



Datenbeschreibung

Historische Plansätze des Linthwerks: Linthpläne Salvetti und Legler



Name, Inhalt:

| | |
|------------------|--|
| Name | Linthpläne Salvetti und Legler |
| Inhalt | Im Lintharchiv befinden sich zwei vollständige Plansätze der Linthkorrektion. Diese sogenannten Legler- und Salvetti-Pläne zeigen den Verlauf von Escher- und Linthkanal von Netstal über den Walensee bis zum Zürichsee im Massstab 1:2'000 in den Jahren 1843 und 1857. Es handelt sich um 15 bzw. 9 Messtischblätter, auf denen die damals geplanten Baumassnahmen in grosser Präzision eingetragen sind. |
| Gebietsabdeckung | Linthgebiet der Kantone SG, GL, SZ |

Genauigkeit, Auflösung, Nachführung:

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| Massstab | 1:2'000 |
| Äquidistanz | 2 Meter |
| Pixelgrösse | Salvetti 0.2m; Legler 0.25m |
| Nachführungsperiode | keine Nachführung |

Dateiformat:

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Datei-Format | Rasterdatei |
| Abgabeformat | Georeferenziertes TIF |
| Komprimierung | LZW |
| Koordinatensystem | CH1903+_LV95, EPSG #2056 |

Datenherkunft und Rechtslage:

| | |
|---------------|--|
| Datenherr | Linthverwaltung |
| Datenherkunft | Scan Originalplansätze aus dem Lintharchiv |

Datenbezug, weitere Informationen:

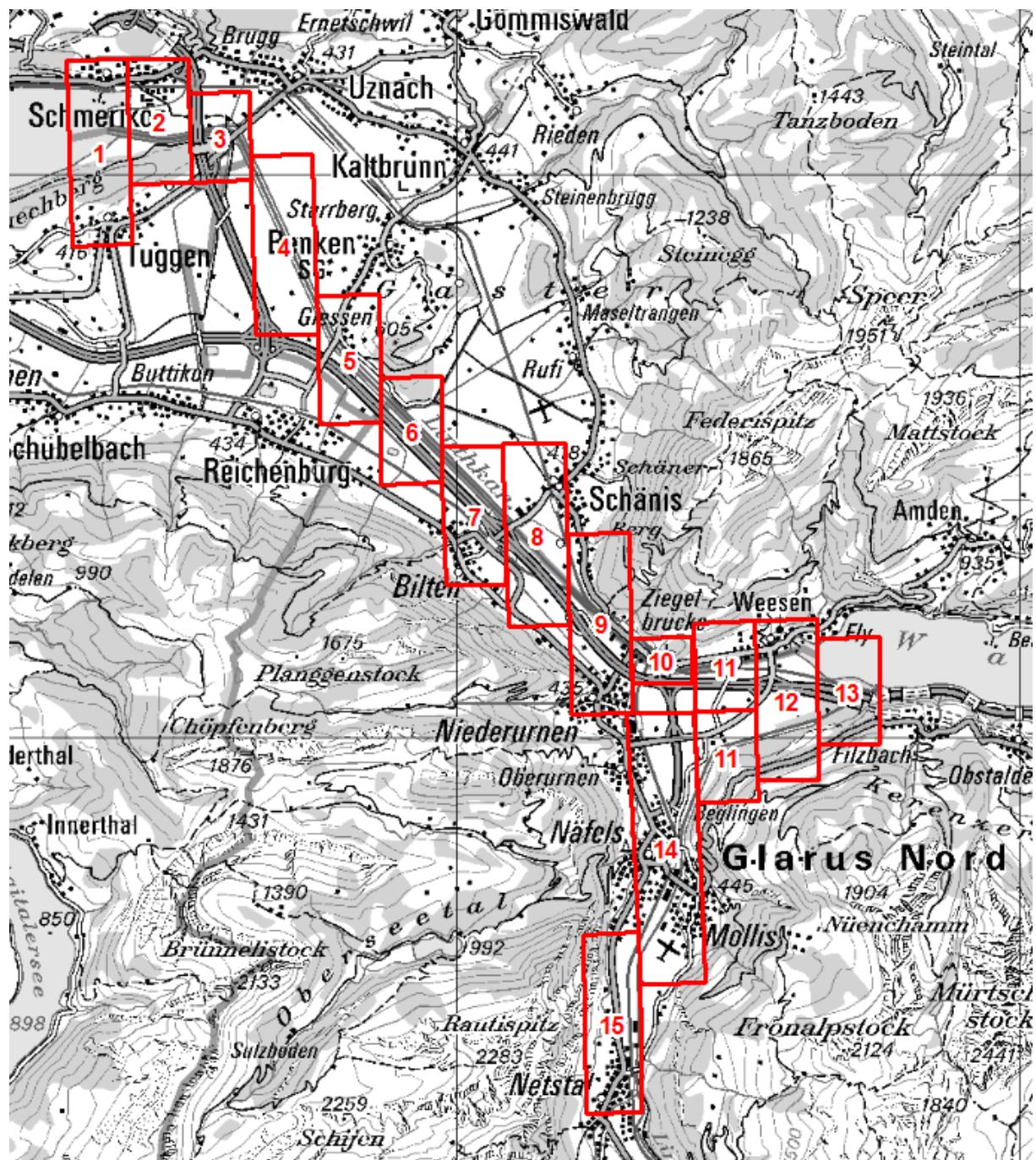
Amt für Raumentwicklung und Geoinformation (AREG),
Lämmlisbrunnenstr. 54, 9001 St.Gallen
Martin Trummer / Sascha Helbling, (geodaten@sg.ch)



