

Legende

- WSP Isolinen [m NHN]
- Modellrand
- Maximale Fließtiefe [m]
 - <math>< 0,5</math>
 - 0,5 - 1,0
 - 1,0 - 1,5
 - 1,5 - 2,0
 - 2,0 - 3,0
 - 3,0 - 4,0
 - 4,0 - 6,0
 - > 6,0
- max. WSP [mNHN]
- ◆ Stationierung Donau
- ◆ Stationierung Köbnachableiter

Anfangswasserspiegel im Polder Oberauer Schleife gestützt:
 - WSP obere Oberauer Schleife = 316,16 m NHN
 - WSP untere Oberauer Schleife = 315,76 m NHN

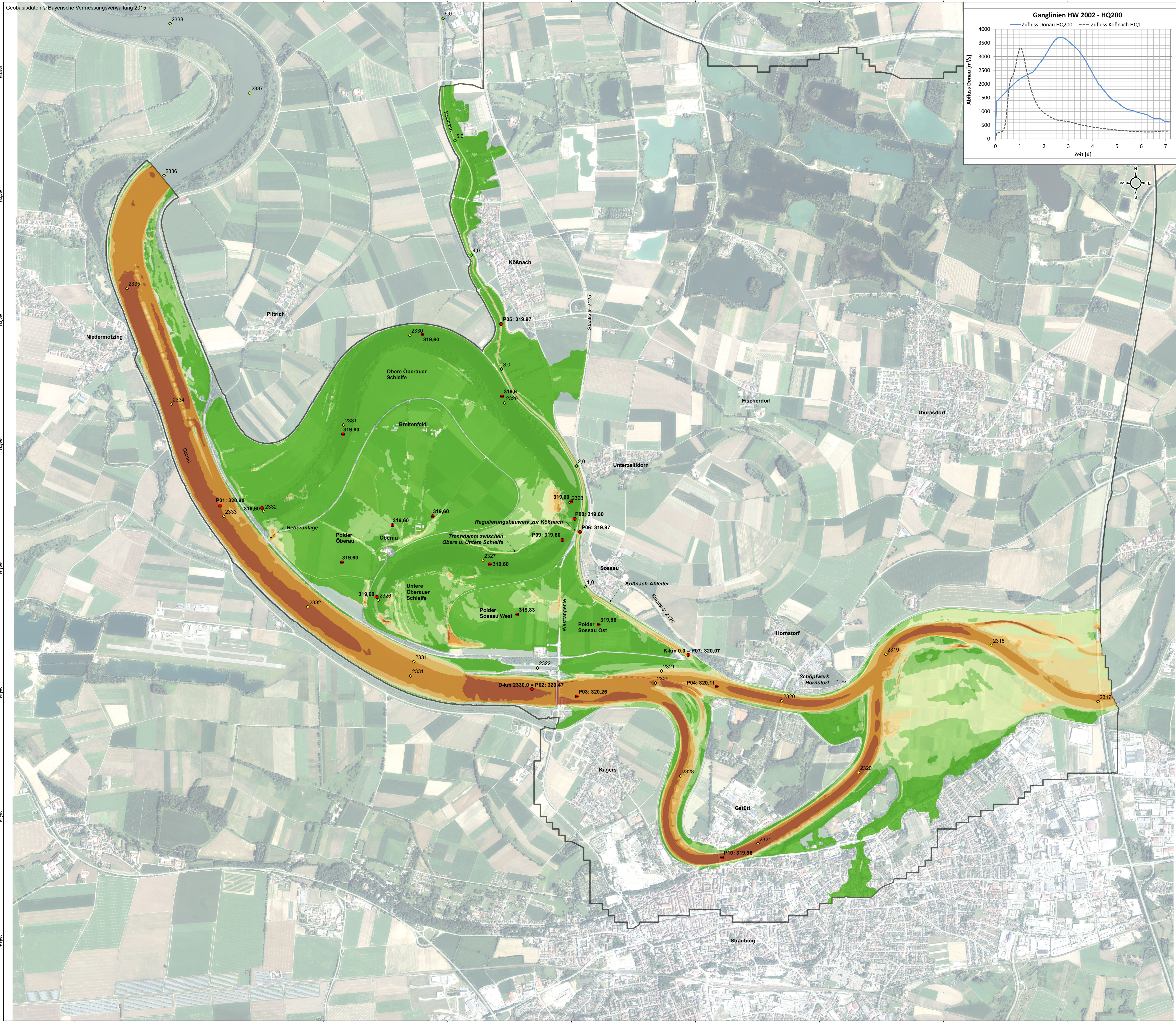
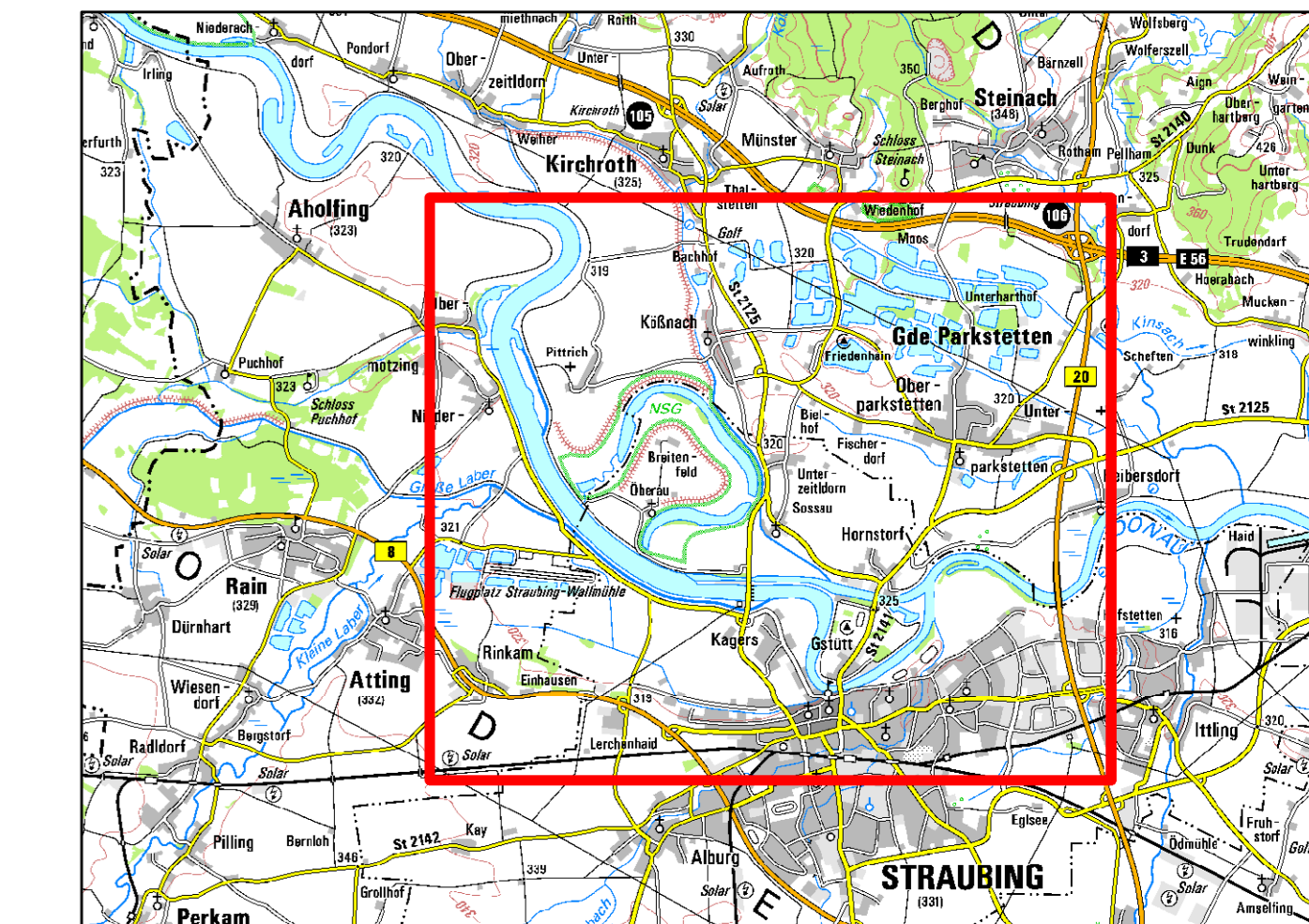
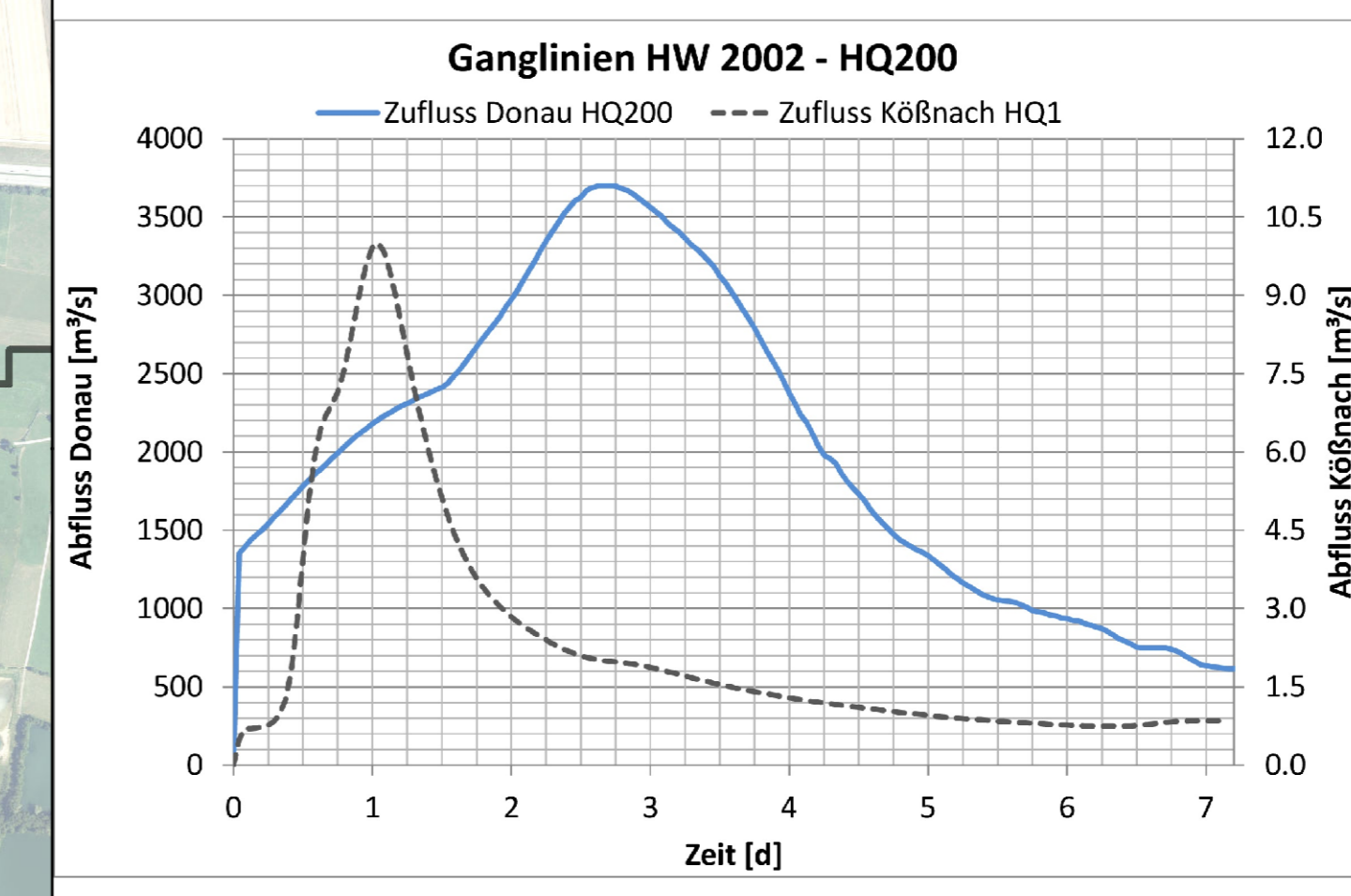
Wasserwirtschaftsamt Deggendorf

