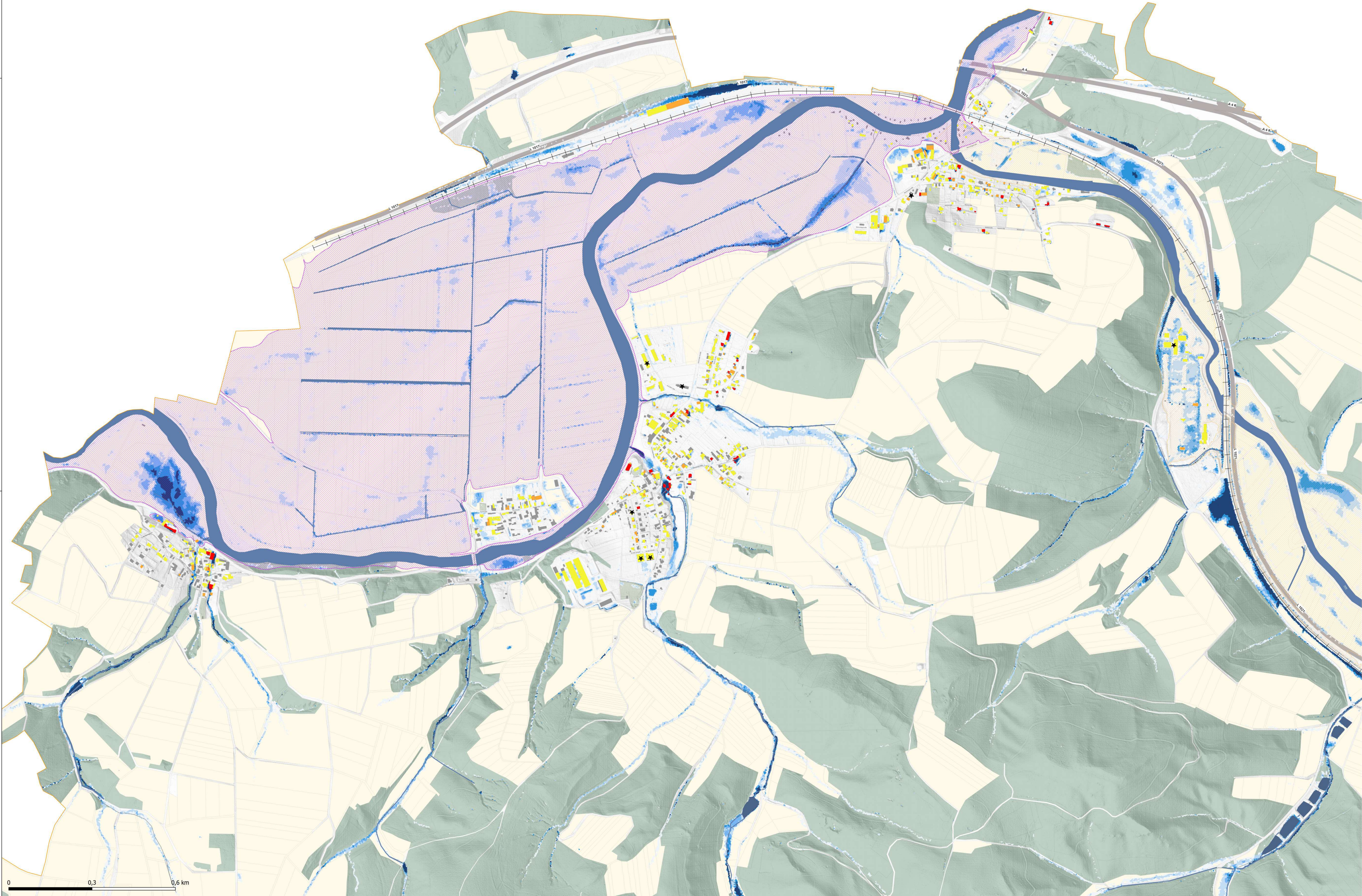
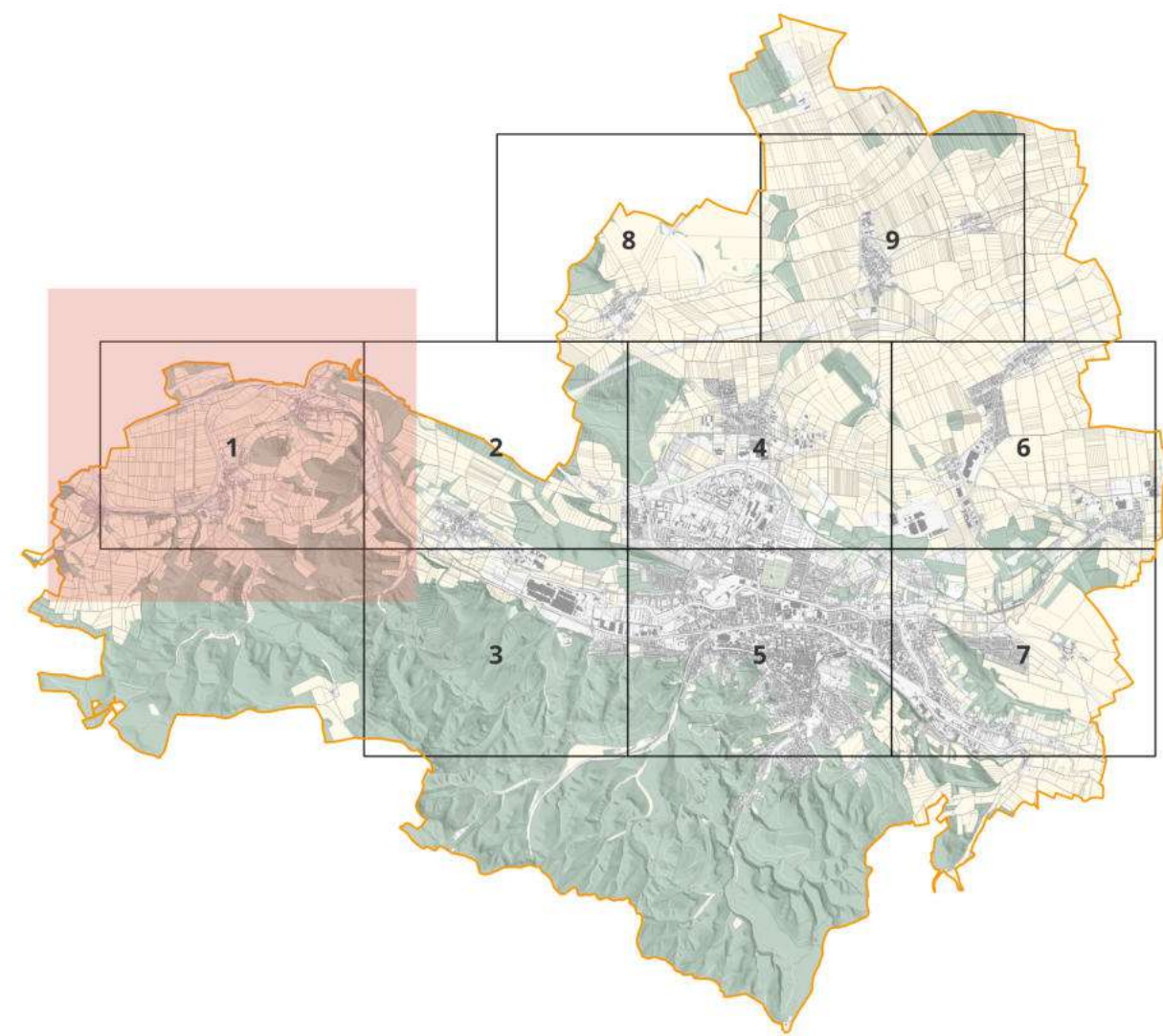
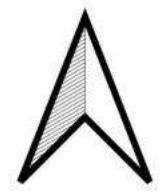




Legende

- Gemeindegrenze
- Gebäude
- Flurstücke
- Hauptverkehrsstraßen
- Bahnschienen
- Fließgewässer
- Hochwasserschutzgebiete
- Rechtsverordnung
- Vorläufige Sicherung
- Überflutungsrisiko
- mäßig (10 - 30 cm)
- hoch (30 - 50 cm)
- sehr hoch (> 50cm)
- Kritische Infrastruktur
- Wassertiefe [m] T100
- T=100a, D=60min
- 0,05 - 0,10
- 0,10 - 0,20
- 0,20 - 0,30
- 0,30 - 0,50
- > 0,50
- Grünkulisse
- Landwirtschaft
- Friedhof
- Park und Grünflächen
- Wald



EISENACH
DIE WARTBURGSTADT

Stadtverwaltung Eisenach
Fachdienst 51 – Stadtentwicklung
Markt 22
99817 Eisenach

Planerstellung:



Ingenieurgesellschaft Prof. Dr.
Sieker mbH
Rennbahnallee 109A
15366 Hoppegarten
Tel.: +49 3342 3595 0
www.sieker.de

