

# Wetterkarte des Seewetteramtes

Beschwerden wegen unregelmäßiger Lieferung sind an das Zustellpostamt zu richten  
 Amtsblatt des Seewetteramtes des Deutschen Wetterdienstes  
 Hamburg 4, Bernhard-Nocht-Str. 76 · Tel.: 31 12 39  
 Verlagsort Hamburg  
 Erscheint täglich.  
 Nur Postbezug. Preis monatl. DM 2.-, zusätzl. Zustellgebühr  
 Jahrgang 5 Nr. 344 Nachdruck u. öffentl. Aushang - auch auszugsweise - ohne Genehmigung nicht gestattet  
 Dienstag, 10. Dezember 1957

## Auswirkungen der Witterung auf die Landwirtschaft im November 1957

Der November 1957 lag mit seinen Temperaturen um rund 1° über dem langjährigen Durchschnitt, mit seinen Niederschlagsmengen jedoch um 15-20% darunter. Nach der hundertjährigen Statistik kommt diese Zusammenstellung (mild-trocken) bei etwa einem Fünftel der Novembermonate vor. Im einzelnen zeigt der Witterungsverlauf 2 ausgesprochen milde Abschnitte, bis zum 6.11. und vom 23. zum 29., während die Temperatur in der Zeit vom 7. bis 14.11. nur wenig über den Durchschnitt lag. Als kalt müssen die Perioden vom 15. bis 21. und die letzten beiden Tage des Monats gelten. Die stärkeren Regengüssen fielen um den 10.11. In 1 m Tiefe ging die Bodentemperatur stetig von 12° auf 8° zurück. Frost von -3 bis -5° brachten die Nächte zum 21.11. und zum 30.11.  
 Wenn nicht ausgesprochene Dürreperioden vorausgegangen sind, ist die Landwirtschaft mit milder und verhältnismäßig trockener Novemberwitterung sehr zufrieden. Das traf besonders in diesem Herbst zu, in dem die verspätete Getreideernte noch lange Zeit hindurch in verspäteten Bestellungsterminen zum Ausdruck kam. So konnte man die günstige Witterung zum Aufholen von Arbeitsrückständen gut ausnutzen. Alle in der Jahreszeit erwünschten und möglichen Arbeiten wurden durchgeführt, wie Roggen- und Weizensaat, Legen der Winterfurche, Dungausfahren. Sehen wir von küstennahen Überschwemmungsbezirken ab, so darf man feststellen, dass der gegenwärtige Stand der Herbstbestellung wieder dem von Normaljahren entspricht. Die Zucker- und Runkelrübenerte verlief glatt, bei zufriedenstellenden Erträgen. Allgemein fiel die lange Blütezeit auf, insbesondere die der Rosen, zum Teil auch die der Dahlien. Vielfach brachte hier erst der Frost um den 20.11. ein Ende. Entsprechend gut konnte das Holz der Bäume ausreifen, sodass es in guter, frostharter Verfassung in den Winter geht. Bis Mitte des Monats war das Vieh, vor allem das Jungvieh noch täglich einige Stunden auf der Weide.

### Bodenfeuchte in Gewichtsprozenten des trockenen Bodens (lehmiger Sand)

Datum:	Tiefe	1.	5.	8.	12.	15.	19.	22.	26.	29.11.
Hamburg-	10-20 cm	16	14	15	17	15	13	13	14	15
Wulfsdorf	40-50 cm	11	9	12	13	14	14	12	12	12
Braunschweig-	10-20 cm	17	16	17	17	17	16	16	16	16
Völktenrode	40-50 cm	13	12	15	15	15	16	15	16	16

### Bodentemperaturen in verschiedenen Tiefen in °C

Datum:	Tiefe	1.	5.	8.	12.	15.	19.	22.	26.	29.11.
Hamburg-	10 cm	8.2	7.3	6.0	7.6	1.3	2.7	0.6	2.0	1.2
Wulfsdorf	20 cm	9.9	8.4	7.0	8.0	2.8	3.6	1.4	2.8	2.5
	50 cm	10.6	8.8	8.6	8.7	6.4	5.6	4.2	6.0	6.0
Braunschweig-	10 cm	9.3	8.5	7.2	6.7	2.5	3.0	0.4	5.1	4.2
Völktenrode	20 cm	10.0	8.5	8.0	7.4	3.5	3.9	1.2	5.0	5.2
	50 cm	10.6	8.9	8.9	8.5	5.8	5.3	3.7	5.2	6.6

