

# Lebensmittelwarnungen aus dem Jahr 2020 – chemisch bedingte Gefahren stehen durch den Nachweis von Ethylenoxid an erster Stelle

Die Meldungen auf www.lebensmittelwarnung.de durch die Bundesländer und das Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL) geben einen Überblick zu öffentlichen Warnungen und Informationen im Zusammenhang mit Lebensmitteln in Deutschland. Die veröffentlichten Warnungen betreffen gesundheitsgefährdende, ekelerregende oder aus sonstigen Gründen nicht verkehrsfähige Lebensmittel.

Die Anzahl an Lebensmittelwarnungen hat im Jahr 2020 erneut einen vergleichsweise hohen Wert erreicht. Bis zum Jahresende gab das BVL 199 Warnungen heraus. Das übersteigt die Anzahl an Warnungen aus dem Vorjahr nochmals um 16 %. Die meisten Warnungen gab es im Jahr 2020 in den Produktgruppen Süßwaren (16 %), Fleisch und Fleischerzeugnisse sowie Milch und Milcherzeugnisse (jeweils 12 %) (siehe Abb. 1).



Abbildung 1

Überschreitungen von chemischen Grenzwerten nehmen den größten Anteil an Beanstandungen ein (37 %), gefolgt von Verunreinigungen durch Mikroorganismen (31 %) und den Eintrag von Fremdkörpern (28 %) (siehe Abb. 2).

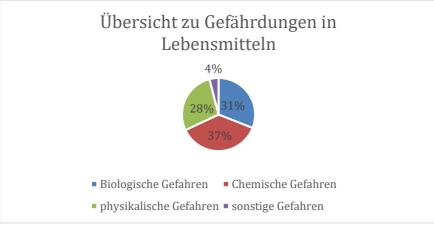
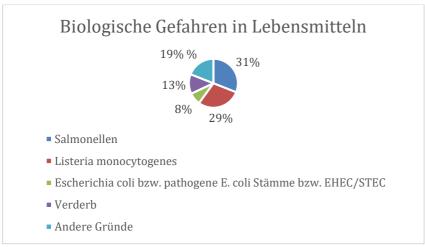


Abbildung 2



Die Hauptverursacher von Lebensmittelwarnungen in der Gruppe der biologischen Gefahren sind wie bereits im Vorjahr Salmonellen, Listeria monocytogenes und Escherichia coli bzw. STEC/VTEC sowie nicht weiter definierte Ursachen von Verderb (siehe Abb. 3).



#### Abbildung 3

Rückrufe durch chemische Gefahren erfolgten in 40 % der Fälle auf Grund von Pestiziden. Hierbei fallen im Jahr 2020 vor allem die Rückrufe bezüglich Ethylenoxid in Sesam ins Gewicht. Weiterhin wurden Produkte auf Grund von mangelhafter Kennzeichnung von Allergenen in 29 % der Fälle zurückgerufen (siehe Abb. 4).

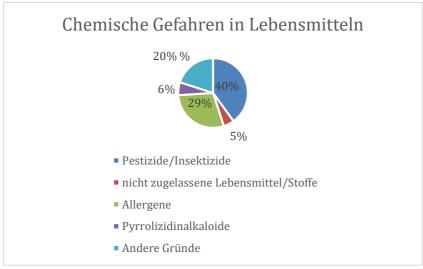


Abbildung 4

Physikalische Gefahren gingen jeweils zu 29 % von Glas- und Kunststoffteilen aus. Dieser Trend aus dem Jahr 2019 konnte auch im Jahr 2020 wieder bestätigt werden (siehe Abb. 5).





Abbildung 5

Weitere Informationen zum Portal finden Sie unter www.lebensmittelwarnung.de

Eine detaillierte Auflistung der Lebensmittelwarnungen finden Sie unten anbei.



## Biologische oder biologisch bedingte Gefahren im Jahr 2020

Gefahrenquelle	Anzahl
Salmonellen	19
Listeria monocytogenes	18
Escherichia coli bzw. pathogene E. coli Stämme bzw.	
EHEC/STEC	5
Bacillus cereus	1
Enterobacteriaceae	0
Clostridium perfringens/botulinum	0
Staphylococcus aureus	0
Campylobacter jejuni/spp.	0
Cronobacter spp.	0
Histamin	0
Novovirus	1
Hepatitis A	0
Hepatitis E	0
Schimmelpilze	2
Mykotoxine	0
Aflatoxine	2
Ochratoxin A	3
Deoxynivalenol (DON)/Zearalenon	0
Tropanalkaloide	2
Schädlinge	1
Verderb	8
Gesamtanzahl	62



