

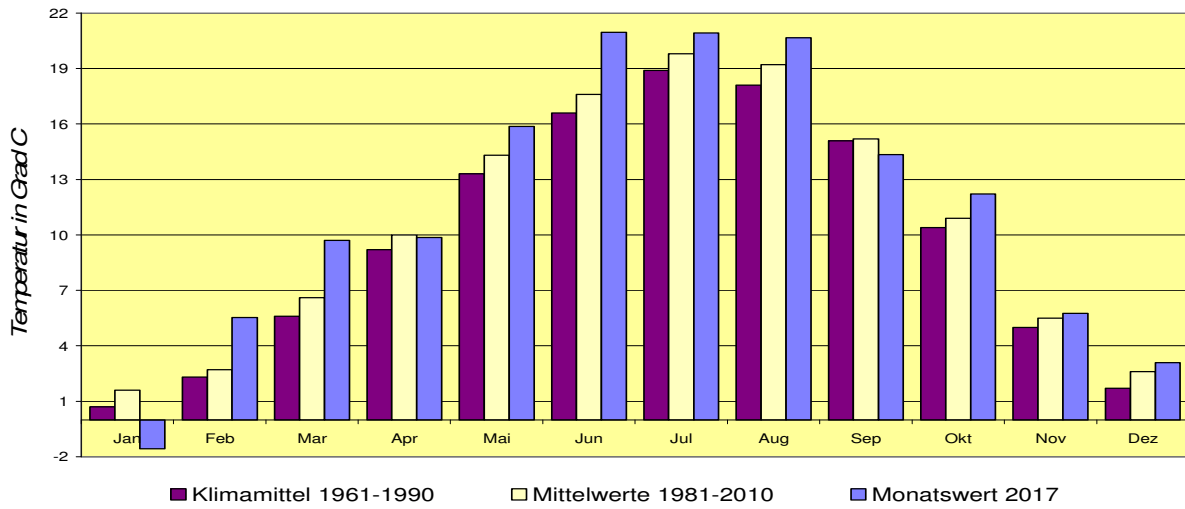
## Monats- und Jahreswerte der meteorologischen Elemente im Jahre 2017 Basel-Binningen

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Summe	Mittelwert	Extremwert	Abw. vom Mittel	Mittel 1961-90
Temperatur in °C	-1.6	5.5	9.7	9.9	15.9	21.0	20.9	20.7	14.3	12.2	5.8	3.1		11.45		1.71	9.74
Monatsminimum absolut	-10.0	-1.1	0.3	-2.5	2.6	8.4	12.1	10.4	4.6	-1.0	-2.1	-5.5			-10.0	2.9	-12.9
Monatsmaximum absolut	9.3	20.6	22.7	24.8	31.7	34.5	34.0	32.5	26.3	25.1	18.2	16.0			34.5	1.0	33.5
Anzahl Hitzetage	0	0	0	0	3	8	7	10	0	0	0	0	28			18	10
Anzahl Sommertage	0	0	0	0	10	21	20	22	1	2	0	0	76			26	50
Anzahl Frosttage	26	3	0	2	0	0	0	0	0	1	3	11	46			-26	72
Anzahl Eistage	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13			-1	14
Luftdruck hPa	985.5	980.4	980.4	982.5	979.8	978.6	979.4	980.9	979.8	985.2	980.6	980.4		981.1		1.6	979.5
Luftdruck tiefster	968.8	959.2	955.5	967.9	961.8	963.6	973.7	974.2	966.7	975.9	965.1	945.8			945.8		
Luftdruck höchster	998.8	996.7	994.4	995.3	992.1	988.7	988.1	987.3	987.3	992.4	990.6	999.3			999.3		
Niederschlag in mm	45.7	59.4	38.9	74.3	113.4	32.9	70.3	99.8	43.1	34.9	95.4	84.6	792.7			4.7	788
Anzahl Tage mind. 0.1 mm	14	15	9	11	15	10	18	10	13	13	16	19	163			-4	167
- - - 0.3 mm	14	14	9	8	15	8	17	9	10	11	16	18	149			-2	151
- - - 1.0 mm	7	8	7	8	13	6	14	8	9	9	12	15	116			-5	121
Maximale Tagesmenge in mm	21.4	17.5	13.4	35.2	35.1	9.4	11.3	28.1	14.5	10.8	17.0	19.2			35.2		
Tage mit Schneefall	10	1	0	3	0	0	0	0	0	0	2	7	23			-6	29
Tage mit Schneedecke	23	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	28			-2	30
Tage mit Reif	8	5	8	8	0	0	0	0	0	1	4	2	36			-7	43
Tage mit Hagel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			-2	2
Tage mit Nahgewitter	0	0	0	0	3	1	3	3	0	0	1	0	11			-3	14
- - Gewitter, alle	0	0	0	1	6	7	8	7	2	0	1	1	33			-5	38
Bewölkung in %	72	75	69	57	65	57	66	61	72	59	83	86		69		2	67
Helle Tage	3	2	2	4	2	5	1	2	0	5	0	1	27			-15	42
Trübe Tage	18	14	15	7	12	6	12	7	11	10	20	20	152			-11	163
Tage mit Nebel	2	3	1	1	1	0	0	0	0	1	2	2	13			-21	34
Sonnenscheindauer in Std.	59.1	99.2	179.4	209.6	236.5	286.0	217.3	230.0	145.8	160.7	57.4	42.9	1923.9			244.9	1679
Globalstr. Wh/m2	992	1821	3446	4885	5675	6795	5634	5156	3474	2569	1057	697		3517			
- Max. Tag	2043	3577	5546	7617	8475	8721	8363	7580	5055	4168	2613	1583			8721		
Rel. Feuchte %	81	76	65	60	65	58	62	67	73	76	81	81		70		-8	78
Dampfdruck hPa	4.6	7.0	8.0	7.4	12.2	15.4	16.0	17.1	12.3	11.2	7.7	6.4		10.4		0.3	10.1
schwüle Tage	0	0	0	0	2	12	9	14	0	0	0	0	37			12	25
Windgeschw. mittl. m/s	2.3	2.4	2.3	1.8	1.6	1.9	1.9	1.5	1.5	1.1	1.9	2.5		1.9		-0.5	2.4
Windmaximum m/s	24.3	23.0	21.5	15.0	14.0	19.2	18.5	23.7	19.5	18.6	23.3	25.6			25.6		
aus Richtung	W	WNW	W	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	NW			NW		
Gradtagzahlen 12°C/20°C	668.7	425.2	279.0	251.3	96.5	0.0	0.0	0.0	45.6	137.6	427.3	516.4	2847.6				
Heiztage	31	28	25	22	10	0	0	0	5	13	30	30	194				