Blatteinteilung:

Linthplan Salvetti 1843 (LIAR F II.01 Mappe 2)

Camillo Salvetti: Linth N.o I-XIII sowie Molliser, Naefelser und Reichenburger Allmend.
Situationsplan 1:2'000, 1843-1850. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 2





Einzelpläne Salvetti

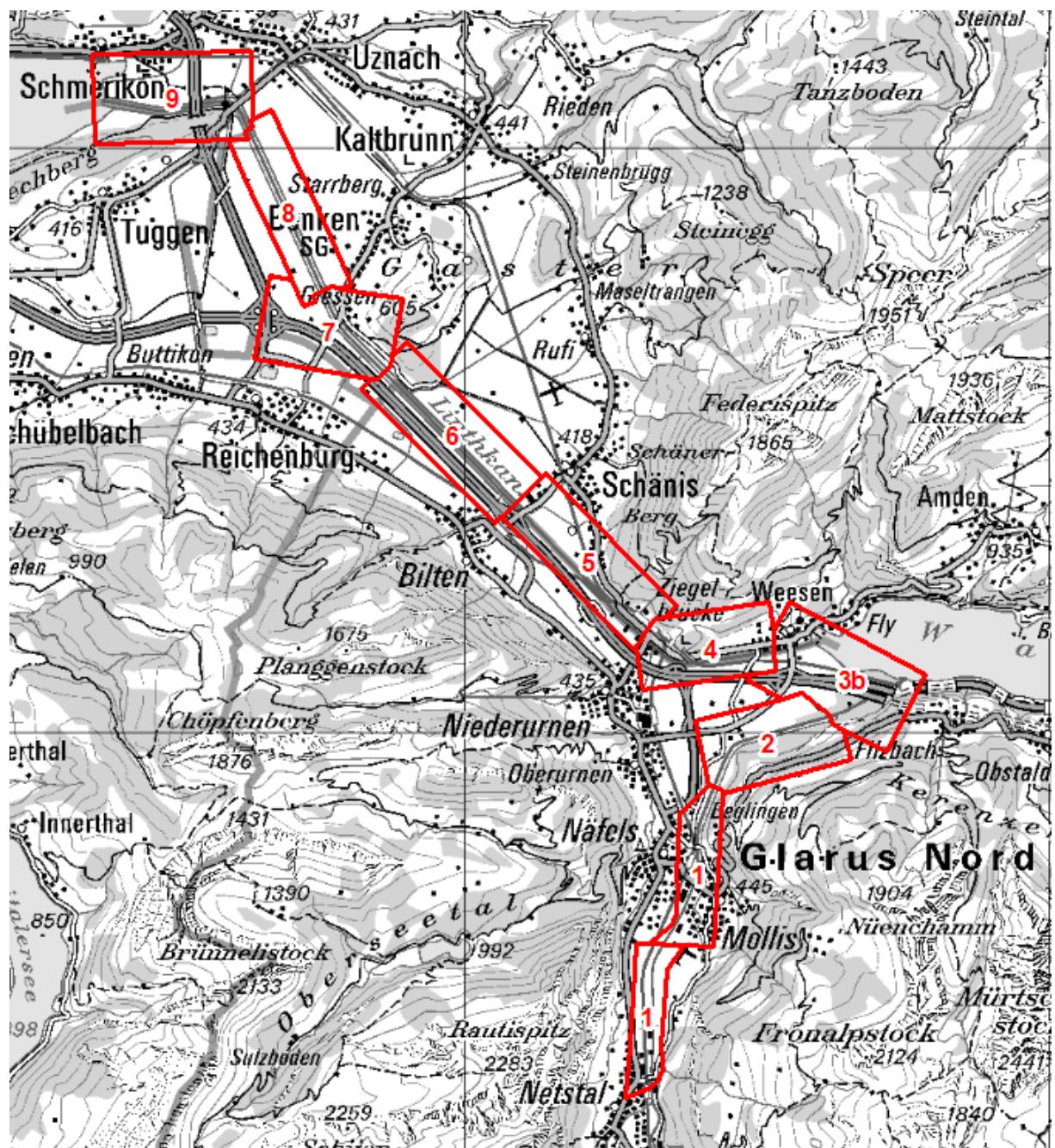
| Nr. | Name | Quellen nachweis |
|-----|------------------|--|
| 1 | Obersee | Camillo Salvetti: Linth N.o I, Ausmündung der Linth in den Zürcher See. Situationsplan 1:2'000, Juli 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 2 | Untergrynaу | Camillo Salvetti: Linth N.o II, Unter Grynau. Situationsplan 1:2'000, Juli 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 3 | Grynaу | Camillo Salvetti: Linth N.o III, Grynau. Situationsplan 1:2'000, Juli 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 4 | Benkner-Kanal | Camillo Salvetti: Linth N.o IV, Von Grynau gegen den Giessen. Situationsplan 1:2'000, Juli 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 5 | Giessen | Camillo Salvetti: Linth N.o V, Vom Giessen gegen die Landmarch. Situationsplan 1:2'000, Juli 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 6 | Hängelgiessen | Camillo Salvetti: Linth N.o VI, Von der Landmarche bis AltSteiner Linthbett. Situationsplan 1:2'000, 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 7 | Bieterschen | Camillo Salvetti: Linth N.o VII, Vom Steiner Altlinthbett bis Schänisser Bieterschen. Situationsplan 1:2'000, Juni 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 8 | Chöllen | Camillo Salvetti: Linth N.o VIII, Von der Langbrück bis Linth-Colonie. Situationsplan 1:2'000, Juni 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 9 | Windegg | Camillo Salvetti: Linth N.o IX, Schaenisser Windecke und Netstaler Brücke. Situationsplan 1:2'000, Mai 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 10 | Biberlikopf | Camillo Salvetti: Linth N.o X, LinthEscher und Ziegelbrücke. Situationsplan 1:2'000, Mai 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 11 | Biäsche-Kupfern | Camillo Salvetti: Linth N.o XI, Beaschen. Situationsplan 1:2'000, Mai 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 12 | Walensee-mündung | Camillo Salvetti: Linth N.o XII, WalenseeMündung. Situationsplan 1:2'000, Mai 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 13 | Linthmündung | Camillo Salvetti: Linth N.o XIII, Ausmündung der Linth in den W.Se. Situationsplan 1:2'000, Mai 1843. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 14 | Mollis | Camillo Salvetti: Molliser Pflanzallmeind. Situationsplan 1:2'000, 1843?. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |
| 15 | Netstal | Camillo Salvetti: Naefeler Pflanz Allmeind. Situationsplan 1:2'000, 1843?. Federzeichnung, koloriert. LIAR F II.01 Mappe 2 |

