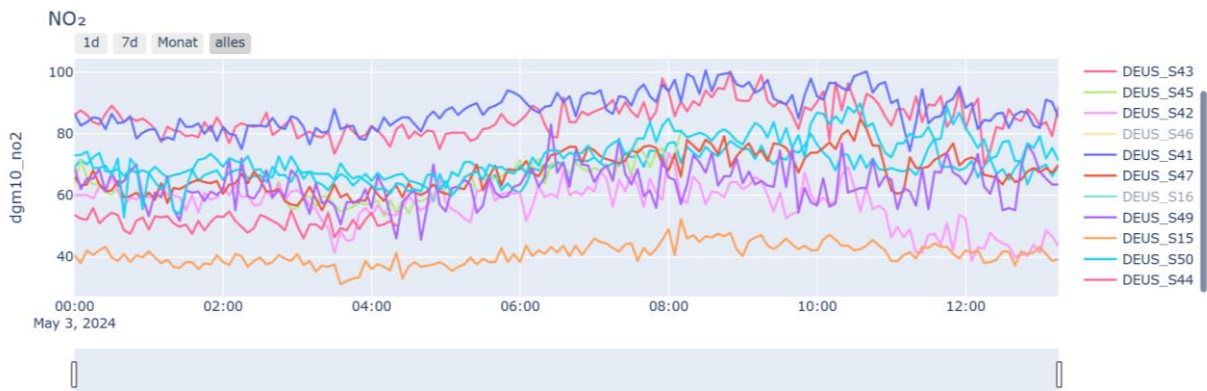


Aktuelle Messungen zum Zeitraum 0:00 – 13:30 UTC, 3.5.2024

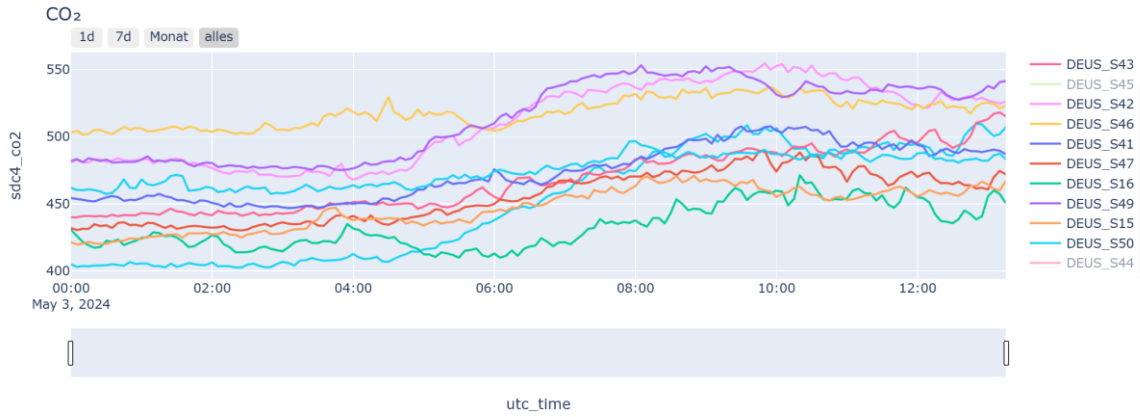
Anmerkungen: Messzeiten auf Graphen sind in Universaltime (UTC) für Mitteleuropäische Sommerzeit (MESZ) müssen 2h addiert werden. Also 14uhr im Graph == 16 Uhr MESZ.



Pm1 – PM10 im Zeitraum 2:00 – 15:00 Uhr MESZ. Um 8 Uhr MESZ (6 Uhr UTC) erreicht PM seinen Peak. Danach verringert sich PM über alle PM-Größen kontinuierlich. Zu keiner Zeit wurde ein Grenzwert überschritten.



