

REDAKČNÍ RADA

Ing. Gabriela Basařová, CSc., Antonín Beránek, Ing. Miroslav Dvořák, Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Jozef Janiga,
Ing. Jan Jílek, Václav Kalenda, Ing. Gaston Klazar — předseda redakční rady, Ing. Irena Lackovičová, Ing. Hubert
Macek, Ing. Jozef Marcina, Josef Markvart, Doc. Ing. Josef Moštěk, CSc., Vladimír Smutný, Ing. Jan Šavel, Ing. Jiří
Tarant, Ing. Josef Tomišek.

OBSAH

Pivovarství a sladařství

Doležalová, A. - Vrtělová, H. - Trkan, M.: Nové metody pro hodnocení kvality ječmene a sladu	97
Šavel, J.: K průkazu a stanovení bakteriálních kontaminantů piva v modifikovaném médiu podle Nakagawy	101
Janatka, F.: Další rozvoj pivovarství v Rumunsku	104
Vraná, D.: Růst kvasničné buňky kulminuje dělením — dělení tvoří předpoklady pro růst	105
Aunický, Z.: Racionalizace a provozní měření v kvasném průmyslu	109
Nápojový průmysl	
Čištění a dezinfekce premixového zařízení a plnicího stroje cirkulačním způsobem (cip)	113
Horčička, M.: Úprava vody pro výrobu nealkoholických nápojů	115
Hrabě, J.: Jak dál v hospodaření s lahvemi	117
Zprávy	119
Nové knihy	120
Referáty	3. s. ob.

СОДЕРЖАНИЕ

Долежалова, А. — Вртёлова, Г. — Тркан, М.: Новые методы оценки качества ячменя и солода	97
Шавел, Я.: Применение модифицированной питательной среды Накагавы для обнаружения присутствия и определения бактерий, заражающих пиво	101
Янатка, Ф.: Дальнейшее развитие пивоваренной промышленности в Румынии	104
Врана, Д.: Рост дрожжевой клетки кульминирует ее разделением — без разделения нет размножения	105
Ауницки, З.: Рационализация и производственные измерения на заводах бродильной промышленности	109
Очистка и дезинфекция установки для предварительного смешивания и наполнителя циркулирующей щадкостью	113
Грабе, Я.: Как улучшить бутылочное хозяйство	117

CONTENTS

Doležalová, A. - Vrtělová, H. - Trkan, M.: New Methods and Criteria Applied to Classify the Quality of Barley and Malt	97
Šavel, J.: Application of the Nakagawa Modified Medium for Detection and Determination of Bacterial Contaminants in Beer	101
Janatka, F.: Development of Brewing Industry in Roumania	104
Vraná, D.: The growth of a Yeast Cell Culminates in Division — Division is Essential for propagation	105
Aunický, Z.: Rationalization and Routine Measurements in Fermentation Industries	109
Cleaning and Disinfection of Premixer and Filler by Circulation	113
Hrabě, J.: Bottles — A Serious Problem which Should be Solved	117

INHALT

Doležalová, A. - Vrtělová, H. - Trkan, M.: Neue Methoden für die Bewertung der Qualität der Gerste und des Malzes	97
Šavel, J.: Zu dem Beweis und der Bestimmung der bakteriellen Kontaminanten des Bieres in dem modifizierten Nakagawa-Medium	101
Janatka, F.: Weitere Entwicklung der Brau-industrie in Rumänen	104
Vraná, D.: Das Wachstum der Hefezelle kulminiert in der Teilung — die Teilung schafft Voraussetzungen für das Wachstum	105
Aunický, Z.: Rationalisierung und die Betriebsmessungen in der Gärungsindustrie	109
Reinigung und Desinfektion von Premixer und Flaschenfüllmaschine nach dem Umwälzverfahren (cip)	113
Hrabě, J.: Rationelles Wirtschaften mit Flaschen	117

TABLE DES MATIÈRES

Doležalová, A. - Vrtělová, H. - Trkan, M.: Nouvelles méthodes pour l'appréciation de la qualité de l'orge et du malt	97
Šavel, J.: La preuve de présence et la détermination des contaminants bactériels de la bière dans le milieu modifié d'après Nakagawa	101
Janatka, F.: Sur les perspectives du développement de l'industrie de la bière en Roumanie	104
Vraná, D.: La croissance de la cellule de levure culmine par sa division — la division cellulaire forme des suppositions pour la croissance	105
Aunický, Z.: Rationalisation et mesurage de production dans l'industrie de fermentation Nettoyage et désinfection de Premixer et de la machine de remplissage par la méthode de circulation	109
Hrabě, J.: Comment continuer dans l'exploitation de bouteilles	113