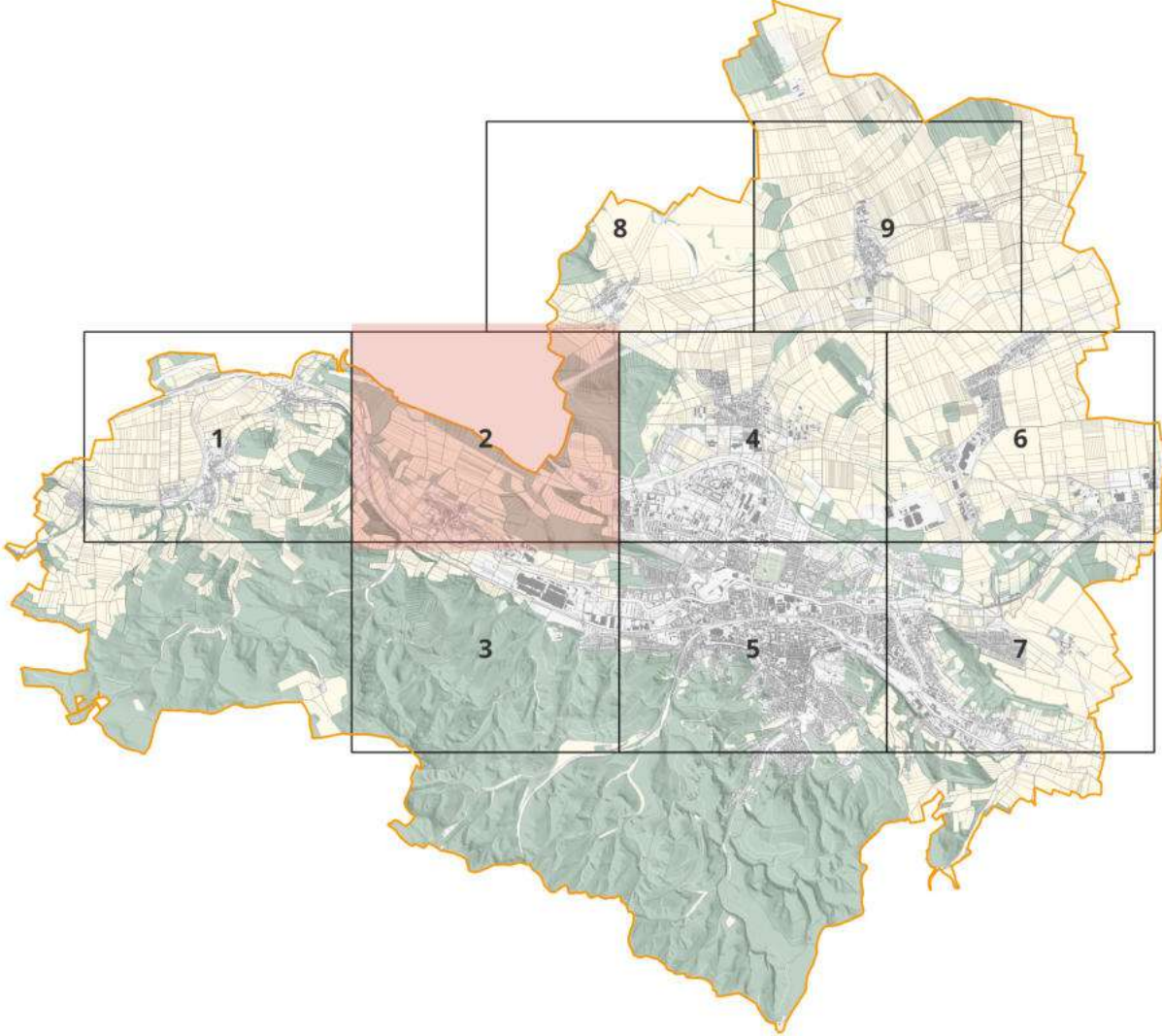
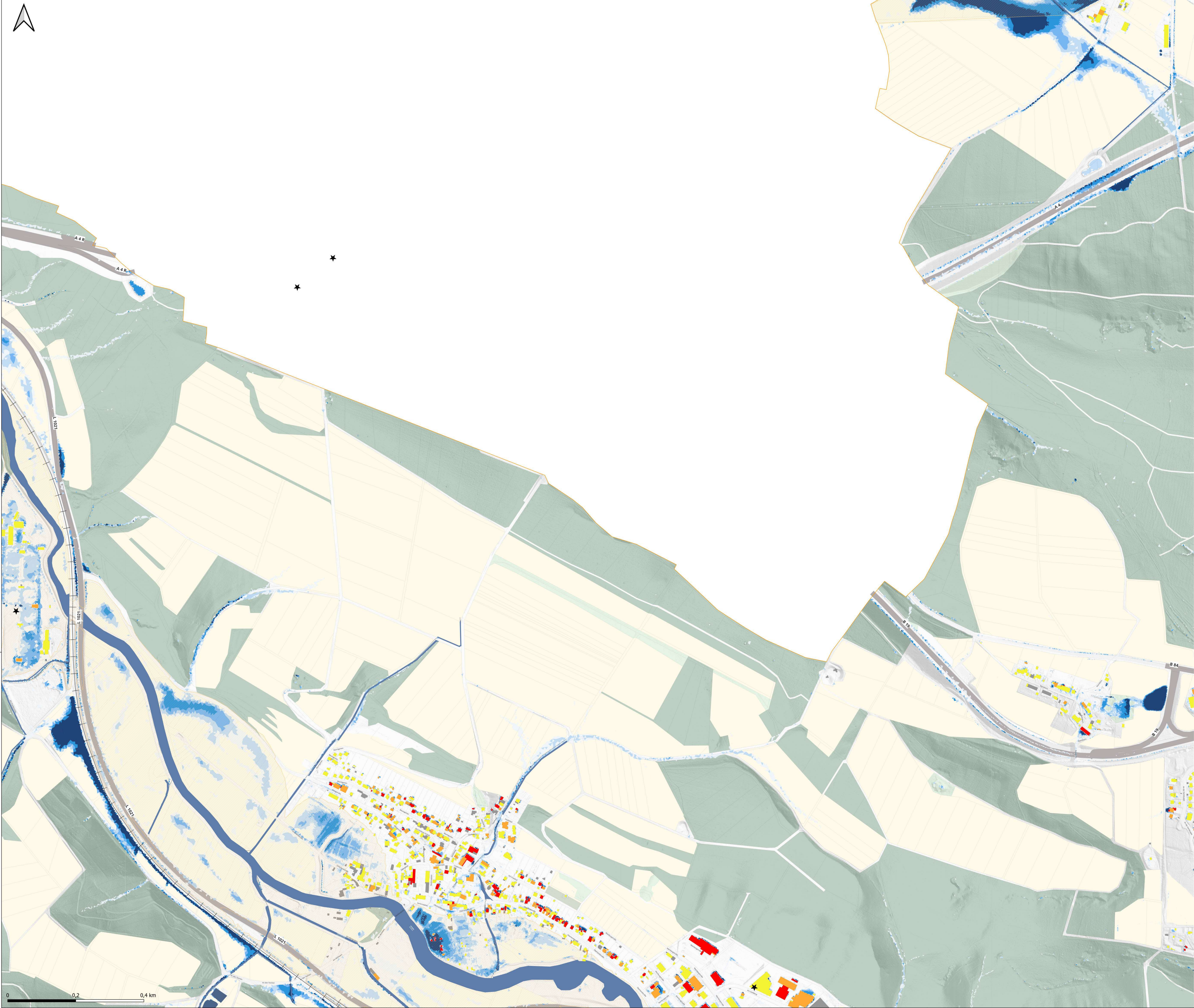
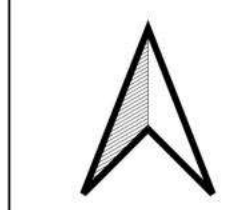
Starkregengefahrenkarte Eisenach

2D Oberflächenabflussmodellierung

Überflutungsrisiko - Detailplan 1

Lastfall T =100a D=60min mit Nges = 47,6 mm

Anlage	-	
Plan Nr.	-	
Maßstab	1:16000	
Projekt Nr.	1543	
	Datum	Name
Erstellt	11/2024	D.Horst
Bearbeitet	11/2024	D.Horst
Geprüft	11/2024	A. Ghaza



Legende

- Gemeindegrenze
- Gebäude
- Flurstücke
- Hauptverkehrsstraßen
- Bahnschienen
- Fließgewässer
- Hochwasserschutzgebiete
 - Vorläufige Sicherung
- Überflutungsrisiko
 - mäßig (10 - 30 cm)
 - hoch (30 - 50 cm)
 - sehr hoch (> 50cm)
- Kritische Infrastruktur
- Wassertiefe [m]
T=100a, D=60min
 - 0,05 - 0,10
 - 0,10 - 0,20
 - 0,20 - 0,30
 - 0,30 - 0,50
 - > 0,50
- Grünkultisse
 - Landwirtschaft
 - Friedhof
 - Park und Grünflächen
 - Wald



EISENACH
DIE WARTBURGSTADT

Stadtverwaltung Eisenach
Fachdienst 51 – Stadtentwicklung
Markt 22
99817 Eisenach

Auftraggeber:



Ingenieurgesellschaft Prof. Dr.
Sieker mbH
Rennbahnallee 109A
15366 Hoppegarten
Tel.: +49 3342 3595 0
www.sieker.de

