

Zeitschrift: Helvetica Physica Acta

Band: 7 (1934)

Heft: VIII

Artikel: Dilatation thermique du sel gemme et du NaCl pur

Autor: Saini, H.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-110405>

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: 20.02.2026

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

Dilatation thermique du sel gemme et du NaCl pur

par H. Saïni.

(8. XI. 34.)

L'anomalie apparente (entre 150 et 200° C) du coefficient de dilatation du sel gemme et du NaCl qui semble résulter de nos mesures et signalée dans la note ci-dessus de MM. W. Reck et A. Smekal, provient probablement de ce que nos observations de la dilatation se sont arrêtées à 200° environ. La fin de la courbe de dilatation est donc très probablement entachée de petites erreurs, erreurs qui se font sentir très fortement sur le coefficient de dilatation. Les mesures effectuées sur un plus grand intervalle de températures par MM. W. RECK et A. SMEKAL, montrent qu'il n'y a effectivement pas d'anomalie.