

Giftinformationszentrum-Nord

GIZ-Nord

der Länder Bremen, Hamburg, Niedersachsen und Schleswig-Holstein

Gesamtjahresbericht 2021

 GIFT
NOTRUF
0551 19240

**Giftinformationszentrum-Nord der Länder Bremen, Hamburg,
Niedersachsen und Schleswig-Holstein (GIZ-Nord)**

Universitätsmedizin Göttingen, Georg-August-Universität, Robert-Koch-Str. 40,
37075 Göttingen

Jahresbericht 2021

gemäß Anhang II der Entschließung des Rates und der im Rat vereinigten Vertreter der Regierungen der Mitgliedsstaaten [der Europäischen Gemeinschaft] zur Verbesserung von Prävention und Behandlung von Vergiftungen vom 03.12.1990, (90/C329/03)

Alle Gesamtjahresberichte des GIZ-Nord seit 1996, alle Anhänge sowie Teilberichte über das Vergiftungsgeschehen in den einzelnen Trägerländern sind über die Website des GIZ-Nord (www.giz-nord.de) zugänglich.

1. Identifizierung der Institution

Name der Institution:

**Giftinformationszentrum-Nord
der Länder Bremen, Hamburg, Niedersachsen und Schleswig-Holstein
(GIZ-Nord)**

Postadresse:

Giftinformationszentrum-Nord
der Länder Bremen, Hamburg, Niedersachsen und Schleswig-Holstein (GIZ-Nord)
Universitätsmedizin Göttingen - Georg-August-Universität
37099 Göttingen
Deutschland

Telekommunikationsnummern und Adressen:

Telefon: +49-551-383180 und -19240, Telefax: +49-551-3831881

e-Mail: giznord@giz-nord.de

Internet: <http://www.giz-nord.de>

Leitung des Zentrums:

Dr. med. Martin Ebbecke, Facharzt für Innere Medizin, Klinischer Toxikologe GfKT
Prof. Dr. med. Andreas Schaper, Facharzt für Chirurgie, Klinischer Toxikologe GfKT
Universitätsmedizin Göttingen - Georg-August-Universität
37099 Göttingen

2. Jahr

Dieser Jahresbericht bezieht sich auf das Jahr: **2021**
mit Anfragen vom **1. Januar 2021** bis **31. Dezember 2021**

3. Administrative Informationen

3.1. Institution

Das GIZ-Nord ist organisatorisch dem Pharmakologisch-Toxikologischen Servicezentrum (PTS) im Zentrum Pharmakologie und Toxikologie der Universitätsmedizin Göttingen, Stiftung öffentlichen Rechts, zugeordnet, lokalisiert im Universitätsklinikum Göttingen.

3.2. Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Insgesamt arbeiteten am 31. Dezember **2021** im Giftdatenzentrum-Nord 34 Personen auf 19 Vollzeitstellen (inklusive 6 studentischer Hilfskräfte).

	Anzahl Vollzeit-Äquivalente	
	Beratung und Auswertung	Organisation, Technik, Kooperationsverträge
Leitung	1	1
ärztliche Beraterinnen und Berater	7,5	
Gesundheits- und Krankenpflegerinnen und -pfleger	1,75	0,75
IT- Fachpersonal		1,75
Verwaltungspersonal		2,5
Naturwissenschaftler/-in		1,75
studentische Hilfskräfte		0,50

Namen und Funktionen der GIZ-Mitarbeiterinnen und -Mitarbeiter im Jahr **2021** in alphabetischer Reihenfolge:

Aschty Alias Shino, studentische Hilfskraft
 Beuße-Jagielski, Valeska, Verwaltungsangestellte
 Blesik, Pascal, Arzt
 Borgmann, Laura Jill, studentische Hilfskraft
 Bräunig, Jörg, Arzt
 Chalkidis, Jennifer, studentische Hilfskraft
 Deike, Antonia, Verwaltungsangestellte
 Deike, Lisamarie, studentische Hilfskraft
 Ebbecke, Martin, Facharzt für Innere Medizin, Klinischer Toxikologe GfKT
 Färber, Elke, Oberärztin, Klinische Toxikologin GfKT
 Goldmann, Hiltrud, Verwaltungsangestellte
 Griebel, Titus, studentische Hilfskraft
 Groeneveld, Annette, Fachärztin für Allgemeinmedizin
 Herbig, Nico, studentische Hilfskraft
 von der Heyde, Nele-Sophie, Ärztin
 Humpf, Julia, studentische Hilfskraft
 Jongepier, Ursula, Chemotechnikerin
 Kaiser, Guido, wissenschaftlicher Mitarbeiter
 Kathän, Astrid Marlene, Ärztin
 Kilian, Adrienne, Ärztin
 Kirchhoff, Petra, Krankenschwester, Study Nurse, Fachberaterin Humantoxikologie GfKT
 Kleindienst, Nina, Verwaltungsangestellte
 Kuckelsberg, Marieke, studentische Hilfskraft
 Landrock, Friederike, Krankenschwester

Liebholz, Marie-Christin, studentische Hilfskraft
Marinowitz, Rosa, Ärztin
Nilius, Paul, studentische Hilfskraft
Nordmeyer, Sophie Dorothea, Ärztin
Ochsenfahrt, Gabi, Software-Entwicklerin
Rabbenstein, Uta, Diplom-Biologin
Raein, Nejad, Artt
Schaper, Andreas, Facharzt für Chirurgie, Klinischer Toxikologe GfKT
Schulze, Gabriele, Krankenschwester, Study Nurse, Fachberaterin Humantoxikologie GfKT
Siemon, Wolfgang, Diplom-Mathematiker
Stoletzki, Sabine, Fachärztin für Anatomie, Humantoxikologin GfKT
Strube, Jakob, Arzt
Taug, Heike, Verwaltungsangestellte
Wagner, Rafael, Diplom-Chemiker
Walter, Morton, Krankenpfleger
Wenzel, Lisa, Krankenschwester
Wilhelmi, gen. Hofmann, Joalie Maya, Ärztin
Zou, Janny, studentische Hilfskraft

3.3. Zentrumsetat

Das Zentrum besitzt einen eigenen Etat.

Die Etatmittel wurden **2021** zu 50 % von den Vertragsländern bereitgestellt, 50 % wurden durch Kooperationsvereinbarung mit Unternehmen und Kostenerhebung bei institutionellen Anfragenden erwirtschaftet.

3.4. Tätigkeit des Zentrums

3.4.1. Leitbild und Überblick

Das GIZ-Nord ist für alle Vergiftungen in den vier norddeutschen Bundesländern Bremen, Hamburg, Niedersachsen und Schleswig-Holstein die primäre Beratungs- und Erfassungsstelle. Bürgerinnen und Bürger und medizinisches Fachpersonal werden auf höchstem wissenschaftlichem Niveau beraten.

Einen besonderen Schwerpunkt stellt die Toxikovigilanz (Überwachung, Erkennung und adäquate zeitnahe Reaktion auf Vergiftungsgefahren für die Bevölkerung) dar. Die Kernkompetenz der Institution umfasst die Diagnostik, Therapie und qualitätsgesicherte Dokumentation von Vergiftungen.

Das Gifteinformationszentrum-Nord ist seit 2005 mit dem seit 2014 in „Rechtsmedizinisches Labor für forensisch-toxikologische Analytik und klinisch-toxikologisches Labor“ umbenannten Labor zum Pharmakologisch-Toxikologischen Servicezentrum (PTS, <https://www.giz-nord.de/php/>) der Universitätsmedizin Göttingen zusammengefasst. Im Rechtsmedizinischen Labor werden forensisch-toxikologische Analysen für niedersächsische Polizeibehörden und klinisch-toxikologische Analysen für Patienten des Universitätsklinikums Göttingen und anderer Kliniken sowie bzgl. veterinärmedizinischer Fragestellungen durchgeführt.

Das GIZ-Nord setzt sich aktiv für Gleichstellung, Familienfreundlichkeit und Diversität ein.

3.4.2. Antidote

Das Zentrum ist nicht direkt an der Verteilung von Antidoten beteiligt, arbeitet diesbezüglich jedoch eng mit der Apotheke des Universitätsklinikums Göttingen zusammen. Überregional unterstützt das GIZ-Nord durch aktuelle Verweise auf Antidotdepots. Auf der Website des GIZ-Nord sind ausführliche Listen von Antidota hinterlegt.

3.4.3. Art der Informationen

Informationen werden sowohl medizinischem Fachpersonal, wie auch Bürgerinnen und Bürgern zur Verfügung gestellt.

Das Giftnformationszentrum-Nord ist 24 Stunden täglich erreichbar. Seit dem 01.04.2004 ist ein gemeinsamer Nachtdienst mit dem Gemeinsamen Giftnformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern und Sachsen-Anhalt sowie der Freistaaten Sachsen und Thüringen in Erfurt (GGIZ Erfurt) eingerichtet. Als drittes Kooperationszentrum ist seit dem 01.12.2014 das VIZ Freiburg beteiligt. Im regelmäßigen Wechsel ist seitdem in der Zeit zwischen 22 Uhr und 8 Uhr eines der Zentren für die Beratung von 9 Ländern zuständig (4 Vertragsländer und 5 Kooperationsländer).

3.4.4. Versorgte Bevölkerung

In den 4 Vertragsländern leben zurzeit ca. 13,5 Millionen Menschen.

3.5. Informationsquellen

Die Quellen für Produktinformationen des Giftnformationszentrums-Nord sind in folgender Tabelle dargestellt:

	Medikamente	Produkte zum gewerblichen Gebrauch	Haushaltsprodukte	Kosmetika	Nahrungsmittel
Meldung der Industrie an das Zentrum	Ja	Ja*	Ja		(Ja)
Datenquellen im Internet	Ja	Ja	Ja	Ja	(Ja)
Gesetzliche Meldung der Industrie an das BfR** und an das BVL***		Ja	Ja	Ja	
Gesetzliche Meldung an die Europäische Kommission				Ja	
Freiwillige Meldungen an das BfR*		Ja	Ja		
Kommerzielle Informationsangebote	Ja				

* Auf vertraglicher Basis werden von Industrieunternehmen dem GIZ-Nord Sicherheitsdatenblätter zur Verfügung gestellt, auf denen das GIZ-Nord als Notfall-Ansprechpartner für Vergiftungen genannt wird. Für diese Dienstleistung wird seit 2004 eine Gebühr erhoben

** BfR = Bundesinstitut für Risikobewertung, Berlin

*** BVL = Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit, Berlin

Versorgung des Zentrums mit Produktinformationen:

	Medikamente	Produkte zum gewerblichen Gebrauch	Haushaltsprodukte	Kosmetika
lokal	Ja	Ja	Teilweise	Ja
bundesweit	Ja	Ja	Teilweise	Ja
EU-weit	Ja	Nein	Teilweise	Ja

4. Anfragestatistik

4.1. Gesamtzahl aller Anfragen (Anrufe): 49970

Ab dem Jahresbericht 2002 wird in diesem Kapitel 4 die Anzahl der eingehenden Anrufe dokumentiert, während zuvor die Zahl der Beratungsprotokolle ausgewertet wurde. Die Zahl der Anrufe übersteigt die der Beratungsprotokolle im Berichtsjahr um **1474**.

Seit 2005 werden Anrufe, die ausschließlich technische Informationsfunktion haben (z. B. Prüfung der Gültigkeit der Notrufnummer, Anforderung von Informationsmaterial zur Vergiftungsprävention) summarisch erfasst. Es wurden für das Jahr **2021** insgesamt **462** technische Anfragen auf diese Weise dokumentiert.

4.2. Monatliche Variation (Anzahl der Anrufe):

Januar	3666	Juli	4474
Februar	3450	August	4432
März	4124	September	4651
April	4007	Oktober	4542
Mai	4231	November	3986
Juni	4629	Dezember	3778

4.3. Übermittlungswege der Anfragen (Anzahl Anrufe)

Telefon: **49872**

Brief / Fax / E-Mail: **92**

persönlicher Besuch: **6**

4.4. Gründe für die Anfragen und Gruppen von Anfragenden (Anzahl Anrufe)

Art der Anfragerin / des Anfragers	Art der Anfrage		Gesamtergebnis
	Tatsächliche oder vermutete Vergiftung	Informationsanfrage	
Allgemeine Öffentlichkeit	29466	1586	31052
Ärztin / Arzt	15268	147	15415
andere Heilberufe	3293	210	3503
Gesamtergebnis	48027	1943	49970

5. Vergiftungsfälle

Alle Angaben in diesem Kapitel 5 beziehen sich auf die Expositionsfälle, d. h. auf die Vergiftungsfälle und Vergiftungsverdachtsfälle, in die das GIZ-Nord durch Beratung einbezogen wurde.

Bei der Dokumentation von Beratungsfällen wurden alle von den Anfragenden genannten Vergiftungsursachen informationstechnisch erfasst. Dabei handelt es sich um technische Produkte und ihre Inhaltsstoffe sowie biologische Organismen. Alle Vergiftungsursachen werden im Folgenden zusammenfassend als **Noxen** bezeichnet. Für die hier durchgeführten Auswertungen wurde jeweils nur ein Noxeneintrag verwandt. Bei einer Vergiftung mit mehreren Noxen wird der Vergiftungsfall unter die – nach Einschätzung der Beratenden – gefährlichste eingruppiert.

Die Auswertung der Vergiftungsfälle bezieht sich auf die von den ärztlichen und pflegerischen Beraterinnen und Beratern erstellten Beratungsprotokolle. Die Anzahl der **Vergiftungsfälle** in diesem Kapitel unterscheidet sich aus mehrfachem Grund von der Anzahl der **Anfragen**, die in Kap. 4 ausgewertet wurde:

Die Auswertung umfasst hier **keine** (präventiven) Informationsanfragen, bei denen ein Kontakt zur infragestehenden Noxe (noch) nicht bestand und keine Vergiftungsfälle bei Tieren.

Diese Anfragen werden in Kap. 6 ausgewertet.

Jede Person, die von der Einwirkung einer Noxe betroffen war, wurde als ein Vergiftungsfall gezählt, auch wenn zu mehreren Betroffenen nur eine Anfrage und Beratung erfolgte.

Insgesamt **2786** Anrufe bezogen sich auf Fälle, die bereits durch das GIZ-Nord vorberaten worden waren. Hierbei wurden neue, wesentlich erweiterte Informationen übermittelt, praktisch immer an (anderes) Fachpersonal und meist durch andere GIZ-Nord-BeraterInnen. Diese Folgeberatungen wurden bei der Auswertung in diesem Kapitel **nicht** gezählt.

5.1. Menschliche Vergiftungen und menschliche Vergiftungsverdachtsfälle

Gesamtzahl der menschlichen Vergiftungen und menschlichen Vergiftungsverdachtsfälle: **45067**

Die Zahl beinhaltet **keine** Tierversgiftungen (vgl. Kap. 5.2).

5.1.1. Geschlecht der Betroffenen (Anzahl)

männlich:	20707
weiblich:	22571
unbekannt:	1789

bei den weiblichen Betroffenen wurden erfasst:

Schwangere:	215
Stillende:	73

5.1.2. / 5.1.3. Noxen und Altersgruppen der Betroffenen (Übersicht)

Summe Vergiftungsverdachtsfälle Hauptgruppe	Altersgruppe										Gesamtergebnis
	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
01: Arzneimittel	758	4041	540	610	1520	4255	2064	1348	726	282	16144
02: Tierarzneimittel	7	75	7	4	6	27	22	8	16	9	181
03: Chemische Produkte	1290	5878	626	253	220	1584	575	275	1470	299	12470
04: Kosmetika/Hygiene- produkte	344	1914	148	60	51	108	53	105	88	23	2894
05: Pestizide	57	313	79	13	20	96	40	46	114	24	802
06: Agrochemikalien (au- ßer Pestizide)	31	135	12	2	3	17	6	11	16	3	236
07: Drogen	5	9	7	25	160	606	56	3	42	5	918
08: Pflanzen	864	2493	500	105	43	245	112	68	286	75	4791
09: Pilze	53	332	43	15	7	108	78	35	93	16	780
10: Tiere	18	90	23	16	8	56	24	3	94	10	342
11: Nahrungs- und Ge- nussmittel	403	1184	229	129	130	517	154	92	508	71	3417
12: Waffen	3	18	13	10	6	10	3	0	4	1	68
13: Umwelt (eindeutige Zuordnung unmöglich)	155	355	101	38	31	143	40	35	207	44	1149
14: Grundsubstanzen (Stoffe ohne def. Anw.- Geb.)	90	200	31	17	23	234	82	22	144	32	875
Gesamtergebnis	4078	17037	2359	1297	2228	8006	3309	2051	3808	894	45067

o. A.: ohne Altersangabe in Jahren

Die Tabelle gibt einen Überblick auf die Verteilung der Vergiftungen auf verschiedene Noxen- und Altersgruppen. Alle dokumentierten Noxen wurden in ein dreistufiges, hierarchisches Anwendungskategorieschema einsortiert (Haupt-, Mittel- und Untergruppe). Die obige Tabelle enthält nur Angaben zur Hauptgruppenzuordnung der Noxen. Eine detailliertere Aufstellung findet sich im Anhang 1 dieses Berichtes. Über die Angaben im offiziellen Jahresberichtsformat hinaus enthält dieser Anhang detaillierte Informationen über eine Schweregrad-Einstufung der Vergiftungen (vgl. auch Kap. 5.1.6.).

Über die Anwendungskategorien hinaus (EVA-Code für chemische Produkte, Kosmetika und Pestizide sowie ATC-Code für Medikamente) wurde eine Kategorisierung der Vergiftungsfälle mit Pflanzen und Tieren nach biologisch-systematischen Kriterien (Taxa) durchgeführt.

Eine dreistufige Einteilung reicht für eine Darstellung aller relevanten biologischen Taxa bei weitem nicht aus. Seit dem Jahr 2000 wird für die Pflanzen die Abteilung und Unterabteilung als Mittelgruppe, die Gattung (Familie in Klammern) als Untergruppe gewählt. Für toxikologisch wichtige Pflanzengruppen wurde der deutsche Gattungsname in eckigen Klammern zugefügt. Dies wird seit dem Jahr 2006 für die Pilze und Tiere in gleicher Weise ausgeführt (hier entsprechen Stamm und Unterstamm der Mittelgruppe). In früheren Jahren wurden für die Pflanzen und die Pilze botanische Abteilung, Unterabteilung und Klasse zur Mittelgruppe zusammengefasst, die Familie bildete die Untergruppe. Dies blieb für die Pilze bis 2004 unverändert.

Im Forschungsprojekt „**Toxikologischer Dokumentations- und Informationsverbund**“ (TDI, <http://www.tdi-network.org>) der deutschen Gif tinformat ionszentren und des Bundesinstitutes für Risikobewertung (BfR) wurde ein **neues Kategoriesystem** erstellt, welches ebenfalls anwendungsbezogen (für Erzeugnisse) bzw. taxonomisch orientiert ist (für natürliche Umwelt). Es ermöglicht die direkte Vergleichbarkeit von Fallzahlen verschiedener

Giftnformationszentren für bestimmte Noxengruppen. Eine Tabelle von TDI-Kategorie-sektoren (diese entsprechen etwa den Hauptgruppen des EVA-Kategoriesystems) und den Schweregraden der Fälle für Erwachsene und Kinder bis 18 Jahre ist als Anhang 2 zum Jahresbericht dargestellt.

Detaillierte Auswertungen zu Noxengruppen oder Betroffenengruppen wurden und werden laufend gezielt auf Anfragen von Behörden, Verbänden und Unternehmen erstellt.