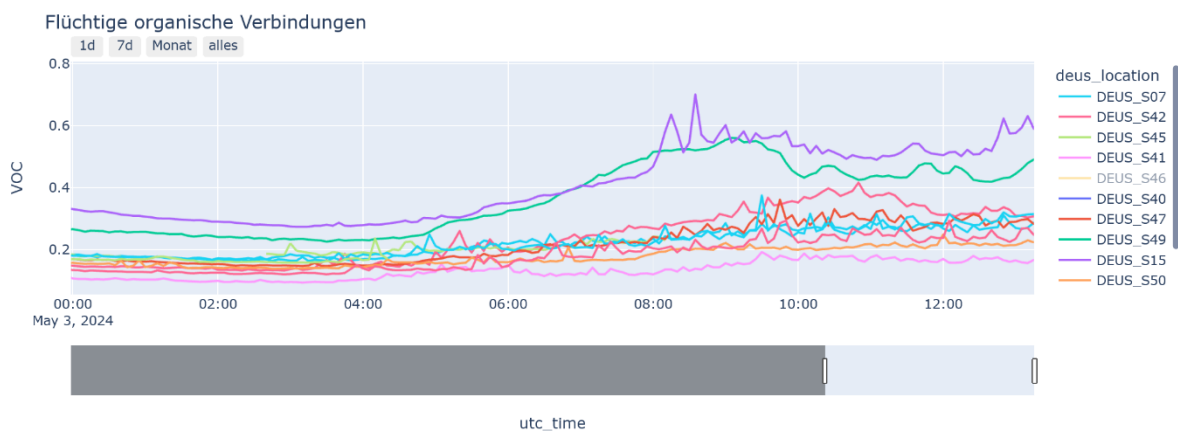
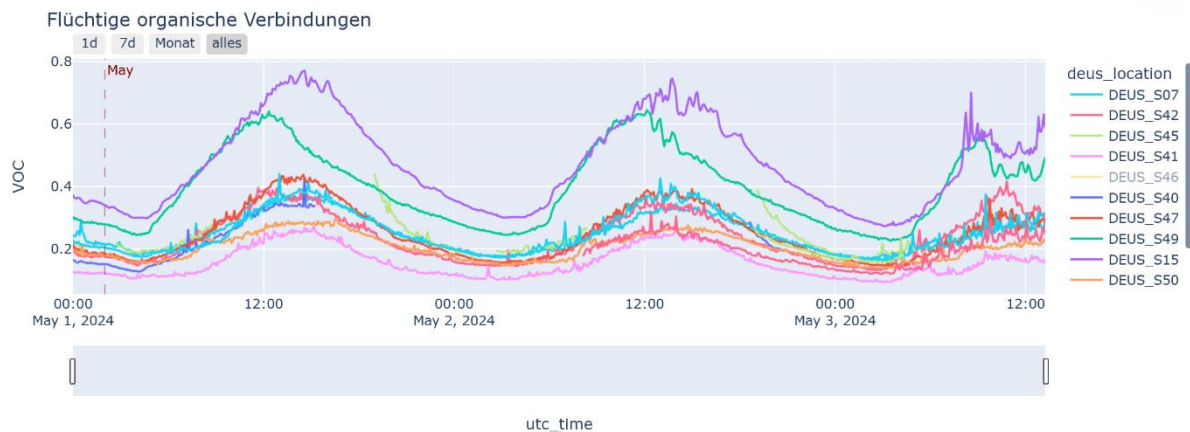
NO2 im gleichen Betrachtungszeitraum für alle DEUS Stationen in Teltow. Leichter Anstieg von NO2 von ca. 6 Uhr MESZ (4 Uhr UTC) bis ca. 13 Uhr MESZ (11 Uhr UTC) erkennbar. Kein außerordentlicher Eintrag sichtbar.



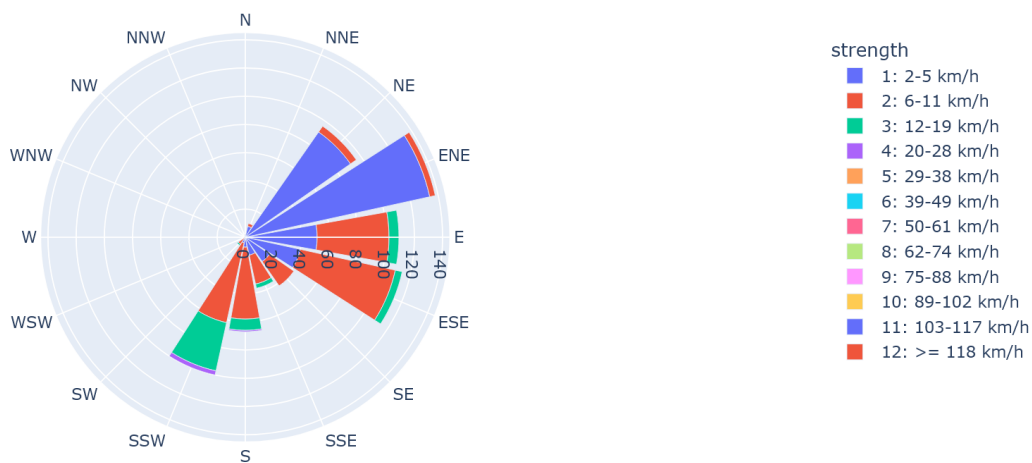
CO2 für alle Teltow Stationen. Auch hier ab ca. 6 Uhr MESZ (4 Uhr UTC) kontinuierlicher Anstieg der CO2 Werte. Allerdings ohne Grenzwertüberschreitungen.



CO2 im Verlauf über die letzten Tage. Klar erkennbare Tag/Nacht Schwankung. Im Vergleich heutiger Tag mit leicht höherer CO2 Spitze allerdings Spitzenwert erst ca. 12 Uhr MESZ.



VOC im mehrtagigen Verlauf und für den 3.5. Typische VOC Schwankung erkennbar. Heute insbesondere bei einigen Stationen (DEUS_S47) mit höheren Werten. Allerdings alle Werte im Normalbereich / ohne gesundheitliche Gefährdung o.ä.



Darstellung der Windrichtung und Windstärke für DEUS Teltow Referenzstation. Klar erkennbar ist das der wesentliche (starke Wind) heute aus Süd-Südwest, Süd, sowie aus Ost-Südost und Osten wehte. Daher wenig/kaum Eintrag aus dem Brandereignis aus Berlin in Teltow feststellbar (siehe Graphen oben).