

# Statistische Berichte



Statistisches Amt des Saarlandes

6600 Saarbrücken 1.

Hardenbergstraße 3.

Postfach 409,

Fernsprecher 0681/505-1

A IV 5 – j / 80

Ausgegeben am 13. April 1982

Tuberkulose im Saarland 1980

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

## Gesamtüberblick

### 1. Bestand (Prävalenz)

Am 31.12.1980 waren bei den Gesundheitsämtern des Saarlandes insgesamt 1 510 Tuberkulosekranke registriert, 124 oder 7,6 % weniger als im Vorjahr. Von den erfaßten Personen litten 340 (23 %) an einer ansteckenden, d.h. durch Nachweis von Bakterien bestätigten Form der Lungentuberkulose. Eine bakteriologisch nicht nachweisbare, aber aktive Tuberkulose der Atmungsorgane konnte in 951 oder 63 % der Fälle festgestellt werden. Bei 14 % (219) aller Erkrankten lag eine sogenannte extrapulmonale Tuberkuloseerkrankung (Tuberkulose anderer Organe) vor.

An der Gesamtzahl der Erkrankungen hatten mit rund 70 % die Männer den größten Anteil. Auf 100 000 männliche Einwohner entfielen im Durchschnitt 209 Tuberkulosekranke, 19 weniger als ein Jahr zuvor. Die Erkrankungshäufigkeit der Frauen ist mit 81 Erkrankungen pro 100 000 gegenüber dem Vorjahr (85 Erkrankungen) ebenfalls zurückgegangen.

### 2. Zugänge (Inzidenz)

Im Jahre 1980 wurden im Saarland insgesamt 460 Neuerkrankungen an Tuberkulose gemeldet; dies waren 20 % weniger als ein Jahr zuvor. Die Erkrankungshäufigkeit, bezogen auf 100 000 Einwohner, lag im Berichtsjahr bei 43 Erkrankungen gegenüber 54 im Jahre 1979. 375 Personen erkrankten erstmalig an Tuberkulose; 85 Patienten waren Wiedererkrankte.

Bei 41 % (190) der Neuzugänge des Jahres 1980 wurde eine ansteckende Tuberkuloseerkrankung der Atmungsorgane diagnostiziert. Bei 45 % (208) der Erkrankungen handelte es sich um eine aktive Lungentuberkulose ohne Nachweis von Bakterien. In 14 % (62) der Fälle waren andere als die Atmungsorgane von Tuberkulose befallen.

### 3. Tuberkulosesterblichkeit

Nach den Ergebnissen der Todesursachenstatistik starben 1980 im Saarland 36 Menschen an Tuberkulose, 39 % weniger als im Jahr zuvor. Fast alle Sterbefälle (94 %) waren auf tuberkulöse Erkrankungen der Atmungsorgane zurückzuführen. Auf 100 000 Einwohner entfielen im Berichtsjahr 1980 drei an Tuberkulose gestorbene Personen. 86 % aller Tuberkuloseerkrankungen mit Todesfolge entfielen auf das männliche Geschlecht.

# 1. Zugänge an aktiv Tuberkulosekranken 1976 – 1980

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								
1976	332	64,0	142	27,4	157	30,3	33	6,4
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
weiblich								
1976	133	23,2	42	7,3	62	10,8	29	5,1
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
insgesamt								
1976	465	42,6	184	16,8	219	20,0	62	5,7
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

## 2. Bestand<sup>1)</sup> an aktiv Tuberkulosekranken 1976 – 1980

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								
1976	1 351	260,4	331	63,8	895	172,5	125	24,1
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
weiblich								
1976	530	92,3	87	15,2	305	53,1	138	24,0
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
insgesamt								
1976	1 881	172,1	418	38,2	1 200	109,8	263	24,1
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

