
Kreisdatenblätter Thüringen 2013

Krebsneuerkrankungen und Trends 2004-2013

Herausgeber:

Gemeinsames Krebsregister der Länder Berlin,
Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern,
Sachsen-Anhalt und der Freistaaten Sachsen
und Thüringen (GKR)
Brodauer Str. 16-22
12621 Berlin

Kontakt:

Registerstelle
Tel.: 030-565 81 401
Fax: 030-565 81 444
E-Mail: registerstelle@gkr.berlin.de
Internet: www.krebsregister.berlin.de

Inhaltsverzeichnis

Methodische Hinweise	2
Freistaat Thüringen	4
Erfurt	7
Gera	10
Jena	13
Suhl	16
Weimar	19
Eisenach	22
Landkreis Eichsfeld	25
Landkreis Nordhausen	28
Wartburgkreis	31
Unstrut-Hainich-Kreis	34
Kyffhäuserkreis	37
Landkreis Schmalkalden-Meiningen	40
Landkreis Gotha	43
Landkreis Sömmerda	46
Landkreis Hildburghausen	49
Ilm-Kreis	52
Landkreis Weimarer Land	55
Landkreis Sonneberg	58
Landkreis Saalfeld-Rudolstadt	61
Saale-Holzland-Kreis	64
Saale-Orla-Kreis	67
Landkreis Greiz	70
Landkreis Altenburger Land	73

Methodische Hinweise

Datengrundlage

In die Inzidenzauswertungen gehen alle für Thüringen ärztlich gemeldeten Krebsneuerkrankungsfälle der Diagnosejahre 2004-2013 und die sogenannten DCO-Fälle (Death Certificate Only) der entsprechenden Sterbejahre ein. Der Anteil der DCO-Fälle variiert nach Lokalisation und Jahr und in Abhängigkeit von der Durchführung eines Follow-Back.

Sobald ein Leichenschauschein mit Krebs als Todesursache das Krebsregister erreicht, ohne dass zu diesem Fall eine ärztliche Meldung vorliegt, wird dieser Fall als DCN-Fall (Death Certificate Notified) in den Datenbestand übernommen. Wenn für die DCN-Fälle in der folgenden Zeit bzw. im so genannten Follow-Back-Verfahren keine weiteren klinisch relevanten Informationen (z.B. Diagnosedatum, Histologie, Primärtherapie) eintreffen bzw. gewonnen werden können, werden sie zu DCO-Fällen, die entsprechend internationalen Richtlinien als Diagnosedatum das Sterbedatum erhalten. In Thüringen wurde für die Diagnosejahre 2010-2013 bisher kein Follow-back durchgeführt, so dass der DCO-Anteil in diesen Jahren dem DCN-Anteil entspricht.

Ausgewiesen wird der DCO-Anteil in den Kreisdatenblättern jeweils für den Zeitraum 2011-2013 für Krebs insgesamt und ist bei der Interpretation der Daten zu beachten. Sämtliche Inzidenzdaten und -kennzahlen beziehen sich auf den Registrierungsstand 30.06.2016.

Die Mortalitätsdaten entstammen der Todesursachenstatistik, die Bevölkerungsdaten, welche zur Berechnung der Inzidenz- und Mortalitätsraten benutzt wurden, entstammen der Bevölkerungsstatistik. Die für die Diagnosejahre 2004-2011 genutzten Bevölkerungszahlen sind Fortschreibungsergebnisse auf Basis des Auszugs des zentralen Registers der DDR vom 03.10.1990. Für alle Berechnungen ab 2012 wurden Bevölkerungszahlen auf der Grundlage der Ergebnisse des Zensus 2011 genutzt.

Die Aufbereitung der Daten erfolgte nach der von der WHO erstellten international gültigen Klassifikation für onkologische Erkrankungen (ICD-O, 3. Edition). Die Auswertung erfolgte nach der 10. Revision der Internationalen Klassifikationen der Krankheiten (ICD-10).

Die Auswertungen dieser Publikation beziehen sich auf invasive Tumoren. Ausnahme ist die Inzidenzauswertung zur Harnblase (C67), bei der entsprechend einer Vereinbarung der Gesellschaft der epidemiologischen Krebsregister in Deutschland e.V. (GEKID) die nicht invasiven Tumoren (D09.0 und D41.4) einbezogen werden. In die Inzidenz für Krebs insgesamt gehen die nicht invasiven Tumoren der Harnblase ebenfalls ein. Die sonstigen Hauttumoren (C44) hingegen sind nicht enthalten.

Indikatoren – Erläuterung zu den Tabellen

Die vorliegende Publikation soll das Krebsgeschehen im Freistaat Thüringen, seinen Kreisen und kreisfreien Städten darstellen. Für jede Untersuchungsregion sind in vorliegender Publikation jeweils drei Seiten enthalten, deren Inhalt nachfolgend beschrieben wird.

Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle 2011-2013

Das erste Blatt enthält die Übersicht „Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle 2011-2013“. Es soll dem Leser einen Eindruck des aktuellen Krebsgeschehens im Untersuchungsgebiet (d.h. im Land, im Landkreis oder in einer kreisfreien Stadt) vermitteln. Um Verzerrungen aufgrund zufälliger Schwankungen zwischen den Jahren zu vermeiden, sind sämtliche Kennzahlen Durchschnittswerte der Diagnose- bzw. Sterbejahre 2011-2013. Zur besseren Übersicht wurden Fallzahlen gerundet.

In der Tabelle „Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen“ werden für beide Geschlechter für Krebs insgesamt und weitere 24 Lokalisationen bzw. Lokalisationsgruppen die Fallzahl, die altersstandardisierte Neuerkrankungsrate (ESR, European Standard Rate) und das SIR (Standardized Incidence Ratio) dargestellt. Das SIR, auch standardisiertes Inzidenzverhältnis genannt, ist der Quotient aus beobachteten und erwarteten Fällen. Die für die Kreise und kreisfreien Städte erwarteten Fallzahlen werden unter der Annahme berechnet, dass die Inzidenz dort genauso hoch ist wie im Referenzgebiet Freistaat Thüringen. Das Referenzgebiet für die Berechnung des SIR auf Landesebene ist Deutschland. Die hinter der Spalte SIR ausgewiesenen Plus- oder Minuszeichen weisen auf erhöhte bzw. niedrige Werte des SIR hin, die unter Berücksichtigung einer maximalen Gesamtrisikoerhöhungswahrscheinlichkeit von 5% (nach Bonferroni) im Untersuchungsgebiet als statistisch signifikant einzustufen sind. Als Korrekturfaktor wurde die Zahl der durchgeführten Tests je Untersuchungsgebiet (Anzahl der untersuchten Lokalisationen, n=45) angewendet. Die in der Spalte „N“ ausgewiesenen Fallzahlen wurden zur besseren Übersicht gerundet.

In der Übersicht „Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle“ wird für Krebs insgesamt (C00-C97, ohne C44, mit D09.0 und D41.4) getrennt nach Geschlecht die Zahl der Neuerkrankungen und Todesfälle, die sogenannte rohe Rate (d.h. die Zahl der Fälle bezogen auf die zugrundeliegende Bevölkerung im Untersuchungsgebiet), die altersstandardisierte Rate (ESR) sowie der Anteil der unter 65-Jährigen an den neuerkrankten bzw. den gestorbenen Krebspatienten ausgewiesen. Zusätzlich wird angegeben, welches die fünf häufigsten Entitäten hinsichtlich Mortalität und Inzidenz sind.

Altersstandardisierte Rate (ESR) der Krebsneuerkrankungen 2004-2013

Das zweite Blatt je Untersuchungsgebiet ist das Tabellenblatt „Altersstandardisierte Rate (ESR) der Krebsneuerkrankungen 2004-2013“. Es enthält für Krebs insgesamt sowie für die Einzellokalisationen und Lokalisationsgruppen in zwei nach Geschlecht getrennten Blöcken die altersstandardisierten Inzidenzraten (ESR) für die Diagnosejahre 2004-2013. Die letzte Spalte je Tabellenblock ist mit Trend überschrieben und enthält entweder ein „+“, ein „-“ oder ist leer.

Die Altersstandardisierung wurde vorgenommen, um die Raten regional und zeitlich vergleichbar zu machen. Da verschiedene Regionen oder eine Region zu verschiedenen Zeitpunkten unterschiedliche Alterszusammensetzungen der Bevölkerung aufweisen können und die Inzidenz in Abhängigkeit vom Alter stark schwankt, ist Altersstandardisierung notwendig. Bei der Berechnung werden die altersspezifischen Raten (Anzahl der Fälle in definierten 5-Jahres-Altersgruppen) auf eine Standardbevölkerung, hier die europäische Standardbevölkerung, angewendet. Der berechnete Wert drückt aus, wie hoch die Rate wäre, wenn die Bevölkerung die Altersstruktur der jeweils verwendeten Standardbevölkerung hätte.

Die Plus- oder Minuszeichen in der Trend-Spalte weisen auf die Zeitreihen hin, für die im Untersuchungszeitraum 2004-2013 eine mit $p < 0,05$ signifikant steigende (bei „+“) oder sinkende (bei „-“) Inzidenzrate beobachtet wurde. Berechnet wurde der Trend als Koeffizient einer linearen Regression mittels der Methode der kleinsten Quadrate. Zeitreihen mit leerer Trend-Spalte weisen keinen Trend auf. Wenn sich mit dem Wert für 2013 ein bis 2012 bestehender steigender Trend nicht fortsetzt oder aus einem bis 2012 konstanten Trend ein sinkender Trend wird, ist der Trend für die Jahre 2004-2012 ausgewiesen und mit einem Stern (*) versehen. Damit wird einem möglichen Meldungsverzug (reporting delay) für das letzte Jahr 2013 Rechnung getragen.

Zahl der Krebsneuerkrankungen 2004-2013

Das dritte und letzte Blatt je Untersuchungsregion ist das Tabellenblatt „Zahl der Krebsneuerkrankungen 2004-2013“. Es enthält, ähnlich wie das vorhergehende Tabellenblatt, für Krebs insgesamt sowie für die Einzellokalisationen und Lokalisationsgruppen die im GKR registrierten Fallzahlen der einzelnen Diagnosejahre 2004-2013.

Vollständigkeit der Erfassung

Nach internationalen Standards der International Agency for Research on Cancer (IARC) sollten mindestens 90% der im Erfassungsgebiet aufgetretenen Tumoren registriert sein, um wissenschaftlich fundierte Aussagen treffen zu können. Im Zeitraum 2011-2013 wird die Vollständigkeit von Krebs insgesamt (ohne sonstige Haut) in Thüringen auf über 90% geschätzt. Von den vier häufigsten Krebsarten weisen Lungenkrebs, Brustkrebs und Prostatakrebs eine Vollständigkeit von mehr als 90% und Darmkrebs von 85% auf. Bei sieben weiteren Tumorarten/-gruppen liegt die Vollständigkeit ebenfalls über 90% (Kopf- und Halstumoren; Speiseröhre und Magen; Leber, Galle und Pankreas; Eierstöcke; Penis, Hoden; Harnorgane und Nebenniere; Leukämien und Lymphome). Unter 80% beträgt die Erfassung bei Schilddrüsenkrebs.

Basis dieser Schätzungen sind die zu erwartenden Zahlen an Krebsfällen, die das Zentrum für Krebsregisterdaten (ZfKD) am Robert Koch-Institut den epidemiologischen Krebsregistern jährlich zur Verfügung stellt. In der aktuellen Vollständigkeitsschätzung vom Juli 2015 fasst das ZfKD sämtliche Tumorarten in 17 Gruppen zusammen. Da die Inzidenzzahlen in dieser Übersicht internationalen Standards entsprechend auch die DCO-Fälle beinhalten, gehen in die hier ausgewiesenen Vollständigkeitsschätzungen entgegen dem sonstigen Verfahren des Robert Koch-Instituts auch die DCO-Fälle ein. Dazu wurde die Zahl der erwarteten Krebsfälle um einen DCO-Referenzwert für Deutschland erhöht, den das ZfKD für diese Übersicht zur Verfügung gestellt hat.

Für die Bewertung der Vollständigkeit innerhalb der Kreise Thüringens ist der DCO-Anteil ein guter Indikator. Werte unter 10% weisen auf eine hinreichend vollzählige Erfassung hin. Nicht erreicht wird dieser Wert im Durchschnitt der Jahre 2004-2013 im Eichsfeld (19%), in Saalfeld-Rudolstadt (15%) und im Saale-Orla-Kreis (15%). Knapp verfehlt wird er im Kyffhäuserkreis (11%). Alle anderen Kreise liegen zwischen 3% und 10%.



Freistaat Thüringen (2.165.667 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen			
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR	
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	7.868	458,6	0,98	6.112	311,5	0,89	-
Mund und Rachen (C00-14)	315	20,7	1,05	90	5,0	0,79	-
Speiseröhre (C15)	138	8,4	0,90	27	1,3	0,64	-
Magen (C16)	305	17,2	1,03	215	8,9	1,07	
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	1.036	58,5	1,01	778	32,8	0,90	-
Leber (C22)	233	13,0	1,27 +	108	4,1	1,40 +	
Gallenblase (C23-24)	83	4,5	1,23	117	4,7	1,40 +	
Bauchspeicheldrüse (C25)	276	15,9	1,07	276	11,5	1,09	
Kehlkopf (C32)	70	4,3	0,76 -	9	0,5	0,62	
Lunge (C33-34)	1.029	58,1	1,02	378	18,4	0,72 -	
Melanom der Haut (C43)	240	15,6	0,78 -	212	14,2	0,74 -	
Sonstige Haut (C44)	1.720	93,1	0,82 -	1.408	60,8	0,74 -	
Brustdrüse (C50)	15	0,9	0,82	1.710	98,5	0,83 -	
Gebärmutterhals (C53)				150	11,0	1,12	
Gebärmutterkörper (C54-55)				321	15,7	0,94	
Eierstock (C56)				203	10,8	0,88	
Prostata (C61)	1.818	101,8	0,95 -				
Hoden (C62)	107	9,7	0,93				
Niere (C64)	393	23,1	1,36 +	220	10,1	1,25 +	
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	654	35,9	0,99	201	8,4	0,92	
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	103	7,1	0,88	86	5,1	0,90	
Schilddrüse (C73)	43	3,1	0,79	78	5,8	0,66 -	
Morbus Hodgkin (C81)	25	1,9	0,71	24	2,2	0,94	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	233	14,0	0,95	212	10,5	0,96	
Leukämien (C91-95)	221	13,7	1,00	178	9,0	1,07	

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauschein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	7.868	6.112
Anzahl je 100.000	729,3	550,2
Anzahl je 100.000 (ESR)	458,6	311,5
DCO-Anteil (%)	7,9	9,2
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	34,5	37,5
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Lunge
5	Leukämien / Lymphome	Gebärmutterkörper
Krebstodesfälle		
Anzahl	3.634	2.885
Anzahl je 100.000	336,8	259,7
Anzahl je 100.000 (ESR)	203,0	116,3
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	26,0	20,5
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Prostata	Lunge
4	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse
5	Leukämien / Lymphome	Leukämien / Lymphome



Freistaat Thüringen

Lokalisation (ICD-10)	Männer											Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend
	Altersstandardisierte Rate (ESR)											Altersstandardisierte Rate (ESR)										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	453,3	452,0	457,5	453,4	468,2	465,8	456,9	467,0	465,6	443,5	+	307,0	302,1	297,0	316,8	328,6	327,2	318,5	313,4	313,6	308,0	
Mund und Rachen (C00-14)	18,2	17,4	18,8	17,7	19,6	18,5	19,8	19,8	20,6	21,6	+	4,3	3,6	4,4	5,2	3,9	3,9	4,5	4,2	6,0	4,8	
Speiseröhre (C15)	6,8	7,1	9,1	8,2	8,4	6,9	8,9	8,1	8,6	8,4		0,7	0,9	1,2	0,8	1,2	1,3	1,5	1,3	1,5	1,1	+
Magen (C16)	20,2	20,8	19,9	20,3	19,2	18,6	17,5	17,5	18,9	15,3	-	11,3	10,4	11,2	9,4	9,8	10,2	10,5	8,5	10,2	8,0	*
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	67,0	65,4	65,6	61,8	61,6	62,5	60,3	56,8	60,9	57,8	-	40,1	39,4	37,3	36,9	36,1	36,2	32,8	31,3	33,3	33,9	-
Leber (C22)	8,5	9,2	11,2	10,4	12,4	10,6	13,4	12,5	13,6	12,9	+	3,5	3,1	3,8	3,8	4,6	4,0	3,9	3,5	4,4	4,6	
Gallenblase (C23-24)	4,1	3,7	4,4	3,2	4,4	4,4	3,5	4,0	4,4	4,9		5,0	5,3	5,6	4,5	4,7	4,8	4,4	5,2	5,0	4,0	
Bauchspeicheldrüse (C25)	14,3	14,3	16,6	15,3	15,2	16,7	15,8	14,5	16,2	17,1		9,0	9,6	9,2	10,2	10,1	10,0	10,1	11,9	11,1	11,6	+
Kehlkopf (C32)	6,0	5,1	5,7	5,0	6,5	5,6	5,2	4,7	4,4	3,7	*	0,6	0,4	0,3	0,5	0,3	0,4	0,7	0,4	0,4	0,6	
Lunge (C33-34)	63,0	65,9	65,2	59,5	61,6	61,8	56,6	61,8	59,7	52,7	*	14,6	15,9	13,8	16,4	18,2	16,9	17,0	18,4	17,9	19,0	+
Melanom der Haut (C43)	13,7	15,4	12,7	12,8	17,0	16,2	12,4	17,6	12,9	16,2		11,7	11,5	12,5	15,2	17,7	15,8	14,1	15,3	13,9	13,2	
Sonstige Haut (C44)	54,1	46,4	55,4	66,8	79,2	92,4	87,0	90,5	95,5	93,1	+	31,7	29,5	31,3	38,8	49,8	64,3	58,1	60,5	61,7	59,9	+
Brustdrüse (C50)	1,2	0,7	0,7	0,9	0,8	1,1	1,5	0,6	1,1	1,0		90,5	86,6	86,0	94,2	105,6	105,7	104,0	98,2	101,3	96,2	+
Gebärmutterhals (C53)												10,1	12,6	12,5	12,6	13,3	11,9	12,6	11,5	12,0	9,4	
Gebärmutterkörper (C54-55)												18,4	17,7	18,8	18,6	18,2	19,1	17,9	16,9	14,1	16,0	*
Eierstock (C56)												13,0	11,9	10,3	12,1	12,0	12,9	11,6	12,2	9,7	10,5	
Prostata (C61)	93,4	88,1	96,0	100,7	104,1	103,4	108,1	110,1	103,0	92,5	+											
Hoden (C62)	9,9	8,6	9,4	10,2	8,9	10,3	8,6	8,6	11,3	9,3												
Niere (C64)	23,0	24,8	23,6	24,2	24,2	21,8	22,5	23,2	24,9	21,5		12,2	13,6	10,7	13,5	11,5	13,4	11,2	9,8	9,9	10,4	*
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	33,1	36,0	32,5	32,2	34,7	34,4	35,6	36,5	35,3	36,0		7,4	7,1	8,0	7,1	7,7	8,6	8,5	8,0	8,8	8,4	+
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	8,2	8,7	7,6	7,8	7,6	8,6	7,5	6,3	7,7	7,4		4,9	5,4	5,7	5,8	5,6	5,5	5,0	5,5	5,1	4,8	
Schilddrüse (C73)	1,7	2,2	2,4	3,1	2,9	3,0	2,6	3,0	3,0	3,2	+	4,5	4,4	5,3	4,9	6,3	7,0	6,5	6,1	4,9	6,4	
Morbus Hodgkin (C81)	2,4	2,2	1,6	2,4	2,4	2,6	2,0	1,9	1,7	2,2		1,9	2,2	1,8	2,1	2,0	2,5	2,0	1,7	2,5	2,4	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	13,3	13,9	12,2	13,2	13,1	14,7	12,5	13,7	13,4	15,0		9,8	8,6	9,6	10,8	9,3	8,0	9,5	11,0	9,9	10,7	
Leukämien (C91-95)	15,3	12,2	14,1	15,4	13,5	15,1	14,0	14,5	13,3	13,3		8,4	9,1	8,7	9,0	8,6	8,5	8,0	8,9	9,5	8,6	

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)
- * konstante Rate bis 2012



Freistaat Thüringen

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	6.747	6.910	7.131	7.178	7.587	7.701	7.700	7.984	7.914	7.706	5.933	5.827	5.851	6.158	6.362	6.433	6.216	6.155	6.113	6.067
Mund und Rachen (C00-14)	258	252	274	262	292	274	302	306	314	326	81	66	77	88	67	77	79	79	102	89
Speiseröhre (C15)	101	107	141	132	133	112	143	135	139	141	15	19	25	19	26	24	33	28	26	26
Magen (C16)	299	315	310	317	316	314	300	302	336	277	243	233	258	216	233	232	244	205	240	201
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	1.008	1.012	1.047	1.013	1.021	1.055	1.036	1.007	1.070	1.031	880	863	843	835	839	857	769	748	774	812
Leber (C22)	132	147	185	169	209	185	234	222	246	231	74	76	86	92	99	99	92	95	114	114
Gallenblase (C23-24)	62	53	70	55	73	76	61	76	80	94	120	129	135	109	111	121	111	126	124	102
Bauchspeicheldrüse (C25)	218	220	255	247	248	282	267	251	275	301	201	213	213	240	235	222	254	277	263	287
Kehlkopf (C32)	91	78	84	78	103	91	82	77	71	62	10	8	6	10	6	6	11	8	7	11
Lunge (C33-34)	966	1.034	1.046	968	1.023	1.055	991	1.089	1.051	948	296	322	287	335	359	365	353	381	362	390
Melanom der Haut (C43)	200	224	192	195	257	244	194	270	196	253	176	181	203	231	263	249	202	231	200	206
Sonstige Haut (C44)	784	709	870	1.084	1.321	1.599	1.533	1.663	1.758	1.740	699	660	710	881	1.123	1.443	1.309	1.375	1.459	1.391
Brustdrüse (C50)	18	11	11	16	12	17	23	11	17	16	1.601	1.535	1.553	1.675	1.867	1.865	1.812	1.724	1.746	1.661
Gebärmutterhals (C53)											152	186	180	183	178	173	174	164	163	122
Gebärmutterkörper (C54-55)											359	357	380	384	371	372	371	349	290	325
Eierstock (C56)											231	224	209	240	227	254	227	226	187	197
Prostata (C61)	1.428	1.391	1.545	1.647	1.756	1.795	1.892	1.950	1.824	1.681										
Hoden (C62)	123	108	115	124	106	121	96	98	119	104										
Niere (C64)	344	384	370	375	399	364	376	391	411	376	244	262	215	270	243	281	232	219	216	226
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	493	564	514	526	577	596	627	655	635	672	170	164	185	175	192	200	201	186	217	201
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	111	116	110	109	108	131	107	92	111	107	87	87	89	103	92	91	91	87	85	85
Schilddrüse (C73)	24	31	33	43	43	44	36	42	42	44	68	67	80	73	93	97	95	82	69	84
Morbus Hodgkin (C81)	31	28	21	29	27	30	24	23	23	30	23	26	26	25	24	27	21	21	24	27
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	194	202	179	204	208	223	204	223	220	256	194	164	188	197	184	174	197	221	206	208
Leukämien (C91-95)	222	181	203	226	197	227	220	232	218	212	173	173	173	169	169	178	166	178	181	176



Erfurt

(204.192 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	696	487,7	1,06	615	370,1	1,17 +
Mund und Rachen (C00-14)	28	22,4	1,07	10	6,7	1,34
Speiseröhre (C15)	10	7,0	0,87	2	0,9	0,88
Magen (C16)	24	16,1	0,97	16	7,7	0,88
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	74	51,1	0,86	65	33,3	1,00
Leber (C22)	22	13,8	1,12	10	4,2	1,14
Gallenblase (C23-24)	7	4,7	1,06	9	4,6	0,88
Bauchspeicheldrüse (C25)	26	18,3	1,15	27	12,3	1,18
Kehlkopf (C32)	6	4,5	0,98	<1	0,5	0,90
Lunge (C33-34)	106	72,0	1,24 +	48	27,4	1,50 +
Melanom der Haut (C43)	34	26,4	1,65 +	35	27,6	1,82 +
Sonstige Haut (C44)	217	140,7	1,52 +	181	97,5	1,52 +
Brustdrüse (C50)	2	1,4	1,37	178	115,5	1,20 +
Gebärmutterhals (C53)				18	14,0	1,30
Gebärmutterkörper (C54-55)				29	16,4	1,07
Eierstock (C56)				18	11,2	1,04
Prostata (C61)	152	102,2	1,00			
Hoden (C62)	10	9,8	1,01			
Niere (C64)	31	22,8	0,96	18	10,1	0,94
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	63	42,2	1,16	22	12,2	1,30
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	10	8,2	1,17	6	3,6	0,76
Schilddrüse (C73)	5	3,7	1,34	12	9,3	1,65
Morbus Hodgkin (C81)	1	0,7	0,44	2	1,3	0,69
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	22	16,1	1,13	21	12,9	1,18
Leukämien (C91-95)	16	12,0	0,88	17	10,1	1,12

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauschein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	696	615
Anzahl je 100.000	706,2	582,2
Anzahl je 100.000 (ESR)	487,7	370,1
DCO-Anteil (%)	3,3	3,4
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	35,0	41,1
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	6	1
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Lunge	Darm
3	Darm	Lunge
4	Harnblase	Leukämien / Lymphome
5	Leukämien / Lymphome	Hautmelanom
Krebstodesfälle		
Anzahl	318	257
Anzahl je 100.000	323,1	242,8
Anzahl je 100.000 (ESR)	217,0	124,3
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	25,1	23,0
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	3	6
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Lunge
3	Prostata	Darm
4	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse
5	Leber	Leukämien / Lymphome



Erfurt

Lokalisation (ICD-10)	Männer											Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend
	Altersstandardisierte Rate (ESR)											Altersstandardisierte Rate (ESR)										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	561,8	562,4	551,8	557,5	562,8	559,3	533,8	529,0	490,7	442,0	-	318,1	348,6	346,9	363,6	388,3	357,5	381,7	355,2	357,8	398,6	+
Mund und Rachen (C00-14)	17,0	12,1	16,7	17,1	25,4	23,5	23,9	20,5	19,6	27,3	+	2,9	3,1	6,5	8,9	7,1	4,0	3,7	3,9	10,7	5,6	
Speiseröhre (C15)	6,3	6,6	13,6	9,2	6,9	5,2	8,0	6,4	8,5	6,1		1,1	2,1	0	0,5	1,6	1,9	1,2	0,4	1,1	1,1	
Magen (C16)	17,0	27,8	27,4	20,8	24,3	19,0	16,8	17,3	19,9	11,0		14,0	9,7	9,7	12,1	10,2	10,7	7,6	5,3	8,4	9,3	-
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	72,1	63,8	58,7	62,2	55,4	55,7	65,7	57,1	50,2	45,2	-	37,4	42,4	44,0	47,7	40,3	35,2	35,8	32,8	26,2	40,5	
Leber (C22)	7,3	9,0	9,2	5,5	8,3	10,7	9,1	11,8	15,4	14,0	+	2,0	2,8	1,5	2,4	5,0	4,0	4,0	3,1	2,9	6,6	+
Gallenblase (C23-24)	3,1	1,6	5,1	3,2	2,8	2,3	3,3	4,8	5,3	4,4		4,5	7,1	6,9	6,6	5,0	7,9	6,1	6,9	5,2	1,8	
Bauchspeicheldrüse (C25)	19,4	22,8	15,9	17,3	13,0	24,9	18,9	20,0	21,0	14,4		8,9	10,1	7,4	14,0	12,6	15,3	13,5	10,0	12,9	14,0	
Kehlkopf (C32)	8,3	5,8	9,1	6,8	7,2	7,0	6,6	5,1	3,5	4,8	-	0,6	0	0	0,9	0,5	0,9	0,6	0,8	0	0,8	
Lunge (C33-34)	83,1	75,7	72,1	63,5	66,2	78,3	62,7	84,9	73,6	57,5		23,1	24,4	27,5	22,2	30,0	23,3	16,5	29,3	26,1	27,1	
Melanom der Haut (C43)	26,3	21,9	19,9	18,4	33,1	29,4	27,0	37,0	18,1	23,9		17,9	18,2	15,3	22,9	40,9	27,2	42,3	27,0	27,2	28,9	
Sonstige Haut (C44)	56,9	39,4	62,7	80,8	132,4	157,2	164,5	150,3	149,8	122,9	+	37,0	31,2	36,0	56,1	85,8	100,5	104,0	84,3	104,2	103,4	+
Brustdrüse (C50)	2,3	0	2,6	0,7	2,8	1,2	0,9	1,5	0,8	2,0		92,3	99,0	95,3	98,3	97,1	97,2	130,9	108,9	118,6	119,5	+
Gebärmutterhals (C53)												11,6	19,6	20,2	15,2	22,0	15,6	10,9	14,8	14,9	12,3	
Gebärmutterkörper (C54-55)												11,9	26,3	16,2	13,1	18,9	13,3	15,2	13,6	13,6	22,1	
Eierstock (C56)												10,7	10,5	12,8	10,6	12,4	7,3	7,8	13,5	9,9	10,3	
Prostata (C61)	130,2	130,0	138,5	161,5	151,5	139,9	142,1	118,3	106,5	81,9												
Hoden (C62)	14,2	8,8	11,9	13,8	11,3	8,2	10,2	10,9	12,5	5,9												
Niere (C64)	29,2	28,5	32,5	30,5	27,9	23,1	30,1	25,3	20,6	22,5	-	15,1	15,2	20,1	19,8	12,1	11,4	7,8	8,0	10,6	11,6	-
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	48,0	53,2	46,2	48,6	46,1	45,9	32,4	47,7	42,2	36,6	*	10,5	14,4	11,8	11,4	12,3	10,4	12,0	13,0	13,4	10,2	
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	8,9	11,4	7,3	8,2	4,5	6,7	8,3	7,6	6,8	10,0		3,7	5,9	6,0	3,7	4,9	5,8	4,6	3,0	3,6	4,3	
Schilddrüse (C73)	0	3,8	2,3	5,7	2,3	4,2	4,2	4,0	1,3	6,0		2,7	0	3,4	4,0	7,6	14,6	9,4	8,3	8,9	10,4	+
Morbus Hodgkin (C81)	1,9	6,7	3,2	2,8	1,8	4,3	6,3	0,9	0,5	0,5		1,8	3,9	2,7	2,3	3,7	5,4	3,4	0	0	3,8	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	15,8	20,8	14,1	10,1	21,0	15,6	13,0	10,7	16,3	21,2		11,0	7,8	8,2	12,2	9,7	13,2	13,7	13,2	12,7	13,1	+
Leukämien (C91-95)	19,4	16,8	12,5	19,1	19,4	18,2	16,7	7,4	18,4	10,1		7,7	9,0	12,7	14,3	8,5	6,9	9,7	14,5	8,7	7,2	

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)
 * konstante Rate bis 2012



