



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Leitfaden der Wetterkunde

Börnstein, Richard

Braunschweig, 1901

Alphabetisches Register.

[urn:nbn:de:hbz:466:1-77440](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:hbz:466:1-77440)

ALPHABETISCHES REGISTER.

- Aachen**, Zeitungsprognosen 145.
Abercromby 46.
Abkühlung, dynamische 22.
Ablenkung des Windes durch Erd-
 drehung 85.
Ablenkungswinkel 87.
Abonnementsdepesche 142.
Absolute Luftfeuchtigkeit 29.
Absorption in der Atmosphäre 9.
Absteigender Luftstrom 45.
Actionscentra der Atmosphäre 126.
Adiabatische Temperaturvertheilung der
 Luft 22.
Aequatorialstrom 89.
Aequipotentialflächen 111.
Aitken 2, 40, 60.
Alpen, Schneegrenze 67.
Alpenglühen 52.
Alto cumulus 47.
Altostratus 47.
Amerika, Witterungsdienst 151.
Amplitude 3.
 — der Temperatur 14.
André 112.
Aneroidbarometer 82.
Anomalie, thermische 12.
Anraum 60.
Ansatzkerne für Condensation 40.
Anticyklone 116.
Anticyklonale Drehung 116.
Antipassat 90.
April, Niederschlag 66.
Archibald 54.
Argon 1.
Arrhenius 113.
Aspiration 28.
Aspirationspsychrometer 28.
Assmann 2, 19, 28, 39, 41, 42, 60, 66,
 145.
Atmometer 40.
Atmosphäre, Bestandtheile 1.
Atmosphärische Absorption 9.
Atmosphärische Strahlenbrechung 57.
Aufrechter Luftwirbel 100, 107.
Aufsteigender Strom 43, 94.
 — als Regensursache 61.
Aufstellung der Thermometer 27.
Auge des Sturmes 119.
August'sches Psychrometer 39.
Aureole 56.
Ausschiessen des Windes 121.
Australien, Niederschlag 70.
Bachergebirge, Wald und Hagel 63.
Baden, Witterungsdienst 144.
Badgley 59.
Balaklava, Sturm von 138.
Ballonbeobachtungen, luftelektrische 112.
Ballot, siehe Buys-Ballot 86.
Bandblitz 102.
Barisches Windgesetz 86.
Barometer 81.
Barometerstand, Reduction auf 0° 81, 160.
 — — auf Meeresniveau 74, 83, 162.
 — — auf Normalschwere 82, 161.
Barometrischer Gradient 87.
Barometrisches Höhenmessen 74.
Barometrisches Maximum 81, 116.
Barometrisches Minimum 81, 115.
Baschin 74, 112.
Basel, täglicher Gang des Nieder-
 schlags 66.
Batavia, täglicher Gang des Luftdrucks 81.
Bayern, Witterungsdienst 143.
Bayrische Alpen, Niederschlag 67.
Beaufortscala 87.
van Bebbber 118, 121, 122, 124, 127,
 133, 134, 154.
Belgien, Witterungsdienst 146.
Beobachtung, örtliche 137.
Bergwind 91.
Berlin, gestrenge Herren 19.
 —, jährlicher Gang der Feuchtigkeit 32.
 —, täglicher Gang des Niederschlags 66.
 —, täglicher Gang des Luftdrucks 75,
 81.
 —, Temperaturgang 10.
Berliner Wetterbureau 145.
Bermudas, täglicher Gang der Wind-
 stärke 92.
Bernburg, geringer Niederschlag 65.
Berson 23, 90, 91.
Beschlag 60.
Bewölkung 40.

