

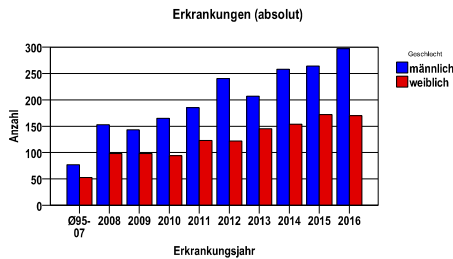
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2011 - 2015	männlich	1154	78,3	36,6	76,5	77,4	76,0	RKI, BRD 2012
	weiblich	716	45,8	14,9	79,0	79,7	79,0	

* europastandardisierte Rate

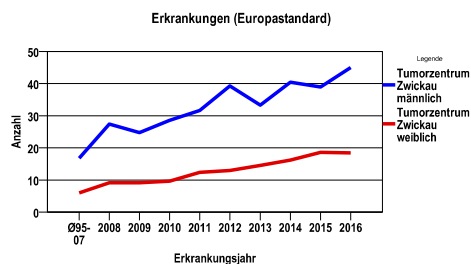
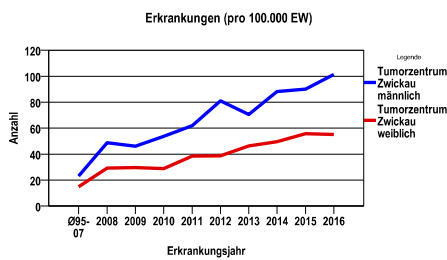
Anzahl Neuerkrankungen



Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2016	297	170	101,3	55,1	45,0	18,4
2015	264	172	90,1	55,7	39,0	18,6
2014	258	154	88,1	49,6	40,5	16,2
2013	207	145	70,5	46,4	33,3	14,6
2012	240	122	81,0	38,6	39,2	13,0
2011	185	123	61,9	38,5	31,7	12,3
2010	165	94	53,7	28,8	28,6	9,6
2009	143	98	46,1	29,6	24,7	9,1
2008	153	98	48,8	29,3	27,4	9,1
Ø95-07	77	53	23,2	14,8	16,8	5,9

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte - - - ; - - -

GKR, NeueBL 2003-2004, männlich 14,9

GKR, NeueBL 2003-2004, weiblich 11,3

Vergleichswerte - - - ; - - -

GKR, NeueBL 2003-2004, männlich 12,8

GKR, NeueBL 2003-2004, weiblich 5,5

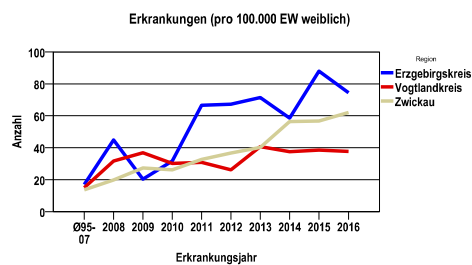
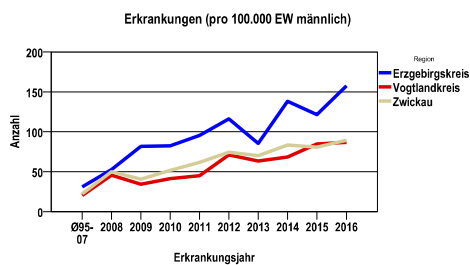
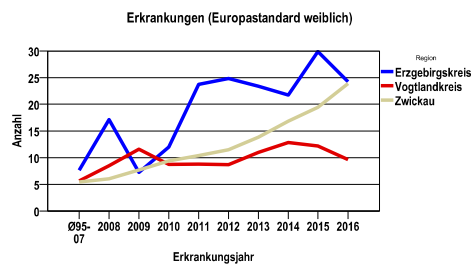
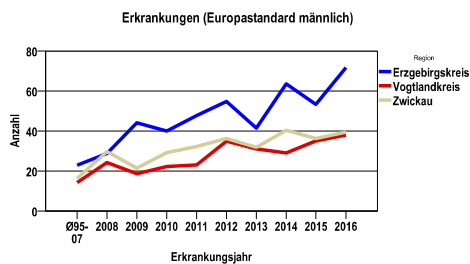
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Zwickau	absolut männlich					absolut weiblich				
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Erzgebirgskreis (anteilig 33,2%)	88	68	78	48	66	44	52	35	43	41
Vogtlandkreis	98	96	77	72	81	45	46	45	49	32
Zwickau (anteilig 78,3%)	111	100	103	87	93	81	74	74	53	49

