

Witterungsübersicht der Bezirke Halle und Magdeburg

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der Deutschen Demokratischen Republik Amt für Meteorologie

Halle (Saale), Rathenauplatz 5

Zu beziehen von jedem Postamt
Einzelpreis: 0,65 M

Nachdruck, auch auszugsweise,
nur mit Quellenangabe gestattet

31. Jahrgang

November 1976

Nr. 11

Allgemeiner Witterungscharakter:

Auch der letzte Herbstmonat fiel mit einer Monatsmitteltemperatur von 5 bis 5,5 °C, im Süden stellenweise 6 °C im Vergleich zum langjährigen Mittel überwiegend um 1 bis 1,5 K zu warm aus. In der spätherbstlichen Witterungsperiode Ende der letzten Dekade lagen die Tagestemperaturen bis zu 7 K über den Normalwert. Die monatlichen Niederschlagsmengen erreichten 90 bis 120 %, stellenweise bis 130 %, in Harz bis 150 % des langjährigen Durchschnitts. Die Sonnenscheindauer betrug im allgemeinen 85 bis 115 % der Norm.

Tägliche Werte der Lufttemperatur und der Sonnenscheindauer

Tag:	Witterung:	in Gardelegen			in Halle-Kröllwitz				
		Lufttemperatur Tages- mittel	Max. Grad C	Min. Std.	Sonnen- schein Std.	Lufttemperatur Tages- mittel	Max. Grad C	Min. Std.	Sonnen- schein Std.
1.	Erwärmung; 1 bis 2 K zu warm, an 1.	3.8	10.2	-1.3	3.8	4.6	8.9	1.2	4.9
2.	noch 2 K zu kalt bis etwa normal.	7.3	10.2	3.0	0.5	7.8	10.6	4.6	.
3.	Am 3. mäßige bis starke Niederschläge.	7.4	9.7	5.1	.	8.2	10.0	5.4	.
4.	Abkühlung; 1 bis 2 K zu kalt, verbreitet	4.5	9.0	-0.5	4.2	5.0	9.1	0.5	2.4
5.	Nebel. Fast trocken.	3.8	9.6	-1.7	5.3	4.8	9.7	0.6	5.2
6.		5.2	9.5	-0.5	2.1	5.0	10.1	0.1	0.9
7.		7.2	11.3	4.5	2.1	7.5	12.3	3.8	2.6
8.		8.2	11.5	6.2	5.0	9.0	12.0	7.1	7.0
9.		6.8	11.8	3.8	1.3	8.4	12.8	4.8	2.8
10.	Wieder Wärmer; 1 bis 3 K zu warm,	8.4	11.0	5.8	0.5	9.0	11.9	5.2	.
11.	am 10. bis 4 K zu warm, an 12. und 16.	6.0	10.2	2.2	.	7.8	10.2	6.0	0.5
12.	stellenweise 0.5 K zu kalt. Am 7., 11.	6.0	9.5	0.6	3.6	6.8	9.4	9.1	5.5
13.	und 13. verbreitet Nebel. Am 7., 11., 14.	5.4	7.9	0.6	.	5.6	6.2	3.9	.
14.	mäßige, vereinzelt starke Niederschläge.	7.3	7.4	7.0	.	6.8	7.3	6.1	.
15.		6.2	7.4	5.4	.	6.7	7.0	6.0	.
16.		2.9	5.4	-0.6	.	4.7	6.0	3.9	.
17.		4.3	6.2	3.2	.	4.7	6.0	3.8	.
18.		3.7	5.8	3.0	0.6	4.7	5.6	3.8	.
19.	Zu kalt, unbeständig; 0.5 bis 3 K zu	3.1	5.7	0.3	.	3.7	4.8	1.9	.
20.	kalt, am 21. bis 5 K zu kalt. Am 24.	-0.6	4.6	-3.7	3.2	1.1	4.6	-0.3	.
21.	mäßige, stellenweise starke Niederschläge.	-2.2	1.4	-5.7	3.9	-0.8	2.1	-2.0	.
22.	Am 23. stellenweise Ausbildung einer	2.6	5.2	0.2	2.0	1.7	5.1	-1.6	1.7
23.	Schneedecke. Am 21. verbreitet Nebel.	1.0	2.1	-0.1	0.3	1.3	2.7	-0.2	0.9
24.	Am 22., 23., 24. stellenweise Starkwind.	1.0	1.4	0.4	.	2.2	4.1	1.2	.
25.	Am 22. vereinzelt Gewitter.	3.4	6.6	-0.2	.	3.1	5.0	0.8	.
26.	Starke Erwärmung; 3 bis 5 K zu warm,	7.1	7.6	7.6	.	6.5	7.2	5.0	.
27.	am 30. bis 7 K zu warm. Am 27. und 28.	6.8	7.8	5.8	.	5.8	6.3	3.8	.
28.	stellenweise, am 29. und 30. verbreitet	6.5	8.2	3.0	0.9	6.3	7.8	4.0	1.7
29.	Starkwind. Am 30. mäßige, stellenweise	8.6	10.1	6.8	3.3	8.5	9.9	7.1	2.2
30.	starke Niederschläge.	7.9	9.4	4.2	0.1	9.3	11.5	7.0	.