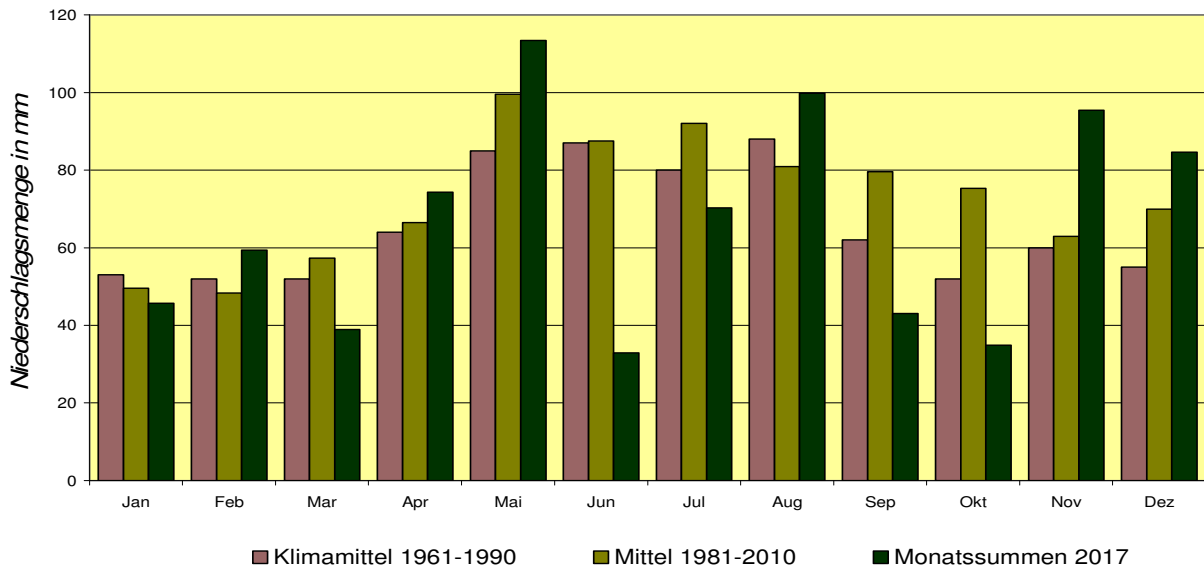
# Der Verlauf der meteorologischen Elemente im Jahr 2017

