

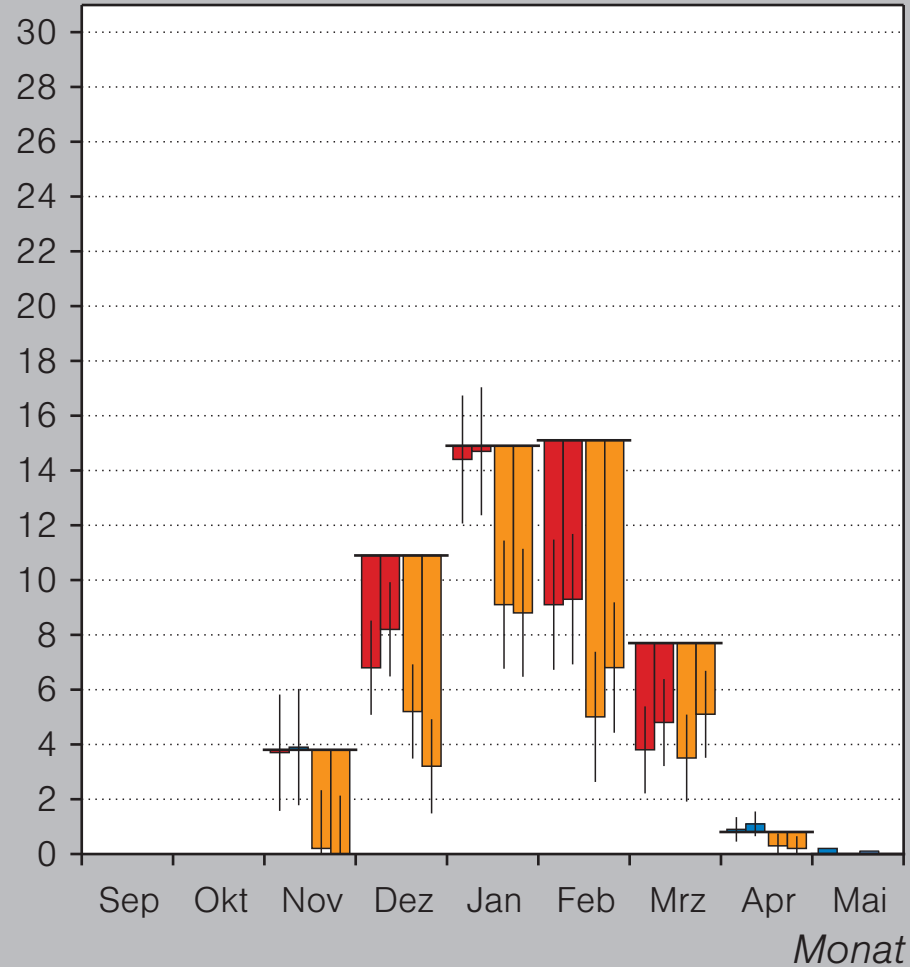
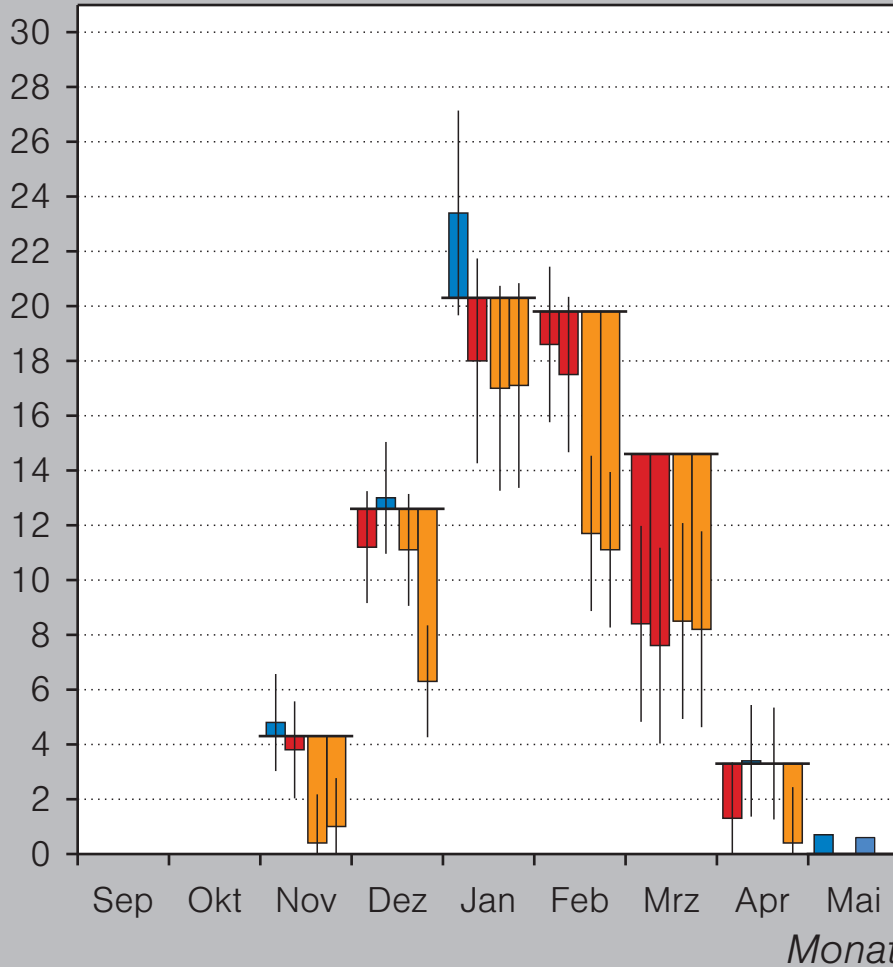
Prognose der Schneetage 2021-30 und 2041-50

