

BAV Institut GmbH • H.-M.-Schleyer-Str. 25 • 77656 Offenburg

Histameany Herr Thomas Hecker Magirus-Deutz-Straße 12 89077 Ulm



Seite 1/1

Probennahme: Histameany Magirus-Deutz-Straße 12 89077 Ulm Probennehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11880371

Eingangsdatum: 12.09.25 Ausgangsdatum: 25.09.25

Prüfbericht Proben-Nr.: 25469158C

Bezeichnung: Vitamin D3+K2 Kapseln (Gehalt)

25AC234B

Haltbarkeit: 21.07.2028

Untersuchungen (Prüfplan: T717c)	Ergebnis	Deklaration
Vitamin K2, MK-7 Methode: SOP M 2986:2019-08 HPLC/FI; Untersuchung durchgeführt von 1)	59500 μg/100 g	
Vitamin D3 (Cholecalciferol) Methode: SOP M 2885:2023-05 LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	36200 μg/100g	
Vitamin K2 (MK 7) Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	114 μg/Kapsel	100 μg/Kapsel
Vitamin D3 Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	2780 I.E./Kapse	
Vitamin D3 Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	69,5 μg/Kapsel	50 μg/Kapsel

Unt	ersuchung durchgeführt von
1	SGS Analytics Berlin

Als Berechnungsgrundlage wurde das Kapselgewicht von 192 mg/ herangezogen (Kundenangabe)

## Beurteilung:

Die spezifizierten Gehalte an Vitamin K2 und D3 werden unter Berücksichtigung der Toleranzen gemäß "Leitfaden für zuständige Behörden - Kontrolle der Einhaltung der EU-Rechtsvorschriften in Bezug auf die Festlegung von Toleranzen für auf dem Etikett angegebene Nährwerte" (Stand: Dezember 2012) eingehalten.

Simon Beck Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemie Scientific customer consultant

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Das Ausgangsdatum entspricht dem Untersuchungsende. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit \*\* gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).