

### Allgemeines

Bei den Tumoren der Speiseröhre werden nur Landkarten vom Krebsgeschehen bei Männern gezeigt. Bei den Männern ist der Speiseröhrenkrebs der zwölfthäufigste Krebs und fast viermal häufiger als bei Frauen. Es sterben dementsprechend bedeutend mehr Männer als Frauen an diesem Tumor. Bei jährlich 55 Neuerkrankungen und 45 Sterbefällen bei Frauen ist eine kleinräumige Auswertung wegen der damit verbundenen starken zufälligen Variabilität nicht sinnvoll. In der Tabelle am Ende dieses Abschnitts stehen die Angaben zu den Neuerkrankungen für Frauen auf Kreisebene zur Verfügung. Das Speiseröhrenkarzinom wird überwiegend im späten Stadium entdeckt, tritt bei Männern zu etwa 50 % als Adeno- und zu 40 % als Plattenepithelkarzinom auf. Der Speiseröhrenkrebs hat eine sehr ungünstige Prognose. Nach fünf Jahren leben nur noch weniger als 20 % der Patienten.

Beim Speiseröhrenkrebs des Mannes ist ein leichter Anstieg (+1,1 % pro Jahr) zu beobachten. Wegen der insgesamt niedrigen Zahl an Erkrankungen zeigen sich innerhalb des Zeitraums einige Schwankungen. Die Mortalitätsrate hat sich hingegen nicht verändert.

### Risikofaktoren

bei Plattenepithelkarzinomen (ca. 40 %)

- Tabak- und Alkoholkonsum (vor allem in Kombination)
- geringer Obst- und Gemüseverzehr

bei Adenokarzinomen (ca. 50 %)

- Refluxerkrankungen (chronisches Sodbrennen, Rückfluss von Magensaft in die Speiseröhre)
- geringer Obst- und Gemüseverzehr
- Rauchen, Übergewicht, Diabetes II

### Karteninterpretation

Wegen der insgesamt schlechten Prognose des Speiseröhrenkrebses ähneln sich die räumlichen Muster von Inzidenz und Mortalität. Bei insgesamt mäßigen räumlichen Unterschieden finden sich höhere Raten in und um die Hansestadt Lübeck. Raten, die eher unter dem Landesdurchschnitt gelegen sind, finden sich insbesondere im Norden des Landes. Die Mortalität ist in den Städten (Flensburg, Kiel, Lübeck) am höchsten. Die Unterschiede zwischen den Gemeinden bei den Überlebensraten sind sehr gering. Tendenziell scheinen in Gebieten mit etwas höheren Neuerkrankungsraten die Überlebensraten geringfügig besser zu sein. Einen klaren Trend hinsichtlich der regionalen Deprivation kann man weder bei den

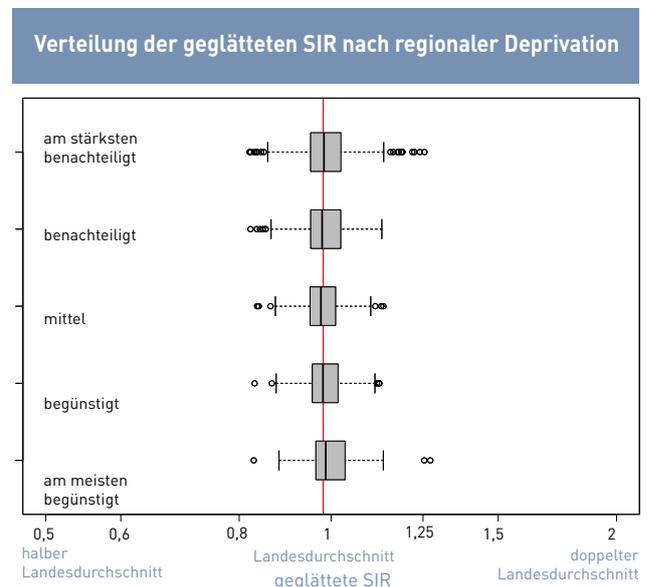
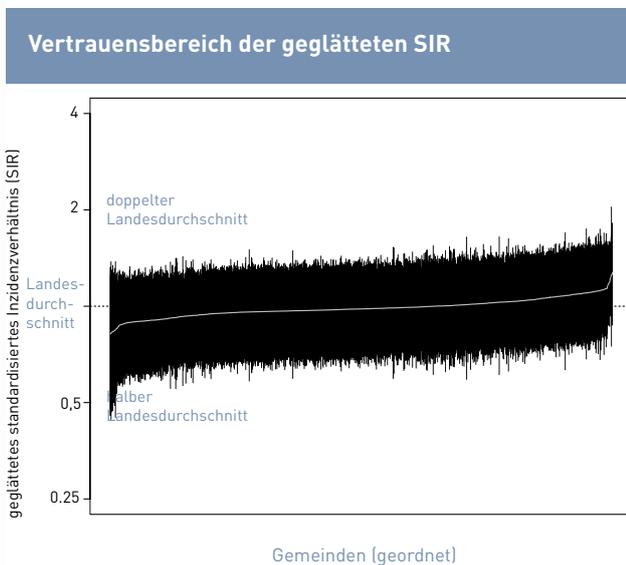
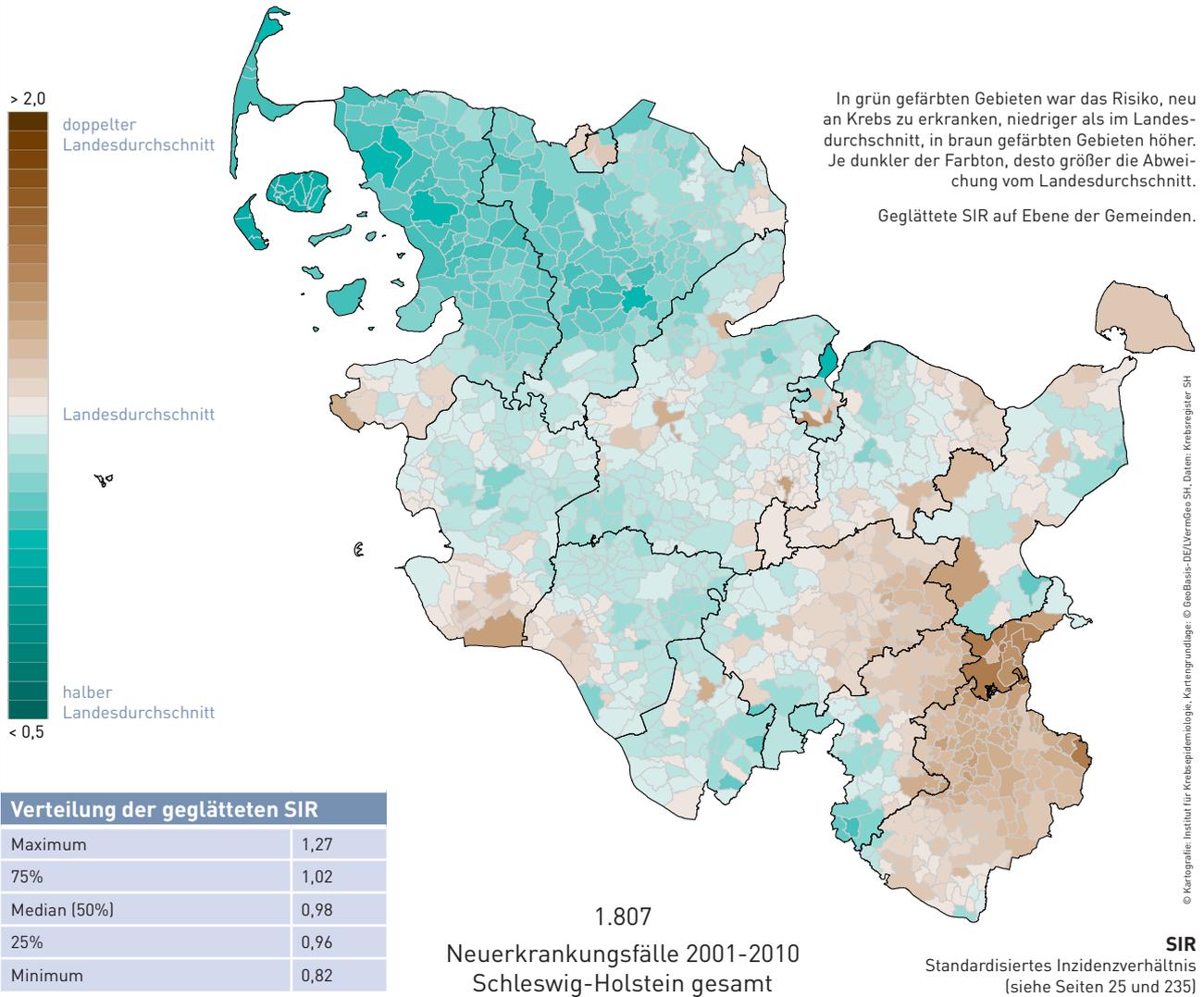
Neuerkrankungen noch beim Überleben erkennen. Bei der Sterblichkeit ist allenfalls für die Gruppe der begünstigten Gemeinden eine etwas höhere Rate als für die anderen Gemeinden zu beobachten.

