

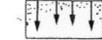
UVS GOLFPLATZ RETHMAR



Wasserpotential

Grundwasser

Schutzpotential der Gewässerüberdeckung¹⁾



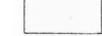
hoch - Gebiet mit schwer durchlässigen Deckschichten²⁾

Bodenwasser

Bildung von Stauwasser³⁾

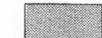


Lage der Stauwassersohle 2 - 4 dm u. GOF



Lage der Stauwassersohle > 4 dm u. GOF

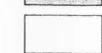
Dränage



Flächen mit Rohrdränung (Kunststoffrohre) verlegt in den 70er Jahren, Dränabstand 6 m⁴⁾



Flächen mit Rohrdränung (Tonrohre) verlegt 1958 und früher, Dränabstand 6 m⁴⁾



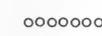
Flächen ohne Angabe der Dränage

Ausmündung einer Dränabteilung zum Vorfluter

Oberflächenwasser



Graben - periodisch wasserführend, mit Entwässerungsfunktion für landwirtschaftliche Flächen



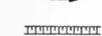
Graben - periodisch wasserführend, mit Entwässerungsfunktion für Straßen- und Wegeflächen



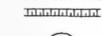
verrohrter Graben mit Entwässerungsfunktion für landwirtschaftliche Flächen



Fließrichtung



Kanal



Teich

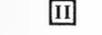


Tümpel, stauende Senke



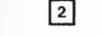
Gewässergüte

mäßig belastet⁵⁾



Salzbelastung

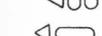
Belastungsstufe 2, kritisch belastet⁶⁾
400 mg - 2000 mg / l Cl



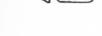
vorhandene Beeinträchtigungen



Stoffeintrag durch Abdrift und Oberbodenabschwämmung



Stoffeintrag durch Einleitung von Dränagewasser



Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplanes



Grenze des Untersuchungsgebiets

Maßstab 1 : 5 000 (im Original)



UMWELTVERTRÄGLICHKEITSSTUDIE GOLFPLATZ RETHMAR

erarbeitet im Auftrag der Gemeinde Sehnde

Planungsbüro
Dipl.-Ing. Stefan Wirtz
Landschaftsplaner
Landschaftsarchitekt BDLA

Karte 4: Wasserpotential

Flüggstraße 21 3000 Hannover
Tel.: 0511/34 20 42 Fax: 34 20 33

| | |
|------------|-----|
| bearbeitet | Sie |
| gezeichnet | Ge |

Quellen:
1) NIEDERSÄCHSISCHER UMWELTMINISTER: Wasserwirtschaftlicher Rahmenplan Untere Lüne (Entwurf) - Hannover 1989, Bewertungskriterium: Zeitliche Stabilität von gering bis hoch
2) Einleitungsbereich des gesamten Untersuchungsgebietes
3) NIEDERSÄCHSISCHES LANDESWIRTSCHAFTS- UND LÄNDEVERMESSUNG (Hrsg.): Bodenkarte 1 : 5000 auf der Grundlage der Bodenbeurteilung, Nr. 382/383 Grethenberg (Ausgabe 1993)
4) NIEDERSÄCHSISCHES LANDESWIRTSCHAFTS- UND LÄNDEVERMESSUNG (Hrsg.): Bodenkarte 1 : 5000 auf der Grundlage der Bodenbeurteilung, Nr. 382/383 Grethenberg (Ausgabe 1993)
5) ALD-ARBEITSGEMEINSCHAFT LIMNOLOGIE UND GEWÄSSERSCHUTZ e.V.: ALD-Beurteilungskriterien für den Bereich Großraum Hannover, Stand 1989, Hannover 1989
6) NIEDERSÄCHSISCHER UMWELTMINISTER: Wasserwirtschaftlicher Rahmenplan Untere Lüne (Entwurf)-Hannover o.J., Bewertungskriterium: zeitliche Stabilität von 0 (unbelastet/gering belastet) bis 3 (stark/sehr stark belastet)