

MAANDOVERZICHT VOOR SCHIPHOL

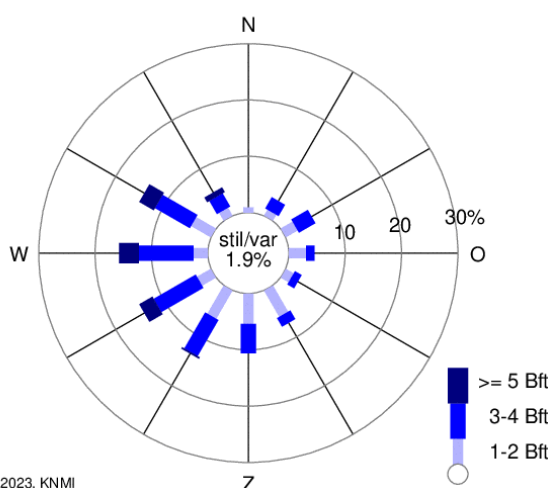
Augustus 2023

Overzicht: De maand begon wisselvallig en zeer nat onder invloed van depressies die over het Noordzeegebied oostwaarts trokken. De wind kwam overwegend uit het westen en noordwesten. Vanaf 10 augustus werd de stroming zuidwestelijk, later enige tijd noordoostelijk en werd het warm en vanaf 12 augustus ook overwegend droog. Aan het einde van de maand, vanaf 24 augustus, kwamen we weer onder invloed van lagedrukgebieden, met wisselvalligheid en lagere temperaturen tot gevolg.

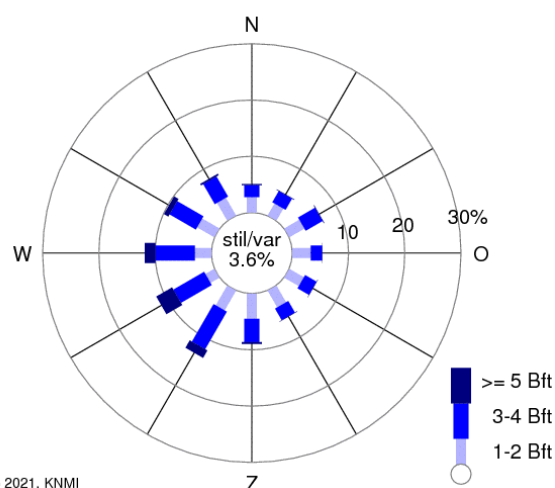
Wind: De gemiddelde etmaalgemiddelde windsnelheid lag met 4,5 m/s boven het langjarig gemiddelde van 4,2 m/s. Vooral aan het begin van de maand stond er veel wind. De hoogste uurgemiddelde windsnelheid werd geregistreerd op 2 augustus: 13 m/s. Die dag kwamen ook de hoogste windstoten voor: tot 20 m/s.

Windroos: (deze maand en klimatologie)

Windroos Schiphol, augustus 2023



Windroos Schiphol, klimatologie augustus



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

Temperatuur: De gemiddelde temperatuur lag met 17,8 °C iets onder het langjarig gemiddelde van 18,0 °C. De maand telde 23 warme dagen (maximumtemperatuur 20.0 °C of hoger), twee zomerse dagen (maximumtemperatuur 25.0 °C of hoger) en geen tropische dagen (maximumtemperatuur 30.0 °C of hoger), tegenover respectievelijk 24, 6,3 en 1,3 normaal. Het warmst werd het op 11 augustus: 26,9 °C. Op 9 en 28 augustus werd de laagste temperatuur bereikt: 10,8 °C.

Neerslag: Met 102 millimeter neerslag tegen normaal 99 millimeter verliep de maand gemiddeld. De meeste neerslag viel aan het begin van de maand, met op 6 augustus 33 millimeter. Ook op 2, 5 en 12 augustus viel meer dan 10 millimeter in een etmaal.

Onweer: Op twee dagen, 26 en 27 augustus, werd boven Schiphol onweer waargenomen.

Zicht: Er kwam op twee dagen, 9 en 25 augustus, mist voor op Schiphol. Normaal komt op 1,9 dagen in augustus het zicht gedurende een of meerdere uren onder de 1000 meter op de luchthaven.

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

Bron: KNMI, WKD