

Stationen Name	Höhe m	13 Uhr gestern		Donnerstag, den 13.12.56		19 Uhr		01 Uhr heute		Freitag, den 14.12.56		07 Uhr		Eindeckungs- wahrscheinl.
		W	N	W	N	W	N	W	N	W	N	W	N	
Fichtelberg	1215	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	1
Brocken	1152	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	2
Inselberg	920	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	10,1
Sonneberg	824	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	2
Sonneberg	630	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	6
Arzberg	41	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	2
Schwerin	68	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	2
Warnemünde	13	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	0,9
Teterow	50	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	0,1
Greifswald	3	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	0,5
Uckermark	7	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	0,6
Wittenberge	28	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	1
Neustrelitz	70	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	0,6
Angermünde	80	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	0,5
Gardelegen	53	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	2
Magdeburg	85	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	1
Potsdam	92	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	0,3
Frankfurt/O	50	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	1
Wernigerode	240	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	2
Halle (Saale)	115	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	1
Leipzig	148	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	5
Wittenberg	100	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	0
Callmeier	325	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	4
Waldsiedl	257	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	2
Cordrus	71	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	2
Goritz	238	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	3
Kaiserslautern	404	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	0
Weimar	260	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	4
Gera	303	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	4
Flaun	408	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	1
K.Mark-Stadt	374	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	5

Pegel-Ort	cm	17.12.56	18.12.56	Niederschlag			
				mm	mm		
Alemingen	73	12	26,3	Berthelsdorf	100	-2	9,55
Genthau	-	-	-	Goldern	241	19	1,8
Schöna	52,0	-11	-	Rad. Bühen	-	-	-
Dresden	30,8	-12	5,9	Rudolstadt	8,8	11	2,5
Torgau	422	-12	6,8	Nauenburg	200	18	92,2
Wittenberg	468	-16	-	Halbe (Saale)	302	-8	1,5
Barby	42	-18	12,3	Calbe (Saale)	416	-9	2,10
Magdeburg	50,8	-21	13,0	Greiz	-	-	-
Wittenberge	491	-15	15,8	Zeitz	294	120	53,4
Barthau	-	-	-	Trebbin	44	-5	10,2
B. Utenwerder	200	1,8	-	Hadersleben	622	-26	26,5

MD-WV 301 (6) Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit) x) Schneehöhe in cm MI der DDR um 25.8.51 VILK3-D-0-2 Nr. 214

# Täglicher Wetterbericht

des  
Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes  
der  
Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: **Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig**  
Leipzig O 27, Leninstraße 169 - Fernruf 61825, 61814.  
Dieser Bericht erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich.  
Monatsgebühr: DM 4,- (einschl. sämtlicher Beilagen und einschl. Zustellungsgebühr).  
Nachdruck, auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet.  
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden an das Zustellpostamt zu richten.

Jahrgang 1956 Freitag, den 14. Dezember Nummer 167 (mit Beilage)

## Besondere Witterungserscheinungen und Wetterschäden im November 1956

Das Auftreten einer Frostperiode in der Zeit vom 21. bis 25. war für diese Jahreszeit keine außergewöhnliche Witterungserscheinung. - Abgesehen davon, daß die Novemberwitterung insgesamt recht ungünstig für die Durchführung der letzten landwirtschaftlichen Arbeiten (insbesondere der Zuckerrüben-ernte) war, traten Wetterschäden nur vereinzelt bei den stürmischen Winden in der Zeit vom 25. bis 29. auf. Am 10. und am 25. wurde, besonders im Norden, verbreitet Verkehrsschwerung durch Glatteisbildung beobachtet.

Dr. Boer.

### Witterungsbericht für das Gebiet der DDR 1. Dezemberdekade 1956

Die erste Dezemberdekade war erheblich zu mild und zu niederschlagsreich.  
Im Einflusbereich eines Zwischenhochs herrschte am 1. meist heiteres Frostwetter.  
Vom Nordatlantik her griffen am 2. Störungen auf Nord-europa über, daher blieb der nördliche Teil des Berichts-gebietes bei Zufuhr milderer Luft bereits frostfrei.  
Vom 3. bis 7. fielen bei Luftzufuhr aus nordwestlichen Richtungen täglich Niederschläge.  
Ab 8. führte kräftiger Druckanstieg über unserem Gebiet zu einer Wetterberuhigung. Die Tagesmitteltemperaturen blieben weiterhin über den langjährigen Durchschnittswerten, die Niederschlagstätigkeit ließ merklich nach. Bis zum Dekadenende blieb das trübe, milde Wetter mit nur unwesentlichen Niederschlägen bestehen.  
Die Tagesmitteltemperaturen lagen zu Dekadenbeginn am 1. unter den Normalwerten und verbreitet auch unter dem Gefrierpunkt. Nach einer kräftigen Erwärmung, die sich ab 2. von Norden nach Süden hin durchsetzte, blieben die Tagesmitteltemperaturen bis Dekadenende zum Teil um recht beträchtliche Beträge über dem langjährigen Durchschnitt.  
Die Dekadenhöchsttemperatur stellte sich im Norden des Berichtsgebietes meist am 6., im mittleren und südlichen

