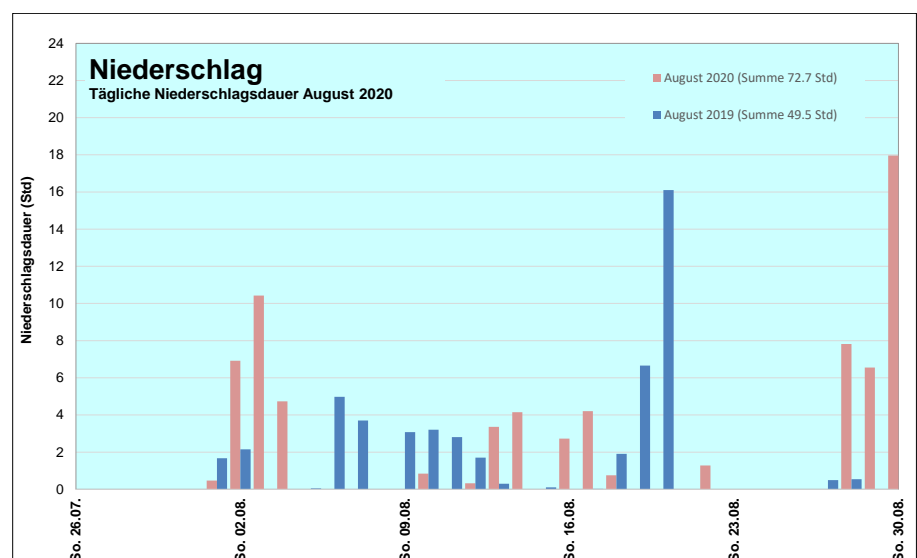
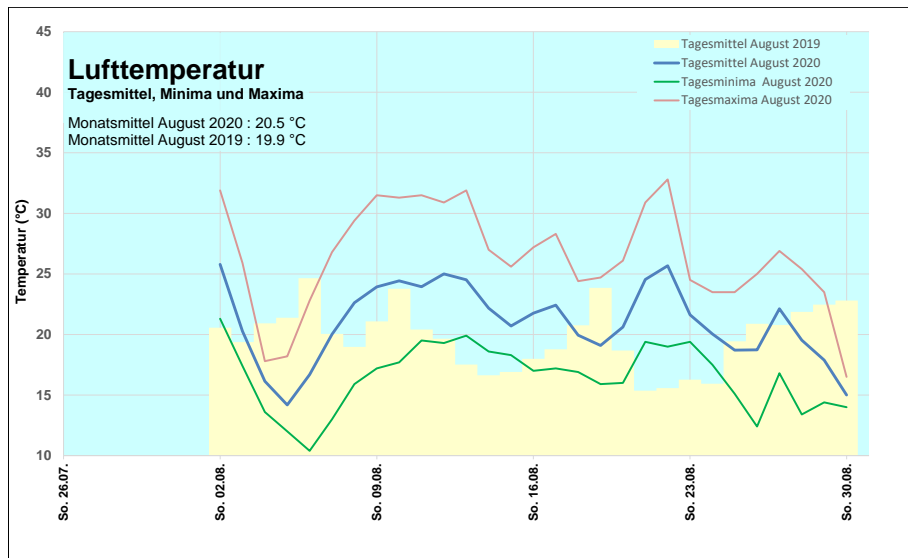
