Tag / Uhrzeit	Sonntag, 3.4.55 19 Uhr	Montag, den 4. April 1955 1 Uhr	7 Uhr	13 Uhr	13 Uhr Sicht	7 Uhr Wellen Perio-de	Höhe	Wasser Temp.	Niederschlag auf qm/l/Std.
Feuerschiffe	Wind u. Temperatur (zum Termin), Wetterablauf (während der letzten 6 Stunden)				km	sec	m	°Celsius	mm
Borkumriff	SW 4 4 bewölkt	SW 4 4 Regen	WSW 3 4 bewölkt	SW 4 4 b[illegible]	o 4	+	o	3.o	+
Weser	WSW 4 5 wolkig,bew		WSW 4 4 Nebel			+	o	3.o	o.2
P 8	WSW 4 4 bewölkt	SW 3 4 heiter	WSW 4 3 Nebel	WSW 3 3 Nebel	10	6	o.5	3.o	-
P 12	SW 4 4 wolkig,bew	SW 4 5 Nieseln	WSW 3 3 Nebel	WSW 3 4 Nebel	o.2	+	o.5	3.5	1
Elbe 1	SW 4 5 bewölkt	SSW 4 4 bewölkt	WSW 3 3 Nebel	W 3 5 Nebel	o.1	+	o.5	2.5	o.o
Kiel	SW 4 5 Regen	W 3 4 bewölkt	WSW 3 4 bewölkt	WSW 4 5 bewölkt	4	+	o	2.o	o.o
Fehmarnbelt	W 4 5 Nebel	SW 3 3 bewölkt	ESE 3 4 Nebel	W 4 4 Nebel	o.2	4	o	2.5	o.o

Küste und Häfen					Max. gestern 7.19h	Min. letzte Nacht 2m	Min. letzte Nacht 5cm	Sonnenschein Std.	
Emden	SW 5 8 bewölkt		SW 2 5 Nebel	WSW 4 10 Nebel	10	4	3	o.6	1
Norderney	WSW 4 6 bewölkt	SW 3 6 Regen	SW 3 5 Nebel	WSW 3 7 Nebel	7	4	3	o.4	o.o
Helgoland	WSW 5 5 bewölkt		WSW 3 3 Regen	W 3 3 Nebel	5	2	2	o.7	o.2
Bremerhaven	SW 1 7 Regen	SW 3 6 bewölkt	SW 3 6 Regen	W 4 8 bewölkt	9	5	5	1.6	1
Bremen	SW 3 9 Regen	SSW 1 6 bewölkt	W 2 6 Regen	W 4 8 bewölkt	12	5	4	2.2	6
Cuxhaven	W 3 6 Nieseln	SW 3 6 bewölkt	W 3 5 Nebel	WSW 3 7 Nebel	9	5	3	o.5	o.o
Hamburg	SW 2 9 Regen	SW 2 6 bewölkt	SW 2 6 Regen	W 3 8 bewölkt	13	5	2	2.4	2
Husum	SW 3 6 Regen	SW 2 5 bewölkt	W 2 4 Regen	WSW 2 5 Nebel	8	4	4	o.1	o.4
List/Sylt	WSW 5 4 Regen		W 3 2 Nebel	SW 2 4 Nebel	5	1	o	o.1	o.o
Flensburg	WSW 3 6 Regen		W 3 4 Nieseln	W 3 5 Nebel	1o	4	3	o.5	o.o
Schleswig	W 3 6 Regen		WSW 2 4 Nieseln	WSW 4 6 Nebel	1o	4	3	o.5	o.o
Kiel	SW 2 7 Regen	SW 2 6 bewölkt	W 2 6 bewölkt	W 3 7 Regen	12	5	4	3.2	o.o
Lübeck	W 3 8 Regen		SW 3 6 Regen	W 3 8 Regen	14	6	4-	5.5	o.4

