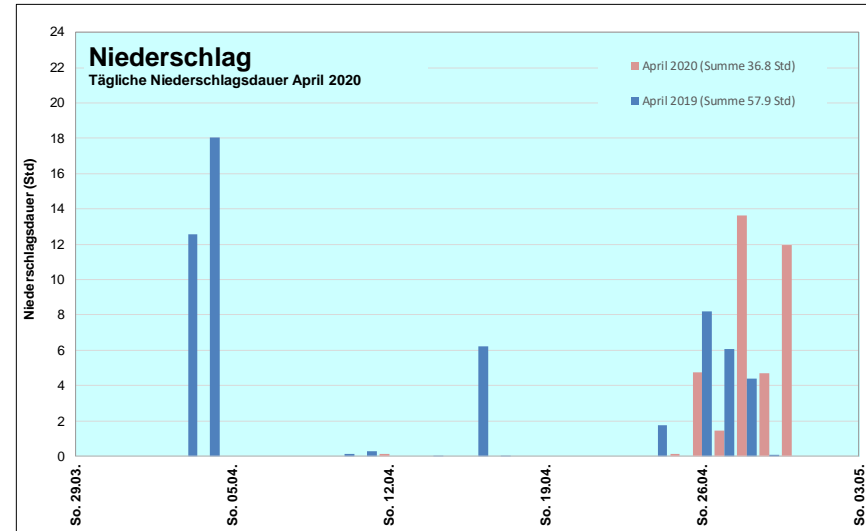
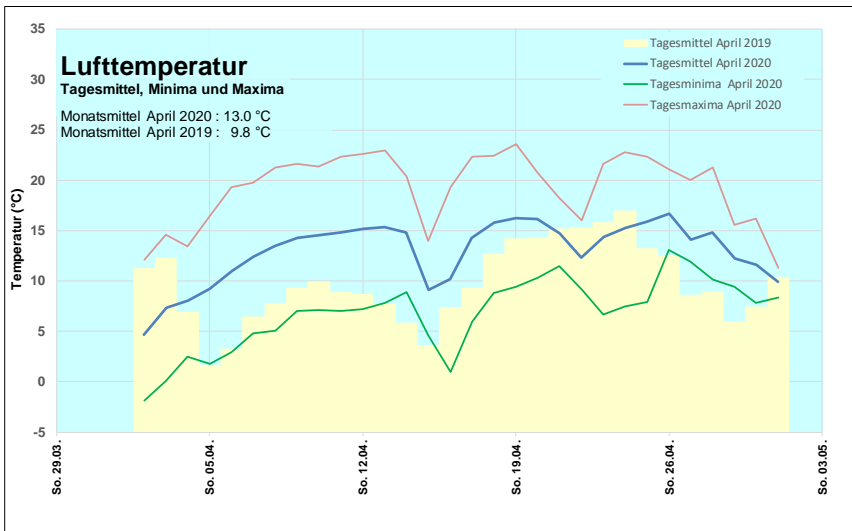
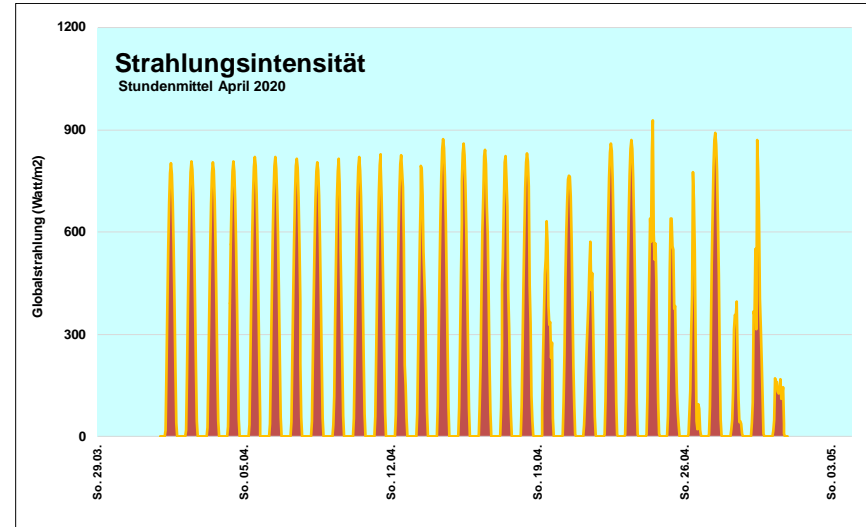
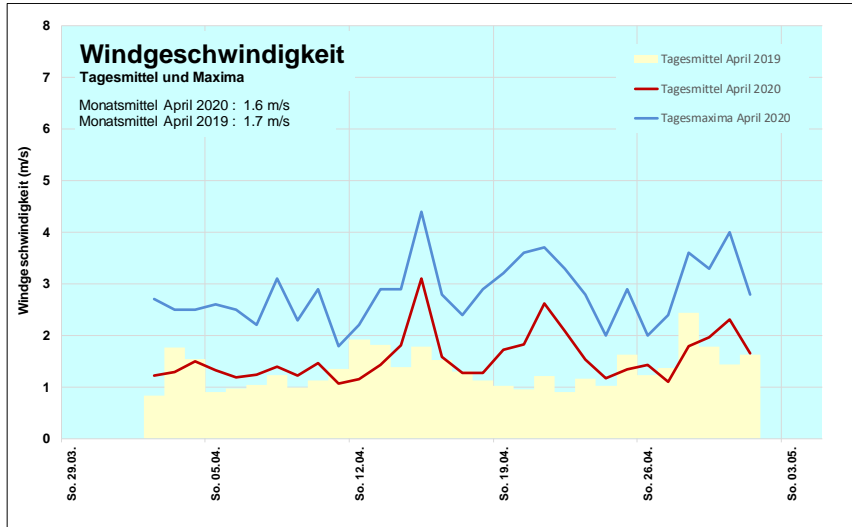