Erfurt

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	674	702	704	732	741	766	742	747	691	649	520	553	567	600	634	600	618	595	591	660
Mund und Rachen (C00-14)	20	13	20	21	29	27	29	26	24	34	5	6	9	13	11	7	7	7	15	9
Speiseröhre (C15)	7	8	17	12	9	7	11	8	12	10	2	3	0	1	3	3	3	1	3	2
Magen (C16)	20	34	34	28	31	28	24	24	30	19	25	18	18	22	21	22	17	11	17	20
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	86	81	78	84	74	78	92	84	70	68	64	75	83	89	75	75	73	65	49	82
Leber (C22)	9	12	11	8	12	15	14	19	25	21	3	7	2	5	7	8	9	8	9	14
Gallenblase (C23-24)	3	2	7	4	4	4	4	8	8	6	9	13	12	13	10	14	12	12	11	3
Bauchspeicheldrüse (C25)	24	29	20	23	18	32	25	29	28	22	19	19	15	25	23	31	27	21	28	33
Kehlkopf (C32)	10	7	11	8	9	9	8	6	5	6	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1
Lunge (C33-34)	101	95	92	88	90	107	87	124	105	88	37	43	50	41	54	44	31	57	41	47
Melanom der Haut (C43)	30	28	25	22	41	36	35	46	24	31	23	23	21	30	50	35	50	33	33	39
Sonstige Haut (C44)	65	50	79	107	178	214	236	229	232	189	64	57	67	101	160	189	191	159	198	187
Brustdrüse (C50)	3	0	3	1	3	1	1	2	1	2	136	141	142	151	154	151	192	170	183	180
Gebärmutterhals (C53)											16	23	26	20	25	20	14	18	20	15
Gebärmutterkörper (C54-55)											21	42	29	25	34	24	30	24	28	36
Eierstock (C56)											18	17	22	19	20	12	14	24	17	14
Prostata (C61)	161	171	180	221	209	203	210	172	155	128										
Hoden (C62)	16	9	13	15	12	9	10	12	13	6										
Niere (C64)	37	36	43	41	37	33	42	33	29	32	26	25	31	32	22	20	15	17	15	21
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	57	69	61	62	62	63	47	69	63	56	18	27	22	22	25	19	22	21	25	20
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	10	10	9	9	6	9	11	9	8	14	5	8	8	4	6	7	8	3	8	6
Schilddrüse (C73)	0	4	3	7	3	5	5	6	2	7	4	0	5	5	10	19	12	11	11	14
Morbus Hodgkin (C81)	2	7	4	3	2	5	6	1	1	1	2	5	3	3	4	5	2	0	0	5
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	19	24	17	13	29	23	18	16	22	28	19	13	15	17	14	24	23	23	21	20
Leukämien (C91-95)	22	21	15	22	20	23	22	11	24	14	16	13	21	24	15	13	15	24	14	14



Gera

(95.188 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	400	488,5	1,08	329	343,4	1,10
Mund und Rachen (C00-14)	21	31,2	1,49	7	7,5	1,53
Speiseröhre (C15)	7	8,8	1,14	3	3,1	2,00
Magen (C16)	16	16,9	1,08	13	9,0	1,16
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	48	53,4	0,97	44	40,1	1,13
Leber (C22)	16	18,0	1,42	6	4,1	1,04
Gallenblase (C23-24)	3	3,4	0,75	4	3,5	0,67
Bauchspeicheldrüse (C25)	12	14,9	0,90	16	13,3	1,13
Kehlkopf (C32)	3	3,9	0,92	<1	0,4	0,78
Lunge (C33-34)	54	64,7	1,12	23	24,9	1,26
Melanom der Haut (C43)	10	11,8	0,88	8	10,7	0,80
Sonstige Haut (C44)	71	77,0	0,86	57	51,6	0,81
Brustdrüse (C50)	1	1,7	1,94	88	111,1	1,07
Gebärmutterhals (C53)				6	8,9	0,83
Gebärmutterkörper (C54-55)				18	17,9	1,12
Eierstock (C56)				11	9,7	1,08
Prostata (C61)	105	124,3	1,23 +			
Hoden (C62)	5	11,0	1,12			
Niere (C64)	15	19,4	0,80	12	12,0	1,07
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	34	40,1	1,09	15	11,6	1,45
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6	9,8	1,27	5	5,5	1,29
Schilddrüse (C73)	1	1,3	0,53	3	3,1	0,83
Morbus Hodgkin (C81)	0	0	0	3	6,2	2,50
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	9	10,7	0,83	9	9,0	0,90
Leukämien (C91-95)	10	13,2	0,94	8	7,1	0,91

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	400	329
Anzahl je 100.000	863,0	654,7
Anzahl je 100.000 (ESR)	488,5	343,4
DCO-Anteil (%)	5,4	6,1
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	31,8	34,2
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	5	2
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Lunge	Darm
3	Darm	Lunge
4	Harnblase	Leukämien / Lymphome
5	Mund/Rachen	Gebärmutterkörper
Krebstodesfälle		
Anzahl	188	153
Anzahl je 100.000	405,3	304,8
Anzahl je 100.000 (ESR)	216,9	126,4
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	21,5	21,6
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	4	4
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Prostata	Lunge
4	Leber	Bauchspeicheldrüse
5	Magen	Leukämien / Lymphome



Gera

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen										Trend	
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013		
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)											
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	468,0	467,8	510,5	536,5	523,7	508,1	484,9	506,9	472,1	488,8	300,9	279,8	300,7	310,9	357,2	339,4	300,5	320,5	340,3	370,6	+	
Mund und Rachen (C00-14)	20,8	30,5	20,6	34,8	22,8	12,8	23,7	28,3	23,4	41,6	3,2	5,7	2,5	10,5	5,4	4,1	5,1	3,5	8,8	10,3		
Speiseröhre (C15)	10,7	7,0	14,8	9,7	11,3	10,9	6,8	10,6	6,3	9,8	0	0,7	1,1	1,6	2,5	0	2,1	1,1	7,0	1,0		
Magen (C16)	22,8	18,9	34,8	19,4	29,6	19,8	22,5	16,3	19,4	14,9	11,0	13,0	11,6	10,0	8,8	15,8	16,4	10,8	9,0	6,7		
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	58,9	59,0	62,2	51,4	49,9	64,5	47,9	46,2	60,8	53,7	35,6	42,5	36,4	29,7	27,6	38,0	38,4	30,0	42,0	49,3		
Leber (C22)	14,8	9,1	10,0	24,4	17,2	19,5	27,0	21,0	8,2	24,8	7,2	1,6	4,8	7,0	6,0	6,7	3,1	6,8	0,4	4,9		
Gallenblase (C23-24)	5,9	7,7	6,5	5,0	3,9	5,8	1,6	2,4	3,7	4,2	-	7,2	4,5	9,7	6,3	5,3	1,7	8,5	5,6	2,4	2,9	
Bauchspeicheldrüse (C25)	12,4	11,5	26,4	20,1	8,2	15,3	24,0	11,9	13,9	19,5	10,3	8,2	4,9	14,6	10,3	9,1	11,4	11,6	16,9	10,9		
Kehlkopf (C32)	2,7	6,6	8,8	5,4	12,2	7,1	6,8	0	5,0	6,8	0	0	1,6	0	0	0	0	0	0	1,3		
Lunge (C33-34)	64,6	47,5	67,1	75,8	68,3	78,2	47,3	67,3	58,2	69,5	13,7	13,7	14,9	15,4	13,5	21,3	15,1	17,2	29,2	27,5	+	
Melanom der Haut (C43)	4,0	16,6	9,4	11,0	13,5	9,5	4,0	4,9	13,7	16,8	7,7	9,1	8,5	8,9	8,0	14,9	8,5	13,6	6,0	12,2		
Sonstige Haut (C44)	64,7	33,3	64,6	71,9	45,3	81,8	68,8	67,1	81,5	82,3	29,0	22,8	33,6	29,7	51,7	59,6	26,7	43,3	53,8	57,7	+	
Brustdrüse (C50)	5,2	0	2,0	1,1	0	1,8	1,6	1,6	2,9	0,8	101,8	84,2	111,2	83,1	142,4	119,6	98,6	109,9	107,7	117,3		
Gebärmutterhals (C53)											4,4	8,6	10,2	7,5	11,1	7,1	12,4	4,5	7,6	14,1		
Gebärmutterkörper (C54-55)											12,2	20,0	13,4	25,1	24,3	28,0	20,6	13,8	20,1	19,9		
Eierstock (C56)											10,0	9,4	9,8	11,0	21,1	10,2	6,7	11,4	5,9	11,5		
Prostata (C61)	110,3	109,0	128,7	102,3	140,6	126,8	126,7	149,5	120,8	101,9												
Hoden (C62)	11,6	10,5	10,3	19,5	7,9	13,2	16,5	12,1	13,1	7,5												
Niere (C64)	28,5	12,3	22,7	18,9	29,3	18,8	23,5	20,0	21,6	16,6	10,5	7,4	8,7	11,8	17,1	10,1	11,1	17,5	10,3	8,1		
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	31,6	44,5	29,0	52,7	39,0	41,9	42,5	47,6	39,8	34,1	12,0	10,5	9,7	10,9	8,2	11,5	5,1	7,8	14,5	12,7		
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	13,3	19,2	6,5	9,2	14,3	4,2	1,4	13,8	11,2	4,8	6,1	2,3	6,3	6,3	1,6	8,5	0,9	4,4	6,2	5,8		
Schilddrüse (C73)	1,4	4,5	0	1,6	3,2	5,9	3,1	0	3,0	0,9	3,2	2,5	4,3	5,6	3,1	0	3,2	2,6	2,0	5,0		
Morbus Hodgkin (C81)	4,3	1,6	2,0	0	1,7	0	0	0	0	0	-	2,1	2,9	0,4	0	2,7	0	6,1	8,7	4,0		
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	16,0	17,4	11,7	21,5	11,8	10,7	16,8	8,7	10,6	12,7	8,3	10,7	8,4	14,4	8,7	7,4	11,4	11,0	9,7	5,9		
Leukämien (C91-95)	9,7	7,5	6,7	7,4	7,1	17,0	6,3	11,9	17,3	10,6	8,1	4,9	3,9	5,2	10,2	5,2	7,6	4,9	8,6	8,4		

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)



Gera

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	329	330	371	395	401	406	389	411	386	404	302	277	283	305	344	335	292	312	312	362
Mund und Rachen (C00-14)	13	20	14	24	15	10	15	19	16	29	2	4	2	8	4	5	5	3	8	9
Speiseröhre (C15)	7	5	10	7	8	8	6	9	5	8	0	1	2	1	2	0	2	1	5	2
Magen (C16)	16	13	23	15	22	17	17	15	18	14	11	14	13	12	13	17	17	17	11	10
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	39	43	47	41	40	51	43	42	54	47	41	52	39	33	31	44	40	37	41	55
Leber (C22)	11	7	9	19	14	16	22	17	8	22	7	2	6	8	8	7	4	10	1	6
Gallenblase (C23-24)	4	5	5	4	3	5	1	2	3	4	9	7	12	9	8	3	7	5	3	4
Bauchspeicheldrüse (C25)	9	8	18	17	7	14	20	9	10	16	12	9	6	16	12	11	15	13	19	15
Kehlkopf (C32)	2	5	7	4	9	6	5	0	4	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Lunge (C33-34)	48	36	51	56	53	61	42	56	49	58	18	14	14	15	15	25	16	16	25	29
Melanom der Haut (C43)	3	10	6	8	11	8	3	4	12	13	7	7	6	7	8	11	9	10	6	8
Sonstige Haut (C44)	42	23	47	56	39	71	63	58	78	77	36	26	40	35	53	66	30	50	57	64
Brustdrüse (C50)	4	0	1	1	0	1	1	1	2	1	88	75	92	77	121	106	84	86	81	97
Gebärmutterhals (C53)											3	6	5	6	9	5	8	3	6	8
Gebärmutterkörper (C54-55)											12	19	14	24	24	28	21	14	19	20
Eierstock (C56)											10	9	8	11	17	11	4	10	8	14
Prostata (C61)	80	81	98	77	113	105	106	129	99	88										
Hoden (C62)	6	5	6	11	4	7	8	5	6	4										
Niere (C64)	20	10	16	13	22	14	15	15	17	12	11	6	8	12	18	10	10	17	9	9
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	22	32	22	40	30	37	37	39	34	29	15	12	12	13	11	10	7	9	19	16
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	9	11	4	7	8	3	1	7	8	3	5	2	5	5	1	6	2	5	5	6
Schilddrüse (C73)	1	3	0	1	2	4	2	0	2	1	3	2	4	4	2	0	2	3	2	4
Morbus Hodgkin (C81)	3	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	2	3	3
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	12	11	8	15	10	9	13	7	8	12	9	10	7	12	8	8	14	11	11	6
Leukämien (C91-95)	7	6	5	6	5	11	6	9	13	7	8	5	5	6	10	6	9	7	10	7



Jena

(107.305 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	349	491,0	1,08	248	313,6	0,99
Mund und Rachen (C00-14)	10	16,0	0,80	3	3,0	0,74
Speiseröhre (C15)	6	8,7	1,04	<1	0,6	0,31
Magen (C16)	11	14,9	0,88	7	9,2	0,84
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	39	51,9	0,91	28	28,2	0,88
Leber (C22)	10	14,5	1,08	3	2,9	0,69
Gallenblase (C23-24)	5	5,9	1,35	6	4,7	1,19
Bauchspeicheldrüse (C25)	15	20,6	1,36	9	10,2	0,84
Kehlkopf (C32)	3	4,4	1,09	<1	0,5	0,96
Lunge (C33-34)	33	48,4	0,78	14	16,7	0,93
Melanom der Haut (C43)	10	16,3	0,97	6	9,6	0,64
Sonstige Haut (C44)	41	54,3	0,57	19	20,2	0,33
Brustdrüse (C50)	0	0	0	79	113,7	1,15
Gebärmutterhals (C53)				7	13,6	1,12
Gebärmutterkörper (C54-55)				14	16,7	1,05
Eierstock (C56)				6	5,4	0,75
Prostata (C61)	103	142,2	1,38			
Hoden (C62)	7	10,9	1,16			
Niere (C64)	16	23,5	1,00	8	9,0	0,89
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	28	36,9	1,04	7	7,4	0,91
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6	6,9	1,28	5	7,5	1,48
Schilddrüse (C73)	2	2,4	0,88	4	7,2	1,02
Morbus Hodgkin (C81)	1	1,9	1,10	1	2,1	0,78
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	11	17,8	1,18	10	14,8	1,19
Leukämien (C91-95)	9	13,4	0,96	6	7,2	0,80

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauschein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	349	248
Anzahl je 100.000	663,1	461,2
Anzahl je 100.000 (ESR)	491,0	313,6
DCO-Anteil (%)	5,3	5,5
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	30,8	37,4
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	4	10
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Lunge
5	Leukämien / Lymphome	Gebärmutterkörper
Krebstodesfälle		
Anzahl	137	103
Anzahl je 100.000	260,6	190,7
Anzahl je 100.000 (ESR)	187,7	102,2
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	23,8	19,2
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	20	21
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Prostata	Bauchspeicheldrüse
4	Leukämien / Lymphome	Lunge
5	Bauchspeicheldrüse	Leukämien / Lymphome



Jena

Lokalisation (ICD-10)	Männer											Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend
	Altersstandardisierte Rate (ESR)											Altersstandardisierte Rate (ESR)										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	427,7	383,8	405,8	402,7	492,4	501,1	440,1	511,3	481,2	476,2	+	340,0	321,7	292,6	296,4	349,9	341,6	334,5	333,3	312,9	295,4	
Mund und Rachen (C00-14)	17,6	16,1	14,7	12,0	13,2	21,1	18,9	19,4	12,7	16,0		4,7	2,4	2,0	7,7	6,5	6,2	0	3,1	3,0	2,9	
Speiseröhre (C15)	1,4	5,5	2,4	12,0	3,8	3,2	5,3	4,6	9,9	11,1		0	2,7	0	0	4,5	2,1	4,0	0	0	1,8	
Magen (C16)	20,4	10,6	9,1	12,4	8,5	26,0	10,6	15,0	11,8	18,1		10,2	6,0	11,8	12,8	7,4	8,9	6,4	9,4	10,6	7,7	
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	48,9	63,3	49,6	58,1	59,6	65,3	75,6	56,9	57,8	41,6		47,5	32,8	33,5	28,9	28,4	29,9	30,8	27,4	34,4	23,6	*
Leber (C22)	6,3	3,7	20,6	10,0	15,4	4,4	12,7	13,7	15,3	14,3		3,3	5,4	6,5	2,3	4,1	2,3	3,8	2,3	2,8	3,8	
Gallenblase (C23-24)	1,7	1,7	2,7	4,0	5,8	5,4	3,3	5,5	4,2	7,8	+	4,1	3,9	1,7	7,7	6,4	2,1	2,9	6,8	1,6	5,9	
Bauchspeicheldrüse (C25)	17,6	11,3	15,8	13,9	16,1	21,5	5,8	16,5	21,7	23,0		8,3	12,6	6,7	8,1	6,5	7,9	13,0	15,6	7,4	7,4	
Kehlkopf (C32)	9,7	5,9	0	7,1	5,3	7,6	1,2	5,3	4,7	3,0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	
Lunge (C33-34)	51,2	62,8	46,2	54,1	61,5	47,3	48,0	58,5	38,0	48,6		16,7	22,4	8,7	9,6	7,6	12,6	19,9	16,2	13,1	21,3	
Melanom der Haut (C43)	19,7	8,3	14,0	15,0	15,6	26,2	10,7	11,1	23,8	14,2		7,1	10,9	10,8	12,4	9,0	8,2	16,9	16,6	7,9	4,1	
Sonstige Haut (C44)	40,7	49,4	50,3	67,8	79,4	70,5	40,3	58,7	68,0	37,9		13,2	22,8	22,0	38,9	33,8	45,7	28,4	16,2	17,8	26,4	
Brustdrüse (C50)	2,4	2,2	1,5	0	0	1,3	0	0	0	0	-	105,7	115,9	96,2	111,8	146,1	136,9	124,6	123,6	105,7	111,0	
Gebärmutterhals (C53)												14,1	8,1	9,8	8,5	15,8	16,9	15,3	10,6	26,4	3,7	
Gebärmutterkörper (C54-55)												14,1	15,4	10,5	17,9	16,6	25,1	16,5	13,4	13,3	23,6	
Eierstock (C56)												19,6	14,3	8,2	14,2	12,7	10,0	13,6	7,5	5,9	2,7	-
Prostata (C61)	75,3	71,1	90,3	82,7	110,9	123,2	98,0	150,5	143,1	132,3	+											
Hoden (C62)	10,6	1,4	9,7	14,6	19,9	11,9	11,7	5,3	12,3	14,9												
Niere (C64)	21,5	19,6	20,2	20,9	23,3	22,6	27,2	27,1	24,4	18,2	+*	10,1	20,5	11,3	10,3	15,4	16,8	10,5	11,0	4,6	11,8	
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	36,1	39,5	34,9	27,8	61,8	39,7	41,7	37,6	31,9	40,4		11,8	12,0	8,2	6,9	7,1	13,2	5,4	7,2	7,2	7,5	
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	11,3	7,0	7,3	9,0	9,5	11,8	9,0	5,9	8,3	6,3		11,8	1,3	5,0	2,5	7,7	4,8	7,2	5,7	9,9	7,0	
Schilddrüse (C73)	3,8	1,5	0	1,2	1,2	1,8	3,8	3,4	2,9	1,0		6,9	3,2	5,6	0,7	7,6	0,7	7,7	11,6	1,8	7,8	
Morbus Hodgkin (C81)	1,7	1,6	2,8	0	1,4	0	1,2	1,2	2,9	1,5		3,2	3,3	0	1,5	0	4,2	2,5	0	2,1	4,1	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	15,2	22,5	16,9	12,9	15,6	16,4	13,2	20,6	14,2	18,1		7,5	7,0	11,1	5,9	11,3	5,9	8,0	11,3	20,4	12,8	
Leukämien (C91-95)	9,0	9,5	25,4	8,9	9,9	17,1	12,5	12,5	12,5	15,2		10,3	4,6	11,8	8,5	8,6	6,4	2,9	11,8	6,4	3,3	

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)
- * konstante Rate bis 2012



Jena

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	245	230	251	252	327	338	310	362	338	346	257	247	232	232	263	271	261	269	245	231
Mund und Rachen (C00-14)	9	10	8	7	9	12	12	12	8	9	5	2	1	6	4	4	0	2	4	2
Speiseröhre (C15)	1	3	2	7	3	2	4	3	8	6	0	2	0	0	3	1	2	0	0	1
Magen (C16)	12	6	5	7	6	16	7	11	10	12	9	5	7	11	8	8	6	7	8	7
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	29	39	31	38	43	45	54	43	40	33	42	30	33	27	29	31	28	28	32	23
Leber (C22)	4	2	14	6	10	3	8	9	11	11	3	6	6	3	4	3	5	2	3	4
Gallenblase (C23-24)	1	1	2	3	3	4	2	4	3	7	4	3	2	6	6	2	3	9	2	6
Bauchspeicheldrüse (C25)	10	7	10	9	11	15	3	12	16	18	9	11	7	8	6	8	15	14	7	7
Kehlkopf (C32)	5	4	0	4	3	5	1	4	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Lunge (C33-34)	30	38	29	34	40	34	35	39	25	34	13	19	8	7	6	12	17	15	12	16
Melanom der Haut (C43)	11	5	9	9	11	16	8	7	13	10	6	6	9	8	6	6	10	11	4	3
Sonstige Haut (C44)	24	29	33	46	54	50	30	43	51	29	12	20	20	38	34	41	26	15	17	24
Brustdrüse (C50)	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	68	79	71	77	96	98	85	86	75	77
Gebärmutterhals (C53)											7	6	5	4	9	9	9	6	13	3
Gebärmutterkörper (C54-55)											9	11	8	16	11	16	14	13	10	18
Eierstock (C56)											12	11	7	11	10	10	9	8	7	4
Prostata (C61)	46	44	59	53	75	86	71	108	105	97										
Hoden (C62)	6	1	5	8	11	7	8	3	8	9										
Niere (C64)	12	11	12	13	15	15	20	20	14	14	9	16	10	8	14	9	10	9	5	10
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	22	23	21	19	40	27	30	28	25	31	10	10	8	6	7	12	5	7	8	7
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6	4	4	5	5	8	5	5	6	6	8	1	3	2	5	4	5	4	6	6
Schilddrüse (C73)	2	1	0	1	1	1	2	2	2	1	5	2	4	1	5	1	6	7	1	3
Morbus Hodgkin (C81)	1	1	2	0	1	0	1	1	2	1	2	2	0	1	0	2	1	0	2	1
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	8	12	11	8	10	11	9	13	10	11	7	5	8	4	10	7	8	10	12	9
Leukämien (C91-95)	6	5	12	6	8	12	9	9	6	12	9	5	7	9	7	7	3	8	7	3



Suhl

(35.823 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	159	474,1	1,03	112	295,5	0,97
Mund und Rachen (C00-14)	5	17,6	0,79	1	1,6	0,58
Speiseröhre (C15)	2	5,5	0,63	<1	0,5	0,65
Magen (C16)	6	18,4	1,07	2	4,4	0,58
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	24	70,0	1,16	12	27,8	0,80
Leber (C22)	6	18,9	1,37	1	2,0	0,66
Gallenblase (C23-24)	3	6,7	1,61	2	4,2	0,74
Bauchspeicheldrüse (C25)	6	18,1	1,11	6	12,9	1,08
Kehlkopf (C32)	1	4,3	0,99	<1	0,9	3,85
Lunge (C33-34)	19	50,6	0,92	7	19,1	1,00
Melanom der Haut (C43)	6	17,6	1,25	6	18,7	1,47
Sonstige Haut (C44)	54	154,4	1,59 +	42	92,1	1,58 +
Brustdrüse (C50)	0	0	0	36	107,8	1,11
Gebärmutterhals (C53)				2	8,8	0,75
Gebärmutterkörper (C54-55)				9	23,7	1,50
Eierstock (C56)				3	6,7	0,69
Prostata (C61)	35	95,8	0,94			
Hoden (C62)	2	13,5	1,39			
Niere (C64)	7	20,5	0,91	5	11,7	1,09
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	12	34,6	0,91	2	4,2	0,62
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	2	6,3	1,21	2	3,8	1,04
Schilddrüse (C73)	<1	1,8	0,44	<1	0,6	0,24
Morbus Hodgkin (C81)	1	6,4	2,27	<1	1,5	0,84
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	5	13,7	1,04	1	2,7	0,33
Leukämien (C91-95)	6	18,2	1,41	4	8,9	1,10

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauschein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	159	112
Anzahl je 100.000	884,6	589,9
Anzahl je 100.000 (ESR)	474,1	295,5
DCO-Anteil (%)	5,3	6,9
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	30,0	37,3
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	8	16
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Gebärmutterkörper
4	Harnblase	Lunge
5	Leukämien / Lymphome	Bauchspeicheldrüse
Krebstodesfälle		
Anzahl	65	46
Anzahl je 100.000	360,5	244,8
Anzahl je 100.000 (ESR)	184,8	97,4
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	22,7	21,6
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	21	23
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse
3	Darm	Brustdrüse
4	Prostata	Lunge
5	Leber	Gebärmutterkörper



Suhl

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)									
	Trend										Trend									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	450,5	421,4	469,6	472,0	431,6	369,9	396,0	541,2	431,1	447,7	337,3	372,5	329,4	327,4	313,1	352,0	292,2	292,1	254,1	342,9
Mund und Rachen (C00-14)	13,7	14,1	14,9	4,1	28,3	6,2	5,8	7,6	14,4	32,3	5,8	1,3	2,4	7,6	0	7,3	0	1,8	0	3,2
Speiseröhre (C15)	12,1	2,9	14,6	5,1	6,2	4,3	2,6	0	6,7	9,7	0	0	1,3	0	0	0	0	1,5	0	0
Magen (C16)	16,4	28,4	11,6	23,8	13,1	11,0	9,9	34,4	10,0	10,1	7,9	15,9	13,8	0	11,5	4,2	7,5	7,3	2,9	2,9
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	71,3	55,5	57,2	69,2	70,2	46,9	62,5	76,1	68,0	66,3	50,1	80,6	26,0	60,7	16,4	20,4	31,1	20,5	26,5	37,4
Leber (C22)	3,6	6,0	3,1	10,3	14,4	12,4	4,7	10,1	30,5	16,7	5,4	2,1	2,4	2,3	5,3	4,8	0	3,1	1,4	1,8
Gallenblase (C23-24)	6,0	0	5,5	6,0	2,5	2,3	0	3,3	10,7	6,1	5,9	4,7	0	0	5,5	17,9	5,0	6,4	3,0	2,8
Bauchspeicheldrüse (C25)	9,0	6,5	25,0	14,4	5,2	7,0	18,0	22,1	15,2	15,5	15,2	10,1	9,5	8,2	5,6	11,9	11,5	5,7	22,9	10,3
Kehlkopf (C32)	6,5	0	3,3	6,3	4,2	3,4	3,4	12,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	0	1,3
Lunge (C33-34)	33,2	50,5	62,5	51,6	55,4	65,0	52,3	57,1	51,9	43,6	10,5	5,2	10,1	11,3	21,1	14,6	21,2	16,3	20,7	20,1
Melanom der Haut (C43)	31,8	11,1	19,3	20,2	13,8	8,4	3,6	20,6	14,6	16,8	11,1	14,1	21,3	20,2	14,6	23,4	13,7	20,2	10,9	24,8
Sonstige Haut (C44)	160,0	127,7	113,8	138,8	163,4	133,0	175,0	118,5	208,5	139,0	105,1	69,7	46,7	81,7	87,1	112,8	97,1	105,4	87,3	83,0
Brustdrüse (C50)	0	0	0	0	0	0	3,6	0	0	0	93,5	112,7	106,1	95,1	97,3	107,8	95,4	126,2	56,2	142,4
Gebärmutterhals (C53)											23,6	9,9	20,4	11,1	22,4	24,2	16,3	2,6	2,8	21,9
Gebärmutterkörper (C54-55)											22,3	18,3	10,8	14,2	23,0	17,7	6,9	22,8	31,0	17,3
Eierstock (C56)											4,0	8,0	20,6	19,2	12,8	7,7	13,1	11,2	4,7	4,4
Prostata (C61)	120,6	93,5	121,5	110,9	93,4	84,6	99,9	118,9	69,7	95,2										
Hoden (C62)	10,7	0	13,5	8,7	2,5	2,3	0	15,1	17,5	8,5										
Niere (C64)	13,4	36,5	31,4	25,3	25,4	38,1	35,2	28,3	15,3	18,0	8,0	13,6	19,6	5,5	10,5	16,5	6,1	11,7	15,1	7,7
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	20,3	40,5	29,5	38,2	24,8	24,6	33,2	34,8	28,5	41,6	13,2	15,9	10,0	18,3	7,7	6,7	12,3	2,6	8,2	1,6
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	16,6	17,8	0	6,3	7,3	0	9,1	14,0	5,2	0	2,0	7,7	2,2	5,4	4,0	12,6	0	4,4	0	7,4
Schilddrüse (C73)	0	0	0	6,3	0	0	4,3	4,8	0	0	2,0	7,6	4,8	8,8	7,2	6,1	4,2	0	0	1,8
Morbus Hodgkin (C81)	0	2,9	0	0	0	9,0	0	0	12,9	7,3	7,9	0	0	0	3,1	4,9	0	0	4,5	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	14,5	6,5	10,9	9,2	14,2	15,4	8,8	14,2	20,9	6,0	9,8	6,0	3,1	10,5	9,0	8,8	8,6	3,1	3,5	1,3
Leukämien (C91-95)	13,3	21,5	13,6	28,6	14,0	12,3	10,4	13,1	9,0	32,7	16,0	10,2	14,9	6,5	25,1	7,8	12,6	3,1	10,5	13,1

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)
 * konstante Rate bis 2012



Suhl

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	135	128	147	149	142	126	132	177	146	153	121	139	117	123	122	122	110	112	103	120
Mund und Rachen (C00-14)	4	5	5	1	8	2	2	2	4	8	3	1	1	3	0	3	0	1	0	2
Speiseröhre (C15)	4	1	5	2	2	1	1	0	2	3	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
Magen (C16)	5	8	4	8	5	4	4	11	4	4	3	7	6	0	6	2	3	3	2	2
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	21	17	18	22	22	16	20	23	25	23	20	32	9	24	8	10	17	9	13	13
Leber (C22)	1	2	1	4	5	5	2	3	10	6	2	1	1	1	3	2	0	2	1	1
Gallenblase (C23-24)	2	0	2	2	1	1	0	1	4	3	3	2	0	0	3	6	3	3	1	1
Bauchspeicheldrüse (C25)	3	2	8	4	2	3	6	7	4	7	6	4	4	4	3	4	5	3	9	5
Kehlkopf (C32)	2	0	1	2	1	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Lunge (C33-34)	10	15	19	16	20	23	18	21	20	15	4	2	4	5	8	6	8	7	8	7
Melanom der Haut (C43)	9	3	5	6	4	3	1	6	6	5	3	4	6	5	4	6	3	6	4	7
Sonstige Haut (C44)	50	40	34	45	51	47	63	42	71	49	42	28	18	32	37	43	42	47	41	38
Brustdrüse (C50)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	32	38	34	31	38	35	32	44	23	41
Gebärmutterhals (C53)											7	3	5	3	4	4	2	1	1	4
Gebärmutterkörper (C54-55)											7	7	4	6	10	7	3	9	11	8
Eierstock (C56)											1	3	7	8	5	3	5	4	2	2
Prostata (C61)	38	30	41	36	32	32	36	42	25	37										
Hoden (C62)	2	0	3	2	1	1	0	3	3	1										
Niere (C64)	4	11	10	8	9	12	11	10	6	5	3	6	7	2	4	7	2	4	7	3
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	6	13	9	12	8	9	9	12	9	14	4	7	5	10	3	3	7	2	4	1
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4	5	0	2	2	0	2	5	2	0	1	3	1	2	1	2	0	2	0	3
Schilddrüse (C73)	0	0	0	2	0	0	1	1	0	0	1	2	2	3	3	2	1	0	0	1
Morbus Hodgkin (C81)	0	1	0	0	0	1	0	0	2	1	2	0	0	0	1	1	0	0	1	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	5	2	3	3	5	4	3	5	7	2	4	2	1	4	4	4	4	1	2	1
Leukämien (C91-95)	4	5	4	8	4	3	4	5	3	10	6	3	6	3	9	3	5	1	4	6