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

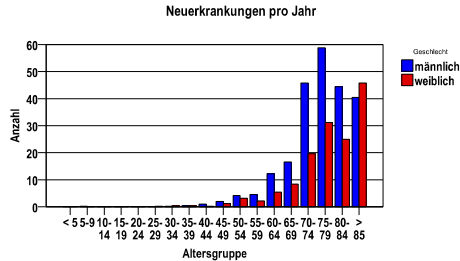
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Erzgebirgskreis	71,7	53,2	63,6	41,5	54,7	24,2	29,9	21,7	23,4	24,8
Vogtlandkreis	38,0	35,0	28,9	31,0	34,9	9,6	12,2	12,8	11,0	8,7
Zwickau	39,4	36,1	40,4	31,7	36,3	23,9	19,4	16,8	13,8	11,5



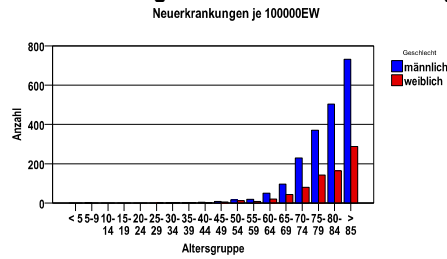
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2011 bis 2015

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen

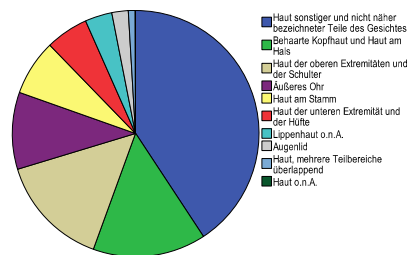


Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C44.3	Haut sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Gesichtes	377	32,7	385	53,8	762	40,7
C44.4	Behaarte Kopfhaut und Haut am Hals	228	19,8	49	6,8	277	14,8
C44.6	Haut der oberen Extremitäten und der Schulter	157	13,6	119	16,6	276	14,8
C44.2	Außeres Ohr	177	15,3	12	1,7	189	10,1
C44.5	Haut am Stamm	91	7,9	46	6,4	137	7,3
C44.7	Haut der unteren Extremität und der Hüfte	54	4,7	51	7,1	105	5,6
C44.0	Lippenhaut o.n.A.	35	3,0	31	4,3	66	3,5
C44.1	Augenlid	21	1,8	19	2,7	40	2,1
C44.8	Haut, mehrere Teilbereiche überlappend	14	1,2	3	,4	17	,9
C44.9	Haut o.n.A.	0	.	1	,1	1	,1
	Gesamt	1154	61,7	716	38,3	1870	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

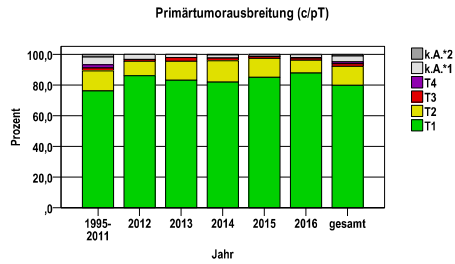
Bezeichnung	M-Code	N	%	% gesamt
in situ Histologien gesamt		1		0,1%
Verhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8071/3	871	46,8%	46,6%
Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8070/3	853	45,9%	45,6%
sonstige maligne Histologien		136	7,3%	7,3%
maligne Histologien gesamt		1860		99,5%
unklare Dignität gesamt		3		0,2%
nicht histologisch gesichert		6		0,3%



Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

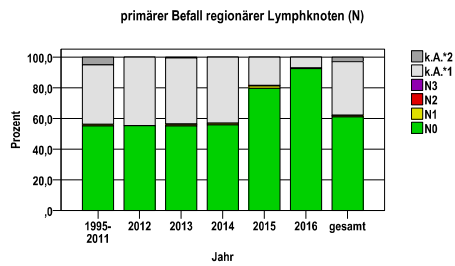
Primärtumorausbreitung (T)

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	2095	359	50	58	141	45	2748
2012	312	34	4	0	12	0	362
2013	293	43	9	0	7	0	352
2014	338	57	7	0	9	1	412
2015	371	54	5	1	5	0	436
2016	410	39	7	1	9	1	467
gesamt	3819	586	82	60	183	47	4777
%	80	12	2	1	4	1	100