## Biologische oder biologisch bedingte Gefahren im Jahr 2020

Betroffene Lebensmittelkategorie	Anzahl
Fisch & Fischerzeugnisse	2
Geflügel & Geflügelfleisch	0
Nüsse & Nussprodukte	2
Fleisch & Fleischerzeugnisse	15
Milch & Milchprodukte	13
Obst & Gemüse	5
Muscheln & Krustentiere	0
alkoholfreie Getränke	2
Kräuter & Gewürze	3
Ei & Eiprodukte	0
Fette & Öle	0
Suppen, Brühen, Soßen	0
Getreide & Backwaren	3
Süßwaren	5
Nahrungsergänzungsmittel	0
Andere Lebensmittel	12
Gesamtanzahl	62



#### Chemische Gefahren im Jahr 2020

Gefahrenquelle	Anzahl
Schwermetalle bzw. Metalle	0
Quecksilber	0
Cadmium	0
Blei	0
Zink	0
THC-Gehalt überhöht	3
Migration	0
Pestizide/Insektizid	29
Fipronil	0
nicht zugelasssene LM/Substanzen/Extrakte/Stoffe	4
Farbstoffe	0
Sulfit/Sulfitgehalt	0
Benzo(a)pyren/ PAK	0
Überschreitung von Höchstwerten bei Mineralstoffen	1
Antibiotika/Arzneimittel	2
Allergene	21
Jod (zu hoher Gehalt)	3
MOSH/MOAH	1
Sonstiges	1
hoher Gehalt flüchtigen org. Verbindungen	0
Dioxine	0
Acylamidgehalt	0
Behandlung mit Kohlenmonoxid	0
3-MCPD	0
Pyrrolizidinalkaloide	5
überhöhter Blausäuregehalt	0
Reinigungsflüssigkeit	0
Manipulation	0
Patulin	0
Nitrit	0
Fumonisine	0
Gärung	3
Gesamtanzahl	73



#### Chemische Gefahren im Jahr 2020

Betroffene Lebensmittelkategorie	Anzahl
Fisch & Fischerzeugnisse	2
Obst & Gemüse	4
Nahrungsergänzungsmittel	0
Nüsse & Nussprodukte	3
Getreide & Backwaren	14
Fleisch & Fleischerzeugnisse	1
Gegenstände mit LM Kontakt	0
Ei & Eiprodukte	0
Fette & Öle	2
Muscheln & Krustentiere	1
Süßwaren	12
Suppen, Brühen, Soßen	2
alkoholfreie Getränke	4
Kräuter & Gewürze	9
Fertiggerichte & Knabberartikel	1
Geflügel & Geflügelfleisch	0
Milch & Milchprodukte	0
Andere Lebensmittel	18
Gesamtanzahl	73



## Physikalische Gefahren im Jahr 2020

Gefahrenquelle	Anzahl
andere Fremdkörper	19
Glas	16
Erstickungsgefahr	4
LM-Bestandteile (z.B. Knochen)	0
Kunststoff	16
Gesamtanzahl	55

Betroffene Lebensmittelkategorie	Anzahl
Fisch & Fischerzeugnisse	1
Süßwaren	14
Suppen, Brühen, Soßen	0
Getreide & Backwaren	5
Geflügel & Geflügelfleisch	0
Fleisch & Fleischerzeugnisse	6
Milch & Milchprodukte	11
Nüsse & Nussprodukte	0
Obst & Gemüse	2
Kräuter & Gewürze	0
Muscheln & Krustentiere	0
Ei & Eiprodukte	0
Nahrungsergänzungsmittel	0
Fette & Öle	0
Andere Lebensmittel	16
Gesamtanzahl	55



## Sonstige Gefahren bzw. Ursachen im Jahr 2020

Gefahrenquelle	Anzahl
Kennzeichnung	5
Dokumente/Zertifikate fehlen/ weing Eigenkontrollen	0
Temperaturüberschreitung	0
Illegaler Transport	0
Sensorik	0
ungeeignete Verpackung	2
nicht zugelassener Betrieb	0
spezifiziertes Risikomaterial	0
falsches MHD	2
Gesamtanzahl	9

Betroffene Lebensmittelkategorie	Anzahl
Andere Lebensmittel	6
Fleisch & Fleischerzeugnisse	1
Süßwaren	0
Fisch & Fischerzeugnisse	2
Muscheln & Krustentiere	0
Getreide & Backwaren	0
Kräuter & Gewürze	0
Obst & Gemüse	0
Suppen, Brühen, Soßen	0
Geflügel & Geflügelfleisch	0
Ei & Eiprodukte	0
Nahrungsergänzungsmittel	0
Fette & Öle	0
Milch & Milchprodukte	0
Nüsse & Nussprodukte	0
Gesamtanzahl	9