Gew. I Donau

0 100 200 400 600 800 1000 Meter

Lage-System: Landeskoordinatensystem (DHDN90) (Gauß-Krüger-Koordinaten)
 Höhen-System: Landes Höhensystem DHHN2016 (m ü. NN)

Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife	05-03-03	Untertage:	17.01.2020	Phase: Genehmigung
Vorbereitender:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Anlage 11-1	17.01.2020	Blatt-Nr.: 1/1
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		Schutzvermerk/Dateiname:	17.01.2020	17.01.2020
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Altling		Vorhabennummer (VWA):	17.01.2020	17.01.2020
Maßstab:	1:10.000		erw. Sedghani	17.01.2020	
			gez. Klauen/Wirsch	17.01.2020	
			gepr. Biebach	17.01.2020	
Ingenieurgesellschaft:	Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer		Wasserwirtschaftsamt Deggendorf		
	Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife		Defensstraße 22		
	© Lahmeyer Hydroprojekt GmbH, Raibersstraße 18, 99427 Weimar		94469 Deggendorf		
Entwurfverfasser:			Vorbereitender:		
17.01.2020	gez. Ezzedidine		14.07.2023	gez. Ratzinger	
Datum	Unterschrift Entwurfverfasser		Datum	Unterschrift Vorbereitender	



Legende

Maximale Fließgeschwindigkeit [m/s]

- < 0,25
- 0,25 - 0,50
- 0,50 - 0,75
- 0,75 - 1,00
- 1,00 - 1,50
- 1,50 - 2,00
- 2,00 - 5,00
- > 5,00

Modellrand

- max. WSP [mNHN]
- Stationierung Donau
- Stationierung Kößnachableiter

Anfangswasserspiegel im Polder Oberauer Schleife gestützt:
 - WSP obere Oberauer Schleife = 316,16 m NHN
 - WSP untere Oberauer Schleife = 315,76 m NHN

