

# 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

J u n i 1976

Nr.: 6

## Allgemeiner Witterungscharakter:

Mit Monatsmitteltemperaturen von meist 17.5 bis 18.5 °C fiel der erste Sommermonat Juni gegenüber dem vieljährigen Mittel im allgemeinen 1.5 bis 2.5 K zu warm aus. In der Mitte der zweiten Dekade erfolgte ein kurzzeitiger merklicher Temperaturrückgang, der um diese Zeit typisch ist und im Volksmund als "Schafskälte" bezeichnet wird. Die Niederschlagsmengen blieben beträchtlich unter dem Normalwert. Mit überwiegend 10 bis 20 mm lagen die monatlichen Niederschlagssummen meist bei 20 bis 40 %, im Bezirk Magdeburg stellenweise unter 20 % des vieljährigen Durchschnitts. Die Sonnenscheindauer erreichte vorwiegend 115 bis 130 %, im Süden vereinzelt nur 105 % der Norm.

## Tägliche Werte der Lufttemperatur und der Sonnenscheindauer

Tag:	Witterung:	in Gardelegen				in Halle-Kröllwitz			
		Lufttemperatur Tages- mittel	Max. Grad C	Min.	Sonnen- schein Std.	Lufttemperatur Tages- mittel	Max. Grad C	Min.	Sonnen- schein Std.
1.	Kühl; 2 bis 5 K zu kalt, am 3. stellen-	11.0	16.6	4.2	6.8	12.2	17.0	6.7	6.3
2.	weise bis 5.5 K zu kalt. Am 1. u. 2. ver-	11.8	14.9	10.4	.	12.6	15.3	11.0	.
3.	breitet geringe, stellenw. mäßige, am 3.	10.8	16.0	8.0	3.3	10.4	13.5	8.0	0.2
4.	und 4. nur stellenweise geringe Niederschlä-	10.9	15.6	4.7	0.9	11.6	16.0	8.0	2.8
5.	ge. Am 5. und 6. trocken, am 5. vereinzelt	12.5	20.1	3.4	9.7	13.7	20.1	7.9	9.1
6.	Nebel.	15.7	23.1	7.4	9.6	15.4	22.5	7.0	8.1
7.		18.0	26.1	8.9	15.0	18.0	24.8	9.1	11.0
8.	Erwärmung; 0.5 bis 2.5 K zu warm, am 9.	18.3	26.6	6.9	11.8	19.4	25.4	10.6	14.4
9.	stellenweise bis 3.5 K zu warm, am 10.	18.6	25.0	9.5	15.4	18.9	25.0	12.9	14.5
10.	und 11. stellenweise 0.5 K zu kalt. Nur	17.7	24.4	10.3	8.8	16.7	24.0	8.6	10.0
11.	am 10., 12. und 13. vereinzelt geringe	14.7	21.7	7.7	12.0	16.3	20.4	11.4	6.5
12.	Niederschläge.	16.8	24.0	8.5	3.4	16.9	22.9	9.1	5.4
13.		17.8	23.0	14.2	6.4	19.6	22.9	17.1	2.8
14.		16.9	25.6	6.2	14.2	17.3	24.0	8.7	10.8
15.	Temperaturrückgang; 0.5 bis 2 K zu kalt,	13.7	23.6	11.6	.	15.7	23.2	11.9	.
16.	am 16. stellenweise bis 3.5 K zu kalt.	13.3	19.5	9.3	6.1	12.6	15.3	9.7	1.5
17.	Am 16. verbreitet Gewitter.	15.4	25.5	4.5	13.0	16.6	23.0	9.1	12.9
18.		16.6	25.4	7.5	13.0	18.8	25.1	12.0	12.5
19.	Wieder wärmer; 0.5 bis 2.5 K zu warm, vom	16.8	25.4	7.5	7.0	17.9	26.8	11.0	7.4
20.	19. bis 21. im Norden noch 0.5 bis 2.5 K	15.1	18.4	12.5	.	19.2	23.2	15.3	.
21.	zu kalt. Am 19. und 20. geringe Nieder-	15.3	21.3	8.6	13.5	17.7	22.6	11.7	13.3
22.	schläge. Am 18. und ab 21. trocken.	15.9	24.5	5.8	12.3	18.5	24.7	12.0	8.1
23.		18.1	27.3	6.4	13.8	19.3	25.8	10.3	13.6
24.		20.9	30.8	10.0	11.6	21.9	28.2	12.0	12.3
25.	Heiß und trocken; 5 bis 7.5 K zu warm,	23.4	32.4	12.0	10.3	23.0	30.2	15.0	8.8
26.	am 27. und 28. stellenweise bis 8.5 K	24.3	32.6	12.8	12.9	24.6	30.6	16.1	13.2
27.	zu warm. Kein Niederschlag.	25.0	34.9	12.9	12.7	24.6	31.7	13.0	13.6
28.		24.9	32.2	16.6	14.3	24.6	31.8	14.4	12.8
29.		22.2	29.9	15.6	15.9	23.0	30.6	14.7	15.4
30.		21.6	31.4	8.1	15.2	23.4	30.3	12.9	15.2

