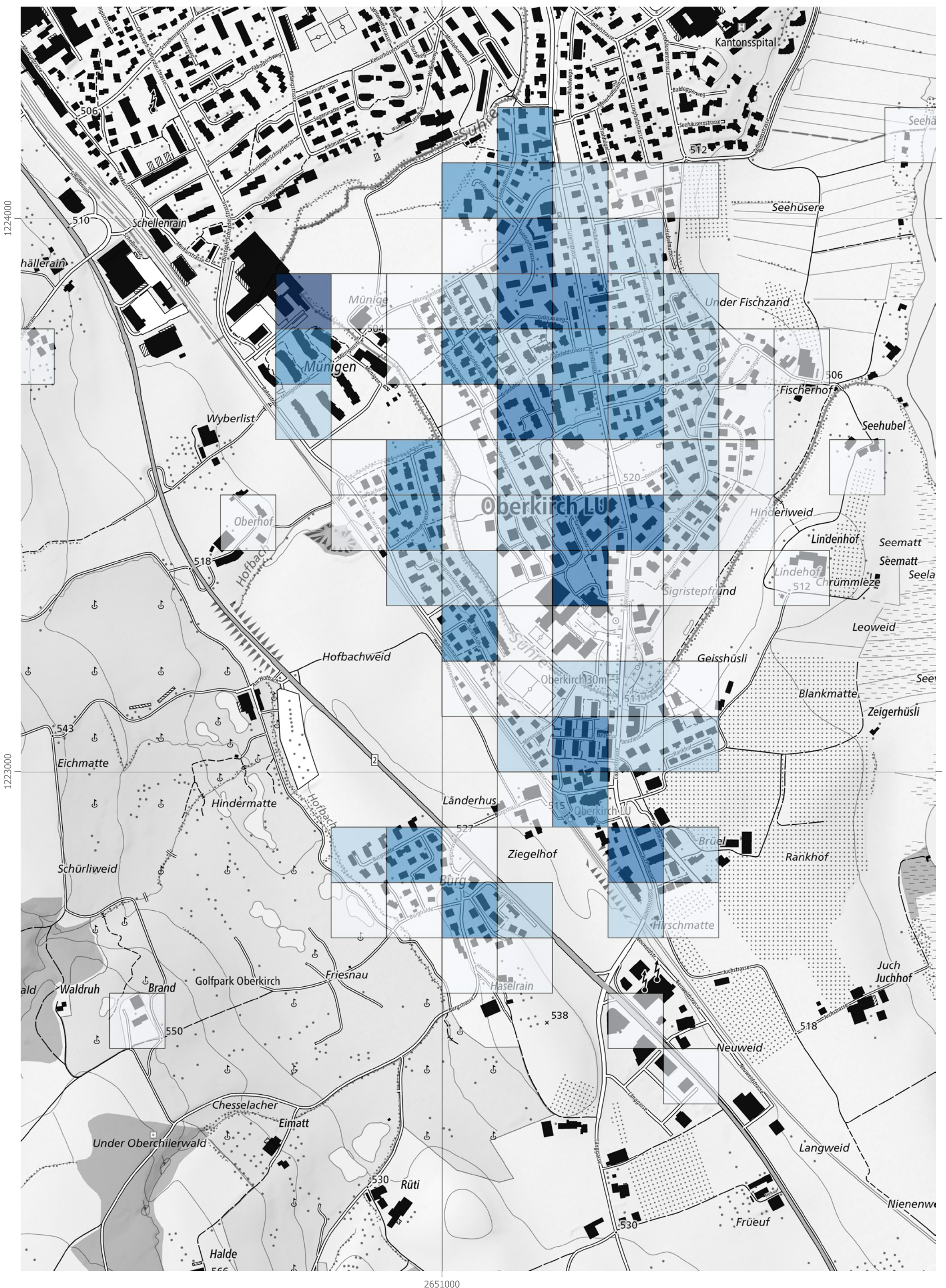
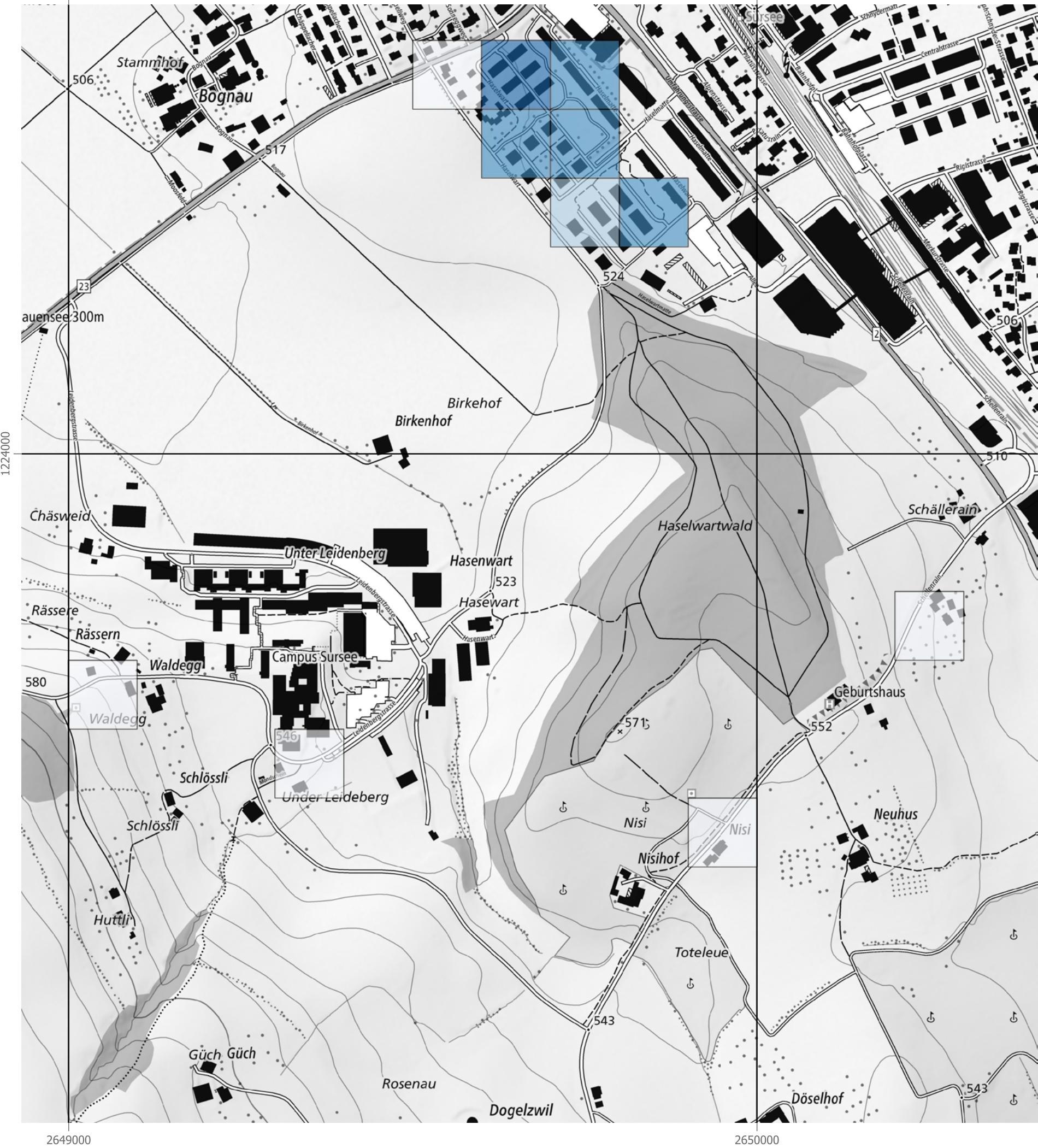


