

Zeitschrift:	Schweizer Hotel-Revue = Revue suisse des hotels
Herausgeber:	Schweizer Hotelier-Verein
Band:	8 (1899)
Heft:	45
Artikel:	La composition chimique des principales sources minérales de la Suisse : étude [fin]
Autor:	Rossel, A.
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-523180

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: 23.08.2025

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

St-Moritz une station balnéaire de tout premier rang; et de nos jours, l'eau de St-Moritz est expédiée comme eau de table dans toutes les grandes villes de l'Europe. La source de Paracelse avec 0,29 g, l'ancienne source avec 0,25 g, la source de Surpunt qui renferme jusqu'à 0,39 g de carbonate de fer, contiennent 16,190,7 ccm, 16,559,0 ccm et 14,481,4 ccm d'acide carbonique pour 10,000 parties d'eau, et comptent parmi les sources acidulées les plus riches du monde.

Les thermes de Vals. J'ai reçu de Mr. Alois Furger, président de la société par actions des thermes de Vals à Coire, des renseignements très intéressants sur la découverte de nouvelles sources minérales de Vals. Ces travaux à Vals ont été dirigés avec autant de compétence que par le Dr. l'ingénieur A. Scherer de Neunkirch, qui s'est fait connaître déjà par le captage des sources de St-Bernardin, de Surpunt, de Passug, de Schuls-Tarsap, et de Val Sinestra. Mr. A. Scherer nous annonce dans sa conférence aussi intéressante qu'instructive le succès considérable qui a couronné ses travaux. Cet ingénieur occupe un rang important parmi les techniciens hydrauliques les plus capables. Dans le temps, l'ancien puits ne fournissait pas plus de 40—50 litres à la minute, à une température de 22—23° C. actuellement, cette station, dont la propriété n'a fait que quatre, reçoit par minute 550—600 litres d'eau à la température d'environ 28° C.; c'est là un succès vraiment remarquable dont on ne peut que féliciter tant le propriétaire que l'habile ingénieur.

D'après les analyses de Mr. le Dr. A. Husemann, l'eau de Vals renferme, pour 10 litres, 261,6 g d'acide carbonique, 0,112 g de bicarbonate de fer et 12,266 g de sulfat de calcium. Une nouvelle analyse de la source nouvellement captée est en voie d'exécution au laboratoire chimique de Coire. Cette source peut à bon droit être rangée à côté de celle de Weissenburg, et les nouveaux travaux ne sauraient manquer d'être couronnés de succès.

Il nous reste pour terminer, à mentionner la source minérale de Stabio (Tessin), eau sulfureuse renfermant pour 10,000 parties d'eau, 1,57 g d'hydrogène sulfuré et 0,010 g de protoxyde de fer.

Arrivé à la fin de cette nomenclature, je ne puis m'empêcher d'exprimer mon admiration pour les résultats magnifiques obtenus dans le domaine d'exploitation des sources minérales en Suisse, et d'ajouter que je n'ai mentionné que les sources principales; le bureau fédéral de statistique dit (1870) que la Suisse possède 610 sources minérales, parmi lesquelles bon nombre qui ne sont pas exploitées et ne renferment que des quantités minimales de sels minéraux, de sorte que plusieurs d'entre elles méritent à peine le qualificatif d'"Eau minérale".

La description des méthodes chimiques servant à l'analyse des sources froides ou thermales présenterait certes beaucoup d'intérêt; mais je puis renoncer à traiter ce chapitre, car nous possédons sur ce sujet des renseignements précieux, dus aux travaux de MM. les Drs. Bosshard (Winterthur), Husemann (Coire), et Treadwell, professeur (Zurich). Je me permettrai seulement de mettre le lecteur en garde contre le chiffre exagéré des décimales dans les données numériques sur la richesse des eaux en substances minérales. Les dernières décimales n'ont aucune valeur, car des modifications peu importantes peuvent et doivent se produire constamment, surtout dans les sources minérales d'origine superficielle.

»»»

Von der Table d'hôte. (Eingesandt.)

Beim öfteren Benützen der Table d'hôte ist mir aufgefallen, dass viele Tischgenossen über die Ueberschwänglichkeit der Tafel klagen, viele das ewig wiederkehrende Poulet sehr langweilig finden. Ist nicht eine Beachtung dieser Thatsache gerecht? Sollte nicht der Hotelier

selbst eine Vereinfachung der Table d'hôte anstreben?

Der Magen würde sich dabei wohl befinden und der Gast doch vollständig befriedigt sein. Man sollte streng auf prima Ware sehen und auf sorgfältige, exakte Zubereitung, dagegen aber einige Gänge von dem langen Menu, wie es in den grossen Hotels üblich ist, streichen.

Es kann ein einzelner Gastgeber nicht gut solch eine Neuerung einführen, hingegen alle Hoteliers ein und desselben Ortes, oder noch besser, ein und derselben Gegend können sich darüber verständigen und eine einfachere Tafel, wenn man will, versuchsweise aufstellen.

Für Gourmands ist immerhin das Restaurant da, wo ihre Wünsche bestens befriedigt werden können. Auf diese Weise ergibt sich auch das richtige Preisverhältnis: für eine einfache Table d'hôte ein bescheidener Preis, für ein Essen für Feinschmecker der rechte Betrag.

Jetzt sind die Gäste vielorts an eine solche Fülle von verschiedenen Sachen gewiesen, die oft eine Magenüberbeladung daraus ergibt. Es ist klar, dass der Gast gerne gut ist; doch ist eine Ueberfüllung ihm nicht genehm; also wäre Abkürzung des Speisezettels und recht gute Zubereitung der Speise das Beste für ein gesundes Essen.

B.

»»»

Italienischer Hotelier-Verein.

Anfangs Juni d. J. hat sich, durch die Initiative des Herrn F. Fioroni vom London-Hotel in Genua, mit Sitz derselbst, ein Verein der Hoteliers von Italien gegründet. Als erste Frucht seiner Tätigkeit erscheint seit November dessen offizielles Vereinsorgan die *Rivista degli Alberghi*. Der Verein zählt gegenwärtig 14 Mitglieder; Präsident ist Herr F. Fioroni in Genua, Vizepräsident für Ober-Italien Herr J. Spatz in Mailand, für Central-Italien Herr E. Delvitto in Rom, für Unter-Italien Herr A. Campione in Neapel.

Wir begrüssen unsere neue Kollegin, die italienische "Hotel-Revue" auf's herzlichste und wünschen ihr besten Erfolg. An Stoff wird es ihr nicht fehlen, gilt es doch in ganz mancher Beziehung Staat, Behörden und Transportanstalten von der Bedeutung des Fremdenverkehrs und der Hotel-Industrie und der damit zusammenhängenden Notwendigkeit einzuführender Verbesserungen und Verkehrserleichterungen noch mehr zu überzeugen, als sie dies bis jetzt gewesen oder gescheinen. Bereits ist in diesem Sinne ein erster Schritt der Mittelmeerbahn gegenüber gethan worden. Dem italienischen Hotelier-Verein wünschen wir von Herzen, eine thatkräftige Entwicklung u. erfolgreiches Streben.



Kleine Chronik.

Baden-Baden. Das Hotel Terminus hat Herr Emil Bilharz übernommen.

Zürich. In den Gasthäusern Zürichs sind im Monat Oktober 23,020 Personen abgestiegen.

Baden. Das Kurhauswirt ist von der dortigen Kasino-Gesellschaft Herr August Greiner, z. Z. in Vitznau, gewählt worden.

Cannes. Das Hotel de Provence wird durch dessen Direktor, Herrn Bullo, am 15. ds. wieder eröffnet.

Menton. Die Direktion des Grand Hotel de Malte hat mit diesem Winter Herr W. Martienssen übernommen.

