

Legende:

- Wassertiefen h_w bei HQ_{25}**
- 0 - 0,1 cm
 - > 0,1 - 0,25 m
 - > 0,25 - 0,5 m
 - > 0,5 - 1 m
 - > 1 m
- Fließgeschwindigkeiten bei HQ_{25}**
- 0,2 - 0,5 m/s
 - 0,5 - 2,0 m/s
 - > 2,0 m/s
- Anschlaglinie HQ_{extern}
 HQ_{extern} entspricht HQ_{200}
- Hochwasserschutzanlagen (Im Bearbeitungsgebiet nicht vorhanden)**
- Deiche, Wände
- Sonstiges**
- Landkreisgrenzen
 - Gemeindengrenze
 - Gemarkungsgrenze
 - Gewässerachse
 - Pegel (Im Bearbeitungsgebiet nicht vorhanden)
 - Gewässerstationierung

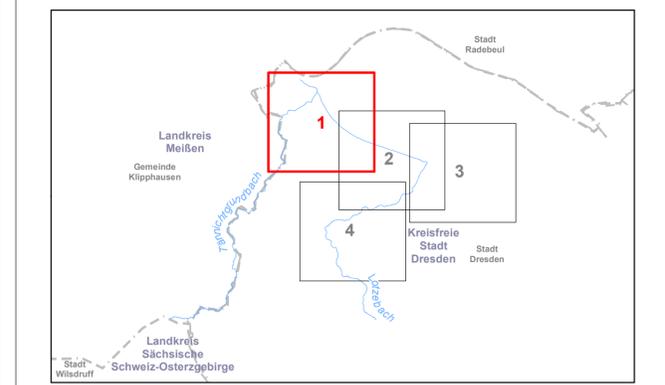
Pegelsname	Pegelsnummer	Stationierung	W in cm	HQ_{100} in m^3/s

Datengrundlagen:

Lagesystem: ETRS89 / UTM33
 Höhensystem: DHHN92
 DGM: DGM1 (Landeshauptstadt Dresden, 2015), ATKIS-DGM2 (GeoSN, 2015/2017) Vermessungsunterlage Lotzebachsystem (Landeshauptstadt Dresden, 2017/2018)
 Hydrologie: N-A-Modellierung, Dr. Dittrich & Partner Hydro-Consult GmbH, 2017
 Hydraulik und Überschwemmungsgebiete: 2D-Modellierung PGSL mbH, Dresden, 2018
 Hochwasserschutzanlagen: nicht vorhanden
 Wasserstände und Durchflüsse der Pegel: nicht vorhanden

Herausgeber: Landeshauptstadt Dresden
 Geobasisdaten: © Landeshauptstadt Dresden
 © 2018, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN)
 © GeoBasis-DE / BKG 2018

Blattübersicht:



Hochwasserrisikomanagementplan für das Lotzebachsystem

Hochwassergefahrenkarte HQ_{25}

 Landeshauptstadt Dresden
 Grunaer Straße 2
 01069 Dresden
 Tel. 0351 / 4 88 62 01

Gewässer: Lotzebach / Tännichgrundbach
 Abschnitt: km 4+500 bis km 0+000 / km 1+000 bis 0+000

Bearbeitung: 	Stand: 30.06.2021	Maßstab: 1 : 2.500	Anlage: 6.1 Blatt: 1 von 4
---	----------------------	-----------------------	-------------------------------



Legende:

Wassertiefen h_w bei HQ_{25}

- 0 - 0,1 m
- > 0,1- 0,25 m
- > 0,25 - 0,5 m
- > 0,5 - 1 m
- > 1 m

Fließgeschwindigkeiten bei HQ_{25}

- 0,2 - 0,5 m/s
- 0,5 - 2,0 m/s
- > 2,0 m/s

— Anschlaglinie $HQ_{25,ext}$
 $HQ_{25,ext}$ entspricht HQ_{200}

Hochwasserschutzeinrichtungen (Im Bearbeitungsgebiet nicht vorhanden)

