Umweltmonitoring

Inversionsprognose

12.11.2026

Standort Luzern

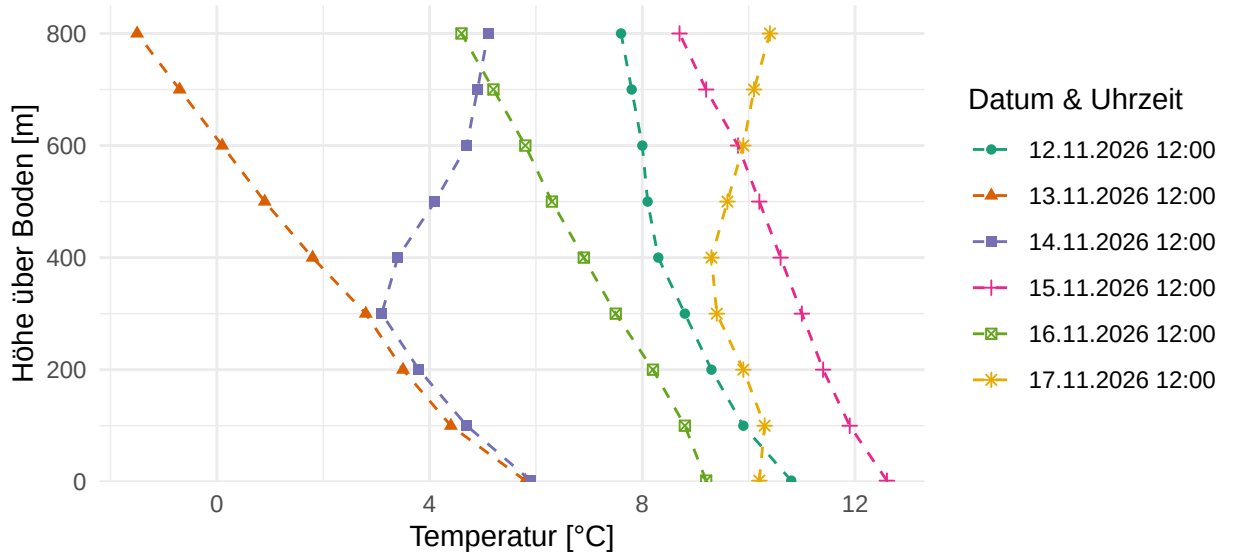


Abbildung 1: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Luzern.

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: >=4°C.

Datum	Wochentag	Inversion	Stärke	Untergrenze [m]	Obergrenze [m]	Windgeschw. [m/s]
12.11.2026	Do	Nein	-	-	-	0.6
13.11.2026	Fr	Nein	-	-	-	1.8
14.11.2026	Sa	Ja	mittel	300	800	0.8
15.11.2026	So	Nein	-	-	-	0.9
16.11.2026	Mo	Nein	-	-	-	2.3
17.11.2026	Di	Ja	schwach	400	800	2.8

