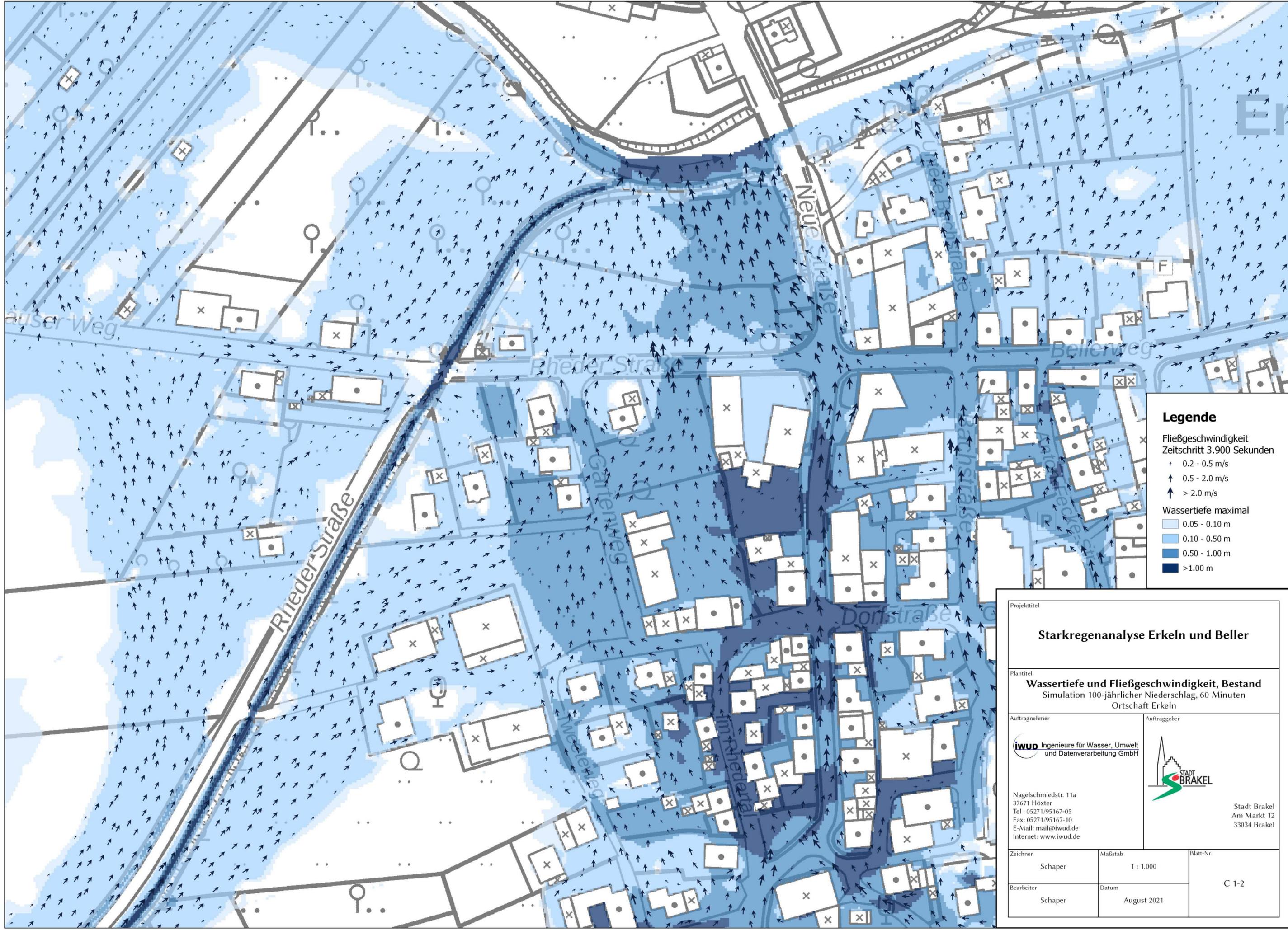


Legende

- Fließgeschwindigkeit
Zeitschritt 3.900 Sekunden
- ⊕ 0.2 - 0.5 m/s
 - ↑ 0.5 - 2.0 m/s
 - ↑↑ > 2.0 m/s
- Wassertiefe maximal
- 0.05 - 0.10 m
 - 0.10 - 0.50 m
 - 0.50 - 1.00 m
 - >1.00 m

