

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg¹⁾

I medfør af §§ 5, 8, 8 a, 9 a, § 52 c, stk. 2 og 4, §§ 56, 56 e, § 57, stk. 2, § 58, stk. 3 og 4, § 59, stk. 1 og 3, § 59 b, stk. 2-4, § 60, stk. 2, §§ 62 a, 69 a, 71 a og § 84, stk. 2, i lov om vandforsyning m.v., jf. lovbekendtgørelse nr. 602 af 10. maj 2022, fastsættes:

Kapitel 1

Anvendelsesområde, definitioner og undtagelser

Anvendelsesområde

§ 1. Bekendtgørelsen fastsætter regler om følgende:

- 1) De krav til vandkvaliteten, som skal være opfyldt for drikkevand.
- 2) Hvilke kontrolmålinger der skal foretages af drikkevand.
- 3) Hvordan der skal føres kontrol med indvundne vandmængder.
- 4) Hvilken underretning der skal gives til forbrugerne.
- 5) Hvilket tilsyn der skal føres med drikkevandet i vandforsyningssystemerne, hvorved forstås vandforsyningsanlægget med tillæg af vandinstallationer frem til forbrugers taphane.

Stk. 2. Det skal i hvert enkelt tilfælde tilstræbes, at vandkvaliteten er bedst mulig uanset kravene til drikkevandskvaliteten i denne bekendtgørelse.

§ 2. Denne bekendtgørelse finder ikke anvendelse på:

- 1) Naturligt mineralvand, der anerkendes som sådan af Fødevarestyrelsen, som omhandlet i direktiv 2009/54/EF.
- 2) Vand der betragtes som lægemiddel i henhold til direktiv 2001/83/EF.

Definitioner

§ 3. I denne bekendtgørelse forstås ved:

- 1) Drikkevand:
 - a) Alle former for vand, der enten ubehandlet eller efter behandling er beregnet til drikkebrug, madlavning, fødevarer tilberedning eller andre husholdningsformål i både offentlige og private ejendomme, uanset vandets oprindelse, og uanset om det leveres gennem distributionsnet eller leveres fra tankvogn eller tankskib.
 - b) Alle former for vand, der anvendes i fødevarer virksomheder til fremstilling, behandling, konservering eller markedsføring af produkter eller stoffer bestemt til konsum.
 - c) Vand, der anvendes til fremstilling af lægemidler eller andre produkter, hvortil der stilles særlige sundhedsmæssige krav til vandet.
- 2) Forbrugers fordelingsnet: Rør fittings og anordninger, som er installeret mellem vandhaner, der sædvanligvis anvendes til drikkevand i både private og offentlige ejendomme og vandforsyningens distributionsnet.
- 3) Kommerciel eller offentlig aktivitet: Institutioner, hospitaler, restauranter, hoteller, forlystelsesetablissementer m.v.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

- 4) Fare: En biologisk, kemisk, fysisk eller radiologisk agens i vand eller et andet aspekt af vandtilstanden, som potentielt kan skade menneskers sundhed.
- 5) Behandlingskemikalier og filtermedier, der kommer i kontakt med drikkevand: Kemikalier og filtre, der anvendes til vandbehandling.

Råvand der må bruges til produktion af drikkevand

§ 4. Drikkevand, skal være enten grundvand eller undtagelsesvist overfladevand og havvand, dog ikke vand i drænledninger, uanset mængden af produceret eller leveret vand pr. dag, jf. dog denne bekendtgørelses § 5, stk. 1, nr. 1, og § 7.

Undtagelser

§ 5. Følgende vand er ikke omfattet af reglerne om krav til drikkevandskvaliteten eller kontrolmålinger:

- 1) Vand til fødevarerirksomheder, hvor der i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning om fødevarerhygiejne eller Europa-Parlamentets og Rådets forordning om særlige hygiejnebestemmelser for animalske fødevarer, alene er krav om anvendelse af rent vand, som defineret i forordningerne.
- 2) Drikkevand fra vandforsyningsanlæg, der i gennemsnit leverer mindre end 10 m³ drikkevand om dagen til én husstand uden kommerciel eller offentlig aktivitet.

Stk. 2. Kommunalbestyrelsen skal underrette forbrugere af drikkevand fra vandforsyningsanlæg, der er omfattet af § 5, stk. 1, nr. 2, om, at vandet ikke er underlagt obligatorisk kontrol. Kommunalbestyrelsen skal minimum hvert femte år underrette ejeren af vandforsyningsanlægget om, at ejeren med fordel kan foretage en kontrol af vandet. Kommunalbestyrelsen skal desuden underrette de berørte forbrugere om god vandkvalitet og om enhver foranstaltning, der kan træffes for at beskytte deres sundhed mod skadelige virkninger forårsaget af forurening fra drikkevand. Underretning kan ske ved offentlig annoncering. Desuden skal den berørte befolkning straks ydes passende rådgivning, når kvaliteten af dette vand har vist sig at indebære en potentiel fare for menneskers sundhed.

§ 6. Fødevarerstyrelsen undtager efter ansøgning fra en fødevarerirksomhed helt eller delvist vand, der bruges til en fødevarerirksomheds specifikke formål, hvis Fødevarerstyrelsen har vurderet, at vandets kvalitet ikke kan påvirke den færdige fødevarers sikkerhed, og bekræftet, at forsyningen af vand til disse fødevarerirksomheder overholder relevante forpligtelser, navnlig i henhold til procedurerne for risikoanalyse og principperne om kritiske kontrolpunkter og udbedrende foranstaltninger i henhold til relevant EU-lovgivning om fødevarer. Ansøgningen skal indsendes til Fødevarerstyrelsen.

Regnvand fra tage

§ 7. Regnvand opsamlet fra tage kan bruges til WC-skyl og tøjvask i maskine, jf. dog stk. 4.

Stk. 2. Anlæg til opsamling af regnvand fra tage til brug for WC-skyl og tøjvask i maskine skal ikke overholde kvalitetskravene til drikkevand og er ikke underlagt krav om kontrolmålinger, jf. dog stk. 4.

Stk. 3. Anlæg til opsamling af regnvand fra tage til brug for WC-skyl og tøjvask i maskine skal være udført i overensstemmelse med gældende Rørcenter-anvisning udarbejdet af Teknologisk Institut.

Stk. 4. I institutioner og bygninger med offentlig adgang må brug af regnvand opsamlet fra tage til brug for WC-skyl kun ske med kommunalbestyrelsens tilladelse efter drøftelse med Styrelsen for Patientsikkerhed. I institutioner og bygninger med offentlig adgang må regnvand ikke anvendes til tøjvask. Der kan ikke gives tilladelse til brug af regnvand til WC-skyl og tøjvask i institutioner for børn under 6 år, hospitaler samt plejehjem og andre institutioner for særligt følsomme grupper.

Stk. 5. Ejeren af en ejendom, hvortil der søges om tilladelse til brug af regnvand, jf. stk. 4, 1. pkt., skal over for kommunalbestyrelsen dokumentere, at kravene til vandkvaliteten ved bygningens taphaner til drikkevand kan opretholdes, når opsamlingsanlægget er i brug, herunder at ejendommens ledningsnet til drikkevand er egnet til lavt vandforbrug. Ejeren skal sikre, at brugerne til enhver tid er informeret om, at der anvendes regnvand opsamlet fra tage, f.eks. ved opslag.

Stk. 6. Kommunalbestyrelsen kan efter drøftelse med Styrelsen for Patientsikkerhed træffe afgørelse om, at brug af regnvand, jf. stk. 4, skal ophøre, hvis det er nødvendigt for at sikre vandkvaliteten ved bygningens taphaner.

Kapitel 2

Behandlingskemikalier og filtermedier

§ 8. Behandlingskemikalier og filtermedier, der kommer i kontakt med drikkevand må alene anvendes, såfremt det er nødvendigt, og må på ingen måde, hverken direkte eller indirekte, medføre en forringelse af drikkevandets nuværende kvalitet eller en øget forurening af vand, der anvendes til fremstilling af drikkevand.

§ 9. Almene vandforsyninger samt ikkealmene vandforsyninger, der i gennemsnit leverer 10 m³ drikkevand eller mere pr. dag og forsyner 50 personer eller flere, som anvender et behandlingskemikalie eller filtermedie, som kommer i kontakt med drikkevand, skal sikre, herunder ved egenkontrol, at det behandlingskemikalie eller filtermedie, vandforsyningen anvender, opfylder de renheds- og kvalitetskrav, der er fastsat i den europæiske standard, der gælder for det pågældende behandlingskemikalie eller filtermedie.

Stk. 2. I de tilfælde hvor der ikke findes en europæisk standard, der gælder for det pågældende behandlingskemikalie eller filtermedie som kommer i kontakt med drikkevand, kan en vandforsyning, en producent eller forhandler søge Miljøstyrelsen om at få optaget behandlingskemikaliets eller filtermediets på en af Miljøstyrelsen vedligeholdt positivliste. Ansøgningen skal indeholde en vurdering af renheden af behandlingskemikaliets og forslaget til nødvendige kvalitetskrav, dokumentation for, at behandlingskemikaliets er egnet til anvendelse ved produktion af drikkevand. Miljøstyrelsen træffer på baggrund af den fremsendte dokumentation afgørelse om hvorvidt behandlingskemikaliets eller filtermediets kan optages på positivlisten.

Stk. 3. Ved filtermedie kan også forstås de enkelte lag i opbygningen af et sandfilter.

Stk. 4. Vandforsyninger omfattet af stk. 1 og 2 skal sikre, herunder ved egenkontrol, at det anvendte behandlingskemikalie og filtermedie ikke

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

- 1) Direkte eller indirekte bringer beskyttelsen af menneskers sundhed i fare.
- 2) Påvirker vandets farve, lugt eller smag negativt.
- 3) Utsigtet øger den mikrobielle vækst i vandet.
- 4) Forurener vandet på niveauer, der er højere end nødvendigt i forhold til det tiltænkte formål.

Stk. 5. Vandforsyningen afholder selv udgifter til egenkontrol efter stk. 1 og 2.

Stk. 6. Behandlingskemikalier skal overholde kravene i stk. 1 og 2 senest 1. juli 2026.

Stk. 7. Vandforsyninger med etablerede sandfiltermedier skal først sikre, at lagene i sandfilteret opfylder en standard, jf. stk. 1 eller fremgår af positivlisten efter stk. 2, når de bliver udskiftet. Øvrige filtermedier skal overholde kravene i stk. 1 og 2 senest 1. juli 2034.

Stk. 8. Vandforsyninger, der anvender behandlingskemikalier, jf. stk. 6 eller har installeret filtermedier i henhold til stk. 7, er omfattet af dennes stk. 4 og skal således igennem egenkontrol sikre, at stk. 4, nr. 1-4, er overholdt.

Kapitel 3

Tilsynsmyndighed

§ 10. Tilsyn med kvaliteten af vandet i vandforsyningssystemer føres af kommunalbestyrelsen i den kommune, hvor anlæggets vand forbruges.

Stk. 2. Forbruges anlæggets vand i flere kommuner, afgøres det ved aftale mellem de pågældende kommunalbestyrelser, hvorledes det offentlige tilsyn skal føres på kommunalbestyrelsernes vegne. Kan der ikke opnås enighed herom, afgøres spørgsmålet af Miljøstyrelsen.

Kapitel 4

Krav til drikkevandskvaliteten

§ 11. En vandforsyning, som leverer drikkevand omfattet af kravene til drikkevandskvaliteten efter denne bekendtgørelse skal sikre, at drikkevandet er sundt og rent. Drikkevandet anses for sundt og rent, hvis det,

- 1) Er frit for mikroorganismer og parasitter og for ethvert stof, der i mængder eller koncentrationer, udgør en potentiel fare for menneskers sundhed.
- 2) Overholder de kvalitetskrav, som er fastsat i denne bekendtgørelse.

Stk. 2. En vandforsyning har opfyldt sin forpligtelse efter stk. 1, hvis vandforsyningen over for tilsynsmyndigheden kan dokumentere, at den manglende overholdelse af krav til drikkevandskvaliteten på prøveudtagningsstedet skyldes forbrugerens fordelingsnet.

