

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **Eclogae Geologicae Helvetiae**

Band (Jahr): **37 (1944)**

Heft 2

PDF erstellt am: **25.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

4. N-Grenze der Wangschichten: Sex-mort – Wildstrubel S – Schwalmern – Augstmatthorn – Arni – Giswil – Obstocken – S Grunggis – Heitberg – Stoos – Illgau – Butziflüh – Stockberg – Rotwand – ? Fliegenspitz – Sommerikopf.

5. Punkte der S-Grenze des cenomanen Seewerkalkes (zugleich Fidersbergschicht): Am Rawil 1—2 km S der N-Grenze des Seewerkalkes – Buchholzkopf (im Tertiär aufgearbeitet) – Waldegg – Flüeli-Ranft – Wissiflüh – Scheidegg – Oberbauenstock – N Hauserstock – Grosser und Kleiner Sternen – Fidersberg – südlicher als alle Churfürsten.

6. Die S-Grenze der Knollenschichten verläuft allgemein etwas S parallel zu 5. Ein wichtiger Punkt, wo die Grenze deutlich S von 5. verläuft, ist die Wissiflüh (Profil 18).

7. Zone der südlichen Reduktion des Oberen Seewerkalkes auf wenige Meter und des konglomeratischen Seewerkalkes der S-Zone: Crètabesse – Augstmatthorn – Flüeli-Ranft – S Wissiflüh – Oberbauenstock – S Hauserstock – Grosser und Kleiner Sternen – südlicher als alle Churfürsten – Sevelen.

8. S-Grenze der oberen Kreide infolge Abtragung vorgängig der Wangtransgression: Crètabesse – S Wildstrubel – N Schwalmern – N Wilerhorn – Schwalmis – S Hauserstock – Forstberg.

IX. Literatur.

1. ANDEREGG, H.: Geologie des Isentals. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 77, 1940.
2. ARBENZ, P.: Geologische Untersuchung des Frohnalpstockgebietes (Kanton Schwyz). Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 18, 1905.
3. ARBENZ, P.: Einige Betrachtungen über die Transgression der Wangschiefer. *Eclogae geol. Helv.* 11, 1912.
4. ARBENZ, P.: Die Faltenbogen der Zentral- und Ostschweiz. *Vierteljahrsschrift Natf. Ges. Zürich*, 58, 1913.
5. ARBENZ, P.: Probleme der Sedimentation und ihre Beziehungen zur Gebirgsbildung in den Alpen. *Mitt. Natf. Ges. Bern*, 1918.
6. ARBENZ, P.: Probleme der Sedimentation und ihre Beziehungen zur Gebirgsbildung in den Alpen. *Heim Festschrift, Vierteljahrsschrift Natf. Ges. Zürich*, 64, 1919.
7. ARNI, P.: Foraminiferen des Senons und Untereocäns im Prättigauflüsch. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 65, 1933.
8. BECK, P.: Geologie der Gebirge nördlich von Interlaken. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 29, 1911.
9. BEISSEL, L.: Die Foraminiferen der Aachener Kreide. *Abh. d. Königl. Preuss. Landesanstalt, N. F.*, Heft 3, 1891.
10. BESCHOREN, B.: Cenoman und Turon der Kreidemulde von Sack bei Alfeld. *Neues Jb. f. Mineralogie etc., Beilage-Bd.* 15, 1926.
11. BLUMER, E.: Notiz über die nördlichsten Kreideketten der Alpen zu beiden Seiten des Rheins. *Nachtrag zur geol. Monographie des Säntisostendes. Eclogae geol. Helv.* 17, 1922.
12. BÖHM, J.: Die Kreidebildungen des Fürbergs und Sulzbergs bei Siegsdorf in Oberbayern. 1885?.
13. BÖHM, J. & HEIM, ARN.: Neue Untersuchungen über die Senonbildungen der östlichen Schweizeralpen. *Abh. Schweiz. Pal. Ges.*, 36, 1909.
14. BRADY, H. B.: Report of the Foraminifera collected by H.M.V. Challenger, during the years 1873—76; the voyage of Challenger, *Zoology, Vol. 9*, London 1884.
15. BROTZEN, F.: Foraminiferen aus dem schwedischen untersten Senon von Eriksdal in Schonen. *Sveriges geol. Undersökning, Ser. C, No. 396, Arsbok 30, No. 3*, 1936.
16. BRÜCKNER, W.: Stratigraphie des autochthonen Sedimentmantels und der Griesstockdecke im obern Schächental (Kanton Uri). *Verh. Natf. Ges. Basel*, 48, 1937.
17. BURCKHARDT, C.: Monographie der Kreideketten zwischen Sihl und Linth. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 5, 1896.

