

# Bundesverband der Deutschen Kalkindustrie e.V.

## Arbeitssicherheitswettbewerb 2018

( Auswertung der Unfallstatistik des Jahres 2017 )

### Rangfolge im Arbeitssicherheitswettbewerb



#### Betriebsschlüssel zu den Tabellen 2 und 3

#### Erklärungen:

Laufende Nummer	Die laufende Nummer 1 bis 38 sind identisch mit denen der Tabellen 2 und 3
Sicherheitsindex	Der Wert 0,00 besagt, daß der Betrieb keine Meldung abgeben hat oder daß ein tödlicher Unfall eines gewerblichen Arbeitnehmer vorliegt.
Betriebsart	<input checked="" type="checkbox"/> Unternehmen mit Brennbetrieb <input type="checkbox"/> Unternehmen ohne Brennbetrieb

**Tabelle 1**

Lfd.Nr	Sicherheitsindex	Betriebsart	Name des Betriebes
<i>Urkunde in GOLD für "herausragende" Ergebnisse:</i>			
1	494,48	<input checked="" type="checkbox"/>	Lhoist, Werk Flandersbach
<i>Urkunde in SILBER für "hervorragende" Ergebnisse:</i>			
2	412,87	<input type="checkbox"/>	Eduard Merkle GmbH & Co.KG
3	407,93	<input checked="" type="checkbox"/>	Lhoist, Werk Salzhemmendorf
<i>Urkunde in BRONZE für "besondere" Ergebnisse:</i>			
4	290,37	<input checked="" type="checkbox"/>	Lhoist, Werk Istein
5	276,71	<input checked="" type="checkbox"/>	Kalkwerk Rygol GmbH & Co. KG
6	268,73	<input checked="" type="checkbox"/>	Fels-Werke GmbH, Kalkwerk Saal
7	220,08	<input checked="" type="checkbox"/>	Lhoist, Werk Messinghausen
8	202,93	<input checked="" type="checkbox"/>	Lhoist, Werk Hönnetal
9	195,53	<input checked="" type="checkbox"/>	Lhoist, Werk Pelm
10	140,98	<input type="checkbox"/>	Lhoist, Werk Rheine
11	128,21	<input checked="" type="checkbox"/>	Lhoist, Werk Hagen-Halden
12	103,45	<input type="checkbox"/>	Lhoist, Werk Scharzfeld
13	90,99	<input checked="" type="checkbox"/>	Walhalla Kalk GmbH & Co. KG
14	69,78	<input checked="" type="checkbox"/>	Lhoist, Werk Grevenbrück
15	67,48	<input checked="" type="checkbox"/>	Zement- u. Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG
16	46,28	<input checked="" type="checkbox"/>	Schaefer Kalk GmbH & Co. KG, Werk Steeden

Lfd.Nr	Sicherheitsindex	Betriebsart	Name des Betriebes
17	45,76	<input checked="" type="checkbox"/>	Zementwerk Leube GmbH, Kalkwerk
18	38,49	<input type="checkbox"/>	Ostrauer Kalkwerke GmbH
19	37,84	<input checked="" type="checkbox"/>	Märker Kalk GmbH, Werk Harburg
20	37,68	<input type="checkbox"/>	Fels-Werke GmbH, Werk Schraplau
21	36,65	<input checked="" type="checkbox"/>	Fels-Werke GmbH, Kalkwerk Münchehof
22	36,25	<input checked="" type="checkbox"/>	Schaefer Kalk GmbH & Co. KG, Werk Hahnstätten
23	35,63	<input checked="" type="checkbox"/>	Märker Kalk GmbH, Werk Herrlingen
24	30,92	<input checked="" type="checkbox"/>	Hessler Kalkwerke GmbH
25	29,91	<input checked="" type="checkbox"/>	Hans G. Hauri KG, Werk Merdingen
26	28,97	<input checked="" type="checkbox"/>	Fels-Werke GmbH, Werk Hornberg
27	27,85	<input checked="" type="checkbox"/>	Fels-Werke GmbH, Werk Rübeland
28	26,59	<input checked="" type="checkbox"/>	Wolfgang Endress GmbH & Co. KG
29	22,76	<input checked="" type="checkbox"/>	Fels-Werke GmbH, Werk Rüdersdorf
30	21,42	<input checked="" type="checkbox"/>	Wopfinger Baustoffindustrie GmbH
31	20,21	<input checked="" type="checkbox"/>	Fels-Werke GmbH, Werk Kaltes Tal
32	20,12	<input type="checkbox"/>	Großtagebau Kamsdorf GmbH
33	18,55	<input checked="" type="checkbox"/>	Kalkwerke Oetelshofen GmbH & Co.
34	12,51	<input checked="" type="checkbox"/>	J. Bergmann GmbH & Co.
35	10,41	<input checked="" type="checkbox"/>	Kalkwerk Nikolaus Müller GmbH & Co. KG
36	8,48	<input checked="" type="checkbox"/>	Fels-Werke GmbH, Kalkwerk Gillersheim
37	8,42	<input checked="" type="checkbox"/>	Calcis Lienen GmbH & Co. KG
38	8,08	<input checked="" type="checkbox"/>	Calcis Warstein GmbH & Co. KG

