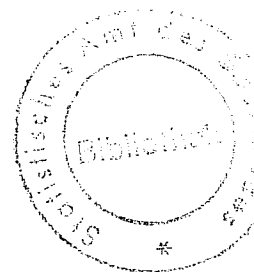


# Statistische Berichte

## des Statistischen Amtes des Saarlandes



Saarbrücken 1, Hardenbergstraße 3,

Fernsprecher 6 49 11

A IV 5 — j. — 56/62

Ausgegeben am 9. August 1963

### Die Tuberkulose im Saarland

Beginnend mit dem Jahre 1956 wird auch im Saarland, entsprechend den Richtlinien, wie sie für die übrige Bundesrepublik Geltung haben, eine Tuberkulose — Morbiditätsstatistik erstellt. Die Meldungen der Tuberkulose — Fürsorgestellen der Gesundheitsämter bilden die Grundlage dieser Statistik. Dabei unterscheidet man:

#### I. Fürsorgefälle

- a) ansteckende Tuberkulose der Atmungsorgane mit Bazillennachweis
- b) ansteckende Tuberkulose der Atmungsorgane ohne Bazillennachweis
- c) nicht ansteckende, aber aktive Tuberkulose der Atmungsorgane
- d) aktive Tuberkulose anderer Organe

#### II. Überwachungsfälle

- a) klinisch geheilte Tuberkulose der Atmungsorgane
- b) klinisch geheilte Tuberkulose anderer Organe
- c) exponierte oder exponiert gewesene Personen
- d) unterschiedliche Diagnosen

#### III. Beobachtungsfälle

#### IV. Personen, die bei einer Untersuchung als gesund befunden wurden

Am 31. 12. 1956 waren im Saarland an aktiver Tuberkulose der Atmungsorgane und anderer Organe (Ia bis Id) 7 078 Personen erkrankt und den Gesundheitsämtern bekannt. Bis 31. 12. 1962 verringerte sich diese Zahl um rund 28 % auf 5 101 Personen. Tabelle 1 zeigt deutlich eine rückläufige Tendenz, die um so bemerkenswerter ist, als im gleichen Zeitraum eine beträchtliche Zunahme der Bevölkerung zu verzeichnen war. Die seit 1956 anhaltende Abnahme des Krankenbestandes betraf nicht alle Bevölkerungsgruppen in der gleichen Weise. Bei den Männern wirkte sich der Rückgang am wenigsten, bei den Kindern unter 15 Jahren etwas stärker und bei den Frauen am stärksten aus. Bei der Untergliederung nach Diagnosegruppen ergibt sich für 1962 folgendes Bild:

1 764 oder 35 % der gemeldeten kranken Personen litten an ansteckender Tuberkulose der Atmungsorgane (Ia und Ib), 2 662 Personen oder 52 % waren an einer aktiven, aber nicht ansteckenden Tuberkulose der Atmungsorgane (Ic) und 13 % waren wegen aktiver Tuberkulose anderer Organe registriert. Diese drei Gruppen stehen bei den Neuzugängen fast im selben Verhältnis 30 : 56 : 14. Während bei der Tuberkulose der Atmungsorgane die Zahl der erkrankten Männer diejenige der Frauen wesentlich übersteigt, liegt bei der Tuberkulose der anderen Organe diejenige der Frauen über der der Männer.

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

Ergebnisse über Neuzugänge liegen erstmals für das Jahr 1957 vor. Auf jeweils 1 000 000 Einwohner wurden 187 Personen als Neuzugänge erfasst; diese Zahl sank bis zum Jahresende 1962 auf rund 118 Personen ab (s. Tabelle 2). Als Neuzugänge werden alle Personen ausgewiesen, die im Berichtsjahr zum ersten Mal als Fürsorgefälle (I) bei den Gesundheitsämtern registriert wurden. In diesen Zahlen sind ausser den erstmalig überhaupt als tuberkulosekrank ermittelten Personen auch diejenigen enthalten, die aus dem Fürsorgebereich eines anderen Gesundheitsamtes zugezogen sind und dort bereits erfasst waren. Ausserdem werden Personen, die wiedererkrankt sind, das heisst, deren Tuberkulose klinisch ausgeheilt war und die aus der Fürsorge entlassen waren, als Neuzugänge registriert. Neben den Verbesserungen der allgemeinen Lebens- und Wohnverhältnisse hat wohl auch die regelmässig erfolgende Röntgenreihenuntersuchung von breiten Kreisen der Bevölkerung und die dadurch mögliche frühzeitige Erkennung von Tuberkuloseerkrankungen zu dem stetigen Rückgang an Neuerkrankungen beigetragen.

