

Inversionsprognose

27.10.2025

Standort Luzern

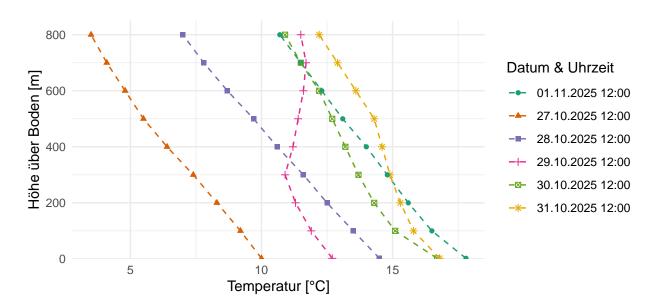


Abbildung 1: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Luzern.

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]
27.10.2025	Mo	Nein	-	-	-	6.1
28.10.2025	Di	Nein	-	-	-	3.2
29.10.2025	Mi	Ja	schwach	300	700	0.6
30.10.2025	Do	Nein	-	-	-	1.1
31.10.2025	Fr	Nein	-	-	-	1.3
01.11.2025	Sa	Nein	-	-	-	1.2

Standort Schwyz

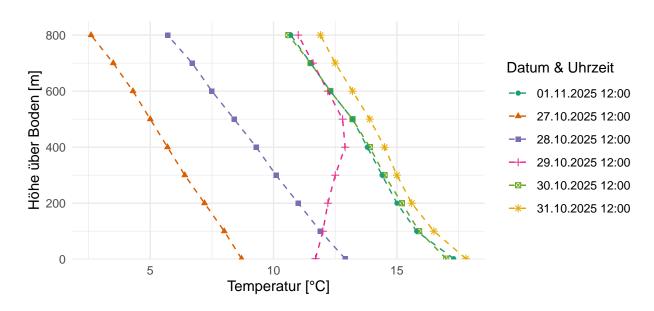


Abbildung 2: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Schwyz.

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: >=4°C.

Datum	Wochentag	Inversion	Stärke	Untergrenze [m]	Obergrenze [m]	Windgeschw. [m/s]
27.10.2025	Mo	Nein	-	-	-	4.1
28.10.2025	Di	Nein	-	-	-	0.9
29.10.2025	Mi	Ja	schwach	2	400	0.4
30.10.2025	Do	Nein	-	-	-	1.3
31.10.2025	Fr	Nein	-	-	-	1.3
01.11.2025	Sa	Nein	-	-	-	1.2

Standort Siebnen (SZ)

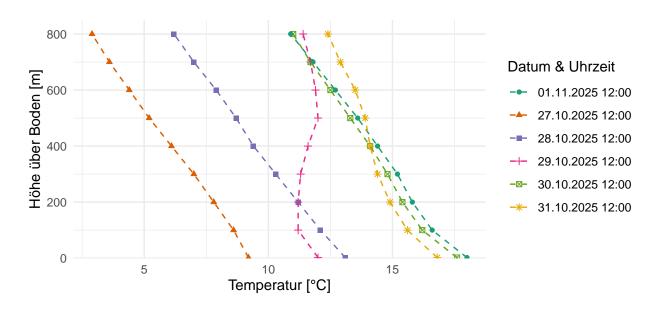


Abbildung 3: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Siebnen (SZ).

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]
27.10.2025	Mo	Nein	-	-	-	5.0
28.10.2025	Di	Nein	-	-	-	1.0
29.10.2025	Mi	Ja	schwach	100	600	0.8
30.10.2025	Do	Nein	-	-	-	1.1
31.10.2025	Fr	Nein	-	-	-	1.9
01.11.2025	Sa	Nein	-	-	-	1.6

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.