Zeichenerklärung:

Bestand

- Bestehendes Objekt
- 5828 Flurstücksnummer [3]
- Flurstücksgrenze [3]
- 12+ 600 Flußkilometer [4]
- Isolinien [1]
- 401.70 Geländehöhe [1]
- Fließrichtung
- Gewässer
- Böschung, bestehende Hochwasserschutzanlagen [2]
- Kiesweg [2]
- vorherrschend Anmoorgley und Moorgley, gering verbreitet Gley und Naßgley, teilweise degradiert [9]
- vorherrschend Niedermoor und Erdniedermoor, teilweise degradiert [9]
- Bodendenkmal "Straße der römischen Kaiserzeit" [10]

Erkundungen [11]:

- Schurf
- Bohrung

Versorgungsleitungen Strom:

- Mittelspannungskabel [A]
- Mast [B]

Telekommunikationsleitungen:

- Vodafone [C]
- Telekom und Vodafone [D]

Versorgungsleitungen Wasser/Abwasser:

- Mischwasserkanal [E]
- Schmutzwasserkanal [E]
- Regenwasserkanal [E]
- Wasser [E]

Grundlagendaten:

[1] Geländemodell DGM [erhalten v. WWA Donauwörth am 17.03.2021 (Datenaustauschserver)]
[2] Bestandsvermessung [erhalten v. WWA Donauwörth am 04.03.2021 (Datenaustauschserver)]
[3] Digitale Flurkarte [erhalten v. WWA Donauwörth am 17.03.2021 (Datenaustauschserver)]
[4] Flusskilometer Singold und Wertach [erhalten v. WWA Donauwörth, e-mail v. 12.04.2021]
[5] Bestandsplan HWS, Stand Nov. 2015 [erhalten v. WWA Donauwörth am 04.03.2021(Datenaustauschserver), transformiert BCE, Mai 2021]
[6] Fischtreppe [erhalten v. Baldauf Landschaftsarchitekt, e-mail v. 03.05.2021, transformiert BCE Mai 2021]
[7] Retentionsraum Großaitingen, Stand 2011 [erhalten v. Baldauf Landschaftsarchitekt am 22.03.2021 (Datenaustauschserver), transformiert BCE März 2021]
Lage Retentionsraum von BCE anhand Luftbild und Flurkarte angepasst aufgrund von Koordinatenfehler im Grundoriginal.
[8] Orthofotos [erhalten v. WWA Donauwörth am 17.03.2021 (Datenaustauschserver)]
[9] Moorbodenkarte [erhalten in pdf-Format v. WWA Donauwörth am 04.03.2021 (Datenaustauschserver), digitalisiert BCE, Mai 2021]
[10] Bodendenkmal "Straße der römischen Kaiserzeit" [erhalten in pdf-Format v. WWA Donauwörth am 04.03.2021 (Datenaustauschserver), digitalisiert BCE, Mai 2021]
[11] Baugrunderkundung [Crystal Geotechnik GmbH, erhalten v. WWA Donauwörth, E-mail v. 22.03.2021; transformiert BCE, Mai 2021, Höhensystem DHHN12]
[12] Überdeckung [Vjgem. Großaitingen, erhalten v. WWA Donauwörth, E-Mail v. 13.10.2023]
[13] Gehölzbestand [erhalten in shp-Format v. WWA Donauwörth am 28.03.2024]
[A] Strom [erhalten in pdf-Format v. WWA Donauwörth am 17.03.2021 (Datenaustauschserver), digitalisiert BCE, Apr.2021]
[B] Bestandsvermessung inkl. Baumkataster [erhalten v. WWA Donauwörth am 04.03.2021 (Datenaustauschserver)]
[C] Vodafone [erhalten in pdf-Format v. WWA Donauwörth am 17.03.2021 (Datenaustauschserver), digitalisiert BCE, Apr.2021]
[D] Vodafone&Telekom[erhalten in pdf-Format v. WWA Donauwörth am 17.03.2021 (Datenaustauschserver), digitalisiert BCE, Apr.2021]
[E] Kanal und Waser [erhalten in dxf-Format v. WWA Donauwörth am 18.09.2023]

Lagebezugssystem: UTM
Höhenbezugssystem: DHHN12 (Höhenstatus 100) - NN-Höhensystem.

Nachdruck oder Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Herausgebers.

Vorhabensträger:	Wasserwirtschaftsamt Donauwörth	Heft:	B
Vorhaben:	Genehmigungsplanung Singold -Überleitung Großaitingen	Anlagen-/Plan- Nr.:	1.2
		Maßstab:	1 : 2.500
Landkreis:	Augsburg	Projekt-Nr.:	sin2105436
Gemeinde:	Großaitingen		
Planbezeichnung:	Lageplan Bestand und Sparten	entw. Dez. 2022	Qasim
		gez. Dez. 2022	Sinyakova
		gepr. Dez. 2022	Bonengel

Entwurfsverfasser:
BCE
BJÖRNSEN BERATENDE INGENIEURE
Björnsen Beratende Ingenieure GmbH
Maria Trost 3, 56070 Koblenz
Telefon +49 261 8851-0, Telefax +49 261 8851-191
info@bjoernsen.de, www.bjoernsen.de
Niederlassung Augsburg
24.01.2025
Datum | Dipl.-Ing.(FH), M.Eng. S. Bonengel

Vorhabensträger:
Wasserwirtschaftsamt Donauwörth
Adresse: Förgstraße 23, 86609 Donauwörth
Telefon: 09067/009-0
Telefax: 09067/009-136
E-Mail: poststelle@wwa-don.bayern.de
24.01.2025
Datum | Ltd. Baudirektorin Gudrun Seidel

Blattgröße: 900 / 594 mm, 4:1 - CAD v7
Gespeichert: 16.06.24 20:09:23 Plotdatum: 31.01.25 07:08:45 mstm
N:\sin2105436\03_PR1_BM04_Civil3D_GR\B-7.2_Lageplan_Bestand und Sparten.dwg | Layout: B-7.2_LP_Bestand_1250