Station Kahler Asten (839 m)

Station Winterberg (681 m)

Anzahl der Tage mit einer
Schneehöhe ≥ 10 cm

Anzahl der Tage mit einer
Schneehöhe ≥ 10 cm



Szenario 2021-30

trockenes Szenario

feuchtes Szenario

Konfidenzintervall

Zunahme der Schneetage



Szenario 2041-50

trockenes Szenario

feuchtes Szenario

Abnahme der Schneetage

Jede Grafik zeigt vier Szenarien zur Änderung der monatlichen Anzahl der Schneetage, dargestellt durch die vier Säulen für jeden Monat. Das linke Säulenpaar gibt die zwei Szenarien für den Zeitraum 2021-30 wieder, das rechte Säulenpaar für 2041-2050. Für beide Zeiträume ist ein feuchtes (jeweils linke Säule) und ein trockenes (jeweils rechte Säule) Szenarium dargestellt.

Die Höhe einer Säule entspricht der Änderung der Anzahl der Schneetage zwischen der Referenzperiode (1990-2000, vgl. verstärkte, waagrechte Grundlinie der Säulen) und dem betrachteten Simulationszeitraum. Die Höhe der nach unten gerichteten roten und orangefarbenen Säulen gibt an, um wie viel die Zahl der Schneetage abnimmt. Die nach oben gerichteten, blauen Säulen zeigen, wie viele Schneetage mehr als in der Referenzperiode zu erwarten sind. An der Unterkante der roten/orangefarbenen und an der Oberkante der blauen/blaugrünen Säulen lässt sich die Anzahl der Schneetage ablesen, die entsprechend dem betreffenden Szenarium zu erwarten sind.

Die schwarzen Linien in der Mitte jeder Säule geben das 90%-Konfidenzintervall (statistisches, auch als Vertrauensbereich bezeichnetes Maß) an. Änderungen, die größer als diese Intervalle sind, sind statistisch signifikant. Dies betrifft jene Szenarien bzw. Säulen, in denen die senkrechten schwarzen Linien die waagrechte Grundlinie nicht schneiden.

