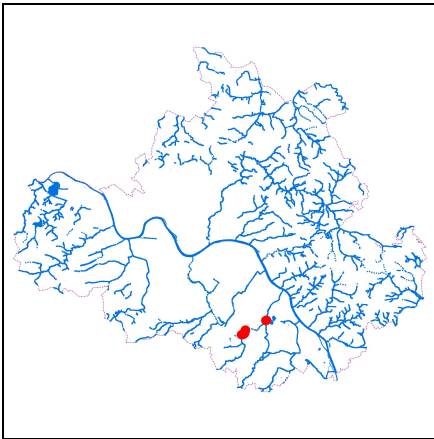


# Kurzdokumentation Maßnahme



Dresden.  
Dresdener

## Hochwasserschadensbeseitigung Gewässer zweiter Ordnung HWSB13-86-007.00 - Geberbach/Prohliser Landgraben



Lage in Dresden



Lageplan Maßnahme,  
Maßstab 1:50000



Abb. 1: zerstörte Ufer- und Sohlbefestigung nach HW-Ereignis Juni 2012, 09.10.2018

Maßnahme	Prohliser Landgraben: Instandsetzung, grundlegende Ertüchtigung sowie Sedimentberäumung und Anlage eines Sedimentfangs
Maßnahmetyp	Instandsetzung / Sanierung / Reparatur / Schadensbeseitigung
LAWA-Maßnahmen-Nr.	71 , 77
Gesamtkosten (brutto)	246.200 EUR
Förderung	HW2013-WAP-SAB
Realisierung	08/2016 bis 06/2017
Gemarkung	Prohlis
Ortsamt	Prohlis
Ort/Lage	zwischen Prohliser Str. und Trattendorfer Str. sowie unterstrom Pirnaer Landstr.

### Betroffene Gewässer

Gewässer	Abschnitte
Prohliser Landgraben/ Geberbach	00-18-01/3 bis 00-18-01/48
Gebietskennzahl	5371942191

### Hydrologische Kenngrößen im Bereich der Maßnahme

Station (Gewässerabschnitt, Lage)	Abfluss in m <sup>3</sup> /s bei				
	MQ	HQ <sub>1</sub>	HQ <sub>10</sub>	HQ <sub>20</sub>	HQ <sub>100</sub>
00-18-01/32 Mügelnener Straße	0.08	3.24	13.42	-	15.12
00-18-01/61 unterhalb Einmündung Nickerner Abzugsgraben	0.07	1.58	4.06	-	5.05

### Situation vor der Maßnahme

- im gesamten Abschnitt entlang Gubener Straße Ufer- und Sohlbefestigung aus Rasengitterplatten beschädigt, in mehreren Bereichen zerstört, insbesondere auch die Sohlbefestigung aus Beton unter den vier Fußgängerbrücken







Abb. 7: Gewässerstrecke mit flachen Bermen, 29.11.2016



Abb. 8: Fußweg am neugestalteten und ingenieurbologisch gesicherten Gewässer, 23.03.2017



Abb. 9: Sedimentfang unterstrom Pirnaer Landstr. kurz vor Fertigstellung, 02.05.2017



Abb. 10: Sedimentfang unterstrom Pirnaer Landstr., 29.10.2018