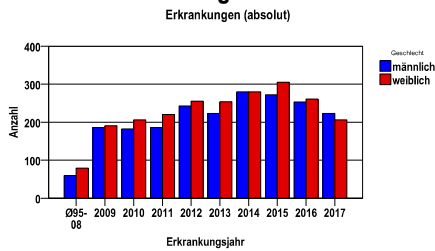


**Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen**

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2012 - 2016	männlich	1271	35,4	19,2	71,1	74,2	.	
	weiblich	1355	36,1	19,1	69,4	74,4	.	

\* europastandardisierte Rate

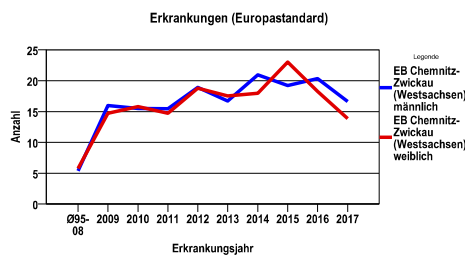
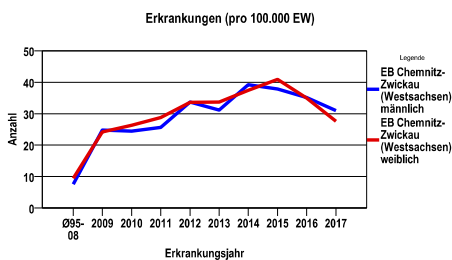
**Anzahl Neuerkrankungen**



**Absolute Neuerkrankungszahlen und Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner**

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2017	223	206	31,0	27,6	16,6	13,9
2016	253	261	35,2	35,0	20,3	18,3
2015	272	305	37,8	40,9	19,2	23,0
2014	280	280	39,2	37,4	20,9	18,0
2013	223	254	31,1	33,7	16,7	17,5
2012	243	255	33,7	33,6	18,9	18,8
2011	186	220	25,6	28,7	15,5	14,7
2010	182	206	24,5	26,3	15,5	15,8
2009	186	191	24,8	24,2	16,0	14,7
Ø95-08	59	79	7,6	9,4	5,4	5,8

Stand. Rate = Europastandard



**Vergleichswerte**

**Vergleichswerte**

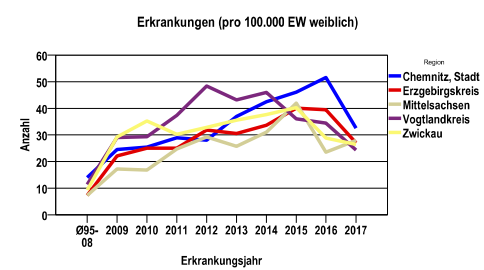
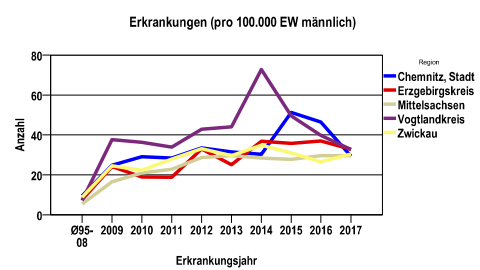
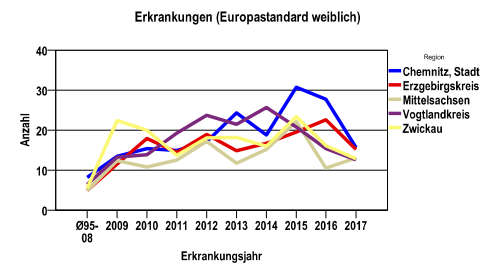
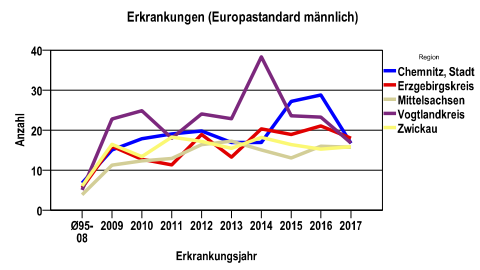
**EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau**  
**Neubildungen unsicheren oder unbekanntenen Verhaltens D37- D48, exkl. D45, D47.1 und D47.3**

**Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen**

EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen)	absolut männlich					absolut weiblich				
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Chemnitz, Stadt	36	57	63	36	37	41	65	58	53	46
Erzgebirgskreis	56	63	61	63	43	48	70	71	60	55
Mittelsachsen	46	46	43	44	46	44	37	66	49	41
Vogtlandkreis	37	45	56	82	50	29	41	43	55	52
Zwickau	48	42	49	55	47	44	48	67	63	60

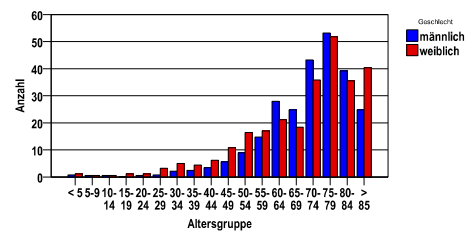
**Neuerkrankungsrate nach Stadt-/Landkreisen (n/100.000 Einwohner), altersstandardisiert (ESR)**

Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Chemnitz, Stadt	16,7	28,8	27,1	16,9	16,9	15,7	27,7	30,7	18,8	24,3
Erzgebirgskreis	18,0	21,0	18,9	20,3	13,2	15,2	22,6	19,5	16,7	14,9
Mittelsachsen	15,7	16,0	13,0	15,0	17,2	13,0	10,5	22,1	15,1	11,7
Vogtlandkreis	16,8	23,2	23,6	38,3	22,8	12,6	15,3	20,8	25,6	21,4
Zwickau	15,8	15,2	16,4	18,1	15,4	12,9	16,1	23,4	16,0	18,2

