

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

29. Jahrgang

Februar 1974

Nr. 2

Allgemeiner Witterungscharakter:

Auch der letzte Wintermonat Februar fiel zu mild aus. Bis auf die letzten Monattage lagen die Tagesmitteltemperaturen über den wiesljährigen Durchschnittswerten. Weiterhin zeichnete sich der Februar durch Schnee- und Sonnenscheinarmut aus. In der Altmark, Magdeburger Börde und verbreitet im Harz war es wiederum zu trocken, jedoch in übrigen Gebiet trat ein Niederschlagsüberschuß auf.

Tägliche Werte der Lufttemperatur und der Sonnenscheindauer

Tag:	Witterung:	in Gardelegen			in Halle-Kröllwitz				
		Lufttemperatur Tages- mittel	Max. Grad C	Min. Grad C	Sonnen- schein Std.	Lufttemperatur Tages- mittel	Max. Grad C	Min. Grad C	Sonnen- schein Std.
1.	Temperaturrückgang, trotzdem 1 bis	6.1	11.4	3.1	3.6	7.2	11.1	4.1	4.2
2.	8 grad zu warm, höchstens geringe Nieder-	5.3	9.4	3.3	0.9	6.0	9.4	3.3	1.3
3.	schläge, 3. bis 5. stellenweise Nebel.	1.9	7.0	- 0.8	0.1	1.8	6.2	- 0.8	.
4.		1.1	8.0	- 1.2	4.2	3.2	7.4	0.3	4.7
5.		1.2	5.0	- 1.4	.	2.0	7.0	- 4.2	1.4
6.		2.6	4.4	0.9	.	4.3	6.4	3.0	.
7.	Temperaturanstieg, bis 11 grad zu warm,	1.7	3.6	0.9	0.2	1.3	4.2	0.1	1.4
8.	am 6. verbreitet ergiebige Niederschläge,	2.2	5.0	0.1	2.0	3.0	5.0	0.5	2.8
9.	auch im Flachland teils Schnee, ab 10.	7.1	10.4	0.3	.	7.2	11.3	1.1	.
10.	wieder fast niederschlagsfrei, 8. bis	8.4	11.8	7.0	0.2	8.8	11.5	6.7	3.1
11.	10. Starkwind.	10.6	13.3	7.3	0.4	10.3	16.0	6.5	2.6
12.		10.3	12.7	8.6	.	11.5	14.4	9.8	.
13.		4.8	10.4	- 1.7	4.0	7.6	11.0	1.5	0.5
14.	Nieder kälter, jedoch trotzdem 2 bis	4.4	8.0	1.1	.	6.5	9.6	3.6	0.6
15.	7 grad zu warm, kaum Niederschläge, fast	3.8	8.5	- 1.2	6.5	5.2	8.8	0.0	3.6
16.	täglich verbreitet Nebel, am 15. sonnig.	5.3	8.4	3.7	1.2	5.9	9.7	0.7	2.3
17.		5.5	8.0	3.4	.	2.4	7.5	- 0.7	.
18.		3.7	7.4	1.1	.	4.1	5.3	2.8	.
19.	Zunächst noch weiterer Temperaturrückgang,	2.5	4.2	2.4	.	2.7	4.7	2.3	.
20.	am 22. wieder bis 6 grad zu warm, mit Aus-	0.1	5.2	- 2.3	7.4	0.1	2.9	- 1.6	5.0
21.	nahme des 20. täglich Niederschläge unter-	1.4	4.0	- 2.4	.	0.9	4.2	- 2.9	0.3
22.	schiedlicher Ergiebigkeit, am 18. und 22.	5.5	6.9	3.0	.	4.0	5.8	2.1	.
23.	verbreitet Nebel, am 20. sonnig.	4.8	6.9	3.6	0.2	4.2	5.5	2.4	.
24.		2.0	4.6	- 0.8	.	1.9	4.0	0.0	.
25.	Wetterberuhigung, jedoch kälter, sogar	2.5	4.0	0.6	0.9	2.0	3.3	1.4	.
26.	bis 2 grad zu kalt, kaum Niederschlag,	0.3	3.2	- 1.1	1.1	0.3	2.3	- 0.2	0.7
27.	am 27. und 28. sonnig.	0.5	4.4	- 3.4	9.1	0.6	3.9	- 2.8	7.9
28.		0.9	5.6	- 2.1	6.2	1.3	5.9	- 2.0	6.3