Teil meist am 4. ein. Im Tiefland wurden Temperaturen von 8 bis 10 Grad, in den höheren Lagen der Mittelgebirge von 2 bis 5 Grad erreicht.  
Die Dekadentiefsttemperatur trat im Norden am 1., im Süden am 2. früh auf. Während die Werte im Tiefland im allgemeinen zwischen -2 und -5 Grad schwankten, wurden in besonders frostgefährdeten Lagen, vornehmlich in den Mittelgebirgen, Werte zwischen -7 und -12 Grad erreicht. Die Dekadenmitteltemperatur lag im westlichen und nordwestlichen Tiefland sowie im Leegebiet des Harzes bei 5 Grad, in den östlichen Bereichen außerhalb der Mittelgebirge bei 4 Grad. Nach den Gipfeln der Mittelgebirge zu nahm sie je nach Höhenlage bis auf -2 Grad ab. Damit wurden in Süd-westmecklenburg, in Sachsen-Anhalt (bis auf den Harz) und im Thüringer Becken die Normalwerte um 3 bis 3,7 Grad überschritten. Im Südostsächsischen und Brandenburgischen Raum wurde das langjährige Mittel um 1,6 bis 2 Grad und im übrigen Gebiet um 2 bis 3 Grad überboten.  
Nur der 1. blieb im wesentlichen niederschlagsfrei.  
Die Zahl der Tage mit merklichem Niederschlag (mindestens 1,0 mm) schwankte im Tiefland zwischen 2 und 5, im Bereich der Mittelgebirge zwischen 6 und 8.

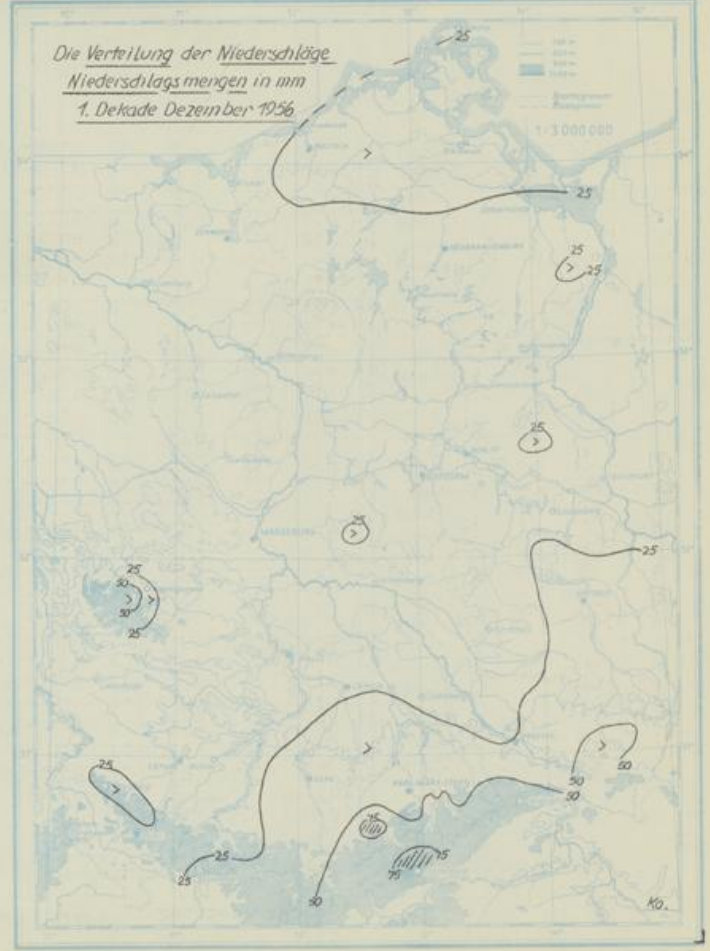
Schluß folgt.



Die Verteilung der Temperatur  
Abweichung vom Normalwert  
1. Dekade Dezember 1956



Die Verteilung der Niederschläge  
Niederschlagsmengen in mm  
1. Dekade Dezember 1956