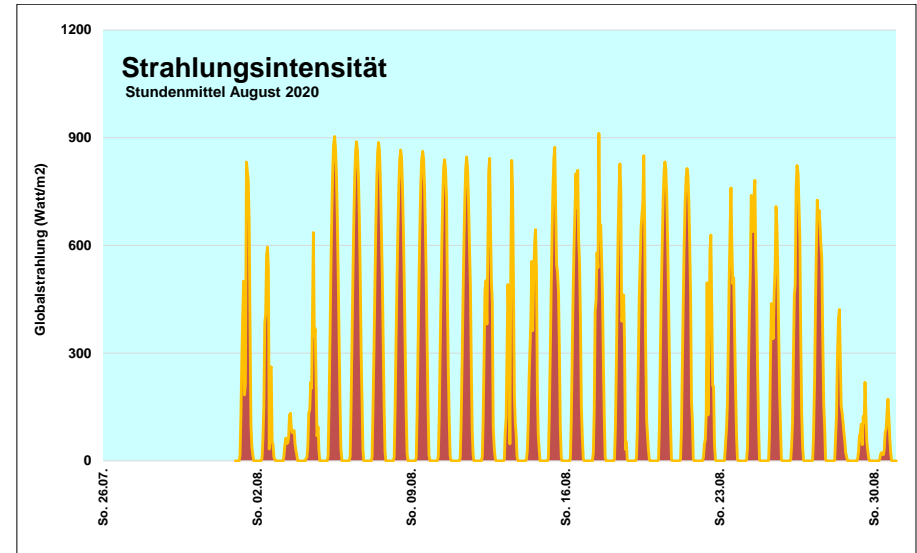
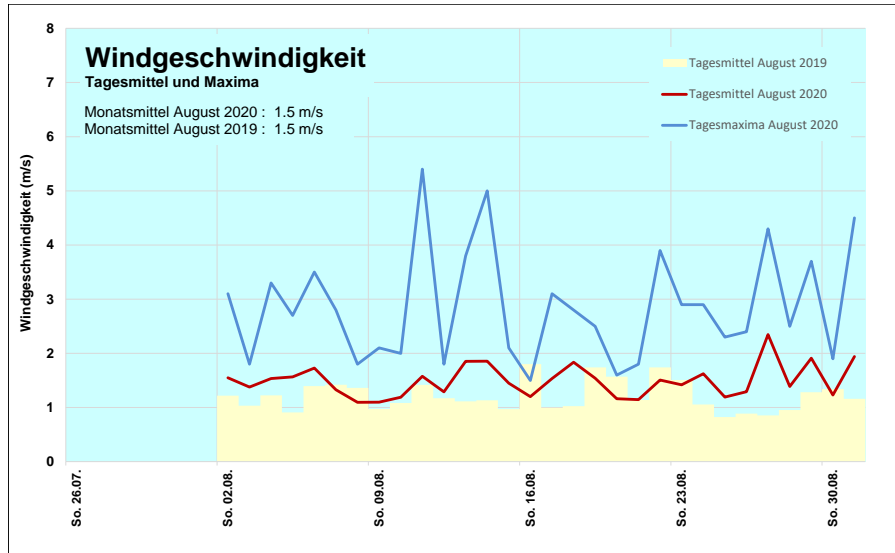


