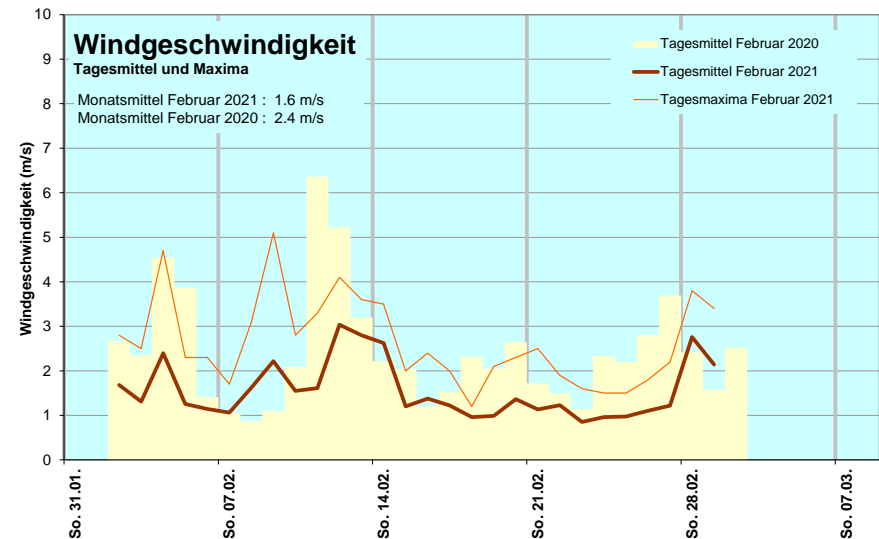
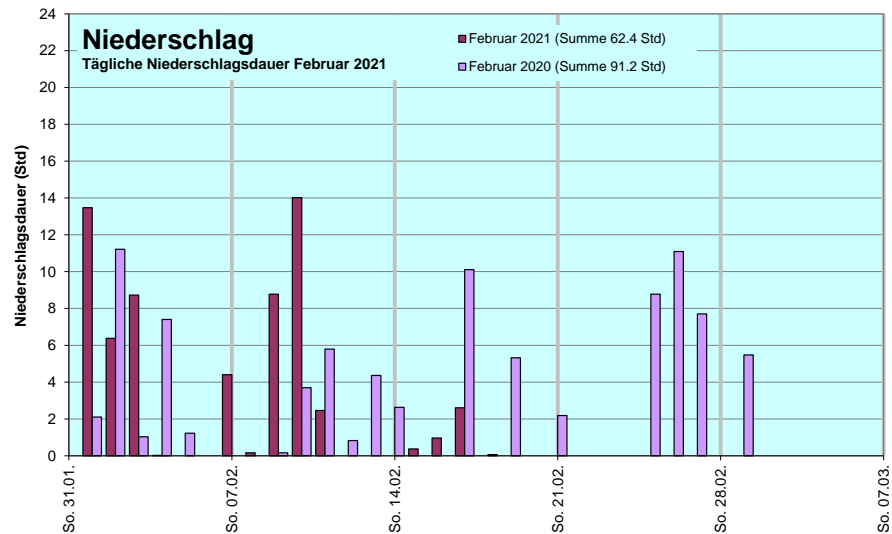