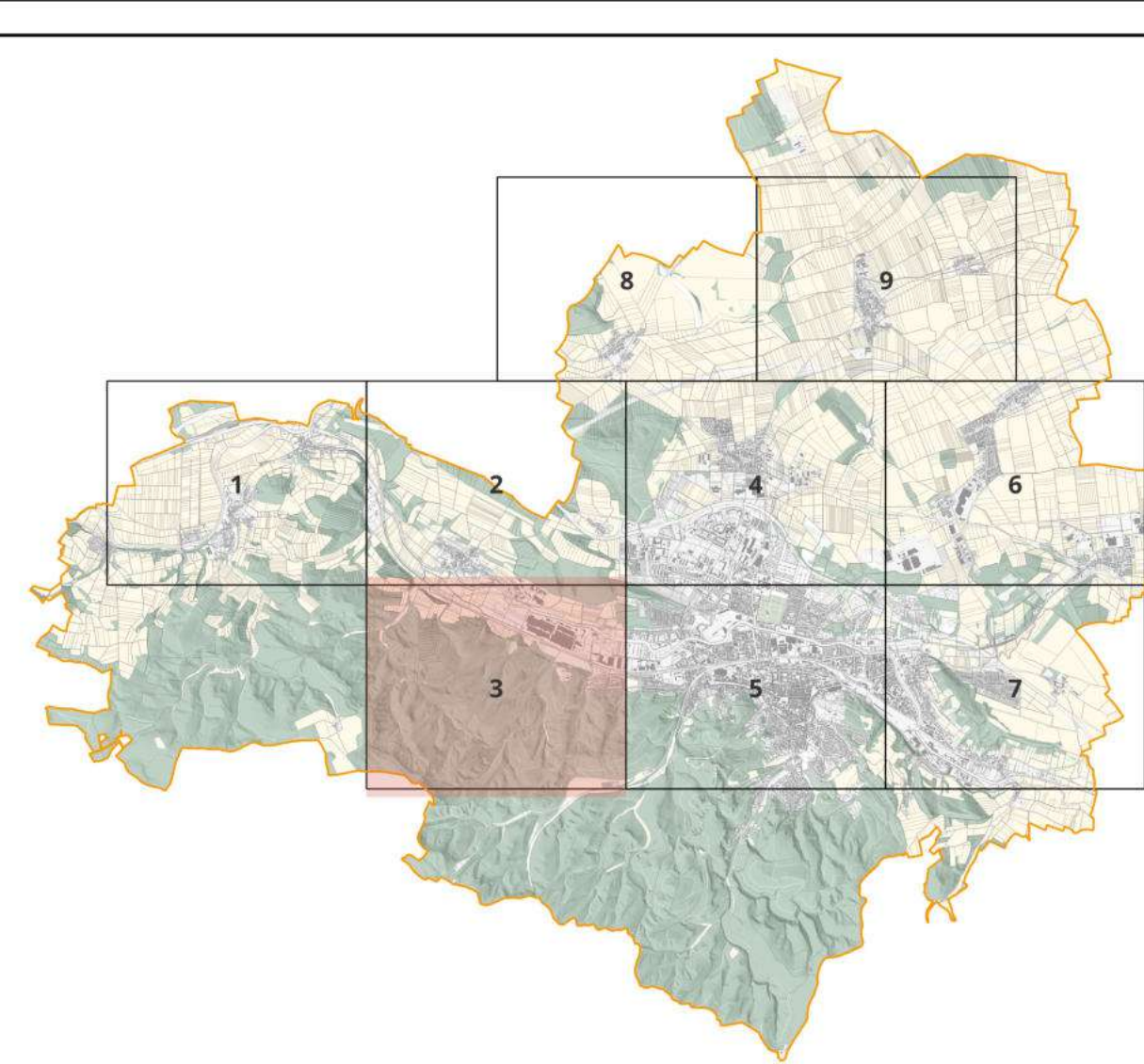
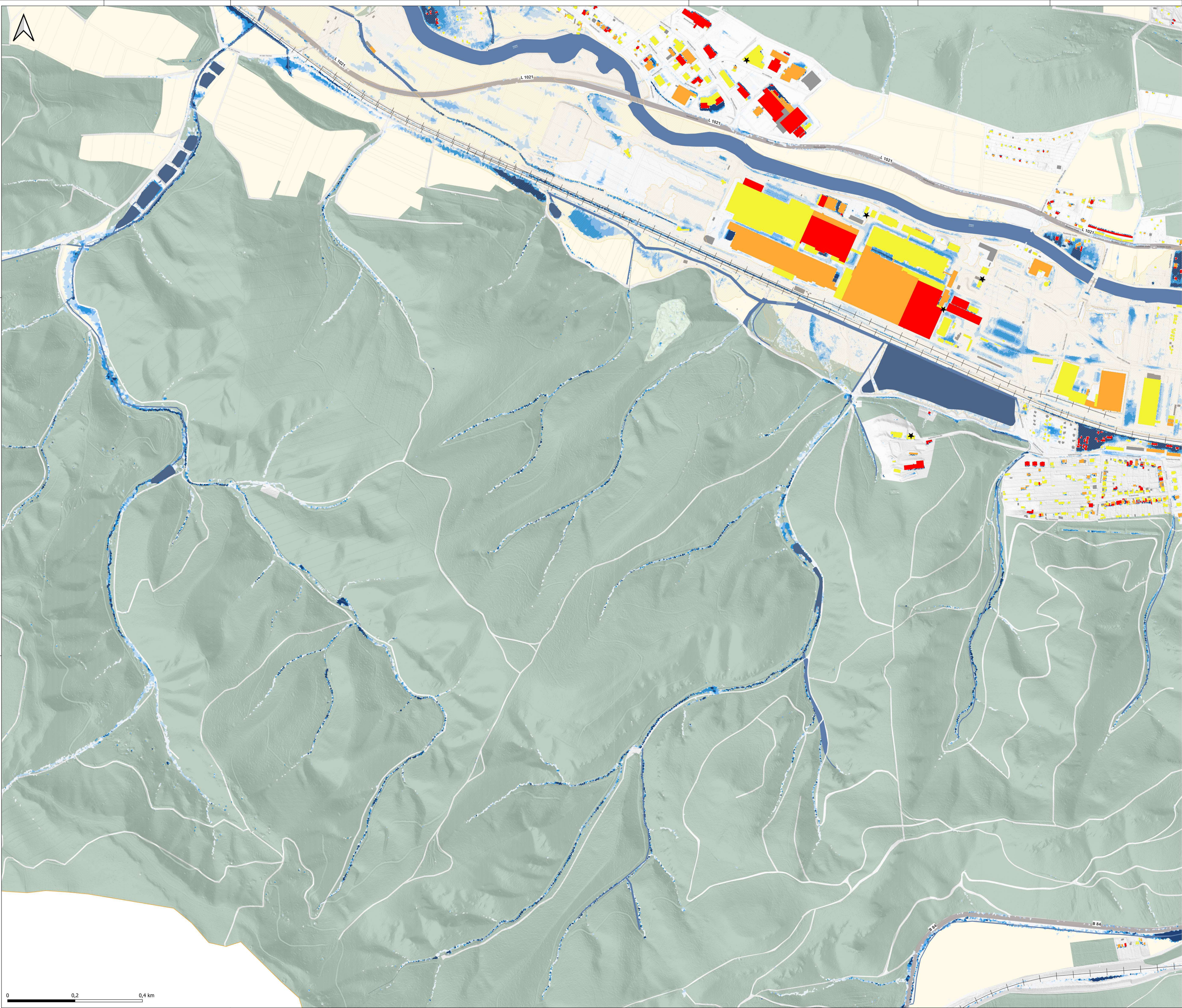
Starkregengefahrenkarte Eisenach

2D Oberflächenabflussmodellierung

Überflutungsrisiko - Detailplan 2

Lastfall T =100a D=60min mit Nges = 47,6 mm

Anlage	-	
Plan Nr.	-	
Maßstab	1:16000	
Projekt Nr.	1543	
Datum		Name
Erstellt	09/2024	D.Horst
Bearbeitet	09/2024	D.Horst
Geprüft	09/2024	A. Ghazal



Legende

- Gemeindegrenze
- Gebäude
- Flurstücke
- Hauptverkehrsstraßen
- Bahnschienen
- Standgewässer
- Fließgewässer
- Hochwasserschutzgebiete
- Vorläufige Sicherung
- Überflutungsrisiko
- mäßig (10 - 30 cm)
- hoch (30 - 50 cm)
- sehr hoch (> 50cm)
- Kritische Infrastruktur
- Wassertiefe [m]
- T=100a, D=60min
- 0,05 - 0,10
- 0,10 - 0,20
- 0,20 - 0,30
- 0,30 - 0,50
- > 0,50
- Grünkulisse
- Landwirtschaft
- Park und Grünflächen
- Wald



EISENACH
DIE WARTBURGSTADT

Auftraggeber:
Stadtverwaltung Eisenach
Fachdienst 51 – Stadtentwicklung
Markt 22
99817 Eisenach

Planerstellung:



Sieker
Die Regenwasserexperten

Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker mbH
Rennbahnallee 109A
15366 Hoppegarten
Tel.: +49 3342 3595 0
www.sieker.de

