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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 40 (1924)

Heft: 15

Buchbesprechung: Literatur

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: 07.01.2026

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

Annahme einer an die Gasversorgung angeschlossenen Bevölkerung von 107,300 Personen betrug die Gesamtgasabgabe pro Kopf rund 100 m³ gegen 93,8 m³ im Jahre 1922 und 146 m³ im Jahre 1916. Die Tagesabgabe schwankt zwischen 22,530 m³ im Monat Juli und 34,120 m³ am 15. September; die Monatsabgabe zwischen 808,641 m³ im Februar und 969,670 m³ im Oktober.

Im Zeichen fortwährender Weiterentwicklung steht der Rechnungsabschluß des städtischen Elektrizitätswerkes. Statt des veranschlagten Reingewinns von 1,985,500 Fr. ergibt sich ein solcher von Fr. 2,307,030.45 und übersteigt damit auch denjenigen des Vorjahres um Fr. 356,726.60.

Den ausschlaggebenden Faktor für diesen Besserabschluß bildet der Mehrertrag aus Stromlieferung, welcher Fr. 357,406.60 mehr beträgt als 1922 und Fr. 492,938.45 mehr als veranschlagt war. („Bund")

Literatur.

Bruder und Schwester. Von Franz Odermatt. — Verlag: Orell Füßli, Art. Institut, Zürich. Preis: Fr. 3.50. Inhalt: Das Testament; Heilignacht; Rauher Weg; Das Ziel; Hunger und Liebe; Wasserguß; Das hohe Lied; Stilles Gegnügen. 155 Seiten.

In treuester Arbeitsgemeinschaft haben sich die verwaisten Geschwister Meinrad und Regina allmählich aus der trostlosen Armut ihrer Jugendjahre befreit. Aber die Freude am gemeinsam erarbeiteten Wohlstand wird wiederholt grausam gestört: der wilde Bergfluß vernichtet eines Tages beinahe das ganze Bauerngut, sodann haben Schwester und Bruder nacheinander härteste Seelenkämpfe zu bestehen, denn das für beide geltende Gebot, sich gegenseitig die Treue zu halten, zwingt zum schmerzvollen Verzicht auf das Glück, das ein jedes gerne in der Ehe gesucht hätte. Dieses Hohelied der Arbeit und der Geschwisterliebe wird dem gemütvollen, mit den Menschen und der Landschaft innigst vertrauten Unterwaldner Erzähler viele neue Sympathien gewinnen.

Ernst Hubbard: **Die Verwertung der Holzabfälle.** Darstellung der rationellen Verarbeitung aller Holzabfälle. 4. Auflage. A. Hartlebens Verlag. Wien-Leipzig (Band 144 der chemisch-techn. Bibliothek). Preis 4 Fr.

Das Büchlein ist überaus reich an Tatsachenmaterial und voll neuer Anregungen, die sich der Holzindustrielle zu Nutze machen kann. Bei den heutigen Rohholzpreisen wird die Frage der Abfallverwertung immer brennender, denn hier findet sich ein zum großen Teile noch brachliegendes Gebiet, das die Rationalisierung der Betriebe wesentlich fördern kann. Allerdings ist die Technik noch nicht so weit, daß sie uns geeignete Mittel zu geben vermochte, die Holzabfälle in ihrer rationellsten Weise durch chemische Aufschließung, wirtschaftlich völlig nutzbar zu machen, allein es sind bedeutende Ansätze da und es ist zu hoffen, daß auch dieses Problem einst in einer für die Praxis brauchbaren Form gelöst wird.