- Bewölkung, jährlicher Gang 58.
 —, täglicher Gang 57.
 —, künstliche 18.
 — im barometrischen Maximum und Minimum 118.
 — und Wärmeschwankung 18.
 v. Bezold 12, 19, 22, 29, 43, 52, 53, 62, 95, 107.
 Binnenklima 16.
 Bishop'scher Ring 54.
 Blanford 66, 69.
 Blaue Himmelsfarbe 9.
 Blaue Sonne 54.
 Blitz 101.
 Blitzableiter 105.
 Blitzgefahr 106.
 Bodengestalt und Wärmeschwankung 18.
 Bodenoberfläche, Wärmewirkung 17.
 Bodentemperatur 20.
 Bodenwirkung, vorwiegend abkühlende 21, 22.
 Böe 65.
 Böenlinie 98.
 Böenwolken 96.
 Börnstein 66, 73, 98, 109, 110, 112, 155.
 Bombicci 64.
 Bora 38.
 Brandes 86.
 Britisch Columbia, Witterungsdienst 147.
 Britzke 31.
 Broch 29.
 Brocken, Nebeltröpfchen 41, 42.
 —, Niederschlagshöhe 65.
 —, Rauhreif 60.
 —, Wolkenkappe 45.
 Brockengespenst 55.
 Brounow 125.
 Buchan 33.
 Buenos Aires, Niederschlag 70.
 Bukarest, täglicher Gang der Feuchtigkeit 33.
 Büshähr in Persien, Schwüle 34.
 Buys-Ballot 86.
 Calcutta, täglicher Gang des Niederschlags 66.
 Calibriren des Thermometers 25.
 Calmenzone 90.
 Calorie 9.
 Canada, Witterungsdienst 146.
 Centrifugalkraft bei Windbahnen 117.
 Ceyp 34.
 Chemnitz, Localprognose 155.
 —, täglicher Gang des Niederschlags 66.
 —, Witterungsdienst 142.
 Chiffersystem der Wetterdepeschen 140.
 Chinookwind 38.
 Christiania, Witterungsdienst 149.
 Cirrocumulus 46, 47.
 Cirrostratus 46, 47.
 Cirrus 46, 47.
 Cirrus, falscher 48.
 Cirrusschirm der Depression 118, 121.
 Clausius 42.
 Collector, elektrischer 111.
 Columbia, Brit., Witterungsdienst 147.
 Condensation 16, 30.
 Condensationshygrometer 40.
 Condensationskerne 40.
 Condensiren 16, 30.
 Constante barometrische Maxima 125.
 Convectives Gleichgewicht der Luft 22.
 Coulier 40.
 Crafts 73.
 Cumulocirrostratus 46.
 Cumulonimbus 48.
 Cumulostratus 46.
 Cumulus 46, 48.
 Curve des täglichen (jährlichen) Ganges 3.
 Cyklonale Drehung 116.
 Cyklone 116.
Dämmerung 52, 53.
 Dämmerungsbogen 52, 53.
 Dämmerungsschein 52, 53.
 Dämmerungsstrahlen 51.
 Dänemark, Witterungsdienst 147.
 Dampfdruck 28.
 Darstellung, graphische 3.
 De Bilt, Witterungsdienst 148.
 Depression 115.
 Depressionsbahnen 122.
 Deutsche Seewarte 139.
 Differenz, psychrometrische 39.
 Diffuses Tageslicht 9.
 Donner 102.
 Dorn 64.
 Dove 11, 12, 19, 29.
 Drachenversuche von Franklin 101.
 v. Drygalski 68.
 Dufour 63.
 Duftanhang 60.
 Dunkles Segment 52.
 Dunstnebel 54.
 Durand-Gréville 98.
 Durchschnitt, siehe Mittel 3.
 Dynamische Erwärmung und Abkühlung 22.
Ebbe 78.
 Ebel 36.
 Ebermayer 1.
 Eisberge 68.
 Eisdampf, Sättigung 31.
 — Sättigungsdruck 60.
 Eiseiligen 19.
 Eisregen 64.
 Ekholm 39, 51.
 Elektrizität, atmosphärische 111.
 Elektroskop 111.
 Elemente, meteorologische 3.
 Elmsfeuer 103.
 Elsass-Lothringen, Witterungsdienst 144.
 Elster 113, 114.

