

Örkelljunga kommun
Riskanalys för Ekets vattentäkt
Brunnsområde med uttagsbrunnarna B41 och B42

Översiktlig riskanalys enligt "Risk- och sårbarhetsanalys
dricksvattenförsörjning", SLV okt 2007

Identifierade beaktansvärda riskobjekt/riskkällor
Riskkällor
Vägar, olycka med tungt fordon, E4
Vägar, olycka med tungt fordon, övriga
Vägar, olyckor med farligt gods, E4
Vägar, olyckor med farligt gods, övriga
Vägar, väg dagvatten, E4
Vägar, väg dagvatten, övriga
Jordbruk, bekämpningsmedel
Jordbruk, växt näringsämnen
Djurhållning (gödselhantering)
Mobila tankar med petroleumprodukter
Bebyggelse, cisterner (läckage)
Bebyggelse, dagvatten
Bebyggelse, energianläggningar/värmepumpar
Bebyggelse, enskilda avlopp
Bebyggelse, hemkemikalier (bekämpningsmedel)
Bebyggelse, kommunala avloppsledning
Miljöfarlig verksamhet, Aerosol (större spill/olycka)
Miljöfarlig verksamhet, Ekets Mekaniska (större spill/olycka)
Föroreningsspridning från f.d. verkstadsindustri
Föroreningsspridning från nedlagd deponi
Föroreningsspridning från äldre banvall (bekämpningsmedel)

Översiktlig riskanalys	
S-klass	K-klass
2	3
1	3
1	4
1	4
2	2
2	2
2	3
2	2
1	2
1	3
2	3
2	2
2	1
1	2
2	2
2	2
1	3
1	3
2	3
3	2
1	2

Riskklass
2
2
2
2
1
1
2
1
2
1
1
1
1
2
2
2
2
1

Kriterier för sannolikhetsklassning

- S1 - Händelsen bedöms inträffa mer sällan än en gång på 50 år
S2 - Händelsen bedöms kunna inträffa inom de närmaste 10-50 åren.
S3 - Händelsen bedöms kunna inträffa de närmaste 1-10 åren.
S4 - Händelsen bedöms inträffa en gång per år eller oftare.

Kriterier för konsekvensklassning

- K1 Obetydlig påverkan på vattenkvaliteten, inga anmärkningar
K2 Tillfälliga anmärkningar som kan påverka dricksvattenkvaliteten
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