

# Statistische Berichte



Statistisches Amt des Saarlandes

6600 Saarbrücken 1, Hardenbergstraße 3, Postfach 409, Fernsprecher 0681/505-1

A IV 5 – j/78

Ausgegeben am 16. Januar 1980

## Tuberkulose im Saarland 1978

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

## INHALTSVERZEICHNIS

Gesamtüberblick .....	2
Schaubilder .....	3

### Tabellenteil

1. Zugänge an aktiv Tuberkulosekranken 1974 bis 1978 .....	4
2. Bestand an aktiv Tuberkulosekranken 1974 bis 1978 .....	5
3. Zugänge der an aktiver Tuberkulose Erkrankten im Jahre 1978 nach ausgewählten Altersgruppen und Geschlecht. ....	6
4. Bestand der an aktiver Tuberkulose Erkrankten am 31. 12. 1978 nach ausgewählten Altersgruppen und Geschlecht. ....	6
5. Zugänge an Tuberkulose erkrankter Personen im Jahre 1978 nach Alter, Geschlecht, Erst- und Wiedererkrankungen .....	7
6. Bestand der an Tuberkulose erkrankten Personen nach Alter und Geschlecht am 31. 12. 1978 .....	8
7. Zugänge an Tuberkulosekranken im Jahre 1978 nach Kreisen, Geschlecht, Erst- und Wiedererkrankungen .....	9
8. Bestand an Tuberkulosekranken am 31. 12. 1978 nach Kreisen und Geschlecht .....	10

## Gesamtüberblick

### 1. Bestand (Prävalenz)

Am 31. 12. 1978 waren bei den Gesundheitsämtern des Saarlandes insgesamt 1 789 Tuberkulosekranke registriert, 103 oder 5,4 % weniger als im Vorjahr. Von den erfaßten Personen litten 413 (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 1 111 oder 62 % der Fälle festgestellt werden. Bei 15 % (265) 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 245 Tuberkulosekranke, 15 weniger als ein Jahr zuvor. Die Erkrankungshäufigkeit der Frauen mit 95 Erkrankungen pro 100 000 hat sich gegenüber dem Vorjahr kaum verändert.

