



## Legende Karte Grundwassergefährdung - Analyse und Bewertung

### Analyse

B. Grundwasser gegenüber flächenhaft eindringenden Schadstoffen relativ geschützt

- B 2 Grundwasser im Lockergestein unter geologisch gestörten Deckschichten  
Flurabstand > 10 m
- B 4 Grundwasser in Gebieten mit wechselhaftem Aufbau der Versickerungszone (Anteil bindiger Bildungen 20 - 80 %)  
Flurabstand > 10 m

C. Keine unmittelbare Gefährdung des Grundwassers durch flächenhaft eindringende Schadstoffe

- C 1 Gespanntes Grundwasser im Lockergestein (Anteil bindiger Bildungen an der Versickerungszone > 80 %)  
Flurabstand > 10 m

### Sonstiges

- Trinkwasserschutzgebiete
- Altlast

### Bewertung

Grundwasser - Bewertung nach LUNG (2006)

- 1 gering bis mittel
- 2 mittel bis hoch
- 3 hoch bis sehr hoch
- 4 sehr hoch

### Quellen

LAUN - Landesamt für Umwelt und Natur Mecklenburg-Vorpommern (Hrsg.) (1996):  
Erster Gütekriterien-Landschaftsrahmenplan der Region Vorpommern. Güstrow.

LUNG - Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern (2007):  
Daten aus dem LINFOS 4.0 M-V (Landesweite Analyse und Bewertung der Landschaftspotentiale)

Hydrogeologische Karte der Deutschen Demokratischen Republik  
Karte der Grundwassergefährdung, M 1 : 50.000  
Bearbeitung: VEB Geologische Forschung und Erkundung, Halle  
Herausgeber: Zentrales Geologisches Institut, Berlin, 1984  
Bezug: Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie M-V,  
Geologischer Dienst, 1/07, Güstrow.

LANDKREIS RÜGEN, UMWELTAMT; ABTEILUNG ALTLASTEN; GRÄULICH (2007):  
Mündliche Mitteilung zu Altlasten der Gemeinde Putgarten.

Datum	Verteiler	Anzahl

Nr.	Name	Datum	Änderung/Ergänzung

**BÜRO für LANDSCHAFTS- & FREIRAUMARCHITEKTUR**  
**THOMAS NIESSEN** **BDLA**  
 Dipl.-Ing. Thomas Niessen, Bahnhofstraße 16 in 18528 Bergen auf Rügen  
 Telefon +49(0)3838 828520 Fax +49(0)3838 828550 eMail info@niessen-la.de

Bauherr: Amt Nord-Rügen - Bauamt -, Ernst-Thälmann-Straße 37 in 18551 Sagard

Objekt: Landschaftsplan der Gemeinde Putgarten

Zeichnung: **Grundwasser Analyse und Bewertung**

Proj.-Nr.: LA 06-008
Maßstab: 1:25.000
Leistungsphase:

Architekt: Thomas Niessen	bearbeitet: A. Arnold	Bauherr:	Datum: 01.09.2007	Blatt-Nr.: 3.00
------------------------------	--------------------------	----------	----------------------	--------------------