

**www.e-rara.ch**

**Geologische Karte von Preussen und benachbarten deutschen Ländern  
1:25 000**

Nidden

**Königlich Preußische Geologische Landesanstalt**

**Berlin, 1916**

**ETH-Bibliothek Zürich**

Shelf Mark: K P 277001: 0340 + 0341

Persistent Link: <https://doi.org/10.3931/e-rara-102796>

---

**www.e-rara.ch**

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

---

**Nutzungsbedingungen** Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

**Terms of Use** This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

**Conditions d'utilisation** Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

**Condizioni di utilizzo** Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

# Geologische Karte von Preußen und benachbarten Bundesstaaten

Herausgegeben von der Königlich Preussischen Geologischen Landesanstalt

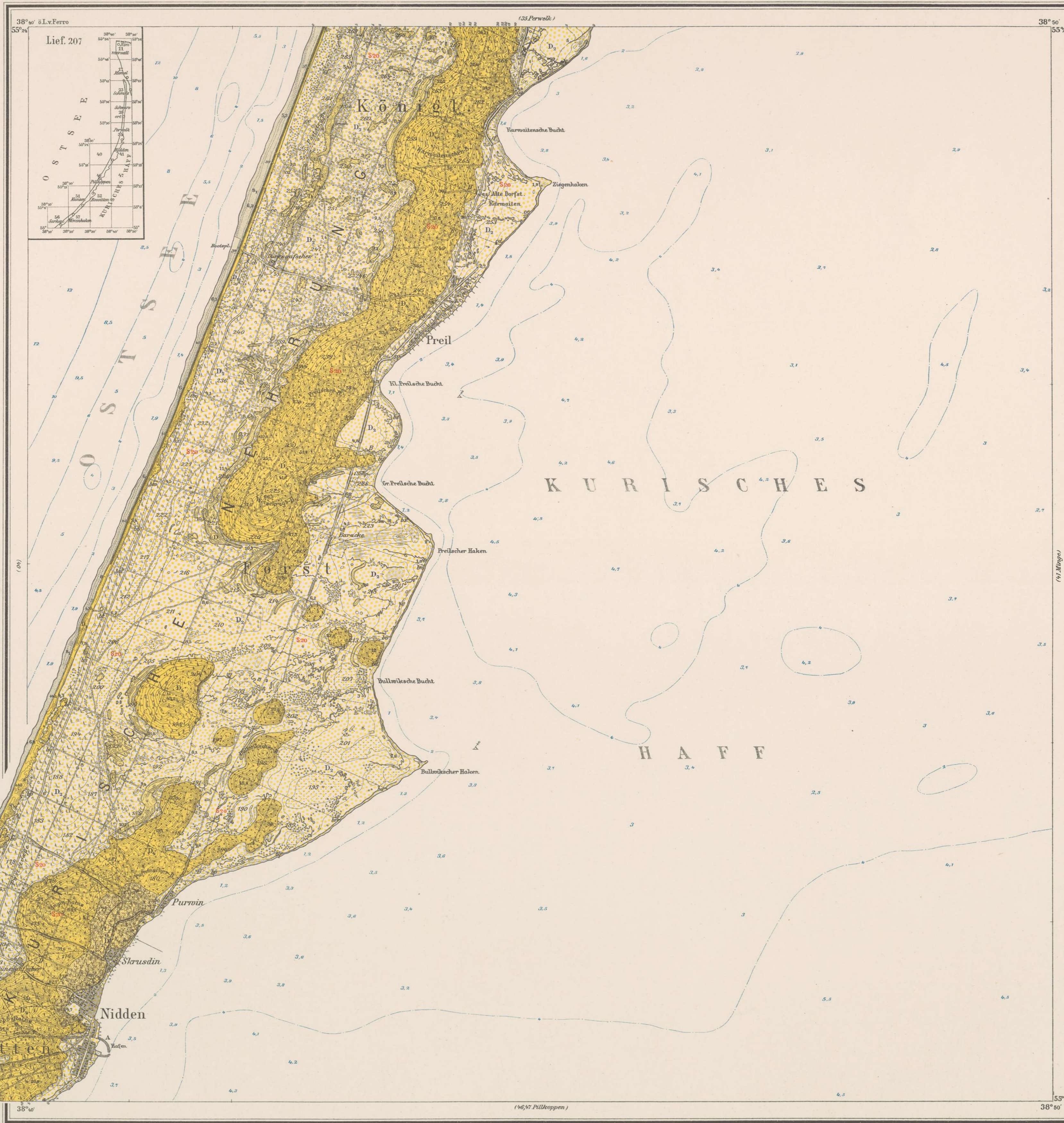
Leitung: Franz Beyschlag

## Nidden

Gradabteilung 3 Blatt 40 u. 41

Geologisch und agronomisch bearbeitet durch H. Heß v. Wichdorff 1909-10

Breite 56° Länge 38° 39'



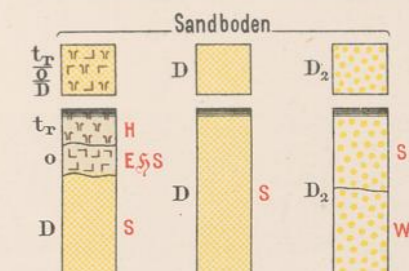
### Farben- und Zeichen-Erklärung

- Meer- bildungen**
  - Trockentor (Alter Wald- boden der Nehrung)
  - Rohhumus in dünner Decke über Orstein mit Dünen-Untergrund bei nahem Grundwasser z. T. mit Resten des ehemaligen Wald- standes
- Alluvium**
  - Sandige Bildungen**
    - Ostseesand (Meeresand)
    - Sand mit Muschelscha- len, z. T. steinig, mit gleichem Untergrund bei nahem Grundwasser
