

- Legend for geological symbols including lineaments, profiles, and different rock types such as Metagrävacka, Metavulkant, and Diorit och gabbro.

Radindex är ett mått på mängden radium som ingår i ett material. Detta index skall för byggnadsmaterial vara mindre än 1,0 (BFS 1990:28).

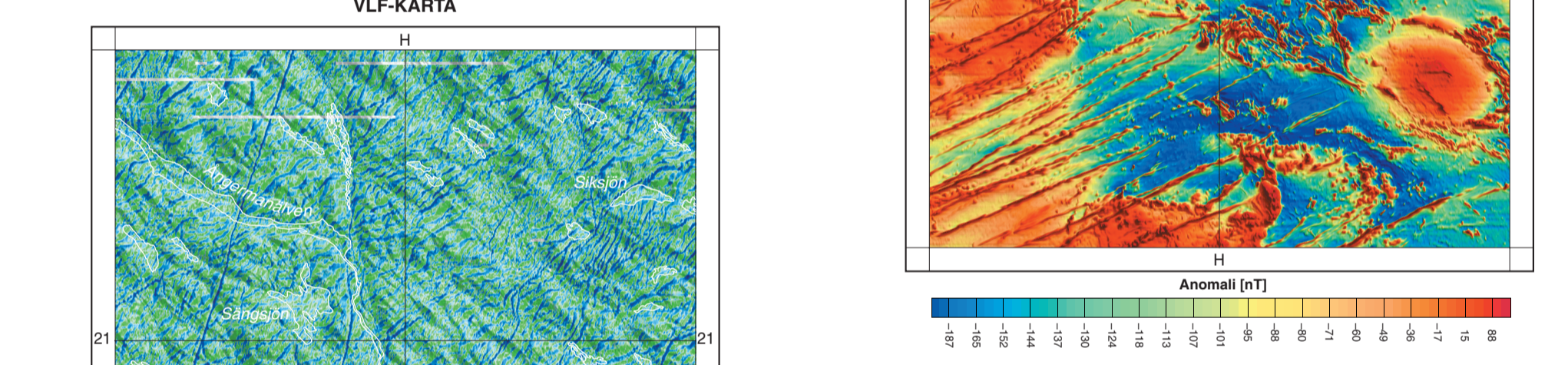
KORTFATTAD BESKRIVNING
Kartbladsområdet ligger i Västerbotnens inland i höjdintervallet 295-668 meter över nuvarande havsnivå...

Uppkomsten av de bergarter som påträffas inom kartbladsområdet kan beskrivas kort på följande sätt: För närmare 2 000 miljoner år sedan avsattes sandiga och leriga sediment på en havsbotten...

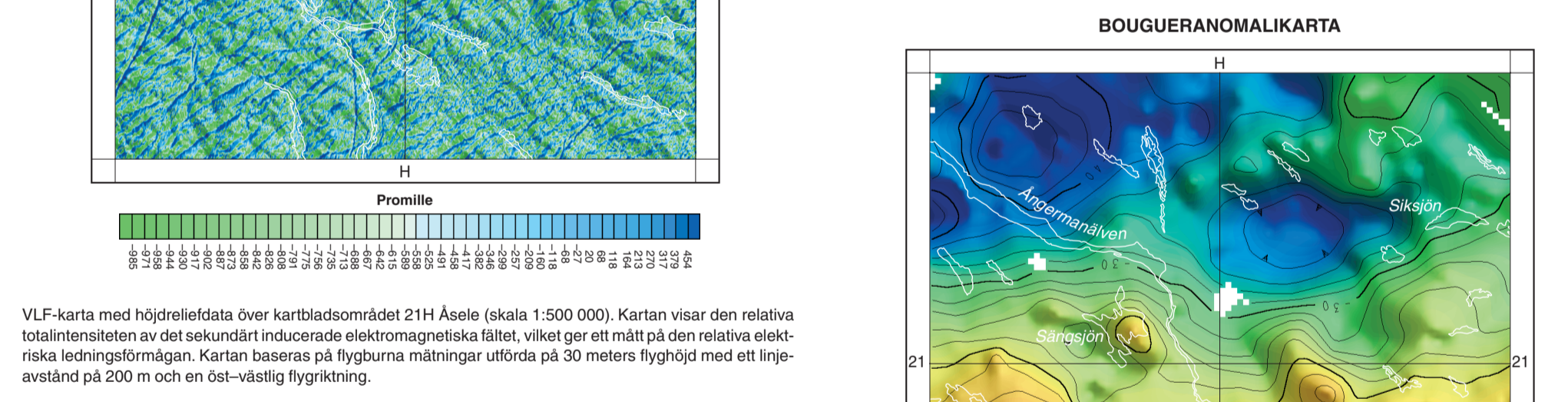
BERGARTSBESKRIVNING
Tidigrogena ybergarter
Metagrävacka
Metavulkant
Diorit och gabbro

Bergarten i de större förekomsterna av metavulkant inom kartbladsområdet är grönaktigt mörkgrå till svart, finkornig till fint medelkornig och massformig.