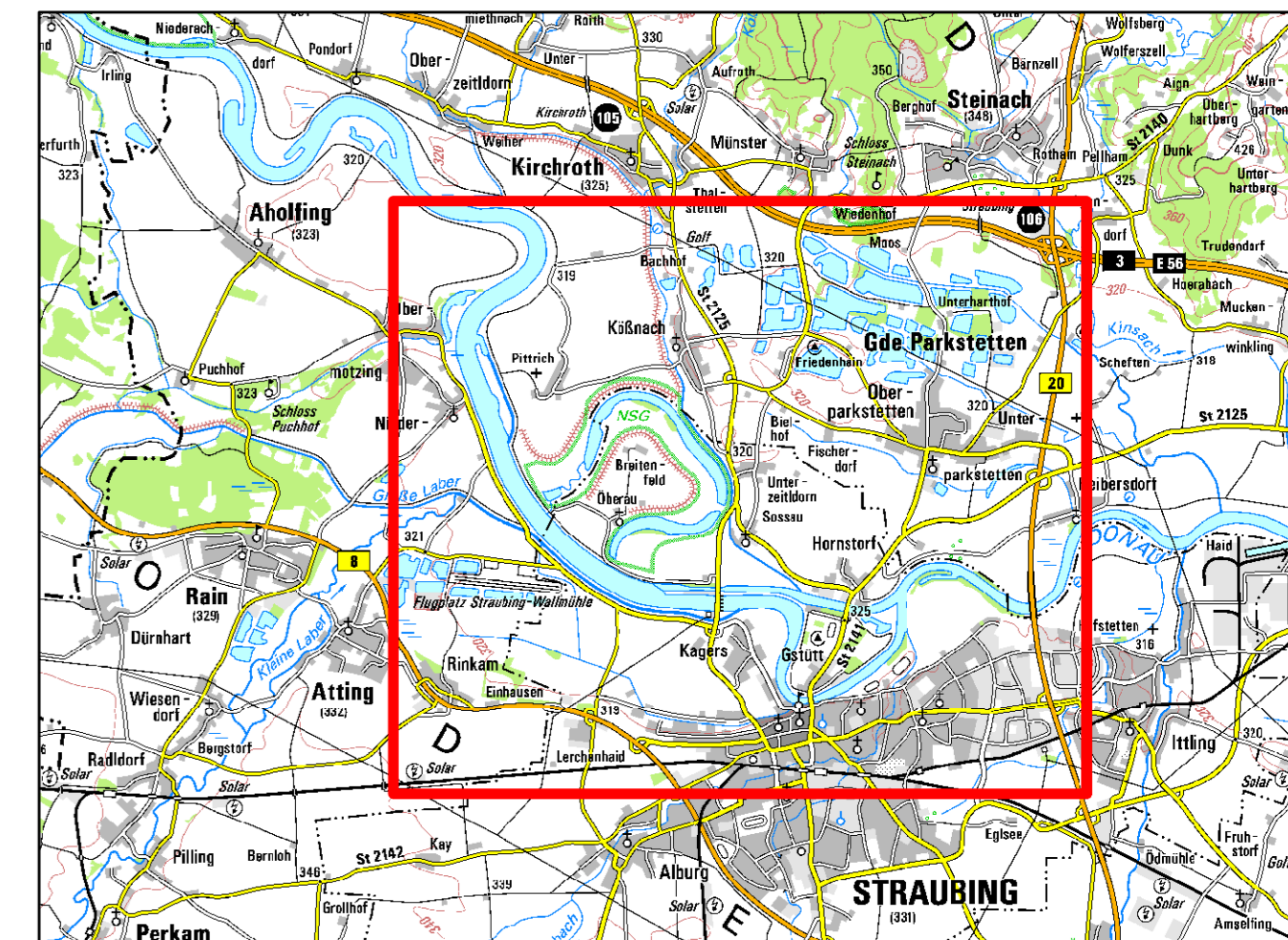
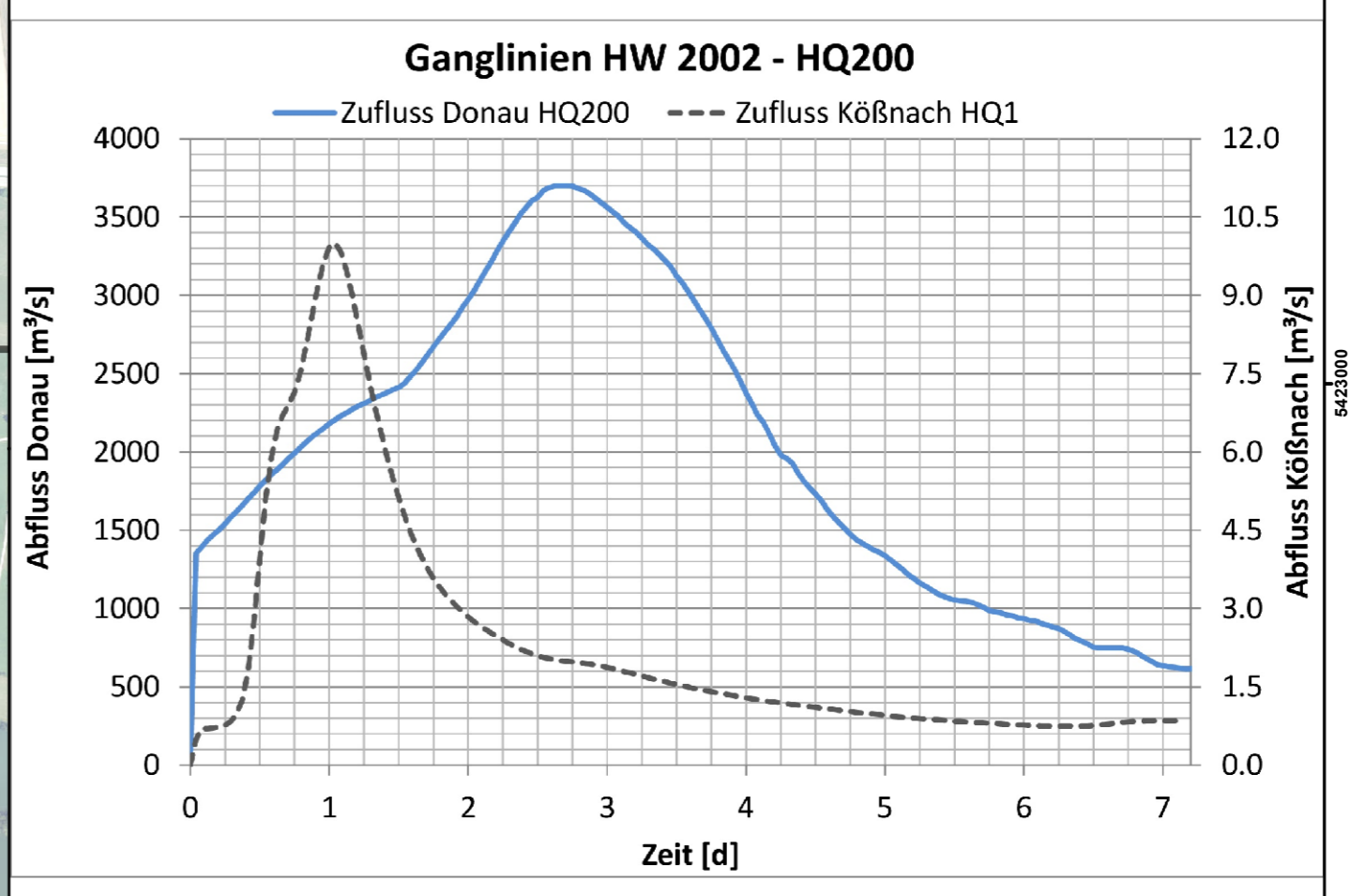
