

RISKANALYS

Identifierade beaktansvärda riskkällor		Översiktlig riskanalys vid vattentäkten				Riskklass
Nr	Påverkan vid vattentäkt från: ¹	Sannolikhet: ²	S-klass	Konsekvens	K-klass	
1	Avverkning	Liten	S1	Liten	K1	Riskklass 1
2	Dagvatten från bebyggda ytor	Stor	S3	Medelstor	K2	Riskklass 2
3	Dagvatten från vägar	Stor	S3	Medelstor	K2	Riskklass 2
4	Djurhållning	Stor	S3	Medelstor	K2	Riskklass 2
5	Enskilda avlopp	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1
6	Avloppsanläggningar (>25 pe)	Liten	S1	Medelstor	K2	Riskklass 1
7	Fordonstvätt	Stor	S3	Medelstor	K2	Riskklass 2
8	Energianläggningar	Liten	S1	Medelstor	K2	Riskklass 1
9	Hantering av bekämpningsmedel	Liten	S1	Stor	K3	Riskklass 2
10	Spridning av bekämpningsmedel	Stor	S3	Stor	K3	Riskklass 3
11	Spridning av handelsgödsel	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1
12	Spridning av naturgödsel	Medelstor	S2	Stor	K3	Riskklass 2
13	Lagring av gödsel	Medelstor	S2	Stor	K3	Riskklass 2
14	Hantering av hushållskemikalier	Liten	S1	Medelstor	K2	Riskklass 1
15	Hantering av petroleumprodukter	Medelstor	S2	Mycket stor	K4	Riskklass 3
16	Materialtäkt	Liten	S1	Stor	K3	Riskklass 2
17	Markarbeten	Stor	S3	Medelstor	K2	Riskklass 2
18	Olyckor med farligt gods på väg	Liten	S1	Mycket stor	K4	Riskklass 2
19	Olyckor på väg	Medelstor	S2	Stor	K3	Riskklass 2
20	Kyrkogård - begravningsplatser	Liten	S1	Medelstor	K2	Riskklass 1
21	Vägunderhåll (spridning av salt)	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1
22	Timmerupplag	Liten	S1	Liten	K1	Riskklass 1
23	Upplag av avfall	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1
24	Upplag av snö	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1
25	Upplag av vägsalt	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1
26	Miljöfarlig verksamhet	Liten	S1	Stor	K3	Riskklass 2
27	Förorenade område	Medelstor	S2	Medelstor	K2	Riskklass 1

- 1) Endast de risker eller händelser som förekommer eller kan tänkas förekomma i framtiden redovisas
2) Om ingen sannolikhet är angiven är det bekräftat att riskkällan ej finns inom riskinventeringsområdet.

Kriterier för sannolikhetsklassning

- S1 Okänd, men kan inte uteslutas, har liten sannolikhet.
S2 Har inträffat de senaste 5 åren, kan ske inom 10-50 år.
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