Zeitschrift: Fachblatt für schweizerisches Anstaltswesen = Revue suisse des

établissements hospitaliers

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Heimerziehung und Anstaltsleitung;

Schweizerischer Hilfsverband für Schwererziehbare; Verein für

Schweizerisches Anstaltswesen

Band: 7 (1936)

Heft: 10

Artikel: Wodurch kann der Wäscheetat gesenkt werden?

Autor: Steinfeld

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-805903

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: 10.12.2025

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

Der Ernst dieser Fragen wird nur da gemildert, wo es sich um kleine und belanglose Dinge handelt, in denen es uns selber leicht wird, untadelige Vorbilder zu sein, und in Bezug auf die wir darum dann auch unbedingten Gehorsam beanspruchen können.

Wodurch kann der Wäscheetat gesenkt werden?

Von Dr. Steinfeld.

Der Hauptgrund für den raschen Verschleiß der Wäsche ist das unsachgemäße Waschen. Es hat mehrere Ursachen. Zunächst ist der zu hohe Gehalt an Alkalien, Soda und Wasserglas zu nennen. Sie zermürben die Faser und lösen sie allmählich durch Bildung von Alkalicellulosen auf, besonders dann, wenn ihr Gehalt in der Kochlauge zu groß ist. Dann kann ein zu "mageres" Waschen bei allzu großer Sparsamkeit an Seife die Wäsche über Gebühr beanspruchen. Den Verschleiß der Wäsche sieht man wohl, man rechnet ihn auch manchmal am Jahresende bei der Bilanz im Posten "Neuanschaffungen" aus, aber man hat beim einzelnen Waschen selten eine Vorstellung weder seiner Größe, noch der Möglichkeit seiner Verringerung. Ganz anders ist es mit den Zutaten Seife, Soda usw.; hier rechnet man für jede Maschine bis auf die zweite Dezimale aus, was 100 kg Wäsche zu reinigen kosten, und man ist entsetzt darüber, wenn dieser Prozeß verteuert werden soll. Man sieht jedoch selten oder nie die Ersparnisse, die durch geringern Verschleiß der Wäsche erzielt werden, wenn man zwar etwas teurer, aber desto schonender wäscht.

Die weiter unten aufgeführten Versuchsergebnisse sollen nun zeigen, daß die Lebensdauer der Wäsche bei Anwendung eines guten Waschprozesses und guter Waschhilfsmittel mehr als verdoppelt werden kann. Welche Ersparnisse hierdurch in größern Wirtschaftsbetrieben gemacht werden können, ist dann

leicht zu berechnen.

Der gute Ausfall der Wäsche ist nicht nur vom Seifen- und Sodazusatz abhängig, auch das zur Verwendung kommende harte Wasser bildet hierbei

einen nicht zu unterschätzenden Faktor.

In den letzten Jahren hat sich in den Wäschereien des In- und Auslandes mit größtem Erfolg ein Waschmittel zur Vermeidung von Kalkseifen und andern Niederschlägen unter dem Namen CALGON eingeführt. Dieses Produkt — in Wasser gelöst — hat die Eigenschaft, die darin befindlichen kleinsten Kalkund Magnesiumteilchen in einer neuen Verbindung so fest an sich zu ketten, daß ein Ausfällen von Kalk- und Magnesiumsalzen nicht mehr möglich ist.

Das ist jedoch nur eine Seite seiner Wirkung. Die zweite, ebenso wichtige Eigenschaft des CALGON ist seine Fähigkeit, die aus frühern Wäschen auf der Esser befindlichen Inkrustierungen besonders von Kalkseifen wieder auf zu der Esser befindlichen Inkrustierungen besonders von Kalkseifen wieder auf zu

Das ist jedoch nur eine Seite seiner Wirkung. Die zweite, ebenso wichtige Eigenschaft des CALGON ist seine Fähigkeit, die aus frühern Wäschen auf der Faser befindlichen Inkrustierungen besonders von Kalkseifen wieder aufzulösen und daher auch die schon seit Jahren im Gebrauch befindliche Wäsche wieder in den ursprünglichen Zustand ihrer Elastizität und Saugfähigkeit und ihres angenehmen Griffes zurückzuführen.

Der Verschleiß mit Kalkseife behafteter Wäsche im Gegensatz zu der calgonisierten Wäsche ist — wie Untersuchungen zeigen — außerordentlich groß.