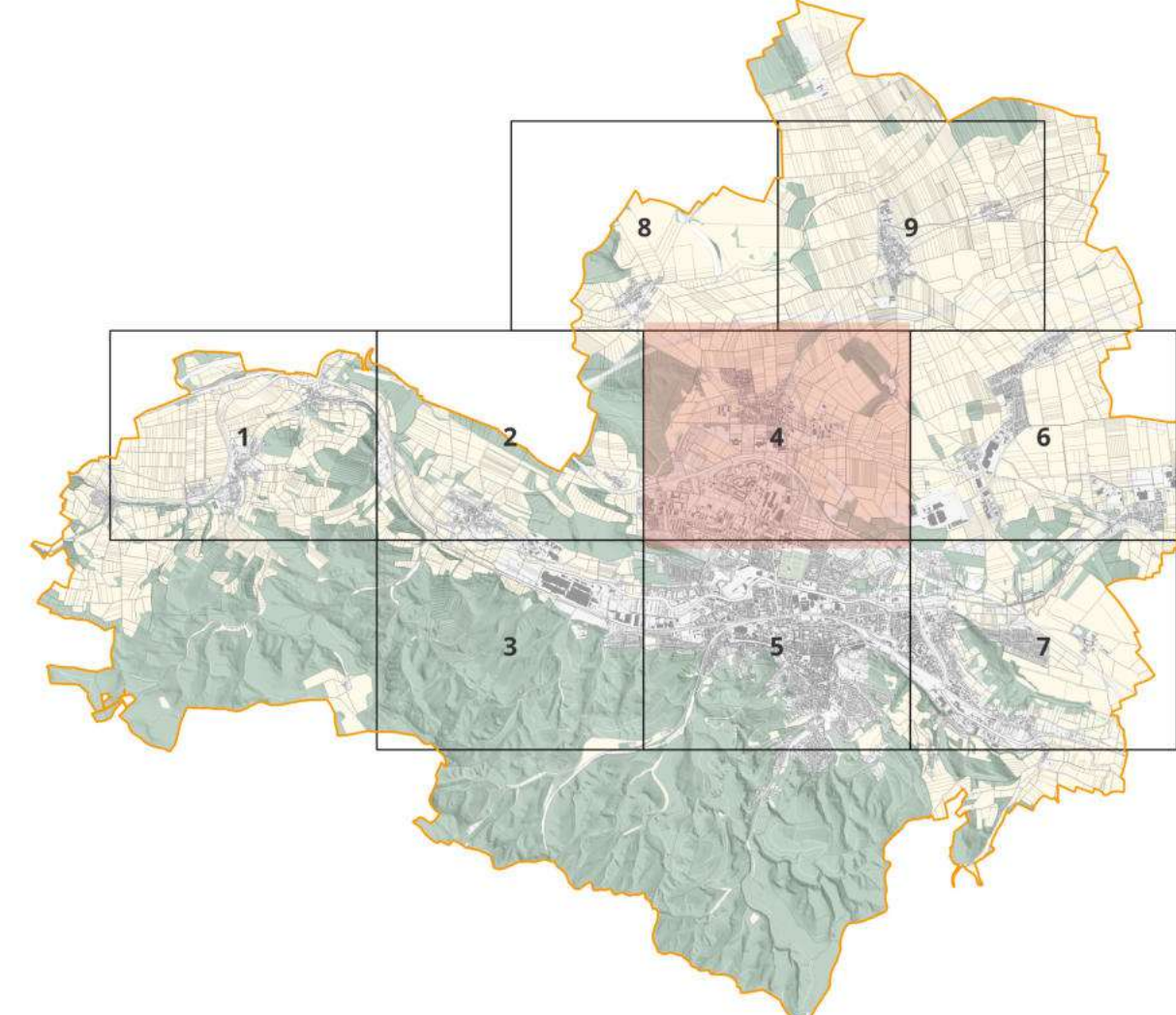
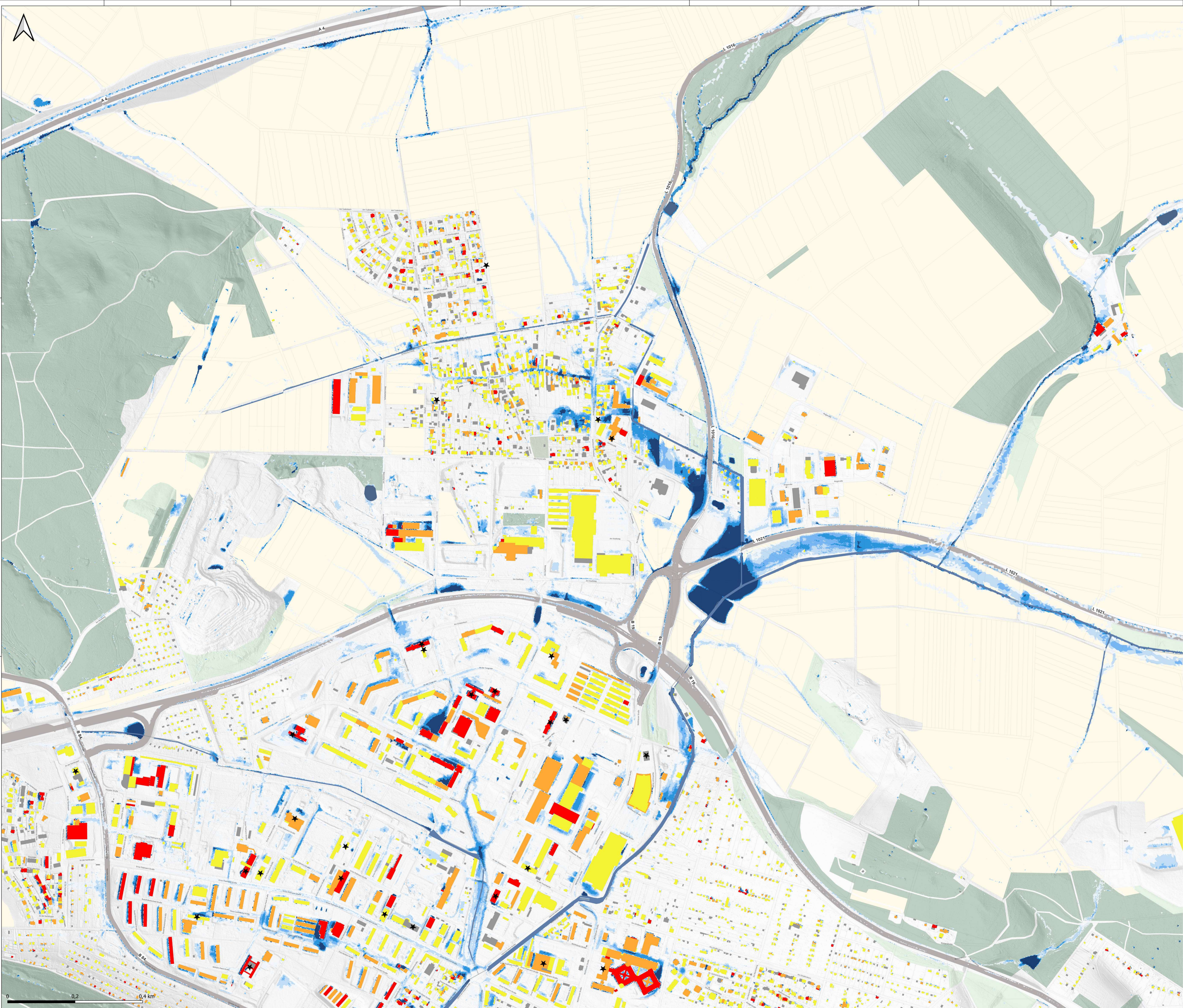
Anlage	-	
Plan Nr.	-	
Maßstab	1:16000	
Projekt Nr.	1543	
Datum		
Name		
Erstellt	09/2024	D.Horst
Bearbeitet	09/2024	D.Horst
Geprüft	09/2024	A. Ghazal

Starkregengefahrenkarte Eisenach

2D Oberflächenabflussmodellierung

Überflutungsrisiko - Detailplan 3

Lastfall T =100a D=60min mit Nges = 47,6 mm



Legende

- Gemeindegrenze
- Gebäude
- Flurstücke
- Hauptverkehrsstraßen
- Standgewässer
- Fließgewässer
- Überflutungsrisiko
 - mäßig (10 - 30 cm)
 - hoch (30 - 50 cm)
 - sehr hoch (> 50cm)
- Kritische Infrastruktur
- Wassertiefe [m]
T=100a, D=60min
 - 0,05 - 0,10
 - 0,10 - 0,20
 - 0,20 - 0,30
 - 0,30 - 0,50
 - > 0,50
- Grünkulisse
 - Landwirtschaft
 - Friedhof
 - Park und Grünflächen
 - Wald



EISENACH
DIE WARTBURGSTADT

Stadtverwaltung Eisenach
Fachdienst 51 – Stadtentwicklung
Markt 22
99817 Eisenach

Planerstellung:



Ingenieurgesellschaft Prof. Dr.
Sieker mbH
Rennbahnallee 109A
15366 Hoppegarten
Tel.: +49 3342 3595 0
www.sieker.de