18. BURROWS, H. W. u. a.: The Foraminifera of the red chalk of Yorkshire, Norfolk and Lincolnshire. *J. of Roy. Micr. Soc.*, part 2, vol. 8, 1890.
19. BUXTORF, A.: Erläuterungen zur geologischen Karte des Bürgenstocks. *Geol. Karte d. Schweiz, Erläut. No. 9*, 1910.
20. BUXTORF, A.: Erläuterungen zur geologischen Karte der Rigi-Hochfluhkette. *Geol. Karte d. Schweiz, Erläut. No. 14*, 1916.
- 20a. BUXTORF, A.: Geologie des Pilatus. *Verh. Schweiz. Natf. Ges.*, Luzern 1924.
- 20b. BUXTORF, A.: Über Einschlüsse von Seewerkalk im obereocänen Lithothamnienkalk des Pilatusgebietes. *Eclogae geol. Helv.*, 30, 1937.
21. CARMAN, KATH.: Some Foraminifera from the Niobrara and Benton formation of Wyoming. *J. of Pal.*, vol. 3, 1929.
22. CHAPMAN, F.: The Foraminifera of the Gault of Folkstone. *J. of Roy. Mikr. Soc.*, part 1—10, 1891—1898.
23. COSIJN, A. J.: Statistical studies on the Phylogeny of some Foraminifera. *Diss. Leiden* 1938.
24. CUSHMAN, J.: The Foraminifera of the Velasco shale of the Tampico embayment. *Bull. of the American Assoc. of Petroleum Geologists*; vol. 10, part 1, 1926.
25. CUSHMAN, J.: Some Foraminifera from the Mendez shale of Eastern Mexico. *Contr. Cushman Lab. Forum. Research*; vol. 2, part 1, 1926.
26. CUSHMAN, J.: An outline of a re-classification of the Foraminifera. *Contr. Cushman Lab. Forum. Research*; vol. 3, part 1, 1927.
27. CUSHMAN, J.: Some characteristic Mexican fossil Foraminifera. *J. of Pal.*, vol. 1, No. 2, 1927.
28. CUSHMAN, J. & JARVIS, P.: Upper cretaceous Foraminifera from Trinidad. *Proceedings of the U.S. National Museum*, vol. 80, art. 14, 1932.
29. CUSHMAN, J.: The Foraminifera of the Annona chalk. *J. of Pal.*, vol. 6, No. 4, 1932.
30. CUSHMAN, J.: Foraminifera, their classification and economic use. *Harvard University Press*, 1940.
31. DACQUÉ, E.: Geologische Aufnahme des Gebietes um den Schliersee und Spitzingsee in den oberbayerischen Alpen. *Landeskundl. Forschungen, Geogr. Ges. München, Heft 15*, 1912.