Vorläufige Klimadaten einiger ausgereihter Stationen

Station	Höhe über NN	Temperatur in 2 m Höhe			Erdbodenminimum	Rel. Luftfeuchte		Sonnenscheindauer in Std.	Prozente der Norm (1951-65)	Bewölkung (mittl. Bedeckg. in Zehnteln)
		Monatsmittel	Abweichg. v. d. Norm (1901-50)	Absolutes Max. Min.		Monatsmittel	Abweichg. v. Mittel (1951-65)			
Osterburg	29	3.6	+ 3.0	13.0 - 4.8	- 6.0	85	0	45	67	7.1
Gardelegen	47	3.8	+ 3.1	13.3 - 3.4	- 4.5	85	0	48	68	7.6
Tangerhütte	38	3.9	+ 3.5	13.2 - 5.0	- 5.9	81	- 2	-	-	7.1
Haldensleben	53	4.0	+ 3.0	13.7 - 3.1	- 6.6	85	+ 2	-	-	7.0
Theeßen	61	4.0	+ 3.7	13.6 - 3.5	- 6.0	-	-	45	69	7.8
Magdeburg	79	3.7	+ 3.3	13.0 - 3.3	- 5.0	84	- 1	46	64	7.9
Zerbst	68	3.7	+ 3.3	13.4 - 2.9	- 5.3	-	-	-	-	7.5
Wernigerode	234	3.5	+ 3.0	13.6 - 3.6	- 5.5	82	+ 1	57	73	8.3
Brocken	1142	- 2.5	+ 2.1	4.8 - 9.9	-11.9	94	+ 6	46	63	9.0
Schierke	613	0.3	+ 2.7	9.3 - 6.3	- 9.3	86	0	41	59	8.4
Stiege	495	1.3	+ 3.3	10.6 - 5.9	- 6.7	-	-	-	-	7.9
Harzgerode	399	1.8	+ 3.2	12.0 - 5.6	- 7.1	90	+ 3	-	-	7.8
Quedlinburg	123	4.1	+ 3.3	14.8 - 3.8	- 4.9	77	- 4	53	85	-
Bernburg-Nord	93	4.2	+ 3.8	14.8 - 3.5	- 4.0	84	- 1	44	65	7.3
Küthen	80	4.0	+ 3.6	13.9 - 2.6	- 4.0	85	-	-	-	7.0
Wittenberg	104	3.3	+ 3.4	13.4 - 4.2	- 4.9	81	- 4	53	70	7.9
Artern	164	3.4	+ 3.0	15.7 - 4.8	- 5.4	86	0	57	86	7.6
Sangerhausen	190	3.2	+ 3.2	14.0 - 4.2	- 6.3	86	+ 1	53	73	6.8
Halle-Kröllwitz	111	4.2	+ 4.0	16.0 - 4.2	- 6.4	83	+ 2	49	68	7.4
Zeitz	200	3.4	+ 2.9	14.6 - 5.0	- 6.8	78	- 4	-	-	7.6

Station	Höhe über NN	Anzahl der				Starkwind-Tage	Tage mit Niederschlag			Schneefall 0.1 mm und mehr	Schneedecke 1 cm und mehr
		Eis-	Frost-	Bodenfrost-	Nebel-		0.1 mm und mehr	1.0 mm und mehr	10.0 mm und mehr		
Osterburg	29	0	11	14	5	2	11	5	0	2	0
Gardelegen	47	0	11	13	4	3	12	7	0	3	0
Tangerhütte	38	0	10	16	8	2	10	7	0	0	0
Haldensleben	53	0	10	16	9	2	8	6	0	1	0
Theeßen	61	0	13	14	8	2	8	7	2	2	1
Magdeburg	79	0	10	12	10	5	11	7	0	3	0
Zerbst	68	0	12	15	8	2	8	8	2	2	0
Wernigerode	234	0	11	14	4	7	10	8	1	5	2
Brocken	1142	15	27	27	28	27	18	14	5	15	28
Schierke	613	5	23	26	11	5	14	10	2	11	28
Stiege	495	3	21	21	8	3	13	10	2	6	4
Harzgerode	399	1	17	21	3	1	10	9	1	5	2
Quedlinburg	123	0	11	17	3	0	8	5	0	2	0
Bernburg-Nord	93	0	7	14	10	0	7	6	1	1	0
Küthen	80	0	6	11	6	1	10	7	2	2	0
Wittenberg	104	0	11	15	10	3	16	8	2	5	2
Artern	164	0	11	15	12	7	9	7	1	3	0
Sangerhausen	190	0	11	21	7	4	11	7	2	5	1
Halle-Kröllwitz	111	0	8	17	10	7	10	7	2	2	0
Zeitz	200	0	8	14	7	3	13	7	3	4	2

Eistage: Temperatur geringfügig unter 0 °C. Frosttage: Temperatur zeitweise unter 0 °C. Nebeltage: Sicht, mindestens zeitweise, unter 1 km. Starkwindtage: zeitweise mindestens Stärke 6 Beaufort.