Projekt Starkregenanalyse Erkeln und Beller		
Plantitel Wassertiefe und Fließgeschwindigkeit, Bestand Simulation 100-jährlicher Niederschlag, 60 Minuten Ortschaft Erkeln		
Auftragnehmer iwud Ingenieure für Wasser, Umwelt und Datenverarbeitung GmbH Nagelschmiedstr. 11a 37671 Höxter Tel : 05271/95167-05 Fax: 05271/95167-10 E-Mail: mail@iwud.de Internet: www.iwud.de	Auftraggeber STADT BRAKEL Stadt Brakel Am Markt 12 33034 Brakel	
Zeichner Schaper	Maßstab 1 : 1.000	Blatt-Nr. C 1-1
Bearbeiter Schaper	Datum August 2021	



Legende

Fließgeschwindigkeit
Zeitschritt 3.900 Sekunden

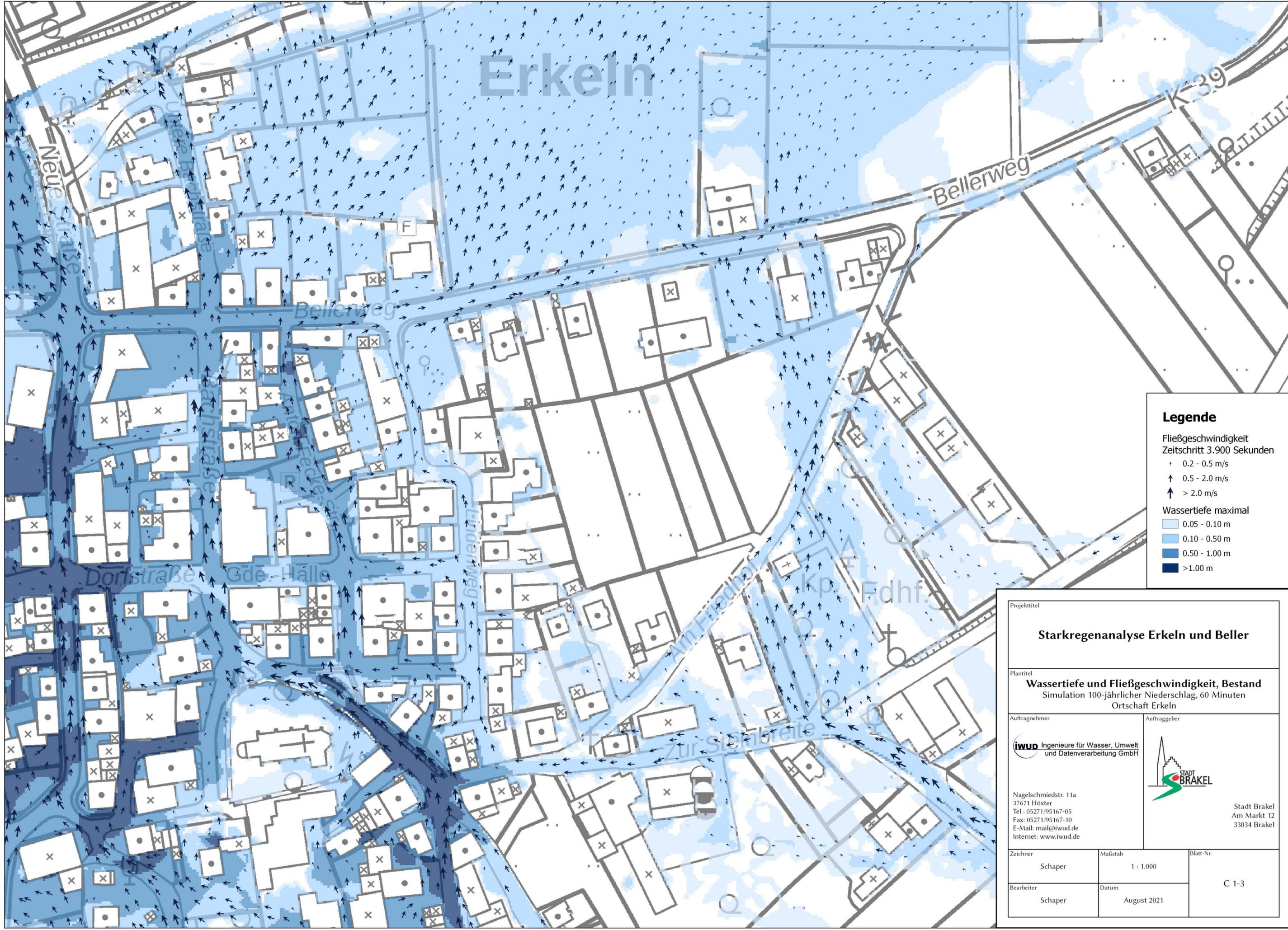
- 0.2 - 0.5 m/s
- ↑ 0.5 - 2.0 m/s
- ↑ > 2.0 m/s

