

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 76 (1958)
Heft: 24

Nachruf: Lorenz, Gustav

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: 03.02.2026

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

H. Hansson, Erfahrungen mit ölbeheizten Kesseln im Kraftwerksbetrieb unter besonderer Berücksichtigung der Erfahrungen im Kraftwerk Västerås in Schweden, «Mitt. Ver. Grosskesselbes.» (1957), Heft 46, Seite 27/32.

H. Vogler, Schweizerische Erfahrungen mit Dampfkessel-Oelfeuerungen, «Mitt. Ver. Grosskesselbes.» (1957), Heft 46, Seite 37/39.

W. Behrens, Betriebserfahrungen mit Oelfeuerungen im Schiffskesselbau, «Mitt. Ver. Grosskesselbes.» (1957), Heft 46, Seite 40/45.

W. Hansen, Die Vor- und Nachteile der Oelfeuerung für Dampfkesselanlagen, «Mitt. Ver. Grosskesselbes.» (1957), Heft 46, Seite 61/66.

- [7] B. Lees, An investigation into the air-heater corrosion of oil-fired boilers, «Combustion», Bd. 28 (1956), Heft 1, Seite 38/43.
B. Lees, Blockage and corrosion of plate and tubular recuperative air heaters, «J. Instn. Fuel», Bd. 28 (1955), Seite 433.
- [8] H. Rögner, Ergebnisse von Taupunktmessungen an Rauchgasen, «BWK», Bd. 9 (1957), Heft 3, Seite 126/128.
W. Gumz, Rauchgastaupunkt und Rauchgaskorrosionen, «BWK», Bd. 9 (1957), Heft 3, Seite 118/125.
W. Gumz, Brennstoffschwefel und Rauchgastaupunkt, «BWK», Bd. 5 (1953), Heft 8, Seite 264/269.
F. Henning und H. Rögner, Ergebnisse von Taupunktmessungen an Hochdruckkesseln, «BWK», Bd. 5 (1953), Heft 8, Seite 269/273.
F. Hohberg, Der Taupunkt technischer Rauchgase und seine Beeinflussung durch Schwefelsäuredämpfe, Diss. T. H. Darmstadt 1934.
J. R. Rylands und J. R. Jenkinson, The acid dewpoint, «J. Instn. Fuel», Bd. 27 (1954), Heft 161, Seite 299/318.
A. A. Taylor, Relations between dewpoint and the concentration of sulphuric acid in the flue gases, «J. Instn. Fuel», Bd. 16 (1954), Heft 86, Seite 25/28.
H. Voigt und F. Hohberg, Der Taupunkt technischer Rauchgase, «Mitt. Ver. Grosskesselbes.» (1934), Heft 50, Seite 228/294.
- [9] G. Nyberg, Erfahrungen mit Dolomitzusatz bei Oelfeuerungen, «Mitt. Ver. Grosskesselbes.» (1957), Heft 46, Seite 45/47.
W. Hoffmann, Ursachen und Verhinderung von Tieftemperaturkorrosionen an Nachschaltheizflächen, «Mitt. Ver. Grosskesselbes.» (1957), Heft 46, Seite 47/52.
The control of low temperature flue gas corrosion, «The Steam Engineer», Bd. 26 (1957), Heft 303, Seite 111/115.
- [10] P. Sulzer, Brennstoffzusätze zur Verhinderung von Oelascheablagerungen in Gasturbinen, «Schweiz. Bauztg.», Bd. 72 (1954), Heft 7, Seite 79/82.
P. Sulzer, Ueber die Beeinflussung der Oelascheablagerungen in industriellen Gasturbinenanlagen durch Kontrolle der Verbrennung, «Schweiz. Arch.», Bd. 20 (1954), Heft 2, Seite 33/41.

Nekrologe

† Gustav Lorenz wurde am 10. August 1885 in Chur als Sohn eines bekannten Arztes geboren. Hier verlebte er eine glückliche Jugend und besuchte er die Stadtschulen und das Gymnasium, um sich anschliessend am Eidg. Polytechnikum dem Maschineningenieur-Studium zu widmen. Nach erfolgreichem Abschluss seiner Studien arbeitete er in Winterthur, Zürich, Luzern. 1912 begab er sich nach Deutschland, wo er vorerst in Berlin und zuletzt als Bergbau-Ingenieur im Braunkohlenrevier der Niederlausitz an leitender Stelle tätig war. Nach Durchharren während des ganzen Ersten Weltkrieges und der nachfolgenden Inflation kehrte Ing. Lorenz im Jahre 1919 in seine Geburtsstadt zurück, wo er ein eigenes Ingenieurbureau eröffnete.

