Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles

Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

Band: 42 (1916)

Register: Table des auteurs pour les archives des sciences physiques et

naturelles

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 23.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

TABLE DES AUTEURS

POUR LES

ARCHIVES DES SCIENCES PHYSIQUES ET NATURELLES

SUPPLÉMENT

A LA BIBLIOTHÈQUE UNIVERSELLE

ANNÉE 1916, Tomes XLI et XLII (Quatrième période)

A

Alder, M. Voir Weiss.

Amann, J. Observations relatives à la réaction d'Abderhalden, XLI, 319; XLII, 507. — Les ferments de défense de l'organisme et la réaction d'Abderhalden, XLII, 75, 150. — Méthode colorimétrique de dosage de Polypeptides et des acides aminés du sang, XLII, 152.

Arbens, P. Voir Buxtorf.

В

Bach, A. Nouvelle réaction de l'urine, XLI, 419. — Dédoublement de la phénoloxydase par adsorption artificielle, XLI, 424. — Sur les réactions de la peroxydase purifiée par ultrafiltration, XLII, 56, 62. — Réaction de la peroxydase purifiée, XLII, 241.
Balachowsky, G. Voir Perrier.
Barbey, A. Biologie du Cerambyx heros scop, XLI, 79.
Baudisch, O. et R. Furst. Le m-nitroso-anisol, XLI, 83.
Baudisch, O. et S. Rothschild. Sur l'o-nitrosophénol, XLI, 260.

Baumberger, E. Voir Buxtorf.
Bernoulli, A.-L. Essai d'interprétation électrodynamique de la constante h de Planck avec application aux raies en série et à

la viscosité des gaz, XLI, 502, XLII, 24.

Bieler-Butticaz, C. Conductibilité thermique de quelques matériaux de construction, XLII, 247, 339.

— Voir Dutoit C.

Billeviller. Voir Quervain.

Birkeland, K. Les rayons corpusculaires du soleil qui pénètrent dans l'atmosphère terrestre sontils négatifs ou positifs? XLI, 22, 109.

Bistrzycki, A. et F. Kuba. Condensations nucléaires des thiophénols et de leurs éthers, XLI, 328.

Bistrzycki A. et W. Schmutz. De l'action des 1, 2-diamines sur quelques lactones, XLI, 326.

Blanc, H. Poissons de l'Ógoué-Gabon, XLI, 77. — Collection de fourmis de la Suisse, XLI, 78. — Développement embryonnaire et post-embryonnaire de la truite, XLI, 79. — Le système tégumentaire du Chamydophore tronqué, XLII, 69. — Hexacoralliaires de la faune abyssale de l'Atlantique, XLII, 251.

Boissier Raoul. Sur le charriage

Boissier Raoul. Sur le charriage des alluvions en suspension dans l'eau de l'Arve, XLI, 331. Bonazzi, O. Voir Piccard, A.

Bonazzi, O. Voir Piccara, A. Bornand. Les empoisonnements alimentaires, XLI, 427. — L'infection du lait par les bactéries, XLI, 432.

Brentano, J. Voir Piccard, A. Briner, E. Les équilibres chimiques aux températures et pressions très élevées, XLI, 247. — Recherches sur l'eau régale, XLI, 348.

Briquet, J. Sur quelques points de la morphologie florale des Artemisia, XLI, 69. — Carpologie comparée des Santolines et des Achillées, XLI, 239. — Organisation florale et carpologie de l'Achillea fragantissima, XLI, 242. — Les nervures incomplètes des lobes de la corolle dans le genre Adenostyles, XLI, 342. — L'appareil agrippeur du fruit dans les espèces européennes du genre Bidens, XLII, 63.

Brun, Albert. Les limites d'exactitude des analyses de silicates compliqués, XLI, 69. — Recherches sur le volcanisme. Action de la vapeur d'eau à haute température sur les roches éruptives, XLI, 401. — Décomposition du péridot par la vapeur d'eau, XLI, 419. — Le problème du fer métallique dans les roches, XLI, 423.

Buchheim, Alexandre. Etude biologique de Melampsora lini, XLI, 149.

Bujard, Eug. Remarques sur le modelage de la tête de l'embryon humain, XLI, 158.

Buxtorf, A., A. Tobler, C. Niethammer, E. Baumberger, P. Arbens et W. Staub. Carte géologique au 1: 50.000 du Lac des Quatre Cantons, XLII, 430.