1) Jeweils am 31. Dezember

**3. Zugänge der an aktiver Tuberkulose Erkrankten im Jahre 1980  
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	25	12	13	1	—	1	20	9	11	4	3	1
15 bis unter 25	63	36	27	19	11	8	43	24	19	1	1	—
25 bis unter 40	102	75	27	50	37	13	37	28	9	15	10	5
40 bis unter 65	192	139	53	74	58	16	85	65	20	33	16	17
65 und mehr	78	48	30	46	33	13	23	12	11	9	3	6
Insgesamt	460	310	150	190	139	51	208	138	70	62	33	29
auf 100 000 der jeweiligen Altersgruppe												
unter 15	13,6	12,8	14,4	0,5	—	1,1	10,9	9,6	12,2	2,2	3,2	1,1
15 bis unter 25	34,0	37,9	30,0	10,3	11,6	8,9	23,2	25,2	21,1	0,5	1,1	—
25 bis unter 40	49,7	72,2	26,7	24,4	35,6	12,8	18,0	27,0	8,9	7,3	9,6	4,9
40 bis unter 65	57,1	88,4	29,6	22,0	36,9	8,9	25,3	41,3	11,2	9,8	10,2	9,5
65 und mehr	49,5	85,3	29,6	29,2	58,6	12,8	14,6	21,3	10,8	5,7	5,3	5,9
Insgesamt	43,1	61,3	26,7	17,8	27,5	9,1	19,5	27,3	12,5	5,8	6,5	5,2

**4. Bestand der an aktiver Tuberkulose Erkrankten am 31. 12. 1980  
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	39	20	19	1	1	—	32	15	17	6	4	2
15 bis unter 25	141	87	54	21	12	9	108	66	42	12	9	3
25 bis unter 40	278	182	96	70	50	20	169	117	52	39	15	24
40 bis unter 65	616	451	165	114	93	21	389	306	83	113	52	61
65 und mehr	436	316	120	134	107	27	253	199	54	49	10	39
Insgesamt	1 510	1 056	454	340	263	77	951	703	248	219	90	129
auf 100 000 der jeweiligen Altersgruppe												
unter 15	21,7	21,9	21,6	0,6	1,1	—	17,8	16,4	19,3	3,3	4,4	2,3
15 bis unter 25	75,8	90,9	59,8	11,3	12,5	10,0	58,0	68,9	46,5	6,4	9,4	3,3
25 bis unter 40	136,1	175,6	95,4	34,3	48,2	19,9	82,7	112,9	51,7	19,1	14,5	23,9
40 bis unter 65	181,6	283,8	91,5	33,6	58,5	11,6	114,7	192,6	46,0	33,3	32,7	33,8
65 und mehr	277,4	567,1	118,3	85,3	192,0	26,6	161,0	357,1	53,2	31,2	17,9	38,5
Insgesamt	141,6	208,9	81,0	31,9	52,0	13,7	89,2	139,1	44,2	20,5	17,8	23,0

### 5. Zugänge an Tuberkulose erkrankter Personen im Jahre 1980 nach Alter, Geschlecht, Erst- und Wiedererkrankungen

Aktive Tuberkulose																							
Altersgruppe	Alle Formen										der Atmungsorgane						anderer Organe						
	mit Nachweis von Tuberkulosebakterien										ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien												
	männlich	weiblich	insgesamt	davon			männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	davon			männlich				weiblich	insgesamt		
				Erst-	Wieder-	erkrankte								Erst-	Wieder-	erkrankte				Erst-	Wieder-	erkrankte	
unter 1 Jahr 1 bis unter 5 Jahre 5 bis unter 10 Jahre 10 bis unter 15 Jahre 15 bis unter 20 Jahre 20 bis unter 25 Jahre 25 bis unter 30 Jahre 30 bis unter 35 Jahre 35 bis unter 40 Jahre 40 bis unter 45 Jahre 45 bis unter 50 Jahre 50 bis unter 55 Jahre 55 bis unter 60 Jahre 60 bis unter 65 Jahre 65 bis unter 70 Jahre 70 und mehr Jahre	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	7	3	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1	7	8	8	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	4	2	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	11	11	22	21	1	—	4	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	25	16	41	38	3	—	7	6	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	22	11	33	32	1	—	8	7	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	26	10	36	32	4	—	11	3	14	1	—	9	4	13	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	27	6	33	28	5	—	18	3	21	5	—	7	2	9	9	—	—	—	—	—	—	—	—
	31	13	44	34	10	—	13	5	18	3	—	15	4	19	14	5	—	—	—	—	—	—	—
	31	12	43	33	10	—	16	2	18	4	—	12	6	18	13	5	—	—	—	—	—	—	—
	29	13	42	33	9	—	9	2	11	8	—	16	5	21	17	4	—	—	—	—	—	—	—
	32	10	42	29	13	—	13	5	18	13	—	14	3	17	9	8	—	—	—	—	—	—	—
	16	5	21	16	5	—	7	2	9	6	—	8	2	10	9	1	—	—	—	—	—	—	—
	33	13	46	30	16	—	23	6	29	24	—	7	4	11	3	8	—	—	—	—	—	—	—
15	17	32	24	8	—	10	7	17	16	—	5	7	12	5	7	—	—	—	—	—	—	—	
Insgesamt	310	150	460	375	85	139	51	190	158	32	138	70	208	166	42	51	62	29	33	51	62	29	11