- Emden, jährlicher Gang der Feuchtigkeit 32.
 England, Witterungsdienst 147.
 Erdabplattung 80.
 Erdbodentemperatur 20.
 Erddrehung, ablenkende Wirkung 85.
 Erdinneres, Wärme desselben 8.
 Ergänzungsdepesche 142.
 Erk 49, 67.
 Erman 19, 111.
 Erratische Minima 122.
 Erratisches Gewitter 107.
 Erwärmung, dynamische 22.
 Espy 36, 86, 92.
 Exner 111, 113.
 Expansivkraft 21.
 Extreme 3.
 Extremtemperaturen 25.
 Extremthermometer 25.

F
 Faber 145.
 Fahrenheit-Scala 165.
 Fallwind 35.
 Falscher Cirrus 48.
 Fata morgana 57.
 Federwolke 46.
 Ferrel 74, 86.
 Feuchtigkeit der Luft 28.
 —, absolute 29.
 —, relative 31.
 —, spezifische 29.
 —, jährlicher Gang 32.
 —, täglicher Gang 32.
 —, physiologische Wirkung 33.
 —, verticale Vertheilung 33.
 Firn 68.
 Flächenblitz 103.
 Flamme als elektrischer Collector 111.
 Flüsse, Einfluss auf Gewitter 109.
 Fluth und Ebbe 78.
 Föhn 35.
 Fortschreiten der Gewitter 106.
 — der barometrischen Maxima 125.
 — der barometrischen Minima 120.
 Fractocumulus 48.
 Fractonimbus 48.
 Fractostratus 48.
 Frankfurt a. M., Zeitungsprognosen 145.
 Franklin 101.
 Frankreich, Witterungsdienst 148.
 Franz 20.
 Franz-Josephsland, Schneegrenze 67.
 v. Freeden 139.
 Freiburg i. Br., Bergwind 91.
 Freybe 145.
 Fron 108.
 Frontgewitter 107.

G
 Gebirge, Einfluss auf Gewitter 109.
 —, Einfluss auf den Niederschlag 66.
 —, erkältende Wirkung 23.
 —, Regenschatten 62.
 Gefässbarometer 81.
 Gegendämmerung 52.
 Geitel 50, 113, 114.
 Geschwindigkeit der Gewitter 110.
 Gestrenge Herren 19.
 Gewitter 101.
 Gewitterböe 96.
 Gewitterhäufigkeit 110.
 Gewitternase 98.
 Gewittersack 99.
 Gewitterstationen 106.
 Gewittersturm vom 9. August 1881 99.
 Gewittertheorien 113.
 Gewitterwolke 48.
 Gezeiten 78.
 Giese 114.
 Gipfelklima 18.
 Glatteis 60.
 Gletscher 68.
 Goethe 46.
 Golfstrom 12.
 Gradient, barometrischer 87.
 Grammalorie 9.
 Graphische Darstellung 3.
 Graupeln 62.
 Gregorianischer Kalender 20.
 Greinitz 63.
 Grönland, Gletscher 68.
 Grüne Sonne 54.

H
 Haarfrost 60.
 Hagel 62.
 Hagelböe 96.
 Hagelschiessen 62.
 Hagelstadium 44.
 Halbjährige barometrische Maxima 125.
 Halley 42.
 Halo 47, 56.
 Hamburg, täglicher Gang des Luftdrucks 81.
 Hamburger Berathung 152.
 Hann 14, 23, 29, 32, 33, 36, 66, 67, 76, 81, 87, 91, 93.
 Haufenwolke 46, 48.
 Haute-Marne, Witterungsdienst 148.
 Heberbarometer 81.
 Helgoland, Jahrestemperatur 13.
 —, Temperaturgang 16.
 —, jährlicher Gang der Feuchtigkeit 32.
 Helles Segment 52.
 Helligkeit und Höhe der Wolken 51.
 Hellmann 20, 65, 89, 93, 106, 107.
 Helmholtz, H. v. 36, 49.
 —, R. v. 41.
 Hepites 33.
 Hertz 44.
 Hildebrandsson 46.
 Himalaya, Feuchtigkeitsvertheilung 29.
 Himmelsfärbung und Staubgehalt 2.
 Himmelsfarbe, blaue 9.
 Höhenklima 18.
 Höhenlage, Temperaturvertheilung 13.

