

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



Seite 1/1

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

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

Kunden-Nr.: S11880371

Prüfbericht Proben-Nr.: 25469158C

Eingangsdatum: 12.09.25

Ausgangsdatum: 25.09.25

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/Fl; 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./Kapsel	---
Vitamin D3 Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	69,5 µg/Kapsel	50 µg/Kapsel

Untersuchung 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