

**Zeitschrift:** Jahrbuch für Solothurnische Geschichte  
**Herausgeber:** Historischer Verein des Kantons Solothurn  
**Band:** 64 (1991)

**Artikel:** Die erste und die zweite Juragewässerkorrektion 1868-1891; 1962-1973

**Autor:** Moser, Walter

### **Inhaltsverzeichnis**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-325111>

### **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:** 02.05.2026

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

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>Einleitung</b> .....	226
Zustände vor der ersten Juragewässerkorrektur .....	227
Zur Geschichte der Korrekturen .....	229
<b>Die Ausführung der ersten Juragewässerkorrektur</b> .....	235
Der Nidau–Büren-Kanal .....	235
Der Aarberg–Hagneck-Kanal .....	238
Hydraulische Wirkungen der ersten Juragewässerkorrektur und Landgewinn ..	239
Die Binnenkorrekturen .....	240
Der Wasserhaushalt .....	242
Die Mäander zwischen Büren und Solothurn .....	244
Von der ersten zur zweiten Juragewässerkorrektur .....	247
<b>Das neue Projekt der zweiten Juragewässerkorrektur</b> .....	253
Ausführung der Arbeiten (Lose) .....	253
Los 1: Der Broyekanal .....	256
Los 2: Der Zihlkanal .....	258
Los 3: Der Nidau–Büren-Kanal .....	260
Los 4: Von Büren bis zur Emmemündung .....	263
<b>Solothurn</b> .....	267
Wasserstände, Abflussmengen und Fließgeschwindigkeiten .....	268
Archäologische Funde in Solothurn .....	270
Das Entfernen des Emmeriegels .....	273
Das Aarekraftwerk Flumenthal .....	275
Die Melioration im Brühl Solothurn, 1913–1916 .....	277
Bohrung im Brühl .....	278
Die Anpassung der Meliorationen, Pumpwerke .....	279
Die Entwicklung der Landschaft .....	282
Die Beschreibung des Hochwassers von 1944 .....	284
Die Regulierung der Gewässer .....	285
Der Schwankungsbereich der Aare in Solothurn .....	287
Die Seenstände .....	288
Die Oberflächen und Volumen der Seen .....	290
Zusammenfassung .....	291
Literaturverzeichnis und Karten .....	293