**Przegląd Mleczarski** – miesięcznik

**Zespół redakcyjny:**
Beata Lorkiewicz, beata.lorkiewicz@lacpol.com.pl,
tel. 22 452 52 20

Anna Garczewska-Murzyn, anna.murzyn@lacpol.com.pl
tel./faks 22 452 52 28

**Konsultant Naukowy:**
prof. dr hab. Andrzej Babuchowski

**Rada Naukowa:**
prof. dr hab. Jan Pikul,
dr inż. Tadeusz Płodzień,
prof. dr hab. Jadwiga Seremak-Bulge,
prof. dr hab. Eulalia Skawińska,
prof. dr hab. inż. Bogusław Staniewski,
mgr inż. Aleksandra Wanic,
dr hab. inż. Zygmunt Zander, prof. UWM

**Adres redakcji:**
01-230 Warszawa, ul. Skierniewicka 21
tel. 22 452 52 20, tel./faks 22 452 52 28

**Artykuły naukowe:**
**Literatura dostępna w redakcji.**

**Wydawca:**
Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego
Spółdzielni Mleczarskich „Lacpol" Sp. z o.o.
01-230 Warszawa, ul. Skierniewicka 21
tel: 22 452 52 00

**Reklama i ogłoszenia:**
reklamę i ogłoszenia przyjmuje redakcja,
tel./faks 22 452 52 28
e-mail: przeglad.mleczarski@vp.pl
przeglad.mleczarski@interia.pl
przeglad.mleczarski@lacpol.com.pl

**Prenumerata:**
Prenumeratę przyjmuje redakcja.
Prosimy o dokonywanie przedpłat
za prenumeratę na numer konta:
Bank Handlowy S.A. I/O Warszawa
44 10301016 0000 0000 0306 2001
z zaznaczeniem – prenumerata
„Przeglądu Mleczarskiego".

**Prenumerata krajowa:**
Kwartalna 39,00 zł
Półroczna 78,00 zł
Roczna 156,00 zł

**Prenumerata zagraniczna:**
droższa o 100%

Cena 1 egz. 13,00 zł, w tym 5% VAT

**Nakład** 700 egz.

**Opracowanie graficzne i druk:**
EDIT sp. z o.o., www.edit.net.pl

Redakcja nie odpowiada za treść ogłoszeń, reklam
i innych materiałów płatnych.
Redakcja zastrzega sobie prawo skracania i adiustacji
zamówionych tekstów oraz nieodsyłania materiałów
niezamówionych do druku.

Przedruk i eksport wyłącznie za zgodą Wydawcy.

ISSN 0478-6599

Wersją pierwotną czasopisma jest wersja papierowa.

Zapraszamy na stronę
**http://www.pm.mleczarstwo.com**

AKTUALNOŚCI BRANŻOWE

2 Polskie mleko popłynie do Indonezji i innych krajów ASEAN

ANALIZA LABORATORYJNA

dr inż. Joanna Klepacka, dr inż. Ryszard Rafałowski
3 Zasady dotyczące pobierania próbek mleka i produktów mlecznych do analiz laboratoryjnych
*The rules of sampling of milk and milk products for laboratory analysis*

mgr Stefan Dowgird
14 Podstawowe źródła błędu laboratoryjnego i potencjalny wpływ własności badanej próbki na jego powstawanie
*ISO Standards concerning the control procedures of infrared analytical instruments*

mgr inż. Stanisław Kos
18 Analiza dyskryminacyjna w bliskiej podczerwieni
*Discriminant analysis in NIR*

SYSTEMY JAKOŚCI

dr inż. Waldemar Dzwolak
20 Zarządzanie jakością w laboratorium – dobra praktyka laboratoryjna (GLP) OECD
*Quality management in laboratory – OECD Good Laboratory Practice (GLP)*

BEZPIECZEŃSTWO ŻYWNOŚCI

mgr inż. Mariusz Śliwiński, dr n. wet. inż. Magdalena Polak-Śliwińska
26 Normy Międzynarodowe ISO/IDF w analizie mleka i produktów mleczarskich
*International Standards ISO/IDF in the analysis of milk and dairy products*

prof. dr hab. inż. Stefan S. Smoczyński
30 Chemiczne aspekty higieny żywności – cz. 15. Czy żywność modyfikowana genetycznie leży w zainteresowaniu higieny żywności?
*Chemical aspects of food hygiene – part. 15. Is genetically modified food (GMO) of interest to food hygiene?*

EKOLOGIA

Janusz Zakrzewski, Tomasz Chabelski
36 Zbiornikowy System Bioremediacji Odpadów i Ścieków oraz technologia FuelCal – od odpadu do produktu
*Tank Bioremediation System of Waste and Wastewater and technology FuelCal – from waste to a product*

FINANSE

Wiesław Wasilewski
42 Duże mleczarstwo – dotacje w praktyce

ŻYWNOŚĆ I ŻYWIENIE

dr inż. Romualda Danków, prof. dr hab. Jan Pikul, mgr inż. Joanna Teichert, dr hab. Dorota Cais-Sokolińska
45 Charakterystyka podstawowych składników mleka klaczy
*Characteristic of mare's milk basic composition*

EKSPERT RADZI

51 Odpowiadamy na pytania Czytelników

**Zaprzyjaźnione portale i redakcje:**

Mleczarstwo.com

FORUM MLECZARSKIE HANDEL Fachowy Magazyn Handlowców Produkty Nabiałowe i Margaryna

AGRO industry technika i technologia w przemyśle spożywczym

agro news.com.pl