- Höhenmessen, barometrisches 74.
 Höhere Luftschichten, Temperatur 21.
 —, Feuchtigkeit 33.
 —, Wind 91.
 Höllenthal, Bergwind 91.
 Hof an Sonne oder Mond 56.
 Hoffmeyer 126, 127.
 Holland, Witterungsdienst 148.
 Honolulu, Bishop'scher Ring 54.
 Houdaille 148.
 Howard 46.
 v. Humboldt 14.
 Hygrometer 38.
 Hypsothermometer 82.
 Indien, Niederschlag und Wald 69.
 Indifferentes Gleichgewicht der Luft 22.
 Inversion 27.
 Ionen 114.
 Isametralen 12.
 Isanomalen 12.
 Isobaren 7, 73.
 Isobarentelegramm 140.
 Isobronten 106.
 Isoplethen 4.
 Isothermen 7, 14.
 Italien, Witterungsdienst 149.
 Jährlicher Gang 3.
 — der Bewölkung 58.
 — der Feuchtigkeit 32.
 — der Gewitterhäufigkeit 110.
 — des Luftdrucks 75.
 — des luftelektrischen Gefälles 112.
 — der Nebelhäufigkeit 43.
 — des Niederschlags 66.
 — der Temperatur 11.
 — der Temperatur in den oberen Luftschichten 24.
 — der Windstärke 93.
 Jahreszeit und Wärmeschwankung 18.
 Japan, Witterungsdienst 148.
 Jenenser Thermometer 25.
 Jesse 54.
 Jevons 72.
 Juhlin 60.
 Kälterückfälle im Mai 19.
 Kämtz 107, 109.
 Kalben des Gletschers 68.
 Kammermann 35.
 Kant-Laplace, Hypothese 8.
 Karajak-Gletscher 68.
 Karlsruhe i. B., Witterungsdienst 144.
 Kasseler Berathung 152.
 St. Katharein, Hagelschiessen 63.
 Kayser 102.
 Kiessling 42, 54.
 Kimmung 57.
 Klagenfurt, täglicher Gang des Niederschlags 66.
 Klaussen, gestrenge Herren 19.
 —, jährlicher Gang der Feuchtigkeit 32.
 Börnstein, Wetterkunde.
 Klaussen, Temperaturgang 16.
 Klima 3.
 Knipping 148.
 Köln, Zeitungsprognosen 145.
 Königsberg, Erdbodentemperatur 20.
 —, Jahrestemperatur 13.
 —, Zeitungsprognosen 145.
 Köppen 46, 70, 92, 93, 96, 99, 127.
 Kohlensäure 1.
 Kopenhagen, Witterungsdienst 147.
 Krakatau 53.
 Kremser 19.
 Kreuth, Niederschlagshöhe 65.
 Krimpen des Windes 121.
 Kritik der Prognosen 138.
 Krypton 1.
 Künstliche Wolken 19.
 Kugelblitz 103.
 Kulmer Land, geringer Niederschlag 65.
 Labiles Gleichgewicht der Luft 22.
 Landwind 91.
 Landwirthschaftsrath, Berathungen über Witterungsdienst 152.
 Langley 9.
 Laplace 8.
 Latente Wärme 15, 44.
 Le Cadet 112.
 Lecher 112.
 Less 66, 145.
 Leuchtende Nachtwolken 54.
 Ley 46, 49, 121.
 Leyst 20.
 Lichtstreifen 56.
 Liznar 58.
 Localcentren 152, 153, 155.
 Localprognose 155.
 London, Witterungsdienst 147.
 Los Angeles, täglicher Gang der Bewölkung 58.
 Lüneburger Haide, Wald und Niederschlag 69.
 Luftdichte 73.
 Luftdruck 73.
 —, jährlicher Gang 75.
 —, täglicher Gang 75.
 —, Reduction auf Meeresebene 74, 83, 162.
 —, räumliche Vertheilung 74.
 Luftdruckmessung 81.
 Luftpotelectricität 111.
 Luftpotelectrisches Gefälle, jährlicher Gang 112.
 —, täglicher Gang 112.
 Luftfeuchtigkeit 28.
 Luftfluth 79.
 Luftgewicht 73.
 Luftmischung und Wolkenbildung 43.
 Luftpiegelung 57.
 Luftwalze, rotirende 95.
 Luftwirbel, aufrechter 100.
 — mit horizontaler Axe 95.
 Lunte als elektrischer Collector 111.