Basilea. Die Direktion der beiden Häuser Grand Hotel des Anglais und Victoria ist von dem Eigentümer, Herrn H. Arnold an Herrn, V. Pignard und Frau Pignard übertragen worden.

Luzern. Das Hotel Luzernerhof erfährt eine Veränderung, indem der oberste Stock demjenigen des Nebengebäudes des Schweizerhauses nachgestaltet wird.

München. Das Hotel Monopol hat für 485,000 M. Herr Hans Sebold angekauft und beabsichtigt, dasselbe in Verbindung mit seinem Nebenawesens umzubauen und zu vergrössern.

Basel. (Mitgeteilt vom öffentlichen Verkehrs-bureau.) Laut den Zusammenstellungen des Polizei-departements sind während des verlorenen Monats Oktober in den Gasthäusern Basels 14,055 Fremde abgestiegen. (Oktober 1898: 13,956.)

Bern. Laut Mitteilung des offiziellen Verkehrs-bureaus haben im Monat Oktober 1899 in den Gasthäusern der Stadt Bern 14,097 Personen genächtigt, 1898: 13,787. 1. November 1898 bis 31. Oktober 1899: 173,964 (gleiche Periode 1897/98: 156,105).

In Davos sind gegenwärtig mehr englische Kurgäste als andere Jahre um die gleiche Zeit. Man versichert der "N. Bd. Ztg.", dies röhre davon her, weil daselbst zahlreiche Gäste eintrafen, die sich andere Jahre in südafrikanischen Kurorten aufhielten.

Die Pilatusbahn hat vom Januar bis Oktober 43,665 Personen befördert, gegenüber 38,994 im gleichen Zeitraum des Vorjahrs. Der August wies mit 15,766 Personen die höchste Monatsfrequenz auf seit Bestehen der Bahn.

Vagons-lits. Nous apprenons que le service de wagons-lits entre Lausanne et Paris, continuera l'hiver à titre d'essai. Le service de Lausanne-Marseille est prolongé sur Vintimille à partie du 2 Novembre.

Andermatt. In hier verstarb nach langer Krankheit im Alter von 72 Jahren Herr A. Danioth vom Grand Hotel. Bd. 12 Hotel Überalp, früher auch Besitzer des Hotel Krone, Luzern. Um die Entwicklung Andermatts als Touristensitz batte sich Herr Danioth gross verdient erworben.

Lausanne. Son descendus dans les hôtels du premier et du second rangs de Lausanne, du 20 au 21 Oct., 1898, Anglais 48, Anglaises 39, France 162; Allemagne 157; Belgique 24; Russen 240; Holländer 121; Franzosen 117; Belger 32; Russen 144; Österreich 48; Amerikaner 24; Portugiesen 24; Spanier 10; Italiener 59; Dänen, Schweden, Norwegen 22; Angehörige anderer Nationalitäten 14. Total 1714. Divers 4. — Total 963.

Davos. Amtliches Freundenstastistik. In Davos wurde die Kunstausstellung vom 21. Okt. bis 27. Okt. 1898, Deutsch 471, Engländer 242, Schweizer 240, Holländer 121, Franzosen 117, Belgier 32; Russen 144, Österreich 48; Amerikaner 24; Portugiesen 24; Spanier 10; Italiener 59; Dänen, Schweden, Norwegen 22; Angehörige anderer Nationalitäten 14. Total 1714. Divers 4. — Total 963.

Wiesbaden. Das Hotel du Nord hat Herr August Croon an die Herren Ed. & Chr. Beckel, Besitzer des vor einigen Jahren neuerrichteten Hotel Metropole, dasselb verkauft. Der Kaufpreis beträgt 590,000 M. ohne Inventar. Die Uebernahme erfolgt am 1. Februar 1900. Die neuen Besitzer absichtigen, in einigen Jahren an Stelle des jetzigen Hotel du Nord einen Neubau zu errichten und diesen mit ihrem Hotel Metropole zu vereinigen.