Tägliche Niederschlagshöhen in Millimeter = Liter/cm (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	0.0	8.1	0.3	0.0	0.1	.	.	.	0.0	.	.
Aschersleben	0.7	11.4	0.8	1.7	0.0	.	.	.	.	.	.
Bernburg-Nord	.	.	0.0	.	.	0.8	15.7	2.9	1.6	.	.	.	.	0.0	.	.
Wippra-Bodenschwende ^{x)}	2.5	4.2	<u>6.6</u>	<u>6.6</u>	2.6	.	.	.	.	.	.
Sangerhausen	4.5	12.9	<u>0.3</u>	4.8	3.3	.	.	.	.	.	.
Artern	0.0	.	.	.	.	1.6	6.9	0.0	3.8	3.2	.	.	0.0	.	.	.
Eisleben	2.3	11.9	0.5	1.0	2.5	.	.	.	0.0	.	.
Rothenburg	1.3	9.5	1.0	2.5	.	.	.	.	.	.	.
Schafstädt	2.2	13.5	1.0	0.7	1.4	.	.	.	.	.	.
Halle-Kröllwitz	0.6	11.8	1.2	2.0	0.4	.	.	.	.	0.0	.
Bitterfeld	.	0.0	.	.	.	0.9	11.8	<u>0.2</u>	2.9	0.5	.	.	.	0.0	.	.
Köthen	1.9	14.0	1.4	2.3	0.5	0.0	.	.	.	.	.
Dessau	.	1.5	.	.	.	2.0	11.5	<u>2.0</u>	6.5	3.2	1.0	.	.	.	.	.
Wittenberg	.	0.2	0.2	0.1	.	1.2	18.8	<u>0.6</u>	<u>4.8</u>	2.2	0.0	.	.	.	.	.
Bad Schmiedeberg	.	0.5	0.8	0.4	.	1.7	12.3	2.2	6.6	2.8	2.8	.	.	.	.	.
Laucha	3.4	14.9	0.5	3.7	1.7	.	.	.	.	.	.
Bad Kösen	.	.	0.0	.	.	1.8	10.8	1.0	2.0	2.8	.	.	.	.	.	.
Weißenfels	0.7	14.5	<u>1.1</u>	0.4	1.6	.	.	.	.	.	.
Zeitz	.	0.0	.	.	.	5.4	10.2	<u>0.1</u>	0.8	0.9	.	.	0.0	0.0	.	.

Ausgewählte Stationen	Tag :	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	Monats- summe	% der Norm
Quedlinburg		0.0	0.0	0.5	1.4	.	1.8	6.7	1.6	0.0	.	.	.	.	20.5	70
Aschersleben		.	0.0	0.9	1.0	.	3.1	10.4	3.8	0.0	.	.	.	.	33.8	121
Bernburg-Nord		.	.	0.0	0.0	.	2.4	9.6	2.6	0.0	.	.	.	.	35.6	133
Wippra-Bodenschwende ^{x)}		.	.	0.0	2.0	.	2.0	10.0	6.2	.	.	.	.	.	42.7	134
Sangerhausen		.	.	0.4	0.7	.	2.6	11.7	2.4	.	.	0.1	.	.	43.7	163
Artern		.	.	0.1	0.7	.	1.6	12.0	3.1	0.0	0.0	0.0	.	.	39.0	143
Eisleben		.	.	0.3	<u>1.5</u>	.	2.3	10.7	3.2	.	0.1	0.0	.	.	36.3	120
Rothenburg		.	.	0.2	1.1	.	2.9	14.9	2.2	.	0.0	0.0	.	.	35.6	138
Schafstädt		.	0.0	1.0	4.4	.	3.4	17.9	2.1	.	0.0	.	.	.	47.6	192
Halle-Kröllwitz		.	.	0.2	3.9	.	1.8	13.0	2.8	0.0	0.0	0.0	.	.	37.7	141
Bitterfeld		.	.	0.2	1.1	.	2.3	15.4	5.8	0.0	0.0	0.0	.	.	41.1	141
Köthen		.	.	.	0.3	.	3.6	17.7	2.3	.	0.2	.	.	.	44.2	163
Dessau		.	.	0.3	1.3	.	1.2	15.0	4.3	.	.	.	.	.	49.8	161
Wittenberg		0.1	.	0.4	1.6	.	4.3	15.2	3.9	0.0	0.1	0.1	.	.	53.8	169
Bad Schmiedeberg		.	.	1.1	4.8	.	5.2	14.9	6.2	.	.	0.0	.	.	62.3	140
Laucha		.	.	1.3	5.2	.	3.5	17.9	4.4	.	.	0.0	.	.	56.5	230
Bad Kösen		.	.	1.5	5.2	.	4.4	12.8	5.0	1.0	.	0.0	.	.	48.3	150
Weißenfels		.	0.3	1.1	6.4	.	2.9	18.0	4.2	.	0.0	0.1	.	.	51.3	182
Zeitz		0.1	0.2	1.1	10.4	<u>1.5</u>	14.2	7.6	0.0	0.1	.	.	.	.	52.6	161