Binnenland									
Berlin	S 2 1o bewölkt	W 2 8 bewölkt	S 2 6 bewölkt	NW 3 7 Regen	12	6	3	7.3	o.2
Hannover	W 3 9 Regen	SSW 3 6 wolkig,bew	WSW 3 6 Regen	W 4 1o bewölkt	13	4	1	3.9	1
Braunschweig	WSW 3 1o Regen	SSW 2 6 bewölkt	WSW 3 7 Regen	WSW 3 1o bewölkt	14	6	3	7.4	2
Braunlage	NW 1 6 bewölkt		W 2 4 Schauer	WSW 2 6 bewölkt	9	3	-1	8.9	5
Göttingen	WSW 4 1o bewölkt		WSW 3 7 Schauer	WSW 1 9 Nieseln	13	5	-o	6.1	1
Osnabrück	W 2 9 bewölkt	SW 3 7 Regen	WSW 2 6 Nieseln	W 4 9 Nieseln	11	6	4	1.6	1
Düsseldorf	W 3 1o bewölkt	WSW 3 9 Regen	W 4 9 Regen	W 3 9 Regen	12	8	7	+	3
Frankfurt	NW 2 13 bewölkt	still 6 bewölkt	SW 3 8 Regen	W 4 12 Regen	15	3	o	7.1	o.4
Stuttgart	W 3 12 bewölkt	WSW 2 6 bewölkt	SW 3 6 Regen	W 3 12 Regen	14	6	3	5.7	o.6
Freiburg Br.	still 13 bewölkt	SSE 1 8 bewölkt	S 1 9 Regen	W 3 14 bewölkt	15	6	2	4.9	o.1
Nürnberg	NW 2 11 bewölkt	W 2 6 heiter	SW 2 6 Regen	W 3 8 Regen	13	6	3	9.8	o.1
München	NW 2 1o bewölkt	SW 3 8 Regen	W 3 7 bewölkt	WSW 4 7 Regen	13	5	2	1o.6	o.o

Auslandhäfen und Ansteuerungspunkte der Schiffahrt v. 4. April 1955 13 Uhr +)v.3.4.55 13 Uhr

Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.	Ort	Wetter	Wind	Temp.
Lulea	wolkenlos	SW 1	-6	Barcelona	heiter	E 2	2o	Portland	bedeckt	W 6	2
Sundsvall	heiter	ESE 3	1	Genua	wolkig	SSW 3	14	Boston	Schnee	N 7	1
Stockholm	Regen	ENE 3	1	Messina	heiter	NW 2	16	New York	heiter	N 3	-3
Utklippan	diesig	W 2	3	Malta	heiter	NW 4	17	Miami	heiter	N 2	16
Helsinki	heiter	SE 3	o	Venedig	heiter	SE 3	14	Bermuda	heiter	W 5	19
Kopenhagen	diesig	W 3	6	Split	heiter	NE 5	15	Habana	heiter	S 2	23
Narvik	wolkenlos	ENE 3	-3	Piräus	wolkig	SE 2	16	Colon,Panama	wolkig	ENE 2	24
Bergen	wolkig	SW 2	9	Istanbul	bedeckt	N 5	7	Natal +	heiter	SE 3	29
Oslo	bedeckt	SE 1	6	Konstantza	Regen	N 5	3	Recife +	Schauer	NE 2	28
Reykjavik	heiter	SW 2	5	Beirut	heiter	SW 6	23	Rio de Janeiro	bedeckt	still	22
Hull	wolkig	SW 3	12	Port Said	wolkenlos	N 4	22	Santos +	wolkig	E 3	2o
London	bedeckt	SSW 4	12	Alexandria	wolkenlos	NW 3	22	Buenos Aires +	wolkenlos	NW 1	17
Scilly	Regen	SSW 5	1o	Tunis	wolkig	NW 5	17	Aden +	wolkenlos	SE 4	29
Dublin	Regen	SW 4	13	Algier	heiter	NNW 2	17	Bangkok +	wolkig	SW 3	6
Vlissingen	fast bed.	SW 5	1o	Funchal	heiter	E 2	2o	Singapur +	wolkig	E 1	28
Rouen	bedeckt	W 2	13	Sta.Cruz	heiter	W 4	18	Padang +	Regen	NE 2	27
Ouessant	bedeckt	S 5	12	Praia,Kapv.	wolkenlos	E 2	23	Djakarta +	Schauer	NW 3	24
Bordeaux	wolkig	E 3		Chikago	bedeckt	ENE 3	4	Surabaja +	Gewitter	still	28
Marseille	wolkig	WNW 2		Kap Race	heiter	NW 3	-1	Manila +	heiter	SE 4	29
Lissabon	wolkig	NE [illegible]	[illegible]	Sable Isle.	bedeckt	ENE 5	7				

Fernmündliche Auskünfte Tag und Nacht unter 42 80 63 42 80 64

Deutscher Wetterdienst

WETTERKARTE des Seewetteramtes

Hamburg 4, Bernhard-Nocht-Str. 76

Verlagsort Hamburg Nur Postbezug Bezugspreis monatl. 2,50 DM einschl. Zustellgebühr

Nachdruck u. öffentl. Aushang - auch auszugsweise - ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 3 Nr. 94 Montag, 4. April 1955

