



Legende

- Gewässerstationierung
- Gewässerachse
- Sächsische Landespegel
- Grenze des Untersuchungsabschnittes
- Überschwemmungslinie bei HQ₁₀₀
- Gemeindegrenzen
- FFH
- SPA
- Wasserschutzgebiete
- Badegewässer
- Kindertagesstätte
- Schule
- Pflegeeinrichtung
- Wassergewinnungsanlage
- Kläranlage
- größere Umspannanlage
- Feuerwehr
- Polizei
- größere medizinische Einrichtung
- mögliche Notunterkunft (z.B. Turnhalle)
- IED-Anlagen
- Flächennutzung
- Wohnbaufläche
- Industrie- und Gewerbefläche
- Verkehrsfläche
- Landwirtschaft, Wald
- Sonstiges - hohes Schadenspotential
- Sonstiges - geringes Schadenspotential
- Gewässer
- Hochwasserschutzanlagen (nicht vorhanden)
- Deich
- Hochwasserschutzwand
- linienförmiges mobiles Hochwasserschutzsystem (auch in Verbindung mit festen Hochwasserschutzanlagen)

Betroffene Einwohner je Gemeinde

- < 100
- 100 - 1000
- > 1000

Pegel am betrachteten Gewässer	Hochwasser-meldepiegel (Jahre)	Elbe-km	Abfluss bei HQ ₁₀₀ (m³/s)	Wasser-stand (cm)	Alarm-stufe	Richwasserstand (cm) bei Alarmstufe			
						1	2	3	
Schöna	ja	2+100	4395	1151	1	400	500	600	750
Pirna	nein	34+700	4374	1011	-	-	-	-	-
Dresden	ja	55+600	4355	909	1	400	500	600	700
Meißen	nein	82+200	4333	1062	-	-	-	-	-
Riesa	ja	108+400	4316	950	1	480	600	680	760
Mühlberg	nein	128+000	4294	996	-	-	-	-	-
Torgau	ja	154+200	4280	937	1	580	660	740	780

Wasserstände der Pegel Schöna, Dresden und Torgau nach WfO-Beziehung, Quelle: WSA Magdeburg 11/2019
 Wasserstände der Pegel Pirna, Meißen, Riesa, und Mühlberg abgeleitet aus den Simulationsergebnissen

verwendete Datengrundlagen

Datengrundlage	Stand
Überschwemmte Flächen: Hochwassergefahrenkarte	12/2019
Flächennutzung: ALKIS	01/2019
Schutzgebiete: FFH-Gebiete, Grundschutzverordnungen	04/2011
Vogelschutzgebiete	12/2009
Trinkwasser- und Heilquellenschutzgebiete	12/2019
betroffene Bevölkerung: Bevölkerungsstand nach Angaben des Statistischen Landesamtes Sachsen	08/2019
Berechnung nach LWA-Empfehlung zum Aufstellen von Hochwassergefahren- und -risikokarten	10/2019
IED-Anlagen: Anlagen nach Anhang 1 der Richtlinie 2008/1/EG	10/2019
Erfassung am LULUG	

Auftraggeber LANDESTALS-PERREN-VERWALTUNG

Auftragnehmer TECHNISCHE HOCHSCHULE UNTERBERG
 Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft
 Koblerplatz 12, 09409 Nürnberg

Hochwasserrisikokarte Stadt Meißen, Blatt 01
 Siebeneichen, Ober- u. Niederspär, Zschendorf, Meißen, Coelln, Fischergasse, Klostergasse, Niederfähre mit Vorbrücke, Zschella, Bohnitzsch, Nassau, Klostergut, Proschwitz, Winkwitz, Rottwitz
 Hochwasserereignis Elbe HQ₁₀₀

Landkreis: Meißen
 Gemeinde: Meißen
 Lagebezug: ETRS89_UTM33
 Höhenbezug: DHHN2016
 Herausgeber: LTV des Freistaates Sachsen
 Geodatenstand: © 2017 Geodätisches Landesamt
 Geografisches Datum: 2017_LTV_LULUG

Maßstab 1:10.000
 Datum 31.07.2020, Akt. 12/2021
 Anlage 7