

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses

**Band:** 107 (1981)

**Heft:** 10: SIA, no 3, 1981

**Artikel:** Le site de Baden en esquisse

**Autor:** Münzel, Uli

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-74317>

#### **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:** 28.01.2026

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

**Présidents de la section de Baden de la SIA**

1949–1958	Otto A. Lardelli, ing. électricien
1959–1963	Jacques Lalive d'Epinay, ing. mécanicien
1964–1966	Ernst Stammbach, ing. civil
1967–1973	Marc Funk, architecte
1974–1978	Robert Weller, ing. électricien
1979–	Francesco P. Bacilieri, ing. mécanicien

de façon réjouissante dans le succès de notre appel à un soutien. Ici aussi, nous remercions ceux qui ont contribué à la préparation des Journées SIA de Baden. Le présent numéro spécial des Journées SIA 1981 de la revue «Ingénieurs et architectes suisses» rassemble des articles de membres de notre section et de colla-

borateurs de maisons proches des problèmes de la SIA. La multiplicité des intérêts professionnels se reflète dans ces contributions consacrées à deux thèmes importants pour la région. Partant d'une documentation sur les constructions de valeur de Baden du «temps des pionniers du moderne», soit des années 30, la première partie montre les relations entre les buts des projets et diverses réalisations dans la construction. La seconde partie évoque les questions de la production d'énergie et de son utilisation. Il n'existe certainement pas d'autre section de la SIA aussi liée depuis toujours avec la technique et l'économie énergétique que la nôtre. A l'aide de quelques exemples concrets de projets et de réalisations, on souligne que Baden travaille activement à

**Comité d'organisation des Journées SIA 1981**

Walter Günthardt, ing. civil  
Francesco P. Bacilieri, ing. mécanicien  
Erwin Beusch, ing. civil  
Alexander Goldstein, ing. électricien  
Erwin Meier, ing. mécanicien  
Franz Minikus, ing. civil  
Hanspeter Ritz, ing. mécanicien  
Karlheinz Suter, ing. civil

la solution des problèmes tant dans les domaines des énergies traditionnelles que de substitution.

Le Président de la section de Baden de la SIA

*F. Bacilieri*

Francesco P. Bacilieri

## Le site de Baden en esquisse

par Uli Müntzel, Baden

**Ville d'eaux et de congrès**

Il est de tradition, depuis des siècles, de venir à Baden pour un congrès ou une cure thermale. Les ducs d'Autriche déjà avaient fait de cette cité un lieu de ral-

liement de leur suite et leurs troupes. C'est de là qu'ils organisèrent leurs campagnes, notamment les batailles de Morgarten et de Sempach. Les Confédérés établirent à Baden leur Diète, à la suite de la conquête de l'Argovie en

1415. En 1526, alors que s'engageaient les débats entre cantons de foi ancienne et nouvelle, la «Dispute de Baden» vit se confronter Eck, ennemi de Luther, et le réformateur Oecolampade. Baden était en 1714, aux côtés de Ryswyk et de Rastatt, siège du congrès de la paix qui mit fin à la guerre de succession d'Espagne. Le maréchal de Villars et le prince Eugène y signèrent le traité de cette date. En 1834, à l'époque du radicalisme, siégea la «Conférence de Baden», dont résultèrent les malencontreux «Articles de Baden». Et c'est de





*Vue sur la vieille ville de Baden.*

puis la construction de son Kursaal, il y a plus d'un siècle, en 1874, que Baden est un lieu de rencontre dans l'acception actuelle du terme.

### La ville et sa fondation

L'histoire de Baden remonte à plus de 2000 ans, ce qui justifie le slogan: «2000 ans de santé retrouvée». On pense qu'en ce lieu se développa l'une des douze agglomérations les plus importantes des Helvètes. Il est cependant certain que Baden devint, à l'époque romaine déjà, une station balnéaire célèbre et très fréquentée. En outre on y travaillait alors la porcelaine et les métaux pour l'exportation. La première église y fut construite en l'an 850, à l'emplacement de l'église principale actuelle. La vieille ville, dont témoignent de nombreux vestiges, bastion protégeant la

vallée, fut construite sous les Habsbourg. Elle reçut, en 1290, le statut de ville libre. Le château de Stein servait d'archives et de siège administratif. Baden devint en 1415 baillage commun des Confédérés. Elle fut érigée en cité présidentielle du bailli et en siège de la Diète fédérale, ce qui amena des ambassadeurs étrangers à y élire domicile. Elle conserva sous l'égide des Confédérés le prestige qu'elle s'était acquis sous les Habsbourg. En témoigne le traditionnel voyage à Baden des bourgmestres de Zurich. La vieille ville a acquis son aspect actuel entre 1470 et 1500, c'est-à-dire à l'époque du gothique flamboyant. Elle a cependant bénéficié également d'adjonctions de style Renaissance et baroque. On peut qualifier de radieuse, dans les annales de Baden, la période qui s'étend de 1415 à 1712.