### 2. Zugänge (Inzidenz)

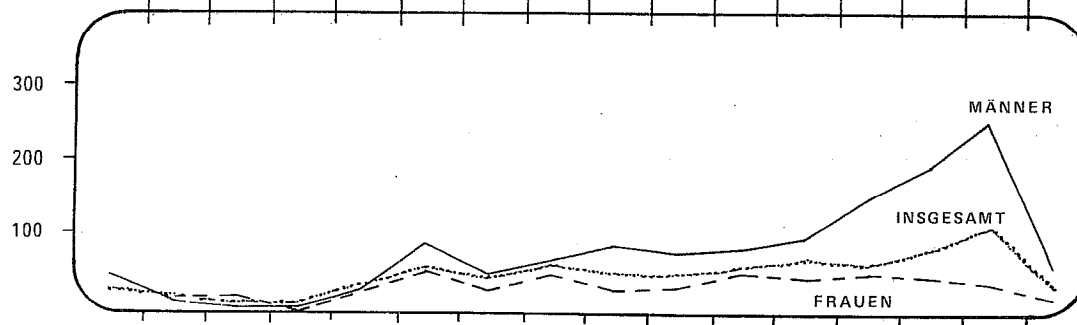
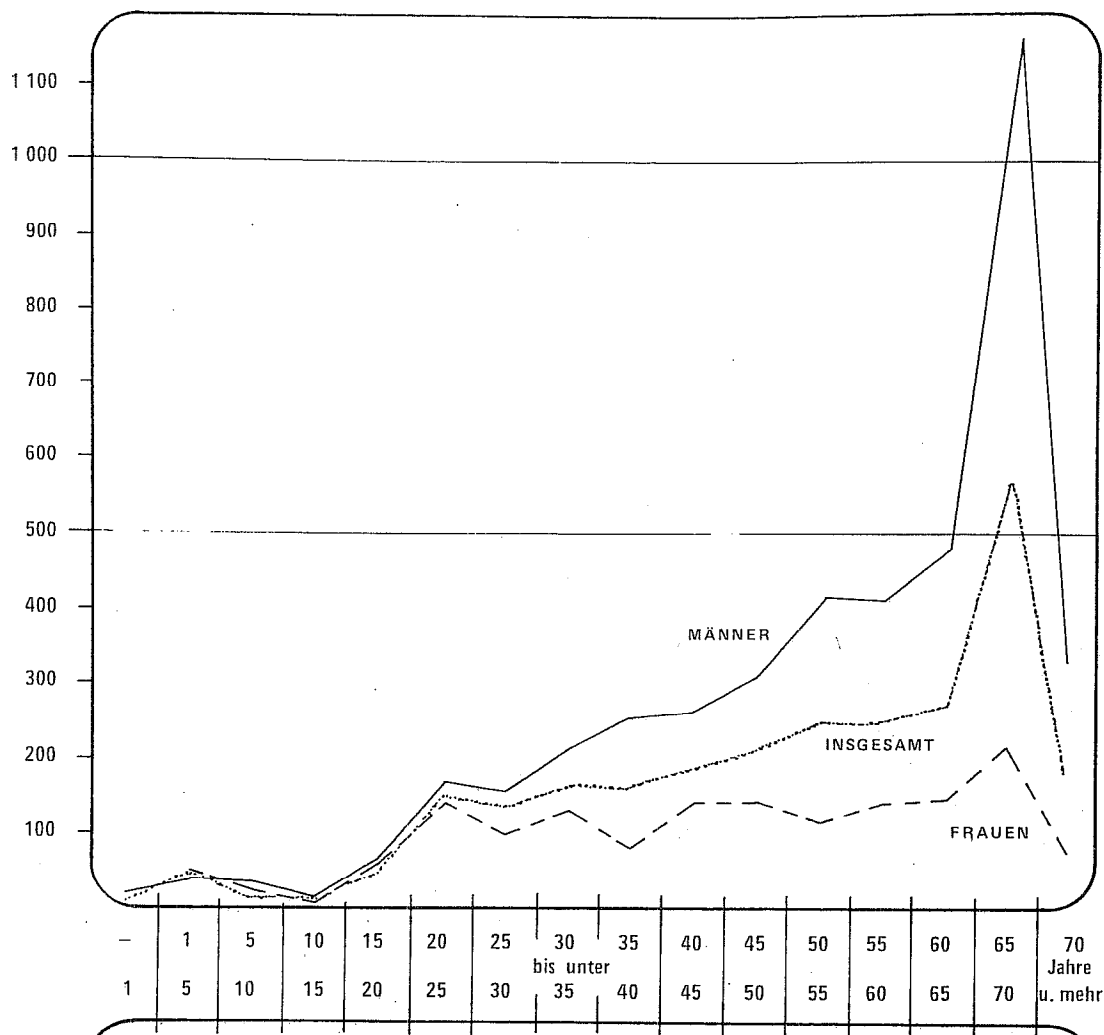
Im Jahre 1978 wurden im Saarland insgesamt 547 Neuerkrankungen an Tuberkulose gemeldet; dies waren 1,6 % weniger als ein Jahr zuvor. Die Erkrankungshäufigkeit bezogen auf 100 000 Einwohner lag wie 1977 unverändert bei 51 Erkrankungen. 430 Personen erkrankten erstmalig an Tuberkulose. Die verbleibenden 117 Patienten waren Wiedererkrankte, von denen über die Hälfte (59 %) zuvor bereits gesundheitsbehördlich überwacht wurde.

Bei 39 % (213) der Neuzugänge des Jahres 1978 wurde eine ansteckende Tuberkuloseerkrankung der Atmungsorgane diagnostiziert. Bei 48 % (260) der Erkrankungen handelte es sich um eine aktive Lungentuberkulose ohne Nachweis von Bakterien. In 14 % (74) der Fälle waren andere als die Atmungsorgane von Tuberkulose befallen.

