

NORD

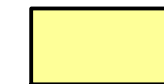
Ingenieurgeologie
(Quelle: NIBIS Kartenserver)

Ingenieurgeologische Karte von Niedersachsen 1 : 50 000 - Baugrund

Lockergesteine



Baugrundklasse: Organische und biogene Lockergesteine
 Geologische Beschreibung: Torf, Faulschlamm, Mudde, Schlick
 DIN18196: HZ, HN, F
 Tragfähigkeit: sehr gering
 Hinweis: besondere Gründungsmaßnahmen erforderlich (z.B. Bodenaustausch, Tiefgründung), z.T. hoher Grundwasserstand, z.T. gespannt



Baugrundklasse: Nichtbindige, grobkörnige Lockergesteine, überwiegend mitteldicht bis dicht gelagert
 Geologische Beschreibung: Fluss- und Schmelzwasserablagerungen: Sand, Kies
 DIN18196: SE, SW, SU, GE, GW, GU
 Tragfähigkeit: gut
 Hinweis: in Tälern oft hoher Grundwasserstand



Grenze des Planungsgebietes



Grenze des Untersuchungsraumes



49733 Haren / Ems * Nordring 21 * Tel.: 05932 - 50 35 15 * Fax.: 05932 - 50 35 16

Proj. Nr. : 37 20 03

Proj.: Bodenabbau Wattberg

Themenkarte 4
- Ingenieurgeologie -

Blatt Nr.: Maßstab: 1:10.000 13.04.2021