Aktiengesellschaft Bad Weissenburg. Die ausserordentliche Generalversammlung der Aktionäre dieses Unternehmens, welche Samstag nachmittags im Hotel Pfistern in Bern stattfand, hat das Ueber-einkommen mit den Kreditoren betr. das hypothekarische Anleihen im zweiten Range einstimmig genehmigt. Zum Mitgliede des Verwaltungsrates wurde Herr J. U. Leuenberger, Notar in Bern, gewählt. Gegenwärtig wird für die Leitung des Geschäftes ein Direktor oder Pächter gesucht.

Zugberg. Hotel und Restaurant Schönfels ist gegenwärtig mit der Erstellung einer Wasser-versorgung in grösserem Style beschäftigt. Die Quellen im Grossmattstollengebiete, einem Vorberg des Rothorns, geliefert, werden in einem kleinen Gebäude aufbereitet. Ein neuer Anbau an das Hauptgebäude, wie solches im französischen Style gehalten, ist im Bau begriffen. Dasselbe wird grosse Restaurationslokaliäten, einen geräumigen Speisesaal und Konversationssalle, sowie 40 Zimmer mit allen Komfort der Neueste eingerichtet, enthalten.

Die Nebenbahnen von Vevey nach dem Oberland. Die Nebenbahnlinien Vevey-Châtel, St. Dieu und Vevey-Saint-Pierre-Blonay-Chamby als Anchluss an die Pferdebahn Zweisimmen, werden vom kanton Waadt und den interessirten Gemeinden mit Fr. 450,000 subventioniert, für die erste Strecke und mit Fr. 475,000 für die zweite Linie, während die Baukosten veranschlagt sind zu Fr. 850,000 und Fr. 940,000. Das Aktienkapital ist demgemäß vorgesehen zu Fr. 550,000 für das erste Teilstück und Fr. 600,000 für die zweitgenannte Strecke.

Jubiläumsfeier. Eine leider immer seltener werdende Feier wurde am letzten Dienstag im Hotel Vereinshof in Baden begangen, nämlich das 25jährige Dienstjubiläum des dortigen I. Kitchener, Herrn Friedrich Gutknecht aus Freiburg. Beim gemeinsamen Nachessen, an welchem dessen Prinzipal, Herr J. Borsinger und Familie, sowie sämtliche Angestellten teilnahmen, wies ersterer darauf hin, wie der Jubilar als junger Mann in seinen Dienst getreten und wie er treu und unentwegt während der langen Spanne Zeit seinem Berufe obgelegen und all seine Künste eine Energie zum Nutzen und Fronmen der Familie und des Landes verwandt habe, alle freudigen und Trauermomente in diesen 25 Jahren miterlebt und mitgeführt. Als Zeichen der Anerkennung wurde ihm durch Herrn Borsinger Sohn ein hilfsloses Etui mit fünf blanken Hunderthalfringenstückn samt goldener Uhrkette überreicht. Die Angestellten des Vereinshofes bedachten ihren Kollegen zur Erinnerung mit einem Etui, enthaltend ein prächtiges Silberbesteck. Auch sein ehemaligen Lehrer gedachten seiner in Glückwunschelegramm. Dass die Gemüthslichkeit bei festlichen Gelagen und Tanz ebenfalls zu ihrem Rechte kam, beweist, wie er sich erst gesetzt zu werden fühlte, zwanzig Jahre sind eine lange Spanne Zeit und ein ehrendes Zeichen für den Jubilar sowohl, wie für dessen Prinzipal und Familie. Wir gratulieren herzlich.

