

Geologisk kort over Danmark

Geological map of Denmark

1:25 000

Kortbladene/Map sheets

1312 I NV Odense, 1312 IV NØ Tommerup,
1313 II SV Odense Fjord, 1313 III SØ Beldringe

Geologiske basisdatakort

Geological basic data maps

AF/BY

INGRID SALINAS, ALLAN GRAMBO-RASMUSSEN &
PETER GRAVESEN



Danmarks Geologiske Undersøgelse · København 1989

Geologiske kort – et værktøj

Det geologiske kort er et værktøj, der bruges af brøndborere, ingeniørfirmaer, offentlige myndigheder, undervisere og mange andre.

DGU's vigtigste opgave er at kortlægge, dokumentere og informere om vores lands geologiske forhold: Hvad landet består af, hvorledes det er opbygget og dannet. DGU har næsten 100 års erfaring med udarbejdelse af sådanne geologiske kort.

Kortlægningen gælder undertiden mere specielle geologiske områder, f.eks. kortlægningen af fremstillingsråstoffer som grus, kalk og ler, og til andre tider er det energiråstoffer som brunkul, olie og geotermisk varme, men som regel indgår kortlægning af grundvand altid.

Det geologiske kort er den bedst egnede måde at beskrive landets opbygning og naturressourcerne fordeling på. Man kan imidlertid ikke fremstille et kort, der indeholder alt, og som kan anvendes til alle formål. Det enkelte kort indeholder derfor oftest et bestemt tema. Der findes således kort over bjergarternes udbredelse, såvel de overfladenære som de dybtliggende, hydrogeologiske kort, kort over prækuartær-overfladens højdeforhold, kort over grundvandsboringer, kort over strukturforholdene i den dybere undergrund og meget andet.

Ved udformningen og anvendelsen af kort er målforholdet af største betydning. Præcisionen i afgrensningen mellem forskellige geologiske fænomener er afhængig af målforholdet. En ændring af målforholdet fra et lille til et stort (en forstørrelse af kortet) vil medføre en formindsket nøjagtighed. Det må endvidere tages i betragtning, at mængden af oplysninger på kortene ofte har måttet begrænses på grund af pladshensyn.

Et geologisk kort er, ligesom andre publikationer, udtryk for den viden, man har på det tidspunkt, kortet blev fremstillet. Men på grund af udviklingen i den geologiske viden-skab og fremkomsten af nye oplysninger, kan der være behov for i tidens løb at revidere kortet.

Geological maps - a tool

The geological map is a tool used by well drillers, construction firms, public authorities, teachers, to mention a few.

The main tasks of the DGU are the mapping of the country, and providing documentation and information on the geological features of Denmark, the materials, their structures and genesis. The DGU has almost 100 years of experience in the preparation of geological maps of our country.

In addition the mapping aims at economic and public interest. It may be the mapping of manufacturing raw materials, i.e. clay, lime and gravel, or it may be energy raw materials such as lignite, oil and geothermal heat. The mapping of groundwater resources and the movement of the groundwater is an essential part of the work carried out by the DGU.

The geological map is the most suitable way to describe the geology of the country. Of course it is not possible to prepare a geological map which contains all available information and which can be used for all purposes. Therefore, specialized thematic maps are made, showing the geology of the subsurface, hydrology, position of water borings, preQuaternary surface, structural outline of the underground and much more.

In the presentation and the use of maps the scale is significant. The exactness of the boundaries between different geological phenomena depends on the scale of the map. A change of the scale from a small one to a larger one (an enlargement of the map) will diminish the accuracy. Furthermore, it must be considered that the geological documentation on the map frequently is limited due to lack of space.

Like other publications a geological map expresses the knowledge of the area at a certain time. Because of the progress in geology and discoveries of new information it will be necessary to revise the map in the course of time.



Danmarks Geologiske Undersøgelse
Miljøministeriet

Danmarks Geologiske Undersøgelse (DGU) er en rådgivnings- og forsknings-institution under miljøministeriet.

DGU har som hovedformål at kortlægge Danmark og Færøerne geologisk, at foretage videnskabelige og praktiske undersøgelser og at stå til rådighed for staten og almennyttige formål ved sin virksomhed.

Blandt DGU's lovbundne funktioner kan nævnes opgaver ved administration af lovgivning vedrørende miljøbeskyttelse, vandforsyning, råstofindvinding og naturfredning. Tilsvarende bistår DGU energiministeriet i dets administration af lovgivningen om udnyttelsen af forekomster i Danmarks undergrund, herunder dets varetagelse af statens tilsyn med efterforskningen og indvindingen af olie, naturgas og jordvarme m.m. Desuden udfører DGU opgaver for private firmaer på kontrakt.

Danmarks Geologiske Undersøgelse blev oprettet i 1888, og der er i de forløbne år publiceret en lang række afhandlinger om instituttets videnskabelige og praktiske virksomhed.



Geological Survey of Denmark
Ministry of the Environment

The Geological Survey of Denmark (Danmarks Geologiske Undersøgelse) (DGU) is an advisory and research institution under the Danish Ministry of the Environment.

The main objective of the DGU is to map Denmark and the Faroe Island geologically, to make scientific and practical surveys and to be available to the Danish Government as well as for purposes of public utility through its activity.

The DGU's functions as laid down by law include tasks in connection with the administration of the legislation concerning environmental protection, water supply, exploitation of raw materials and nature conservation. Similarly, the DGU assists the Danish Ministry of Energy in its administration of the legislation on the exploitation of deposits in the subsoil of Denmark, including its supervision on behalf of the Danish Government of the exploration and exploitation of oil, natural gas, geothermal energy, etc. Besides, the DGU undertakes assignments for private firms according to contracts.

The Geological Survey of Denmark was established in 1888, and in the course of the years a large number of papers have been published on the Institution's scientific and practical activities.

Geologisk kort over Danmark

Geological map of Denmark

1:25 000

Kortbladene/Map sheets

1312 I NV Odense, 1312 IV NØ Tommerup,
1313 II SV Odense Fjord, 1313 III SØ Beldringe

Geologiske basisdatakort

Geological basic data maps

AF/BY

INGRID SALINAS, ALLAN GRAMBO-RASMUSSEN &
PETER GRAVESEN

Keywords:
Wells, Danian, Selandien, Weichselian, Hydrogeology.

Området er tidligere kortlagt af P. Claudi Rasmussen og K. Binzer i 1978
i måleforholdet 1:50 000.

Udgivet i rapporten: Fyns Amtskommune, hydrogeologisk kortlægning.
Danm. geol. unders., 1979.

DGU Kortserie nr. 11
ISBN 87-88640-49-3
ISSN 0901-9405
Oplag 800
Repro og tryk af kort: C. A. Backhausen, Aps., København
Repro og tryk af omslag og tekst: AiO Tryk as, Odense
Dato 89-12-24
Ingrid Salinas, Allan Grambo-Rasmussen og Peter Gravesen
Danmarks Geologiske Undersøgelse
Thoravej 8, DK-2400 København NV
Redaktion: Ib Marcussen
© Danmarks Geologiske Undersøgelse
Thoravej 8, DK-2400 København NV

Beskrivelse

Indledning

De fire geologiske basisdatakort: 1312 I NV Odense, 1312 IV NØ Tommerup, 1313 II SV Odense Fjord og 1313 III SØ Beldringe i målestokksforholdet 1:25.000 omfatter Odense by og dens nærmeste omegn. Kortene er udarbejdet for Fyns amtskommune i 1985 og 1986 som en specialopgave i forlængelse af den hydrogeologiske kortlægning af amtskommunen (Danmarks Geologiske Undersøgelse, Fyns Amtskommune & Cowi-consult, 1979). I 1985 blev kortene fremstillet i en sort/hvid papirudgave og som transparent, og i 1986 blev de geologisk tolket og farvetrykt i den nuværende form.

På kortene vises boringsoplysninger fra DGU's borearkiv (Gravesen, 1985) udtegnet som cirkeldiagrammer (Andersen, 1973; Andersen & Gravesen, 1989). Cirkeldiagrammerne er udtegnet automatisk på grundlag af oplysningerne i DGU's boringsdatabase (Gravesen, 1989). De fleste borer på kortene er vandforsyningsboringer, men i områder med få af disse borer er medtaget råstofboringer og geotekniske borer. Kortenes indhold kan iøvrigt aflæses af signaturforklaringen.