Wir wünschen unseren verehrten Lesern ein erfolgreiches Jahr 1977!

Vorläufige Klimadaten einiger ausgewählter Stationen

Station	Höhe über NN	Temperatur in 2 m Höhe			Erdbodenminimum	Rel. Luftfeuchte		Sonnenscheindauer		Bewölkung (mittl. Bedeckg. in Zehnteln)
		Monatsmittel	Abweichg. v.d. Norm (1901-50)	Absolutes Max. Min.		Monatsmittel	Abweichg. v. Mittel (1951-65)	in Std.	Prozente der Norm (1951-65)	
Gardelegen	47	5.0	+ 1.0	11.8 - 5.7	- 6.5	89	+ 1	43	94	7.8
Tangerhütte	38	5.2	+ 1.4	12.2 - 5.5	- 6.0	86	± 0	-	-	7.4
Haldensleben	53	5.7	+ 1.4	13.6 - 4.4	- 4.6	-	-	-	-	-
Theeßen	61	5.5	+ 1.8	13.1 - 5.1	- 6.5	-	-	43	92	8.1
Magdeburg	79	5.1	+ 1.3	14.1 - 4.4	- 5.0	90	+ 2	54	123	8.0
Zerbst	68	5.1	+ 1.3	12.9 - 4.8	- 4.6	-	-	-	-	7.9
Wernigerode	234	5.2	+ 1.0	14.2 - 4.8	- 7.1	77	- 5	57	93	7.9
Brocken	1142	- 0.6	+ 0.5	11.0 - 8.2	-12.3	95	+ 6	36	64	9.4
Schierke	613	2.4	+ 1.1	10.6 - 7.3	- 9.5	85	- 4	34	79	9.1
Stiege	495	3.3	+ 1.8	12.1 - 6.9	- 7.4	-	-	-	-	8.3
Harzgerode	399	3.1	+ 1.1	12.3 - 5.0	-10.6	91	0	-	-	7.7
Quedlinburg	123	6.0	+ 1.6	17.1 - 3.6	- 3.9	81	- 2	52	108	-
Bernburg-Nord	81	5.6	+ 1.7	15.1 - 3.0	- 3.5	84	- 4	41	98	7.3
Köthen	82	5.3	+ 1.6	12.8 - 3.3	- 4.3	-	-	-	-	-
Wittenberg	104	4.9	+ 1.4	15.5 - 2.9	- 3.9	85	- 3	54	115	8.4
Artern	164	4.8	+ 0.9	11.7 - 3.4	- 4.7	90	+ 3	36	84	7.9
Sangerhausen	190	4.6	+ 1.1	12.0 - 2.6	- 4.9	89	± 0	36	95	8.2
Halle-Kröllwitz	96	5.5	+ 1.6	12.8 - 2.0	- 3.3	84	+ 1	38	86	8.1
Zeitz	200	4.8	+ 0.8	14.0 - 2.2	- 4.4	82	- 1	-	-	7.5

