

# 1 Klimabericht

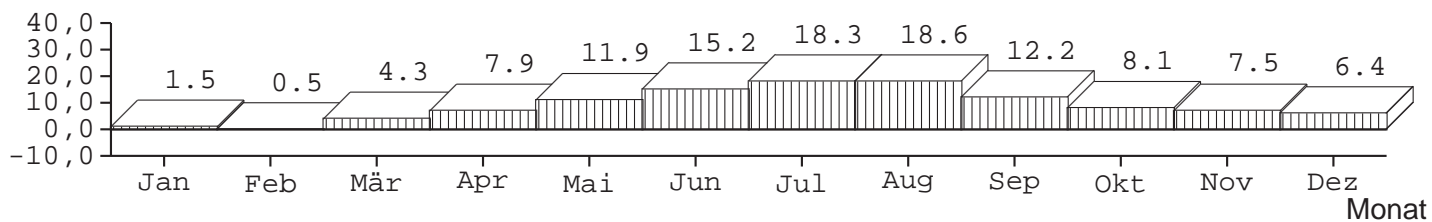
Klimastation Netphen am Wittig, 2015, digitale Funk-Wetterstation WS-2300-11 auch als PDF unter [http://www.cmoos.de/klima/klima\\_2015/klima\\_2015.pdf](http://www.cmoos.de/klima/klima_2015/klima_2015.pdf)  
 Standort: N50 55' 07" O08 06' 28", 316m NN, Ost-Hanglage. Betreiber: Carsten Moos

## 1.1 Jahresübersicht der Lufttemperatur in 2m (TM)über Gelände für 2015

Temperatur/°C	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Mittelwert TM	1.5	0.5	4.3	7.9	11.9	15.2	18.3	18.6	12.2	8.1	7.5	6.4
Maximum TX	12.5	11.6	18.5	24.5	25.9	31.4	34.8	32.1	21.7	20.1	17.1	14.4
Maximum am	10	15	18	15	12	05	04	06	12	03	07	26
Minimum TN	-7.6	-8.8	-5.5	-5.0	0.1	4.4	4.2	8.3	1.2	-2.8	-3.1	-3.2
Minimum am	21	07	23	05	02	17	10	29	28	13	24	11
Mittel 2004-10	0.14	0.93	3.70	9.14	12.38	15.56	17.71	15.89	12.95	9.31	5.02	0.00
langj. Mittel SI90	1.5	1.9	5.3	8.8	13.4	16.0	18.1	17.6	13.4	8.7	4.4	1.9
langj. Mittel DWD	-0.5	0.4	3.5	7.4	12.1	15.4	16.9	16.5	13.3	9.0	4.0	0.8
Anzahl Messwerte	744	672	744	720	744	719	741	731	720	744	720	744

Klima	2015
Jahresmittel	9.4°C
Frosttage (*97)	88
Eistage (*15.3)	1
Sommertage (*36.9)	31
Tropentage (*9.4)	14
Mittel 2004-10 *	8.43°C
lang. Mittel SI	9.2°C
lang. Mittel DWD	8.2°C

**Verlauf der Monatsmittel-Temperaturen**  
Temperatur



## 1.2 Jahresübersicht des relativen Luftdrucks auf NN normiert\* für 2015

\* Die Station befindet sich auf 316 m NN; es wurde um 35,0 hPa erhöht

Luftdruck/hPa	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Mittelwert PM	1016.1	1017.4	1020.6	1021.5	1017.3	1020.8	1017.2	1017.8	1019.2	1020.0	1018.6	1026.2
Maximum	1036.5	1041.1	1037.6	1037.3	1028.5	1029.8	1026.3	1026.8	1037.7	1033.2	1032.1	1038.6
Maximum am	01	18	06	07	10	07	10	21	28	01	01	09
Minimum	973.8	988.0	993.8	1003.5	1002.2	1006.8	1003.9	1006.0	997.8	1005.9	996.7	1015.4
Minimum am	30	01	31	27	05	22	27	24	16	06	21	01

## 1.3 Jahresübersicht der Sonnenscheindauer für 2015

Die Station befindet sich in unterer Osthanglage;

Sonnenscheindauer/h	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Summe SO	25.7	73.1	94.6	183.9	173.8	72.9	155.9	196.6	97.7	61.8	39.6	40.3
Maximum	5.6	8.0	9.4	11.5	10.0	12.0	13.0	11.4	9.5	9.4	7.9	5.9
Maximum am	23	15	11	21	28	30	10	13	30	01	01	08

## 1.4 Jahresübersicht der Windwerte für 2015

Das Anemometer befindet sich auf 8m Höhe;

Windwerte	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Summe FM	2448.0	1320.0	2960.0	2184.0	2416.0	1720.0	2144.0	1576.0	1696.0	272.0	2760.0	1360.0
Maximum FX bft	56.0	35.0	75.0	51.0	55.0	38.0	53.0	40.0	48.0	65.0	61.0	72.0
Maximum am	15	08	31	01	06	03	25	24	29	18	18	03