32. DAMPEL, N.: Foraminifera from the upper cretaceous of the Karton Field (Emba region). *Transactions of the geol. oil institute, Moskau*, 1934.
33. EGGER, J. G.: Foraminiferen und Ostracoden aus den Kreidemergeln der oberbayerischen Alpen. *Abh. d. K. Bayer. Akad. d. Wiss. 2. Cl.*, 21. Bd., 1. Abt., 1899.
34. EGGER, J. G.: Foraminiferen der Seewener Kreideschichten. *Sitzungsberichte d. K. Bayer. Akad. d. Wiss., Math.-phys. Klasse*, 11. Abh., 1909.
35. FICHTER, H. J.: Geologie der Bauen-Brisen-Kette am Vierwaldstättersee und die zyklische Gliederung der Kreide und des Malm der helvetischen Decken. *Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F.* 69, 1934.
36. FRANKE, A.: Die Foraminiferen und Ostracoden des Untersenons im Becken von Münster in der Übergangszone aus mergeliger zu sandiger Facies. *Zeitschr. d. Deutsch. Geol. Ges.*, Bd. 62, 1910.
37. FRANKE, A.: Die Foraminiferen der Kreideschichten des Münsterschen Beckens. *Verh. d. Nat. hist. Vereins d. Preuss. Rheinlande und Westfalens*, 69. Jahrg., 1912.
38. FRANKE, A.: Die Foraminiferen und Ostracoden des Emschers, besonders von Obereving und Derne nördlich Dortmund. *Zeitschr. d. Deutsch. Geol. Ges.*, Bd. 66, 1914.
39. FRANKE, A.: Die Foraminiferen der Obern Kreide Nord- und Mitteldeutschlands. *Abh. d. Preuss. Geol. Landesanstalt, N. F. Heft 111*, 1928.
- 39a. FURRER, H.: Geologische Untersuchungen in der Wildstrubelgruppe. *Mitt. Natf. Ges. Bern*, 1938.
40. GALLOWAY, J. J. & MORREY, MARG.: Late cretaceous Foraminifera from Tabasco, Mexico. *J. of Pal.*, vol. 5, No. 4, 1931.
41. GANDOLFI, R.: Ricerche micropaleontologiche e stratigrafiche sulla Scaglia e sul Flysch cretatici dei dintorni di Balerna (Canton Ticino). *Riv. Ital. di Pal.*, 48, 1942.
42. GANZ, E.: Stratigraphie der mittleren Kreide (Gargasien, Albien) der obern helvetischen Decken in den nördlichen Schweizeralpen. *Denkschr. d. Schweiz. Natf. Ges.*, 47, 1912.
43. GERBER, E.: Die Standfluhgruppe, ein wurzelloses Schollengebirge. *Eclogae geol. Helv.*, 11, 1910.