## Speiseröhre (C15)

### Männer

### Risiko, neu an Krebs zu erkranken

Abweichung gegenüber dem Landesdurchschnitt

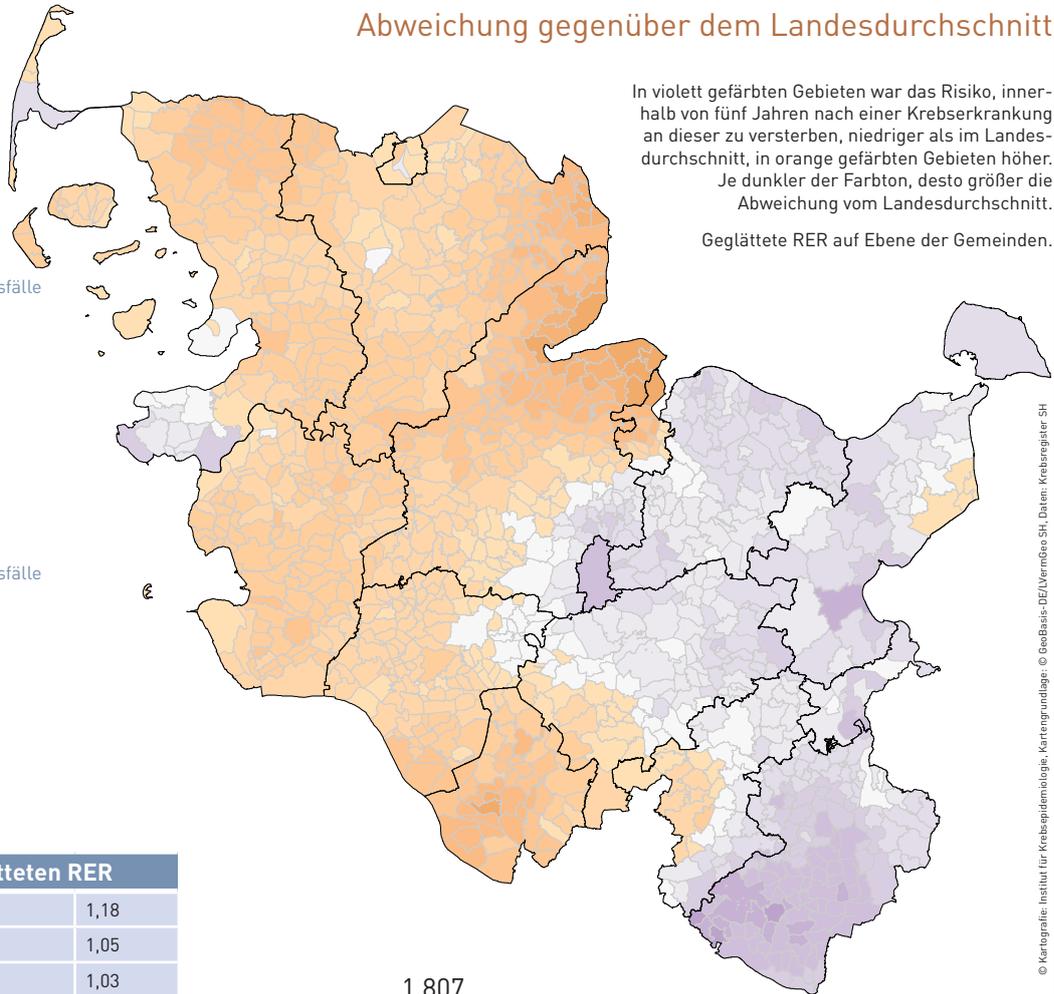
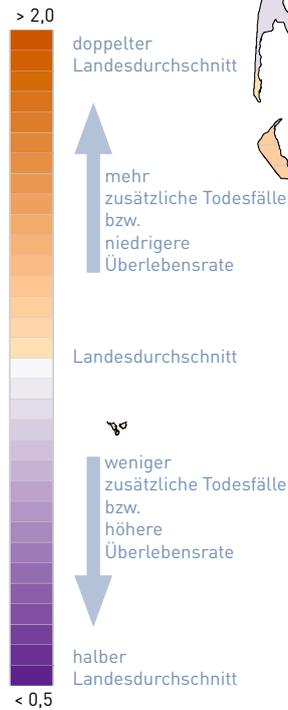


## Speiseröhre (C15)

### Männer

Risiko, innerhalb von fünf Jahren nach einer Krebserkrankung an dieser zu versterben

Abweichung gegenüber dem Landesdurchschnitt



In violett gefärbten Gebieten war das Risiko, innerhalb von fünf Jahren nach einer Krebserkrankung an dieser zu versterben, niedriger als im Landesdurchschnitt, in orange gefärbten Gebieten höher. Je dunkler der Farbton, desto größer die Abweichung vom Landesdurchschnitt.