- Mack** 64.
 Madrid, täglicher Gang d. Bewölkung 58.
 Magdeburg, Wetterwarte 144.
 Maifröste 19.
 Marggrabowa, gestrenge Herren 19.
 Margules 77.
 Maximum, barometrisches 81, 116.
 Maximum im täglichen (jährlichen) Gang 3.
 Maximumthermometer 25.
 Meeresniveau, Reduction des Luftdrucks 74, 83, 162.
 Meeresströmungen 12, 90.
 Meerestemperatur 13.
 Mehrtägige Prognosen 138.
 Meinardus 13, 64.
 Melander 40.
 Melsens 106.
 Metallbarometer 82.
 Metargon 1.
 Meteorologencongress Wien 139.
 Meyer, H. 32, 65, 87.
 Minimum, barometrisches 81, 115.
 —, Eigenschaften 118.
 Minimum im täglichen (jährlichen) Gang 3.
 Minimumthermometer 25.
 Mischungsverhältniss 29.
 Mistral 38.
 Mitteltemperatur 11.
 Mohn 43, 56, 87, 105, 107.
 Mondhof 46, 47, 56.
 Mondring 47, 56.
 Montpellier, Witterungsdienst 148.
 Moräne 68.
 München, Witterungsdienst 143.
 Müttrich 17, 69.
 Murray 64.
Nachtfrostprognose 34.
 Nachtwolken, leuchtende 54.
 Nebel 42.
 —, gehobener 48.
 —, täglicher und jährlicher Gang 43.
 Nebelbogen 55.
 Nebelhäufigkeit 43.
 Nebelkappe der Berge 45.
 Nebelsignale, Hörbarkeit 105.
 Nebeltröpfchen 41.
 Nebenmonde 56.
 Nebensonnen 56.
 v. Neergard 16.
 Neon 1.
 Neumayer 46, 54, 139.
 Neu-Südwaies, Niederschlag 70.
 Niederschlag 59.
 —, jährlicher Gang 66.
 —, täglicher Gang 66.
 — im barometrischen Maximum und Minimum 118.
 Niederschlags Elektrizität 113.
 Niederschlagshäufigkeit 70.
 Niederschlagshöhe, räumliche Vertheilung 64.
 Niederschlagsmessung 65.
 Nimbus 46, 48.
 Nipher 72.
 Nippfluth 79.
 Niveaulächen der Erdanziehung 79.
 —, luftelektrische 111.
 Norddeutsche Seewarte 139.
 Nordlicht 56.
 Normalschwere, Reduction des Barometerstandes 82, 161.
 Norwegen, Schneegrenze 67.
 —, Witterungsdienst 149.
 Noworossisk, Bora 38.
Oberbeck 87.
 Oberfläche des Bodens, Wärmewirkung 17.
 Obermayer 103.
 Oberwind 90, 118.
 Ocean, täglicher Gang des Dampfdrucks 33.
 Oertliche Beobachtung 137.
 —Nebenstellen 152, 153, 155.
 — Prognose 155.
 — Wetterregeln 137.
 Oesterreich, Witterungsdienst 149.
 Optische Erscheinungen in der Atmosphäre 51.
 Orts- und Simultanzeit bei den Beobachtungen 154.
 Ortsveränderung der Depressionen 120.
 Ozon 1.
Paries 46.
 Paris, Witterungsdienst 148.
 Passatwind 90.
 Pernter 63.
 Petersburg, Witterungsdienst 150.
 Pettersson 13.
 Physiologische Wirkung der Luftfeuchtigkeit 33.
 Platzregen 62.
 Pockels 106.
 Pöller zum Hagelschiessen 63.
 Pola, Witterungsdienst 150.
 Polarstrom 89.
 Potentialgefälle 112.
 Potentielle Temperatur 22.
 Potsdam, Eisregen 64.
 —, täglicher Gang des Niederschlags 66.
 Precht 102.
 Prim 2.
 Prognosenkritik 138, 155.
 Psychrometer 38.
 Psychrometertafeln 157.
 Purpurlicht 52, 53.
Quecksilberbarometer 81.
Radialsystem 154.
 Rauh frost 60.

