



Regione Toscana



Servizio  
Sanitario  
della  
Toscana



Osservatorio  
Sociale Regionale

# Indicatori di salute Zona Fiorentina Nord-Ovest

26 settembre 2024



# Indice

|                                                                                                                             |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Introduzione</b>                                                                                                         | <b>5</b>  |
| <b>1 Demografia</b>                                                                                                         | <b>7</b>  |
| 1.1 Tasso di natalità . . . . .                                                                                             | 8         |
| 1.2 Indice di vecchiaia . . . . .                                                                                           | 10        |
| 1.3 Percentuale di over74enni . . . . .                                                                                     | 12        |
| <b>2 Determinanti di salute</b>                                                                                             | <b>15</b> |
| 2.1 Tasso di pensioni sociali e assegni sociali . . . . .                                                                   | 16        |
| 2.2 Reddito imponibile medio . . . . .                                                                                      | 18        |
| 2.3 Importo medio mensile delle pensioni erogate dall'INPS . . . . .                                                        | 20        |
| 2.4 Tasso di famiglie che chiedono integrazione canoni di locazione . . . . .                                               | 22        |
| 2.5 Tasso grezzo di disoccupazione . . . . .                                                                                | 24        |
| 2.6 Indice di presenza del terzo settore formalizzato . . . . .                                                             | 26        |
| 2.7 Percentuale di famiglie con ISEE inferiore a 6.000 euro . . . . .                                                       | 28        |
| 2.8 Percentuale di 14-19enni che consuma 3+ porzioni di frutta e verdura al giorno . . . . .                                | 30        |
| 2.9 Percentuale di 14-19enni obesi . . . . .                                                                                | 32        |
| 2.10 Percentuale di 14-19enni che non pratica attività fisica . . . . .                                                     | 34        |
| 2.11 Percentuale di 14-19enni fumatori regolari . . . . .                                                                   | 36        |
| 2.12 Percentuale di 14-19enni bevitori eccedentari (binge drinkers) . . . . .                                               | 38        |
| 2.13 Percentuale di 14-19enni che hanno consumato sostanze psicotrope . . . . .                                             | 40        |
| 2.14 Propensione al gioco d'azzardo nella popolazione maggiorenne . . . . .                                                 | 42        |
| <b>3 Famiglie e minori</b>                                                                                                  | <b>45</b> |
| 3.1 Percentuale di minori residenti . . . . .                                                                               | 46        |
| 3.2 Indice di instabilità matrimoniale . . . . .                                                                            | 48        |
| 3.3 Indicatore di Lisbona servizi educativi infanzia . . . . .                                                              | 50        |
| 3.4 Esiti negativi scuola secondaria di II grado . . . . .                                                                  | 52        |
| 3.5 Tasso di minori in affidamento familiare al 31/12 (al netto dei MSNA) . . . . .                                         | 54        |
| 3.6 Tasso di minori accolti in struttura residenziale socio educativa al 31/12 (al netto dei MSNA) . . . . .                | 56        |
| 3.7 Tasso di minori coinvolti in interventi di educativa domiciliare . . . . .                                              | 58        |
| 3.8 Indice di benessere relazionale con i pari (IBRP) . . . . .                                                             | 60        |
| 3.9 Indice di benessere culturale e ricreativo (IBCR) . . . . .                                                             | 62        |
| 3.10 Indice di benessere relazionale con i genitori . . . . .                                                               | 64        |
| 3.11 Ragazzi di 11-17 anni che frequentano associazioni o gruppi . . . . .                                                  | 66        |
| 3.12 Ragazzi di 11-17 anni che dichiarano di commettere atti di violenza, bullismo e cyber bullismo a scuola . . . . .      | 68        |
| 3.13 Tasso di donne con primo accesso ai Centri Antiviolenza . . . . .                                                      | 70        |
| <b>4 Stranieri</b>                                                                                                          | <b>73</b> |
| 4.1 Percentuale di stranieri iscritti in anagrafe . . . . .                                                                 | 74        |
| 4.2 Percentuale di stranieri nelle scuole . . . . .                                                                         | 76        |
| 4.3 Tasso grezzo di disoccupazione stranieri . . . . .                                                                      | 78        |
| 4.4 Percentuale MSNA accolti in struttura residenziale socio educativa sul totale dei minori accolti in struttura . . . . . | 80        |
| 4.5 Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera . . . . .                                                         | 82        |
| 4.5.1 Maschi . . . . .                                                                                                      | 83        |
| 4.5.2 Femmine . . . . .                                                                                                     | 85        |
| 4.5.3 Maschi e femmine . . . . .                                                                                            | 87        |

|          |                                                                                                                              |            |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 4.6      | Numero richiedenti la protezione internazionale accolti nei Centri di Accoglienza Straordinaria . . . .                      | 89         |
| 4.7      | Percentuale di minori stranieri tra i minori presi in carico dal servizio sociale territoriale (al netto dei MSNA) . . . . . | 91         |
| <b>5</b> | <b>Stato di salute generale</b>                                                                                              | <b>93</b>  |
| 5.1      | Tasso di ospedalizzazione generale . . . . .                                                                                 | 94         |
| 5.1.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 95         |
| 5.1.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 97         |
| 5.1.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 99         |
| 5.2      | Tasso di ospedalizzazione per causa . . . . .                                                                                | 101        |
| 5.2.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 102        |
| 5.2.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 104        |
| 5.2.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 106        |
| 5.3      | Tasso di mortalità generale . . . . .                                                                                        | 108        |
| 5.3.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 109        |
| 5.3.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 111        |
| 5.3.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 113        |
| 5.4      | Tasso di mortalità per causa . . . . .                                                                                       | 115        |
| 5.4.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 116        |
| 5.4.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 117        |
| 5.4.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 118        |
| 5.5      | Speranza di vita alla nascita . . . . .                                                                                      | 119        |
| 5.5.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 120        |
| 5.5.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 122        |
| <b>6</b> | <b>Cronicità</b>                                                                                                             | <b>125</b> |
| 6.1      | Prevalenza cronicità (almeno una patologia cronica) . . . . .                                                                | 126        |
| 6.1.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 127        |
| 6.1.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 129        |
| 6.1.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 131        |
| 6.2      | Prevalenza diabete . . . . .                                                                                                 | 133        |
| 6.2.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 134        |
| 6.2.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 136        |
| 6.2.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 138        |
| 6.3      | Prevalenza scompenso cardiaco . . . . .                                                                                      | 140        |
| 6.3.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 141        |
| 6.3.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 143        |
| 6.3.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 145        |
| 6.4      | Prevalenza ictus . . . . .                                                                                                   | 147        |
| 6.4.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 148        |
| 6.4.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 150        |
| 6.4.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 152        |
| 6.5      | Prevalenza cardiopatia ischemica . . . . .                                                                                   | 154        |
| 6.5.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 155        |
| 6.5.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 157        |
| 6.5.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 159        |
| 6.6      | Prevalenza BPCO . . . . .                                                                                                    | 161        |
| 6.6.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 162        |
| 6.6.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 164        |
| 6.6.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 166        |
| 6.7      | Prevalenza demenza . . . . .                                                                                                 | 168        |
| 6.7.1    | Maschi . . . . .                                                                                                             | 169        |
| 6.7.2    | Femmine . . . . .                                                                                                            | 171        |
| 6.7.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                                                   | 173        |

|           |                                                                                                        |            |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>7</b>  | <b>Disabilità e Non autosufficienza</b>                                                                | <b>175</b> |
| 7.1       | Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente . . . . .                           | 176        |
| 7.1.1     | Maschi . . . . .                                                                                       | 177        |
| 7.1.2     | Femmine . . . . .                                                                                      | 179        |
| 7.1.3     | Maschi e femmine . . . . .                                                                             | 181        |
| 7.2       | Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta . . . . .                     | 183        |
| 7.2.1     | Maschi . . . . .                                                                                       | 184        |
| 7.2.2     | Femmine . . . . .                                                                                      | 186        |
| 7.2.3     | Maschi e femmine . . . . .                                                                             | 188        |
| 7.3       | Prevalenza persone con disabilità in carico al servizio sociale . . . . .                              | 190        |
| 7.4       | Incidenza di disabilità . . . . .                                                                      | 192        |
| 7.5       | Incidenza di disabilità grave . . . . .                                                                | 194        |
| 7.6       | Indice di inserimento di alunni con disabilità nella scuola primaria e secondaria di I grado . . . . . | 196        |
| <b>8</b>  | <b>Salute mentale</b>                                                                                  | <b>199</b> |
| 8.1       | Prevalenza pazienti in carico ai servizi per la salute mentale territoriale . . . . .                  | 200        |
| 8.1.1     | Infanzia-adolescenza . . . . .                                                                         | 201        |
| 8.1.2     | Adulti . . . . .                                                                                       | 203        |
| 8.1.3     | Totale . . . . .                                                                                       | 205        |
| 8.2       | Prevalenza uso di antidepressivi . . . . .                                                             | 207        |
| 8.2.1     | Maschi . . . . .                                                                                       | 208        |
| 8.2.2     | Femmine . . . . .                                                                                      | 210        |
| 8.2.3     | Maschi e femmine . . . . .                                                                             | 212        |
| <b>9</b>  | <b>Materno infantile</b>                                                                               | <b>215</b> |
| 9.1       | Tasso di mortalità infantile . . . . .                                                                 | 216        |
| 9.2       | Percentuale di nati vivi gravemente sottopeso . . . . .                                                | 218        |
| <b>10</b> | <b>Prevenzione</b>                                                                                     | <b>221</b> |
| 10.1      | Tasso di mortalità evitabile . . . . .                                                                 | 222        |
| 10.1.1    | Maschi . . . . .                                                                                       | 223        |
| 10.1.2    | Femmine . . . . .                                                                                      | 225        |
| 10.1.3    | Maschi e femmine . . . . .                                                                             | 227        |
| 10.2      | Infortuni sul lavoro indennizzati . . . . .                                                            | 229        |
| 10.3      | Rapporto di lesività degli incidenti stradali . . . . .                                                | 231        |



# Introduzione

Il presente documento ha l'obiettivo di descrivere le dinamiche sanitarie e sociali della popolazione residente.

Gli ambiti affrontati sono:

- demografia,
- determinanti di salute,
- famiglie e minori,
- popolazione straniera,
- stato di salute generale,
- cronicità,
- disabilità e non autosufficienza,
- salute mentale,
- materno infantile,
- prevenzione.

Per ogni ambito il gruppo di lavoro ha individuato un set di indicatori per descriverne gli aspetti sociali e/o sanitari. I criteri che hanno guidato la scelta degli indicatori sono la solidità metodologica (qualità del dato affidabile e uso consolidato), la sinteticità (per evitare di produrre un documento troppo dispersivo) e la confrontabilità (per permettere alle singole zone di contestualizzare il proprio dato all'interno del territorio nel quale si trovano).

Le fonti utilizzate non si limitano ai flussi informativi del sistema sanitario, ma comprendono anche indagini di popolazione e registri gestiti dalle diverse Agenzie regionali.

Ogni indicatore è accompagnato da due grafici. Il primo grafico consente di visualizzare la posizione della propria zona all'interno della graduatoria regionale, considerando l'ultimo anno nel quale la misura è disponibile (2024 o 2023, a seconda dell'indicatore, salvo eccezioni). Il secondo grafico mostra invece il trend dell'indicatore per la zona, la Asl alla quale la zona afferisce e la Toscana. Entrambi consentono di confrontare la propria zona con le altre per aiutare l'interpretazione del dato alla luce di quanto sta avvenendo al di là dei propri confini amministrativi. Insieme ai grafici è presente una tabella riassuntiva con il dato per tutte le zone, Asl e Regione. Per chiarezza e condivisione dei metodi, inoltre, è riportata una scheda informativa dell'indicatore, nella quale sono descritti la metodologia di calcolo, le fonti e l'Ente di riferimento per la fornitura del dato (da contattare per eventuali chiarimenti).

I contenuti del report, come detto in precedenza, rappresentano una selezione rispetto al totale delle informazioni disponibili nei vari cataloghi di indicatori degli Enti che hanno partecipato al lavoro. Le scelte fatte in questo senso non vogliono essere vincolanti rispetto alla stesura del profilo di salute, nel quale possono ovviamente confluire anche altre informazioni ritenute necessarie dalle singole zone.

Buona lettura.



## Capitolo 1

# Demografia

# 1.1 Tasso di natalità

Il numero di nascite in Toscana nel 2022 riprende il trend in diminuzione, dopo un breve stallo dovuto agli effetti della pandemia nel biennio 2020-2021, che prosegue dal 2008, da quando cioè hanno cominciato a manifestarsi i primi effetti della crisi economica. Se tra le donne italiane la maternità viene sempre più spesso rimandata e limitata ad un solo figlio, anche il contributo delle donne straniere, pur ancora determinante in alcune zone, è in diminuzione da alcuni anni. Nel 2021 sono nati 5,9 bambini ogni 1.000 toscani, 21.610 in termini assoluti. La variabilità interna alla regione è piuttosto marcata e risente ovviamente delle caratteristiche demografiche della popolazione. Nella Asl Centro si osserva il tasso di natalità più elevato e in generale le zone dove nascono più bambini sono quelle contraddistinte da una presenza maggiore di donne in età fertile e straniera. Viceversa i territori più periferici o montani, contraddistinti da popolazioni più anziane e tassi d’immigrazione più bassi, sono quelli che chiudono la classifica per natalità (ad es. Valle del Serchio, Lunigiana, Versilia).

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di nuovi nati nell’anno |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 31/12 |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                          |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                          |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                    |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su dati ISTAT |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                            |

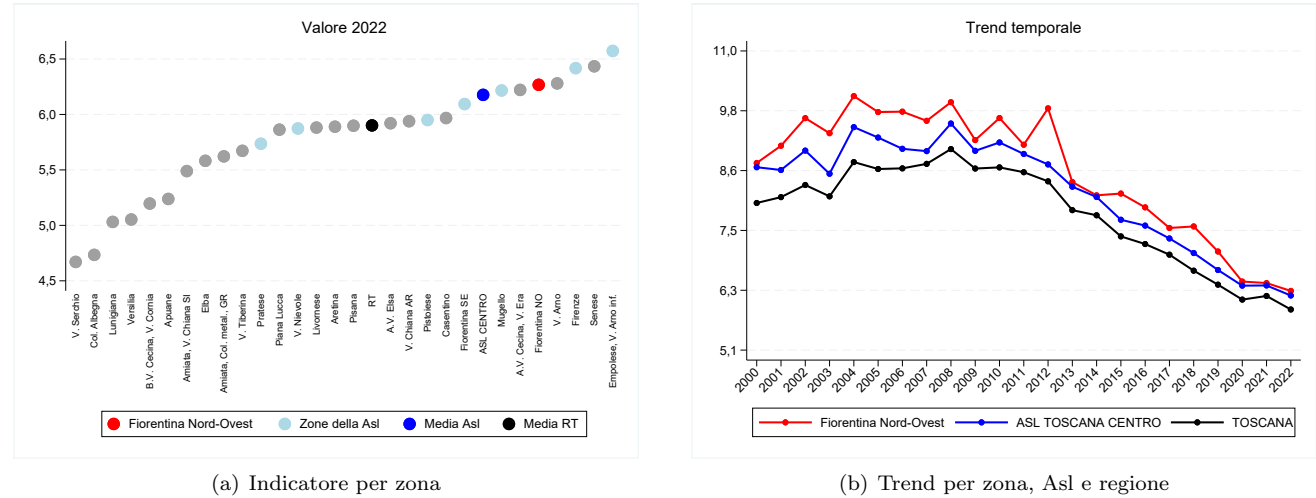


Figura 1.1: Tasso di natalità, valori 2022

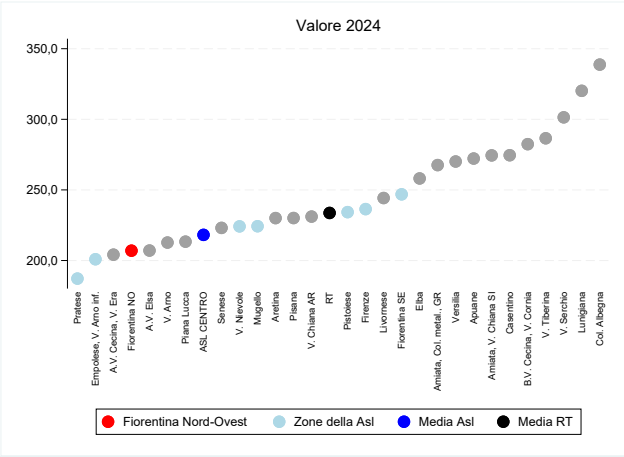
Tabella 1.1: Tasso di natalità, valori 2022

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.303      | 207.899      | 6,3           |
| Firenze                                    | 2.328      | 362.742      | 6,4           |
| V. di Nievole                              | 699        | 119.007      | 5,9           |
| Pratese                                    | 1.487      | 259.244      | 5,7           |
| Pistoiese                                  | 1.016      | 170.752      | 6,0           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 1.104      | 181.163      | 6,1           |
| Mugello                                    | 392        | 63.060       | 6,2           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.581      | 240.542      | 6,6           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 9.910      | 1.604.409    | 6,2           |
| Lunigiana                                  | 258        | 51.279       | 5,0           |
| Apuane                                     | 714        | 136.304      | 5,2           |
| V. del Serchio                             | 248        | 53.100       | 4,7           |
| Piana di Lucca                             | 993        | 169.374      | 5,9           |
| Pisana                                     | 1.186      | 201.073      | 5,9           |
| Elba                                       | 175        | 31.351       | 5,6           |
| Versilia                                   | 807        | 159.710      | 5,1           |
| Livornese                                  | 1.003      | 170.530      | 5,9           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 863        | 138.716      | 6,2           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 701        | 134.893      | 5,2           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 6.948      | 1.246.330    | 5,6           |
| A.V. d'Elsa                                | 368        | 62.156       | 5,9           |
| Senese                                     | 796        | 123.712      | 6,4           |
| Casentino                                  | 201        | 33.682       | 6,0           |
| Valtiberina                                | 163        | 28.737       | 5,7           |
| V. di Chiana Aretina                       | 297        | 50.011       | 5,9           |
| Aretina                                    | 751        | 127.513      | 5,9           |
| Valdarno                                   | 591        | 94.109       | 6,3           |
| Colline dell'Albegna                       | 229        | 48.372       | 4,7           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 410        | 74.689       | 5,5           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 946        | 168.261      | 5,6           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 4.752      | 811.242      | 5,9           |
| <b>TOSCANA</b>                             | 21.610     | 3.661.981    | 5,9           |

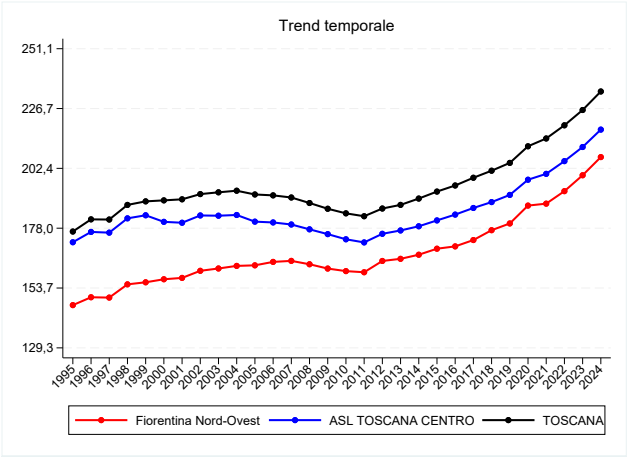
# 1.2 Indice di vecchiaia

L'indice di vecchiaia coglie la velocità di ricambio di una popolazione, confrontando gli anziani con i giovani sotto i 15 anni. La Toscana è tra le regioni con il valore più alto in Italia e il trend è in costante aumento dal 2011 a causa di un effetto combinato: aumento dell'aspettativa di vita e calo delle nascite. A gennaio 2024 (secondo i dati provvisori ISTAT) si contano poco meno di 234 anziani ogni 100 ragazzi sotto i 15 anni. Le zone più critiche sono quelle periferiche e montane (Colline dell'Albegna e Lunigiana in primis dove l'indicatore supera il valore di 320, Valle del Serchio), mentre quelle dove la situazione è migliore della media (Pratese, Empolese-Valdarno inferiore, Alta Val di Cecina-Val d'Era) sono contraddistinte da tassi di natalità più elevati anche grazie a una maggior presenza di stranieri sul territorio, che ancora mantengono tassi di fecondità superiori agli italiani.

|                              |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Popolazione 65+ residente al 1/1                                                                |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 0-14 residente al 1/1                                                               |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                        |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                             |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                     |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su dati ISTAT                                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                             |
| <b>Note</b>                  | Dati 2022 provvisori ISTAT (il dato consolidato é pubblicato solitamente al termine dell'anno). |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 1.2: Indice di vecchiaia, valori 2024

Tabella 1.2: Indice di vecchiaia, valori 2024

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 52.292     | 25.266       | 207,0         |
| Firenze                                    | 96.122     | 40.659       | 236,4         |
| V. di Nievole                              | 30.504     | 13.607       | 224,2         |
| Pratese                                    | 59.644     | 31.861       | 187,2         |
| Pistoiese                                  | 45.760     | 19.533       | 234,3         |
| Fiorentina Sud-Est                         | 50.506     | 20.458       | 246,9         |
| Mugello                                    | 16.577     | 7.391        | 224,3         |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 58.436     | 29.085       | 200,9         |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 409.841    | 187.860      | 218,2         |
| Lunigiana                                  | 15.890     | 4.963        | 320,2         |
| Apuane                                     | 37.631     | 13.824       | 272,2         |
| V. del Serchio                             | 15.664     | 5.197        | 301,4         |
| Piana di Lucca                             | 42.753     | 20.038       | 213,4         |
| Pisana                                     | 52.234     | 22.702       | 230,1         |
| Elba                                       | 8.319      | 3.223        | 258,1         |
| Versilia                                   | 43.839     | 16.230       | 270,1         |
| Livornese                                  | 46.470     | 19.025       | 244,3         |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 34.886     | 17.089       | 204,1         |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 39.328     | 13.926       | 282,4         |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 337.014    | 136.217      | 247,4         |
| A.V. d'Elsa                                | 15.370     | 7.423        | 207,1         |
| Senese                                     | 32.408     | 14.526       | 223,1         |
| Casentino                                  | 9.574      | 3.487        | 274,6         |
| Valtiberina                                | 8.640      | 3.015        | 286,6         |
| V. di Chiana Aretina                       | 13.259     | 5.737        | 231,1         |
| Aretina                                    | 33.287     | 14.470       | 230,0         |
| Valdarno                                   | 23.750     | 11.165       | 212,7         |
| Colline dell'Albegna                       | 15.091     | 4.455        | 338,7         |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 22.002     | 8.017        | 274,4         |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 47.514     | 17.757       | 267,6         |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 220.895    | 90.052       | 245,3         |
| <b>TOSCANA</b>                             | 967.750    | 414.129      | 233,7         |

### 1.3 Percentuale di over74enni

Il progressivo invecchiamento della popolazione sta portando ad un aumento della percentuale di grandi anziani sui territori. Le persone di 75 anni o più nel 2024 (dati provvisori ISTAT) rappresentano il 14,4% della popolazione residente, aumentati di circa 3 punti percentuali negli ultimi 20 anni. L'aumento degli anziani comporta ovviamente un maggior carico assistenziale per famiglie e servizi territoriali. Le zone più interessate dal fenomeno sono ancora una volta quelle più periferiche o montane (Lunigiana, Colline dell'Albegna, Valle del Serchio), mentre quelle con le prevalenze più basse sono Pratese, Empolese-Valdarno inferiore, Alta Val di Cecina-Val d'Era.

|                              |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Popolazione 75+ residente al 1/1                                                                |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 1/1                                                                    |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                        |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                             |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                     |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su dati ISTAT                                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                             |
| <b>Note</b>                  | Dati 2022 provvisori ISTAT (il dato consolidato é pubblicato solitamente al termine dell'anno). |

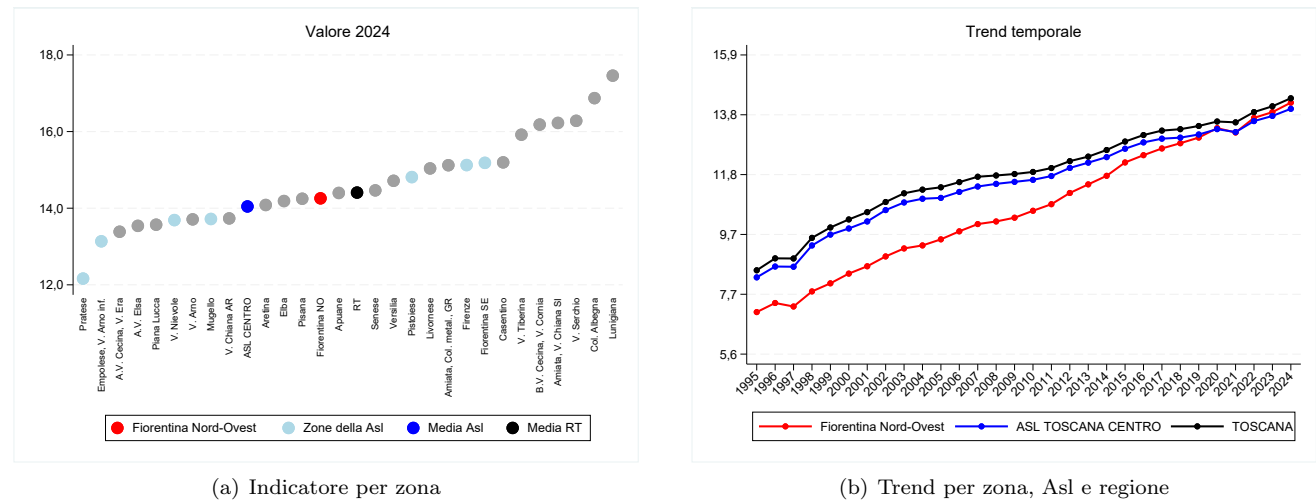


Figura 1.3: Percentuale di over74enni, valori 2024

Tabella 1.3: Percentuale di over74enni, valori 2024

| Zona                                       | Numeratore     | Denominatore     | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|----------------|------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>29.688</b>  | <b>208.233</b>   | <b>14,3</b>   |
| Firenze                                    | 55.032         | 363.837          | 15,1          |
| V. di Nievole                              | 16.367         | 119.555          | 13,7          |
| Pratese                                    | 31.742         | 260.972          | 12,2          |
| Pistoiese                                  | 25.253         | 170.487          | 14,8          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 27.518         | 181.230          | 15,2          |
| Mugello                                    | 8.689          | 63.337           | 13,7          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 31.684         | 241.196          | 13,1          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>225.973</b> | <b>1.608.847</b> | <b>14,0</b>   |
| Lunigiana                                  | 8.944          | 51.226           | 17,5          |
| Apuane                                     | 19.558         | 135.838          | 14,4          |
| V. del Serchio                             | 8.601          | 52.829           | 16,3          |
| Piana di Lucca                             | 22.988         | 169.411          | 13,6          |
| Pisana                                     | 28.688         | 201.357          | 14,2          |
| Elba                                       | 4.443          | 31.318           | 14,2          |
| Versilia                                   | 23.459         | 159.419          | 14,7          |
| Livornese                                  | 25.559         | 169.965          | 15,0          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 18.596         | 138.924          | 13,4          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 21.848         | 135.010          | 16,2          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>182.684</b> | <b>1.245.297</b> | <b>14,7</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 8.393          | 61.989           | 13,5          |
| Senese                                     | 17.927         | 123.931          | 14,5          |
| Casentino                                  | 5.106          | 33.601           | 15,2          |
| Valtiberina                                | 4.568          | 28.696           | 15,9          |
| V. di Chiana Aretina                       | 6.854          | 49.906           | 13,7          |
| Aretina                                    | 17.947         | 127.430          | 14,1          |
| Valdarno                                   | 12.901         | 94.108           | 13,7          |
| Colline dell'Albegna                       | 8.086          | 47.923           | 16,9          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 12.121         | 74.703           | 16,2          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 25.460         | 168.367          | 15,1          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>119.363</b> | <b>810.654</b>   | <b>14,7</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>528.020</b> | <b>3.664.798</b> | <b>14,4</b>   |



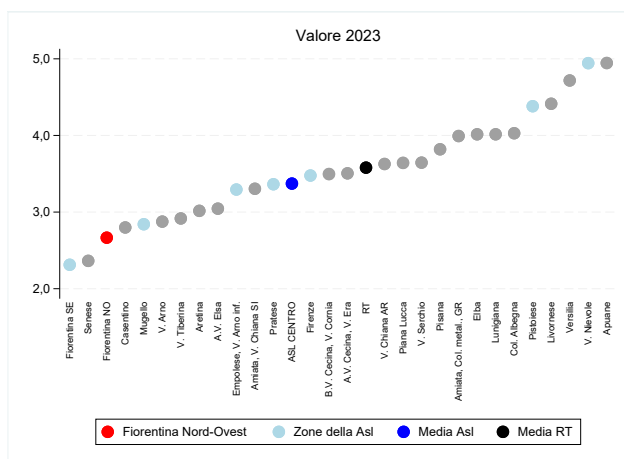
## Capitolo 2

# Determinanti di salute

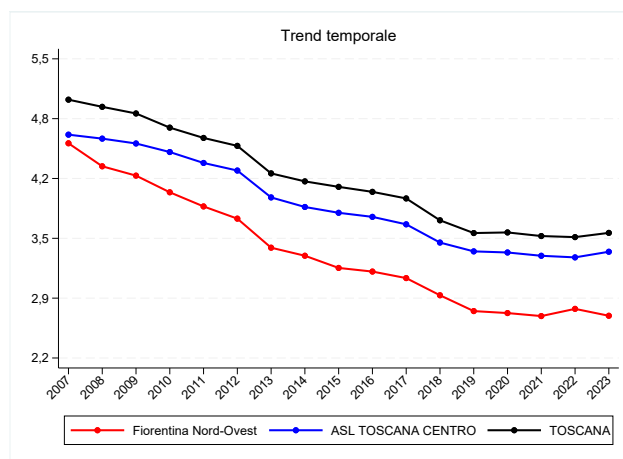
## 2.1 Tasso di pensioni sociali e assegni sociali

Il tasso di pensioni e assegni sociali (prestazioni assistenziali riservate agli anziani che non percepiscono alcun reddito o che hanno redditi molto bassi) misura le possibili difficoltà economiche della popolazione anziana, e in Toscana risulta decisamente più basso rispetto alla media nazionale (3,6% contro 6%) e in costante diminuzione (era il 5% nel 2007). Il range dell'indicatore passa dal 2,3% della Zona distretto Fiorentina Sud-Est al 4,9% della Val di Nievole e delle Apuane. La presenza di pensioni e assegni sociali interessa in media maggiormente i territori ricompresi nella Asl Toscana Nord-Ovest (4,1%); tra le zone con i valori più alti si segnalano, oltre alla già citate Val di Nievole e Apuane, la Versilia, la Livornese e la Pistoiese, tutte con valori sopra al 4%.

|                              |                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di pensioni e assegni sociali al 31/12 |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 65+ residente al 31/12            |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                         |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                           |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                   |
| <b>Fonte</b>                 | INPS - Osservatorio sulle pensioni            |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 2.1: Tasso di pensioni sociali e assegni sociali, valori 2023

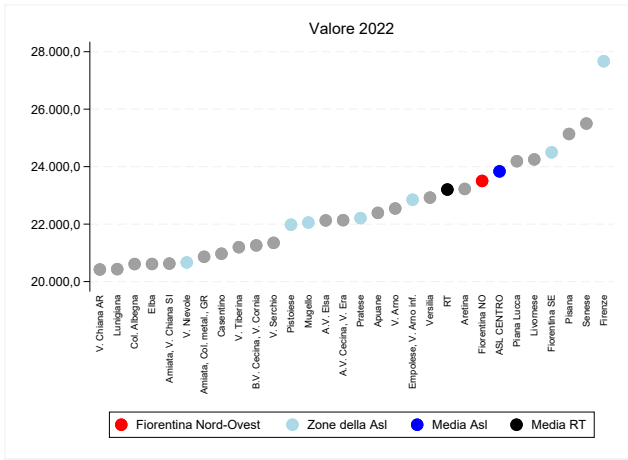
Tabella 2.1: Tasso di pensioni sociali e assegni sociali, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.394      | 52.292       | 2,7           |
| Firenze                                    | 3.342      | 96.122       | 3,5           |
| V. di Nievole                              | 1.508      | 30.504       | 4,9           |
| Pratese                                    | 2.006      | 59.644       | 3,4           |
| Pistoiese                                  | 2.005      | 45.760       | 4,4           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 1.168      | 50.506       | 2,3           |
| Mugello                                    | 471        | 16.577       | 2,8           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.925      | 58.436       | 3,3           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 13.819     | 409.841      | 3,4           |
| Lunigiana                                  | 638        | 15.890       | 4,0           |
| Apuane                                     | 1.861      | 37.631       | 4,9           |
| V. del Serchio                             | 571        | 15.664       | 3,6           |
| Piana di Lucca                             | 1.557      | 42.753       | 3,6           |
| Pisana                                     | 1.995      | 52.234       | 3,8           |
| Elba                                       | 334        | 8.319        | 4,0           |
| Versilia                                   | 2.068      | 43.839       | 4,7           |
| Livornese                                  | 2.051      | 46.470       | 4,4           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.223      | 34.886       | 3,5           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.375      | 39.328       | 3,5           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 13.673     | 337.014      | 4,1           |
| A.V. d'Elsa                                | 468        | 15.370       | 3,0           |
| Senese                                     | 766        | 32.408       | 2,4           |
| Casentino                                  | 268        | 9.574        | 2,8           |
| Valtiberina                                | 252        | 8.640        | 2,9           |
| V. di Chiana Aretina                       | 481        | 13.259       | 3,6           |
| Aretina                                    | 1.004      | 33.287       | 3,0           |
| Valdarno                                   | 683        | 23.750       | 2,9           |
| Colline dell'Albegna                       | 608        | 15.091       | 4,0           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 727        | 22.002       | 3,3           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.897      | 47.514       | 4,0           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 7.154      | 220.895      | 3,2           |
| <b>TOSCANA</b>                             | 34.646     | 967.750      | 3,6           |

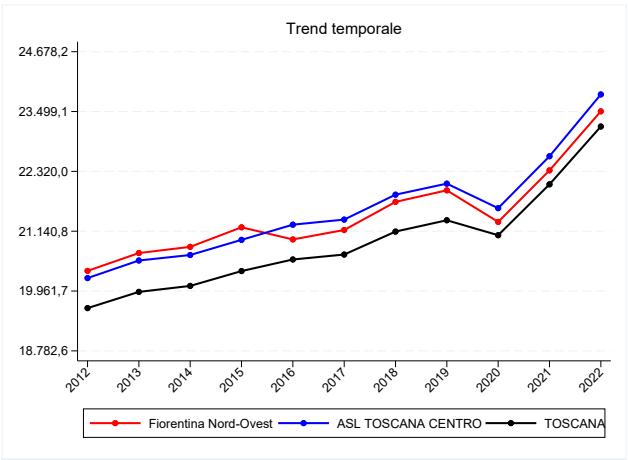
# 2.2 Reddito imponibile medio

Il reddito medio imponibile IRPEF per contribuente (il valore sul quale si applica l'aliquota per determinare l'addizionale regionale e comunale dovuta) mostra un intervallo che va dai 20.421 euro della Val di Chiana aretina ai 27.668 euro di Firenze, con una media regionale di 23.204 euro che risulta migliore di quella del contesto medio nazionale (22.806 euro). Nel trend si nota il calo registrato nel 2021, dovuto alla flessione dei redditi causata dagli impatti della pandemia da Covid-19. I territori con il reddito maggiore fanno riferimento al territorio fiorentino e alle zone in cui sono presenti i capoluoghi Siena, Pisa, Livorno, Lucca (tutti al di sopra della media regionale). I territori con i redditi minori, invece, fanno riferimento in larga parte ai contesti montani e collinari, soprattutto delle aree Sud-Est e Nord-Ovest, e all'arcipelago.

|                              |                                                                                                                           |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ammontare complessivo dei redditi imponibili al 31/12                                                                     |
| <b>Denominatore</b>          | Numero contribuenti al 31/12                                                                                              |
| <b>Tipo misura</b>           | Media pro-capite                                                                                                          |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1                                                                                                                         |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                               |
| <b>Fonte</b>                 | Ministero Economia e Finanze                                                                                              |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                                                                            |
| <b>Note</b>                  | Reddito imponibile é il valore sul quale si applica l'aliquota per determinare l'addizionale regionale e comunale dovuta. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 2.2: Reddito imponibile medio, valori 2022

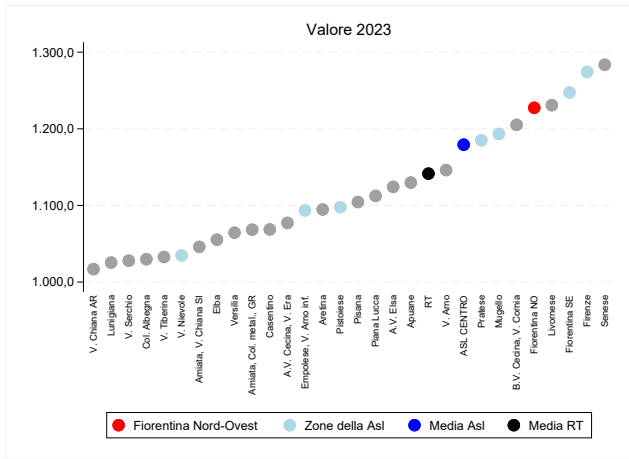
Tabella 2.2: Reddito imponibile medio, valori 2022

| Zona                                       | Numeratore     | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 3.574.789.887  | 152.100      | 23.502,9      |
| Firenze                                    | 7.328.310.015  | 264.863      | 27.668,3      |
| V. di Nievole                              | 1.718.927.013  | 83.175       | 20.666,4      |
| Pratese                                    | 4.227.649.430  | 190.366      | 22.208,0      |
| Pistoiese                                  | 2.669.521.953  | 121.450      | 21.980,4      |
| Fiorentina Sud-Est                         | 3.266.886.830  | 133.347      | 24.499,1      |
| Mugello                                    | 1.031.355.432  | 46.762       | 22.055,4      |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 3.950.714.486  | 172.906      | 22.848,9      |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 27.768.155.046 | 1.164.969    | 23.836,0      |
| Lunigiana                                  | 777.387.207    | 38.044       | 20.433,9      |
| Apuane                                     | 2.117.057.095  | 94.550       | 22.390,9      |
| V. del Serchio                             | 830.981.743    | 38.926       | 21.347,7      |
| Piana di Lucca                             | 2.924.549.606  | 120.901      | 24.189,6      |
| Pisana                                     | 3.588.124.769  | 142.742      | 25.137,1      |
| Elba                                       | 493.567.401    | 23.945       | 20.612,5      |
| Versilia                                   | 2.601.527.308  | 113.488      | 22.923,4      |
| Livornese                                  | 2.906.503.304  | 119.851      | 24.251,0      |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 2.181.202.753  | 98.530       | 22.137,4      |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 2.123.768.814  | 99.897       | 21.259,6      |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 20.544.670.000 | 890.874      | 23.061,3      |
| A.V. d'Elsa                                | 1.022.862.117  | 46.223       | 22.128,9      |
| Senese                                     | 2.353.305.929  | 92.289       | 25.499,3      |
| Casentino                                  | 524.067.564    | 24.991       | 20.970,3      |
| Valtiberina                                | 468.306.323    | 22.093       | 21.197,0      |
| V. di Chiana Aretina                       | 750.259.886    | 36.739       | 20.421,3      |
| Aretina                                    | 2.176.169.479  | 93.700       | 23.224,9      |
| Valdarno                                   | 1.573.247.714  | 69.786       | 22.543,9      |
| Colline dell'Albegna                       | 735.428.222    | 35.683       | 20.610,0      |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.161.416.659  | 56.307       | 20.626,5      |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.568.223.053  | 123.096      | 20.863,6      |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 13.333.286.946 | 600.907      | 22.188,6      |
| <b>TOSCANA</b>                             | 61.646.111.992 | 2.656.750    | 23.203,6      |

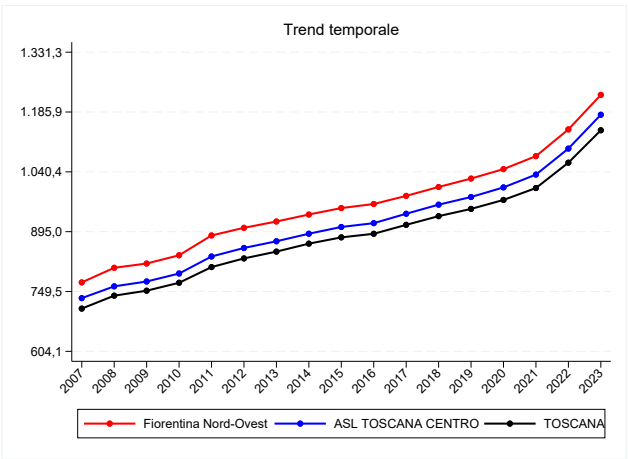
### 2.3 Importo medio mensile delle pensioni erogate dall'INPS

L'importo medio mensile delle pensioni INPS oscilla dai 1.284 euro della zona Senese ai 1.017 euro della Val di Chiana aretina, mentre il dato medio toscano si attesta sui 1.142 euro e al di sopra di quello nazionale (1.081 euro). Pur in un contesto di generale miglioramento, anche su questo versante si confermano le criticità reddituali di gran parte delle aree montane e, in generale, di tutte quelle zone che hanno vissuto in passato principalmente su una economia agricola e terziaria o comunque con uno scarso sviluppo industriale. I territori che infatti mostrano i valori più elevati sono quelli che in passato hanno avuto una forte connotazione industriale o turistica. In termini di aree, la Centro è quella con il valore più elevato (1.179 euro), la Nord-Ovest si avvicina ai valori regionali (1.119 euro) e la Sud-Est è quella con il valore minore (1.105 euro).

|                              |                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Importo complessivo mensile delle pensioni erogate dall'INPS al 31/12 |
| <b>Denominatore</b>          | Numero di pensioni al 31/12                                           |
| <b>Tipo misura</b>           | Media pro-capite                                                      |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1                                                                     |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                           |
| <b>Fonte</b>                 | INPS - Osservatorio sulle pensioni                                    |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                        |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 2.3: Importo medio mensile delle pensioni erogate dall'INPS, valori 2023

Tabella 2.3: Importo medio mensile delle pensioni erogate dall'INPS, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore           | Denominatore     | Valore grezzo  |
|--------------------------------------------|----------------------|------------------|----------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>76.837.437</b>    | <b>62.600</b>    | <b>1.227,4</b> |
| Firenze                                    | 124.710.368          | 97.875           | 1.274,2        |
| V. di Nievole                              | 40.584.106           | 39.221           | 1.034,8        |
| Pratese                                    | 88.112.854           | 74.359           | 1.185,0        |
| Pistoiese                                  | 63.104.647           | 57.489           | 1.097,7        |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | <b>72.766.023</b>    | <b>58.334</b>    | <b>1.247,4</b> |
| Mugello                                    | 23.725.783           | 19.882           | 1.193,3        |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 84.551.695           | 77.325           | 1.093,5        |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>574.392.914</b>   | <b>487.085</b>   | <b>1.179,2</b> |
| Lunigiana                                  | 18.699.560           | 18.236           | 1.025,4        |
| Apuane                                     | 45.515.808           | 40.286           | 1.129,8        |
| V. del Serchio                             | 19.818.990           | 19.280           | 1.028,0        |
| Piana di Lucca                             | 56.206.529           | 50.526           | 1.112,4        |
| Pisana                                     | 61.486.899           | 55.672           | 1.104,4        |
| Elba                                       | 9.167.604            | 8.687            | 1.055,3        |
| Versilia                                   | 52.178.945           | 49.020           | 1.064,4        |
| Livornese                                  | 59.119.866           | 48.032           | 1.230,8        |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 46.821.402           | 43.468           | 1.077,1        |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 52.852.573           | 43.855           | 1.205,2        |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>421.868.176</b>   | <b>377.062</b>   | <b>1.118,8</b> |
| A.V. d'Elsa                                | 22.872.932           | 20.346           | 1.124,2        |
| Senese                                     | 46.745.734           | 36.417           | 1.283,6        |
| Casentino                                  | 13.128.944           | 12.285           | 1.068,7        |
| Valtiberina                                | 11.766.929           | 11.394           | 1.032,7        |
| V. di Chiana Aretina                       | 17.479.502           | 17.190           | 1.016,8        |
| Aretina                                    | 46.445.287           | 42.426           | 1.094,7        |
| Valdarno                                   | 35.581.453           | 31.045           | 1.146,1        |
| Colline dell'Albegna                       | 18.109.261           | 17.585           | 1.029,8        |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 28.974.074           | 27.703           | 1.045,9        |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 57.314.127           | 53.648           | 1.068,3        |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>298.418.244</b>   | <b>270.039</b>   | <b>1.105,1</b> |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>1.294.679.333</b> | <b>1.134.186</b> | <b>1.141,5</b> |

# 2.4 Tasso di famiglie che chiedono integrazione canoni di locazione

L'indicatore ha una duplice valenza: rivela difficoltà delle famiglie sia in termini di disagio economico (insufficienza di mezzi economici per far fronte all'affitto) che in chiave di disagio abitativo (rischio di perdita dell'abitazione per morosità incolpevole). Il fenomeno, che in Toscana interessa al 2023 circa 17.700 famiglie (10,6 ogni 1.000), oscilla a livello zonale tra lo 0 per 1.000 del Valdarno e il 20 per 1.000 della Piana di Lucca. Oltre a quest'ultima, i valori più elevati si riscontrano nella Empolese-Valdarno inferiore, nelle Apuane e nella Bassa Val di Cecina-Val di Cornia, anche se, essendo una misura che si basa su dati dei servizi, spesso riflette anche la maggiore o minore presenza di servizi e di attività degli stessi sul territorio, così come l'entità dei budget stanziati (incentivo/disincentivo per le domande). Non è detto dunque che ad una minore intensità di domande in un territorio corrisponda la reale diminuzione del fenomeno, e viceversa. E' possibile, infatti, che in presenza di bassi budget disponibili e di domande senza successo reiterate negli anni, le famiglie preferiscano indirizzare le richieste verso altri servizi (es. domande per alloggi ERP e per contributi economici alle famiglie). Premesso ciò, occorre inoltre dire che il trend regionale, tornato a crescere dal 2020 (era 9,3 per 1.000) dopo diversi anni di costante diminuzione (15,6 per 1.000 nel 2011), ha subito un calo evidente nel 2023 (10,6 vs 13,4 per 1.000 del 2022, con 4.600 domande in meno), dovuto al fatto che circa 100 comuni su 274 non hanno pubblicato bandi in ragione delle mancate risorse di livello nazionale. Infine, a livello di area il fenomeno appare maggiormente presente nell'area Centro (12 per 1.000) e Nord-Ovest (11 per 1.000) e di minore intensità nella Sud-Est (7,2 per 1.000).

|                              |                                                                         |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di domande presentate per integrazione canone locazione al 31/12 |
| <b>Denominatore</b>          | Numero famiglie residenti al 31/12                                      |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                                   |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                   |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                             |
| <b>Fonte</b>                 | Regione Toscana                                                         |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                          |
| <b>Note</b>                  | Integrazione canoni di locazione ex LR 431/98.                          |

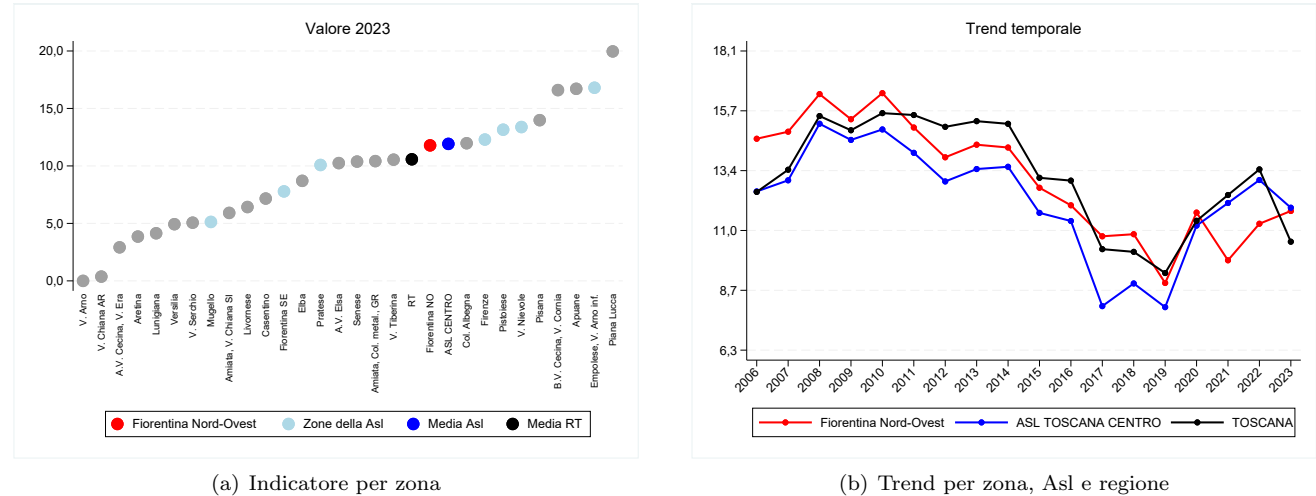


Figura 2.4: Tasso di famiglie che chiedono integrazione canoni di locazione, valori 2023

Tabella 2.4: Tasso di famiglie che chiedono integrazione canoni di locazione, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.066      | 90.428       | 11,8          |
| Firenze                                    | 2.304      | 187.383      | 12,3          |
| V. di Nievole                              | 700        | 52.301       | 13,4          |
| Pratese                                    | 1.095      | 108.598      | 10,1          |
| Pistoiese                                  | 991        | 75.353       | 13,2          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 627        | 80.547       | 7,8           |
| Mugello                                    | 144        | 28.082       | 5,1           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.701      | 101.235      | 16,8          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 8.628      | 723.927      | 11,9          |
| Lunigiana                                  | 103        | 24.864       | 4,1           |
| Apuane                                     | 1.052      | 62.958       | 16,7          |
| V. del Serchio                             | 122        | 24.095       | 5,1           |
| Piana di Lucca                             | 1.493      | 74.787       | 20,0          |
| Pisana                                     | 1.336      | 95.549       | 14,0          |
| Elba                                       | 137        | 15.743       | 8,7           |
| Versilia                                   | 360        | 73.024       | 4,9           |
| Livornese                                  | 511        | 79.537       | 6,4           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 177        | 60.641       | 2,9           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.088      | 65.553       | 16,6          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 6.379      | 576.751      | 11,1          |
| A.V. d'Elsa                                | 280        | 27.325       | 10,2          |
| Senese                                     | 604        | 58.195       | 10,4          |
| Casentino                                  | 110        | 15.357       | 7,2           |
| Valtiberina                                | 138        | 13.087       | 10,5          |
| V. di Chiana Aretina                       | 8          | 21.497       | 0,4           |
| Aretina                                    | 222        | 57.590       | 3,9           |
| Valdarno                                   | 0          | 40.579       | 0,0           |
| Colline dell'Albegna                       | 286        | 23.884       | 12,0          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 204        | 34.498       | 5,9           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 840        | 80.628       | 10,4          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 2.692      | 372.640      | 7,2           |
| <b>TOSCANA</b>                             | 17.699     | 1.673.318    | 10,6          |

# 2.5 Tasso grezzo di disoccupazione

Il tasso grezzo di disoccupazione, che mette in rapporto gli iscritti ai Centri per l'Impiego disponibili al lavoro con la popolazione in età attiva (15-64 anni), è un indicatore di disagio lavorativo che misura la disoccupazione cosiddetta amministrativa. La Toscana è al 23,8% e mostra un valore doppio rispetto al periodo pre-crisi economica (11% al 2008). La situazione zonale vede maggiormente penalizzate l'Elba, alcune delle aree montane e la zona costiera (soprattutto di Massa e Livorno-Piombino, non a caso qualificate come Aree di Crisi Complessa e destinatarie di interventi ed investimenti straordinari da parte di Regione Toscana e Ministero dell'Economia e delle Finanze). A livello di area la Nord-Ovest è quella che mostra la situazione più critica (27,1%), seguita dalla Sud-Est (25,3%) mentre la Centro risulta al di sotto della media regionale (20,6%).

|                              |                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero dei disponibili rilevati ai Centri per l'Impiego al 31/12 |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente in età attiva (15-64 anni) al 31/12        |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                            |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                              |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Regione Toscana - Osservatorio regionale Mercato del Lavoro      |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                   |
| <b>Note</b>                  | Dato mancante per l'anno 2022.                                   |

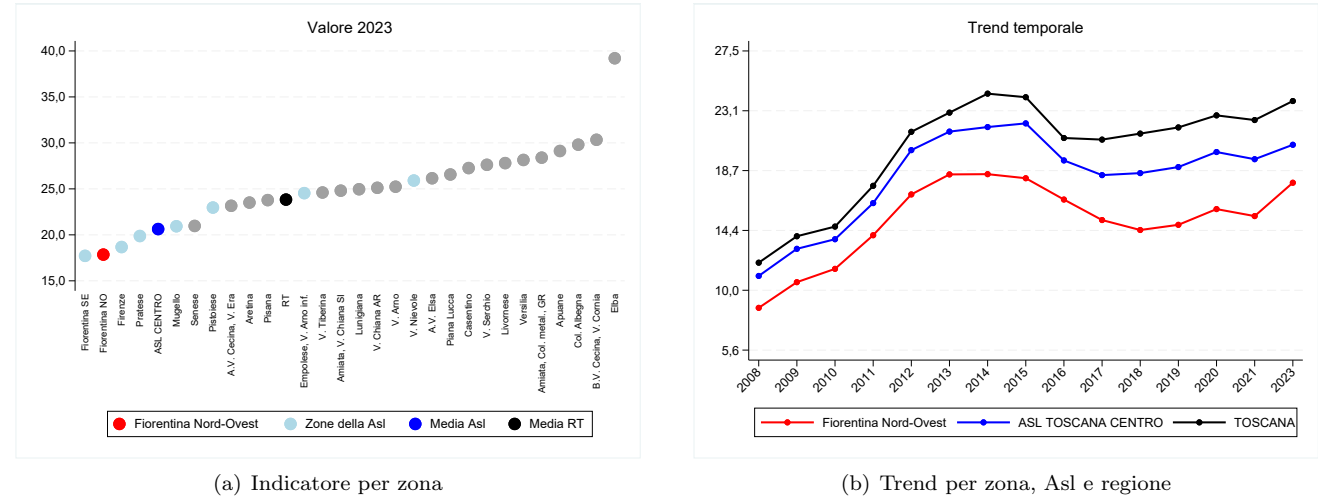


Figura 2.5: Tasso grezzo di disoccupazione, valori 2023

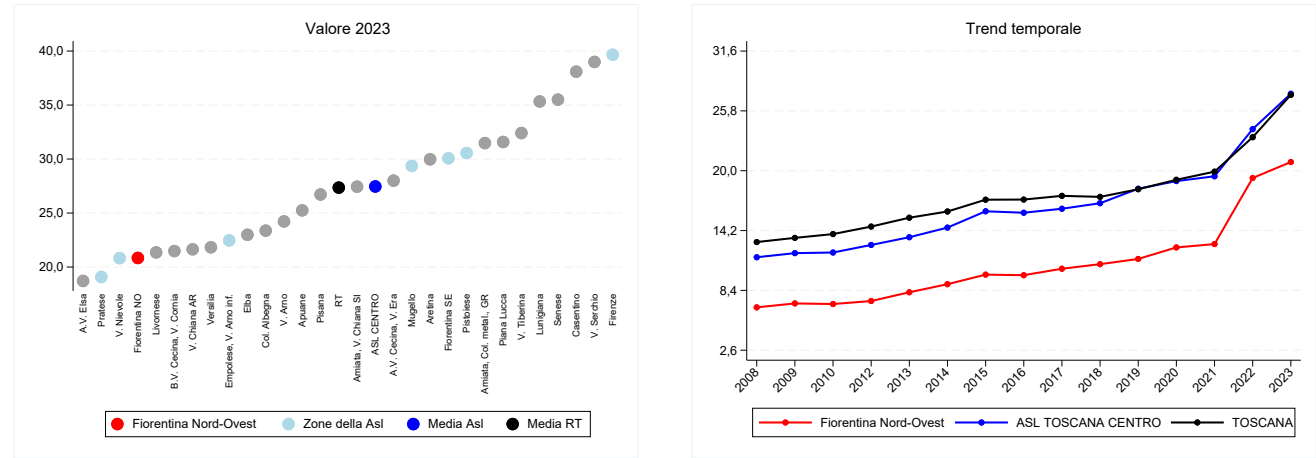
Tabella 2.5: Tasso grezzo di disoccupazione, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore     | Denominatore     | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|----------------|------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>23.328</b>  | <b>130.675</b>   | <b>17,9</b>   |
| Firenze                                    | 42.405         | 227.056          | 18,7          |
| V. di Nievole                              | 19.545         | 75.444           | 25,9          |
| Pratese                                    | 33.679         | 169.467          | 19,9          |
| Pistoiese                                  | 24.163         | 105.194          | 23,0          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 19.536         | 110.266          | 17,7          |
| Mugello                                    | 8.242          | 39.369           | 20,9          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 37.706         | 153.675          | 24,5          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>208.604</b> | <b>1.011.146</b> | <b>20,6</b>   |
| Lunigiana                                  | 7.581          | 30.373           | 25,0          |
| Apuane                                     | 24.572         | 84.383           | 29,1          |
| V. del Serchio                             | 8.829          | 31.968           | 27,6          |
| Piana di Lucca                             | 28.322         | 106.620          | 26,6          |
| Pisana                                     | 30.062         | 126.421          | 23,8          |
| Elba                                       | 7.753          | 19.776           | 39,2          |
| Versilia                                   | 27.962         | 99.350           | 28,1          |
| Livornese                                  | 29.045         | 104.470          | 27,8          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 20.137         | 86.949           | 23,2          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 24.804         | 81.756           | 30,3          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>209.067</b> | <b>772.066</b>   | <b>27,1</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 10.251         | 39.196           | 26,2          |
| Senese                                     | 16.146         | 76.997           | 21,0          |
| Casentino                                  | 5.600          | 20.540           | 27,3          |
| Valtiberina                                | 4.193          | 17.041           | 24,6          |
| V. di Chiana Aretina                       | 7.764          | 30.910           | 25,1          |
| Aretina                                    | 18.731         | 79.673           | 23,5          |
| Valdarno                                   | 14.937         | 59.193           | 25,2          |
| Colline dell'Albegna                       | 8.458          | 28.377           | 29,8          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 11.084         | 44.684           | 24,8          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 29.274         | 103.096          | 28,4          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>126.438</b> | <b>499.707</b>   | <b>25,3</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>544.109</b> | <b>2.282.919</b> | <b>23,8</b>   |

## 2.6 Indice di presenza del terzo settore formalizzato

La presenza del terzo settore formalizzato, ossia il rapporto tra organizzazioni iscritte al RUNTS, Registro Unico Nazionale del Terzo Settore (associazioni di promozione sociale, organizzazioni di volontariato, imprese sociali, enti filantropici, società di mutuo soccorso, altri enti del terzo settore) per 10.000 residenti, fornisce una misura di diffusione del capitale sociale sul territorio. L'indicatore ha assunto questa formula a partire dal 2022, a seguito del passaggio dai registri regionali al RUNTS previsto dalla Riforma del Terzo settore. Si è tuttavia scelto di mantenere la serie storica per permettere una continuità temporale nella lettura del fenomeno. Riguardo alla misura, si tratta soltanto dei soggetti iscritti, quindi dello spaccato formalizzato del più vasto universo non profit. In Toscana la presenza del terzo settore formalizzato al 2023 è di 27,4 organizzazioni ogni 10mila residenti (circa 10.000 organizzazioni), decisamente superiore al dato medio nazionale (20 per 10mila). Le aree vaste mostrano valori differenti, ma vicini tra loro (26 per 10mila la Nord-Ovest; 27,5 la Centro e 29 la Sud-Est) e a livello zonale l'indicatore comprende un intervallo che va dalle 18,7 dell'Alta Val d'Elsa alle 39 organizzazioni ogni 10.000 residenti di Firenze e Valle del Serchio, con una consistente concentrazione in presenza dei territori maggiormente urbanizzati nei quali sono presenti i capoluoghi (in primis Firenze e Siena).

|                              |                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero organizzazioni iscritte al RUNTS (associazioni di promozione sociale, organizzazioni di volontariato, imprese sociali, enti filantropici, società di mutuo soccorso, altri enti del terzo settore) al 31/12 |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 31/12                                                                                                                                                                                     |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 10.000                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Fonte</b>                 | Registro Unico Nazionale del Terzo Settore (RUNTS)                                                                                                                                                                 |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                                                                                                                                                                     |



(a) Indicatore per zona

(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 2.6: Indice di presenza del terzo settore formalizzato, valori 2023

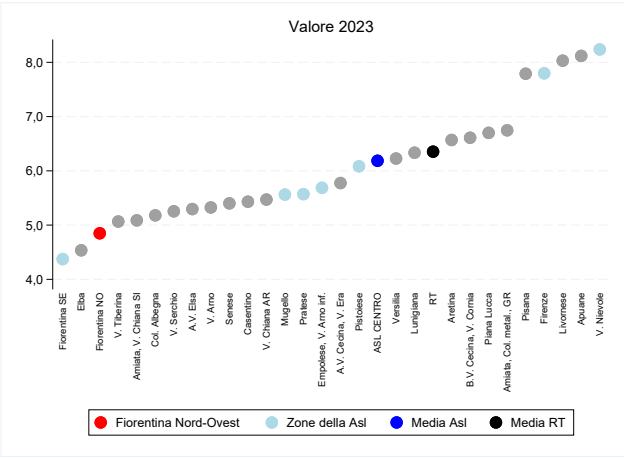
Tabella 2.6: Indice di presenza del terzo settore formalizzato, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore    | Denominatore     | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>434</b>    | <b>208.233</b>   | <b>20,8</b>   |
| Firenze                                    | 1.443         | 363.837          | 39,7          |
| V. di Nievole                              | 249           | 119.555          | 20,8          |
| Pratese                                    | 498           | 260.972          | 19,1          |
| Pistoiese                                  | 521           | 170.487          | 30,6          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 545           | 181.230          | 30,1          |
| Mugello                                    | 186           | 63.337           | 29,4          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 542           | 241.196          | 22,5          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>4.418</b>  | <b>1.608.847</b> | <b>27,5</b>   |
| Lunigiana                                  | 181           | 51.226           | 35,3          |
| Apuane                                     | 343           | 135.838          | 25,3          |
| V. del Serchio                             | 206           | 52.829           | 39,0          |
| Piana di Lucca                             | 535           | 169.411          | 31,6          |
| Pisana                                     | 538           | 201.357          | 26,7          |
| Elba                                       | 72            | 31.318           | 23,0          |
| Versilia                                   | 348           | 159.419          | 21,8          |
| Livornese                                  | 363           | 169.965          | 21,4          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 389           | 138.924          | 28,0          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 290           | 135.010          | 21,5          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>3.265</b>  | <b>1.245.297</b> | <b>26,2</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 116           | 61.989           | 18,7          |
| Senese                                     | 440           | 123.931          | 35,5          |
| Casentino                                  | 128           | 33.601           | 38,1          |
| Valtiberina                                | 93            | 28.696           | 32,4          |
| V. di Chiana Aretina                       | 108           | 49.906           | 21,6          |
| Aretina                                    | 382           | 127.430          | 30,0          |
| Valdarno                                   | 228           | 94.108           | 24,2          |
| Colline dell'Albegna                       | 112           | 47.923           | 23,4          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 205           | 74.703           | 27,4          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 530           | 168.367          | 31,5          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>2.342</b>  | <b>810.654</b>   | <b>28,9</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>10.025</b> | <b>3.664.798</b> | <b>27,4</b>   |

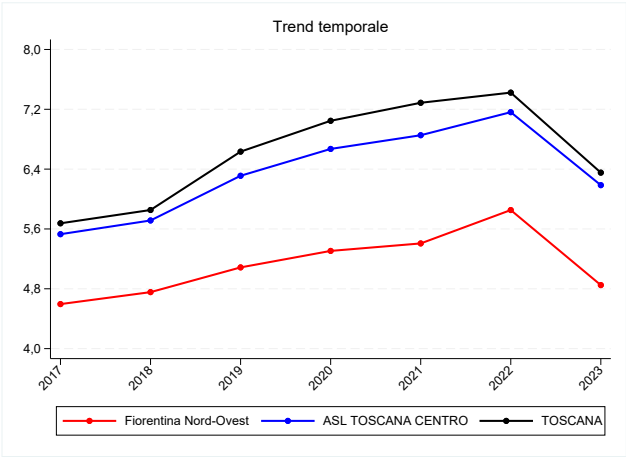
# 2.7 Percentuale di famiglie con ISEE inferiore a 6.000 euro

L'indicatore misura la quota di famiglie che mostra una situazione economica e patrimoniale fortemente deficitaria, mettendo in rapporto percentuale i nuclei con ISEE inferiore a 6.000 euro con il totale delle famiglie residenti. Dal 2017 il numero di famiglie con tali caratteristiche è cresciuto da circa 93.700 a circa 106.300, passando dal 5,7% al 6,4% delle famiglie residenti, ed evidenziando un disagio economico crescente per questo spaccato di riferimento. Rispetto al 2022 (123.400), nel 2023 si è assistito però ad un calo del numero di DSU ISEE inferiori a 6.000 euro. La Nord-Ovest è l'area che mostra il valore più elevato (7%), mentre la Centro e la Sud-Est si attestano leggermente al di sotto della media regionale. A livello zonale l'indicatore ha un intervallo che va dal 4,4% della Fiorentina Sud-Est al 8,2% della Val di Nievole e le zone che rilevano le maggiori quote di famiglie in disagio economico sono, oltre alla appena citata Val di Nievole, le Apuane, la Livornese, Firenze e la Pisana, confermando le criticità dell'area costiera in termini di svantaggio.

|                              |                                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Dichiarazioni Sostitutive Uniche (DSU) ai fini ISEE inferiori a 6.000 euro |
| <b>Denominatore</b>          | Numero famiglie residenti al 31/12                                         |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                   |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                        |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                |
| <b>Fonte</b>                 | INPS                                                                       |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                             |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 2.7: Percentuale di famiglie con ISEE inferiore a 6.000 euro, valori 2023

Tabella 2.7: Percentuale di famiglie con ISEE inferiore a 6.000 euro, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 4.385      | 90.428       | 4,8           |
| Firenze                                    | 14.610     | 187.383      | 7,8           |
| V. di Nievole                              | 4.308      | 52.301       | 8,2           |
| Pratese                                    | 6.049      | 108.598      | 5,6           |
| Pistoiese                                  | 4.584      | 75.353       | 6,1           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 3.523      | 80.547       | 4,4           |
| Mugello                                    | 1.562      | 28.082       | 5,6           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 5.757      | 101.235      | 5,7           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 44.778     | 723.927      | 6,2           |
| Lunigiana                                  | 1.575      | 24.864       | 6,3           |
| Apuane                                     | 5.111      | 62.958       | 8,1           |
| V. del Serchio                             | 1.266      | 24.095       | 5,3           |
| Piana di Lucca                             | 5.011      | 74.787       | 6,7           |
| Pisana                                     | 7.443      | 95.549       | 7,8           |
| Elba                                       | 714        | 15.743       | 4,5           |
| Versilia                                   | 4.547      | 73.024       | 6,2           |
| Livornese                                  | 6.387      | 79.537       | 8,0           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 3.502      | 60.641       | 5,8           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 4.333      | 65.553       | 6,6           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 39.889     | 576.751      | 6,9           |
| A.V. d'Elsa                                | 1.447      | 27.325       | 5,3           |
| Senese                                     | 3.143      | 58.195       | 5,4           |
| Casentino                                  | 834        | 15.357       | 5,4           |
| Valtiberina                                | 663        | 13.087       | 5,1           |
| V. di Chiana Aretina                       | 1.176      | 21.497       | 5,5           |
| Aretina                                    | 3.783      | 57.590       | 6,6           |
| Valdarno                                   | 2.161      | 40.579       | 5,3           |
| Colline dell'Albegna                       | 1.237      | 23.884       | 5,2           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.755      | 34.498       | 5,1           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 5.440      | 80.628       | 6,7           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 21.639     | 372.640      | 5,8           |
| <b>TOSCANA</b>                             | 106.306    | 1.673.318    | 6,4           |