- Deiche, Wände

Sonstiges

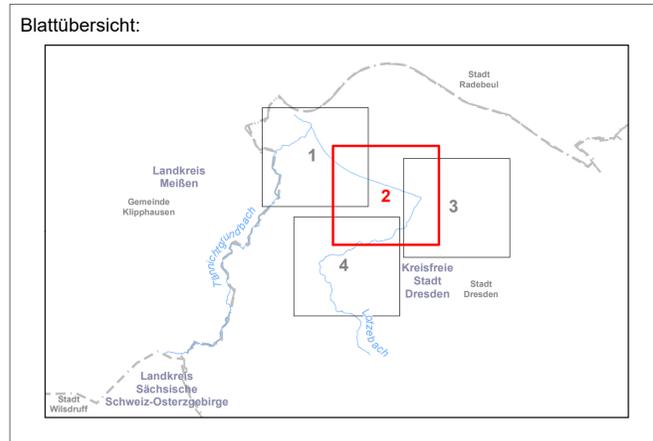
- Landkreisgrenzen
- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- Gewässerachse
- Pegel (Im Bearbeitungsgebiet nicht vorhanden)
- Gewässerstationierung

Pegelname	Pegelnummer	Stationierung	W in cm	HQ ₁₀₀ in m³/s

Datengrundlagen:

Lagesystem: ETRS89 / UTM33
Höhensystem: DHHN92
DGM: DGM1 (Landeshauptstadt Dresden, 2015), ATKIS-DGM2 (GeoSN, 2015/2017) Vermessungsunterlage Lotzebachsystem (Landeshauptstadt Dresden, 2017/2018)
Hydrologie: N-A-Modellierung, Dr. Dittrich & Partner Hydro-Consult GmbH, 2017
Hydraulik und Überschwemmungsgebiete: 2D-Modellierung PGSL mbH, Dresden, 2018
Hochwasserschutzeinrichtungen: nicht vorhanden
Wasserstände und Durchflüsse der Pegel: nicht vorhanden

Herausgeber: Landeshauptstadt Dresden
Geobasisdaten: © Landeshauptstadt Dresden
© 2018, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN)
© GeoBasis-DE / BKG 2018



