

Fellmineral- Analyse

Abnahmeanleitung



Sehr geehrte Tierhalter*in,

in Ihrer Hand halten Sie ein Versand-Set für die Fellmineral-Analyse. Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, bitten wir Sie, folgende Entnahmehinweise zu berücksichtigen:

1. Die Entnahmestelle/n sollte/n frei von Kot, Urin, Spot-Ons, Kokosfett, Sand, etc. sein.
2. Das Fell sollte zuvor nicht mit Shampoo/Seife gewaschen werden und nicht mit Fellsprays benetzt worden sein. Sollte das Fell verschmutzt sein, kann die grobe Verschmutzung mit einer Bürste entfernt und ggf. mit klarem Wasser ausgespült werden. Sollte das Tier gerade im Fellwechsel sein, ist es ratsam, die losen Haare zunächst auszubürsten, bevor die Probe entnommen wird. Beim Pferd / Rind darf kein Schweif- / Mähnenhaar oder Haare der Schwanzquaste verwendet werden.
3. Bitte verwenden Sie für die Fellmineral-Analyse KEINE ausgebürsteten Haare, sondern schneiden Sie das Fell hautnah mit einer sauberen, nicht verrosteten Schere ab. Die Länge des Fells sollte 3 cm nicht überschreiten. Kürzen Sie die entnommenen Haare bei Langhaarrunden und schicken Sie nur die körpernahen 3 cm ein.
4. Bei einem Tier mit sehr kurzen Haaren kann das Material abgeschoren werden. Bitte beachten Sie, dass es Rassen gibt, bei denen das Fell in anderer Farbe und Struktur nachwachsen kann (z. B. Husky, Malamutte, Point Katzen).
5. Für die Analyse werden 200 µg Fell benötigt. Dies entspricht einem sehr gut gehäuften Esslöffel Fell.
6. Beschriften Sie die Fellmineral-Tüte mit dem Tiernamen und dem Namen des Tierhalters.
7. Das abgeschnittene Fell geben Sie bitte in die mitgeschickte Fellmineral-Tüte. Alufolie oder Plastiktüten eignen sich nicht zum Probenversand.

Wenn Sie diese Ratschläge beachten, steht einer aussagekräftigen labordiagnostischen Untersuchung nichts mehr im Wege.

Bitte wenden

Dauer der labordiagnostischen Untersuchung

Die Bearbeitungsdauer der Fellmineral-Analyse beträgt ca. 21 Tage.

Untersuchungsumfang

In der Fellmineral-Analyse wird mittels ICP-MS und FIMS auf folgende Stoffe getestet:

Hauptmineralstoffe:

Calcium, Kalium, Magnesium, Natrium, Phosphor, Silicium

Spurenelemente:

Chrom, Cobalt, Eisen, Germanium, Kupfer, Lithium, Mangan, Molybdän, Selen, Zink, Zinn

Potentiell toxische Stoffe:

Aluminium, Antimon, Arsen, Barium, Blei, Cadmium, Nickel, Quecksilber, Silber, Strontium, Thallium, Bismut

Untersuchungskosten

Die Kosten der Analyse liegen bei 91,50 € brutto.

Gerne sind wir Ihr Ansprechpartner für Rückfragen

09708/9100-306

Vielen Dank für Ihre Mithilfe und Ihr Vertrauen.

Ihr Enterosan® Vet - Team