

Wärmeverbund Wattwil ökologisch, verlässlich und regional



Energiequelle Holz bequem, sicher und sauber Heizen

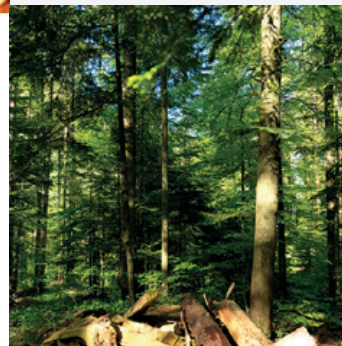
Effiziente, umweltfreundliche Technik

Seit dem 30. September 2016 betreibt die Thurwerke AG das Fernwärmenetz mit der Holzschnitzel-Heizzentrale im Flooz in Wattwil. Als «Energistadt» im «Energietal Toggenburg» macht sich Wattwil zusammen mit der Thurwerke AG stark für eine nachhaltige Energiepolitik. Pro Jahr dienen 19'000 Kubikmeter erneuerbares Holz aus der Region als Energiequelle. Ein unabhängiger Heizölkessel als Ergänzung dient einer 100-prozentigen Versorgungssicherheit.

Sorgenfrei heizen

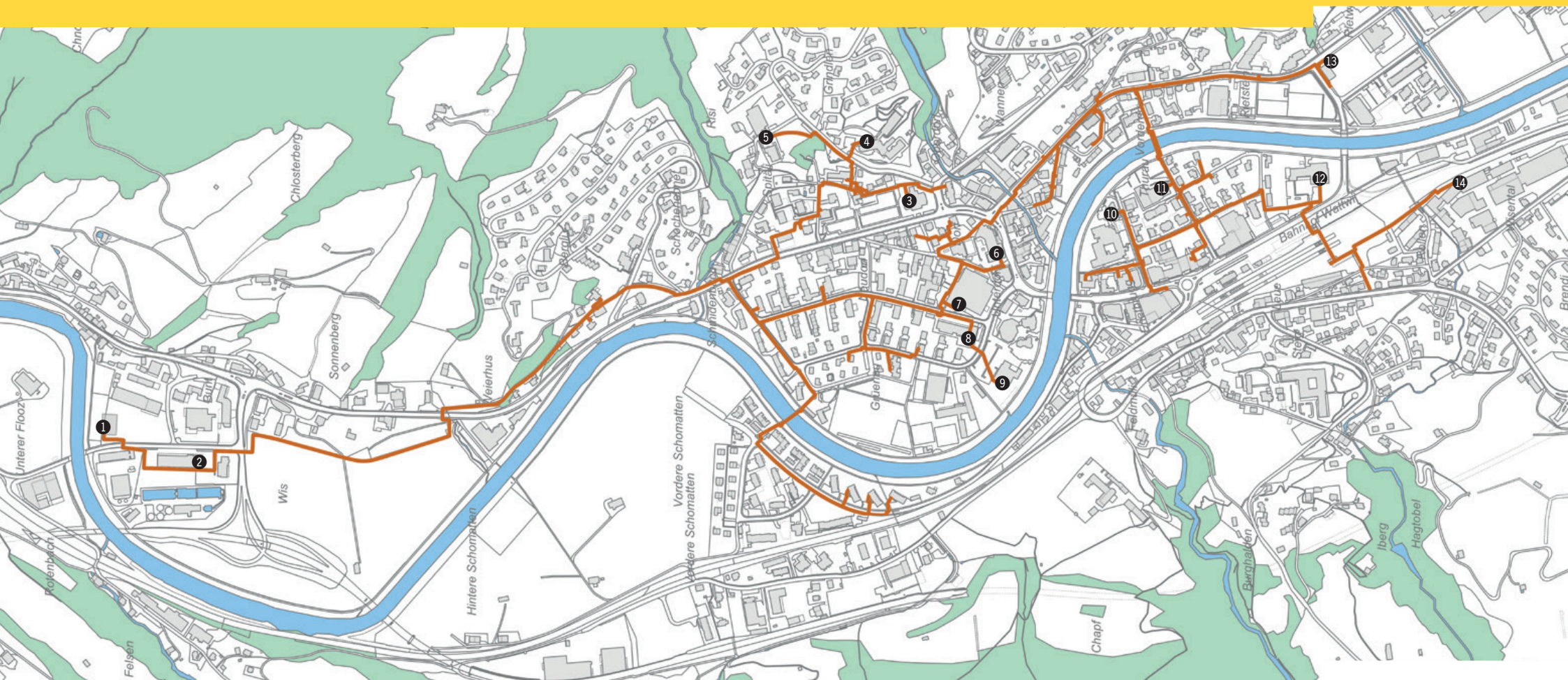
Von der Heizzentrale Flooz gelangt das aufgeheizte Wasser über ein Leitungsnetz zu den angeschlossenen Liegenschaften. Aus dem Fernwärmenetz werden Sie sicher, verlässlich und ohne eigene Heizung mit Wärme versorgt.

