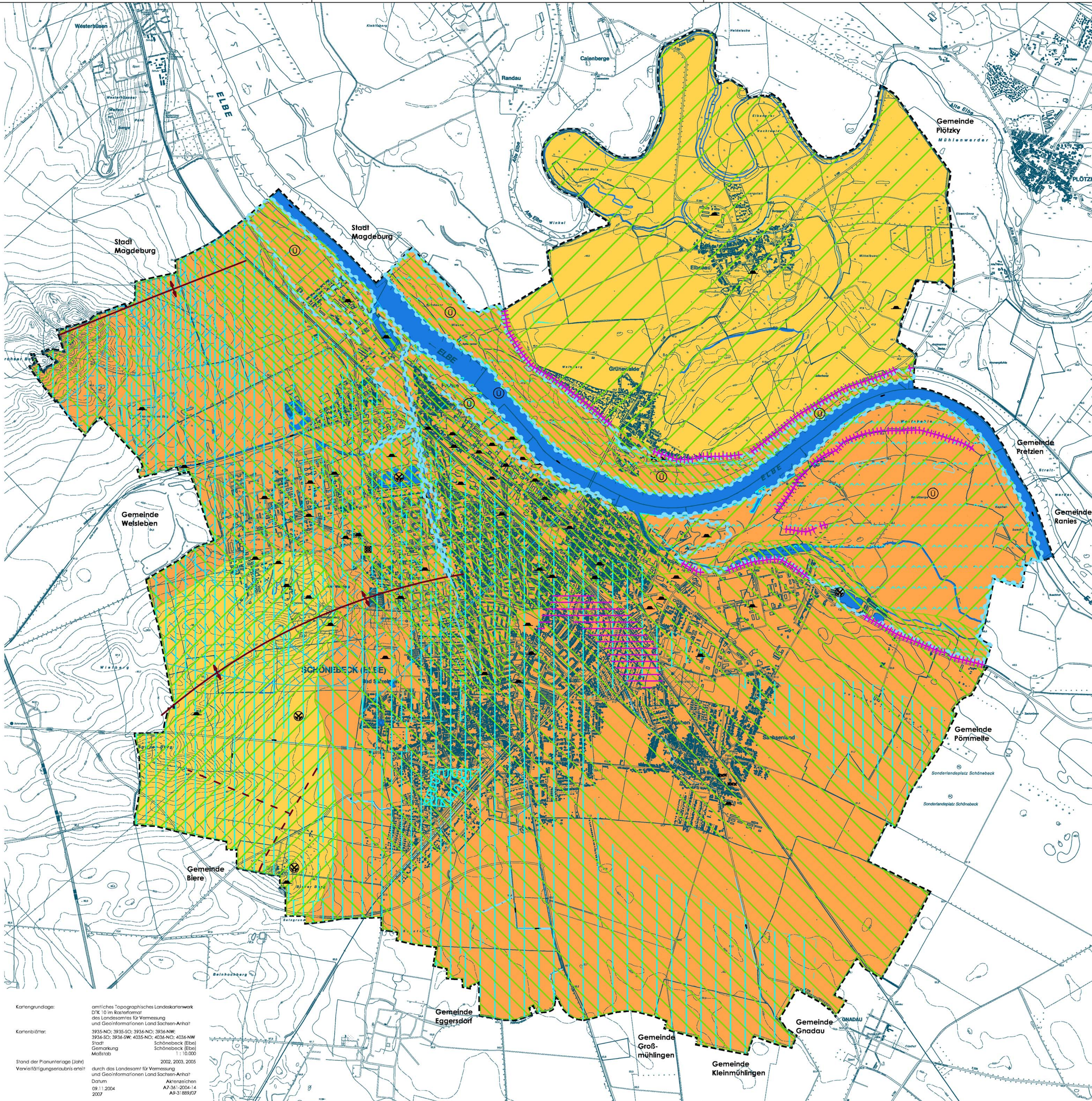


LANDSCHAFTSPLAN SCHÖNEBECK (ELBE)



- Planzeichenerklärung**
- Geschütztheitsgrad des Grundwassers (GW)**
- GW gegenüber flächenhaft eindringenden Schadstoffen nicht geschützt
 - ungespanntes GW im Lockergestein Flurabstand 0 - 2 m
 - ungespanntes GW im Lockergestein Flurabstand 2 - 5 m
 - ungespanntes GW im Lockergestein Flurabstand 5 - 10 m
 - GW gegenüber flächenhaft eindringenden Schadstoffen relativ geschützt
 - GW im Lockergestein unter geologisch gestörten Deckschichten Flurabstand > 10 m
 - ungespanntes GW im Lockergestein Flurabstand > 10 m
 - GW in Flußtälern unter anmoorigen Deckschichten

