



CHEMISCHES LABOR  
PIORR

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

DIN EN ISO/IEC 17025:2018 - D-PL-14636-01-00

Claudia Piorr, Diplom-Chemikerin

Am Sandbuckel 12  
D-68809 Neulusheim

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](mailto:postfach@labor-piorr.de)  
<http://www.labor-piorr.de>

**DÜRR Fruchtsäfte GmbH**  
Kirchstraße 45

DE – 75387 Neulach

25.11.21  
Seite 1/1 – I/mef

## GUTACHTEN-Nr. 21-2417 Apfelsaft

Untersuchungsumfang: Pflanzenschutzmittel, Kontaminanten  
Eingangsdatum: 16.11.21, per Kurier  
Analysezeitraum: 19.11.21 bis 25.11.21 (Die Untersuchung wurde vom Unterzeichner durchgeführt)  
Ergebnis vorab: E-Mail vom 25.11.21  
Verpackung: Glasflasche mit Schraubdeckel  
Probenmenge: 1 Liter  
Kennzeichnung: Tank Nr. 109

### Bestimmungsgrenzen und Meßunsicherheit:

Pflanzenschutzmittel (GC und LC): Die Ihnen ausgehändigte Wirkstoffliste in der jeweils gültigen Version (U<sub>rel</sub> 50%)  
Hydroxymethylfurfural 0,1mg/l (U<sub>rel</sub> 7%)  
Patulin 0,001mg/kg (U<sub>rel</sub> 7%)

### Untersuchungsergebnisse:

Parameter	Gehalt	Höchstmenge	Methoden
Pestizide	nicht nachweisbar		ASU §64 LFGB L 00.00-115 <sup>A</sup> <sub>(2018-10)</sub>
HMF	0,96mg/l	5mg/l	ASU §64 LFGB L40.00-10/1 <sup>A</sup> <sub>(2012-01)</sub>
Patulin	nicht nachweisbar		ASU §64 LFGB L 31.00-20 <sup>A</sup> <sub>(2004-12)</sub>

### 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. 1881/2006 zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln und den Vorgaben des NABU und des BUND in der jeweils gültigen Fassung.