44. GOLDSCHMID, K.: Geologie der Morgenberghorn-Schwalmergruppe bei Interlaken. Mitt. Natf. Ges. Bern, 1927.
45. HEIM, ALB.: Das Säntisgebirge. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 16, 1905.
46. HEIM, ARN.: Die Erscheinungen der Längszerreissung und Abquetschung am nordschweizerischen Alpenrand. Vierteljahrsschrift Natf. Ges. Zürich, 51, 1906.
47. HEIM, ARN.: Über das Profil von Seewen-Schwyz und den Fund von Habkerngranit im Nummulitengrünsand. Vierteljahrsschrift Natf. Ges. Zürich, 53, 1908.
48. HEIM, ARN.: Sur les zones paléontologiques et lithologiques du Crétacique moyen dans les Alpes Suisses. Bull. soc. géol. France, 4^e série, tome 9, 1909.
49. HEIM, ARN.: Über die Stratigraphie der autochtonen Kreide und des Eocäns am Kistenpass. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 24, 1910.
50. HEIM, ARN.: Monographie der Churfürsten-Mattstockgruppe. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 20, 1910.
51. HEIM, ARN.: Über Abwicklung und Facieszusammenhang in den Decken der nördlichen Schweizeralpen. Vierteljahrsschrift Natf. Ges. Zürich, 61, 1916.
52. HEIM, ARN.: Zur Geologie des Grünten im Allgäu. Heim Festschrift, Vierteljahrsschrift Natf. Ges. Zürich, 64, 1919.
53. HEIM, ARN.: Beobachtungen in den Vorarlberger Kreideketten. Eclogae geol. Helv. 18, 1923.
54. HEIM, ARN.: Der Alpenrand zwischen Appenzell und Rheintal (Fähnerngruppe) und das Problem der Kreidenummuliten. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 53, 1923.
55. HEINZ, R.: Einige Fragen aus der vergleichenden Oberkreide-Stratigraphie. Beitr. z. Kenntnis der Inoceramen 17. Zeitschr. Deutsch. Geol. Ges., Bd. 85/1, 1933.
56. HELBLING, R.: Zur Tektonik des St. Galler Oberlandes und der Glarneralpen. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 76, 1938.
57. IMKELLER, H.: Die Kreide und Eocänbildungen am Stallauer Eck und Enzenauer Kopf bei Tölz. Progr. z. Jahresber. d. städt. Handelsschule München, 1895/96.
58. JACOB, CH. & TOBLER, A.: Etude stratigraphique et paléontologique du Gault de la vallée de la Engelberger Aa. Mém. soc. Pal. Suisse, 33, 1906.
59. JACOB, CH.: Etudes paléontologiques et stratigraphiques sur la partie moyenne des terrains crétacés dans les Alpes Françaises et les régions voisines. Trav. lab. géol. fac. Sc. Univ. Grenoble, tome 8, 1907.
60. JEANNET, A.: Le Crétacé supérieur de la région du Drusberg, Ct. de Schwyz. Eclogae geol. Helv., 18, 1923.
61. JEANNET, A.: Geologie der oberen Sihltaler-Alpen (Kanton Schwyz). Ber. Schwyz. Natf. Ges., 3. Heft, 1940.
62. KARRER, F.: Über ein neues Vorkommen von oberer Kreideformation in Leitzersdorf bei Stockerau und deren Foraminiferenfauna. Jahrb. K. K. geol. Reichsanstalt, No. 2, 1870.
63. KARRER, F.: Ein neues Vorkommen von oberer Kreideformation in Leitzersdorf bei Stockerau und dessen Foraminiferen-Fauna. Verh. K. K. geol. Reichsanstalt, Wien, 1870.
64. KAUFMANN, F. J.: Kalkstein und Schiefergebiete der Kantone Schwyz und Zug und des Bürgenstocks bei Stanz. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, 14. Lief., 1877.
65. KELLER, W. A.: Die autochthone Kreide auf Bifertenstock und Selbsanft. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 42, 1912.
66. KISKYRAS, D.: Über ein Oberkreide-Vorkommen mit *Globotruncana* in Nauplion, Argolis (Griechenland). Zentralbl. f. Mineralogie etc., Abt. B, 1941.
67. KOCKEL, C. W.: Die nördlichen Ostalpen zur Kreidezeit. Diss. Leipzig, 1922.
68. KOOPMANS, R. G.: Celluloidpreparat anstatt Dünnschliff. Geol. Bureau vor het Nederlandse Mijngedied te Heerlen, Jaarverslag over 1928, 1929.
69. KRAUS, E.: Der nordalpine Kreideflysch. Geologische Forschungen im Allgäu und im Vorarlberg. Geol. & Pal. Abh., N. F. Bd. 19, Heft 2, 1932.
70. KRAUS, E.: Über den ultrahelvetischen Kreideflysch. Eclogae geol. Helv., 28, 1935.
71. DE LAPPARENT, J.: Etude lithologique des terrains crétacés de la région d'Hendaye. Mém. carte géol. France, 1918.
72. DE LAPPARENT, J.: Les formations brèchiques entre les villages de Salles et de Sère-Argelès et au Nord du village de Boô (Hautes-Pyrénées). Bull. soc. géol. France, tome 19, 4^o série, 1919.