## 2.8 Percentuale di 14-19enni che consuma 3+ porzioni di frutta e verdura al giorno

Secondo l'Atlante delle malattie cardiache e dell'ictus cerebrale dell'Organizzazione Mondiale della Sanità, lo scarso consumo di frutta e verdura è responsabile, in tutto il mondo, di circa il 31% della malattia coronarica e di circa l'11% dell'ictus cerebrale. La soglia di 400 grammi al giorno, corrispondente a circa 5 porzioni, sarebbe quella minima consigliata. Anche le linee guida per una sana alimentazione italiana sottolineano che adeguate quantità di frutta e verdura, oltre a proteggere da malattie cardiovascolari, neoplastiche, respiratorie (asma e bronchiti), cataratta e stipsi, assicurano un rilevante apporto di carboidrati complessi, nutrienti (vitamine, minerali, acidi organici), sostanze protettive antiossidanti e consentono di ridurre la densità energetica della dieta, grazie al fatto che questi alimenti danno una sensazione di sazietà. Proponiamo un indicatore sul consumo di almeno 3 porzioni giornaliere tra i giovani toscani. Purtroppo l'indicatore al momento non è più disponibile con un dettaglio di Zona distretto, il 2018 è l'ultimo anno disponibile.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi 14-19enni che riferiscono di consumare almeno 3 porzioni di frutta e verdura al giorno                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione 14-19enni intervistato                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Fonte</b>                 | Indagine Edit ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Note</b>                  | I dati sono stati proiettati alla popolazione 14-19enne ISTAT utilizzando pesi campionari. I valori al numeratore possono essere interpretati come casi attesi nella popolazione 14-19enne. Non è disponibile il dato delle zone Aretina, Casentino, Valtiberina (la zona era unica al momento della rilevazione). |

Figura 2.8: Valore indicatore per zona

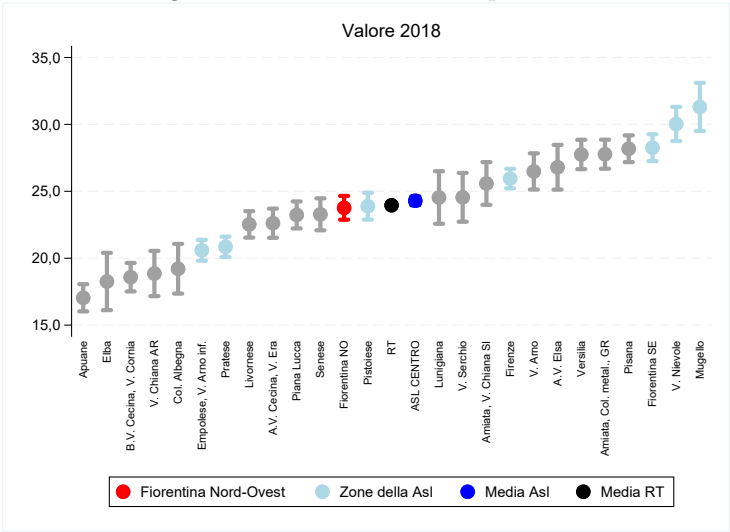


Tabella 2.8: Percentuale di 14-19enni che consuma 3+ porzioni di frutta e verdura al giorno, valori 2018

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 2.093      | 8.806        | 23,8          | 22,9    | 24,7    |
| Firenze                                    | 3.602      | 13.879       | 26,0          | 25,2    | 26,7    |
| V. di Nievole                              | 1.487      | 4.951        | 30,0          | 28,8    | 31,3    |
| Pratese                                    | 2.307      | 11.063       | 20,9          | 20,1    | 21,6    |
| Pistoiese                                  | 1.658      | 6.939        | 23,9          | 22,9    | 24,9    |
| Fiorentina Sud-Est                         | 2.188      | 7.743        | 28,3          | 27,3    | 29,3    |
| Mugello                                    | 800        | 2.555        | 31,3          | 29,5    | 33,1    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.133      | 10.357       | 20,6          | 19,8    | 21,4    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 16.112     | 66.321       | 24,3          | 24,0    | 24,6    |
| Lunigiana                                  | 452        | 1.841        | 24,5          | 22,6    | 26,5    |
| Apuane                                     | 896        | 5.256        | 17,0          | 16,0    | 18,1    |
| V. del Serchio                             | 525        | 2.138        | 24,6          | 22,7    | 26,4    |
| Piana di Lucca                             | 1.568      | 6.746        | 23,2          | 22,2    | 24,2    |
| Pisana                                     | 2.195      | 7.789        | 28,2          | 27,2    | 29,2    |
| Elba                                       | 228        | 1.251        | 18,3          | 16,1    | 20,4    |
| Versilia                                   | 1.775      | 6.396        | 27,8          | 26,7    | 28,8    |
| Livornese                                  | 1.544      | 6.853        | 22,5          | 21,5    | 23,5    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.281      | 5.664        | 22,6          | 21,5    | 23,7    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 954        | 5.133        | 18,6          | 17,5    | 19,6    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 11.275     | 49.165       | 22,9          | 22,6    | 23,3    |
| A.V. d'Elsa                                | 723        | 2.698        | 26,8          | 25,1    | 28,5    |
| Senese                                     | 1.119      | 4.808        | 23,3          | 22,1    | 24,5    |
| Casentino                                  | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valtiberina                                | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| V. di Chiana Aretina                       | 387        | 2.053        | 18,9          | 17,2    | 20,5    |
| Aretina                                    | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valdarno                                   | 1.083      | 4.089        | 26,5          | 25,1    | 27,8    |
| Colline dell'Albegna                       | 333        | 1.732        | 19,2          | 17,4    | 21,1    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 734        | 2.868        | 25,6          | 24,0    | 27,2    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.816      | 6.540        | 27,8          | 26,7    | 28,9    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 8.002      | 32.208       | 24,8          | 24,4    | 25,3    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 35.389     | 147.694      | 24,0          | 23,7    | 24,2    |

## 2.9 Percentuale di 14-19enni obesi

L'obesità rappresenta uno dei principali problemi di salute pubblica nel mondo. Essa è definita come un eccesso di grasso corporeo in relazione alla massa magra, in termini sia di quantità assoluta, sia di distribuzione in punti precisi del corpo. In particolare, le caratteristiche ponderali sono definite in relazione al valore dell'Indice di massa corporea (Imc) o Body Mass Index (BMI), calcolato dividendo il peso (kg) per la statura (metri) elevata al quadrato. In Toscana circa il 2,3% dei ragazzi iscritti alle scuole superiori è obeso, con zone in cui la percentuale si avvicina o supera il 5% (Amiata grossetana-Colline metallifere-Grossetana, Mugello). Purtroppo l'indicatore al momento non è più disponibile con un dettaglio di Zona distretto, il 2018 è l'ultimo anno disponibile.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi 14-19enni obesi (sulla base dell'indice di massa corporea)                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione 14-19enni intervistato                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Fonte</b>                 | Indagine Edit ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Note</b>                  | I dati sono stati proiettati alla popolazione 14-19enne ISTAT utilizzando pesi campionari. I valori al numeratore possono essere interpretati come casi attesi nella popolazione 14-19enne. Non é disponibile il dato delle zone Aretina, Casentino, Valtiberina (la zona era unica al momento della rilevazione). |

Figura 2.9: Valore indicatore per zona

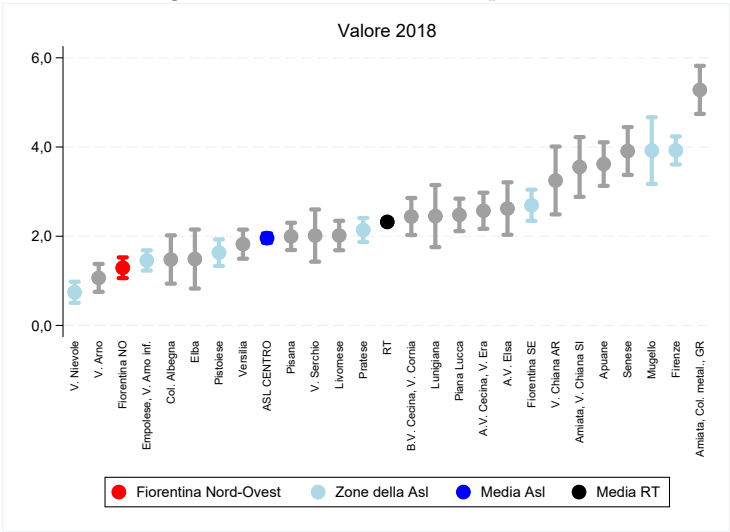


Tabella 2.9: Percentuale di 14-19enni obesi, valori 2018

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 117        | 9.067        | 1,3           | 1,1     | 1,5     |
| Firenze                                    | 575        | 14.663       | 3,9           | 3,6     | 4,2     |
| V. di Nievole                              | 38         | 5.064        | 0,7           | 0,5     | 1,0     |
| Pratese                                    | 240        | 11.216       | 2,1           | 1,9     | 2,4     |
| Pistoiese                                  | 114        | 6.978        | 1,6           | 1,3     | 1,9     |
| Fiorentina Sud-Est                         | 222        | 8.231        | 2,7           | 2,3     | 3,0     |
| Mugello                                    | 101        | 2.589        | 3,9           | 3,2     | 4,7     |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 157        | 10.740       | 1,5           | 1,2     | 1,7     |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 1.347      | 68.748       | 2,0           | 1,9     | 2,1     |
| Lunigiana                                  | 46         | 1.896        | 2,5           | 1,8     | 3,1     |
| Apuane                                     | 203        | 5.598        | 3,6           | 3,1     | 4,1     |
| V. del Serchio                             | 45         | 2.211        | 2,0           | 1,4     | 2,6     |
| Piana di Lucca                             | 173        | 6.993        | 2,5           | 2,1     | 2,8     |
| Pisana                                     | 161        | 8.072        | 2,0           | 1,7     | 2,3     |
| Elba                                       | 19         | 1.288        | 1,5           | 0,8     | 2,1     |
| Versilia                                   | 118        | 6.456        | 1,8           | 1,5     | 2,1     |
| Livornese                                  | 140        | 6.947        | 2,0           | 1,7     | 2,3     |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 151        | 5.857        | 2,6           | 2,2     | 3,0     |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 130        | 5.303        | 2,4           | 2,0     | 2,9     |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 1.164      | 50.615       | 2,3           | 2,2     | 2,4     |
| A.V. d'Elsa                                | 74         | 2.832        | 2,6           | 2,0     | 3,2     |
| Senese                                     | 196        | 5.014        | 3,9           | 3,4     | 4,4     |
| Casentino                                  | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valtiberina                                | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| V. di Chiana Aretina                       | 68         | 2.086        | 3,2           | 2,5     | 4,0     |
| Aretina                                    | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valdarno                                   | 44         | 4.147        | 1,1           | 0,8     | 1,4     |
| Colline dell'Albegna                       | 28         | 1.909        | 1,5           | 0,9     | 2,0     |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 104        | 2.936        | 3,6           | 2,9     | 4,2     |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 350        | 6.623        | 5,3           | 4,7     | 5,8     |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 1.036      | 33.436       | 3,1           | 2,9     | 3,3     |
| <b>TOSCANA</b>                             | 3.546      | 152.799      | 2,3           | 2,2     | 2,4     |

## 2.10 Percentuale di 14-19enni che non pratica attività fisica

Lo stile di vita sedentario è in aumento in tutti i Paesi sviluppati, rappresentando un fattore di rischio per malattie croniche quali diabete, malattie cardiovascolari, osteoporosi e depressione. Inoltre, la scarsa attività fisica, unitamente ad una cattiva alimentazione, contribuisce all'attuale diffusione dell'obesità. Tra i ragazzi toscani, circa il 13% non pratica mai attività sportiva durante la settimana. Le zone di Firenze e del Mugello sono quelle con i livelli più alti (1 ragazzo su 5 non pratica alcuna attività sportiva). Purtroppo l'indicatore al momento non è più disponibile con un dettaglio di Zona distretto, il 2018 è l'ultimo anno disponibile.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi 14-19enni che in una settimana normale non praticano mai attività sportiva per almeno 1 ora                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione 14-19enni intervistato                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Fonte</b>                 | Indagine Edit ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Note</b>                  | I dati sono stati proiettati alla popolazione 14-19enne ISTAT utilizzando pesi campionari. I valori al numeratore possono essere interpretati come casi attesi nella popolazione 14-19enne. Non é disponibile il dato delle zone Aretina, Casentino, Valtiberina (la zona era unica al momento della rilevazione). |

Figura 2.10: Valore indicatore per zona

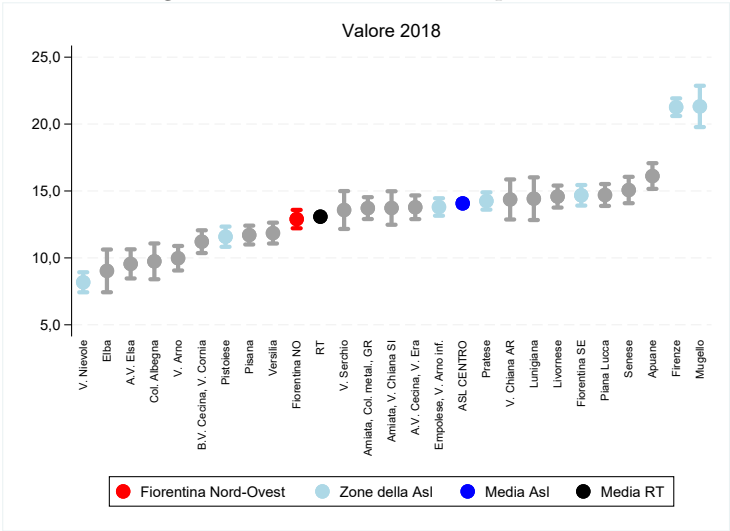


Tabella 2.10: Percentuale di 14-19enni che non pratica attività fisica, valori 2018

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.182      | 9.163        | 12,9          | 12,2    | 13,6    |
| Firenze                                    | 3.158      | 14.854       | 21,3          | 20,6    | 21,9    |
| V. di Nievole                              | 420        | 5.141        | 8,2           | 7,4     | 8,9     |
| Pratese                                    | 1.596      | 11.198       | 14,3          | 13,6    | 14,9    |
| Pistoiese                                  | 798        | 6.892        | 11,6          | 10,8    | 12,3    |
| Fiorentina Sud-Est                         | 1.201      | 8.180        | 14,7          | 13,9    | 15,4    |
| Mugello                                    | 576        | 2.704        | 21,3          | 19,8    | 22,9    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.483      | 10.746       | 13,8          | 13,2    | 14,5    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 9.728      | 69.126       | 14,1          | 13,8    | 14,3    |
| Lunigiana                                  | 269        | 1.862        | 14,4          | 12,8    | 16,0    |
| Apuane                                     | 908        | 5.635        | 16,1          | 15,2    | 17,1    |
| V. del Serchio                             | 305        | 2.248        | 13,6          | 12,2    | 15,0    |
| Piana di Lucca                             | 1.057      | 7.193        | 14,7          | 13,9    | 15,5    |
| Pisana                                     | 940        | 8.028        | 11,7          | 11,0    | 12,4    |
| Elba                                       | 112        | 1.239        | 9,0           | 7,4     | 10,6    |
| Versilia                                   | 783        | 6.610        | 11,9          | 11,1    | 12,6    |
| Livornese                                  | 1.030      | 7.064        | 14,6          | 13,8    | 15,4    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 802        | 5.815        | 13,8          | 12,9    | 14,7    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 592        | 5.280        | 11,2          | 10,4    | 12,1    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 6.406      | 50.913       | 12,6          | 12,3    | 12,9    |
| A.V. d'Elsa                                | 268        | 2.803        | 9,6           | 8,5     | 10,6    |
| Senese                                     | 765        | 5.074        | 15,1          | 14,1    | 16,1    |
| Casentino                                  | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valtiberina                                | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| V. di Chiana Aretina                       | 303        | 2.112        | 14,4          | 12,9    | 15,9    |
| Aretina                                    | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valdarno                                   | 411        | 4.119        | 10,0          | 9,1     | 10,9    |
| Colline dell'Albegna                       | 184        | 1.887        | 9,7           | 8,4     | 11,1    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 398        | 2.902        | 13,7          | 12,5    | 15,0    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 936        | 6.821        | 13,7          | 12,9    | 14,5    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 3.948      | 33.497       | 11,8          | 11,4    | 12,1    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 20.082     | 153.536      | 13,1          | 12,9    | 13,2    |

## 2.11 Percentuale di 14-19enni fumatori regolari

Gli effetti negativi del fumo ricadono non solo sulle persone che ne sono dipendenti ma anche su quelle che sono esposte abitualmente al fumo passivo. Per fumatore regolare, nell'indicatore che proponiamo, si intende un ragazzo che fuma e compra regolarmente sigarette o tabacco. Circa un ragazzo tra i 14 e i 19 anni su cinque fuma regolarmente, con alcune zone in cui la frequenza si avvicina all'1 ogni 3 (Mugello, Apuane, Senese, Amiata senese e Val d'Orcia-Valdichiana senese. Purtroppo l'indicatore al momento non è più disponibile con un dettaglio di Zona distretto, il 2018 è l'ultimo anno disponibile.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi 14-19enni che fumano e comprano regolarmente sigarette                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione 14-19enni intervistato                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Fonte</b>                 | Indagine Edit ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Note</b>                  | I dati sono stati proiettati alla popolazione 14-19enne ISTAT utilizzando pesi campionari. I valori al numeratore possono essere interpretati come casi attesi nella popolazione 14-19enne. Non é disponibile il dato delle zone Aretina, Casentino, Valtiberina (la zona era unica al momento della rilevazione). |

Figura 2.11: Valore indicatore per zona

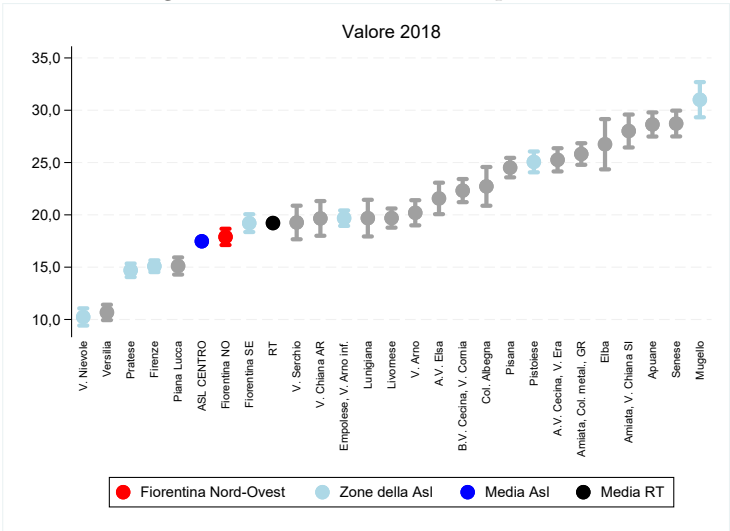


Tabella 2.11: Percentuale di 14-19enni fumatori regolari, valori 2018

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.678      | 9.377        | 17,9          | 17,1    | 18,7    |
| Firenze                                    | 2.360      | 15.638       | 15,1          | 14,5    | 15,7    |
| V. di Nievole                              | 534        | 5.216        | 10,2          | 9,4     | 11,1    |
| Pratese                                    | 1.701      | 11.575       | 14,7          | 14,1    | 15,3    |
| Pistoiese                                  | 1.821      | 7.267        | 25,1          | 24,1    | 26,1    |
| Fiorentina Sud-Est                         | 1.581      | 8.231        | 19,2          | 18,4    | 20,1    |
| Mugello                                    | 901        | 2.907        | 31,0          | 29,3    | 32,7    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.192      | 11.136       | 19,7          | 18,9    | 20,4    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 12.469     | 71.353       | 17,5          | 17,2    | 17,8    |
| Lunigiana                                  | 390        | 1.980        | 19,7          | 17,9    | 21,4    |
| Apuane                                     | 1.690      | 5.902        | 28,6          | 27,5    | 29,8    |
| V. del Serchio                             | 447        | 2.321        | 19,3          | 17,7    | 20,9    |
| Piana di Lucca                             | 1.109      | 7.340        | 15,1          | 14,3    | 15,9    |
| Pisana                                     | 2.006      | 8.184        | 24,5          | 23,6    | 25,4    |
| Elba                                       | 349        | 1.305        | 26,8          | 24,3    | 29,2    |
| Versilia                                   | 722        | 6.767        | 10,7          | 9,9     | 11,4    |
| Livornese                                  | 1.428      | 7.251        | 19,7          | 18,8    | 20,6    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.490      | 5.900        | 25,3          | 24,2    | 26,4    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.219      | 5.464        | 22,3          | 21,2    | 23,4    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 10.124     | 52.340       | 19,3          | 19,0    | 19,7    |
| A.V. d'Elsa                                | 620        | 2.876        | 21,6          | 20,1    | 23,1    |
| Senese                                     | 1.485      | 5.170        | 28,7          | 27,5    | 30,0    |
| Casentino                                  | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valtiberina                                | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| V. di Chiana Aretina                       | 434        | 2.207        | 19,7          | 18,0    | 21,3    |
| Aretina                                    | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valdarno                                   | 865        | 4.283        | 20,2          | 19,0    | 21,4    |
| Colline dell'Albegna                       | 446        | 1.965        | 22,7          | 20,9    | 24,6    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 876        | 3.126        | 28,0          | 26,4    | 29,6    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.783      | 6.908        | 25,8          | 24,8    | 26,8    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 7.861      | 34.778       | 22,6          | 22,2    | 23,0    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 30.453     | 158.471      | 19,2          | 19,0    | 19,4    |

## 2.12 Percentuale di 14-19enni bevitori eccedentari (binge drinkers)

Consumare alcol è un'abitudine piuttosto diffusa, ma sono soprattutto rilevanti le modalità del consumo di sostanze alcoliche. L'indicatore rileva il consumo di alcol eccedentario considerando i ragazzi che bevono molto in un tempo limitato (binge drinkers). Secondo l'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), il bevitore binge è colui che consuma almeno una volta al mese 5 o più unità di bevanda alcolica in un'unica occasione. Tra i giovani toscani uno su tre ha avuto un'esperienza di questo tipo nell'ultimo mese. In alcune zone quasi la metà dei ragazzi ha dichiarato episodi di binge drinking (Pistoiese e Valle del Serchio in particolare). Purtroppo l'indicatore al momento non è più disponibile con un dettaglio di Zona distretto, il 2018 è l'ultimo anno disponibile.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi 14-19enni che nell'ultimo mese hanno bevuto 5 o più bicchieri di alcol in un'unica occasione (binge drinking)                                                                                                                                                                                              |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione 14-19enni intervistato                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Fonte</b>                 | Indagine Edit ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Note</b>                  | I dati sono stati proiettati alla popolazione 14-19enne ISTAT utilizzando pesi campionari. I valori al numeratore possono essere interpretati come casi attesi nella popolazione 14-19enne. Non é disponibile il dato delle zone Aretina, Casentino, Valtiberina (la zona era unica al momento della rilevazione). |

Figura 2.12: Valore indicatore per zona

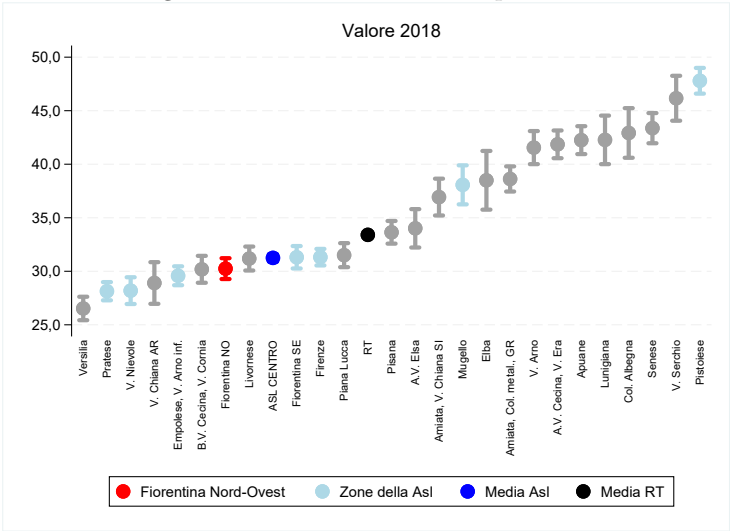


Tabella 2.12: Percentuale di 14-19enni bevitori eccedentari (binge drinkers), valori 2018

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 2.589      | 8.558        | 30,2          | 29,3    | 31,2    |
| Firenze                                    | 4.345      | 13.875       | 31,3          | 30,5    | 32,1    |
| V. di Nievole                              | 1.406      | 4.987        | 28,2          | 26,9    | 29,4    |
| Pratese                                    | 3.019      | 10.728       | 28,1          | 27,3    | 29,0    |
| Pistoiese                                  | 3.178      | 6.650        | 47,8          | 46,6    | 49,0    |
| Fiorentina Sud-Est                         | 2.356      | 7.526        | 31,3          | 30,3    | 32,4    |
| Mugello                                    | 1.037      | 2.724        | 38,1          | 36,2    | 39,9    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 3.037      | 10.268       | 29,6          | 28,7    | 30,5    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 20.349     | 65.116       | 31,3          | 30,9    | 31,6    |
| Lunigiana                                  | 771        | 1.824        | 42,3          | 40,0    | 44,5    |
| Apuane                                     | 2.333      | 5.521        | 42,2          | 40,9    | 43,6    |
| V. del Serchio                             | 1.001      | 2.169        | 46,2          | 44,1    | 48,3    |
| Piana di Lucca                             | 2.076      | 6.588        | 31,5          | 30,4    | 32,6    |
| Pisana                                     | 2.572      | 7.645        | 33,6          | 32,6    | 34,7    |
| Elba                                       | 466        | 1.210        | 38,5          | 35,8    | 41,2    |
| Versilia                                   | 1.655      | 6.239        | 26,5          | 25,4    | 27,6    |
| Livornese                                  | 2.057      | 6.596        | 31,2          | 30,1    | 32,3    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 2.335      | 5.577        | 41,9          | 40,6    | 43,2    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.549      | 5.133        | 30,2          | 28,9    | 31,4    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 16.563     | 48.372       | 34,2          | 33,8    | 34,7    |
| A.V. d'Elsa                                | 913        | 2.684        | 34,0          | 32,2    | 35,8    |
| Senese                                     | 2.060      | 4.749        | 43,4          | 42,0    | 44,8    |
| Casentino                                  | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valtiberina                                | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| V. di Chiana Aretina                       | 603        | 2.085        | 28,9          | 27,0    | 30,9    |
| Aretina                                    | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valdarno                                   | 1.625      | 3.911        | 41,6          | 40,0    | 43,1    |
| Colline dell'Albegna                       | 752        | 1.752        | 42,9          | 40,6    | 45,2    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.119      | 3.030        | 36,9          | 35,2    | 38,6    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.549      | 6.599        | 38,6          | 37,4    | 39,8    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 11.825     | 32.420       | 36,5          | 36,0    | 37,0    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 48.737     | 145.908      | 33,4          | 33,2    | 33,6    |

### 2.13 Percentuale di 14-19enni che hanno consumato sostanze psicotrope

L'utilizzo di sostanze psicotrope è un fenomeno in costante evoluzione, influenzato dalla dinamicità del mercato dell'offerta. L'uso di sostanze è ancora prevalente tra i giovani, in particolare per l'uso ricreazionale. Secondo gli ultimi dati ESPAD Italia (indagine sul consumo tra i giovani), 1 adolescente su 4 ha provato sostanze nell'ultimo anno. Il dato toscano rilevato da Edit è inferiore alla media italiana, circa 1 ragazzo 14-19enne su 3 dichiara di aver consumato sostanze nell'anno, percentuale che però supera il 40% nel Mugello e nella zona dell'Elba. Purtroppo l'indicatore al momento non è più disponibile con un dettaglio di Zona distretto, il 2018 è l'ultimo anno disponibile.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi 14-19enni che hanno consumato almeno una sostanza psicotropa illagale nell'anno                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione 14-19enni intervistato                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Fonte</b>                 | Indagine Edit ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Note</b>                  | I dati sono stati proiettati alla popolazione 14-19enne ISTAT utilizzando pesi campionari. I valori al numeratore possono essere interpretati come casi attesi nella popolazione 14-19enne. Non é disponibile il dato delle zone Aretina, Casentino, Valtiberina (la zona era unica al momento della rilevazione). |

Figura 2.13: Valore indicatore per zona

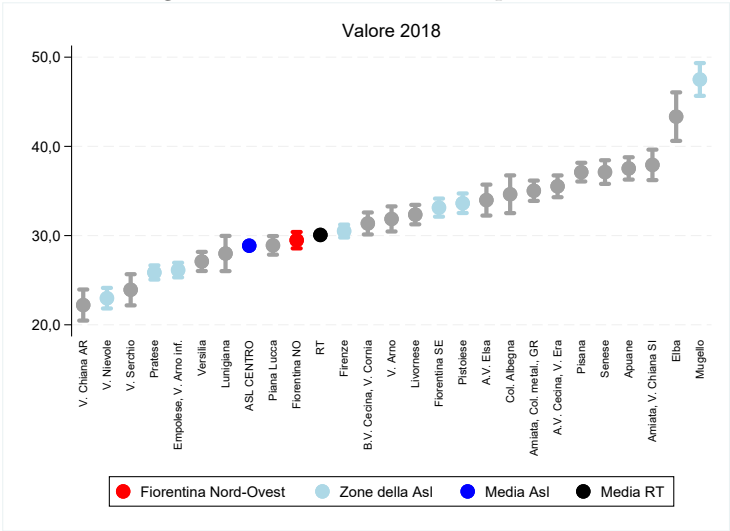


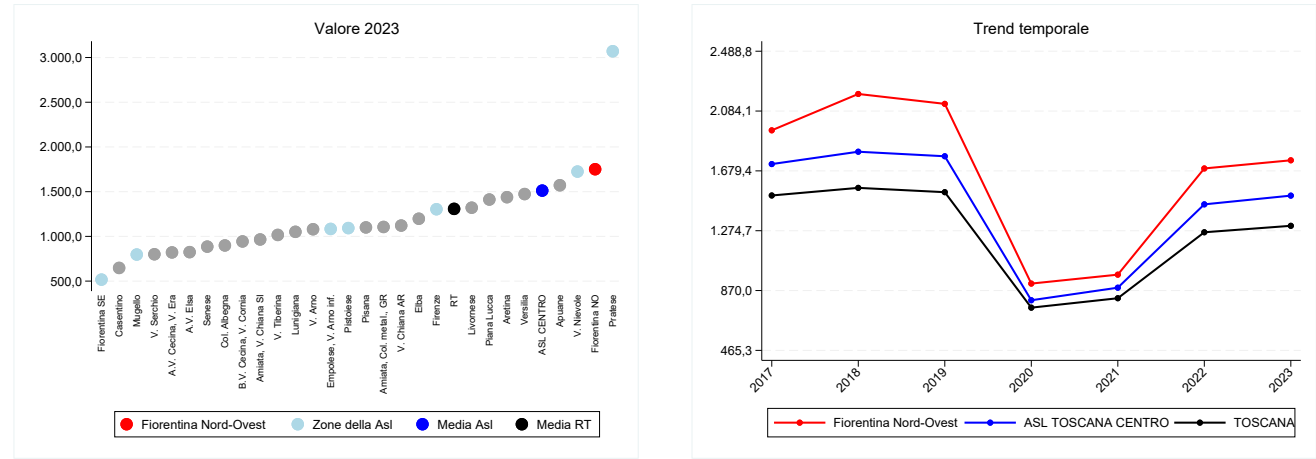
Tabella 2.13: Percentuale di 14-19enni che hanno consumato sostanze psicotrope, valori 2018

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 2.800      | 9.497        | 29,5          | 28,6    | 30,4    |
| Firenze                                    | 4.771      | 15.638       | 30,5          | 29,8    | 31,2    |
| V. di Nievole                              | 1.181      | 5.140        | 23,0          | 21,8    | 24,1    |
| Pratese                                    | 3.016      | 11.660       | 25,9          | 25,1    | 26,7    |
| Pistoiese                                  | 2.405      | 7.153        | 33,6          | 32,5    | 34,7    |
| Fiorentina Sud-Est                         | 2.746      | 8.287        | 33,1          | 32,1    | 34,1    |
| Mugello                                    | 1.349      | 2.839        | 47,5          | 45,7    | 49,3    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.878      | 11.013       | 26,1          | 25,3    | 27,0    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 20.554     | 71.202       | 28,9          | 28,5    | 29,2    |
| Lunigiana                                  | 557        | 1.990        | 28,0          | 26,0    | 30,0    |
| Apuane                                     | 2.160      | 5.755        | 37,5          | 36,3    | 38,8    |
| V. del Serchio                             | 549        | 2.295        | 23,9          | 22,2    | 25,7    |
| Piana di Lucca                             | 2.102      | 7.272        | 28,9          | 27,9    | 29,9    |
| Pisana                                     | 3.033      | 8.173        | 37,1          | 36,1    | 38,2    |
| Elba                                       | 552        | 1.274        | 43,3          | 40,6    | 46,1    |
| Versilia                                   | 1.792      | 6.613        | 27,1          | 26,0    | 28,2    |
| Livornese                                  | 2.293      | 7.088        | 32,4          | 31,3    | 33,4    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 2.096      | 5.902        | 35,5          | 34,3    | 36,7    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.710      | 5.454        | 31,4          | 30,1    | 32,6    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 15.888     | 51.918       | 30,6          | 30,2    | 31,0    |
| A.V. d'Elsa                                | 973        | 2.862        | 34,0          | 32,2    | 35,7    |
| Senese                                     | 1.897      | 5.111        | 37,1          | 35,8    | 38,4    |
| Casentino                                  | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valtiberina                                | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| V. di Chiana Aretina                       | 486        | 2.189        | 22,2          | 20,5    | 24,0    |
| Aretina                                    | n.d.       | n.d.         | n.d.          | n.d.    | n.d.    |
| Valdarno                                   | 1.346      | 4.224        | 31,9          | 30,5    | 33,3    |
| Colline dell'Albegna                       | 673        | 1.944        | 34,6          | 32,5    | 36,7    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.176      | 3.100        | 37,9          | 36,2    | 39,6    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.360      | 6.738        | 35,0          | 33,9    | 36,2    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 10.917     | 34.356       | 31,8          | 31,3    | 32,3    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 47.358     | 157.475      | 30,1          | 29,8    | 30,3    |

## 2.14 Propensione al gioco d'azzardo nella popolazione maggiorenne

L'indicatore mette in relazione il totale della raccolta (quanto viene giocato, indipendentemente da vincite e perdite) della rete fisica dei giochi d'azzardo leciti (il gioco via web non è territorialmente imputabile) con la popolazione maggiorenne (escludendo il target dei minori, che legalmente non possono giocare) individuando il giocato medio annuo pro capite in euro, proxy della propensione al gioco di azzardo presente in un territorio. Il trend 2017-2023 risente ovviamente dell'effetto pandemia, con il periodo di lockdown dei punti gioco che nel 2020 ha di fatto dimezzato la raccolta della rete fisica dei giochi, ma lascia intravedere anche una nuova ripartenza già dal dato 2021 con la riapertura dei centri di gioco. In Toscana nel 2023 sono stati impiegati nella rete fisica del gioco lecito 4,12 miliardi di euro (contro i 4,87 del 2019 e i 2,36 del 2020), ovvero 1.308 euro per maggiorenne residente (erano 1.535 nel 2019 e 754 nel 2020), un valore in linea con quello medio nazionale (1.302 euro). A livello territoriale l'indicatore ha una forte variabilità che va dai 517 euro della Fiorentina Sud-Est ai 3.070 euro per maggiorenne della Pratese, seguita da Fiorentina Nord-Ovest, Val di Nievole, Apuane, Versilia, Aretina, Piana di Lucca e Livornese, tutte con valori superiori alle medie regionale e nazionale.

|                              |                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Raccolta della rete fisica del gioco d'azzardo |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 18+ anni residente al 31/12        |
| <b>Tipo misura</b>           | Media pro-capite                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1                                              |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                    |
| <b>Fonte</b>                 | Agenzia dei Monopoli (AAMS)                    |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                 |



(a) Indicatore per zona

(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 2.14: Propensione al gioco d'azzardo nella popolazione maggiorenne, valori 2023

Tabella 2.14: Propensione al gioco d'azzardo nella popolazione maggiorenne, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore    | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 309.256.176   | 176.619      | 1.751,0       |
| Firenze                                    | 408.957.046   | 313.717      | 1.303,6       |
| V. di Nievole                              | 176.744.866   | 102.473      | 1.724,8       |
| Pratese                                    | 677.685.165   | 220.711      | 3.070,5       |
| Pistoiese                                  | 159.745.311   | 146.136      | 1.093,1       |
| Fiorentina Sud-Est                         | 80.337.175    | 155.465      | 516,8         |
| Mugello                                    | 43.119.112    | 54.092       | 797,1         |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 222.040.143   | 204.937      | 1.083,5       |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 2.077.884.993 | 1.374.150    | 1.512,1       |
| Lunigiana                                  | 47.347.441    | 45.045       | 1.051,1       |
| Apuane                                     | 185.881.888   | 118.252      | 1.571,9       |
| V. del Serchio                             | 37.003.066    | 46.238       | 800,3         |
| Piana di Lucca                             | 203.797.148   | 144.306      | 1.412,3       |
| Pisana                                     | 190.562.050   | 173.166      | 1.100,5       |
| Elba                                       | 32.642.291    | 27.257       | 1.197,6       |
| Versilia                                   | 204.619.974   | 138.878      | 1.473,4       |
| Livornese                                  | 192.936.754   | 146.068      | 1.320,9       |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 96.573.441    | 117.657      | 820,8         |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 110.854.249   | 117.478      | 943,6         |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 1.302.218.303 | 1.074.345    | 1.212,1       |
| A.V. d'Elsa                                | 43.498.637    | 52.781       | 824,1         |
| Senese                                     | 93.800.457    | 105.917      | 885,6         |
| Casentino                                  | 18.932.686    | 29.242       | 647,4         |
| Valtiberina                                | 25.328.449    | 24.920       | 1.016,4       |
| V. di Chiana Aretina                       | 47.982.728    | 42.796       | 1.121,2       |
| Aretina                                    | 157.316.671   | 109.365      | 1.438,5       |
| Valdarno                                   | 86.634.254    | 80.214       | 1.080,0       |
| Colline dell'Albegna                       | 38.044.864    | 42.331       | 898,7         |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 62.541.949    | 64.760       | 965,7         |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 161.387.697   | 145.977      | 1.105,6       |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 735.468.392   | 698.303      | 1.053,2       |
| <b>TOSCANA</b>                             | 4.115.571.688 | 3.146.798    | 1.307,9       |



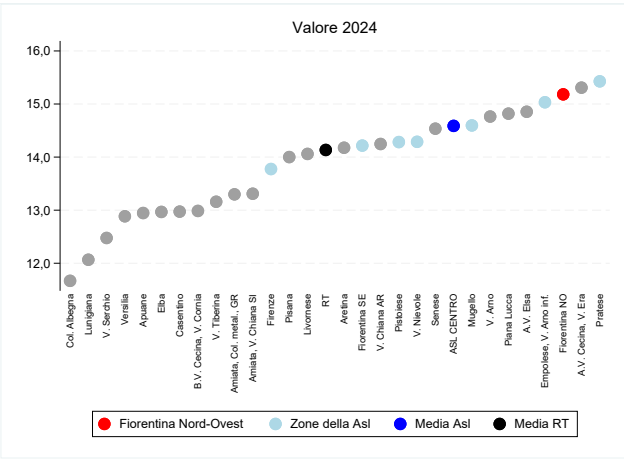
## Capitolo 3

# Famiglie e minori

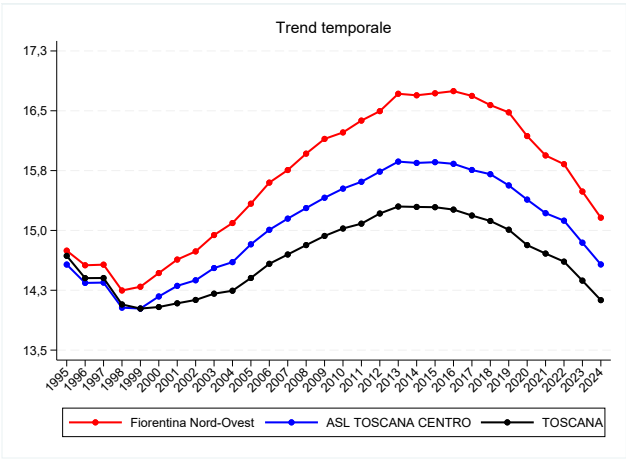
### 3.1 Percentuale di minori residenti

La percentuale di minori sulla popolazione residente risente del trend degli indicatori demografici di natalità e invecchiamento. Le zone con la maggiore presenza di minori, infatti, sono anche quelle con i tassi di natalità più alti e una minor presenza di popolazione anziana, mentre sono le zone più periferiche o montane a chiudere la classifica. In totale i minorenni in Toscana sono 518mila (dato provvisorio ISTAT a gennaio 2024), di cui poco meno della metà risiede nella Asl Centro. Come nel caso degli anziani, il numero assoluto di minori residenti può essere utilizzato come riferimento per la programmazione dei servizi destinati a questa fascia di popolazione.

|                              |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Popolazione <18 residente al 1/1                                                                |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 1/1                                                                    |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                        |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                             |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                     |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su dati ISTAT                                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                             |
| <b>Note</b>                  | Dati 2022 provvisori ISTAT (il dato consolidato é pubblicato solitamente al termine dell'anno). |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 3.1: Percentuale di minori residenti, valori 2024

Tabella 3.1: Percentuale di minori residenti, valori 2024

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 31.614     | 208.233      | 15,2          |
| Firenze                                    | 50.120     | 363.837      | 13,8          |
| V. di Nievole                              | 17.082     | 119.555      | 14,3          |
| Pratese                                    | 40.261     | 260.972      | 15,4          |
| Pistoiese                                  | 24.351     | 170.487      | 14,3          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 25.765     | 181.230      | 14,2          |
| Mugello                                    | 9.245      | 63.337       | 14,6          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 36.259     | 241.196      | 15,0          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 234.697    | 1.608.847    | 14,6          |
| Lunigiana                                  | 6.181      | 51.226       | 12,1          |
| Apuane                                     | 17.586     | 135.838      | 12,9          |
| V. del Serchio                             | 6.591      | 52.829       | 12,5          |
| Piana di Lucca                             | 25.105     | 169.411      | 14,8          |
| Pisana                                     | 28.191     | 201.357      | 14,0          |
| Elba                                       | 4.061      | 31.318       | 13,0          |
| Versilia                                   | 20.541     | 159.419      | 12,9          |
| Livornese                                  | 23.897     | 169.965      | 14,1          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 21.267     | 138.924      | 15,3          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 17.532     | 135.010      | 13,0          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 170.952    | 1.245.297    | 13,7          |
| A.V. d'Elsa                                | 9.208      | 61.989       | 14,9          |
| Senese                                     | 18.014     | 123.931      | 14,5          |
| Casentino                                  | 4.359      | 33.601       | 13,0          |
| Valtiberina                                | 3.776      | 28.696       | 13,2          |
| V. di Chiana Aretina                       | 7.110      | 49.906       | 14,2          |
| Aretina                                    | 18.065     | 127.430      | 14,2          |
| Valdarno                                   | 13.894     | 94.108       | 14,8          |
| Colline dell'Albegna                       | 5.592      | 47.923       | 11,7          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 9.943      | 74.703       | 13,3          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 22.390     | 168.367      | 13,3          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 112.351    | 810.654      | 13,9          |
| <b>TOSCANA</b>                             | 518.000    | 3.664.798    | 14,1          |

### 3.2 Indice di instabilità matrimoniale

L'indice di instabilità matrimoniale mette in rapporto percentuale i residenti divorziati con i residenti maggiorenni e misura soltanto una parte dell'instabilità che può interessare i contesti familiari: sia perché fa esclusivo riferimento alle situazioni sancite da matrimonio (restano fuori le convivenze e le coppie di fatto), sia perché non contempla tutte le fattispecie di interruzione delle esperienze matrimoniali che non si concludono con divorzio (ad esempio, restano fuori le separazioni). L'indicatore mostra per la Toscana al 2022 un valore del 5,1% (circa 158.400 residenti divorziati/e), superiore a quello medio nazionale (4,2%) ed in netta crescita con un valore più che triplicato in venticinque anni (era 1,4% nel 1998). Le variazioni territoriali sono significative, comprese tra il 6,6% della Versilia ed il 4% dell'Amiata senese e Val d'Orcia-Valdichiana senese. A livello di area la Nord-Ovest è quella con il valore più elevato (5,5%) e leggermente al di sopra della media toscana, mentre la Sud-Est e la Centro (entrambe attorno al 5%) sono appena sotto il dato regionale, ad ogni modo con dati molto vicini tra loro.

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di divorziati al 31/12      |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 18+ residente al 31/12 |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                           |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                        |
| <b>Fonte</b>                 | ISTAT                              |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale     |

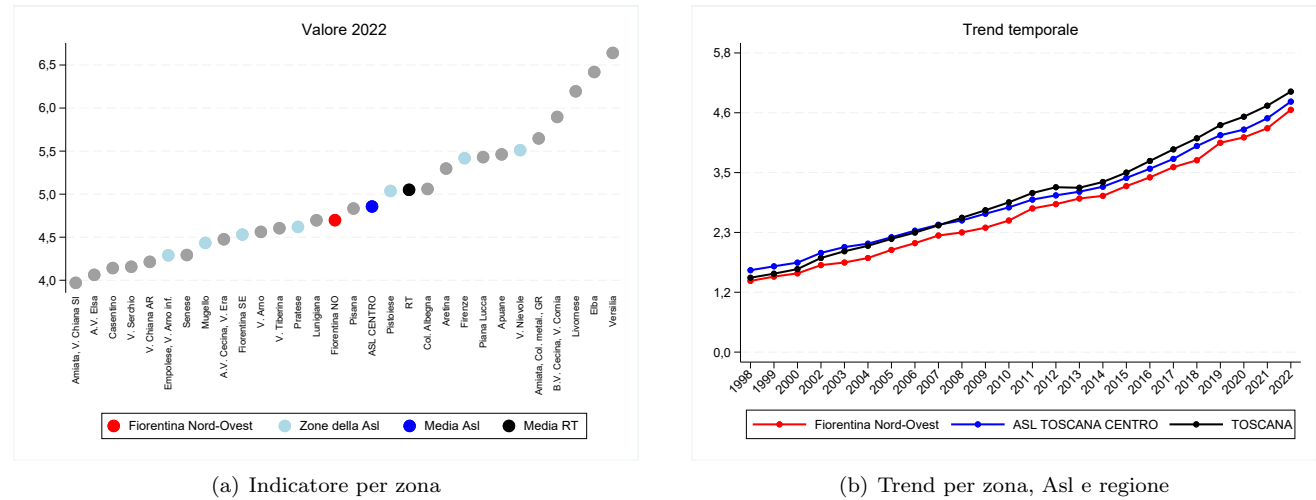


Figura 3.2: Indice di instabilità matrimoniale, valori 2022

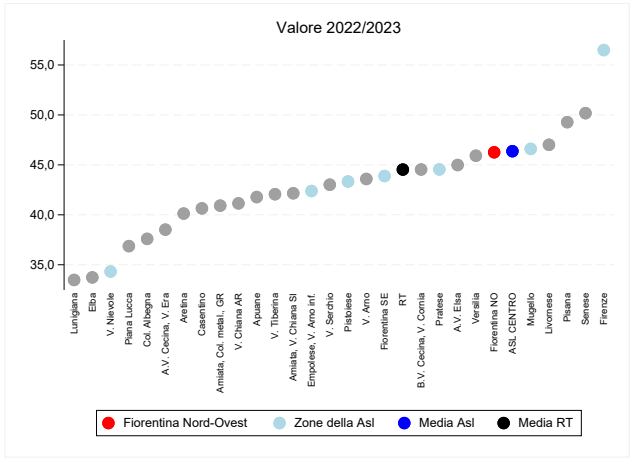
Tabella 3.2: Indice di instabilità matrimoniale, valori 2022

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 8.252      | 175.645      | 4,7           |
| Firenze                                    | 16.924     | 312.392      | 5,4           |
| V. di Nievole                              | 5.611      | 101.818      | 5,5           |
| Pratese                                    | 10.074     | 218.079      | 4,6           |
| Pistoiese                                  | 7.345      | 145.812      | 5,0           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 7.016      | 154.869      | 4,5           |
| Mugello                                    | 2.380      | 53.680       | 4,4           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 8.735      | 203.628      | 4,3           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 66.337     | 1.365.923    | 4,9           |
| Lunigiana                                  | 2.115      | 45.032       | 4,7           |
| Apuane                                     | 6.459      | 118.254      | 5,5           |
| V. del Serchio                             | 1.927      | 46.357       | 4,2           |
| Piana di Lucca                             | 7.804      | 143.710      | 5,4           |
| Pisana                                     | 8.341      | 172.585      | 4,8           |
| Elba                                       | 1.747      | 27.216       | 6,4           |
| Versilia                                   | 9.212      | 138.729      | 6,6           |
| Livornese                                  | 9.052      | 146.126      | 6,2           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 5.243      | 117.141      | 4,5           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 6.907      | 117.132      | 5,9           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 58.807     | 1.072.282    | 5,5           |
| A.V. d'Elsa                                | 2.146      | 52.824       | 4,1           |
| Senese                                     | 4.525      | 105.398      | 4,3           |
| Casentino                                  | 1.211      | 29.238       | 4,1           |
| Valtiberina                                | 1.146      | 24.889       | 4,6           |
| V. di Chiana Aretina                       | 1.804      | 42.814       | 4,2           |
| Aretina                                    | 5.784      | 109.187      | 5,3           |
| Valdarno                                   | 3.647      | 79.947       | 4,6           |
| Colline dell'Albegna                       | 2.156      | 42.607       | 5,1           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 2.567      | 64.659       | 4,0           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 8.218      | 145.529      | 5,6           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 33.204     | 697.092      | 4,8           |
| <b>TOSCANA</b>                             | 158.348    | 3.135.297    | 5,1           |

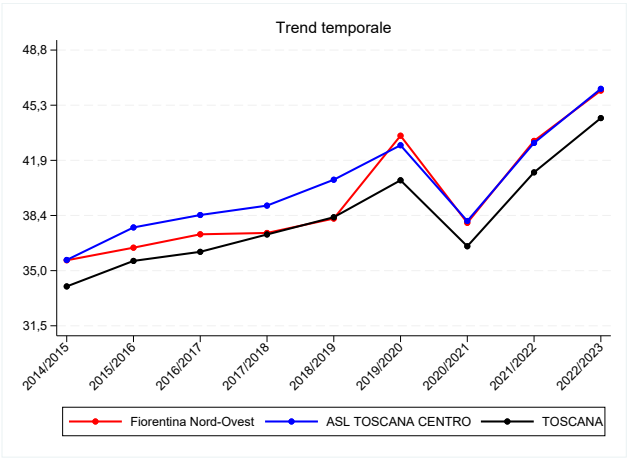
### 3.3 Indicatore di Lisbona servizi educativi infanzia

L'indicatore di Lisbona rappresenta una misura di riferimento europea per la definizione di standard all'interno dei servizi educativi all'infanzia (nido e servizi integrativi) e prevede un obiettivo del 33% (considerando i bambini accolti, gli anticipatari ed i ritirati) come risposta da parte dei servizi sul totale dei bambini in età 3-36 mesi. La Toscana ha da diversi anni superato l'obiettivo e mantenuto lo standard (attualmente al 44,5%) e a parte la leggera flessione del 2020 dovuta agli impatti del Covid-19 sui servizi, il dato è in costante crescita. Mentre i valori delle tre aree non sono distanti tra loro (Centro 46,4%, Sud-Est e Nord-Ovest 43%), quelli zonali oscillano dal 33,5% della Lunigiana al 56,5% di Firenze e mostrano come tutte le zone abbiano centrato il target di riferimento.

|                              |                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Bambini accolti nei servizi educativi all'infanzia (iscritti+bambini ritirati+bambini anticipatari) nell'anno educativo di riferimento |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 3-36 mesi residente al 31/12                                                                                               |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                    |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                            |
| <b>Fonte</b>                 | Regione Toscana - Osservatorio regionale Educazione e Istruzione                                                                       |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                                                                                         |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 3.3: Indicatore di Lisbona servizi educativi infanzia, valori 2022/2023

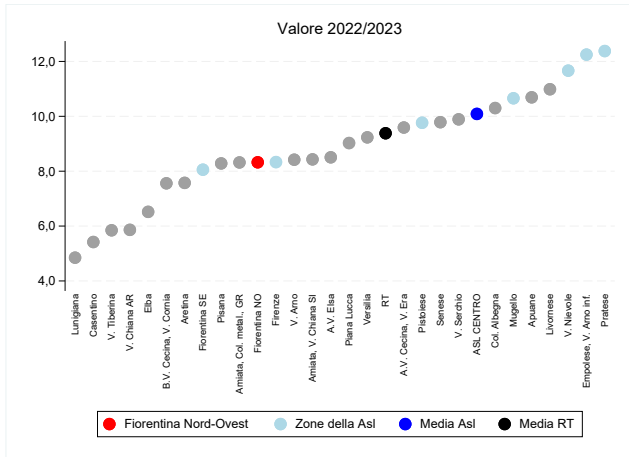
Tabella 3.3: Indicatore di Lisbona servizi educativi infanzia, valori 2022/2023

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.725      | 3.729        | 46,3          |
| Firenze                                    | 3.715      | 6.576        | 56,5          |
| V. di Nievole                              | 695        | 2.025        | 34,3          |
| Pratese                                    | 1.968      | 4.418        | 44,5          |
| Pistoiese                                  | 1.239      | 2.859        | 43,3          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 1.370      | 3.122        | 43,9          |
| Mugello                                    | 507        | 1.088        | 46,6          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.867      | 4.405        | 42,4          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 13.086     | 28.222       | 46,4          |
| Lunigiana                                  | 228        | 681          | 33,5          |
| Apuane                                     | 846        | 2.025        | 41,8          |
| V. del Serchio                             | 311        | 723          | 43,0          |
| Piana di Lucca                             | 1.064      | 2.886        | 36,9          |
| Pisana                                     | 1.704      | 3.458        | 49,3          |
| Elba                                       | 167        | 495          | 33,7          |
| Versilia                                   | 1.079      | 2.350        | 45,9          |
| Livornese                                  | 1.329      | 2.827        | 47,0          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 976        | 2.534        | 38,5          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 864        | 1.940        | 44,5          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 8.568      | 19.919       | 43,0          |
| A.V. d'Elsa                                | 480        | 1.067        | 45,0          |
| Senese                                     | 1.125      | 2.242        | 50,2          |
| Casentino                                  | 226        | 556          | 40,6          |
| Valtiberina                                | 204        | 485          | 42,1          |
| V. di Chiana Aretina                       | 374        | 909          | 41,1          |
| Aretina                                    | 888        | 2.213        | 40,1          |
| Valdarno                                   | 748        | 1.716        | 43,6          |
| Colline dell'Albegna                       | 253        | 673          | 37,6          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 500        | 1.186        | 42,2          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.079      | 2.637        | 40,9          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 5.877      | 13.684       | 42,9          |
| <b>TOSCANA</b>                             | 27.531     | 61.825       | 44,5          |

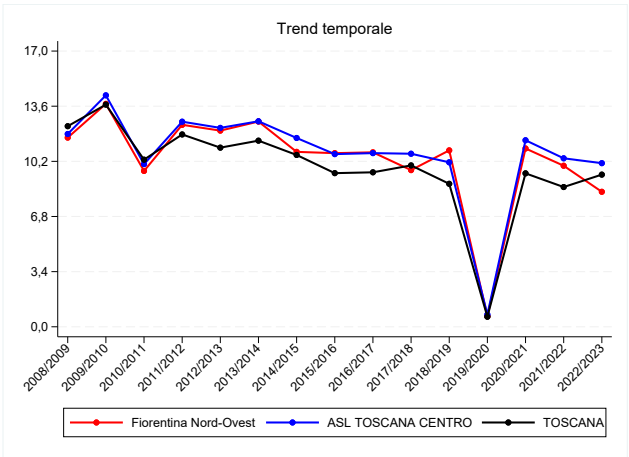
### 3.4 Esiti negativi scuola secondaria di II grado

L'insuccesso scolastico, elemento direttamente collegato al ritardo scolastico e insieme ad esso al più complesso fenomeno della dispersione scolastica, ha avuto un netto miglioramento negli ultimi anni e, a parte il sostanziale azzeramento nel 2020 per effetto della pandemia e delle scelte fatte in sede ministeriale circa il sostanziale blocco delle bocciature, si è attestato ormai da qualche anno sotto al 10%. Anche nell'anno scolastico 2022/2023 in Toscana meno di 1 iscritto su 10 alla scuola secondaria di II grado ha avuto un esito negativo. Tra le aree, la Centro è quella con il valore più elevato (10%), anche in ragione di una maggiore presenza straniera nelle scuole (componente maggiormente sottoposta all'insuccesso), mentre la Nord-Ovest (9%) e la Sud-Est (8%) hanno valori leggermente inferiori. A livello zonale, la Pratese, l'Empolese-Valdarno inferiore, la Val di Nievole e la Livornese sono quelle con i valori più elevati.

|                              |                                                                                                                   |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Studenti scuola secondaria di II grado che hanno registrato un esito negativo nell'anno scolastico di riferimento |
| <b>Denominatore</b>          | Totale studenti iscritti alla scuola secondaria di II grado nell'anno scolastico di riferimento                   |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                          |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                               |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                       |
| <b>Fonte</b>                 | Regione Toscana - Osservatorio regionale Educazione e Istruzione                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                                                                    |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 3.4: Esiti negativi scuola secondaria di II grado, valori 2022/2023

Tabella 3.4: Esiti negativi scuola secondaria di II grado, valori 2022/2023

| Zona                                       | Numeratore    | Denominatore   | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>807</b>    | <b>9.695</b>   | <b>8,3</b>    |
| Firenze                                    | 1.217         | 14.607         | 8,3           |
| V. di Nievole                              | 623           | 5.341          | 11,7          |
| Pratese                                    | 1.523         | 12.304         | 12,4          |
| Pistoiese                                  | 754           | 7.722          | 9,8           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 668           | 8.293          | 8,1           |
| Mugello                                    | 287           | 2.693          | 10,7          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.359         | 11.095         | 12,2          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>7.238</b>  | <b>71.750</b>  | <b>10,1</b>   |
| Lunigiana                                  | 64            | 1.320          | 4,8           |
| Apuane                                     | 607           | 5.677          | 10,7          |
| V. del Serchio                             | 224           | 2.265          | 9,9           |
| Piana di Lucca                             | 735           | 8.143          | 9,0           |
| Pisana                                     | 723           | 8.728          | 8,3           |
| Elba                                       | 82            | 1.258          | 6,5           |
| Versilia                                   | 607           | 6.574          | 9,2           |
| Livornese                                  | 833           | 7.582          | 11,0          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 617           | 6.433          | 9,6           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 418           | 5.530          | 7,6           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>4.910</b>  | <b>53.510</b>  | <b>9,2</b>    |
| A.V. d'Elsa                                | 235           | 2.763          | 8,5           |
| Senese                                     | 544           | 5.559          | 9,8           |
| Casentino                                  | 75            | 1.384          | 5,4           |
| Valtiberina                                | 57            | 975            | 5,8           |
| V. di Chiana Aretina                       | 122           | 2.081          | 5,9           |
| Aretina                                    | 434           | 5.730          | 7,6           |
| Valdarno                                   | 363           | 4.312          | 8,4           |
| Colline dell'Albegna                       | 181           | 1.757          | 10,3          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 245           | 2.906          | 8,4           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 580           | 6.972          | 8,3           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>2.836</b>  | <b>34.439</b>  | <b>8,2</b>    |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>14.984</b> | <b>159.699</b> | <b>9,4</b>    |

### 3.5 Tasso di minori in affidamento familiare al 31/12 (al netto dei MSNA)

Nel biennio 2022-2023 il numero dei minori in affidamento familiare, considerati al netto dei minori stranieri non accompagnati, in carico ai servizi sociali territoriali toscani si attesta sotto le 900 unità, rispettivamente 859 e 888. In decisa contrazione rispetto a quanto invece registrato negli anni precedenti dove sono state superate anche le 1.000 unità. Il tasso calcolato rispetto alla popolazione residente a fine 2023 restituisce un valore medio regionale di 1,7 minorenni in affidamento familiare (al netto dei non accompagnati) ogni 1.000 minorenni residenti in Toscana. Nel 2023 il tasso in questione è particolarmente alto, più del doppio del valore medio regionale, nelle zone distretto del Valdarno (3,9) e dell'Elba (3,4). Di contro parte i valori più bassi, sotto un solo affidamento ogni 1.000 minorenni residenti, si registrano nelle zone distretto della Fiorentina Sud-Est (0,9), dell'Amiata senese e Val d'Orcia-Valdichiana Senese (0,8), del Casentino (0,7) e della Senese (0,6).