E. Franken

Tag Uhrzeit	Dienstag, den 10. Dezember 1957				13 Uhr	7 Uhr	Wellen Peri- ode Höhe	Wasser Temper. mm	Luft Temper. mm		
	Wind u. Temperatur (zum Termin). Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)										
<b>Feuerschiffe</b>	Wind u. Temperatur (zum Termin). Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)										
Dorhamff	SW 5 5 wechs.bew.	W 5 5 wechs.bew.	NE 5 4 Schne	SE 3 5 wechs.bew.	29	+	0,5	8,0	0,5		
Wasser	SW 4 5 heiter	W 4 5 heiter	NE 4 3 Regen	SE 2 2 heiter	25	+	0,5	6,0	3		
P 8	W 3 5 bewölkt	W 4 5 Schauer	NE 5 4 Schauer	SE 3 3 heiter	20	+	+	8,0	0,1		
P 12	W 3 7 bewölkt	W 5 3 bewölkt	SE 5 4 bewölkt	SE 2 4 heiter	10	+	1,0	8,0	0,0		
Ebn 1	W 3 7 heiter	W 5 4 Schne	SE 5 3 Schauer	SE 2 3 heiter	20	+	+	7,0	0,0		
Kiel	W 4 2 wechs.bew.	W 3 3 bewölkt	SE 5 2 Schne	W 4 0 heiter	20	4	1,0	6,0	5		
Fehmarnbell	W 5 4 wechs.bew.	W 4 4 wechs.bew.	SE 5 1 Schne	W 4 0 heiter	20	4	0,5	6,5	0,0		
<b>Küste und Häfen</b>	Max. Min. Sonnen- gestrahlt letzte Nacht 7, 12, 20, 26, 30, 36										
Eiden	SW 2 3 wechs.bew.	W 4 1 wechs.bew.	NE 2 2 Schne	SE 2 3 Nebel	6	-	0	4,6	2		
Norderney	W 4 4 bewölkt	W 5 4 Schauer	NE 3 3 heiter	SE 3 3 heiter	6	2	2	5,4	4		
Helgoland	W 2 4 bewölkt	W 3 3 Schauer	NE 3 2 heiter	SE 3 2 heiter	6	2	0	5,1	4		
Bremerhaven	W 2 2 wechs.bew.	W 4 1 Schauer	NE 3 0 Schauer	SE 1 2 heiter	5	0	-1	5,8	1		
Bremen	W 2 0 bewölkt	W 3 2 bewölkt	NE 4 2 Schauer	NE 1 3 Schauer	5	-	0	4,0	3		
Cuxhaven	W 1 3 heiter	SW 3 1 heiter	NE 4 2 Gewitter	SE 1 1 heiter	5	-	-1	5,9	2		
Hamburg	W 2 0 bewölkt	SE 1 1 wechs.bew.	SE 3 1 Schne	W 1 1 heiter	3	-	2	6,3	1		
Husum	W 2 1 heiter	NE 2 -3 Schne	SW 1 -3 heiter	W 1 -3 heiter	4	-	-3	5,9	5		
Lüt/Syl	W 2 2 heiter	NE 4 -2 Schne	SW 4 0 heiter	W 4 -2 heiter	5	-	-4	5,8	0,3		
Fleßburg	W 3 0 heiter	SW 3 0 heiter	NE 3 -2 Schne	W 2 -4 bewölkt	3	-	-3	6,4	6		
Kiel	W 3 0 heiter	SE 2 1 Schne	W 3 -4 heiter	W 2 -0 heiter	2	-	-0	5,4	4		
Lübeck	W 2 0 heiter	SE 2 0 Schne	W 2 -1 heiter	W 2 -1 heiter	2	-	-1	5,1	0,2		
<b>Binnenland</b>	Max. Min. Sonnen- gestrahlt letzte Nacht 7, 12, 20, 26, 30, 36										
Berlin	W 3 -1 wechs.bew.	W 3 -1 wechs.bew.	W 3 -1 wechs.bew.	W 4 0 Schauer	5	-	-3	3,0	0,0		
Hannover	W 2 0 wechs.bew.	W 3 1 bewölkt	W 5 2 bewölkt	W 2 3 Schauer	5	-	-1	2,7	0,2		
Braunschweig	W 2 0 heiter	W 3 0 bewölkt	W 4 1 Schne	W 3 2 Schauer	4	-	0	3,9	0,3		
Braunlage	W 1 -3 Schauer	W 4 -2 Schne	W 1 -2 Schne	W 1 -2 Schne	0	-	-5	2,9	0,3		