Das Wetter in Bern im April 2020

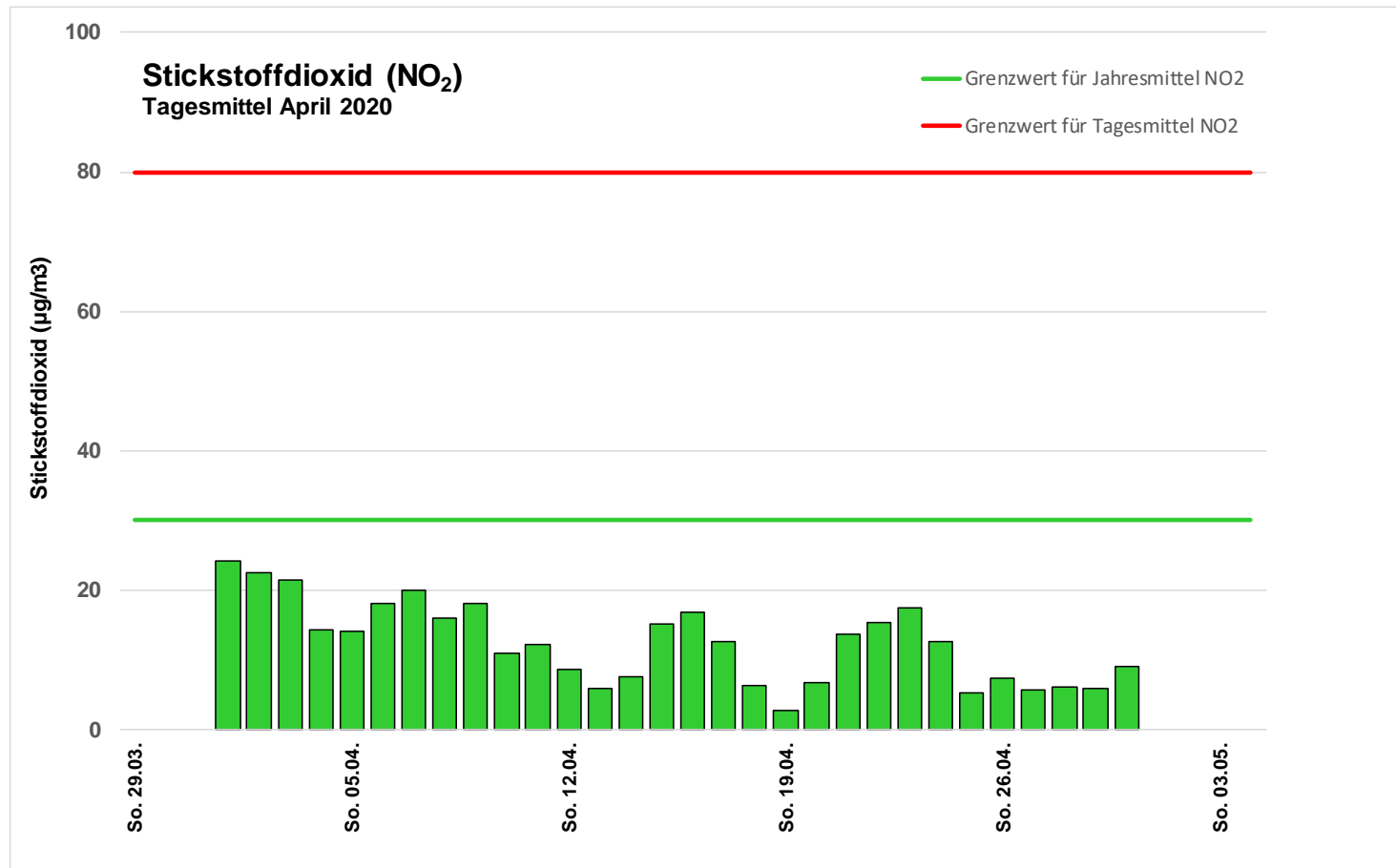
Messwerte Station Bern Morgartenstrasse

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