Neuer "Expresszug für die Weltausstellung in Paris." Auf Einladung und unter dem Präsidenten der Direktion der Schweizerischen Nordostbahn tagte am 26. Oktober in Zürich eine Konferenz, an welcher teilnahmen: die k.-k. Staatsbahndirektion Innsbruck, die Direktion der französischen Ostbahn in Paris, die Generaldirektion der Reichseisenbahnen in Strassburg, das schweizerische Eisenbahndepartement, die internationale Schafftwagen-gesellschaft in Paris, die Direktion des Vereins für Schweizerbahnen und die Direktion der Schweizerischen Centralbahn. Es handelte sich um die Einrichtung eines neuen Expresszuges Wien-Zürich-Paris und vice-versa für die Zeit der Weltausstellung in Paris vom 1. Mai bis 1. Oktober 1900. Die schweizerische Oberzolldirektion hat in richtiger Würdigung dieser im Interesse der Schweiz liegenden Anforderungen an den neuen Zug bis hinzuschliesslich der Zollabhandlung des Reisegut-pieces das weitgehendste Entgegenkommen gezeigt, so dass die Aufenthaltszeit des Zuges an der Grenze in Buchs und in Basel auf das Minimum von 15 Minuten gekürzt werden soll. Der Zug wird Zürich-Basel über Sargans-Ziegelbrücke-Zürich-Böttiger verkehren und auf diesem ganzen Wege durch die Schweiz nur einen einzigen Halt in Zürich bekommen. Er wird grosse Wagen erster und zweiter Klasse mit modernem Komfort und einem Schlaf- und einem Restaurationswagen führen.

Theater.

Repertoire vom 12. Nov. bis 19. Nov. 1899.

Stadt-Theater in Basel: Sonntag nachmittags, Madame Sans-Gêne; abends, Die Zauberflöte. Montag, Der Bajazzo und Cavalleria rusticana. Mittwoch, Mignon. Donnerstag, Die Fledermaus. Freitag, Margarethe. Sonntag nachmittags, Fuhrmann Henschel; abends, Die Karlschüler.

Stadt-Theater in Luzern: Repertoire ausgeblichen.

Stadt-Theater in Zürich: Sonntag, nachmittags, Im weissen Rössl; abends, Carmen; Montag, Don Juan. Mittwoch, Wallföhr. Donnerstag, Als ich wieder kam. Freitag, Der fliegende Holländer. Samstag, Fuhrmann Henschel. Sonntag, nachmittags, Wilhelm Tell; abends, Nachtflager und Vergissmeinnicht.

Verantwortliche Redaktion: Otto Amsler-Aubert.

Seiden-Sammte und Plüsche

Fr. 1.90 bis 23.65 per Meter

213

BUFFO

Neuer flüssiger Fleisch-Extrakt.

Unerreich in Bezug auf Wohlgeschmack und Aroma. Ergiebt mit heißem Wasser sofort die feinste und kräftigste Bouillon. Hergestellt von der Erweiß- und Fleisch-Extrakt Compagnie. General-Vertretung: Alfred Joël, Zürich.

Für

Kurorte, Bäder, Hotelsyndikate
etc. etc.

Schweizer Schriftsteller, welcher als Verfasser von Monographien schon nachweisbar Vorzügliches geleistet hat und auch der Druck und die feinste Illustrierung von solchen übernimmt, stellt sich den Tit. Interessenten zur

Herrstellung

flott und anziehend geschriebener fein illustrierter Broschüren

zu sehr coulanten Bedingungen zur Verfügung.

Anfragen sub Chiffre H 243 R an die Expedition dieses Blattes werden prompt beantwortet.



Vierwaldstätter-See.

Für eine Hotelbaute in vorzüglichster Lage wird weitere Beteiligung gesucht.

Offeraten unter H 240 R an die Expedition dieses Blattes.

Es empfiehlt sich bestens

Wwe. Rensch

7 Sattelgasse * Basel * Sattelgasse 7

Telephone 1436. x Telegramme: Rensch Fleischhandlung.

248

MONTRÉUX

Hôtel International

Maison récemment construite; située sur le quai et à proximité immédiate du Kursaal. 60 chambres et salons, jardin, ascenseur, lumière électrique.

F. Hummel ci-devant Directeur de l'hôtel Campbell à Paris.