

14. 04. 93

AS - FJ

ca. 88 Seiten

Unterrichtung

durch die Bundesregierung

Bericht der Bundesregierung über den Stand der Unfallverhütung und das Unfallgeschehen in der Bundesrepublik Deutschland

Unfallverhütungsbericht 1991

Inhalt

	Seite
Übersicht 1991	3
Erläuterungen	4
Angezeigte Arbeitsunfälle	5
Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle	6
Tödliche Arbeitsunfälle	7
Angezeigte Wegeunfälle	8
Tödliche Wegeunfälle	9
Schülerunfallversicherung	10
Berufskrankheiten	11
Aufwendungen der gesetzlichen Unfallversicherung	12
Übersichten und Tabellen	(blauer Teil)
Verzeichnis der Arbeitsschutzvorschriften des Bundes	(gelber Teil)

Zugeleitet mit Schreiben des Bundesministeriums für Arbeit und Sozialordnung vom 14. April 1993.

BB D 260/93
2

260/93

1991

ÜBERSICHT 1991

Erwerbstätige

37 445 000

gegenüber 1990: +31,7 v. H.

Es wurden angezeigt

Berufsunfälle

2 261 280

gegenüber 1990: +21,6 v. H.

tödliche Berufsunfälle

2 226

gegenüber 1990: -2,1 v. H.

Anzeigen auf Verdacht einer

Berufskrankheit

68 858

gegenüber 1990: +19,2 v. H.

Berufskrankheit

mit tödlichem Ausgang¹⁾

333

gegenüber 1990: +21,1 v. H.

Kosten

der gesetzlichen Unfallversicherung

18 750 706 400 DM

gegenüber 1990: +20,3 v. H.

1991

Schüler, Studenten, Kinder in Kindergärten

14 878 100

gegenüber 1990: +24,4 v. H.

Es wurden angezeigt

Schülerunfälle

1 083 049

gegenüber 1990: +11,7 v. H.

tödliche Schülerunfälle

89

gegenüber 1990: +25,4 v. H.

Anzeigen auf Verdacht einer

Berufskrankheit

163

gegenüber 1990: +15,6 v. H.

Kosten

405 467 000 DM

gegenüber 1990: +11,6 v. H.

¹⁾ Außerdem war die Berufskrankheit bei 1049 verstorbenen Berufskrankheitenrentnern Todesursache oder Mitursache.

Erläuterungen

1. Angezeigter Unfall

Ein Unfall ist anzuzeigen, wenn eine versicherte Person durch einen Unfall getötet oder so verletzt wird, daß sie stirbt oder für mehr als drei Tage völlig oder teilweise arbeitsunfähig ist. Eine Berufskrankheit ist anzuzeigen, wenn der begründete Verdacht auf das Vorliegen einer solchen Krankheit besteht.

Ein Unfall von Schülern, Studenten oder Kindergartenkindern ist ohne Berücksichtigung einer Frist anzuzeigen.

2. Arbeitsunfall

Ein Arbeitsunfall ist ein Unfall, den eine versicherte Person bei der Ausübung ihrer beruflichen Tätigkeit innerhalb und außerhalb der Arbeitsstätte erleidet.

3. Wegeunfall

Als Wegeunfall wird ein Unfall auf dem Weg zwischen Wohnung und Arbeitsstätte bezeichnet und von den Unfallversicherungsträgern erfaßt, wenn die dabei verletzte Person mehr als drei Tage arbeitsunfähig ist. Bei den Wegeunfällen überwiegen die Straßenverkehrsunfälle.

Straßenverkehrsunfälle sind Unfälle, bei denen infolge des Fahrverkehrs auf öffentlichen Wegen und Plätzen Personen getötet und verletzt oder Sachschäden verursacht worden sind. Nach dem Gesetz zur Durchführung einer Straßenverkehrsunfallstatistik wird hierbei eine Bundesstatistik geführt. Es wird zwischen Straßenverkehrsunfällen mit Personenschäden und Straßenverkehrsunfällen mit Sachschäden unterschieden. Für die Statistik der Wegeunfälle spielen Sachschäden keine Rolle. Es kommt allein darauf an, ob eine Person verletzt oder getötet worden ist.

Verkehrsunfälle können sich auch auf betrieblichen oder dienstlichen Wegen ereignen. Diese Unfälle sind keine Wegeunfälle im Sinne der Unfallstatistik, sondern Arbeitsunfälle. Sie sind deshalb auch in der Statistik der Arbeitsunfälle ausgewiesen.

Wegeunfälle können sich aber auch unbeeinflusst vom Fahrverkehr auf öffentlichen Wegen und Plätzen ereignen (z. B. durch Stürzen, Ausrutschen, Stolpern).

4. Berufskrankheit

Als Berufskrankheit gilt eine der 59 Krankheiten, die die Bundesregierung auf Grund von § 551 Abs. 1 der Reichsversicherungsordnung in den Anlagen der Verordnung zur Änderung der Siebenten Berufskrankheiten-Verordnung vom 8. Dezember 1976 bezeichnet hat und die eine versicherte Person durch ihre berufliche Tätigkeit erleidet.

5. Erstmals entschädigter Unfall oder Berufskrankheit

Ein Unfall oder eine Berufskrankheit werden als erstmals entschädigt ausgewiesen, wenn wegen der Folgen des Unfalls oder der Berufskrankheit im Berichtsjahr erstmals eine Rente, eine Abfindung oder ein Sterbegeld gezahlt worden ist.

6. Träger der gesetzlichen Unfallversicherung — Unfallversicherungsträger

Unfallversicherungsträger sind die gewerblichen Berufsgenossenschaften, die Eigenunfallversicherungsträger und die landwirtschaftlichen Berufsgenossenschaften.

7. Vollarbeiter

Der „Vollarbeiter“ ist eine Rechengröße und dient zur Berechnung der Unfallhäufigkeit. Die verschiedenen zeitlichen Beschäftigungsverhältnisse (z. B. Teilzeitbeschäftigung, Überstunden) werden zur Ermittlung der Zahl der Vollarbeiter auf Beschäftigungsverhältnisse mit normaler ganztägiger Arbeitszeit umgerechnet.

8. Hinweis

Mit diesem statistischen Bericht über den Stand der Unfallverhütung und das Unfallgeschehen in der Bundesrepublik Deutschland im Jahr 1991 wird erstmals ein Zahlenwerk vorgelegt, in das die Daten aus den neuen Bundesländern einbezogen sind. Bei vielen Zahlen ist deshalb gegenüber dem Vorjahr eine beträchtliche Zunahme zu verzeichnen. Die erweiterte Datenbasis ist bei einer Bewertung der Angaben für das Berichtsjahr im Vergleich zu den vorausgegangenen Jahren zu berücksichtigen.

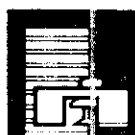
9. Symbole



Gewerbliche
Berufs-
genossen-
schaften



Landwirtschaft-
liche Berufs-
genossen-
schaften



Eigenunfall-
Versicherung



Arbeitsunfälle



Wegeunfälle



Berufs-
krankheiten



Schulunfälle



Schul-
wegeunfälle

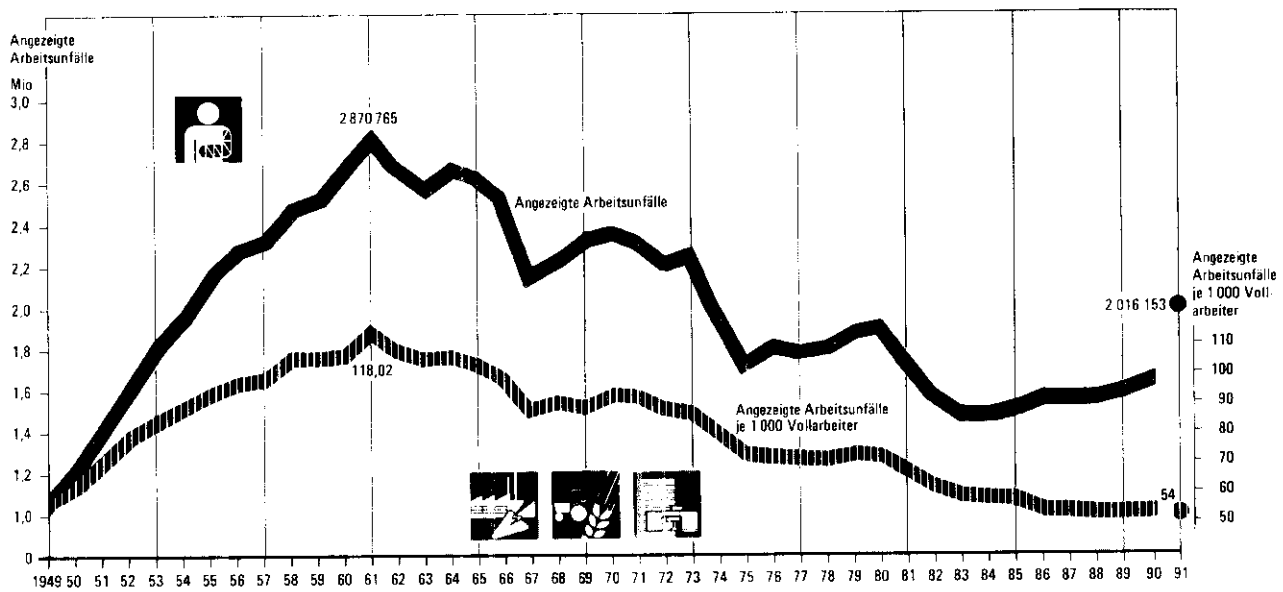
Angezeigte Arbeitsunfälle

1991: 2 016 153 angezeigte Arbeitsunfälle

1990: 1 672 480 angezeigte Arbeitsunfälle

Schaubild 1

Angezeigte Arbeitsunfälle und Häufigkeit der angezeigten Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter seit 1949



-MA - 21/92

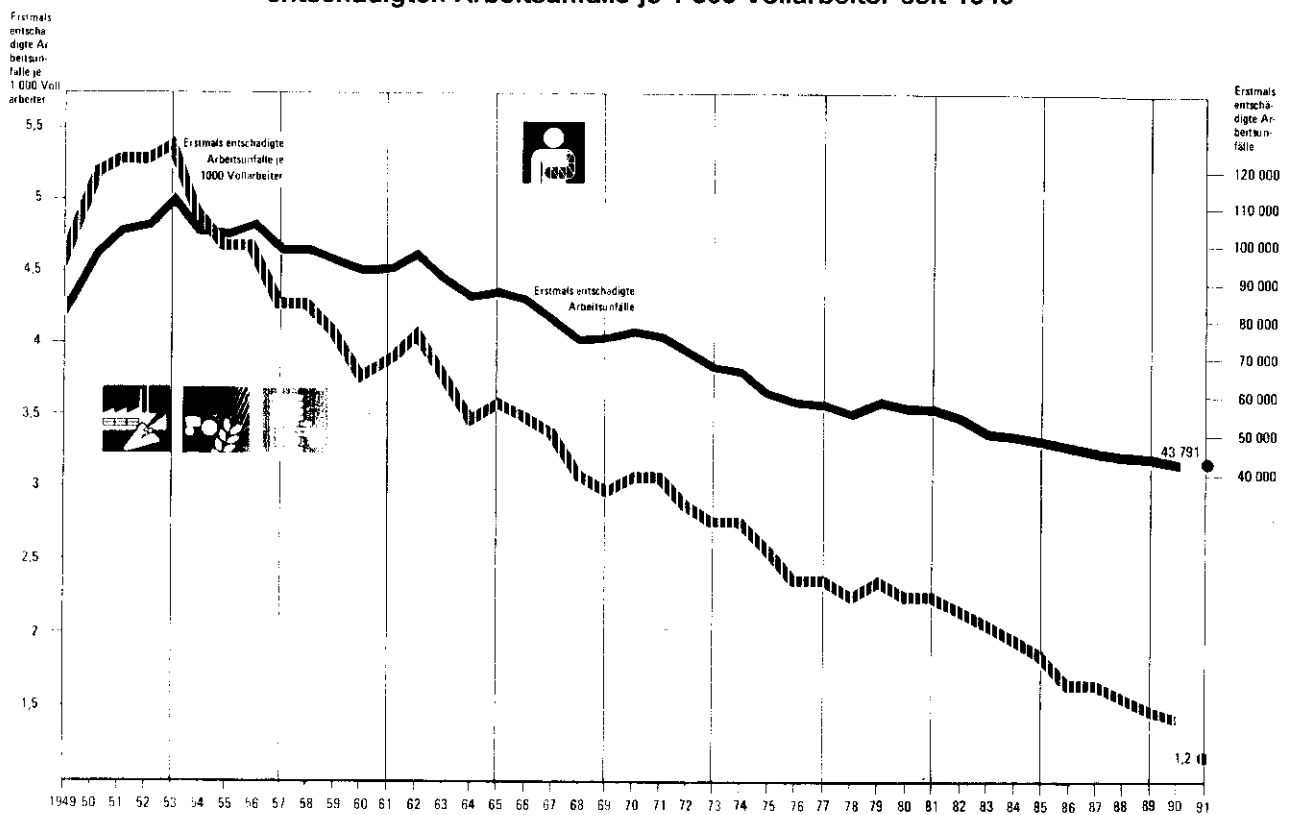
Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle

1991: 43 791 erstmals entschädigte Arbeitsunfälle

1990: 43 027 erstmals entschädigte Arbeitsunfälle

Schaubild 2

Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle und Häufigkeit der erstmals entschädigten Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter seit 1949



BMA 22/92

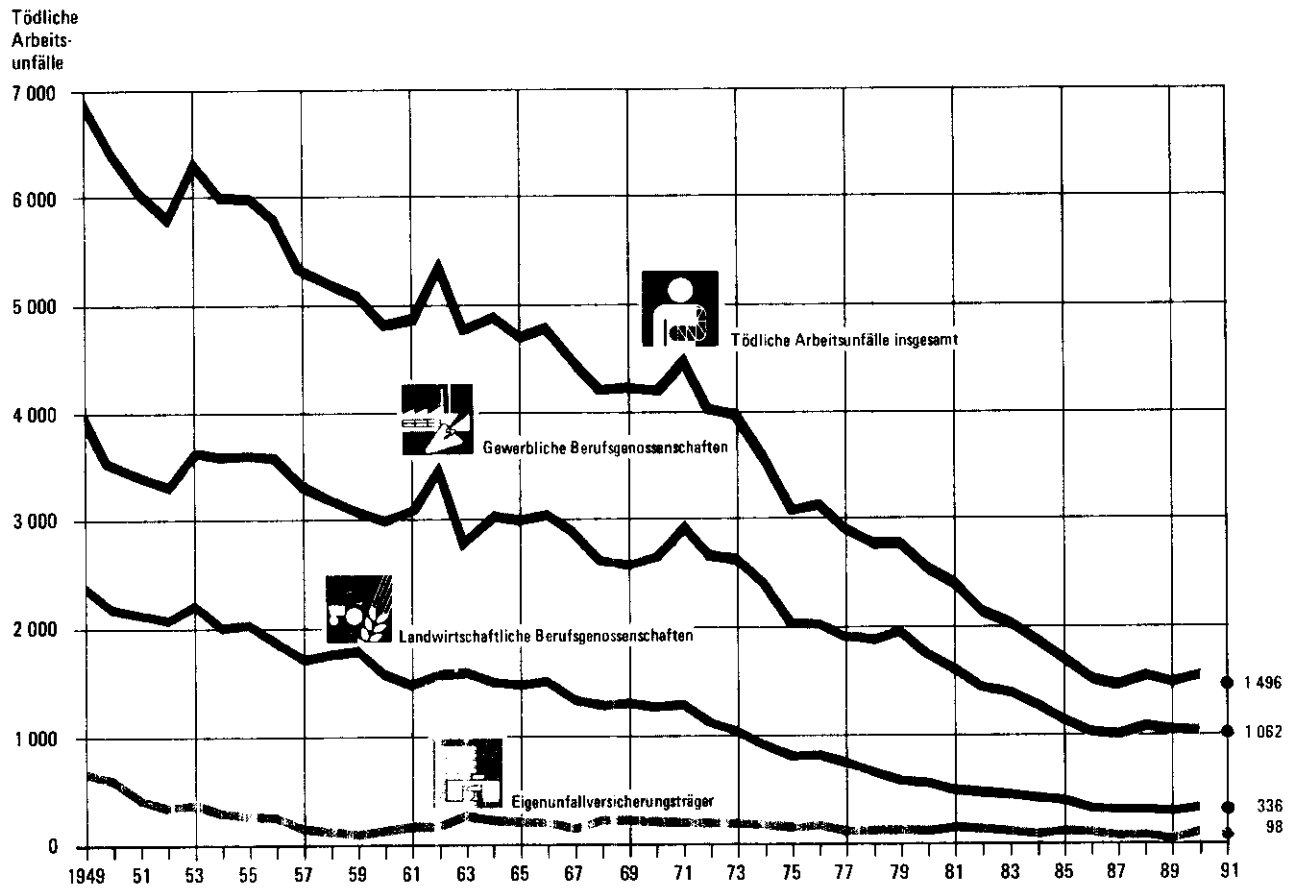
Tödliche Arbeitsunfälle

1991: 1496 tödliche Arbeitsunfälle

1990: 1558 tödliche Arbeitsunfälle

Schaubild 3

Tödliche Arbeitsunfälle nach Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung seit 1949



BMA - 23/92

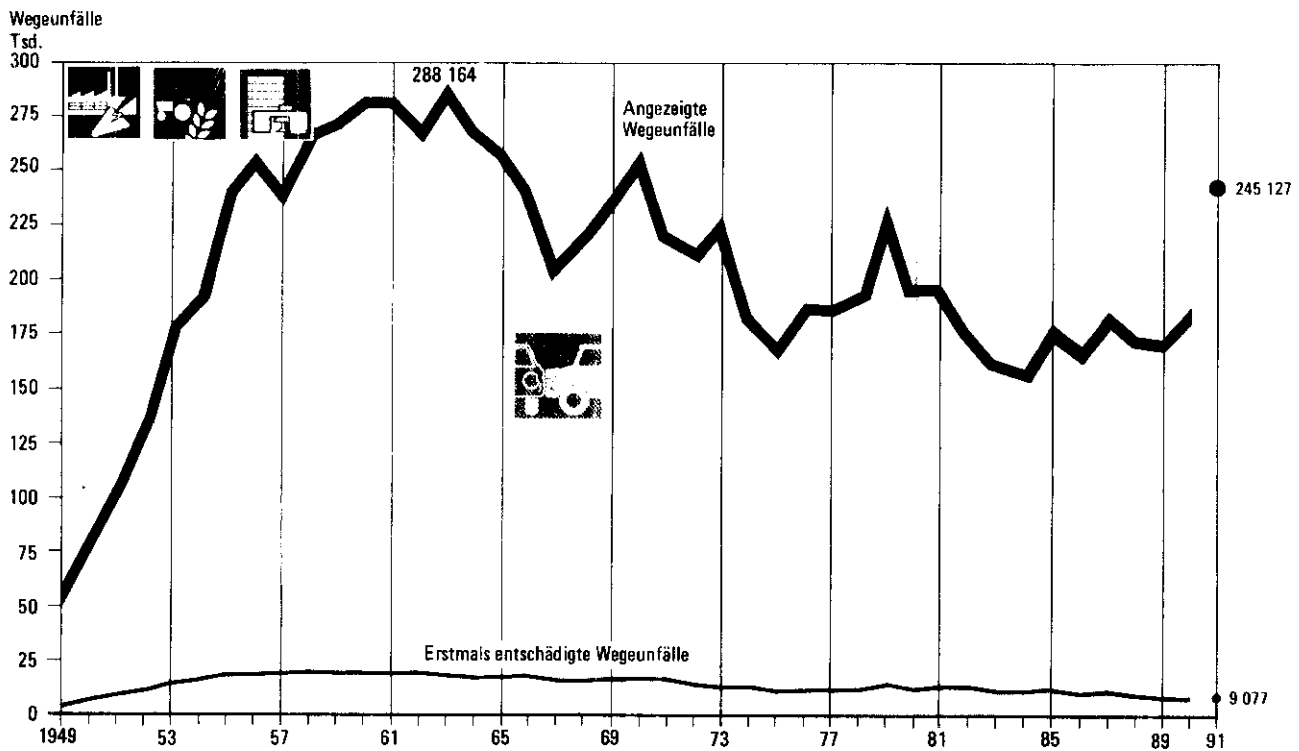
Angezeigte Wegeunfälle

1991: 245 127 angezeigte Wegeunfälle

1990: 187 835 angezeigte Wegeunfälle

Schaubild 4

Angezeigte Wegeunfälle seit 1949



BMA - 24/92

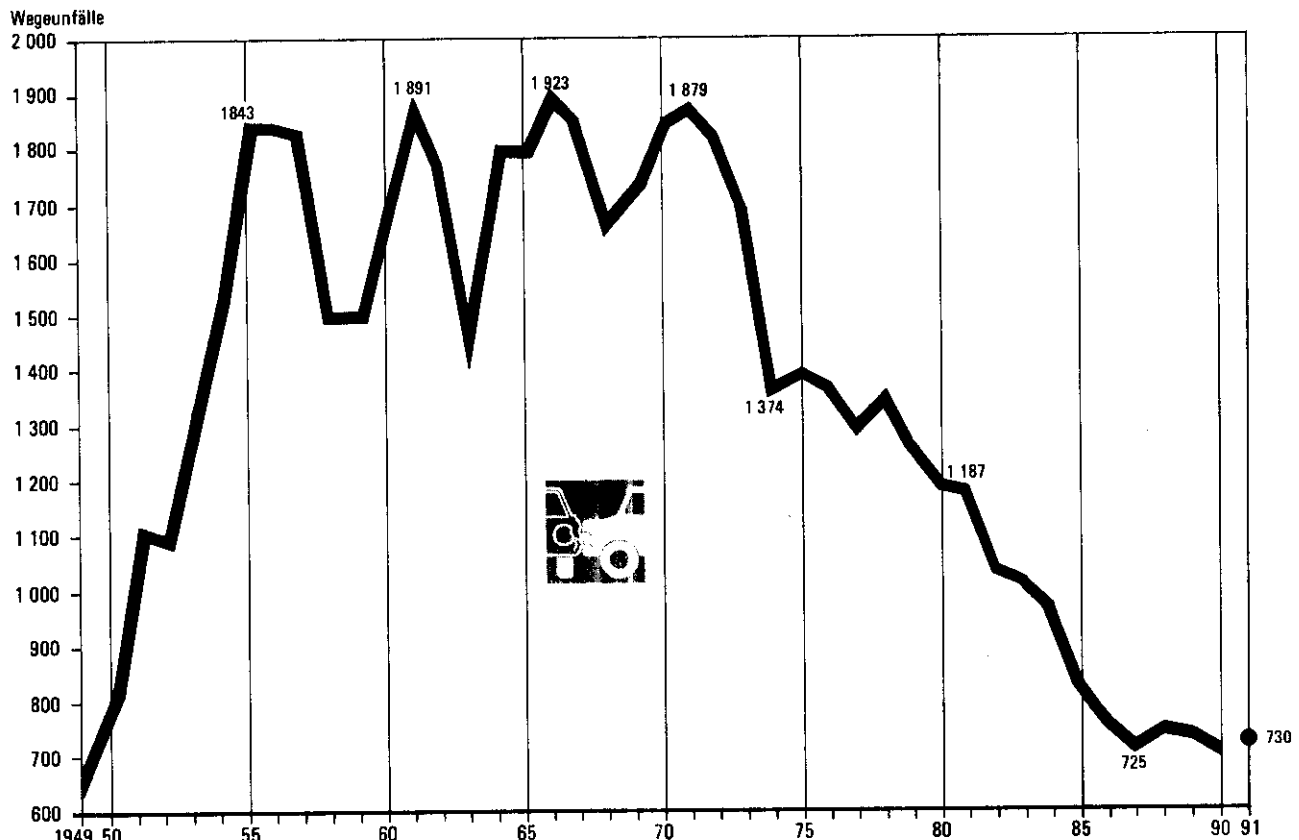
Tödliche Wegeunfälle

1991: 730 tödliche Wegeunfälle

1990: 714 tödliche Wegeunfälle

Schaubild 5

Tödliche Wegeunfälle seit 1949



BMA - 25/92

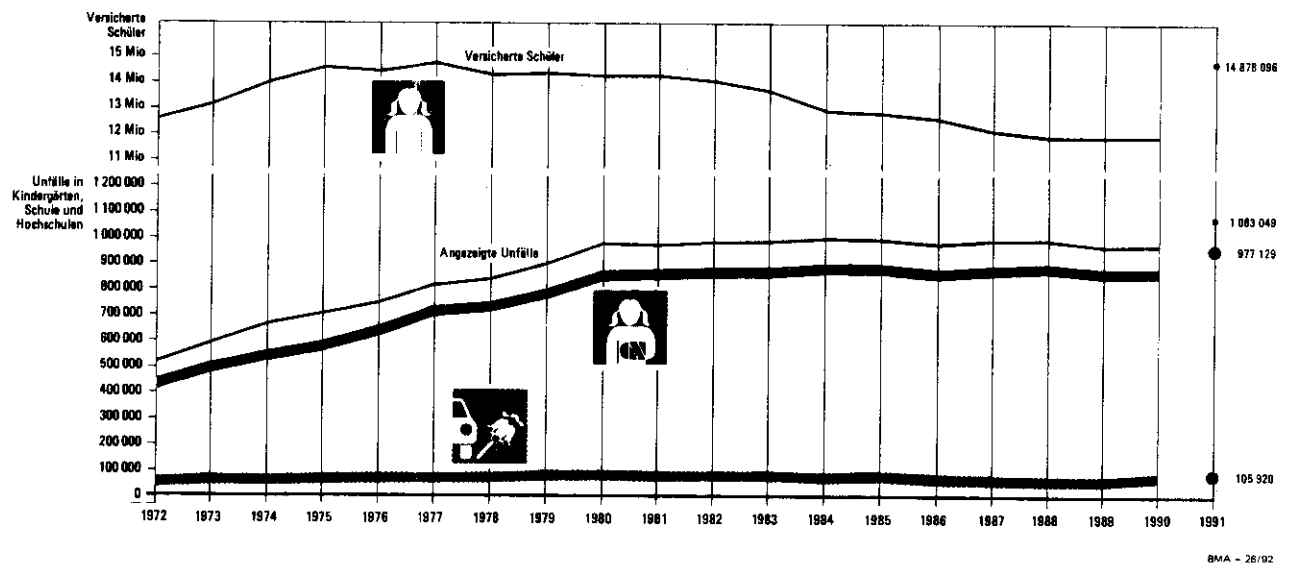
Schülerunfallversicherung (Schüler, Studenten und Kinder in Kindergärten)

1991: 1 083 049 angezeigte Unfälle

1990: 959 461 angezeigte Unfälle

Schaubild 6

Schülerunfallversicherung Versicherte, angezeigte Unfälle, Schulunfälle und Wegeunfälle seit 1971



Berufskrankheiten

1991: 5 049 erstmals entschädigte Berufskrankheiten

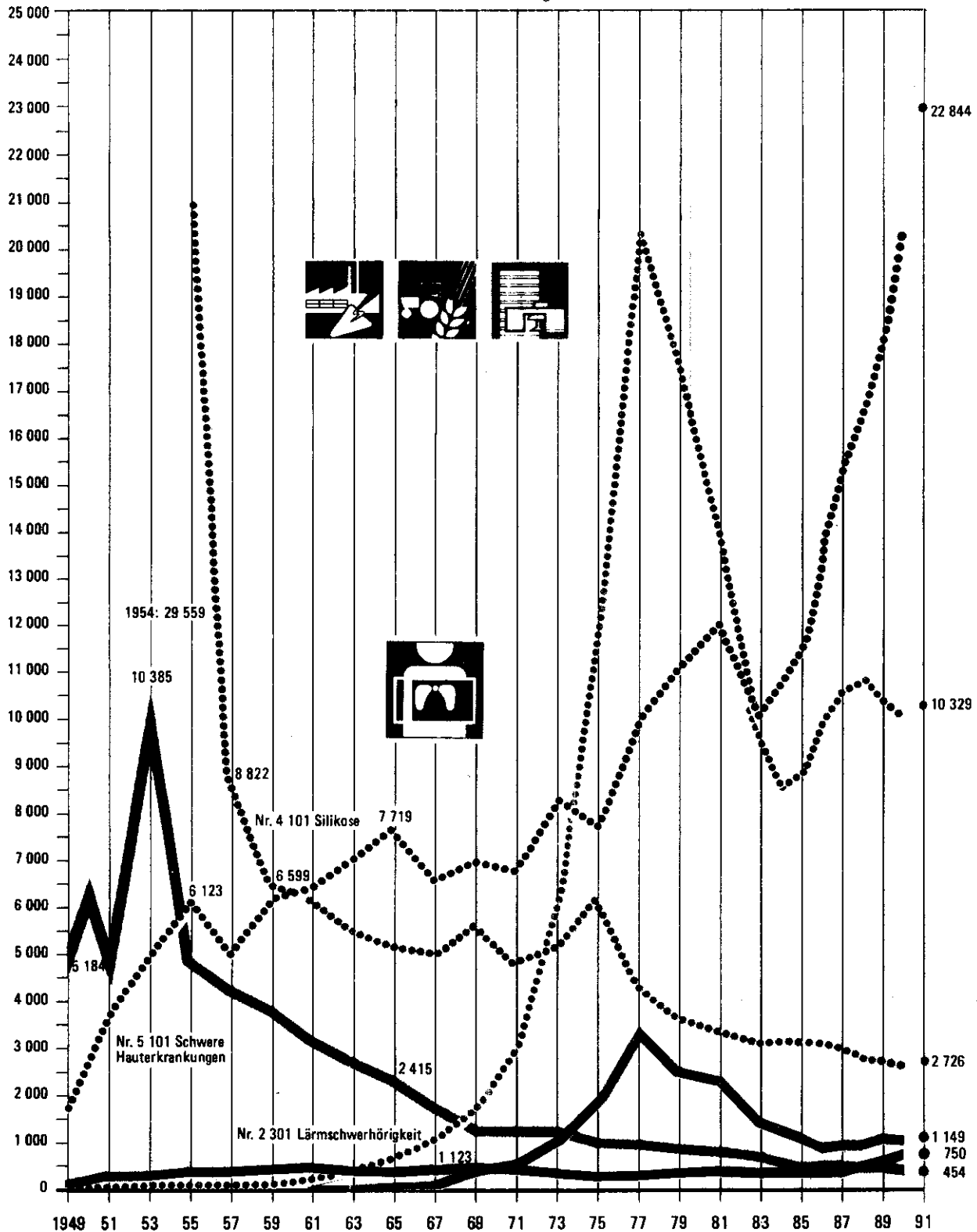
1990: 4 452 erstmals entschädigte Berufskrankheiten

Entwicklung der schweren Hauterkrankungen (5 101), der Silikose (4 101) und der Lärmschwerhörigkeit (2 301) seit 1949 Schaubild 7

