



# 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>

## Onser Saft e.V.

z.H. Herrn Hermann Welt  
Isolde-Kurz-Straße 35

DE – 73230 Kirchheim/Teck

19.07.21  
Seite 1/1 – I/mef

## GUTACHTEN-Nr. 21-1466 Apfelsaft naturtrüb

Untersuchungsumfang: Kontaminanten  
Eingangsdatum: 12.07.21, per DHL  
Analysezeitraum: 15.07.21 bis 17.07.21 (Die Untersuchung wurde vom Unterzeichner durchgeführt)  
Ergebnis vorab: E-Mail vom 19.07.21  
Verpackung: Glasflasche mit Deckel  
Probenmenge: 1 Liter  
Kennzeichnung: Onser Saft, Apfelsaft 100% Direktsaft von heimischen Streuobstwiesen, naturtrüb, 1l, Nährwertabelle, Äpfel: Förderverein Onser Saft e.V., [www.onsersaft.de](http://www.onsersaft.de), Abfüllung: Boller Fruchtsäfte Stolz OHG, 73087 Bad Boll, Vertrieb: Valet Getränke GmbH, 73240 Wendlingen, Tel. 07024/2881, Barcode: 4016548071279

### Bestimmungsgrenzen und Meßunsicherheit:

Hydroxymethylfurfural	0,1 mg/l (U <sub>rel</sub> 7%)
Patulin	0,001mg/kg (U <sub>rel</sub> 7%)
Nitrat	1mg/kg (U <sub>rel</sub> 17%)

### Untersuchungsergebnisse:

Parameter	Gehalt	Richtwert	Methoden
HMF	1,14 mg/l	5 mg/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>
Nitrat	nicht nachweisbar		r-biopharm®10905658035 Nitrat UV Test <sup>A</sup> <sub>(2017-10)</sub>

### Beurteilung

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

Die vorliegende Probe entspricht der VO (EU) Nr. 1881/2006 zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln in der jeweils gültigen Fassung und den Vorgaben des NABU und des BUND.