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di minori in affidamento familiare al 31/12 (al netto dei MSNA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 0-17enne residente al 1/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati delle Zone distretto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Fornitore</b>             | Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Note</b>                  | I dati della Zona Versilia si riferiscono: per il 2020 ai soli comuni di Forte dei Marmi, Massarosa, Pietrasanta, Stazzema e Viareggio; per il 2021 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Pietrasanta, Stazzema e Viareggio; per il 2022 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Stazzema e Viareggio; per il 2023 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Stazzema, Viareggio e Seravezza. I tassi della zona Versilia, della Ausl NO e totale Toscana sono calcolati tenendo conto della popolazione dei soli comuni rispondenti. |

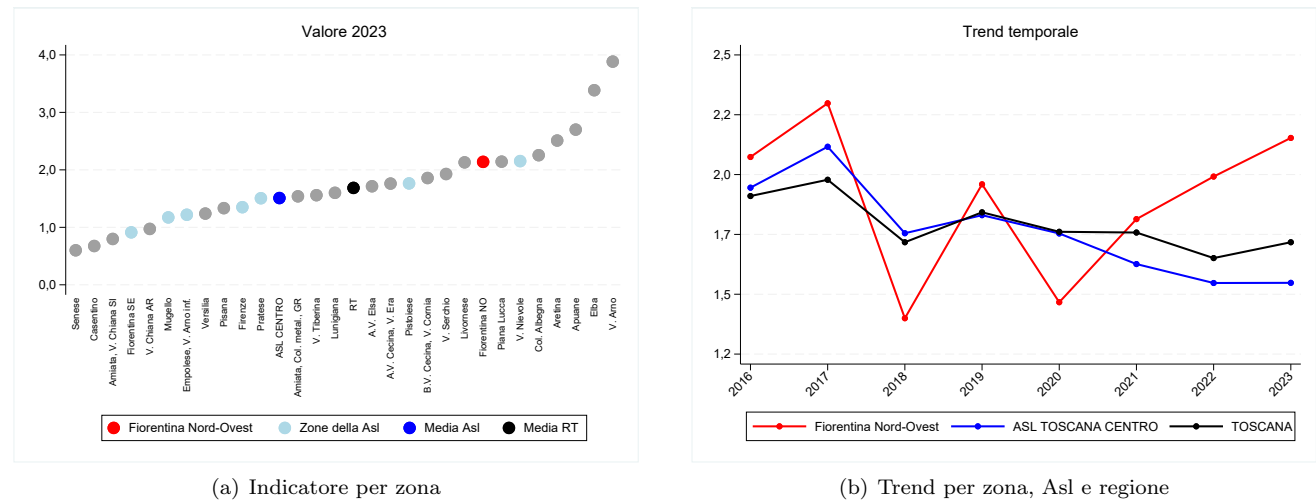


Figura 3.5: Tasso di minori in affidamento familiare al 31/12 (al netto dei MSNA), valori 2023

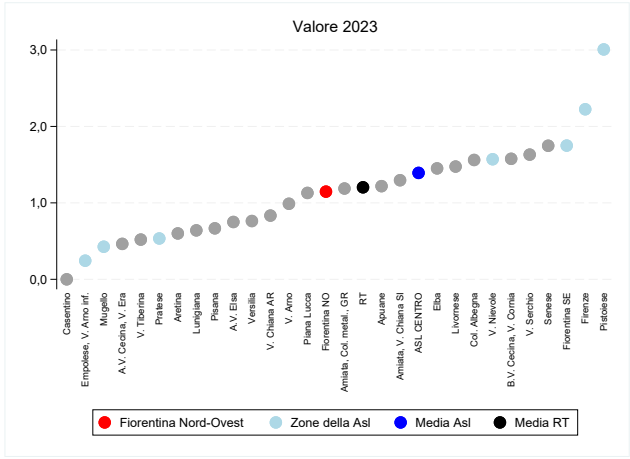
Tabella 3.5: Tasso di minori in affidamento familiare al 31/12 (al netto dei MSNA), valori 2023

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore   | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|----------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>69</b>  | <b>32.254</b>  | <b>2,1</b>    |
| Firenze                                    | 68         | 50.350         | 1,4           |
| V. di Nievole                              | 37         | 17.189         | 2,2           |
| Pratese                                    | 62         | 41.165         | 1,5           |
| Pistoiese                                  | 44         | 24.940         | 1,8           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 24         | 26.294         | 0,9           |
| Mugello                                    | 11         | 9.380          | 1,2           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 45         | 36.914         | 1,2           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>360</b> | <b>238.486</b> | <b>1,5</b>    |
| Lunigiana                                  | 10         | 6.247          | 1,6           |
| Apuane                                     | 49         | 18.050         | 2,7           |
| V. del Serchio                             | 13         | 6.743          | 1,9           |
| Piana di Lucca                             | 55         | 25.664         | 2,1           |
| Pisana                                     | 38         | 28.488         | 1,3           |
| Elba                                       | 14         | 4.135          | 3,4           |
| Versilia                                   | 26         | 20.981         | 1,2           |
| Livornese                                  | 52         | 24.404         | 2,1           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 38         | 21.575         | 1,8           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 33         | 17.761         | 1,9           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>328</b> | <b>174.048</b> | <b>1,9</b>    |
| A.V. d'Elsa                                | 16         | 9.332          | 1,7           |
| Senese                                     | 11         | 18.314         | 0,6           |
| Casentino                                  | 3          | 4.444          | 0,7           |
| Valtiberina                                | 6          | 3.848          | 1,6           |
| V. di Chiana Aretina                       | 7          | 7.197          | 1,0           |
| Aretina                                    | 46         | 18.326         | 2,5           |
| Valdarno                                   | 55         | 14.162         | 3,9           |
| Colline dell'Albegna                       | 13         | 5.765          | 2,3           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 8          | 10.030         | 0,8           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 35         | 22.732         | 1,5           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>200</b> | <b>114.150</b> | <b>1,8</b>    |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>888</b> | <b>526.684</b> | <b>1,7</b>    |

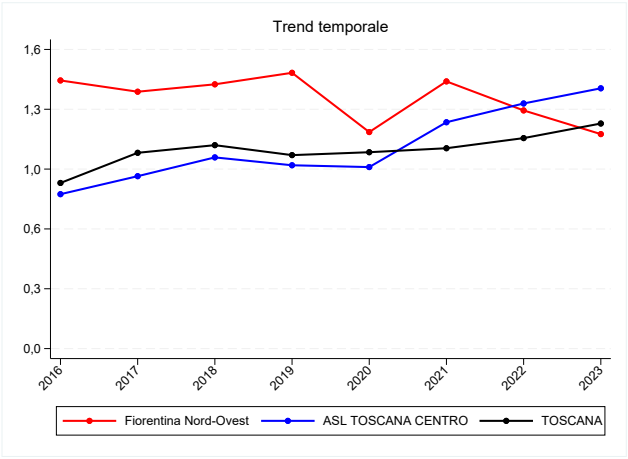
### 3.6 Tasso di minori accolti in struttura residenziale socio educativa al 31/12 (al netto dei MSNA)

Nel 2023 il numero dei minori accolti in struttura residenziale socio educativa, considerati al netto dei minori stranieri non accompagnati, in carico ai servizi sociali territoriali toscani risalgono dopo il 2018, dove se ne contavano 615, sopra le 600 unità, sono 634 contro i 598 e i 581 dei due anni precedenti. Il tasso calcolato rispetto alla popolazione residente a fine 2023 restituisce un valore medio regionale di 1,2 minorenni accolti in struttura residenziale socio educativa (al netto dei non accompagnati) ogni 1.000 minorenni residenti in Toscana. Nel 2023 il tasso in questione risulta omogeneamente ripartito sul territorio con valori zonal molto vicini al valore medio regionale, tranne che nella zona Pistoiese e nella zona di Firenze. Per la prima il valore zonale (3 per 1.000) risulta due volte e mezzo il valore medio regionale per la seconda invece è pari a 2,2 per 1.000. Tra le zone distretto con i valori del tasso più bassi si contano la zona del Mugello (0,4 per 1.000) e quella dell'Empolese-Valdarno inferiore (0,2 per 1.000) e la zona del Casentino che nel 2023 non conta nessun preso in carico inserito in strutture residenziali socio educative.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di minori in struttura residenziale socio educativa al 31/12 (al netto dei MSNA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 0-17enne residente al 1/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati delle Zone distretto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Fornitore</b>             | Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Note</b>                  | I dati della Zona Versilia si riferiscono: per il 2020 ai soli comuni di Forte dei Marmi, Massarosa, Pietrasanta, Stazzema e Viareggio; per il 2021 ai soli comuni di Camaione, Forte dei Marmi, Massarosa, Pietrasanta, Stazzema e Viareggio; per il 2022 ai soli comuni di Camaione, Forte dei Marmi, Massarosa, Stazzema e Viareggio; per il 2023 ai soli comuni di Camaione, Forte dei Marmi, Massarosa, Stazzema, Viareggio e Seravezza. I tassi della zona Versilia, della Asl NO e totale Toscana sono calcolati tenendo conto della popolazione dei soli comuni rispondenti. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 3.6: Tasso di minori accolti in struttura residenziale socio educativa al 31/12 (al netto dei MSNA), valori 2023

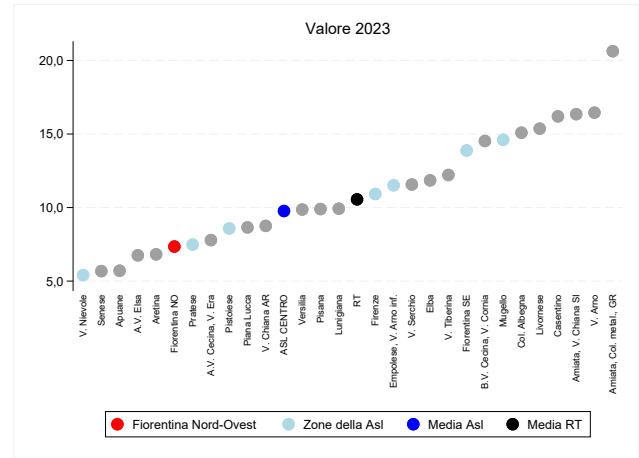
Tabella 3.6: Tasso di minori accolti in struttura residenziale socio educativa al 31/12 (al netto dei MSNA), valori 2023

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore   | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|----------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>37</b>  | <b>32.254</b>  | <b>1,1</b>    |
| Firenze                                    | 112        | 50.350         | 2,2           |
| V. di Nievole                              | 27         | 17.189         | 1,6           |
| Pratese                                    | 22         | 41.165         | 0,5           |
| Pistoiese                                  | 75         | 24.940         | 3,0           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 46         | 26.294         | 1,7           |
| Mugello                                    | 4          | 9.380          | 0,4           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 9          | 36.914         | 0,2           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>332</b> | <b>238.486</b> | <b>1,4</b>    |
| Lunigiana                                  | 4          | 6.247          | 0,6           |
| Apuane                                     | 22         | 18.050         | 1,2           |
| V. del Serchio                             | 11         | 6.743          | 1,6           |
| Piana di Lucca                             | 29         | 25.664         | 1,1           |
| Pisana                                     | 19         | 28.488         | 0,7           |
| Elba                                       | 6          | 4.135          | 1,5           |
| Versilia                                   | 16         | 20.981         | 0,8           |
| Livornese                                  | 36         | 24.404         | 1,5           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 10         | 21.575         | 0,5           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 28         | 17.761         | 1,6           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>181</b> | <b>174.048</b> | <b>1,0</b>    |
| A.V. d'Elsa                                | 7          | 9.332          | 0,8           |
| Senese                                     | 32         | 18.314         | 1,7           |
| Casentino                                  | 0          | 4.444          | 0,0           |
| Valtiberina                                | 2          | 3.848          | 0,5           |
| V. di Chiana Aretina                       | 6          | 7.197          | 0,8           |
| Aretina                                    | 11         | 18.326         | 0,6           |
| Valdarno                                   | 14         | 14.162         | 1,0           |
| Colline dell'Albegna                       | 9          | 5.765          | 1,6           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 13         | 10.030         | 1,3           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 27         | 22.732         | 1,2           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>121</b> | <b>114.150</b> | <b>1,1</b>    |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>634</b> | <b>526.684</b> | <b>1,2</b>    |

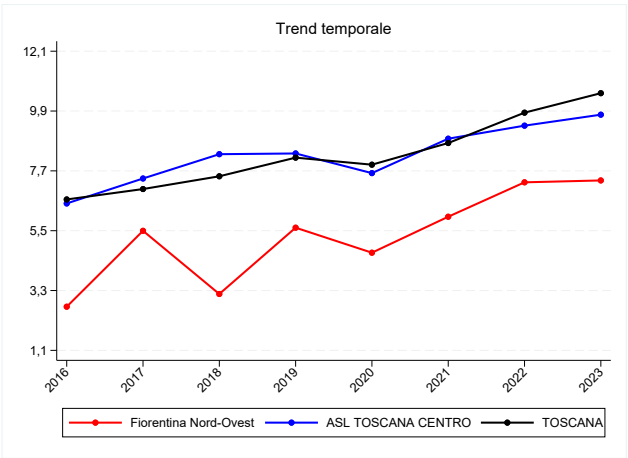
### 3.7 Tasso di minori coinvolti in interventi di educativa domiciliare

Nel 2023 il numero di minori coinvolti in interventi di educativa domiciliare nel corso dell'anno sono stati 5.560, dato più alto registrato in Toscana negli ultimi otto anni. L'aumento nel 2023 conferma quanto già emerso nel 2022 dove in un solo anno si era passati dai 4.730 minori coinvolti del 2021 a 5.227. Questa dimensione quantitativa restituisce un tasso, calcolato sulla popolazione minorile residente, di 10,6 minorenni coinvolti in interventi di educativa domiciliare ogni 1.000 residenti della stessa età. Interventi che rispetto alla popolazione minorile di riferimento assumono dimensioni ancora più significative nelle zone distretto di Amiata grossetana-Colline metallifere-Grossetana (20,6), Valdarno (16,5), Amiata senese e Val d'Orcia-Valdichiana senese (16,4) e Casentino (16,2), mentre risultano particolarmente bassi nelle zone distretto della Val di Nievole (5,4) della Senese e delle Apuane (5,7).

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di minori coinvolti in interventi di educativa domiciliare nel corso dell'anno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 0-17 residente al 1/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati delle zone distretto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Fornitore</b>             | Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Note</b>                  | I dati della Zona Versilia si riferiscono: per il 2020 ai soli comuni di Forte dei Marmi, Massarosa, Pietrasanta, Stazzema e Viareggio; per il 2021 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Pietrasanta, Stazzema e Viareggio; per il 2022 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Stazzema e Viareggio; per il 2023 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Stazzema, Viareggio e Seravezza. I tassi della zona Versilia, della Ausl NO e totale Toscana sono calcolati tenendo conto della popolazione dei soli comuni rispondenti. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 3.7: Tasso di minori coinvolti in interventi di educativa domiciliare, valori 2023

Tabella 3.7: Tasso di minori coinvolti in interventi di educativa domiciliare, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore   | Denominatore   | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|--------------|----------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>237</b>   | <b>32.254</b>  | <b>7,3</b>    |
| Firenze                                    | 550          | 50.350         | 10,9          |
| V. di Nievole                              | 93           | 17.189         | 5,4           |
| Pratese                                    | 308          | 41.165         | 7,5           |
| Pistoiese                                  | 214          | 24.940         | 8,6           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 365          | 26.294         | 13,9          |
| Mugello                                    | 137          | 9.380          | 14,6          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 425          | 36.914         | 11,5          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>2.329</b> | <b>238.486</b> | <b>9,8</b>    |
| Lunigiana                                  | 62           | 6.247          | 9,9           |
| Apuane                                     | 103          | 18.050         | 5,7           |
| V. del Serchio                             | 78           | 6.743          | 11,6          |
| Piana di Lucca                             | 222          | 25.664         | 8,7           |
| Pisana                                     | 282          | 28.488         | 9,9           |
| Elba                                       | 49           | 4.135          | 11,9          |
| Versilia                                   | 207          | 20.981         | 9,9           |
| Livornese                                  | 375          | 24.404         | 15,4          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 168          | 21.575         | 7,8           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 258          | 17.761         | 14,5          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>1.804</b> | <b>174.048</b> | <b>10,4</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 63           | 9.332          | 6,8           |
| Senese                                     | 104          | 18.314         | 5,7           |
| Casentino                                  | 72           | 4.444          | 16,2          |
| Valtiberina                                | 47           | 3.848          | 12,2          |
| V. di Chiana Aretina                       | 63           | 7.197          | 8,8           |
| Aretina                                    | 125          | 18.326         | 6,8           |
| Valdarno                                   | 233          | 14.162         | 16,5          |
| Colline dell'Albegna                       | 87           | 5.765          | 15,1          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 164          | 10.030         | 16,4          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 469          | 22.732         | 20,6          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>1.427</b> | <b>114.150</b> | <b>12,5</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>5.560</b> | <b>526.684</b> | <b>10,6</b>   |

### 3.8 Indice di benessere relazionale con i pari (IBRP)

Nel 2023, il 42,6% dei preadolescenti e adolescenti toscani tra gli 11 e i 17 anni interpellati rispetto al livello di soddisfazione del rapporto con i propri amici in una scala che va da 1 (valore minimo) a 10 (valore massimo) hanno espresso un punteggio molto alto, tra il 9 e il 10. La variabilità tra le zone non è significativamente alta e il valore più basso in assoluto si attesta appena sotto il valore medio regionale ed è pari per la Zona distretto Pratese al 38,5%, al pari delle zone dell’Elba (39%) ed Empolese-Valdarno inferiore (39,7%). Valori più alti di soddisfazione, sopra il 50%, si registrano invece nelle zone distretto delle Colline dell’Albegna (55,1%), del Mugello (54,8%), dell’Amiata grossetana-Colline metallifere-Grossetana (51,4%) e Versilia (50,6%).

|                              |                                                                                                             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi di 11-17 anni che dichiarano di essere molto soddisfatti del rapporto con gli amici                 |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione intervistato                                                                                |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                    |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                         |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                 |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati indagine "Essere ragazzi e ragazze in Toscana" |
| <b>Fornitore</b>             | Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti                          |

Figura 3.8: Valore indicatore per zona

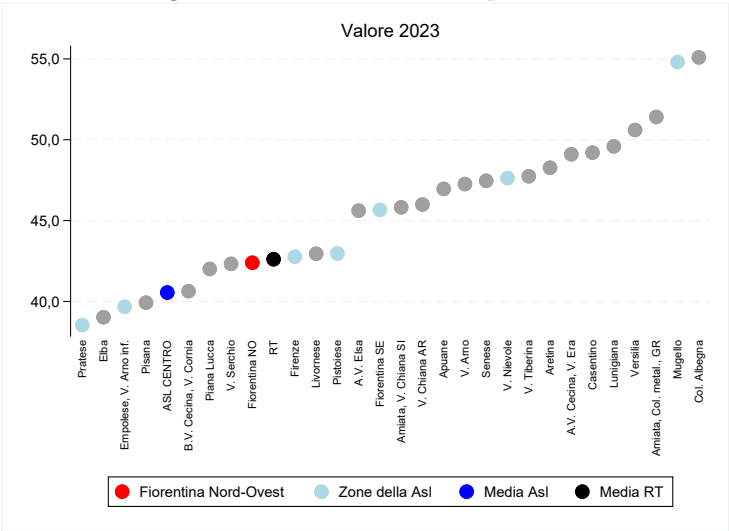


Tabella 3.8: Indice di benessere relazionale con i pari (IBRP), valori 2023

| Zona                                       | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>42,4</b>   |
| Firenze                                    | 42,8          |
| V. di Nievole                              | 47,6          |
| Pratese                                    | 38,5          |
| Pistoiese                                  | 43,0          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 45,7          |
| Mugello                                    | 54,8          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 39,7          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>40,6</b>   |
| Lunigiana                                  | 49,6          |
| Apuane                                     | 47,0          |
| V. del Serchio                             | 42,3          |
| Piana di Lucca                             | 42,0          |
| Pisana                                     | 39,9          |
| Elba                                       | 39,0          |
| Versilia                                   | 50,6          |
| Livornese                                  | 43,0          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 49,1          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 40,6          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>43,0</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 45,6          |
| Senese                                     | 47,5          |
| Casentino                                  | 49,2          |
| Valtiberina                                | 47,7          |
| V. di Chiana Aretina                       | 46,0          |
| Aretina                                    | 48,3          |
| Valdarno                                   | 47,3          |
| Colline dell'Albegna                       | 55,1          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 45,8          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 51,4          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>46,0</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>42,6</b>   |

### 3.9 Indice di benessere culturale e ricreativo (IBCR)

Nel 2023, il 43% dei preadolescenti e adolescenti toscani tra gli 11 e i 17 anni, in aumento rispetto al 28,8% del 2018, dichiarano di aver svolto, negli ultimi 12 mesi, 5 o più delle seguenti attività: andare a teatro, andare al cinema, visitare musei/mostre, andare a concerti di musica classica o ad altri concerti, andare a spettacoli sportivi, visitare monumenti o siti archeologici e praticare sport in maniera continuativa. Attività realizzate in particolare nella Zona distretto di Firenze (52,2%) e nella Zona distretto della Val di Chiana aretina (50%). Diversamente si scende in maniera significativa per le Colline dell’Albegna (34,9%).

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi di 11-17 anni che dichiarano di aver svolto, negli ultimi 12 mesi, 5+ delle seguenti attività: andare a teatro, al cinema, a musei/mostre, a concerti di musica, a spettacoli sportivi, visitare monumenti o siti archeologici, praticare sport in maniera continuativa |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione intervistato                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati indagine "Essere ragazzi e ragazze in Toscana"                                                                                                                                                                     |
| <b>Fornitore</b>             | Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti                                                                                                                                                                                              |

Figura 3.9: Valore indicatore per zona

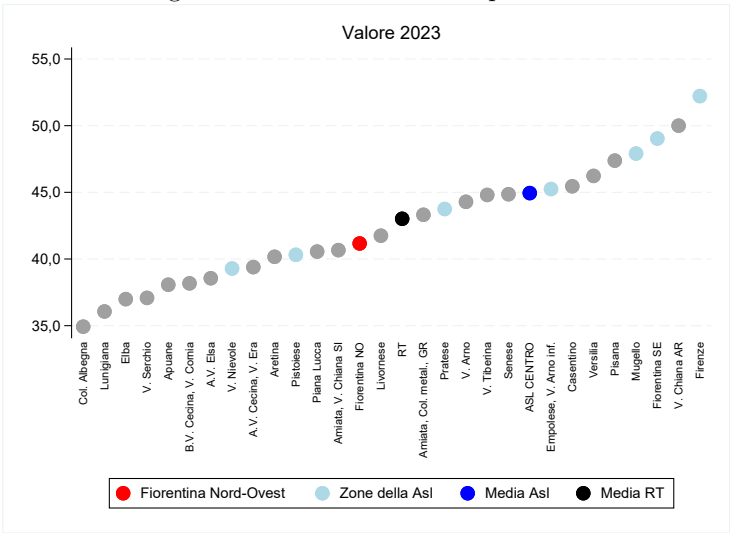


Tabella 3.9: Indice di benessere culturale e ricreativo (IBCR), valori 2023

| Zona                                       | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>41,2</b>   |
| Firenze                                    | 52,2          |
| V. di Nievole                              | 39,3          |
| Pratese                                    | 43,8          |
| Pistoiese                                  | 40,3          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 49,0          |
| Mugello                                    | 47,9          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 45,2          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>44,9</b>   |
| Lunigiana                                  | 36,1          |
| Apuane                                     | 38,1          |
| V. del Serchio                             | 37,1          |
| Piana di Lucca                             | 40,6          |
| Pisana                                     | 47,4          |
| Elba                                       | 37,0          |
| Versilia                                   | 46,2          |
| Livornese                                  | 41,7          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 39,4          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 38,2          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>41,6</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 38,6          |
| Senese                                     | 44,9          |
| Casentino                                  | 45,5          |
| Valtiberina                                | 44,8          |
| V. di Chiana Aretina                       | 50,0          |
| Aretina                                    | 40,2          |
| Valdarno                                   | 44,3          |
| Colline dell'Albegna                       | 34,9          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 40,7          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 43,3          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>41,3</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>43,0</b>   |

### 3.10 Indice di benessere relazionale con i genitori

Nel 2023, poco meno della metà (47,4%) dei preadolescenti e adolescenti toscani tra gli 11 e i 17 anni interpellati rispetto al livello di soddisfazione del rapporto che hanno con i propri genitori in una scala che va da 1 (valore minimo) a 10 (valore massimo) hanno espresso un punteggio molto alto tra il 9 e il 10. Si evidenzia una bassa variabilità tra le zone distretto, nessuna scende sotto il 40%, solo due sono sotto il 45% e appena una supera il 60%. Nello specifico le zone con il livello di soddisfazione più basso sono la Zona distretto dell’Elba (40,2%) e la Zona distretto delle Valli Etrusche (44,9%), mentre tra le zone distretto con livelli di soddisfazione più alta si segnalano la Zona distretto del Mugello (59,2%) e delle Colline dell’Albegna (63,3%).

|                              |                                                                                                                        |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi di 11-17 anni che complessivamente si dichiarano molto soddisfatti nei rapporti con i genitori                 |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione intervistato                                                                                           |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                    |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                            |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati indagine "Essere ragazzi e ragazze in Toscana"            |
| <b>Fornitore</b>             | Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti                                     |
| <b>Note</b>                  | Non é disponibile il dato delle zone Aretina, Casentino, Valtiberina (la zona era unica al momento della rilevazione). |

Figura 3.10: Valore indicatore per zona

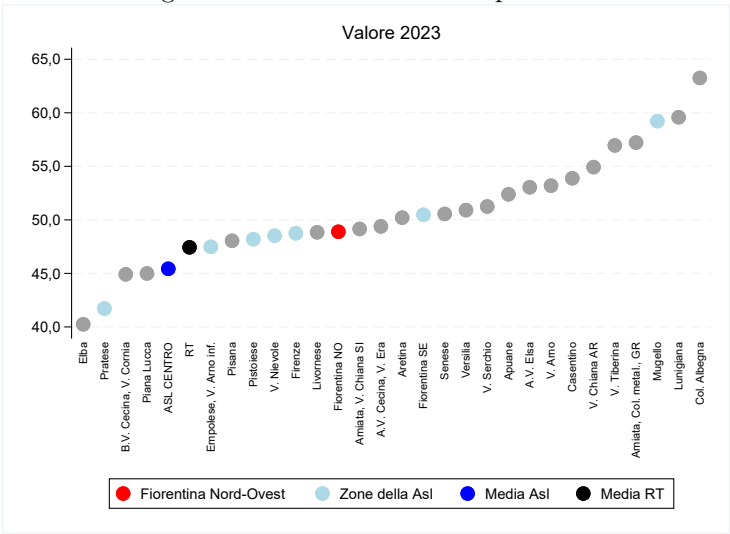


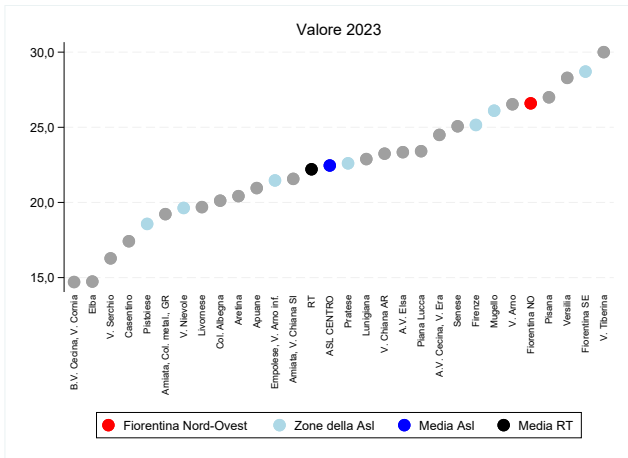
Tabella 3.10: Indice di benessere relazionale con i genitori, valori 2023

| Zona                                       | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>48,9</b>   |
| Firenze                                    | 48,7          |
| V. di Nievole                              | 48,5          |
| Pratese                                    | 41,7          |
| Pistoiese                                  | 48,2          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 50,5          |
| Mugello                                    | 59,2          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 47,5          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>45,4</b>   |
| Lunigiana                                  | 59,6          |
| Apuane                                     | 52,4          |
| V. del Serchio                             | 51,2          |
| Piana di Lucca                             | 45,0          |
| Pisana                                     | 48,0          |
| Elba                                       | 40,2          |
| Versilia                                   | 50,9          |
| Livornese                                  | 48,8          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 49,4          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 44,9          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>47,7</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 53,0          |
| Senese                                     | 50,6          |
| Casentino                                  | 53,9          |
| Valtiberina                                | 57,0          |
| V. di Chiana Aretina                       | 54,9          |
| Aretina                                    | 50,2          |
| Valdarno                                   | 53,2          |
| Colline dell'Albegna                       | 63,3          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 49,2          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 57,2          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>50,9</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>47,4</b>   |

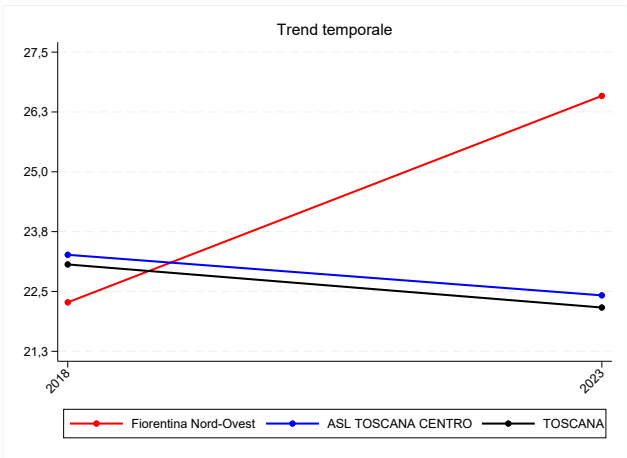
### 3.11 Ragazzi di 11-17 anni che frequentano associazioni o gruppi

Nel 2023, tra i preadolescenti e gli adolescenti toscani tra gli 11 e i 17 anni poco più di uno su cinque (22,2%) ha un'alta frequenza a gruppi o associazioni. Il dato è in linea con quanto rilevato nel 2018 sulla stessa fascia di età quando era stato pari al 23,1%. A livello di Zona distretto si registrano alcune differenze significative tra i valori particolarmente bassi delle zone distretto dell'Elba e delle Valli Etrusche con il 14,7% e la Zona distretto della Valle del Serchio (16,3%) e i valori più alti delle zone distretto Pisana (27%), Versilia (28,3%), Fiorentina Sud-Est (28,7%) e la zona Valtiberina che raggiunge il 30%.

|                              |                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi di 11-17 anni che dichiarano di frequentare almeno un'associazione o gruppo                                                                   |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione intervistato                                                                                                                          |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                              |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                                   |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                           |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati indagine "Essere ragazzi e ragazze in Toscana"                                           |
| <b>Fornitore</b>             | Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti                                                                    |
| <b>Note</b>                  | Il calcolo dell'indicatore al 2018 é stato modificato rispetto al 2015. I dati dell'ultimo anno sono diversi rispetto a quelli forniti l'anno scorso. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 3.11: Ragazzi di 11-17 anni che frequentano associazioni o gruppi, valori 2023

Tabella 3.11: Ragazzi di 11-17 anni che frequentano associazioni o gruppi, valori 2023

| Zona                                       | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>26,6</b>   |
| Firenze                                    | 25,2          |
| V. di Nievole                              | 19,6          |
| Pratese                                    | 22,6          |
| Pistoiese                                  | 18,6          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 28,7          |
| Mugello                                    | 26,1          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 21,5          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>22,5</b>   |
| Lunigiana                                  | 22,9          |
| Apuane                                     | 21,0          |
| V. del Serchio                             | 16,3          |
| Piana di Lucca                             | 23,4          |
| Pisana                                     | 27,0          |
| Elba                                       | 14,7          |
| Versilia                                   | 28,3          |
| Livornese                                  | 19,7          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 24,5          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 14,7          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>22,3</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 23,3          |
| Senese                                     | 25,1          |
| Casentino                                  | 17,4          |
| Valtiberina                                | 30,0          |
| V. di Chiana Aretina                       | 23,2          |
| Aretina                                    | 20,4          |
| Valdarno                                   | 26,5          |
| Colline dell'Albegna                       | 20,1          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 21,6          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 19,2          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>21,6</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>22,2</b>   |

### 3.12 Ragazzi di 11-17 anni che dichiarano di commettere atti di violenza, bullismo e cyber bullismo a scuola

Nel 2023, tra i preadolescenti e gli adolescenti toscani tra gli 11 e i 17 anni poco meno di 1 su 5 (19,7%) dichiara di aver subito atti di violenza, di bullismo o di cyberbullismo. Tra le zone distretto il valore più basso in assoluto è quello della zona della Valtiberina (27,7%), seguito dalla Piana di Lucca (24,8%) e dalla zona dell'Elba (24%), di contro parte i valori più bassi si registrano nella zona Valle del Serchio e Amiata senese e Val d'Orcia-Valdichiana senese (13,6%).

|                              |                                                                                                                        |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Ragazzi di 11-17 anni che dichiarano di commettere atti di violenza, bullismo e cyber bullismo a scuola                |
| <b>Denominatore</b>          | Totale campione intervistato                                                                                           |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                    |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                            |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati indagine "Essere ragazzi e ragazze in Toscana"            |
| <b>Fornitore</b>             | Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti                                     |
| <b>Note</b>                  | Il calcolo dell'indicatore al 2018 é stato modificato rispetto al 2015. Non é possibile fare il confronto 2015 - 2018. |

Figura 3.12: Valore indicatore per zona

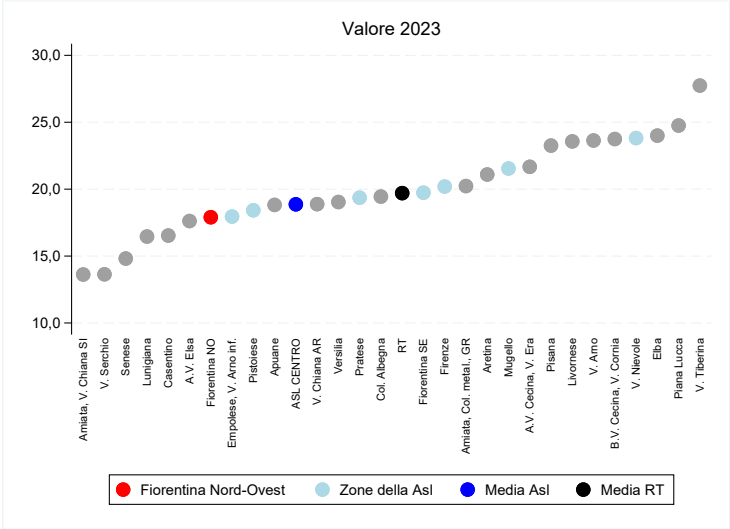


Tabella 3.12: Ragazzi di 11-17 anni che dichiarano di commettere atti di violenza, bullismo e cyber bullismo a scuola, valori 2023

| Zona                                       | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>17,9</b>   |
| Firenze                                    | 20,2          |
| V. di Nievole                              | 23,8          |
| Pratese                                    | 19,4          |
| Pistoiese                                  | 18,4          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 19,7          |
| Mugello                                    | 21,5          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 18,0          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>18,9</b>   |
| Lunigiana                                  | 16,5          |
| Apuane                                     | 18,8          |
| V. del Serchio                             | 13,6          |
| Piana di Lucca                             | 24,8          |
| Pisana                                     | 23,3          |
| Elba                                       | 24,0          |
| Versilia                                   | 19,0          |
| Livornese                                  | 23,6          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 21,7          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 23,7          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>21,4</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 17,6          |
| Senese                                     | 14,8          |
| Casentino                                  | 16,5          |
| Valtiberina                                | 27,7          |
| V. di Chiana Aretina                       | 18,9          |
| Aretina                                    | 21,1          |
| Valdarno                                   | 23,6          |
| Colline dell'Albegna                       | 19,4          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 13,6          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 20,2          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>18,8</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>19,7</b>   |

### 3.13 Tasso di donne con primo accesso ai Centri Antiviolenza

L'indicatore cerca di fornire una misura della parte "emersa" del fenomeno violenza di genere, calcolando il numero di donne che si sono rivolte per la prima volta ad uno dei Centri antiviolenza presenti in Toscana (attività di accoglienza, orientamento, assistenza psicologica e legale alle donne vittime di violenza, e ai/alle loro figli/e vittime di violenza assistita) ogni 1.000 donne residenti. Occorre quindi precisare due aspetti importanti: 1) l'indicatore offre una valutazione molto parziale del fenomeno complessivo, che rimane ancora oggi in larga parte sommerso (ISTAT rileva che a livello nazionale quasi 1/3 delle donne tra i 16 e i 70 anni ha subito un episodio di violenza fisica o sessuale nel corso della vita, che quasi il 90% dei casi non vede alcuna denuncia del fatto e che solo il 5% si rivolge ai servizi dedicati); 2) le diverse consistenze zonali che emergono non sono da imputare in automatico a reali differenze di gradazione del fenomeno nei territori poiché riflettono anche la presenza e attività dei servizi negli stessi. Nel 2022 si sono rivolte ai centri antiviolenza toscani 3.232 vittime di violenza (di cui 194 da fuori regione), ovvero 1,7 ogni 1.000 donne residenti nella regione. A livello zonale i valori oscillano tra 0,5 e 2,5 per 1.000 e i più alti si notano nelle zone Piana di Lucca, Livornese, Pratese, Firenze e Pisana, seppur con valori che poco di discostano dalla media regionale.

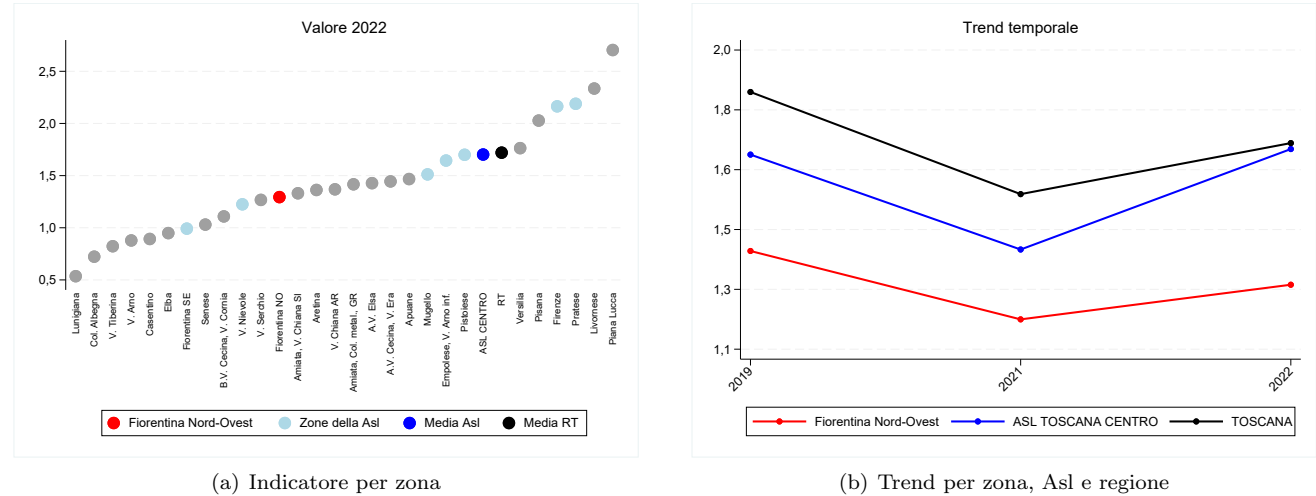


Figura 3.13: Tasso di donne con primo accesso ai Centri Antiviolenza, valori 2022

|                              |                                                                               |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Donne che si sono rivolte ai Centri Antiviolenza per la prima volta nell'anno |
| <b>Denominatore</b>          | Numero donne residenti al 31/12                                               |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                                         |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                         |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. femminile                                                                |
| <b>Fonte</b>                 | Regione Toscana - rilevazione sui centri antiviolenza                         |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                                |

Tabella 3.13: Tasso di donne con primo accesso ai Centri Antiviolenza, valori 2022

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 138        | 106.654      | 1,3           |
| Firenze                                    | 412        | 190.377      | 2,2           |
| V. di Nievole                              | 75         | 61.237       | 1,2           |
| Pratese                                    | 288        | 131.587      | 2,2           |
| Pistoiese                                  | 149        | 87.656       | 1,7           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 92         | 92.782       | 1,0           |
| Mugello                                    | 48         | 31.751       | 1,5           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 201        | 122.233      | 1,6           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 1.403      | 824.277      | 1,7           |
| Lunigiana                                  | 14         | 26.133       | 0,5           |
| Apuane                                     | 103        | 70.206       | 1,5           |
| V. del Serchio                             | 34         | 26.832       | 1,3           |
| Piana di Lucca                             | 234        | 86.539       | 2,7           |
| Pisana                                     | 210        | 103.568      | 2,0           |
| Elba                                       | 15         | 15.808       | 0,9           |
| Versilia                                   | 146        | 82.794       | 1,8           |
| Livornese                                  | 205        | 87.802       | 2,3           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 102        | 70.621       | 1,4           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 77         | 69.434       | 1,1           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 1.140      | 639.737      | 1,8           |
| A.V. d'Elsa                                | 45         | 31.520       | 1,4           |
| Senese                                     | 66         | 64.054       | 1,0           |
| Casentino                                  | 15         | 16.804       | 0,9           |
| Valtiberina                                | 12         | 14.584       | 0,8           |
| V. di Chiana Aretina                       | 35         | 25.576       | 1,4           |
| Aretina                                    | 89         | 65.326       | 1,4           |
| Valdarno                                   | 42         | 47.815       | 0,9           |
| Colline dell'Albegna                       | 18         | 24.902       | 0,7           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 51         | 38.329       | 1,3           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 122        | 86.116       | 1,4           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 495        | 415.026      | 1,2           |
| <b>TOSCANA</b>                             | 3.232      | 1.879.040    | 1,7           |



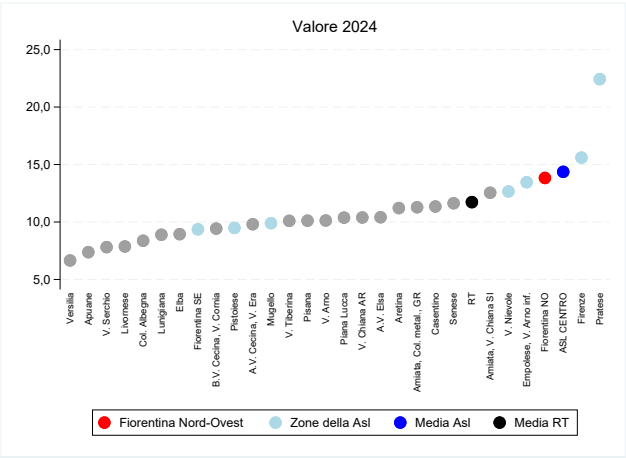
## Capitolo 4

# Stranieri

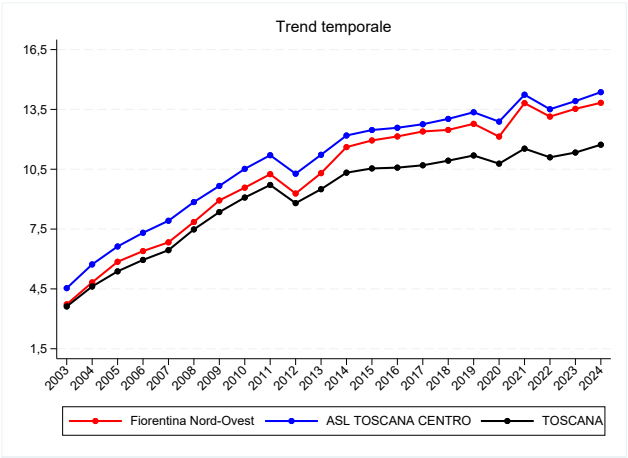
### 4.1 Percentuale di stranieri iscritti in anagrafe

Gli stranieri residenti in Toscana rappresentano l'11,7% della popolazione (dati provvisori ISTAT al 1° gennaio 2024), in leggero aumento rispetto all'anno precedente (11,1%). Il peso sul totale dei residenti, in termini relativi e assoluti, si conferma più elevato nella zona Pratese (22,4%), seguita dalla zona di Firenze (15,6%). Altre zone sono caratterizzate da una presenza straniera, rispetto alla popolazione residente, maggiore della media e si tratta solitamente di quei territori che hanno al loro interno distretti industriali, manifatturieri o legati al settore agricolo, in grado di attrarre manodopera dall'estero. Sono invece le aree montane e periferiche, sprovviste di un'attrattiva lavorativa, quelle con la minor presenza di stranieri. La popolazione straniera può portare con sé condizioni di salute, stili di vita e modalità di accesso ai servizi sanitari diverse rispetto alla popolazione autoctona, per questo misurarne il peso, sia in termini relativi che assoluti, fornisce un aiuto alla programmazione dei servizi sociosanitari.

|                              |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Popolazione straniera residente al 1/1                                                          |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 1/1                                                                    |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                        |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                             |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                     |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su dati ISTAT                                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                             |
| <b>Note</b>                  | Dati 2022 provvisori ISTAT (il dato consolidato é pubblicato solitamente al termine dell'anno). |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 4.1: Percentuale di stranieri iscritti in anagrafe, valori 2024

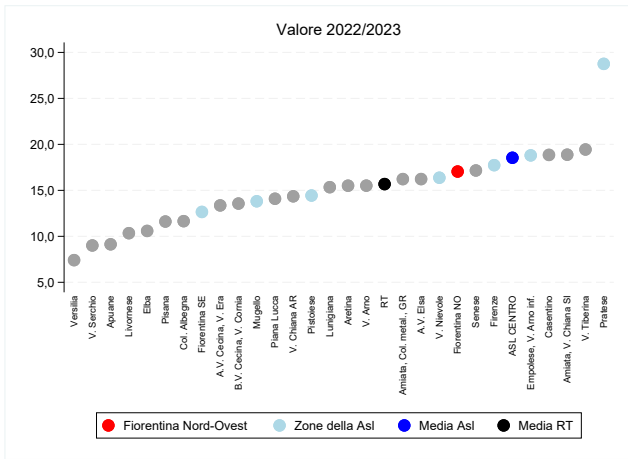
Tabella 4.1: Percentuale di stranieri iscritti in anagrafe, valori 2024

| Zona                                       | Numeratore     | Denominatore     | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|----------------|------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>28.800</b>  | <b>208.233</b>   | <b>13,8</b>   |
| Firenze                                    | 56.764         | 363.837          | 15,6          |
| V. di Nievole                              | 15.133         | 119.555          | 12,7          |
| Pratese                                    | 58.531         | 260.972          | 22,4          |
| Pistoiese                                  | 16.172         | 170.487          | 9,5           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 16.969         | 181.230          | 9,4           |
| Mugello                                    | 6.268          | 63.337           | 9,9           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 32.467         | 241.196          | 13,5          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>231.104</b> | <b>1.608.847</b> | <b>14,4</b>   |
| Lunigiana                                  | 4.554          | 51.226           | 8,9           |
| Apuane                                     | 10.020         | 135.838          | 7,4           |
| V. del Serchio                             | 4.127          | 52.829           | 7,8           |
| Piana di Lucca                             | 17.585         | 169.411          | 10,4          |
| Pisana                                     | 20.365         | 201.357          | 10,1          |
| Elba                                       | 2.801          | 31.318           | 8,9           |
| Versilia                                   | 10.608         | 159.419          | 6,7           |
| Livornese                                  | 13.378         | 169.965          | 7,9           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 13.620         | 138.924          | 9,8           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 12.725         | 135.010          | 9,4           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>109.783</b> | <b>1.245.297</b> | <b>8,8</b>    |
| A.V. d'Elsa                                | 6.455          | 61.989           | 10,4          |
| Senese                                     | 14.414         | 123.931          | 11,6          |
| Casentino                                  | 3.813          | 33.601           | 11,3          |
| Valtiberina                                | 2.899          | 28.696           | 10,1          |
| V. di Chiana Aretina                       | 5.187          | 49.906           | 10,4          |
| Aretina                                    | 14.287         | 127.430          | 11,2          |
| Valdarno                                   | 9.534          | 94.108           | 10,1          |
| Colline dell'Albegna                       | 4.010          | 47.923           | 8,4           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 9.371          | 74.703           | 12,5          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 18.996         | 168.367          | 11,3          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>88.966</b>  | <b>810.654</b>   | <b>11,0</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>429.853</b> | <b>3.664.798</b> | <b>11,7</b>   |

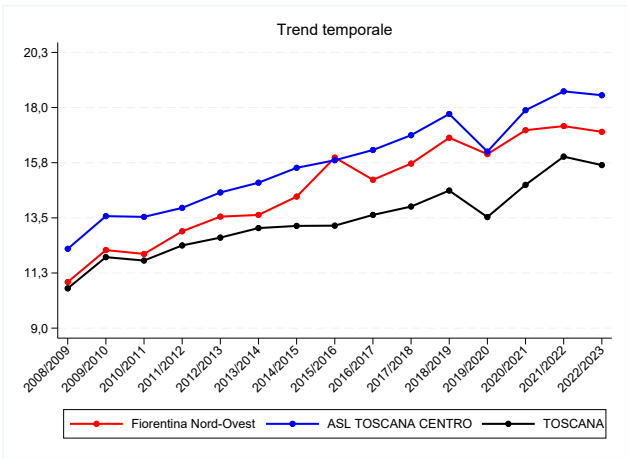
## 4.2 Percentuale di stranieri nelle scuole

L'indicatore misura la percentuale di bambini e ragazzi stranieri iscritti nel ciclo scolastico regionale (scuole primaria e secondarie di I e II grado) e riflette a grandi linee la presenza straniera generale sul territorio. In Toscana ci sono circa 16 bambini e ragazzi stranieri ogni 100 iscritti, dato in crescita (erano il 10% nel 2008). L'area centrale della regione, ossia quella che contiene le zone di Prato, Empolese-Valdarno inferiore e Firenze, è quella che registra le maggiori quote di alunni stranieri, e anche le zone del territorio senese e aretino mostrano percentuali significative. La variazione zonale ha un intervallo consistente che va dal 29% di Prato al 7,4% della Versilia.

|                              |                                                                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Studenti stranieri iscritti alle scuole primarie e secondarie nell'anno scolastico di riferimento |
| <b>Denominatore</b>          | Totale studenti iscritti alle scuole primarie e secondarie nell'anno scolastico di riferimento    |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                          |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                               |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                       |
| <b>Fonte</b>                 | Regione Toscana - Osservatorio regionale Educazione e Istruzione                                  |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                                                    |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 4.2: Percentuale di stranieri nelle scuole, valori 2022/2023

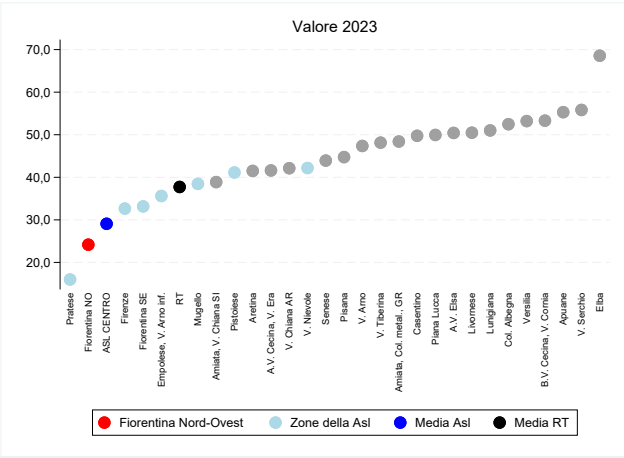
Tabella 4.2: Percentuale di stranieri nelle scuole, valori 2022/2023

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 4.148      | 24.334       | 17,0          |
| Firenze                                    | 6.545      | 36.898       | 17,7          |
| V. di Nievole                              | 2.180      | 13.314       | 16,4          |
| Pratese                                    | 8.983      | 31.239       | 28,8          |
| Pistoiese                                  | 2.787      | 19.303       | 14,4          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 2.542      | 20.092       | 12,7          |
| Mugello                                    | 977        | 7.073        | 13,8          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 5.299      | 28.181       | 18,8          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 33.461     | 180.434      | 18,5          |
| Lunigiana                                  | 602        | 3.923        | 15,3          |
| Apuane                                     | 1.264      | 13.840       | 9,1           |
| V. del Serchio                             | 489        | 5.430        | 9,0           |
| Piana di Lucca                             | 2.778      | 19.718       | 14,1          |
| Pisana                                     | 2.548      | 21.946       | 11,6          |
| Elba                                       | 324        | 3.060        | 10,6          |
| Versilia                                   | 1.197      | 16.154       | 7,4           |
| Livornese                                  | 1.955      | 18.901       | 10,3          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 2.200      | 16.465       | 13,4          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.873      | 13.808       | 13,6          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 15.230     | 133.245      | 11,4          |
| A.V. d'Elsa                                | 1.134      | 6.989        | 16,2          |
| Senese                                     | 2.381      | 13.874       | 17,2          |
| Casentino                                  | 652        | 3.458        | 18,9          |
| Valtiberina                                | 503        | 2.587        | 19,4          |
| V. di Chiana Aretina                       | 771        | 5.372        | 14,4          |
| Aretina                                    | 2.180      | 14.060       | 15,5          |
| Valdarno                                   | 1.664      | 10.727       | 15,5          |
| Colline dell'Albegna                       | 500        | 4.292        | 11,6          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.437      | 7.612        | 18,9          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.793      | 17.214       | 16,2          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 14.015     | 86.185       | 16,3          |
| <b>TOSCANA</b>                             | 62.706     | 399.864      | 15,7          |

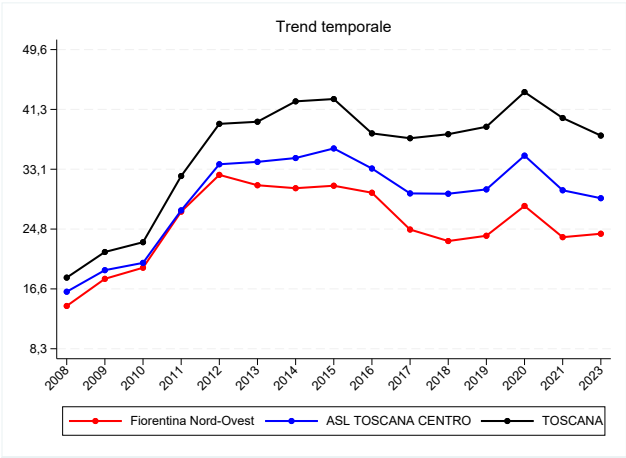
### 4.3 Tasso grezzo di disoccupazione stranieri

Uno dei motivi del recente rallentamento dei flussi migratori verso la Toscana, la perdita di attrattività dal punto di vista occupazionale, è ben testimoniato dal tasso grezzo di disoccupazione, che mette in rapporto percentuale gli iscritti stranieri ai Centri per l'Impiego in cerca di lavoro e i residenti stranieri in età 15-64 anni. Quasi doppio (37,7%) rispetto a quello degli italiani (21,5%) ed in forte crescita nel lungo periodo (era al 18% nel 2008), il tasso grezzo di disoccupazione degli stranieri oscilla a livello zonale in un intervallo tra il 16% della Pratese al 68% dell'Elba e prevalentemente nell'area Nord-Ovest (50%) e della Sud-Est (45%) rispetto alla Centro (29%). Come per la disoccupazione totale, si registra una maggiore criticità nelle zone costiere, soprattutto quelle dell'area di crisi complessa del massese e del livornese. Il piccolo calo registrato tra il 2021 e il 2023 è dovuto soprattutto al decremento del numero di stranieri residenti in Toscana iscritti ai CPI come disponibili al lavoro.

|                              |                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di stranieri disponibili al lavoro iscritti ai Centri per l'Impiego al 31/12 |
| <b>Denominatore</b>          | Stranieri residenti in età attiva (15-64 anni) al 31/12                             |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                 |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                         |
| <b>Fonte</b>                 | Regione Toscana - Osservatorio regionale Mercato del Lavoro                         |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                                      |
| <b>Note</b>                  | Dato mancante per l'anno 2022.                                                      |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 4.3: Tasso grezzo di disoccupazione stranieri, valori 2023

Tabella 4.3: Tasso grezzo di disoccupazione stranieri, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 5.429      | 22.457       | 24,2          |
| Firenze                                    | 14.628     | 44.797       | 32,7          |
| V. di Nievole                              | 4.857      | 11.516       | 42,2          |
| Pratese                                    | 7.421      | 46.385       | 16,0          |
| Pistoiese                                  | 4.915      | 11.950       | 41,1          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 4.330      | 13.058       | 33,2          |
| Mugello                                    | 1.853      | 4.818        | 38,5          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 8.945      | 25.121       | 35,6          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 52.378     | 180.102      | 29,1          |
| Lunigiana                                  | 1.723      | 3.378        | 51,0          |
| Apuane                                     | 4.375      | 7.912        | 55,3          |
| V. del Serchio                             | 1.688      | 3.024        | 55,8          |
| Piana di Lucca                             | 6.621      | 13.256       | 49,9          |
| Pisana                                     | 7.082      | 15.828       | 44,7          |
| Elba                                       | 1.452      | 2.118        | 68,6          |
| Versilia                                   | 4.342      | 8.161        | 53,2          |
| Livornese                                  | 5.218      | 10.337       | 50,5          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 4.217      | 10.134       | 41,6          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 5.144      | 9.650        | 53,3          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 41.862     | 83.798       | 50,0          |
| A.V. d'Elsa                                | 2.518      | 4.994        | 50,4          |
| Senese                                     | 4.913      | 11.185       | 43,9          |
| Casentino                                  | 1.486      | 2.987        | 49,7          |
| Valtiberina                                | 1.060      | 2.202        | 48,1          |
| V. di Chiana Aretina                       | 1.679      | 3.985        | 42,1          |
| Aretina                                    | 4.647      | 11.197       | 41,5          |
| Valdarno                                   | 3.493      | 7.375        | 47,4          |
| Colline dell'Albegna                       | 1.614      | 3.076        | 52,5          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 2.823      | 7.262        | 38,9          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 7.078      | 14.622       | 48,4          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 31.311     | 68.885       | 45,5          |
| <b>TOSCANA</b>                             | 125.551    | 332.785      | 37,7          |

# 4.4 Percentuale MSNA accolti in struttura residenziale socio educativa sul totale dei minori accolti in struttura

Le strutture residenziali socio educative rappresentano uno dei terminali di accoglienza dei minori stranieri non accompagnati (MSNA) più importanti sul territorio regionale e nazionale. In Toscana la percentuale dei MSNA presi in carico e collocati dai servizi sociali territoriali in struttura residenziale socio educativa sul totale dei minori collocati dagli stessi servizi in struttura risulta nell'ultimo biennio (31 dicembre 2023 e 2022) in forte aumento rispetto agli anni passati e pari al 36,9% contro il 31,4% e il 24,8% registrati rispettivamente al 31 dicembre 2021 e 2020. Al 31 dicembre 2023 il dato zonale presenta una fortissima variabilità con i valori più alti e decisamente sopra il valore medio regionale delle zone distretto della Valtiberina (83,3%), Aretina (75%), Senese (73,8%) e Piana di Lucca (70,7%). La Zona distretto Casentino raggiunge il 100%, avendo però un solo minore accolto nelle proprie strutture.

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di MSNA accolti in struttura residenziale socio educativa al 31/12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Denominatore</b>          | Totale minori accolti in struttura residenziale socio educativa al 31/12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati delle Zone distretto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Fornitore</b>             | Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Note</b>                  | I dati della Zona Versilia si riferiscono: per il 2020 ai soli comuni di Forte dei Marmi, Massarosa, Pietrasanta, Stazzema e Viareggio; per il 2021 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Pietrasanta, Stazzema e Viareggio; per il 2022 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Stazzema e Viareggio; per il 2023 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Stazzema, Viareggio e Seravezza. I tassi della zona Versilia, della Ausl NO e totale Toscana sono calcolati tenendo conto della popolazione dei soli comuni rispondenti. |

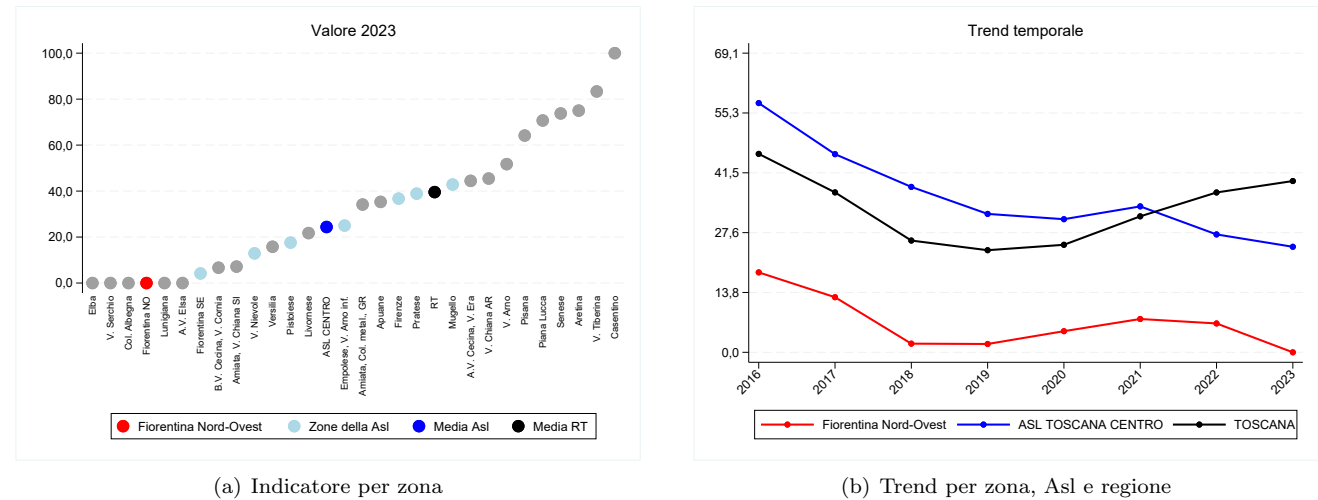


Figura 4.4: Percentuale MSNA accolti in struttura residenziale socio educativa sul totale dei minori accolti in struttura, valori 2023

Tabella 4.4: Percentuale MSNA accolti in struttura residenziale socio educativa sul totale dei minori accolti in struttura, valori 2023

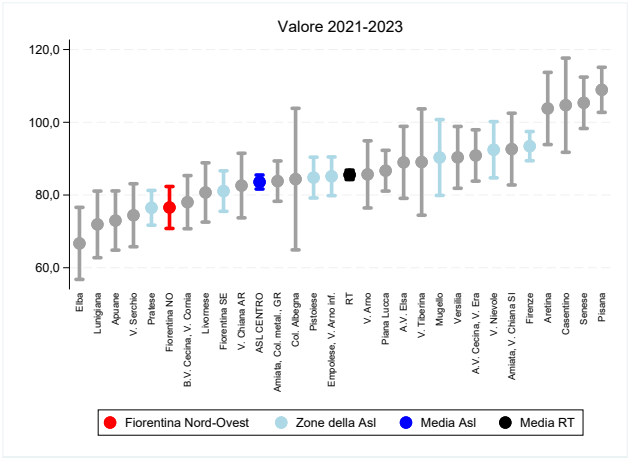
| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>0</b>   | <b>37</b>    | <b>0,0</b>    |
| Firenze                                    | 65         | 177          | 36,7          |
| V. di Nievole                              | 4          | 31           | 12,9          |
| Pratese                                    | 14         | 36           | 38,9          |
| Pistoiese                                  | 16         | 91           | 17,6          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 2          | 48           | 4,2           |
| Mugello                                    | 3          | 7            | 42,9          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 3          | 12           | 25,0          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>107</b> | <b>439</b>   | <b>24,4</b>   |
| Lunigiana                                  | 0          | 4            | 0,0           |
| Apuane                                     | 12         | 34           | 35,3          |
| V. del Serchio                             | 0          | 11           | 0,0           |
| Piana di Lucca                             | 70         | 99           | 70,7          |
| Pisana                                     | 34         | 53           | 64,2          |
| Elba                                       | 0          | 6            | 0,0           |
| Versilia                                   | 3          | 19           | 15,8          |
| Livornese                                  | 10         | 46           | 21,7          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 8          | 18           | 44,4          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 2          | 30           | 6,7           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>139</b> | <b>320</b>   | <b>43,4</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 0          | 7            | 0,0           |
| Senese                                     | 90         | 122          | 73,8          |
| Casentino                                  | 1          | 1            | 100,0         |
| Valtiberina                                | 10         | 12           | 83,3          |
| V. di Chiana Aretina                       | 5          | 11           | 45,5          |
| Aretina                                    | 33         | 44           | 75,0          |
| Valdarno                                   | 15         | 29           | 51,7          |
| Colline dell'Albegna                       | 0          | 9            | 0,0           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1          | 14           | 7,1           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 14         | 41           | 34,1          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>169</b> | <b>290</b>   | <b>58,3</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>415</b> | <b>1.049</b> | <b>39,6</b>   |

## 4.5 Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera

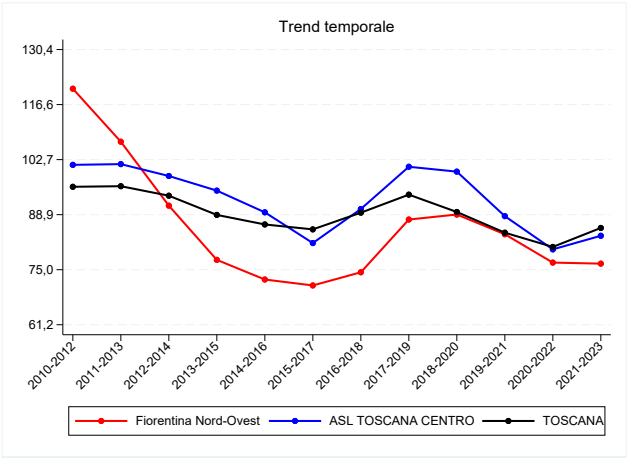
L'ospedalizzazione tra gli stranieri, come quella nella popolazione generale, continua a risentire degli effetti indiretti della pandemia da Covid-19. Il triennio 2021-2023 si conferma su livelli di ospedalizzazione inferiori rispetto agli anni immediatamente precedenti all'avvento del Covid-19, ma in risalita rispetto al triennio precedente. Il tasso di ospedalizzazione grezzo è pari a 77,4 ricoveri ogni 1.000 abitanti stranieri, ma in realtà l'incidenza standardizzata per età è più alta, 90,9 ricoveri x1.000. Questo perchè la popolazione straniera è mediamente più giovane di quella generale e questo di per sé potrebbe contribuire a tenere l'ospedalizzazione su livelli più bassi, ma l'effetto si perde dopo la standardizzazione, necessaria per capire il reale stato di salute della popolazione. In generale l'ospedalizzazione è maggiore tra le donne straniere rispetto agli uomini (101,4 vs 85,5 ricoveri x1.000 ab. nel triennio 2021-2023).