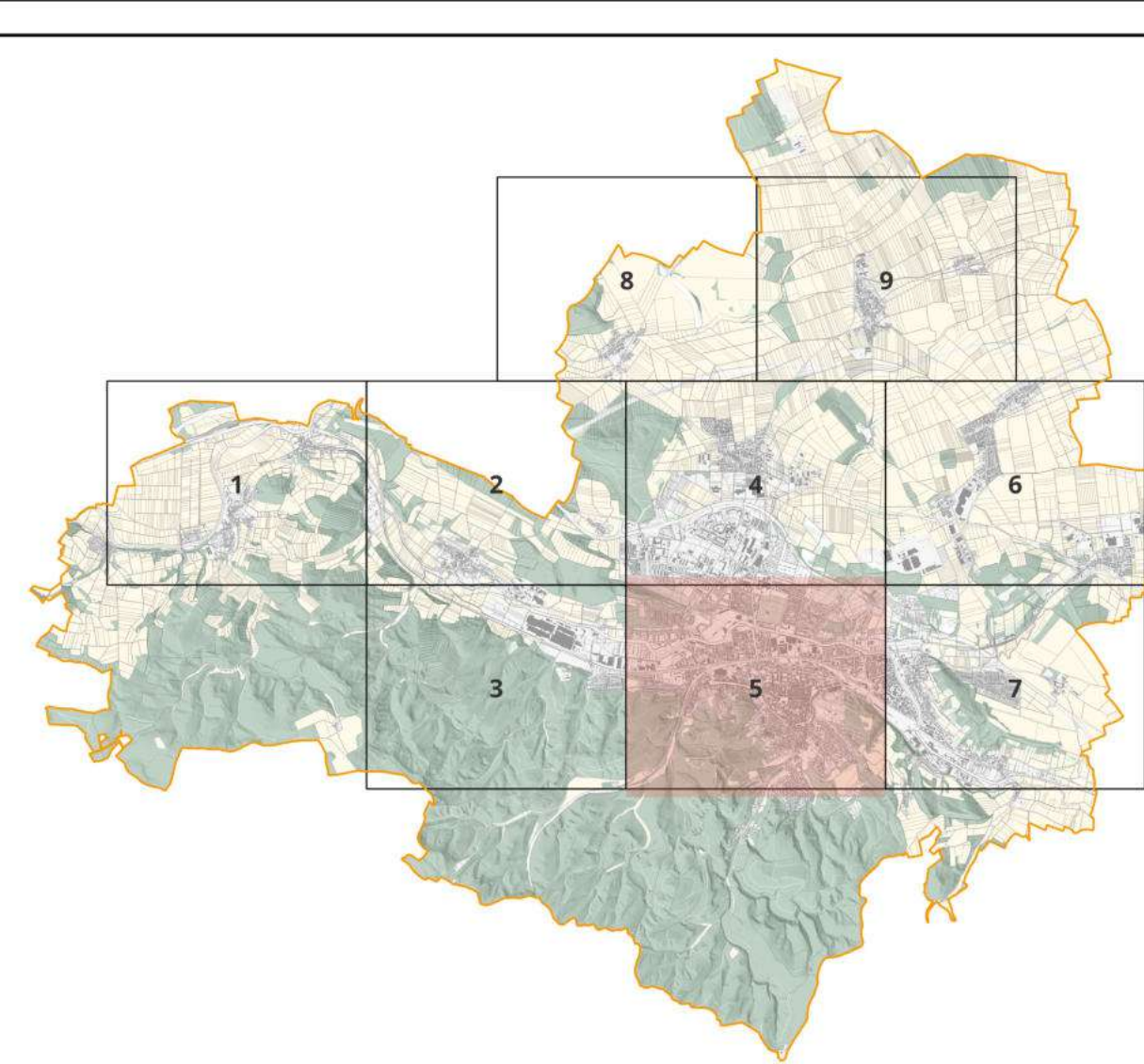
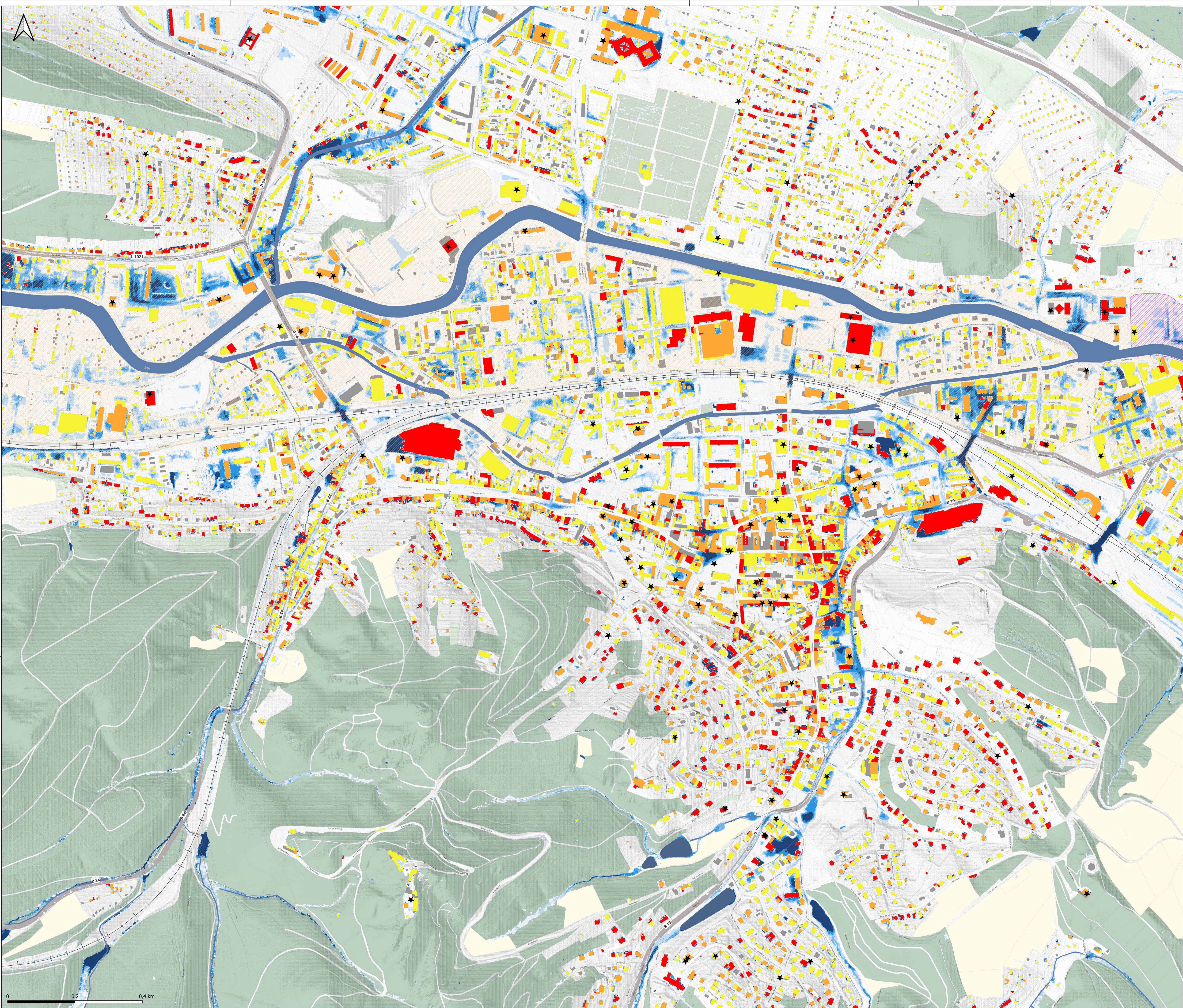
Starkregengefahrenkarte Eisenach

2D Oberflächenabflussmodellierung

Überflutungsrisiko - Detailplan 4

Lastfall T =100a D=60min mit Nges = 47,6 mm

Anlage	-	
Plan Nr.	-	
Maßstab	1:16000	
Projekt Nr.	1543	
	Datum	Name
Erstellt	09/2024	D.Horst
Bearbeitet	09/2024	D.Horst
Geprüft	09/2024	A. Ghazal



Legende

- Gemeindegrenze
- Gebäude
- Flurstücke
- Hauptverkehrsstraßen
- Bahnschienen
- Standgewässer
- Fließgewässer
- Hochwasserschutzgebiete
- Rechtsverordnung
- Vorläufige Sicherung
- Überflutungsrisiko
- mäßig (10 - 30 cm)
- hoch (30 - 50 cm)
- sehr hoch (> 50cm)
- Kritische Infrastruktur
- Wassertiefe [m]
- T=100a, D=60min
- 0,05 - 0,10
- 0,10 - 0,20
- 0,20 - 0,30
- 0,30 - 0,50
- > 0,50
- Grünkultisse
- Landwirtschaft
- Friedhof
- Park und Grünflächen
- Wald



EISENACH
DIE WARTBURGSTADT

Stadtverwaltung Eisenach
Fachdienst 51 – Stadtentwicklung
Markt 22
99817 Eisenach

Auftraggeber:



Ingenieurgesellschaft Prof. Dr.
Sieker mbH
Rennbahnallee 109A
15366 Hoppegarten
Tel.: +49 3342 3595 0
www.sieker.de

