

RISKANALYS

Identifierade beaktansvärda riskkällor		Översiktlig riskanalys vid vattentäkten				Riskklass	Kan regleras med skydds-föreskrifter för vattenskydds-område
Nr	Påverkan vid vattentäkt från: ¹	Sannolikhet	S-klass	Konsekvens	K-klass		
1	Avverkning	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
2	Dagvatten från bebyggda ytor	Liten	S1	Liten	K1	Riskklass 1	
3	Dagvatten från vägar	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
4	Enskilda avlopp	Medelstor	S2	Liten	K1	Riskklass 1	x
5	Avloppsanläggningar (>25pe)		-	-	-	-	x
6	Spill- och dagvattenledningar	Liten	S1	Stor	K3	Riskklass 2	
7	Fordonstvätt	Liten	S1	Liten	K1	Riskklass 1	x
8	Energianläggningar		-	-	-	-	x
9	Djurhållning	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
10	Hantering och lagring av bekämpningsme	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
11	Spridning av bekämpningsmedel	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
12	Spridning av handelsgödsel	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
13	Spridning av naturgödsel	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
14	Hantering och lagring av handelsgödsel	Liten	S1	Liten	K1	Riskklass 1	x
15	Hantering och lagring av naturgödsel	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
16	Hantering av kemikalier		-	-	-	-	x
17	Hantering av petroleumprodukter	Medelstor	S2	Stor	K3	Riskklass 2	x
18	Läckage från arbetsfordon	Liten	S1	Medelstor	K3	Riskklass 2	x
19	Materialtäkt	Liten	S1	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
20	Markarbeten	Medelstor	S2	Stor	K3	Riskklass 2	x
21	Olyckor med farligt gods på väg	Liten	S1	Mycket stor	K4	Riskklass 2	
22	Olyckor på väg	Liten	S1	Stor	K3	Riskklass 2	
23	Kyrkogård - begravningsplatser		-	-	-	-	x
24	Timmerupplag	Liten	S1	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
25	Upplag av avfall	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1	x
26	Upplag av snö	Liten	S1	Liten	K1	Riskklass 1	x
27	Upplag av vägsalt		-	-	-	-	x
28	Miljöfarlig verksamhet		-	-	-	-	x
29	Förorenade områden	Liten	S1	Stor	K3	Riskklass 2	x

1) Endast de risker eller händelser som förekommer inom inventeringsområdet redovisas

Kriterier för sannolikhetsklassning

S1 Okänd, men kan inte uteslutas, har liten sannolikhet.
S2 Har inträffat de senaste 5 åren, kan ske inom 10-50 å
S3 Inträffar årligen, kan ske inom 1-10 år
S4 Förekommer nu och då.

Kriterier för konsekvensklassning

K1 Obetydlig påverkan på vattenkvaliteten, inga anmärkningar
K2 Tillfälliga anmärkningar som berör många
K3 Otjänligt vatten som berör många
K4 Otjänligt vatten med fara för liv och hälsa

Sannolikhet	Konsekvens			
	K1 liten	K2 medelstor	K3 stor	K4 mycket stor
S4 - mycket stor	Riskklass 1	Riskklass 2	Riskklass 3	Riskklass 4
S3 - stor	Riskklass 1	Riskklass 2	Riskklass 3	Riskklass 3
S2 - medelstor	Riskklass 1	Riskklass 1	Riskklass 2	Riskklass 3
S1 - liten	Riskklass 1	Riskklass 1	Riskklass 2	Riskklass 2

Riskenivåerna i matrisen har följande innebörd:

Riskklass 1	Förenklad riskhantering - förebyggande åtgärder (till exempel egenkontroll och avvikelshantering) ska upprätthållas.
Riskklass 2	Aktiv riskhantering - förebyggande och/eller förberedande åtgärder ska övervägas
Riskklass 3	Risken måste reduceras - förebyggande och/eller förberedande åtgärder är nödvändiga
Riskklass 4	Akut risk - förebyggande och/eller förberedande åtgärder måste genomföras omedelbart