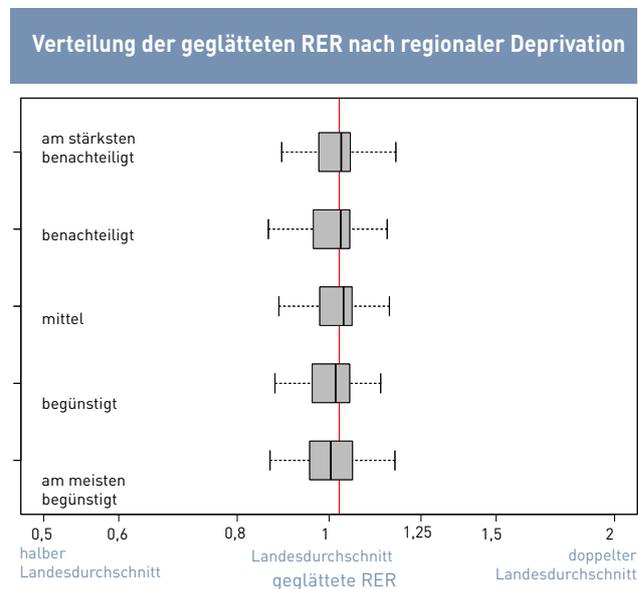
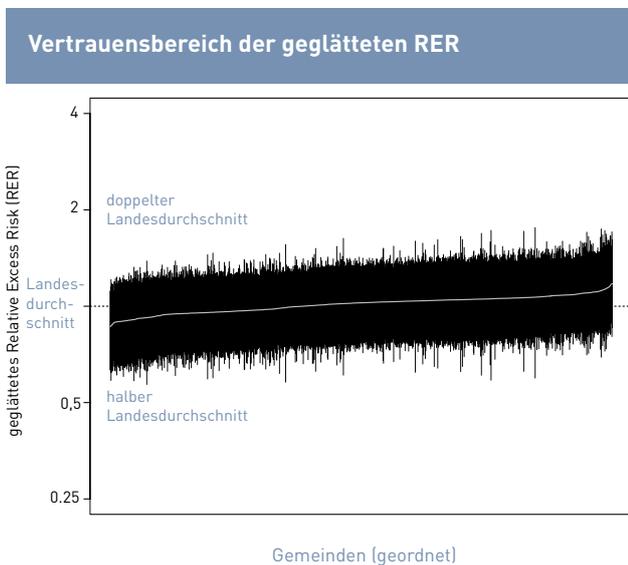
Geglättete RER auf Ebene der Gemeinden.

Verteilung der geglätteten RER	
Maximum	1,18
75%	1,05
Median (50%)	1,03
25%	0,97
Minimum	0,86

1.807  
Neuerkrankungsfälle 2001-2010  
Schleswig-Holstein gesamt

**RER**  
Relative Excess Risk  
(siehe Seiten 25 und 237)

© Kartografie: Institut für Krebsepidemiologie, Kartengrundlage: © GeoBasis-DE/VerimGeo SH, Daten: Krebsregister SH

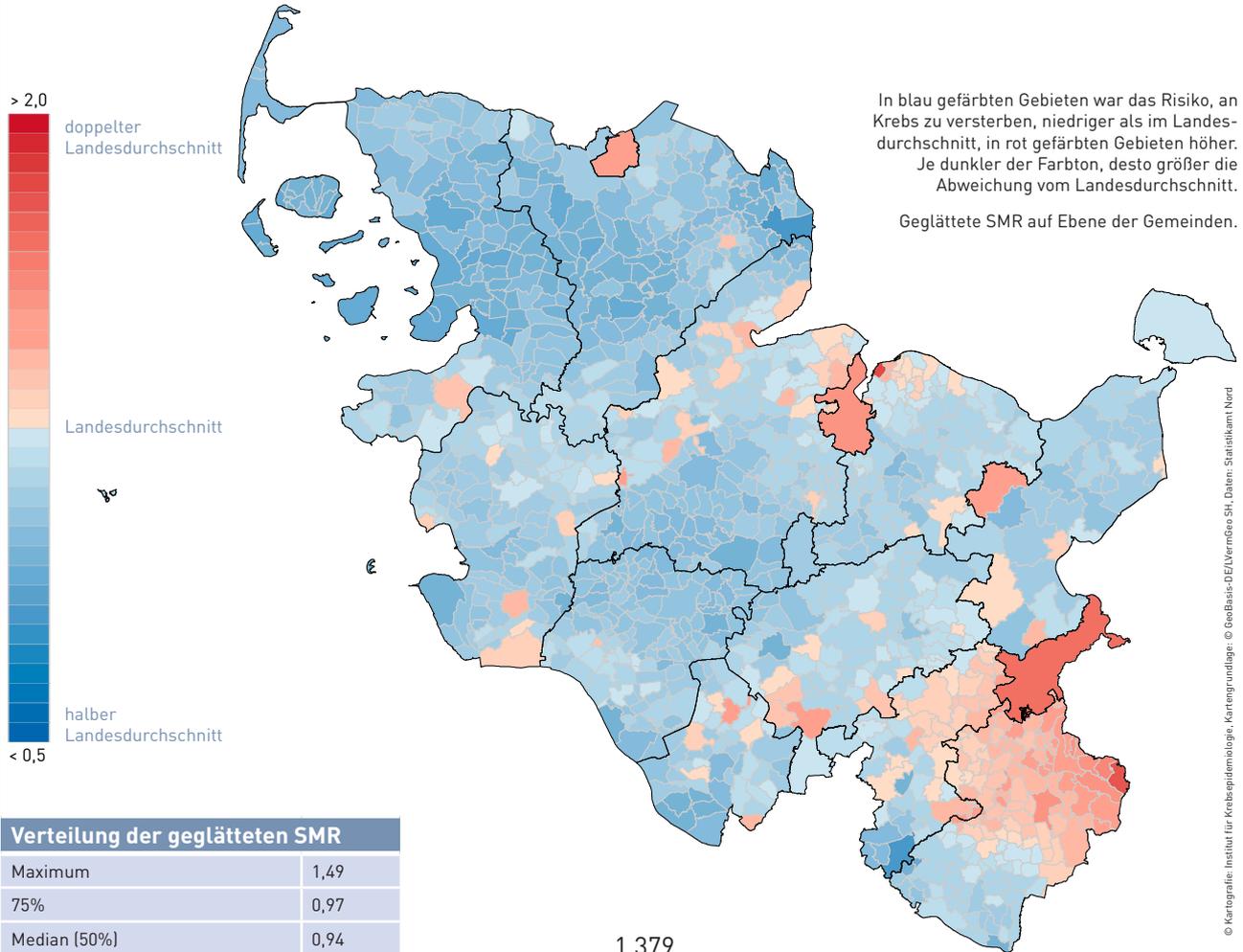


## Speiseröhre (C15)

### Männer

### Risiko, an Krebs zu versterben

Abweichung gegenüber dem Landesdurchschnitt



In blau gefärbten Gebieten war das Risiko, an Krebs zu versterben, niedriger als im Landesdurchschnitt, in rot gefärbten Gebieten höher. Je dunkler der Farbton, desto größer die Abweichung vom Landesdurchschnitt.

