

Liste bibliographique
des travaux de chimie faits en Suisse
1936.

Décembre (Suite et fin).

720. *Signer (R.)* und *Sadron (Ch.)*. Über eine Deformation gelöster Polystyrolmolekeln beim Strömen. — Chem. Lab., org. Abt., Univ. Bern, und Lab. mécan. des fluides et Ecole nationale du pétrole, Strasbourg. — Helv. **19**, 1324.
721. *Solmssen (Ulrich)*. Untersuchungen über Carotinoide. — Diss. Univ. Zürich (Prof. Karrer).
722. *Stüger (Hans)*. Topochemische Vorgänge in der Werkstoffkunde. — Baden. — Z. Ver. deut. Ing. **80**, 1200.
723. *Stettbacher (Alfred)*, Unverwüstliche Augenblickszünder für Minen und Tankabwehr. — Zürich. — Nitrocellulose **7**, 181.
724. *Stoll (Arthur)*. Die Alkaloide des Mutterkorns. — Basel. — Wien. klin. Wochenschr. **49**, 1513, 1552.
725. *Streuli (M.)* und *Bürgin (E.)*. Bestimmungen des Kupfergehaltes im Kaffee. — Lab. Coffex A.G., Schaffhausen. — Z. Unters. Lebensm. **72**, 531.
726. *Susz (B.)*, *Fried (S.)* et *Briner (E.)*. Spectres Raman de quelques triphénols substitués et du tanin. — Lab. chim. techn., théor. et Electrochim. Univ. Genève. — Helv. **19**, 1359.
727. *Tagliani (G.)*. The preparation of printing pastes. — Basle. — Am. Dyestuff Repr. **25**, 578.
728. *Thoma (M.)*. Betrachtungen über die Feinreinigung des Gases. — Basel. — Monats-Bull. Schweiz. Ver. Gas-Wasserfach. **16**, 257.
729. *Treadwell (W. D.)* und *Ammann (A.)*. Zur Thermodynamik der Löslichkeit und der Krystallhydratbildung der Alkalihalogenide. — Lab. f. anorg. Chemie, E.T.H. Zürich. — Helv. **19**, 1201.
730. *Treadwell (W. D.)*, *Ammann (A.)* und *Zürcher (Th.)*. Zur Kenntnis der freien Bildungsenergie von Magnesiumoxyd und Magnesiumchlorid. — Ibid. **19**, 1255.
731. *Truninger (E.)*. Soll dem Wintergetreide im Herbst eine Stickstoffdüngung gegeben werden? — Eidg. agrik.-chem. Anst. Liebefeld-Bern. — Landw. Jahrb. Schweiz **50**, 881.
732. *Tschüppöt (Charles)*. De la pureté du fer électrolytique. — Lausanne. — Bull. Soc. vaud. sci. nat. **59**, 163.
733. *Tscherniak (Alexander)*. Über die Verdauung der Zellwandbestandteile des Futters (Lignin, Pentosane, Cellulose und Rohfaser) durch das Haushuhn. — Prom.-Arb. E.T.H. Zürich (Prof. Wiegner †) und Biedermann's Zentr. [B.] Tierernähr. **8**, 408.
734. *Tschudin (Fr.)*. Ein modernes Einbadimprägnierungsmittel. — Basel. — Melliand's Textilber. **17**, 876.
735. *Valencien (C.)* et *Terrier (J.)*. Le dosage de la farine de riz dans la moutarde de table. — Lab. cantonal, Genève. — Mitt. **27**, 377.
736. *Verda (Antonio)*. Chimica del vino. 2a ed. — Lugano (Torino: Rosenberg e Sellier, 1936).
737. *Verzár (F.)* und *Laszt (L.)*. Nebennierenrinde und Fettwanderung. — Physiol. Instit. Univ. Basel. — Bioch. Z. **288**, 356.
738. *Vontobel (Hans)*. Kinetik der Adsorptionserscheinungen bei der Bildung analytischer Niederschläge. — Prom.-Arb. E.T.H. Zürich (Prof. Treadwell).

