



Regione Toscana



Servizio
Sanitario
della
Toscana



Osservatorio
Sociale Regionale

Indicatori di salute Zona Pisana

26 settembre 2024

Indice

Introduzione	5
1 Demografia	7
1.1 Tasso di natalità	8
1.2 Indice di vecchiaia	10
1.3 Percentuale di over74enni	12
2 Determinanti di salute	15
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
3 Famiglie e minori	45
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
4 Stranieri	73
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
5	Stato di salute generale	93
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
6	Cronicità	125
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

7	Disabilità e Non autosufficienza	175
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
8	Salute mentale	199
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
9	Materno infantile	215
9.1	Tasso di mortalità infantile	216
9.2	Percentuale di nati vivi gravemente sottopeso	218
10	Prevenzione	221
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).

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

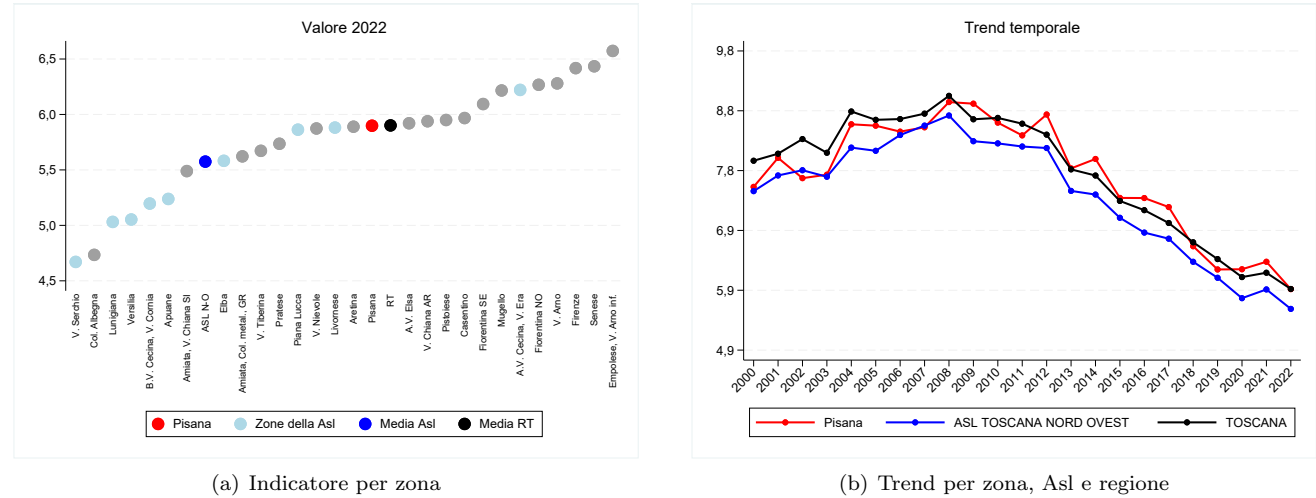


Figura 1.1: Tasso di natalità, valori 2022

Tabella 1.1: Tasso di natalità, valori 2022

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	1.186	201.073	5,9
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	6.948	1.246.330	5,6
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 Nord-Ovest	1.303	207.899	6,3
Fiorentina Sud-Est	1.104	181.163	6,1
Mugello	392	63.060	6,2
Empolese, Valdarno Inferiore	1.581	240.542	6,6
ASL TOSCANA CENTRO	9.910	1.604.409	6,2
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
ASL TOSCANA SUD EST	4.752	811.242	5,9
TOSCANA	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.

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

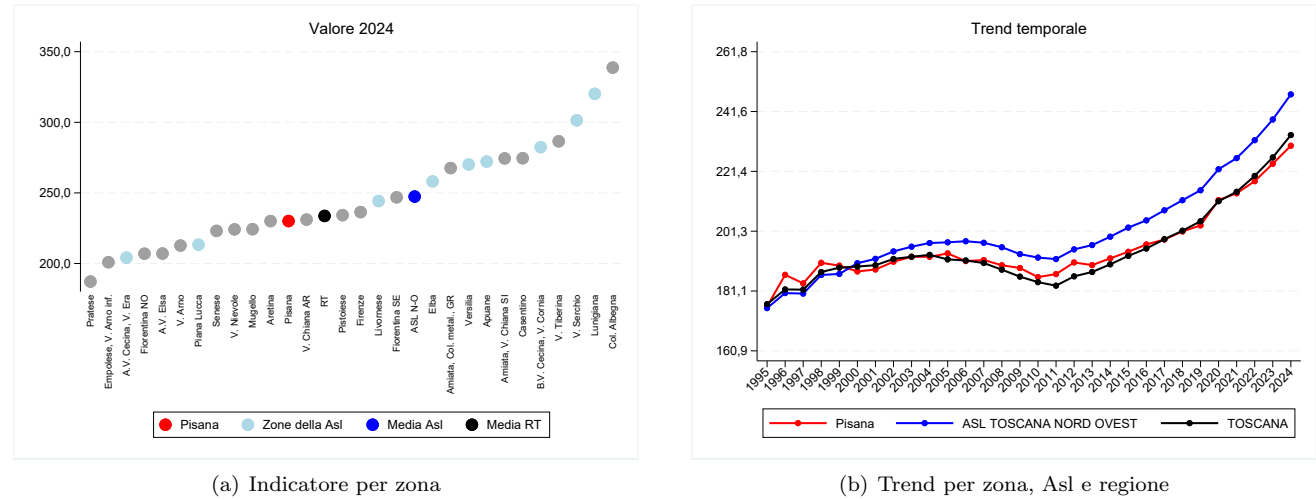


Figura 1.2: Indice di vecchiaia, valori 2024

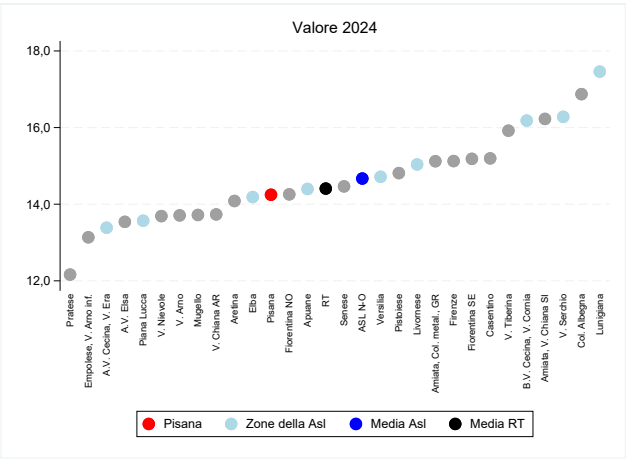
Tabella 1.2: Indice di vecchiaia, valori 2024

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	52.234	22.702	230,1
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	337.014	136.217	247,4
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 Nord-Ovest	52.292	25.266	207,0
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
ASL TOSCANA CENTRO	409.841	187.860	218,2
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
ASL TOSCANA SUD EST	220.895	90.052	245,3
TOSCANA	967.750	414.129	233,7

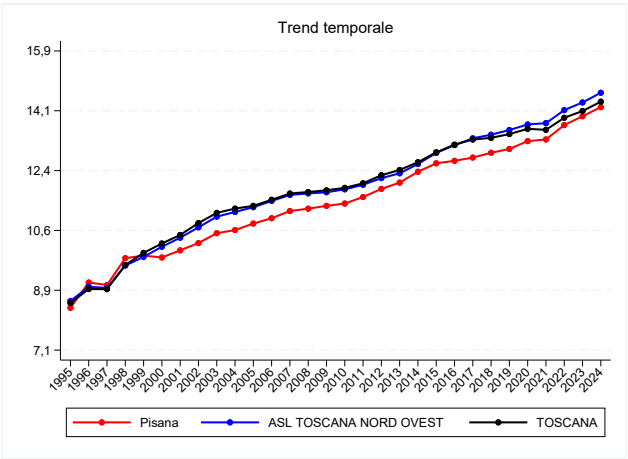
1.3 Percentuale di over74enni

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.

Numeratore	Popolazione 75+ residente al 1/1
Denominatore	Popolazione residente al 1/1
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni ARS su dati ISTAT
Fornitore	ARS
Note	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 1.3: Percentuale di over74enni, valori 2024

Tabella 1.3: Percentuale di over74enni, valori 2024

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	28.688	201.357	14,2
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	182.684	1.245.297	14,7
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 Nord-Ovest	29.688	208.233	14,3
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
ASL TOSCANA CENTRO	225.973	1.608.847	14,0
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
ASL TOSCANA SUD EST	119.363	810.654	14,7
TOSCANA	528.020	3.664.798	14,4

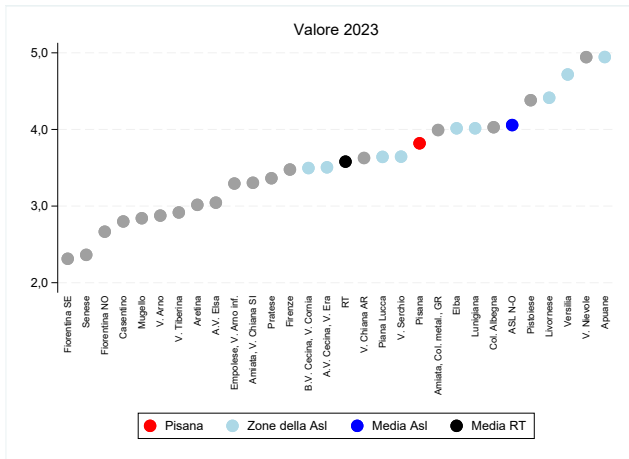
Capitolo 2

Determinanti di salute

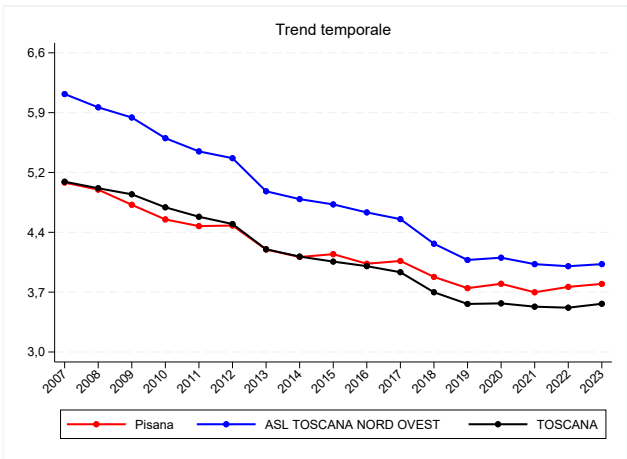
2.1 Tasso di pensioni sociali e assegni sociali

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%.

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

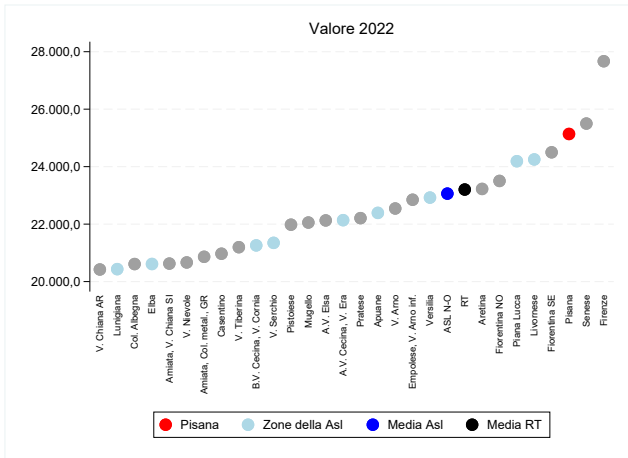
Tabella 2.1: Tasso di pensioni sociali e assegni sociali, valori 2023

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	1.995	52.234	3,8
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	13.673	337.014	4,1
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 Nord-Ovest	1.394	52.292	2,7
Fiorentina Sud-Est	1.168	50.506	2,3
Mugello	471	16.577	2,8
Empolese, Valdarno Inferiore	1.925	58.436	3,3
ASL TOSCANA CENTRO	13.819	409.841	3,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	7.154	220.895	3,2
TOSCANA	34.646	967.750	3,6

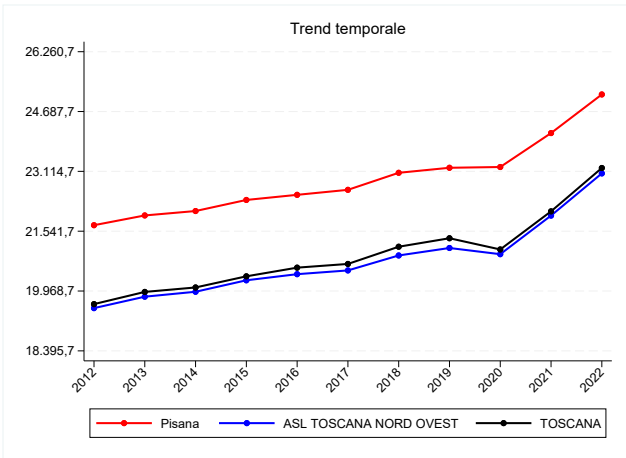
2.2 Reddito imponibile medio

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.

Numeratore	Ammontare complessivo dei redditi imponibili al 31/12
Denominatore	Numero contribuenti al 31/12
Tipo misura	Media pro-capite
Coeff. moltiplicativo	1
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Ministero Economia e Finanze
Fornitore	Osservatorio Sociale Regionale
Note	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

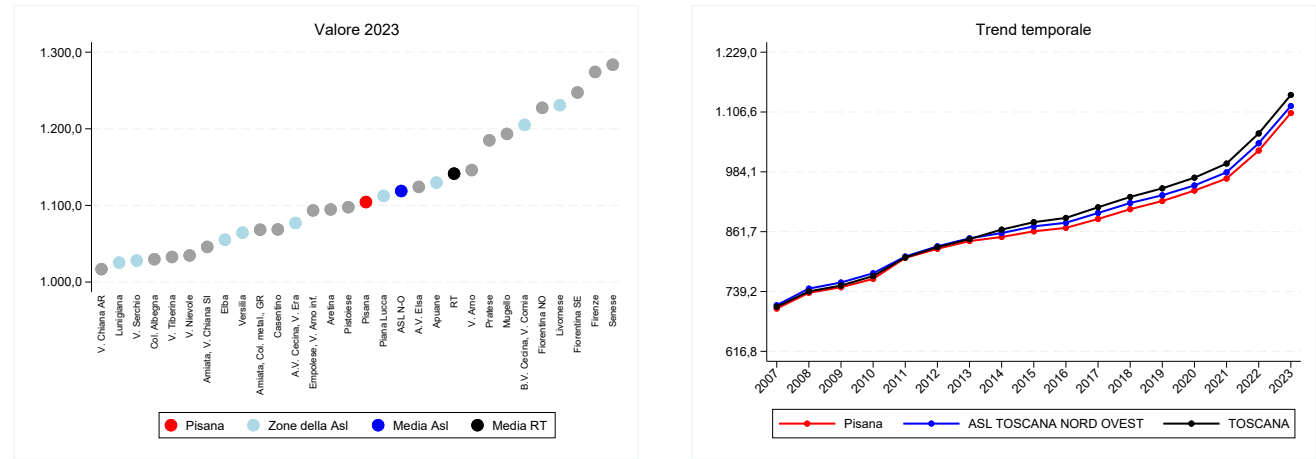
Tabella 2.2: Reddito imponibile medio, valori 2022

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	3.588.124.769	142.742	25.137,1
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	20.544.670.000	890.874	23.061,3
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 Nord-Ovest	3.574.789.887	152.100	23.502,9
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
ASL TOSCANA CENTRO	27.768.155.046	1.164.969	23.836,0
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
ASL TOSCANA SUD EST	13.333.286.946	600.907	22.188,6
TOSCANA	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).

Numeratore	Importo complessivo mensile delle pensioni erogate dall'INPS al 31/12
Denominatore	Numero di pensioni al 31/12
Tipo misura	Media pro-capite
Coeff. moltiplicativo	1
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	INPS - Osservatorio sulle pensioni
Fornitore	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
Pisana	61.486.899	55.672	1.104,4
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	421.868.176	377.062	1.118,8
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
Fiorentina Nord-Ovest	76.837.437	62.600	1.227,4
Fiorentina Sud-Est	72.766.023	58.334	1.247,4
Mugello	23.725.783	19.882	1.193,3
Empolese, Valdarno Inferiore	84.551.695	77.325	1.093,5
ASL TOSCANA CENTRO	574.392.914	487.085	1.179,2
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
ASL TOSCANA SUD EST	298.418.244	270.039	1.105,1
TOSCANA	1.294.679.333	1.134.186	1.141,5

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).

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

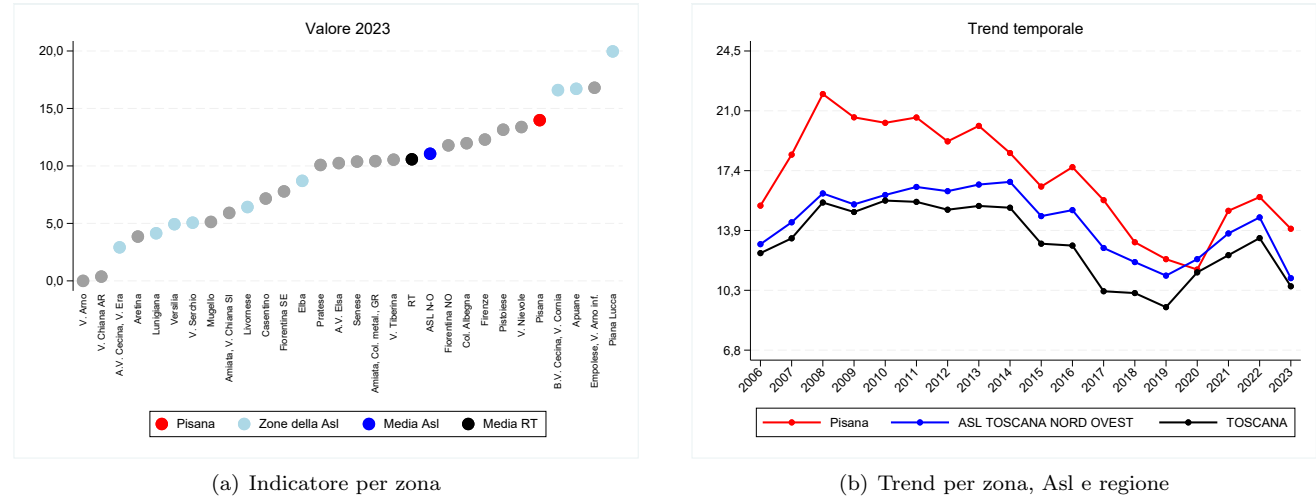


Figura 2.4: Tasso di famiglie che chiedono integrazione canoni di locazione, valori 2023

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

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	1.336	95.549	14,0
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	6.379	576.751	11,1
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 Nord-Ovest	1.066	90.428	11,8
Fiorentina Sud-Est	627	80.547	7,8
Mugello	144	28.082	5,1
Empolese, Valdarno Inferiore	1.701	101.235	16,8
ASL TOSCANA CENTRO	8.628	723.927	11,9
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
ASL TOSCANA SUD EST	2.692	372.640	7,2
TOSCANA	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%).

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

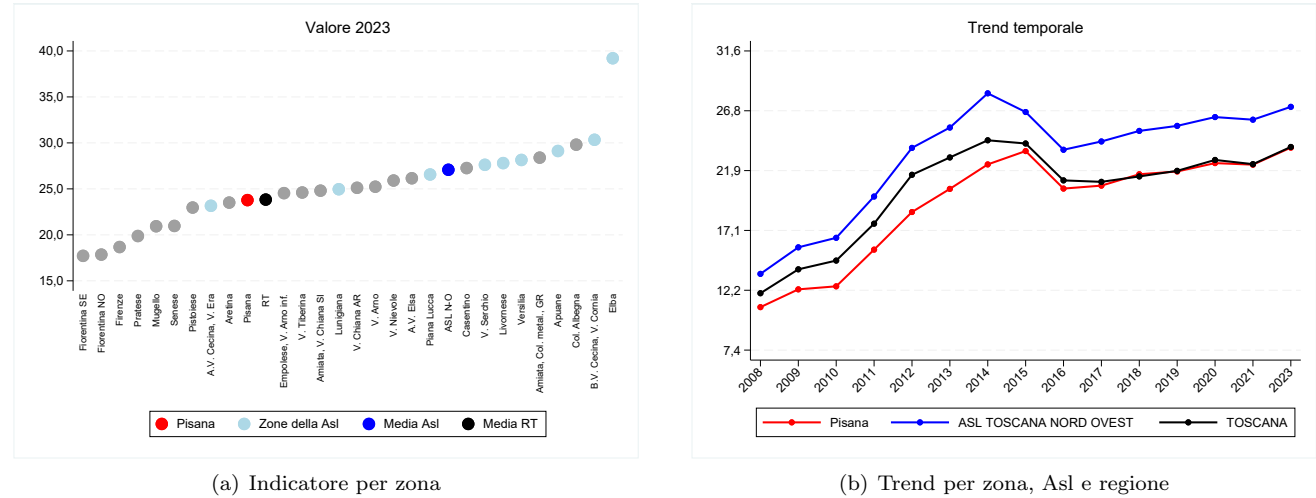


Figura 2.5: Tasso grezzo di disoccupazione, valori 2023

Tabella 2.5: Tasso grezzo di disoccupazione, valori 2023

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	30.062	126.421	23,8
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	209.067	772.066	27,1
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 Nord-Ovest	23.328	130.675	17,9
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
ASL TOSCANA CENTRO	208.604	1.011.146	20,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	126.438	499.707	25,3
TOSCANA	544.109	2.282.919	23,8

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).

Numeratore	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
Denominatore	Popolazione residente al 31/12
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	10.000
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Registro Unico Nazionale del Terzo Settore (RUNTS)
Fornitore	Osservatorio Sociale Regionale

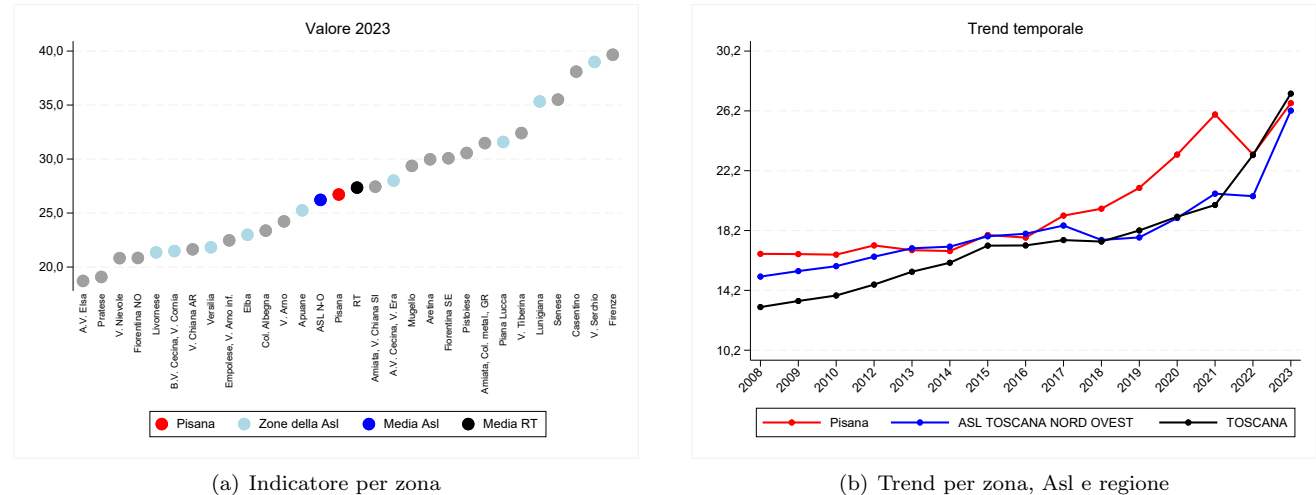


Figura 2.6: Indice di presenza del terzo settore formalizzato, valori 2023

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

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	538	201.357	26,7
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	3.265	1.245.297	26,2
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 Nord-Ovest	434	208.233	20,8
Fiorentina Sud-Est	545	181.230	30,1
Mugello	186	63.337	29,4
Empolese, Valdarno Inferiore	542	241.196	22,5
ASL TOSCANA CENTRO	4.418	1.608.847	27,5
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
ASL TOSCANA SUD EST	2.342	810.654	28,9
TOSCANA	10.025	3.664.798	27,4

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.

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

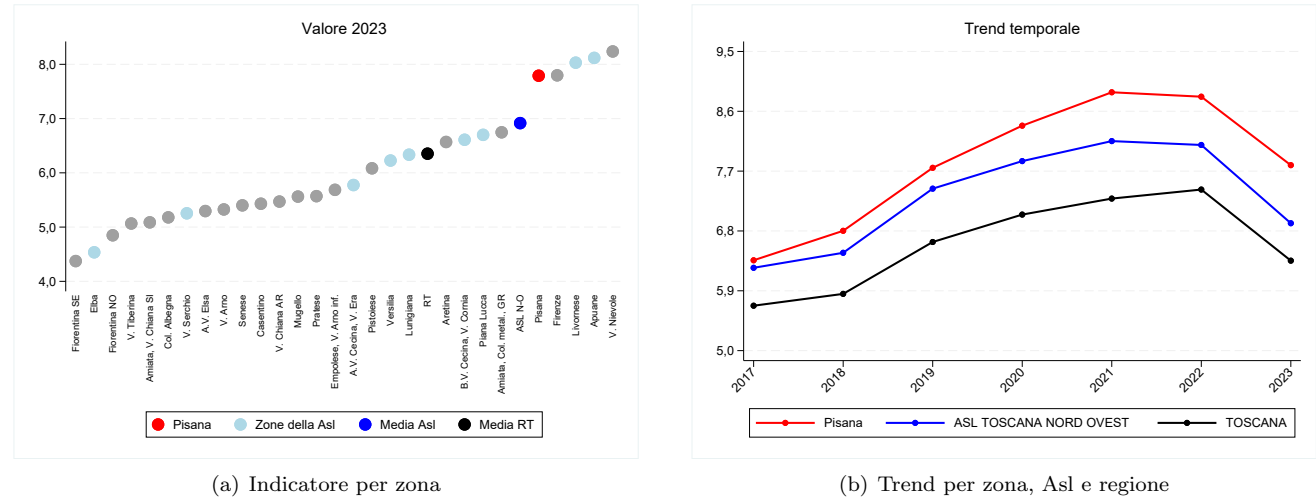


Figura 2.7: Percentuale di famiglie con ISEE inferiore a 6.000 euro, valori 2023

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

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	7.443	95.549	7,8
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	39.889	576.751	6,9
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 Nord-Ovest	4.385	90.428	4,8
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
ASL TOSCANA CENTRO	44.778	723.927	6,2
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
ASL TOSCANA SUD EST	21.639	372.640	5,8
TOSCANA	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.

Numeratore	Ragazzi 14-19enni che riferiscono di consumare almeno 3 porzioni di frutta e verdura al giorno
Denominatore	Totale campione 14-19enni intervistato
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Indagine Edit ARS
Fornitore	ARS
Note	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

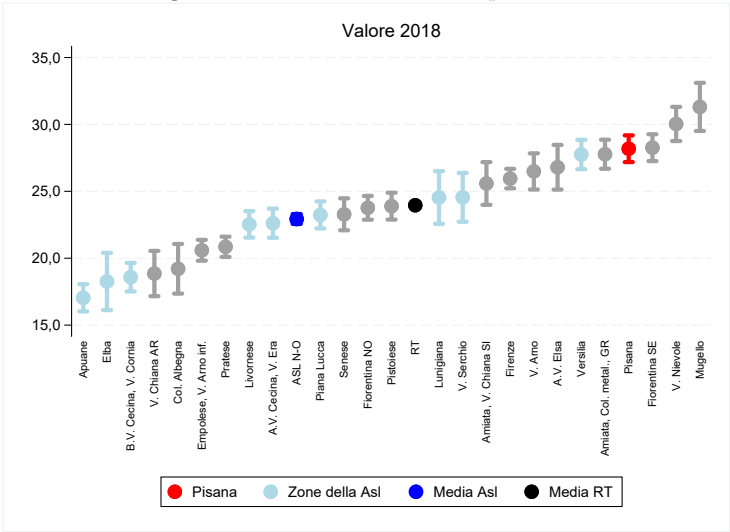


Tabella 2.8: Percentuale di 14-19enni che consuma 3+ porzioni di frutta e verdura al giorno, valori 2018

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo	95% inf	95% sup
Pisana	2.195	7.789	28,2	27,2	29,2
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	11.275	49.165	22,9	22,6	23,3
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 Nord-Ovest	2.093	8.806	23,8	22,9	24,7
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
ASL TOSCANA CENTRO	16.112	66.321	24,3	24,0	24,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	8.002	32.208	24,8	24,4	25,3
TOSCANA	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.

Numeratore	Ragazzi 14-19enni obesi (sulla base dell'indice di massa corporea)
Denominatore	Totale campione 14-19enni intervistato
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Indagine Edit ARS
Fornitore	ARS
Note	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

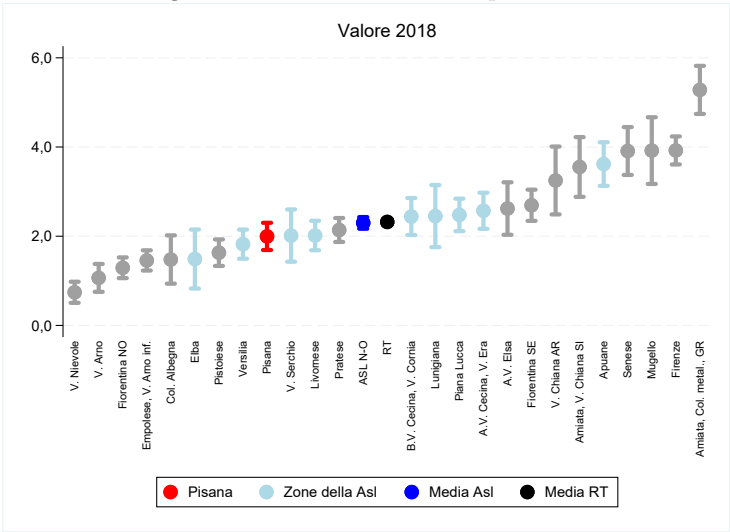


Tabella 2.9: Percentuale di 14-19enni obesi, valori 2018

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo	95% inf	95% sup
Pisana	161	8.072	2,0	1,7	2,3
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	1.164	50.615	2,3	2,2	2,4
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 Nord-Ovest	117	9.067	1,3	1,1	1,5
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
ASL TOSCANA CENTRO	1.347	68.748	2,0	1,9	2,1
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
ASL TOSCANA SUD EST	1.036	33.436	3,1	2,9	3,3
TOSCANA	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.

Numeratore	Ragazzi 14-19enni che in una settimana normale non praticano mai attività sportiva per almeno 1 ora
Denominatore	Totale campione 14-19enni intervistato
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Indagine Edit ARS
Fornitore	ARS
Note	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

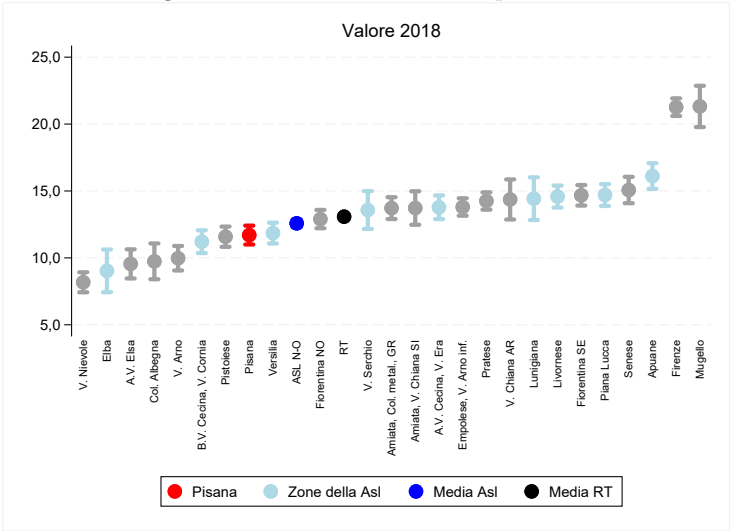


Tabella 2.10: Percentuale di 14-19enni che non pratica attività fisica, valori 2018

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo	95% inf	95% sup
Pisana	940	8.028	11,7	11,0	12,4
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	6.406	50.913	12,6	12,3	12,9
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 Nord-Ovest	1.182	9.163	12,9	12,2	13,6
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
ASL TOSCANA CENTRO	9.728	69.126	14,1	13,8	14,3
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
ASL TOSCANA SUD EST	3.948	33.497	11,8	11,4	12,1
TOSCANA	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.