**Bestand der an aktiver Tuberkulose Erkrankten im Saarland  
am 31. 12 des Jahres**

| Jahr                | Tuberkulose |                       |   |                |
|---------------------|-------------|-----------------------|---|----------------|
|                     | insgesamt   | der Atmungsorgane     |   | anderer Organe |
|                     |             | ansteckend<br>(offen) | nicht ansteckend<br>(aktiv geschlossen) |                |
| Grundzahlen         |             |                       |   |                |
| 1956                | 7 078       | 2 009                 | 4 125                                   | 944            |
| 1957                | 6 725       | 2 139                 | 3 687                                   | 899            |
| 1958                | 6 660       | 2 150                 | 3 578                                   | 932            |
| 1959                | 5 958       | 1 991                 | 3 098                                   | 869            |
| 1960                | 5 791       | 1 977                 | 2 988                                   | 826            |
| 1961                | 5 200       | 1 839                 | 2 685                                   | 676            |
| 1962                | 5 101       | 1 764                 | 2 662                                   | 675            |
| Verhältniszahlen 1) |             |                       |   |                |
| 1956                | 704,2       | 199,8                 | 410,4                                   | 93,9           |
| 1957                | 659,9       | 209,9                 | 361,8                                   | 88,2           |
| 1958                | 640,3       | 206,7                 | 343,9                                   | 89,6           |
| 1959                | 572,8       | 191,5                 | 297,9                                   | 83,5           |
| 1960                | 546,1       | 186,4                 | 281,8                                   | 77,9           |
| 1961                | 480,1       | 169,8                 | 247,9                                   | 62,4           |
| 1962                | 467,6       | 161,7                 | 244,0                                   | 61,9           |

<sup>1)</sup> Auf 100 000 der Bevölkerung.

**Neuzugänge der an aktiver Tuberkulose Erkrankten  
im Saarland**

| J a h r                                       | T u b e r k u l o s e |                                    |  |                           |
|---|-----------------------|------------------------------------|--|---------------------------|
|   | i n s g e s a m t     | d e r A t m u n g s o r g a n e    |  | a n d e r e r O r g a n e |
|   |                       | a n s t e c k e n d<br>(o f f e n) | n i c h t a n s t e c k e n d<br>(a k t i v g e s c h l o s s e n) |                           |
| G r u n d z a h l e n                         |                       |                                    |  |                           |
| 1957  | 1 889                 | 520                                | 1 135  | 234                       |
| 1958  | 1 752                 | 471                                | 987  | 294                       |
| 1959  | 1 601                 | 438                                | 924  | 239                       |
| 1960  | 1 471                 | 445                                | 828  | 198                       |
| 1961  | 1 370                 | 427                                | 764  | 179                       |
| 1962  | 1 282                 | 385                                | 723  | 174                       |
| V e r h ä l t n i s z a h l e n <sup>1)</sup> |                       |                                    |  |                           |
| 1957  | 186,6                 | 51,4                               | 112,1  | 23,1                      |
| 1958  | 170,1                 | 45,7                               | 95,8   | 28,5                      |
| 1959  | 153,9                 | 42,1                               | 88,8   | 23,0                      |
| 1960  | 138,7                 | 42,0                               | 78,1   | 18,6                      |
| 1961  | 126,5                 | 39,4                               | 70,6   | 16,5                      |
| 1962  | 117,5                 | 35,3                               | 66,3   | 16,0                      |