7. Zugänge an Tuberkulosekranken im Jahre 1980 nach Geschlecht, Erst- und Wiedererkrankungen in den Kreisen

Stadtverband Landkreis <b>LAND</b>	Alle Formen					Tuberkulose der Atmungsorgane							Tuberkulose anderer Organe			
						mit Nachweis von TBK-Bakterien			ohne Nachweis von TBK-Bakterien							
	männ- lich	weib- lich	ins- gesamt	davon Erst- erkrankte	Wieder- erkrankte	männ- lich	weib- lich	ins- gesamt	davon Erst- erkrankte	Wieder- erkrankte	männ- lich	weib- lich	ins- gesamt	davon Erst- erkrankte	Wieder- erkrankte	
Saarbrücken	132	57	189	148	41	60	17	77	64	13	56	29	85	64	21	7
Merzig-Wadern	26	15	41	33	8	17	6	23	17	6	7	4	11	10	1	1
Neunkirchen	61	30	91	71	20	27	13	40	35	5	30	11	41	29	12	3
Saarlouis	44	22	66	53	13	17	5	22	16	6	21	14	35	28	7	-
Saar-Pfalz-Kreis	29	18	47	45	2	14	8	22	20	2	11	6	17	17	-	-
St. Wendel	18	8	26	25	1	4	2	6	6	-	13	6	19	18	1	-
<b>SAARLAND</b>	<b>310</b>	<b>150</b>	<b>460</b>	<b>375</b>	<b>85</b>	<b>139</b>	<b>51</b>	<b>190</b>	<b>158</b>	<b>32</b>	<b>138</b>	<b>70</b>	<b>208</b>	<b>166</b>	<b>42</b>	<b>11</b>

8. Bestand an Tuberkulosekranken am 31.12.1980 nach Geschlecht in den Kreisen

Stadtverband Landkreis LAND	Alle Formen				Tuberkulose der Atmungsorgane								Tuberkulose anderer Organe			
	mit Nachweis von TBK-Bakterien				ohne Nachweis von TBK-Bakterien											
	männlich		weiblich		männlich		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	Ins- gesamt	darunter Ausländer	Ins- gesamt	darunter Ausländer	Ins- gesamt	darunter Ausländer
Saarbrücken	348	38	139	10	74	6	29	-	243	30	81	8	31	2	29	2
Merzig-Wadern	102	3	57	2	32	2	13	1	62	1	27	1	8	-	17	-
Neunkirchen	163	6	57	2	30	1	10	2	123	4	32	-	10	1	15	-
Saarlouis	164	17	83	2	36	-	6	-	108	13	55	1	20	4	22	1
Saar-Pfalz-Kreis	109	5	62	3	41	2	14	1	57	1	25	2	11	2	23	-
St. Wendel	170	2	56	1	50	-	5	-	110	2	28	1	10	-	23	-
SAARLAND	1 056	71	454	20	263	11	77	4	703	51	248	13	90	9	129	3