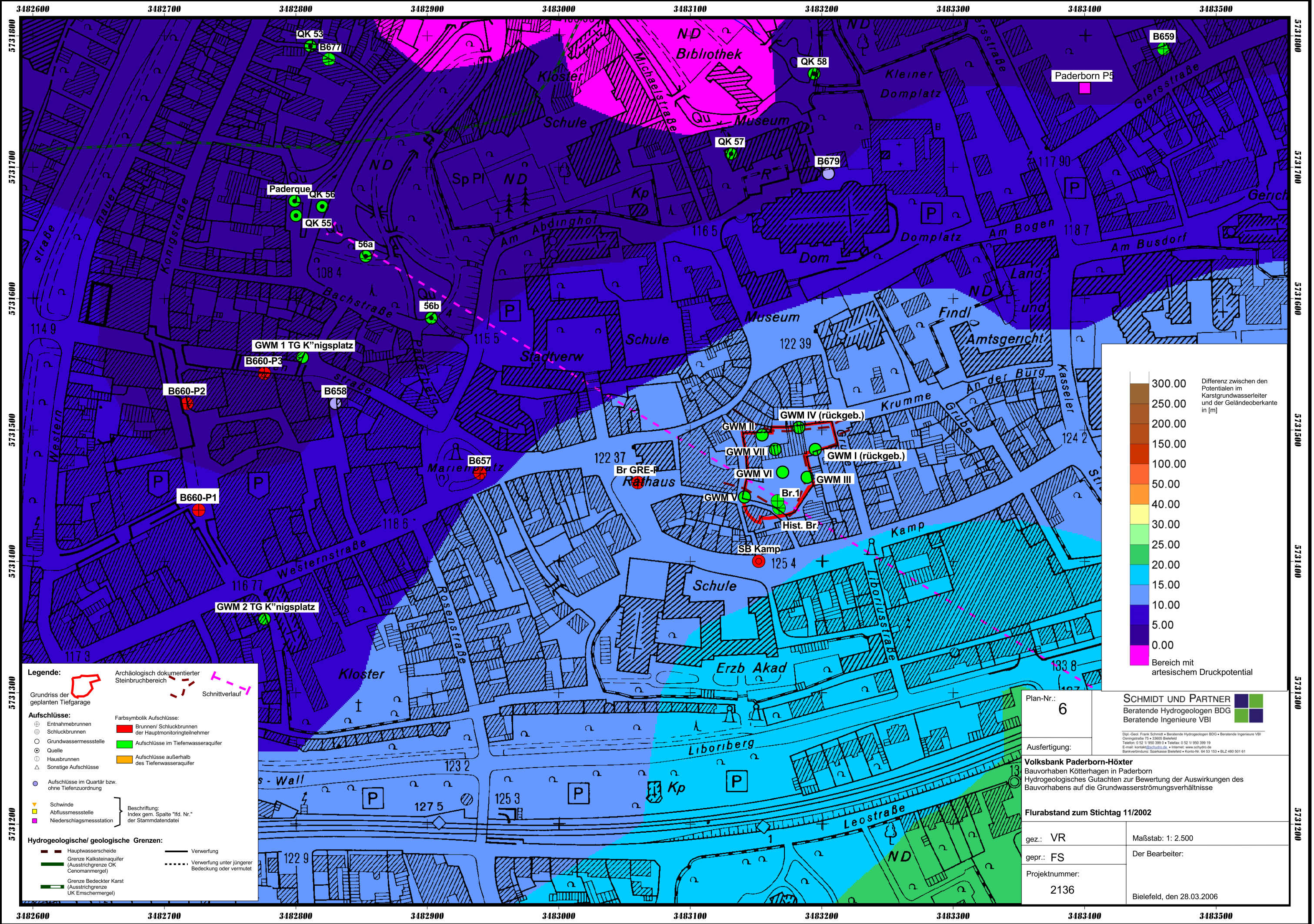


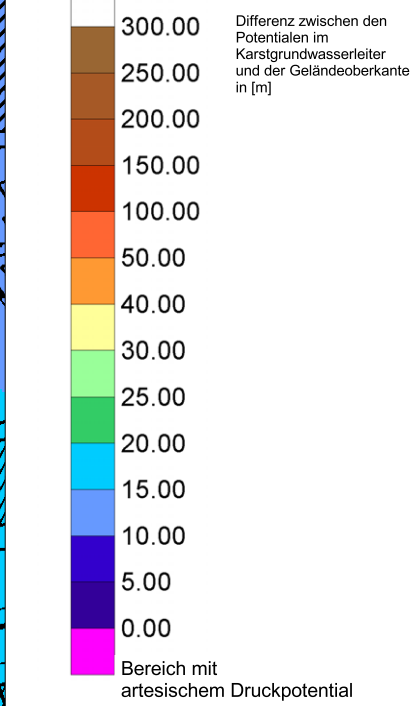


Legende:
 Grundriss der geplanten Tiefgarage
 Archäologisch dokumentierter Steinbruchbereich
 Schnittverlauf

Aufschlüsse:
 Entnahmehauptbrunnen
 Schluckbrunnen
 Grundwassermessstelle
 Quelle
 Hausbrunnen
 Sonstige Aufschlüsse
 Aufschlüsse im Quartär bzw. ohne Tiefenzuordnung
 Schwinde
 Abflussmessstelle
 Niederschlagsmessstation

Farbsymbolik Aufschlüsse:
 Brunnen/ Schluckbrunnen der Hauptmonitoringteilnehmer
 Aufschlüsse im Tiefenwasserquifer
 Aufschlüsse außerhalb des Tiefenwasserquifer

Hydrogeologische/ geologische Grenzen:
 Hauptwasserscheide
 Grenze Kalksteinaquifer (Ausstrichgrenze OK Cenomanmergel)
 Grenze Bedeckter Karst (Ausstrichgrenze UK Emschermangel)
 Verwerfung
 Verwerfung unter jüngerer Bedeckung oder vermutet



Plan-Nr.:
6

Ausfertigung:

Volksbank Paderborn-Höxter
Bauvorhaben Kötterhagen in Paderborn
Hydrogeologisches Gutachten zur Bewertung der Auswirkungen des Bauvorhabens auf die Grundwasserströmungsverhältnisse

Flurabstand zum Stichtag 11/2002

gez.: VR	Maßstab: 1: 2.500
gepr.: FS	Der Bearbeiter:
Projektnummer: 2136	Bielefeld, den 28.03.2006

SCHMIDT UND PARTNER
Beratende Hydrogeologen BDG
Beratende Ingenieure VBI

Dipl.-Geol. Frank Schmidt • Beratende Hydrogeologen BDG • Beratende Ingenieure VBI
Ordnungsstraße 75 • 33605 Bielefeld
Telefon: 0 52 1 950 399 0 • Telefax: 0 52 1 950 399 19
E-mail: kontakt@schmidt.de • Internet: www.schmidt.de
Bankverbindung: Sparkasse Bielefeld • Konto-Nr. 64 53 153 • BLZ 480 501 61