

Energierichtplan Landquart Richtplan-Karte



Vom Gemeindevorstand beschlossen am: _____
Der Gemeindepräsident _____ Der Gemeinderatsschreiber _____

Projektleitung Gemeinde: Aldo Danuser
Projektleitung Amstein + Walther: Moritz Meier
Bearbeitung Karte: Michael Niederberger
Version vom 01.07.2026

Legende

Prioritätsgebiete (Festsetzung)
Grundsätzlich ist der Einsatz von thermischen und elektrischen Solaranlagen zu prüfen.

Bestehende thermische Vernetzung
Abwärme Hochtemperatur
1. a) Ortsgebundene hochwertige Abwärme
b) Ortsgebundene niederwertige Abwärme und Umweltwärme
2. Leitungsgebundenes Gas für industrielle Prozesse

Angestrebte thermische Vernetzung
Abwärme Niedertemperatur
1. a) Ortsgebundene niederwertige Abwärme und Umweltwärme
b) Erneuerbare, lokale Energieträger
Abwärme und Grundwasser
1. a) Ortsgebundene niederwertige Abwärme und Umweltwärme
b) Ortsgebundene hochwertige Abwärme
c) Erneuerbare, lokale Energieträger

Dezentrale Wärmenutzung
Umweltwärme
1. a) Ortsgebundene niederwertige Abwärme und Umweltwärme
b) Erneuerbare, lokale Energieträger
Energieträger pro Priorität sind beispielhaft in den Planungsgrundsätzen (vgl. Richtplan-Text) beschrieben.

Ortsgebundene Massnahmen (vgl. Richtplan-Text)
- - - - - Massnahmen Wärmeversorgung
- - - - - Massnahmen Elektrizitätsversorgung

Ausgangslage
Versorgungsleitungen
- - - - - Fernwärmeleitung
- - - - - Gasleitung

Weitere Orientierungsinhalte
- - - - - Gemeindegrenze
- - - - - Parzellengrenzen
- - - - - Bahngleise
- - - - - Strassen und Wege
- - - - - Öffentliche Gebäude
- - - - - Gewässer
- - - - - Wald

Erdwärme-Karte
Zulässigkeit Erdwärmenutzung
- - - - - Nicht zulässig
- - - - - Bedingt zulässig
- - - - - Zulässig
Bestehende Erdwärmenutzungen
● - - - - - Oberflächennahe Geothermie
● - - - - - Grundwasserbrunnen

Grundwasser-Karte
Grundwasserschutzzonen
- - - - - Schutzzone S1
- - - - - Schutzzone S2
- - - - - Schutzzone S3

Flurabstände
- - - - - Flurabstand 0-10 m
- - - - - Flurabstand 10-20 m

0 50 100 200 300 400 500 Meter
1:5'000
AMSTEIN+WALTHER
Schulstrasse 10, 8900 Landquart
Tel. +41 78 91 11 11, Fax +41 78 91 11 12, E-Mail: info@amstein-walther.ch
Energie-Technik-Planung & Projektmanagement