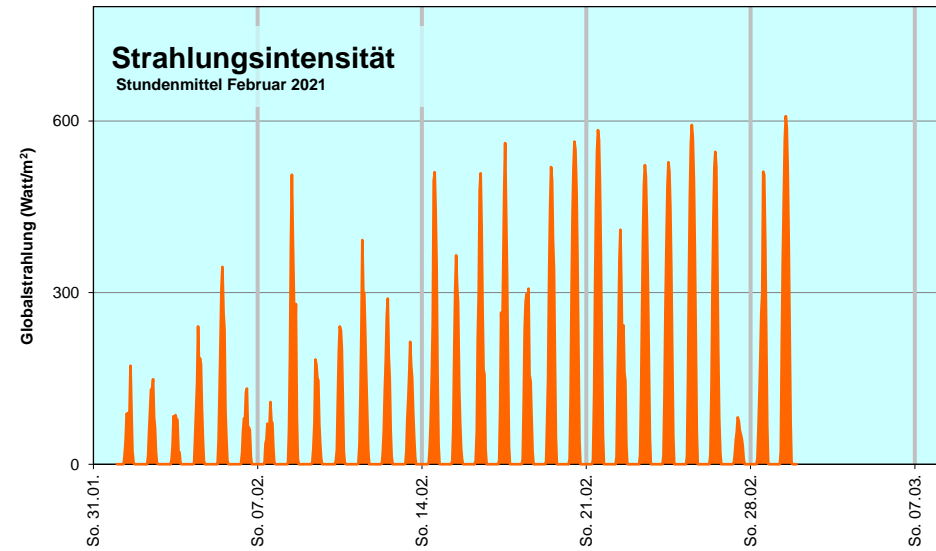
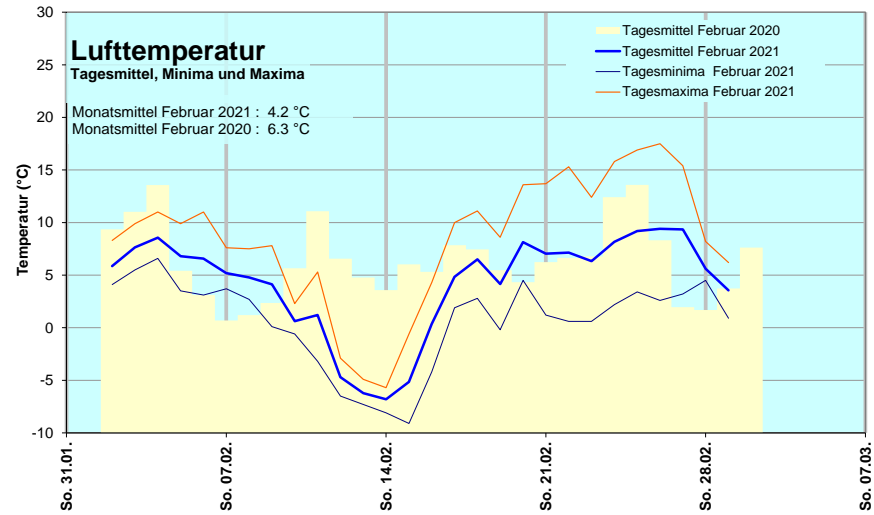