4.5.1 Maschi

|                              |                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di ricoveri nell'anno tra gli stranieri residenti                                                                                                                                                          |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione straniera residente al 1/1                                                                                                                                                                            |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. maschile                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Standardizzazione</b>     | Etá                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso SDO regionale                                                                                                                                                                          |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Note</b>                  | In alcune zone si rilevano degli andamenti anomali nell'ultimo trienio, dovuti alla qualità dell'informazione sulla nazionalità nel flusso SDO (Firenze, Val di Nievole, Pistoiese, Fiorentina Sud-Est, Mugello). |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

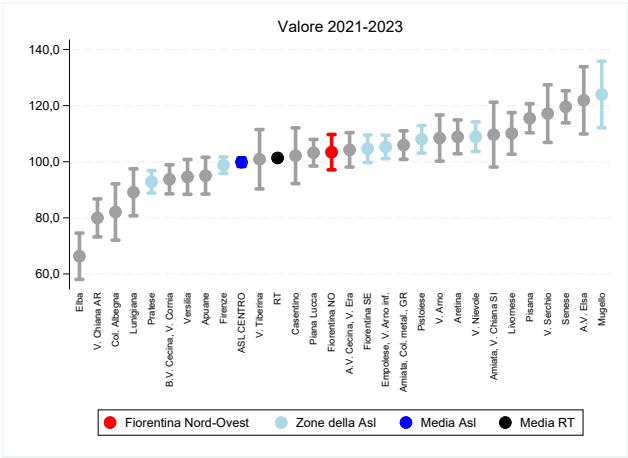
Figura 4.5: Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera, valori 2021-2023

Tabella 4.5: Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera, valori 2021-2023

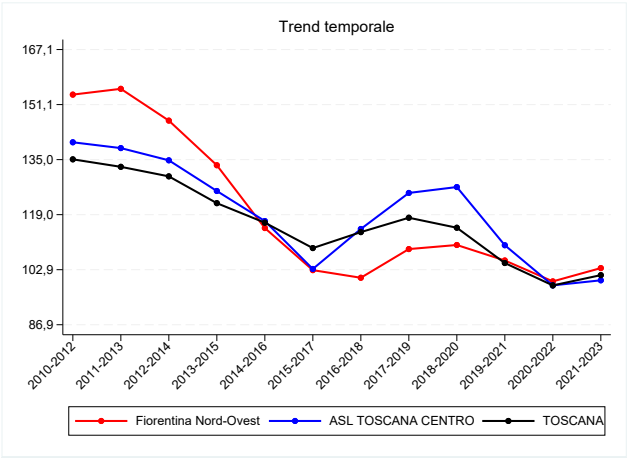
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 2.053      | 49,1          | 76,6       | 70,8    | 82,3    |
| Firenze                                    | 4.993      | 64,4          | 93,4       | 89,4    | 97,5    |
| V. di Nievole                              | 1.194      | 63,1          | 92,4       | 84,7    | 100,2   |
| Pratese                                    | 3.938      | 45,9          | 76,5       | 71,7    | 81,3    |
| Pistoiese                                  | 1.449      | 63,0          | 84,8       | 79,2    | 90,4    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.400      | 63,4          | 81,1       | 75,5    | 86,6    |
| Mugello                                    | 523        | 62,9          | 90,3       | 79,9    | 100,7   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.559      | 54,3          | 85,1       | 79,8    | 90,5    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 18.109     | 55,8          | 83,6       | 81,6    | 85,5    |
| Lunigiana                                  | 331        | 53,0          | 71,9       | 62,8    | 81,1    |
| Apuane                                     | 788        | 54,2          | 73,0       | 64,8    | 81,1    |
| V. del Serchio                             | 352        | 59,9          | 74,4       | 65,8    | 83,1    |
| Piana di Lucca                             | 1.600      | 64,4          | 86,7       | 81,1    | 92,3    |
| Pisana                                     | 2.147      | 75,2          | 108,9      | 102,7   | 115,1   |
| Elba                                       | 211        | 58,6          | 66,7       | 56,8    | 76,6    |
| Versilia                                   | 854        | 62,5          | 90,3       | 81,9    | 98,8    |
| Livornese                                  | 1.035      | 56,1          | 80,7       | 72,6    | 88,8    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.258      | 67,0          | 90,9       | 83,8    | 97,9    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 934        | 53,8          | 78,0       | 70,7    | 85,3    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 9.510      | 62,6          | 86,0       | 83,7    | 88,3    |
| A.V. d'Elsa                                | 601        | 65,4          | 89,0       | 79,1    | 98,9    |
| Senese                                     | 1.484      | 77,3          | 105,4      | 98,3    | 112,4   |
| Casentino                                  | 441        | 82,8          | 104,7      | 91,7    | 117,7   |
| Valtiberina                                | 243        | 58,2          | 89,1       | 74,4    | 103,7   |
| V. di Chiana Aretina                       | 476        | 66,6          | 82,6       | 73,7    | 91,5    |
| Aretina                                    | 1.226      | 58,8          | 103,8      | 93,9    | 113,7   |
| Valdarno                                   | 831        | 60,5          | 85,7       | 76,4    | 94,9    |
| Colline dell'Albegna                       | 303        | 57,0          | 84,4       | 64,9    | 103,8   |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 766        | 65,8          | 92,6       | 82,8    | 102,5   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.540      | 56,9          | 83,8       | 78,3    | 89,4    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 7.911      | 64,0          | 91,1       | 88,3    | 93,8    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 35.530     | 59,2          | 85,5       | 84,3    | 86,8    |

4.5.2 Femmine

|                       |                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di ricoveri nell'anno tra gli stranieri residenti                                                                                                                                                           |
| Denominatore          | Popolazione straniera residente al 1/1                                                                                                                                                                             |
| Tipo misura           | Tasso                                                                                                                                                                                                              |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                                                                                                                                                                              |
| Dettaglio             | Pop. femminile                                                                                                                                                                                                     |
| Standardizzazione     | Et                                                                                                                                                                                                                 |
| Pop. standard         | Europa 2013                                                                                                                                                                                                        |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flusso SDO regionale                                                                                                                                                                           |
| Fornitore             | ARS                                                                                                                                                                                                                |
| Note                  | In alcune zone si rilevano degli andamenti anomali nell'ultimo triennio, dovuti alla qualit  dell'informazione sulla nazionalit  nel flusso SDO (Firenze, Val di Nievole, Pistoiese, Fiorentina Sud-Est, Mugello). |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

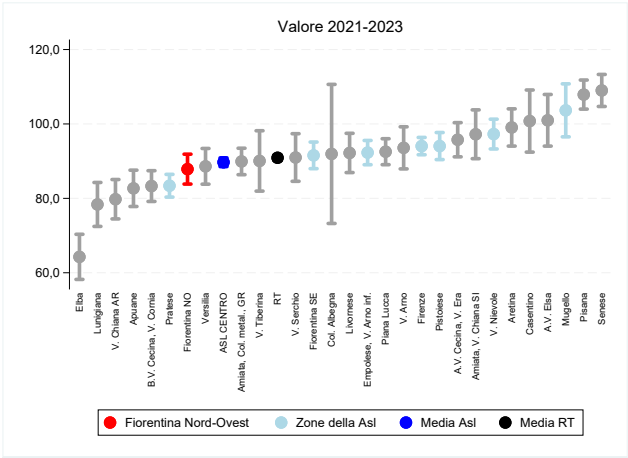
Figura 4.6: Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera, valori 2021-2023

Tabella 4.6: Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera, valori 2021-2023

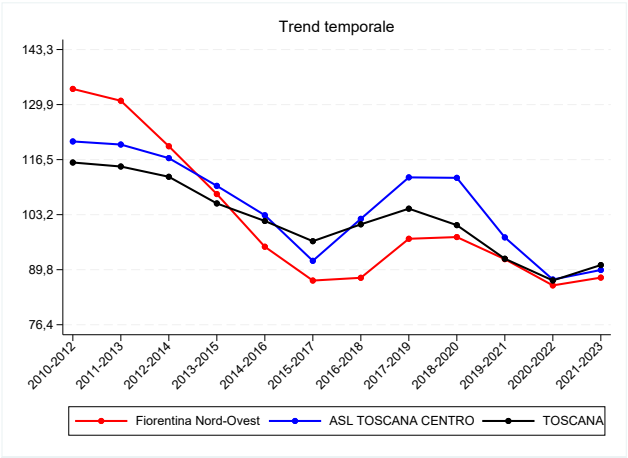
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 3.779      | 88,6          | 103,4      | 97,1    | 109,7   |
| Firenze                                    | 8.260      | 91,5          | 98,8       | 95,9    | 101,7   |
| V. di Nievole                              | 2.416      | 105,1         | 108,9      | 103,6   | 114,2   |
| Pratese                                    | 6.181      | 75,1          | 92,8       | 88,8    | 96,9    |
| Pistoiese                                  | 2.605      | 103,5         | 108,0      | 103,1   | 112,9   |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 2.625      | 98,7          | 104,6      | 99,7    | 109,5   |
| Mugello                                    | 1.013      | 114,9         | 124,0      | 112,1   | 135,8   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 4.500      | 95,8          | 105,3      | 101,1   | 109,5   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 31.379     | 90,8          | 99,8       | 98,3    | 101,4   |
| Lunigiana                                  | 554        | 86,2          | 89,1       | 80,7    | 97,5    |
| Apuane                                     | 1.311      | 89,3          | 95,0       | 88,5    | 101,6   |
| V. del Serchio                             | 624        | 106,6         | 117,2      | 106,9   | 127,4   |
| Piana di Lucca                             | 2.708      | 101,0         | 103,2      | 98,5    | 108,0   |
| Pisana                                     | 3.274      | 105,9         | 115,5      | 110,3   | 120,7   |
| Elba                                       | 318        | 67,2          | 66,3       | 58,0    | 74,6    |
| Versilia                                   | 1.473      | 85,3          | 94,6       | 88,4    | 100,8   |
| Livornese                                  | 2.114      | 102,9         | 110,1      | 102,7   | 117,5   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 2.007      | 99,8          | 104,2      | 98,1    | 110,4   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.761      | 92,6          | 93,7       | 88,6    | 98,9    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 16.144     | 97,1          | 101,6      | 99,7    | 103,6   |
| A.V. d'Elsa                                | 1.069      | 109,4         | 121,9      | 109,9   | 133,9   |
| Senese                                     | 2.684      | 115,5         | 119,6      | 113,9   | 125,3   |
| Casentino                                  | 581        | 103,8         | 102,2      | 92,2    | 112,1   |
| Valtiberina                                | 442        | 99,4          | 100,9      | 90,3    | 111,5   |
| V. di Chiana Aretina                       | 670        | 78,5          | 80,0       | 73,2    | 86,7    |
| Aretina                                    | 2.227      | 103,0         | 108,9      | 102,8   | 114,9   |
| Valdarno                                   | 1.483      | 100,1         | 108,4      | 100,2   | 116,7   |
| Colline dell'Albegna                       | 464        | 68,5          | 82,1       | 72,1    | 92,1    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.267      | 94,8          | 109,7      | 98,1    | 121,2   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.664      | 98,1          | 105,9      | 100,9   | 111,0   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 13.551     | 100,2         | 106,4      | 104,1   | 108,7   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 61.074     | 94,3          | 101,4      | 100,3   | 102,4   |

4.5.3 Maschi e femmine

|                       |                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di ricoveri nell'anno tra gli stranieri residenti                                                                                                                                                           |
| Denominatore          | Popolazione straniera residente al 1/1                                                                                                                                                                             |
| Tipo misura           | Tasso                                                                                                                                                                                                              |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                                                                                                                                                                              |
| Dettaglio             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                        |
| Standardizzazione     | Et                                                                                                                                                                                                                 |
| Pop. standard         | Europa 2013                                                                                                                                                                                                        |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flusso SDO regionale                                                                                                                                                                           |
| Fornitore             | ARS                                                                                                                                                                                                                |
| Note                  | In alcune zone si rilevano degli andamenti anomali nell'ultimo triennio, dovuti alla qualit  dell'informazione sulla nazionalit  nel flusso SDO (Firenze, Val di Nievole, Pistoiese, Fiorentina Sud-Est, Mugello). |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 4.7: Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera, valori 2021-2023

Tabella 4.7: Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera, valori 2021-2023

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 5.832      | 69,0          | 87,9       | 83,8    | 91,9    |
| Firenze                                    | 13.253     | 79,0          | 94,0       | 91,7    | 96,4    |
| V. di Nievole                              | 3.610      | 86,1          | 97,3       | 93,3    | 101,3   |
| Pratese                                    | 10.119     | 60,2          | 83,4       | 80,3    | 86,4    |
| Pistoiese                                  | 4.054      | 84,2          | 94,1       | 90,4    | 97,7    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 4.025      | 82,7          | 91,6       | 88,0    | 95,1    |
| Mugello                                    | 1.536      | 89,6          | 103,7      | 96,5    | 110,8   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 7.059      | 75,0          | 92,3       | 89,0    | 95,6    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 49.488     | 73,8          | 89,7       | 88,5    | 90,9    |
| Lunigiana                                  | 885        | 69,8          | 78,4       | 72,5    | 84,3    |
| Apuane                                     | 2.099      | 71,9          | 82,7       | 77,8    | 87,6    |
| V. del Serchio                             | 976        | 83,2          | 91,0       | 84,6    | 97,4    |
| Piana di Lucca                             | 4.308      | 83,4          | 92,5       | 89,1    | 96,0    |
| Pisana                                     | 5.421      | 91,1          | 107,9      | 104,0   | 111,8   |
| Elba                                       | 529        | 63,5          | 64,3       | 58,2    | 70,3    |
| Versilia                                   | 2.327      | 75,2          | 88,6       | 83,8    | 93,4    |
| Livornese                                  | 3.149      | 80,7          | 92,2       | 86,9    | 97,5    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 3.265      | 83,9          | 95,8       | 91,2    | 100,3   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 2.695      | 74,1          | 83,3       | 79,2    | 87,4    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 25.654     | 80,6          | 91,1       | 89,7    | 92,6    |
| A.V. d'Elsa                                | 1.670      | 88,0          | 101,0      | 94,0    | 107,9   |
| Senese                                     | 4.168      | 98,2          | 109,0      | 104,7   | 113,3   |
| Casentino                                  | 1.022      | 93,6          | 100,8      | 92,4    | 109,1   |
| Valtiberina                                | 685        | 79,5          | 90,1       | 81,9    | 98,2    |
| V. di Chiana Aretina                       | 1.146      | 73,1          | 79,8       | 74,5    | 85,1    |
| Aretina                                    | 3.453      | 81,3          | 99,1       | 94,0    | 104,1   |
| Valdarno                                   | 2.314      | 81,1          | 93,6       | 87,9    | 99,2    |
| Colline dell'Albegna                       | 767        | 63,4          | 91,9       | 73,3    | 110,6   |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 2.033      | 81,3          | 97,2       | 90,7    | 103,8   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 4.204      | 77,6          | 89,9       | 86,4    | 93,5    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 21.462     | 82,9          | 95,0       | 93,3    | 96,8    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 96.604     | 77,4          | 90,9       | 90,1    | 91,7    |

# 4.6 Numero richiedenti la protezione internazionale accolti nei Centri di Accoglienza Straordinaria

In Toscana, tra il 2017 e il 2018, il numero dei richiedenti la protezione internazionale accolti nei Centri di Accoglienza Straordinaria è in forte diminuzione e passa da 12.261 persone rilevate al 30 giugno 2017 alle 8.177 rilevate a fine 2018, per un calo percentuale del 33,3%. Il tasso relativo calcolato rispetto alla popolazione residente restituisce un valore medio regionale di 2,2 richiedenti protezione internazionale e accolti nei CAS ogni 1.000 residenti. Tasso che tra le zone distretto tocca i suoi valori più alti nella Valle del Serchio (5,4) e nell'Amiata senese e Val d'Orcia-Valdichiana senese (3,3). Nessun richiedente invece all'Elba e solo 19 richiedenti accolti, per un tasso pari a 0,4 per 1.000, nelle Colline dell'Albegna. Il dato purtroppo è fermo al 2018 come ultimo anno disponibile.

|                              |                                                                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero dei richiedenti la protezione internazionale accolti nei Centri di Accoglienza Straordinaria                                             |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 1/1                                                                                                                    |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                                                                                                           |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                           |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                     |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati Prefetture toscane                                                                 |
| <b>Fornitore</b>             | Prefetture toscane                                                                                                                              |
| <b>Note</b>                  | Per il 2017 i dati sono al 30 giugno. Per il 2018 i dati sono al 31 dicembre, ad eccezione di Versilia e Valle del Serchio (al 31 luglio 2017). |

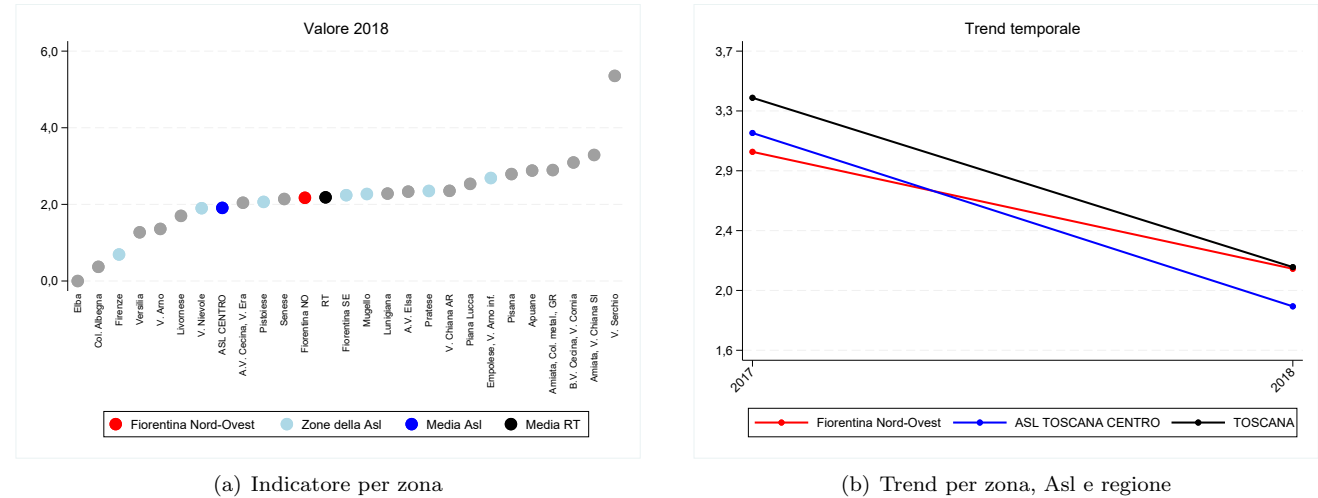


Figura 4.8: Numero richiedenti la protezione internazionale accolti nei Centri di Accoglienza Straordinaria, valori 2018

Tabella 4.8: Numero richiedenti la protezione internazionale accolti nei Centri di Accoglienza Straordinaria, valori 2018

| Zona                                       | Numeratore   | Denominatore     | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|--------------|------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>451</b>   | <b>207.630</b>   | <b>2,2</b>    |
| Firenze                                    | 265          | 382.808          | 0,7           |
| V. di Nievole                              | 229          | 120.493          | 1,9           |
| Pratese                                    | 595          | 253.123          | 2,4           |
| Pistoiese                                  | 354          | 171.470          | 2,1           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 413          | 184.367          | 2,2           |
| Mugello                                    | 145          | 63.842           | 2,3           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 650          | 241.811          | 2,7           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>3.102</b> | <b>1.625.544</b> | <b>1,9</b>    |
| Lunigiana                                  | 125          | 54.787           | 2,3           |
| Apuane                                     | 412          | 142.935          | 2,9           |
| V. del Serchio                             | 304          | 56.783           | 5,4           |
| Piana di Lucca                             | 429          | 169.211          | 2,5           |
| Pisana                                     | 566          | 202.774          | 2,8           |
| Elba                                       | 0            | 32.090           | 0,0           |
| Versilia                                   | 210          | 165.234          | 1,3           |
| Livornese                                  | 300          | 176.461          | 1,7           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 287          | 140.459          | 2,0           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 433          | 139.970          | 3,1           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>3.066</b> | <b>1.280.704</b> | <b>2,4</b>    |
| A.V. d'Elsa                                | 148          | 63.447           | 2,3           |
| Senese                                     | 271          | 126.593          | 2,1           |
| Casentino                                  | n.d.         | n.d.             | n.d.          |
| Valtiberina                                | n.d.         | n.d.             | n.d.          |
| V. di Chiana Aretina                       | 123          | 52.257           | 2,4           |
| Aretina                                    | n.d.         | n.d.             | n.d.          |
| Valdarno                                   | 130          | 95.650           | 1,4           |
| Colline dell'Albegna                       | 19           | 51.328           | 0,4           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 261          | 79.348           | 3,3           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 499          | 172.324          | 2,9           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>2.009</b> | <b>838.150</b>   | <b>2,4</b>    |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>8.177</b> | <b>3.744.398</b> | <b>2,2</b>    |

# 4.7 Percentuale di minori stranieri tra i minori presi in carico dal servizio sociale territoriale (al netto dei MSNA)

Al 31 dicembre 2023 la percentuale di minori stranieri presi in carico dal servizio sociale territoriale sul totale dei minori presi in carico (il tutto al netto dei MSNA) è del 35,6% in linea con quanto registrato negli anni passati. Dato questo che risulta molto eterogeneo all'interno delle zone distretto e si passa dai valori più bassi registrati nelle zone distretto delle Apuane (10,9%), dell'Elba (11,9%) e della Senese (13%) a quelli più alti registrati invece nelle zone distretto della Valtiberina (59%), di Firenze (46,7%) e della Pratese (46,3%).

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di minori stranieri (al netto dei MSNA) presi in carico dal servizio sociale territoriale al 31/12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Denominatore</b>          | Numero di minori (al netto dei MSNA) presi in carico dal servizio sociale territoriale al 31/12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati delle Zone distretto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Fornitore</b>             | Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Note</b>                  | I dati della Zona Versilia si riferiscono: per il 2020 ai soli comuni di Forte dei Marmi, Massarosa, Pietrasanta, Stazzema e Viareggio; per il 2021 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Pietrasanta, Stazzema e Viareggio; per il 2022 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Stazzema e Viareggio; per il 2023 ai soli comuni di Camaiore, Forte dei Marmi, Massarosa, Stazzema, Viareggio e Seravezza. I tassi della zona Versilia, della Asl NO e totale Toscana sono calcolati tenendo conto della popolazione dei soli comuni rispondenti. |

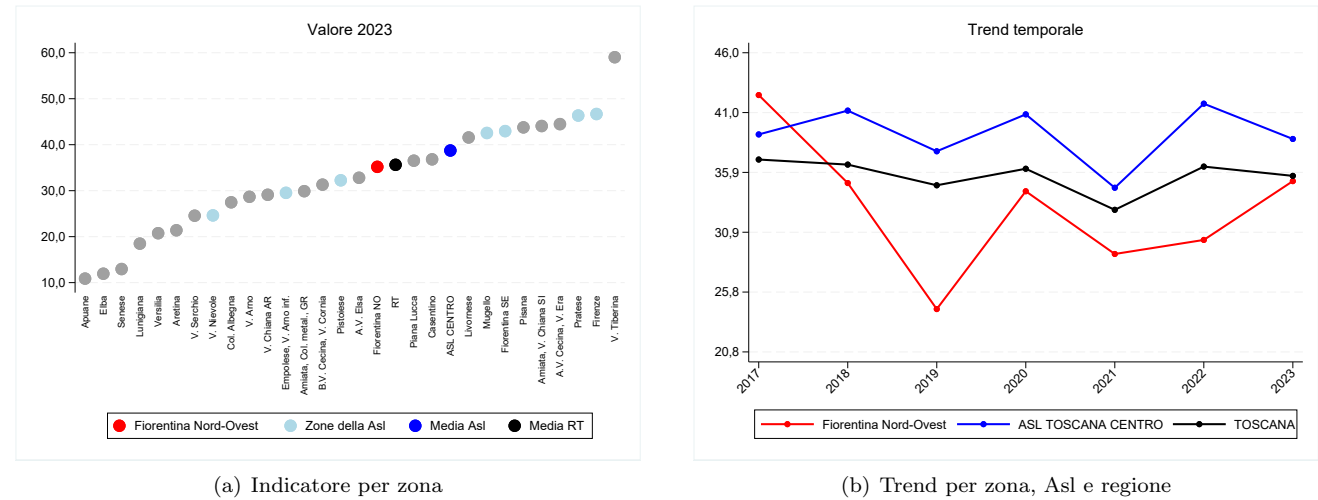


Figura 4.9: Percentuale di minori stranieri tra i minori presi in carico dal servizio sociale territoriale (al netto dei MSNA), valori 2023

Tabella 4.9: Percentuale di minori stranieri tra i minori presi in carico dal servizio sociale territoriale (al netto dei MSNA), valori 2023

| Zona                                       | Numeratore   | Denominatore  | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|--------------|---------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>798</b>   | <b>2.268</b>  | <b>35,2</b>   |
| Firenze                                    | 1.327        | 2.843         | 46,7          |
| V. di Nievole                              | 214          | 869           | 24,6          |
| Pratese                                    | 780          | 1.683         | 46,3          |
| Pistoiese                                  | 379          | 1.175         | 32,3          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 677          | 1.576         | 43,0          |
| Mugello                                    | 294          | 691           | 42,5          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 536          | 1.815         | 29,5          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>5.005</b> | <b>12.920</b> | <b>38,7</b>   |
| Lunigiana                                  | 39           | 211           | 18,5          |
| Apuane                                     | 67           | 616           | 10,9          |
| V. del Serchio                             | 83           | 338           | 24,6          |
| Piana di Lucca                             | 458          | 1.254         | 36,5          |
| Pisana                                     | 590          | 1.348         | 43,8          |
| Elba                                       | 32           | 268           | 11,9          |
| Versilia                                   | 144          | 694           | 20,7          |
| Livornese                                  | 560          | 1.347         | 41,6          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 564          | 1.268         | 44,5          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 300          | 958           | 31,3          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>2.837</b> | <b>8.302</b>  | <b>34,2</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 229          | 698           | 32,8          |
| Senese                                     | 57           | 440           | 13,0          |
| Casentino                                  | 74           | 201           | 36,8          |
| Valtiberina                                | 85           | 144           | 59,0          |
| V. di Chiana Aretina                       | 62           | 213           | 29,1          |
| Aretina                                    | 129          | 603           | 21,4          |
| Valdarno                                   | 205          | 715           | 28,7          |
| Colline dell'Albegna                       | 50           | 182           | 27,5          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 230          | 522           | 44,1          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 402          | 1.345         | 29,9          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>1.523</b> | <b>5.063</b>  | <b>30,1</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>9.365</b> | <b>26.285</b> | <b>35,6</b>   |

## Capitolo 5

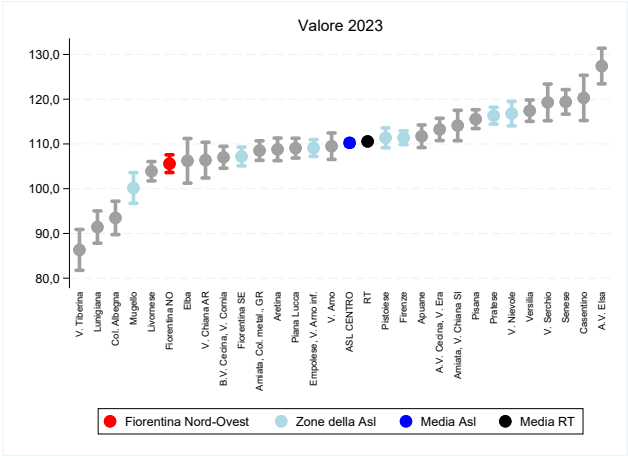
# Stato di salute generale

## 5.1 Tasso di ospedalizzazione generale

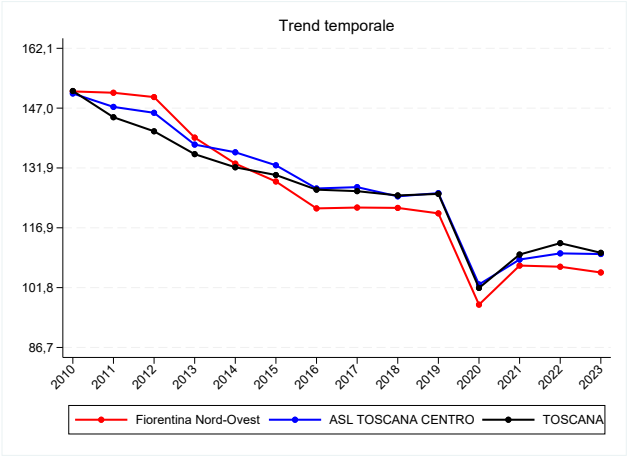
Già in calo a partire dal 2002, l'ospedalizzazione generale in Toscana nel 2020 ha subito una drastica riduzione per gli effetti indiretti della pandemia da Covid-19. Gli interventi di limitazione del contagio, la sospensione degli interventi rinviabili, il generale invito a non recarsi in Pronto soccorso se non per reali urgenze, hanno ridotto i volumi di attività e indotto la popolazione a ridurre gli accessi presso le strutture sanitarie. Nel 2023 il tasso è lievemente inferiore a quello del 2022, ancora decisamente al di sotto dei livelli pre-pandemici, e sembra essersi stabilizzato su questo nuovo livello nell'ultimo triennio. Si contano 119,8 ricoveri ogni 1.000 abitanti (dai 123,7 dell'anno precedente e i 136,6 per 1.000 del 2019). Il tasso standardizzato per età è pari a 106,5 per 1.000 (era 110,5 nel 2022 e 123,3 per 1.000 nel 2019). Il trend è comune a tutti i territori, ma alcuni di questi mantengono comunque tassi più elevati rispetto alla media regionale: in particolare Alta Val d'Elsa, Senese, Pratese, Val di Nievole e Valle del Serchio. Gli uomini hanno un tasso standardizzato di ospedalizzazione superiore a quello delle donne (110,6 vs 104,8), mentre non si rilevano particolari differenze di genere per quanto riguarda la distribuzione geografica: le zone con eccessi nella popolazione generale mantengono i primi posti anche osservando separatamente maschi e femmine.

5.1.1 Maschi

|                       |                                          |
|-----------------------|------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di ricoveri nell'anno             |
| Denominatore          | Popolazione residente al 1/1             |
| Tipo misura           | Tasso                                    |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                    |
| Dettaglio             | Pop. maschile                            |
| Standardizzazione     | Et                                       |
| Pop. standard         | Europa 2013                              |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flusso SDO regionale |
| Fornitore             | ARS                                      |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

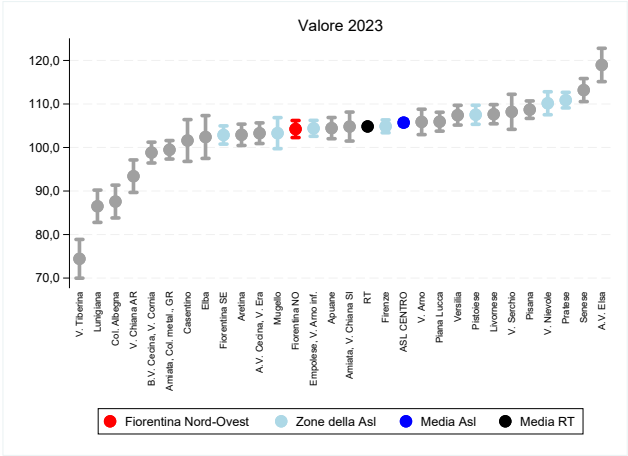
Figura 5.1: Tasso di ospedalizzazione generale, valori 2023

Tabella 5.1: Tasso di ospedalizzazione generale, valori 2023

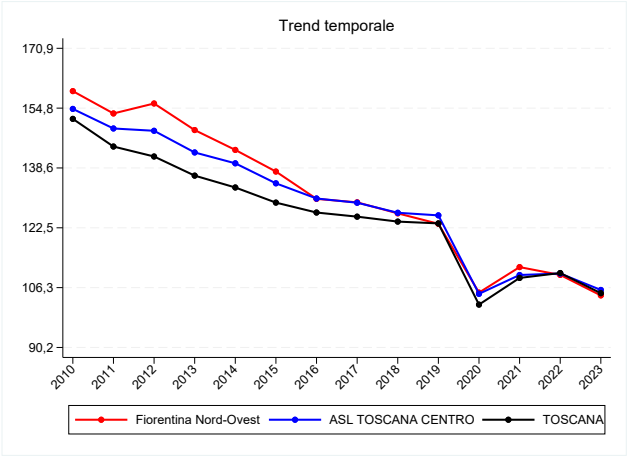
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 11.482     | 113,8         | 105,6      | 103,6   | 107,6   |
| Firenze                                    | 20.733     | 121,0         | 111,4      | 109,8   | 112,9   |
| V. di Nievole                              | 7.366      | 128,0         | 116,8      | 114,0   | 119,5   |
| Pratese                                    | 15.163     | 119,2         | 116,3      | 114,4   | 118,2   |
| Pistoiese                                  | 10.200     | 123,1         | 111,4      | 109,1   | 113,6   |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 10.756     | 121,9         | 107,2      | 105,1   | 109,3   |
| Mugello                                    | 3.438      | 110,1         | 100,2      | 96,7    | 103,6   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 13.610     | 115,3         | 109,1      | 107,2   | 111,0   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 92.748     | 119,3         | 110,2      | 109,5   | 111,0   |
| Lunigiana                                  | 2.819      | 112,3         | 91,4       | 87,8    | 95,0    |
| Apuane                                     | 8.123      | 123,2         | 111,7      | 109,2   | 114,2   |
| V. del Serchio                             | 3.703      | 141,4         | 119,3      | 115,2   | 123,4   |
| Piana di Lucca                             | 9.748      | 118,2         | 109,1      | 106,8   | 111,3   |
| Pisana                                     | 12.096     | 124,4         | 115,5      | 113,4   | 117,6   |
| Elba                                       | 1.874      | 120,8         | 106,2      | 101,2   | 111,2   |
| Versilia                                   | 10.051     | 131,2         | 117,4      | 115,0   | 119,8   |
| Livornese                                  | 9.468      | 115,1         | 103,9      | 101,7   | 106,1   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 8.268      | 121,7         | 113,2      | 110,7   | 115,7   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 8.165      | 125,1         | 107,0      | 104,6   | 109,5   |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 74.315     | 122,9         | 110,6      | 109,8   | 111,5   |
| A.V. d'Elsa                                | 4.153      | 136,2         | 127,4      | 123,4   | 131,4   |
| Senese                                     | 7.667      | 128,9         | 119,4      | 116,7   | 122,1   |
| Casentino                                  | 2.352      | 139,7         | 120,3      | 115,2   | 125,3   |
| Valtiberina                                | 1.478      | 104,7         | 86,3       | 81,8    | 90,9    |
| V. di Chiana Aretina                       | 2.878      | 118,0         | 106,4      | 102,4   | 110,4   |
| Aretina                                    | 7.429      | 120,0         | 108,8      | 106,3   | 111,3   |
| Valdarno                                   | 5.517      | 119,4         | 109,5      | 106,5   | 112,4   |
| Colline dell'Albegna                       | 2.741      | 117,0         | 93,5       | 89,8    | 97,2    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 4.750      | 131,0         | 114,1      | 110,7   | 117,5   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 10.185     | 124,4         | 108,5      | 106,3   | 110,7   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 49.150     | 124,4         | 111,0      | 110,0   | 112,0   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 216.213    | 121,7         | 110,6      | 110,1   | 111,0   |

5.1.2 Femmine

|                       |                                          |
|-----------------------|------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di ricoveri nell'anno             |
| Denominatore          | Popolazione residente al 1/1             |
| Tipo misura           | Tasso                                    |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                    |
| Dettaglio             | Pop. femminile                           |
| Standardizzazione     | Et                                       |
| Pop. standard         | Europa 2013                              |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flusso SDO regionale |
| Fornitore             | ARS                                      |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

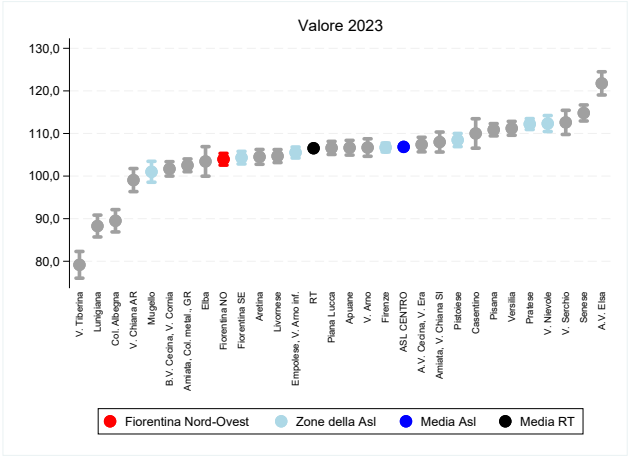
Figura 5.2: Tasso di ospedalizzazione generale, valori 2023

Tabella 5.2: Tasso di ospedalizzazione generale, valori 2023

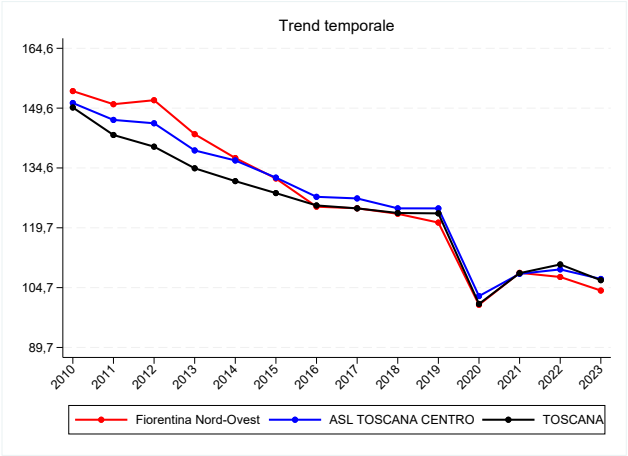
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 12.192     | 113,9         | 104,2      | 102,3   | 106,2   |
| Firenze                                    | 22.408     | 117,1         | 104,9      | 103,4   | 106,3   |
| V. di Nievole                              | 7.633      | 124,2         | 110,2      | 107,5   | 112,8   |
| Pratese                                    | 16.200     | 122,7         | 110,9      | 109,1   | 112,7   |
| Pistoiese                                  | 10.737     | 122,2         | 107,5      | 105,3   | 109,7   |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 10.700     | 115,1         | 102,9      | 100,8   | 105,0   |
| Mugello                                    | 3.600      | 113,1         | 103,3      | 99,7    | 106,9   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 13.864     | 113,2         | 104,4      | 102,6   | 106,2   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 97.334     | 117,7         | 105,7      | 105,0   | 106,4   |
| Lunigiana                                  | 2.756      | 105,3         | 86,5       | 82,8    | 90,2    |
| Apuane                                     | 8.290      | 117,8         | 104,5      | 102,0   | 106,9   |
| V. del Serchio                             | 3.435      | 127,6         | 108,2      | 104,2   | 112,2   |
| Piana di Lucca                             | 10.158     | 116,9         | 105,9      | 103,8   | 108,1   |
| Pisana                                     | 12.809     | 123,3         | 108,7      | 106,7   | 110,7   |
| Elba                                       | 1.899      | 119,9         | 102,4      | 97,5    | 107,3   |
| Versilia                                   | 10.231     | 123,1         | 107,4      | 105,2   | 109,7   |
| Livornese                                  | 10.575     | 119,8         | 107,6      | 105,4   | 109,9   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 8.092      | 114,4         | 103,3      | 100,9   | 105,7   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 7.987      | 114,7         | 98,8       | 96,4    | 101,2   |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 76.232     | 118,8         | 104,8      | 104,0   | 105,6   |
| A.V. d'Elsa                                | 4.165      | 131,6         | 119,0      | 115,1   | 122,8   |
| Senese                                     | 7.851      | 122,2         | 113,2      | 110,5   | 115,8   |
| Casentino                                  | 2.044      | 121,4         | 101,6      | 96,8    | 106,4   |
| Valtiberina                                | 1.298      | 88,7          | 74,4       | 70,0    | 78,9    |
| V. di Chiana Aretina                       | 2.710      | 105,7         | 93,4       | 89,7    | 97,1    |
| Aretina                                    | 7.664      | 116,8         | 102,9      | 100,5   | 105,4   |
| Valdarno                                   | 5.610      | 117,1         | 105,9      | 103,0   | 108,8   |
| Colline dell'Albegna                       | 2.642      | 105,9         | 87,6       | 83,8    | 91,4    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 4.675      | 121,7         | 104,8      | 101,5   | 108,1   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 10.108     | 117,0         | 99,5       | 97,3    | 101,6   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 48.767     | 117,2         | 103,0      | 102,0   | 104,0   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 222.333    | 117,9         | 104,8      | 104,4   | 105,3   |

5.1.3 Maschi e femmine

|                       |                                          |
|-----------------------|------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di ricoveri nell'anno             |
| Denominatore          | Popolazione residente al 1/1             |
| Tipo misura           | Tasso                                    |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                    |
| Dettaglio             | Pop. totale                              |
| Standardizzazione     | Et                                       |
| Pop. standard         | Europa 2013                              |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flusso SDO regionale |
| Fornitore             | ARS                                      |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 5.3: Tasso di ospedalizzazione generale, valori 2023

Tabella 5.3: Tasso di ospedalizzazione generale, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 23.674     | 113,9         | 104,0      | 102,6   | 105,3   |
| Firenze                                    | 43.141     | 118,9         | 106,7      | 105,7   | 107,8   |
| V. di Nievole                              | 14.999     | 126,0         | 112,3      | 110,5   | 114,2   |
| Pratese                                    | 31.363     | 121,0         | 112,2      | 110,9   | 113,5   |
| Pistoiese                                  | 20.937     | 122,6         | 108,5      | 106,9   | 110,0   |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 21.456     | 118,4         | 104,3      | 102,8   | 105,8   |
| Mugello                                    | 7.038      | 111,6         | 101,0      | 98,6    | 103,5   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 27.474     | 114,2         | 105,5      | 104,2   | 106,8   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 190.082    | 118,5         | 106,9      | 106,4   | 107,4   |
| Lunigiana                                  | 5.575      | 108,7         | 88,3       | 85,7    | 90,8    |
| Apuane                                     | 16.413     | 120,4         | 106,7      | 104,9   | 108,4   |
| V. del Serchio                             | 7.138      | 134,4         | 112,6      | 109,8   | 115,4   |
| Piana di Lucca                             | 19.906     | 117,5         | 106,6      | 105,1   | 108,1   |
| Pisana                                     | 24.905     | 123,9         | 110,9      | 109,4   | 112,3   |
| Elba                                       | 3.773      | 120,3         | 103,4      | 100,0   | 106,9   |
| Versilia                                   | 20.282     | 127,0         | 111,2      | 109,6   | 112,8   |
| Livornese                                  | 20.043     | 117,5         | 104,7      | 103,2   | 106,2   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 16.360     | 117,9         | 107,4      | 105,7   | 109,1   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 16.152     | 119,7         | 101,7      | 100,0   | 103,4   |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 150.547    | 120,8         | 106,6      | 106,0   | 107,2   |
| A.V. d'Elsa                                | 8.318      | 133,8         | 121,8      | 119,0   | 124,5   |
| Senese                                     | 15.518     | 125,4         | 114,8      | 112,9   | 116,7   |
| Casentino                                  | 4.396      | 130,5         | 110,0      | 106,6   | 113,5   |
| Valtiberina                                | 2.776      | 96,6          | 79,2       | 76,0    | 82,3    |
| V. di Chiana Aretina                       | 5.588      | 111,7         | 99,1       | 96,4    | 101,8   |
| Aretina                                    | 15.093     | 118,4         | 104,5      | 102,8   | 106,2   |
| Valdarno                                   | 11.127     | 118,2         | 106,7      | 104,6   | 108,8   |
| Colline dell'Albegna                       | 5.383      | 111,3         | 89,5       | 86,9    | 92,1    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 9.425      | 126,2         | 108,0      | 105,6   | 110,3   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 20.293     | 120,6         | 102,5      | 101,0   | 104,0   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 97.917     | 120,7         | 105,7      | 105,0   | 106,4   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 438.546    | 119,8         | 106,5      | 106,2   | 106,9   |

## 5.2 Tasso di ospedalizzazione per causa

Tumori e malattie del sistema circolatorio rappresentano le due principali cause di ospedalizzazione, in Toscana come nel resto d'Italia, su tutto il territorio. Queste due patologie, infatti, causano poco meno di un terzo dell'ospedalizzazione totale. Vi sono però alcune differenze di genere. Tra le donne le malattie circolatorie sono meno diffuse, la prima causa di ospedalizzazione è rappresentata dalle patologie oncologiche e tra le cause più frequenti vi sono le malattie dell'apparato respiratorio, digerente e genito-urinario, mentre tra gli uomini la prima causa di ospedalizzazione è rappresentata dalle malattie circolatorie, con un'incidenza quasi doppia rispetto alle donne. Uomini e donne hanno quindi diverse problematiche di salute e diversi dovranno essere i programmi di prevenzione volti a migliorare la gestione e cura delle malattie e prevenire l'ospedalizzazione.

### 5.2.1 Maschi

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di ricoveri nell'anno per causa   |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 1/1             |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                    |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                    |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. maschile                            |
| <b>Standardizzazione</b>     | Età                                      |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                              |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso SDO regionale |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                      |

Tabella 5.4: Tasso di ospedalizzazione per causa, valori 2023

| Patologia                | Zona                  | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------|-----------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| Sistema Circolatorio     | Fiorentina Nord-Ovest | 1.939      | 19,2          | 16,5       | 15,7    | 17,2    |
| Sistema Circolatorio     | ASL CENTRO            | 15.897     | 20,5          | 17,6       | 17,3    | 17,8    |
| Sistema Circolatorio     | <b>TOSCANA</b>        | 38.556     | 21,7          | 18,1       | 17,9    | 18,3    |
| Tumori                   | Fiorentina Nord-Ovest | 1.472      | 14,6          | 12,9       | 12,2    | 13,6    |
| Tumori                   | ASL CENTRO            | 12.348     | 15,9          | 13,9       | 13,7    | 14,2    |
| Tumori                   | <b>TOSCANA</b>        | 30.319     | 17,1          | 14,5       | 14,3    | 14,6    |
| Apparato Digerente       | Fiorentina Nord-Ovest | 1.428      | 14,2          | 12,8       | 12,2    | 13,5    |
| Apparato Digerente       | ASL CENTRO            | 11.447     | 14,7          | 13,3       | 13,0    | 13,5    |
| Apparato Digerente       | <b>TOSCANA</b>        | 27.315     | 15,4          | 13,6       | 13,4    | 13,8    |
| Apparato Respiratorio    | Fiorentina Nord-Ovest | 1.171      | 11,6          | 10,5       | 9,9     | 11,2    |
| Apparato Respiratorio    | ASL CENTRO            | 10.534     | 13,6          | 12,3       | 12,1    | 12,6    |
| Apparato Respiratorio    | <b>TOSCANA</b>        | 22.810     | 12,8          | 11,6       | 11,5    | 11,8    |
| Traumatismi              | Fiorentina Nord-Ovest | 1.194      | 11,8          | 11,2       | 10,6    | 11,9    |
| Traumatismi              | ASL CENTRO            | 8.913      | 11,5          | 10,8       | 10,5    | 11,0    |
| Traumatismi              | <b>TOSCANA</b>        | 19.860     | 11,2          | 10,4       | 10,3    | 10,6    |
| Apparato Osteo-Muscolare | Fiorentina Nord-Ovest | 739        | 7,3           | 6,8        | 6,3     | 7,3     |
| Apparato Osteo-Muscolare | ASL CENTRO            | 6.298      | 8,1           | 7,5        | 7,3     | 7,7     |
| Apparato Osteo-Muscolare | <b>TOSCANA</b>        | 15.144     | 8,5           | 7,8        | 7,6     | 7,9     |
| Apparato Genito-Urinario | Fiorentina Nord-Ovest | 945        | 9,4           | 8,6        | 8,1     | 9,2     |
| Apparato Genito-Urinario | ASL CENTRO            | 7.443      | 9,6           | 8,7        | 8,5     | 8,9     |
| Apparato Genito-Urinario | <b>TOSCANA</b>        | 17.105     | 9,6           | 8,6        | 8,5     | 8,7     |
| Disturbi Sistema Nervoso | Fiorentina Nord-Ovest | 652        | 6,5           | 6,0        | 5,5     | 6,4     |
| Disturbi Sistema Nervoso | ASL CENTRO            | 4.766      | 6,1           | 5,7        | 5,5     | 5,9     |
| Disturbi Sistema Nervoso | <b>TOSCANA</b>        | 9.795      | 5,5           | 5,1        | 5,0     | 5,2     |
| Cerebrovascolari         | Fiorentina Nord-Ovest | 362        | 3,6           | 3,0        | 2,7     | 3,3     |
| Cerebrovascolari         | ASL CENTRO            | 3.323      | 4,3           | 3,6        | 3,5     | 3,7     |
| Cerebrovascolari         | <b>TOSCANA</b>        | 7.492      | 4,2           | 3,4        | 3,4     | 3,5     |
| Cardiopatia Ischemica    | Fiorentina Nord-Ovest | 497        | 4,9           | 4,3        | 3,9     | 4,6     |
| Cardiopatia Ischemica    | ASL CENTRO            | 3.824      | 4,9           | 4,2        | 4,1     | 4,3     |
| Cardiopatia Ischemica    | <b>TOSCANA</b>        | 9.077      | 5,1           | 4,2        | 4,1     | 4,3     |
| Disturbi Psicici         | Fiorentina Nord-Ovest | 371        | 3,7           | 3,7        | 3,4     | 4,1     |
| Disturbi Psicici         | ASL CENTRO            | 2.717      | 3,5           | 3,7        | 3,6     | 3,8     |
| Disturbi Psicici         | <b>TOSCANA</b>        | 6.840      | 3,8           | 4,2        | 4,1     | 4,3     |
| Infarto Miocardio        | Fiorentina Nord-Ovest | 196        | 1,9           | 1,7        | 1,4     | 1,9     |
| Infarto Miocardio        | ASL CENTRO            | 1.557      | 2,0           | 1,7        | 1,6     | 1,8     |
| Infarto Miocardio        | <b>TOSCANA</b>        | 4.178      | 2,4           | 1,9        | 1,9     | 2,0     |
| Tumore Vescica           | Fiorentina Nord-Ovest | 176        | 1,7           | 1,4        | 1,2     | 1,7     |
| Tumore Vescica           | ASL CENTRO            | 1.361      | 1,8           | 1,5        | 1,4     | 1,5     |
| Tumore Vescica           | <b>TOSCANA</b>        | 3.180      | 1,8           | 1,4        | 1,4     | 1,5     |
| Tumore Colon-Retto       | Fiorentina Nord-Ovest | 74         | 0,7           | 0,6        | 0,5     | 0,7     |
| Tumore Colon-Retto       | ASL CENTRO            | 711        | 0,9           | 0,8        | 0,7     | 0,8     |
| Tumore Colon-Retto       | <b>TOSCANA</b>        | 1.672      | 0,9           | 0,8        | 0,7     | 0,8     |
| Tumore Polmone           | Fiorentina Nord-Ovest | 143        | 1,4           | 1,2        | 1,0     | 1,5     |
| Tumore Polmone           | ASL CENTRO            | 962        | 1,2           | 1,1        | 1,0     | 1,1     |
| Tumore Polmone           | <b>TOSCANA</b>        | 2.000      | 1,1           | 0,9        | 0,9     | 1,0     |
| Tumore Prostata          | Fiorentina Nord-Ovest | 103        | 1,0           | 0,9        | 0,7     | 1,1     |
| Tumore Prostata          | ASL CENTRO            | 841        | 1,1           | 1,0        | 0,9     | 1,0     |
| Tumore Prostata          | <b>TOSCANA</b>        | 1.837      | 1,0           | 0,9        | 0,8     | 0,9     |
| Tumore Stomaco           | Fiorentina Nord-Ovest | 33         | 0,3           | 0,3        | 0,2     | 0,4     |
| Tumore Stomaco           | ASL CENTRO            | 246        | 0,3           | 0,3        | 0,2     | 0,3     |
| Tumore Stomaco           | <b>TOSCANA</b>        | 517        | 0,3           | 0,2        | 0,2     | 0,3     |

### 5.2.2 Femmine

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di ricoveri nell'anno per causa   |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 1/1             |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                    |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                    |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. femminile                           |
| <b>Standardizzazione</b>     | Età                                      |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                              |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso SDO regionale |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                      |

Tabella 5.5: Tasso di ospedalizzazione per causa, valori 2023

| Patologia                | Zona                  | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------|-----------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| Sistema Circolatorio     | Fiorentina Nord-Ovest | 1.277      | 11,9          | 8,3        | 7,8     | 8,7     |
| Sistema Circolatorio     | ASL CENTRO            | 10.655     | 12,9          | 8,9        | 8,7     | 9,0     |
| Sistema Circolatorio     | <b>TOSCANA</b>        | 26.034     | 13,8          | 9,3        | 9,2     | 9,4     |
| Tumori                   | Fiorentina Nord-Ovest | 1.723      | 16,1          | 13,9       | 13,2    | 14,5    |
| Tumori                   | ASL CENTRO            | 13.193     | 16,0          | 13,6       | 13,4    | 13,9    |
| Tumori                   | <b>TOSCANA</b>        | 32.551     | 17,3          | 14,4       | 14,2    | 14,6    |
| Apparato Digerente       | Fiorentina Nord-Ovest | 941        | 8,8           | 7,5        | 7,0     | 8,0     |
| Apparato Digerente       | ASL CENTRO            | 7.941      | 9,6           | 8,1        | 7,9     | 8,3     |
| Apparato Digerente       | <b>TOSCANA</b>        | 18.572     | 9,9           | 8,3        | 8,2     | 8,4     |
| Apparato Respiratorio    | Fiorentina Nord-Ovest | 974        | 9,1           | 7,1        | 6,6     | 7,6     |
| Apparato Respiratorio    | ASL CENTRO            | 9.233      | 11,2          | 8,3        | 8,2     | 8,5     |
| Apparato Respiratorio    | <b>TOSCANA</b>        | 19.909     | 10,6          | 7,9        | 7,8     | 8,0     |
| Traumatismi              | Fiorentina Nord-Ovest | 1.233      | 11,5          | 8,8        | 8,3     | 9,4     |
| Traumatismi              | ASL CENTRO            | 9.547      | 11,5          | 8,6        | 8,4     | 8,7     |
| Traumatismi              | <b>TOSCANA</b>        | 21.353     | 11,3          | 8,3        | 8,2     | 8,4     |
| Apparato Osteo-Muscolare | Fiorentina Nord-Ovest | 814        | 7,6           | 6,4        | 6,0     | 6,9     |
| Apparato Osteo-Muscolare | ASL CENTRO            | 6.885      | 8,3           | 6,9        | 6,8     | 7,1     |
| Apparato Osteo-Muscolare | <b>TOSCANA</b>        | 16.146     | 8,6           | 7,0        | 6,9     | 7,2     |
| Apparato Genito-Urinario | Fiorentina Nord-Ovest | 996        | 9,3           | 8,6        | 8,0     | 9,1     |
| Apparato Genito-Urinario | ASL CENTRO            | 7.934      | 9,6           | 8,6        | 8,4     | 8,8     |
| Apparato Genito-Urinario | <b>TOSCANA</b>        | 17.368     | 9,2           | 8,1        | 8,0     | 8,2     |
| Disturbi Sistema Nervoso | Fiorentina Nord-Ovest | 635        | 5,9           | 5,1        | 4,7     | 5,5     |
| Disturbi Sistema Nervoso | ASL CENTRO            | 4.426      | 5,4           | 4,7        | 4,6     | 4,9     |
| Disturbi Sistema Nervoso | <b>TOSCANA</b>        | 8.972      | 4,8           | 4,3        | 4,2     | 4,4     |
| Cerebrovascolari         | Fiorentina Nord-Ovest | 349        | 3,3           | 2,2        | 2,0     | 2,5     |
| Cerebrovascolari         | ASL CENTRO            | 3.193      | 3,9           | 2,6        | 2,5     | 2,6     |
| Cerebrovascolari         | <b>TOSCANA</b>        | 7.042      | 3,7           | 2,4        | 2,3     | 2,4     |
| Cardiopatia Ischemica    | Fiorentina Nord-Ovest | 194        | 1,8           | 1,3        | 1,1     | 1,5     |
| Cardiopatia Ischemica    | ASL CENTRO            | 1.458      | 1,8           | 1,3        | 1,2     | 1,3     |
| Cardiopatia Ischemica    | <b>TOSCANA</b>        | 3.433      | 1,8           | 1,3        | 1,2     | 1,3     |
| Disturbi Psicici         | Fiorentina Nord-Ovest | 333        | 3,1           | 3,3        | 2,9     | 3,6     |
| Disturbi Psicici         | ASL CENTRO            | 2.761      | 3,3           | 3,6        | 3,5     | 3,8     |
| Disturbi Psicici         | <b>TOSCANA</b>        | 6.656      | 3,5           | 3,9        | 3,8     | 4,0     |
| Infarto Miocardio        | Fiorentina Nord-Ovest | 82         | 0,8           | 0,5        | 0,4     | 0,6     |
| Infarto Miocardio        | ASL CENTRO            | 666        | 0,8           | 0,5        | 0,5     | 0,6     |
| Infarto Miocardio        | <b>TOSCANA</b>        | 1.789      | 0,9           | 0,6        | 0,6     | 0,7     |
| Tumore Vescica           | Fiorentina Nord-Ovest | 43         | 0,4           | 0,3        | 0,2     | 0,4     |
| Tumore Vescica           | ASL CENTRO            | 391        | 0,5           | 0,3        | 0,3     | 0,4     |
| Tumore Vescica           | <b>TOSCANA</b>        | 869        | 0,5           | 0,3        | 0,3     | 0,3     |
| Tumore Mammella          | Fiorentina Nord-Ovest | 207        | 1,9           | 1,7        | 1,4     | 1,9     |
| Tumore Mammella          | ASL CENTRO            | 1.760      | 2,1           | 1,7        | 1,7     | 1,8     |
| Tumore Mammella          | <b>TOSCANA</b>        | 4.121      | 2,2           | 1,8        | 1,7     | 1,8     |
| Tumore Colon-Retto       | Fiorentina Nord-Ovest | 81         | 0,8           | 0,5        | 0,4     | 0,7     |
| Tumore Colon-Retto       | ASL CENTRO            | 608        | 0,7           | 0,5        | 0,5     | 0,6     |
| Tumore Colon-Retto       | <b>TOSCANA</b>        | 1.435      | 0,8           | 0,5        | 0,5     | 0,6     |
| Tumore Polmone           | Fiorentina Nord-Ovest | 96         | 0,9           | 0,7        | 0,6     | 0,9     |
| Tumore Polmone           | ASL CENTRO            | 571        | 0,7           | 0,5        | 0,5     | 0,6     |
| Tumore Polmone           | <b>TOSCANA</b>        | 1.285      | 0,7           | 0,5        | 0,5     | 0,5     |
| Tumore Stomaco           | Fiorentina Nord-Ovest | 18         | 0,2           | 0,1        | 0,1     | 0,2     |
| Tumore Stomaco           | ASL CENTRO            | 118        | 0,1           | 0,1        | 0,1     | 0,1     |
| Tumore Stomaco           | <b>TOSCANA</b>        | 295        | 0,2           | 0,1        | 0,1     | 0,1     |

### 5.2.3 Maschi e femmine

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di ricoveri nell'anno per causa   |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 1/1             |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                    |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                    |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                              |
| <b>Standardizzazione</b>     | Etá                                      |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                              |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso SDO regionale |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                      |

Tabella 5.6: Tasso di ospedalizzazione per causa, valori 2023

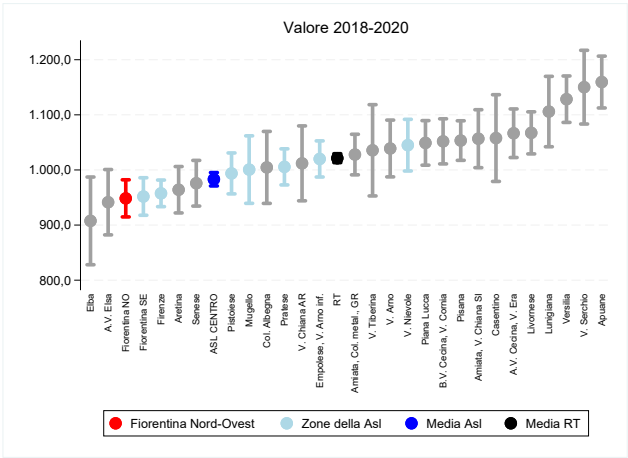
| Patologia                | Zona                  | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------|-----------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| Sistema Circolatorio     | Fiorentina Nord-Ovest | 3.216      | 15,5          | 12,0       | 11,6    | 12,5    |
| Sistema Circolatorio     | ASL CENTRO            | 26.552     | 16,5          | 12,9       | 12,7    | 13,0    |
| Sistema Circolatorio     | <b>TOSCANA</b>        | 64.590     | 17,6          | 13,4       | 13,3    | 13,5    |
| Tumori                   | Fiorentina Nord-Ovest | 3.195      | 15,4          | 13,2       | 12,8    | 13,7    |
| Tumori                   | ASL CENTRO            | 25.541     | 15,9          | 13,6       | 13,4    | 13,8    |
| Tumori                   | <b>TOSCANA</b>        | 62.870     | 17,2          | 14,2       | 14,1    | 14,3    |
| Apparato Digerente       | Fiorentina Nord-Ovest | 2.369      | 11,4          | 10,0       | 9,6     | 10,4    |
| Apparato Digerente       | ASL CENTRO            | 19.388     | 12,1          | 10,5       | 10,4    | 10,7    |
| Apparato Digerente       | <b>TOSCANA</b>        | 45.887     | 12,5          | 10,8       | 10,7    | 10,9    |
| Apparato Respiratorio    | Fiorentina Nord-Ovest | 2.145      | 10,3          | 8,6        | 8,2     | 9,0     |
| Apparato Respiratorio    | ASL CENTRO            | 19.767     | 12,3          | 10,1       | 10,0    | 10,3    |
| Apparato Respiratorio    | <b>TOSCANA</b>        | 42.719     | 11,7          | 9,6        | 9,5     | 9,7     |
| Traumatismi              | Fiorentina Nord-Ovest | 2.427      | 11,7          | 10,1       | 9,7     | 10,5    |
| Traumatismi              | ASL CENTRO            | 18.460     | 11,5          | 9,7        | 9,6     | 9,9     |
| Traumatismi              | <b>TOSCANA</b>        | 41.213     | 11,3          | 9,4        | 9,3     | 9,5     |
| Apparato Osteo-Muscolare | Fiorentina Nord-Ovest | 1.553      | 7,5           | 6,7        | 6,3     | 7,0     |
| Apparato Osteo-Muscolare | ASL CENTRO            | 13.183     | 8,2           | 7,3        | 7,2     | 7,4     |
| Apparato Osteo-Muscolare | <b>TOSCANA</b>        | 31.290     | 8,5           | 7,4        | 7,4     | 7,5     |
| Apparato Genito-Urinario | Fiorentina Nord-Ovest | 1.941      | 9,3           | 8,5        | 8,1     | 8,9     |
| Apparato Genito-Urinario | ASL CENTRO            | 15.377     | 9,6           | 8,5        | 8,4     | 8,7     |
| Apparato Genito-Urinario | <b>TOSCANA</b>        | 34.473     | 9,4           | 8,2        | 8,1     | 8,3     |
| Disturbi Sistema Nervoso | Fiorentina Nord-Ovest | 1.287      | 6,2           | 5,5        | 5,2     | 5,8     |
| Disturbi Sistema Nervoso | ASL CENTRO            | 9.192      | 5,7           | 5,2        | 5,1     | 5,3     |
| Disturbi Sistema Nervoso | <b>TOSCANA</b>        | 18.767     | 5,1           | 4,7        | 4,6     | 4,7     |
| Cerebrovascolari         | Fiorentina Nord-Ovest | 711        | 3,4           | 2,6        | 2,4     | 2,8     |
| Cerebrovascolari         | ASL CENTRO            | 6.516      | 4,1           | 3,0        | 2,9     | 3,1     |
| Cerebrovascolari         | <b>TOSCANA</b>        | 14.534     | 4,0           | 2,9        | 2,8     | 2,9     |
| Cardiopatía Ischemica    | Fiorentina Nord-Ovest | 691        | 3,3           | 2,6        | 2,4     | 2,9     |
| Cardiopatía Ischemica    | ASL CENTRO            | 5.282      | 3,3           | 2,6        | 2,5     | 2,7     |
| Cardiopatía Ischemica    | <b>TOSCANA</b>        | 12.510     | 3,4           | 2,6        | 2,6     | 2,7     |
| Disturbi Psicici         | Fiorentina Nord-Ovest | 704        | 3,4           | 3,5        | 3,3     | 3,8     |
| Disturbi Psicici         | ASL CENTRO            | 5.478      | 3,4           | 3,7        | 3,6     | 3,7     |
| Disturbi Psicici         | <b>TOSCANA</b>        | 13.496     | 3,7           | 4,1        | 4,0     | 4,1     |
| Infarto Miocardio        | Fiorentina Nord-Ovest | 278        | 1,3           | 1,0        | 0,9     | 1,2     |
| Infarto Miocardio        | ASL CENTRO            | 2.223      | 1,4           | 1,1        | 1,0     | 1,1     |
| Infarto Miocardio        | <b>TOSCANA</b>        | 5.967      | 1,6           | 1,2        | 1,2     | 1,3     |
| Tumore Vescica           | Fiorentina Nord-Ovest | 219        | 1,1           | 0,8        | 0,7     | 0,9     |
| Tumore Vescica           | ASL CENTRO            | 1.752      | 1,1           | 0,8        | 0,8     | 0,9     |
| Tumore Vescica           | <b>TOSCANA</b>        | 4.049      | 1,1           | 0,8        | 0,8     | 0,9     |
| Tumore Mammella          | Fiorentina Nord-Ovest | 207        | 1,0           | 0,9        | 0,7     | 1,0     |
| Tumore Mammella          | ASL CENTRO            | 1.788      | 1,1           | 0,9        | 0,9     | 1,0     |
| Tumore Mammella          | <b>TOSCANA</b>        | 4.172      | 1,1           | 0,9        | 0,9     | 1,0     |
| Tumore Colon-Retto       | Fiorentina Nord-Ovest | 155        | 0,7           | 0,6        | 0,5     | 0,7     |
| Tumore Colon-Retto       | ASL CENTRO            | 1.319      | 0,8           | 0,6        | 0,6     | 0,7     |
| Tumore Colon-Retto       | <b>TOSCANA</b>        | 3.107      | 0,8           | 0,6        | 0,6     | 0,7     |
| Tumore Polmone           | Fiorentina Nord-Ovest | 239        | 1,1           | 1,0        | 0,8     | 1,1     |
| Tumore Polmone           | ASL CENTRO            | 1.533      | 1,0           | 0,8        | 0,7     | 0,8     |
| Tumore Polmone           | <b>TOSCANA</b>        | 3.285      | 0,9           | 0,7        | 0,7     | 0,7     |
| Tumore Prostata          | Fiorentina Nord-Ovest | 103        | 0,5           | 0,4        | 0,3     | 0,5     |
| Tumore Prostata          | ASL CENTRO            | 841        | 0,5           | 0,4        | 0,4     | 0,5     |
| Tumore Prostata          | <b>TOSCANA</b>        | 1.837      | 0,5           | 0,4        | 0,4     | 0,4     |
| Tumore Stomaco           | Fiorentina Nord-Ovest | 51         | 0,2           | 0,2        | 0,1     | 0,2     |
| Tumore Stomaco           | ASL CENTRO            | 364        | 0,2           | 0,2        | 0,2     | 0,2     |
| Tumore Stomaco           | <b>TOSCANA</b>        | 812        | 0,2           | 0,2        | 0,2     | 0,2     |

### 5.3 Tasso di mortalità generale

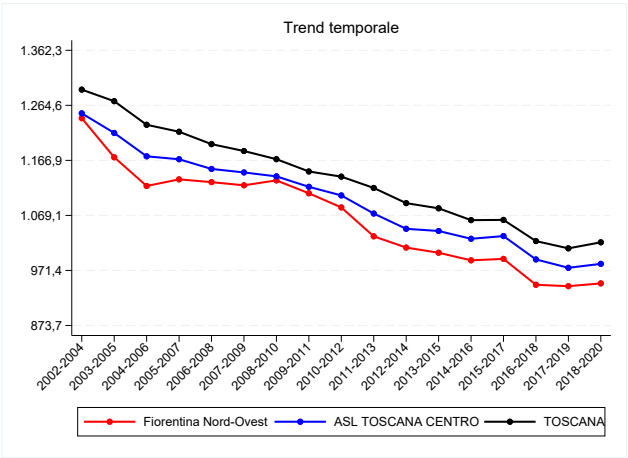
Il trend di diminuzione della mortalità toscana è proseguito da molti anni, grazie ai progressi in prevenzione e cura delle due principali cause di morte, malattie circolatorie e tumori, fino all'avvento della pandemia da Covid-19. Con i dati a nostra disposizione possiamo finalmente misurare l'impatto della pandemia nelle Zone distretto, ma solo nel primo anno, il 2020 (ISTAT ha comunque documentato un eccesso di mortalità a livello italiano e regionale per tutto il triennio 2020-2022). L'aggregazione triennale rappresenta un limite alla valutazione di impatto della pandemia, avendo al suo interno anche il biennio precedente, ma è indispensabile per assicurare la robustezza delle stime quando si analizzano ambiti geografici più piccoli come le Zone distretto. Nel triennio 2018-2020 il tasso di mortalità standardizzato per età è stato pari a 818,7 per 100mila abitanti, superiore rispetto agli 809 x100mila abitanti del triennio precedente. Alcune aree, costiere e nord occidentali, presentano delle criticità rispetto alla media regionale. Si tratta essenzialmente delle zone che si trovano nella fascia costiera centro settentrionale: Apuane, Valle del Serchio, Versilia, Livornese, Alta Val di Cecina-Val d'Era. Queste zone sono storicamente caratterizzate da livelli di mortalità più alti della media regionale, comunque al di sotto della media italiana, ma non è possibile individuare cause specifiche trattandosi di indicatori ecologici. Tra i maschi la mortalità è maggiore, 1.021,4 decessi ogni 100mila uomini vs 676,9 tra le donne, e le criticità geografiche si confermano quelle osservate nella popolazione generale. La pandemia ha accentuato il gap di mortalità tra uomini e donne, i primi infatti si sono dimostrati più vulnerabili alla letalità del contagio.

