

Legende:

Betroffene Einwohner je Gemeinde *

- < 100
- 100 - 1000
- > 1000

Gefährdete Objekte *

- Baudenkmal
- Bodendenkmal
- Bauensemble
- Badegewässer

Gefahrenquellen *

- IVU-Anlagen

Flächennutzung *

- Wohnbauflächen; Flächen gemischter Nutzung
- Industrie- und Gewerbeflächen; Flächen mit funktionaler Prägung
- Verkehrsflächen
- Landwirtschaftlich genutzte Flächen; Wald, Forst
- Gewässer
- Sonstiges

Schutzgebiete

- Flora-Fauna-Habitat (FFH)
- Vogelschutzgebiet (SPA)
- Trinkwasserschutzgebiet
- Grundwasserkörper (GWK)

Hochwasserschutzanlagen

- Deiche, Wände

Sonstiges

- Fließgewässer
- Landkreisgrenzen
- Gemeindegrenze
- Gewässerstationierung
- Pegel

* innerhalb des überschwemmten Gebietes

Pegelname	Pegelnummer	Stationierung	W in cm	HQ ₂₀ in m³/s
Torgau	501261	154+200	838	3020
Mühlberg	501160	128+020	885	3000
Dresden	501060	55+600	811	3130
Schöna	501010	2+200	986	3290

Datengrundlagen:

Lagesystem:
Höhensystem:
DGM:

ETRS 89
DHHN 92
DGM1-Daten der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg, 2008; DGM Elbe der LTV Sachsen, 2004

Hydrologie:

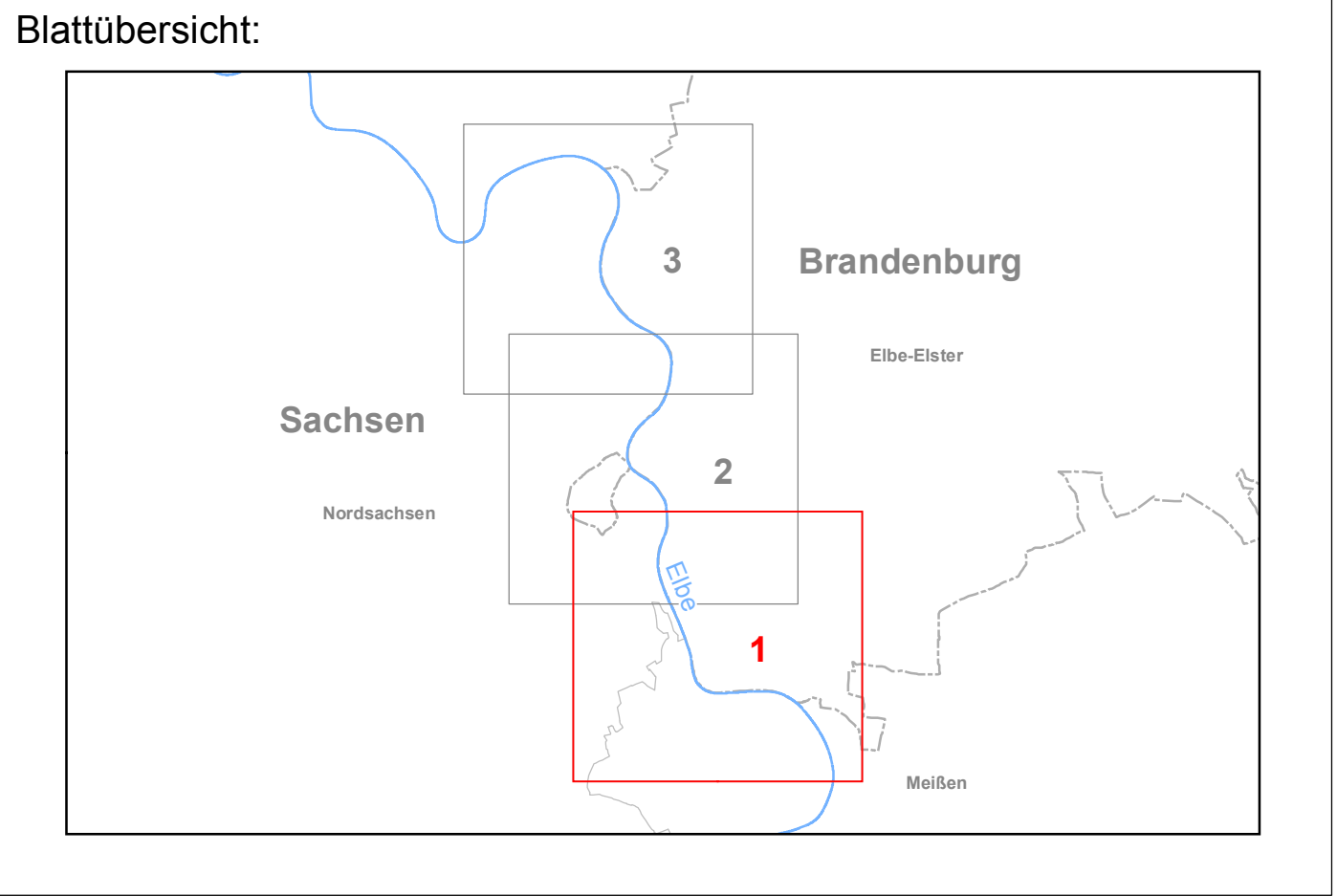
BfG, Einheitliche Grundlagen für die Festlegung der Bemessungswasserspiegellagen der Elbe auf der frei fließenden Strecke in Deutschland, BfG-1650, Koblenz 15.10.2009

Hydraulik und Überschwemmungsgebiete:
Hochwasserschutzanlagen:
Flächennutzung:
Wasserstände und Durchflüsse der Pegel:

2D-Modellierung IPP Hydro Consult GmbH, Cottbus, 2011
LTV Sachsen, Betrieb EMUWE, LUGV, Ref. RS5, Stand Oktober 2010
Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis-DLM) aus ATKIS
Mühlberg: Hydraulische Berechnungen IPP Hydro Consult GmbH, Stand 2011; Schöna und Dresden: Hydraulische Berechnungen
Hochwasserschutzkonzept Elbe, Stand 2004

Herausgeber:
Geobasisdaten:

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg
© 2012, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN)
© Geobasis-DE/LGB 2012



Hochwasserrisikomanagementplan Elbe
Teilabschnitt Elbe bei Mühlberg

Hochwasserrisikokarte HQ₂₀

LANDESAMT FÜR UMWELT, LANDWIRTSCHAFT UND GEOLOGIE

Freistaat SACHSEN

Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

LAND BRANDENBURG

Gewässer: Elbe

Abschnitt: Strehla bis Belgern
km 120+020 - km 139+000

Bearbeitung: planungsgesellschaft

Stand: Juni 2012

Maßstab: 1 : 10.000

Anlage: R1
Blatt: 1