73. DE LAPPARENT, J.: Développement des calcaires à Rosalines en Grèce. C. R. des séances de l'Acad. d. Sc., tome 198, 1934.
74. LEUPOLD, W.: Neue mikropaläontologische Daten zur Altersfrage der alpinen Flyschbildungen. Eclogae geol. Helv., 26, 1933.
75. LEUPOLD, W.: Zur Stratigraphie der Flyschbildungen zwischen Linth und Rhein. Eclogae geol. Helv., 30, 1937.
76. LEUPOLD, W.: Die Flyschregion von Ragaz. Eclogae geol. Helv., 31, 1938.
77. LEUPOLD, W.: Neue Beobachtungen zur Gliederung der Flyschbildungen der Alpen zwischen Reuss und Rhein. Eclogae geol. Helv., 35, 1942.
78. LIEBUS, A.: Die fossilen Foraminiferen. Eine Einführung in die Kenntnis ihrer Gattungen. Prag 1931.
79. LIECHTI, P.: Geologische Untersuchung der Dreispitz-Standfluhgruppe und der Flyschregion südlich des Thunersees. Mitt. Natf. Ges. Bern, 1931.
80. LIECHTI, P.: Über das Alter des ultrahelvetischen Flysches südlich des Thunersees. Eclogae geol. Helv., 25, 1932.
81. LUGEON, M.: Quelques faits nouveaux concernant la structure des Hautes-Alpes calcaires berno-valaisannes. Eclogae geol. Helv., 10, 1908.
82. LUGEON, M.: Excursion de la Société géol. Suisse dans les Hautes-Alpes calcaires berno-valaisannes du 8 au 11 sept. 1909. Eclogae geol. Helv. 10, 1908.
83. MARIE, P.: Sur la présence de genre *Rosalina* dans la craie du bassin de Paris. C. R. somm. soc. géol. France, fasc. 1—2, 1936.
84. MARIE, P.: Deux niveaux distingués à l'aide des Foraminifères dans le Maestrichtien du bassin de Paris. Bull. soc. géol. France, 5^e série, 1937.
85. MARIE, P.: Zones à Foraminifères de l'Aturien dans la Mésogée. C. R. somm. d. séances de la soc. géol. France, 1938.
86. MARIE, P.: Les Foraminifères de la Craie à *Belemnitella mucronata* du bassin de Paris. Mém. du Mus. d'Hist. Nat. de Paris, tome 12, fasc. 1, 1941.
87. MORET, L.: A propos de la signification stratigraphique des Rosalines. C. R. somm. soc. géol. France, fasc. 1—2, 1930.
88. MORROW, A. L.: Foraminifera and Ostracoda from the upper cretaceous of Kansas. J. of Pal., vol. 8, No. 2, 1934.
89. OBERHOLZER, J.: Geologie der Glarneralpen. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 28, 1933.
90. OCHSNER, A.: Geologie des Fluhbrig und der nördlich anschliessenden Flyschregion. Diss. Zürich, 1921.
91. OCHSNER, A.: Über den „Leistmergel“-Zug Trepsental-Oberurnen (Kt. Glarus). Eclogae geol. Helv. 28, 1935.
92. OLBERTZ, G.: Untersuchungen zur Mikrostratigraphie der Oberen Kreide Westfalens (Turon-Emscher-Untersenen). Pal. Zeitschr., Bd. 23, No. 1/2, 1942.
93. D'ORBIGNY, A.: Histoire physique, politique et naturelle de l'île de Cuba (Ramon de la Sagra). Paris 1839.
94. D'ORBIGNY, A.: Mémoire sur les Foraminifères de la craie blanche du bassin de Paris. Mém. soc. géol. France, tome 4, 1840.
95. PARÉJAS, E.: Sur la présence de *Rosalina linnei* D'ORB. et de *Rosalina stuarti* J. DE LAPP. dans le Crétacé supérieur de Piatigorsk (Caucase). C. R. des séances soc. Physique et d'Histoire Nat. de Genève, vol. 43, No. 2, 1926.
96. PLUMMER, H. J.: Foraminifera of the Midway formation in Texas. Univ. of Texas Bull., No. 2644, 1926.
97. PLUMMER, H. J.: Some cretaceous Foraminifera in Texas. Univ. of Texas Bull., No. 3101, 1931.
98. QUEREAU, E. C.: Die Klippenregion von Iberg (Sihltal). Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, 33. Lief., 1893.
99. REIS, O. M.: Erläuterungen zur geologischen Karte der Vorderalpenzone zwischen Bergen und Teisendorf. Geogn. Jahreshfte, 8. Jahrg., 1895.
100. REISER, K. A.: Geologie der Hindelanger und Pfrontener Berge im Allgäu. Geogn. Jahreshfte, 33. Jahrg., 1920.
101. RENZ, O.: Stratigraphische und mikropaläontologische Untersuchung der Scaglia (Obere Kreide-Tertiär) im zentralen Apennin. Eclogae geol. Helv. 29, 1936.