Kwartære aflejringer

De kvartære aflejringer er overvejende af weichsel alder, men få interglaciale lag i området viser at lag af eem og saale alder også er repræsenteret. De kvartære lag når en stor tykkelse i det kortlagte område. Tykkelser på 40–50 meter er almindelige, mens tykkelser på over 100 meter forekommer i Odenses sydvestområde (f.eks. 175 m i DGU nr. 145.433), Tommerup og Brænde kilde.

Moræneler er den helt dominerende jordart, hvilket også fremgår af kortbladbeskrivelserne Nyborg og Vissenbjerg (Madsen, 1902; Milthers, 1940). Leret er siltet eller ret fedt, ofte temmeligt kompakt, med ret stort indhold af grus, sten og blokke. Isskurede blokke i moræneleret kendes flere steder (Nielsen, 1961; Smed & Nielsen, 1963), men især fra udgravningerne ved Lindø-værftet, hvor omkring 1000 sten er blevet registreret i det op til 20 meter tykke meget faste moræneler. Morænesand og -grus forekommer i øvrigt i under-

ordnet mængde, mens flager af paleocænt ler ofte træffes mellemlejret i moræneaflejringerne.

Smeltevandssand og -grus forekommer som større sammenhængende legemer flere steder. Hedesletter findes f.eks. mellem Odense Fjord og Langeskov og i den sydlige del af Odense (Smed, 1962), mens åsaflejringer kendes fra f.eks. Højbyområdet. Sådanne sammenhængende hedeslette-sandlegemer findes både i overfladen og i dybere niveauer underlejret under moræneler. Hedesletteaflejringerne tykkelser er typisk mellem 20 og 30 meter, men også lag på 5–15 meter er meget almindelige. Tynde usammenhængende sand og -gruslag er spredt i hele kortområdet, ofte som en del af tektonisk forstyrrede moræne- og smeltevandskomplekser. Tynde lag af smeltevandsler og -silt optræder meget spredt i kortområderne, men af underordnet betydning.

Senglaciale ferskvandsaflejringer i form af ler med indhold af dværgbirk kendes kun ved Skibhusene ved udlobet af Odense Kanal, hvor de overlejres af postglaciale gytje-, ler- og sandlag. I Odense Kanal forekommer også både postglaciale ferskvandsedimenter og marine lag.

Prækvartære aflejringer

Prækvartære aflejringer træffes i mange borer på de fire kort. Den prækvartære overflade er generelt beliggende mellem kote – 10 meter og – 70 meter, med det højeste område ved Åsum (kote + 4 meter) og det dybeste område i Odense (kote – 168 meter) (Danmarks Geologiske Undersøgelse et. al., 1979). Overfladen udgøres af selandien leraflejringer (paleocæn) bortset i den vestlige del af Odense og ved Langeskov. Selandienlagene består overvejende af ler, som kan henføres til formationen Kerteminde Mergel (Dinesen, Michelsen & Lieberkind, 1977). Det fede, stærkt kalkholdige lysegrå ler indeholder tyndere hærdnede partier i form af sandet kalk, hårde lersten, skiferlag samt silicificerede flintlignende lag. (Gry, 1935). De enkelte lagtyper veksler både vertikalt og horisontalt. Tykelsen af selandien aflejringerne er mellem 5 og 100 meter.

I Odense består overfladen omkring borerne DGU nr. 145.452 og .24 af dyberiggende danien kalk og ved

145.433 af meget dybliggende senon skrivekridt. Denne lavning i prækvartæroverfladen er formodentlig dannet ved gletscher- og smeltevandserosion gennem kvartærtiden i en forkastningszone, der allerede blev dannet i paleocæn. Ved Langeskov er selandienlagene også fjernet ved erosion og danien bryozokalk udgør prækvartæroverfladen. (F.eks. DGU nr. 146.500 og .1928).

Danien kalken består næsten udelukkende af bryozokalk i op til 75 meters tykkelse, og kalken træffes i mange boringer under Kerteminde Mergelen. Senon skrivekridt kendes kun fra en boring i Odense i en tykkelse af 25 meter (DGU nr. 145.433).

Hydrogeologi

Områdets hydrogeologiske forhold er beskrevet af Andrup (1953, 1960) og Danmarks Geologiske Undersøgelse et al. (1979). De vigtigste grundvandsreservoirer er de kvartære smeltevandssand og -gruslag, der mange steder udgør sammenhængende artesiske reservoirer. De hærdnede lag i selandien aflejringerne udgør lokalt lavtydende reservoirer. Mange steder er boringerne ført ned til danien kalken, som dog generelt kun giver små vandmængder, og f.eks. i Odense by er der problemer med saltvand. De dybliggende sandreservoirer, der ofte har kontakt til de prækvartære kalklag, yder stedvis $100 \text{ m}^3/\text{time}$ ved 2–4 meters sænkning. I Odenses vestegn findes således mange højtydende boringer fra Odense Vandforsyning som eksempelvis giver $170 \text{ m}^3/\text{time}$ ved 2 meters sænkning (DGU nr. 145.718) og $158 \text{ m}^3/\text{time}$ ved 2.2 meter sænkning (DGU nr. 145.453).

Description

The geological basic data maps 1312 I NV Odense, 1312 IV NE Tommerup, 1313 II SV Odense Fjord and 1313 III SE Beldringe comprises the town of Odense and the areas surrounding the city. The maps were produced in black/white in 1985 and they were geologically interpreted and printed in colours in 1986 as a task for the county of Fyn. They show well information from the Well Record Department at the Geological Survey of Denmark. Each single well is constructed as a cyclogram with geological log and hydrogeological data (Andersen, 1973). The cyclograms are drawn automatically on a plotting table based on information from the well database. Most of the wells on the maps are water supply wells, but also raw material wells and geotechnical wells can be found on the maps. The content of the maps are explained in the map legends.

The most important ground water reservoirs in the area consist of Quaternary meltwater sand and gravel, while jointed and cemented Paleocene rocks and Danian limestone are of subordinate importance. The Quaternary reservoirs are often buried sandurs below boulder clays and therefore artesian with occasionally high yields and draw downs (e.g. DGU file no. 145.718: $170 \text{ m}^3/\text{h}$ at 2 meter draw down).

Litteratur

- Andersen, L. J., 1973: Cyclogram Technique for Geological Mapping of Borehole Data. – Danm. geol. Unders., III rk., 41, 25 pp.
- Andersen, L. J. & Gravesen, P. 1989: Cyclogram Maps in the Interpretation of Pumping Test. – I Moore, J. E., Zaporozec, A. A., Csallany, S. C. & Varney, T. C.: Recent Advances in Groundwater Hydrology. AIH, pp 598–604.
- Andrup, G. O. 1953: Af Odense vandforsyningens historie. – Odense, 189 pp.
- Andrup, G. O., 1960: Odense-egnens vandforsyning i relation til de Geohydrologiske forhold i Fyn. – Andelstrykkeriet i Odense, 132 pp.
- Danmarks Geologiske Undersøgelse, Fyns amtskommune & Cowi-consult, 1979: Fyns amtskommune. Vandforsyningens planlægning, delrapport 3. Hydrogeologisk kortlægning, 72 pp.
- Dinesen, A., Michelsen, O. & Lieberkind K., 1977: A Survey of the Paleocene and Eocene deposits of Jylland and Fyn. – Danm. geol. Unders., Ser. B., 1, 15 pp.
- Gravesen, P., 1985: Grundvandsarkivsystemerne ved Danmarks Geologiske Undersøgelse – databaser og anvendelse. – I Vattenarkivsystemer i Norden. Nordisk expertmøte, Esbo, Nordiskt Hydrologisk Program, NHP-rapport nr. 12, pp. 179–199.
- Gravesen, P., 1989: The Geological Basic Data Map – An Important Hydrogeological Map in Denmark. – Memoirs of the international Symposium on Hydrogeological Maps as Tools for Economic and Social Development, pp. 115–118.
- Gry, H., 1935: Petrology of the Paleocene Sedimentary Rocks of Denmark – Danm. geol. Unders., II rk, 61, 171 pp.
- Madsen, V., 1902: Kortbladet Nyborg. – Danm. geol. Unders. I rk, 9, 182 pp.
- Milthers, V., 1940: Kortbladet Vissenbjerg. – Danm. geol. Unders. I rk, 19, 143 pp.
- Nielsen, A. V., 1961: Lindø, et af Keld Milthers' sidste kvartærgеologiske arbejdsfelter. – Meddr. dansk geol. Foren., Bd. 14, pp 453–454.
- Smed, P., 1962: Studier over den fynske øgruppens glaciale landskabsformer. – Meddr. dansk geol. Foren., Bd. 15, pp. 1–74.
- Smed, P. & Nielsen, A. V., 1963: 8.–10. august 1962. Ekskursion til Fyn – Meddr. dansk geol. Foren., Bd. 15, pp. 259–263.