Wassertiefe maximal

- 0.05 - 0.10 m
- 0.10 - 0.50 m
- 0.50 - 1.00 m
- >1.00 m

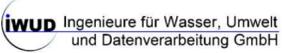
Projekt Starkregenanalyse Erkeln und Beller		
Plant Wassertiefe und Fließgeschwindigkeit, Bestand Simulation 100-jährlicher Niederschlag, 60 Minuten Ortschaft Erkeln		
Auftragnehmer iwud Ingenieure für Wasser, Umwelt und Datenverarbeitung GmbH		Auftraggeber STADT BRAKEL
Nagelschmiedstr. 11a 37671 Höxter Tel : 05271/95167-05 Fax: 05271/95167-10 E-Mail: mail@iwud.de Internet: www.iwud.de		Stadt Brakel Am Markt 12 33034 Brakel
Zeichner Schaper	Maßstab 1 : 1.000	Blatt-Nr. C 1-2
Bearbeiter Schaper	Datum August 2021	

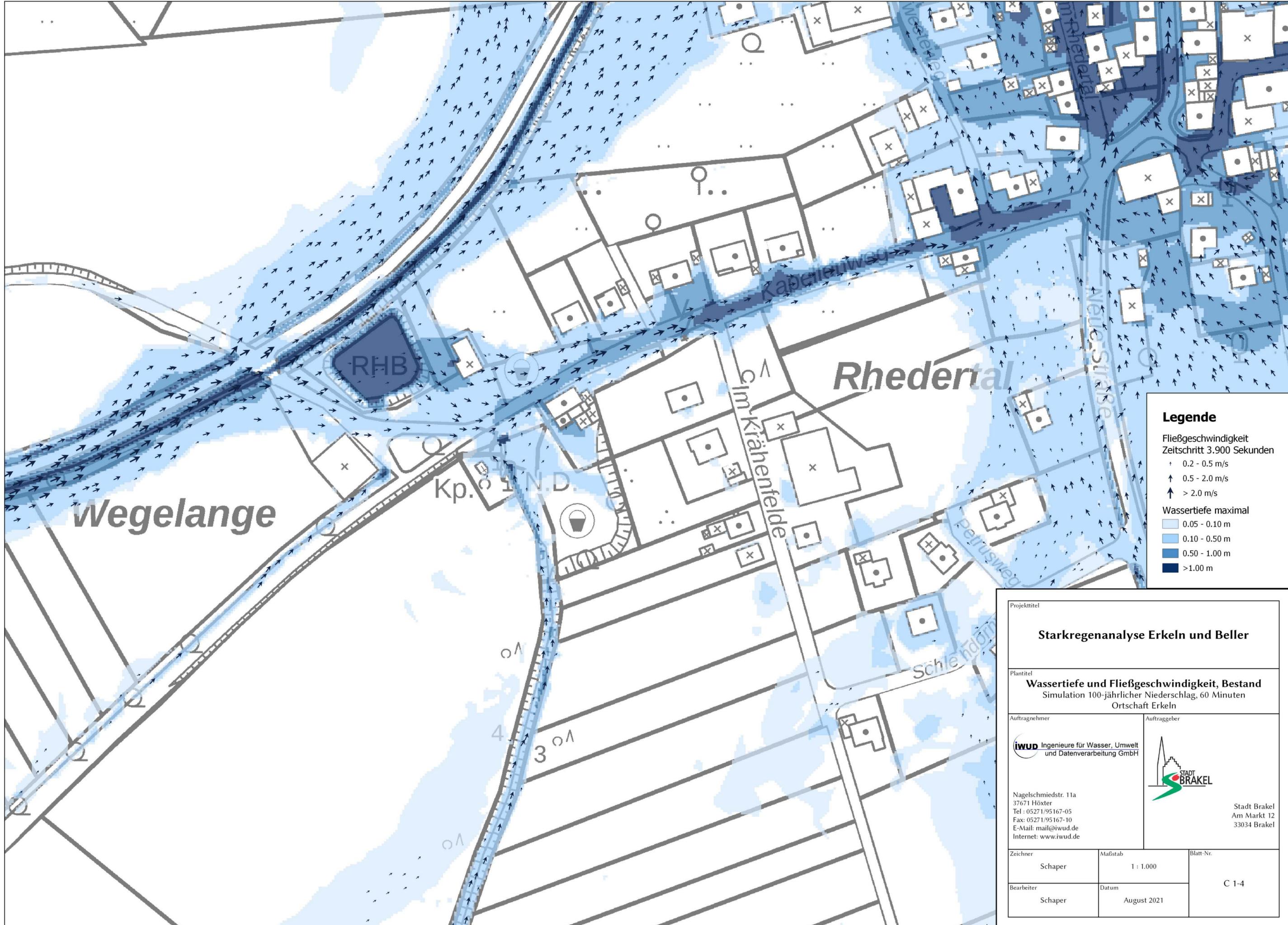
Erkeln



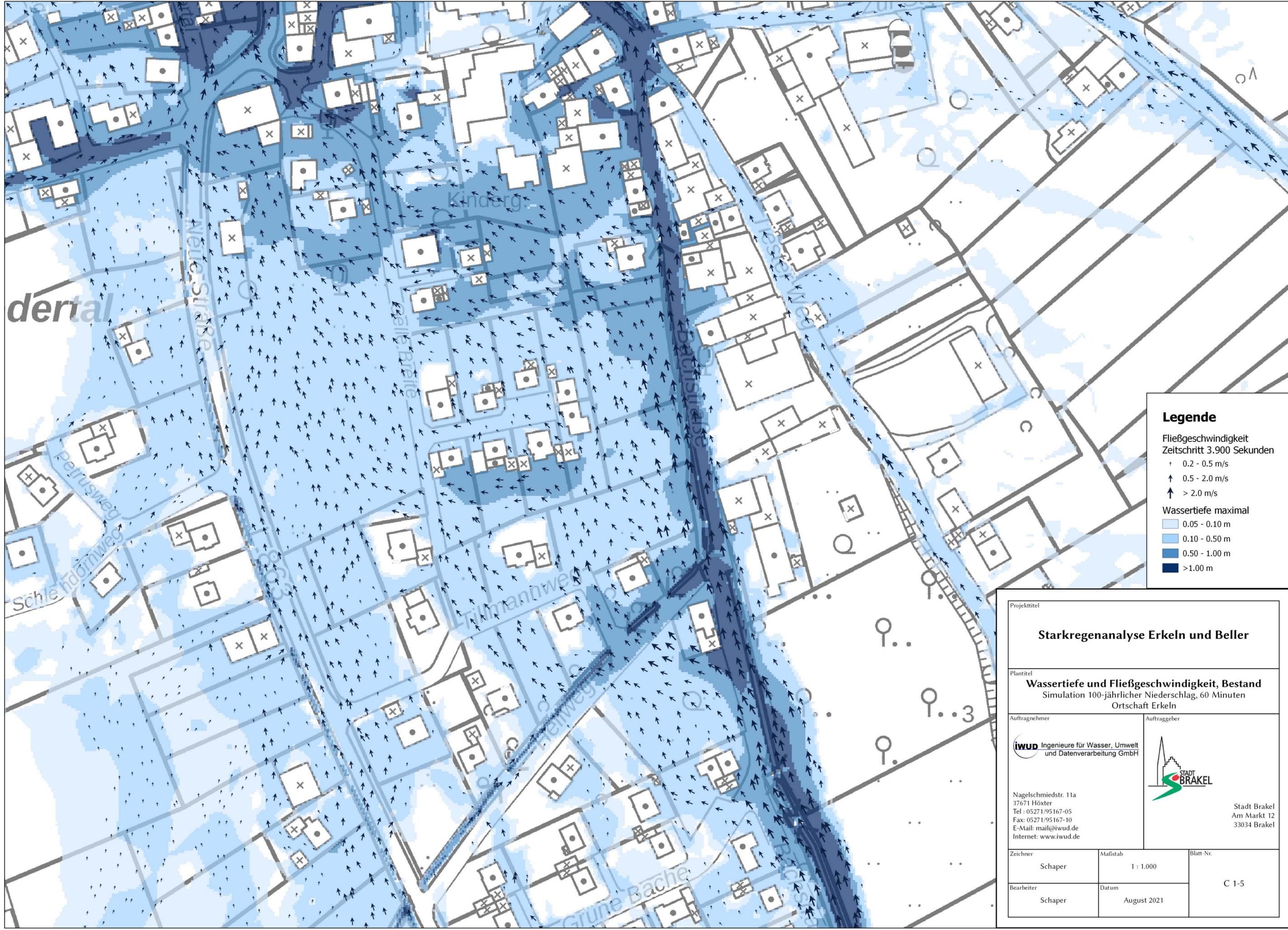
Legende

- Fließgeschwindigkeit
Zeitschritt 3.900 Sekunden
- 0.2 - 0.5 m/s
 - ↑ 0.5 - 2.0 m/s
 - ↑ > 2.0 m/s
- Wassertiefe maximal
- 0.05 - 0.10 m
 - 0.10 - 0.50 m
 - 0.50 - 1.00 m
 - >1.00 m

Projekttitlel		
Starkregenanalyse Erkeln und Beller		
Plantitel		
Wassertiefe und Fließgeschwindigkeit, Bestand Simulation 100-jährlicher Niederschlag, 60 Minuten Ortschaft Erkeln		
Auftragnehmer		Auftraggeber
 iwud Ingenieure für Wasser, Umwelt und Datenverarbeitung GmbH		 STADT BRAKEL
Nagelschmiedstr. 11a 37671 Höxter Tel : 05271/95167-05 Fax: 05271/95167-10 E-Mail: mail@iwud.de Internet: www.iwud.de		Stadt Brakel Am Markt 12 33034 Brakel
Zeichner	Maßstab	Blatt-Nr.
Schaper	1 : 1.000	C 1-3
Bearbeiter	Datum	
Schaper	August 2021	