Angezeigte und erstmals entschädigte Fälle

Punktlinien: Angezeigte Berufskrankheiten,
durchlaufende Kurven: erstmals entschädigte Berufskrankheiten

erstmalig
entschädigte
und
angezeigte
Berufs-
krankheiten



Aufwendungen der Träger der gesetzlichen Unfallversicherung

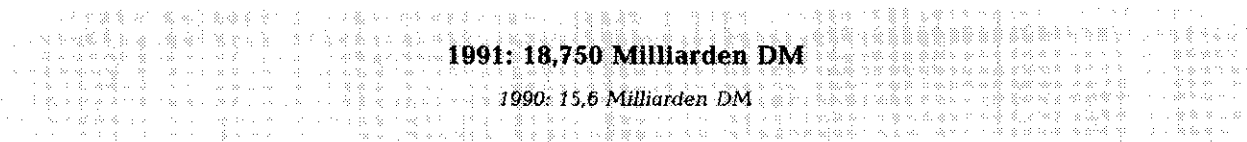
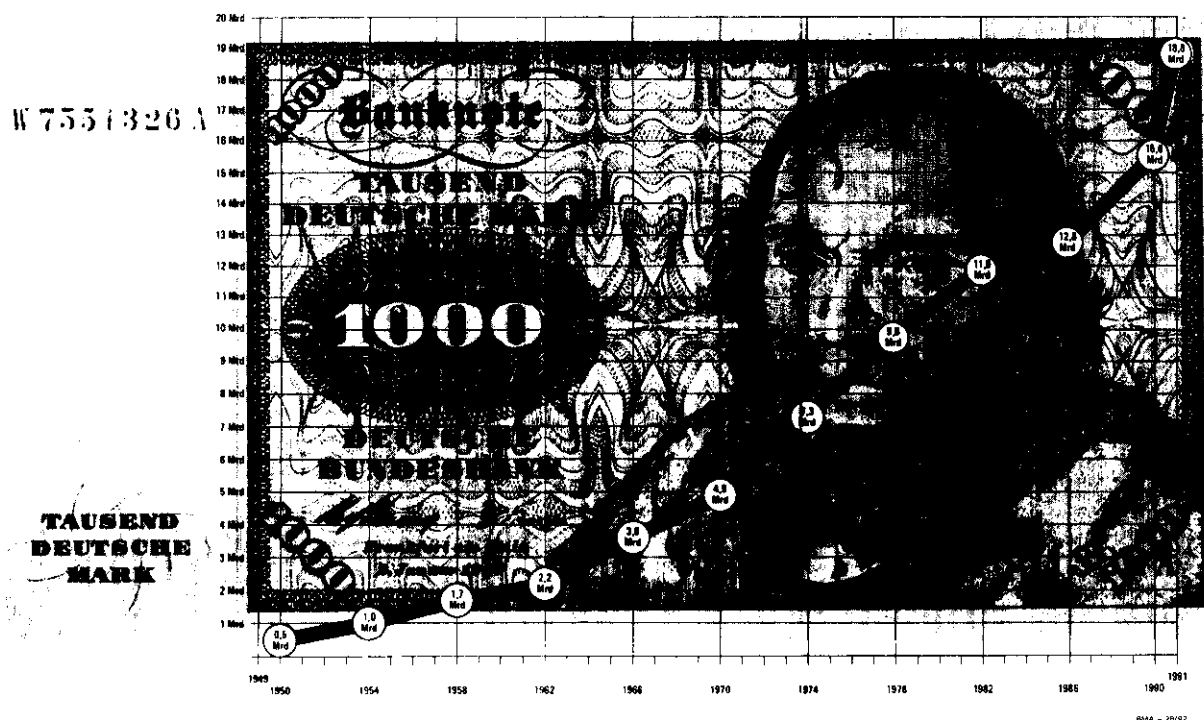


Schaubild 8

Aufwendungen der Träger der gesetzlichen Unfallversicherung seit 1949



Übersichten

Inhaltsverzeichnis

Übersicht	Seite
I Unfälle (absolute Zahlen)	
1 Angezeigte Unfälle	14
2 Erstmals entschädigte Unfälle	15
3 Tödliche Unfälle	16
4 Unfälle in Schulen und Kindergärten	17
II Unfälle (Häufigkeiten)	
5 Vollarbeiter, Versicherungsverhältnisse, Arbeitsstunden	18
6 Angezeigte Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter	19
7 Angezeigte Arbeitsunfälle je 1 Mio. Arbeitsstunden	20
8 Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter	21
9 Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle je 1 Mio. Arbeitsstunden	22
10 Angezeigte Wegeunfälle je 1 000 Versicherungsverhältnisse	23
11 Erstmals entschädigte Wegeunfälle je 1 000 Versicherungsverhältnisse	23
III Berufskrankheiten	
12 Berufskrankheiten-Gesamtzahlen	24
13 Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten	25
14 Erstmals entschädigte Berufskrankheiten mit tödlichem Ausgang	30
15 Todesfälle durch Berufskrankheiten insgesamt	31
IV Gewerbeaufsichtsverwaltung	
16 Personalstand	32
17 Zu beaufsichtigende Betriebe sowie Besichtigungstätigkeit	34
18 Beanstandungen	34
19 Durchsetzungsmaßnahmen	35
V Gesetzliche Unfallversicherung	
20 Personalstand des Technischen Aufsichtsdienstes	36
21 Unternehmen und Versicherte bei den gewerblichen Berufsgenossenschaften	36
22 Aufsichtstätigkeit des Technischen Aufsichtsdienstes	38
23 Beitragszuschläge und Nachlässe der gewerblichen Berufsgenossenschaften	40
24 Durchsetzungsmaßnahmen	41
25 Sicherheitsbeauftragte	41
26 Schulungskurse	42
VI Kosten, Renten	
27 Aufwendungen der gesetzlichen Unfallversicherungsträger	44
28 Aufwendungen für Unfallverhütung und Erste Hilfe	45
29 Renten an Verletzte, Erkrankte und Hinterbliebene	46
VII Gesamtüberblick	
30 Zusammenstellung der Zahlen des Berichtsjahres	47

Tabellen zu den Schaubildern

Tabelle	
1 Arbeitsunfälle	54
2 Arbeitsunfälle der gewerblichen Berufsgenossenschaften sowie Häufigkeit je 1 Mio. Arbeitsstunden	55
3 Wegeunfälle	56
4 Berufskrankheiten	57
5 Die häufigsten Berufskrankheiten	58
6 Unfallversicherung in Schulen und Kindergärten	59

Übersicht 1

Angezeigte Unfälle (Arbeitsunfälle und Wegeunfälle)
in den Jahren 1989 bis 1991

	1991	1990	1989	Veränderung von			
				1990 auf 1991		1989 auf 1990	
				absolut	v.H.	absolut	v.H.
1	2	3	4	5	6	7	8
Angezeigte Arbeitsunfälle	2 016 153	1 672 480	1 601 847	+343 673	+20,5	+70 633	+ 4,4
davon:							
Gewerbliche							
Berufsgenossenschaften	1 587 177	1 331 395	1 262 374	+255 782	+19,2	+69 021	+ 5,5
Landwirtschaftliche							
Berufsgenossenschaften	199 491	176 911	171 568	+ 22 580	+12,8	+ 5 343	+ 3,1
Eigenunfallversicherung	229 485	164 174	167 905	+ 65 311	+39,8	- 3 731	- 2,2
Angezeigte Wegeunfälle	245 127	187 835	173 285	+ 57 292	+30,5	+14 550	+ 8,4
davon:							
Gewerbliche							
Berufsgenossenschaften	195 667	155 817	140 872	+ 39 850	+25,6	+14 945	+10,6
Landwirtschaftliche							
Berufsgenossenschaften	4 491	2 578	2 158	+ 1 913	+74,2	+ 420	+19,5
Eigenunfallversicherung	44 969	29 440	30 255	+ 15 529	+52,7	- 815	- 2,7
Angezeigte Arbeits- und Wegeunfälle insgesamt	2 261 280	1 860 315	1 775 132	+400 965	+21,6	+85 183	+ 4,8
davon:							
Gewerbliche							
Berufsgenossenschaften	1 782 844	1 487 212	1 403 246	+295 632	+19,9	+83 966	+ 6,0
Landwirtschaftliche							
Berufsgenossenschaften	203 982	179 489	173 726	+ 24 493	+13,6	+ 5 763	+ 3,3
Eigenunfallversicherung	274 454	193 614	198 160	+ 80 840	+41,8	- 4 546	- 2,3

**Erstmals entschädigte Unfälle (Arbeitsunfälle und Wegeunfälle)
in den Jahren 1989 bis 1991**

	1991	1990	1989	Veränderung von			
				1990 auf 1991		1989 auf 1990	
				absolut	v. H.	absolut	v. H.
1	2	3	4	5	6	7	8
Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle	43 791	43 027	43 707	+ 764	+ 1,8	-680	- 1,6
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	30 612	30 142	30 840	+ 470	+ 1,6	-698	- 2,3
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	10 333	10 011	10 003	+ 322	+ 3,2	+ 8	+ 0,1
Eigenunfallversicherung	2 846	2 874	2 864	- 28	- 1,0	+ 10	+ 0,3
Erstmals entschädigte Wegeunfälle	9 077	8 410	8 716	+ 667	+ 7,9	-306	- 3,5
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	7 812	7 233	7 431	+ 579	+ 8,0	-198	- 2,7
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	158	121	156	+ 37	+30,6	- 35	-22,4
Eigenunfallversicherung	1 107	1 056	1 129	+ 51	+ 4,8	- 73	- 6,5
Erstmals entschädigte Arbeits- und Wegeunfälle insgesamt	52 868	51 437	52 423	+1 431	+ 2,8	-986	- 1,9
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	38 424	37 375	38 271	+1 049	+ 2,8	-896	- 2,3
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	10 491	10 132	10 159	+ 359	+ 3,5	- 27	- 0,3
Eigenunfallversicherung	3 953	3 930	3 993	+ 23	+ 0,6	- 63	- 1,6

Übersicht 3

Tödliche Unfälle (Arbeitsunfälle und Wegeunfälle)
in den Jahren 1989 bis 1991

	1991	1990	1989	Veränderung von			
				1990 auf 1991		1989 auf 1990	
				absolut	v. H.	absolut	v. H.
1	2	3	4	5	6	7	8
Erstmals entschädigte tödliche Arbeitsunfälle	1 496	1 558	1 515	-62	- 4,0	+43	+ 2,8
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	1 062	1 086	1 098	-24	- 2,2	-12	- 1,1
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	336	350	330	-14	- 4,0	+20	+ 6,1
Eigenunfallversicherung	98	122	87	-24	-19,7	+35	+40,2
Erstmals entschädigte tödliche Wegeunfälle	730	714	742	+16	+ 2,2	-28	- 3,8
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	650	627	664	+23	+ 3,7	-37	- 5,6
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	17	20	14	+ 3	-15,0	+ 6	+42,9
Eigenunfallversicherung	63	67	64	+ 4	- 6,0	+ 3	+ 4,7
Erstmals entschädigte tödliche Arbeitsunfälle und Wegeunfälle insgesamt	2 226	2 272	2 257	-46	- 2,0	+15	+ 0,7
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	1 712	1 713	1 762	- 1	- 0,1	-49	- 2,8
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	353	370	344	-17	- 4,6	+26	+ 7,6
Eigenunfallversicherung	161	189	151	-28	-14,8	+38	+25,2

Unfälle (Schul- und Wegeunfälle) der Schüler, Studenten und Kinder in Kindergärten
— Eigenunfallversicherungsträger —
in den Jahren 1989 bis 1991

	1991	1990	1989	Veränderung von			
				1990 auf 1991		1989 auf 1990	
				absolut	v. H.	absolut	v. H.
Angezeigte Unfälle	1083 049	969 461	973 218	+113 588	+ 11,7	-3 757	- 0,4
davon:							
Schulunfälle	977 129	879 163	884 182	+ 97 966	+ 11,1	-5 019	- 0,6
Wegeunfälle	105 920	90 298	89 036	+ 15 622	+ 17,3	+1 262	+ 1,4
Erstmals entschädigte Unfälle	2 635	2 645	2 995	- 10	- 0,4	- 350	-11,7
davon:							
Schulunfälle	1 762	1 710	1 961	+ 52	+ 3,0	- 251	-12,8
Wegeunfälle	873	935	1 034	- 62	- 6,6	- 99	- 9,6
Tödliche Unfälle	89	71	88	+ 18	+ 25,4	- 17	-19,3
davon:							
Schulunfälle	14	6	19	+ 8	+133,3	- 13	-68,4
Wegeunfälle	75	65	69	+ 10	+ 15,4	- 4	- 5,8

Übersicht 5

Vollarbeiter, Versicherungsverhältnisse¹⁾, Arbeitsstunden
in den Jahren 1989 bis 1991
in 1000

	1991	1990	1989	Veränderung von	
				1990 auf 1991 y. H.	1989 auf 1990 v. H.
1	2	3	4	5	6
Vollarbeiter					
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	29 937,3	25 559,4	24 454,4	+17,1	+4,5
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	2 234,6	1 787,1	1 830,6	+25,0	-2,4
Eigenunfallversicherung	4 954,0	3 370,1	3 475,0	+47,0	-3,0
insgesamt	37 125,9	30 716,6	29 760,1	+20,9	+3,2
Versicherungsverhältnisse					
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	44 326,2	36 876,2	35 647,0	+20,2	+3,4
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	?	?	?	?	?
Eigenunfallversicherung	12 562,0	10 609,5	10 885,9	+18,4	-2,5
insgesamt	56 888,2	47 485,7	46 532,9	+19,8	+2,0
Arbeitsstunden					
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	47 600 263	40 639 397	39 371 662	+17,1	+3,2

¹⁾ ohne landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften

**Angezeigte Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter
in den Jahren 1989 bis 1991**

Nr. der BG		1991	1990	1989
	1	2	3	4
1	Bergbau-BG	73	77	84
2	Steinbruchs-BG	82	86	81
3	BG der keramischen und Glasindustrie	77	82	79
4	BG der Gas- und Wasserwerke	33	43	40
5	Hütten- und Walzwerks-BG	61	61	62
6	Maschinenbau- und Kleisenindustrie-BG	71	84	85
7	Nordwestliche Eisen- und Stahl-BG	85	92	93
8	Süddeutsche Eisen- und Stahl-BG	81	70	71
9	Süddeutsche Edel- und Unedelmetall-BG	61	75	71
10	BG der Feinmechanik und Elektrotechnik	26	27	27
11	BG der chemischen Industrie	34	35	36
12	Holz-BG	112	108	109
14	Papiermacher-BG	85	91	90
15	BG Druck und Papierverarbeitung	41	41	40
16	Lederindustrie-BG	64	67	66
17	Textil- und Bekleidungs-BG	33	35	33
18	BG Nahrungsmittel und Gaststätten	58	62	59
19	Fleischerei-BG	191	170	169
20	Zucker-BG	62	64	56
21	Bau-BG Hamburg	126	125	108
22	Bau-BG Hannover	111	127	119
23	Bau-BG Wuppertal	115	117	118
24	Bau-BG Frankfurt a.M.	94	110	110
25	Südwestliche Bau-BG	94	102	110
26	Württembergische Bau-BG	107	112	116
27	Bayernische Bau-BG	108	108	113
28	Tiefbau-BG	143	154	158
29	Großhandels- und Lagerei-BG	51	52	51
30	BG für den Einzelhandel	32	36	35
31	Verwaltungs-BG	25	22	22
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen ..	40	45	45
33	BG für Fahrzeughaltungen	59	57	62
34	See-BG	25	32	35
35	Binnenschiffahrts-BG	67	80	78
36	BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege .	28	28	26
Gewerbliche Berufsgenossenschaften		53	52	52
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		77	99	94
Eigenunfallversicherung		45	49	48
Versicherungsträger insgesamt		54	54	54

**Angezeigte Arbeitsunfälle je 1 Mio. Arbeitsstunden
in den Jahren 1989 bis 1991**

Nr. der BG		1991	1990	1989
	1	2	3	4
1	Bergbau-BG	46	49	52
2	Steinbruchs-BG	52	54	50
3	BG der keramischen und Glasindustrie	48	52	49
4	BG der Gas- und Wasserwerke	21	27	25
5	Hütten- und Walzwerks-BG	38	39	39
6	Maschinenbau- und Kleineisenindustrie-BG	45	53	53
7	Nordwestliche Eisen- und Stahl-BG	53	58	58
8	Süddeutsche Eisen- und Stahl-BG	51	44	44
9	Süddeutsche Edel- und Unedelmetall-BG	38	47	44
10	BG der Feinmechanik und Elektrotechnik	16	17	17
11	BG der chemischen Industrie	21	22	22
12	Holz-BG	70	68	68
14	Papiermacher-BG	53	57	56
15	BG Druck und Papierverarbeitung	26	26	25
16	Lederindustrie-BG	40	42	41
17	Textil- und Bekleidungs-BG	20	22	21
18	BG Nahrungsmittel und Gaststätten	36	39	37
19	Fleischerei-BG	120	107	105
20	Zucker-BG	39	40	35
21	Bau-BG Hamburg	79	79	67
22	Bau-BG Hannover	70	80	74
23	Bau-BG Wuppertal	73	74	73
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	59	69	68
25	Südwestliche Bau-BG	59	64	68
26	Württembergische Bau-BG	67	70	72
27	Bayerische Bau-BG	68	68	70
28	Tiefbau-BG	90	97	98
29	Großhandels- und Lagerei-BG	32	33	32
30	BG für den Einzelhandel	20	23	22
31	Verwaltungs-BG	16	14	13
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen ..	25	28	28
33	BG für Fahrzeughaltungen	37	36	38
34	See-BG	16	20	22
35	Binnenschifffahrts-BG	42	50	49
36	BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege .	18	18	16
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		33	33	32

**Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle je 1 000 Vollarbeiter
in den Jahren 1989 bis 1991**

Nr. der BG		1991	1990	1989
	1	2	3	4
1	Bergbau-BG	3,9	7,3	7,8
2	Steinbruchs-BG	2,0	2,9	3,0
3	BG der keramischen und Glasindustrie	1,3	1,7	1,9
4	BG der Gas- und Wasserwerke	0,6	1,0	1,1
5	Hütten- und Walzwerks-BG	2,4	2,3	2,4
6	Maschinenbau- und Kleineisenindustrie-BG	1,9	2,6	2,7
7	Nordwestliche Eisen- und Stahl-BG	0,9	1,1	1,3
8	Süddeutsche Eisen- und Stahl-BG	0,9	0,9	1,0
9	Süddeutsche Edel- und Unedelmetall-BG	0,6	0,8	0,7
10	BG der Feinmechanik und Elektrotechnik	0,6	0,6	0,7
11	BG der chemischen Industrie	0,9	1,0	0,9
12	Holz-BG	2,0	2,2	2,3
14	Papiermacher-BG	1,9	2,3	2,3
15	BG Druck und Papierverarbeitung	0,8	0,9	1,0
16	Lederindustrie-BG	1,1	1,2	1,4
17	Textil- und Bekleidungs-BG	0,7	0,8	0,8
18	BG Nahrungsmittel und Gaststätten	1,0	1,1	1,1
19	Fleischerei-BG	1,7	2,1	2,1
20	Zucker-BG	1,1	1,8	2,2
21	Bau-BG Hamburg	1,7	2,5	2,9
22	Bau-BG Hannover	1,9	3,0	3,2
23	Bau-BG Wuppertal	3,4	3,5	3,9
24	Bau-BG Frankfurt a.M.	1,6	2,9	2,7
25	Südwestliche Bau-BG	2,9	2,9	3,0
26	Württembergische Bau-BG	2,6	3,3	3,5
27	Bayerische Bau-BG	2,1	3,1	3,6
28	Tiefbau-BG	2,8	3,7	4,2
29	Großhandels- und Lagerei-BG	1,2	1,3	1,4
30	BG für den Einzelhandel	0,7	0,9	0,9
31	Verwaltungs-BG	0,4	0,4	0,4
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen ..	0,6	0,8	0,9
33	BG für Fahrzeughaltungen	1,7	1,9	2,3
34	See-BG	1,6	2,9	3,1
35	Binnenschiffahrts-BG	2,3	3,2	4,1
36	BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege .	0,4	0,5	0,5
Gewerbliche Berufsgenossenschaften		1,0	1,2	1,3
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		4,6	5,6	5,5
Eigenunfallversicherung		0,7	0,9	0,8
Versicherungsträger insgesamt		1,2	1,4	1,5

Übersicht 9

**Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle je 1 Mio. Arbeitsstunden
in den Jahren 1989 bis 1991**

Nr. der BG		1991	1990	1989
	1	2	3	4
1	Bergbau-BG	2,4	4,6	4,8
2	Steinbruchs-BG	1,3	1,8	1,9
3	BG der keramischen und Glasindustrie	0,8	1,1	1,2
4	BG der Gas- und Wasserwerke	0,4	0,6	0,7
5	Hütten- und Walzwerks-BG	1,5	1,4	1,5
6	Maschinenbau- und Kleineisenindustrie-BG	1,2	1,6	1,7
7	Nordwestliche Eisen- und Stahl-BG	0,6	0,7	0,8
8	Süddeutsche Eisen- und Stahl-BG	0,5	0,6	0,6
9	Süddeutsche Edel- und Unedelmetall-BG	0,4	0,5	0,4
10	BG der Feinmechanik und Elektrotechnik	0,3	0,4	0,4
11	BG der chemischen Industrie	0,6	0,6	0,6
12	Holz-BG	1,2	1,4	1,5
14	Papiermacher-BG	1,2	1,5	1,4
15	BG Druck und Papierverarbeitung	0,5	0,6	0,6
16	Lederindustrie-BG	0,7	0,7	0,9
17	Textil- und Bekleidungs-BG	0,4	0,5	0,5
18	BG Nahrungsmittel und Gaststätten	0,6	0,7	0,7
19	Fleischerei-BG	1,1	1,3	1,3
20	Zucker-BG	0,7	1,2	1,4
21	Bau-BG Hamburg	1,1	1,6	1,8
22	Bau-BG Hannover	1,2	1,9	2,0
23	Bau-BG Wuppertal	2,1	2,2	2,5
24	Bau-BG Frankfurt a.M.	1,0	1,8	1,7
25	Südwestliche Bau-BG	1,8	1,8	1,9
26	Württembergische Bau-BG	1,6	2,0	2,2
27	Bayerische Bau-BG	1,3	2,0	2,2
28	Tiefbau-BG	1,8	2,3	2,6
29	Großhandels- und Lager-BG	0,7	0,8	0,9
30	BG für den Einzelhandel	0,4	0,6	0,6
31	Verwaltungs-BG	0,2	0,2	0,2
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen ..	0,4	0,5	0,5
33	BG für Fahrzeughaltungen	1,1	1,2	1,4
34	See-BG	1,0	1,8	1,9
35	Binnenschiffahrts-BG	1,5	2,0	2,5
36	BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege .	0,3	0,3	0,3
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		0,6	0,7	0,8

Angezeigte Wegeunfälle je 1 000 Versicherungsverhältnisse¹⁾
in den Jahren 1989 bis 1991

gesetzliche Unfallversicherung	1991	1990	1989
1	2	3	4
Versicherungsträger insgesamt	4,31	3,96	3,72
davon:			
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	4,41	4,23	3,95
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften			
Eigenunfallversicherung	3,50	2,77	2,78

¹⁾ ohne landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften

Erstmals entschädigte Wegeunfälle je 1 000 Versicherungsverhältnisse¹⁾
in den Jahren 1989 bis 1991

gesetzliche Unfallversicherung	1991	1990	1989
1	2	3	4
Versicherungsträger insgesamt	0,10	0,18	0,19
davon:			
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	0,10	0,20	0,21
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften			
Eigenunfallversicherung	0,09	0,10	0,10

¹⁾ ohne landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften

Berufskrankheiten — Gesamtzahlen
in den Jahren 1989 bis 1991

	1991	1990	1989	Veränderung von			
				1990 auf 1991		1989 auf 1990	
				absolut	v. H.	absolut	v. H.
1	2	3	4	5	6	7	8
Anzeigen auf Verdacht einer Berufskrankheit	68 858	57 751	54 467	+11 107	+ 19,2	+3 284	+ 6,0
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	61 156	51 105	48 975	+10 051	+ 19,7	+2 130	+ 4,3
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	2 295	1 661	1 775	+ 634	+ 38,2	- 114	- 6,4
Eigenunfallversicherung	5 407	4 985	3 717	+ 422	+ 8,5	+1 268	+34,1
Erstmals entschädigte Berufskrankheiten	5 049	4 452	4 400	+ 597	+ 13,4	+ 52	+ 1,2
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	4 570	4 008	3 941	+ 562	+ 14,0	+ 67	+ 1,7
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	221	208	196	+ 13	+ 6,3	+ 12	+ 6,1
Eigenunfallversicherung	258	236	263	+ 22	+ 9,3	- 27	-10,3
Erstmals entschädigte Berufskrankheiten mit tödlichem Ausgang	333	275	300	+ 58	+ 21,1	+ 25	- 8,3
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	310	263	289	+ 47	+ 17,9	- 26	- 9,0
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	6	6	4		+ 0,0	+ 2	+50,0
Eigenunfallversicherung	17	6	7	+ 11	+183,3	- 1	-14,3
Anerkannte Berufskrankheiten	11 197	10 147	9 779	1 050	+ 10,3	+ 368	+ 3,8
davon:							
Gewerbliche Berufsgenossenschaften	10 479	9 363	9 051	+ 1 116	+ 10,6	+ 312	+ 3,3
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	246	306	301	- 60	- 19,6	+ 5	+ 1,7
Eigenunfallversicherung	472	478	427	- 6	- 1,0	+ 51	+12,0

**Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten
in den Jahren 1989 bis 1991**

Lfd. Nr.	Krankheiten	Angezeigte Krankheiten			Erstmals ent- schädigte Fälle		
		1991	1990	1989	1991	1990	1989
1	Durch chemische Einwirkungen verursachte Krankheiten						
11	Metalle und Metalloide						
1101	Erkrankungen durch Blei oder seine Verbindungen	130	174	151	7	9	2
1102	Erkrankungen durch Quecksilber oder seine Verbindungen	58	78	38	3	3	2
1103	Erkrankungen durch Chrom oder Verbindungen	83	77	84	17	10	9
1104	Erkrankungen durch Cadmium oder seine Verbindungen ..	8	9	10	1	0	0
1105	Erkrankungen durch Mangan oder seine Verbindungen ...	3	4	2	0	1	0
1106	Erkrankungen durch Thallium oder seine Verbindungen ..	2	1	0	0	0	0
1107	Erkrankungen durch Vanadium oder seine Verbindungen ..	2	3	3	2	0	0
1108	Erkrankungen durch Arsen oder seine Verbindungen	27	42	39	15	18	19
1109	Erkrankungen durch Phosphor oder seine anorganischen Verbindungen	4	6	9	0	0	0
1110	Erkrankungen durch Beryllium oder seine Verbindungen ..	3	3	1	0	1	0
12	Erstickungsgase						
1201	Erkrankungen durch Kohlenmonoxyd	174	150	136	8	1	0
1202	Erkrankungen durch Schwefelwasserstoff	21	15	32	1	1	1
13	Lösungsmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel (Pestizide) und sonstige chemische Stoffe						
1301	Schleimhautveränderungen, Krebs oder andere Neubildun- gen der Harnwege durch aromatische Amine	134	119	105	38	41	39
1302	Erkrankungen durch Halogenkohlenwasserstoffe	624	640	613	34	12	18
1303	Erkrankungen durch Benzol oder seine Homologe	260	240	212	21	27	20
1304	Erkrankungen durch Nitro- oder Aminoverbindungen des Benzols oder seiner Homologe oder ihrer Abkömmlinge ..	90	119	121	0	0	0
1305	Erkrankungen durch Schwefelkohlenstoff	8	3	4	0	0	0
1306	Erkrankungen durch Methylalkohol (Methanol)	34	31	43	1	1	0
1307	Erkrankungen durch organische Phosphorverbindungen ...	31	34	22	1	0	0
1308	Erkrankungen durch Fluor oder seine Verbindungen	81	61	71	0	0	2
1309	Erkrankungen durch Salpetersäureester	7	10	11	0	0	0
1310	Erkrankungen durch halogenierte Alkyl-, Aryl- oder Alkyl- aryloxide	220	124	139	14	15	5
1311	Erkrankungen durch halogenierte Alkyl-, Aryl- oder Alkyl- arylsulfide	0	0	1	1	0	0
1312	Erkrankungen der Zähne durch Säure	865	851	819	0	0	0
1313	Hornschädigungen des Auges durch Benzchinon	2	2	1	0	0	0
1314	Erkrankungen durch para-tertiär-Buthylphenol	3	0	3	0	0	0
2	Durch physikalische Einwirkungen verursachte Krankheiten						
21	Mechanische Einwirkungen						
2101	Erkrankungen der Sehnenscheiden oder des Sehnengleitge- webes sowie der Sehnen- oder Muskelansätze, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederauf- leben der Krankheit ursächlich waren oder sein können ..	1829	1829	2096	5	7	7

noch Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten
in den Jahren 1987 bis 1989

Lfd. Nr.	Krankheiten	Angezeigte Krankheiten			Erstmals ent- schädigte Fälle		
		1991	1990	1989	1991	1990	1989
2102	Meniskusschäden nach mehrjährigen andauernden oder häufig wiederkehrenden, die Kniegelenke überdurchschnittlich belastenden Tätigkeiten	1530	1809	2193	315	277	250
2103	Erkrankungen durch Erschütterung bei Arbeit mit Druckluftwerkzeugen oder gleichartig wirkenden Werkzeugen oder Maschinen	601	619	631	111	125	121
2104	Vibrationsbedingte Durchblutungsstörungen an den Händen, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschämmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	119	105	69	17	20	18
2105	Chronische Erkrankungen der Schleimbeutel durch ständigen Druck	618	581	662	8	6	6
2106	Drucklähmungen der Nerven	56	70	75	5	5	2
2107	Abrißbrüche der Wirbelfortsätze	34	40	48	0	0	0
22	Druckluft						
2201	Erkrankungen durch Arbeit in Druckluft	14	55	33	0	1	4
23	Lärm						
2301	Lärmschwerhörigkeit	10329	10018	10147	1149	1039	1185
24	Strahlen						
2401	Grauer Star durch Wärmestrahlung	14	14	15	1	0	5
2402	Erkrankungen durch ionisierende Strahlen	59	60	72	4	3	6
3	Durch Infektionserreger oder Parasiten verursachte Krankheiten sowie Tropenkrankheiten						
3101	Infektionskrankheiten, wenn der Versicherte im Gesundheitsdienst, in der Wohlfahrtspflege oder in einem Laboratorium tätig oder durch eine andere Tätigkeit der Infektionsgefahr in ähnlichem Maße besonders ausgesetzt war	1653	1926	1501	160	184	227
3102	Von Tieren auf Menschen übertragbare Krankheiten	444	568	770	23	27	32
3103	Wurmkrankheit der Bergleute, verursacht durch Ankylostoma duodenale oder Strongyloides stercoralis	3	8	2	0	0	0
3104	Tropenkrankheiten, Fleckfieber	825	695	485	6	18	21
4	Erkrankungen der Atemwege und der Lungen, des Rippenfells und des Bauchfells						
41	Erkrankungen durch anorganische Stäube						
4101	Quarzstaublungenenerkrankung (Silikose)	2726	2499	2753	454	454	545
4102	Quarzstaublungenenerkrankung in Verbindung mit aktiver Lungentuberkulose (Siliko-Tuberkulose)	100	123	109	60	67	68
4103	Asbeststaublungenenerkrankung (Asbestose) oder durch Asbeststaub verursachte Erkrankung der Pleura	2588	2233	1800	375	312	266
4104	Lungenkrebs in Verbindung mit Asbeststaublungenenerkrankung (Asbestose) oder mit Asbeststaub verursachter Erkrankung der Pleura	622	626	495	171	129	125

noch Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten
in den Jahren 1987 bis 1989