### 5.3.1 Maschi

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di deceduti nel triennio                  |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente nel triennio               |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                            |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100.000                                          |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. maschile                                    |
| <b>Standardizzazione</b>     | Etá                                              |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalit  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                              |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

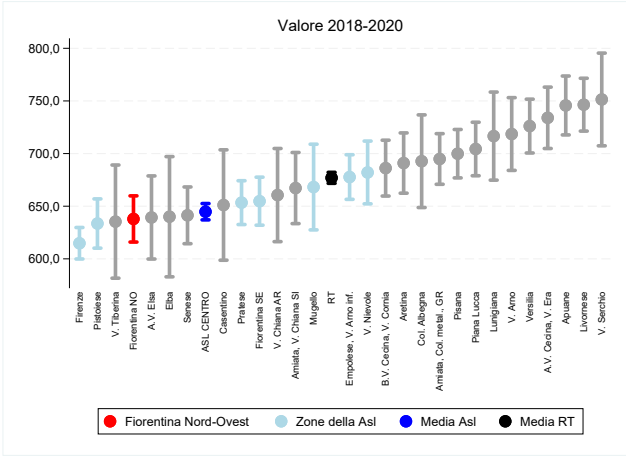
Figura 5.4: Tasso di mortalit  generale, valori 2018-2020

Tabella 5.7: Tasso di mortalità generale, valori 2018-2020

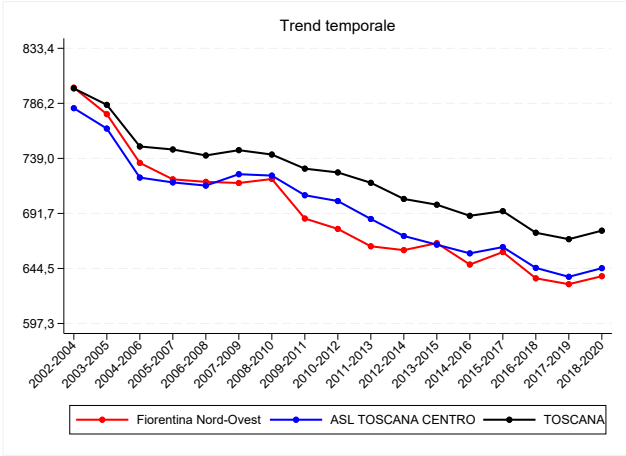
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 3.192      | 1.055,6       | 948,5      | 914,8   | 982,1   |
| Firenze                                    | 6.197      | 1.172,3       | 957,6      | 933,5   | 981,7   |
| V. di Nievole                              | 1.995      | 1.153,7       | 1.045,0    | 998,1   | 1.091,8 |
| Pratese                                    | 3.758      | 1.000,8       | 1.005,6    | 972,8   | 1.038,3 |
| Pistoiese                                  | 2.877      | 1.153,3       | 993,7      | 956,6   | 1.030,8 |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 3.119      | 1.161,4       | 951,8      | 917,8   | 985,9   |
| Mugello                                    | 1.055      | 1.114,7       | 1.000,7    | 939,4   | 1.061,9 |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 3.880      | 1.097,1       | 1.020,0    | 987,2   | 1.052,8 |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 26.073     | 1.111,5       | 983,1      | 971,0   | 995,2   |
| Lunigiana                                  | 1.209      | 1.551,8       | 1.106,0    | 1.042,1 | 1.169,8 |
| Apuane                                     | 2.514      | 1.235,8       | 1.159,5    | 1.112,5 | 1.206,5 |
| V. del Serchio                             | 1.199      | 1.460,1       | 1.150,2    | 1.083,4 | 1.217,1 |
| Piana di Lucca                             | 2.731      | 1.111,4       | 1.049,1    | 1.008,6 | 1.089,5 |
| Pisana                                     | 3.429      | 1.169,6       | 1.053,3    | 1.017,5 | 1.089,2 |
| Elba                                       | 509        | 1.084,4       | 907,6      | 828,0   | 987,2   |
| Versilia                                   | 2.923      | 1.259,0       | 1.128,4    | 1.086,3 | 1.170,5 |
| Livornese                                  | 3.097      | 1.227,7       | 1.067,3    | 1.029,2 | 1.105,5 |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 2.360      | 1.155,2       | 1.066,6    | 1.022,5 | 1.110,7 |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 2.666      | 1.336,5       | 1.051,9    | 1.011,0 | 1.092,8 |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 22.637     | 1.232,0       | 1.078,3    | 1.063,9 | 1.092,6 |
| A.V. d'Elsa                                | 999        | 1.081,9       | 941,5      | 882,2   | 1.000,7 |
| Senese                                     | 2.185      | 1.206,5       | 975,9      | 934,5   | 1.017,4 |
| Casentino                                  | 711        | 1.365,0       | 1.057,8    | 979,2   | 1.136,5 |
| Valtiberina                                | 625        | 1.429,5       | 1.035,7    | 952,9   | 1.118,4 |
| V. di Chiana Aretina                       | 877        | 1.168,1       | 1.012,0    | 944,0   | 1.079,9 |
| Aretina                                    | 2.084      | 1.102,1       | 964,1      | 922,0   | 1.006,2 |
| Valdarno                                   | 1.619      | 1.160,6       | 1.039,0    | 987,5   | 1.090,5 |
| Colline dell'Albegna                       | 954        | 1.315,0       | 1.004,6    | 939,3   | 1.069,9 |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.614      | 1.445,1       | 1.056,7    | 1.004,1 | 1.109,3 |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 3.093      | 1.247,8       | 1.028,0    | 991,2   | 1.064,8 |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 14.761     | 1.224,9       | 1.007,6    | 991,1   | 1.024,1 |
| <b>TOSCANA</b>                             | 63.471     | 1.178,0       | 1.021,4    | 1.013,3 | 1.029,5 |

### 5.3.2 Femmine

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di deceduti nel triennio                  |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente nel triennio               |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                            |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100.000                                          |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. femminile                                   |
| <b>Standardizzazione</b>     | Et                                               |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalit  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                              |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

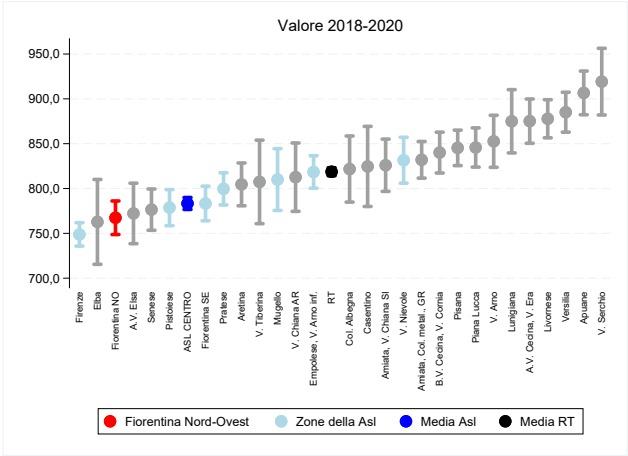
Figura 5.5: Tasso di mortalit  generale, valori 2018-2020

Tabella 5.8: Tasso di mortalità generale, valori 2018-2020

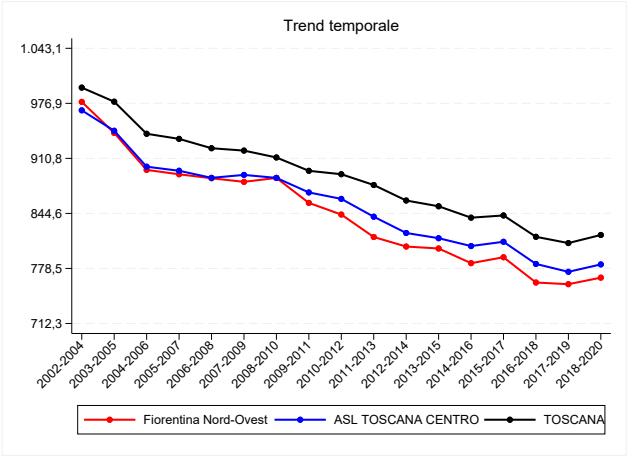
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 3.474      | 1.074,7       | 637,9      | 615,9   | 659,8   |
| Firenze                                    | 7.574      | 1.266,3       | 614,8      | 599,8   | 629,8   |
| V. di Nievole                              | 2.197      | 1.176,9       | 682,0      | 652,2   | 711,8   |
| Pratese                                    | 4.025      | 1.018,0       | 653,4      | 632,6   | 674,2   |
| Pistoiese                                  | 3.138      | 1.175,3       | 633,5      | 610,1   | 656,9   |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 3.459      | 1.216,0       | 654,8      | 631,9   | 677,6   |
| Mugello                                    | 1.143      | 1.185,0       | 668,2      | 627,5   | 708,9   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 4.270      | 1.151,8       | 677,7      | 656,5   | 698,9   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 29.280     | 1.161,0       | 644,8      | 637,0   | 652,5   |
| Lunigiana                                  | 1.411      | 1.720,4       | 716,6      | 674,7   | 758,4   |
| Apuane                                     | 2.941      | 1.342,6       | 745,7      | 717,7   | 773,7   |
| V. del Serchio                             | 1.295      | 1.527,8       | 751,4      | 707,4   | 795,4   |
| Piana di Lucca                             | 3.172      | 1.218,3       | 704,3      | 678,9   | 729,8   |
| Pisana                                     | 3.817      | 1.213,2       | 699,9      | 676,9   | 722,9   |
| Elba                                       | 517        | 1.062,4       | 640,0      | 582,9   | 697,1   |
| Versilia                                   | 3.330      | 1.308,1       | 726,1      | 700,6   | 751,7   |
| Livornese                                  | 3.678      | 1.351,7       | 746,4      | 721,3   | 771,5   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 2.604      | 1.217,5       | 734,0      | 704,8   | 763,1   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 2.815      | 1.311,1       | 686,2      | 659,6   | 712,7   |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 25.580     | 1.302,0       | 718,4      | 709,3   | 727,6   |
| A.V. d'Elsa                                | 1.111      | 1.148,0       | 639,3      | 599,8   | 678,8   |
| Senese                                     | 2.509      | 1.269,6       | 641,3      | 614,4   | 668,3   |
| Casentino                                  | 689        | 1.317,8       | 651,1      | 598,7   | 703,5   |
| Valtiberina                                | 619        | 1.356,1       | 635,4      | 581,6   | 689,1   |
| V. di Chiana Aretina                       | 940        | 1.187,4       | 660,6      | 616,3   | 704,8   |
| Aretina                                    | 2.441      | 1.205,0       | 691,0      | 662,4   | 719,6   |
| Valdarno                                   | 1.794      | 1.227,6       | 718,6      | 684,0   | 753,1   |
| Colline dell'Albegna                       | 1.055      | 1.355,9       | 692,7      | 648,7   | 736,7   |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.740      | 1.439,7       | 667,2      | 633,4   | 701,0   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 3.544      | 1.336,0       | 694,9      | 670,8   | 718,9   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 16.442     | 1.280,4       | 674,9      | 664,0   | 685,8   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 71.302     | 1.235,5       | 676,9      | 671,7   | 682,2   |

5.3.3 Maschi e femmine

|                       |                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di deceduti nel triennio                  |
| Denominatore          | Popolazione residente nel triennio               |
| Tipo misura           | Tasso                                            |
| Coeff. moltiplicativo | 100.000                                          |
| Dettaglio             | Pop. totale                                      |
| Standardizzazione     | Et                                               |
| Pop. standard         | Europa 2013                                      |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalit  |
| Fornitore             | ARS                                              |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 5.6: Tasso di mortalit  generale, valori 2018-2020

Tabella 5.9: Tasso di mortalità generale, valori 2018-2020

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 6.666      | 1.065,5       | 767,4      | 748,7   | 786,1   |
| Firenze                                    | 13.771     | 1.222,2       | 748,9      | 735,8   | 761,9   |
| V. di Nievole                              | 4.192      | 1.165,7       | 831,6      | 806,0   | 857,1   |
| Pratese                                    | 7.783      | 1.009,6       | 799,6      | 781,7   | 817,6   |
| Pistoiese                                  | 6.015      | 1.164,7       | 778,7      | 758,5   | 798,8   |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 6.578      | 1.189,4       | 783,3      | 764,0   | 802,6   |
| Mugello                                    | 2.198      | 1.150,2       | 810,0      | 775,6   | 844,4   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 8.150      | 1.125,1       | 818,4      | 800,4   | 836,5   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 55.353     | 1.137,1       | 783,3      | 776,6   | 790,0   |
| Lunigiana                                  | 2.620      | 1.638,3       | 875,0      | 839,7   | 910,3   |
| Apuane                                     | 5.455      | 1.291,2       | 906,6      | 882,3   | 931,0   |
| V. del Serchio                             | 2.494      | 1.494,5       | 919,2      | 882,0   | 956,4   |
| Piana di Lucca                             | 5.903      | 1.166,4       | 845,7      | 823,9   | 867,6   |
| Pisana                                     | 7.246      | 1.192,2       | 845,3      | 825,6   | 865,1   |
| Elba                                       | 1.026      | 1.073,2       | 762,8      | 715,5   | 810,1   |
| Versilia                                   | 6.253      | 1.284,7       | 885,1      | 862,9   | 907,3   |
| Livornese                                  | 6.775      | 1.292,1       | 877,8      | 856,5   | 899,0   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 4.964      | 1.187,0       | 875,2      | 850,5   | 899,8   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 5.481      | 1.323,4       | 840,1      | 817,3   | 862,9   |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 48.217     | 1.268,1       | 866,4      | 858,5   | 874,2   |
| A.V. d'Elsa                                | 2.110      | 1.115,7       | 772,2      | 738,5   | 805,9   |
| Senese                                     | 4.694      | 1.239,4       | 776,4      | 753,4   | 799,5   |
| Casentino                                  | 1.400      | 1.341,3       | 824,6      | 780,0   | 869,3   |
| Valtiberina                                | 1.244      | 1.392,0       | 807,4      | 760,8   | 853,9   |
| V. di Chiana Aretina                       | 1.817      | 1.178,0       | 812,7      | 774,6   | 850,8   |
| Aretina                                    | 4.525      | 1.155,3       | 804,6      | 780,8   | 828,5   |
| Valdarno                                   | 3.413      | 1.194,9       | 852,7      | 823,6   | 881,7   |
| Colline dell'Albegna                       | 2.009      | 1.336,2       | 821,7      | 784,9   | 858,6   |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 3.354      | 1.442,3       | 826,0      | 796,8   | 855,1   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 6.637      | 1.293,4       | 832,0      | 811,6   | 852,4   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 31.203     | 1.253,6       | 813,2      | 803,9   | 822,4   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 134.773    | 1.207,7       | 818,7      | 814,2   | 823,2   |

## 5.4 Tasso di mortalità per causa

Circa due terzi della mortalità generale sono dovuti a patologie del sistema circolatorio (in particolare cardiopatia ischemica) e tumori. Come osservato nell'ospedalizzazione sono questi due grandi gruppi di patologia a produrre il maggior numero di ricoveri e decessi ed è grazie ai progressi fatti in questi campi se la mortalità generale continua a diminuire. Nei tassi di mortalità per genere non si osservano particolari differenze tra le prime tre cause principali (anche se tra i maschi i tassi di mortalità per malattie del sistema circolatorio e tumore sono notevolmente superiori a quelli delle donne). Il tumore della mammella è la quarta causa tra le donne, prima del tumore del polmone, che invece rappresenta la quarta causa di morte tra gli uomini, seguito dal tumore del colon-retto.

Tabella 5.10: Tasso di mortalità per causa, valori 2018-2020

| Patologia                       | Zona                  | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|---------------------------------|-----------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Sistema Circolatorio</b>     | Fiorentina Nord-Ovest | 842        | 278,4         | 257,9      | 240,1   | 275,8   |
| <b>Sistema Circolatorio</b>     | ASL CENTRO            | 7.451      | 317,6         | 285,0      | 278,4   | 291,6   |
| <b>Sistema Circolatorio</b>     | <b>TOSCANA</b>        | 18.766     | 348,3         | 306,0      | 301,6   | 310,5   |
| <b>Tumori</b>                   | Fiorentina Nord-Ovest | 1.060      | 350,5         | 304,4      | 285,8   | 323,0   |
| <b>Tumori</b>                   | ASL CENTRO            | 8.373      | 356,9         | 310,1      | 303,4   | 316,8   |
| <b>Tumori</b>                   | <b>TOSCANA</b>        | 20.060     | 372,3         | 315,3      | 310,9   | 319,7   |
| <b>Cardiopatía Ischemica</b>    | Fiorentina Nord-Ovest | 255        | 84,3          | 78,2       | 68,4    | 88,0    |
| <b>Cardiopatía Ischemica</b>    | ASL CENTRO            | 2.286      | 97,5          | 87,0       | 83,3    | 90,6    |
| <b>Cardiopatía Ischemica</b>    | <b>TOSCANA</b>        | 5.693      | 105,7         | 92,0       | 89,6    | 94,5    |
| <b>Tumore Polmone</b>           | Fiorentina Nord-Ovest | 258        | 85,3          | 73,1       | 64,1    | 82,2    |
| <b>Tumore Polmone</b>           | ASL CENTRO            | 1.950      | 83,1          | 72,2       | 68,9    | 75,4    |
| <b>Tumore Polmone</b>           | <b>TOSCANA</b>        | 4.583      | 85,1          | 71,7       | 69,6    | 73,8    |
| <b>Infarto Miocardio</b>        | Fiorentina Nord-Ovest | 103        | 34,1          | 31,8       | 25,5    | 38,1    |
| <b>Infarto Miocardio</b>        | ASL CENTRO            | 812        | 34,6          | 30,6       | 28,4    | 32,7    |
| <b>Infarto Miocardio</b>        | <b>TOSCANA</b>        | 2.027      | 37,6          | 32,3       | 30,9    | 33,7    |
| <b>Tumore Colon-Retto</b>       | Fiorentina Nord-Ovest | 113        | 37,4          | 32,5       | 26,4    | 38,6    |
| <b>Tumore Colon-Retto</b>       | ASL CENTRO            | 933        | 39,8          | 34,6       | 32,3    | 36,8    |
| <b>Tumore Colon-Retto</b>       | <b>TOSCANA</b>        | 2.223      | 41,3          | 34,8       | 33,4    | 36,3    |
| <b>Tumore Stomaco</b>           | Fiorentina Nord-Ovest | 76         | 25,1          | 21,1       | 16,3    | 25,9    |
| <b>Tumore Stomaco</b>           | ASL CENTRO            | 533        | 22,7          | 19,5       | 17,8    | 21,1    |
| <b>Tumore Stomaco</b>           | <b>TOSCANA</b>        | 1.223      | 22,7          | 19,0       | 17,9    | 20,1    |
| <b>Tumore Prostata</b>          | Fiorentina Nord-Ovest | 82         | 27,1          | 23,3       | 18,1    | 28,4    |
| <b>Tumore Prostata</b>          | ASL CENTRO            | 666        | 28,4          | 24,6       | 22,7    | 26,5    |
| <b>Tumore Prostata</b>          | <b>TOSCANA</b>        | 1.597      | 29,6          | 25,1       | 23,8    | 26,3    |
| <b>Tumore Vescica</b>           | Fiorentina Nord-Ovest | 58         | 19,2          | 17,6       | 13,0    | 22,2    |
| <b>Tumore Vescica</b>           | ASL CENTRO            | 442        | 18,8          | 16,4       | 14,9    | 18,0    |
| <b>Tumore Vescica</b>           | <b>TOSCANA</b>        | 1.045      | 19,4          | 16,5       | 15,5    | 17,5    |
| <b>Apparato Osteo-Muscolare</b> | Fiorentina Nord-Ovest | 11         | 3,6           | 3,3        | 1,3     | 5,3     |
| <b>Apparato Osteo-Muscolare</b> | ASL CENTRO            | 79         | 3,4           | 3,0        | 2,3     | 3,6     |
| <b>Apparato Osteo-Muscolare</b> | <b>TOSCANA</b>        | 208        | 3,9           | 3,3        | 2,9     | 3,8     |

#### 5.4.1 Maschi

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di deceduti nel triennio per causa        |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente nel triennio               |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                            |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100.000                                          |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. maschile                                    |
| <b>Standardizzazione</b>     | Etá                                              |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalitá |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                              |

Tabella 5.11: Tasso di mortalità per causa, valori 2018-2020

| Patologia                       | Zona                  | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|---------------------------------|-----------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Sistema Circolatorio</b>     | Fiorentina Nord-Ovest | 1.084      | 335,3         | 184,1      | 172,9   | 195,3   |
| <b>Sistema Circolatorio</b>     | ASL CENTRO            | 9.887      | 392,0         | 196,5      | 192,5   | 200,5   |
| <b>Sistema Circolatorio</b>     | <b>TOSCANA</b>        | 24.658     | 427,3         | 213,4      | 210,6   | 216,1   |
| <b>Tumori</b>                   | Fiorentina Nord-Ovest | 878        | 271,6         | 188,5      | 175,6   | 201,4   |
| <b>Tumori</b>                   | ASL CENTRO            | 6.950      | 275,6         | 186,8      | 182,2   | 191,3   |
| <b>Tumori</b>                   | <b>TOSCANA</b>        | 16.454     | 285,1         | 188,7      | 185,7   | 191,7   |
| <b>Cardiopatía Ischemica</b>    | Fiorentina Nord-Ovest | 171        | 52,9          | 29,6       | 25,0    | 34,1    |
| <b>Cardiopatía Ischemica</b>    | ASL CENTRO            | 1.906      | 75,6          | 38,8       | 37,0    | 40,6    |
| <b>Cardiopatía Ischemica</b>    | <b>TOSCANA</b>        | 4.856      | 84,1          | 42,8       | 41,5    | 44,0    |
| <b>Tumore Polmone</b>           | Fiorentina Nord-Ovest | 104        | 32,2          | 24,0       | 19,3    | 28,8    |
| <b>Tumore Polmone</b>           | ASL CENTRO            | 954        | 37,8          | 27,6       | 25,8    | 29,5    |
| <b>Tumore Polmone</b>           | <b>TOSCANA</b>        | 2.167      | 37,6          | 26,9       | 25,8    | 28,1    |
| <b>Infarto Miocardio</b>        | Fiorentina Nord-Ovest | 43         | 13,3          | 7,8        | 5,4     | 10,2    |
| <b>Infarto Miocardio</b>        | ASL CENTRO            | 585        | 23,2          | 13,1       | 12,0    | 14,2    |
| <b>Infarto Miocardio</b>        | <b>TOSCANA</b>        | 1.461      | 25,3          | 14,1       | 13,4    | 14,9    |
| <b>Tumore Colon-Retto</b>       | Fiorentina Nord-Ovest | 109        | 33,7          | 22,3       | 17,9    | 26,6    |
| <b>Tumore Colon-Retto</b>       | ASL CENTRO            | 845        | 33,5          | 21,0       | 19,5    | 22,5    |
| <b>Tumore Colon-Retto</b>       | <b>TOSCANA</b>        | 1.981      | 34,3          | 21,2       | 20,2    | 22,1    |
| <b>Tumore Stomaco</b>           | Fiorentina Nord-Ovest | 52         | 16,1          | 10,4       | 7,4     | 13,3    |
| <b>Tumore Stomaco</b>           | ASL CENTRO            | 336        | 13,3          | 8,5        | 7,5     | 9,4     |
| <b>Tumore Stomaco</b>           | <b>TOSCANA</b>        | 800        | 13,9          | 8,5        | 7,9     | 9,1     |
| <b>Tumore Mammella</b>          | Fiorentina Nord-Ovest | 126        | 39,0          | 28,3       | 23,2    | 33,4    |
| <b>Tumore Mammella</b>          | ASL CENTRO            | 1.080      | 42,8          | 30,5       | 28,6    | 32,4    |
| <b>Tumore Mammella</b>          | <b>TOSCANA</b>        | 2.630      | 45,6          | 31,5       | 30,2    | 32,7    |
| <b>Tumore Vescica</b>           | Fiorentina Nord-Ovest | 15         | 4,6           | 2,7        | 1,3     | 4,1     |
| <b>Tumore Vescica</b>           | ASL CENTRO            | 129        | 5,1           | 3,2        | 2,6     | 3,7     |
| <b>Tumore Vescica</b>           | <b>TOSCANA</b>        | 279        | 4,8           | 2,9        | 2,5     | 3,2     |
| <b>Apparato Osteo-Muscolare</b> | Fiorentina Nord-Ovest | 30         | 9,3           | 5,7        | 3,6     | 7,8     |
| <b>Apparato Osteo-Muscolare</b> | ASL CENTRO            | 255        | 10,1          | 5,7        | 4,9     | 6,4     |
| <b>Apparato Osteo-Muscolare</b> | <b>TOSCANA</b>        | 599        | 10,4          | 5,7        | 5,2     | 6,2     |

## 5.4.2 Femmine

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di deceduti nel triennio per causa        |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente nel triennio               |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                            |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100.000                                          |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. femminile                                   |
| <b>Standardizzazione</b>     | Etá                                              |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalitá |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                              |

Tabella 5.12: Tasso di mortalità per causa, valori 2018-2020

| Patologia                       | Zona                  | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|---------------------------------|-----------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Sistema Circolatorio</b>     | Fiorentina Nord-Ovest | 1.926      | 307,8         | 214,9      | 205,2   | 224,6   |
| <b>Sistema Circolatorio</b>     | ASL CENTRO            | 17.338     | 356,2         | 232,6      | 229,1   | 236,1   |
| <b>Sistema Circolatorio</b>     | <b>TOSCANA</b>        | 43.424     | 389,1         | 251,4      | 249,0   | 253,8   |
| <b>Tumori</b>                   | Fiorentina Nord-Ovest | 1.938      | 309,8         | 236,9      | 226,2   | 247,7   |
| <b>Tumori</b>                   | ASL CENTRO            | 15.323     | 314,8         | 237,1      | 233,3   | 240,9   |
| <b>Tumori</b>                   | <b>TOSCANA</b>        | 36.514     | 327,2         | 240,4      | 237,9   | 242,9   |
| <b>Cardiopatia Ischemica</b>    | Fiorentina Nord-Ovest | 426        | 68,1          | 48,5       | 43,9    | 53,2    |
| <b>Cardiopatia Ischemica</b>    | ASL CENTRO            | 4.192      | 86,1          | 57,9       | 56,2    | 59,7    |
| <b>Cardiopatia Ischemica</b>    | <b>TOSCANA</b>        | 10.549     | 94,5          | 62,7       | 61,5    | 63,9    |
| <b>Tumore Polmone</b>           | Fiorentina Nord-Ovest | 362        | 57,9          | 45,1       | 40,4    | 49,9    |
| <b>Tumore Polmone</b>           | ASL CENTRO            | 2.904      | 59,7          | 46,6       | 44,9    | 48,3    |
| <b>Tumore Polmone</b>           | <b>TOSCANA</b>        | 6.750      | 60,5          | 46,1       | 44,9    | 47,2    |
| <b>Infarto Miocardio</b>        | Fiorentina Nord-Ovest | 146        | 23,3          | 17,5       | 14,6    | 20,4    |
| <b>Infarto Miocardio</b>        | ASL CENTRO            | 1.397      | 28,7          | 20,5       | 19,4    | 21,6    |
| <b>Infarto Miocardio</b>        | <b>TOSCANA</b>        | 3.488      | 31,3          | 22,0       | 21,2    | 22,7    |
| <b>Tumore Colon-Retto</b>       | Fiorentina Nord-Ovest | 222        | 35,5          | 26,6       | 23,0    | 30,1    |
| <b>Tumore Colon-Retto</b>       | ASL CENTRO            | 1.778      | 36,5          | 26,3       | 25,1    | 27,6    |
| <b>Tumore Colon-Retto</b>       | <b>TOSCANA</b>        | 4.204      | 37,7          | 26,7       | 25,9    | 27,5    |
| <b>Tumore Stomaco</b>           | Fiorentina Nord-Ovest | 128        | 20,5          | 15,1       | 12,4    | 17,7    |
| <b>Tumore Stomaco</b>           | ASL CENTRO            | 869        | 17,9          | 13,2       | 12,3    | 14,1    |
| <b>Tumore Stomaco</b>           | <b>TOSCANA</b>        | 2.023      | 18,1          | 13,0       | 12,4    | 13,5    |
| <b>Tumore Mammella</b>          | Fiorentina Nord-Ovest | 128        | 20,5          | 16,1       | 13,2    | 18,9    |
| <b>Tumore Mammella</b>          | ASL CENTRO            | 1.099      | 22,6          | 17,4       | 16,4    | 18,5    |
| <b>Tumore Mammella</b>          | <b>TOSCANA</b>        | 2.664      | 23,9          | 17,9       | 17,2    | 18,6    |
| <b>Tumore Prostata</b>          | Fiorentina Nord-Ovest | 82         | 27,1          | 23,3       | 18,1    | 28,4    |
| <b>Tumore Prostata</b>          | ASL CENTRO            | 666        | 28,4          | 24,6       | 22,7    | 26,5    |
| <b>Tumore Prostata</b>          | <b>TOSCANA</b>        | 1.597      | 29,6          | 25,1       | 23,8    | 26,3    |
| <b>Tumore Vescica</b>           | Fiorentina Nord-Ovest | 73         | 11,7          | 8,6        | 6,6     | 10,6    |
| <b>Tumore Vescica</b>           | ASL CENTRO            | 571        | 11,7          | 8,4        | 7,7     | 9,1     |
| <b>Tumore Vescica</b>           | <b>TOSCANA</b>        | 1.324      | 11,9          | 8,2        | 7,8     | 8,7     |
| <b>Apparato Osteo-Muscolare</b> | Fiorentina Nord-Ovest | 41         | 6,6           | 4,6        | 3,2     | 6,0     |
| <b>Apparato Osteo-Muscolare</b> | ASL CENTRO            | 334        | 6,9           | 4,6        | 4,1     | 5,1     |
| <b>Apparato Osteo-Muscolare</b> | <b>TOSCANA</b>        | 807        | 7,2           | 4,8        | 4,5     | 5,1     |

### 5.4.3 Maschi e femmine

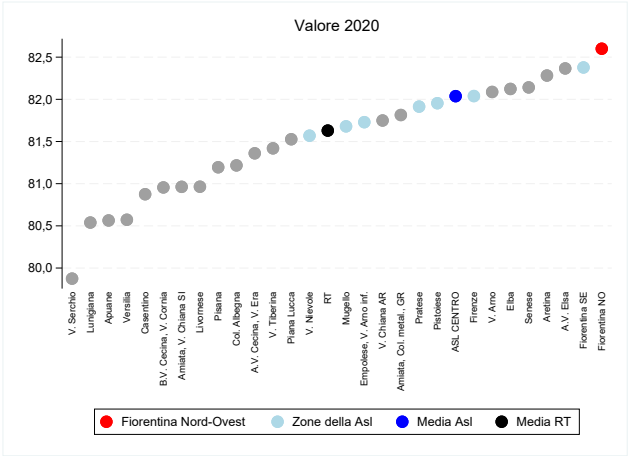
|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di deceduti nel triennio per causa        |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente nel triennio               |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                            |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100.000                                          |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                      |
| <b>Standardizzazione</b>     | Età                                              |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalità |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                              |

## 5.5 Speranza di vita alla nascita

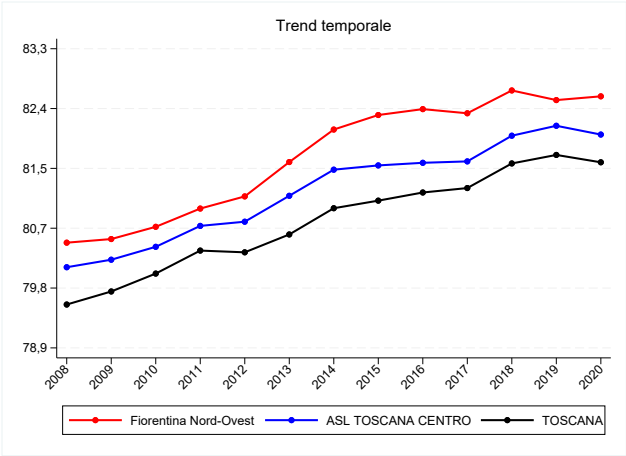
Grazie alla costante riduzione della mortalità generale la Toscana ha una speranza di vita alla nascita tra le più alte in Italia e nel mondo. Tuttavia, la pandemia da Covid-19 ha interrotto questo trend di diminuzione. Nel 2020, ultimo anno per il quale sono disponibili dati per Zona distretto, mediamente un uomo poteva attendersi di vivere 81,6 anni (81,7 nel 2019) e una donna 85,8 anni (85,9 nel 2019). Come i tassi di mortalità, queste stime si basano sulle probabilità di morte osservate in un triennio (ad es. 2018-2020), per assicurare robustezza alle stime in ambiti geografici più piccoli come le Zone distretto. Questa metodologia rende meno apprezzabile l'impatto della pandemia nel suo primo anno, perché di fatto considera anche il biennio precedente. ISTAT ha comunque approfondito il tema dell'arretramento della speranza di vita in maniera puntuale (anno singolo) e riporta per il 2020 una diminuzione più consistente a livello regionale (-0,5 anni rispetto al 2019), confermata anche nei due anni successivi (solo a partire dal 2023 i decessi sono nuovamente scesi). L'indicatore è comunque robusto per effettuare confronti interni alla regione e, come osservato nei tassi di mortalità generale, dei quali la speranza di vita è il riflesso, le maggiori criticità all'interno del nostro territorio si rilevano nella Asl Nord-Ovest e nell'area costiera della Asl Sud-Est, in entrambi i generi, dove i residenti hanno circa 1 anno di aspettativa di vita in meno rispetto alla media regionale. Anche in questo caso, trattandosi di indicatori di salute pubblica, non è possibile ricondurre questo gap a cause specifiche.

5.5.1 Maschi

|                  |                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Dettaglio</b> | Pop. maschile                                            |
| <b>Fonte</b>     | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalità e ISTAT |
| <b>Fornitore</b> | ARS                                                      |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

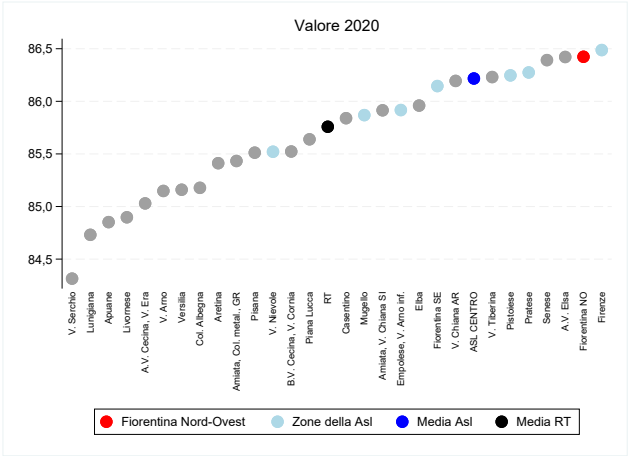
Figura 5.7: Speranza di vita alla nascita, valori 2020

Tabella 5.13: Speranza di vita alla nascita, valori 2020

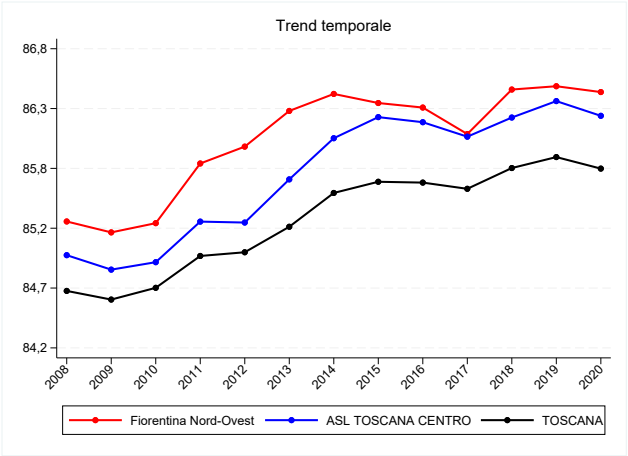
| Zona                                       | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>82,6</b>   |
| Firenze                                    | 82,0          |
| V. di Nievole                              | 81,6          |
| Pratese                                    | 81,9          |
| Pistoiese                                  | 82,0          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 82,4          |
| Mugello                                    | 81,7          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 81,7          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>82,0</b>   |
| Lunigiana                                  | 80,5          |
| Apuane                                     | 80,6          |
| V. del Serchio                             | 79,9          |
| Piana di Lucca                             | 81,5          |
| Pisana                                     | 81,2          |
| Elba                                       | 82,1          |
| Versilia                                   | 80,6          |
| Livornese                                  | 81,0          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 81,4          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 81,0          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>81,0</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 82,4          |
| Senese                                     | 82,1          |
| Casentino                                  | 80,9          |
| Valtiberina                                | 81,4          |
| V. di Chiana Aretina                       | 81,7          |
| Aretina                                    | 82,3          |
| Valdarno                                   | 82,1          |
| Colline dell'Albegna                       | 81,2          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 81,0          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 81,8          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>81,8</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>81,6</b>   |

5.5.2 Femmine

|           |                                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------|
| Dettaglio | Pop. femminile                                           |
| Fonte     | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalità e ISTAT |
| Fornitore | ARS                                                      |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 5.8: Speranza di vita alla nascita, valori 2020

Tabella 5.14: Speranza di vita alla nascita, valori 2020

| Zona                                       | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>86,4</b>   |
| Firenze                                    | 86,5          |
| V. di Nievole                              | 85,5          |
| Pratese                                    | 86,3          |
| Pistoiese                                  | 86,2          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 86,1          |
| Mugello                                    | 85,9          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 85,9          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>86,2</b>   |
| Lunigiana                                  | 84,7          |
| Apuane                                     | 84,9          |
| V. del Serchio                             | 84,3          |
| Piana di Lucca                             | 85,6          |
| Pisana                                     | 85,5          |
| Elba                                       | 86,0          |
| Versilia                                   | 85,2          |
| Livornese                                  | 84,9          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 85,0          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 85,5          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>85,2</b>   |
| A.V. d'Elsa                                | 86,4          |
| Senese                                     | 86,4          |
| Casentino                                  | 85,8          |
| Valtiberina                                | 86,2          |
| V. di Chiana Aretina                       | 86,2          |
| Aretina                                    | 85,4          |
| Valdarno                                   | 85,1          |
| Colline dell'Albegna                       | 85,2          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 85,9          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 85,4          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>85,8</b>   |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>85,8</b>   |



## Capitolo 6

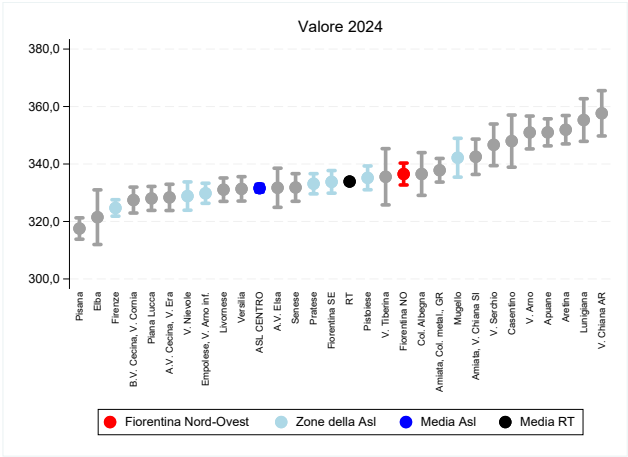
# Cronicità

## 6.1 Prevalenza cronicità (almeno una patologia cronica)

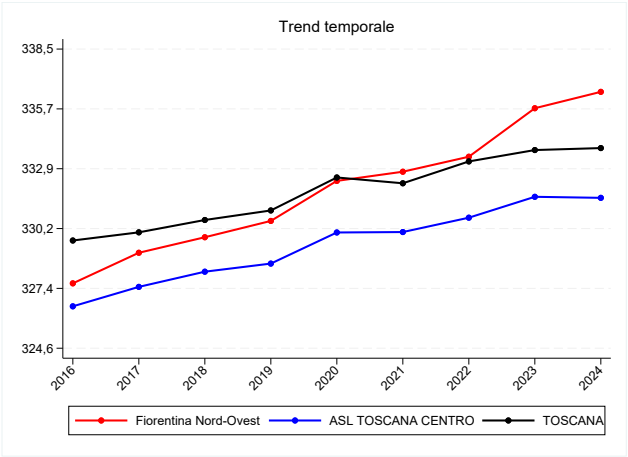
Le patologie croniche hanno, insieme alla non autosufficienza, un peso determinante sui servizi territoriali e la medicina generale. Circa un terzo della popolazione toscana maggiorenne soffre di almeno una malattia cronica, tra quelle rilevabili tramite i dati dei flussi sanitari. Si tratta di poco meno di 1 milione e 150mila persone, nella maggioranza anziani. La presenza di malati cronici è più diffusa in molte zone della Asl Sud-Est e alcune zone settentrionali della Asl Nord-Ovest (Lunigiana, Apuane), caratterizzate da una popolazione più anziana, ma anche in Casentino e Val di Chiana aretina. Il numero di malati cronici non dipende solo dall'incidenza, ma anche dalla capacità di aumentare l'aspettativa di vita alla diagnosi grazie ad un'assistenza appropriata ed efficace nel prevenire eventi acuti. Il numero assoluto di cronici sul proprio territorio stima il carico assistenziale e permette di prevedere le risorse necessarie. I malati cronici sono in maggioranza donne, mediamente più anziane degli uomini, tuttavia in termini relativi, una volta aggiustata per età, la prevalenza della cronicità tra le donne è minore rispetto agli uomini (307,3 vs 333,9 x1.000). Oltre al totale, gli indicatori che seguono forniscono un dettaglio delle malattie più comuni e allo stesso tempo a maggior rischio di acuzie: diabete, scompenso cardiaco, cardiopatia ischemica, ictus, broncopneumopatia cronico ostruttiva (BPCO), demenza. Per tutte quante le evidenze di letteratura mostrano l'importanza del continuo monitoraggio delle condizioni cliniche del malato, da parte principalmente del medico di famiglia, al fine di evitare l'insorgenza di eventi acuti che possano portare a condizioni di non autosufficienza o decesso. Per questo motivo la medicina generale, con specifici progetti regionali, è ormai orientata verso un approccio proattivo alla cura della malattia. La programmazione di percorsi di cura appropriati e programmi di prevenzione potrà essere coadiuvata dalle stime zonali per ogni singola patologia.

6.1.1 Maschi

|                       |                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con almeno una patologia cronica al 1/1 |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                                |
| Tipo misura           | Rapporto                                                        |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                           |
| Dettaglio             | Pop. maschile                                                   |
| Standardizzazione     | Et                                                              |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                    |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)            |
| Fornitore             | ARS                                                             |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria.    |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

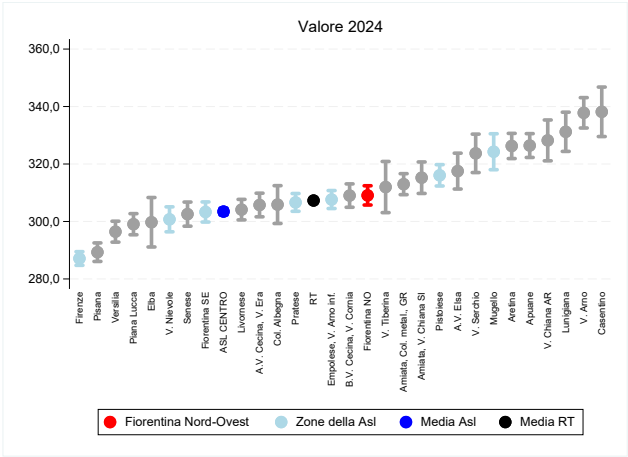
Figura 6.1: Prevalenza cronicit  (almeno una patologia cronica), valori 2024

Tabella 6.1: Prevalenza cronicità (almeno una patologia cronica), valori 2024

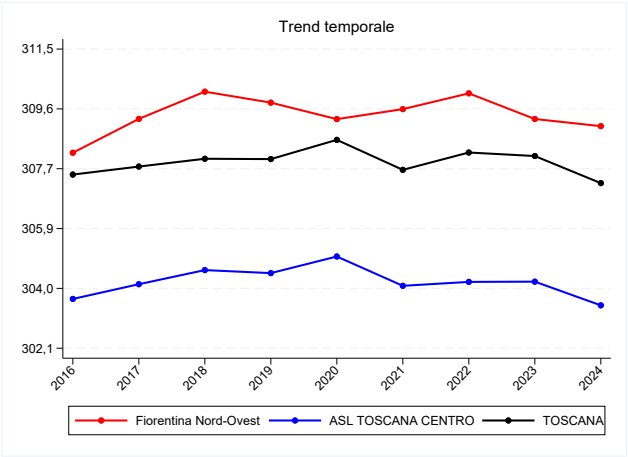
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 30.227     | 364,9         | 336,5      | 332,7   | 340,3   |
| Firenze                                    | 49.781     | 353,7         | 324,7      | 321,8   | 327,6   |
| V. di Nievole                              | 17.315     | 359,4         | 328,8      | 323,9   | 333,8   |
| Pratese                                    | 34.963     | 347,7         | 333,1      | 329,6   | 336,6   |
| Pistoiese                                  | 25.455     | 374,1         | 335,2      | 331,0   | 339,3   |
| Fiorentina Sud-Est                         | 28.054     | 382,9         | 333,8      | 329,9   | 337,7   |
| Mugello                                    | 9.986      | 379,8         | 342,2      | 335,4   | 348,9   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 34.636     | 348,6         | 329,8      | 326,3   | 333,3   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 230.417    | 360,4         | 331,6      | 330,2   | 332,9   |
| Lunigiana                                  | 9.032      | 428,7         | 355,3      | 347,9   | 362,7   |
| Apuane                                     | 21.858     | 394,2         | 351,0      | 346,3   | 355,7   |
| V. del Serchio                             | 8.942      | 404,7         | 346,7      | 339,4   | 353,9   |
| Piana di Lucca                             | 24.115     | 353,7         | 328,0      | 323,9   | 332,2   |
| Pisana                                     | 28.264     | 340,1         | 317,5      | 313,8   | 321,3   |
| Elba                                       | 4.491      | 362,4         | 321,5      | 312,0   | 331,0   |
| Versilia                                   | 23.882     | 372,9         | 331,3      | 327,1   | 335,6   |
| Livornese                                  | 25.723     | 370,5         | 331,1      | 327,0   | 335,1   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 20.098     | 354,0         | 328,4      | 323,8   | 332,9   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 20.564     | 384,6         | 327,5      | 322,9   | 332,0   |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 186.969    | 369,5         | 331,5      | 330,0   | 333,0   |
| A.V. d'Elsa                                | 9.193      | 354,2         | 331,7      | 324,9   | 338,5   |
| Senese                                     | 18.446     | 361,5         | 331,8      | 327,0   | 336,6   |
| Casentino                                  | 5.725      | 396,5         | 348,0      | 338,9   | 357,0   |
| Valtiberina                                | 4.587      | 388,3         | 335,6      | 325,8   | 345,3   |
| V. di Chiana Aretina                       | 7.997      | 397,5         | 357,6      | 349,8   | 365,5   |
| Aretina                                    | 19.712     | 383,2         | 351,9      | 347,0   | 356,9   |
| Valdarno                                   | 14.620     | 382,0         | 351,0      | 345,3   | 356,7   |
| Colline dell'Albegna                       | 8.078      | 410,8         | 336,5      | 329,1   | 344,0   |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 12.070     | 394,3         | 342,5      | 336,4   | 348,7   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 26.282     | 386,4         | 337,8      | 333,7   | 341,9   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 126.710    | 382,4         | 342,1      | 340,2   | 344,0   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 544.096    | 368,5         | 333,9      | 333,0   | 334,8   |

6.1.2 Femmine

|                       |                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con almeno una patologia cronica al 1/1 |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                                |
| Tipo misura           | Rapporto                                                        |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                           |
| Dettaglio             | Pop. femminile                                                  |
| Standardizzazione     | Et                                                              |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                    |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)            |
| Fornitore             | ARS                                                             |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria.    |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

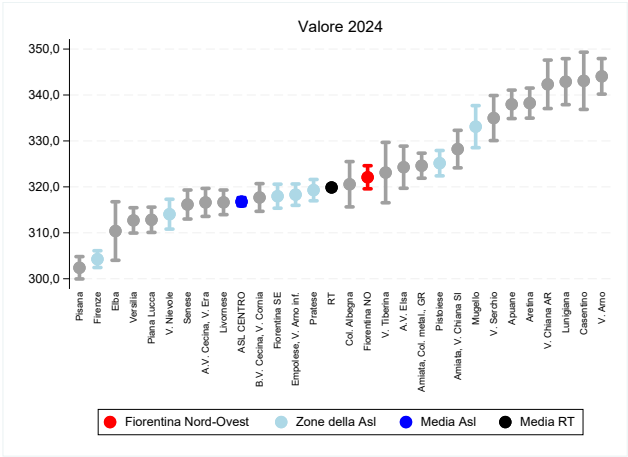
Figura 6.2: Prevalenza cronicit  (almeno una patologia cronica), valori 2024

Tabella 6.2: Prevalenza cronicità (almeno una patologia cronica), valori 2024

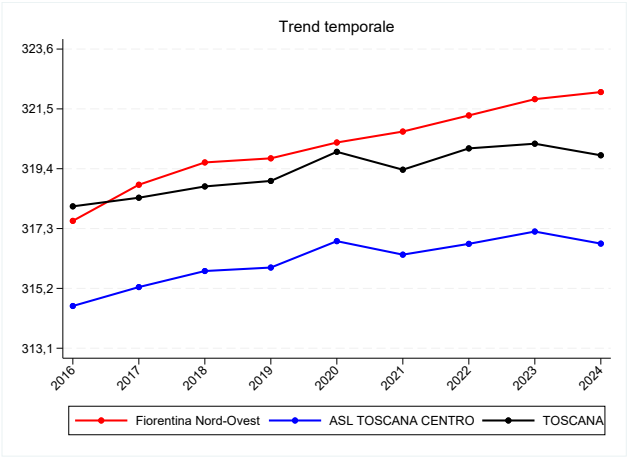
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 33.513     | 367,9         | 309,1      | 305,7   | 312,4   |
| Firenze                                    | 58.497     | 355,7         | 287,1      | 284,7   | 289,5   |
| V. di Nievole                              | 18.952     | 359,8         | 300,7      | 296,4   | 305,1   |
| Pratese                                    | 38.480     | 352,6         | 306,6      | 303,5   | 309,7   |
| Pistoiese                                  | 28.722     | 384,5         | 316,1      | 312,3   | 319,8   |
| Fiorentina Sud-Est                         | 29.788     | 375,4         | 303,3      | 299,8   | 306,8   |
| Mugello                                    | 10.590     | 387,0         | 324,3      | 318,0   | 330,5   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 37.887     | 357,7         | 307,6      | 304,5   | 310,8   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 256.429    | 363,9         | 303,4      | 302,3   | 304,6   |
| Lunigiana                                  | 9.830      | 435,8         | 331,2      | 324,4   | 338,0   |
| Apuane                                     | 24.729     | 404,2         | 326,4      | 322,3   | 330,6   |
| V. del Serchio                             | 9.454      | 410,0         | 323,7      | 317,0   | 330,4   |
| Piana di Lucca                             | 26.035     | 352,7         | 299,1      | 295,4   | 302,7   |
| Pisana                                     | 31.681     | 347,2         | 289,3      | 286,1   | 292,5   |
| Elba                                       | 4.798      | 360,4         | 299,7      | 291,1   | 308,3   |
| Versilia                                   | 26.328     | 367,0         | 296,5      | 292,8   | 300,1   |
| Livornese                                  | 28.820     | 374,0         | 304,1      | 300,5   | 307,7   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 21.706     | 357,8         | 305,7      | 301,6   | 309,8   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 23.264     | 395,6         | 309,0      | 304,9   | 313,1   |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 206.645    | 373,4         | 305,0      | 303,7   | 306,4   |
| A.V. d'Elsa                                | 10.182     | 371,1         | 317,5      | 311,3   | 323,8   |
| Senese                                     | 20.632     | 364,1         | 302,6      | 298,4   | 306,8   |
| Casentino                                  | 6.166      | 415,9         | 338,2      | 329,5   | 346,8   |
| Valtiberina                                | 4.985      | 394,5         | 312,0      | 303,1   | 320,9   |
| V. di Chiana Aretina                       | 8.415      | 387,7         | 328,2      | 321,1   | 335,3   |
| Aretina                                    | 21.921     | 388,5         | 326,3      | 321,9   | 330,7   |
| Valdarno                                   | 16.096     | 395,0         | 337,8      | 332,5   | 343,1   |
| Colline dell'Albegna                       | 8.810      | 404,2         | 305,9      | 299,3   | 312,5   |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 13.486     | 402,4         | 315,2      | 309,8   | 320,7   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 29.413     | 393,4         | 313,0      | 309,3   | 316,6   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 140.106    | 388,6         | 318,4      | 316,7   | 320,1   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 603.180    | 372,6         | 307,3      | 306,5   | 308,1   |

6.1.3 Maschi e femmine

|                       |                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con almeno una patologia cronica al 1/1 |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                                |
| Tipo misura           | Rapporto                                                        |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                           |
| Dettaglio             | Pop. totale                                                     |
| Standardizzazione     | Et                                                              |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                    |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)            |
| Fornitore             | ARS                                                             |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria.    |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 6.3: Prevalenza cronicit  (almeno una patologia cronica), valori 2024

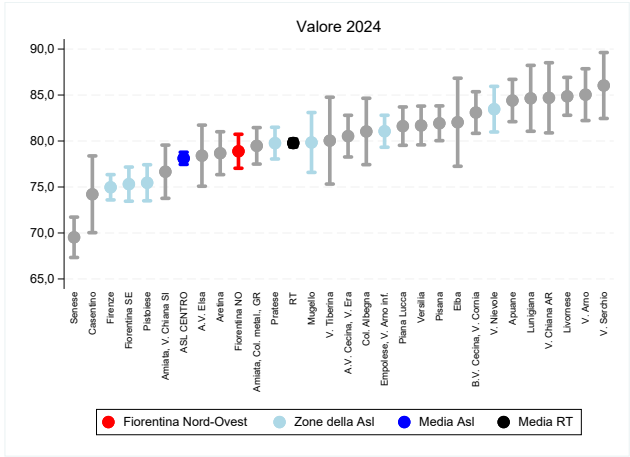
Tabella 6.3: Prevalenza cronicità (almeno una patologia cronica), valori 2024

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 63.740     | 366,4         | 322,1      | 319,6   | 324,6   |
| Firenze                                    | 108.278    | 354,8         | 304,3      | 302,4   | 306,1   |
| V. di Nievole                              | 36.267     | 359,6         | 314,1      | 310,8   | 317,3   |
| Pratese                                    | 73.443     | 350,3         | 319,3      | 317,0   | 321,6   |
| Pistoiese                                  | 54.177     | 379,5         | 325,2      | 322,4   | 327,9   |
| Fiorentina Sud-Est                         | 57.842     | 379,0         | 318,0      | 315,4   | 320,6   |
| Mugello                                    | 20.576     | 383,5         | 333,1      | 328,5   | 337,7   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 72.523     | 353,3         | 318,3      | 316,0   | 320,6   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 486.846    | 362,2         | 316,8      | 315,9   | 317,7   |
| Lunigiana                                  | 18.862     | 432,4         | 342,9      | 337,9   | 347,9   |
| Apuane                                     | 46.587     | 399,4         | 338,0      | 334,9   | 341,1   |
| V. del Serchio                             | 18.396     | 407,4         | 335,0      | 330,1   | 339,9   |
| Piana di Lucca                             | 50.150     | 353,2         | 312,8      | 310,1   | 315,6   |
| Pisana                                     | 59.945     | 343,8         | 302,4      | 300,0   | 304,8   |
| Elba                                       | 9.289      | 361,4         | 310,4      | 304,0   | 316,8   |
| Versilia                                   | 50.210     | 369,8         | 312,7      | 309,9   | 315,5   |
| Livornese                                  | 54.543     | 372,3         | 316,6      | 314,0   | 319,3   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 41.804     | 356,0         | 316,6      | 313,6   | 319,7   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 43.828     | 390,3         | 317,7      | 314,7   | 320,7   |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 393.614    | 371,5         | 317,5      | 316,5   | 318,5   |
| A.V. d'Elsa                                | 19.375     | 362,9         | 324,3      | 319,7   | 328,9   |
| Senese                                     | 39.078     | 362,9         | 316,2      | 313,0   | 319,3   |
| Casentino                                  | 11.891     | 406,3         | 343,1      | 336,9   | 349,3   |
| Valtiberina                                | 9.572      | 391,5         | 323,1      | 316,5   | 329,7   |
| V. di Chiana Aretina                       | 16.412     | 392,4         | 342,3      | 337,0   | 347,6   |
| Aretina                                    | 41.633     | 386,0         | 338,2      | 335,0   | 341,5   |
| Valdarno                                   | 30.716     | 388,7         | 344,1      | 340,2   | 347,9   |
| Colline dell'Albegna                       | 16.888     | 407,3         | 320,6      | 315,6   | 325,5   |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 25.556     | 398,6         | 328,2      | 324,1   | 332,3   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 55.695     | 390,1         | 324,6      | 321,9   | 327,3   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 266.816    | 385,7         | 329,6      | 328,3   | 330,8   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 1.147.276  | 370,7         | 319,9      | 319,3   | 320,5   |

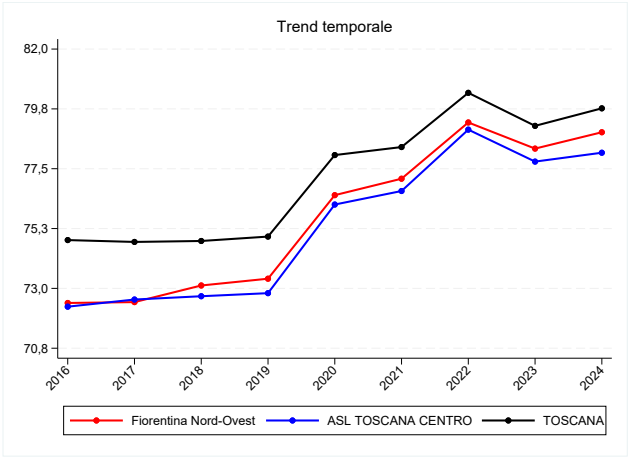
## 6.2 Prevalenza diabete

6.2.1 Maschi

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con diabete al 1/1                   |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. maschile                                                |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

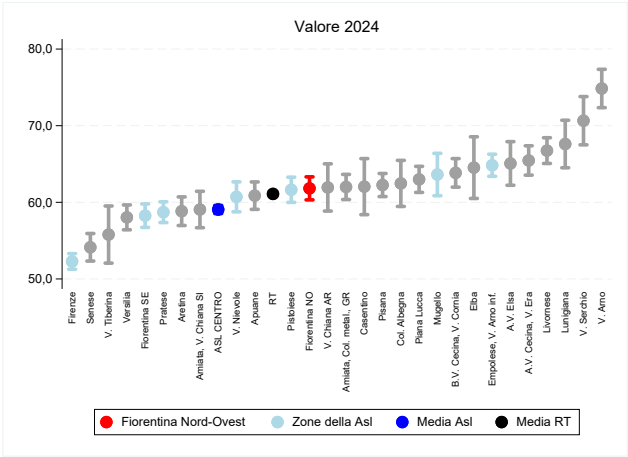
Figura 6.4: Prevalenza diabete, valori 2024

Tabella 6.4: Prevalenza diabete, valori 2024

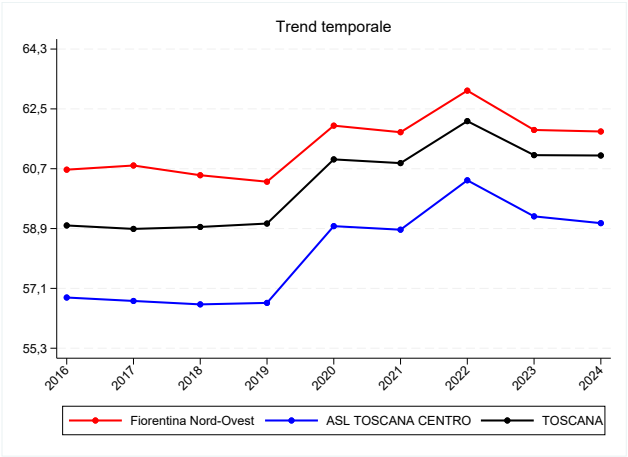
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 7.037      | 84,9          | 78,9       | 77,0    | 80,7    |
| Firenze                                    | 11.475     | 81,5          | 75,0       | 73,6    | 76,3    |
| V. di Nievole                              | 4.393      | 91,2          | 83,5       | 81,0    | 85,9    |
| Pratese                                    | 8.313      | 82,7          | 79,8       | 78,0    | 81,5    |
| Pistoiese                                  | 5.737      | 84,3          | 75,5       | 73,5    | 77,4    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 6.385      | 87,1          | 75,3       | 73,5    | 77,2    |
| Mugello                                    | 2.338      | 88,9          | 79,8       | 76,6    | 83,1    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 8.444      | 85,0          | 81,1       | 79,3    | 82,8    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 54.122     | 84,7          | 78,1       | 77,5    | 78,8    |
| Lunigiana                                  | 2.185      | 103,7         | 84,6       | 81,1    | 88,2    |
| Apuane                                     | 5.276      | 95,1          | 84,4       | 82,1    | 86,7    |
| V. del Serchio                             | 2.243      | 101,5         | 86,0       | 82,5    | 89,6    |
| Piana di Lucca                             | 5.950      | 87,3          | 81,6       | 79,5    | 83,7    |
| Pisana                                     | 7.271      | 87,5          | 81,9       | 80,0    | 83,8    |
| Elba                                       | 1.147      | 92,6          | 82,0       | 77,3    | 86,8    |
| Versilia                                   | 5.861      | 91,5          | 81,7       | 79,6    | 83,8    |
| Livornese                                  | 6.605      | 95,1          | 84,9       | 82,8    | 86,9    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 4.905      | 86,4          | 80,5       | 78,3    | 82,8    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 5.252      | 98,2          | 83,1       | 80,8    | 85,4    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 46.695     | 92,3          | 82,8       | 82,0    | 83,5    |
| A.V. d'Elsa                                | 2.153      | 83,0          | 78,4       | 75,1    | 81,7    |
| Senese                                     | 3.865      | 75,7          | 69,5       | 67,3    | 71,7    |
| Casentino                                  | 1.229      | 85,1          | 74,2       | 70,0    | 78,4    |
| Valtiberina                                | 1.118      | 94,6          | 80,0       | 75,3    | 84,8    |
| V. di Chiana Aretina                       | 1.911      | 95,0          | 84,7       | 80,9    | 88,5    |
| Aretina                                    | 4.407      | 85,7          | 78,7       | 76,3    | 81,0    |
| Valdarno                                   | 3.531      | 92,3          | 85,0       | 82,2    | 87,9    |
| Colline dell'Albegna                       | 1.983      | 100,8         | 81,0       | 77,4    | 84,6    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 2.725      | 89,0          | 76,7       | 73,8    | 79,6    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 6.238      | 91,7          | 79,5       | 77,5    | 81,5    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 29.160     | 88,0          | 78,4       | 77,5    | 79,3    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 129.977    | 88,0          | 79,8       | 79,3    | 80,2    |

6.2.2 Femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con diabete al 1/1                   |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. femminile                                               |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

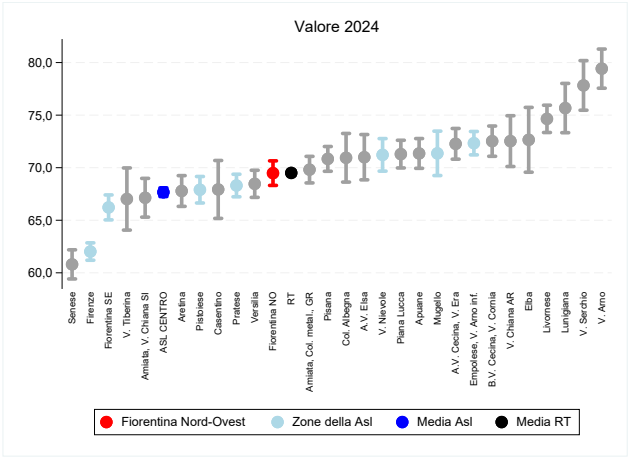
Figura 6.5: Prevalenza diabete, valori 2024

Tabella 6.5: Prevalenza diabete, valori 2024

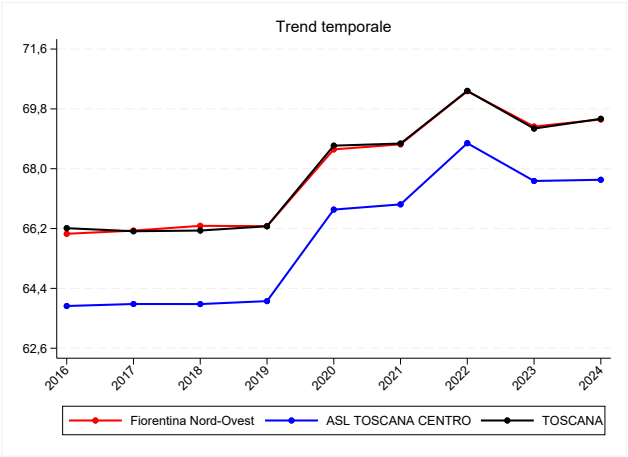
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 6.699      | 73,5          | 61,8       | 60,3    | 63,3    |
| Firenze                                    | 10.610     | 64,5          | 52,3       | 51,3    | 53,3    |
| V. di Nievole                              | 3.828      | 72,7          | 60,7       | 58,8    | 62,7    |
| Pratese                                    | 7.371      | 67,5          | 58,7       | 57,4    | 60,1    |
| Pistoiese                                  | 5.606      | 75,0          | 61,6       | 60,0    | 63,3    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 5.776      | 72,8          | 58,3       | 56,7    | 59,8    |
| Mugello                                    | 2.095      | 76,6          | 63,6       | 60,9    | 66,4    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 7.954      | 75,1          | 64,8       | 63,4    | 66,3    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 49.939     | 70,9          | 59,1       | 58,5    | 59,6    |
| Lunigiana                                  | 2.009      | 89,1          | 67,6       | 64,5    | 70,7    |
| Apuane                                     | 4.651      | 76,0          | 60,9       | 59,1    | 62,7    |
| V. del Serchio                             | 2.050      | 88,9          | 70,7       | 67,5    | 73,8    |
| Piana di Lucca                             | 5.417      | 73,4          | 63,0       | 61,3    | 64,7    |
| Pisana                                     | 6.766      | 74,1          | 62,3       | 60,7    | 63,8    |
| Elba                                       | 1.026      | 77,1          | 64,5       | 60,5    | 68,6    |
| Versilia                                   | 5.137      | 71,6          | 58,0       | 56,4    | 59,7    |
| Livornese                                  | 6.319      | 82,0          | 66,7       | 65,1    | 68,4    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 4.601      | 75,8          | 65,5       | 63,5    | 67,4    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 4.804      | 81,7          | 63,8       | 62,0    | 65,7    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 42.780     | 77,3          | 63,4       | 62,8    | 64,1    |
| A.V. d'Elsa                                | 2.066      | 75,3          | 65,1       | 62,2    | 67,9    |
| Senese                                     | 3.641      | 64,3          | 54,1       | 52,3    | 55,9    |
| Casentino                                  | 1.154      | 77,8          | 62,0       | 58,4    | 65,7    |
| Valtiberina                                | 907        | 71,8          | 55,8       | 52,1    | 59,5    |
| V. di Chiana Aretina                       | 1.597      | 73,6          | 61,9       | 58,9    | 65,0    |
| Aretina                                    | 3.960      | 70,2          | 58,8       | 57,0    | 60,7    |
| Valdarno                                   | 3.547      | 87,1          | 74,9       | 72,3    | 77,4    |
| Colline dell'Albegna                       | 1.791      | 82,2          | 62,5       | 59,5    | 65,5    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 2.544      | 75,9          | 59,1       | 56,7    | 61,4    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 5.793      | 77,5          | 62,0       | 60,4    | 63,6    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 27.000     | 74,9          | 61,5       | 60,7    | 62,2    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 119.719    | 74,0          | 61,1       | 60,7    | 61,5    |

6.2.3 Maschi e femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con diabete al 1/1                   |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. totale                                                  |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 6.6: Prevalenza diabete, valori 2024

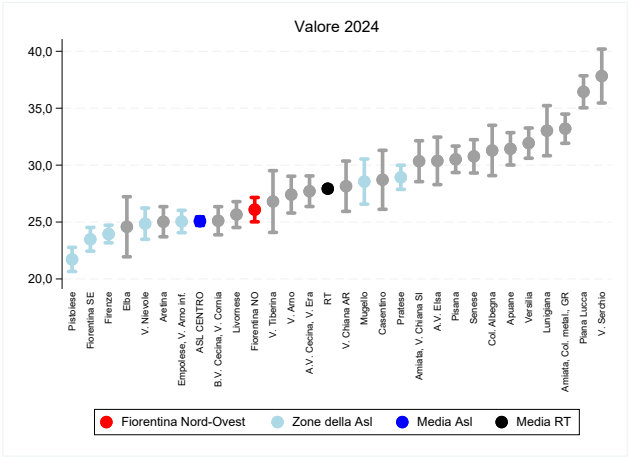
Tabella 6.6: Prevalenza diabete, valori 2024

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 13.736     | 79,0          | 69,5       | 68,3    | 70,7    |
| Firenze                                    | 22.085     | 72,4          | 62,0       | 61,2    | 62,8    |
| V. di Nievole                              | 8.221      | 81,5          | 71,2       | 69,7    | 72,8    |
| Pratese                                    | 15.684     | 74,8          | 68,3       | 67,2    | 69,4    |
| Pistoiese                                  | 11.343     | 79,5          | 67,9       | 66,6    | 69,2    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 12.161     | 79,7          | 66,2       | 65,0    | 67,4    |
| Mugello                                    | 4.433      | 82,6          | 71,4       | 69,3    | 73,5    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 16.398     | 79,9          | 72,3       | 71,2    | 73,4    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 104.061    | 77,4          | 67,7       | 67,3    | 68,1    |
| Lunigiana                                  | 4.194      | 96,1          | 75,7       | 73,3    | 78,0    |
| Apuane                                     | 9.927      | 85,1          | 71,4       | 69,9    | 72,8    |
| V. del Serchio                             | 4.293      | 95,1          | 77,8       | 75,5    | 80,2    |
| Piana di Lucca                             | 11.367     | 80,0          | 71,3       | 70,0    | 72,6    |
| Pisana                                     | 14.037     | 80,5          | 70,8       | 69,7    | 72,0    |
| Elba                                       | 2.173      | 84,5          | 72,7       | 69,6    | 75,7    |
| Versilia                                   | 10.998     | 81,0          | 68,5       | 67,2    | 69,8    |
| Livornese                                  | 12.924     | 88,2          | 74,6       | 73,3    | 75,9    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 9.506      | 81,0          | 72,3       | 70,8    | 73,7    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 10.056     | 89,6          | 72,5       | 71,1    | 74,0    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 89.475     | 84,5          | 72,1       | 71,6    | 72,5    |
| A.V. d'Elsa                                | 4.219      | 79,0          | 71,0       | 68,8    | 73,2    |
| Senese                                     | 7.506      | 69,7          | 60,8       | 59,4    | 62,2    |
| Casentino                                  | 2.383      | 81,4          | 67,9       | 65,2    | 70,7    |
| Valtiberina                                | 2.025      | 82,8          | 67,0       | 64,1    | 70,0    |
| V. di Chiana Aretina                       | 3.508      | 83,9          | 72,5       | 70,1    | 74,9    |
| Aretina                                    | 8.367      | 77,6          | 67,8       | 66,3    | 69,2    |
| Valdarno                                   | 7.078      | 89,6          | 79,4       | 77,6    | 81,3    |
| Colline dell'Albegna                       | 3.774      | 91,0          | 70,9       | 68,6    | 73,3    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 5.269      | 82,2          | 67,1       | 65,3    | 69,0    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 12.031     | 84,3          | 69,8       | 68,6    | 71,1    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 56.160     | 81,2          | 69,1       | 68,5    | 69,7    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 249.696    | 80,7          | 69,5       | 69,2    | 69,8    |

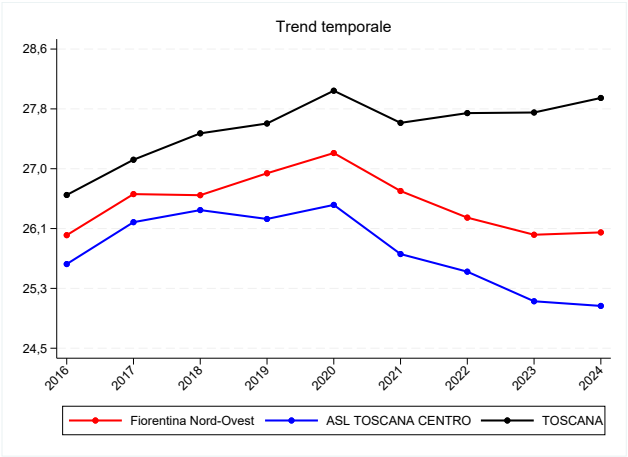
### 6.3 Prevalenza scompenso cardiaco

6.3.1 Maschi

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con scompenso cardiaco al 1/1        |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. maschile                                                |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