Station	Höhe über NN	Anzahl der				Tage mit				
		Frost-	Bodenfrost-	Nebel-	Starkwind-Tage:	Niederschlag 0.1	1.0	10.0 mm	Schneefall 0.1 mm	Schneedecke 1 cm und mehr
Gardelegen	47	9	13	5	2	14	9	.	2	.
Tangerhütte	38	8	12	8	.	20	10	.	2	.
Haldensleben	53	4	11	8	.	14	7	.	1	.
Theeßen	61	5	13	5	.	14	10	.	1	.
Magdeburg	79	4	11	10	3	17	9	.	3	1
Zerbst	68	6	9	7	.	18	10	1	1	.
Wernigerode	234	7	12	4	10	15	13	2	2	1
Brocken	1142	26	23	30	27	29	19	8	16	15
Schierke	613	15	14	11	3	23	16	3	9	8
Stiege	495	11	11	7	4	16	13	3	4	3
Harzgerode	399	11	19	4	3	18	13	2	4	3
Quedlinburg	123	5	10	4	.	14	8	.	1	1
Bernburg-Nord	81	4	10	5	.	13	10	.	3	.
Köthen	82	4	13	-	-	13	8	.	2	.
Wittenberg	104	5	10	6	1	18	10	.	3	.
Artern	164	5	10	8	6	13	6	.	1	.
Sangerhausen	190	6	14	7	3	16	8	.	2	1
Halle-Kröllwitz	96	5	10	12	.	13	7	.	3	1
Zeitz	200	3	11	6	4	17	10	1	5	1

Frosttage: Temperatur zeitweise unter 0 °C, Nebeltage: Sicht, mindestens zeitweise, unter 1 km,

Starkwind: zeitweise mindestens Stärke 6 Beaufort.

November 1976

Tägliche Niederschlagshöhen in Millimetern = Liter/m² (von 7 Uhr des angegebenen Tages bis 7 Uhr des Folgetages)

Bezirk Halle:

Ausgewählte Stationen	Tag :	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Quedlinburg	.	.	0.7	.	.	.	5.0	.	.	1.9	7.8	.	1.8	4.4	0.9	
Aschersleben	0.2	.	.	2.0	.	.	4.6	.	0.1	0.4	3.5	.	2.2	2.6	1.0	
Bernburg-Nord	.	.	5.6	.	0.0	.	6.2	0.0	.	0.2	2.4	0.0	1.0	1.9	0.3	
Wippra-Bodenschwende	.	0.0	1.3	.	.	.	6.0	.	.	3.4	4.6	.	.	6.7	3.7	
Sangerhausen	0.1	0.1	1.5	.	.	.	5.1	.	.	1.8	3.6	.	0.0	0.8	0.9	
Artern	0.1	0.0	0.5	.	.	.	5.8	.	.	1.3	4.1	.	0.0	0.7	0.4	
Eisleben	0.5	.	2.9	0.0	.	0.9	3.8	.	.	0.5	4.0	0.2	0.3	1.0	.	
Rothenburg	.	.	6.9	.	.	.	5.5	.	.	0.2	2.3	.	1.1	1.7	0.7	
Schafstädt	.	0.0	6.9	0.0	.	0.0	6.7	.	.	0.2	3.1	.	0.6	2.3	0.9	
Halle-Kröllwitz	.	0.0	5.4	.	.	.	9.2	.	.	.	2.2	.	0.0	0.5	0.6	
Bitterfeld	0.0	0.5	3.1	.	.	.	11.3	.	.	0.0	0.8	.	0.0	2.1	3.3	
Köthen	.	0.1	6.9	.	.	.	7.4	.	.	0.3	.	.	2.2	1.8	0.2	
Dessau	.	1.7	.	0.2	.	.	9.5	.	.	.	1.7	.	0.4	4.1	.	
Wittenberg	0.1	0.6	0.3	.	.	.	7.9	.	.	.	0.9	.	1.0	1.7	1.3	
Bad Schmiedeberg	.	0.5	0.3	0.0	0.0	.	9.6	.	.	0.0	0.0	0.4	1.3	2.7	2.4	
Laucha	.	0.0	2.3	.	.	.	6.2	.	.	1.9	1.1	.	1.1	1.9	0.4	
Bad Kösen	.	0.2	2.7	.	.	.	6.7	.	.	0.5	.	.	1.5	2.8	1.8	
Weißenfels	.	0.2	6.2	.	.	.	7.8	.	.	0.0	1.5	.	0.7	2.5	2.9	
Zeitz	.	0.1	5.3	.	.	.	10.1	.	.	0.1	0.6	0.0	3.5	3.1	3.1	