Lfd. Nr.	Krankheiten	Angezeigte Krankheiten			Erstmals ent- schädigte Fälle		
		1991	1989	1989	1991	1990	1989
4105	Durch Asbest verursachtes Mesotheliom des Rippenfells und des Bauchfells	541	467	405	315	296	273
4106	Erkrankungen der tieferen Luftwege und der Lungen durch Aluminium oder seine Verbindungen	21	15	29	1	4	2
4107	Erkrankungen an Lungenfibrose durch Metallstäube bei der Herstellung oder Verarbeitung von Hartmetallen	70	53	62	5	4	4
4108	Erkrankungen der tieferen Luftwege und der Lunge durch Thomasmehl (Thomasphosphat)	7	6	4	1	0	0
4109	Bösartige Neubildungen der Atemwege und der Lungen durch Nickel oder seine Verbindungen	12	19	11	3	5	2
4110	Bösartige Neubildungen der Atemwege und der Lungen durch Kokereirohgas	19	15	34	5	17	14
42	Erkrankungen durch organische Stäube						
4201	Exogen-allergische Alveolitis	252	245	283	81	81	82
4202	Erkrankungen der tieferen Atemwege und der Lungen durch Rohbaumwoll-, Rohflachs- oder Rohhanfstaub (Byssinose)	10	13	16	3	1	1
4203	Adenokarzinome der Nasenhaupt- und Nasennebenhöhlen durch Stäube von Eichen- oder Buchenholz	32	31	37	18	25	17
43	Obstruktive Atemwegserkrankungen						
4301	Durch allergisierende Stoffe verursachte Atemwegserkrankungen (einschließlich Rhinopathie), die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	5706	5222	4868	300	311	231
4302	Durch chemisch-irritativ oder toxisch wirkende Stoffe verursachte obstruktive Atemwegserkrankungen, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	1870	1826	1563	99	117	84
5	Hautkrankheiten						
5101	Schwere oder wiederholt rückfällige Hauterkrankungen, die zur Unterlassung aller Tätigkeiten gezwungen haben, die für die Entstehung, die Verschlimmerung oder das Wiederaufleben der Krankheit ursächlich waren oder sein können	22844	20 670	18 333	750	753	663
5102	Hautkrebs oder zur Krebsbildung neigende Hautveränderungen durch Ruß, Rohparaffin, Teer, Anthrazen, Pech oder ähnliche Stoffe	40	32	39	12	7	7
6	Krankheiten sonstiger Ursache						
6101	Augenzittern der Bergleute	3	12	11	0	0	0
I.	Krankheiten durch chemische Einwirkungen¹⁾						
	Berufskrankheiten durch						
8001	Blei und seine anorganischen Verbindungen	25	0	0	1249	0	0
8002	Bleiorganische Verbindungen	1	0	0	73	0	0

¹⁾ Berufskrankheiten nach der Berufskrankheiten-Verordnung der ehemaligen DDR.

noch Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten
in den Jahren 1987 bis 1989

Lfd. Nr.	Krankheiten	Angezeigte Krankheiten			Erstmals ent- schädigte Fälle		
		1991	1990	1989	1991	1990	1989
8003	Cadmium und seine Verbindungen	3	0	0	24	0	0
8004	Quecksilber und anorganische Quecksilberverbindungen ..	17	0	0	115	0	0
8005	Organische Quecksilberverbindungen	1	0	0	542	0	0
8006	Mangan und seine Verbindungen	2	0	0	38	0	0
8007	Beryllium und seine Verbindungen	0	0	0	205	0	0
8008	Nickel und seine Verbindungen	3	0	0	135	0	0
8009	Chromium und seine Verbindungen	4	0	0	153	0	0
8010	Arsen und seine Verbindungen (außer Arsenwasserstoff)	5	0	0	124	0	0
8011	Arsenwasserstoff	0	0	0	642	0	0
8012	Phosphor und anorganische Phosphorverbindungen	1	0	0	99	0	0
8013	Organische Phosphorverbindungen	4	0	0	106	0	0
8014	Fluor und seine anorganischen Verbindungen	5	0	0	621	0	0
8015	Kohlenmonoxid	7	0	0	179	0	0
8016	Schwefelwasserstoff	1	0	0	70	0	0
8017	Schwefelkohlenstoff	14	0	0	60	0	0
8018	Benzen	13	0	0	22	0	0
8019	Toluen, Xylen	6	0	0	64	0	0
8020	Styren	14	0	0	41	0	0
8021	Aliphatische Halogenkohlenwasserstoffe (außer Vinylchlorid)	34	0	0	650	0	0
8022	Vinylchlorid	13	0	0	374	0	0
8023	Aromatische Halogenkohlenwasserstoffe	16	0	0	46	0	0
8024	Aromatische Nitro- und Aminoverbindungen	6	0	0	20	0	0
8025	Methanol	2	0	0	104	0	0
8026	Dimethylformamid	2	0	0	18	0	0
8027	Salpetersäureester	24	0	0	64	0	0
8028	Benzochinon	8	0	0	11	0	0
8029	Säuren	19	0	0	29	0	0
II.	Krankheiten durch Stäube¹⁾						
	Berufskrankheiten durch						
8040	Quarz	1145	0	0	2379	0	0
8041	Asbest	153	0	0	181	0	0
8042	Aluminium	1	0	0	32	0	0
8043	Hartmetall	5	0	0	101	0	0
8044	Thomasschlackenmehl	0	0	0	42	0	0
III.	Krankheiten durch physikalische Einwirkungen¹⁾						
	Berufskrankheiten durch						
8050	Lärm, der Schwerhörigkeit mit sozialer Bedeutung verursacht	1346	0	0	11877	0	0
8051	Ionisierende Strahlung	17	0	0	88	0	0
8052	Nichtionisierende Strahlung	7	0	0	78	0	0
8053	Druckluft	2	0	0	99	0	0
8054	Teilkörpervibration	333	0	0	1003	0	0

¹⁾ Berufskrankheiten nach der Berufskrankheiten-Verordnung der ehemaligen DDR.

noch Angezeigte und erstmals entschädigte Berufskrankheiten nach Krankheitsarten
in den Jahren 1987 bis 1989

Lfd. Nr.	Krankheiten	Angezeigte Krankheiten			Erstmals ent- schädigte Fälle		
		1991	1990	1989	1991	1990	1989
IV.	Krankheiten durch Infektionserreger und Parasiten¹⁾						
8060	Berufskrankheiten durch von Mensch zu Mensch übertragbare Infektionserreger und Parasiten	232	0	0	564	0	0
8061	Vom Tier auf den Menschen übertragbare Infektionserreger und Parasiten	122	0	0	198	0	0
8062	In den Tropen aufgenommene Infektionserreger und Parasiten	104	0	0	40	0	0
V.	Krankheiten durch fortgesetzte mechanische Überbelastung des Bewegungsapparates¹⁾						
8070	Berufskrankheiten durch Verschleißkrankheiten der Wirbelsäule (Bandscheiben, Wirbelkörperabschlußplatten) Wirbelfortsätze, Bänder, kleine Wirbelgelenke, durch langjährige mechanische Überbelastungen)	456	0	0	1353	0	0
8071	Verschleißkrankheiten von Gliedmaßengelenken einschließlich der Zwischengelenkscheiben durch langjährige mechanische Überbelastungen	156	0	0	659	0	0
8072	Erkrankungen der Sehnengleitgewebe, der Sehnenscheiden, Sehnenfächer, Sehnen- und Muskelursprünge und -ansätze	94	0	0	263	0	0
8073	Druckschädigung peripherer Nerven	6	0	0	50	0	0
8074	Chronische Erkrankungen der Schleimbeutel durch Druck	7	0	0	54	0	0
8075	Ermüdungsbrüche der Knochen	2	0	0	61	0	0
VI.	Krankheiten durch nicht einheitliche Einwirkungen¹⁾						
8080	Berufskrankheiten durch Hautkrankheiten durch chemische und physikalische Einwirkungen	1077	0	0	1343	0	0
8081	Irritative chronische Krankheiten der oberen und tieferen Luftwege und Lungen durch chemische Stoffe	127	0	0	188	0	0
8082	Allergische Krankheiten der oberen und tieferen Luftwege und Lungen durch pflanzliche oder tierische Allergene oder durch chemische Stoffe	285	0	0	377	0	0
VII.	Beruflich verursachte bösartige Neubildungen¹⁾						
8090	Berufskrankheiten durch Bösartige Neubildungen der Haut und zur Krebsbildung neigende Hautveränderungen	28	0	0	66	0	0
8091	Bösartige Neubildungen durch chemische Kanzerogene der Gruppe I dieser Liste	29	0	0	52	0	0
	Berufskrankheiten zusammen	65 156	55 300	52 321	31 921	4 435	4 385
	Fälle nach § 551 Abs. 2 RVO	0	0	0	30	17	15
	Sonstige Krankheiten	3019	2440	2146	0	0	0
	BK-Ziffer nicht feststellbar	681	0	0	32827	0	0
	Sonderentscheide	2	0	0	192	0	0
	Insgesamt	68 858	57 740	54 467	64 970²⁾	4 452	4 400

¹⁾ Berufskrankheiten nach der Berufskrankheiten-Verordnung der ehemaligen DDR.

²⁾ Die Zahl beinhaltet die erstmals entschädigten Berufskrankheiten 1991 (5 049) und die übernommenen Fälle aus den neuen Ländern.

Übersicht 14

**Erstmals entschädigte Berufskrankheiten mit tödlichem Ausgang
in den Jahren 1989 bis 1991**

	1991	1990	1989	Veränderung von	
				1990 auf 1991 absolut	1989 auf 1990 absolut
1	2	3	4	5	6
Versicherungsträger insgesamt	333	275	300	+56	-26
davon:					
Gewerbliche Berufsgenossen-					
schaften	310	263	289	+43	-26
Landwirtschaftliche Berufsgenossen-					
schaften	6	6	4	+ 2	+ 1
Eigenunfallversicherung	17	6	7	+11	- 1
Bkh Nr.	darunter: Berufskrankheiten mit der höchsten Zahl an Todesfällen				
11 03 Erkrankungen durch Chrom oder					
seine Verbindungen	5	3	2	+ 2	+ 1
11 08 Erkrankungen durch Arsen oder					
seine Verbindungen	6	8	10	- 2	- 2
13 01 Schleimhautveränderungen, Krebs					
oder andere Neubildungen der Harn-	5	9	5	- 4	+ 4
wege durch aromatische Amine ...					
13 02 Erkrankungen durch Halogenkohlen-					
wasserstoffe	8	2	5	+ 6	- 3
13 03 Erkrankungen durch Benzol oder					
seine Homologe	5	2	6	+ 3	- 4
31 01 Infektionskrankheiten	3	3	1	—	+ 2
41 01 Quarzstaublungerkrankung					
(Silikose)	41	33	26	+ 8	+ 7
41 02 Quarzstaublungerkrankung in					
Verbindung mit aktiver Lungentuber-	12	8	17	+ 4	- 9
kulose (Siliko-Tuberkulose)					
41 03 Asbeststaublungerkrankung					
(Asbestose) oder durch Asbeststaub	10	9	6	+ 1	+ 3
verursachte Erkrankung der Pleura .					
41 04 Lungenkrebs in Verbindung mit As-					
beststaublungerkrankung (As-	63	51	58	+12	- 7
bestose) oder mit durch Asbeststaub					
verursachter Erkrankung der Pleura					
41 05 Durch Asbest verursachtes Meso-	124	114	125	+10	-11
theliom des Rippenfells und des					
Bauchfells					
42 03 Adenokarzinom der Nasenhaupt-					
oder Nasennebenhöhlen durch	—	3	7	- 3	- 4
Stäube von Eichen- oder Buchen-					
holz					
43 01 Durch allergisierende Stoffe verur-					
sachte obstruktive Atemwegserkran-	2	4	3	- 2	+ 1
kungen (einschließlich Rhinopathie),					
die zur Unterlassung aller Tätigkeiten					
gezwungen haben, die für die Entste-					
hung, die Verschlimmerung oder das					
Wiederaufleben der Krankheit ur-					
sächlich waren oder sein können ..					

**Todesfälle durch Berufskrankheiten
(gewerbliche Wirtschaft)**

Jahr	Berufskrank- heitenrentner zu Jahresbeginn	Verstorbene Berufskrankheitenrentner		erstmalig entschädigte tödliche Berufs- krankheiten	Todesfälle durch Berufs- krankheiten insgesamt
		insgesamt	BK-Todesursache oder Mitursache		
1976	71 587	3 369	1 747	147	1 894
1977	73 921	3 222	1 666	163	1 829
1978	73 797	3 289	1 961	148	2 109
1979	75 105	3 836	1 788	159	1 947
1980	74 130	3 688	1 932	174	2 106
1981	74 987	3 796	1 656	201	1 857
1982	75 675	3 539	1 783	189	1 972
1983	76 026	3 768	1 557	174	1 731
1984	75 653	3 610	1 556	209	1 765
1985	74 829	2 738	1 296	192	1 488
1986	74 094	3 488	1 297	251	1 548
1987	73 206	3 319	1 193	262	1 455
1988	71 983	3 243	1 085	278	1 363
1989	71 736	3 160	992	289	1 281
1990	71 657	3 378	1 128	263	1 391
1991	71 451	3 968	1 007	310	1 317

**Personalstand der Gewerbeaufsicht
in den Jahren 1989 bis 1991 nach Ländern**

	Jahr	Ortsinstanz (Gewerbeaufsichtsbehörde)				Mittelinstanz		
		Gewerbeaufsichtsbeamte mit Aufsichtstätigkeit				Gewerbeaufsichtsbeamte		
		höherer	geho- bener	mitt- lerer	ins- gesamt	höherer	geho- bener	ins- gesamt
		Dienst				Dienst		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Personal insgesamt	1991	647	1 780	1 173	3 600	112	97	209
	1990	432	1 145	1 015	2 592	69	67	136
	1989	511	1 298	1 260	3 069	59	62	121
davon in:								
Schleswig-Holstein	1991	26	76	27	129	—	—	—
	1990	19	73	27	119	—	—	—
	1989	19	71	28	118	—	—	—
Hamburg	1991	19	61	15	95	—	—	—
	1990	17	54	20	91	—	—	—
	1989	16	58	21	95	—	—	—
Niedersachsen	1991	65	185	101	351	15	12	27
	1990	60	182	97	339	12	11	23
	1989	60	168	99	327	13	10	23
Bremen	1991	6	18	24	48	—	—	—
	1990	6	18	24	48	—	—	—
	1989	6	18	22	46	—	—	—
Nordrhein-Westfalen	1991	59	240	444	743	32	48	80
	1990	52	214	445	711	26	44	70
	1989	141	413	684	1 238	24	42	66
Hessen	1991	31	68	29	128	3	4	7
	1990	28	70	30	128	2	4	6
	1989	30	69	28	127	2	4	6
Rheinland-Pfalz	1991	29	51	55	135	9	5	14
	1990	22	50	54	126	11	4	15
	1989	22	51	52	125	10	4	14
Baden-Württemberg	1991	129	215	98	442	38	10	48
	1990	123	218	96	437	18	4	22
	1989	114	197	99	410	10	2	12
Bayern	1991	86	207	173	466	6	9	15
	1990	85	190	180	455	—	—	—
	1989	84	180	186	450	—	—	—
Saarland	1991	7	25	21	53	—	—	—
	1990	6	24	20	50	—	—	—
	1989	7	24	20	51	—	—	—
Berlin	1991	22	107	71	200	—	—	—
	1990	14	52	22	88	—	—	—
	1989	12	49	21	82	—	—	—
Brandenburg	1991	36	131	31	198	—	—	—
	1990	—	—	—	—	—	—	—
Mecklenburg-Vorpommern ...	1991	37	102	21	160	—	—	—
	1990	—	—	—	—	—	—	—
Sachsen	1991	— ¹⁾	— ¹⁾	— ¹⁾	—	— ¹⁾	— ¹⁾	—
	1990	—	—	—	—	—	—	—
Sachsen-Anhalt	1991	87	157	63	307	4	1	5
	1990	—	—	—	—	—	—	—
Thüringen	1991	8	137	—	145	5	8	13
	1990	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ keine Einzelangaben

Oberste Aufsichtsbehörden				Personal insgesamt		Gewerbeaufsichtsbeamte in der Ausbildung			
Gewerbeaufsichtsbehörde						höherer	gehobener	mittlerer	insgesamt
höherer	gehobener	mittlerer	insgesamt	Gewerbeaufsichtsbeamte	Ärzte	Dienst			
Dienst						höherer	gehobener	mittlerer	insgesamt
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
91	67	3	161	3 970	126	47	71	67	230
84	71	1	156	2 885	111	49	95	83	227
79	66	2	147	3 337	94	86	181	71	338
5	8	—	13	142	2	—	—	—	—
14	16	—	30	149	2	3	3	—	6
11	14	1	26	144	2	4	9	1	14
—	—	—	—	95	6	1	12	5	18
—	—	—	—	91	5	3	8	5	16
—	—	—	—	95	4	2	13	—	15
3	5	—	8	386	7	14	9	4	27
3	4	—	7	369	8	17	9	7	33
3	4	—	7	357	6	16	28	8	52
1	—	—	1	49	2	—	6	3	9
1	—	—	1	49	2	—	4	1	5
1	—	—	1	47	2	—	2	4	6
7	10	1	18	841	21	18	15	25	58
7	9	—	16	797	23	16	37	36	89
7	9	—	16	1 320	25	44	72	55	171
5	2	—	7	142	6	6	8	2	16
5	3	—	8	143	8	4	7	1	12
5	2	—	7	140	8	6	9	3	18
6	4	—	10	159	5	—	—	—	—
6	4	—	10	151	4	—	—	—	—
6	4	—	10	149	5	—	—	—	—
30	18	—	48	538	15	— ¹⁾	— ¹⁾	— ¹⁾	45
28	18	—	46	505	26	— ¹⁾	— ¹⁾	— ¹⁾	26
27	14	—	41	463	14	— ¹⁾	— ¹⁾	— ¹⁾	53
17	12	1	30	511	16	6	18	28	52
16	13	1	30	485	16	4	18	31	53
14	13	1	28	478	16	11	37	—	48
—	—	—	—	53	4	1	—	—	1
—	—	—	—	50	4	2	1	1	4
—	—	—	—	51	—	1	—	—	1
5	4	—	9	209	18	—	—	—	—
4	4	—	8	96	13	—	8	1	9
5	6	—	11	93	12	2	11	—	13
2	—	1	3	201	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	3	163	8	1	3	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
— ¹⁾	— ¹⁾	— ¹⁾	—	— ¹⁾	— ¹⁾	— ¹⁾	— ¹⁾	— ¹⁾	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	312	8	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	4	—	11	169	8	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ keine Einzelangaben

Übersicht 17

**Zu beaufsichtigende Betriebe sowie Beschäftigungstätigkeit
für die Jahre 1990 und 1991**

	Betriebe mit ... Arbeitnehmern				
	1 bis 19	20 bis 199	200 bis 999	1 000 und mehr	insgesamt
	1	2	3	4	5
Zahl der Betriebe					
1991	1 687 984	141 766	12 999	1 767	1 844 516
1990	1 624 577	133 217	11 830	1 578	1 771 202
Zahl der Arbeitnehmer					
1991	6 154 892	7 126 985	4 942 539	4 203 553	22 427 969
1990	5 927 065	6 669 005	4 525 694	3 801 974	20 923 738
Zahl der besichtigten Betriebe					
1991	206 913	49 991	9 134	1 874	267 912
1990	198 019	40 751	7 064	1 300	247 134
Gesamtzahl der Beschäftigungen					
1991	291 782	94 269	25 836	9 727	624 014 ¹⁾
1990	266 549	77 560	21 018	7 573	558 323 ¹⁾

¹⁾ In der Gesamtzahl der Beschäftigungen sind im Jahre 1991 auch ca. 202 000 Beschäftigungen (1990: 186 000) enthalten, die nicht in der Betriebsstatistik erfasst sind. Es handelt sich um Beschäftigungen von Baustellen, überwachungsbedürftigen Anlagen außerhalb von Betrieben u. ä.

Übersicht 18

**Beanstandungen der Gewerbeaufsicht
in 1991**

	Festgestellte Beanstan- dungen insgesamt	davon Beanstandungen auf Grund von		
		Unfall- verhütung und Gesund- heitsschutz	Sozialer Arbeitsschutz	Arbeitsschutz in der Seeschifffahrt
1	2	3	4	5
Beanstandungen insgesamt	1 077 202	916 624	157 844	2 734
davon in:				
Schleswig-Holstein	15 009	14 475	534	—
Hamburg	19 820	17 103	380	2 337
Niedersachsen	62 488	52 693	9 749	46
Bremen	7 777	7 422	355	—
Nordrhein-Westfalen	354 753	306 116	48 637	—
Hessen	16 269	14 336	1 933	—
Rheinland-Pfalz	47 934	44 631	3 303	—
Baden-Württemberg	104 510	92 543	11 967	—
Bayern	386 579	338 527	48 052	—
Saarland	34 243	17 015	17 228	—
Berlin	49 369	37 956	11 413	—
Brandenburg	23 360	20 628	2 732	—
Mecklenburg-Vorpommern	4 603	4 417	171	15
Sachsen	2 634	2 467	167	—
Sachsen-Anhalt	28 743	25 256	3 487	—
Thüringen	7 207	6 589	618	—

Durchsetzungsmaßnahmen der Gewerbeaufsicht¹⁾
in den Jahren 1989 bis 1991

1	Jahr	Zahl der				
		Anordnungen	Verwarnungen	Bußgeldbescheide	Strafanzeigen	gerichtlichen Strafen
2	3	4	5	6	7	
Anordnungen, Verwarnungen, Bußgeldbescheide, Strafanzeigen insgesamt	1991					
	1990	9 887	1 773 ³⁾	838	122	64 ⁴⁾
	1989	7 469	1 900 ³⁾	1 276 ³⁾	77	104 ⁴⁾
davon in:						
Schleswig-Holstein	1991	36	10	21	3	1
	1990	54	8	15	2	0
	1989	57	5	21	0	0
Hamburg	1991	637	359	43	1	2
	1990	523	15	7	2	0
	1989	587	25	152	3	0
Niedersachsen	1991	860	134	94	7	10
	1990	686	75	108	11	13
	1989	593	139	155	21	38
Bremen	1991	73	14	29	0	0
	1990	32	16	34	0	1
	1989	25	22	59	0	1
Nordrhein-Westfalen	1991	1 217	179	222	13	13
	1990	1 171	184	278	86	16
	1989	1 023	238	288	27	24
Hessen	1991	271	63	104	5	4
	1990	223	95	71	8	27
	1989	201	88	135	7	7
Rheinland-Pfalz	1991	592	39	81	0	— ²⁾
	1990	577	34	85	2	— ²⁾
	1989	554	34	108	2	— ²⁾
Baden-Württemberg	1991	201	— ²⁾	— ²⁾	2	2
	1990	280	— ²⁾	— ²⁾	2	0
	1989	192	— ²⁾	— ²⁾	10	0
Bayern	1991	5 412	311	260	4	2
	1990	4 918	220	197	7	3
	1989	3 862	443	320	3	7
Saarland	1991	29	9	0	3	0
	1990	19	0	0	0	0
	1989	19	1	0	0	10
Berlin	1991	432	3 629	73	11	2
	1990	1 404	1 126	43	2	4
	1989	356	905	38	4	17
Brandenburg	1991	308	11	0	3	0
Mecklenburg-Vorpommern	1991	158	1	0	0	0
Sachsen	1991	117	2	0	0	0
Sachsen-Anhalt	1991	1 702	1	31	6	0
Thüringen	1991	130	3	7	1	0

1) Auf den Gebieten „Unfallverhütung und Gesundheitsschutz“ sowie „Arbeitsschutz in der Seefahrt“

2) Daten werden nicht erhoben

3) ohne Baden-Württemberg

4) ohne Rheinland-Pfalz

**Personalstand des Technischen Aufsichtsdienstes
in den Jahren 1989 bis 1991**

	Gewerbliche Berufsgenossen- schaften			Landwirtschaft- liche Berufs- genossenschaften			Eigenunfall- versicherung ¹⁾			insgesamt		
	1991	1990	1989	1991	1990	1989	1991	1990	1989	1991	1990	1989
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zahl der im technischen Dienst Beschäftigten des Versicherungsträgers (einschließlich Büro- und Schreibpersonal)												
insgesamt	3577	3092	2813	503	420	403	19	335	306	4099	3847	3522
davon:												
Technisches Aufsichts- personal mit Besichti- gungstätigkeit	1881	1676	1470	405	328	315	257	219	186	2543	2223	1971

¹⁾ Von den Trägern der Eigenunfallversicherung sind nur Gemeindeunfallversicherungsverbände zur Überwachung der Unternehmen verpflichtet.

**Unternehmen und Vollarbeiter bei den gewerblichen Berufsgenossenschaften
in den Jahren 1989 bis 1991**

Zahl der Unternehmen und Zahl der Versicherten in Unternehmen	1991	1990	1989
1	2	3	4
Unternehmen insgesamt	2417829	2082762	2019802
Vollarbeiter¹⁾ insgesamt	28726033	24501975	23460967
davon mit:			
1 bis 19 Vollarbeiter			
Unternehmen	2240047	1932475	1876395
Vollarbeiter	7480889	6581702	6392681
20 bis 199 Vollarbeiter			
Unternehmen	160423	136514	130381
Vollarbeiter	7984793	6780122	6471534
200 bis 999 Vollarbeiter			
Unternehmen	14703	11728	11106
Vollarbeiter	5679739	4557194	4309234
1000 und mehr Vollarbeiter			
Unternehmen	2656	2045	1920
Vollarbeiter	7580606	6582956	6287513

¹⁾ Nur abhängig Beschäftigte und Unternehmer

**Aufsichtstätigkeit der Technischen Aufwachsdienste
in den Jahren 1989 bis 1991**

	Gewerbliche Berufsgenossenschaften		
	1991	1990	1989
1	2	3	4
Zahl der von den technischen Aufsichtsbeamten vorgenommenen Besichtigungen insgesamt	543 157	510 209	535 366
davon:			
in Unternehmen mit:			
1 bis 19 Vollarbeiter	340 528	311 721	331 404
20 bis 199 Vollarbeiter	144 472	142 999	148 283
200 bis 999 Vollarbeiter	43 721	41 820	41 900
1 000 und mehr Vollarbeiter	14 436	13 669	13 779
in Kindergärten, Schulen und Hochschulen			
Zahl der besichtigten Unternehmen insgesamt	319 489	283 948	301 544
davon:			
in Unternehmen mit:			
1 bis 19 Vollarbeiter	245 496	221 044	239 461
20 bis 199 Vollarbeiter	61 131	52 816	52 418
200 bis 999 Vollarbeiter	10 497	8 223	7 868
1 000 und mehr Vollarbeiter	2 365	1 865	1 797
in Kindergärten, Schulen und Hochschulen			
Zahl der untersuchten Unfälle einschließlich der Teilnahme an Unfalluntersuchungen nach § 1562 RVO	99 858	101 778	100 506

¹⁾ Im Bereich der landwirtschaftlichen Berufsgenossenschaften wird eine Aufteilung nach Größe der Unternehmen nicht vorgenommen.

²⁾ Eine Aufteilung nach Betriebsgrößen ist nicht für alle Besichtigungen möglich.

Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften ¹⁾			Eigenunfallversicherung ²⁾			insgesamt		
1991	1990	1989	1991	1990	1989	1991	1990	1989
5	6	7	8	9	10	11	12	13
290 503	284 246	279 307	19 317	17 221	18 534	852 977	811 676	833 207
			1 039	931	997			
			705	2 213	3 675			
			786	1 604	2 011			
			6 935	5 299	4 345			
			7 279	7 174	7 506			
187 334	188 801	183 549	8 734	8 303	8 697	515 557	481 052	493 790
			562	450	463			
			450	1 293	1 071			
			196	474	517			
			543	354	443			
			5 880	5 732	6 203			
17 681	19 487	16 975	3 286	3 144	3 473	120 825	124 409	120 954

**Beitragszuschläge und Beitragsnachlässe nach § 725 Abs. 2 RVO
bei den gewerblichen Berufsgenossenschaften im Jahre 1991¹⁾**

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Beitragszuschläge			Beitragsnachlässe		
		Anzahl der Fälle	Beitrag in DM	v. H. vom Um- lagesoll	Anzahl der Fälle	Beitrag in DM	v. H. vom Um- lagesoll
		1	2	3	4	5	6
1	Bergbau-BG	67	44 562 287	7,27	472	44 562 287	7,27
2	Steinbruchs-BG	614	3 894 953	1,49	3 832	11 746 384	4,51
3	BG der keramischen und Glas- industrie	395	1 677 308	0,85	0	0	—
4	BG der Gas- und Wasser- werke	0	0	—	3 376	5 417 477	8,32
5	Hütten- und Walzwerks-BG ..	134	60 183 579	28,75	0	0	—
6	Maschinenbau- und Kleinei- senindustrie-BG	4 389	17 461 808	1,78	23 581	33 467 316	3,40
7	Nordwestliche Eisen- und Stahl-BG	2 612	7 990 320	1,43	15 721	18 897 546	3,39
8	Süddeutsche Eisen- und Stahl- BG	6 611	14 222 768	1,43	42 857	41 699 838	4,19
9	Süddeutsche Edel- und Un- edelmetall-BG	617	3 113 818	2,70	4 302	7 446 165	6,46
10	BG der Feinmechanik und Elektrotechnik	0	0	—	67 486	82 574 209	8,20
11	BG der chemischen Industrie	1 880	24 417 523	3,55	6 930	73 547 660	10,70
12	Holz-BG	0	0	—	36 553	33 993 333	6,86
14	Papiermacher-BG	97	1 055 284	1,39	251	1 921 438	2,54
15	BG Druck und Papierverarbei- tung	2 962	3 292 617	1,54	24 337	6 269 604	2,94
16	Lederindustrie-BG	678	623 176	0,99	7 739	2 610 420	4,16
17	Textil- und Bekleidungs-BG ..	23 367	1 194 915	0,55	0	0	—
18	BG Nahrungsmittel und Gast- stätten	0	0	—	242 201	40 832 847	5,65
19	Fleischerei-BG	835	79 736	0,05	0	0	—
20	Zucker-BG	17	595 186	3,77	24	1 091 894	6,92
21	Bau-BG Hamburg	0	0	—	10 069	2 761 648	1,69
22	Bau-BG Hannover	0	0	—	25 913	14 280 880	2,70
23	Bau-BG Wuppertal	0	0	—	35 430	22 621 223	4,26
24	Bau-BG Frankfurt a.M.	0	0	—	17 533	8 364 297	3,25
25	Südwestliche Bau-BG	0	0	—	14 445	6 569 641	3,28
26	Württembergische Bau-BG ..	0	0	—	12 587	7 066 842	4,16
27	Bayerische Bau-BG	0	0	—	32 051	14 955 452	2,85
28	Tiefbau-BG	0	0	—	6 668	18 024 117	3,37
29	Großhandels- und Lagerei- BG	11 094	9 997 624	1,12	0	0	—
30	BG für den Einzelhandel	0	0	—	184 498	30 469 011	6,24
31	Verwaltungs-BG	2 105	1 835 088	0,18	0	0	—
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	123	729 761	1,16	1 265	3 902 031	6,19
33	BG für Fahrzeughaltungen ..	0	0	—	86 500	31 329 760	5,66
34	See-BG	1 171	169 174	0,21	0	0	—
35	Binnenschifffahrts-BG	0	0	—	1 843	3 151 786	6,69
36	BG für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege	6 046	227 841	0,04	0	0	—
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		65 814	197 324 766	1,38	908 464	569 575 106	4,00

¹⁾ Die Angaben der einzelnen Berufsgenossenschaften können nicht miteinander verglichen werden.