Vorläufige Klimadaten einiger ausgewählter Stationen

Station	Höhe über NN	Temperatur in 2 m Höhe			Erdboden- minimum	Rel. Luftfeuchte Monats- mittel	Abweichg. v. Mittel (1951-65)	Sonnenscheindauer in Std.	Prozente der Norm (1951-65)	Bewölkung (mittl. Be- deckg. in Zehnteln)
		Monats- mittel	Abweichg. v. d. Norm (1901-50)	Absolutes Max. Min.						
Gardelegen	47	17.1	+ 0.8	34.9 3.4	2.5	64	- 7	289	127	4.4
Tangerhütte	38	18.6	+ 2.4	35.5 4.2	2.9	56	-12	-	-	3.7
Haldensleben	53	19.1	+ 2.6	33.9 6.1	1.9	-	-	-	-	-
Theeßen	61	18.1	+ 2.1	34.2 4.0	1.6	-	-	246	114	4.9
Magdeburg	79	17.7	+ 1.9	33.0 5.6	2.8	65	- 7	301	127	4.4
Zerbst	68	18.6	+ 2.3	34.0 5.5	4.4	-	-	-	-	4.1
Wernigerode	234	17.0	+ 1.6	30.4 5.1	2.1	62	- 9	277	128	4.9
Brocken	1142	10.7	+ 2.0	22.5 0.0	- 0.6	77	- 6	264	138	5.3
Schierke	613	13.5	+ 1.8	27.5 2.5	- 0.2	70	- 6	257	132	5.0
Stiege	495	15.1	+ 2.0	28.8 2.4	0.8	-	-	-	-	4.9
Harzgerode	399	16.2	+ 2.5	30.2 3.7	- 0.7	66	-10	-	-	5.0
Quedlinburg	123	19.0	+ 3.0	33.1 6.1	5.0	60	-10	240	126	-
Bernburg-Nord	81	18.5	+ 2.3	32.8 5.6	4.6	61	-11	235	105	4.1
Köthen	82	18.2	+ 1.9	33.8 5.9	3.6	-	-	-	-	-
Wittenberg	104	18.4	+ 2.2	33.6 6.3	3.0	55	-14	273	120	4.6
Artern	164	17.8	+ 1.7	31.6 5.0	3.1	61	- 9	230	104	4.3
Sangerhausen	190	17.2	+ 1.6	31.3 4.3	2.2	66	- 5	286	132	3.8
Halle-Kröllwitz	96	18.0	+ 2.0	31.8 6.7	0.4	59	- 7	263	114	4.6
Zeitz	200	17.9	+ 2.0	33.0 6.5	4.0	63	- 8	-	-	3.9

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

Sommertage: Temperaturmaximum mindestens 25 °C, Heiße Tage: Temperaturmaximum mindestens 30 °C,

Bodenfrostage: Minimum in 5 cm über dem Erdboden unter 0 °C, Nebeltage: Sicht, mindestens zeitweise,

unter 1 km, Starkwindtage: zeitweise mindestens Stärke 6 Beaufort.

