



Legende

- Gewässerstationierung
- Gewässerachse
- Sächsischer Landespegel
- Grenze des Untersuchungsabschnittes
- Überschwemmungslinie bei HQ100
- Gemeindegrenzen
- FFH
- SPA
- Wasserschutzgebiete
- EU-Badegewässer
- Kindertagesstätte
- Schule
- Pflegeeinrichtung
- Wassergewinnungsanlage
- Kläranlage
- größere Umspannanlage
- Katastrophenschutz
- 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

Betroffene Einwohner je Gemeinde

- < 100
- 100 - 1000
- > 1000

Pegel am betrachteten Gewässer	Hochwasser-meldepegel [ja/nein]	Fluss-km	Abfluss bei HQ ₁₀₀ [m³/s]	Wasser-stand [cm]	Alarm-stufe	Richtwasserstand [cm] bei Alarmstufe			
						1	2	3	4
Radeberg	ja	82+230	71,9	299	4	90	120	150	210
Großdittmannsdorf	ja	59+240	102,0	314	4	170	200	230	260

verwendete Datengrundlagen

Datengrundlage	Stand
Überschwemmte Flächen	Hochwassergefahrenkarte Große Röder 11/2020
Flächennutzung	ALKIS 10/2020
Schutzgebiete	FFH-Gebiete, Grundschutz-Verordnungen 04/2011
	Vogelschutzgebiete 12/2009
	Trinkwasser- und Heilquellenschutzgebiete 10/2019
betroffene Bevölkerung	Bevölkerungsstand nach Angaben des Statistischen Landesamtes Sachsen 08/2020
	Berechnung nach LAWA-Empfehlung zum Aufstellen von Hochwassergefahren- und -risikokarten 09/2018
IED-Anlagen	Anlagen nach Anhang 1 der Richtlinie 2008/1/EG Erfassung am LULG 01/2020

Auftraggeber

Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen
 Betrieb Oberes Elbtal
 Am Viertelacker 14
 01259 Dresden

Auftragnehmer

FICHTNER
 WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
 Löbauer Straße 68
 Tel. 0341/24293-0
 leipzig@fwt.fichtner.de
 04347 Leipzig
 Fax 0341/24293-33
 www.fwt.fichtner.de

Hochwasserrisikokarte Radeberg, Blatt 01
Liegau-Augustusbad, Lotzdorf
Hochwasserereignis Große Röder HQ₁₀₀

Landkreis: Bautzen Lagebezug: ETRS89_UTM33 Herausgeber: Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen
 Gemeinde: Radeberg Höhenbezug: DHNN2016 Geobasisdaten: © 2009-2020 GeoSN
 Geofachdaten: 2009-2020, LTV, LULG

Dateiname: 7_HWRK_HQ100_Radeberg_01_Liegau-Augustusbad, Lotzdorf.pdf

Maßstab: 1:5.000 Datum: 20.12.2021 Anlage: 7