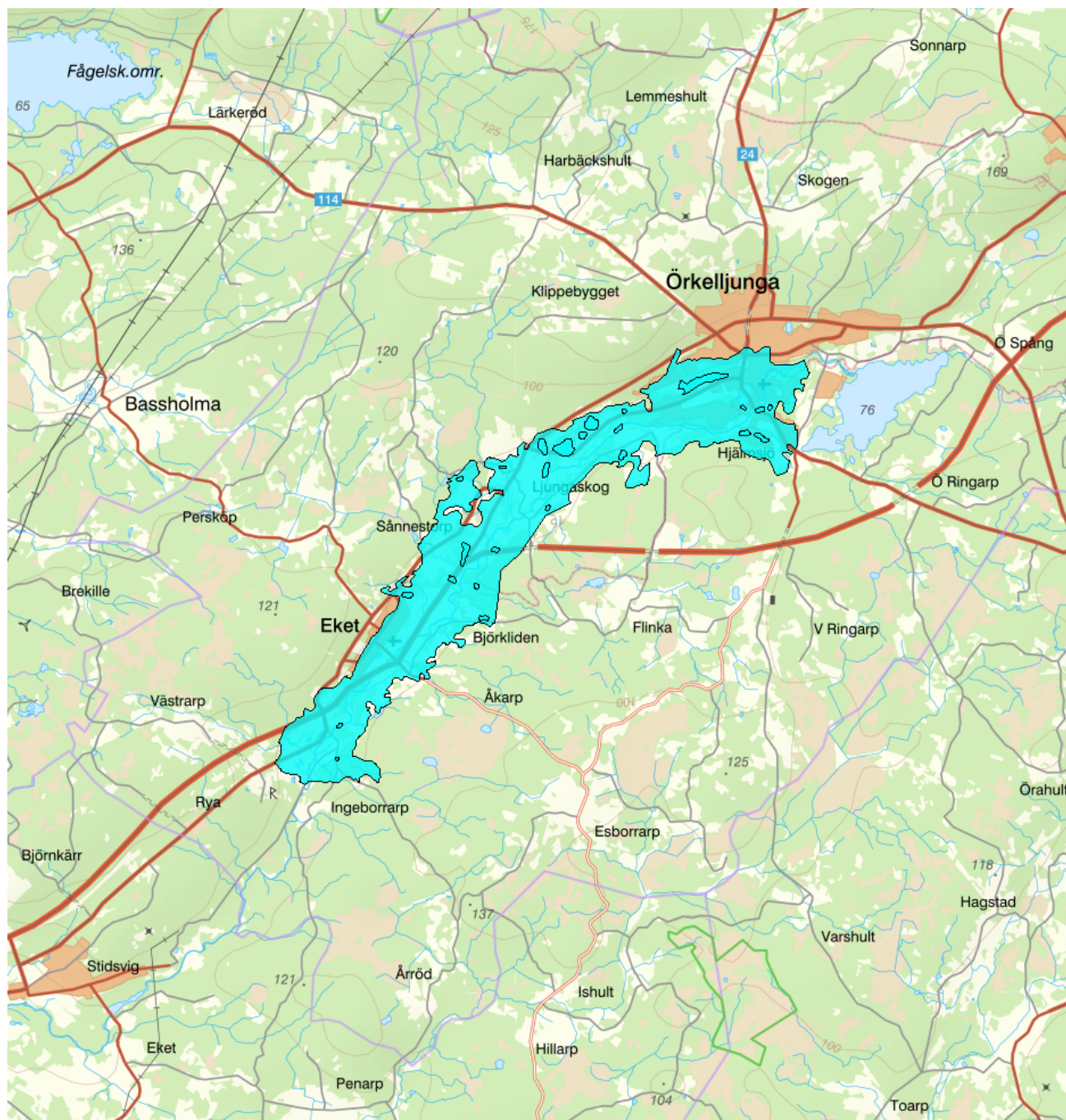


Pinnån-Eket - WA31356957 / SE623997-134030



Vattenkategori	Grundvatten	Län	Skåne - 12
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Örkelljunga - 1257
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5	Yta (km²)	10,1
Huvudavrinningsområde	Rönne å - SE96000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA31356957>

Viktigt att tänka på ang. grundvattenförekomsternas utbredning

Grundvattenförekomsterna som redovisas i VISS är framtagna för vattenförvaltningens syften. De är ett urval av SGUs hydrogeologiska data, och vid hydrogeologiska bedömningar bör det alltid ske en kontroll om ytterligare information finns att tillgå i ordinarie databaser.