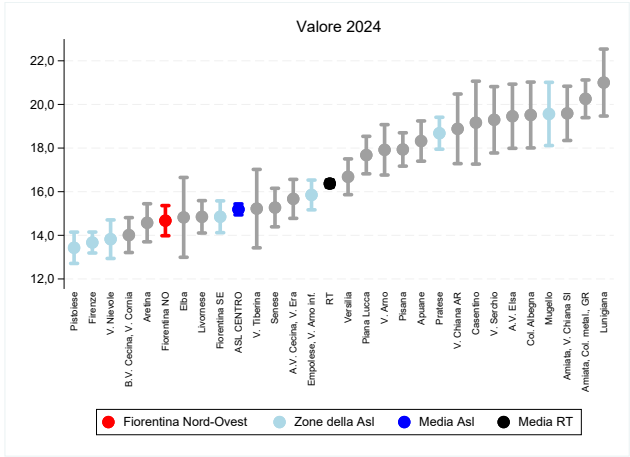
Figura 6.7: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

Tabella 6.7: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

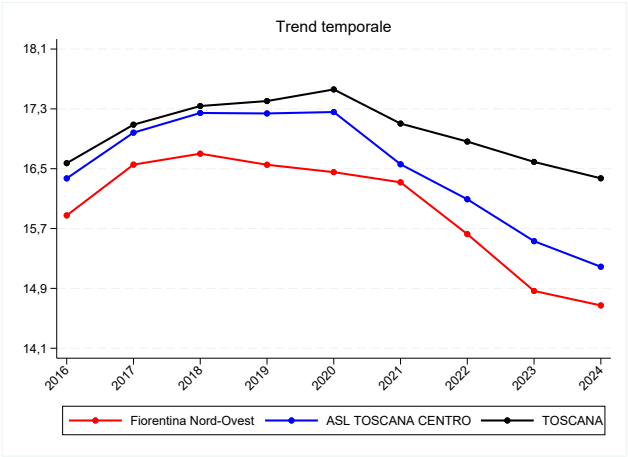
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 2.298      | 27,7          | 26,1       | 25,0    | 27,2    |
| Firenze                                    | 3.667      | 26,1          | 23,9       | 23,2    | 24,7    |
| V. di Nievole                              | 1.274      | 26,4          | 24,9       | 23,5    | 26,2    |
| Pratese                                    | 2.898      | 28,8          | 28,9       | 27,9    | 30,0    |
| Pistoiese                                  | 1.626      | 23,9          | 21,7       | 20,7    | 22,8    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.973      | 26,9          | 23,5       | 22,4    | 24,5    |
| Mugello                                    | 808        | 30,7          | 28,6       | 26,6    | 30,5    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.519      | 25,4          | 25,0       | 24,1    | 26,0    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 17.063     | 26,7          | 25,1       | 24,7    | 25,5    |
| Lunigiana                                  | 870        | 41,3          | 33,0       | 30,8    | 35,2    |
| Apuane                                     | 1.924      | 34,7          | 31,4       | 30,0    | 32,9    |
| V. del Serchio                             | 986        | 44,6          | 37,8       | 35,5    | 40,2    |
| Piana di Lucca                             | 2.603      | 38,2          | 36,4       | 35,0    | 37,8    |
| Pisana                                     | 2.664      | 32,1          | 30,5       | 29,3    | 31,7    |
| Elba                                       | 338        | 27,3          | 24,6       | 21,9    | 27,2    |
| Versilia                                   | 2.254      | 35,2          | 31,9       | 30,6    | 33,3    |
| Livornese                                  | 1.980      | 28,5          | 25,7       | 24,5    | 26,8    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.651      | 29,1          | 27,7       | 26,4    | 29,1    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.599      | 29,9          | 25,1       | 23,9    | 26,3    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 16.869     | 33,3          | 30,3       | 29,8    | 30,8    |
| A.V. d'Elsa                                | 818        | 31,5          | 30,4       | 28,3    | 32,5    |
| Senese                                     | 1.705      | 33,4          | 30,8       | 29,3    | 32,2    |
| Casentino                                  | 475        | 32,9          | 28,7       | 26,1    | 31,3    |
| Valtiberina                                | 378        | 32,0          | 26,8       | 24,1    | 29,5    |
| V. di Chiana Aretina                       | 627        | 31,2          | 28,1       | 25,9    | 30,4    |
| Aretina                                    | 1.384      | 26,9          | 25,0       | 23,7    | 26,4    |
| Valdarno                                   | 1.113      | 29,1          | 27,4       | 25,8    | 29,0    |
| Colline dell'Albegna                       | 778        | 39,6          | 31,3       | 29,1    | 33,5    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.100      | 35,9          | 30,3       | 28,5    | 32,1    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.594      | 38,1          | 33,2       | 31,9    | 34,5    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 10.972     | 33,1          | 29,6       | 29,0    | 30,2    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 44.904     | 30,4          | 27,9       | 27,7    | 28,2    |

6.3.2 Femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con scompenso cardiaco al 1/1        |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. femminile                                               |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

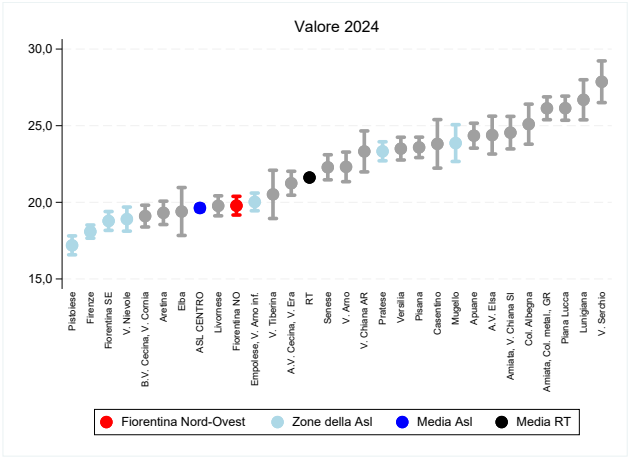
Figura 6.8: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

Tabella 6.8: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

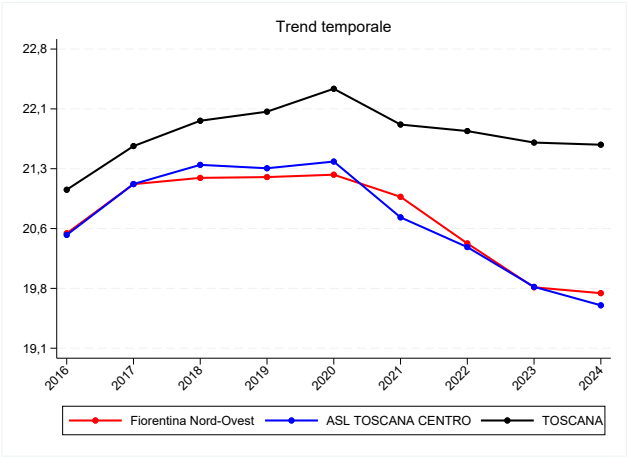
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.771      | 19,4          | 14,7       | 14,0    | 15,4    |
| Firenze                                    | 3.280      | 19,9          | 13,7       | 13,2    | 14,1    |
| V. di Nievole                              | 962        | 18,3          | 13,8       | 12,9    | 14,7    |
| Pratese                                    | 2.539      | 23,3          | 18,7       | 17,9    | 19,4    |
| Pistoiese                                  | 1.381      | 18,5          | 13,4       | 12,7    | 14,1    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.635      | 20,6          | 14,9       | 14,1    | 15,6    |
| Mugello                                    | 715        | 26,1          | 19,6       | 18,1    | 21,0    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.112      | 19,9          | 15,9       | 15,2    | 16,5    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 14.395     | 20,4          | 15,2       | 14,9    | 15,4    |
| Lunigiana                                  | 774        | 34,3          | 21,0       | 19,5    | 22,5    |
| Apuane                                     | 1.546      | 25,3          | 18,3       | 17,4    | 19,2    |
| V. del Serchio                             | 645        | 28,0          | 19,3       | 17,8    | 20,8    |
| Piana di Lucca                             | 1.649      | 22,3          | 17,7       | 16,8    | 18,5    |
| Pisana                                     | 2.151      | 23,6          | 17,9       | 17,2    | 18,7    |
| Elba                                       | 256        | 19,2          | 14,8       | 13,0    | 16,7    |
| Versilia                                   | 1.619      | 22,6          | 16,7       | 15,9    | 17,5    |
| Livornese                                  | 1.555      | 20,2          | 14,8       | 14,1    | 15,6    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.197      | 19,7          | 15,7       | 14,8    | 16,6    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.204      | 20,5          | 14,0       | 13,2    | 14,8    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 12.596     | 22,8          | 16,8       | 16,5    | 17,1    |
| A.V. d'Elsa                                | 687        | 25,0          | 19,5       | 18,0    | 20,9    |
| Senese                                     | 1.189      | 21,0          | 15,3       | 14,4    | 16,2    |
| Casentino                                  | 403        | 27,2          | 19,2       | 17,3    | 21,1    |
| Valtiberina                                | 287        | 22,7          | 15,2       | 13,4    | 17,0    |
| V. di Chiana Aretina                       | 545        | 25,1          | 18,9       | 17,3    | 20,5    |
| Aretina                                    | 1.090      | 19,3          | 14,6       | 13,7    | 15,4    |
| Valdarno                                   | 942        | 23,1          | 17,9       | 16,8    | 19,1    |
| Colline dell'Albegna                       | 661        | 30,3          | 19,5       | 18,0    | 21,0    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 998        | 29,8          | 19,6       | 18,3    | 20,8    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.156      | 28,8          | 20,3       | 19,4    | 21,1    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 8.958      | 24,8          | 17,9       | 17,5    | 18,3    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 35.949     | 22,2          | 16,4       | 16,2    | 16,5    |

6.3.3 Maschi e femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con scompenso cardiaco al 1/1        |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. totale                                                  |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 6.9: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

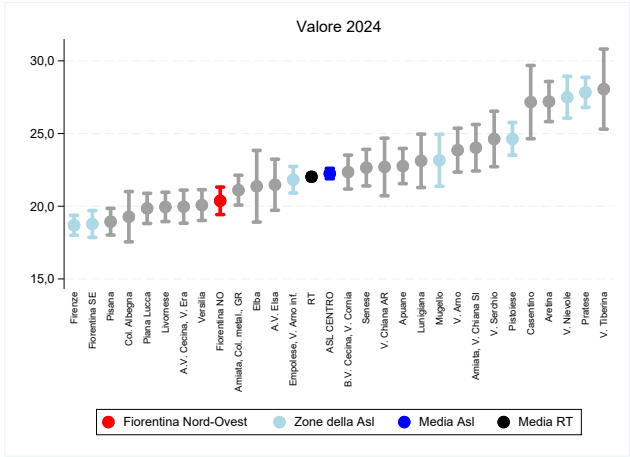
Tabella 6.9: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 4.069      | 23,4          | 19,8       | 19,2    | 20,4    |
| Firenze                                    | 6.947      | 22,8          | 18,1       | 17,7    | 18,5    |
| V. di Nievole                              | 2.236      | 22,2          | 18,9       | 18,1    | 19,7    |
| Pratese                                    | 5.437      | 25,9          | 23,3       | 22,7    | 23,9    |
| Pistoiese                                  | 3.007      | 21,1          | 17,2       | 16,6    | 17,8    |
| Fiorentina Sud-Est                         | 3.608      | 23,6          | 18,8       | 18,2    | 19,4    |
| Mugello                                    | 1.523      | 28,4          | 23,9       | 22,7    | 25,1    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 4.631      | 22,6          | 20,0       | 19,4    | 20,6    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 31.458     | 23,4          | 19,6       | 19,4    | 19,8    |
| Lunigiana                                  | 1.644      | 37,7          | 26,7       | 25,4    | 28,0    |
| Apuane                                     | 3.470      | 29,8          | 24,3       | 23,5    | 25,2    |
| V. del Serchio                             | 1.631      | 36,1          | 27,9       | 26,5    | 29,2    |
| Piana di Lucca                             | 4.252      | 29,9          | 26,1       | 25,4    | 26,9    |
| Pisana                                     | 4.815      | 27,6          | 23,6       | 22,9    | 24,3    |
| Elba                                       | 594        | 23,1          | 19,4       | 17,8    | 21,0    |
| Versilia                                   | 3.873      | 28,5          | 23,5       | 22,8    | 24,2    |
| Livornese                                  | 3.535      | 24,1          | 19,8       | 19,1    | 20,4    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 2.848      | 24,3          | 21,2       | 20,5    | 22,0    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 2.803      | 25,0          | 19,1       | 18,4    | 19,8    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 29.465     | 27,8          | 23,0       | 22,7    | 23,2    |
| A.V. d'Elsa                                | 1.505      | 28,2          | 24,4       | 23,2    | 25,6    |
| Senese                                     | 2.894      | 26,9          | 22,3       | 21,5    | 23,1    |
| Casentino                                  | 878        | 30,0          | 23,8       | 22,2    | 25,4    |
| Valtiberina                                | 665        | 27,2          | 20,5       | 18,9    | 22,1    |
| V. di Chiana Aretina                       | 1.172      | 28,0          | 23,3       | 22,0    | 24,7    |
| Aretina                                    | 2.474      | 22,9          | 19,3       | 18,6    | 20,1    |
| Valdarno                                   | 2.055      | 26,0          | 22,3       | 21,3    | 23,3    |
| Colline dell'Albegna                       | 1.439      | 34,7          | 25,1       | 23,8    | 26,4    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 2.098      | 32,7          | 24,5       | 23,5    | 25,6    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 4.750      | 33,3          | 26,1       | 25,4    | 26,9    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 19.930     | 28,8          | 23,3       | 23,0    | 23,6    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 80.853     | 26,1          | 21,6       | 21,5    | 21,8    |

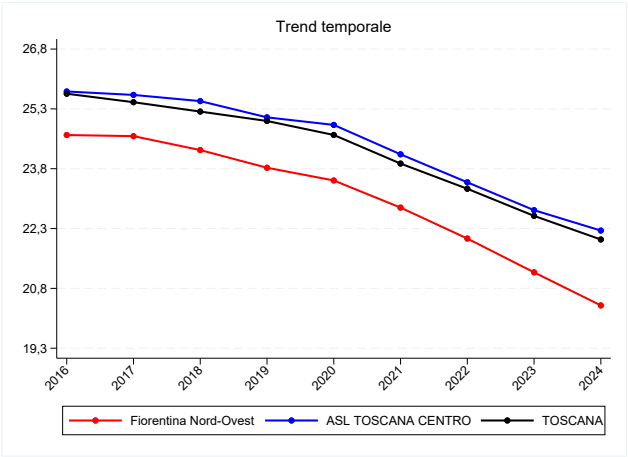
## 6.4 Prevalenza ictus

6.4.1 Maschi

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con pregresso ictus al 1/1           |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. maschile                                                |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

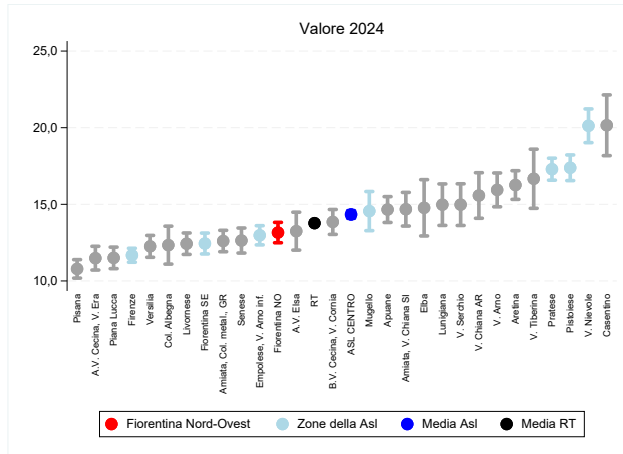
Figura 6.10: Prevalenza ictus, valori 2024

Tabella 6.10: Prevalenza ictus, valori 2024

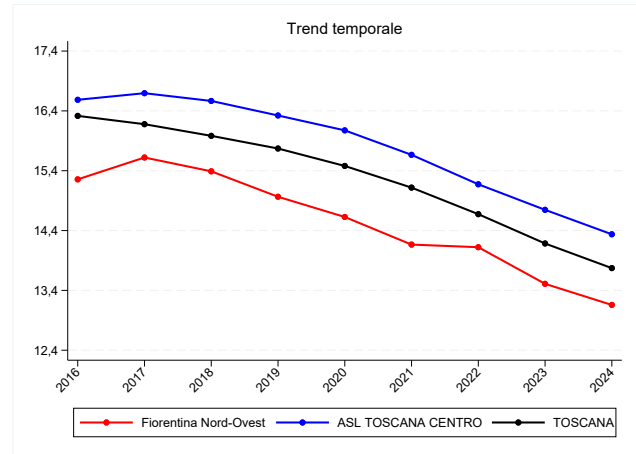
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.794      | 21,7          | 20,4       | 19,4    | 21,3    |
| Firenze                                    | 2.861      | 20,3          | 18,7       | 18,0    | 19,4    |
| V. di Nievole                              | 1.416      | 29,4          | 27,5       | 26,1    | 28,9    |
| Pratese                                    | 2.804      | 27,9          | 27,8       | 26,8    | 28,9    |
| Pistoiese                                  | 1.851      | 27,2          | 24,6       | 23,5    | 25,8    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.588      | 21,7          | 18,8       | 17,9    | 19,7    |
| Mugello                                    | 657        | 25,0          | 23,2       | 21,4    | 24,9    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.208      | 22,2          | 21,8       | 20,9    | 22,7    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 15.179     | 23,7          | 22,2       | 21,9    | 22,6    |
| Lunigiana                                  | 611        | 29,0          | 23,1       | 21,3    | 25,0    |
| Apuane                                     | 1.392      | 25,1          | 22,8       | 21,6    | 24,0    |
| V. del Serchio                             | 645        | 29,2          | 24,6       | 22,7    | 26,5    |
| Piana di Lucca                             | 1.423      | 20,9          | 19,9       | 18,8    | 20,9    |
| Pisana                                     | 1.652      | 19,9          | 18,9       | 18,0    | 19,9    |
| Elba                                       | 293        | 23,6          | 21,4       | 18,9    | 23,8    |
| Versilia                                   | 1.408      | 22,0          | 20,1       | 19,0    | 21,1    |
| Livornese                                  | 1.526      | 22,0          | 20,0       | 18,9    | 21,0    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.192      | 21,0          | 20,0       | 18,8    | 21,1    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.418      | 26,5          | 22,4       | 21,2    | 23,5    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 11.560     | 22,8          | 20,8       | 20,4    | 21,2    |
| A.V. d'Elsa                                | 578        | 22,3          | 21,5       | 19,7    | 23,2    |
| Senese                                     | 1.250      | 24,5          | 22,7       | 21,4    | 23,9    |
| Casentino                                  | 450        | 31,2          | 27,2       | 24,6    | 29,7    |
| Valtiberina                                | 401        | 33,9          | 28,1       | 25,3    | 30,8    |
| V. di Chiana Aretina                       | 509        | 25,3          | 22,7       | 20,7    | 24,7    |
| Aretina                                    | 1.505      | 29,3          | 27,2       | 25,8    | 28,6    |
| Valdarno                                   | 967        | 25,3          | 23,9       | 22,3    | 25,4    |
| Colline dell'Albegna                       | 482        | 24,5          | 19,3       | 17,6    | 21,0    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 872        | 28,5          | 24,0       | 22,4    | 25,6    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.645      | 24,2          | 21,1       | 20,1    | 22,1    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 8.659      | 26,1          | 23,4       | 22,9    | 23,9    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 35.398     | 24,0          | 22,0       | 21,8    | 22,3    |

### 6.4.2 Femmine

|                              |                                                              |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di residenti 16+ con pregresso ictus al 1/1           |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                     |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                        |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. femminile                                               |
| <b>Standardizzazione</b>     | Etá                                                          |
| <b>Pop. standard</b>         | Toscana 2000                                                 |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                          |
| <b>Note</b>                  | La popolazione residente é estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

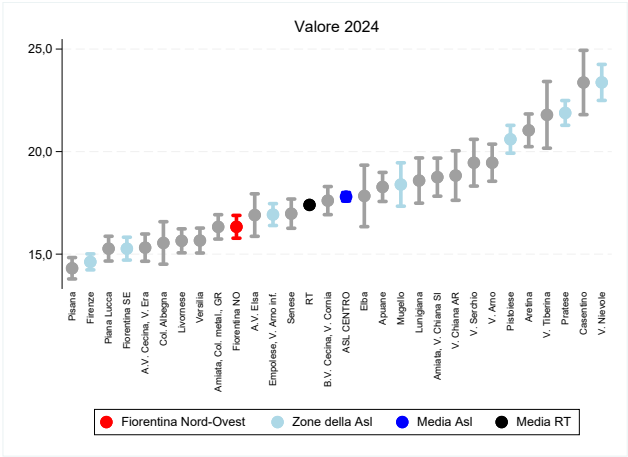
Figura 6.11: Prevalenza ictus, valori 2024

Tabella 6.11: Prevalenza ictus, valori 2024

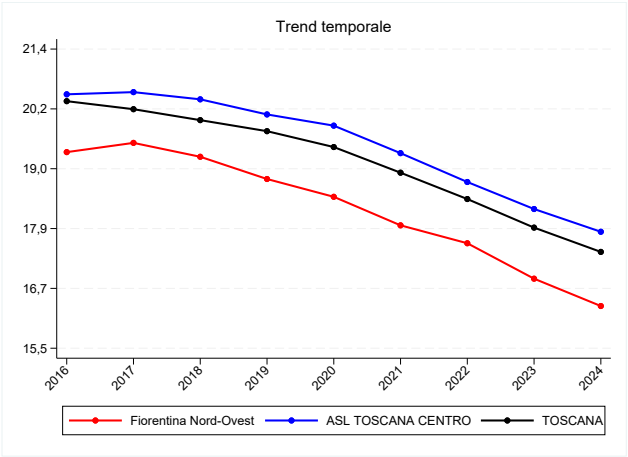
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.540      | 16,9          | 13,2       | 12,5    | 13,8    |
| Firenze                                    | 2.668      | 16,2          | 11,7       | 11,2    | 12,1    |
| V. di Nievole                              | 1.330      | 25,3          | 20,1       | 19,0    | 21,2    |
| Pratese                                    | 2.266      | 20,8          | 17,3       | 16,6    | 18,0    |
| Pistoiese                                  | 1.715      | 23,0          | 17,4       | 16,5    | 18,2    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.322      | 16,7          | 12,4       | 11,8    | 13,1    |
| Mugello                                    | 510        | 18,6          | 14,6       | 13,3    | 15,8    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.684      | 15,9          | 13,0       | 12,4    | 13,6    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 13.035     | 18,5          | 14,3       | 14,1    | 14,6    |
| Lunigiana                                  | 514        | 22,8          | 15,0       | 13,6    | 16,3    |
| Apuane                                     | 1.194      | 19,5          | 14,7       | 13,8    | 15,5    |
| V. del Serchio                             | 489        | 21,2          | 15,0       | 13,6    | 16,3    |
| Piana di Lucca                             | 1.049      | 14,2          | 11,5       | 10,8    | 12,2    |
| Pisana                                     | 1.256      | 13,8          | 10,8       | 10,2    | 11,4    |
| Elba                                       | 253        | 19,0          | 14,8       | 12,9    | 16,6    |
| Versilia                                   | 1.160      | 16,2          | 12,3       | 11,5    | 13,0    |
| Livornese                                  | 1.245      | 16,2          | 12,4       | 11,7    | 13,1    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 858        | 14,1          | 11,5       | 10,7    | 12,3    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.152      | 19,6          | 13,9       | 13,0    | 14,7    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 9.170      | 16,6          | 12,6       | 12,4    | 12,9    |
| A.V. d'Elsa                                | 452        | 16,5          | 13,2       | 12,0    | 14,5    |
| Senese                                     | 951        | 16,8          | 12,6       | 11,8    | 13,5    |
| Casentino                                  | 411        | 27,7          | 20,2       | 18,2    | 22,1    |
| Valtiberina                                | 302        | 23,9          | 16,7       | 14,7    | 18,6    |
| V. di Chiana Aretina                       | 430        | 19,8          | 15,6       | 14,1    | 17,1    |
| Aretina                                    | 1.184      | 21,0          | 16,3       | 15,3    | 17,2    |
| Valdarno                                   | 818        | 20,1          | 15,9       | 14,8    | 17,0    |
| Colline dell'Albegna                       | 399        | 18,3          | 12,3       | 11,1    | 13,6    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 730        | 21,8          | 14,7       | 13,6    | 15,8    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.293      | 17,3          | 12,6       | 11,9    | 13,3    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 6.970      | 19,3          | 14,4       | 14,1    | 14,7    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 29.175     | 18,0          | 13,8       | 13,6    | 13,9    |

6.4.3 Maschi e femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con pregresso ictus al 1/1           |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. totale                                                  |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 6.12: Prevalenza ictus, valori 2024

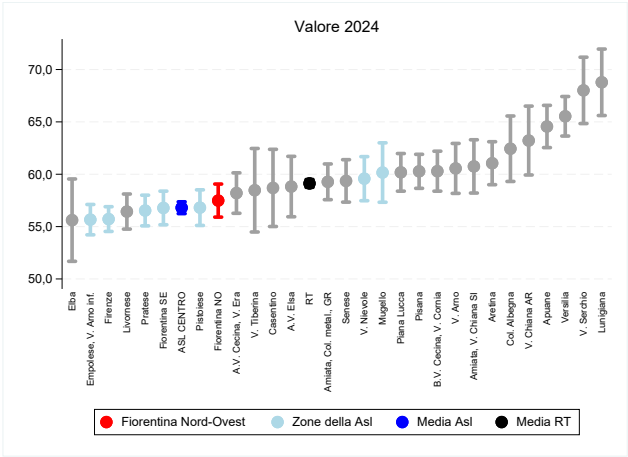
Tabella 6.12: Prevalenza ictus, valori 2024

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 3.334      | 19,2          | 16,3       | 15,8    | 16,9    |
| Firenze                                    | 5.529      | 18,1          | 14,6       | 14,2    | 15,0    |
| V. di Nievole                              | 2.746      | 27,2          | 23,4       | 22,5    | 24,3    |
| Pratese                                    | 5.070      | 24,2          | 21,9       | 21,3    | 22,5    |
| Pistoiese                                  | 3.566      | 25,0          | 20,6       | 19,9    | 21,3    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 2.910      | 19,1          | 15,3       | 14,7    | 15,8    |
| Mugello                                    | 1.167      | 21,8          | 18,4       | 17,3    | 19,5    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 3.892      | 19,0          | 16,9       | 16,4    | 17,5    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 28.214     | 21,0          | 17,8       | 17,6    | 18,0    |
| Lunigiana                                  | 1.125      | 25,8          | 18,6       | 17,5    | 19,7    |
| Apuane                                     | 2.586      | 22,2          | 18,3       | 17,6    | 19,0    |
| V. del Serchio                             | 1.134      | 25,1          | 19,5       | 18,3    | 20,6    |
| Piana di Lucca                             | 2.472      | 17,4          | 15,3       | 14,7    | 15,9    |
| Pisana                                     | 2.908      | 16,7          | 14,3       | 13,8    | 14,8    |
| Elba                                       | 546        | 21,2          | 17,8       | 16,3    | 19,3    |
| Versilia                                   | 2.568      | 18,9          | 15,7       | 15,1    | 16,3    |
| Livornese                                  | 2.771      | 18,9          | 15,6       | 15,1    | 16,2    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 2.050      | 17,5          | 15,3       | 14,7    | 16,0    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 2.570      | 22,9          | 17,6       | 16,9    | 18,3    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 20.730     | 19,6          | 16,2       | 16,0    | 16,5    |
| A.V. d'Elsa                                | 1.030      | 19,3          | 16,9       | 15,9    | 17,9    |
| Senese                                     | 2.201      | 20,4          | 17,0       | 16,3    | 17,7    |
| Casentino                                  | 861        | 29,4          | 23,4       | 21,8    | 24,9    |
| Valtiberina                                | 703        | 28,8          | 21,8       | 20,2    | 23,4    |
| V. di Chiana Aretina                       | 939        | 22,5          | 18,8       | 17,6    | 20,0    |
| Aretina                                    | 2.689      | 24,9          | 21,0       | 20,2    | 21,8    |
| Valdarno                                   | 1.785      | 22,6          | 19,5       | 18,6    | 20,4    |
| Colline dell'Albegna                       | 881        | 21,2          | 15,5       | 14,5    | 16,6    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.602      | 25,0          | 18,8       | 17,8    | 19,7    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.938      | 20,6          | 16,3       | 15,7    | 16,9    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 15.629     | 22,6          | 18,4       | 18,1    | 18,7    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 64.573     | 20,9          | 17,4       | 17,3    | 17,5    |

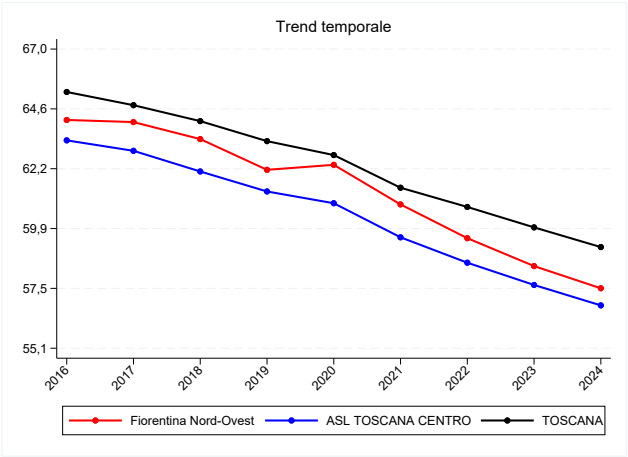
## 6.5 Prevalenza cardiopatia ischemica

6.5.1 Maschi

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con cardiopatia ischemica al 1/1     |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. maschile                                                |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

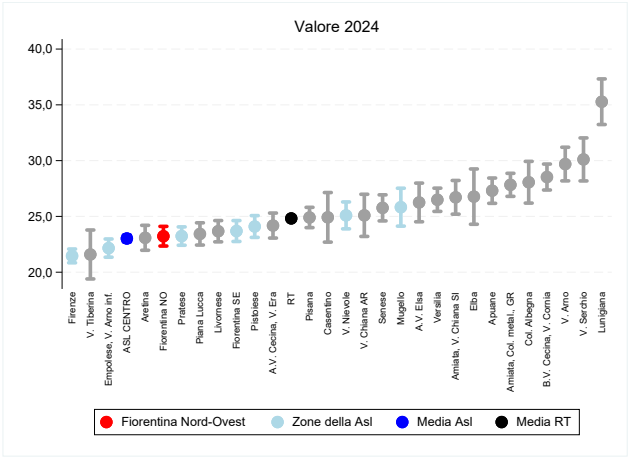
Figura 6.13: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

Tabella 6.13: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

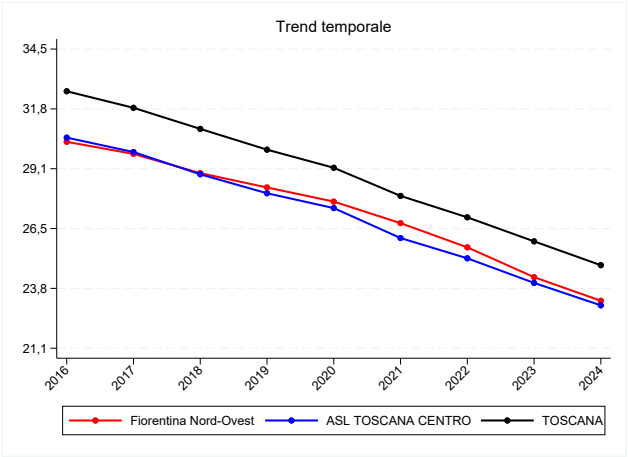
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 5.114      | 61,7          | 57,5       | 55,9    | 59,1    |
| Firenze                                    | 8.565      | 60,9          | 55,7       | 54,5    | 56,9    |
| V. di Nievole                              | 3.104      | 64,4          | 59,6       | 57,5    | 61,7    |
| Pratese                                    | 5.778      | 57,5          | 56,5       | 55,1    | 58,0    |
| Pistoiese                                  | 4.305      | 63,3          | 56,8       | 55,1    | 58,5    |
| Fiorentina Sud-Est                         | 4.841      | 66,1          | 56,8       | 55,2    | 58,4    |
| Mugello                                    | 1.747      | 66,4          | 60,2       | 57,3    | 63,0    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 5.723      | 57,6          | 55,7       | 54,2    | 57,1    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 39.177     | 61,3          | 56,8       | 56,2    | 57,4    |
| Lunigiana                                  | 1.814      | 86,1          | 68,8       | 65,6    | 72,0    |
| Apuane                                     | 4.014      | 72,4          | 64,6       | 62,5    | 66,6    |
| V. del Serchio                             | 1.783      | 80,7          | 68,0       | 64,8    | 71,2    |
| Piana di Lucca                             | 4.354      | 63,9          | 60,2       | 58,4    | 62,0    |
| Pisana                                     | 5.322      | 64,0          | 60,3       | 58,7    | 61,9    |
| Elba                                       | 778        | 62,8          | 55,6       | 51,7    | 59,5    |
| Versilia                                   | 4.697      | 73,3          | 65,5       | 63,6    | 67,4    |
| Livornese                                  | 4.396      | 63,3          | 56,4       | 54,8    | 58,1    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 3.520      | 62,0          | 58,2       | 56,3    | 60,1    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 3.855      | 72,1          | 60,3       | 58,4    | 62,2    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 34.533     | 68,2          | 61,3       | 60,6    | 61,9    |
| A.V. d'Elsa                                | 1.607      | 61,9          | 58,8       | 55,9    | 61,7    |
| Senese                                     | 3.301      | 64,7          | 59,4       | 57,3    | 61,4    |
| Casentino                                  | 981        | 67,9          | 58,7       | 55,0    | 62,4    |
| Valtiberina                                | 831        | 70,3          | 58,5       | 54,5    | 62,5    |
| V. di Chiana Aretina                       | 1.429      | 71,0          | 63,2       | 59,9    | 66,5    |
| Aretina                                    | 3.422      | 66,5          | 61,1       | 59,0    | 63,1    |
| Valdarno                                   | 2.496      | 65,2          | 60,6       | 58,2    | 62,9    |
| Colline dell'Albegna                       | 1.550      | 78,8          | 62,4       | 59,3    | 65,6    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 2.201      | 71,9          | 60,7       | 58,2    | 63,3    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 4.669      | 68,7          | 59,3       | 57,6    | 61,0    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 22.487     | 67,9          | 60,2       | 59,4    | 61,0    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 96.197     | 65,1          | 59,1       | 58,7    | 59,5    |

6.5.2 Femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con cardiopatia ischemica al 1/1     |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. femminile                                               |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

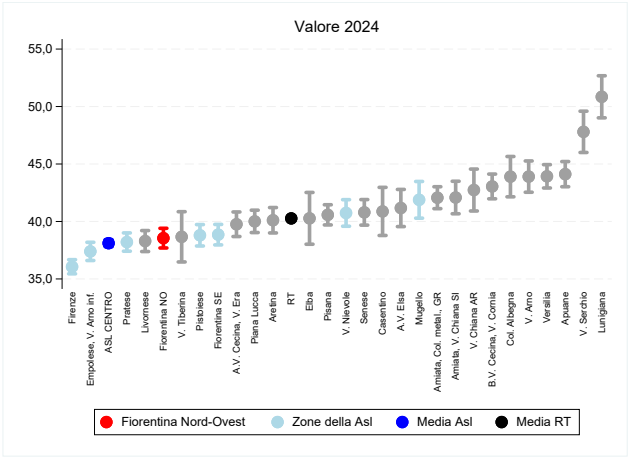
Figura 6.14: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

Tabella 6.14: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

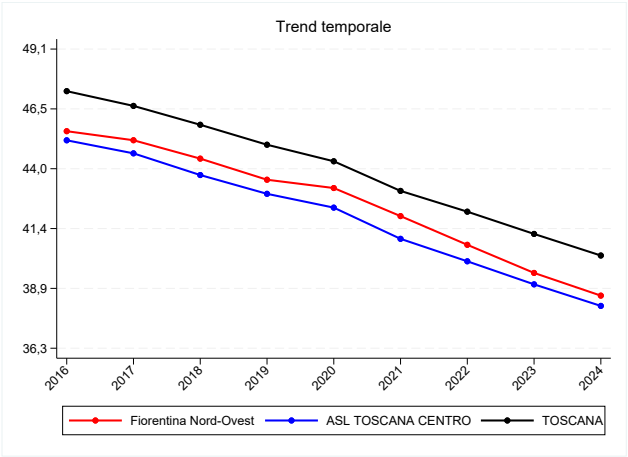
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 2.728      | 29,9          | 23,2       | 22,3    | 24,1    |
| Firenze                                    | 4.858      | 29,5          | 21,5       | 20,8    | 22,1    |
| V. di Nievole                              | 1.698      | 32,2          | 25,1       | 23,9    | 26,3    |
| Pratese                                    | 3.105      | 28,5          | 23,2       | 22,4    | 24,1    |
| Pistoiese                                  | 2.398      | 32,1          | 24,1       | 23,1    | 25,1    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 2.513      | 31,7          | 23,7       | 22,8    | 24,6    |
| Mugello                                    | 908        | 33,2          | 25,8       | 24,1    | 27,5    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.876      | 27,2          | 22,2       | 21,3    | 23,0    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 21.084     | 29,9          | 23,0       | 22,7    | 23,3    |
| Lunigiana                                  | 1.221      | 54,1          | 35,3       | 33,2    | 37,3    |
| Apuane                                     | 2.266      | 37,0          | 27,3       | 26,2    | 28,4    |
| V. del Serchio                             | 973        | 42,2          | 30,1       | 28,2    | 32,0    |
| Piana di Lucca                             | 2.152      | 29,1          | 23,4       | 22,4    | 24,4    |
| Pisana                                     | 2.922      | 32,0          | 24,9       | 24,0    | 25,8    |
| Elba                                       | 455        | 34,2          | 26,8       | 24,3    | 29,3    |
| Versilia                                   | 2.524      | 35,2          | 26,5       | 25,4    | 27,5    |
| Livornese                                  | 2.412      | 31,3          | 23,7       | 22,7    | 24,6    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.811      | 29,9          | 24,2       | 23,1    | 25,3    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 2.369      | 40,3          | 28,5       | 27,4    | 29,7    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 19.105     | 34,5          | 26,1       | 25,7    | 26,5    |
| A.V. d'Elsa                                | 900        | 32,8          | 26,3       | 24,5    | 28,0    |
| Senese                                     | 1.931      | 34,1          | 25,8       | 24,6    | 26,9    |
| Casentino                                  | 498        | 33,6          | 24,9       | 22,7    | 27,1    |
| Valtiberina                                | 390        | 30,9          | 21,6       | 19,4    | 23,8    |
| V. di Chiana Aretina                       | 691        | 31,8          | 25,1       | 23,2    | 27,0    |
| Aretina                                    | 1.669      | 29,6          | 23,1       | 22,0    | 24,2    |
| Valdarno                                   | 1.517      | 37,2          | 29,7       | 28,2    | 31,2    |
| Colline dell'Albegna                       | 903        | 41,4          | 28,1       | 26,2    | 29,9    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.266      | 37,8          | 26,7       | 25,2    | 28,2    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.869      | 38,4          | 27,8       | 26,8    | 28,9    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 12.634     | 35,0          | 26,3       | 25,8    | 26,7    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 52.823     | 32,6          | 24,8       | 24,6    | 25,0    |

6.5.3 Maschi e femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con cardiopatia ischemica al 1/1     |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. totale                                                  |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 6.15: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

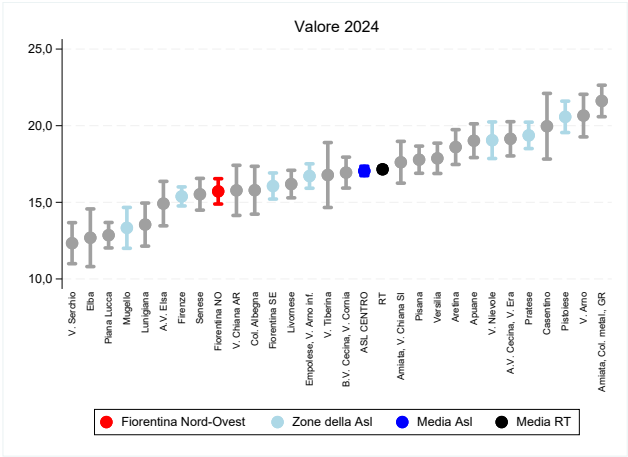
Tabella 6.15: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 7.842      | 45,1          | 38,6       | 37,7    | 39,4    |
| Firenze                                    | 13.423     | 44,0          | 36,1       | 35,4    | 36,7    |
| V. di Nievole                              | 4.802      | 47,6          | 40,7       | 39,6    | 41,9    |
| Pratese                                    | 8.883      | 42,4          | 38,2       | 37,4    | 39,0    |
| Pistoiese                                  | 6.703      | 47,0          | 38,8       | 37,9    | 39,7    |
| Fiorentina Sud-Est                         | 7.354      | 48,2          | 38,9       | 38,0    | 39,7    |
| Mugello                                    | 2.655      | 49,5          | 41,9       | 40,3    | 43,5    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 8.599      | 41,9          | 37,4       | 36,6    | 38,2    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 60.261     | 44,8          | 38,1       | 37,8    | 38,4    |
| Lunigiana                                  | 3.035      | 69,6          | 50,8       | 49,0    | 52,7    |
| Apuane                                     | 6.280      | 53,8          | 44,1       | 43,0    | 45,2    |
| V. del Serchio                             | 2.756      | 61,0          | 47,8       | 46,0    | 49,6    |
| Piana di Lucca                             | 6.506      | 45,8          | 40,0       | 39,0    | 41,0    |
| Pisana                                     | 8.244      | 47,3          | 40,6       | 39,7    | 41,5    |
| Elba                                       | 1.233      | 48,0          | 40,3       | 38,0    | 42,5    |
| Versilia                                   | 7.221      | 53,2          | 43,9       | 42,9    | 44,9    |
| Livornese                                  | 6.808      | 46,5          | 38,3       | 37,4    | 39,2    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 5.331      | 45,4          | 39,8       | 38,7    | 40,8    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 6.224      | 55,4          | 43,0       | 42,0    | 44,1    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 53.638     | 50,6          | 42,0       | 41,6    | 42,4    |
| A.V. d'Elsa                                | 2.507      | 47,0          | 41,2       | 39,6    | 42,8    |
| Senese                                     | 5.232      | 48,6          | 40,8       | 39,7    | 41,9    |
| Casentino                                  | 1.479      | 50,5          | 40,9       | 38,8    | 43,0    |
| Valtiberina                                | 1.221      | 49,9          | 38,7       | 36,5    | 40,9    |
| V. di Chiana Aretina                       | 2.120      | 50,7          | 42,7       | 40,9    | 44,6    |
| Aretina                                    | 5.091      | 47,2          | 40,1       | 39,0    | 41,2    |
| Valdarno                                   | 4.013      | 50,8          | 43,9       | 42,5    | 45,3    |
| Colline dell'Albegna                       | 2.453      | 59,2          | 43,9       | 42,1    | 45,7    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 3.467      | 54,1          | 42,1       | 40,7    | 43,5    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 7.538      | 52,8          | 42,1       | 41,1    | 43,0    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 35.121     | 50,8          | 41,7       | 41,3    | 42,1    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 149.020    | 48,1          | 40,3       | 40,1    | 40,5    |

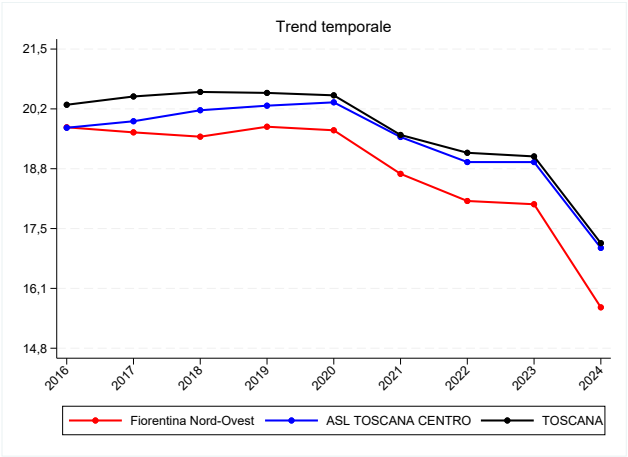
## 6.6 Prevalenza BPCO

6.6.1 Maschi

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con BPCO al 1/1                      |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. maschile                                                |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

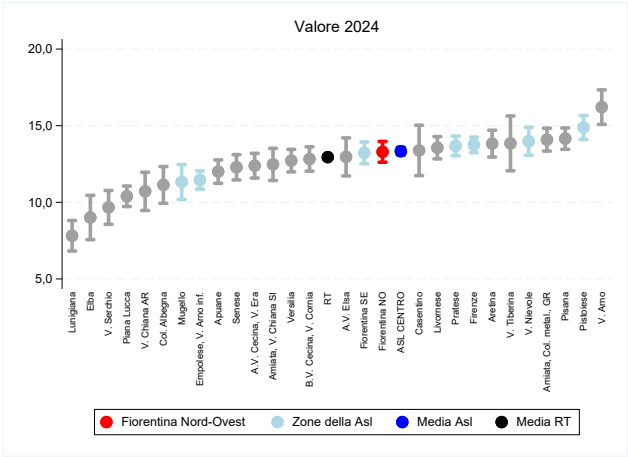
Figura 6.16: Prevalenza BPCO, valori 2024

Tabella 6.16: Prevalenza BPCO, valori 2024

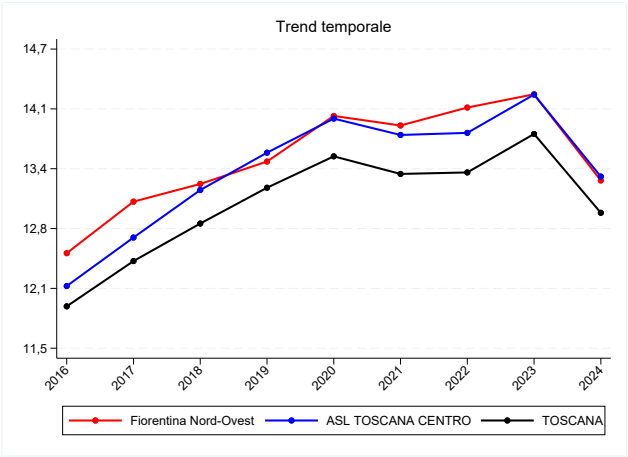
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.394      | 16,8          | 15,7       | 14,9    | 16,5    |
| Firenze                                    | 2.364      | 16,8          | 15,4       | 14,8    | 16,0    |
| V. di Nievole                              | 986        | 20,5          | 19,1       | 17,9    | 20,2    |
| Pratese                                    | 1.959      | 19,5          | 19,4       | 18,5    | 20,2    |
| Pistoiese                                  | 1.556      | 22,9          | 20,6       | 19,6    | 21,6    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.373      | 18,7          | 16,1       | 15,2    | 16,9    |
| Mugello                                    | 388        | 14,8          | 13,3       | 12,0    | 14,7    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.703      | 17,1          | 16,7       | 15,9    | 17,5    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 11.723     | 18,3          | 17,0       | 16,7    | 17,4    |
| Lunigiana                                  | 359        | 17,0          | 13,5       | 12,1    | 15,0    |
| Apuane                                     | 1.169      | 21,1          | 19,0       | 17,9    | 20,1    |
| V. del Serchio                             | 327        | 14,8          | 12,3       | 11,0    | 13,7    |
| Piana di Lucca                             | 930        | 13,6          | 12,9       | 12,0    | 13,7    |
| Pisana                                     | 1.557      | 18,7          | 17,8       | 16,9    | 18,7    |
| Elba                                       | 177        | 14,3          | 12,7       | 10,8    | 14,6    |
| Versilia                                   | 1.270      | 19,8          | 17,9       | 16,9    | 18,9    |
| Livornese                                  | 1.257      | 18,1          | 16,2       | 15,3    | 17,1    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.141      | 20,1          | 19,1       | 18,0    | 20,3    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.085      | 20,3          | 16,9       | 15,9    | 17,9    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 9.272      | 18,3          | 16,6       | 16,2    | 16,9    |
| A.V. d'Elsa                                | 408        | 15,7          | 14,9       | 13,5    | 16,4    |
| Senese                                     | 864        | 16,9          | 15,5       | 14,5    | 16,6    |
| Casentino                                  | 335        | 23,2          | 20,0       | 17,8    | 22,1    |
| Valtiberina                                | 242        | 20,5          | 16,8       | 14,7    | 18,9    |
| V. di Chiana Aretina                       | 359        | 17,8          | 15,8       | 14,1    | 17,4    |
| Aretina                                    | 1.037      | 20,2          | 18,6       | 17,5    | 19,7    |
| Valdarno                                   | 854        | 22,3          | 20,7       | 19,3    | 22,0    |
| Colline dell'Albegna                       | 396        | 20,1          | 15,8       | 14,2    | 17,3    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 643        | 21,0          | 17,6       | 16,3    | 19,0    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.708      | 25,1          | 21,6       | 20,6    | 22,6    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 6.846      | 20,7          | 18,3       | 17,9    | 18,7    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 27.841     | 18,9          | 17,2       | 17,0    | 17,4    |

6.6.2 Femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con BPCO al 1/1                      |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. femminile                                               |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

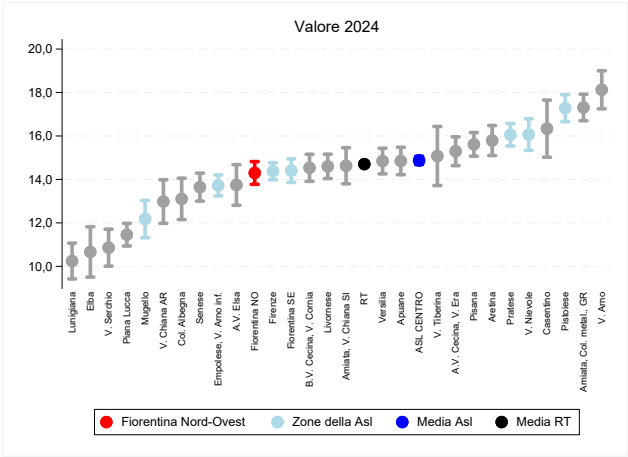
Figura 6.17: Prevalenza BPCO, valori 2024

Tabella 6.17: Prevalenza BPCO, valori 2024

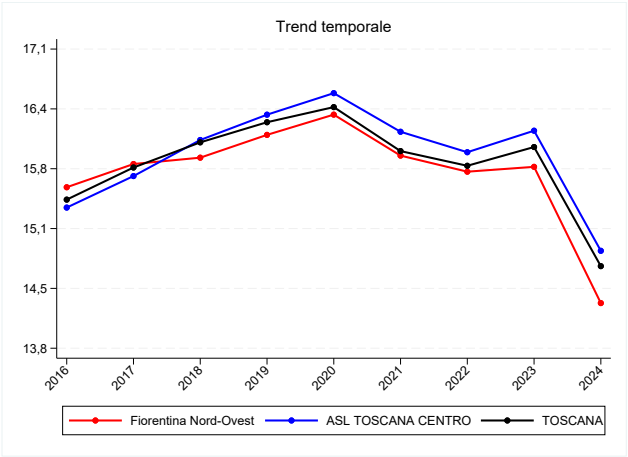
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.500      | 16,5          | 13,3       | 12,6    | 14,0    |
| Firenze                                    | 2.941      | 17,9          | 13,7       | 13,2    | 14,3    |
| V. di Nievole                              | 909        | 17,3          | 14,0       | 13,1    | 14,9    |
| Pratese                                    | 1.770      | 16,2          | 13,7       | 13,0    | 14,3    |
| Pistoiese                                  | 1.423      | 19,0          | 14,9       | 14,1    | 15,7    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.359      | 17,1          | 13,2       | 12,5    | 13,9    |
| Mugello                                    | 386        | 14,1          | 11,3       | 10,2    | 12,5    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.445      | 13,6          | 11,5       | 10,9    | 12,0    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 11.733     | 16,6          | 13,3       | 13,1    | 13,6    |
| Lunigiana                                  | 244        | 10,8          | 7,8        | 6,8     | 8,8     |
| Apuane                                     | 960        | 15,7          | 12,0       | 11,2    | 12,8    |
| V. del Serchio                             | 301        | 13,1          | 9,7        | 8,6     | 10,8    |
| Piana di Lucca                             | 936        | 12,7          | 10,4       | 9,7     | 11,1    |
| Pisana                                     | 1.615      | 17,7          | 14,2       | 13,5    | 14,9    |
| Elba                                       | 150        | 11,3          | 9,0        | 7,6     | 10,5    |
| Versilia                                   | 1.172      | 16,3          | 12,7       | 12,0    | 13,5    |
| Livornese                                  | 1.353      | 17,6          | 13,6       | 12,8    | 14,3    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 913        | 15,1          | 12,4       | 11,6    | 13,2    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.024      | 17,4          | 12,8       | 12,0    | 13,6    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 8.668      | 15,7          | 12,2       | 12,0    | 12,5    |
| A.V. d'Elsa                                | 424        | 15,5          | 13,0       | 11,7    | 14,2    |
| Senese                                     | 871        | 15,4          | 12,3       | 11,5    | 13,1    |
| Casentino                                  | 260        | 17,5          | 13,4       | 11,7    | 15,0    |
| Valtiberina                                | 237        | 18,8          | 13,8       | 12,1    | 15,6    |
| V. di Chiana Aretina                       | 286        | 13,2          | 10,7       | 9,5     | 12,0    |
| Aretina                                    | 976        | 17,3          | 13,8       | 13,0    | 14,7    |
| Valdarno                                   | 803        | 19,7          | 16,2       | 15,1    | 17,3    |
| Colline dell'Albegna                       | 338        | 15,5          | 11,1       | 9,9     | 12,3    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 562        | 16,8          | 12,5       | 11,4    | 13,5    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.398      | 18,7          | 14,1       | 13,3    | 14,8    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 6.155      | 17,1          | 13,3       | 13,0    | 13,7    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 26.556     | 16,4          | 12,9       | 12,8    | 13,1    |

6.6.3 Maschi e femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con BPCO al 1/1                      |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. totale                                                  |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 6.18: Prevalenza BPCO, valori 2024

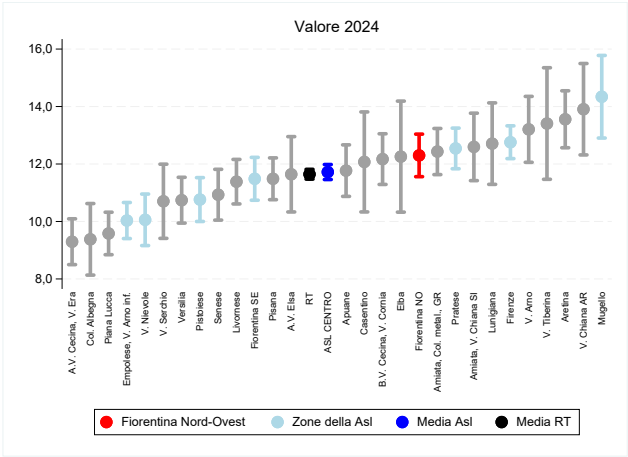
Tabella 6.18: Prevalenza BPCO, valori 2024

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 2.894      | 16,6          | 14,3       | 13,8    | 14,8    |
| Firenze                                    | 5.305      | 17,4          | 14,4       | 14,0    | 14,8    |
| V. di Nievole                              | 1.895      | 18,8          | 16,1       | 15,3    | 16,8    |
| Pratese                                    | 3.729      | 17,8          | 16,1       | 15,5    | 16,6    |
| Pistoiese                                  | 2.979      | 20,9          | 17,3       | 16,7    | 17,9    |
| Fiorentina Sud-Est                         | 2.732      | 17,9          | 14,4       | 13,9    | 14,9    |
| Mugello                                    | 774        | 14,4          | 12,2       | 11,3    | 13,0    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 3.148      | 15,3          | 13,7       | 13,2    | 14,2    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 23.456     | 17,5          | 14,9       | 14,7    | 15,1    |
| Lunigiana                                  | 603        | 13,8          | 10,2       | 9,4     | 11,1    |
| Apuane                                     | 2.129      | 18,3          | 14,8       | 14,2    | 15,5    |
| V. del Serchio                             | 628        | 13,9          | 10,9       | 10,0    | 11,7    |
| Piana di Lucca                             | 1.866      | 13,1          | 11,5       | 10,9    | 12,0    |
| Pisana                                     | 3.172      | 18,2          | 15,6       | 15,1    | 16,2    |
| Elba                                       | 327        | 12,7          | 10,7       | 9,5     | 11,8    |
| Versilia                                   | 2.442      | 18,0          | 14,8       | 14,3    | 15,4    |
| Livornese                                  | 2.610      | 17,8          | 14,6       | 14,0    | 15,2    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 2.054      | 17,5          | 15,3       | 14,6    | 16,0    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 2.109      | 18,8          | 14,5       | 13,9    | 15,2    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 17.940     | 16,9          | 14,0       | 13,8    | 14,2    |
| A.V. d'Elsa                                | 832        | 15,6          | 13,7       | 12,8    | 14,7    |
| Senese                                     | 1.735      | 16,1          | 13,6       | 13,0    | 14,3    |
| Casentino                                  | 595        | 20,3          | 16,3       | 15,0    | 17,7    |
| Valtiberina                                | 479        | 19,6          | 15,1       | 13,7    | 16,4    |
| V. di Chiana Aretina                       | 645        | 15,4          | 13,0       | 12,0    | 14,0    |
| Aretina                                    | 2.013      | 18,7          | 15,8       | 15,1    | 16,5    |
| Valdarno                                   | 1.657      | 21,0          | 18,1       | 17,3    | 19,0    |
| Colline dell'Albegna                       | 734        | 17,7          | 13,1       | 12,2    | 14,1    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.205      | 18,8          | 14,6       | 13,8    | 15,5    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 3.106      | 21,8          | 17,3       | 16,7    | 17,9    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 13.001     | 18,8          | 15,4       | 15,2    | 15,7    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 54.397     | 17,6          | 14,7       | 14,6    | 14,8    |

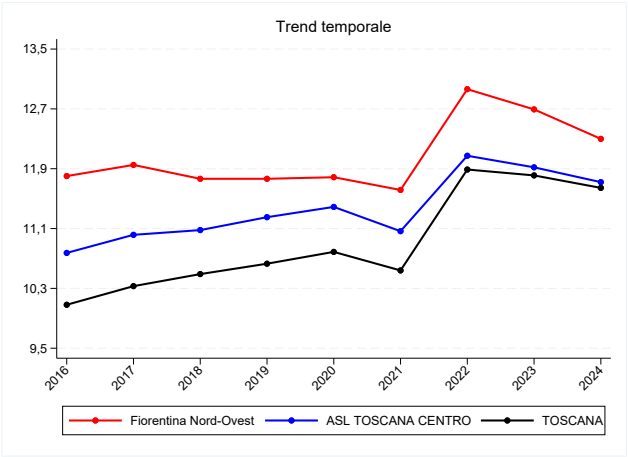
## 6.7 Prevalenza demenza

6.7.1 Maschi

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con demenza al 1/1                   |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. maschile                                                |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

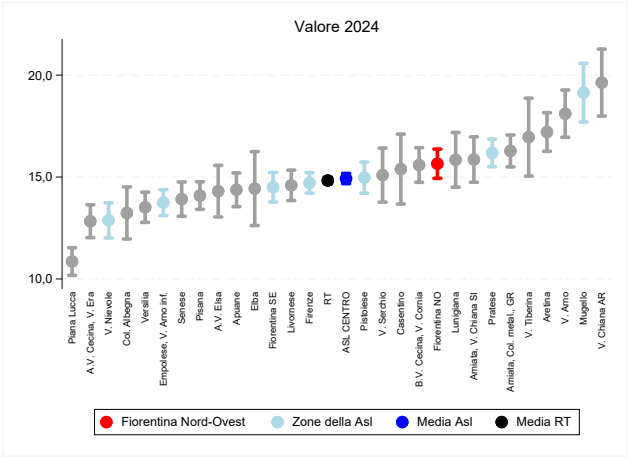
Figura 6.19: Prevalenza demenza, valori 2024

Tabella 6.19: Prevalenza demenza, valori 2024

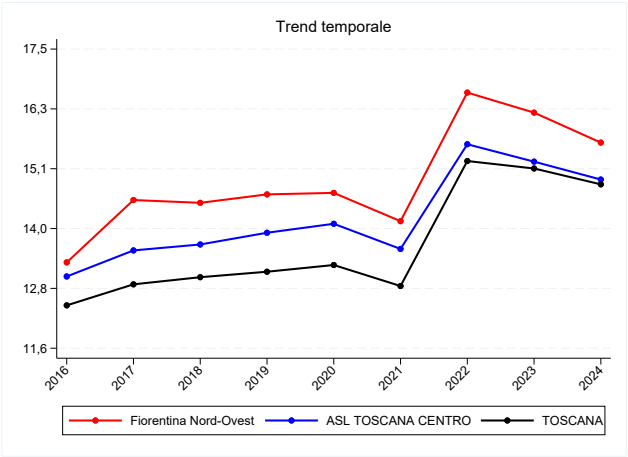
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.069      | 12,9          | 12,3       | 11,6    | 13,0    |
| Firenze                                    | 1.933      | 13,7          | 12,8       | 12,2    | 13,3    |
| V. di Nievole                              | 491        | 10,2          | 10,1       | 9,2     | 11,0    |
| Pratese                                    | 1.224      | 12,2          | 12,5       | 11,8    | 13,2    |
| Pistoiese                                  | 775        | 11,4          | 10,8       | 10,0    | 11,5    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 928        | 12,7          | 11,5       | 10,7    | 12,2    |
| Mugello                                    | 390        | 14,8          | 14,3       | 12,9    | 15,8    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 992        | 10,0          | 10,0       | 9,4     | 10,7    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 7.802      | 12,2          | 11,7       | 11,5    | 12,0    |
| Lunigiana                                  | 319        | 15,1          | 12,7       | 11,3    | 14,1    |
| Apuane                                     | 684        | 12,3          | 11,8       | 10,9    | 12,7    |
| V. del Serchio                             | 269        | 12,2          | 10,7       | 9,4     | 12,0    |
| Piana di Lucca                             | 657        | 9,6           | 9,6        | 8,8     | 10,3    |
| Pisana                                     | 968        | 11,6          | 11,5       | 10,8    | 12,2    |
| Elba                                       | 160        | 12,9          | 12,3       | 10,3    | 14,2    |
| Versilia                                   | 716        | 11,2          | 10,7       | 9,9     | 11,5    |
| Livornese                                  | 844        | 12,2          | 11,4       | 10,6    | 12,2    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 530        | 9,3           | 9,3        | 8,5     | 10,1    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 747        | 14,0          | 12,2       | 11,3    | 13,1    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 5.894      | 11,6          | 11,1       | 10,8    | 11,4    |
| A.V. d'Elsa                                | 305        | 11,8          | 11,6       | 10,3    | 13,0    |
| Senese                                     | 591        | 11,6          | 10,9       | 10,0    | 11,8    |
| Casentino                                  | 189        | 13,1          | 12,1       | 10,3    | 13,8    |
| Valtiberina                                | 186        | 15,7          | 13,4       | 11,5    | 15,3    |
| V. di Chiana Aretina                       | 298        | 14,8          | 13,9       | 12,3    | 15,5    |
| Aretina                                    | 727        | 14,1          | 13,6       | 12,6    | 14,5    |
| Valdarno                                   | 516        | 13,5          | 13,2       | 12,1    | 14,4    |
| Colline dell'Albegna                       | 224        | 11,4          | 9,4        | 8,1     | 10,6    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 448        | 14,6          | 12,6       | 11,4    | 13,8    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 935        | 13,7          | 12,4       | 11,6    | 13,2    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 4.419      | 13,3          | 12,3       | 12,0    | 12,7    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 18.115     | 12,3          | 11,6       | 11,5    | 11,8    |

6.7.2 Femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con demenza al 1/1                   |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. femminile                                               |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

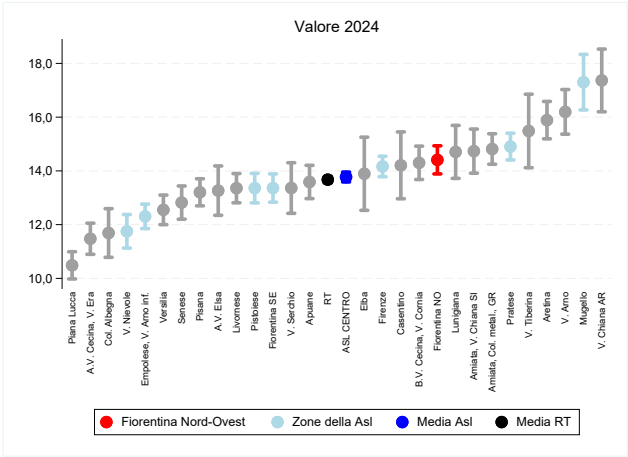
Figura 6.20: Prevalenza demenza, valori 2024

Tabella 6.20: Prevalenza demenza, valori 2024

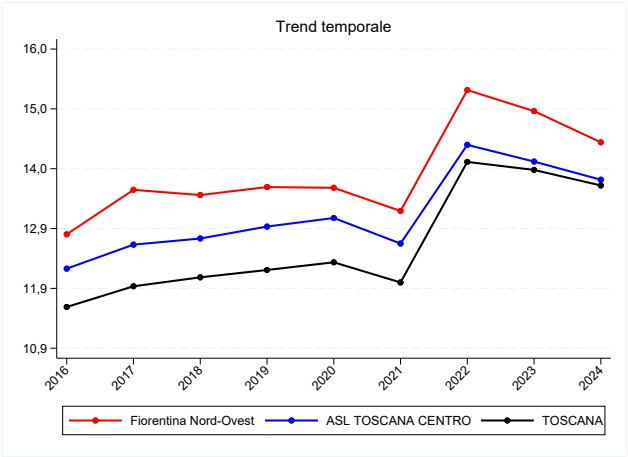
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.889      | 20,7          | 15,7       | 14,9    | 16,4    |
| Firenze                                    | 3.529      | 21,5          | 14,7       | 14,2    | 15,2    |
| V. di Nievole                              | 889        | 16,9          | 12,9       | 12,0    | 13,7    |
| Pratese                                    | 2.232      | 20,5          | 16,2       | 15,5    | 16,9    |
| Pistoiese                                  | 1.546      | 20,7          | 15,0       | 14,2    | 15,7    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.606      | 20,2          | 14,5       | 13,8    | 15,2    |
| Mugello                                    | 700        | 25,6          | 19,1       | 17,7    | 20,6    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.839      | 17,4          | 13,7       | 13,1    | 14,4    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 14.230     | 20,2          | 14,9       | 14,7    | 15,2    |
| Lunigiana                                  | 586        | 26,0          | 15,8       | 14,5    | 17,2    |
| Apuane                                     | 1.203      | 19,7          | 14,4       | 13,5    | 15,2    |
| V. del Serchio                             | 524        | 22,7          | 15,1       | 13,8    | 16,4    |
| Piana di Lucca                             | 1.012      | 13,7          | 10,9       | 10,2    | 11,5    |
| Pisana                                     | 1.707      | 18,7          | 14,1       | 13,4    | 14,8    |
| Elba                                       | 250        | 18,8          | 14,4       | 12,6    | 16,2    |
| Versilia                                   | 1.317      | 18,4          | 13,5       | 12,8    | 14,3    |
| Livornese                                  | 1.508      | 19,6          | 14,6       | 13,8    | 15,3    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 991        | 16,3          | 12,8       | 12,0    | 13,6    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 1.346      | 22,9          | 15,6       | 14,7    | 16,4    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 10.444     | 18,9          | 13,9       | 13,6    | 14,2    |
| A.V. d'Elsa                                | 507        | 18,5          | 14,3       | 13,0    | 15,6    |
| Senese                                     | 1.101      | 19,4          | 13,9       | 13,1    | 14,8    |
| Casentino                                  | 328        | 22,1          | 15,4       | 13,7    | 17,1    |
| Valtiberina                                | 323        | 25,6          | 17,0       | 15,0    | 18,9    |
| V. di Chiana Aretina                       | 564        | 26,0          | 19,6       | 18,0    | 21,3    |
| Aretina                                    | 1.299      | 23,0          | 17,2       | 16,3    | 18,2    |
| Valdarno                                   | 963        | 23,6          | 18,1       | 17,0    | 19,3    |
| Colline dell'Albegna                       | 441        | 20,2          | 13,2       | 12,0    | 14,5    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 833        | 24,9          | 15,9       | 14,7    | 17,0    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.746      | 23,4          | 16,3       | 15,5    | 17,1    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 8.105      | 22,5          | 16,0       | 15,7    | 16,4    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 32.779     | 20,3          | 14,8       | 14,7    | 15,0    |

6.7.3 Maschi e femmine

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 16+ con demenza al 1/1                   |
| Denominatore          | Popolazione 16+ residente al 1/1                             |
| Tipo misura           | Rapporto                                                     |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                        |
| Dettaglio             | Pop. totale                                                  |
| Standardizzazione     | Et                                                           |
| Pop. standard         | Toscana 2000                                                 |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi sanitari (Archivio MaCro)         |
| Fornitore             | ARS                                                          |
| Note                  | La popolazione residente   estratta dall'anagrafe sanitaria. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 6.21: Prevalenza demenza, valori 2024

Tabella 6.21: Prevalenza demenza, valori 2024

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 2.958      | 17,0          | 14,4       | 13,9    | 14,9    |
| Firenze                                    | 5.462      | 17,9          | 14,2       | 13,8    | 14,5    |
| V. di Nievole                              | 1.380      | 13,7          | 11,8       | 11,1    | 12,4    |
| Pratese                                    | 3.456      | 16,5          | 14,9       | 14,4    | 15,4    |
| Pistoiese                                  | 2.321      | 16,3          | 13,4       | 12,8    | 13,9    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 2.534      | 16,6          | 13,4       | 12,8    | 13,9    |
| Mugello                                    | 1.090      | 20,3          | 17,3       | 16,3    | 18,3    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.831      | 13,8          | 12,3       | 11,9    | 12,8    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 22.032     | 16,4          | 13,8       | 13,6    | 14,0    |
| Lunigiana                                  | 905        | 20,7          | 14,7       | 13,7    | 15,7    |
| Apuane                                     | 1.887      | 16,2          | 13,6       | 13,0    | 14,2    |
| V. del Serchio                             | 793        | 17,6          | 13,4       | 12,4    | 14,3    |
| Piana di Lucca                             | 1.669      | 11,8          | 10,5       | 10,0    | 11,0    |
| Pisana                                     | 2.675      | 15,3          | 13,2       | 12,7    | 13,7    |
| Elba                                       | 410        | 15,9          | 13,9       | 12,5    | 15,3    |
| Versilia                                   | 2.033      | 15,0          | 12,5       | 12,0    | 13,1    |
| Livornese                                  | 2.352      | 16,1          | 13,4       | 12,8    | 13,9    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.521      | 13,0          | 11,5       | 10,9    | 12,1    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 2.093      | 18,6          | 14,3       | 13,7    | 14,9    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 16.338     | 15,4          | 12,9       | 12,7    | 13,1    |
| A.V. d'Elsa                                | 812        | 15,2          | 13,3       | 12,3    | 14,2    |
| Senese                                     | 1.692      | 15,7          | 12,8       | 12,2    | 13,4    |
| Casentino                                  | 517        | 17,7          | 14,2       | 13,0    | 15,5    |
| Valtiberina                                | 509        | 20,8          | 15,5       | 14,1    | 16,9    |
| V. di Chiana Aretina                       | 862        | 20,6          | 17,4       | 16,2    | 18,5    |
| Aretina                                    | 2.026      | 18,8          | 15,9       | 15,2    | 16,6    |
| Valdarno                                   | 1.479      | 18,7          | 16,2       | 15,4    | 17,0    |
| Colline dell'Albegna                       | 665        | 16,0          | 11,7       | 10,8    | 12,6    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 1.281      | 20,0          | 14,7       | 13,9    | 15,6    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.681      | 18,8          | 14,8       | 14,2    | 15,4    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 12.524     | 18,1          | 14,6       | 14,4    | 14,9    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 50.894     | 16,4          | 13,7       | 13,6    | 13,8    |

## Capitolo 7

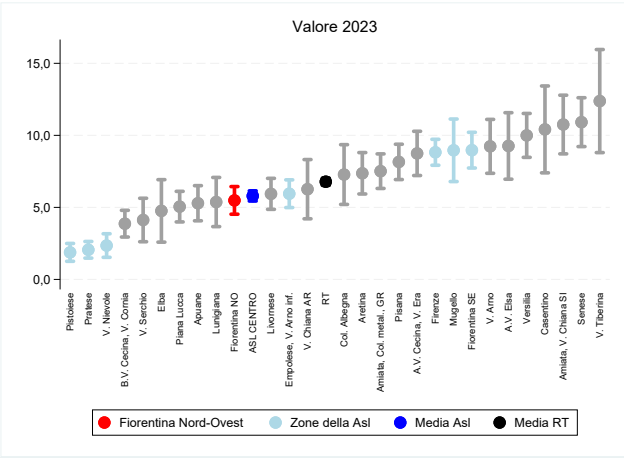
# Disabilità e Non autosufficienza

## 7.1 Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente

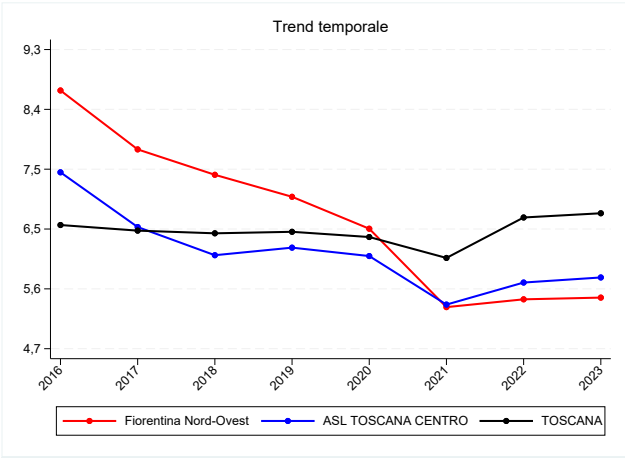
Gli anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente (almeno un giorno di assistenza nell'anno) sono 10,7 ogni 1.000 ultra64enni in Toscana (8,9 per 1.000 il dato standardizzato per età), pari a 10.250 persone circa, di cui 7.380 donne. Il numero può essere in realtà una sottostima del numero reale (sappiamo infatti che in Toscana sono disponibili circa 14mila posti in RSA), a causa di problematicità che ancora permangono nella raccolta dati da parte del flusso informativo in alcune zone. Inoltre nell'ultimo anno il database regionale è sottoposto a un processo di modifica e questo potrebbe portare ad un disallineamento temporaneo rispetto ai valori reali. Ad ogni modo, anche escludendo tali criticità, questi anziani rappresentano comunque un sottogruppo della popolazione anziana non autosufficiente, costituito da coloro che si trovano in una condizione ormai irreversibile, che una valutazione multidimensionale ha valutato di gravità più alta della media e senza una rete sociale privata o familiare in grado di assistere l'anziano al proprio domicilio. Graduatorie che mettano in risalto zone a maggior o minor prevalenza rispetto alla media regionale risultano forse meno utili in questo caso, trattandosi di un indicatore che risente, oltreché delle condizioni di salute della popolazione, dell'organizzazione zonale dell'assistenza territoriale, la quale ovviamente incide sulla politica di governo della risposta (domiciliare o residenziale).