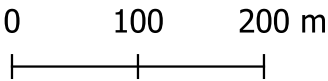




Legende

Wärmebedarfsdichte Gebäude 2021 [MWh/ha/a]
anonymisiert (mind. 2 Objekte pro Ha)

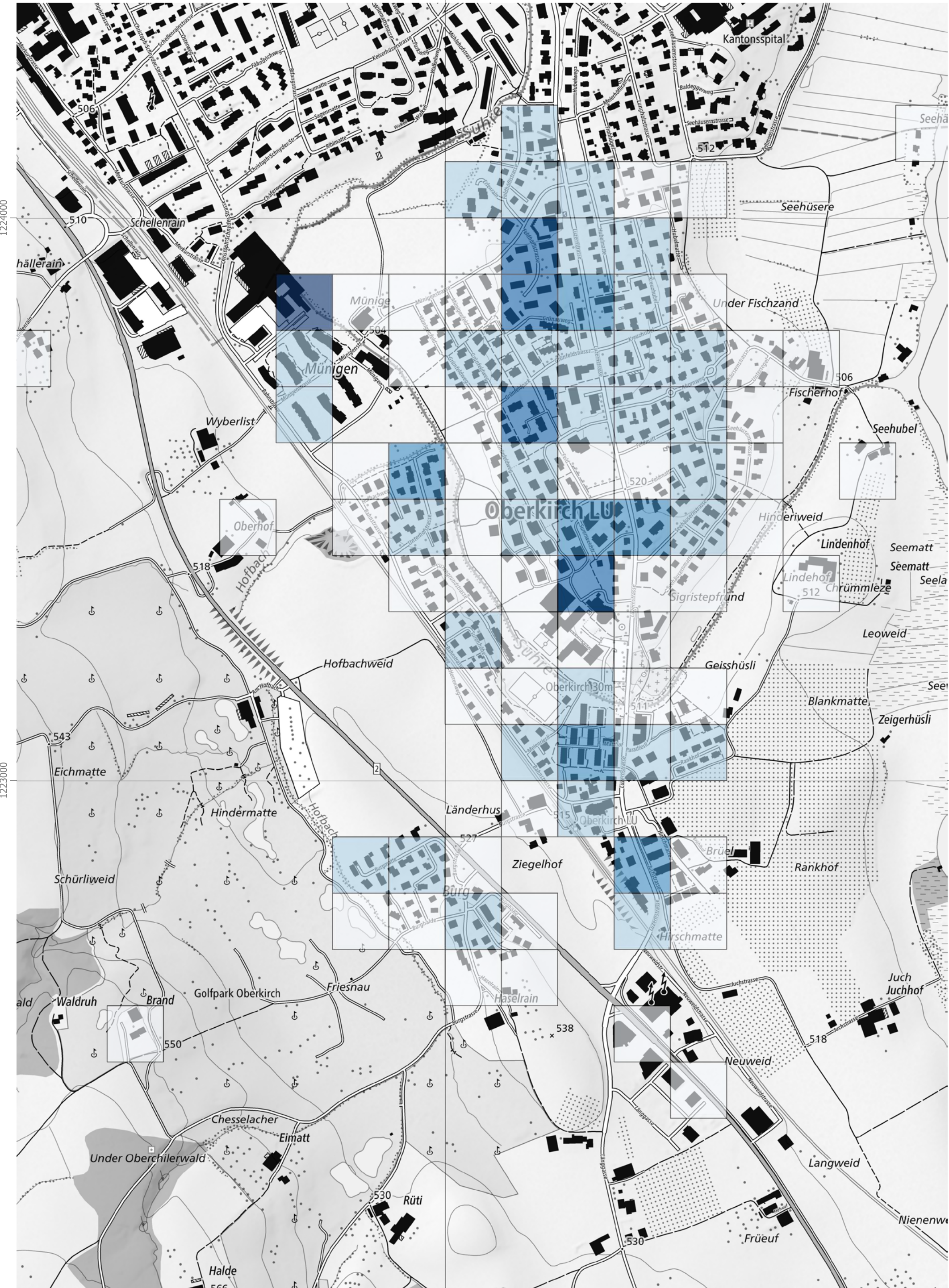
- 0 - 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 1000
- 1000 +