Das Wetter in Bern im Februar 2021

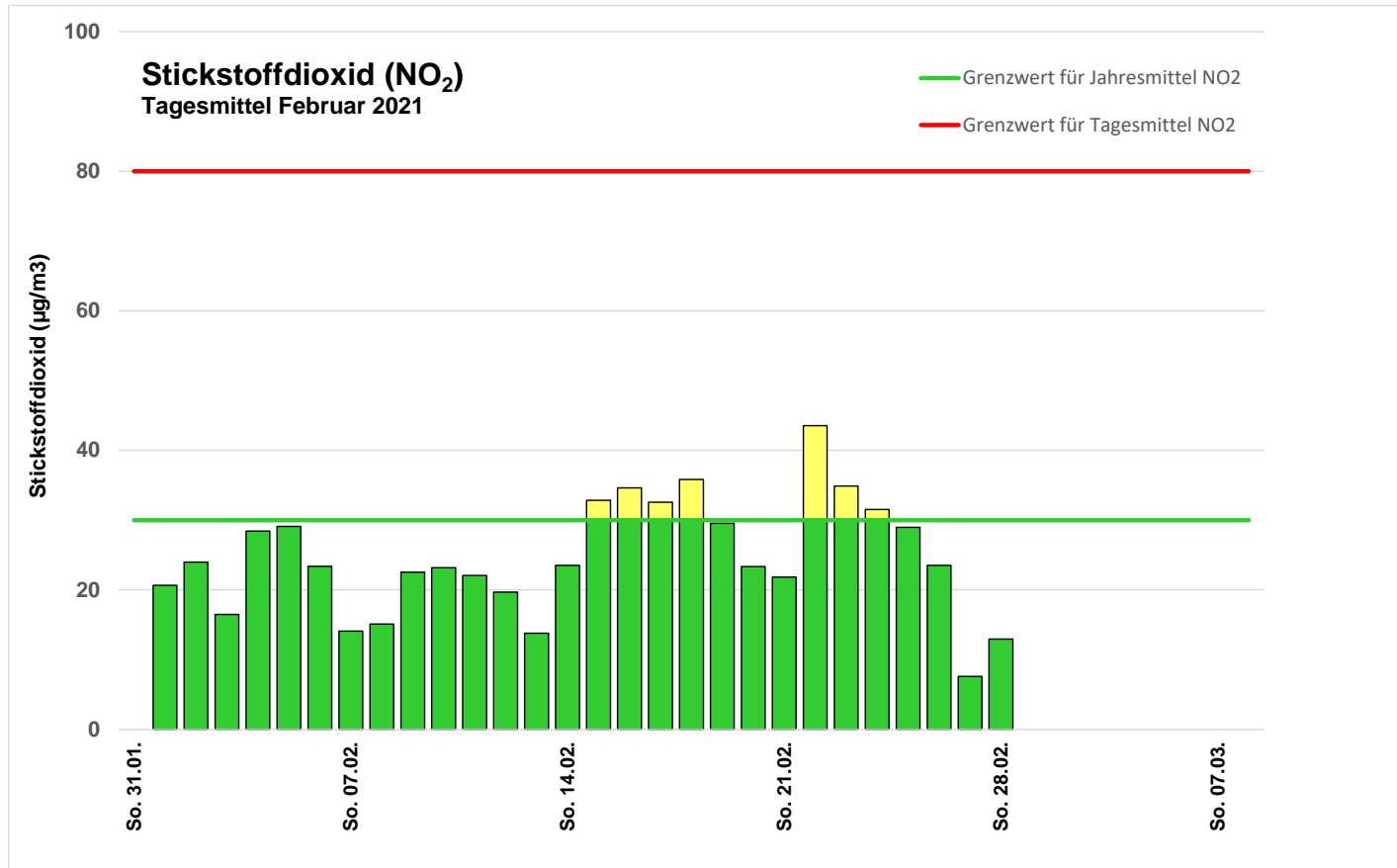
Messwerte Station Bern Morgartenstrasse

(Dokument als pdf verfügbar unter www.bern.ch/luft → Downloads)



