



**Legende:**

<b>Wasserarten <math>h_w</math> bei 30 mm/h Niederschlag und Hochwasser fusioniert (5jährlich)</b>	<b>Fließgeschwindigkeiten bei 30 mm/h Niederschlag und Hochwasser fusioniert</b>
$h_w > 0.05 \text{ m}$	0.2 - 0.5 m/s
$h_w > 0.05 - 0.1 \text{ m}$	> 0.5 - 2.0 m/s
$h_w > 0.1 - 0.5 \text{ m}$	> 2.0 m/s
$h_w > 0.5 - 1.0 \text{ m}$	
$h_w > 1.0 \text{ m}$	

**Sonstiges**

- Landkreiszugrenzen
- Gemeindegrenzen
- Gewässerachse
- Gewässerstationierung

**Datengrundlagen:**

Lagesystem:	ETRS89/UTM33
Höhensystem:	DHN2016
DCM:	DGM1, Staatsbetrieb Geobasisinformationen und Vermessung (GeoSN), 2020
Hydrologie:	Berechnungssimulation mit 2D-HN-Modell, PGSL mbH, Dresden, 2021
Hydraulik und Überschwemmungsgebiete:	2D-Modellierung PGSL mbH, Dresden, 2021
Hochwasserschutzeinrichtungen:	nicht vorhanden
Flächennutzung:	ALKIS 2020
Wasserstände und Durchflüsse der Pegel:	keine Angabe

Herausgeber: Gemeinde Leutersdorf  
 Geobasisdaten: GeoSN, dl-de/by-2.0

**Hochwasserrisikomanagementplan inklusive Starkregnerisikomanagement für das Spitzkunnersdorfer Wasser als Pilotprojekt**

**Fusionierte Gefahrenkarte "Hochwasser und Starkregen" bei 30 mm/h (5jährlich)**



Gemeinde Leutersdorf  
 Sachsenstraße 9  
 02794 Leutersdorf  
 Tel. 03586 / 3307-0  
 info@gv-leutersdorf.de

Gewässer: Spitzkunnersdorfer Wasser in der Gemeinde Leutersdorf  
 Abschnitt: km 2+419 bis km 5+914

Bearbeitung:	Stand:	Maßstab:	Anlage:
 Ingenieurbüro	März 2023	1 : 3.500	13.1 Blatt