

**Zeitschrift:** Nebelspalter : das Humor- und Satire-Magazin  
**Band:** 75 (1949)  
**Heft:** 48

## Werbung

### 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:** 22.07.2025

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





# ... und, darum rauchen wir sie!

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE  
ÉCOLE DE PHARMACIE

LABORATOIRES  
DE  
CHIMIE PHARMACEUTIQUE  
PHARMACIE GALÉNIQUE  
Prof. Dr A. GIRARDET

An die Firma S.A. Vautier Frères & Cie.  
Yverdon.

Lausanne, den 26. Februar

Sehr geehrte Herren. Mit Ihrem Brief vom 17. Dezember 1948, haben Sie mich gebeten vergleichende Untersuchungen über die Wirksamkeit der Filtermundstücke der verschiedenen, sich auf dem Marke befindlichen, Maryland-Cigaretten durchzuführen. Die Analysen hatten den Zweck, festzustellen, welche Menge an Nikotin und Teer im Rauch, durch den Filter der 4 geprüften Marken, tatsächlich zurückgehalten wird. Die Analysen erstreckten sich also auf den durch die Cigaretten produzierten Rauch mit Filter und gleichshalber auf die gleichen Cigaretten mit abgeschnittenem Filter. In beiden Fällen war die ursprüngliche Länge der Cigaretten die gleiche.

Das Ergebnis, das ich Ihnen mitfolgend übermittle, lässt sich wie folgt zusammenfassen:

Marke	Durch den Filter zurückgehaltene Nikotinmenge in %	Durch den Filter zurückgehaltene Teermenge in %
1	- 4,3	2,4
2	5,9	1,8
3	2,1	9,1
4 Maroquines Filtre	40,7	40,3

Die Minus-Zahlen bedeuten, dass der Filter dieses Cigaretten-Typs eher weniger Nikotin absorbiert als der Tabak selbst.

Es geht aus diesen Untersuchungen einwandfrei hervor, dass einzig die Maroquine-Cigarette einen wirksamen Filter besitzt, der imstande ist, einen grossen Prozentsatz des Nikotins und des Teers (40%) der sich im Rauch der geprüften Maryland-Cigaretten befindet, zurückzuhalten. Mit vorzüglicher Hochachtung  
(Sig.) Girardet.



INTERESSENTEN SENDEN WIR GERNE DIE PHOTOKOPIE DER ORIGINALANALYSE