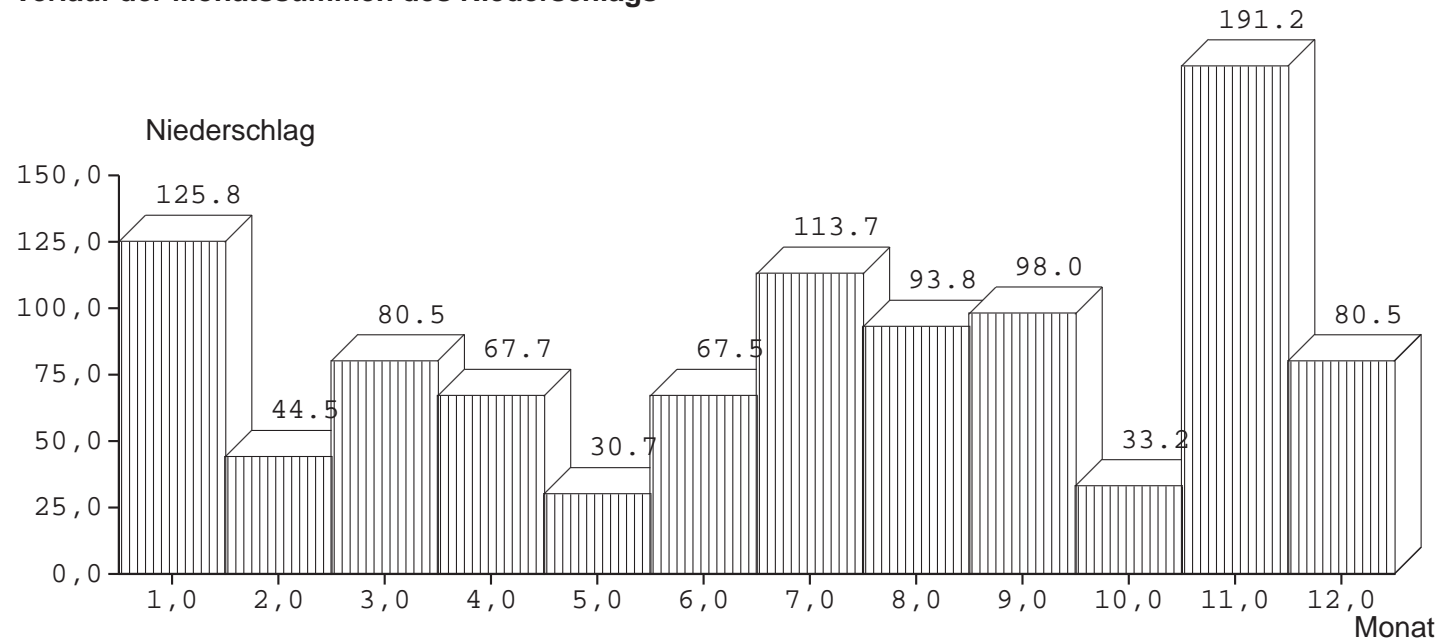
## 1.5 Jahresübersicht des Niederschlags für 2015

\* Die Station befindet sich auf 316 m NN; Selbstbau-Hellmann; es wurde Schnee berücksichtigt

Niederschlag RR/mm	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Monatssummen	125.8	44.5	80.5	67.7	30.7	67.5	113.7	93.8	98.0	33.2	191.2	80.5
Maximum	18.8	10.2	34.5	23.0	8.6	22.2	22.4	25.7	25.7	7.9	41.8	16.1
Maximum am	08	23	31	27	03	22	27	16	01	15	30	11
Mittel 71-90 SI	110	73	91	61	72	82	81	70	77	86	97	110

Klima	2015
Jahressumme	1027.2mm
Regentage	149
lang. Mittel SI	1010 mm
lang. Mittel DWD	789 mm

### Verlauf der Monatssummen des Niederschlags



## 1.6 Jahresübersicht der relativen Feuchtigkeit 2015

\* Die Station befindet sich auf 316 m NN;

rel. Feuchtigk./%	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Mittelwert RFM	76.3	70.2	65.2	54.8	60.3	62.7	65.8	67.0	77.3	80.1	78.6	80.6
Maximum	89.0	88.0	90.0	89.0	92.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	96.0	93.0
Maximum am	08	10	31	27	03	23	14	17	16	09	15	17
Minimum	46.0	30.0	25.0	19.0	24.0	25.0	19.0	19.0	43.0	38.0	33.0	51.0
Minimum am	13	07	08	12	14	05	17	03	30	02	02	28

Qualitätsnote:

erstellt am Fri Jan 1 09:35:15 CET 2016 mit mue.sh ( 8743 Datensätze von 8592 verarbeitet 101.757 %)