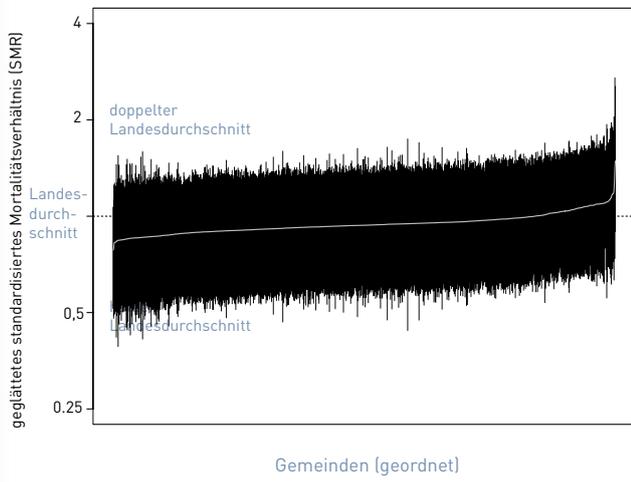
Geglättete SMR auf Ebene der Gemeinden.

Verteilung der geglätteten SMR	
Maximum	1,49
75%	0,97
Median (50%)	0,94
25%	0,90
Minimum	0,78

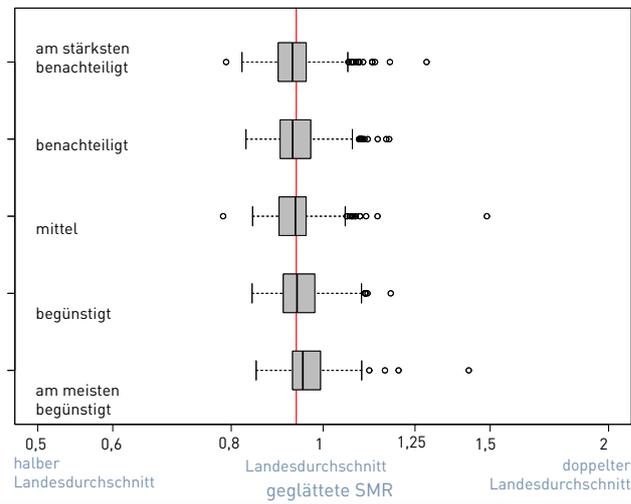
1.379  
Krebstodesfälle 2001-2010  
Schleswig-Holstein gesamt