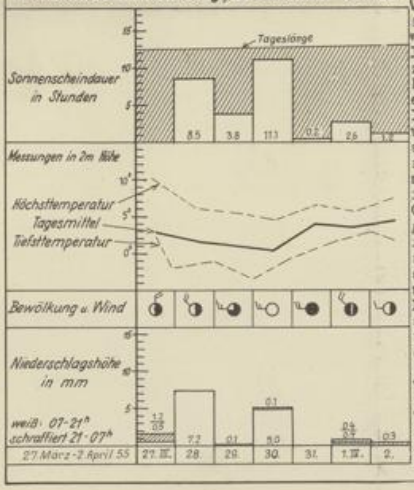
Wochenübersicht

27. März - 2. April 1955 — 14. Woche

	So. 27.III.	Mo. 28	Di. 29	Mi. 30.	Do. 31.	Fr. 1.IV.	Sa. 2.	So. 27.III.	Mo 28	Di. 29	Mi. 30.	Do. 31.	Fr. 1.IV.	Sa. 2.	So. 27.III.	Mo 28	Di. 29	Mi. 30	Do. 31	Fr. 1.IV.	Sa. 2.
	Höchsttemperatur in °C							Tiefsttemperatur in °C							Temp.-Tagesmittel in °C						
Hamburg Botan. Garten	9.9	6.0	5.4	4.5	6.3	5.8	7.4	2.5	-2.0	-1.1	-3.7	-0.5	1.5	3.0	2.9	1.6	1.0	0.2	3.8	3.5	4.2
Quickborn	10.1	5.7	5.0	3.0	5.9	6.0	7.2	4.4	-3.5	-2.5	-8.8	-0.7	0.6	2.8	7.4	1.4	0.5	-1.6	3.6	3.0	3.4
Lüneburg	10	6	4	4	7	6	7	9	-3	-2	-5	-1	1	3	3.5	1.2	0.6	-0.4	3.4	3.2	3.4
	Sonnenschein in Std.							Niederschlag in mm							Wind (Richtung u. Stärke)						
Hamburg Botan. Garten	·	8.5	3.8	11.1	0.2	2.6	1.2	1.7	7.2	0.1	3.1	0.0	0.8	0.3	N 4	WNW	W 3	W 3	W 4	WNW	W 2
Quickborn	·	7.9	3.2	10.8	·	4.3	0.7	1.8	10.3	·	5.3	0.1	0.6	0.2	N 3	W 3	W 2	W 2	W 4	W 3	W 3
Lüneburg	·	8.9	2.4	10.7	0.7	3.1	1.7	1.9	3.1	0.0	4.3	0.0	0.4	0.0	N 3	W 3	SW 2	0.1	W 3	WNW	W 2

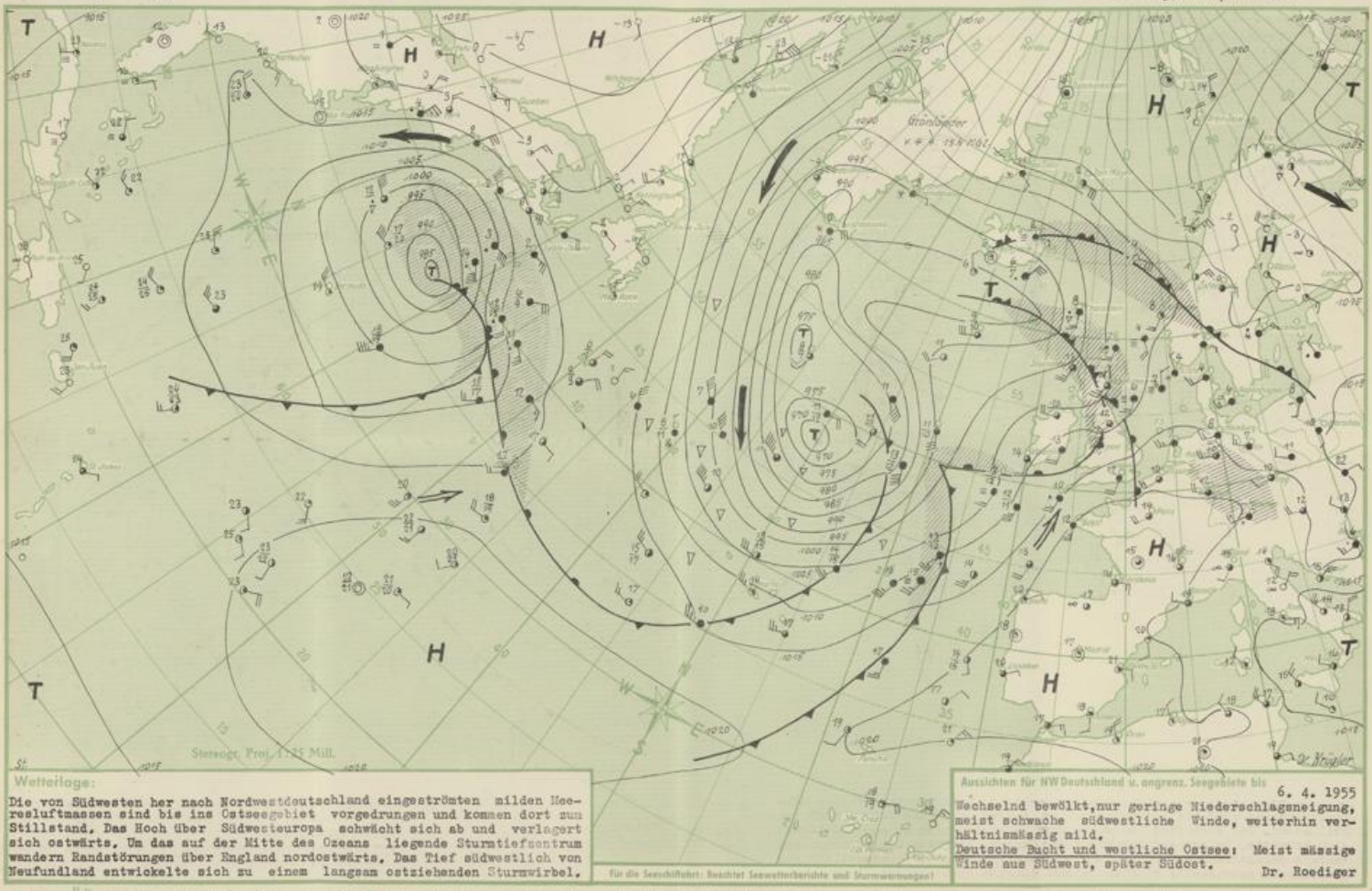
Die Niederschlagshöhen gelten für den Zeitraum von 07h des Vortages bis 07h des Datumtages.
" Tiefsttemperaturen " " " 12std. " " 19h " Vortages " 07h " Datumtages.
" Höchsttemperaturen " von 07-21h.

