

Säntisstrasse
Ersatz Wasserleitung

Bauprojekt

Situation 1:500

Projektverfasser: INGESSA AG INGENIEURE. FORMEN. LEBENSRAUM. Strohliasse 21 / 8472 Seuzach T 052 320 03 20 / seuzach@ingessa.ch					
Plan Nr.: 21		Projekt Nr.: 213.019.0025			
Format: 45 x 147					
Index	Revision	Datum	Zeichner	Projektleiter	Visum
A	Erstellung	26.06.2019	dua / wez	scp	scp
B	Projektanpassungen	28.03.2022	dua / rie	oea	oea
C					
D					

M 1:500
0 5 10 20 35 50m

Bezugsrahmen: LV95

Legende:

Werkleitungen projektiert:

- Wasserleitung (DN150)
- WL + Schieber
- Hydrant + WL (DN125)

ROHRMATERIAL

Hauptleitung: Guss duktil ø150, Steckmuffen
FZM - Beschichtung (innen und aussen)

Hausanschlüsse: PE 50/4.6 & PE 63/5.8

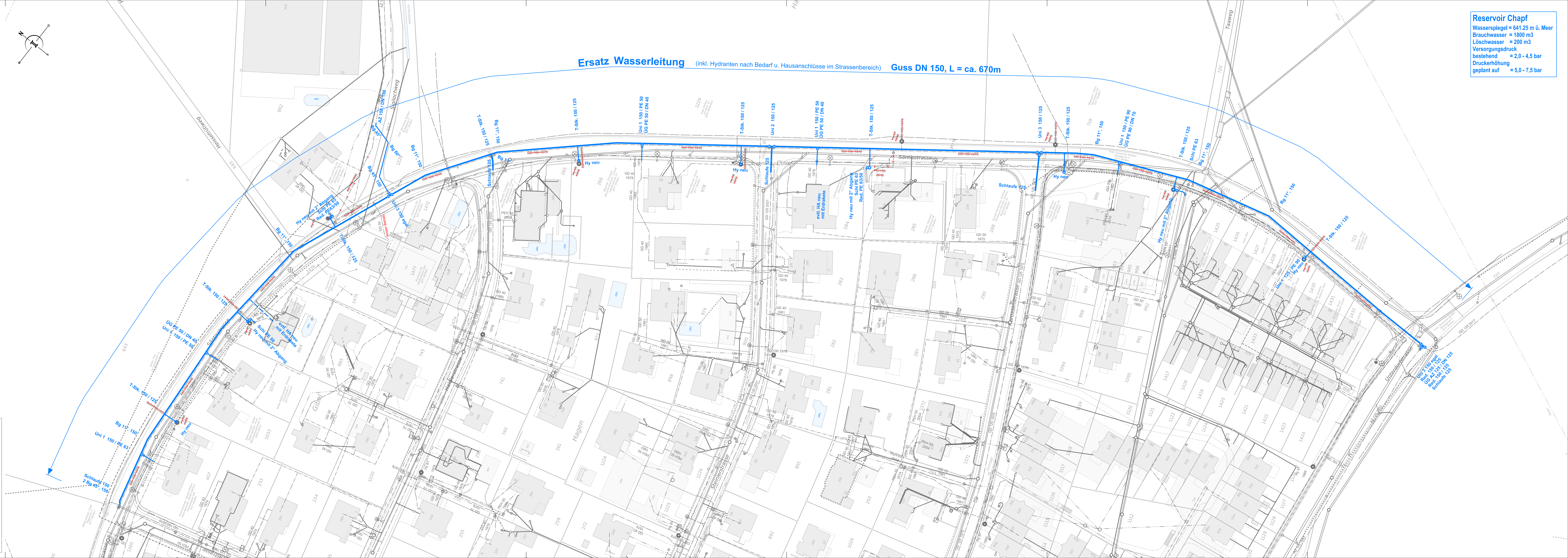
Legende:

Werkleitungen bestehend:

- Kanalisation
- Wasserleitung
- Leitung EKZ
- Leitung Swisscom
- Leitung UPC

WERKLEITUNGEN

Die im Plan eingetragenen Werkleitungen dienen zur Information. Vollständigkeit und Richtigkeit sind nicht gewährleistet. Der Unternehmer ist verpflichtet, die aktuellsten Werkleitungsinformationen einzufordern und die Lage der Leitungen durch den Leitungseigentümer abstecken zu lassen.



Reservoir Chapf
Wasserspiegel = 641.25 m ü. Meer
Brauchwasser = 1800 m3
Löschwasser = 200 m3
Versorgungsdruck
bestehend = 2,0 - 4,5 bar
Druckerhöhung
geplant auf = 5,0 - 7,5 bar