Hochwasserrisikomanagementplan für das Lotzebachsystem

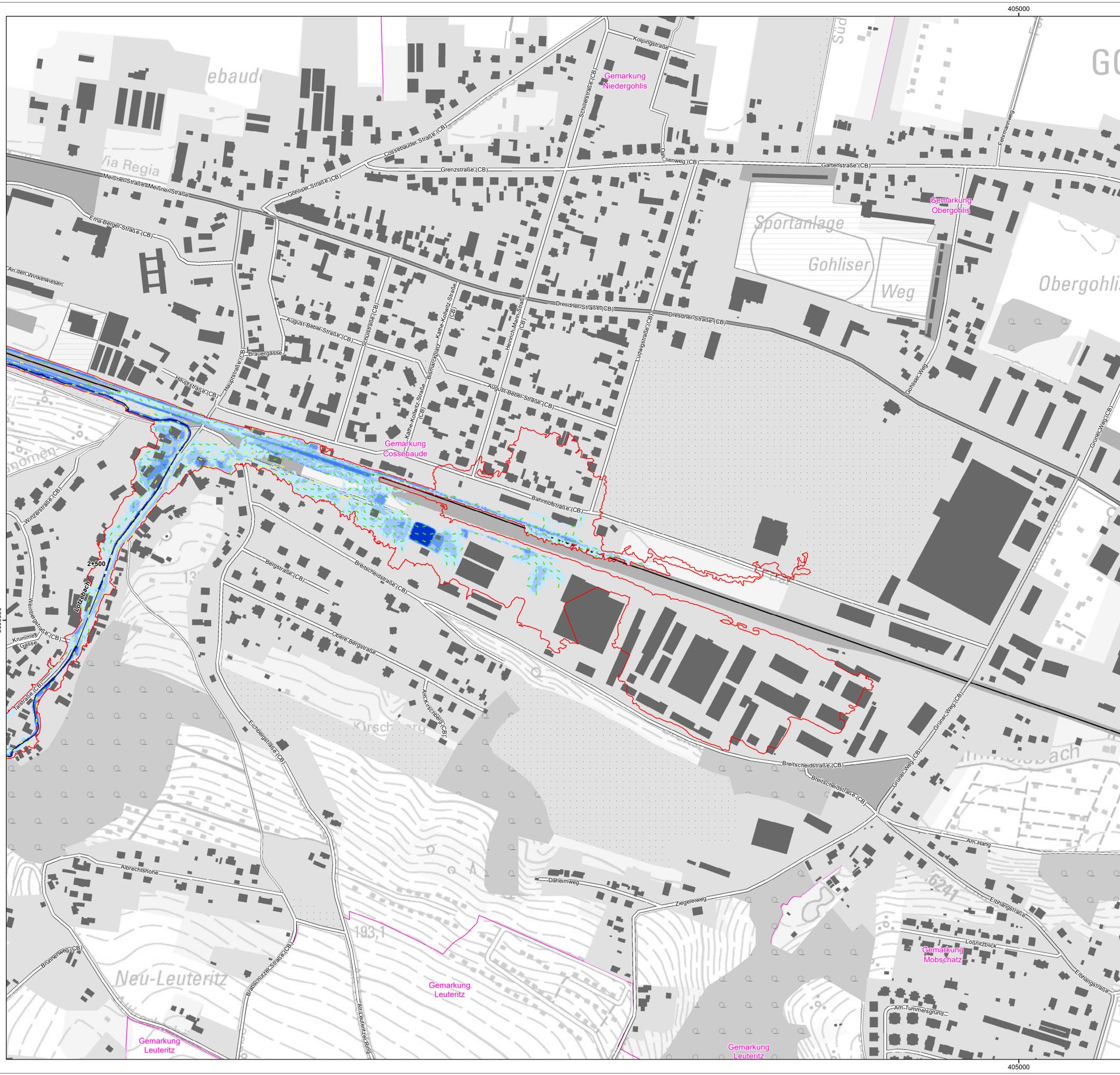
Hochwassergefahrenkarte HQ_{25}

Landeshauptstadt
Dresden

Grüner Straße 2
01069 Dresden
Tel. 0351 / 4 88 62 01

Gewässer: Lotzebach / Tännichtgrundbach
Abschnitt: km 4+500 bis km 0+000 / km 1+000 bis 0+000

Bearbeitung: planungsgesellschaft	Stand: 30.06.2021	Maßstab: 1 : 2.500	Anlage: 6.1 Blatt: 2 von 4
--------------------------------------	----------------------	-----------------------	-------------------------------



Legende:

Wassertiefen h_w bei HQ_{25}

- 0 - 0,1 m
- > 0,1 - 0,25 m
- > 0,25 - 0,5 m
- > 0,5 - 1 m
- > 1 m

Fließgeschwindigkeiten bei HQ_{25}

- 0,2 - 0,5 m/s
- 0,5 - 2,0 m/s
- > 2,0 m/s

— Anschlaglinie HQ_{extern}
 HQ_{extern} entspricht HQ_{200}

Hochwasserschutzeinrichtungen (Im Bearbeitungsgebiet nicht vorhanden)

- Deiche, Wände

Sonstiges

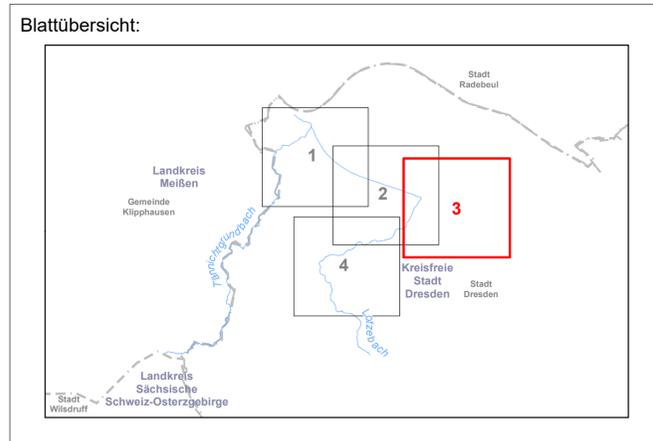
- Landkreisgrenzen
- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- Gewässerachse
- Pegel (Im Bearbeitungsgebiet nicht vorhanden)
- Gewässerstationierung

Pegelnamen	Pegelnnummer	Stationierung	W in cm	HQ_{100} in m^3/s

Datengrundlagen:

Lagesystem: ETRS89 / UTM33
Höhensystem: DHHN92
DGM: DGM1 (Landeshauptstadt Dresden, 2015), ATKIS-DGM2 (GeoSN, 2015/2017) Vermessungsunterlage Lotzbachsystem (Landeshauptstadt Dresden, 2017/2018)
Hydrologie: N-A-Modellierung, Dr. Dittrich & Partner Hydro-Consult GmbH, 2017
Hydraulik und Überschwemmungsgebiete: 2D-Modellierung PGSL mbH, Dresden, 2018
Hochwasserschutzeinrichtungen: nicht vorhanden
Wasserstände und Durchflüsse der Pegel: nicht vorhanden

Herausgeber: Landeshauptstadt Dresden
Geobasisdaten: © Landeshauptstadt Dresden
© 2018, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN)
© GeoBasis-DE / BKG 2018



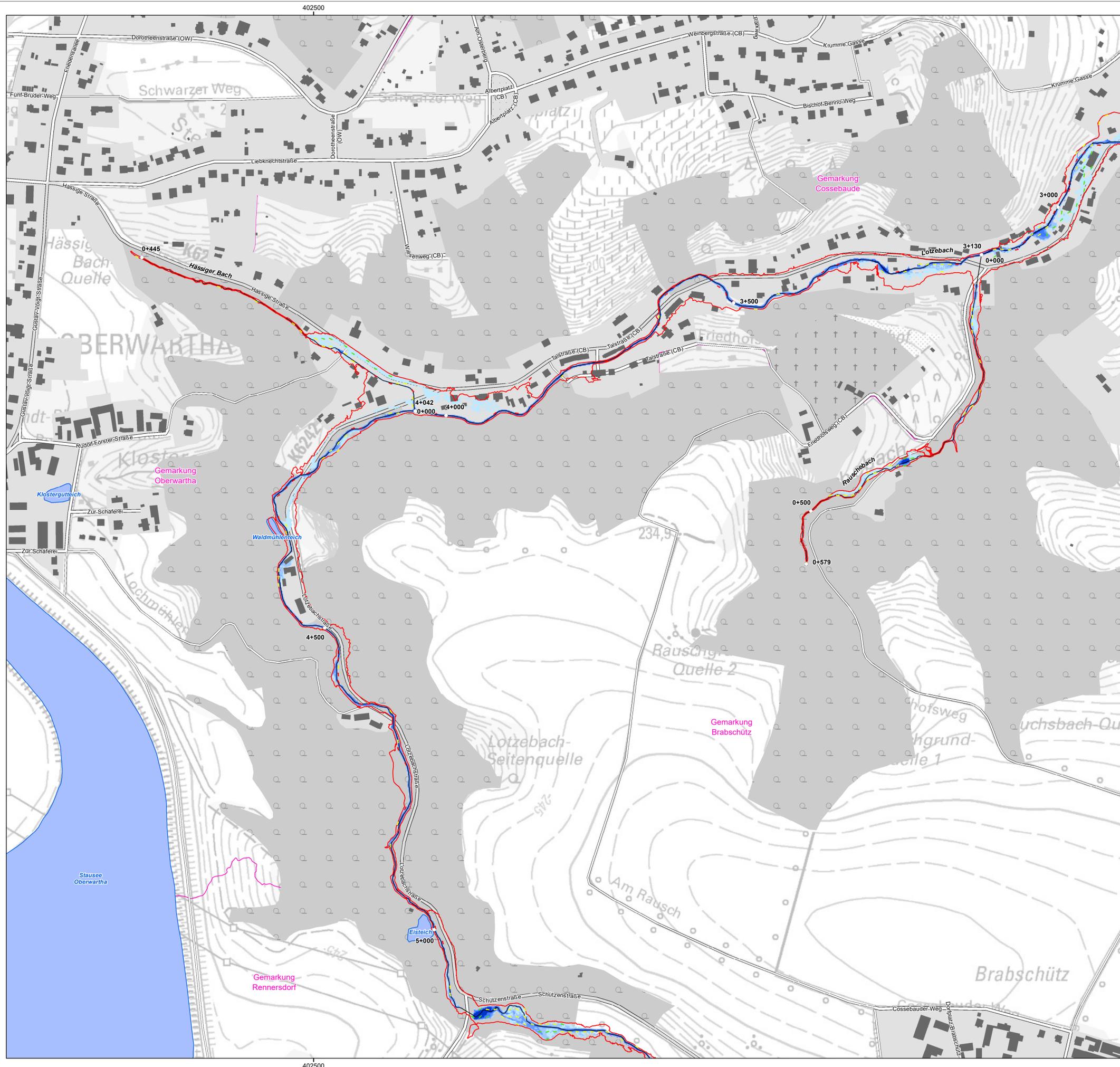
Hochwasserrisikomanagementplan für das Lotzbachsystem

