



Kanton St. Gallen

AMT FÜR UMWELTSCHUTZ
DES KANTONS ST. GALLEN
08134
Hydrogeologisches Register



Gemeinde Mels

Heidiland Mineralwasser AG, CH - 8887 Mels

Schutzzonenausscheidung Mineralwasserbrunnen "Castels"

(Wirtschaftsname "Heidibrunnen")

UMGRENZUNGSPLAN 1 : 2'000

522.34 / Datum: 31. Oktober 2006

BÜRO FÜR GEOLOGIE & UMWELTFRAGEN D. IMPER

UNTERGASSE 19 CH-8888 Heilighaus SC

Tel. 081 / 723 59 13 Fax 081 / 723 59 16 E-Mail: info@impergeologie.ch

www.impergeologie.ch

Pfistergasse 3 / Postfach
CH - 7002 Chur
Telefon 081 252 88 30
Fax 081 253 55 13
btg@bluewin.ch

Inhaber:
Dr. T. Lardelli
Geologe SIA/CHGEOL

Büro für Technische Geologie AG
Hydrogeologie - Ingenieurgeologie

Vom Gemeinderat Mels erlassen am 14. NOV. 2006

Der Gemeindepräsident:



Der Gemeinderatsschreiber:

Öffentliche Auflage vom 21. NOV. 2006 bis 20. DEZ. 2006

Vom Baudepartement des Kantons St. Gallen genehmigt am 19. Jan. 2007

Für das Baudepartement
Die Leiterin des Amtes für Umweltschutz:



Legende:

- Grundwasserfassung
- Zone S1 (Fassungsbereich)
- Zone S2 (Engere Schutzzone)
- Zone S3 (Weitere Schutzzone)

gestrichelte Linie: Umgrenzung nach hydrogeologischen Kriterien.
ausgezogene Linie: "Praktische Umgrenzung", z.B. nach Parzellengrenzen und geradlinigen Verbindungen zwischen Marksteinen bzw. Vermessungspunkten.

Gefahrenherde:

- Strasse innerhalb der Zone S3
- Gebäude mit Schmutzabwasseranfall
- Abwasserkanalisation
- Heizöl- oder Dieseltank, Alttöltank
- ▲ Miststock, Güllengrube, Klärgrube

