

Niederschläge



in Bernhardsthal

1981-...

aufgezeichnet von Franz Hödl

Niederschläge



in Bernhardsthal

1981-...

aufgezeichnet von Franz Hödl

Bevor es losgeht, ein kurzes Vorwort...

Im ersten Kapitel des [Bernhardsthaler Heimatbuchs](#) „Lage, Größe, Grenzen, Name“ wie auch im Kapitel 8.2 „Aus den Aufzeichnungen des Alois Stix“ findet man vereinzelt einige Niederschlagsangaben, über deren Genauigkeit ich sicher keine Zweifel aufkommen lassen möchte, nur ist über deren Aktualität bereits reichlich Gras gewachsen. Oder wie man hierorts zu sagen pflegt „Ist schon viel Wasser die Thaya hinuntergeronnen“.

An dieser Stelle soll auch hier nicht unerwähnt bleiben, dass bereits 2006, in einer Sonderbeilage zu den Poysdorfer Stadtnachrichten 3/2006, ÖkR Hans Rieder über die [„Wetterkapriolen in Poysdorf und Umgebung“](#) berichtet hat.

Vor über 30 Jahren, ganz genau seit 1981, hat sich Franz Hödl der Niederschlagsmessung in Bernhardsthal angenommen. Die aktuellen Niederschlagswerte sind in seinem Schaukasten in der Hintausstraße, die Jahreszusammenfassungen, dargestellt als Balkendiagramm, gibt es für alle Statistikinteressierte in den örtlichen Bankinstituten oder im Raiffeisen Lagerhaus.

Was lag daher für mich nicht näher, als ihn einmal darauf anzusprechen und ihn zu ersuchen, ob er mir nicht seine Messwerte für eine Veröffentlichung im Internet zur Verfügung stellen könnte.

Das war Anfang Oktober. Schon wenige Tage später erhielt ich seine Excel-Tabelle, die ich von der Gestaltung nur mehr ein wenig aufbereiten musste.

Ich danke Dir Franz für Deine Aufzeichnungen und hoffe sehr, dass ich noch viele Jahre diese Tabelle mit Deinen aktuellen Werten ergänzen darf.

„Niederschläge in Bernhardsthal“ ist für mich ja eher ein sehr untypischer pdf-Band. Es enthält sehr wenig, man könnte fast sagen gar keinen Text, dafür eine Unmenge an Zahlen und als Draufgabe noch ein Liniendiagramm mit den höchsten und niedrigsten in Bernhardsthal gemessenen Niederschlagswerten ab dem Jahr 1981.

An Stelle meines üblichen Abschlusses »viel Spaß beim Lesen« wünsche ich euch diesmal »viel Staunen beim Studium der Zahlen und Auswertungen« und bitte nicht wundern, dass es neben dem heurigen verregneten Sommer bereits andere Sommermonate gab, die noch verregnet waren.