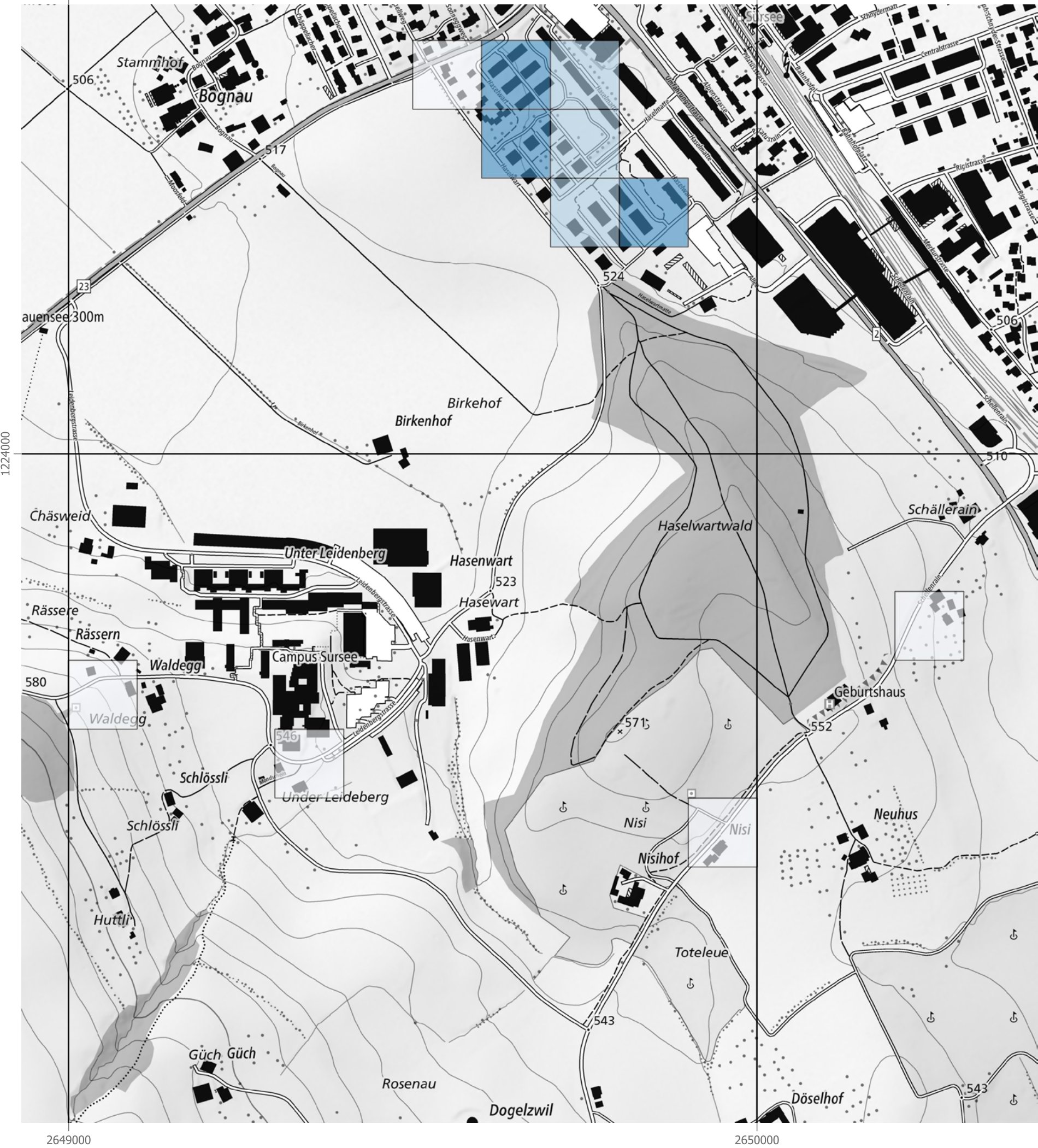


Projekt: Räumliche Energieplanung Oberkirch
Auftraggeber: Gemeinde Oberkirch
Auftragnehmer: e4plus AG, Kirchrainweg 4a,
6010 Kriens
Kontakt: 041 329 16 40, info@e4plus.ch,
www.e4plus.ch

Format: A3 / Massstab 1:6'000
Datum: 07.06.2022 / Version 1.2
Erstellerin: Priska Lorenz