## Meteorologische Station Basel Binningen

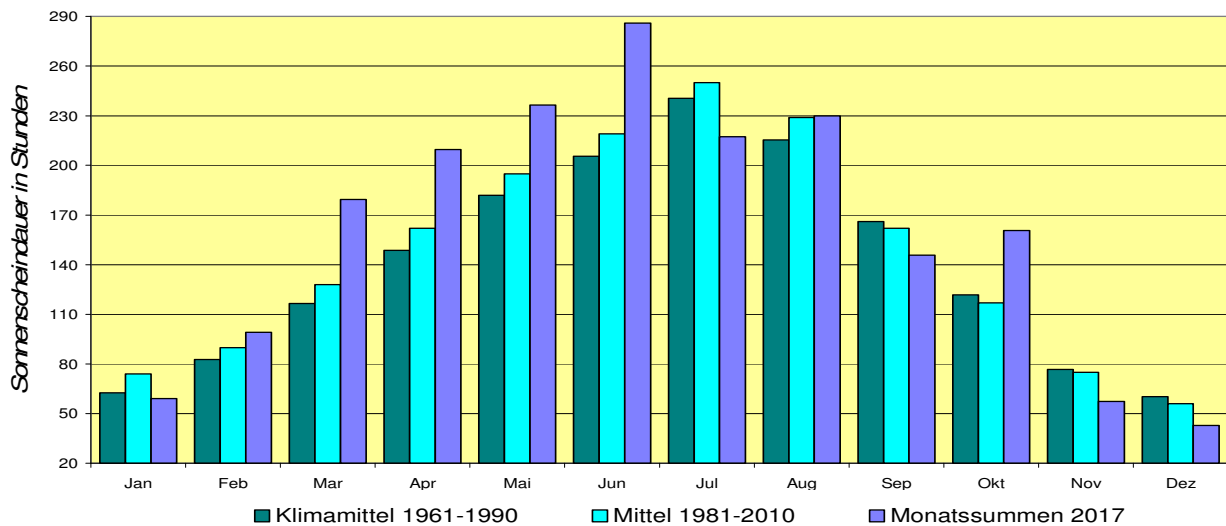
### Temperatur



### Niederschlag



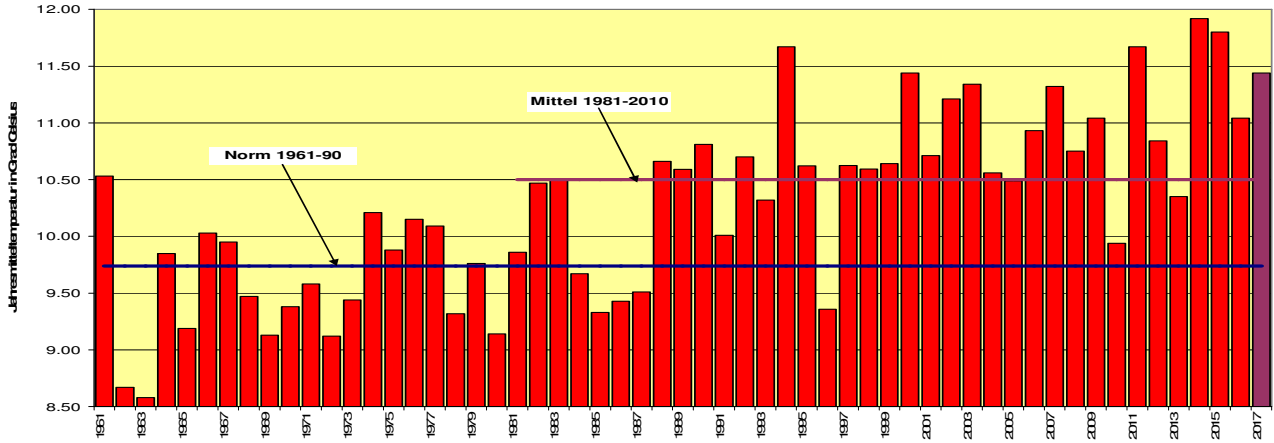
### SONNENSCHEINDAUER



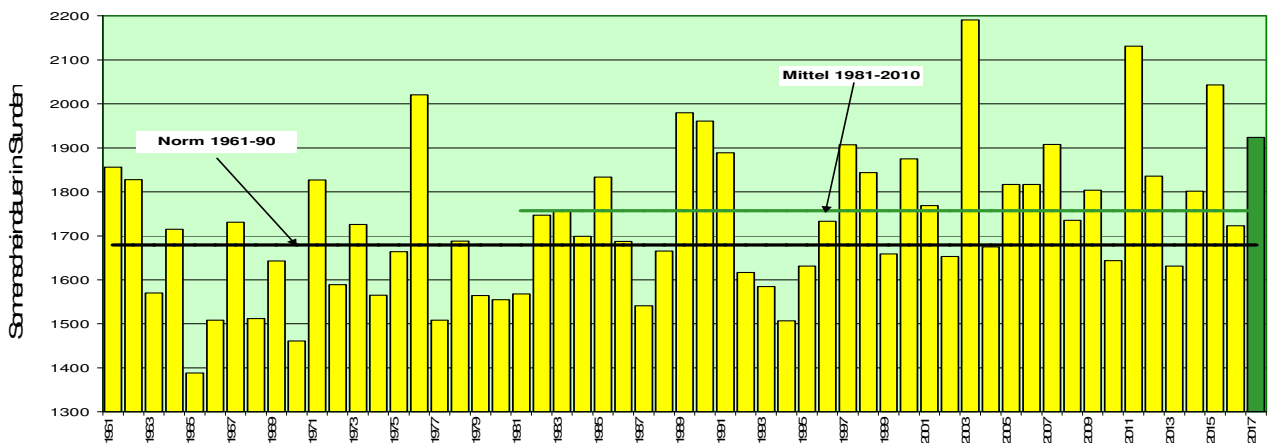
# Die Entwicklung von Temperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagsmenge seit 1961

## Meteorologische Station Basel Binningen

### Jahresmitteltemperaturen



### Jährliche Sonnenscheindauer



### Jährliche Niederschlagsmengen

