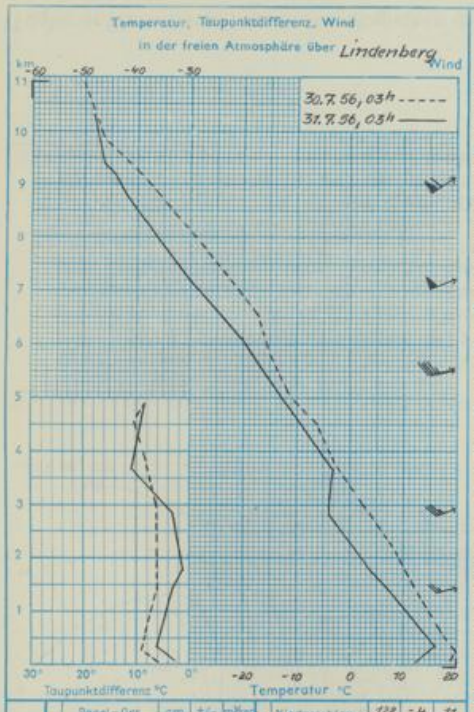

Wetterbeobachtungen aus der Deutschen Demokratischen Republik

Montag, den 30.7.56 — **Dienstag, den 31.7.56**

Stationen	See-höhe m	13 Uhr gestern: Wind km/h	Wetter 13 Uhr	Temp. 13h °C	Dampfdr. 13h	Wind km/h	Wetter 19 Uhr	Luftdruck 19 Uhr	Temp. 19h °C	Dampfdr. 19h	01 Uhr heute: Wind km/h	Wetter 01 Uhr	Temp. 01h °C	Dampfdr. 01h	Wind km/h	Wetter 07 Uhr	Luftdruck 07 Uhr	Temp. 07h °C	Dampfdr. 07h	Temp. 13h gestern	Temp. 19h gestern	Erdbodenminimum
Fichtelberg	1215	WSW 40		14	11	WSW 30		7510	11	8	W 45		9	4	WSW 45		1516	9	2	16	5	5
Brocken	1152	SW 60		9	5	SW 50		7498	9	5	NSW 60		5	0	SW 65		7469	4	0	10	4	4
Inselsberg	944	SW 70		12	8	SW 50		7492	11	6	SW 50		8	1	SW 50		7501	8	2	13	6	6
Geisingbg.	824	W 10		18	9	W 5		924	15	9	NSW 20		10	5	SW 20		926	10	5	20	9	8
Sonneberg	630	NSW 50		15	9	WSW 40		945	14	8	SW 20		11	3	SSW 15		949	10	7	19	9	9
Arkona	41	NSW 40		18	12	SW 25		1011	18	13	SW 25		14	7	SSW 50		1011	14	6	20	12	12
Schwerin	68	SW 45		19	11	SW 25		1011	18	10	SSW 20		12	4	SSW 30		1012	12	4	20	11	8
Warnemünde	13	SW 30		21	14	SSW 15		1011	18	10	S 20		13	5	NSW 30		1011	15	4	22	11	10
Teterow	90	SW 40		20	14	SSW 25		1012	18	10	SSW 25		14	7	SSW 35		1013	14	7	21	12	10
Greifsw.-Wieck	3	SW 45		20	11	SSW 20		1012	18	9	SSW 20		13	5	SSW 45		1013	14	4	21	11	9
Ueckermünde	7	SW 45		21	12	SW 5		1012	19	12	SW 5		11	4	SW 30		1014	15	6	22	10	8
Wittenberge	26	NSW 40		19	13	SW 15		1013	19	12	SW 5		12	5	SW 20		1015	14	6	21	11	9
Neustrelitz	70	SW 35		20	12	SW 25		1013	19	13	SW 10		11	4	SW 30		1014	14	6	21	11	9
Angermünde	60	SW 20		20	13	NSW 15		1014	20	13	SW 5		12	4	SW 20		1016	15	7	22	10	9
Gardelegen	53	SW 40		20	13	SW 5		1015	19	12	SW 5		13	4	SW 20		1016	14	6	22	11	9
Magdeburg	85	SW 30		20	13	SW 15		1014	19	11	SW 5		12	3	SW 15		1017	13	4	21	10	8
Potsdam	92	W 30		21	14	SW 20		1014	19	12	SW 20		14	6	SW 20		1017	14	6	22	12	10
Frankfurt/O.	58	SW 20		23	16	SW 15		1015	20	13	SW 20		14	6	SW 25		1016	15	6	23	12	10
Wernigerode	240	SSW 30		18	9	SW 20		1014	18	10	SW 20		13	6	SW 25		1017	13	7	21	11	8
Halle-Kröllwitz	115	SW 40		20	10	SW 15		1016	19	11	S 5		13	5	SSW 20		1019	14	5	21	11	11
Leipzig	148	W 20		21	15	NSW 10		1016	19	10	SW 10		15	6	SW 15		1019	14	5	22	12	9
Wittenberg-Lutherstadt	107	W 30		21	13	SW 20		1016	19	12	SW 15		14	5	SW 30		1018	15	7	22	12	10
Collmbg./Eutzsch	325	NSW 25		19	13	NSW 20		1016	19	11	SW 30		13	5	SSW 20		1020	13	3	21	11	10
Wahnsdorf b. Dresden	257	NW 25		20	10	W 10		1016	19	9	SW 15		14	6	NSW 20		1020	15	6	22	12	10
Cottbus	71	SW 20		22	15	W 15		1015	21	13	SW 5		15	5	SW 5		1019	15	6	23	12	9
Görlitz	238	W 20		22	13	W 15		1015	19	10	SSW 5		12	4	SSW 15		1019	15	6	23	10	8
Kalcenmordheim	494	SW 35		16	8	SW 25		1015	15	8	NSW 5		10	2	SW 10		1020	12	4	17	10	9
Weimar	268	NSW 20		19	11	NSW 20		1016	17	9	SW 15		14	6	SW 20		1019	14	6	20	11	10
Gera	303	SSW 15		19	12	S 5		1016	18	11	SW 15		12	4	SSW 15		1020	14	5	20	11	10
Plauen	408	NSW 25		19	11	NSW 20		1018	17	10	SSW 20		13	6	SW 20		1020	13	4	20	12	10
K.Marx-Stadt	374	SW 30		20	10	SW 15		1018	17	9	S 20		13	4	SSW 20		1021	13	3	21	11	9