Weimar

(63.286 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	200	450,6	1,00	176	322,4	1,06
Mund und Rachen (C00-14)	7	19,7	0,90	4	8,0	1,54
Speiseröhre (C15)	2	5,7	0,68	1	2,5	1,86
Magen (C16)	6	14,0	0,81	7	10,1	1,13
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	26	56,4	0,97	20	29,8	0,96
Leber (C22)	4	9,0	0,73	2	2,7	0,80
Gallenblase (C23-24)	2	4,8	1,09	4	5,7	1,26
Bauchspeicheldrüse (C25)	7	14,5	0,95	11	14,7	1,43
Kehlkopf (C32)	3	7,5	1,91	0	0	0
Lunge (C33-34)	30	64,2	1,14	12	22,5	1,19
Melanom der Haut (C43)	4	11,0	0,69	5	10,1	0,89
Sonstige Haut (C44)	14	27,8	0,31	13	20,9	0,34
Brustdrüse (C50)	0	0	0	45	96,1	0,98
Gebärmutterhals (C53)				2	5,2	0,47
Gebärmutterkörper (C54-55)				8	13,8	0,89
Eierstock (C56)				6	11,9	1,15
Prostata (C61)	47	102,6	1,01			
Hoden (C62)	3	9,9	1,05			
Niere (C64)	7	15,5	0,70	7	12,2	1,19
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	23	46,2	1,36	5	8,2	0,92
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	2	5,6	0,86	4	7,8	1,57
Schilddrüse (C73)	<1	2,0	0,59	1	3,2	0,59
Morbus Hodgkin (C81)	<1	1,0	0,48	<1	1,8	0,88
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	8	20,7	1,39	7	11,0	1,17
Leukämien (C91-95)	8	18,7	1,39	9	18,6	1,89

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	200	176
Anzahl je 100.000	650,3	530,9
Anzahl je 100.000 (ESR)	450,6	322,4
DCO-Anteil (%)	7,8	12,5
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	30,1	33,5
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	15	7
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Lunge	Darm
3	Darm	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Lunge
5	Leukämien / Lymphome	Bauchspeicheldrüse
Krebstodesfälle		
Anzahl	84	73
Anzahl je 100.000	273,8	221,2
Anzahl je 100.000 (ESR)	184,7	103,1
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	26,9	15,9
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	22	20
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Prostata	Bauchspeicheldrüse
4	Bauchspeicheldrüse	Leukämien / Lymphome
5	Leukämien / Lymphome	Lunge



Weimar

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)									
	Trend										Trend									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	443,9	543,3	574,4	505,9	452,8	508,4	437,8	435,8	526,7	393,3	409,3	329,6	288,7	338,8	381,0	289,9	327,6	303,6	342,2	322,2
Mund und Rachen (C00-14)	32,8	15,5	28,8	27,2	21,3	29,0	22,1	18,9	14,0	26,3	9,3	4,2	4,5	3,9	14,9	6,1	2,7	4,3	7,5	12,1
Speiseröhre (C15)	0	10,6	0	0	11,3	6,4	0	2,8	1,7	12,7	3,4	1,8	1,7	1,4	0,9	1,5	2,8	0,8	2,8	3,8
Magen (C16)	28,3	24,8	21,4	18,8	9,6	29,0	9,3	10,7	22,8	8,6	16,2	10,2	14,2	19,2	3,5	16,6	6,9	12,3	16,3	1,5
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	42,5	98,1	91,7	60,6	70,6	62,2	60,3	46,5	83,8	40,1	43,0	56,7	37,0	33,1	45,0	48,4	20,4	38,2	22,5	28,7
Leber (C22)	4,6	9,0	4,2	6,2	7,2	12,0	17,9	6,3	12,0	8,7	0	5,3	7,9	1,7	8,6	5,1	4,7	0	4,6	3,5
Gallenblase (C23-24)	7,0	0	7,1	4,1	3,8	7,5	13,3	1,5	9,8	3,1	19,0	2,6	4,3	7,3	6,0	0	0,8	8,2	1,6	7,5
Bauchspeicheldrüse (C25)	4,7	25,2	6,3	16,2	7,4	16,3	19,9	26,3	4,9	12,4	17,6	10,5	7,8	14,6	10,3	5,4	14,6	8,8	11,4	23,7
Kehlkopf (C32)	3,3	10,4	6,1	7,1	8,1	5,4	7,5	3,2	4,5	15,0	1,9	0	0	0,8	0	4,0	0	0	0	0
Lunge (C33-34)	62,4	78,5	89,7	69,7	29,5	65,4	52,1	72,6	74,6	45,0	17,6	27,6	21,5	10,1	23,5	12,6	19,8	22,6	12,9	32,4
Melanom der Haut (C43)	11,4	11,2	11,2	7,3	13,0	8,9	9,3	10,9	8,2	14,7	16,7	11,2	8,6	21,5	13,5	14,3	10,0	7,8	13,8	8,7
Sonstige Haut (C44)	11,7	25,9	20,1	20,5	38,6	34,4	42,2	40,2	26,4	17,4	5,7	5,0	12,9	4,4	26,3	18,1	20,0	18,6	25,1	18,3
Brustdrüse (C50)	2,3	2,1	0	0	3,2	3,3	0	0	0	0	91,3	92,4	83,4	103,7	155,5	63,7	133,8	64,9	153,3	71,5
Gebärmutterhals (C53)											24,6	13,9	12,7	10,6	13,7	15,3	7,3	6,9	5,6	2,9
Gebärmutterkörper (C54-55)											16,7	9,0	13,0	21,3	13,3	13,0	11,8	20,6	9,3	11,4
Eierstock (C56)											28,1	10,7	10,6	11,8	8,5	8,9	17,5	17,0	10,1	8,0
Prostata (C61)	95,4	107,3	181,1	118,2	141,0	124,5	112,1	92,4	127,5	90,9										
Hoden (C62)	2,5	11,3	9,1	11,5	8,2	12,6	8,1	4,8	9,8	15,9										
Niere (C64)	32,3	21,2	16,8	26,2	10,9	13,2	25,4	24,7	12,2	9,3	21,6	17,4	5,6	21,1	2,3	15,6	8,7	10,0	11,2	15,2
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	29,4	39,5	31,8	37,6	57,8	36,3	21,2	45,1	50,4	43,0	8,7	3,1	7,6	4,2	8,8	8,1	9,1	11,9	4,7	8,1
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	8,9	7,8	15,2	7,6	10,4	11,4	9,6	5,8	4,7	6,1	12,6	0,8	3,0	5,6	3,9	1,7	18,8	10,2	8,8	4,1
Schilddrüse (C73)	0	3,3	0	0	3,2	5,9	0	2,8	3,0	0	4,7	5,0	8,4	2,9	6,3	5,2	0	3,5	0	6,1
Morbus Hodgkin (C81)	2,8	5,0	0	3,1	0	8,3	2,5	0	0	3,1	3,0	0	3,1	0	0	2,6	0	0	2,7	2,8
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	14,5	17,4	12,7	21,8	12,1	11,9	17,0	18,8	27,8	14,8	10,0	14,5	7,7	12,9	15,4	15,2	5,5	3,9	6,4	22,8
Leukämien (C91-95)	24,7	16,0	11,6	42,1	9,9	17,8	9,9	14,9	29,2	11,6	4,0	20,3	4,3	17,5	5,4	5,5	11,4	16,1	18,2	22,0

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)
 +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)
 * konstante Rate bis 2012



Weimar

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	161	212	231	204	191	211	183	191	239	171	200	157	156	175	185	156	169	180	173	175
Mund und Rachen (C00-14)	11	5	11	10	8	11	9	7	5	9	5	2	2	2	5	3	1	3	3	5
Speiseröhre (C15)	0	4	0	0	5	3	0	1	1	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Magen (C16)	10	9	8	7	4	12	3	4	11	4	10	6	8	13	4	8	3	7	11	2
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	14	37	35	25	30	25	24	24	37	16	25	30	20	18	27	33	14	27	13	21
Leber (C22)	2	4	2	3	3	6	7	3	6	4	0	4	5	1	3	3	2	0	5	2
Gallenblase (C23-24)	3	0	3	2	2	4	5	1	4	2	9	2	3	3	3	0	1	6	2	4
Bauchspeicheldrüse (C25)	2	10	3	8	3	7	9	11	3	6	9	5	4	9	6	3	9	7	9	16
Kehlkopf (C32)	1	4	3	3	3	2	3	2	2	6	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0
Lunge (C33-34)	23	31	35	28	13	27	23	34	35	20	10	11	12	7	11	8	11	13	7	16
Melanom der Haut (C43)	4	4	4	3	5	4	4	4	3	6	6	4	4	8	4	5	5	6	6	4
Sonstige Haut (C44)	5	10	8	8	16	16	20	20	13	8	4	3	6	3	13	11	12	11	15	13
Brustdrüse (C50)	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	41	43	40	50	67	33	57	39	63	33
Gebärmutterhals (C53)											9	5	5	4	6	6	4	3	2	1
Gebärmutterkörper (C54-55)											8	5	9	13	8	6	8	13	5	5
Eierstock (C56)											12	5	7	6	4	4	9	8	5	6
Prostata (C61)	36	45	77	50	61	55	50	41	60	39										
Hoden (C62)	1	4	3	4	3	4	3	2	3	5										
Niere (C64)	12	8	6	10	4	5	12	10	6	5	9	6	4	11	2	8	5	6	8	7
Harnblase (C67, D09.0,D41.4)	12	17	13	16	25	16	9	20	24	24	6	2	4	3	6	5	6	6	4	5
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	3	3	6	3	4	4	3	2	2	3	5	1	2	4	2	2	7	4	4	3
Schilddrüse (C73)	0	1	0	0	1	2	0	1	1	0	2	2	3	1	2	2	0	2	0	2
Morbus Hodgkin (C81)	1	2	0	1	0	2	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	5	7	5	8	5	5	6	7	12	6	5	7	6	5	9	6	4	2	4	14
Leukämien (C91-95)	9	6	5	14	5	8	4	7	12	5	3	10	3	6	3	3	8	8	9	11



Eisenach

(41.667 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	156	461,4	1,03	122	314,2	1,00
Mund und Rachen (C00-14)	5	17,6	0,92	3	8,9	1,70
Speiseröhre (C15)	3	9,3	1,16	<1	2,6	1,26
Magen (C16)	7	23,6	1,24	3	9,3	0,68
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	15	48,0	0,76	15	28,0	0,95
Leber (C22)	5	13,6	1,11	4	8,4	1,81
Gallenblase (C23-24)	<1	1,4	0,41	2	3,7	0,84
Bauchspeicheldrüse (C25)	4	12,2	0,81	6	12,9	1,07
Kehlkopf (C32)	<1	2,0	0,51	<1	1,2	1,99
Lunge (C33-34)	20	56,0	0,99	9	26,5	1,24
Melanom der Haut (C43)	5	18,2	1,16	1	3,4	0,24 -
Sonstige Haut (C44)	46	120,8	1,35 +	35	78,3	1,22
Brustdrüse (C50)	0	0	0	33	97,2	0,97
Gebärmutterhals (C53)				5	15,6	1,61
Gebärmutterkörper (C54-55)				4	9,9	0,68
Eierstock (C56)				4	9,0	1,07
Prostata (C61)	45	130,5	1,27			
Hoden (C62)	2	11,0	1,15			
Niere (C64)	5	13,6	0,67	6	15,6	1,34
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	14	39,1	1,07	8	17,9	1,88
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	2	7,9	1,18	1	4,0	0,79
Schilddrüse (C73)	<1	2,7	0,82	<1	1,7	0,44
Morbus Hodgkin (C81)	0	0	0	0	0	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	5	13,4	1,11	4	10,2	1,02
Leukämien (C91-95)	5	14,0	1,16	4	11,4	1,11

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	156	122
Anzahl je 100.000	763,2	563,8
Anzahl je 100.000 (ESR)	461,4	314,2
DCO-Anteil (%)	9,0	12,6
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	29,8	35,5
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	10	9
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Lunge	Darm
3	Darm	Lunge
4	Harnblase	Leukämien / Lymphome
5	Leukämien / Lymphome	Harnblase
Krebstodesfälle		
Anzahl	77	65
Anzahl je 100.000	377,5	301,9
Anzahl je 100.000 (ESR)	224,1	135,3
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	29,0	21,9
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	2	1
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Magen	Lunge
4	Prostata	Bauchspeicheldrüse
5	Leukämien / Lymphome	Leukämien / Lymphome



Eisenach

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)										
	Trend										Trend										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	497,6	487,3	504,0	479,6	447,8	441,5	421,6	479,0	446,1	461,3	268,0	294,3	285,0	320,9	293,9	403,5	321,0	334,5	339,4	266,1	
Mund und Rachen (C00-14)	13,8	19,3	14,7	28,3	21,1	6,4	21,5	20,3	11,9	20,2	10,9	8,6	2,8	3,8	0	10,6	5,2	10,0	11,8	5,0	
Speiseröhre (C15)	13,9	2,9	8,6	7,1	2,7	6,3	13,5	10,2	10,3	8,0	1,1	0	4,4	1,1	3,7	6,2	4,3	0	4,0	3,9	
Magen (C16)	17,1	18,9	20,8	16,1	14,8	15,2	18,2	27,7	27,5	16,7	10,2	10,2	12,1	15,1	8,9	4,2	3,6	15,8	6,7	5,1	
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	75,8	72,2	72,3	81,0	56,6	40,5	33,7	51,3	31,7	60,7	-	26,3	37,3	20,9	44,7	34,6	27,6	25,9	27,7	32,7	24,0
Leber (C22)	18,3	9,8	7,8	4,4	2,4	6,9	13,9	26,0	6,2	8,2	5,0	7,1	11,1	2,2	4,0	8,4	4,2	8,0	8,7	8,5	
Gallenblase (C23-24)	3,0	5,8	8,9	4,9	0	0	8,2	2,0	2,0	0	0	4,5	5,0	2,5	3,7	7,3	8,4	4,0	5,8	1,1	
Bauchspeicheldrüse (C25)	7,6	20,6	8,9	10,9	9,5	26,5	8,5	6,1	21,2	10,1	5,7	6,3	15,5	10,9	8,0	15,1	17,8	20,2	6,7	11,1	
Kehlkopf (C32)	0	2,4	0	0	5,1	2,6	0	3,9	2,0	0	0	0	0	2,0	0	0	0	3,7	0	0	
Lunge (C33-34)	71,6	94,2	34,4	81,0	77,1	58,4	67,8	55,3	44,0	69,5	9,3	16,3	11,1	27,1	20,4	15,5	9,9	24,7	27,6	27,6	
Melanom der Haut (C43)	13,9	10,3	22,4	20,7	3,9	8,9	4,0	24,1	11,4	18,1	9,7	11,1	16,4	10,4	1,1	15,6	28,0	4,0	0	5,9	
Sonstige Haut (C44)	7,1	17,2	0	31,5	9,2	77,8	83,9	105,0	108,4	150,6	+	8,4	7,9	3,4	5,0	9,3	66,4	65,9	81,8	65,5	86,2
Brustdrüse (C50)	0	0	0	0	0	0	2,4	0	0	0	77,1	76,9	87,0	82,6	95,3	132,2	112,5	77,7	111,5	102,3	
Gebärmutterhals (C53)											11,9	4,0	0	12,1	16,9	7,9	7,8	13,0	21,3	12,0	
Gebärmutterkörper (C54-55)											6,7	6,8	9,6	16,3	13,5	11,7	14,1	19,9	5,6	4,0	
Eierstock (C56)											6,0	10,2	6,5	16,2	14,3	19,1	4,9	14,8	5,4	6,7	
Prostata (C61)	127,2	84,9	137,0	95,0	69,9	100,9	99,1	130,1	148,1	114,1											
Hoden (C62)	5,5	17,4	24,0	8,0	0	22,5	0	18,3	5,9	8,9											
Niere (C64)	21,3	18,6	32,9	26,9	37,7	14,1	26,0	12,3	6,2	22,7	24,1	17,0	6,7	13,8	15,5	15,2	8,5	28,4	8,2	9,7	
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	38,3	34,5	47,9	24,7	51,2	50,3	32,5	38,0	47,2	32,2	1,7	6,5	10,8	8,1	9,9	18,4	13,6	22,8	20,3	10,2	
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4,6	7,9	4,5	3,8	18,2	12,6	11,1	7,8	9,6	5,9	0	0	11,8	9,1	1,4	12,5	1,3	1,1	11,1	0	
Schilddrüse (C73)	0	0	0	0	0	6,3	0	0	0	8,7	2,4	5,5	6,6	1,1	6,6	0	0	0	5,1	0	
Morbus Hodgkin (C81)	0	2,9	0	7,5	0	4,0	0	0	0	0	5,2	5,5	5,9	0	0	12,4	0	0	0	0	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	16,9	18,6	16,2	22,8	12,0	22,5	20,8	4,0	16,0	20,0	5,7	5,2	8,3	12,4	8,3	9,9	16,9	17,3	8,3	5,0	
Leukämien (C91-95)	8,6	6,2	10,6	9,3	20,4	7,4	8,9	25,5	10,3	6,3	12,6	9,5	8,4	1,4	5,7	13,3	11,0	16,2	14,0	3,5	

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)



Eisenach

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	148	148	159	150	141	142	143	159	147	161	107	110	119	132	119	150	126	129	128	109
Mund und Rachen (C00-14)	5	7	4	7	6	2	6	7	3	6	3	2	2	1	0	3	3	4	3	2
Speiseröhre (C15)	4	1	3	2	1	2	4	3	3	3	1	0	1	1	2	2	1	0	1	1
Magen (C16)	5	7	6	4	4	5	6	8	9	5	4	5	5	5	3	3	3	4	3	2
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	22	21	24	28	17	13	11	16	10	20	13	15	10	21	14	15	13	15	17	13
Leber (C22)	5	3	3	1	1	3	6	8	3	4	2	4	4	2	2	2	2	3	4	5
Gallenblase (C23-24)	1	2	3	2	0	0	3	1	1	0	0	2	3	2	2	5	6	2	3	1
Bauchspeicheldrüse (C25)	2	6	3	3	3	9	3	2	7	4	3	3	7	7	5	6	9	11	2	5
Kehlkopf (C32)	0	1	0	0	2	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Lunge (C33-34)	23	27	12	26	23	18	23	18	16	25	4	7	7	10	9	7	4	8	10	10
Melanom der Haut (C43)	4	3	6	6	1	3	1	8	3	5	3	3	4	3	1	4	5	1	0	2
Sonstige Haut (C44)	2	5	0	11	3	26	33	43	39	56	4	3	1	3	4	30	31	33	33	39
Brustdrüse (C50)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	31	25	34	32	35	45	39	26	36	36
Gebärmutterhals (C53)											3	2	0	3	5	2	2	4	6	4
Gebärmutterkörper (C54-55)											3	3	5	6	7	6	6	10	2	1
Eierstock (C56)											2	4	4	5	5	6	2	7	4	2
Prostata (C61)	40	27	45	32	26	36	35	44	48	42										
Hoden (C62)	1	4	5	2	0	4	0	4	1	2										
Niere (C64)	6	6	9	8	12	5	9	4	3	8	7	7	4	2	5	7	5	9	4	5
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	12	9	16	9	18	16	11	15	14	12	1	3	4	5	4	8	6	9	10	4
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	1	2	1	1	5	4	3	2	3	2	0	0	2	4	1	3	1	1	3	0
Schilddrüse (C73)	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	1	2	1	2	0	0	0	2	0
Morbus Hodgkin (C81)	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	4	6	4	7	4	6	7	2	6	7	2	2	4	6	3	3	4	5	4	4
Leukämien (C91-95)	3	2	4	2	4	3	3	9	4	2	6	4	5	1	3	6	6	7	4	1



Landkreis Eichsfeld (101.142 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	299	391,7	0,86	198	229,7	0,77
Mund und Rachen (C00-14)	7	10,4	0,51	2	3,3	0,52
Speiseröhre (C15)	5	6,1	0,75	<1	0,7	0,59
Magen (C16)	13	17,1	0,95	10	10,4	1,12
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	41	52,9	0,91	25	25,3	0,79
Leber (C22)	6	7,8	0,59	1	1,0	0,30
Gallenblase (C23-24)	2	2,0	0,55	5	4,2	1,04
Bauchspeicheldrüse (C25)	8	10,0	0,63	7	6,5	0,62
Kehlkopf (C32)	2	2,4	0,64	0	0	0
Lunge (C33-34)	36	45,2	0,80	9	11,0	0,59
Melanom der Haut (C43)	6	7,7	0,53	6	9,0	0,64
Sonstige Haut (C44)	68	81,9	0,91	40	41,7	0,69
Brustdrüse (C50)	1	1,4	1,54	54	68,2	0,74
Gebärmutterhals (C53)				4	6,0	0,55
Gebärmutterkörper (C54-55)				14	16,6	1,04
Eierstock (C56)				6	9,3	0,73
Prostata (C61)	81	101,1	1,02			
Hoden (C62)	5	10,6	1,04			
Niere (C64)	18	23,9	1,02	10	12,7	1,13
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	30	36,2	1,04	7	6,5	0,80
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4	6,5	0,93	4	6,6	1,08
Schilddrüse (C73)	1	2,0	0,68	2	3,5	0,57
Morbus Hodgkin (C81)	<1	0,5	0,28	1	1,3	0,91
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	5	7,6	0,52	6	6,4	0,64
Leukämien (C91-95)	8	12,4	0,85	6	6,2	0,80

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	299	198
Anzahl je 100.000	580,8	387,1
Anzahl je 100.000 (ESR)	391,7	229,7
DCO-Anteil (%)	18,5	22,3
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	34,0	35,1
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	22	23
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Gebärmutterkörper
4	Harnblase	Leukämien / Lymphome
5	Niere	Niere
Krebstodesfälle		
Anzahl	140	109
Anzahl je 100.000	272,0	213,4
Anzahl je 100.000 (ESR)	178,5	108,7
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	26,4	23,2
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	23	17
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Prostata	Leukämien / Lymphome
4	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse
5	Leukämien / Lymphome	Lunge



Landkreis Eichsfeld

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen																													
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013																				
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)																													
	Trend										Trend																													
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	369,1	364,0	428,1	402,6	413,5	428,0	409,3	397,5	401,4	379,0											204,9	273,6	270,9	252,1	261,6	245,6	307,6	200,8	263,4	224,8										
Mund und Rachen (C00-14)	12,5	9,3	17,9	8,0	11,8	14,7	16,0	9,6	6,4	15,2											2,3	1,7	2,6	1,0	1,0	3,8	3,4	1,5	5,5	3,0										
Speiseröhre (C15)	9,0	1,4	6,7	6,1	5,0	2,8	11,2	4,8	8,0	5,7											0	2,9	0	0,7	0	1,6	0,5	0	2,2	0										
Magen (C16)	17,0	30,4	22,7	19,6	7,6	9,4	11,8	14,5	16,2	20,8											5,7	12,5	8,9	9,4	11,5	10,7	13,8	10,3	6,0	14,9										
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	73,3	68,4	70,1	49,6	57,8	56,6	52,2	56,7	52,0	49,8	-										31,0	44,3	45,4	32,4	38,4	38,5	35,7	16,3	39,0	20,8										
Leber (C22)	4,4	7,9	11,8	7,8	13,3	11,7	8,7	6,7	10,5	6,3											3,0	3,5	3,1	3,9	4,4	2,9	2,8	1,7	0	1,4	*									
Gallenblase (C23-24)	3,0	3,0	2,7	1,3	9,2	7,8	0	1,9	0	4,0											6,9	4,1	1,6	1,7	8,5	1,9	0,9	3,3	4,8	4,5										
Bauchspeicheldrüse (C25)	16,9	20,7	13,0	19,7	10,4	10,9	15,5	15,1	6,5	8,5	*										5,6	9,4	6,4	8,3	6,2	5,1	9,8	8,8	3,4	7,0										
Kehlkopf (C32)	4,6	1,6	6,0	3,9	5,7	6,3	6,1	4,1	0,9	2,0											0	1,5	0	0	0,7	0	0	0	0	0										
Lunge (C33-34)	43,4	47,5	61,1	44,3	60,0	42,5	51,9	58,0	43,0	35,6											6,0	7,9	12,2	10,2	17,0	12,9	11,1	9,6	15,0	8,1										
Melanom der Haut (C43)	3,0	7,3	4,3	4,2	14,1	4,1	1,4	7,6	11,2	4,4											6,8	10,0	5,0	8,6	2,1	8,2	14,2	12,3	8,2	6,5										
Sonstige Haut (C44)	51,8	42,5	46,3	32,7	50,8	53,2	53,3	77,3	93,4	75,6	+										27,3	25,2	24,6	23,1	27,6	21,9	50,5	28,1	48,7	48,2	+									
Brustdrüse (C50)	0	1,5	0	1,1	0	0	0	0	2,7	1,3											76,5	89,7	70,4	71,8	54,4	56,6	102,0	51,7	91,5	60,7										
Gebärmutterhals (C53)																					0	5,6	11,0	11,7	8,4	2,9	20,0	3,0	8,3	7,0										
Gebärmutterkörper (C54-55)																					7,2	15,0	23,5	19,8	18,4	22,1	16,0	17,1	16,9	15,9										
Eierstock (C56)																					1,8	16,6	11,4	5,6	16,9	13,0	11,5	9,5	10,3	8,6										
Prostata (C61)	85,9	61,0	97,9	98,7	100,4	125,7	120,6	99,3	112,1	92,5	+	*																												
Hoden (C62)	6,8	13,1	3,4	9,0	3,0	5,8	3,2	7,5	14,0	10,9																														
Niere (C64)	14,0	31,2	30,2	35,1	22,9	25,1	24,9	17,2	27,5	27,5											6,6	12,5	10,4	11,8	14,8	14,0	10,8	6,7	17,5	13,8										
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	26,3	22,4	39,1	39,5	35,4	37,2	32,5	33,2	33,7	41,6											4,2	6,3	7,8	6,1	13,1	13,2	10,2	6,8	3,7	9,3										
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	10,4	5,0	3,1	6,6	5,5	1,5	8,9	3,6	6,8	9,3											5,5	0,9	3,6	2,1	8,8	3,4	3,5	11,3	6,0	2,3										
Schilddrüse (C73)	0	1,5	6,7	5,9	2,7	4,2	2,8	0	2,5	3,5											0	2,0	8,0	1,8	8,0	3,6	1,6	0	0	10,9										
Morbus Hodgkin (C81)	3,1	0	0	3,8	5,0	0	0	1,6	0	0											0	0	0	1,7	0	2,8	0	3,0	0,8	0										
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	4,2	5,6	7,5	6,5	2,3	12,6	7,0	12,2	6,9	3,6											8,9	6,4	9,1	12,9	6,9	7,4	6,3	7,8	5,3	5,9										
Leukämien (C91-95)	14,7	10,2	1,6	5,3	9,8	17,9	15,5	10,1	11,3	15,9											6,9	2,8	12,1	7,9	6,6	5,8	5,8	5,0	7,6	6,1										

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)
 +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)
 * konstante Rate bis 2012



Landkreis Eichsfeld

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	227	237	281	276	289	315	302	304	298	295	168	231	237	217	224	213	245	174	221	198
Mund und Rachen (C00-14)	7	6	12	6	8	10	12	7	5	10	3	1	2	1	1	4	2	1	3	2
Speiseröhre (C15)	6	1	4	4	4	2	8	4	6	4	0	2	0	1	0	1	1	0	2	0
Magen (C16)	10	20	16	13	6	6	9	12	11	15	4	11	9	10	11	13	13	11	6	13
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	43	44	48	37	39	43	40	43	41	40	29	44	40	34	37	33	33	17	35	24
Leber (C22)	3	5	8	5	10	9	7	5	7	6	3	3	3	4	3	3	2	2	0	2
Gallenblase (C23-24)	2	2	1	1	7	5	0	2	0	4	7	5	2	1	9	2	1	3	6	6
Bauchspeicheldrüse (C25)	10	13	9	13	7	7	11	11	5	7	6	9	6	8	7	4	10	8	4	9
Kehlkopf (C32)	3	1	4	3	4	5	4	3	1	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Lunge (C33-34)	29	31	40	30	44	33	39	44	33	31	4	8	13	9	14	13	10	9	12	7
Melanom der Haut (C43)	2	4	3	3	10	3	1	6	8	3	5	7	4	5	1	6	10	9	5	4
Sonstige Haut (C44)	31	26	30	22	33	40	38	67	75	61	25	25	25	21	28	22	42	29	47	44
Brustdrüse (C50)	0	1	0	1	0	0	0	0	2	1	56	68	57	56	44	43	74	43	69	51
Gebärmutterhals (C53)											0	4	7	8	5	3	11	2	5	4
Gebärmutterkörper (C54-55)											8	13	20	15	15	16	13	14	16	12
Eierstock (C56)											2	12	10	5	14	12	10	7	7	5
Prostata (C61)	54	42	65	67	71	95	89	82	87	75										
Hoden (C62)	3	8	2	5	2	3	2	4	7	5										
Niere (C64)	9	21	20	23	17	19	19	13	20	20	7	12	8	12	13	13	9	6	13	12
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	16	14	24	28	24	30	25	26	27	36	3	7	8	6	10	13	10	7	4	9
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6	3	2	4	3	1	5	3	4	6	4	1	2	3	5	3	3	6	4	2
Schilddrüse (C73)	0	1	4	3	2	3	2	0	2	2	0	1	5	2	5	3	1	0	0	6
Morbus Hodgkin (C81)	2	0	0	2	3	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	3	4	5	5	2	9	4	8	5	3	7	5	9	9	6	8	6	7	6	4
Leukämien (C91-95)	8	6	1	4	6	11	10	8	8	9	4	3	12	6	5	5	5	5	8	5



Landkreis Nordhausen

(85.660 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	301	437,3	0,94	236	299,8	0,96
Mund und Rachen (C00-14)	15	25,0	1,19	2	3,1	0,64
Speiseröhre (C15)	4	7,0	0,77	2	3,0	1,55
Magen (C16)	11	14,3	0,85	6	6,0	0,73
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	45	63,2	1,05	31	32,6	0,98
Leber (C22)	8	11,5	0,80	5	3,7	1,07
Gallenblase (C23-24)	4	4,7	1,16	4	4,3	0,84
Bauchspeicheldrüse (C25)	11	16,0	1,00	14	14,6	1,22
Kehlkopf (C32)	4	5,4	1,30	<1	0,8	1,92
Lunge (C33-34)	37	52,8	0,88	15	18,3	1,00
Melanom der Haut (C43)	10	15,9	1,03	9	12,9	1,02
Sonstige Haut (C44)	68	87,5	0,95	71	71,1	1,24
Brustdrüse (C50)	1	1,3	1,67	61	83,2	0,88
Gebärmutterhals (C53)				7	15,1	1,23
Gebärmutterkörper (C54-55)				13	15,8	1,03
Eierstock (C56)				9	13,9	1,14
Prostata (C61)	63	85,5	0,85			
Hoden (C62)	4	8,9	0,87			
Niere (C64)	17	24,9	1,06	10	9,7	1,08
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	26	35,5	0,97	7	6,7	0,86
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4	7,3	0,88	2	4,8	0,68
Schilddrüse (C73)	2	3,0	0,98	6	10,1	1,82
Morbus Hodgkin (C81)	1	1,6	0,99	1	3,5	1,41
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	8	10,9	0,84	7	9,2	0,78
Leukämien (C91-95)	5	6,6	0,52	6	6,9	0,79

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	301	236
Anzahl je 100.000	699,1	534,7
Anzahl je 100.000 (ESR)	437,3	299,8
DCO-Anteil (%)	6,8	6,9
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	34,7	36,0
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	17	15
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Lunge
4	Harnblase	Bauchspeicheldrüse
5	Niere	Leukämien / Lymphome
Krebstodesfälle		
Anzahl	143	121
Anzahl je 100.000	332,9	274,1
Anzahl je 100.000 (ESR)	195,2	121,9
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	23,3	21,8
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	16	7
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Darm	Brustdrüse
3	Prostata	Lunge
4	Magen	Bauchspeicheldrüse
5	Bauchspeicheldrüse	Leukämien / Lymphome