### 7.1.1 Maschi

|                              |                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di residenti 65+ in carico nel percorso PAP/UVM con almeno un giorno di assistenza in RSA permanente nell'anno                  |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 65+ residente al 1/1                                                                                                       |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                  |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. maschile                                                                                                                          |
| <b>Standardizzazione</b>     | Et                                                                                                                                     |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                                                                                                            |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso AD-RSA regionale                                                                                            |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                    |
| <b>Note</b>                  | Considerate le criticit  del dato a livello regionale,   auspicabile il confronto con fonti interne per contestualizzare l'indicatore. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

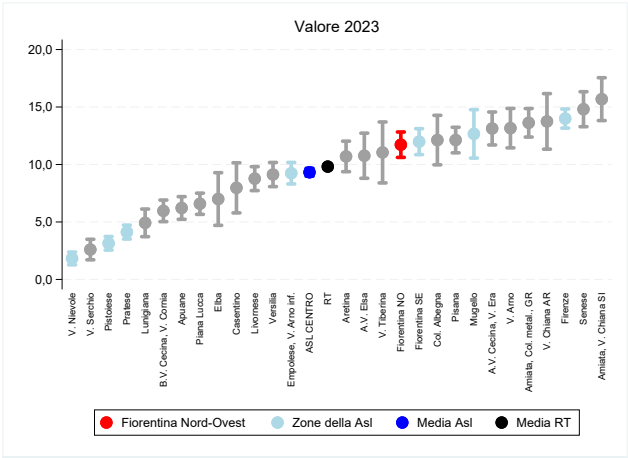
Figura 7.1: Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente, valori 2023

Tabella 7.1: Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente, valori 2023

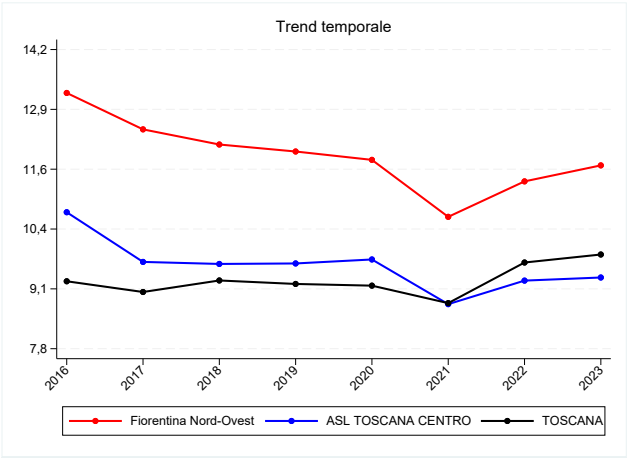
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 131        | 5,8           | 5,5        | 4,5     | 6,4     |
| Firenze                                    | 379        | 9,6           | 8,8        | 7,9     | 9,7     |
| V. di Nievole                              | 33         | 2,5           | 2,4        | 1,5     | 3,2     |
| Pratese                                    | 51         | 2,0           | 2,1        | 1,5     | 2,6     |
| Pistoiese                                  | 37         | 1,9           | 1,9        | 1,3     | 2,5     |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 208        | 9,2           | 9,0        | 7,7     | 10,2    |
| Mugello                                    | 67         | 8,9           | 9,0        | 6,8     | 11,1    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 152        | 6,0           | 5,9        | 5,0     | 6,9     |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 1.058      | 6,0           | 5,8        | 5,4     | 6,1     |
| Lunigiana                                  | 39         | 5,5           | 5,4        | 3,7     | 7,1     |
| Apuane                                     | 77         | 4,8           | 5,3        | 4,1     | 6,5     |
| V. del Serchio                             | 30         | 4,2           | 4,1        | 2,6     | 5,6     |
| Piana di Lucca                             | 91         | 4,9           | 5,1        | 4,0     | 6,1     |
| Pisana                                     | 177        | 7,9           | 8,2        | 6,9     | 9,4     |
| Elba                                       | 19         | 5,0           | 4,8        | 2,6     | 6,9     |
| Versilia                                   | 175        | 9,3           | 10,0       | 8,5     | 11,5    |
| Livornese                                  | 120        | 6,0           | 5,9        | 4,9     | 7,0     |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 132        | 8,6           | 8,7        | 7,2     | 10,3    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 69         | 4,0           | 3,9        | 2,9     | 4,8     |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 929        | 6,3           | 6,5        | 6,1     | 6,9     |
| A.V. d'Elsa                                | 64         | 9,4           | 9,3        | 7,0     | 11,6    |
| Senese                                     | 163        | 11,6          | 10,9       | 9,2     | 12,6    |
| Casentino                                  | 47         | 10,6          | 10,4       | 7,4     | 13,4    |
| Valtiberina                                | 47         | 12,1          | 12,4       | 8,8     | 16,0    |
| V. di Chiana Aretina                       | 37         | 6,2           | 6,3        | 4,2     | 8,3     |
| Aretina                                    | 106        | 7,3           | 7,4        | 5,9     | 8,8     |
| Valdarno                                   | 98         | 9,3           | 9,2        | 7,4     | 11,1    |
| Colline dell'Albegna                       | 49         | 7,2           | 7,3        | 5,2     | 9,4     |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 109        | 11,3          | 10,8       | 8,7     | 12,8    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 155        | 7,5           | 7,5        | 6,3     | 8,7     |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 875        | 9,0           | 8,9        | 8,3     | 9,5     |
| <b>TOSCANA</b>                             | 2.862      | 6,8           | 6,8        | 6,5     | 7,0     |

7.1.2 Femmine

|                              |                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di residenti 65+ in carico nel percorso PAP/UVM con almeno un giorno di assistenza in RSA permanente nell'anno                  |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 65+ residente al 1/1                                                                                                       |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                  |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. femminile                                                                                                                         |
| <b>Standardizzazione</b>     | Et                                                                                                                                     |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                                                                                                            |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso AD-RSA regionale                                                                                            |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                    |
| <b>Note</b>                  | Considerate le criticit  del dato a livello regionale,   auspicabile il confronto con fonti interne per contestualizzare l'indicatore. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

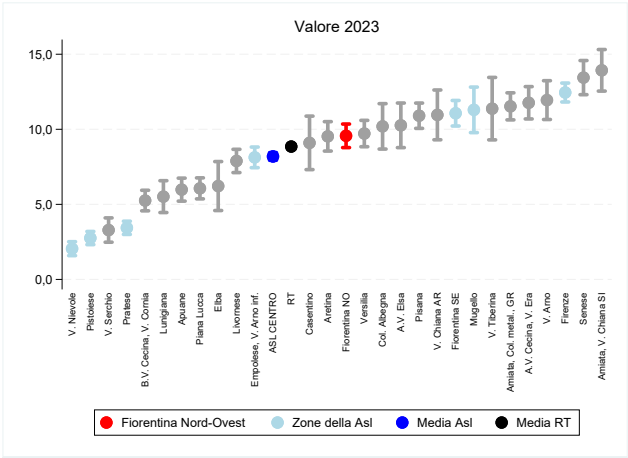
Figura 7.2: Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente, valori 2023

Tabella 7.2: Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente, valori 2023

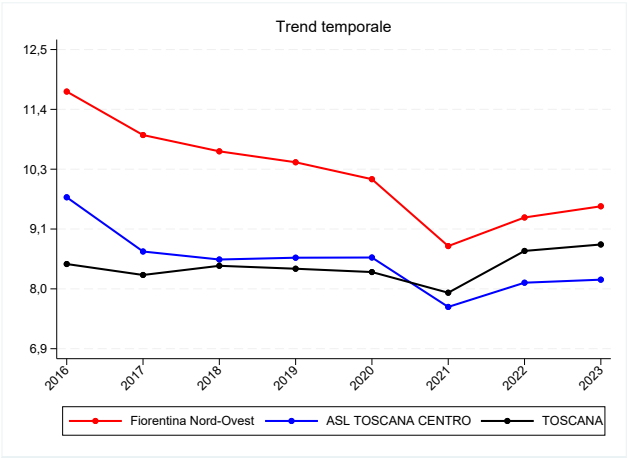
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 462        | 15,8          | 11,7       | 10,6    | 12,8    |
| Firenze                                    | 1.236      | 22,1          | 14,0       | 13,2    | 14,8    |
| V. di Nievole                              | 44         | 2,6           | 1,8        | 1,3     | 2,4     |
| Pratese                                    | 188        | 5,7           | 4,1        | 3,5     | 4,7     |
| Pistoiese                                  | 120        | 4,7           | 3,1        | 2,6     | 3,7     |
| Fiorentina Sud-Est                         | 461        | 16,8          | 12,0       | 10,9    | 13,1    |
| Mugello                                    | 152        | 17,1          | 12,7       | 10,6    | 14,8    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 402        | 12,4          | 9,2        | 8,3     | 10,2    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 3.065      | 13,4          | 9,3        | 9,0     | 9,7     |
| Lunigiana                                  | 74         | 8,4           | 4,9        | 3,7     | 6,1     |
| Apuane                                     | 162        | 7,7           | 6,2        | 5,2     | 7,2     |
| V. del Serchio                             | 36         | 4,2           | 2,6        | 1,7     | 3,5     |
| Piana di Lucca                             | 205        | 8,7           | 6,6        | 5,7     | 7,5     |
| Pisana                                     | 484        | 16,4          | 12,1       | 11,0    | 13,2    |
| Elba                                       | 38         | 8,6           | 7,0        | 4,7     | 9,3     |
| Versilia                                   | 307        | 12,5          | 9,1        | 8,1     | 10,2    |
| Livornese                                  | 287        | 11,0          | 8,8        | 7,7     | 9,8     |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 337        | 17,6          | 13,1       | 11,7    | 14,6    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 166        | 7,6           | 6,0        | 5,0     | 6,9     |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 2.096      | 11,2          | 8,4        | 8,0     | 8,7     |
| A.V. d'Elsa                                | 128        | 15,1          | 10,8       | 8,8     | 12,7    |
| Senese                                     | 404        | 22,3          | 14,8       | 13,3    | 16,3    |
| Casentino                                  | 57         | 11,2          | 8,0        | 5,8     | 10,1    |
| Valtiberina                                | 73         | 15,6          | 11,0       | 8,4     | 13,7    |
| V. di Chiana Aretina                       | 135        | 18,8          | 13,7       | 11,3    | 16,2    |
| Aretina                                    | 266        | 14,4          | 10,7       | 9,4     | 12,0    |
| Valdarno                                   | 239        | 18,4          | 13,2       | 11,4    | 14,9    |
| Colline dell'Albegna                       | 131        | 15,9          | 12,1       | 10,0    | 14,3    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 299        | 24,4          | 15,7       | 13,8    | 17,5    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 492        | 18,6          | 13,6       | 12,4    | 14,9    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 2.223      | 18,2          | 12,9       | 12,4    | 13,5    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 7.384      | 13,7          | 9,8        | 9,6     | 10,0    |

7.1.3 Maschi e femmine

|                              |                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di residenti 65+ in carico nel percorso PAP/UVM con almeno un giorno di assistenza in RSA permanente nell'anno                  |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 65+ residente al 1/1                                                                                                       |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                  |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                            |
| <b>Standardizzazione</b>     | Et                                                                                                                                     |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                                                                                                            |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso AD-RSA regionale                                                                                            |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                    |
| <b>Note</b>                  | Considerate le criticit  del dato a livello regionale,   auspicabile il confronto con fonti interne per contestualizzare l'indicatore. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 7.3: Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente, valori 2023

Tabella 7.3: Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente, valori 2023

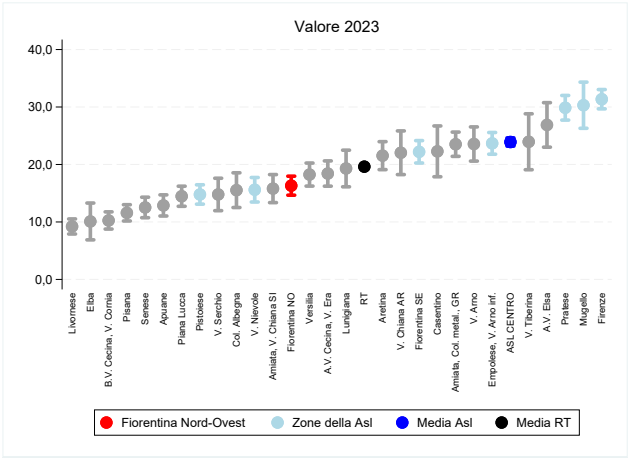
| Zona                                       | Numeratore    | Valore grezzo | Valore std  | 95% inf     | 95% sup     |
|--------------------------------------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>593</b>    | <b>11,5</b>   | <b>9,6</b>  | <b>8,8</b>  | <b>10,4</b> |
| Firenze                                    | 1.615         | 16,9          | 12,4        | 11,8        | 13,1        |
| V. di Nievole                              | 77            | 2,5           | 2,0         | 1,6         | 2,5         |
| Pratese                                    | 239           | 4,1           | 3,4         | 3,0         | 3,9         |
| Pistoiese                                  | 157           | 3,5           | 2,8         | 2,3         | 3,2         |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | <b>669</b>    | <b>13,4</b>   | <b>11,1</b> | <b>10,2</b> | <b>11,9</b> |
| Mugello                                    | 219           | 13,4          | 11,3        | 9,8         | 12,8        |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 554           | 9,6           | 8,1         | 7,4         | 8,8         |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>4.123</b>  | <b>10,2</b>   | <b>8,2</b>  | <b>7,9</b>  | <b>8,4</b>  |
| Lunigiana                                  | 113           | 7,1           | 5,5         | 4,5         | 6,6         |
| Apuane                                     | 239           | 6,4           | 6,0         | 5,2         | 6,7         |
| V. del Serchio                             | 66            | 4,2           | 3,3         | 2,5         | 4,1         |
| Piana di Lucca                             | 296           | 7,0           | 6,1         | 5,4         | 6,8         |
| Pisana                                     | 661           | 12,8          | 10,9        | 10,1        | 11,7        |
| Elba                                       | 57            | 6,9           | 6,2         | 4,6         | 7,9         |
| Versilia                                   | 482           | 11,1          | 9,7         | 8,8         | 10,6        |
| Livornese                                  | 407           | 8,8           | 7,9         | 7,1         | 8,7         |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 469           | 13,6          | 11,8        | 10,7        | 12,8        |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 235           | 6,0           | 5,3         | 4,6         | 5,9         |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>3.025</b>  | <b>9,0</b>    | <b>7,8</b>  | <b>7,6</b>  | <b>8,1</b>  |
| A.V. d'Elsa                                | 192           | 12,6          | 10,3        | 8,8         | 11,7        |
| Senese                                     | 567           | 17,6          | 13,4        | 12,3        | 14,6        |
| Casentino                                  | 104           | 10,9          | 9,1         | 7,3         | 10,9        |
| Valtiberina                                | 120           | 14,0          | 11,4        | 9,3         | 13,5        |
| V. di Chiana Aretina                       | 172           | 13,1          | 11,0        | 9,3         | 12,6        |
| Aretina                                    | 372           | 11,3          | 9,5         | 8,6         | 10,5        |
| Valdarno                                   | 337           | 14,3          | 11,9        | 10,7        | 13,2        |
| Colline dell'Albegna                       | 180           | 12,0          | 10,2        | 8,7         | 11,7        |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 408           | 18,6          | 13,9        | 12,5        | 15,3        |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 647           | 13,7          | 11,5        | 10,6        | 12,4        |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>3.098</b>  | <b>14,1</b>   | <b>11,5</b> | <b>11,1</b> | <b>11,9</b> |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>10.246</b> | <b>10,7</b>   | <b>8,9</b>  | <b>8,7</b>  | <b>9,0</b>  |

## **7.2 Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta**

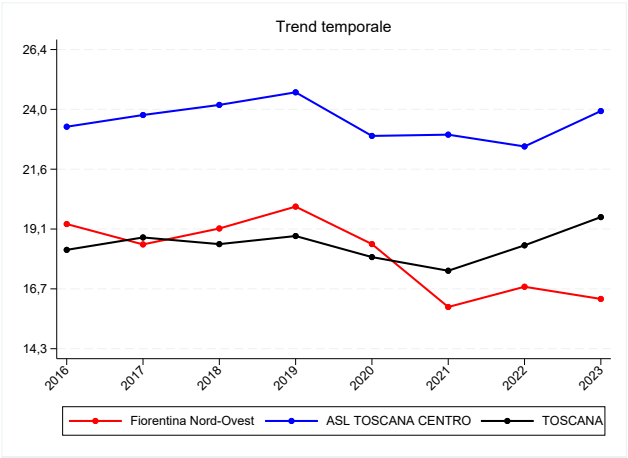
Altra faccia dell'assistenza territoriale alla non autosufficienza è il percorso domiciliare. Gli anziani che nel 2023 hanno avuto almeno una prestazione di assistenza domiciliare (infermieristica, medica, sociale) sono stati poco più di 28mila circa (di cui 20mila donne), pari a 29,4 ogni 1.000 ultra64enni (24,4 il dato standardizzato per età). Anche in questo caso il numero può rappresentare una sottostima del reale numero di assistiti al domicilio, a causa di criticità informative e criteri di selezione (solo anziani valutati da unità di valutazione multidimensionale e considerati in condizione di bisogno sociosanitario complesso). Anche questa misura permette di monitorare l'andamento della risposta data al bisogno nel tempo e in funzione delle scelte di programmazione fatte.

7.2.1 Maschi

|                              |                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di residenti 65+ in carico nel percorso PAP/UVM con almeno una prestazione domiciliare nell'anno                                |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 65+ residente al 1/1                                                                                                       |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                  |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. maschile                                                                                                                          |
| <b>Standardizzazione</b>     | Et                                                                                                                                     |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                                                                                                            |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso AD-RSA regionale                                                                                            |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                    |
| <b>Note</b>                  | Considerate le criticit  del dato a livello regionale,   auspicabile il confronto con fonti interne per contestualizzare l'indicatore. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

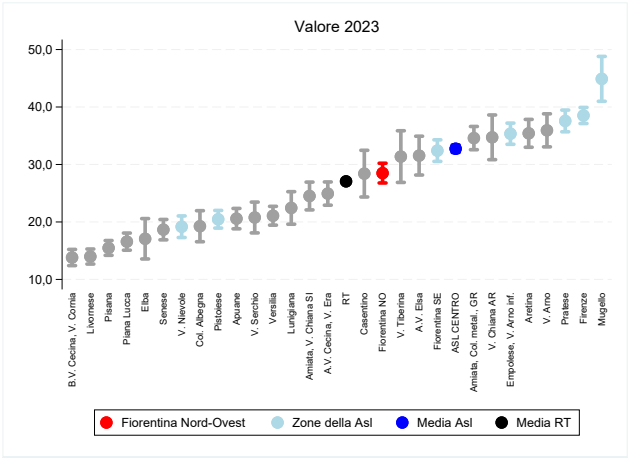
Figura 7.4: Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta, valori 2023

Tabella 7.4: Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta, valori 2023

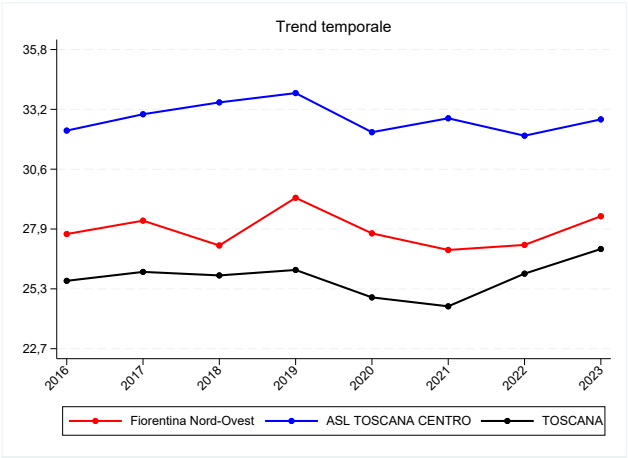
| Zona                                       | Numeratore   | Valore grezzo | Valore std  | 95% inf     | 95% sup     |
|--------------------------------------------|--------------|---------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>390</b>   | <b>17,3</b>   | <b>16,3</b> | <b>14,7</b> | <b>18,0</b> |
| Firenze                                    | 1.372        | 34,7          | 31,4        | 29,7        | 33,0        |
| V. di Nievole                              | 211          | 16,0          | 15,6        | 13,5        | 17,7        |
| Pratese                                    | 771          | 30,0          | 29,9        | 27,7        | 32,0        |
| Pistoiese                                  | 307          | 15,5          | 14,8        | 13,1        | 16,5        |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | <b>516</b>   | <b>22,9</b>   | <b>22,2</b> | <b>20,3</b> | <b>24,2</b> |
| Mugello                                    | 224          | 29,9          | 30,3        | 26,3        | 34,3        |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 622          | 24,5          | 23,7        | 21,8        | 25,6        |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>4.411</b> | <b>25,0</b>   | <b>23,9</b> | <b>23,2</b> | <b>24,6</b> |
| Lunigiana                                  | 145          | 20,3          | 19,3        | 16,1        | 22,5        |
| Apuane                                     | 198          | 12,3          | 12,9        | 11,0        | 14,7        |
| V. del Serchio                             | 109          | 15,2          | 14,8        | 12,0        | 17,6        |
| Piana di Lucca                             | 274          | 14,6          | 14,5        | 12,7        | 16,2        |
| Pisana                                     | 266          | 11,9          | 11,6        | 10,2        | 13,0        |
| Elba                                       | 39           | 10,3          | 10,1        | 6,9         | 13,3        |
| Versilia                                   | 333          | 17,8          | 18,2        | 16,2        | 20,2        |
| Livornese                                  | 195          | 9,7           | 9,2         | 7,9         | 10,5        |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 285          | 18,6          | 18,4        | 16,2        | 20,6        |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 188          | 10,8          | 10,3        | 8,8         | 11,8        |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>2.032</b> | <b>13,9</b>   | <b>13,6</b> | <b>13,0</b> | <b>14,2</b> |
| A.V. d'Elsa                                | 191          | 28,2          | 26,9        | 23,0        | 30,8        |
| Senese                                     | 194          | 13,8          | 12,5        | 10,7        | 14,3        |
| Casentino                                  | 100          | 22,5          | 22,3        | 17,9        | 26,7        |
| Valtiberina                                | 95           | 24,5          | 24,0        | 19,1        | 28,8        |
| V. di Chiana Aretina                       | 133          | 22,3          | 22,0        | 18,2        | 25,8        |
| Aretina                                    | 314          | 21,7          | 21,5        | 19,1        | 24,0        |
| Valdarno                                   | 252          | 23,8          | 23,6        | 20,6        | 26,5        |
| Colline dell'Albegna                       | 105          | 15,5          | 15,5        | 12,5        | 18,6        |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 164          | 17,0          | 15,8        | 13,4        | 18,2        |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 491          | 23,6          | 23,5        | 21,4        | 25,6        |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>2.039</b> | <b>20,9</b>   | <b>20,3</b> | <b>19,4</b> | <b>21,2</b> |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>8.481</b> | <b>20,2</b>   | <b>19,6</b> | <b>19,2</b> | <b>20,0</b> |

7.2.2 Femmine

|                       |                                                                                                                                        |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di residenti 65+ in carico nel percorso PAP/UVM con almeno una prestazione domiciliare nell'anno                                |
| Denominatore          | Popolazione 65+ residente al 1/1                                                                                                       |
| Tipo misura           | Rapporto                                                                                                                               |
| Coeff. moltiplicativo | 1.000                                                                                                                                  |
| Dettaglio             | Pop. femminile                                                                                                                         |
| Standardizzazione     | Et                                                                                                                                     |
| Pop. standard         | Europa 2013                                                                                                                            |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flusso AD-RSA regionale                                                                                            |
| Fornitore             | ARS                                                                                                                                    |
| Note                  | Considerate le criticit  del dato a livello regionale,   auspicabile il confronto con fonti interne per contestualizzare l'indicatore. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

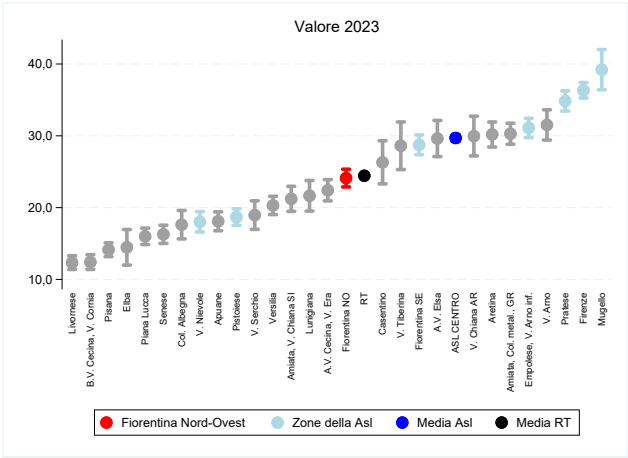
Figura 7.5: Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta, valori 2023

Tabella 7.5: Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta, valori 2023

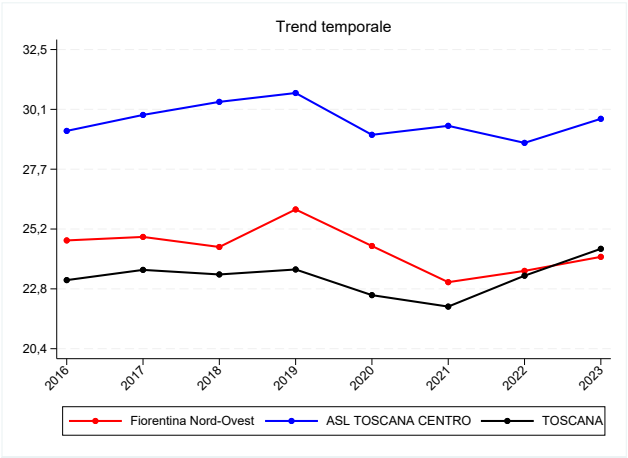
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.130      | 38,7          | 28,5       | 26,8    | 30,2    |
| Firenze                                    | 3.284      | 58,6          | 38,5       | 37,1    | 39,9    |
| V. di Nievole                              | 426        | 25,1          | 19,2       | 17,3    | 21,0    |
| Pratese                                    | 1.604      | 48,6          | 37,6       | 35,7    | 39,5    |
| Pistoiese                                  | 734        | 28,8          | 20,5       | 18,9    | 22,0    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.215      | 44,3          | 32,4       | 30,5    | 34,3    |
| Mugello                                    | 544        | 61,3          | 44,9       | 41,0    | 48,8    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.509      | 46,7          | 35,4       | 33,5    | 37,2    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 10.426     | 45,5          | 32,7       | 32,1    | 33,4    |
| Lunigiana                                  | 283        | 32,0          | 22,4       | 19,6    | 25,3    |
| Apuane                                     | 546        | 25,9          | 20,6       | 18,8    | 22,4    |
| V. del Serchio                             | 255        | 30,1          | 20,8       | 18,1    | 23,5    |
| Piana di Lucca                             | 500        | 21,1          | 16,6       | 15,1    | 18,1    |
| Pisana                                     | 589        | 20,0          | 15,5       | 14,2    | 16,8    |
| Elba                                       | 95         | 21,4          | 17,1       | 13,6    | 20,6    |
| Versilia                                   | 675        | 27,4          | 21,1       | 19,4    | 22,7    |
| Livornese                                  | 460        | 17,7          | 14,0       | 12,7    | 15,3    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 612        | 32,0          | 24,9       | 22,9    | 27,0    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 393        | 18,0          | 13,8       | 12,4    | 15,2    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 4.408      | 23,5          | 18,1       | 17,6    | 18,7    |
| A.V. d'Elsa                                | 362        | 42,6          | 31,5       | 28,2    | 34,9    |
| Senese                                     | 473        | 26,1          | 18,7       | 16,9    | 20,4    |
| Casentino                                  | 205        | 40,2          | 28,4       | 24,3    | 32,5    |
| Valtiberina                                | 204        | 43,7          | 31,4       | 26,9    | 35,9    |
| V. di Chiana Aretina                       | 330        | 45,9          | 34,7       | 30,8    | 38,6    |
| Aretina                                    | 866        | 46,8          | 35,4       | 33,0    | 37,8    |
| Valdarno                                   | 632        | 48,6          | 35,9       | 33,1    | 38,8    |
| Colline dell'Albegna                       | 208        | 25,3          | 19,3       | 16,6    | 22,0    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 431        | 35,2          | 24,5       | 22,1    | 26,9    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.196      | 45,2          | 34,6       | 32,6    | 36,6    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 4.906      | 40,2          | 29,7       | 28,8    | 30,6    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 19.738     | 36,6          | 27,1       | 26,7    | 27,5    |

7.2.3 Maschi e femmine

|                              |                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di residenti 65+ in carico nel percorso PAP/UVM con almeno una prestazione domiciliare nell'anno                                |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 65+ residente al 1/1                                                                                                       |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                  |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                            |
| <b>Standardizzazione</b>     | Et                                                                                                                                     |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                                                                                                            |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso AD-RSA regionale                                                                                            |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                    |
| <b>Note</b>                  | Considerate le criticit  del dato a livello regionale,   auspicabile il confronto con fonti interne per contestualizzare l'indicatore. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 7.6: Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta, valori 2023

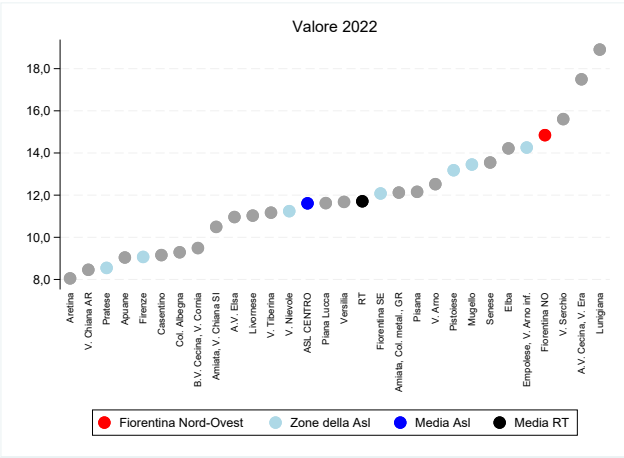
Tabella 7.6: Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.520      | 29,4          | 24,1       | 22,9    | 25,3    |
| Firenze                                    | 4.656      | 48,7          | 36,3       | 35,3    | 37,4    |
| V. di Nievole                              | 637        | 21,1          | 18,0       | 16,6    | 19,4    |
| Pratese                                    | 2.375      | 40,4          | 34,9       | 33,4    | 36,3    |
| Pistoiese                                  | 1.041      | 22,9          | 18,7       | 17,5    | 19,8    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.731      | 34,7          | 28,7       | 27,4    | 30,1    |
| Mugello                                    | 768        | 46,9          | 39,2       | 36,4    | 42,0    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.131      | 36,9          | 31,1       | 29,8    | 32,4    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 14.837     | 36,6          | 29,7       | 29,2    | 30,2    |
| Lunigiana                                  | 428        | 26,8          | 21,7       | 19,5    | 23,8    |
| Apuane                                     | 744        | 20,0          | 18,1       | 16,8    | 19,4    |
| V. del Serchio                             | 364        | 23,3          | 19,0       | 17,0    | 20,9    |
| Piana di Lucca                             | 774        | 18,3          | 16,0       | 14,9    | 17,1    |
| Pisana                                     | 855        | 16,5          | 14,1       | 13,2    | 15,1    |
| Elba                                       | 134        | 16,3          | 14,5       | 12,0    | 17,0    |
| Versilia                                   | 1.008      | 23,2          | 20,3       | 19,0    | 21,6    |
| Livornese                                  | 655        | 14,2          | 12,3       | 11,4    | 13,3    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 897        | 26,1          | 22,4       | 20,9    | 23,9    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 581        | 14,8          | 12,4       | 11,4    | 13,4    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 6.440      | 19,3          | 16,6       | 16,2    | 17,0    |
| A.V. d'Elsa                                | 553        | 36,2          | 29,6       | 27,1    | 32,1    |
| Senese                                     | 667        | 20,7          | 16,3       | 15,0    | 17,5    |
| Casentino                                  | 305        | 32,0          | 26,3       | 23,3    | 29,3    |
| Valtiberina                                | 299        | 35,0          | 28,6       | 25,3    | 31,9    |
| V. di Chiana Aretina                       | 463        | 35,2          | 30,0       | 27,2    | 32,7    |
| Aretina                                    | 1.180      | 35,8          | 30,2       | 28,4    | 31,9    |
| Valdarno                                   | 884        | 37,5          | 31,5       | 29,4    | 33,6    |
| Colline dell'Albegna                       | 313        | 20,9          | 17,6       | 15,6    | 19,6    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 595        | 27,2          | 21,2       | 19,5    | 23,0    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.687      | 35,7          | 30,3       | 28,8    | 31,8    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 6.945      | 31,7          | 26,1       | 25,5    | 26,7    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 28.219     | 29,4          | 24,4       | 24,1    | 24,7    |

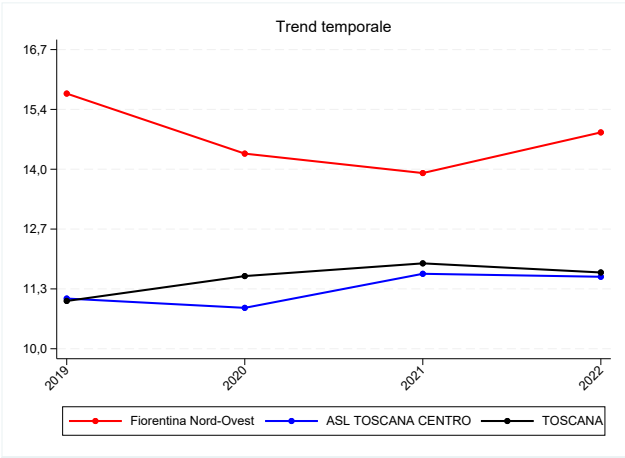
### 7.3 Prevalenza persone con disabilità in carico al servizio sociale

L'indicatore cerca di fornire una misura di prevalenza del fenomeno, calcolando lo stock di persone con disabilità (certificati exL. 104/92 e/o invalidi civili exL. 118/719) in carico al servizio sociale professionale (con cartella sociale attiva e che hanno ricevuto nell'anno almeno una prestazione di pertinenza dell'assistente sociale, anche se in carico ad aree diverse da quella della disabilità) ogni 1.000 residenti 0-64 anni. Al 2022 si contano in Toscana quasi 31.600 persone 0-64 anni con disabilità in carico ai servizi, circa 12 ogni 1.000 residenti della pari fascia di età, un valore in leggera crescita rispetto al 2019 (30.651 persone, 11 per 1.000). La variabilità interzonale è molto ampia e va dal 8,1 per 1.000 al 19 per 1.000, mentre non si riscontrano differenze rilevanti per le tre aree Centro (11,6 per 1.000), Nord-Ovest (11 per 1.000) e Sud-Est (12,3 per 1.000). Le zone con la prevalenza più elevata sono la Lunigiana, l'Alta Val di Cecina-Val d'Era, la Valle del Serchio, la Fiorentina Nord-Ovest e l'Empolese-Valdarno inferiore.

|                              |                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Persones con disabilità 0-64 anni in carico al servizio sociale professionale al 31/12 |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 0-64 anni residente al 31/12                                               |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                                                  |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                  |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                            |
| <b>Fonte</b>                 | Regione Toscana - rilevazione sulle persone con disabilità                             |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                                         |
| <b>Note</b>                  | Persones 0-64 certificate ex L. 104/92 e/o invalidi civili exL. 118/719                |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 7.7: Prevalenza persone con disabilità in carico al servizio sociale, valori 2022

Tabella 7.7: Prevalenza persone con disabilità in carico al servizio sociale, valori 2022

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 2.315      | 155.941      | 14,8          |
| Firenze                                    | 2.428      | 267.715      | 9,1           |
| V. di Nievole                              | 1.001      | 89.051       | 11,2          |
| Pratese                                    | 1.721      | 201.328      | 8,5           |
| Pistoiese                                  | 1.644      | 124.727      | 13,2          |
| Fiorentina Sud-Est                         | 1.579      | 130.724      | 12,1          |
| Mugello                                    | 629        | 46.760       | 13,5          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.606      | 182.760      | 14,3          |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 13.923     | 1.199.006    | 11,6          |
| Lunigiana                                  | 668        | 35.336       | 18,9          |
| Apuane                                     | 888        | 98.207       | 9,0           |
| V. del Serchio                             | 580        | 37.165       | 15,6          |
| Piana di Lucca                             | 1.472      | 126.658      | 11,6          |
| Pisana                                     | 1.813      | 149.123      | 12,2          |
| Elba                                       | 327        | 22.999       | 14,2          |
| Versilia                                   | 1.350      | 115.580      | 11,7          |
| Livornese                                  | 1.362      | 123.495      | 11,0          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.820      | 104.038      | 17,5          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 908        | 95.682       | 9,5           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 11.188     | 908.283      | 12,3          |
| A.V. d'Elsa                                | 511        | 46.619       | 11,0          |
| Senese                                     | 1.240      | 91.523       | 13,5          |
| Casentino                                  | 220        | 24.027       | 9,2           |
| Valtiberina                                | 224        | 20.056       | 11,2          |
| V. di Chiana Aretina                       | 310        | 36.647       | 8,5           |
| Aretina                                    | 758        | 94.143       | 8,1           |
| Valdarno                                   | 881        | 70.358       | 12,5          |
| Colline dell'Albegna                       | 305        | 32.832       | 9,3           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 553        | 52.701       | 10,5          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.465      | 120.853      | 12,1          |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 6.467      | 589.759      | 11,0          |
| <b>TOSCANA</b>                             | 31.578     | 2.697.048    | 11,7          |

## 7.4 Incidenza di disabilità

L'indicatore, pensato per fornire una misura di incidenza del fenomeno, misura quante persone in età 0-64 anni hanno avuto il primo accertamento ex L. 104/92 (Commissioni mediche di accertamento dell'INPS) nell'anno ogni 1.000 residenti 0-64 anni, ed è utile per valutare i nuovi potenziali utenti con disabilità dei servizi sociali professionali. Come tutti gli indicatori basati sui dati amministrativi dei servizi, anche questo riflette in parte il livello di attività degli stessi e la loro capacità di intercettare il target di utenza. Dal 2015 al 2023 si è passati in Toscana dai 9.500 casi di inizio periodo a numeri stabilmente sopra ai 10.000, ad eccezione del 2020 con il calo a circa 8.300 a causa dell'impatto del Covid-19 sulle attività delle Commissioni, che hanno portato l'indicatore dal 3,4 al 4,2 per 1.000, evidenziando quindi una leggera crescita nel tempo (nel 2023 hanno avuto un primo accertamento 11.400 persone). L'intervallo dei dati territoriali nel 2023 si muove tra il 2,7 e il 8,2 per 1.000 e le zone in cui nel 2023 si registra una maggiore incidenza sono Apuane, Casentino, Aretina e Val Tiberina.

|                              |                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Persone con disabilità accertate ex l.104/92 nell'anno    |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 0-64 residente al 31/12                       |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                     |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                     |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                               |
| <b>Fonte</b>                 | INPS - Flusso per la gestione delle domande di invalidità |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                            |

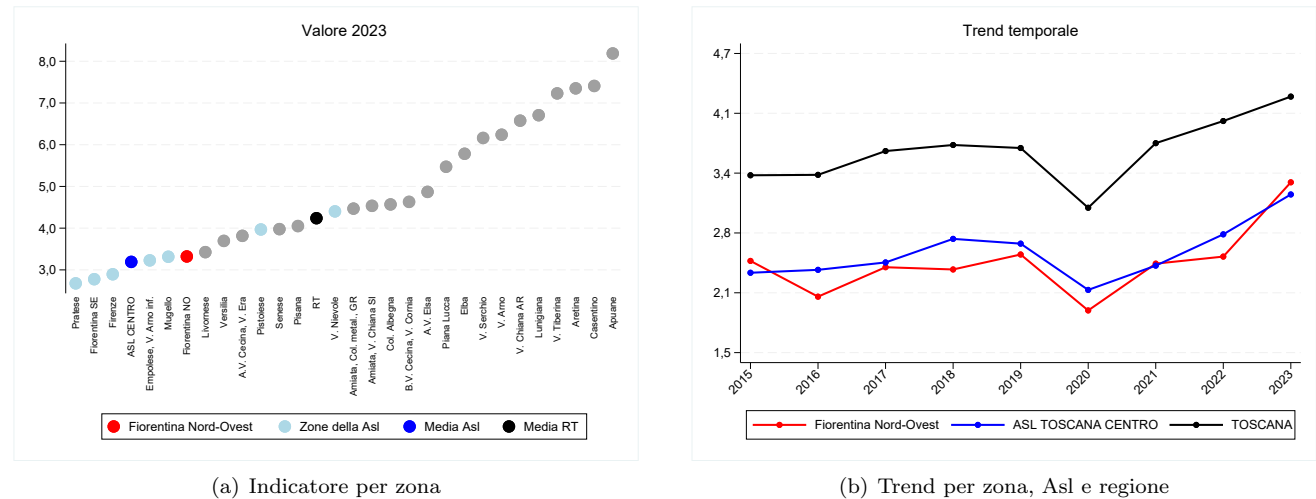


Figura 7.8: Incidenza di disabilità, valori 2023

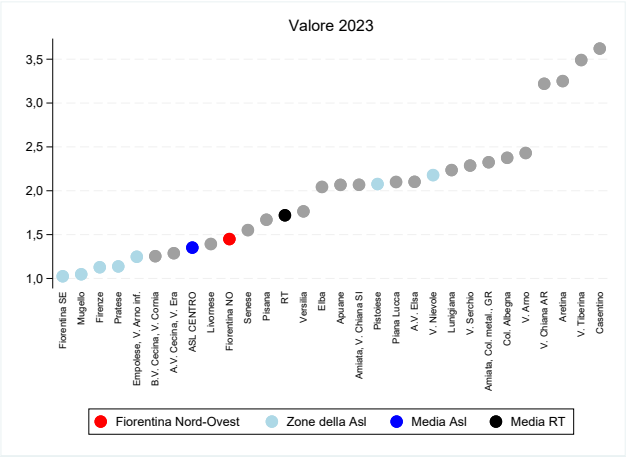
Tabella 7.8: Incidenza di disabilità, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore    | Denominatore     | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|---------------|------------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>518</b>    | <b>155.941</b>   | <b>3,3</b>    |
| Firenze                                    | 775           | 267.715          | 2,9           |
| V. di Nievole                              | 392           | 89.051           | 4,4           |
| Pratese                                    | 539           | 201.328          | 2,7           |
| Pistoiese                                  | 495           | 124.727          | 4,0           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 363           | 130.724          | 2,8           |
| Mugello                                    | 155           | 46.760           | 3,3           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 590           | 182.760          | 3,2           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>3.827</b>  | <b>1.199.006</b> | <b>3,2</b>    |
| Lunigiana                                  | 237           | 35.336           | 6,7           |
| Apuane                                     | 804           | 98.207           | 8,2           |
| V. del Serchio                             | 229           | 37.165           | 6,2           |
| Piana di Lucca                             | 693           | 126.658          | 5,5           |
| Pisana                                     | 604           | 149.123          | 4,1           |
| Elba                                       | 133           | 22.999           | 5,8           |
| Versilia                                   | 427           | 115.580          | 3,7           |
| Livornese                                  | 423           | 123.495          | 3,4           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 397           | 104.038          | 3,8           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 443           | 95.682           | 4,6           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>4.390</b>  | <b>908.283</b>   | <b>4,8</b>    |
| A.V. d'Elsa                                | 227           | 46.619           | 4,9           |
| Senese                                     | 364           | 91.523           | 4,0           |
| Casentino                                  | 178           | 24.027           | 7,4           |
| Valtiberina                                | 145           | 20.056           | 7,2           |
| V. di Chiana Aretina                       | 241           | 36.647           | 6,6           |
| Aretina                                    | 692           | 94.143           | 7,4           |
| Valdarno                                   | 439           | 70.358           | 6,2           |
| Colline dell'Albegna                       | 150           | 32.832           | 4,6           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 239           | 52.701           | 4,5           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 540           | 120.853          | 4,5           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>3.215</b>  | <b>589.759</b>   | <b>5,5</b>    |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>11.432</b> | <b>2.697.048</b> | <b>4,2</b>    |

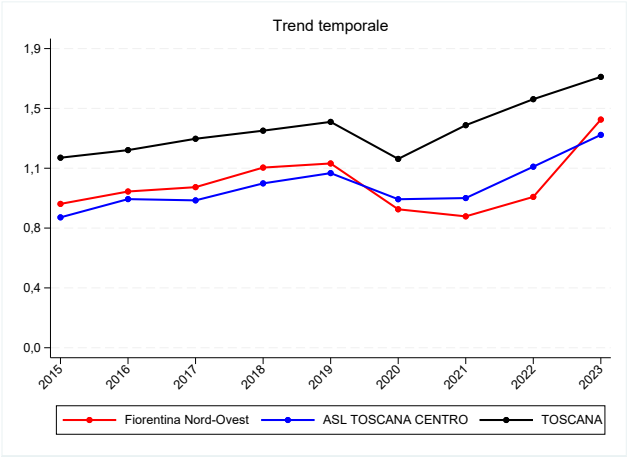
### 7.5 Incidenza di disabilità grave

L'indicatore, pensato per fornire una misura di incidenza della gravità fenomeno, misura quante persone in età 0-64 anni hanno avuto il primo accertamento ex L. 104/92 in gravità (Commissioni mediche di accertamento dell'INPS) nell'anno ogni 1.000 residenti 0-64 anni, ed è utile per valutare i nuovi potenziali utenti con disabilità grave dei servizi sociali professionali. Come per l'indicatore di incidenza globale del fenomeno, anche questo sulla disabilità grave riflette in parte in chiave territoriale il livello di attività dei servizi e la loro capacità di intercettare il target di utenza. Dal 2015 al 2023 si è passati in Toscana dai circa 3.400 agli oltre 4.600 accertamenti annui in gravità, con una percentuale sul totale degli accertati cresciuta dal 36% al 41%. L'indicatore è quindi passato nei sette anni di osservazione da 1,2 a 1,7 per 1.000. L'intervallo dei dati territoriali nel 2023 si muove tra l'1 per 1.000 della Fiorentina Sud-Est e il 3,6 per 1.000 del Casentino.

|                              |                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Persones con disabilità grave accertate ex l.104/92 nell'anno |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione 0-64 residente al 31/12                           |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                         |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                         |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                   |
| <b>Fonte</b>                 | INPS - Flusso per la gestione delle domande di invalidità     |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 7.9: Incidenza di disabilità grave, valori 2023

Tabella 7.9: Incidenza di disabilità grave, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 226        | 155.941      | 1,4           |
| Firenze                                    | 302        | 267.715      | 1,1           |
| V. di Nievole                              | 194        | 89.051       | 2,2           |
| Pratese                                    | 229        | 201.328      | 1,1           |
| Pistoiese                                  | 259        | 124.727      | 2,1           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 134        | 130.724      | 1,0           |
| Mugello                                    | 49         | 46.760       | 1,0           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 228        | 182.760      | 1,2           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 1.621      | 1.199.006    | 1,4           |
| Lunigiana                                  | 79         | 35.336       | 2,2           |
| Apuane                                     | 203        | 98.207       | 2,1           |
| V. del Serchio                             | 85         | 37.165       | 2,3           |
| Piana di Lucca                             | 266        | 126.658      | 2,1           |
| Pisana                                     | 249        | 149.123      | 1,7           |
| Elba                                       | 47         | 22.999       | 2,0           |
| Versilia                                   | 204        | 115.580      | 1,8           |
| Livornese                                  | 172        | 123.495      | 1,4           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 134        | 104.038      | 1,3           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 120        | 95.682       | 1,3           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 1.559      | 908.283      | 1,7           |
| A.V. d'Elsa                                | 98         | 46.619       | 2,1           |
| Senese                                     | 142        | 91.523       | 1,6           |
| Casentino                                  | 87         | 24.027       | 3,6           |
| Valtiberina                                | 70         | 20.056       | 3,5           |
| V. di Chiana Aretina                       | 118        | 36.647       | 3,2           |
| Aretina                                    | 306        | 94.143       | 3,3           |
| Valdarno                                   | 171        | 70.358       | 2,4           |
| Colline dell'Albegna                       | 78         | 32.832       | 2,4           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 109        | 52.701       | 2,1           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 281        | 120.853      | 2,3           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 1.460      | 589.759      | 2,5           |
| <b>TOSCANA</b>                             | 4.640      | 2.697.048    | 1,7           |

# 7.6 Indice di inserimento di alunni con disabilità nella scuola primaria e secondaria di I grado

L'indicatore misura la percentuale di bambini con disabilità iscritti nelle scuole primaria e secondaria di I grado rispetto al totale degli iscritti, con lo scopo di valutare la capacità del sistema di favorirne l'inclusione scolastica, elemento basilare per accrescere l'inclusione sociale. Dall'anno scolastico 2017/18 al 2023/24 c'è stata una netta crescita in termini numerici dei bambini e ragazzi con disabilità, passati da 7.751 a 10.360, che ha portato l'indicatore dal 3% al 4,3%. I dati zonali relativi all'anno scolastico 2023/24 oscillano tra il 3% della Fiorentina Sud-Est e il 6,2% dell'Elba. Tra le aree, la Nord-Ovest è quella con la percentuale più alta (4,9%).

|                              |                                                                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Alunni con disabilità inseriti nelle scuole primarie e secondarie di I grado nell'anno scolastico di riferimento |
| <b>Denominatore</b>          | Alunni iscritti nelle scuole primarie e secondarie di I grado nell'anno scolastico di riferimento                |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                         |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100                                                                                                              |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Regione Toscana - Osservatorio regionale Educazione e Istruzione                                                 |
| <b>Fornitore</b>             | Osservatorio Sociale Regionale                                                                                   |

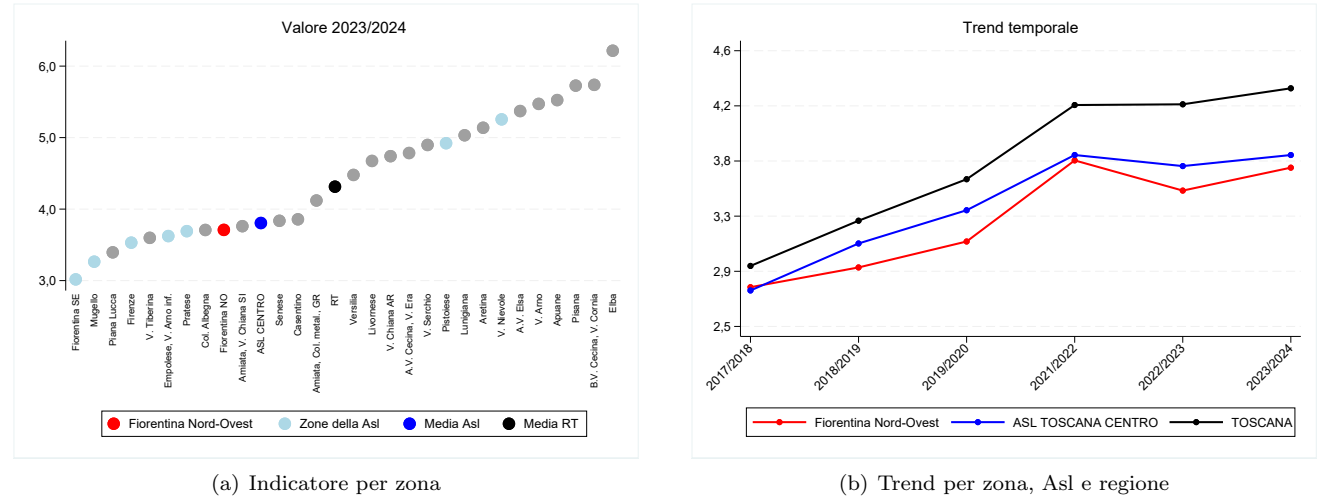


Figura 7.10: Indice di inserimento di alunni con disabilità nella scuola primaria e secondaria di I grado, valori 2023/2024

Tabella 7.10: Indice di inserimento di alunni con disabilità nella scuola primaria e secondaria di I grado, valori 2023/2024

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 543        | 14.639       | 3,7           |
| Firenze                                    | 787        | 22.291       | 3,5           |
| V. di Nievole                              | 419        | 7.973        | 5,3           |
| Pratese                                    | 699        | 18.935       | 3,7           |
| Pistoiese                                  | 570        | 11.581       | 4,9           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 356        | 11.799       | 3,0           |
| Mugello                                    | 143        | 4.380        | 3,3           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 619        | 17.086       | 3,6           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 4.136      | 108.684      | 3,8           |
| Lunigiana                                  | 131        | 2.603        | 5,0           |
| Apuane                                     | 451        | 8.163        | 5,5           |
| V. del Serchio                             | 155        | 3.165        | 4,9           |
| Piana di Lucca                             | 393        | 11.575       | 3,4           |
| Pisana                                     | 757        | 13.218       | 5,7           |
| Elba                                       | 112        | 1.802        | 6,2           |
| Versilia                                   | 429        | 9.580        | 4,5           |
| Livornese                                  | 529        | 11.319       | 4,7           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 480        | 10.032       | 4,8           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 475        | 8.278        | 5,7           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 3.912      | 79.735       | 4,9           |
| A.V. d'Elsa                                | 227        | 4.226        | 5,4           |
| Senese                                     | 319        | 8.315        | 3,8           |
| Casentino                                  | 80         | 2.074        | 3,9           |
| Valtiberina                                | 58         | 1.612        | 3,6           |
| V. di Chiana Aretina                       | 156        | 3.291        | 4,7           |
| Aretina                                    | 428        | 8.330        | 5,1           |
| Valdarno                                   | 351        | 6.415        | 5,5           |
| Colline dell'Albegna                       | 94         | 2.535        | 3,7           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 177        | 4.706        | 3,8           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 422        | 10.242       | 4,1           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 2.312      | 51.746       | 4,5           |
| <b>TOSCANA</b>                             | 10.360     | 240.165      | 4,3           |



## Capitolo 8

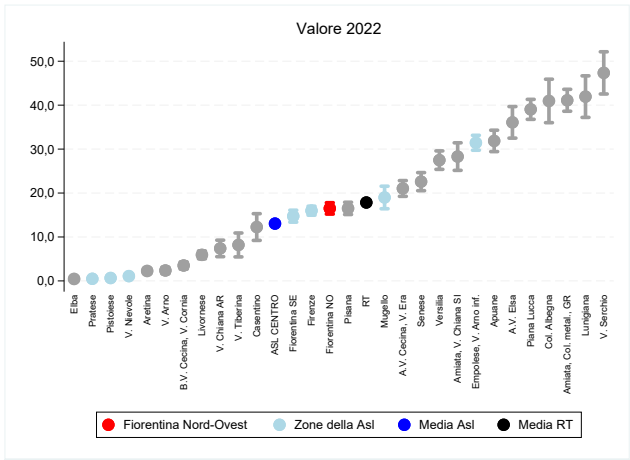
# Salute mentale

## **8.1 Prevalenza pazienti in carico ai servizi per la salute mentale territoriale**

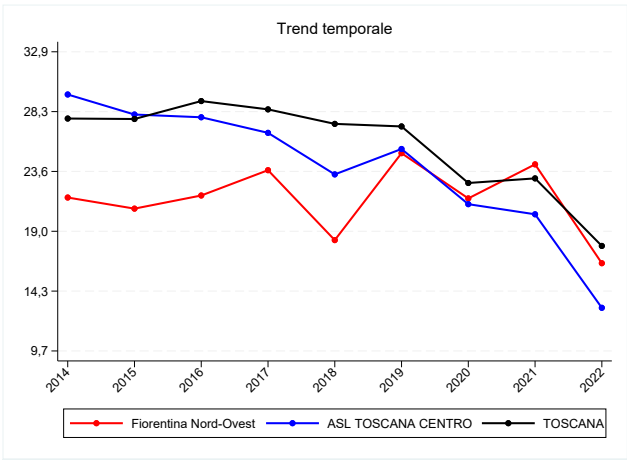
L'indicatore rappresenta una stima delle persone che vivono con problemi di salute mentale tali da richiedere un percorso di cura da parte dei servizi. L'ultimo biennio purtroppo risente di un problema tecnico nel passaggio dei dati dalle Aziende a Regione Toscana, che comporta una sottostima dell'utenza. Riportiamo comunque i tassi di prevalenza, ma le stime sono da confrontare con i dati dei gestionali locali.

