

## Inversionsprognose

30.01.2026

### Standort Luzern

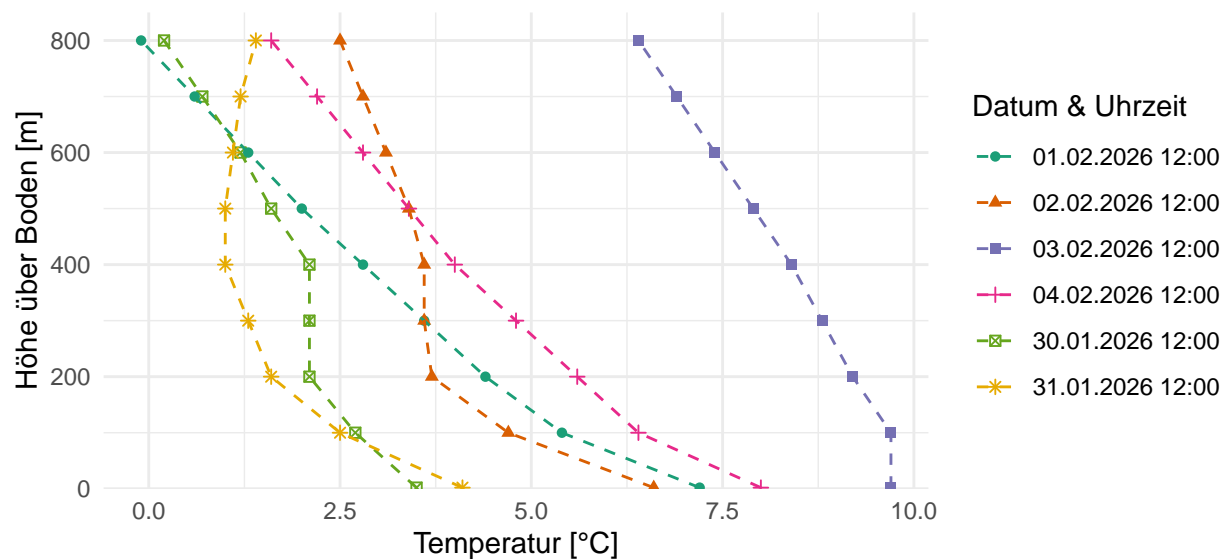


Abbildung 1: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Luzern.

Tabelle 1: Inversionsanalyse für die nächsten sechs Tage am Standort Luzern mit den jeweiligen Temperaturdaten um 12:00. Die Einteilung in Inversionsstärken erfolgt aufgrund der Temperaturdifferenz über die gesamte Inversionsschicht. Die Kategorien sind folgende: schwach: 0.1-1.99°C; mässig: 2-3.99°C; stark:  $\geq 4^\circ\text{C}$ .

| Datum      | Wochentag | Inversion | Stärke | Untergrenze [m] | Obergrenze [m] | Windgeschw. [m/s] |
|------------|-----------|-----------|--------|-----------------|----------------|-------------------|
| 30.01.2026 | Fr        | Nein      | -      | -               | -              | 0.7               |
| 31.01.2026 | Sa        | Nein      | -      | -               | -              | 1.1               |
| 01.02.2026 | So        | Nein      | -      | -               | -              | 1.5               |
| 02.02.2026 | Mo        | Nein      | -      | -               | -              | 1.3               |
| 03.02.2026 | Di        | Nein      | -      | -               | -              | 1.0               |
| 04.02.2026 | Mi        | Nein      | -      | -               | -              | 1.2               |

## Standort Schwyz

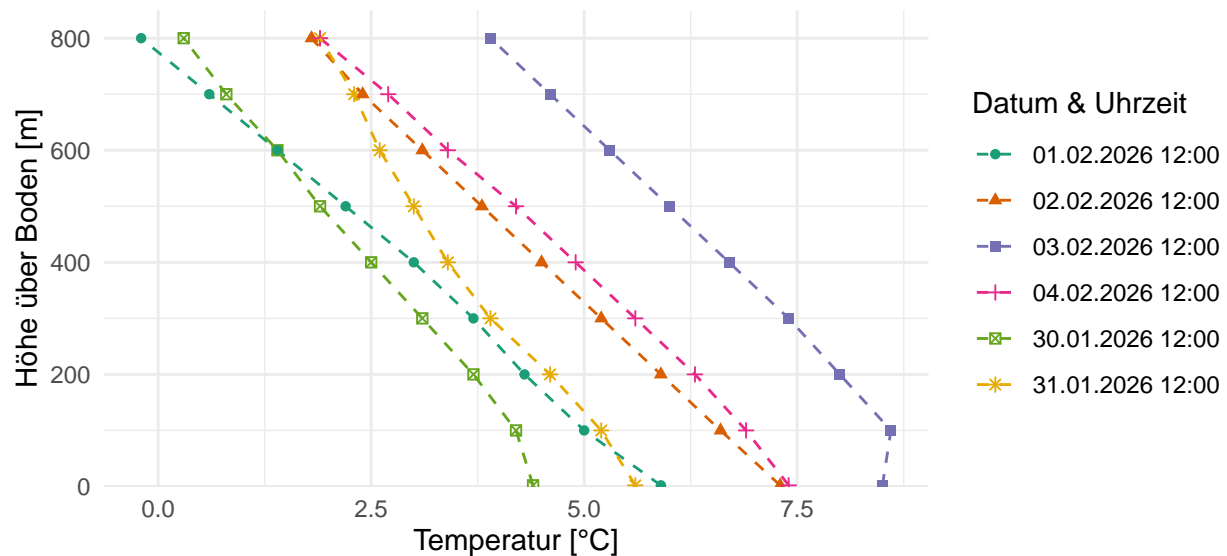


Abbildung 2: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Schwyz.