- Grundwasserscheide II. und niedrigerer Ordnung
- Grundwasser-Scheide - Störung nachgewiesen
 - Grundwasser-Scheide - Störung vermutet

- GW-Fließgeschwindigkeit**
(Abstandsgeschwindigkeit in m/d)
- 0 - 0,25
 - 0,25 - 1,0
 - 1,0 - 5,0
 - > 5,0

- Tiefenlage des obersten geschützten GWL**
(m unter Gelände)
- > 10 - 20
 - > 20 - 40
 - > 40 - 60

- Potenzielle Kontaminationsherde des GW**
überstaute Flächen
- zeitweilig überstaute Flächen

- Lagerstättenabbaubereite**
- Abbau eingestellt

- Entsorgungsstandorte**
- Alllasten, Altlastenverdrachtsflächen (Altlastlagerung, Altstandort) (vgl. Karte 2 Boden)

- Akute GW-Beeinträchtigung bzw. Schadenfälle**
Schäden durch Lagerstättenabbau
- Bruchfeld

- Wassergewinnungsanlagen**
- Notwasserbrunnen, Brauchwasser

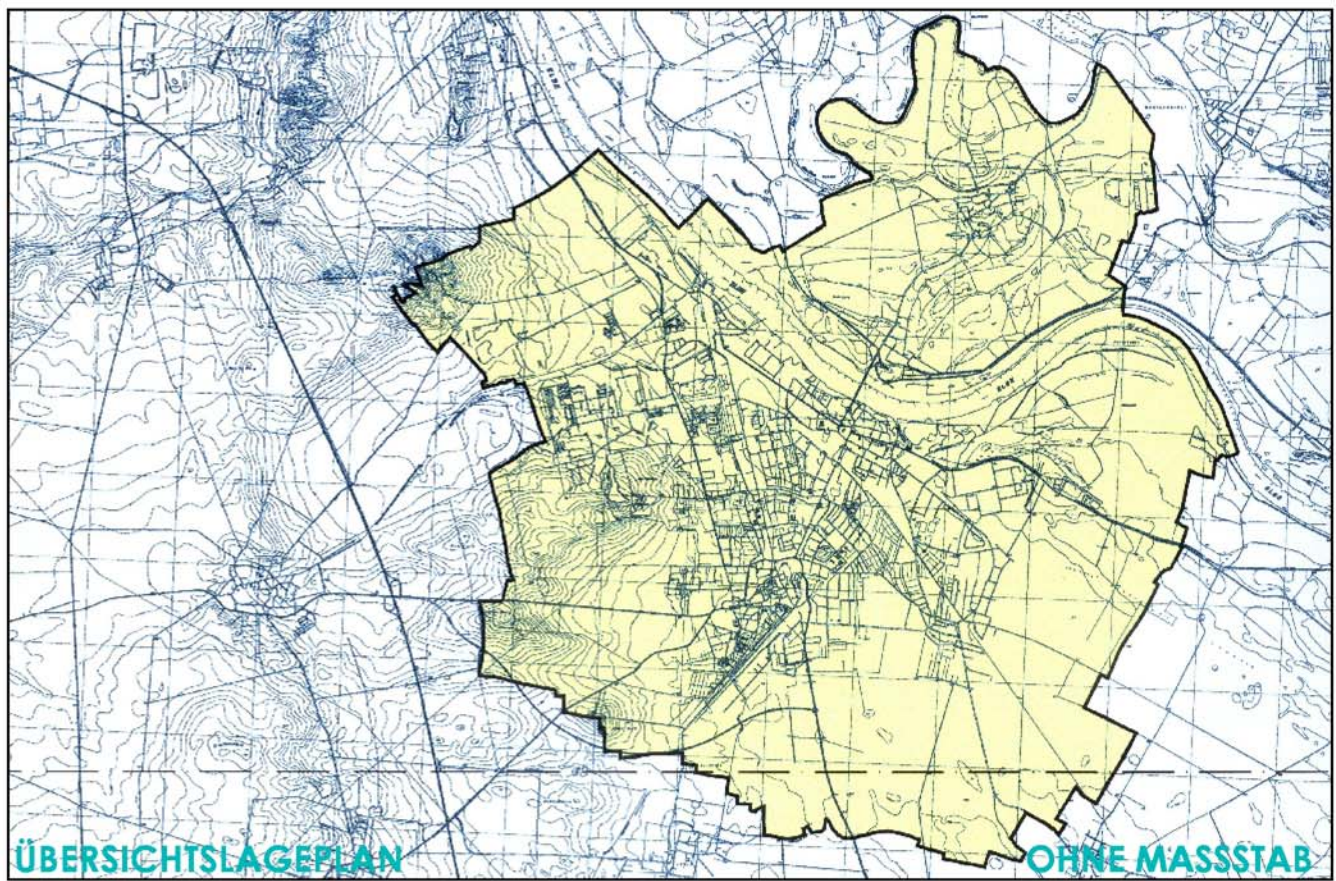
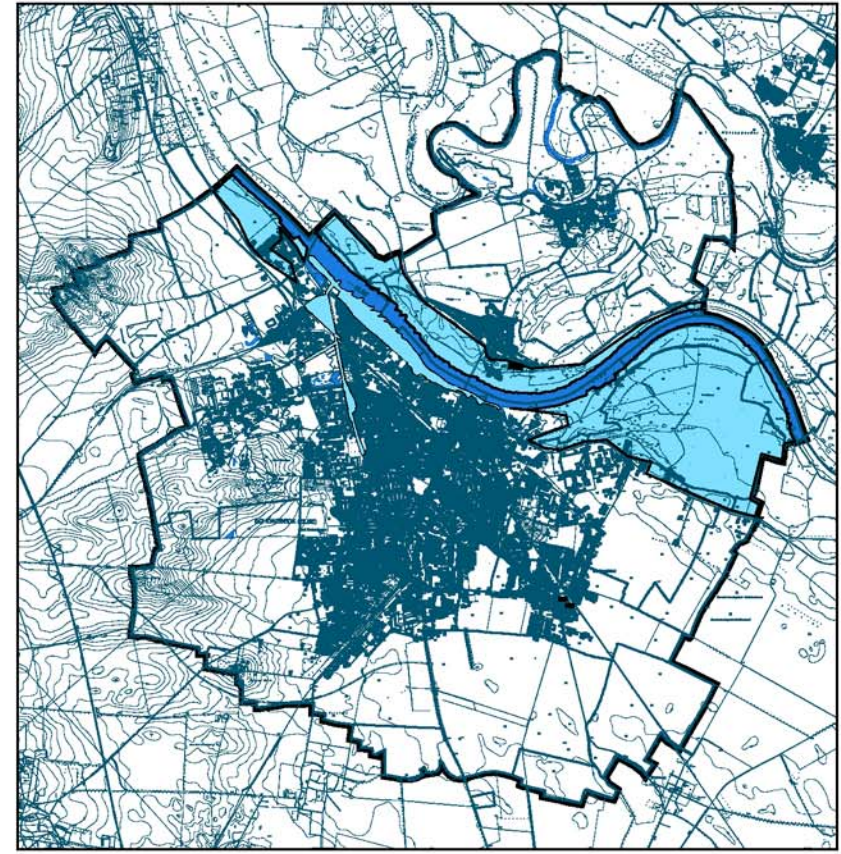
Quelle: Hydrogeologische Karte (HYKA 50, DDR, 1983 - 1984)
Informationssystem Altlasten (ISAL), LK Schönebeck, Stand März 2006