Allmän beskrivning

Typ av grundvattenmagasin: Sand- och grusförekomst

Akviferstyp: Porakvifer

Geologisk period: Kvarter


Det finns mycket goda eller utmärkta uttagsmöjligheter i bästa del av grundvattenmagasin, storleksordningen 5-25 l/s (ca 400-2 000 m³/d).

Den geometriska noggrannheten på magasinets avgränsning är översiktlig. Baserad på regionala hydrogeologiska kartor eller annat översiktligt material.

Miljö kvalitetsnorm**Kemisk status grundvatten**

Version: Beslutad

Kvalitetskrav

 God kemisk grundvattenstatus

Undantag - Tidsfrister

Bekämpningsmedel 2027

▲ Motiveringstexten kan uppdateras av ansvarig länsstyrelse eller vattenmyndighet

Den kemiska statusen bedöms som otillfredsställande p.g.a. bekämpningsmedel. De substanser som påträffats över riktvärdet är BAM och 2,4-D och de åtgärder som är vidtagna är inte tillräckliga för att grundvattenförekomsten ska uppnå god status till 2015 eller 2021.

Vattenförekomsten omfattas av ett undantag i form av tidsfrist till 2027 från miljö kvalitetsnormen. Motivet är att det i dagsläget är tekniskt omöjligt att genomföra åtgärder eftersom det saknas relevant teknik för att på ett kostnadseffektivt sätt rena grundvattenförekomsten.












Kvantitativ status**Kvalitetskrav**

 God kvantitativ status

Skyddade områden

Område	Kvalitetskrav	Områdestyp	EUID
Pinnån-Eket	Krav enligt dricksvattenföreskrifterna	Dricksvattenförsörjning, Artikel 7	SEA7SE623997-134030

Statusklassning

Status	Klassificering
- Kvantitativ status	 God
- Kemisk status	 God
Fosfat	
Nitrat	 God
Nitrit	
Klorid	 God
Sulfat	 God
Ammonium	 God
Arsenik	 God
Bekämpningsmedel - alla ämnen	 God
Bekämpningsmedel - enskilt ämne	 God
Bly och blyföreningar	 God
Bensen	 God
1,2-dikloretan	

Kadmium och kadmiumföreningar	<input checked="" type="checkbox"/> God
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	<input checked="" type="checkbox"/> God
Polyaromatiska kolväten (PAH)	
Triklormetan (kloroform)	
Benso(a)pyrene	
Trikloretin och Tetrakloretin	<input checked="" type="checkbox"/> God
Konduktivitet	<input checked="" type="checkbox"/> God
Koppar	
Krom	
Nickel och nickelföreningar	
Zink	
PFAS 11	<input checked="" type="checkbox"/> God

Beskrivning av trender

Uppåtgående trend

Parameter	Version

Oförändrad

Parameter	Version

Nedåtgående trend

Parameter	Version

Miljöproblem och påverkanskällor

Påverkanskällor ?

	Klassificering
Punktkällor - Förorenade områden	<input checked="" type="checkbox"/> Betydande påverkan
Punktkällor - Deponier	
Punktkällor - IED-industri	
Punktkällor - Inte IED-industri	
Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift	
Punktkällor - Vattenbruk	
Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor	
Diffusa källor - Jordbruk	<input checked="" type="checkbox"/> Betydande påverkan
Diffusa källor - Transport och infrastruktur	<input checked="" type="checkbox"/> Betydande påverkan
Diffusa källor - Enskilda avlopp	
Diffusa källor - Skogsbruk	
Diffusa källor - Urban markanvändning	<input type="checkbox"/> Ej klassad
Diffusa källor - Andra signifikanta diffusa källor	<input checked="" type="checkbox"/> Betydande påverkan
Diffusa källor - Förorenad mark/gammal industrimark	
Diffusa källor - Materialtäkt	
Vattenuttag - Jordbruk	
Vattenuttag - Kommunal eller allmän vattentäkt	
Vattenuttag - Tillverkningsindustri	
Vattenuttag - Andra relevanta uttag	

Konstgjord vattenåterföring

Ej klassad

Annan signifikant påverkan

Grundvattennivåförändringar

Okänd påverkan

Historisk förorening

Betydande påverkan

Åtgärder

Här presenteras de föreslagna och genomförda åtgärderna för vattenförekomsten.

