

Intyg efter utförd markundersökning - provgrop

Blanketten skickas till:

Samhällsbyggnadsförvaltningen, miljö- och byggenheten, 512 80 Svenljunga

Du kan även skanna (eller fota) den ifyllda, signerade, blanketten och skicka in den tillsammans med bilagorna till e-postadressen miljobygg@svenljunga.se. Skicka in varje handling som en fil.

Fastighetsbeteckning	Fastighetsadress
----------------------	------------------

Markundersökning – okulär bedömning (alla mått anges från marknivå)

Provgropens djup (cm):	(Gropens placering ska markeras på situationsplanen)		
Avstånd mellan markyta och berggrund	<input type="checkbox"/> Mindre än 0,5 m	<input type="checkbox"/> 0,5 – 1,0 m	<input type="checkbox"/> 1,1 – 1,5 m
			<input type="checkbox"/> Större än 1,5 m
Avstånd mellan markyta och högsta grundvattenyta	<input type="checkbox"/> Mindre än 0,5 m	<input type="checkbox"/> 0,5 – 1,0 m	<input type="checkbox"/> 1,1 – 1,5 m
			<input type="checkbox"/> Större än 1,5 m
<input type="checkbox"/> Jag intygar att markbeskaffenheten i provgropen bedöms som lämplig för infiltration av avloppspillvatten utan att en markprovtagning behövs.			

Markprovtagning (Analysprotokoll bifogas)

Markprov uttaget på djupen:	cm	cm	cm
Bedömd infiltrationskapacitet:	l/kvm/dygn (begärs ibland särskilt vid beställning av analys)		

Bedömning/intyg

<input type="checkbox"/> Jag bedömer att anläggningen kommer att fungera utan förstärkningslager (markprovtagning krävs)	
<input type="checkbox"/> Jag bedömer att anläggningen kommer att fungera om den kompletteras med ett förstärkningslager på	cm

Underskrift

Namnteckning	Namnförtydligande
--------------	-------------------

Det är alltid markförhållandena på fastigheten som avgör vilken typ av avloppsanläggning som är möjlig. Vid täta jordlager som lera är det svårt att infiltrera avloppsvatten i de naturliga marklagren. Genomsläppliga jordarter som sand och grus har bättre infiltrationsförmåga men kräver i sin tur längre skyddsavstånd till dricksvattenbrunnar, badplatser etc.

För att få en uppfattning om markens naturliga förmåga att infiltrera avloppsvatten behöver en eller flera provgropar grävas vid den tänkta platsen för anläggningens infiltrationsdel. Gropen ska vara 2-2,5 meter djup. Oftast räcker det att man gör en okulär besiktning av provgropen för att se om det räcker med vanlig infiltration eller om den behöver förstärkas. Är man osäker på genomsläppligheten ska ett markprov tas och skickas till laboratorium för siktanalys.

Jordprov

Ett jordprov på ca 2 kg (ca 0,5 liter) tas i nivå där infiltrationsledningarna är tänkta att placeras och läggs i en behållare. Behållaren märks med provtagningsplats, provtagningsdjup samt datum. Om markprofilen är skiktad kan jordprov behövas tas i varje lager. Stenar större än två centimeter plockas bort ur jordprovet. Jordprov sänds till lämpligt konsultföretag, t ex jordartslaboratorium, som utför siktanalyser.

Innan du tar ett jordprov är det bra att kontrollera med det tänkta laboratoriet om de har möjlighet att hjälpa dig att utföra analysen.

OBS! Låt inte groparna stå öppna efter besiktningen. De kan vattenfyllas och vara farliga för barn och djur!