# Bundesverband der Deutschen Kalkindustrie e.V.

## Arbeitssicherheitswettbewerb 2018

( Auswertung der Unfallstatistik des Jahres 2017 )



### Unfallkennzahlen

Für Betriebsunfälle gewerblicher Arbeitnehmer  
Betriebe geordnet nach Sicherheitsindex

**Tabelle 2**

Erläuterung:		
Laufende Nummer	Ø 1	Bundesgebietsergebnis (gewerbliche Arbeitnehmer)
	Ø 2	Durchschnitt der Unternehmen mit Brennbetrieb (gewerbliche Arbeitnehmer)
	Ø 3	Durchschnitt der Unternehmen ohne Brennbetrieb (gewerbliche Arbeitnehmer)
	1 - 38	Betriebsergebnisse Betriebsschlüssel siehe Tabelle 1
Sicherheitsindex	Geleistete Stunde dividiert durch Anzahl der Unfälle durch 1000	
Unfallhäufigkeit	Unfälle je 1.000.000 - 1Millionen - geleisteter Arbeitsstunden	
Jahresleistungsausfall	Ausfalltage je gewerblicher Arbeitnehmer	
100 Mann Quote	Anzahl der Unfälle je 100 gewerblicher Arbeitnehmer	

Lfd.Nr.	Sicherheitsindex		Unfallhäufigkeit		Jahresleistungsausfall		100 Mann Quote	
	2017	Vorjahr	2017	Vorjahr	2017	Vorjahr	2017	Vorjahr
Ø 1	48,41	41,91	23,81	33,11	0,42	0,57	3,56	5,25
Ø 2	45,53	49,73	27,46	26,81	0,49	0,60	4,09	4,17
Ø 3	218,60	17,55	4,33	61,91	0,01	0,44	0,72	10,20
1	494,48	510,73	2,02	0,00	0,27	0,00	0,33	0,00
2	412,87	340,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	407,93	389,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	290,37	177,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	276,71	251,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	268,73	180,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	220,08	146,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	202,93	101,90	0,00	9,81	0,00	0,80	0,00	1,56
9	195,53	174,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	140,98	126,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	128,21	98,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	103,45	67,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	90,99	36,69	0,00	27,26	0,00	1,46	0,00	4,23
14	69,78	47,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	67,48	69,49	14,82	14,39	0,13	0,07	2,50	2,44
16	46,28	18,92	21,61	52,86	0,08	1,84	3,17	7,81
17	45,76	46,66	0,00	21,43	0,00	0,22	0,00	3,70
18	38,49	2,96	25,98	338,38	0,09	1,08	4,35	53,85
19	37,84	37,07	0,00	26,98	0,00	0,17	0,00	4,17
20	37,68	25,39	0,00	39,39	0,00	0,09	0,00	5,88
21	36,65	118,43	27,28	8,44	0,11	0,03	4,23	1,32
22	36,25	46,34	27,59	21,58	0,72	0,36	3,85	2,76
23	35,63	12,14	28,07	82,35	0,61	2,83	4,35	13,04