C

Cailler, C. Note sur la théorie analytique des corps solides cotés, XLI, 5. — La probabilité des causes, XLI, 73, 94. — Géométrie des corps solides et géométrie imaginaire, XLII, 89, 177, 265. — Analyse de divers travaux, XLI, 162; XLII, 429.

Capt, C. Voir Jaquerod, A. Carl, J. Considérations générales sur la Faune des Phasmides de la Nouvelle Calédonie et des Iles Loyalty, XLI, 73.

Carrard, A. Voir Weiss.
Cauderau J. Un calorifère électi

Cauderay, J. Un calorifère électromédical, XLI, 430.

Challet, T. Deux nouveaux réfrigérants, XLII, 246.

Cherbuliez, C. Voir Piccard, A. Chodat, Robert. L'isogamie, l'hétérogamie, la conjugaison et la superfétation chez une algue verte, XLI, 155. — Questions modernes de génétique, XLI, 510.

Chodat, R. et M. de Coulon. La luminescence de deux bactéries, XLI. 237.

Collet, L.-W. Prise d'échantillons d'eau en profondeur dans les rivières, XLI, 333.

Coulon, M. de. Voir Chodat.

Cruchet, P. Deux uredinées nouvelles, XLII, 338.

D

Danecki. Voir Kehrmann.

Demont, Paul. De l'influence de la chimie des matières colorantes sur les récentes découvertes en chimie médicale, XII, 348.

Dizerens. Voir Kehrmann.

Duboux et Reeb. Analyse physicochimique des vins, XLI, 425. Dubsky, J.-V. Microanalyse élé-

Dubsky, J.-V. Microanalyse élémentaire organique simplifiée, XLI, 318. — Contribution à l'étude des 3,5-dicétopipérazines, XLI, 324.

Dumas, G. Questions relatives à la géométrie de situation, XLII, 335.

Duparc, L. Carte géologique du district de Nicolaï-Pawda, XLI, 237.

Duparc, L. et A. Grosset. Les nouveaux gîtes platinifères de la Ronda (Andalousie), XLI, 514.

Dusserre, C. Destruction des herbes adventices par les substances chimiques, XLI, 254. — Combustion spontanée des fourrages, XLII, 336.

Dutoit, C. et Bieler-Butticaz. Nouveau coefficient de conductibilité thermique, XLII, 332.

Dutoit, Paul. Micro-méthodes de dosage de l'acide urique et de

l'urée, XLII, 149. — La théorie de la dissolution anodique du cuivre, XLII, 154. — Microdosage de quelques éléments liquides physiologiques, XLII, 509.

F

Einhorn - Bodzechowski, M. Voir Guye, C.-E.

Elkind. Etude des tubes ovariques et de l'ovogénèse du Carausius hilaris Br, XLII, 72.

F

Fæs, H. Les vignes dites producteurs directs, XLI, 252. — Lycoperdon puriforme, XLI, 428. — Un cas curieux de greffage, XLII, 151. — Quelques considérations sur la lutte contre le mildiou, XLII, 160.

Fichter, Fr. Nouvelle explication de la formation électrolytique de l'urée, XLI, 347. — Chloruration électrolytique des hydrocarbures aromatiques, XLII, 449.

Fichter, Fr. et Em. Muller. La charge de la soie avec du chlorure stannique, une réaction chimique, XLII, 123.

Forster, A. Le développement des plaques autochromes, XLI, 492. — Influence de la température sur la transparence des corps solides à l'ultra-violet, XLI, 492. Freedericksz, V. Voir Voigt, W. Freudenreich, J. de. Voir Weiss. Furst, R. Voir Baudisch.

G

Gagnebin, E. Les sources du Massif de Morcles, XLII, 75.

sif de Morcles, XLII, 75.

Gautier, Raoul. Résumé météorologique de l'année 1915 pour Genève et le Grand Saint-Bernard, XLII, 217, 300. — Remarques complémentaires sur les retour de froid en juin, XLII, 501.

Gautier, Raoul et Ernest Rod. Observations météorologiques faites aux fortifications de St-Maurice pendant l'année 1915, XLII, 470. Girardin, Paul. Intérêt morphologique des moraines immergées des lacs de Savoie, du Jura et de la Suisse, XLII, 502.

