

TYPVERKSAMHET: BOSTÄDER		INOM VATTENSKYDDSSOMRÅDE		
Riskhändelse	Kommentar	Sannolikhet	Konsekvens	Risk
Brand/explosion	Husbrand kan förekomma men bedöms vara mycket sällsynt. Risken ökar i hus med äldre elinstallationer. Stora mängder släckvatten som en husbrand omfattar ökar risken för spridning av föroreningar till grundvattentäkten.	1	8	8
Eldning	Eldning av trädgårdsavfall bedöms kunna förekomma vid flertal av bostäderna någon gång per år. Omfattning och därmed konsekvensen av eldningen bedöms dock vara liten.	4	1	4
Läckage av kemikalier från bilar/transporter	Många som har en bostad i området bedöms vara bilburna, om antal bostäder ökar ökar även mängden fordonstrafik. Läckage bedöms kunna ske av framförallt petroleumprodukter med ökad sannolikhet beroende på fordonets skick. Storleken på spill/läckage bedöms vara ringa.	4	2	8
Läckage av kemikalier från lagringstankar	Läckage av kemikalier bedöms kunna ske i samband med påfyllning av oljepanna, i de fall de förekommer.	1	1	1
Läckage/spill vid kemikaliehantering	Bekämpningsmedel bedöms kunna användas i vissa trädgårdar men i liten omfattning vilket innebär en liten konsekvens.	4	2	8
Utsläpp av avloppsvatten	Fler bostäder har pool vilket kan medföra utsläpp men med små konsekvenser. Även mindre otillåtna utsläpp av t.ex. målarfärg bedöms kunna ske i liten omfattning.	4	1	4
Läckage på avloppsledningar	Enligt vattenskyddsföreskrifterna ska avloppsledningar vara täta, inspekteras regelbundet och vid behov omedelbart läggas om eller renoveras. Läckage bedöms dock kunna förekomma, framförallt vid enskilda avlopp, risken ökar ju fler bostäder och äldre ledningar. Vid oupptäckt läckage under längre tid bedöms förorening kunna spridas till grundvattentäkten.	2	4	8
Läckage från avfallsupplag	Mindre avfallsupplag på tomt bedöms kunna förekomma vid vissa av bostäderna. Omfattningen och den typ av avfall som förekommer vid bostäder bedöms ha mindre konsekvens för spridning till grundvattnet.	4	2	8
Utsläpp vid tvätt av båtar/arbetsmaskiner/bilar	Förvaring av båt på egen tomt bedöms kunna förekomma vid vissa bostäder och tvättas någon gång per år. Tvätt av bil på egen tomt bedöms också kunna förekomma.	4	4	16
Arbeten/aktiviteter som medför spridning av miljöfarliga ämnen	<i>Bedöms ej förekomma</i>	1	1	1
Spridning av föroreningar vid schaktarbeten/ sprängning	Vid schaktning för t.ex. ombyggnation, nybyggnation och dränering ökar risken för fristättning och spridning av eventuella okända markföroreningar samt mindre spill/läckage från arbetsmaskiner till grundvattnet. Arbeten bedöms utslaget på samtliga bostäder kunna ske någon gång per år. Konsekvenserna bedöms vara små eftersom det rör sig om mindre utsläpp. Om bergrunden är sulfidhaltig finns risk för att sulfidhaltig berggrund lakar ut tungmetaller vid sprängning.	4	2	8