FYNS AMTSKOMMUNE

1312 I NV ODENSE GEOLOGISK BASISDATAKORT

SIGNATURFORKLARING

- Beliggenhed af boring
- Jordlagssymbolet (DG) Usikker geologisk fortolkning
- Jordlagssymbolet (OG) Sikkert geologisk fortolkning
- Jordlagssymbolet (A) Jordlag, kendi (A)
- Jordlagssymbolet (B) Jordlag, skonet (B)
- Jordlagssymbolet (C) Grundvandspotentiale for filter A-B
- D.G.U. ark nr. (566)
- Undant af borer (kote -4)
- Usikker laggrænse Boringens udførelsesår (1967)
- Grundvandspotentiale Borediameter (8") Forerørsdiameter (8") Terrain (kote +10) Laggrænse (kote -4) ved senere pejling
- D.G.U.-prøvebeskrivelse foreligger

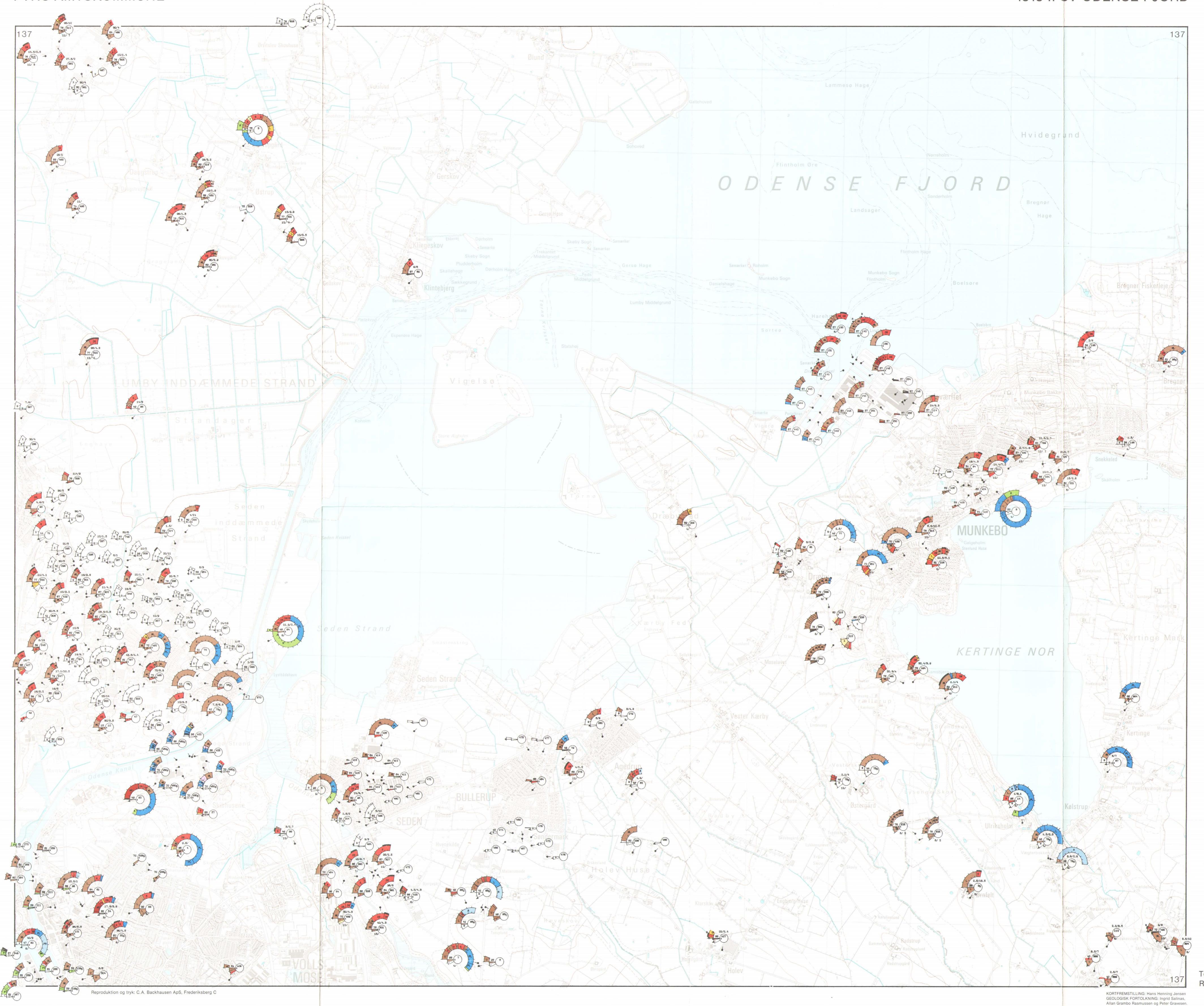
JORDLAGSSYMBOLER

- | | | | |
|------|---|------|--|
| A | Grundfjeld | M1 | Moranesilt (siltet till) |
| B | Brandt | M2 | Moranelejer (teret till) |
| C | Kalibr. bryozokalk, koralkalk | M3 | Moranelejer med moranelsig (III) |
| D | Kal. brunkull | M4 | Moranesand (siltet till) |
| D1 | Diatomatellinger (ikke postglacielle), dækkende sand | M5 | Moranesand (stent till) |
| D2 | Smeltevandsgr. | N1 | Nyk kalksten |
| D3 | Calcareous-maastrichtien kalksten | N2 | Perm kalksten |
| D4 | Smeltevandsst. | N3 | Perm sandsten |
| D5 | Vekslende smal smeltevandslag | N4 | Perm dolerit |
| D6 | Smeltevandsst. | N5 | Perm evaporiter |
| D7 | Vekslende smal smeltevandslag | O1 | Oligocan silt |
| E1 | Eocen vulkana aske | OL | Oligocan ler |
| E2 | Eocen mudder | P1 | Oligocan sand |
| E3 | Paleogen flyvesand | P2 | Gytje |
| E4 | Eocen veksleende små lag | P3 | Smeltevandslag (paleocen) |
| E5 | Kongensgrønne omgeomater | P4 | Smeltevandskal (paleocen) |
| F1 | Postglacial ferskvandsgr. | P5 | Smeltevandsler (paleocen) |
| F2 | Postglacial ferskvandsst. | P6 | Smeltevandsst. (paleocen) |
| F3 | Postglacial ferskvandsgr. (inkl. diatomatellinger) | P7 | Smeltevandsler, sand, grensandst. (paleocen) |
| F4 | Postglacial ferskvandsst. | P8 | Smeltevandsler, sand, grensandst. (paleocen) |
| F5 | Postglacial ferskvandsst. | P9 | Smeltevandsler, sand, vekslende små lag (paleocen) |
| F6 | Postglacial ferskvandsst. | P10 | Smeltevandsler, sand, vekslende små lag (paleocen) |
| F7 | Postglacial ferskvandsst. | P11 | Interglac. saltvandsst. |
| F8 | Postglacial ferskvandsst. | P12 | Interglac. saltvandsst. |
| F9 | Postglacial ferskvandsst. | P13 | Interglac. saltvandsst. |
| F10 | Postglacial ferskvandsst. | P14 | Interglac. saltvandsst. |
| F11 | Postglacial ferskvandsst. | P15 | Interglac. saltvandsst. |
| F12 | Postglacial ferskvandsst. | P16 | Interglac. saltvandsst. |
| F13 | Postglacial ferskvandsst. | P17 | Interglac. saltvandsst. |
| F14 | Postglacial ferskvandsst. | P18 | Interglac. saltvandsst. |
| F15 | Postglacial ferskvandsst. | P19 | Interglac. saltvandsst. |
| F16 | Postglacial ferskvandsst. | P20 | Interglac. saltvandsst. |
| F17 | Postglacial ferskvandsst. | P21 | Interglac. saltvandsst. |
| F18 | Postglacial ferskvandsst. | P22 | Interglac. saltvandsst. |
| F19 | Postglacial ferskvandsst. | P23 | Interglac. saltvandsst. |
| F20 | Postglacial ferskvandsst. | P24 | Interglac. saltvandsst. |
| F21 | Postglacial ferskvandsst. | P25 | Interglac. saltvandsst. |
| F22 | Postglacial ferskvandsst. | P26 | Interglac. saltvandsst. |
| F23 | Postglacial ferskvandsst. | P27 | Interglac. saltvandsst. |
| F24 | Postglacial ferskvandsst. | P28 | Interglac. saltvandsst. |
| F25 | Postglacial ferskvandsst. | P29 | Interglac. saltvandsst. |
| F26 | Postglacial ferskvandsst. | P30 | Interglac. saltvandsst. |
| F27 | Postglacial ferskvandsst. | P31 | Interglac. saltvandsst. |
| F28 | Postglacial ferskvandsst. | P32 | Interglac. saltvandsst. |
| F29 | Postglacial ferskvandsst. | P33 | Interglac. saltvandsst. |
| F30 | Postglacial ferskvandsst. | P34 | Interglac. saltvandsst. |
| F31 | Postglacial ferskvandsst. | P35 | Interglac. saltvandsst. |
| F32 | Postglacial ferskvandsst. | P36 | Interglac. saltvandsst. |
| F33 | Postglacial ferskvandsst. | P37 | Interglac. saltvandsst. |
| F34 | Postglacial ferskvandsst. | P38 | Interglac. saltvandsst. |
| F35 | Postglacial ferskvandsst. | P39 | Interglac. saltvandsst. |
| F36 | Postglacial ferskvandsst. | P40 | Interglac. saltvandsst. |
| F37 | Postglacial ferskvandsst. | P41 | Interglac. saltvandsst. |
| F38 | Postglacial ferskvandsst. | P42 | Interglac. saltvandsst. |
| F39 | Postglacial ferskvandsst. | P43 | Interglac. saltvandsst. |
| F40 | Postglacial ferskvandsst. | P44 | Interglac. saltvandsst. |
| F41 | Postglacial ferskvandsst. | P45 | Interglac. saltvandsst. |
| F42 | Postglacial ferskvandsst. | P46 | Interglac. saltvandsst. |
| F43 | Postglacial ferskvandsst. | P47 | Interglac. saltvandsst. |
| F44 | Postglacial ferskvandsst. | P48 | Interglac. saltvandsst. |
| F45 | Postglacial ferskvandsst. | P49 | Interglac. saltvandsst. |
| F46 | Postglacial ferskvandsst. | P50 | Interglac. saltvandsst. |
| F47 | Postglacial ferskvandsst. | P51 | Interglac. saltvandsst. |
| F48 | Postglacial ferskvandsst. | P52 | Interglac. saltvandsst. |
| F49 | Postglacial ferskvandsst. | P53 | Interglac. saltvandsst. |
| F50 | Postglacial ferskvandsst. | P54 | Interglac. saltvandsst. |
| F51 | Postglacial ferskvandsst. | P55 | Interglac. saltvandsst. |
| F52 | Postglacial ferskvandsst. | P56 | Interglac. saltvandsst. |
| F53 | Postglacial ferskvandsst. | P57 | Interglac. saltvandsst. |
| F54 | Postglacial ferskvandsst. | P58 | Interglac. saltvandsst. |
| F55 | Postglacial ferskvandsst. | P59 | Interglac. saltvandsst. |
| F56 | Postglacial ferskvandsst. | P60 | Interglac. saltvandsst. |
| F57 | Postglacial ferskvandsst. | P61 | Interglac. saltvandsst. |
| F58 | Postglacial ferskvandsst. | P62 | Interglac. saltvandsst. |
| F59 | Postglacial ferskvandsst. | P63 | Interglac. saltvandsst. |
| F60 | Postglacial ferskvandsst. | P64 | Interglac. saltvandsst. |
| F61 | Postglacial ferskvandsst. | P65 | Interglac. saltvandsst. |