<sup>1)</sup> Auf 100 000 der Bevölkerung

**Bestand der an aktiver Tuberkulose Erkrankten nach Alter und Geschlecht**  
am 31. 12. 1962

| Altersgruppe           | Aktive Tuberkulose            |        |           |                                |        |           |  |        |           |                                |        |           |
|------------------------|-------------------------------|--------|-----------|--------------------------------|--------|-----------|--|--------|-----------|--------------------------------|--------|-----------|
|                        | Absolute Zahlen               |        |           |                                |        |           | Verhältniszahlen auf 10 000 Personen der jeweiligen Altersgruppe |        |           |                                |        |           |
|                        | Tuberkulose der Atmungsorgane |        |           | Tuberkulose anderer Organe     |        |           | Tuberkulose der Atmungsorgane                                    |        |           | Tuberkulose anderer Organe     |        |           |
|                        | ansteckend (offen)            |        | insgesamt | nicht ansteckend (geschlossen) |        | insgesamt | ansteckend (offen)   |        | insgesamt | nicht ansteckend (geschlossen) |        | insgesamt |
|                        | männl.                        | weibl. |           | männl.                         | weibl. |           | männl.   | weibl. |           | männl.                         | weibl. |           |
| unter 1 Jahr           | —                             | —      | —         | 10                             | 6      | 11        | —  | —      | 6         | 9,3                            | 6,0    | 10,2      |
| 1 bis unter 5 Jahren   | 1                             | —      | 109       | 101                            | 95     | 103       | 0,2  | —      | 103       | 24,4                           | 24,4   | 26,4      |
| 5 bis unter 10 Jahren  | 1                             | —      | 199       | 187                            | 144    | 166       | 0,2  | —      | 166       | 40,2                           | 32,3   | 42,7      |
| 10 bis unter 15 Jahren | 2                             | 2      | 71        | 59                             | 64     | 89        | 0,5  | 0,5    | 89        | 13,6                           | 15,5   | 16,4      |
| 15 bis unter 20 Jahren | 19                            | 14     | 130       | 88                             | 48     | 79        | 6,0  | 4,6    | 79        | 27,9                           | 15,9   | 41,2      |
| 20 bis unter 25 Jahren | 55                            | 39     | 209       | 127                            | 112    | 179       | 12,1   | 8,8    | 179       | 28,0                           | 25,4   | 46,1      |
| 25 bis unter 30 Jahren | 59                            | 35     | 201       | 111                            | 85     | 168       | 14,0   | 8,9    | 168       | 26,3                           | 21,6   | 47,7      |
| 30 bis unter 35 Jahren | 81                            | 55     | 238       | 133                            | 71     | 179       | 20,2   | 14,7   | 179       | 33,2                           | 19,0   | 59,4      |
| 35 bis unter 40 Jahren | 85                            | 51     | 235       | 114                            | 92     | 176       | 24,3   | 12,1   | 176       | 32,5                           | 21,8   | 67,1      |
| 40 bis unter 45 Jahren | 104                           | 33     | 230       | 101                            | 49     | 105       | 37,6   | 9,3    | 105       | 36,5                           | 13,8   | 83,1      |
| 45 bis unter 50 Jahren | 112                           | 30     | 259       | 122                            | 33     | 93        | 43,0   | 8,8    | 93        | 46,8                           | 9,7    | 99,4      |
| 50 bis unter 55 Jahren | 172                           | 24     | 382       | 173                            | 52     | 102       | 52,1   | 5,7    | 102       | 52,4                           | 12,3   | 115,7     |
| 55 bis unter 60 Jahren | 249                           | 35     | 421       | 151                            | 26     | 82        | 73,7   | 9,1    | 82        | 44,7                           | 6,8    | 124,7     |
| 60 bis unter 65 Jahren | 205                           | 32     | 347       | 126                            | 32     | 77        | 76,6   | 10,1   | 77        | 47,0                           | 10,1   | 129,6     |
| 65 bis unter 70 Jahren | 109                           | 21     | 169       | 55                             | 20     | 55        | 66,7   | 8,9    | 55        | 33,6                           | 8,5    | 103,4     |
| 70 bis unter 75 Jahren | 63                            | 20     | 96        | 30                             | 14     | 41        | 57,0   | 12,5   | 41        | 27,2                           | 8,7    | 86,9      |
| 75 bis unter 80 Jahren | 28                            | 10     | 47        | 16                             | 4      | 15        | 38,2   | 10,1   | 15        | 21,8                           | 4,0    | 47,6      |
| 80 und mehr Jahren     | 13                            | 5      | 22        | 7                              | 4      | 10        | 25,3   | 7,5    | 10        | 13,6                           | 6,0    | 42,8      |
| Saarland               | 1 358                         | 406    | 3 376     | 1 711                          | 951    | 1 725     | 25,9   | 7,2    | 3 376     | 32,7                           | 16,8   | 64,5      |
|                        |                               |        |           |                                |        |           |  |        |           | 5,9                            | 6,5    | 30,5      |