Gouy, G. Sur le spectre continu, dépendant de la raie D, XLII,

Grosset, A. Voir Duparc.

Gruner, P. Recherches spectrophotométriques sur la lumière pourprée, XLI, 504. — Nouvelles remarques concernant les lueurs crépusculaires du ciel, XLII, 32.

Guillaume, Edouard. Entropie générique et mélanges gazeux, XLI, 445. — Entropie statistique et domaines élémentaires, XLI, 487. — Analyse de divers

travaux, XLI, 259, 436.

Guye, Ch.-Eug. Unités électroniques (u_o) XLI, 66. — Sur l'hypothèse d'un champ moléculaire électrostatique dans les gaz comprimés et le phénomène de la décharge disruptive, XLII, 14, 68, 374. — Sur l'équation de la décharge disruptive et la possibilité de trois sortes de potentiels explosifs, XLII, 20, 68. — Sur l'équation de la décharge disruptive, XLII, 322.

Guye, Ch.-Eug. et M. Einhorn-Bodzechowski. Sur le frottement intérieur des fils de quartz aux basses températures, XLI, 157,

287, 376, 457.

Guye Ch.-Eug. et Ch. Lavanchy. Vérification expérimentale de la formule de Lorentz-Einstein par les rayons cathodiques de grande vitesse, XLII, 286, 353, 441.

Guye, Ph.-A. La pyrogénation du pétrole en présence de divers catalyseurs, XLI, 247. — De la réduction des poids au vide dans la détermination de poids atomiques, XLI, 424. — Rapport sur les travaux de E. Moles, G. Reiman et W. Murray, XLII, 419.

H

Haar, A.-W. van der. Sur la nature chimique des ferments oxydants, XLI, 312.

Hauer, F. von. La décroissance de la phosphorescence aux basses températures, XLI, 499.

Hempel. Voir Kehrmann.

Horwitz, L. Sur la variabilité régionale des précipitations, XLI, 428. — Sur la variabilité absolue de la température annuelle en Suisse, XLII, 153. — Quelques dépôts quaternaires dans la vallée de Conches, XLII, 252.

J

Jaccard, Frédéric. La culture des framboisiers, XLII, 73. — Etude des cônes d'éboulis dûs aux avalanches, XLII, 249.

Jaquerod, A. et C. Capt. Conductibilité électrique d'un verre de

quartz, XLII, 328.

Jomini, Paul. Nid de cigognes
(Ciconia alba) XLI, 80.

Joukovsky, M. Analyse de divers travaux, XLII, 79.

K

Karpowitz, A. Voir Schidlof. Kaufmann, A. Voir Rothlin.

Kehrmann, F. Sur la stéréochimie des quinone-oximes, XLI, 347. - Rapports sur la couleur et la constitution des sels des azoïques, XLII, 506. — Sur les matières colorantes du groupe du bleu méthylène, XLII, 510.

Kehrmann, F. et Danecki. Sels de

phényl-acridine, XLII, 509. – « Chromoisomérie » de sels de la phényl-9-acridine. Communication préliminaire sur la chromoisomérie des combinaisons « oniums », XLII, 511. Kehrmann et Dizerens. Oxydation

de la thiodiphénylamine et de son dérivé 3-6-diméthylé, XLII,

Kehrmann, F. et Hempel. Chlorotoluquinone-oxime, XLII, 507. Kehrmann F. et R. Mellet. Une nouvelle série de phosphotung-

states, XLI, 317.

Kehrmann, F., A. Robert et M. Sandoz. Spectroscopique d'un

certain nombre de dérivés phénylés du bleu de méthylène, XLII, 507.

Kehrmann, F. et A. Robert. Action des amines de la série grasse sur les sels de phénazthionium et en particulier sur le perbromure, XLII, 508.

Kohler, S. Voir Reich.

Korda, Désiré. La consonnance polyphasée et son rôle dans les transformateur statique de fréquence, XLII, 321, 402.

Krall, L. L'emploi des ferments dans la tannerie, XLII, 241.

Kragcy, A. Voir Nælting.

Kreis, A. Station sismographique de l'Ecole cantonale de Coire, XLII, 495.

Kuba, F. Voir Bistrzycki.

Kym, O. et M. Ringer. Contribution à la connaissance de quelques bases aminoazimidées et de quelques colorants azoïques dérivés, XLI, 163.

