

Statistische Berichte

Statistisches Amt des Saarlandes

6600 Saarbrücken 1,

Hardenbergstraße 3.

Postfach 409,

Fernsprecher 0681/505-1

A IV 5 — j./1981

Ausgegeben am 5. April 1983

Tuberkulose im Saarland 1981



Gesamtüberblick

1. Bestand (Prävalenz)

Am 31. 12. 1981 waren bei den Gesundheitsämtern des Saarlandes insgesamt 1403 Tuberkulosekranke registriert, 107 oder 7 % weniger als im Vorjahr. Von den erfaßten Personen litten 318 (23 %) an einer ansteckenden, d.h. durch Nachweis von Bakterien bestätigten Form der Tuberkulose der Atmungsorgane. Eine bakteriologisch nicht nachweisbare, aber aktive Tuberkulose der Atmungsorgane konnte in 862 oder 61 % der Fälle festgestellt werden. Bei 16 % (223) aller Erkrankten lag eine extrapulmonale Tuberkuloseerkrankung (Tuberkulose anderer Organe) vor.

An der Gesamtzahl der Erkrankungen hatten die Männer mit rund 70 % den größten Anteil. Auf 100 000 männliche Einwohner entfielen im Durchschnitt 192 Tuberkulosekranke, 17 weniger als im Jahr zuvor. Die Erkrankungsfähigkeit der Frauen ist mit 78 Erkrankungen pro 100 000 gegenüber dem Vorjahr (81 Erkrankungen) ebenfalls leicht zurückgegangen.

2. Zugänge (Inzidenz)

Im Jahre 1981 lag die Zahl der Neuerkrankungen an Tuberkulose mit 455 nur unwesentlich unter der des Vorjahres (460). Die Erkrankungshäufigkeit, bezogen auf 100 000 Einwohner, blieb im Berichtsjahr unverändert bei 43380 Personen erkrankten erstmalig an Tuberkulose; 75 Patienten waren Wiedererkrankte.

Bei 44 % (200) der Neuzugänge des Jahres 1981 wurde eine ansteckende Tuberkuloseerkrankung der Atmungsorgane diagnostiziert. Bei 40 % (184) der Erkrankungen handelte es sich um eine aktive Lungentuberkulose ohne Nachweis von Bakterien. In 71 Fällen, das sind 16 %, waren andere Organe von Tuberkulose befallen.

3. Tuberkulosesterblichkeit

Nach den Ergebnissen der Todesursachenstatistik starben 1981 im Saarland 41 Personen an Tuberkulose, 14 % mehr als im Jahr zuvor. Fast alle Sterbefälle (95 %) waren auf tuberkulöse Erkrankungen der Atmungsorgane zurückzuführen. Auf hunderttausend Einwohner kamen im Berichtsjahr vier an Tuberkulose gestorbene Personen. 80 % aller Tuberkuloseerkrankungen mit Todesfolge entfielen auf das männliche Geschlecht.

Statistische Berichte mit *(Stern) vor der Nummerung enthalten Angaben, die alle Statistischen Landesämter für ihren Bereich unter gleicher Kennziffer veröffentlichen

1. Zugänge an aktiv Tuberkulosekranken 1977 – 1981

Jahr	Aktive Tuberkulose							
	Alle Formen		der Atmungsorgane				anderer Organe	
			mit Bakteriennachweis		ohne Bakteriennachweis			
	Zahl	auf 100 000 der Bevölkerung	Zahl	auf 100 000 der Bevölkerung	Zahl	auf 100 000 der Bevölkerung	Zahl	auf 100 000 der Bevölkerung
männlich								
1977	365	70,9	160	31,1	166	32,3	39	7,6
1978	363	71,2	157	30,8	169	33,2	37	7,3
1979	387	76,4	180	35,5	178	35,2	29	5,7
1980	310	61,3	139	27,5	138	27,3	33	6,5
1981	292	57,8	143	28,3	121	24,0	28	5,5
weiblich								
1977	191	33,5	62	10,9	78	13,7	51	9,0
1978	184	32,4	56	9,9	91	16,0	37	6,5
1979	188	33,3	57	10,1	79	14,0	52	9,2
1980	150	26,7	51	9,1	70	12,5	29	5,2
1981	163	29,1	57	10,2	63	11,3	43	7,7
INSGESAMT								
1977	556	51,2	222	20,5	244	22,5	90	8,3
1978	547	50,8	213	19,8	260	24,1	74	6,9
1979	575	53,7	237	22,1	257	24,0	81	7,6
1980	460	43,1	190	17,8	208	19,5	62	5,8
1981	455	42,7	200	18,8	184	17,3	71	6,7

