

WELCHE MINERALIEN BRAUCHT DEIN PFERD WIRKLICH?

Was fehlen kann, hängt von der ganzen Ration ab



ZINK · 400 mg

Wichtig für: **Haut, Haar, Hufhorn, Abwehr**

Bei Mangel: Haut- und Darmprobleme.

Ergänzen? In der Regel nötig – Menge nach Analyse.



KUPFER · 100 mg

Wichtig für: **Blut, Fellfarbe, Knochen, Knorpel**

Bei Mangel: bei Jungpferden Knochen- und Knorpelstörungen.

Ergänzen? Je nach Ration – im Heu oft nur knapp gedeckt.



SELEN · 1 mg

Wichtig für: **Muskeln, Zellschutz, Schilddrüse, Abwehr**

Bei Mangel: Muskelschwäche, Gangstörungen – ähnlich bei zu viel Selen.

Ergänzen? Bei selenarmen Böden nötig – Dosis nach Analyse.



MANGAN · 400 mg

Wichtig für: **Knochen, Knorpel, Stoffwechsel**

Bei Mangel: von außen nicht sicher erkennbar.

Ergänzen? Nur nach Prüfung, nicht auf Verdacht.



JOD · 3,5 mg

Wichtig für: **Schilddrüse**

Bei Mangel: erfahrungsgemäß Antriebslosigkeit, Haut, Ekzeme. Kropf bei zu wenig und zu viel (z. B. dauerhaft hohe Algenzusätze).

Ergänzen? Zu niedrig und zu hoch kommt vor – nur nach Analyse.



CALCIUM : PHOSPHOR

Wichtig für: **Knochen · Verhältnis ca. 1,5 : 1, nie unter 1 : 1**

Bei Ungleichgewicht: Wachstumsstörungen bei Jungpferden.

Ergänzen? Meist nicht nötig – Heu und Gras decken es.

Hinweis: Mindestbedarf pro Tag im gesamten Futter, erwachsenes 500-kg-Pferd. Nicht blind ergänzen – Ist-Stand per Blut- oder Fellanalyse, Menge per Rationsberechnung. Kein Ersatz für den Tierarzt. Bilder KI-generiert.

Quellen: MSD Veterinary Manual 2026 · NRC 2007 · Praxiserfahrung

© 2026 Chiemgauer Tierheilpraxis · Teilen erwünscht, Weiterverwendung nur mit Erlaubnis



Folge mir auf Instagram
@chiemgauertierheilpraxis



Chiemgauer Tierheilpraxis
www.chiemgauer-tierheilpraxis.de



**Beratung, Kontakt
& mehr Tierwissen**