Projekt Starkregenanalyse Erkeln und Beller		
Plantitel Wassertiefe und Fließgeschwindigkeit, Bestand Simulation 100-jährlicher Niederschlag, 60 Minuten Ortschaft Erkeln		
Auftraggeber iwud Ingenieure für Wasser, Umwelt und Datenverarbeitung GmbH	Auftraggeber STADT BRAKEL	
Nagelschmiedstr. 11a 37671 Höxter Tel : 05271/95167-05 Fax: 05271/95167-10 E-Mail: mail@iwud.de Internet: www.iwud.de	Stadt Brakel Am Markt 12 33034 Brakel	
Zeichner Schaper	Maßstab 1 : 1.000	Blatt-Nr. C 1-4
Bearbeiter Schaper	Datum August 2021	



Legende

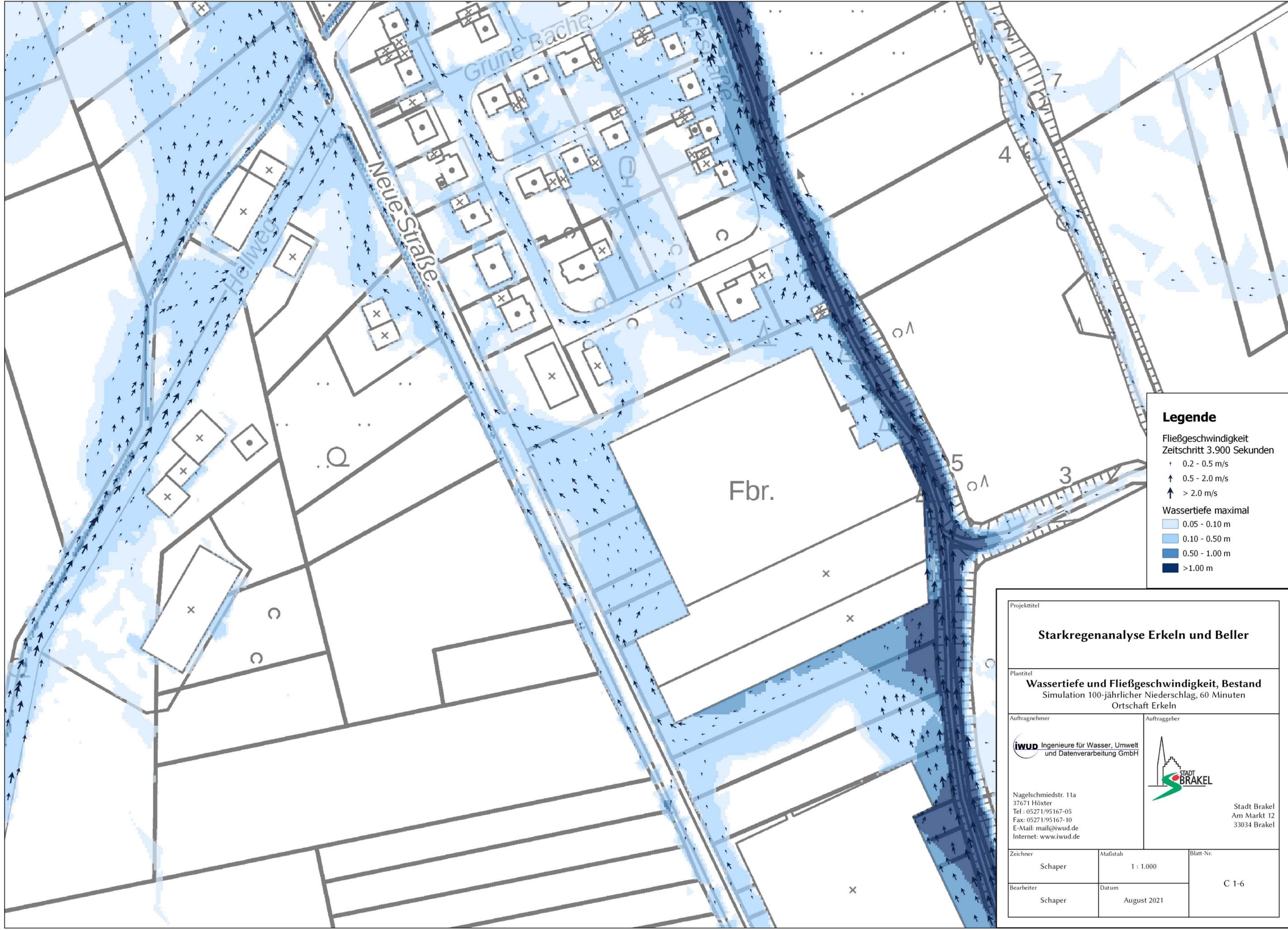
Fließgeschwindigkeit
Zeitschritt 3.900 Sekunden