Tägliche Niederschlagshöhen in Millimeter = Liter/m<sup>2</sup> (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	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1
Seehausen/Altm.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2
Klötze	0.8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.9
Bismark	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	.	.	3.7
Stendal	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.6
Gardelegen	0.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	3.3
Tangerhütte	0.1	.	0.1	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.7
Weferlingen	15.6	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0
Haldensleben	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.8
Wolmirstedt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.3
Theeßen	0.2	.	.	0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.9
Magdeburg	2.8	0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	.	.	3.3
Hadmersleben	5.9	2.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	4.2
Schlanstedt	5.6	3.7	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6.1
Osterwieck	4.0	2.4	1.0	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	0.0	.	7.4
Wernigerode	5.8	5.7	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	0.0	.	5.5
Schierke	9.2	6.7	0.0	0.2	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	0.1	.	7.7
Brocken	6.2	13.5	1.0	0.2	.	.	.	.	.	.	1.8	.	.	0.0	0.0	14.3
Stiege	3.2	1.8	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	.	.	.	1.6
Barby	3.0	1.9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4
Zerbst	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.2

Ausgewählte Stationen	Tag:	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	Monats- summe	% der Norm
Salzwedel	.	.	.	7.9	3.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.5	27
Seehausen/Altm.	0.6	.	.	4.5	5.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11.8	21
Klötze	0.0	.	.	3.3	3.8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10.8	22
Bismark	0.6	.	.	1.8	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.1	16
Stendal	1.2	0.1	.	2.2	1.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.8	15
Gardelegen	0.0	.	.	1.7	3.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.6	17
Tangerhütte	0.3	.	.	2.6	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.3	19
Weferlingen	.	.	.	1.8	2.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24.6	47
Haldensleben	.	.	.	1.5	2.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8.4	16
Wolmirstedt	.	.	.	0.9	0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.9	11
Theeßen	1.5	.	.	2.8	1.9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13.0	22
Magdeburg	0.0	.	.	2.3	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.6	20
Hadmersleben	0.1	.	.	2.0	0.8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.6	33
Schlanstedt	1.7	.	.	0.1	1.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.6	38
Osterwieck	8.2	.	.	0.1	1.9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25.0	45
Wernigerode	9.5	.	.	0.4	2.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29.2	48
Schierke	3.2	.	.	7.8	7.9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43.4	55
Brocken	3.8	.	.	8.1	12.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61.4	60
Stiege	1.9	.	.	2.0	1.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.5	23
Barby	0.5	.	.	2.0	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.0	29
Zerbst	2.4	.	.	3.8	1.9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15.3	29

J u n i 1976

Tägliche Niederschlagshöhen in Millimeter = Liter/m<sup>2</sup> (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		15.4	3.4	0.0	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1
Aschersleben		17.5	.	1.9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.4
Bernburg-Nord		16.9	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.2
Wippra-Bodenschwende		3.4	8.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6
Sangerhausen		7.7	4.1	.	4.3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.
Artern		12.4	6.8	0.0	7.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0
Eisleben		1.5	2.5	.	1.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4
Rothenburg		12.0	0.7	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4.0
Schafstädt		9.5	1.4	0.0	6.9	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	0.7
Halle-Kröllwitz		0.0	0.1	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	4.1
Bitterfeld		0.0	.	0.0	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.6
Köthen		6.5	.	0.0	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5.5
Dessau		0.2	.	0.1	4.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.4
Wittenberg		.	.	0.1	0.4	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	.	8.9
Bad Schmiedeberg		0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	9.4
Laucha		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Kösen		23.0	8.8	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.4
Weißenfels		16.9	4.5	0.0	5.8	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	.	2.0
Zeitz		22.4	4.2	0.0	10.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	.	2.8

Ausgewählte Stationen	Tag :	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	Monats- summe	% der Norm
Quedlinburg		0.0	.	.	0.0	0.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22.9	42
Aschersleben		0.3	.	.	1.8	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27.4	53
Bernburg-Nord		0.2	.	.	0.7	0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24.0	47
Wippra-Bodenschwende		.	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14.4	23
Sangerhausen		.	.	.	0.0	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17.2	35
Artern		0.0	.	.	0.0	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26.6	55
Eisleben		.	.	.	0.9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7.7	17
Rothenburg		.	.	.	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.7	30
Schafstädt		0.0	0.0	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18.8	37
Halle-Kröllwitz		4.6	.	.	0.2	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9.5	19
Bitterfeld		0.9	.	.	0.0	1.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12.2	22
Köthen		1.8	.	.	0.3	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.7	31
Dessau		2.0	.	.	2.2	2.6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20.8	36
Wittenberg		3.0	0.0	.	2.1	2.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16.9	34
Bad Schmiedeberg		3.3	.	.	2.6	3.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19.4	36
Laucha		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bad Kösen		.	.	.	.	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	.	39.4	66
Weißenfels		0.7	.	.	0.0	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.6	.	.	31.0	48
Zeitz		16.9	.	.	0.9	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57.5	87

Bezirk Magdeburg unseitig

Die Witterungselemente und der Vergleich zu ihren Normalwerten

Lufttemperatur:

Monatsmittel: 17.5 bis 18.5 °C, vereinzelt 17 oder 19 °C, Harz 15 bis 17.5 °C, Brocken 10.7 °C; allgemein 1.5 bis 2.5 K zu warm, im Norden vereinzelt nur 1 K zu warm, Brocken 2.0 K zu warm.

