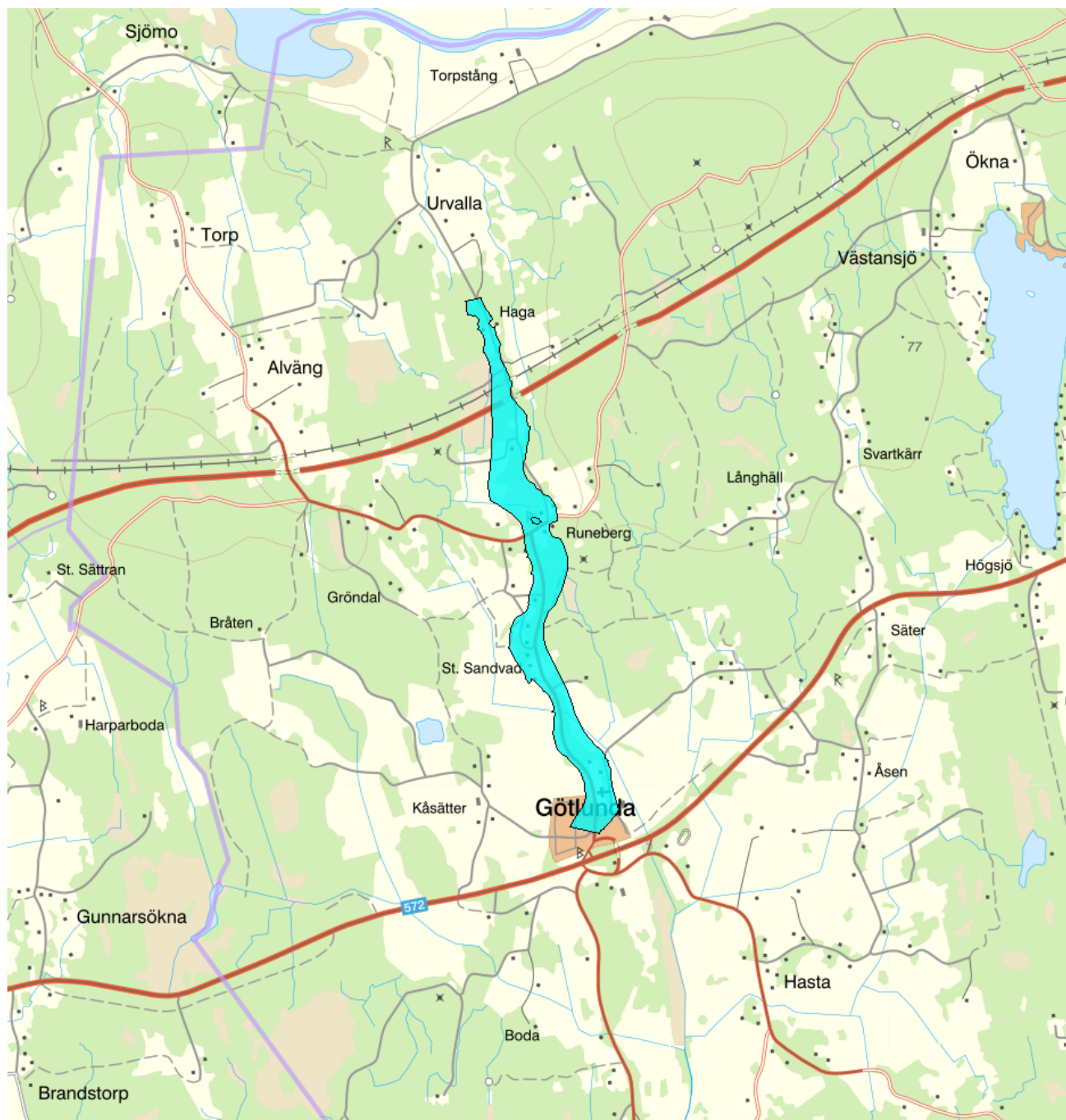


Fellingsbroåsen: Götlunda-norra - WA52387471 / SE658336-149163

Förvaltningscykel 1 (2004 - 2009)

Vattenkategori	Grundvatten	Län	Västmanland - 19
Typ	Vattenförekomst	Kommun	Arboga - 1984
Distrikt	3. Norra Östersjön - SE3	Yta (km²)	1,3
Huvudavrinningsområde	Norrström - SE61000		

Mer information <http://viss.lansstyrelsen.se/Waters.aspx?waterMSCD=WA52387471>

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.

Statusklassning**Status**

- Kvantitativ status

God

- Kemisk status

God

Nitrat

God

Bekämpningsmedel

God

Klorid

God

Sulfat

God

Ammonium

God

Arsenik

Bly och blyföreningar

Bensen

1,2-dikloretan

Kadmium och kadmiumföreningar

Kvicksilver och kvicksilverföreningar

Polyaromatiska kolväten (PAH)

Triklormetan (kloroform)

Benso(a)pyrene

Trikloretan och Tetrakloretan

Konduktivitet

Koppar

Krom

Nickel och nickelföreningar

Zink

Klassificering**Miljöproblem och påverkanskällor****Miljöproblem****Klassificering****Påverkanskällor** ?**Klassificering****Risk***Risken för att en miljökvalitetsnorm inte följs och att en god miljöstatus inte uppnås ,***Klassificering****Riskbedömning**

Risk att Kemisk status inte uppnås 2015

Ingen risk

Risk att Kvantitativ status inte uppnås 2015

Ingen risk

Miljöövervakning**ÖvervakningsstationProgram**

Götlunda (reserv)

RVK, Råvattenkontroll, urval för vattendirektivsövervakning

Undersökning

Grundvattenkemi, råvattenkontroll, Norra Östersjön

ProgramspecifiktProgramspecifikt ID namn

1809

Götlunda (reserv)

Skyddade områden

Område

Fellingsbroåsen: Götlunda-norra

EUID

SEA7SE658336-149163

Områdestyp

Dricksvattenförsörjning, Artikel 7

Vattenskyddsområden

Lungeråsen Götlunda - 2005135

Geologisk beskrivning

Utgående modul som kommer ersättas av en ny med ny data. Så informationen här är föråldrad och speglar det som gällde för förvaltningscykel 2 (2010-2016)

	Värde	Version: Arbetsmaterial
Skiktad	Nej	
Area	1 km ²	
Skala	1:250000	
Skal beskrivning		
Medeldjup	5 m	
Medel mäktighet	9 m	
Djupintervall	0-20 m	
Anslutna akvatiska ekosystem	Nej	
Grundvattenberoende terrestra ekosystem	Nej	
Geologisk formation	Porakvifer med måttliga uttagsmöjligheter	
Vertikal orientering	Horisontell med stor lateral utbredning	
Kapacitet	12107 tusen m ³	
Kommentar		
Referens		

OBS! Bra att känna till om värden som finns i motiveringen till parametern Naturlig grundvattenbildning

Denna beräkning är ett teoretiskt mått på hur mycket grundvatten som kan bildas inom förekomsten. Det ska inte likställas med möjligt grundvattenuttag i förekomsten. För bedömning av möjligt grundvattenuttag, se allmänbeskrivning ovan.

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 Västmanland

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

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