



**Pegel am betrachteten Gewässer**

Pegel am betrachteten Gewässer	Hochwasser-meldediegel [ja/nein]	Fluss-km	Abfluss bei HQ <sub>100</sub> [m <sup>3</sup> /s]	Wasserstand [cm]	Alarmstufe	Richtwasserstand [cm] bei Alarmstufe
Kreischa	ja	14+100	28,7	160	■	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 Niedersedlitzer Flutgraben in Dresden; Lockwitzbach oberstrom von Dresden, 07/2018	10/2007
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 Hochwasserereignis Elbe: > HQ <sub>5</sub> an der Lockwitzbachmündung	07/2019

**Auftraggeber** LANDESTALSPERREN-VERWALTUNG **Auftragnehmer** planungsgesellschaft SCHOLZ+LEWIS mbH

**Hochwassergefahrenkarte Stadt Dresden, Blatt 04 Dresden**  
**Hochwasserereignis Lockwitzbach HQ<sub>100</sub>**

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

**Gemeinde:** Dresden **Höhenbezug:** DHHN2016 **Geobasisdaten:** 2017 Geobasisdaten

**Dateiname:** 3\_HWGK\_HQ100\_Dresden\_04\_Dresden.pdf **Geofachdaten:** 2017-2019, LTV, LIULG

**Maßstab:** 1:5000 **Datum:** 20.12.2019 **Anlage:** 3