Ausgewählte Stationen	Tag :	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	Monats- summe	-% der Norm
Quedlinburg	.	.	.	.	.	0.5	4.5	<u>0.8</u>	3.6	0.9	.	.	.	0.6	7.1	40.5	124
Aschersleben	.	.	.	.	.	1.4	4.8	<u>1.8</u>	3.8	1.1	.	.	.	.	1.5	31.0	97
Bernburg-Nord	0.0	0.0	.	0.0	.	1.1	4.1	<u>1.0</u>	7.4	1.0	.	0.0	.	.	0.3	32.5	94	
Wippra-Bodenschwende	.	.	.	0.0	.	.	3.8	<u>1.6</u>	<u>4.7</u>	<u>2.3</u>	0.2	0.0	0.7	8.8	7.1	54.9	117	
Sangerhausen	.	.	.	.	.	0.1	2.0	<u>0.1</u>	1.9	0.4	0.0	.	0.1	1.2	2.7	22.4	61
Artern	0.0	.	.	0.0	.	0.2	0.9	0.0	3.2	0.8	.	0.0	0.0	3.6	2.7	24.3	80	
Eisleben	.	0.4	.	0.5	0.0	0.0	2.5	0.7	5.1	0.5	0.1	0.0	0.0	2.4	3.1	29.4	83	
Rothenburg	.	.	.	0.0	.	1.4	7.2	0.9	6.4	0.8	.	0.0	.	.	1.1	36.2	103	
Schafstädt	0.0	0.0	.	0.2	.	0.8	2.1	0.1	0.9	0.8	0.0	.	.	0.8	2.6	29.0	88	
Halle-Kröllwitz	.	.	.	0.2	.	0.8	6.1	<u>0.6</u>	8.2	0.6	0.0	.	.	1.1	1.2	36.7	106	
Bitterfeld	0.0	.	.	0.4	.	1.4	2.3	0.5	11.7	1.6	0.0	0.0	.	0.3	2.2	41.5	105	
Köthen	.	.	.	.	.	2.4	4.7	0.7	8.9	1.6	.	.	.	.	0.1	37.3	100
Dessau	.	.	.	0.7	.	2.1	.	.	7.9	.	.	2.9	.	.	1.3	32.5	77	
Wittenberg	0.0	.	.	0.2	.	1.0	1.0	0.2	8.8	1.0	0.1	0.0	0.1	1.1	1.1	28.9	66	
Bad Schmiedeberg	0.8	.	.	.	.	.	0.4	8.2	1.2	1.8	0.6	0.2	.	1.8	2.3	34.5	71
Laucha	.	.	.	0.1	.	1.0	0.3	.	5.5	0.3	.	0.0	.	2.0	5.5	29.6	97	
Bad Kösen	.	.	.	0.0	.	0.5	1.4	.	6.0	1.5	.	.	.	0.1	.	25.7	68	
Weißenfels	.	.	.	0.1	0.0	0.9	0.2	0.0	4.9	0.9	.	.	.	0.5	3.1	32.4	89	
Zeitz	0.0	.	.	0.6	0.0	6.2	2.2	<u>0.4</u>	5.4	1.4	.	0.1	.	0.1	1.2	43.5	113	

Die Tageswerte sind unterstrichen, wenn an den angegebenen Tag eine Schneedecke von mindestens 1 cm lag.

