VISS Vatteninformationssystem Sverige

Järnuddaformationen - SE637105-150405

Kartinformation om detta objekt gick inte att hitta
Map information for the requested object could not be found
Pas des données cartographiques pour l'objet demandé
Kortaupplýsingum fyrir umbeðin hlut fannst ekki

Vattenkategori	Grundvatten	**Län**	Kalmar - 08
Typ	Vattenförekomst under förändring	**Kommun**	Hultsfred - 0860
Distrikt	4. Södra Östersjön - SE4	**Yta (km²)**	0,5
Huvudavrinningsområde	Emån - SE74000		

Mer information http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterEUID=SE637105-150405

Länk till preliminära vattenförekomster

Den här vattenförekomsten eller övriga vattnet kommer att förändras till nedanstående vattenförekomster eller övriga vatten.

Hultsfredsformationen Järnudda-Tensjö - WA40142219	Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

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: PorakviferGeologisk period: KvartärDet finns utmärkta eller ovanligt goda uttagsmöjligheter i bästa del av grundvattenmagasin, storleksordningen 25-125 l/s (ca 2 000-10 000 m3/d).Den geometriska nogrannheten på magasinets avgränsning är översiktlig. Baserad på regionala hydrogeologiska kartor eller annat översiktligt material.

Miljökvalitetsnorm

Kemisk status grundvatten

Version: Beslutad

Kvalitetskrav God kemisk grundvattenstatus

När den kemiska grundvattenstatusen har klassificerats till god eller otillfredsställande fastställs miljökvalitetsnormen för grundvattenförekomsten till god kemisk status om det inte har beslutats om några undantag (4 kap 5 § vattenförvaltningsförordningen och 10 och 15 §§ samt bilaga 1 SGU-FS 2008:2).

Referenser

Miljökvalitetsnormer för yt- och grundvattenförekomster i Södra Östersjöns vattendistrikt

Kvantitativ status

Kvalitetskrav God kvantitativ status

När den kvantitativa statusen har klassificerats till god eller otillfredsställande ska miljökvalitetsnormen för grundvattenförekomsten fastställas till god kvantitativ status om inga undantag har fastställts (4 kap 5 § vattenförvaltningsförordningen och 10 § SGU-FS 2008:2).

Referenser

Miljökvalitetsnormer för yt- och grundvattenförekomster i Södra Östersjöns vattendistrikt

Statusklassning

Status	Klassificering
- Kvantitativ status	God
- Kemisk status	God
Fosfat	
Nitrat	
Nitrit	
Klorid	
Sulfat	
Ammonium	
Arsenik	
Bekämpningsmedel - alla ämnen	
Bekämpningsmedel - enskilt ämne	
Bly och blyföreningar	
Bensen	
1,2-dikloretan	
Kadmium och kadmiumföreningar	
Kvicksilver och kvicksilverföreningar	
Polyaromatiska kolväten (PAH)	

Triklormetan (kloroform)
Benso(a)pyrene
Trikloreten och Tetrakloreten
Konduktivitet
Koppar
Krom
Nickel och nickelföreningar
Zink
PFAS 11

Beskrivning av trender

Uppåtgående trend

Parameter	Version

Oförändrad

Parameter	Version

Nedåtgående trend

Parameter	Version

Miljöproblem och påverkanskällor

Påverkanskällor ?

	Klassificering
Punktkällor - Förorenade områden	
Punktkällor - Deponier	
Punktkällor - IED-industri	
Punktkällor - Inte IED-industri	
Punktkällor - Lakvatten från gruvdrift	
Punktkällor - Vattenbruk	
Punktkällor - Andra signifikanta punktkällor	
Diffusa källor - Jordbruk	
Diffusa källor - Transport och infrastruktur	
Diffusa källor - Enskilda avlopp	
Diffusa källor - Skogsbruk	
Diffusa källor - Urban markanvändning	
Diffusa källor - Andra signifikanta diffusa källor	
Diffusa källor - Förorenad mark/gammal industrimark	
Diffusa källor - Materialtäkt	
Vattenuttag - Jordbruk	
Vattenuttag - Kommunal eller allmän vattentäkt	
Vattenuttag - Tillverkningsindustri	
Vattenuttag - Andra relevanta uttag	
Konstgjord vattenåterföring	
Annan signifikant påverkan	
Grundvattennivåförändringar	

Okänd påverkan

Historisk förorening

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 anledningar ännu inte blivit registrerade. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

Genomförda åtgärder (1 st)

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

Åtgärd	Åtgärdskategori	Åtgärdsplats	Effekter	Storlek	Tidsspann	Totalkostnad	Flaggor
VA-planering - Hultsfred kommun	Övrig åtgärd – ej specificerad i åtgärdsbiblioteket	Hultsfred		1 st	- 2013		

Grundvattenberoende terrestra ekosystem

Inga grundvattenberoende terresta ekosystem har identifierats

Vattenversion

Detta objekt har existerat i följande versioner

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

Cykel	Vattentyp
Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)	Vattenförekomst
Förvaltningscykel 2 (2010 - 2016)	Vattenförekomst under förändring
Förlängning av förvaltningscykel 2	Vattenförekomst under förändring

Kontakta Länsstyrelsen i Kalmar
E-post H-DL-Beredningssekretariatet@lansstyrelsen.se
Hemsida http://www.lansstyrelsen.se/kalmar/sv/miljo-och-klimat/vatten-och-vattenanvandning/vattenforvaltning/Pages/beredningssekr.aspx