5.1.4. Vergiftungsort

	Anzahl
Haushalt:	41107
Arbeitsplatz (gewerblich):	698
Kindergarten:	342
Schulen:	207
Krankenhaus:	564
Justizvollzugsanstalten:	36
Unbekannt:	0
Andere:	2113
Anzahl aller Vergiftungsfälle	45067

5.1.5. Vergiftungsumstände

	Anzahl
Akzidentell (unbeabsichtigt)	31896
Beabsichtigt	
Suizidal	5727
Abusus	1564
Fremdbeibringung	215
Unerwünschte Reaktion auf	
Medikament	157
Nahrungsmittel	7
Andere	13
Andere	5488
Unbekannt	0
Anzahl aller Vergiftungsfälle	45067

5.1.6. Geschätzte Vergiftungsschweregrade

Die Schwere der Vergiftungsfälle (das Vergiftungsrisiko) wurde in der Regel so erfasst, wie sie zum Zeitpunkt der Anfrage von den Beratenden bewertet wurde. In Fällen, bei denen weitere, ergänzende Beratungen durchgeführt wurden und in Fällen mit Nachverfolgung durch das GIZ-Nord (vergl. Kap. 5.1.7), wurde der Schweregrad jeweils erneut eingeschätzt und die letzte Einschätzung für die Auswertung verwendet. Die Beurteilung der Vergiftungsschwere erfolgte unter Anwendung des *Poisoning Severity Score* (Persson et al. 1997). Seit dem Jahr 2000 werden Fälle mit tödlichem Ausgang gesondert ausgewiesen.

Noxen und Gewichtung der Intoxikationen (Übersicht)

Summe Vergiftungsverdachtsfälle Hauptgruppe	Gewichtung							
	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis
01: Arzneimittel	13	758	2476	5988	4444	2456	9	16144
02: Tierarzneimittel	0	0	6	64	79	32	0	181
03: Chemische Produkte	1	56	418	4440	5872	1679	4	12470
04: Kosmetika/Hygieneprodukte	0	4	44	1029	1603	213	1	2894
05: Pestizide	1	7	11	206	377	200	0	802
06: Agrochemikalien (außer Pestizide)	0	0	3	51	154	28	0	236
07: Drogen	1	55	270	230	36	326	0	918
08: Pflanzen	0	14	142	1444	2481	710	0	4791
09: Pilze	0	10	46	174	166	384	0	780
10: Tiere	0	1	43	124	79	95	0	342
11: Nahrungs- und Genussmittel	1	19	213	1253	1206	725	0	3417
12: Waffen	0	0	10	32	13	13	0	68
13: Umwelt (eindeutige Zuordnung unmöglich)	4	14	23	248	475	385	0	1149
14: Grundsubstanzen (Stoffe ohne def. Anw.-Geb.)	2	30	45	280	308	210	0	875
Gesamtergebnis	23	968	3750	15563	17293	7456	14	45067

Eine detaillierte Darstellung für die einzelnen Noxengruppen ist im Anhang zu Kapitel 5.1.2 (Vergiftungsursachen und Altersgruppen) angefügt.

In der folgenden Tabelle werden die relevanten Informationen zum Schweregrad entsprechend den Vorgaben des EU-Bericht-Formates zusammengefasst. Hierbei werden **267** Fälle mit fehlender Kausalität von angegebener Noxe und beobachteter Symptomatik nicht in den jeweiligen Risikokategorien geführt, sondern separat ausgewiesen:

vermutetes Risiko	Anzahl
nicht eingestuft	7410
davon: nicht dokumentiert	14
nicht beurteilbar	7396
keine Kausalität	267
nicht toxisch oder symptomlos	17213
wahrscheinlich nicht toxisch (leichte Symptome)	15461
Vergiftung möglich oder manifeste Vergiftung	4716
davon: mittelschwere Symptome	3729
schwere Symptome	965
verstorben	22
Anzahl aller Expositionsfälle	45067

5.1.7. Procedere und Follow up

empfohlenes Procedere	Anzahl
Laienbehandlung	3029
Arztvorstellung bei Symptomen	21731
Arztvorstellung	7119
ambulante Überwachung	19
stationäre Überwachung	5261
nicht erfasst / keine Empfehlung	7908
Anzahl aller Expositionsfälle	45067

In **502** Fällen wurde ein weiterer telefonischer Kontakt über den Verlauf mit zusätzlicher Information über den Schweregrad in der GIZ-Nord-Falldatenbank erfasst.

5.2. Tierversgiftungen

Insgesamt wurden **1127** Vergiftungsfälle und Vergiftungsverdachtsfälle bei Tieren im Jahr 2021 beraten.

Tierart	Anzahl
Hund	850
Katze	164
Pferd	40
Schaf	7
Rind	0
Vogel	1
unbekanntes Tier	0
andere Species	65
Anzahl aller Vergiftungsfälle mit Tieren	1127

6. Prophylaktische Anfragen ohne Giftkontakt

Diese Angaben beziehen sich auf Fälle, die nicht im Zusammenhang mit einem akuten Vergiftungs- oder Vergiftungsverdachtsfall stehen. Es wurde dieselbe Zählweise verwendet wie in Kapitel 4, zusätzlich wurden die technischen Informationsanfragen mitgezählt.

Grund der Informationsanfrage	Anzahl
Identifizierung eines unbekanntes Tieres	6
Identifizierung eines unbekanntes pharmazeutischen Produktes	2
Zusammensetzung eines Produktes	3
Information zu Lebensmittelzusätzen	2
Umweltgifte	9
Pflanzliche oder "natürliche" (aber keine pharmazeutischen) Produkte	55
Laboranalysen	60
Drogenberatung	6
Toxizität spezifischer Noxen	267
Wirkung von Medikamenten, Nahrungs- und Genussmitteln	59
Epidemiologische Anfragen zu spezifischen Noxen	55
Medikation in Schwangerschaft oder Stillzeit	9
Toxikologische Anfragen, nicht näher spezifiziert	225
Technische Anfragen	462
Andere	707
Anzahl aller Informationsanfragen	1927

7. Toxikologische Analysen

Das Gifteinformationszentrum-Nord führt selbst keine toxikologischen Analysen durch, arbeitet in dieser Hinsicht allerdings eng mit dem Rechtsmedizinischen Labor für forensisch-toxikologische Analytik und klinisch-toxikologischen Labor der Universitätsmedizin Göttingen (vgl. Abschnitt 3.4.1) zusammen.

8. Ergänzungen

8.1 Herkunft der Anfragen

In der nachfolgenden Tabelle ist die Aufteilung der Herkunft der Anfragen (Anzahl Anrufe) auf die Bundesländer **2021** dargestellt (ohne technische Informationsanfragen, da diese ohne Ortsbezug erfasst wurden).

	Anfragen	Anteil	Anteil Ver- tragsländer
Schleswig-Holstein	6747	13,6%	19,1%
Hamburg	6221	12,6%	17,6%
Niedersachsen	20214	40,8%	57,2%
Bremen	2149	4,3%	6,1%
Nordrhein-Westfalen	3254	6,6%	
Hessen	1845	3,7%	
Rheinland-Pfalz	285	0,6%	
Baden-Württemberg	3498	7,1%	
Bayern	649	1,3%	
Saarland	109	0,2%	
Berlin	235	0,5%	
Brandenburg	184	0,4%	
Mecklenburg-Vorpommern	482	1,0%	
Sachsen	1225	2,5%	
Sachsen-Anhalt	415	0,8%	
Thüringen	731	1,5%	
EU-Staaten	65	0,1%	
ohne Angaben oder anderes Ausland	1200	2,4%	
Summe	49508	100,0%	
Summe incl. techn. Anfragen	49970		
Summe Vertr.-Länd.	35331	71,4%	100,0%
Summe Kooperations-Länd.	2853	5,8%	

Im Rahmen des gemeinsamen, umschichtigen Nachtdienstes wurden 2021 die folgenden Anrufe mit den Partnerzentren GGIZ Erfurt und VIZ Freiburg wechselseitig umgeschaltet:

Umleitung				Umleitungs- Verhältnis
von GIZ-Nord an GGIZ Erfurt	4938	von GGIZ Erfurt an GIZ-Nord	3176	1,55
von GIZ-Nord an VIZ Freiburg	4930	von VIZ Freiburg an GIZ-Nord	3807	1,29

8.2 Wissenschaftliche Aktivitäten, Medienpräsenz, Öffentlichkeitsarbeit

8.2.1 Publikationen

- Ebbecke M, Grapp M

"Neue psychoaktive Substanzen: Beispiel Cathinonderivate"

Rettungsdienst, Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin, 44. Jahrgang, Nr. 5, Mai 2021, S.66-68 / Verlagsgesellschaft Stumpf & Kossendey mbH, Edewecht, (ISSN 0178-2525)

- Schäfer A-K, Kuczera T, Wurm-Kuczera R, Müller D, Born E, Lipphardt M, Plüss M, Wallbach M, Koziolok M

"Eligibility for Baroreflex Activation Therapy and medication adherence in patients with apparently resistant hypertension"

Journal of Clinical Hypertension 23 (7), 1363-1371

<https://doi.org/10.1111/jch.14302>

- Strube J, Schaper A

"Monkeys go Banana": Intoxikationen mit neuen psychoaktiven Substanzen (NPS)"

Rettungsdienst, Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin, 44. Jahrgang, Nr. 5, Mai 2021, S.60-65 / Verlagsgesellschaft Stumpf & Kossendey mbH, Edewecht, (ISSN 0178-2525)

- Schulze G, Walter M, Katthän A, Schaper A

"Vergiftungen mit biogenen Drogen: Ergebnisse einer 10-Jahres-Analyse"

Rettungsdienst, Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin, 44. Jahrgang, Nr. 5, Mai 2021, S.55-59 / Verlagsgesellschaft Stumpf & Kossendey mbH, Edewecht, (ISSN 0178-2525)

- Ebbecke M

"Miosis, Koma, Atemdepression: Der Opioid-Drogennotfall"

Rettungsdienst, Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin, 44. Jahrgang, Nr. 5, Mai 2021, S.52-54 / Verlagsgesellschaft Stumpf & Kossendey mbH, Edewecht, (ISSN 0178-2525)

- Marinowitz R, Groeneveld A, Schaper A

"Kokain-Bodypacker: Alter Hut - wachsendes Problem?"

Rettungsdienst, Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin, 44. Jahrgang, Nr. 5, Mai 2021, S.48-51 / Verlagsgesellschaft Stumpf & Kossendey mbH, Edewecht, (ISSN 0178-2525)

- Kilian A, Schaper A

"Kiffen, Krämpfe, Krankenhaus: Cannabis-Intoxikationen aus Sicht des Giftnotrufs"

Rettungsdienst, Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin, 44. Jahrgang, Nr. 5, Mai 2021, S.40-46 / Verlagsgesellschaft Stumpf & Kossendey mbH, Edewecht, (ISSN 0178-2525)

- v.d. Heyde N-S, Katthän A, Schaper A

"Von Amphetamin bis Zauberpilz: Eine 5-Jahres-Bilanz schwerer und tödlicher Drogenintoxikationen"

Rettungsdienst, Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin, 44. Jahrgang, Nr. 5, Mai 2021, S.34-39 / Verlagsgesellschaft Stumpf & Kossendey mbH, Edewecht, (ISSN 0178-2525)

- Schaper A

"Auch das noch: Corona-bedingte Vergiftungen mit Desinfektionsmitteln"

Rettungsdienst, Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin, 44. Jahrgang, Nr. 5, Mai 2021, S.14-15 / Verlagsgesellschaft Stumpf & Kossendey mbH, Edewecht, (ISSN 0178-2525)

- Schaper A, Knacke P

"Bonsai, Blei und Badesalz: Aktuelle Aspekte der Drogenintoxikationen aus Sicht des Giftnotrufs"

Rettungsdienst, Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin, 44. Jahrgang, Nr. 5, Mai 2021, Editorial S.3 / Verlagsgesellschaft Stumpf & Kossendey mbH, Edewecht, (ISSN 0178-2525)

- Michael M, Freise N, Keitel V, Schaper A, Plettenberg C, Dreyer S & Bernhard M

"Akzidentelle Atemkalkingestion im Rahmen eines Tauchganges"

Der Anaesthesist, Zeitschrift für Anästhesie, Intensivmedizin, Notfall- und Katastrophenmedizin, Schmerztherapie. Published online: 16. February 2021, Springer-Verlag (ISSN 0003-2417)

- Schaper A

"Basismaßnahmen bei Vergiftungen 9.1"

Notarzt-Leitfaden, 9.Auflage, 9. Vergiftungen S.348-349. (U.v. Hintzenstern, Hrsg), München: Elsevier (ISBN 978-3-437-22551-2)

- Schaper A

"Vergiftungsdiagnostik 9.2"

Notarzt-Leitfaden, 9.Auflage, 9. Vergiftungen S.349-351. (U.v. Hintzenstern, Hrsg), München: Elsevier (ISBN 978-3-437-22551-2)

- Schaper A

"Giftentfernung 9.3"

Notarzt-Leitfaden, 9.Auflage, 9. Vergiftungen S.351-354. (U.v. Hintzenstern, Hrsg), München: Elsevier (ISBN 978-3-437-22551-2)

- Schaper A

"Intoxikationen durch Medikamente 9.4"

Notarzt-Leitfaden, 9.Auflage, 9. Vergiftungen S.354-360. (U.v. Hintzenstern, Hrsg), München: Elsevier (ISBN 978-3-437-22551-2)

- Schaper A

"Intoxikationen durch Drogen 9.5"

Notarzt-Leitfaden, 9.Auflage, 9. Vergiftungen S.360-362. (U.v. Hintzenstern, Hrsg), München: Elsevier (ISBN 978-3-437-22551-2)

- Schaper A

"Intoxikationen durch Chemikalien 9.6"

Notarzt-Leitfaden, 9.Auflage, 9. Vergiftungen S.362-372. (U.v. Hintzenstern, Hrsg), München: Elsevier (ISBN 978-3-437-22551-2)

- Schaper, A.

"Intoxikationen durch Inhalationsgifte 9.7"

Notarzt-Leitfaden, 9.Auflage, 9. Vergiftungen S.372-374. (U.v. Hintzenstern, Hrsg), München: Elsevier (ISBN 978-3-437-22551-2)

- Schaper A

"Intoxikationen durch Nahrungsmittel 9.8"

Notarzt-Leitfaden, 9.Auflage, 9. Vergiftungen S.374-375. (U.v. Hintzenstern, Hrsg), München: Elsevier (ISBN 978-3-437-22551-2)

- Schaper A

"Intoxikationen durch Pflanzen 9.9"

Notarzt-Leitfaden, 9.Auflage, 9. Vergiftungen S.375-376. (U.v. Hintzenstern, Hrsg), München: Elsevier (ISBN 978-3-437-22551-2)

- Schaper A

"Intoxikationen durch Tiere 9.10"

Notarzt-Leitfaden, 9.Auflage, 9. Vergiftungen S.376-377. (U.v. Hintzenstern, Hrsg), München: Elsevier (ISBN 978-3-437-22551-2)

- Schaper A

"Intoxikationen im Erwachsenen- und Kindesalter aus präklinischer Sicht"

Anästh. Intensivmed 2021;62:39-47

- Wirtz A, Callies A, Schaper A

"Vergiftung durch Rauchgase - Kohlenmonoxidintoxikation"

Anästhesiol. Intensivmed.Notfallmed. Schmerzther. 2021; 56: 69-74

8.2.2. Veranstaltungen

Ganzjährig: Klinisch-Toxikologische Fortbildung

Monatliche Veranstaltung im GIZ-Nord

Anerkennung durch die Akademie für Ärztliche Fortbildung Niedersachsen, Leitung: Martin Ebbecke

Weiterbildung Fachtoxikologe/in GT, Online-Kurs Klinische Toxikologie, Gesellschaft für Toxikologie (GT), 60 Teilnehmer*innen, Helmholtz-Zentrum München 19.07.-22.07.2021

WS 2020/2021 und 2021/2022 Lehrveranstaltung „Toxikologie für Chemiker“ und Seminar "Klinische Toxikologie"

für Studierende der Humanmedizin im klinischen Studienabschnitt (Wahlfach Pharmakologie und Toxikologie nach neuer ÄAppO) und für Studierende der Naturwissenschaften, 4 Semesterwochenstunden

8.2.3. Auswärtige Vorträge von GIZ-Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern

- A. Schaper
"Vergiftungen im Kindesalter"
(online) Vortrag, Weiterbildung Pädiatrische Intensiv- und Anästhesiepflege, Hanse Institut Oldenburg
20.12.2021
- A. Schaper
"Kohle, Koks und Klapperschlangen"
(online) Vortrag, Weiterbildung Pädiatrische Intensiv- und Anästhesiepflege, Hanse Institut Oldenburg
20.12.2021
- A. Schaper
"Kohle, Koks und Klapperschlangen"
(online) Vortrag, Akademie in Göttingen, Schule für Pharmazeutisch-technische Assistent*innen, Leitung Ulrike Böer

- 15.12.2021
 - A. Schaper
"Vergiftungen in der Präklinik"
(online) Vortrag, 40. Arbeitssitzung der Sektion Schock der DIVI, Leitung Prof. Standl, Solingen
- 03.12.2021
 - A. Schaper
"Vergiftungen mit Rauch- und Brandgasen"
(online) Vortrag, 40. Arbeitssitzung der Sektion Schock der DIVI, Leitung Prof. Standl, Solingen
- 02.12.2021
 - A. Schaper
"Vergiftungen im Kindesalter"
(online) Vortrag, 40. Arbeitssitzung der Sektion Schock der DIVI, Leitung Prof. Standl, Solingen
- 01.12.2021
 - A. Schaper
"Toxizität von Fluoriden"
(online) Vortrag, Sitzung IfK in Frankfurt, Leitung Isabel Becker
- 03.12.2021
 - A. Schaper
"Bonsai, Blei und Badesalz - Vergiftungen mit neuen und alten Drogen"
(online) Vortrag Kölner AINS Kolloquien, Leitung Dr. Defosse
- 25.11.2021, 17:30 Uhr
 - A. Schaper
"Kohle, Koks und Klapperschlangen"
Vortrag proMedita e.v., Kompaktseminar Notfallmedizin, Sylt, Leitung Dr. Strothe
- 22.11.2021, 11:00-11:45 Uhr
 - R. Wagner
"KISS (Keep it Short and Simple): Wenn weniger Kategorien mehr Datenqualität bedeuten"
(online) Vortrag Fachtagung der Gesellschaft für Klinische Toxikologie e.V., Leitung Hugo Kupferschmidt
- 05.11.2021, 13:15-13:30 Uhr
 - G. Schulze, P. Kirchhoff, M.Ebbecke
"Voll ins Auge: Ophthalmologischer Notfall durch Stinkwanze, Fallbericht einer schweren Augenverletzung durch Baumwanzensekret"
(online) Vortrag Fachtagung der Gesellschaft für Klinische Toxikologie e.V., Leitung Hugo Kupferschmidt
- 05.11.2021, 14:55-15:10 Uhr
 - A. Schaper
"Vergiftungen im Kindesalter"
(online) Vortrag PÄDTOGO, Kaiserswerther Diakonie, Düsseldorf, Dr. Berhäuser
- 28.10.2021, 19-20 Uhr
 - G. Schulze
"Das GIZ-Nord, Zusammenarbeit mit Pilzsachverständigen, Ablauf einer Giftpilz-Beratung"
Prüfungskurs für Pilzsachverständige, Dellingsen D. Krüger / T. Schmidt / D. J. Honstraß
- 29.09.2021