Lfd.Nr.	Sicherheitsindex		Unfallhäufigkeit		Jahresleistungsausfall		100 Mann Quote	
	2017	Vorjahr	2017	Vorjahr	2017	Vorjahr	2017	Vorjahr
Ø 1	48,41	41,91	23,81	33,11	0,42	0,57	3,56	5,25
Ø 2	45,53	49,73	27,46	26,81	0,49	0,60	4,09	4,17
Ø 3	218,60	17,55	4,33	61,91	0,01	0,44	0,72	10,20
24	30,92	15,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	29,91	25,06	0,00	39,91	0,00	0,17	0,00	8,33
26	28,97	16,98	0,00	58,89	0,00	1,25	0,00	8,33
27	27,85	29,82	35,91	33,53	0,80	0,30	5,56	4,85
28	26,59	74,72	37,61	13,38	1,08	0,19	6,25	2,13
29	22,76	62,46	43,93	0,00	0,52	0,00	6,90	0,00
30	21,42	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-
31	20,21	20,80	49,48	48,08	1,94	1,97	7,46	7,14
32	20,12	23,18	0,00	43,13	0,00	0,54	0,00	7,69
33	18,55	22,60	53,90	44,24	1,54	1,63	8,82	7,35
34	12,51	43,50	79,92	22,99	0,60	0,13	8,33	5,26
35	10,41	56,67	96,05	17,65	5,00	0,27	18,75	3,33
36	8,48	9,85	117,99	101,54	0,29	0,14	14,29	14,29
37	8,42	11,38	118,81	87,90	1,23	1,23	16,13	11,43
38	8,08	8,02	123,78	124,69	0,80	4,00	20,00	20,00

# Bundesverband der Deutschen Kalkindustrie e.V.

## Arbeits sicherheitswettbewerb 2018

( Auswertung der Unfallstatistik des Jahres 2017 )



### Grunddaten der Betriebe

Für Betriebsunfälle gewerblicher Arbeitnehmer  
Betriebe geordnet nach Sicherheitsindex

**Tabelle 3**

Erläuterung:		
Laufende Nummer	Σ 1	Bundesgebietsergebnis
	Σ 2	Unternehmen mit Brennbetrieb
	Σ 3	Unternehmen ohne Brennbetrieb
	1 - 38	Betriebsergebnisse
		Betriebsschlüssel siehe Tabelle 1
Sicherheitsindex		Geleistete Stunde dividiert durch Anzahl der Unfälle durch 1000
Aufgelaufene Stunden		Unfallfreie geleistete Stunden der Vorjahre werden fortlaufend addiert
Unfallfreie Stunden		Die fortlaufende Addition wird durch Eintritt eines anzeigepflichtigen Unfalls unterbrochen

Lfd.Nr.	Anzahl der gewerblichen Arbeitnehmer		Anzahl der anzeigepflichtigen Betriebsunfälle		Geleistete Arbeitsstunden		Aufgelaufene unfallfreie Arbeitsstunden
	2017	Vorjahr	2017	Vorjahr	2017	Vorjahr	
<b>Σ 1</b>	1.855	1.966	60	74	2.904.811	3.101.020	3.061.169
<b>Σ 2</b>	1.723	1.796	59	56	2.686.209	2.785.149	2.346.066
<b>Σ 3</b>	132	170	1	18	218.602	315.871	715.103
1	304	311	1	0	494.481	510.733	0
2	43	42	0	0	72.157	71.687	412.870
3	12	14	0	0	18.596	23.888	407.934
4	59	58	0	0	112.594	87.686	290.373
5	17	17	0	0	25.102	26.000	276.705
6	58	64	0	0	88.503	88.240	268.733
7	45	44	0	0	73.211	73.314	220.077
8	123	128	0	2	202.932	203.809	202.932
9	13	14	0	0	20.536	21.277	195.525
10	10	10	0	0	14.296	15.047	140.978
11	18	18	0	0	30.019	30.583	128.206
12	22	20	0	0	35.853	33.705	103.452
13	68	71	0	3	90.988	110.070	90.988
14	12	10	0	0	21.877	18.284	69.784
15	40	41	1	1	67.480	69.486	0
16	63	64	2	5	92.566	94.581	0
17	27	27	0	1	45.762	46.661	45.762
18	23	26	1	14	38.493	41.374	0
19	23	24	0	1	37.836	37.069	37.836
20	23	34	0	2	37.682	50.775	37.682
21	71	76	3	1	109.962	118.428	0