Numeratore	Ragazzi 14-19enni che fumano e comprano regolarmente sigarette
Denominatore	Totale campione 14-19enni intervistato
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Indagine Edit ARS
Fornitore	ARS
Note	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

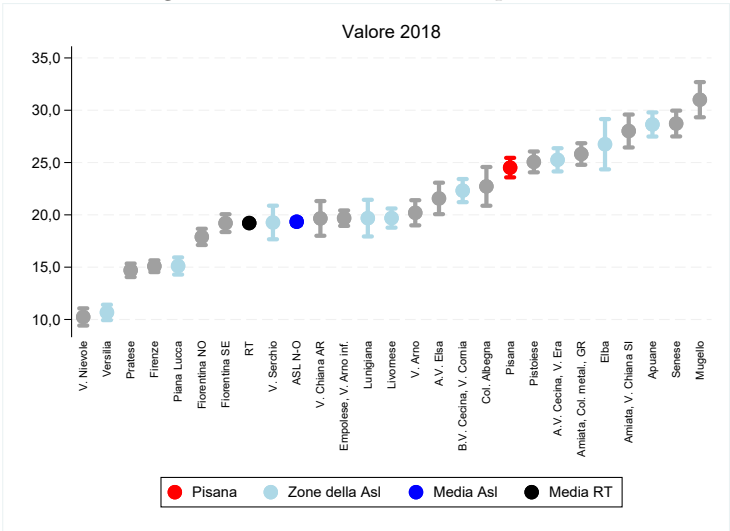


Tabella 2.11: Percentuale di 14-19enni fumatori regolari, valori 2018

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo	95% inf	95% sup
Pisana	2.006	8.184	24,5	23,6	25,4
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	10.124	52.340	19,3	19,0	19,7
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 Nord-Ovest	1.678	9.377	17,9	17,1	18,7
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
ASL TOSCANA CENTRO	12.469	71.353	17,5	17,2	17,8
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
ASL TOSCANA SUD EST	7.861	34.778	22,6	22,2	23,0
TOSCANA	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.

Numeratore	Ragazzi 14-19enni che nell'ultimo mese hanno bevuto 5 o più bicchieri di alcol in un'unica occasione (binge drinking)
Denominatore	Totale campione 14-19enni intervistato
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Indagine Edit ARS
Fornitore	ARS
Note	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

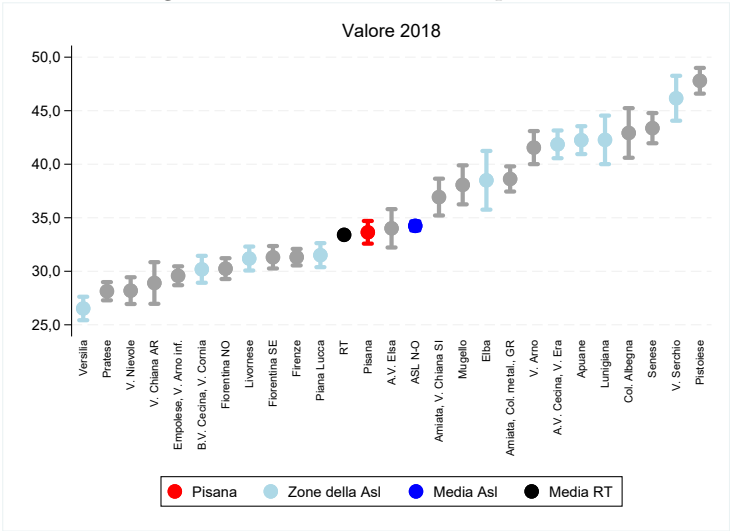


Tabella 2.12: Percentuale di 14-19enni bevitori eccedentari (binge drinkers), valori 2018

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo	95% inf	95% sup
Pisana	2.572	7.645	33,6	32,6	34,7
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	16.563	48.372	34,2	33,8	34,7
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 Nord-Ovest	2.589	8.558	30,2	29,3	31,2
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
ASL TOSCANA CENTRO	20.349	65.116	31,3	30,9	31,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	11.825	32.420	36,5	36,0	37,0
TOSCANA	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.

Numeratore	Ragazzi 14-19enni che hanno consumato almeno una sostanza psicotropa illagale nell'anno
Denominatore	Totale campione 14-19enni intervistato
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Indagine Edit ARS
Fornitore	ARS
Note	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

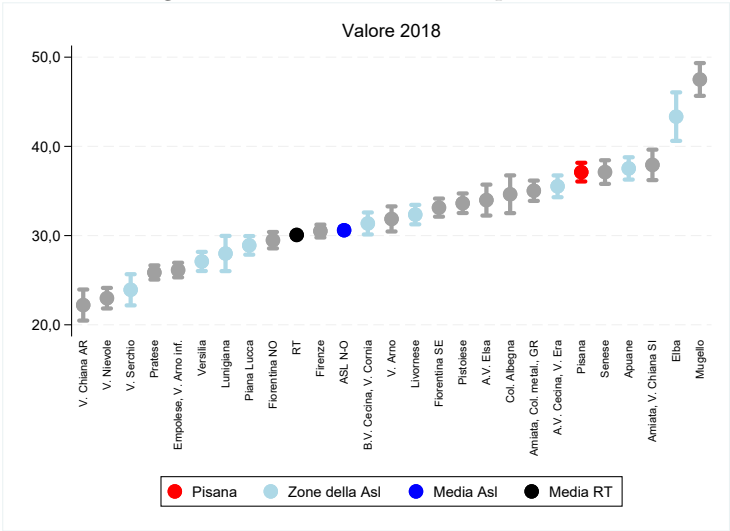


Tabella 2.13: Percentuale di 14-19enni che hanno consumato sostanze psicotrope, valori 2018

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo	95% inf	95% sup
Pisana	3.033	8.173	37,1	36,1	38,2
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	15.888	51.918	30,6	30,2	31,0
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 Nord-Ovest	2.800	9.497	29,5	28,6	30,4
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
ASL TOSCANA CENTRO	20.554	71.202	28,9	28,5	29,2
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
ASL TOSCANA SUD EST	10.917	34.356	31,8	31,3	32,3
TOSCANA	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.

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

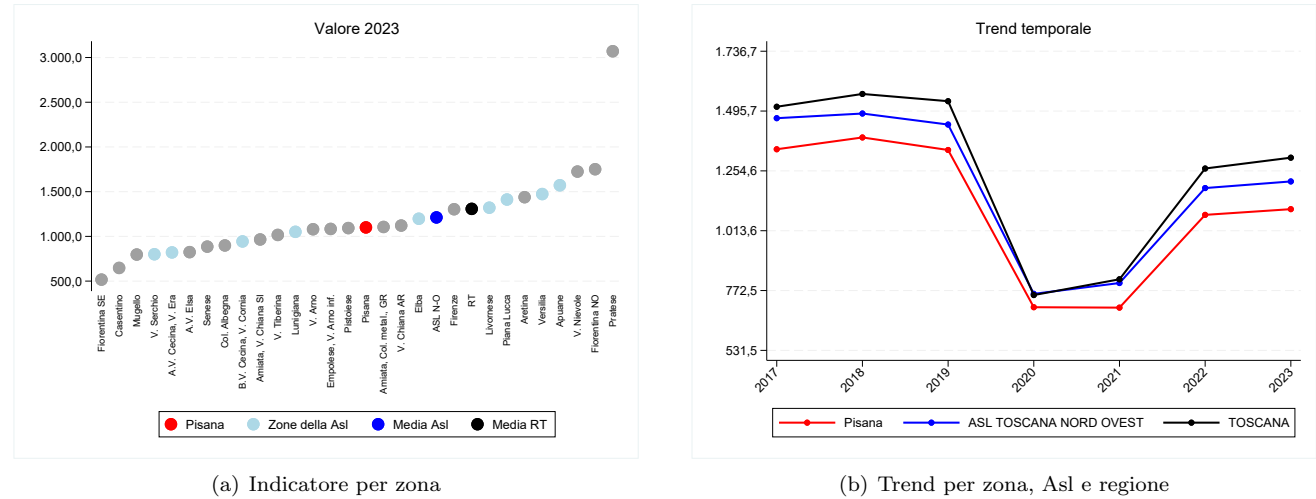


Figura 2.14: Propensione al gioco d'azzardo nella popolazione maggiorenne, valori 2023

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

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	190.562.050	173.166	1.100,5
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	1.302.218.303	1.074.345	1.212,1
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 Nord-Ovest	309.256.176	176.619	1.751,0
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
ASL TOSCANA CENTRO	2.077.884.993	1.374.150	1.512,1
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
ASL TOSCANA SUD EST	735.468.392	698.303	1.053,2
TOSCANA	4.115.571.688	3.146.798	1.307,9

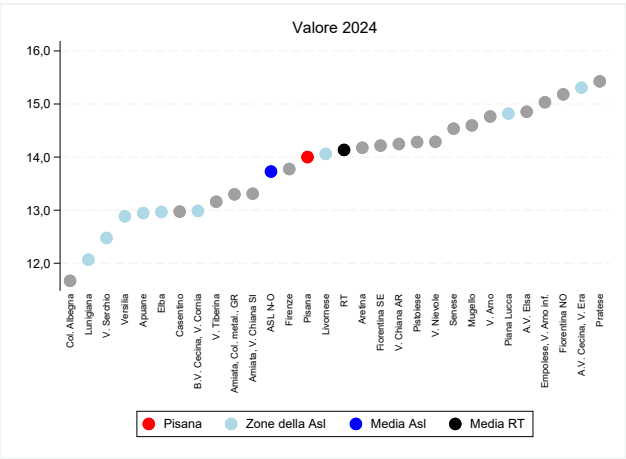
Capitolo 3

Famiglie e minori

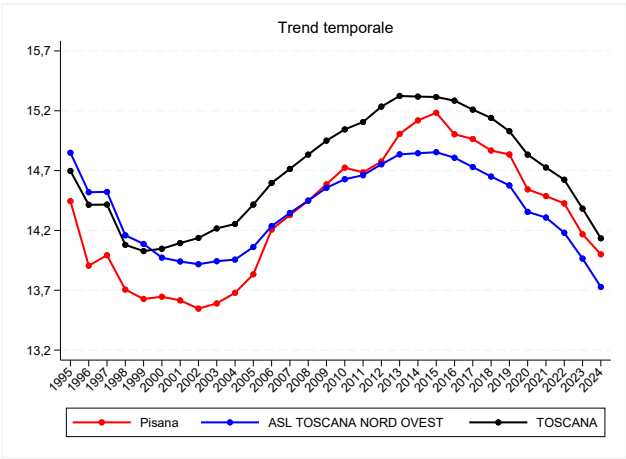
3.1 Percentuale di minori residenti

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.

Numeratore	Popolazione <18 residente al 1/1
Denominatore	Popolazione residente al 1/1
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni ARS su dati ISTAT
Fornitore	ARS
Note	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

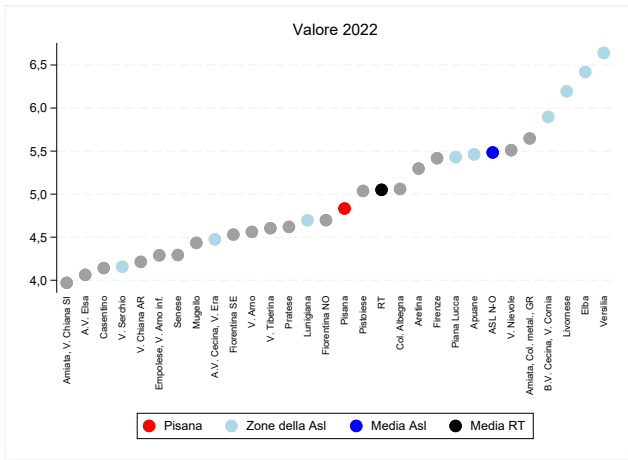
Tabella 3.1: Percentuale di minori residenti, valori 2024

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	28.191	201.357	14,0
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	170.952	1.245.297	13,7
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 Nord-Ovest	31.614	208.233	15,2
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
ASL TOSCANA CENTRO	234.697	1.608.847	14,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	112.351	810.654	13,9
TOSCANA	518.000	3.664.798	14,1

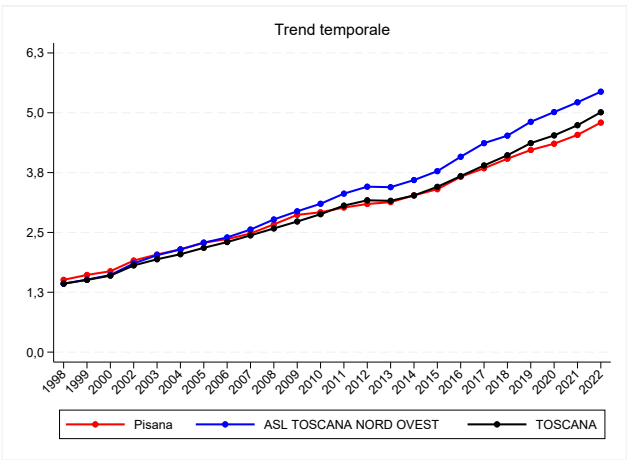
3.2 Indice di instabilità matrimoniale

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.

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



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

Figura 3.2: Indice di instabilità matrimoniale, valori 2022

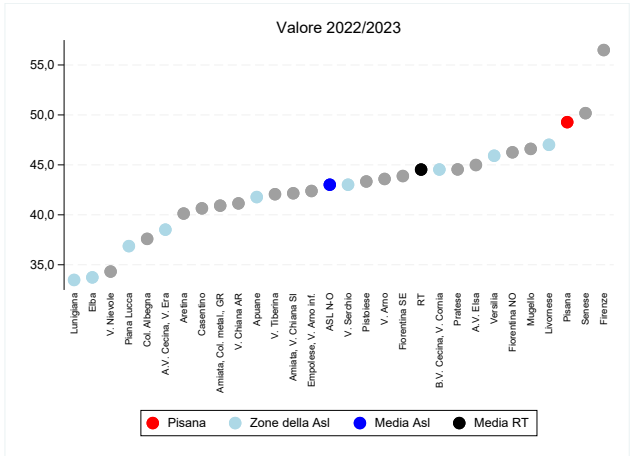
Tabella 3.2: Indice di instabilità matrimoniale, valori 2022

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	8.341	172.585	4,8
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	58.807	1.072.282	5,5
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 Nord-Ovest	8.252	175.645	4,7
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
ASL TOSCANA CENTRO	66.337	1.365.923	4,9
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
ASL TOSCANA SUD EST	33.204	697.092	4,8
TOSCANA	158.348	3.135.297	5,1

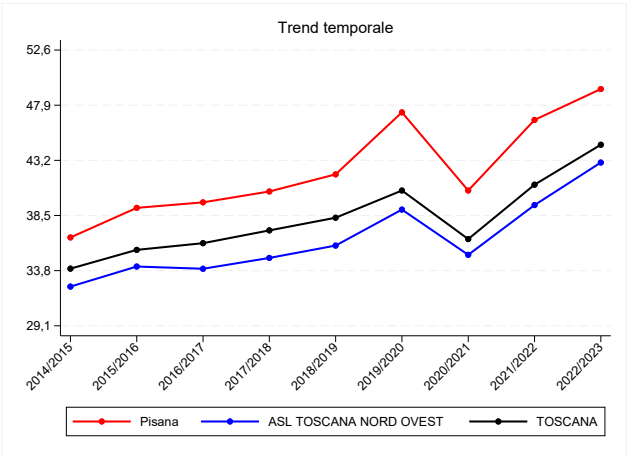
3.3 Indicatore di Lisbona servizi educativi infanzia

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.

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

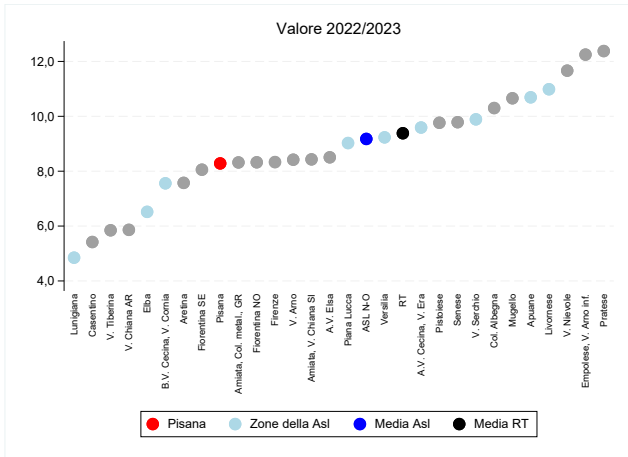
Tabella 3.3: Indicatore di Lisbona servizi educativi infanzia, valori 2022/2023

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	1.704	3.458	49,3
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	8.568	19.919	43,0
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 Nord-Ovest	1.725	3.729	46,3
Fiorentina Sud-Est	1.370	3.122	43,9
Mugello	507	1.088	46,6
Empolese, Valdarno Inferiore	1.867	4.405	42,4
ASL TOSCANA CENTRO	13.086	28.222	46,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	5.877	13.684	42,9
TOSCANA	27.531	61.825	44,5

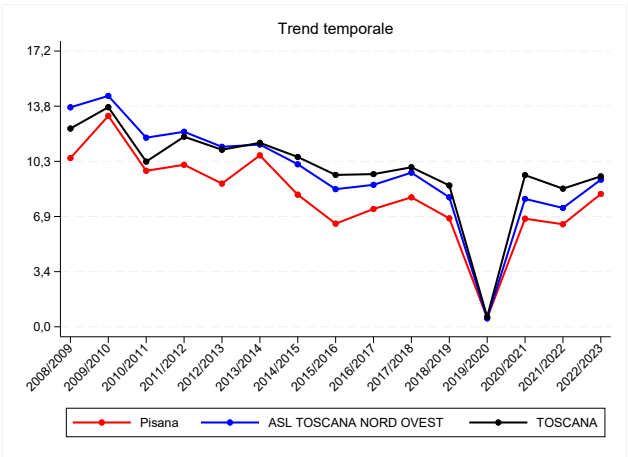
3.4 Esiti negativi scuola secondaria di II grado

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.

Numeratore	Studenti scuola secondaria di II grado che hanno registrato un esito negativo nell'anno scolastico di riferimento
Denominatore	Totale studenti iscritti alla scuola secondaria di II grado nell'anno scolastico di riferimento
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Regione Toscana - Osservatorio regionale Educazione e Istruzione
Fornitore	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
Pisana	723	8.728	8,3
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	4.910	53.510	9,2
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 Nord-Ovest	807	9.695	8,3
Fiorentina Sud-Est	668	8.293	8,1
Mugello	287	2.693	10,7
Empolese, Valdarno Inferiore	1.359	11.095	12,2
ASL TOSCANA CENTRO	7.238	71.750	10,1
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
ASL TOSCANA SUD EST	2.836	34.439	8,2
TOSCANA	14.984	159.699	9,4

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).

Numeratore	Numero di minori in affidamento familiare al 31/12 (al netto dei MSNA)
Denominatore	Popolazione 0-17enne residente al 1/1
Tipo misura	Tasso
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati delle Zone distretto
Fornitore	Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti
Note	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.

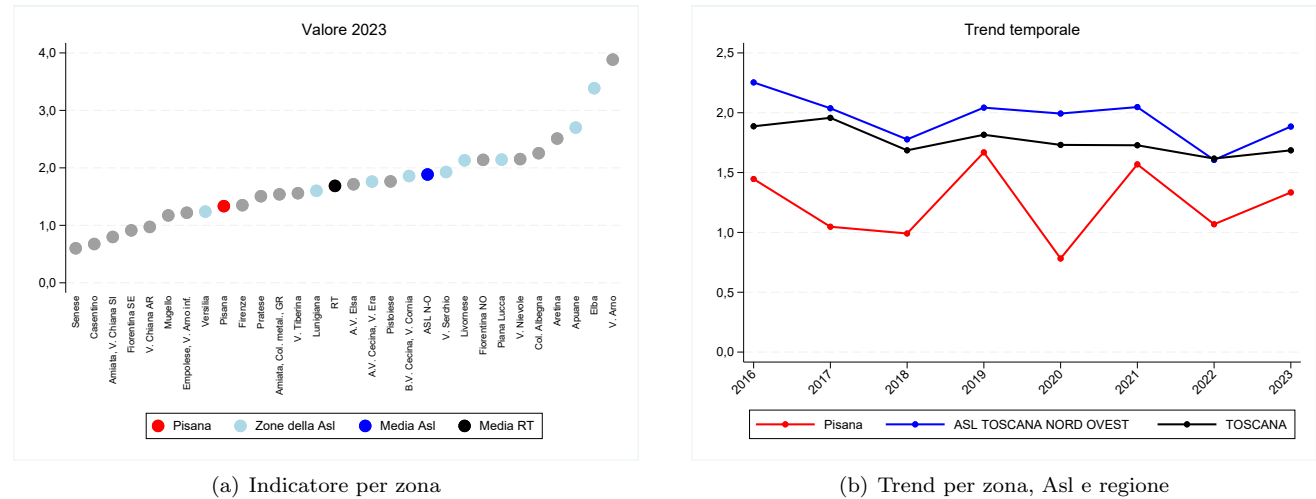


Figura 3.5: Tasso di minori in affidamento familiare al 31/12 (al netto dei MSNA), valori 2023

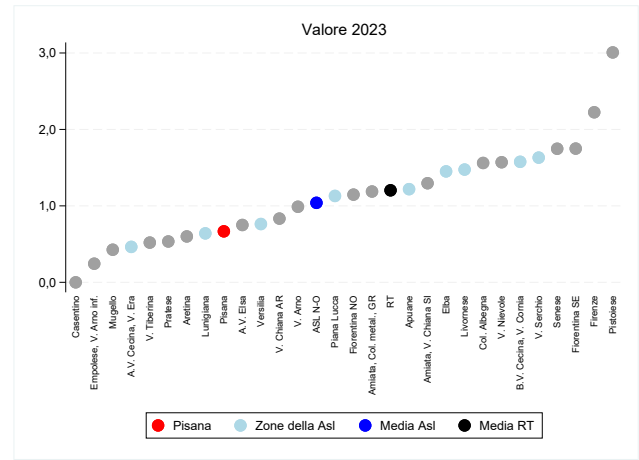
Tabella 3.5: Tasso di minori in affidamento familiare al 31/12 (al netto dei MSNA), valori 2023

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	38	28.488	1,3
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	328	174.048	1,9
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 Nord-Ovest	69	32.254	2,1
Fiorentina Sud-Est	24	26.294	0,9
Mugello	11	9.380	1,2
Empolese, Valdarno Inferiore	45	36.914	1,2
ASL TOSCANA CENTRO	360	238.486	1,5
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
ASL TOSCANA SUD EST	200	114.150	1,8
TOSCANA	888	526.684	1,7

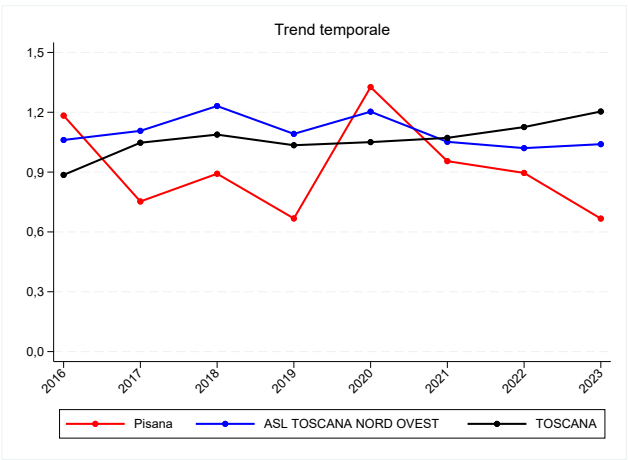
3.6 Tasso di minori accolti in struttura residenziale socio educativa al 31/12 (al netto dei MSNA)

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.

Numeratore	Numero di minori in struttura residenziale socio educativa al 31/12 (al netto dei MSNA)
Denominatore	Popolazione 0-17enne residente al 1/1
Tipo misura	Tasso
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati delle Zone distretto
Fornitore	Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti
Note	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 3.6: 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
Pisana	19	28.488	0,7
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	181	174.048	1,0
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 Nord-Ovest	37	32.254	1,1
Fiorentina Sud-Est	46	26.294	1,7
Mugello	4	9.380	0,4
Empolese, Valdarno Inferiore	9	36.914	0,2
ASL TOSCANA CENTRO	332	238.486	1,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	121	114.150	1,1
TOSCANA	634	526.684	1,2

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).

Numeratore	Numero di minori coinvolti in interventi di educativa domiciliare nel corso dell'anno
Denominatore	Popolazione 0-17 residente al 1/1
Tipo misura	Tasso
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati delle zone distretto
Fornitore	Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti
Note	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.

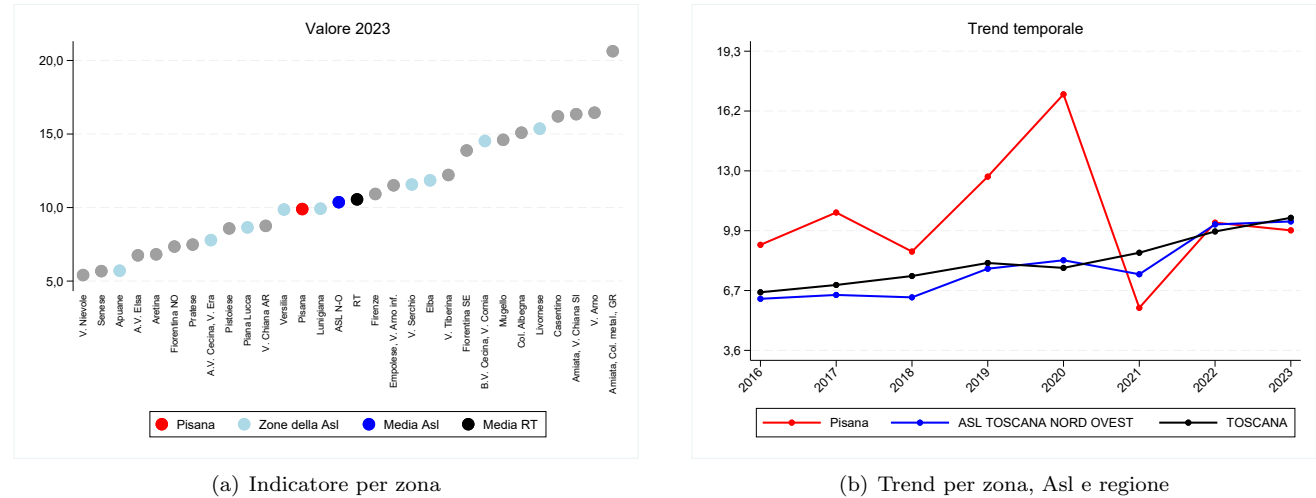


Figura 3.7: Tasso di minori coinvolti in interventi di educativa domiciliare, valori 2023

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

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	282	28.488	9,9
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	1.804	174.048	10,4
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 Nord-Ovest	237	32.254	7,3
Fiorentina Sud-Est	365	26.294	13,9
Mugello	137	9.380	14,6
Empolese, Valdarno Inferiore	425	36.914	11,5
ASL TOSCANA CENTRO	2.329	238.486	9,8
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
ASL TOSCANA SUD EST	1.427	114.150	12,5
TOSCANA	5.560	526.684	10,6

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%).

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

Figura 3.8: Valore indicatore per zona

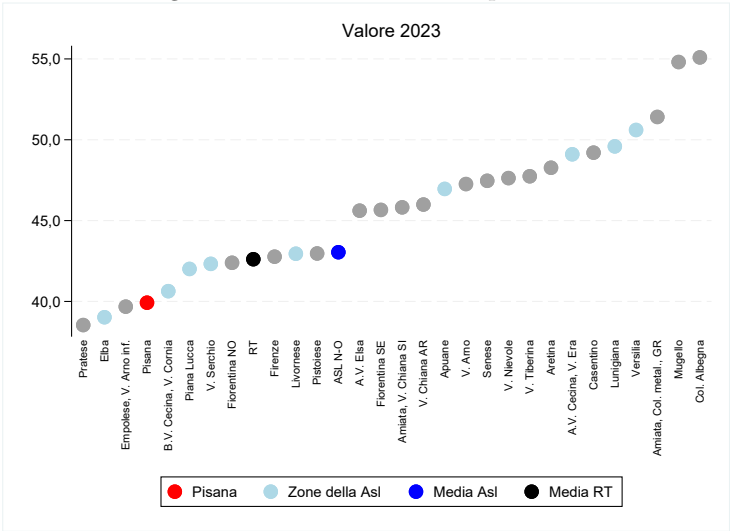


Tabella 3.8: Indice di benessere relazionale con i pari (IBRP), valori 2023

Zona	Valore grezzo
Pisana	39,9
Lunigiana	49,6
Apuane	47,0
V. del Serchio	42,3
Piana di Lucca	42,0
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	43,0
Firenze	42,8
V. di Nievole	47,6
Pratese	38,5
Pistoiese	43,0
Fiorentina Nord-Ovest	42,4
Fiorentina Sud-Est	45,7
Mugello	54,8
Empolese, Valdarno Inferiore	39,7
ASL TOSCANA CENTRO	40,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	46,0
TOSCANA	42,6

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%).

Numeratore	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
Denominatore	Totale campione intervistato
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati indagine "Essere ragazzi e ragazze in Toscana"
Fornitore	Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti

Figura 3.9: Valore indicatore per zona

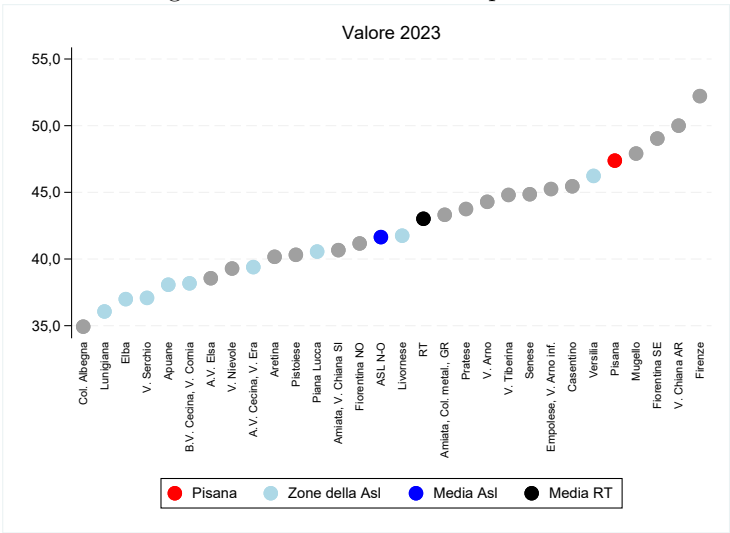


Tabella 3.9: Indice di benessere culturale e ricreativo (IBCR), valori 2023

Zona	Valore grezzo
Pisana	47,4
Lunigiana	36,1
Apuane	38,1
V. del Serchio	37,1
Piana di Lucca	40,6
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	41,6
Firenze	52,2
V. di Nievole	39,3
Pratese	43,8
Pistoiese	40,3
Fiorentina Nord-Ovest	41,2
Fiorentina Sud-Est	49,0
Mugello	47,9
Empolese, Valdarno Inferiore	45,2
ASL TOSCANA CENTRO	44,9
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
ASL TOSCANA SUD EST	41,3
TOSCANA	43,0

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%).