| F62 | Postglacial ferskvandsst. | P66 | Interglac. saltvandsst. |
| F63 | Postglacial ferskvandsst. | P67 | Interglac. saltvandsst. |
| F64 | Postglacial ferskvandsst. | P68 | Interglac. saltvandsst. |
| F65 | Postglacial ferskvandsst. | P69 | Interglac. saltvandsst. |
| F66 | Postglacial ferskvandsst. | P70 | Interglac. saltvandsst. |
| F67 | Postglacial ferskvandsst. | P71 | Interglac. saltvandsst. |
| F68 | Postglacial ferskvandsst. | P72 | Interglac. saltvandsst. |
| F69 | Postglacial ferskvandsst. | P73 | Interglac. saltvandsst. |
| F70 | Postglacial ferskvandsst. | P74 | Interglac. saltvandsst. |
| F71 | Postglacial ferskvandsst. | P75 | Interglac. saltvandsst. |
| F72 | Postglacial ferskvandsst. | P76 | Interglac. saltvandsst. |
| F73 | Postglacial ferskvandsst. | P77 | Interglac. saltvandsst. |
| F74 | Postglacial ferskvandsst. | P78 | Interglac. saltvandsst. |
| F75 | Postglacial ferskvandsst. | P79 | Interglac. saltvandsst. |
| F76 | Postglacial ferskvandsst. | P80 | Interglac. saltvandsst. |
| F77 | Postglacial ferskvandsst. | P81 | Interglac. saltvandsst. |
| F78 | Postglacial ferskvandsst. | P82 | Interglac. saltvandsst. |
| F79 | Postglacial ferskvandsst. | P83 | Interglac. saltvandsst. |
| F80 | Postglacial ferskvandsst. | P84 | Interglac. saltvandsst. |
| F81 | Postglacial ferskvandsst. | P85 | Interglac. saltvandsst. |
| F82 | Postglacial ferskvandsst. | P86 | Interglac. saltvandsst. |
| F83 | Postglacial ferskvandsst. | P87 | Interglac. saltvandsst. |
| F84 | Postglacial ferskvandsst. | P88 | Interglac. saltvandsst. |
| F85 | Postglacial ferskvandsst. | P89 | Interglac. saltvandsst. |
| F86 | Postglacial ferskvandsst. | P90 | Interglac. saltvandsst. |
| F87 | Postglacial ferskvandsst. | P91 | Interglac. saltvandsst. |
| F88 | Postglacial ferskvandsst. | P92 | Interglac. saltvandsst. |
| F89 | Postglacial ferskvandsst. | P93 | Interglac. saltvandsst. |
| F90 | Postglacial ferskvandsst. | P94 | Interglac. saltvandsst. |
| F91 | Postglacial ferskvandsst. | P95 | Interglac. saltvandsst. |
| F92 | Postglacial ferskvandsst. | P96 | Interglac. saltvandsst. |
| F93 | Postglacial ferskvandsst. | P97 | Interglac. saltvandsst. |
| F94 | Postglacial ferskvandsst. | P98 | Interglac. saltvandsst. |
| F95 | Postglacial ferskvandsst. | P99 | Interglac. saltvandsst. |
| F96 | Postglacial ferskvandsst. | P100 | Interglac. saltvandsst. |
| F97 | Postglacial ferskvandsst. | P101 | Interglac. saltvandsst. |
| F98 | Postglacial ferskvandsst. | P102 | Interglac. saltvandsst. |
| F99 | Postglacial ferskvandsst. | P103 | Interglac. saltvandsst. |
| F100 | Postglacial ferskvandsst. | P104 | Interglac. saltvandsst. |
| F101 | Postglacial ferskvandsst. | P105 | Interglac. saltvandsst. |
| F102 | Postglacial ferskvandsst. | P106 | Interglac. saltvandsst. |
| F103 | Postglacial ferskvandsst. | P107 | Interglac. saltvandsst. |
| F104 | Postglacial ferskvandsst. | P108 | Interglac. saltvandsst. |
| F105 | Postglacial ferskvandsst. | P109 | Interglac. saltvandsst. |
| F106 | Postglacial ferskvandsst. | P110 | Interglac. saltvandsst. |
| F107 | Postglacial ferskvandsst. | P111 | Interglac. saltvandsst. |
| F108 | Postglacial ferskvandsst. | P112 | Interglac. saltvandsst. |
| F109 | Postglacial ferskvandsst. | P113 | Interglac. saltvandsst. |
| F110 | Postglacial ferskvandsst. | P114 | Interglac. saltvandsst. |
| F111 | Postglacial ferskvandsst. | P115 | Interglac. saltvandsst. |
| F112 | Postglacial ferskvandsst. | P116 | Interglac. saltvandsst. |
| F113 | Postglacial ferskvandsst. | P117 | Interglac. saltvandsst. |
| F114 | Postglacial ferskvandsst. | P118 | Interglac. saltvandsst. |
| F115 | Postglacial ferskvandsst. | P119 | Interglac. saltvandsst. |
| F116 | Postglacial ferskvandsst. | P120 | Interglac. saltvandsst. |
| F117 | Postglacial ferskvandsst. | P121 | Interglac. saltvandsst. |
| F118 | Postglacial ferskvandsst. | P122 | Interglac. saltvandsst. |
| F119 | Postglacial ferskvandsst. | P123 | Interglac. saltvandsst. |
| F120 | Postglacial ferskvandsst. | P124 | Interglac. saltvandsst. |
| F121 | Postglacial ferskvandsst. | P125 | Interglac. saltvandsst. |
| F122 | Postglacial ferskvandsst. | P126 | Interglac. saltvandsst. |
| F123 | Postglacial ferskvandsst. | P127 | Interglac. saltvandsst. |
| F124 | Postglacial ferskvandsst. | P128 | Interglac. saltvandsst. |
| F125 | Postglacial ferskvandsst. | P129 | Interglac. saltvandsst. |
| F126 | Postglacial ferskvandsst. | P130 | Interglac. saltvandsst. |
| F127 | Postglacial ferskvandsst. | P131 | Interglac. saltvandsst. |
| F128 | Postglacial ferskvandsst. | P132 | Interglac. saltvandsst. |
| F129 | Postglacial ferskvandsst. | P133 | Interglac. saltvandsst. |
| F130 | Postglacial ferskvandsst. | P134 | Interglac. saltvandsst. |
| F131 | Postglacial ferskvandsst. | P135 | Interglac. saltvandsst. |
| F132 | Postglacial ferskvandsst. | P136 | Interglac. saltvandsst. |
| F133 | Postglacial ferskvandsst. | P137 | Interglac. saltvandsst. |
| F134 | Postglacial ferskvandsst. | P138 | Interglac. saltvandsst. |
| F135 | Postglacial ferskvandsst. | P139 | Interglac. saltvandsst. |
| F136 | Postglacial ferskvandsst. | P140 | Interglac. saltvandsst. |
| F137 | Postglacial ferskvandsst. | P141 | Interglac. saltvandsst. |
| F138 | Postglacial ferskvandsst. | P142 | Interglac. saltvandsst. |
| F139 | Postglacial ferskvandsst. | P143 | Interglac. saltvandsst. |
| F140 | Postglacial ferskvandsst. | P144 | Interglac. saltvandsst. |
| F141 | Postglacial ferskvandsst. | P145 | Interglac. saltvandsst. |
| F142 | Postglacial ferskvandsst. | P146 | Interglac. saltvandsst. |
| F143 | Postglacial ferskvandsst. | P147 | Interglac. saltvandsst. |
| F144 | Postglacial ferskvandsst. | P148 | Interglac. saltvandsst. |
| F145 | Postglacial ferskvandsst. | P149 | Interglac. saltvandsst. |
| F146 | | | |