- Rauhreif 60.
 Rayleigh, Lord 9.
 Réaumur-Scala 165.
 Rechtsabweichung des Oberwindes gegen den Unterwind 91.
 Rechtsdrehen des Windes 121.
 Reclot, Abbé 148.
 Reduction des Barometerstandes auf 0° 81, 160.
 — — — auf Meeresniveau 83, 162.
 — — — auf Normalschwere 82, 161.
 Refraction, atmosphärische 57.
 Regelation 67.
 Regen 61.
 Regenarme Gebiete 65.
 Regenböe 96.
 Regenbogen 54.
 Regendauer 70.
 Regendichtigkeit 70.
 Regenhäufigkeit 70.
 Regenkarte 66.
 Regenmesser 71.
 —, Aufstellung 71.
 Regenschatten der Gebirge 62, 66.
 Regenstadium 44.
 Regenwahrscheinlichkeit 70.
 Regenwolke 46, 48.
 Regnault 15, 29, 73.
 Reif 59.
 Relative Feuchtigkeit 31.
 Rheinhessen, Niederschlag 65.
 Riesa, geringer Niederschlag 65.
 Riggerbach 46, 66.
 Robinson's Schalenkreuz 94.
 Rollen des Donners 102.
 Rom, Witterungsdienst 149.
 Rossbreiten-Maximum 74.
 Rümker 102.
 Rundlaufsystem in Amerika 151.
 Russel 54, 59.
 Russland, Witterungsdienst 150.

Sachsen, Witterungsdienst 142.
 Sättigung 29, 30.
 Sättigungsdeficit 31.
 Sammeldepesche 140.
 Sandhose 100.
 Sauerstoff, atmosphärischer 1.
 Schäfchenwolken 47.
 Schafhaltung und Regenhöhe 70.
 Schalenkreuz 94.
 Schallschatten 105.
 Schattentemperatur 17, 27.
 Schichtwolke 46.
 Schleuderthermometer 28.
 Schlittschuhlaufen, Regelation 67.
 Schmelzwärme 44.
 Schnee 61.
 Schneedecke, Wärmewirkung 21.
 Schneegrenze 67.
 Schneekoppe, Niederschlagshöhe 65.
 Schneestadium 44.