Göttingen	still 1 bewölkt	still 1 -0 bewölkt	W 3 2 Schauer	W 2 2 Schauer	5	-	-1	3,0	1		
Osnaabrück	W 1 1 bewölkt	W 2 1 Regen	W 4 1 bewölkt	W 2 3 Schne	5	-	-1	4,2	0,4		
Düsseldorf	W 1 4 bewölkt	W 3 2 Schauer	W 3 1 Schauer	W 4 3 Schauer	6	-	-1	+	0,5		
Frankfurt	W 1 4 Regen	W 2 3 Regen	W 4 3 bewölkt	W 2 4 heiter	7	-	-1	+	5		
Stuttgart	W 3 5 Schne	W 1 3 Regen	W 2 1 Schne	W 4 2 heiter	6	0	-0	+	4		
Freiburg Br.	W 4 7 Schauer	W 4 7 bewölkt	W 1 3 Regen	W 2 5 wechs.bew.	9	2	2	+	3		
Nürnberg	still 1 Regen	still 1 Schne	W 3 1 Schne	W 4 2 Schauer	7	-	-0	+	34		
München	W 5 6 bewölkt	W 4 4 bewölkt	W 4 2 bewölkt	W 3 1 Schauer	8	2	1	1,2	3		
<b>Auslandhäfen</b>	v. 10.12.1957 7 Uhr, +) v. 9.12.1957 13 Uhr										
Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.
Lisias	Schnee	SW 6 -12	12	Oberbourg	bedeckt	SW 2 3	12	Beirut	wolkig	SE 3 15	15
Suntsvall	Schnee	N 4 -10	10	Quessant	Regen	SE 4 7	10	Haifa	heiter	SE 4 12	12
Stockholm	wolkig	SW 4 -11	11	Marzella	heiter	W 5 7	11	Port Said	heiter	SW 3 12	12
Batavia	heiter	SW 5 -4	11	Santander	Stieg	SW 2 7	11	Alexandria	heiter	SW 3 9	9
Osloberg	wolkig	W 5 -1	11	La Coruña	bedeckt	E 3 9	11	Tunis	wolkig	SW 2 9	9
Helsinki	Schnee	W 4 -10	10	Lissabon	heiter	still 8	10	Algier	Regen	SW 2 11	11
Danzig	Schneesch.	W 4 -2	10	Porto	wolkig	W 2 17	10	Buen	wolkig	still 10	10
Kopenhagen	heiter	W 3 -6	10	Punta Delgada	wolkig	W 3 16	10	Casablanca	wolkig	E 1 10	10
Stagen	heiter	W 5 -1	10	Dikwaltar	wolkig	SW 2 13	10	Punchal Madeira	wolkig	SW 4 14	14
Trossel	heiter	W 2 -11	11	Barcelona	heiter	still 9	11	Prata Kapv.	bedeckt	ENE 5 23	23
Bergen	Schneesch.	SE 3 -4	11	Genoa	wolkig	N 2 10	11	Wanseeur	Stieg	N 1 7	7
Reykjavik	heiter	NE 4 -0	11	Helsinki	wolkig	ENE 2 9	11	Belle Isle	Schnee	NE 3 -9	9
Lerwick	wolkig	still -2	11	Palermo	wolkig	E 4 15	11	Cap Rose	Hiesel	NE 2 3	3
Hull	heiter	SW 3 1	11	Malta	wolkig	W 3 15	11	Kalkutta	heiter	still 25	25
London	bedeckt	still -2	11	Venedig	heiter	SW 2 4	11	Colombo	heiter	still 26	26
Scilly	Regen	E 6 8	11	Singap.	bedeckt	E 2 13	11	Singapur	bedeckt	E 1 27	27
Dublin	Regen	SE 5 6	11	Pirous	wolkig	W 5 16	11	Pudang	bedeckt	still 25	25
Yllesingen	heiter	W 4 3	11	Selangor	wolkig	still 4	11	Honlila	heiter	E 3 25	25
Antwerpen	heiter	W 3 1	11	Yokohama	wolkig	SW 5 12	11	Yokohama	Wolkenlos	E 6 2	2
Ruman	bedeckt	ENE 1 -1	11	Konstantin	bedeckt	N 1 5	11	Tokio	Wolkenlos	SW 2 2	2