Lfd.Nr.	Anzahl der gewerblichen Arbeitnehmer		Anzahl der anzeigepflichtigen Betriebsunfälle		Geleistete Arbeitsstunden		Aufgelaufene unfallfreie Arbeitsstunden
	2017	Vorjahr	2017	Vorjahr	2017	Vorjahr	
<b>Σ 1</b>	1.855	1.966	60	74	2.904.811	3.101.020	3.061.169
<b>Σ 2</b>	1.723	1.796	59	56	2.686.209	2.785.149	2.346.066
<b>Σ 3</b>	132	170	1	18	218.602	315.871	715.103
22	208	217	8	6	289.962	278.062	0
23	23	23	1	3	35.630	36.431	0
24	9	9	0	0	15.460	15.460	30.920
25	14	12	0	1	29.906	25.056	29.906
26	21	24	0	2	28.965	33.961	28.965
27	126	165	7	8	194.928	238.581	0
28	48	47	3	1	79.760	74.719	0
29	29	43	2	0	45.528	62.460	0
30	12	-	0	-	21.420	-	21.420
31	67	70	5	5	101.056	103.984	0
32	11	13	0	1	20.121	23.184	20.121
33	68	68	6	5	111.320	113.010	0
34	60	38	5	2	62.566	87.000	0
35	32	30	6	1	62.469	56.665	0
36	7	7	1	1	8.475	9.848	0
37	31	35	5	4	42.083	45.506	0
38	15	15	3	3	24.236	24.060	0

# Bundesverband der Deutschen Kalkindustrie e.V.

## Arbeitssicherheitswettbewerb 2018

( Auswertung der Unfallstatistik des Jahres 2017 )



Gesamtübersicht Bundesgebiet  
Erfasste Beschäftigte insgesamt

**Tabelle 4.1**

Gegenstand	2013	2014	2015	2016	2017	%(1)
<b>Anzahl der teilnehmenden Werke</b>	36	34	37	39	38	97,44
<b>Beschäftigte</b>	2.646	2.557	2.801	2.634	2.516	95,52
<b>Geleistete Stunden</b>	4.058.768	3.944.965	4.378.339	4.131.906	3.928.126	95,07
<b>Anzeigespflichtige Unfälle</b>						
-Betriebe	73	70	70	75	64	85,33
-Wege	6	13	15	11	14	127,27
-Zusammen	79	83	85	86	78	90,70
<b>Tödliche</b>						
-Betriebe	0	1	0	0	0	0,00
-Wege	0	0	0	0	0	0,00
-Zusammen	0	1	0	0	0	0,00
<b>Ausfalltage</b>						
-Betriebe	1.251	1.319	1.100	1.015	924	91,03
-Wege	211	252	293	160	347	216,88
-Zusammen	1.462	1.571	1.393	1.175	1.271	108,17
<b>Unfallhäufigkeit</b>						
-Betriebe	26,4	23,9	19,2	29,4	25,9	87,95
-Wege	2,2	4,4	4,1	4,3	5,7	131,18
-Zusammen	28,6	28,4	23,3	33,7	31,5	93,48
<b>Jahresleistungsausfall</b>						
-Betriebe	0,6	0,6	0,4	0,5	0,4	72,76
-Wege	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	108,52
-Zusammen	0,7	0,8	0,4	0,6	0,4	77,34
<b>100 Mann Quote</b>						
-Betriebe	4,1	3,7	3,0	4,7	3,9	82,48
-Wege	0,3	0,7	0,6	0,7	0,8	123,02
-Zusammen	4,5	4,4	3,7	5,4	4,7	87,67
<b>Ausfalltage je Unfall</b>						
-Betriebe	17,1	18,8	15,7	13,5	14,4	106,68
-Wege	35,2	19,4	19,5	14,5	24,8	170,40
-Zusammen	18,5	18,9	16,4	13,7	16,3	119,26
<b>Sicherheitsindex</b>						
-Betriebe	55,6	56,4	62,5	55,1	61,4	111,41
-Wege	676,5	303,5	291,9	375,6	280,6	74,70
-Zusammen	51,4	47,5	51,5	48,0	50,4	104,82

(1) 2017 in Prozent zum Vorjahr - Vorjahr gleich 100

# Bundesverband der Deutschen Kalkindustrie e.V.

## Arbeitssicherheitswettbewerb 2018

( Auswertung der Unfallstatistik des Jahres 2017 )