x) Wippra

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

Vorläufige Klimadaten einiger ausgewählter Stationen

Station	Höhe über NN	Temperatur in 2 m Höhe			Erdboden- minimum	Rel. Luftfeuchte		Sonnenscheindauer		Bewölkung (mittl. Be- deckg. in Zehnteln)
		Monats- mittel	Abweichg. v. d. Norm (1901-50)	Absolutes Max. Min.		Monats- mittel	Abweichg. v. Mittel (1951-65)	in Std.	Prozente der Norm (1951-65)	
Osterburg	29	3.6	+ 3.0	13.0 - 4.8	- 6.0	85	0	45	67	7.1
Gardelagen	47	3.8	+ 3.1	13.3 - 3.4	- 4.5	85	0	48	68	7.6
Tangerhütte	38	3.9	+ 3.5	13.2 - 5.0	- 5.9	81	- 2	-	-	7.1
Haldensleben	53	4.0	+ 3.0	13.7 - 3.1	- 6.6	85	+ 2	-	-	7.0
Theeßen	61	4.0	+ 3.7	13.6 - 3.5	- 6.0	-	-	45	69	7.8
Magdeburg	79	3.7	+ 3.3	13.0 - 3.3	- 5.0	84	- 1	46	64	7.9
Zerbst	68	3.7	+ 3.3	13.4 - 2.9	- 5.3	-	-	-	-	7.5
Wernigerode	234	3.5	+ 3.0	13.6 - 3.6	- 5.5	82	+ 1	57	73	8.3
Brocken	1142	- 2.5	+ 2.1	4.8 - 9.9	-11.9	94	+ 6	46	63	9.0
Schierke	613	0.3	+ 2.7	9.3 - 6.3	- 9.3	86	0	41	59	8.4
Stiege	495	1.3	+ 3.3	10.6 - 5.9	- 6.7	-	-	-	-	7.9
Harzgerode	399	1.8	+ 3.2	12.0 - 5.6	- 7.1	90	+ 3	-	-	7.8
Quedlinburg	123	4.1	+ 3.3	14.8 - 3.8	- 4.9	77	- 4	53	85	-
Bernburg-Nord	93	4.2	+ 3.8	14.8 - 3.5	- 4.0	84	- 1	44	65	7.3
Küthen	80	4.0	+ 3.6	13.9 - 2.6	- 4.0	85	-	-	-	7.0
Wittenberg	104	3.3	+ 3.4	13.4 - 4.2	- 4.9	81	- 4	53	70	7.9
Artern	164	3.4	+ 3.0	15.7 - 4.8	- 5.4	86	0	57	86	7.6
Sangerhausen	190	3.2	+ 3.2	14.0 - 4.2	- 6.3	86	+ 1	53	73	6.8
Halle-Kröllwitz	111	4.2	+ 4.0	16.0 - 4.2	- 6.4	83	+ 2	49	68	7.4
Zeitz	200	3.4	+ 2.9	14.6 - 5.0	- 6.8	78	- 4	-	-	7.6

Station	Höhe über NN	Anzahl der					Tage mit			Schneefall 0.1 mm und mehr	Schneedecke 1 cm und mehr
		Eis-	Frost-	Bodenfrost-	Nebel-	Starkwind-	Niederschlag				
						Tage:	0.1	1.0	10.0		
							mm	mm	mm		
Osterburg	29	0	11	14	5	2	11	5	0	2	0
Gardelagen	47	0	11	13	4	3	12	7	0	3	0
Tangerhütte	38	0	10	16	8	2	10	7	0	0	0
Haldensleben	53	0	10	16	9	2	8	6	0	1	0
Theeßen	61	0	13	14	8	2	8	7	2	2	1
Magdeburg	79	0	10	12	10	5	11	7	0	3	0
Zerbst	68	0	12	15	8	2	8	8	2	2	0
Wernigerode	234	0	11	14	4	7	10	8	1	5	2
Brocken	1142	15	27	27	28	27	18	14	5	15	28
Schierke	613	5	23	26	11	5	14	10	2	11	28
Stiege	495	3	21	21	8	3	13	10	2	6	4
Harzgerode	399	1	17	21	3	1	10	9	1	5	2
Quedlinburg	123	0	11	17	3	0	8	5	0	2	0
Bernburg-Nord	93	0	7	14	10	0	7	6	1	1	0
Küthen	80	0	6	11	6	1	10	7	2	2	0
Wittenberg	104	0	11	15	10	3	16	8	2	5	2
Artern	164	0	11	15	12	7	9	7	1	3	0
Sangerhausen	190	0	11	21	7	4	11	7	2	5	1
Halle-Kröllwitz	111	0	8	17	10	7	10	7	2	2	0
Zeitz	200	0	8	14	7	3	13	7	3	4	2