Stk. 3. Er de krav til drikkevandskvaliteten, som er fastsat i denne bekendtgørelse, ikke overholdt i forbrugernes fordelingsnet, hvor der leveres vand til offentligheden, og har vandforsyningen over for tilsynsmyndigheden dokumenteret, at den manglende overholdelse skyldes forbrugerens fordelingsnet, påhviler det ejeren af forbrugerens fordelingsnet at sikre, at kvalitetskravene overholdes.

Kapitel 5

Kontrol med drikkevandet

Forenklet kontrol

§ 12. Ikkealmene vandforsyninger skal foretage forenklet kontrol, jf. bilag 3 af det vand, der bliver leveret fra vandforsyningsanlæg, der:

- 1) i gennemsnit leverer mindre end 10 m³ vand pr. dag til mere end én husstand eller som forsyner færre end 50 personer og
- 2) som ikke leverer vand som led i en kommerciel eller offentlig aktivitet.

Stk. 2. Tilsynsmyndigheden skal træffe afgørelse om hyppigheden af den forenklete kontrol for disse vandforsyningsanlæg.

Stk. 3. Tilsynsmyndigheden skal oplyse forbrugere af vand fra vandforsyninger omfattet af stk. 1 om, at vandet alene skal kontrolleres ved forenklet kontrol. Tilsynsmyndigheden skal desuden oplyse de berørte forbrugere om god vandkvalitet og om enhver foranstaltning, der kan træffes for at beskytte deres sundhed mod skadelige virkninger forårsaget af forurening fra drikkevand. Underretning kan ske ved offentlig annoncering.

Kontrol i henhold til kontrolprogram

§ 13. Vandforsyninger, som leverer drikkevand omfattet af kvalitetskravene i denne bekendtgørelse, skal kontrollere vandet ved regelmæssig kontrol, jf. dog stk. 2. Den regelmæssige kontrol fastlægges i et kontrolprogram, som gennemføres af vandforsyningen, jf. dog stk. 10.

Stk. 2. Stk. 1 finder ikke anvendelse på vandforsyningsanlæg omfattet af § 12, stk. 1.

Stk. 3. Tilsynsmyndigheden skal i en afgørelse fastlægge kontrolprogrammet for et vandforsyningsanlæg, jf. stk. 4-9, så vidt muligt efter indstilling fra den enkelte vandforsyning. Tilsynsmyndigheden skal til enhver tid tage et kontrolprogram op til fornyet vurdering, når dette er miljø- eller sundhedsfagligt begrundet. Tilsynsmyndigheden sikrer, at et kontrolprogram gælder i en periode på maksimalt 6 år, før det enten skal opdateres eller godkendes uden ændringer.

Stk. 4. Et kontrolprogram skal med henblik på at efterprøve drikkevandet indeholde følgende elementer til kontrol af opfyldelse af drikkevandskvalitet:

- 1) Generelle mål og kontrolprogrammer for drikkevand, jf. bilag 4.
- 2) Kontrolparametre og hyppigheder, jf. bilag 5.
- 3) Prøveudtagningssteder, jf. bilag 7.
- 4) Kontrolhyppighed for radioaktivitetsindikatorer i drikkevand, jf. bilag 9.

Stk. 5. Kontrolprogrammet skal for anlæg, hvor der indvindes grundvand, desuden indeholde en boringskontrol, som skal fastlægges i overensstemmelse med bilag 8. Kontrolprogrammet skal for anlæg, hvor der indvindes overfladevand, indeholde en kontrol af overfladevandområdet, som skal fastlægges i overensstemmelse med bilag 10.

Stk. 6. Kontrolprogrammet skal, med henblik på at bekræfte effekten af alle kontrolforanstaltninger i relation til indvinding, behandling, distribution og oplagring, omfatte et specifikt operationelt kontrolprogram for hver enkelt forsyningskæde og omfatte parametre og kontrolhyppighed jf. bilag 4, punkt 3.

Stk. 7. Tilsynsmyndigheden kan i kontrolprogrammet fravige listen i bilag 5 over kontrolparametre og -hyppigheder til kontrol af opfyldelse af drikkevandskvalitet, hvis der udarbejdes en risikovurdering, som opfylder kravene i bilag 6. Risikovurderingen skal være godkendt af tilsynsmyndigheden, hvis den skal bruges som grundlag for at fravige kontrolparametre og -hyppigheder, og kontrolprogrammet skal indeholde oplysninger, som viser, at der er udført en risikovurdering, og en sammenfatning af resultaterne heraf.

Stk. 8. Tilsynsmyndigheden skal i kontrolprogrammet, uanset stk. 7, udvide listen over kontrolparametre for kontrol af opfyldelse af drikkevandskvalitet ud over de parametre, som er fastsat i bilag 5, når de lokale forhold for vandforsyningsanlægget tilsiger det, jf. bilag 5, punkt 1, litra a-e. Prøveudtagningshyppigheder for parametrene fastsættes efter forholdene.

Stk. 9. Tilsynsmyndigheden skal i kontrolprogrammet udvide listen over kontrolparametre for boringskontrollen ud over de parametre, som er fastsat i bilag 8, og kontrollen af overfladevandområder til indvinding af drikkevand, jf. bilag 10, når de lokale forhold for vandforsyningsanlægget tilsiger det, jf. bilag 8, litra a-d, og bilag 10, pkt. 1, litra a-d.

Stk. 10. Hvis bekendtgørelsens bilag 1 a-e og bilag 2 ændres, uden at der er sket en tilsvarende ændring af vandforsynings kontrolprogram, skal vandforsyningerne kontrollere drikkevandets kvalitet, jf. stk. 4, og indvindingsboringer, jf. stk. 5, i overensstemmelse med det eller de ændrede bilag, jf. § 42, stk. 3. Tilsynsmyndigheden skal sikre, at vandforsynings kontrolprogram bringes i overensstemmelse hermed senest ved opdatering efter stk. 3, 3. pkt.

§ 14. Drikkevand til nødforsyningsanlæg, herunder tankvogn eller tankskib, skal leveres fra et vandforsyningsanlæg, der udfører kontrol af drikkevandet i henhold til § 13. Tilsynsmyndigheden bestemmer parametre og hyppigheden af kontrollen af vandet fra nødforsyningsanlægget ud fra, om der er grund til at antage, at der findes stoffer eller mikroorganismer i vandet, som kan udgøre en potentiel fare for sundheden. Tilsynsmyndigheden fastlægger kontrolstedet i overensstemmelse med bilag 7.

Stk. 2. Den ansvarlige for et nødforsyningsanlæg skal gennemføre kontrollen som fastlagt efter stk. 1.

§ 15. Er der grund til at antage, at der findes stoffer eller mikroorganismer i vandet, som kan udgøre en potentiel fare for sundheden, og som ikke er fastlagt i en vandforsynings godkendte kontrolprogram eller i en vandforsynings forenklede kontrol efter bilag 3, skal tilsynsmyndigheden træffe afgørelse om, at vandforsyningen kontrollerer disse stoffer eller mikroorganismer.

§ 16. Er der på baggrund af det nationale overvågningsprogram for grundvand (GRUMO) grund til at antage at der findes kemiske stoffer i vandet, som kan udgøre en potentiel fare for sundheden, og som ikke er omfattet af bilag 1 b, c, e eller bilag 2, kan Miljøstyrelsen ændre bekendtgørelsens bilag for hele

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

eller dele af landet. Miljøstyrelsen vurderer mindst én gang om året, om bekendtgørelsens bilag skal ændres.

Stk. 2. Er det på baggrund af det nationale overvågningsprogram for grundvand (GRUMO) sandsynliggjort, at et eller flere kemiske stoffer, som fremgår af bilag 1 b, d, og e eller bilag 2, men ikke af bilag 1 i direktiv 2020/2184/EU om kvaliteten af drikkevand, ikke er til stede, kan Miljøstyrelsen ændre bekendtgørelsens bilag for hele eller dele af landet. Miljøstyrelsen vurderer mindst én gang om året, om bekendtgørelsens bilag skal ændres.

Udtagning og analyse af kontrolprøver

§ 17. Vandforsyningen skal foranledige, at kontrolprøverne omfattet af §§ 12-15 udtages af og analyseres på et laboratorium, der er akkrediteret hertil, jf. bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger.

Stk. 2. Tilsynsmyndigheden kan i forbindelse med godkendelse af kontrolprogrammet efter indstilling fra vandforsyningen helt eller delvist fravige kravet efter stk. 1, for så vidt angår udtagning og analyse af kontrolprøver i forsyningsanlægget efter § 13, stk. 6, i følgende situationer:

- 1) forureningssituationer, hvor udtagning af prøve ikke kan afvente, at det sker akkrediteret, eller
- 2) hvor online overvågning eller lignende er hensigtsmæssig.

Andre kontrolmålinger

§ 18. Ved tilsynsmyndighedens foranstaltning kan der foretages kontrolmålinger af vandet fra vandforsyningsanlæg ud over den kontrol, der er omfattet af §§ 12-15. Målingerne foretages i det omfang, tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt. Prøverne skal udtages af og analyseres på et laboratorium, jf. § 17, stk. 1. Kontrolmålingerne betales af tilsynsmyndigheden.

Stk. 2. Tilsynsmyndigheden kan træffe afgørelse om, at det påhviler ejeren af forbrugerens fordelingsnet at lade udføre supplerende kontrolmålinger af vandets kvalitet samt undersøgelser af forbrugerens fordelingsnet til opsporing af eventuelle forureningskilder. Tilsynsmyndigheden kan dog kun træffe afgørelse om, at disse undersøgelser skal betales af ejeren i de tilfælde, hvor der efter § 10, stk. 2, er fundet godtgjort, at en vandforsynings vand ved levering til ejendommen opfylder kvalitetskravene i bekendtgørelsen.

Kapitel 5

Underretningsforpligtelse

§ 19. Hvis en vandforsyning udfører eller lader udføre kontrolmålinger af drikkevand omfattet af kvalitetskravene i denne bekendtgørelse, og resultaterne af disse kontrolmålinger viser, at vandets kvalitet ikke er i overensstemmelse med de fastsatte kvalitetskrav og indikatorparametre, skal vandforsyningen straks underrette tilsynsmyndigheden. Vandforsyningen skal foranledige, at det undersøgende laboratorium straks underretter tilsynsmyndigheden og vandforsyningen såfremt resultaterne af en kontrolmåling viser, at vandets kvalitet ikke er i overensstemmelse med de krav der er fastsat i medfør af denne bekendtgørelse. Vandforsyningen skal ligeledes straks underrette tilsynsmyndigheden, hvis der i vandet konstateres andre kemiske eller mikrobiologiske forureninger.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Stk. 2. Underretningsforpligtelsen efter stk. 1 finder ligeledes anvendelse i de tilfælde, hvor der foretages operationelle kontrolmålinger i forsyningsanlægget, jf. § 13, stk. 6, og resultatet af disse målinger viser en overskridelse af kvalitetskravene eller indikatorparametrene i bilag 1 a-e.

Kapitel 6

Forholdsregler mod utilfredsstillende vandkvalitet og dispensationer

Forholdsregler ved overskridelser

§ 20. Opfylder drikkevandet ikke de kvalitetskrav eller indikatorparametre, som er fastsat i medfør af denne bekendtgørelse, kan vandforsyningen, hvis den ønsker at gøre dette gældende, indsende dokumentation til tilsynsmyndigheden om, at overskridelsen skyldes forbrugerens fordelingsnet.

Stk. 2. Kan tilsynsmyndigheden på baggrund af den indsendte dokumentation tilslutte sig, at overskridelsen skyldes forbrugerens fordelingsnet, hvorfra der ikke leveres vand til offentligheden, skal tilsynsmyndigheden sikre, at berørte forbrugere informeres i overensstemmelse med vandforsyningslovens § 62, stk. 6 og 7.

Stk. 3. Kan tilsynsmyndigheden på baggrund af den indsendte dokumentation tilslutte sig, at overskridelsen skyldes forbrugerens fordelingsnet, hvorfra der leveres vand til offentligheden, skal tilsynsmyndigheden iværksætte de fornødne foranstaltninger med henblik på at foranledige det ulovlige forhold lovliggjort, herunder om nødvendigt meddele påbud i overensstemmelse med vandforsyningslovens § 62.