Untersuchungsergebnisse von Wasch- prozessen mit und ohne CALGON mit hartem Wasser	Waschverfahren ohne CALGON	Waschverfahren mit CALGON
Festigkeitsverlust nach 50 Wäschen Weißgrad nach 50 Wäschen Asche nach 50 Wäschen qm-Gewicht nach 50 Wäschen Bruchlinien nach 50 Wäschen Eisengehalt nach 50 Wäschen Kupfergehalt nach 50 Wäschen	55—60% 60—65% 8—10% starke Zunahme vielfach stark meistens reichlich meistens mäßig	22,80% 80 % 0,51% geringe Zunahme schwach gering nicht vorhanden

Diese Untersuchungsergebnisse einer völlig neutralen Prüfungsstelle zeigen eindeutig, welche beachtliche Schonung des kostbaren Wäschegutes erreicht wird, wenn die Anstalten in ihren Wäschereien CALGON mitverwenden.

Wenn auch die Anwendung von CALGON bei nicht enthärtetem Wasser geradern ein Gebot der Stunde gewarden ist der hat alle eine GALGON.

Wenn auch die Anwendung von CALGON bei nicht enthärtetem Wasser geradezu ein Gebot der Stunde geworden ist, so hat aber auch CALGON dann noch seine Aufgabe zu erfüllen, wenn in den einzelnen Anstalten enthärtetes Wasser zur Verwendung kommt; denn geringe Mengen davon nehmen dem Wasser die Resthärten. In den seltensten Fällen nämlich wird das Wasser auf 00 enthärtet sein, was übrigens wegen der zu großen Rostgefahr für Apparate und Leitungen gar nicht zu empfehlen ist. Aber auch hier besteht die Hauptaufgabe von CALGON, alle Faserverkrustungen, welche durch den Gebrauch und durch das Waschen in die Wäsche gelangt sind, zu beseitigen.

Es ist hier also ein Weg gezeigt, wie eine Anstaltsleitung ihren jährlichen

Wäscheverbrauch senken kann.

Stellenvermittlung.

Stellenvermittler: Waisenvater E. Walder, Küsnacht (Zch.)

Zur Beachtung.

- 1. Wer eine Stelle sucht, soll angeben: Art der Beschäftigung, Alter, Konfession.
- 2. Für die Korrespondenz und zweimalige Insertion sollen Marken im Betrag von Fr. 1.50 beigelegt werden. Jede weitere Insertion 50 Rp.
- 3. Wer eine Stelle gefunden hat, oder die Adresse ändert, soll das unter Angabe der Nummer im Fachblatt Herrn Waisenvater Walder, Küsnacht (Zürich) mitteilen.
- 4. Mitteilungen für die nächste Nummer sind bis zum 10. des laufenden Monats an die Stellenvermittlung in Küsnacht einzusenden.
- 5. Belegnummern 40 Rp.

1. Leiter, Verwalter, Hauseltern, Mitarbeiter.

- 463. Gehilfin mit langjähriger Erfahrung in einem Kinderheim, bewandert in allen hauswirtschaftlichen Arbeiten, befähigt zur Erziehung einer größern Kinderschar, als auch zur selbständigen Leitung eines größern Heims, wünscht die Leitung eines Heims zu übernehmen. Adresse bei der Stellenvermittlung in Küsnacht (Zch.)
- 494. Dipl. Hausbeamtin sucht leitende Stelle in Altersheim oder Heim für gefährdete junge Mädchen. Langjähr. Erfahrung, beste Zeugnisse und Referenzen. Off. an die Stellenvermittlung des Blattes in Küsnacht (Zch.).
- 506. Haushaltungslehrerin mit reicher Erfahrung wünscht die Leitung eines Heims für Kinder oder Erwachsene zu übernehmen. Gute Zeugnisse. Offerten vermittelt E. Walder, Waisenhaus, Küsnacht/Zch.
- 516. Geschäftstüchtige, mit besten Referenzen versehene Frau sucht leitende Stellung in Anstalt, wo sie auch eine alleinstehende Verwandte beschäftigen könnte. Bescheidene Ansprüche. Off. erbeten an Stellenvermittl. in Küsnacht, Zch.
- 517. Bernischer Lehrer mit mehrjähriger Praxis, ausgebildet in landwirtschaftlichen Schulen, sucht Stelle als Vorsteher einer Anstalt oder Leiter eines Gutsbetriebes. Off. vermittelt E. Walder, Waisenhaus, Küsnacht (Zch.).

2. Lehrer und Lehrerinnen, patentiert für Anstaltsschulen.

470. Junge Lehrerin wünscht Anstellung in Anstalt oder Heim. Praktikum in einer Anstalt bereits absolviert. Adresse bei Stellenvermittlung des Fachblattes in Küsnacht (Zch.).