FYNS AMTSKOMMUNE

1313 II SV ODENSE FJORD

GEOLOGISK BASISDATAKORT



SIGNATURFORKLARING

CIRKELDIAGRAMMER

- Beliggenhed af boring
- Kapacitet i m³/h pr. m senkning
- Jordlagssymbolet (DG) Usikker geologisk fortolkning
- Koternes position i cirkelringene (m)
- D.G.U. ark nr. (566)
- D.G.U.-prøvebeskrivelse foreligger
- Undertekst af borrer (kote -4)
- Usikker laggrænse Boringens udferdelsesår (1967)
- Grundvandspotentiale ved senere pejling
- Borediameter (Ø') Førerdiameter (Ø') Terræn (kote + 10) Laggrænse (kote -4)

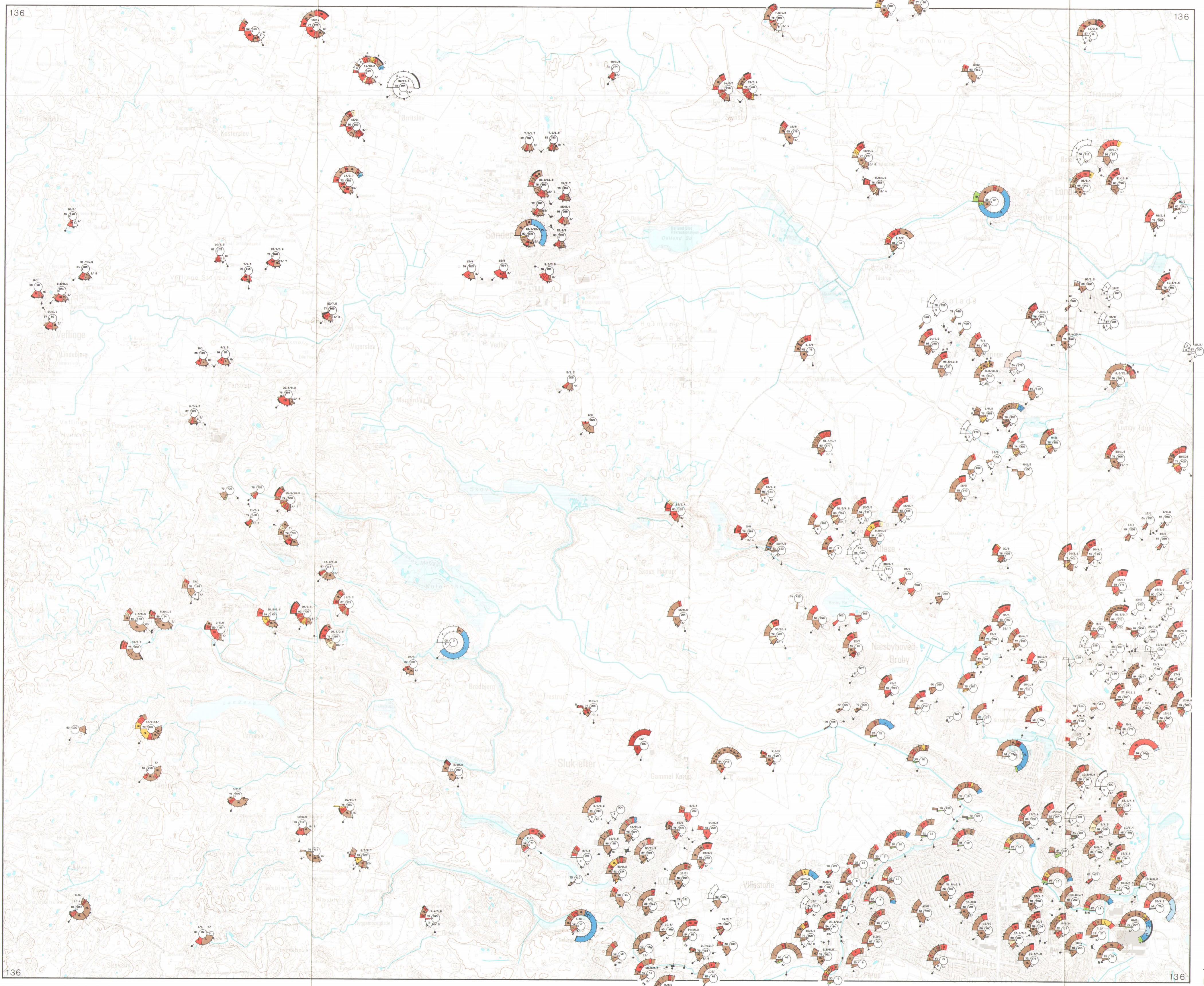
JORDLAGSSYMBOLER

- A Grusfelt
- B Danen bryozokalk, koralkalk
- BK Danen bryozokalk, koralkalk
- C Diabatoløjinger (ikke postglacielle), diabat, basalt
- D Smeltevandsdal
- D1 Smeltevandsdal
- D2 Smeltevandsdal
- D3 Smeltevandsdal
- D4 Smeltevandsdal
- D5 Smeltevandsdal
- D6 Smeltevandsdal
- D7 Smeltevandsdal
- D8 Smeltevandsdal
- D9 Smeltevandsdal
- D10 Smeltevandsdal
- D11 Smeltevandsdal
- D12 Smeltevandsdal
- D13 Smeltevandsdal
- D14 Smeltevandsdal
- D15 Smeltevandsdal
- D16 Smeltevandsdal
- D17 Smeltevandsdal
- D18 Smeltevandsdal
- D19 Smeltevandsdal
- D20 Smeltevandsdal
- D21 Smeltevandsdal
- D22 Smeltevandsdal
- D23 Smeltevandsdal
- D24 Smeltevandsdal
- D25 Smeltevandsdal
- D26 Smeltevandsdal
- D27 Smeltevandsdal
- D28 Smeltevandsdal
- D29 Smeltevandsdal
- D30 Smeltevandsdal
- D31 Smeltevandsdal
- D32 Smeltevandsdal
- D33 Smeltevandsdal
- D34 Smeltevandsdal
- D35 Smeltevandsdal
- D36 Smeltevandsdal
- D37 Smeltevandsdal
- D38 Smeltevandsdal
- D39 Smeltevandsdal
- D40 Smeltevandsdal
- D41 Smeltevandsdal
- D42 Smeltevandsdal
- D43 Smeltevandsdal
- D44 Smeltevandsdal
- D45 Smeltevandsdal
- D46 Smeltevandsdal
- D47 Smeltevandsdal
- D48 Smeltevandsdal
- D49 Smeltevandsdal
- D50 Smeltevandsdal
- D51 Smeltevandsdal
- D52 Smeltevandsdal
- D53 Smeltevandsdal
- D54 Smeltevandsdal
- D55 Smeltevandsdal
- D56 Smeltevandsdal
- D57 Smeltevandsdal
- D58 Smeltevandsdal
- D59 Smeltevandsdal
- D60 Smeltevandsdal
- D61 Smeltevandsdal
- D62 Smeltevandsdal
- D63 Smeltevandsdal
- D64 Smeltevandsdal
- D65 Smeltevandsdal
- D66 Smeltevandsdal
- D67 Smeltevandsdal
- D68 Smeltevandsdal
- D69 Smeltevandsdal
- D70 Smeltevandsdal
- D71 Smeltevandsdal
- D72 Smeltevandsdal
- D73 Smeltevandsdal
- D74 Smeltevandsdal
- D75 Smeltevandsdal
- D76 Smeltevandsdal
- D77 Smeltevandsdal
- D78 Smeltevandsdal
- D79 Smeltevandsdal
- D80 Smeltevandsdal
- D81 Smeltevandsdal
- D82 Smeltevandsdal
- D83 Smeltevandsdal
- D84 Smeltevandsdal
- D85 Smeltevandsdal
- D86 Smeltevandsdal
- D87 Smeltevandsdal
- D88 Smeltevandsdal
- D89 Smeltevandsdal
- D90 Smeltevandsdal
- D91 Smeltevandsdal
- D92 Smeltevandsdal
- D93 Smeltevandsdal
- D94 Smeltevandsdal
- D95 Smeltevandsdal
- D96 Smeltevandsdal
- D97 Smeltevandsdal
- D98 Smeltevandsdal
- D99 Smeltevandsdal
- D100 Smeltevandsdal
- D101 Smeltevandsdal
- D102 Smeltevandsdal
- D103 Smeltevandsdal
- D104 Smeltevandsdal
- D105 Smeltevandsdal
- D106 Smeltevandsdal
- D107 Smeltevandsdal
- D108 Smeltevandsdal
- D109 Smeltevandsdal
- D110 Smeltevandsdal
- D111 Smeltevandsdal
- D112 Smeltevandsdal
- D113 Smeltevandsdal
- D114 Smeltevandsdal
- D115 Smeltevandsdal
- D116 Smeltevandsdal
- D117 Smeltevandsdal
- D118 Smeltevandsdal
- D119 Smeltevandsdal
- D120 Smeltevandsdal
- D121 Smeltevandsdal
- D122 Smeltevandsdal
- D123 Smeltevandsdal
- D124 Smeltevandsdal
- D125 Smeltevandsdal
- D126 Smeltevandsdal
- D127 Smeltevandsdal
- D128 Smeltevandsdal
- D129 Smeltevandsdal
- D130 Smeltevandsdal
- D131 Smeltevandsdal
- D132 Smeltevandsdal
- D133 Smeltevandsdal
- D134 Smeltevandsdal
- D135 Smeltevandsdal
- D136 Smeltevandsdal
- D137 Smeltevandsdal
- D138 Smeltevandsdal
- D139 Smeltevandsdal
- D140 Smeltevandsdal
- D141 Smeltevandsdal
- D142 Smeltevandsdal
- D143 Smeltevandsdal
- D144 Smeltevandsdal
- D145 Smeltevandsdal
- D146 Smeltevandsdal
- D147 Smeltevandsdal
