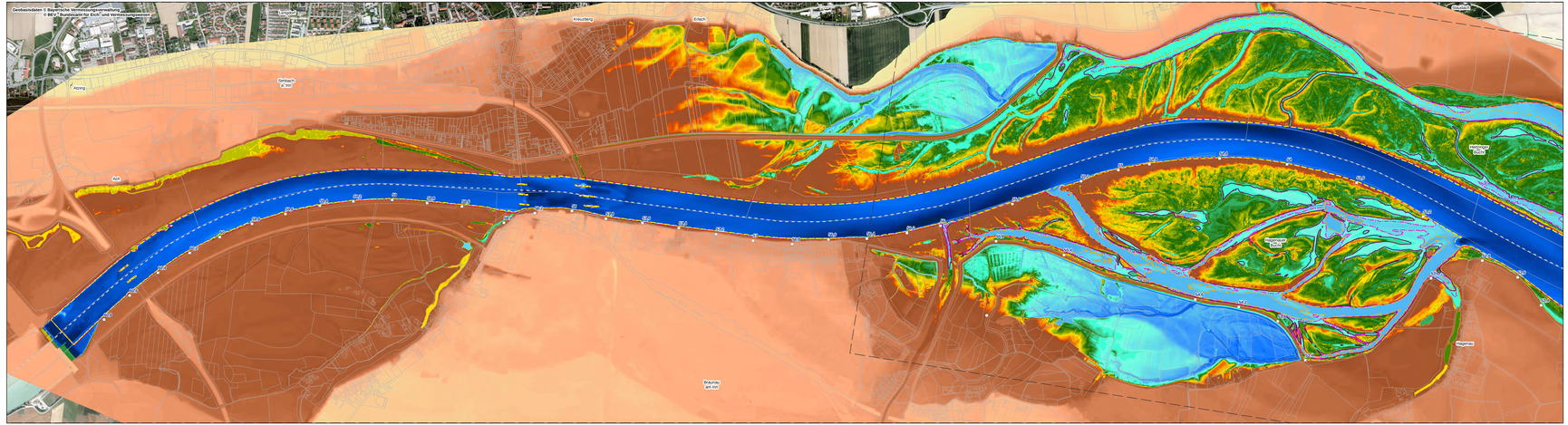

Digitales Geländemodell

Höhe ü. NN (Altes Bayerisches Höhensystem)

Datengrundlagen

Innstrom:	Peilungen Verbund 2018
Flachwasser bei Egglseer:	Airborne-Laser-Bathymetrieflug 25.07.2018 (Grüner Laser)
Hagenauer Bucht:	Airborne-Laser-Bathymetrieflug 2015
Auen und Inseln DE.:	Airborne-Laserscanning April 2018
Auen AUT:	Airborne-Laserscanning März 2015

323,97 - 329	334,51 - 334,6	337,11 - 337,2	348,01 - 348,5
329,04 - 329,25	334,61 - 334,7	337,21 - 337,3	348,51 - 349
329,26 - 329,5	334,71 - 334,8	337,31 - 337,4	349,01 - 349,5
329,51 - 329,75	334,81 - 334,9	337,41 - 337,5	349,51 - 350
329,76 - 330	334,91 - 335	337,71 - 338	350,01 - 350,5
330,01 - 330,25	335,01 - 335,1	338,01 - 338,5	350,51 - 351
330,26 - 330,5	335,11 - 335,2	338,51 - 339	351,01 - 351,5
330,51 - 330,75	335,21 - 335,3	339,01 - 339,5	351,51 - 352
330,76 - 331	335,31 - 335,4	339,51 - 340	352,01 - 352,5
331,01 - 331,25	335,41 - 335,5	340,01 - 340,5	352,51 - 353
331,26 - 331,5	335,51 - 335,6	340,51 - 341	353,01 - 353,5
331,51 - 331,75	335,61 - 335,7	341,01 - 341,5	353,51 - 354
331,76 - 332	335,71 - 335,8	341,51 - 342	354,01 - 354,5
332,01 - 332,25	335,81 - 335,9	342,01 - 342,5	354,51 - 355
332,26 - 332,5	335,91 - 336	342,51 - 343	355,01 - 355,5
332,51 - 332,75	336,01 - 336,1	343,01 - 343,5	355,51 - 356
332,76 - 333	336,23 - 336,3	343,51 - 344	356,01 - 356,5
333,01 - 333,25	336,31 - 336,4	344,01 - 344,5	356,51 - 357
333,26 - 333,5	336,41 - 336,5	344,51 - 345	357,01 - 357,5
333,51 - 333,75	336,51 - 336,6	345,01 - 345,5	357,51 - 358
333,76 - 334	336,61 - 336,7	345,51 - 346	358,01 - 358,5
334,11 - 334,2	336,71 - 336,8	346,01 - 346,5	358,51 - 359
334,21 - 334,3	336,81 - 336,9	346,51 - 347	359,01 - 359,5
334,31 - 334,4	336,91 - 337	347,01 - 347,5	359,51 - 360
334,41 - 334,5	337,01 - 337,1	347,51 - 348	

Anschlagslinien

Quelle: Aquasoli, August 2018, nachträgliche Anpassung in einzelnen Bereichen durch Landschaft + Plan Passau gemäß aktuellem DGM, Bestand (NQ, MQ, MHQ)

Ist-Wasserstand am Inn

NQ

Prognose-Wasserstände am Inn

NQ bei einer Absenkung um 0,5 m (NQ -0,5 m)

NQ bei einer Absenkung um 1,0 m (NQ -1,0 m)

NQ bei einer Absenkung um 2,0 m (NQ -2,0 m)

Sonstiges

Flusskilometrierung

Staatsgrenze

Flurgrenzen

Blattschnitt

Plangrundlage:	Koordinatensystem: Deutschland DHDN-Gauss-Krüger Zone4 (EPSG: 31468) Höhensystem: Altes Bayerisches Höhensystem + DHN12 +0cm Orthophotos Deutschland aus Befliegung 2018, Orthophotos Österreich aus Befliegung 2017

Änd.	Datum	Name	Bezeichnungen
0			
1			
2			
3			
4			

Projekt: Plan-Nr.: Bestandsplan

Planer:

Verbund
Innwerk AG
Schärdinger 2
D-84533 Stammham

Landschaft + Plan Passau
Passauer Str. 21, D-94127 Neuburg a. Inn
info@landschaftundplan-passau.de

Landschaft + Plan Passau

Plan-Nr.: 36.5

Maßstab: 1:8.000

Innkraftwerk Ering-Frauenstein
Weiterbetrieb

	Datum	Name
Gez.	18.08.2021	Zahlheimer
Gepr.	18.08.2021	Herrmann
Gen.	18.08.2021	Herrmann
KKS-Ident:		
Freigabe:		

Gutachten naturschutzfachlich optimierter Wehrbetrieb

Anschlagslinien Varianten Absenkung NQ auf DGM - Blatt 1

Freigabe: BHP Fachbereich: Planphase: Änderung: Gen.-Anwendung: ISO: EVTN:

Bild: 36.5 Blatt: 1

Änderungsübersicht

Nr.	Änderung	Datum	Name	Kürzel	Gen.	Gen. Datum	Gen. Name	Gen. Kürzel
0	Erstellung	18.08.2021	Zahlheimer	ZA				