Ihre Vorteile: stabile Energiepreise ohne spekulative Einflüsse; Wertschöpfung im Toggenburg; hohe Versorgungs- und Betriebssicherheit; ortsansässige Partner; Pikettdienst 7/24; kein Brennstoffeinkauf; geringe Betriebs- und Unterhaltskosten; tiefe Kapitalbindung und geringer Platzbedarf.



Wärmeverbund Wattwil

Fernwärmenetz

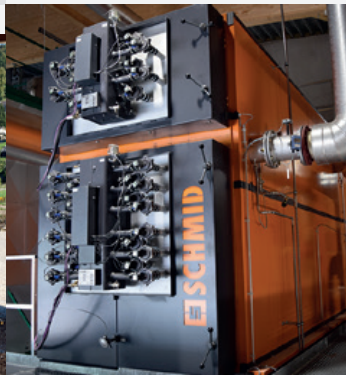


- 1 Heizentrale 2 Feuerwehrdepot 3 Evangelische Kirche 4 Altersheim Risi
- 5 Schulhaus Risi 6 Postgebäude 7 Coop 8 Bauamt 9 Gemeindehaus Wattwil
- 10 Kantonsschule 11 Thurpark 12 BWZT 13 Überbauung Elanca 14 Heberlein AG

Wärmeverbund Wattwil

Kennzahlen

Inbetriebnahme:	30. September 2016
Investitionsvolumen:	ca. 13 Mio. CHF
Leitungslänge:	ca. 7.6 km
mögliche Wärmemenge:	ca. 11 GWh
Schnitzellager:	ca. 1'500 m ³
Holzsnitzelverbrauch:	19'000 m ³ (bei Volllast/Jahr)
Holzsnitzelheizkessel für ca. 96% der Energieerzeugung	
Ölheizkessel für Not- und Spitzenbetrieb (ca. 4% der Energieerzeugung)	
Regionale Wertschöpfung	ca. 650'000 CHF/Jahr
Sorgenfrei heizen mit dem Wärmeverbund Wattwil: ökologisch, verlässlich und regional	
Infos: www.thurwerke.ch	



Thurwerke AG – ein verlässlicher Partner für

Elektrizität, Wasser, Kommunikation und Wärme

Effizienter regionaler Versorger

Die Thurwerke AG ist der effiziente Versorger für Elektrizität, Wasser, Kommunikation und Wärme im mittleren Toggenburg. Langfristiger und nachhaltiger wirtschaftlicher Erfolg, soziale und ökologische Verantwortung sowie effizienter Service public für die Gemeinden in der Region sind die Kriterien unseres Schaffens.

Elektrizität liefern wir mit optimaler Versorgungssicherheit, auf Wunsch auch Natur- oder Wattwiler Ökostrom zum Beispiel zum Laden Ihres Elektrofahrzeugs.

Die Wasserversorgung sichern wir in ausgezeichneter Trinkwasserqualität – rund tausend Mal ökologischer und besser als ungekühltes stilles Mineralwasser. Und wir betreiben sie auch für Lichtensteig und Oberhelfenschwil.

In zahlreichen Gemeinden betreiben wir ein hocheffizientes Glasfasernetz. Wir bieten mit unserem Partner Thurcom das schnellste Internet und konkurrenzlose Kombiangebote in den Bereichen TV, Telefonie und Internet an.

Seit Jahren setzen wir auf umweltverträgliche Wärmegewinnungsanlagen aus erneuerbaren Energieträgern. Mit Contracting planen, bauen und finanzieren wir Ihre Wärme- und Kälteversorgung im ganzen Versorgungsgebiet. In Wattwil betreiben wir den Wärmeverbund mit einer modernen, ökologischen Holzsnitzel-Heizzentrale.