### 3. Tuberkulosesterblichkeit

Im Berichtsjahr 1978 starben im Saarland 65 Menschen an Tuberkulose, ebensoviele wie ein Jahr zuvor. Fast alle Sterbefälle (97 %) waren auf tuberkulöse Erkrankungen der Atmungsorgane zurückzuführen. Auf 100 000 Einwohner kamen im Berichtsjahr 1978 sechs an Tuberkulose gestorbene Personen, was dem Vorjahresstand entsprach. 88 % aller Tuberkuloseerkrankungen mit Todesfolge entfielen auf das männliche Geschlecht.

BESTAND AN TUBERKULOSE KRANKEN IM SAARLAND AM 31. DEZEMBER 1978 NACH ALTER UND GESCHLECHT  
AUF 100000 PERSONEN GLEICHEN ALTERS UND GESCHLECHTS



ZUGÄNGE AN TUBERKULOSE KRANKEN IM SAARLAND 1978 NACH ALTERSGRUPPEN UND GESCHLECHT  
AUF 100000 PERSONEN GLEICHEN ALTERS UND GESCHLECHTS

# 1. Zugänge an aktiv Tuberkulosekranken 1974 – 1978

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								
1974	475	90,5	212	40,4	204	38,9	59	11,2
1975	371	71,0	164	31,4	176	33,7	31	5,9
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
weiblich								
1974	231	40,0	55	9,5	115	19,9	61	10,5
1975	221	38,3	59	10,2	106	18,4	56	9,7
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
insgesamt								
1974	706	63,7	267	24,1	319	28,8	120	10,8
1975	592	53,8	223	20,3	282	25,6	87	7,9
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

## 2. Bestand<sup>1)</sup> an aktiv Tuberkulosekranken 1974 – 1978

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								
1974	1 803	343,7	423	80,6	1 209	230,5	171	32,6
1975	1 606	307,3	368	70,4	1 107	211,8	131	25,1
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
weiblich								
1974	725	125,3	95	16,4	439	75,9	191	33,0
1975	678	117,6	106	18,4	400	69,3	172	29,8
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
insgesamt								
1974	2 528	228,2	518	46,8	1 648	148,7	362	32,7
1975	2 284	207,7	474	43,1	1 507	137,0	303	27,5
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

1) Jeweils am 31. Dezember.

### 3. Zugänge der an aktiver Tuberkulose Erkrankten im Jahre 1978 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	14	7	7	2	2	—	12	5	7	—	—	—
15 bis unter 25	86	52	34	25	17	8	56	31	25	5	4	1
25 bis unter 40	105	70	35	36	26	10	53	34	19	16	10	6
40 bis unter 65	234	159	75	84	66	18	105	74	31	45	19	26
65 und mehr	108	75	33	66	46	20	34	25	9	8	4	4
Insgesamt	547	363	184	213	157	56	260	169	91	74	37	37
auf 100 000 der jeweiligen Altersgruppe												
unter 15	6,9	6,8	7,0	1,0	1,9	—	5,9	4,8	7,0	—	—	—
15 bis unter 25	47,7	56,4	38,6	13,9	18,4	9,1	31,1	33,6	28,4	2,8	4,3	1,1
25 bis unter 40	50,1	66,2	33,7	17,2	24,6	9,6	25,3	32,1	18,3	7,6	9,5	5,8
40 bis unter 65	71,1	104,8	42,3	25,5	43,5	10,2	31,9	48,8	17,5	13,7	12,5	14,7
65 und mehr	69,5	132,2	33,5	42,5	81,1	20,3	21,9	44,1	9,1	5,2	7,1	4,1
Insgesamt	50,8	71,2	32,4	19,8	30,8	9,9	24,1	33,2	16,0	6,9	7,3	6,5