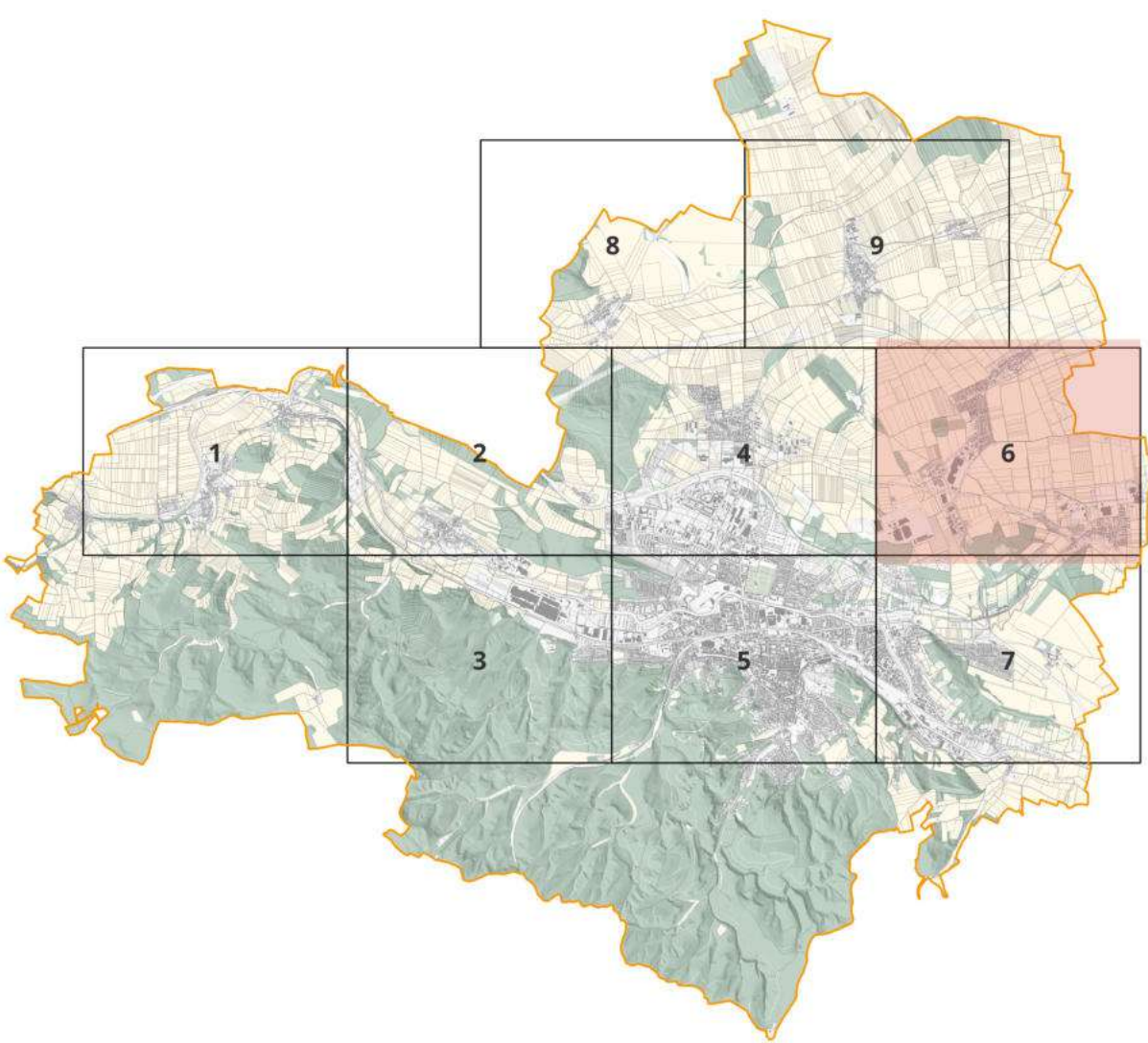
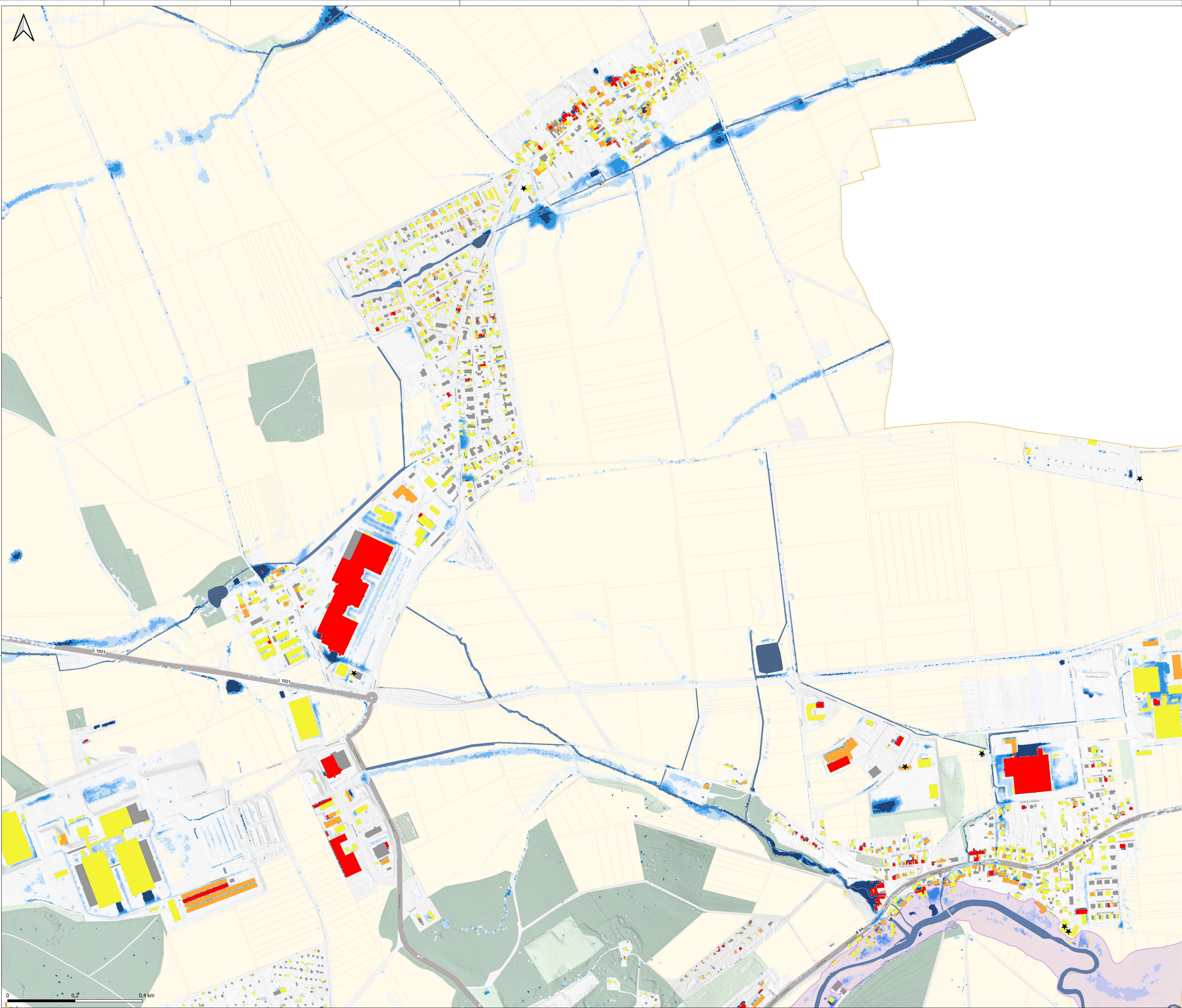
Starkregengefahrenkarte Eisenach

2D Oberflächenabflussmodellierung

Überflutungsrisiko - Detailplan 5

Lastfall T =100a D=60min mit Nges = 47,6 mm

Anlage	-	
Plan Nr.	-	
Maßstab	1:16000	
Projekt Nr.	1543	
	Datum	Name
Erstellt	09/2024	D.Horst
Bearbeitet	09/2024	D.Horst
Geprüft	09/2024	A. Ghazal



Legende

- Gemeindegrenze
- Gebäude
- Flurstücke
- Hauptverkehrsstraßen
- Standgewässer
- Fließgewässer
- Hochwasserschutzgebiete
- Rechtsverordnung
- Überflutungsrisiko
 - mäßig (10 - 30 cm)
 - hoch (30 - 50 cm)
 - sehr hoch (> 50cm)
- Kritische Infrastruktur
- Wassertiefe [m]
T=100a, D=60min
 - 0,05 - 0,10
 - 0,10 - 0,20
 - 0,20 - 0,30
 - 0,30 - 0,50
 - > 0,50
- Grünkultise
 - Landwirtschaft
 - Friedhof
 - Park und Grünflächen
 - Wald



EISENACH
DIE WARTBURGSTADT

Stadtverwaltung Eisenach
Fachdienst 51 – Stadtentwicklung
Markt 22
99817 Eisenach

Auftraggeber:



Ingenieurgesellschaft Prof. Dr.
Sieker mbH
Rennbahnallee 109A
15366 Hoppegarten
Tel.: +49 3342 3595 0
www.sieker.de

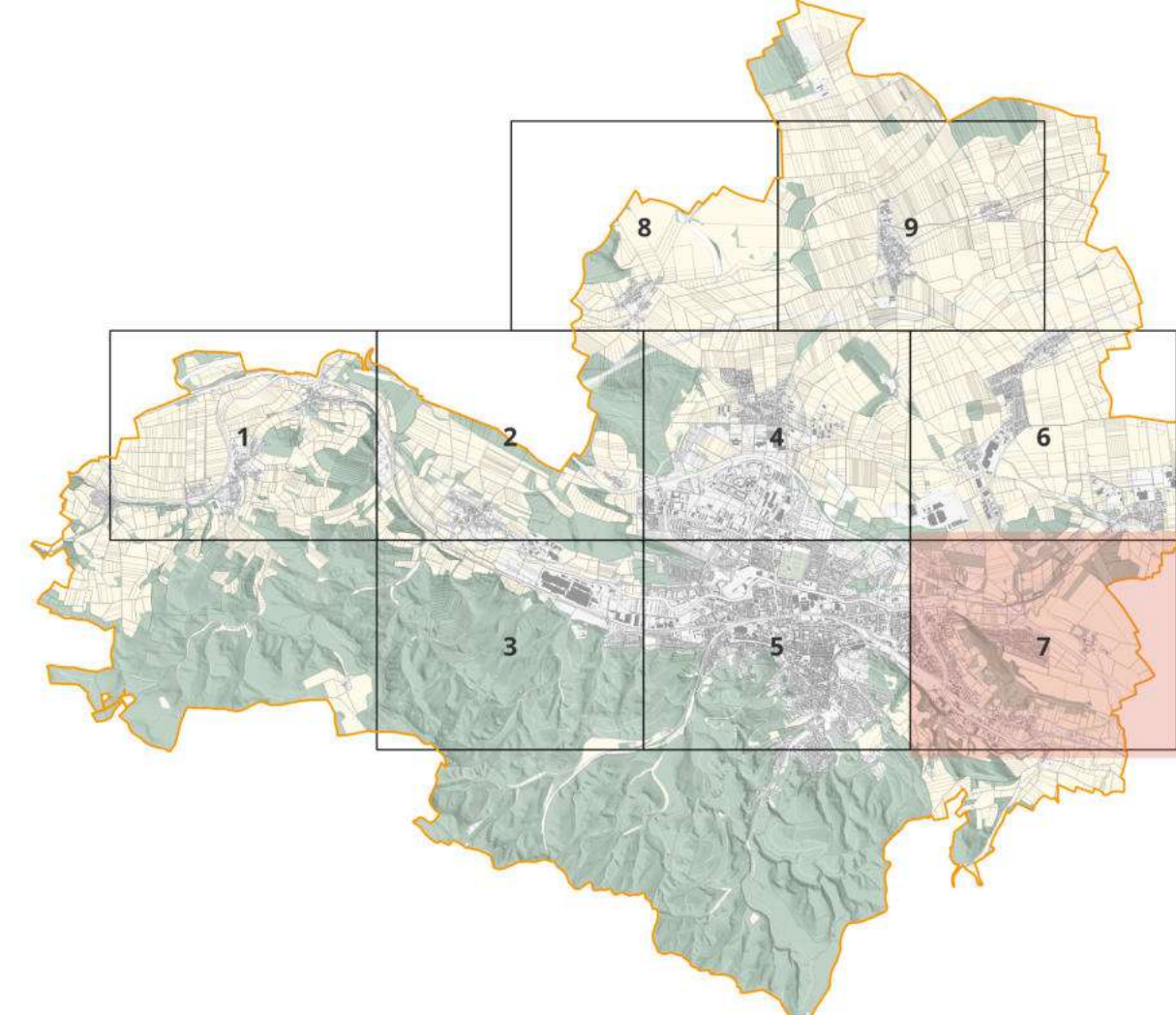
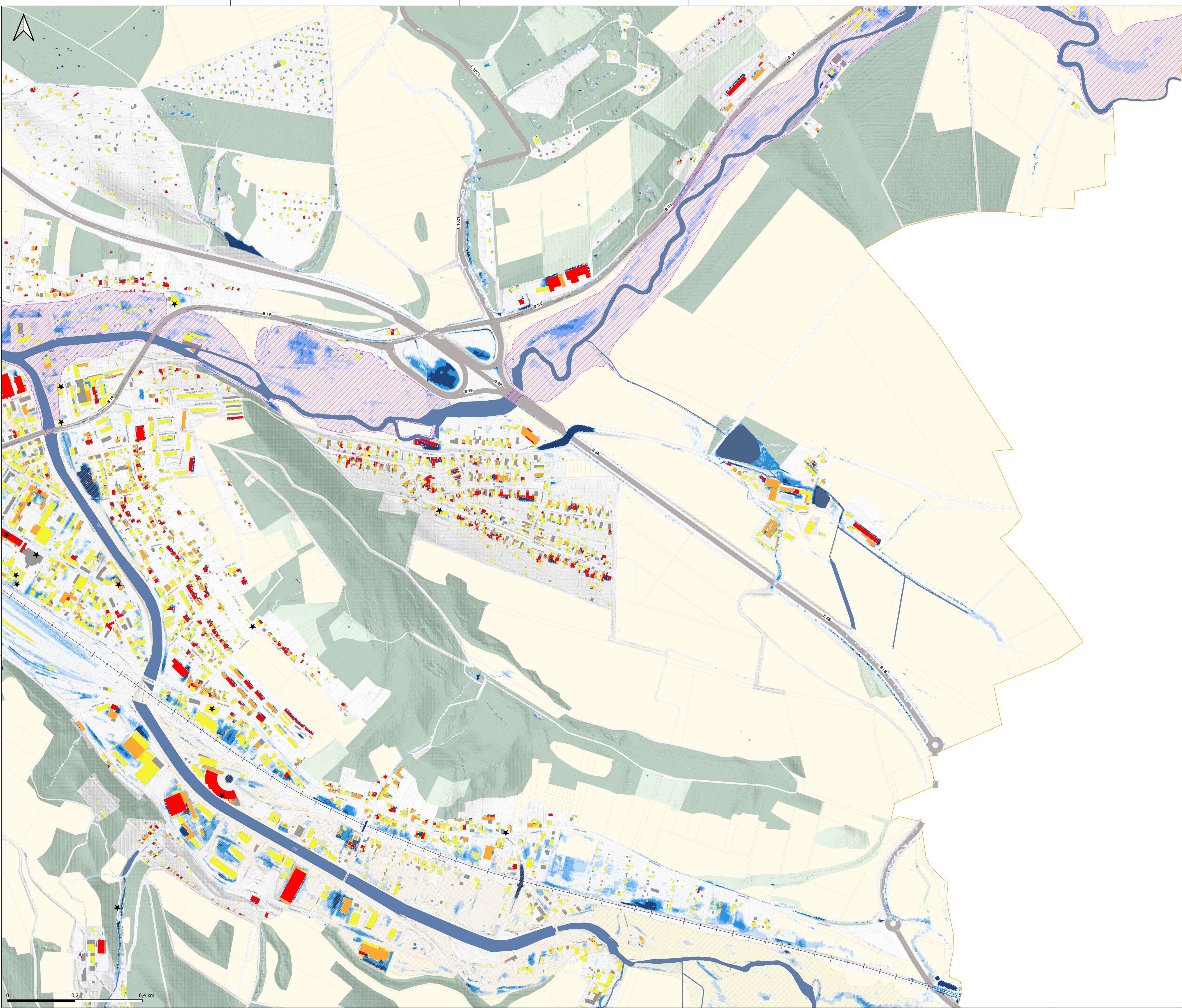
Starkregengefahrenkarte Eisenach