Datenquellen: GWR, Feuerungskontrolle,
Gemeinde Oberkirch, eigene Modellierung

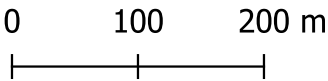




Legende

Wärmebedarfsdichte Gebäude 2035 [MWh/ha/a]
anonymisiert (mind. 2 Objekte pro Ha)

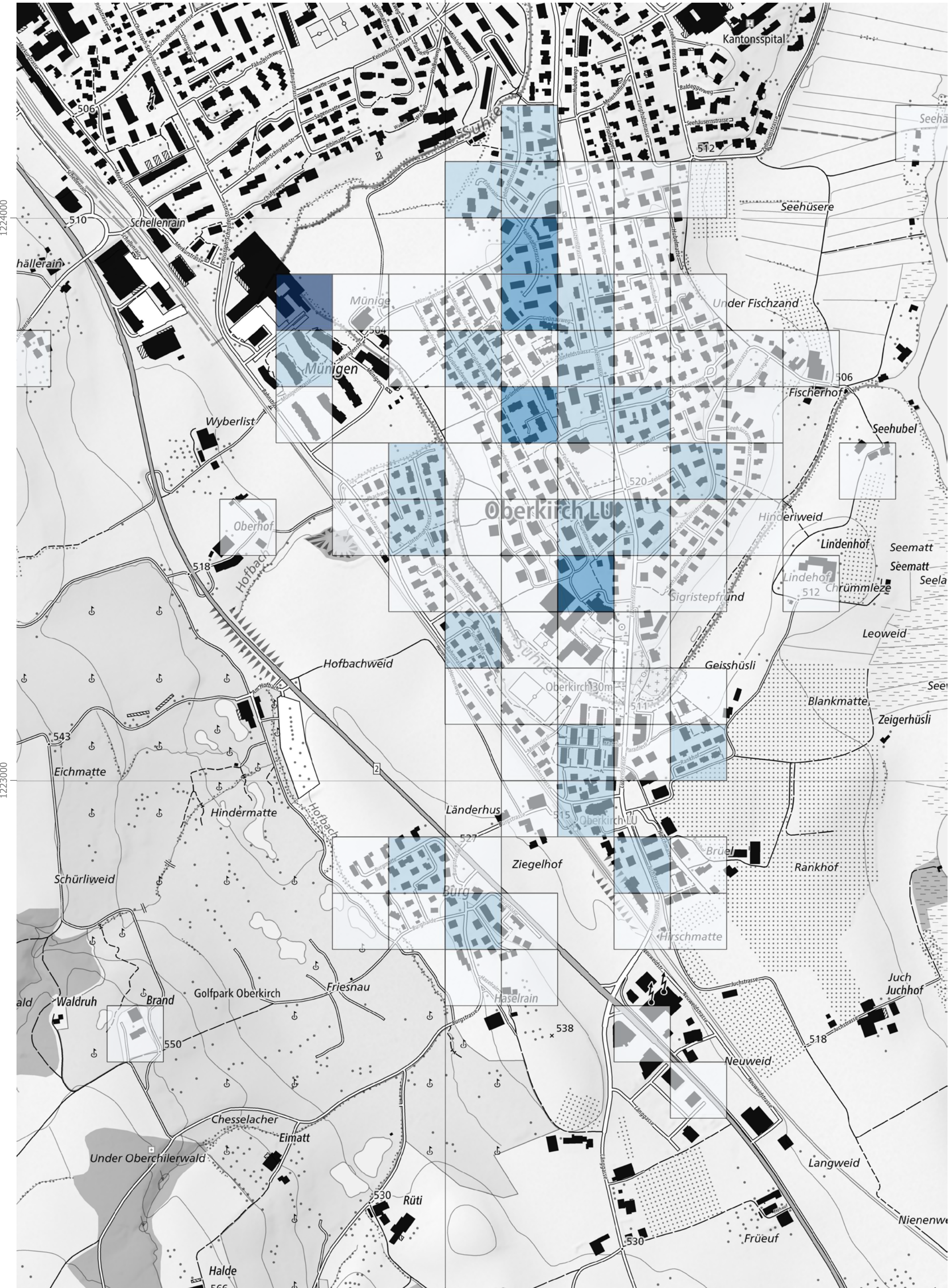
- 0 - 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 600 - 1000
- 1000 +