Bernhardsthal am 27. Oktober 2014

Dieter Friedl

NIEDERSCHLÄGE IN BERNHARDSTHAL

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Jänner	27	46,4	41,5	27,2	31,3	33,9	55,5	23,3	12,6	2,6
Februar	19	8,5	44,2	38,7	32,9	28,2	40,8	68,6	17,8	47,2
März	38,6	19,2	12,2	24,6	38,5	11,9	22,8	42,5	15,8	15,6
April	19,1	5,1	42,7	32,7	17	28,8	13,6	16,9	49,8	67,6
Mai	36,1	54,9	51,2	54,1	88,9	56,7	100,2	39,4	77,5	23,2
Juni	40,5	47,1	82,7	59	57	79,2	85,2	48,8	46,2	67,7
Juli	64,4	80	19,5	55,7	57,5	17,9	59,5	77	55,9	34,1
August	21,8	50,1	14,3	34,3	140,4	46,2	30,6	29,7	56,3	9,2
September	115,9	29	51,2	79,9	23,7	28,9	36,7	69,9	53	55,9
Oktober	42,9	43,4	27	33,9	10	25,7	40,3	12,1	12,4	25,8
November	34,1	14,1	23	56,1	119,2	25,2	45,3	25,3	15	64,4
Dezember	49,4	50,3	17,9	28,8	38,1	34	50,3	55	12,2	27,1
Jahressumme	508,8	448,1	427,4	525,0	654,5	416,6	580,8	508,5	424,5	440,4 mm
Maximum/Monat	115,9	80,0	82,7	79,9	140,4	79,2	100,2	77,0	77,5	67,7
Jahresdurchschnitt/Monat	42,4	37,3	35,6	43,8	54,5	34,7	48,4	42,4	35,4	36,7
Minimum/Monat	19,0	5,1	12,2	24,6	10,0	11,9	13,6	12,1	12,2	2,6 mm
	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Jänner	5,9	15,6	18,6	30,3	23,1	39,4	11,6	18,7	14,7	42
Februar	11,9	12	18,6	11,4	24,2	33,5	22,1	2,6	31,4	24,9
März	25,1	70,5	20,5	28,9	41,7	18,1	29,8	18,3	27,9	54,9
April	19	31,4	12,6	63,9	44,5	68,2	27,1	34	40,7	3,2
Mai	102,9	14,7	22,5	91,4	62	99,3	54,8	29	36,5	32,7
Juni	39,5	110	78,1	32,2	75,6	55,7	62,8	118,5	114,4	28
Juli	56	19,3	87,5	46,6	75,7	29,6	191,9	43,2	76,6	100,5
August	29,5	8,7	93,8	31,9	33,2	91,5	51,8	29,9	25,2	45,6
September	21	30,7	26,2	11,9	120,8	48,8	20,3	121,5	41,6	69,9
Oktober	6,7	57,1	52,4	44,2	7,5	27,8	19,8	95,7	9	20,9
November	80,4	33,7	29,1	19,3	40,8	23,4	83,5	21,8	48,5	62,3
Dezember	52	36,8	64,6	38,2	51,6	27,3	33	15,8	33,5	44,9
Jahressumme	449,9	440,5	524,5	450,2	600,7	562,6	608,5	549,0	500,0	529,8 mm
Maximum/Monat	102,9	110,0	93,8	91,4	120,8	99,3	191,9	121,5	114,4	100,5
Jahresdurchschnitt/Monat	37,5	36,7	43,7	37,5	50,1	46,9	50,7	45,8	41,7	44,2
Minimum/Monat	5,9	8,7	12,6	11,4	7,5	18,1	11,6	2,6	9,0	3,2 mm

NIEDERSCHLÄGE IN BERNHARDSTHAL

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Jänner	21,2	9,9	42,6	42,4	24	40,6	31,6	22		73,2
Februar	26,6	22,5	2,1	37,4	53,4	26,3	28,2	9,7	80,6	31,3
März	63,5	26,2	4,9	84,3	6,6	64,2	65,6	47,3	88,3	8,4
April	34,4	22,7	21,1	19	47,5	71,3	1,4	30,1	4,3	62,4
Mai	31,3	26,6	50,7	39,8	67,6	65,4	39,2	43,2	49	167,1
Juni	40,8	79,4	19,8	94,3	49,7	41,8	46,8	61,1	79,7	77,1
Juli	86,2	88,4	36,8	22,4	97,3	10,7	41,5	74,2	70,3	75,8
August	47,54	165,8	15,9	25,8	77,6	156,6	59,7	28,8	31,5	110,5
September	110,4	58,2	28,2	39,4	21,9	4,9	144,3	44,8	10,9	70,4
Oktober	5,8	91,9	34,5	47,8	2,6	13,2	46,5	27,1	30	18,2
November	37,8	42,2	24,1	40,7	27,5	16,1	35,7	20,9	79,4	33,9
Dezember	30,4	40,5	48,2	12	70,7	15,1	24,9	40,6	40,6	22,1
Jahressumme	535,9	674,3	328,9	505,3	546,4	526,2	565,4	449,8	593,7	750,4 mm
Maximum/Monat	110,4	165,8	50,7	94,3	97,3	156,6	144,3	74,2	88,3	167,1
Jahresdurchschnitt/Monat	44,7	56,2	27,4	42,1	45,5	43,9	47,1	37,5	49,5	62,5
Minimum/Monat	5,8	9,9	2,1	12,0	2,6	4,9	1,4	9,7	4,3	8,4 mm
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Jänner	27,7	35,3	46,6	25,2	34,5	31,6	16,4	32,8	51,0	19,2
Februar	7,6	15	65,3	20,4	25,7	61,4	17,8	16,2	16,2	29,4
März	54,7	4,8	57	7,2	35,9	17,9	14,0	26,5	19,7	23,5
April	56,4	19,9	15,6	35	20,3	43,8	49,9	14,1	20,3	11,8
Mai	43,1	15,1	95,5	86,8	29,1	51,5	35,1	37,4	124,6	53,5
Juni	76,1	89,8	97,2	27,1	28,0	31,8	23,5	33,9	31,2	141,2
Juli	78,3	88,1	15,2	115,1	31,1	111,5	38,5	85,9	41,1	53,5
August	27,6	37,6	72,6	138,4	73,2	44,7	65,0	45,2	38,9	107,6
September	23,5	29,5	73,3	181,1	47,4	6,9	81,1	95,2	51,4	65,0
Oktober	30,8	57,1	29,3	43,7	47,1	51,2	39,6	11,7	29,6	122,8
November	0,8	18,6	26,4	26,9	33,0	33,6	20,5	19,0	43,3	16,0
Dezember	18,1	37,8	12,8	28,5	19,2	8,2	37,3	45,2	51,7	33,9
Jahressumme	444,7	448,6	606,8	735,4 mm	424,5 mm	494,1 mm	438,7 mm	463,1 mm	519,0 mm	677,4 mm
Maximum/Monat	78,3	89,8	97,2	181,1	73,2	111,5	81,1	95,2	124,6	141,2
Jahresdurchschnitt/Monat	37,1	37,4	50,6	61,3	35,4	41,2	36,6	38,6	43,3	56,5
Minimum/Monat	0,8	4,8	12,8	7,2 mm	19,2 mm	6,9 mm	14,0 mm	11,7 mm	16,2 mm	11,8 mm

