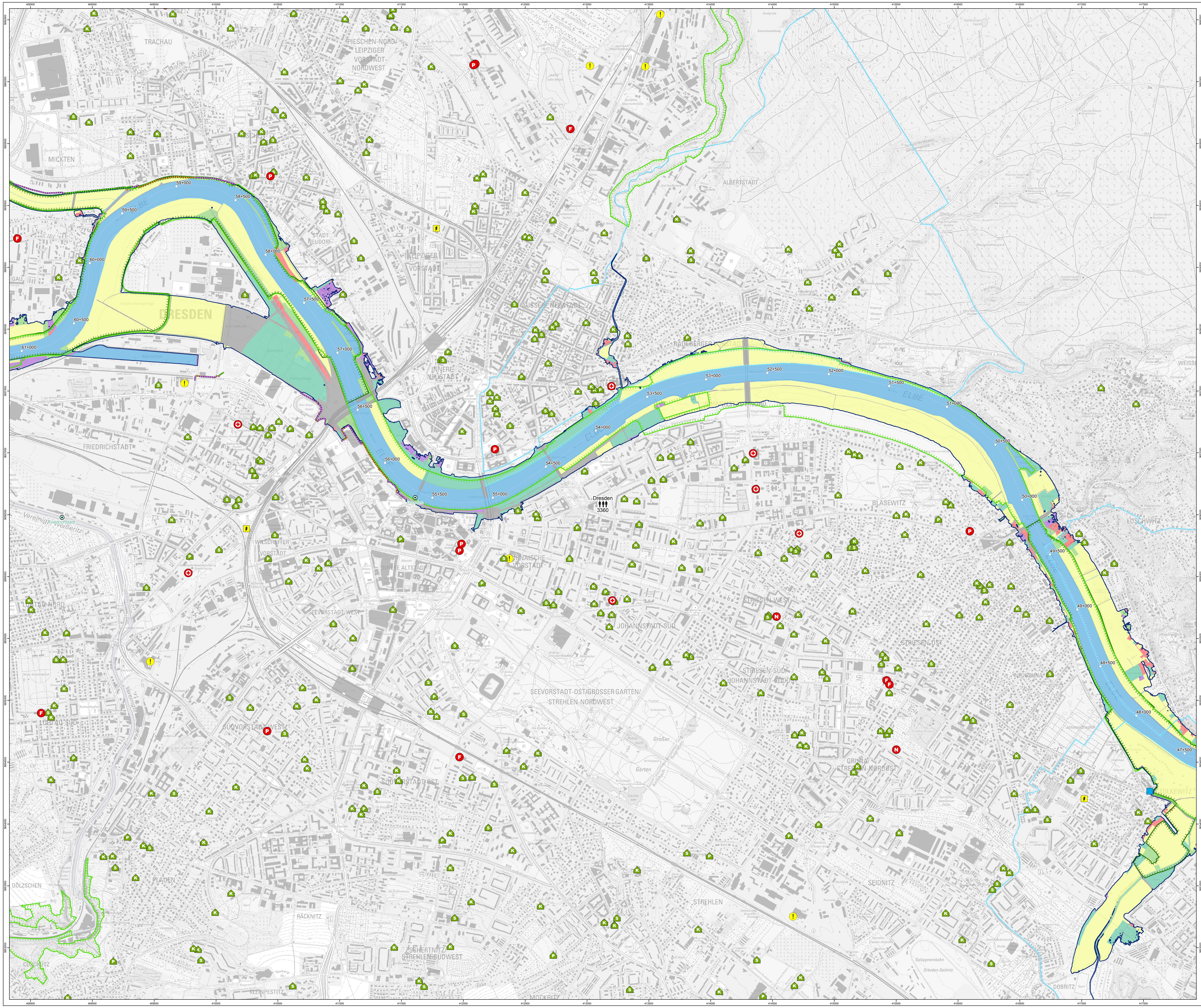

TRACHAU
PIESCHEN-NORD/ LEIPZIGER VORSTADT-NORDWEST
MICKTEN
PIESCHEN-SÜD
STADT NEUDORF
LEIPZIGER VORSTADT
DRESDEN
ÄUSSERE NEUSTADT
ALBERTSTADT
RADEBERGER VORSTADT
INNERE NEUSTADT
JOHANNSTADT-NORD
FRIEDRICHSTADT
BLASEWITZ
LOSCHWITZ
WEISSER HIRSCH
WILSDRUFFER VORSTADT
INNERE ALTSTADT
PIRNAISCHE VORSTADT
LÖBTAU-NORD
SEEVORSTADT-WEST
JOHANNSTADT-SÜD
STRIESEN-WEST
STRIESEN-OST
STRIESEN-SÜD/ JOHANNSTADT-SÜDOST
SEEVORSTADT-OST/GROSSER GARTEN/ STREHLEN-NORDWEST
LÖBTAU-SÜD
SÜDVORSTADT-WEST
SÜDVORSTADT-OST
GRUNA/ STREHLEN-NORDOST
NEUGRUNA
TOLKEWITZ
PLAUEN
DÖLZSCHEN
RÄCKNITZ
STREHLEN
SEIDNITZ
ZSCHERTNITZ/ STREHLEN-SÜDWEST
COSCHÜTZ
KLEINPESTITZ
MOCKRITZ
DOBRITZ
ELBE
Dresden
3360
Friedrichstadt
Vereinigte Weißeritz
Alberthafen
Großes Ostragehege
Sportpark
Ostragehege
Großer Garten
61+000
60+500
60+000
59+500
59+000
58+500
58+000
57+500
57+000
56+500
56+000
55+500
55+000
54+500
54+000
53+500
53+000
52+500
52+000
51+500
51+000
50+500
50+000
49+500
49+000
48+500
48+000
47+500
408500
409000
409500
410000
410500
411000
411500
412000
412500
413000
413500
414000
414500
415000
415500
416000
416500
417000
417500
5660500
5660000
5659500
5659000
5658500
5658000
5657500
5657000
5656500
5656000
5655500
5655000
5654500
5654000
5653500
5653000