Stk. 4. I tilfælde af manglende overholdelse af indikatorparametrene i bilag 1, c skal tilsynsmyndigheden iværksætte de fornødne foranstaltninger med henblik på at genoprette drikkevandskvaliteten, herunder om nødvendigt meddele påbud i overensstemmelse med vandforsyningslovens § 62, hvis dette er nødvendigt af hensyn til beskyttelsen af menneskers sundhed.

Stk. 5. Hvis en overskridelse af parameterværdien bly, jf. bilag 1, b, skyldes forbrugerens fordelingsnet, skal tilsynsmyndigheden, uanset om der leveres vand til offentligheden, vurdere om en eller flere af følgende foranstaltninger er relevante og i givet fald sikre, at de relevante foranstaltninger bliver gennemført:

- 1) Ejere af offentlige og private ejendomme tilskyndes til at udføre en risikovurdering af forbrugernes fordelingsnet.
- 2) Forbrugere og ejere af offentlige og private ejendomme underrettes om foranstaltninger med henblik på at fjerne eller mindske risikoen for manglende overholdelse af kvalitetsstandarder for drikkevand på grund af forbrugernes fordelingsnet.
- 3) Forbrugere rådgives om betingelserne for forbrug og brug af drikkevand og om mulige foranstaltninger for at undgå, at nævnte risici genopstår.
- 4) Hvis det er økonomisk og teknisk muligt, gennemføres foranstaltninger til udskiftning af komponenter fremstillet af bly i forbrugernes eksisterende fordelingsnet.

§ 21. Opfylder drikkevandet ikke de kvalitetskrav eller indikatorparametre, som er fastsat i medfør af denne bekendtgørelse, og skyldes overskridelsen ikke forbrugerens fordelingsnet, skal tilsynsmyndigheden iværksætte de fornødne foranstaltninger med henblik på at foranledige det ulovlige forhold lovliggjort, herunder om nødvendigt meddele påbud i overensstemmelse med vandforsyningslovens § 62, jf. dog stk. 2.

Stk. 2. I tilfælde af manglende overholdelse af indikatorparametrene i bilag I, del C, skal tilsynsmyndigheden sikre genoprettelse af drikkevandskvaliteten, hvis dette er nødvendigt af hensyn til beskyttelsen af menneskers sundhed.

Dispensationer fra kvalitetskrav i bilag 1, b

§ 22. Tilsynsmyndigheden kan dispensere fra de parameterværdier, der er fastsat i bilag 1, b, inden for en maksimal værdi, som tilsynsmyndigheden fastlægger, såfremt dispensationen ikke indebærer en potentiel fare for menneskers sundhed, og såfremt drikkevandsforsyningen i det pågældende område ikke kan opretholdes på nogen anden rimelig måde.

Tilsynsmyndigheden træffer afgørelse om sundhedsfare efter drøftelse med Styrelsen for Patientsikkerhed.

Stk. 2. Dispensationer efter stk. 1 kan kun gives, hvis overskridelsen af parameterværdien fastsat i bilag 1, b:

- 1) er målt i et nyt tilstrømningsområde til indvinding af drikkevand,
- 2) skyldes en ny forureningskilde, der påvises i tilstrømningsområdet til indvinding af drikkevand, eller nyligt eftersøgte eller påviste parametre, eller
- 3) skyldes en uforudset og ekstraordinær situation i et eksisterende tilstrømningsområde til indvinding af drikkevand, som kan føre til midlertidige begrænsede overskridelser af parameterværdierne.

Stk. 3. Varigheden af dispensationen begrænses til så kort en periode som muligt og må ikke overstige tre år. Tilsynsmyndigheden foretager inden udløbet af dispensionsperioden en revision for at fastslå, om der er gjort tilstrækkelige fremskridt.

Stk. 4. I forbindelse med dispensationer, der er givet i medfør af stk. 1, angives følgende:

- 1) årsagen til dispensationen
- 2) den pågældende parameter, tidligere relevante kontrolresultater og den højeste tilladte parameterværdi i henhold til dispensationen
- 3) det geografiske område, mængden af vand, der leveres pr. dag, den berørte befolkning, og om der er nogen relevant leder af en fødevarevirksomhed, der påvirkes
- 4) et passende kontrolprogram, om nødvendigt med øget kontrolhyppighed
- 5) et sammendrag af planen for de nødvendige udbedrende foranstaltninger, herunder en tidsplan for arbejdet og et skøn over omkostningerne og bestemmelserne om revision, og
- 6) varigheden af dispensationen.

Stk. 5. Tilsynsmyndigheden sikrer, at den befolkning, der berøres af dispensationen, straks informeres på passende vis om nævnte dispensation og om betingelserne i forbindelse hermed. Derudover sikrer tilsynsmyndigheden om nødvendigt, at befolkningsgrupper, for hvilke dispensationen kan indebære en særlig risiko, vejledes.

Stk. 6. Tilsynsmyndigheden sender dispensationen til Miljøstyrelsen via Jupiter eller en anden digital løsning.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

§ 23. Under særlige omstændigheder kan en kommunalbestyrelse, efter Miljøstyrelsens godkendelse, give en 2. dispensation for så vidt angår tilfælde i § 22, stk. 2, nr. 1 og 2, såfremt dispensationen ikke indebærer en potentiel fare for menneskers sundhed, og såfremt drikkevandsforsyningen i det pågældende område ikke kan opretholdes på nogen anden rimelig måde.

Stk. 2. Tilsynsmyndigheden sender vandforsyningens ansøgning, revisionens resultater, kommunens udkast til en begrundet godkendelse samt udtalelse fra Styrelsen for Patientsikkerhed til Miljøstyrelsen til godkendelse af en 2. dispensation.

Stk. 3. Kan Miljøstyrelsen godkende dispensationen, sender Miljøstyrelsen revisionens resultater samt en begrundelse for sin beslutning, om den 2. dispensation til Kommissionen. Varigheden af denne 2. dispensation må ikke overstige tre år.

Stk. 4. § 22, stk. 3-5, finder tilsvarende anvendelse ved 2. dispensation.

Dispensationer fra bilag 1 d

§ 24. Tilsynsmyndigheden kan dispensere fra de parameterværdier, der er fastsat i bilag 1, d, inden for en maksimal værdi, som tilsynsmyndigheden fastlægger, såfremt dispensationen ikke indebærer en potentiel fare for menneskers sundhed, og såfremt drikkevandsforsyningen i det pågældende område ikke kan opretholdes på nogen anden rimelig måde.

Tilsynsmyndigheden træffer afgørelse om sundhedsfare efter drøftelse med Styrelsen for Patientsikkerhed.

Stk. 2. Varigheden af dispensationen begrænses til så kort en periode som muligt og må ikke overstige tre år. Tilsynsmyndigheden foretager inden udløbet af dispensationsperioden en revision for at fastslå, om der er gjort tilstrækkelige fremskridt.

Stk. 3. I forbindelse med dispensationer, der er givet i medfør af stk. 1, angives følgende:

- 1) Årsagen til dispensationen,
- 2) den pågældende parameter, tidligere relevante kontrolresultater og den højeste tilladte parameterværdi i henhold til dispensationen,
- 3) det geografiske område, mængden af vand, der leveres pr. dag, den berørte befolkning, og om der er nogen relevant leder af en fødevarevirksomhed, der påvirkes,
- 4) et passende kontrolprogram, om nødvendigt med øget kontrolhyppighed,
- 5) et sammendrag af planen for de nødvendige udbedrende foranstaltninger, herunder en tidsplan for arbejdet og et skøn over omkostningerne og bestemmelserne om revision, og
- 6) varigheden af dispensationen.

Stk. 4. Tilsynsmyndigheden, sikrer, at den befolkning, der berøres af dispensationen, straks informeres på passende vis om nævnte dispensation og om betingelserne i forbindelse hermed. Derudover sikrer tilsynsmyndigheden om nødvendigt, at befolkningsgrupper, for hvilke dispensationen kan indebære en særlig risiko, vejledes.

Stk. 5. Tilsynsmyndigheden sender dispensationen til Miljøstyrelsen via Jupiter eller en anden digital løsning.

§ 25. Under særlige omstændigheder kan en tilsynsmyndigheden give en anden og en 3. dispensation fra parameterværdier der er fastsat i bilag 1, d, såfremt dispensationerne ikke indebærer en potentiel fare for menneskers sundhed, og såfremt drikkevandsforsyningen i det pågældende område ikke kan opretholdes på nogen anden rimelig måde.

Tilsynsmyndigheden træffer afgørelse om sundhedsfare efter drøftelse med Styrelsen for Patientsikkerhed.

Stk. 2. § 24, stk. 2 - 4 finder tilsvarende anvendelse ved 2. og 3. dispensation.

Stk. 3. Tilsynsmyndigheden sender dispensationerne til Miljøstyrelsen via Jupiter eller en anden digital løsning.

Kapitel 7

Kontrol med vandforbruget og vandstanden

Registrering af indvundne vandmængder

§ 26. Vandforsyninger skal, for så vidt angår vandforsyningsanlæg, som efter deres art ville kræve indvindingstilladelse efter vandforsyningslovens § 20, registrere de vandmængder, som indvindes fra anlægget, jf. dog stk. 2.

Stk. 2. For ikkealmene anlæg, som efter deres art ville kræve tilladelse efter vandforsyningslovens § 20, stk. 1, nr. 1 og 2, træffer tilsynsmyndigheden afgørelse om, i hvilket omfang der skal føres kontrol med den indvundne vandmængde.

§ 27. Måling af indvindingsmængden skal ske med en måleanordning, hvis karakter til enhver tid kan bestemmes af tilsynsmyndigheden.

§ 28. Vandforsyningen skal registrere dato for hver opgørelse af indvindingen og den vandmængde, der er indvundet siden sidste registrering. Registreringen skal ske:

- 1) Anlæg med en årlig tilladt indvinding på under 100.000 m³ vand, ved begyndelsen af hvert år.
- 2) Anlæg med en årlig tilladt indvinding mellem 100.000-350.000 m³ vand, ved begyndelsen af hvert kvartal.
- 3) Anlæg med en årlig tilladt indvinding på over 350.000 m³ vand, ved begyndelsen af hver måned.

Stk. 2. Registreringen skal opbevares i mindst 10 år og på anmodning forevises myndighederne.

§ 29. Vandforsyningen skal sende indberetning til tilsynsmyndigheden om anlæggets årsindvinding, opgjort for perioden den 1. januar til den 31. december. Indberetningen skal ske inden den 1. februar det følgende år. Er måleranordningen udskiftet i årets løb, skal dette fremgå af indberetningen.

Stk. 2. Tilsynsmyndigheden vurderer de indberettede oplysninger, herunder størrelsen af de indvundne vandmængder. Tilsynsmyndigheden skal derefter inden den 1. april registrere indberetningerne i den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt boringer (Jupiter).

Stk. 3. Almene vandforsyningsanlæg, som modtager vand fra andre anlæg, skal endvidere indberette størrelsen af den distribuerede vandmængde til tilsynsmyndigheden, opgjort for perioden den 1. januar til den 31. december. Almene anlæg, som leverer vand til andre vandforsyninger, skal oplyse om størrelsen af denne leverance.

Pejlinger af vandstanden

§ 30. Vandforsyningen skal måle og registrere grundvandsstanden i anlæggets indvindingsboringer og omkringliggende boringer og brønde i det omfang, det er bestemt i anlæggets indvindingstilladelse. Resultaterne skal opbevares i mindst 10 år. De skal på anmodning forevises myndighederne.

Stk. 2. Resultater efter stk. 1, som efter anmodning sendes til De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS), skal sendes via den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt boringer (Jupiter).

Kapitel 8

Tilsyn med det tekniske anlæg

§ 31. Kommunalbestyrelsen fører tilsyn med det tekniske anlæg ved anlæg, som leverer vand omfattende af kvalitetskrav efter denne bekendtgørelse.

Stk. 2. Tilsynet skal bl.a. omfatte anlæggets indretning og funktion og dets vedligeholdelses- og renholdelsestilstand.

Stk. 3. Tilsynsmyndigheden træffer beslutning om det tekniske tilsyns hyppighed.

Stk. 4. For andre vandforsyningsanlæg kan tilsynsmyndigheden træffe beslutning om, hvorvidt der skal føres et sådant tilsyn.