- 0.2 - 0.5 m/s
- ↑ 0.5 - 2.0 m/s
- ↑↑ > 2.0 m/s

Wassertiefe maximal

- 0.05 - 0.10 m
- 0.10 - 0.50 m
- 0.50 - 1.00 m
- >1.00 m

Projekt Starkregenanalyse Erkeln und Beller		
Plant Wassertiefe und Fließgeschwindigkeit, Bestand Simulation 100-jährlicher Niederschlag, 60 Minuten Ortschaft Erkeln		
Auftragnehmer iwud Ingenieure für Wasser, Umwelt und Datenverarbeitung GmbH	Auftraggeber STADT BRAKEL	
Nagelschmiedstr. 11a 37671 Höxter Tel : 05271/95167-05 Fax: 05271/95167-10 E-Mail: mail@iwud.de Internet: www.iwud.de	Stadt Brakel Am Markt 12 33034 Brakel	
Zeichner Schaper	Maßstab 1 : 1.000	Blatt-Nr. C 1-5
Bearbeiter Schaper	Datum August 2021	



Legende

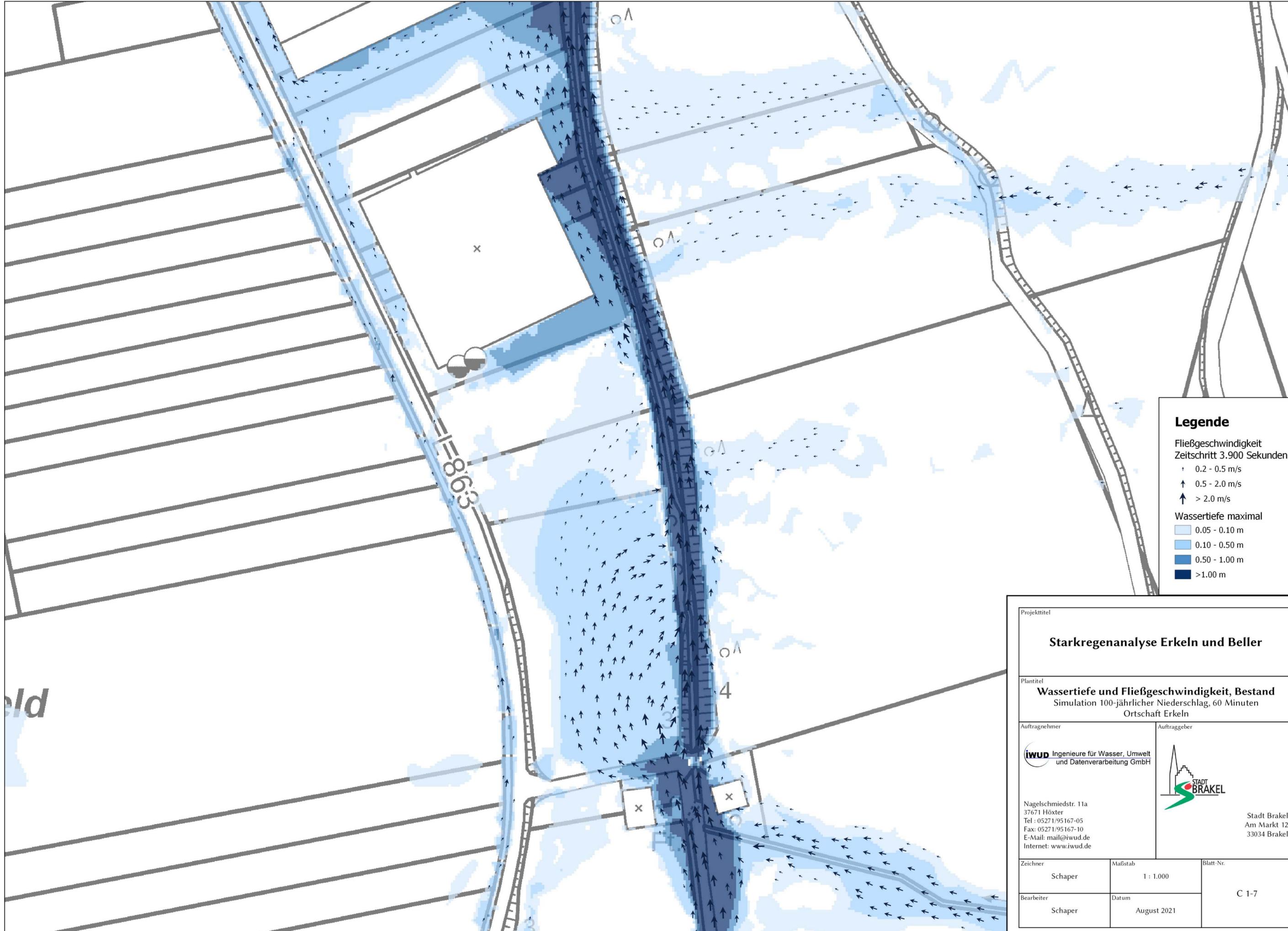
Fließgeschwindigkeit
Zeitschritt 3.900 Sekunden

