



Andels Kartoffelmelsfabrikken Danmark Midtjylland

Herningvej 38

7330 Brande

12. januar 2026

Tilladelse til anvendelse af natriumhydroxid (lud, NaOH) til vandbehandling på AKD's vandværk

Ansøger	Andels Kartoffelmelsfabrikken Danmark Midtjylland
Anlægs-id (Jupiter)	185498
Anlægsadresse	Herningvej 38, 7330 Brande
Matrikel nr.	1ft Brande By, Brande

Ansøgning

Kemic Vandrens har den 30. juni 2025 ansøgt (bilag 1) for Andels Kartoffelmelsfabrikken Danmark (AKD) i Brande om tilladelse til udvidet vandbehandling på AKDs vandværk. Ansøgningen gælder en proces, hvor natriumhydroxid (NaOH) tilsættes til det filtrerede råvand med det formål at reducere indholdet af aggressiv kuldioxid (CO₂). Behandlingen ønskes iværksat efter sandfiltrering, og har til formål at overholde de gældende grænseværdier¹ samt at sikre en mere stabil vandkemi og beskyttelse af ledningsnettet og installationer mod korrosion.

Tilladelse

Ikast-Brande Kommune giver hermed tilladelse i henhold til §21 i Vandforsyningsloven² til at anvende natriumhydroxid (NaOH) til vandbehandling på Andels Kartoffelmelsfabrikken Danmarks vandværk i Brande (anlægs-id 185498). Tilladelsen gives på grundlag af ansøgningen og følgende vilkår:

Vilkår

1. Anlægget skal opbygges som beskrevet i ansøgningen (bilag 1).
2. Der skal anvendes NaOH i en kvalitet godkendt til behandling af drikkevand. NaOH-opløsningen må maksimalt være 28%.

¹ Jf. gældende bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.

² Bekendtgørelse af lov om vandforsyning m.v. (LBK nr. 1149 af 28/10/2024)

Miljø og Byggeri
Sjællandsgade 6
7430 Ikast
Tlf.: +4599603360

Sagsbehandler:
Linda Hammeraa Knudsen
E-mail:
linknud@ikast-brande.dk
Direkte telefon:
Tlf.: +4599603364
Sagsnr.:
13.02.02-K08-23-25



3. Der skal ved levering foreligge dokumentation for kvaliteten af NaOH. Vandværket skal ligeledes sikre sig, at leverandøren kan dokumentere renheden af vogn og slanger til transport af NaOH.
4. NaOH-opløsningen skal opbevares, så der ved lækage ikke kan ske tilløb til vandværkets installationer eller til kloak.
5. Doseringsanlægget skal indrettes, så der ikke kan ske overdosering af NaOH fx i forbindelse med vakuum i vandrørene eller anden uregelmæssig drift.
6. Doseringsanlægget og pH-målere i rentvandstanken skal overvåges kontinuerligt og være tilsluttet alarmer. pH-målere skal kalibreres jævnligt.
7. Der skal udarbejdes en manual for drift (herunder håndtering af kemikalier, kalibrering og vedligeholdelse af udstyr/processer).
8. Der skal føres journal over anlæggets drifts- og vedligeholdelsesforhold, herunder forbrug af kemikalier, kalibrering af pH-målere og kontrol af doseringsudstyr.
9. Væsentlige ændringer i opbygning og drift af anlægget i forhold til det beskrevne i ansøgningen skal godkendes af kommunen inden gennemførelse.
10. Målinger og dokumentation skal forevises Ikast-Brande Kommune på forlangende.
11. Uheld, uregelmæssig drift og utæthed eller mistanke herom, skal straks meldes til kommunen.
12. Arbejdsmiljø: Opbevaring og håndtering af kemikalier skal til enhver tid opfylde krav i gældende lovgivning (Bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø – LBK nr. 2062 af 16-11-2021 og Bekendtgørelse af lov om kemikalier – LBK nr. 6 af 04-01-2023).
13. Denne tilladelse kan i henhold til §34 i Vandforsyningsloven (LBK nr. 1149 af 28/10/2024) tilbagekaldes uden erstatning, hvis vilkårene ikke bliver overholdt.

Bemærkning til årlig udpumpning

Denne tilladelse indeholder ikke vilkår om den årlige vandmængde, som behandles på vandværket. Den årlige udpumpning er reguleret af indvindingstilladelsen for anlægs-id 185498. Anlægget har i øjeblikket en tilladelse til årligt at indvinde 400.000 m³.



Af ansøgningsmaterialet er der beregnet et årligt NaOH-forbrug på baggrund af en årlig indvinding på kun 300.000 m³. Det vurderes ikke at have betydning for denne tilladelse, så længe vilkårene overholdes.

Klage og aktindsigt

Hvis du vil klage over denne afgørelse, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Sådan gør du, hvis du vil klage:

Gå på www.naevneneshus.dk.

Find Miljø- og Fødevareklagenævnet, og følg vejledningen på skærmen.

Du skal logge ind med MitID.

Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr på 900 kr. (privatperson) eller 1.800 kr. (virksomhed) + indeksregulering for at behandle klagen. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Du får pengene tilbage, hvis du får medhold i klagen.

Hvis du har særlige grunde til ikke at klage via Klageportalen, skal du sende en begrundet ansøgning om fritagelse til Ikast-Brande Kommune. Kommunen sender din ansøgning videre til Miljø- og Fødevareklagenævnet, der afgør, om du kan blive fritaget fra at bruge Klageportalen.

Afgørelsen offentliggøres på Ikast-Brande Kommunes hjemmeside. Du får besked, hvis andre klager over afgørelsen.

Klagefristen udløber 4 uger efter offentliggørelsen. Hvis klagefristen udløber på en helligdag, forlænges klagefristen til den efterfølgende hverdag.

Du har desuden mulighed for aktindsigt.

Hvis du vil have afgørelsen prøvet ved domstolen, skal du anlægge sag inden 6 måneder efter at afgørelsen er offentliggjort på kommunens hjemmeside.

Spørgsmål

Spørgsmål kan rettes til undertegnede.

Med venlig hilsen

Linda Hamneraa Knudsen
Grundvand



Bilag 1: Ansøgning

Kopi til:

- Danmarks Naturfredningsforening (lokalafdeling): ikast-brande@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Forbrugerrådet: fbr@fbr.dk
- Miljøstyrelsen: mst@mst.dk
- Styrelsen for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri: email@fvst.dk
- Ansøger: kemic@kemic.dk