L

Lagotala, Henri. Du fémur humain, XLI. 234.

Lavanchy, Ch. Voir Guye C.-E.

Lecoultre, Fritjof. Contribution à l'étude physique des étoiles filantes, XLII, 162.

Leuba, J. Les épithéliums respiratoires et l'appareil lingual chez Spelerpes adspersus, XLI, 335.

Lisschitz, J. Methodes de mesure et calcul de l'absorption de la lumière, XLII, 422.

Lokietek, J. Voir Reverdin. Lubeck, E. Voir Reich.

Lugeon, Maurice. La photographie à grand écartement, XLI, 432. - La coloration en rose des roches du massif des Aiguilles-Rouges, XLII, 77. — Gisements calcaires du massif des Aiguilles-Rouges et coin de gneiss d'Alesses (Valais) XLII, 158. — Sur l'inexistence de la nappe du Augsmatthorn, XLII, 340.

Lutschg, L. Variations du glacier de l'Allalin et du Schwarzenberg, XLII, 503.

M

Maillefer, Arthur. Anatomie de la famille de Pinus Strobus, XLII, 71. – Un dispositif nouveau pour le dessin des préparations

microscopiques, XLII, 151. Margot, Ch. Modèle simplifié d'hygromètre à condensation, XLI, 222, 248.

Mellet, R. Voir Kehrmann.

Mellet et Mercanton. Application de l'analyse chimique à la mesure du contenu des totalisateurs de précipitation, système Mongin, XLII, 499.

Mercanton. Voir Mellet.

Mercanton, Paul-L. Les tirs grêlifuges, XLI, 257. — Les variations de longueur des glaciers suisses et l'enneigement alpin en 1914 et 1915, XLII, 73. — Photographie de la nébulose d'Orion, XLII, 150. — Un trés curieux thermogramme, XLII, 151. -Influence du relief terrestre sur la teneur en ions de l'atmosphère, XLII, 341. — Mouvement de l'Inlandsis groenlandais en région frontale sur terre ferme, XLII, 495. — Déperdition électrique dans l'atmosphère et relief du sol, XLII, 496.

Merki, W. et S. Reich. L'acide dichloro-azo-benzoïque, XLII, 245. - Formation de l'acide dichloro-6-6'-azo-benzoïque, XLII, 420. Meyer, Edg. Influence d'un champ magnétique transversal sur le

potentiel explosif, XLI, 491. Michaud, Gustave et Fidel Tristan. Note sur un écran filtrant l'infrarouge depuis 8000 U. A., XLI, 53.

Moles, E. Le poids atomique du

brome, XLII, 419.

Monnier, A. Une réaction nouvelle des persulfates et des perchlorates, XLI, 334. — Sur la formation et la composition des terres des marais de Covery, commune de Meinier, XLI, 512. — Sur l'emploi du bleu de méthylène comme réactif dans l'analyse chimique et application du procédé à la recherche et au dosage des perchlorates dans le salpêtre du

Chili, XLIJ, 240.

Mosimann, W. et J. Tambor. Une synthèse de l'acide dioxy-2-3phénylacétique, XLII, 430. Essais de synthèse de la naringénine, XLII, 510.

Muller, Em. Voir Fichter.

Muret, E. Présentation d'une branche de Pinus nigra, XLII, 70.

Murisier, P. La signification biologique de l'argenture des poissons, XLI, 75. — Maladie des yeux chez les truites de l'Arnon, XLI, 434.

Murray, W. Le poids atomique du brome, XLII, 419.

N

Niethammer, C. Voir Buxtorf. Niethammer. Installation à Schuls pour la mesure de g dans les oscillations du pendule, XLII, 505.

Nælting, E. Développement de la chimie de l'anthraquinone, XLI, 421. — Colorants renfermant de

l'arsenic, XLII, 243. Nælting, E. et A. Kragcy. Nitration de la diéthylbenzylamine, XLI,

Nælting, E. et F. Steimle. Essais de préparation de corps à chaîne fermée analogues aux indazols au moven des o-anisidines nitrées et bromonitrées, XLI, 209.

0

Observatoire de Genève. Observations météorologiques, XLI, 85, 173, 261, 349, 437, 525; XLII, 81, 169, 257, 345, 433, 513. Observations météorologiques faites aux fortifications de Saint-Maurice, XLI, 59, 226, 479; XLII, 142.

