Korrekturen seit Entfernung des Vermerks 'vorläufig'

Vor Gl. (3.15) **E** statt E.

Zwischen Gleichung (7.43) und (7.44) $q'' = q'R/r'$

In Abschnitten 20, 21, 24 Lorenz-Eichung statt Lorentz-Eichung (siehe Hinweis in Abschnitt 20)

In (22.a.α) Φ_0 und $\mathbf{A}_0$ statt Φ und $\mathbf{A}$.

Nach Gleichung (C.33): 'Dabei können die auftretenden Potenzen $(\cos\theta)^{l-|m|-2k} = (z/r)^{l-|m|-2k}((x^2 + y^2 + z^2)/r^2)^k$ geschrieben werden.'

Korrekturen offensichtlicher Druckfehler wie in der Überschrift '27 Lagrangre-Formulierung' werden hier normalerweise nicht angegeben, aber im Skriptum ausgeführt.

Corrigenda since the removal of the remark 'preliminary'

Before eq. (3.15) **E** instead of E.

Between eqs. (7.43) and (7.44) $q'' = q'R/r'$

In sections 20, 21, and 24 Lorenz gauge instead of Lorentz gauge (see note in section 20)

In (22.a.α) Φ_0 and $\mathbf{A}_0$ instead of Φ and $\mathbf{A}$.

After eq. (C.33): 'The appearing powers of the $\cos\theta$ can be written $(\cos\theta)^{l-|m|-2k} = (z/r)^{l-|m|-2k}((x^2 + y^2 + z^2)/r^2)^k$.'

Corrigenda of obvious misprints as in the headline '27 Lagrangre-Formulierung' are normally not listed here, but performed in the script.