**Durchsetzungsmaßnahmen der Träger der gesetzlichen Unfallversicherung
in den Jahren 1989 bis 1991**

	Gewerbliche Berufsgenossenschaften			Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften			Eigenunfall- versicherung		
	1991	1990	1989	1991	1990	1989	1991	1990	1989
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Bußgeldbescheide gegen Mitglieder (Unternehmer) nach §§ 710 Abs. 1, 717a Abs. 1 RVO ...	1 168	1 381	1 537	4 119	4 246	5 105	—	—	—
Bußgeldbescheide gegen Versicherte nach §§ 710 Abs. 1, 717a Abs. 1 RVO	343	481	635	3	9	8	—	1	3
Anordnungen: nach § 712 Abs. 1 Satz 2 RVO	56 265	50 081	48 723	101 930	95 641	98 613	1	5 622	13 655
nach § 714 Abs. 1 Satz 5 RVO	3 795	3 672	5 078	2 267	2 390	2 318	194	223	103
Beanstandungen	811 996	706 678	715 041	1 225 955	1 151 311	1 683 836	31	51 673	57 567

**Sicherheitsbeauftragte
in den Jahren 1989 bis 1991**

Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Unternehmen mit Sicherheitsbeauftragten			Sicherheitsbeauftragte		
	1991	1990	1989	1991	1990	1989
1	2	3	4	5	6	7
Versicherungsträger insgesamt	223 245	191 056	183 292	424 489	380 442	366 755
davon:						
Gewerbliche Berufsgenossenschaften ..	177 782	150 287	143 407	303 298	274 371	267 064
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	2 334	2 103	2 071	4 170	3 680	3 433
Eigenunfallversicherung	43 129	38 666	37 814	117 021	102 391	96 258
— davon in Kindergärten, Schulen und Hochschulen	33 055	32 703	31 899	60 612	47 914	43 704

Schulungskurse
1991

	Dauer der Schulungskurse			insgesamt
	bis 1 Tag	2 bis 3 Tage	mehr als 3 Tage	
1	2	3	4	5
Gewerbliche Berufsgenossenschaften				
Zahl der Kurse zusammen	6 613	3 288	3 836	13 737
Teilnehmer zusammen	177 325	73 661	62 774	313 760
davon:				
Kurse für Unternehmer und Führungskräfte				
Zahl der Kurse	1 109	522	92	1 723
Teilnehmer	31 356	10 783	2 006	44 145
Kurse für Sicherheitsbeauftragte				
Zahl der Kurse	389	871	424	1 684
Teilnehmer	9 417	18 780	10 094	38 291
Kurse für Sicherheitsfachkräfte nach ASiG				
Zahl der Kurse	117	137	704	958
Teilnehmer	2 749	2 811	14 616	20 176
Kurse für sonstige Betriebsangehörige				
Zahl der Kurse	4 990	1 758	2 616	9 372
Teilnehmer	133 803	41 287	36 058	211 148
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften				
Zahl der Kurse zusammen	2 003	246	34	2 283
Teilnehmer zusammen	38 121	3 994	587	42 702
davon:				
Kurse für Unternehmer und Führungskräfte				
Zahl der Kurse	558	123	4	685
Teilnehmer	8 926	2 321	120	11 367
Kurse für Sicherheitsbeauftragte				
Zahl der Kurse	59	8	1	68
Teilnehmer	784	182	5	971
Kurse für Sicherheitsfachkräfte nach ASiG				
Zahl der Kurse	5	3	16	24
Teilnehmer	44	51	215	310
Kurse für sonstige Betriebsangehörige				
Zahl der Kurse	1 381	112	13	1 506
Teilnehmer	28 367	1 440	247	30 054

noch Schulungskurse
1991

	Dauer der Schulungskurse			insgesamt
	bis 1 Tag	2 bis 3 Tage	mehr als 3 Tage	
1	2	3	4	5
Eigenunfallversicherung				
Zahl der Kurse zusammen	702	499	113	1 314
Teilnehmer zusammen	17 060	8 532	1 669	27 261
davon:				
Kurse für Unternehmer und Führungskräfte				
Zahl der Kurse	2	1	8	11
Teilnehmer	74	15	106	195
Kurse für Sicherheitsbeauftragte				
Zahl der Kurse	179	137	5	321
Teilnehmer	4 481	2 611	73	7 165
Kurse für Sicherheitsfachkräfte nach ASiG				
Zahl der Kurse	75	63	39	177
Teilnehmer	907	1 196	447	2 550
Kurse für sonstige Betriebsangehörige				
Zahl der Kurse	7	1	5	13
Teilnehmer	235	82	48	365
Kurse der Schülerunfallversicherung				
Zahl der Kurse	458	281	54	793
Teilnehmer	11 363	4 628	995	16 986

**Aufwendungen der gesetzlichen Unfallversicherungsträger
in den Jahren 1990 und 1991**

Pos.-Nr. des Konten- rahmens	Aufwendungen (Ausgaben)	DM		Veränderungen von 1990 auf 1991	
		1991	1990	absolut	v. H.
	1	2	3	4	5
40	Ambulante Heilbehandlung	862 879 362	744 930 344	117 949 018	15,8
45	Zahnersatz	18 461 258	16 850 999	1 610 259	9,6
46	Stationäre Behandlung	1 265 629 967	1 099 507 199	166 122 768	15,1
47	Verletztengeld und besondere Unterstützung ..	937 768 304	798 099 287	139 699 017	17,5
48	Sonstige Heilbehandlungskosten und ergänzende Leistungen zur Heilbehandlung	536 469 597	453 596 073	82 873 524	18,3
49	Berufshilfe und ergänzende Leistun- gen zur Berufshilfe	365 069 142	310 973 807	54 095 335	17,4
50	Renten an Verletzte und Hinterblie- bene	8 419 344 363	7 437 350 086	981 994 277	13,2
51	Beihilfen an Hinterbliebene	27 145 300	27 006 171	139 129	0,5
52	Abfindungen an Verletzte und Hin- terbliebene	156 390 137	154 150 189	2 239 948	1,5
53	Unterbringung in Alters- und Pfl- geheimen	980 465	1 076 141	- 95 676	- 8,9
54	Erstattungen an andere für Leistun- gen	4 242 609	2 446 993	1 795 616	73,4
57	Sterbegeld	14 211 373	13 689 307	522 066	3,8
58	Mehrleistungen	16 815 327	15 852 443	962 884	6,1
59	Unfallverhütung und Erste Hilfe ..	875 620 096	704 426 768	171 193 328	24,3
60 bis 62	Aufwendungen für das Vermögen	71 200 242	57 782 759	13 467 483	23,3
63	Rechnungsmäßiges Defizit der eigenen Unternehmen	3 124 774	1 624 108	1 500 666	92,4
64	Beitragsausfälle ¹⁾	328 910 353	210 882 851	118 027 502	56,0
65	Beitragsnachlässe	490 122 249	499 836 912	- 9 714 663	- 1,9
67	Zuführungen zu den Betriebsmitteln und der Rücklage	2 572 634 219	1 573 120 228	999 513 991	63,5
69	Sonstige Aufwendungen ²⁾	1 295 680 085	1 238 940 461	56 719 624	4,6
70/71	Persönlicher Verwaltungsaufwand	1 089 610 908	930 605 989	159 004 919	17,1
72/73	Sächlicher Verwaltungsaufwand ..	388 123 796	278 654 331	109 469 465	39,3
74	Laufende Aufwendungen für die Selbstverwaltung	11 971 650	10 520 121	1 451 529	13,8
75	Vergütungen an andere für Verwal- tungsarbeiten (ohne Unfallverhü- tung)	116 656 130	88 148 757	28 507 373	32,3
76	Kosten der Rechtsverfolgung	6 546 957	6 031 884	515 073	8,5
77	Kosten der Unfalluntersuchungen und der Feststellung der Entschä- digungen	136 815 020	123 311 405	13 503 615	11,0
78	Vergütungen für die Auszahlung von Renten	3 714 491	2 247 183	1 467 308	65,3
79	Vergütungen an andere für den Bei- tragseinzug	42 081	25 074	17 007	67,8
690	abzüglich Lastenausgleich	847 286 096	903 066 751	-55 800 655	- 6,2
691	abzüglich Konkursausfallgeld	418 187 759	305 988 963	112 198 796	36,7
	Nettoaufwendungen insgesamt ..	18 750 706 400	15 592 582 156	3 158 124 244	20,3

¹⁾ Hierbei handelt es sich um Beträge, die durch die Umlage des Vorjahres nicht aufgebracht wurden und deshalb zur Ermittlung der Umlage des Berichtsjahres als Aufwendungen erneut eingesetzt werden müssen.

²⁾ In dieser Position ist der Betrag aus dem Lastenausgleich der Versicherungsträger untereinander (z. B. gemäß Artikel 3 des Unfallversicherungs-Neuregelungsgesetzes) enthalten; wegen der den Versicherungsträgern vorgeschriebenen Bruttobuchung ist die Gesamtsumme der Aufwendungen um diesen Betrag überhöht. Um die Nettoaufwendungen zu erhalten, muß die Summe des Finanzausgleichs abgesetzt werden; ferner ist in der Position 69 noch das Konkursausfallgeld enthalten.

Aufwendungen für Unfallverhütung und Erste Hilfe

in den Jahren 1990 und 1991

in DM

(Kontengruppe 59)

	Gewerbliche Berufsgenossenschaften		Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		Eigenunfall- versicherung		Versicherungsträger insgesamt	
	1991	1990	1991	1990	1991	1990	1991	1990
Kosten für die Herstellung von Unfallverhütungsvorschriften (§§ 708 bis 711 RVO) (Kontenart 590)	15016814	9218896	213324	215241	1437580	880219	16667718	10314356
Kosten der Überwachung und Beratung der Unternehmen (§§ 712 bis 717 und § 719 RVO) (Kontenart 591)	436427534	341898509	45527080	37465689	32411025	27546693	514365639	406910891
Kosten der Ausbildung (Kontenart 592)	104323420	88452945	1571525	1481878	5422898	4497325	111317843	94432148
Zahlungen an Verbände für Unfallverhütung (Kontenart 593)	67825640	58188483	4430000	4153814	6055896	5382591	68311596	67724888
Kosten der arbeitsmedizinischen Dienste (Kontenart 594)	81131860	60493029	25894	9705	341227	17210	81498981	60519944
Sonstige Kosten der Unfallverhütung (Kontenart 595)	61618095	56432789	576982	553478	2380393	1429444	64575470	58415711
Kosten der Ersten Hilfe (§ 721 RVO) (Kontenart 598)	7925925	5380977	118949	71068	837975	656785	8882849	6108830
Kosten insgesamt (Kontengruppe 59) ...	774269288	620065628	52463814	43950873	48886994	40410267	875620096	704426768

Renten
in den Jahren 1989 bis 1991

	31. De- zember 1991	31. De- zember 1990	31. De- zember 1989	Veränderung von	
				1990 auf 1991 in v. H.	1989 auf 1990 in v. H.
1	2	3	4	5	6
Renten an Verletzte und Erkrankte					
Versicherungsträger	1 015 072	767 953	772 218	32,2	-0,6
davon:					
Gewerbliche Berufsgenossenschaften ...	762 609	557 773	559 706	36,7	-0,3
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	170 902	151 277	153 069	13,0	-1,2
Eigenunfallversicherung	81 561	58 903	59 443	38,5	-0,9
Renten an Hinterbliebene					
Versicherungsträger	171 750	152 677	157 925	12,5	-3,3
davon:					
Gewerbliche Berufsgenossenschaften ...	140 307	124 498	128 928	12,7	-3,4
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften	17 266	15 481	15 839	11,5	-2,3
Eigenunfallversicherung	14 177	12 698	13 158	11,6	-3,5

Zusammenstellung
Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1991

1991

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Angezeigte Arbeitsunfälle			Erstmals entschädigte Arbeitsunfälle				
		absolut	auf 1 Mio. geleistete Arbeits- stunden	je 1000 Voll- arbeiter	absolut	auf 1 Mio. geleistete Arbeits- stunden	je 1000 Voll- arbeiter	darunter tödliche Arbeits- unfälle	auf 1 Mio. geleistete Arbeits- stunden
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Bergbau-BG	20 178	46,03	73,19	1 066	2,43	3,87	26	0,06
2	Steinbruchs-BG	15 939	51,68	82,16	396	1,28	2,04	32	0,10
3	BG d. keram. und Glas-Ind. ..	19 847	48,30	76,80	343	0,83	1,33	8	0,02
4	BG d. Gas- und Wasserwerke ..	5 898	20,84	33,14	103	0,36	0,58	3	0,01
5	Hütten- und Walzwerks-BG ..	9 184	38,19	60,72	361	1,50	2,39	6	0,02
6	Maschb.- und Kl'eisenind.-BG	100 611	44,59	70,90	2 714	1,20	1,91	55	0,02
7	Nordw. Eisen- und Stahl-BG ..	70 846	53,21	84,61	750	0,56	0,90	34	0,03
8	Südd. Eisen- und Stahl-BG ...	151 636	50,92	80,97	1 619	0,54	0,86	54	0,02
9	Südd. Edel- und Unedelm.-BG	17 845	38,10	60,58	179	0,38	0,61	3	0,01
10	BG d. Feinm. und Elektrotechn.	71 675	16,38	26,04	1 527	0,35	0,55	52	0,01
11	BG der chem. Industrie	39 539	21,32	33,89	1 026	0,55	0,88	44	0,02
12	Holz-BG	73 749	70,22	111,64	1 307	1,24	1,98	24	0,02
14	Papiermacher-BG	7 452	53,39	84,89	170	1,22	1,94	7	0,05
15	BG Druck und Papierverab. ...	26 480	26,02	41,38	543	0,53	0,85	24	0,02
16	Lederindustrie-BG	9 040	40,24	63,97	151	0,67	1,07	4	0,02
17	Textil- und Bekleidungs-BG ..	24 251	20,48	32,56	504	0,43	0,68	9	0,01
18	BG Nahrungsm. und Gastst. ...	110 428	36,44	57,93	1 846	0,61	0,97	58	0,02
19	Fleischerei-BG	55 686	120,39	181,41	492	1,06	1,69	10	0,02
20	Zucker-BG	1 090	38,95	61,93	20	0,71	1,14	1	0,04
21	Bau-BG Hamburg	21 811	79,20	125,93	297	1,08	1,71	9	0,03
22	Bau-BG Hannover	62 139	69,98	111,26	1 075	1,21	1,92	41	0,05
23	Bau-BG Wuppertal	54 776	72,63	115,48	1 599	2,12	3,37	57	0,08
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	26 211	59,12	94,00	449	1,01	1,61	15	0,03
25	Südwestliche Bau-BG	21 563	58,83	93,54	667	1,82	2,89	20	0,05
26	Württembergische Bau-BG ...	21 353	67,36	107,10	511	1,61	2,56	15	0,05
27	Bayerische Bau-BG	54 425	68,22	108,47	1 064	1,33	2,12	48	0,06
28	Tiefbau-BG	52 875	89,87	142,89	1 037	1,76	2,80	46	0,08
29	Großhandels- und Lagerei-BG	92 223	32,18	51,17	2 141	0,75	1,19	99	0,03
30	BG für den Einzelhandel	63 451	20,09	31,94	1 341	0,42	0,68	28	0,01
31	Verwaltungs-BG	147 419	15,68	24,93	2 178	0,23	0,37	50	0,01
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	6 353	25,02	39,79	89	0,35	0,56	4	0,02
33	BG für Fahrzeughaltungen ...	67 278	37,05	58,91	1 984	1,09	1,74	150	0,08
34	See-BG	1 257	16,00	25,44	77	0,98	1,56	5	0,06
35	Binnenschiffahrts-BG	1 628	42,17	67,05	56	1,45	2,31	9	0,23
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl. .	61 041	17,58	27,96	930	0,27	0,43	12	0,00
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		1 587 177	33,34	53,02	30 612	0,64	1,02	1 062	0,02
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		199 491	—	89,27	10 333	—	4,62	336	—
Eigenunfallversicherung		229 485	29,13	46,32	2 846	0,36	0,57	98	0,01

1991

noch Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1991

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Angezeigte Wegeunfälle		Erstmals entschädigte Wegeunfälle		
		absolut	je 1 000 Versicherte	absolut	je 1 000 Versicherte	darunter tödliche Wege- unfälle
		9	10	11	12	13
1	Bergbau-BG	1 527	5,0	80	0,3	4
2	Steinbruchs-BG	1 527	5,0	80	0,3	4
3	BG d. keram. und Glas-Ind.	1 737	5,5	78	0,2	9
4	BG d. Gas- und Wasserwerke ...	940	4,7	31	0,2	4
5	Hütten- und Walzwerks-BG	1 078	5,4	56	0,3	0
6	Maschb.- und Kl'eisenind.-BG ...	9 011	5,8	470	0,3	31
7	Nordw. Eisen- und Stahl-BG	6 534	7,4	230	0,3	26
8	Südd. Eisen- und Stahl-BG	12 237	5,8	519	0,2	54
9	Südd. Edel- und Unedelm.-BG ..	1 697	6,4	69	0,3	6
10	BG d. Feinm. und Elektrotechn. .	14 255	5,0	706	0,3	61
11	BG der chem. Industrie	7 296	5,9	334	0,3	25
12	Holz-BG	3 517	5,2	162	0,2	25
14	Papiermacher-BG	569	5,6	34	0,3	4
15	BG Druck und Papierverab.	4 236	5,0	152	0,2	20
16	Lederindustrie-BG	1 079	6,6	43	0,3	4
17	Textil- und Bekleidungs-BG	5 291	7,0	259	0,3	16
18	BG Nahrungsm. und Gastst.	12 291	4,4	468	0,2	35
19	Fleischerei-BG	3 043	6,9	118	0,3	8
20	Zucker-BG	81	3,3	2	0,1	0
21	Bau-BG Hamburg	1 118	4,4	43	0,2	6
22	Bau-BG Hannover	4 233	5,5	127	0,2	23
23	Bau-BG Wuppertal	3 528	5,2	185	0,3	10
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	1 440	3,8	34	0,1	6
25	Südwestliche Bau-BG	1 255	4,2	51	0,2	3
26	Württembergische Bau-BG	789	3,0	44	0,2	9
27	Bayerische Bau-BG	2 869	4,3	106	0,2	14
28	Tiefbau-BG	2 626	5,8	119	0,3	15
29	Großhandels- und Lagerei-BG ..	12 350	6,8	553	0,3	56
30	BG für den Einzelhandel	14 560	5,8	784	0,3	47
31	Verwaltungs-BG	37 021	4,2	937	0,1	46
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	1 207	6,8	42	0,2	8
33	BG für Fahrzeughaltungen	4 117	3,7	161	0,1	22
34	See-BG	151	2,6	9	0,2	2
35	Binnenschifffahrts-BG	131	4,4	4	0,1	1
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl.	20 841	4,8	753	0,2	46
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		195 667	5,1	7 812	0,2	650
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		4 491	1,0	158	0,0	17
Eigenunfallversicherung		44 969	6,0	1 107	0,1	63

noch Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1991

1991

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Anzeigen auf Verdacht einer Berufs- krankheit	Erstmals entschädigte Berufskrankheiten		Voll- arbeiter	Ver- sicherte	Unter- nehmen
			insgesamt	davon mit tödlichem Ausgang			
		14	15	16	17	18	19
1	Bergbau BG	4 759	806	47	275 709	305 963	297
2	Steinbruchs-BG	729	127	5	193 993	231 528	5 807
3	BG d. keram. und Glas-Ind. ...	891	71	5	258 433	317 951	8 009
4	BG d. Gas- und Wasserwerke ..	104	13	1	177 956	202 046	4 889
5	Hütten- und Walzwerks-BG ..	544	75	11	151 258	199 573	156
6	Maschb.- und Kl'eisenind.-BG	5 291	402	11	1 419 050	1 556 238	36 872
7	Nordw. Eisen- und Stahl-BG ..	2 187	276	36	837 334	881 047	26 680
8	Südd. Eisen- und Stahl-BG ...	3 763	338	12	1 872 851	2 124 029	58 962
9	Südd. Edel- und Unedelm.-BG	556	44	4	294 560	265 397	5 159
10	BG d. Feinm. und Elektrotechn.	3 888	276	21	2 752 228	2 822 968	80 642
11	BG der chem. Industrie	3 244	449	70	1 166 653	1 227 166	10 917
12	Holz-BG	1 042	97	2	660 570	679 429	55 541
14	Papiermacher-BG	178	10	2	87 788	101 036	371
15	BG Druck und Papierverab. ...	687	23	1	639 982	845 665	32 519
16	Lederindustrie-BG	306	17	0	141 307	164 133	15 802
17	Textil- und Bekleidungs-BG ..	1 445	111	7	744 831	759 858	88 926
18	BG Nahrungsm. und Gastst. ...	6 386	210	7	1 906 153	2 770 493	322 403
19	Fleischerei-BG	879	8	0	290 919	440 548	29 994
20	Zucker BG	20	1	0	17 601	24 621	118
21	Bau-BG Hamburg	448	41	2	173 196	254 986	20 528
22	Bau-BG Hannover	1 058	100	9	558 479	764 141	62 785
23	Bau-BG Wuppertal	1 591	145	9	474 346	672 835	66 310
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	747	66	7	278 844	374 335	41 896
25	Südwestliche Bau-BG	510	39	1	230 518	301 478	40 907
26	Württembergische Bau-BG ...	501	39	3	199 374	261 126	30 330
27	Bayerische Bau-BG	1 046	74	4	501 734	671 283	57 555
28	Tiefbau-BG	1 186	115	3	370 038	453 132	11 520
29	Großhandels- und Lagerei-BG	1 100	114	15	1 802 450	1 803 454	114 369
30	BG für den Einzelhandel	1 876	76	0	1 986 346	2 494 091	283 276
31	Verwaltungs-BG	3 235	73	7	5 913 987	8 722 802	408 712
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	100	6	1	159 679	177 934	1 408
33	BG für Fahrzeughaltungen ...	611	24	4	1 141 962	1 127 283	147 733
34	See-BG	62	4	2	49 412	57 579	3 794
35	Binnenschifffahrts-BG	58	9	1	24 281	29 574	2 711
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl. .	10 128	291	0	2 183 456	4 373 558	339 931
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		61 156	4 570	310	29 937 278	38 459 280	2 417 829
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		2 295	221	6	2 234 603	4 537 887	1 740 530
Eigenunfallversicherung		5 407	258	17	4 953 997	7 541 571	20 110

1991

noch Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1991

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Geleistete Arbeitsstunden	Gesamt- ausgaben in DM	darunter (Spalte 21) Kosten für Erste Hilfe und Unfall- verhütung in DM
		20	21	22
1	Bergbau-BG	438 377 634	1 541 685 003	27 948 798
2	Steinbruchs-BG	308 446 899	284 012 983	14 392 976
3	BG d. keram. und Glas-Ind.	410 907 818	213 356 997	12 321 978
4	BG d. Gas- und Wasserwerke ...	282 948 912	70 718 603	6 995 207
5	Hütten- und Walzwerks-BG	240 499 667	215 661 705	9 760 337
6	Maschb.- und Kl'isenind.-BG ...	2 256 288 693	1 092 998 708	51 733 550
7	Nordw. Eisen- und Stahl-BG ...	1 331 359 639	653 624 094	31 623 935
8	Südd. Eisen- und Stahl-BG	2 977 833 668	1 115 897 736	43 421 836
9	Südd. Edel- und Unedelm.-BG ..	468 351 572	130 681 640	7 236 458
10	BG d. Feinm. und Elektrotechn. .	4 376 041 725	1 150 563 195	49 071 627
11	BG der chem. Industrie	1 854 977 558	761 598 175	59 431 882
12	Holz-BG	1 050 307 595	555 866 104	26 783 457
14	Papiermacher-BG	139 582 679	83 453 410	5 694 763
15	BG Druck und Papierverarb.	1 017 571 452	251 478 011	12 539 963
16	Lederindustrie-BG	224 678 521	71 214 518	4 160 704
17	Textil- und Bekleidungs-BG	1 184 280 708	254 075 013	12 438 338
18	BG Nahrungsm. und Gastst.	3 030 782 873	818 181 755	35 258 268
19	Fleischerei-BG	462 560 972	169 385 397	6 747 436
20	Zucker-BG	27 986 835	17 653 252	954 501
21	Bau-BG Hamburg	275 380 492	187 188 864	12 268 719
22	Bau-BG Hannover	887 981 987	587 681 670	32 740 079
23	Bau-BG Wuppertal	754 209 037	595 811 676	31 600 788
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	443 362 354	283 708 686	18 330 602
25	Südwestliche Bau-BG	366 523 548	236 486 196	12 797 103
26	Württembergische Bau-BG	317 004 133	200 763 672	13 190 946
27	Bayerische Bau-BG	797 755 610	576 655 535	32 164 597
28	Tiefbau-BG	588 360 459	579 205 942	40 820 498
29	Großhandels- und Lagerei-BG ..	2 865 895 898	1 022 663 821	31 820 135
30	BG für den Einzelhandel	3 158 290 140	564 115 446	17 268 781
31	Verwaltungs BG	9 403 238 694	1 177 597 859	53 040 127
32	BG der Straßen-, U-Bahnen und Eisenbahnen	253 889 293	70 273 658	4 553 233
33	BG für Fahrzeughaltungen	1 815 719 580	659 514 375	15 908 647
34	See-BG	78 564 365	93 944 803	10 453 008
35	Binnenschiffahrts-BG	38 607 280	51 894 151	6 293 374
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl.	3 471 694 404	648 561 161	22 502 637
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		47 600 262 694	16 990 173 814	774 269 288
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		—	1 664 127 765	52 463 814
Eigenunfallversicherung ²⁾		7 878 402 630	1 361 858 676	48 886 994

noch Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1991

1991

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Tech- nisches Auf- sichts- perso- nal ¹⁾	Besich- tigte Unter- nehmen	Besichti- gungen in den Unter- nehmen	Unter- suchte Unfälle	Bußgeldbescheide gegen	
						Mitglieder (Unter- nehmer)	Ver- sicherte
		23	24	25	26	27	28
1	Bergbau-BG	26	156	1 043	565	0	0
2	Steinbruchs-BG	46	5 730	8 828	4 676	8	1
3	BG der keram. und Glas-Industrie	34	3 418	4 205	3 026	0	0
4	BG der Gas- und Wasserwerke ..	24	477	515	85	0	0
5	Hütten- und Walzwerks-BG	15	156	881	2 698	0	0
6	Maschb.- und Kl'eisenind.-BG ...	147	13 794	20 770	6 966	17	7
7	Nordw. Eisen- und Stahl-BG	83	14 281	23 632	2 860	16	0
8	Südd. Eisen- und Stahl-BG	114	10 383	11 078	8 172	13	0
9	Südd. Edel- und Unedelmetall-BG	22	1 122	1 492	2 091	2	0
10	BG der Feinm. und Elektrotechnik	91	21 795	27 762	7 165	13	4
11	BG der chemischen Industrie	106	4 464	6 589	9 174	6	1
12	Holz-BG	93	20 808	22 438	5 140	82	1
14	Papiermacher-BG	17	305	430	656	0	0
15	BG Druck und Papierverarbeitung	34	4 368	4 911	1 123	36	3
16	Lederindustrie-BG	15	1 175	1 645	887	0	0
17	Textil- und Bekleidungs-BG	41	9 895	9 895	9 282	35	0
18	BG Nahrungsmittel u. Gaststätten	94	28 742	35 059	11 919	40	0
19	Fleischerei-BG	17	1 535	1 590	0	7	0
20	Zucker-BG	3	66	151	19	0	0
21	Bau-BG Hamburg	29	3 347	14 392	1 431	2	5
22	Bau-BG Hannover	79	10 269	45 814	1 611	46	10
23	Bau-BG Wuppertal	66	14 364	34 922	1 886	376	118
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	44	12 720	25 490	887	171	45
25	Südwestliche Bau-BG	33	7 556	16 392	819	48	2
26	Württembergische Bau-BG	35	7 574	20 769	1 489	32	14
27	Bayerische Bau-BG	77	17 801	39 303	1 145	67	54
28	Tiefbau-BG	69	4 515	25 025	3 256	9	26
29	Großhandels- und Lagerei-BG ...	101	23 522	42 102	3 668	90	30
30	BG für den Einzelhandel	58	48 738	49 648	1 205	40	0
31	Verwaltungs-BG	116	8 374	16 251	3 082	0	0
32	BG d. Straßen-, U- u. Eisenbahnen	14	413	531	1 070	0	0
33	BG für Fahrzeugehaltungen	53	10 827	11 428	1 067	3	13
34	See-BG	22	2 656	11 619	53	8	9
35	Binnenschifffahrts-BG	18	993	2 549	101	1	0
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl.	45	3 150	4 008	584	0	0
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		1 881	319 489	543 157	99 858	1 168	343
Landwirtschaftliche Berufsgenossen- schaften		405	187 334	290 503	17 681	4 119	3
Eigenunfallversicherung ²⁾		257	8 734	19 317	3 286	0	0

¹⁾ Hier ist das Personal aufgeführt, das Betriebsbesichtigungen oder dgl. durchführt.