Tägliche Niederschlagshöhen in Millimetern = Liter/m² (von 7 Uhr des angegebenen Tages bis 7 Uhr des Folgetages)

Bezirk Magdeburg:

Ausgewählte Stationen	Tag:	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Salzwedel		0.5	0.9	11.4	.	.	.	1.2	.	0.9	.	9.5	.	3.4	5.8	0.9
Seehausen/Altn.		0.1	1.4	5.6	.	.	.	2.0	.	.	.	10.2	.	4.9	4.5	1.1
Klütze		.	0.8	8.0	.	.	.	1.8	.	.	.	8.9	.	1.5	4.4	0.6
Bismark		0.1	1.3	7.3	.	.	0.0	3.0	0.0	0.1	0.4	7.7	0.3	3.6	3.4	0.6
Stendal		.	1.8	3.9	.	.	.	4.2	.	.	0.3	7.9	.	3.8	4.3	0.2
Gardelegen		0.0	0.9	7.8	.	.	.	2.7	.	0.0	1.0	7.2	0.0	2.2	6.0	0.3
Tangerhütte		1.0	2.1	5.0	.	.	0.2	5.0	.	0.1	0.1	5.3	.	3.2	4.4	0.5
Weferlingen		0.2	1.3	6.8	.	.	.	3.0	.	.	.	8.4	.	2.0	8.2	0.5
Haldensleben		.	0.9	6.8	.	.	.	4.3	.	.	0.4	6.2	.	0.8	6.4	0.2
Wolmirstedt		.	.	6.2	.	.	.	4.5	.	.	.	4.8	.	.	6.4	.
Thesßen		0.4	0.6	4.7	.	.	.	3.1	.	.	.	4.0	.	1.4	2.9	0.9
Magdeburg		0.2	0.5	8.2	.	.	.	5.1	.	.	0.0	4.8	.	1.5	5.6	0.3
Radnersleben		.	0.6	2.1	.	.	.	4.0	.	.	0.5	5.8	0.0	0.3	5.7	0.1
Schlanstedt		1.0	1.1	8.6	.	.	.	5.0	.	.	3.0	7.5	.	2.8	9.8	1.5
Osternieck		.	.	0.1	.	.	0.0	3.0	.	.	4.0	6.1	.	1.6	5.7	1.3
Wernigerode		.	0.5	0.9	.	.	.	3.2	.	.	2.1	7.8	.	4.4	5.7	2.8
Schierke		0.6	3.7	0.8	.	.	0.2	5.0	.	0.1	4.0	4.5	.	6.3	7.7	7.3
Brocken		0.7	6.5	1.5	0.1	0.2	0.1	7.7	0.5	0.9	2.3	2.4	0.4	10.6	11.5	11.6
Stiege		.	1.7	.	0.0	.	0.0	7.4	0.0	0.0	2.4	4.4	0.0	2.4	4.1	4.0
Darby		0.2	.	7.8	.	.	.	7.0	.	.	2.2	0.2	5.4	0.2	2.2	0.3
Zerbst		0.8	1.8	5.9	.	.	.	8.8	.	.	0.0	3.1	.	0.3	3.3	0.9