- Oberflächenwasser**
- dauernde Wasserführung
 - zeitweilige Wasserführung
 - Stillegewässer
 - Hochwasserschutzdamm / Deich
 - Umgrenzung von Flächen für den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses, hier: Überschwemmungsgebiet

- Wasserschutzgebiet**
- Umgrenzung der Flächen mit wasserrechtlichen Festsetzungen, hier: Wasserschutzzone

- Sonstige Planzeichen**
- Gellungsbereich

Ausschnitt 1: 100 000
Überschwemmungsgebiet



LANDSCHAFTSPLAN

Wasser Bestand/Bewertung

Karte 4

M 1 : 20.000

STADT SCHÖNEBECK (ELBE)

06.06.2007



BÜRO FÜR STADTPLANUNG DR. ING. W. SCHWERT

HUMPERDINCKSTRASSE 16, 06844 DESSAU / MÜNZGASSE 28, 04107 LEIPZIG

Kartengrundlage: amtliches Topographisches Landeskartennetz
DTK 1:50 000 im Kartensystem
des Landesamtes für Vermessung
und Geoinformation (Land Sachsen-Anhalt)
Kartenblätter: 3935-NO; 3935-SO; 3935-NO; 3935-NW;
3936-SO; 3936-SW; 4035-NO; 4036-NW;
Stadt Schönebeck (Elbe)
Gemarkung
Maßstab 1:10.000
Stand der Planunterlagen (Jahr): 2002, 2003, 2006
Veröffentlichungsdatum: 09.11.2004
2007
durch das Landesamt für Vermessung
und Geoinformation (Land Sachsen-Anhalt)
Datum: 09.11.2004
AP-3/08/07