



**Pegel am betrachteten Gewässer**

Pegel am betrachteten Gewässer	Hochwasser-meldepiegel [ja/nein]	Fluss-km	Abfluss bei HQ <sub>50</sub> [m³/s]	Wasserstand [cm]	Alarmstufe	Richtwasserstand [cm] bei Alarmstufe
Kreischa	ja	14+100	21,1	137	3	60 80 120 160

**verwendete Datengrundlagen**

	Stand	
DGM	Laserscanbefliegung 1 x 1 m (Genauigkeit Höhe $\pm 0,1$ m, Lage $\pm 0,5$ m)	02/2018
	Terrestrische Vermessungen	
	Lockwitzbach und Niederselitzer Flutgraben in Dresden; Lockwitzbach oberstrom von Dresden, 07/2018	
	Fluss-km 9+300 - 23+800	
Hydrologischer Längsschnitt	Hochwasserstatistische Analyse von Abflüssen HQ(T) an Pegeln mit Beobachtungsreihenlängen von mind. 25 Jahren; Übertragung dieser Scheitelwerte HQ(T) auf Zwischenereignisgebiete mittels Verfahren nach DYK	11/2017
Wasserspiegel-lagen	2D-Berechnung mit Hydro_AS-2D	07/2019
	Hochwassereignis Elbe: < HQ <sub>50</sub> an der Lockwitzbachmündung	07/2019

**Auftraggeber**

LANDESTALSPERREN-VERWALTUNG

**Auftragnehmer**

planungsgesellschaft SCHOLZ+LEWIS mbH

An der Pirkardie 8  
01277 Dresden  
Tel. 03 51 / 21 68 3 - 30  
email: info@pgs-dresden.de

**Hochwassergefahrenkarte Stadt Dresden, Blatt 01**  
**Dresden**  
**Hochwassereignis Lockwitzbach HQ<sub>50</sub>**

**Landkreis:** Dresden    **Lagebezug:** ETRS89\_UTM33    **Herausgeber:** Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen

**Datenebene:** Dresden    **Höhenbezug:** DHHN2016    **Geobasisdaten:** 2017 Geobasisdaten

**Dateiname:** 2\_HWGK\_HQ050\_Dresden\_01\_Dresden.pdf

**Maßstab:** 1:5000    **0 125 250 m**    **Datum:** 20.12.2019    **Anlage:** 2