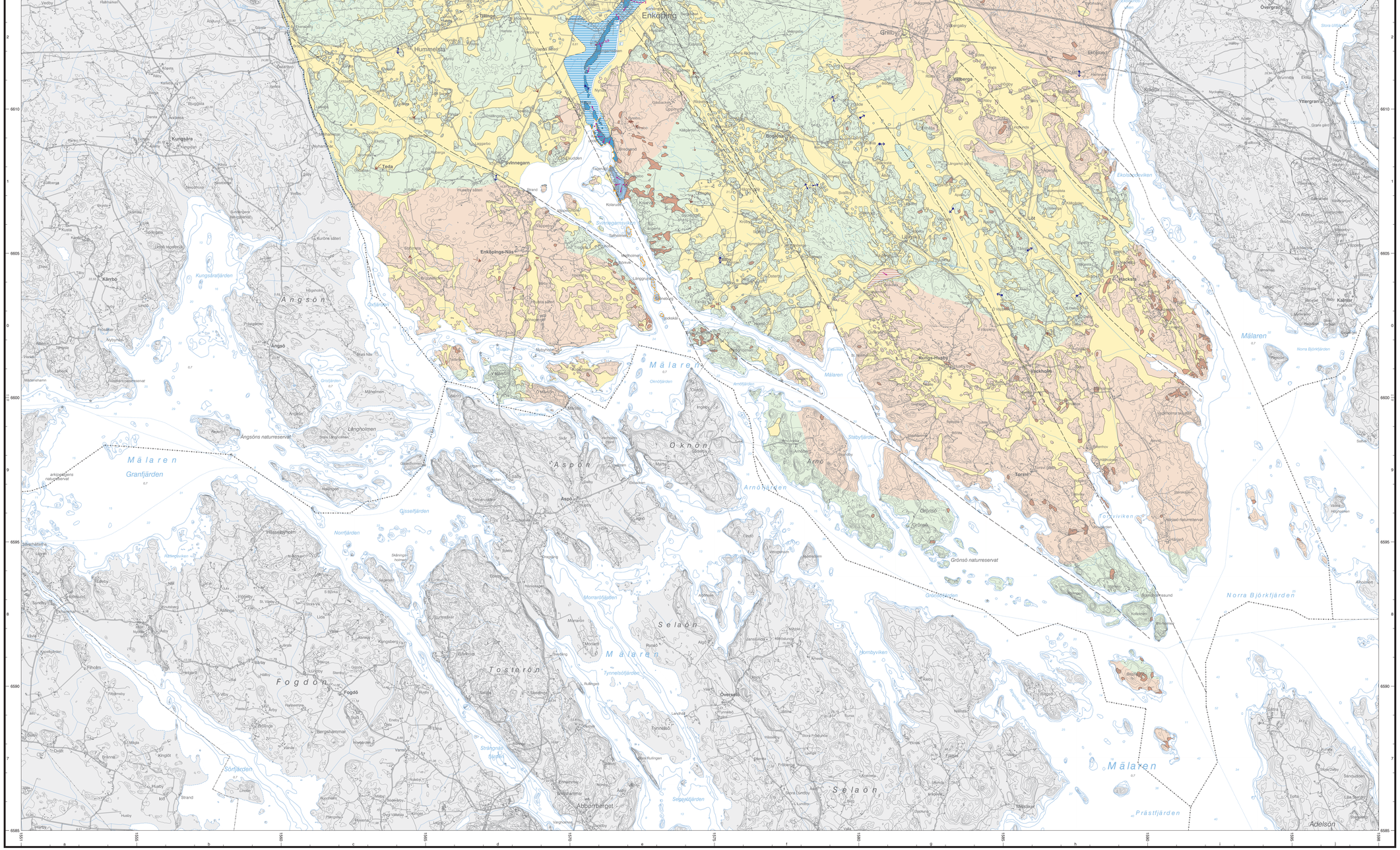

Karteringsmetod och kartans noggrannhet

Grundvattenkartan ger en generaliserad bild över grundvattnet, dvs. utbredning av grundvattenmagasin, och uttagbara mängder vatten i dessa samt i berggrunden. Vidare redovisas grundvattendelare och grundvattnets strömningsriktningar.

Underlaget är SGUs jordarts- och berggrundskartor. Sammanfattningsvis har följande moment ingått i kartläggningen: genomgång av utredningar och övrigt arkivmaterial, mätning av grundvattennivåer, källinventering, geofysiska mätningar, sonderingsborningar och drivning av observationsrör samt vattenprovtagning.

Informationen lagras i SGUs databaser. Databaserna innehåller en stor mängd information som inte visas på den tryckta kartan, t.ex. uppgifter om lagerföljder, vattenanalyser och nivådata. Informationen kan erhållas genom SGUs kundtjänst.

0 1 2 3 4 5 km

Skala 1:50 000

ISSN 1652-8336
ISBN 978-91-7158-837-2

Kartläggningen genomfördes under ledning av Hans Söderholm, 2001–2002. De geofysiska arbetena har letts av Bo Wällberg och borrningarna av Roger Sneedberg i Malarbolagets medverkande även Anders Lundström, Eva Elsmark Mullern, Sven-Erik Gradstock, Sune Rurling och Torbjörn Fagerlind.

Kartan är sammanställd av Hans Söderholm.

Referens till kartan: Söderholm, H., 2008: Grundvattenförekomster i Enköpings kommun, skala 1:50 000. *Sveriges geologiska undersökning K 110.*
Reference to the map: Söderholm, H., 2008: Groundwater occurrences in Enköping municipality, scale 1:50 000. Sveriges geologiska undersökning K 110.

Topografiskt underlag: Ur Terrängkartan.
©Lantmäteriverket. Ärende nr M2005/2355.
Geografiska längden är räknad från Greenwich, 'Gauss' projektion.

Godkänd från sakrelateansnyckel för sprickning, Lantmäteriet 1996-10-30

Huvudkontor/Head Office:
Box 670
Beställ/Visit Villavägen 18
SE-751 28 Uppsala, Sweden
Tel: +46(0) 18 17 90 00
Fax: +46(0) 18 17 92 10
E-post: sgu@sgu.se
URL: http://www.sgu.se

Filialkontor/Regional Offices:
Geovetenskrum
Godthaljegatan 5A
SE-405 32 Göteborg, Sweden
Tel: +46(0) 31 708 26 00
Fax: +46(0) 31 708 26 75
E-post: gbg@sgu.se

Kilsmedjegatan 10
SE-793 32 Leksand, Sweden
Tel: +46(0) 46 31 17 70
Fax: +46(0) 46 31 17 99
E-post: lund@sgu.se

Skolgatan 4
SE-961 61 Malå, Sweden
Tel: +46(0) 953 346 00
Fax: +46(0) 953 216 86
E-post: malva@sgu.se

Box 16247
SE-103 24 Stockholm, Sweden
Tel: +46(0) 8 545 21 500
Fax: +46(0) 8 24 68 14
E-post: stockholm@sgu.se

© Sveriges geologiska undersökning (SGU), 2008

Medgivande behövs från SGU för varje form av mångfaldigande eller återgivande av denna karta.
Detta innebär inte bara kopiering utan även digitalisering eller överföring till annat medium.

SGU serie K 110
GRUNDVATTENFÖREKOMSTER
ENKÖPINGS KOMMUN