

## REDAKČNÍ RADA

Ing. Gabriela Basařová, CSc., Josef Čáp, prof. ing. Dr. Josef Dyr, DrSc., RNDr. Anastázia Ginterová, CSc., Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Jozef Janiga, Ing. Jan Jílek, Ing. Gaston Klazar — *předseda redakční rady*, Ing. Štefan Klempa, Ing. Antonín Kratochvíle, Ing. Hubert Macek, Ing. Jozef Marcina, Josef Markvart, doc. Ing. Josef Moštek, CSc., Ing. Jaroslav Složil, Vladimír Smutný, Ing. Jiří Tarant, Ing. Josef Tomíšek

### O B S A H

Tematický plán časopisu Kvasný průmysl pro rok 1971 . . . . .	25
Macek, H.: Súčasný stav a rozvoj výroby sláďavníckeho jačmeňa na Slovensku do roku 1975 a 1980 . . . . .	26
Cuřín, J.: Přednosti a nedostatky slovního hodnocení jakosti piva . . . . .	29
XIII. pivovarsko-sládařský seminář v Plzni . . . . .	33
Hlaváček, I. - Pesler, J. - Plevka, J.: Technologické poznatky z provozu vřívivých kádů . . . . .	33
Šrogl, J. - Kopecký, L.: Obecná hlediska pasterace piva a způsoby její kontroly . . . . .	39
Popel, O. - Heller, J. - Konečný, V.: Provozní zkušenosti s průtokovou pasterací piva . . . . .	42
Foral, A.: Směry šlechtění a nejnovější odrůdy jarních ječmenů v Evropě . . . . .	45
Dni novej techniky slovenských pivovarníkov . . . . .	46
Kritika — bibliografie . . . . .	47
Referáty . . . . .	48

### СОДЕРЖАНИЕ

Тематический план журнала Квасны прумысл на 1971 г. . . . .	25
Мацек, Г.: Существующие масштабы продукции пивоваренного ячменя в Словакии и планы ее повышения до 1980 г. . . . .	26
Цурик, Ю.: Выгоды и недостатки описательного метода оценки качества пива . . . . .	29
13-й семинар по пивоваренно-солодильному делу, состоявшийся в Пльзене . . . . .	33
Главачек, И. - Песлер, Я. - Плевка, Я.: Технологический опыт по эксплуатации вихревых чанов . . . . .	33
Шрогл, Ю. - Копецки, Л.: Общая оценка пастеризации пива и методы контроля ее эффективности . . . . .	39
Попел, О. - Геллер, Ю. - Конечны, В.: Опыт по эксплуатации проточного пастеризатора пива . . . . .	42
Форал, А.: Направления селекции ярового ячменя в Европе и некоторые новые, недавно выведенные сорта . . . . .	45
Словакские пивовары устроили дни новой техники . . . . .	46
Критика — Библиография . . . . .	47
Рефераты . . . . .	48

### CONTENTS

Articles to be Published in Kvasný průmysl in 1971 . . . . .	25
Macek, H.: Present Production of Brewing Barley in Slovakia and its Planned Growth in 1971—1980 Period . . . . .	26
Cuřín, J.: Advantages and Disadvantages of Descriptive Method of Beer Quality Evaluation . . . . .	29
The 13-th Conference of Brewing and Malting Industry at Plzeň . . . . .	33
Hlaváček, I. - Pesler, J. - Plevka, J.: Experience with Whirlpools . . . . .	33
Šrogl, J. - Kopecký, L.: Beer Pasteurization, its Advantages and Methods Used to Check its Efficiency . . . . .	39
Popel, O. - Heller, J. - Konečný, V.: Experience with Through-flow Beer Pasteurizers . . . . .	42
Foral, A.: New Trends in Barley Breeding and Some New Varieties of Spring Barley . . . . .	45
Brewers in Slovakia Organize Days of New Technology . . . . .	46
Book — Review . . . . .	47
Reports . . . . .	48

### INHALT

Thematischer Plan der Fachzeitschrift „Kvasný průmysl“ für das Jahr 1971 . . . . .	25
Macek, H.: Der gegenwärtige Stand und die Entwicklung der Braugersteproduktion in der Slowakei in der Perspektive 1975 und 1980 . . . . .	26
Cuřín, J.: Vorteile und Nachteile der verbalen Beurteilung der Bierqualität . . . . .	29
XIII. Brauerei- und Mälzereiseminar in Pilsen . . . . .	33
Hlaváček, I. - Pesler, J. - Plevka, J.: Technologische Erfahrungen aus dem Betrieb der Whirlpoolbottiche . . . . .	33
Šrogl, J. - Kopecký, L.: Allgemeine Aspekte der Pasteurisierung des Bieres und ihre Kontrolle . . . . .	39
Popel, O. - Heller, J. - Konečný, V.: Betriebliche Erfahrungen mit der Durchflusspasteurisierung des Bieres . . . . .	42
Foral, A.: Richtungen der Veredelung und Selektion und die neuesten Sorten der Sommergerste in Europa . . . . .	45
Die Tage der neuen Technik der slowakischen Brauer . . . . .	46
Kritik — Bibliographie . . . . .	47
Referate . . . . .	48

### TABLE DES MATIÈRES

Plan thématique de la revue Kvasný průmysl pour 1971 . . . . .	25
Macek, H.: Etat actuel et l'accroissement de la production de l'orge de malterie en Slovaquie jusqu'à 1975 et 1980 . . . . .	26
Cuřín, J.: Avantages et défauts de l'appréciation verbale de la qualité de la bière . . . . .	29
13 <sup>e</sup> Séminaire pour l'industrie de la bière et du malt à Plzeň . . . . .	33
Hlaváček, I. - Pesler, J. - Plevka, J.: Notions technologiques du fonctionnement des cuves à tourbillonnement . . . . .	33
Šrogl, J. - Kopecký, L.: Points de vue généraux de la pasteurisation de la bière et les modes de sa contrôle . . . . .	39
Popel, O. - Heller, J. - Konečný, V.: Expériences industrielles avec la pasteurisation à écoulement de la bière . . . . .	42
Foral, A.: Les tendances dans la sélection et les variétés les plus récentes des orges de printemps en Europe . . . . .	45
Les Jours de la nouvelle technique des brasseurs slovaques . . . . .	46
Critique — Bibliographie . . . . .	47
Rapports . . . . .	48