Numeratore	Ragazzi di 11-17 anni che complessivamente si dichiarano molto soddisfatti nei rapporti con i genitori
Denominatore	Totale campione intervistato
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati indagine "Essere ragazzi e ragazze in Toscana"
Fornitore	Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti
Note	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

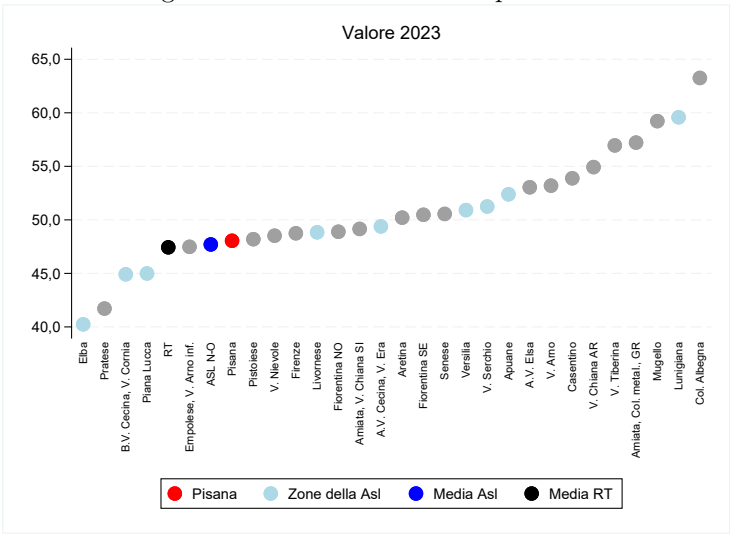


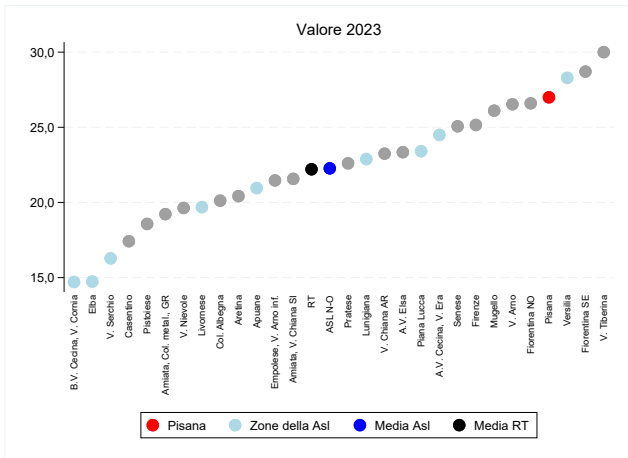
Tabella 3.10: Indice di benessere relazionale con i genitori, valori 2023

Zona	Valore grezzo
Pisana	48,0
Lunigiana	59,6
Apuane	52,4
V. del Serchio	51,2
Piana di Lucca	45,0
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	47,7
Firenze	48,7
V. di Nievole	48,5
Pratese	41,7
Pistoiese	48,2
Fiorentina Nord-Ovest	48,9
Fiorentina Sud-Est	50,5
Mugello	59,2
Empolese, Valdarno Inferiore	47,5
ASL TOSCANA CENTRO	45,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	50,9
TOSCANA	47,4

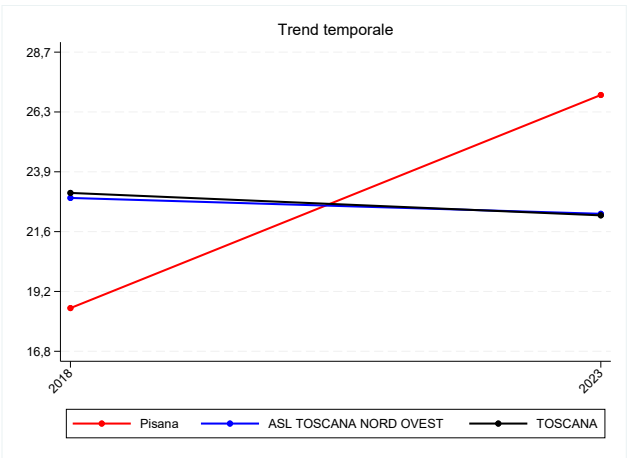
3.11 Ragazzi di 11-17 anni che frequentano associazioni o gruppi

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%.

Numeratore	Ragazzi di 11-17 anni che dichiarano di frequentare almeno un'associazione o gruppo
Denominatore	Totale campione intervistato
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati indagine "Essere ragazzi e ragazze in Toscana"
Fornitore	Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti
Note	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
Pisana	27,0
Lunigiana	22,9
Apuane	21,0
V. del Serchio	16,3
Piana di Lucca	23,4
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	22,3
Firenze	25,2
V. di Nievole	19,6
Pratese	22,6
Pistoiese	18,6
Fiorentina Nord-Ovest	26,6
Fiorentina Sud-Est	28,7
Mugello	26,1
Empolese, Valdarno Inferiore	21,5
ASL TOSCANA CENTRO	22,5
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
ASL TOSCANA SUD EST	21,6
TOSCANA	22,2

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%).

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

Figura 3.12: Valore indicatore per zona

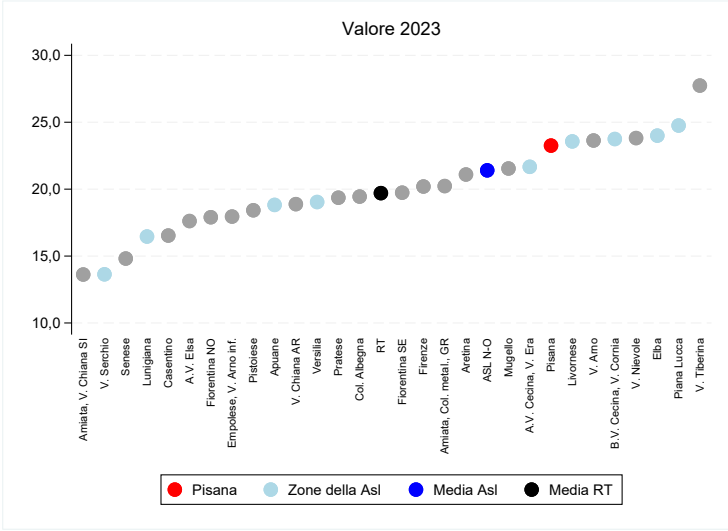


Tabella 3.12: Ragazzi di 11-17 anni che dichiarano di commettere atti di violenza, bullismo e cyber bullismo a scuola, valori 2023

Zona	Valore grezzo
Pisana	23,3
Lunigiana	16,5
Apuane	18,8
V. del Serchio	13,6
Piana di Lucca	24,8
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	21,4
Firenze	20,2
V. di Nievole	23,8
Pratese	19,4
Pistoiese	18,4
Fiorentina Nord-Ovest	17,9
Fiorentina Sud-Est	19,7
Mugello	21,5
Empolese, Valdarno Inferiore	18,0
ASL TOSCANA CENTRO	18,9
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
ASL TOSCANA SUD EST	18,8
TOSCANA	19,7

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.

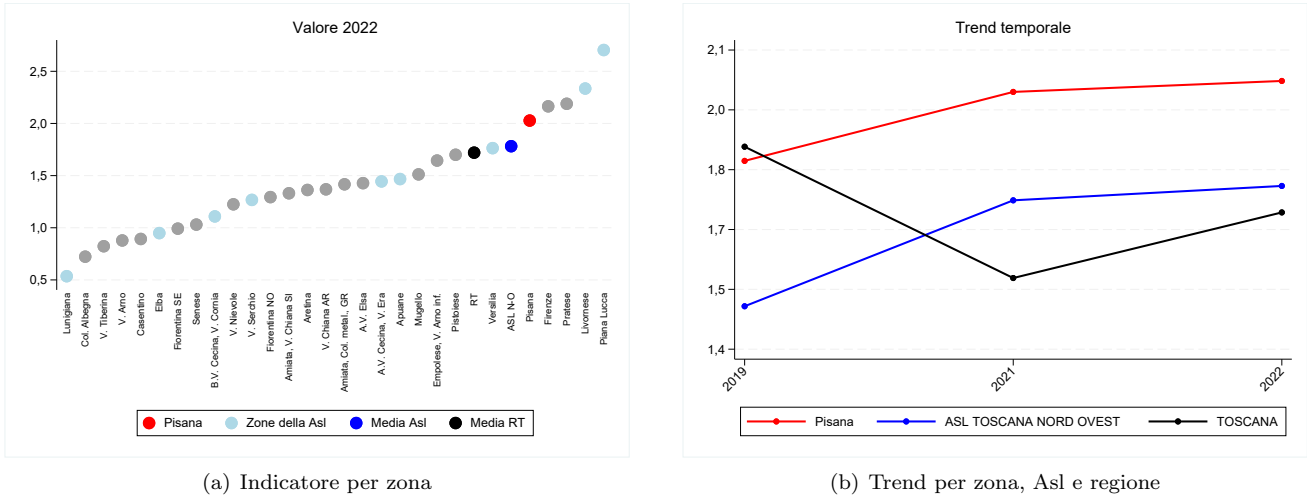


Figura 3.13: Tasso di donne con primo accesso ai Centri Antiviolenza, valori 2022

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

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

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	210	103.568	2,0
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	1.140	639.737	1,8
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 Nord-Ovest	138	106.654	1,3
Fiorentina Sud-Est	92	92.782	1,0
Mugello	48	31.751	1,5
Empolese, Valdarno Inferiore	201	122.233	1,6
ASL TOSCANA CENTRO	1.403	824.277	1,7
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
ASL TOSCANA SUD EST	495	415.026	1,2
TOSCANA	3.232	1.879.040	1,7

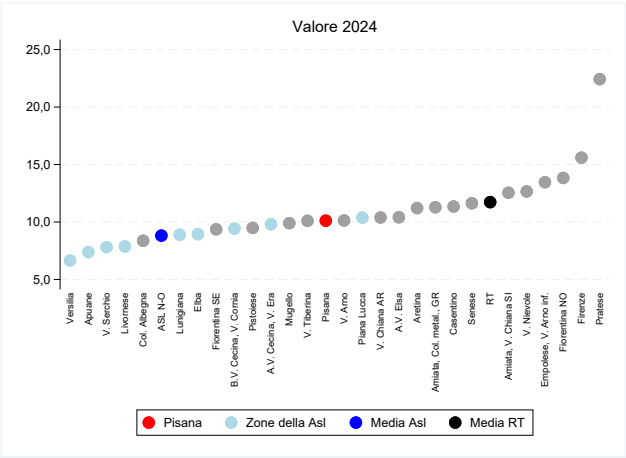
Capitolo 4

Stranieri

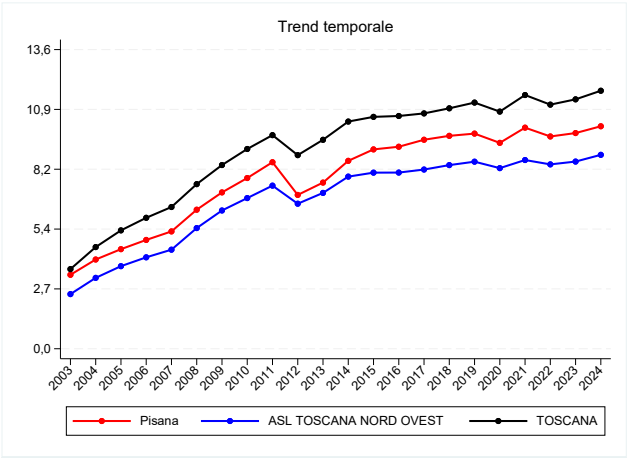
4.1 Percentuale di stranieri iscritti in anagrafe

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.

Numeratore	Popolazione straniera residente al 1/1
Denominatore	Popolazione residente al 1/1
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni ARS su dati ISTAT
Fornitore	ARS
Note	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

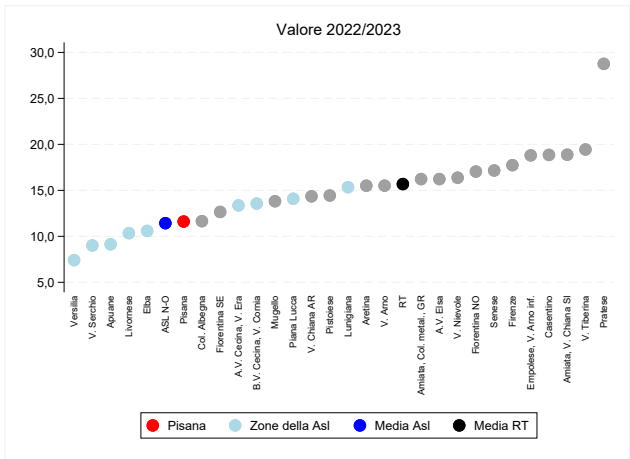
Tabella 4.1: Percentuale di stranieri iscritti in anagrafe, valori 2024

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	20.365	201.357	10,1
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	109.783	1.245.297	8,8
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 Nord-Ovest	28.800	208.233	13,8
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
ASL TOSCANA CENTRO	231.104	1.608.847	14,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	88.966	810.654	11,0
TOSCANA	429.853	3.664.798	11,7

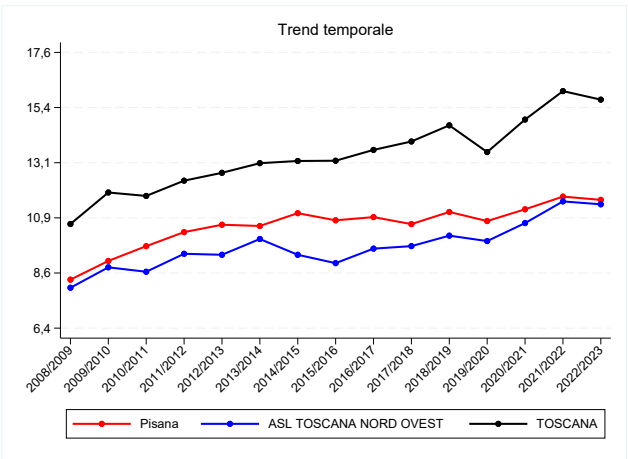
4.2 Percentuale di stranieri nelle scuole

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.

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

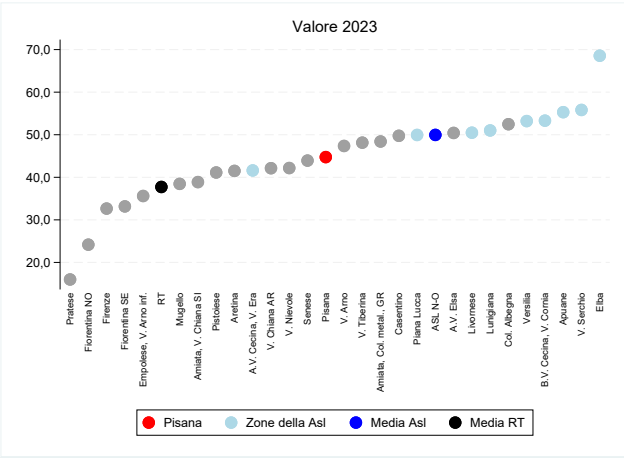
Tabella 4.2: Percentuale di stranieri nelle scuole, valori 2022/2023

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	2.548	21.946	11,6
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	15.230	133.245	11,4
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 Nord-Ovest	4.148	24.334	17,0
Fiorentina Sud-Est	2.542	20.092	12,7
Mugello	977	7.073	13,8
Empolese, Valdarno Inferiore	5.299	28.181	18,8
ASL TOSCANA CENTRO	33.461	180.434	18,5
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
ASL TOSCANA SUD EST	14.015	86.185	16,3
TOSCANA	62.706	399.864	15,7

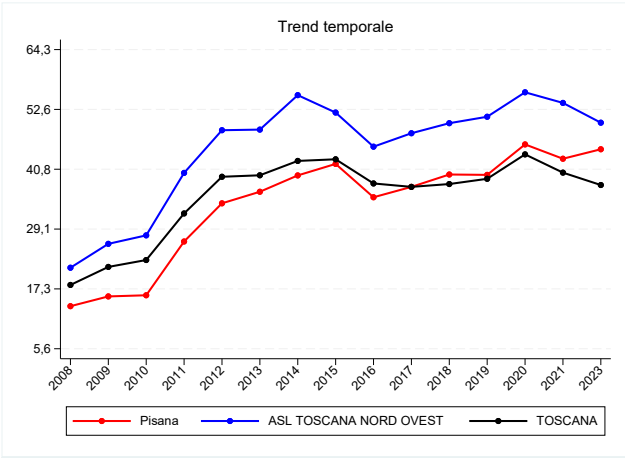
4.3 Tasso grezzo di disoccupazione stranieri

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.

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

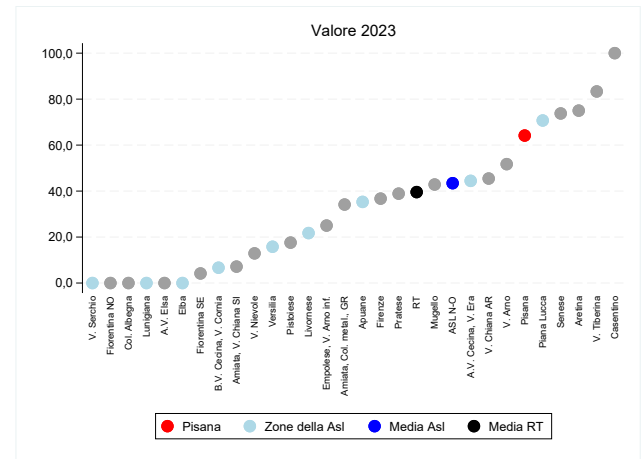
Tabella 4.3: Tasso grezzo di disoccupazione stranieri, valori 2023

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	7.082	15.828	44,7
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	41.862	83.798	50,0
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 Nord-Ovest	5.429	22.457	24,2
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
ASL TOSCANA CENTRO	52.378	180.102	29,1
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
ASL TOSCANA SUD EST	31.311	68.885	45,5
TOSCANA	125.551	332.785	37,7

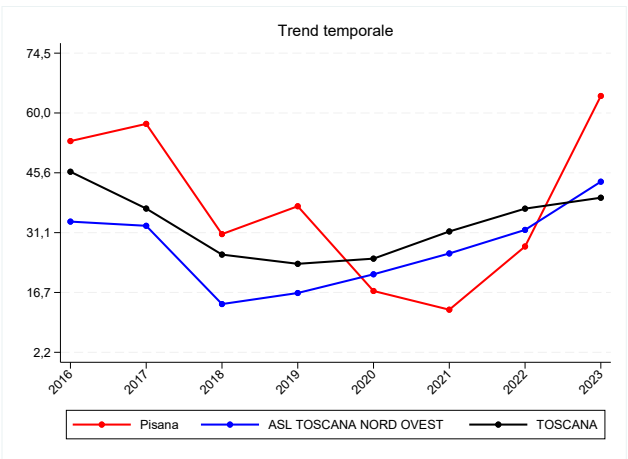
4.4 Percentuale MSNA accolti in struttura residenziale socio educativa sul totale dei minori accolti in struttura

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.

Numeratore	Numero di MSNA accolti in struttura residenziale socio educativa al 31/12
Denominatore	Totale minori accolti in struttura residenziale socio educativa al 31/12
Tipo misura	Tasso
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati delle Zone distretto
Fornitore	Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti
Note	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, 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 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

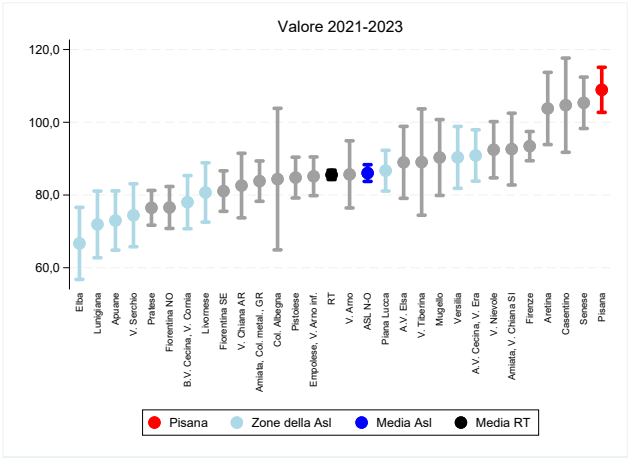
Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	34	53	64,2
Lunigiana	0	4	0,0
Apuane	12	34	35,3
V. del Serchio	0	11	0,0
Piana di Lucca	70	99	70,7
Elba	0	6	0,0
Versilia	3	19	15,8
Livornese	10	46	21,7
A.V. di Cecina, V. d'Era	8	18	44,4
B.V. di Cecina, V. di Cornia	2	30	6,7
ASL TOSCANA NORD OVEST	139	320	43,4
Firenze	65	177	36,7
V. di Nievole	4	31	12,9
Pratese	14	36	38,9
Pistoiese	16	91	17,6
Fiorentina Nord-Ovest	0	37	0,0
Fiorentina Sud-Est	2	48	4,2
Mugello	3	7	42,9
Empolese, Valdarno Inferiore	3	12	25,0
ASL TOSCANA CENTRO	107	439	24,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	169	290	58,3
TOSCANA	415	1.049	39,6

4.5 Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera

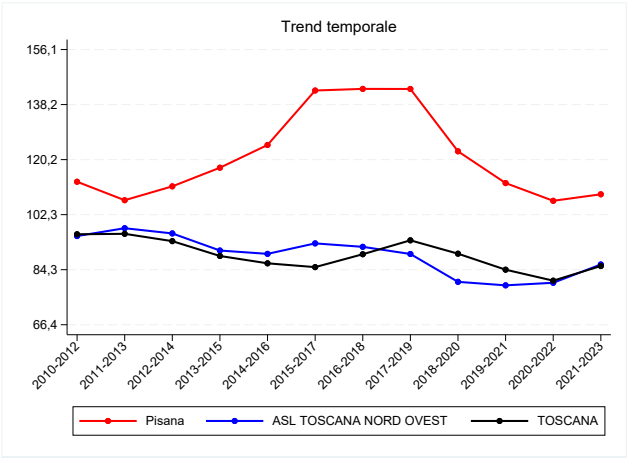
L'ospedalizzazione tra gli stranieri, come quella nella popolazione generale, continua a risentire degli effetti indiretti della pandemia da Covid-19. Il triennio 2021-2023 si conferma su livelli di ospedalizzazione inferiori rispetto agli anni immediatamente precedenti all'avvento del Covid-19, ma in 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

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. maschile
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

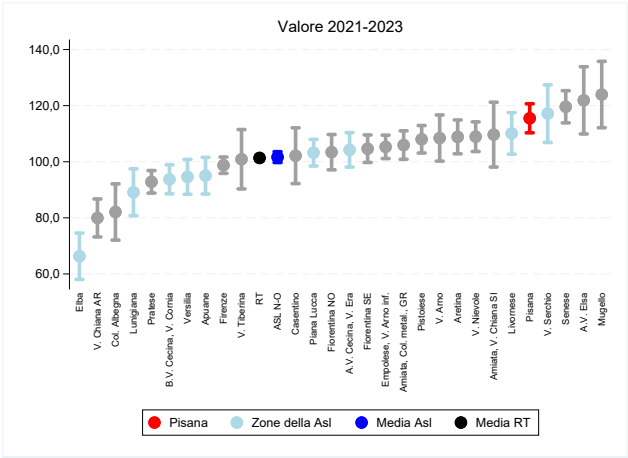
Figura 4.5: Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera, valori 2021-2023

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

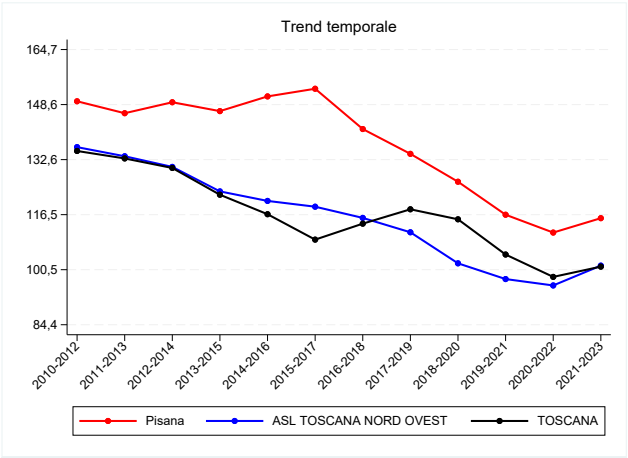
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	2.147	75,2	108,9	102,7	115,1
Lunigiana	331	53,0	71,9	62,8	81,1
Apuane	788	54,2	73,0	64,8	81,1
V. del Serchio	352	59,9	74,4	65,8	83,1
Piana di Lucca	1.600	64,4	86,7	81,1	92,3
Elba	211	58,6	66,7	56,8	76,6
Versilia	854	62,5	90,3	81,9	98,8
Livornese	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	9.510	62,6	86,0	83,7	88,3
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
Fiorentina Nord-Ovest	2.053	49,1	76,6	70,8	82,3
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	18.109	55,8	83,6	81,6	85,5
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
ASL TOSCANA SUD EST	7.911	64,0	91,1	88,3	93,8
TOSCANA	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

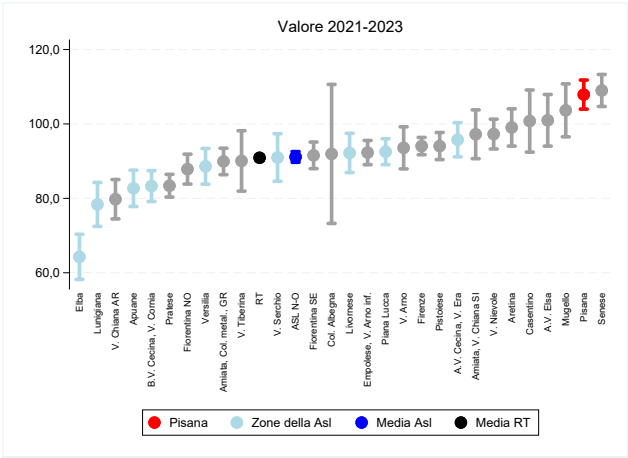
Figura 4.6: Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera, valori 2021-2023

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

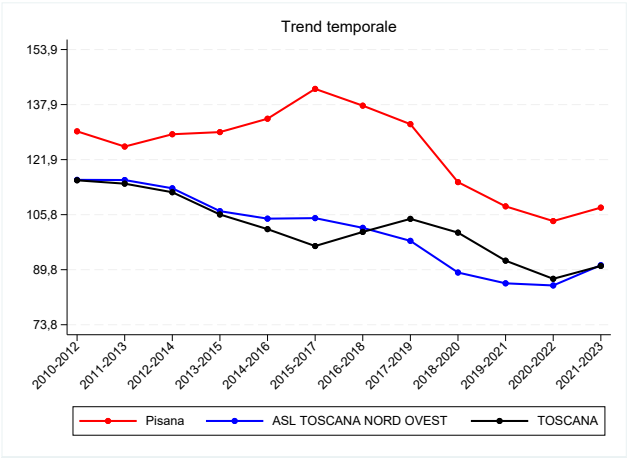
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	3.274	105,9	115,5	110,3	120,7
Lunigiana	554	86,2	89,1	80,7	97,5
Apuane	1.311	89,3	95,0	88,5	101,6
V. del Serchio	624	106,6	117,2	106,9	127,4
Piana di Lucca	2.708	101,0	103,2	98,5	108,0
Elba	318	67,2	66,3	58,0	74,6
Versilia	1.473	85,3	94,6	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	16.144	97,1	101,6	99,7	103,6
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
Fiorentina Nord-Ovest	3.779	88,6	103,4	97,1	109,7
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	31.379	90,8	99,8	98,3	101,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	13.551	100,2	106,4	104,1	108,7
TOSCANA	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

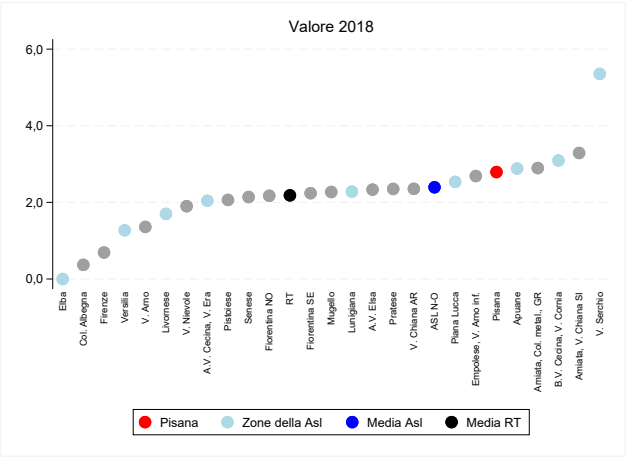
Tabella 4.7: Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera, valori 2021-2023

Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	5.421	91,1	107,9	104,0	111,8
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	25.654	80,6	91,1	89,7	92,6
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
Fiorentina Nord-Ovest	5.832	69,0	87,9	83,8	91,9
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	49.488	73,8	89,7	88,5	90,9
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
ASL TOSCANA SUD EST	21.462	82,9	95,0	93,3	96,8
TOSCANA	96.604	77,4	90,9	90,1	91,7

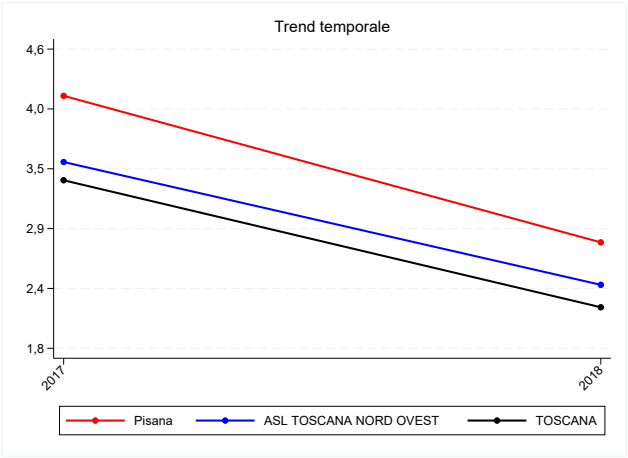
4.6 Numero richiedenti la protezione internazionale accolti nei Centri di Accoglienza Straordinaria

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.

Numeratore	Numero dei richiedenti la protezione internazionale accolti nei Centri di Accoglienza Straordinaria
Denominatore	Popolazione residente al 1/1
Tipo misura	Tasso
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati Prefetture toscane
Fornitore	Prefetture toscane
Note	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).



