

# WETTERBERICHT DER DEUTSCHEN SEEWARTE

JAHRGANG 49 Nr. 287

Montag, d. 13. Oktober 1924

Mitteleuropäische Zeit — Luftdruck reduziert auf 0° Temperatur, N-Meerespiegel, Schwere in 45° Breite — Temperatur in Grad Celsius — Windstärker nach Beaufortskala (12 = Orkan) — Wetter: 00 bis 09 wolkenlos bis halb bedeckt, 10-19 halb bis ganz bedeckt, 20-29 Dunst oder Nebel, 30-39 Schauer, 40-49 Rieselregen, 50-59 sonstiger Regen, 60-69 Schnee, 70-79 Regen und Schnee gemischt, 80-89 Graupeln oder Hagel, 90-99 Gewitter — W = Witterungsverlauf seit der letzten Beobachtung: 0 = wolkenlos bis halb bedeckt, 1 = wolzig, 2 = anhaltend ganz bedeckt, 3 = Dunst oder Nebel, 4 = dichter Nebel, 5 = Schauer, 6 = Regen oder Rieselregen, 7 = Schnee, 8 = Graupeln oder Hagel, 9 = Gewitter — Relative Feuchtigkeit: 0 = 95-100%, 9 = 90-94%, 8 = 80-89%, 7 = 70-79%, 6 = 60-69%, 5 = 50-59%, 4 = 40-49%, 3 = 30-39%, 2 = 20-29%, 1 = 10-19%.

## NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

| DEUTSCHE STATIONEN | NACHMITTAG 2 UHR |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | ABEND 7 UHR |       |        |       |                         |      |                  |           |              |                |                |     |     |     |
|--------------------|------------------|--------|--------|--------|-------------------------|------|------------------|--------|--------------|----------------|-------------|-------|--------|-------|-------------------------|------|------------------|-----------|--------------|----------------|----------------|-----|-----|-----|
|                    | Luftdruck        | Wind   | Wetter | Temp.  | Luftdruck Char. u. Änd. | W    | Sichtweite in Km | Wolken | Rel. Feucht. | See            | Luftdruck   | Wind  | Wetter | Temp. | Luftdruck Char. u. Änd. | W    | Sichtweite in Km | Wolken    | Rel. Feucht. | Meer-oberfl.   | Max. See       |     |     |     |
| Borkum             | 768.5            | 3      | 2      | 01     | 17                      | +0.5 | 0                | 10     | 3/10         | 10             | 8           | 770.3 | SHille | 02    | 14                      | +0.5 | 0                | 10        | 4/10         | str. bew.      | 9              | 0   | 0   |     |
| Haiogoland         |                  | 3      | 3      | heiter |                         |      |                  |        |              |                | 2           |       |        |       |                         |      |                  |           |              |                |                |     |     |     |
| Allerwalde Bremen  | 69.2             | SW     | 2      | 02     | 2.0                     | 0    | 0                | 2.0    | 3/10         | 10             | 6           | 70.4  | SHille | 01    | 15                      | +0.5 | 0                | 10        | 3/10         |                | 8              | 0   | 2.0 |     |
| Hamburg            | 70.4             | SE     | 1      | 01     | 2.0                     | 0    | 0                | 10     |              |                | 8           | 71.4  | SE     | 01    | 16                      | +1.0 | 0                | 10        | wolkenlos    |                | 8              | 0   | 2.0 |     |
| Kiel               | 60.0             | 0      | 1      | 01     | 1.0                     | 0    | 0                |        | wolkenlos    |                | 6           | 71.0  | SE     | 01    | 15                      | +1.0 | 0                |           |              |                | 8              | 0   | 1.0 |     |
| Warnemünde         |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 8           | 71.5  | SHille | 01    | 12                      | +0.0 | 0                | 2.0       | 5/10         | str. bew. str. | 8              | 0   | 0   |     |
| Swinemünde         | 71.5             | SE     | 2      | 01     | 1.7                     | 0    | 0                | 4      | wolkenlos    |                | 10          | 72.5  | SE     | 02    | 12                      | +1.0 | 0                | 4         | 1/10         | str.           | 8              | 0   | 1.8 |     |
| Rügenwaldermünde   |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 10          | 74.1  | SE     | 3     | heiter                  | +0.3 | 0                |           |              |                | 8              | 0   | 1.8 |     |
| Danzig             |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 10          | 76.5  | SE     | 2     | 01                      | 10   | 0                | 2         | 4            | wolkenlos      |                | 9   | 0   | 1.3 |
| Königsberg         | 77.8             | SE     | 4      | 11     | 10                      | 0    | 4                | 10     | 9/10         | str. bew.      | 8           | 77.8  | SHille | 00    | 7                       | 0    | 0                |           |              |                | 8              | 0   | 1.1 |     |
| Memel              |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 8           |       |        |       |                         |      |                  |           |              |                |                |     |     |     |
| Aachen             | 69.3             | NE     | 1      | 01     | 11                      | 0    | 0                | 5.0    | 1/10         | str.           | 4           | 69.3  | SE     | 1     | 01                      | 17   | +0.5             | 0         | 2.0          | 5/10           | str. bew. str. | 6   | 0   | 1.6 |
| Löningen           |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 4           |       |        |       |                         |      |                  |           |              |                |                |     |     |     |
| Magdeburg          | 71.1             | SE     | 3      | 01     | 2.1                     | -0.5 | 0                | 2.0    | wolkenlos    |                | 4           | 71.9  | SE     | 2     | 01                      | 14   | +0.5             | 0         | 1            | wolkenlos      |                | 7   | 0   | 1.1 |
| Dresden            | 71.6             | SE     | 4      | 01     | 1.7                     | 0    | 1                | 2.0    | 1/10         | str.           | 5           | 71.5  | SE     | 3     | 01                      | 15   | +1.0             | 1         | 2.0          | 3/10           | str.           | 7   | 0   | 1.8 |
| Berlin             |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 5           | 72.6  | SE     | 1     | 01                      | 15   | +0.5             | 0         | 4            | wolkenlos      |                | 6   | 0   | 2.0 |
| Grünberg VSchl.    |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 6           | 72.8  | SE     | 2     | 01                      | 14   | +0.5             | 0         | 10           |                |                | 8   | 0   | 1.8 |
| Breslau            | 72.7             | ESE    | 2      | 01     | 1.7                     | 0    | 0                | 2.0    | wolkenlos    |                | 6           | 75.3  | SE     | 2     | 01                      | 12   | 0                | 0         | 10           | wolkenlos      |                | 8   | 0   | 1.8 |
| Frankfurt a/M.     | 70.8             | SHille | 01     | 2.0    | -0.3                    | 0    | 10               | 3/10   | str. bew.    | 8              | 71.5        | ESE   | 01     | 14    | +0.5                    | 0    | 4                | wolkenlos |              | 7              | 0              | 2.1 |     |     |
| Friedrichshafen    |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 8           | 71.5  | SHille | 2.7   | 10                      | 0    | 3                | 0.2       | Nebel        |                | 8              | 0   | 1.2 |     |
| Bamberg            |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 8           | 72.0  | SE     | 1     | 01                      | 11   | +0.5             | 0         | 5.0          | wolkenlos      |                | 8   | 0   | 1.4 |
| Karlsruhe          |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 8           | 70.3  | SHille | 01    | 14                      | 0    | 0                | 4         | wolkenlos    |                | 9              | 0   | 1.9 |     |
| München            | 70.3             | ENE    | 1      | 01     | 1.7                     | -0.5 | 3                | 2.0    | wolkenlos    |                | 6           | 72.3  | E      | 1     | 2.0                     | +0.5 | 0                | 0.5       | wolkenlos    |                | 9              | 0   | 1.7 |     |
| Strassburg         |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 6           | 70.1  | SHille | 01    | 15                      | 0    | 0                | 10        |              |                |                |     |     |     |
| Posen              | 66.9             | SHille | 01     | 2.5    | -1.5                    | 1    | 1.0              |        |              |                | 8           | 75.3  | ESE    | 2     | 01                      | 9    | 0                | 1         | 4            | 2/10           | str.           | 0   | 0   | 1.3 |
| Kahler Asten 852   |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 8           | 673.0 | SW     | 2     | 01                      | 11   | +0.5             | 0         | 5.0          | 1/10           | str.           | 5   | 0   | 1.4 |
| Brocken 1146       |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 8           | 667.9 | SE     | 5     | 01                      | 7    | +0.5             | 0         | 2.0          | 1/10           | str. bew. str. | 9   | 0   | 1.3 |
| Fichtelberg 1213   |                  |        |        |        |                         |      |                  |        |              |                | 8           |       |        |       |                         |      |                  |           |              |                |                |     |     |     |
| Schneekoppe 1603   | 667.8            | SE     | 3      | 01     | 1.8                     | +0.5 | 0                | 5.0    | 1/10         | str. bew. str. | 6           |       |        |       |                         |      |                  |           |              |                |                |     |     |     |
| Zugspitze 2964     | 538.5            | SE     | 3      | 01     | 3                       | 0    | 0                | 2.0    | wolkenlos    |                | 5           | 539.5 | SE     | 2     | 01                      | 2    | 0                | 0         | 10           | wolkenlos      |                | 6   | 0   | 4   |

