

REDAKČNÍ RADA

Ing. Gabriela Basaňová, DrSc., Ing. Jiří Cuřín, CSc. — *předseda redakční rady*, Ing. Jaroslav Čepička, CSc., Ing. Petr Dvořák, Ing. Rostislav Geisselreiter, Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Josef Janiga, Ing. Jan Jílek, Ing. Irena Lackovičová, Ing. Petr Pilát, CSc., Vladimír Smutný, Ing. Jan Šavel, Ing. Jiří Šrogl, Ing. Roman Šusták, Ing. Josef Tomíšek, Ing. Rudolf Voldřich, Ing. Miroslav Zajíček, Ing. Miroslav Zbořil.

OBSAH

Pivovarství a sladařství

Voborský, J. - Kahler, M.: Prahové koncentrace esterů mastných kyselin v pivech	145
Voňka, Z. - Hlaváč, M. - Hlavinková, M.: Vývoj jakosti zrna krátkostebelných odrůd jarního ječmene	150

Speciální fermentační procesy

Černoch, I. - Hařama, D.: Anaerobna produkcia nižších mastných kyselín v kaskáde dokonale miešaných reaktorov	157
Potůček, F. - Stejskal, J.: Kultivace kvasinek kmene Candida utilis v mamutkovém fermentoru	161

Vinařství

Minárik, E. - Vojteková, G.: Kvasinková flóra fľašových vín ako indikátor biologickej stability hotových vinárskych výrobkov	165
--	-----

Zprávy	167
------------------	-----

Nové knihy	168
----------------------	-----

СОДЕРЖАНИЕ

Пивоварение и солодование

Воборски, Я., Калер, М.: Пороговые концентрации сложных эфиров жирных кислот в пивах	145
Вонька, З., Главач, М., Гловинкова, М.: Развитие качества зерна короткостебельных сортов ячменя всенного посева	150

Специальные процессы ферментации

Чернох, И., Халыма, Д.: Анаэробная продукция низших жирных кислот в каскаде совершенно перемешиваемых реакторов	157
Потучек, Ф., Стейскал, Я.: Культивирование дрожжей штамма Candida utilis в мамуте-ферментере	161

Виноделие

Минарик, Э., Войтекова, Г.: Флора дрожжевых грибов бутылочных вин как индикатор биологической стабильности готовых продуктов виноделия	165
--	-----

Сообщения	167
---------------------	-----

Новые книги	168
-----------------------	-----

CONTENTS

Brewing and Malting Industries

Voborský, J. - Kahler, M.: Threshold Concentrations of Fatty Acid Esters in Beer	145
Voňka, Z. - Hlaváč, M. - Hlavinková, M.: Trend of the Grain Quality of the Spring Barley Varieties	150

Special Fermentation Processes

Černoch, I. - Hařama, D.: Anaerobic Production of volatile fatty Acids in Series of Homogeneously Mixed Reactors	157
Potůček, F. - Stejskal, J.: Cultivation of Yeast Candida utilis in Air-Lift Fermenter	161

Vine Industry

Minárik, E. - Vojteková, G.: The Yeast Flora of Bottled Wines Indicating Biological Stability of Finished Wine Products	165
---	-----

Reports	167
-------------------	-----

Review	168
------------------	-----

INHALT

Brauerei und Mälzerei

Voborský, J. - Kahler, M.: Die Schwellenkonzentrationen der Ester der Fettsäuren im Bier	145
Voňka, Z. - Hlaváč, M. - Hlavinková, M.: Entwicklung der Kornqualität der kurzstalmigen Sommergerstensorten	150

Spezielle Fermentationsprozesse

Černoch, I. - Hařama, D.: Die anaerobe Produktion der niedrigeren Fettsäuren in der Kaskade der Reaktoren mit vollkommener Mischung	157
Potůček, F. - Stejskal, J.: Die Kultivierung der Hefen Candida utilis in den Mammutpumpe-Fermentor	161

Weinindustrie

Minárik, E. - Vojteková, G.: Die Hefeflora von Flaschenweinen als Indikator der biologischen Stabilität fertiger Weinprodukte	165
---	-----

Nachrichten	167
-----------------------	-----

Neue Bücher	168
-----------------------	-----