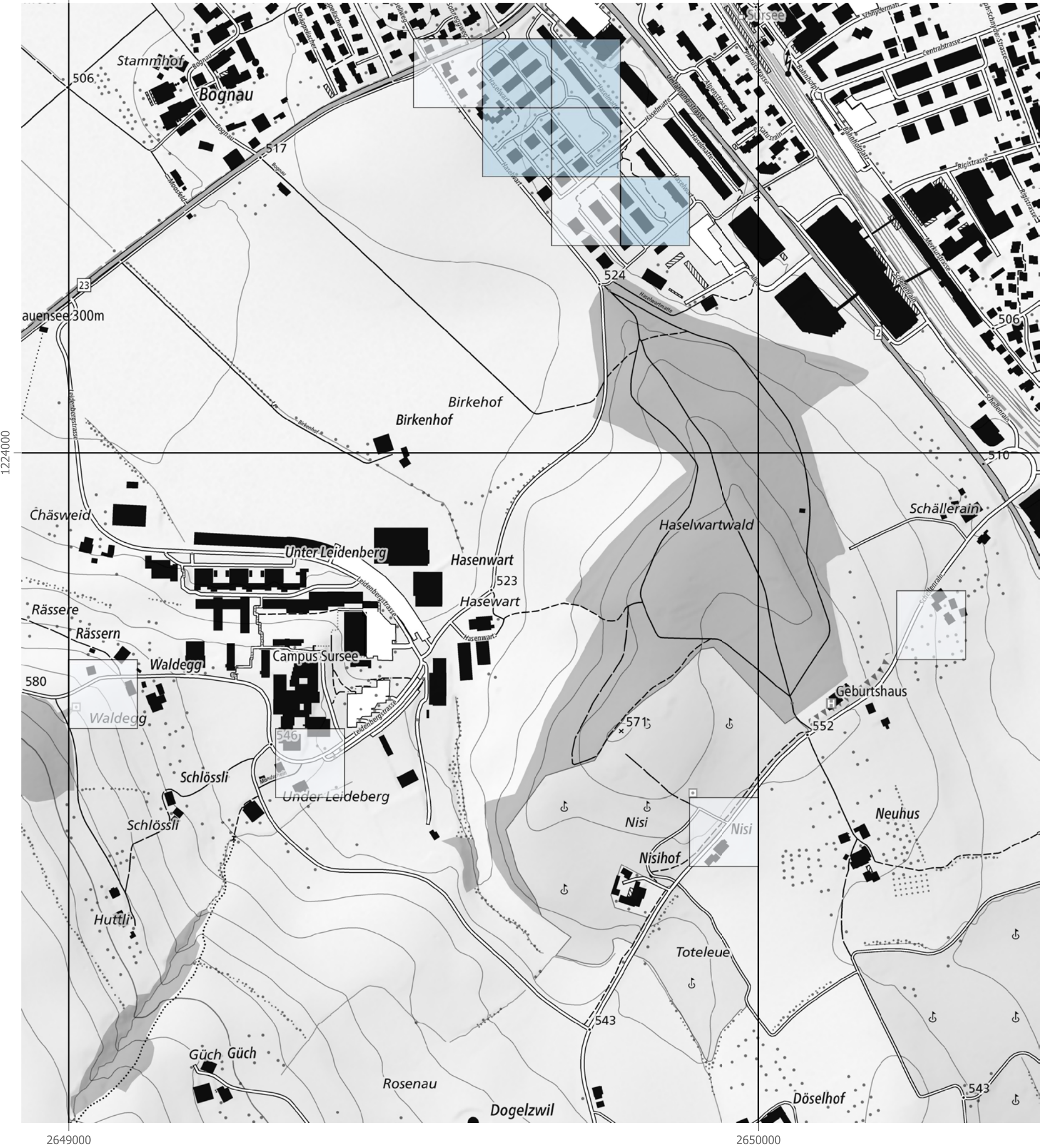


Projekt: Räumliche Energieplanung Oberkirch
Auftraggeber: Gemeinde Oberkirch
Auftragnehmer: e4plus AG, Kirchrainweg 4a,
6010 Kriens
Kontakt: 041 329 16 40, info@e4plus.ch,
www.e4plus.ch