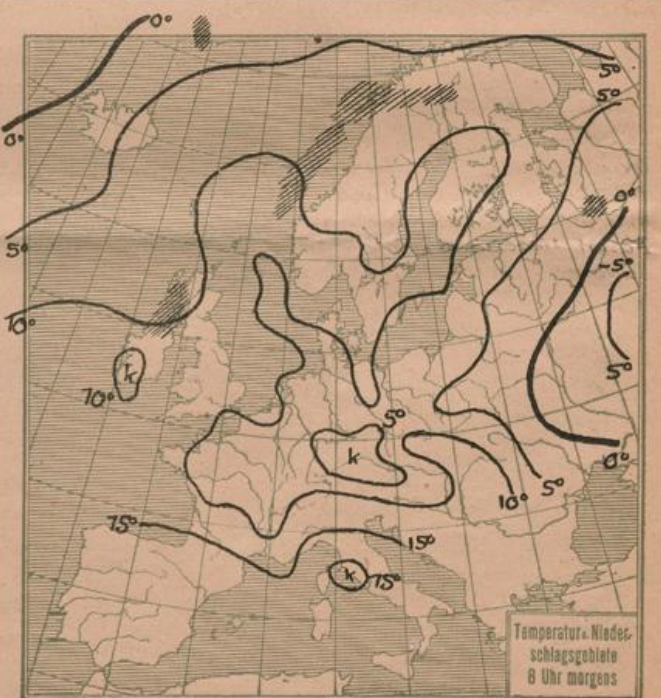
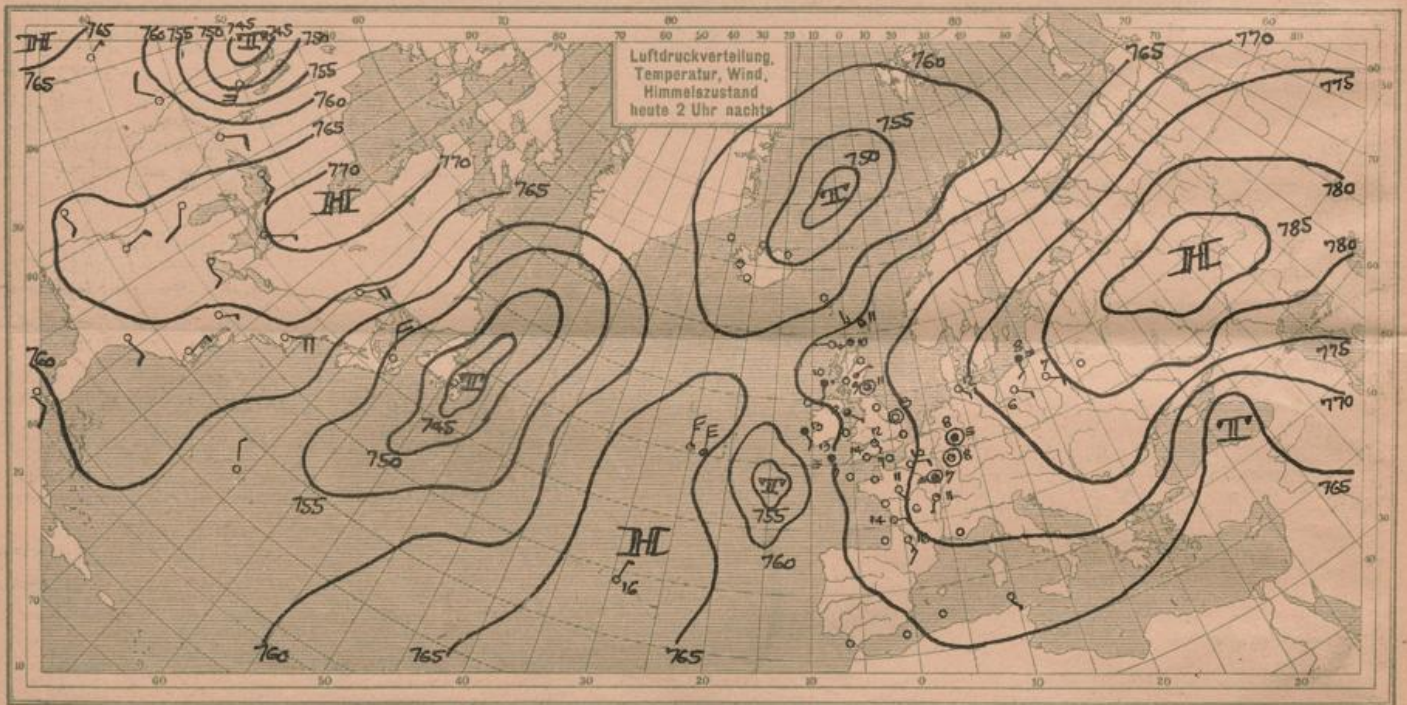
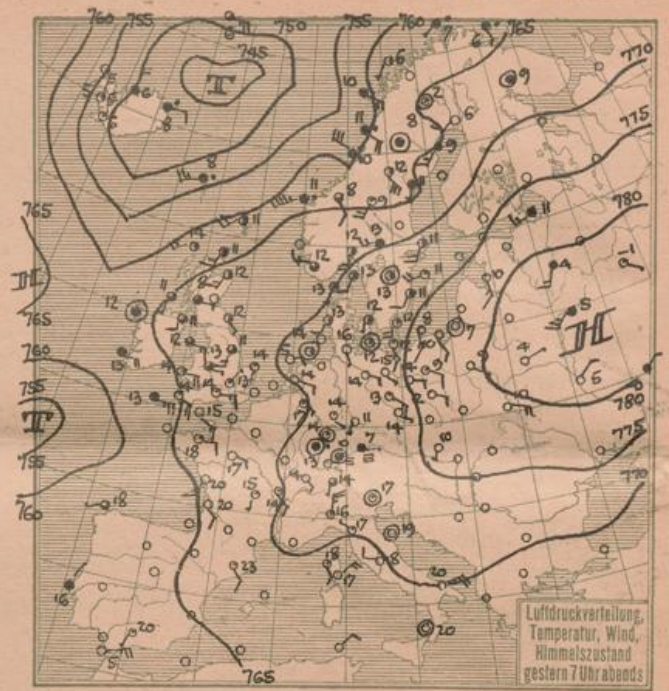
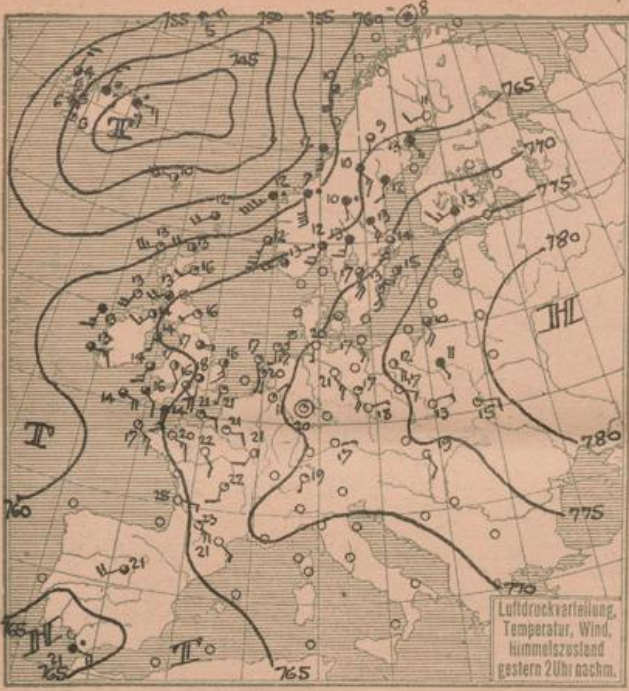
\*) Es beobachtet statt um 2p und 7p: Kiel und Warnemünde um 8p, Aachen um 21p, Dresden um 20p und 7p, Bamberg um 91p, K' Asten 280p, Brocken 21p, Schneekoppe 9p, Zugspitze 21p, 91p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.

### KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

### HEUTE MORGEN 8 UHR

| NACHMITTAG und ABEND des VORTAGES |  | DEUTSCHE STATIONEN | Luftdruck | Wind   | Wetter | Temp.  | Luftdruck Char. u. Änd. | W    | Sichtweite in Km | Wolken | Rel. Feucht. | Meer-oberfl. | Min. See |
|-----------------------------------|--|--------------------|-----------|--------|--------|--------|-------------------------|------|------------------|--------|--------------|--------------|----------|
| List                              |  | Borkum             | 772.0     | SE     | 1      | 02     | 11                      | +0.5 | 0                | 2.0    | 4/10         | str. bew.    | 0        |
| Bülk                              | 2p 707.9 SW 3, Wetter 01, T. 10, Sicht 20km, See 0 | W' haven           | 72.1      | SHille | 2.4    | 9      | +1.0                    | 3    | 0.5              | Nebel  | 0            | 0            |          |
| Arkona                            | 7p 708.9 SW 2, " 01, T. 14, " 10, " 1.0            | Haiogoland         | 72.9      | ENE    | 1      | bed.   | 15                      |      |                  |        |              | 0            |          |
| Aussenjade                        |  | Allerwalde Bremen  | 71.8      | SE     | 1      | 2.0    | 7                       | +0.5 | 3                | 0.05   | Nebel        | 0            |          |
| Marianleuchte                     |  | Hamburg            | 72.7      | SHille | 2.7    | 8      | +0.5                    | 3    | 0.5              | 3/10   | str. bew.    | 9            |          |
| Borkumriff                        | 2p 708.4 SW 2, Wetter 01, T. 14, W-T. 14, See 0    | Gr. Börstel        |           | "      | 2.7    | 8      |                         |      |                  |        |              | 0            |          |
| Amrumbank                         | 7p 709.8 SW 1, " 00, L-T. 15, W-T. 14, wolkenlos   | Kiel               | 72.2      | "      | 01     | 9      | +0.5                    | 0    |                  | 3/10   | str. bew.    | 9            |          |
| Adlergrund                        | 5p 708.1 heiter, See 2                             | Warnemünde         | 71.4      | SE     | 1      | 0.5    | 3                       | 0    | 3                | 0.5    | 1/10         | str. bew.    | 0        |
| Borkum                            | 5p 709.9 SW 1, Wetter 01, T. 10                    | Swinemünde         | 74.1      | SE     | 2      | 2.4    | 10                      | +0.5 | 0                | 0.05   | Nebel        | 0            |          |
|                                   |  | Rügenwaldermünde   | 75.1      | SE     | 3      | heiter | 8                       | +0.5 |                  |        |              | 9            |          |
|                                   |  | Danzig             | 77.6      | SE     | 2      | 2.5    | 8                       | +0.5 | 4                | 1      | 8/10         | str.         | 9        |
|                                   |  | Königsberg         | 78.1      | SE     | 2      | 01     | 7                       | +0.5 | 0                | 2.0    | 1/10         | str.         | 8        |
|                                   |  | Memel              | 78.8      | SE     | 3      | 01     | 7                       | +0.5 | 1                | 10     | 5/10         | str. bew.    | 8        |
|                                   |  | Aachen             | 71.9      | SE     | 1      | 01     | 12                      | +0.5 | 1                | 5.0    | 3/10         | str. bew.    | 8        |
|                                   |  | Löningen           | 72.5      | NE     | 1      | 2.4    | 6                       | +1.0 | 3                | 0.05   | 1/10         | str.         | 8        |
|                                   |  | Magdeburg          | 73.5      | SE     | 1      | 2.4    | 7                       | +0.5 | 4                | 0.5    | 6/10         | str. bew.    | 0        |
|                                   |  | Dresden            | 73.2      | SE     | 4      | 01     | 12                      | +0.5 | 0                | 0.5    | wolkenlos    |              | 7        |
|                                   |  | Berlin             | 73.3      | SHille | 01     | 10     | +0.5                    | 0    | 2                | 2/10   | str. bew.    | 9            |          |
|                                   |  | Grünberg VSchl.    | 73.9      | SE     | 2      | 2.4    | 8                       | +0.5 | 4                | 1      | Nebel        | 0            |          |
|                                   |  | Breslau            | 76.8      | ESE    | 2      | 2.6    | 7                       | +0.5 | 4                | 0.2    | 9/10         | str.         | 0        |
|                                   |  | Frankfurt a/M.     | 72.9      | SE     | 1      | 9      | 8                       | +1.0 | 0                | 4      | 2            | 9            |          |
|                                   |  | Karlsruhe          | 71.6      | SHille | 2.9    | 7      | +1.5                    | 4    | 0.2              | Nebel  | 0            |              |          |
|                                   |  | Friedrichshafen    | 73.5      | N      | 1      | 2.7    | 9                       | +0.5 | 3                | 0.5    | Nebel        | 0            |          |
|                                   |  | Bamberg            | 74.3      | NE     | 1      | 2.3    | 4                       | +0.5 | 1                | 0.2    | "            | 0            |          |
|                                   |  | München            | 73.8      | SHille | 2.8    | 5      | +0.5                    | 4    | 0.2              | Nebel  | 0            |              |          |
|                                   |  | Strassburg         |           |        |        |        |                         |      |                  |        |              | 0            |          |
|                                   |  | Posen              | 76.8      | ESE    | 1      | 2.1    | 7                       | 0    | 8                | 0.2    | Nebel        | 0            |          |
|                                   |  | Kahler Asten 852   |           |        |        |        |                         |      |                  |        |              | 0            |          |
|                                   |  | Brocken 1146       | 673.4     | ESE    | 3      | 01     | 12                      | +0.5 | 0                | 5.0    | 1/10         | str.         | 5        |
|                                   |  | Fichtelberg 1213   | 667.9     | SE     | 5      | 01     | 6                       | 0    | 0                | 2.0    | 3/10         | str.         | 9        |
|                                   |  | Schneekoppe 1603   |           |        |        |        |                         |      |                  |        |              | 0            |          |
|                                   |  | Zugspitze 2964     | 538.7     | N      | 1      | 01     | 0                       | 0    | 0                | 2.0    | wolkenlos    | 6            |          |