739. *Werder (J.)*. Über den Stand der Brotfrage in der Schweiz. — Eidg. Gesundheitsamt, Bern. — Mitt. **27**, 371.
740. *Wielopolski (Alexander Karl)*. Zur Kenntnis der Sulfuration von 1,8-Naphtylaminsulfosäure. — Prom.-Arb. E.T.H. Zürich (Prof. Fierz-David).
741. *Zangger (H.)*. Aus dem Gebiet der flüchtigen giftigen Stoffe. — Zürich. — Schweiz. med. Wochschr. **66**, 1045, 1201, 1225.
742. *Zeerleder (A. v.)*. Aluminiumüberzüge auf Eisen. — Aluminium-Ind. A.G., Neuhäusen. — Korrosion u. Metallschutz **12**, 275.
743. *Zobrist (L.)* und *Gruber (M.)*. Über Diffusion von Wasser durch Agargallerte. — Institut. f. spez. Botan. E.T.H. Zürich. — Koll.-Z. **77**, 333.

Liste complémentaire

contenant des travaux des années 1930 à 1936, omis ou parvenus tardivement à la connaissance du rédacteur.

1. *Abelin (I.)*. Dibromtyrosin bei der Hyperthyreose. — Bern. — Helv. med. Acta **1**, 377 (1934).
2. *Backer (Max)*. Histochemische Untersuchungen an albuminösen Speicheldrüsen. — Diss. med. Bern 1934 (Prof. Zimmermann).
3. *Bangerter (Jakob)*. Über Cl-Verarmung des Organismus und ihre Folgen. — Diss. med. Bern 1934 (Prof. Bürgi).
4. *Baron (Herbert A.)*. Der Blutzuckerspiegel bei Thermoregulation und bei Behandlung mit Nebennierenrindenhormon. — Diss. med. Bern 1935 (Prof. Asher).
5. *Batt (Hugo)*. Über den Schwefel als Expectorans. — Diss. med. Bern 1934 (Prof. Bürgi).
6. *Baumann (Theophil)*. Das physikalisch-chemische Stuhlbild normaler Säuglings- und Kinderfaeces, mit besonderer Berücksichtigung des Stuhlbildes bei Apfel- und Bananendiät. — Univ.-Kinderklin. Basel. — Monatsschr. Kinderheilk. **60**, 81 (1934).
7. *Baumgartner (O.)*. Über die Wirkung verschiedener Eiweisskörper auf den Grundumsatz und auf den Arbeitsstoffwechsel. — Diss. med. Bern 1934 (Prof. W. Frey und Dr. F. Bruman).
8. *Beringer (Heinrich)*. Versuche über den Nachweis des Schilddrüsen-Hormones im normalen menschlichen Blute und im Blute Schwangerer durch den Froschlarvenversuch. — Diss. med. Bern 1934 (Prof. Guggisberg).
9. *Berman (Louis)*. Einfluss von Acetonitril auf den Stoffwechsel und das histologische Bild der Schilddrüse bei der Ratte. — Diss. med. Bern 1935 (Prof. W. Frey und Dr. F. Bruman).
10. *Brandt (Philip)*. Indigosolfarben. — Basel. — Färgeritek. **8**, 199, 224, 248 (1932).
11. *Brandt (Ph.)*. Färbung mit Indigosolen. — *ibid.* **11**, 52 (1935).
12. *Bruman (F.)*. Untersuchungen zur Funktion der Schilddrüse. — Med. Klin. Univ. Bern. — Helv. med. Acta **3**, 227 (1936).
13. *Bruman (F.)*, *Goldman (H.)* und *Jenny (F.)*. Untersuchungen zum Studium des Trainiertseins (VI. Mitt.). Die Atmung der trainierten Muskulatur. — Med. Klin. Univ. Bern. — Arbeitsphysiol. **8**, 453 (1935).
14. *Bruman (F.)* und *Jenny (F.)*. Untersuchungen zum Studium des Trainiertseins (VIII. Mitt.). Trainingzustand und Kaliumgehalt der Muskulatur. — *ibid.* **9**, 147 (1936).