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

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

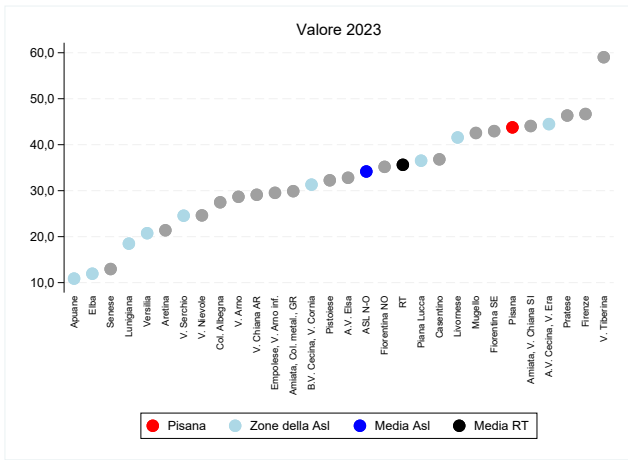
Tabella 4.8: Numero richiedenti la protezione internazionale accolti nei Centri di Accoglienza Straordinaria, valori 2018

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	566	202.774	2,8
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	3.066	1.280.704	2,4
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 Nord-Ovest	451	207.630	2,2
Fiorentina Sud-Est	413	184.367	2,2
Mugello	145	63.842	2,3
Empolese, Valdarno Inferiore	650	241.811	2,7
ASL TOSCANA CENTRO	3.102	1.625.544	1,9
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
ASL TOSCANA SUD EST	2.009	838.150	2,4
TOSCANA	8.177	3.744.398	2,2

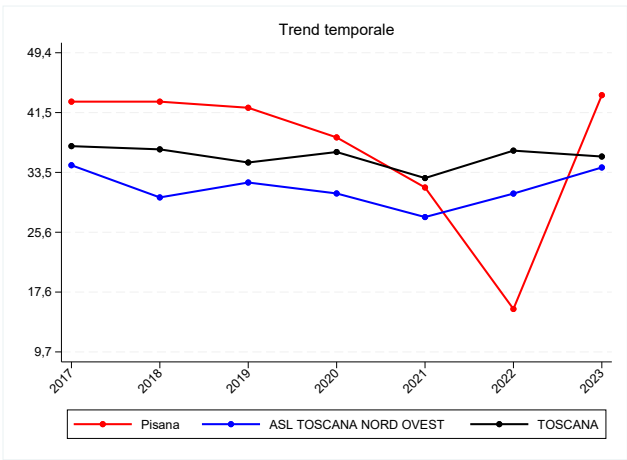
4.7 Percentuale di minori stranieri tra i minori presi in carico dal servizio sociale territoriale (al netto dei MSNA)

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%).

Numeratore	Numero di minori stranieri (al netto dei MSNA) presi in carico dal servizio sociale territoriale al 31/12
Denominatore	Numero di minori (al netto dei MSNA) presi in carico dal servizio sociale territoriale al 31/12
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	100
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni Centro regionale Infanzia e Adolescenza su dati delle Zone distretto.
Fornitore	Centro regionale Infanzia e Adolescenza-Regione Toscana e Istituto degli Innocenti
Note	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.



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

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
Pisana	590	1.348	43,8
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	2.837	8.302	34,2
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 Nord-Ovest	798	2.268	35,2
Fiorentina Sud-Est	677	1.576	43,0
Mugello	294	691	42,5
Empolese, Valdarno Inferiore	536	1.815	29,5
ASL TOSCANA CENTRO	5.005	12.920	38,7
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
ASL TOSCANA SUD EST	1.523	5.063	30,1
TOSCANA	9.365	26.285	35,6

Capitolo 5

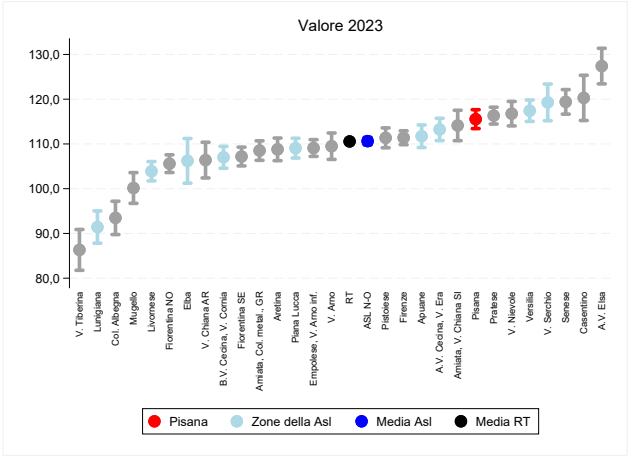
Stato di salute generale

5.1 Tasso di ospedalizzazione generale

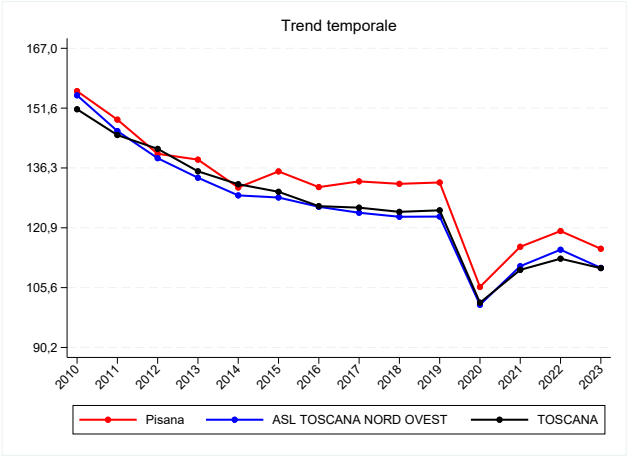
Già in calo a partire dal 2002, l'ospedalizzazione generale in Toscana nel 2020 ha subito una drastica riduzione per gli effetti indiretti della pandemia da Covid-19. Gli interventi di limitazione del contagio, la sospensione degli interventi rinviabili, il generale invito a non recarsi in Pronto soccorso 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

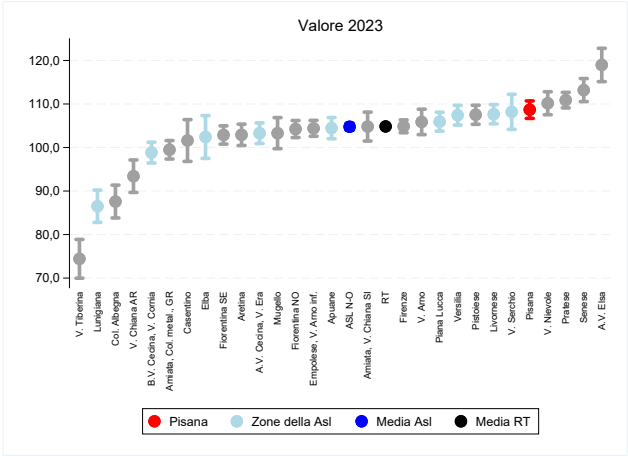
Figura 5.1: Tasso di ospedalizzazione generale, valori 2023

Tabella 5.1: Tasso di ospedalizzazione generale, valori 2023

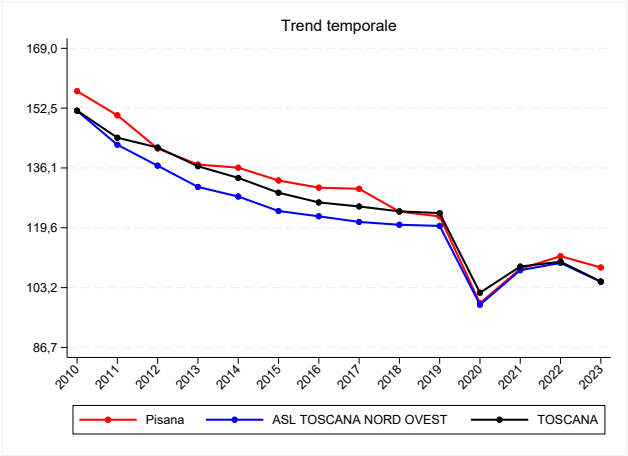
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	12.096	124,4	115,5	113,4	117,6
Lunigiana	2.819	112,3	91,4	87,8	95,0
Apuane	8.123	123,2	111,7	109,2	114,2
V. del Serchio	3.703	141,4	119,3	115,2	123,4
Piana di Lucca	9.748	118,2	109,1	106,8	111,3
Elba	1.874	120,8	106,2	101,2	111,2
Versilia	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	74.315	122,9	110,6	109,8	111,5
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
Fiorentina Nord-Ovest	11.482	113,8	105,6	103,6	107,6
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	92.748	119,3	110,2	109,5	111,0
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
ASL TOSCANA SUD EST	49.150	124,4	111,0	110,0	112,0
TOSCANA	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

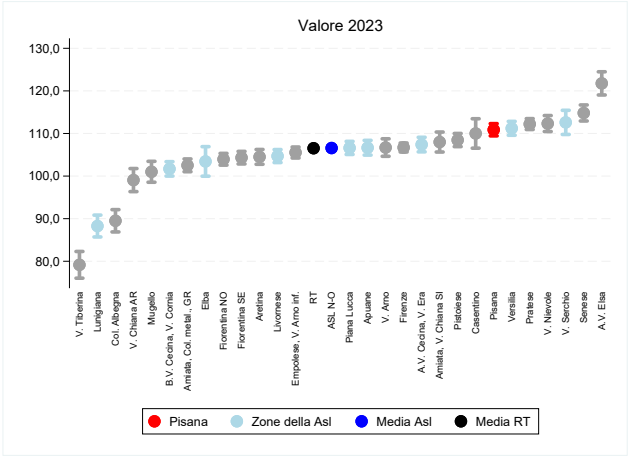
Figura 5.2: Tasso di ospedalizzazione generale, valori 2023

Tabella 5.2: Tasso di ospedalizzazione generale, valori 2023

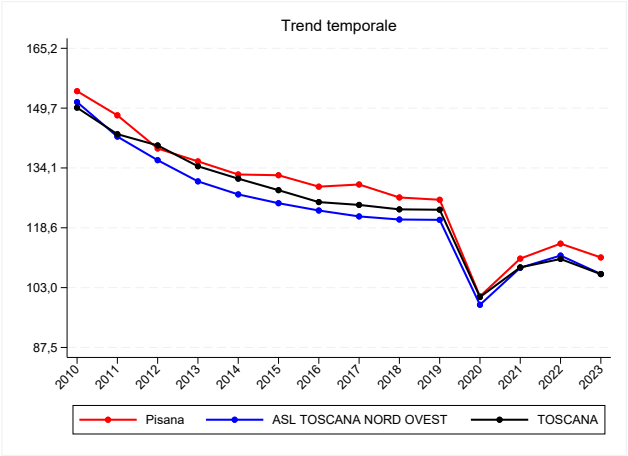
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	12.809	123,3	108,7	106,7	110,7
Lunigiana	2.756	105,3	86,5	82,8	90,2
Apuane	8.290	117,8	104,5	102,0	106,9
V. del Serchio	3.435	127,6	108,2	104,2	112,2
Piana di Lucca	10.158	116,9	105,9	103,8	108,1
Elba	1.899	119,9	102,4	97,5	107,3
Versilia	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	76.232	118,8	104,8	104,0	105,6
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
Fiorentina Nord-Ovest	12.192	113,9	104,2	102,3	106,2
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	97.334	117,7	105,7	105,0	106,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	48.767	117,2	103,0	102,0	104,0
TOSCANA	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
Pisana	24.905	123,9	110,9	109,4	112,3
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	150.547	120,8	106,6	106,0	107,2
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
Fiorentina Nord-Ovest	23.674	113,9	104,0	102,6	105,3
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	190.082	118,5	106,9	106,4	107,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	97.917	120,7	105,7	105,0	106,4
TOSCANA	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

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

Tabella 5.4: Tasso di ospedalizzazione per causa, valori 2023

Patologia	Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Sistema Circolatorio	Pisana	2.070	21,3	18,2	17,4	19,0
Sistema Circolatorio	ASL NORD OVEST	13.424	22,2	18,2	17,9	18,5
Sistema Circolatorio	TOSCANA	38.556	21,7	18,1	17,9	18,3
Tumori	Pisana	1.616	16,6	14,3	13,6	15,0
Tumori	ASL NORD OVEST	10.778	17,8	14,8	14,5	15,0
Tumori	TOSCANA	30.319	17,1	14,5	14,3	14,6
Apparato Digerente	Pisana	1.618	16,6	14,9	14,2	15,7
Apparato Digerente	ASL NORD OVEST	9.620	15,9	13,9	13,6	14,2
Apparato Digerente	TOSCANA	27.315	15,4	13,6	13,4	13,8
Apparato Respiratorio	Pisana	1.221	12,6	11,8	11,1	12,5
Apparato Respiratorio	ASL NORD OVEST	7.062	11,7	10,6	10,4	10,9
Apparato Respiratorio	TOSCANA	22.810	12,8	11,6	11,5	11,8
Traumatismi	Pisana	1.171	12,0	11,3	10,6	11,9
Traumatismi	ASL NORD OVEST	7.114	11,8	11,0	10,7	11,2
Traumatismi	TOSCANA	19.860	11,2	10,4	10,3	10,6
Apparato Osteo-Muscolare	Pisana	822	8,5	7,8	7,2	8,3
Apparato Osteo-Muscolare	ASL NORD OVEST	5.547	9,2	8,2	8,0	8,5
Apparato Osteo-Muscolare	TOSCANA	15.144	8,5	7,8	7,6	7,9
Apparato Genito-Urinario	Pisana	922	9,5	8,7	8,2	9,3
Apparato Genito-Urinario	ASL NORD OVEST	5.848	9,7	8,4	8,2	8,7
Apparato Genito-Urinario	TOSCANA	17.105	9,6	8,6	8,5	8,7
Disturbi Sistema Nervoso	Pisana	555	5,7	5,4	4,9	5,8
Disturbi Sistema Nervoso	ASL NORD OVEST	3.151	5,2	4,8	4,7	5,0
Disturbi Sistema Nervoso	TOSCANA	9.795	5,5	5,1	5,0	5,2
Cerebrovascolari	Pisana	344	3,5	3,0	2,7	3,3
Cerebrovascolari	ASL NORD OVEST	2.409	4,0	3,2	3,1	3,3
Cerebrovascolari	TOSCANA	7.492	4,2	3,4	3,4	3,5
Cardiopatia Ischemica	Pisana	417	4,3	3,6	3,3	4,0
Cardiopatia Ischemica	ASL NORD OVEST	3.283	5,4	4,4	4,2	4,5
Cardiopatia Ischemica	TOSCANA	9.077	5,1	4,2	4,1	4,3
Disturbi Psicici	Pisana	531	5,5	6,1	5,6	6,6
Disturbi Psicici	ASL NORD OVEST	2.630	4,4	4,9	4,7	5,1
Disturbi Psicici	TOSCANA	6.840	3,8	4,2	4,1	4,3
Infarto Miocardio	Pisana	179	1,8	1,6	1,3	1,8
Infarto Miocardio	ASL NORD OVEST	1.661	2,7	2,2	2,1	2,3
Infarto Miocardio	TOSCANA	4.178	2,4	1,9	1,9	2,0
Tumore Vescica	Pisana	173	1,8	1,5	1,3	1,7
Tumore Vescica	ASL NORD OVEST	1.093	1,8	1,4	1,3	1,5
Tumore Vescica	TOSCANA	3.180	1,8	1,4	1,4	1,5
Tumore Colon-Retto	Pisana	91	0,9	0,8	0,6	0,9
Tumore Colon-Retto	ASL NORD OVEST	643	1,1	0,8	0,8	0,9
Tumore Colon-Retto	TOSCANA	1.672	0,9	0,8	0,7	0,8
Tumore Polmone	Pisana	104	1,1	0,9	0,7	1,1
Tumore Polmone	ASL NORD OVEST	697	1,2	0,9	0,8	1,0
Tumore Polmone	TOSCANA	2.000	1,1	0,9	0,9	1,0
Tumore Prostata	Pisana	91	0,9	0,8	0,7	1,0
Tumore Prostata	ASL NORD OVEST	504	0,8	0,7	0,6	0,8
Tumore Prostata	TOSCANA	1.837	1,0	0,9	0,8	0,9
Tumore Stomaco	Pisana	25	0,3	0,2	0,1	0,3
Tumore Stomaco	ASL NORD OVEST	154	0,3	0,2	0,2	0,2
Tumore Stomaco	TOSCANA	517	0,3	0,2	0,2	0,3

5.2.2 Femmine

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

Tabella 5.5: Tasso di ospedalizzazione per causa, valori 2023

Patologia	Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Sistema Circolatorio	Pisana	1.467	14,1	9,8	9,2	10,3
Sistema Circolatorio	ASL NORD OVEST	8.994	14,0	9,4	9,2	9,6
Sistema Circolatorio	TOSCANA	26.034	13,8	9,3	9,2	9,4
Tumori	Pisana	1.831	17,6	14,5	13,8	15,2
Tumori	ASL NORD OVEST	12.217	19,0	15,6	15,3	15,9
Tumori	TOSCANA	32.551	17,3	14,4	14,2	14,6
Apparato Digerente	Pisana	1.141	11,0	9,2	8,6	9,8
Apparato Digerente	ASL NORD OVEST	6.663	10,4	8,7	8,5	9,0
Apparato Digerente	TOSCANA	18.572	9,9	8,3	8,2	8,4
Apparato Respiratorio	Pisana	1.123	10,8	8,4	7,9	9,0
Apparato Respiratorio	ASL NORD OVEST	6.155	9,6	7,2	7,0	7,4
Apparato Respiratorio	TOSCANA	19.909	10,6	7,9	7,8	8,0
Traumatismi	Pisana	1.285	12,4	9,4	8,8	9,9
Traumatismi	ASL NORD OVEST	7.732	12,0	8,7	8,5	8,9
Traumatismi	TOSCANA	21.353	11,3	8,3	8,2	8,4
Apparato Osteo-Muscolare	Pisana	965	9,3	7,7	7,2	8,2
Apparato Osteo-Muscolare	ASL NORD OVEST	5.744	9,0	7,3	7,2	7,5
Apparato Osteo-Muscolare	TOSCANA	16.146	8,6	7,0	6,9	7,2
Apparato Genito-Urinario	Pisana	836	8,0	6,7	6,2	7,2
Apparato Genito-Urinario	ASL NORD OVEST	5.938	9,3	7,8	7,6	8,1
Apparato Genito-Urinario	TOSCANA	17.368	9,2	8,1	8,0	8,2
Disturbi Sistema Nervoso	Pisana	580	5,6	5,0	4,6	5,4
Disturbi Sistema Nervoso	ASL NORD OVEST	2.952	4,6	4,1	4,0	4,3
Disturbi Sistema Nervoso	TOSCANA	8.972	4,8	4,3	4,2	4,4
Cerebrovascolari	Pisana	315	3,0	2,0	1,7	2,2
Cerebrovascolari	ASL NORD OVEST	2.318	3,6	2,2	2,1	2,3
Cerebrovascolari	TOSCANA	7.042	3,7	2,4	2,3	2,4
Cardiopatía Ischemica	Pisana	163	1,6	1,0	0,9	1,2
Cardiopatía Ischemica	ASL NORD OVEST	1.244	1,9	1,3	1,2	1,4
Cardiopatía Ischemica	TOSCANA	3.433	1,8	1,3	1,2	1,3
Disturbi Psicici	Pisana	512	4,9	5,6	5,1	6,1
Disturbi Psicici	ASL NORD OVEST	2.276	3,5	4,1	3,9	4,3
Disturbi Psicici	TOSCANA	6.656	3,5	3,9	3,8	4,0
Infarto Miocardio	Pisana	79	0,8	0,5	0,4	0,6
Infarto Miocardio	ASL NORD OVEST	743	1,2	0,7	0,7	0,8
Infarto Miocardio	TOSCANA	1.789	0,9	0,6	0,6	0,7
Tumore Vescica	Pisana	42	0,4	0,3	0,2	0,4
Tumore Vescica	ASL NORD OVEST	272	0,4	0,3	0,3	0,3
Tumore Vescica	TOSCANA	869	0,5	0,3	0,3	0,3
Tumore Mammella	Pisana	241	2,3	1,8	1,6	2,1
Tumore Mammella	ASL NORD OVEST	1.589	2,5	2,0	1,9	2,1
Tumore Mammella	TOSCANA	4.121	2,2	1,8	1,7	1,8
Tumore Colon-Retto	Pisana	99	1,0	0,6	0,5	0,8
Tumore Colon-Retto	ASL NORD OVEST	562	0,9	0,6	0,6	0,7
Tumore Colon-Retto	TOSCANA	1.435	0,8	0,5	0,5	0,6
Tumore Polmone	Pisana	107	1,0	0,8	0,7	1,0
Tumore Polmone	ASL NORD OVEST	474	0,7	0,5	0,5	0,6
Tumore Polmone	TOSCANA	1.285	0,7	0,5	0,5	0,5
Tumore Stomaco	Pisana	22	0,2	0,2	0,1	0,2
Tumore Stomaco	ASL NORD OVEST	98	0,2	0,1	0,1	0,1
Tumore Stomaco	TOSCANA	295	0,2	0,1	0,1	0,1

5.2.3 Maschi e femmine

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

Tabella 5.6: Tasso di ospedalizzazione per causa, valori 2023

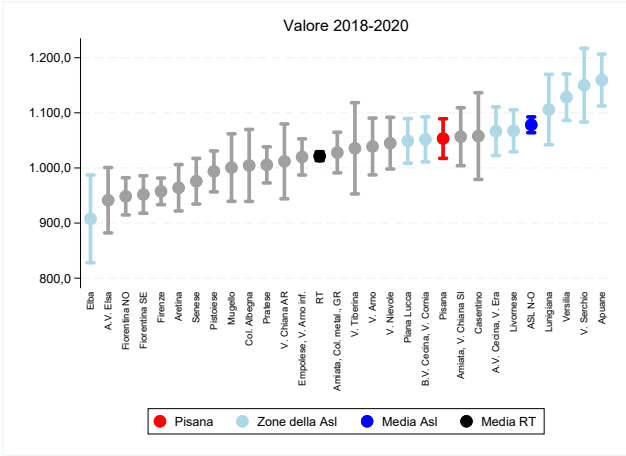
Patologia	Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Sistema Circolatorio	Pisana	3.537	17,6	13,6	13,2	14,1
Sistema Circolatorio	ASL NORD OVEST	22.418	18,0	13,4	13,3	13,6
Sistema Circolatorio	TOSCANA	64.590	17,6	13,4	13,3	13,5
Tumori	Pisana	3.447	17,1	14,1	13,7	14,6
Tumori	ASL NORD OVEST	22.995	18,5	15,0	14,8	15,2
Tumori	TOSCANA	62.870	17,2	14,2	14,1	14,3
Apparato Digerente	Pisana	2.759	13,7	11,8	11,4	12,3
Apparato Digerente	ASL NORD OVEST	16.283	13,1	11,1	11,0	11,3
Apparato Digerente	TOSCANA	45.887	12,5	10,8	10,7	10,9
Apparato Respiratorio	Pisana	2.344	11,7	9,9	9,5	10,4
Apparato Respiratorio	ASL NORD OVEST	13.217	10,6	8,8	8,6	8,9
Apparato Respiratorio	TOSCANA	42.719	11,7	9,6	9,5	9,7
Traumatismi	Pisana	2.456	12,2	10,4	10,0	10,8
Traumatismi	ASL NORD OVEST	14.846	11,9	9,9	9,8	10,1
Traumatismi	TOSCANA	41.213	11,3	9,4	9,3	9,5
Apparato Osteo-Muscolare	Pisana	1.787	8,9	7,8	7,4	8,2
Apparato Osteo-Muscolare	ASL NORD OVEST	11.291	9,1	7,8	7,7	8,0
Apparato Osteo-Muscolare	TOSCANA	31.290	8,5	7,4	7,4	7,5
Apparato Genito-Urinario	Pisana	1.758	8,7	7,6	7,3	8,0
Apparato Genito-Urinario	ASL NORD OVEST	11.786	9,5	8,0	7,9	8,2
Apparato Genito-Urinario	TOSCANA	34.473	9,4	8,2	8,1	8,3
Disturbi Sistema Nervoso	Pisana	1.135	5,6	5,2	4,9	5,5
Disturbi Sistema Nervoso	ASL NORD OVEST	6.103	4,9	4,5	4,3	4,6
Disturbi Sistema Nervoso	TOSCANA	18.767	5,1	4,7	4,6	4,7
Cerebrovascolari	Pisana	659	3,3	2,4	2,2	2,6
Cerebrovascolari	ASL NORD OVEST	4.727	3,8	2,7	2,6	2,7
Cerebrovascolari	TOSCANA	14.534	4,0	2,9	2,8	2,9
Cardiopatia Ischemica	Pisana	580	2,9	2,2	2,1	2,4
Cardiopatia Ischemica	ASL NORD OVEST	4.527	3,6	2,7	2,6	2,8
Cardiopatia Ischemica	TOSCANA	12.510	3,4	2,6	2,6	2,7
Disturbi Psicici	Pisana	1.043	5,2	5,8	5,5	6,2
Disturbi Psicici	ASL NORD OVEST	4.906	3,9	4,5	4,4	4,6
Disturbi Psicici	TOSCANA	13.496	3,7	4,1	4,0	4,1
Infarto Miocardio	Pisana	258	1,3	1,0	0,9	1,1
Infarto Miocardio	ASL NORD OVEST	2.404	1,9	1,4	1,4	1,5
Infarto Miocardio	TOSCANA	5.967	1,6	1,2	1,2	1,3
Tumore Vescica	Pisana	215	1,1	0,8	0,7	0,9
Tumore Vescica	ASL NORD OVEST	1.365	1,1	0,8	0,8	0,8
Tumore Vescica	TOSCANA	4.049	1,1	0,8	0,8	0,9
Tumore Mammella	Pisana	243	1,2	1,0	0,9	1,1
Tumore Mammella	ASL NORD OVEST	1.606	1,3	1,0	1,0	1,1
Tumore Mammella	TOSCANA	4.172	1,1	0,9	0,9	1,0
Tumore Colon-Retto	Pisana	190	0,9	0,7	0,6	0,8
Tumore Colon-Retto	ASL NORD OVEST	1.205	1,0	0,7	0,7	0,7
Tumore Colon-Retto	TOSCANA	3.107	0,8	0,6	0,6	0,7
Tumore Polmone	Pisana	211	1,0	0,8	0,7	0,9
Tumore Polmone	ASL NORD OVEST	1.171	0,9	0,7	0,7	0,8
Tumore Polmone	TOSCANA	3.285	0,9	0,7	0,7	0,7
Tumore Prostata	Pisana	91	0,5	0,4	0,3	0,5
Tumore Prostata	ASL NORD OVEST	504	0,4	0,3	0,3	0,4
Tumore Prostata	TOSCANA	1.837	0,5	0,4	0,4	0,4
Tumore Stomaco	Pisana	47	0,2	0,2	0,1	0,2
Tumore Stomaco	ASL NORD OVEST	252	0,2	0,1	0,1	0,2
Tumore Stomaco	TOSCANA	812	0,2	0,2	0,2	0,2

5.3 Tasso di mortalità generale

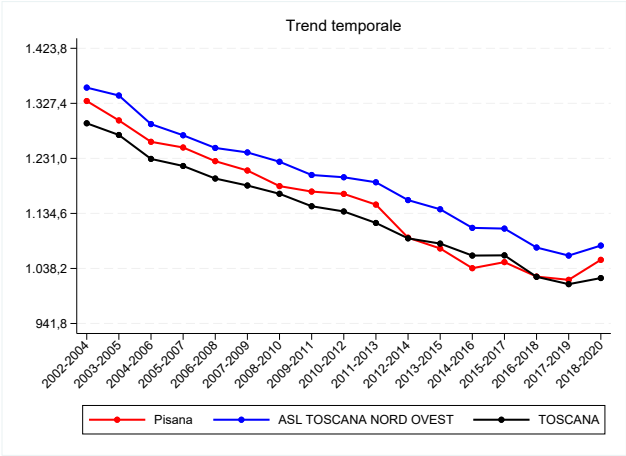
Il trend di diminuzione della mortalità toscana è proseguito da molti anni, grazie ai progressi in prevenzione e cura delle due principali cause di morte, malattie circolatorie e tumori, fino all'avvento della pandemia da Covid-19. Con i dati a nostra disposizione possiamo finalmente misurare l'impatto 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

Numeratore	Numero di deceduti 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

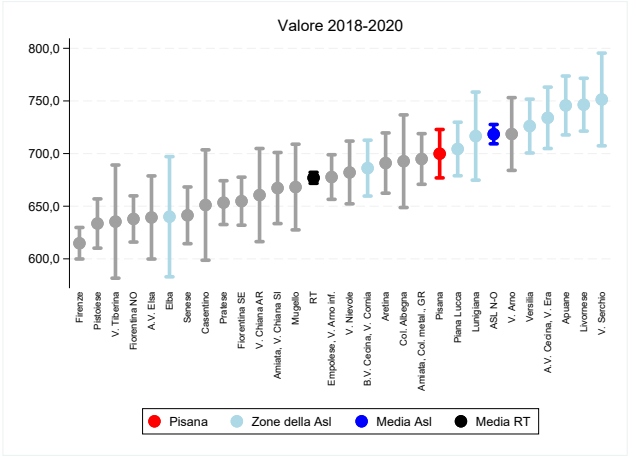
Figura 5.4: Tasso di mortalit  generale, valori 2018-2020

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

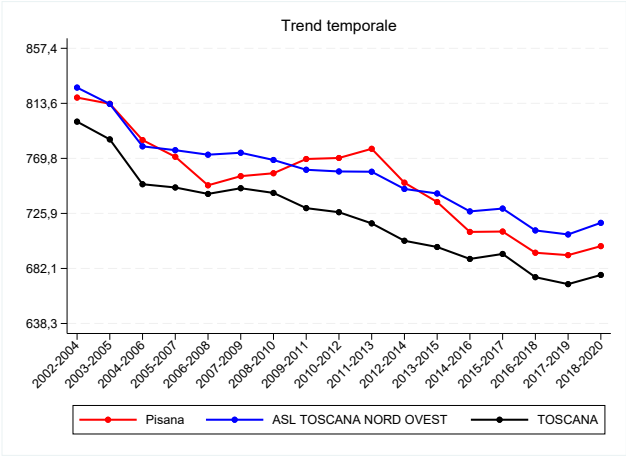
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	3.429	1.169,6	1.053,3	1.017,5	1.089,2
Lunigiana	1.209	1.551,8	1.106,0	1.042,1	1.169,8
Apuane	2.514	1.235,8	1.159,5	1.112,5	1.206,5
V. del Serchio	1.199	1.460,1	1.150,2	1.083,4	1.217,1
Piana di Lucca	2.731	1.111,4	1.049,1	1.008,6	1.089,5
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	22.637	1.232,0	1.078,3	1.063,9	1.092,6
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
Fiorentina Nord-Ovest	3.192	1.055,6	948,5	914,8	982,1
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	26.073	1.111,5	983,1	971,0	995,2
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
ASL TOSCANA SUD EST	14.761	1.224,9	1.007,6	991,1	1.024,1
TOSCANA	63.471	1.178,0	1.021,4	1.013,3	1.029,5

5.3.2 Femmine

Numeratore	Numero di deceduti 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

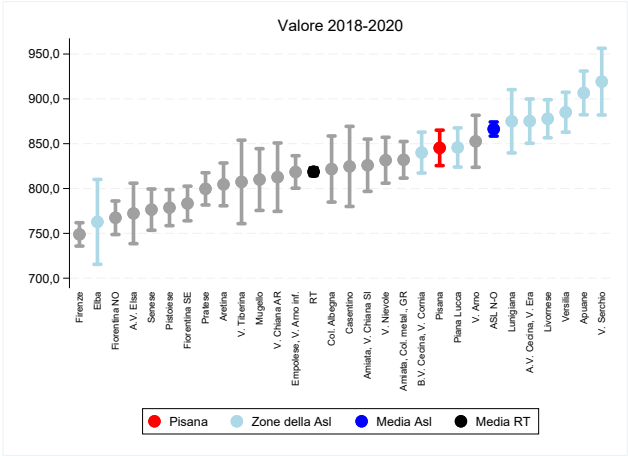
Figura 5.5: Tasso di mortalit  generale, valori 2018-2020