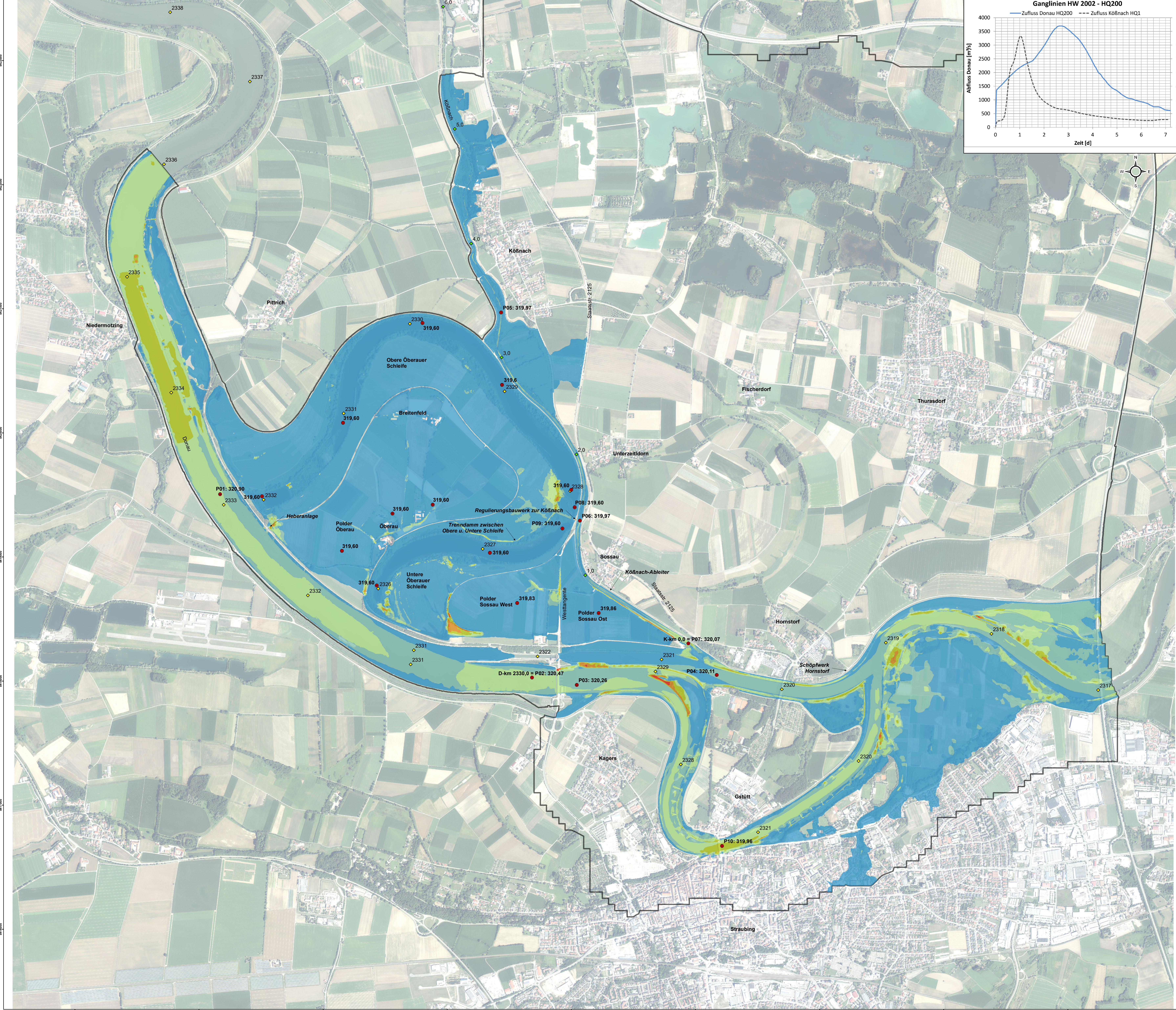
Wasserwirtschaftsamt Deggendorf