Ausgewählte Stationen	Tag:	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	Monats- summe	§ der Norm
Salzwedel		.	.	.	0.4	.	0.7	1.7	0.2	5.6	1.0	0.2	.	0.9	1.7	8.0	34.9	122
Seehausen/Altn.		.	.	.	0.2	.	1.2	0.8	0.4	3.3	2.4	0.2	0.2	0.5	3.4	7.4	49.8	116
Klütze		0.7	.	.	5.7	1.0	0.5	.	.	1.1	8.9	49.9	102
Bismark		.	.	.	0.4	.	0.7	1.9	0.2	7.0	1.7	0.4	.	0.5	1.9	6.9	50.2	119
Stendal		.	.	.	0.2	.	0.7	1.2	0.4	5.9	2.0	0.2	.	.	3.1	4.9	45.0	110
Gardelegen		.	.	.	0.2	.	0.7	0.0	0.0	5.8	0.7	0.0	.	.	1.4	6.5	43.4	92
Tangerhütte		.	.	.	0.3	.	0.2	0.8	0.2	7.7	0.5	0.1	.	.	3.5	4.9	44.5	110
Weferlingen		0.8	1.0	1.6	6.2	1.0	.	.	.	0.8	4.1	35.9	98
Haldensleben		.	.	.	0.0	.	0.8	0.5	0.9	6.6	1.5	.	.	.	.	2.2	38.5	89
Wolmirstedt		0.1	0.5	3.4	2.8	.	.	.	.	1.0	29.7	79
Thesßen		1.5	0.5	.	9.4	1.3	.	.	.	4.1	4.5	44.7	105
Magdeburg		.	.	.	0.0	.	0.6	0.3	0.8	4.8	0.5	0.1	0.0	1.3	1.3	2.0	37.5	95
Radnersleben		.	.	.	0.0	.	0.8	5.4	1.9	3.2	0.3	0.0	.	0.3	0.1	0.2	31.3	91
Schlanstedt		0.8	5.4	6.5	4.2	4.1	5.8	.	1.0	0.0	1.5	69.6	166
Osternieck		.	.	.	0.6	.	0.4	4.3	4.5	11.9	2.1	0.0	.	1.9	.	1.2	49.8	125
Wernigerode		0.1	.	.	0.0	.	1.4	4.3	1.1	11.5	1.5	0.0	.	.	3.4	22.7	77.5	150
Schierke		0.2	.	.	0.4	.	3.2	6.3	6.8	22.0	6.6	1.0	0.5	3.4	20.8	32.0	153.4	199
Brocken		0.2	0.0	0.2	3.0	0.3	5.1	2.1	11.2	17.3	11.7	1.9	4.0	7.6	21.1	27.8	194.0	153
Stiege		0.0	.	.	.	.	0.3	3.0	1.4	10.5	1.6	0.1	0.0	0.9	24.8	21.8	90.8	147
Darby		2.0	.	0.4	7.6	1.1	.	.	0.1	0.2	1.7	38.6	105
Zerbst		.	.	.	0.5	.	1.5	0.2	0.5	10.0	1.6	0.8	.	0.2	1.0	3.0	48.3	105

Die Tageswerte sind unterstrichen, wenn an dem angegebenen Tag eine Schneedecke von mindestens 1 cm lag.

Die Witterungselemente und der Vergleich zu ihren Normalwerten

Lufttemperatur:

Monatsmittel: 5 bis 5.5 °C, Süden stellenweise 6 °C, Harz 2.5 bis 5.5 °C, Brocken -0.6 °C; allgemein 1 bis 1.5 K zu warm, vereinzelt 2 K zu warm, Brocken 0.5 K zu warm.

Maximum: Norden 11.5 bis 14 °C, Süden 11.5 bis 16 °C, Harz 10.5 bis 15 °C, Brocken 11.0 °C; Norden 2 K zu kalt bis etwa normal, Süden 0.5 K zu kalt bis 1.5 K zu warm, Harz 1 K zu kalt bis 1 K zu warm, Brocken 1.5 K zu warm. Eingetreten überwiegend am 7. und 9., vereinzelt am 10.

