

Errata

Leider sind in dem Beitrag von

K. Lanius: Kosmologie heute. In: Sitzungsberichte der Leibniz-Sozietät, Bd. 33(1999) H. 6, S. 35–69

eine Reihe von Fehlern in den Formeln aufgetreten, die wir im folgenden korrekt nachreichen wollen.

Wir bitten den Autor und unsere geschätzte Leserschaft um Nachsicht für den aufgetretenen Fehler.

S. 49
$$\frac{\lambda_0}{\lambda} = \frac{T}{T_0}$$

S. 51
$$z = \frac{\lambda_0 - \lambda}{\lambda} = \frac{\lambda_0}{\lambda} - 1$$

S. 51 erhält man:
$$z = \frac{R_0}{R} - 1$$

S. 55
$$\rho = \frac{10^6}{t^2}$$

S. 55
$$T \approx \frac{10^{10}}{\sqrt{t}}$$

S. 56 $\nu_e + n \leftrightarrow e^- + p$

$$\bar{\nu}_e + p \leftrightarrow e^+ + n$$

S. 57 $n \rightarrow p + e^- + \bar{\nu}_e$

S. 64, vierte Zeile von unten: $cz = H_0 d$