

Inhalt des 35. Bandes.

Seite

ANGERO, J. M., Helsinki, Wann entsteht aus einer V-Depression ein selbständiges Teilminimum oder aus einem Keil hohen Druckes ein Hochdruckzentrum? (Mit 8 Karten und 9 Fig.)	265—290
BERG, L. S., Leningrad, The origin of Loess	129—150
BIEL, E., und MOESE, O., Breslau-Krietern, Versuch einer Anwendung des Andauerprinzips auf das Klima von Japan. (Mit 14 Figuren)	241—262
CLAYTON, H. H., Canton (Mass.), Solar activity and atmospheric changes	151—152
EPSTEIN, PAUL S., Pasadena (Calif.), Über Gasentmischung in der Atmosphäre	153—165
ERTEL, H., Berlin, Die Abhängigkeit des Turbulenzkoeffizienten von der vertikalen Temperaturverteilung	291—294
FINDEISEN, W., Hamburg, Messungen der Größe und Anzahl der Nebeltropfen zum Studium der Koagulation inhomogenen Nebels. (Mit 14 Figuren)	295—340
GISH, O. H., Washington, Systematic errors in measurements of ionic content and the conductivity of the air. (With 2 figures)	1—5
GUTENBERG, B., Pasadena (Calif.), Travel time curves at small distances, and wave velocities in Southern California. (With 11 figures)	6—45
GUTENBERG, B., Pasadena (Calif.), Mit welcher Genauigkeit läßt sich die Schallgeschwindigkeit in der Stratosphäre finden?	46—50
ISRAEL, H., Frankfurt a. M., Zum Problem der Randstörungen bei Ionenmessungen. (Mit 1 Figur)	341—348
ITOO, T., z. Z. Berlin, Über Oberflächenwellen. (II. Mitteilung).	349—356
JENSEN, CHR., Hamburg, Atmosphärisch-optische Messungen in Ilmenau. (Mit 8 Figuren)	166—188
KASSNER, C., Charlottenburg, Die Seespiegelschwankungen des Ostrowsees in Makedonien. (Mit 4 Figuren).	357—369
KNOCHE, W., Santiago de Chile, Äquivalente Temperaturen in Südamerika. (Mit 3 Karten).	189—203
KOENIGSBERGER, J., Freiburg i. Br., Zu Folgheraiders Bestimmungen des magnetischen Erdfeldes aus der Magnetisierung gebrannter Tongegenstände	51—54
KOENIGSBERGER, J., Freiburg i. Br., Über remanenten Magnetismus von Gesteinen	204—216
KORSELT, ERNST, Zittau i. S., Welche Rolle spielen die regelmäßigen täglichen Luftdruckschwankungen im Rahmen der gesamten atmosphärischen Zirkulation?	217—223
LANDSBERG, H., Frankfurt a. M., Bemerkungen zu Dispersionsuntersuchungen bei Erdbebenwellen	370—373
LINDHOLM, F., Stockholm, Über die Intensitätsvariationen der kosmischen Ultrastrahlung. (Mit 1 Figur).	224—229

NÖLKE, F., Bremen, Numerische Überprüfung der Kontraktionshypothese	374—381
POLLAK, L. W., und GERLICH, W., Prag, Lichtelektrische Sichtmessungen I. (Mit 5 Figuren)	55—65
RAMANATHAN, K. R., Poona, and NARAYANA IYER, A. A., Madras, Father Gherzi's "Note on the existence of warm and cold sectors in tropical cyclones"	66—67
RAMANATHAN, K. R., and DESAI, B. N., Poona, Nocturnal atmospheric radiation at Poona — a discussion of measurements made during the period January 1930 to February 1931. (With 9 figures).	68—81
ROBITZSCH, M., Lindenberg, Einige Betrachtungen über die Psychrometerkonstante	382—386
ROBITZSCH, M., Lindenberg, Über den Bimetallaktinographen Fuess-Robitzsch. (Mit 2 Figuren)	387—394
SANDSTRÖM, J. W., Stockholm, Ein neuer Windmesser. (Mit 2 Fig.)	82—86
SCHUBART, L., Hamburg, Sturmhäufigkeit in der Ostsee. (Mit 5 Figuren)	230—240
SPITALER, R., Prag, Darstellung der mittleren Temperaturen der Breitekreise durch die Sonnenbestrahlung.	87—101
SPITALER, R., Prag, Zur Chronologie des Eiszeitalters. (Mit 3 Fig.)	102—112
SPITALER, R., Prag, Die Sonnenbestrahlung und die Temperaturverhältnisse während des Eiszeitalters	395—407
SPITALER, R., Prag, Nachwinter und Nachsommer auf der Erde . .	408—418
TSUBOI, C., Tokyo, Report on the activity of the earthquake Research Institute, Tokyo Imperial University, during the second half of 1930. (With 8 figures)	113—122

Besprechungen:

AUERBACH, F., und HORT, W., Handbuch der physikalischen und technischen Mechanik, Bd. IV, I. Hälfte, Liefg. 2 (R. ZIMMERMANN, Deutsch-Liebau)	419—420
AUERBACH, F., und HORT, W., Handbuch der physikalischen und technischen Mechanik, Bd. V. (R. ZIMMERMANN, Deutsch-Liebau)	420—422
DEVIK, O., Thermische und dynamische Bedingungen der Eisbildung in Wasserläufen auf norwegische Verhältnisse angewandt. (B. HAURWITZ, Leipzig)	422
Geophysik, II. Teil. Physik des festen Erdkörpers und des Meeres. Handbuch der Experimentalphysik. Bd. 25, II. Teil. (V. CONRAD, Wien).	423—426
GHERZI, E., S. J., The Winds and the upper-air currents along the China coast and in the Yangtsee Valley. (V. CONRAD, Wien)	426—427
GIÃO, A., La mécanique différentielle des fronts et du champ isobarique. (B. HAURWITZ, Leipzig).	427—430
HOBBS, W. H., Reports of the Greenland expedition of the University of Michigan 1926—1931. (V. CONRAD, Wien). . . .	430—431

	Seite
JEFFREYS, H., Scientific Inference. (R. v. Mises, Berlin)	123—124
KÖPPEN, W., Grundriß der Klimakunde, II. Aufl. (V. CONRAD, Wien)	263
Physikalisches Handwörterbuch, II. Aufl. (V. CONRAD, Wien).	431—432
Physics of the Earth IV, The Age of the Earth. (V. CONRAD, Wien).	432—433
THORADE, H., Probleme der Wasserwellen. (B. HAURWITZ, Leipzig)	433
Eingelaufene Bücher und Schriften	124—128, 263—264, 434—436
Berichtigungen: Zu Artikel R. BECKER, Bd. 32, S. 260 und F. LAUSCHER, Bd. 32, S. 106	128
Personalien. BR. SCHULZ, Leiter der ozean. Abt., Deutsche Seewarte, Hamburg.	128