2. Bestand* an aktiv Tuberkulosekranken 1977 – 1981

Jahr	Aktive Tuberkulose							
	Alle Formen		der Atmungsorgane				anderer Organe	
			mit Bakteriennachweis		ohne Bakteriennachweis			
	Zahl	auf 100 000 der Bevölkerung	Zahl	auf 100 000 der Bevölkerung	Zahl	auf 100 000 der Bevölkerung	Zahl	auf 100 000 der Bevölkerung
männlich								
1977	1 344	260,1	325	63,1	883	171,5	136	26,4
1978	1 248	244,9	317	62,2	812	159,3	119	23,4
1979	1 155	228,1	297	58,7	755	149,1	103	20,3
1980	1 056	208,9	263	52,0	703	139,1	90	17,8
1981	969	191,9	244	48,3	636	126,0	89	17,6
weiblich								
1977	548	96,0	95	16,6	300	52,6	153	26,8
1978	541	95,4	96	16,9	299	52,7	146	25,7
1979	479	84,9	97	17,2	243	43,1	139	24,6
1980	454	81,0	77	13,7	248	44,2	129	23,0
1981	434	77,5	74	13,2	226	40,4	134	23,9
INSGESAMT								
1977	1 892	174,3	420	38,7	1 183	100,0	289	26,6
1978	1 789	166,1	413	38,4	1 111	103,2	265	24,6
1979	1 634	152,7	394	36,8	998	93,3	242	22,6
1980	1 510	141,6	340	31,9	951	89,2	219	20,5
1981	1 403	131,8	318	29,9	862	81,0	223	20,9

*) Jeweils am 31. Dezember.

3. Zugänge der an aktiver Tuberkulose Erkrankten im Jahre 1981 nach ausgewählten Altersgruppen und Geschlecht

Altersgruppe in Jahren	Aktive Tuberkulose											
	Alle Formen			der Atmungsorgane						anderer Organe		
				mit Nachweis von TBK-Bakterien			ohne Nachweis von TBK-Bakterien					
	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.
Anzahl												
unter 15	28	11	17	2	1	1	24	9	15	2	1	1
15 bis unter 25	41	27	14	15	9	6	21	14	7	5	4	1
25 bis unter 40	92	56	36	34	23	11	38	24	14	20	9	11
40 bis unter 65	188	132	56	81	65	16	72	55	17	35	12	23
65 und mehr	106	66	40	68	45	23	29	19	10	9	2	7
Insgesamt	455	292	163	200	143	57	184	121	63	71	28	43
auf 100000 der jeweiligen Altersgruppe												
unter 15	15,9	12,3	19,8	1,1	1,1	1,2	13,7	10,0	17,4	1,1	1,1	1,2
15 bis unter 25	22,0	28,2	15,5	8,0	9,4	6,6	11,3	14,6	7,7	2,7	4,2	1,1
25 bis unter 40	45,0	53,9	35,8	16,6	22,1	10,9	18,6	23,1	13,9	9,8	8,7	10,9
40 bis unter 65	54,9	82,2	30,8	23,7	40,5	8,8	21,0	34,2	9,4	10,2	7,5	12,7
65 und mehr	68,0	120,3	39,6	43,7	82,0	22,8	18,6	34,6	9,9	5,8	3,6	6,9
Insgesamt	42,7	57,8	29,1	18,8	28,3	10,2	17,3	24,0	11,3	6,7	5,5	7,7

4. Bestand der an aktiver Tuberkulose Erkrankten am 31. 12. 1981 nach ausgewählten Altersgruppen und Geschlecht

Altersgruppe in Jahren	Aktive Tuberkulose											
	Alle Formen			der Atmungsorgane						anderer Organe		
				mit Nachweis von TBK-Bakterien			ohne Nachweis von TBK-Bakterien					
	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.
Anzahl												
unter 15	48	18	30	2	1	1	41	14	27	5	3	2
15 bis unter 25	103	62	41	14	8	6	79	46	33	10	8	2
25 bis unter 40	270	178	92	60	41	19	164	115	49	46	22	24
40 bis unter 65	557	406	151	112	92	20	334	269	65	111	45	66
65 und mehr	425	305	120	130	102	28	244	192	52	51	11	40
Insgesamt	1 403	969	434	318	244	74	862	636	226	223	89	134
auf 100000 der jeweiligen Altersgruppe												
unter 15	27,3	20,1	34,9	1,1	1,1	1,2	23,3	15,6	31,4	2,8	3,3	2,3
15 bis unter 25	55,3	64,7	45,3	7,5	8,4	6,6	42,4	48,0	36,5	5,4	8,3	2,2
25 bis unter 40	132,0	171,2	91,5	29,3	39,4	18,9	80,2	110,6	48,7	22,5	21,2	23,9
40 bis unter 65	162,7	252,7	83,1	32,7	57,3	11,0	97,6	167,4	35,8	32,4	28,0	36,3
65 und mehr	272,8	555,9	118,9	83,4	185,9	27,7	156,6	350,0	51,5	32,7	20,0	39,6
Insgesamt	131,8	191,9	77,5	29,9	48,3	13,2	81,0	126,0	40,4	20,9	17,6	23,9