Minimum: Norden -3.5 bis -5.5 °C, Süden -1.5 bis -3.5 °C, Harz -4 bis -7.5 °C, Brocken -8.2 °C; Norden etwa normal bis 3 K zu warm, Süden 2 bis 3 K zu warm, Harz 1 bis 2.5 K zu warm, Brocken 1.3 K zu warm. Eingetreten vorwiegend am 21., vereinzelt am 22.

Tage mit Bodenfrost: 10 bis 13, in Süden stellenweise 5 bis 7, Raum Bad Schmiedeberg 16, Harz 9 bis 19, Brocken 23

Frosttage: Norden 4 bis 9, Süden 3 bis 7, Harz 3 bis 15, Brocken 26; Norden 2 bis 8 zuwenig, Süden 5 bis 6 zuwenig, Harz 1 bis 6 zuwenig, Brocken 2 zuviel.

Eistage: Keine, Norden und Harz vereinzelt 1, Brocken 13; allgemein 1 bis 2 zuwenig, Brocken 1 zuviel.

Bodentemperatur:

Monatsmittel: Bis 20 cm Tiefe 4 bis 6 °C; etwa normal bis 1.5 K zu warm.

Niederschlag:

Überwiegend 35 bis 45 mm, in Norden des Bezirkes Magdeburg verbreitet 50 bis 55 mm, Harz 45 bis 90 mm, in Oberharz bis 145 mm ansteigend, Brocken 194 mm.

In bezug zum Normalen: 90 bis 120 %, vereinzelt bis 130 %, in Norden des Bezirkes Magdeburg 100 bis 130 %, in Nordosten des Bezirkes Halle 65 bis 85 %, Harz 100 bis 150 %, in Oberharz bis 185 %, Brocken 153 %

Zahl der Tage mit mindestens 0.1 mm: 13 bis 18, Norden vereinzelt 20, Süden vereinzelt 10, Harz 14 bis 23, Brocken 29; 2 zuwenig bis etwa normal, Süden vereinzelt 3 zuviel, Harz 1 zuwenig bis 4 zuviel, Brocken 9 zuviel.

" " " " " 1.0 mm: 7 bis 10, vereinzelt bis 12, Harz 12 bis 16, Brocken 19; 2 zuwenig bis 2 zuviel, Harz 1 bis 3 zuviel, Brocken 3 zuviel.

" " " " " 10.0 mm: Keine, vereinzelt 1, Raum Bitterfeld 2, Harz 1 bis 3, Brocken 8; 1 zuwenig, Raum Bitterfeld 1 zuviel, Harz etwa normal bis 1 zuviel, Brocken 4 zuviel.

" " " " " 0.1 mm Schnee oder Schnee und Regen: 1 bis 3, Süden vereinzelt bis 5, Harz 1 bis 9, Brocken 16; 1 zuwenig bis 1 zuviel, Harz 1 bis 3 zuwenig, Brocken 3 zuviel.

" " " " " Schneedecke von 1 cm und mehr: Keine, Norden stellenweise 1, Harz keine bis 3, Brocken 15; 1 bis 2 zuwenig, Harz 1 bis 7 zuwenig, Brocken 1 zuwenig.

Bevölkung und Sonnenschein:

Bedeckung: 7 bis 8 Zehntel, Harz 8 bis 9 Zehntel, Brocken 9 Zehntel; allgemein etwa normal bis 1 zuviel, Brocken 1 Zehntel zuviel.

Heitere Tage: Keine, stellenweise 1 bis 2, Harz keine bis 1, Brocken keine; allgemein 1 bis 2 zuwenig, Brocken 2 zuwenig.

Trübe Tage: Norden 15 bis 18, Süden 11 bis 19, Raum Wittenberg 21, Harz 14 bis 23, Brocken 27; allgemein 3 zuwenig bis 6 zuviel, Brocken 7 zuviel.

Tage mit Nebel: 5 bis 10, Raum Halle 12, vereinzelt 2, Harz 1 bis 11, Brocken 30; 5 zuwenig bis 4 zuviel, Harz 6 zuwenig bis etwa normal, Brocken 4 zuviel.

