

**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 50-51 (1933)

**Heft:** 25

**Nachruf:** Totentafel

**Autor:** [s.n.]

#### **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:** 15.01.2026

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

## Totentafel.

+ **Albert Schwyzer, gewesener Direktor der L. von Roll'schen Eisenwerke Klus,** starb am 17. September in Zürich im Alter von 78 Jahren.

## Verschiedenes.

**Förderung des Holzbaues im Kanton Graubünden.** Auch im Kanton Graubünden wurde durch die gegenwärtige Bauart die Verwendung von Holz als Baumaterial immer mehr eingeschränkt, sodass das Holzgewerbe von einer besonderen Krise betroffen wird. Es haben sich deshalb letzter Tage in Chur die Architekten, Meister und Arbeiter der Zimmer-, Schreiner- und Glaserbranche zusammengefunden, um in gemeinsamer Konferenz über die kritische Lage zu beraten. Es wurde festgestellt, dass vielfach die Nachahmung fremder Bauformen das Holz vertrieben hat und dass eine Rückkehr zu heimischer Bauart ihm auch wieder die ihm zukommende Bedeutung geben würde. Scharf äußerte man sich gegen die Unterangebote von Firmen, die bis 20 und 25 Prozent hinuntergehen und offenkundig Preispfuscherei treiben. Man war einig in der Ansicht, dass es gelte, die schädigenden Auswüchse zu bekämpfen und dem Holz im Baugewerbe wieder zu Ehren zu verhelfen.

**Gaswerkinspektion.** (fk-Korr.) Dem Jahresbericht 1932 des Vereins schweizer. Gas- und Wasserfachmänner ist zu entnehmen, dass die schweizerische Gasindustrie trotz der anhaltenden ungünstigen allgemeinen Wirtschaftslage ein Jahr lebhafter Weiterentwicklung im Gaskonsum und auch in der Umgestaltung bestehender Anlagen war. Zahlreiche Neubauten, Neueinrichtungen, Ergänzungsanlagen und andere Bauten in zahlreichen Gaswerken kamen zur Ausführung. Von den 79 Bauplänen, die zur Begutachtung eingereicht wurden, sind die meisten Hochdruckgaspeicher, weitere Pläne betrafen Kokskühl-anlagen, neue oder umgebaute Apparateanlagen, Kohlentransporteinrichtungen, sowie drei neue Gaswerksanlagen. Die bisher mit den Hochdruckspeicheranlagen gemachten Erfahrungen wurden bei der Planungenehmigung weitgehend berücksichtigt; bei sämtlichen Anlagen liegen Kompressoren, sowie andere gasführende Apparate und die Antriebsriemen in von einander getrennten Räumen. Sind bei andern Gelegenheiten auch dann und wann Motor einerseits und Kompressor oder Gebläse anderseits im gleichen Raum zugelassen worden, vorausgesetzt, dass kein Flüssigkeitsabschluss in irgend einem Apparate vorhanden war, so ist bei den Hochdruckspeicheranlagen doch in Betracht gezogen worden, dass bei irgendwelchen Undichtigkeiten oder Störungen wegen des großen Druckes aus dem Speicher sehr bedeutende Gasmengen in den Betriebsraum austreten können. Der Konstruktion der Teervorlagen der Gaserzeugungsöfen wird, weil für die Sicherheit des Betriebes von grösster Bedeutung, immer viel Aufmerksamkeit geschenkt.