Eistage: Temperatur ganztägig unter 0 °C. Fronttage: Temperatur zeitweise unter 0 °C. Nebeltage: Sicht, mindestens zeitweise, unter 1 km. Starkwindtage: zeitweise mindestens Stärke 6 Beaufort.

Tägliche Niederschlagshöhen in Millimeter = Liter/cm (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	0.0	8.1	0.3	0.0	0.1	.	.	.	0.0	.	.
Aschersleben	0.7	11.4	0.8	1.7	0.0	.	.	.	.	.	.
Bernburg-Nord	.	.	0.0	.	.	0.8	15.7	2.9	1.6	.	.	.	.	0.0	.	.
Wippra-Bodenschwende ^{x)}	2.5	4.2	<u>6.6</u>	<u>6.6</u>	2.6	.	.	.	.	.	.
Sangerhausen	4.5	12.9	<u>0.3</u>	4.8	3.3	.	.	.	.	.	.
Artern	0.0	.	.	.	.	1.6	6.9	0.0	3.8	3.2	.	.	0.0	.	.	.
Eisleben	2.3	11.9	0.5	1.0	2.5	.	.	.	0.0	.	.
Rothenburg	1.3	9.5	1.0	2.5	.	.	.	.	.	.	.
Schafstädt	2.2	13.5	1.0	0.7	1.4	.	.	.	.	.	.
Halle-Kröllwitz	0.6	11.8	1.2	2.0	0.4	.	.	.	.	0.0	.
Bitterfeld	.	0.0	.	.	.	0.9	11.8	<u>0.2</u>	2.9	0.5	.	.	.	0.0	.	.
Köthen	1.9	14.0	1.4	2.3	0.5	0.0	.	.	.	.	.
Dessau	.	1.5	.	.	.	2.0	11.5	<u>2.0</u>	6.5	3.2	1.0	.	.	.	.	.
Wittenberg	.	0.2	0.2	0.1	.	1.2	18.8	<u>0.6</u>	<u>4.8</u>	2.2	0.0	.	.	.	.	.
Bad Schmiedeberg	.	0.5	0.5	0.4	.	1.7	12.3	2.2	6.6	2.8	2.8	.	.	.	.	.
Laucha	3.4	14.9	0.5	3.7	1.7	.	.	.	.	.	.
Bad Kösen	.	.	0.0	.	.	1.8	10.8	1.0	2.0	2.8	.	.	.	.	.	.
Weißenfels	0.7	14.5	<u>1.1</u>	0.4	1.6	.	.	.	.	.	.
Zeitz	.	0.0	.	.	.	5.4	10.2	<u>0.1</u>	0.8	0.9	.	.	0.0	0.0	.	.