Station	Lufttemperatur in °C						Luftfeuchtigkeit in %	Niederschlag in mm					Temperatur in °C			Mittlere Temperatur im Boden			Bezirksniederschlag		
	Mittel	Abw. d. g.	Max.	am	Min.	am		Sonnen- zeit	Nebel- zeit	Sonne- klar	Temperat. in 100 cm	Min.	am	2cm	5cm	10cm	Bezirk	Summe mm	Max. Summe		
Wärmenitz	4.9	+2.1	8.7	6.	- 2.4	1.	91	34	76	4	14	- 4.8	1.	3.7	3.7	3.7	Rostock	24	48		
Graefewitz	4.3	2.4	10.0	10.	- 2.6	1.	90	24	47	4	20	- 5.2	1.	3.1	3.0	3.1	Schwern	17	34		
Schwern	4.7	2.6	9.0	6.	- 4.3	1.	92	18	32	5	10	- 5.5	1.	3.6	3.6	3.6	Neubrandenburg	23	46		
Tennow	4.4	2.8	9.2	6.	- 3.3	1.	92	18	37	4	13	- 4.8	1.	3.4	3.0	2.8	Potsdam	16	35		
Boizenburg	5.3	3.2	9.0	6.	- 4.1	1.	92	25	41	5	8	- 4.7	1.	4.3	4.3	4.2	Frankfurt/Oder	19	45		
Neustreitz	4.3	2.9	8.8	6.	- 4.1	1.	89	24	42	4	10	- 5.5	1.	3.3	3.4	3.4	Cottbus	29	69		
Ückermünde	4.2	2.6	9.1	4.6	- 5.0	1.	88	21	44	3	-	- 8.6	1.	3.2	3.3	3.2	Magdeburg	19	48		
Salzwedel	5.4	3.4	9.5	4.	- 3.8	1.	89	18	38	5	7	- 6.6	1.	4.4	4.6	4.4	Halle	14	40		
Potsdam	4.2	2.8	9.5	4.	- 3.8	1.	89	13	27	3	12	- 8.1	1.	3.1	3.0	3.0	Erfurt	10	22		
Lützenberg	3.5	2.4	8.9	4.5	- 3.2	2.	90	28	72	5	10	- 4.0	1.9	2.7	2.7	2.7	Gera	26	62		
Wernigerode	5.9	3.7	10.3	4.	- 5.2	1.	84	20	39	4	10	- 7.1	1.	4.5	4.3	4.3	Suhl	18	27		
Magdeburg	5.4	3.6	10.4	4.	- 4.2	1.	88	19	49	4	8	- 7.1	1.	3.8	3.9	4.2	Dresden +)	35	65		
Wittenberg	4.1	2.8	10.0	4.	- 4.8	1.	91	21	49	4	7	- 7.4	1.	3.1	3.0	3.0	Leipzig	26	60		
Torgau	4.4	2.9	11.0	4.	- 2.8	2.	90	19	46	5	6	- 5.2	1.	2.4	3.1	3.5	K.-Marie-Stadt	52	98		
Hoyerswerda	3.5	2.0	9.6	4.	- 5.1	2.	91	19	39	6	-	- 6.5	2.	2.5	2.6	2.8					
Cottbus	3.7	2.0	10.0	4.	- 4.0	2.	89	27	63	5	11	- 5.5	2.7	2.7	2.8	2.7					
Weimar	4.7	3.2	9.9	4.	- 5.8	2.	89	6	17	2	8	- 8.9	2.	3.8	3.8	3.8					
Halle-Neßwitz	5.0	3.0	10.3	4.	- 2.9	2.	86	14	42	3	9	- 4.1	1.7	4.1	4.1	3.9					
Leipzig	4.7	2.8	10.6	4.	- 3.6	2.	87	25	66	5	6	- 5.6	2.	3.7	3.6	3.9					
Gera	3.9	2.8	10.1	4.	- 5.4	2.	88	26	70	4	11	- 6.4	2.	3.1	3.0	3.0					
Wahnsdorf	3.1	1.7	9.2	4.	- 5.4	2.	89	24	48	4	6	- 6.3	2.	2.1	2.3	2.4					
Görlitz	2.6	1.6	8.5	4.15	- 5.7	2.	90	36	69	6	11	- 8.0	2.	1.6	1.6	1.5					
Leinefelde	4.4	-	8.5	4.	- 7.7	1.	91	13	25	4	8	-14.0	1.	4.0	4.0	3.8					
Sonneberg-Stadtberg	1.3	2.3	7.2	8.	- 8.0	2.	96	30	29	5	6	-14.0	2.	-	-	-					
Plauen	2.8	2.3	8.0	4.	- 8.5	2.	88	28	76	5	9	-11.4	2.	2.1	2.0	2.1					
K.-Marie-Stadt	2.7	1.9	9.1	4.	- 7.1	2.	90	46	88	6	7	-11.1	2.	1.8	2.0	1.6					
Görsching	-0.2	1.8	4.7	4.	- 7.7	1.	93	44	56	8	12	-12.3	2.	-	-	-					
Brocken	-1.6	1.5	3.3	4.8	- 8.4	1.	96	65	39	7	7	-13.0	1.	-	-	-					
Fichtelberg	-2.0	1.6	2.8	4.	-10.7	1.	95	78	108	8	10	-17.5	2.	-	-	-					

Wassergehalt des Bodens in % des Gesamtgewichtes		
Station	Oberschicht 0-25 cm Tiefe	Unterschicht 50-100 cm Tiefe
Salzwedel	23.5	17.5
Wernigerode	20.5	18.0
Magdeburg	25.0	23.0
Torgau	21.5	23.5
Weimar	24.0	19.0
<del>Cottbus</del>		
Plauen	21.5	11.5