Maximum: Norden 32.5 bis 35.5 °C, Süden 31.5 bis 33.5 °C, Harz 27.5 bis 32.5 °C, Brocken 22.5 °C; Norden 2 bis 5.5 K zu warm, Süden und Harz 2 bis 3.5 K zu warm, Brocken 2.1 K zu warm. Eingetreten im Norden und Harz am 27., im Süden vorwiegend am 28., stellenweise am 27.

Minimum: Norden 3.5 bis 6 °C, Süden 4.5 bis 7 °C, Harz 2.5 bis 6 °C, Brocken 0.0 °C; Norden 0.5 K zu kalt bis 1.5 K zu warm, Süden 1 bis 1.5 K zu warm, vereinzelt etwa normal oder 0.5 K zu kalt, Harz 0.5 bis 1 K zu warm, Brocken 0.4 K zu warm. Eingetreten vorwiegend am 5., stellenweise am 1., vereinzelt am 4., 6. oder 28.

Sommertage: 10 bis 15, im Süden vereinzelt 16, Harz 5 bis 12, Brocken keine; allgemein 2 bis 7 zuviel, Brocken normal.

Heiße Tage: Norden 4 bis 7; Süden 3 bis 6, vereinzelt 2, Harz 1 bis 4, stellenweise keine, Brocken keine. 3 bis 5 zuviel, Harz etwa 1 zuviel, stellenweise normal, Brocken normal.

Bodentemperatur:

Monatsmittel: Bis 20 cm Bodentiefe 15 bis 22.5 °C; 1 K zu kalt bis 3 K zu warm.

Niederschlag:

Überwiegend 10 bis 20 mm, im Bezirk Magdeburg stellenweise unter 10 mm, im Süden des Bezirkes Halle über 25 mm; im Harz 10 bis 20 mm, stellenweise 25 bis 35 mm, Brocken 61 mm

In bezug zum Normalen: Meist 20 bis 40 %, im Bezirk Magdeburg stellenweise unter 20 %, im Süden des Bezirkes Halle über 50 %; Harz 25 bis 35 %, stellenweise 40 bis 55 %, Brocken 60 % der Norm.

Zahl der Tage mit mindestens 0.1 mm: Norden 3 bis 6, Süden 4 bis 7, Harz 6 bis 7, Brocken 9; 7 bis 10 zuwenig, Harz 6 bis 9 zuwenig, Brocken 9 zuwenig.

" " " " " 1.0 mm: 3 bis 4, vereinzelt 5, im Süden stellenweise nur 2, Harz 3 bis 6, Brocken 8; allgemein 4 bis 7 zuwenig, Brocken 6 zuwenig.

" " " " " 10.0 mm: Keine, im Süden stellenweise 1, vereinzelt 2, Harz vereinzelt 1, Brocken 3; allgemein 1 bis 2 zuwenig, Brocken normal.

Bewölkung und Sonnenschein:

Bedeckung: 4 Zehntel, stellenweise 5 Zehntel; Harz 5 Zehntel, vereinzelt 4 Zehntel, Brocken 5 Zehntel. 1 bis 2 Zehntel zuwenig, Brocken 2 Zehntel zuwenig.

Heitere Tage: Allgemein 8 bis 13, im Süden und Harz vereinzelt nur 5 oder 6, Brocken 8; 3 bis 5 zuviel, vereinzelt nur 1 zuviel, Brocken 6 zuviel.

Trübe Tage: 4 bis 6, Harz 7 bis 8, Brocken 8; allgemein 1 bis 4 zuwenig, vereinzelt bis 6 zuwenig, Brocken 6 zuwenig.

Tage mit Nebel: Allgemein keine, stellenweise 1, Brocken 7; 1 zuwenig, stellenweise etwa normal, vereinzelt 2 zuwenig, Brocken 9 zuwenig.