 Schönwetter-Elektricität 113.
 Schreiber 66.
 Schubert 17.
 Schultheiss 91.
 Schuster 114.
 Schutztrichter des Regenmessers 72.
 Schwankung, tägliche und jährliche 3.
 „Schweben“ der Wolken 42, 45.
 Schweden, Witterungsdienst 150.
 Schweigmatt, Niederschlagshöhe 65.
 Schweiz, Witterungsdienst 150.
 Schwerecorrection des Barometerstandes 82, 161.
 Schwerkraft, Vertheilung 80, 82.
 Schwingungen der Atmosphäre 77.
 Schwüle 34.
 Scirocco 38.
 Scud 48.
 Seehöhe 83.
 Seeklima 16.
 Seeluft 3.
 Seewarte 139.
 Seewind 91.
 Segment, dunkles 52, 53.
 —, helles 52.
 Siedetemperatur des Wassers bei verschiedenen Drucken 83.
 Signale der Sturmwarnung 141.
 Simla, täglicher Gang des Niederschlags 66.
 Sohncke 113.
 Solarconstante 9.
 Sommergewitter 107.
 Sonnblick, jährlicher Gang der Feuchtigkeit 32.
 —, täglicher Gang derselben 33.
 —, täglicher Gang der Windstärke 92.
 Sonne als Wärmequelle 8.
 Sonnenhof 46, 47, 56.
 Sonnenring 47, 56.
 Sonnenscheinautograph 58.
 Spannungsgefälle 112.
 Specifische Feuchtigkeit 29, 30.
 Specifische Wärme des Bodens 15.
 Spitaler 11.
 Spitzbergen, Gletscher 68.
 Springfluth 79.
 Sprung 66, 87.
 Stabiles Gleichgewicht der Luft 22.
 Stärketafel 93.
 Stationäre Depression 122.
 Staub 2.
 Staubböe 96.
 Staubkerne bei der Condensation 40.
 „Steigen“ des Nebels 42.
 Stelling 31.
 Stickstoff, atmosphärischer 1.
 Stiger 63.
 Stockholm, Witterungsdienst 150.
 Stöberschnee 72.
 Strahlenbrechung, atmosphärische 57.
 Strahlung der Sonne 8.

- Strahlungstypus 130.
 Strahlungswinter 127.
 Strassburg i. E., Witterungsdienst 144.
 Strassburg Westpr., geringer Niederschlag 65.
 Stratocumulus 47.
 Stratus 46, 48.
 Sturm 118.
 Sturm von Balaklava 138.
 Sturmball 141.
 Sturmwarnung 141.
 Stuttgart, Witterungsdienst 143.
 Subtropische Regen 65.
 Südlicht 56.
 Süring 14, 33.
 Suschnig 63.
 Synoptische Karten 6.
 Szutsek 63.
- Täglicher Gang** 3.
 — der Bewölkung 57.
 — der Feuchtigkeit 32.
 — der Gewitterhäufigkeit 110.
 — des Luftdrucks 75.
 — des luftelektrischen Gefälles 112.
 — der Nebelhäufigkeit 43.
 — des Niederschlags 66.
 — der Temperatur 10.
 — der Temperatur der oberen Luftschichten 24.
 — der Windstärke 92.
 Tageslicht, diffuses 9.
 Teisserenc de Bort 46, 57, 126, 127.
 Temperatur 8.
 Temperatur im barometrischen Maximum und Minimum 119.
 Temperaturfläche 4.
 Temperaturgefälle 23, 24.
 Temperaturminimum, nächtliches 34.
 Temperaturschwankung 14.
 — in hohen Luftschichten 24.
 Temperaturumkehr 23.
 Temperaturvertheilung nach geographischer Breite 11.
 Temporäre barometrische Maxima 125.
 Thalklima 18.
 Thalwind 91.
 Thau 59.
 Thaupunkt 30.
 Theilminima 122.
 Thermische Anomalie 12.
 Thermometer 24.
 Thermometergehäuse 27.
 Thermometerhütte 27.
 Thermometerprüfung 25.
 Thermometerscalen 165.
 Thiel 152.
 Thierry, de 1.
 Thiesen 86.
 Thomson J. J. 114.
 Thomson, Sir W. 41.
 Tiflis, täglicher Gang der Bewölkung 58.
- Tokio, Witterungsdienst 148.
 Tornado 101.
 Toronto, Witterungsdienst 146.
 Torricelli's Vacuum 81.
 Trabert 63.
 Traube 73.
 Trefferprocente 138.
 Trockene Luft, Druck derselben 29.
 Trockenstadium 44.
 Trombe 100.
 Tuma 112.
- Uccle** 146.
 Uebersättigung 40.
 Ulloa's Ring 56.
 Umkehr der Temperatur 23.
 Ungarn, Witterungsdienst 150.
 Untere Luftströmungen 118.
 Upsala, Wolkenmessungen 48.
- Vegetation und Regen** 69.
 Verdampfen 15.
 Verdampfungswärme 15.
 Verdunstungsmenge 32.
 Verdunstungsmesser 40.
 Vereinigte Staaten, Witterungsdienst 151.
 Vertheilung, räumliche, der Bewölkung 57.
 — —, der Feuchtigkeit 31.
 — —, des Niederschlags 64.
 Verticale Vertheilung der Feuchtigkeit 33.
 Vettin 48, 51, 95, 109.
 V-förmige Isobaren 99.
 Victoria (Columbia), Witterungsdienst 147.
 Vorüberziehen der Depression 120.
- Wärmeäquator** 12.
 Wärmegewitter 107.
 Wärmequellen 8.
 Wald, Einwirkung auf Niederschlag 68.
 Waldklima 17.
 Waldluft 3.
 Waldo 87.
 Wandwolke 46.
 Washington, täglicher Gang der Bewölkung 58.
 Wasser, specifische Wärme 15.
 Wassercollector 111.
 Wasserdampf, siehe Luftfeuchtigkeit 28.
 Wasserhose 100.
 Wasserziehen der Sonne 51.
 Weidenhagen 145.
 Weilburg a. d. L., Prognosenbezirk 145.
 Westliche Stadttheile bevorzugt 121.
 Westwind, vorherrschend 90, 121.
 Wetter 94.
 Wetterdienst 138.
 Wetterkarten 6.
 Wetterläuten 62.
 Wetterleuchten 104.
 Wetterregeln, örtliche 137.