- M. Ebbecke
WORKSHOP: Therapie von Vergiftungen
13. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Nephrologie / Rostock
24.09.2021
- A. Schaper
Bonsai, Blei und Badesalz: Neue psychoaktive Substanzen
(online) 3. Kieler Notfalltag, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel
10.09.2021
- A. Schaper
Medizinische Versorgung bei MANV mit Intoxikationen
LNA-Kurs, DRK-Rettungsschule Niedersachsen, Hannover
09.09.2021
- A. Schaper
Intoxikationen in der Präklinik
Kompaktseminar Notfallmedizin, Promedita e.V., Westerland/Sylt
23.08.2021
- G. Schulze
"Das GIZ-Nord, Zusammenarbeit mit Pilzsachverständigen, Ablauf einer Giftpilz-Beratung"
T. Schmidt (PSV), Hildesheim Giftpilz-Kurs
21.08.2021
- S. Stoletzki
Pestizide
(online) Weiterbildung Fachtoxikologe/in GT, Kurs Klinische Toxikologie, Gesellschaft für Toxikologie (GT), Helmholtz-Zentrum München
22.07.2021
- D. Müller
Inhalative Vergiftungen
(online) Weiterbildung Fachtoxikologe/in GT, Kurs Klinische Toxikologie, Gesellschaft für Toxikologie (GT), Helmholtz-Zentrum München
22.07.2021
- M. Ebbecke
Giftpflanzen, Gifttiere (2 Vorträge)
(online) Weiterbildung Fachtoxikologe/in GT, Kurs Klinische Toxikologie, Gesellschaft für Toxikologie (GT), Helmholtz-Zentrum München
21.07.2021
- M. Grapp
Forensische Toxikologie
(online) Weiterbildung Fachtoxikologe/in GT, Kurs Klinische Toxikologie, Gesellschaft für Toxikologie (GT), Helmholtz-Zentrum München
20.07.2021
- E. Färber
Tenside
(online) Weiterbildung Fachtoxikologe/in GT, Kurs Klinische Toxikologie, Gesellschaft für Toxikologie (GT)
20.07.2021
- A. Schaper
Kohle, Koks und Klapperschlangen
(online) Weiterbildung Fachtoxikologe/in GT, Kurs Klinische Toxikologie, Gesellschaft für Toxikologie (GT), Helmholtz-Zentrum München
19.07.2021

- A. Schaper
Online-Vortrag: "**Extrakorporale Verfahren bei lebensbedrohlichen Intoxikationen**"
(online) Fachweiterbildung Intensiv- und Anästhesiepflege / Hanse Institut Oldenburg
/ Leitung: Stefanie Kröger
18.06.2021
- A. Schaper
Online-Vortrag: "**Messgeräte / Brand- und Rauchgase, etc.**"
(online) Fachweiterbildung Intensiv- und Anästhesiepflege / Hanse Institut Oldenburg
/ Leitung: Stefanie Kröger
16.06.2021
- M. Ebbecke
Intoxikationen im Kindesalter
online-Vorlesung Pädiatrie. Modul 3.4 Lebenszyklus II, Carl -von-Ossietzky-Universität Oldenburg, Fakultät für Medizin und Gesundheitswissenschaften
16.06.2021
- A. Schaper
Online-Vortrag: "**Vergiftungen mit tricyklischen Antidepressiva (TCA)**"
(online) Fachweiterbildung Intensiv- und Anästhesiepflege / Hanse Institut Oldenburg
/ Leitung: Stefanie Kröger
15.06.2021
- A. Schaper
Online-Vortrag: "**Bonsai, Blei und Badesalz - Vergiftungen mit neuen und alten Drogen**"
(online) Fachweiterbildung Intensiv- und Anästhesiepflege / Hanse Institut Oldenburg
/ Leitung: Stefanie Kröger
14.06.2021
- A. Schaper
Online-Vortrag: "**Kohle, Koks und Klapperschlangen - Grundlagen der Klinischen Toxikologie**"
(online) Fachweiterbildung Intensiv- und Anästhesiepflege / Hanse Institut Oldenburg
/ Leitung: Stefanie Kröger
14.06.2021
- D. Müller
Spezifische Eliminationsverfahren bei Vergiftungen
Online - Gemeinsame Jahrestagung der Deutsch. Gesellschaft f. Internistische Intensivmedizin und Notfallmedizin e.V. (DGIIN) und Österr. Gesellschaft f. Internistische und Allgemeine Intensivmedizin und Notfallmedizin (ÖGIAIN)
13.06.2021
- A. Schaper
Zoom-Meeting: "Toxizität von Fluoriden"
online-Pressekonferenz Jahrestagung der Informationsstelle für Kariesprophylaxe
09.06.2021, 10 Uhr
- M. Ebbecke
Toxikologie in den Tropen
Diplomkurs Tropenmedizin 2021 (online), Bernhard Nocht Institut für Tropenmedizin, Hamburg
01.06.2021
- A. Stürzebecher, A. Groeneveld, T. Lehmann, D. Prasa
Different courses of quetiapine poisoning in two patients with gastric decontamination
E-Poster, Online - 41. Jahrestagung der EAPCCT, 26.-28.05.2021

- A. Schaper
Zoom-Meeting: "**Intoxikationen durch Drogen**"
(online) Rettungsdienst Live: - Schwerpunktthema "Drogennotfälle"
25.05.2021, 19 Uhr
- M. Ebbecke
Akuttoxizität von Glyphosat
(online) BfR-Kommission zur Bewertung von Vergiftungen, Berlin
06.05.2021
- A. Schaper
Zoom-Meeting: "**Vergiftungen am Arbeitsplatz**"
(online) SAMA Sozial- und Arbeitsmedizinische Akademie Baden-Württemberg / Dr.
Enderle
03.03.2021
- A. Schaper
Online-Vortrag: "Vergiftungen mit Drogen - Fälle GIZ-Nord des Jahres 2020"
(online) Phar-Mon plus Jahrestreffen 2021, Institut für Therapieforschung, München
23.03.2021

8.2.4. Nationale und internationale Kooperationen

8.2.4.1 Vergiftungsmonitoring, PIMONT

Pilotstudie zur Etablierung eines Nationalen Monitorings von Vergiftungen durch die Fachgruppe Vergiftungs- und Produktdokumentation im Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) im Verbund mit der Gesellschaft für Klinische Toxikologie e. V. (GfKT) und den deutschen Giftinformationszentren (GIZ).

Im Rahmen des Forschungsvorhabens wurden ausgewählte Expositionsfälle mit Pestiziden, Nahrungsergänzungsmitteln, E-Zigaretten, Imprägnierspray, Repellentien, Botulismus, Ricin sowie Abflussreinigern gesammelt. Ziel war die Zusammenführung und Auswertung von Falldaten aus den 8 deutschen GIZ zu erproben, um eine auf Kontinuität ausgerichtete Zusammenarbeit zwischen GfKT, GIZ und dem BfR im Rahmen eines Nationalen Monitorings von Vergiftungs- und Vergiftungsverdachtsfällen zu entwickeln.

Beginn und Ende der Fallsammlung: Retrospektive Daten (01/2015-10/2017) und prospektive Daten (05/2018-02/2019)

8.2.4.2 Studie zu Rauchvergiftungen P-CYAN

Das Giftinformationszentrum (GIZ) Nord führt ab Januar 2009 eine Studie zu Rauchgasvergiftungen durch, bei der die Unterstützung der deutschen Rettungsdienste benötigt wird.

Untersucht wird insbesondere die Bedeutung des Zyanwasserstoffs („Blausäuregas“) bei schweren Rauchvergiftungen. Ziel ist dabei unter anderem, auf empirischer Grundlage beurteilen zu können, ob bei diesen Patienten eine präklinische Antidotbehandlung erforderlich sein könnte.

Die besonderen Bedingungen der erforderlichen Vergiftungsanalytik in Verbindung mit dem vergleichsweise geringen Aufkommen dieser Patienten machen es nötig, möglichst viele Fälle

aus dem gesamten Bundesgebiet für die Untersuchung zu erreichen.

Die Ergebnisse sollen Aussagen zu folgenden Fragen ermöglichen:

1. In welchem Umfang und welcher Häufigkeit tritt eine Zyanwasserstoffvergiftung im Rahmen eines Rauchgassyndroms tatsächlich auf und wie ist diese mit Begleitvergiftungen korreliert?
2. Kann die herrschende Ansicht, das Vorhandensein von Zyanwasserstoff im Brandrauch sei für das Überleben von Brandopfern unbedeutend, gestützt werden?
3. Welchen therapeutischen Nutzen kann der Einsatz einer Vor-Ort-Diagnostik oder nebenwirkungsarmer Antidota erbringen?

8.2.4.3 MAPOG- Studie

Multinationales Monitoring von Expositionen mit ARIEL 3in1 PODS durch Giftnformationszentren

Das Forschungsvorhaben wurde von allen Giftnformationszentren (GIZ) in Deutschland, Österreich und der Schweiz im Verbund der Gesellschaft für Klinische Toxikologie e.V. (GfKT) durchgeführt. Das Ziel war, mögliche gesundheitliche Gefährdungen durch Expositionen mit den Produkten ARIEL 3in1 PODS (*Flüssigwaschmittel in Gel-Caps*) der Firma Procter & Gamble zu erkennen, um ggf. kurzfristig Maßnahmen zum Gesundheitsschutz für Mensch und Tier ergreifen zu können. Die Laufzeit der Studie betrug 24 Monate und endete am 31.07.2019.

8.2.4.4 Fortlaufende Kooperationen

- gemeinsamer, umschichtig durchgeführter Nachtdienst mit dem GGIZ Erfurt und dem VIZ Freiburg
- inhaltliche und technische Kooperation mit dem GGIZ Erfurt, der Vergiftungsinformationszentrale Universität Freiburg/Breisgau und dem Giftnotruf des Saarlandes in Homburg/Saar
- wissenschaftliche Kooperation mit mehreren Giftnformationszentren in Frankreich, dem Giftnotruf der Niederlande und dem Giftnotruf in Denver, Colorado, USA
- aktive Mitarbeit in der Habilitations-Kommission der Medizinischen Fakultät der Georg-August-Universität Göttingen
- aktive Mitarbeit in der Ethik-Kommission der Medizinischen Fakultät der Georg-August-Universität Göttingen
- aktive Mitarbeit im Editorial Board des European Journal of Internal Medicine (Andreas Schaper als Section Editor for Clinical Pharmacology and Toxicology)
- Kooperation mit Universitätsklinikum Eppendorf, Hamburg, Universitätsklinik Oldenburg Oldenburg und den Fachhochschulen Rheine und Fulda im Rahmen externer Lehraufträge
- Kooperation mit dem XLAB e. V. im Rahmen diverser Giftpflanzenprojekte
- Aktive Mitarbeit in folgenden Fachgesellschaften:
 - European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists
 - Société de Toxicologie Clinique,
 - Gesellschaft für Klinische Toxikologie,
 - Gesellschaft für Toxikologische und Forensische Chemie
- Jährliche Vorstellung der Pilzfälle im GIZ-Nord beim Fachausschuss „Pilzverwertung und Toxikologie“ der Deutschen Gesellschaft für Mykologie

8.2.5. Medienpräsenz

- Dezember 2021
Nieders. Ärzteblatt
"Wir sind sehr besorgt, weil unsere Zahlen zu Methotrexat-Vergiftungen seit 2016 steigen"
- 22.10.2021
Göttinger Tageblatt
Mehr Anfragen beim GIZ-Nord in Göttingen
- 12.10.2021
HNA
Vielfalt in Mündens Wäldern: Experte Siegfried Pflum gibt Tipps fürs Pilze sammeln
- 07.10.2021
Antenne Niedersachsen
[Tipps zum Sammeln von Pilzen](#)
- 01.10.2021
GEO
[Experten: Beim Bestimmen von Pilzen nicht auf Apps verlassen](#)
- 30.09.2021
Lübecker Nachrichten
[Steinpilze und Maronen: Wo kann man Pilze sammeln in Lübeck und Umgebung](#)
- 28.09.2021
NDR
[Essbar oder giftig? Warum Apps bei der Pilzsuche riskant sind](#)
- 27.09.2021
radio ffn
Thema: "**Pilzvergiftungen, Warnung vor Pilz-Apps**" mit Prof. Dr. Andreas Schaper, GIZ-Nord, Universitätsmedizin Göttingen
- 28.09.2021
Öko-Test
[Giftnotruf warnt vor Handy-Apps für Pilzsammler](#)
- 26.09.2021
NDR1
Thema: "**Pilzvergiftungen**" mit Prof. Dr. Andreas Schaper, GIZ-Nord, Universitätsmedizin Göttingen
- 16.09.2021
Weser-Kurier Bremen
"Korb in der Hand und Blick zum Boden, Pilzsammler könnten in diesem Herbst mehr finden als in den vorigen Jahren"
- 10.09.2021
Hamburger Abendblatt
[Deutschlands tödlichster Pilz breitet sich im Norden aus](#)
- 10.09.2021
HL-live.de
[Pilzsaaison in Lübeck startet: Vorsicht beim Sammeln!](#)
- 23.08.2021
Shz
[Blumen im Garten: Tödliche Schönheit im Garten - So gefährlich ist der Fingerhut](#)
- 02.08.2021
08:08 Uhr, 17:15 Uhr, Guten Morgen Deutschland, Brisant
Thema: "**Bärenklau - das müssen Sie über die giftige Pflanze wissen**" mit Dr.

- Martin Ebbecke, Giftdatenbank Nord (GIZ-Nord), Universitätsmedizin Göttingen
- 15.07.2021
Göttinger Tageblatt
GIZ verzeichnet 45000 Anrufe /40 Mitarbeiter helfen bei Vergiftungen
 - 14.07.2021
Fehmarnsches Tageblatt
[Bei Vergiftungen ist schnelle Hilfe wichtig, wer nicht weiß, was er machen soll, kann sich an das Giftdatenbank Nord wenden.](#)
 - 05.07.2021, 21:45 Uhr, NDR Info
Interview zu **Giftgasen im Haushalt**: Dr. Martin Ebbecke, Ärztlicher Leiter GIZ-Nord
 - 20.06.2021
RND
[DRK-Arzt bewertet Erste-Hilfe-Tipps: Was hilft bei kleinen Unfällen](#)
 - 02.06.2021
LOZ-News
[Achtung zum Start der neuen Gartensaison im Kreis Herzogtum Lauenburg: Bei einigen heimischen Gartenpflanzen drohen Vergiftungen](#)
 - 01.06.2021
09:00-10:00 Uhr, FLUX-FM Hamburg
Thema: "**GIZ-Nummern, die einem weiterhelfen**" mit Prof. Dr. Andreas Schaper, Giftdatenbank Nord (GIZ-Nord), Universitätsmedizin Göttingen
 - 27.05.2021
Ostfriesen-Zeitung
[Tulpen verspeisen? Allenfalls in großer Not](#)
 - 19.05.2021
Thüringer Allgemeine
[In Thüringen wurde 27.212 Mal der Giftnotruf gewählt](#)
 - 09.05.2021
Shz.de
[Kreuzottern: Achtung, nicht stören!: Wenn die Schlange giftig wird](#)
 - 29.04.2021
RTL.de
[Mit Bärlauch verwechselt: Herbstzeitlose tötet Mann - So erkennen Sie giftige Pflanzen](#)
 - 22.04.2021
RTL.de
[Gift im Garten: Diese Pflanzen sind für Kinder und Tiere gefährlich!](#)
 - 03.04.2021
Göttinger Tageblatt
[Giftexperten: Das passiert, wenn das Kind Krokus oder Ostereierfarbe geschluckt hat](#)
 - 21.03.2021
Gesundheitsstadt Berlin
[Vergiftungen bei Kindern: So handelt man richtig](#)
 - 08.02.2021
NDR Info, 08.02.2021, 09:00 Uhr
"Anzahl der Anfragen bei Vergiftungen steigt - insbesondere bezgl. Desinfektionsmitteln"

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
01: Arzneimittel	97: Medizinprodukte		1	12	0	0	0	2	0	3	1	6	25
	98: Homöopatika		16	161	24	2	2	7	1	6	4	1	224
	99: Arzneimittel, n.n.b.		4	18	16	7	5	12	6	5	5	3	81
	A: Medik. m.W.a. Verdauungstrakt und Metabolismus												
		01: Zahnärztliche Präparate	10	39	10	4	3	4	7	12	5	2	96
		02: Antacida, Medik.z.Beh. peptischer Ulcera	6	106	3	2	2	14	9	7	4	1	154
		03: Spasmolytica, Anticholinergica u. Propulsiva	10	25	1	5	11	14	2	3	2	1	74
		04: Antiemetica	0	0	0	0	0	0	5	0	1	1	7
		05: Gallen- und Lebertherapeutica	1	4	2	0	0	2	1	4	1	0	15
		06: Laxantien	2	15	2	2	1	15	7	5	2	0	51
		07: Antidiarrhoica, intest. antiinfl. / antiinfek.Mittel	6	26	2	0	0	3	2	2	0	0	41
		08: Abmagerungsmittel, excl Diätprodukte	1	2	0	4	3	0	0	0	0	1	11
		09: Verdauungsfördernde Mittel, incl Enzyme	2	7	1	2	0	0	0	1	0	0	13
		10: Antidiabetica	2	16	1	1	7	37	32	7	15	8	126
		11: Vitamine	94	275	35	13	7	25	8	12	5	6	480
		12: Mineralpräparate	1	31	8	4	4	6	1	9	4	2	70
		13: Stärkungsmittel (Tonics)	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0	6
		14: Anabolica zum systemischen Gebrauch	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
		16: Medik. m.W.a. Verdauung u. Metabolismus,sonst.	4	1	1	0	0	2	0	0	1	0	9
	A: Medik. m.W.a. Verdauungstrakt und Metabolismus Ergebnis		139	552	66	37	38	123	74	63	41	22	1155
	B: Blut- u. Blutbildungstherapeutica												
		01: Antithrombosemittel	4	28	1	2	5	20	23	4	48	4	139