Pelet, L. et Wolff. Absorption et fixation des colorants basiques sur les fibres végétales, animales et artificielles, XLII, 506.

Perrier, Albert. Des instruments aux molécules, XLI, 38. — Sur

les actions intermoléculaires dans les diélectriques et la formule de Clausius-Mossotti, XLI, 427. — Hypothèse de polarisations diélectriques spontanées et quelques unes de ses conséquences expérimentales, XLI, 492.

Perrier, Alb. et G: Balachowsky. La liaison entre les variations thermiques de l'aimantation dans un champ nul et celles de l'aimantation à saturation, XLII,

321.

Perriraz, J. Anomalies des narcisses, XLI, 252. — Influence du radium sur les plantes, XLI, 256. — Un cas d'anomalie florale chez Primula acaulis, XLII, 70. Présentation d'un cancer à ramifications dichotomiques de Ceanothus, XLII, 71. — Présentation d'un crâne de chêvre à quatre cornes, XLII, 73. — Les anomalies des narcisses expliquées par les théories de la nutrition en opposition à celles de l'évolution, XLII, 251. — A propos de l'adaptation et de l'évolution, XLII, 335.

Pfeiffer, P. Dimorphisme de coloration des dérivés du stilbène, XLII, 79. — Recherches dans la région limitrophe entre l'isomérie et la polymorphie, XLII, 426.

Piccard, A. Voir Quervain.

Piccard, A. et O. Bonazzi. Etude sur la susceptibilité magnétique de l'ozone, XLII, 328.

Piccard, A. et J. Brentano. Microcathétomètre et microthermomè-

tre, XLII, 330.

Piccard, A. et E. Cherbuliez. Le nombre de magnétons des sels cupriques en solution aqueuse, XLII, 324.

Piccard, A. Voir Weiss.

Piccard, Jean. A propos de la preuve de la constitution du benzène, XLI, 320. — La dissociation des corps d'addition, XLII, 344. — Combinaisons d'addition, XLII, 423.

Pictet, Amé. L'action catalytique que certains chlorures métalliques exercent sur le pétrole, XLI, 245.

Pictet, Amé et Pierre Stehelin.

Formation de bases pyridiques par condensation de cétones et d'amides, XLI, 469, XLII, 243.

Pictet, Arnold. Expériences avec des lépidoptères et des cobayes, XLI, 510.

Pina de Rubies, S. Sur la présence du nickel dans le platine natif, XLI, 475.

Porchet, F. Qualité des produits des producteurs directs, XLI, 252. — La dissolution anodique du cuivre, XLII, 156.

Posternak, S. Nouveaux isomères de l'acide stéarolique, XLII, 244. Prevost, J.-L. Expériences sur le cœur de la grenouille, XLI, 330.

Quervain, de. Le seisme du 1er mars 1916, XLII, 157. — La profondeur du seisme du 17 juillet 1916 à Zurich, XLII, 492.

Ouervain et Billwiller. Troisième rapport sur la Commission des glaciers de Zurich, XLII, 494.

Quervain et Piccard. Sismographe universel pour l'observatoire sismologique fédéral suisse, XLII, 493.

\mathbf{R}

Ratnowsky, S. L'entropie des solides et des gaz et le quantum universel d'action, XLI, 502.

Reeb. Voir Duboux.

Reich, S. Voir Merki.

Reich, S., S. Kohler et E. Lubeck. Sur les acides m-nitrobromocinnamiques, XLI, 326.

Reutter, L. Analyses de résines d'embaumement des Incas, XLI,

Reverdin, Frédéric. La m-phénéti-

dine, XLII, 424.

Reverdin, Frédéric et J. Lokietek. Sur la m-phénétidine et quelques uns de ses dérivés, XLI, 48. — Sur la m-phénétidine, XLI, 511; XLII, 47.

Righi, Aug. Le mouvement des ions et électrons dans un champ électrique et magnétique et divers phénomènes qui en dépendent, XLI, 82. - La phase initiale de l'action du champ ma-

gnétique, XLII, 255.

Rimann, C. Le poids atomique du brome, XLII, 419.

Ringer, M. Voir Kym, O. Robert. Voir Kehrmann.

Rod. Voir Gautier.