- Wetterschiessen 62.
 Wettertypen 126.
 Wien, täglicher Gang der Bewölkung 58.
 —, — des Luftdrucks 81.
 —, — des Niederschlages 66.
 —, — der Windstärke 92.
 —, Meteorologencongress 139.
 —, Witterungsdienst 149.
 Wiener 12, 14.
 Wild 31, 36.
 Wild'sche Stärketafel 93.
 Wills 70.
 Wilson 114.
 Wind 83.
 Windfahne 93.
 Windgesetz, barisches 86.
 Windhose 100.
 Windisch-Feistritz, Hagelschiessen 63.
 Windrichtung 87.
 Windrichtung, aus der Wolkenform er-
 kennbar 50.
 Windrose 6.
 Windstärke 87.
 — in der Höhe 91.
 —, jährlicher Gang 93.
 —, täglicher Gang 72.
 —, räumliche Vertheilung 89.
 Windsystem der Erde 87.
 Wintergewitter 107.
 Wintertypen 126.
 Wirbel mit horizontaler und mit verti-
 caler Achse 107.
 Wirbelachse, geneigte Stellung bei De-
 pressionen 118.
 Wirbelgewitter 107.
 Wirbelsturm 101.
 Witterung 3.
 Witterungsdienst 138.
 Woeikoff 18.
 Wogenwolken 49.
 Wolken 43.
 Wolken bei einer Böe 96.
 Wolkenatlas 46.
 Wolkenbildung 43.
 Wolkenbruch 62.
 Wolkenformen 46.
 Wolkenhöhe 51.
 Wolkenkappe der Berge 45.
 Wolkenring am Aequator 57.
 Wolken Spiegel 58.
 Wolkenzug 50.
 Wollny 59, 70.
 Wrangel, Baron 38.
 Württemberg, Witterungsdienst 143.
Zeleny 114.
 Zerstörungstreifen 101.
 Zerstreuung der Sonnenstrahlen in der
 Atmosphäre 9.
 Ziffernschrift 140.
 Zi-ka-wei, täglicher Gang der Bewöl-
 kung 58.
 Zürich, Witterungsdienst 150.
 Zugrichtung der Gewitter 110.
 Zugstrassen der Minima 122.
 Zurückdrehen des Windes 121.