Ausgewählte Stationen	Tag :	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	Monats- summe	§ der Norm
Quedlinburg	0.0	0.0	0.5	1.4	.	1.8	6.7	1.6	0.0	.	.	.	.	.	20.5	70
Aschersleben	.	0.0	0.9	1.0	.	3.1	10.4	3.8	0.0	.	.	.	.	.	33.8	121
Bernburg-Nord	.	.	0.0	0.0	.	2.4	9.6	2.6	0.0	.	.	.	.	.	35.6	133
Wippra-Bodenschwende ^{x)}	.	.	0.0	2.0	.	2.0	10.0	6.2	.	.	.	.	.	.	42.7	134
Sangerhausen	.	.	0.4	0.7	.	2.6	11.7	2.4	.	.	0.1	.	.	.	43.7	163
Artern	.	.	0.1	0.7	.	1.6	12.0	3.1	0.0	0.0	0.0	.	.	.	39.0	143
Eisleben	.	.	0.3	<u>1.5</u>	.	2.3	10.7	3.2	.	0.1	0.0	.	.	.	36.3	120
Rothenburg	.	.	0.2	1.1	.	2.9	14.9	2.2	.	0.0	0.0	.	.	.	35.6	138
Schafstädt	.	0.0	1.0	4.4	.	3.4	17.9	2.1	.	0.0	.	.	.	.	47.6	192
Halle-Kröllwitz	.	.	0.2	3.9	.	1.8	13.0	2.8	0.0	0.0	0.0	.	.	.	37.7	141
Bitterfeld	.	.	0.2	1.1	.	2.3	15.4	5.8	0.0	0.0	0.0	.	.	.	41.1	141
Köthen	.	.	.	0.3	.	3.6	17.7	2.3	.	0.2	.	.	.	.	44.2	163
Dessau	.	.	0.3	1.3	.	1.2	15.0	4.3	.	.	.	.	.	.	49.8	161
Wittenberg	0.1	.	0.4	1.6	.	4.3	15.2	3.9	0.0	0.1	0.1	.	.	.	53.8	169
Bad Schmiedeberg	.	.	1.1	4.8	.	5.2	14.9	6.2	.	.	0.0	.	.	.	62.3	140
Laucha	.	.	1.3	5.2	.	3.5	17.9	4.4	.	.	0.0	.	.	.	56.5	238
Bad Kösen	.	.	1.5	5.2	.	4.4	12.8	5.0	1.0	.	0.0	.	.	.	48.3	150
Weißenfels	.	0.3	1.1	6.4	.	2.9	18.0	4.2	.	0.0	0.1	.	.	.	51.3	182
Zeitz	0.1	0.2	1.1	10.4	.	1.5	14.2	7.6	0.0	0.1	.	.	.	.	52.6	161

x) Wippra

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

Tägliche Niederschlagshöhen in Millimeter = 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	0.7	1.3	0.0	2.7	4.8	.	.	0.2	.	.	.
Seehausen/Altm.	1.0	1.5	0.5	2.4	2.7	.	.	0.9	0.6	.	.
Klötze	.	0.0	.	.	.	1.8	1.4	0.3	3.6	4.4	.	.	0.1	.	.	.
Bismark	0.0	0.0	.	.	.	0.8	0.6	0.0	2.2	2.5	.	.	0.4	0.3	.	.
Stendal	1.3	0.9	0.8	3.4	2.2	.	.	0.8	.	.	.
Gardelegen	.	0.1	.	.	.	1.8	4.1	0.1	3.6	3.4	.	.	0.8	0.1	.	.
Tangerhütte	.	0.1	.	.	.	1.7	5.0	0.1	2.9	1.7	.	.	.	.	.	.
Weferlingen	2.7	5.4	0.9	5.7	0.9	.	.	0.7	.	.	.
Haldensleben	.	0.7	.	.	.	.	6.7	0.5	3.1	2.1	.	.	.	.	.	.
Wolmirstedt	1.6	5.8	0.4	3.5	0.5	.	.	.	.	.	.
Theeßen	2.6	10.4	0.2	5.0	2.9	.	.	.	.	.	.
Magdeburg	.	0.2	0.0	.	.	2.0	9.8	0.3	2.9	1.5	0.0	.	.	.	.	.
Hadmersleben	2.0	11.6	0.2	3.3	0.6	.	.	.	.	.	.
Schlanstedt	2.0	11.1	0.0	0.8	1.5	.	.	.	.	.	.
Osterwieck	0.9	13.6	.	.	2.6	.	.	.	.	.	.
Wernigerode	1.0	12.5	0.2	0.9	1.7	0.0	.	0.0	.	.	.
Schierke	.	.	0.0	.	.	8.0	32.0	4.1	2.1	20.0	0.7	.	1.7	0.0	.	.
Brocken	.	.	0.4	.	.	11.9	33.1	2.7	12.0	21.5	1.2	.	1.1	0.8	.	.
Stiege	.	0.0	0.0	0.1	4.0	12.0	1.3	14.8	2.1	0.1	.	.	0.0	0.0	0.0	0.0
Barby	1.8	16.5	0.8	3.0	2.0	.	.	.	.	.	.
Zerbst	3.9	27.1	4.2	5.0	2.6	.	.	.	.	.	.

