

# Inversionsprognose

31.10.2025

#### **Standort Luzern**

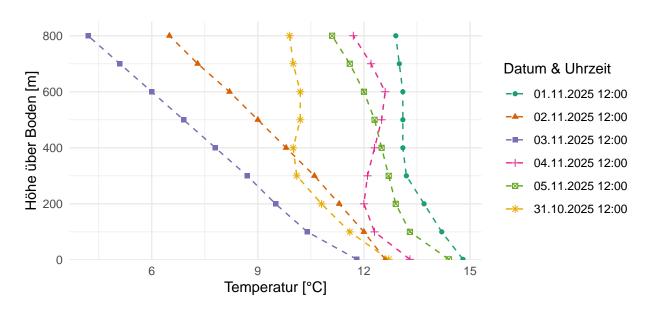


Abbildung 1: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Luzern.

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: >=4°C.

					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Datum	Wochentag	Inversion	Stärke	Untergrenze [m]	Obergrenze [m]	Windgeschw. [m/s]
31.10.2025	Fr	Ja	schwach	400	500	0.6
01.11.2025	Sa	Nein	-	-	-	0.6
02.11.2025	So	Nein	-	-	-	0.7
03.11.2025	Mo	Nein	-	-	-	0.7
04.11.2025	Di	Ja	schwach	200	600	1.0
05.11.2025	Mi	Nein	-	-	-	1.1

## **Standort Schwyz**

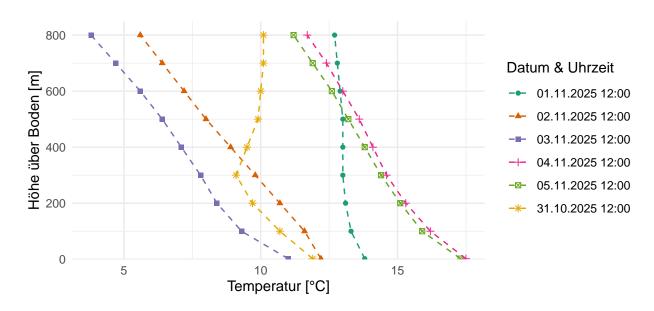


Abbildung 2: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Schwyz.

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: >=4°C.

Datum	Wochentag	Inversion	Stärke	Untergrenze [m]	Obergrenze [m]	Windgeschw. [m/s]
31.10.2025	Fr	Ja	schwach	300	700	1.0
01.11.2025	Sa	Nein	-	-	-	0.5
02.11.2025	So	Nein	-	-	-	1.5
03.11.2025	Mo	Nein	-	-	-	1.3
04.11.2025	Di	Nein	-	-	-	0.3
05.11.2025	Mi	Nein	-	-	-	0.5

## Standort Siebnen (SZ)

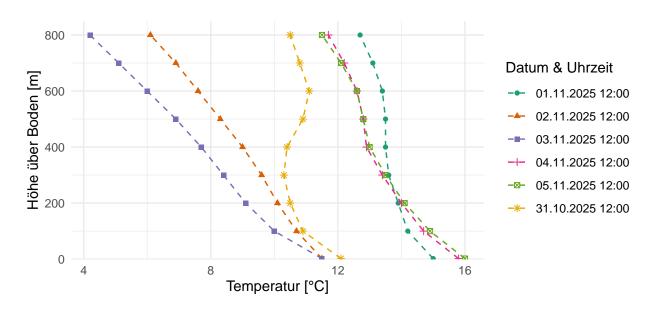


Abbildung 3: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Siebnen (SZ).

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: >=4°C.

Datum	Wochentag	Inversion	Stärke	Untergrenze [m]	Obergrenze [m]	Windgeschw. [m/s]
31.10.2025	Fr	Ja	schwach	300	600	1.5
01.11.2025	Sa	Nein	-	-	-	0.7
02.11.2025	So	Nein	-	-	-	0.8
03.11.2025	Mo	Nein	-	-	-	1.3
04.11.2025	Di	Nein	-	-	-	1.2
05.11.2025	Mi	Nein	-	-	-	1.3

#### **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.