**SMR**  
Standardisiertes Mortalitätsverhältnis  
(siehe Seiten 25 und 236)

#### Vertrauensbereich der geglätteten SMR



#### Verteilung der geglätteten SMR nach regionaler Deprivation

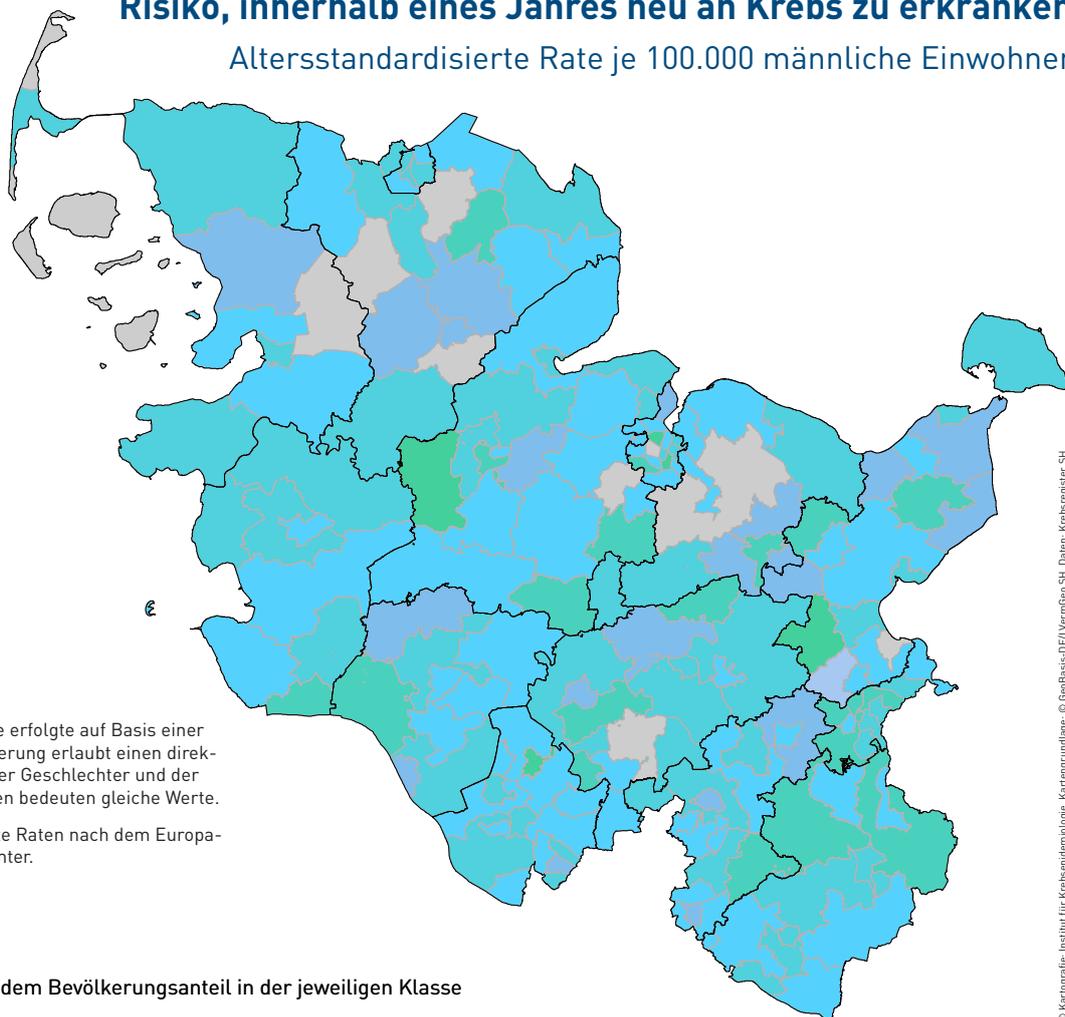


## Speiseröhre (C15)

### Männer

### Risiko, innerhalb eines Jahres neu an Krebs zu erkranken

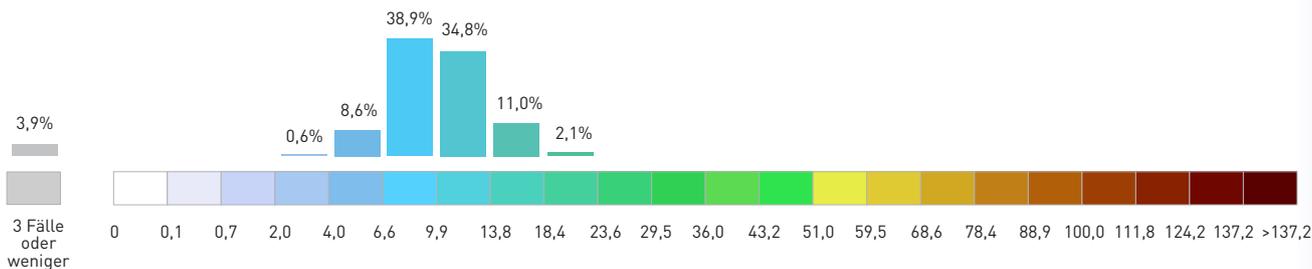
Altersstandardisierte Rate je 100.000 männliche Einwohner



Die Einfärbung der Gebiete erfolgte auf Basis einer absoluten Skala. Die Skalierung erlaubt einen direkten Vergleich der Karten der Geschlechter und der Tumorarten. Gleiche Farben bedeuten gleiche Werte.

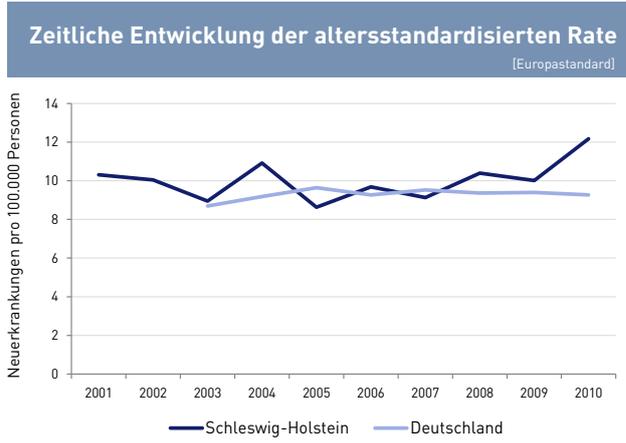
Direkt altersstandardisierte Raten nach dem Europa-standard auf Ebene der Ämter.

Säulenhöhe entspricht dem Bevölkerungsanteil in der jeweiligen Klasse



Altersstandardisierte Neuerkrankungsrate	
Schleswig-Holstein 2001 - 2010	10,0
Neuerkrankungen pro Jahr	181
Maximum	22,1
75%	12,3
Median (50%)	9,6
25%	7,3
Minimum	2,3
Deutschland 2003 - 2010	9,3

je 100.000 Personen [Europastandard]