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	7	8	10	0	25	
0	0	1	74	137	12	0	224	
0	1	1	11	12	56	0	81	
0	0	4	33	45	14	0	96	
0	0	3	52	73	26	0	154	
0	1	14	26	26	7	0	74	
0	0	1	5	0	1	0	7	
0	0	0	5	6	4	0	15	
0	0	4	23	12	12	0	51	
0	0	0	11	25	5	0	41	
0	0	1	3	3	4	0	11	
0	0	0	4	7	2	0	13	
0	13	20	42	23	28	0	126	
0	1	6	95	342	36	0	480	
0	1	0	25	34	10	0	70	
0	0	0	1	5	0	0	6	
0	0	0	0	0	2	0	2	
0	0	1	4	3	1	0	9	
0	16	54	329	604	152	0	1155	
0	1	12	51	51	24	0	139	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
01: Arzneimittel	Blutbildungstherapeuti	02: Antihämorrhagica	3	1	0	1	0	1	0	0	0	1	7	
		03: Antianämica	3	41	1	2	7	12	2	4	2	1	75	
		05: Plasmaersatzmittel u. Perfusionslösungen	3	2	2	1	1	0	1	0	0	0	10	
	B: Blut- u. Blutbildungstherapeutica		Ergebnis	13	72	4	6	13	33	26	8	50	6	231
	C: Medik. m.W.a. das kardiovaskuläre System		01: Herzmittel	1	8	2	1	0	15	15	2	38	1	83
			02: Antihypertonica	4	23	2	2	1	13	12	3	5	0	65
			03: Diuretika	1	16	1	0	0	9	10	1	7	0	45
			04: Vasodilatoren, peripher wirksam	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
			05: Vasoprotectiva	2	2	0	1	0	1	1	2	2	0	11
			07: Betablocker	11	78	4	13	17	55	99	9	79	1	366
		08: Calciumantagonisten	2	43	3	2	7	27	38	2	43	4	171	
		09: Mittel m. Wirk. auf Renin-Angiotensin-System	5	106	17	5	19	52	51	13	41	7	316	
		10: Lipidsenker	0	19	0	1	2	5	3	0	8	1	39	
C: Medik. m.W.a. das kardiovaskuläre System		Ergebnis	26	295	29	25	46	178	229	32	223	14	1097	
D: Dermatica	01: Antimycotica zum dermatologischen Gebrauch		12	49	2	0	1	3	2	3	2	1	75	
	02: Keratolytica und Hautschutzmittel		17	50	1	2	2	2	0	3	1	0	78	
	03: Wund- und Ulcusbehandlungsmittel		11	35	1	3	0	1	3	4	4	0	62	
	04: Antipruriginosa,incl Antihist.,Anaesthetica,etc.		6	48	1	0	1	1	0	1	1	0	59	
	05: Psoriasismittel		0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	4	
	06: Antibiotica und Chemother. f. dermatolog.Zwecke		4	12	0	0	0	0	3	0	0	0	20	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	1	0	5	1	0	7	
0	1	4	21	36	13	0	75	
0	0	1	5	2	2	0	10	
0	2	18	77	94	40	0	231	
1	4	20	27	6	25	0	83	
0	2	11	30	7	15	0	65	
0	1	4	19	9	12	0	45	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	1	6	2	2	0	11	
0	24	68	134	80	60	0	366	
0	18	44	61	19	29	0	171	
0	5	30	149	86	46	0	316	
0	0	1	15	19	4	0	39	
1	54	179	442	228	193	0	1097	
0	0	1	15	56	3	0	75	
0	0	0	25	48	5	0	78	
0	0	1	12	43	6	0	62	
0	0	2	18	34	5	0	59	
0	0	0	2	2	0	0	4	
0	0	1	4	14	1	0	20	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
01: Arzneimittel	D: Dermatica	07: Corticosteroide, dermatologische Präparationen	10	20	2	0	1	0	3	2	2	0	40	
		08: Antiseptica und Desinfizienten	14	76	5	5	5	27	16	20	17	2	187	
		09: Grundlagen (dermatol. "Topica")	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	4	
		10: Aknemittel	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	5	
		11: Dermatica, weitere	10	17	0	0	0	2	0	6	0	2	37	
	D: Dermatica Ergebnis			85	314	13	10	10	38	27	41	27	6	571
	G: Medik. m.W.a. das Urogenitalsystem incl. Sexh.		01: Antiinfektiosa u. Antiseptica, z. gynäkol.Gebr.	0	6	4	0	1	8	1	11	2	1	34
			02: Gynäkologica, sonstige	1	5	0	1	0	1	0	1	1	2	12
			03: Sexualhormone u. Sexualsystem-Modulatoren	14	128	27	7	6	9	2	10	1	2	206
			04: Urologica	1	23	1	0	0	9	7	4	6	1	52
G: Medik. m.W.a. das Urogenitalsystem incl. Sexh. Ergebnis			16	162	32	8	7	27	10	26	10	6	304	
H: Hormonpräparate ,excl Sexualhormone		01: Hypophysen-, Hypothalamushormone und - Analoga	0	2	1	3	1	2	1	1	1	0	12	
		02: Corticosteroide zum systemischen Gebrauch	7	15	3	0	1	1	3	1	0	2	33	
		03: Schilddrüsentherapeutika	68	260	37	13	6	29	19	12	11	4	459	
		05: Mittel z. Erhaltung der Calciumhomöostase	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	
H: Hormonpräparate ,excl Sexualhormone Ergebnis			75	278	41	16	8	33	23	14	12	6	506	
J: Antiinfektiosa zum systemischen Gebrauch		01: Antibiotica zum systemischen Gebrauch	15	56	11	8	13	37	16	17	10	2	185	
		02: Antimycotica zum systemischen Gebrauch	1	1	0	0	0	2	1	0	2	0	7	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	7	32	1	0	40	
1	1	17	70	78	19	1	187	
0	0	0	1	3	0	0	4	
0	0	0	3	2	0	0	5	
0	0	2	7	21	7	0	37	
1	1	24	164	333	47	1	571	
0	1	1	6	16	10	0	34	
0	0	0	5	7	0	0	12	
0	0	3	54	140	9	0	206	
0	0	0	23	14	15	0	52	
0	1	4	88	177	34	0	304	
0	0	0	7	4	1	0	12	
0	0	1	7	23	2	0	33	
0	0	4	100	326	28	1	459	
0	0	0	1	0	1	0	2	
0	0	5	115	353	32	1	506	
0	0	9	77	68	31	0	185	
0	0	1	3	3	0	0	7	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
01: Arzneimittel	systemischen Gebrauch	04: Mittel gegen Mykobakterien	0	0	0	1	1	3	0	0	0	0	5	
		05: Virustatica zum systemischen Gebrauch	1	4	2	2	1	3	3	0	5	1	22	
		07: Impfstoffe	3	7	1	0	0	3	6	6	2	1	29	
	J: Antiinfektiosa zum systemischen Gebrauch		Ergebnis	20	68	14	11	15	48	26	23	19	4	248
	L: Antineoplastica und immunmodulierende Medik.	01: Antineoplastica		0	6	4	1	0	9	11	5	24	4	64
		02: Endocrin-Therapeutica		0	6	0	1	0	2	2	2	2	0	15
		03: Immunmodulatoren		0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
		04: Immunsuppressiva		0	9	1	5	3	4	5	1	0	1	29
	L: Antineoplastica und immunmodulierende Medik.		Ergebnis	0	22	5	7	3	17	18	8	26	5	111
	M: Medik. m.W.a. das Musculo-skeletale System	01: Antiphlogistica/Antirheumatica		31	321	43	106	188	299	71	38	41	22	1160
02: Schmerzmittel, topisch f. Muskel & Gelenke		8	46	1	0	0	4	3	4	8	1	75		
03: Muskelrelaxantien		0	12	2	4	10	30	16	5	9	1	89		
04: Gichtmittel		0	6	0	1	0	1	0	1	1	0	10		
05: Mittel zur Behandlung v. Knochenkrankheiten		0	0	0	0	0	1	3	1	3	3	11		
09: Medik. m.W.a.d.muskulo-skeletale System, sonst.		0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	3		
M: Medik. m.W.a. das Musculo-skeletale System		Ergebnis	39	387	46	111	198	335	94	49	62	27	1348	
N: Medik. m.W.a. das Nervensystem	01: Anaesthetica		2	2	2	1	2	26	6	2	4	1	48	
	02: Analgetica		88	192	31	95	331	543	213	60	160	23	1736	
	03: Antiepileptica		7	31	19	35	62	281	127	56	69	11	698	
	04: Antiparkinsonmittel		0	16	0	2	2	15	17	3	19	5	79	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	2	0	0	0	3	0	5	
0	0	1	7	10	4	0	22	
0	0	0	3	8	18	0	29	
0	2	11	90	89	56	0	248	
0	14	8	21	7	14	0	64	
0	0	2	5	7	1	0	15	
0	0	0	3	0	0	0	3	
0	0	1	11	14	3	0	29	
0	14	11	40	28	18	0	111	
0	34	107	502	423	94	0	1160	
0	1	0	26	31	17	0	75	
0	6	11	45	13	14	0	89	
0	1	0	4	4	1	0	10	
0	0	0	0	3	8	0	11	
0	0	0	1	1	1	0	3	
0	42	118	578	475	135	0	1348	
0	3	11	7	6	21	0	48	
1	134	346	582	330	341	2	1736	
0	41	107	321	104	124	1	698	
0	0	20	31	15	13	0	79	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis		
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt			
01: Arzneimittel	Nervensystem	05: Psycholeptica	10	85	23	74	324	1268	660	116	401	60	3021		
		06: Psychoanaleptica	4	128	18	94	308	809	333	90	133	33	1950		
		07: Medik. m.W.a. d. Nervensystem, sonstige	2	7	1	5	5	78	31	6	5	2	142		
	N: Medik. m.W.a. das Nervensystem Ergebnis			113	461	94	306	1034	3020	1387	333	791	135	7674	
	P: Antiparasitäre Mittel, Insektizide u. Repellents	01: Antiprotozoenmittel 02: Anthelmintica 03: Ectoparasitizide, incl Scabiesmittel., Insektizid		0	3	0	0	0	4	6	0	0	0	13	
				0	9	5	1	1	2	1	2	0	1	22	
				3	6	3	1	0	2	1	0	0	0	1	17
			P: Antiparasitäre Mittel, Insektizide u. Repellents Ergebnis			3	18	8	2	1	8	8	2	0	2
	R: Medik. m.W.a. den Respirationstrakt	01: Rhinologica 02: Rachen therapeutica 03: Asthmamittel 05: Husten- u. Erkältungsmittel 06: Antihistaminica zum systemischen Gebrauch 07: Medik. m.W.a.d.Respirationstrakt, sonstige		82	324	19	2	3	5	1	5	3	2	446	
				0	11	2	0	1	0	1	2	0	1	18	
			10	61	19	3	5	14	8	7	13	2	142		
			78	484	37	6	22	33	10	14	6	8	698		
R: Medik. m.W.a. den Respirationstrakt Ergebnis				191	1068	106	48	133	344	121	64	69	28	2172	
S: Medik. m.W.a. sensorische Organe	01: Ophthalmologica 02: Otologica		7	21	5	1	0	1	1	3	5	0	44		
			0	6	2	0	0	3	0	1	0	2	14		

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
4	189	788	1242	279	517	2	3021	
4	197	484	758	173	332	2	1950	
1	12	37	44	9	39	0	142	
10	576	1793	2985	916	1387	7	7674	
0	4	1	4	2	2	0	13	
0	0	2	11	5	4	0	22	
0	0	0	8	5	4	0	17	
0	4	3	23	12	10	0	52	
0	0	1	122	291	32	0	446	
0	0	1	10	7	0	0	18	
0	0	5	58	63	16	0	142	
0	3	18	320	297	60	0	698	
1	42	224	356	115	111	0	849	
0	0	0	9	6	4	0	19	
1	45	249	875	779	223	0	2172	
0	0	2	14	21	7	0	44	
0	0	0	7	4	3	0	14	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
01: Arzneimittel	S: Medik. m.W.a. sensorische Organe Ergebnis		7	27	7	1	0	4	1	4	5	2	58	
	V: Medikamente nicht in anderen ATC-Klassen erfaßt													
	01: Allergene		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
	03: Therapeutica, sonstige		0	2	0	0	0	2	2	0	1	0	7	
	04: Diagnostica		5	111	33	12	4	17	10	38	1	5	236	
	06: Nahrungsmittel, medizinische		1	2	1	0	0	1	1	0	0	0	6	
	07: Nichttherapeutische Produkte, sonstige		3	10	1	1	2	4	0	5	1	1	28	
	08: Kontrastmittel		1	0	0	0	0	2	0	2	0	3	8	
	20: Chirurgie-Hilfsmittel		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	V: Medikamente nicht in anderen ATC-Klassen erfaßt Ergebnis		10	126	35	13	7	26	13	45	3	9	287	
01: Arzneimittel Ergebnis			758	4041	540	610	1520	4255	2064	726	1348	282	16144	
02: Tierarzneimittel			7	75	7	4	6	27	22	16	8	9	181	
03: Chemische Produkte	01: Anstrichstoffe	01: Abbeizer	0	2	0	0	0	10	0	2	0	1	15	
		03: Dispersionsfarben	7	44	1	0	0	0	2	2	0	1	57	
		04: Künstlermalfarben	14	58	4	0	0	3	0	1	1	1	82	
		05: Lacke	23	81	4	1	2	20	4	16	2	2	155	
		06: Parkettversiegelungsmittel	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	3	
		07: Pigmente	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
		08: Primer	0	7	0	0	2	7	2	3	1	3	25	
		09: Verdünnungsmittel/Anstrich	1	10	2	1	0	14	7	12	3	3	53	
		99: Anstrichstoffe, n.n.bez.	14	28	2	0	1	7	0	10	1	1	64	
		01: Anstrichstoffe Ergebnis		59	230	13	2	5	64	15	47	8	12	455
02: Abfall			2	12	1	4	0	1	0	0	0	20		

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	2	21	25	10	0	58	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	5	1	1	0	7	
0	0	2	49	153	32	0	236	
0	0	0	1	4	1	0	6	
0	0	1	12	12	3	0	28	
0	0	0	2	2	4	0	8	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	3	69	174	41	0	287	
13	758	2476	5988	4444	2456	9	16144	
0	0	6	64	79	32	0	181	
0	0	2	7	2	4	0	15	
0	0	0	15	41	1	0	57	
0	0	0	23	56	3	0	82	
0	1	5	54	83	12	0	155	
0	0	0	1	0	2	0	3	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	1	16	6	2	0	25	
0	2	6	19	12	14	0	53	
0	0	0	18	34	12	0	64	
0	3	14	154	234	50	0	455	
0	0	0	7	9	4	0	20	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	EtW o.A.	>70	Alter unbekannt		
Produkte	03: Abgase		19	20	13	20	3	63	34	28	9	6	215	
	04: Abwasser		0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	
	05: Anzündprodukte		20	75	2	4	0	7	1	2	2	0	113	
	06: Bauhilfsstoffe	00: Bauhilfsstoffe		3	5	3	0	1	6	3	3	1	0	25
		10: Tapetenablöser		0	3	0	0	0	7	3	17	0	2	32
	06: Bauhilfsstoffe													
	Ergebnis		3	8	3	0	1	13	6	20	1	2	57	
	07: Baustoffe		16	55	7	2	2	20	7	17	0	8	134	
	08: Galvanische Elemente	10: Batterie		20	72	8	4	7	30	1	18	4	4	168
		11: Knopfzelle(n)		13	71	5	2	2	6	0	6	10	2	117
		12: Akkumulatoren		1	0	2	2	2	11	4	11	2	2	37
	08: Galvanische Elemente	Ergebnis		34	143	15	8	11	47	5	35	16	8	322
	09: Brennstoffe, fest		17	51	3	0	0	1	1	4	4	1	82	
	10: Brennstoffe, fest/Hilfsstoffe		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
	11: Brennstoffe, flüssig	13: Benzin		2	24	7	2	4	36	12	24	3	4	118
		14: Brennspiritus		3	6	1	1	1	5	7	4	0	0	28
		15: Lampenöl		0	8	0	0	0	1	0	1	0	0	10
		65: Petroleum		5	14	0	0	2	11	5	6	1	3	47
		99: Brennstoffe, flüssig n.n.b		1	2	0	0	0	3	2	1	0	0	9
	11: Brennstoffe, flüssig	Ergebnis		11	54	8	3	7	56	26	36	4	7	212
12: Brennstoffe, fl./Hilfsstoffe		0	0	0	0	0	1	0	3	1	0	5		
13: Brennstoffe, gasförmig		1	1	1	2	3	6	8	6	1	0	29		
15: Bürochemie		77	208	37	13	2	5	2	8	0	1	353		
16: Dekorationshilfsmittel		37	83	19	2	1	2	0	3	3	1	151		

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	2	24	84	67	38	0	215	
0	0	0	2	0	0	0	2	
0	0	0	28	73	12	0	113	
0	0	1	13	6	5	0	25	
0	0	0	20	1	11	0	32	
0	0	1	33	7	16	0	57	
0	0	6	40	58	30	0	134	
0	0	2	43	89	34	0	168	
0	1	7	9	22	78	0	117	
0	1	0	18	9	9	0	37	
0	2	9	70	120	121	0	322	
0	0	0	15	64	3	0	82	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	6	60	25	27	0	118	
0	0	5	8	6	9	0	28	
0	1	1	3	2	3	0	10	
0	0	2	20	12	13	0	47	
0	0	1	2	5	1	0	9	
0	1	15	93	50	53	0	212	
0	0	0	3	1	1	0	5	
0	0	1	12	9	7	0	29	
0	0	1	127	208	16	1	353	
0	0	0	44	88	18	1	151	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
03: Chemische Produkte	17: Dentalmaterialien (außer Amalgam)		0	0	0	1	1	1	2	7	0	2	14
	18: Desinfektionsmittel	00: Desinfektionsmittel	5	22	5	6	4	17	9	8	1	1	78
		10: Desinfektionsmittel für Human-Hygiene	41	333	18	11	9	119	64	31	29	8	663
		20: Oberflächen-Desinfektionsmittel	19	124	9	12	11	127	37	129	13	18	499
		30: Trinkwasser-Desinfektion	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2
		40: Lebens- und Futtermittel-Desinfektion	0	0	0	0	0	3	1	1	0	1	6
	50: Veterinär-Desinfektion	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	3	
	18: Desinfektionsmittel Ergebnis		65	479	33	29	25	267	112	170	43	28	1251
	19: Desodorantien, techn.		29	231	9	4	1	20	2	14	7	3	320
	20: Diagnostika/Reagentien		1	23	4	4	19	112	29	71	6	24	293
	21: Druckereihilfsmittel		1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	4
	24: Enteisungsmittel		2	40	23	0	1	1	3	2	0	0	72
	25: Feuerlöschmittel		0	0	2	1	2	22	3	14	0	3	47
	27: Galvanotechnische Mittel		0	1	0	0	0	2	1	1	0	1	6
	28: Galvanotechn. Hilfsmittel		0	0	0	0	0	1	1	13	0	0	15
	29: Gase, technische		0	1	0	1	0	6	3	9	1	7	28
30: Gefrierschutzmittel	00: Gefrierschutzmittel	0	5	3	3	2	9	3	4	3	2	34	
	10: Scheiben-Frostschutz	1	14	0	1	1	11	8	5	0	1	42	
	20: Kühler-Frostschutz	1	8	4	2	2	22	5	11	4	3	62	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	5	3	6	0	14	
0	1	4	23	28	22	0	78	
0	11	56	254	222	120	0	663	
0	3	39	252	114	91	0	499	
0	0	0	0	0	2	0	2	
0	0	4	2	0	0	0	6	
0	0	1	1	0	1	0	3	
0	15	104	532	364	236	0	1251	
0	1	6	138	127	48	0	320	
1	4	35	121	41	91	0	293	
0	0	0	2	1	1	0	4	
0	0	2	17	38	15	0	72	
0	0	1	21	15	10	0	47	
0	0	0	3	1	2	0	6	
0	0	0	1	0	14	0	15	
0	0	3	8	5	12	0	28	
0	2	1	5	10	16	0	34	
0	2	2	12	12	14	0	42	
0	5	1	20	12	24	0	62	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
03: Chemische Produkte	30: Gefrierschutzmittel		2	27	7	6	5	42	16	20	7	6	138	
	Ergebnis													
	35: Gummifertigungsstoffe		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
	37: Haushaltshilfsmittel, chem. te.	00: Haushaltshilfsmittel, chem. te.		54	176	29	28	6	9	2	14	2	1	321
		10: Kalt/Warm-Kompressen		33	161	36	5	6	8	0	8	2	4	263
	37: Haushaltshilfsmittel, chem. te. Ergebnis		87	337	65	33	12	17	2	22	4	5	584	
	38: Hydraulikflüssigkeit		0	3	0	1	1	6	4	2	1	0	18	
	39: Kältemittel		1	13	2	1	3	25	4	8	2	7	66	
	41: Keramische Werkstoffe		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	42: Klebstoff(e)		29	146	18	7	2	10	7	23	3	1	246	
	43: Kühlmittel		0	0	1	0	0	9	3	3	0	2	18	
	44: Kunststofffertigungsverfahren		28	27	4	1	4	14	1	10	0	1	90	
	45: Kunststoffverarbeitungsmittel		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	46: Lederhilfsmittel		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	47: Leuchtstoffe		5	106	95	13	0	14	4	17	1	5	260	
	48: Lösungsmittel, techn. (auß. Anstrichstoffe)		1	4	0	1	4	31	9	10	2	1	63	
	49: Löt- und Schweißmittel (außer Schweißrauch)		0	3	0	0	2	2	0	1	0	0	8	
	50: Meßmittel, chem.-techn.	16: Heizkostenverteiler Flüssigkeit		4	15	1	1	0	1	0	1	0	0	23
		17: Hg-Thermometer		1	15	4	3	0	6	3	10	2	3	47

