

MARIA SZMYTÓWNA

KLASYCY NAUKI POZNAŃSKIEJ
TOM 17

REDAKTOR SERII
Alicja Pihan-Kijasowa

POZNAŃSKIE TOWARZYSTWO PRZYJACIÓŁ NAUK
UNIwersytet MEDYCZNY
IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO

Maria Szmytówna

POZNAŃSKA BALNEOCHEMIA

Wstęp i dobór tekstów
Janina Grochmalicka-Mikołajczyk
i Teresa Gierlach-Hladoń



Poznań 2007

SPIS TREŚCI

NOTA REDAKCYJNA	8
WSTĘP	
Profesor Maria Szmytówna (1903–1986)	9
MARIA SZMYTÓWNA I WSPÓŁAUTORZY	
Beitrag zur Kenntnis der Gleichgewichtsverhältnisse fest-flüssig im Zweistoffsystem β -Naphthol- β -Naphthylamin	22
Rozkład dwuskładnikowego związku cząsteczkowego w układzie trójskładnikowym. Układy: XI. Kwas salicylowy-salipiry-na-tymol, XII. Kwas salicylowy-antipiry-na-tymol	29
Własności radoczynne źródeł	39
Radoczynność źródeł leczniczych w Górach Izerskich i Karkonoszach	55
Chronometryczne badania zmian potencjału redoks wód słaboradoczynnych.	72
Chemia wód mineralnych	79
Właściwości biochemiczne poszczególnych składników wód mineralnych.	92
Peloidy	112
Woda mineralna w Poznaniu w dzielnicy Poznań-Wschód	126
Zagadnienie zawartości fluoru w wodach mineralnych na terenie Poznania	132
Badania aktywności katalitycznej torfów kąpielowych (borowin) różniących się typem złoża i stopniem humifikacji	140
Właściwości sorpcyjne i wymiennikowe torfów o różnym stopniu mineralizacji własnej	150
Wyodrębnienie frakcji sterydowej z borowin: wysokiej oraz niskiej i ocena ich aktywności farmakodynamicznej.	158
Über Anwendung einer Modifikation der Papierelektrophorese zur Trennung der Komponenten von Huminsäurekomplexen	169
NOTA BIBLIOGRAFICZNA	174