

OBSAH

Hollerová, I. – Sigler, K. – Kadlecová, J. – Šrogl, J.: Vitalita a viabilita násadních kvasnic: metody posuzování a vliv buněčných systémů pro stresovou rezistenci	3
32. Pivovarsko-sladařský seminář v Plzni – souhrny přednášek	8
Výsledky monitoringu jakosti ječmene sklizně 2004 (Prokeš, J.)	15
Průměrné hodnoty obsahu alfa-hořkých kyselin ve chmelu – sklizeň 2004 (Smetana, J., Rosa, Z.)	17
Ohlédnutí za NEALKO 2004 (Huml, Z.)	17
BRAU Beviale 2004 (Chládek, L.)	18
Legislativa	
Podrobně o integrovaném registru znečišťování (Maršák, J., Hokkyová, Z.)	22
Osobní zprávy	28
Pohledy za humna	
Belgické Ale (Jobánek, J., Žalio, P.)	28
Angola a jej pivovarnický priemysel (Tomášek, K.)	31
Knihy	33
Pivní promluvy. Bedřich Smetana a pivo (Susa, Z.)	34
Svět nápojů pohledem denního tisku	35
Pivo i žizň	38

CONTENTS

Hollerová, I. – Sigler, K. – Kadlecová, J. – Šrogl, J.: Vitality and Viability of Pitching Yeast: Methods of Assessment and the Effect of Cellular Stress Resistance Systems	3
The 32 th Brewery and Maltery Symposium in Pilsen – Abstracts of Papers	8
The Results of Monitorship over Quality of Barley from 2004 Crop (Prokeš, J.)	15
The Mean Values of Alpha-Bitter Acids in Hops – 2004 Harvest (Smetana, J., Rosa, Z.)	17
Looking Back for Symposium NEALKO 2004 (Huml, Z.)	17
BRAU Beviale 2004 (Chládek, L.)	18
Legislature	22
Personal News	28
Looking Outside	
Belgian Ale (Jobánek, J., Žalio, P.)	28
Angola and its Brewing Industry (Tomášek, K.)	31
Books	33
Beer Allocutions. Bedřich Smetana and Beer (Susa, Z.)	34
The World of Beverages in the Daily Press	35
Beer and Life	38

E-mail: kvas@beerresearch.cz (redakce)
 frantik@beerresearch.cz (šéfredaktor)
 capkova@beerresearch.cz (zástupce šéfredaktora)
 boudova@beerresearch.cz (distribuce)
 library.vups@beerresearch.cz (knihovna)

Prezentace na internetu: www.beerresearch.cz



Plyny a technologie pro pivovarství

kvasný

průmysl

založen 1873 **KVAS** founded 1873

Odborný časopis pro výrobu nápojů a biochemické technologie vydává Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, Praha ve spolupráci se Sahm, s. r. o.

Šéfredaktor: Mgr. František Frantík
Zástupce šéfredaktora:

Ing. Veronika Čapková

Redakce: Lípová 15, 120 44 Praha 2, (tel. 224 915 530, **distribuce:** 224 917 552, fax: 224 920 618).

Vedoucí redakce: Mgr. Ladislava Soukupová, tel. 281 864 817.

Odborná redakce: Ing. Pavel Čejka, CSc., Ing. Ladislav Chládek, CSc., Dr. Hana Kantorová.

Redakční rada

Prof. Ing. Gabriela Basařová, DrSc., Ing. Pavel Bobošík, Doc. Ing. Jaroslav Čepička, CSc., Ing. Vladimír Kellner, CSc. – **předseda redakční rady**, Ing. Antonín Kratochvíle, Ing. Tomáš Lejsek, CSc., Prof. Ing. Fedor Malík, DrSc., Ing. Vratislav Psota, CSc., Ing. Jiří Pražan, Doc. Ing. Petr Sladký, CSc., Doc. Ing. Jan Šavel, CSc., Ing. Josef Škach, CSc., Doc. Ing. Daniela Šmogrovičová, CSc., Ing. Jiří Šrogl, Ing. Karol Tomášek, CSc.

Otisk dovolu jen se svolením redakce, se zachováním autorských práv a s údajem pramene. Za obsahovou náplň příspěvků ručí autoři. Vychází 10 čísel ročně, z toho č. 7–8 a 11–12 jako dvojčísla. Cena jednotlivého čísla 60 Kč, dvojčísla 110 Kč, roční předplatné 700 Kč + 5 % DPH + poštovné. Sází: SV, s. r. o. Tiskne: TISKAP, Praha.

Rozšiřují Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, Lípová 15, 120 44 Praha 2, tel. 224 917 555, fax 224 920 618 a Předplatné tisku, s.r.o., Abocentrum, Moravské náměstí 12D, P.O.BOX 351, 659 51 Brno. Příjem objednávek: tel: 541 233 232, fax: 541 616 160, e-mail: abocentrum@pns.cz; příjem reklamací: tel. 800 171 181. Smluvní vztah mezi vydavatelem a předplatitelem se řídí všeobecnými obchodními podmínkami pro předplatitele.

© Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, Praha, IČO: 60193697
 Reg. č. 46 764, ISSN 0023-5830
 MK ČR E 4587