Landkreis Nordhausen

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen											
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013		
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)											
	Trend										Trend											
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	445,4	447,3	430,6	477,2	434,5	397,0	441,7	436,8	475,4	398,8	298,8	319,7	341,3	312,2	341,4	351,0	365,2	301,2	342,5	254,7		
Mund und Rachen (C00-14)	15,4	25,1	20,6	20,2	22,9	10,9	20,1	25,1	30,2	19,6	2,6	4,9	5,3	5,2	4,3	1,4	0	2,5	6,8	0		
Speiseröhre (C15)	4,8	11,0	9,1	10,1	1,9	1,1	1,0	2,9	9,3	8,7	0	0	0,8	0	4,8	0,6	0	5,4	1,9	1,9		
Magen (C16)	21,8	16,1	18,0	19,7	20,6	18,2	23,4	18,2	16,6	8,2	3,6	20,7	8,0	10,1	9,1	11,1	10,4	6,4	5,3	6,1		
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	72,3	76,6	73,1	72,9	63,2	56,2	60,2	63,3	67,9	58,0	*	37,2	47,4	55,9	38,1	43,6	33,7	22,7	20,0	47,0	31,4	
Leber (C22)	1,9	3,0	15,5	6,4	6,9	7,8	15,9	8,1	9,0	17,8	3,1	1,4	1,6	3,0	1,2	1,5	4,0	3,0	4,4	3,8		
Gallenblase (C23-24)	3,2	8,1	3,7	1,3	6,0	7,3	2,0	3,9	6,1	4,0	4,4	11,1	2,9	2,3	5,0	7,5	1,5	3,5	5,9	3,5		
Bauchspeicheldrüse (C25)	17,2	8,5	8,7	26,4	8,7	11,8	5,5	7,9	15,2	25,5	12,7	12,3	11,7	9,4	10,3	11,2	10,4	15,5	10,5	17,5		
Kehlkopf (C32)	7,9	3,2	8,7	1,9	4,2	6,4	3,0	4,9	5,7	5,6	0	0	1,1	0	0	1,1	0	0	1,7	0,9		
Lunge (C33-34)	71,1	61,6	59,8	61,7	63,2	58,7	65,0	56,7	60,4	40,9	*	14,0	14,5	9,2	14,0	21,5	20,4	10,0	24,0	18,5	12,5	
Melanom der Haut (C43)	13,5	9,1	6,2	8,5	7,2	3,9	14,9	23,5	14,2	10,3	7,9	3,0	14,3	11,2	11,3	9,0	17,7	11,3	19,1	8,0	+	
Sonstige Haut (C44)	63,9	76,2	77,8	66,1	71,3	101,9	93,7	87,1	93,6	81,9	+	57,6	50,3	54,8	55,4	51,5	69,4	78,1	83,3	66,6	62,6	+
Brustdrüse (C50)	2,6	2,8	0	0	0	1,1	2,0	1,1	1,8	1,0	98,5	80,7	93,1	103,9	95,5	118,5	159,9	73,9	117,1	58,0		
Gebärmutterhals (C53)											11,7	26,4	18,8	23,2	13,4	34,7	20,3	20,0	17,1	8,2		
Gebärmutterkörper (C54-55)											20,4	19,7	37,9	9,4	24,6	11,5	16,8	18,3	15,4	13,6		
Eierstock (C56)											16,3	12,7	8,8	16,6	13,8	8,0	18,0	18,6	12,0	11,0		
Prostata (C61)	75,6	91,0	84,4	105,1	104,6	79,2	98,2	92,6	91,9	71,8												
Hoden (C62)	12,5	10,0	7,2	4,2	3,6	11,9	9,7	14,6	5,0	6,7												
Niere (C64)	29,7	16,9	19,4	18,4	14,4	7,7	25,4	17,4	39,7	17,4	7,2	4,3	11,7	5,1	11,5	10,7	13,2	13,5	7,9	7,4		
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	34,4	40,6	25,7	45,5	26,5	37,7	44,3	41,7	26,7	37,8	3,3	5,1	11,0	6,5	6,1	8,9	8,2	7,0	7,8	5,2		
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	0	9,7	7,8	7,7	7,3	9,5	5,8	3,6	12,0	6,1	4,5	13,2	2,9	4,4	5,6	7,9	0,8	7,9	0,5	5,6		
Schilddrüse (C73)	4,7	1,4	0	4,5	7,1	4,9	2,6	1,8	1,9	5,6	4,6	3,5	5,5	10,0	11,5	14,0	9,0	16,0	9,6	4,5	+	
Morbus Hodgkin (C81)	3,9	0	2,1	0	1,9	1,9	0	0	4,8	0	0	0,5	0	0	4,0	0	0	5,6	0	4,3		
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	18,4	12,6	15,7	18,6	7,4	20,7	10,6	12,6	6,4	13,4	5,3	3,3	9,9	7,5	6,6	10,5	6,7	14,4	3,8	9,2		
Leukämien (C91-95)	11,5	8,1	10,3	12,9	23,1	16,6	5,0	5,2	10,9	3,8	7,9	4,4	6,4	6,7	8,6	10,2	9,4	3,6	4,0	13,3		

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)
- * konstante Rate bis 2012



Landkreis Nordhausen

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	276	288	272	312	303	268	308	308	322	273	239	253	274	258	285	277	285	238	264	206
Mund und Rachen (C00-14)	8	15	12	12	14	7	12	16	18	11	2	4	4	4	4	2	0	2	5	0
Speiseröhre (C15)	3	6	5	6	1	1	1	2	6	5	0	0	1	0	3	1	0	3	1	1
Magen (C16)	14	10	11	13	15	13	16	13	13	6	4	18	8	10	8	9	10	7	7	5
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	44	48	45	51	44	40	41	47	47	40	35	43	49	36	43	35	23	19	45	29
Leber (C22)	1	2	10	4	5	5	11	7	6	10	2	2	2	4	2	2	4	5	5	4
Gallenblase (C23-24)	2	4	2	1	5	4	2	4	4	4	4	9	2	3	5	7	2	5	4	3
Bauchspeicheldrüse (C25)	12	5	6	16	6	8	4	6	11	17	9	10	12	11	11	11	10	15	12	14
Kehlkopf (C32)	5	2	5	1	3	4	2	3	4	4	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1
Lunge (C33-34)	45	41	41	42	47	38	45	40	42	29	13	12	9	15	18	19	9	18	16	12
Melanom der Haut (C43)	8	6	4	6	6	2	9	15	8	7	4	2	11	7	9	8	10	8	12	6
Sonstige Haut (C44)	42	47	51	46	49	73	65	68	72	63	51	50	52	57	48	67	71	84	73	55
Brustdrüse (C50)	2	2	0	0	0	1	1	1	1	1	72	60	72	73	71	81	104	51	81	50
Gebärmutterhals (C53)											6	14	11	13	8	17	11	11	7	4
Gebärmutterkörper (C54-55)											15	18	28	6	19	10	15	15	13	12
Eierstock (C56)											12	8	7	16	11	7	12	12	8	8
Prostata (C61)	50	62	60	73	77	60	72	69	67	54										
Hoden (C62)	6	5	3	2	2	5	5	6	2	3										
Niere (C64)	18	12	12	12	9	5	17	12	27	12	7	5	9	6	11	10	15	14	7	8
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	21	28	16	29	20	28	33	30	19	29	4	4	9	8	9	8	9	8	7	6
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	0	6	5	4	4	6	4	2	7	2	3	9	3	5	3	6	1	3	1	3
Schilddrüse (C73)	2	1	0	3	4	3	1	1	1	3	3	2	4	7	7	6	6	10	4	3
Morbus Hodgkin (C81)	2	0	1	0	1	1	0	0	3	0	0	1	0	0	2	0	0	3	0	1
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	11	8	7	11	5	12	6	9	5	10	6	4	7	4	6	10	7	11	4	5
Leukämien (C91-95)	7	5	7	7	11	9	4	4	7	3	8	3	4	4	8	7	10	5	2	10



Wartburgkreis

(126.765 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	464	457,8	1,00	330	293,3	0,94
Mund und Rachen (C00-14)	19	20,5	0,98	6	5,6	1,09
Speiseröhre (C15)	7	7,3	0,89	1	0,5	0,66
Magen (C16)	20	18,4	1,09	11	8,5	0,91
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	68	65,2	1,11	43	32,7	0,98
Leber (C22)	12	11,1	0,90	5	3,9	0,82
Gallenblase (C23-24)	4	3,2	0,75	7	5,3	1,06
Bauchspeicheldrüse (C25)	16	16,4	0,96	14	10,9	0,90
Kehlkopf (C32)	7	7,0	1,59	<1	0,7	1,34
Lunge (C33-34)	55	54,8	0,91	14	11,9	0,63
Melanom der Haut (C43)	11	11,5	0,77	14	17,6	1,17
Sonstige Haut (C44)	94	90,9	0,93	80	60,1	1,01
Brustdrüse (C50)	<1	0,6	0,77	95	91,0	0,96
Gebärmutterhals (C53)				10	12,3	1,15
Gebärmutterkörper (C54-55)				15	12,3	0,82
Eierstock (C56)				11	10,8	0,94
Prostata (C61)	96	90,3	0,90			
Hoden (C62)	8	13,1	1,26			
Niere (C64)	28	27,0	1,20	14	10,8	1,11
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	47	42,5	1,22	11	7,2	0,94
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6	6,1	0,98	4	4,3	0,81
Schilddrüse (C73)	2	2,5	0,78	5	5,9	1,03
Morbus Hodgkin (C81)	1	1,0	0,66	<1	1,1	0,48
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	9	10,1	0,65	15	13,1	1,24
Leukämien (C91-95)	15	15,1	1,15	9	6,3	0,86

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	464	330
Anzahl je 100.000	724,6	515,6
Anzahl je 100.000 (ESR)	457,8	293,3
DCO-Anteil (%)	7,8	9,5
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	36,0	39,4
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	11	17
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Gebärmutterkörper
5	Niere	Hautmelanom
Krebstodesfälle		
Anzahl	216	152
Anzahl je 100.000	337,6	237,8
Anzahl je 100.000 (ESR)	205,3	109,0
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	28,7	21,7
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	9	16
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Prostata	Bauchspeicheldrüse
4	Bauchspeicheldrüse	Lunge
5	Magen	Leukämien / Lymphome



Wartburgkreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)									
	Trend										Trend									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	454,2	438,2	442,7	460,4	426,4	462,9	449,4	502,8	433,0	439,3	295,5	239,4	262,2	317,4	289,2	312,7	287,7	293,4	296,1	289,2
Mund und Rachen (C00-14)	10,7	10,5	21,8	16,6	15,5	27,0	18,7	24,2	19,0	18,7	4,9	2,7	5,0	2,4	0	3,5	2,8	9,1	2,8	4,6
Speiseröhre (C15)	7,1	4,5	14,3	10,5	5,5	4,9	6,6	7,2	7,0	7,5	2,6	0	0,7	0	0,4	0	0	0,5	0	1,1
Magen (C16)	20,2	10,3	10,6	19,8	19,4	12,0	22,1	23,1	11,6	20,2	10,5	9,5	16,2	12,2	8,7	10,0	11,4	6,9	10,0	8,5
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	66,2	58,7	58,6	64,9	69,9	66,9	61,8	68,7	65,9	62,4	42,9	29,1	26,7	35,2	31,5	34,4	33,5	27,6	35,5	34,8
Leber (C22)	12,5	9,6	11,0	13,9	8,2	6,6	11,7	13,9	11,4	8,1	4,6	3,6	3,6	6,0	5,2	2,9	3,7	2,9	5,9	2,9
Gallenblase (C23-24)	7,2	4,1	5,6	1,7	5,5	4,7	7,3	1,5	4,3	3,8	2,5	1,5	3,2	3,7	7,7	2,1	2,2	5,7	2,8	7,4
Bauchspeicheldrüse (C25)	8,4	11,6	16,5	9,3	15,8	10,6	15,6	17,1	15,9	15,8	8,9	10,5	5,2	8,5	8,7	14,4	6,2	13,7	13,0	6,2
Kehlkopf (C32)	8,0	0,9	1,8	1,2	3,5	3,8	6,7	5,3	10,1	5,8	0	0	0,7	0	0	0	1,3	1,2	0	1,1
Lunge (C33-34)	60,7	59,8	63,1	48,1	45,2	49,6	66,0	70,7	47,4	46,3	9,8	8,9	11,8	17,2	17,8	16,7	13,8	15,4	9,9	10,4
Melanom der Haut (C43)	9,7	20,8	4,9	7,5	16,3	14,5	8,2	13,2	7,5	14,2	5,1	10,8	13,8	15,8	12,4	17,4	8,1	18,3	13,0	21,3
Sonstige Haut (C44)	60,8	43,9	61,2	48,9	58,5	79,4	79,7	77,9	81,9	111,0	29,2	29,2	26,4	36,4	24,8	53,1	65,9	66,4	51,0	63,1
Brustdrüse (C50)	0	0	0,8	0	1,7	0	1,9	0	1,1	0,7	83,4	66,0	94,6	82,2	94,3	95,3	108,7	92,0	97,9	82,6
Gebärmutterhals (C53)											7,7	11,5	10,3	13,2	10,0	7,2	8,5	14,1	14,3	8,1
Gebärmutterkörper (C54-55)											15,6	9,9	11,5	16,8	12,3	16,7	15,1	16,8	10,0	9,9
Eierstock (C56)											14,7	8,5	4,2	9,0	5,9	11,2	1,8	11,1	8,6	12,6
Prostata (C61)	101,7	86,0	103,4	118,3	98,3	93,9	94,7	98,4	88,2	84,8										
Hoden (C62)	7,3	9,8	11,2	16,0	10,1	13,6	9,2	12,4	15,6	11,2										
Niere (C64)	29,2	38,5	24,2	25,9	27,8	27,9	22,8	29,9	27,0	23,9	17,3	18,3	8,3	24,8	14,4	17,3	14,9	10,0	13,1	9,4
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	33,2	47,3	35,5	38,0	33,7	41,5	36,9	45,1	44,5	37,9	10,5	6,4	4,3	12,4	7,4	6,1	12,7	7,1	6,4	8,3
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	9,2	5,8	2,3	6,1	4,5	10,7	6,6	5,1	5,9	7,3	1,4	2,9	5,0	1,4	5,6	7,5	5,3	4,3	4,6	4,2
Schilddrüse (C73)	2,2	4,4	0	1,8	6,1	2,6	1,8	2,2	0,7	4,5	3,2	2,8	0	4,0	6,5	11,9	2,0	1,8	6,5	9,4
Morbus Hodgkin (C81)	3,2	0	0	4,7	2,0	1,2	1,3	0	0	2,8	0	1,7	1,2	4,0	0	0	2,1	1,2	0	2,1
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	15,2	15,8	11,2	7,6	11,1	21,5	11,2	12,0	10,6	8,3	10,0	4,7	9,6	13,7	9,8	6,4	7,7	9,7	16,4	13,6
Leukämien (C91-95)	23,9	12,1	20,5	21,7	6,2	11,9	10,6	16,4	12,2	16,7	20,2	9,4	9,0	10,8	11,8	8,8	7,6	7,5	6,1	5,1

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)



Wartburgkreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	413	401	415	436	416	455	444	510	441	442	333	262	304	339	325	351	315	326	327	338
Mund und Rachen (C00-14)	9	10	18	15	14	23	16	23	18	15	5	3	5	3	0	5	4	9	3	5
Speiseröhre (C15)	6	4	12	11	5	5	7	7	8	7	3	0	1	0	1	0	0	1	0	2
Magen (C16)	18	10	10	17	20	14	20	25	13	21	15	11	22	13	11	16	12	10	11	12
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	61	55	56	64	69	68	61	71	69	63	50	39	37	40	44	42	41	34	46	49
Leber (C22)	12	10	11	14	8	6	12	15	14	8	5	5	4	6	7	4	6	4	7	4
Gallenblase (C23-24)	7	4	6	2	5	5	7	2	5	4	3	3	5	5	8	4	4	7	3	11
Bauchspeicheldrüse (C25)	8	9	16	10	14	11	15	18	14	15	12	12	6	10	11	17	11	15	15	12
Kehlkopf (C32)	7	1	2	1	3	4	6	5	10	5	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1
Lunge (C33-34)	54	54	62	47	47	50	69	72	46	48	10	10	15	18	19	20	18	16	14	11
Melanom der Haut (C43)	9	18	5	6	14	13	7	13	7	13	6	11	12	12	12	16	7	17	11	15
Sonstige Haut (C44)	50	40	58	46	55	79	82	77	88	116	38	36	37	44	31	65	86	78	70	93
Brustdrüse (C50)	0	0	1	0	2	0	2	0	1	1	88	65	102	89	98	103	105	96	100	90
Gebärmutterhals (C53)											7	9	9	11	9	6	7	12	11	7
Gebärmutterkörper (C54-55)											19	13	15	23	16	16	18	20	12	13
Eierstock (C56)											14	10	7	11	8	11	2	10	9	14
Prostata (C61)	95	83	98	116	100	97	98	102	95	91										
Hoden (C62)	6	8	9	12	7	10	6	7	9	8										
Niere (C64)	26	34	22	24	28	30	24	31	26	27	19	17	9	27	17	18	16	14	16	12
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	32	45	33	36	34	43	39	50	50	41	15	7	7	17	10	10	16	11	9	12
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	8	5	2	6	4	10	6	5	6	7	2	3	5	2	6	8	7	3	4	5
Schilddrüse (C73)	2	4	0	2	4	2	2	2	1	3	3	2	0	4	5	9	3	2	5	7
Morbus Hodgkin (C81)	2	0	0	3	1	1	1	0	0	3	0	1	1	2	0	0	1	1	0	1
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	13	14	10	7	9	18	10	10	9	8	10	7	11	11	10	9	10	13	18	14
Leukämien (C91-95)	22	10	17	21	7	10	12	15	14	16	23	10	10	10	12	10	9	9	8	9



Unstrut-Hainich-Kreis

(104.607 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	386	471,9	1,03	292	313,5	1,00
Mund und Rachen (C00-14)	10	13,0	0,63	4	4,6	1,01
Speiseröhre (C15)	6	7,4	0,91	1	0,8	0,79
Magen (C16)	15	18,0	1,01	11	9,4	1,08
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	56	65,7	1,13	36	32,9	0,97
Leber (C22)	10	12,7	0,94	8	6,4	1,56
Gallenblase (C23-24)	4	5,1	1,01	5	4,3	0,96
Bauchspeicheldrüse (C25)	10	12,0	0,79	10	8,0	0,76
Kehlkopf (C32)	4	5,5	1,19	0	0	0
Lunge (C33-34)	50	59,5	1,02	18	19,4	0,99
Melanom der Haut (C43)	10	13,7	0,85	13	20,2	1,25
Sonstige Haut (C44)	69	78,9	0,85	65	56,3	0,98
Brustdrüse (C50)	1	1,6	1,93	82	103,9	1,01
Gebärmutterhals (C53)				6	9,2	0,79
Gebärmutterkörper (C54-55)				15	13,4	0,96
Eierstock (C56)				10	11,9	1,07
Prostata (C61)	93	111,9	1,09			
Hoden (C62)	5	9,3	0,90			
Niere (C64)	21	26,3	1,12	10	9,0	0,95
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	36	40,7	1,17	10	9,0	1,04
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	5	8,7	1,01	3	2,7	0,73
Schilddrüse (C73)	2	3,4	1,13	4	5,6	0,98
Morbus Hodgkin (C81)	1	1,6	0,82	<1	0,8	0,58
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	10	12,7	0,93	10	10,1	0,99
Leukämien (C91-95)	11	14,5	1,05	8	8,7	0,98

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauschein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	386	292
Anzahl je 100.000	735,0	544,2
Anzahl je 100.000 (ESR)	471,9	313,5
DCO-Anteil (%)	5,3	6,3
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	33,0	38,7
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	9	11
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Lunge
5	Leukämien / Lymphome	Gebärmutterkörper
Krebstodesfälle		
Anzahl	170	138
Anzahl je 100.000	324,4	256,9
Anzahl je 100.000 (ESR)	197,9	116,8
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	26,0	20,6
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	14	12
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Darm	Brustdrüse
3	Prostata	Lunge
4	Magen	Bauchspeicheldrüse
5	Harnblase	Leukämien / Lymphome



Unstrut-Hainich-Kreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer											Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend
	Altersstandardisierte Rate (ESR)											Altersstandardisierte Rate (ESR)										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	424,6	443,0	412,2	405,1	467,6	474,2	517,1	473,7	465,9	478,0	+	283,7	283,7	273,8	276,8	305,9	326,1	406,7	295,3	351,8	293,3	
Mund und Rachen (C00-14)	18,9	20,0	10,3	19,6	16,9	25,4	21,0	7,2	15,8	16,0		5,5	4,5	0	3,7	1,5	2,5	10,1	3,6	5,6	4,6	
Speiseröhre (C15)	4,0	6,4	10,8	6,2	6,5	6,9	9,6	8,3	7,2	6,1		0	0	0,7	0	0,5	0	1,2	2,3	0	0	
Magen (C16)	11,2	21,9	20,6	17,0	15,9	14,8	18,3	20,0	24,7	9,0		18,8	11,0	7,2	9,4	15,6	10,5	12,1	9,8	10,9	7,3	
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	66,1	82,1	53,2	61,7	74,3	78,0	68,3	52,9	87,6	56,5		41,0	38,8	30,0	32,9	32,2	29,5	50,4	35,3	26,9	36,7	
Leber (C22)	6,3	6,3	7,7	10,5	10,2	7,5	13,5	8,1	11,9	18,0	+	1,7	1,6	4,3	2,9	4,0	5,3	3,5	3,8	7,8	7,5	+
Gallenblase (C23-24)	2,6	1,2	2,2	2,1	4,2	3,4	2,6	5,3	2,3	7,9	+	4,1	7,1	11,0	5,4	2,3	2,1	6,9	4,9	2,3	5,4	
Bauchspeicheldrüse (C25)	17,1	15,2	13,0	18,7	4,3	15,8	14,6	7,2	6,8	21,9		5,8	10,5	6,5	12,0	7,3	6,6	13,0	9,6	6,7	7,5	
Kehlkopf (C32)	3,7	2,7	1,7	6,1	5,1	11,0	7,1	8,1	5,7	2,8		0	0	0	0,7	0	0	1,5	0	0	0	
Lunge (C33-34)	85,8	84,1	77,0	62,5	85,4	65,1	67,2	69,7	52,4	56,5	-	20,9	18,0	10,7	20,9	16,9	20,2	24,7	12,9	22,7	22,9	
Melanom der Haut (C43)	16,1	17,3	10,8	24,4	11,7	11,9	15,6	16,9	8,0	16,5		19,3	4,3	7,4	7,3	24,2	17,3	13,3	25,4	18,9	16,2	
Sonstige Haut (C44)	23,0	18,5	22,6	31,4	43,1	100,1	81,5	89,5	74,3	73,6	+	9,9	11,6	20,4	7,5	27,8	53,8	76,8	71,5	51,7	45,8	+
Brustdrüse (C50)	0	0	1,0	1,1	2,1	1,9	1,7	1,0	2,3	1,6	+	70,2	89,3	85,6	71,4	87,7	125,6	122,7	84,7	143,9	84,4	+*
Gebärmutterhals (C53)												11,2	12,1	12,7	11,1	11,1	5,8	23,8	12,8	4,8	9,8	
Gebärmutterkörper (C54-55)												11,6	13,1	16,2	17,7	15,9	15,3	21,9	12,9	11,4	15,5	
Eierstock (C56)												17,5	8,0	12,0	19,6	14,6	11,8	18,4	14,4	8,2	13,1	
Prostata (C61)	79,6	73,2	75,0	52,8	95,2	91,0	120,0	125,0	113,2	98,1	+											
Hoden (C62)	8,1	2,7	13,9	12,5	6,6	12,6	14,6	5,0	9,7	14,0												
Niere (C64)	21,0	24,8	17,2	19,6	19,3	29,2	16,7	35,3	18,7	24,9		4,2	7,3	4,4	11,9	11,6	11,7	7,4	4,7	13,7	8,7	
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	18,9	23,5	38,7	21,3	34,9	35,0	50,3	39,4	35,3	48,1	+	6,3	2,8	10,1	3,7	4,0	8,7	12,0	7,3	9,7	9,9	
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	8,5	9,8	12,3	1,4	3,2	13,6	7,7	7,5	12,1	6,7		3,1	6,4	3,6	6,1	10,0	4,1	3,6	2,1	3,9	2,2	
Schilddrüse (C73)	2,5	3,0	1,0	4,9	0	2,5	2,0	4,9	2,4	2,7		2,1	1,9	8,5	1,7	4,8	7,8	12,6	3,9	5,8	6,9	
Morbus Hodgkin (C81)	7,0	2,0	2,2	1,4	1,8	1,4	0	0	3,3	1,3		0	0	3,5	6,5	5,9	2,2	6,9	0	1,6	0,8	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	9,8	13,8	12,1	12,2	13,9	10,6	10,8	8,0	11,5	18,6		7,3	11,3	11,5	8,1	3,7	2,6	13,2	14,7	8,6	6,8	
Leukämien (C91-95)	12,3	14,5	10,9	16,9	24,5	9,2	20,7	15,7	9,3	18,8		4,0	11,7	8,1	11,2	9,6	6,5	4,9	9,3	6,8	10,0	

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)



Unstrut-Hainich-Kreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	296	324	310	308	354	371	419	385	378	395	261	254	262	262	294	298	379	270	320	285
Mund und Rachen (C00-14)	13	15	8	14	14	19	17	5	12	12	4	4	0	3	1	2	7	3	5	5
Speiseröhre (C15)	3	5	8	5	5	5	7	6	7	5	0	0	1	0	1	0	2	3	0	0
Magen (C16)	8	17	16	11	13	13	15	16	20	8	16	12	9	12	16	10	15	10	13	10
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	47	57	40	49	56	63	58	44	74	49	44	40	33	36	39	35	57	36	31	41
Leber (C22)	4	4	7	8	8	7	10	6	10	15	2	2	3	3	5	7	5	6	10	8
Gallenblase (C23-24)	2	1	2	2	3	3	2	4	2	6	5	9	11	5	4	3	8	6	3	7
Bauchspeicheldrüse (C25)	11	11	10	14	4	11	12	6	6	19	7	11	6	13	9	6	15	12	9	9
Kehlkopf (C32)	3	2	1	4	4	9	6	6	4	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Lunge (C33-34)	61	63	58	49	65	57	54	60	43	47	20	15	12	18	17	20	23	9	22	22
Melanom der Haut (C43)	10	11	8	17	8	8	12	12	5	12	13	4	7	6	19	10	8	15	10	13
Sonstige Haut (C44)	14	13	18	22	35	79	64	79	64	63	9	12	16	10	29	58	85	81	64	51
Brustdrüse (C50)	0	0	1	1	1	1	1	1	2	1	63	73	76	65	76	100	106	70	108	69
Gebärmutterhals (C53)											10	8	9	7	8	4	15	8	3	6
Gebärmutterkörper (C54-55)											12	12	17	18	17	17	18	11	16	17
Eierstock (C56)											13	7	12	18	14	11	17	14	7	10
Prostata (C61)	57	57	55	44	75	71	102	104	92	84										
Hoden (C62)	5	2	8	8	4	8	8	3	4	7										
Niere (C64)	14	18	14	16	14	21	15	27	15	21	5	8	6	11	10	12	8	7	13	10
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	13	18	31	16	27	29	43	34	31	44	7	3	11	5	6	11	14	9	10	11
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6	7	9	1	3	9	4	5	6	4	3	5	3	4	6	3	3	3	4	2
Schilddrüse (C73)	2	2	1	3	0	2	1	3	2	2	1	2	5	1	4	6	7	2	5	4
Morbus Hodgkin (C81)	4	1	2	1	1	1	0	0	2	1	0	0	4	3	4	2	3	0	1	1
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	8	11	8	9	9	7	9	8	9	14	7	10	12	9	4	3	13	14	10	6
Leukämien (C91-95)	7	10	9	11	17	8	15	12	7	14	3	10	7	10	9	6	8	11	6	8



Kyffhäuserkreis

(78.145 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	261	404,4	0,87	239	333,3	1,04
Mund und Rachen (C00-14)	12	21,3	1,02	4	4,9	1,17
Speiseröhre (C15)	6	8,5	1,13	<1	0,6	0,33
Magen (C16)	7	9,2	0,57	7	8,3	0,90
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	38	55,4	0,96	29	33,3	0,99
Leber (C22)	7	9,5	0,75	5	4,6	1,15
Gallenblase (C23-24)	3	4,9	0,94	3	4,8	0,75
Bauchspeicheldrüse (C25)	9	12,4	0,83	11	11,4	1,02
Kehlkopf (C32)	3	4,7	1,12	1	1,4	3,04
Lunge (C33-34)	46	69,1	1,16	15	22,1	1,02
Melanom der Haut (C43)	11	18,6	1,22	7	12,1	0,94
Sonstige Haut (C44)	52	73,4	0,80	35	34,0	0,65
Brustdrüse (C50)	<1	0,6	0,60	76	118,7	1,17
Gebärmutterhals (C53)				6	12,5	1,09
Gebärmutterkörper (C54-55)				12	16,9	1,01
Eierstock (C56)				10	16,3	1,26
Prostata (C61)	42	61,7	0,61			
Hoden (C62)	3	8,8	0,79			
Niere (C64)	18	28,0	1,22	12	14,6	1,48
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	16	21,9	0,63	5	6,7	0,61
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	3	5,3	0,77	3	4,5	0,93
Schilddrüse (C73)	3	5,5	1,68	1	2,9	0,47
Morbus Hodgkin (C81)	1	3,3	1,43	<1	0,6	0,39
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	10	15,1	1,09	6	7,4	0,79
Leukämien (C91-95)	10	18,6	1,20	7	7,2	1,05

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauschein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	261	239
Anzahl je 100.000	663,5	596,7
Anzahl je 100.000 (ESR)	404,4	333,3
DCO-Anteil (%)	13,2	11,6
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	35,9	40,9
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	21	5
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Prostata	Darm
3	Darm	Lunge
4	Leukämien / Lymphome	Leukämien / Lymphome
5	Niere	Gebärmutterkörper
Krebstodesfälle		
Anzahl	143	116
Anzahl je 100.000	363,6	288,8
Anzahl je 100.000 (ESR)	211,6	132,1
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	27,7	25,6
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	7	2
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Lunge
3	Prostata	Darm
4	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse
5	Niere	Leukämien / Lymphome



Kyffhäuserkreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)									
	Trend										Trend									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	433,6	488,6	440,5	392,7	479,6	449,3	446,5	403,3	389,8	420,2	287,5	291,1	267,4	269,7	287,2	308,7	370,4	363,4	283,3	354,4
Mund und Rachen (C00-14)	29,1	15,7	25,4	16,8	21,6	20,8	9,3	17,4	21,4	25,0	3,0	7,9	8,7	4,5	4,8	7,5	7,3	3,6	5,6	5,9
Speiseröhre (C15)	7,9	12,2	12,6	8,4	17,1	9,9	6,8	5,9	4,9	14,6	0	1,2	0,9	3,4	0,7	3,6	5,7	1,7	0	0
Magen (C16)	13,3	23,5	15,9	24,9	17,6	11,6	20,6	8,9	11,4	7,6	6,6	10,3	12,9	3,7	20,1	8,3	15,6	7,1	13,2	4,4
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	66,8	84,0	54,9	51,9	55,4	70,6	60,4	51,9	53,8	59,9	34,8	22,4	22,7	33,8	36,0	42,9	40,1	49,0	23,2	26,7
Leber (C22)	4,4	10,7	5,3	13,0	3,8	1,1	12,4	6,0	9,4	12,8	4,2	2,3	1,7	1,1	2,1	2,1	1,8	5,8	1,5	6,5
Gallenblase (C23-24)	4,8	0	4,2	1,3	1,8	4,9	3,9	10,6	4,1	0	5,3	3,2	8,1	1,7	4,5	3,2	3,5	3,5	5,2	5,7
Bauchspeicheldrüse (C25)	15,0	22,8	12,0	14,4	14,4	6,1	16,2	18,7	4,7	14,3	9,3	7,6	6,9	7,8	11,6	11,9	12,3	13,9	11,7	8,5
Kehlkopf (C32)	4,5	3,3	7,5	1,2	6,3	5,7	3,6	4,7	4,7	4,8	0	0	0	0	0	0	0	0,6	1,7	1,9
Lunge (C33-34)	46,4	73,8	81,3	43,7	77,0	74,9	58,0	68,7	78,5	60,6	13,6	13,3	12,6	22,2	14,4	20,4	23,3	24,0	17,7	23,7
Melanom der Haut (C43)	8,9	21,3	3,8	11,4	14,8	21,8	9,3	27,8	5,1	23,0	7,2	10,6	11,2	13,8	14,3	16,0	17,2	13,7	13,1	9,3
Sonstige Haut (C44)	34,3	19,9	32,0	69,0	68,5	66,6	64,1	63,4	81,4	73,9	10,0	12,6	14,4	30,0	51,4	56,4	47,4	32,4	38,2	31,1
Brustdrüse (C50)	1,8	0	1,2	0	0	0	3,8	0	0	2,0	89,6	86,2	69,7	70,3	79,7	80,1	116,4	138,0	77,9	141,8
Gebärmutterhals (C53)											18,9	13,0	12,6	14,5	12,3	8,6	14,4	5,3	17,3	15,3
Gebärmutterkörper (C54-55)											14,5	21,7	16,8	13,8	15,4	16,0	24,2	11,1	14,7	25,1
Eierstock (C56)											8,8	14,5	8,3	10,7	11,6	13,4	8,8	15,8	15,1	17,5
Prostata (C61)	76,6	94,7	81,0	105,3	90,4	62,5	89,9	61,7	64,4	58,0										
Hoden (C62)	8,1	11,2	7,8	3,2	15,0	11,0	7,6	12,1	6,9	7,1										
Niere (C64)	30,1	26,2	20,6	25,5	31,2	26,4	29,8	31,1	21,3	31,6	10,3	15,1	18,9	10,5	11,8	15,7	15,4	17,0	15,5	11,6
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	43,9	36,7	39,8	20,6	30,5	36,1	50,8	21,9	20,1	23,7	4,6	10,7	7,8	11,0	4,1	8,6	8,0	6,1	8,9	5,8
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	5,1	9,7	5,6	5,7	1,9	4,7	5,7	2,4	7,0	6,3	2,2	6,5	5,1	3,1	1,9	4,4	3,4	5,7	2,7	5,4
Schilddrüse (C73)	0	3,8	2,1	0	10,2	1,2	4,7	1,1	12,5	3,1	10,1	2,3	0	7,8	0,9	7,2	3,1	5,1	0	3,6
Morbus Hodgkin (C81)	4,7	0	0	0	7,8	4,5	1,1	5,1	0	4,7	0	5,3	2,4	0	2,1	0	3,6	0	1,9	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	14,1	3,2	13,6	4,0	9,2	14,6	4,9	11,8	23,9	9,3	9,6	4,3	9,2	11,1	16,2	15,5	11,5	10,7	4,3	6,8
Leukämien (C91-95)	18,5	8,8	12,1	25,7	15,5	13,8	21,7	19,8	12,9	24,0	5,6	15,5	7,7	3,1	11,7	14,5	7,8	4,4	9,6	7,4

