

MAANDOVERZICHT VOOR SCHIPHOL

Januari 2019

Overzicht:

Januari ging somber en zacht van start onder regie van een hogedrukgebied nabij de Britse Eilanden en een noordwestelijke aanvoer. De temperatuur lag twee tot vijf graden boven normaal, de hoeveelheid neerslag bleef door de hogedrukinvloed beperkt.

Vanaf 10 januari trok het zwaartepunt van het hogedrukgebied naar het westen waardoor lagedrukgebieden boven Scandinavië meer invloed kregen. Het was wisselvallig met regelmatig regen, maar het bleef wel zacht met nog steeds een west tot noordwestelijke aanvoer.

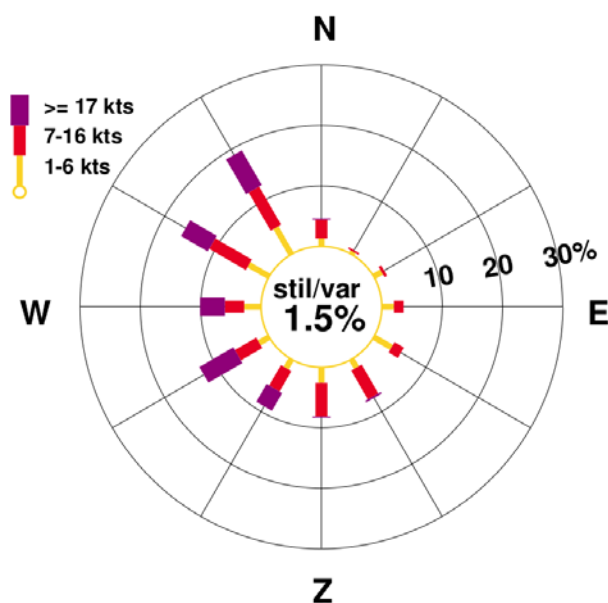
Op 17 januari trok een depressie over de Oostzee naar Rusland. Achter dit lagedrukgebied werd met een noordstroming vrij koude lucht naar ons land getransporteerd. Op de 18e stabiliseerde het weer onder invloed van een hogedrukgebied en kregen we een oost tot zuidoostelijke stroming. Er was ruimte voor de zon en een aantal dagen bleef het droog. Tijdens de nachten vroom het licht tot matig, overdag steeg de temperatuur tot enkele graden boven het vriespunt. Van 22 tot en met 24 januari kwam de temperatuur het gehele etmaal niet of nauwelijks boven het vriespunt ('ijsdag': maximumtemperatuur lager dan 0,0 °C).

Op 25 januari werd de koude lucht verdreven en volgde weer een aantal vrij zachte dagen met een zuidwestelijke wind. De laatste dagen van de maand verliepen opnieuw licht winters.

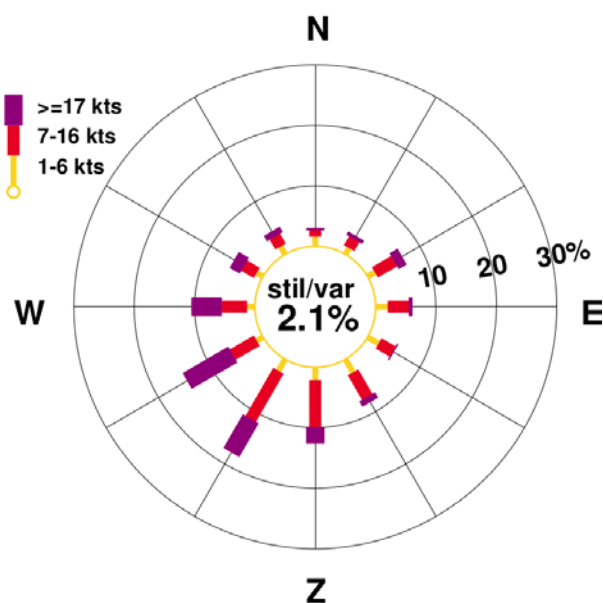
Wind: De gemiddelde windsnelheid lag met 5,4 m/s ruim onder het langjarig gemiddelde van 6,3 m/s. De hoogste uurgemiddelde windsnelheid werd geregistreerd op 8 januari: 14 m/s. Windstoten kwamen die dag voor tot 22 m/s. Ook op 13 januari kwamen windstoten tot 22 m/s voor.

Windroos: (deze maand en klimatologie)

januari 2019, Schiphol



januari, normaal 1981-2010, Schiphol



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

Temperatuur De maand was vrij zacht met een gemiddelde temperatuur van 3,8°C tegen een langjarig gemiddelde van 3,4°C. De hoogste temperatuur werd geregistreerd op 7 januari: 10,1°C. De maand telde veertien vorstdagen (minimumtemperatuur onder de 0°C), de meeste in de tweede helft van de maand, en twee ijsdagen (maximumtemperatuur onder de 0°C), 22 en 24 januari. Normaal zijn dit er respectievelijk twaalf en drie. Het koudst werd het op 21 januari: -7,1°C.

Neerslag: Met 46 mm neerslag tegen een langjarig gemiddelde van 67 mm verliep de maand vrij droog. De meeste neerslag viel op 27 januari, bijna 11 mm. Op zeven dagen viel de neerslag in de vorm van sneeuw, allen in de tweede helft van de maand. Normaal zijn er zes dagen met sneeuw. Van 22 tot en met 24 januari en de laatste dag van de maand bleef de sneeuw ook liggen.

Onweer: Er werd op een dag, 17 januari, gedurende een of meerdere uren onweer op Schiphol waargenomen. Normaal wordt er ook op een dag onweer waargenomen.

Zicht: Schiphol registreerde vijf dagen waarop gedurende een of meerdere uren het zicht onder de 1000 m kwam. Normaal zijn dit er acht.

Bron: KNMI, klimaatdesk@knmi.nl