NIEDERSCHLÄGE IN BERNHARDSTHAL

	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Jänner	23,3	18,3	44,1	41,0	12,6	25,5
Februar	23,2	9,8	24,9	22,1	5,0	25,7
März	11,8	9,5	5,4	48,5	31,4	20,8
April	29,7	29,1	73,9	31,8	25,6	6,0
Mai	48,3	46,1	93,0	45,6	34,1	
Juni	13,4	88,5	30,3	84,4	19,7	
Juli	58,4	47,4	28,4	36,4	102,7	
August	96,8	79,1	103,3	26,7	44,9	
September	38,4	52,6	61,1	219,2	59,6	
Oktober	12,8	18,2	27,5	30,7	21,4	
November	52,9	8,8	54,9	13,5	54,7	
Dezember	46,5	39,5	83,2	21,4	20,7	
Jahressumme	455,5	446,9	630,0	621,3	432,4	78,0
Maximum/Monat	96,8	88,5	103,3	219,2	102,7	25,7
Jahresdurchschnitt/Monat	38,0	37,2	52,5	51,8	36,0	19,5
Minimum/Monat	11,8 mm	8,8 mm	5,4 mm	13,5 mm	5,0 mm	6,0 mm

NIEDERSCHLÄGE IN BERNHARDSTHAL

	Jahres-Maximum	Jahres-Durchschnitt	Jahres-Minimum
1981 - 2025	750,4 mm ... 2010	521,4 mm	328,9 mm ... 2003
	Monats-Maximum	Monats-Durchschnitt	Monats-Minimum
Jänner	73,2 mm ... 2010	29,3 mm	2,6 mm ... 1990
Februar	80,6 mm ... 2009	27,0 mm	2,1 mm ... 2003
März	88,3 mm ... 2009	31,2 mm	4,8 mm ... 2012
April	73,9 mm ... 2023	31,8 mm	1,4 mm ... 2007
Mai	167,1 mm ... 2010	56,6 mm	14,7 mm ... 1992
Juni	141,2 mm ... 2020	60,8 mm	13,4 mm ... 2021
Juli	191,9 mm ... 1997	61,9 mm	10,7 mm ... 2006
August	165,8 mm ... 2002	57,7 mm	8,7 mm ... 1992
September	219,2 mm ... 2024	59,5 mm	4,9 mm ... 2006
Oktober	122,8 mm ... 2020	33,5 mm	2,6 mm ... 2005
November	119,2 mm ... 1985	36,6 mm	0,8 mm ... 2011
Dezember	83,2 mm ... 2023	35,8 mm	8,2 mm ... 2016

1 mm Niederschlag entspricht 1 ℓ Wasser auf einer Fläche von 1 m².

Aufgezeichnet von Franz HÖDL, Sandgewinnung und Erdarbeiten, Bernhardsthal, Hauptstraße 114

NIEDERSCHLÄGE IN BERNHARDSTHAL

Niederschlagsmengen per Monat - Maximum (Blau) / Minimum (Violett) / Monatsdurchschnitt (grün)