Gesamtübersicht Bundesgebiet  
Erfasste gewerbliche Arbeitnehmer

**Tabelle 4.2**

Gegenstand	2013	2014	2015	2016	2017	% (1)
<b>Anzahl der teilnehmenden Werke</b>	36	34	37	39	38	97,44
<b>Beschäftigte</b>	1.941	1.886	1.925	1.966	1.855	94,35
<b>Geleistete Stunden</b>	3.004.399	2.901.104	2.967.834	3.101.020	2.904.811	93,67
<b>Anzeigespflichtige Unfälle</b>						
-Betriebe	71	65	68	74	60	81,08
-Wege	4	11	10	6	11	183,33
-Zusammen	75	76	78	80	71	88,75
<b>Tödliche</b>						
-Betriebe	0	1	0	0	0	0,00
-Wege	0	0	0	0	0	0,00
-Zusammen	0	1	0	0	0	0,00
<b>Ausfalltage</b>						
-Betriebe	1.243	1.243	1.052	1.012	916	90,51
-Wege	190	244	266	66	301	456,06
-Zusammen	1.433	1.487	1.318	1.078	1.217	112,89
<b>Unfallhäufigkeit</b>						
-Betriebe	23,0	20,5	20,2	30,6	20,1	65,69
-Wege	1,3	3,5	3,0	2,5	3,7	148,54
-Zusammen	24,3	24,0	23,2	33,1	23,8	71,91
<b>Jahresleistungsausfall</b>						
-Betriebe	0,6	0,5	0,4	0,5	0,4	66,82
-Wege	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	151,09
-Zusammen	0,7	0,6	0,4	0,6	0,4	73,14
<b>100 Mann Quote</b>						
-Betriebe	3,7	3,1	3,2	4,9	3,0	61,89
-Wege	0,2	0,5	0,5	0,4	0,6	139,95
-Zusammen	3,9	3,7	3,6	5,3	3,6	67,75
<b>Ausfalltage je Unfall</b>						
-Betriebe	17,5	19,1	15,5	13,7	15,3	111,63
-Wege	47,5	22,2	26,6	11,0	27,4	248,76
-Zusammen	19,1	19,6	16,9	13,5	17,1	127,20
<b>Sicherheitsindex</b>						
-Betriebe	42,3	44,6	43,6	41,9	48,4	115,53
-Wege	751,1	263,7	296,8	516,8	264,1	51,09
-Zusammen	40,1	38,2	38,0	38,8	40,9	105,55

(1) 2017 in Prozent zum Vorjahr - Vorjahr gleich 100



# Bundesverband der Deutschen Kalkindustrie e.V.

## Arbeitssicherheitswettbewerb 2018

( Auswertung der Unfallstatistik des Jahres 2017 )



Gesamtübersicht Bundesgebiet  
Erfasste Angestellte

**Tabelle 4.3**

Gegenstand	2013	2014	2015	2016	2017	% (1)
<b>Anzahl der teilnehmenden Werke</b>	36	34	37	39	38	97,44
<b>Beschäftigte</b>	705	671	876	668	661	98,95
<b>Geleistete Stunden</b>	1.054.369	1.043.861	1.410.505	1.030.886	1.023.315	99,27
<b>Anzeigespflichtige Unfälle</b>						
-Betriebe	2	5	2	1	4	400,00
-Wege	2	2	5	5	3	60,00
-Zusammen	4	7	7	6	7	116,67
<b>Tödliche</b>						
-Betriebe	0	0	0	0	0	0,00
-Wege	0	0	0	0	0	0,00
-Zusammen	0	0	0	0	0	0,00
<b>Ausfalltage</b>						
-Betriebe	8	76	48	3	8	266,67
-Wege	21	8	27	94	46	48,94
-Zusammen	29	84	75	97	54	55,67
<b>Unfallhäufigkeit</b>						
-Betriebe	2,1	3,1	0,0	0,1	4,4	4.194,82
-Wege	2,1	1,3	0,1	0,5	3,3	629,22
-Zusammen	4,3	4,4	0,1	0,6	7,7	1.223,49
<b>Jahresleistungsausfall</b>						
-Betriebe	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,00
-Wege	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	422,26
-Zusammen	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	821,05
<b>100 Mann Quote</b>						
-Betriebe	0,3	0,5	0,0	0,0	0,7	3.659,55
-Wege	0,3	0,2	0,0	0,1	0,5	548,93
-Zusammen	0,6	0,7	0,0	0,1	1,1	1.067,37
<b>Ausfalltage je Unfall</b>						
-Betriebe	4,0	15,2	24,0	3,0	2,0	66,67
-Wege	10,5	4,0	5,4	18,8	15,3	81,56
-Zusammen	7,3	12,0	10,7	16,2	7,7	47,72
<b>Sicherheitsindex</b>						
-Betriebe	527,2	208,8	705,3	1.030,9	255,8	24,82
-Wege	527,2	521,9	282,1	206,2	341,1	165,44
-Zusammen	263,6	149,1	201,5	171,8	146,2	85,08

