

Objekt

Sottunga kommun vattenverk
Sottunga by
Sottunga

Beslut

Sottunga kommuns ansökan gällande omklassificering av vattenverket från stort till litet godkänns enligt 55 § landskapslag (1967:36) om hälsovård.

Sottunga kommuns vattenverk ska efter omklassificeringen uppfylla kraven i social- och hälsovårdsministeriets förordning om kvalitetskrav på och kontrollundersökning av hushållsvatten (FFS 401/2001) antagen genom Ålands landskapsregerings beslut (1997:101) om tillämpning i landskapet Åland av vissa riksförfattningar om hushållsvatten (2004/55), nedan benämnt riksförfattningar om hushållsvatten.

Villkor

Följande villkor föreskrivs:

1. Provtagningen av hushållsvattnet ska följa bifogad kontrollundersökningsplan, se bilaga 3.
2. Sottunga kommun ska informera ÅMHM ifall antalet konsumenter överstiger 50 personer eller mängden hushållsvatten överstiger 10 kubik per dygn räknat som årsmedeltal, eller om någon väsentlig verksamhetsförändring sker eller någon ny verksamhet tillkommer.

Motivering

Enligt 2 § 3 punkten FFS 461/2000 antagen genom riksförfattningar om hushållsvatten ska Sottunga kommuns vattenverk definieras som stort vattenverk. Sedan 1.4.2011 har rikets expertmyndighet tillstånds- och tillsynverket för social- och hälsovården (Valvira) gjort en tolkning av lagstiftningen som luckrat upp kraven vilket numera innebär att även små skolor, daghem, hälsomottagningar och butiker (med endast förpackade livsmedel) kan vara kopplade till ett litet vattenverk (FFS 401/2001). Däremot måste antalet användare vara mindre än 50 personer och medeluttaget under 10 kubikmeter per dygn räknat på årsmedeltal för att en omklassificering ska kunna vara aktuell överhuvudtaget.

Enligt 3 § 1 mom. riksförfattningar om hushållsvatten är Ålands landskapsregering förvaltningsmyndighet gällande uppgifter som ankommer på statens myndigheter medan ÅMHH har de förvaltningsuppgifter som ankommer på kommunernas hälsoskyddsmyndigheter. ÅMHH ska därmed ta ställning till om en ändring av klassificeringen kan vara möjlig baserat på riskbedömning av det enskilda objektet. På förfrågan från ÅMHH om samma tolkning och praxis ska gälla på Åland som i riket har inget avvikande svar inkommit från Ålands landskapsregering. ÅMHH har därför valt att följa samma tolkning och praxis som i riket.

Sottunga kommuns vattenverk har per 26.3.2014 enligt uppgifter från kommunstyrelsens ordförande 16 personer boende i de 15 lägenheter som är inkopplade. Utöver detta har skolan tre elever två dagar i veckan, resterande dagar går eleverna i Föglö skola. Daghemmet har inget barn inskrivet för tillfället. Vattenverket distribuerar under fem kubikmeter hushållsvatten per dygn i genomsnitt. Vidare konstateras att Sottunga butiken, kommunkansliet och hälsovårdsmottagningen är kopplade till samma vattenverk. Enligt uppgift säljer butiken endast färdigt förpackad mat. Vid senaste projektinspektionen utförd den 5.2.2013 var vattenuttaget drygt fyra kubikmeter per dygn eller cirka 1544 kubikmeter per år och totalt 27 personer inklusive skolan kopplade till vattenverket.

Vid genomgång av vattenverkets analysresultat från tidigare provtagningar kan det konstateras att det inte förekommit bakteriella problem och endast mindre kemiska avvikelser gällande t.ex. järn och mangan. De utvidgade provtagningarna visar inte på pesticider eller andra förhöjda halter. Med andra ord är den samlade bedömningen att hushållsvattenkvaliteten vid provtagningarna varit god.

ÅMHH anser med hänvisning till antal personer, distribuerad mängd hushållsvatten, typen av verksamheter och deras omfattning samt tidigare vattenanalyser att Sottunga kommuns vattenverk kan omklassificeras från stort (FFS 461/2000) till litet (FFS 401/2001) vattenverk baserat på en samlad riskbedömning.

Sottunga kommuns vattenverk ska enligt 5 § FFS 401/2001 utföra regelbunden kontroll av hushållsvattnet enligt bifogad kontrollundersökningsplan (bilaga 3). ÅMHH vill upplysa Sottunga kommun att det med hänvisning till 5 § FFS 401/2001 finns möjlighet att kräva mer omfattande provtagning, vid grundad anledning, än den som utförs enligt kontrollundersökningsplanen.

Med hänvisning till 2 § FFS 461/2000 kan det om situationen förändras bli aktuellt att omklassificera vattenverket till stort vattenverk igen. Det ankommer på Sottunga kommun att informera ÅMHH vid dylika förändringar.

Ett vattenverk ska alltid skötas så att det inte förorsakar hushållsvattnet sanitär olägenhet enligt 54 § landskapslag (1967:36) om hälsovård. För att detta ska uppfyllas krävs en efter vattenverkets reningsprocess och produktionsmängd tillräcklig och ändamålsenlig egenkontroll enligt 8 § FFS 401/2001.

Bakgrund

Sottunga kommun inkom genom styrelsens ordförande med ansökan om att omklassificera grundvattenverket.

Ärendet är anhängiggjort hos ÅMHH den 27.03.2014.

Avgift

För beslutet uppbärs en avgift om 200 euro enligt avgiftstabell 2 i Ålands landskapsregerings beslut (2014:11) om taxa för Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet.

Besvär

Besvärсанvisning bifogas.

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Mia Westman
Vik. myndighetschef
Beslutande

Magnus Eriksson
Miljöskyddsinspektör
Föredragande

Bilagor

1. Besvärсанvisning
2. Faktura
3. Kontrollundersökningsplan för Sottunga kommuns vattenverk

Bilaga 3. Kontrollundersökningsplan för Sottunga kommuns vattenverk

Följande parametrar ska fastställas vid begränsad kontroll 1 gång per år med början år 2014:

Bakteriologiska

- Escherichia-koli
- Koliforma bakterier
- Enterokocker

Följande parametrar ska fastställas vart tredje år med början år 2016 (sedan 2019, 2022 osv):

Kemiska kvalitetskrav

Turbiditet,	Färg
Lukt	Smak
pH	Järn
Mangan,	Kaliumpermangnattal
Klorid	Ammonium
Nitrat	Nitrit
Fluorid	

Bakteriologiska

- Escherichia-koli
- Koliforma bakterier
- Enterokocker

Kopior på alla analysrapporter från den regelbundna provtagningen ska skickas till ÅMHH. Originalen ska förvaras tillsammans med övriga egenkontrolldokument och finnas tillgängliga vid inspektion.

Om analysresultat indikerar vattenkvalitetsproblem ska Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet (ÅMHH) omgående kontaktas per telefon 528 600.

Observera att fullmakt krävs för att ÅMHH Laboratoriet ska delge analysresultat direkt till miljöskyddsinspektör vid ÅMHH.