon igen målt til over kvalitetskravet i udpumpet vand fra Farstrup Vandværk i 2025.

Farstrup Vandværk har søgt muligheder for at finde en ny kildeplads for at blande sig ud af problemet. Vandværket har haft flere lokationer som mulighed, men er ikke lykkedes med det, fordi det

har været tæt på landbrug, beboelse eller Natura 2000. Vandværkets rådgiver er i dialog med en lodsejer i Vaar skov om mulighed for ny kildeplads. Vandværket er også i god dialog med 2 nabovandværker, Vaar og Staun Vandværker, om etablering af en mulig kildeplads i Vaar skov.

Farstrup Vandværk har søgt om en 2. dispensation til at levere vand, der overskrider drikkevandskvalitetskravet for DPC, idet vandværket har brug for den nødvendige tid til at finde en holdbar løsning, herunder finde en ny kildeplads, så der kan leveres vand, der overholder drikkevandskvalitetskravet for DPC.

Der blev afholdt et møde den 17-11-2025 med deltagelse af Farstrup Vandværk, vandværkets rådgiver WatsonC samt Aalborg Kommune om status på planerne om at etablere en ny kildeplads.

Fakta: Desphenyl-chloridazon (forkortet DPC)

Desphenyl-chloridazon er et nedbrydningsprodukt af moderstoffet chloridazon, der i dag er forbudt i Danmark. Det er et ukrudtsmiddel, der tidligere har været anvendt i produktionen af roer, rødbeder og løg. Derudover er det fundet ved fyldpladser, gartnerier, vaskepladser og påfyldningspladser.

Chloridazon er et herbicid, der har været anvendt i en længere årrække (1964-1996). Udover desphenyl-chloridazon har chloridazon også nedbrydningsproduktet chloridazon-methyl-desphenyl. Chloridazon-methyl-desphenyl ses typisk i lavere koncentrationer end desphenyl-chloridazon.

Mulighed for at fremskaffe anden vandforsyning

Ifølge drikkevandsbekendtgørelsen må Aalborg Kommune kun dispensere i tilfælde, hvor der ikke umiddelbart er mulighed for at fremskaffe anden vandforsyning.

Farstrup Vandværk har en sikkerhedsforbindelse til Vaar Vandværk, men Vaar Vandværk kan ikke levere tilstrækkeligt vand til Farstrup Vandværk af god kvalitet. Vaar Vandværk har et meget højt indhold af nitrat.

Det er derfor Aalborg Kommunes vurdering, at der i praksis ikke er umiddelbar mulighed for at fremskaffe anden vandforsyning, der sikrer, at kvalitetskravene for DPC kan overholdes.

Begrundelse for dispensationens varighed

Aalborg Kommune har valgt at give Farstrup Vandværk dispensation, som gælder 3 år. Begrundelsen for dispensationens varighed er, at vandværket har brug for den nødvendige tid til at finde en holdbar løsning med en ny kildeplads, der kan forsyne Farstrup Vandværk - samt nabovandværkerne Vaar og Staun Vandværker på sigt - med vand, der overholder drikkevandskvalitetskravet for DPC.

En ny kildeplads er en længere proces i forhold til drikkevandskvalitet, placering og undersøgelse af vandindvindingens påvirkning af natur og vandløb.

Hvis det ikke er muligt at opblende med tilstrækkeligt vand fra en ny kildeplads, er der behov for at undersøge andre muligheder, herunder rensning af vand fx med membran eller aktivt kul og UV.

Aalborg Kommune har stillet vilkår (vilkår 6) om delfrister for indsendelse af status for handlingsplanen for at sikre, at der er fremdrift med at forbedre drikkevandskvaliteten, og at perioden med dispensationen ikke bliver længere end nødvendigt.

Oplysninger om Farstrup Vandværk, geografisk område, vandmængder, berørt befolkning og fødevarevirksomheder (§ 28, stk. 3 nr. 3 i drikkevandsbekendtgørelsen)

Farstrup Vandværk har i forbindelse med indberetningen af oppumpede vandmængder for 2025 oplyst, at vandværket forsyner 223 husstande/landbrug/virksomheder/institutioner mv. I 2025 leverede vandværket 29.299 m³ vand, dvs. vandværket leverede i gennemsnit 80 m³ pr. dag.



Figur 2: Farstrup Vandværks forsyningsområde

Farstrup Vandværk har oplyst, at vandværket ikke leverer vand til fødevarevirksomheder.

Farstrup Vandværks planer for de nødvendige udbedrende foranstaltninger, herunder tidsplan, og et skøn over omkostningerne og bestemmelser om revision (§ 28, stk. 3 nr. 5 i drikkevandsbekendtgørelsen)

Vandværket har i ansøgningen om dispensation oplyst:

”Lige nu er WatsonC i dialog med lodsejer i Vaar skov om mulighed for ny kildeplads”.

Det er desuden aftalt på mødet med Aalborg Kommune den 17-11-2025:

- at Farstrup Vandværk/WatsonC gør endnu et forsøg på dialog med lodsejer og forsøger at få en frivillig aftale i forhold til boringsplaceringen.
- at Farstrup Vandværk/WatsonC hurtigst muligt sender en ansøgning og VVM-ansøgning om boringsplacering i første omgang, det skal fremgå af ansøgningen, hvorfor denne placering er den bedste på nuværende tidspunkt.
- Opdatering i forhold til VVM-ansøgningen og ændring af den ønskede vandmængde på den eksisterende kildeplads, som udgangspunkt nok med en kort mail om ændringen.