# Das Wetter in Bern im August 2020

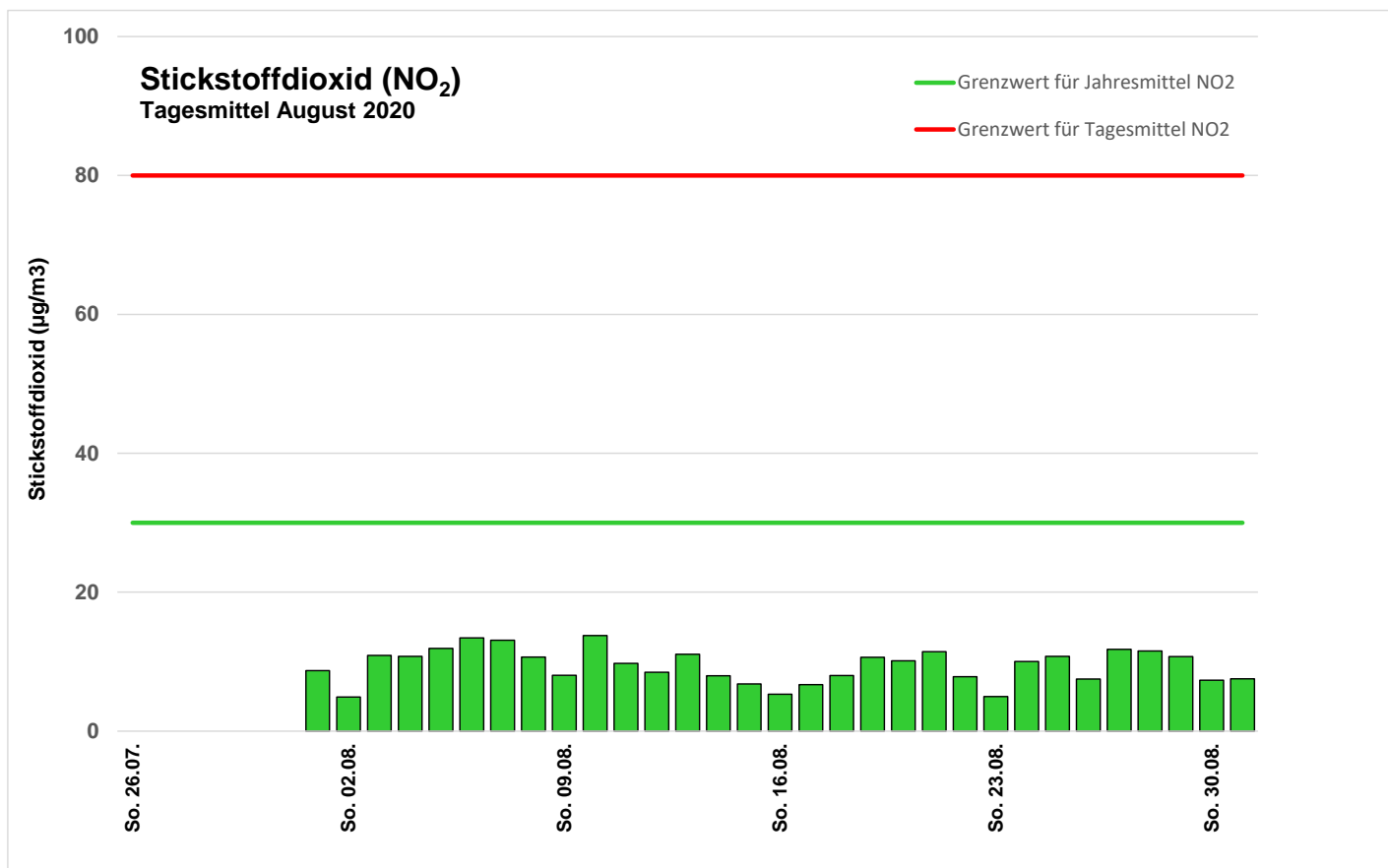
## Messwerte Station Bern Morgartenstrasse

(Dokument als pdf verfügbar unter [www.bern.ch/luft](http://www.bern.ch/luft) → Downloads)



