Steinkohlenbergbau. I. Betriebsunfälle **unter** Tage, davon (in Klammern) tödlich.

Arbeitszweige, bei denen die Unfälle eingetreten sind:	Fahrung in: Hauptschächten	Fahrung in: Blindschächten	Fahrung in: geneigten Strecken	Fahrung in: söhligen Strecken	Schachtförderung in: Hauptschächten	Schachtförderung in: Blindschächten	Streckenförderung maschinell: auf geneigten Strecken (Bremsen, Haspel, Seil- und Kettenbahn)	Streckenförderung maschinell: auf söhligen Strecken (Seil- und Kettenbahn)	Streckenförderung von Hand: auf geneigten Strecken	Streckenförderung von Hand: auf söhligen Strecken	Transport von Grubenholz: 1. in Strecken	Transport von Grubenholz: 2. in Schächten	Transport von anderem Gewinnungs- und Ausbaumaterial: 1. in Strecken	Transport von anderem Gewinnungs- und Ausbaumaterial: 2. in Schächten	Abbau	Versatz	Abteufen oder Hochbrechen von: Hauptschächten	Abteufen oder Hochbrechen von: Blindschächten	Unterhalten von: Hauptschächten	Unterhalten von: Blindschächten	Auffahren von Strecken und Bergen	Unterhalten von Strecken und Bergen	Auffahren und Unterhalten von anderen Grubenräumen	Unterhalten von Maschinen	Sonstiges	Summe	Bezogen auf die Gesamtzahl der angezeigten Unfälle (%)	Nr.
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l		m		n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	aa	bb	cc	
Unfall, hervorgerufen durch:																												
1. Stein- und Kohlenfall																												
a) aus dem Stoß	—	—	2	1	—	—	2	—	—	1	3	—	—	—	646 (1)	3	—	5	—	5	34	47	2	4	—	755 (1)	16,6	1.
b) aus der Firste	—	—	5	4	—	—	—	—	—	9	4	—	3	1	541 (3)	29	—	7	—	2	31	202	3	8	2	851 (3)	18,7	
2. Herabfallen von Berge- und Kohlenstücken (abgesehen von Ziffer 1) [1]	2	1	2	7	—	—	3	1	1	5	3	4	5	—	94	72	—	5	—	—	10	22	—	1	—	238	5,2	2.
3. Herabfallen von anderen Gegenständen [2]	1	2	5	1	2	2	7	1	—	7	25	12	36	7	118	10	—	1	2	1	7	42	3	17	3	312	6,8	3.
4. Zubruchegehen, Umfallen von Zimmerungsbauen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	19 (7)	—	—	—	—	—	2	6(1)	—	—	—	28 (8)	0,6	4.
5. Durchbrüche von Schlamm, Wasser, schwimmendem Gebirge, Gas	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	0,1	5.
6. Heben von Lasten (abgesehen von Ziffer 11)	—	—	—	—	1	1	—	1	—	1	6	3	18	1	29	2	—	—	—	—	—	8	—	6	—	84	1,8	6.
7. Hinfallen	—	—	28	31	1	3	2	4	—	3	25	2	11	1	57	2	1	—	—	—	2	15	—	7	—	195	4,3	7.
8. Absturz	—	8	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	1	—	—	4	7	1	1	—	35	0,8	8.
9. Seilbruch	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.
10. Fahrende (bewegte) Fahrzeuge (abgesehen von Ziffer 9) [3]	—	—	3(2)	1	3	7	17	59 (2)	3	53	6	—	4	—	4	1	—	—	—	—	1	5	1	1	—	169 (4)	3,7	10.
11. Eingleisen von Fahrzeugen [3]	—	—	—	2	1	3	29	40	3	76	—	—	—	—	10	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	167	3,7	11.
12. Drehen von Fahrzeugen [3]	—	—	—	—	—	3	4	3	3	67	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101	2,2	12.
13. Stoßen von Fahrzeugen [3]																												
a) Anprall oder Festfahren von Fahrzeugen	—	—	—	—	—	2	—	1	1	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	0,3	13.
b) Auf sonstige Weise beim Stoßen von Fahrzeugen	—	—	—	—	4	12	3	4	5	147	2	—	1	—	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	185	4,1	
14. Sonstige Weise durch Fahrzeuge [3]	—	—	1	—	15	26	30	40	2	50	1	—	—	—	5	6	—	—	—	—	1	—	—	1	—	178	3,9	14.
15. Füllen von Fördergefäßen [4]	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	2	—	—	58	1	—	1	—	—	4	7	—	—	—	76	1,7	15.
16. Entleeren von Fördergefäßen [4]	—	—	—	—	2	—	—	—	—	1	5	7	1	—	2	30	—	—	—	—	1	1	—	—	—	50	1,1	16.
17. Gebrauch von einfachem Gezähe	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	91	4	—	—	1	5	3	41	4	8	2	161	3,5	17.
18. Gesteins- oder Kohlensplitter	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	1	—	—	—	1	1	7	—	—	—	46	1,0	18.
19. Sonstige Splitter	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	—	1	—	7	4	1	—	—	—	1	8	—	4	—	29	0,6	19.
20. Stoßen an harte, scharfe, spitze Gegenstände, Quetschung, Zerrung, Stauchung	1	3	18	34	2	4	8	6	1	7(1)	39	5	71	4	171	25	—	—	1	3	6	42	2	27	3	483 (1)	10,6	20.
21. Gewinnungsmaschinen, z. B. Bohrhämmer, Schrämmaschinen, Abbauhämmer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	—	1	—	—	—	3	5	—	1	—	66	1,4	21.
22. Maschinelle Fördereinrichtungen (einschließlich Seile, Rollen, Fördergestelle usw.)	8(2)	5	5	9	4	20	29	36 (1)	1	—	13	3	5	—	62	12	—	—	—	—	1	4	—	37	—	254 (3)	5,7	22.
23. Versatzmaschinen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—	1	—	6	0,1	23.
24. Andere Maschinen und maschinelle Einrichtungen	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	4	0,1	24.
25. Wasserstrahl oder Preßluft	—	—	1	3	—	—	1	—	—	—	3	—	—	—	11	3	—	—	—	—	1	6	—	6	—	35	0,8	25.
26. Explosion von Gefäßen und Leitungen unter Druck	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,0	26.
27. Schlagwetter oder Kohlenstaub	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.
28. Matte Wetter	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0,1	28.
29. Brandgase	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	2	—	—	—	4	0,1	29.
30. Glühende oder heiße Massen, ätzende Flüssigkeiten, heiße Dämpfe usw. (abgesehen von Ziffer 26)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.
31. Sprengstoffe und Zündmittel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	1	—	—	3	—	—	—	—	9	0,2	31.
32. Elektrizität	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	5	0,1	32.
33. Sonstiges	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	5	0,1	33.
34. **Summe**	12[2]	19	72[2]	96	37	83	136	197 (3)	20	442(1)	138	38	156	14	2071 (10)	219	3	21	5	17	117	477(1)	16	134	13	4553 (20)	100,0	34.
35. Bezogen auf die Gesamtzahl d. angezeigten Unfälle (%)	0,3	0,4	1,6	2,1	0,8	1,8	3,0	4,3	0,4	9,7	3,0	0,8	3,4	0,3	45,5	4,8	0,1	0,5	0,1	0,4	2,6	10,4	0,4	3,0	0,3	100,0	—	35.