Hochwassergefahrenkarte HQ_{25}

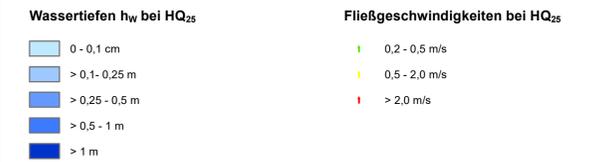
Landeshauptstadt Dresden
Grüner Straße 2
01069 Dresden
Tel. 0351 / 4 88 62 01

Gewässer: Lotzbach / Tännichtgrundbach
Abschnitt: km 4+500 bis km 0+000 / km 1+000 bis 0+000

Bearbeitung:	Stand: 30.06.2021	Maßstab: 1 : 2.500	Anlage: 6.1 Blatt: 3 von 4
--------------	-------------------	--------------------	-------------------------------

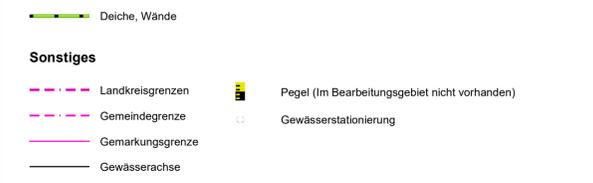


Legende:



— Anschlaglinie HQ_{extern}
 HQ_{extern} entspricht HQ_{200}

Hochwasserschutzeinrichtungen (Im Bearbeitungsgebiet nicht vorhanden)



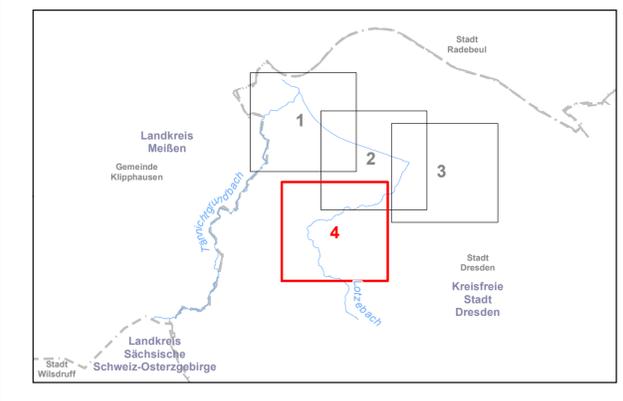
Pegelname	Pegelnummer	Stationierung	W in cm	HQ ₁₀₀ in m³/s

Datengrundlagen:

Lagesystem: ETRS89 / UTM33
 Höhensystem: DHHN92
 DGM: DGM1 (Landeshauptstadt Dresden, 2015), ATKIS-DGM2 (GeoSN, 2015/2017) Vermessungsunterlage Lotzebachsystem (Landeshauptstadt Dresden, 2017/2018)
 Hydrologie: N-A-Modellierung, Dr. Dittrich & Partner Hydro-Consult GmbH, 2017
 Hydraulik und Überschwemmungsgebiete: 2D-Modellierung PGSL mbH, Dresden, 2018
 Hochwasserschutzeinrichtungen: nicht vorhanden
 Wasserstände und Durchflüsse der Pegel: nicht vorhanden

Herausgeber: Landeshauptstadt Dresden
 Geobasisdaten: © Landeshauptstadt Dresden
 © 2018, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN)
 © GeoBasis-DE / BKG 2018

Blattübersicht:



Hochwasserrisikomanagementplan für das Lotzebachsystem

Hochwassergefahrenkarte HQ₂₅

Landeshauptstadt Dresden
 Grunaer Straße 2
 01069 Dresden
 Tel. 0351 / 4 88 62 01

Gewässer: Lotzebach / Tännichtgrundbach
 Abschnitt: km 4+500 bis km 0+000 / km 1+000 bis 0+000

Bearbeitung: 	Stand: 30.06.2021	Maßstab: 1 : 2.500	Anlage: 6.1 Blatt: 4 von 4
------------------	----------------------	-----------------------	-------------------------------