Stk. 5. Offentliggørelse om tilsynets indhold og resultater kan ske udelukkende på tilsynsmyndighedens hjemmeside.

Kapitel 9

Vandforsyningsens pligt til at indberette oplysninger til Jupiter

§ 32. Vandforsyningen skal foranledige, at det undersøgende laboratorium senest 6 uger efter udtagelse af vandprøverne indberetter resultaterne af følgende kontrol:

- 1) Kontrol til opfyldelse af drikkevandskvalitet, jf. § 12 og § 13, stk. 1, jf. stk. 4, og § 13, stk. 10.
- 2) Boringskontrollen, jf. § 13, stk. 1, jf. stk. 5, og § 13, stk. 10.
- 3) Akkrediterede kontrolmålinger i forsyningsanlægget, jf. § 13, stk. 1 og stk. 6.
- 4) Kontrol af stoffer og mikroorganismer, som kan udgøre en potentiel fare for sundheden, jf. § 12.

Stk. 2. Resultaterne skal indberettes til tilsynsmyndigheden via den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt boringer (Jupiter), og resultaterne af kontrollen med vandkvaliteten efter denne bekendtgørelse skal sendes til vandforsyningen.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Stk. 3. Hvis der i forbindelse med tilvejebringelse af dokumentation efter § 20 udtages andre vandprøver, skal disse prøver også indberettes til tilsynsmyndigheden, jf. stk. 1 og 2.

Stk. 4. En almen vandforsyning skal indberette status pr. 31. december for vandforsyningsanlæggets tilknyttede drikkevandsboringer. Indberetningen foretages hvert år inden den 1. februar til den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt boringer (Jupiter).

Stk. 5. Tilsynsmyndigheden sender kopi af resultaterne af tilsynet med det tekniske anlæg, jf. § 31, til vandforsyningen.

§ 33. Vandforsyninger, der leverer drikkevand til 50 personer eller flere og i gennemsnit leverer 10 m³ vand eller mere om dagen skal indberette følgende til tilsynsmyndigheden via Jupiter eller anden digital løsning:

- 1) De foranstaltninger, der er truffet i henhold til § 21 for at genoprette kvalitetskravene i tilfælde af overskridelse af kvalitetskravene i bilag 1, a og b.
- 2) Drikkevandsrelaterede hændelser, herunder årsagen til hændelsen, som har medført en potentiel risiko for menneskers sundhed, som varede mere end 10 på hinanden følgende dage og berørte mindst 1000 personer, uanset om parameterværdierne i bilag 1, a – e har været overholdt samt evt. genoprettende foranstaltninger der er truffet i henhold til § 21.

Stk. 2. Formatet for indberetningen fastlægges af Miljøstyrelsen efter forhandling med KL.

Kapitel 10

Tilsynsmyndigheden pligt til at indberette oplysninger til Jupiter

§ 34. Tilsynsmyndigheden indberetter følgende oplysninger til Jupiter:

- 1) Hvorvidt en vandforsyning har et kontrolprogram.
- 2) Hvorvidt tilsynsmyndigheden har vurderet en overskridelse for ubetydelig med begrundelse.
- 3) Oplysninger, som tilsynsmyndigheden modtager om indvindingsmængde fra vandforsyningsanlæg med henblik på indberetning til De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS).
- 4) Ændrede kontrolhyppigheder for drikkevandskontrollen efter § 13, stk. 4, nr. 2, jf. bilag 5, og boringskontrollen efter § 13, stk. 5, jf. bilag 8 senest 4 uger efter, at afgørelse efter § 13, stk. 3, er truffet.
- 5) Oplysninger, som tilsynsmyndigheden modtager fra laboratorier om kvaliteten af vand fra vandforsyningsanlæg senest 4 uger efter, at det undersøgende laboratorium har indberettet resultaterne til tilsynsmyndigheden.

Stk. 2. De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS) skal efter anmodning meddele de indberettede oplysninger til kommunalbestyrelser, Miljøstyrelsen, Styrelsen for Patientsikkerhed, Fødevarestyrelsen og andre myndigheder.

Stk. 3. Tilsynsmyndigheden skal hvert år inden den 1. april frigive indberetningerne, jf. § 32, stk. 4, i den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt boringer (Jupiter), hvorefter de er offentligt tilgængelige.

Stk. 4. Formatet for indberetningen til den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt boringer (Jupiter) fastlægges af Miljøstyrelsen efter forhandling med KL.

Kapitel 11

Miljøstyrelsen pligt til at indberette til EU-Kommissionen

§ 35. Miljøstyrelsen indberetter hvert år følgende til EU-Kommissionen med henblik på, at EU Kommissionen, Det Europæiske Miljøagentur (EEA) og Det Europæiske Center for Forebyggelse af og Kontrol med Sygdomme har adgang til dataene:

- 1) Kontrolresultater i tilfælde af overskridelser af de parameterværdier, som er fastsat i bilag I, del A og B i direktiv 2020/2184, som indberettet i Jupiter eller anden digital løsning i henhold til § 32, stk. 1.
- 2) Drikkevandsrelaterede hændelser, som indberettet i Jupiter i henhold til § 33, nr. 1.
- 3) Genoprettende foranstaltninger, som indberettet i Jupiter i henhold til § 33, nr. 1 og 2.
- 4) Dispensationer givet i henhold til §§ 23 samt oplysningerne fastsat i § 22, stk. 4.

Kapitel 12

Kommunalbestyrelsens indberetninger af oplysninger om afgørelser af betydning for ejendomshandler med henblik på offentliggørelse og videregivelse af sådanne oplysninger

§ 36. Kommunalbestyrelsen skal sikre, at oplysninger om følgende afgørelser indberettes digitalt til De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS) via den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt boringer (Jupiter). med henblik på, at disse oplysninger videregives og offentliggøres i Danmarks Arealinformation:

- 1) Oplysning om, at kommunalbestyrelsen har meddelt påbud efter vandforsyningslovens § 62, stk. 1, til ejeren af et ikke-almment vandforsyningsanlæg om, at anlægget skal ophøre midlertidigt eller for bestandigt eller om andre foranstaltninger, herunder at forbrugerne skal træffe sikkerhedsforanstaltninger.
- 2) Oplysning om, at kommunalbestyrelsen for en bestemt periode har meddelt dispensation til ejeren af et ikke-almment vandforsyningsanlæg efter §§ 21 og 22, til at fravige de EU-fastsatte kvalitetskrav eller nationale kvalitetskrav fastsat på grund af sundhed i bilag 1 b.
- 3) Oplysning om, at kommunalbestyrelsen for en bestemt periode har meddelt dispensation til ejeren af et ikke-almment vandforsyningsanlæg efter §§ 23 og 24, til at fravige de fastsatte nationale kvalitetskrav i bilag 1 d.
- 4) Oplysning om, at kommunalbestyrelsen har meddelt påbud til ejeren efter vandforsyningslovens § 36 om at sløjfe en vandforsyningsbrønd eller en ikkealmen vandforsyningsboring.

Stk. 2. Kommunalbestyrelsen skal sikre, at indberetning af oplysninger til den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt boringer (Jupiter), jf. stk. 1, sker samtidig med, at påbud eller dispensation meddeles til ejeren.

Stk. 3. Kommunalbestyrelsen skal indberette til den fælles offentlige database for grund- og drikkevand samt boringer (Jupiter), når dispensationer ikke længere er gældende, og påbud er opfyldt, jf. stk. 1, nr. 1-4, således at oplysningerne ikke længere offentliggøres i Danmarks Arealinformation.

Kapitel 13

Oplysninger til offentligheden, herunder personer der får leveret drikkevand

§ 37. En vandforsyning, der ejer vandforsyningsanlæg, som i gennemsnit leverer 10 m³ drikkevand eller mere om dagen til 50 personer eller flere, skal for hvert af disse vandforsyningsanlæg regelmæssigt og mindst én gang om året informere de personer, som de leverer drikkevand til om:

- 1) Kvaliteten af drikkevandet, herunder indikatorparametrene.
- 2) At oplysningerne i § 38 kan findes på vandforsyningens hjemmeside med et link til de relevante sider.

Stk. 2. Personerne skal modtage oplysningerne uden at skulle anmode herom på den mest hensigtsmæssige og lettilgængelige vis, f.eks. på fakturaer. Oplysningerne kan også gøres tilgængelig via Digital Post eller ved hjælp af andre digitale midler såsom intelligente applikationer.

Stk. 3. Såfremt der ikke sker individuel afregning af vandforbrug, skal den fysiske eller juridiske person som vandforsyningen afregner vandforbruget med offentliggøre oplysningerne efter stk. 1 til forbrugerne.

§ 38. En vandforsyning, der ejer vandforsyningsanlæg, som i gennemsnit leverer 10 m³ drikkevand eller mere om dagen til 50 personer eller flere skal sikre, at følgende oplysninger er tilgængelige for forbrugerne på vandforsyningens hjemmeside på en brugervenlig og brugertilpasset måde og opdateres mindst én gang om året:

- 1) Vandforsyningens navn, adresse, telefonnummer, e-mailadresse, hjemmeside og eventuelle kontaktpersoner.
- 2) Oplysning om forsyningsområder.
- 3) Antal personer, som der leveres vand til.
- 4) Oplysning om indvindingsmængder og områder, hvor vandet indvindes fra.
- 5) Oplysning om metoden til fremstilling af vand, herunder vandbehandling på vandforsyningsanlægget, og generelle oplysninger om typer af anvendt vandbehandling og –desinfektion.
- 6) Oplysning om antal og resultater af samtlige kontrolmålinger, som er foretaget i henhold til vilkår i indvindingstilladelsen, og samtlige kontrolmålinger, som er foretaget i henhold til denne bekendtgørelse, samt kontrolhyppigheder.
- 7) En generel beskrivelse af drikkevandskvalitet, herunder værdier for almindelige parametre såsom hårdhed, jern, mangan og mikrobiologisk kvalitet og værdier for parametre af særlig lokal betydning, såsom nitrat, nikkel og fluorid, samt calcium, magnesium og kalium.
- 8) Oplysning om overskridelser af kvalitetskrav fastsat i henhold til bilag 1 a-e og af Miljøstyrelsens vejledende kvalitetskrav i vejledning om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg og oplysninger om overskridelser af kvalitetskrav fastsat ved vilkår i indvindingstilladelsen. Såfremt tilsynsmyndigheden efter drøftelse med Styrelsen for Patientsikkerhed har vurderet, at overskridelsen kan medføre en potentiel fare for menneskers sundhed, oplyses om den potentielle fare og de tilknyttede sundheds- og forbrugerrelaterede råd eller et hyperlink, hvor der gives adgang til sådanne oplysninger.

Stk. 3. Vandforsyningerne skal sikre, at oplysningerne ligger på hjemmesiden i 10 år, fra den 1. juli 2024

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Stk. 4. Forbrugere kan efter begrundet anmodning få adgang til oplysningerne efter stk. 1 på andre måder.

§ 39. Vandforsyninger, der omfattes af vandsektorlovens § 2, stk. 1, skal endvidere på vandforsyningens hjemmeside offentliggøre et sammendrag af og statistik over forbrugerklager, som vandforsyningen har modtaget om forhold, der er omfattet af denne bekendtgørelse.

Kapitel 14

Klage

§ 40. Kommunalbestyrelsens afgørelser kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet efter reglerne i vandforsyningslovens kapitel 13.