²⁾ Inclusive Schülerunfallversicherung

1991

noch Unfallgeschehen und Unfallverhütung
bei den Trägern der gesetzlichen Unfallversicherung im Jahre 1991

Nr. der BG	Träger der gesetzlichen Unfallversicherung	Unter- nehmen mit Sicher- heits- beauf- tragten	Sicher- heits- beauf- tragte	Schu- lungs- kurse	In Kursen geschulte Personen	In Erster Hilfe unter- wiesene Personen
		29	30	31	32	33
1	Bergbau-BG	234	4 359	435	9 629	53
2	Steinbruchs-BG	1 728	4 592	188	3 814	1 882
3	BG der keram. und Glas-Industrie	1 552	3 000	98	4 659	1 966
4	BG der Gas- und Wasserwerke	683	4 321	63	1 920	8 647
5	Hütten- und Walzwerks-BG	137	5 777	164	2 883	4 134
6	Maschb.- u. Kl'eisenindustrie-BG	9 268	18 587	481	11 364	15 173
7	Nordw. Eisen- und Stahl-BG	4 984	17 081	363	6 785	11 424
8	Südd. Eisen- und Stahl-BG	11 180	33 983	410	10 025	16 047
9	Südd. Edel- und Unedelmetall-BG	1 462	3 949	99	2 387	3 897
10	BG der Feinm. und Elektrotechnik	13 027	41 453	1 048	22 343	57 355
11	BG der chemischen Industrie	4 261	25 997	399	10 633	29 037
12	Holz-BG	5 101	6 897	1 950	23 637	2 242
14	Papiermacher-BG	286	2 652	36	771	1 733
15	BG Druck und Papierverarbeitung	4 773	6 389	97	1 931	3 471
16	Lederindustrie-BG	948	1 279	82	1 904	920
17	Textil- und Bekleidungs-BG	6 039	5 689	111	2 479	2 836
18	BG Nahrungsmittel u. Gaststätten	13 361	12 347	170	4 114	6 386
19	Fleischerei-BG	1 959	1 640	31	1 027	680
20	Zucker-BG	83	365	8	192	375
21	Bau-BG Hamburg	1 503	888	374	7 704	326
22	Bau-BG Hannover	4 763	2 901	1 264	32 328	1 188
23	Bau-BG Wuppertal	3 901	4 671	1 004	26 123	2 349
24	Bau-BG Frankfurt a. M.	2 083	1 595	239	7 154	901
25	Südwestliche Bau-BG	1 585	1 118	284	7 392	430
26	Württembergische Bau-BG	1 422	1 351	302	8 799	675
27	Bayerische Bau-BG	4 067	3 814	1 011	28 077	2 185
28	Tiefbau-BG	3 402	4 259	1 393	43 664	3 377
29	Großhandels- und Lagerei-BG	16 612	20 444	147	3 457	6 103
30	BG für den Einzelhandel	7 786	9 097	326	7 946	11 010
31	Verwaltungs-BG	28 852	18 439	559	8 287	17 131
32	BG d. Straßen-, U- u. Eisenbahnen	390	6 391	40	893	4 358
33	BG für Fahrzeughaltungen	8 192	8 320	46	1 192	4 902
34	See-BG	312	4 098	267	3 328	212
35	Binnenschiffahrts-BG	160	282	35	694	553
36	BG f. Gesundh. und Wohlpfl.	11 686	15 273	213	4 225	17 349
Gewerbliche Berufsgenossenschaften insgesamt		177 782	303 298	13 737	313 760	241 307
Landwirtschaftliche Berufsgenossenschaften		2 334	4 170	2 283	42 702	5 862
Eigenunfallversicherung ¹⁾		43 129	117 021	1 089	24 382	44 414

¹⁾ Inklusive Schülerunfallversicherung

Tabellen zu den Schaubildern

Tabelle 1

Entwicklung der Arbeitsunfälle ab 1949

Jahr	Voll- arbeiter in 1 000 ¹⁾	Arbeits- unfälle	Angezeigte Arbeits- unfälle je 1 000 Vollarbeiter	Erstmals entschä- digte Arbeits- unfälle	Erstmals entschä- digte Arbeits- unfälle je 1 000 Vollarbeiter	Tödliche Arbeits- unfälle	davon			Tödliche Arbeits- unfälle je 1 000 Vollarbeiter
							gewerbliche Berufs- genossen- schaften	landwirt- schaftliche Berufs- genossen- schaften	Eigen- unfall- versiche- rungsträger	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1949	18 033	1 099 811	61	84 916	4,7	6 966	3 836	2 407	723	0,39
1950	19 183	1 258 220	66	98 963	5,2	6 429	5 564	2 222	643	0,34
1951	19 989	1 453 734	73	105 635	5,3	6 098	3 466	2 184	448	0,31
1952	20 209	1 653 107	82	107 411	5,3	5 890	3 384	2 122	384	0,29
1953	21 304	1 854 127	87	115 411	5,4	6 374	3 704	2 264	406	0,30
1954	21 779	1 992 424	91	106 457	4,9	6 020	3 640	2 031	349	0,28
1955	22 575	2 179 834	97	105 006	4,7	6 017	3 665	2 063	316	0,27
1956	22 133	2 305 144	104	107 538	4,9	5 844	3 622	1 920	302	0,26
1957	23 133	2 341 506	101	100 241	4,3	5 375	3 377	1 795	203	0,23
1958	23 523	2 491 428	106	100 458	4,3	5 235	3 230	1 816	189	0,22
1959	24 123	2 555 432	106	97 767	4,1	5 134	3 124	1 874	136	0,21
1960	24 883	2 711 078	109	94 881	3,8	4 893	3 021	1 681	191	0,20
1961	24 324	2 870 765	118	95 406	3,9	4 920	3 130	1 584	206	0,20
1962	24 440	2 722 415	111	99 694	4,1	5 446	3 567	1 658	221	0,22
1963	24 345	2 618 544	108	92 328	3,8	4 831	2 873	1 651	307	0,20
1964	24 859	2 694 962	108	87 345	3,5	4 941	3 086	1 580	275	0,20
1965	24 951	2 655 363	106	88 895	3,6	4 784	3 018	1 511	255	0,19
1966	25 028	2 542 299	102	86 750	3,5	4 849	3 094	1 528	227	0,19
1967	24 129	2 181 464	90	81 077	3,4	4 524	2 920	1 402	202	0,19
1968	24 327	2 263 841	93	75 701	3,1	4 290	2 693	1 315	282	0,18
1969	25 599	2 359 956	92	76 384	3,0	4 289	2 622	1 391	276	0,17
1970	25 218	2 391 757	95	77 935	3,1	4 263	2 696	1 321	245	0,17
1971	24 828	2 337 926	94	76 833	3,1	4 589	2 892	1 348	248	0,18
1972	24 668	2 237 366	91	72 030	2,9	4 082	2 706	1 133	243	0,17
1973	24 965	2 281 268	91	68 887	2,8	4 011	2 691	1 085	235	0,16
1974	24 228	1 989 315	82	67 825	2,8	3 644	2 449	967	228	0,15
1975	23 301	1 760 713	76	61 590	2,6	3 137	2 069	871	197	0,13
1976	24 458	1 828 743	75	59 278	2,4	3 154	2 049	895	210	0,13
1977	24 340	1 809 810	74	58 933	2,4	2 970	1 989	802	179	0,12
1978	24 668	1 817 510	74	56 408	2,3	2 825	1 927	716	182	0,11
1979	25 237	1 901 602	75	59 371	2,4	2 822	1 996	633	193	0,11
1980	25 597	1 917 211	75	57 873	2,3	2 597	1 807	612	178	0,10
1981	25 448	1 763 167	69	57 501	2,3	2 450	1 689	563	198	0,10
1982	24 967	1 593 446	64	55 362	2,2	2 196	1 492	520	184	0,09
1983	24 555	1 510 924	62	51 341	2,1	2 069	1 406	498	165	0,08
1984	25 072	1 517 008	61	50 284	2,0	1 918	1 319	460	139	0,08
1985	25 616	1 536 090	60	49 681	1,9	1 795	1 204	445	146	0,07
1986	28 532	1 581 423	55	48 883	1,7	1 576	1 069	389	118	0,06
1987	28 654	1 568 813	55	47 337	1,7	1 524	1 057	356	111	0,05
1988	29 168	1 578 995	54	46 192	1,6	1 605	1 130	363	112	0,06
1989	29 760	1 601 847	54	43 707	1,5	1 515	1 098	330	87	0,05
1990	30 717	1 672 480	54	43 027	1,4	1 558	1 086	350	122	0,05
1991	37 126	2 016 153	54	43 791	1,2	1 496	1 062	336	98	0,04

¹⁾ Die Zahl der Vollarbeiter für die Jahre 1949 und 1950 ist vom Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung aus der Zahl der Versicherten geschätzt.

Tabelle 2

Arbeitsunfälle der gewerblichen Berufsgenossenschaften
— absolute Zahlen und Häufigkeit je 1 000 000 Arbeitsstunden —
 seit 1969

Jahr	Zahl der Arbeitsstunden in 1 000	Angezeigte Arbeitsunfälle		Erstmalig entschädigte Arbeitsunfälle		Tödliche Arbeitsunfälle	
		absolut	je 1 Mio. Arbeitsstunden	absolut	je 1 Mio. Arbeitsstunden	absolut	je 1 Mio. Arbeitsstunden
1	2	3	4	5	6	7	8
1969	36 368 423	1 969 909	54	48 902	1,3	2 622	0,07
1970	37 495 990	2 010 395	54	51 496	1,4	2 696	0,07
1971	37 637 554	1 959 759	52	51 499	1,4	2 992	0,08
1972	37 442 968	1 868 546	50	49 326	1,3	2 706	0,07
1973	37 797 009	1 854 677	49	47 267	1,3	2 691	0,07
1974	36 634 146	1 627 880	44	46 238	1,3	2 449	0,07
1975	34 472 600	1 406 998	41	42 025	1,2	2 069	0,06
1976	34 814 938	1 471 240	42	39 459	1,1	2 049	0,06
1977	35 102 864	1 456 301	41	40 009	1,1	1 989	0,06
1978	35 467 072	1 454 617	41	38 827	1,1	1 927	0,05
1979	36 319 442	1 524 928	42	40 796	1,1	1 996	0,05
1980	36 682 750	1 541 214	42	40 051	1,1	1 807	0,05
1981	36 359 545	1 397 976	38	40 056	1,1	1 689	0,05
1982	35 480 094	1 228 317	35	39 478	1,1	1 492	0,04
1983	34 623 402	1 144 814	33	35 119	1,0	1 406	0,04
1984	35 592 835	1 153 321	32	34 749	1,0	1 319	0,04
1985	36 334 319	1 166 468	32	34 431	0,9	1 204	0,03
1986	37 613 758	1 212 064	32	33 737	0,9	1 069	0,03
1987	37 765 675	1 211 517	32	32 537	0,9	1 057	0,03
1988	38 665 768	1 234 634	32	32 256	0,8	1 130	0,03
1989	39 371 662	1 262 374	32	30 840	0,8	1 098	0,03
1990	40 639 397	1 331 395	33	30 142	0,7	1 086	0,03
1991	47 600 263	1 587 177	33	30 612	0,6	1 062	0,02

Tabelle 3

**Angezeigte und erstmals entschädigte Wegeunfälle sowie Häufigkeiten
je 1 000 Versicherte seit 1949**

Jahr	Versicherte ¹⁾²⁾ in 1 000	Angezeigte Wegeunfälle		Erstmals entschädigte Wegeunfälle		Tödliche Wegeunfälle	
		absolut	je 1 000 Versicherte	absolut	je 1 000 Versicherte	absolut	je 1 Mio. Versicherte
1	2	3	4	5	6	7	8
1949	23 690	56 286	2,38	4 470	0,19	683	28,83
1950	25 198	86 582	3,44	6 795	0,27	809	32,11
1951	27 593	107 509	3,90	9 413	0,34	1 122	40,66
1952	29 181	140 088	4,80	10 999	0,38	1 101	37,73
1953	29 738	178 998	6,02	14 567	0,49	1 322	44,45
1954	30 519	193 816	6,35	16 101	0,53	1 539	50,43
1955	31 946	244 925	7,67	18 064	0,57	1 843	57,69
1956	32 508	256 711	7,90	19 743	0,61	1 841	56,63
1957	32 424	240 451	7,42	19 423	0,60	1 836	56,62
1958	32 596	267 615	8,21	19 153	0,59	1 586	48,66
1959	32 870	273 678	8,33	18 463	0,56	1 594	48,49
1960	32 864	283 605	8,63	18 360	0,56	1 716	52,22
1961	33 371	283 665	8,50	19 152	0,57	1 891	56,67
1962	31 384	271 208	8,64	19 203	0,61	1 763	56,18
1963	33 304	288 164	8,65	19 007	0,57	1 576	47,32
1964	32 568	267 971	8,23	17 450	0,54	1 813	55,67
1965	32 606	255 297	7,83	17 086	0,52	1 809	55,48
1966	32 493	239 942	7,38	17 785	0,55	1 923	59,18
1967	31 763	209 512	6,60	15 946	0,50	1 853	58,34
1968	32 128	223 799	6,97	15 544	0,48	1 684	52,42
1969	32 194	243 916	7,58	15 713	0,49	1 740	54,05
1970	32 550	255 480	7,85	17 584	0,54	1 852	56,90
1971	30 764	221 592	7,20	16 056	0,52	1 879	61,08
1972	30 588	213 468	6,98	14 652	0,48	1 825	59,66
1973	31 989	228 542	7,14	13 843	0,43	1 695	52,99
1974	31 290	186 827	5,97	12 894	0,41	1 374	43,91
1975	31 690	171 520	5,41	11 896	0,38	1 400	44,18
1976	30 945	188 179	6,08	11 745	0,38	1 373	44,37
1977	31 034	186 432	6,01	12 166	0,39	1 305	42,05
1978	31 363	194 291	6,19	12 171	0,39	1 357	43,27
1979	31 964	233 674	7,31	14 807	0,46	1 261	39,45
1980	32 854	195 595	5,95	12 253	0,37	1 197	36,43
1981	32 759	197 613	6,03	12 726	0,39	1 187	36,23
1982	32 921	176 316	5,36	13 333	0,40	1 043	31,68
1983	33 174	162 794	4,91	11 209	0,34	1 020	30,75
1984	34 380	158 151	4,60	11 351	0,33	978	28,45
1985	35 079	178 538	5,09	11 168	0,32	831	23,69
1986	37 734	169 590	4,49	10 721	0,28	767	20,33
1987	38 852	185 538	4,78	10 765	0,28	725	18,66
1988	39 721	174 202	4,39	9 724	0,24	755	19,01
1989	40 302	173 285	4,30	8 716	0,22	742	18,41
1990	41 134	187 835	4,57	8 410	0,20	714	17,36
1991	50 539	245 127	4,85	9 077	0,18	730	14,44

¹⁾ Der Rückgang der Versichertenzahl 1971 gegenüber 1970 ist darauf zurückzuführen, daß die Berufsschüler auf Grund des Gesetzes über Unfallversicherung für Schüler und Studenten sowie Kindern in Kindergärten vom 18. März 1971 bei der Schülerunfallversicherung ausgewiesen werden.

²⁾ In den Zahlen der Spalte 2 sind Doppelversicherte mit einem Anteil von ca. 10 % enthalten.

Tabelle 4

**Berufskrankheiten
ab 1949**

Jahr	Vollarbeiter in 1 000 ³⁾	Versicherte ¹⁾²⁾ in 1 000	Berufskrankheit(en)		
			Anzeigen auf Verdacht einer ...	erstmal entschädigte ...	erstmal entschädigte ... mit tödlichem Ausgang
1	2	3	4	5	6
1949	18 033	23 690	37 414	8 361	513
1951	19 989	27 593	34 624	9 306	457
1953	21 304	29 738	53 456	14 521	491
1955	22 575	31 946	51 348	8 952	373
1957	23 133	32 424	33 759	7 960	307
1959	24 123	32 870	32 851	7 942	256
1961	24 324	33 371	33 184	7 306	261
1963	24 345	33 304	27 947	6 779	279
1964	24 859	32 568	28 042	6 284	278
1965	24 951	32 606	27 467	6 464	272
1966	25 028	32 493	26 061	6 152	234
1967	24 129	31 763	26 280	5 836	220
1968	24 327	32 128	25 793	5 316	224
1969	25 599	32 194	27 427	5 464	218
1970	25 218	32 550	25 960	5 173	168
1971	24 828	30 764	27 200	5 374	219
1972	24 668	30 588	30 273	5 488	195
1973	24 965	31 989	32 827	5 580	179
1974	24 228	31 290	36 124	6 072	201
1975	23 301	31 690	38 296	6 104	187
1976	24 458	30 945	43 197	6 474	161
1977	24 340	31 034	48 189	7 581	179
1978	24 668	31 363	45 484	7 248	169
1979	25 237	31 964	45 471	6 446	179
1980	25 597	32 854	45 114	6 235	204
1981	25 448	32 759	42 654	6 120	219
1982	24 967	32 921	37 366	5 652	207
1983	24 555	33 174	35 354	4 792	188
1984	25 072	34 380	35 413	4 407	229
1985	25 616	35 079	37 457	3 971	208
1986	28 532	37 734	44 708	3 779	264
1987	28 654	38 852	47 265	3 760	275
1988	29 168	39 721	51 747	4 048	285
1989	29 760	40 302	54 467	4 400	300
1990	30 717	41 134	57 751	4 452	275
1991	37 126	50 539	68 858	5 049	333

¹⁾ Der Rückgang der Versichertenzahl von 1971 gegenüber 1970 ist darauf zurückzuführen, daß die Berufsschüler auf Grund des Gesetzes über Unfallversicherung für Schüler und Studenten sowie Kinder in Kindergärten vom 18. März 1971 bei der Schülerunfallversicherung ausgewiesen werden.

²⁾ In den Zahlen der Spalte 2 sind Doppeltversicherte mit einem Anteil von ca. 10 % enthalten.

³⁾ Die Zahl der Vollarbeiter für das Jahr 1949 ist vom Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung aus der Zahl der Versicherten geschätzt.

Tabelle 5

Die fünf häufigsten Berufskrankheiten
(angezeigte und erstmals entschädigte Fälle) seit 1949

Jahr	Nr. 2102 Meniskus- schäden		Nr. 2301 Lärmschwerhörigkeit und Lärmtaubheit		Nr. 3101 Infektions- krankheiten		Nr. 4101 Quarzstaublungen- erkrankungen (Silikose)		Nr. 5101 Hauterkrankungen	
	ange- zeigte	erstmal s ent- schädigte	ange- zeigte	erstmal s ent- schädigte	ange- zeigte	erstmal s ent- schädigte	ange- zeigte	erstmal s ent- schädigte	ange- zeigte	erstmal s ent- schädigte
	Fälle	Fälle	Fälle	Fälle	Fälle	Fälle	Fälle	Fälle	Fälle	Fälle
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1949	—	—	26	7	3 243	909	23 689	5 184	1 784	104
1951	—	—	83	12	2 755	987	19 281	5 263	3 689	267
1953	1 385	227	140	32	2 211	970	28 041	10 385	4 966	359
1955	1 226	417	109	13	1 894	677	22 560	4 947	6 123	416
1957	1 272	632	135	22	1 732	542	8 822	4 323	5 047	410
1959	1 978	1 147	129	16	1 622	520	6 599	3 976	6 197	462
1961	2 284	1 299	274	22	1 595	619	6 229	3 238	6 420	519
1963	2 136	1 266	444	78	1 558	491	5 618	2 817	7 068	494
1964	2 308	1 361	526	100	1 744	514	5 343	2 450	7 618	456
1965	2 442	1 369	722	124	1 725	561	5 285	2 415	7 719	492
1966	2 214	1 541	903	165	1 672	601	5 399	2 070	6 965	500
1967	1 964	1 379	1 123	173	2 270	781	5 206	1 870	6 647	460
1968	2 070	1 050	1 192	324	2 272	802	4 996	1 525	6 910	435
1969	2 279	1 093	1 833	524	2 161	878	5 814	1 396	6 997	518
1970	1 774	866	2 007	622	2 728	874	5 244	1 300	6 642	543
1971	1 675	829	3 163	715	2 908	996	4 964	1 314	6 852	500
1972	1 584	731	4 607	979	2 887	1 014	5 482	1 272	7 597	513
1973	1 781	619	6 337	1 145	3 251	1 077	5 241	1 337	8 327	476
1974	1 712	746	9 890	1 589	3 437	1 072	5 726	1 208	7 756	501
1975	1 636	624	12 418	2 028	3 291	1 077	6 324	1 092	7 778	390
1976	1 598	672	13 789	2 452	3 468	1 244	4 901	976	8 820	361
1977	1 552	546	20 592	3 514	3 463	1 282	4 418	1 054	10 001	378
1978	1 325	684	18 121	3 286	3 542	1 060	4 071	1 002	10 259	399
1979	1 231	521	17 664	2 635	3 174	1 003	3 738	940	11 144	460
1980	1 170	450	16 256	2 639	2 957	840	3 820	1 003	12 028	423
1981	1 002	476	14 164	2 408	2 673	819	3 491	930	12 120	506
1982	922	371	10 791	2 087	2 723	725	3 233	1 009	10 945	507
1983	913	340	9 640	1 512	2 299	664	3 207	842	10 170	455
1984	883	274	8 617	1 268	1 961	619	3 268	782	10 890	441
1985	891	250	8 828	1 180	1 684	464	3 146	631	11 602	460
1986	943	241	10 039	992	1 515	327	3 119	653	13 737	462
1987	965	244	10 516	1 023	1 431	218	2 888	606	15 499	408
1988	1 884	269	10 826	1 052	1 491	218	2 709	599	16 737	508
1989	2 193	250	10 147	1 185	1 501	227	2 753	545	18 333	663
1990	1 809	277	10 018	1 039	1 926	184	2 499	454	20 670	753
1991	1 530	315	10 329	1 149	1 653	160	2 726	454	22 844	750

Tabelle 6

**Unfallversicherung für Schüler und Studenten sowie Kindern in Kindergärten
Versicherte, Unfälle, Berufskrankheiten sowie Aufwendungen seit 1972**

Jahr	Versi- cherte in 1 000	Angezeigte		Anzeigen auf Verdacht einer Berufs- krankheit	Erstmals entschädigte			Tödliche		Aufwen- dungen in 1 000 DM ¹⁾
		Schul- unfälle	Wege- unfälle		Schul- unfälle	Wege- unfälle	Berufs- krank- heiten	Schul- unfälle	Wege- unfälle	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1972	12 600	452 662	72 498	14	759	782	2	43	314	72 380
1973	13 170	517 964	79 917	44	1 374	1 248	2	34	291	99 880
1974	14 000	567 319	79 903	9	1 602	1 408	0	40	276	139 900
1975	14 595	599 808	85 316	19	1 706	1 585	4	33	308	175 593
1976	14 487	665 710	89 316	12	1 828	1 632	6	24	295	202 000
1977	14 800	731 813	92 808	22	2 028	1 871	1	38	289	225 000
1978	14 318	751 187	96 818	54	1 987	1 753	4	19	309	251 200
1979	14 400	801 705	107 138	72	2 171	1 859	11	30	207	279 200
1980	14 366	874 725	107 406	66	2 154	1 670	11	25	184	318 000
1981	14 344	879 358	102 448	86	2 250	1 572	12	19	160	350 000
1982	14 068	886 643	102 770	102	2 019	1 512	10	26	170	382 000
1983	13 714	889 848	104 238	73	2 096	1 552	3	20	191	402 306
1984	12 998	908 811	99 856	98	2 129	1 529	9	21	141	420 471
1985	12 747	904 653	101 576	92	2 258	1 523	3	18	164	427 652
1986	12 612	881 969	94 423	85	2 193	1 345	3	5	119	361 641
1987	12 137	897 810	94 137	90	2 267	1 253	3	21	112	366 310
1988	12 104	902 057	92 292	73	2 272	1 189	2	19	106	369 191
1989	11 909	884 182	89 036	96	1 961	1 034	3	19	69	355 806
1990	11 957	879 163	90 298	141	1 710	935	7	6	65	363 363
1991	14 878	977 129	105 920	163	1 762	873	5	14	75	405 467

¹⁾ Ab 1986 ohne Vermögensaufwendungen und sonstige Ausgaben

Verzeichnis der Arbeitsschutzvorschriften des Bundes

(Stand: 1. November 1992)

Inhaltsverzeichnis

	Seite
A. Grundlegende und ermächtigende Gesetze ..	1
B. Vorschriften des Bundes	2
1. Acetylen	2
2. Arbeiten im Freien	2
3. Arbeitsstätten	2
4. Arbeitszeit	3
5. Aufzugsanlagen	4
6. Aufsichtsbehörden	4
7. Bergbau	5
8. Beschäftigungsverbote oder -beschränkungen für Frauen	5
9. Berufskrankheiten	5
10. Brennbare Flüssigkeiten	5
11. Dampfkesselanlagen	7
12. Druckbehälter, Druckgasbehälter und Füllanlagen	9
13. Druckluft	14
14. Elektrische Anlagen	14
15. Film	14
16. Gas	14
17. Gefahrstoffe	16
18. Gentechnik	17
19. Gerätesicherheit	17
20. Jugendarbeitsschutz	18
21. Ladenschluß	18
22. Mutterschutz	18
23. Seeschifffahrt und Binnenschifffahrt	18
24. Sonn- und Feiertagsarbeit	18
25. Sprengstoff	18
26. Strahlenschutz	19
27. Unterkunft auf Baustellen	19

A. Grundlegende und ermächtigende Gesetze

1. Gewerbeordnung (GewO) in der im Bundesgesetzblatt III, Gliederungsnummer 7100-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 2 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1571)
2. Reichsversicherungsordnung (RVO) in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 820-1, veröffentlichten Fassung §§ 546, 708-722
3. Bundesberggesetz (BBergG) vom 13. August 1980 (BGBl. I S. 1310), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1571)
4. Heimarbeitsgesetz vom 14. März 1951 (BGBl. I S. 191), zuletzt geändert am 13. Juli 1988 (BGBl. I S. 1034)
5. Seemannsgesetz vom 26. Juli 1957 (BGBl. III 9513-1), zuletzt geändert durch Gesetz vom 20. Dezember 1988 (BGBl. I S. 2590)

6. Gesetz über technische Arbeitsmittel (Gerätesicherheitsgesetz) in der Fassung der Bekanntmachung vom 23. Oktober 1992 (BGBl. I S. 1793)
7. Gesetz über Betriebsärzte, Sicherheitsingenieure und andere Fachkräfte für Arbeitssicherheit vom 12. Dezember 1973 (BGBl. I S. 1885) geändert durch § 70 des Gesetzes vom 12. April 1976 (BGBl. I S. 965)
8. Gesetz zum Schutz der arbeitenden Jugend (Jugendarbeitsschutzgesetz) vom 12. April 1976 (BGBl. I S. 965), zuletzt geändert durch Gesetz vom 24. April 1986 (BGBl. I S. 560)
9. Gesetz zum Schutz der erwerbstätigen Mutter (Mutterschutzgesetz) i. d. F. vom 18. April 1968 (BGBl. I S. 315), zuletzt geändert durch Gesetz vom 3. Juli 1992 (BGBl. I S. 1191)
10. Arbeitszeitordnung in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 21 des Gesetzes vom 10. März 1975 (BGBl. I S. 685), mit Maßgaben für das Gebiet der ehemaligen DDR durch Anl. I Kap. VIII Sachgeb. C Abschn. III Nr. 7 des Einigungsvertrages vom 31. August 1990 (BGBl. II S. 889)
11. Gesetz über den Ladenschluß in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-20, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 10. Juli 1989 (BGBl. I S. 1382)
12. Gesetz zur Einführung eines Dienstleistungsabends vom 10. Juli 1989 (BGBl. I S. 1382)
13. Gesetz über die Arbeitszeit in Bäckereien und Konditoreien in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-8, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Gesetz vom 14. Juli 1976 (BGBl. I S. 1801)
14. Fahrpersonalgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. Februar 1987 (BGBl. I S. 640)
15. Gesetz zum Schutz vor gefährlichen Stoffen (Chemikaliengesetz — ChemG —) vom 16. September 1980 (BGBl. I S. 1718), neugefaßt am 14. März 1990 (BGBl. I S. 521), geändert durch Artikel 2 der Verordnung vom 5. Juni 1991 (BGBl. I S. 1218)
16. Gesetz zur Regelung von Fragen der Gentechnik (Gentechnikgesetz — GenTG) vom 20. Juni 1990 (BGBl. I S. 1080), geändert durch Einigungsvertrag
17. Gesetz über die friedliche Verwendung der Kernenergie und den Schutz gegen ihre Gefahren (Atomgesetz) vom 23. Dezember 1959 (BGBl. I S. 814), Neufassung vom 15. Juli 1985 (BGBl. I S. 1565), zuletzt geändert am 14. März 1990 (BGBl. I S. 478)
18. Gesetz über explosionsgefährliche Stoffe (Sprengstoffgesetz — SprengG —) in der Fassung vom 17. April 1986 (BGBl. I S. 577), zuletzt geändert durch Artikel 7 des Gesetzes vom 28. Juni 1990 (BGBl. I S. 1221)

19. Gesetz über Sicherheitskinofilme (Sicherheitsfilmgesetz) vom 11. Juni 1957 (BGBl. I S. 604) zuletzt geändert am 18. Februar 1986 (BGBl. I S. 265)

B. Vorschriften des Bundes

1. Acetylen

- 1.1 Verordnung über Acetylenanlagen und Calciumcarbidlager (Acetylenverordnung — AcetV —) vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 220), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 6 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1573)
- 1.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Acetylenverordnung vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)
- 1.3 Technische Regeln für Acetylenanlagen und Calciumcarbidlager (TRAC), aufgestellt vom Deutschen Acetylenausschuß (DACA), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt;

TRAC 001

„Allgemeines, Aufbau und Anwendung der TRAC“, Ausgabe September 1975 (ArbSch. 9/1975 S. 359), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 201

„Acetylenentwickler“, Ausgabe September 1973 (ArbSch. 10/1973 S. 417), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 202

„Acetylenkühler, -trockner und -reiniger“ Ausgabe Februar 1976 (ArbSch. 9/1976 S. 324), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 203

„Acetylenverdichter“, Ausgabe Mai 1974 (ArbSch. 5/1974 S. 150), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 204

„Acetylenleitungen“, Ausgabe Oktober 1990 (BARbBl. 10/1990 S. 65)

TRAC 205

„Acetylenpeicher“, Ausgabe September 1973 (ArbSch. 10/1973 S. 417), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 206

„Acetylenflaschenbatterieanlagen“, Ausgabe Oktober 1988 (BARbBl. 10/1988 S. 45), geändert BARbBl. 10/1990 S. 64

TRAC 207

„Sicherheitseinrichtungen“, Ausgabe Mai 1978 (BARbBl. 1/1979 S. 77), zuletzt geändert BARbBl. 7-8/1979 S. 76

TRAC 208

„Acetyleneinzelflaschenanlagen“, Ausgabe Oktober 1988 (BARbBl. 10/1988 S. 49), geändert BARbBl. 10/1990, S. 64

TRAC 209

„Anlagen zur Herstellung und Abfüllung von unter Druck gelöstem Acetylen (Acetylenwerke, Dissousgaswerke)“, Ausgabe November 1982 (BARbBl. 11/1982 S. 39)

TRAC 301

„Calciumcarbidlager“, Ausgabe Juni 1971 (ArbSch.