102. RENZ, O.: Über Aufarbeitung von Foraminiferen im Jungtertiär östlich des Trasimenischen Sees (Umbrien). *Eclogae geol. Helv.* 29, 1936.
103. RENZ, O.: Über Globotruncanen im Cénomaniens des Schweizerjura. *Eclogae geol. Helv.* 29, 1936.
104. RENZ, O.: Über ein Maestrichtien-Cénomaniens-Vorkommen bei Alfermée am Bielersee. *Eclogae geol. Helv.* 29, 1936.
105. REUSS, A.: Die Versteinerungen der Böhmisches Kreideformation. Stuttgart 1845.
106. REUSS, A.: Beiträge zur Charakteristik der Kreideformation in den Ostalpen, besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee. Wien 1854.
107. REUSS, A.: Paläontologische Beiträge: 2. Die Foraminiferen des Kreidetuffs von Maestricht. 3. Die Foraminiferen der Schreibkreide von Rügen. 4. Die Foraminiferen des senonischen Grünsandes von N. Jersey. *Sitz. Ber. d. Akad. Wiss. Wien*, Bd. 44, 1861.
108. REUSS, A.: Die Foraminiferen und Ostracoden der Kreide am Kanarasee bei Küstendsche. *Sitz. Ber. d. K. Akad. d. Wiss.*, Bd. 52, 1865.
- 108a RIEDEL, L.: Zur Stratigraphie der Oberkreide in Voralberg. *Zeitschr. d. Deutsch. Geol. Ges.*, Bd. 92, 1940.
109. ROLLIER, L.: Über die oberkretazischen Pyritmergel (Wang- und Seewenermergel) der Schwyzeralpen. *Eclogae geol. Helv.* 12, 1912.
110. ROLLIER, L.: Supracrétacique et Nummulitique dans les Alpes Suisses orientales. *Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz*, N. F. 53, 1923.
111. SANDIDGE, J. R.: Foraminifera from the Ripley formation of Western Alabama. *J. of. Pal.*, vol. 6, No. 3, 1932.
112. SCHAAD, H. W.: Geologische Untersuchungen in der südl. Vorarlberger Kreide-Flyschzone zwischen Feldkirch und Hochfreschen. *Diss. Zürich* 1925.
113. SCHAUB, H. P.: Geologie des Rawilpasses. *Eclogae geol. Helv.* 29, 1936.
114. SCHMID, K.: Biometrische Untersuchungen an Foraminiferen aus dem Pliocän von Ceram (Niederl.-Indien). *Eclogae geol. Helv.* 27, 1934.
115. SCHNEEBERGER, W.: Die stratigraphischen Verhältnisse von Kreide und Tertiär der Randkette nördlich des Thunersees. *Diss. Bern* 1927.
116. v. SCHUHMACHER, P.: Der geologische Bau der Claridenkette. *Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz*, N. F. 50, 1928.
117. SPATH, L. F.: A monograph of the Ammonoidea of the Gault. *Pal. soc. London*, part 1—12, 1923—1936.
118. STAEGER, D.: Besonderheiten der helvetischen Oberkreide am Wilerhorn (Brüniggebiet). *Mitt. Natf. Ges. Bern* 1943.
119. SUJKOWSKI, Z.: Roches crétacées entre les villes Pilica et Szczekociny. *Bull. service géol. Pologne*, vol. 8, livr. 1, 1934.
120. TAN SIN HOK.: Vindplaatsen von *Globotruncana* CUSHMAN in West-Borneo. *Natuurk. Tijdschrift le Afl. van Deel* 96.
121. THALMANN, H. E.: Validité du nom générique „*Globotruncana* CUSHMAN 1927“. *C. R. somm. soc. géol. France*, fasc. 1—2, 1933.
122. THALMANN, H. E.: Regional distribution of the genus *Globotruncana* CUSHMAN 1927 in upper cretaceous sediments. *Proceed. Geol. Soc. of America* for 1933, 1934.
123. THALMANN, H. E.: Über geographische Rassenkreise bei fossilen Foraminiferen. *Pal. Zeitschr.*, Bd. 16, 1934.
124. THALMANN, H. E.: Die regional-stratigraphische Verbreitung der oberkretazischen Foraminiferen-Gattung *Globotruncana* CUSHMAN 1927. *Eclogae geol. Helv.* 27, 1934.
125. THALMANN, H. E.: Mitteilungen über Foraminiferen II. *Eclogae geol. Helv.* 28, 1935.
126. THALMANN, H. E.: Mitteilungen über Foraminiferen IV. *Eclogae geol. Helv.* 31, 1938.
127. TSCHACHTLI, B. S.: Über Flysch und Couches rouges in den Decken der östlichen Préalpes romandes (Simmental-Saanen). *Diss. Bern* 1941.
128. VIENNOT, P.: Sur la valeur stratigraphique des Rosalines. *C. R. somm. soc. géol. France*, fasc. 1—2, 1930.
129. VIENNOT, P.: Considérations nouvelles sur la valeur stratigraphique des Rosalines. *C. R. somm. soc. géol. France*, fasc. 1—2, 1930.
130. VOGLER, J.: Beiträge zur Geologie von Niederländisch-Indien. Ober-Jura und Kreide von Misol (Niederländisch-Indien). *Palaeontographica*, Suppl.-Bd. 4, 1941.