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

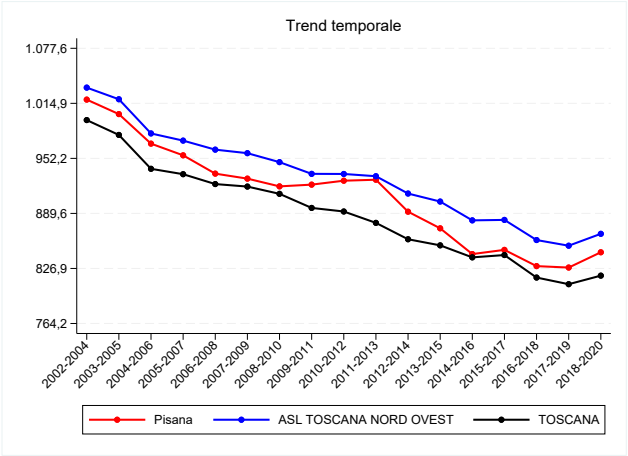
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	3.817	1.213,2	699,9	676,9	722,9
Lunigiana	1.411	1.720,4	716,6	674,7	758,4
Apuane	2.941	1.342,6	745,7	717,7	773,7
V. del Serchio	1.295	1.527,8	751,4	707,4	795,4
Piana di Lucca	3.172	1.218,3	704,3	678,9	729,8
Elba	517	1.062,4	640,0	582,9	697,1
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	25.580	1.302,0	718,4	709,3	727,6
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
Fiorentina Nord-Ovest	3.474	1.074,7	637,9	615,9	659,8
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	29.280	1.161,0	644,8	637,0	652,5
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
ASL TOSCANA SUD EST	16.442	1.280,4	674,9	664,0	685,8
TOSCANA	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
Pisana	7.246	1.192,2	845,3	825,6	865,1
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	48.217	1.268,1	866,4	858,5	874,2
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
Fiorentina Nord-Ovest	6.666	1.065,5	767,4	748,7	786,1
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	55.353	1.137,1	783,3	776,6	790,0
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
ASL TOSCANA SUD EST	31.203	1.253,6	813,2	803,9	822,4
TOSCANA	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
Sistema Circolatorio	Pisana	997	340,1	309,5	289,8	329,1
Sistema Circolatorio	ASL NORD OVEST	6.777	368,8	330,1	322,0	338,1
Sistema Circolatorio	TOSCANA	18.766	348,3	306,0	301,6	310,5
Tumori	Pisana	1.102	375,9	329,0	309,3	348,6
Tumori	ASL NORD OVEST	7.143	388,7	327,0	319,4	334,7
Tumori	TOSCANA	20.060	372,3	315,3	310,9	319,7
Cardiopatía Ischemica	Pisana	304	103,7	92,0	81,5	102,5
Cardiopatía Ischemica	ASL NORD OVEST	2.151	117,1	102,9	98,5	107,4
Cardiopatía Ischemica	TOSCANA	5.693	105,7	92,0	89,6	94,5
Tumore Polmone	Pisana	245	83,6	72,1	63,0	81,2
Tumore Polmone	ASL NORD OVEST	1.639	89,2	74,2	70,6	77,9
Tumore Polmone	TOSCANA	4.583	85,1	71,7	69,6	73,8
Infarto Miocardio	Pisana	100	34,1	29,8	23,9	35,7
Infarto Miocardio	ASL NORD OVEST	787	42,8	36,5	33,9	39,0
Infarto Miocardio	TOSCANA	2.027	37,6	32,3	30,9	33,7
Tumore Colon-Retto	Pisana	120	40,9	36,3	29,7	42,9
Tumore Colon-Retto	ASL NORD OVEST	802	43,6	36,7	34,2	39,3
Tumore Colon-Retto	TOSCANA	2.223	41,3	34,8	33,4	36,3
Tumore Stomaco	Pisana	47	16,0	14,1	10,0	18,1
Tumore Stomaco	ASL NORD OVEST	376	20,5	17,0	15,3	18,7
Tumore Stomaco	TOSCANA	1.223	22,7	19,0	17,9	20,1
Tumore Prostata	Pisana	103	35,1	30,0	24,1	35,8
Tumore Prostata	ASL NORD OVEST	546	29,7	25,3	23,1	27,5
Tumore Prostata	TOSCANA	1.597	29,6	25,1	23,8	26,3
Tumore Vescica	Pisana	51	17,4	15,6	11,2	19,9
Tumore Vescica	ASL NORD OVEST	346	18,8	16,1	14,4	17,8
Tumore Vescica	TOSCANA	1.045	19,4	16,5	15,5	17,5
Apparato Osteo-Muscolare	Pisana	9	3,1	2,8	0,9	4,7
Apparato Osteo-Muscolare	ASL NORD OVEST	73	4,0	3,5	2,7	4,4
Apparato Osteo-Muscolare	TOSCANA	208	3,9	3,3	2,9	3,8

5.4.1 Maschi

Numeratore	Numero di deceduti nel triennio per causa
Denominatore	Popolazione residente nel triennio
Tipo misura	Tasso
Coeff. moltiplicativo	100.000
Dettaglio	Pop. maschile
Standardizzazione	Etá
Pop. standard	Europa 2013
Fonte	Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalit�
Fornitore	ARS

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

Patologia	Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Sistema Circolatorio	Pisana	1.316	418,3	224,8	212,4	237,3
Sistema Circolatorio	ASL NORD OVEST	9.030	459,6	233,7	228,8	238,7
Sistema Circolatorio	TOSCANA	24.658	427,3	213,4	210,6	216,1
Tumori	Pisana	893	283,8	188,8	176,0	201,6
Tumori	ASL NORD OVEST	5.917	301,2	196,4	191,2	201,6
Tumori	TOSCANA	16.454	285,1	188,7	185,7	191,7
Cardiopatia Ischemica	Pisana	274	87,1	47,0	41,3	52,6
Cardiopatia Ischemica	ASL NORD OVEST	1.822	92,7	47,7	45,4	49,9
Cardiopatia Ischemica	TOSCANA	4.856	84,1	42,8	41,5	44,0
Tumore Polmone	Pisana	124	39,4	27,4	22,4	32,3
Tumore Polmone	ASL NORD OVEST	776	39,5	27,5	25,5	29,4
Tumore Polmone	TOSCANA	2.167	37,6	26,9	25,8	28,1
Infarto Miocardio	Pisana	77	24,5	14,3	11,0	17,6
Infarto Miocardio	ASL NORD OVEST	537	27,3	15,3	14,0	16,7
Infarto Miocardio	TOSCANA	1.461	25,3	14,1	13,4	14,9
Tumore Colon-Retto	Pisana	90	28,6	17,3	13,7	21,0
Tumore Colon-Retto	ASL NORD OVEST	700	35,6	21,7	20,1	23,4
Tumore Colon-Retto	TOSCANA	1.981	34,3	21,2	20,2	22,1
Tumore Stomaco	Pisana	29	9,2	5,6	3,5	7,7
Tumore Stomaco	ASL NORD OVEST	228	11,6	7,1	6,2	8,1
Tumore Stomaco	TOSCANA	800	13,9	8,5	7,9	9,1
Tumore Mammella	Pisana	158	50,2	35,6	29,9	41,3
Tumore Mammella	ASL NORD OVEST	988	50,3	33,9	31,7	36,1
Tumore Mammella	TOSCANA	2.630	45,6	31,5	30,2	32,7
Tumore Vescica	Pisana	10	3,2	1,9	0,7	3,1
Tumore Vescica	ASL NORD OVEST	86	4,4	2,5	2,0	3,1
Tumore Vescica	TOSCANA	279	4,8	2,9	2,5	3,2
Apparato Osteo-Muscolare	Pisana	36	11,4	6,4	4,2	8,5
Apparato Osteo-Muscolare	ASL NORD OVEST	188	9,6	5,3	4,5	6,0
Apparato Osteo-Muscolare	TOSCANA	599	10,4	5,7	5,2	6,2

5.4.2 Femmine

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

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

Patologia	Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Sistema Circolatorio	Pisana	2.313	380,6	259,4	248,7	270,1
Sistema Circolatorio	ASL NORD OVEST	15.807	415,7	272,8	268,5	277,1
Sistema Circolatorio	TOSCANA	43.424	389,1	251,4	249,0	253,8
Tumori	Pisana	1.995	328,2	245,8	234,8	256,7
Tumori	ASL NORD OVEST	13.060	343,5	249,5	245,1	253,8
Tumori	TOSCANA	36.514	327,2	240,4	237,9	242,9
Cardiopatía Ischemica	Pisana	578	95,1	65,6	60,2	71,0
Cardiopatía Ischemica	ASL NORD OVEST	3.973	104,5	70,0	67,8	72,2
Cardiopatía Ischemica	TOSCANA	10.549	94,5	62,7	61,5	63,9
Tumore Polmone	Pisana	369	60,7	46,3	41,5	51,1
Tumore Polmone	ASL NORD OVEST	2.415	63,5	47,3	45,4	49,2
Tumore Polmone	TOSCANA	6.750	60,5	46,1	44,9	47,2
Infarto Miocardio	Pisana	177	29,1	21,0	17,8	24,1
Infarto Miocardio	ASL NORD OVEST	1.324	34,8	24,5	23,2	25,8
Infarto Miocardio	TOSCANA	3.488	31,3	22,0	21,2	22,7
Tumore Colon-Retto	Pisana	210	34,6	24,9	21,5	28,3
Tumore Colon-Retto	ASL NORD OVEST	1.502	39,5	27,8	26,4	29,3
Tumore Colon-Retto	TOSCANA	4.204	37,7	26,7	25,9	27,5
Tumore Stomaco	Pisana	76	12,5	9,3	7,2	11,4
Tumore Stomaco	ASL NORD OVEST	604	15,9	11,3	10,4	12,3
Tumore Stomaco	TOSCANA	2.023	18,1	13,0	12,4	13,5
Tumore Mammella	Pisana	160	26,3	20,3	17,1	23,4
Tumore Mammella	ASL NORD OVEST	998	26,2	19,4	18,1	20,6
Tumore Mammella	TOSCANA	2.664	23,9	17,9	17,2	18,6
Tumore Prostata	Pisana	103	35,1	30,0	24,1	35,8
Tumore Prostata	ASL NORD OVEST	546	29,7	25,3	23,1	27,5
Tumore Prostata	TOSCANA	1.597	29,6	25,1	23,8	26,3
Tumore Vescica	Pisana	61	10,0	6,9	5,2	8,7
Tumore Vescica	ASL NORD OVEST	432	11,4	7,8	7,1	8,5
Tumore Vescica	TOSCANA	1.324	11,9	8,2	7,8	8,7
Apparato Osteo-Muscolare	Pisana	45	7,4	5,0	3,5	6,5
Apparato Osteo-Muscolare	ASL NORD OVEST	261	6,9	4,6	4,0	5,2
Apparato Osteo-Muscolare	TOSCANA	807	7,2	4,8	4,5	5,1

5.4.3 Maschi e femmine

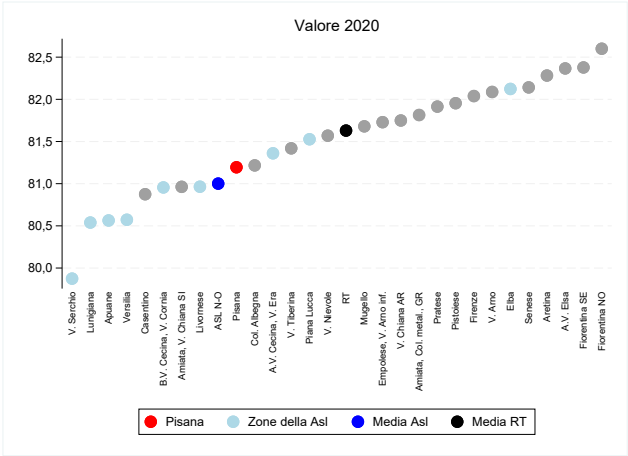
Numeratore	Numero di deceduti nel triennio per causa
Denominatore	Popolazione residente nel triennio
Tipo misura	Tasso
Coeff. moltiplicativo	100.000
Dettaglio	Pop. totale
Standardizzazione	Etá
Pop. standard	Europa 2013
Fonte	Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalitá
Fornitore	ARS

5.5 Speranza di vita alla nascita

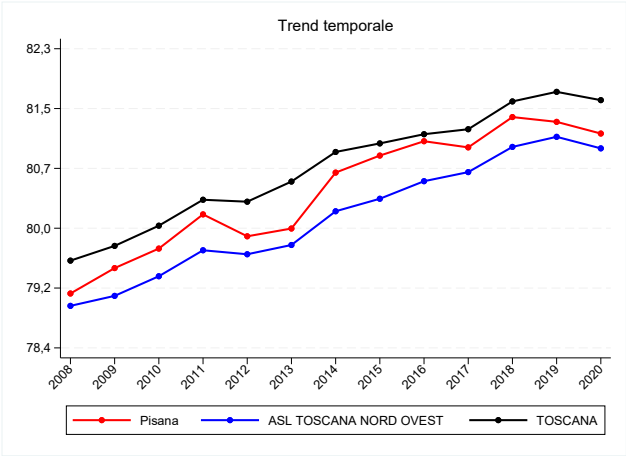
Grazie alla costante riduzione della mortalità generale la Toscana ha una speranza di vita alla nascita tra le più alte in Italia e nel mondo. Tuttavia, la pandemia da Covid-19 ha interrotto questo trend di diminuzione. Nel 2020, ultimo anno per il quale sono disponibili dati per Zona distretto, mediamente 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

Dettaglio	Pop. maschile
Fonte	Elaborazioni ARS su Registro regionale mortalità e ISTAT
Fornitore	ARS



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

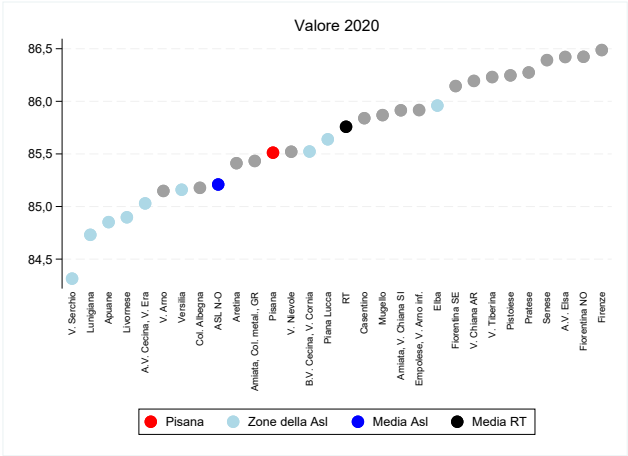
Figura 5.7: Speranza di vita alla nascita, valori 2020

Tabella 5.13: Speranza di vita alla nascita, valori 2020

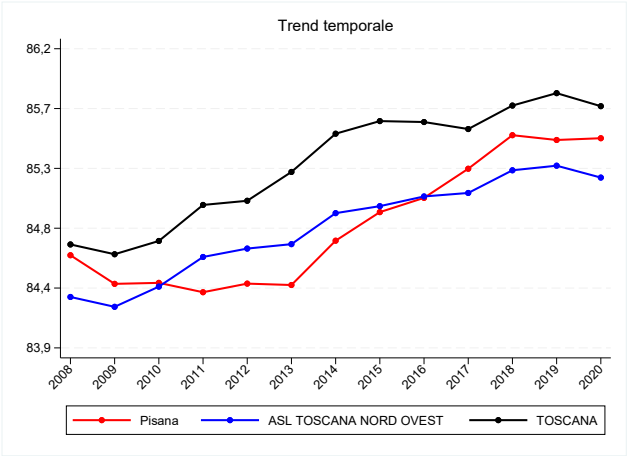
Zona	Valore grezzo
Pisana	81,2
Lunigiana	80,5
Apuane	80,6
V. del Serchio	79,9
Piana di Lucca	81,5
Elba	82,1
Versilia	80,6
Livornese	81,0
A.V. di Cecina, V. d'Era	81,4
B.V. di Cecina, V. di Cornia	81,0
ASL TOSCANA NORD OVEST	81,0
Firenze	82,0
V. di Nievole	81,6
Pratese	81,9
Pistoiese	82,0
Fiorentina Nord-Ovest	82,6
Fiorentina Sud-Est	82,4
Mugello	81,7
Empolese, Valdarno Inferiore	81,7
ASL TOSCANA CENTRO	82,0
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
ASL TOSCANA SUD EST	81,8
TOSCANA	81,6

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
Pisana	85,5
Lunigiana	84,7
Apuane	84,9
V. del Serchio	84,3
Piana di Lucca	85,6
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	85,2
Firenze	86,5
V. di Nievole	85,5
Pratese	86,3
Pistoiese	86,2
Fiorentina Nord-Ovest	86,4
Fiorentina Sud-Est	86,1
Mugello	85,9
Empolese, Valdarno Inferiore	85,9
ASL TOSCANA CENTRO	86,2
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
ASL TOSCANA SUD EST	85,8
TOSCANA	85,8

Capitolo 6

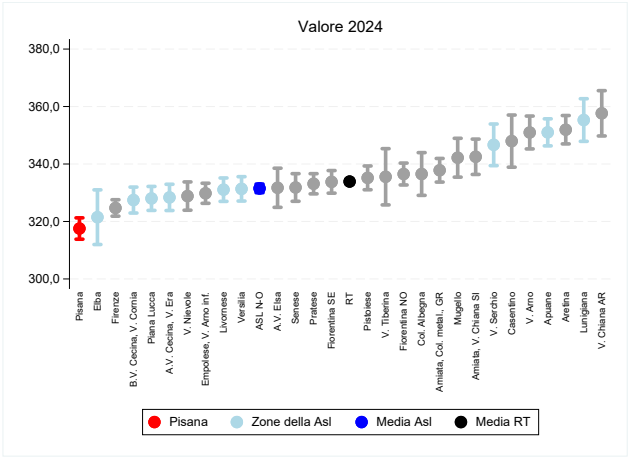
Cronicità

6.1 Prevalenza cronicità (almeno una patologia cronica)

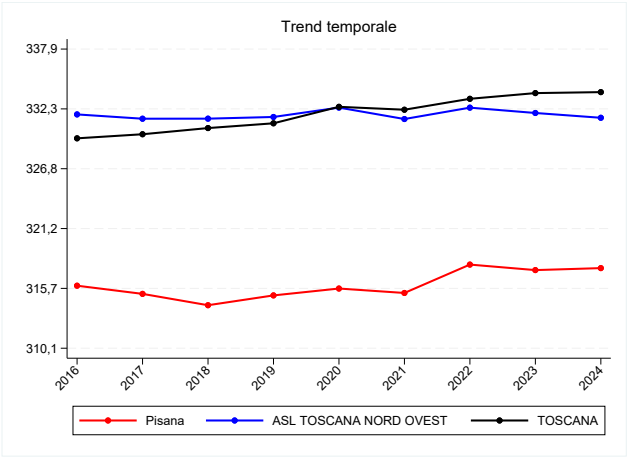
Le patologie croniche hanno, insieme alla non autosufficienza, un peso determinante sui servizi territoriali e la medicina generale. Circa un terzo della popolazione toscana maggiorenne soffre di almeno una malattia cronica, tra quelle rilevabili tramite i dati dei flussi sanitari. Si tratta di poco 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

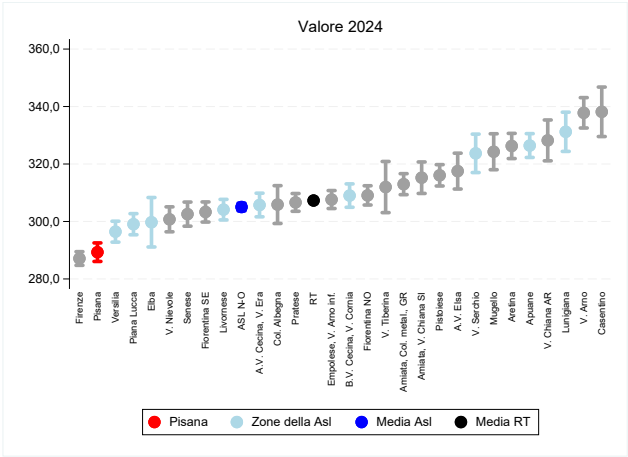
Figura 6.1: Prevalenza cronicit  (almeno una patologia cronica), valori 2024

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

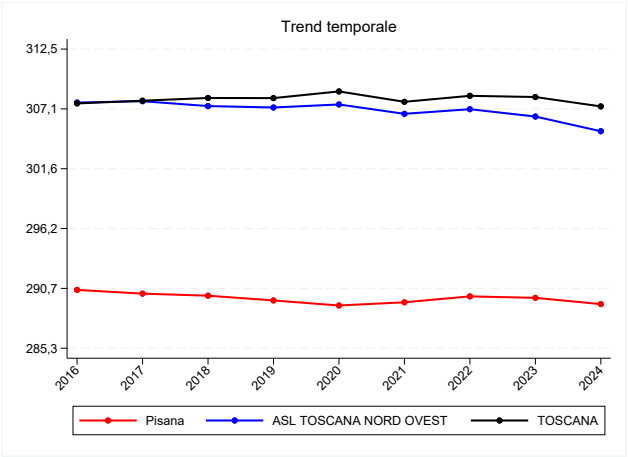
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	28.264	340,1	317,5	313,8	321,3
Lunigiana	9.032	428,7	355,3	347,9	362,7
Apuane	21.858	394,2	351,0	346,3	355,7
V. del Serchio	8.942	404,7	346,7	339,4	353,9
Piana di Lucca	24.115	353,7	328,0	323,9	332,2
Elba	4.491	362,4	321,5	312,0	331,0
Versilia	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	186.969	369,5	331,5	330,0	333,0
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 Nord-Ovest	30.227	364,9	336,5	332,7	340,3
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
ASL TOSCANA CENTRO	230.417	360,4	331,6	330,2	332,9
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
ASL TOSCANA SUD EST	126.710	382,4	342,1	340,2	344,0
TOSCANA	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

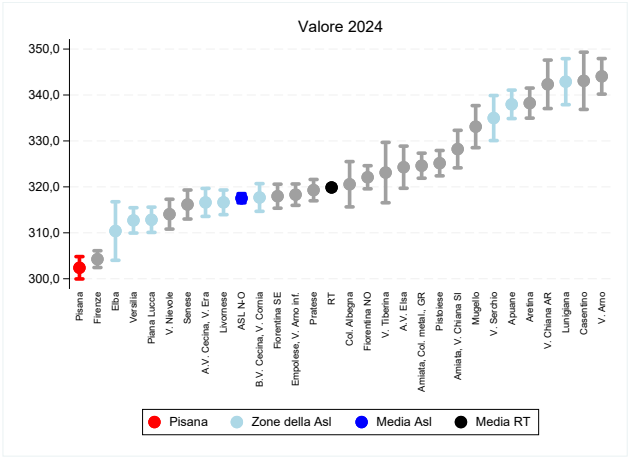
Figura 6.2: Prevalenza cronicit  (almeno una patologia cronica), valori 2024

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

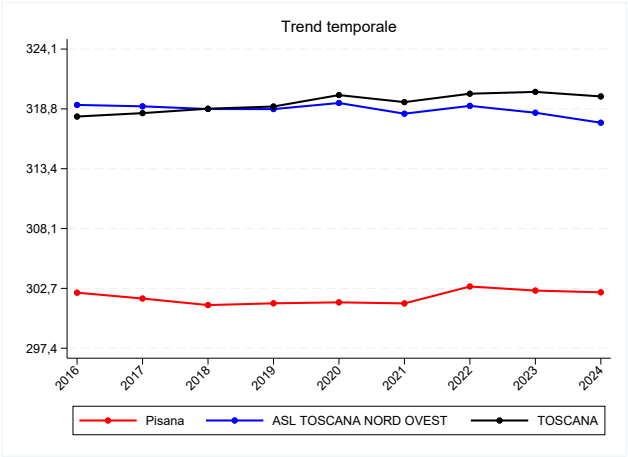
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	31.681	347,2	289,3	286,1	292,5
Lunigiana	9.830	435,8	331,2	324,4	338,0
Apuane	24.729	404,2	326,4	322,3	330,6
V. del Serchio	9.454	410,0	323,7	317,0	330,4
Piana di Lucca	26.035	352,7	299,1	295,4	302,7
Elba	4.798	360,4	299,7	291,1	308,3
Versilia	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	206.645	373,4	305,0	303,7	306,4
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 Nord-Ovest	33.513	367,9	309,1	305,7	312,4
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
ASL TOSCANA CENTRO	256.429	363,9	303,4	302,3	304,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	140.106	388,6	318,4	316,7	320,1
TOSCANA	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

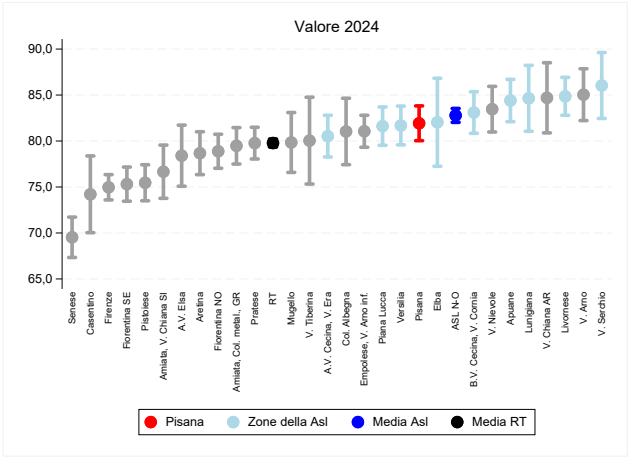
Tabella 6.3: Prevalenza cronicità (almeno una patologia cronica), valori 2024

Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	59.945	343,8	302,4	300,0	304,8
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	393.614	371,5	317,5	316,5	318,5
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 Nord-Ovest	63.740	366,4	322,1	319,6	324,6
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
ASL TOSCANA CENTRO	486.846	362,2	316,8	315,9	317,7
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
ASL TOSCANA SUD EST	266.816	385,7	329,6	328,3	330,8
TOSCANA	1.147.276	370,7	319,9	319,3	320,5

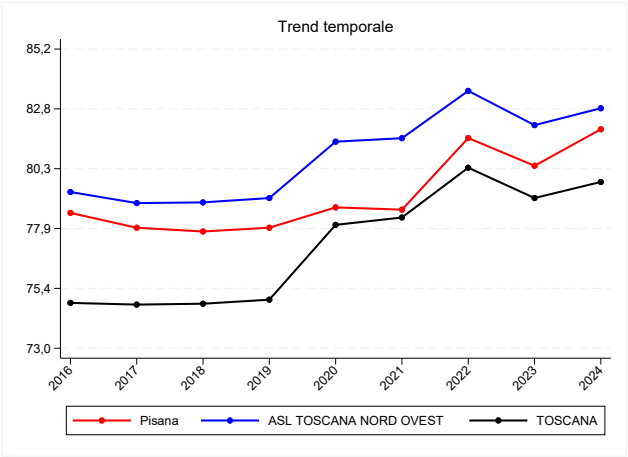
6.2 Prevalenza diabete

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

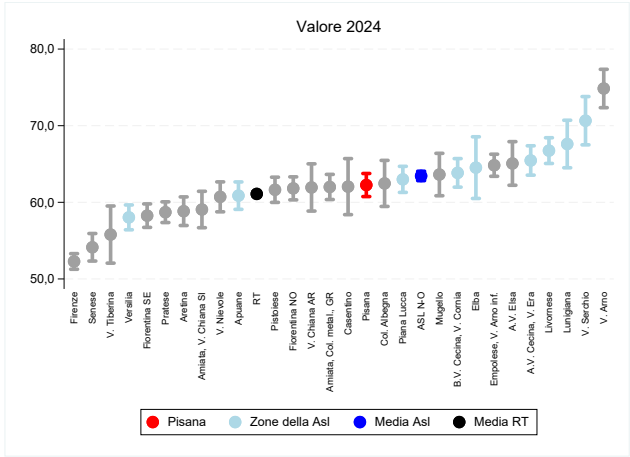
Figura 6.4: Prevalenza diabete, valori 2024

Tabella 6.4: Prevalenza diabete, valori 2024

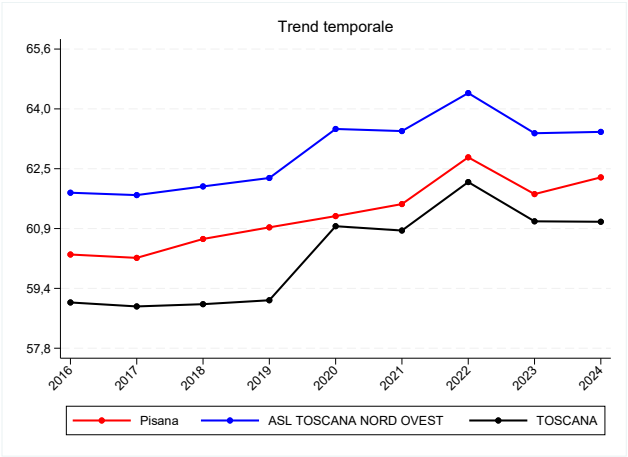
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	7.271	87,5	81,9	80,0	83,8
Lunigiana	2.185	103,7	84,6	81,1	88,2
Apuane	5.276	95,1	84,4	82,1	86,7
V. del Serchio	2.243	101,5	86,0	82,5	89,6
Piana di Lucca	5.950	87,3	81,6	79,5	83,7
Elba	1.147	92,6	82,0	77,3	86,8
Versilia	5.861	91,5	81,7	79,6	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	46.695	92,3	82,8	82,0	83,5
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
Fiorentina Nord-Ovest	7.037	84,9	78,9	77,0	80,7
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	54.122	84,7	78,1	77,5	78,8
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
ASL TOSCANA SUD EST	29.160	88,0	78,4	77,5	79,3
TOSCANA	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

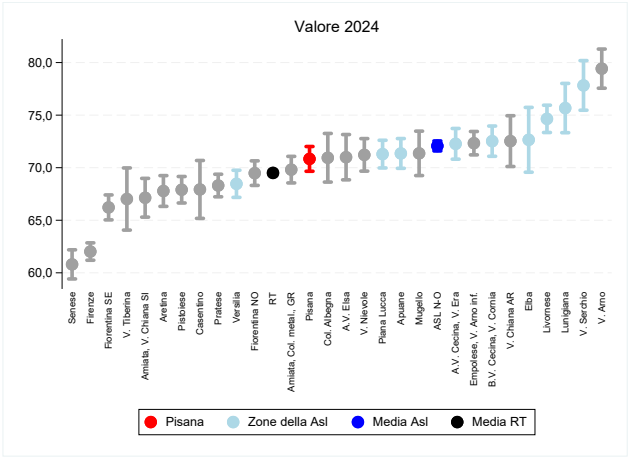
Figura 6.5: Prevalenza diabete, valori 2024

Tabella 6.5: Prevalenza diabete, valori 2024

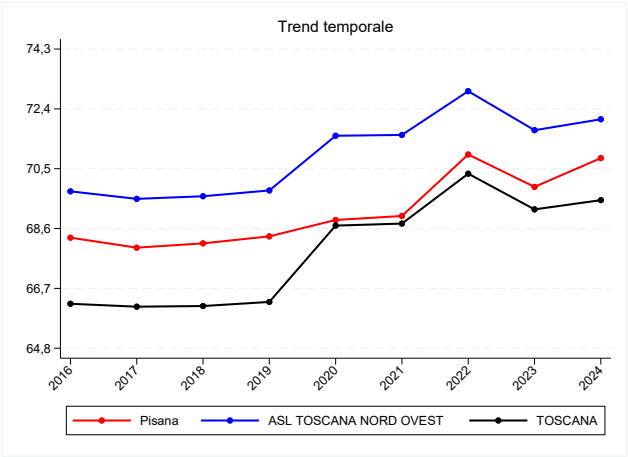
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	6.766	74,1	62,3	60,7	63,8
Lunigiana	2.009	89,1	67,6	64,5	70,7
Apuane	4.651	76,0	60,9	59,1	62,7
V. del Serchio	2.050	88,9	70,7	67,5	73,8
Piana di Lucca	5.417	73,4	63,0	61,3	64,7
Elba	1.026	77,1	64,5	60,5	68,6
Versilia	5.137	71,6	58,0	56,4	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	42.780	77,3	63,4	62,8	64,1
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
Fiorentina Nord-Ovest	6.699	73,5	61,8	60,3	63,3
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	49.939	70,9	59,1	58,5	59,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	27.000	74,9	61,5	60,7	62,2
TOSCANA	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

