

Töreboda kommun
Risicanalys för Slätte vattentäkt

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

| Identifierade beaktansvärda riskobjekt/riskkällor |
|---|
| Riskkällor |
| Väg 200 och 3054, olyckor med farligt gods |
| Väg 200 och 3054, olycka med tungt fordon |
| Väg 200 och 3054, vågdagvatten |
| Järnväg, olyckor med farligt gods |
| Järnväg, bekämpningsmedel |
| Skogs- och jordbruk, mobila bränsletankar |
| Skogsbruk, upplag av timmer mm |
| Skogsbuk avverkning |
| Bebyggelse, cisterner |
| Bebyggelse, energianläggningar |
| Bebyggelse, dagvatten |
| Miljöfarlig verksamhet, trävaruhantering (1) |
| Miljöfarlig verksamhet, återvinningscentral (3) |
| Miljöfarlig verksamhet/förorenad mark, avloppsreningsverk (5) |
| Förorenad mark, deponi (1) |
| Förorenad mark, bensinstation (2) |
| Förorenad mark, ytbehandling trä (4) |
| Transformatorstationer |

| Översiktlig risicanalys vid | |
|-----------------------------|---------|
| S-klass | K-klass |
| 1 | 4 |
| 1 | 3 |
| 4 | 1 |
| 1 | 4 |
| 2 | 2 |
| 3 | 2 |
| 3 | 2 |
| 1 | 2 |
| 2 | 2 |
| 2 | 1 |
| 3 | 1 |
| 2 | 3 |
| 1 | 2 |
| 1 | 1 |
| 3 | 2 |
| 1 | 2 |
| 1 | 2 |
| 1 | 2 |

| Risikklass |
|------------|
| 2 |
| 2 |
| 1 |
| 2 |
| 1 |
| 2 |
| 2 |
| 1 |
| 1 |
| 1 |
| 2 |
| 1 |
| 1 |
| 2 |
| 1 |
| 1 |
| 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 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 | Risikklass 1 | Risikklass 2 | Risikklass 3 | Risikklass 4 |
| S3 - stor | Risikklass 1 | Risikklass 2 | Risikklass 3 | Risikklass 3 |
| S2 - medelstor | Risikklass 1 | Risikklass 1 | Risikklass 2 | Risikklass 3 |
| S1 - liten | Risikklass 1 | Risikklass 1 | Risikklass 2 | Risikklass 2 |