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	9	4	37	34	54	0	138	
0	0	0	1	1	1	0	3	
0	0	1	60	251	9	0	321	
0	0	0	34	178	51	0	263	
0	0	1	94	429	60	0	584	
0	0	1	8	4	5	0	18	
0	0	1	27	28	10	0	66	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	2	76	147	21	0	246	
0	0	1	6	0	11	0	18	
0	0	4	28	45	13	0	90	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	0	2	0	0	2	
0	0	1	101	149	9	0	260	
0	2	6	26	8	21	0	63	
0	0	0	4	0	4	0	8	
0	0	0	5	17	1	0	23	
0	0	0	3	36	8	0	47	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
Produkte	techn.	18: Thermometerflüssigkeit	1	7	3	0	0	0	1	2	2	0	16
		99: Meßmittel, chem.-techn., n.n.b.	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
		50: Meßmittel, chem.-techn. Ergebnis	7	37	8	4	0	8	4	13	4	3	88
		51: Metallurgiehilfsmittel	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	3
		55: Photo/Photochemikalien	3	5	2	0	0	0	0	1	0	0	11
		57: Reinigungsmittel (einschl. Pflegemittel)											
		19: Abflußreiniger	1	23	9	4	1	47	21	49	4	6	165
		20: Allzweckreiniger	39	239	14	6	12	39	12	48	15	12	436
		21: Backofen-Grill-Reiniger	0	29	13	6	5	27	5	44	1	10	140
		23: Entkalker	168	116	5	18	22	164	66	234	24	36	853
		24: Fleckentferner	3	32	2	1	1	9	3	7	3	3	64
		25: Fußbodenreiniger	4	19	0	0	0	3	1	4	2	1	34
		26: Geschirreiniger, manuell	36	278	30	7	6	50	29	73	27	4	540
		27: Geschirreiniger, maschinell	78	404	6	3	3	14	14	30	20	6	578
		28: Geschirr-Maschinen-Reiniger	4	7	0	0	0	3	0	0	2	0	16
		29: Glasreiniger	20	110	10	3	9	12	5	14	1	4	188
		30: Kunststoffreiniger	1	13	1	3	1	18	5	19	2	1	64
		31: Lackreiniger	0	2	1	0	1	0	0	0	0	1	5
		32: Metallreiniger	4	18	0	1	3	14	2	14	3	3	62
		33: Möbelreiniger	1	6	0	0	0	3	3	4	0	0	17
		34: Rußentferner	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	3
		35: Sanitärreiniger	140	540	6	6	13	103	30	86	12	19	955
		36: Schuh- und Lederreiniger	1	20	0	2	0	2	4	3	0	0	32
		37: Shampoos, technische	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
		38: Teppichreiniger	2	4	1	0	0	0	2	2	0	1	12
		39: Waschmittel	54	428	18	8	10	24	6	24	9	8	589
		40: Waschhilfsmittel	23	207	14	3	2	14	6	15	2	2	288

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	2	12	2	0	16	
0	0	0	0	2	0	0	2	
0	0	0	10	67	11	0	88	
0	0	1	0	1	1	0	3	
0	0	0	4	7	0	0	11	
0	3	20	75	26	41	0	165	
0	1	10	176	199	50	0	436	
0	1	9	63	37	30	0	140	
0	0	6	320	487	40	0	853	
0	0	3	24	32	5	0	64	
0	0	0	15	13	6	0	34	
0	1	5	182	334	18	0	540	
0	0	9	194	354	21	0	578	
0	0	0	3	11	2	0	16	
0	0	1	64	108	15	0	188	
0	0	1	23	34	6	0	64	
0	0	0	2	3	0	0	5	
0	0	4	20	20	18	0	62	
0	0	0	6	8	3	0	17	
0	0	1	0	0	2	0	3	
0	4	35	351	479	85	1	955	
0	0	0	8	18	6	0	32	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	6	5	1	0	12	
0	0	18	255	260	56	0	589	
0	0	4	108	150	26	0	288	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
03: Chemische Produkte	57: Reinigungsmittel (einschl. Pflegemittel)	41: Klarspülmittel f. Geschirrr-Reiniger	11	172	2	0	0	7	3	11	3	1	210	
		66: Fassaden- und Steinreiniger	1	7	3	0	0	9	4	14	2	1	41	
		69: Melkmaschinenreiniger	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	4	
		98: Industriereiniger	1	5	1	1	3	21	3	11	2	1	49	
		99: Reinigungsmittel, n.n.b	2	18	4	0	1	10	3	11	5	8	62	
		57: Reinigungsmittel (einschl. Pflegemittel) Ergebnis	594	2700	140	72	94	594	228	719	139	128	5408	
	58: Scherzartikel	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	3		
	59: Schmiermittel	10	36	11	0	3	15	6	11	0	4	96		
	60: Schweißrauche	0	0	0	0	0	10	2	3	1	0	16		
	61: Spielwaren	88	560	61	7	1	5	0	6	0	2	730		
	63: Textilhilfsmittel	7	32	2	1	0	5	1	5	1	3	57		
	65: Waschrohstoffe	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2		
	66: Wasseraufbereitungs mittel	5	71	13	3	1	36	13	70	2	12	226		
	67: Zoologische Bedarfsartikel	12	22	3	0	1	3	2	3	0	3	49		
	68: Bedarfsartikel	10	19	0	1	1	1	3	2	0	1	38		
	93: Metallreparaturhilfsmittel	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
	99: Chemische Produkte, n.n.b.	5	4	1	2	0	18	5	7	1	0	43		
	03: Chemische Produkte Ergebnis			1290	5878	626	253	220	1584	575	1470	275	299	12470
	04: Kosmetika/Hygiene produkte	68: Haarpflegemittel	41: Dauerwellmittel	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
			42: Haarentfernungsmittel	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
43: Haarfärbemittel			6	14	1	3	5	11	2	7	0	5	54	
44: Haarfestiger			2	10	5	0	0	5	1	3	2	1	29	
45: Haarwasser			6	27	0	2	1	0	1	2	2	1	42	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	2	103	92	13	0	210	
0	0	3	21	5	12	0	41	
0	0	1	2	0	1	0	4	
0	4	10	20	4	11	0	49	
0	0	4	16	22	20	0	62	
0	14	146	2057	2701	489	1	5408	
0	0	0	1	2	0	0	3	
0	2	1	26	55	11	1	96	
0	0	2	9	0	5	0	16	
0	0	6	203	452	69	0	730	
0	0	0	21	30	6	0	57	
0	0	0	1	1	0	0	2	
0	0	17	101	66	42	0	226	
0	0	0	12	30	7	0	49	
0	0	0	8	20	10	0	38	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	1	2	19	8	13	0	43	
1	56	418	4440	5872	1679	4	12470	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	1	1	0	0	0	2	
0	0	1	21	23	9	0	54	
0	0	0	13	12	4	0	29	
0	0	0	16	22	4	0	42	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
Kosmetika/Hygien	68: Haarpflegemittel	46: Shampoo	33	219	13	11	9	14	9	8	12	1	329	
		98: Haarpflegemittel, n.n. bez.	3	15	2	0	1	0	0	0	0	0	1	22
	68: Haarpflegemittel Ergebnis			50	286	21	16	16	31	13	21	16	9	479
	69: Hautpflegemittel	47: Badezusätze	21	202	37	0	4	3	2	2	7	0	278	
		49: Creme/Salbe	76	184	3	2	2	2	0	7	7	1	284	
		50: Deodorant flüssig	10	51	4	10	6	7	1	2	4	0	95	
		51: Gesichtswasser	0	25	2	2	1	1	1	0	0	0	32	
		52: Make up	9	59	1	1	0	1	0	3	0	1	75	
		53: Öle	32	57	0	0	0	4	0	7	5	1	106	
		54: Parfüm/Rasierwasser	6	75	8	0	3	7	4	0	5	0	108	
		55: Seifen	43	380	28	5	8	14	14	9	15	1	517	
		56: Sonnenschutzmittel	11	25	1	0	1	0	0	0	0	1	39	
		72: Puder	11	23	0	0	3	0	0	0	0	0	37	
	99: Hautpflegemittel, n.n. bez.			29	35	1	3	0	5	2	5	1	1	82
	69: Hautpflegemittel Ergebnis			248	1116	85	23	28	44	24	35	44	6	1653
	70: Kontaktlinsenpflegemittel			0	18	1	0	1	2	1	3	1	1	28
	71: Mund-/Zahnpflegemittel	10: Zahnpasta	22	241	11	2	0	3	0	0	0	1	280	
		20: Mundwasser	1	17	6	4	1	7	4	9	2	1	52	
		30: Zahnprothesenreiniger	1	18	7	3	0	11	10	14	37	2	103	
		40: andere Mund-/Zahnpflegemittel	0	1	3	1	0	0	0	2	1	1	9	
71: Mund-/Zahnpflegemittel Ergebnis			24	277	27	10	1	21	14	25	40	5	444	
72: Nagelpflegemittel	10: Nagellack	11	86	9	1	2	1	1	0	0	2	113		
	20: Nagellackentferner	11	110	4	8	3	8	0	3	4	0	151		
	30: Nagelkleber und -kleberentferner	0	8	0	2	0	0	0	0	0	0	10		

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	7	135	166	21	0	329	
0	0	2	5	12	3	0	22	
0	0	11	192	235	41	0	479	
0	0	6	113	145	14	0	278	
0	0	0	92	181	11	0	284	
0	1	2	34	49	9	0	95	
0	0	0	9	22	1	0	32	
0	0	1	24	47	3	0	75	
0	0	1	34	66	5	0	106	
0	1	0	39	51	17	0	108	
0	1	7	188	302	18	1	517	
0	0	0	11	26	2	0	39	
0	0	1	13	11	12	0	37	
0	0	0	21	51	10	0	82	
0	3	18	578	951	102	1	1653	
0	0	1	3	19	5	0	28	
0	0	3	91	176	10	0	280	
0	0	1	10	39	2	0	52	
0	1	4	44	35	19	0	103	
0	0	0	6	3	0	0	9	
0	1	8	151	253	31	0	444	
0	0	0	43	61	9	0	113	
0	0	6	53	72	20	0	151	
0	0	0	2	5	3	0	10	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
Kosmetika/Hygiene	72: Nagelpflegemittel	99: Nagelpflegemittel nnb	0	12	1	0	0	1	0	0	0	0	14	
	72: Nagelpflegemittel Ergebnis		22	216	14	11	5	10	1	3	4	2	288	
	99: Kosmetika/Hygieneprodukte, n.n.b.		0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	
04: Kosmetika/Hygieneprodukte Ergebnis			344	1914	148	60	51	108	53	88	105	23	2894	
05: Pestizide	73: Akarizide		0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	5	
	74: Attraktantien		0	7	0	0	0	0	0	1	1	0	9	
	75: Fungizide		1	10	1	0	0	2	2	6	3	5	30	
	76: Herbizid(e)		4	9	7	2	0	13	4	18	14	6	77	
	77: Holzschutzmittel		0	0	5	0	0	0	0	8	0	0	13	
	78: Insektizide	57: Carbamate		0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	3
		58: Insektizide, Chlorierte Kohlenwasserstoffe		0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2
		59: Phosphorsäureester		4	24	4	1	12	2	2	10	1	5	65
		60: Pyrethroid(e)		11	57	13	2	1	19	9	20	10	2	144
	61: Insektizide, n.n. bez.		24	76	13	3	0	17	3	18	5	1	160	
	78: Insektizide Ergebnis			39	157	30	6	13	38	17	49	17	8	374
	79: Molluskizide			1	19	3	0	1	7	1	3	1	1	37
	81: Repellentien			6	63	10	3	0	7	5	6	0	0	100
	82: Rodentizid	61: Rodentizid-Antikoagulantien		3	27	16	2	2	12	3	6	4	0	75
63: Phosphorwasserstoff-Derivate		0	0	0	0	0	2	1	2	2	0	7		
64: Rodentizide, n.n. bez.		3	19	5	0	1	7	0	6	2	1	44		
82: Rodentizid Ergebnis			6	46	21	2	3	21	4	14	8	1	126	
83: Saatgutbeizmittel			0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	3	
88: Beschichtungsschutzmittel (Biozid 7)			0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	7	6	1	0	14	
0	0	6	105	144	33	0	288	
0	0	0	0	1	1	0	2	
0	4	44	1029	1603	213	1	2894	
0	0	1	1	1	2	0	5	
0	0	0	2	6	1	0	9	
0	0	0	15	8	7	0	30	
1	2	1	22	19	32	0	77	
0	0	1	1	5	6	0	13	
0	0	0	2	0	1	0	3	
0	0	0	1	0	1	0	2	
0	1	0	12	42	10	0	65	
0	1	5	44	76	18	0	144	
0	0	0	30	99	31	0	160	
0	2	5	89	217	61	0	374	
0	0	0	8	13	16	0	37	
0	0	0	35	56	9	0	100	
0	3	1	16	26	29	0	75	
0	0	0	3	1	3	0	7	
0	0	0	7	21	16	0	44	
0	3	1	26	48	48	0	126	
0	0	0	2	0	1	0	3	
0	0	0	1	0	0	0	1	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
05: Pestizide	90: Schutzmittel für Baumaterialien (Biozid 10)		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	93: Kühlschmiermittel Schutzmittel für Bearbeitungs- und Schneideflüssigkeiten (Biozid 13)		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	94: Antifouling-Produkte (Biozid 21)		0	0	0	0	1	1	3	2	0	0	7
	95: Flüssigkeiten für Einbalsamierung und Taxidermie (Biozid 22)		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	99: Pestizide, n.n.b.		0	1	1	0	1	5	1	4	2	2	17
05: Pestizide Ergebnis			57	313	79	13	20	96	40	114	46	24	802
06: Agrochemikalien (außer Pestizide)	84: Düngemittel		17	120	12	2	3	15	5	13	10	3	200
	85: Pflanzenpflegemittel		10	11	0	0	0	1	0	3	1	0	26
	86: Wachstumsregulatoren		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	99: Agrochemikalien (außer Pestizide), n.n.b.		4	4	0	0	0	0	1	0	0	0	9
06: Agrochemikalien (außer Pestizide) Ergebnis			31	135	12	2	3	17	6	16	11	3	236
07: Drogen	AO: Organonitrate-Droge	05: Poppers	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
	AO: Organonitrate-Droge Ergebnis		0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	2	1	1	3	0	7	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	2	3	12	0	17	
1	7	11	206	377	200	0	802	
0	0	1	47	129	23	0	200	
0	0	2	3	19	2	0	26	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	6	3	0	9	
0	0	3	51	154	28	0	236	
0	1	1	0	0	0	0	2	
0	1	1	0	0	0	0	2	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
07: Drogen	DC: Cannabinoide-Droge	00: Cannabinoide-Droge	1	0	0	1	4	6	1	0	0	0	13
		05: Haschisch (Cannabisharz)	2	4	0	1	22	28	4	6	0	0	67
		10: Mariuhana (Cannabis-Kraut)	0	2	0	0	3	11	2	0	0	1	19
		15: Haschöl (Cannabis-Konzentrat)	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	4
		20: synthetische Cannabinoide	0	0	0	1	2	18	0	4	0	0	25
		DC: Cannabinoide-Droge Ergebnis	3	6	0	3	33	65	7	10	0	1	128
	DL: Liquid ecstasy	0	0	0	1	5	29	0	2	0	0	37	
	DO: Opiat-Drogen	00: Opiat-Drogen	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
		05: Opium	0	0	0	0	0	5	3	0	1	0	9
		10: Heroin	0	0	0	1	1	45	9	3	1	1	61
	DO: Opiat-Drogen Ergebnis	0	0	0	1	1	52	12	3	2	1	72	
	DZ: Zentral dämpfende Stoffe nicht klassifiziert	0	0	0	0	9	12	0	2	0	1	24	
	HL: LSD	0	0	0	4	19	27	3	1	1	1	56	
	HP: PCP	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	
	HR: Psilocybinhaltige Rauschpilze	0	0	0	0	2	8	0	3	0	0	13	
	HZ: Halluzinogene nicht klassifiziert	0	0	0	0	0	6	2	0	0	0	8	
	PA: Amphetaminderivate	00: Amphetaminderivate	0	1	0	1	12	83	6	6	0	0	109
		05: Ecstasy	1	1	1	14	33	57	3	2	0	0	112
		10: Crystal Speed	0	0	0	0	2	22	0	1	0	0	25
15: Crystal		0	0	0	0	14	35	3	3	0	0	55	
PA: Amphetaminderivate Ergebnis	1	2	1	15	61	197	12	12	0	0	301		

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	5	4	1	3	0	13	
0	4	14	24	7	18	0	67	
0	0	4	3	1	11	0	19	
0	0	3	1	0	0	0	4	
0	4	6	6	0	9	0	25	
0	8	32	38	9	41	0	128	
0	4	14	6	2	11	0	37	
0	1	0	0	0	1	0	2	
0	2	1	3	2	1	0	9	
0	6	21	11	1	22	0	61	
0	9	22	14	3	24	0	72	
0	0	4	9	2	9	0	24	
0	0	21	16	3	16	0	56	
0	0	1	0	0	1	0	2	
0	2	3	3	0	5	0	13	
0	1	2	1	0	4	0	8	
0	3	33	31	1	41	0	109	
1	8	29	32	5	37	0	112	
0	2	11	3	1	8	0	25	
0	4	20	10	0	21	0	55	
1	17	93	76	7	107	0	301	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Etw o.A.	>70	Alter unbekannt		
07: Drogen	PC: Kath		0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	
	PK: Kokainderivate	05: Kokain	1	1	3	0	20	168	15	6	0	0	214	
		10: Crack	0	0	0	0	0	6	2	0	0	0	8	
	PK: Kokainderivate Ergebnis			1	1	3	0	20	174	17	6	0	222	
	PZ: Psychostimulanz nicht klassifiziert			0	0	0	0	3	12	0	1	0	16	
	Z: Drogen - nicht klassifiziert			0	0	3	1	6	17	3	1	0	32	
07: Drogen Ergebnis			5	9	7	25	160	606	56	42	3	5	918	
08: Pflanzen	032: Blaualgen; (Blaualgen)	0878: Blaualgen (Blaualgenfamilie, unbekannt)	0	3	4	1	0	4	1	0	0	1	14	
	032: Blaualgen; (Blaualgen) Ergebnis			0	3	4	1	0	4	1	0	1	14	
	224: Moose; (Moose)	4477: Moos-Gattung, unbek. (Moos-Familie, unbek.)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	224: Moose; (Moose) Ergebnis			1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	240: Farnpflanzen; (Farnpflanzen)	0123: Adiantum (Adiantaceae)		0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	
		2419: Dryopteris (Dryopteridaceae)		0	1	2	0	0	0	0	0	0	3	
		2591: Equisetum (Equisetaceae)		0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
		2779: FarnGattung, unbekannt (Farnfamilie, unbekannt)			7	6	2	2	0	0	0	0	0	17
		4097: Lycopodium (Lycopodiaceae)			0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	5209: Phlebodium (Polypodiaceae)			1	3	0	0	0	0	0	0	0	4	
5583: Pteridium (Dennstaedtiaceae)			0	0	0	0	0	0	2	1	0	3		