[1] Unter Ziffer 2 sind auch die Unfälle eingereiht, die durch geworfene Berge- und Kohlenstücke hervorgerufen worden sind.

[2] Unter Ziffer 3 sind auch die Unfälle eingereiht, die durch geworfene Gegenstände hervorgerufen worden sind.

[3] Unter Ziffer 10 bis 14 sind alle Unfälle eingereiht, die durch Fahrzeuge oder durch den Umgang mit Fahrzeugen hervorgerufen worden sind; z. B. ist ein Unfall, der durch Hinfallen beim Eingleisen eines Hundes verursacht worden ist, unter Ziffer 11 eingereiht und nicht unter Ziffer 7.

[4] Unter Ziffer 15 und 16 sind alle Unfälle eingereiht, die bei der Tätigkeit des Füllens und Entleerens der Fördergefäße eingetreten sind; z. B. ist ein Unfall, der durch das Herabfallen eines Kohlenstückes beim Füllen eines Fördergefäßes verursacht worden ist, unter Ziffer 15 eingereiht und nicht unter Ziffer 2.

Auf 100 000 im Steinkohlenbergbau unter Tage im Jahre 1934 verfahrene Schichtstunden entfallen 16,04 (1933: 16,1), auf 1000 Mann 388 (1933: 400) angezeigte Betriebsunfälle.

Universitätsbibliothek Freiberg
http://digital.slub-dresden.de/id114948747-19350000/171
gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft DFG