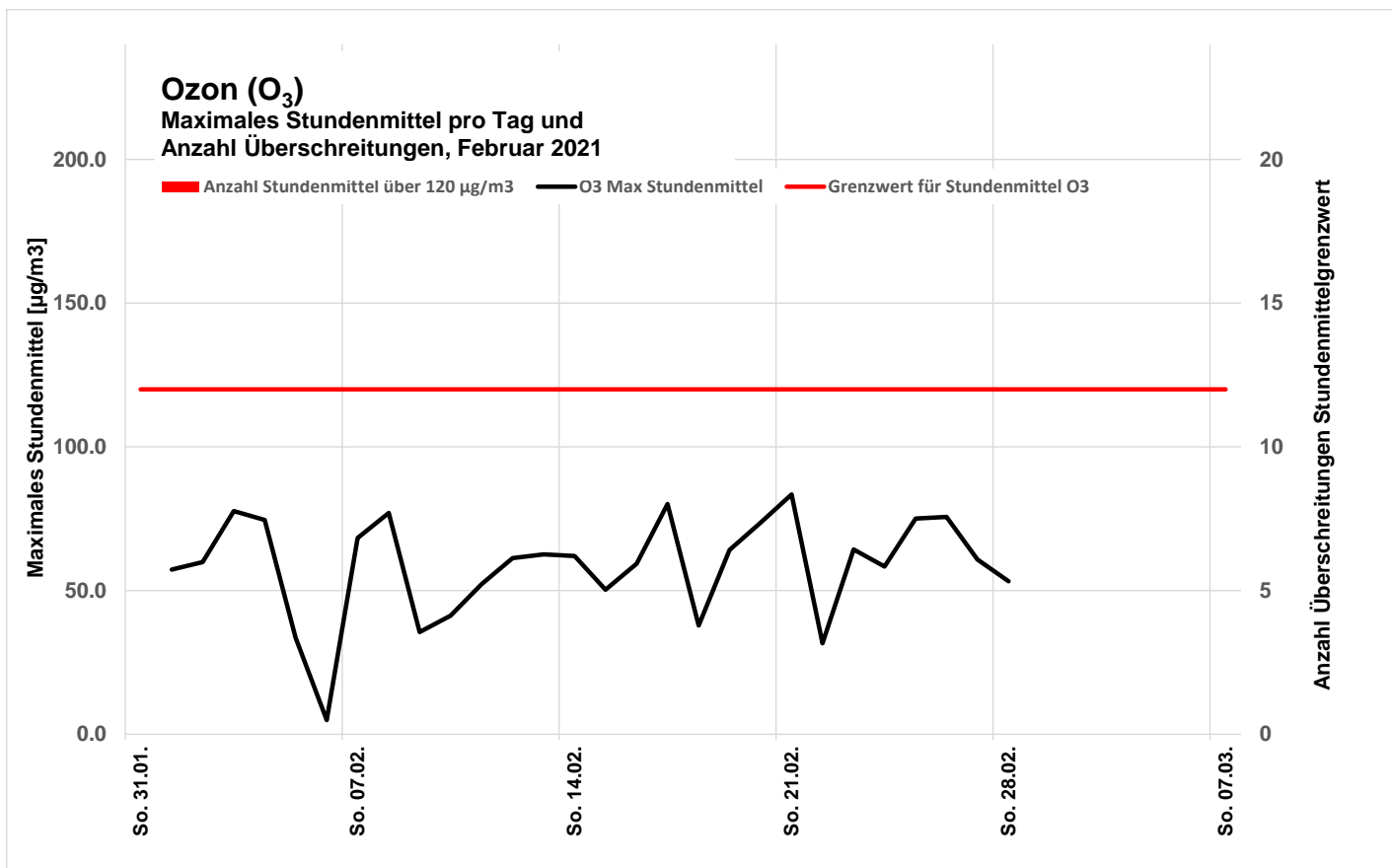
Die Schadstoffe in Bern im Februar 2021

Messwerte Station Bern Morgartenstrasse



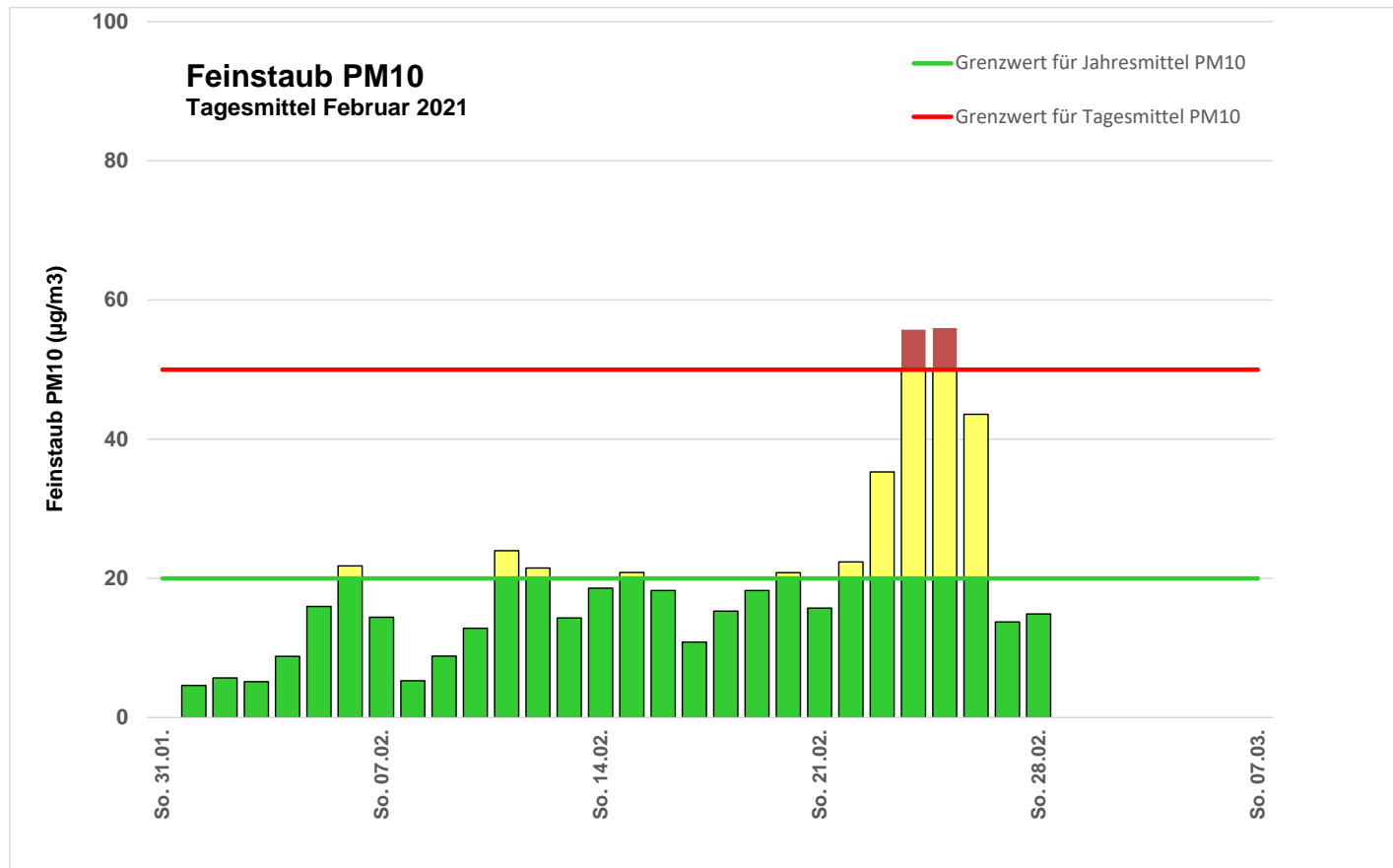
Der Grenzwert für das Tagesmittel von 80 µg/m³ wurde im Monat Februar nicht überschritten.

Das Monatsmittel lag mit 25 µg/m³ unter dem Grenzwert für das Jahresmittel von 30 µg/m³.



Der Grenzwert für Stundenmittel von 120 µg/m³ wurde im Monat Februar nie überschritten. Seit Jahresbeginn liegen noch keine Stundenmittel darüber. Erlaubt ist eine Überschreitung pro Jahr.