Wasserstände heute früh — Änderung gegen Vortag/Abflußmenge

	Pegel-Ort	cm	+/-	m³/sec
Werra	Meiningen	178	-15	30
	Gerstungen	246	-34	82
Elbe	Schöna	160	+4	—
	Dresden	141	+1	203
	Torgau	194	-10	219
	Wittenberg	288	-3	—
	Barby	330	-13	930
	Magdeburg	290	-12	—
	Wittenberge	395	-12	—
Elbe	Darchau	426	-11	1148
	B.Liebenwerda	162	±0	—
Mulde	Niederschlema	122	-4	11
	Bernsdorf	—	—	—
	Golzern	167	-5	92
Saale	Bad Düben	—	—	—
	Rudolstadt	104	-7	47
	Naumburg-Grochlitz	—	—	—
	Halle-Trotha UP	408	-16	269
	Calbe-Grizehne	528	-10	308
Weiße Elster	Greiz	199	+1	13
	Zeitz	240	-2	20
Bode	Treseburg	22	+2	4
Kanal	Hadmersleben	142	+14	33
Unstrut	Straußfurt	—	—	—
	Laucha	438	-6	110
Havel	Fürstenberg UP	722	+2	—
	Zehdenick UP	774	-36	—
	Brandenburg UP	69	-1	—
	Rathenow UP	141	-3	73
	Havelberg	178	-21	—
	Niederfinow OP	618	+2	—
	UP	67	-3	—

Spree	Fürstenwalde UP	68	-2	—
	Mühlendammschleuse UP	260	-3	—
	Spandau- OP	334	-2	—
	Schleuse UP	152	±0	—
Oder	Fürstenberg	275	-10	216
	Hohensaaten AP	321	-7	—
	BP	222	-1	—
Neiße	Görlitz-Hirschwkl	155	-4	—
	Guben	108	±0	—