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	1	2	0	2	0	5	
0	12	67	53	9	73	0	214	
0	1	1	3	0	3	0	8	
0	13	68	56	9	76	0	222	
0	0	5	3	1	7	0	16	
0	0	3	6	0	23	0	32	
1	55	270	230	36	326	0	918	
0	0	0	8	0	6	0	14	
0	0	0	8	0	6	0	14	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	1	0	1	0	2	
0	0	0	0	3	0	0	3	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	5	12	0	0	17	
0	0	0	0	0	2	0	2	
0	0	0	2	2	0	0	4	
0	0	0	1	1	1	0	3	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
08: Pflanzen	240: Farnpflanzen; (Farnpflanzen) Ergebnis		8	11	5	2	0	0	3	3	0	0	32
	256: Samenpflanzen; Unterabteilung unbek.	5947: Samenpflanze, unbekannt (Samenpflanzenfamilie, unbekannt)	3	96	15	2	0	3	0	5	0	3	127
	256: Samenpflanzen; Unterabteilung unbek. Ergebnis		3	96	15	2	0	3	0	5	0	3	127
	260: Samenpflanzen; Nacktsamige Pflanzen (Gymnospermae)												
		0007: Abies (Pinaceae)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
		1361: Cedrus (Pinaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		1461: Chamaecyparis (Cupressaceae)	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3
		1787: Coniferen-Gattung (Coniferen-Familie)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		1985: Cupressus (Cupressaceae)	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	3
		3625: Juniperus (Cupressaceae)	1	1	0	0	0	1	0	2	0	0	5
	4339: Metasequoia (Taxodiaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	5168: Pflanzengattung, Coniferen, unbekannt (Pflanzenfamilie, Coniferen, unbekannt)	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	
	5323: Pinus (Pinaceae)	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3	
	5405: Podocarpus (Podocarpaceae)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
	6585: Taxus [Eibe] (Taxaceae)	16	194	29	9	4	13	8	13	4	2	292	
	6693: Thuja (Cupressaceae)	20	47	6	1	0	2	1	4	0	16	97	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	9	19	4	0	32	
0	0	2	18	45	62	0	127	
0	0	2	18	45	62	0	127	
0	0	0	0	0	2	0	2	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	1	2	0	0	3	
0	0	0	1	1	0	0	2	
0	0	0	0	3	0	0	3	
0	0	0	1	4	0	0	5	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	0	2	0	2	
0	0	0	2	1	0	0	3	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	3	5	47	148	89	0	292	
0	0	1	32	37	27	0	97	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
08: Pflanzen	260: Samenpflanzen; Nacktsamige Pflanzen (Gymnospermae) Ergebnis		41	249	36	12	4	16	10	22	4	18	412
	264: Samenpflanzen; Cycadophytina	2021: Cycas (Cycadaceae)	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
	264: Samenpflanzen; Cycadophytina Ergebnis		0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
	268: Samenpflanzen; Bedecktsamige Pflanzen (Angiospermae)												
	0017: Abrus (Fabaceae)		0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	4
	0021: Acacia (Mimosaceae)		0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	3
	0045: Acer (Aceraceae)		2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	0051: Achillea (Asteraceae)		0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
	0071: Acokanthera (Apocynaceae)		0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	3
	0073: Aconitum [Eisenhut] (Ranunculaceae)		1	4	3	1	2	4	1	3	2	2	23
	0099: Adansonia (Bombacaceae)		3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	5
	0145: Aegopodium (Apiaceae)		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	0163: Aesculus (Hippocastanaceae)		1	24	6	2	0	0	0	2	3	0	38
0169: Aethusa (Apiaceae)		0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	5	
0181: Agapanthus (Alliaceae)		1	4	1	0	0	0	0	0	1	0	7	
0193: Ageratina (Asteraceae)		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
0231: Albizia (Mimosaceae)		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
0237: Alchemilla (Rosaceae)		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
0245: Aleurites (Euphorbiaceae)		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	3	6	87	196	120	0	412	
0	0	1	0	1	0	0	2	
0	0	1	0	1	0	0	2	
0	0	0	1	1	2	0	4	
0	0	0	0	1	2	0	3	
0	0	0	1	9	0	0	10	
0	0	0	0	2	0	0	2	
0	0	0	2	0	1	0	3	
0	2	3	5	6	7	0	23	
0	0	0	2	3	0	0	5	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	13	20	5	0	38	
0	0	2	1	0	2	0	5	
0	0	0	5	2	0	0	7	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	1	0	0	0	1	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung								
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Etw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis
08: Pflanzen	Bedecktsamige	0261: Allium (Alliaceae)	5	0	6	3	1	15	2	12	0	1	45	0	0	3	7	7	28	0	45
		0267: Alnus (Betulaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		0269: Alocasia (Araceae)	4	7	3	0	0	1	0	2	0	1	18	0	0	2	7	6	3	0	18
		0271: Aloe (Aloaceae)	17	17	1	0	0	4	0	4	0	0	43	0	0	0	13	28	2	0	43
		0287: Alstroemeria (Alstroemeriaceae)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		0303: Amaryllis (Amaryllidaceae)	8	19	4	0	0	2	2	5	1	0	41	0	0	2	8	31	0	0	41
		0311: Amelanchier (Rosaceae)	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	2	3	0	0	5
		0383: Andromeda (Ericaceae)	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	2
		0387: Androsace (Primulaceae)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		0393: Anemone (Ranunculaceae)	1	9	6	0	0	1	0	1	0	0	18	0	0	0	8	7	3	0	18
		0450: Anthriscus (Apiaceae)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		0451: Anthurium (Araceae)	7	6	2	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	3	12	0	0	15
		0491: Aquilegia (Ranunculaceae)	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	2	0	0	3
		0505: Aralia (Araliaceae)	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	3	3	0	0	6
		0523: Ardisia (Myrsinaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		0549: Argyreia (Convolvulaceae)	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	1	0	1	0	0	2
		0580: Aronia (Rosaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	1	0	0	2
		0591: Artemisia (Asteraceae)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		0601: Arum [Aronstab] (Araceae)	0	41	9	1	0	6	0	7	1	1	66	0	0	2	43	18	3	0	66
		0613: Asarum (Aristolochiaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		0623: Asparagus (Asparagaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
		0685: Atropa [Tollkirsche] (Solanaceae)	1	1	2	1	1	2	1	0	0	0	9	0	1	0	3	0	5	0	9
		0693: Aucuba (Cornaceae)	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	2	0	0	4
		0749: Bambusa (Poaceae)	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung									
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis	
08: Pflanzen	Bedecktsamige Pflanzen	0795: Begonia (Begoniaceae)	7	7	0	0	0	0	0	0	0	1	15	0	0	1	2	12	0	0	15	
		0803: Bellis (Asteraceae)	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	4
		0821: Berberis (Berberidaceae)	0	8	4	1	0	0	0	0	0	0	1	14	0	0	0	6	8	0	0	14
		0847: Beta (Chenopodiaceae)	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0	2
		0849: Betula (Betulaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		0929: Borago (Boraginaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		0941: Boswellia (Burseraeae)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		0989: Brassica (Brassicaceae)	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	2	1	0	0	5
		1031: Brugmansia [Engelstrompete] (Solanaceae)	0	5	0	0	1	1	1	3	1	2	14	0	0	1	5	2	6	0	14	
		1043: Bryonia (Cucurbitaceae)	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	2	0	0	3
		1049: Buddleja (Buddlejaceae)	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	2	0	0	4
		1087: Buxus (Buxaceae)	10	35	3	0	3	0	0	1	3	2	57	0	0	0	14	35	8	0	57	
		1135: Calla (Araceae)	5	3	0	0	0	0	1	0	1	1	11	0	0	0	8	3	0	0	11	
		1141: Callicarpa (Verbenaceae)	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	4
		1157: Calluna (Ericaceae)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		1179: Caltha (Ranunculaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		1197: Campanula (Campanulaceae)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
1207: Campsis [Trompetenblume] (Bignoniaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2		
1239: Capsella (Brassicaceae)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1		
1241: Capsicum (Solanaceae)	0	2	0	1	2	0	1	1	0	1	8	0	0	1	5	2	0	0	8			

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung								
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis
08: Pflanzen	Bedecktsamige	1257: Carduus (Asteraceae)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		1281: Carpinus (Betulaceae)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	2
		1309: Castanea (Fagaceae)	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	1	1	1	0	0	3
		1321: Catalpa (Bignoniaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		1331: Catharanthus (Apocynaceae)	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
		1403: Cerastium (Caryophyllaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		1437: Ceropogia (Asclepiadaceae)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	4
		1485: Chasmanthium (Poaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		1493: Chelidonium (Papaveraceae)	0	4	3	0	0	0	0	3	0	0	10	0	0	0	7	1	2	0	10
		1535: Chondrilla (Asteraceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		1553: Chrysalidocarpus (Arecaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		1557: Chrysanthemum (Asteraceae)	5	10	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	4	11	0	0	15
		1587: Cicer (Fabaceae)	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	4	0	0	0	0	4	0	0	4
		1593: Cicuta (Apiaceae)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1
		1631: Citrus (Rutaceae)	4	6	0	0	0	1	0	0	0	1	12	0	0	0	0	12	0	0	12
		1649: Claylonia (Portulacaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2
		1659: Clematis (Ranunculaceae)	2	5	1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	4	4	0	0	8
		1683: Clivia (Amaryllidaceae)	10	6	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	6	10	0	0	16
		1687: Clusia (Clusiaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	2
		1741: Colchicum (Colchicaceae)	0	3	5	0	0	10	3	2	2	2	27	0	1	4	3	6	13	0	27
		1769: Colutea (Fabaceae)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	2
		1777: Commiphora (Burseraceae)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		1793: Conium (Apiaceae)	2	1	2	1	0	8	2	2	0	0	18	0	0	1	6	6	5	0	18

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung									
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis	
08: Pflanzen	Bedecktsamige Pflanzen	1805: Convallaria (Convallariaceae)	4	76	4	0	3	4	6	8	1	1	107	0	0	0	30	65	12	0	107	
		1807: Convolvulus (Convolvulaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		1843: Cornus (Cornaceae)	0	15	3	0	0	1	2	0	0	0	0	21	0	0	0	7	13	1	0	21
		1847: Coronilla (Fabaceae)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		1863: Corydalis (Fumariaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		1867: Corylus (Betulaceae)	2	3	1	1	0	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	2	3	3	0	8
		1885: Cotoneaster (Rosaceae)	2	54	1	1	1	1	0	2	0	0	0	62	0	0	0	11	45	6	0	62
		1903: Craspedia (Asteraceae)	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	4
		1907: Crassula (Crassulaceae)	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0	8
		1909: Crataegus (Rosaceae)	1	2	0	1	0	1	0	2	0	1	0	8	0	0	0	4	4	0	0	8
		1919: Crepis (Asteraceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		1929: Crocosmia (Iridaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		1931: Crocus (Iridaceae)	0	9	7	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	1	5	9	1	0	16
		1937: Croton (Euphorbiaceae)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	2	0	0	4
		1975: Cucurbita (Cucurbitaceae)	2	8	0	0	0	6	0	5	4	0	0	25	0	1	1	13	4	6	0	25
		2023: Cyclamen (Primulaceae)	3	1	0	0	1	0	0	2	1	0	0	8	0	0	0	5	3	0	0	8
		2035: Cydonia (Rosaceae)	0	1	0	0	0	3	5	1	0	0	0	10	0	0	0	0	8	2	0	10
		2111: Daphne (Thymelaeaceae)	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	5	0	1	0	6
		2127: Datura [Stechapfel u.a.] (Solanaceae)	0	2	1	0	0	1	2	3	0	0	0	9	0	0	1	2	2	4	0	9
		2129: Daucus (Apiaceae)	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2
2163: Delphinium (Ranunculaceae)	3	8	0	0	0	0	0	1	0	0	0	12	0	0	0	1	7	4	0	12		
2201: Dianthus (Caryophyllaceae)	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	1	0	0	4		
2213: Dicentra (Fumariaceae)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2		

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung									
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis	
08: Pflanzen	Bedecktsamige	2235: Dictamnus (Rutaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1
		2247: Dieffenbachia (Araceae)	17	9	2	3	0	6	0	3	0	1	41	0	0	0	24	16	1	0	0	41
		2257: Dietes (Iridaceae)	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	2	0	0	0	4
		2259: Digitalis [Fingerhut] (Scrophulariaceae)	2	27	5	0	1	9	5	14	5	1	69	0	0	6	14	35	14	0	0	69
		2379: Dracaena (Dracaenaceae)	13	1	1	1	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	5	10	1	0	0	16
		2425: Duchesnea (Rosaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		2427: Dudleya (Crassulaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		2451: Echeveria (Crassulaceae)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	2
		2585: Epipremnum (Araceae)	57	6	0	1	0	0	1	1	0	0	66	0	0	1	22	42	1	0	0	66
		2597: Eranthis (Ranunculaceae)	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0	2	1	1	0	0	4
		2659: Erysimum (Brassicaceae)	0	2	0	1	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	1	3	0	0	0	4
		2661: Erythrina (Fabaceae)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2
		2675: Eschscholzia (Papaveraceae)	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0	5
		2691: Eucalyptus (Myrtaceae)	9	4	1	0	0	0	0	1	0	0	15	0	0	0	4	11	0	0	0	15
		2717: Euonymus (Celastraceae)	3	30	9	1	0	1	3	1	0	1	49	0	0	2	9	15	23	0	0	49
		2721: Euphorbia [Wolfsmilch] (Euphorbiaceae)	28	20	17	2	0	4	7	13	4	1	96	0	0	15	43	24	14	0	0	96
		2763: Fagus (Fagaceae)	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	2	4	0	0	0	0	6
		2777: Fatsia (Araliaceae)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2
		2811: Ficus [Gummibaum] (Moraceae)	72	21	2	0	0	0	1	2	1	0	99	0	0	1	23	70	5	0	0	99
		2843: Forsythia (Oleaceae)	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1	4	0	0	0	5
		2853: Fragaria (Rosaceae)	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	3
		2879: Fuchsia (Onagraceae)	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	2

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung									
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Etw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis	
08: Pflanzen	Bedecktsamige Pflanzen	2895: Galanthus (Amaryllidaceae)	0	9	5	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	3	10	1	0	14
		2911: Galium (Rubiaceae)	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	5	0	0	0	4	0	1	0	5
		2933: Gaultheria (Ericaceae)	1	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	6	16	1	0	23
		2951: Genista (Fabaceae)	0	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	5	0	0	0	1	3	1	0	5
		2953: Gentiana (Gentianaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		2961: Geranium (Geraniaceae)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		2983: Gladiolus (Iridaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		3009: Gloriosa (Colchicaceae)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		3103: Gunnera (Gunneraceae)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		3129: Gynura (Asteraceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		3211: Hedera (Araliaceae)	24	87	20	5	1	5	2	3	3	3	1	151	0	0	4	47	79	21	0	151
		3253: Heliotropium (Boraginaceae)	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	2
		3257: Helleborus (Ranunculaceae)	1	7	1	0	0	0	0	0	1	0	0	10	0	0	0	3	6	1	0	10
		3267: Hemerocallis (Hemerocallidaceae)	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	2	0	0	4
		3279: Heracleum [Bärenklau] (Apiaceae)	0	0	3	0	1	4	2	2	1	0	0	13	0	0	5	6	1	1	0	13
		3381: Hordeum (Poaceae)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		3391: Hosta (Hostaceae)	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	1	3	0	0	4
		3409: Hoya (Asclepiadaceae)	2	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	6	1	0	7
		3433: Hyacinthoides (Hyacinthaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
		3435: Hyacinthus (Hyacinthaceae)	1	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	1	3	6	1	0	11
3441: Hydrangea (Hydrangeaceae)	10	10	0	0	0	0	0	1	0	0	0	21	0	0	0	4	16	1	0	21		
3461: Hylocercus (Cactaceae)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1		

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung									
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis	
08: Pflanzen	Bedecktsamige Pflanzen	3485: Hyoscyamus (Solanaceae)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1
		3493: Hypericum (Clusiaceae)	0	6	0	0	0	0	0	2	0	0	8	0	0	0	2	5	1	0	0	8
		3497: Hypochaeris (Asteraceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		3519: Ilex (Aquifoliaceae)	5	101	8	0	0	0	0	3	0	0	117	0	0	0	27	82	8	0	0	117
		3525: Impatiens (Balsaminaceae)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	2
		3551: Ipomoea (Convolvulaceae)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	2
		3557: Iris (Iridaceae)	1	5	1	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	4	2	1	0	0	7
		3603: Jasminum (Oleaceae)	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	1	1	0	0	3
		3621: Juglans (Juglandaceae)	1	3	0	1	0	0	0	0	0	1	6	0	0	0	2	4	0	0	0	6
		3639: Kaktusgattung, unbekannt (Cactaceae)	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	4	0	0	1	1	1	1	0	0	4
		3641: Kalanchoe (Crassulaceae)	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	0	7
		3645: Kalmia (Ericaceae)	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2
		3705: Laburnum [Goldregen] (Fabaceae)	3	3	12	0	0	2	0	2	0	0	22	0	0	6	8	3	5	0	0	22
		3711: Lactuca (Asteraceae)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1
		3742: Lamium (Lamiaceae)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2
		3751: Lantana (Verbenaceae)	1	13	0	0	0	0	0	0	0	1	15	0	0	1	2	4	8	0	0	15
		3781: Lathyrus [Platterbse] (Fabaceae)	0	7	12	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	11	7	1	0	0	19
		3787: Laurus (Lauraceae)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	2
		3789: Lavandula (Lamiaceae)	2	2	0	0	0	0	1	2	0	0	7	0	0	0	0	5	2	0	0	7
		3819: Lens (Fabaceae)	0	3	0	0	0	0	0	1	0	1	5	0	0	0	2	2	1	0	0	5
		3825: Leontodon (Asteraceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		3833: Lepidium (Brassicaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	2

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung									
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis	
08: Pflanzen	Bedecktsamige Pflanzen	3881: Leucojum (Amaryllidaceae)	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3
		3919: Ligustrum [Liguster] (Oleaceae)	3	100	9	0	1	0	0	0	0	1	2	116	0	0	1	26	76	13	0	116
		3923: Lilium (Liliaceae)	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	9	2	0	11
		3971: Liriodendron (Magnoliaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		3979: Litchi (Sapindaceae)	0	3	0	1	0	2	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	6
		4005: Lobelia (Campanulaceae)	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	7	0	0	0	3	3	1	0	7
		4037: Lonicera [Heckenkirsche] (Caprifoliaceae)	0	54	12	0	1	0	0	0	1	2	0	70	0	0	1	24	41	4	0	70
		4075: Lunaria (Brassicaceae)	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	3	0	0	4
		4077: Lupinus (Fabaceae)	0	6	2	0	0	2	0	0	0	0	0	10	0	0	0	3	5	2	0	10
		4093: Lycopersicon (Solanaceae)	2	12	2	3	0	1	1	1	1	0	0	22	0	0	0	9	11	2	0	22
		4133: Macleaya (Papaveraceae)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		4157: Magnolia (Magnoliaceae)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2
		4163: Mahonia (Berberidaceae)	0	65	6	0	0	0	0	0	0	0	1	72	0	0	0	17	53	2	0	72
		4165: Maianthemum (Convallariaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		4179: Malephora (Aizoaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		4187: Malus (Rosaceae)	0	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	3	2	2	0	7
		4199: Mandevilla (Apocynaceae)	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	2	10	0	0	12
		4207: Mangifera (Anacardiaceae)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		4263: Medinilla (Melastomataceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		4313: Mentha (Lamiaceae)	0	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	5	0	0	0	3	1	1	0	5
4333: Mespilus (Rosaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1		