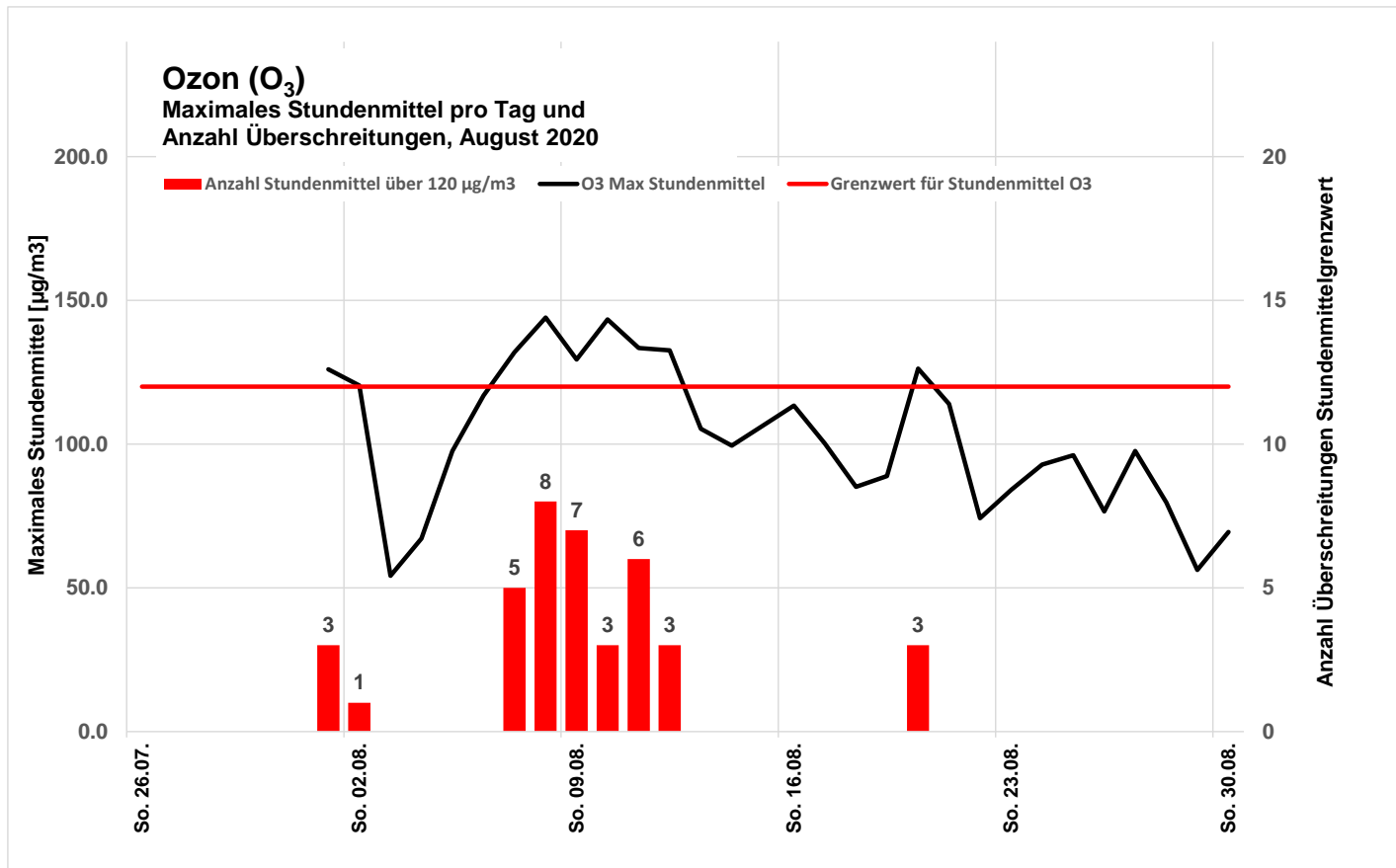
## Die Schadstoffe in Bern im August 2020