Format: A3 / Massstab 1:6'000
Datum: 07.06.2022 / Version 1.2
Erstellerin: Priska Lorenz

Datenquellen: GWR, Feuerungskontrolle,
Gemeinde Oberkirch, eigene Modellierung





Legende

Wärmebedarfsdichte Gebäude 2050 [MWh/ha/a]
anonymisiert (mind. 2 Objekte pro Ha)

- 0 - 200
- 200 - 400
- 400 - 600
- 1000 +

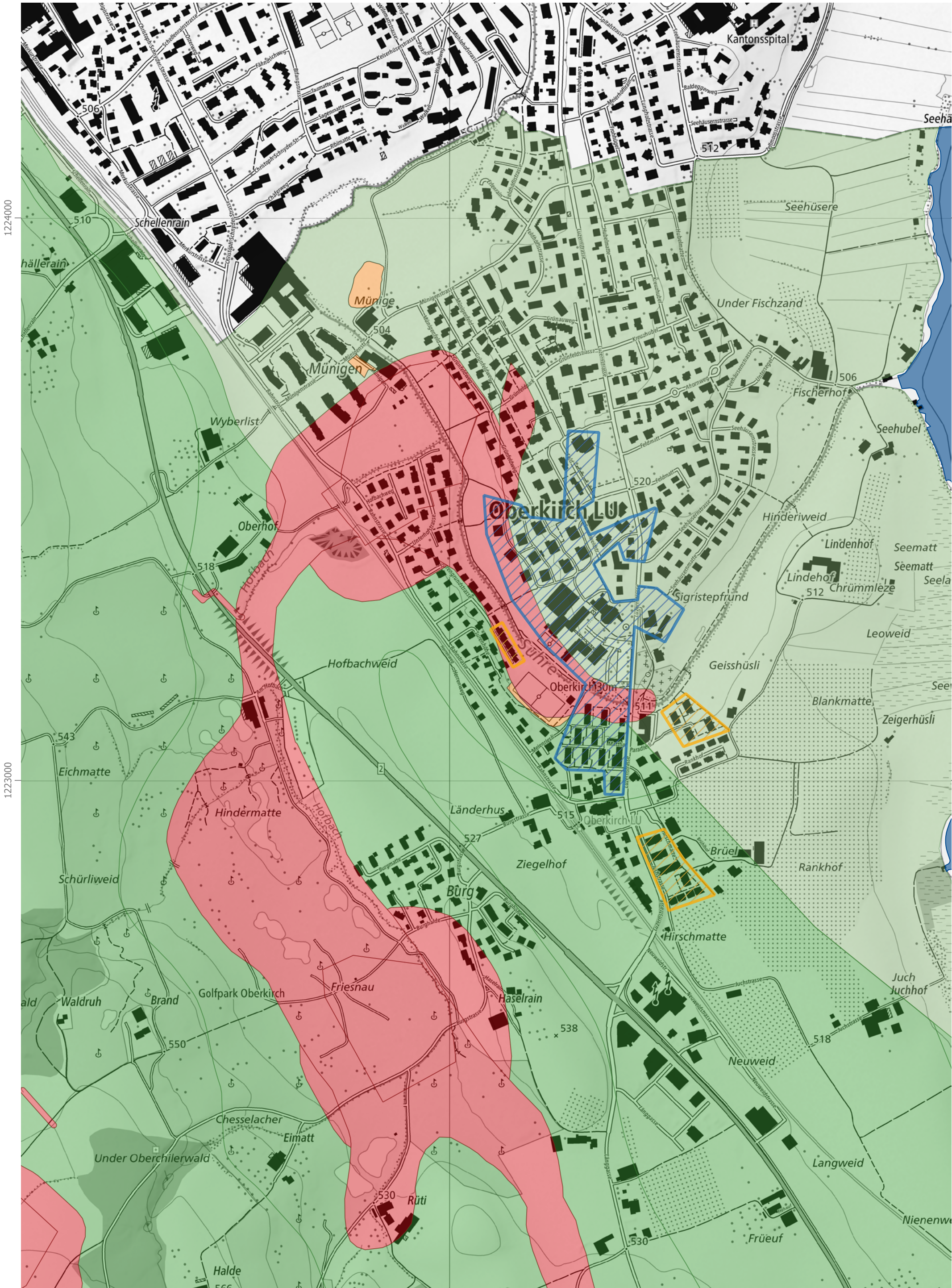
