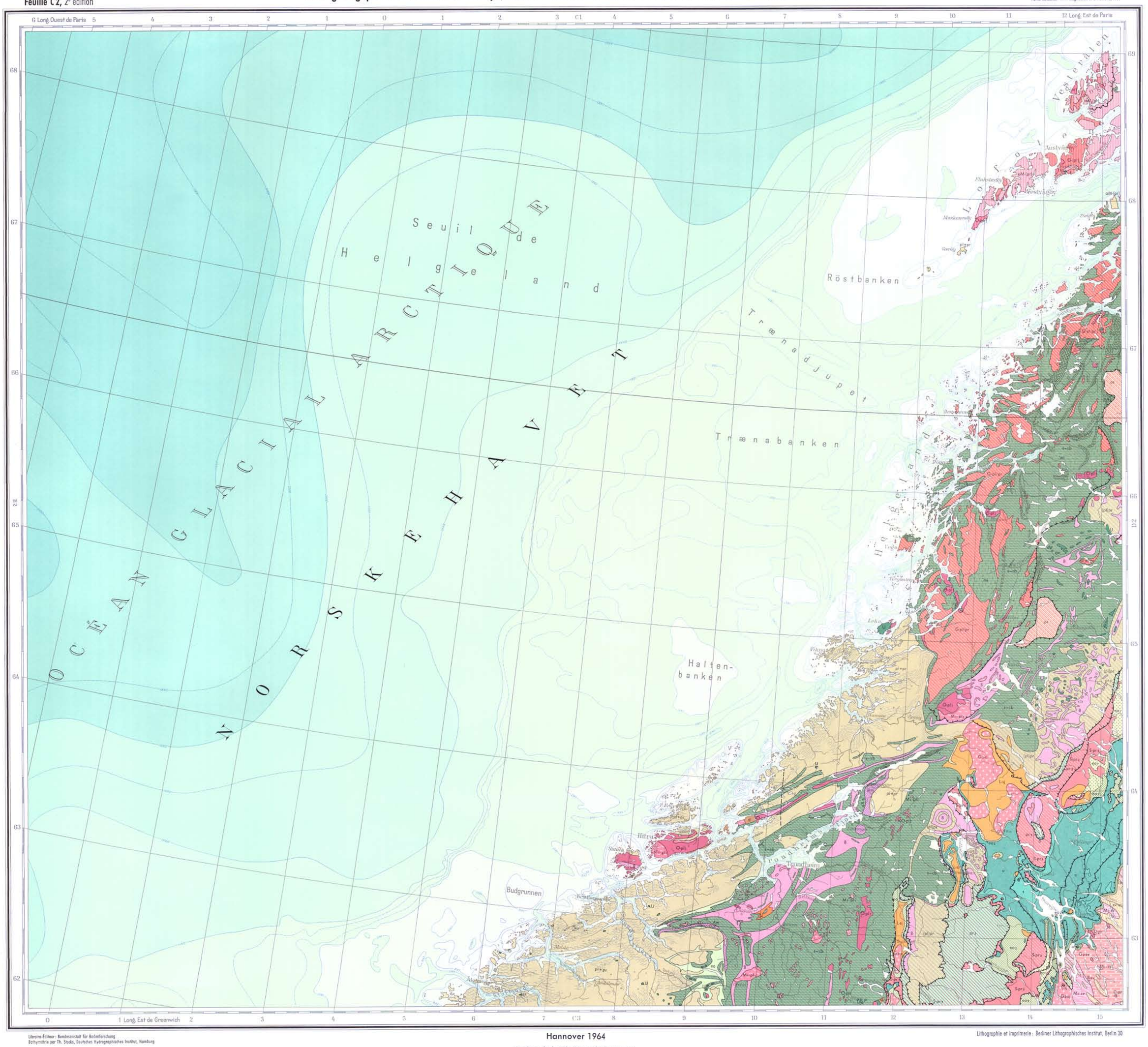
Feuille C 2, 2e édition

Carte géologique internationale de l'Europe, votée par le Congrès géologique international, publiée par la Bundesanstalt für Bodenforschung et l'Unesco

Rédaction scientifique en général: N. H. Magnusson
Partie norvégienne: S. Skjeseth et H. Bjerlykke, 1960
Partie suédoise: N. H. Magnusson et B. Asklund, 1960



Libraire-Éditeur: Bundesanstalt für Bodenforschung
Bathymétrie par Th. Stocks, Deutsches Hydrographisches Institut, Hamburg

Hannover 1964

Lithographie et imprimerie: Berliner Lithographisches Institut, Berlin 30

Roches de la Chaîne calédonienne

Roches éruptives

- Mi-pl, Mi-sy — Roches intrusives, intermédiaires, synorogéniques d'âge paléozoïque inférieur -trondjhémites etc.
- Q-pl-pr — Roches intrusives, acides, partiellement ?précambrien
- O-pl-r — Roches intrusives, basiques d'âge paléozoïque inférieur
- U — Roches intrusives, ultra-basiques
- L — Roches effusives, acides
- B — roches effusives, principalement basiques (kératophyres, rhyolites incluses.); Am = amphibolites
- G-(pr) — Roches intrusives, acides d'âge ?précambrien
- aM-(pr) — Roches intrusives, alcalines d'âge ?précambrien-syénites, monzonites etc.
- O-(pr) — Roches intrusives, basiques d'âge ?précambrien (en partie anorthosites)

d'âge paléozoïque inférieur et plus ancien

Séries autochtones

- d — Dévonien — „Old Red"
- s-cb — Cambrien à Silurien inclus
- eo — Éocambrien
- pl+pr — Précambrien et Paléozoïque-gneiss de base (Norvège)-métamorphisme d'âge calédonien partiellement ?précambrien)

Séries des grandes nappes

- s-cb — Cambrien à Silurien inclus, partiellement carbonatique (métamorphisme faible à moyen et migmatites d'âge calédonien) -série de Köli (Suède)
- (pl)pr — Précambrien et ?Paléozoïque inférieur -série de Sève (Suède)-métamorphisme moyen à fort d'âge calédonien)
- pr — Précambrien supérieur (?Éocambrien)—série de Kvitvola et série de Sève (Suède)—(métamorphisme faible d'âge précambrien)
- S-pr3 — Roches granitiques, mylonitiques d'âge précambrien supérieur

Séries paraautochtones et autochtones de la zone marginale

- s — Silurien
- o — Ordovicien
- cb — Cambrien
- eo3 — Vestgotien
- eo2 — Sparagmitien
- Éocambrien
- S-pr3 — Roches intrusives, acides, autochtones d'âge précambrien supérieur
- O-s-j — Roches intrusives, acides, anorogéniques, paraautochtones
- L-s-j — Roches effusives, acides à intermédiaires, paraautochtones
- Subjotnien

Précambrien du Bouclier baltique

Subjotnien

- O-s-j — Roches intrusives, acides, anorogéniques
- L-s-j — Roches effusives, acides à intermédiaires

Svékofennien

- O-p-sv — Roches intrusives, acides, sérorogéniques
- Mi-sv — Roches intrusives, acides à intermédiaires, synorogéniques
- B-sv — Roches effusives, basiques, métamorphisées
- sv — Svékofennien sédimentaire
- sv-pl — Svékofennien—gneiss ruboné

Précambrien en général

- pr — Dolérites, hypersthénites et diabases
- pr — Gneiss précambrien

Failles

Lignes de charriage

Échelle 1 : 1 500 000 — 10 5 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 Kilomètres

Les profondeurs de mer sont indiquées en mètres

© Bundesanstalt für Bodenforschung / Unesco 1966, printed in Germany