Wetterablauf in Hamburg, Botanischer Garten



Von der recht warmen Vorderseite einer großen ostwärts wandernden Tiefdruckrinne gelangten wir beim Wochenwechsel ziemlich plötzlich in deren kalte Rückseitenströmung hinein, die durch einen nach Mecklenburg ziehenden Tiefkern bei uns eine kalte Nordströmung auslöste. Hoher Druck breitete sich anschließend aus dem Raume der Britischen Inseln keilförmig nach Mitteleuropa aus. Gegen Wochenmitte wurde das im ganzen antizyklonale Witterungsgepräge durch den Einbruch skandinavischer Kaltluft mit stärkeren Schneefällen nochmals stark gestört. Aus dem hohen Norden über die Nordsee schwenkende, uns aber nur streifende Tiefausläufer brachten dann bei zeitweiliger Aufheiterung wechselnde Witterung, welche aber für die Jahreszeit viel zu kalt war. Erst nachdem wir am Sonnabend auf die Westseite des ostwandernden Hochdruckkernes gelangten, trat frühlingsmäßigeres Wetter ein.

Jahrgang 3 Nr. 94 Deutscher Wetterdienst Seewetteramt Hamburg, Montag, 4. April 1955 13 Uhr



Wetterlage:

Die von Südwesten her nach Nordwestdeutschland eingeströmten milden Meeresluftmassen sind bis ins Ostseegebiet vorgedrungen und kommen dort zum Stillstand. Das Hoch über Südwesteuropa schwächt sich ab und verlagert sich ostwärts. Um das auf der Mitte des Ozeans liegende Sturmtiefzentrum wandern Randstörungen über England nordostwärts. Das Tief südwestlich von Neufundland entwickelte sich zu einem langsam ostziehenden Sturmwirbel.

Für die Seeschiffahrt: Beachtet Seewetterberichte und Sturmwarnungen!

Aussichten für NW Deutschland u. angrenz. Seegebiete bis 6. 4. 1955

Wechselnd bewölkt, nur geringe Niederschlagsneigung, meist schwache südwestliche Winde, weiterhin verhältnismäßig mild.

Deutsche Bucht und westliche Ostsee: Meist mäßige Winde aus Südwest, später Südost.

Dr. Roediger

Stationen: bedeckt, W-Wind Stärke 3, Luft 16°C, Wasser 12°C. bed. still, dunstig (trocken), diesig (feucht), Bodennebel, Nebel, Sprühregen, Regen, Schneefall, Schauer, Graupel, Hagel, Gewitter, (•) Niederschlag i.d. Umgeb. Gebiete mit Niederschlag, mit Nebel. Fronten: Warmfront, Kaltfront, Okklusion. Isobaren: Linien gleichen Luftdruckes, z.B. 1000 mb (= 750 mm). H Hochdruckgebiet. T Tiefdruckgebiet. Luftströmung: warm, kalt.