Gew. I Donau

0 100 200 400 600 800 1000 Meter

Lage-System: Landeskoordinatensystem (DHDN90) (Gauß-Krüger-Koordinaten)
 Höhen-System: Landes Höhensystem DHHN2016 (m ü. NN)

Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife		Unterlage: 05-03-03		Phase: Genehmigung
Vorbereitender:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Anlage: 11-2		Blatt-Nr.: 1/1
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		Schutzvermerk/Datenname:		11-2_Maximale_Flößgeschwindigkeiten_HW002-HQ200.pdf
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchth/Altling		entw.:	Sedighiani	17.01.2020
Maßstab:	1:10.000		gez.:	Kilauer/Wirsch	17.01.2020
Ingenieurgesellschaft:	Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer		gepr.:	Bebach	17.01.2020
Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife					
Entwurfverfasser:	Wasserwirtschaftsamt Deggendorf Defenbacher Str. 94469 Deggendorf				
Datum:	17.01.2020		gez.:	Erzeddine	14.07.2023
			Unterschrift:	Unterschrift:	Unterschrift:



Legende

Maximale Schubspannung [N/m²]

- < 5
- 5 - 10
- 10 - 25
- 25 - 50
- 50 - 100
- > 100

Modellrand

- max. WSP [mNHN]
- ◇ Stationierung Donau
- ◇ Stationierung Köfnachableiter

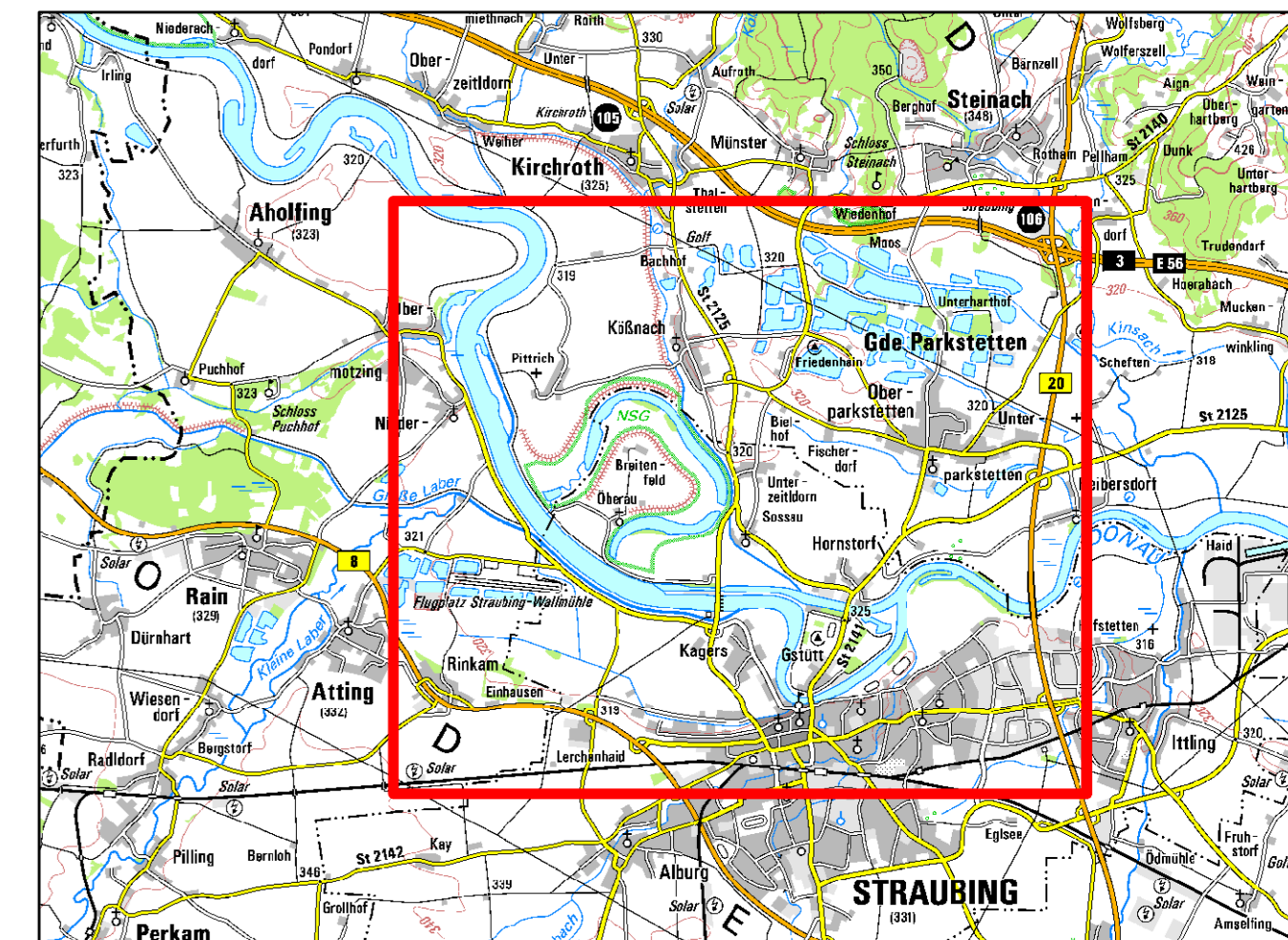
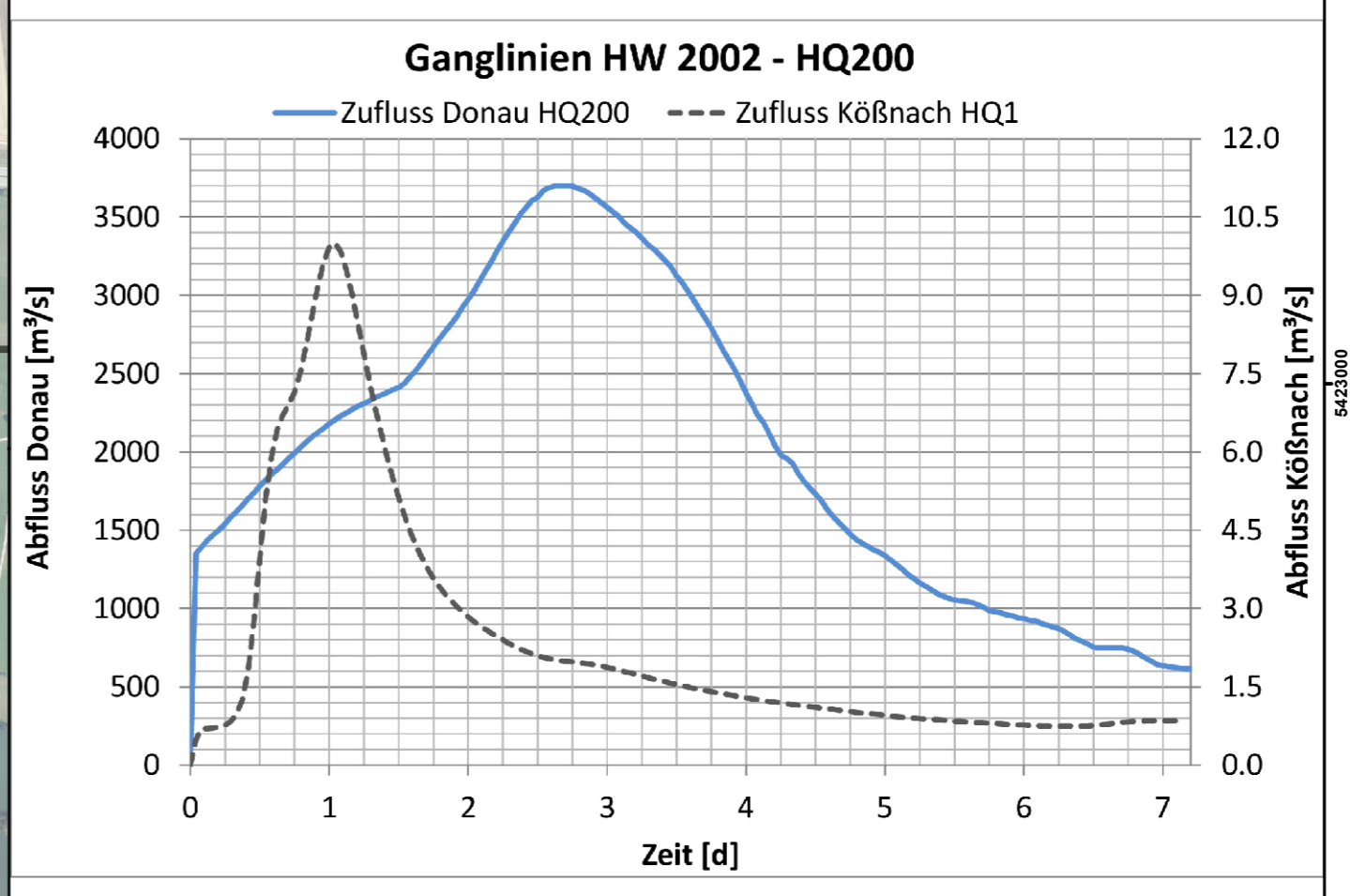
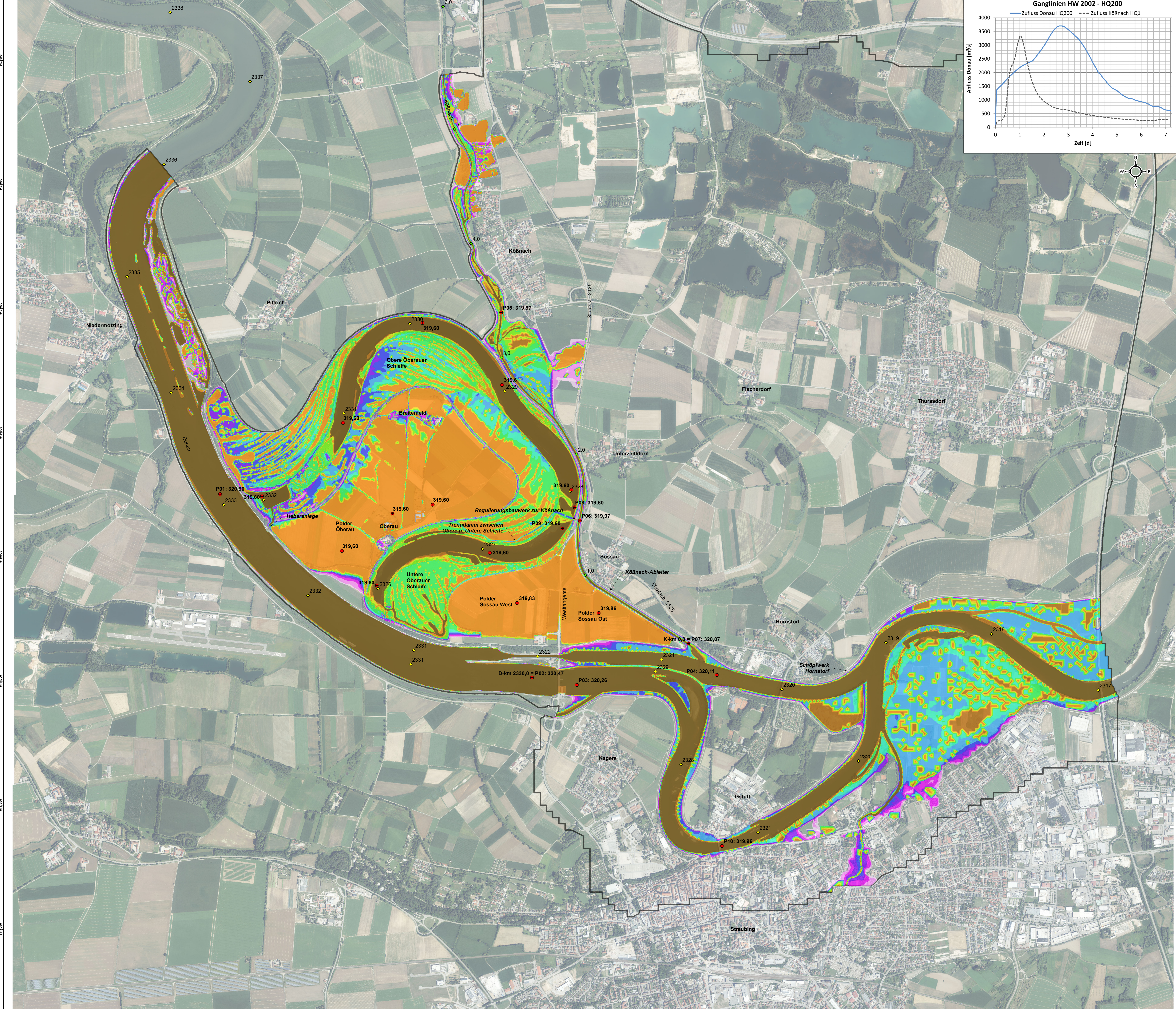
Anfangswasserspiegel im Polder Oberauer Schleife gestützt:
 - WSP obere Oberauer Schleife = 316,16 m NHN
 - WSP untere Oberauer Schleife = 315,76 m NHN