Legende

- ○ Gewässerstationierung
- Gewässerachse
- ⊙ Sächsische Landespegel
- Überschwemmungslinie bei HQ$_{20}$
- Gemeindegrenzen
- FFH
- SPA
- Wasserschutzgebiete
- Badegewässer

Betroffene Einwohner je Gemeinde

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

- K Kindertagesstätte
- S Schule
- P Pflegeeinrichtung
- 🟦 Wassergewinnungsanlage
- 🟫 Kläranlage
- ⚡ größere Umspannanlage

Katastrophenschutz

- F Feuerwehr
- P Polizei
- ✚ größere medizinische Einrichtung
- N mögliche Notunterkunft (z.B. Turnhalle)
- ! IED-Anlagen

Flächennutzung

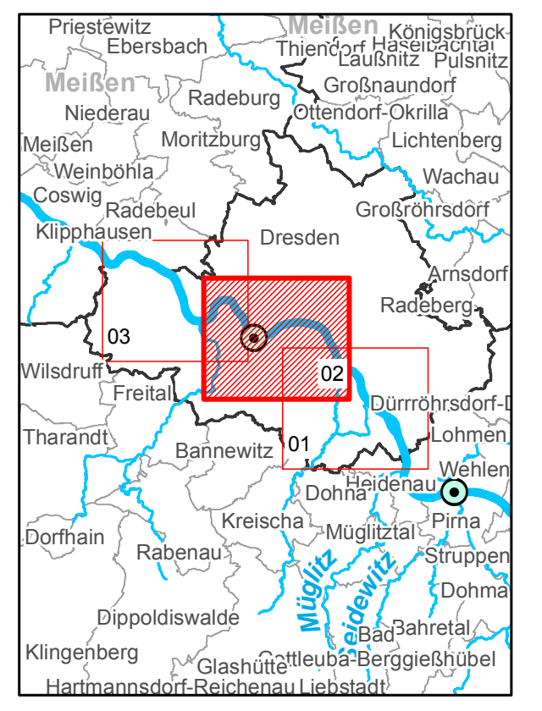
- 🟥 Wohnbaufläche
- 🟪 Industrie- und Gewerbefläche
- ⬛ Verkehrsfläche
- 🟨 Landwirtschaft, Wald
- 🟩 Sonstiges - hohes Schadenspotential
- 🟩 Sonstiges - geringes Schadenspotential
- 🟦 Gewässer

Hochwasserschutzanlagen

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

Pegel am betrachteten Gewässer	Hochwasser-meldepegel [ja/nein]	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
Pirna	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 W/Q-Beziehung, Quelle: WSA Magdeburg 11/2019
Wasserstände der Pegel Pirna, Meißen, Riesa, und Mühlberg abgeleitet aus den Simulationsergebnissen


Priestewitz
Ebersbach
Meißen
Königsbrück
Thiendorf
Laußnitz
Haselbachtal
Pulsnitz
Niederau
Radeburg
Großnaundorf
Ottendorf-Okrilla
Meißen
Moritzburg
Lichtenberg
Weinböhla
Coswig
Radebeul
Wachau
Klipphausen
Dresden
Großröhrsdorf
Arnsdorf
Radeberg
03
02
01
Wilsdruff
Freital
Dürrröhrsdorf-D
Tharandt
Bannewitz
Lohmen
Dohna
Heidenau
Wehlen
Dorfhain
Kreischa
Müglitztal
Pirna
Rabenau
Struppen
Dohma
Dippoldiswalde
Müglitz
Seidewitz
Bahretal
Klingenberg
Glashütte
Gottleuba-Berggießhübel
Hartmannsdorf-Reichenau
Liebstadt

verwendete Datengrundlagen	Stand
Überschwemmte Flächen: Hochwassergefahrenkarte	12/2019
Flächennutzung: ALKIS	01/2019
Schutzgebiete: FFH-Gebiete, Grundschutzverordnungen Vogelschutzgebiete Trinkwasser- und Heilquellenschutzgebiete	04/2011 12/2009 12/2019
betroffene Bevölkerung: Bevölkerungsstand nach Angaben des Statistischen Landesamtes Sachsen Berechnung nach LAWA-Empfehlung zum Aufstellen von Hochwassergefahren- und -risikokarten	08/2019 10/2019
IED-Anlagen: Anlagen nach Anhang 1 der Richtlinie 2008/1/EG Erfassung am LfULG	10/2019

Auftraggeber

LANDESTALSPERREN-
VERWALTUNG

Freistaat
SACHSEN

Auftragnehmer

TECHNISCHE HOCHSCHULE NÜRNBERG
INSTITUT FÜR WASSERBAU UND WASSERWIRTSCHAFT
Keßlerplatz 12, 90489 Nürnberg

Hochwasserrisikokarte Stadt Dresden, Blatt 02
Gruna, Striesen, Blasewitz, Loschwitz, Altstadt, Neustadt, Pieschen
Hochwasserereignis Elbe HQ$_{20}$

Landkreis: Dresden
Gemeinde: Dresden

Lagebezug: ETRS89_UTM33
Höhenbezug: DHHN2016

Herausgeber: LTV des Freistaates Sachsen
Geobasisdaten: © 2017 GeoSN
Geofachdaten: 2017, LTV, LfULG

Dateiname
05_HWRK_HQ020_Dresden_02.pdf

Maßstab 1:10.000

0 125 250 m

Datum
31.07.2020

Anlage
5