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)



Kyffhäuserkreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	261	288	263	242	298	285	295	261	251	271	215	207	192	206	212	241	262	262	210	245
Mund und Rachen (C00-14)	16	9	14	9	12	12	6	10	13	14	2	4	6	3	3	4	3	3	4	5
Speiseröhre (C15)	5	7	8	6	10	7	4	4	4	10	0	1	1	3	1	3	5	1	0	0
Magen (C16)	7	13	10	15	12	8	13	6	8	6	6	7	11	5	14	8	12	6	11	5
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	42	52	36	33	36	47	41	36	37	41	31	22	20	30	31	39	31	39	25	23
Leber (C22)	3	6	4	7	3	1	8	4	6	10	3	2	2	1	2	2	3	6	2	6
Gallenblase (C23-24)	3	0	2	1	1	3	3	6	3	0	5	4	7	2	4	3	4	2	4	4
Bauchspeicheldrüse (C25)	10	12	7	7	9	4	12	13	3	10	8	5	6	8	9	7	11	12	12	8
Kehlkopf (C32)	3	2	4	1	4	4	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
Lunge (C33-34)	27	47	51	28	48	47	42	46	51	40	11	9	8	18	9	15	17	17	11	16
Melanom der Haut (C43)	6	13	3	7	9	12	7	16	4	13	5	6	7	7	6	12	7	8	7	7
Sonstige Haut (C44)	17	12	21	45	46	46	42	44	58	55	11	11	13	26	47	53	47	37	37	30
Brustdrüse (C50)	1	0	1	0	0	0	2	0	0	1	63	58	45	48	60	58	73	86	50	91
Gebärmutterhals (C53)											10	7	7	9	6	6	8	4	7	7
Gebärmutterkörper (C54-55)											13	17	10	11	12	15	18	10	12	15
Eierstock (C56)											6	10	7	8	8	9	8	8	11	10
Prostata (C61)	47	56	50	65	62	42	62	43	42	42										
Hoden (C62)	4	5	3	2	6	5	3	4	2	3										
Niere (C64)	17	16	13	16	20	17	18	21	14	20	7	12	15	10	11	12	10	14	12	11
Harnblase (C67, D09.0,D41.4)	28	20	25	14	21	25	35	18	14	15	4	8	5	9	5	8	10	5	7	2
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	3	6	3	3	1	2	3	1	4	4	1	5	4	4	2	3	1	5	1	3
Schilddrüse (C73)	0	2	1	0	6	1	2	1	5	2	5	1	0	3	1	4	2	3	0	1
Morbus Hodgkin (C81)	2	0	0	0	3	1	1	2	0	2	0	2	1	0	1	0	1	0	1	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	9	2	6	3	6	8	3	8	15	6	7	4	7	7	11	9	7	9	4	6
Leukämien (C91-95)	10	5	6	14	7	10	10	9	9	12	5	8	6	3	6	14	7	3	10	8



Landkreis Schmalkalden-Meiningen

(125.899 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	475	457,0	1,01	361	318,5	1,01
Mund und Rachen (C00-14)	19	19,9	0,98	4	4,9	0,81
Speiseröhre (C15)	11	11,2	1,36	3	2,9	1,71
Magen (C16)	18	16,8	0,96	9	6,2	0,74
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	66	61,7	1,06	50	37,6	1,09
Leber (C22)	15	14,5	1,09	6	5,0	1,01
Gallenblase (C23-24)	6	5,1	1,13	9	6,8	1,31
Bauchspeicheldrüse (C25)	21	20,8	1,29	17	11,3	1,08
Kehlkopf (C32)	2	1,7	0,40	0	0	0
Lunge (C33-34)	56	51,3	0,91	21	17,5	0,94
Melanom der Haut (C43)	12	12,5	0,81	11	12,0	0,91
Sonstige Haut (C44)	117	107,3	1,14	102	74,1	1,23 +
Brustdrüse (C50)	1	1,0	1,14	108	110,2	1,07
Gebärmutterhals (C53)				7	9,0	0,76
Gebärmutterkörper (C54-55)				14	10,8	0,72
Eierstock (C56)				6	5,3	0,53
Prostata (C61)	111	102,7	1,02			
Hoden (C62)	5	7,8	0,85			
Niere (C64)	30	29,6	1,29	14	11,1	1,10
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	39	36,0	0,98	13	10,3	1,13
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4	4,4	0,59	6	5,8	1,19
Schilddrüse (C73)	1	1,5	0,52	2	2,5	0,44
Morbus Hodgkin (C81)	2	2,9	1,55	<1	1,5	0,49
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	15	15,5	1,07	16	13,1	1,26
Leukämien (C91-95)	12	11,0	0,88	13	12,7	1,25

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	475	361
Anzahl je 100.000	748,4	565,6
Anzahl je 100.000 (ESR)	457,0	318,5
DCO-Anteil (%)	6,0	8,2
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	35,9	39,9
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	12	8
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Lunge
5	Niere	Bauchspeicheldrüse
Krebstodesfälle		
Anzahl	214	171
Anzahl je 100.000	338,0	267,1
Anzahl je 100.000 (ESR)	195,6	119,9
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	26,0	21,9
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	15	9
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Darm	Brustdrüse
3	Prostata	Lunge
4	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse
5	Leber	Leukämien / Lymphome



Landkreis Schmalkalden-Meiningen

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)										
	Trend										Trend										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	478,9	447,2	434,6	507,8	465,5	480,4	476,2	462,9	451,7	455,5	322,6	291,5	317,3	330,5	349,6	353,1	307,0	336,8	307,5	313,5	
Mund und Rachen (C00-14)	18,6	14,9	21,0	18,3	20,3	19,6	22,0	18,6	13,0	28,0	2,6	1,7	2,5	9,4	2,5	3,8	6,9	5,1	5,9	3,7	
Speiseröhre (C15)	5,4	10,3	9,3	12,2	11,2	8,7	16,1	13,0	9,9	11,3	1,2	0	0	0,5	0	1,2	0	1,7	4,0	3,1	+
Magen (C16)	25,3	16,3	20,6	13,2	12,0	25,4	14,6	14,0	21,8	14,1	5,6	5,1	9,4	5,1	12,1	8,6	9,5	5,2	6,7	6,9	
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	65,7	46,8	71,5	61,2	54,6	64,8	62,8	48,6	70,2	65,5	39,3	33,5	46,5	39,1	49,0	33,6	30,9	35,5	36,1	42,2	
Leber (C22)	10,5	9,7	11,0	9,0	13,0	13,0	11,5	7,1	17,0	19,3	4,8	4,1	5,2	5,1	3,5	5,2	0,5	2,1	7,1	6,0	
Gallenblase (C23-24)	3,1	3,8	6,2	1,8	7,1	7,4	1,4	4,5	0,7	10,3	3,2	2,7	6,6	3,6	2,3	6,2	4,1	10,4	6,7	3,8	
Bauchspeicheldrüse (C25)	17,2	16,3	17,8	23,8	17,8	19,4	19,3	16,4	18,7	27,1	7,9	11,8	14,0	13,2	12,9	14,2	10,3	9,5	12,4	12,3	
Kehlkopf (C32)	6,2	4,9	7,7	3,7	6,5	9,5	7,5	1,8	3,2	0	1,2	0,8	0	0	0	1,4	0	0	0	0	
Lunge (C33-34)	53,6	42,4	37,2	66,0	51,9	52,6	47,4	52,4	57,9	44,3	8,1	12,1	11,2	17,8	20,1	13,1	15,3	19,1	16,9	16,4	+
Melanom der Haut (C43)	14,7	14,8	23,3	17,8	15,2	15,0	14,7	21,3	7,8	7,8	16,3	13,7	18,2	18,7	18,0	18,6	5,7	14,3	11,9	9,9	
Sonstige Haut (C44)	83,7	56,3	71,4	94,6	120,2	116,4	104,0	110,9	102,4	107,4	+	58,0	44,7	50,7	68,5	93,9	92,6	70,9	68,1	75,1	79,4
Brustdrüse (C50)	0	2,0	0	1,3	1,2	1,6	2,2	1,3	0	1,7	99,2	80,7	93,8	102,8	112,9	123,6	94,3	118,5	94,3	119,1	
Gebärmutterhals (C53)											7,3	16,0	16,8	6,1	3,6	9,1	13,1	14,4	5,9	6,6	
Gebärmutterkörper (C54-55)											23,9	21,9	19,7	28,1	22,0	20,1	27,0	14,4	9,5	8,2	*
Eierstock (C56)											18,6	11,0	8,9	7,3	13,2	24,7	8,9	6,9	3,8	5,3	
Prostata (C61)	108,3	105,1	76,4	107,2	100,5	111,8	103,7	120,9	87,9	99,1											
Hoden (C62)	9,7	5,0	16,2	14,7	6,3	6,1	12,4	7,1	11,9	4,3											
Niere (C64)	29,1	31,7	32,4	32,7	33,1	28,8	28,2	29,8	30,7	28,6	16,5	14,5	10,1	22,7	7,6	13,6	12,8	10,7	9,6	12,9	
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	42,1	48,2	24,3	42,0	46,1	29,5	40,1	33,7	42,6	31,8	4,9	5,3	4,5	6,5	6,1	6,2	10,9	11,2	7,5	12,3	+
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6,6	6,0	6,1	17,6	3,1	10,1	5,3	4,5	1,4	7,3	6,4	4,4	5,3	3,3	4,6	6,6	4,5	5,1	5,5	6,6	
Schilddrüse (C73)	3,2	0	0,9	6,0	0,9	3,3	2,4	1,9	2,6	0	3,1	1,9	6,1	2,5	7,6	5,7	5,3	1,1	6,5	0	
Morbus Hodgkin (C81)	2,4	4,3	2,9	2,4	1,1	1,2	0	3,5	4,0	1,3	4,6	3,9	3,7	2,3	5,0	3,8	1,3	0	4,4	0	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	13,9	18,4	5,6	11,9	13,6	15,0	13,9	10,9	15,1	20,8	9,3	6,5	10,2	10,5	13,8	5,5	9,2	13,2	11,9	14,4	
Leukämien (C91-95)	13,6	15,8	18,5	10,0	13,1	12,5	16,3	16,8	3,9	11,9	9,2	9,9	7,0	4,2	4,4	6,6	10,0	17,3	13,7	6,7	

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)
 * konstante Rate bis 2012



Landkreis Schmalkalden-Meiningen

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	424	412	408	472	455	479	478	483	455	486	369	345	363	378	403	419	354	374	346	364
Mund und Rachen (C00-14)	15	13	18	16	18	17	21	17	12	27	3	4	3	9	4	4	8	4	5	4
Speiseröhre (C15)	5	8	9	11	10	9	15	13	9	12	1	0	0	1	0	1	0	2	3	3
Magen (C16)	23	13	20	14	13	24	14	14	22	17	9	7	12	6	16	12	14	9	8	11
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	61	48	69	57	55	66	65	55	71	72	53	39	52	52	65	48	44	46	48	55
Leber (C22)	10	10	10	9	14	14	12	8	18	20	6	5	7	6	5	9	1	4	7	8
Gallenblase (C23-24)	3	4	6	1	7	7	2	5	1	11	6	5	11	6	5	9	6	13	9	5
Bauchspeicheldrüse (C25)	16	15	15	23	16	21	18	17	20	27	11	14	18	17	19	19	16	13	22	17
Kehlkopf (C32)	6	5	7	4	6	8	8	2	3	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Lunge (C33-34)	51	36	38	63	53	58	51	58	60	50	12	16	15	20	22	16	19	24	19	20
Melanom der Haut (C43)	12	12	19	17	14	14	13	20	6	9	13	14	17	19	16	14	6	12	13	9
Sonstige Haut (C44)	72	52	69	91	117	120	112	122	112	118	70	62	66	94	129	126	91	95	101	109
Brustdrüse (C50)	0	2	0	1	1	2	2	1	0	2	103	95	98	109	121	124	100	119	92	113
Gebärmutterhals (C53)											6	14	14	5	3	10	9	11	4	5
Gebärmutterkörper (C54-55)											26	29	27	34	26	26	34	18	11	12
Eierstock (C56)											19	10	10	9	14	27	11	8	5	6
Prostata (C61)	97	98	76	105	101	111	108	130	95	108										
Hoden (C62)	7	4	11	10	5	4	8	5	8	3										
Niere (C64)	28	31	31	29	32	29	29	31	28	32	20	16	14	27	8	20	16	12	13	18
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	36	47	24	41	46	32	42	38	44	34	7	7	7	9	9	10	11	14	9	17
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4	5	5	15	3	9	5	5	2	4	8	5	5	4	5	7	4	4	6	8
Schilddrüse (C73)	3	0	1	3	1	2	2	2	2	0	4	3	6	2	6	5	3	1	5	0
Morbus Hodgkin (C81)	2	3	2	2	1	1	0	3	3	1	4	3	3	2	3	2	1	0	2	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	12	16	6	11	14	14	14	10	15	20	11	10	12	14	13	8	11	13	16	18
Leukämien (C91-95)	10	13	14	9	12	12	15	17	4	14	11	13	9	5	7	11	10	19	12	8



Landkreis Gotha

(135.277 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	484	454,6	0,98	396	333,1	1,05
Mund und Rachen (C00-14)	20	20,4	1,01	6	6,2	1,07
Speiseröhre (C15)	5	4,7	0,54	2	1,8	1,42
Magen (C16)	18	17,1	0,95	13	10,0	1,01
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	63	57,7	0,98	41	28,9	0,85
Leber (C22)	15	13,1	1,01	8	5,8	1,27
Gallenblase (C23-24)	5	4,4	1,03	9	5,6	1,25
Bauchspeicheldrüse (C25)	22	21,5	1,30	20	13,5	1,18
Kehlkopf (C32)	2	2,0	0,53	<1	0,8	1,24
Lunge (C33-34)	73	64,3	1,14	27	19,7	1,16
Melanom der Haut (C43)	20	19,6	1,31	14	15,5	1,09
Sonstige Haut (C44)	126	107,1	1,18	109	77,7	1,26 +
Brustdrüse (C50)	<1	0,7	0,73	122	112,6	1,15
Gebärmutterhals (C53)				10	11,9	1,04
Gebärmutterkörper (C54-55)				19	16,0	0,97
Eierstock (C56)				13	10,1	1,03
Prostata (C61)	88	79,4	0,78 -			
Hoden (C62)	6	8,7	0,91			
Niere (C64)	26	23,9	1,07	11	8,2	0,83
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	38	33,3	0,93	11	6,9	0,86
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6	7,4	0,98	3	3,5	0,57
Schilddrüse (C73)	4	4,4	1,37	6	7,3	1,17
Morbus Hodgkin (C81)	2	3,2	1,49	1	2,3	0,91
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	18	18,0	1,26	16	13,3	1,25
Leukämien (C91-95)	17	17,7	1,24	11	11,0	1,03

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	484	396
Anzahl je 100.000	717,9	575,2
Anzahl je 100.000 (ESR)	454,6	333,1
DCO-Anteil (%)	6,3	7,1
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	36,5	38,5
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	14	6
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Lunge	Darm
3	Darm	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Lunge
5	Leukämien / Lymphome	Bauchspeicheldrüse
Krebstodesfälle		
Anzahl	240	180
Anzahl je 100.000	356,2	261,9
Anzahl je 100.000 (ESR)	214,5	118,8
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	26,0	20,3
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	5	11
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Prostata	Lunge
4	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse
5	Leukämien / Lymphome	Leukämien / Lymphome



Landkreis Gotha

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)										
	Trend										Trend										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	455,0	517,7	507,3	444,5	503,4	473,6	453,7	442,8	486,9	434,3	345,6	296,9	335,9	327,7	329,6	379,0	279,0	343,2	333,4	322,2	
Mund und Rachen (C00-14)	13,9	23,9	16,8	9,6	24,1	18,0	18,1	13,8	27,0	20,6	0,8	4,8	5,5	7,2	5,9	5,2	4,2	5,1	7,7	5,6	
Speiseröhre (C15)	3,0	3,7	8,1	6,8	6,7	8,0	12,3	3,4	6,2	4,7	1,0	1,2	4,5	1,1	0,7	0	2,6	3,3	1,4	0,4	
Magen (C16)	21,1	13,3	13,7	15,7	19,0	20,6	11,5	14,4	16,4	20,6	17,3	14,4	9,7	4,9	12,1	5,2	7,8	9,1	12,7	8,1	
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	68,0	55,2	62,1	68,6	73,4	60,6	55,5	53,6	58,5	61,5	49,3	39,3	37,0	36,4	35,3	39,9	37,5	27,9	30,6	27,5	
Leber (C22)	8,5	12,9	15,3	4,5	16,9	8,9	12,2	13,8	13,4	12,1	5,6	2,0	2,8	3,1	3,3	3,8	4,7	2,6	9,6	5,0	
Gallenblase (C23-24)	7,9	1,0	5,6	4,6	6,1	5,6	5,2	4,0	3,8	5,0	6,4	6,3	3,1	5,3	6,4	2,3	6,9	5,8	7,0	3,9	
Bauchspeicheldrüse (C25)	14,5	17,4	20,3	15,9	21,5	21,1	15,2	18,6	24,0	21,4	8,3	11,8	13,8	12,6	10,5	10,3	11,1	12,5	8,9	19,0	
Kehlkopf (C32)	8,8	5,0	6,5	2,9	4,9	2,1	5,1	2,2	2,8	1,0	-	1,1	1,1	1,1	1,2	0,7	1,1	1,1	0	0	2,4
Lunge (C33-34)	62,9	72,5	75,4	63,2	70,5	60,0	59,9	55,0	73,9	64,1	19,3	27,3	22,9	20,2	22,4	22,2	25,5	21,5	19,4	18,3	
Melanom der Haut (C43)	17,5	27,4	14,8	23,9	30,3	24,9	14,7	20,0	20,5	18,7	14,9	13,1	23,3	29,4	34,7	33,3	14,5	16,3	19,1	10,7	
Sonstige Haut (C44)	58,9	45,4	59,7	74,8	99,3	95,8	93,4	116,0	122,1	83,8	+	35,4	38,9	27,8	30,4	54,3	91,6	68,2	89,2	73,9	69,8
Brustdrüse (C50)	2,1	0	0	1,1	0,8	3,0	0,9	1,1	1,2	0	92,9	67,5	92,0	86,8	81,4	135,5	68,8	128,0	94,2	115,6	
Gebärmutterhals (C53)											9,5	10,1	19,2	6,5	14,2	11,8	7,7	11,4	13,6	10,4	
Gebärmutterkörper (C54-55)											24,5	14,0	12,7	13,9	17,8	23,4	13,5	20,4	11,7	15,8	
Eierstock (C56)											16,1	9,0	12,0	8,5	7,8	9,1	8,4	6,3	11,6	12,4	
Prostata (C61)	83,4	106,2	103,6	103,3	95,0	93,2	83,2	92,1	81,8	64,1	*										
Hoden (C62)	12,6	7,8	2,7	6,8	13,5	5,0	14,3	10,3	10,2	5,3											
Niere (C64)	20,8	23,4	33,8	29,4	22,4	28,0	29,0	19,3	27,7	24,8	9,9	10,4	10,8	16,4	12,9	17,8	16,7	5,4	6,4	12,7	
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	34,0	38,2	47,1	27,6	38,7	33,6	40,7	35,3	32,8	31,9	7,5	5,6	11,0	2,8	9,0	7,2	5,6	5,2	9,1	6,3	
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4,2	7,5	5,4	3,6	5,3	14,5	5,2	4,3	11,2	6,5	2,6	7,4	4,5	7,7	5,8	7,0	2,4	7,9	1,1	1,7	
Schilddrüse (C73)	3,4	4,4	5,0	1,2	1,1	2,9	3,1	8,7	2,3	2,2	3,7	8,0	5,5	4,7	9,8	7,9	4,4	5,3	12,3	4,5	
Morbus Hodgkin (C81)	3,8	0	1,3	4,4	0	1,2	6,1	1,9	3,7	4,5	3,7	0	2,2	1,2	4,4	0	3,0	2,2	2,6	2,1	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	15,5	28,4	15,2	19,6	14,7	14,1	14,2	25,4	16,5	12,3	15,7	15,9	9,1	13,6	7,2	6,8	6,1	19,1	11,2	10,1	
Leukämien (C91-95)	14,8	17,8	21,3	9,8	11,2	18,4	13,8	20,0	17,1	16,2	13,9	5,3	15,4	14,0	10,4	12,4	5,6	7,9	17,9	7,3	

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)
 * konstante Rate bis 2012



Landkreis Gotha

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	420	481	486	434	504	475	472	469	514	468	403	360	398	378	382	444	346	401	399	388
Mund und Rachen (C00-14)	13	20	15	9	24	17	18	14	26	20	1	4	5	6	6	7	4	6	5	7
Speiseröhre (C15)	2	4	8	7	6	8	12	3	6	5	2	2	5	1	1	0	3	4	2	1
Magen (C16)	20	13	14	15	22	22	13	15	16	23	22	22	14	7	17	8	13	14	14	12
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	66	52	63	69	74	61	56	57	65	68	64	51	56	52	50	53	52	39	44	39
Leber (C22)	8	11	15	4	19	8	15	15	15	14	7	3	4	6	5	7	8	5	13	7
Gallenblase (C23-24)	7	1	6	5	6	6	6	5	4	7	9	11	4	7	9	4	10	8	13	6
Bauchspeicheldrüse (C25)	13	18	20	15	23	23	17	19	26	22	11	19	19	19	15	13	17	19	14	27
Kehlkopf (C32)	8	4	6	3	5	2	5	3	3	1	1	2	2	1	1	1	1	0	0	2
Lunge (C33-34)	60	71	75	61	70	61	64	63	85	72	25	31	27	26	27	29	30	27	28	26
Melanom der Haut (C43)	16	24	13	23	25	22	15	20	20	19	13	14	21	24	29	35	11	16	17	10
Sonstige Haut (C44)	52	43	58	73	105	104	104	138	141	99	47	49	38	45	78	129	90	120	114	94
Brustdrüse (C50)	2	0	0	1	1	3	1	1	1	0	95	75	104	92	90	145	77	136	106	125
Gebärmutterhals (C53)											9	9	17	7	10	11	8	9	13	7
Gebärmutterkörper (C54-55)											30	18	17	16	20	29	16	24	14	20
Eierstock (C56)											17	12	15	10	9	12	12	8	15	16
Prostata (C61)	77	103	99	103	96	98	92	103	90	72										
Hoden (C62)	10	6	2	5	10	4	8	7	7	4										
Niere (C64)	20	22	32	28	24	28	28	22	30	27	14	14	15	19	16	21	17	9	8	17
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	30	40	46	28	40	35	46	39	37	38	10	8	13	5	13	11	10	9	13	10
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4	4	4	3	5	13	5	4	9	6	3	6	4	8	6	9	5	5	2	2
Schilddrüse (C73)	3	3	4	1	1	3	3	7	2	2	3	7	4	5	9	5	4	4	9	4
Morbus Hodgkin (C81)	3	0	1	3	0	1	3	2	2	3	3	0	2	1	3	0	2	2	1	1
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	13	23	14	18	15	13	15	24	16	15	18	18	10	17	9	9	9	22	14	13
Leukämien (C91-95)	14	16	18	9	10	17	13	19	17	15	15	8	18	13	13	11	7	8	17	9



Landkreis Sömmerda

(70.928 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	267	498,0	1,07	201	333,9	1,05
Mund und Rachen (C00-14)	10	20,1	0,97	2	3,5	0,58
Speiseröhre (C15)	3	6,1	0,74	<1	0,8	0,80
Magen (C16)	11	19,7	1,11	5	6,7	0,72
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	35	64,6	1,07	28	38,7	1,17
Leber (C22)	6	12,3	0,82	3	3,5	0,82
Gallenblase (C23-24)	2	4,1	0,90	6	7,3	1,69
Bauchspeicheldrüse (C25)	8	14,3	0,95	9	13,7	1,07
Kehlkopf (C32)	3	5,4	1,30	<1	0,7	1,19
Lunge (C33-34)	36	64,6	1,11	10	16,1	0,85
Melanom der Haut (C43)	12	27,2	1,50	11	22,1	1,57
Sonstige Haut (C44)	70	122,0	1,33 +	52	69,9	1,20
Brustdrüse (C50)	1	2,4	2,86	55	99,5	1,00
Gebärmutterhals (C53)				5	11,8	1,02
Gebärmutterkörper (C54-55)				11	17,8	1,09
Eierstock (C56)				6	12,8	0,99
Prostata (C61)	57	100,7	0,99			
Hoden (C62)	4	11,8	1,13			
Niere (C64)	17	30,5	1,32	6	9,7	0,93
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	25	44,4	1,23	8	11,6	1,36
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	2	5,8	0,60	2	3,7	0,86
Schilddrüse (C73)	2	5,7	1,66	3	8,2	1,05
Morbus Hodgkin (C81)	<1	0,5	0,40	<1	0,6	0,43
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	9	17,3	1,21	4	6,4	0,66
Leukämien (C91-95)	8	14,8	1,10	7	10,9	1,34

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	267	201
Anzahl je 100.000	748,5	559,3
Anzahl je 100.000 (ESR)	498,0	333,9
DCO-Anteil (%)	5,5	7,1
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	41,3	44,6
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	3	4
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Lunge	Darm
3	Darm	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Gebärmutterkörper
5	Leukämien / Lymphome	Hautmelanom
Krebstodesfälle		
Anzahl	112	90
Anzahl je 100.000	313,0	250,4
Anzahl je 100.000 (ESR)	200,5	121,0
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	28,1	25,2
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	10	8
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Darm	Brustdrüse
3	Prostata	Bauchspeicheldrüse
4	Leukämien / Lymphome	Lunge
5	Bauchspeicheldrüse	Eierstock



Landkreis Sömmerda

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)									
	Trend										Trend									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	426,2	483,5	486,1	495,8	466,4	476,5	463,2	501,0	519,2	473,4	340,8	359,2	308,7	334,0	379,9	348,7	311,9	387,7	291,8	321,5
Mund und Rachen (C00-14)	17,7	11,9	12,2	10,3	12,8	13,7	9,8	20,4	20,7	18,3	8,4	6,8	3,2	0	8,2	7,6	5,2	4,0	0	6,5
Speiseröhre (C15)	0	8,5	1,9	6,1	5,2	5,9	5,5	9,3	8,9	0	0	0	2,4	2,5	1,3	1,1	0	0	1,1	1,3
Magen (C16)	21,9	25,2	16,6	26,5	9,2	13,9	23,2	15,7	22,0	21,3	8,6	7,8	14,8	15,1	14,2	12,7	7,1	7,1	8,2	5,2
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	45,1	66,6	67,5	62,1	61,4	76,0	56,5	72,3	69,7	52,7	33,0	59,9	41,6	37,7	61,6	51,4	33,5	39,7	39,8	36,6
Leber (C22)	1,8	4,1	7,3	9,9	10,2	1,7	17,8	13,9	11,4	11,8	0,8	1,5	5,0	2,9	1,1	1,1	4,1	3,6	1,1	5,6
Gallenblase (C23-24)	6,0	5,8	4,6	4,6	2,5	1,5	1,9	1,4	9,6	1,4	3,0	8,4	3,8	5,2	3,9	1,3	4,3	10,2	5,1	6,7
Bauchspeicheldrüse (C25)	15,4	15,6	9,6	15,4	6,9	17,4	20,0	8,0	15,7	19,0	7,8	9,3	6,4	13,1	11,0	8,7	14,9	6,9	16,8	17,6
Kehlkopf (C32)	1,8	4,1	2,0	7,0	13,0	1,8	7,6	5,0	3,7	7,6	0	0	0	0	0	0	3,4	2,0	0	0
Lunge (C33-34)	59,5	69,4	100,8	74,5	69,1	58,3	52,1	56,3	70,6	66,7	23,2	10,9	13,9	15,0	14,4	23,3	25,7	13,9	23,1	11,4
Melanom der Haut (C43)	22,8	19,0	22,4	8,8	23,9	19,8	16,0	35,1	23,9	21,7	9,0	25,1	10,9	20,6	27,1	27,7	6,9	28,0	15,3	22,8
Sonstige Haut (C44)	46,3	54,9	62,6	71,8	85,5	113,3	86,3	114,7	114,2	137,0	32,9	16,8	31,6	48,0	50,8	59,5	69,4	76,2	63,6	69,9
Brustdrüse (C50)	0	0	0	4,3	0	0	0	1,6	0	5,9	95,4	88,8	65,4	109,1	116,1	116,1	99,7	131,4	80,0	86,8
Gebärmutterhals (C53)											12,2	20,3	23,2	12,6	10,4	13,6	11,5	10,7	16,2	7,8
Gebärmutterkörper (C54-55)											43,6	24,3	18,9	21,2	22,0	21,3	22,9	18,8	14,6	19,5
Eierstock (C56)											9,1	10,5	9,5	14,9	13,2	8,8	16,6	13,8	8,5	16,4
Prostata (C61)	74,0	82,8	99,1	105,5	121,4	129,0	104,0	106,3	89,3	106,6										
Hoden (C62)	16,3	9,4	2,0	12,9	11,9	0	2,3	11,7	20,3	3,1										
Niere (C64)	12,8	27,3	26,5	33,1	27,1	30,1	28,8	28,9	36,7	25,5	16,9	13,0	10,2	9,4	11,1	12,2	8,8	15,8	2,9	10,3
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	38,1	47,3	50,5	36,7	22,5	39,3	41,6	35,1	55,4	42,6	5,3	3,6	16,5	4,8	7,7	6,9	6,1	20,0	7,5	7,4
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	5,9	12,1	7,2	10,8	20,0	12,2	7,6	12,7	1,4	3,1	0	6,6	11,5	3,6	3,7	3,1	6,3	3,9	4,1	3,4
Schilddrüse (C73)	0	2,0	2,1	0	1,6	0	0	7,0	0	10,5	10,2	12,8	10,8	2,2	0	4,8	3,3	9,6	2,3	13,1
Morbus Hodgkin (C81)	0	5,1	0	2,4	5,4	2,9	2,1	0	1,4	0	0	2,6	1,1	2,2	7,1	2,5	0	0	1,8	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	23,3	20,2	8,3	18,5	8,1	13,1	12,1	17,4	17,2	17,1	15,8	9,9	13,4	5,2	10,6	3,4	8,4	4,9	6,4	7,8
Leukämien (C91-95)	15,7	17,8	16,6	20,3	14,4	10,4	25,6	20,3	11,0	13,3	11,9	6,7	4,3	4,1	15,1	6,3	7,5	7,7	14,1	11,1