Ein bedeutender Schritt in dieser Hinsicht wurde durch die neuen Konstruktionen der Sauggas- und Verbrennungsanlage für Sägespäne getan. Das ökonomisch Wertvolle dieser Anlagen liegt vor allem darin, daß die erzeugten Gase als Betriebskraft Verwendung finden und außerdem hochwertige Destillationsprodukte wie Teer, Holzessig, Methylalkohol 2c. gewonnen werden. Die wirtschaftlichste solcher Anlagen baut heute die Maschinenfabrik Köln-Deutz. Eine Reihe von Werken, deren größte in Schweden und Rußland stehen, aber auch in Deutschland, Österreich, Jugoslavien, Polen usw. wurden in den letzten Jahren solche erbaut, legen Zeugnis ab von der besonderen Leistungsfähigkeit dieser Art Kraftgewinnung, verbunden mit namhaften wirtschaftlichen Vorteilen durch günstige Verwertung der gewonnenen Nebenprodukte.

Dr. G.

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

NB. **Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche** werden unter diese Rubrik **nicht aufgenommen**; derartige Anzeigen gehören in den **Inseratenteil** des Blattes. — Den Fragen, welche **„unter Chiffre"** erscheinen sollen, wolle man **50 Cts.** in Marken (für Zusendung der Offerten) und wenn die Frage mit Adresse des Fragestellers erscheinen soll, **20 Cts.** beilegen. **Wenn keine Marken mitgeschickt werden, kann die Frage nicht aufgenommen werden.**

416. Wer liefert Bindemittel für Brennstöckli aus Sägmehl und Hobelspänen mit den nötigen Maschinen? Offerten unter Chiffre 416 an die Exped.

417. Wer liefert elektrische Fußbankheizungen, Signallampen für Kirchenheizung? Offerten mit näheren Angaben unter Chiffre L 417 an die Exped.

418a. Wer liefert Rohglyzerin (ungereinigtes)? **b.** Wer hätte gebrauchte, gut erhaltene lederne Treibriemen von 6—10 cm Breite, sowie ein Stück von 18—20 cm Breite und 7—8 mm Dicke, in beliebigen Längen, abzugeben? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 418 an die Exped.

419a. Wer projektiert Anlagen für die Holzbearbeitung, bei Verwendung der vorhandenen Maschinen? **b.** Wer begutachtet und berechnet Heizeinrichtungen für größere Lokalitäten? Offerten an Postfach 7544, Glarus.

420. Wer liefert neu oder gebraucht Explosionsklappen, 40×40 cm i. L.? Offerten an B. Wild's Sohn, Zentralheizungsfabrik, St. Gallen.

421. Wer hätte ca. 30 m Blech-Röhren, 4—5 mm Wandstärke und ca. 250—300 mm Lichtweite abzugeben? Offerten mit Preis an Alois Holdener, Installateur, Seewen-Schwyz.

424. Wer hätte gebrauchten Telephondraht, 2—3 mm Durchmesser, abzugeben? Offerten mit Angabe des Quantums an die Zementwarenfabrik A.-G. Bonaduz.

425. Wer liefert gepreßte Ofenrohrtürli, ca. 19×19 cm, 2 mm dick? Offerten an H. Räber, mech. Schlosserei, Ragaz.

426. Wer liefert zweiteilige Stahlblech- event. Holzriemenscheiben, sowie zirka 30 m Kernleder- oder Balata-Treibriemen, 15 cm breit, und einige gebrauchte Wellblech-Tafeln 100×200 cm? Offerten an J. Wey, Sägerei, Wolhusen.

427. Wer liefert Irwin- oder Lewin-Bohrer für Löcher 30 bis 40 cm Tiefe und 18—20 mm Durchmesser, passend für elektrische Handbohrmaschine mit Morsekonus? Offerten an Zöllig, Arbon (Thurgau).

428. Wer liefert gekehlte Treppenpfosten in astfreiem Buchenholz, event. gedämpft, für 1/1 und 1/2 gewundene Treppen? Offerten unter Chiffre 428 an die Exped.

429. Wer hätte einen mittelschweren Kraftthammer, sowie eine Rundstabhobelmaschine für Stäbe von 40—65 mm abzugeben? Offerten unter Chiffre 429 an die Exped.

430. Ein südamerikanischer Farmer interessiert sich für Maschinen, wie solche zur Bearbeitung des gewonnenen Flachses notwendig sind. Wer liefert solche Maschinen? Offerten an Architekt Ettlin, Kerns (Obwalden).