

Anhang zum Jahresbericht 2015

www.toxinfo.ch
24-h-Notfallnummer 145
Assoziiertes Institut der Universität Zürich



Anhang zum Jahresbericht 2015

Diese Auswertung beruht auf einer detaillierten Noxen- und Fallanalyse gemäss den im Jahresbericht beschriebenen Kriterien. Als Einführung sei hier als Erstes noch einmal die Übersichtstabelle der Noxengruppen bezüglich Schweregrad des Verlaufs aufgeführt. Im Weiteren folgen die detaillierten Tabellen zu den einzelnen Noxen.

Inhalt

Übersichtstabelle (Noxengruppen - Patienten - Vergiftungsschweregrad)	2
Vergiftungsfälle mit Medikamenten (Übersicht)	3
Vergiftungsfälle mit Medikamenten des Nervensystems	4
Vergiftungsfälle mit Medikamenten der Atemwege und Atmungsorgane	5
Vergiftungsfälle mit Haushaltprodukten	6
Vergiftungsfälle mit technischen und gewerblichen Produkten	7
Vergiftungsfälle mit Genussmitteln, Drogen und Alkohol	8
Vergiftungsfälle mit Pflanzen	9
Vergiftungsfälle mit Pilzen	11
Vergiftungsfälle mit Produkten für Landwirtschaft und Gartenbau	13
Vergiftungsfälle mit Produkten für Körperpflege und Kosmetik	14
Vergiftungsfälle mit (Gift-)Tieren	14
Vergiftungsfälle mit Tierarzneimitteln	15
Vergiftungsfälle mit Nahrungsmitteln und Getränken	16
Vergiftungsfälle mit anderen Noxen	16
Vergiftungsfälle mit tödlichem Verlauf (Menschen)	17
Vergiftungsfälle bei Tieren	18
Vergiftungsfälle mit tödlichem Verlauf (Tiere)	22



Noxen Gruppen - Patienten - Vergiftungsschweregrad

Noxen Gruppe/ Schweregrad	Erwachsene					Kinder					Total	
	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Medikamente	368	1125	425	197	13	318	209	62	9		2726	60.3%
Haushaltprodukte	37	160	50	7	1	96	128	25	1		505	11.2%
Technische und gewerbliche Produkte	40	250	57	16		8	26	3	2		402	8.9%
Genussmittel, Drogen und Alkohol	17	144	131	38		16	17	9			372	8.2%
Pflanzen	7	26	14	2		32	24	6			111	2.5%
Produkte für Landwirtschaft und Gartenbau	5	22	5	1		13	2				48	1.1%
Körperpflegemittel und Kosmetika	16	22	6			20	24	6	1		95	2.1%
Pilze	2	17	17	5		16	3	2			62	1.4%
(Gift-)Tiere	1	25	14	2		2	6	3			53	1.2%
Nahrungsmittel und Getränke	2	14	13	2		9	7	1			48	1.1%
Veterinärarzneimittel	1	6	2			2	1				12	0.3%
Andere oder unbekannte Noxen	4	51	14	3		4	9	3			88	1.9%
Total	500	1862	748	273	14	536	456	120	13	0	4522	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit Medikamenten (Übersicht)

Kategorie	Beratungen				Schweregrad: Erwachsene					Schweregrad: Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
A Verdauungstrakt, Metabolismus	218	645		863	5	18	12	2		30	13	2			82	3.0%
B Blut, blutbildende Organe	86	104		190	7	5	3			3	2	1			21	0.8%
C Kardiovaskuläres System	293	221	1	515	25	30	18	10	1	45	11	2	1		143	5.2%
D Dermatologika	203	858		1061	5	8	6	2		16	11	1			49	1.8%
H Urogenitalsystem, Sexualhormone	106	149	1	256	4	3				6	2				15	0.6%
G Systemische Hormonpräparate	42	89		131	6	2				7		1			16	0.6%
J Allg. Antiinfektiosa zur systemischen Anwendung	132	135	2	269	12	7	4	2		11	6	1			43	1.6%
L Mittel gegen Neoplasmen, Immunmodulation	63	13		76	8	8	4		1	1		2			24	0.9%
M Bewegungsapparat	473	623		1096	42	69	26	10		44	15	3	1		210	7.7%
N Nervensystem	4419	1159	7	5585	241	925	312	166	9	105	116	42	5		1921	70.5%
P Mittel gegen Parasiten, Insektizide, Repellentien	22	20		42	1	2				3					6	0.2%
R Atemwege, Atmungsorgane	359	838	2	1199	6	41	37	4		33	26	7	2		156	5.7%
S Sinnesorgane	19	61		80	1	1		1		5	2				10	0.4%
V Diverse	216	579	1	796	5	6	3		2	9	5				30	1.1%
Total	6651	5494	14	12159	368	1125	425	197	13	318	209	62	9	0	2726	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit Medikamenten des Nervensystems

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T	
Analgetika	931	584	4	1519	110	177	36	20	4	53	33	10			443 23.1%
- Migränemittel	6	19		25	1						1	1			3 0.2%
- Opioide	251	40		291	11	52	16	15	2	4	3	3			106 5.5%
- Andere Analgetika				0	98	125	20	5	2	49	29	6			334 17.4%
Antiepileptika	312	81	1	394	16	35	15	11	1	9	12	3			102 5.3%
Antiparkinsonmittel	33	13		46		5				3	3				11 0.6%
- Anticholinergika	9			9		1									1 0.1%
- Dopaminerge Stoffe	24	13		37		4				3	3				10 0.5%
Psycholeptika	1947	269	1	2217	75	459	160	87	1	15	44	21	3		865 45.0%
- Anxiolytika	642	119		761	26	193	49	28		3	21	14	1		335 17.4%
- Hypnotika / Sedativa	402	68		470	20	96	30	19		6	8	1	2		182 9.5%
- Neuroleptika	901	82	1	984	29	170	81	40	1	6	15	6			348 18.1%
Psychoanaleptika	1076	181	1	1258	37	234	90	42	3	23	22	8			459 23.9%
- Antidepressiva	937	114	1	1052	32	215	80	39	3	19	16	6			410 21.3%
- Kombinationen	12	9		21		2		1							3 0.2%
- Psychostimulanzien	114	54		168	4	14	9	2		3	6	2			40 2.1%
- Mittel gegen Demenz	13	4		17	1	3	1			1					6 0.3%
Andere auf das Nervensystem wirkende Mittel	120	31		151	3	15	11	6		2	2		2		41 2.1%
Total	4419	1159	7	5585	241	925	312	166	9	105	116	42	5	0	1921 100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit Medikamenten der Atemwege und Atmungsorgane

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Mittel bei obstruktiven Atemwegserkrankungen	50	56		106	1	2	1			1	2	2	1		10	6.4%
Antihistaminika für systemischen Gebrauch	141	181		322	3	24	30	2		10	6	1			76	48.7%
Mittel gegen Husten und Erkältungen	144	454	2	600	2	15	6	2		17	18	4	1		65	41.7%
Hals- und Rachenpräparate	4	23		27						1					1	0.6%
Präparate zur Behandlung von Störungen im Bereich der Nase	20	112		132						3					3	1.9%
Andere Produkte zur Behandlung der Atemwege		12		12						1					1	0.6%
Total	359	838	2	1199	6	41	37	4		33	26	7	2		156	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit Haushaltprodukten

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Auto- und Velozubehör	68	46		114	2	9	1	2		1	3	1			19	3.8%
Batterie/Batterie-Inhalt	82	146	1	229	5	1				3	1	2			12	2.4%
Bleichmittel	208	94		302	1	35	16	1		9	6				68	13.5%
Brennstoffe (feste)	7	40		47							1				1	0.2%
Brennstoffe (flüssig)																
- Kohlenwasserstoff-Basis	132	45		177	5	9	2			1	2	2			21	4.2%
- Nicht-Kohlenwasserstoff-III-Basis	39	51		90	1	6	3	1			1				12	2.4%
- andere		3		3							1				1	0.2%
Brennstoffe (gasförmig)	22	4		26	2										2	0.4%
Desinfektionsmittel	54	74		128		2	1			2	4	1			10	2.0%
Entkalkungsmittel und Weichmacher	524	273	1	798	4	12	2		1	5	8				32	6.3%
Farb- und Filzstifte	5	125		130							1				1	0.2%
Farben und Lacke	67	233		300		3	1			2	1				7	1.4%
Feuerlöscher-Inhalt	11	4		15		3									3	0.6%
Holzbehandlungsmittel	33	12		45		2	2					1			5	1.0%
Imprägnierungsmittel	8	10		18											0	0.0%
Isolier-, Dichtungsmittel	14	8		22		1									1	0.2%
Klebstoffe	56	128		184		3	1			4	3				11	2.2%
Korrekturflüssigkeiten für Schreibmaschinen		2		2											0	0.0%
Kühlflüssigkeiten	43	10		53		2	1								3	0.6%
Luftverbesserer	128	713		841	4	2	1			14	11				32	6.3%
Reinigungs- und Pflegemittel (Böden)	81	121		202		10	4			4	2	1			21	4.2%
Reinigungs- und Pflegemittel (Geschirr)	222	940	1	1163	4	8		1		13	19	5			50	9.9%
Reinigungs- und Pflegemittel (Kleider)	103	565		668		6	1			6	32	8			53	10.5%
Reinigungs- und Pflegemittel (Möbel)	5	9		14		1									1	0.2%
Reinigungs- und Pflegemittel (andere)	487	773		1260	5	39	13	1		19	20	1	1		99	19.6%
Spielzeug, Sportzubehör	29	639		668		1				5	10	1			17	3.4%
Thermometerflüssigkeiten	83	38		121						1					1	0.2%
Andere Haushaltprodukte	239	636	2	877	4	4	1			7	2	1			19	3.8%
Kombinationen	5	4		9											0	0.0%
Nicht näher bezeichnete Haushaltprodukte	5	10		15		1		1				1			3	0.6%
Total	2760	5756	5	8521	37	160	50	7	1	96	128	25	1		505	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit technisch-gewerblichen Produkten

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Baustoffe	74	36		110		15	7	1							23	5.7%
Brennstoffe	37	15		52	1	1					1				3	0.7%
Desinfektionsmittel	85	28		113	4	12	3	1			1	1	1		23	5.7%
Farben und Lacke	49	16		65	1	6	2				1				10	2.5%
Feuerlöschmittel				0											0	0.0%
Fotochemikalien und Kopierflüssigkeiten	1	1		2											0	0.0%
Klebstoffe und Härter	27	5		32		5	2								7	1.7%
Konservierungsmittel	3	1		4		1					1				2	0.5%
Kühlmittel	39	3		42		3		1							4	1.0%
Laborreagentien und Diagnostika	21	4		25		4									4	1.0%
Laugen und Säuren	270	35	1	306	7	40	10	5		2	2				66	16.4%
Lösungsmittel	116	23	1	140	2	17	2			1	1				23	5.7%
Löt- und Schweissprodukte	2			2											0	0.0%
Metalle	125	15		140	3	5	2								10	2.5%
Mittel für den Unterhalt von Maschinen	42	16		58	1	2	1				2				6	1.5%
Reinigungsmittel	334	85	1	420	5	57	13	3		1	10	1	1		91	22.6%
Rostschutzmittel	7	3		10		1	1				1				3	0.7%
Sprengstoffe	1			1											0	0.0%
Syntheseausgangsmaterialien und Zwischenprodukte	279	26		305	5	48	9	4		1	2				69	17.2%
Textilbehandlungsmittel	10			10		1									1	0.2%
Andere	218	109		327	11	31	4	1		3	4	1			55	13.7%
Kombinationen	3	1		4											0	0.0%
Nicht näher bezeichnete Produkte	25	3		28		1	1								2	0.5%
Total	1768	425	3	2196	40	250	57	16		8	26	3	2		402	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit Genussmitteln, Drogen und Alkohol

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Alkoholische Getränke, Ethanol	139	53	3	195	10	83	32	11			3	1			140	37.6%
Cannabinoide	55	12	1	68		8	8				3				19	5.1%
Halluzinogenen und Psychotomimetika	170	10	1	181	1	24	47	9			2	5			88	23.7%
Heroin und Derivate	39	1		40	1	6	4	8							19	5.1%
Kokain, Crack	100	1		101	1	14	29	5							49	13.2%
Tabak und Nikotin	74	346		420	3	3	4			16	9	3			38	10.2%
Andere Genussmittel/Drogen	47			47	1	5	7	5							18	4.8%
Kombinationen				0											0	0.0%
Nicht näher bezeichnete Genussmittel/Drogen	28			28		1									1	0.3%
Total	652	423	5	1080	17	144	131	38		16	17	9			372	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit Pflanzen

Schweregrad	Erwachsene					Kinder					Total
	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T	
Aconitum napellus		1									1 0.9%
Aleurites moluccana		1									1 0.9%
Allium ursinum		3	2			1	1				7 6.3%
Annona cherimola		1									1 0.9%
Anthriscus sp.	1										1 0.9%
Argyreia nervosa		1	1								2 1.8%
Arum maculatum		1				2	1				4 3.6%
Atropa bella- donna		1					1	1			3 2.7%
Berberis vulgaris						1					1 0.9%
Chenopodium bonus- henricus			1								1 0.9%
Colchicum autumnale		1									1 0.9%
Colocasia esculenta							1				1 0.9%
Convallaria majalis						1	2				3 2.7%
Crocus vernus		1					1				2 1.8%
Cucurbita pepo				1							1 0.9%
Daphne mezereum			1								1 0.9%
Datura stramonium		1	2					1			4 3.6%
Datura suaveolens			1	1							2 1.8%
Dieffenbachia sp.							2				2 1.8%
Digitalis purpurea	1										1 0.9%
Digitalis sp.			1								1 0.9%
Dracaena reflexa			1								1 0.9%
Epipremnum pinnatum						1					1 0.9%
Euonymus europaeus						1					1 0.9%
Euphorbia cyparissias							1				1 0.9%
Euphorbia myrsinites							5	1			6 5.4%
Euphorbia sp.		1						1			2 1.8%
Gaultheria procumbens						1					1 0.9%
Helichrysum arenariu	1										1 0.9%
Helleborus niger						1					1 0.9%
Heracleum mantegazzianum		1					2				3 2.7%
Hyoscyamus niger			1								1 0.9%



Vergiftungsfälle mit Pflanzen (Forts.)

Schweregrad	Erwachsene					Kinder					Total	
	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Ilex aquifolium						1					1	0.9%
Kalanchoe blossfeldiana	1										1	0.9%
Kerne von Pfirsichen, Aprikosen, Pflaumen		1									1	0.9%
Laburnum anagyroides								1			1	0.9%
Ligustrum vulgare							1				1	0.9%
Lonicera pileata						1					1	0.9%
Lonicera xylosteum						1					1	0.9%
Lunaria annua						1					1	0.9%
Mitragyna speciosa		1									1	0.9%
Narcissus pseudonarcissus			1			1					2	1.8%
Nerium oleander							2				2	1.8%
Orange Beeren, n.n.b.		1									1	0.9%
Ornithogalum sp.						3					3	2.7%
Papaver rhoeas			1								1	0.9%
Parthenocissus quinquefolia	1	1									2	1.8%
Pflanze, n.n.b.						1					1	0.9%
Phalaenopsis sp.						1					1	0.9%
Primula sp.						1					1	0.9%
Prunus laurocerasus						1					1	0.9%
Prunus spinosa		4									4	3.6%
Sambucus nigra						1					1	0.9%
Sambucus racemosa								1			1	0.9%
Senecio vulgaris		1									1	0.9%
Solanum dulcamara						1					1	0.9%
Taxus baccata	2	3				6					11	9.9%
Thuja occidentalis							1				1	0.9%
Viburnum opulus						1					1	0.9%
Viscum album						1					1	0.9%
Vogelbeeren						1					1	0.9%
Wisteria sp.			1								1	0.9%
Zamioculcas sp.							3				3	2.7%
Total	7	26	14	2		32	24	6			111	96%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit Pilzen

Schweregrad	Erwachsene					Kinder					Total
	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T	
Agaricus bisporus (Champignons de Paris)			1								1 1.6%
Amanita muscaria		2		1		1					4 6.5%
Armillaria mellea		1	1								2 3.2%
Boletaceae		1	2	2							5 8.1%
Boletus luridus		1		1							2 3.2%
Boletus satanas		3	1					1			5 8.1%
Boletus sp. Untergattung Luridi				1							1 1.6%
Clitocybe nebularis		1									1 1.6%
Conocybe lactea						1					1 1.6%
Halluzinogener Pilz, n.n.b.		1	2								3 4.8%
Inocybe sp.						1	1				2 3.2%
Lactarius blennius		1									1 1.6%
Lamellenpilze, n.n.b.						1					1 1.6%
Lepiota sp.		1									1 1.6%
Macrolepiota sp.			1								1 1.6%
Marasmius oreades						1					1 1.6%
Morchella esculenta		1									1 1.6%
Mycena sp.		2									2 3.2%
Pilz auf Holzhäckseln						3					3 4.8%
Pilz n.n.b.						1					1 1.6%
Pilz, n.n.b. kommerziell erworben			1								1 1.6%
Pilz, n.n.b. selbst gesammelt, nicht kontrolliert	2	1	6					1			10 16.1%
Psilocybe cubensis			1								1 1.6%
Rasenpilze						7					7 11.3%
Strobilurus esculentus							2				2 3.2%
Tricholoma sp.		1									1 1.6%
Unbekannter amatoxinhaltiger Pilz			1								1 1.6%



Vergiftungsfälle mit Produkten für Landwirtschaft und Gartenbau

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Fungizide	24	10		34		3				1					4	8.3%
Herbizide	97	23		120	1	7	1			2					11	22.9%
Insektizide: Cholinesterasehemmer	12	15		27			1			1					2	4.2%
Insektizide: andere	171	143		314	2	7	1			2	1				13	27.1%
Rodentizide	21	42		63	2	1		1		3					7	14.6%
Schneckenvertilgungsmittel	7	55		62						1	1				2	4.2%
Saatbeizmittel und gebeizte Körner		1		1											0	0.0%
Jauche / Jauchegase	2	1	1	4											0	0.0%
Silogase				0											0	0.0%
Wuchs- und Hemmstoffe, Dünger	69	91		160		3	1			3					7	14.6%
Andere Produkte für Land- wirtschaft und Gartenbau	25	29		54		1	1								2	4.2%
Kombinationen				0											0	0.0%
Nicht näher bezeichnete Produkte für Landwirtschaft und Gartenbau	4	1		5											0	0.0%
Total	432	411	1	844	5	22	5	1		13	2				48	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit Produkten für Körperpflege und Kosmetik

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Seifen und Badezusätze	75	511		586	2	7	2			3	5				19	20.0%
Deodorantien und Antitranspirantien	15	60		75						1	2				3	3.2%
Haarpflegemittel und Shampoos	61	224		285	2	1	3			3	6	1			16	16.8%
Hautpflegemittel und Make-up	41	365		406	3	1				3	3				10	10.5%
Insektenrepellents	18	158		176		1				1	1	2			5	5.3%
Nagelpflegemittel	53	192		245	1	6	1			5	3	1	1		18	18.9%
Parfum, Kölnisch-, Rasierwasser	16	97		113	2	2				1	1				6	6.3%
Zahn- und Mundpflegemittel	48	166		214	6	2				3					11	11.6%
Andere Kosmetika	31	95		126		2					3	2			7	7.4%
Kombinationen				0											0	0.0%
Nicht näher bezeichnete Kosmetika		1		1											0	0.0%
Total	358	1869		2227	16	22	6			20	24	6	1		95	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich

Vergiftungsfälle mit (Gift-)Tieren

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Säugetiere (inkl. Tollwutverdacht)	14	4		18											0	0.0%
Reptilien	75	22		97	1	13	10	2		2	1	2			31	58.5%
Amphibien	2	9		11							1				1	1.9%
Fische	16	1		17		2	1				1				4	7.5%
Arachnoiden	48	8		56		5	2								7	13.2%
Insekten	113	61		174		2	1				3	1			7	13.2%
Andere (Gift-)Tiere	26	24		50		3									3	5.7%
Kombinationen				0											0	0.0%
Nicht näher bezeichnete (Gift-)Tiere	4	2		6											0	0.0%
Total	298	131		429	1	25	14	2		2	6	3			53	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit Tierarzneimitteln

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
A Verdauungstrakt, Metabolismus				0											0	0.0%
B Blut, blutbildende Organe				0											0	0.0%
C Kardiovaskuläres System	9	3		12		2									2	16.7%
D Dermatologika	4	4		8											0	0.0%
H Urogenitalsystem, Sexualhormone		2		2											0	0.0%
G Systemische Hormonpräparate	6	2		8	1										1	8.3%
I Immunologika	7			7		1									1	8.3%
J Allg. Antiinfektiosa zur systemischen Anwendung	4	4		8		1									1	8.3%
L Mittel gegen Neoplasmen, Immunmodulation				0											0	0.0%
M Bewegungsapparat	4	8		12						1					1	8.3%
N Nervensystem	12	2		14		2	2			1					5	41.7%
P Mittel gegen Parasiten, Insektizide, Repellentien	19	21		40											0	0.0%
R Atemwege, Atmungsorgane	2	3		5											0	0.0%
S Sinnesorgane	1	2		3											0	0.0%
V Diverse	1	2		3							1				1	8.3%
Total	69	53	0	122	1	6	2	0	0	2	1	0	0	0	12	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit Nahrungsmitteln und Getränken (exkl. Pilze und Alkohol)

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Bakteriell verdorbene Nahrungsmittel	189	60	1	250				1		1					2	4.2%
Verschimmelte Nahrungsmittel u. Getränke	134	68	1	203											0	0.0%
Zusätze zu Nahrungsmitteln und Getränken	81	100	1	182		1	1			5	3				10	20.8%
Verunreinigungen	23	11		34											0	0.0%
Andere Nahrungsmittel und Getränke	319	228	3	550	2	6	5			1	4	1			19	39.6%
Kombinationen				0											0	0.0%
Nicht näher bezeichnete Nahrungsmittel u. Getränke				0											0	0.0%
Nahrungsergänzungsmittel	83	109		192		7	7	1		2					17	35.4%
Futtermittel für Tiere		19		19											0	0.0%
Total	829	595	6	1430	2	14	13	2		9	7	1			48	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich

Vergiftungsfälle mit anderen Noxen

Schweregrad	Beratungen				Erwachsene					Kinder					Total	
	Erw.	Kinder	unb.	Total	O	L	M	S	T	O	L	M	S	T		
Rauchgase	116	34	1	151	1	24	3	1		2	1				32	36.4%
Kohlenmonoxid	32	13		45		5	7			1	2	1			16	18.2%
Kampfstoffe und Tränengase	41	17	1	59		9	3				5	2			19	21.6%
Gase und Dämpfe mit unbekannter Verwendung	55	4	2	61		4	1	1							6	6.8%
Umweltschadstoffe	32	8		40											0	0.0%
Diverse andere Noxen	206	214	3	423	2	8		1			1				12	13.6%
Kombinationen	1			1											0	0.0%
Unbekannte Noxen	200	55	3	258	1	1				1					3	3.4%
Total	683	345	10	1038	4	51	14	3		4	9	3			88	100%

Schweregrad des Verlaufs: O = asymptomatisch, L = leicht, M = mittel, S = schwer, T = tödlich



Vergiftungsfälle mit tödlichem Verlauf

	Todesursache	Patient	Vergiftungs-situation
1	Phenobarbital	Erw./weiblich	beabsichtigt
2	Paracetamol, Oxazepam, Citalopram, Ethanol	Erw./weiblich	beabsichtigt
3	Oxycodon	Erw./weiblich	unbekannt
4	Trimipramin, Mirtazapin, Baldrian	Erw./männlich	beabsichtigt
5	Paracetamol	Erw./weiblich	beabsichtigt
6	Methotrexat	Erw./weiblich	akzidentell
7	Kobalt, Chrom	Erw./weiblich	akzidentell
8	Amlodipin, Ethanol	Erw./weiblich	beabsichtigt
9	Escitalopram, Zolpidem, Alprazolam, Vareniclin, Mirtazapin, Phenylephrine, Dimetinden, Bisacodyl	Erw./männlich	beabsichtigt
10	Trazodon, Zolpidem, Zopiclon, Ethanol	Erw./weiblich	beabsichtigt
11	Röntgenkontrastmittel	Erw./weiblich	UAW
12	Sulfamidinsäure	Erw./weiblich	beabsichtigt
13	Clozapin, Lorazepam, Paracetamol, Ibuprofen	Erw./männlich	akzidentell
14	Tapentadol	Erw./weiblich	beabsichtigt



Vergiftungsfälle bei Tieren

1632 Anfragen zu 1574 Fällen betrafen auch 2014 eine Vielzahl verschiedener Tierarten: 1113 Hunde, 360 Katzen, 40 Equiden (Pferde, Esel), 21 Boviden (Kälber, Kühe, Rinder, Schafe, Ziegen), 12 Nagetiere (Ratten, Hamster, Meerschweinchen, Streifenhörnchen, Degu), 10 Lagomorpha (Hasen, Kaninchen), 6 Schweine, 5 Vögel (Hühner, Papageien), 4 Reptilien (Schildkröten), 2 Igel und 1 Alpaka.

Schweregrad	Tiere					Total	
	O	L	M	S	T		
Landwirtschaft und Gartenbau	32	4	4	3	1	44	13.8%
Fungizide			1			1	
Herbizide		1				1	
Insektizide: Cholinesterasehemmer		1				1	
Insektizide: andere	6					6	
Rodentizide	16	1	1	3		21	
Schneckenvertilgungsmittel	2		1		1	4	
Saatbeizmittel und gebeizte Körner	1					1	
Jauche / Jauchegase						0	
Silogase						0	
Wuchs- und Hemmstoffe, Dünger	7	1	1			9	
Andere Produkte für Landwirtschaft und Gartenbau						0	
Kombinationen						0	
Nicht näher bezeichnete Produkte für Landwirtschaft und Gartenbau						0	
Medikamente	50	30	10	6		96	30.0%
Verdauungstrakt, Metabolismus	4	1				5	
Blut, blutbildende Organe	4					4	
Kardiovaskuläres System	4	4				8	
Dermatologika	3	2				5	
Urogenitalsystem, Sexualhormone	1					1	
Systemische Hormonpräparate	4					4	
Allg. Antiinfektiosa zur systemischen Anwendung	2		1			3	
Mittel gegen Neoplasmen, Immunmodulation	2	1				3	
Bewegungsapparat	8	4	4	3		19	
Nervensystem	10	15	3	2		30	
Mittel gegen Parasiten, Insektizide, Repellentien		1				1	
Atemwege, Atmungsorgane	5	1	1			7	
Sinnesorgane			1	1		2	
Diverse	3	1				4	



Vergiftungsfälle bei Tieren (Forts.)

Schweregrad	Erwachsene					Total	
	O	L	M	S	T		
Veterinärarzneimittel	20	13	6	2		41	12.8%
Verdauungstrakt, Metabolismus	1					1	
Blut, blutbildende Organe						0	
Kardiovaskuläres System	2					2	
Dermatologika						0	
Urogenitalsystem, Sexualhormone	3					3	
Systemische Hormonpräparate						0	
Allg. Antiinfektiosa zur systemischen Anwendung	1					1	
Immunologika	1	3	1			5	
Mittel gegen Neoplasmen, Immunmodulation						0	
Bewegungsapparat	6	2	1			9	
Nervensystem	1					1	
Mittel gegen Parasiten, Insektizide, Repellentien	3	7	2	2		14	
Atemwege, Atmungsorgane	1	1				2	
Sinnesorgane	1					1	
Diverse			2			2	
Pflanzen	14	15	11	2		42	13.1%
Nahrungsmittel und Getränke	26	8	5			39	12.2%
Haushaltprodukte	11	9	5			25	7.8%
Auto- und Velozubehör	1					1	
Batterie/Batterie-Inhalt	4	1				5	
Bleichmittel						0	
Brennstoffe (feste)						0	
Brennstoffe (flüssig)						0	
Brennstoffe (gasförmig)						0	
Desinfektionsmittel						0	
Entkalkungsmittel und Weichmacher						0	
Farb- und Filzstifte	1	1	1			3	
Farben und Lacke	1					1	
Feuerlöscher-Inhalt						0	
Holzbehandlungsmittel		1				1	



Vergiftungsfälle bei Tieren (Forts.)

Schweregrad	Erwachsene					Total
	O	L	M	S	T	
Imprägnierungsmittel						0
Isolier-, Dichtungsmittel	1					1
Klebstoffe						0
Korrekturflüssigkeiten für Schreibmaschinen						0
Kühlflüssigkeiten						0
Luftverbesserer		2				2
Reinigungs- und Pflegemittel (Böden)		1				1
Reinigungs- und Pflegemittel (Geschirr)	1	1				2
Reinigungs- und Pflegemittel (Kleider)		2	1			3
Reinigungs- und Pflegemittel (Möbel)						0
Reinigungs- und Pflegemittel (andere)	1					1
Spielzeug, Sportzubehör			2			2
Thermometerflüssigkeiten						0
Andere Haushaltprodukte	1		1			2
Kombinationen						0
Nicht näher bezeichnete Haushaltprodukte						0
Technisch-gewerbliche Produkte	4		1	1	1	7 2.2%
Baustoffe	1					1
Brennstoffe	1					1
Desinfektionsmittel				1		1
Farben und Lacke						0
Feuerlöschmittel						0
Fotochemikalien und Kopierflüssigkeiten						0
Klebstoffe und Härter						0
Konservierungsmittel						0
Kühlmittel						0
Laborreagentien und Diagnostika						0
Laugen und Säuren						0
Lösungsmittel						0
Löt- und Schweissprodukte						0
Metalle	1					1



Vergiftungsfälle bei Tieren (Forts.)

Schweregrad	Erwachsene					Total	
	O	L	M	S	T		
Mittel für den Unterhalt von Maschinen	1						1
Reinigungsmittel							0
Rostschutzmittel							0
Sprengstoffe							0
Syntheseausgangsmaterialien und Zwischenprodukte							0
Textilbehandlungsmittel							0
Andere			1		1		2
Kombinationen							0
Nicht näher bezeichnete Produkte							0
Genussmittel/Drogen/Alkohol		1	2				3 0.9%
(Gift-)Tiere	1	1	2	4	2		10 3.1%
Kosmetika							0 0.0%
Pilze	1	2	1				4 1.3%
Andere	1	2	5		1		9 2.8%
Total	160	85	52	18	5		320 100%



Vergiftungsfälle bei Tieren mit tödlichem Verlauf

	Todesursache	Tier	Vergiftungs-situation
1	Metaldehyd	Hund	akzidentell
2	Bienenstiche	Hund	akzidentell
3	Metaldehyd, Dinitrophenol	Hund	akzidentell
4	Biss einer einheimischen Viper	Hund	akzidentell
5	Rauchgase	Schweine	akzidentell