

X. évfolyam 2009.

A Magyar Élelmiszeripari
Tudományos Egyesület,
a Magyar Ásványvíz Szövetség
és Terméktanács
és a Magyarországi Údítóital-,
Gyümölcsle- és Ásványvízgyártók
Szövetsége folyóirata

SZERKESZTI A SZERKESZTŐBIZOTTSÁG.**FŐSZERKESZTŐ:**

Dr. Borszéki Béla

A SZERKESZTŐBIZOTTSÁG TAGJAI:

Prof. Dr. Biró György
Euro. Geol. Dr. Dobos Irma
Fehér Tibor
Dr. Némedi László
B. Petróczy Katalin
Sipos László

A SZERKESZTŐSÉG CÍME:

H-1027 Budapest, Fő u. 68. I. 16.

KIADJA:

a MÉTE Kiadó
1027 Budapest, Fő u. 68. I. 16.
Levélcím: 1372 Budapest, Pf. 433
Tel.: (36)-1-214-6691
Fax: (36)-1-214-6692

FELELŐS KIADÓ:

Dr. Biacs Péter

Hirdetések megrendelhetők – írásban vagy
fax útján – a Szerkesztőség címén.

A szaklap megrendelhető a Szerkesztőség
címén és telefonszámán.

A lap ára: 500 Ft
Éves előfizetés: 2000 Ft

Nagy és Társa Nyomda és Kiadó Kft.

**A LAPUNKBAN MEGJELENŐ CIKKEK, BESZÁ-
MOLÓK, HÍREK, TOVÁBBÁ A KIADÓ/TÖRDELŐ
ÁLTAL FORMÁZOTT HIRDETÉSEK MÁSODKÖZ-
LÉSE (ÁTVÉTELE, FELHASZNÁLÁSA) KIZÁRÓ-
LAG A SZERKESZTŐSÉG ELŐZETES HOZZÁJÁ-
RULÁSÁVAL MEGENGEDETT.**

HU ISSN 1586-3581



Lapunkat rendszeresen szemlézi
Magyarország legnagyobb
médiatitkosztója az

»OBSERVER«

BUDAPEST MÉDIATITKOSZTÓ KFT.
1084 Budapest, Auróra u. 11.
Tel.: 303-4738, Fax: 303-4744
E-mail: marketing@observer.hu
<http://www.observer.hu>

TARTALOM

<i>DR. BORSZÉKI BÉLA:</i> Üdvözet az Olvasónak!	18
<i>TARNAVÖLGYI GÁBOR:</i> Az élelmiszer-színezékek technológiai és humánegészségügyi vonatkozásai	19
<i>MOLNÁR KATALIN – DR. SIPOS LÁSZLÓ – DR. KÓKAI ZOLTÁN – KOVÁCS ZOLTÁN:</i> Érzékszervi kutatások és elektronikus nyelv alkalmazása az élelmiszeriparban	27
<i>SZONGOTH GÁBOR – SZAKÁLY ÁRON:</i> Ásványvízkutak építése és működtetése	34
<i>DR. DOBOS IRMA:</i> MŰLTBANÉZŐ. Wachtel Dávid (1807–1872)	38

CONTENT

<i>DR. BÉLA BORSZÉKI:</i> Greetings to the reader!	18
<i>GÁBOR TARNAVÖLGYI:</i> Technological and health implications of food colours	19
<i>KATALIN MOLNÁR – DR. LÁSZLÓ SIPOS – DR. ZOLTÁN KÓKAI – ZOLTÁN KOVÁCS:</i> Sensory research and electronic tongue applications in the food and beverage industry	27
<i>GÁBOR SZONGOTH – ÁRON SZAKÁLY:</i> Mineral water well-sinking and operation	34
<i>DR. IRMA DOBOS:</i> RETROSPECTION. Activity of David Wachtel (1807–1872), the medical doctor and mineral water searcher	38

INHALT

<i>DR. BÉLA BORSZÉKI:</i> Gruß an die Leser!	18
<i>GÁBOR TARNAVÖLGYI:</i> Technologische und Humanmedizinische Aspekte der Lebensmittelfarbstoffe	19
<i>KATALIN MOLNÁR – DR. LÁSZLÓ SIPOS – DR. ZOLTÁN KÓKAI – ZOLTÁN KOVÁCS:</i> Untersuchung von Handelsmarkenapfelsäfte durch Organoleptische Profilanalyse sowie Instrumentale (elektronische Zunge) Analyse	27
<i>GÁBOR SZONGOTH – ÁRON SZAKÁLY:</i> Ausbau und Betrieb der Mineralwasserbrunnen	34
<i>DR. IRMA DOBOS:</i> RETROSPECTION. Das Werk von David Wachtel (1807–1872) der Arzt und Mineralwasserforscher	38