- 0.2 - 0.5 m/s
- ↑ 0.5 - 2.0 m/s
- ↑↑ > 2.0 m/s

Wassertiefe maximal

- 0.05 - 0.10 m
- 0.10 - 0.50 m
- 0.50 - 1.00 m
- >1.00 m

Projekt Starkregenanalyse Erkeln und Beller		
Plantitel Wassertiefe und Fließgeschwindigkeit, Bestand Simulation 100-jährlicher Niederschlag, 60 Minuten Ortschaft Erkeln		
Auftragnehmer iwud Ingenieure für Wasser, Umwelt und Datenverarbeitung GmbH	Auftraggeber STADT BRAKEL	
Nagelschmiedstr. 11a 37671 Höxter Tel : 05271/95167-05 Fax: 05271/95167-10 E-Mail: mail@iwud.de Internet: www.iwud.de	Stadt Brakel Am Markt 12 33034 Brakel	
Zeichner Schaper	Maßstab 1 : 1.000	Blatt-Nr. C 1-6
Bearbeiter Schaper	Datum August 2021	



Legende

Fließgeschwindigkeit
Zeitschritt 3.900 Sekunden

- ⊕ 0.2 - 0.5 m/s
- ↑ 0.5 - 2.0 m/s
- ↑ > 2.0 m/s

Wassertiefe maximal

- 0.05 - 0.10 m
- 0.10 - 0.50 m
- 0.50 - 1.00 m
- >1.00 m

Projekt Starkregenanalyse Erkeln und Beller		
Plantitel Wassertiefe und Fließgeschwindigkeit, Bestand Simulation 100-jährlicher Niederschlag, 60 Minuten Ortschaft Erkeln		
Auftragnehmer iwud Ingenieure für Wasser, Umwelt und Datenverarbeitung GmbH	Auftraggeber STADT BRAKEL	
Nagelschmiedstr. 11a 37671 Höxter Tel : 05271/95167-05 Fax: 05271/95167-10 E-Mail: mail@iwud.de Internet: www.iwud.de	Stadt Brakel Am Markt 12 33034 Brakel	
Zeichner Schaper	Maßstab 1 : 1.000	Blatt-Nr. C 1-7
Bearbeiter Schaper	Datum August 2021	