7-8/1971 S. 227), zuletzt geändert BARbBl. 10/1988 S. 44)

TRAC 302

„Kalkschlamngruben“, Ausgabe Mai 1978 (BARbBl. 1/1979 S. 77), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 401

„Richtlinie für die Prüfungen von Acetylenanlagen durch Sachverständige (Prüfrichtlinie)“, Ausgabe Mai 1978 (BARbBl. 1/1979 S. 77), zuletzt geändert BARbBl. 11/1982 S. 48

TRAC 402

„Richtlinie für die Prüfung von Acetylenflaschenbatterieanlagen durch Sachkundige (Sachkundigen-Prüfrichtlinie)“, Ausgabe November 1982 (BARbBl. 11/1982 S. 39)

TRAC 410

„Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von Acetylenanlagen“, Ausgabe Juli 1980 (BARbBl. 7-8/1980 S. 123)

2. Arbeiten im Freien

- 2.1 Verordnung über besondere Arbeitsschutzanforderungen bei Arbeiten im Freien in der Zeit vom 1. November bis 31. März (Arbeitsschutz-VO für Winterbaustellen) vom 1. August 1968 (BGBl. I S. 901), zuletzt geändert durch Verordnung vom 20. März 1975 (BGBl. I S. 729), zuletzt geändert durch Verordnung vom 10. Juni 1992 (BGBl. I S. 1019)

3. Arbeitsstätten

- 3.1 Verordnung über Arbeitsstätten (ArbStättV) vom 20. März 1975 (BGBl. I S. 729) zuletzt geändert durch Verordnung vom 1. August 1983 (BGBl. I S. 1057)

- 3.2 Arbeitsstätten-Richtlinien (ASR)
Bekanntmachungen des BMA, veröffentlicht im Bundesarbeitsblatt;

ASR

„Lüftung“

5

Ausgabe Oktober 1979 (BARbBl. 10/1979 S. 103), berichtigt BARbBl. 12/1984 S. 85

ASR

„Raumtemperaturen“

6/1,3

Ausgabe April 1976 (ArbSch. 4/1976 S. 1130), berichtigt ArbSch. 5/1977 S. 98 und BARbBl. 12/1984 S. 85

ASR

„Sichtverbindung nach außen“

7/1

Ausgabe April 1976 (ArbSch. 4/1976 S. 130)

ASR

„Künstliche Beleuchtung“

7/3

Ausgabe Juni 1979 (BARbBl. 7/1979 S. 62), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68

ASR

„Sicherheitsbeleuchtung“

7/4

Ausgabe März 1981 (BARbBl. 3/1981 S. 68), berichtigt BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR

„Fußböden“

8/1

Ausgabe Mai 1977 (ArbSch. 5/1977 S. 98), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68, BARbBl. 12/1984 S. 85 und BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR

„Lichtdurchlässige Wände“

8/4

Ausgabe Februar 1977 (ArbSch. 2/1977 S. 50), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68

ASR 8/5 „Nicht durchtrittsichere Dächer“
Ausgabe Februar 1977 (ArbSch. 2/1977 S. 52), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68

ASR 10/1 „Türen, Tore“
Ausgabe September 1985 (BARbBl. 9/1985 S. 79), berichtigt BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 10/5 „Glastüren, Türen mit Glaseinsatz“
Ausgabe April 1976 (ArbSch. 4/1976 S. 132), berichtigt ArbSch. 9/1976 S. 318 und BARbBl. 3/1981 S. 68

ASR 10/6 „Schutz gegen Ausheben, Herausfallen und Herabfallen von Türen und Toren“
Ausgabe Oktober 1979 (BARbBl. 10/1979 S. 103), berichtigt BARbBl. 12/1984 S. 85

ASR 11/1-5 „Kraftbetätigte Türen und Tore“
Ausgabe September 1985 (BARbBl. 9/1985 S. 81)

ASR 12/1-3 „Schutz gegen Absturz und herabfallende Gegenstände“
Ausgabe Oktober 1986 (BARbBl. 10/86 S. 71)

ASR 13/1,2 „Feuerlöscheinrichtungen“
Ausgabe Mai 1979 (BARbBl. 5/1979 S. 62), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68, 12/1984 S. 85 und BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 17/1,2 „Verkehrswege“
Ausgabe Januar 1988 (BARbBl. 1/1988 S. 34), berichtigt BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 18/1-3 „Fahrtreppen und Fahrsteige“
Ausgabe Mai 1977 (ArbSch. 5/1977 S. 99), berichtigt BARbBl. 3/1981 S. 68

ASR 20 „Steigeisengänge“
Ausgabe Mai 1976 (ArbSch. 5/1976 S. 176)

ASR 25/1 „Sitzgelegenheiten“
Ausgabe Oktober 1985 (BARbBl. 12/1985 S. 106), berichtigt BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 29/1-4 „Pausenräume“
Ausgabe Mai 1977 (ArbSch. 6/1977 S. 141), berichtigt ArbSch. 10/1977 S. 282, BARbBl. 12/1984 S. 85 und BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 31 „Liegeräume“
Ausgabe Mai 1977 (ArbSch. 6/1977 S. 142)

ASR 34/1-5 „Umkleideräume“
Ausgabe Juni 1976 (ArbSch. 6/1976 S. 215), berichtigt BARbBl. 7-8/1979 S. 65, 3/1981 S. 68 und BARbBl. 9/1988 S. 46

ASR 35/1-4 „Waschräume“
Ausgabe September 1976 (ArbSch. 9/1976 S. 320), berichtigt ArbSch. 10/1977 S. 282, BARbBl. 7-8/1979 S. 65, 3/1981 S. 68 und BARbBl. 9/1988 S. 47

ASR 35/5 „Waschgelegenheiten außerhalb von erforderlichen Waschräumen“
Ausgabe Mai 1976 (ArbSch. 5/1976 S. 178), berichtigt ArbSch. 9/1976 S. 318 und 10/1977 S. 282

ASR 37/1 „Toilettenräume“
Ausgabe September 1976 (ArbSch. 9/1976 S. 322), berichtigt ArbSch. 5/1977 S. 98, 10/1977 S. 282 und BARbBl. 7-8/1979 S. 65

ASR 38/2 „Sanitätsräume“
Ausgabe Oktober 1986 (BARbBl. 10/1986 S. 62)

ASR 39/1,3 „Mittel und Einrichtungen zur Ersten Hilfe“
Ausgabe Mai 1976 (ArbSch. 5/1976 S. 180), berichtigt ArbSch. 5/1977 S. 98, BARbBl. 3/1981 S. 68 und BARbBl. 9/1988 S. 47

ASR 41/3 „Künstliche Beleuchtung für Arbeitsplätze und Verkehrswege im Freien“
Ausgabe März 1981 (BARbBl. 3/1981 S. 68)

ASR 45/1-6 „Tagesunterkünfte auf Baustellen“
Ausgabe November 1977 (ArbSch. 11/1977 S. 333), berichtigt BARbBl. 12/1984 S. 85 und BARbBl. 9/1988 S. 47

ASR 47/1-3,5 „Waschräume für Baustellen“
Ausgabe November 1977 (ArbSch. 11/1977 S. 334)

ASR 48/1,2 „Toiletten und Toilettenräume auf Baustellen“
Ausgabe November 1977 (ArbSch. 11/1977 S. 335)

4. Arbeitszeit

- 4.1 Ausführungsverordnung zur Arbeitszeitordnung in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-1-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 24 der Verordnung vom 18. April 1975 (BGBl. I S. 967), mit Maßgaben für das Gebiet der ehemaligen DDR durch Anl. I Kap. VIII Sachgeb. C Abschn. III Nr. 8 des Einigungsvertrages vom 31. August 1990 (BGBl. II S. 889)
- 4.2 Verordnung zur Durchführung des Gesetzes über die Arbeitszeit in Bäckereien und Konditoreien in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-8-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Verordnung vom 18. April 1975 (BGBl. I S. 967)
- 4.3 Verordnung über die Arbeitszeit in Krankenpflegeanstalten in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-2, veröffentlichten bereinigten Fassung, geändert durch Artikel 241 des Gesetzes vom 2. März 1974 (BGBl. I S. 469), mit Maßgaben für das Gebiet der ehemaligen DDR durch Anl. I Kap. VIII Sachgeb. C Abschn. III Nr. 10 des Einigungsvertrages vom 31. August 1990 (BGBl. II S. 889)
- 4.4 Verordnung über die Arbeitszeit in Kokereien und Hochofenwerken in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-3, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.5 Verordnung über die Arbeitszeit in Gaswerken in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-4, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.6 Verordnung über die Arbeitszeit in Metallhütten in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-5, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.7 Verordnung über die Arbeitszeit in Stahlwerken, Walzwerken und anderen Anlagen der Großeisenindustrie in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-6, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.8 Verordnung über die Arbeitszeit in der Zementindustrie in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-7, veröffentlichten bereinigten Fassung

rungsnummer 8050-7, veröffentlichten bereinigten Fassung

- 4.9 Anordnung über Ruhezeiten für Gefolgschaftsmitglieder in Gast- und Schankwirtschaften in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-11, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.10 Anordnung über Freizeit für Gefolgschaftsmitglieder in Gast- und Schankwirtschaften in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-12, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 4.11 Fahrpersonalverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 9. Dezember 1986 (BGBl. I S. 2344), zuletzt geändert durch Verordnung vom 23. Juli 1990 (BGBl. I S. 1484)
- 4.12 Verordnung (EWG) Nr. 3820/85 des Rates vom 20. Dezember 1985 über die Harmonisierung bestimmter Sozialvorschriften im Straßenverkehr (ABl. EG Nr. L 370/1; ber. ABl. EG Nr. L 206/36)
- 4.13 Verordnung (EWG) Nr. 3821/85 des Rates vom 20. Dezember 1985 über die Einführung eines Kontrollgerätes im Straßenverkehr (ABl. EG Nr. L 370/8)

5. Aufzugsanlagen

- 5.1 Verordnung über Aufzugsanlagen (Aufzugsverordnung — AufzV) vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 205), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 4 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1573)

- 5.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Aufzugsverordnung vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)

- 5.3 Technische Regeln für Aufzüge (TRA), aufgestellt vom Deutschen Aufzugausschuß (DAA), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt:

TRA 001 „Technisches Regelwerk für Aufzüge, Allgemeines, Aufbau, Anwendung“
Ausgabe November 1990 (BArbBl. 11/1990), geändert BArbBl. 12/1990 S. 35, 50

TRA 002 „Verzeichnis der in den TRA angeführten DIN-Normen, AD-Merkblätter und VDE-Bestimmungen“
Ausgabe Dezember 1981 (BArbBl. 12/1981 S. 93)

TRA 003 „Berechnung der Treibscheibe“
Ausgabe September 1981 (BArbBl. 9/1981 S. 83)

TRA 006 „Wesentliche Änderungen“
Ausgabe Juli 1986 (BArbBl. 7-8/1986 S. 60)

TRA 007 „Betrieb“
Ausgabe Oktober 1985 (BArbBl. 10/1985 S. 74)

TRA 101 „Richtlinie für die Prüfung von Bauteilen nach § 17 der Aufzugsverordnung (AufzV)“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 11/1980 S. 77), zuletzt geändert BArbBl. 6/1988 S. 41

TRA 102 „Richtlinie für die Prüfung von Aufzugsanlagen“

Ausgabe April 1981 (BArbBl. 7-8/1981 S. 38), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 92

TRA 104 „Richtlinie für die Prüfung von Fassadenaufzügen mit motorbetriebenem Hubwerk“
Ausgabe April 1981 (BArbBl. 7-8/1981 S. 42), geändert BArbBl. 5/1983 S. 56

TRA 105 „Richtlinie für die Prüfung von Bauaufzügen mit Personenbeförderung“
Ausgabe April 1981 (BArbBl. 7-8/1981 S. 47), geändert BArbBl. 5/1982 S. 104

TRA 106 „Leitsysteme für Fernnotrufe“ (BArbBl. 3/1990 S. 87)

TRA 200 „Personenaufzüge, Lastenaufzüge, Güteraufzüge“
Ausgabe Mai 1992 (BArbBl. 5/1992 S. 30)

TRA 300 „Vereinfachte Güteraufzüge, Behälteraufzüge, Unterfluraufzüge“
Ausgabe Mai 1992 (BArbBl. 5/1992 S. 49)

TRA 400 „Kleingüteraufzüge“
Ausgabe Mai 1992 (BArbBl. 5/1992 S. 62)

TRA 500 „Personen-Umlaufaufzüge“
Ausgabe September 1972 (ArbSch. 10-11/1972, S. 393), geändert BArbBl. 10/1985 S. 81

TRA 600 „Mühlenaufzüge“
Ausgabe Mai 1992 (BArbBl. 5/1992 S. 73)

TRA 700 „Lagerhausaufzüge“
Ausgabe Mai 1992 (BArbBl. 5/1992 S. 80)

TRA 900 „Fassadenaufzüge mit motorbetriebenem Hubwerk“
Ausgabe Mai 1992 (BArbBl. 5/1992 S. 86)

TRA 1100 „Bauaufzüge mit Personenbeförderung“
Ausgabe Mai 1992 (BArbBl. 5/92 S. 97)

DIN EN 81 Elektrisch betriebene Aufzüge
Teil 1
Ausgabe Oktober 1986 (BArbBl. 5/1987 S. 49)

DIN EN 81 Hydraulisch betriebene Aufzüge

6. Aufsichtsbehörden

- 6.1 Allgemeine Verwaltungsvorschrift über das Zusammenwirken der Träger der Unfallversicherung und der Gewerbeaufsichtsbehörden vom 26. Juli 1968 (Bundesanzeiger Nr. 142) i. d. F. der Änderungs-Verwaltungsvorschrift vom 28. November 1977 (Bundesanzeiger Nr. 225)

- 6.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift über das Zusammenwirken der technischen Aufsichtsbeamten der Träger der Unfallversicherung mit den Betriebsvertretungen vom 21. Juni 1968 (Bundesanzeiger Nr. 116) i. d. F. der Änderungs-Verwaltungsvorschrift vom 28. November 1977 (Bundesanzeiger Nr. 225)

- 6.3 Allgemeine Verwaltungsvorschrift über das Zusammenwirken der Berufsgenossenschaften und der für die Bergaufsicht zuständigen Behörden vom 12. Fe-

bruar 1986 (Bundesanzeiger Nr. 32 vom 15. Februar 1986)

- 6.4 Allgemeine Verwaltungsvorschrift über die Selbstverwaltung und die Geschäftsführung sowie über die Durchführung der gesetzlichen Unfallversicherung im Zuständigkeitsbereich der Bundesausführungsbehörde für Unfallversicherung

7. Bergbau

- 7.1 Bergverordnung zum Schutz der Gesundheit gegen Klimaeinwirkungen (Klima-Bergverordnung — KlimaBergV) vom 9. Juni 1983 (BGBl. I S. 685)
- 7.2 Bergverordnung über die allgemeine Zulassung schlagwettergeschützter und explosionsgeschützter elektrischer Betriebsmittel (Elektrozulassungs-Bergverordnung — ELZulBergV) vom 21. Dezember 1983 (BGBl. I S. 1598), geändert durch Verordnung vom 20. März 1989 (BGBl. I S. 552)
- 7.3 Bergverordnung für den Festlandsockel (Festlandsockel-Bergverordnung-FlsBergV) vom 21. März 1989 (BGBl. I S. 554)
- 7.4 Bergverordnung zum gesundheitlichen Schutz der Beschäftigten

8. Beschäftigungsverbote oder -beschränkungen für Frauen

- 8.1 Verordnung über die Beschäftigung von Frauen auf Fahrzeugen vom 2. Dezember 1971 (BGBl. I S. 1957)
- 8.2 Anordnung über Arbeitszeitverkürzung für Frauen, Schwerbeschädigte und minderleistungsfähige Personen (Freizeitanordnung) in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 8.3 Gesetz über den Hausarbeitstag Bremen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9-a, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 8.4 Durchführungsbestimmungen zum Gesetz über den Hausarbeitstag Bremen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9-a1, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 8.5 Gesetz über den Hausarbeitstag Hamburg in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9-b, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 8.6 Verordnung zur Durchführung des Gesetzes über den Hausarbeitstag Hamburg vom 21. März 1950 (Hamburgisches GVBl. S. 110)
- 8.7 Gesetz betreffend hauswirtschaftliche Freizeit für Frauen Niedersachsen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9-c, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 8.8 Gesetz über Freizeitgewährung für Frauen mit eigenem Hausstand Nordrhein-Westfalen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-9-d, veröffentlichten bereinigten Fassung

9. Berufskrankheiten

- 9.1 Siebente Berufskrankheiten-Verordnung vom 20. Juni 1968 (BGBl. I S. 721), zuletzt geändert mit Verordnung vom 22. März 1988 (BGBl. I S. 400)

10. Brennbare Flüssigkeiten

- 10.1 Verordnung für Anlagen zur Lagerung, Abfüllung und Beförderung brennbarer Flüssigkeiten zu Lande (Verordnung über brennbare Flüssigkeiten — VbF) vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 173), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 7 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1573)

- 10.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Verordnung über brennbare Flüssigkeiten vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)

- 10.3 Technische Regeln für brennbare Flüssigkeiten (TRbF), aufgestellt vom Deutschen Ausschuss für brennbare Flüssigkeiten (DABF), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt;

TRbF 001 „Aufbau und Anwendung der TRbF“
Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34)

TRbF 001 „Übersicht über den Stand der TRbF“
Anl. 1 Anl. 1 Ausgabe März 1988 (BArbBl. 3/1988 S. 59)

TRbF 002 „Zusammenstellung von Normen, Merk-
Teil 1 blättern, Unfallverhütungsvorschriften und dergleichen zu den TRbF der Reihen 100 und 200“
Ausgabe April 1983 (BArbBl. 4/1983 S. 41), geändert BArbBl. 2/1984 S. 105

TRbF 003 „Einstufung brennbarer Flüssigkeiten —
Prüfverfahren —“
Ausgabe März 1981 (BArbBl. 3/1981 S. 55)

TRbF 100 „Allgemeine Sicherheitsanforderungen“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 69

TRbF 110 „Läger“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 69

TRbF 111 „Füllstellen, Entleerstellen, Flugfeldbe-
tankungsstellen“
Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 70

TRbF 112 „Tankstellen“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 71

TRbF 120 „Ortsfeste Tanks aus metallischen und
nichtmetallischen Werkstoffen — Allge-
meines“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 68 und 69

TRbF 121 „Ortsfeste Tanks aus metallischen Werk-
stoffen“, Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 69

TRbF 131 „Rohrleitungen innerhalb des Werkge-
Teil 1 ländes“
Ausgabe März 1981 (BArbBl. 3/1981 S. 55), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 72

TRbF 131 „Schlauchleitungen“
Teil 2 Ausgabe November 1981 (BArbBl. 11/1981 S. 68), geändert BArbBl. 5/1989 S. 69

TRbF 141 „Tanks auf Fahrzeugen“
Ausgabe Januar 1988 (BArbBl. 1/1988 S. 42), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 72

TRbF 142 „Tankcontainer“
Ausgabe Januar 1988 (BArbBl. 1/1988 S. 44), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 73

TRbF 143 „Ortsbewegliche Gefäße“
Ausgabe Januar 1988 (BArbBl. 1/1988 S. 46), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 73

TRbF 180 „Betriebsvorschriften“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 69), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 74

TRbF 200 „Allgemeine Sicherheitsanforderungen“
Ausgabe November 1981 (BArbBl. 11/1981 S. 68), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 74

TRbF 210 „Läger“
Ausgabe November 1981 (BArbBl. 11/1981 S. 68), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 74

TRbF 211 „Füllstellen, Entleerstellen“
Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 75

TRbF 212 „Tankstellen“
Ausgabe November 1981 (BArbBl. 11/1981 S. 68), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 76

TRbF 220 „Ortsfeste Tanks aus metallischen und nichtmetallischen Werkstoffen — Allgemeines“
Ausgabe Juni 1982 (BArbBl. 6/1982 S. 35), zuletzt geändert BArbBl. 9/1990 S. 65

TRbF 221 „Ortsfeste Tanks aus metallischen Werkstoffen“, Ausgabe Juni 1982 (BArbBl. 6/1982 S. 35), geändert BArbBl. 3/1986 S. 72

TRbF 231 „Rohrleitungen innerhalb des Werkge-
landes einschließlich Rohrleitungen zur
Versorgung von Ölfeuerungsanlagen“,
Teil 1 Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 69

TRbF 280 „Betriebsvorschriften“
Ausgabe April 1983 (BArbBl. 4/1983 S. 41), zuletzt geändert BArbBl. 7-8/1992 S. 76

TRbF 301 „Richtlinie für Fernleitungen zum Be-
fordern gefährdender Flüssigkeiten —
RFF —“
Ausgabe April 1982 (BArbBl. 4/1982 S. 93),
zuletzt geändert BArbBl. 1/1988 S. 38

TRbF 302 „Richtlinie für Verbindungsleitungen zum
Befördern gefährdender Flüssigkeiten —
RVF —“
Ausgabe September 1982 (BArbBl. 9/1982 S. 78), zuletzt geändert BArbBl. 6/1986 S. 71

TRbF 401 „Richtlinie für Innenbeschichtungen von
Tanks zur Lagerung brennbarer Flüssig-
keiten der Gefährklasse A I, A II und B
(Richtlinie Innenbeschichtungen A I, A II
und B)“
Ausgabe Dezember 1981 (BArbBl. 12/1981 S. 55), geändert BArbBl. 12/1982 S. 34

TRbF 402 „Richtlinie für Innenbeschichtungen von
Tanks zur Lagerung brennbarer Flüssig-
keiten der Gefährklasse A III (Richtlinie
Innenbeschichtungen A III)“, Ausgabe
Dezember 1981 (BArbBl. 12/1981 S. 55)

TRbF 414 „Richtlinie für Faltbehälter zur Zwischen-
lagerung von Heizöl und Dieselmotorkraftstoff
(Richtlinie Faltbehälter A III)“
Ausgabe März 1981 (BArbBl. 3/1981 S. 55)

TRbF 501 „Richtlinie/Bau- und Prüfgrundsätze für
Leckanzeigergeräte für Behälter“
Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 69

TRbF 502 „Richtlinie/Bau- und Prüfgrundsätze für
Leckanzeigergeräte für doppelwandige
Rohrleitungen“
Ausgabe Dezember 1982 (BArbBl. 12/1982 S. 34), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 69

TRbF 503 „Richtlinie für die Überwachung der Mon-
tage von Leckanzeigergeräten“
Ausgabe Februar 1985 (BArbBl. 2/1985 S. 80), geändert BArbBl. 5/1987 S. 47

TRbF 510 „Richtlinie/Bau- und Prüfgrundsätze für
Überfüllsicherungen“
Ausgabe Februar 1985 (BArbBl. 2/1985 S. 80), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 69

TRbF 511 „Richtlinie für den Bau von Grenzwertge-
bern“
Ausgabe Juni 1982 (BArbBl. 6/1982 S. 35),
zuletzt geändert BArbBl. 3/1986 S. 72

TRbF 512 „Richtlinie für den Bau von Abfüllsiche-
rungen“, Ausgabe Juni 1982 (BArbBl. 6/1982 S. 35), zuletzt geändert BArbBl. 3/1986 S. 72

TRbF 513 „Richtlinie für selbsttätige Zapfventile“
Ausgabe Februar 1985 (BArbBl. 2/1985 S. 80), geändert BArbBl. 5/1989 S. 68

TRbF 521 „Richtlinie für den kathodischen Korro-
sionsschutz (KKS) von unterirdischen
Tankanlagen und Rohrleitungen aus me-
tallischen Werkstoffen (KKS-Richtlinie)“,
Ausgabe Februar 1984 (BArbBl. 2/1984 S. 105)

TRbF 522 „Richtlinie für den lokalen kathodischen
Korrosionsschutz (LKS) von unterirdi-
schen Tankanlagen und Rohrleitungen
aus metallischen Werkstoffen (LKS-Richt-
linie)“ Ausgabe März 1988 (BArbBl. 3/1988 S. 62)

TRbF 600 „Prüfrichtlinie — Allgemeine Prüfgrund-
sätze“
Ausgabe Oktober 1983 (BArbBl. 10/1983 S. 88)

TRbF 610 „Prüfrichtlinie — Prüfregeln für Anlagen“
Ausgabe Februar 1985 (BArbBl. 2/1985 S. 80), geändert BArbBl. 1/1988 S. 38

TRbF 620 „Prüfrichtlinie — Prüfregeln für Tanks und Rohrleitungen“

11. Dampfkesselanlagen

11.1 Verordnung über Dampfkesselanlagen (Dampfkesselverordnung — DampfkV) vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 173), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 2 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1572)

11.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Dampfkesselverordnung vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)

11.3 Technische Regeln für Dampfkessel (TRD), aufgestellt vom Deutschen Dampfkesselausschuß (DDA), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt:

TRD 001 „Aufbau und Anwendung der TRD“
Ausgabe Juni 1970 (ArbSch. 1970 S. 234),
zuletzt geändert BArbBl. 4/1984 S. 60

TRD 001 „Zusammenstellung wichtiger Normen, Anl. 1 Merkblätter u. dgl.“
Ausgabe Mai 1991 (BArbBl. 5/1991 S. 69)

TRD 001 „Übersicht über das TRD-Regelwerk“
Anl. 2 Ausgabe November 1988 (BArbBl. 11/1988 S. 45)

TRD 100 „Allgemeine Grundsätze für Werkstoffe“
Ausgabe April 1975 (ArbSch. 7-8/1975 S. 287), zuletzt geändert BArbBl. 7/8/1991 S. 72

TRD 101 „Bleche, Preß- und Kumpelteile“
Ausgabe September 1985 (BArbBl. 9/1985 S. 77), geändert BArbBl. 5/1988 S. 48

TRD 102 „Nahtlose und elektrisch preßgeschweißte Rohre aus Stahl“
Ausgabe Dezember 1987 (BArbBl. 12/1987 S. 37), geändert BArbBl. 5/1991 S. 67

TRD 103 „Stahlguß“
Ausgabe März 1992 (BArbBl. 4/1992 S. 81)

TRD 104 „Schüsse, Trommeln und ähnliche Hohlkörper ohne Längsschweißnaht mit einem lichten Durchmesser von 600 mm und mehr aus Stahl“
Ausgabe Juni 1981 (BArbBl. 6/1981 S. 68)

TRD 106 „Schrauben und Muttern aus Stahl“
Ausgabe Mai 1982 (BArbBl. 5/1982 S. 52),
zuletzt geändert BArbBl. 5/1988 S. 49

TRD 107 „Kesselteile aus Formstahl und Schmiedestücken“
Ausgabe Januar 1989 (BArbBl. 1/1989 S. 70), geändert BArbBl. 5/1991 S. 67

TRD 108 „Gußeisen mit Lamellengraphit und Gußeisen mit Kugelgraphit“
Ausgabe Juli 1981 (BArbBl. 7-8/1981 S. 61), zuletzt geändert BArbBl. 5/1988 S. 52

TRD 110 „Armaturengehäuse“
Ausgabe Juni 1989 (BArbBl. 6/1989 S. 103),
geändert BArbBl. 5/1991 S. 67

TRD 110 „Richtlinien für die Bauteilprüfung von Anl. 1 Armaturen“
Ausgabe Mai 1974 (ArbSch. 5/1974 S. 154)

TRD 201 „Schweißen von Bauteilen aus Stahl; Fertigung — Prüfung“
Ausgabe Juni 1989 (BArbBl. 6/1989 S. 106),

TRD 201 „Schweißen von Bauteilen aus Stahl Richt-
Anl. 1 linien für die Verfahrensprüfung“
Ausgabe Juni 1989 (BArbBl. 6/1989 S. 109)

TRD 201 „Schweißen von Bauteilen aus Stahl Richt-
Anl. 2 linien für die Prüfung und Überwachung von Kesselschweißern“
Ausgabe Juni 1989 (BArbBl. 6/1989 S. 112)

TRD 201 „Schweißen von Bauteilen aus Stahl Richt-
Anl. 3 linien für die Prüfung an geschweißten Schüssen, Trommeln und Sammlern mit höherbewerteten Längsschweißnähten — Arbeitsprüfungen —
Ausgabe Juni 1989 (BArbBl. 6/1989 S. 113)

TRD 202 „Prüfung von Fertigteilen aus Stahlblech“
Ausgabe Februar 1971 (ArbSch. 6/1971 S. 186), geändert ArbSch. 4/1976 S. 134

TRD 203 „Nahtlose Sammler und ähnliche Hohlkörper mit einem Innendurchmesser unter 600 mm; Fertigung und Prüfung“
Ausgabe April 1980 (BArbBl. 5/1980 S. 91),
geändert BArbBl. 5/1981 S. 68

TRD 300 „Festigkeitsberechnung von Dampfkesseln“
Ausgabe April 1975 (ArbSch. 7-8/1975 S. 288), zuletzt geändert BArbBl. 5/1991 S. 67

TRD 301 „Zylinderschalen unter innerem Überdruck“
Ausgabe April 1975 (ArbSch. 7-8/1975 S. 293), zuletzt geändert BArbBl. 4/1984 S. 60

TRD 301 „Berechnung auf Wechselbeanspruchung
Anl. 1 durch schwellenden Innendruck bzw. durch kombinierte Innendruck- und Temperaturänderungen“
Ausgabe April 1975 (ArbSch. 7-8/1975 S. 299), zuletzt geändert BArbBl. 5/1986 S. 51

TRD 301 „Berechnung von Rohrbögen“
Anl. 2 Ausgabe Oktober 1976 (ArbSch. 1/1977 S. 22), zuletzt geändert BArbBl. 4/1992 S. 80

TRD 303 „Kugelschalen und gewölbte Böden unter innerem und äußerem Überdruck“
Ausgabe Mai 1976 (ArbSch. 7-8/1976 S. 247), zuletzt geändert BArbBl. 5/1991 S. 68

TRD 304 „Gewölbte Flammrohrböden“
Ausgabe August 1964 (Beiheft zu ArbSch. 9/1965), zuletzt geändert ArbSch. 4/1975 S. 142

- TRD 305 „Ebene Wandungen, Verankerungen und Versteifungsträger“
Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. 8-9/1977 S. 210), zuletzt geändert BARbBl. 6/1989 S. 103
- TRD 306 „Zylinderförmige Schalen unter äußerem Überdruck“
Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. 8-9/1977 S. 214)
- TRD 309 „Schrauben“
Ausgabe Juni 1965 (Beiheft zu ArbSch. 9/1965), zuletzt geändert ArbSch. 4/1975 S. 142
- TRD 320 „Glatte Vierkantrohre und Teilkammern unter innerem Überdruck“
Ausgabe April 1975 (ArbSch. 7-8/1975 S. 290)
- TRD 401 „Ausrüstung für Dampferzeuger der Gruppe IV“
Ausgabe Dezember 1987 (BARbBl. 12/1987 S. 40), zuletzt geändert BARbBl. 5/1991 S. 68
- TRD 402 „Ausrüstung von Dampfkesselanlagen mit Heißwassererzeugern der Gruppe IV“
Ausgabe Dezember 1987 (BARbBl. 12/1987 S. 44), zuletzt geändert BARbBl. 4/1992 S. 80
- TRD 403 „Aufstellung von Dampfkesselanlagen mit Dampfkesseln der Gruppe IV“
Ausgabe Juni 1984 (BARbBl. 6/1984 S. 64), geändert BARbBl. 5/1986 S. 51
- TRD 411 „Ölfeuerungen an Dampfkesseln“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 44), zuletzt geändert BARbBl. 4/1992 S. 81
- TRD 411 „Ölschlammverbrennungsanlagen an Dampfkesseln auf Seeschiffen“
Ausgabe März 1992 (BARbBl. 4/1992 S. 83)
- TRD 412 „Gasfeuerungen an Dampfkesseln“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 56), zuletzt geändert BARbBl. 5/1991 S. 68
- TRD 413 „Kohlenstaubfeuerungen an Dampfkesseln“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 66)
- TRD 414 „Holzfeuerungen an Dampfkesseln“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 72), geändert BARbBl. 5/1988 S. 52
- TRD 421 „Sicherheitseinrichtungen gegen Drucküberschreitung — Sicherheitsventile — für Dampfkessel der Gruppen I, III, IV“
Ausgabe Mai 1982 (BARbBl. 5/1982 S. 76), zuletzt geändert BARbBl. 5/1990 S. 76
- TRD 431 „Rauchgas-Wasservorwärmer für Dampfkessel der Gruppe IV“
Ausgabe Juli 1985 (BARbBl. 7-8/1985 S. 80), geändert BARbBl. 5/1990 S. 76
- TRD 450 „Anlagen zur Lagerung von druckverflüssigtem Ammoniak für Dampfkesselanlagen — Allgemeines —“
Ausgabe Mai 1990 (BARbBl. 5/1990 S. 68)
- TRD 451 „Anlagen zur Lagerung von druckverflüssigtem Ammoniak für Dampfkesselanlagen — Druckbehälter —“
Ausgabe Mai 1990 (BARbBl. 5/1990 S. 68)
- TRD 452 „Anlagen zur Lagerung von druckverflüssigtem Ammoniak für Dampfkesselanlagen — Aufstellung, Ausrüstung, Betrieb —“
Ausgabe Mai 1990 (BARbBl. 5/1990 S. 72)
- TRD 460 Anlagen zur Verminderung von luftverreinigenden Stoffen in Rauchgasen von Dampfkesselanlagen — Rauchreinigungsanlagen —
Ausgabe März 1992 (BARbBl. 4/1992 S. 85)
- TRD 500 „Prüfung von Dampfkesselanlagen — Allgemeines“
Ausgabe Juni 1983 (BARbBl. 6/1983 S. 58)
- TRD 501 „Prüfung - Vorprüfung der Unterlagen des Erlaubnis-antrages oder der Anzeige — Prüfung der Ausrüstung, der Aufstellung und der Betriebsverhältnisse —“
Ausgabe Juni 1983 (BARbBl. 6/1983 S. 60)
- TRD 502 „Vorprüfung der Unterlagen des Erlaubnis-antrages — Prüfung der Bemessung der druckführenden Teile und der Konstruktion“
Ausgabe Oktober 1978 (ArbSch. 10/1978 S. 373), geändert BARbBl. 6/1983 S. 57
- TRD 503 „Prüfung vor Inbetriebnahme, Bauprüfung und Wasserdruckprüfung“
Ausgabe Oktober 1978 (ArbSch. 10/1978 S. 373), geändert BARbBl. 6/1983 S. 57
- TRD 504 „Prüfung vor Inbetriebnahme — Abnahmeprüfung“
Ausgabe Mai 1980 (BARbBl. 6/1980 S. 86), geändert BARbBl. 6/1983 S. 57)
- TRD 505 „Wiederkehrende Prüfung — äußere Prüfung“
Ausgabe Mai 1980 (BARbBl. 6/1980 S. 87), geändert BARbBl. 6/1983 S. 57
- TRD 506 „Wiederkehrende Prüfung — innere Prüfung“
Ausgabe September 1981 (BARbBl. 9/1981 S. 86), geändert BARbBl. 6/1983 S. 57
- TRD 507 „Prüfung — Wiederkehrende Prüfung — Wasserdruckprüfung“
Ausgabe Juni 1983 (BARbBl. 6/1983 S. 60)
- TRD 508 „Zusätzliche Prüfungen an Bauteilen, berechnet mit zeitabhängigen Festigkeitskennwerten“
Ausgabe Oktober 1978 (ArbSch. 10/1978 S. 375), geändert BARbBl. 7-8/1986 S. 50
- TRD 508 „Zusätzliche Prüfungen an Bauteilen — Anl. 1 Verfahren zur Berechnung von Bauteilen mit zeitabhängigen Festigkeitskennwerten“
Ausgabe Juli 1986 (BARbBl. 7-8/1986 S. 50)
- TRD 509 „Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von Dampfkesselanlagen oder deren Teilen“
Ausgabe September 1982 (BARbBl. 9/1982 S. 73), zuletzt geändert BARbBl. 9/1987 S. 79