131. VONDERSCHMITT, L.: Die Giswiler Klippen und ihre Unterlage. Beitr. z. geol. Karte d. Schweiz, N. F. 50, 1923.
132. VONDERSCHMITT, L.: Über das Alter der Flyschbildungen im Mendrisiotto. *Eclogae geol. Helv.* 31, 1938.
133. VOORWIJK, G. H.: Foraminifera from the upper cretaceous of Habana, Cuba. Koninklijke Akad. van Wetenschappen te Amsterdam. *Proceed. of the sect. of. sc.*, vol. 40, 1937.
134. WEDEKIND, R.: Die Foraminiferengliederung der oberen Kreide Westfalens. *Zentralbl. f. Mineralogie etc.*, Abt. B, 1938.
135. WEDEKIND, R.: Die papillaten Flabellinen der Kreide und die Stufengliederung des Senons. *Neues Jahrb. f. Mineralogie etc.*, Beilage-Bd. 84, Abt. B, 1940.
136. WHITE, M. P.: Some index Foraminifera of the Tampico Embayment area of Mexico. *J. of Pal.*, part I & II, vol. 2, 1928; part III, vol. 3, 1929.
137. ZIMMERMANN, F.: Zur Stratigraphie der Wangschichten zwischen Rheintal und Thunersee. *Diss. Bern* 1936.