## Speiseröhre (C15)

	Männer						Frauen							
	Fälle 2001-2010	rohe Rate pro 100.000	ASR	SIR	KI $\diamond$ SIR	Rang (132)	Daten- qualität	Fälle 2001-2010	rohe Rate pro 100.000	ASR	SIR	KI $\diamond$ SIR	Rang ( )	Daten- qualität
<b>Land Schleswig-Holstein</b>	<b>1807</b>	<b>13,1</b>	<b>10,0</b>	<b>1,00</b>				<b>554</b>	<b>3,8</b>	<b>2,3</b>	<b>1,00</b>			
<b>Kreisfreie Stadt Flensburg</b>	<b>59</b>	<b>13,8</b>	<b>11,0</b>	<b>1,14</b>	<b>0,9 - 1,5</b>			<b>19</b>	<b>4,2</b>	<b>2,5</b>	<b>1,13</b>	<b>0,7 - 1,8</b>		
Flensburg (PLZ 24937)	9	12,3	11,2	1,15	0,5 - 2,2	51	●							
Flensburg (PLZ 24939)	16	14,5	12,8	1,34	0,8 - 2,2	31	●							
Flensburg (PLZ 24941)	5	10,2	8,3	0,85	0,3 - 2,0	95	●							
Flensburg (PLZ 24943)	22	17,0	13,1	1,37	0,9 - 2,1	25	●							
Flensburg (PLZ 24944)	7	10,9	7,3	0,71	0,3 - 1,4	120	●							
<b>Kreisfreie Stadt Kiel</b>	<b>135</b>	<b>12,0</b>	<b>10,5</b>	<b>1,03</b>	<b>0,9 - 1,2</b>			<b>38</b>	<b>3,2</b>	<b>2,3</b>	<b>0,88</b>	<b>0,6 - 1,2</b>		
Kiel (PLZ 24103)	6	12,2	12,6	1,23	0,4 - 2,7	38	●							
Kiel (PLZ 24105)	7	7,8	7,1	0,75	0,3 - 1,5	116	●							
Kiel (PLZ 24106)	8	9,5	9,5	0,81	0,4 - 1,6	104	●							
Kiel (PLZ 24107)	6	14,6	7,9	0,99	0,4 - 2,1	73	●							
Kiel (PLZ 24109)	11	10,6	9,5	0,90	0,4 - 1,6	88	●							
Kiel (PLZ 24111 & 24113)	23	19,3	15,5	1,56	1,0 - 2,3	14	●							
Kiel (PLZ 24114)	6	9,4	9,8	1,02	0,4 - 2,2	70	●							
Kiel (PLZ 24116)	2	3,7	4,0	0,40	0,0 - 1,4		●							
Kiel (PLZ 24118)	7	13,6	18,4	1,88	0,8 - 3,9	4	●							
Kiel (PLZ 24143)	19	17,8	20,2	1,93	1,2 - 3,0	3	●							
Kiel (PLZ 24145)	4	7,7	6,7	0,67	0,2 - 1,7		●							
Kiel (PLZ 24146)	5	9,8	6,8	0,72	0,2 - 1,7	119	●							
Kiel (PLZ 24147 & 24148)	14	14,3	11,6	1,07	0,6 - 1,8	60	●							
Kiel (PLZ 24149)	8	13,7	10,5	1,06	0,5 - 2,1	65	●							
Kiel (PLZ 24159)	9	9,0	6,2	0,58	0,3 - 1,1	131	●							
<b>Kreisfreie Stadt Lübeck</b>	<b>179</b>	<b>17,7</b>	<b>13,4</b>	<b>1,32</b>	<b>1,1 - 1,5</b>			<b>68</b>	<b>6,1</b>	<b>3,3</b>	<b>1,45</b>	<b>1,1 - 1,8</b>		
Lübeck (PLZ 23552)	12	17,9	17,8	1,88	1,0 - 3,3	5	●							
Lübeck (PLZ 23554)	21	18,1	15,4	1,58	1,0 - 2,4	13	●							
Lübeck (PLZ 23556)	21	26,3	17,9	1,78	1,1 - 2,7	6	●							
Lübeck (PLZ 23558)	13	9,9	8,4	0,85	0,4 - 1,4	96	●							
Lübeck (PLZ 23560)	21	20,1	17,8	1,61	1,0 - 2,5	12	●							
Lübeck (PLZ 23562)	15	16,3	12,3	1,18	0,7 - 1,9	48	●							
Lübeck (PLZ 23564)	14	16,1	12,4	1,21	0,7 - 2,0	41	●							
Lübeck (PLZ 23566)	18	17,6	13,2	1,23	0,7 - 1,9	37	●							
Lübeck (PLZ 23568)	16	20,9	14,3	1,39	0,8 - 2,3	23	●							
Lübeck (PLZ 23569)	17	18,7	12,5	1,35	0,8 - 2,2	27	●							
Lübeck (PLZ 23570)	11	17,8	7,6	0,87	0,4 - 1,6		●							
<b>Kreisfreie Stadt Neumünster</b>	<b>51</b>	<b>13,4</b>	<b>10,6</b>	<b>1,04</b>	<b>0,8 - 1,4</b>	<b>67</b>	●	<b>12</b>	<b>3,0</b>	<b>2,1</b>	<b>0,75</b>	<b>0,4 - 1,3</b>		
<b>Kreis Dithmarschen</b>	<b>90</b>	<b>13,4</b>	<b>9,7</b>	<b>0,99</b>	<b>0,8 - 1,2</b>			<b>19</b>	<b>2,7</b>	<b>1,6</b>	<b>0,68</b>	<b>0,4 - 1,1</b>		
Brunsbüttel, Stadt	15	22,2	15,7	1,63	0,9 - 2,7	9	●							
Heide, Stadt	10	10,2	7,3	0,78	0,4 - 1,4	109	●							
Burg - St. Michaelisdonn	11	13,3	10,0	1,01	0,5 - 1,8	71	●							
Marne-Nordsee	8	11,9	8,4	0,86	0,4 - 1,7	94	●							
Kirchspielslandgemeinden Eider	12	12,5	10,0	0,94	0,5 - 1,6	81	●							
Kirchspielslandgemeinde Heider Umland	10	12,8	10,3	0,96	0,5 - 1,8	78	●							
Mitteldithmarschen	13	10,8	7,8	0,84	0,4 - 1,4	97	●							
Büsum-Wesselburen	11	17,9	10,4	1,06	0,5 - 1,9	63	●							
<b>Kreis Herzogtum Lauenburg</b>	<b>131</b>	<b>14,4</b>	<b>10,9</b>	<b>1,10</b>	<b>0,9 - 1,3</b>			<b>36</b>	<b>3,8</b>	<b>2,2</b>	<b>1,00</b>	<b>0,7 - 1,4</b>		
Berkenthin	4	8,9	7,2	0,76	0,2 - 1,9		●							
Büchen	8	12,2	8,7	0,90	0,4 - 1,8	86	●							
Hohe Elbgeest	10	11,4	7,4	0,80	0,4 - 1,5		●							
Geesthacht, Stadt	22	15,4	12,1	1,20	0,7 - 1,8	42	●							
Lüttau & Lauenburg/Elbe	9	11,6	7,9	0,88	0,4 - 1,7	90	●							
Mölln, Stadt	14	16,0	11,9	1,18	0,6 - 2,0	47	●							
Lauenburgische Seen	15	23,7	15,8	1,62	0,9 - 2,7	11	●							
Ratzeburg, Stadt	7	11,1	8,7	0,80	0,3 - 1,6	105	●							
Breitenfelde & Schwarzenbek-Land	11	14,4	11,5	1,15	0,6 - 2,1	52	●							
Schwarzenbek, Stadt	10	13,9	13,2	1,19	0,6 - 2,2	45	●							
Wentorf bei Hamburg	7	13,0	9,6	0,96	0,4 - 2,0	77	●							
Sandesneben - Nusse	14	18,9	16,4	1,64	0,9 - 2,7	8	●							
<b>Kreis Nordfriesland</b>	<b>94</b>	<b>11,6</b>	<b>9,2</b>	<b>0,89</b>	<b>0,7 - 1,1</b>			<b>30</b>	<b>3,5</b>	<b>1,9</b>	<b>0,91</b>	<b>0,6 - 1,3</b>		
Tönning, Stadt & Eiderstedt	16	20,0	13,3	1,38	0,8 - 2,2	24	●							
Husum, Stadt	14	13,1	10,1	0,94	0,5 - 1,6	80	●							
Viöl	3	6,6	7,2	0,60	0,1 - 1,7		●							
Landschaft Sytt, Pellworm & Föhr-Amrum	3	3,4	2,3	0,26	0,1 - 0,8		●							
Südtondern	28	14,6	11,6	1,16	0,8 - 1,7	50	●							

ASR = altersstandardisierte Rate [Europastandard], SIR = Standardisiertes Inzidenzverhältnis, KI  $\diamond$  SIR = Konfidenzintervall für das standardisierte Inzidenzverhältnis, Rang (xxx) = absteigend geordnetes SIR von (xxx) vergebenen Rängen