Stk. 2. Miljøstyrelsens afgørelser efter denne bekendtgørelse kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Kapitel 15

Straf

§ 41. Med bøde straffes den, der:

- 1) anvender vand, til drikkevand, i strid med § 4,
- 2) anvender regnvand fra tage til brug for WC-skyl og tøjvask i maskine i strid med § 7
- 3) undlader helt eller delvist at gennemføre kontrol af vand i medfør af § 12, stk. 1 og 2, § 13, stk. 1 og stk. 10, eller § 14, stk. 2 eller afgørelser truffet i henhold til § 15 og § 18, stk. 2,
- 4) undlader at foranledige, at kontrolprøverne omfattet af §§ 12 – 15 udtages af og analyseres på et laboratorium, der er akkrediteret hertil, jf. § 17, stk. 1,
- 5) undlader at underrette tilsynsmyndigheden efter § 19,
- 6) undlader at følge afgørelser efter § 15, §22, stk. 1, § 23, stk. 2, § 24, stk. 1, § 25, stk. 1, § 26, stk. 2, § 27,
- 7) undlader at kontrollere, måle, registrere eller indberette årsindvindinger, vandmængder eller grundvandsstand efter § 26, stk. 1, § 27, § 28, stk. 1, § 29, stk. 1 og 3, og § 30,
- 8) undlader at opbevare registrering eller resultater eller nægter at forevise disse efter anmodning, jf. § 28, stk. 2 og 3, og § 30, stk. 1,
- 9) undlader at indberette resultater i overensstemmelse med § 32, stk. 1-4 og § 33, stk. 1
- 10) undlader, på en lettilgængelig måde, at sende oplysninger efter § 37, stk. 1 og 2.
- 11) undlader at sikre, at oplysninger er tilgængelige for forbrugerne efter § 38, stk. 4, eller
- 12) Undlader at sikre, at der ligger et sammendrag af og statistik over forbrugerklager, som vandforsyningen har modtaget på vandforsyningens hjemmeside, jf. § 39.

Stk. 2. Der kan pålægges selskaber m.v. (juridiske personer) strafansvar efter reglerne i straffelovens 5. kapitel.

Kapitel 16

Ikrafttrædelses- og overgangsbestemmelser

§ 42. Bekendtgørelsen træder i kraft den 1. juli 2024.

Stk. 2. Bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg ophæves.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Stk. 3. Vandforsyningens kontrol efter § 13, stk. 10, skal foretages i sammenhæng med vandforsyningens førstkommende regelmæssige kontrol, uanset om den førstkommende kontrol er for gruppe A- eller gruppe B-parametre, jf. bilag 5, punkt 3, af drikkevandets kvalitet og indvindingsboringer efter denne bekendtgørelses ikrafttræden, jf. dog stk. 4. Herefter og indtil tilsynsmyndigheden har sikret, at vandforsyningens kontrolprogram ved en opdatering er bragt i overensstemmelse med det eller de ændrede bilag, skal stoffet indgå i den regelmæssige kontrol af drikkevandet som et gruppe B-parameter, jf. bilag 5, medmindre andet fremgår af bilag 5, punkt 2, eller tilsynsmyndigheden har truffet afgørelse om anden hyppighed på baggrund af en risikovurdering, jf. § 13, stk. 7.

Stk. 4. Verserende sager, som ikke er færdigbehandlet i første instans ved denne bekendtgørelses ikrafttræden, og verserende klagesager om afgørelser, som er truffet før denne bekendtgørelses ikrafttræden, vedrørende vandforsyningsanlæg, som leverer vand, som er omfattet af kvalitetskrav efter denne bekendtgørelse færdigbehandles efter reglerne i denne bekendtgørelse.

Miljøministeriet, den

Magnus Heunicke

/ Lea Frimann Hansen

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

¹⁾Bekendtgørelsen indeholder bestemmelser, der gennemfører dele af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2000/60/EF af 23. oktober 2000 om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger, EF-tidende 2000, nr. L 327, side 1, som senest ændret ved Kommissionens direktiv 2014/101/EU af 30. oktober 2014, EU-Tidende 2014, nr. L 311, side 32, Rådets direktiv 2013/51/EURATOM af 22. oktober 2013 om krav om beskyttelse af befolkningens sundhed med hensyn til radioaktive stoffer i drikkevand, EU-Tidende 2013, nr. L 296, side 12, og dele af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2020/2184 af 16. december 2020 om kvaliteten af drikkevand (omarbejdning), EU-Tidende 2020, nr. L 435, side 1.

Bilag 1

Bilag 1 a

Kvalitetskrav til mikrobiologiske parametre, jf. §§ 11, 13, og 15, 37 og 38

Hvor intet andet er anført, er der i tabellen tale om højst tilladelige værdier baseret på bilag I, del A, i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2020/2184 af 16. december 2020 om kvaliteten af drikkevand. Ved vurdering af om kvalitetskrav er opfyldt, må måleusikkerheden ikke anvendes som ekstra tolerance.

Parameter	Enhed	Kvalitetskrav ved forbrugerens taphane
<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)	Pr. 100 ml	i.m.
Intestinale enterokokker	Pr. 100 ml	i.m.

i.m. = ikke målelig ved den anviste metode.

Bilag 1 b

Kvalitetskrav til kemiske parametre, jf. §§ 11, 13, 16, 19, 22, 23, og 37 og 38

Hvor intet andet er anført, er der i tabellen tale om højst tilladelige værdier baseret på bilag I, del B, i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2020/2184 af 16. december 2020 om kvaliteten af drikkevand. Ved vurdering af om kvalitetskrav er opfyldt, må måleusikkerheden ikke anvendes som ekstra tolerance.

Parameter	Enhed	Kvalitetskrav ved forbrugers taphane	Bemærkninger
Acrylamid	µg/L	0,10	Note 1
Antimon (Sb)	µg/L	5	Note 2
Arsen (As)	µg/L	5	Note 2
Benzen	µg/L	1,0	Note 3
Benz(a)pyren	µg/L	0,010	Note 4
Bisphenol A	µg/L	2,5	Note 5
Bly	µg/L	5	
Bor (B)	mg/L	1,0	Note 2 og 6

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Bromat (BrO ₃ ⁻)	µg/L	10	Note 7
Cadmium (Cd)	µg/L	3	Note 2
Chlorat (ClO ₃ ⁻)	µg/L	50	Note 2, 8 og 9
Chlorit (ClO ₂ ⁻)	µg/L	50	Note 2, 8 og 9
Sum af chlorit og chlorat	µg/L	50	Note 9
Chrom (Cr)	µg/L	25	
Cobolt (Co)	µg/L	5	
Cyanid (CN ⁻)	µg/L	50	
Epichlorhydrin	µg/L	0,10	Note 1
Fluoranthren	µg/L	0,1	Note 4
Fluorid (F ⁻)	mg/L	1,5	
Flygtige organiske chlorforbindelser	µg/L	1	Note 10 og 11. Værdi gælder ved hvert enkelt stof
Sum af flygtige organiske chlorforbindelser	µg/L	3	Note 10 og 11
Halogenerede eddikesyrer (HAA'er)	µg/L	60	Note 5 og 12
Kobber (Cu)	mg/L	2,0	
Kviksølv (Hg)	µg/L	1,0	Note 13
Microcystin-LR	µg/L	1,0	Note 5 og 14
Nikkel (Ni)	µg/L	20	
Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/L	50	Note 15
Nitrit (NO ₂ ⁻)	mg/L	0,10	Note 2 og 15
N,N-dimethylsulfamidtsyre (DMSA)	µg/L	0,01	

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Andre pesticider	µg/L	0,10	Note 16
Sum af alle pesticider og deres nedbrydningsprodukter	µg/L	0,50	Note 17
Pentachlorphenol	µg/L	0,01	Note 18
Sum af PFAS	µg/L	0,1	Note 2 og 19
Sum af PFOA, PFOS, PFNA & PFHxS	µg/L	0,002	
Polycykliske aromatiske hydrocarboner	µg/L	0,10	Note 4 og 20
Selen (Se)	µg/L	10	Note 2 og 21
Sølv (Ag)	µg/L	10	Note 22
Sum af trihalomethaner	µg/L	25	Note 2 og 23
Uran	µg/L	2	
Vinylchlorid	µg/L	0,50	Note 1
Zink (Zn)	mg/L	3	

- 1) Det angivne kvalitetskrav henviser til indholdet af monomerer i vandet beregnet efter specifikationerne for den maksimale migration fra tilsvarende polymere produkter i kontakt med drikkevandet.
- 2) Parameterværdien fremgår i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2020/2184 af 16. december 2020, men der er tale om strengere krav end, hvad der er angivet i direktivet.
- 3) Indikator for olie- og benzinprodukter.
- 4) Indikator for tjæreprodukter.
- 5) Vandforsyningen skal måle for parameteren senest den 12. januar 2026.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

- 6) En parameterværdi på 2,4 mg/L anvendes, når afsaltet vand er den fremherskende vandkilde i det pågældende forsyningsystem eller i områder, hvor de geologiske forhold kan føre til et højt niveau af bor i grundvand.
- 7) Kvalitetsparameter gælder inden for de forsyningsområder, hvor vand produceres eller distribueres fra anlæg, der desinficerer vandet med chlor, ozon eller lignende stærkt iltende stoffer. Når det er muligt, uden at desinfektionen påvirkes heraf, tilstræbes en lavere værdi.
- 8) Stoffet er til stede som nedbrydningsprodukt i chloropløsninger, og indholdet vil kunne øges yderligere ved henstand af opløsningen.
- 9) Kvalitetsparametre gælder inden for de forsyningsområder, hvor vand produceres eller distribueres fra anlæg, der desinficerer vandet med chlorforbindelser.
- 10) Ved flygtige organiske chlorforbindelser forstås di-, og trichlormethan, dichlorethener, 1,2-dichlorethan, trichlorethen og trichlorethaner, tetrachlorethen og tetrachlorethaner.
- 11) Hvis indholdet af trichlormethan (chloroform) i råvandet er større end 1 µg/L, skal det udredes om kilden er naturlig eller forureningsbestemt. Hvis indholdet er naturligt, kan der tillades en højere værdi dog maksimalt 10 µg/L.
- 12) Denne parameter skal kun måles, når der anvendes desinfektionsmetoder, som kan generere HAA'er, til desinfektion af drikkevand. Det er summen af de følgende fem repræsentative stoffer: monochlor-, dichlor- og trichlorethansyre, og mono- og dibromethansyre.
- 13) Det bør tilstræbes at levere vand med så lavt et indhold af kviksølv som muligt og under 0,1 µg/L.
- 14) Denne parameter måles kun i tilfælde af mulig opblomstring i vandressourcen, der indvindes fra (øget cyanobakteriel celletæthed eller opblomstringspotentiale).
- 15) Det sikres, at

$$\frac{[\text{konc. af nitrat}]}{50} + \frac{[\text{konc. af nitrit}]}{3} \leq 1$$

Ved desinfektion med chloramin kan accepteres en højere værdi for nitrit dog mindre end 0,50 mg/L. Overskridelser af kvalitetskravet gældende ved taphane som følge af fornyelse af filtermaterialer kan forekomme, men bør indskrænkes mest muligt og må ikke overstige 0,50 mg/L.

Værdien 0,01 mg/L overholdes for nitrit ved afgang fra vandindvindingsanlæg, dog kan højere værdier accepteres, når det kan dokumenteres, at kvalitetskravet for nitrit ved forbrugers taphane er overholdt.

- 16) Ved pesticider forstås organiske insekticider, organiske herbicider, organiske fungicider, organiske nematocider, organiske acaricider, organiske algicider, organiske rodenticider, organiske slimicider, lignende produkter (bl.a. vækstregulatorer) og deres relevante metabolitter, nedbrydnings- og reaktionsprodukter. Parameterværdien på 0,10 µg/l gælder for hvert enkelt pesticid. Parameterværdien for aldrin, dieldrin, heptachlor og heptachlorepoxyd er 0,030 µg/l.
- 17) Summen af alle individuelle pesticider og nedbrydningsprodukter, der påvises og kvantificeres under kontrolproceduren. Hvis overskridelsen skyldes ikkerekvante nedbrydningsprodukter omfattet af bilag 1d, og der er givet en dispensation hertil, må sumværdien overskrides svarende til bidraget fra disse stoffer.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

18) Det angivne kvalitetskrav kan ikke bestemmes tilstrækkeligt godt med den metode, der er almindelig anvendt i laboratoriet. Der må, indtil bedre teknikker er udviklet, anvendes en metode, der har en detektionsgrænse på højst 0,01 µg/L.