Tabelle 2: Inversionsanalyse für die nächsten sechs Tage am Standort Schwyz mit den jeweiligen Temperaturdaten um 12:00. Die Einteilung in Inversionsstärken erfolgt aufgrund der Temperaturdifferenz über die gesamte Inversionsschicht. Die Kategorien sind folgende: schwach: 0.1-1.99°C; mässig: 2-3.99°C; stark:  $\geq 4^\circ\text{C}$ .

| Datum      | Wochentag | Inversion | Stärke | Untergrenze [m] | Obergrenze [m] | Windgeschw. [m/s] |
|------------|-----------|-----------|--------|-----------------|----------------|-------------------|
| 30.01.2026 | Fr        | Nein      | -      | -               | -              | 0.2               |
| 31.01.2026 | Sa        | Nein      | -      | -               | -              | 0.9               |
| 01.02.2026 | So        | Nein      | -      | -               | -              | 0.8               |
| 02.02.2026 | Mo        | Nein      | -      | -               | -              | 0.8               |
| 03.02.2026 | Di        | Nein      | -      | -               | -              | 2.1               |
| 04.02.2026 | Mi        | Nein      | -      | -               | -              | 0.7               |

## Standort Siebnen (SZ)

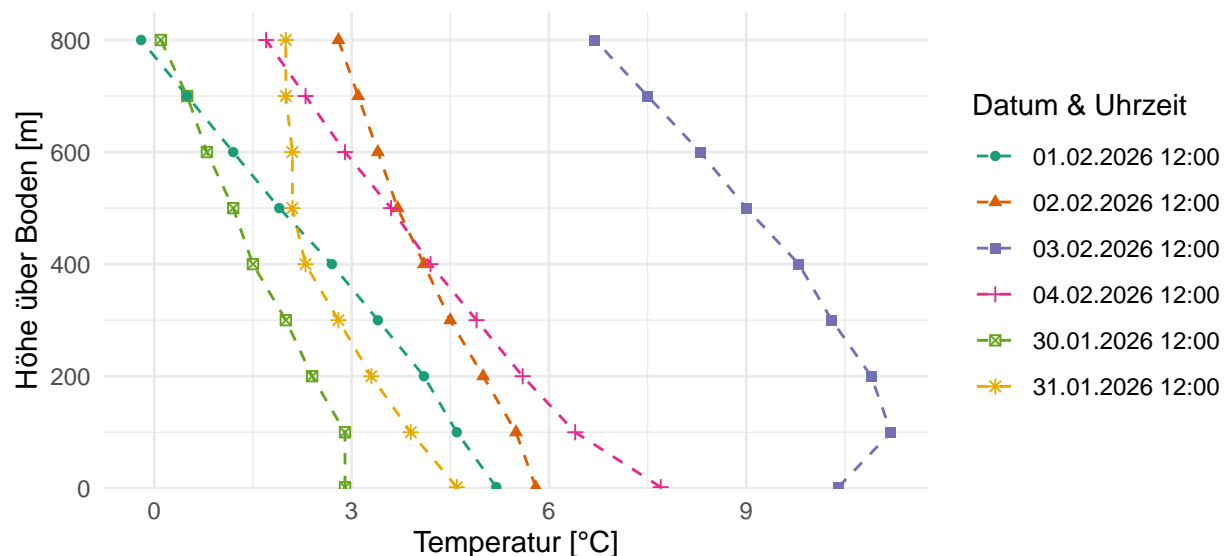


Abbildung 3: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Siebnen (SZ).

Tabelle 3: Inversionsanalyse für die nächsten sechs Tage am Standort Siebnen (SZ) mit den jeweiligen Temperaturdaten um 12:00. Die Einteilung in Inversionsstärken erfolgt aufgrund der Temperaturdifferenz über die gesamte Inversionsschicht. Die Kategorien sind folgende: schwach: 0.1-1.99°C; mässig: 2-3.99°C; stark:  $\geq 4^{\circ}\text{C}$ .

| Datum      | Wochentag | Inversion | Stärke  | Untergrenze [m] | Obergrenze [m] | Windgeschw. [m/s] |
|------------|-----------|-----------|---------|-----------------|----------------|-------------------|
| 30.01.2026 | Fr        | Nein      | -       | -               | -              | 0.2               |
| 31.01.2026 | Sa        | Nein      | -       | -               | -              | 1.4               |
| 01.02.2026 | So        | Nein      | -       | -               | -              | 0.8               |
| 02.02.2026 | Mo        | Nein      | -       | -               | -              | 0.8               |
| 03.02.2026 | Di        | Ja        | schwach | 2               | 100            | 0.5               |
| 04.02.2026 | Mi        | Nein      | -       | -               | -              | 0.9               |

## Temperaturprofil Erstfeld

In Erstfeld betreibt die inNET Monitoring AG im Auftrag des Amts für Umwelt des Kantons Uri automatisierte Temperaturmessungen. Die Daten können in Echtzeit auf [dieser Website](#) abgerufen werden.