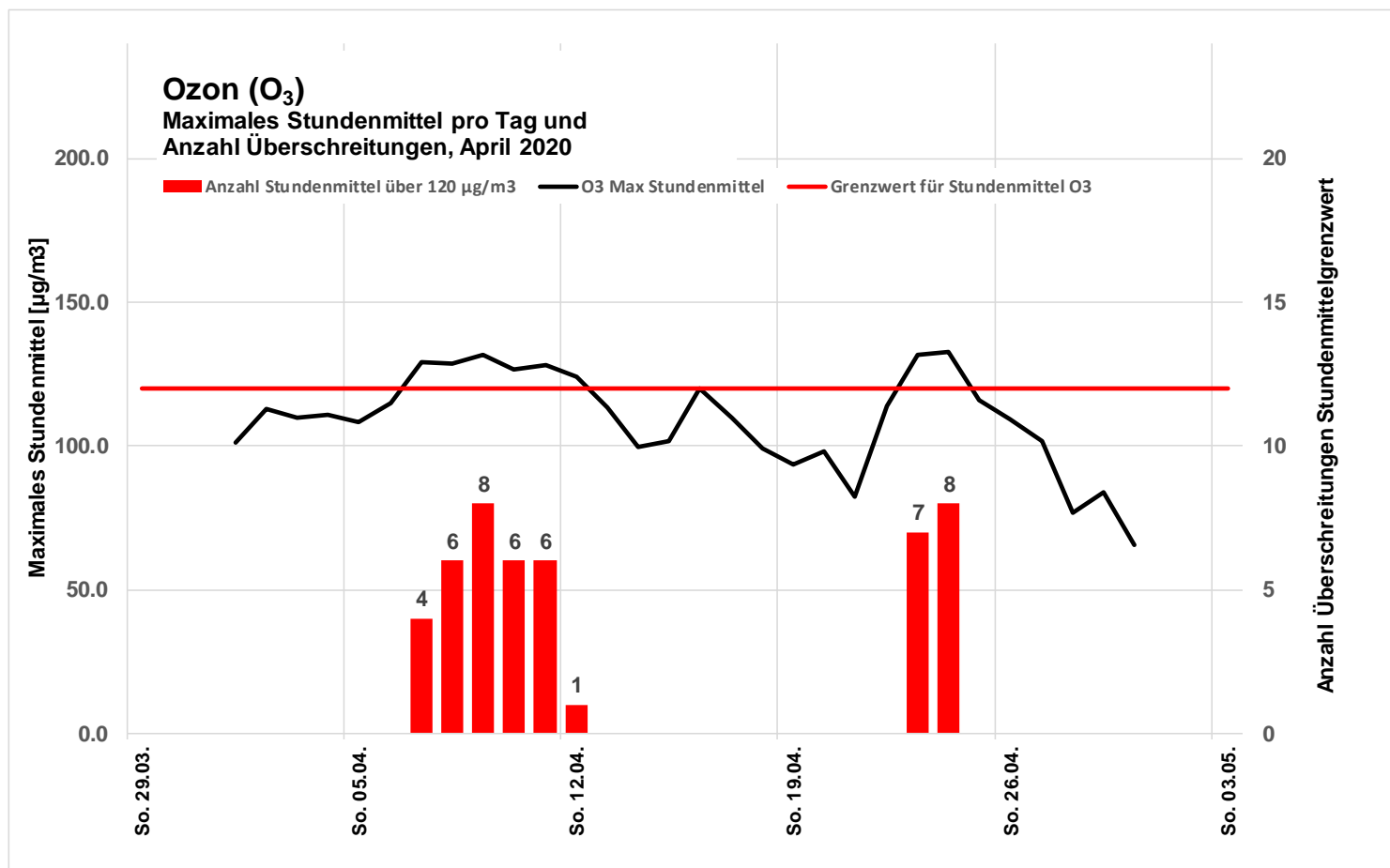
Die Schadstoffe in Bern im April 2020

Messwerte Station Bern Morgartenstrasse



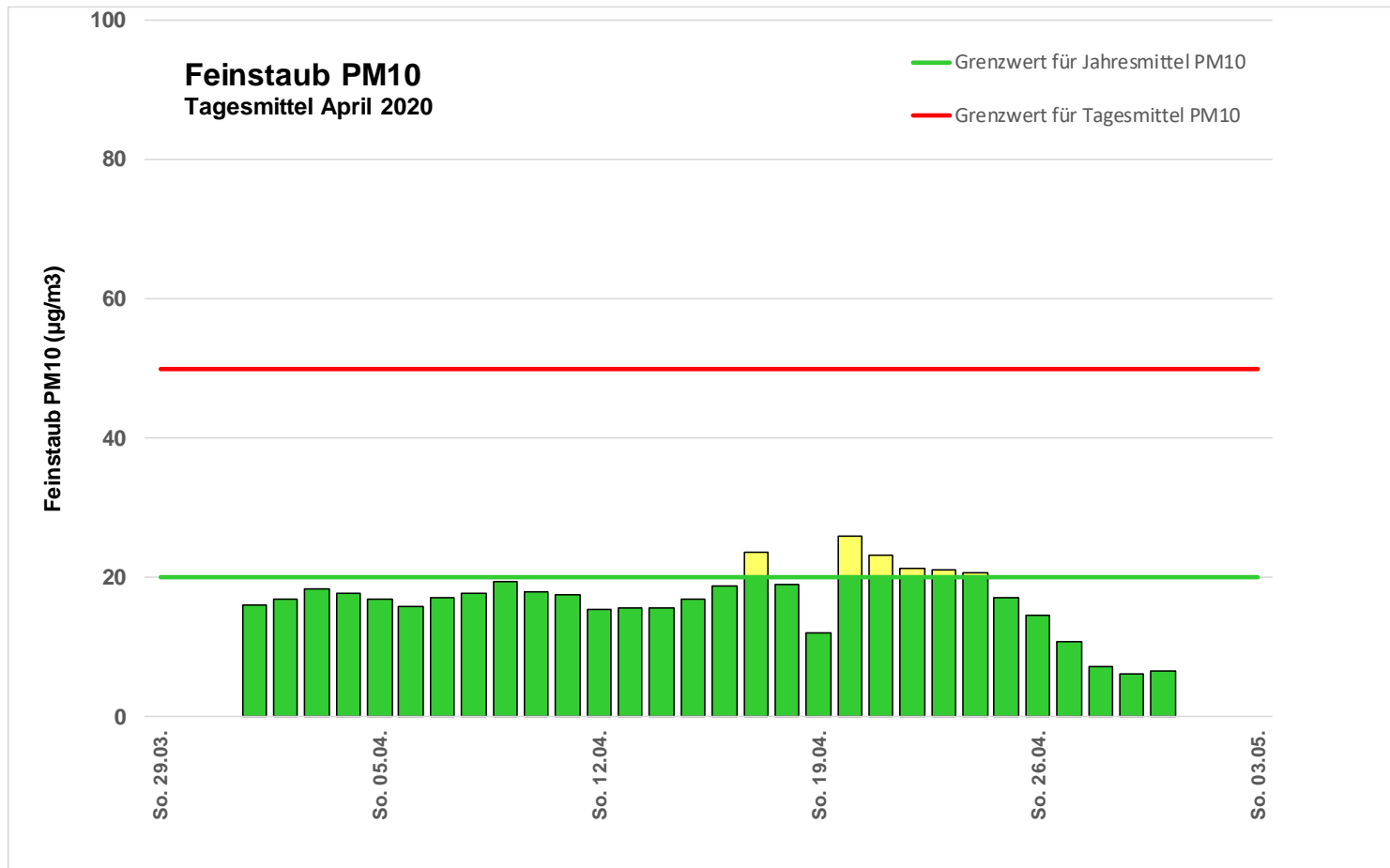
Der Grenzwert für das Tagesmittel von 80 µg/m³ wurde im Monat April nicht überschritten.

Das Monatsmittel lag mit 12 µg/m³ deutlich unter dem Grenzwert für das Jahresmittel von 30 µg/m³.