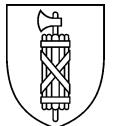


Linthplan Legler 1857 (LIAR F II.01 Mappe 4)

Gottlieb Heinrich Legler: Plan der Linth, Blatt I-IX.

Situationsplan 1:2'000, 1857. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 4





Einzelpläne Legler

| Nr. | Name | Quellennachweis |
|-----|-------------------------------|--|
| 1 | Mollis | Gottlieb Heinrich Legler: Plan der Linth, Blatt I. Von Netstall gegen Kupfernkrumm. Situationsplan 1:2'000, April 1857. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 4 |
| 2 | Kupfern | Gottlieb Heinrich Legler: Plan der Linth, Blatt II. Eschers-Canal, Kupfernkrumm. Situationsplan 1:2'000, April 1857. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 4 |
| 3b | Walenseemündung mit Bahmlinie | Gottlieb Heinrich Legler: Plan der Linth, Blatt III. Canalfortsetzung, Wallenseemündung. Situationsplan 1:2'000, Mai 1857. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 4 |
| 4 | Biäsche | Gottlieb Heinrich Legler: Plan der Linth, Blatt IV. Von Beäschen bis Ziegelbrücke. Situationsplan 1:2'000, April 1857. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 4 |
| 5 | Chöllen | Gottlieb Heinrich Legler: Plan der Linth, Blatt V. Von der Rothen Brücke bis an die Ziegelbrücke. Situationsplan 1:2'000, April 1857. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 4 |
| 6 | Hängelgiessen | Gottlieb Heinrich Legler: Plan der Linth, Blatt VI. Von der Landmarche bis gegen die Rothe Brücke. Situationsplan 1:2'000, April 1857. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 4 |
| 7 | Giessen | Gottlieb Heinrich Legler: Plan der Linth, Blatt VII. Vom Giessen gegen die Landmarche. Situationsplan 1:2'000, April 1857. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 4 |
| 8 | Benknerkanal | Gottlieb Heinrich Legler: Plan der Linth, Blatt VIII. Von Grinau bis gegen Giessen. Situationsplan 1:2'000, April 1857. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 4 |
| 9 | Untergrynaу | Gottlieb Heinrich Legler: Plan der Linth, Blatt IX. Grynaу, Linthcanalausmündung. Situationsplan 1:2'000, Mai 1857. Federzeichnung, koloriert, LIAR F II.01 Mappe 4 |