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)



Landkreis Sömmerda

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	199	232	237	244	239	254	251	265	274	262	198	214	187	195	224	211	197	241	178	184
Mund und Rachen (C00-14)	9	6	6	5	6	7	5	11	11	9	4	3	2	0	3	5	3	2	0	3
Speiseröhre (C15)	0	4	1	3	3	3	3	5	5	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1
Magen (C16)	9	10	8	11	5	6	14	8	12	12	5	6	9	8	11	8	6	4	6	4
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	22	34	33	31	33	40	30	40	36	29	23	38	26	23	38	34	25	31	27	25
Leber (C22)	1	2	4	4	6	1	10	8	4	6	1	1	3	2	1	1	4	3	1	4
Gallenblase (C23-24)	3	3	2	2	1	1	1	1	5	1	2	6	4	5	2	1	4	8	5	5
Bauchspeicheldrüse (C25)	8	7	4	8	4	10	12	5	9	11	5	7	5	9	9	6	10	6	11	10
Kehlkopf (C32)	1	2	1	4	7	1	4	3	2	4	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Lunge (C33-34)	30	35	49	37	34	33	29	32	39	38	13	7	9	10	7	16	16	11	13	6
Melanom der Haut (C43)	10	9	11	5	11	10	8	14	10	11	4	10	5	9	12	13	3	13	9	10
Sonstige Haut (C44)	21	25	29	34	44	60	49	67	63	81	23	13	23	32	33	49	46	56	47	52
Brustdrüse (C50)	0	0	0	2	0	0	0	1	0	3	54	53	38	55	65	66	56	78	42	45
Gebärmutterhals (C53)											5	11	10	6	5	6	4	4	7	4
Gebärmutterkörper (C54-55)											24	15	12	14	13	12	16	11	10	12
Eierstock (C56)											5	6	5	10	9	6	11	7	4	8
Prostata (C61)	33	41	48	53	65	72	55	58	50	63										
Hoden (C62)	7	4	1	5	5	0	1	4	7	1										
Niere (C64)	5	13	13	17	15	16	16	16	19	15	11	8	7	7	5	7	6	9	3	7
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	19	23	24	19	12	21	23	19	30	26	4	3	13	4	6	3	5	14	6	5
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	3	5	4	5	8	5	4	3	1	2	0	5	5	2	2	3	4	2	2	3
Schilddrüse (C73)	0	1	1	0	1	0	0	3	0	4	5	6	6	1	0	3	2	3	1	4
Morbus Hodgkin (C81)	0	2	0	1	2	1	1	0	1	0	0	1	1	1	2	1	0	0	1	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	10	10	4	10	4	6	6	9	10	8	8	5	8	4	9	3	6	3	5	5
Leukämien (C91-95)	7	7	8	10	7	6	12	11	6	6	8	4	3	4	9	5	3	5	8	9



Landkreis Hildburghausen

(65.292 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	219	433,6	0,95	168	288,1	0,93
Mund und Rachen (C00-14)	13	27,4	1,35	2	3,9	0,87
Speiseröhre (C15)	4	8,5	0,97	0	0	0
Magen (C16)	6	11,6	0,67	6	7,4	0,90
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	27	52,6	0,91	25	35,7	1,10
Leber (C22)	7	12,8	1,08	3	3,0	0,84
Gallenblase (C23-24)	2	2,8	0,69	3	3,9	0,97
Bauchspeicheldrüse (C25)	9	18,0	1,16	7	10,3	0,91
Kehlkopf (C32)	2	4,9	1,11	0	0	0
Lunge (C33-34)	24	45,9	0,81	9	14,5	0,81
Melanom der Haut (C43)	9	20,0	1,22	6	15,6	1,00
Sonstige Haut (C44)	47	88,2	0,95	43	68,4	1,04
Brustdrüse (C50)	0	0	0	41	82,8	0,81
Gebärmutterhals (C53)				3	9,3	0,74
Gebärmutterkörper (C54-55)				11	20,7	1,20
Eierstock (C56)				6	9,5	1,05
Prostata (C61)	49	95,9	0,94			
Hoden (C62)	2	6,1	0,70			
Niere (C64)	11	20,7	0,92	8	11,1	1,29
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	15	28,1	0,81	6	9,4	1,01
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4	8,7	1,30	1	1,9	0,39
Schilddrüse (C73)	1	3,2	1,03	3	7,5	1,28
Morbus Hodgkin (C81)	<1	1,0	0,87	<1	1,1	0,47
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	8	14,7	1,12	5	8,9	0,75
Leukämien (C91-95)	7	16,8	1,14	6	8,0	1,08

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauschein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	219	168
Anzahl je 100.000	667,8	507,0
Anzahl je 100.000 (ESR)	433,6	288,1
DCO-Anteil (%)	8,2	11,5
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	39,1	40,2
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	18	19
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Gebärmutterkörper
4	Leukämien / Lymphome	Leukämien / Lymphome
5	Harnblase	Lunge
Krebstodesfälle		
Anzahl	102	77
Anzahl je 100.000	310,6	232,9
Anzahl je 100.000 (ESR)	188,2	103,3
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	26,1	20,3
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	19	19
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Darm	Brustdrüse
3	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse
4	Prostata	Lunge
5	Leber	Leukämien / Lymphome



Landkreis Hildburghausen

Lokalisation (ICD-10)	Männer											Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend
	Altersstandardisierte Rate (ESR)											Altersstandardisierte Rate (ESR)										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	543,8	502,2	521,6	504,9	439,6	513,8	463,5	402,2	462,4	437,1	-	315,1	284,0	298,3	271,9	353,9	317,4	336,1	286,7	322,8	254,0	
Mund und Rachen (C00-14)	21,7	22,9	25,9	29,9	33,8	12,4	19,4	21,2	30,8	31,2		2,2	0	10,8	3,2	2,3	7,7	12,4	3,5	0,8	7,1	
Speiseröhre (C15)	6,2	8,5	10,9	0	3,6	12,6	11,4	9,8	8,7	7,2		0,8	0	2,8	1,4	2,4	0	3,8	0	0	0	
Magen (C16)	24,7	26,9	31,8	27,4	20,3	28,5	20,0	10,4	13,4	11,0	-	18,4	20,8	15,5	10,5	6,2	20,3	14,2	2,3	12,2	7,8	
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	95,4	86,8	85,9	76,2	71,5	102,8	77,7	65,1	40,1	53,6	-	42,6	49,5	34,9	45,7	57,6	37,5	35,9	28,6	44,0	34,9	
Leber (C22)	18,7	19,9	7,5	14,4	9,8	16,7	13,3	18,0	15,9	5,2		4,9	1,5	4,2	4,0	2,4	1,2	4,4	5,3	4,0	0	
Gallenblase (C23-24)	4,0	1,7	7,4	6,6	1,8	4,1	0	0	6,7	1,6		6,8	4,8	7,5	2,3	1,3	6,4	1,1	2,2	2,8	6,8	
Bauchspeicheldrüse (C25)	8,2	1,7	21,6	11,4	17,3	16,9	21,9	11,5	25,9	16,8		3,7	3,3	8,4	4,1	9,9	6,5	8,1	16,8	7,3	7,6	
Kehlkopf (C32)	9,8	7,9	7,2	7,7	6,7	5,5	6,6	8,8	5,7	0	*	0	0	0	1,5	0	0	1,9	0	0	0	
Lunge (C33-34)	72,3	56,9	45,7	61,8	43,4	61,5	54,3	32,7	62,7	42,5		8,7	9,9	7,0	11,5	22,4	6,3	17,1	10,1	15,6	17,9	
Melanom der Haut (C43)	12,6	14,9	4,8	22,3	6,5	22,6	10,1	7,8	26,3	25,6		22,3	23,1	1,9	7,2	12,9	13,1	6,8	21,2	14,3	11,1	
Sonstige Haut (C44)	109,7	97,1	68,4	95,1	111,7	134,3	101,7	83,6	88,7	93,4		65,6	74,5	53,4	53,2	87,8	82,6	79,9	65,4	52,0	88,1	
Brustdrüse (C50)	0	0	0	1,8	0	0	0	0	0	0		102,5	62,1	73,7	76,3	100,9	125,3	94,4	82,4	111,0	54,8	
Gebärmutterhals (C53)												7,4	3,0	11,0	10,2	18,7	2,2	13,1	11,9	12,9	2,7	
Gebärmutterkörper (C54-55)												17,5	11,1	26,7	18,3	19,5	22,9	20,3	18,8	24,1	18,9	
Eierstock (C56)												11,0	12,0	17,8	7,2	9,4	8,2	17,1	9,2	12,8	6,3	
Prostata (C61)	115,3	109,3	84,2	71,1	100,1	109,5	104,0	85,1	82,9	118,8												
Hoden (C62)	13,3	16,3	16,3	19,9	15,8	15,8	7,6	9,5	3,1	5,6	-											
Niere (C64)	14,7	27,8	34,6	42,1	18,9	21,8	26,6	17,4	25,2	19,6		8,0	21,1	5,3	8,6	20,1	8,4	12,8	13,6	10,3	9,1	
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	43,0	37,1	47,0	23,6	25,9	19,9	27,4	29,5	32,1	23,2		8,4	3,8	9,0	4,8	6,9	6,3	3,9	8,3	9,0	11,1	
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	15,6	0	16,7	17,7	8,4	6,2	8,0	9,9	9,1	7,0		7,5	1,5	9,7	7,7	8,0	1,9	9,1	2,2	3,6	0	
Schilddrüse (C73)	2,2	3,1	4,4	2,3	2,4	0	1,8	0	4,6	5,2		5,4	7,2	4,5	0	11,1	10,8	12,6	12,6	4,3	5,1	
Morbus Hodgkin (C81)	0	2,3	4,5	2,3	3,6	0	0	0	2,9	0		2,7	0	2,5	3,5	0	0	6,0	0	3,3	0	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	8,5	17,8	11,3	21,6	11,7	22,2	12,8	10,7	12,7	19,9		8,4	12,1	7,7	14,6	8,7	14,2	13,8	5,6	3,7	17,3	
Leukämien (C91-95)	20,4	15,2	23,6	21,2	4,7	15,0	15,1	22,9	16,9	10,3		6,1	19,5	11,3	6,2	20,1	6,1	6,3	9,1	3,6	11,2	

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)
 * konstante Rate bis 2012



Landkreis Hildburghausen

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	238	219	228	227	205	244	231	198	238	222	172	160	175	164	185	185	189	159	187	157
Mund und Rachen (C00-14)	9	11	11	14	15	6	10	9	15	15	1	0	5	2	1	4	5	2	1	4
Speiseröhre (C15)	3	4	5	0	2	6	5	5	4	3	1	0	1	1	1	0	2	0	0	0
Magen (C16)	12	13	13	12	9	14	10	5	7	6	10	10	10	8	4	11	8	2	8	7
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	44	40	38	36	34	46	41	34	21	27	28	30	27	29	36	27	20	20	30	26
Leber (C22)	8	9	4	6	5	8	7	10	9	3	4	1	3	3	1	1	3	4	4	0
Gallenblase (C23-24)	2	1	3	3	1	2	0	0	4	1	4	4	5	1	1	4	1	1	3	6
Bauchspeicheldrüse (C25)	4	1	10	5	8	9	10	6	13	9	3	3	6	3	6	7	6	10	6	6
Kehlkopf (C32)	4	3	3	4	3	3	3	4	3	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0
Lunge (C33-34)	33	24	21	30	21	31	27	17	35	21	6	5	4	6	11	6	11	6	11	10
Melanom der Haut (C43)	6	7	2	9	3	11	5	3	12	11	10	11	2	4	6	6	4	8	5	6
Sonstige Haut (C44)	44	43	30	46	56	62	53	44	47	50	45	48	36	39	50	53	57	47	30	53
Brustdrüse (C50)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	51	34	38	43	51	68	53	41	54	29
Gebärmutterhals (C53)											4	2	7	6	7	1	7	5	4	1
Gebärmutterkörper (C54-55)											11	7	13	12	12	10	11	12	12	10
Eierstock (C56)											6	7	10	4	7	4	9	6	9	4
Prostata (C61)	50	43	39	31	48	56	55	43	43	62										
Hoden (C62)	5	6	6	7	6	5	3	4	1	2										
Niere (C64)	6	13	16	19	9	11	12	8	13	11	5	10	4	7	10	7	8	9	8	8
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	17	16	21	12	14	9	13	16	18	12	4	2	5	3	5	5	3	6	6	6
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6	0	7	6	3	3	4	5	3	4	4	1	4	4	2	2	5	1	2	0
Schilddrüse (C73)	1	1	2	1	1	0	1	0	2	2	3	3	2	0	4	4	4	5	1	3
Morbus Hodgkin (C81)	0	1	2	1	1	0	0	0	2	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	4	7	5	10	5	8	6	6	6	11	5	5	6	7	6	6	8	3	3	8
Leukämien (C91-95)	8	7	8	10	2	6	7	9	8	5	3	13	8	3	6	3	6	5	4	8



Ilm-Kreis

(109.252 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	418	486,3	1,05	307	301,5	0,99
Mund und Rachen (C00-14)	17	21,7	1,07	4	4,1	0,95
Speiseröhre (C15)	6	7,1	0,86	2	1,5	1,23
Magen (C16)	18	20,7	1,20	13	10,8	1,16
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	55	60,3	1,05	47	38,1	1,19
Leber (C22)	8	9,5	0,71	5	4,6	0,91
Gallenblase (C23-24)	4	4,4	0,96	3	2,6	0,56
Bauchspeicheldrüse (C25)	14	15,6	1,03	11	8,0	0,81
Kehlkopf (C32)	4	5,1	1,13	<1	0,2	0,75
Lunge (C33-34)	50	57,7	0,96	19	17,8	0,99
Melanom der Haut (C43)	12	15,7	0,99	11	16,1	1,00
Sonstige Haut (C44)	107	118,3	1,24 +	109	89,8	1,52 +
Brustdrüse (C50)	<1	0,3	0,45	77	88,2	0,89
Gebärmutterhals (C53)				9	13,5	1,24
Gebärmutterkörper (C54-55)				17	16,0	1,04
Eierstock (C56)				10	9,4	0,94
Prostata (C61)	103	112,3	1,11			
Hoden (C62)	8	14,1	1,39			
Niere (C64)	20	24,7	1,03	13	10,9	1,16
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	40	46,1	1,23	14	10,1	1,34
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6	7,7	1,09	5	6,1	1,08
Schilddrüse (C73)	2	3,1	1,08	5	7,8	1,36
Morbus Hodgkin (C81)	2	3,0	1,27	2	4,0	1,69
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	15	18,1	1,28	8	5,9	0,72
Leukämien (C91-95)	8	8,8	0,72	7	6,2	0,81

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauschein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	418	307
Anzahl je 100.000	759,4	554,1
Anzahl je 100.000 (ESR)	486,3	301,5
DCO-Anteil (%)	3,9	7,1
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	35,5	35,1
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	7	14
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Lunge
4	Harnblase	Gebärmutterkörper
5	Leukämien / Lymphome	Leukämien / Lymphome
Krebstodesfälle		
Anzahl	187	152
Anzahl je 100.000	339,1	275,3
Anzahl je 100.000 (ESR)	210,4	115,6
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	27,1	16,8
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	8	14
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Darm	Brustdrüse
3	Prostata	Lunge
4	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse
5	Leukämien / Lymphome	Magen



Ilm-Kreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)									
	Trend										Trend									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	510,5	431,5	459,7	437,7	432,4	477,5	464,8	475,1	513,7	468,5	310,2	308,5	272,5	293,0	345,5	281,3	286,8	321,7	267,0	315,8
Mund und Rachen (C00-14)	26,8	18,0	16,5	14,1	18,7	20,6	21,3	20,8	23,1	22,1	8,3	2,4	1,4	3,5	3,4	1,5	2,3	6,3	2,4	3,5
Speiseröhre (C15)	9,0	9,9	5,4	9,7	9,0	9,6	3,4	7,7	6,4	7,3	0,7	0	2,4	0,7	0	2,7	1,6	0	2,8	1,6
Magen (C16)	25,8	20,0	14,0	24,8	20,1	19,7	28,7	20,5	26,9	14,6	6,8	9,0	11,6	8,3	4,9	10,3	11,8	12,0	13,3	7,2
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	78,8	49,6	73,7	57,4	62,6	46,3	58,6	54,1	67,1	59,5	44,9	40,4	23,9	41,9	26,8	31,2	39,4	39,3	38,1	37,2
Leber (C22)	13,6	13,4	9,2	14,9	25,0	11,6	16,6	6,9	14,0	8,2	1,4	3,0	3,7	2,1	4,1	3,0	5,6	2,2	7,4	4,4
Gallenblase (C23-24)	0	5,2	1,1	1,4	4,1	6,6	4,7	7,8	3,7	1,7	4,1	3,6	3,7	1,0	0,9	6,1	3,8	1,4	5,2	1,1
Bauchspeicheldrüse (C25)	14,5	11,1	10,7	13,5	19,6	12,6	20,5	4,6	24,5	17,9	8,8	9,4	13,3	6,4	11,3	4,8	8,3	8,7	8,7	6,6
Kehlkopf (C32)	5,4	4,7	5,3	3,0	7,6	1,6	2,4	6,7	3,9	4,1	1,9	1,5	0	0	0	0	0	0	0,7	0
Lunge (C33-34)	74,8	59,9	78,5	65,4	56,7	74,1	51,2	50,6	63,0	58,6	21,3	13,9	7,1	19,4	22,2	18,5	13,1	14,9	20,6	17,8
Melanom der Haut (C43)	14,3	14,1	17,5	14,8	24,4	19,3	13,0	16,3	9,9	20,6	9,0	12,2	8,8	13,4	19,6	11,8	16,0	12,2	20,2	16,2
Sonstige Haut (C44)	46,7	50,9	49,0	71,8	82,0	92,9	95,0	122,2	121,3	110,7	31,2	32,1	31,2	47,9	50,2	55,8	49,2	105,7	84,7	77,8
Brustdrüse (C50)	0	0	1,5	2,1	0	2,9	0	0,8	0	0	86,8	94,9	85,7	83,0	122,1	70,9	67,8	106,3	61,2	97,6
Gebärmutterhals (C53)											10,8	10,6	9,8	9,9	13,4	17,2	16,7	14,4	12,5	13,2
Gebärmutterkörper (C54-55)											16,7	11,9	23,7	22,2	26,8	10,3	17,4	17,0	13,2	17,6
Eierstock (C56)											16,2	10,2	9,8	14,8	6,4	13,1	6,2	16,1	7,2	5,0
Prostata (C61)	128,1	91,3	86,6	100,7	78,2	118,5	119,1	126,5	115,4	94,9										
Hoden (C62)	10,0	13,0	7,6	13,0	3,8	15,6	4,8	10,8	11,1	20,3										
Niere (C64)	22,6	31,5	25,7	25,1	19,3	24,6	24,5	23,9	31,5	18,4	8,7	21,8	11,3	8,4	12,5	15,1	9,0	7,9	10,0	14,7
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	31,6	28,4	34,5	27,2	17,0	33,7	38,2	47,0	44,6	46,2	6,9	5,0	9,1	9,8	11,1	10,6	9,8	7,4	12,5	10,6
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	8,4	13,7	8,1	2,7	9,5	9,2	7,3	3,5	10,7	9,0	7,4	2,4	4,0	6,4	6,8	10,1	3,4	5,5	2,8	9,9
Schilddrüse (C73)	1,5	0	4,4	1,2	2,5	2,5	0	2,2	4,6	2,3	5,9	4,2	6,0	3,9	5,9	12,9	6,9	10,4	4,7	8,1
Morbus Hodgkin (C81)	1,2	1,5	0	0	2,6	2,9	4,2	8,2	0	0,8	0	1,9	2,1	2,2	0	2,0	0	3,4	1,6	6,6
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	11,7	15,3	10,2	10,5	14,7	15,3	13,3	21,0	11,3	22,1	10,2	12,7	11,6	10,6	11,1	3,4	8,3	7,6	6,7	3,1
Leukämien (C91-95)	7,5	9,0	21,9	8,0	6,1	9,6	13,5	10,9	9,5	5,5	6,6	4,3	7,2	7,6	7,4	4,7	11,4	10,3	4,5	4,0

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)



Ilm-Kreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	382	332	365	351	349	396	395	405	442	407	305	304	272	285	333	286	278	325	291	304
Mund und Rachen (C00-14)	20	14	12	11	15	15	17	17	18	16	7	2	1	3	3	2	2	6	3	4
Speiseröhre (C15)	7	8	4	8	8	7	3	7	5	6	1	0	2	1	0	2	1	0	2	3
Magen (C16)	18	14	12	20	14	17	23	18	25	12	7	11	15	10	7	9	12	14	16	8
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	60	38	57	47	50	41	52	50	60	54	51	46	32	46	37	39	45	52	50	39
Leber (C22)	11	11	8	14	19	11	15	6	12	7	2	4	5	3	6	4	3	2	8	5
Gallenblase (C23-24)	0	4	1	1	4	6	5	7	3	2	6	5	5	2	1	8	6	2	6	2
Bauchspeicheldrüse (C25)	11	9	8	9	16	11	16	4	24	15	9	11	15	7	12	7	10	13	12	9
Kehlkopf (C32)	4	4	4	2	7	1	2	5	3	4	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Lunge (C33-34)	57	48	63	54	47	63	46	44	54	51	20	16	7	19	23	17	16	17	21	19
Melanom der Haut (C43)	11	10	14	11	18	13	10	13	8	15	6	10	6	11	15	9	11	8	12	12
Sonstige Haut (C44)	32	39	39	56	67	83	82	108	106	108	36	37	35	53	56	62	59	120	104	102
Brustdrüse (C50)	0	0	1	2	0	2	0	1	0	0	79	87	76	69	105	67	64	95	58	79
Gebärmutterhals (C53)											9	8	6	6	7	14	9	10	10	8
Gebärmutterkörper (C54-55)											18	11	24	23	25	11	17	18	13	20
Eierstock (C56)											13	10	10	13	6	12	7	14	9	6
Prostata (C61)	96	71	73	86	69	102	105	111	107	90										
Hoden (C62)	6	8	4	8	2	9	2	6	6	11										
Niere (C64)	17	26	21	18	15	21	21	21	24	16	10	18	13	11	12	13	10	10	14	15
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	23	23	28	23	16	32	33	40	40	41	8	6	13	11	11	13	11	10	18	13
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	5	8	6	2	7	7	6	3	8	6	6	2	3	6	6	8	3	5	2	7
Schilddrüse (C73)	1	0	3	1	2	2	0	1	4	2	4	4	5	3	4	8	3	7	3	6
Morbus Hodgkin (C81)	1	1	0	0	2	1	3	4	0	1	0	1	1	2	0	2	0	2	1	3
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	7	11	7	8	10	10	11	16	9	20	11	11	8	12	13	6	8	7	10	6
Leukämien (C91-95)	6	7	16	6	5	9	10	10	8	6	7	5	6	9	9	6	10	10	6	6



Landkreis Weimarer Land

(81.871 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	287	456,9	1,01	198	275,8	0,91
Mund und Rachen (C00-14)	11	17,6	0,88	3	4,5	0,92
Speiseröhre (C15)	5	8,0	0,97	<1	0,6	0,35
Magen (C16)	10	15,3	0,88	4	5,0	0,58
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	33	52,1	0,88	23	26,2	0,87
Leber (C22)	6	10,6	0,76	2	1,9	0,55
Gallenblase (C23-24)	5	7,3	1,59	5	6,3	1,32
Bauchspeicheldrüse (C25)	8	12,9	0,80	6	7,3	0,60
Kehlkopf (C32)	3	5,0	1,14	<1	0,2	1,06
Lunge (C33-34)	40	60,2	1,07	13	16,6	0,97
Melanom der Haut (C43)	6	10,4	0,68	7	10,1	0,90
Sonstige Haut (C44)	40	58,8	0,66	36	42,5	0,75
Brustdrüse (C50)	<1	0,4	0,62	57	88,1	0,90
Gebärmutterhals (C53)				4	7,2	0,65
Gebärmutterkörper (C54-55)				10	12,7	0,85
Eierstock (C56)				10	15,9	1,38
Prostata (C61)	76	114,8	1,15			
Hoden (C62)	4	9,0	0,91			
Niere (C64)	15	25,6	1,06	7	9,5	0,92
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	26	39,0	1,13	8	10,1	1,15
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	1	3,2	0,35	4	6,3	1,29
Schilddrüse (C73)	1	2,8	0,83	2	3,6	0,57
Morbus Hodgkin (C81)	1	2,9	1,05	1	2,5	1,50
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	7	11,0	0,83	6	7,6	0,80
Leukämien (C91-95)	10	17,0	1,21	8	11,5	1,23

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	287	198
Anzahl je 100.000	700,5	473,9
Anzahl je 100.000 (ESR)	456,9	275,8
DCO-Anteil (%)	7,1	13,9
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	36,4	37,8
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	13	22
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Lunge	Darm
3	Darm	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Lunge
5	Leukämien / Lymphome	Eierstock
Krebstodesfälle		
Anzahl	123	101
Anzahl je 100.000	299,0	242,1
Anzahl je 100.000 (ESR)	193,2	119,4
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	26,4	22,7
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	17	10
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Prostata	Lunge
3	Darm	Brustdrüse
4	Bauchspeicheldrüse	Eierstock
5	Leukämien / Lymphome	Leukämien / Lymphome



Landkreis Weimarer Land

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen																				
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013											
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)																				
	Trend										Trend																				
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	432,4	492,6	436,0	467,0	491,7	518,4	446,2	492,6	448,7	430,8											328,5	352,7	290,9	340,3	341,8	330,9	305,5	279,1	293,8	254,1	*
Mund und Rachen (C00-14)	13,0	21,6	10,9	15,7	20,8	25,5	3,3	17,9	20,9	13,7											9,2	1,0	5,0	3,4	5,4	1,0	1,7	2,5	6,3	4,7	
Speiseröhre (C15)	5,4	13,2	14,1	4,7	7,6	10,3	12,3	8,0	9,7	6,1											0	0	2,2	2,9	0	1,5	0	1,8	0	0	
Magen (C16)	14,0	24,8	16,4	25,7	15,9	10,7	12,3	18,6	14,0	13,0											16,6	6,5	6,7	12,8	8,2	9,4	3,9	5,1	6,7	3,3	*
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	59,8	80,4	53,6	51,7	54,8	76,5	42,3	48,5	51,1	57,3											46,0	41,5	43,5	33,0	22,2	39,8	24,7	28,6	20,8	29,1	-
Leber (C22)	7,5	12,5	14,9	8,2	9,5	10,2	12,3	19,0	5,5	7,8											3,3	7,2	1,7	0	2,7	4,7	4,0	1,0	4,0	0,7	
Gallenblase (C23-24)	3,7	3,6	1,5	6,3	3,1	4,6	7,2	5,1	5,7	11,0	+										12,8	6,7	4,6	9,0	7,0	6,2	8,0	6,0	12,0	0,9	
Bauchspeicheldrüse (C25)	13,2	15,9	25,2	8,4	23,8	26,1	9,2	11,9	13,6	13,6											9,2	15,6	10,7	7,7	18,4	3,6	5,4	8,6	4,9	8,4	
Kehlkopf (C32)	5,4	5,8	9,1	4,6	1,4	7,1	1,5	4,6	5,3	5,2											1,8	1,4	0	0	0	0	0	0	0	0,7	
Lunge (C33-34)	67,7	75,2	46,0	65,5	72,0	63,6	54,3	56,5	69,0	55,2											18,7	20,4	19,8	13,6	14,8	19,7	12,0	16,7	13,3	19,7	
Melanom der Haut (C43)	15,9	19,1	9,9	10,0	17,0	17,1	13,7	15,7	5,5	9,9											15,7	8,0	8,9	10,9	21,9	13,4	8,7	10,7	9,3	10,7	
Sonstige Haut (C44)	24,3	35,1	19,3	36,7	44,0	67,2	42,7	62,1	51,2	62,9	+										11,5	18,7	17,5	26,9	32,9	38,0	25,0	36,6	57,3	34,2	+
Brustdrüse (C50)	3,6	1,6	1,5	0	1,6	1,6	0	0	0	1,3											77,6	93,7	86,6	106,0	119,1	89,3	104,0	88,9	107,3	68,2	
Gebärmutterhals (C53)																					12,8	19,2	6,7	20,2	4,0	7,3	18,4	9,4	4,1	7,6	
Gebärmutterkörper (C54-55)																					15,9	26,5	23,3	14,5	14,4	26,0	15,2	15,6	11,2	11,4	
Eierstock (C56)																					19,2	9,9	16,0	17,7	18,3	21,2	10,2	13,0	12,6	22,0	
Prostata (C61)	74,3	81,4	108,8	105,2	108,3	115,3	121,2	145,4	107,2	93,6	+*																				
Hoden (C62)	8,7	9,4	9,8	5,0	6,1	17,2	13,1	9,4	5,7	11,3																					
Niere (C64)	18,3	17,3	28,3	19,4	18,7	15,7	21,9	24,8	30,0	22,1											8,2	19,4	12,3	9,5	12,3	16,3	17,2	9,4	10,9	8,1	
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	29,3	35,8	32,6	41,2	42,0	31,1	34,5	50,0	28,2	38,7											7,5	13,3	3,6	11,4	13,3	5,3	11,9	14,9	8,9	6,4	
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	11,7	3,6	3,4	7,4	16,3	12,0	8,9	2,1	2,0	5,4											6,5	15,6	11,4	13,3	5,1	7,8	6,1	7,5	4,6	6,8	
Schilddrüse (C73)	0	1,8	5,3	4,0	3,1	3,3	5,0	0	6,7	1,7											12,6	7,7	3,6	4,0	6,5	9,0	8,3	3,1	5,1	2,6	
Morbus Hodgkin (C81)	1,8	0	4,8	2,8	2,4	4,5	6,5	2,9	0	5,9											0	0	1,3	0,9	3,0	0	3,6	2,9	0	4,5	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	18,6	11,0	9,4	15,1	14,5	11,6	12,8	6,9	11,8	14,2											8,8	5,9	5,4	12,6	13,5	12,6	4,0	7,1	6,6	9,3	
Leukämien (C91-95)	17,9	19,3	5,7	23,3	17,7	24,6	5,4	16,8	22,6	11,9											5,4	5,1	5,3	11,3	4,1	11,4	11,7	6,6	16,8	11,0	+

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)
- * konstante Rate bis 2012



Landkreis Weimarer Land

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	232	267	245	270	284	303	269	311	277	274	223	233	201	234	233	231	217	203	212	180
Mund und Rachen (C00-14)	7	11	6	9	11	15	2	11	13	8	6	1	3	4	3	1	1	2	4	3
Speiseröhre (C15)	3	7	8	3	5	6	7	5	6	4	0	0	1	2	0	1	0	1	0	0
Magen (C16)	8	14	10	14	9	7	8	12	9	8	10	7	5	8	7	8	4	5	5	3
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	33	46	31	31	32	44	27	31	33	35	36	32	35	30	19	30	23	26	20	24
Leber (C22)	4	7	8	4	5	6	7	11	3	5	2	6	2	0	2	3	3	1	4	1
Gallenblase (C23-24)	2	1	1	4	2	3	4	4	3	7	10	5	3	7	5	5	6	6	9	1
Bauchspeicheldrüse (C25)	7	8	15	5	14	16	6	7	8	9	6	10	8	9	14	3	5	7	4	6
Kehlkopf (C32)	3	3	5	3	1	4	1	3	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Lunge (C33-34)	37	43	26	39	43	39	36	38	44	38	12	14	13	9	9	13	10	11	11	17
Melanom der Haut (C43)	9	10	6	6	10	9	8	9	3	6	8	3	6	7	10	7	6	9	5	7
Sonstige Haut (C44)	14	18	11	21	26	41	26	42	34	43	9	14	14	20	25	29	23	32	45	32
Brustdrüse (C50)	2	1	1	0	1	1	0	0	0	1	51	58	57	67	76	57	68	57	67	46
Gebärmutterhals (C53)											7	11	3	11	3	5	10	4	3	4
Gebärmutterkörper (C54-55)											10	16	16	9	11	17	12	12	8	9
Eierstock (C56)											13	8	12	12	11	16	7	9	8	13
Prostata (C61)	41	43	62	63	66	70	74	94	70	63										
Hoden (C62)	4	5	5	2	3	8	6	4	2	5										
Niere (C64)	10	9	15	10	11	10	13	16	17	13	6	13	8	6	11	13	12	7	8	6
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	15	20	17	25	23	20	22	33	19	27	6	8	3	9	12	5	8	11	8	5
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6	2	2	4	8	7	4	1	1	2	5	8	5	7	3	5	4	4	4	4
Schilddrüse (C73)	0	1	2	2	2	2	2	0	3	1	7	4	3	3	5	4	5	1	3	1
Morbus Hodgkin (C81)	1	0	2	1	1	2	2	1	0	2	0	0	1	1	1	0	2	2	0	2
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	10	5	5	9	9	6	8	4	8	9	6	4	3	8	7	10	2	8	5	5
Leukämien (C91-95)	9	11	3	14	9	11	3	10	11	8	3	4	4	8	4	9	7	5	10	8