Sonnenscheindauer gestern in Std.

	astronom. möglich	wirklich
Warnemünde	15.9	11.2
Potsdam	15.7	11.8
Weimar	15.5	11.7
Fichtelberg	15.4	12.2

Lufttemperatur-Mittel gestern

Mittel: Schwerin	16.1
Normal	17.3
Mittel: Potsdam	17.7
Normal	17.9
Mittel: Leipzig	17.6
Normal	18.0

Gesamtstrahlung

Wahnsdorf b. Dresden gestern 656 gcal/cm²

Erdbodentemperatur heute 07

	Schwerin	Potsdam	Leipzig
Max.	8.2	10.5	8.6
5 cm Tiefe	15.0	16.5	16.9
10 cm Höhe	14.3	16.5	16.1
20 cm	15.2	17.2	16.1
50 cm	17.1	19.1	16.7
100 cm	15.3	21.3	17.9
	17.8	19.2	16.5

MD-WV 301 (56)

Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit)

MdI der DDR am 29. 8. 51 VIII-K2-D-O-2/51 Nr. 214

Täglicher Wetterbericht

des
Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes
der
Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig
Leipzig O 27, Leninstraße 169 · Fernruf 61875, 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 | Dienstag, den 31. Juli | Nummer 31

W e t t e r k u n d e - L i t e r a t u r.

4.Fortsetzung.

Veröffentlichungen des Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes der DDR.
(Akademie-Verlag, Berlin. 1953)
Anleitung für Beobachter
an den Wetterbeobachtungsstellen des Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes der DDR.
Ausgabe für den Klimadienst.

B ö e r, W.
(Deutsche Bauakademie, Schriften des Forschungsinstitutes für Städtebau. 1954)
Klimaforschung im Dienste des Städtebaues.
Für Architekten; Bedeutung des Klimas für den Städtebau; Klimatologische Grundtatsachen; Wassergehalt; Temperatur, Wind, Luftmassen, Aerosole; DDR-Klimawerte; Lokalklimate; Städtebauliche Schlußfolgerungen.

B u t z e, H.
(Kinderbuchverlag. Berlin. 1954)
Mit Barometer und Pilotballon.
Eine leicht verständliche Wetterkunde für gross und klein. Sonne, Mond und Wetter; Temperatur, Luftdruck, Feuchte, Wolken, Druck, Wind, Gewitter, Wettersprache, Geschichtliches.

K ä s e, H.
(Kinderbuchverlag. Berlin. 1954)
Die Klimastation unserer Schule.
Auswahl des Platzes für die Hütte; Beobachtung einzelner Elemente und des Witterungsverlaufes; zu verwendende Symbole.

K r a u ß - M e l d a u.
(Springer-Verlag, Berlin. 1954)
Wetter- und Meereskunde für Seefahrer.
Als Grundlage für Unterricht an Seefahrtschulen gedacht, auch für Sportsegler und Fischer. Grundlagen des Wettergeschehens. Wetterdienst an Bord. Meteorologische Gesetzmäßigkeiten. Windsystem; Meeresströmungen; Zeichnen von Wetterkarten; Meteorologische Navigation.

S c h m i d t, G.
(Jugendbuchverlag Ernst Wunderlich. 1954)
Wolken und Wetter.
Wolken und Wetter, Nebel, Gewitter, Föhn, Landregen, Zusammenstellung von Fachausdrücken. Schrifttumshinweis.

H ö h n, R.
(Fachbuchverlag Leipzig. 1955)
Wetter, Winde, Wolken.
Wetterkunde für jedermann, insbesondere Seefahrer; Allgemeine Grundlagen; Energiequellen; Erwärmung der Luft; Wasserdampf in der Atmosphäre; Luftdruck; Allgemeine Zirkulation; Wetter der gemäßigten Zonen; Tropische Orkane; Wetter über See, Nebel, Beobachtung; Beratung für Schiffahrt.