



CHEMISCHES LABOR
PIORR

Chem. Labor Piorr · Postfach 1210 · D-68806 Neulussheim

Claudia Piorr, Diplom-Chemikerin

Am Sandbuckel 12
D-68809 Neulussheim

Telefon: 0 62 05 / 35 54 + 30 58 40
Telefax: 0 62 05 / 3 13 55 + 3 05 84-29
E-Mail: postfach@labor-piorr.de
<http://www.labor-piorr.de>

DÜRR Fruchtsäfte GmbH
Kirchstr. 45

DE – 75387 Neubulach

19.12.25
Seite 1/1 – I/mef

GUTACHTEN-Nr. 25-2343 Apfelsaft

Untersuchungsumfang:	Pflanzenschutzmittel, Kontaminanten
Eingangsdatum:	12.12.25 per Kurier
Analysenzeitraum:	15.12.25 bis 19.12.25 (Die Untersuchung wurde vom Unterzeichner durchgeführt)
Ergebnis vorab:	E-Mail vom 19.12.25
Verpackung:	Glasflasche mit Deckel
Probenmenge:	1 Liter
Kennzeichnung:	Tank Nr. 102

Bestimmungsgrenzen und Meßunsicherheit:

Pflanzenschutzmittel (GC und LC)
Hydroxymethylfurfural (HMF)
Patulin

Die Ihnen ausgehändigte Wirkstoffliste in der jeweils gültigen Version (U_{rel} 50%)
0,1mg/l (U_{rel} 7%)
0,001mg/l (U_{rel} 43%)

Methoden:

Pestizide: ASU §64 LFGB L 00.00-115 (2018-10) Modifikation: Bestimmung von weniger als 75% der Wirkstoffe des amtlichen Verfahrens
HMF: ASU §64 LFGB L40.00-10/1 (2012-01)
Patulin: ASU §64 LFGB L 31.00-20 (2004-12) Modifikation: Festphasenextraktion

Untersuchungsergebnisse:

Parameter	Gehalt	Richtwert
Pestizide	nicht nachweisbar	
HMF	0,53mg/l	5mg/l
Patulin	nicht nachweisbar	

Beurteilung:

Dem oben angeführten Untersuchungsumfang nach, gibt die vorliegende Probe "Apfelsaft" keinen Anlass zur Beanstandung.

Die Probe entspricht den Vorgaben der VO (EU) 396/2005 über Höchstgehalte an Pestizidrückständen in oder auf Lebens- und Futtermitteln pflanzlichen und tierischen Ursprungs, der VO (EU) Nr. 2023/915 zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln und den Vorgaben des NABU und des BUND in der jeweils gültigen Fassung.

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die uns vorliegende Probe.

Die Weitergabe der Gutachten und/oder deren Verwendung zu Werbezwecken, bedarf unserer schriftlichen Genehmigung. Gutachten dürfen auch nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Aus rechtlichen Gründen weisen wir darauf hin, dass die Begutachtung im Auftrag der oben genannten Firma erfolgt und von dieser vergütet wird.

gez. Claudia Piorr, Diplom-Chemikerin, Laborleiterin, von der IHK-Rhein-Neckar öffentlich bestellt und vereidigt als Handelschemikerin