Der Kontrolle des Gasinspektors unterstehen 88 Betriebe und es wurden daselbst 27 Inspektionen notwendig. Außerordentliche Inspektionen wurden in Betrieben ausgeführt, bevor neue Betriebsanlagen in Funktion gesetzt worden sind. Beanstandungen durch das Inspektorat wurden u. a. folgende ausgesprochen: Mangel an Gasbehältern und an deren Heizungs-

einrichtungen, fehlende oder nicht gasdichte Schutzglocken und Schutzkörbe an elektrischen Glühlampen, Mängel an Hochdruckspeicheranlagen, fehlende oder ungenügende Bezeichnungsschilder auf Schiebern und Ventilen. In vermehrtem Maße wird dem Gaschutz größere Aufmerksamkeit geschenkt und Übungen mit den Feuerwehrorganisationen müssen weiter ausgebaut werden. Das Gasinspektorat ist mit diesem Vorgehen einverstanden, weil dadurch die beste Gewähr dafür geboten ist, dass Gaschutzapparate von regelmässig einexerzierten Personen vorgenommen und daher auch zuverlässig gehandhabt und unterhalten werden, was eine grosse Wichtigkeit bedeutet. Frischluftgeräte für Rohrlegerarbeiten sollen in keinem Gaswerk fehlen. Mängel an Manometern sind in abnehmender Zahl vorgekommen. Recht zahlreiche Gaswerke haben sich dazu entschlossen, neue übersichtliche Manometeranlagen, darunter ganz auszeichnete, anzulegen.

Der Bericht hat von verschiedenen Unfällen zu melden. So ist in einem Gaswerk ein Installateur bei Rohrlegerarbeiten zufolge Gasvergiftung verunfallt. Der Unfall ist darauf zurückzuführen, dass keine Gaschutzapparate benutzt wurden. Es kommt dies immer wieder vor, besonders wenn die Arbeit durch das Schutzgerät behindert wird. Ein weiterer ähnlicher Fall an einer Generatoranlage ereignete sich auch wegen Nichtbenützung des Frischluftgerätes. In einem Gaswerk ist bei einer Reinigungsarbeit eine Explosion in einer Betriebsrohrleitung vorgekommen, weil letztere vom Meister nicht weisungsgemäß durch Blechscheiben abgeschlossen worden ist. Auch ein Todesfall musste erwähnt werden. Ein Meister hat bei der Vorbereitung des Einbaues eines Spezialformstückes in eine Hauptleitung in einem hiefür gebauten Kontrollschatz das Dichtungsmaterial aus der Muffe der Rohrverbindung zu weitgehend entfernt, ohne sich durch ein Gaschutzgerät zu sichern. Er hat dabei zu viel Gas eingeatmet. 30 Jahre im Gasfach, ist der Mann leider ein Opfer der Sorglosigkeit geworden.

**Kalkniederschläge in Heißwasserspeichern.** Es ist bekannt, dass wir in der Schweiz vielerorts stark kalkhaltiges Trinkwasser haben. Dieser Umstand macht sich auch bei den Heißwasserspeichern dadurch bemerkbar, dass sich mit den Jahren im Inneren des Kessels eine Kalkschicht ansetzt. Um diesem Übelstand zu begegnen, haben die Elektrizitätswerke des Kantons Zürich an ihr Personal und an die Elektroinstallateure besondere Weisungen erlassen, deren Wortlaut in der Hauptsache aus den nachstehenden, der Vierteljahr-Zeitschrift „Die Elektrizität“ (Verlag Elektrowirtschaft, Zürich 2) entnommenen Mitteilungen hervorgeht. Die E. K. Z. schreiben darin:

„Wie in allen Wasserkochern bildet sich in Gebieten mit kalkhaltigem Wasser auch in elektrischen Heißwasserspeichern Kesselstein (Kalkniederschlag). Dieser ist zunächst unschädlich, und seine Entfernung kommt erst in Frage, wenn er offensichtlich Störungen im Funktionieren des Apparates verursacht. Solche Störungen können z. B. darin bestehen, dass der Wasserinhalt des Speichers empfindlich kleiner geworden, oder dass der Austritt des Wassers durch

## Bei Adressenänderungen

wollen unsere geehrten Abonnenten  
zur Vermeidung von Irrtümern neben  
der genauen neuen auch die alte  
Adresse mitteilen. Die Expedition.