- TRD 511 „Prüfung von Dampfkesselanlagen mit Dampfkesseln der Gruppen I, II oder III“ Ausgabe Juni 1983 (BArbBl. 6/1983 S. 61)
- TRD 520 „Richtlinie für das Verfahren der Erlaubnis zur Errichtung und zum Betrieb und für das Verfahren der Anzeige von Dampfkesselanlagen“ Ausgabe September 1981 (BArbBl. 9/1981 S. 89), zuletzt geändert BArbBl. 5/1991 S. 68
- TRD 601 „Betrieb der Dampfkesselanlagen — Teil I Blatt 1 Allgemeine Anweisung für den Betreiber von Dampfkesselanlagen für Dampfkessel der Gruppe IV“ Ausgabe Juni 1983 (BArbBl. 6/1983 S. 47), zuletzt geändert BArbBl. 5/1988 S. 53
- TRD 601 „Betrieb der Dampfkesselanlagen — Teil II Blatt 2 Allgemeine Anweisung für die Wartung von Dampfkesselanlagen — Betriebsvorschriften für Dampfkessel der Gruppe IV“ Ausgabe September 1986 (BArbBl. 9/1986 S. 78), geändert BArbBl. 5/1991 S. 68
- TRD 601 „Erprobung der Dampfkesselanlagen“ Blatt 3 Ausgabe April 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 60)
- TRD 602 „Eingeschränkte Beaufsichtigung von Dampfkesselanlagen mit Dampferzeugern der Gruppe IV“ Ausgabe Mai 1982 (BArbBl. 5/1982 S. 83), geändert BArbBl. 4/1983 S. 56
- TRD 602 „Eingeschränkte Beaufsichtigung von Dampfkesselanlagen mit Heißwassererzeugern der Gruppe IV“ Ausgabe Mai 1982 (BArbBl. 5/1982 S. 85)
- TRD 602 „Zusätzliche Anforderungen zu TRD 602 Blatt 1 für Dampfkessel der Gruppe IV mit u. Blatt 2 Rostfeuerungen für Kohle“ Anl. 1 Ausgabe Februar 1971 (ArbSch. 6/1971 S. 187), geändert BArbBl. 5/1981 S. 70
- TRD 603 „Zeitweiliger Betrieb einer Dampfkesselanlage mit einem Dampferzeuger der Gruppe IV mit herabgesetztem Betriebsdruck ohne Beaufsichtigung“ Ausgabe Juli 1981 (BArbBl. 7-8/1981 S. 84), geändert BArbBl. 3/1982 S. 96
- TRD 603 „Zeitweiliger Betrieb einer Dampfkesselanlage mit einem Heißwassererzeuger mit herabgesetzter Vorlauftemperatur ohne Beaufsichtigung“ Ausgabe Juli 1981 (BArbBl. 7-8/1981 S. 85), zuletzt geändert BArbBl. 5/1985 S. 68
- TRD 604 „Betrieb von Dampfkesselanlagen mit Dampferzeugern der Gruppe IV ohne ständige Beaufsichtigung“ Ausgabe Juli 1986 (BArbBl. 9/1986 S. 70), zuletzt geändert BArbBl. 5/1991 S. 68
- TRD 604 „Zusätzliche Anforderungen zu TRD 604 Blatt 1 an Dampfkesselanlagen mit Dampferzeugern der Gruppe IV mit Rostfeuerungen für Kohle“ Ausgabe Dezember 1987 (BArbBl. 12/1987 S. 58), geändert BArbBl. 7-8/1989 S. 102

- TRD 604 „Betrieb von Dampfkesselanlagen und Blatt 1 Dampferzeugern der Gruppe IV ohne ständige Beaufsichtigung — Abgasbeheizte Dampferzeuger auf Schiffen“ Ausgabe Juli 1986 (BArbBl. 9/1986 S. 70), zuletzt geändert BArbBl. 5/1988 S. 53
- TRD 604 „Betrieb von Dampfkesselanlagen mit Blatt 2 Heißwassererzeugern der Gruppe IV ohne ständige Beaufsichtigung“ Ausgabe September 1986 (BArbBl. 9/1986 S. 85), zuletzt geändert BArbBl. 5/1991 S. 69
- TRD 604 „Zusätzliche Anforderungen an TRD 604 Blatt 2 Dampfkesselanlagen mit Heißwassererzeugern der Gruppe IV mit Rostfeuerungen für Kohle“ Ausgabe Dezember 1987 (BArbBl. 12/1987 S. 61)
- TRD 611 „Speisewasser und Kesselwasser von Dampferzeugern der Gruppe IV“ Ausgabe Juni 1981 (BArbBl. 6/1981 S. 81), zuletzt geändert BArbBl. 5/1991 S. 69
- TRD 701 „Dampfkesselanlagen mit Dampferzeugern der Gruppe II“ Ausgabe Juli 1985 (BArbBl. 7-8/1985 S. 84), zuletzt geändert BArbBl. 6/1989 S. 103
- TRD 702 „Dampfkesselanlagen mit Heißwassererzeugern der Gruppe II“ Ausgabe Juli 1985 (BArbBl. 7-8/1985 S. 90), zuletzt geändert BArbBl. 5/1991, S. 69
- TRD 721 „Sicherheitseinrichtungen gegen Drucküberschreitung — Sicherheitsventile — für Dampfkessel der Gruppe II“ Ausgabe Mai 1982 (BArbBl. 5/1982 S. 98)
- TRD 801 „Dampfkessel der Gruppe I“ Ausgabe Mai 1990 (BArbBl. 5/1990 S. 77)
- TRD 802 „Dampfkessel der Gruppe III“ Ausgabe Juli 1985 (BArbBl. 7-8/1985 S. 99), geändert BArbBl. 5/1989 S. 103

12. Druckbehälter, Druckgasbehälter und Füllanlagen

- 12.1 Verordnung über Druckbehälter, Druckgasbehälter und Füllanlagen (Druckbehälterverordnung — DruckbehV) vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 184), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 3 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1572)
- 12.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Druckbehälterverordnung vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)
- 12.3 Technische Regeln Druckbehälter (TRB), aufgestellt vom Fachausschuß Druckbehälter bei der Zentralstelle für Unfallverhütung und Arbeitsmedizin des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften, veröffentlicht vom Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung im Bundesarbeitsblatt:
- TRB 001 „Allgemeines, Aufbau und Anwendung der TRB“ Ausgabe Mai 1983 (BArbBl. 5/1983 S. 55), zuletzt geändert BArbBl. 2/1989 S. 106

- TRB 002 „Allgemeines — Erläuterungen zu Begriffen der Druckbehälterverordnung“
Ausgabe Februar 1984 (BArbBl. 2/1984 S. 91), zuletzt geändert BArbBl. 2/1989 S. 106
- TRB 010 „Allgemeines — Zusammenstellung der in den TRB in Bezug genommenen technischen Normen und Vorschriften“ Ausgabe Mai 1985 (BArbBl. 5/1985 S. 60), zuletzt geändert BArbBl. 9/1991 S. 87
- TRB 100 „Werkstoffe“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 64), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 92
- TRB 200 „Herstellung“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 65), zuletzt geändert BArbBl. 5/1989 S. 107
- TRB 300 „Berechnung“
Ausgabe Juli 1980 (BArbBl. 7-8/1980 S. 65), zuletzt geändert BArbBl. 2/1989 S. 107
- TRB 401 „Ausrüstung der Druckbehälter — Kennzeichnung“ Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 47), zuletzt geändert BArbBl. 2/1989 S. 107
- TRB 402 „Ausrüstung der Druckbehälter — Öffnungen und Verschlüsse“
Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 48), zuletzt geändert BArbBl. 4/1991 S. 61
- TRB 403 „Ausrüstung der Druckbehälter — Einrichtungen zum Erkennen und Begrenzen von Druck und Temperatur“
Ausgabe Januar 1984 (BArbBl. 1/1984 S. 45), zuletzt geändert BArbBl. 4/1991 S. 61
- TRB 404 „Ausrüstung der Druckbehälter — Ausrüstungsteile“
Ausgabe Januar 1984 (BArbBl. 1/1984 S. 47), zuletzt geändert BArbBl. 2/1989 S. 108
- TRB 500 „Verfahrens- und Prüfrichtlinien für Druckbehälter“ Ausgabe März 1984 (BArbBl. 3/1984 S. 80)
- TRB 502 „Sachkundiger nach § 32 DruckbehV“
Ausgabe September 1983 (BArbBl. 9/1983 S. 86)
- TRB 502 „Aufgaben des Sachkundigen nach der Anl. 1 DruckbehV“
Ausgabe September 1983 (BArbBl. 9/1983 S. 87)
- TRB 502 „Muster für die Übertragung von Prüfaufträgen an Sachkundige nach § 32 DruckbehV“ Ausgabe September 1983 (BArbBl. 9/1983 S. 88)
- TRB 505 „Verfahren und Registrieren der Baustempelprüfung sowie Prüfung von Druckbehältern durch den Hersteller“
Ausgabe März 1984 (BArbBl. 3/1984 S. 82), zuletzt geändert BArbBl. 9/1991 S. 88
- TRB 511 „Prüfungen durch Sachverständige — Erstmalige Prüfung — Vorprüfung“
Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 50), geändert BArbBl. 2/1989 S. 109
- TRB 512 „Prüfungen durch Sachverständige — Erstmalige Prüfung — Bauprüfung und Druckprüfung“
Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 51) geändert BArbBl. 2/1989 S. 109
- TRB 512 „Muster für eine Bescheinigung über die Anlage erstmalige Prüfung eines Druckbehälters nach § 9 Abs. 1 DruckbehV“
Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 53)
- TRB 513 „Prüfungen durch Sachverständige — Abnahmeprüfung“
Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 54), geändert BArbBl. 2/1989 S. 110
- TRB 513 „Muster für eine Bescheinigung über die Anlage Abnahmeprüfung eines Druckbehälters nach § 9 Abs. 1 DruckbehV“
Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 55)
- TRB 514 „Prüfungen durch Sachverständige — Wiederkehrende Prüfungen“
Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 56), geändert BArbBl. 2/1989 S. 110
- TRB 515 „Prüfungen durch Sachverständige — Prüfung in besonderen Fällen“
Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 57), geändert BArbBl. 2/1989 S. 110
- TRB 521 „Bescheinigung der ordnungsmäßigen Herstellung“ Ausgabe September 1983 (BArbBl. 9/1983 S. 88), geändert BArbBl. 2/1989 S. 110
- TRB 522 „Prüfung durch den Hersteller — Druckprüfung“ Ausgabe September 1983 (BArbBl. 9/1983 S. 88), geändert BArbBl. 2/1989 S. 110
- TRB 521-522 „Muster für Herstellerbescheinigungen“
Ausgabe September 1983 (BArbBl. 9/1983 S. 89)
- TRB 531 „Prüfungen durch Sachkundige — Abnahmeprüfung“
Ausgabe Dezember 1983 (BArbBl. 12/1983 S. 71), geändert BArbBl. 2/1989 S. 110
- TRB 532 „Prüfungen durch Sachkundige — Wiederkehrende Prüfungen“
Ausgabe Dezember 1983 (BArbBl. 12/1983 S. 72), geändert BArbBl. 2/1989 S. 110
- TRB 533 „Prüfungen durch Sachkundige — Prüfung in besonderen Fällen“
Ausgabe Dezember 1983 (BArbBl. 12/1983 S. 74)
- TRB 600 „Aufstellung der Druckbehälter“
Ausgabe Januar 1984 (BArbBl. 1/1984 S. 45), geändert BArbBl. 2/1989 S. 111
- TRB 601 „Aufstellung der Druckbehälter kathodischer Korrosionsschutz für erdgedeckte Druckbehälter“ Ausgabe Dezember 1987 (BArbBl. 12/1987 S. 68)
- TRB 610 „Druckbehälter — Aufstellung von Druckbehältern zum Lagern von Gasen“
Ausgabe Januar 1984 (BArbBl. 1/1984 S. 50), zuletzt geändert BArbBl. 2/1989 S. 111
- TRB 700 „Betrieb von Druckbehältern“
Ausgabe November 1983 (BArbBl. 11/1983 S. 48), zuletzt geändert BArbBl. 2/1989 S. 111
- TRB 801 „Besondere Druckbehälter nach Anhang II zu § 12 DruckbehV“
Ausgabe Februar 1984 (BArbBl. 2/1984 S. 92), zuletzt geändert BArbBl. 12/1991 S. 63

- TRB 851 „Einrichtungen zum Abfüllen von Druckgasen aus Druckgasbehältern in Druckbehälter — Errichten“ Ausgabe Januar 1984 (BArbBl. 1/1984 S. 63), geändert BArbBl. 2/1989 S. 112
- TRB 852 „Einrichtungen zum Abfüllen von Druckgasen aus Druckgasbehältern in Druckbehälter — Betreiben“ Ausgabe Januar 1984 (BArbBl. 1/1984 S. 65), geändert BArbBl. 2/1989 S. 112
- 12.4 Technische Regeln Druckgase (TRG), aufgestellt vom Deutschen Druckgasausschuß (DGA), ab 1. Juli 1980 vom Deutschen Druckbehälterausschuß (DBA), veröffentlicht vom Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt:
- TRG 001 „Allgemeines — Aufbau und Anwendung der TRG“ Ausgabe September 1989 (BArbBl. 9/1989 S. 50)
- TRG 002 „Allgemeines Verzeichnis der in den TRG aufgeführten Normen, Richtlinien, Merkblätter, Technischen Regeln und Vorschriften“ Ausgabe November 1988 (BArbBl. 11/1988 S. 51)
- TRG 100 „Druckgase — Allgemeine Bestimmungen für Druckgase“ Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 81)
- TRG 100 „Allgemeine Bestimmungen für Druckgase — Verzeichnis der Druckgase“ Anl. 1 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 83), zuletzt geändert BArbBl. 11/1990 S. 52
- TRG 101 „Druckgase — Gase“ Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 91), geändert BArbBl. 6/1988 S. 41
- TRG 101 „Gase; Liste 1: Gase mit t_k kleiner -10°C , Gruppen 1.1 und 1.2“ Anl. 1 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 93), zuletzt geändert BArbBl. 2/1992 S. 89
- TRG 101 „Gase; Liste 2: Gase mit -10°C kleiner/gleich $t_k +70^\circ\text{C}$, Gruppen 2.1 bis 2.3“ Anl. 2 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 95), geändert BArbBl. 9/1989 S. 58
- TRG 101 „Gase; Liste 3: Gase mit t_k größer/gleich $+70^\circ\text{C}$, Gruppen 3.1 bis 3.3“ Anl. 3 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 97), zuletzt geändert BArbBl. 11/1991 S. 74
- TRG 101 „Gase; Liste 4: Unter Druck gelöste Gase, Gruppe 4“ Anl. 4 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 102)
- TRG 102 „Druckgase — Gasgemische“ Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 103)
- TRG 102 „Gasgemische, Technische Gasgemische“ Anl. 1 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 106), zuletzt geändert BArbBl. 2/1992 S. 88
- TRG 102 „Gasgemische, Gasgemisch — Diagramm“ Anl. 2 Ausgabe Januar 1972 (ArbSch. 2/1972 Beilage S. 17)
- TRG 103 „Druckgase-flüssige tiefkalte Druckgase“ Ausgabe Januar 1972 (ArbSch. 2/1972 Beilage S. 17)
- TRG 103 „Liste 1: Flüssige tiefkalte Druckgase, unbrennbar“ Anl. 1 Ausgabe Januar 1972 (ArbSch. 2/1972 Beilage S. 18)
- TRG 103 „Liste 2: Flüssige tiefkalte Druckgase, brennbar“ Anl. 2 Ausgabe Januar 1972 (ArbSch. 2/1972 Beilage S. 20), zuletzt geändert BArbBl. 6/1988 S. 41
- TRG 104 „Druckgase — wahlweise Verwendung von Druckgasbehältern“ Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 116)
- TRG 104 „Wahlweise Verwendung von Druckgasbehältern — Gruppen“ Anl. 1 Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 117), geändert BArbBl. 2/1992 S. 89
- TRG 200 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Werkstoffe“ Ausgabe August 1977 (ArbSch. 7-8/1977 S. 225)
- TRG 201 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Werkstoffe, Bleche aus Stahl für geschweißte Behälter“ Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 300)
- TRG 201 „Bleche aus Stahl für geschweißte Behälter — Zulässige Stähle nach Normen“ Anl. 1 Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 300), geändert BArbBl. 6/1979 S. 92
- TRG 202 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Werkstoffe, Hohlkörper aus Stahl für nahtlose Behälter“ Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 301)
- TRG 202 „Hohlkörper aus Stahl für nahtlose Behälter — Zulässige Stähle nach Normen“ Anl. 1 Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 302) geändert BArbBl. 6/1979 S. 92
- TRG 203 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Werkstoffe, Stähle für tiefe Temperaturen“ Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 302), geändert ArbSch. 10/1975 S. 353
- TRG 203 „Stähle für tiefe Temperaturen — Zulässige Stähle nach Normen“ Anl. 1 Ausgabe August 1974 (ArbSch. 10/1974 S. 303), zuletzt geändert ArbSch. 6/1979 S. 92
- TRG 220 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Berechnen der Druckgasbehälter“ Ausgabe Oktober 1992 (BArbBl. 10/1992 S. 63)
- TRG 240 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Herstellen und betriebsfertiges Herrichten“ Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 401)
- TRG 240 „Herstellen und betriebsfertiges Herrichten — Zeichnungen und dazugehörige Unterlagen“ Anl. 1 Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 401)

- TRG 241 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Herstellen — Schweißen und andere Fügeverfahren“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 402)
- TRG 241 „Herstellen geschweißter oder nach einem anderen Verfahren gefügter Behälter — Verfahrensprüfung für Schweißverbindungen“
Anl. 1 Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 403)
- TRG 242 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Herstellen — Wärmebehandlung“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 404), geändert BARbBl. 4/1981 S. 54)
- TRG 250 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Ausrüstung der Druckgasbehälter“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 405)
- TRG 252 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Ausrüstung — Verschlüsse; Besichtigungs-, Befahr- und Reinigungsöffnungen“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 406)
- TRG 253 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Ausrüstung-Absperreinrichtungen“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 407), zuletzt geändert BARbBl. 2/1992 S. 88
- TRG 254 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Ausrüstung — Sicherheitsventile und Berstscheiben-Einrichtungen“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 408), zuletzt geändert BARbBl. 9/1989 S. 49
- TRG 256 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Ausrüstung — Sonstige Ausrüstung“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 409)
- TRG 270 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Kennzeichnen der Druckgasbehälter“
Ausgabe Oktober 1992 (BARbBl. 10/1992 S. 67)
- TRG 270 „Kennzeichnen der Druckgasbehälter — Anl. 1 Erläuterungen und Maßgaben zur Tafel 1“
Ausgabe Oktober 1992 (BARbBl. 10/1992 S. 70)
- TRG 280 „Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter — Betreiben von Druckgasbehältern“
Ausgabe September 1989 (BARbBl. 9/1989 S. 51), geändert BARbBl. 5/1990 S. 79
- TRG 300 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Druckgaspackungen“
Ausgabe Februar 1992 (BARbBl. 2/1992 S. 89)
- TRG 300 „Druckgase für Druckgaspackungen“
Anl. 1 Ausgabe Februar 1992 (BARbBl. 2/1992 S. 93)
- TRG 301 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Druckgaskartuschen, Halterungen und Entnahmeeinrichtungen“
Ausgabe Mai 1985 (BARbBl. 5/1985 S. 49)
- TRG 301 „Druckgase für Druckgaskartuschen“
Anl. 1 Ausgabe Mai 1985 (BARbBl. 5/1985 S. 53)
- TRG 303 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Einwegflaschen“
Ausgabe Juli 1978 (ArbSch. 9/1978 S. 309)
- TRG 310 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Flaschen aus Stahl“
Ausgabe November 1978 (ArbSch. 11/1978 S. 414), zuletzt geändert BARbBl. 5/1990 S. 80
- TRG 311 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Flaschen, Acetylen-Flaschen“
Ausgabe November 1985 (BARbBl. 11/1985 S. 55)
- TRG 311 „Acetylen-Flaschen — Kennzeichen auf Anl. 1 Acetylen-Flaschen“
Ausgabe Dezember 1974 (ArbSch. 1/1975 S. 55)
- TRG 311 „Acetylen-Flaschen-Zugelassene poröse Massen“
Anl. 2 Ausgabe November 1985 (BARbBl. 11/1985 S. 58)
- TRG 330 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Fässer aus Stahl“
Ausgabe November 1978 (ArbSch. 11/1978 S. 416), geändert BARbBl. 10/1981 S. 83
- TRG 360 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Druckgasbehälter für flüssige, tiefkalte Druckgase“
Ausgabe Dezember 1987 (BARbBl. 12/1987 S. 62), geändert BARbBl. 2/1992 S. 88/89
- TRG 370 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter — Flaschenbündel“
Ausgabe Dezember 1987 (BARbBl. 12/1987 S. 65)
- TRG 371 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter-Batterien und Bündel — Acetylen-Flaschenbündel“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 410)
- TRG 380 „Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter-Treibgastanks“
Ausgabe September 1983 (BARbBl. 9/1983 S. 78), zuletzt geändert BARbBl. 2/1992 S. 89
- TRG 400 „Füllanlagen — Allgemeine Bestimmungen für Füllanlagen“
Ausgabe Oktober 1972 (ArbSch. 12/1972 S. 447)
- TRG 401 „Füllanlagen — Errichten von Füllanlagen“
Ausgabe Oktober 1972 (ArbSch. 12/1972 S. 447), zuletzt geändert BARbBl. 5/1990 S. 79
- TRG 402 „Füllanlagen — Betreiben von Füllanlagen“
Ausgabe Oktober 1972 (ArbSch. 12/1972 S. 449), zuletzt geändert BARbBl. 9/1989 S. 58

- TRG 402 „Betreiben von Füllanlagen — Volumetrisches Füllen von Handwerkerflaschen mit Flüssiggas“
Ausgabe September 1989 (BArbBl. 9/1989 S. 49)
- TRG 403 „Füllanlagen — Anlagen zum Füllen von Druckgaspackungen und Druckgaskartuschen“
Ausgabe Mai 1985 (BArbBl. 5/1985 S. 55)
- TRG 404 „Füllanlagen — Anlagen zum Füllen von Treibgastanks — Treibgastankstellen“
Ausgabe Juni 1987 (BArbBl. 6/1987 S. 50)
- TRG 404 „Anlagen zum Füllen von Treibgastanks Anl. 1 Muster von Füllanweisungen“
Ausgabe Juni 1987 (BArbBl. 6/1987 S. 53)
- TRG 404 „Anlagen zum Füllen von Treibgastanks — Anl. 2 Muster von Füllanweisungen“
Ausgabe Juni 1987 (BArbBl. 6/1987 S. 53)
- TRG 404 „Anlagen zum Füllen von Treibgastanks — Anl. 3 Anforderungen an Schutzgehäuse von Abgabeeinrichtungen“
Ausgabe September 1983 (BArbBl. 9/1983 S. 85)
- TRG 404 „Anlagen zum Füllen von Treibgastanks — Anl. 4 Maßnahmen zum Schutz oberirdischer Treibgas-Lagerbehälter gegen Brandeinwirkung“
Ausgabe Juni 1987 (BArbBl. 6/1987 S. 53)
- TRG 405 „Füllanlagen — Füllen ausländischer, für das Ausland bestimmter und sonstiger in § 20 DruckbehV genannter Druckgasbehälter“
Ausgabe September 1982 (BArbBl. 9/1982 S. 94)
- TRG 500 „Druckbehälter ortsbeweglicher Feuerlöscher (Prüfüberdruck kleiner/gleich 40 bar und Fassungsraum kleiner/gleich 20 l)“
Ausgabe August 1977 (ArbSch. 7-8/1977 S. 228), geändert BArbBl. 3/1983 S. 77
- TRG 510 „Sonstige Regeln für besondere Druckgasbehälter — Maßnahmen zur Vermeidung von Schäden durch Rißbildung bei Druckgasbehältern für Wasserstoff“
Ausgabe Mai 1985 (BArbBl. 5/1985 S. 56)
- TRG 601 „Verzinkte Druckgasbehälter“
Ausgabe Januar 1985 (BArbBl. 1/1985 S. 49)
- TRG 602 „Campingflaschen“
Ausgabe Januar 1985 (BArbBl. 1/1985 S. 50)
- TRG 603 „Erstmalige Prüfung von Druckgasbehältern“
Ausgabe Januar 1985 (BArbBl. 1/1985 S. 52)
- TRG 700 „Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von Druckgasbehältern“
Ausgabe August 1977 (ArbSch. 8-9/1977 S. 229)
- TRG 700 „Verzicht auf das Prüfen durch den Sachverständigen (§ 22 Abs. 3 Satz 2 DruckbehV)“
Ausgabe Januar 1987 (BArbBl. 1/1987 S. 72)
- TRG 701 „Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von Druckgaskartuschen und ihrer Ausrüstung“
Ausgabe Mai 1985 (BArbBl. 5/1985 S. 57)
- TRG 702 „Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von porösen Massen und Lösungsmitteln für Acetylenflaschen“
Ausgabe November 1974 (ArbSch. 1/1975 S. 52)
- TRG 710 „Richtlinie für das Verfahren der Bauartzulassung von Ausrüstungsteilen der Druckgasbehälter“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 395)
- TRG 730 „Richtlinie für das Verfahren der Erlaubnis zum Errichten und zum Betreiben von Füllanlagen“
Ausgabe September 1988 (BArbBl. 9/1988 S. 47), geändert BArbBl. 2/1992 S. 89
- TRG 760 „Richtlinie für das Prüfen von Druckgasbehältern durch den Sachverständigen; Prüfen im Bauartzulassungsverfahren, erstmaliges Prüfen und Prüfen nach Änderung und Instandsetzung“
Ausgabe Januar 1985 (BArbBl. 1/1985 S. 45)
- TRG 760 „Prüfen im Bauartzulassungsverfahren und erstmaliges Prüfen — Nahtlose Gasflaschen aus Stahl“
Ausgabe Januar 1985 (BArbBl. 1/1985 S. 47), geändert BArbBl. 1/1987 S. 72
- TRG 760 Prüfen im Bauartzulassungsverfahren und erstmaliges Prüfen — Geschweißte Flaschen und Treibgastanks aus Stahl“
Ausgabe Mai 1990 (BArbBl. 5/1990 S. 80)
- TRG 760 Prüfen im Bauartzulassungsverfahren von Anl. 4 Einwegflaschen und Druckgasbehältern ortsbeweglicher Feuerlöscher“
Ausgabe Januar 1987 (BArbBl. 1/1987 S. 73)
- TRG 760 Prüfen im Bauartzulassungsverfahren und erstmaliges Prüfen — Geschweißte Fässer aus Stahl“
Ausgabe September 1988 (BArbBl. 9/1988 S. 49)
- TRG 761 „Richtlinie für die Prüfung von Druckgaskartuschen, ihrer Halterungen und ihrer Entnahmeeinrichtungen durch den Sachverständigen im Bauartzulassungsverfahren“
Ausgabe Mai 1985 (BArbBl. 5/1985 S. 59)
- TRG 762 „Richtlinie für das Prüfen von porösen Massen und von Lösungsmitteln für Acetylen-Flaschen durch die Bundesanstalt für Materialprüfung“
Ausgabe November 1974 (ArbSch. 1/1975 S. 53)
- TRG 763 „Richtlinie für das Prüfen von Acetylen-Flaschen durch den Sachverständigen“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 411), geändert BArbBl. 2/1992 S. 88
- TRG 765 „Richtlinie für die wiederkehrende Prüfungen von Druckgasbehältern durch den Sachverständigen“
Ausgabe September 1988 (BArbBl. 9/1988 S. 51), geändert BArbBl. 2/1992 S. 88

- TRG 770 „Richtlinie für das Prüfen von Ausrüstungsteilen der Druckgasbehälter durch den Sachverständigen“
Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 397)
- TRG 770 „Prüfen der Baumuster — Spindelventile für Gasflaschen“
Anl. 1 Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 398)
- TRG 770 „Prüfen der Baumuster — Absperrrichtungen für Fässer und Fahrzeugbehälter“
Anl. 2 Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 399)
- TRG 770 „Prüfen der Baumuster-Sicherheitsventile in Absperrventilen für Propan/Butan-Flaschen“
Anl. 3 Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 400)
- TRG 770 „Prüfen der Baumuster — Berstscheiben-Einrichtungen für Flaschen für Kohlendioxid (Kohlensäure)“
Anl. 4 Ausgabe September 1975 (ArbSch. 10/1975 S. 400)
- TRG 790 „Richtlinie für das Prüfen von Füllanlagen durch den Sachverständigen“
Ausgabe Oktober 1972 (ArbSch. 12/1972 S. 453)
- TRG 801 „Umsetzung von EG-Einzelrichtlinien — Nahtlose Gasflaschen aus Stahl“
Ausgabe Juni 1986 (BArbBl. 6/1986 S. 46)
- TRG 802 „Umsetzung von EG-Einzelrichtlinien — Nahtlose Gasflaschen aus unlegiertem Aluminium und Aluminiumlegierungen“
Ausgabe Juni 1986 (BArbBl. 6/1986 S. 52)
- TRG 803 „Umsetzung von EG-Einzelrichtlinien — Geschweißte Gasflaschen aus unlegiertem Stahl“
Ausgabe Juni 1986 (BArbBl. 6/1986 S. 62)

13. Druckluft

- 13.1 Verordnung über Arbeiten in Druckluft (Druckluftverordnung) vom 4. Oktober 1972 (BGBl. I S. 1909), geändert durch Gesetz vom 12. April 1976 (BGBl. I S. 965)
- 13.2 Richtlinie für die ärztliche Untersuchung von Arbeitnehmern, die mit Arbeiten in Druckluft beschäftigt werden, Bekanntmachung des BMA vom 19. März 1973 (ArbSch. S. 194)
- 13.3 Richtlinie für das Ausschleusen mit Sauerstoff nach Arbeiten in Druckluft, Bekanntmachung des BMA vom 28. August 1974 (ArbSch. S. 295)
- 13.4 Richtlinie über die Voraussetzungen für die Ausstellung eines Befähigungsscheines nach § 18 Abs. 2 der Druckluftverordnung, Bekanntmachung des BMA vom 27. Februar 1975 (ArbSch. S. 274)

14. Elektrische Anlagen

- 14.1 Verordnung über elektrische Anlagen in explosionsgefährdeten Räumen vom 27. Februar 1980 (BGBl. I S. 214), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 5 des

Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1573)

- 14.2 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Verordnung über elektrische Anlagen in explosionsgefährdeten Räumen vom 27. Februar 1980 (Bundesanzeiger Nr. 43)

15. Film

- 15.1 Verordnung über Sicherheitskinefilme (Sicherheitsfilm-Verordnung) vom 13. Dezember 1958 (BGBl. I S. 914)

16. Gas

- 16.1 Verordnung über Gashochdruckleitungen vom 17. Dezember 1974 (BGBl. I S. 3591), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 1 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564, 1572)