- D148 Smeltevandsdal
- D149 Smeltevandsdal
- D150 Smeltevandsdal
- D151 Smeltevandsdal
- D152 Smeltevandsdal
- D153 Smeltevandsdal
- D154 Smeltevandsdal
- D155 Smeltevandsdal
- D156 Smeltevandsdal
- D157 Smeltevandsdal
- D158 Smeltevandsdal
- D159 Smeltevandsdal
- D160 Smeltevandsdal
- D161 Smeltevandsdal
- D162 Smeltevandsdal
- D163 Smeltevandsdal
- D164 Smeltevandsdal
- D165 Smeltevandsdal
- D166 Smeltevandsdal
- D167 Smeltevandsdal
- D168 Smeltevandsdal
- D169 Smeltevandsdal
- D170 Smeltevandsdal
- D171 Smeltevandsdal
- D172 Smeltevandsdal
- D173 Smeltevandsdal
- D174 Smeltevandsdal
- D175 Smeltevandsdal
- D176 Smeltevandsdal
- D177 Smeltevandsdal
- D178 Smeltevandsdal
- D179 Smeltevandsdal
- D180 Smeltevandsdal
- D181 Smeltevandsdal
- D182 Smeltevandsdal
- D183 Smeltevandsdal
- D184 Smeltevandsdal
- D185 Smeltevandsdal
- D186 Smeltevandsdal
- D187 Smeltevandsdal
- D188 Smeltevandsdal
- D189 Smeltevandsdal
- D190 Smeltevandsdal
- D191 Smeltevandsdal
- D192 Smeltevandsdal
- D193 Smeltevandsdal
- D194 Smeltevandsdal
- D195 Smeltevandsdal
- D196 Smeltevandsdal
- D197 Smeltevandsdal
- D198 Smeltevandsdal
- D199 Smeltevandsdal
- D200 Smeltevandsdal
- D201 Smeltevandsdal
- D202 Smeltevandsdal
- D203 Smeltevandsdal
- D204 Smeltevandsdal
- D205 Smeltevandsdal
- D206 Smeltevandsdal
- D207 Smeltevandsdal
- D208 Smeltevandsdal
- D209 Smeltevandsdal
- D210 Smeltevandsdal
- D211 Smeltevandsdal
- D212 Smeltevandsdal
- D213 Smeltevandsdal
- D214 Smeltevandsdal
- D215 Smeltevandsdal
- D216 Smeltevandsdal
- D217 Smeltevandsdal
- D218 Smeltevandsdal
- D219 Smeltevandsdal
- D220 Smeltevandsdal
- D221 Smeltevandsdal
- D222 Smeltevandsdal
- D223 Smeltevandsdal
- D224 Smeltevandsdal
- D225 Smeltevandsdal
- D226 Smeltevandsdal
- D227 Smeltevandsdal
- D228 Smeltevandsdal
- D229 Smeltevandsdal
- D230 Smeltevandsdal
- D231 Smeltevandsdal
- D232 Smeltevandsdal
- D233 Smeltevandsdal
- D234 Smeltevandsdal
- D235 Smeltevandsdal
- D236 Smeltevandsdal
- D237 Smeltevandsdal
- D238 Smeltevandsdal
- D239 Smeltevandsdal
- D240 Smeltevandsdal
- D241 Smeltevandsdal
- D242 Smeltevandsdal
- D243 Smeltevandsdal
- D244 Smeltevandsdal
- D245 Smeltevandsdal
- D246 Smeltevandsdal
- D247 Smeltevandsdal
- D248 Smeltevandsdal
- D249 Smeltevandsdal
- D250 Smeltevandsdal
- D251 Smeltevandsdal
- D252 Smeltevandsdal
- D253 Smeltevandsdal
- D254 Smeltevandsdal
- D255 Smeltevandsdal
- D256 Smeltevandsdal
- D257 Smeltevandsdal
- D258 Smeltevandsdal
- D259 Smeltevandsdal
- D260 Smeltevandsdal
- D261 Smeltevandsdal
- D262 Smeltevandsdal
- D263 Smeltevandsdal
- D264 Smeltevandsdal
- D265 Smeltevandsdal
- D266 Smeltevandsdal
- D267 Smeltevandsdal
- D268 Smeltevandsdal
- D269 Smeltevandsdal
- D270 Smeltevandsdal
- D271 Smeltevandsdal
- D272 Smeltevandsdal
- D273 Smeltevandsdal
- D274 Smeltevandsdal
- D275 Smeltevandsdal
- D276 Smeltevandsdal
- D277 Smeltevandsdal
- D278 Smeltevandsdal
- D279 Smeltevandsdal
- D280 Smeltevandsdal
- D281 Smeltevandsdal
- D282 Smeltevandsdal
- D283 Smeltevandsdal
- D284 Smeltevandsdal
- D285 Smeltevandsdal
- D286 Smeltevandsdal
- D287 Smeltevandsdal
- D288 Smeltevandsdal
- D289 Smeltevandsdal
- D290 Smeltevandsdal
- D291 Smeltevandsdal
- D292 Smeltevandsdal
- D293 Smeltevandsdal
- D294 Smeltevandsdal
- D295 Smeltevandsdal
- D296 Smeltevandsdal
- D297 Smeltevandsdal
- D298 Smeltevandsdal
- D299 Smeltevandsdal
- D300 Smeltevandsdal
- D301 Smeltevandsdal
- D302 Smeltevandsdal
- D303 Smeltevandsdal
- D304 Smeltevandsdal
- D305 Smeltevandsdal
- D306 Smeltevandsdal
- D307 Smeltevandsdal
- D308 Smeltevandsdal
- D309 Smeltevandsdal
- D310 Smeltevandsdal
- D311 Smeltevandsdal
- D312 Smeltevandsdal
- D313 Smeltevandsdal
- D314 Smeltevandsdal
- D315 Smeltevandsdal
- D316 Smeltevandsdal
- D317 Smeltevandsdal
- D318 Smeltevandsdal
- D319 Smeltevandsdal
- D320 Smeltevandsdal
- D321 Smeltevandsdal
- D322 Smeltevandsdal