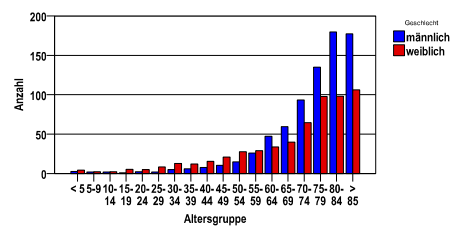


**Diagnosejahre**  
2012 bis 2016

**Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen**  
Neuerkrankungen pro Jahr



**Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen**  
Neuerkrankungen je 100000EW

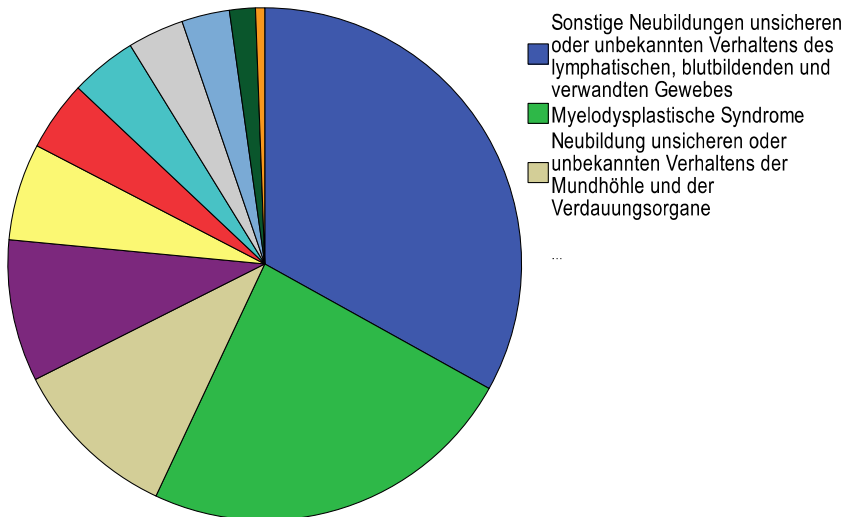


**Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D37- D48, exkl. D45, D47.1 und D47.3**

Diagnosejahre	
2012 bis 2016	

**Verteilung der ICD10**

ICD-10	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
D37	Neubildung unsicheren oder unbekanntem Verhaltens der Mundhöhle und der Verdauungsorgane	125	9,8	153	11,3	278	10,6
D38	Neubildung unsicheren oder unbekanntem Verhaltens des Mittelohres, der Atmungsorgane und der intrathorakalen Organe	35	2,8	44	3,2	79	3,0
D39	Neubildung unsicheren oder unbekanntem Verhaltens der weiblichen Genitalorgane	0	.	235	17,3	235	8,9
D41	Neubildung unsicheren oder unbekanntem Verhaltens der Harnorgane	48	3,8	45	3,3	93	3,5
D42	Neubildung unsicheren oder unbekanntem Verhaltens der Meningen	40	3,1	70	5,2	110	4,2
D43	Neubildung unsicheren oder unbekanntem Verhaltens des Gehirns und des Zentralnervensystems	57	4,5	59	4,4	116	4,4
D44	Neubildung unsicheren oder unbekanntem Verhaltens der endokrinen Drüsen	19	1,5	24	1,8	43	1,6
D46	Myelodysplastische Syndrome	350	27,5	277	20,4	627	23,9
D47	Sonstige Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	498	39,2	371	27,4	869	33,1
D48	Neubildung unsicheren oder unbekanntem Verhaltens an sonstigen und nicht näher bezeichneten Lokalisationen	84	6,6	77	5,7	161	6,1
sonst.	sonstige Erkrankungen	15	1,2	0	.	15	,6
Gesamt		1271	48,4	1355	51,6	2626	.

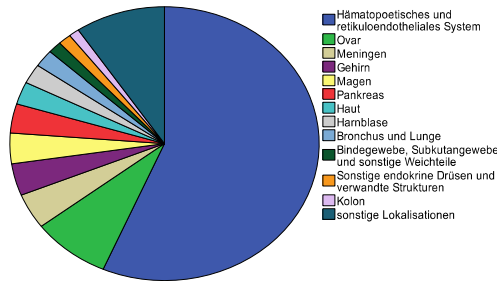


**Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D37- D48, exkl. D45, D47.1 und D47.3**

Diagnosejahre	
2012 bis 2016	

**Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)**

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C42	Hämatopoetisches und retikuloendotheliales System	844	66,4	640	47,2	1484	56,5
C56	Ovar	0	.	215	15,9	215	8,2
C70	Meningen	40	3,1	70	5,2	110	4,2
C71	Gehirn	44	3,5	55	4,1	99	3,8
C16	Magen	50	3,9	44	3,2	94	3,6
C25	Pankreas	36	2,8	55	4,1	91	3,5
C44	Haut	51	4,0	19	1,4	70	2,7
C67	Harnblase	35	2,8	26	1,9	61	2,3
C34	Bronchus und Lunge	26	2,0	28	2,1	54	2,1
C49	Bindegewebe, Subkutangewebe und sonstige Weichteile	18	1,4	18	1,3	36	1,4
C75	Sonstige endokrine Drüsen und verwandte Strukturen	16	1,3	20	1,5	36	1,4
C18	Kolon	5	,4	24	1,8	29	1,1
sonst.	sonstige Lokalisationen	106	8,3	141	10,4	247	9,4
Gesamt		1271	48,4	1355	51,6	2626	.