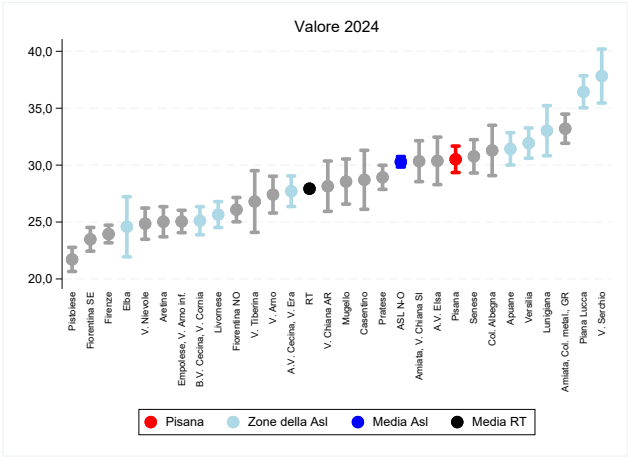
Tabella 6.6: Prevalenza diabete, valori 2024

Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	14.037	80,5	70,8	69,7	72,0
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	89.475	84,5	72,1	71,6	72,5
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
Fiorentina Nord-Ovest	13.736	79,0	69,5	68,3	70,7
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	104.061	77,4	67,7	67,3	68,1
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
ASL TOSCANA SUD EST	56.160	81,2	69,1	68,5	69,7
TOSCANA	249.696	80,7	69,5	69,2	69,8

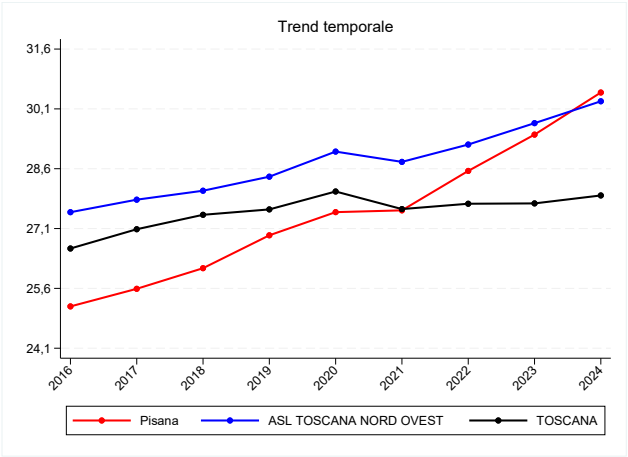
6.3 Prevalenza scompenso cardiaco

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

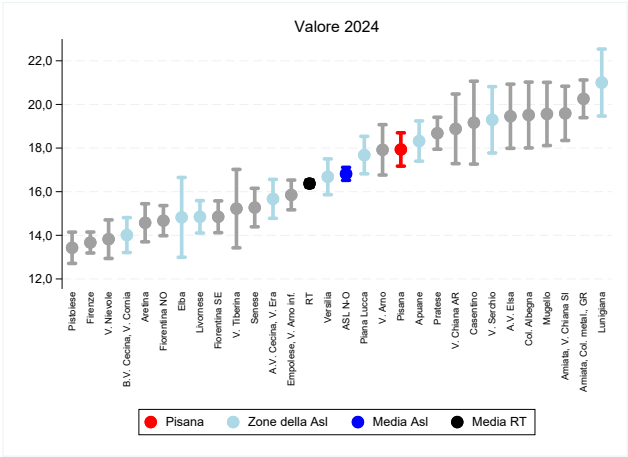
Figura 6.7: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

Tabella 6.7: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

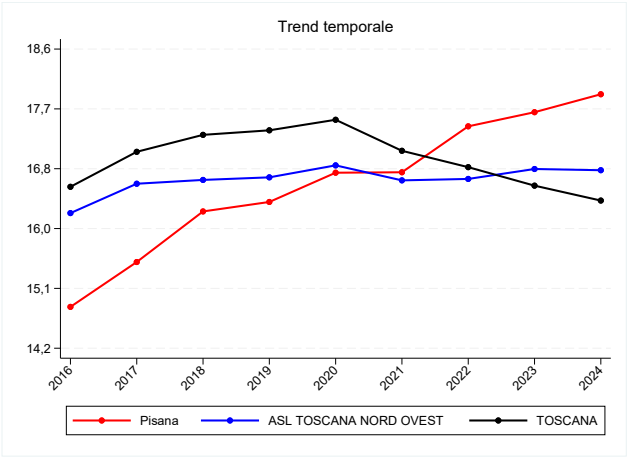
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	2.664	32,1	30,5	29,3	31,7
Lunigiana	870	41,3	33,0	30,8	35,2
Apuane	1.924	34,7	31,4	30,0	32,9
V. del Serchio	986	44,6	37,8	35,5	40,2
Piana di Lucca	2.603	38,2	36,4	35,0	37,8
Elba	338	27,3	24,6	21,9	27,2
Versilia	2.254	35,2	31,9	30,6	33,3
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	16.869	33,3	30,3	29,8	30,8
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
Fiorentina Nord-Ovest	2.298	27,7	26,1	25,0	27,2
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	17.063	26,7	25,1	24,7	25,5
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
ASL TOSCANA SUD EST	10.972	33,1	29,6	29,0	30,2
TOSCANA	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

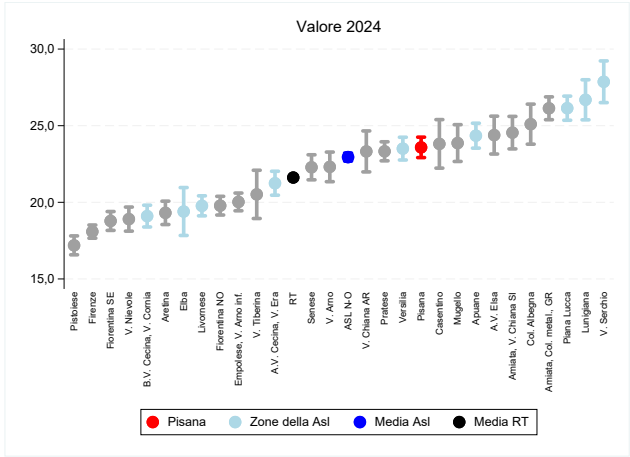
Figura 6.8: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

Tabella 6.8: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

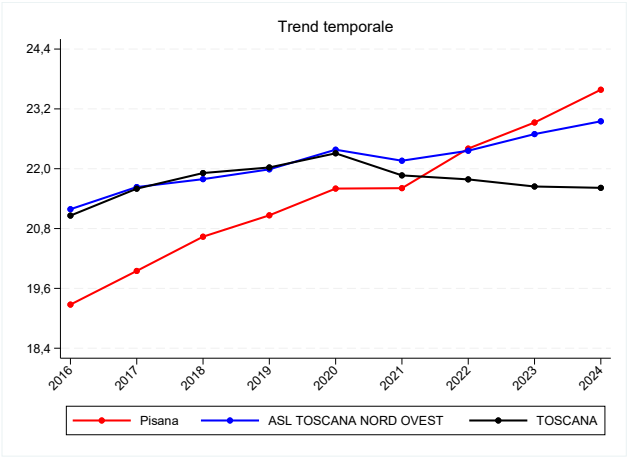
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	2.151	23,6	17,9	17,2	18,7
Lunigiana	774	34,3	21,0	19,5	22,5
Apuane	1.546	25,3	18,3	17,4	19,2
V. del Serchio	645	28,0	19,3	17,8	20,8
Piana di Lucca	1.649	22,3	17,7	16,8	18,5
Elba	256	19,2	14,8	13,0	16,7
Versilia	1.619	22,6	16,7	15,9	17,5
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	12.596	22,8	16,8	16,5	17,1
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
Fiorentina Nord-Ovest	1.771	19,4	14,7	14,0	15,4
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	14.395	20,4	15,2	14,9	15,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	8.958	24,8	17,9	17,5	18,3
TOSCANA	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

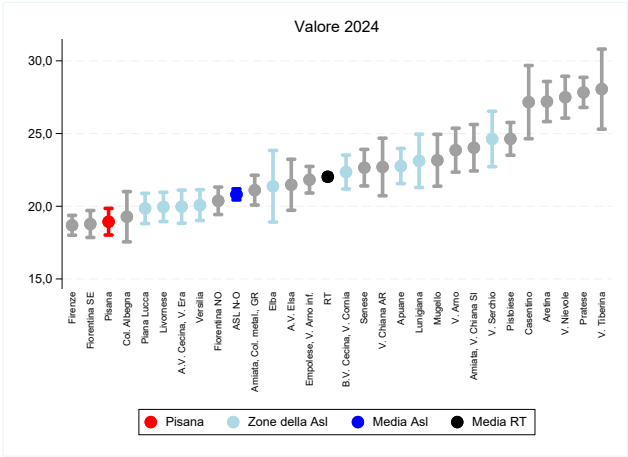
Tabella 6.9: Prevalenza scompenso cardiaco, valori 2024

Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	4.815	27,6	23,6	22,9	24,3
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	29.465	27,8	23,0	22,7	23,2
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 Nord-Ovest	4.069	23,4	19,8	19,2	20,4
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
ASL TOSCANA CENTRO	31.458	23,4	19,6	19,4	19,8
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
ASL TOSCANA SUD EST	19.930	28,8	23,3	23,0	23,6
TOSCANA	80.853	26,1	21,6	21,5	21,8

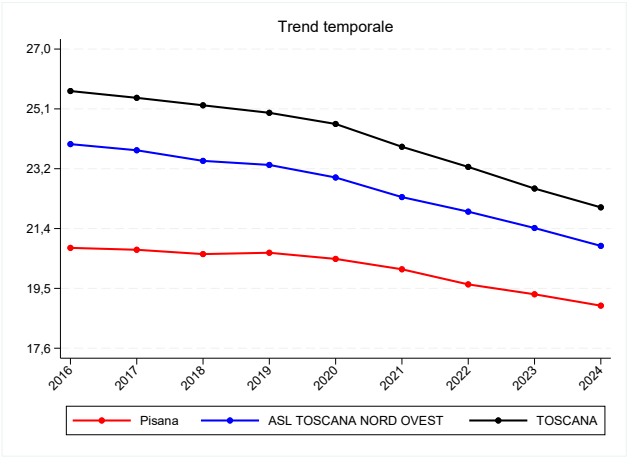
6.4 Prevalenza ictus

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

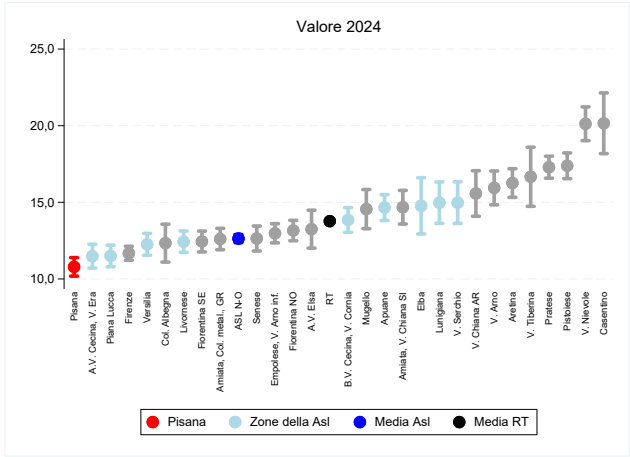
Figura 6.10: Prevalenza ictus, valori 2024

Tabella 6.10: Prevalenza ictus, valori 2024

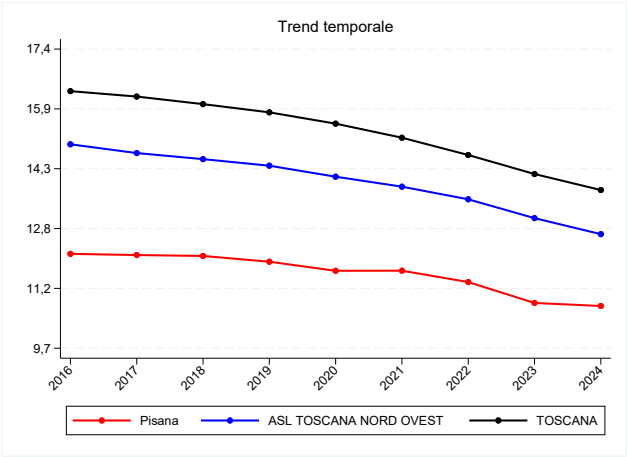
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	1.652	19,9	18,9	18,0	19,9
Lunigiana	611	29,0	23,1	21,3	25,0
Apuane	1.392	25,1	22,8	21,6	24,0
V. del Serchio	645	29,2	24,6	22,7	26,5
Piana di Lucca	1.423	20,9	19,9	18,8	20,9
Elba	293	23,6	21,4	18,9	23,8
Versilia	1.408	22,0	20,1	19,0	21,1
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	11.560	22,8	20,8	20,4	21,2
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
Fiorentina Nord-Ovest	1.794	21,7	20,4	19,4	21,3
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	15.179	23,7	22,2	21,9	22,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	8.659	26,1	23,4	22,9	23,9
TOSCANA	35.398	24,0	22,0	21,8	22,3

6.4.2 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. 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

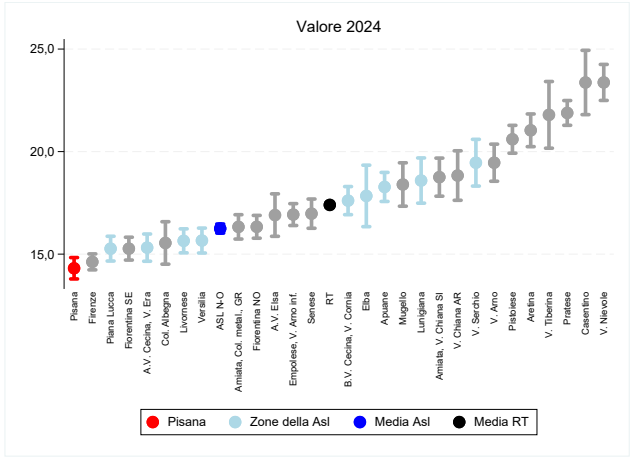
Figura 6.11: Prevalenza ictus, valori 2024

Tabella 6.11: Prevalenza ictus, valori 2024

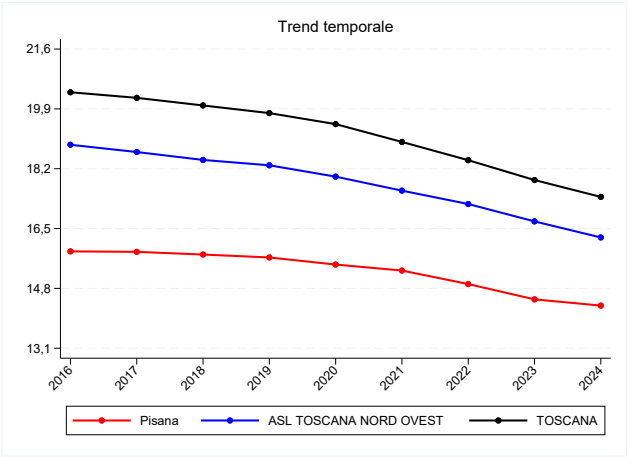
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	1.256	13,8	10,8	10,2	11,4
Lunigiana	514	22,8	15,0	13,6	16,3
Apuane	1.194	19,5	14,7	13,8	15,5
V. del Serchio	489	21,2	15,0	13,6	16,3
Piana di Lucca	1.049	14,2	11,5	10,8	12,2
Elba	253	19,0	14,8	12,9	16,6
Versilia	1.160	16,2	12,3	11,5	13,0
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	9.170	16,6	12,6	12,4	12,9
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
Fiorentina Nord-Ovest	1.540	16,9	13,2	12,5	13,8
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	13.035	18,5	14,3	14,1	14,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	6.970	19,3	14,4	14,1	14,7
TOSCANA	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

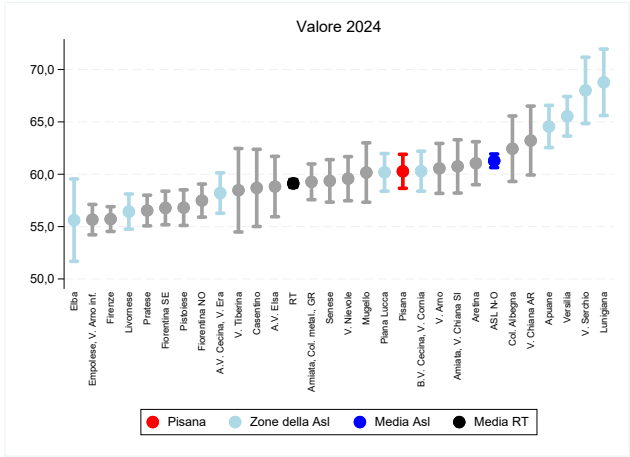
Tabella 6.12: Prevalenza ictus, valori 2024

Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	2.908	16,7	14,3	13,8	14,8
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	20.730	19,6	16,2	16,0	16,5
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
Fiorentina Nord-Ovest	3.334	19,2	16,3	15,8	16,9
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	28.214	21,0	17,8	17,6	18,0
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
ASL TOSCANA SUD EST	15.629	22,6	18,4	18,1	18,7
TOSCANA	64.573	20,9	17,4	17,3	17,5

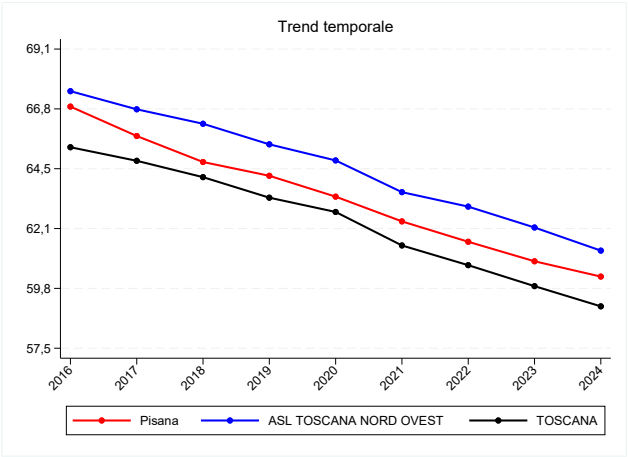
6.5 Prevalenza cardiopatia ischemica

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

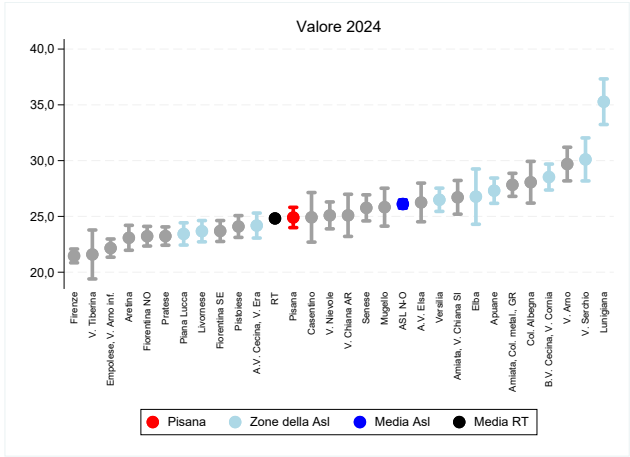
Figura 6.13: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

Tabella 6.13: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

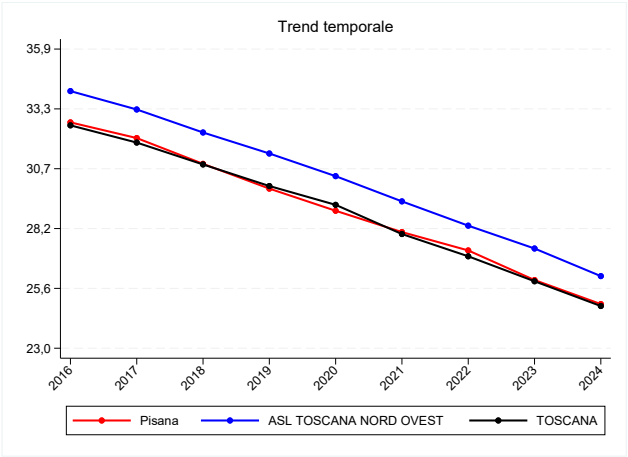
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	5.322	64,0	60,3	58,7	61,9
Lunigiana	1.814	86,1	68,8	65,6	72,0
Apuane	4.014	72,4	64,6	62,5	66,6
V. del Serchio	1.783	80,7	68,0	64,8	71,2
Piana di Lucca	4.354	63,9	60,2	58,4	62,0
Elba	778	62,8	55,6	51,7	59,5
Versilia	4.697	73,3	65,5	63,6	67,4
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	34.533	68,2	61,3	60,6	61,9
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 Nord-Ovest	5.114	61,7	57,5	55,9	59,1
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
ASL TOSCANA CENTRO	39.177	61,3	56,8	56,2	57,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	22.487	67,9	60,2	59,4	61,0
TOSCANA	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

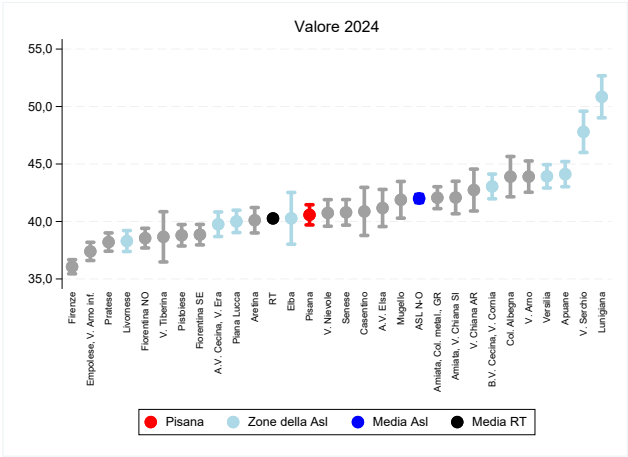
Figura 6.14: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

Tabella 6.14: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

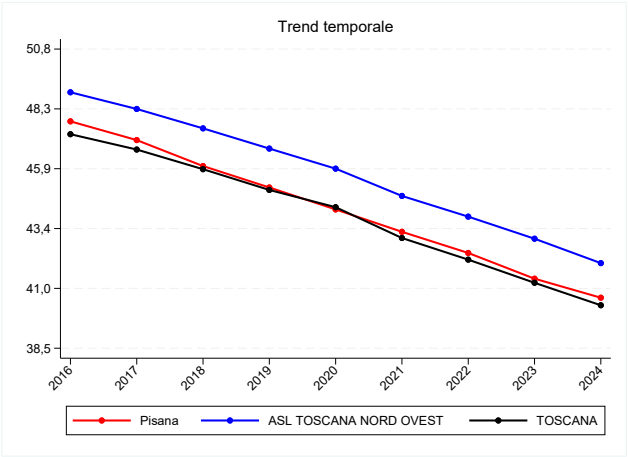
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	2.922	32,0	24,9	24,0	25,8
Lunigiana	1.221	54,1	35,3	33,2	37,3
Apuane	2.266	37,0	27,3	26,2	28,4
V. del Serchio	973	42,2	30,1	28,2	32,0
Piana di Lucca	2.152	29,1	23,4	22,4	24,4
Elba	455	34,2	26,8	24,3	29,3
Versilia	2.524	35,2	26,5	25,4	27,5
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	19.105	34,5	26,1	25,7	26,5
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
Fiorentina Nord-Ovest	2.728	29,9	23,2	22,3	24,1
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	21.084	29,9	23,0	22,7	23,3
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
ASL TOSCANA SUD EST	12.634	35,0	26,3	25,8	26,7
TOSCANA	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

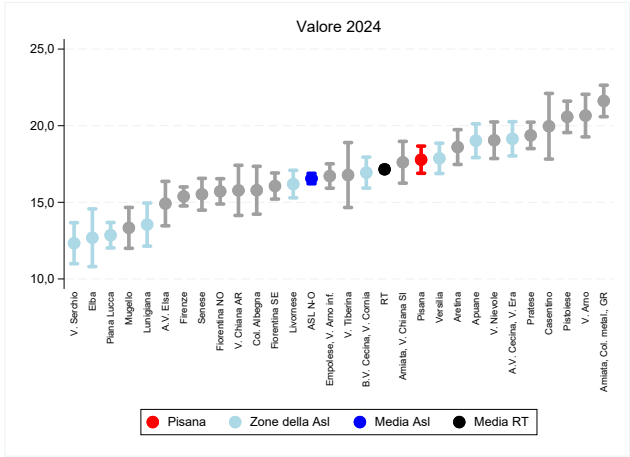
Tabella 6.15: Prevalenza cardiopatia ischemica, valori 2024

Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	8.244	47,3	40,6	39,7	41,5
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	53.638	50,6	42,0	41,6	42,4
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 Nord-Ovest	7.842	45,1	38,6	37,7	39,4
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
ASL TOSCANA CENTRO	60.261	44,8	38,1	37,8	38,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	35.121	50,8	41,7	41,3	42,1
TOSCANA	149.020	48,1	40,3	40,1	40,5

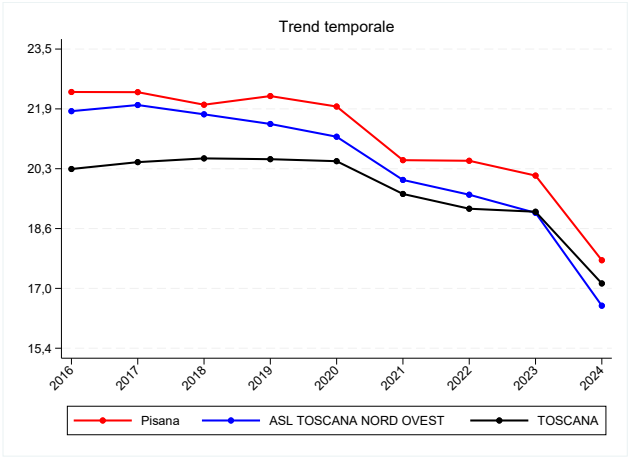
6.6 Prevalenza BPCO

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

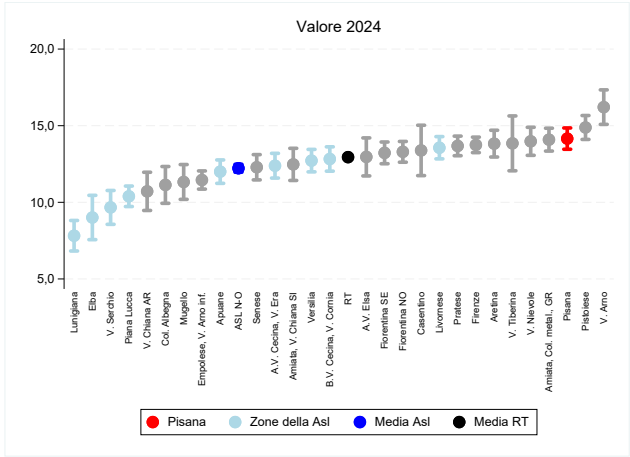
Figura 6.16: Prevalenza BPCO, valori 2024

Tabella 6.16: Prevalenza BPCO, valori 2024

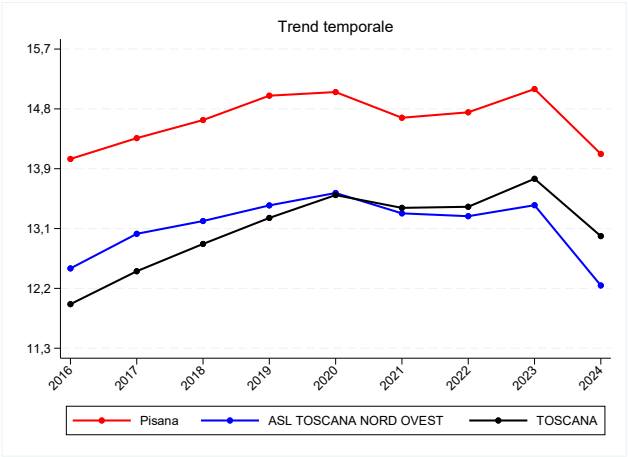
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	1.557	18,7	17,8	16,9	18,7
Lunigiana	359	17,0	13,5	12,1	15,0
Apuane	1.169	21,1	19,0	17,9	20,1
V. del Serchio	327	14,8	12,3	11,0	13,7
Piana di Lucca	930	13,6	12,9	12,0	13,7
Elba	177	14,3	12,7	10,8	14,6
Versilia	1.270	19,8	17,9	16,9	18,9
Livornese	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	9.272	18,3	16,6	16,2	16,9
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
Fiorentina Nord-Ovest	1.394	16,8	15,7	14,9	16,5
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	11.723	18,3	17,0	16,7	17,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	6.846	20,7	18,3	17,9	18,7
TOSCANA	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

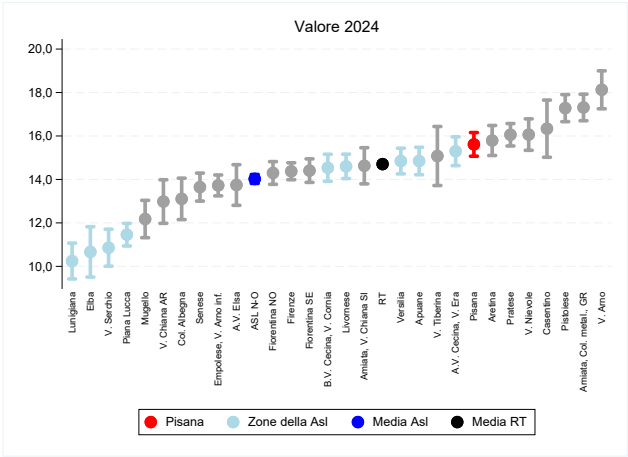
Figura 6.17: Prevalenza BPCO, valori 2024

Tabella 6.17: Prevalenza BPCO, valori 2024

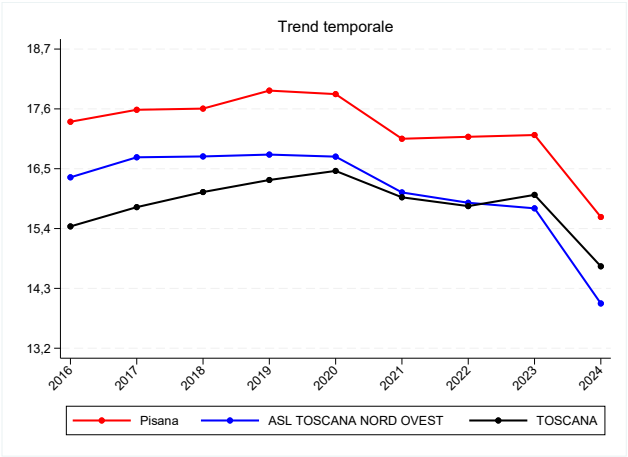
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	1.615	17,7	14,2	13,5	14,9
Lunigiana	244	10,8	7,8	6,8	8,8
Apuane	960	15,7	12,0	11,2	12,8
V. del Serchio	301	13,1	9,7	8,6	10,8
Piana di Lucca	936	12,7	10,4	9,7	11,1
Elba	150	11,3	9,0	7,6	10,5
Versilia	1.172	16,3	12,7	12,0	13,5
Livornese	1.353	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	8.668	15,7	12,2	12,0	12,5
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
Fiorentina Nord-Ovest	1.500	16,5	13,3	12,6	14,0
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	11.733	16,6	13,3	13,1	13,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	6.155	17,1	13,3	13,0	13,7
TOSCANA	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

