

Eurofins WEJ Contaminants · Neuländer Kamp 1 · D-21079 Hamburg

Vitamaze GmbH  
Heiligenbergstraße 17  
69121 Heidelberg

wej-contaminants@eurofins.de  
<http://www.eurofins.de/wej-contaminants.aspx>

Sachbearbeiter Ms D. Zarthe  
Kundenbetreuer Ms D. Zarthe

Prüfberichtsdatum 12.05.2016  
Seite 1/2

**Prüfbericht: AR-16-JC-042615-04**  
Dieser Prüfbericht ersetzt Prüfbericht Nr.: AR-16-JC-042615-03

**Proben - Nr. 706-2016-00452338**

Betrifft	Weintraube Extrakt 120:1 / Kern Grape / Vitis Vinifera
Lot/Los-Nr.	GS151201
Anzahl Probenbehälter	1
Bruttogewicht /-volumen	80 g
Eingangstemperatur	Raumtemperatur
Auftraggeber	Vitamaze GmbH
Einsender	Vitamaze GmbH
Überbringer	Bote
Eingangsdatum	02.03.2016
Verpackung	Kunststoffbehälter mit Schraubverschluss
Beginn/Ende der Untersuchungen	02.03.2016 / 29.03.2016

**PRÜFERGEBNIS**

**Physikalisch-chemische Untersuchung**

K0171 Gesamtphenol als Gallussäure  
Methode: Interne Methode, Spektrophotometrie (UV/VIS)  
Unterauftragsvergabe an ein Eurofins Labor  
Gesamtphenole (als Gallussäure) 102,4 Ma.-%

**Wiederholung 1**

K0210 Monomere Phenole in Traubenschalen  
Methode: Interne Methode, LC-DAD  
Unterauftragsvergabe an ein Eurofins Labor

Gallussäure	Not detected	
Epigallocatechin	0,957	Ma.-%
Catechin	6,27	Ma.-%
Epicatechin	4,43	Ma.-%
Epigallocatechin-3-gallat	0,129	Ma.-%
Gallocatechingallat	0,0518	Ma.-%
Epicatechin-3-gallat	0,159	Ma.-%
Catechingallat	0,103	Ma.-%
Summe der monomeren Phenole	12,1	Ma.-%

**WEJ Contaminants**

Dieser Prüfbericht ersetzt Prüfbericht Nr.: AR-16-JC-042615-03

**KK125 OPC in Traubenkern Extrakt (NNFA)**

Methode: Berechnung

Unterauftragsvergabe an ein Eurofins Labor

Oligomere Proanthocyanidine (OPC's)

90,3

Ma.-%

Wiederholung 2

**K0210 Monomere Phenole in Traubenschalen**

Methode: Interne Methode, LC-DAD

Unterauftragsvergabe an ein Eurofins Labor

Gallussäure

Not detected

Epigallocatechin

0,896

Ma.-%

Catechin

6,47

Ma.-%

Epicatechin

4,45

Ma.-%

Epigallocatechin-3-gallat

0,0962

Ma.-%

Gallocatechingallat

0,0658

Ma.-%

Epicatechin-3-gallat

0,137

Ma.-%

Catechingallat

0,0974

Ma.-%

Summe der monomeren Phenole

12,2

Ma.-%

**KK125 OPC in Traubenkern Extrakt (NNFA)**

Methode: Berechnung

Unterauftragsvergabe an ein Eurofins Labor

Oligomere Proanthocyanidine (OPC's)

90,2

Ma.-%

Ergebnis +/- erweiterte Messunsicherheit (95%; k=2)

Unterschrift



Analytical Service Manager (Doris Zarthe)