### 4. Bestand der an aktiver Tuberkulose Erkrankten am 31. 12. 1978 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	37	21	16	1	1	—	35	20	15	1	—	1
15 bis unter 25	179	101	78	32	20	12	131	72	59	16	9	7
25 bis unter 40	315	213	102	77	59	18	198	137	61	40	17	23
40 bis unter 65	765	542	223	162	129	33	445	335	110	158	78	80
65 und mehr	493	371	122	141	108	33	302	248	54	50	15	35
Insgesamt	1 789	1 248	541	413	317	96	1 111	812	299	265	119	146
auf 100 000 der jeweiligen Altersgruppe												
unter 15	18,3	20,3	16,1	0,5	1,0	—	17,3	19,4	15,1	0,5	—	1,0
15 bis unter 25	99,3	109,6	88,5	17,8	21,7	13,6	72,7	78,1	67,0	8,9	9,8	7,9
25 bis unter 40	150,2	201,3	98,2	36,7	55,8	17,3	94,4	129,5	58,7	19,1	16,1	22,1
40 bis unter 65	232,6	357,2	125,9	49,3	85,0	18,6	135,3	220,8	62,1	48,0	51,4	45,2
65 und mehr	317,4	654,1	123,7	90,8	190,4	33,5	194,4	437,3	54,8	32,2	26,4	35,5
Insgesamt	166,1	244,9	95,4	38,4	62,2	16,9	103,2	159,3	52,7	24,6	23,4	25,7

# 5. Zugänge an Tuberkulose erkrankter Personen im Jahre 1978 nach Alter, Geschlecht, Erst- und Wiedererkrankungen

Altersgruppe	Aktive Tuberkulose												
	Alle Formen					der Atmungsorgane					anderer Organe		
	mit Nachweis von Tuberkulosebakterien					ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien					ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien		
männlich	weiblich	insgesamt	davon		männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt
			Erst-erkrankte	Wieder-erkrankte									
unter 1 Jahr	2	2	2	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—
1 bis unter 5 Jahre	2	5	5	—	—	—	—	2	3	5	—	—	—
5 bis unter 10 Jahre	2	6	6	—	—	—	—	2	4	6	—	—	—
10 bis unter 15 Jahre	1	1	1	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—
15 bis unter 20 Jahre	18	31	30	1	8	2	10	10	11	21	—	—	—
20 bis unter 25 Jahre	34	55	55	—	9	6	15	21	14	35	—	—	—
25 bis unter 30 Jahre	18	27	26	1	8	1	9	8	6	14	1	2	5
30 bis unter 35 Jahre	19	34	31	3	4	4	8	14	8	22	3	3	4
35 bis unter 40 Jahre	33	44	36	8	14	5	19	12	5	17	11	1	8
40 bis unter 45 Jahre	29	41	32	9	16	1	17	11	6	17	13	4	7
45 bis unter 50 Jahre	27	45	29	16	10	6	16	15	4	19	11	8	10
50 bis unter 55 Jahre	31	47	33	14	10	4	14	17	8	25	12	4	8
55 bis unter 60 Jahre	37	55	31	24	15	5	20	17	8	25	13	5	10
60 bis unter 65 Jahre	35	46	31	15	15	2	17	14	5	19	11	4	10
65 bis unter 70 Jahre	54	73	52	21	32	11	43	20	5	25	13	3	5
70 bis unter 75 Jahre	11	16	14	2	9	3	12	2	1	3	2	1	1
75 bis unter 80 Jahre	4	6	4	2	2	2	4	1	—	1	—	—	1
80 und mehr Jahre	6	13	12	1	3	4	7	2	3	5	1	—	1
Insgesamt	363	547	430	117	157	56	213	169	91	260	189	71	74
		184	430	117	157	56	213	169	91	260	189	71	74
													65
													9