19) Ved sum af PFAS forstås summen af både det lineære og de forgrenede stoffer for følgende 22 PFAS-stoffer:

	CAS-nummer for det lineære stof	ScKode for sum af det lineære stof og de forgrenede stoffer
PFBA (perfluorbutansyre)	375-22-4	2908
PFPeA (perfluorpentansyre)	2706-90-3	2923
PFHxA (perfluorhexansyre)	307-24-4	2912
PFHpA (perfluorheptansyre)	375-85-9	2913
PFOA (perfluoroctansyre)	335-67-1	2914
PFNA (perfluornonansyre)	375-95-1	2915
PFDA (perfluordecansyre)	335-76-2	2917
PFUnDA (perfluorundecansyre)	2058-94-8	2918
PFDoDA (perfluordodecansyre)	307-55-1	2919
PFTTrDA (perfluortridecansyre)	72629-94-8	2920
PFBS (perfluorbutansulfonsyre)	375-73-5	2921
PFPeS (perfluorpentansulfonsyre)	2706-91-4	2925
PFHxS (perfluorhexansulfonsyre)	355-46-4	2909
PFHpS (perfluorheptansulfonsyre)	375-92-8	2922
PFOS (perfluoroctansulfonsyre)	1763-23-1	2910
PFNS (perfluornonansulfonsyre)	68259-12-1	2926
PFDS (perfluordecansulfonsyre)	335-77-3	2911
PFUnDS (perfluorundecansulfonsyre)	749786-16-1	2927
PFDoDS (perfluordodecansulfonsyre)	79780-39-5	2928
PFTTrDS (perfluortridecansulfonsyre)	791563-89-8	2929
PFOSA (perfluoroctansulfonamid)	754-91-6	2916
6:2 FTS (6:2 fluortelomersulfonsyre)	27619-97-2	2924

Stancode (Sc) er en dansk samling af kodelister for forskellige typer miljødata (geografi, metoder, enheder etc.)

20) Sum af benzo(b)fluoranthren, benzo(k)fluoranthren, benzo(ghi)perylen og indeno(1,2,3-cd)pyren.

21) En parameterværdi på 30 µg/L anvendes for områder, hvor de geologiske forhold kan føre til høje niveauer af Selen i grundvandet.

22) Kvalitetsparameter gælder inden for de forsyningsområder, hvor vand produceres eller distribueres fra anlæg, hvor der anvendes sølv til desinfektion.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

23) Ved trihalomethaner forstås summen af det indhold af chloroform, bromdichlormethan, dibromchlormethan og bromoform, som dannes ved kloring af vandets naturlige indhold af organisk stof.

Kloring bør gennemføres, så indholdet bliver lavest muligt.

Kvalitetskrav gælder kun inden for de forsyningsområder, hvor vand produceres eller distribueres fra anlæg, der desinficerer vandet med chlorforbindelser.

Bilag 1 c

Krav til indikatorparametre, jf. §§ 11, 13, 15, 36, 37 og 38

Ved vurdering af om kravene er opfyldt, må måleusikkerheden ikke anvendes som ekstra tolerance.

Parameter	Enhed	Kvalitetskrav ved forbrugers taphane	Bemærkninger
Mikrobiologiske parametre			
<i>Clostridium perfringens</i> (herunder sporer)	Pr. 100 ml	i.m.	Note 1
Kimtal ved 22 °C	Pr. ml	200	
Coliforme bakterier	Pr. 100 ml	i.m.	
Parametre relateret til drikkevandets hovedbestanddel			
Aluminium (Al)	µg/L	200	
Ammonium (NH ₄ ⁺)	mg/L	0,05	Note 2
Chlorid (Cl ⁻)	mg/L	250	Note 3
Farve	mg Pt/L	15	
Ledningsevne	µS/cm	2.500 ved 20°C	Note 3 og 4
pH	pH-enhed	7,0 – 8,5	Note 3
Jern (Fe), total	µg/L	200	
Mangan (Mn), total	µg/L	50	

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Lugt	Subjektiv bedømmelse		Note 5
Smag			
Iltforbrug	mg/l O ₂	5,0	Note 6
Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/L	250	Note 3
Natrium (Na), total	mg/L	175	
NVOC (C)	mg/L	4	
Temperatur	°C		Note 7
Turbiditet	FNU	1	

i.m. = ikke målelig ved den anviste metode.

- 1) Parameteren bestemmes kun, hvis vandet hidrører fra eller påvirkes af overfladevand. Såfremt denne parameter overskrides, undersøger og sikrer forsyningen, at der ikke er nogen potentiel fare for menneskers sundhed som følge af forekomsten af patogene mikroorganismer, f.eks. *cryptosporidium*.
- 2) Ammoniumindhold op til 0,50 mg/L kan accepteres, når drikkevandet ikke filtreres på vandindvindingsanlægget, forudsat at det kan dokumenteres, at kvalitetskravet for nitrit ved forbrugers taphane er overholdt.
- 3) Vandet må ikke være aggressivt eller korrosivt. Dette gælder navnlig vand, der behandles (demineralisering, blødgøring, membranbehandling, omvendt osmose osv.).
- 4) Vandets ledningsevne bør som minimum være 300 µS/cm ved 25 °C.
- 5) Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget.
- 6) Denne parameter skal ikke måles, såfremt parameteren NVOC analyseres.
- 7) Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12 °C ved taphanen.

Bilag 1 d

Kvalitetskrav til nationalt fastsatte kemiske parametre (forsigtighedshensyn og æstetiske hensyn), jf. §§ 11, 13, 16, 15, 24 og 25, 36, 37 og 38

Hvor intet andet er anført, er der i tabellen tale om højst tilladelige værdier. Ved vurdering af om kvalitetskrav er opfyldt, må måleusikkerheden ikke anvendes som ekstra tolerance.

Parameter,	Enhed	Kvalitetskrav ved forbrugers taphane	Bemærkninger
Total			
Ikkerelevante nedbrydningsprodukter fra pesticider	µg/L	0,10	Værdi gælder ved hvert enkelt pesticid. Note 1, 2 og 3.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Trifluoreddikesyre	µg/L	9	
--------------------	------	---	--

1) Ved ikkerelevante nedbrydningsprodukter fra pesticider forstås ikkerelevante metabolitter, nedbrydnings- og reaktionsprodukter fra organiske insekticider, organiske herbicider, organiske fungicider, organiske nematocider, organiske acaricider, organiske algicider, organiske rodenticider, organiske slimicider, lignende produkter (bl.a. vækstregulatorer), hvor det er vurderet, at stoffet stammer fra anvendelse af plantebeskyttelsesmidler og/eller biocidmidler.

2) I bilag 2 findes en ikke udtømmende liste over ikkerelevante nedbrydningsprodukter. Hvis der findes andre nedbrydningsprodukter over kravværdien end disse stoffer, skal Miljøstyrelsen kontaktes.

3) Miljøstyrelsen har i forbindelse med risikovurderingen, der foretages i forbindelse med godkendelse af pesticider vurderet, at saccharin, som nedbrydningsprodukt er uden betydning. Derfor er saccharin ikke omfattet af betegnelsen ikkerelevante nedbrydningsprodukter fra pesticider.

Bilag 1 e

Radioaktivitetsindikatorer fra Rådets direktiv om krav om beskyttelse af befolkningens sundhed med hensyn til radioaktive stoffer i drikkevand, jf. §§ 11, 13, 16, 15,37 og 38

Radioaktivitetsindikatorer			
Radon	Bq/L	100	Note 1, 2 og 4
Tritium	Bq/L	100	Note 1 og 3
Total indikativ dosis	mSv/år	0,10	Note 1, 2 og 3

1) Målingen foretages på udvalgte stationer på nationalt plan.

2) Der skal kun foretages måling, hvis der er risiko for radioaktivitet.

3) Ved indikativ dosis forstås: den akkumulerede effektive dosis for et års indtagelse, der er resultatet af alle de radionuklider, hvis tilstedeværelse er påvist i en drikkevandforsyning, af naturlig og kunstig oprindelse, bortset fra tritium, 40K, radon og kortlivede henfaldsprodukter fra radon.

4) I særlige tilfælde kan accepteres en højere værdi dog mindre end 1.000 Bq/L.

Kontrol med pesticider og nedbrydningsprodukter, jf. §§ 13 og 15

Til kontrol af, at vand omfattet af § 11 overholder de kvalitetskrav, som gælder for pesticider som angivet i bilag 1 b og e, er det obligatorisk at kontrollere for de pesticider og nedbrydningsprodukter, som er angivet i listen nedenfor. Undersøgelsen omfatter derudover andre pesticider, som vides at være anvendt i vandindvindingsoplandet, og som vurderes at kunne udgøre en trussel for grundvandet. I Vejledning om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg, findes retningslinjer for vurderingen af, om der skal indgå yderligere stoffer i kontrollen.

Obligatoriske pesticider og nedbrydningsprodukter – Aktivstof	CAS-nr.	ScKode
Atrazin	1912-24-9	846
Bentazon	25057-89-0	1169
DEET	134-62-3	1942
Dichlorprop	120-36-5	841
Glyphosat	1071-83-6	675
Hexazinon	51235-04-2	680
Imazalil	35554-44-0	682
Mechlorprop	93-65-2	843
Metalaxy ²⁾	57837-19-1	692
Metaldehyd	108-62-3	1917
Metribuzin ²⁾	21087-64-9	698
Monuron	150-68-5	1210
Simazin	122-34-9	847
Nedbrydningsprodukter – Relevante	CAS-nr.	ScKode
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	1196533-13-7	2383
1, 2, 4-triazol	288-88-0	748
2,4-Dichlorphenol ³⁾	120-83-2	417
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre)) ³⁾	25140-90-3	551
2,6-Dichlorbenzoesyre	50-30-6	832
2,6-dimethylacetanilid (CGA 42447)	2198-53-0	2816
2,6-Dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansulfonsyre	1418095-08-5	1727
4CPP (2-(4-chlorphenoxy)propionsyre) ³⁾	3307-39-9	88
4-Nitrophenol ⁴⁾	100-02-7	453
Alachlor ESA	142363-53-9	1663
DEIA (Desethyldeisopropyl-atrazin)	3397-62-4	97
Desethyl-atrazin	6190-65-4	590

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Desisopropyl-atrazin	1007-28-9	591
Didealkyl-hydroxy-atrazin	645-92-1	1240
Dimethachlor ESA	1231819-32-1	1667
Dimethachlor OA	1086384-49-7	1668
ETU (Ethylthiourea)	96-45-7	656
Metribuzin-desamino-diketo ²⁾	52236-30-3	759
Metribuzin-diketo ²⁾	56507-37-0	761
N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(Methoxyacetyl)alanin (CGA62826) ^{2) 5)}	87764-37-2	2085
N,N-dimethylsulfamidsyre (DMSA)	6623-40-1	2590
Pentachlorbenzen	608-93-5	536
Propachlor ESA	123732-85-4	1675
t-sulfinyleddikesyre	618113-86-3	2111
Nedbrydningsprodukter - Ikkerelevante	CAS-nr.	ScKode
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazin-2(1H)-one (LM6)		2465
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzenesulfonat (R471811)		2265
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (LM5)	309923-18-0	2467
6-Hydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroimidazo[1,2a][1,3,5]triazine-2,4-dione (LM3)		2568
AMPA (Aminomethylphosphorsyre)	1066-51-9	862
BAM (2,6-Dichlorbenzamid)	2008-58-4	438
Chlorothalonil-amidsulfonsyre	1418095-02-9	1901
Desphenyl-chloridazon	6339-19-1	1448
Metamitron-desamino	36993-94-9	758
Metazachlor ESA	172960-62-2	1659
Metazachlor OA	1231244-60-2	1660
Methyl-desphenyl-chloridazon	17254-80-7	1534
N-(2-carboxy-6-methylphenyl) N-(methoxyacetyl)alanin (CGA108906) ^{2) 5)}	104390-56-9	1544
N, N- dimethylsulfamid (DMS)	3984-14-3	1655
PPU (IN70941)	138724-53-5	1486
TFMP	33252-63-0	1354

Stancode (Sc) er en dansk samling af kodelister for forskellige typer miljødata (geografi, metoder, enheder etc.)

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

- 1) Ved viden om, at der gennem årtier ikke har været planteskoler eller erhvervsmæssig dyrkning af pyntegrønt, juletræer, frugttræer og frugtbuske inden for vandindvindingsoplandet, kan stoffet udgå af kontrollen.
- 2) Ved viden om, at der gennem årtier ikke har været kartoffelavl inden for vandindvindingsoplandet, kan stoffet udgå af kontrollen.
- 3) Kan optræde som nedbrydningsprodukter eller urenheder i pesticider, men der kan også være andre kilder.
- 4) Almindeligt anvendt kemikalie i den kemiske industri, men kan også optræde som nedbrydningsprodukt fra enkelte fungicider.