5. Zugänge an Tuberkulose erkrankter Personen im Jahre 1981

Altersgruppe	Aktive							
	Alle Formen					der		
						mit Nachweis Tuberkulose		
	männlich	weiblich	insgesamt	davon		männlich	weiblich	insgesamt
Erst-erkrankte				Wieder-erkrankte				
unter 1 Jahr	—	—	—	—	—	—	—	—
1 bis unter 5 Jahre	7	8	15	15	—	1	1	2
5 bis unter 10 Jahre	3	6	9	8	1	—	—	—
10 bis unter 15 Jahre	1	3	4	4	—	—	—	—
15 bis unter 20 Jahre	8	5	13	13	—	1	1	2
20 bis unter 25 Jahre	19	9	28	27	1	8	5	13
25 bis unter 30 Jahre	17	19	36	35	1	5	7	12
30 bis unter 35 Jahre	24	9	33	27	6	9	3	12
35 bis unter 40 Jahre	15	8	23	21	2	9	1	10
40 bis unter 45 Jahre	27	10	37	33	4	11	2	13
45 bis unter 50 Jahre	27	14	41	31	10	15	4	19
50 bis unter 55 Jahre	23	14	37	30	7	12	5	17
55 bis unter 60 Jahre	26	8	34	26	8	11	1	12
60 bis unter 65 Jahre	29	10	39	31	8	16	4	20
65 bis unter 70 Jahre	40	25	65	49	16	27	13	40
70 und mehr Jahre	26	15	41	30	11	18	10	28
INSGESAMT	292	163	455	380	75	143	57	200

6. Bestand der an Tuberkulose erkrankten Personen

Alter von ... bis unter ... Jahren	Aktive							
	Absolute Zahlen							
	Alle Formen		der Atmungsorgane				anderer Organe	
			mit Nachweis von Tuberkulosebakterien		ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien			
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
unter 1	—	—	—	—	—	—	—	—
1 — 5	8	11	1	1	6	10	1	—
5 — 10	6	14	—	—	4	12	2	2
10 — 15	4	5	—	—	4	5	—	—
15 — 20	16	10	—	2	13	7	3	1
20 — 25	46	31	8	4	33	26	5	1
25 — 30	55	43	9	10	40	25	6	8
30 — 35	62	32	13	6	37	16	12	10
35 — 40	61	17	19	3	38	8	4	6
40 — 45	83	27	16	2	55	14	12	11
45 — 50	84	37	23	5	55	17	6	15
50 — 55	98	38	20	6	65	13	13	19
55 — 60	88	28	19	3	57	14	12	11
60 — 65	53	21	14	4	37	7	2	10
65 — 70	65	24	24	7	36	7	5	10
70 und mehr	240	96	78	21	156	45	6	30
INSGESAMT	969	434	244	74	636	226	89	134

nach Alter, Geschlecht, Erst- und Wiedererkrankungen

Tuberkulose											
Atmungsorgane							anderer Organe				
von bakterien		ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien									
davon		männlich	weiblich	insgesamt	davon		männlich	weiblich	insgesamt	davon	
Erst-erkrankte	Wieder-erkrankte				Erst-erkrankte	Wieder-erkrankte				Erst-erkrankte	Wieder-erkrankte
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	5	7	12	12	—	1	—	1	1	—
—	—	3	5	8	7	1	—	1	1	1	—
—	—	1	3	4	4	—	—	—	—	—	—
2	—	6	4	10	10	—	1	—	1	1	—
13	—	8	3	11	10	1	3	1	4	4	—
11	1	7	6	13	13	—	5	6	11	11	—
11	1	11	4	15	11	4	4	2	6	5	1
9	1	6	4	10	10	—	—	3	3	2	1
13	—	11	4	15	14	1	5	4	9	6	3
16	3	11	3	14	8	6	1	7	8	7	1
14	3	9	5	14	10	4	2	4	6	6	—
9	3	12	2	14	11	3	3	5	8	6	2
19	1	12	3	15	9	6	1	3	4	3	1
30	10	11	8	19	13	6	2	4	6	6	—
21	7	8	2	10	7	3	—	3	3	2	1
170	30	121	63	184	149	35	28	43	71	61	10

nach Alter und Geschlecht am 31. 12. 1981

Tuberkulose							
Verhältniszahlen auf 100 000 Personen der jeweiligen Altersgruppe							
Alle Formen		der Atmungsorgane				anderer Organe	
		mit Nachweis von Tuberkulosebakterien		ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien			
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
—	—	—	—	—	—	—	—
40,7	57,6	5,1	5,2	30,5	52,3	5,1	—
23,4	57,0	—	—	15,6	48,8	7,8	8,1
10,3	13,4	—	—	10,3	13,4	—	—
32,5	21,3	—	4,3	26,4	14,9	6,1	2,1
99,0	71,2	17,2	9,2	71,0	59,7	10,8	2,3
139,4	113,6	22,8	26,4	101,4	66,0	15,2	21,1
176,8	96,1	37,1	18,0	105,5	48,1	34,2	30,0
207,1	57,8	64,5	10,2	129,0	27,2	13,6	20,4
197,9	63,4	38,2	4,7	131,2	32,9	28,6	25,8
232,0	103,3	63,5	14,0	151,9	47,4	16,6	41,9
281,6	106,0	57,5	16,7	186,8	36,3	37,4	53,0
305,8	70,5	66,0	7,6	198,1	35,3	41,7	27,7
279,7	75,7	73,9	14,4	195,3	25,2	10,6	36,0
341,1	77,1	126,0	22,5	188,9	22,5	26,2	32,1
670,2	137,6	217,8	30,1	435,6	64,5	16,8	43,0
191,9	77,5	48,3	13,2	126,0	40,4	17,6	23,9

7. Zugänge an Tuberkulosekranken im Jahre 1981 nach

STADTVERBAND Landkreis LAND	Alle Formen					Tuber- mit Nachweis von		
	männ- lich	weib- lich	ins- gesamt	davon		männ- lich	weib- lich	ins- gesamt
				Erst- erkrankte	Wieder- erkrankte			
SAARBRÜCKEN	113	59	172	141	31	49	21	70
Merzig-Wadern	30	14	44	37	7	18	7	25
Neunkirchen	60	26	86	71	15	33	10	43
Saarlouis	49	29	78	66	12	24	8	32
Saar-Pfalz-Kreis	25	24	49	41	8	12	9	21
St. Wendel	15	11	26	24	2	7	2	9
SAARLAND	292	163	455	380	75	143	57	200

8. Bestand an Tuberkulosekranken am 31. 12.

STADTVERBAND Landkreis LAND	Alle Formen				Tuber- mit Nachweis von	
	männlich		weiblich		männlich	
	Insgesamt	darunter Ausländer	Insgesamt	darunter Ausländer	Insgesamt	darunter Ausländer
SAARBRÜCKEN	280	27	112	11	57	4
Merzig-Wadern	102	4	54	4	28	3
Neunkirchen	158	9	64	6	31	1
Saarlouis	146	14	76	5	40	1
Saar-Pfalz-Kreis	118	6	72	4	43	3
St. Wendel	165	3	56	2	45	—
SAARLAND	969	63	434	32	244	12

Geschlecht, Erst- und Wiedererkrankungen in den Kreisen

Tuberkulose der Atmungsorgane						Tuberkulose anderer Organe					
TBK-Bakterien		ohne Nachweis von TBK-Bakterien									
davon		männlich	weiblich	insgesamt	davon		männlich	weiblich	insgesamt	davon	
Erst-erkrankte	Wieder-erkrankte				Erst-erkrankte	Wieder-erkrankte				Erst-erkrankte	Wieder-erkrankte
61	9	53	23	76	59	17	11	15	26	21	5
22	3	9	4	13	9	4	3	3	6	6	—
35	8	20	11	31	24	7	7	5	12	12	—
27	5	20	14	34	29	5	5	7	12	10	2
16	5	12	8	20	18	2	1	7	8	7	1
9	—	7	3	10	10	—	1	6	7	5	2
170	30	121	63	184	149	35	28	43	71	61	10

1981 nach Geschlecht in den Kreisen

Tuberkulose der Atmungsorgane						Tuberkulose anderer Organe			
TBK-Bakterien		ohne Nachweis von TBK-Bakterien							
weiblich		männlich		weiblich		männlich		weiblich	
Ins-gesamt	darunter Ausländer	Ins-gesamt	darunter Ausländer	Ins-gesamt	darunter Ausländer	Ins-gesamt	darunter Ausländer	Ins-gesamt	darunter Ausländer
22	1	193	18	63	8	30	5	27	2
13	2	65	1	25	1	9	—	16	1
7	—	115	6	41	6	12	2	16	—
10	—	88	11	44	5	18	2	22	—
17	1	66	—	28	2	9	3	27	1
5	—	109	3	25	1	11	—	26	1
74	4	636	39	226	23	89	12	134	5