- D323 Smeltevandsdal
- D324 Smeltevandsdal
- D325 Smeltevandsdal
- D326 Smeltevandsdal
- D327 Smeltevandsdal
- D328 Smeltevandsdal
- D329 Smeltevandsdal
- D330 Smeltevandsdal
- D331 Smeltevandsdal
- D332 Smeltevandsdal
- D333 Smeltevandsdal
- D334 Smeltevandsdal
- D335 Smeltevandsdal
- D336 Smeltevandsdal
- D337 Smeltevandsdal
- D338 Smeltevandsdal
- D339 Smeltevandsdal
- D340 Smeltevandsdal
- D341 Smeltevandsdal
- D342 Smeltevandsdal
- D343 Smeltevandsdal
- D344 Smeltevandsdal
- D345 Smeltevandsdal
- D346 Smeltevandsdal
- D347 Smeltevandsdal
- D348 Smeltevandsdal
- D349 Smeltevandsdal
- D350 Smeltevandsdal
- D351 Smeltevandsdal
- D352 Smeltevandsdal
- D353 Smeltevandsdal
- D354 Smeltevandsdal
- D355 Smeltevandsdal
- D356 Smeltevandsdal
- D357 Smeltevandsdal
- D358 Smeltevandsdal
- D359 Smeltevandsdal
- D360 Smeltevandsdal
- D361 Smeltevandsdal
- D362 Smeltevandsdal
- D363 Smeltevandsdal
- D364 Smeltevandsdal
- D365 Smeltevandsdal
- D366 Smeltevandsdal
- D367 Smeltevandsdal
- D368 Smeltevandsdal
- D369 Smeltevandsdal
- D370 Smeltevandsdal
- D371 Smeltevandsdal
- D372 Smeltevandsdal
- D373 Smeltevandsdal
- D374 Smeltevandsdal
- D375 Smeltevandsdal
- D376 Smeltevandsdal
- D377 Smeltevandsdal
- D378 Smeltevandsdal
- D379 Smeltevandsdal
- D380 Smeltevandsdal
- D381 Smeltevandsdal
- D382 Smeltevandsdal
- D383 Smeltevandsdal
- D384 Smeltevandsdal
- D385 Smeltevandsdal
- D386 Smeltevandsdal
- D387 Smeltevandsdal
- D388 Smeltevandsdal
- D389 Smeltevandsdal
- D390 Smeltevandsdal
- D391 Smeltevandsdal
- D392 Smeltevandsdal
- D393 Smeltevandsdal
- D394 Smeltevandsdal
- D395 Smeltevandsdal
- D396 Smeltevandsdal
- D397 Smeltevandsdal
- D398 Smeltevandsdal
- D399 Smeltevandsdal
- D400 Smeltevandsdal
- D401 Smeltevandsdal
- D402 Smeltevandsdal
- D403 Smeltevandsdal
- D404 Smeltevandsdal
- D405 Smeltevandsdal
- D406 Smeltevandsdal
- D407 Smeltevandsdal
- D408 Smeltevandsdal
- D409 Smeltevandsdal
- D410 Smeltevandsdal
- D411 Smeltevandsdal
- D412 Smeltevandsdal
- D413 Smeltevandsdal
- D414 Smeltevandsdal
- D415 Smeltevandsdal
- D416 Smeltevandsdal
- D417 Smeltevandsdal
- D418 Smeltevandsdal
- D419 Smeltevandsdal
- D420 Smeltevandsdal
- D421 Smeltevandsdal
- D422 Smeltevandsdal
- D423 Smeltevandsdal
- D424 Smeltevandsdal
- D425 Smeltevandsdal
- D426 Smeltevandsdal
- D427 Smeltevandsdal
- D428 Smeltevandsdal
- D429 Smeltevandsdal
- D430 Smeltevandsdal
- D431 Smeltevandsdal
- D432 Smeltevandsdal
- D433 Smeltevandsdal
- D434 Smeltevandsdal
- D435 Smeltevandsdal
- D436 Smeltevandsdal
- D437 Smeltevandsdal
- D438 Smeltevandsdal
- D439 Smeltevandsdal
- D440 Smeltevandsdal
- D441 Smeltevandsdal
- D442 Smeltevandsdal
- D443 Smeltevandsdal
- D444 Smeltevandsdal
- D445 Smeltevandsdal
- D446 Smeltevandsdal
- D447 Smeltevandsdal
- D448 Smeltevandsdal
- D449 Smeltevandsdal
- D450 Smeltevandsdal
- D451 Smeltevandsdal
- D452 Smeltevandsdal
- D453 Smeltevandsdal
- D454 Smeltevandsdal
- D455 Smeltevandsdal
- D456 Smeltevandsdal
- D457 Smeltevandsdal
- D458 Smeltevandsdal
- D459 Smeltevandsdal
- D460 Smeltevandsdal
- D461 Smeltevandsdal
- D462 Smeltevandsdal
- D463 Smeltevandsdal
- D464 Smeltevandsdal
- D465 Smeltevandsdal
- D466 Smeltevandsdal
- D467 Smeltevandsdal
- D468 Smeltevandsdal
- D469 Smeltevandsdal
- D470 Smeltevandsdal
- D471 Smeltevandsdal
- D472 Smeltevandsdal
- D473 Smeltevandsdal
- D474 Smeltevandsdal
- D475 Smeltevandsdal
- D476 Smeltevandsdal
- D477 Smeltevandsdal
- D478 Smeltevandsdal
- D479 Smeltevandsdal
- D480 Smeltevandsdal
- D481 Smeltevandsdal
- D482 Smeltevandsdal
- D483 Smeltevandsdal
- D484 Smeltevandsdal
- D485 Smeltevandsdal
- D486 Smeltevandsdal
- D487 Smeltevandsdal
- D488 Smeltevandsdal
- D489 Smeltevandsdal
- D490 Smeltevandsdal
- D491 Smeltevandsdal
- D492 Smeltevandsdal
- D493 Smeltevandsdal
- D494 Smeltevandsdal
- D495 Smeltevandsdal
- D496 Smeltevandsdal
- D497 Smeltevandsdal