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung									
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis	
08: Pflanzen	Bedecktsamige	4403: Mimosa (Mimosaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	2
		4411: Mirabilis (Nyctaginaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	
		4469: Monstera (Araceae)	41	6	0	0	0	1	0	0	0	0	48	0	0	0	18	28	2	0	48	
		4497: Morus (Moraceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	
		4519: Musa (Musaceae)	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	2	0	0	4	
		4525: Muscari (Hyacinthaceae)	4	20	2	0	0	1	0	0	0	0	27	0	0	0	7	20	0	0	27	
		4579: Nandina (Berberidaceae)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	
		4587: Narcissus [Narzisse] (Amaryllidaceae)	12	34	11	5	4	8	4	4	2	2	86	0	0	3	43	34	6	0	86	
		4663: Nerium (Apocynaceae)	5	7	0	0	0	2	1	0	0	0	15	0	1	0	6	5	3	0	15	
		4665: Nertera (Rubiaceae)	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	1	0	0	4	
		4671: Nicandra (Solanaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	
		4673: Nicotiana (Solanaceae)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
		4751: Oenanthe (Apiaceae)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
		4759: Olea (Oleaceae)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	
		4823: Orchideen-Gattung (Orchidaceae)	34	29	0	1	0	0	0	1	1	0	66	0	0	0	9	55	2	0	66	
		4843: Ornithogalum (Hyacinthaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	
		4907: Oxalis (Oxalidaceae)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	2	
		4931: Pachira (Bombacaceae)	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	2	
		4939: Pachyphyttan (Crassulaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
		4957: Paeonia (Paeoniaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	
		4971: Palmengattung, unbekannt (Arecaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	
		4985: Papaver (Papaveraceae)	1	8	4	2	0	1	0	1	0	0	17	0	0	0	5	10	2	0	17	
		5015: Paris (Trilliaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung									
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis	
08: Pflanzen	Bedecktsamige Pflanzen	5039: Parthenocissus (Vitaceae)	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	4	5	1	0	10
		5045: Passiflora (Passifloraceae)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		5075: Peganum (Zygophyllaceae)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		5135: Persea (Lauraceae)	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	1	0	2	0	0	3
		5143: Petasites (Asteraceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		5157: Petroselinum (Apiaceae)	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	3	0	0	0	1	1	1	0	3
		5161: Petunia (Solanaceae)	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	3	7	0	0	10
		5169: Pflanzengattung, einkeimblättrig, unbekannt (Pflanzenfamilie, einkeimblättrig, unbekannt)	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	5	0	0	1	0	1	3	0	5
		5170: Pflanzengattung, zweikeimblättrig, unbekannt (Pflanzenfamilie, zweikeimblättrig, unbekannt)	1	15	1	1	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	2	5	11	0	18
		5181: Phalaenopsis (Orchidaceae)	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0	8
		5189: Phaseolus [Gartenbohne] (Fabaceae)	3	41	20	8	5	20	6	34	3	8	8	148	0	0	11	84	35	18	0	148
		5199: Philadelphus (Hydrangeaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2
		5205: Philodendron (Araceae)	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	1	5	1	0	7
		5271: Physalis (Solanaceae)	0	17	11	2	0	0	0	3	0	0	0	33	0	0	2	3	28	0	0	33
		5287: Phytolacca (Phytolaccaceae)	0	14	0	0	0	0	0	1	0	0	0	15	0	0	0	3	5	7	0	15
		5341: Pisum (Fabaceae)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		5357: Plantago (Plantaginaceae)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		5443: Polygonatum (Convallariaceae)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	2
		5445: Polygonum (Polygonaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung								
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis
08: Pflanzen	Bedecktsamige	5497: Primula (Primulaceae)	1	9	1	0	0	1	0	1	0	0	13	0	0	0	3	10	0	0	13
		5523: Prunus [Pflaume, Kirsche u.a.] (Rosaceae)	21	222	19	5	1	6	2	5	3	2	286	0	0	2	79	182	23	0	286
		5621: Pulsatilla (Ranunculaceae)	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	0	0	0	1	2	0	0	3
		5625: Punica (Punicaceae)	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	2
		5641: Pyracantha (Rosaceae)	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	1	0	0	3
		5663: Quercus (Fagaceae)	1	23	6	1	0	0	0	0	1	0	32	0	0	1	6	25	0	0	32
		5673: Radermachera (Bignoniaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		5683: Ranunculus (Ranunculaceae)	7	24	8	4	0	3	0	1	0	0	47	0	0	0	25	19	3	0	47
		5689: Raphanus (Brassicaceae)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
		5743: Rhamnus (Rhamnaceae)	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	2	3	0	0	5
		5759: Rheum (Polygonaceae)	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	2
		5783: Rhododendron (Ericaceae)	10	24	9	3	1	2	0	0	0	0	49	0	0	3	9	23	14	0	49
		5821: Ribes (Grossulariaceae)	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	2	1	0	4
		5825: Ricinus (Euphorbiaceae)	0	1	0	0	0	4	1	0	0	0	6	0	4	0	0	0	2	0	6
		5833: Robinia (Fabaceae)	2	16	4	2	0	2	0	4	0	0	30	0	0	2	7	8	13	0	30
		5859: Rosa (Rosaceae)	3	8	0	0	0	0	0	0	1	0	12	0	0	0	3	8	1	0	12
		5879: Rubus (Rosaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2
		5887: Rumex (Polygonaceae)	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0	2
		5923: Sagina (Caryophyllaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		5933: Salix (Salicaceae)	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2
		5941: Salvia (Lamiaceae)	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
		5945: Sambucus (Caprifoliaceae)	1	51	20	3	0	7	3	16	0	0	101	0	0	19	63	13	6	0	101

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung									
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis	
08: Pflanzen	Bedecktsamige Pflanzen	5965: Sansevieria (Dracaenaceae)	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1	4	0	0	5	
		5967: Santalunt (Santalaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		5969: Santolina (Asteraceae)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		6031: Schefflera (Araliaceae)	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	4	9	0	0	13
		6061: Schlumbergera (Cactaceae)	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	1	12	0	0	13
		6085: Scilla (Hyacinthaceae)	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	0	0	0	1	3	1	0	5
		6131: Sedum (Crassulaceae)	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	4
		6153: Senecio (Asteraceae)	2	24	3	1	0	4	2	12	0	1	0	49	0	0	0	9	30	10	0	49
		6231: Silybum (Asteraceae)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		6263: Skimmia (Rutaceae)	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1	4	0	0	5
		6277: Solanaceen-Gattung (Solanaceae)	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	2	1	0	4
		6283: Solanum (Solanaceae)	4	59	2	0	0	3	1	4	1	1	1	75	0	0	1	20	42	12	0	75
		6317: Sorbus [Eberesche] (Rosaceae)	2	45	5	1	0	0	2	0	2	0	0	57	0	0	0	10	37	10	0	57
		6335: Spathiphyllum (Araceae)	66	9	2	0	0	0	0	0	0	1	0	78	0	0	0	30	47	1	0	78
		6337: Spathodea (Bignoniaceae)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		6461: Strelitzia (Strelitziaceae)	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	2	0	0	3
		6501: Süßgräser-Gattung, unbekannt (Poaceae)	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	2	2	0	0	4
		6521: Symphoricarpos (Caprifoliaceae)	2	26	6	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	2	10	22	0	0	34
		6527: Symphytum (Boraginaceae)	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
		6537: Syngonium (Araceae)	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
6543: Syringa (Oleaceae)	4	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	3	11	0	0	14		
6557: Tagetes (Asteraceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2		

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung								
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis
08: Pflanzen	Bedecktsamige Pflanzen	6571: Tanacetum (Asteraceae)	0	6	0	1	0	0	0	0	0	1	8	0	0	0	0	8	0	0	8
		6579: Taraxacum (Asteraceae)	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	2	3	0	0	5
		6623: Testudinaria (Dioscoreaceae)	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	3	0	0	4
		6679: Thevetia (Apocynaceae)	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2
		6685: Thlaspi (Brassicaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		6705: Thymus (Lamiaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		6719: Tilia (Tiliaceae)	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1	4	1	0	6
		6763: Trachelospermum (Apocynaceae)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		6765: Trachycarpus (Arecaceae)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		6773: Tradescantia (Commelinaceae)	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	3	0	0	4
		6883: Tropaeolum (Tropaeolaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		6891: Tulipa (Liliaceae)	14	18	6	0	1	5	0	2	2	2	50	0	0	0	18	31	1	0	50
		6905: Typha (Typhaceae)	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3
		6921: Ulmus (Ulmaceae)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
		6943: Urtica (Urticaceae)	0	0	1	0	0	0	2	1	1	0	5	0	0	0	1	2	2	0	5
		6951: Vaccinium (Ericaceae)	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	1	2	1	0	0	4
		7011: Viburnum [Schneeball] (Caprifoliaceae)	1	24	1	0	0	0	1	0	0	0	27	0	0	0	3	21	3	0	27
		7013: Vicia (Fabaceae)	0	1	8	8	0	5	0	2	0	0	24	0	0	0	19	1	4	0	24
		7023: Vinca (Apocynaceae)	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1	4	1	0	6
		7027: Viola (Violaceae)	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2
		7035: Viscum (Viscaceae)	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	4	1	0	5
		7043: Vitex (Verbenaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2
		7113: Wisteria (Fabaceae)	7	11	8	0	0	1	0	2	1	0	30	0	0	1	10	14	5	0	30
		7503: Yucca (Agavaceae)	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	7
		7509: Zamioculcas (Araceae)	17	14	1	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	1	16	14	1	0	32

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
08: Pflanzen	Bedecktsamige Pflanzen	7513: Zantedeschia (Araceae)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
		7519: Zea (Poaceae)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
	268: Samenpflanzen; Bedecktsamige Pflanzen (Angiospermae) Ergebnis			790	2112	433	86	39	219	92	252	64	53	4140
	272: Pflanzenabteilung, unbekannt; Pflanzen-Unterabteilung, unbekannt	5171: Pflanzengattung, unbekannt (Pflanzenfamilie, unbekannt)		21	21	7	2	0	2	6	3	0	0	62
	272: Pflanzenabteilung, unbekannt; Pflanzen-Unterabteilung, unbekannt Ergebnis			21	21	7	2	0	2	6	3	0	0	62
	288: Algen; (Algen)	0247: Algengattung, unbekannt (Algenfamilie, unbekannt)		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	288: Algen; (Algen) Ergebnis			0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
08: Pflanzen Ergebnis			864	2493	500	105	43	245	112	286	68	75	4791	
09: Pilze	01: Schlauchpilze (Ascomycetes)	052: Claviceps (Hypocreaceae)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
		104: Gyromitra (Lorchelartige [Helvellaceae])	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	4	
		116: Helvella (Lorchelartige [Helvellaceae])	1	0	0	0	0	2	4	1	0	0	8	
		188: Morchella (Morchellaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		206: Peziza (Becherlingsverwandte [Pezizaceae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	11	132	1310	2201	486	0	4140	
0	0	1	12	18	31	0	62	
0	0	1	12	18	31	0	62	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	14	142	1444	2481	710	0	4791	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	1	1	0	0	2	0	4	
0	0	1	0	0	7	0	8	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	1	0	0	1	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis
09: Pilze	01: Schlauchpilze (Ascomycetes)	272: Schimmelpilz-Gattung (Familie unbekannt)	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2
	01: Schlauchpilze (Ascomycetes) Ergebnis		1	3	0	0	0	3	5	3	1	1	17
	02: Ständerpilze (Basidiomycetes)	008: Agaricus (Champignonähnliche [Agaricaceae])	1	6	1	1	0	4	5	6	4	0	28
		012: Agrocybe (Mistpilzartige [Bolbitiaceae])	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9
		016: Amanita (Wulstlinge [Amanitaceae])	2	17	4	2	1	17	15	7	4	0	69
		020: Armillariella (Ritterlingsartige [Tricholomataceae])	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	4
		028: Auricularia (Auriculariaceae)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
		031: Bolbitius (Mistpilzartige [Bolbitiaceae])	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		032: Boletaceen-Art (Röhrlinge [Boletaceae])	0	1	0	0	0	4	1	1	0	0	7
		036: Boletus (Röhrlinge [Boletaceae])	0	1	0	0	1	10	1	8	1	1	23
		040: Calocybe (Ritterlingsartige [Tricholomataceae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		044: Cantharellus (Leistenpilze [Cantharellaceae])	0	0	0	0	0	1	2	1	2	1	7
		049: Chlorophyllum (Champignonähnliche [Agaricaceae])	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
		056: Clitocybe (Ritterlingsartige [Tricholomataceae])	2	2	0	0	0	1	0	0	0	0	5
		060: Conocybe (Mistpilzartige [Bolbitiaceae])	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	6

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		Gesamtergebnis
0	0	0	1	0	1	0		2
0	1	2	2	1	11	0		17
0	0	2	11	3	12	0		28
0	0	0	4	4	1	0		9
0	1	13	14	9	32	0		69
0	0	0	1	2	1	0		4
0	0	0	0	1	0	0		1
0	0	0	1	0	1	0		2
0	0	2	3	0	2	0		7
0	0	3	7	4	9	0		23
0	0	0	0	1	0	0		1
0	0	1	1	1	4	0		7
0	0	0	0	0	1	0		1
0	0	0	3	2	0	0		5
0	0	0	2	3	1	0		6

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung								
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Etw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis
09: Pilze	02: Ständerpilze (Basidiomycetes)	064: Coprinus (Tintlinge [Coprinaceae])	2	8	0	0	0	0	2	1	0	0	13	0	0	1	6	3	3	0	13
		068: Cortinarius (Haarschleierlinge [Cortinariaceae])	0	2	0	0	0	0	1	2	0	0	5	0	0	1	1	1	2	0	5
		076: Entoloma (Rötlingsartige [Entolomataceae])	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	2
		080: Fistulina (Fistulinaceae)	0	0	0	0	0	2	4	1	0	0	7	0	0	0	0	0	7	0	7
		084: Fomes (Porlingsartige [Polyporaceae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		088: Galerina (Haarschleierlinge [Cortinariaceae])	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	3	0	4
		108: Hapalopilus (Porlingsartige [Polyporaceae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		119: Hygrocybe (Ritterlingsartige [Tricholomataceae])	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	1	1	0	3
		124: Hygrophoropsis (Falschpfifferlingsartige [Hygrophoropsidaceae])	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		128: Hypholoma (Träuschlingsartige [Strophariaceae])	2	10	1	0	0	0	2	0	0	0	15	0	0	0	7	3	5	0	15
		132: Inocybe (Haarschleierlinge [Cortinariaceae])	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	2	1	0	4
		134: Inonotus (Borstenscheibenartige [Hymenochaetaceae])	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		136: Kuehneromyces (Träuschlingsartige [Strophariaceae])	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	2
		144: Lactarius (Russalaceae)	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	5	0	0	0	0	1	4	0	5
		152: Langermannia (Lycoperdaceae)	1	3	2	0	0	0	1	1	1	0	9	0	0	0	3	5	1	0	9

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung									
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis	
09: Pilze	02: Ständerpilze (Basidiomycetes)	156: Leccinum (Röhrlinge [Boletaceae])	0	2	0	0	0	1	3	2	0	0	8	0	0	2	1	3	2	0	8	
		160: Lentinus (Pleurotaceae)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	2	0	0	0	2
		164: Lepiota (Champignonähnliche [Agaricaceae])	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2
		168: Lepista (Ritterlingsartige [Tricholomataceae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	1	0	0	0	2
		172: Leucoagaricus (Champignonähnliche [Agaricaceae])	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	4	0	0	0	1	1	2	0	4
		176: Lycoperdon (Stäublingsartige [Lycoperdaceae])	2	10	1	1	0	0	1	0	0	0	0	15	0	0	0	7	3	5	0	15
		179: Macrocystidia (Schwindlingsartige [Marasmiaceae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		180: Macrolepiota (Champignonähnliche [Agaricaceae])	0	0	2	0	0	10	3	8	0	0	0	23	0	0	2	3	0	18	0	23
		184: Marasmius (Marasmiaceae)	4	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	5	9	3	0	17
		192: Mycena (Marasmiaceae)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	2
		196: Paneolina (Mistpilzartige [Bolbitiaceae])	2	16	1	0	0	1	0	0	0	0	0	20	0	0	0	4	14	2	0	20
		200: Paneolus (Mistpilzartige [Bolbitiaceae])	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	5	2	2	0	9
		204: Paxillus (Kremplinge [Paxillaceae])	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	3
		216: Pholiota (Träuschlingsartige [Strophariaceae])	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1
		236: Pilzgattung, unbekannt (Familie unbekannt)	9	55	14	7	3	38	19	29	17	10	201	0	7	10	26	19	139	0	0	201
		244: Pleurotus (Seitlingsartige [Pleurotaceae])	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
09: Pilze	02: Ständerpilze (Basidiomycetes)	246: Pluteus (Dachpilzartige [Pluteaceae])	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
		252: Psathyrella (Tintlinge [Coprinaceae])	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
		256: Psilocybe (Träuschlingsartige [Strophariaceae])	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	4
		264: Russula (Täublinge [Russulinae])	0	9	1	0	1	1	1	0	2	0	0	15
		266: Stereum (Schichtpilzverwandte [Stereaceae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		274: Schizophyllum (Schizophyllaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		276: Scleroderma (Sclerodermaceae)	1	12	1	0	0	1	0	0	0	0	0	15
		284: Sparassis (Sparassidaceae)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
		292: Stropharia (Strophariaceae)	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
		296: Suillus (Röhrlinge [Boletaceae])	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	4
		304: Trametes (Coriolaceae)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		312: Tricholoma (Ritterlingsartige [Tricholomataceae])	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		320: Tylopilus (Strobilomycetaceae)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
		326: Volvariella (Wulstlinge [Amanitaceae])	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		328: Xerocomus (Xerocomaceae)	3	3	0	0	0	3	1	4	0	0	0	14
02: Ständerpilze (Basidiomycetes)		Ergebnis	36	230	33	11	6	102	70	86	32	13	619	
04: Abteilung unbekannt	224: Pilzgattung, unbekannt (Familie unbekannt)		16	99	10	4	1	3	3	4	2	2	144	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	2	1	0	0	3	
0	0	0	2	1	2	0	5	
0	0	0	1	0	3	0	4	
0	0	0	6	3	6	0	15	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	1	6	3	5	0	15	
0	0	0	0	0	2	0	2	
0	0	0	0	3	0	0	3	
0	0	1	1	1	1	0	4	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	0	2	0	0	2	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	8	4	2	0	14	
0	8	40	157	121	293	0	619	
0	1	4	15	44	80	0	144	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis	
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt		
09: Pilze	04: Abteilung unbekannt Ergebnis		16	99	10	4	1	3	3	4	2	2	144	
09: Pilze Ergebnis			53	332	43	15	7	108	78	93	35	16	780	
10: Tiere	008: Nesseltiere [Cnidaria]	220: Chrysaora (-)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
		350: Kupferanemone ((Actiniidae) [Actiniidae])	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
		596: Palythoa (-)	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	4	
		950: Krustenanemonen-Gattung	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
		008: Nesseltiere [Cnidaria] Ergebnis	0	0	0	0	0	2	1	4	0	0	7	
		012: Fadenwürmer [Nematoda]	086: Ascaris ((Ascarididae) [Ascarididae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	012: Fadenwürmer [Nematoda] Ergebnis			0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		016: Plattwürmer [Plathelminthes]	320: Echinococcus (- [Taeniidae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			446: Hydatigera ((Taeniidae) [Taeniidae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	016: Plattwürmer [Plathelminthes] Ergebnis			0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	041: [Conchifera] - Weichtiere [Mollusca]	080: Aronidae(Wegschnecken)-Gattung (Wegschnecken [Aronidae])	1	6	0	0	0	0	0	1	0	0	8	
		116: Bivalvia(Muscheln)-Gattung (-)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		188: Cephalopoda(Tintenfische)-Gattung (-)	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	
		392: Gastropoda(Schnecken)-Gattung (-)	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
041: [Conchifera] - Weichtiere [Mollusca] Ergebnis			2	15	0	0	0	1	0	2	0	0	20	