Forenklet kontrol, jf. §§ 12 og 15

En forenklet kontrol af vandet efter § 6 skal udtages ved taphane og omfatter følgende parametre:

Vandets udseende og lugt¹⁾

Ledningsevne

Arsen

Nitrat

pH

Coliforme bakterier

Escherichia coli (*E. coli*)

Kimtal ved 22°C

Clostridium perfringens, herunder sporer²⁾

- 1) Subjektiv bedømmelse.
- 2) Kontrollen foretages kun, hvis vandet hidrører fra eller påvirkes af overfladevand.

Kontrolprogrammet, Del A Generelle mål og kontrolprogrammer for drikkevand, jf. § 13

1. Et kontrolprogram for drikkevand efter § 13 skal

a) efterprøve, om foranstaltningerne til begrænsning af risiciene for menneskers sundhed i hele vandforsyningskædens længde, fra indvindingsområdet over indvinding, behandling og lagring og til distribution, fungerer effektivt, og at drikkevandet på det sted, hvor kravene skal overholdes, jf. bilag 7, er sundt og rent,

b) tilvejebringe oplysninger om kvaliteten af drikkevandet for at påvise, at forpligtelserne i §11 samt de kvalitetskrav, der er fastsat i bilag 1 a-e, overholdes og

c) identificere de mest hensigtsmæssige midler til at afbøde risikoen for menneskers sundhed.

2. I medfør af § 13, stk. 1, opstilles et kontrolprogram for drikkevand i overensstemmelse med de parametre, hyppigheder og prøveudtagningssteder, der er angivet i bilag 5-7 og bilag 9, og som består af

a) indsamling og analyse af individuelle vandprøver eller

b) målinger registreret som led i en kontinuerlig kontrolproces.

Herudover kan et kontrolprogram bestå af

a) inspektion af fortegnelser over udstyrs funktion og vedligeholdelsesstatus og

b) inspektion af indvindingsområdet og af infrastrukturen til behandling, lagring og distribution.


Kontrolprogrammet inkluderer alle nødvendige foranstaltninger for at sikre, at effektiviteten af desinfektionen kontrolleres i de tilfælde, hvor desinfektion er en del af fremstillingen eller distributionen af drikkevand, og at eventuel forurening fra biprodukter fra desinfektionen holdes så lav som muligt, uden at det går ud over desinfektionen.

3. Kontrolprogrammer skal også omfatte et operationelt kontrolprogram, der hurtigt skaber indsigt i problemer vedrørende den driftstekniske funktion og vandkvaliteten, og der åbner mulighed for hurtige, forhåndsplanlagte afhjælpende foranstaltninger. Sådanne operationelle kontrolprogrammer skal være specifikke for hver enkelt forsyningskæde, og de skal tilsigte at bekræfte effekten af alle kontrolforanstaltninger i relation til indvinding, behandling, distribution og oplagring.

Det operationelle kontrolprogram skal omfatte kontrol af parameteren »turbiditet« hos vandforsyningen for regelmæssigt at føre kontrol med, at filtreringsprocesser effektivt sikrer fysisk fjernelse i overensstemmelse med de referenceværdier og hyppigheder, som er angivet i nedenstående tabel (gælder ikke for grundvandskilder, hvis turbiditet er forårsaget af jern og mangan):

Driftsparameter	Referenceværdi
Turbiditet	0,3 NTU i 95 % af prøverne og ingen må overskride 1 NTU
Distribueret eller fremstillet vandmængde (m ³) pr. dag inden for et forsyningsområde	Mindste hyppighed for prøveudtagning og analyse

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

≤ 1 000	Ugentligt
	Dagligt
> 10 000	Løbende

Det operationelle kontrolprogram skal også omfatte kontrol af følgende parametre i råvand for at kontrollere effektiviteten af behandlingsprocesser mod mikrobiologiske risici:

Driftsparameter	Referenceværdi	Enhed	Bemærkninger
Somatiske colifager	50 (for råvand)	Plaqdannende enheder (PfU)/100 ml	Denne parameter måles, hvis risikovurderingen indikerer, at det er hensigtsmæssigt at gøre det. Hvis koncentrationen i råvand overstiger > 50 PfU/100 ml, bør det analyseres efter hvert led i behandlingsprocessen for at bestemme de eksisterende barrierers log reduktion og for at vurdere, om risikoen for gennemtrængning af patogene virus er tilstrækkeligt under kontrol.

Medlemsstaterne sikrer, at kontrolprogrammer løbende tages op til fornyet vurdering og opdateres eller bekræftes mindst hvert sjette år.

Bilag 5

Kontrolprogrammet, Del B Kontrolparametre og hyppigheder, jf. §§ 13, 34 og 42

1. Generel ramme

Et kontrolprogram for drikkevand, jf. § 13, skal tage hensyn til de parametre, der er i bilag 1 a-e, herunder de parametre, der er vigtige for vurderingen af indenlandske distributionssystemers virkning på vandkvaliteten på det sted, hvor kravene skal overholdes, jf. bilag 7.

Når der vælges egnede parametre, som skal kontrolleres ud over parametrene nævnt nedenfor i punkt 2, skal der, jf. § 13, stk. 8, tages hensyn til de lokale forhold, der gælder for hvert vandforsyningsanlæg, herunder

- a) resultaterne af boringskontrollen,
- b) hvis det kan antages, at der findes stoffer eller mikroorganismer, som kan udgøre en potentiel fare for sundheden,
- c) udfaldet af tidligere undersøgelser,
- d) anlæggets særlige udsættelse for forurening, herunder afsmitning fra materialer, produkter i kontakt med vandet, behandlingskemikalier og filtermedier eller
- e) andre forhold, der taler for det.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

De parametre, der neden for er anført i punkt 2, kontrolleres med de relevante prøveudtagningshyppigheder, der er anført i punkt 3. Prøveudtagningshyppigheder for øvrige parametre fastsættes ud fra forholdene.

2. Liste over parametre

Gruppe A-parameter

Følgende parametre (Gruppe A) kontrolleres i overensstemmelse med de kontrolhyppigheder, der er anført i punkt 3, tabel 1.

- a) *Escherichia coli* (*E. coli*), intestinale enterokokker, coliforme bakterier, kimtal ved 22 °C, farve, turbiditet, smag, lugt, pH, ledningsevne.
- b) Jern.
- c) Andre parametre, hvis det er relevant, ifølge en risikovurdering, jf. bilag 6.

Under bestemte omstændigheder tilføjes følgende parametre til Gruppe A-parametrene:

- a) Ammonium og nitrit, hvis der anvendes chloraminering.
- b) Nitrit, hvis ammoniumindholdet i sidste prøve af drikkevandet overstiger 0,05 mg/l.
- c) Aluminium, hvis det bruges som vandbehandlingskemikalie.
- d) Chlor (frit og total) eller rester af andet desinfektionsmiddel, hvis vandet desinficeres. Analyse foretages på prøveudtagningsstedet.

Gruppe B-parameter

For at fastslå overholdelsen af alle kvalitetskrav, der er fastlagt i bilag 1 a-e, skal alle parametre, som ikke analyseres under Gruppe A, og som er fastsat i bilag 1 a-e, kontrolleres med mindst de hyppigheder, der er anført i punkt 3, tabel 1, jf. dog bilag 9 med hensyn til radioaktivitetsindikatorer.

Med hensyn til parameteren ”Andre pesticider”, jf. bilag 1 b og ”Ikkerrelevante nedbrydningsprodukter fra pesticider” bilag 1 d, omfatter kontrollen de pesticider og nedbrydningsprodukter, som er angivet i bilag 2.

3. Prøveudtagningshyppighed

Prøver af drikkevand udtages, så de er repræsentative for dets kvalitet i løbet af hele året. Kontrollen, jf. punkt 2, udføres med mindst den hyppighed, der er angivet i tabel 1. Dette gælder også for kontrol af nitrit ved afgang fra vandindvindingsanlægget, jf. bilag 1, b.

Kontrollen foretages dog hyppigere end angivet i tabel 1, når forholdene taler for det.

Tabel 1. Mindste hyppighed for prøveudtagning og analyse med henblik på kontrol af overholdelsen

Distribueret eller produceret vandmængde inden for et forsyningsområde ^{1) 2)} m ³ pr. dag	Gruppe A-parametre	Gruppe B-parametre
	Antal prøver pr. år ³⁾	Antal prøver pr. år ³⁾

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

	$< 10 \text{ m}^3$	1	Én prøve hvert tredje år
≥ 10	≤ 100	2	Én prøve hvert andet år
> 100	≤ 1.000	4	1
> 1.000	≤ 10.000	4 for de første 1000 m^3/dag + 3 for hver yderligere påbegyndt 1.000 m^3/dag af den samlede mængde	1 for de første 1000 m^3/dag + 1 for hver yderligere 4.500 m^3/dag af den samlede mængde
> 10.000	≤ 100.000		3 for de første 10.000 m^3/dag + 1 for hver yderligere påbegyndt 10.000 m^3/dag af den samlede mængde
> 100.000			12 for de første 100.000 m^3/dag + 1 for hver yderligere påbegyndt 25.000 m^3/dag af den samlede mængde

- 1) Et forsyningsområde er et geografisk afgrænset område, inden for hvilket drikkevandet kommer fra en eller flere kilder, og vandkvaliteten kan anses for at være tilnærmelsesvis ensartet.
- 2) Mængderne er beregnet som gennemsnit i løbet af et kalenderår. Antallet af indbyggere i et forsyningsområde kan anvendes i stedet for vandmængden til at bestemme den minimale hyppighed, idet det antages, at vandforbruget er 200 l pr. dag pr. indbygger.
- 3) Den angivne hyppighed er beregnet således: f.eks. $4.300 \text{ m}^3/\text{dag} = 16$ prøver (fire for de første 1.000 m^3/dag + 12 for yderligere 3.300 m^3/dag).

Kontrolprogrammet, Del C Risikovurdering, jf. § 13

Parametrene og prøveudtagningshyppighederne fastlagt i bilag 5 kan fraviges forudsat, at der gennemføres en risikovurdering i overensstemmelse med nærværende bilag, jf. § 7, stk. 7.

En risikovurdering skal bygge på de generelle principper for risikovurdering, der er beskrevet i internationale standarder, f.eks. EN 15975-2: »Sikkerhed i drikkevandsforsyning — Vejledninger i risiko og krisestyring«.

Risikovurderingen skal tage hensyn til resultaterne fra drikkevandskontrollen, jf. § 7, stk. 1, boringskontrollen, jf. § 7, stk. 5, og bilag 8 og den overvågning af forekomster af vand, der anvendes til indvinding af mere end 100 m³ vand pr. dag i gennemsnit, jf. § 7, stk. 5, og bilag 10 og bekendtgørelse om overvågning af overfladevand, grundvand, beskyttede områder og om naturovervågning i internationale naturbeskyttelsesområder m.v.

På baggrund af resultatet af risikovurderingen af vandforsyningsanlægget udvides listen over parametre i bilag 5, punkt 2, og øges prøveudtagningshyppigheden i bilag 5, punkt 3, hvis en af nedenstående betingelser er opfyldt:

- a) listen over parametre eller hyppigheder, der er fastsat i bilag 5, er ikke tilstrækkelig til at opfylde forpligtelserne i medfør af § 7,
- b) der er brug for yderligere kontrol for stoffer og mikroorganismer, jf. situationer omfattet af § 9,
- c) det er nødvendigt for at tilvejebringe den nødvendige sikkerhed, jf. bilag 4, punkt 1 a og b.

