

FRITZ Mühlenbäckerei GmbH  
Frau Andrea Brüll  
Münchener Straße 28  
85653 Aying / München

Seite: 1 von 3  
Kundennr.: 41712  
Datum: 09.11.20  
Bearbeiter: Elke.Nuesseler

**Prüfbericht Nr.: 20-005771 0001**

Probeneingang: 05.11.2020, Beginn der Analyse: 06.11.2020, Ende der Analyse: 09.11.2020,  
Probenbeschreibung: Orange-Lebkuchen, von lifep<sup>rint</sup> bereitgestellte Informationen: Menge: ~130g.

Die Probennahme liegt in der Verantwortung des Auftraggebers, der für Repräsentativität, Verpackung und Logistik verantwortlich ist. Die Informationen zur Probe stammen, falls nicht anders angegeben, vom Auftraggeber und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken.

**Verpackung der Probe:** Die Probe war unversehrt, es wurden keine Manipulationen festgestellt.

Gliadin ELISA kompetitiv					
Verfahren	Parameter	Ergebnis	LOD	LOQ	
LP-E-05-24 2014-09	Gliadin kompetitiv (ELISA)	< LOD	2,30	5,00	mg/kg

LOD = Limit of detection / Nachweisgrenze

LOQ = Limit of quantification / Quantifizierungsgrenze

Die Probe ist bei angegebener LOD **negativ** für: Gliadin.

**Kommentar:** Für eine weitere Umrechnung in Gluten wird oft der Faktor 2 verwendet. Dies ist jedoch stark abhängig von der analysierten Probe, insbesondere bei Stärken kann der Faktor größer als 2 und die Glutenkonzentration entsprechend höher werden.

Illertissen, den 09.11.20



.....  
Dr. Elke Nüsseler / Dr. biol. hum. Biologie / Stellv. Laborleitung

FRITZ Mühlenbäckerei GmbH  
Frau Andrea Brüll  
Münchener Straße 28  
85653 Aying / München

Seite: 1 von 3  
Kundennr.: 41712  
Datum: 09.11.20  
Bearbeiter: Elke.Nuesseler

**Prüfbericht Nr.: 20-005771 0002**

Probeneingang: 05.11.2020, Beginn der Analyse: 06.11.2020, Ende der Analyse: 09.11.2020,  
Probenbeschreibung: **Nougat-Lebkuchen**, von lifeprint bereitgestellte Informationen: Menge: ~140g.

Die Probennahme liegt in der Verantwortung des Auftraggebers, der für Repräsentativität, Verpackung und Logistik verantwortlich ist. Die Informationen zur Probe stammen, falls nicht anders angegeben, vom Auftraggeber und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken.

**Verpackung der Probe:** Die Probe war unversehrt, es wurden keine Manipulationen festgestellt.

Gliadin ELISA kompetitiv					
Verfahren	Parameter	Ergebnis	LOD	LOQ	
LP-E-05-24 2014-09	Gliadin kompetitiv (ELISA)	< LOD	2,30	5,00	mg/kg

LOD = Limit of detection / Nachweisgrenze

LOQ = Limit of quantification / Quantifizierungsgrenze

Die Probe ist bei angegebener LOD **negativ** für: Gliadin.

**Kommentar:** Für eine weitere Umrechnung in Gluten wird oft der Faktor 2 verwendet. Dies ist jedoch stark abhängig von der analysierten Probe, insbesondere bei Stärken kann der Faktor größer als 2 und die Glutenkonzentration entsprechend höher werden.

Illertissen, den 09.11.20



.....  
Dr. Elke Nüsseler / Dr. biol. hum. Biologie / Stellv. Laborleitung

FRITZ Mühlenbäckerei GmbH  
Frau Andrea Brüll  
Münchener Straße 28  
85653 Aying / München

Seite: 1 von 3  
Kundennr.: 41712  
Datum: 09.11.20  
Bearbeiter: Elke.Nuesseler

**Prüfbericht Nr.: 20-005771 0003**

Probeneingang: 05.11.2020, Beginn der Analyse: 06.11.2020, Ende der Analyse: 09.11.2020,  
Probenbeschreibung: Eierlikör-Lebkuchen, von lifeprint bereitgestellte Informationen: Menge: ~150g.