- 16.2 Technische Regeln für Gashochdruckleitungen (TRGL), aufgestellt vom Ausschuß für Gashochdruckleitungen (AGL), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt;

TRGL 001 „Textaufbau und Anwendung der TRGL“,
Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1978 S. 74), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 001 „Übersicht über den Stand der TRGL“,
Anl. 1 Ausgabe Januar 1987 (BArbBl. 1/1987 S. 75)

TRGL 001 „Einheitliche Begriffserklärungen für TRGL“,
Anl. 2 Ausgabe Februar 1979 (BArbBl. 7-8/1979 S. 76), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 004 „Zusammenstellung wichtiger Normen, Merkblätter, Unfallverhütungsvorschriften und dergleichen“,
Ausgabe Januar 1987 (BArbBl. 1/1987 S. 75)

TRGL 101 „Allgemeine Anforderungen an Gashochdruckleitungen“
Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 111 „Leitungsführung“,
Ausgabe August 1978 (BArbBl. 2/1979 S. 74), zuletzt geändert BArbBl. 1/1987 S. 75

TRGL 121 „Konstruktion und Berechnung“
Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 131 „Rohre — Werkstoffe, Herstellung, Prüfung“
Ausgabe Januar 1977 (ArbSch. S. 162), zuletzt geändert BArbBl. 1/1987 S. 75

TRGL 132 „Rohrleitungsteile — Werkstoffe, Herstellung, Prüfung“
Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328), geändert BArbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 133 „Flansche, Dichtungen, Schrauben und Muttern — Werkstoffe, Herstellung, Prüfung“
Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249), zuletzt geändert BARbBl. 1/1987 S. 75

TRGL 134 „Isolierverbindungen“
Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249), geändert BARbBl. 1/1987 S. 75

TRGL 141 „Schutz der Rohrleitungen gegen Korrosion“
Ausgabe Januar 1977 (ArbSch. S. 162), geändert BARbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 151 „Bau-, Schweiß- und Verlegearbeiten“
Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328), zuletzt geändert BARbBl. 1/1987 S. 75

TRGL 151 „Muster eines Rohrbuches“
Anl. 1 Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328), geändert BARbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 161 „Überwachung der Bau-, Schweiß- und Verlegearbeiten“
Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328), zuletzt geändert BARbBl. 1/1987 S. 75

TRGL 161 „Überwachungsplan“
Anl. 1 Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249)

TRGL 171 „Druckprüfung“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979 S. 74)

TRGL 181 „Ausrüstung“
Ausgabe Januar 1977 (ArbSch. S. 162), zuletzt geändert BARbBl. 4/1985 S. 82

TRGL 191 „Betrieb und Überwachung“
Ausgabe Januar 1977 (ArbSch. S. 162), zuletzt geändert BARbBl. 1/1987 S. 75

TRGL 192 „Überwachung im Einwirkungsbereich des Bergbaues“
Ausgabe November 1985 (BARbBl. 11 S. 69)

TRGL 192 „Erläuterungen zur TRGL 192“
Anl. 1 Ausgabe November 1985 (BARbBl. 11 S. 69)

TRGL 195 „Instandhaltungsarbeiten an Gashochdruckleitungen“
Ausgabe Juni 1977 (ArbSch. S. 328)

TRGL 201 „Allgemeine Anforderungen an Stationen“
Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249), zuletzt geändert BARbBl. 4/1985 S. 82

TRGL 211 „Bauliche Anforderungen an Stationen“
Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249), geändert BARbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 221 „Maschinen in Verdichter- und Pumpstationen“
Ausgabe Januar 1978 (ArbSch. S. 249)

TRGL 231 „Druckbehälter in Stationen“
Ausgabe Februar 1981 (BARbBl. 7-8/1981 S. 96)

TRGL 241 „Rohre und Rohrleitungsteile in Stationen — Werkstoffe, Berechnung, Prüfung“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979 S. 74), zuletzt geändert BARbBl. 1/1987 S. 75

TRGL 242 „Rohre und Rohrleitungsteile in Stationen — Errichtung, Prüfung“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979 S. 74), zuletzt geändert BARbBl. 1/1987 S. 75

TRGL 251 „Elektrische Einrichtungen in Stationen“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979 S. 74), geändert BARbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 261 „Sicherheitstechnische Ausrüstung von Stationen“
Ausgabe Februar 1979 (BARbBl. 7-8/1979 S. 76)

TRGL 291 „Betrieb und Überwachung von Stationen“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979 S. 74), geändert BARbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 295 „Instandhaltungsarbeiten in Stationen“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979 S. 74), geändert BARbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 501 „Richtlinie für die Prüfung von Gashochdruckleitungen (Prüfrichtlinie)“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979 S. 74), geändert BARbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 501 „— Muster — Gutachtliche Äußerung“
Anl. 1 Ausgabe Februar 1979 (BARbBl. 7-8/1979 S. 76)

TRGL 501 „— Muster — Vorabbescheinigung“
Anl. 2 Ausgabe Februar 1979 (BARbBl. 7-8/1979 S. 76)

TRGL 501 „— Muster — Schlußbescheinigung“
Anl. 3 Ausgabe Februar 1979 (BARbBl. 7-8/1979 S. 76)

TRGL 511 „Richtlinie über Anzeigeunterlagen“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979 S. 74), geändert BARbBl. 7-8/1981 S. 96

TRGL 521 „Richtlinie für Änderungen und Erweiterungen von sowie Arbeiten an Gashochdruckleitungen“
Ausgabe August 1978 (BARbBl. 2/1979 S. 74)

17. Gefahrstoffe

- 17.1 Zwölfte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Störfall-Verordnung) — 12. BImSchV — i. d. F. vom 19. Mai 1988 (BGBl. I S. 625)
- 17.2 Verordnung über gefährliche Stoffe (Gefahrstoffverordnung — GefStoffV —) vom 26. August 1986 (BGBl. I S. 1470), zuletzt geändert durch Verordnung vom 23. April 1990 (BGBl. I S. 790)
- 17.3 Technische Regeln für gefährliche Stoffe (TRGA und TRGS), aufgestellt vom früheren Ausschuß für gefährliche Arbeitsstoffe (AgA) sowie vom Ausschuß für Gefahrstoffe (AGS), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung im Bundesarbeitsblatt, Fachbeilage Arbeitsschutz, sowie im Bundesarbeitsblatt;
- TRGS 001 „Allgemeines, Aufbau, Anwendung und Wirksamwerden der TRGS (Hinweise des BMA)“
Ausgabe März 1991 (BARbBl. 3/1991 S. 70)
- TRGS 002 „Übersicht über den Stand der Technischen Regeln für Gefahrstoffe“

- Ausgabe September 1992 (BArbBl. 9/1992 S. 59)
- TRGS 003 „Allgemein anerkannte sicherheitstechnische, arbeitsmedizinische und hygienische Regeln“
Ausgabe März 1991 (BArbBl. 3/1991 S. 69)
- TRGS 100 „Auslöseschwelle für gefährliche Stoffe“
Ausgabe November 1986 (BArbBl. 11/1986 S. 91)
- TRgA 101 „Begriffsbestimmungen“
Ausgabe Juli 1978 (ArbSch. S. 313), zuletzt geändert BArbBl. 1/1987 S. 48
- TRGS 102 „Technische Richtkonzentrationen (TRK) für gefährliche Stoffe“
Ausgabe Juni 1992 (BArbBl. 6/1992, S. 46)
- Anlage 1 Anwendung TRK-Wert Holzstaub zu BArbBl. Heft 10/1989 S. 58)
- TRGS 102
- Anlage 2 „Maßnahmen in Kokereien zur Einhaltung des TRK-Wertes für Benzo(a)pyren“
- TRGS 102 BArbBl. Heft 2/1990 S. 121
- Anhang Ausgabe März 1988 (BArbBl. 3/1988 S. 86, zuletzt geändert BArbBl. 9/1992 S. 56)
- TRgA 102
- TRgA 150 „Unmittelbarer Hautkontakt mit Gefahrstoffen“
Ausgabe Oktober 1989 (BArbBl. 10/1989 S. 47)
- TRgA 200 „Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen und Zubereitungen“
Ausgabe September 1987 (BArbBl. 9/1987 S. 40), geändert BArbBl. 3/1988 S. 71
- TRGS 201 „Kennzeichnung von Abfällen beim Umgang“
Ausgabe Oktober 1989 (BArbBl. 10/1989 S. 48)
- TRgS 210 „Sachkenntnis“
Ausgabe März 1991 (BArbBl. 3/1991 S. 75)
- TRgA 400 „Anforderungen an Meßstellen zur Durchführung der Messungen gefährlicher Stoffe in der Luft am Arbeitsplatz“
Ausgabe März 1985 (BArbBl. 3/1985 S. 121)
- Anhang „Zusammensetzung des Erfahrungsaustauschkreises der Meßstellen“
- TRgA 400 Ausgabe Januar 1987 (BArbBl. 1/1987 S. 70)
- TRGS 402 „Ermittlung und Beurteilung der Konzentrationen gefährlicher Stoffe in der Luft in Arbeitsbereichen“
Ausgabe November 1986 (BArbBl. 11/1986 S. 92), geändert BArbBl. 10/1988 S. 40
- TRgA 403 „Bewertung von Stoffgemischen in der Luft am Arbeitsplatz“
Ausgabe Oktober 1985 (BArbBl. 10/1989 S. 71)
- TRGS 404 „Bewertung von Kohlenwasserstoffdämpfen in der Luft am Arbeitsplatz (nur Kohlenstoff- und Wasserstoff-haltig)“
- Ausgabe September 1992 (BArbBl. 9/1992 S. 40)
- TRgA 410 „Statistische Qualitätssicherung“
Ausgabe Juni 1979 (BArbBl. 6/1979 S. 88)
- TRgA 415 „Tragezeitbegrenzungen von Atemschutzgeräten und isolierenden Schutzanzügen ohne Wärmeaustausch für Arbeit“
Ausgabe September 1986 (BArbBl. 9/1986 S. 91)
- TRgA 420 „Verfahrens- und stoffspezifische Kriterien“
Ausgabe Dezember 1989 (BArbBl. 12/1989 S. 71)
- TRgA 450 „Umgang mit Gefahrstoffen im Schulbereich“
Ausgabe Mai 1989 (BArbBl. 5/1989 S. 72, berichtigt BArbBl. 2/1992 S. 87)
- TRGS 451 „Umgang mit Gefahrstoffen im Hochschulbereich“
Ausgabe November 1991 (BArbBl. 11/1991 S. 57)
- TRGS 500 „Schutzmaßnahmen beim Umgang mit krebserzeugenden Gefahrstoffen, die nicht in Anhang II der Gefahrstoffverordnung aufgeführt sind — Zuordnung zu den Gefährdungsgruppen —“
Ausgabe März 1988 (BArbBl. 3/1988 S. 71), zuletzt geändert BArbBl. 6/1992 S. 62
- TRgA 502 „Tetrachlorkohlenstoff, Tetrachlorethan, Pentachlorethan“
Ausgabe September 1981 (BArbBl. 9/1981 S. 69)
- TRGS 503 „Strahlmittel“
Ausgabe September 1987 (BArbBl. 9/1987 S. 47
ber. BArbBl. 10/1987 S. 120), geändert BArbBl. 3/1989 S. 84
- TRgA 505 „Blei“
Ausgabe März 1988 (BArbBl. 3/1988 S. 73)
- TRGS 507 „Oberflächenbehandlung in Räumen und Behältern“ Ausgabe September 1987 (BArbBl. 9/1987 S. 49)
- TRgA 508 „Silikogener Staub“
Ausgabe September 1981 (BArbBl. 9/1981 S. 81)
- TRgA 509 „Magnesium“
Ausgabe März 1976 (ArbSch. S. 285), geändert BArbBl. 10/1981 S. 83
- TRgA 510 „Schmälzmittel und geschmälzte Faserstoffe“
Ausgabe März 1976 (ArbSch. S. 287), geändert BArbBl. 10/1981 S. 83
- TRGS 511 „Ammoniumnitrat“
Ausgabe September 1987 (BArbBl. 9/1987 S. 56), zuletzt geändert BArbBl. 3/1990 S. 80
- TRGS 512 „Begasungen“
Ausgabe Oktober 1989 (BArbBl. 10/1989 S. 72), zuletzt geändert BArbBl. 2/1992 S. 86, berichtigt BArbBl. 9/1992 S. 62

- TRGS 513 „Begasungen mit Ehtylenoxid und Formaldehyd in Gas-Sterilisatoren mit einem Nutzraum bis 1 000 dm³ und zur Desinfektion mit Formaldehyd in Begasungsanlagen in medizinischen und sonstigen Bereichen“
Ausgabe März 1991 (BArbBl. 3/1991 S. 80)
- TRGS 514 „Lagern sehr giftiger und giftiger Stoffe in Verpackungen und ortsbeweglichen Behältern“
Ausgabe Oktober 1989 (BArbBl. 10/1989 S. 84), berichtigt BArbBl. 12/1989 S. 76
- TRGS 515 „Lagern brandfördernder Stoffe in Verpackungen und ortsbeweglichen Behältern“
Ausgabe Oktober 1989 (BArbBl. 10/1989 S. 76)
- TRGS 516 „Antifouling-Farben“
Ausgabe Oktober 1989 (BArbBl. 10/1989 S. 50)
- TRGS 517 „Asbest“
Ausgabe Februar 1992 (BArbBl. 2/1992 S. 80)
- TRGS 518 „Elektroisierflüssigkeiten, die mit PCDD oder PCDF verunreinigt sind“
Ausgabe Oktober 1989 (BArbBl. 10/1989 S. 52)
- TRGS 519 „Asbest-Abbruch-, Sanierungs- oder Instandhaltungsarbeiten“
Ausgabe September 1991 (BArbBl. 3/1991 S. 66), geändert BArbBl. 12/1991 S. 53
- TRGS 522 „Raumdesinfektion mit Formaldehyd“
Ausgabe Juni 1992 (BArbBl. 6/1992 S. 35)
- TRGS 530 „Friseurhandwerk“
Ausgabe September 1992 (BArbBl. 9/1992 S. 41)
- TRgA 550 „Hydrazin“
Ausgabe Mai 1984 (BArbBl. 5/1984 S. 49)
- TRgA 551 „Pyrolyseprodukte aus organischem Material“
Ausgabe April 1991 (BArbBl. 4/1991 S. 44)
- TRGS 552 „Nitrosamine“
Ausgabe September 1988 (BArbBl. 9/1988 S. 61), geändert BArbBl. 3/1989 S. 84
- TRGS 553 „Holzstaub“
Ausgabe September 1992 (BArbBl. 9/1992 S. 45)
- TRGS 555 „Betriebsanweisung und Unterweisung nach § 20 GefStoffV“
Ausgabe März 1989 (BArbBl. 3/1989 S. 85), geändert BArbBl. 10/1989 S. 62
- TRgA 560 „Luftrückführung beim Umgang mit krebserzeugenden Arbeitsstoffen“
Ausgabe Juli 1991 (BArbBl. 7-8/1991 S. 66)
- TRgA 601 „Ersatzstoffe für Asbest“
Ausgabe April 1986 (BArbBl. 4/1986 S. 75)
- TRGS 602 „Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen — Zinkchromate und Strontiumchromat als Pigmente für Korrosionsschutz — Beschichtungsstoffe“
Ausgabe Mai 1988 (BArbBl. 5/1988 S. 46)
- TRgA 603 „Benzidin-Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen —“
Ausgabe April 1986 (BArbBl. 4/1986 S. 77)
- TRgA 604 „4-Nitrodiphenyl — Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen —“
Ausgabe April 1986 (BArbBl. 4/1986 S. 78)
- TRgA 605 „4-Aminodiphenyl — Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen —“
Ausgabe April 1986 (BArbBl. 4/1986 S. 79)
- TRgA 606 „2-Naphthylamin — Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen —“
Ausgabe April 1986 (BArbBl. 4/1986 S. 80)
- TRGS 607 „Formaldehyd-Ersatzstoffe und Verwendungsbeschränkungen“
Ausgabe März 1989 (BArbBl. 3/1989 S. 87)
- TRGS 608 „Ersatzstoffe, Ersatzverfahren und Verwendungsbeschränkungen für Hydrazin in Wasser- und Dampfsystemen“
Ausgabe April 1991 (BArbBl. 4/1991 S. 36)
- TRGS 609 „Ersatzstoffe, Ersatzverfahren und Verwendungsbeschränkungen für Methyl- und Ethylglykol sowie deren Acetate“
Ausgabe Juni 1992 (BArbBl. 6/1992 S. 41)
- TRGS 610 „Stark lösemittelhaltige Vorstriche und Bodenbelagsklebstoffe“
Ausgabe September 1992 (BArbBl. 9/1992 S. 54)
- TRGS 900 „MAK-Werte 1991 Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen und Biologische Arbeitsstofftoleranzwerte der Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft“
Ausgabe Januar 1992 (BArbBl. 1/1992 S. 36)
- TRgA 901 „Richtlinie für die Prüfung von Schmelzmitteln (Schmelzmittelprüfrichtlinie)“
Ausgabe April 1976 (ArbSch. S. 294)
- TRgA 902 „Richtlinie für die Rückführung abgesaugter Luft in Betriebsräumen der keramischen und Glasindustrie“,
Ausgabe Mai 1976 (ArbSch. S. 296)
- TRGS 910 „Begründung für die Einstufung der krebserzeugenden Gefahrstoffe in die Gruppen I, II oder III der Liste des Anhangs II Nr. 1.1 Gefahrstoffverordnung“,
Ausgabe September 1987 (BArbBl. 9/1987 S. 70), zuletzt ergänzt BArbBl. 6/1992 S. 62
- TRGS 953 „Empfehlung zur Erteilung von Ausnahmegenehmigungen für den Umgang mit Styrol“ (BArbBl. 3/1990 S. 80)

18. Gentechnik

Verordnung über die Sicherheitsstufen und Sicherheitsmaßnahmen bei gentechnischen Arbeiten in gentechnischen Anlagen (Gentechnik-Sicherheitsverordnung — GentSV) vom 24.10.1990 (BGBl. I S. 2340)

19. Gerätesicherheit

- 19.1 Erste Verordnung zum Gesetz über technische Arbeitsmittel vom 11. Juni 1979 (BGBl. I S. 629)
- 19.2 Verordnung über die Sicherheit medizinisch-technischer Geräte (Medizingeräteverordnung) vom 14. Januar 1985 (BGBl. I S. 93), zuletzt geändert durch Artikel 9 Nr. 8 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564)
- 19.3 Gerätesicherheits-Prüfstellenverordnung (GSPrüfV) vom 2. Januar 1980 (BGBl. I S. 1), zuletzt geändert durch Verordnung vom 20. März 1992 (BGBl. I S. 729)
- 19.4 Prüfstellenverzeichnis vom Oktober 1986 (BArbBl. 10/1986 S. 50), zuletzt geändert durch 12. Nachtrag zum Prüfstellenverzeichnis vom Juli 1992 (BArbBl. 10/1992 S. 63)
- 19.5 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Gesetz über technische Arbeitsmittel vom 27. Oktober 1970 (BAnz. Nr. 205 vom 3. November 1970) i. d. F. der Änderung vom 16. August 1992 (BAnz. S. 6950)
- 19.6 Verzeichnisse A, B und C der allgemeinen Verwaltungsvorschrift zum Gesetz über technische Arbeitsmittel vom März 1992 (BArbBl. 3/1992 S. 26)
- 19.7 Verordnung über die Sicherheit von Spielzeug vom 21. Dezember 1989 (BGBl. I S. 2541), geändert durch Artikel 10 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564)
- 19.8 Dritte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz (Maschinenlärminformations-Verordnung — 3. GSGV) vom 18. Januar 1991 (BGBl. I S. 146), geändert durch Artikel 10 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564)
- 19.9 Vierte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz (Schutzaufbautenverordnung vom 18. Mai 1990 (BGBl. I S. 957), geändert durch Artikel 10 des Zweiten Gesetzes zur Änderung des Gerätesicherheitsgesetzes vom 26. August 1992 (BGBl. I S. 1564)
- 19.10 Fünfte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz (Verordnung über kraftbetriebene Flurförderzeuge — 5. GSGV) vom 6. Dezember 1991 (BGBl. I S. 2179)
- 19.11 Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz und zur Änderung der Druckbehälterverordnung vom 25. Juni 1992 (BGBl. I S. 1171)
- 19.12 Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz und zur Aufhebung von Vorschriften der Verordnung über besondere Arbeitsschutzanforderungen bei Arbeiten im Freien in der Zeit vom 1. November bis 31. März vom 10. Juni 1992 (BGBl. I S. 1019) (Artikel 1: Verordnung über das Inverkehrbringen von persönlichen Schutzausrüstungen — 8. GSGV)

20. Jugendarbeitsschutz

- 20.1 Verordnung über die ärztlichen Untersuchungen nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz vom 16. Oktober 1990 (BGBl. I S. 2221)
- 20.2 Ausführungsverordnung zum Gesetz über Kinderarbeit und über die Arbeitszeit der Jugendlichen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8051-1-2 veröffentlichten bereinigten Fassung, mit Maßgaben für das Gebiet der ehemaligen DDR durch Anl. I Kap. VIII Sachgeb. C Abschn. III Nr. 9 des Einigungsvertrages vom 31. August 1990 (BGBl. II S. 889)
- 20.3 Verordnung über das Verbot der Beschäftigung von Personen unter 18 Jahren mit sittlich gefährdenden Tätigkeiten in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8051-1-4, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 3 der Verordnung vom 8. Oktober 1986 (BGBl. I S. 1634)
- 20.4 Verordnung zur Durchführung des Arbeitsschutzgesetzes für Jugendliche Niedersachsen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8051-1-2a, veröffentlichten bereinigten Fassung

21. Ladenschluß

- 21.1 Verordnung über den Verkauf bestimmter Waren an Sonn- und Feiertagen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-20-2, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 21.2 Verordnung über die Ladenschlußzeiten für die Verkaufsstellen auf Personenbahnhöfen der nichtbundes eigenen Eisenbahnen in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 8050-20-3, veröffentlichten bereinigten Fassung

22. Mutterschutz

- 22.1 Verordnung über den Mutterschutz für Beamtinnen in der Fassung der Bekanntmachung vom 11. Januar 1991 (BGBl. I S. 125).

23. Seeschiffahrt und Binnenschiffahrt

- 23.1 Verordnung über die Seediensttauglichkeit vom 19. August 1970 (BGBl. I S. 1241), geändert durch Verordnung vom 9. September 1975 (BGBl. I S. 2507)
- 23.2 Verordnung über die Unterbringung der Besatzungsmitglieder an Bord von Kauffahrteischiffen vom 8. Februar 1973 (BGBl. I S. 66), geändert durch Verordnung vom 23. August 1976 (BGBl. I S. 2443)
- 23.3 Verordnung über die Anwendung der Arbeitszeitordnung auf die in § 7 Abs. 1 des Seemannsgesetzes genannten Personen vom 7. Juli 1975 (BGBl. I S. 1902)
- 23.4 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Aufsicht über die Durchführung der Arbeitsschutzvorschriften des Seemannsgesetzes vom 28. Dezember 1962 (Bundesanzeiger 1963 Nr. 4)
- 23.5 Binnenschiffs-Untersuchungsordnung vom 17. März 1988 (BGBl. I S. 238)

- 23.6 Rheinschiffs-Untersuchungsordnung vom 26. März 1976 (BGBl. I S. 773), zuletzt geändert nach Maßgabe des Artikels 2 V der Verordnung vom 9. September 1988 (BGBl. I S. 1742)

24. Sonn- und Feiertagsarbeit

- 24.1 Bekanntmachung betreffend Ausnahmen vom Verbot der Sonntagsarbeit im Gewerbebetriebe in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 7107-3, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 24.2 Verordnung über Ausnahmen vom Verbot der Beschäftigung von Arbeitnehmern an Sonn- und Feiertagen in der Eisen- und Stahlindustrie in der Fassung vom 31. Juli 1968 (BGBl. I S. 886), geändert durch Gesetz vom 24. April 1986 (BGBl. I S. 560)
- 24.3 Verordnung über Ausnahmen vom Verbot der Beschäftigung von Arbeitnehmern an Sonn- und Feiertagen in der Papierindustrie in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 7107-5, veröffentlichten bereinigten Fassung, geändert durch Gesetz vom 24. April 1986 (BGBl. I S. 560)
- 24.4 Verordnung über Sonntagsruhe im Handelsgewerbe und in Apotheken in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 7107-1, veröffentlichten bereinigten Fassung
- 24.5 Bekanntmachung betreffend Ausnahmen von den Bestimmungen über die Sonntagsruhe gemäß § 105e Abs. 1 der Gewerbeordnung in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 7107-2, veröffentlichten bereinigten Fassung

25. Sprengstoff

- 25.1 Erste Verordnung zum Sprengstoffgesetz (1. SprengV) i. d. F. vom 10. März 1987 (BGBl. I S. 793)
- 25.2 Zweite Verordnung zum Sprengstoffgesetz (2. SprengV) i. d. F. vom 5. September 1989 (BGBl. I S. 1620) ber. am 15. Dezember 1989 (BGBl. I S. 2458)
- 25.3 Dritte Verordnung zum Sprengstoffgesetz (3. SprengV) vom 23. Juni 1978 (BGBl. I S. 783)
- 25.4 Vierte Verordnung zum Sprengstoffgesetz (4. SprengV) vom 14. April 1978 (BGBl. I S. 503), zuletzt geändert durch VO vom 20. April 1990 (BGBl. I S. 786)
- 25.5 Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Sprengstoffgesetz (SprengVwV) i. d. F. vom 10. März 1987 (Bundesanzeiger Nr. 60a)
- 25.7 Sprengstofflager-Richtlinien (SprengLR), veröffentlicht durch den Bundesminister für Arbeit und Sozialordnung im Einvernehmen mit dem Bundesminister des Innern, nach Anhören des Sachverständigenausschusses für explosionsgefährliche Stoffe und im Benehmen mit den für den Arbeitsschutz zuständigen obersten Landesbehörden in der Fachbeilage Arbeitsschutz zum Bundesarbeitsblatt sowie im Bundesarbeitsblatt

SprengLR „Richtlinie für das Zuordnen explosionsgefährlicher Stoffe zu Lagergruppen“, Ausgabe April 1978 (ArbSch. S. 231)

SprengLR „Richtlinie für das Zuordnen sonstiger explosionsgefährlicher Stoffe zu Lagergruppen“, Ausgabe Mai 1981 (BARbl. 5/1981 S. 70), berichtigt BARbl. 6/1981 S. 88, geändert BARbl. 11/1991 S. 40

SprengLR „Richtlinie Bauweise und Einrichtung der Lager für Sprengstoffe und Zündmittel“, Ausgabe September 1978 (ArbSch. S. 305)

SprengLR „Richtlinie Bauweise und Einrichtung der Lager für pyrotechnische Sätze und Gegenstände“, Ausgabe Dezember 1979 (BARbl. 2/1980 S. 101)

SprengLR „Richtlinie Diebstahlsicherung der Lager für Explosivstoffe und Gegenstände mit Explosivstoff“, Ausgabe Dezember 1979 (BARbl. 2/1980 S. 101)

SprengLR „Richtlinie Aufbewahrung sonstiger explosionsgefährlicher Stoffe“, Ausgabe September 1991 (BARbl. 11/1991 S. 40)

SprengLR „Richtlinie Bauweise und Einrichtung der Lager für sonstige explosionsgefährliche Stoffe (Lagergruppen I-III)“, Ausgabe Januar 1986 (BARbl. 1/1986 S. 67)

SprengLR „Richtlinie für die Zusammenlagerung sonstiger explosionsgefährlicher Stoffe (Lagergruppen I-III)“, Ausgabe Januar 1986 (BARbl. 1/1986 S. 67)

SprengLR „Richtlinie Abstände der Lager für sonstige explosionsgefährliche Stoffe (Lagergruppen I-III)“, Ausgabe Januar 1986 (BARbl. 1/1986 S. 67)

SprengLR „Richtlinie Aufbewahrung sonstiger explosionsgefährlicher Stoffe, die sich wie Explosivstoffe der Lagergruppe 1.3 verhalten“, Ausgabe September 1984 (BARbl. 9/1984 S. 54)

SprengLR „Richtlinie Aufbewahrung kleiner Mengen“, Ausgabe Februar 1982 (BARbl. 2/1982 S. 72)

26. Strahlenschutz

- 26.1 Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen (Röntgenverordnung) vom 8. Januar 1987 (BGBl. I S. 114)
- 26.2 Verordnung über den Schutz vor Schäden durch ionisierende Strahlen (Strahlenschutzverordnung) i. d. F. vom 30. Juni 1989 (BGBl. I S. 1321), zuletzt geändert durch Verordnung vom 3. April 1990 (BGBl. I S. 607)

27. Unterkunft auf Baustellen

- 27.1 Ausführungsverordnung zum Gesetz über die Unterkunft bei Bauten vom 21. Februar 1959 (BGBl. I S. 44), zuletzt geändert durch die Verordnung über Arbeitsstätten vom 20. Mai 1975 (BGBl. I S. 729)

18.06.93

Beschluß
des Bundesrates

Bericht der Bundesregierung über den Stand der Unfallverhütung und
das Unfallgeschehen in der Bundesrepublik Deutschland

Unfallverhütungsbericht 1991

Der Bundesrat hat in seiner 658. Sitzung am 18. Juni 1993 beschlossen, zu dem
Bericht wie aus der Anlage ersichtlich Stellung zu nehmen.

18.06.93

Stellungnahme
zum
Bericht der Bundesregierung
über den Stand der Unfallverhütung und das Unfallgeschehen
in der Bundesrepublik Deutschland
Unfallverhütungsbericht 1991

1. Der Bundesrat sieht in dem alljährlich von der Bundesregierung zu erstattenden Unfallverhütungsbericht eine aussagefähige Dokumentation über den Stand der Unfall- und Berufskrankheitenentwicklung sowie des Unfall- und Berufskrankheitengeschehens.
2. Der Bundesrat würdigt die Verdienste aller Beteiligten, die mit ihrer erfolgreichen Arbeit zu einem beachtlichen Rückgang der Unfallzahlen und zur Verbesserung der Berufskrankheitensituation beigetragen haben.
3. Unfälle und Berufskrankheiten sind als Leitkomponenten für den Stand der Arbeitssicherheit nicht mehr allein aussagefähig. Sie vermitteln eine scheinbar positive Entwicklung, die mit dem tatsächlichen Gesundheitsstatus der Beschäftigten nicht mehr übereinstimmt.

4. Neue Techniken, Wandel der Arbeitsorganisationsformen und zunehmende psychomentele Belastungen stellen einen Belastungswandel dar, der langfristig zu arbeitsbedingten Gesundheitsstörungen führen kann.
5. Um den tatsächlichen Gesundheitsschutz in der modernen Arbeitswelt zu dokumentieren, müssen die zum Gesundheitsverschleiß maßgeblich beitragenden Belastungen und ihre Langzeitwirkungen dokumentiert werden.
6. Der Unfallverhütungsbericht, der seit vielen Jahren in der vorliegenden Form erstellt wird, weist bisher keine geschlechtsspezifischen Daten aus. Um ein differenziertes Bild über die gesundheitlichen Belastungen und Gefährdungen am Arbeitsplatz zu erhalten, ist auch die Dokumentation von geschlechtsspezifischen Daten erforderlich.
7. Die Bundesregierung wird gebeten, den Unfallverhütungsbericht zu einem Arbeitswelt-Gesundheitsbericht zu erweitern und in diesem Zusammenhang auch geschlechtsspezifische Daten auszuweisen.
8. Der Bundesrat bittet die Bundesregierung, zukünftig die Angaben zur Unfall- und Berufskrankheitenentwicklung differenziert für die einzelnen Länder darzustellen, soweit die Daten länderspezifisch erhoben werden.