Landkreis Sonneberg

(57.533 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	200	419,9	0,91	174	308,0	0,99
Mund und Rachen (C00-14)	12	29,0	1,40	2	3,5	0,78
Speiseröhre (C15)	3	6,7	0,77	1	1,3	1,30
Magen (C16)	13	27,1	1,48	10	11,2	1,54
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	33	67,0	1,12	20	26,5	0,90
Leber (C22)	7	13,9	1,12	2	3,3	0,74
Gallenblase (C23-24)	1	1,9	0,43	2	2,0	0,68
Bauchspeicheldrüse (C25)	8	18,2	1,04	9	14,9	1,08
Kehlkopf (C32)	4	8,7	1,87	0	0	0
Lunge (C33-34)	28	56,5	0,97	11	16,7	1,01
Melanom der Haut (C43)	8	20,8	1,26	7	20,5	1,24
Sonstige Haut (C44)	52	96,8	1,07	40	58,5	0,97
Brustdrüse (C50)	<1	0,8	0,81	45	89,8	0,92
Gebärmutterhals (C53)				3	5,4	0,73
Gebärmutterkörper (C54-55)				12	19,7	1,26
Eierstock (C56)				8	15,2	1,32
Prostata (C61)	27	55,0	0,54	-		
Hoden (C62)	2	6,5	0,83			
Niere (C64)	12	24,4	1,09	6	6,5	0,89
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	8	14,2	0,44	3	3,6	0,51
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	2	4,7	0,59	3	6,4	1,23
Schilddrüse (C73)	1	2,7	0,86	2	3,5	1,08
Morbus Hodgkin (C81)	<1	0,5	0,49	1	6,2	1,57
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	6	13,2	0,97	7	14,8	1,20
Leukämien (C91-95)	8	16,5	1,30	6	10,8	1,17

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauschein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	200	174
Anzahl je 100.000	697,7	584,9
Anzahl je 100.000 (ESR)	419,9	308,0
DCO-Anteil (%)	9,2	10,5
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	32,9	32,9
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	20	13
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Darm	Brustdrüse
2	Lunge	Darm
3	Prostata	Leukämien / Lymphome
4	Leukämien / Lymphome	Gebärmutterkörper
5	Magen	Lunge
Krebstodesfälle		
Anzahl	99	89
Anzahl je 100.000	344,8	299,7
Anzahl je 100.000 (ESR)	199,4	125,1
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	28,0	20,5
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	11	5
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Darm	Brustdrüse
3	Prostata	Lunge
4	Magen	Leukämien / Lymphome
5	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse



Landkreis Sonneberg

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)										
											Trend										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	427,9	413,7	432,0	424,3	469,2	454,2	407,2	453,2	440,7	368,3		303,1	355,8	293,3	333,5	332,8	298,4	376,0	298,7	355,8	268,4
Mund und Rachen (C00-14)	13,2	12,8	22,9	28,7	12,1	15,2	29,9	30,8	28,5	26,8	+	2,2	2,3	6,1	5,6	1,6	0	6,7	0	9,7	0,8
Speiseröhre (C15)	8,7	19,6	12,7	12,2	12,8	8,5	12,9	4,8	9,0	5,9		0	2,4	0	0	0	2,6	4,3	0,7	0	3,3
Magen (C16)	28,2	29,1	34,0	29,9	23,7	15,3	20,9	30,1	33,1	18,9		19,8	13,9	9,6	5,0	6,3	11,1	15,4	14,1	5,8	13,1
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	107,2	82,4	78,8	59,3	90,9	92,6	68,0	73,8	66,2	62,5		36,9	56,9	43,8	47,2	47,0	31,4	41,2	20,4	33,3	25,8
Leber (C22)	17,5	7,7	14,1	13,0	14,4	3,8	9,4	9,4	18,3	14,1		4,4	6,5	4,0	9,8	3,7	6,8	12,6	5,1	2,9	1,7
Gallenblase (C23-24)	6,6	0	11,1	3,4	4,3	3,1	1,8	5,7	0	0		3,0	7,3	5,5	0,7	5,6	11,3	6,3	0,7	3,6	1,7
Bauchspeicheldrüse (C25)	25,0	17,1	13,9	7,2	24,3	16,7	12,3	23,2	23,2	7,3		8,4	12,1	1,1	9,3	3,7	7,8	3,2	11,5	14,6	18,2
Kehlkopf (C32)	2,2	5,7	8,3	10,8	11,7	4,0	9,0	7,4	9,9	7,9		2,7	0	0	0	2,6	0	0	0	0	0
Lunge (C33-34)	50,3	35,0	44,1	67,1	69,0	66,7	43,1	52,2	62,4	55,0		21,3	10,0	5,2	6,6	10,9	21,4	17,7	25,7	14,2	10,6
Melanom der Haut (C43)	8,4	17,6	13,9	9,9	3,9	9,5	17,5	21,9	19,8	20,4		5,5	16,9	14,1	18,4	2,2	6,3	2,3	13,0	33,6	14,7
Sonstige Haut (C44)	92,4	73,0	80,5	101,7	89,2	90,5	94,1	106,1	101,9	83,3		49,0	58,6	43,7	50,9	63,7	87,6	85,7	67,6	59,6	48,9
Brustdrüse (C50)	0	0	2,0	0	0	0	3,3	0	2,3	0		77,8	97,1	92,5	99,7	169,2	82,3	149,3	70,2	110,6	88,9
Gebärmutterhals (C53)												9,4	15,2	9,8	15,3	9,8	26,6	12,2	9,9	4,9	1,3
Gebärmutterkörper (C54-55)												14,7	26,8	24,3	19,9	19,1	22,3	11,2	19,5	13,1	27,1
Eierstock (C56)												18,9	9,4	10,9	10,1	13,9	14,1	13,3	13,2	26,2	5,9
Prostata (C61)	64,0	63,3	76,1	85,4	94,3	84,6	75,4	55,2	53,9	57,1											
Hoden (C62)	7,3	7,6	2,0	1,6	6,6	14,6	10,2	5,6	10,0	4,4											
Niere (C64)	19,7	15,5	18,9	8,9	20,2	24,0	9,3	25,3	31,0	17,3		13,9	15,1	14,2	6,7	4,7	15,3	11,5	8,1	4,0	7,6
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	22,6	23,1	15,6	30,4	19,5	25,1	29,8	14,0	16,8	12,3		7,9	4,6	3,8	5,1	2,5	4,8	3,4	5,0	3,8	2,0
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	2,2	7,0	10,9	7,4	2,4	8,8	6,6	8,0	3,9	2,4		3,8	16,4	6,9	8,7	1,6	0,9	10,1	6,8	7,2	4,8
Schilddrüse (C73)	6,1	0	0	1,7	6,2	5,5	5,4	5,7	2,4	0		11,0	7,1	1,4	17,5	1,6	3,9	9,2	7,1	1,8	1,3
Morbus Hodgkin (C81)	3,5	6,8	0	3,5	7,6	0	3,3	0	0	1,4		0	0	7,3	0	0	0	0	4,8	14,3	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	5,7	2,4	6,2	3,9	8,7	18,6	7,7	19,3	7,9	12,5		12,4	6,2	4,7	13,3	2,6	5,5	12,9	12,9	23,5	7,9
Leukämien (C91-95)	8,8	9,4	21,2	16,8	7,8	11,6	14,6	11,5	20,6	17,6		3,2	10,2	15,9	6,2	8,9	2,8	10,5	9,7	12,8	9,8

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)
 * konstante Rate bis 2012



Landkreis Sonneberg

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	177	174	194	195	209	208	186	209	207	183	183	190	159	185	186	174	197	169	185	169
Mund und Rachen (C00-14)	5	4	9	12	5	6	12	12	13	12	2	1	4	3	1	0	3	0	5	1
Speiseröhre (C15)	3	8	6	6	6	4	6	2	4	3	0	2	0	0	0	2	2	1	0	2
Magen (C16)	12	12	16	14	12	8	9	14	16	8	13	11	7	5	7	8	10	11	6	12
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	44	36	37	29	41	44	33	32	34	32	28	34	30	30	30	24	29	16	22	23
Leber (C22)	8	3	6	7	7	2	4	6	9	7	4	3	3	7	2	4	4	2	3	2
Gallenblase (C23-24)	3	0	5	2	1	1	1	3	0	0	2	3	5	1	4	8	5	1	4	2
Bauchspeicheldrüse (C25)	10	8	6	3	9	8	6	12	8	4	4	7	1	6	4	4	3	9	8	9
Kehlkopf (C32)	1	2	3	4	5	2	4	3	4	4	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Lunge (C33-34)	22	17	22	30	33	32	22	26	31	27	10	5	4	4	8	12	10	14	11	8
Melanom der Haut (C43)	4	8	6	4	2	4	7	9	7	9	2	8	6	9	2	3	2	5	9	8
Sonstige Haut (C44)	38	32	35	48	42	47	50	55	57	43	33	35	33	32	43	56	60	44	44	31
Brustdrüse (C50)	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	46	51	44	52	81	42	73	35	57	42
Gebärmutterhals (C53)											5	6	5	6	6	8	3	4	4	1
Gebärmutterkörper (C54-55)											9	18	13	11	11	15	6	13	7	15
Eierstock (C56)											11	5	6	6	6	9	8	7	11	5
Prostata (C61)	28	25	34	40	44	40	35	27	26	29										
Hoden (C62)	2	3	1	1	2	5	3	2	3	2										
Niere (C64)	8	7	8	4	8	11	4	12	14	10	8	8	7	4	3	10	7	7	4	6
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	9	8	8	15	9	11	13	7	10	7	7	2	2	3	1	5	3	4	3	2
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	1	3	4	3	1	4	3	2	2	1	2	3	3	3	1	1	3	4	3	2
Schilddrüse (C73)	2	0	0	1	2	2	2	2	1	0	4	3	1	5	1	2	5	4	2	1
Morbus Hodgkin (C81)	1	2	0	1	1	0	2	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	1	2	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	2	1	3	2	4	7	3	9	4	6	7	4	4	6	1	4	6	6	9	7
Leukämien (C91-95)	4	4	8	8	4	5	7	6	9	9	3	5	7	5	5	3	4	6	5	7



Landkreis Saalfeld-Rudolstadt

(110.893 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	422	439,2	0,96	319	282,5	0,92
Mund und Rachen (C00-14)	17	20,8	0,99	7	7,7	1,39
Speiseröhre (C15)	9	10,2	1,17	1	0,9	0,88
Magen (C16)	15	14,9	0,89	14	10,7	1,14
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	67	68,2	1,16	48	34,2	1,05
Leber (C22)	16	15,5	1,22	7	4,0	1,06
Gallenblase (C23-24)	6	5,7	1,20	6	3,8	0,83
Bauchspeicheldrüse (C25)	17	18,1	1,12	12	7,8	0,77
Kehlkopf (C32)	2	2,6	0,60	<1	0,5	1,38
Lunge (C33-34)	55	54,5	0,95	16	13,8	0,74
Melanom der Haut (C43)	12	12,9	0,89	9	8,7	0,81
Sonstige Haut (C44)	113	110,7	1,16	77	54,8	0,94
Brustdrüse (C50)	<1	0,9	0,82	86	89,5	0,90
Gebärmutterhals (C53)				9	11,1	1,09
Gebärmutterkörper (C54-55)				22	19,7	1,19
Eierstock (C56)				9	8,6	0,79
Prostata (C61)	85	84,4	0,84			
Hoden (C62)	3	5,6	0,62			
Niere (C64)	17	18,1	0,78	8	6,3	0,66
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	31	30,4	0,84	9	5,8	0,80
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	7	9,1	1,30	6	5,1	1,19
Schilddrüse (C73)	2	2,2	0,88	4	5,6	0,96
Morbus Hodgkin (C81)	2	4,1	1,75	2	3,7	1,65
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	11	11,3	0,87	10	9,2	0,83
Leukämien (C91-95)	13	15,3	1,09	6	5,0	0,59

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	422	319
Anzahl je 100.000	760,8	554,3
Anzahl je 100.000 (ESR)	439,2	282,5
DCO-Anteil (%)	16,3	12,5
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	33,8	34,3
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	16	21
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Gebärmutterkörper
4	Harnblase	Leukämien / Lymphome
5	Leukämien / Lymphome	Lunge
Krebstodesfälle		
Anzahl	215	161
Anzahl je 100.000	387,9	279,2
Anzahl je 100.000 (ESR)	211,9	106,6
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	25,7	15,1
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	6	18
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Prostata	Bauchspeicheldrüse
4	Bauchspeicheldrüse	Leukämien / Lymphome
5	Leber	Lunge



Landkreis Saalfeld-Rudolstadt

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	424,2	378,3	373,0	382,9	413,1	367,5	383,1	415,6	488,1	415,3	279,3	264,5	313,7	336,4	324,5	262,4	301,4	271,6	302,3	275,5
Mund und Rachen (C00-14)	16,0	14,8	18,3	13,0	20,9	16,3	19,7	24,6	24,3	13,2	0,8	9,9	4,7	3,4	0,8	2,2	3,5	3,7	7,7	12,2
Speiseröhre (C15)	7,6	4,6	6,0	9,8	10,7	5,6	9,8	16,7	6,6	7,3	0	1,0	0,9	0,5	0	2,7	0	1,0	0	1,6
Magen (C16)	18,8	22,3	20,1	23,5	22,3	16,8	12,9	13,2	15,6	15,8	5,6	6,6	12,5	7,8	4,8	5,8	7,9	11,2	15,0	5,3
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	66,7	61,8	65,6	76,0	60,3	68,0	61,4	68,9	72,7	64,1	45,5	35,9	54,8	39,2	38,0	36,3	34,0	27,6	35,1	40,7
Leber (C22)	6,1	9,9	15,8	14,1	13,3	23,5	16,0	15,7	16,7	13,8	6,8	6,6	3,4	6,7	8,6	3,5	3,4	3,5	3,9	4,4
Gallenblase (C23-24)	3,3	4,3	4,2	2,6	0,8	1,6	2,6	4,8	2,6	9,8	4,4	7,2	8,3	3,0	5,0	3,1	3,8	4,3	5,4	1,6
Bauchspeicheldrüse (C25)	14,8	7,6	14,3	10,6	12,2	11,6	16,1	19,5	17,9	16,6	5,6	10,1	8,2	11,4	7,5	10,0	8,2	6,8	10,6	6,2
Kehlkopf (C32)	7,9	5,3	6,5	8,7	5,5	7,4	1,4	6,5	1,2	0	0	0	0	0,7	1,5	0	0	0,4	1,2	0
Lunge (C33-34)	66,3	69,0	64,0	48,5	61,3	46,0	60,8	52,8	64,5	45,6	11,7	14,6	17,6	17,6	16,9	12,9	17,0	19,5	11,5	10,3
Melanom der Haut (C43)	8,6	8,4	10,8	6,1	23,6	8,9	18,3	12,8	11,2	14,4	7,6	8,8	7,7	14,8	16,9	4,5	4,8	12,5	8,6	4,7
Sonstige Haut (C44)	38,0	55,5	68,5	61,8	105,2	101,9	81,1	87,2	102,6	141,8	30,1	32,7	44,5	41,3	43,6	69,7	49,4	50,4	64,8	48,4
Brustdrüse (C50)	0	0	0	0	0,8	0	1,8	0	2,6	0	80,0	69,9	72,9	105,8	122,0	74,2	108,8	80,2	99,2	89,7
Gebärmutterhals (C53)											8,0	6,5	9,4	18,5	14,2	7,4	6,7	9,1	16,8	7,6
Gebärmutterkörper (C54-55)											24,6	12,4	27,3	21,2	17,7	22,5	28,8	24,4	18,3	16,1
Eierstock (C56)											21,0	22,1	11,3	11,3	8,9	15,3	14,4	11,9	5,6	8,1
Prostata (C61)	88,0	65,5	61,4	78,0	77,0	65,5	64,2	67,7	107,0	79,7										
Hoden (C62)	9,7	7,1	8,7	1,4	2,6	7,3	5,9	3,4	7,1	6,7										
Niere (C64)	17,6	17,9	15,6	13,0	25,9	12,3	11,1	11,3	23,3	20,7	11,6	5,5	12,7	8,3	7,6	7,9	8,0	5,5	7,5	6,0
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	16,2	30,0	7,1	13,1	19,9	10,3	13,8	18,1	45,1	28,3	1,9	3,7	4,5	3,7	3,5	3,1	6,2	2,9	7,5	6,9
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	12,9	4,7	4,5	4,1	6,8	13,6	9,9	11,2	9,1	6,9	1,6	4,2	3,8	5,2	4,7	9,0	4,1	5,6	5,0	4,7
Schilddrüse (C73)	0	4,3	5,1	5,3	0,9	0,8	0	3,3	1,4	2,1	2,6	5,3	6,7	6,6	7,7	2,7	9,7	6,6	1,7	8,8
Morbus Hodgkin (C81)	2,8	1,3	2,0	2,6	2,3	2,2	1,3	3,3	0	9,2	2,9	0	0	2,6	0,4	2,2	0	1,8	5,2	4,3
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	13,2	4,4	11,9	11,9	14,6	9,1	13,6	11,8	13,1	8,8	3,9	3,6	10,2	8,1	5,4	8,7	7,5	7,2	6,9	14,1
Leukämien (C91-95)	16,0	8,3	11,5	12,6	10,8	9,5	12,4	22,8	6,9	16,0	4,6	11,5	8,1	11,3	5,5	8,0	7,2	4,8	5,6	4,9

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)
- * konstante Rate bis 2012



Landkreis Saalfeld-Rudolstadt

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	344	340	343	340	371	338	358	402	469	396	316	314	366	366	361	285	346	313	329	315
Mund und Rachen (C00-14)	13	11	14	10	18	13	16	21	19	11	1	9	5	3	1	3	3	4	7	10
Speiseröhre (C15)	6	4	5	8	9	5	9	15	5	7	0	2	2	1	0	2	0	2	0	2
Magen (C16)	15	20	18	19	20	14	13	14	16	16	8	8	17	11	8	10	14	14	20	9
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	53	57	65	69	56	64	59	67	70	65	58	46	73	48	59	47	47	39	49	55
Leber (C22)	6	10	16	14	11	21	17	17	17	14	5	9	4	7	9	6	5	7	5	8
Gallenblase (C23-24)	3	4	4	3	1	1	3	5	3	9	7	10	10	5	5	5	5	6	8	3
Bauchspeicheldrüse (C25)	13	8	13	11	12	10	14	19	18	15	8	14	13	17	9	12	11	11	14	12
Kehlkopf (C32)	7	5	5	7	4	7	1	6	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0
Lunge (C33-34)	57	65	61	45	54	47	62	55	64	45	15	16	19	21	20	16	19	20	15	13
Melanom der Haut (C43)	7	7	10	5	19	8	12	12	9	14	7	11	9	12	15	6	6	12	9	7
Sonstige Haut (C44)	33	49	64	60	104	105	84	87	108	145	38	45	56	56	64	87	69	64	96	71
Brustdrüse (C50)	0	0	0	0	1	0	2	0	2	0	83	74	82	106	114	74	106	81	92	85
Gebärmutterhals (C53)											7	6	8	13	10	7	6	10	12	4
Gebärmutterkörper (C54-55)											27	16	29	27	19	22	31	28	18	19
Eierstock (C56)											19	25	11	15	12	16	16	11	6	10
Prostata (C61)	74	60	56	69	69	62	60	67	110	78										
Hoden (C62)	6	5	7	1	2	4	4	2	4	4										
Niere (C64)	14	16	14	12	24	12	12	10	21	20	12	8	12	7	12	12	10	9	9	7
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	14	26	7	12	21	11	13	20	43	30	3	6	6	5	4	4	8	6	9	13
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	8	4	3	4	7	12	7	9	7	6	2	4	5	5	5	3	5	7	3	7
Schilddrüse (C73)	0	3	4	4	1	1	0	3	1	2	2	4	5	4	6	1	8	4	2	6
Morbus Hodgkin (C81)	2	1	1	2	1	2	1	2	0	5	1	0	0	1	1	1	0	1	2	3
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	9	4	12	11	12	8	13	11	14	9	6	5	10	11	8	8	11	9	9	12
Leukämien (C91-95)	14	7	10	9	11	8	10	18	9	13	6	14	10	9	6	9	9	5	7	6



Saale-Holzland-Kreis

(84.153 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	331	502,1	1,07	234	308,5	1,00
Mund und Rachen (C00-14)	16	27,1	1,28	2	3,8	0,67
Speiseröhre (C15)	8	12,8	1,45	<1	0,5	0,33
Magen (C16)	15	22,2	1,25	7	8,1	0,90
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	36	53,9	0,88	31	33,8	1,07
Leber (C22)	7	10,1	0,80	4	3,8	0,91
Gallenblase (C23-24)	5	6,7	1,53	7	6,6	1,51
Bauchspeicheldrüse (C25)	9	13,6	0,83	14	17,4	1,34
Kehlkopf (C32)	3	4,6	1,19	<1	0,5	0,99
Lunge (C33-34)	34	48,1	0,84	12	15,0	0,83
Melanom der Haut (C43)	7	10,8	0,70	5	6,5	0,65
Sonstige Haut (C44)	68	93,7	1,02	40	44,4	0,75
Brustdrüse (C50)	0	0	0	60	88,1	0,90
Gebärmutterhals (C53)				6	11,0	0,97
Gebärmutterkörper (C54-55)				14	17,6	1,13
Eierstock (C56)				8	10,7	0,98
Prostata (C61)	89	130,1	1,24 +			
Hoden (C62)	8	18,3	1,85			
Niere (C64)	15	24,1	0,96	9	9,8	1,07
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	28	40,3	1,10	6	5,1	0,79
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	3	4,9	0,82	5	9,0	1,62
Schilddrüse (C73)	3	5,2	1,57	5	12,0	1,54
Morbus Hodgkin (C81)	1	2,8	1,34	2	4,4	1,83
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	9	14,1	0,98	10	10,6	1,20
Leukämien (C91-95)	9	17,4	1,08	6	8,8	0,94

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	331	234
Anzahl je 100.000	782,7	547,3
Anzahl je 100.000 (ESR)	502,1	308,5
DCO-Anteil (%)	5,6	8,5
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	39,8	39,4
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	2	12
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Bauchspeicheldrüse
5	Leukämien / Lymphome	Gebärmutterkörper
Krebstodesfälle		
Anzahl	135	107
Anzahl je 100.000	319,5	249,1
Anzahl je 100.000 (ESR)	198,1	111,7
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	33,6	21,3
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	13	15
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Darm	Brustdrüse
3	Prostata	Bauchspeicheldrüse
4	Magen	Lunge
5	Leukämien / Lymphome	Leukämien / Lymphome



Saale-Holzland-Kreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)										
	Trend										Trend										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	451,6	442,0	456,4	472,0	536,1	414,5	440,1	486,3	541,9	477,6	297,6	275,0	279,0	364,0	337,1	317,4	309,6	275,4	359,2	293,9	
Mund und Rachen (C00-14)	16,9	15,1	21,9	13,7	18,5	7,5	29,4	27,0	36,1	17,5	3,0	0	6,8	5,6	0,9	3,1	8,1	5,4	4,4	1,5	
Speiseröhre (C15)	9,8	3,1	5,3	17,0	10,6	7,6	6,5	8,8	21,6	7,6	0	0	1,8	0	3,4	0	0	1,5	0	0	
Magen (C16)	19,9	13,1	26,9	15,2	43,2	14,2	18,8	24,2	20,7	22,2	5,0	9,2	8,4	14,7	10,9	6,1	14,0	6,3	11,2	6,6	
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	74,3	55,9	65,3	63,8	77,7	43,4	42,3	48,1	56,6	57,0	47,0	24,3	30,5	30,2	31,8	34,8	27,3	33,9	29,9	37,6	
Leber (C22)	5,9	5,9	13,2	11,0	19,2	9,6	12,8	12,4	11,6	5,9	1,3	1,6	2,7	3,8	6,0	5,7	1,6	4,5	3,1	3,9	
Gallenblase (C23-24)	1,4	11,8	0	4,6	7,7	1,2	3,1	4,8	6,6	8,5	5,5	7,6	6,5	3,5	8,5	6,0	1,9	4,1	7,7	7,8	
Bauchspeicheldrüse (C25)	12,4	13,8	33,9	14,6	16,0	13,4	18,2	13,1	14,4	13,5	14,5	5,1	5,5	8,1	13,8	9,9	4,9	18,8	18,0	15,5	
Kehlkopf (C32)	3,5	8,2	3,3	5,4	3,8	1,8	3,7	3,8	4,4	5,4	0	0	1,2	1,8	0	0	0	1,7	0	0	
Lunge (C33-34)	61,9	100,2	53,6	70,6	67,1	63,9	49,1	60,0	42,7	41,4	*	11,3	15,7	12,6	13,4	14,4	8,0	12,5	13,4	13,6	18,1
Melanom der Haut (C43)	16,3	10,9	10,7	7,5	17,9	12,7	9,7	8,7	10,8	12,6	7,6	7,7	16,7	12,6	8,0	11,9	8,5	6,0	6,1	7,6	
Sonstige Haut (C44)	21,6	12,8	35,1	85,9	89,3	79,3	83,9	89,1	84,9	106,4	+	13,4	18,1	22,6	46,4	41,6	52,9	46,7	38,5	43,4	50,9
Brustdrüse (C50)	0	1,6	0	1,4	0	0	1,1	0	0	0	94,0	88,0	98,8	109,8	113,7	88,3	110,1	64,8	122,1	78,1	
Gebärmutterhals (C53)											6,5	6,9	7,1	23,2	12,2	16,1	17,4	13,9	14,3	4,8	
Gebärmutterkörper (C54-55)											18,2	22,9	21,2	22,7	20,6	16,9	20,5	12,8	18,9	21,0	
Eierstock (C56)											8,3	10,3	6,8	12,7	9,2	23,1	15,0	8,9	9,9	13,5	
Prostata (C61)	79,8	65,0	93,6	96,7	72,9	98,1	105,3	108,3	157,0	125,2	+										
Hoden (C62)	5,8	7,3	9,0	8,1	11,7	8,6	3,6	11,5	31,1	13,1											
Niere (C64)	20,0	23,1	10,9	19,0	27,9	15,4	13,0	24,1	28,5	20,0	16,2	6,3	5,1	24,2	12,3	19,6	9,4	8,0	13,6	7,9	
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	49,2	38,2	30,3	46,2	59,2	47,6	41,6	49,4	24,3	46,9	10,3	4,4	6,7	9,6	14,1	13,1	7,5	5,0	8,1	2,3	
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	6,4	11,8	14,4	13,5	3,8	3,8	12,1	3,3	2,9	8,2	8,9	2,7	0,9	2,7	4,1	4,0	2,8	9,8	7,7	10,2	
Schilddrüse (C73)	0	1,7	0	2,5	4,9	7,2	6,2	3,4	7,7	4,6	+	3,2	0	3,0	6,8	3,7	1,0	13,0	13,4	9,7	12,6
Morbus Hodgkin (C81)	1,6	0	1,8	1,8	1,4	2,5	0	2,0	6,3	0	4,7	12,4	1,2	3,3	0	0	1,0	3,2	3,8	6,9	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	9,3	4,6	25,8	21,3	14,0	15,9	19,7	12,7	9,9	20,0	11,6	12,2	7,6	14,4	10,9	6,8	11,7	7,6	17,0	7,5	
Leukämien (C91-95)	18,3	10,9	15,1	12,3	16,5	21,0	21,9	15,0	16,9	20,3	2,9	15,8	3,7	14,2	7,1	13,4	8,5	1,5	12,5	12,9	

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)
 * konstante Rate bis 2012



Saale-Holzland-Kreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	260	256	271	289	330	270	284	317	347	328	206	203	199	256	255	250	229	214	269	220
Mund und Rachen (C00-14)	10	9	12	8	10	5	17	16	22	11	2	0	4	3	1	2	5	3	3	1
Speiseröhre (C15)	6	2	3	10	6	5	4	6	13	5	0	0	1	0	3	0	0	1	0	0
Magen (C16)	11	8	15	10	24	10	14	15	14	16	4	9	8	14	9	5	13	4	11	7
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	43	32	41	39	50	28	29	32	35	41	34	23	22	27	29	32	23	32	30	32
Leber (C22)	3	4	8	7	11	7	8	8	9	5	1	1	3	4	3	4	2	4	3	4
Gallenblase (C23-24)	1	6	0	3	5	1	2	4	5	6	4	6	5	3	6	6	1	5	7	8
Bauchspeicheldrüse (C25)	6	8	19	10	11	8	13	9	9	9	10	4	5	7	11	8	5	15	13	14
Kehlkopf (C32)	2	5	2	4	2	1	2	3	3	4	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0
Lunge (C33-34)	38	61	32	44	43	40	35	42	31	29	8	12	8	10	10	6	9	12	10	14
Melanom der Haut (C43)	10	5	5	5	11	8	6	6	7	7	4	5	10	7	6	10	5	5	5	6
Sonstige Haut (C44)	12	7	21	53	61	51	57	63	63	79	11	15	19	42	38	44	38	35	40	45
Brustdrüse (C50)	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	59	59	66	75	77	67	76	48	77	54
Gebärmutterhals (C53)											3	5	4	13	6	9	8	8	7	2
Gebärmutterkörper (C54-55)											13	18	16	17	16	12	14	10	17	15
Eierstock (C56)											7	7	5	9	7	18	10	7	7	9
Prostata (C61)	47	37	58	60	49	66	69	74	106	88										
Hoden (C62)	3	4	4	4	5	4	2	6	12	5										
Niere (C64)	11	14	7	12	17	10	8	14	17	14	13	5	4	13	10	17	10	8	13	6
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	26	20	19	27	33	33	26	33	17	34	9	5	6	9	17	10	9	6	9	3
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4	7	9	8	3	3	5	2	2	6	8	2	1	3	4	2	3	6	4	6
Schilddrüse (C73)	0	1	0	1	3	4	4	2	3	3	1	0	2	4	2	1	7	5	5	4
Morbus Hodgkin (C81)	1	0	1	1	1	1	0	1	3	0	2	5	1	1	0	0	1	1	1	3
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	6	3	14	12	9	10	14	7	6	14	10	9	6	9	8	6	10	8	14	7
Leukämien (C91-95)	9	7	9	7	11	14	13	7	11	10	2	9	4	8	5	11	6	2	9	8



