

1988-05-09

2470-4689-88

dk

Motala kommun
Gatukontoret
591 86 MOTALA



MOTALA KOMMUN Gatukontoret	
88-05-10	
Diarienummer 1987.55	Diariplanbetecken 054/540
Andläggning	
För ändrad	
Postadress: <i>utredn., drift och</i>	

Fastställande av vattenskyddsområde och skyddsföreskrifter
för grundvattentäkter i Tjällmo samhälle, Motala kommun

Länsstyrelsen fastställer med stöd av 19 kap 2 § vattenlagen
följande vattenskyddsområde och skyddsföreskrifter för kommu-
nens grundvattentäkter i Tjällmo samhälle.

1 §

Skyddsområde och brunnsområden omfattar de områden, som är
ut-märkta på bifogad karta. (Bilaga 1.)

2 §

Inom brunnsområdena får endast vattentäktsverksamhet
bedri-vas.

Åkermarken närmast det norra brunnsområdet (se bilaga 1) får
ej betas eller gödslas.

3 §

Inom skyddsområdet i övrigt ska följande skyddsföreskrifter
gälla:

a) Anordning för förvaring, hantering, transport och försälj-
ning av petroleumprodukter och andra brandfarliga vätskor ska
vara så utförd och underhållas så att vätskan ej läcker ut.
Gällande tillämpningsföreskrifter (f n statens industriverks
författningssamling, SIND FS 1981:2) till förordningen om
brandfarliga varor ska därvid iakttas. Föreskrifterna inne-

.håller bl a särskilda regler om invallning, korrosionsskydd
och besiktning av cisterner inom skyddsområden. Spill eller
läckage av mer än obetydlig omfattning ska omedelbart
rapporteras till räddningskåren och miljö- och hälsoskydds-
nämnden.

b) Förvaring och hantering av andra för grundvattnet skadliga
ämnen såsom smörj- och transformatoroljor, impregnerings-
medel, fenolprodukter, lösningsmedel, kemiska bekämpnings-

medel, medel för dammbindning och isupptining samt industri-
ella råvaror, produkter och avfallsämnen ska ske på sådant
sätt att spill eller läckage inte uppstår.

c) Regelmässig uppställning av fordon avsett för transport av
brandfarlig vätska får ske först efter anmälan till miljö-
och hälsoskyddsnämnden, som i samråd med vattenverkets huvud-
man har att pröva huruvida skyddsåtgärder fordras.

d) Maskin som drivs med flytande bränsle och som är sta-
tionärt uppställd ska förses med uppsamlingskärl för spill
från motor och bränslebehållare. Uppsamlingskärl ska rymma
hela den mängd som kan rinna ut vid läckage. Funktionen hos
uppsamlingsanordningen får ej försämras på grund av t ex
vattenfyllnad vid regn.

e) Förvaring av stallgödsel, urin, ensilage och slam får
endast ske om betryggande åtgärder mot grundvattenförorening
vidtagits. Sådan anläggning ska vara tät och dess innehåll
får ej, genom t ex bräddning vid regntillfällen, tränga ned i
marken. Anläggning får ej utföras utan miljö- och hälso-
skyddsnämndens tillstånd.

f) Naturgödsel och andra gödningsämnen, kemiska bekämpnings-
medel och dammbindande ämnen samt isupptiningsmedel får
endast användas i den omfattning som erfordras för normalt
utnyttjande av fastighet samt för underhåll av vägar.

g) Avloppsvatten får ej släppas ut på eller i marken. Miljö-
och hälsoskyddsnämnden får dock medge tillstånd till avlopps-
utsläpp om det kan ske utan risk för grundvattnet. Avlopps-
ledningar med tillhörande brunnar ska utföras med täta rör
och täta fogar.

h) Latrin, avfall eller annat som kan skada grundvattnet, får
ej stjälpas av eller grävas ner inom skyddsområdet. Detta
gäller även snö från väg eller gatumark.

i) Sand och grustäkt får inte ske till lägre nivå än en meter
över högsta grundvattenytan. Högsta grundvattenyta ska be-
stämmas med utgångspunkt från utförda grundvattenundersök-
ningar. Vattenverkets huvudman kan lämna upplysningar om
dessa.

Vid större schaktningsarbeten ska hänsyn tas till grundvat-
tennivån i jordlagren. Schaktningsarbeten till lägre nivå än
en meter över högsta grundvattenytan får endast ske efter
särskilt tillstånd av byggnadsnämnden. I övrigt gäller plan-
och bygglagens bestämmelser om marklov.

4 §

Invid vägar som leder in i skyddsområdet, ska finnas skyltar som markerar skyddsområdet. Skyltarna uppsätts genom huvudmannens försorg. Skyltarnas utformning och minimistorlek framgår av bilaga 2.

Vid påfyllningsrör för cistern med brandfarlig vätska och på platser där andra för grundvattnet skadliga ämnen förvaras eller hanteras i större omfattning ska på väl synlig plats finnas varningsskylt med upplysning om att platsen är belägen inom skyddsområde för vattentäkt. Skyltar ska tillhandahållas av huvudmannen och utformas enligt bilaga 3.

5 §

Om tillsyn över efterlevnaden av dessa bestämmelser stadgas i 4 § hälsoskyddslagen (1982:1080), i 15, 16 och 17 §§ förordningen om brandfarliga varor (1961:568) samt 18 kap 1 § vattenlagen. Bestämmelser om ansvar vid brott mot föreskrifterna finns i 21 kap 1 § vattenlagen.

6 §

Undantag från dessa bestämmelser får medges av länsstyrelsen om särskilda skäl föreligger.

7 §

Huvudmannen och de fastighetsägare som berörs av dessa föreskrifter skall hålla miljö- och hälsoskyddsnämnden underrettad om sådana händelser eller vidtagna åtgärder som kan tänkas påverka vattnets kvalitet i råvattentäkten.

Detta beslut gäller omedelbart och utan hinder av besvär, till dess att annorlunda förordnats.

Hur man överklagar, se bilaga 4 (formulär 114, miljö- och energidepartementet).