Sonnenscheindauer: Allgemein 235 bis 285 Stunden, Raum Gardelegen 290 Stunden, Raum Magdeburg 300 Stunden, Raum Artern nur 230 Stunden, Brocken 265 Stunden; allgemein 115 bis 130 %, Raum Bernburg und Raum Artern nur 105 %, Brocken 138 % der Norm.

Wind:

Sturmtage: Keine, im Harz vereinzelt 1, Brocken 4

Starkwindtage: Keine, stellenweise 1, vereinzelt 2 oder 3, Harz keine, vereinzelt 2, Brocken 20.

Gewittertage: Allgemein 1, im Norden und Harz vereinzelt keine; im Süden stellenweise keine, vereinzelt 2, Brocken 1. 3 bis 5 zuwenig, Brocken 3 zuwenig.

Bodenfeuchtigkeit in Gewichtsprozenten und die Abweichungen vom 20jährigen Mittel (1949-68)

	am 10. Juni				am 20. Juni				am 30. Juni			
	Tiefe in cm		Tiefe in cm		Tiefe in cm		Tiefe in cm		Tiefe in cm		Tiefe in cm	
	0-40	Abw.	40-100	Abw.	0-40	Abw.	40-100	Abw.	0-40	Abw.	40-100	Abw.
Gardelegen	3.5	-	3.5	-	3.5	-	2.5	-	2.0	-	2.0	-
Magdeburg	12.0	-7.5	18.5	-3.0	12.5	-6.0	18.0	-3.0	10.5	-7.5	17.0	-4.0
Quedlinburg	11.0	-3.0	11.5	-4.5	9.0	-4.0	10.0	-5.5	5.5	-7.0	7.5	-7.5

Erdbodentemperaturen in unbewachten 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)	36.6	21.9	8.8	34.8	21.6	8.8	31.2	20.8	9.9
Magdeburg	(humoser Löß)	33.7	20.4	9.0	30.7	20.1	9.0	26.3	19.1	10.9
Wernigerode	(Sand mit Lehm)	36.6	20.4	11.0	24.4	16.8	10.7	21.9	15.7	10.7
Quedlinburg	(lehmniger Sand)	37.7	22.3	10.4	35.5	22.0	10.3	30.4	20.5	10.9
Wittenberg	(Sand)	35.2	21.0	9.5	33.5	21.7	10.6	31.1	21.3	11.8
Bad Lauchstädt	(humoser Löß)	35.4	21.2	9.6	30.0	20.5	10.2	26.8	19.7	11.0
Artern	(kalkiger Lehm)	39.2	21.3	8.2	31.4	20.3	10.2	26.0	18.8	11.9

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

Kreise des Bezirkes Magdeburg:

Salzwedel	17 mm	30 %	Tangerhütte	13 mm	25 %	Halberstadt	20 mm	35 %
Osterburg	14	25	Genthin	12	25	Oschersleben	18	35
Havelberg	9	17	Haldensleben	16	30	Wanzleben	15	30
Klütze	18	35	Wolmirstedt	11	25	Magdeburg	9	18
Kalbe/Milde	10	18	Burg	10	19	Staßfurt	20	40
Stendal	8	15	Wernigerode	20	35	Schönebeck	16	35
Gardelegen	9	18	" über 500 m	35	45	Zerbst	15	30

Bezirksmittel : 15 mm = 29 %

Kreise des Bezirkes Halle:

Quedlinburg	14 mm	25 %	Sangerhausen	15 mm	25 %	Merseburg	19 mm	35 %
Aschersleben	20	40	Eisleben	16	35	Nebra	40	70
Bernburg	25	45	Saalkreis	14	25	Weißenfels	40	65
Köthen	14	25	Halle	12	20	Naumburg	40	65
Dessau	20	35	Bitterfeld	13	25	Hohermölsen	50	80
Roßlau	19	35	Gräfenhainichen	25	40	Zeitz	50	75
Wittenberg	17	30	Artern	40	80			
Hettstedt	15	30	Querfurt	40	75			

Bezirksmittel : 23 mm = 42 %

(1 mm Niederschlag entspricht 1 Liter/m<sup>2</sup>)

Ag 153 / 6 / 1976

Artikel-Nr. (EDV) 31135

Für entstehende Verzögerungen bei der Auslieferung der monatlichen Witterungsübersicht aus technischen Gründen liegt kein Verschulden der Deutschen Post vor.

Index 33844