Standort Schwyz

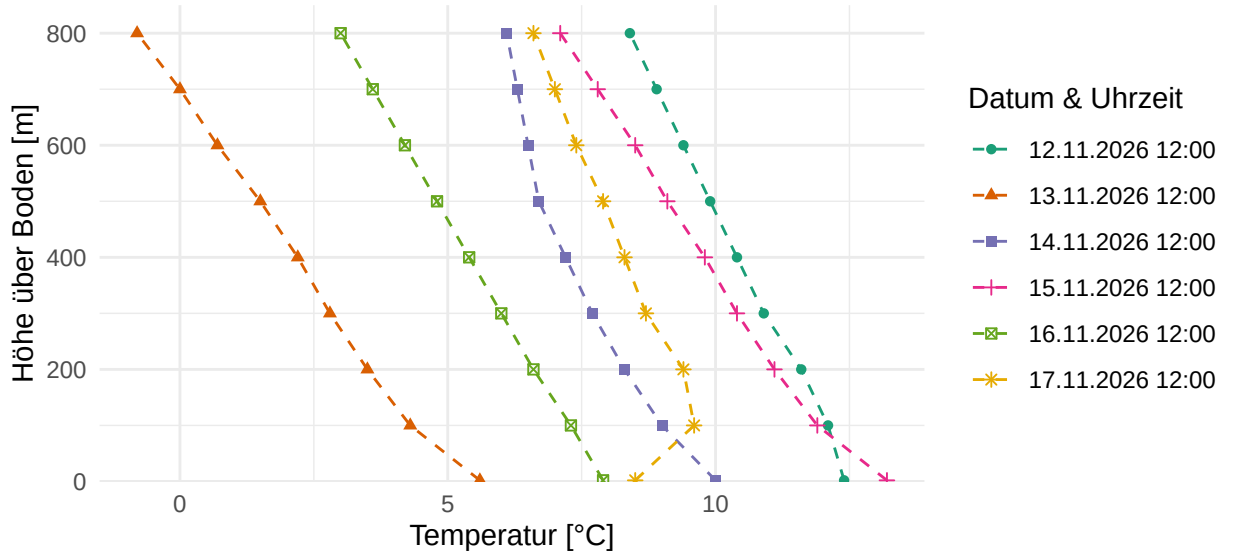


Abbildung 2: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Schwyz.

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]
12.11.2026	Do	Nein	-	-	-	0.4
13.11.2026	Fr	Nein	-	-	-	1.3
14.11.2026	Sa	Nein	-	-	-	0.6
15.11.2026	So	Nein	-	-	-	2.9
16.11.2026	Mo	Nein	-	-	-	0.5
17.11.2026	Di	Ja	schwach	2	100	4.7

Standort Siebnen (SZ)

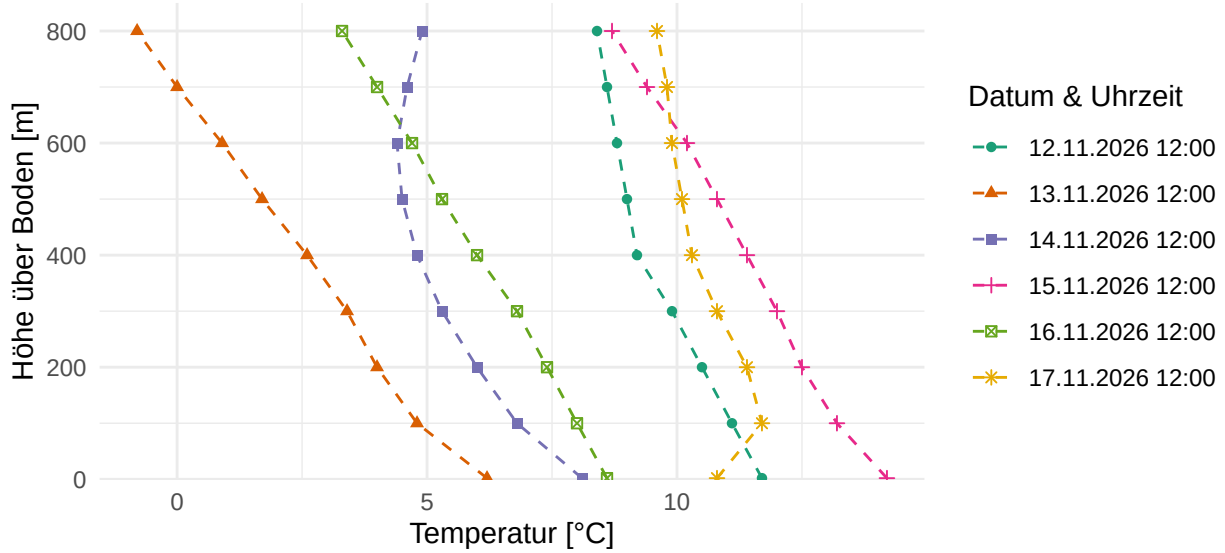


Abbildung 3: Modellierte Temperaturen auf 2-800 m über Boden für die nächsten 6 Tage um 12:00 Uhr am Standort Siebnen (SZ).

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: >=4°C.

Datum	Wochentag	Inversion	Stärke	Untergrenze [m]	Obergrenze [m]	Windgeschw. [m/s]
12.11.2026	Do	Nein	-	-	-	0.6
13.11.2026	Fr	Nein	-	-	-	1.3
14.11.2026	Sa	Ja	schwach	600	800	0.8
15.11.2026	So	Nein	-	-	-	0.2
16.11.2026	Mo	Nein	-	-	-	1.6
17.11.2026	Di	Ja	schwach	2	100	3.7

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.