Die Probennahme liegt in der Verantwortung des Auftraggebers, der für Repräsentativität, Verpackung und Logistik verantwortlich ist. Die Informationen zur Probe stammen, falls nicht anders angegeben, vom Auftraggeber und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken.

**Verpackung der Probe:** Die Probe war unversehrt, es wurden keine Manipulationen festgestellt.

Gliadin ELISA kompetitiv					
Verfahren	Parameter	Ergebnis	LOD	LOQ	
LP-E-05-24 2014-09	Gliadin kompetitiv (ELISA)	< LOD	2,30	5,00	mg/kg

LOD = Limit of detection / Nachweisgrenze

LOQ = Limit of quantification / Quantifizierungsgrenze

Die Probe ist bei angegebener LOD **negativ** für: Gliadin.

**Kommentar:** Für eine weitere Umrechnung in Gluten wird oft der Faktor 2 verwendet. Dies ist jedoch stark abhängig von der analysierten Probe, insbesondere bei Stärken kann der Faktor größer als 2 und die Glutenkonzentration entsprechend höher werden.

Illertissen, den 09.11.20



Dr. Elke Nüsseler / Dr. biol. hum. Biologie / Stellv. Laborleitung

FRITZ Mühlenbäckerei GmbH  
Frau Andrea Brüll  
Münchener Straße 28  
85653 Aying / München

Seite: 1 von 3  
Kundennr.: 41712  
Datum: 09.11.20  
Bearbeiter: Elke.Nuesseler

**Prüfbericht Nr.: 20-005771 0004**

Probeneingang: 05.11.2020, Beginn der Analyse: 06.11.2020, Ende der Analyse: 09.11.2020,  
Probenbeschreibung: Kokos-Lebkuchen, von lifeprint bereitgestellte Informationen: Menge: ~100g.

Die Probennahme liegt in der Verantwortung des Auftraggebers, der für Repräsentativität, Verpackung und Logistik verantwortlich ist. Die Informationen zur Probe stammen, falls nicht anders angegeben, vom Auftraggeber und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken.

**Verpackung der Probe:** Die Probe war unversehrt, es wurden keine Manipulationen festgestellt.

Gliadin ELISA kompetitiv					
Verfahren	Parameter	Ergebnis	LOD	LOQ	
LP-E-05-24 2014-09	Gliadin kompetitiv (ELISA)	< LOD	2,30	5,00	mg/kg

LOD = Limit of detection / Nachweisgrenze

LOQ = Limit of quantification / Quantifizierungsgrenze

Die Probe ist bei angegebener LOD **negativ** für: Gliadin.

**Kommentar:** Für eine weitere Umrechnung in Gluten wird oft der Faktor 2 verwendet. Dies ist jedoch stark abhängig von der analysierten Probe, insbesondere bei Stärken kann der Faktor größer als 2 und die Glutenkonzentration entsprechend höher werden.

Illertissen, den 09.11.20



.....  
Dr. Elke Nüsseler / Dr. biol. hum. Biologie / Stellv. Laborleitung

FRITZ Mühlenbäckerei GmbH  
Frau Andrea Brüll  
Münchener Straße 28  
85653 Aying / München

Seite: 1 von 3  
Kundennr.: 41712  
Datum: 09.11.20  
Bearbeiter: Elke.Nuesseler

**Prüfbericht Nr.: 20-005771 0005**

Probeneingang: 05.11.2020, Beginn der Analyse: 06.11.2020, Ende der Analyse: 09.11.2020,  
Probenbeschreibung: Mandel-Lebkuchen, von lifeprint bereitgestellte Informationen: Menge: ~120g.

Die Probennahme liegt in der Verantwortung des Auftraggebers, der für Repräsentativität, Verpackung und Logistik verantwortlich ist. Die Informationen zur Probe stammen, falls nicht anders angegeben, vom Auftraggeber und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken.

**Verpackung der Probe:** Die Probe war unversehrt, es wurden keine Manipulationen festgestellt.

Gliadin ELISA kompetitiv					
Verfahren	Parameter	Ergebnis	LOD	LOQ	
LP-E-05-24 2014-09	Gliadin kompetitiv (ELISA)	< LOD	2,30	5,00	mg/kg

LOD = Limit of detection / Nachweisgrenze

LOQ = Limit of quantification / Quantifizierungsgrenze

Die Probe ist bei angegebener LOD **negativ** für: Gliadin.