0 100 200 m

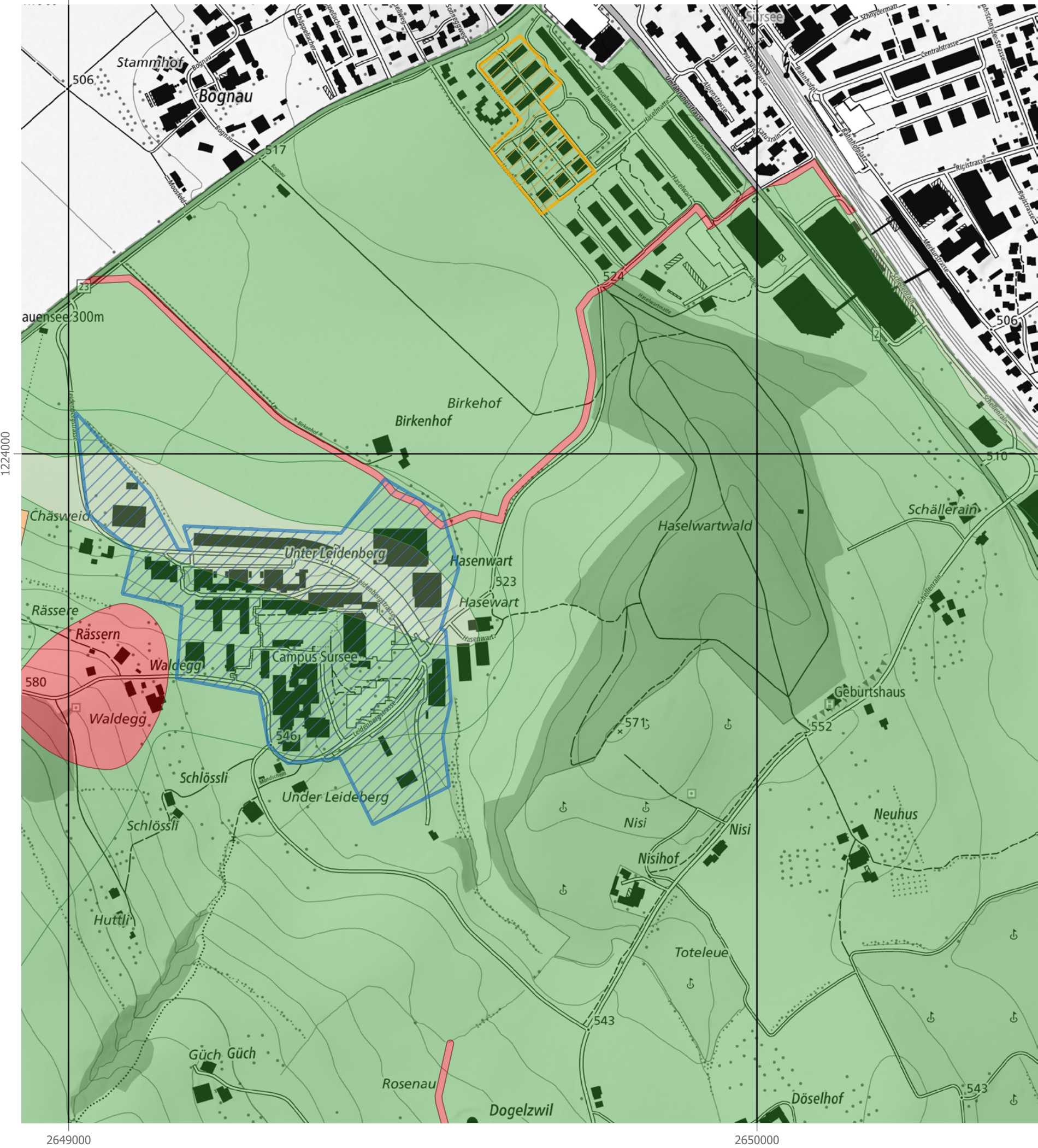


Projekt: Räumliche Energieplanung Oberkirch
Auftraggeber: Gemeinde Oberkirch
Auftragnehmer: e4plus AG, Kirchrainweg 4a,
6010 Kriens
Kontakt: 041 329 16 40, info@e4plus.ch,
www.e4plus.ch

Format: A3 / Massstab 1:6'000
Datum: 07.06.2022 / Version 1.2
Erstellerin: Priska Lorenz