FYNS AMTSKOMMUNE

1313 III SØ BELDRINGE

GEOLOGISK BASISDATAKORT



SIGNATURFORKLARING

CIRKELDIAGRAMMER

- Beliggenhed af boring
Kapacitet i m³ pr. m sækning
- (DG) Jordlagsymbolet (DG)
Kjærlig geologisk fortolkning
- (A) Filterinterval, kendet (A)
Filterinterval, skammet (B)
Grundvandspotensiale for filter A, B...
- (m) Koterens position i cirkelringene (m)
- (D.G.U. ark nr. (566)) D.G.U.-prøvebeskrivelse foreligger
- (400) Underkant af borerter (kote -4)
- (400) Usikker laggrænse
Boringens udefræsesår (1967)
- (400) Grundvandspotensiale i udfræsesareal ved senere pejing
- (400) Borediameter (8")
Forerestdiameter (6")
Terræn (kote + 10)
Laggrænse (kote -4)
- (400) D.G.U.-prøvebeskrivelse foreligger

JORDLAGSSYMBOLER

- A Grundfjeld
- BK Danmarks bryozokalk, koralkalk
- C Kul, brunkul
- D Danmarks bryozokalk (jeg postglacielle), diabas, basalt
- DS Smelevandssand
- DM Campanien-maastrichtien kalksten
- DSV Vesleklænde små smeltevandslag
- E Vulkanisk aske
- ED Eocæn mørke aske
- ES Postglacial flyvesand
- F Konglomerat, festvirkonglomerat
- F1 Postglacial flyversandgrus
- F2 Postglacial flyversand
- F3 Postglacial flyversandgrus, grænsandsten
- F4 Postglacial flyversandgrus
- F5 Postglacial flyversandgrus
- F6 Postglacial flyversandgrus
- G Oligocæn - miocæn - plicocæn brunkul
- GC Oligocæn - miocæn - plicocæn glimmeriseret, ler, sand, skifer
- GL Oligocæn - miocæn - plicocæn glimmerler, ler, ler, sand, skifer
- GP Oligocæn - miocæn - plicocæn omrørjet brunkul
- GS Oligocæn - miocæn - plicocæn glimmerler, sand, sand og Viefelord formation
- GV Oligocæn - miocæn - plicocæn vekslende grus, ler
- HG Postglacial saltvandsgrus
- HP Postglacial saltvandsler
- HS Postglacial saltvandsler (med ler)
- HT Postglacial saltvandsdyne
- HSV Postglacial saltvandsdyne
- I Sil
- ID Interglacial ferskvandsdetonationer, kiselgrus
- IG Interglacial ferskvandsgrus
- IS Interglacial ferskvandsler
- ISI Interglacial ferskvandsdyne
- IT Interglacial ferskvandsstand
- ITI Interglacial ferskvandsstand med ferskvandslag
- J Ler, silten, lersten, ler
- KG Mæcen kærligrus
- KK Danens kalksandstik
- KS Mæcen
- LK Danens skruekrot, stamkalk
- LL Eocæn ler, Lillebælt ler, plastik ler
- ML Moranegeus (gruset till)
- M Morane
- M1 Morane (siltet till)
- M2 Moraneand (sandet till)
- M3 Vesleklænde små moraneand (till)
- M4 Vesleklænde stor moraneand (till)
- M5 Morænesand (siltet till)
- M6 Morænesand (sandet till)
- M7 Vesleklænde små morænesand (till)
- M8 Vesleklænde stor morænesand (till)
- M9 Perm kalksten
- MJ Perm lersten, siltsilten
- MN Perm skifer
- MW Perm vandringsforter
- O Fyld
- O1 Oligocæn silt
- O2 Oligocæn sand
- O3 Oligocæn sandsten, Øsensæde Sandsten
- O4 Oligocæn sand
- P1 P1
- P2 P2
- P3 P3
- P4 P4
- P5 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P6 Selånden, vekslende små lag (paleocæn)
- P7 Selånden, vekslende små lag (paleocæn)
- P8 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P9 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P10 Selånden, vekslende små lag (paleocæn)
- P11 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P12 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P13 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P14 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P15 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P16 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P17 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P18 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P19 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P20 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P21 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P22 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P23 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P24 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P25 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P26 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P27 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P28 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P29 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P30 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P31 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P32 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P33 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P34 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P35 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P36 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P37 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P38 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P39 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P40 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P41 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P42 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P43 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P44 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P45 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P46 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P47 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P48 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P49 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P50 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P51 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P52 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P53 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P54 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P55 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P56 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P57 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P58 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P59 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P60 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P61 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P62 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P63 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P64 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P65 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P66 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P67 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P68 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P69 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P70 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P71 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P72 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P73 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P74 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P75 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P76 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P77 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P78 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P79 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P80 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P81 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P82 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P83 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P84 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P85 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P86 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P87 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P88 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P89 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P90 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P91 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P92 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P93 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P94 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P95 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P96 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P97 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P98 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P99 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P100 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P101 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P102 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P103 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P104 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P105 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P106 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P107 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P108 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P109 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P110 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P111 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P112 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P113 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P114 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P115 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P116 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P117 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P118 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P119 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P120 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P121 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P122 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P123 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P124 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P125 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P126 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P127 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P128 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P129 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P130 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P131 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P132 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P133 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P134 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P135 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P136 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P137 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P138 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P139 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P140 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P141 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P142 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P143 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P144 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P145 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P146 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P147 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P148 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P149 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P150 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P151 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P152 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P153 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P154 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P155 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P156 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P157 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P158 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P159 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P160 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P161 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P162 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P163 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P164 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P165 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P166 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P167 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P168 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P169 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P170 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P171 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P172 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P173 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P174 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P175 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P176 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P177 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P178 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P179 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P180 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P181 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P182 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P183 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P184 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P185 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P186 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P187 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P188 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P189 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P190 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P191 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P192 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P193 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P194 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P195 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P196 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P197 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P198 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P199 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P200 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P201 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P202 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P203 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P204 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P205 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P206 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P207 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P208 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P209 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P210 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P211 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P212 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P213 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P214 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P215 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P216 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P217 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P218 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P219 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P220 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P221 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P222 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P223 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P224 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P225 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P226 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P227 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P228 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P229 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P230 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P231 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P232 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P233 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P234 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P235 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P236 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P237 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P238 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P239 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P240 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P241 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P242 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P243 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P244 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P245 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P246 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P247 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P248 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P249 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P250 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P251 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P252 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P253 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P254 Selånden sand, grænsand (paleocæn)
- P255 Selånden sand, grænsand (paleocæ

Disse fire geologiske basisdatakort i målestok 1:25000 viser en sammenstilling af geologiske og hydrogeologiske data fra borer omkring Odense. Data omfatter de gennemborede jordlags sammensætning, deres alder og dannelsesmåde. Endvidere findes en række tekniske data om de enkelte borer samt oplysninger om grundvandsspejl, ydelse og sænkning af grundvandsspejlet ved prøvepumping.

The 4 geological basicdata maps show the geological and hydrogeological data from wells around Odense. The data include information on composition, age and genesis of the layers in the wells. Furthermore, technical data are indicated concerning groundwater piezometric surface, yield and the resulting lowering of the groundwater table.