

Borr företag
HÅKAN SJÖMAN AB
Ekeby kvarnsvägen 20
761 13 Riala
Tel: 0176-263276
Fax:
E-post: INFO@SJOMAN.SE

SGU diarienum: 919524564

BRUNNS- OCH BORR-
PROTOKOLL

Utskriftsdatum

2019-03-04

Borrningen avslutad datum

2018-11-16

Protnr: 422



Brunn borrad enligt gällande Normbrunn

Borrplatsens läge	Fastighetsbeteckning (namn och nummer) Hummelmora 1:152		Ort Ljusterö	
	Församling		Kommun Österåker	
	Borrplatsens läge		Borrplatsens GPS-koordinater i system: ☒ SWEREF 99 TM ☐ SWEREF 99 (WGS 84) ☒ RT90 2,5 gon V N: 6597186 E: 703556 X: 6597003 Y: 1658021	
	Borrplatsens adress Hummelmoravägen 53A		Telefon (även riktnummer)	
Ägare/ Beställare	Ägare/beställares namn Stefan Anderberg		Telefon (även riktnummer)	
	Utdelningsadress, om annan än borrplatsens adress ovan Platåvägen 8		Ortsadress (postnummer och ortsnamn) 19136 Sollentuna	
Jordarter/bergarter m.m.	Djup under markytan från 0.0 till 1.5 1.5 61.0	Jordart/bergart jord sand sten Granit	Färg Grå, Röd	Anmärkningar (vattenförekomst, sprickor m.m.) Vattenförande sprickor från 55 meter.
Tekniskt utförande	Borrmaskinstyp ☒ sänkhämmare ☐ annan:		Tätning mellan foderrör och berg har skett med ☒ cementering ☐ extra plaströrsfodring ☐ annan:	
	Borrdjup fodrat ☒ stålrör		Ytterdiameter 168.3 mm Godstjocklek 5.0 mm djup från 0.0 till 6.0 m	
	☐ annan rörtyp:		Ytterdiameter mm Godstjocklek mm djup från till m	
	Totaldjup från markytan 61.0 m		Jorddjup från markytan (djup till berg) 1.5 m	
	Borrdjupets botten diameter 135.0 mm			
Provpumpning m.m.	Brunns användning ☒ hushållsvatten ☐ energi värme/kyla ☐ kommunalt vatten ☐ övrigt:			
	Typ av kapacitetsmätning ☐ blåsning ☐ flottörmätning ☒ pumpning		Pumpens maxkapacitet 2400 liter/tim	
	Pump- eller blåsdjup under markytan 55.0 m		Pump- eller blåstid 2.0 tim	
	Vattenmängd 600 liter/tim		Vid kapacitetsmätningen sjönk vattenytan (räknat från markytan) djup från till m	
	☐ före tryckning		djup från till m	
Gv- nivå	Stabil grundvattennivå under markytan 6.0 m		Datum vid mätningstillfället	
	Mätning av grundvattennivån har skett ☐ före vattenuttag ☒ efter vattenuttag		antal timmar	
	Anmärkningar ☒ tryckning ☐ sprängning ☐ gradbörning, riktning:		Uppmätt kloridhalt mg/l	
	Annan anmärkning Kloridhalt under 50 mg/lit.		konduktivitet mS/m	
			m under markytan	

Underskrift

0516-09 Jim Sjöman

Namnförtydligande

Certifierad borrare nr

Konduktivitet anges i milliSiemens per meter, mS/m