

<b>Vattentäkt Ljusseveka ny brunnar</b>	Projektblad nr KF:	TU 101
	Projektblad nr Förv.:	12-540-006
	Upprättad den:	
	Upprättad av:	Ulf Nilsson
	Reviderad den:	2017-01-16 RB
	Projektnr i Ek.system:	0613
	Samråd avseende:	Datum:
Uppdragsgivare/beställare(nämnd):	TU	Miljö
Utförare(nämnd):	TU	Energi

### Beskriv process från behov till förslag enligt riktlinjer för investeringsprocess:

Värnamo har tillgång till en mycket bra grundvattentäkt med stor kapacitet vid Ljusseveka vattenverk. Allteftersom täkten ökar i betydelse ökar även behovet av att komplettera med nya brunnar.

För närvarande pågår utbyggnad av råvattenledning mot Hindsen, som är utpekad som reservtäkt. Även om ett framtida ytvattenuttag från Hindsen skulle vara möjligt är ett grundvatten att föredra, både tekniskt, ekonomiskt och kvalitetsmässigt. Hindsen är en reservvattentäkt.

Bild, karta etc.:



### Beskrivning av investeringsprojektet:

Tekniska kontoret har tidigare undersökt förutsättningarna för ett område strax söder om Hörle för ett framtida grundvattenuttag i Lagadalen norr om Värnamo. Provboringar och provpumpningar har genomförts i området men utan ett tillfredställande resultat.

**Provboringar och provpumpningar genomförs alltså för att inskaffa utrednings- och analysunderlag.**

Nyckeltal	
Driftskostnad/år:	50
Längd (m):	
Yta (m <sup>2</sup> ):	
Antal:	
Kapitaltjänstkostnadsjust./år:	50000
Avskrivningstid (genomsnitt):	50
<b>Kalkylnivå 0-3:</b>	3
<b>Bilaga kalkyl:</b>	<input type="checkbox"/>

	År	Bedömd kostnad i kkr	
		Budget	Utfall 161231
Anvisade medel/utfall	t.o.m. 2016	2 000	262,1
Investeringsbudget	2017	500	
Investeringsbudget	2018	500	
Investeringsplan	2019		
Investeringsplan	2020		
Investeringsplan	2021		
Investeringsplan	2022		
Investeringsplan	2023-		
<b>Totalinvestering</b>		<b>3 000</b>	

<b>Avtal:</b>	
---------------	--