2D Oberflächenabflussmodellierung

Überflutungsrisiko - Detailplan 6

Lastfall T =100a D=60min mit Nges = 47,6 mm

Anlage	-	
Plan Nr.	-	
Maßstab	1:16000	
Projekt Nr.	1543	
Datum		Name
Erstellt	09/2024	D.Horst
Bearbeitet	09/2024	D.Horst
Geprüft	09/2024	A. Ghazal



Legende

- Gemeindegrenze
- Gebäude
- Flurstücke
- Hauptverkehrsstraßen
- Bahnschienen
- Standgewässer
- Fließgewässer
- Hochwasserschutzgebiete
 - Rechtsverordnung
 - Vorläufige Sicherung
- Überflutungsrisiko
 - mäßig (10 - 30 cm)
 - hoch (30 - 50 cm)
 - sehr hoch (> 50cm)
- ★ Kritische Infrastruktur
- Wassertiefe [m]
T=100a, D=60min
 - 0,05 - 0,10
 - 0,10 - 0,20
 - 0,20 - 0,30
 - 0,30 - 0,50
 - > 0,50
- Grünkultisse
 - Landwirtschaft
 - Park und Grünflächen
 - Wald



EISENACH
DIE WARTBURGSTADT

Stadtverwaltung Eisenach
Fachdienst 51 – Stadtentwicklung
Markt 22
99817 Eisenach



Sieker
Die Regenwasserexperten

Ingenieurgesellschaft Prof. Dr.
Sieker mbH
Rennbahnallee 109A
15366 Hoppegarten
Tel.: +49 3342 3595 0
www.sieker.de

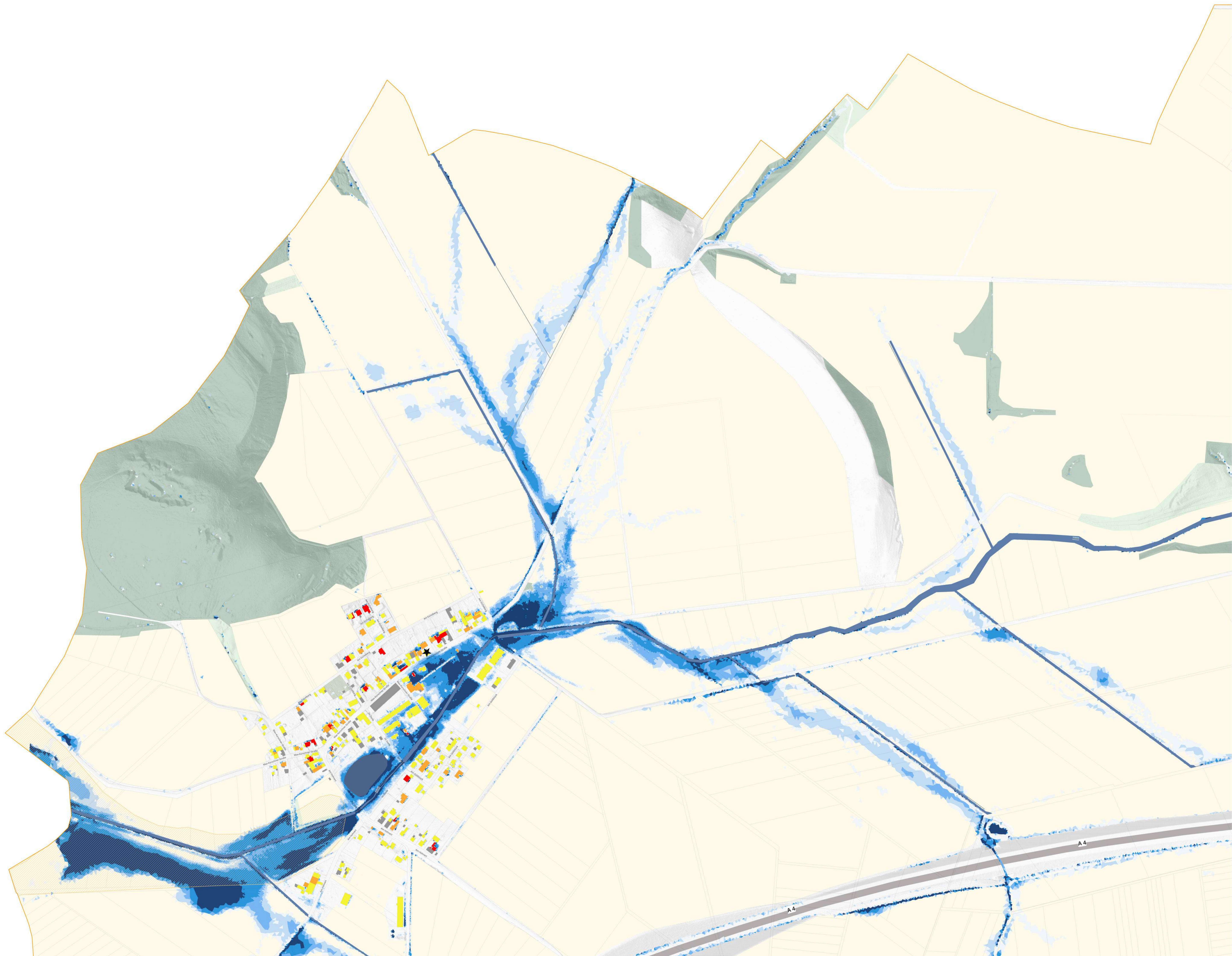
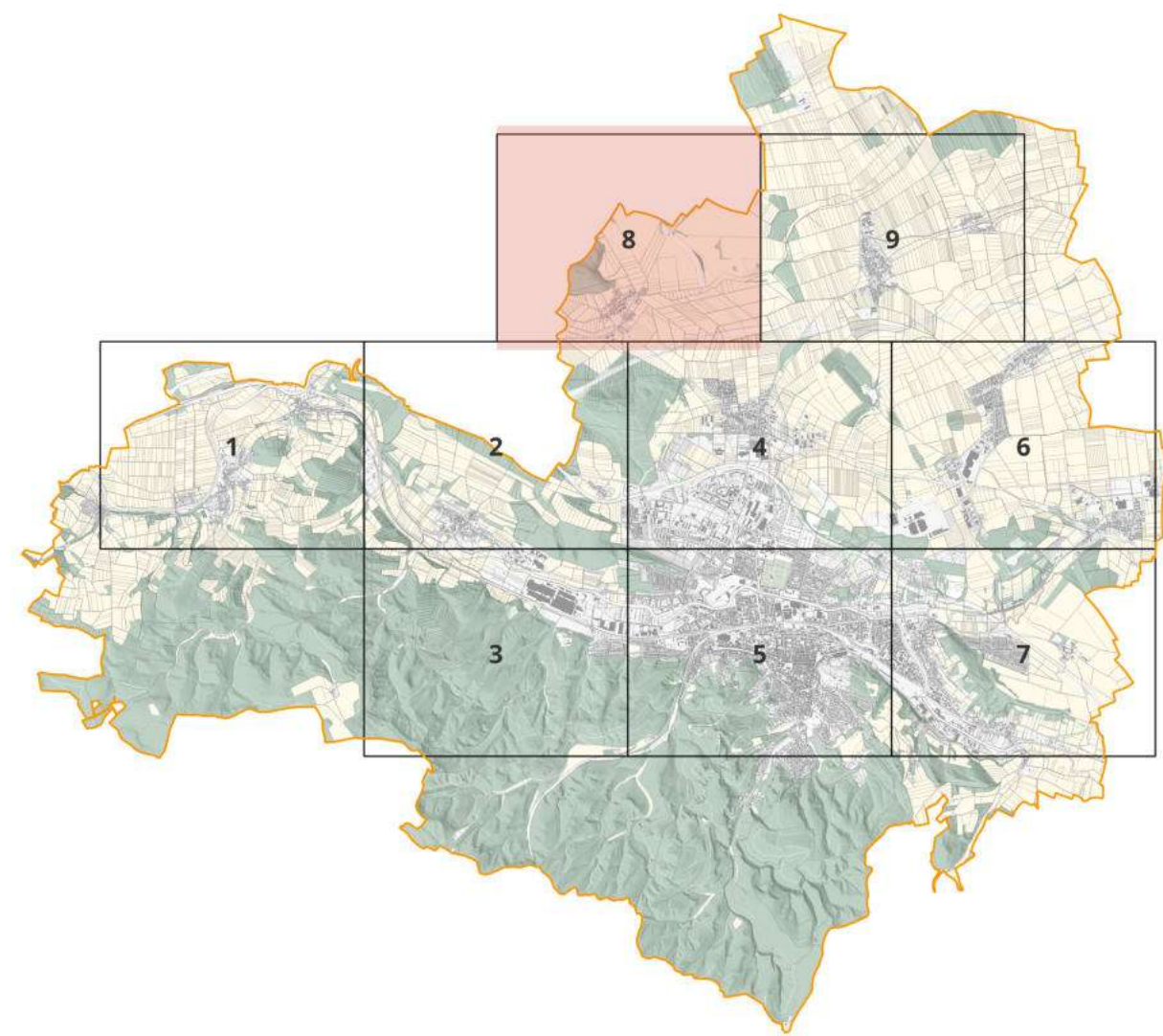
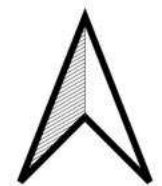
Anlage			-	
Plan Nr.			-	
Maßstab			1:16000	
Projekt Nr.			1543	
	Datum	Name		
Erstellt	09/2024	D.Horst		
Bearbeitet	09/2024	D.Horst		
Geprüft	09/2024	A. Ghazal		