Ausgewählte Stationen	Tag:	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	Monats- summe	% der Norm
Salzwedel	2.5	3.1	1.7	.	.	.	.	.	17.0	47
Seehausen/Altm.	3.1	4.6	1.2	.	.	.	.	.	18.5	58
Klötze	.	.	0.0	.	.	.	3.4	5.3	2.9	.	.	.	.	.	23.2	66
Bismark	.	.	.	0.0	.	.	2.9	4.0	1.1	0.0	.	.	.	.	14.8	48
Stendal	.	.	0.2	.	.	.	4.0	2.4	2.4	.	.	.	.	.	17.6	60
Gardelegen	.	.	0.2	0.0	.	.	4.1	4.0	2.1	.	.	.	.	.	24.4	67
Tangerhütte	.	.	0.4	.	.	.	5.2	7.1	2.0	.	.	.	.	.	26.2	84
Weferlingen	.	.	0.3	0.5	.	.	1.6	5.9	1.6	.	.	.	.	.	26.2	68
Haldensleben	.	.	.	0.0	.	.	3.2	3.4	2.9	.	.	.	.	.	22.6	66
Wolmirstedt	3.4	6.8	2.5	.	.	.	.	.	24.5	81
Theeßen	3.6	11.8	2.8	.	.	.	.	.	39.3	122
Magdeburg	.	.	0.2	0.1	.	.	3.4	8.6	3.1	.	0.0	0.0	.	.	32.1	100
Hadmersleben	.	.	0.0	.	.	.	2.8	6.5	5.6	.	.	.	.	.	32.6	132
Schlanstedt	.	.	0.2	0.0	0.1	2.0	8.0	.	.	.	.	.	.	.	25.7	93
Osterwieck	.	.	0.5	1.2	0.7	.	6.1	4.9	.	.	.	.	.	.	30.5	91
Wernigerode	.	.	1.4	5.8	.	1.4	3.5	4.9	0.0	.	0.0	.	.	.	33.3	83
Schierke	.	0.0	0.5	5.7	.	1.3	4.1	5.0	0.0	0.4	0.6	.	.	.	93.2	89
Brocken	.	.	4.5	7.4	.	4.0	2.7	10.0	0.8	1.6	1.8	0.6	.	.	132.1	104
Stiege	0.0	0.1	1.5	2.0	0.0	1.7	5.1	1.9	0.0	0.0	0.0	.	.	.	53.7	108
Barby	4.0	16.3	3.0	.	.	.	.	.	.	47.4	168
Zerbst	3.9	20.6	5.7	0.0	.	.	.	.	.	73.0	228

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

Bezirk Halle unseitig

Die Witterungselemente und der Vergleich zu ihren Normalwerten

Lufttemperatur:

Monatsmittel: 3.5 bis 4.0 °C, Harz 0.5 bis 2.0 °C, Brocken - 2.5 °C; 3 bis 3.5, stellenweise bis 4 grad zu warm, Harz 2.5 bis 3 grad zu warm, Brocken 2.7 grad zu warm.

Maximum: Norden 13 bis 14.5 °C, Süden 14 bis 16 °C, stellenweise darüber, Harz 9 bis 12 °C, Brocken 4.8 °C; Norden 2 bis 3.5 grad zu warm, Süden 3 bis 4.5 grad zu warm, Harz 1 bis 4 grad zu warm, Brocken normal. Eingetreten am 11.

Minimum: - 2.5 bis - 5 °C, Harz - 5 bis - 6.5 °C, Brocken - 9.9 °C; 6 bis 9.5 grad zu warm, Harz 8 bis 11 grad zu warm, Brocken 4.4 grad zu warm. Eingetreten überwiegend am 27., stellenweise am 5., 21. oder 28.

Tage mit Bodenfrost: 10 bis 15, stellenweise um 20, Harz 20 bis 25, Brocken 27

Frosttage: 5 bis 10, vereinzelt bis 15, Harz 15 bis 25, Brocken 27; 4 bis 9 zuwenig, Harz 1 bis 7 zuwenig, Brocken normal.

Eistage: Keine, Harz bis 5, Brocken 15; 4 bis 8 zuwenig, Harz 6 bis 8 zuwenig, Brocken 4 zuwenig.

Bodentemperatur:

Monatsmittel: Bis 20 cm Tiefe 2 bis 4 °C; 1.5 bis 3 grad zu warm.

Niederschlag:

Überwiegend 30 bis 50 mm, vereinzelt wie im Harz bis 60 mm, Hochharz bis Brocken auf 120 mm ansteigend, Altmark nur 15 bis 25 mm.

In bezug zum Normalen: Altmark 50 bis 70 %, Magdeburger Börde und verbreitet im Harz 80 bis 100 %, übriges Gebiet darüber, über 150 % Raum Verbst-Dessau-Künnern sowie Süden des Bezirkes Halle, hier sogar stellenweise über 200 % der Norm.

Zahl der Tage mit mindestens 0.1 mm: Allgemein 7 bis 13, Brocken 18; 2 bis 7 zuwenig, Brocken etwa normal.

" " " " " 1.0 mm: Allgemein 5 bis 10, Brocken 14; etwa normal bis 3 zuwenig, Brocken normal.