Juridiskt bindande åtgärder i Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram

Vattenmyndigheternas åtgärdsprogram innehåller de åtgärder som myndigheter och kommuner behöver genomföra för att miljökvalitetsnormerna ska följas. Åtgärdsprogrammen för respektive vattendistrikt hittar du på www.vattenmyndigheterna.se.

Åtgärderna i åtgärdsprogrammet är administrativa åtgärder som är juridiskt bindande. Dessa syftar till att bana väg för de åtgärder som genomförs direkt i vattenmiljöerna för att förbättra vattnets ekologiska och kemiska status.

Möjliga, planerade, pågående och genomförda åtgärder för bättre vattenkvalitet

Nedan visas genomförda och planerade åtgärder samt föreslagna åtgärder som kan behöva genomföras för att uppnå bättre vattenkvalitet. Åtgärderna är inte juridiskt bindande, utan en del i den långsiktiga planeringen för bättre vatten. Det kan finnas ytterligare åtgärder som av olika anledning ännu inte blivit registrerade. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 3 (4 st)

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Tillstånd för vattenuttag Sånneborp	Tillstånd för vattenuttag	Pinnån-Eket		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Eket - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Pinnån-Eket		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Örkelljunga - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Pinnån-Eket		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområden Sånneborp - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Pinnån-Eket		1 st	- 2027		

Möjliga åtgärder i Förvaltningscykel 2 (8 st)

Förslag på åtgärder som är möjliga att genomföra eller skulle behöva genomföras för att nå god vattenstatus.

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
Odling utan bekämpningsmedel	Odling utan bekämpningsmedel	Pinnån-Eket		82 ha	-		
Pump and treat	Pump and treat	Pinnån-Eket		1 m3	-		
Tillstånd för vattenuttag Sånneborp	Tillstånd för vattenuttag	Pinnån-Eket		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Eket - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Pinnån-Eket		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområde Örkelljunga - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Pinnån-Eket		1 st	- 2027		
Vattenskyddsområden Sånneborp - Revidering	Vattenskyddsområde - Revidering	Pinnån-Eket		1 st	- 2027		
Tillsyn vattenskyddsområde	Vattenskyddsområde - Tillsyn	Örkelljunga		1 st	-		
Tillsyn vattenskyddsområde	Vattenskyddsområde - Tillsyn	Pinnån-Eket		1 st	-		

Genomförda åtgärder (1 st)

Åtgärder som har genomförts i eller kring vattenförekomsten eller har en effekt på vattenförekomsten

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspänn	Totalkostnad	Flaggor
Anlagd våtmark	Våtmark för näringsretention	6237202 - 389734	Minskning Totalkväve kg/år Minskning Totalfosfor kg/år	1,3 ha	2002 - 2002		

Miljöövervakning

Övervakningsstation	Program	Undersökning	Programspecifikt ID	Programspecifikt namn
Örkelljunga	RMÖ, Skåne län, Grundvatten	Grundvattenkemi i Skåne län		Örkelljunga
Örkelljunga 16				
Örkelljunga 16	RMÖ, Skåne län, Grundvatten	Grundvattenkemi i Skåne län		Örkelljunga 16
Ekholmen	RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	5548	Ekholmen
Sännestorp	RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning	Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Västerhavet	5549	Sännestorp
V Spång Borra 14				

Skyddade områden

Område	EUID	Områdestyp
Pinnån-Eket	SEA7SE623997-134030	Dricksvattenförsörjning, Artikel 7
Vattenskyddsområden		
Ekets samhälle - 2012351		
Örkelljunga samhälle - 2012349		
Sännestorp - 2012352		

Grundvattenberoende terrestra ekosystem

Inget grundvattenberoende terrestrert ekosystem har identifierats

Vattenversion

I följande versioner har detta objekt existerat

Version	Datum
Grundvatten innan versionshantering	2011-05-09 12:09
SGU	2011-10-17 13:47
SGU_2013	2013-06-26 12:03
2016_1	2017-06-20 09:22

Cykel	Vattentyp
Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)	Vattenförekomst
Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)	Vattenförekomst
Förlängning av förvaltningscykel 2	Vattenförekomst
Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021) (aktuell)	Vattenförekomst

Kontakta Länsstyrelsen i Skåne

E-post M-DL-beredningssekretariat@lansstyrelsen.se

Hemsida <http://www.lansstyrelsen.se/skane/Sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/index.aspx>