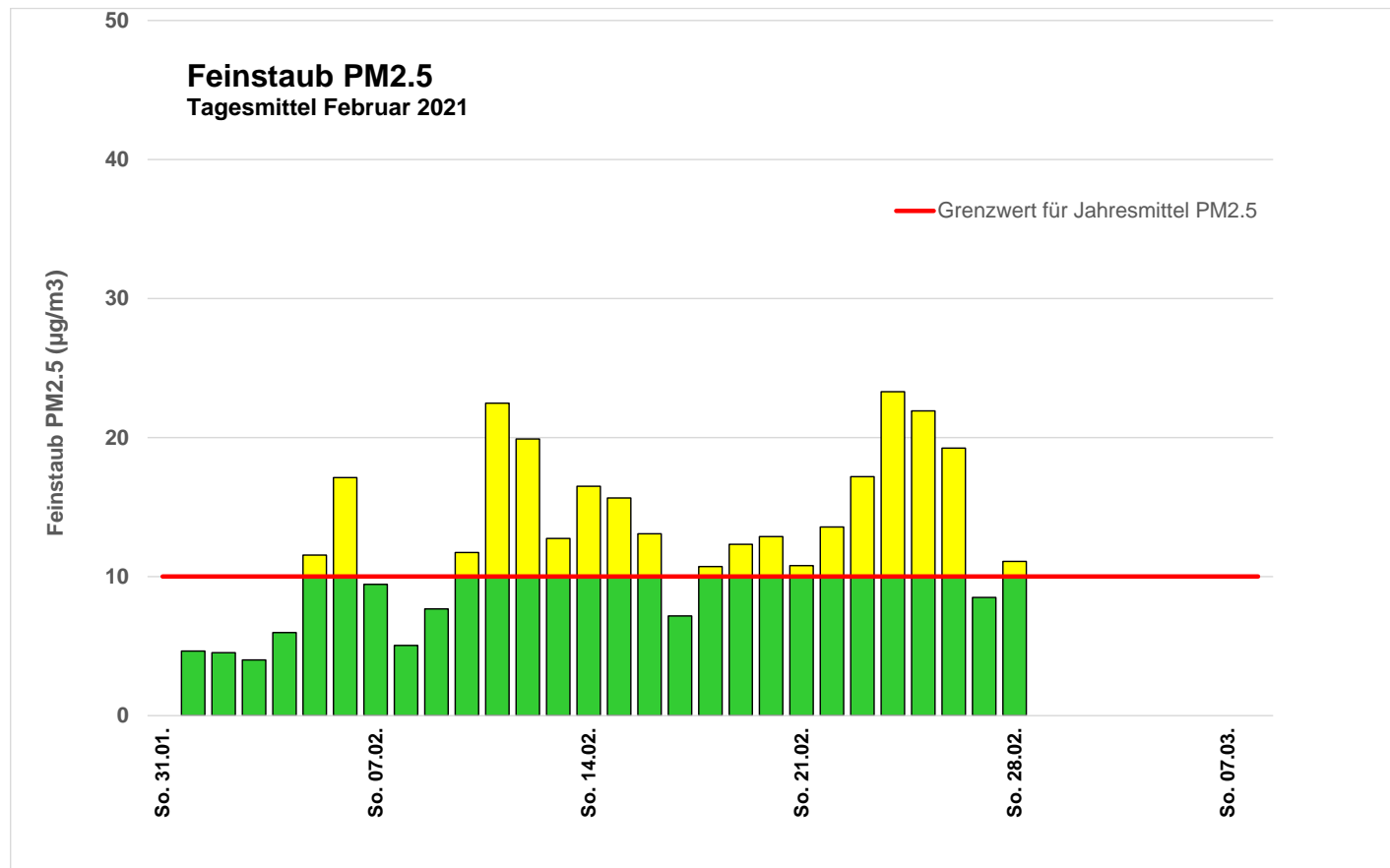
Der Grenzwert für den 98%-Pegel eines Monats von 100 µg/m³ wurde im Berichtsmonat mit 74 µg/m³ nicht überschritten.



Der Grenzwert für das PM10-Tagesmittel von $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ wurde im Monat Februar aufgrund eines Saharastaub-Ereignisses zwei Mal überschritten.

Erlaubt sind drei Überschreitungen pro Jahr.

Das Monatsmittel lag mit $19 \mu\text{g}/\text{m}^3$ knapp unter dem Grenzwert für das Jahresmittel von $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Achtung: Der Vergleich von Monatsmitteln mit einem Jahresmittelgrenzwert dient nur zur Orientierung. Zur Beurteilung von Jahresmittel-Grenzwertüberschreitungen darf nur ein Jahresmittelwert verwendet werden.



Zur Orientierung sind in der Grafik Werte, die über dem Jahresmittelgrenzwert liegen, gelb gekennzeichnet. Zur Beurteilung der Grenzwert-Überschreitungen darf jedoch nur ein Jahresmittelwert herangezogen werden.

Das Monatsmittel für PM2.5 betrug im Februar 12.5 µg/m³. Dieser Wert liegt über dem Grenzwert für das Jahresmittel von 10 µg/m³.