Messwerte Station Bern Morgartenstrasse



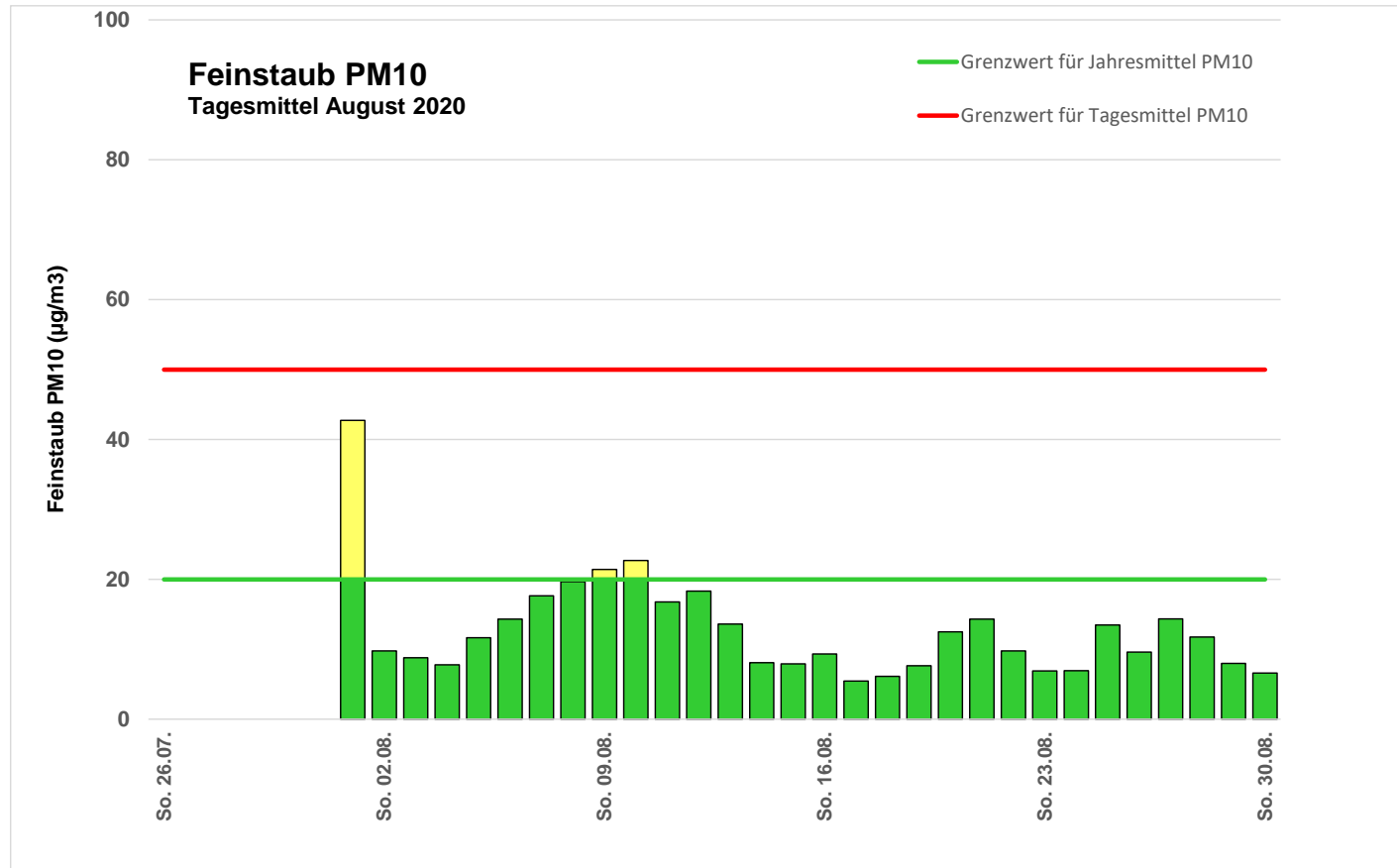
Der Grenzwert für das Tagesmittel von 80 µg/m<sup>3</sup> wurde im Monat August nicht überschritten.

Das Monatsmittel lag mit 9 µg/m<sup>3</sup> deutlich unter dem Grenzwert für das Jahresmittel von 30 µg/m<sup>3</sup>.



