

Abkürzungen

NDIR	nicht-dispersive IR-Spektroskopie
URAS	Ultrarotabsorptionsschreiber
f	Zahl der Freiheitsgrade
\bar{n}	Mittelwert der Eigenschaft
\hat{n}	vohergesagte Wert der Eigenschaft
S_t	Standardabweichung einer Meßreihe
R^2	Bestimmtheitsmaß
c	tatsächliche Konzentration eines Standards
s	Näherungswert der Standardabweichung
SD	Standard Deviation
QS	Quadratsumme
MQS	Mittlere Quadratsumme
F	F-Test
RSS	Residual Sum of Squares
PCA	Principal Component Analysis
PCR	Principal Component Regression
PLS	Partial Least Squares
SEE	Standard Error of Estimate
SEP	Standard Error of Prediction
SEA	Standard Error of Analysis