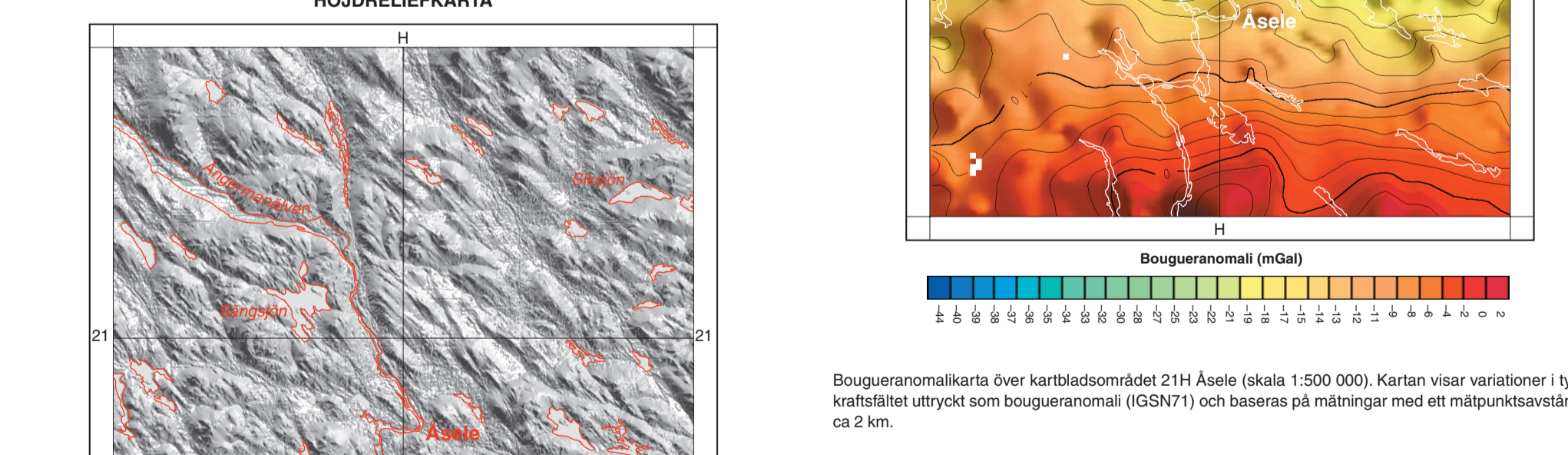
Diorit och/eller gabbro förekommer som små intrusioner, söder om Rödberget (Sb-c), sydost om Sängsjön (Sj), söder om Boråsö (Bg) och kring Västansjö (Vst).



Magnetisk anomalikarta över kartbladsområdet 21H Åsele (skala 1:500 000). Magnetiska data är reducerade till epok 1965.0.



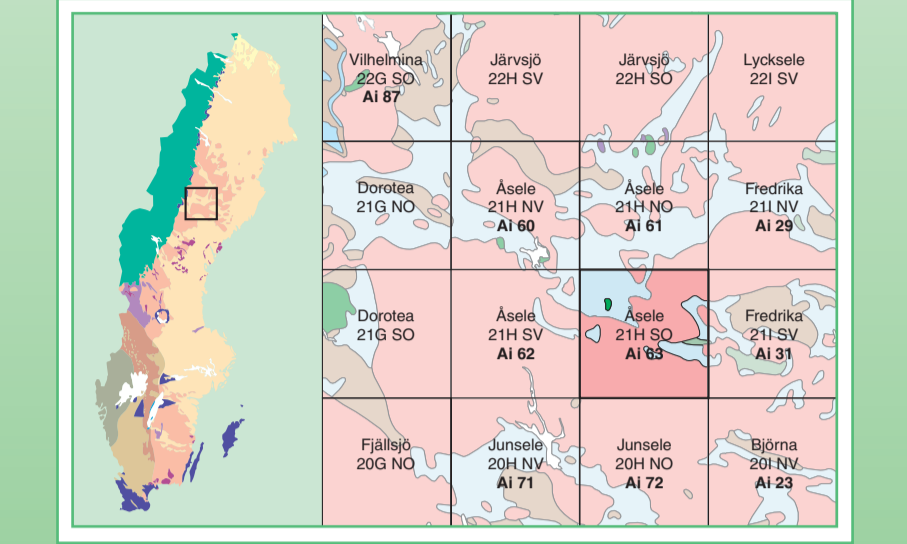
Bougueranomalikarta över kartbladsområdet 21H Åsele (skala 1:500 000). Kartan visar variationer i tyngdkraftsfält uttryckt som bougueranomali (IGSN71) och baseras på mätningar med ett mätpunktsavstånd på ca 2 km.



Höjdereliefkarta över kartbladsområdet 21H Åsele (skala 1:500 000). Genom terrängskuggning visas de relativa höjdskillnaderna inom området.

