

Ročník 62 / 2016 – číslo 4
(vyšlo 27. dubna 2016)

Vydává Výzkumný ústav pivovarský
a sladařský, a. s. Časopis Kvasný průmysl
publikuje původní recenzované vědecké práce,
přehledové články, technické a další zprávy
a články o historii z oblasti sladařství,
pivovarství, nápojů a navazujících oborů.
Kvasný průmysl je konspektován v databázích
AGRIS, BRI, CAB Abstracts,
Chemical Abstracts, České zemědělské
a potravinářské bibliografii, FSTA, VITIS.



založen / founded
1873
Kvasný Prum. 62, 2016 (4)

Volume 62 / 2016 – Issue 4
(release date: April 27, 2016)

Released by Research Institute of Brewing and
Malting Plc. Journal Kvasný průmysl publishes
original scientific papers, surveys, technical
and other reports and articles on history from
malting, brewing, beverages and relating
areas.

Kvasný průmysl is abstracted in
AGRIS, BRI, CAB Abstracts,
Chemical Abstracts, Czech agricultural and
food bibliography, FSTA, VITIS databases.

OBSAH

Výzkum a technologie – recenzované články

- Mikyška, A. – Jurková, M.: Hodnocení sklizně českých chmelů
v roce 2015. Část I: Obsah α - a β -hořkých kyselin 118
Šavel, J. – Košin, P. – Brož, A.: Gushing vyvolaný zákalý
piva. 128
Verner, J.: Brigádnictví, chmelové sklizně a chmelařství
v Československu v letech 1945–1970 135

- Brau Bevale 2015 (Chládek, L.) 139
Zlatá pivní pečeť 2016 143
Desátý ročník Jarní ceny sládků 144
Táborský pivovar v proudu času (Vandrovcová, J.,
Vandrovcová, L.) ob. 3

CONTENTS

Research and Technology – reviewed papers

- Mikyška, A. – Jurková, M.: Summary evaluation of Czech
hops harvested in 2015 – Part I: Contents of α -
and β -bitter acids 118
Šavel, J. – Košin, P. – Brož, A.: Gushing induced
by colloidal haze. 128
Verner, J.: Working brigades, hops harvests and hops
production in Czechoslovakia in 1945–1970 135

- Brau Bevale 2015 (Chládek, L.) 139
The Gold Brewer's Seal 2016 143
10th Spring Brewmasters' Award (beer contest) 144
The brewery in Tábor in timeline (Vandrovcová, J.,
Vandrovcová, L.) cov. 3

www.kvasnyprumysl.cz; www.beerresearch.cz

Partner časopisu:



Redakční rada / Editorial Board

Předseda / Chairman: Ing. Vratislav Psota, CSc.

Členové / Members:

Assoc. prof. Zoltán Barócsi [HUN], prof. Ing. Gabriela Basařová, DrSc., Prof. Dr. Sc. Eng. Valentin Batchvarov [BUL], doc. Ing. Radim Cerkal, Ph.D., prof. Ing. Pavel Dostál, CSc.,
prof. Ing. Jaroslava Ehrenbergerová, CSc., Ing. Jan Hlaváček, Ing. Alexandra Malachova, Ph.D. [AUT], RNDr. Dagmar Matoušková, Ph.D., Ing. Alexandr Mikyška,
Ing. Vilém Nohel, RNDr. Miroslav Ondrejovič, Ph.D. [SVK] Ing. Jiří Pražan, Dipl.-Ing. Dr. Jaroslav Prucha [GER], Ing. Karel Sigler, DrSc., doc. Ing. Jan Šavel, CSc.,
Ing. Josef Škach, CSc., doc. Ing. Daniela Šmogrovičová, CSc. [SVK], Ing. Josef Vacl, CSc., prof. Ales Vancura, Ph.D. [USA], Dr hab. inž. Anna Wenda-Piesik [POL], doc. Ing. Pavel Žufan, Ph.D.

Šéfredaktor / Editor-in-Chief: Mgr. František Frantík (tel. 603 431 322) kvas@beerresearch.cz

Redakce / Editorial Office: Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a. s., Lipová 15, 120 44 Praha 2 (tel. 224 915 530, fax: 224 920 618)

Odborná redakce / Scientific Editorial Section: Ing. Pavel Čejka, CSc., doc. Ing. Ladislav Chládek, CSc., Mgr. Ladislava Soukupová,
MgA. Martina Svobodová, RNDr. Jana Olšovská, Ph.D.

Distribuce / Distribution: Irena Boudová (tel. 224 900 146, fax: 224 920 618) boudova@beerresearch.cz

Vychází 10 čísel ročně, z toho č. 7–8 a 10–11 jako dvojčísla.

Cena jednotlivého čísla 60 Kč, dvojčísla 110 Kč. Roční předplatné 700 Kč + 15% DPH + poštovné. Otisk dovolu jen se svolením redakce, s údaem pramene
a se zachováním autorských práv. Zhotovení kopie pro osobní potřebu je povoluje. Nevyžádané podkladové materiály se nevracejí. Za obsah inzerce ručí
zadavatel, za obsahovou náplň příspěvků ručí autoři.

Sází: SV, s. r. o. Tiskne: OMIKRON Praha, spol. s r. o.

Rozšiřují: Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a. s., Lipová 15, 120 44 Praha 2 a v zastoupení vydavatele společnost Mediaservis, Novinová a poštovní s.r.o.,
Zákaznické Centrum, Kounicova 2b, 659 51 Brno.

Přijem objednávek: tel.: 541 233 232, fax: 541 616 160, e-mail: zakaznickacentrum@pns.cz; příjem reklamaci: tel. 800 800 890. Smluvní vztah mezi
vydavatelem a předplatitelem se řídí všeobecnými obchodními podmínkami pro předplatitele.

Předplatné v SR: Slovenská pošta, SPT, Nám. slobody 27, 810 05 Bratislava, e-mail: predplatne@slpostas.sk,
tel.: +421 254 419 912, fax: +421 254 419 906.