(1) 2017 in Prozent zum Vorjahr - Vorjahr gleich 100

# Bundesverband der Deutschen Kalkindustrie e.V.

## Arbeits sicherheitswettbewerb 2018

( Auswertung der Unfallstatistik des Jahres 2017 )



Unfälle gewerblicher Arbeitnehmer  
in Unternehmen mit Brennbetrieb

**Tabelle 5.1**

Gegenstand	2013	2014	2015	2016	2017	% (1)
<b>Anzahl der teilnehmenden Werke</b>	30	28	31	32	32	100,00
<b>Beschäftigte</b>	1 800	1 743	1 785	1.796	1.723	95,94
<b>Geleistete Stunden</b>	2.772.547	2.671.849	2.738.771	2.785.149	2.686.209	96,45
<b>Anzeigepflichtige Unfälle</b>						
-Betriebe	69	63	60	56	59	105,36
-Wege	3	10	10	5	11	220,00
-Zusammen	72	73	70	61	70	114,75
<b>Tödliche</b>						
-Betriebe	0	1	0	0	0	0,00
-Wege	0	0	0	0	0	0,00
-Zusammen	0	1	0	0	0	0,00
<b>Ausfalltage</b>						
-Betriebe	1.236	1.210	990	939	914	97,34
-Wege	100	228	266	57	301	528,07
-Zusammen	1.336	1.438	1.256	996	1.215	121,99
<b>Unfallhäufigkeit</b>						
-Betriebe	26,5	23,5	18,3	24,6	23,1	94,04
-Wege	1,2	3,7	3,0	2,2	4,3	196,37
-Zusammen	27,7	27,2	21,3	26,8	27,5	102,43
<b>Jahresleistungsausfall</b>						
-Betriebe	0,8	0,6	0,4	0,5	0,4	75,66
-Wege	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	158,00
-Zusammen	0,8	0,7	0,4	0,6	0,5	82,41
<b>100 Mann Quote</b>						
-Betriebe	4,2	3,6	2,8	3,8	3,4	90,04
-Wege	0,2	0,6	0,5	0,3	0,6	188,02
-Zusammen	4,4	4,1	3,3	4,2	4,1	98,07
<b>Ausfalltage je Unfall</b>						
-Betriebe	17,9	19,2	16,5	16,8	15,5	92,39
-Wege	33,3	22,8	26,6	11,4	27,4	240,03
-Zusammen	18,6	19,7	17,9	16,3	17,4	106,30
<b>Sicherheitsindex</b>						
-Betriebe	40,2	42,4	45,6	49,7	45,5	91,54
-Wege	924,2	267,2	273,9	557,0	244,2	43,84
-Zusammen	45,7	36,6	39,1	45,7	38,4	84,05

(1) 2017 in Prozent zum Vorjahr - Vorjahr gleich 100



**Kalk**  
vielseitig faszinierend wertvoll

**Unfallfreie Unternehmen  
des Bundesverbandes der Deutschen Kalkindustrie e.V.  
im Jahr 2017**

(Auflistung gem. Rangfolge im Arbeitssicherheitswettbewerb)

---

Lhoist, Werk Flandersbach

Eduard Merkle GmbH & Co. KG

Lhoist, Werk Salzhemmendorf

Lhoist, Werk Istein

Kalkwerk Rygol GmbH & Co. KG

Fels-Werke GmbH, Kalkwerk Saal

Lhoist, Werk Messinghausen

Lhoist, Werk Pelm

Lhoist, Werk Messinghausen

Lhoist, Werk Hönnetal

Lhoist, Werk Pelm

Lhoist, Werk Rheine

Lhoist, Werk Hagen-Halden

Lhoist, Werk Scharzfeld

Walhalla Kalk GmbH & Co. KG

Lhoist, Werk Grevenbrück

Zementwerk Leube GmbH, Kalkwerk

Märker Kalk GmbH, Werk Harburg

Fels-Werke GmbH, Werk Schraplau

Hessler Kalkwerke GmbH

Hans G. Hauri KG, Werk Merdingen

Fels-Werke GmbH, Werk Hornberg

Großtagebau Kamsdorf GmbH