Starkregengefahrenkarte Eisenach

2D Oberflächenabflussmodellierung

Überflutungsrisiko - Detailplan 7

Lastfall T =100a D=60min mit Nges = 47,6 mm



0 0,2 0,4 km

Legende

- Gemeindegrenze
- Gebäude
- Flurstücke
- Hauptverkehrsstraßen
- Standgewässer
- Fließgewässer
- Hochwasserschutzgebiete
- Vorläufige Sicherung
- Überflutungsrisiko
 - mäßig (10 - 30 cm)
 - hoch (30 - 50 cm)
 - sehr hoch (> 50cm)
- Kritische Infrastruktur
- Wassertiefe [m]
T=100a, D=60min
 - 0,05 - 0,10
 - 0,10 - 0,20
 - 0,20 - 0,30
 - 0,30 - 0,50
 - > 0,50
- Grünkultise
 - Landwirtschaft
 - Friedhof
 - Park und Grünflächen
 - Wald

Auftraggeber:



EISENACH
DIE WARTBURGSTADT

Stadtverwaltung Eisenach
Fachdienst 51 – Stadtentwicklung
Markt 22
99817 Eisenach

Planerstellung:



Sieker
Die Regenwasserexperten

Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker mbH
Rennbahnallee 109A
15366 Hoppegarten
Tel.: +49 3342 3595 0
www.sieker.de

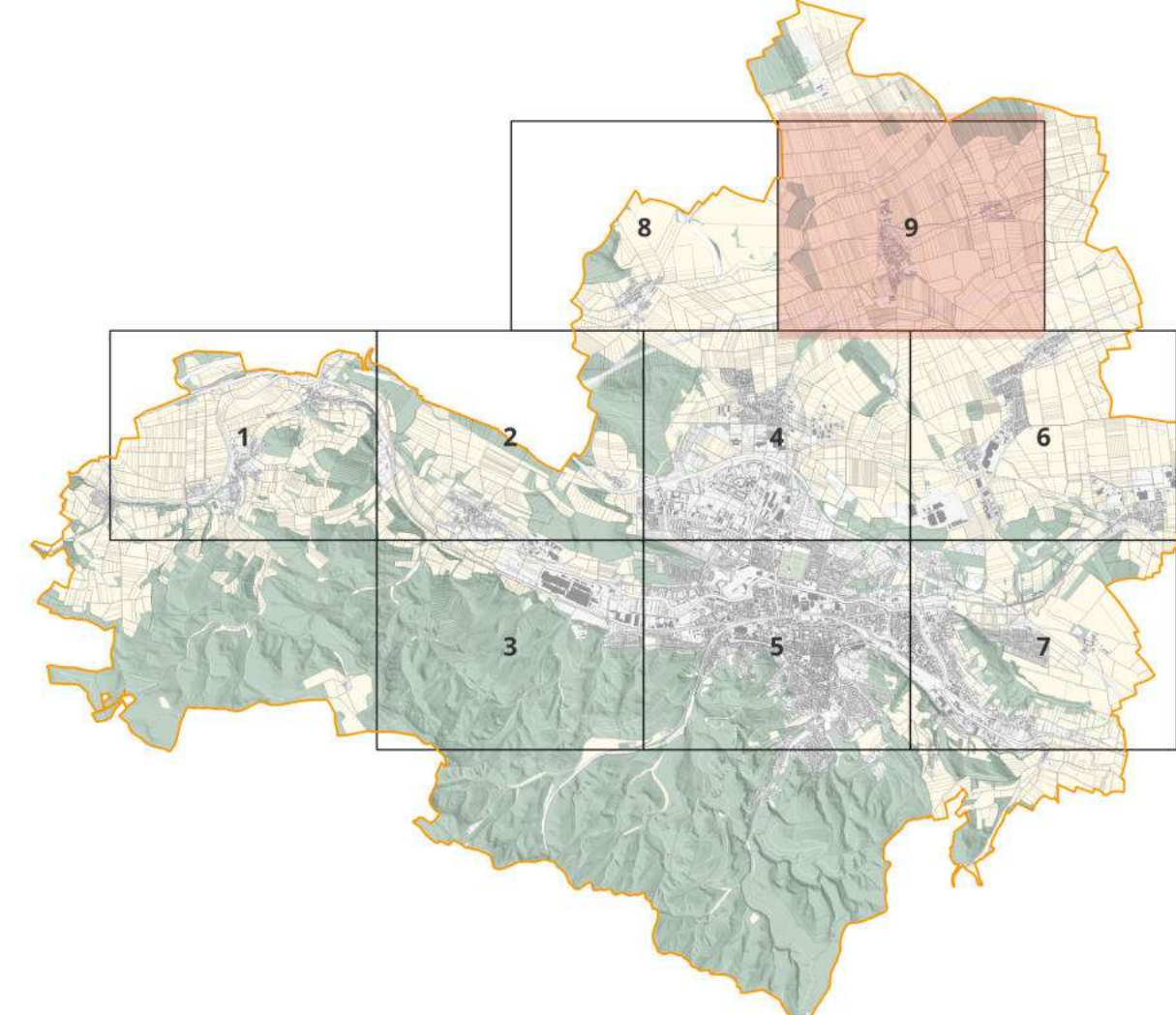
Anlage	-	
Plan Nr.	-	
Maßstab	1:16000	
Projekt Nr.	1543	
Datum	Name	
Erstellt	09/2024	D.Horst
Bearbeitet	09/2024	D.Horst
Geprüft	09/2024	A. Ghazal

Starkregengefahrenkarte Eisenach

2D Oberflächenabflussmodellierung

Überflutungsrisiko - Detailplan 8

Lastfall T =100a D=60min mit Nges = 47,6 mm



Legende

- Gemeindegrenze
- Gebäude
- Flurstücke
- Hauptverkehrsstraßen
- Standgewässer
- Fließgewässer
- Überflutungsrisiko
 - mäßig (10 - 30 cm)
 - hoch (30 - 50 cm)
 - sehr hoch (> 50cm)
- Kritische Infrastruktur
- Wassertiefe [m]
T=100a, D=60min
 - 0,05 - 0,10
 - 0,10 - 0,20
 - 0,20 - 0,30
 - 0,30 - 0,50
 - > 0,50
- Grünkulisse
 - Landwirtschaft
 - Friedhof
 - Park und Grünflächen
 - Wald



EISENACH
DIE WARTBURGSTADT

Auftraggeber:
Stadtverwaltung Eisenach
Fachdienst 51 – Stadtentwicklung
Markt 22
99817 Eisenach



Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker mbH
Rennbahnallee 109A
15366 Hoppegarten
Tel.: +49 3342 3595 0
www.sieker.de

Anlage	-	
Plan Nr.	-	
Maßstab	1:16000	
Projekt Nr.	1543	
Datum		
Name		
Erstellt	09/2024	D.Horst
Bearbeitet	09/2024	D.Horst
Geprüft	09/2024	A. Ghazal

Starkregengefahrenkarte Eisenach

2D Oberflächenabflussmodellierung

Überflutungsrisiko - Detailplan 9

Lastfall T =100a D=60min mit Nges = 47,6 mm