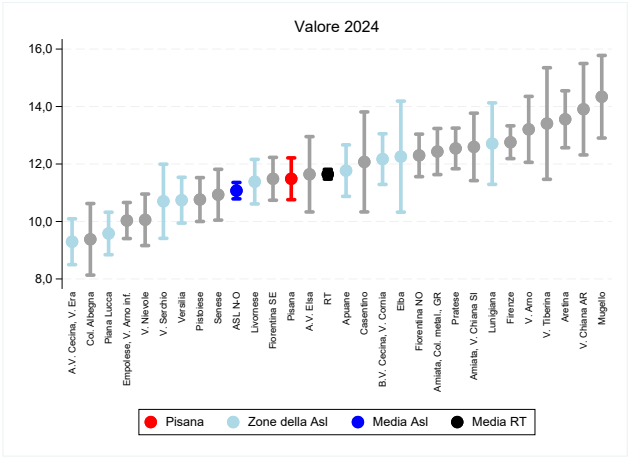
Tabella 6.18: Prevalenza BPCO, valori 2024

Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	3.172	18,2	15,6	15,1	16,2
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	17.940	16,9	14,0	13,8	14,2
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 Nord-Ovest	2.894	16,6	14,3	13,8	14,8
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
ASL TOSCANA CENTRO	23.456	17,5	14,9	14,7	15,1
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
ASL TOSCANA SUD EST	13.001	18,8	15,4	15,2	15,7
TOSCANA	54.397	17,6	14,7	14,6	14,8

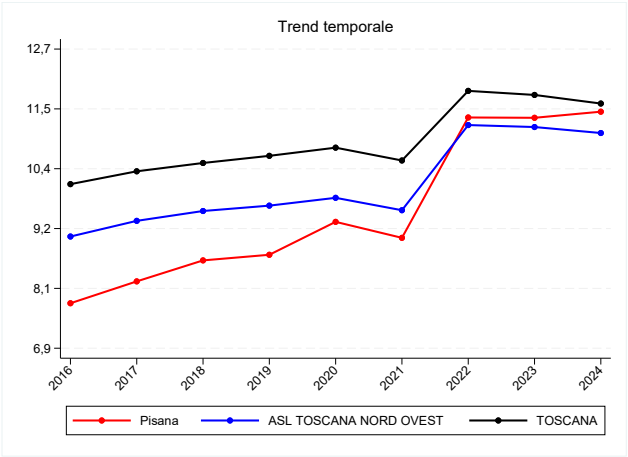
6.7 Prevalenza demenza

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

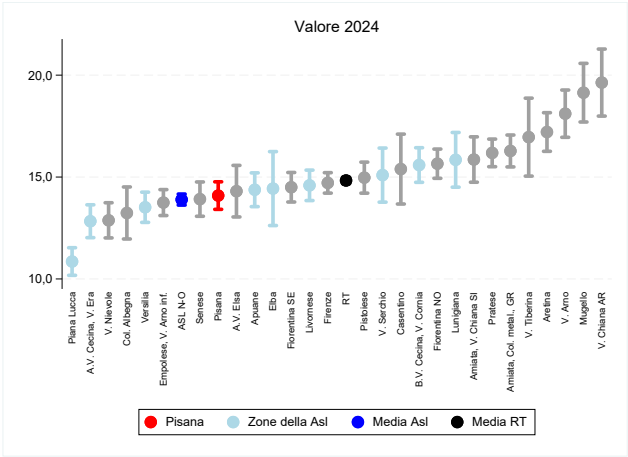
Figura 6.19: Prevalenza demenza, valori 2024

Tabella 6.19: Prevalenza demenza, valori 2024

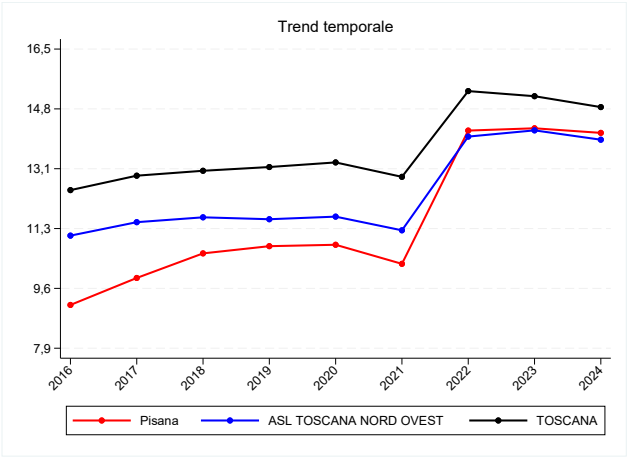
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	968	11,6	11,5	10,8	12,2
Lunigiana	319	15,1	12,7	11,3	14,1
Apuane	684	12,3	11,8	10,9	12,7
V. del Serchio	269	12,2	10,7	9,4	12,0
Piana di Lucca	657	9,6	9,6	8,8	10,3
Elba	160	12,9	12,3	10,3	14,2
Versilia	716	11,2	10,7	9,9	11,5
Livornese	844	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	5.894	11,6	11,1	10,8	11,4
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
Fiorentina Nord-Ovest	1.069	12,9	12,3	11,6	13,0
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	7.802	12,2	11,7	11,5	12,0
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
ASL TOSCANA SUD EST	4.419	13,3	12,3	12,0	12,7
TOSCANA	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

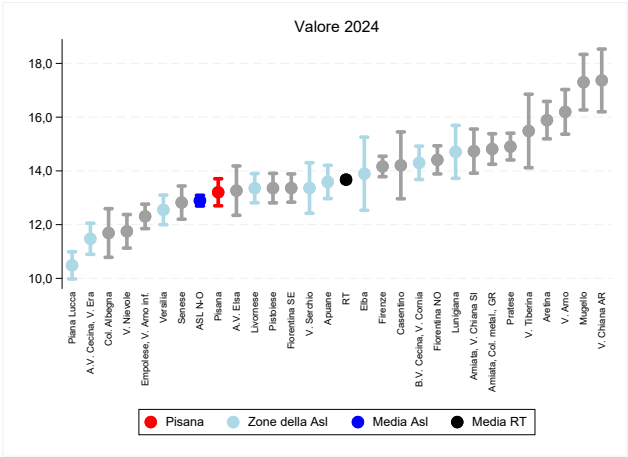
Figura 6.20: Prevalenza demenza, valori 2024

Tabella 6.20: Prevalenza demenza, valori 2024

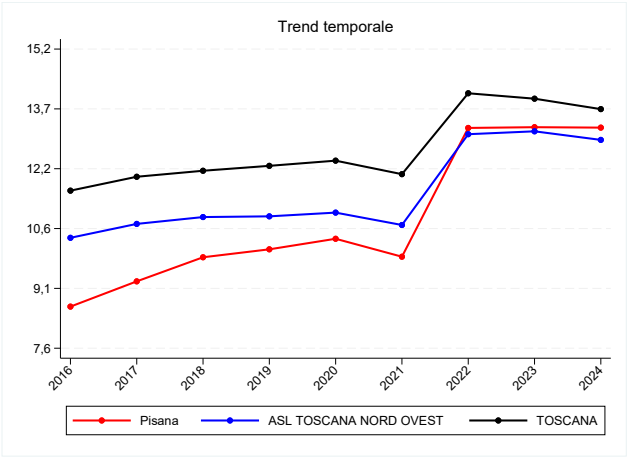
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	1.707	18,7	14,1	13,4	14,8
Lunigiana	586	26,0	15,8	14,5	17,2
Apuane	1.203	19,7	14,4	13,5	15,2
V. del Serchio	524	22,7	15,1	13,8	16,4
Piana di Lucca	1.012	13,7	10,9	10,2	11,5
Elba	250	18,8	14,4	12,6	16,2
Versilia	1.317	18,4	13,5	12,8	14,3
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	10.444	18,9	13,9	13,6	14,2
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
Fiorentina Nord-Ovest	1.889	20,7	15,7	14,9	16,4
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	14.230	20,2	14,9	14,7	15,2
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
ASL TOSCANA SUD EST	8.105	22,5	16,0	15,7	16,4
TOSCANA	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
Pisana	2.675	15,3	13,2	12,7	13,7
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	16.338	15,4	12,9	12,7	13,1
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
Fiorentina Nord-Ovest	2.958	17,0	14,4	13,9	14,9
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	22.032	16,4	13,8	13,6	14,0
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
ASL TOSCANA SUD EST	12.524	18,1	14,6	14,4	14,9
TOSCANA	50.894	16,4	13,7	13,6	13,8

Capitolo 7

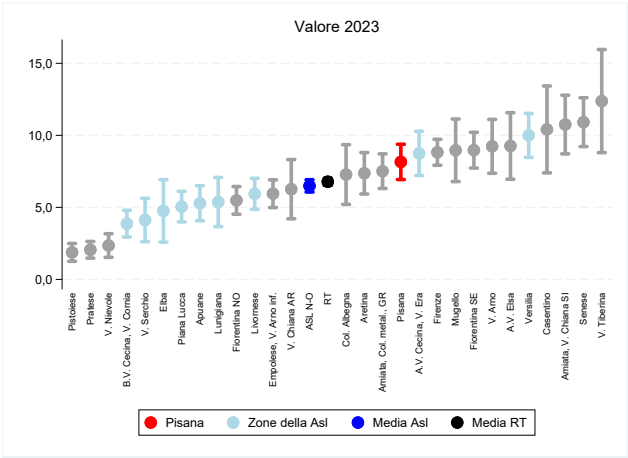
Disabilità e Non autosufficienza

7.1 Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente

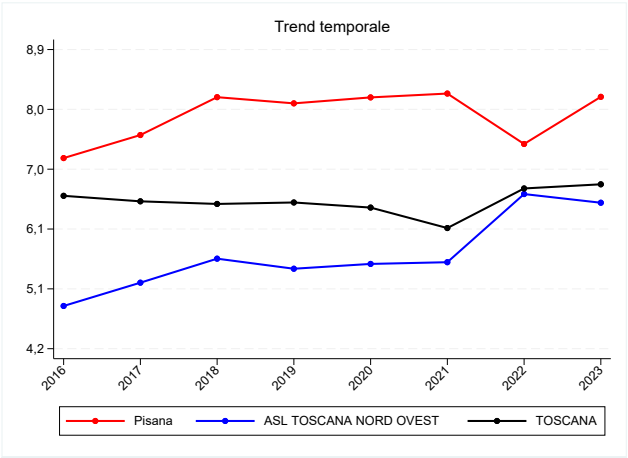
Gli anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente (almeno un giorno di assistenza nell'anno) sono 10,7 ogni 1.000 ultra64enni in Toscana (8,9 per 1.000 il dato standardizzato per età), pari a 10.250 persone circa, di cui 7.380 donne. Il numero può essere in realtà una sottostima del numero 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, oltrechè 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

Numeratore	Numero di residenti 65+ in carico nel percorso PAP/UVM con almeno un giorno di assistenza in RSA permanente nell'anno
Denominatore	Popolazione 65+ residente al 1/1
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. maschile
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

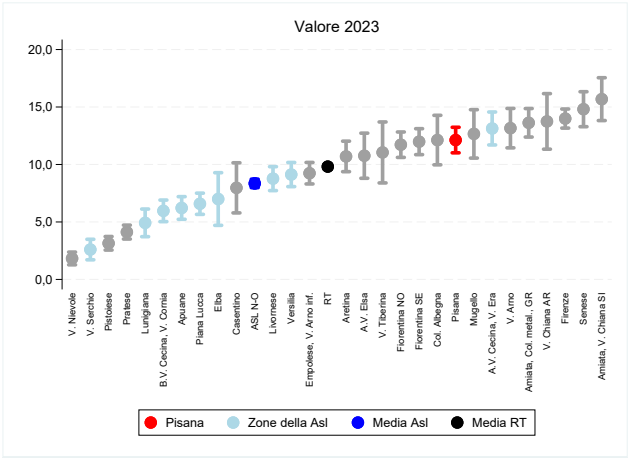
Figura 7.1: Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente, valori 2023

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

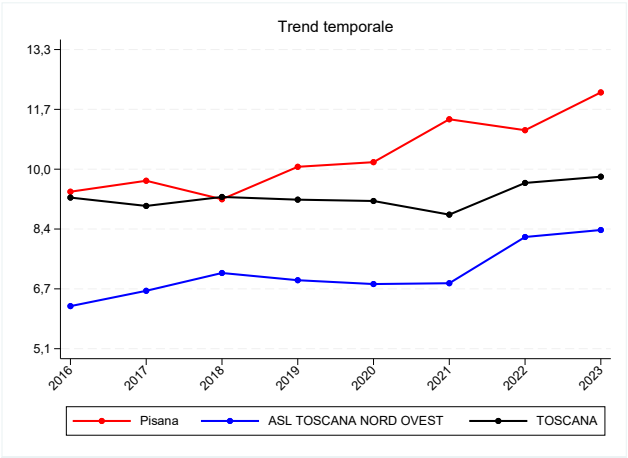
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	177	7,9	8,2	6,9	9,4
Lunigiana	39	5,5	5,4	3,7	7,1
Apuane	77	4,8	5,3	4,1	6,5
V. del Serchio	30	4,2	4,1	2,6	5,6
Piana di Lucca	91	4,9	5,1	4,0	6,1
Elba	19	5,0	4,8	2,6	6,9
Versilia	175	9,3	10,0	8,5	11,5
Livornese	120	6,0	5,9	4,9	7,0
A.V. di Cecina, 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
ASL TOSCANA NORD OVEST	929	6,3	6,5	6,1	6,9
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
Fiorentina Nord-Ovest	131	5,8	5,5	4,5	6,4
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	1.058	6,0	5,8	5,4	6,1
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
ASL TOSCANA SUD EST	875	9,0	8,9	8,3	9,5
TOSCANA	2.862	6,8	6,8	6,5	7,0

7.1.2 Femmine

Numeratore	Numero di residenti 65+ in carico nel percorso PAP/UVM con almeno un giorno di assistenza in RSA permanente 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 7.2: 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
Pisana	484	16,4	12,1	11,0	13,2
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	2.096	11,2	8,4	8,0	8,7
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 Nord-Ovest	462	15,8	11,7	10,6	12,8
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
ASL TOSCANA CENTRO	3.065	13,4	9,3	9,0	9,7
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
ASL TOSCANA SUD EST	2.223	18,2	12,9	12,4	13,5
TOSCANA	7.384	13,7	9,8	9,6	10,0

7.1.3 Maschi e femmine

Numeratore	Numero di residenti 65+ in carico nel percorso PAP/UVM con almeno un giorno di assistenza in RSA permanente nell'anno
Denominatore	Popolazione 65+ residente al 1/1
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. totale
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.

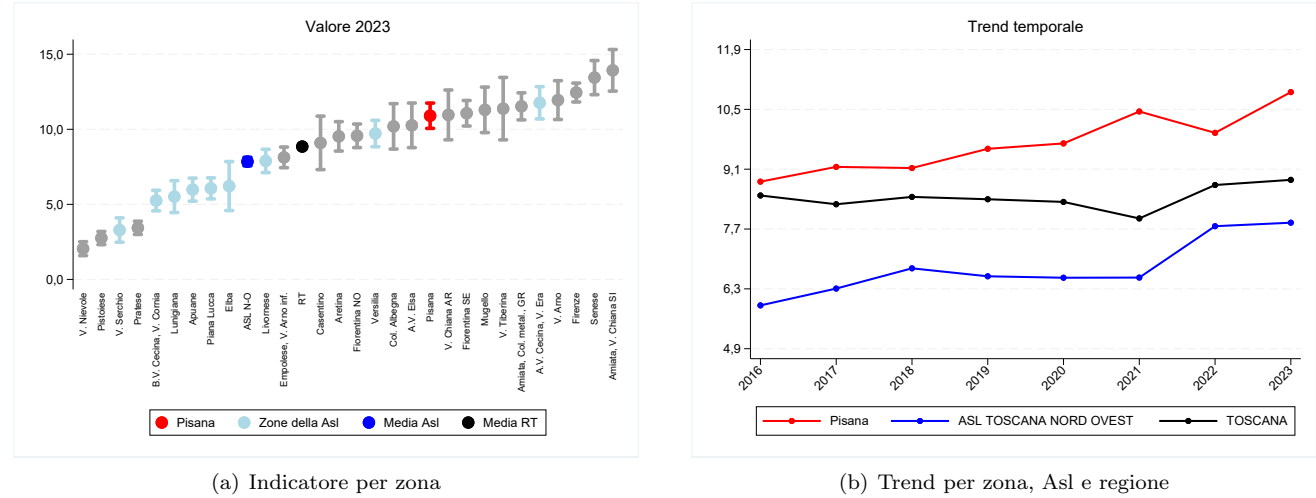


Figura 7.3: Prevalenza anziani non autosufficienti residenti in RSA permanente, valori 2023

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

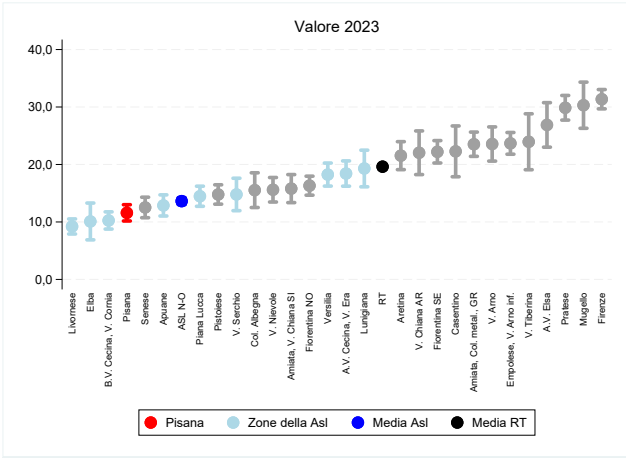
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	661	12,8	10,9	10,1	11,7
Lunigiana	113	7,1	5,5	4,5	6,6
Apuane	239	6,4	6,0	5,2	6,7
V. del Serchio	66	4,2	3,3	2,5	4,1
Piana di Lucca	296	7,0	6,1	5,4	6,8
Elba	57	6,9	6,2	4,6	7,9
Versilia	482	11,1	9,7	8,8	10,6
Livornese	407	8,8	7,9	7,1	8,7
A.V. 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
ASL TOSCANA NORD OVEST	3.025	9,0	7,8	7,6	8,1
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
Fiorentina Nord-Ovest	593	11,5	9,6	8,8	10,4
Fiorentina Sud-Est	669	13,4	11,1	10,2	11,9
Mugello	219	13,4	11,3	9,8	12,8
Empolese, Valdarno Inferiore	554	9,6	8,1	7,4	8,8
ASL TOSCANA CENTRO	4.123	10,2	8,2	7,9	8,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	3.098	14,1	11,5	11,1	11,9
TOSCANA	10.246	10,7	8,9	8,7	9,0

7.2 Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta

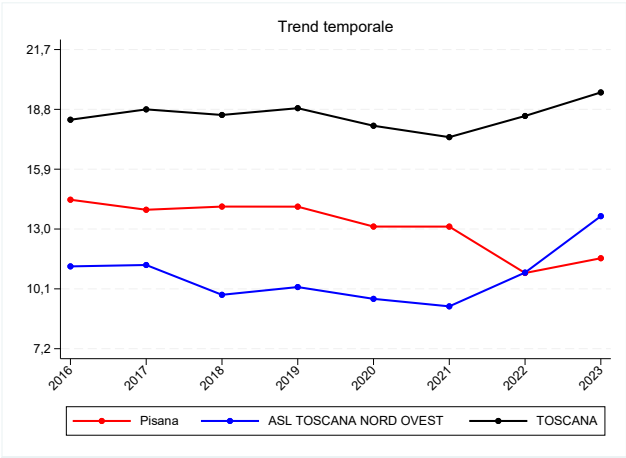
Altra faccia dell'assistenza territoriale alla non autosufficienza è il percorso domiciliare. Gli anziani che nel 2023 hanno avuto almeno una prestazione di assistenza domiciliare (infermieristica, medica, sociale) sono stati poco più di 28mila circa (di cui 20mila donne), pari a 29,4 ogni 1.000 ultra64enni (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

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. maschile
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

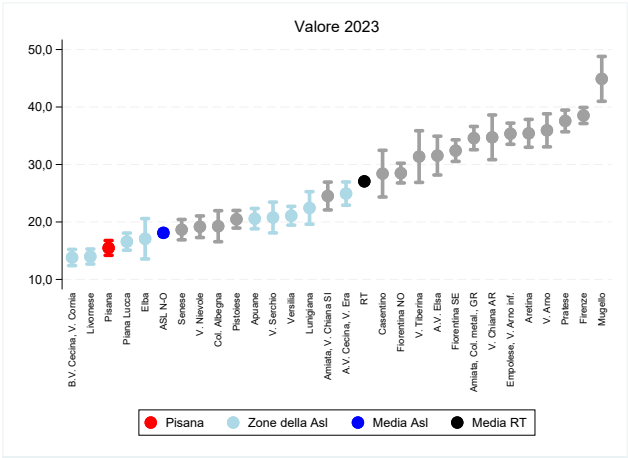
Figura 7.4: Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta, valori 2023

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

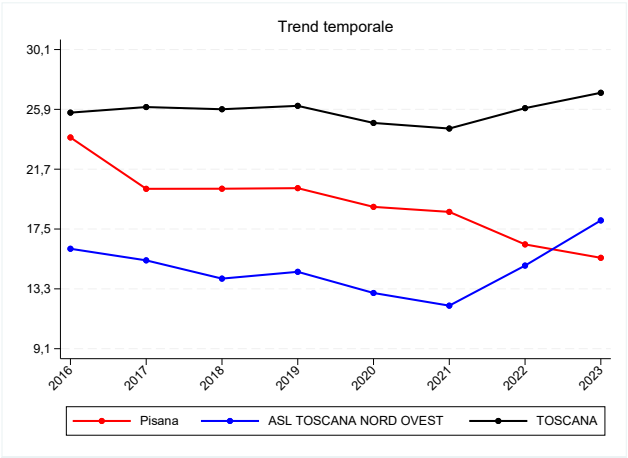
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	266	11,9	11,6	10,2	13,0
Lunigiana	145	20,3	19,3	16,1	22,5
Apuane	198	12,3	12,9	11,0	14,7
V. del Serchio	109	15,2	14,8	12,0	17,6
Piana di Lucca	274	14,6	14,5	12,7	16,2
Elba	39	10,3	10,1	6,9	13,3
Versilia	333	17,8	18,2	16,2	20,2
Livornese	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	2.032	13,9	13,6	13,0	14,2
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
Fiorentina Nord-Ovest	390	17,3	16,3	14,7	18,0
Fiorentina Sud-Est	516	22,9	22,2	20,3	24,2
Mugello	224	29,9	30,3	26,3	34,3
Empolese, Valdarno Inferiore	622	24,5	23,7	21,8	25,6
ASL TOSCANA CENTRO	4.411	25,0	23,9	23,2	24,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	2.039	20,9	20,3	19,4	21,2
TOSCANA	8.481	20,2	19,6	19,2	20,0

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

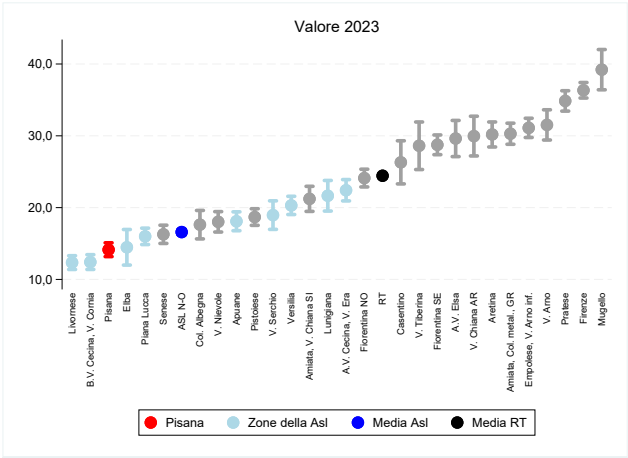
Figura 7.5: Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta, valori 2023

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

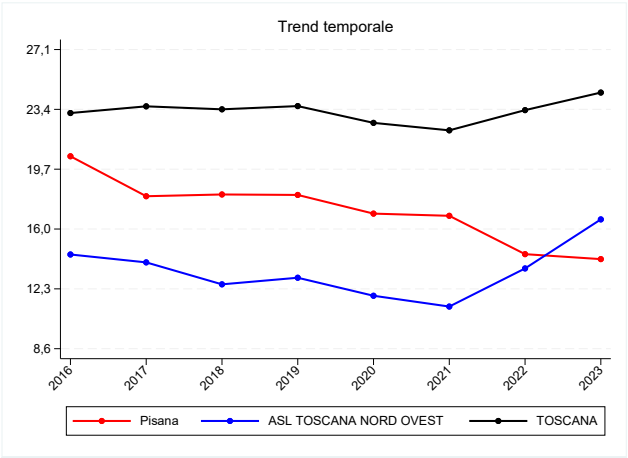
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	589	20,0	15,5	14,2	16,8
Lunigiana	283	32,0	22,4	19,6	25,3
Apuane	546	25,9	20,6	18,8	22,4
V. del Serchio	255	30,1	20,8	18,1	23,5
Piana di Lucca	500	21,1	16,6	15,1	18,1
Elba	95	21,4	17,1	13,6	20,6
Versilia	675	27,4	21,1	19,4	22,7
Livornese	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	4.408	23,5	18,1	17,6	18,7
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
Fiorentina Nord-Ovest	1.130	38,7	28,5	26,8	30,2
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	10.426	45,5	32,7	32,1	33,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	4.906	40,2	29,7	28,8	30,6
TOSCANA	19.738	36,6	27,1	26,7	27,5

7.2.3 Maschi e 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. totale
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 7.6: Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta, valori 2023

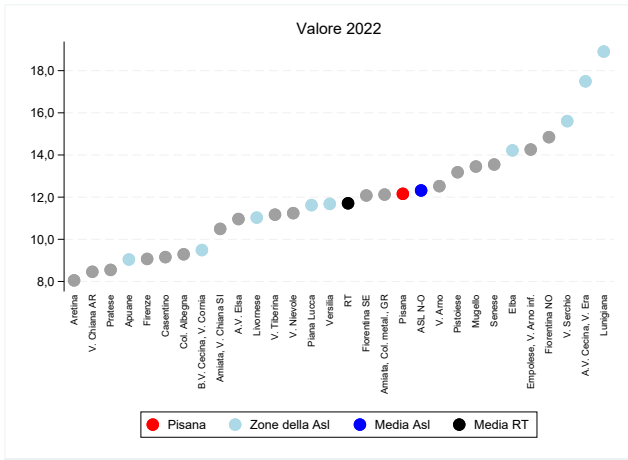
Tabella 7.6: Prevalenza anziani non autosufficienti in assistenza domiciliare diretta, valori 2023

Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	855	16,5	14,1	13,2	15,1
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	6.440	19,3	16,6	16,2	17,0
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
Fiorentina Nord-Ovest	1.520	29,4	24,1	22,9	25,3
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	14.837	36,6	29,7	29,2	30,2
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
ASL TOSCANA SUD EST	6.945	31,7	26,1	25,5	26,7
TOSCANA	28.219	29,4	24,4	24,1	24,7

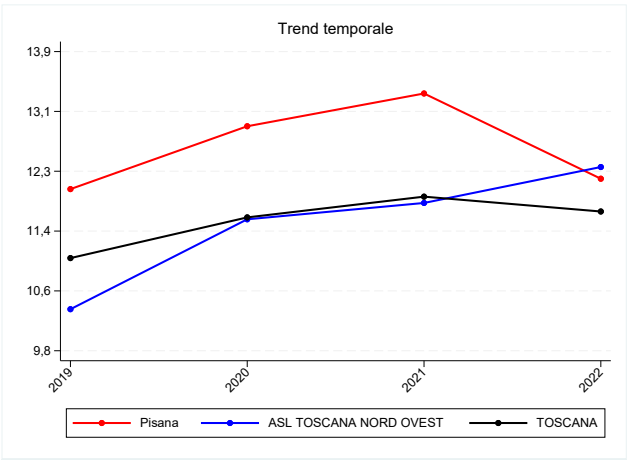
7.3 Prevalenza persone con disabilità in carico al servizio sociale

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.

Numeratore	Persones con disabilità 0-64 anni in carico al servizio sociale professionale al 31/12
Denominatore	Popolazione 0-64 anni residente al 31/12
Tipo misura	Tasso
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Regione Toscana - rilevazione sulle persone con disabilità
Fornitore	Osservatorio Sociale Regionale
Note	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
Pisana	1.813	149.123	12,2
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	11.188	908.283	12,3
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 Nord-Ovest	2.315	155.941	14,8
Fiorentina Sud-Est	1.579	130.724	12,1
Mugello	629	46.760	13,5
Empolese, Valdarno Inferiore	2.606	182.760	14,3
ASL TOSCANA CENTRO	13.923	1.199.006	11,6
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
ASL TOSCANA SUD EST	6.467	589.759	11,0
TOSCANA	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.

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

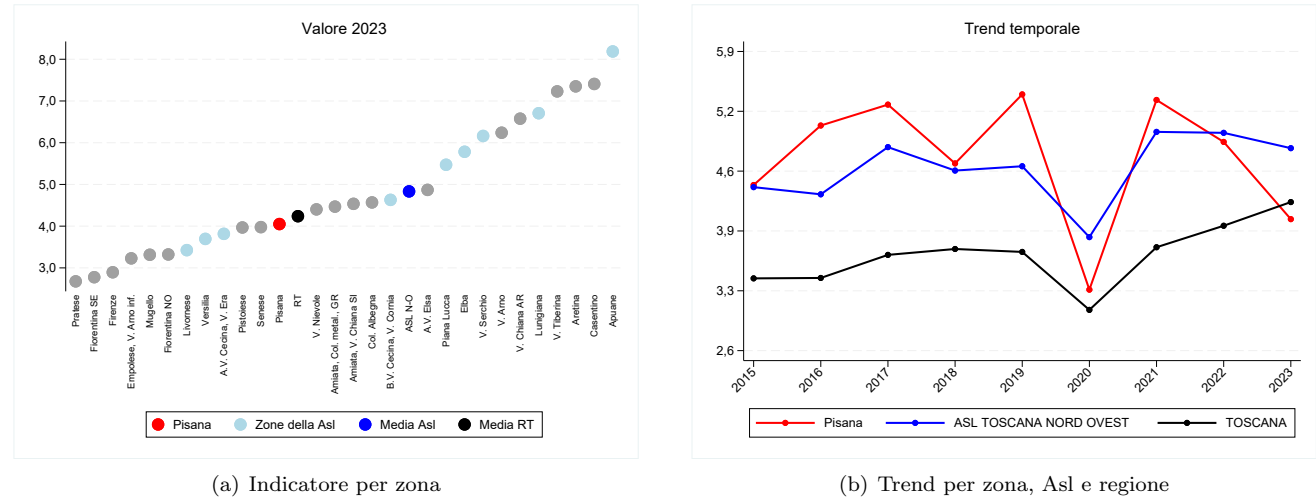


Figura 7.8: Incidenza di disabilità, valori 2023

Tabella 7.8: Incidenza di disabilità, valori 2023

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	604	149.123	4,1
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	4.390	908.283	4,8
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 Nord-Ovest	518	155.941	3,3
Fiorentina Sud-Est	363	130.724	2,8
Mugello	155	46.760	3,3
Empolese, Valdarno Inferiore	590	182.760	3,2
ASL TOSCANA CENTRO	3.827	1.199.006	3,2
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
ASL TOSCANA SUD EST	3.215	589.759	5,5
TOSCANA	11.432	2.697.048	4,2

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.