## Speiseröhre (C15)

	Männer						Frauen							
	Fälle 2001-2010	rohe Rate pro 100.000	ASR	SIR	KI $\diamond$ SIR	Rang (132)	Daten- qualität	Fälle 2001-2010	rohe Rate pro 100.000	ASR	SIR	KI $\diamond$ SIR	Rang ( )	Daten- qualität
Nordsee-Treene & Friedrichstadt	12	9,6	7,4	0,75	0,4 - 1,3	115	●							
Mittl. Nordfriesland & Reußenköge	8	7,9	6,2	0,64	0,3 - 1,2	127	●							
Sylt	10	13,7	12,3	0,96	0,5 - 1,8	76	●							
<b>Kreis Ostholstein</b>	<b>132</b>	<b>13,6</b>	<b>9,2</b>	<b>0,92</b>	<b>0,8 - 1,1</b>			<b>38</b>	<b>3,6</b>	<b>2,2</b>	<b>0,84</b>	<b>0,6 - 1,2</b>		
Ahrensböök	10	23,9	22,1	2,04	1,0 - 3,7	2	●							
Bad Schwartau, Stadt	11	11,9	7,4	0,76	0,4 - 1,4	112	●							
Eutin, Stadt	10	12,4	8,2	0,89	0,4 - 1,6		●							
Grömitz, Grube, Kellenhusen, Dahme	6	11,6	6,0	0,62	0,2 - 1,3		●							
Heiligenhafen, Stadt	9	20,2	12,3	1,19	0,5 - 2,3	43	●							
Oldenburg-Land	4	8,5	5,9	0,58	0,2 - 1,5		●							
Lensahn	8	18,9	14,9	1,45	0,6 - 2,8	20	●							
Malente	12	23,8	15,2	1,52	0,8 - 2,7	16	●							
Neustadt in Holstein, Stadt	13	15,6	10,9	1,12	0,6 - 1,9	56	●							
Oldenburg in Holstein, Stadt	5	10,6	7,5	0,76	0,2 - 1,8	113	●							
Ratekau	8	10,5	7,0	0,77	0,3 - 1,5	110	●							
Stockelsdorf	4	4,9	3,9	0,37	0,1 - 0,9		●							
Timmendorfer Strand	2	4,8	2,5	0,29	0,0 - 1,0		●							
Scharbeutz	10	17,5	10,3	1,06	0,5 - 1,9	64	●							
Fehmarn, Stadt	12	19,4	11,5	1,24	0,6 - 2,2	34	●							
Süsel & Ostholstein-Mitte	8	11,0	7,6	0,83	0,4 - 1,6	99	●							
<b>Kreis Pinneberg</b>	<b>189</b>	<b>12,9</b>	<b>9,7</b>	<b>0,98</b>	<b>0,8 - 1,1</b>			<b>68</b>	<b>4,5</b>	<b>2,7</b>	<b>1,19</b>	<b>0,9 - 1,5</b>		
Barmstedt, Stadt	12	25,9	19,8	2,01	1,0 - 3,5		●							
Elmshorn-Land	4	7,0	6,7	0,55	0,1 - 1,4		●							
Elmshorn, Stadt	31	13,2	10,7	1,10	0,7 - 1,6		●							
Halstenbek	8	10,0	6,1	0,69	0,3 - 1,4	124	●							
Helgoland	2	31,4	21,6	1,88	0,2 - 6,6		●							
Haseldorf, Stadt & Moorrege	16	13,4	11,2	1,09	0,6 - 1,8		●							
Pinneberg, Stadt	24	12,0	9,5	0,92	0,6 - 1,4		●							
Quickborn, Stadt	12	12,3	8,3	0,87	0,4 - 1,5	91	●							
Rantzau	4	6,5	7,1	0,54	0,1 - 1,4		●							
Rellingen	13	19,5	13,1	1,28	0,7 - 2,2		●							
Schenefeld, Stadt	13	14,7	10,8	1,07	0,6 - 1,8	62	●							
Tornesch, Stadt	7	11,0	10,0	0,93	0,4 - 1,9	83	●							
Uetersen, Stadt	10	11,4	9,5	0,90	0,4 - 1,6		●							
Wedel, Stadt	23	14,8	9,8	1,05	0,7 - 1,6	66	●							
Pinnau	10	10,0	7,2	0,74	0,4 - 1,3		●							
<b>Kreis Plön</b>	<b>81</b>	<b>11,6</b>	<b>9,0</b>	<b>0,89</b>	<b>0,7 - 1,1</b>			<b>30</b>	<b>4,4</b>	<b>2,3</b>	<b>1,10</b>	<b>0,7 - 1,6</b>		
Lütjenburg	15	18,4	13,6	1,34	0,8 - 2,2	29	●							
Großer Plöner See	4	6,2	5,0	0,48	0,1 - 1,2		●							
Plön, Stadt	11	13,2	16,6	1,69	0,8 - 3,0	7	●							
Selent/Schlesien & Preetz-Land	2	2,6	2,5	0,21	0,0 - 0,7		●							
Preetz, Stadt	7	9,4	7,4	0,67	0,3 - 1,4	126	●							
Probstei	11	9,9	7,2	0,70	0,3 - 1,2	123	●							
Schrevenborn	13	15,1	9,8	0,98	0,5 - 1,7	75	●							
Bokhorst-Wankendorf & Bönebüttel	7	13,7	12,2	1,14	0,5 - 2,3	53	●							
Schwentinental, Stadt	11	16,7	8,9	1,07	0,5 - 1,9	61	●							
<b>Kreis Rendsburg-Eckernförde</b>	<b>185</b>	<b>13,8</b>	<b>10,7</b>	<b>1,06</b>	<b>0,9 - 1,2</b>			<b>47</b>	<b>3,4</b>	<b>2,1</b>	<b>0,92</b>	<b>0,7 - 1,2</b>		
Achterwehr	6	11,0	8,4	0,83	0,3 - 1,8	101	●							
Altenholz	9	18,6	12,0	1,22	0,6 - 2,3	39	●							
Aukrug & Wasbek	7	17,2	14,8	1,44	0,6 - 3,0	21	●							
Büdelndorf, Stadt	7	14,1	8,5	0,94	0,4 - 1,9	82	●							
Dänischenhagen	7	15,9	10,6	1,17	0,5 - 2,4	49	●							
Dänischer Wohld	8	10,1	8,2	0,82	0,4 - 1,6	103	●							
Eckernförde, Stadt	22	19,4	13,7	1,46	0,9 - 2,2	18	●							
Flintbek	5	12,7	9,4	0,90	0,3 - 2,1	87	●							
Fockbek	7	13,1	9,9	1,00	0,4 - 2,0	72	●							
Han. Hadem., Hohenwestedt & Hohenw.-Land	9	10,1	8,7	0,79	0,4 - 1,5	106	●							
Hohner Harde	12	25,8	22,1	2,25	1,2 - 3,9	1	●							
Jevenstedt	6	10,3	8,7	0,83	0,3 - 1,8	100	●							
Kronshagen	5	8,9	7,2	0,59	0,2 - 1,4	130	●							
Molfsee	3	7,2	4,4	0,47	0,1 - 1,3		●							
Nortorfer Land	9	9,9	7,8	0,78	0,4 - 1,5	108	●							
Rendsburg, Stadt	26	18,7	15,9	1,52	1,0 - 2,2	17	●							
Eiderkanal	4	6,5	5,0	0,55	0,1 - 1,4		●							

ASR = altersstandardisierte Rate [Europastandard], SIR = Standardisiertes Inzidenzverhältnis, KI  $\diamond$  SIR = Konfidenzintervall für das standardisierte Inzidenzverhältnis, Rang (xxx) = absteigend geordnetes SIR von (xxx) vergebenen Rängen