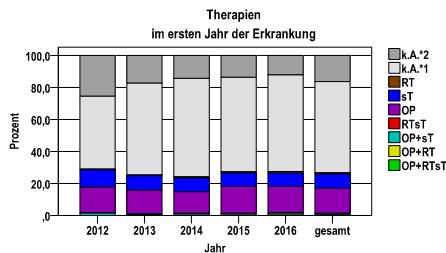
**Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhalten D37- D48, exkl. D45, D47.1 und D47.3**

**Histologische Häufigkeitsverteilung**

Bezeichnung	M-Code	N	%	gesamt
in situ Histologien gesamt		1		0,0%
Myelodysplastisches Syndrom o.n.A.	9989/3	241	33,8%	9,2%
Refraktäre Anämie mit Blastenüberschuss	9983/3	152	21,3%	5,8%
Refraktäre Zytopenie mit Mehrlinien-Dysplasie	9985/3	121	17,0%	4,6%
Primäre Myelofibrose	9961/3	98	13,8%	3,7%
Refraktäre Anämie mit Sideroblasten	9982/3	41	5,8%	1,6%
Refraktäre Anämie	9980/3	35	4,9%	1,3%
sonstige maligne Histologien		24	3,4%	0,9%
maligne Histologien gesamt		712		27,1%
Monoklonale Gammopathie unbestimmter Signifikanz	9765/1	703	47,7%	26,8%
Gastrointestinaler Stromatumor o.n.A.	8936/1	102	6,9%	3,9%
Atypisches Meningeom	9539/1	78	5,3%	3,0%
Muzinöser zystischer Tumor mit Borderline-Malignität	8472/1	77	5,2%	2,9%
Seröses Zystadenom mit Borderline-Malignität	8442/1	72	4,9%	2,7%
Atypisches fibröses Histiocytom	8830/1	69	4,7%	2,6%
Papilläre Neoplasie der Übergangszellen mit niedrigem Malignitätspotential	8130/1	48	3,3%	1,8%
sonstige unklare Dignität		326	22,1%	12,4%
unklare Dignität gesamt		1475		56,2%
benigne Neubildungen gesamt		2		0,1%
nicht histologisch gesichert		436		16,6%

**Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung**

Jahr	OP+RTsT	OP+RT	OP+sT	RTsT	OP	sT	RT	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	OP %
2012	0	0	7	0	81	54	2	227	127	498	16,3
2013	0	2	3	0	70	43	3	273	83	477	14,7
2014	0	1	6	0	76	48	4	345	80	560	13,6
2015	0	1	5	1	98	49	3	341	79	577	17,0
2016	0	4	5	0	84	43	5	311	62	514	16,3
gesamt	0	8	26	1	409	237	17	1497	431	2626	15,6
%	0	0	1	0	16	9	1	57	16	100	.



OP = Operation  
sT = systemische Therapie  
RT = Strahlentherapie  
k.A. = keine Angabe

k.A.\*1 = keine tumorspezifische Therapie, jedoch histologisch gesichert  
k.A.\*2 = keine tumorspezifische Therapie, nur klinische Sicherung des Tumors

<b>Diagnosejahre</b>
2012 bis 2016

**Operationen im ersten Jahr nach Diagnosenstellung\***

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-683	103	23,3	Uterusexstirpation [Hysterektomie]
5-653	97	21,9	Salpingoovariektomie
5-015	77	17,4	Exzision und Destruktion von erkranktem intrakraniellm Gewebe
5-573	50	11,3	Transurethrale Inzision, Exzision, Destruktion und Resektion von (erkranktem) Gewebe der Harnblase
5-433	30	6,8	Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Magens
5-434	26	5,9	Atypische partielle Magenresektion
5-652	12	2,7	Ovariektomie
5-435	10	2,3	Partielle Magenresektion (2/3-Resektion)
5-651	9	2,0	Lokale Exzision und Destruktion von Ovarialgewebe
5-622	8	1,8	Orchidektomie
5-035	7	1,6	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rückenmarkes und der Rückenmarkhäute
5-454	6	1,4	Resektion des Dünndarmes
5-455	6	1,4	Partielle Resektion des Dickdarmes
5-437	5	1,1	(Totale) Gastrektomie
5-451	5	1,1	Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Dünndarmes
5-342	3	,7	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Mediastinums
5-553	3	,7	Partielle Resektion der Niere
5-077	2	,5	Exzision und Resektion des Thymus
5-322	2	,5	Atypische Lungenresektion
5-422	2	,5	Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Ösophagus
5-482	2	,5	Perianale lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums
5-554	2	,5	Nephrektomie
5-563	2	,5	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Ureters, Ureterresektion und Ureterektomie
5-621	2	,5	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Hodens
5-302	1	,2	Andere partielle Laryngektomie
5-323	1	,2	Segmentresektion und Bisegmentresektion der Lunge
5-324	1	,2	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge
5-426	1	,2	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität
5-436	1	,2	Subtotale Magenresektion (4/5-Resektion)
5-452	1	,2	Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Dickdarmes
5-485	1	,2	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung
5-575	1	,2	Partielle Harnblasenresektion
5-603	1	,2	Exzision und Destruktion von Prostatagewebe
5-612	1	,2	Exzision und Destruktion von erkranktem Skrotumgewebe
5-894	1	,2	Lokale Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
gesamt	443	.	

