



- Legende**
- Gewässerstationierung
 - Gewässerrastlinie
 - Sächsische Landespegel
 - Grenze des Untersuchungsabschnittes HQ₁₀₀
 - 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
 - Wassergewinnungsfläche
 - Sonstiges - hohes Schadenspotential
 - Sonstiges - geringes Schadenspotential
 - Gewässer
 - Hochwasserschutzanlagen
 - 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 [m] (jährl.)	Elbe-km	Abfluss bei HQ ₁₀₀ [m³/s]	Wasser-stand [cm]	Alarm-stufe	Richtwasserstand [cm] bei Alarmstufe			
						1	2	3	4
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 W/Q-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: Bevölkerungszustand nach Angaben des Statistischen Landesamtes Sachsen	08/2019
Berechnung nach LWA-Ermittlung 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 NÜRNBERG
 INSTITUT FÜR WASSERBAU UND WASSERWIRTSCHAFT
 Keßlerplatz 12, 90489 Nürnberg

Freistaat SACHSEN

Hochwasserrisikokarte Gemeinde Diera-Zehren, Blatt 01
 Keilbusch, Diera, Mischwitz, Zadel, Zehren, Niedermuschütz, Nierschütz, Göhrisch, Naundorf, Niederlomotzsch
 Hochwasserereignis Elbe HQ₁₀₀

Landkreis: Meißen
 Gemeinde: Diera-Zehren
 Lagebezug: ETRS89_UTM33
 Höhenbezug: DHHN2016

Titelangelegenheit: LTV des Freistaates Sachsen
 Geodatenstand: © 2017 GeoInfo
 Geofachraum: 2017_LTV_LULUG

Datensatz: 07_HWRK_HQ100_Diera-Zehren_01.pdf

Maßstab: 1:10.000

0 125 250 m Datum: 31.07.2020, Akt. 12/2021

Anlage: 7