



Legende

- Gewässerstationierung
- Gewässerachse
- Sächsische Landespegel
- Überschwemmungslinie bei HQ₂₀
- 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

Katastrophenschutz

- Hochwasserschutzanlagen
- Deich
- Hochwasserschutzwand
- Innenförmiges mobiles Hochwasserschutzsystem (auch in Verbindung mit festen Hochwasserschutzanlagen)

Betroffene Einwohner je Gemeinde

< 100	100 - 1000	> 1000
-------	------------	--------

Pegel am betrachteten Gewässer	Hochwasser-meldepegel [mNN]	Elbe-km	Abfluss bei HQ ₂₀ [m³/s]	Wasser-stand [cm]	Alarm-stufe	Richtwasserstand [cm] bei Alarmstufe			
						1	2	3	4
Schöna	ja	2+100	3250	970	4	400	500	600	750
Pima	nein	34+700	3094	870	-	-	-	-	-
Dresden	ja	55+600	3000	795	4	400	500	600	700
Meißen	nein	82+200	3000	903	-	-	-	-	-
Riesa	ja	108+400	3000	883	4	480	600	680	760
Mühlberg	nein	128+000	3000	871	-	-	-	-	-
Torgau	ja	154+200	3000	837	4	580	660	740	780

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

verwendete Datengrundlagen

Datengrundlage	Stand
Überschwemmte Flächen: Hochwassergefahrenkarte	12/2019
Flächennutzung: ALKIS	01/2019
Schutzgebiete: FFH-Gebiete, Grundsatzverordnungen	04/2011
Vogelschutzgebiete	12/2009
Trinkwasser- und Heilquellenschutzgebiete	12/2009
betroffene Bevölkerung: Bevölkerungsstand nach Angaben des Sächsischen 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 LULG	

Auftraggeber LANDESTALS-PERREN-VERWALTUNG

Auftragnehmer TECHNISCHE HOCHSCHULE NÜRNBERG
INSTITUT FÜR WASSERBAU UND WASSERWIRTSCHAFT
Koblenzplatz 12, 90469 Nürnberg

Hochwasserrisikokarte Stadt Dresden, Blatt 01
Zschieren, Söbriegen, Sporitz, Meußlitz, Pillnitz, Oberpyritz, Großzschnitzschwitz, Kleinzschachwitz, Hostertitz, Leuben, Dobritz, Laubegast, Niederpyritz, Seidnitz, Tolkewitz, Wachwitz
Hochwassereignis Elbe HQ₂₀

Landkreis: Dresden	Lagebezug: ETRS89_UTM33	Herausgeber: LfV des Freistaates Sachsen
Gemeinde: Dresden	Höhenbezug: DHHN2016	Gedächtnisprotokoll: © 2017 Stadt Dresden
Datenname: 05_HWRK_HQ020_Dresden_01.pdf		Gedächtnisprotokoll: 2017_LfV_LULG

Maßstab 1:10.000

0 125 250 m

Datum 31.07.2020

Anlage 5