La défaite de 1712 à l'issue de la bataille de Villmergen est à l'origine du déclin

qui se prolongea jusqu'au début du 19<sup>e</sup> siècle. Baden fut de 1793 à 1803, à l'époque de la République helvétique, capitale du canton de Baden. Elle fut ensuite rattachée à l'Argovie comme chef-lieu de district. Les bains prirent un nouvel essor. La première fabrique fit son apparition en 1835, le premier chemin de fer suisse, le «Spanischbrötlbahn», fut inauguré en 1847, et la Brown Boveri & Cie, BBC en abrégé, a été fondée en 1891. La ville et la région de Baden n'ont cessé dès lors de se développer.

Baden se trouve, comme indiqué à la gare, à une altitude de 388 m. On y est distant de 17 minutes de Zurich par le rail, et de 25 minutes de l'aéroport international de Kloten par la route. La ville comptait en 1980 plus de 14000 habitants, auxquels il faut ajouter 2500 âmes pour Ennetbaden, quartier politiquement séparé depuis 1819.

Baden est située géographiquement dans la cluse attenante au dernier contrefort du Jura, l'arête du Lägern. Les 19 sources thermales que compte ce site jaillissent des profondeurs après s'être frayé un chemin à travers des plissements rocheux à l'endroit le plus bas de la cluse, là où la Limmat vire de la direction sud-nord à la direction est-ouest. Le débit de ces sources est de 750000 litres par jour en moyenne. L'eau sourd à une température de 48°C et contient en solution 4,5 g/l de matière minérale, principalement du sodium, du calcium, des chlorures, des sulfates, du lithium, du bore, de l'hydrogène sulfuré et de l'acide carbonique.

### Une station thermale qui allie culture et divertissement

Le quartier des bains contraste par son calme avec le centre de la cité. Les curistes y sont accueillis dans des hôtels bien administrés et disposent notamment d'un centre médical. L'eau thermale doit sa célébrité à ses propriétés thérapeutiques favorables au traitement des affections rhumatismales et des séquelles d'accidents. Aux installations qui mettent en valeur cette eau (piscine thermale partiellement en plein air, bains individuels, gymnastique et massages par jet sous l'eau, etc.) s'ajoutent les équipements du domaine de la physiothérapie et de l'électrothérapie.

Des représentations théâtrales de toute nature sont données au théâtre de la station. De petits groupes d'art dramatique et des cabarettistes se produisent au caveau du grenier érigé en maison des jeunes (Kornhaus). Des concerts symphoniques ont lieu au Kursaal. Des expositions itinérantes sont présentées dans diverses galeries d'art. La bibliothèque municipale met à la disposition du public une collection importante d'ouvrages littéraires et documentaires (environ 70000 volumes).



Salle de la Diète.

Le parc de la station dans lequel se trouvent le Kursaal et le théâtre se situe au sud du quartier des bains. L'église protestante construite en 1714 fut un des premiers lieux de culte de la Réforme en Suisse.

La vieille ville, sillonnée de ruelles pittoresques et ornée de belles maisons bourgeois, se trouve à l'endroit le plus resserré de la cluse. Les ruines du château de Stein, la tour municipale, l'église principale avec son musée ecclésiastique, la chapelle de Saint-Sébastien avec sa crypte, l'hôtel de ville et la salle de la Diète, l'imposant grenier, le pont couvert et le château des baillis qui héberge un important musée historique sont les principaux témoins du passé. Il ne faut pas manquer le très beau coup d'œil sur la vieille ville dont on jouit depuis le grand pont qui mène vers Wettingen.