På grundlag af risikovurderingens resultater kan listen over parametre i bilag 5, punkt 2, og prøveudtagningshyppigheden i bilag 5, punkt 3, reduceres, hvis følgende betingelser er opfyldt

- a) Prøveudtagningshyppigheden for *E. coli* og *intestinale enterokokker* må under ingen omstændigheder reduceres til under den hyppighed, der er fastlagt i bilag 5, punkt 3.
- b) For alle andre parametre:
 - i. prøveudtagningsstedet og -hyppigheden fastlægges i forhold til parameterens oprindelse samt variabiliteten og langtidstendensen af dens koncentration, under hensyntagen til bilag 7
 - ii. for at reducere den mindste prøveudtagningshyppighed for en parameter, jf. bilag 5, punkt 3, skal de resultater, der fås fra prøver, som indsamles med jævne mellemrum over en periode på mindst tre år fra prøveudtagningspunkter, som er repræsentative for hele forsyningsområdet, alle være lavere end 60 % af kvalitetskravet
 - iii. for at fjerne en parameter fra den liste over parametre, der skal kontrolleres, jf. bilag 5, punkt 2, skal de resultater, der fås fra prøver, som indsamles med jævne mellemrum over en periode på mindst tre år fra prøveudtagningspunkter, som er repræsentative for hele forsyningsområdet, alle være lavere end 30 % af parameterværdien
 - iv. fjernelse af en bestemt parameter fra den liste over parametre, der skal kontrolleres, jf. bilag 5, punkt 2, skal baseres på resultaterne af risikovurderingen, med udgangspunkt i resultaterne fra kontrol af kilder til drikkevand, herunder boringskontrollen, jf. bilag 8, som bekræfter, at menneskers sundhed er beskyttet mod de skadelige virkninger af enhver forurening af drikkevand

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

v. det er kun muligt at reducere prøveudtagningshyppigheden eller at fjerne en parameter fra listen over parametre, der skal kontrolleres, jf. nr. ii) og iii), hvis risikovurderingen bekræfter, at der ikke er nogen faktorer, som med rimelighed kan forudses at forringe kvaliteten af drikkevandet.

Kontrolprogrammet, Del D Prøveudtagningssteder, jf. §§ 11, 13 og 14

De kvalitetskrav, som er fastsat i bilag 1 a-e, skal

- a) for drikkevand, der leveres gennem distributionsnet, overholdes på det sted inden for en bygning eller en virksomhed, hvor det tappes fra vandhaner, der sædvanligvis anvendes til drikkevand, eller
- b) for drikkevand, der leveres fra en tankvogn/et tankskib, overholdes på det sted, hvor det tappes fra tankvognen/tankskibet, eller
- c) for vand til brug i en fødevarevirksomhed, overholdes på det sted, hvor vandet bruges i virksomheden.

Prøveudtagningssteder fastlægges, så de er i overensstemmelse med de steder, hvor kravene skal overholdes, jf. punkt a-c. Hvis der er tale om et distributionsnet, kan der for bestemte parametre udtages prøver inden for forsyningsområdet eller ved behandlingsanlægget, hvis vandforsyningen kan påvise, at der ikke sker nogen negativ ændring af den målte værdi af de pågældende parametre.

Prøver bør udtages, så de er repræsentative for kvaliteten af det vand, der forbruges i løbet af hele året. Antallet af prøver skal så vidt muligt fordeles ensartet med hensyn til tid og sted.

Prøver til kontrol af nitrit udtages desuden ved afgang fra vandindvindingsanlægget.

Prøver, der udtages ved afgang fra vandindvindingsanlægget, udtages fra afgangsledning eller rentvandsbeholder på vandforsyningsanlægget.

Bilag 8

Kontrolprogrammet, Del E Boringskontrol (i de enkelte indvindingsboringer), jf. §§ 13 og 34

Kontrol af vandet i de enkelte indvindingsboringer til et vandforsyningsanlæg (boringskontrol) skal anvendes til at opnå viden om råvandets sammensætning, herunder om råvandet er påvirket af geologiske forhold eller forureningskilder, med henblik på at sikre drikkevandskvalitet.

Kontrolprogrammet skal omfatte kontrol af vandet i de enkelte indvindingsboringer.

Når der vælges egnede parametre, som skal kontrolleres ud over parametrene nævnt nedenfor, skal der, jf. § 12, stk. 9, tages hensyn til de lokale forhold, der gælder for hvert vandforsyningsanlæg, herunder

- a) hvis det kan antages, at der, findes stoffer eller mikroorganismer, som kan udgøre en potentiel fare for sundheden,
- b) udfaldet af tidligere undersøgelser,
- c) anlæggets særlige udsættelse for forurening, eller
- d) andre forhold taler for det.

I hver enkel boring kontrolleres for parametrene angivet i tabel 2.

Tabel 2. Parametre der kontrolleres i hver enkel boring

Parametre	Bemærkninger
Temperatur	
pH	
Ledningsevne ved 20°C	
NVOC	
Calcium	
Magnesium	
Natrium, total	
Kalium	
Ammonium	
Jern, total	
Mangan, total	
Bicarbonat	
Chlorid	

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Sulfat	
Nitrat	
Nitrit	
Fluorid	
Phosphor, total	
Ilt	
Aggressiv kuldioxid	Ved fund af aggressiv kuldioxid i boringskontrollen skal vandforsyningen sikre og kontrollere, at stoffet fjernes fra vandet ved behandling på vandforsyningsanlægget.
Svovlbrinte	Kontrol foretages, hvis der er begrundet mistanke om tilstedeværelse af henholdsvis methan og svovlbrinte, eller hvis nitratinholdet er mindre end 3 mg/L. Ved fund af svovlbrinte og/eller methan i boringskontrollen skal vandforsyningen sikre og kontrollere, at stoffet/stofferne fjernes fra vandet ved behandling på vandforsyningsanlægget.
Methan	
Aluminium, total	Kontrolleres, hvis pH i grundvandet er under 6.
Nikkel, total	
Arsen, total	
Barium, total	
Bor, total	
Cobolt, total	
Strontium, total	Kontrolleres ved indvinding i områder med skrivekridt.
Andre uorganiske sporstoffer	Kontrol for andre uorganiske sporstoffer vælges efter de geologiske forhold og de forureningskilder, der er i området, herunder blandt parametrene i bilag 1 b, c, d og f. Hvis der i indvindingsoplandet vides at være arealer, som er eller kan være forurenede med uorganiske sporstoffer, skal der kontrolleres for disse stoffer, medmindre stofferne vurderes ikke at udgøre en trussel for grundvandet. Hvis der konstateres cyanid i råvandet, kontrolleres det også for syreflygtigt cyanid.

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

Pesticider og nedbrydningsprodukter	Kontrollen omfatter de pesticider og nedbrydningsprodukter, som er angivet i bilag 2. Kontrollen omfatter derudover andre pesticider, som vides at være anvendt i vandindvindingsoplandet, og som vurderes at kunne udgøre en trussel for grundvandet.
Andre organiske mikroforureninger	Kontrol for andre organiske mikroforureninger vælges efter de forureningskilder, der er i området, herunder blandt parametrene i bilag 1 b, d og e. Hvis der i indvindingsoplandet vides at være arealer, som er eller kan være forurenede med organiske mikroforureninger, skal der kontrolleres for disse stoffer, medmindre stofferne vurderes ikke at udgøre en trussel for grundvandet.

Kontrollen af hver parameter udføres med mindst den hyppighed, der er anført i tabel 3.

Tabel 3. Mindste hyppighed af kontrol i hver enkel boring

Distribueret eller produceret vandmængde ¹ m ³ pr. dag	Antal prøver pr. år
10 - 100	En prøve hvert 5. år
>100 - 4.000	En prøve hvert 4. år

1) Mængderne er beregnet som gennemsnit i løbet af et kalenderår.

Kontrollen foretages dog hyppigere end angivet i tabel 3, når forholdene taler for det.

For hver af parametrene arsen, barium, bor og cobolt kan antallet af prøver til kontrol nedsættes til en tredjedel af den hyppighed, der er angivet i tabel 3, når tre på hinanden følgende prøveudtagninger har vist ensartede og væsentligt lavere indhold end de angivne kvalitetskrav for arsen, bor og cobolt i drikkevand i bilag 1 b og dog det vejledende drikkevandskvalitetskriterie for barium i Miljøstyrelsens Vejledning om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg. For så vidt angår bicarbonat, phosphor og strontium henvises til de vejledende drikkevandskvalitetskriterier i Miljøstyrelsens Vejledning om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.

Bilag 9

Kontrolprogrammet, Del E Kontrolhyppighed for radioaktivitetsindikatorer i drikkevand, jf. § 12

Kontrolprogrammet skal omfatte kontrol med radioaktivitetsindikatorer i drikkevand, hvis der er risiko for radioaktivitet.

Kontrol for radioaktivitetsindikatorer i drikkevand udføres med mindst den hyppighed, der er angivet i tabel 4.

Tabel 4. Mindste hyppighed af kontrol med radioaktivitetsindikatorer i drikkevand

Distribueret eller produceret vandmængde inden for et forsyningsområde 1) 2) m ³ pr. dag	Antal prøver pr. år
mængde ≤ 100	0
100 < mængde ≤ 1.000	1
1.000 < mængde ≤ 10.000	1+ 1 for hver påbegyndt 3.300 m ³ /dag af den samlede mængde
10.000 < mængde ≤ 100.000	3+ 1 for hver påbegyndt 10.000 m ³ /dag af den samlede mængde
mængde > 100.000	10 + 1 for hver påbegyndt 25.000 m ³ /dag af den samlede mængde

- 1) Et forsyningsområde er et geografisk afgrænset område, inden for hvilket drikkevandet kommer fra en eller flere kilder, og vandkvaliteten kan anses for at være tilnærmelsesvis ensartet.
- 2) Mængderne er beregnet som gennemsnit i løbet af et kalenderår. Antallet af indbyggere i et forsyningsområde kan anvendes i stedet for vandmængden til at bestemme den minimale hyppighed, idet det antages, at vandforbruget er 200 l pr. dag pr. indbygger.

Bilag 10

Kontrolprogrammet, Del F Kontrol af overfladevandområder til indvinding af drikkevand, jf. § 13

1) Kontrol til supplerende overvågning af overfladevandet i henhold til lovens § 10

Kontrolprogrammet skal omfatte en kontrol af vandet i overfladevandområder, der er udpeget til indvinding af drikkevand i henhold til lovens § 10, og hvorfra der i gennemsnit leveres mere end 100 m³ vand om dagen.

Kontrollen supplerer overvågningen af overfladevandet i henhold til lovens § 10, og omfatter alle prioriterede stoffer, der udledes til overfladevandområdet, og alle andre kemiske stoffer omfattet af bilag 1 b-e udledt i signifikante mængder.

Når der i øvrigt vælges egnede parametre, som skal kontrolleres, skal der, jf. § 13, stk. 9, tages hensyn til de lokale forhold, der gælder for hvert vandforsyningsanlæg, herunder

- a) hvis det kan antages, at der findes stoffer eller mikroorganismer, som kan udgøre en potentiel fare for sundheden,

Høringsudgave af 17. april 2024 - Udkast til ændring af bekendtgørelse nr. 1023 af 29. juni 2023 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg (Drikkevandsbekendtgørelsen)

b) udfaldet af tidligere undersøgelser,

c) anlæggets særlige udsættelse for forurening, eller

d) andre forhold taler for det.

Kontrol af overfladevandområder til indvinding af drikkevand udføres med mindst den hyppighed, der er angivet i tabel 5.

Tabel 5. Mindste hyppighed af kontrol med overfladevandområder til indvinding af drikkevand

Forsynet befolkning, antal personer	Kontroller pr. år
< 10.000	4
10.000 til 30.000	8
> 30.000	12

Kontrolhyppigheden er baseret på det forsynede antal personer, idet overfladevand kan blandes op med drikkevand produceret på basis af grundvand, hvorefter det distribueres til et større antal personer. Kontrolhyppigheden fastsættes på grundlag af det befolkningsantal, der på leveringstidspunktet må antages helt eller delvist at modtage drikkevand indvundet fra overfladevand.

2. Kontrol af overfladevand i henhold til observationsliste

Kontrolprogrammet skal for overfladevand hvorfra der i gennemsnit bliver leveret 10 m³ vand eller mere om dagen og til 50 personer eller flere indeholde kontrol af de vejledende stoffer opført på observationslisten i tabel 1. Der skal kontrolleres for stofferne første gang, der indvindes vand med henblik på at vurdere, om tilsynsmyndigheden skal stille krav til vandforsyningen om at kontrollere for stofferne ved taphane, jf. §13, stk. 9 og bilag 5.

Tabel 1. Observationsliste

Parameter	Cas-nr.	Sum
17Bbeta-østradiol	50-28-2	
nonylphenoler	84852-15-3	Sum af :
	104-40-5	4-tert-nonylphenol
	25154-52-3	4-n-nonylphenol
		Lineære nonylphenoler