

Legende:

Betroffene Einwohner je Gemeinde *	Gefährdete Objekte *	Gefahrenquellen *
< 100	Baudenkmal	IVU-Anlagen
100 - 1000	Bodendenkmal	
> 1000	Bauensembel	
	Badegewässer	
Flächennutzung *		Schutzgebiete
Wohnbauflächen; Flächen gemischter Nutzung	Flora-Fauna-Habitat (FFH)	Vogelschutzgebiet (SPA)
Industrie- und Gewerbeflächen; Flächen mit funktionaler Prägung	Verkehrsflächen	Trinkwasserschutzgebiet
Landwirtschaftlich genutzte Flächen; Wald, Forst	Gewässer	Grundwasserkörper (GWK)
Sonstiges		
Hochwasserschutzanlagen		Sonstiges
Deiche, Wände	Fließgewässer	Landkreisgrenzen
	Gemeindegrenze	Gewässerstationierung
	Pegel	

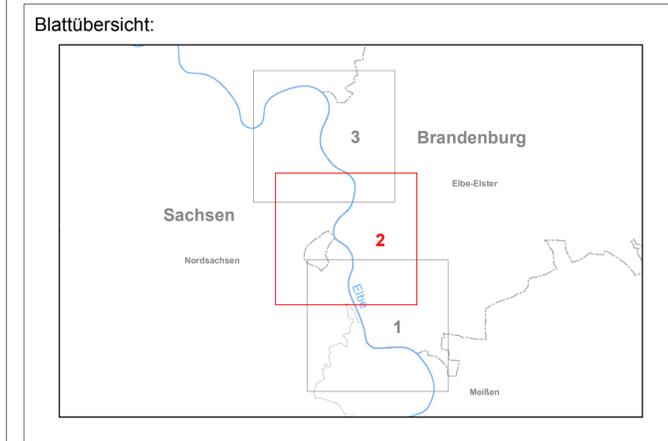
* innerhalb des überschwemmten Gebietes

Pegelname	Pegelnummer	Stationierung	W in cm	HQ ₂₀₀ in m³/s
Torgau	501261	154+200	972	4760
Mühlberg	501160	128+020	892	4828
Dresden	501060	55+600	965	4930
Schöna	501010	2+200	1244	5100

Datengrundlagen:

Lagesystem: ETRS 89
 Höhensystem: DHNN 92
 DGM: 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: 2D-Modellierung IPP Hydro Consult GmbH, Cottbus, 2011
 Hochwasserschutzanlagen: LTV Sachsen, Betrieb EMUWE, LUGV, Ref. R55, Stand Oktober 2010
 Flächennutzung: Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis-DLM) aus ATKIS
 Wasserstände und Durchflüsse der Pegel: Mühlberg: Hydraulische Berechnungen IPP Hydro Consult GmbH, Stand 2011; Schöna und Dresden: Hydraulische Berechnungen Hochwasserschutzkonzept Elbe, Stand 2004

Herausgeber: 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 HQ_{Extrem}

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: R3 Blatt: 2
-----------------------------------	------------------	---------------------	------------------------