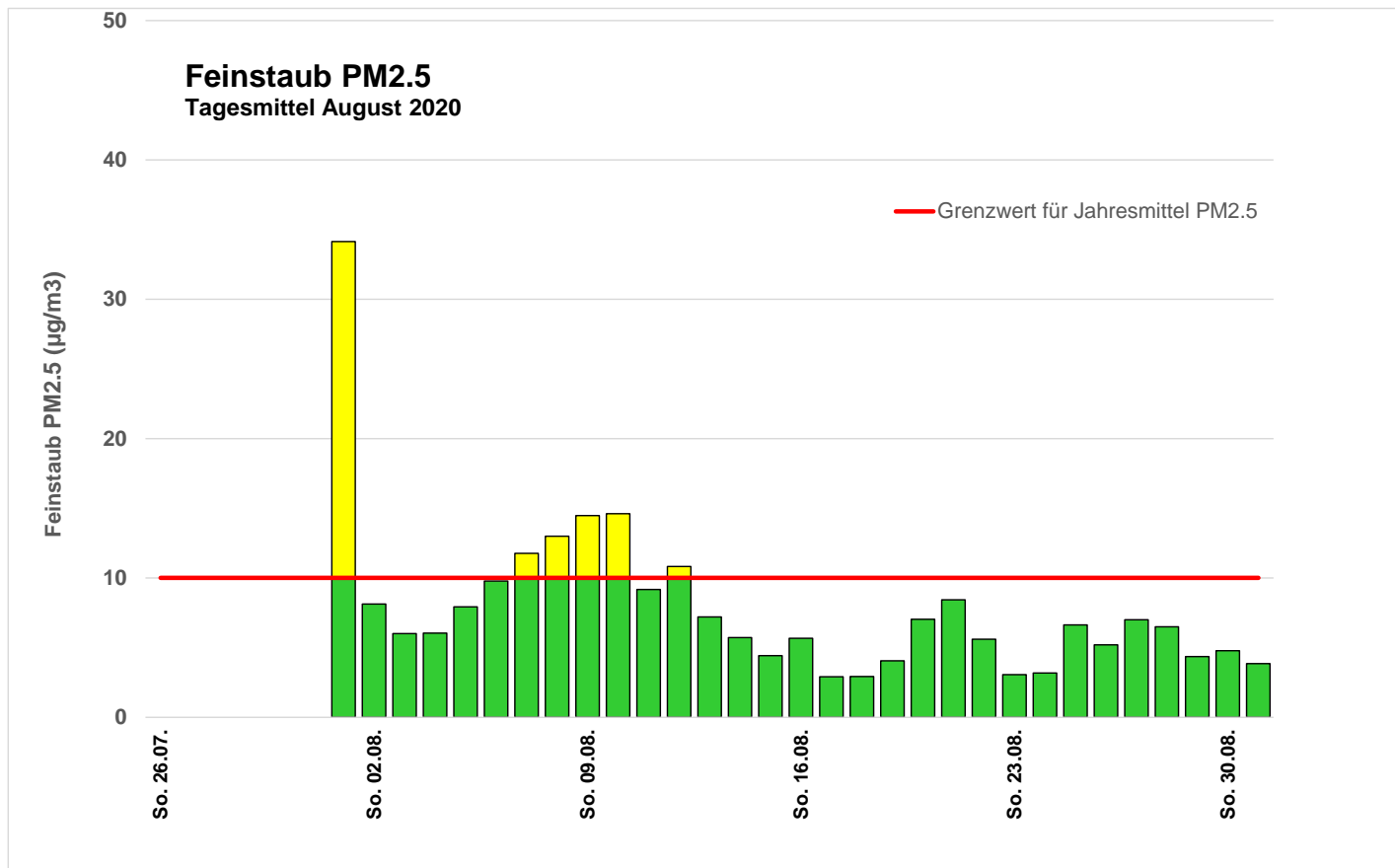
Der Grenzwert für Stundenmittel von 120 µg/m<sup>3</sup> wurde im Monat August 39 Mal überschritten. Seit Jahresbeginn liegen genau 139 Stundenmittel darüber. Erlaubt ist eine Überschreitung pro Jahr.

Der Grenzwert für den 98%-Pegel eines Monats von 100 µg/m<sup>3</sup> wurde im Berichtsmonat mit 130 µg/m<sup>3</sup> überschritten.



Der PM10-Grenzwert für das Tagesmittel von  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$  wurde im Monat August nicht überschritten. Dieser Grenzwert wurde im laufenden Jahr noch nie überschritten. Erlaubt sind drei Überschreitungen pro Jahr.

Das Monatsmittel lag mit  $13 \mu\text{g}/\text{m}^3$  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 August  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Dieser Wert liegt unter dem Grenzwert für das Jahresmittel von  $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ .