

Elektrounfallstatistik 2023

Wien, 2024

Impressum

Medieninhaber, Verleger und Herausgeber:

Bundesministerium für Arbeit und Wirtschaft, Stubenring 1, 1010 Wien

Abteilung VI/A/3

+43 1 711 00-808226

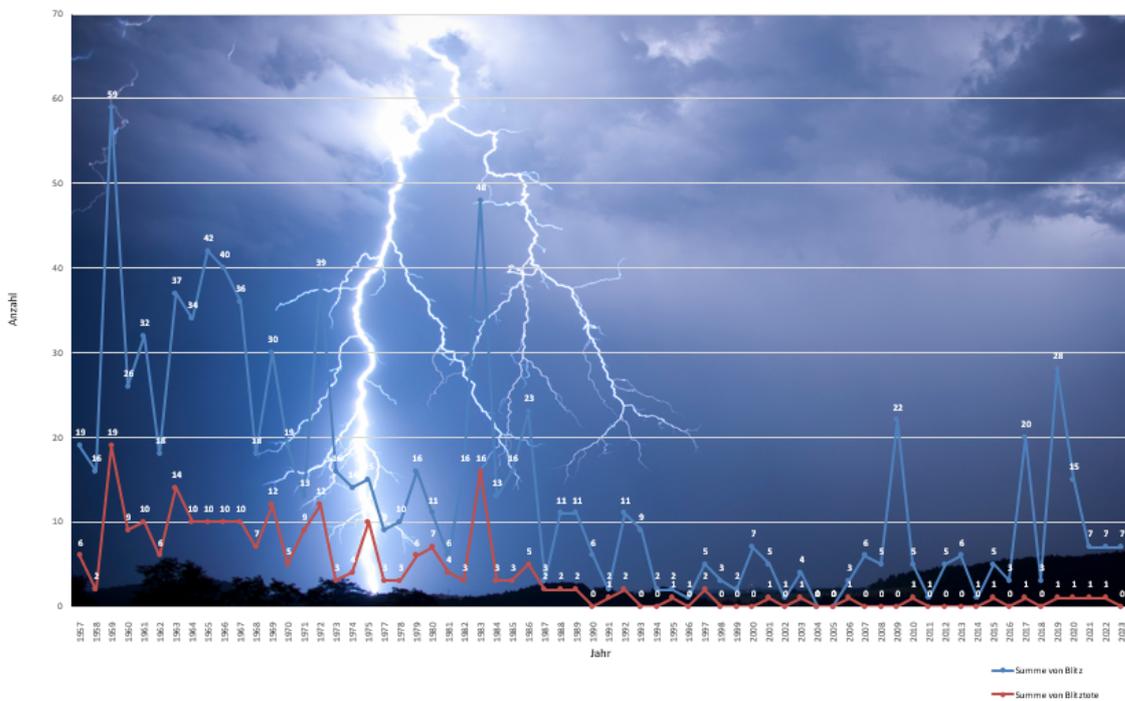
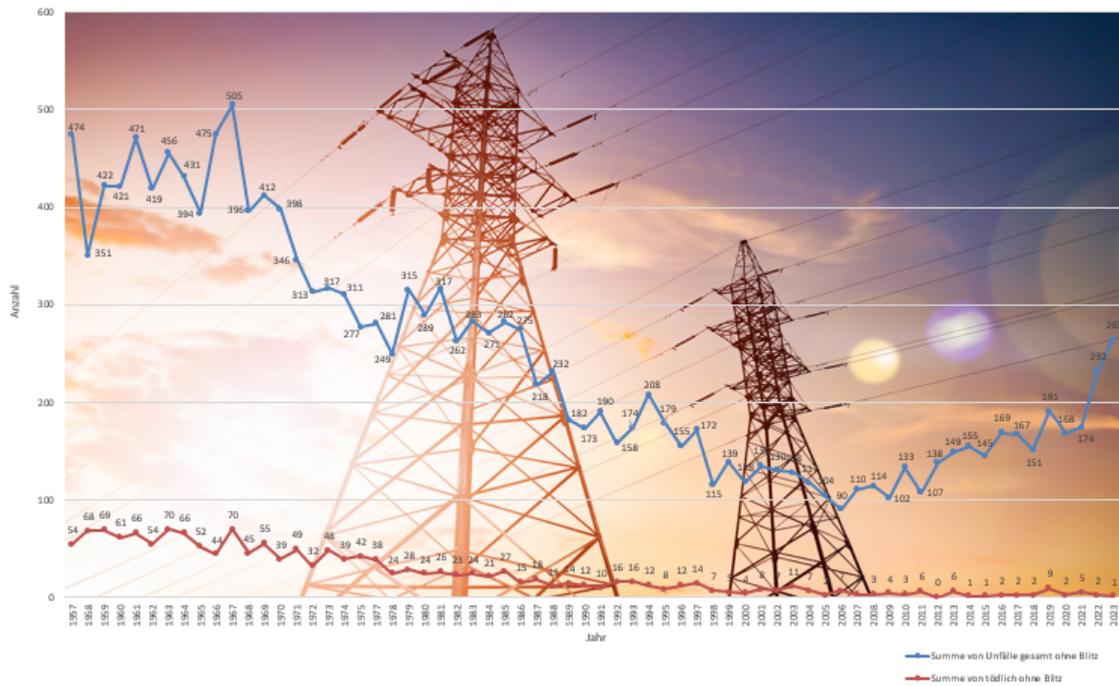
mail: et@bmaw.gv.at

www.bmaw.gv.at

Inhalt

Gesamtergebnis	4
Verteilung Bundesländer	5
Verteilung über die Monate.....	6
Verletzungen Art	7
Stromdurchgang.....	8
Spannungshöhe.....	9
Stromart	10
Unfallursache.....	11
Unfallstelle.....	13
Unfallort	15
Betriebsklassen	16
Berufsart.....	18
Unfallart	19
Verletzung	20
Geschlecht	21
Alter	22
Stunde	25
Wochentag	27

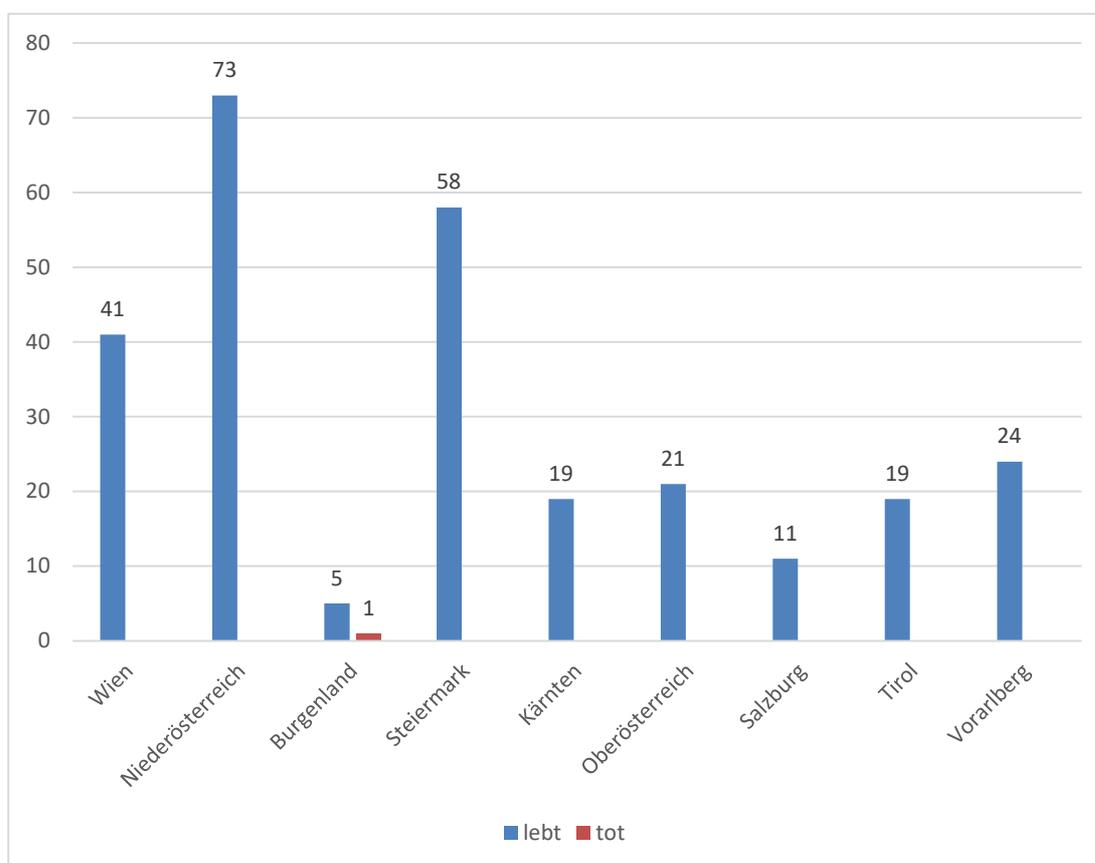
Gesamtergebnis



Verteilung Bundesländer

Jahr	2023 lebt	2023 tot
Wien	41	
Niederösterreich	73	
Burgenland	5	1
Steiermark	58	
Kärnten	19	
Oberösterreich	21	
Salzburg	11	
Tirol	19	
Vorarlberg	24	
Summe	271	1

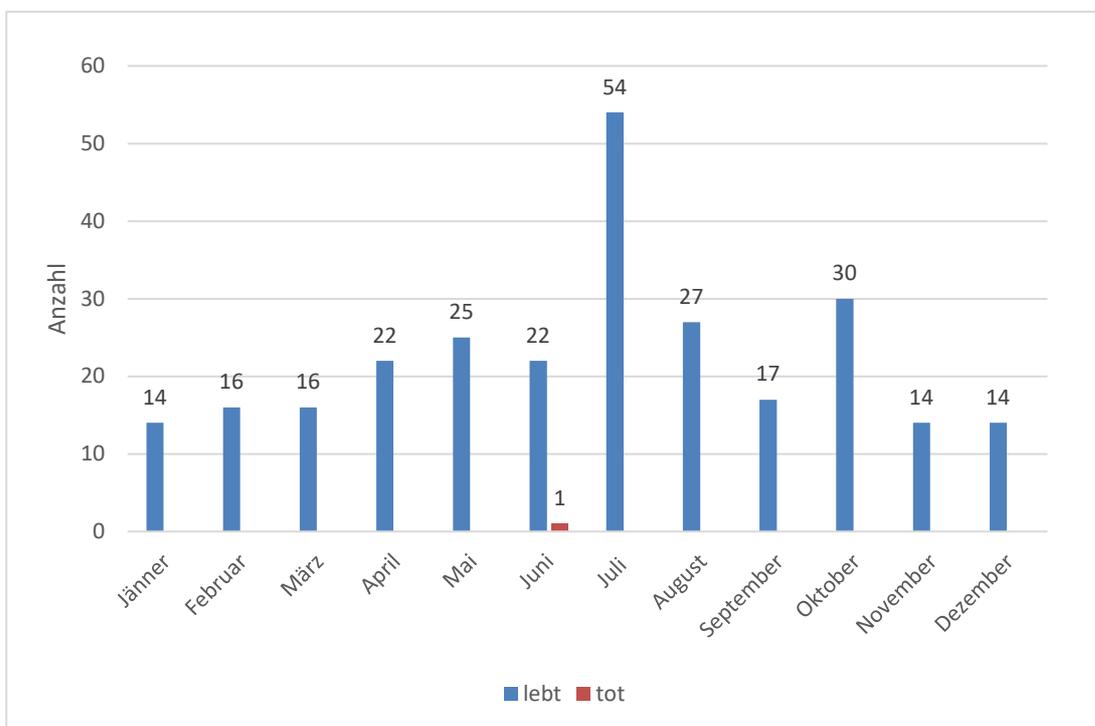
Abbildung 1



Verteilung über die Monate

Jahr	2023 lebt	2023 tot
Jänner	14	
Februar	16	
März	16	
April	22	
Mai	25	
Juni	22	1
Juli	54	
August	27	
September	17	
Oktober	30	
November	14	
Dezember	14	
Summe	271	1

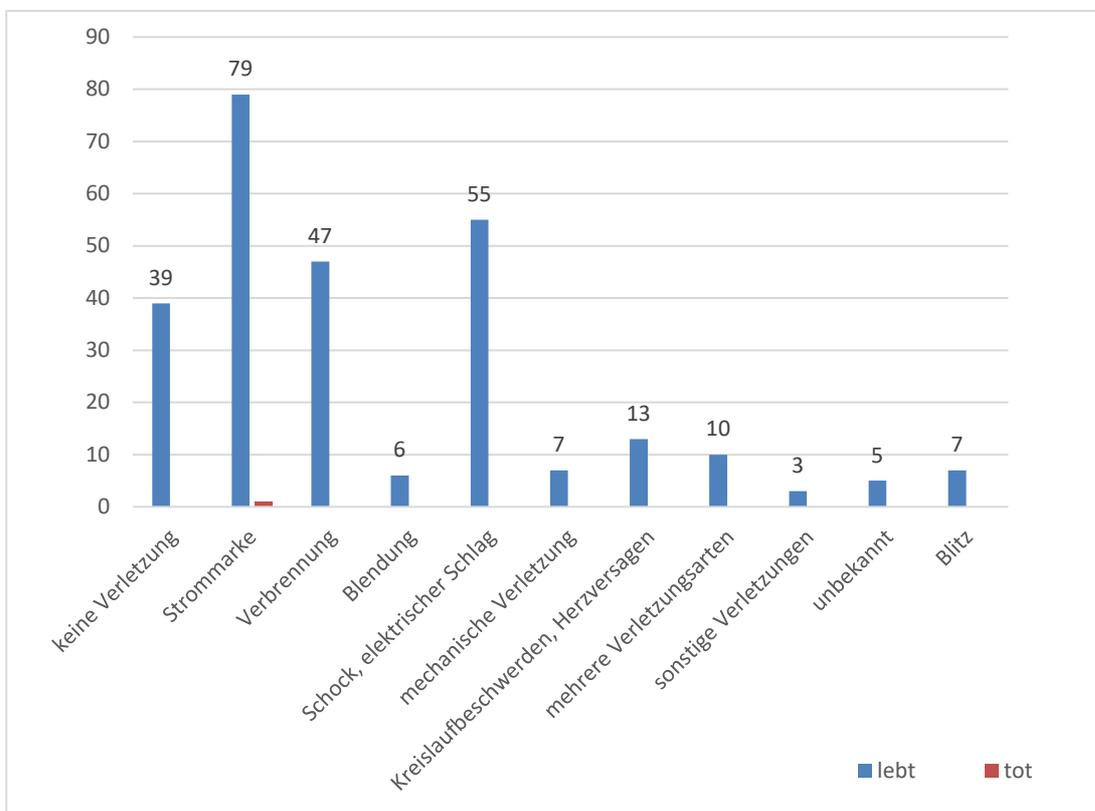
Abbildung 2



Verletzungen Art

Jahr	2023 lebt	2023 tot
keine Verletzung	39	
Strommarke	79	1
Verbrennung	47	
Blendung	6	
Schock, elektrischer Schlag	55	
mechanische Verletzung	7	
Kreislaufbeschwerden, Herzversagen	13	
mehrere Verletzungsarten	10	
sonstige Verletzungen	3	
unbekannt	5	
Blitz	7	
Summe	271	1

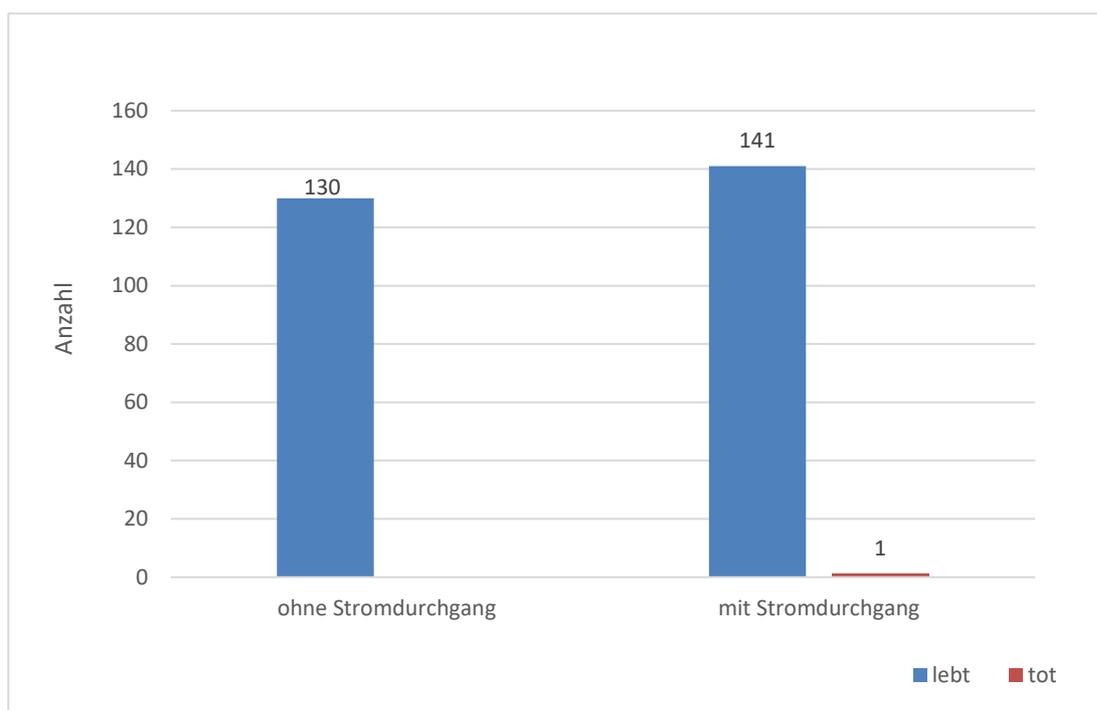
Abbildung 3



Stromdurchgang

Jahr	2023 lebt	2023 tot
ohne Stromdurchgang	130	
mit Stromdurchgang	141	1
Gesamtergebnis	271	1

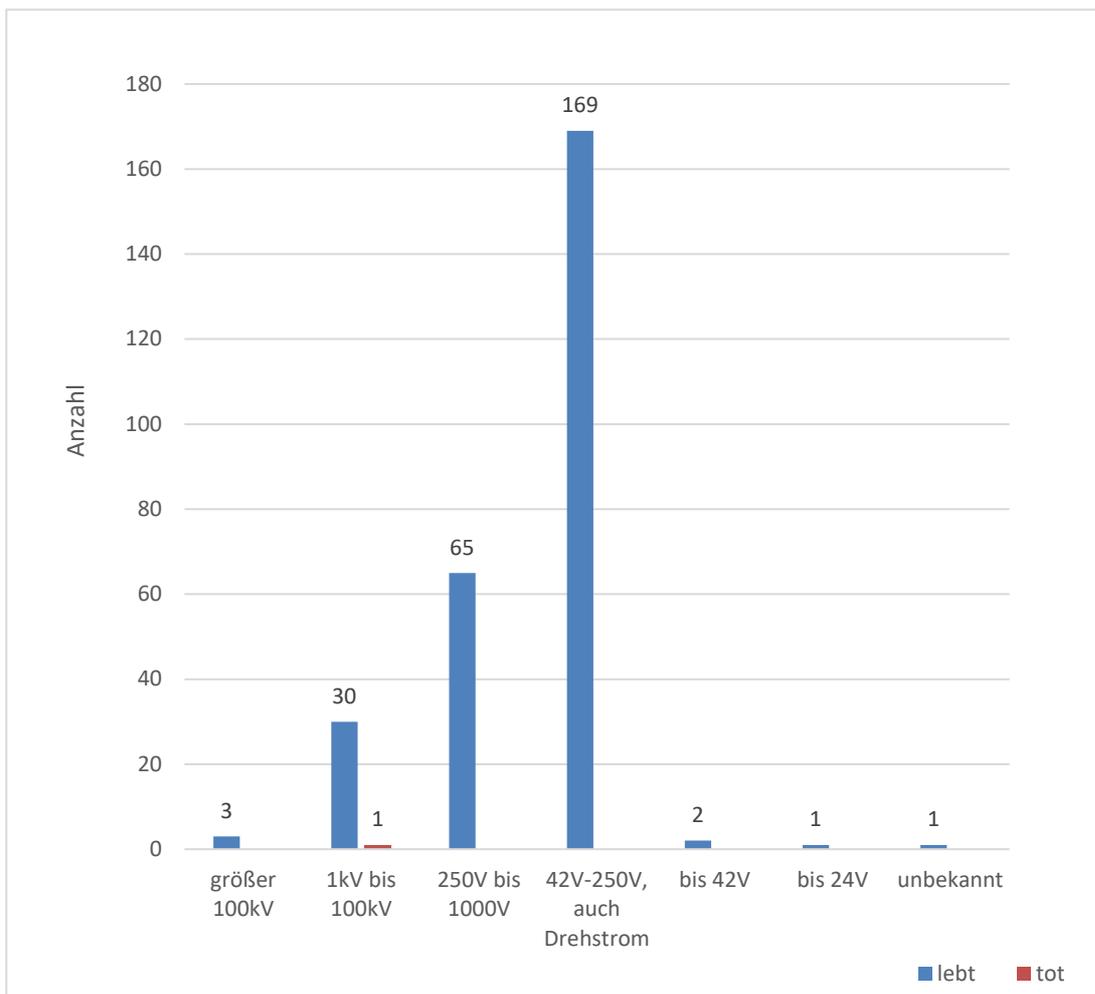
Abbildung 4



Spannungshöhe

Jahr Spannungshöhe	2023 lebt	2023 tot
größer 100kV	3	
1kV bis 100kV	30	1
250V bis 1000V	65	
42V-250V, auch Drehstrom	169	
bis 42V	2	
bis 24V	1	
unbekannt	1	
Summe	271	

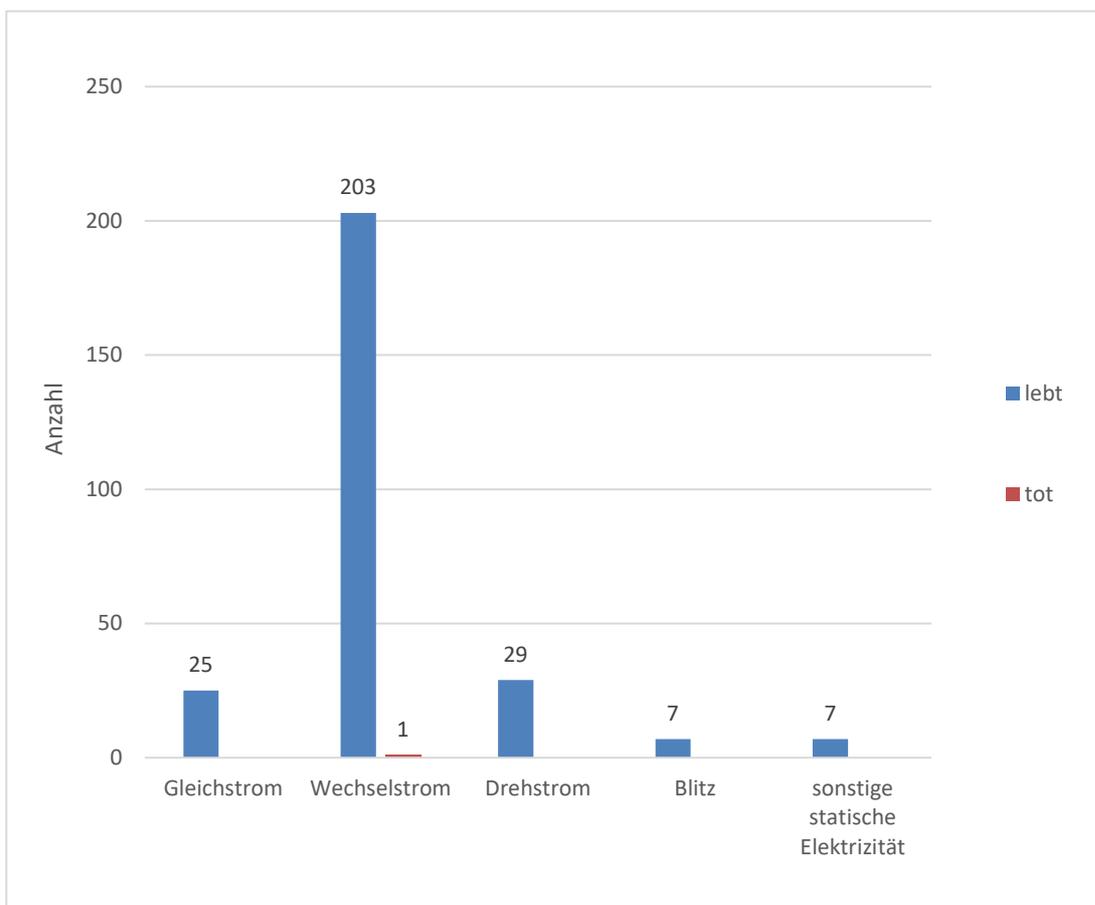
Abbildung 5



Stromart

Jahr Stromart	2023 lebt	2023 tot
Gleichstrom	25	
Wechselstrom	203	1
Drehstrom	29	
Blitz	7	
sonstige statische Elektrizität	7	
Summe	271	1

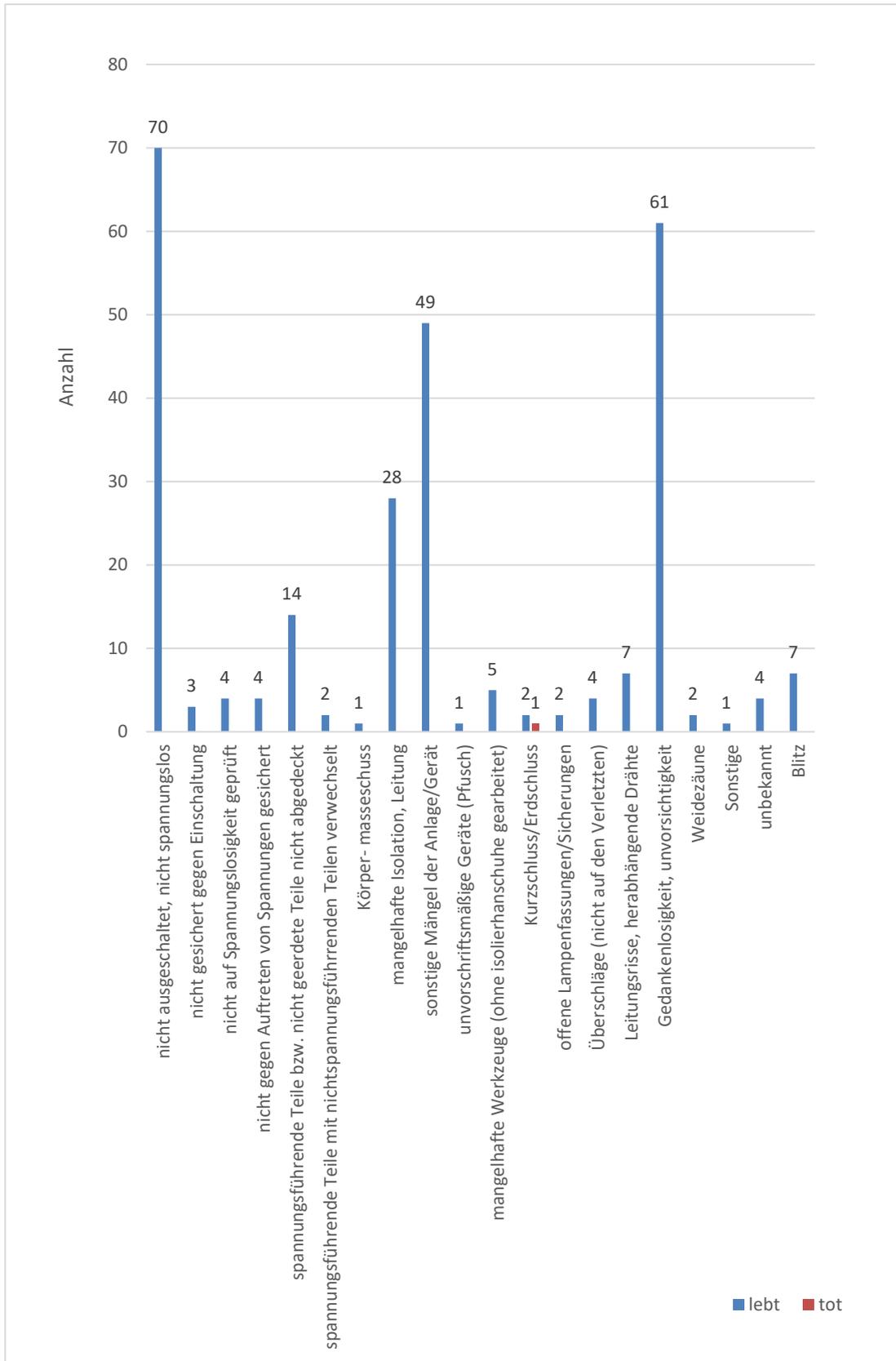
Abbildung 6



Unfallursache

Jahr	2023 lebt	2023 tot
nicht ausgeschaltet, nicht spannungslos	70	
nicht gesichert gegen Einschaltung	3	
nicht auf Spannungslosigkeit geprüft	4	
nicht gegen Auftreten von Spannungen gesichert	4	
spannungsführende Teile bzw. nicht geerdete Teile nicht abgedeckt	14	
spannungsführende Teile mit nichtspannungsführenden Teilen verwechselt	2	
Körper- Masseschluss	1	
mangelhafte Isolation, Leitung	28	
sonstige Mängel der Anlage/Gerät	49	
unvorschriftsmäßige Geräte (Pfuscher)	1	
mangelhafte Werkzeuge (ohne Isolierhandschuhe gearbeitet)	5	
Kurzschluss/Erdschluss	2	1
offene Lampenfassungen/Sicherungen	2	
Überschläge (nicht auf den Verletzten)	4	
Leitungsrisse, herabhängende Drähte	7	
Gedankenlosigkeit, Unvorsichtigkeit	61	
Weidezäune	2	
Sonstige	1	
unbekannt	4	
Blitz	7	
Summe	271	1

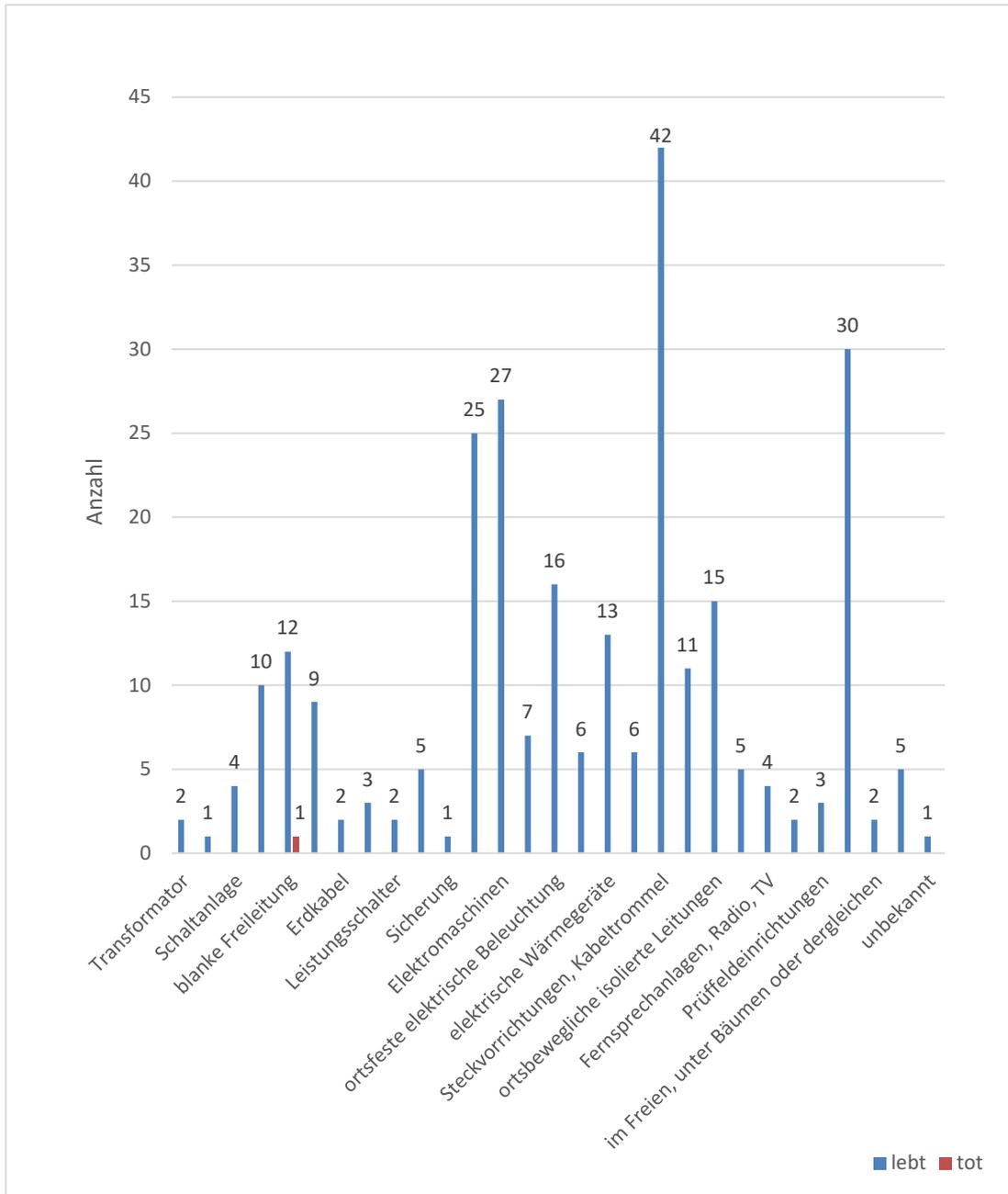
Abbildung 7



Unfallstelle

Jahr	2023 lebt	2023 tot
Transformator	2	
Akku/Batterie	1	
Schaltanlage	4	
Solaranlage PV	10	
blanke Freileitung	12	1
sonstige blanke Leitungen	9	
Erdkabel	2	
sonstige isolierte Leitungen	3	
Leistungsschalter	2	
Trennschalter	5	
Sicherung	1	
sonstige Verteileranlagen	25	
Elektromaschinen	27	
Elektrowerkzeuge oder Geräte	7	
ortsfeste elektrische Beleuchtung	16	
ortsveränderliche elektrische Beleuchtung	6	
elektrische Wärmegeräte	13	
Schalter, Schütze	6	
Steckvorrichtungen, Kabeltrommel	42	
ortsfeste isolierte Leitungen	11	
ortsbewegliche isolierte Leitungen	15	
Elektrofahrzeuge, Aufzüge, Kräne	5	
Fernsprechanlagen, Radio, TV	4	
Weidezäune	2	
Prüffeldeinrichtungen	3	
sonstige Installationen, Unterverteiler	30	
im Freien, unter Bäumen oder dergleichen	2	
im Freien ohne besondere Anziehungsobjekte	5	
unbekannt	1	
Gesamtergebnis	271	1

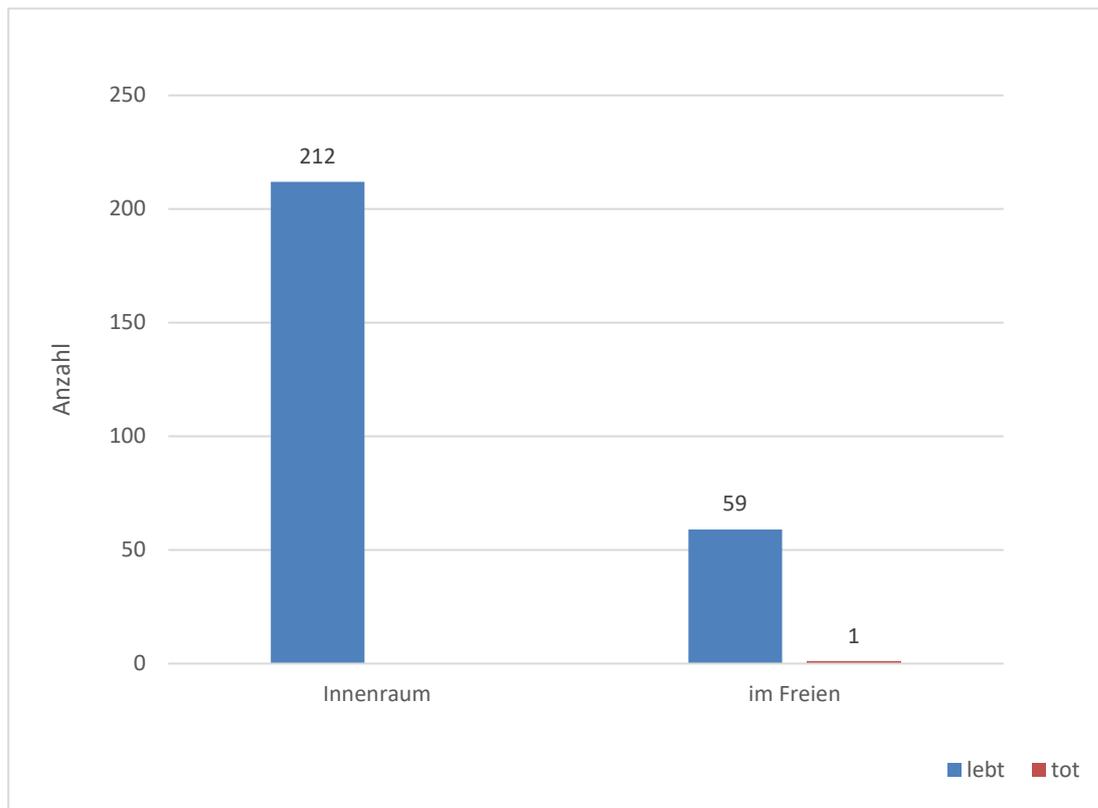
Abbildung 8



Unfallort

Jahr	2023 lebt	2023 tot
Innenraum	212	
im Freien	59	1
Summe	271	1

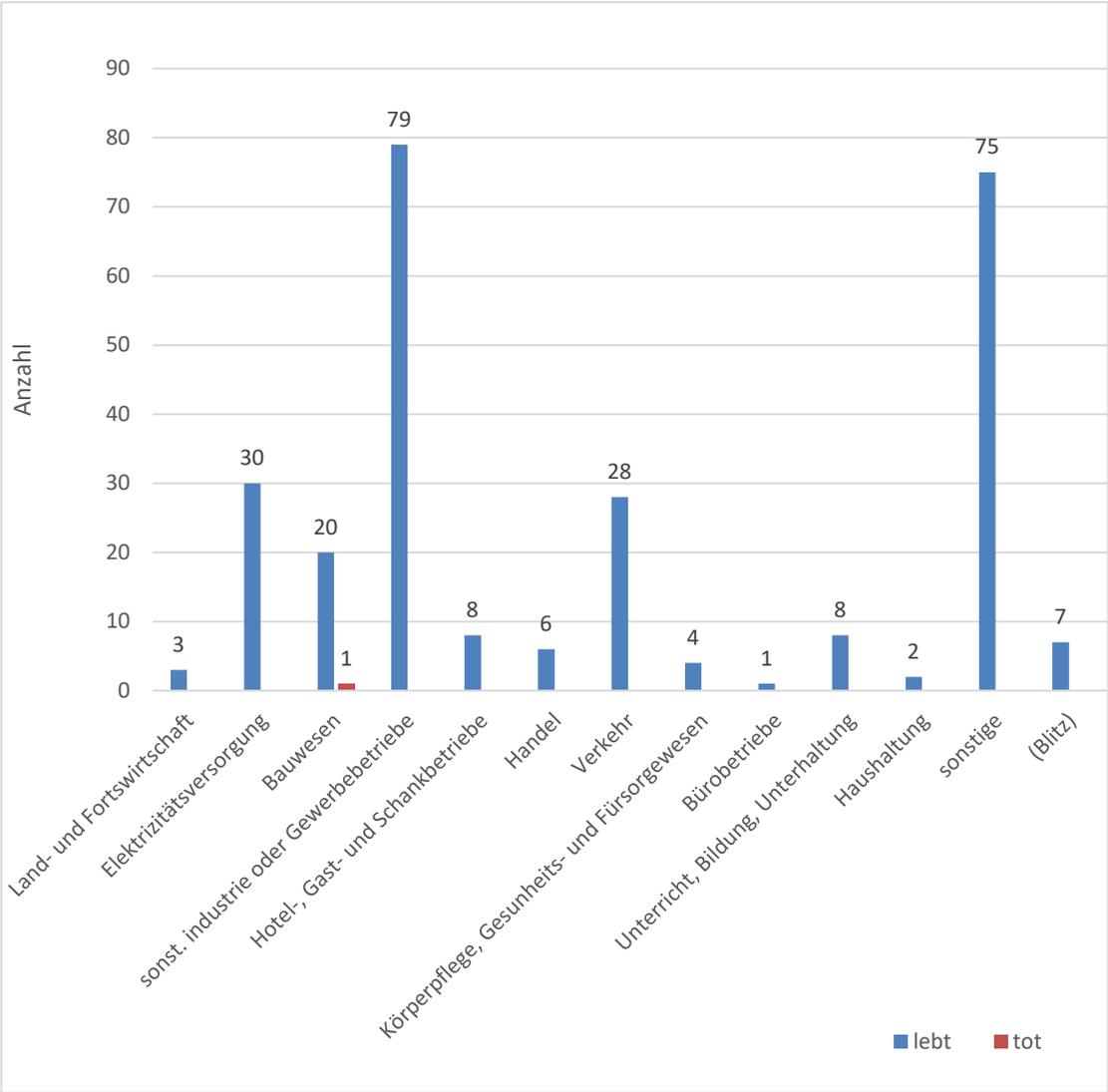
Abbildung 9



Betriebsklassen

Jahr	2023 lebt	2023 tot
Land- und Forstwirtschaft	3	
Elektrizitätsversorgung	30	
Bauwesen	20	1
sonst. Industrie oder Gewerbebetriebe	79	
Hotel-, Gast- und Schankbetriebe	8	
Handel	6	
Verkehr	28	
Körperpflege, Gesundheits- und Fürsorgewesen	4	
Bürobetriebe	1	
Unterricht, Bildung, Unterhaltung	8	
Haushaltung	2	
sonstige	75	
(Blitz)	7	
Gesamtergebnis	271	1

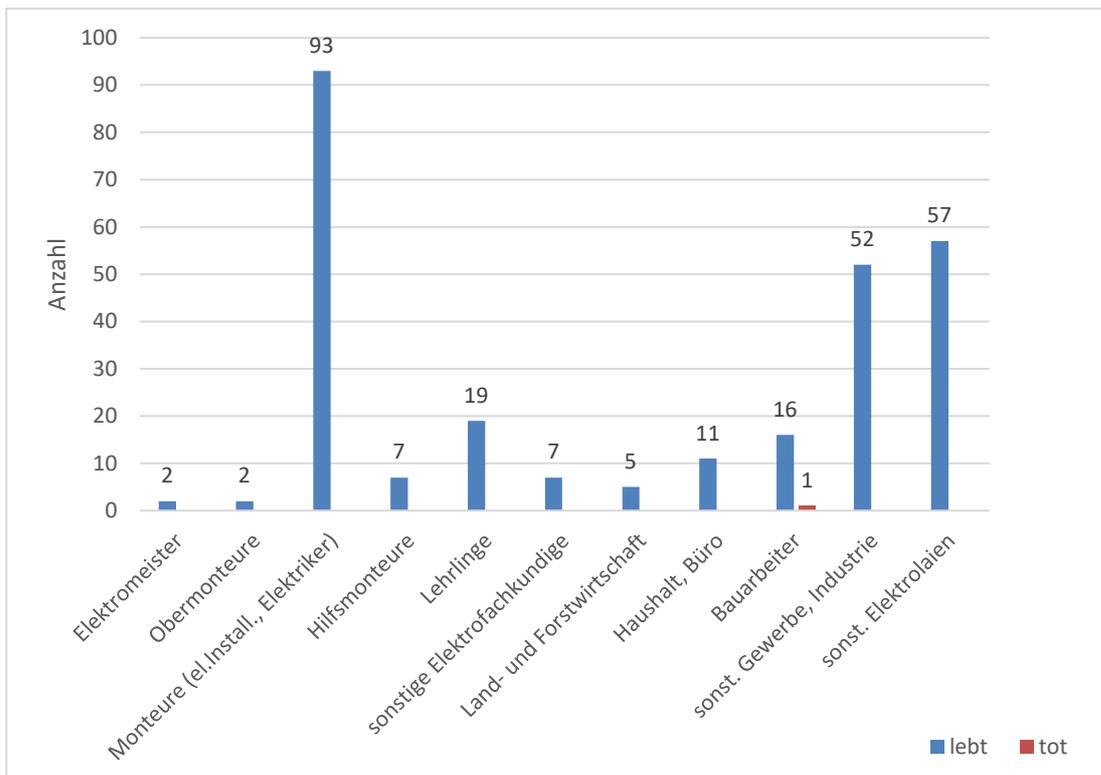
Abbildung 10



Berufsart

Jahr	2023 lebt	2023 tot
Elektromeister	2	
Obermonteure	2	
Monteure (el.Install., Elektriker)	93	
Hilfsmonteure	7	
Lehrlinge	19	
sonstige Elektrofachkundige	7	
Land- und Forstwirtschaft	5	
Haushalt, Büro	11	
Bauarbeiter	16	1
sonst. Gewerbe, Industrie	52	
sonst. Elektroaien	57	
Gesamtergebnis	271	1

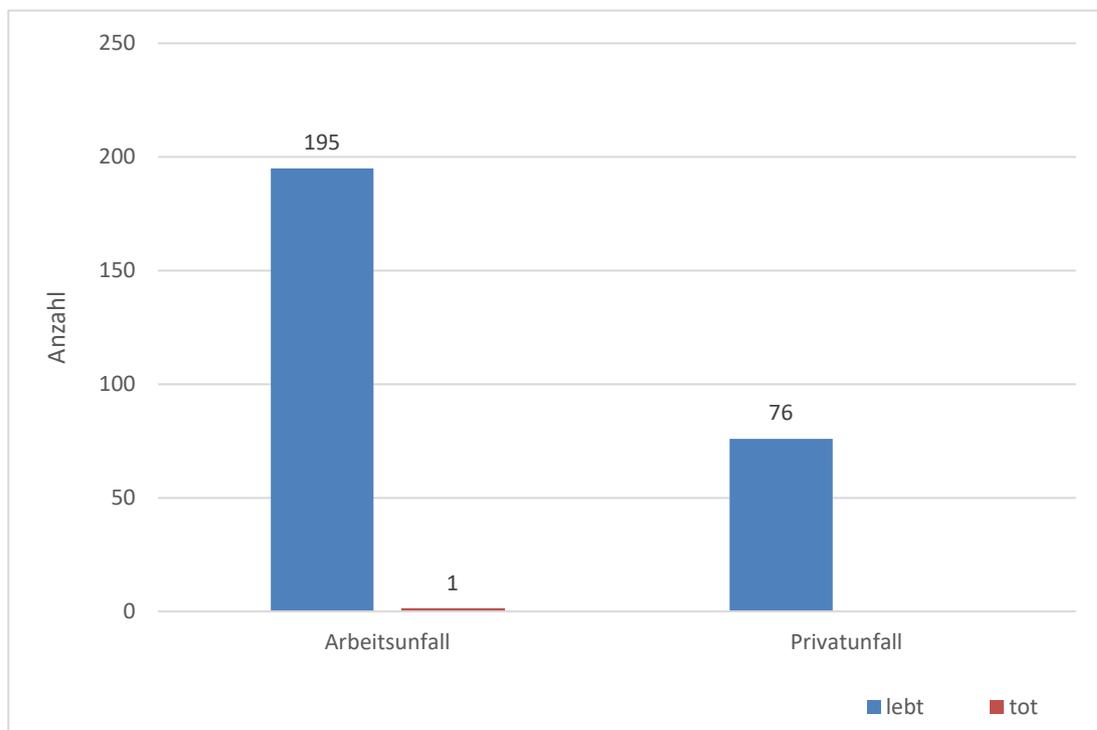
Abbildung 11



Unfallart

Jahr	2023 lebt	2023 tot
Arbeitsunfall	195	1
Privatunfall	76	
Gesamtergebnis	271	1

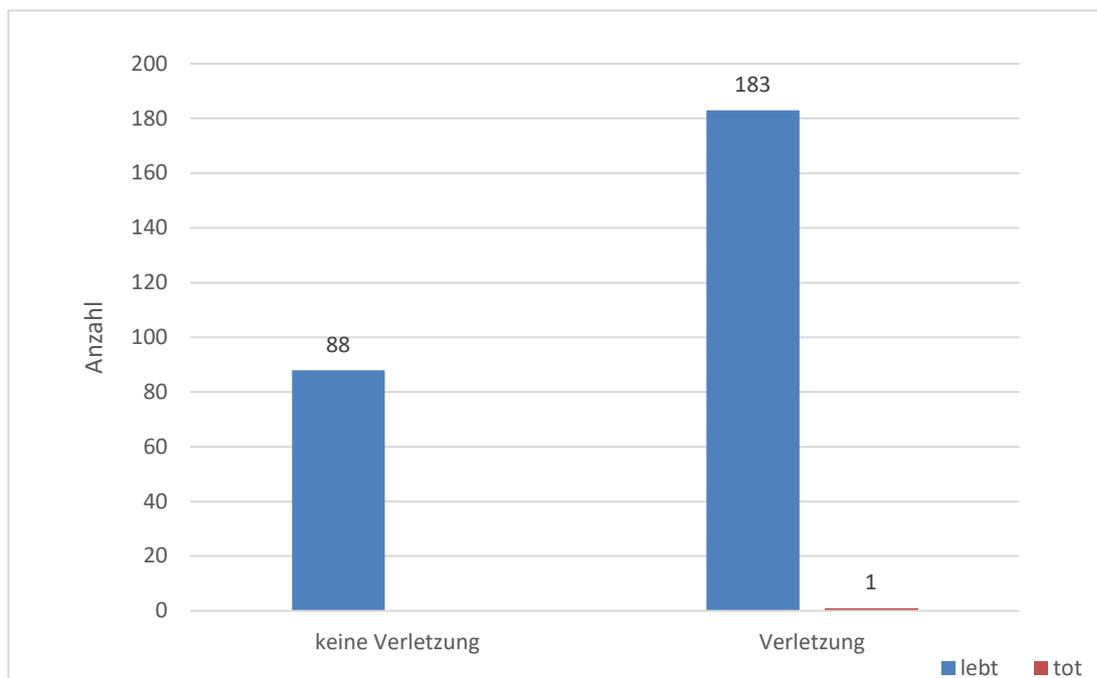
Abbildung 12



Verletzung

Jahr	2023 lebt	2023 tot
keine Verletzung	88	
Verletzung	183	1
Gesamtergebnis	271	1

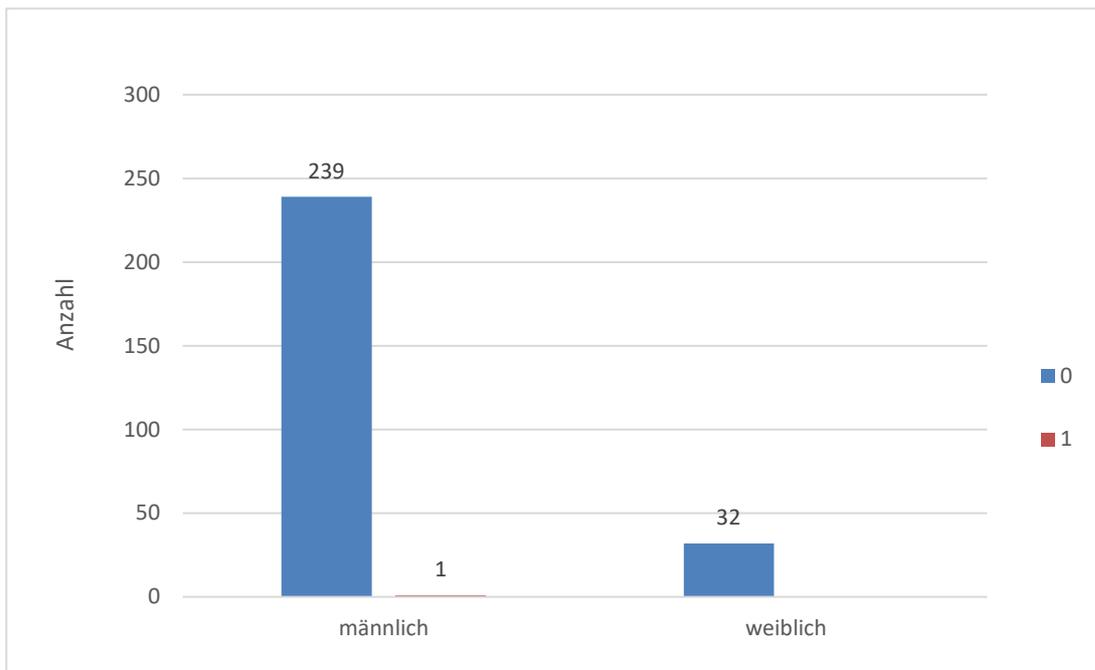
Abbildung 13



Geschlecht

Jahr	2023 lebt	2023 tot
männlich	239	1
weiblich	32	
Gesamtergebnis	271	1

Abbildung 14

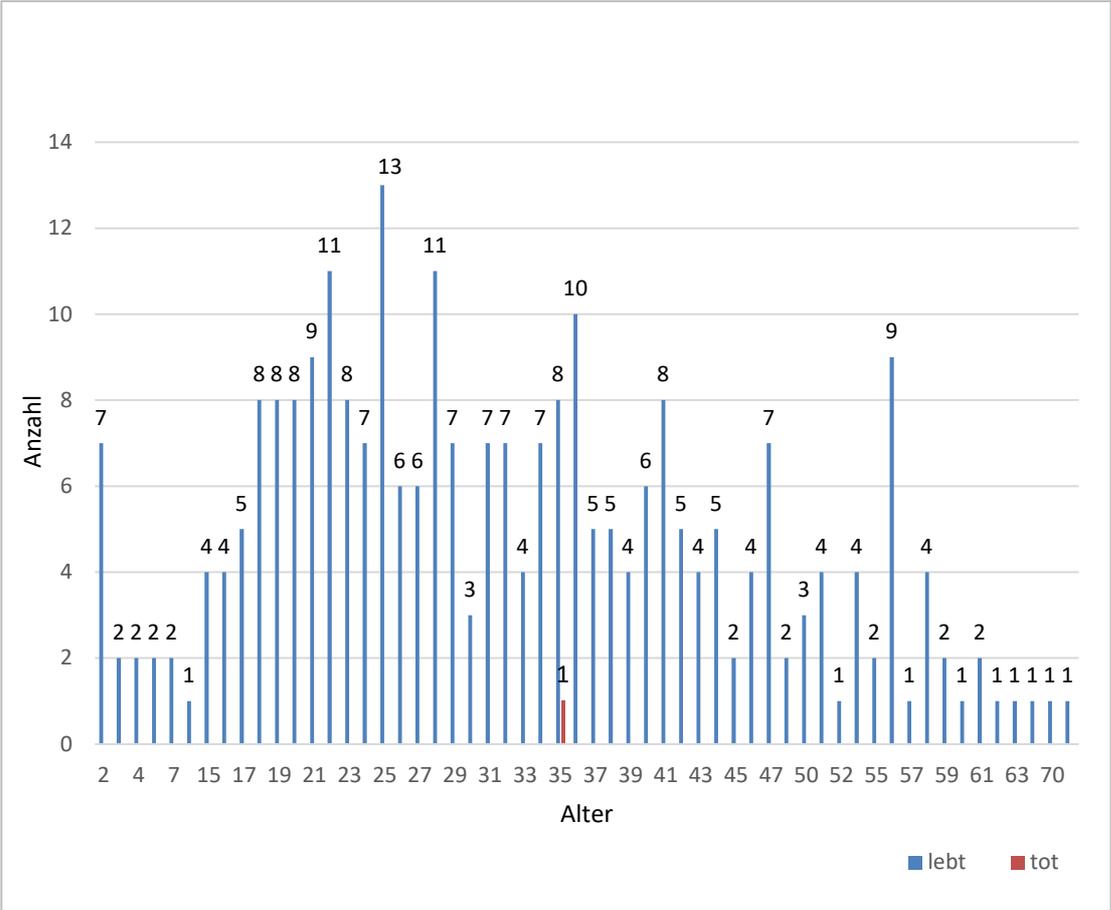


Alter

Jahr	2023 lebt	2023 tot
2	7	0
3	2	0
4	2	0
6	2	0
7	2	0
8	1	0
15	4	0
16	4	0
17	5	0
18	8	0
19	8	0
20	8	0
21	9	0
22	11	0
23	8	0
24	7	0
25	13	0
26	6	0
27	6	0
28	11	0
29	7	0
30	3	0
31	7	0
32	7	0
33	4	0
34	7	0
35	8	1
36	10	0
37	5	0
38	5	0
39	4	0
40	6	0

41	8	0
42	5	0
43	4	0
44	5	0
45	2	0
46	4	0
47	7	0
48	2	0
50	3	0
51	4	0
52	1	0
53	4	0
55	2	0
56	9	0
57	1	0
58	4	0
59	2	0
60	1	0
61	2	0
62	1	0
63	1	0
68	1	0
70	1	0
85	1	0
Gesamtergebnis	272	1

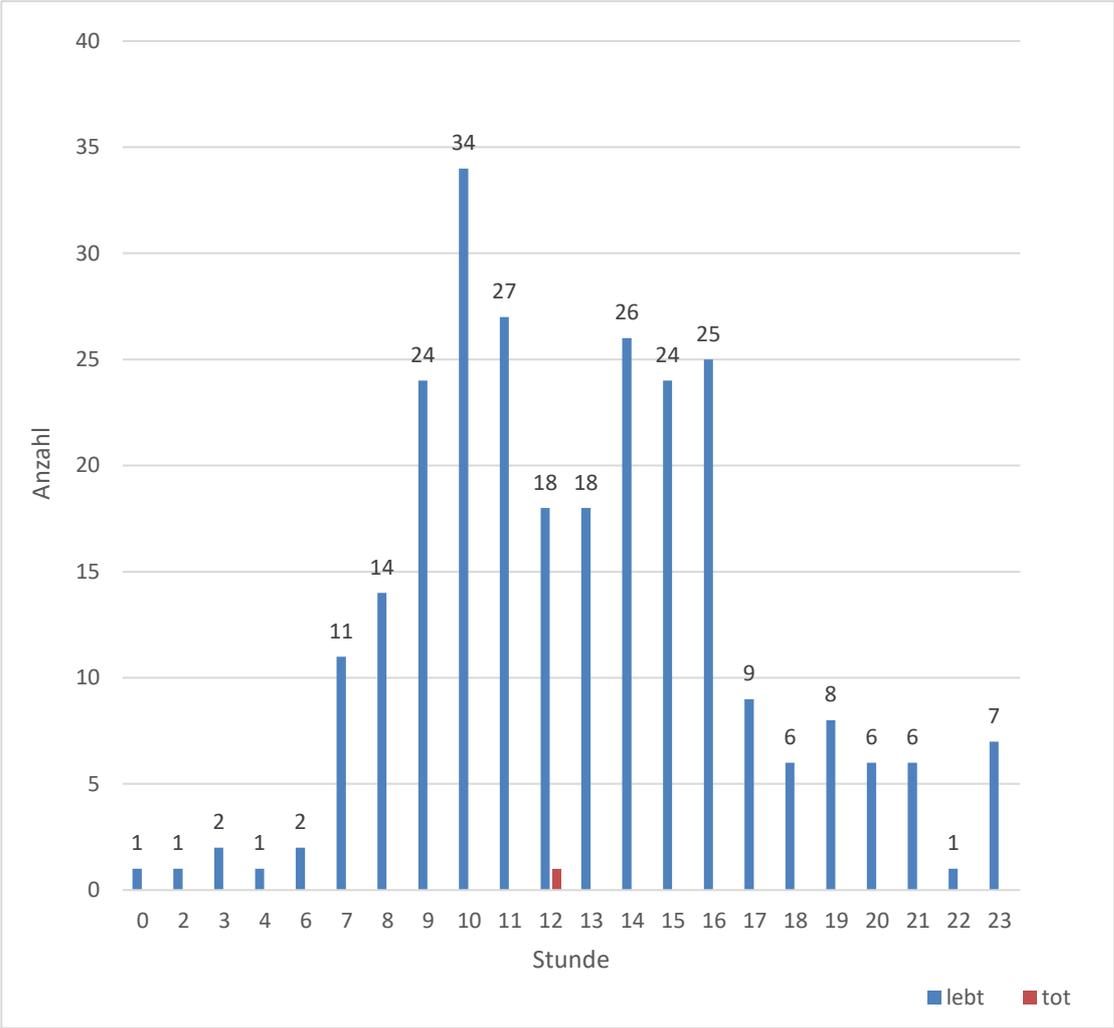
Abbildung 15



Stunde

Jahr Stunde	2023 lebt	2023 tot
0	1	
2	1	
3	2	
4	1	
6	2	
7	11	
8	14	
9	24	
10	34	
11	27	
12	18	1
13	18	
14	26	
15	24	
16	25	
17	9	
18	6	
19	8	
20	6	
21	6	
22	1	
23	7	
Gesamtergebnis	271	1

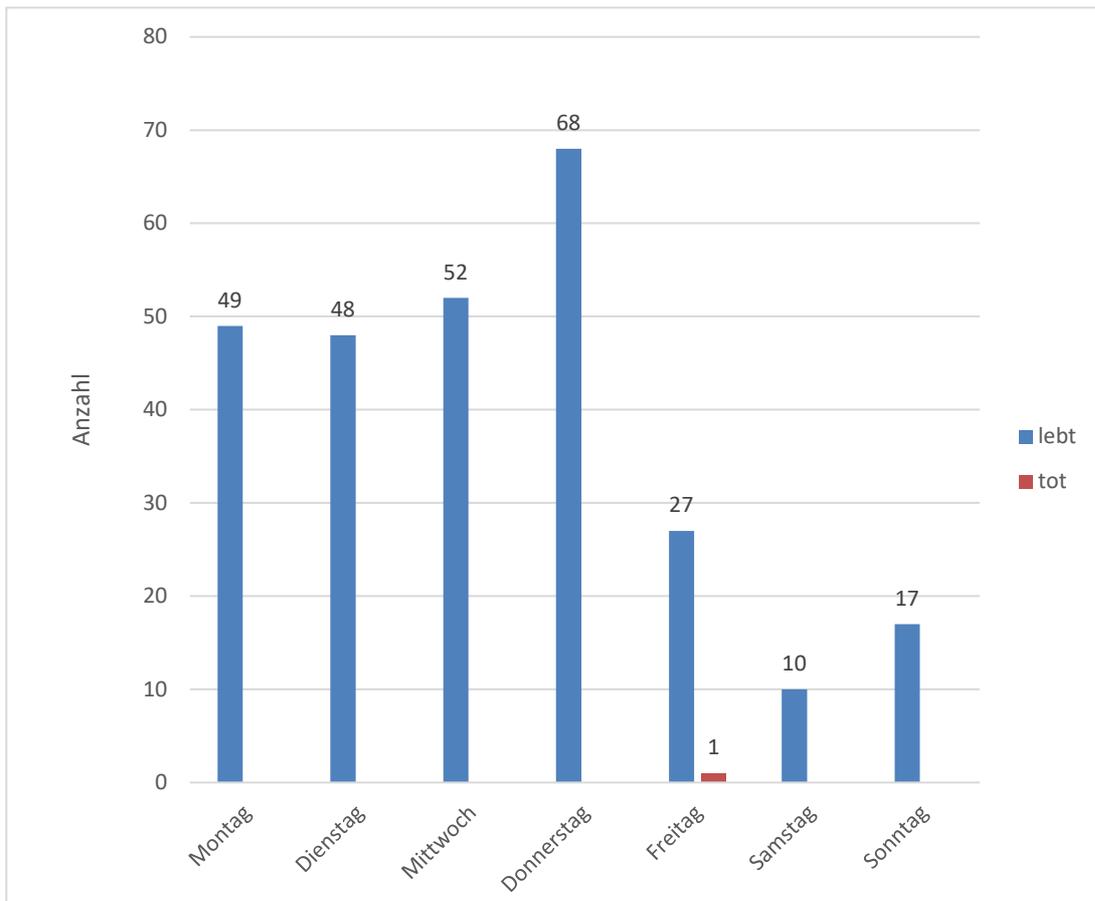
Abbildung 16



Wochentag

Jahr	2023 lebt	2023 tot
Montag	49	
Dienstag	48	
Mittwoch	52	
Donnerstag	68	
Freitag	27	1
Samstag	10	
Sonntag	17	
Gesamtergebnis	271	1

Abbildung 17



Bundesministerium für Arbeit und Wirtschaft

Stubenring 1, 1010 Wien

+43 1 711 00-808226

et@bmaw.gv.at

bmaw.gv.at