

LEGENDE ENERGIERICHTPLAN

RICHTPLANINHALTE

Prioritätsgebiete Festsetzung

- Ortsgebundene hochwertige Abwärme**
 - Wärmeverbund Zuckerfabrik bestehend
 - Wärmeverbund Zuckerfabrik neu
- Ortsgebundene niederwertige Abwärme und Umweltwärme**
 - Grundwasser
 - Hydrothermale Geothermie oder Oberflächengewässer
 - Abwärme (z.B. Industrien, Eishalle, etc.)
 - Fernwärmenetz ARA bestehend
 - Fernwärmenetz ARA geplant

Erneuerbare Energieträger

- Holz
- Erdwärmenutzung

Leitungsgebundene fossile Energieträger

- WKK-Gebiet

Erdwärmenutzung

- Erdwärmesonden erlaubt

ORIENTIERUNGSIHALTE

Abwärmepotentiale

- ARA
- Baumer Electric
- Galvasuisse
- Hugelshofer Transport
- Kunsteisbahn
- Pasta Premium
- Schlachthof Wick
- Zuckerfabrik

Bestehende Infrastrukturen

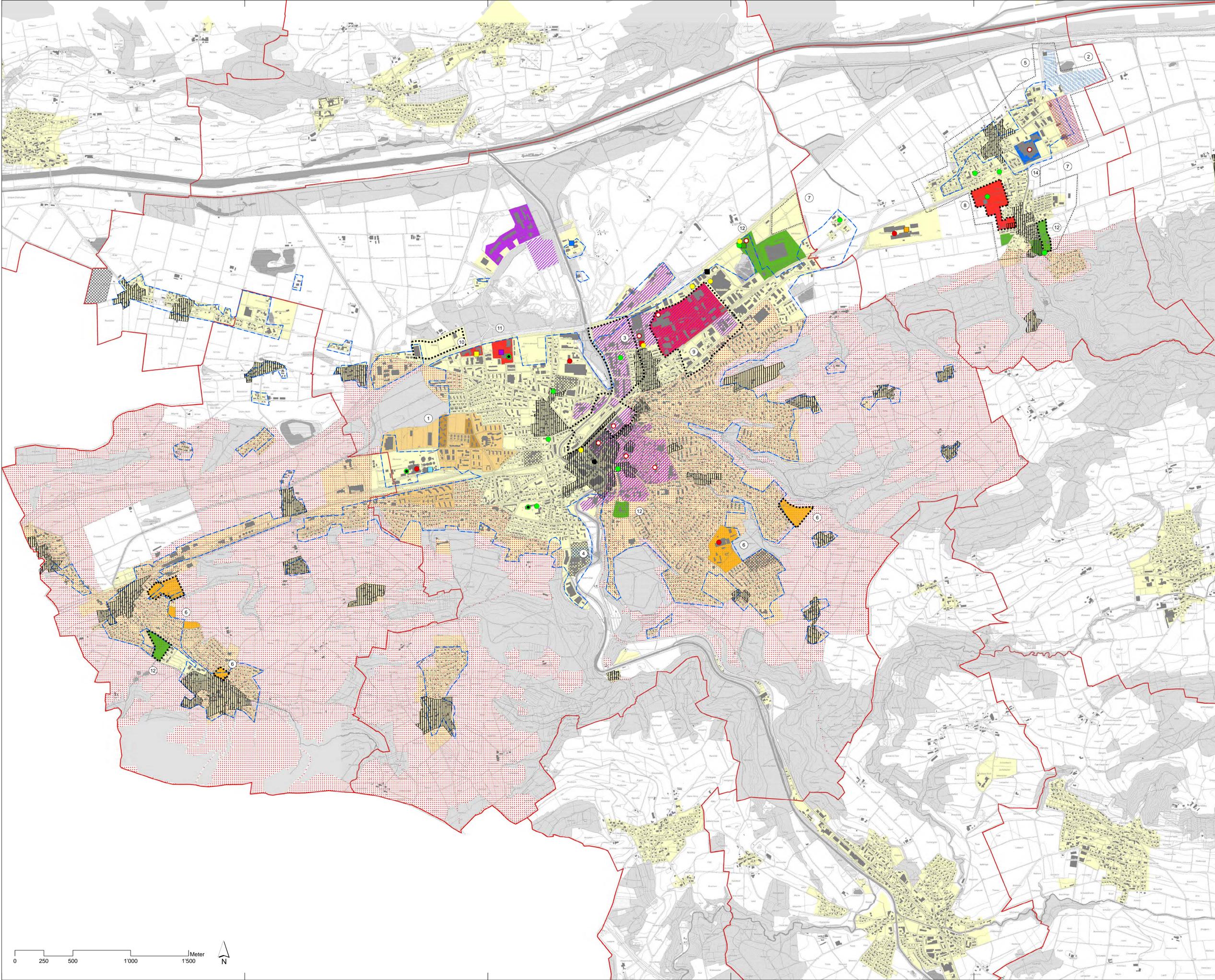
- Erdgasgebiet (bebautes Siedlungsgebiet)
- Bestehende Wärmeverbünde Holz
- Bestehende Wärmeverbünde fossil
- Holzheizung > 70kW
- Umweltwärmenutzung Murg
- Grosse fossile Feuerungen < 10 GWh/a
- Grosse fossile Feuerungen > 10 GWh/a

Orientierender Planinhalt

- Siedlungserweiterung (Arealentwicklung)
- Niedrigstenergiestandard für Gebäude vorschreiben
- Siedlungsgebiet
- Gestaltungsplanpflicht (bestehend)
- Gestaltungsplanpflicht gemäss Richtplan Siedlung 2011
- Gebiet mit erhöhten Anforderungen für Solaranlagen
- Massnahmen (1-14)

Weitere Informationsinhalte

- Gemeindegrenzen
- Wald, Ufergehölz
- Gewässer



Agglomeration Frauenfeld
Energierechtplan
26. September 2013
 Massstab 1:10'000

Öffentliche Bekanntmachung vom: 22.2. bis 22.4. 2013

Vom Stadtrat Frauenfeld beschlossen am:

Der Stadtmann
Carlo Parolari

Der Stadtschreiber
Ralph Limoncelli

Vom Gemeinderat Gachnang beschlossen am:

Der Gemeindevorstand
Matthias Müller

Die Gemeindevorstand
Manuela Haas

Vom Gemeinderat Felben-Wellhausen beschlossen am:

Der Gemeindevorstand
Werner Künzler

Der Gemeindevorstand
Marc Eggensperger

Genehmigt vom Departement für Bau und Umwelt, Kanton Thurgau mit Entscheid am:

