

**Zeitschrift:** Schweizerische Wasser- und Energiewirtschaft : Zeitschrift für Wasserrecht, Wasserbau, Wasserkraftnutzung, Energiewirtschaft und Binnenschifffahrt

**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

**Band:** 25 (1933)

**Heft:** 1

**Artikel:** Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Gasindustrie in der Schweiz

**Autor:** Härry, A.

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-922399>

### **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](#)

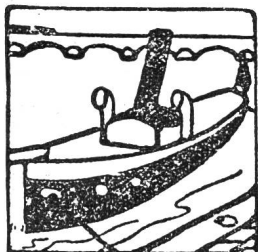
### **Terms of use**

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](#)

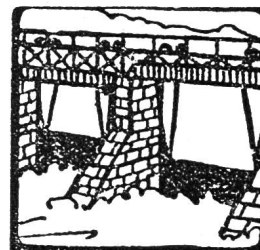
**Download PDF:** 16.02.2026

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

# SCHWEIZERISCHE WASSER-UND ENERGIEWIRTSCHAFT



Offizielles Organ des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes, sowie der Zentralkommission für die Rheinschifffahrt & Allgemeines Publikationsmittel des Nordostschweizerischen Verbandes für die Schifffahrt Rhein-Bodensee  
ZEITSCHRIFT FÜR WASSERRECHT, WASSERBAU, WASSERKRAFTNUTZUNG, ENERGIEWIRTSCHAFT UND BINNENSCHIFFFAHRT  
Mit Monatsbeilage «Schweizer Elektro-Rundschau»



Gegründet von Dr. O. WETTSTEIN unter Mitwirkung von a. Prof. HILGARD in ZÜRICH und Ingenieur R. GELPKE in BASEL

Verantwortlich für die Redaktion: Ing. A. HÄRRY, Sekretär des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes, in Zürich 1  
Telephon 33.111 & Telegramm-Adresse: Wasserverband Zürich

Alleinige Inseraten-Aufnahme durch:  
**SCHWEIZER-ANNONCEN A. G. & ZÜRICH**  
Bahnhofstraße 100 - Telephon 35.506  
und übrige Filialen

Inserationspreis: Annoncen 15 Cts., Reklamen 34 Cts. per mm Zeile  
Vorzugsseiten nach Spezialtarif

Administration: Zürich 1, Peterstraße 10  
Telephon 33.111  
Erscheint monatlich

Abonnementspreis Fr. 18.- jährlich und Fr. 9.- halbjährlich  
für das Ausland Fr. 3.- Portozuschlag  
Einzelne Nummern von der Administration zu beziehen Fr. 1.50 plus Porto

Nr. 1

ZÜRICH, 25. Januar 1933

XXV. Jahrgang

## Inhalts-Verzeichnis

Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Gasindustrie in der Schweiz — Das neue Grundwasserwerk der Gemeindegasversorgung Wettingen — Verkehrsrückgang und Flußschifffahrt — Schweiz. Wasserwirtschaftsverband — Wasserkraftausnutzung — Schifffahrt und Kanalbauten — Elektrizitätswirtschaft — Wärmewirtschaft — Geschäftl. Mitteilungen — Kohlen- und Oelpreise.

## Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Gasindustrie in der Schweiz.

Von Dipl.-Ing. A. Härry, Zürich.

I.

Die wirtschaftlichen Verhältnisse und der verschärfte Konkurrenzkampf nötigen die schweizerische Gasindustrie mehr als bisher, ihre Existenzberechtigung in Zeitschriften und in der Tagespresse nachzuweisen. Neben diesen Bemühungen gehen Bestrebungen nach einer Umstellung der Gaswerke auf den Kokereibetrieb einher, wobei die bisher als Nebenprodukte behandelten Erzeugnisse der Gasindustrie, Koks, Teer usw., als Hauptprodukte und das Gas als anfallendes Nebenprodukt erscheinen.

Ich gebe eine gedrängte Darstellung dieser Probleme in ihren Beziehungen zu der schweizerischen Wasser- und Elektrizitätswirtschaft.

II.

Es liegen verschiedene Darstellungen der volkswirtschaftlichen Bedeutung der Gasindustrie vor:

In Nr. 98 der „Basellandschaftlichen Zeitung“ vom 28. April 1930 stellte das Gaswerk der Stadt Basel folgende Rechnung auf:

	Mit schweiz. Gaswerken	Ohne schweiz. Gaswerke
In's Ausland gehen:		
Für Gaskohlen	17,5 Mio. Fr.	
Koks	—	15,0 Mio. Fr.
Teer	—	2,0 „ „
Total	17,5 Mio. Fr.	17,0 Mio. Fr.

Im Inlande verbleiben:		
Für Gaskoks	13,5 Mio. Fr.	—
Teer	2,0 „ „	—
Gas	55,0 „ „	—
Total	70,5 Mio. Fr.	—

Mit schweizerischen Gaswerken bleiben also zugunsten der schweizerischen Volkswirtschaft 70,5 Mio. Fr. — 17,5 Mio. Fr. = 53 Mio. Franken.

Ohne schweizerische Gaswerke ergibt sich ein Verlust von 17 Mio. Fr.

Ähnlich lautet eine Rechnung im „Volk“, Olten, vom 21. März 1930 und im „Burgdorfer Tagblatt“ vom 30. April 1930.

Nach Heft IV/1929 des Jahrbuches Thurgauer Sekundarlehrer deckt sich der Wert der eingeführten Kohle beinahe mit dem Wert der Nebenprodukte der Gaswerke. Dazu kommt der Ertrag aus dem Verkaufe des Gases mit rund 50 Mio. Fr. (1927), welche Summe die schweizerische Volkswirtschaft als Aktivposten buchen muß.