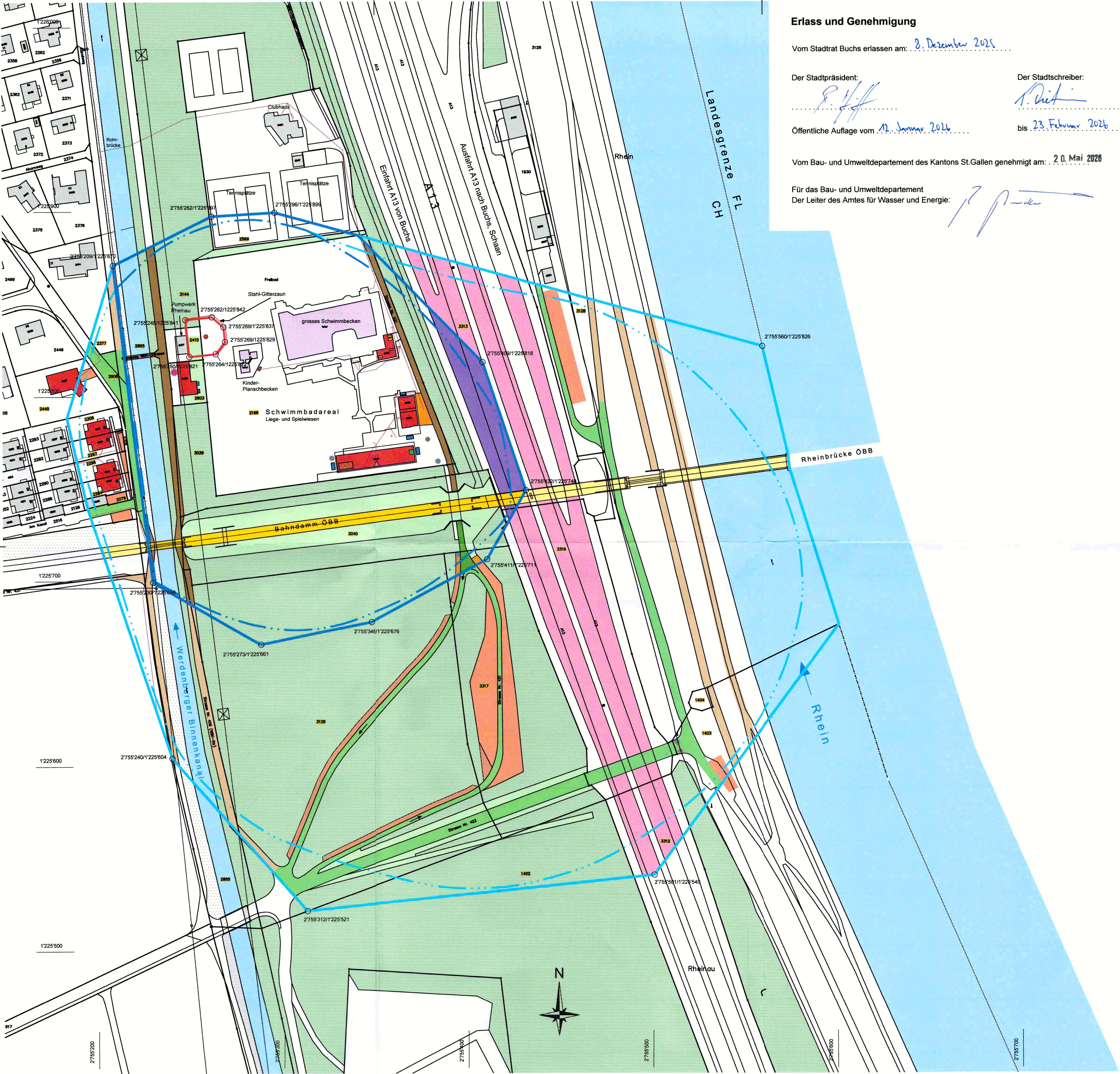




**Erlass und Genehmigung**

Vom Stadtrat Buchs erlassen am: 8. Dezember 2025

Der Stadtpräsident: *[Signature]* Der Stadtschreiber: *[Signature]*

Öffentliche Auflage vom 12. Januar 2026 bis 23. Februar 2026

Vom Bau- und Umweltdepartement des Kantons St.Gallen genehmigt am: 20. Mai 2026

Für das Bau- und Umweltdepartement  
Der Leiter des Amtes für Wasser und Energie: *[Signature]*

**LEGENDE**

- Vertikalfilterbrunnen des Grundwasserpumpwerks Rheinau, EWB
- Schutzzonenumgrenzungen
  - Zone S 1
  - Zone S 2
  - Zone S 3
- strichpunktierte Linie: Hydrogeologische Umgrenzung
- Wald/Busch
- Gewässer
- Gefahrenkataster
  - Gebäude mit Schmutzwasseranfall
  - Schmutzwasserkanalisation
  - Schwimmbecken und Kinder - Planschbecken
  - Schwefelsäuretank
  - ChlorGranulat - Lager
  - Faulgrube
  - Öl - Transformator 20kW / 400V
  - Dachwasserversickerung
  - Meteorwasser - Sickerschacht
  - Abwasser - Pumpenschacht
  - Kehricht-Unterflurcontainer
  - Putzmittel - Lager
  - Rasendünger - Lager
  - Werkstatt
- Strassen, Verkehrsflächen und Bahn
  - Zone S2
  - Zone S3
  - Autobahn A13
  - Strasse (Schwarzbelag) öffentlich
  - Strasse (Schwarzbelag) bzw. Fahrweg (ohne Belag) mit rechtskräftigem Fahrverbot
  - Parkfläche (Schwarzbelag, Rasengittersteine, Kiesbelag oder Natur) und Garagenvorplatz
  - Bahn-Trasse ÖBB-Linie Buchs - Feldkirch

Kanton St. Gallen

Stadt Buchs SG

Am für Wasser und Energie  
Kanton St.Gallen  
**24769**  
Hydrogeologisches Register

**Öffentliche Wasserversorgung  
des Elektrizitäts- und Wasserwerks Buchs**

**Grundwasserschutzzonen  
der Grundwasserfassung Rheinau**

**SCHUTZZONENPLAN**

**1 : 1000**

**BTC** Büro für Technische Geologie AG  
Grossfeldstrasse 74, Postfach 78, CH-7320 Sargans  
Telefon +41 81 720 09 39 Fax +41 81 720 09 30  
info@btgeo.ch, www.btgeo.ch

| Bericht Nr.: 5034-4<br>Beilage 1 |            |         |  |
|----------------------------------|------------|---------|--|
| Datum                            | Gezeichnet | Geprüft |  |
| - Sept. 2006                     | La         | Ko      |  |
| C 22. Okt. 2020                  | la         | mo      |  |
| D 3. Nov. 2022                   | la         | vo      |  |
| E 22. Juni 2023                  | gi         | vo      |  |