## Speiseröhre (C15)

	Männer						Daten- qualität	Frauen					
	Fälle 2001-2010	rohe Rate pro 100.000	ASR	SIR	KI $\diamond$ SIR	Rang (132)		Fälle 2001-2010	rohe Rate pro 100.000	ASR	SIR	KI $\diamond$ SIR	Rang ( )
Bordesholm	13	18,5	14,4	1,44	0,8 - 2,5	22	●						
Hüttener Berge	11	15,4	13,4	1,28	0,6 - 2,3	32	●						
Schlei-Ostsee	9	9,6	7,9	0,74	0,3 - 1,4	117	●						
<b>Kreis Schleswig-Flensburg</b>	<b>107</b>	<b>10,8</b>	<b>8,1</b>	<b>0,84</b>	<b>0,7 - 1,0</b>			<b>28</b>	<b>2,8</b>	<b>1,8</b>	<b>0,74</b>	<b>0,5 - 1,1</b>	
Eggebek	2	4,4	4,2	0,40	0,0 - 1,4		●						
Haddeby	3	7,1	4,4	0,53	0,1 - 1,5		●						
Handewitt	6	11,4	10,9	0,95	0,3 - 2,1	79	●						
Harristee	11	19,8	12,2	1,35	0,7 - 2,4	28	●						
Hürup	2	4,7	2,9	0,38	0,0 - 1,3		●						
Hörnerkirchen & Rantzeau	9	15,4	9,6	1,13	0,5 - 2,1	54	●						
Glücksburg/Ostsee & Langballig	7	10,4	6,8	0,68	0,3 - 1,4	125	●						
Oeversee	7	12,6	10,0	1,12	0,4 - 2,3	58	●						
Mittelangeln	8	16,8	14,0	1,37	0,6 - 2,7	26	●						
Schafflund	6	9,8	8,7	0,87	0,3 - 1,9	92	●						
Schleswig, Stadt	10	8,7	6,1	0,62	0,3 - 1,1	129	●						
Süderbrarup	5	9,0	7,3	0,70	0,2 - 1,6	121	●						
Südangeln	5	7,4	5,5	0,57	0,2 - 1,3	132	●						
Geltinger Bucht	10	15,6	9,9	1,04	0,5 - 1,9	69	●						
Arensharde	4	5,7	5,5	0,48	0,1 - 1,2		●						
Kropp - Stapelholm	12	13,9	11,1	1,13	0,6 - 2,0	55	●						
<b>Kreis Segeberg</b>	<b>168</b>	<b>13,0</b>	<b>10,2</b>	<b>1,02</b>	<b>0,9 - 1,2</b>			<b>54</b>	<b>4,0</b>	<b>2,6</b>	<b>1,15</b>	<b>0,9 - 1,5</b>	
Bad Bramstedt-Land	7	13,2	10,0	1,11	0,4 - 2,3	59	●						
Bad Bramstedt, Stadt	4	6,2	5,5	0,55	0,1 - 1,4		●						
Bad Segeberg, Stadt	9	12,1	9,5	0,93	0,4 - 1,8	84	●						
Bornhöved	11	20,2	15,4	1,63	0,8 - 2,9	10	●						
Henstedt-Ulzburg	14	10,8	8,7	0,87	0,5 - 1,5	93	●						
Itzstedt	15	16,2	12,4	1,23	0,7 - 2,0	35	●						
Kaltenkirchen, Stadt	12	12,6	12,3	1,21	0,6 - 2,1	40	●						
Ellerau & Kaltenkirchen-Land	13	16,4	14,8	1,34	0,7 - 2,3		●						
Kisdorf	2	3,8	2,7	0,29	0,0 - 1,0		●						
Leezen	7	16,7	13,1	1,34	0,5 - 2,7	30	●						
Norderstedt, Stadt	48	13,9	9,8	0,99	0,7 - 1,3	74	●						
Boostedt - Rickling	5	8,4	5,8	0,63	0,2 - 1,5	128	●						
Wahlstedt, Stadt	7	15,1	11,3	1,18	0,5 - 2,4	46	●						
Trave-Land	14	14,1	11,4	1,19	0,7 - 2,0	44	●						
<b>Kreis Steinburg</b>	<b>77</b>	<b>11,5</b>	<b>9,3</b>	<b>0,90</b>	<b>0,7 - 1,1</b>			<b>20</b>	<b>2,9</b>	<b>2,1</b>	<b>0,78</b>	<b>0,5 - 1,2</b>	
Breitenburg	5	11,1	8,2	0,83	0,3 - 1,9	98	●						
Glückstadt, Stadt	4	6,8	5,8	0,53	0,1 - 1,3		●						
Horst - Herzhorn	13	16,4	13,1	1,25	0,7 - 2,1	33	●						
Itzehoe-Land	7	13,0	10,3	1,04	0,4 - 2,1	68	●						
Itzehoe, Stadt	18	11,4	9,3	0,88	0,5 - 1,4	89	●						
Krempermarsch	4	8,4	7,2	0,68	0,2 - 1,7		●						
Schenefeld	4	7,5	6,5	0,61	0,2 - 1,5		●						
Wilster, Stadt & Wilstermarsch	12	20,0	15,4	1,53	0,8 - 2,7	15	●						
Kellinghusen	10	8,8	6,7	0,70	0,3 - 1,3	122	●						
<b>Kreis Stormarn</b>	<b>129</b>	<b>12,2</b>	<b>8,8</b>	<b>0,90</b>	<b>0,7 - 1,1</b>			<b>47</b>	<b>4,2</b>	<b>2,5</b>	<b>1,10</b>	<b>0,8 - 1,5</b>	
Ahrensburg, Stadt	17	11,8	8,9	0,83	0,5 - 1,3	102	●						
Ammersbek	6	13,3	9,5	0,91	0,3 - 2,0		●						
Bad Oldesloe-Land	6	10,9	9,1	0,92	0,3 - 2,0	85	●						
Bad Oldesloe, Stadt	16	13,8	10,2	1,12	0,6 - 1,8	57	●						
Bargteheide, Stadt	4	5,8	4,8	0,47	0,1 - 1,2		●						
Bargteheide-Land	10	14,9	12,2	1,23	0,6 - 2,3	36	●						
Barsbüttel	7	11,6	7,1	0,80	0,3 - 1,6		●						
Glinde, Stadt	8	10,2	6,3	0,72	0,3 - 1,4	118	●						
Oststeinbek	5	12,8	7,2	0,78	0,3 - 1,8	107	●						
Großhansdorf	5	12,1	6,8	0,75	0,2 - 1,7	114	●						
Nordstormarn	4	7,8	6,5	0,69	0,2 - 1,7		●						
Reinbek, Stadt	14	11,4	8,2	0,77	0,4 - 1,3	111	●						
Reinfeld (Holstein)	4	9,7	8,1	0,77	0,2 - 1,9		●						
Siek	7	15,1	11,4	1,10	0,4 - 2,3		●						
Trittau	16	19,6	14,2	1,46	0,8 - 2,4	19	●						

- Datenqualität ausreichend
- Datenqualität eingeschränkt, Vorsicht bei der Interpretation!
- Datenqualität ungenügend, kein Rang vergeben.

ASR = altersstandardisierte Rate [Europastandard], SIR = Standardisiertes Inzidenzverhältnis, KI  $\diamond$  SIR = Konfidenzintervall für das standardisierte Inzidenzverhältnis, Rang (xxx) = absteigend geordnetes SIR von (xxx) vergebenen Rängen