Rothlin, E. et A. Kaufmann. Synthèse de la damascénine, XLI,

Rothschild, S. Voir Baudisch. Rupe, H. Dérivés du camphre, XLII, 421.

S

Sabot, R.-Ch. Etude cristallographique et optique d'un certain nombre de mineraux des pegmatites de Madagascar, XLII, 79. Méthode de détermination de la radioactivité des minéraux, XLII, 242.

Sandoz. Voir Kehrmann.

Sarasin, Ch. Analyse de divers

travaux, XLII, 430.

Sarasin, Ed. et Th. Tommasina. Constatation de deux faits nouveaux dans l'étude de l'effet Volta par la radioactivité induite, XLI, 249. — Confirmation expérimentale de l'explication théorique de l'effet Volta, XLI, 337.

Schidlof, A. Les causes de la volatilité des gouttes ultramicroscopiques de mercure, XLI, 504.

Schidlof, A. et A. Karpowicz. Les propriétés du mercure pulvérisé mécaniquement et la charge de l'électron, XLI, 125. — De la volatilisation des sphérules de mercure en suspension dans un

gaz, XLI, 340.

Schidlof, A. et A. Targonski. Mouvement brownien des particules d'huile, d'étain et de cadmium dans différents gaz et à diverses pressions, XLI, 506, 511. — Preuve de l'identité des charges des ions gazeux et électrochimiques basées uniquement sur la loi des écarts, XLI, 515. — Mouvement brownien des particules non sphériques, XLII, 63. — Analyse de divers travaux, XLI, 259.

Schmid, W. Simplification des mesures wattmétriques courantes, XLI, 499.

Schweizer, K. Contribution à l'étude de la désamination, XLI, 323.

Schwærer, E. Nouvelles recherches sur la détermination de la constante solaire, XLII, 119.

Staub, W. Voir Buxtorf.

Stehelin, Pierre. Voir Pictet, Amé.

Steimle, F. Voir Nælting.

Steinmann, Emile. La lecture objective des appareils à miroir

mobile, XLII, 326.

Stærmer, Carl. Quelques théorèmes généraux sur le mouvement d'un corpuscule électrique dans un champ magnétique, XLII, 429.

\mathbf{T}

Tambor, J. Voir Mosimann.

Tambor, J. Les oxy-chalkones,

XLII, 511.

Targonski, A. La question des sous-électrons et le mouvement brownien dans les gaz, XLI, 181, 269, 357. — Voir Schidlof.

Tobler, A. Voir Buxtorf.

Tommasina, Th. Voir Sarasin. -Analyse de divers travaux, XLI, 82; XLII, 255.

Tristan, Fidel. Voir Michaud, G.

Voigt, W. Appareils de démonstration pour l'étude des déformations cristallines, XLI, 259. — Expériences sur les effets Zeemann, XLI, 259. - Sur les phénomènes secondaires piezoélectriques spécialement dans les cas de flexion et de torsion d'un cylindre circulaire, XLI, 346. — Nouvelle théorie du choc longitudinal dans les cylindres, XLI, 436.

Voigt, W. et V. Freedericksz. Théorie et expériences sur l'excitation piézo-électrique d'un cylindre circulaire par flexion et

torsion, XLI, 346.

Wassmer, Eug. Quelques observations sur l'émanation du radium, XLII, 331. - La fixation de l'azote atmosphérique, XLII, 425.

Watson, J.-N. Voir Whittaker. Weiss, P. et M. Alder. L'aimantation des alliages de nickel et de cuivre, XLI, 503.

Weiss, P. et J. de Freudenreich. Etude de l'aimantation initiale en fonction de la température, XLII, 5, 449.

Weiss, P., A. Piccard et A. Car-rard. Calorimétrie des substances ferro-magnétiques, XLII, 378.

Weissenhoff, Jan. von. Application de l'hypothése des quanta à des systèmes en rotation et théorie du paramagnétisme, XLI, 502. Wilczek, E. Collection de plantes en coussinet, XLI, 433. Whittaker, E.-T. et J.-N. Watson.

Cours moderne d'analyse, XLI, 162.

Wolff, J. Voir Pelet. Wolfke. Sur la théorie des quanta, XLI, 499.

\mathbf{Z}

Zehnder, L. De l'éther et de la structure de l'atome, XLII, 201.