**Kommentar:** Für eine weitere Umrechnung in Gluten wird oft der Faktor 2 verwendet. Dies ist jedoch stark abhängig von der analysierten Probe, insbesondere bei Stärken kann der Faktor größer als 2 und die Glutenkonzentration entsprechend höher werden.

Illertissen, den 09.11.20



.....  
Dr. Elke Nüsseler / Dr. biol. hum. Biologie / Stellv. Laborleitung

FRITZ Mühlenbäckerei GmbH  
Frau Andrea Brüll  
Münchener Straße 28  
85653 Aying / München

Seite: 1 von 3  
Kundennr.: 41712  
Datum: 09.11.20  
Bearbeiter: Elke.Nuesseler

**Prüfbericht Nr.: 20-005771 0006**

Probeneingang: 05.11.2020, Beginn der Analyse: 06.11.2020, Ende der Analyse: 09.11.2020,  
Probenbeschreibung: **Walnuss-Lebkuchen**, von lifep<sup>rint</sup> bereitgestellte Informationen: Menge: ~120g.

Die Probennahme liegt in der Verantwortung des Auftraggebers, der für Repräsentativität, Verpackung und Logistik verantwortlich ist. Die Informationen zur Probe stammen, falls nicht anders angegeben, vom Auftraggeber und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken.

**Verpackung der Probe:** Die Probe war unversehrt, es wurden keine Manipulationen festgestellt.

Gliadin ELISA kompetitiv					
Verfahren	Parameter	Ergebnis	LOD	LOQ	
LP-E-05-24 2014-09	Gliadin kompetitiv (ELISA)	< LOD	2,30	5,00	mg/kg

LOD = Limit of detection / Nachweisgrenze

LOQ = Limit of quantification / Quantifizierungsgrenze

Die Probe ist bei angegebener LOD **negativ** für: Gliadin.

**Kommentar:** Für eine weitere Umrechnung in Gluten wird oft der Faktor 2 verwendet. Dies ist jedoch stark abhängig von der analysierten Probe, insbesondere bei Stärken kann der Faktor größer als 2 und die Glutenkonzentration entsprechend höher werden.

Illertissen, den 09.11.20



.....  
Dr. Elke Nüsseler / Dr. biol. hum. Biologie / Stellv. Laborleitung

FRITZ Mühlenbäckerei GmbH  
Frau Andrea Brüll  
Münchener Straße 28  
85653 Aying / München

Seite: 1 von 3  
Kundennr.: 41712  
Datum: 09.11.20  
Bearbeiter: Elke.Nuesseler

**Prüfbericht Nr.: 20-005771 0007**

Probeneingang: 05.11.2020, Beginn der Analyse: 06.11.2020, Ende der Analyse: 09.11.2020,  
Probenbeschreibung: **Haselnuss-Lebkuchen**, von lifeprint bereitgestellte Informationen: Menge: ~100g.

Die Probennahme liegt in der Verantwortung des Auftraggebers, der für Repräsentativität, Verpackung und Logistik verantwortlich ist. Die Informationen zur Probe stammen, falls nicht anders angegeben, vom Auftraggeber und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken.

**Verpackung der Probe:** Die Probe war unversehrt, es wurden keine Manipulationen festgestellt.

Gliadin ELISA kompetitiv					
Verfahren	Parameter	Ergebnis	LOD	LOQ	
LP-E-05-24 2014-09	Gliadin kompetitiv (ELISA)	< LOD	2,30	5,00	mg/kg

LOD = Limit of detection / Nachweisgrenze

LOQ = Limit of quantification / Quantifizierungsgrenze

Die Probe ist bei angegebener LOD **negativ** für: Gliadin.

**Kommentar:** Für eine weitere Umrechnung in Gluten wird oft der Faktor 2 verwendet. Dies ist jedoch stark abhängig von der analysierten Probe, insbesondere bei Stärken kann der Faktor größer als 2 und die Glutenkonzentration entsprechend höher werden.

Illertissen, den 09.11.20



.....  
Dr. Elke Nüsseler / Dr. biol. hum. Biologie / Stellv. Laborleitung