Sonnenscheindauer: Allgemein 30 bis 55 Stunden, Brocken 36 Stunden; 85 bis 115 %, in Norden vereinzelt bis 125 %, Harz 80 bis 95 %, Brocken 64 % der Norm.

Wind:

Sturmtage: Keine, Raum Weißenfels-Zeitz 1, Harz keine bis 2, Brocken 20

Starkwindtage: Keine bis 4, Raum Artern 6, Harz keine bis 10, Brocken 27

Gewittertage: Keine, Harz keine bis 2, Brocken 1; normal, Harz stellenweise 1 zuviel, Brocken 1 zuviel.

Bodenfeuchtigkeit in Gewichtsprozenten -gemessen am 30. November- und die Abweichungen vom 20jähr. Mittel

Tiefe	Gardelegen	Magdeburg	Quedlinburg
0 - 40 cm	11.0 -	- -	21.0 + 1.5
40 - 100 cm	3.5 -	- -	11.5 - 6.0

Erbodentemperaturen in unbewachsenen Boden:

Station	Bodenart	in 5 cm Tiefe			in 10 cm Tiefe			in 20 cm Tiefe		
		Max.	Mittel	Min.	Max.	Mittel	Min.	Max.	Mittel	Min.
Gardelegen	(Sand)	11.7	4.7	- 0.2	10.4	4.9	0.5	8.8	5.2	1.6
Hagdeburg	(humoser Löss)	10.0	4.9	0.9	9.0	5.2	1.5	7.9	5.8	3.1
Wernigerode	(Sand mit Lehm)	10.3	5.9	2.1	8.0	5.5	2.6	7.5	5.6	2.8
Quedlinburg	(lehmniger Sand)	10.3	4.9	0.3	9.3	5.0	1.3	8.0	5.1	2.1
Mittenberg	(Sand)	10.9	4.2	- 1.4	9.8	4.6	1.0	8.9	5.1	1.8
Bad Lauchstädt	(humoser Löss)	9.5	4.6	0.4	8.2	5.0	1.6	7.2	5.0	2.4
Artern	(kalkiger Lehm)	10.2	4.6	0.8	8.7	5.3	2.1	7.9	6.0	3.6

Kreis- und Bezirksmittel der Monatssummen des Niederschlags und Prozente ihrer Normalwerte (1901 - 50)

Kreise des Bezirkes Hagdeburg:

Salzwedel	50 mm 115 %	Tangerhütte	50 mm 110 %	Halberstadt	50 mm 130 %
Osterburg	50 115	Genthin	45 115	Oschersleben	50 120
Havelberg	40 100	Haldensleben	45 100	Wanzleben	40 110
Klötze	50 105	Wolmirstedt	40 100	Magdeburg	35 90
Kalbe/Milde	50 115	Burg	40 100	Staßfurt	40 115
Stendal	50 120	Wernigerode	80 140	Schönebeck	35 95
Gardelegen	45 100	"	über 500 mm 130 130	Zerbst	40 95

Bezirksmittel : 49 mm = 114 %

Kreise des Bezirkes Halle:

Quedlinburg	55 mm 110 %	Sangerhausen	35 mm 75 %	Merseburg	35 mm 110 %
Aschersleben	35 110	Eisleben	35 105	Nebra	30 90
Bernburg	35 110	Saalkreis	40 125	Weißenfels	35 100
Köthen	40 105	Halle	35 110	Naumburg	30 75
Dessau	35 75	Bitterfeld	40 100	Hohenmölsen	40 105
Roßlau	35 75	Grüfenhainichen	35 80	Zeitz	40 100
Wittenberg	30 65	Artern	35 90		
Hettstadt	45 115	Querfurt	30 85		

Bezirksmittel : 38 mm = 97 %

(1 mm Niederschlag entspricht 1 Liter/m²)

AG 153 / 11 / 1976

" I n d e x " 33 844

Artikel-Nr. (EDV) 31135