Wasserwirtschaftsamt
Deggendorf

Gew. I
Donau

Lagesystem: Landeskoordinatensystem (DHDN90) (Gauß-Krüger-Koordinaten)
 Höhensystem: Landes Höhensystem DHHN2016 (m ü. NN)

Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife	05-03-03	Unterlage:	11-3	Phase: Genehmigung
Vorbereitender:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Anlage:	111	Blatt-Nr.:
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		Schutzvermerk/Datenname:	11-3_Maximale_Schubspannungen_HW2002-HQ200.pdf	
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchthor/Altling		Vorbereitender:	Lahmeyer Hydroprojekt GmbH, Rattenstraße 18, 99427 Weimar	
Maßstab:	1:10.000	erw.:	Siedgharti	17.01.2020	
	Maximale Schubspannungen HW 2002 - HQ200, Ist - Zustand ohne Deichbruch	gez.:	Kilauer/Wirsch	17.01.2020	
		gepr.:	Beibach	17.01.2020	
Ingenieurgesellschaft:	Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer	Wasserwirtschaftsamt Deggendorf			
	Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife	Definitor: 02 94469 Deggendorf			
	Entwurfverfasser	Vorbereitender			
17.01.2020	gez. Ezeddine	14.07.2023	gez. Ratzinger		
Datum	Unterschrift Entwurfverfasser	Datum	Unterschrift Vorbereitender		



Legende

Maximale Einstaudauer

- < 2 Tage
- 2 - 4 Tage
- 4 - 6 Tage
- 6 - 8 Tage
- 8 - 10 Tage
- 10 - 12 Tage
- 12 - 14 Tage
- 2 - 3 Wochen
- 3 - 4 Wochen
- 4 - 5 Wochen
- 5 - 6 Wochen
- 6 - 7 Wochen
- 7 - 8 Wochen
- > 8 Wochen / dauerhaft wasserführend

Modellrand

- Modellrand
- max. WSP [mNHN]
- Stationierung Donau
- Stationierung Köbnachableiter

Anfangswasserspiegel im Polder Oberauer Schleife gestützt:
 - WSP obere Oberauer Schleife = 316,16 m NHN
 - WSP untere Oberauer Schleife = 315,76 m NHN



0 100 200 400 600 800 1000 Meter

Lage-System: Landeskoordinatensystem (DHDN90) (Gauß-Krüger-Koordinaten)
 Höhen-System: Landes Höhensystem DHN218 (m ü. NN)

Index	Bemerkung	geänd. am	Name	gepr. am	Name
Vorhaben:	4441.2 Gew I/Donau Hochwasserschutz Aktionsprogramm 2020 plus Hochwasserrückhaltung Oberauer Schleife	05-03-03	Untertage:	11-4	Phase: Genehmigung
Vorhabenträger:	Freistaat Bayern, WWA Deggendorf		Anlage:	11-4	Blatt-Nr.: 1/1
Landkreis:	Straubing-Bogen/Stadt Straubing		Schutzvermerk/Datenname:		
Gemeinde:	Stadt Straubing/Kirchroth/Altling		11-4 Maximale Einstaudauer HW2002 - HQ200.pdf		
Vorbereitender:					
Maßstab:	1:10.000	erw.:	Siedghartl	21.01.2021	
	Maximale Einstaudauer HW 2002 - HQ200, Ist - Zustand ohne Deichbruch	gez.:	Kilauer	21.01.2021	
		gepr.:	Beibach	21.01.2021	
Ingenieurgesellschaft:	Lahmeyer Hydroprojekt - Lahmeyer München - Büro Prof. Kagerer				
Hochwassererkältung:	Hochwassererkältung Oberauer Schleife				
o/Lahmeyer Hydroprojekt GmbH, Raibersstraße 18, 99427 Weimar					
Entwurfverfasser:					
21.01.2021	gez. Ezeddine	14.07.2023	gez. Ratzinger		
Datum	Unterschrift Entwurfverfasser	Datum	Unterschrift Vorhabenträger		