gesamt = Anzahl der operierten Fälle (entspricht der OP-Anzahl der vorhergehende Tabelle);  
Mehrfachnennungen bei den OPS-Nummern sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den operierten Gesamtfällen

**Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D37- D48, exkl. D45, D47.1 und D47.3**

Diagnosejahre
2012 bis 2016

**Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung**

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Azacitidin	C	132	50,0
Hydroxycarbamid	C	35	13,3
Medikament o. n. A.	C	20	7,6
Cytarabin	C	14	5,3
Lenalidomid	C	12	4,5
Busulfan, Fludarabin	C	7	2,7
Cytarabin, Daunorubicin	C	6	2,3
Bortezomib, Melphalan, Prednisolon	C	5	1,9
Busulfan, Fludarabin, Methotrexat	C	4	1,5
Carboplatin	C	3	1,1
Anagrelid	C	3	1,1
Ruxolitinib	I	36	13,6
Imatinib	I	9	3,4
Rituximab	I	3	1,1
gesamt Anzahl der Fälle		264	.

Protokolltyp:

CM – Monochemoth.

CP – Polychemoth.

C – Chemotherapie o.n.A.

IC – Immun-/Chemoth.

H – Hormontherapie

I – Immuntherapie

IU – unspezif. Immunth.

IS – spezif. Immunth.

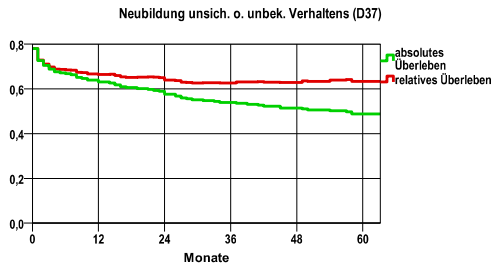
**gesamt = Anzahl der therapierten Fälle; Mehrfachnennungen von Therapien sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den systemisch therapierten Gesamtfällen**

\*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

**EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau**  
**Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D37- D48, exkl. D45, D47.1 und D47.3**

<b>Diagnosejahre</b>
2008 bis 2013

**Überleben: Mundhöhle und Verdauungsorgane (D37)**

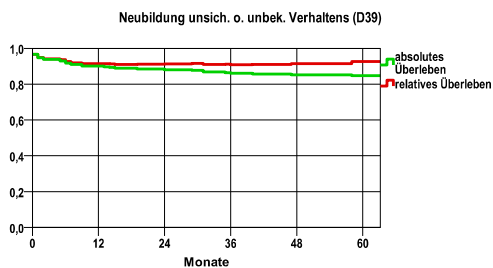


Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	63,1	66,4	6,1	241	,0
2	57,7	64,0	6,2	.	,0
3	53,9	62,6	6,3	.	,0
4	51,5	62,8	6,3	.	,0
5	48,9	63,4	6,3	.	5,4

mediane Überlebenszeit  
>5,0 Jahre

nur Ersterkrankungen

**Überleben: weibliche Genitalorgane (D39)**

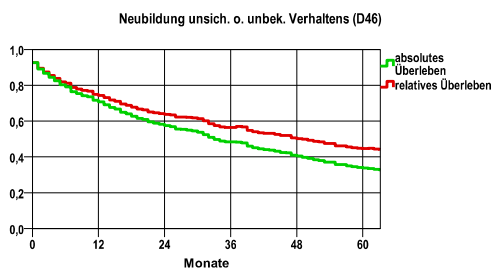


Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	90,1	91,4	3,8	243	,0
2	88,1	91,4	4,1	.	,0
3	86,0	90,8	4,4	.	,0
4	85,2	91,5	4,5	.	,0
5	84,7	92,6	4,5	.	10,7

mediane Überlebenszeit  
>5,0 Jahre

nur Ersterkrankungen

**Überleben: myelodysplastische Syndrome (D46)**

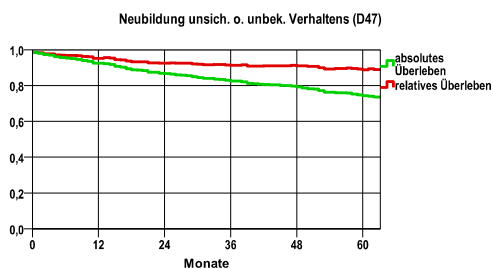


Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	70,7	74,3	4,2	450	,0
2	57,6	63,8	4,6	.	,0
3	48,4	56,5	4,6	.	,0
4	40,4	50,2	4,5	.	,0
5	33,8	44,6	4,4	.	4,7

mediane Überlebenszeit  
4,1 Jahre

nur Ersterkrankungen

**Überleben: lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes (D47, exkl. D47.1 und D47.3)**



Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	92,4	95,2	2,4	463	,0
2	86,6	92,4	3,1	.	,0
3	82,5	91,3	3,5	.	,0
4	79,3	91,0	3,7	.	,0
5	74,3	88,8	4,0	.	11,4

mediane Überlebenszeit  
>5,0 Jahre

nur Ersterkrankungen



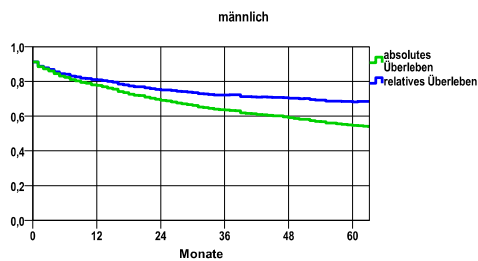
**EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau**  
**Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D37- D48, exkl. D45, D47.1 und D47.3**

Diagnosejahre
2008 bis 2013

**Überleben gesamt, männlich**

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	77,7	80,9	2,8	833	,0
2	69,1	75,2	3,1	.	,0
3	63,5	72,1	3,3	.	,0
4	59,1	70,3	3,3	.	,0
5	54,6	68,2	3,4	.	7,4

nur Ersterkrankungen



**mediane Überlebenszeit**

>5,0 Jahre

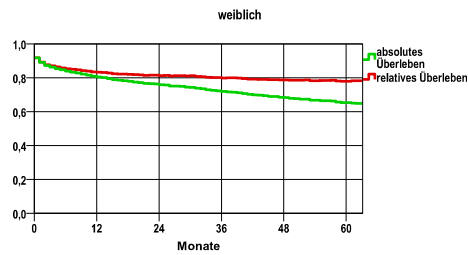
**Vergleichswert ( 5-Jahres-Überleben)**

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2011

**weiblich**

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	80,5	83,3	2,4	1062	,0
2	75,9	81,3	2,6	.	,0
3	71,9	79,9	2,7	.	,0
4	68,3	78,7	2,8	.	,0
5	65,3	77,9	2,9	.	8,9

nur Ersterkrankungen



**mediane Überlebenszeit**

>5,0 Jahre

**Vergleichswert ( 5-Jahres-Überleben)**