### 8.1.1 Infanzia-adolescenza

|                              |                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di residenti con almeno 4 prestazioni erogate dai servizi di salute mentale territoriale nell'anno                                                                                                        |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 1/1                                                                                                                                                                                     |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. <20 anni                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Standardizzazione</b>     | Et                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso SALM regionale                                                                                                                                                                        |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Note</b>                  | I dati 2021-2023 sono sottostimati per un problema tecnico nella trasmissione dei dati dalle Aziende a Regione Toscana. Pertanto   auspicabile il confronto con fonti interne per contestualizzare l'indicatore. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

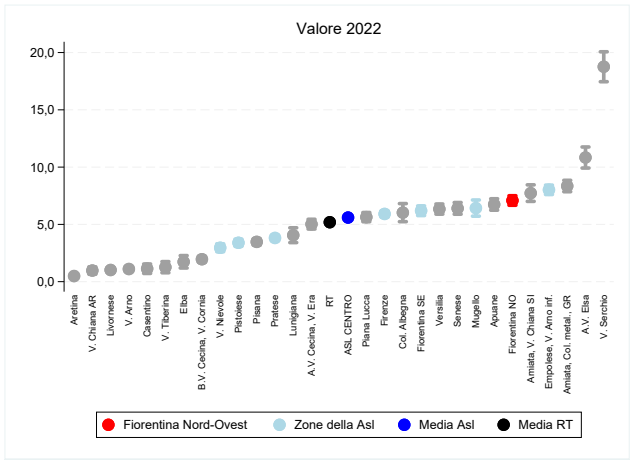
Figura 8.1: Prevalenza pazienti in carico ai servizi per la salute mentale territoriale, valori 2022

Tabella 8.1: Prevalenza pazienti in carico ai servizi per la salute mentale territoriale, valori 2022

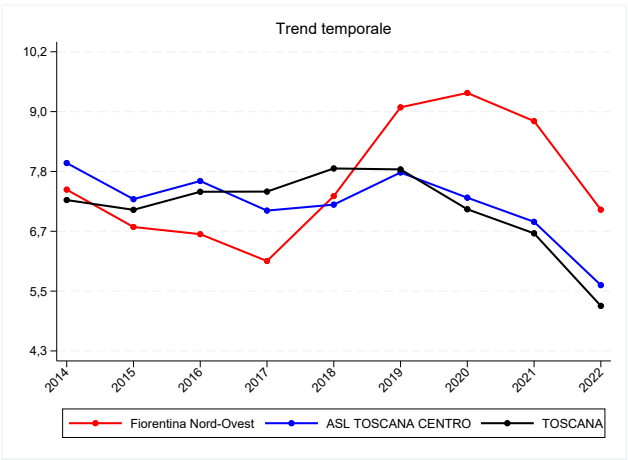
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 628        | 16,9          | 16,5       | 15,2    | 17,8    |
| Firenze                                    | 933        | 16,3          | 16,0       | 15,0    | 17,0    |
| V. di Nievole                              | 22         | 1,1           | 1,1        | 0,6     | 1,6     |
| Pratese                                    | 24         | 0,5           | 0,5        | 0,3     | 0,7     |
| Pistoiese                                  | 20         | 0,7           | 0,7        | 0,4     | 1,0     |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 458        | 15,1          | 14,7       | 13,4    | 16,1    |
| Mugello                                    | 212        | 19,8          | 19,0       | 16,4    | 21,6    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.333      | 31,8          | 31,4       | 29,7    | 33,1    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 3.630      | 13,3          | 13,0       | 12,6    | 13,5    |
| Lunigiana                                  | 304        | 42,7          | 41,9       | 37,2    | 46,7    |
| Apuane                                     | 666        | 32,1          | 31,9       | 29,4    | 34,3    |
| V. del Serchio                             | 378        | 49,0          | 47,3       | 42,5    | 52,2    |
| Piana di Lucca                             | 1.139      | 39,2          | 39,0       | 36,8    | 41,3    |
| Pisana                                     | 541        | 16,7          | 16,5       | 15,1    | 17,9    |
| Elba                                       | 2          | 0,4           | 0,4        | -0,2    | 1,1     |
| Versilia                                   | 665        | 27,6          | 27,5       | 25,4    | 29,6    |
| Livornese                                  | 166        | 6,0           | 5,9        | 5,0     | 6,8     |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 532        | 21,8          | 21,0       | 19,2    | 22,8    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 70         | 3,4           | 3,5        | 2,7     | 4,3     |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 4.463      | 22,5          | 22,2       | 21,6    | 22,9    |
| A.V. d'Elsa                                | 390        | 36,4          | 36,1       | 32,5    | 39,7    |
| Senese                                     | 465        | 22,4          | 22,6       | 20,5    | 24,7    |
| Casentino                                  | 63         | 12,3          | 12,3       | 9,2     | 15,3    |
| Valtiberina                                | 35         | 8,0           | 8,2        | 5,5     | 10,9    |
| V. di Chiana Aretina                       | 60         | 7,3           | 7,4        | 5,5     | 9,3     |
| Aretina                                    | 45         | 2,1           | 2,3        | 1,6     | 2,9     |
| Valdarno                                   | 38         | 2,4           | 2,4        | 1,6     | 3,1     |
| Colline dell'Albegna                       | 266        | 39,7          | 41,0       | 36,0    | 45,9    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 316        | 27,8          | 28,3       | 25,2    | 31,4    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.054      | 40,7          | 41,1       | 38,6    | 43,6    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 2.732      | 21,0          | 21,2       | 20,4    | 22,0    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 10.825     | 18,0          | 17,8       | 17,5    | 18,2    |

### 8.1.2 Adulti

|                              |                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di residenti con almeno 4 prestazioni erogate dai servizi di salute mentale territoriale nell'anno                                                                                                        |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 1/1                                                                                                                                                                                     |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. 20+ anni                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Standardizzazione</b>     | Et                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso SALM regionale                                                                                                                                                                        |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Note</b>                  | I dati 2021-2023 sono sottostimati per un problema tecnico nella trasmissione dei dati dalle Aziende a Regione Toscana. Pertanto   auspicabile il confronto con fonti interne per contestualizzare l'indicatore. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

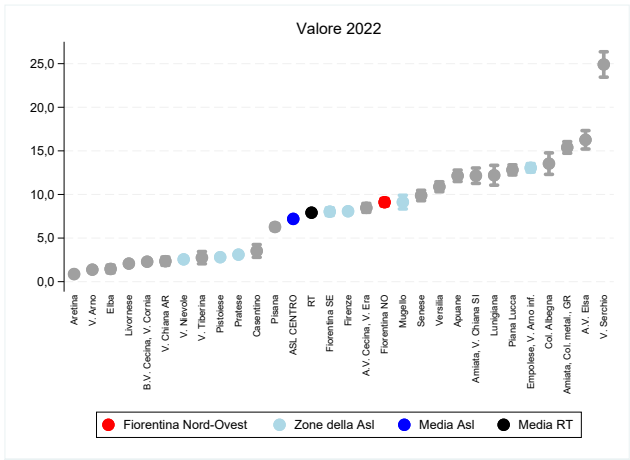
Figura 8.2: Prevalenza pazienti in carico ai servizi per la salute mentale territoriale, valori 2022

Tabella 8.2: Prevalenza pazienti in carico ai servizi per la salute mentale territoriale, valori 2022

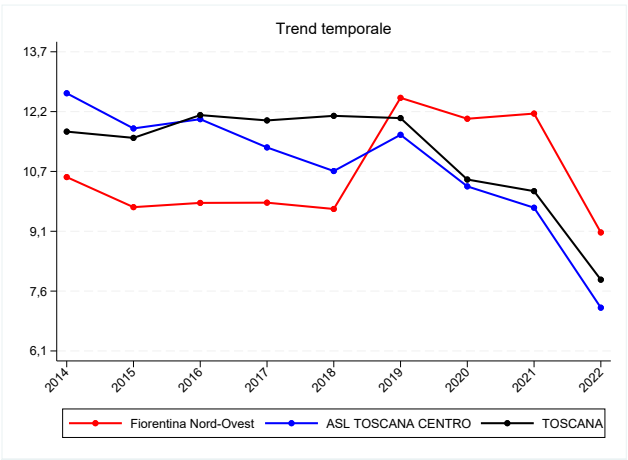
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.163      | 6,8           | 7,1        | 6,7     | 7,5     |
| Firenze                                    | 1.722      | 5,7           | 5,9        | 5,6     | 6,2     |
| V. di Nievole                              | 289        | 2,9           | 3,0        | 2,6     | 3,3     |
| Pratese                                    | 792        | 3,8           | 3,8        | 3,5     | 4,1     |
| Pistoiese                                  | 462        | 3,2           | 3,4        | 3,1     | 3,7     |
| Fiorentina Sud-Est                         | 875        | 5,8           | 6,2        | 5,8     | 6,6     |
| Mugello                                    | 331        | 6,3           | 6,4        | 5,7     | 7,1     |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.520      | 7,7           | 8,0        | 7,6     | 8,4     |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 7.154      | 5,4           | 5,6        | 5,5     | 5,7     |
| Lunigiana                                  | 165        | 3,7           | 4,1        | 3,4     | 4,7     |
| Apuane                                     | 745        | 6,4           | 6,7        | 6,2     | 7,2     |
| V. del Serchio                             | 877        | 19,2          | 18,8       | 17,5    | 20,1    |
| Piana di Lucca                             | 783        | 5,6           | 5,6        | 5,2     | 6,0     |
| Pisana                                     | 565        | 3,3           | 3,5        | 3,2     | 3,8     |
| Elba                                       | 42         | 1,6           | 1,7        | 1,2     | 2,3     |
| Versilia                                   | 838        | 6,2           | 6,3        | 5,9     | 6,8     |
| Livornese                                  | 137        | 1,0           | 1,0        | 0,8     | 1,2     |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 555        | 4,9           | 5,0        | 4,6     | 5,4     |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 206        | 1,8           | 2,0        | 1,7     | 2,2     |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 4.913      | 4,7           | 4,8        | 4,7     | 4,9     |
| A.V. d'Elsa                                | 551        | 10,7          | 10,8       | 9,9     | 11,8    |
| Senese                                     | 631        | 6,1           | 6,4        | 5,9     | 6,9     |
| Casentino                                  | 31         | 1,1           | 1,1        | 0,7     | 1,5     |
| Valtiberina                                | 28         | 1,1           | 1,3        | 0,8     | 1,8     |
| V. di Chiana Aretina                       | 36         | 0,9           | 1,0        | 0,6     | 1,3     |
| Aretina                                    | 49         | 0,5           | 0,5        | 0,4     | 0,6     |
| Valdarno                                   | 79         | 1,0           | 1,1        | 0,9     | 1,4     |
| Colline dell'Albegna                       | 244        | 5,8           | 6,0        | 5,2     | 6,8     |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 466        | 7,3           | 7,7        | 7,0     | 8,5     |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 1.152      | 8,1           | 8,3        | 7,9     | 8,8     |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 3.267      | 4,8           | 5,0        | 4,8     | 5,1     |
| <b>TOSCANA</b>                             | 15.334     | 5,0           | 5,2        | 5,1     | 5,3     |

### 8.1.3 Totale

|                              |                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di residenti con almeno 4 prestazioni erogate dai servizi di salute mentale territoriale nell'anno                                                                                                        |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente al 1/1                                                                                                                                                                                     |
| <b>Tipo misura</b>           | Rapporto                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Standardizzazione</b>     | Et                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso SALM regionale                                                                                                                                                                        |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Note</b>                  | I dati 2021-2023 sono sottostimati per un problema tecnico nella trasmissione dei dati dalle Aziende a Regione Toscana. Pertanto   auspicabile il confronto con fonti interne per contestualizzare l'indicatore. |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 8.3: Prevalenza pazienti in carico ai servizi per la salute mentale territoriale, valori 2022

Tabella 8.3: Prevalenza pazienti in carico ai servizi per la salute mentale territoriale, valori 2022

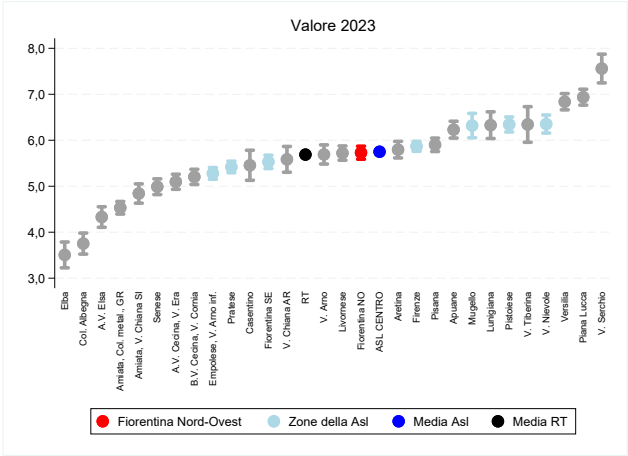
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.791      | 8,6           | 9,1        | 8,7     | 9,5     |
| Firenze                                    | 2.655      | 7,3           | 8,1        | 7,8     | 8,4     |
| V. di Nievole                              | 311        | 2,6           | 2,6        | 2,3     | 2,8     |
| Pratese                                    | 816        | 3,2           | 3,1        | 2,9     | 3,3     |
| Pistoiese                                  | 482        | 2,8           | 2,8        | 2,6     | 3,1     |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 1.333      | 7,3           | 8,0        | 7,6     | 8,5     |
| Mugello                                    | 543        | 8,6           | 9,1        | 8,3     | 9,9     |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 2.853      | 11,9          | 13,1       | 12,6    | 13,5    |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 10.784     | 6,7           | 7,2        | 7,1     | 7,3     |
| Lunigiana                                  | 469        | 9,1           | 12,2       | 11,1    | 13,3    |
| Apuane                                     | 1.411      | 10,3          | 12,1       | 11,5    | 12,8    |
| V. del Serchio                             | 1.255      | 23,6          | 24,9       | 23,5    | 26,4    |
| Piana di Lucca                             | 1.922      | 11,4          | 12,8       | 12,2    | 13,4    |
| Pisana                                     | 1.106      | 5,5           | 6,3        | 5,9     | 6,7     |
| Elba                                       | 44         | 1,4           | 1,5        | 1,0     | 1,9     |
| Versilia                                   | 1.503      | 9,4           | 10,9       | 10,3    | 11,5    |
| Livornese                                  | 303        | 1,8           | 2,1        | 1,8     | 2,3     |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.087      | 7,8           | 8,5        | 8,0     | 9,0     |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 276        | 2,0           | 2,3        | 2,0     | 2,6     |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 9.376      | 7,5           | 8,6        | 8,4     | 8,7     |
| A.V. d'Elsa                                | 941        | 15,1          | 16,3       | 15,2    | 17,3    |
| Senese                                     | 1.096      | 8,8           | 9,9        | 9,3     | 10,5    |
| Casentino                                  | 94         | 2,8           | 3,5        | 2,8     | 4,3     |
| Valtiberina                                | 63         | 2,2           | 2,8        | 2,1     | 3,5     |
| V. di Chiana Aretina                       | 96         | 1,9           | 2,4        | 1,9     | 2,8     |
| Aretina                                    | 94         | 0,7           | 0,9        | 0,7     | 1,1     |
| Valdarno                                   | 117        | 1,2           | 1,4        | 1,1     | 1,6     |
| Colline dell'Albegna                       | 510        | 10,5          | 13,5       | 12,3    | 14,8    |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 782        | 10,4          | 12,2       | 11,3    | 13,0    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 2.206      | 13,1          | 15,4       | 14,7    | 16,1    |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 5.999      | 7,4           | 8,4        | 8,2     | 8,7     |
| <b>TOSCANA</b>                             | 26.159     | 7,1           | 7,9        | 7,8     | 8,0     |

## 8.2 Prevalenza uso di antidepressivi

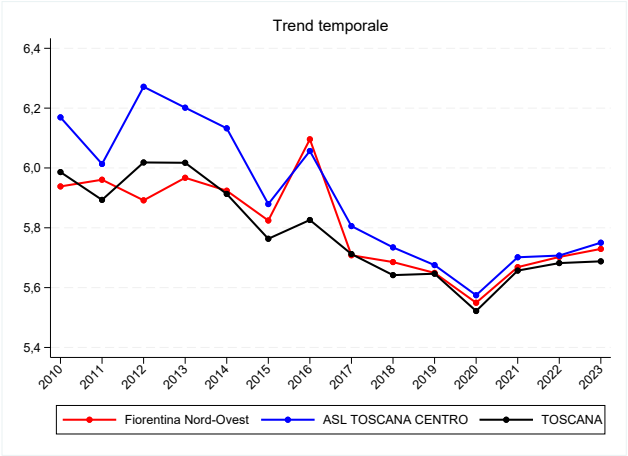
Circa 378mila persone fanno uso di antidepressivi in Toscana, pari al 10,3% della popolazione residente (8,4% il dato standardizzato per età), e l'indicatore, in generale diminuzione dal 2010, è più stabile negli ultimi anni. Tra le donne si osserva una prevalenza doppia, ne fa uso il 10,8% contro il 5,7% tra gli uomini (percentuali standardizzate per età). Si rileva un uso maggiore nelle zone nord occidentali della regione (Valle del Serchio, Versilia, Piana di Lucca, Lunigiana e Apuane) e nelle zone della Asl Centro Pistoiese, Val di Nievole, Mugello. L'indicatore, pur non riuscendo a cogliere tutte le persone che soffrono di depressione (sono considerate solo quelle che hanno fatto ricorso alla prescrizione medica) da una stima del fenomeno nella propria zona, utile alla programmazione nell'ambito della cura alla depressione.

8.2.1 Maschi

|                       |                                                                        |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Residenti che nell'anno hanno fatto uso continuativo di antidepressivi |
| Denominatore          | Popolazione residente al 1/1                                           |
| Tipo misura           | Rapporto                                                               |
| Coeff. moltiplicativo | 100                                                                    |
| Dettaglio             | Pop. maschile                                                          |
| Standardizzazione     | Et                                                                     |
| Pop. standard         | Europa 2013                                                            |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi SPF e FED regionale                         |
| Fornitore             | ARS                                                                    |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

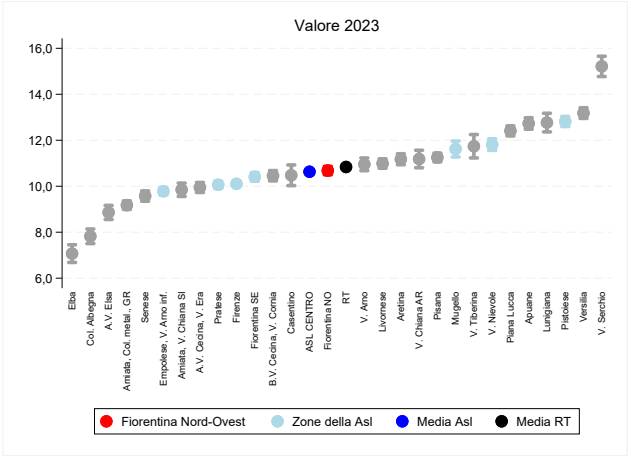
Figura 8.4: Prevalenza uso di antidepressivi, valori 2023

Tabella 8.4: Prevalenza uso di antidepressivi, valori 2023

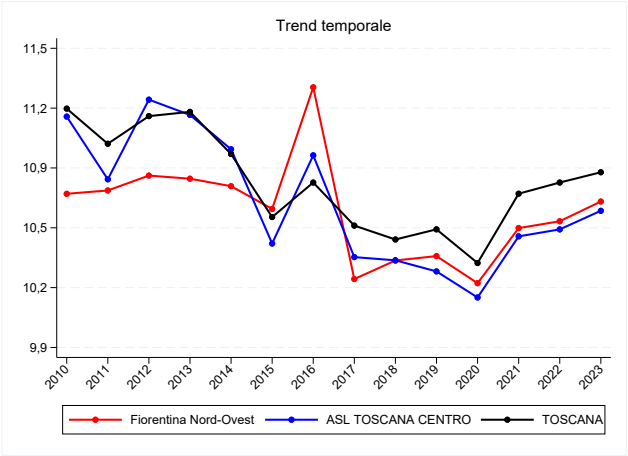
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 6.556      | 6,5           | 5,7        | 5,6     | 5,9     |
| Firenze                                    | 11.631     | 6,8           | 5,9        | 5,8     | 6,0     |
| V. di Nievole                              | 4.176      | 7,3           | 6,4        | 6,2     | 6,5     |
| Pratese                                    | 7.356      | 5,8           | 5,4        | 5,3     | 5,5     |
| Pistoiese                                  | 6.072      | 7,3           | 6,3        | 6,2     | 6,5     |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 5.857      | 6,6           | 5,5        | 5,4     | 5,7     |
| Mugello                                    | 2.261      | 7,2           | 6,3        | 6,1     | 6,6     |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 6.858      | 5,8           | 5,3        | 5,2     | 5,4     |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 50.767     | 6,5           | 5,8        | 5,7     | 5,8     |
| Lunigiana                                  | 1.991      | 7,9           | 6,3        | 6,0     | 6,6     |
| Apuane                                     | 4.674      | 7,1           | 6,2        | 6,0     | 6,4     |
| V. del Serchio                             | 2.413      | 9,2           | 7,6        | 7,2     | 7,9     |
| Piana di Lucca                             | 6.425      | 7,8           | 6,9        | 6,8     | 7,1     |
| Pisana                                     | 6.454      | 6,6           | 5,9        | 5,8     | 6,0     |
| Elba                                       | 633        | 4,1           | 3,5        | 3,2     | 3,8     |
| Versilia                                   | 6.034      | 7,9           | 6,8        | 6,7     | 7,0     |
| Livornese                                  | 5.443      | 6,6           | 5,7        | 5,6     | 5,9     |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 3.848      | 5,7           | 5,1        | 4,9     | 5,3     |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 4.126      | 6,3           | 5,2        | 5,0     | 5,4     |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 42.041     | 7,0           | 6,0        | 6,0     | 6,1     |
| A.V. d'Elsa                                | 1.494      | 4,9           | 4,3        | 4,1     | 4,6     |
| Senese                                     | 3.385      | 5,7           | 5,0        | 4,8     | 5,2     |
| Casentino                                  | 1.121      | 6,7           | 5,5        | 5,1     | 5,8     |
| Valtiberina                                | 1.093      | 7,7           | 6,3        | 6,0     | 6,7     |
| V. di Chiana Aretina                       | 1.576      | 6,5           | 5,6        | 5,3     | 5,9     |
| Aretina                                    | 4.087      | 6,6           | 5,8        | 5,6     | 6,0     |
| Valdarno                                   | 2.962      | 6,4           | 5,7        | 5,5     | 5,9     |
| Colline dell'Albegna                       | 1.120      | 4,8           | 3,8        | 3,5     | 4,0     |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 2.147      | 5,9           | 4,8        | 4,6     | 5,1     |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 4.399      | 5,4           | 4,5        | 4,4     | 4,7     |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 23.384     | 5,9           | 5,1        | 5,0     | 5,1     |
| <b>TOSCANA</b>                             | 116.192    | 6,5           | 5,7        | 5,7     | 5,7     |

8.2.2 Femmine

|                       |                                                                        |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Residenti che nell'anno hanno fatto uso continuativo di antidepressivi |
| Denominatore          | Popolazione residente al 1/1                                           |
| Tipo misura           | Rapporto                                                               |
| Coeff. moltiplicativo | 100                                                                    |
| Dettaglio             | Pop. femminile                                                         |
| Standardizzazione     | Et                                                                     |
| Pop. standard         | Europa 2013                                                            |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi SPF e FED regionale                         |
| Fornitore             | ARS                                                                    |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

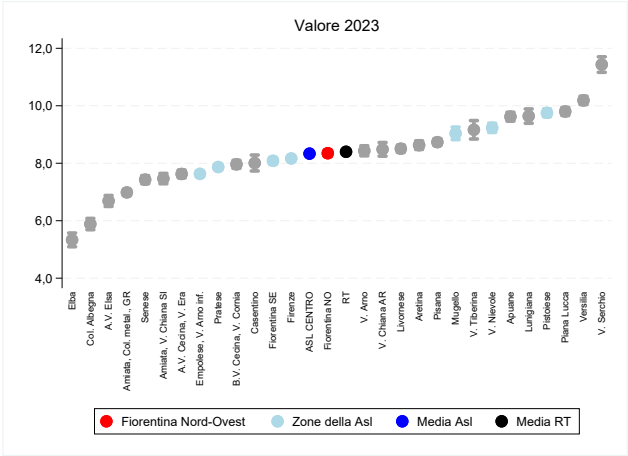
Figura 8.5: Prevalenza uso di antidepressivi, valori 2023

Tabella 8.5: Prevalenza uso di antidepressivi, valori 2023

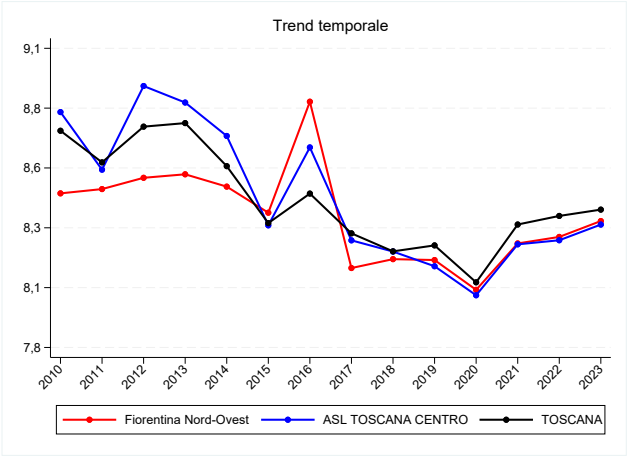
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 14.530     | 13,6          | 10,7       | 10,5    | 10,9    |
| Firenze                                    | 25.807     | 13,5          | 10,1       | 10,0    | 10,2    |
| V. di Nievole                              | 9.266      | 15,1          | 11,8       | 11,6    | 12,1    |
| Pratese                                    | 16.195     | 12,3          | 10,1       | 9,9     | 10,2    |
| Pistoiese                                  | 14.575     | 16,6          | 12,8       | 12,6    | 13,0    |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 12.943     | 13,9          | 10,4       | 10,2    | 10,6    |
| Mugello                                    | 4.730      | 14,9          | 11,6       | 11,3    | 12,0    |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 14.798     | 12,1          | 9,8        | 9,6     | 9,9     |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 112.844    | 13,6          | 10,6       | 10,6    | 10,7    |
| Lunigiana                                  | 4.595      | 17,5          | 12,8       | 12,4    | 13,2    |
| Apuane                                     | 11.188     | 15,9          | 12,7       | 12,5    | 13,0    |
| V. del Serchio                             | 5.290      | 19,7          | 15,2       | 14,8    | 15,7    |
| Piana di Lucca                             | 13.300     | 15,3          | 12,4       | 12,2    | 12,6    |
| Pisana                                     | 14.674     | 14,1          | 11,3       | 11,1    | 11,4    |
| Elba                                       | 1.419      | 9,0           | 7,1        | 6,7     | 7,5     |
| Versilia                                   | 13.943     | 16,8          | 13,2       | 13,0    | 13,4    |
| Livornese                                  | 12.353     | 14,0          | 11,0       | 10,8    | 11,2    |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 8.634      | 12,2          | 9,9        | 9,7     | 10,2    |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 9.682      | 13,9          | 10,5       | 10,2    | 10,7    |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 95.078     | 14,8          | 11,7       | 11,6    | 11,8    |
| A.V. d'Elsa                                | 3.504      | 11,1          | 8,9        | 8,6     | 9,2     |
| Senese                                     | 7.755      | 12,1          | 9,6        | 9,3     | 9,8     |
| Casentino                                  | 2.334      | 13,9          | 10,5       | 10,0    | 10,9    |
| Valtiberina                                | 2.354      | 16,1          | 11,7       | 11,2    | 12,2    |
| V. di Chiana Aretina                       | 3.579      | 14,0          | 11,2       | 10,8    | 11,6    |
| Aretina                                    | 9.227      | 14,1          | 11,2       | 10,9    | 11,4    |
| Valdarno                                   | 6.508      | 13,6          | 11,0       | 10,7    | 11,2    |
| Colline dell'Albegna                       | 2.737      | 11,0          | 7,8        | 7,5     | 8,1     |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 5.102      | 13,3          | 9,8        | 9,6     | 10,1    |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 10.527     | 12,2          | 9,2        | 9,0     | 9,4     |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 53.627     | 12,9          | 10,0       | 9,9     | 10,1    |
| <b>TOSCANA</b>                             | 261.549    | 13,9          | 10,8       | 10,8    | 10,9    |

8.2.3 Maschi e femmine

|                       |                                                                        |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Numeratore            | Residenti che nell'anno hanno fatto uso continuativo di antidepressivi |
| Denominatore          | Popolazione residente al 1/1                                           |
| Tipo misura           | Rapporto                                                               |
| Coeff. moltiplicativo | 100                                                                    |
| Dettaglio             | Pop. totale                                                            |
| Standardizzazione     | Et                                                                     |
| Pop. standard         | Europa 2013                                                            |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su flussi SPF e FED regionale                         |
| Fornitore             | ARS                                                                    |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 8.6: Prevalenza uso di antidepressivi, valori 2023

Tabella 8.6: Prevalenza uso di antidepressivi, valori 2023

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 21.086     | 10,1          | 8,3        | 8,2     | 8,5     |
| Firenze                                    | 37.438     | 10,3          | 8,2        | 8,1     | 8,3     |
| V. di Nievole                              | 13.442     | 11,3          | 9,2        | 9,1     | 9,4     |
| Pratese                                    | 23.551     | 9,1           | 7,9        | 7,8     | 8,0     |
| Pistoiese                                  | 20.647     | 12,1          | 9,8        | 9,6     | 9,9     |
| Fiorentina Sud-Est                         | 18.800     | 10,4          | 8,1        | 8,0     | 8,2     |
| Mugello                                    | 6.991      | 11,1          | 9,0        | 8,8     | 9,3     |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 21.656     | 9,0           | 7,6        | 7,5     | 7,7     |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 163.611    | 10,2          | 8,3        | 8,3     | 8,4     |
| Lunigiana                                  | 6.586      | 12,8          | 9,6        | 9,4     | 9,9     |
| Apuane                                     | 15.862     | 11,6          | 9,6        | 9,5     | 9,8     |
| V. del Serchio                             | 7.703      | 14,5          | 11,4       | 11,2    | 11,7    |
| Piana di Lucca                             | 19.725     | 11,6          | 9,8        | 9,7     | 9,9     |
| Pisana                                     | 21.128     | 10,5          | 8,7        | 8,6     | 8,9     |
| Elba                                       | 2.052      | 6,5           | 5,3        | 5,1     | 5,6     |
| Versilia                                   | 19.977     | 12,5          | 10,2       | 10,0    | 10,3    |
| Livornese                                  | 17.796     | 10,4          | 8,5        | 8,4     | 8,6     |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 12.482     | 9,0           | 7,6        | 7,5     | 7,8     |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 13.808     | 10,2          | 8,0        | 7,8     | 8,1     |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 137.119    | 11,0          | 9,0        | 8,9     | 9,0     |
| A.V. d'Elsa                                | 4.998      | 8,0           | 6,7        | 6,5     | 6,9     |
| Senese                                     | 11.140     | 9,0           | 7,4        | 7,3     | 7,6     |
| Casentino                                  | 3.455      | 10,3          | 8,0        | 7,7     | 8,3     |
| Valtiberina                                | 3.447      | 12,0          | 9,2        | 8,8     | 9,5     |
| V. di Chiana Aretina                       | 5.155      | 10,3          | 8,5        | 8,2     | 8,7     |
| Aretina                                    | 13.314     | 10,4          | 8,6        | 8,5     | 8,8     |
| Valdarno                                   | 9.470      | 10,1          | 8,4        | 8,3     | 8,6     |
| Colline dell'Albegna                       | 3.857      | 8,0           | 5,9        | 5,7     | 6,1     |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 7.249      | 9,7           | 7,5        | 7,3     | 7,6     |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 14.926     | 8,9           | 7,0        | 6,9     | 7,1     |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 77.011     | 9,5           | 7,6        | 7,6     | 7,7     |
| <b>TOSCANA</b>                             | 377.741    | 10,3          | 8,4        | 8,4     | 8,4     |



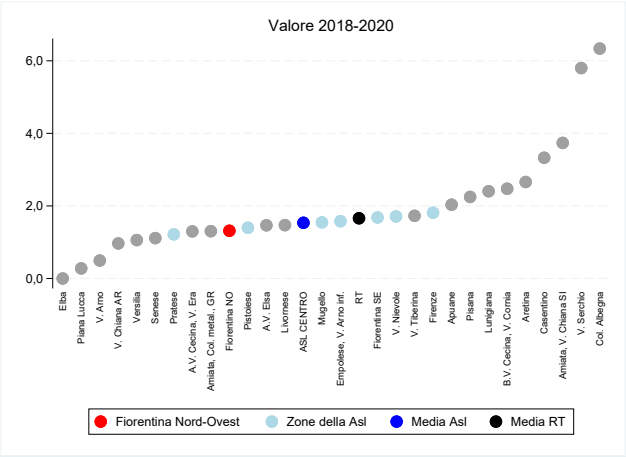
## Capitolo 9

# Materno infantile

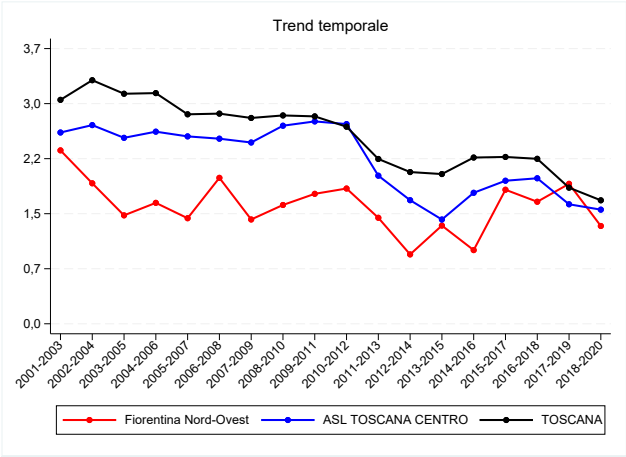
# 9.1 Tasso di mortalit  infantile

La mortalit  infantile misura i decessi che avvengono nel primo anno di vita. E' un importante indicatore dello stato di salute di una popolazione e, in particolare, della qualit  dell'assistenza sanitaria e sociale fornita alla madre e al bambino. I valori pi  elevati di mortalit  si osservano infatti proprio nel primo anno di et  nelle popolazione ad alta mortalit  generale. Ci    quello che accade nei Paesi in via di sviluppo, come ad esempio, la gran parte dei paesi africani, dove il tasso di mortalit  infantile   10 volte pi  elevato di quello osservato in europa. Nei Paesi ad economia avanzata, tra cui l'Italia, il progressivo miglioramento delle condizioni di vita ha invece determinato una continua diminuzione della mortalit  generale e di quella infantile. Nel triennio 2018-2020 (ultimo disponibile) sono state 123 le morti infantili, pari a 1,7 ogni 1.000 nati (erano state 142 nel triennio precedente). Il trend   in continua diminuzione dal triennio 2009-2011, quando i decessi osservati in questa fascia d'et  furono 273.

|                              |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di decessi nel primo anno di vita nel triennio |
| <b>Denominatore</b>          | Nuovi nati nel triennio                               |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                 |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                 |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                           |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso RMR                        |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                   |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 9.1: Tasso di mortalit  infantile, valori 2018-2020

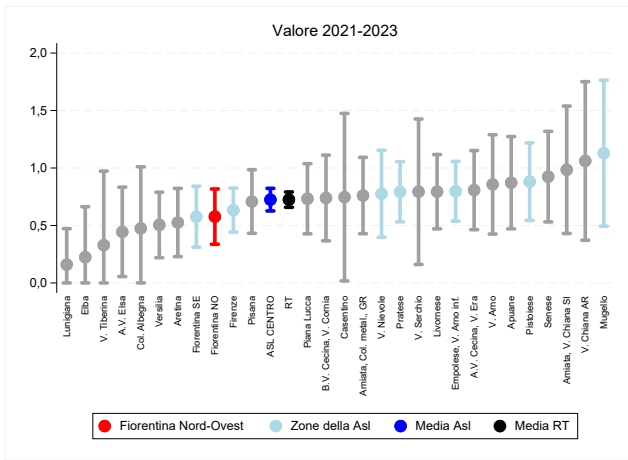
Tabella 9.1: Tasso di mortalità infantile, valori 2018-2020

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore  | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|---------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>6</b>   | <b>4.563</b>  | <b>1,3</b>    |
| Firenze                                    | 14         | 7.724         | 1,8           |
| V. di Nievole                              | 4          | 2.340         | 1,7           |
| Pratese                                    | 7          | 5.754         | 1,2           |
| Pistoiese                                  | 5          | 3.576         | 1,4           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 6          | 3.568         | 1,7           |
| Mugello                                    | 2          | 1.293         | 1,5           |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 8          | 5.068         | 1,6           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>52</b>  | <b>33.886</b> | <b>1,5</b>    |
| Lunigiana                                  | 2          | 832           | 2,4           |
| Apuane                                     | 5          | 2.459         | 2,0           |
| V. del Serchio                             | 5          | 862           | 5,8           |
| Piana di Lucca                             | 1          | 3.600         | 0,3           |
| Pisana                                     | 9          | 4.004         | 2,2           |
| Elba                                       | 0          | 583           | 0,0           |
| Versilia                                   | 3          | 2.835         | 1,1           |
| Livornese                                  | 5          | 3.401         | 1,5           |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 4          | 3.083         | 1,3           |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 6          | 2.425         | 2,5           |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>40</b>  | <b>24.084</b> | <b>1,7</b>    |
| A.V. d'Elsa                                | 2          | 1.365         | 1,5           |
| Senese                                     | 3          | 2.696         | 1,1           |
| Casentino                                  | 2          | 601           | 3,3           |
| Valtiberina                                | 1          | 579           | 1,7           |
| V. di Chiana Aretina                       | 1          | 1.035         | 1,0           |
| Aretina                                    | 7          | 2.632         | 2,7           |
| Valdarno                                   | 1          | 2.024         | 0,5           |
| Colline dell'Albegna                       | 5          | 789           | 6,3           |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 5          | 1.338         | 3,7           |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 4          | 3.068         | 1,3           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>31</b>  | <b>16.127</b> | <b>1,9</b>    |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>123</b> | <b>74.097</b> | <b>1,7</b>    |

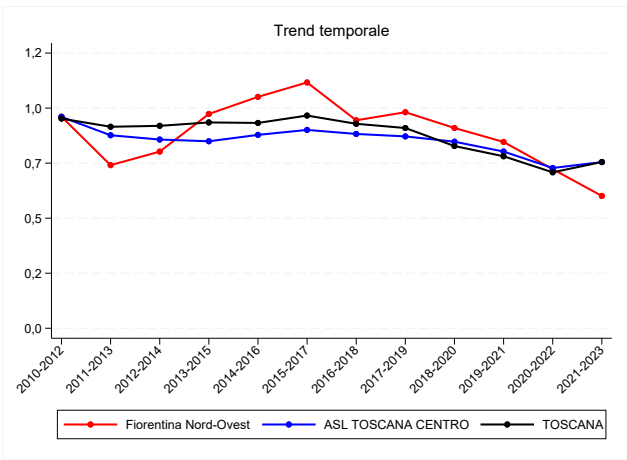
## 9.2 Percentuale di nati vivi gravemente sottopeso

I nati vivi gravemente sottopeso possono rappresentare un proxy della salute della donna in gravidanza. Nel triennio 2020-2022 sono stati lo 0,7% dei nuovi nati in Toscana (stabile rispetto al triennio precedente). Il trend dell'indicatore a causa della bassa numerosità del fenomeno, può presentare oscillazioni, ma mostra una tendenza in aumento dal 2001 ad oggi. La variabilità interna alla regione è piuttosto marcata dallo 0,01% della zona Val tiberina all'1,2% del Casentino.

|                              |                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di nuovi nati gravemente sottopeso nell'anno |
| <b>Denominatore</b>          | Numero di nuovi nati nell'anno                      |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                               |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                         |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su flusso CAP regionale            |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                 |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 9.2: Percentuale di nati vivi gravemente sottopeso, valori 2021-2023

Tabella 9.2: Percentuale di nati vivi gravemente sottopeso, valori 2021-2023

| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | 95% inf    | 95% sup    |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>22</b>  | <b>0,6</b>    | <b>0,3</b> | <b>0,8</b> |
| Firenze                                    | 42         | 0,6           | 0,4        | 0,8        |
| V. di Nievole                              | 16         | 0,8           | 0,4        | 1,2        |
| Pratese                                    | 35         | 0,8           | 0,5        | 1,1        |
| Pistoiese                                  | 26         | 0,9           | 0,5        | 1,2        |
| Fiorentina Sud-Est                         | 18         | 0,6           | 0,3        | 0,8        |
| Mugello                                    | 12         | 1,1           | 0,5        | 1,8        |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 36         | 0,8           | 0,5        | 1,1        |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>207</b> | <b>0,7</b>    | <b>0,6</b> | <b>0,8</b> |
| Lunigiana                                  | 1          | 0,2           | 0,0        | 0,5        |
| Apuane                                     | 18         | 0,9           | 0,5        | 1,3        |
| V. del Serchio                             | 6          | 0,8           | 0,2        | 1,4        |
| Piana di Lucca                             | 22         | 0,7           | 0,4        | 1,0        |
| Pisana                                     | 25         | 0,7           | 0,4        | 1,0        |
| Elba                                       | 1          | 0,2           | 0,0        | 0,7        |
| Versilia                                   | 12         | 0,5           | 0,2        | 0,8        |
| Livornese                                  | 23         | 0,8           | 0,5        | 1,1        |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 21         | 0,8           | 0,5        | 1,2        |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 15         | 0,7           | 0,4        | 1,1        |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>144</b> | <b>0,7</b>    | <b>0,6</b> | <b>0,8</b> |
| A.V. d'Elsa                                | 5          | 0,4           | 0,1        | 0,8        |
| Senese                                     | 21         | 0,9           | 0,5        | 1,3        |
| Casentino                                  | 4          | 0,7           | 0,0        | 1,5        |
| Valtiberina                                | 1          | 0,3           | 0,0        | 1,0        |
| V. di Chiana Aretina                       | 9          | 1,1           | 0,4        | 1,8        |
| Aretina                                    | 12         | 0,5           | 0,2        | 0,8        |
| Valdarno                                   | 15         | 0,9           | 0,4        | 1,3        |
| Colline dell'Albegna                       | 3          | 0,5           | 0,0        | 1,0        |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 12         | 1,0           | 0,4        | 1,5        |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 20         | 0,8           | 0,4        | 1,1        |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>102</b> | <b>0,8</b>    | <b>0,6</b> | <b>0,9</b> |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>453</b> | <b>0,7</b>    | <b>0,7</b> | <b>0,8</b> |



## Capitolo 10

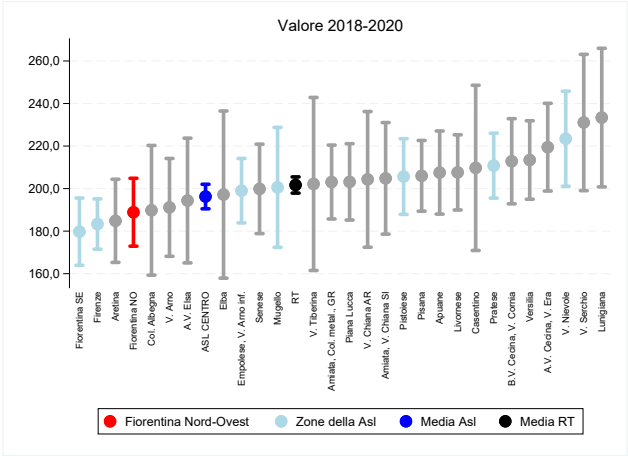
# Prevenzione

## 10.1 Tasso di mortalità evitabile

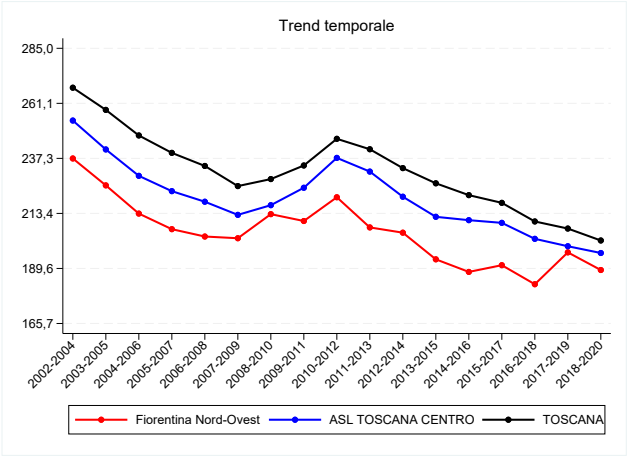
Poco meno di 17.500 sono le morti evitabili avvenute nel triennio 2018-2020 (ultimo disponibile) in Toscana. La classificazione si basa sulla diagnosi della causa di morte principale e considera come evitabili tutti i decessi per i quali interventi di prevenzione primaria, condizioni igieniche adeguate e cure adeguate avrebbero potuto, sulla base delle conoscenze scientifiche, mantenere in vita la persona. Si tratta quindi di un indicatore di sanità pubblica, privo di valutazioni cliniche, che però consente di mettere in risalto criticità geografiche. La Toscana è tra le regioni più virtuose d'Italia da questo punto di vista, ma alcune zone nord occidentali hanno valori al di sopra della media regionale, pur non trattandosi di differenze statisticamente significative. In generale il fenomeno ha un'incidenza doppia negli uomini, rispetto alle donne, 201,7 casi ogni 100mila uomini vs 111,5 casi ogni 100mila donne (dato standardizzato per età). Le differenze possono essere ricondotte in parte ai diversi stili di vita, abitudini alimentari e rischi occupazionali tra i due generi, le maggiori differenze, infatti, si rilevano tra le cause di morte riconducibili a quelle evitabili con interventi di prevenzione primaria.

10.1.1 Maschi

|                       |                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di decessi evitabili nel triennio         |
| Denominatore          | Popolazione residente nel triennio               |
| Tipo misura           | Tasso                                            |
| Coeff. moltiplicativo | 100.000                                          |
| Dettaglio             | Pop. maschile                                    |
| Standardizzazione     | Et                                               |
| Pop. standard         | Europa 2013                                      |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalit  |
| Fornitore             | ARS                                              |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

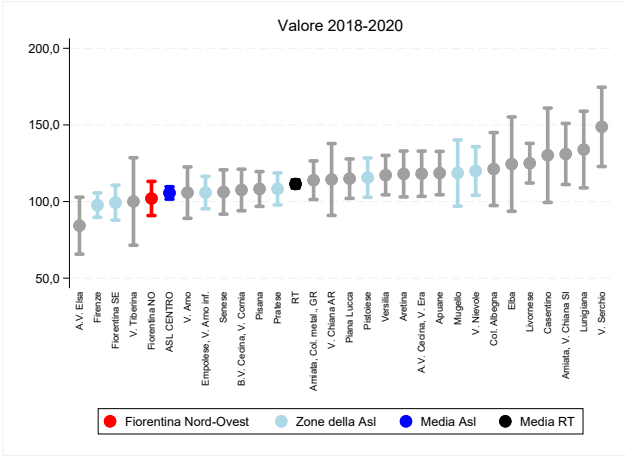
Figura 10.1: Tasso di mortalit  evitabile, valori 2018-2020

Tabella 10.1: Tasso di mortalità evitabile, valori 2018-2020

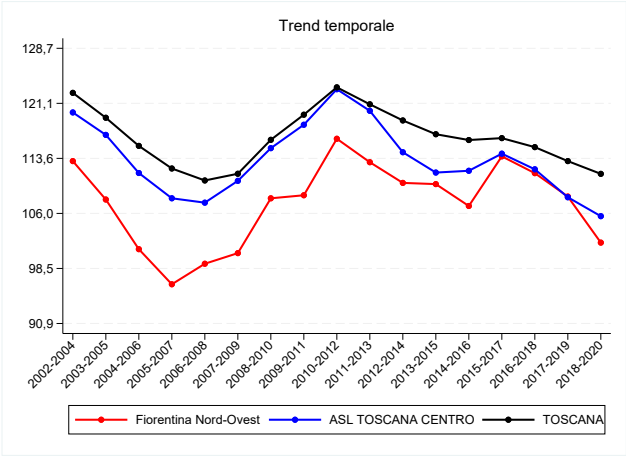
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 543        | 202,0         | 188,9      | 172,9   | 204,8   |
| Firenze                                    | 931        | 199,4         | 183,3      | 171,5   | 195,1   |
| V. di Nievole                              | 386        | 250,0         | 223,4      | 201,1   | 245,8   |
| Pratese                                    | 737        | 216,9         | 210,8      | 195,5   | 226,0   |
| Pistoiese                                  | 517        | 233,9         | 205,7      | 187,9   | 223,5   |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 503        | 212,7         | 179,8      | 163,9   | 195,6   |
| Mugello                                    | 196        | 231,2         | 200,6      | 172,4   | 228,8   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 668        | 210,6         | 199,0      | 183,9   | 214,2   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 4.481      | 214,5         | 196,3      | 190,5   | 202,0   |
| Lunigiana                                  | 201        | 299,8         | 233,4      | 200,8   | 266,0   |
| Apuane                                     | 437        | 240,3         | 207,5      | 188,0   | 227,1   |
| V. del Serchio                             | 207        | 288,6         | 231,1      | 199,0   | 263,1   |
| Piana di Lucca                             | 496        | 225,5         | 203,2      | 185,2   | 221,1   |
| Pisana                                     | 595        | 227,4         | 206,0      | 189,4   | 222,6   |
| Elba                                       | 98         | 236,0         | 197,2      | 157,9   | 236,5   |
| Versilia                                   | 521        | 252,0         | 213,4      | 195,0   | 231,9   |
| Livornese                                  | 540        | 240,7         | 207,6      | 190,0   | 225,3   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 438        | 239,7         | 219,5      | 198,9   | 240,1   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 445        | 255,8         | 212,9      | 192,8   | 232,9   |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 3.978      | 243,8         | 211,1      | 204,5   | 217,7   |
| A.V. d'Elsa                                | 170        | 206,7         | 194,4      | 165,1   | 223,7   |
| Senese                                     | 349        | 218,3         | 199,9      | 178,8   | 220,9   |
| Casentino                                  | 114        | 249,0         | 209,7      | 170,9   | 248,6   |
| Valtiberina                                | 96         | 252,2         | 202,2      | 161,5   | 242,9   |
| V. di Chiana Aretina                       | 158        | 236,3         | 204,3      | 172,4   | 236,2   |
| Aretina                                    | 346        | 205,6         | 184,8      | 165,3   | 204,4   |
| Valdarno                                   | 267        | 214,7         | 191,2      | 168,2   | 214,2   |
| Colline dell'Albegna                       | 155        | 245,3         | 189,8      | 159,3   | 220,3   |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 240        | 247,0         | 204,8      | 178,6   | 231,0   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 530        | 242,2         | 203,1      | 185,7   | 220,5   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 2.425      | 227,8         | 197,3      | 189,4   | 205,2   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 10.884     | 227,4         | 201,7      | 197,9   | 205,5   |

10.1.2 Femmine

|                       |                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|
| Numeratore            | Numero di decessi evitabili nel triennio         |
| Denominatore          | Popolazione residente nel triennio               |
| Tipo misura           | Tasso                                            |
| Coeff. moltiplicativo | 100.000                                          |
| Dettaglio             | Pop. femminile                                   |
| Standardizzazione     | Et                                               |
| Pop. standard         | Europa 2013                                      |
| Fonte                 | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalit  |
| Fornitore             | ARS                                              |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

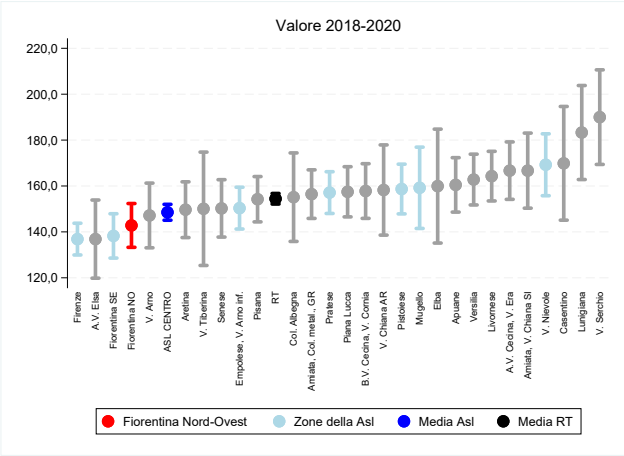
Figura 10.2: Tasso di mortalit  evitabile, valori 2018-2020

Tabella 10.2: Tasso di mortalità evitabile, valori 2018-2020

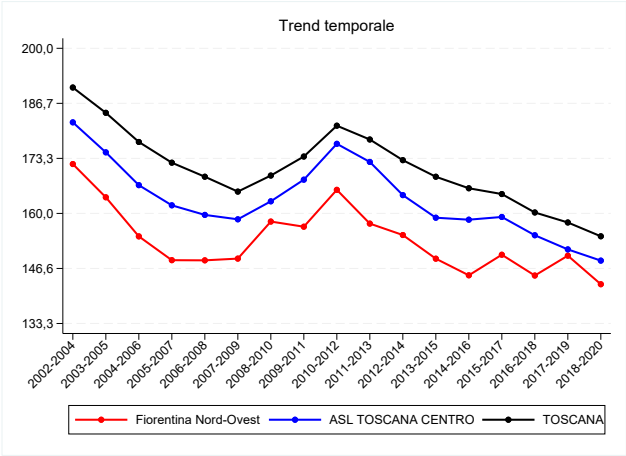
| Zona                                       | Numeratore | Valore grezzo | Valore std | 95% inf | 95% sup |
|--------------------------------------------|------------|---------------|------------|---------|---------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 327        | 119,0         | 102,0      | 90,9    | 113,1   |
| Firenze                                    | 587        | 118,3         | 97,7       | 89,7    | 105,6   |
| V. di Nievole                              | 224        | 140,9         | 120,0      | 104,1   | 135,8   |
| Pratese                                    | 414        | 120,9         | 108,2      | 97,8    | 118,7   |
| Pistoiese                                  | 317        | 141,1         | 115,6      | 102,8   | 128,4   |
| <b>Fiorentina Sud-Est</b>                  | 297        | 123,8         | 99,3       | 87,9    | 110,7   |
| Mugello                                    | 117        | 142,0         | 118,6      | 97,0    | 140,2   |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 388        | 122,4         | 105,9      | 95,3    | 116,4   |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 2.671      | 125,0         | 105,6      | 101,6   | 109,7   |
| Lunigiana                                  | 116        | 177,3         | 134,0      | 108,9   | 159,0   |
| Apuane                                     | 276        | 149,6         | 118,6      | 104,4   | 132,7   |
| V. del Serchio                             | 132        | 189,6         | 148,7      | 122,9   | 174,6   |
| Piana di Lucca                             | 308        | 138,6         | 114,9      | 102,1   | 127,8   |
| Pisana                                     | 356        | 133,4         | 108,2      | 96,9    | 119,6   |
| Elba                                       | 64         | 154,4         | 124,4      | 93,7    | 155,2   |
| Versilia                                   | 324        | 151,3         | 117,3      | 104,4   | 130,1   |
| Livornese                                  | 367        | 160,0         | 125,0      | 112,1   | 137,9   |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 250        | 136,6         | 118,2      | 103,4   | 132,9   |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 249        | 139,9         | 107,6      | 94,0    | 121,1   |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 2.442      | 147,6         | 118,0      | 113,3   | 122,7   |
| A.V. d'Elsa                                | 80         | 96,9          | 84,3       | 65,7    | 102,8   |
| Senese                                     | 210        | 126,6         | 106,2      | 91,8    | 120,7   |
| Casentino                                  | 71         | 162,7         | 130,2      | 99,4    | 161,0   |
| Valtiberina                                | 49         | 130,0         | 100,0      | 71,5    | 128,6   |
| V. di Chiana Aretina                       | 92         | 136,0         | 114,4      | 90,9    | 137,8   |
| Aretina                                    | 243        | 141,0         | 118,0      | 103,0   | 133,0   |
| Valdarno                                   | 155        | 124,2         | 105,8      | 89,1    | 122,6   |
| Colline dell'Albegna                       | 105        | 163,1         | 121,2      | 97,4    | 145,0   |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 168        | 169,3         | 131,1      | 111,1   | 151,0   |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 324        | 146,2         | 113,9      | 101,3   | 126,5   |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 1.497      | 138,6         | 112,5      | 106,7   | 118,2   |
| <b>TOSCANA</b>                             | 6.610      | 135,7         | 111,5      | 108,7   | 114,2   |

### 10.1.3 Maschi e femmine

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di decessi evitabili nel triennio         |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione residente nel triennio               |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                            |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 100.000                                          |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                      |
| <b>Standardizzazione</b>     | Et                                               |
| <b>Pop. standard</b>         | Europa 2013                                      |
| <b>Fonte</b>                 | Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalit  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                              |



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 10.3: Tasso di mortalit  evitabile, valori 2018-2020

Tabella 10.3: Tasso di mortalità evitabile, valori 2018-2020

| Zona                                       | Numeratore    | Valore grezzo | Valore std   | 95% inf      | 95% sup      |
|--------------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | <b>870</b>    | <b>160,0</b>  | <b>142,8</b> | <b>133,3</b> | <b>152,4</b> |
| Firenze                                    | 1.518         | 157,6         | 136,9        | 129,9        | 143,8        |
| V. di Nievole                              | 610           | 194,7         | 169,2        | 155,8        | 182,7        |
| Pratese                                    | 1.151         | 168,7         | 157,1        | 148,0        | 166,2        |
| Pistoiese                                  | 834           | 187,1         | 158,7        | 147,8        | 169,5        |
| Fiorentina Sud-Est                         | 800           | 167,9         | 138,2        | 128,6        | 147,9        |
| Mugello                                    | 313           | 187,2         | 159,2        | 141,5        | 176,9        |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.056         | 166,5         | 150,4        | 141,2        | 159,5        |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | <b>7.152</b>  | <b>169,2</b>  | <b>148,5</b> | <b>145,1</b> | <b>152,0</b> |
| Lunigiana                                  | 317           | 239,3         | 183,3        | 162,8        | 203,8        |
| Apuane                                     | 713           | 194,6         | 160,5        | 148,6        | 172,3        |
| V. del Serchio                             | 339           | 239,9         | 190,0        | 169,4        | 210,6        |
| Piana di Lucca                             | 804           | 181,9         | 157,5        | 146,5        | 168,4        |
| Pisana                                     | 951           | 180,0         | 154,2        | 144,4        | 164,1        |
| Elba                                       | 162           | 195,2         | 160,0        | 135,1        | 184,8        |
| Versilia                                   | 845           | 200,8         | 162,8        | 151,7        | 173,9        |
| Livornese                                  | 907           | 199,9         | 164,3        | 153,5        | 175,1        |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 688           | 188,1         | 166,7        | 154,2        | 179,2        |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 694           | 197,2         | 157,8        | 145,9        | 169,7        |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | <b>6.420</b>  | <b>195,4</b>  | <b>162,5</b> | <b>158,5</b> | <b>166,5</b> |
| A.V. d'Elsa                                | 250           | 151,7         | 136,9        | 119,8        | 153,9        |
| Senese                                     | 559           | 171,6         | 150,2        | 137,7        | 162,7        |
| Casentino                                  | 185           | 206,9         | 169,9        | 145,1        | 194,6        |
| Valtiberina                                | 145           | 191,4         | 150,1        | 125,4        | 174,8        |
| V. di Chiana Aretina                       | 250           | 185,9         | 158,2        | 138,6        | 177,9        |
| Aretina                                    | 589           | 172,9         | 149,7        | 137,5        | 161,8        |
| Valdarno                                   | 422           | 169,3         | 147,2        | 133,1        | 161,3        |
| Colline dell'Albegna                       | 260           | 203,8         | 155,1        | 135,8        | 174,4        |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 408           | 207,7         | 166,7        | 150,3        | 183,1        |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 854           | 193,9         | 156,5        | 145,9        | 167,0        |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | <b>3.922</b>  | <b>182,9</b>  | <b>153,2</b> | <b>148,4</b> | <b>158,0</b> |
| <b>TOSCANA</b>                             | <b>17.494</b> | <b>181,2</b>  | <b>154,4</b> | <b>152,1</b> | <b>156,7</b> |

# 10.2 Infortuni sul lavoro indennizzati

Gli infortuni sul lavoro sono in diminuzione dal 2000 a oggi in Toscana, ma nel 2022 risalgono sui valori prepandemici, dopo la forte diminuzione dovuta all'interruzione di molte attività lavorative nel primo biennio pandemico. Nel 2022 sono stati 26.056, pari 11,5 ogni 1.000 abitanti in età lavorativa (22.892 nel 2021, pari 10 per 1.000). Le attività di prevenzione sui luoghi di lavoro dovranno essere intensificate in quelle zone che presentano incidenze superiori alla media regionale.

|                              |                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di infortuni sul lavoro indennizzati nell'anno   |
| <b>Denominatore</b>          | Popolazione in età attiva (15-64 anni) residente al 1/1 |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                                   |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                                   |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                             |
| <b>Fonte</b>                 | Cerimp                                                  |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                     |

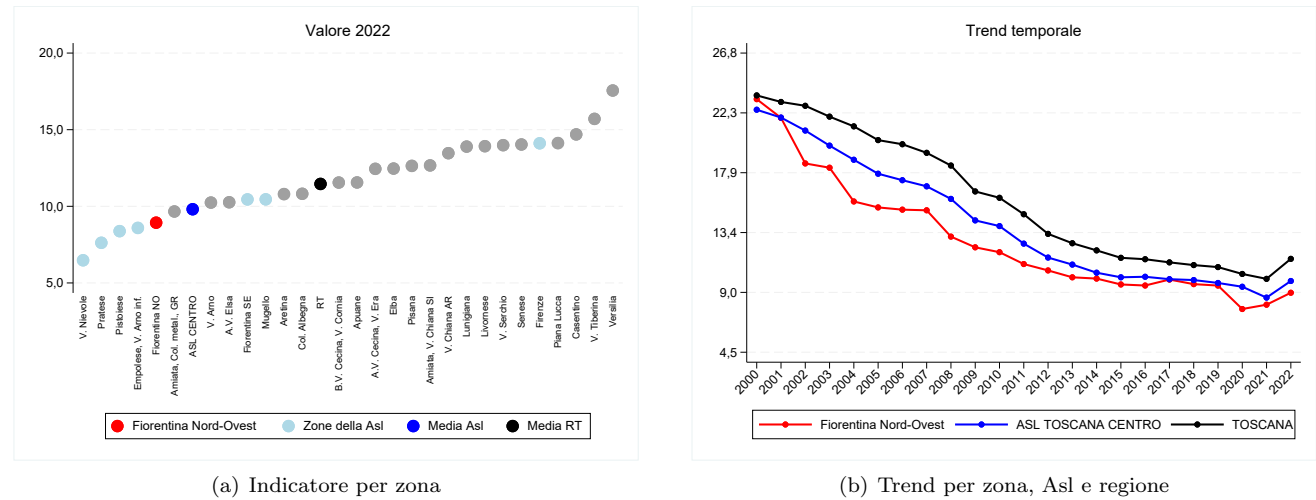


Figura 10.4: Infortuni sul lavoro indennizzati, valori 2022

Tabella 10.4: Infortuni sul lavoro indennizzati, valori 2022

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.158      | 129.633      | 8,9           |
| Firenze                                    | 3.166      | 224.319      | 14,1          |
| V. di Nievole                              | 483        | 74.540       | 6,5           |
| Pratese                                    | 1.265      | 165.990      | 7,6           |
| Pistoiese                                  | 882        | 105.242      | 8,4           |
| Fiorentina Sud-Est                         | 1.154      | 110.425      | 10,5          |
| Mugello                                    | 409        | 39.117       | 10,5          |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 1.307      | 152.150      | 8,6           |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 9.824      | 1.001.416    | 9,8           |
| Lunigiana                                  | 423        | 30.439       | 13,9          |
| Apuane                                     | 985        | 85.230       | 11,6          |
| V. del Serchio                             | 451        | 32.239       | 14,0          |
| Piana di Lucca                             | 1.496      | 105.903      | 14,1          |
| Pisana                                     | 1.592      | 125.969      | 12,6          |
| Elba                                       | 246        | 19.738       | 12,5          |
| Versilia                                   | 1.752      | 99.792       | 17,6          |
| Livornese                                  | 1.463      | 105.071      | 13,9          |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 1.076      | 86.455       | 12,4          |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 938        | 81.203       | 11,6          |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 10.422     | 772.039      | 13,5          |
| A.V. d'Elsa                                | 404        | 39.357       | 10,3          |
| Senese                                     | 1.074      | 76.526       | 14,0          |
| Casentino                                  | 302        | 20.555       | 14,7          |
| Valtiberina                                | 270        | 17.191       | 15,7          |
| V. di Chiana Aretina                       | 421        | 31.263       | 13,5          |
| Aretina                                    | 861        | 79.739       | 10,8          |
| Valdarno                                   | 605        | 59.054       | 10,2          |
| Colline dell'Albegna                       | 315        | 29.119       | 10,8          |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 566        | 44.676       | 12,7          |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 992        | 102.658      | 9,7           |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 5.810      | 500.138      | 11,6          |
| <b>TOSCANA</b>                             | 26.056     | 2.273.593    | 11,5          |

### 10.3 Rapporto di lesività degli incidenti stradali

L'indicatore esprime il numero di feriti in rapporto agli incidenti stradali verificatisi nell'anno, misurando in questo modo la gravità degli incidenti avvenuti, indipendentemente dal loro numero. Nel 2022 (ultimo anno disponibile) i sinistri in Toscana sono stati circa 15.111 e i feriti circa 19.300. Si tratta di un nuovo aumento dopo il calo dovuto alle restrizioni agli spostamenti messe in atto per limitare i contagi Covid. Nel 2021 i sinistri erano stati 13.596 e i feriti 17.510 (prima della pandemia, nel 2019, avevamo 15.500 sinistri in Toscana e 20.400 feriti circa). Durante il 2020, a causa del lockdown e al divieto di spostamento, i sinistri in Toscana erano scesi a 10.350 (con 13.187 feriti). Il rapporto tra feriti e incidenti resta comunque abbastanza stabile. Mediamente nel 2022 sono rimaste ferite 1.278 persone ogni 1.000 incidenti (erano 1.288 per 1.000 nel 2021, 1.274 nel 2020 e 1.313 per 1.000 nel 2019). In regione si va da 1.151 feriti per 1.000 incidenti della zona di Firenze a 1.491 del Casentino.

|                              |                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Numeratore</b>            | Numero di infortuni in incidenti stradali nell'anno |
| <b>Denominatore</b>          | Numero di incidenti stradali nell'anno              |
| <b>Tipo misura</b>           | Tasso                                               |
| <b>Coeff. moltiplicativo</b> | 1.000                                               |
| <b>Dettaglio</b>             | Pop. totale                                         |
| <b>Fonte</b>                 | ISTAT                                               |
| <b>Fornitore</b>             | ARS                                                 |

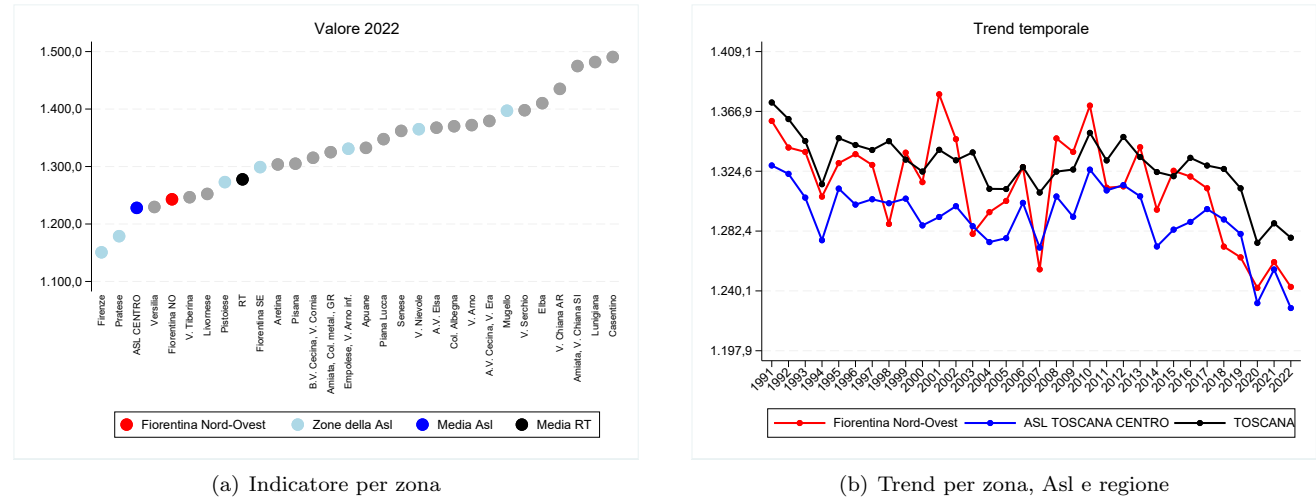


Figura 10.5: Rapporto di lesività degli incidenti stradali, valori 2021

Tabella 10.5: Rapporto di lesività degli incidenti stradali, valori 2021

| Zona                                       | Numeratore | Denominatore | Valore grezzo |
|--------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| <b>Fiorentina Nord-Ovest</b>               | 1.284      | 1.033        | 1.243,0       |
| Firenze                                    | 3.023      | 2.627        | 1.150,7       |
| V. di Nievole                              | 460        | 337          | 1.365,0       |
| Pratese                                    | 1.114      | 945          | 1.178,8       |
| Pistoiese                                  | 779        | 612          | 1.272,9       |
| Fiorentina Sud-Est                         | 769        | 592          | 1.299,0       |
| Mugello                                    | 387        | 277          | 1.397,1       |
| Empolese, Valdarno Inferiore               | 929        | 698          | 1.330,9       |
| <b>ASL TOSCANA CENTRO</b>                  | 8.745      | 7.121        | 1.228,1       |
| Lunigiana                                  | 163        | 110          | 1.481,8       |
| Apuane                                     | 1.038      | 779          | 1.332,5       |
| V. del Serchio                             | 137        | 98           | 1.398,0       |
| Piana di Lucca                             | 845        | 627          | 1.347,7       |
| Pisana                                     | 1.164      | 892          | 1.304,9       |
| Elba                                       | 165        | 117          | 1.410,3       |
| Versilia                                   | 1.071      | 871          | 1.229,6       |
| Livornese                                  | 1.221      | 975          | 1.252,3       |
| A.V. di Cecina, V. d'Era                   | 600        | 435          | 1.379,3       |
| B.V. di Cecina, V. di Cornia               | 751        | 571          | 1.315,2       |
| <b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>              | 7.155      | 5.475        | 1.306,8       |
| A.V. d'Elsa                                | 253        | 185          | 1.367,6       |
| Senese                                     | 523        | 384          | 1.362,0       |
| Casentino                                  | 79         | 53           | 1.490,6       |
| Valtiberina                                | 91         | 73           | 1.246,6       |
| V. di Chiana Aretina                       | 188        | 131          | 1.435,1       |
| Aretina                                    | 584        | 448          | 1.303,6       |
| Valdarno                                   | 354        | 258          | 1.372,1       |
| Colline dell'Albegna                       | 174        | 127          | 1.370,1       |
| Amiata SI e V. d'Orcia, Valdichiana SI     | 264        | 179          | 1.474,9       |
| Amiata GR, Colline Metallifere, Grossetana | 897        | 677          | 1.325,0       |
| <b>ASL TOSCANA SUD EST</b>                 | 3.407      | 2.515        | 1.354,7       |
| <b>TOSCANA</b>                             | 19.307     | 15.111       | 1.277,7       |