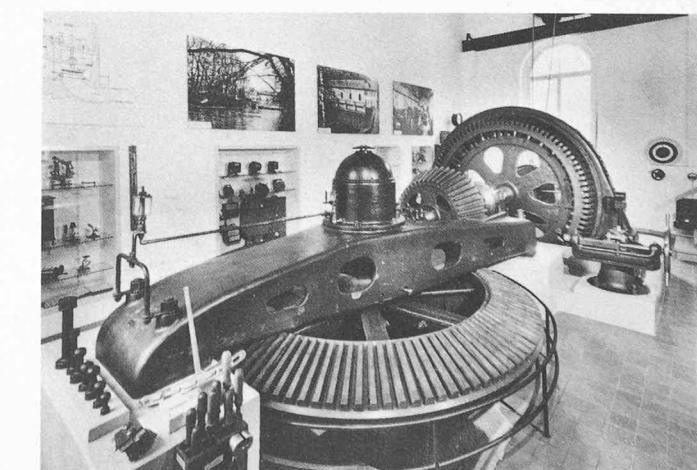
Un peu en aval de la ville se trouve, dans l'enceinte de la centrale de

Kapperhof, un petit musée technique instructif.

### Un centre industriel

Au point de vue économique, l'importance de la station thermale, qui comprend une douzaine d'hôtels, deux cliniques balnéaires et quelque 1000 lits (200000 nuitées dans l'année), est largement dominée par celle du commerce et de l'industrie. La plus grande entreprise est évidemment BBC qui occupe, dans ses seuls établissements de Baden, plus de 16000 collaborateurs. Les entreprises moyennes, soit Oederlin (robinetterie) et Merker (équipements ménagers), ainsi que nombre de petites entreprises apportent cependant un important volume d'offres complémentaires sur le marché du travail.

A Baden s'est établi également le siège principal de grandes entreprises d'élec-



Musée technique.

◀ Piscine thermale.

tricité, soit celui de la Société anonyme Motor-Columbus, et celui de la Société des Forces Motrices de la Suisse du Nord-Est (NOK). De nombreux commerces modernes s'échelonnent le long des rues, surtout de celles qui séparent la gare centrale de celle de Baden Oberstadt. L'aspect des quartiers extérieurs à la vieille ville est dominé aujourd'hui par les immeubles commerciaux.

Le domaine des transports est également marqué par la position centrale de Baden dans une région industrielle. A en juger par le nombre des titres de

transport émis, la gare CFF de Baden occupe le 11<sup>e</sup> rang des gares suisses, et la gare des autobus le quatrième.

### Une cité où il fait bon vivre

Il est nécessaire, pour bien connaître le caractère de la ville de Baden, d'y vivre pendant un certain temps. Il faut se laisser imprégner par l'atmosphère que dégagent des fêtes comme la traditionnelle descente à Baden (Grosse Badenfahrt), la fête de sainte Cordula, le marché de la vieille ville, la fête de la jeunesse, le

carnaval et d'autres encore. Il fait bon vivre à Baden. C'est une petite ville, mais la station thermale d'une part, la grande industrie de l'autre, lui donnent une ouverture sur le monde, un élan de générosité d'où résulte, en corrélation avec le génie local et une joie de vivre naturelle, une ambiance particulière.

Adresse de l'auteur:

Uli Münzel  
Rebhalde 3  
5400 Baden

## Wettingen, la grande sœur

par Lothar Hess, Wettingen

La commune de Wettingen occupe une position idyllique au pied du Lägern. Elle est limitée, en direction de Baden, par la Limmat, et en direction de Zurich par la vallée dite Furttal. Le domaine communal s'étend de l'arête du Lägern, à une altitude de 859 m, à la Limmat (408 m) et du rocher du Schartenfels —

dominé par un restaurant construit comme un château — à la plaine du Tägerhard.

La mention la plus ancienne de Wettingen dans les archives remonte à 1045. Cette date marque officiellement la fondation de la commune, cependant que des vestiges témoignent de la présence

antérieure de Romains et de Germains dans la région. Il est vrai que Wettingen ne se manifeste en tant que communauté organisée qu'avec la fondation, en 1227, du couvent cistercien de Marie Stella. Le destin de la commune est dès lors étroitement lié au couvent qui, par donation et grâce à une politique foncière judicieuse, fit l'acquisition de la majeure partie des biens fonciers de Wettingen. Les possessions du couvent se sont aussi étendues à des territoires sis dans les communes avoisinantes. L'abbé du couvent en vint à acquérir des droits auxquels seuls des souverains prétendaient jusque-là. Ces droits ne se