  - Flugsandbildungen (Dünen)**
    - Kuppeldüne (Kupsten)
    - Künstlich ange- heuerte Düne
    - Ebene Ver- dünnung der Nehrungspalte
    - Wanderdüne, z. T. festgelegt
- Flugsandbildungen (Dünen)**
  - Trockener Flugsand
  - Sand mit Sand-Unter- grund, meist trocken
- Flugsandbildungen (Dünen)**
  - Trockener Flugsand
  - Trockener Flugsand
- Flugsandbildungen (Dünen)**
  - Aufgefüllter Boden
  - Grenze von Schichten an der Oberfläche
  - Wassertiefen in Metern
  - Kalkiger Kalk, Diluv. Fall. Hart- Ton- schlamm- sand mer- ton
  - Tiefbohrungen

### Farben- und Zeichen-Erklärung

- Erklärung**  
der bei Bodenprofilen und agronomischen Einschreibungen benutzten Abkürzungen
- H Trockentor
  - S Sand
  - E, S Eisenhaltiger Orstein und Orstein
  - WS wasserführender Sand
- Die rote Zahl bedeutet die Mächtigkeit in Dezimetern.

### WICHTIGSTE BODEN-PROFILE



Das Schild über dem Profil gibt die Flächen-Vorstellung in der Karte an.

### Mächtigkeitsprofil

am Seestrand von Nidden

Maßstab 1:2500

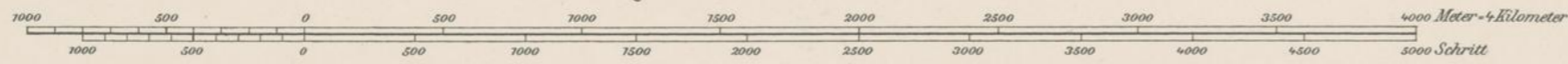


Topogr. Aufnahme des Königl. Preuss. Generalstabes 1910

Lieferung 207 Herausgegeben 1916

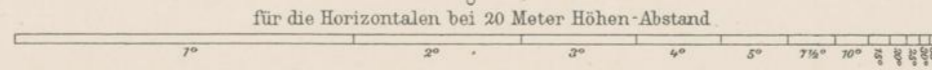
Lith. Aust. v. Leop. Krantz, Berlin

Längen-Maßstab 1:25000



Böschung-Maßstab

für die Horizontalen bei 20 Meter Höhen-Abstand



### Profil durch die Kurische Nehrung in der Gegend von Nidden

Länge und Höhe 1:5000