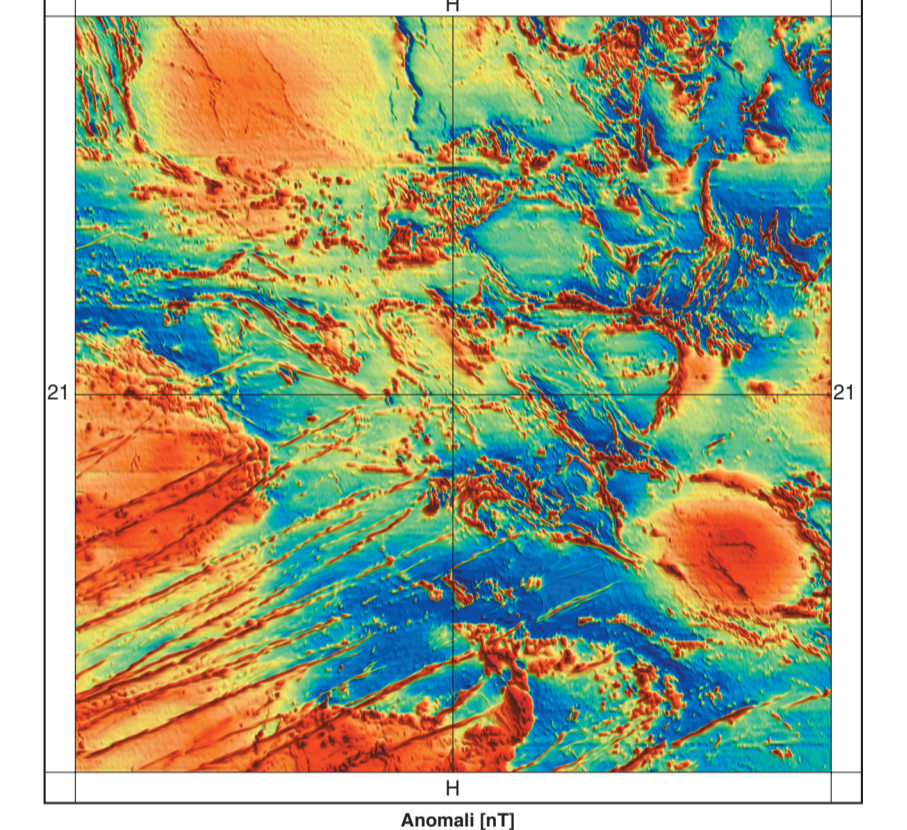
Berggrundskartan 21H Åsele SO Bedrock map

Skala 1:50 000



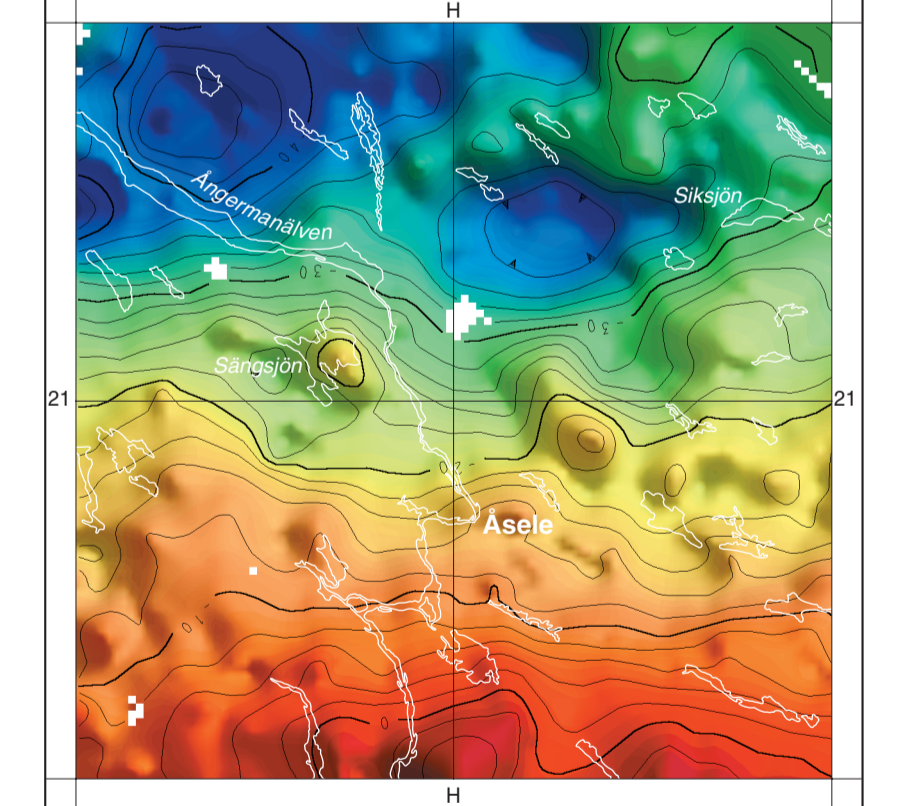
2000

MAGNETISK ANOMALIKARTA



Anomali (nT) color scale from -80 to 80.

BOUGUERANOMALIKARTA



Bougueranomali (mGal) color scale from -6 to 14.

Den geologiska karteringen har utförts åren 1987-1991 av Lel Björk med bistånd av Sam Skoldstj och geoteknikern Karin Andersson (1988).

