

MAANDOVERZICHT VOOR SCHIPHOL

Maart 2024

Overzicht:

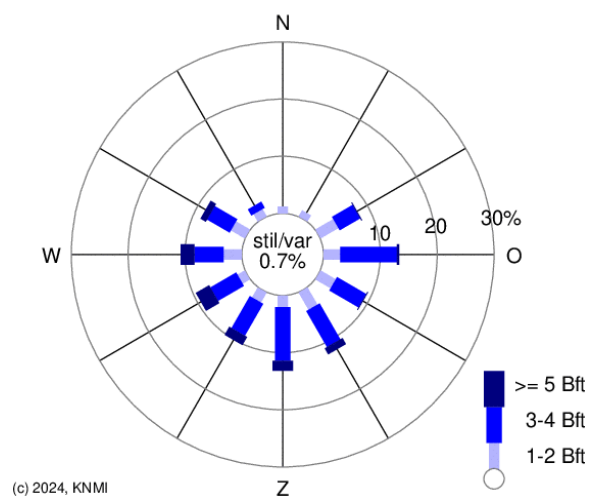
Na februari was ook maart de zachtste maand op Schiphol sinds het begin van de metingen in 1951. Begin maart verkeerden we onder invloed van lagedrukgebieden bij de Britse Eilanden. De stroming kwam uit het zuidwesten.

Vanaf 5 maart kwamen we tijdelijk onder invloed van een hogedrukgebied boven Scandinavië en draaide de wind naar het oosten. Van 9-12 maart verkeerden we onder invloed van het lagedrukgebied Monica, dat over Duitsland langzaam noordwaarts trok. Het werd tijdelijk wat zachter. Hierna volgde een periode met vaak hoge temperaturen. Vanaf 21 werd de stroming noordwestelijk en werd het vrij koel. De maximumtemperatuur kwam vaak niet meer boven 10 graden uit. In het weekeinde van 22 maart waren er veel buien, soms met hagel, een enkele met onweer. Aan de kust stond op 24 maart een harde noordwestenwind. Daarna draaide de wind terug naar zuidwestelijke richtingen.

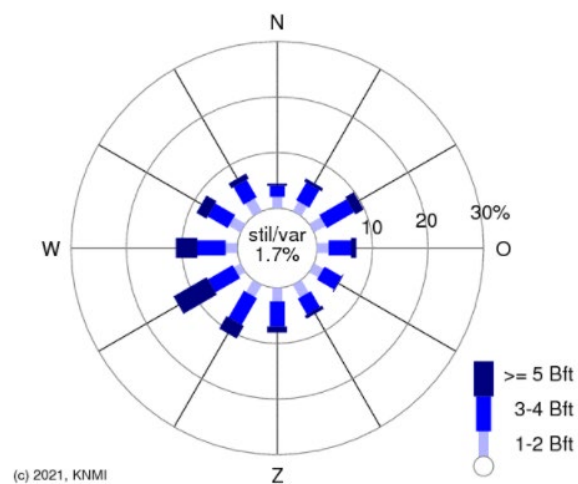
Wind: De gemiddelde windsnelheid lag met 4,9 m/s onder het langjarig gemiddelde van 5,5 m/s. De hoogste uurgemiddelde windsnelheid werd bereikt op 15, 23 en 24 maart: 12 m/s. De hoogste windstoten kwamen voor op 28 maart, 19 m/s.

Windroos: (deze maand en klimatologie)

Windroos Schiphol, maart 2024



Windroos Schiphol, klimatologie maart



Een overzicht van de bijbehorende Beaufortschalen kan gevonden worden op <http://www.knmi.nl/klimatologie/achtergrondinformatie/beaufortschaal.pdf>.

Temperatuur: Met een gemiddelde temperatuur van 8,9°C tegen normaal 6,5 °C was de maand zeer zacht. De laagste temperatuur, 1,2°C, werd bereikt op 25 maart. De temperatuur kwam net als in februari niet onder het vriespunt. Normaal telt maart 6,2 vorstdagen.

De hoogste temperatuur werd bereikt op 14 maart, 16,8°C.

Neerslag: Met 48 millimeter neerslag tegen normaal 51,8 millimeter week de maand niet veel af van het langjarig gemiddelde. De meeste neerslag, 10 millimeter viel op 31 maart. Er viel geen (natte) sneeuw, normaal valt er op 2,8 dagen sneeuw.

Onweer: Op 31 maart werd onweer boven Schiphol waargenomen.

Zicht: Op 30 en 31 maart kwam het zicht een of meerdere uren onder de 1000 m komt. Normaal gebeurt dit op 4,4 dagen.

Normaal= het langjarig gemiddelde van 1991-2020. Mist en sneeuwval zijn gebaseerd op de jaren 2003-2020.

Bron: KNMI, klimaatdesk@knmi.nl