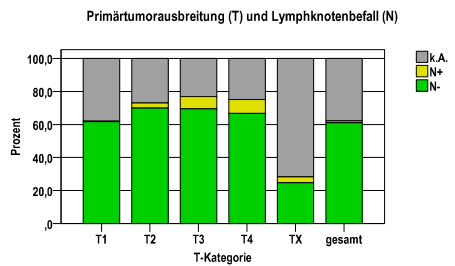
primärer Befall der regionären Lymphknoten (N)

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	1515	26	2	1	1067	137	2748
2012	200	0	0	0	162	0	362
2013	194	3	1	0	152	2	352
2014	230	4	0	0	178	0	412
2015	347	7	2	0	80	0	436
2016	432	0	2	0	33	0	467
gesamt	2918	40	7	1	1672	139	4777
%	61	1	0	0	35	3	100



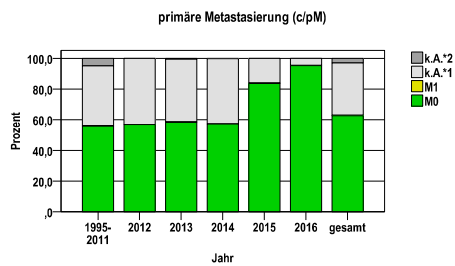
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	2354	11	1454	3819	,3
T2	410	18	158	586	3,1
T3	57	6	19	82	7,3
T4	40	5	15	60	8,3
TX	57	8	165	230	3,5
gesamt	2918	48	1811	4777	1,0
%	61	1	38	100	.



primäre Metastasierung (M)

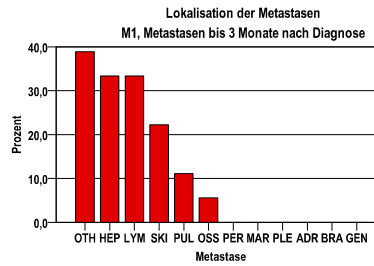
Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	1532	13	1068	135	2748
2012	206	0	156	0	362
2013	205	1	144	2	352
2014	236	0	175	1	412
2015	365	1	70	0	436
2016	445	1	21	0	467
gesamt	2989	16	1634	138	4777
%	63	0	34	3	100



Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

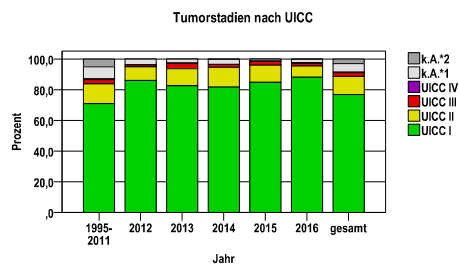
primäre Metastasen

Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
OTH	7	38,9	18
HEP	6	33,3	.
LYM	6	33,3	.
SKI	4	22,2	.
PUL	2	11,1	.
OSS	1	5,6	.
PER	0	,0	.
MAR	0	,0	.
PLE	0	,0	.
ADR	0	,0	.
BRA	0	,0	.
GEN	0	,0	.



Tumorstadien nach UICC

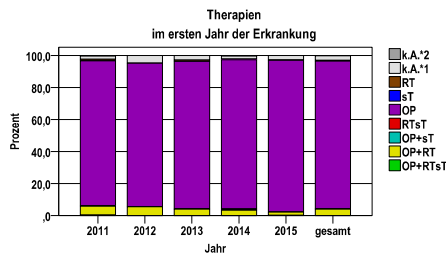
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	UICC IV %
1995-2011	1949	357	75	14	213	140	2748	,5
2012	312	32	4	0	14	0	362	,0
2013	291	39	12	1	9	0	352	,3
2014	337	53	8	0	13	1	412	,0
2015	370	49	10	2	5	0	436	,5
2016	412	34	8	2	10	1	467	,4
gesamt	3671	564	117	19	264	142	4777	,4
%	77	12	2	0	6	3	100	.



Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

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 %
2011	1	17	1	0	279	0	3	6	1	308	90,6
2012	0	20	0	0	325	0	0	17	0	362	89,8
2013	0	14	1	0	324	0	3	10	0	352	92,0
2014	0	14	2	1	384	0	2	8	1	412	93,2
2015	1	9	0	0	413	0	1	12	0	436	94,7
gesamt	2	74	4	1	1725	0	9	53	2	1870	92,2
%	0	4	0	0	92	0	0	3	0	100	.



sT = systemische Therapie
RT = Strahlentherapie
OP = Operation

Diagnosejahre
2011 bis 2015

Operationen im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-894	1223	67,8	Lokale Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-895	319	17,7	Radikale und ausgedehnte Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-181	173	9,6	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des äußeren Ohres
5-212	122	6,8	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe der Nase
5-091	33	1,8	Exzision und Destruktion von (erkranktem) Gewebe des Augenlides
5-213	2	,1	Resektion der Nase
5-913	1	,1	Entfernung oberflächlicher Hautschichten
5-915	1	,1	Destruktion von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
gesamt	1805	.	

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

Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Fluorouracil, Mitomycin	C	2	28,6
Calciumfolinat, Fluorouracil	C	1	14,3
Cisplatin, Fluorouracil	C	1	14,3
Carboplatin, Fluorouracil	C	1	14,3
Cisplatin, Etoposid	C	1	14,3
Cetuximab	I	1	14,3
gesamt Anzahl der Fälle		7	.

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

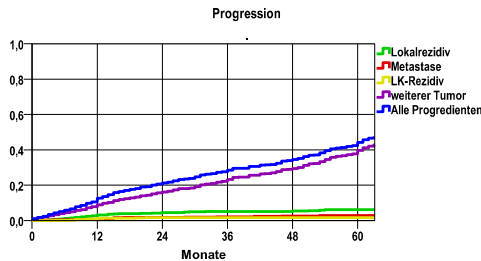
Protokolltyp:
CM – Monochemoth.
CP – Polychemoth.
C – Chemotherapie o.n.A.
IC – Immun-/Chemoth.
H – Hormontherapie
I – Immuntherapie
IU – unspezif. Immunth.
IS – spezif. Immunth.

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2007 bis 2012

Progression



mediane ereignisfreie Zeit

Lokalrezidiv	>5,0 Jahre
Metastase	>5,0 Jahre
LK-Rezidiv	>5,0 Jahre
weiterer Tumor	>5,0 Jahre
Alle Progredienten	>5,0 Jahre

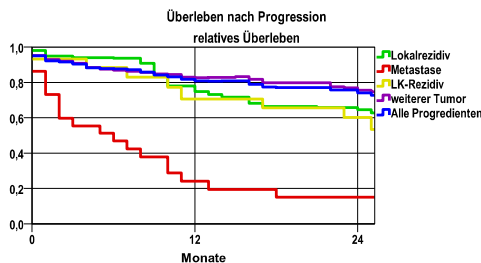
Progression setzt Vollremission voraus.

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. ++ %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	3,2	2,1- 4,3	1057	13,2	7,6	31
	24	4,5	3,2- 5,9		30,5	16,6	42
	36	5,1	3,7- 6,6		43,9	22,6	46
	48	5,3	3,8- 6,9		56,3	29,3	47
	60	6,1	4,4- 7,8		68,9	36,7	50
Metastase	12	,8	,3- 1,4	1057	13,5	7,6	8
	24	1,8	1,0- 2,7		30,8	16,7	17
	36	2,1	1,2- 3,1		44,7	22,8	19
	48	2,5	1,4- 3,6		57,4	29,5	21
	60	2,8	1,6- 4,0		71,0	37,7	22
LK-Rezidiv	12	1,2	,5- 1,8	1057	13,8	7,6	11
	24	1,6	,8- 2,4		31,4	16,7	15
	36	1,6	. - .		45,3	22,7	15
	48	1,6	. - .		58,3	29,4	15
	60	1,6	. - .		71,7	37,4	15
weiterer Tumor	12	8,8	7,1-10,6	1057	12,3	7,1	87
	24	16,1	13,7-18,5		27,0	14,8	149
	36	23,2	20,3-26,2		37,7	20,1	197
	48	29,4	26,0-32,8		47,6	25,3	230
	60	39,6	35,5-43,8		55,9	30,4	270
Alle Progredienten	12	12,6	10,5-14,7	1057	12,0	7,1	124
	24	21,2	18,6-23,9		25,6	14,7	198
	36	28,6	25,5-31,7		35,4	19,9	248
	48	34,5	31,1-38,0		44,6	25,0	280
	60	44,2	40,1-48,3		51,8	29,4	319

N = Anzahl der Fälle mit Vollremission

E = Anzahl der Ereignisse

Überleben nach Progression



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	56,3	64,7	13,4	54	5,6
Metastase	13,6	15,0	14,3	22	,0
LK-Rezidiv	53,3	60,2	25,2	15	,0
weiterer Tumor	66,8	75,5	5,5	319	18,2
Alle Progredienten	65,3	74,2	5,1	366	15,8

medianes Überleben nach Progression

Lokalrezidiv	>2,0 Jahre
Metastase	,4 Jahre
LK-Rezidiv	>2,0 Jahre
weiterer Tumor	>2,0 Jahre
Alle Progredienten	>2,0 Jahre

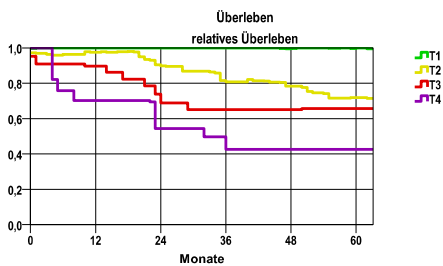
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2007 bis 2012

5-Jahres-Überleben nach Primärtumorausbreitung

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	73,0	100,0	3,3	733	22,0
T2	47,6	71,8	9,6	106	10,4
T3	52,4	65,6	21,4	21	4,8
T4	33,3	42,6	.	15	,0

nur Ersterkrankungen



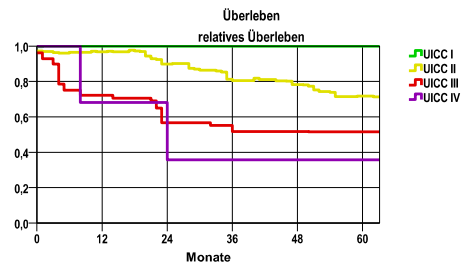
mediane Überlebenszeit

T1 >5,0 Jahre
 T2 >5,0 Jahre
 T3 >5,0 Jahre
 T4 2,6 Jahre

5-Jahres-Überleben nach UICC-Tumorstadium

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	73,2	100,0	3,3	709	22,7
UICC II	47,7	71,8	9,5	108	9,3
UICC III	38,5	51,5	18,7	26	3,8
UICC IV	33,3	35,7	.	3	,0

nur Ersterkrankungen



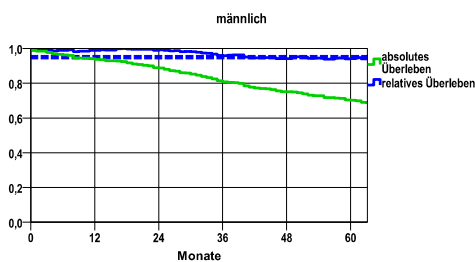
mediane Überlebenszeit

UICC I >5,0 Jahre
 UICC II >5,0 Jahre
 UICC III >5,0 Jahre
 UICC IV 1,6 Jahre

Überleben gesamt, männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	93,7	99,0	2,1	507	,0
2	88,8	99,1	2,7	.	,0
3	80,9	95,8	3,4	.	,0
4	75,1	94,2	3,8	.	1,0
5	70,2	94,1	4,1	.	19,9

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

Vergleichswert - - - - , 5-Jahres-Überleben (%)

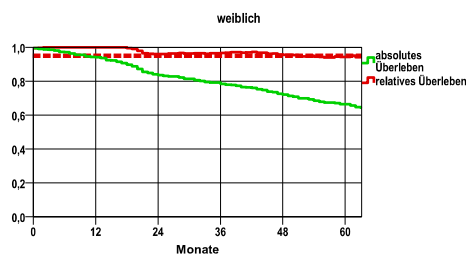
RKI, BRD 2011-2012, mittlerer Wert, männlich 95,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2011

weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	94,1	100,0	2,3	409	,0
2	83,6	96,0	3,6	.	,0
3	78,5	96,7	4,0	.	,0
4	72,1	95,6	4,3	.	,5
5	66,4	94,3	4,6	.	18,6

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

Vergleichswert - - - - , 5-Jahres-Überleben (%)

RKI, BRD 2011-2012, mittlerer Wert, weiblich 95,0