

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	1152	78,2	36,5	76,5	77,4	76,0	RKI, BRD 2014
	weiblich	716	45,8	14,9	79,0	79,7	79,0	

* europastandardisierte Rate

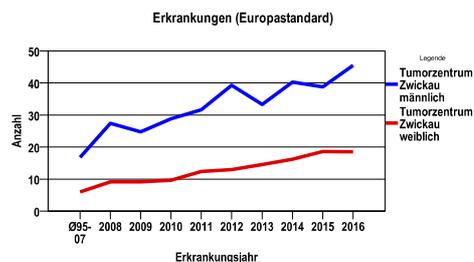
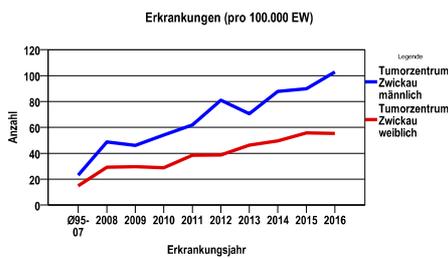
Anzahl Neuerkrankungen



Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2016	301	171	102,7	55,4	45,5	18,5
2015	263	172	89,7	55,7	38,8	18,6
2014	257	154	87,8	49,6	40,3	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	166	94	54,0	28,8	28,8	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

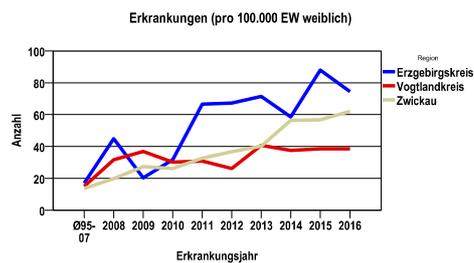
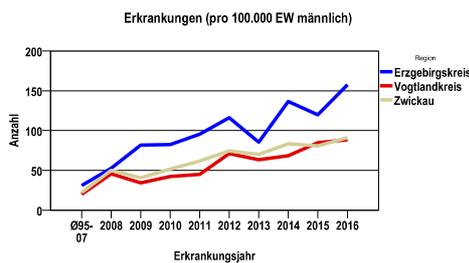
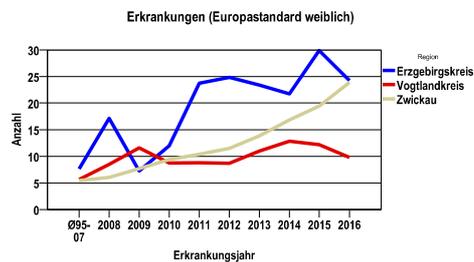
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

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	67	77	48	66	44	52	35	43	41
Vogtlandkreis	100	96	77	72	81	46	46	45	49	32
Zwickau (anteilig 78,3%)	113	100	103	87	93	81	74	74	53	49

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

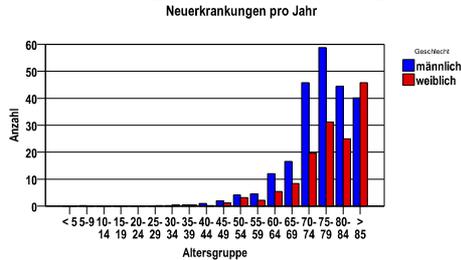
Region	Stand. Rate männlich	.	.	.	.	Stand. Rate weiblich	.	.	.	.
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Erzgebirgskreis	71,7	52,2	62,7	41,5	54,7	24,2	29,9	21,7	23,4	24,8
Vogtlandkreis	38,7	35,0	28,9	31,0	34,9	9,8	12,2	12,8	11,0	8,7
Zwickau	40,0	36,1	40,4	31,7	36,3	23,9	19,4	16,8	13,8	11,5



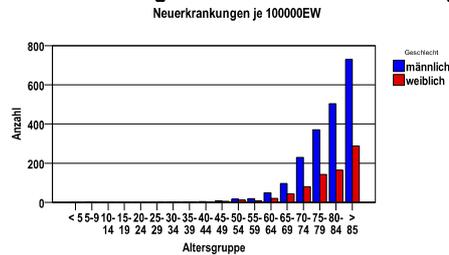
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2011 bis 2015

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen

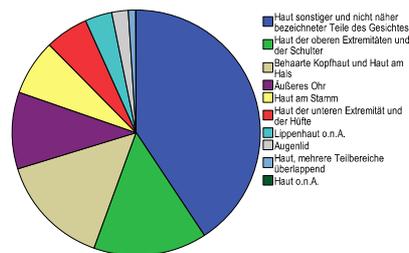


Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C44.3	Haut sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Gesichtes	376	32,6	385	53,8	761	40,7
C44.6	Haut der oberen Extremitäten und der Schulter	157	13,6	119	16,6	276	14,8
C44.4	Behaarte Kopfhaut und Haut am Hals	226	19,6	49	6,8	275	14,7
C44.2	Außeres Ohr	177	15,4	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	15	1,3	3	,4	18	1,0
C44.9	Haut o.n.A.	0	.	1	,1	1	,1
	Gesamt	1152	61,7	716	38,3	1868	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

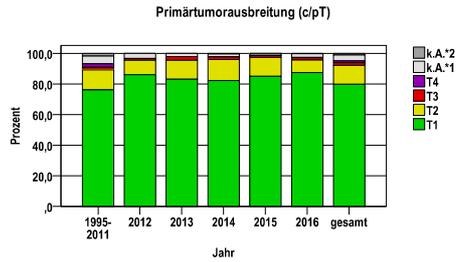
Bezeichnung	M-Code	N	%	% gesamt
in situ Histologien gesamt		1		0,1%
Verhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8071/3	871	46,9%	46,6%
Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8070/3	851	45,8%	45,6%
sonstige maligne Histologien		136	7,3%	7,3%
maligne Histologien gesamt		1858		99,5%
unklare Dignität gesamt		3		0,2%
nicht histologisch gesichert		6		0,3%



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

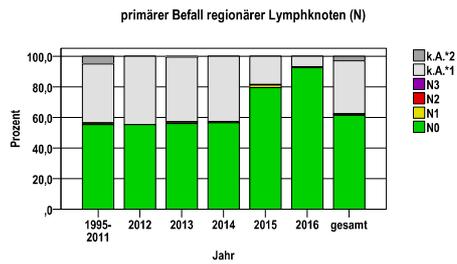
Primärtumorausbreitung (T)

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	2095	359	50	58	142	45	2749
2012	312	34	4	0	12	0	362
2013	293	43	9	0	7	0	352
2014	338	57	7	0	8	1	411
2015	370	54	5	1	5	0	435
2016	413	39	7	1	11	1	472
gesamt	3821	586	82	60	185	47	4781
%	80	12	2	1	4	1	100



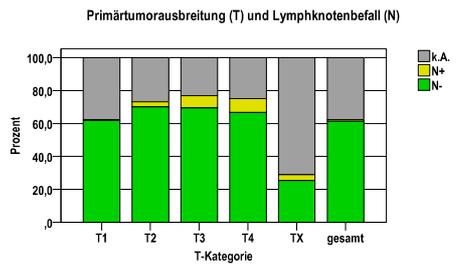
primärer Befall der regionären Lymphknoten (N)

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	1520	26	2	1	1063	137	2749
2012	200	0	0	0	162	0	362
2013	197	3	1	0	149	2	352
2014	232	4	0	0	175	0	411
2015	346	7	2	0	80	0	435
2016	437	0	2	0	33	0	472
gesamt	2932	40	7	1	1662	139	4781
%	61	1	0	0	35	3	100



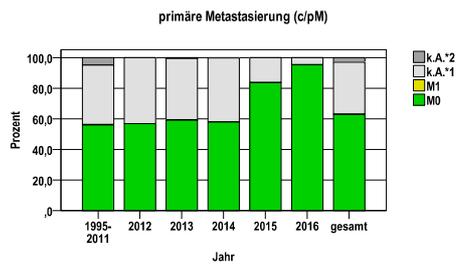
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	2365	11	1445	3821	,3
T2	411	18	157	586	3,1
T3	57	6	19	82	7,3
T4	40	5	15	60	8,3
TX	59	8	165	232	3,4
gesamt	2932	48	1801	4781	1,0
%	61	1	38	100	.



primäre Metastasierung (M)

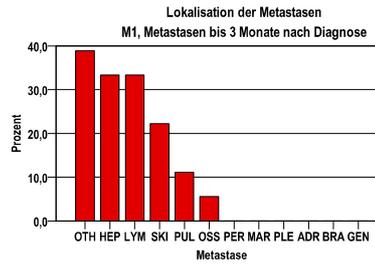
Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	1537	13	1064	135	2749
2012	206	0	156	0	362
2013	208	1	141	2	352
2014	238	0	172	1	411
2015	364	1	70	0	435
2016	450	1	21	0	472
gesamt	3003	16	1624	138	4781
%	63	0	34	3	100



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

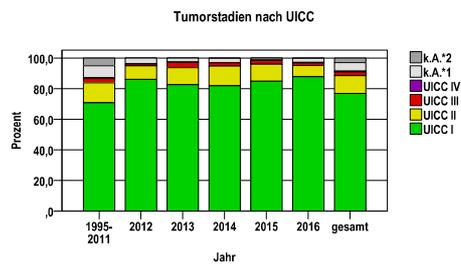
primäre Metastasen

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

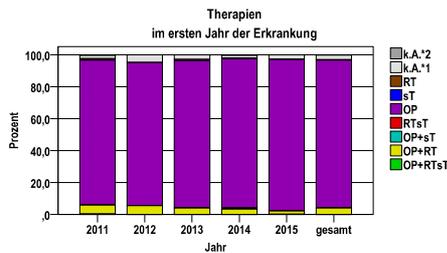
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	UICC IV %
1995-2011	1948	357	75	14	215	140	2749	,5
2012	312	32	4	0	14	0	362	,0
2013	291	39	12	1	9	0	352	,3
2014	337	53	8	0	12	1	411	,0
2015	369	49	10	2	5	0	435	,5
2016	415	34	8	2	12	1	472	,4
gesamt	3672	564	117	19	267	142	4781	,4
%	77	12	2	0	6	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	7	1	411	93,4
2015	1	9	0	0	412	0	1	12	0	435	94,7
gesamt	2	74	4	1	1724	0	9	52	2	1868	92,3
%	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	1222	67,7	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	1804	.	

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

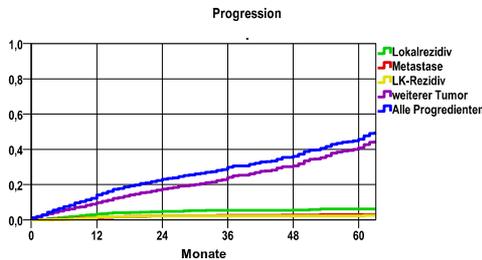
Protokolltyp:
CM – Monochemoth.
CP – Polychemoth.
C – Chemotherapie o.n.A.
IC – Immun-/Chemoth.
H – Hormontherapie
I – Immuntherapie
IU – unspezif. Immunth.
IS – spezif. Immunth.

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

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

Diagnosejahre
2008 bis 2013

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

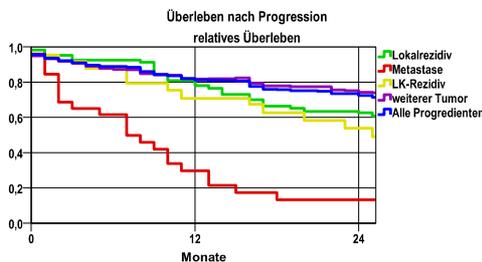
Progression setzt Vollremission voraus.

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. ++ %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	3,3	2,2- 4,4	1138	15,2	9,4	34
	24	4,8	3,4- 6,1		31,0	17,2	47
	36	5,4	3,9- 6,8		46,0	25,1	51
	48	5,6	4,1- 7,1		59,8	33,8	52
	60	6,1	4,4- 7,8		72,6	41,9	54
Metastase	12	1,2	,5- 1,8	1138	15,7	9,5	12
	24	2,2	1,2- 3,1		31,6	17,6	21
	36	2,5	1,5- 3,5		47,2	25,6	23
	48	2,7	1,6- 3,8		61,2	34,4	24
	60	2,9	1,7- 4,1		75,0	43,2	25
LK-Rezidiv	12	1,6	,8- 2,4	1138	16,0	9,5	16
	24	2,2	1,2- 3,1		32,2	17,6	21
	36	2,2	. - .		47,9	25,6	21
	48	2,2	. - .		61,7	34,1	21
	60	2,2	. - .		75,6	42,9	21
weiterer Tumor	12	9,7	7,9-11,6	1138	14,1	9,1	102
	24	17,6	15,1-20,0		28,0	15,9	172
	36	24,1	21,2-27,0		39,9	22,7	217
	48	30,6	27,2-33,9		49,6	28,3	252
	60	41,0	36,8-45,1		58,8	34,2	293
Alle Progredienten	12	14,1	12,0-16,2	1138	13,8	9,0	147
	24	23,1	20,4-25,7		26,4	15,6	228
	36	29,8	26,8-32,9		37,3	22,3	275
	48	36,0	32,6-39,5		46,1	27,5	309
	60	45,8	41,7-49,8		54,2	32,7	349

N = Anzahl der Fälle mit Vollremission

E = Anzahl der Ereignisse

Überleben nach Progression



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	55,2	62,6	13,1	57	5,3
Metastase	12,0	13,2	12,7	25	,0
LK-Rezidiv	47,8	53,8	21,4	22	4,5
weiterer Tumor	65,7	74,2	5,4	337	20,8
Alle Progredienten	64,0	72,4	5,0	393	18,3

medianes Überleben nach Progression

Lokalrezidiv	>2,0 Jahre
Metastase	,6 Jahre
LK-Rezidiv	>2,0 Jahre
weiterer Tumor	>2,0 Jahre
Alle Progredienten	>2,0 Jahre

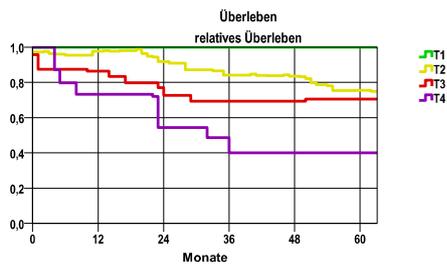
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2008 bis 2013

5-Jahres-Überleben nach Primärtumorausbreitung

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	74,4	100,0	3,2	797	27,5
T2	50,6	75,5	9,8	107	15,9
T3	56,2	70,5	20,4	23	13,0
T4	30,8	40,0	.	13	,0

nur Ersterkrankungen



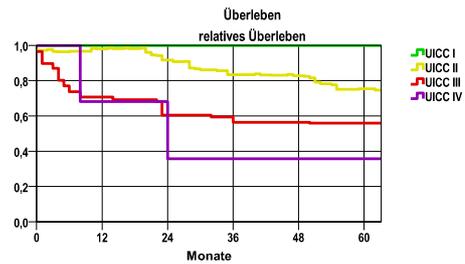
mediane Überlebenszeit

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

5-Jahres-Überleben nach UICC-Tumorstadium

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	74,3	100,0	3,2	783	28,0
UICC II	50,3	75,4	9,6	110	14,5
UICC III	42,2	56,0	18,6	28	14,3
UICC IV	33,3	35,7	.	3	,0

nur Ersterkrankungen



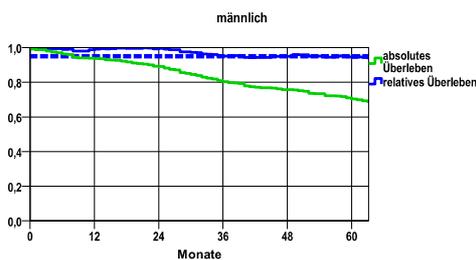
mediane Überlebenszeit

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	539	,0
2	89,1	99,5	2,6	.	,0
3	80,3	95,1	3,4	.	,0
4	75,8	94,9	3,6	.	8,3
5	70,4	94,3	4,0	.	24,3

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

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

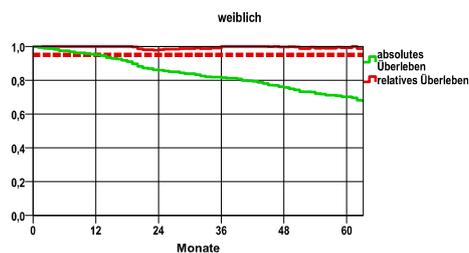
RKI, BRD 2013-2014, mittlerer Wert, männlich 95,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2011

weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	95,0	100,0	2,0	441	,0
2	85,9	98,1	3,2	.	,0
3	81,6	99,9	3,6	.	,0
4	75,7	99,6	4,0	.	10,0
5	70,3	99,2	4,4	.	26,1

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

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

RKI, BRD 2013-2014, mittlerer Wert, weiblich 95,0