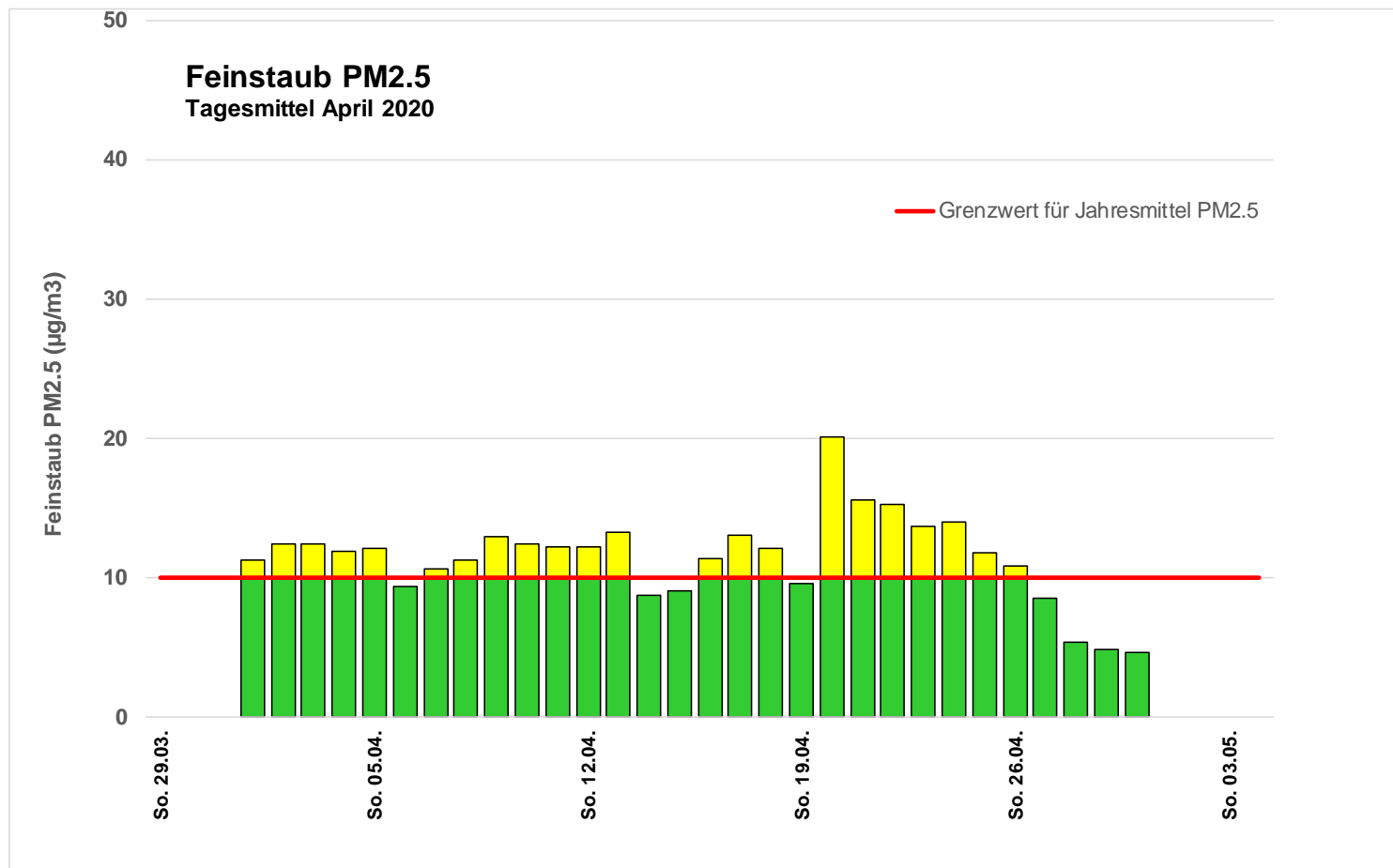
Der Grenzwert für Stundenmittel von 120 µg/m³ wurde im Monat April 46 Mal überschritten. Seit Jahresbeginn liegen somit genau 46 Stundenmittel darüber. Erlaubt ist eine Überschreitung pro Jahr.

Der Grenzwert für den 98%-Pegel eines Monats von 100 µg/m³ wurde im Berichtsmonat mit 128 µg/m³ überschritten.



Der Grenzwert für das Tagesmittel von 50 µg/m³ wurde im Monat April nicht überschritten. Dieser Grenzwert wurde seit dem laufenden Jahr noch nie überschritten. Erlaubt sind drei Überschreitungen pro Jahr.

Das Monatsmittel lag mit 17 µg/m³ unter dem Grenzwert für das Jahresmittel von 20 µg/m³. 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 April $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Dieser Wert liegt knapp über dem Grenzwert für das Jahresmittel von $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$.