Vurdering af sundhedsmæssig risiko og dispensation

Aalborg Kommune anmodede i 2020 Styrelsen for Patientsikkerhed om en vurdering af sundhedsrisikoen i fht. DCP ved Farstrup Vandværk. Aalborg kontaktede Styrelsen for Patientsikkerhed igen den 24-03-2025 for at høre, om denne vurdering fortsat er gældende, eller om der er sket ændringer i vurderingen af sundhedsrisikoen ved DPC.

Styrelsen for Patientsikkerhed har i mail af den 25-03-2025 oplyst:

"Styrelsen for Patientsikkerhed vurderer som tidligere, at det ikke udgør en sundhedsmæssig risiko at indtage drikkevand med et indhold på op til 1 µg/L af DPC.

Det er som tidligere begrundet ved at den sundhedsmæssige acceptable daglige indtagelse fra drikkevand i en vurdering fra Miljøstyrelsen er udregnet til at være 300 µg/l for voksne og 50 µg/l for børn (jvf. Miljøstyrelsens notat 'Sundhedsmæssige effekter af chloridazon og dets grundvandsmetabolit chloridazon-desphenyl' af 11.07.17, vedhæftet).

Angående information til forbrugerne om overskridelsen af d. 15. marts 2023, så vurderer Styrelsen for Patientsikkerhed at overskridelsen er ubetydelig sundhedsmæssigt, men vandværket har i henhold til drikkevandsbekendtgørelsen pligt til at oplyse om drikkevandskvaliteten."

Aalborg Kommune meddeler Farstrup Vandværk dispensation for overholdelse af drikkevandskvalitetskravene for DPC, idet dispensationen ikke indebærer en potentiel fare for sundheden, og der ikke på nuværende tidspunkt umiddelbart vurderes at være mulighed for at fremskaffe en anden vandforsyning.

Der stilles vilkår om, at koncentrationen af DPC i drikkevandet ved forbrugers taphane ikke må overstige 1 µg/l (vilkår 2).

Særlige forholdsregler

I henhold til Styrelsen for Patientsikkerheds udtalelse vurderer Aalborg Kommune, at det ikke er nødvendigt for forbrugerne at træffe særlige forholdsregler i dispensationsperioden.

Orientering af Farstrup Vandværks forbrugere

Aalborg Kommune vil orientere Farstrup Vandværks forbrugere om dispensationen ved at offentliggøre dispensationen på Aalborg Kommunes hjemmeside [Aalborg Kommune](https://aalborgkommune.dk).

Desuden stilles vilkår om, at Farstrup Vandværk skal informere de berørte forbrugere om dispensationen og analyseresultaterne (Se vilkår 7).

Orientering til Miljøstyrelsen

Aalborg Kommune sender dispensationen til Miljøstyrelsen jf. drikkevandsbekendtgørelsens § 28, stk. 5.

Orientering til GEUS' fælles offentlige database, Jupiter

Aalborg Kommune skal, jf. drikkevandsbekendtgørelsens § 39, stk. 1 nr. 4, digitalt indberette oplysninger om den ændrede kontrolhyppigheder for drikkevandskontrollen og boringskontrollen til den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt boringer (Jupiter).

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres den 26-03-2026 på Aalborg Kommunes hjemmeside [Aalborg Kommune](#), under 'Lovpligtige annoncer'.

Klagevejledning

Afgørelser truffet efter vandforsyningsloven kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet efter Vandforsyningslovens § 75 og § 77.

Afgørelsen kan, jf. vandforsyningslovens § 80, påklages af:

- Afgørelsens adressat
- Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald

En klage har ifølge Vandforsyningslovens § 78, stk. 3 og 4 opsættende virkning i forhold til påbegyndelsen af eventuelle bygge- og anlægsarbejder medmindre klagenævnet bestemmer andet.

En klage har ifølge Vandforsyningslovens § 78, stk. 1 opsættende virkning i forhold til påbud og forbud.

Sådan klager du

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. **Klagefristen er 4 uger, fra afgørelsen er meddelt, dvs. torsdag d. 23. april 2026**, da afgørelserne offentliggøres torsdag den 26-03-2026.

Du klager via Klageportalen³, som du finder via [Nævnenes Hus \(naevneneshus.dk\)](#), hvor du kan finde vejledning i, hvordan du kan klage. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Nævnets afgørelser kan ikke indbringes for anden administrativ myndighed.

Gebyr for klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet

I henhold til § 18, stk. 1 i lov om Miljø- og Fødevareklagenævnet, skal der betales et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau) for behandling af klager, der indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Mulighed for at anlægge retssag

Der kan lægges sag an ved domstolene for prøvelse af kommunens afgørelser efter Vandforsyningsloven.

³ Jf §21 i Lov om Miljø- og Fødevareklagenævnet: Lov nr. 1715 af 27. december 2016

Retssag skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er offentligt bekendtgjort, jf. Vandforsyningslovens § 81.

Til orientering skal oplyses, at uanset, om der anlægges retssag, er man forpligtet til at rette sig efter den meddelte afgørelse, indtil domstolen måtte bestemme noget andet.

Venlig hilsen

Kristine Lohmann Pedersen
Civilingeniør

+4525199477

Du kan altid kontakte Aalborg Kommune sikkert på www.aalborg.dk/kontakt eller via Digital Post på www.borger.dk.
Læs om dine rettigheder og hvordan vi behandler personoplysninger på www.aalborg.dk/gdpr.

Kopi af påbuddet sendes til:
Miljøstyrelsen
Fødevarestyrelsen
Styrelsen for Patientsikkerhed