Datenquellen: GWR, Feuerungskontrolle,
Gemeinde Oberkirch, eigene Modellierung





Legende

Infrastruktur

Bestehende Wärmeverbunde

 Wärmeverbund

 Mikroverbund

Potenzial: Umweltwärme

 Erdwärmenutzung zulässig

 Erdwärmenutzung zulässig mit Auflagen

 Erdwärmenutzung abzuklären

 Erdwärmenutzung nicht zulässig

 Seewasserwärme Sempachersee

0 100 200 m

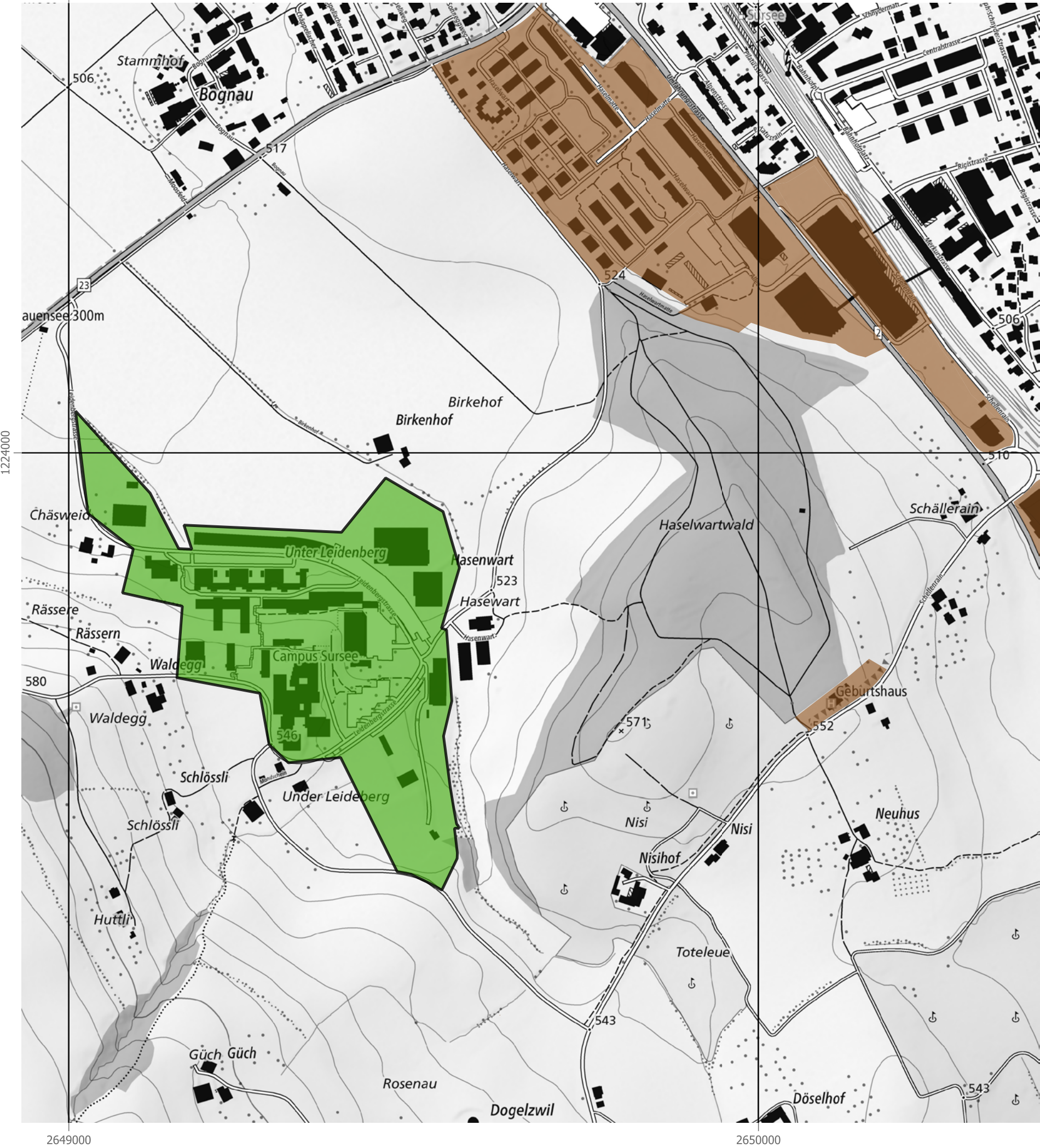


Projekt: Räumliche Energieplanung Oberkirch
Auftraggeber: Gemeinde Oberkirch
Auftragnehmer: e4plus AG, Kirchrainweg 4a,
6010 Kriens
Kontakt: 041 329 16 40, info@e4plus.ch,
www.e4plus.ch

Format: A3 / Massstab 1:6'000
Datum: 07.06.2022 / Version 1.1
Erstellerin: Priska Lorenz

Datenquellen: Gde. Oberkirch, rawi Kanton
Luzern





Legende

Wärmeversorgung

Energieträger in Verbunds- und Eignungsgebieten

- Holz
- Wärmepumpe
- Verbundsgebiet

0 100 200 m



Projekt: Räumliche Energieplanung Oberkirch
Auftraggeber: Gemeinde Oberkirch
Auftragnehmer: e4plus AG, Kirchrainweg 4a, 6010 Kriens
Kontakt: 041 329 16 40, info@e4plus.ch, www.e4plus.ch

Format: A3 / Massstab 1:6'000
Datum: 07.06.2022 / Version 2.1
Erstellerin: Priska Lorenz

Datenquelle: eigene Festsetzungen