\*) Es beobachtet: Dresden 8p, Karlsruhe 7p, Schneekoppe 7p, Zugspitze 7p — Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert.





ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Montag, den 13. Oktober 1924

Seit Freitag sind die Temperaturen über Lappland unter dem Einfluß der auf der Vorderseite des Nordmeertiefs herangeführten südlichen Winde allmählich von 0° auf 4° bis 5° gestiegen. Die Bahn dürfte dort frei werden für den Abzug jenes Tiefs. Das seit Sonntag, dem 5. Oktober über Nordrußland und Lappland liegende sehr stabile Hochdruckgebiet ist nach Mitteleuropa zurückgewichen und hat sich hier unter dem Einfluß der Strahlungskälte verstärkt; mit ihm hat sich der nach Spanien sich erstreckende Keil gefestigt. Er dürfte dem über dem Kanal liegenden Tief stand halten, doch werden die Isobaren über Deutschland allmählich in südwest-nordöstliche Lage sich drehen.

WETTERAUSSICHTEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Dienstag, den 14. Oktober 1924

NORDSEE, westl. OSTSEE: Schwache, vorwiegend südliche Winde, heiter, Nacht- und Morgennebel, nachts kalt, tags Strahlungswärme, trocken.

mittlere OSTSEE: (Wetterwarte Swinemünde): Schwache Winde aus südlichen Richtungen, teils wolzig, trocken, nachts kälter.

östl. OSTSEE: (Wetterwarte Königsberg): Etwas wärmer, heiter, zeitweise neblig, trocken, Nachtfrostgefahr, schwache südöstliche, später südliche Winde.

Sturmwarnungen:

NACH AUFZEICHNUNGEN DER REGISTRIERAPPARATE ZU HAMBURG SEIT GESTERN 8 UHR MORGENS (M.E.Z.)

Table with columns for STUNDE (9-12n, 1-8) and STATION (Wien, Zürich, Helder, etc.). Rows include Thermograph, Barograph, Anemograph, and Sonnenscheindauer in Min.

AUFSTIEGE

Table with columns for STATION, Wind in m/s, Seehöhe, Zeit, Boden, 200, 500, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, Bemerkungen.

SCHIFFSMELDUNGEN

Table with columns for Datum, Zeit, Breite, Länge v. Gr., Luftdruck, Wind, Wetter, Temp. Luft/Wasser, Sichtweite, Wolken, See, Dünung aus.