Saale-Orla-Kreis (84.056 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	259	371,7	0,82	224	289,0	0,91
Mund und Rachen (C00-14)	9	15,1	0,73	4	5,3	1,01
Speiseröhre (C15)	10	16,2	1,85	1	1,1	0,93
Magen (C16)	9	12,7	0,76	8	9,4	0,91
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	38	53,5	0,92	33	33,6	1,05
Leber (C22)	8	11,5	0,82	4	4,1	0,98
Gallenblase (C23-24)	2	2,9	0,70	5	5,3	0,97
Bauchspeicheldrüse (C25)	9	12,4	0,82	11	12,2	1,01
Kehlkopf (C32)	2	3,6	0,83	<1	0,8	1,91
Lunge (C33-34)	33	44,9	0,79	10	10,4	0,63
Melanom der Haut (C43)	8	12,2	0,81	6	10,1	0,75
Sonstige Haut (C44)	49	67,0	0,71	52	57,4	0,91
Brustdrüse (C50)	<1	0,4	0,57	68	100,1	0,98
Gebärmutterhals (C53)				7	12,6	1,24
Gebärmutterkörper (C54-55)				9	10,8	0,72
Eierstock (C56)				10	12,9	1,18
Prostata (C61)	59	82,3	0,81			
Hoden (C62)	3	7,8	0,81			
Niere (C64)	13	18,6	0,85	7	7,5	0,75
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	18	23,8	0,67	6	5,6	0,73
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	3	5,5	0,73	3	3,6	0,77
Schilddrüse (C73)	1	1,3	0,59	2	4,9	0,65
Morbus Hodgkin (C81)	0	0	0	<1	1,2	0,72
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	8	11,1	0,86	9	11,2	1,01
Leukämien (C91-95)	5	7,8	0,61	4	7,8	0,51

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	259	224
Anzahl je 100.000	615,1	517,3
Anzahl je 100.000 (ESR)	371,7	289,0
DCO-Anteil (%)	17,0	15,6
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	33,0	39,7
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	23	18
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Lunge	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Bauchspeicheldrüse
5	Niere	Lunge
Krebstodesfälle		
Anzahl	135	103
Anzahl je 100.000	321,8	236,7
Anzahl je 100.000 (ESR)	188,2	99,6
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	25,6	16,6
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	18	22
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Prostata	Bauchspeicheldrüse
4	Bauchspeicheldrüse	Lunge
5	Leukämien / Lymphome	Eierstock



Saale-Orla-Kreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)										
	Trend										Trend										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	352,9	361,1	415,1	347,3	364,6	324,1	410,2	356,9	357,6	399,4		308,3	293,3	274,2	362,6	295,9	346,1	239,3	330,6	229,2	306,8
Mund und Rachen (C00-14)	17,6	10,0	21,8	27,0	15,9	17,0	29,3	16,3	17,3	11,5		5,6	1,0	5,7	2,7	0,5	4,4	3,9	3,1	8,8	4,2
Speiseröhre (C15)	7,1	5,8	9,2	10,4	11,5	6,4	11,9	19,9	18,5	10,3	+	1,1	3,0	2,5	0,5	0	0,9	0	0	1,8	1,4
Magen (C16)	19,7	20,6	16,6	12,6	19,0	13,1	19,7	10,6	14,9	12,6		10,3	8,0	10,5	8,8	8,1	10,0	5,9	10,2	5,5	12,2
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	52,6	71,7	84,4	59,2	60,4	46,6	66,5	47,0	53,7	60,0		44,4	21,0	39,1	33,2	30,8	32,2	26,5	48,5	28,8	23,7
Leber (C22)	8,1	16,6	6,5	7,6	14,7	7,7	11,7	12,1	15,4	6,8		1,1	2,7	4,9	6,9	5,1	5,1	1,0	3,8	3,8	4,8
Gallenblase (C23-24)	2,9	6,2	2,5	2,5	5,4	2,3	1,9	0	4,5	4,2		2,1	6,0	4,7	9,7	4,9	2,1	1,5	2,4	8,5	5,0
Bauchspeicheldrüse (C25)	9,3	9,0	10,7	12,6	19,8	18,1	10,0	6,0	12,9	18,4		10,9	3,3	13,6	11,6	7,1	11,5	9,9	20,1	9,7	6,8
Kehlkopf (C32)	11,8	8,7	1,7	4,8	9,2	5,1	5,8	0	7,9	2,9		0	0	0	1,9	0	0	0	0	2,3	0
Lunge (C33-34)	42,3	64,1	66,9	49,0	42,5	48,4	53,8	40,3	41,1	53,5		7,1	19,5	9,4	11,3	5,8	12,5	9,3	11,2	7,5	12,1
Melanom der Haut (C43)	11,3	18,1	11,8	7,2	6,2	19,9	9,5	18,5	7,0	10,8		15,4	11,1	15,6	8,5	17,8	13,1	18,0	11,1	4,8	15,1
Sonstige Haut (C44)	26,0	17,7	33,8	38,8	37,6	94,4	63,9	75,6	65,8	59,0	+	8,3	9,6	14,4	10,5	35,5	67,8	25,8	62,0	60,2	50,3
Brustdrüse (C50)	1,7	1,4	0	2,6	0	1,1	2,7	1,1	0	0		101,0	86,7	51,5	152,7	79,0	141,9	65,2	112,5	67,4	121,5
Gebärmutterhals (C53)												12,8	10,5	14,6	13,0	29,9	13,4	11,0	13,7	10,2	13,6
Gebärmutterkörper (C54-55)												32,4	13,9	17,9	18,0	18,8	21,1	12,0	9,6	12,8	9,7
Eierstock (C56)												3,5	21,3	12,9	11,2	18,6	16,6	13,4	15,6	17,4	5,5
Prostata (C61)	61,3	44,4	49,5	54,6	58,4	41,5	82,0	92,6	68,1	85,6	+										
Hoden (C62)	9,2	3,3	6,1	4,6	9,9	2,0	2,1	2,2	10,1	11,5											
Niere (C64)	18,9	25,6	19,6	8,6	27,0	20,0	15,0	17,8	17,9	19,8		13,6	11,6	5,1	10,8	6,0	11,9	9,6	5,3	6,2	11,2
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	24,7	12,8	10,2	10,8	7,8	17,9	22,9	18,1	15,5	37,7		2,1	2,2	6,1	2,4	6,5	5,2	1,7	1,0	2,7	13,2
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	5,2	3,5	10,9	4,1	3,4	0	7,5	0	6,1	10,6		1,7	4,2	13,2	8,4	6,2	0	10,1	4,2	6,9	0
Schilddrüse (C73)	1,7	1,8	8,2	4,7	2,9	6,3	3,7	1,8	1,1	1,0		7,0	16,8	12,3	12,3	9,6	8,0	5,2	5,1	2,5	7,1
Morbus Hodgkin (C81)	0	0	1,7	2,6	0	3,8	1,2	0	0	0		2,1	1,8	0,5	0	1,2	2,8	6,2	3,6	0	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	10,4	8,3	12,6	13,1	17,3	9,1	13,1	10,8	15,0	7,4		7,4	9,5	7,5	11,1	9,2	3,8	8,8	13,7	9,2	10,5
Leukämien (C91-95)	16,2	3,1	12,6	12,9	7,7	9,7	10,6	11,0	6,5	5,8		3,5	14,8	8,1	3,0	4,7	10,8	3,5	11,0	4,9	7,4

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:
 + steigende Rate (p < 0,05)
 - sinkende Rate (p < 0,05)



Saale-Orla-Kreis

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	221	217	261	228	248	214	275	253	245	278	239	214	209	276	225	267	199	253	187	233
Mund und Rachen (C00-14)	10	6	13	17	10	11	18	10	10	8	5	2	4	2	1	3	3	3	6	2
Speiseröhre (C15)	4	4	6	7	7	4	8	13	11	7	1	2	2	1	0	1	0	0	1	2
Magen (C16)	13	12	10	8	13	9	14	8	11	9	9	5	11	9	7	9	8	8	6	10
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	35	43	53	41	43	31	44	36	37	42	41	18	36	34	30	31	27	45	28	27
Leber (C22)	5	11	4	6	11	6	8	8	10	5	1	3	5	7	5	7	2	4	4	5
Gallenblase (C23-24)	2	3	2	2	4	2	1	0	3	4	3	6	6	7	4	2	1	2	7	5
Bauchspeicheldrüse (C25)	5	6	6	8	15	13	7	5	9	13	9	4	11	11	6	9	10	15	9	10
Kehlkopf (C32)	8	5	1	3	5	3	4	0	5	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0
Lunge (C33-34)	26	40	45	32	30	33	36	30	29	39	5	15	7	11	6	9	9	11	8	10
Melanom der Haut (C43)	7	10	8	5	4	13	7	11	5	7	8	5	9	6	10	9	9	7	3	9
Sonstige Haut (C44)	18	11	22	24	25	64	46	51	47	48	7	8	14	11	31	62	23	50	58	49
Brustdrüse (C50)	1	1	0	2	0	1	2	1	0	0	73	56	38	101	55	96	47	73	53	77
Gebärmutterhals (C53)											8	7	8	7	14	8	7	8	6	8
Gebärmutterkörper (C54-55)											25	11	14	16	15	16	12	9	10	9
Eierstock (C56)											2	17	8	9	14	13	11	13	10	6
Prostata (C61)	38	26	31	35	40	30	58	66	50	60										
Hoden (C62)	5	2	3	2	4	1	1	1	4	5										
Niere (C64)	13	15	12	6	19	11	9	13	13	14	10	12	5	8	6	11	9	6	5	9
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	15	7	7	7	6	11	16	13	12	28	2	3	4	3	8	6	1	2	4	12
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	3	2	6	1	2	0	5	0	4	5	1	1	6	6	5	0	7	3	5	0
Schilddrüse (C73)	1	1	5	3	1	3	2	1	1	1	3	9	6	7	5	5	4	2	1	3
Morbus Hodgkin (C81)	0	0	1	1	0	2	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	3	2	0	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	7	5	8	9	10	6	8	9	9	6	7	6	6	7	7	4	8	10	9	7
Leukämien (C91-95)	11	2	8	9	6	5	5	7	5	4	4	10	7	2	4	9	4	6	2	3



Landkreis Greiz (102.743 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	379	422,5	0,92	299	287,6	0,94
Mund und Rachen (C00-14)	18	23,3	1,13	4	4,1	0,86
Speiseröhre (C15)	7	8,5	1,02	2	2,1	1,66
Magen (C16)	18	17,5	1,10	16	11,5	1,37
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	49	53,1	0,90	44	33,8	1,07
Leber (C22)	17	17,3	1,36	6	4,9	1,10
Gallenblase (C23-24)	4	4,3	0,99	4	2,5	0,59
Bauchspeicheldrüse (C25)	11	12,6	0,79	13	12,4	0,91
Kehlkopf (C32)	4	4,5	1,01	<1	0,2	0,74
Lunge (C33-34)	54	59,8	1,00	20	17,9	1,03
Melanom der Haut (C43)	10	13,0	0,85	6	8,0	0,57
Sonstige Haut (C44)	63	64,9	0,70	46	38,9	0,62
Brustdrüse (C50)	<1	0,7	0,87	74	80,0	0,83
Gebärmutterhals (C53)				7	10,6	0,90
Gebärmutterkörper (C54-55)				14	13,7	0,85
Eierstock (C56)				12	13,8	1,14
Prostata (C61)	79	86,6	0,83			
Hoden (C62)	3	5,8	0,69			
Niere (C64)	16	18,5	0,78	10	10,0	0,86
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	26	26,1	0,74	7	5,3	0,68
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	7	10,3	1,39	5	6,3	1,21
Schilddrüse (C73)	2	2,7	0,95	3	4,0	0,78
Morbus Hodgkin (C81)	2	3,5	1,91	<1	0,4	0,30
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	14	16,6	1,18	9	8,6	0,81
Leukämien (C91-95)	8	8,8	0,73	8	9,6	0,90

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauschein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	379	299
Anzahl je 100.000	737,5	562,9
Anzahl je 100.000 (ESR)	422,5	287,6
DCO-Anteil (%)	11,2	13,2
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	33,3	34,4
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	19	20
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Lunge	Darm
3	Darm	Lunge
4	Harnblase	Leukämien / Lymphome
5	Leukämien / Lymphome	Magen
Krebstodesfälle		
Anzahl	183	152
Anzahl je 100.000	357,0	286,1
Anzahl je 100.000 (ESR)	198,2	115,8
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	27,3	20,0
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	12	13
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Darm
2	Darm	Brustdrüse
3	Prostata	Lunge
4	Magen	Bauchspeicheldrüse
5	Leber	Magen



Landkreis Greiz

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Altersstandardisierte Rate (ESR)										Altersstandardisierte Rate (ESR)									
	Trend										Trend									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	432,4	388,6	414,0	423,8	421,6	413,5	411,5	415,4	406,3	448,4	296,6	311,5	292,3	281,1	242,7	309,9	267,0	295,0	291,8	279,0
Mund und Rachen (C00-14)	24,8	21,5	16,3	22,9	17,9	15,5	19,6	19,8	23,7	25,9	5,6	3,4	4,2	0,8	3,9	1,3	2,2	3,0	6,9	2,5
Speiseröhre (C15)	7,4	2,8	10,3	5,2	11,3	8,9	16,3	8,2	6,9	10,3	1,4	0	0,8	2,0	1,6	0,7	2,8	2,3	2,7	1,3
Magen (C16)	21,2	22,6	17,8	22,2	23,8	18,4	19,2	14,0	21,7	16,7	16,1	12,0	14,9	5,1	8,9	14,6	8,6	8,7	17,1	8,9
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	60,2	61,2	74,3	62,0	65,3	49,0	65,5	49,8	48,9	59,8	35,8	39,1	35,0	31,1	31,1	34,1	25,5	33,9	36,2	31,8
Leber (C22)	5,7	5,6	11,4	7,1	13,2	11,1	17,4	16,7	16,4	19,5	1,0	0,8	2,3	1,9	7,0	4,4	9,1	3,8	6,2	4,7
Gallenblase (C23-24)	3,5	6,9	5,6	3,3	4,2	4,3	5,1	2,0	7,3	3,6	6,3	5,2	8,9	7,3	4,2	7,4	2,7	2,3	2,9	2,2
Bauchspeicheldrüse (C25)	15,9	10,1	21,0	22,3	22,2	20,5	15,2	7,4	10,9	19,8	10,0	8,6	13,4	10,0	9,8	9,1	8,4	14,3	12,9	10,4
Kehlkopf (C32)	1,1	4,7	7,3	6,5	5,9	7,3	2,4	6,3	4,0	3,1	0,6	1,4	0	0,8	0	0	1,6	0	0,7	0
Lunge (C33-34)	64,8	50,5	69,4	50,5	54,8	70,9	45,2	67,3	53,3	58,7	12,6	13,9	13,9	16,2	16,6	12,8	22,1	13,7	19,6	20,6
Melanom der Haut (C43)	10,7	12,1	3,4	9,6	7,9	13,0	9,7	7,5	14,3	18,1	13,9	6,5	14,8	11,4	12,7	5,7	11,8	13,5	3,3	6,8
Sonstige Haut (C44)	55,8	41,1	67,3	58,5	56,8	63,7	63,1	46,5	76,5	72,4	33,2	17,4	26,7	35,0	34,6	36,7	32,2	30,9	52,1	32,7
Brustdrüse (C50)	1,1	0	0	2,3	0	0	1,2	0,7	1,3	0	89,5	99,9	80,8	77,4	79,5	120,2	80,4	73,4	84,0	82,7
Gebärmutterhals (C53)											8,6	16,3	6,7	14,6	6,0	5,4	4,1	11,8	5,7	15,1
Gebärmutterkörper (C54-55)											18,5	20,1	15,1	13,6	8,5	18,1	16,2	23,9	12,7	4,6
Eierstock (C56)											6,6	14,9	9,1	14,8	8,2	13,1	10,4	17,8	6,4	16,8
Prostata (C61)	94,5	67,7	73,7	78,3	79,0	73,0	100,7	96,5	83,2	80,1										
Hoden (C62)	11,7	13,1	11,5	6,1	5,5	13,1	2,6	1,8	9,9	5,7										
Niere (C64)	29,1	26,5	10,7	28,6	18,2	17,5	18,0	21,4	18,4	15,8	18,2	11,9	10,5	11,8	7,8	9,6	10,3	8,4	9,1	13,0
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	26,1	12,7	25,5	18,2	19,5	19,7	15,9	28,4	21,0	29,2	6,7	6,7	7,0	5,4	3,5	7,2	6,6	2,9	6,7	6,3
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4,5	13,0	7,5	8,7	11,2	7,7	7,8	7,7	9,0	14,8	3,9	7,5	6,0	12,7	7,3	1,5	4,4	4,3	11,7	2,9
Schilddrüse (C73)	2,1	0	2,8	3,9	1,9	0	0	0	4,4	4,0	0	3,5	5,7	7,9	3,9	7,3	4,9	2,3	8,1	1,6
Morbus Hodgkin (C81)	1,3	2,8	1,5	0	5,4	6,8	0,9	5,1	1,3	3,9	3,9	2,8	2,3	2,9	1,6	3,8	4,0	0	1,3	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	10,0	7,7	14,3	14,5	14,8	14,0	8,2	15,5	13,8	21,0	9,4	11,0	14,6	4,1	7,7	8,9	9,2	10,3	3,0	12,9
Leukämien (C91-95)	18,3	13,9	5,9	13,8	11,8	16,5	10,0	7,7	9,2	10,0	8,3	8,1	10,2	7,0	3,0	5,4	7,3	7,3	8,7	12,6

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)
- * konstante Rate bis 2012



Landkreis Greiz

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	348	315	345	352	363	369	372	376	359	401	299	323	306	298	269	324	284	295	305	297
Mund und Rachen (C00-14)	18	16	12	17	12	11	15	16	18	21	5	4	4	1	4	1	2	4	5	3
Speiseröhre (C15)	6	2	9	4	9	8	12	8	5	9	1	0	1	2	1	1	4	3	3	1
Magen (C16)	17	19	15	19	21	17	18	14	21	18	21	15	18	7	12	16	11	14	19	14
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	50	51	64	54	58	48	61	45	47	55	39	46	43	41	39	50	36	40	44	48
Leber (C22)	5	5	10	6	12	11	16	16	16	18	2	1	4	3	9	4	7	4	10	5
Gallenblase (C23-24)	2	5	4	3	4	4	5	2	8	3	8	5	12	11	7	11	4	4	4	3
Bauchspeicheldrüse (C25)	13	9	17	20	19	18	13	6	10	18	14	14	19	11	13	11	13	13	11	16
Kehlkopf (C32)	1	4	5	5	5	6	2	5	3	3	1	2	0	1	0	0	1	0	1	0
Lunge (C33-34)	54	44	61	46	48	66	42	58	50	54	14	17	14	19	15	16	22	15	19	27
Melanom der Haut (C43)	9	10	3	7	8	11	7	6	11	14	12	6	12	14	11	7	10	9	4	5
Sonstige Haut (C44)	41	33	55	52	50	61	57	47	72	71	39	21	31	42	41	41	34	35	59	45
Brustdrüse (C50)	1	0	0	2	0	0	1	1	1	0	81	87	74	70	79	101	71	68	80	73
Gebärmutterhals (C53)											6	12	5	10	5	5	5	7	6	7
Gebärmutterkörper (C54-55)											18	22	18	14	11	17	18	24	13	6
Eierstock (C56)											8	14	10	13	8	15	12	15	7	14
Prostata (C61)	81	56	64	68	70	69	93	90	74	73										
Hoden (C62)	7	7	7	4	4	8	2	1	5	4										
Niere (C64)	23	21	10	21	19	17	15	17	18	13	17	14	8	12	10	11	11	6	11	13
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	21	11	21	16	17	18	15	28	20	29	10	11	9	7	6	9	7	3	11	8
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	4	9	6	7	8	6	8	7	7	8	4	6	6	11	7	1	4	5	8	3
Schilddrüse (C73)	2	0	2	2	2	0	0	0	3	3	0	4	3	6	3	6	4	2	6	1
Morbus Hodgkin (C81)	1	2	1	0	3	4	1	3	1	3	2	2	1	2	1	3	3	0	1	0
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	7	7	11	12	12	12	8	14	11	18	8	9	15	7	8	9	8	9	4	14
Leukämien (C91-95)	12	11	5	9	10	11	10	8	8	9	9	8	7	7	4	6	8	7	8	10



Landkreis Altenburger Land

(94.188 Einwohner, 2013)

Tabelle: Krebsneuerkrankungen nach Lokalisationen

Lokalisation (ICD-10)	Männer			Frauen		
	N	ESR	SIR	N	ESR	SIR
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	457	540,1	1,18 +	333	341,8	1,10
Mund und Rachen (C00-14)	13	19,3	0,90	4	3,8	0,84
Speiseröhre (C15)	8	10,5	1,20	1	0,6	0,75
Magen (C16)	19	21,8	1,28	17	12,8	1,51
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	61	68,0	1,19	39	32,1	0,99
Leber (C22)	14	15,0	1,18	7	5,2	1,27
Gallenblase (C23-24)	4	4,4	0,96	8	6,7	1,28
Bauchspeicheldrüse (C25)	13	16,0	0,98	15	12,7	1,09
Kehlkopf (C32)	2	2,3	0,59	<1	0,4	0,77
Lunge (C33-34)	62	69,7	1,21	24	24,7	1,30
Melanom der Haut (C43)	9	11,8	0,82	8	8,4	0,78
Sonstige Haut (C44)	75	82,5	0,87	64	54,0	0,90
Brustdrüse (C50)	2	1,9	2,29	91	113,2	1,10
Gebärmutterhals (C53)				9	12,0	1,27
Gebärmutterkörper (C54-55)				17	17,1	1,06
Eierstock (C56)				10	11,7	1,04
Prostata (C61)	132	152,3	1,46 +			
Hoden (C62)	3	7,1	0,75			
Niere (C64)	17	18,5	0,87	9	8,0	0,82
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	33	37,7	1,00	12	9,6	1,14
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	7	10,3	1,36	3	5,3	0,81
Schilddrüse (C73)	2	4,4	1,20	4	4,1	1,03
Morbus Hodgkin (C81)	2	3,1	2,07	2	3,8	1,96
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	9	10,7	0,82	15	14,7	1,47
Leukämien (C91-95)	12	13,7	1,12	12	10,5	1,32

N: Anzahl, angegeben als durchschnittliche jährliche Fallzahl im Zeitraum 2011-2013 (gerundet).

ESR: Altersstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung. Altersstandardisierung ist notwendig, wenn verschiedene Regionen oder Zeiträume verglichen werden sollen.

SIR: Standardized Incidence Ratio (Standardisiertes Inzidenzverhältnis). SIR ist als Quotient aus beobachteter und erwarteter Fallzahl eine Maßzahl für Vergleiche zwischen einem Referenz- und einem Untersuchungsgebiet. (SIR > 1 bedeutet, dass die Inzidenz im Untersuchungsgebiet größer ist als im Referenzgebiet.)

DCO-Anteil: Anteil der Krebsneuerkrankungen, die nur vom Leichenschauchein bekannt sind, für die also keine ärztliche Meldung zu Lebzeiten vorlag.

Übersicht: Krebsneuerkrankungen und Krebstodesfälle

	Männer	Frauen
Krebsneuerkrankungen		
Anzahl	457	333
Anzahl je 100.000	976,3	679,2
Anzahl je 100.000 (ESR)	540,1	341,8
DCO-Anteil (%)	8,3	10,2
Anteil Erkrankter <65 J. (%)	30,9	32,9
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	1	3
Häufigste Krebsneuerkrankungen (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Prostata	Brustdrüse
2	Lunge	Darm
3	Darm	Leukämien / Lymphome
4	Harnblase	Lunge
5	Leukämien / Lymphome	Gebärmutterkörper
Krebstodesfälle		
Anzahl	206	169
Anzahl je 100.000	440,5	344,0
Anzahl je 100.000 (ESR)	230,2	128,1
Anteil Gestorbener <65 J. (%)	22,0	16,0
Rang (von 23 Kreisen im Bundesland)	1	3
Häufigste Krebstodesfälle (nach Fallzahl, ohne C44)		
1	Lunge	Brustdrüse
2	Darm	Darm
3	Magen	Lunge
4	Bauchspeicheldrüse	Bauchspeicheldrüse
5	Prostata	Leukämien / Lymphome



Landkreis Altenburger Land

Lokalisation (ICD-10)	Männer											Frauen										
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Trend
	Altersstandardisierte Rate (ESR)											Altersstandardisierte Rate (ESR)										
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	445,2	477,1	452,6	403,0	533,0	580,6	563,5	575,7	529,2	518,0	+	300,6	275,9	259,6	301,8	310,7	353,6	313,6	341,8	338,4	343,7	+
Mund und Rachen (C00-14)	20,3	23,5	26,3	11,8	16,5	25,2	21,8	23,5	17,5	16,7		6,2	2,9	2,9	10,2	7,9	5,6	8,0	6,5	3,0	1,7	
Speiseröhre (C15)	13,3	8,8	4,8	3,6	12,3	5,2	8,1	8,0	6,4	17,5		0	0,4	0	0	1,4	1,7	2,3	1,1	0,7	0	
Magen (C16)	21,7	24,4	19,9	27,4	18,8	39,3	18,6	24,8	21,9	19,3		14,5	6,0	11,7	7,3	12,6	9,4	19,5	9,5	13,1	16,1	
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	64,4	52,6	49,8	44,3	30,1	60,4	64,5	63,5	61,0	80,4		28,0	33,7	29,7	29,8	25,0	45,1	22,8	25,7	31,9	39,0	
Leber (C22)	9,1	7,8	14,4	12,0	12,2	16,9	9,9	15,5	19,0	11,0	+	5,1	1,9	5,7	3,7	5,7	4,9	4,8	4,5	2,9	8,2	
Gallenblase (C23-24)	4,8	0	1,7	2,0	3,5	5,2	2,4	5,5	4,4	3,5		0,4	2,5	4,0	3,5	0	5,6	8,0	8,6	6,6	4,9	+
Bauchspeicheldrüse (C25)	12,7	13,2	16,6	6,6	22,6	18,2	18,3	22,3	17,3	8,1		9,8	9,1	11,9	4,9	10,8	12,1	8,7	12,4	9,2	16,5	
Kehlkopf (C32)	6,9	9,9	5,6	5,1	9,7	3,0	11,4	3,7	1,4	1,7		2,0	0	0	0	1,4	0	4,4	0	0	1,2	
Lunge (C33-34)	61,8	89,0	82,6	53,1	65,9	67,3	78,9	85,5	70,9	51,8		10,2	13,3	7,3	18,5	21,9	18,6	18,3	26,7	16,6	30,9	+
Melanom der Haut (C43)	3,9	8,9	22,9	7,5	16,4	16,4	8,1	11,7	7,2	16,2		8,1	6,9	10,1	12,6	13,2	13,2	4,5	2,6	10,7	12,2	
Sonstige Haut (C44)	84,4	74,4	72,6	86,4	76,8	67,3	87,4	74,2	77,6	94,5		35,4	36,3	42,0	40,5	43,6	55,0	47,4	48,0	58,0	55,9	+
Brustdrüse (C50)	0	1,3	0	0	1,6	1,9	2,6	0	3,6	2,3	+	94,2	86,4	84,7	95,3	106,6	125,5	73,2	117,1	123,6	97,9	
Gebärmutterhals (C53)												5,6	12,8	4,6	3,9	15,6	8,9	10,1	15,5	9,3	10,9	
Gebärmutterkörper (C54-55)												21,6	16,5	21,2	27,0	15,5	23,4	19,6	20,6	14,4	16,1	
Eierstock (C56)												10,2	7,2	6,6	12,7	10,4	12,2	24,5	9,4	14,3	11,7	
Prostata (C61)	79,1	113,1	98,0	119,7	164,1	157,3	182,4	173,6	147,0	135,6	+											
Hoden (C62)	9,5	5,1	6,7	7,9	13,1	15,9	6,6	6,0	2,6	14,0												
Niere (C64)	18,7	17,5	15,9	20,1	22,9	14,0	8,4	18,6	20,9	16,5		8,3	19,4	6,7	10,7	11,3	10,1	14,4	8,5	9,0	6,2	
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	35,2	41,5	28,3	24,8	38,3	49,0	55,8	32,9	41,8	38,3		13,4	9,0	6,4	2,0	3,5	9,6	10,7	7,3	11,2	10,3	
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	11,4	6,1	14,5	7,2	12,0	8,1	11,5	5,9	17,7	7,3		10,8	5,7	3,5	11,8	8,8	3,7	8,3	2,6	4,3	9,1	
Schilddrüse (C73)	3,0	1,0	0	2,1	3,7	0	3,5	6,3	3,8	3,0		5,4	2,4	3,9	3,3	3,1	1,4	7,1	6,4	0,4	5,2	
Morbus Hodgkin (C81)	0	3,7	0	6,6	1,5	4,7	0	2,4	2,0	4,9		0	0	0	4,9	0	5,4	0	1,9	4,9	4,4	
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	14,8	14,0	6,5	7,0	14,5	13,4	13,9	12,3	4,8	14,7		16,6	8,6	14,0	8,5	7,4	6,6	11,9	15,5	12,6	15,3	
Leukämien (C91-95)	15,6	9,2	15,7	16,1	22,5	25,2	18,2	15,1	14,6	11,4		10,9	5,9	3,2	9,6	7,6	18,4	9,7	10,2	9,5	11,8	

ESR: Alterstandardisierte Rate der Krebsneuerkrankungen je 100.000, Standard: Europabevölkerung.

Erläuterungen zur Spalte Trend:

- + steigende Rate (p < 0,05)
- sinkende Rate (p < 0,05)
- +* steigende Rate bis 2012 (p < 0,05)



Landkreis Altenburger Land

Lokalisation (ICD-10)	Männer										Frauen									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Fallzahl										Fallzahl									
Krebs insgesamt (C00-C97 ohne C44, mit D09.0, D41.4)	337	377	344	320	427	468	462	481	450	441	297	277	273	294	299	343	318	341	331	327
Mund und Rachen (C00-14)	14	16	20	8	11	16	15	18	11	11	5	3	3	5	6	3	8	5	5	1
Speiseröhre (C15)	10	7	3	3	9	4	6	6	4	14	0	1	0	0	2	1	4	2	1	0
Magen (C16)	16	20	16	23	16	30	16	20	20	18	18	8	16	10	13	12	20	13	21	16
Dickdarm und Mastdarm (C18-21)	49	41	38	38	25	53	54	55	57	71	31	38	38	35	29	50	28	36	35	46
Leber (C22)	8	7	12	9	10	14	8	13	18	10	7	1	5	6	5	6	8	7	5	9
Gallenblase (C23-24)	4	0	1	2	3	4	2	5	4	3	1	4	6	5	0	9	11	10	7	6
Bauchspeicheldrüse (C25)	11	11	12	6	17	14	15	18	14	8	11	8	14	5	15	15	11	15	13	18
Kehlkopf (C32)	5	7	4	4	8	3	8	3	1	2	1	0	0	0	1	0	3	0	0	1
Lunge (C33-34)	50	72	63	43	57	57	64	72	64	49	12	18	8	17	21	20	18	28	18	27
Melanom der Haut (C43)	3	7	17	5	12	13	8	10	5	13	8	7	9	11	11	11	5	3	11	9
Sonstige Haut (C44)	65	62	58	72	65	60	77	69	67	89	45	42	50	45	51	60	56	53	69	70
Brustdrüse (C50)	0	1	0	0	1	2	2	0	3	2	88	81	73	87	93	105	70	96	99	78
Gebärmutterhals (C53)											5	8	4	5	8	7	7	12	6	8
Gebärmutterkörper (C54-55)											21	16	22	28	19	24	20	17	13	21
Eierstock (C56)											9	7	9	12	8	10	21	9	11	11
Prostata (C61)	62	90	77	100	138	137	157	151	128	118										
Hoden (C62)	5	3	4	4	6	6	3	3	2	5										
Niere (C64)	14	14	14	15	19	12	7	15	20	15	8	16	7	16	13	13	11	10	11	6
Harnblase (C67, D09.0, D41.4)	27	35	21	20	31	40	47	28	35	35	13	13	9	3	4	12	13	7	14	14
Gehirn, Nervensystem (C70-72)	7	5	9	6	8	6	4	5	9	6	7	6	4	5	8	3	6	2	4	4
Schilddrüse (C73)	2	1	0	2	3	0	2	4	2	1	4	3	3	1	2	1	6	4	1	6
Morbus Hodgkin (C81)	0	2	0	4	1	2	0	2	1	4	0	0	0	3	0	2	0	2	2	2
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-86, C96)	10	9	6	3	10	11	10	11	4	13	14	9	13	7	10	10	10	17	12	17
Leukämien (C91-95)	13	8	11	11	16	15	16	12	15	9	11	6	4	14	10	15	7	12	11	12