Anlässlich der Gründung der Rhätischen Werke für Elektrizität in Thusis — der Rechtsnachfolgerin der in Thusis eine Karbidfabrik betreibenden Lonza AG. — wurde Lorenz 1920 zum Direktor dieser für den Ausbau der bündnerischen Wasserkraft auf privater Basis gegründeten Unternehmung berufen, und es war ihm vergönnt, diese Gesellschaft bis zum Tode zu leiten. Seinen Untergebenen war Dir. Lorenz ein gerechter und beliebter Vorgesetzter. Nicht von ungefähr standen die meisten von ihnen viele Jahrzehnte lang im Dienste der von ihm geleiteten Unternehmungen. Wenn immer sie etwas bedrückte, konnten sie bei ihm volles Verständnis und tatkräftige Hilfe finden.

Nach der im Jahre 1925 erfolgten Sanierung der AG. Bündner Kraftwerke, Klosters, wurde Ing. Lorenz auch die Direktion dieser Unternehmung anvertraut, die er ebenfalls bis zum Tode innehatte. Beiden Gesellschaften hat der hervorragend begabte Ingenieur und Verwaltungsmann somit während Jahrzehnten seine ganze Kraft und Initiative ge-

widmet. Dem Verstorbenen gebühren auch besondere Verdienste um die Elektrifizierung der Rhätischen Bahn und um den Bau der ersten Hochspannungsleitung über die Alpen, der schon im Jahre 1921 erstellten Albula-leitung. Schon damals sprach er einem engen internationalen Energieaustausch das Wort.

Mit einer bewundernswerten Zähigkeit arbeitete er an seinem grössten Lebensziel, dem grosszügig konzipierten Ausbau der Hinterrhein - Wasserkraft, und von 1942 bis 1956 präsi- dierte er mit grosser Energie das Studien-Konsortium Kraftwerke Hin-

terrhein. Er erlebte auch schwere Rückschläge in der Verfolgung seines Zieles, insbesondere als der Bundesrat 1946 in letzter Instanz die Schaffung des gegen den Willen der Rheinwalder Bevölkerung geplanten grossen Stausees Rheinwald ablehnte. Kurz darauf erkrankte Direktor Lorenz sehr schwer. Seine Lebensbejahung und grosse Energie obsiegten aber, und schon sehr bald sehen wir den Genesenden die straziösen Gänge in das unwegsame italienische Val di Lei unternehmen, um das alte Ziel mit neuen Mitteln zu verfolgen: die Verwirklichung der Hinterrhein-Kraftwerke, nun mit grossem Speichersee auf italienischem Boden. Lorenz war es schliesslich vergönnt, die Erreichung des Zieles seiner grössten Bestrebungen in bester Gesundheit aktiv mitzuerleben: das Zustandekommen der internationalen und kantonalen Wasserrechtsverleihungen, die Gründung der Kraftwerke Hinterrhein AG. und den Beginn der Arbeiten.

Dir. Lorenz, auch geschätztes Mitglied des S. I. A. und der G. E. P., liess seine unermüdete Arbeitskraft auch anderen Unternehmungen und verschiedenen Fachverbänden. So war er während 30 wechselvollen Jahren bis zu seinem Tode Präsident des Verwaltungsrates der AG. Kurhotels und Seebad Flims-Waldhaus. Von der Gründung im Jahre 1922 bis zu seinem Tode war er Mitglied der Verwaltung und seit 1935 Präsident der Pensionskasse der Schweizerischen Elektrizitätswerke und von 1937 bis 1946 Vorstandsmitglied des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke. Im Schweizerischen Wasserwirtschaftsverband war er von 1923 bis zu seinem Tode Mitglied des grossen Vorstandes. Auch im Rheinverband, einer regionalen Gruppe des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes, gehörte Dir. Lorenz während Jahrzehnten bis zu seinem am 1. April in Thusis eingetretenen Tode dem Vorstand an.

Dem Verstorbenen, der vier Kinder aus erster Ehe und die Gattin aus zweiter Ehe hinterliess, war nach Genesung von seiner schweren Krankheit vor zehn Jahren nicht nur die Erfüllung seiner beruflichen Pläne beschieden, sondern auch noch ein Lebensabschnitt in einer Atmosphäre eines noch dem Alter geschenkten Eheglücks, eines Glücks, das auch auf seine berufliche Tätigkeit und seine Geselligkeit mit den Berufskollegen und Freunden spürbar ausstrahlte.

(Aus dem von Gian Andri Töndury in «Wasser- und Energiewirtschaft» 1958, Nr. 4, veröffentlichten Nachruf.)

† Otto Oberholzer, dipl. Ing. S. I. A., G. E. P., von Wald ZH, geboren am 21. Sept. 1902, ETH 1921 bis 1925, Ingenieur beim Tiefbauamt Basel-Stadt, ist in der Nacht vom 2./3. Juni unerwartet durch einen Herzschlag abgerufen worden.

Mitteilungen

Die Vereinigung Schweizerischer Strassenfachmänner hielt am 30./31. Mai in Anwesenheit von nahezu 600 Mitgliedern ihre Jahresversammlung in Schaffhausen ab, verbunden



GUSTAV LORENZ

Dipl. Masch.-Ing.

1885

1958