X. Karten.

1. ARBENZ, P.: Geologische Karte des Frohnalpstockes bei Brunnen, 1:50000, Beitr., N. F. 18, 1905. Spezialkarte No. 41.
2. ARBENZ, P.: Geologische Karte des Gebirges zwischen Engelberg und Meiringen, 1:50000, Beitr., N. F. 26, 1911. Spezialkarte No. 55.
3. BECK, P.: Geologische Karte der Gebirge nördlich von Interlaken, 1:50000, Beitr., N. F. 29, 1910. Spezialkarte No. 56a.
4. Blatt 395, Lauterbrunnen, 1:25000, Geologischer Atlas der Schweiz, 1933, No. 6.
5. BLUMER, E.: Ostende der Säntisgruppe, 1:25000, Beitr., N. F. 16, 1905. Spezialkarte No. 39.
6. BUXTORF, A.: Geologische Karte der Pilatus-Bürgenstock-Rigihochfluhkette, Blatt II: Bürgenstock, 1:25000, 1910. Spezialkarte No. 27a.
7. BUXTORF, A.: Geologische Karte der Pilatus-Bürgenstock-Rigihochfluhkette, Blatt III: Rigihochfluhkette, 1:25000, 1913. Spezialkarte No. 29a.
8. BUXTORF, A. u. a.: Geologische Vierwaldstätterseekarte, 1:50000, 1916. Spezialkarte No. 66a.
9. HEIM, ALB.: Säntisgebiet, 1:25000, Beitr., N. F. 16, 1905. Spezialkarte No. 38.
10. HEIM, ARN.: Westende der Säntisgruppe, 1:25000, Beitr., N. F. 16, 1905, Spezialkarte No. 37.
11. HEIM, ARN. & OBERHOLZER, J.: Geologische Karte der Gebirge am Walensee, 1:25000, Beitr., N. F. 20 & 28, 1907. Spezialkarte No. 44.
12. HEIM, ARN. & OBERHOLZER, J.: Geologische Karte der Alviergruppe, 1:25000, 1917. Spezialkarte No. 80.
13. LUGEON, M.: Carte géologique des Hautes-Alpes calcaires entre la Lizerne et la Kander, 1:50000, *Mat. Nouv. série* 30, 1910. Carte spéciale No. 60.
14. MICHEL, F. L.: Geologische Karte und Profile des Brienergrates, 1:50000, 1922. Spezialkarte No. 95.
15. OBERHOLZER, J. & HEIM, ALB.: Geologische Karte der Glarneralpen, 1:50000, Beitr., N. F. 28, 1910. Spezialkarte No. 50.
16. OBERHOLZER, J.: Geologische Karte der Alpen zwischen Linthgebiet und Rhein, 1:50000, Beitr., N. F. 28, 33, 39, 1920. Spezialkarte No. 63.
17. OBERHOLZER, J. u. a.: Geologische Karte des Kantons Glarus, 1:50000, 1942. Spezialkarte No. 117.
18. QUEREAU, E. C.: Die Klippenregion von Iberg (Sihltal), 1:25000, Beitr., N. F. 3, 1893. Spezialkarte No. 14.
19. SCHARDT, H. u. a.: Geologische Karte des Wäggitals und seiner Umgebung, 1:25000, 1924. Spezialkarte No. 108.

Manuskript eingereicht den 2. November 1944.

Tafelerklärung.

Tafel IX.

Spezies- und Subspeziesformen von *Globotruncana* CUSHMANN.

Vergrosserung der Abb. 56 fach.

- 1 *Globotruncana apenninica* RENZ; Profil 41, Gatter (1380)³⁾.
- 2 *Globotruncana stephani* GANDOLFI; Profil 36, Sulz (1128).
- 3 *Globotruncana alpina* n. sp.; Profil 34, Rudis (1108).
- 4 — Profil 34, Rudis (1108).
- 5 *Globotruncana renzi* GANDOLFI; Profil 14, Bürgenstock (1191).
- 6 *Globotruncana helvetica* n. sp.; Profil 39, Säntis (952).
- 7 — Profil 41, Gatter (1380).
- 8 — (Äquatorialschnitt); Profil 36, Sulz (1128).
- 9 *Globotruncana lapparenti inflata* n. ssp.; Profil 41, Gatter (224).
- 10 — Profil 26, Seewen (837b).
- 11 *Globotruncana lapparenti lapparenti* nom. nov.; Profil 41, Gatter (1384).
- 12 *Globotruncana lapparenti bulloides* VOGLER; Profil 26, Seewen (837c).
- 13 *Globotruncana lapparenti tricarinata* (QUEREAU); Profil Hornmatt (889).
- 14 *Globotruncana lapparenti coronata* nom. nov.; Profil 26, Seewen (838).
- 15 — Profil Hornmatt (889).
- 16 *Globotruncana globigerinoides* BROTZEN; Profil 26, Seewen (837a).
- 17 *Globotruncana leupoldi* n. sp.; Profil Muttstein (1500f).
- 18 *Globotruncana stuarti* (DE LAPPARENT); Profil Muttstein (1500f).

Phot. F. Sigrist & H. Bolli.

³⁾ Handstücknummer.