6. Bestand der an Tuberkulose erkrankten Personen nach Alter und Geschlecht am 31.12.1978

Altersgruppe	Aktive Tuberkulose															
	Absolute Zahlen										Verhältniszahlen auf 100 000 Personen der jeweiligen Altersgruppe					
	Alle Formen		der Atmungsorgane				anderer Organe		Alle Formen		der Atmungsorgane				anderer Organe	
			mit Nachweis von Tuberkulosebakterien		ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien						mit Nachweis von Tuberkulosebakterien		ohne Nachweis von Tuberkulosebakterien			
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
unter 1 Jahr	1	—	1	—	—	—	—	—	20,6	—	—	—	—	—	—	—
1 b. unter 5 Jahre	7	9	—	—	7	9	—	—	36,0	48,9	—	—	36,0	48,9	—	—
5 b. unter 10 Jahre	7	5	—	—	7	5	—	—	21,6	16,0	—	—	21,6	16,0	—	—
10 b. unter 15 Jahre	6	2	—	—	6	1	—	1	12,9	4,4	—	—	12,9	2,2	—	2,2
15 b. unter 20 Jahre	31	25	10	3	19	21	2	1	61,8	52,8	19,9	6,3	37,9	44,3	4,0	2,1
20 b. unter 25 Jahre	70	53	10	9	53	38	7	6	166,8	130,2	23,8	22,1	126,3	93,3	16,7	14,7
25 b. unter 30 Jahre	60	37	17	3	40	28	3	6	155,5	99,6	44,0	8,1	103,6	75,4	7,8	16,1
30 b. unter 35 Jahre	58	35	11	8	42	19	5	8	203,2	126,4	38,5	28,9	147,2	68,6	17,5	28,9
35 b. unter 40 Jahre	95	30	31	7	55	14	9	9	245,8	76,8	80,2	17,9	142,3	35,9	23,3	23,0
40 b. unter 45 Jahre	104	49	29	9	59	18	16	22	259,5	122,9	72,4	22,6	147,2	45,2	39,9	55,2
45 b. unter 50 Jahre	109	43	25	4	71	25	13	14	305,9	122,9	70,1	11,4	199,2	71,4	36,5	40,0
50 b. unter 55 Jahre	133	44	22	7	82	22	29	15	418,8	114,0	69,3	18,1	258,2	57,0	91,3	38,9
55 b. unter 60 Jahre	108	49	26	9	70	25	12	15	414,1	134,1	99,7	24,6	268,4	68,4	46,0	41,0
60 b. unter 65 Jahre	88	38	27	4	53	20	8	14	483,6	139,9	148,4	14,7	291,3	73,7	44,0	51,6
65 b. unter 70 Jahre	254	76	66	15	179	33	9	28	1 168,6	217,0	303,7	42,8	823,6	94,2	41,4	79,9
70 b. unter 75 Jahre	74	14	26	4	45	6	3	4	413,1	47,6	145,1	13,6	251,2	20,4	16,7	13,6
75 b. unter 80 Jahre	12	7	5	5	6	1	1	1	111,5	35,4	46,5	25,3	55,8	5,1	9,3	5,1
80 und mehr	31	25	11	9	18	14	2	2	491,7	174,1	174,5	62,7	285,5	97,5	31,7	13,9
Insgesamt	1 248	541	317	96	812	299	119	146	244,9	95,4	62,2	16,9	159,3	52,7	23,4	25,7



8. Bestand an Tuberkulosekranken am 31.12.1978 nach Kreisen und Geschlecht

Stadtverband Landkreis LAND	Alle Formen				Tuberkulose der Atmungsorgane								Tuberkulose anderer Organe			
	männlich		weiblich		mit Nachweis von TBK-Bakterien				ohne Nachweis von TBK-Bakterien				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	447	39	206	13	110	6	44	1	293	29	121	10	44	4	41	2
Merzig-Wadern	122	2	52	2	27	1	15	1	83	1	25	1	12	—	12	—
Neunkirchen	172	3	59	2	34	—	5	—	131	3	43	2	7	—	11	—
Saarlouis	180	6	98	4	40	1	18	—	118	3	49	2	22	2	31	2
Saar-Pfalz-Kreis	120	5	57	4	38	1	7	1	70	3	25	2	12	1	25	1
St. Wendel	207	—	69	—	68	—	7	—	117	—	36	—	22	—	26	—
SAARLAND	1 248	55	541	25	317	9	96	3	812	39	299	17	119	7	146	5