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	1	4	15	44	80	0	144	
0	10	46	174	166	384	0	780	
0	0	1	0	0	0	0	1	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	2	0	2	0	4	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	1	2	0	4	0	7	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	1	0	1	0	2	
0	0	0	4	4	0	0	8	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	2	0	0	2	
0	0	0	3	5	1	0	9	
0	0	0	8	11	1	0	20	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis		
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Etw o.A.	>70	Alter unbekannt			
10: Tiere	069: Kieferklauenträger [Chelicerata] - Gliederfüßler [Arthropoda]	068: Araneida(Spinnen)-Gattung (-)	1	3	1	2	0	3	1	11	1	1	24		
		096: Atypidea(Vogelspinnen)-Gattung (Vogelspinnen [Atypidea])	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1		
		208: Chiracanthium (-)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1		
		424: Grammastola (Vogelspinnen [Atypidea])	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1		
		464: Ixodides(Zecken)-Gattung (-)	4	7	1	0	0	0	1	1	0	0	14		
		476: Latrodectus (-)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1		
		588: Opisthohelae-Gattung (-)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
		632: Phoneutria (-)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1		
		752: Scorpiones(Skorpione)-Gattung (-)	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	4	
		780: Singa (Radnetzspinnen [Araneidae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		824: Tarantula (-)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
		069: Kieferklauenträger [Chelicerata] - Gliederfüßler [Arthropoda] Ergebnis			5	12	3	2	2	5	2	17	1	1	50
			071: Tracheentiere [Tracheata] - Gliederfüßler [Arthropoda]	064: Apis (Bienen [Apoideae])	0	4	1	1	0	3	1	3	0	0	13
100: Baumwanzen-Gattung (Baumwanzen [Pentatomidae])	0			2	0	0	0	1	0	1	0	0	4		
144: Brachycera(Fliegen)-Gattung (-)	0			1	0	0	0	0	0	0	1	0	2		

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	1	16	2	5	0	24	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	4	8	2	0	14	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	1	0	0	3	0	4	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	1	0	0	0	0	1	
069: Kieferklauenträger [Chelicerata] - Gliederfüßler [Arthropoda] Ergebnis								50
0	0	3	23	11	13	0	50	
0	0	1	7	0	5	0	13	
0	0	0	0	4	0	0	4	
0	0	0	0	2	0	0	2	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gewichtung								
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	Gesamtergebnis	gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert	Gesamtergebnis
10: Tiere	[Tracheata] - Gliederfüßler [Arthropoda]	210: Hundertfüßer-Gattung ([Hundertfüßer]-Familie [[Chilopoda]-Familia])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		216: Chorthippus (Feldheuschrecken [Acrididae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		232: Coleoptera(Käfer)-Gattung (-)	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	0	0	0	1	2	0	0	3
		300: Dermaptera(Ohrwürmer)-Gattung (-)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		376: Formica (Ameisen [Formicidae])	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	3	0	0	1	2	0	0	0	3
		380: Formicidae(Ameisen)-Gattung (Ameisen [Formicidae])	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
		434: Harmonia (Marienkäfer [Coccinellidae])	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		460: Insecta(Insekten)-Gattung (-)	1	5	3	0	1	2	0	5	1	1	19	0	0	1	9	7	2	0	19
		480: Lepidoptera(Schmetterlinge)-Gattung (-)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2	0	0	2
		506: Macrodiplosis (Gallwespen [Cynipidae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
		518: Marienkäfer-Gattung (Marienkäfer [Coccinellidae])	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	3	1	0	0	4
		528: Meloidea(Ölkäfer)-Gattung (Ölkäfer [Meloidea])	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	2	6	0	0	8
		542: Mimas (Schwärmer [Sphingidae])	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3
		550: Tausendfüßer-Gattung ([Tausendfüßer]-Familie [[Myriapoda]-Familia])	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2
		568: Nematocera(Mücken)-Gattung (-)	0	1	0	0	0	1	1	3	0	1	7	0	0	1	3	1	2	0	7
		591: Oryzaephilus (Plattkäfer [Silvanidae])	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis		
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt			
10: Tiere	[Tracheata] - Gliederfüßler [Arthropoda]	595: Palomena (Baumwanzen [Pentatomidae])	2	3	0	0	0	0	0	1	0	0	6		
		784: Siphonaptera(Flöhe)-Gattung (-)	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1		
		840: Tenebrio (Schwarzkäfer [Tenebrionidae])	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		856: Thaumetopoea	0	4	4	1	0	0	0	1	0	0	0	10	
		895: Jakobskrautbär (Eulenfalter [Noctuidae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		904: Vespa (Echte Wespen [Vespidae])	0	1	0	0	0	3	0	1	0	0	0	5	
		908: Vespidae(Echte Wespen)-Gattung (Echte Wespen [Vespidae])	4	3	1	0	1	2	1	0	0	0	0	12	
		071: Tracheentiere [Tracheata] - Gliederfüßler [Arthropoda] Ergebnis	10	43	13	3	2	16	3	21	1	3	3	115	
		093: Wirbeltiere [Vertebrata] - Cordatiere [Cordata]													
		044: Anguis (Schleichen [Anguidae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
104: Aves(Vögel)-Gattung (-)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
156: Bufo (Kröten [Bufonidae])	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1			
166: Capreolus (Hirsche [Cervidae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
173: Carinotetraodon (Kugelfische [Tetraodontidae])	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1			
212: Chiroptera(Fledermäuse)-Gattung (-)	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	1	6			
268: Crotalus (Ottern [Viperidae])	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1			

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	5	1	0	0	6	
0	0	1	0	0	0	0	1	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	1	6	3	0	0	10	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	0	0	5	0	5	
0	0	0	4	1	7	0	12	
0	0	6	44	42	23	0	115	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	1	5	0	6	
0	0	0	0	1	0	0	1	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
10: Tiere	[Vertebrata] - Cordatiere [Cordata]	360: Erinaceus (Igel [Erinaceidae])	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		384: Fugu (-)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
		454: Ichthyosaura (Salamander [Salamandrinae])	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		481: Lepus (Hasen [Leporidae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		496: Lupus (Hunde [Canidae])	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
		520: Martes (Marder [Mustelidae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		524: Felis (Katzen [Felidae])	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0
		548: Mus (Echte Mäuse [Muridae])	1	2	1	1	0	1	0	1	0	0	0
		560: Natrix (Nattern [Colubridae])	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		688: Raja (- [Rajidae])	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		692: Rattus (Echte Mäuse [Muridea])	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0
		744: Scorpaena (Scorpionfische [Scorpaenidae])	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
		760: Serpentes(Schlangen)- Gattung (-)	0	0	1	1	1	2	5	7	0	1	18
		794: Spitzmäuse-Gattung (Spitzmäuse [Soricidae])	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		876: Trachinus (Drachenfische [Trachinidae])	0	1	0	4	3	17	9	25	1	2	62
		892: Triturus (Salamander [Salamandridae])	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		912: Vipera (Ottern [Viperidae])	0	1	1	1	0	9	1	2	0	0	15
		920: Vulpes (-)	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	0	1	1	0	2	
0	0	0	0	1	0	0	1	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	1	0	0	1	0	2	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	1	1	2	0	4	
0	0	0	0	4	3	0	7	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	0	0	1	3	0	4	
0	0	1	0	0	1	0	2	
0	0	2	7	1	8	0	18	
0	0	0	0	0	1	0	1	
0	0	22	29	0	11	0	62	
0	0	0	0	1	3	0	4	
0	1	7	2	0	5	0	15	
0	0	0	0	0	2	0	2	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
10: Tiere	093: Wirbeltiere [Vertebrata] - Cordatiere [Cordata] Ergebnis		1	16	6	11	4	32	17	47	1	6	141
	096: Stamm unbek. []	396: Gattung unbekannt (Tierstamm nicht bestimmbar) (-)	0	1	1	0	0	0	1	3	0	0	6
	096: Stamm unbek. [] Ergebnis		0	1	1	0	0	0	1	3	0	0	6
10: Tiere Ergebnis			18	90	23	16	8	56	24	94	3	10	342
11: Nahrungs-und Genussmittel	87: Alkoholika		2	54	4	7	14	58	9	14	0	2	164
	88: Lebensmittelzusatzstoffe		28	38	6	3	5	6	5	11	4	2	108
	89: Tabak	00: Tabak	188	342	9	13	22	87	7	20	3	7	698
		10: e-Zigaretten	2	18	1	3	6	8	0	7	2	1	48
	89: Tabak Ergebnis		190	360	10	16	28	95	7	27	5	8	746
	90: Nahrungsergänzungsmittel	00: Nahrungsergänzungsmittel	9	51	9	8	13	17	6	4	2	1	120
		10: Fettverbrenner	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3
90: Nahrungsergänzungsmittel Ergebnis		9	51	9	8	13	19	7	4	2	1	123	
99: Speisen und Getränke, n.n.bez.		174	681	200	95	70	339	126	452	81	58	2276	
11: Nahrungs-und Genussmittel Ergebnis			403	1184	229	129	130	517	154	508	92	71	3417
12: Waffen	90: Pyrotechnische Erzeugnisse		2	4	4	0	0	2	0	0	0	0	12
	91: Sprengmittel		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	92: Tränengase		1	12	9	10	6	6	3	4	0	1	52
	93: Waffen, n.n. bez.		0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	1	33	43	14	50	0	141	
0	0	0	3	1	2	0	6	
0	0	0	3	1	2	0	6	
0	1	43	124	79	95	0	342	
0	4	26	52	42	40	0	164	
1	0	4	43	37	23	0	108	
0	3	48	236	274	137	0	698	
0	1	4	13	8	22	0	48	
0	4	52	249	282	159	0	746	
0	1	8	33	61	17	0	120	
0	1	1	0	1	0	0	3	
0	2	9	33	62	17	0	123	
0	9	122	876	783	486	0	2276	
1	19	213	1253	1206	725	0	3417	
0	0	0	3	7	2	0	12	
0	0	0	1	0	0	0	1	
0	0	10	27	4	11	0	52	
0	0	0	1	2	0	0	3	

Doku_typ	
Beratungstyp	MenschIntox
BUNDESLAND	(Alle)

GIZ-Nord Anhang 1 zum Jahresbericht 2021

Kap. 5.1.2. Noxen und Altersgruppen

letzte Datenaktualisierung 16. Sep 22

Summe Vergiftungsverdachtsfälle			Altersgruppe										Gesamtergebnis
Hauptgruppe	Mittelgruppe	Untergruppe	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-49	50-69	Erw o.A.	>70	Alter unbekannt	
12: Waffen Ergebnis			3	18	13	10	6	10	3	4	0	1	68
13: Umwelt (eindeutige Zuordnung unmöglich)			155	355	101	38	31	143	40	207	35	44	1149
14: Grundsubstanzen (Stoffe ohne def. Anw.-Geb.)	00: Grundsubstanzen (Stoffe ohne def. Anw.-Geb.)		56	130	26	14	20	214	68	123	12	29	692
	10: Ätherische Öle		34	70	5	3	3	20	14	21	10	3	183
14: Grundsubstanzen (Stoffe ohne def. Anw.-Geb.) Ergebnis			90	200	31	17	23	234	82	144	22	32	875
Gesamtergebnis			4078	17037	2359	1297	2228	8006	3309	3808	2051	894	45067

Gewichtung								Gesamtergebnis
gestorben	schwer	mittel	leicht	symptomlos	nicht beurteilbar	nicht dokumentiert		
0	0	10	32	13	13	0	68	
4	14	23	248	475	385	0	1149	
2	30	37	213	220	190	0	692	
0	0	8	67	88	20	0	183	
2	30	45	280	308	210	0	875	
23	968	3750	15563	17293	7456	14	45067	

GIZ-Nord Anhang 2 zum Jahresbericht 2021

(siehe Kapitel 5.1.2 des Jahresberichtes "Noxen und Altersgruppen")

TDI-Kategorie-Sektoren (V2) und Schweregrade der Expositionsfälle für Erwachsene, Kinder bis 18 Jahre und unbekanntes Alter

TDI-Kategorie-Sektor	%	GESAMT	%	ERW	asympt.	leicht	mittel	schwer	fatal	unbek.	%	KINDER	asympt.	leicht	mittel	schwer	fatal	unbek.	%	ALTER ?	asympt.	leicht	mittel	schwer	fatal	unbek.
Erzeugnisse	83,8	37752	89,6	16437	3099	6416	2761	799	19	3343	79,7	20572	10670	6833	641	118	0	2310	83,1	743	247	222	68	10	0	196
Bedarfmittel	15,6	7044	9,5	1741	487	706	148	14	1	385	20,2	5207	2733	1759	109	9	0	597	10,7	96	43	21	6	0	0	26
Bedarfsgegenstände (ohne Reinigungs- und Raumluftmittel)	1,6	733	0,1	20	9	9	0	0	0	2	2,8	711	443	195	6	0	0	67	0,2	2	2	0	0	0	0	0
Kosmetika	6,4	2894	2,1	382	124	171	18	4	0	65	9,6	2489	1464	853	26	0	0	146	2,6	23	15	5	0	0	0	3
Lebensmittel und Lebensmittelzusatzstoffe	5,7	2548	6,3	1157	314	469	96	7	1	270	5,1	1329	524	489	51	6	0	259	6,9	62	24	13	5	0	0	20
Tabakerzeugnisse	1,9	869	1,0	182	40	57	34	3	0	48	2,6	678	302	222	26	3	0	125	1,0	9	2	3	1	0	0	3
Bedarfmittel - nicht klassifiziert	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0
Chemisch- / Physikochemische Mittel	23,2	10455	18,5	3394	1047	1444	198	34	1	670	26,3	6797	3991	2108	75	4	0	619	29,5	264	91	96	12	1	0	64
Bau-, Dicht- und Klebmittel	1,0	437	0,7	132	12	71	6	0	0	43	1,1	294	199	74	1	0	0	20	1,2	11	1	4	2	0	0	4
Farben, Lacke und Färbemittel	1,0	455	0,7	137	37	56	11	3	0	30	1,2	306	193	94	3	0	0	16	1,3	12	4	4	0	0	0	4
Leuchtbrennstoffe, Zünd- Duft-, Dekorations- u.ä. Chemie-Mittel	1,3	593	1,1	193	49	88	13	0	0	43	1,5	391	234	104	3	1	0	49	1,0	9	2	3	0	0	0	4
Reinigungs-, Putz- und Pflegemittel	14,1	6371	10,3	1884	700	804	93	13	0	274	16,8	4348	2531	1449	54	2	0	312	15,5	139	57	58	6	0	0	18
Chemische Mittel für technische Geräte, Verfahren und Erzeugnisse	5,0	2233	5,2	946	210	385	73	17	1	260	4,7	1201	663	338	11	1	0	188	9,6	86	25	26	4	1	0	30
Produkte für Pflanzen und Tiere	0,7	323	0,4	70	34	25	1	0	0	10	1,0	246	168	45	2	0	0	31	0,8	7	2	1	0	0	0	4
Chemisch- / Physikochemische Mittel - nicht klassifiziert	0,1	43	0,2	32	5	15	1	1	0	10	0,0	11	3	4	1	0	0	3	0,0	0	0	0	0	0	0	0
Drogen	2,0	918	4,3	789	28	202	239	49	1	270	0,5	124	8	28	31	6	0	51	0,6	5	0	0	0	0	0	5
Heilmittel	36,3	16339	49,5	9081	1260	3488	2051	654	13	1615	27,0	6965	3186	2494	386	95	0	804	32,8	293	80	75	45	9	0	84
Arzneimittel (human)	35,8	16144	49,0	8993	1225	3454	2048	654	13	1599	26,6	6869	3143	2462	384	95	0	785	31,5	282	76	72	44	9	0	81
Homöopathika	0,5	224	0,1	22	9	7	0	0	0	6	0,8	201	127	67	1	0	0	6	0,1	1	1	0	0	0	0	0
Arzneimittel (human) - nicht klassifiziert	0,2	81	0,2	29	3	5	1	0	0	20	0,2	49	8	6	0	1	0	34	0,3	3	1	0	0	0	0	2
Medizinprodukte	0,0	14	0,1	11	3	4	0	0	0	4	0,0	1	0	1	0	0	0	0	0,2	2	0	0	0	0	0	2
Veterinärmedikamente	0,4	181	0,4	77	32	30	3	0	0	12	0,4	95	43	31	2	0	0	19	1,0	9	4	3	1	0	0	1
Heilmittel - nicht klassifiziert	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0
Schutz- und Bekämpfungsmittel gegen Mikroben und Schadorganismen	4,6	2053	5,0	912	171	384	90	19	1	247	4,2	1089	556	331	20	3	0	179	5,8	52	14	23	5	0	0	10
Biozide Materialschutz-, Hygiene und Desinfektionsmittel	2,8	1251	3,3	605	92	285	79	14	0	135	2,4	618	264	236	20	1	0	97	3,1	28	8	11	5	0	0	4
Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel	1,7	785	1,6	295	77	97	11	5	1	104	1,8	468	291	95	0	2	0	80	2,5	22	6	12	0	0	0	4
Schutz- und Bekämpfungsmittel gegen Mikroben und Schadorganismen - nicht klassifiziert	0,0	17	0,1	12	2	2	0	0	0	8	0,0	3	1	0	0	0	0	2	0,2	2	0	0	0	0	0	2
Waffen und pyrotechnische Erzeugnisse	0,2	68	0,1	18	1	9	2	0	0	6	0,2	49	12	22	8	0	0	7	0,1	1	0	1	0	0	0	0
Pyrotechnische Erzeugnisse - zivil	0,1	64	0,1	16	1	7	2	0	0	6	0,2	47	10	22	8	0	0	7	0,1	1	0	1	0	0	0	0
Waffen und militärische Spezialerzeugnisse	0,0	1	0,0	1	0	1	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0
Waffen und pyrotechnische Erzeugnisse - nicht klassifiziert	0,0	3	0,0	1	0	1	0	0	0	0	0,0	2	2	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0
Erzeugnisse - nicht klassifiziert	1,9	875	2,7	502	105	183	33	29	2	150	1,3	341	184	91	12	1	0	53	3,6	32	19	6	0	0	0	7
Grundstoffe	1,9	875	2,7	502	105	183	33	29	2	150	1,3	341	184	91	12	1	0	53	3,6	32	19	6	0	0	0	7
Natürliche Umwelt	13,1	5913	7,1	1296	243	440	130	21	0	462	17,5	4516	2454	1276	98	2	0	686	11,3	101	29	26	3	2	0	41
Pilze	1,7	780	1,8	333	26	60	39	10	0	198	1,7	431	137	111	7	0	0	176	1,8	16	3	3	0	0	0	10
Mikroben	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0
Pflanzen	10,6	4791	4,3	781	200	309	60	10	0	202	15,2	3935	2258	1113	81	2	0	481	8,4	75	23	22	1	2	0	27
Tiere	0,8	342	1,0	182	17	71	31	1	0	62	0,6	150	59	52	10	0	0	29	1,1	10	3	1	2	0	0	4
Natürliche Umwelt - sonstiges / nicht klassifiziert	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0
Reste und Lasten der Zivilisation	3,1	1402	3,4	617	167	160	35	13	3	239	2,8	735	373	175	11	2	0	174	5,6	50	11	15	3	1	1	19
Unklassifiziertes / Unbekanntes	0,0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0
SUMME TDI-kategorisierte Fälle	100	45067	100	18350	3509	7016	2926	833	22	4044	100	25823	13497	8284	750	122	0	3170	100	894	287	263	74	13	1	256
GESAMTSUMME	100	45067	100	18350	3509	7016	2926	833	22	4044	100	25823	13497	8284	750	122	0	3170	100	894	287	263	74	13	1	256
SUMME nicht TDI-kategorisierte Fälle	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0	0