" " " " " 10.0 mm: Keine bis 3, Brocken 5; etwa normal bis 2 zuviel, Brocken normal.

" " " " " 0.1 mm Schnee oder Schnee und Regen: Norden keine bis 3, Süden bis 5, Harz 5 bis 10, Brocken 15; allgemein 3 bis 6 zuwenig, Brocken 1 zuwenig.

" " " " Schneedecke von 1 cm und mehr: Keine, vereinzelt 2, Harz 2 bis 4, Brocken 28; bis 12 zuwenig, Harz 9 bis 17 zuwenig, Brocken 2 zuviel.

Bewölkung und Sonnenschein:

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

Heitere Tage: Keine bis 3, Harz höchstens 1, Brocken keine; 1 bis 3 zuwenig, Brocken 3 zuwenig.

Trübe Tage: Um 15, Brocken 4; 2 zuwenig bis 3 zuviel, Brocken 14 zuwenig.

Tage mit Nebel: 5 bis 10, Brocken 28; 3 zuwenig bis 5 zuviel, Brocken 3 zuviel.

Sonnenscheindauer: 40 bis 55 Stunden, Brocken 46 Stunden; 65 bis 85 % der Norm, Brocken 63 % der Norm.

Wind:

Sturmtage: Keine, stellenweise 1 bis 2, Brocken 15.

Starkwindtage: Recht unterschiedlich bis um 5, Brocken 27.

Gewittertage: Keine; normal.

Erdbodentemperaturen in unbenutztem Boden:

		in 5 cm Tiefe			in 10 cm Tiefe			in 20 cm Tiefe		
		Max.	Mittel	Min.	Max.	Mittel	Min.	Max.	Mittel	Min.
Gardelegen	(Sand)	8.9	3.5	0.1	8.6	3.5	0.2	7.2	3.7	1.3
Magdeburg	(hum. Löß)	7.8	3.3	0.6	7.5	3.4	0.7	6.9	3.8	1.9
Wernigerode	(Sand n. Lehm)	9.7	3.0	- 0.2	7.4	3.0	0.2	6.3	3.2	1.0
Quedlinburg	(lehm. Sand)	10.2	3.5	- 0.2	8.2	3.4	0.4	6.6	3.4	1.1
Wittenberg	(Sand)	6.4	2.0	- 0.9	7.0	3.0	0.3	7.2	3.8	1.5
Bad Lauchstädt	(hum. Löß)	9.2	3.3	- 0.1	7.4	3.6	1.0	6.0	3.4	1.5
Artarn	(kalk. Lehm)	8.8	3.1	0.3	7.9	3.2	0.8	6.5	3.6	1.8

Bodenfeuchtigkeit in Gewichtsprozenten -gemessen am 28.2.- und die Abweichungen vom 28jähr. Mittel (1949-68)

Tiefe	Gardelegen	Magdeburg	Quedlinburg	Artern
0 - 40 cm	12.5 -	28.5 + 4.0	16.5 - 5.5	23.5 -
40 - 100 cm	7.0 -	21.0 - 3.0	20.0 6.0	19.0 -

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

Kreise des Bezirkes Magdeburg:

Salzwedel	20 mm	55 %	Tangermünde	25 mm	75 %	Halberstadt	30 mm	90 %
Osterburg	20	65	Genthin	30	95	Oschersleben	30	105
Havelberg	25	80	Haldensleben	30	80	Wanzleben	35	115
Klötze	25	60	Welmirstedt	25	90	Magdeburg	35	105
Kalbe/Milde	18	55	Burg	35	105	Staßfurt	45	135
Stendal	19	65	Wernigerode	50	100	Schönebeck	35	125
Gardelegen	20	60	" über 500 m	90	100	Zerbst	50	155

Bezirksmittel : 31 mm = 94 %

Kreise des Bezirkes Halle:

Quedlinburg	40 mm	100 %	Sangerhausen	45 mm	105 %	Merseburg	50 mm	185 %
Anchersleben	35	130	Eisleben	40	140	Lebra	55	190
Bernburg	35	140	Saalkreis	40	150	Weissenfels	50	180
Köthen	45	155	Halle	40	160	Hainburg	50	155
Dessau	50	160	Ditterfeld	45	135	Hohennänsen	50	175
Roßlau	50	165	Grüfenhainichen	50	145	Zeitz	50	145
Wittenberg	50	140	Artern	35	130			
Hettstedt	40	125	Querfurt	50	180			

Bezirksmittel : 44 mm = 142 %

(1 mm Niederschlag entspricht 1 Liter/m²)

Ag 155 / 2 / 1974

Index 33844