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

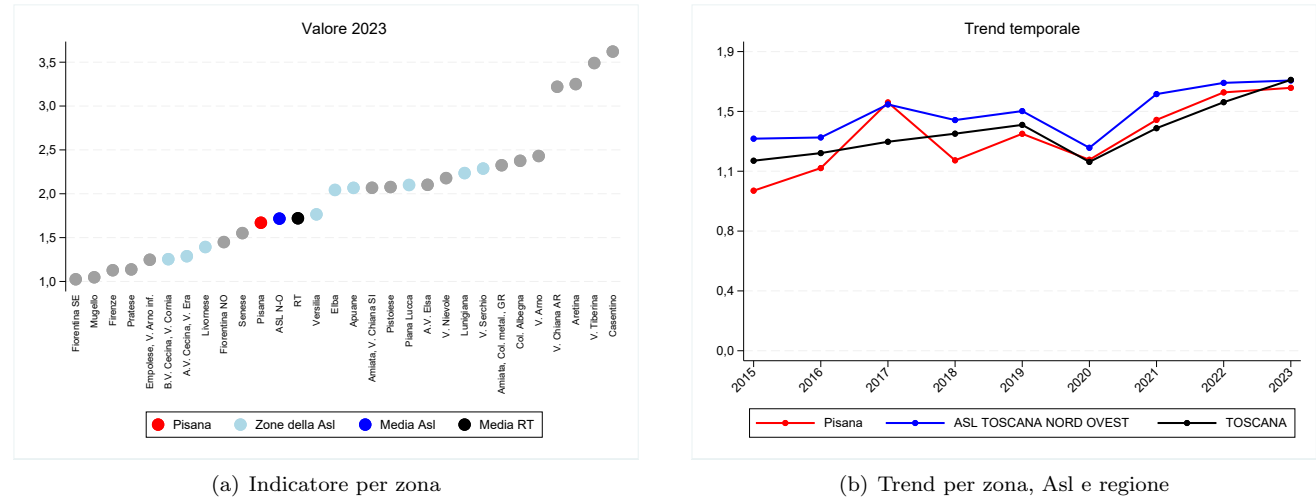


Figura 7.9: Incidenza di disabilità grave, valori 2023

Tabella 7.9: Incidenza di disabilità grave, valori 2023

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	249	149.123	1,7
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	1.559	908.283	1,7
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 Nord-Ovest	226	155.941	1,4
Fiorentina Sud-Est	134	130.724	1,0
Mugello	49	46.760	1,0
Empolese, Valdarno Inferiore	228	182.760	1,2
ASL TOSCANA CENTRO	1.621	1.199.006	1,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	1.460	589.759	2,5
TOSCANA	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%).

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

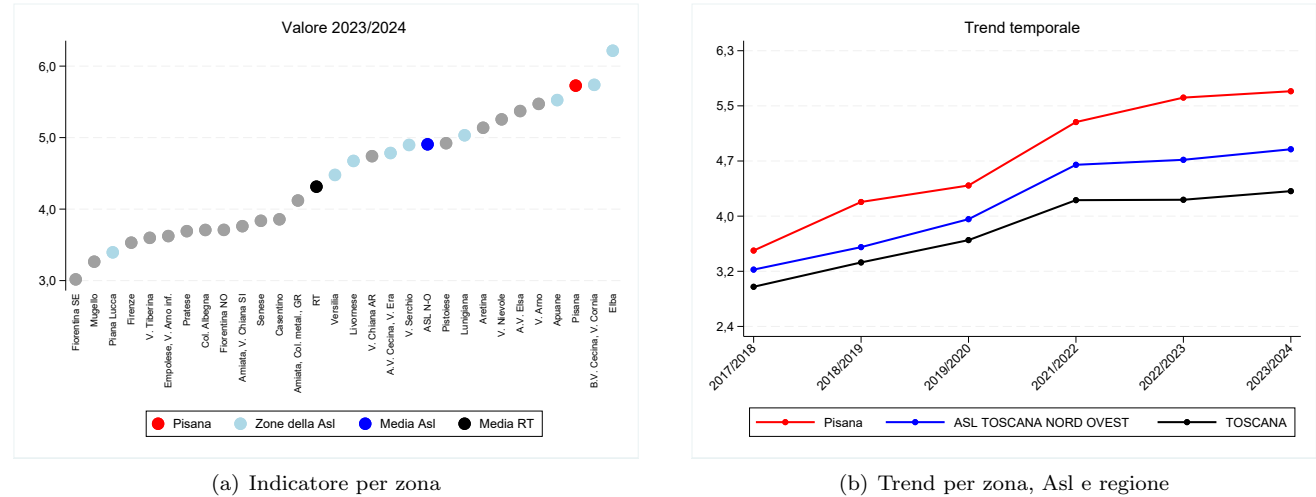


Figura 7.10: Indice di inserimento di alunni con disabilità nella scuola primaria e secondaria di I grado, valori 2023/2024

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
Pisana	757	13.218	5,7
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	3.912	79.735	4,9
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 Nord-Ovest	543	14.639	3,7
Fiorentina Sud-Est	356	11.799	3,0
Mugello	143	4.380	3,3
Empolese, Valdarno Inferiore	619	17.086	3,6
ASL TOSCANA CENTRO	4.136	108.684	3,8
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
ASL TOSCANA SUD EST	2.312	51.746	4,5
TOSCANA	10.360	240.165	4,3

Capitolo 8

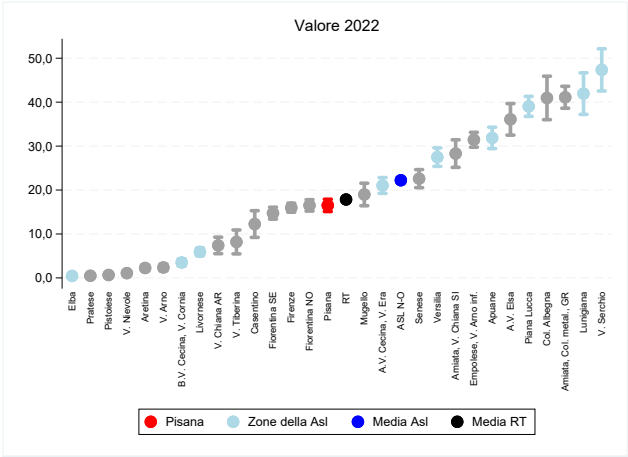
Salute mentale

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

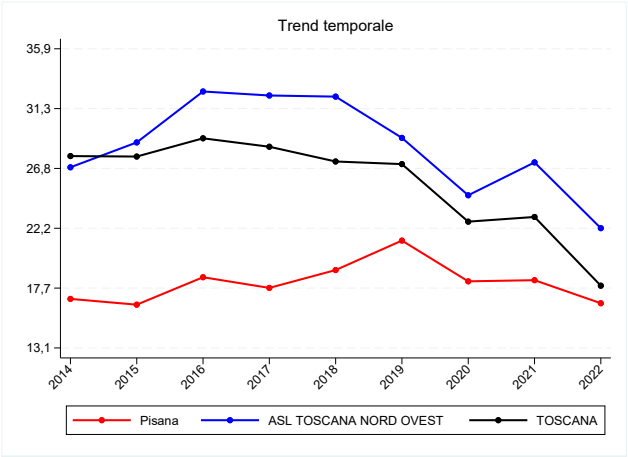
L'indicatore rappresenta una stima delle persone che vivono con problemi di salute mentale tali da richiedere un percorso di cura da parte dei servizi. L'ultimo biennio purtroppo risente di un problema tecnico nel passaggio dei dati dalle Aziende a Regione Toscana, che comporta una sottostima dell'utenza.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

8.1.1 Infanzia-adolescenza

Numeratore	Numero di residenti con almeno 4 prestazioni erogate dai servizi di salute mentale territoriale nell'anno
Denominatore	Popolazione residente al 1/1
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. <20 anni
Standardizzazione	Et�
Pop. standard	Europa 2013
Fonte	Elaborazioni ARS su flusso SALM regionale
Fornitore	ARS
Note	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

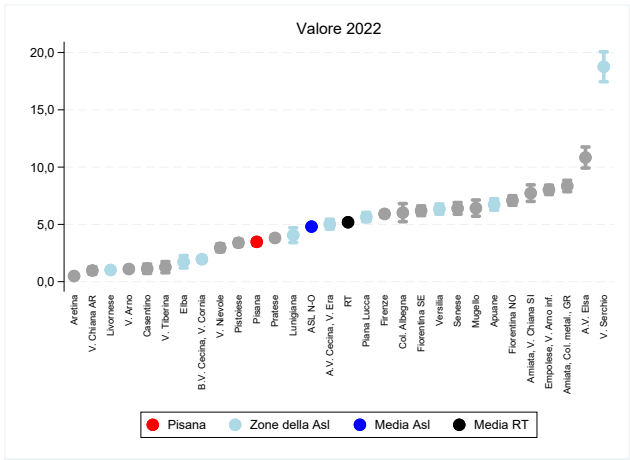
Figura 8.1: Prevalenza pazienti in carico ai servizi per la salute mentale territoriale, valori 2022

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

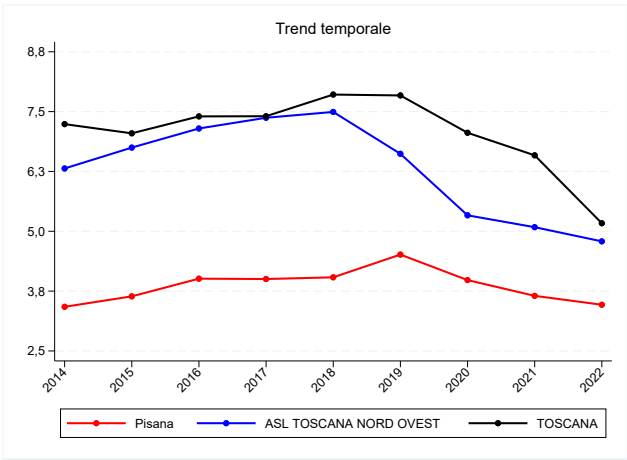
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	541	16,7	16,5	15,1	17,9
Lunigiana	304	42,7	41,9	37,2	46,7
Apuane	666	32,1	31,9	29,4	34,3
V. del Serchio	378	49,0	47,3	42,5	52,2
Piana di Lucca	1.139	39,2	39,0	36,8	41,3
Elba	2	0,4	0,4	-0,2	1,1
Versilia	665	27,6	27,5	25,4	29,6
Livornese	166	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	4.463	22,5	22,2	21,6	22,9
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
Fiorentina Nord-Ovest	628	16,9	16,5	15,2	17,8
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	3.630	13,3	13,0	12,6	13,5
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
ASL TOSCANA SUD EST	2.732	21,0	21,2	20,4	22,0
TOSCANA	10.825	18,0	17,8	17,5	18,2

8.1.2 Adulti

Numeratore	Numero di residenti con almeno 4 prestazioni erogate dai servizi di salute mentale territoriale nell'anno
Denominatore	Popolazione residente al 1/1
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. 20+ anni
Standardizzazione	Et�
Pop. standard	Europa 2013
Fonte	Elaborazioni ARS su flusso SALM regionale
Fornitore	ARS
Note	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

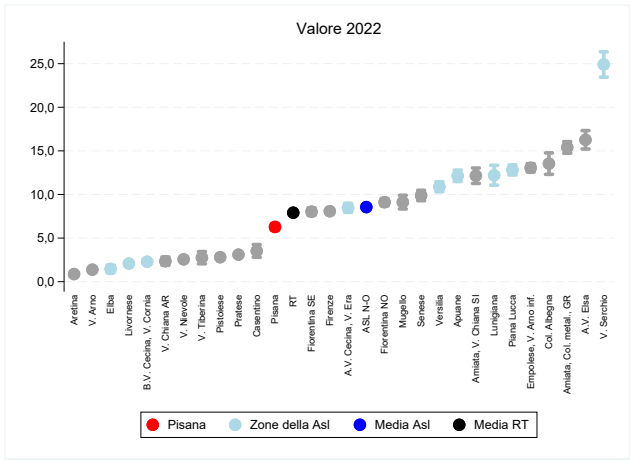
Figura 8.2: Prevalenza pazienti in carico ai servizi per la salute mentale territoriale, valori 2022

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

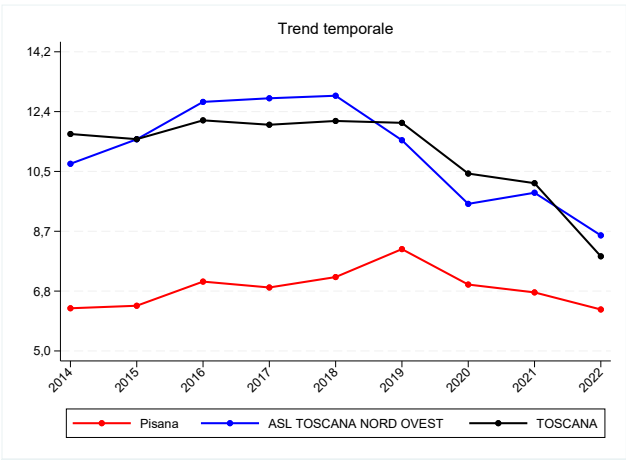
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	565	3,3	3,5	3,2	3,8
Lunigiana	165	3,7	4,1	3,4	4,7
Apuane	745	6,4	6,7	6,2	7,2
V. del Serchio	877	19,2	18,8	17,5	20,1
Piana di Lucca	783	5,6	5,6	5,2	6,0
Elba	42	1,6	1,7	1,2	2,3
Versilia	838	6,2	6,3	5,9	6,8
Livornese	137	1,0	1,0	0,8	1,2
A.V. 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
ASL TOSCANA NORD OVEST	4.913	4,7	4,8	4,7	4,9
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 Nord-Ovest	1.163	6,8	7,1	6,7	7,5
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
ASL TOSCANA CENTRO	7.154	5,4	5,6	5,5	5,7
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
ASL TOSCANA SUD EST	3.267	4,8	5,0	4,8	5,1
TOSCANA	15.334	5,0	5,2	5,1	5,3

8.1.3 Totale

Numeratore	Numero di residenti con almeno 4 prestazioni erogate dai servizi di salute mentale territoriale nell'anno
Denominatore	Popolazione residente al 1/1
Tipo misura	Rapporto
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. totale
Standardizzazione	Et�
Pop. standard	Europa 2013
Fonte	Elaborazioni ARS su flusso SALM regionale
Fornitore	ARS
Note	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

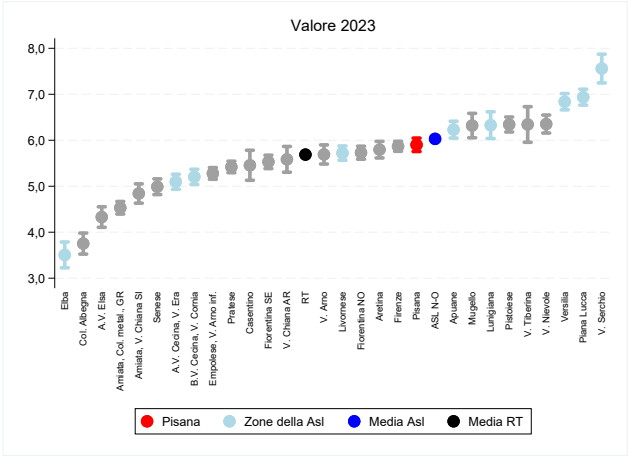
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	1.106	5,5	6,3	5,9	6,7
Lunigiana	469	9,1	12,2	11,1	13,3
Apuane	1.411	10,3	12,1	11,5	12,8
V. del Serchio	1.255	23,6	24,9	23,5	26,4
Piana di Lucca	1.922	11,4	12,8	12,2	13,4
Elba	44	1,4	1,5	1,0	1,9
Versilia	1.503	9,4	10,9	10,3	11,5
Livornese	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	9.376	7,5	8,6	8,4	8,7
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
Fiorentina Nord-Ovest	1.791	8,6	9,1	8,7	9,5
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	10.784	6,7	7,2	7,1	7,3
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
ASL TOSCANA SUD EST	5.999	7,4	8,4	8,2	8,7
TOSCANA	26.159	7,1	7,9	7,8	8,0

8.2 Prevalenza uso di antidepressivi

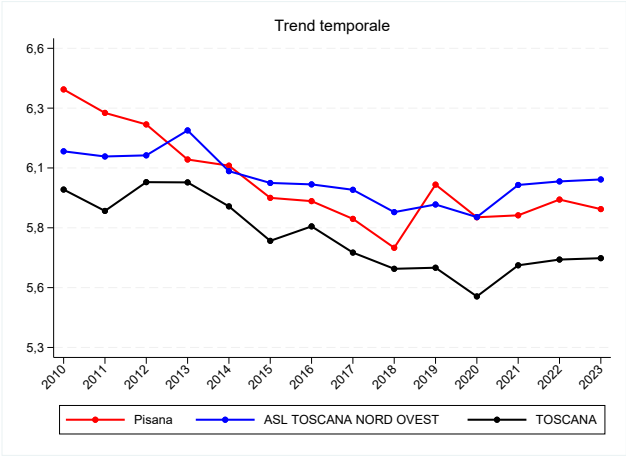
Circa 378mila persone fanno uso di antidepressivi in Toscana, pari al 10,3% della popolazione residente (8,4% il dato standardizzato per età), e l'indicatore, in generale diminuzione dal 2010, è più stabile negli ultimi anni. Tra le donne si osserva una prevalenza doppia, ne fa uso il 10,8% contro il 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

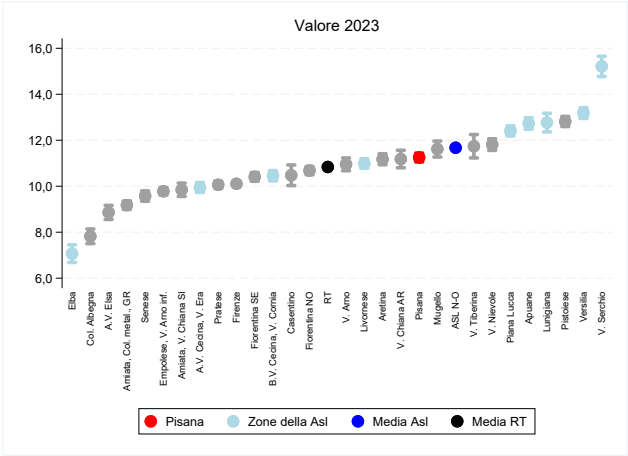
Figura 8.4: Prevalenza uso di antidepressivi, valori 2023

Tabella 8.4: Prevalenza uso di antidepressivi, valori 2023

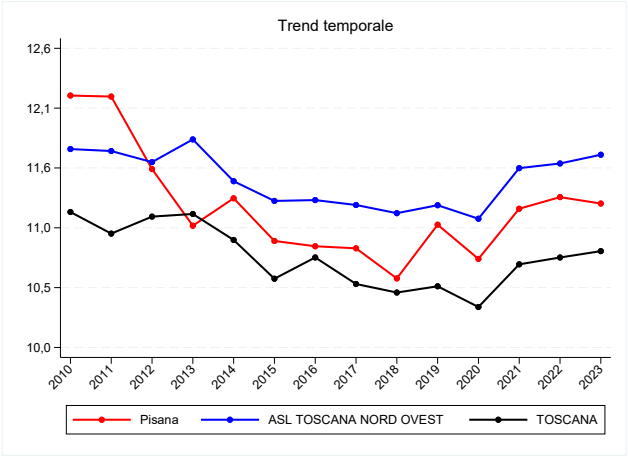
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	6.454	6,6	5,9	5,8	6,0
Lunigiana	1.991	7,9	6,3	6,0	6,6
Apuane	4.674	7,1	6,2	6,0	6,4
V. del Serchio	2.413	9,2	7,6	7,2	7,9
Piana di Lucca	6.425	7,8	6,9	6,8	7,1
Elba	633	4,1	3,5	3,2	3,8
Versilia	6.034	7,9	6,8	6,7	7,0
Livornese	5.443	6,6	5,7	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	42.041	7,0	6,0	6,0	6,1
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
Fiorentina Nord-Ovest	6.556	6,5	5,7	5,6	5,9
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	50.767	6,5	5,8	5,7	5,8
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
ASL TOSCANA SUD EST	23.384	5,9	5,1	5,0	5,1
TOSCANA	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

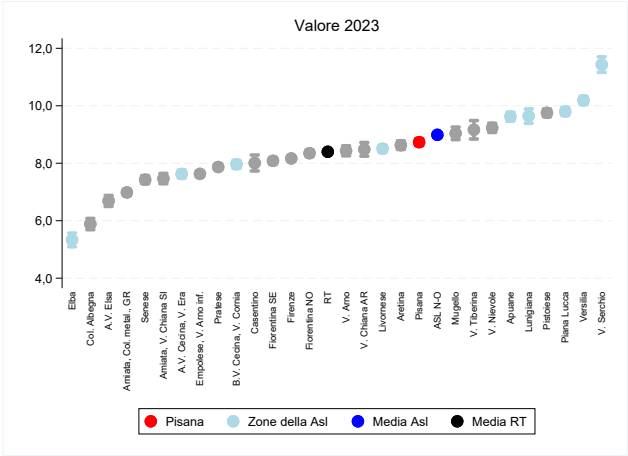
Figura 8.5: Prevalenza uso di antidepressivi, valori 2023

Tabella 8.5: Prevalenza uso di antidepressivi, valori 2023

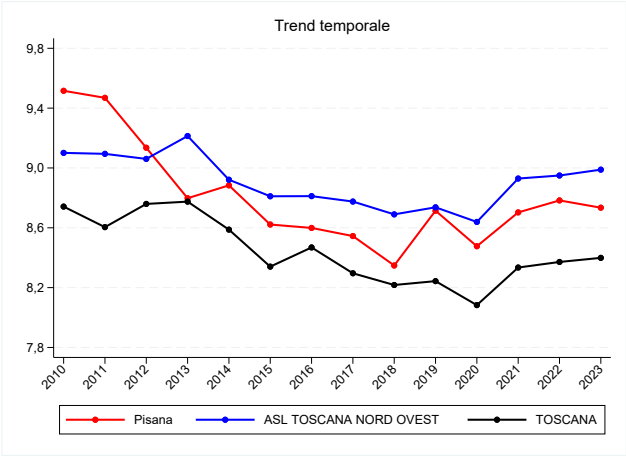
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	14.674	14,1	11,3	11,1	11,4
Lunigiana	4.595	17,5	12,8	12,4	13,2
Apuane	11.188	15,9	12,7	12,5	13,0
V. del Serchio	5.290	19,7	15,2	14,8	15,7
Piana di Lucca	13.300	15,3	12,4	12,2	12,6
Elba	1.419	9,0	7,1	6,7	7,5
Versilia	13.943	16,8	13,2	13,0	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	95.078	14,8	11,7	11,6	11,8
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
Fiorentina Nord-Ovest	14.530	13,6	10,7	10,5	10,9
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	112.844	13,6	10,6	10,6	10,7
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
ASL TOSCANA SUD EST	53.627	12,9	10,0	9,9	10,1
TOSCANA	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
Pisana	21.128	10,5	8,7	8,6	8,9
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	137.119	11,0	9,0	8,9	9,0
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 Nord-Ovest	21.086	10,1	8,3	8,2	8,5
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
ASL TOSCANA CENTRO	163.611	10,2	8,3	8,3	8,4
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
ASL TOSCANA SUD EST	77.011	9,5	7,6	7,6	7,7
TOSCANA	377.741	10,3	8,4	8,4	8,4

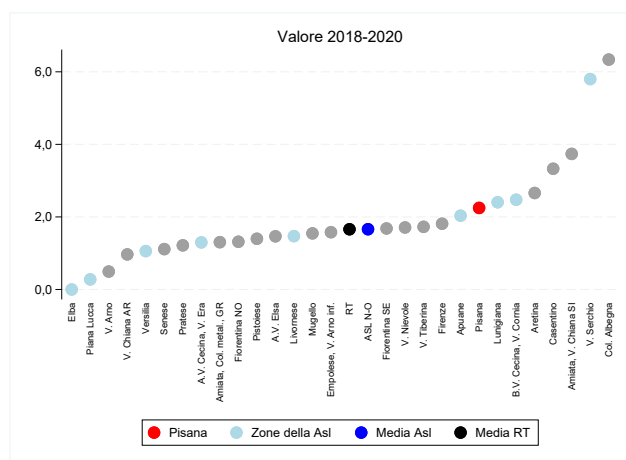
Capitolo 9

Materno infantile

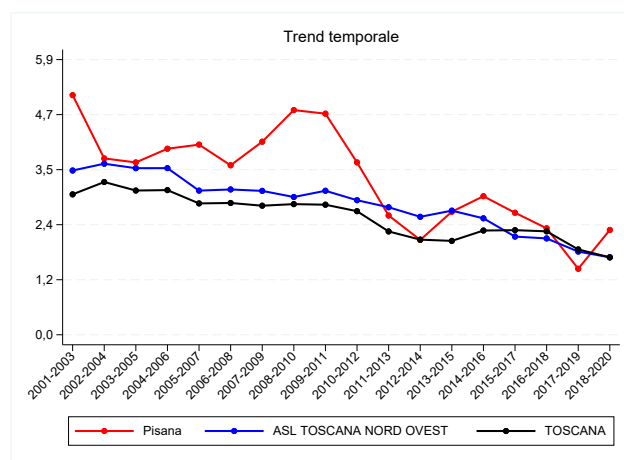
9.1 Tasso di mortalit  infantile

La mortalità 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 qualità dell'assistenza sanitaria e sociale fornita alla madre e al bambino. I valori più elevati di mortalità si osservano infatti proprio nel primo anno di età nelle popolazioni ad alta mortalità generale. Ciò è quello che accade nei Paesi in via di sviluppo, come ad esempio, la gran parte dei paesi africani, dove il tasso di mortalità infantile è 10 volte più 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 mortalità 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 è in continua diminuzione dal triennio 2009-2011, quando i decessi osservati in questa fascia d'età furono 273.

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



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

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

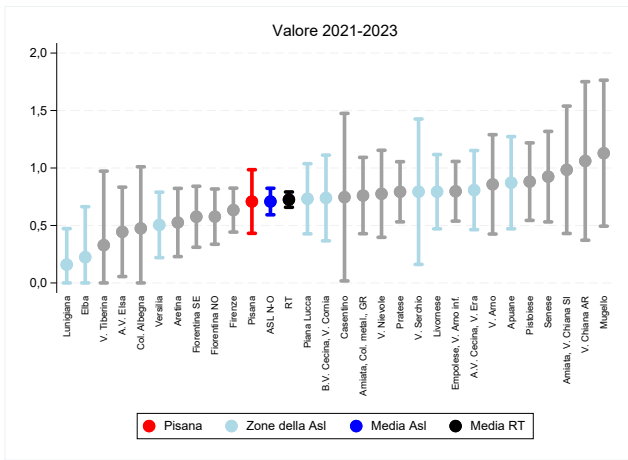
Tabella 9.1: Tasso di mortalità infantile, valori 2018-2020

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	9	4.004	2,2
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	40	24.084	1,7
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 Nord-Ovest	6	4.563	1,3
Fiorentina Sud-Est	6	3.568	1,7
Mugello	2	1.293	1,5
Empolese, Valdarno Inferiore	8	5.068	1,6
ASL TOSCANA CENTRO	52	33.886	1,5
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
ASL TOSCANA SUD EST	31	16.127	1,9
TOSCANA	123	74.097	1,7

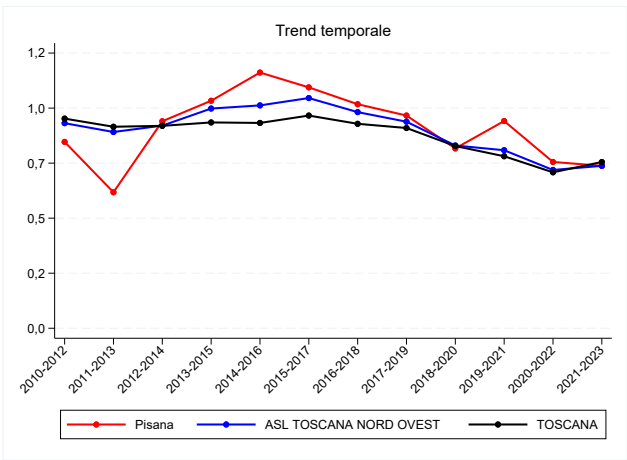
9.2 Percentuale di nati vivi gravemente sottopeso

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.

Numeratore	Numero di nuovi nati gravemente sottopeso nell'anno
Denominatore	Numero di nuovi nati nell'anno
Tipo misura	Tasso
Coeff. moltiplicativo	1.000
Dettaglio	Pop. totale
Fonte	Elaborazioni ARS su flusso CAP regionale
Fornitore	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
Pisana	25	0,7	0,4	1,0
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	144	0,7	0,6	0,8
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 Nord-Ovest	22	0,6	0,3	0,8
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
ASL TOSCANA CENTRO	207	0,7	0,6	0,8
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
ASL TOSCANA SUD EST	102	0,8	0,6	0,9
TOSCANA	453	0,7	0,7	0,8

Capitolo 10

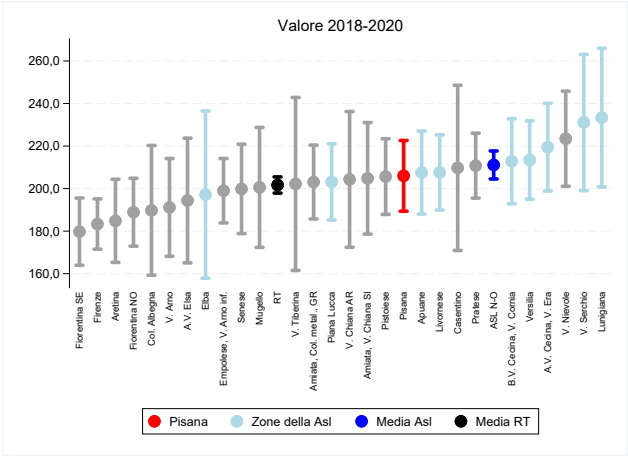
Prevenzione

10.1 Tasso di mortalità evitabile

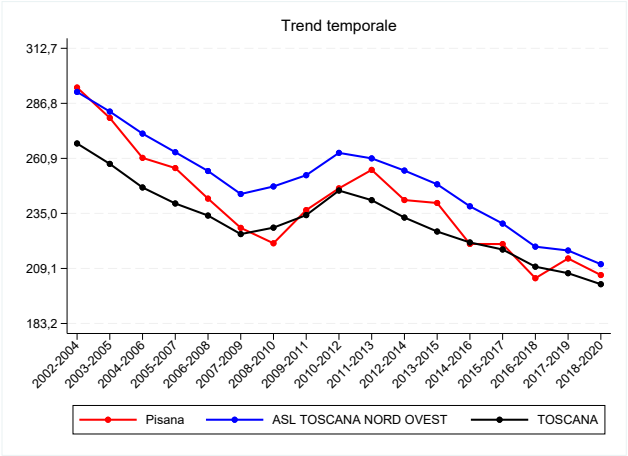
Poco meno di 17.500 sono le morti evitabili avvenute nel triennio 2018-2020 (ultimo disponibile) in Toscana. La classificazione si basa sulla diagnosi della causa di morte principale e considera come evitabili tutti i decessi per i quali interventi di prevenzione primaria, condizioni igieniche adeguate 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

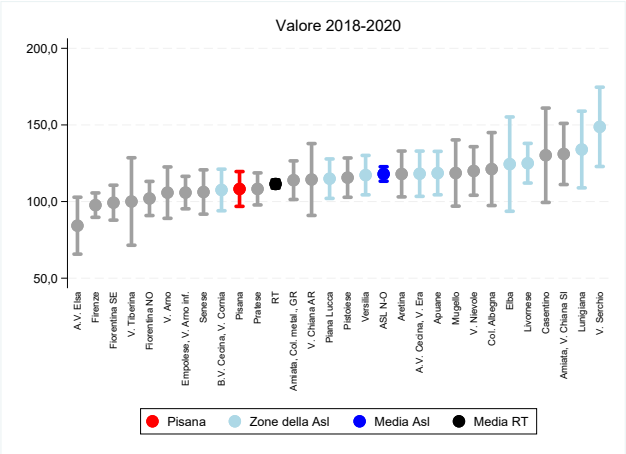
Figura 10.1: Tasso di mortalit  evitabile, valori 2018-2020

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

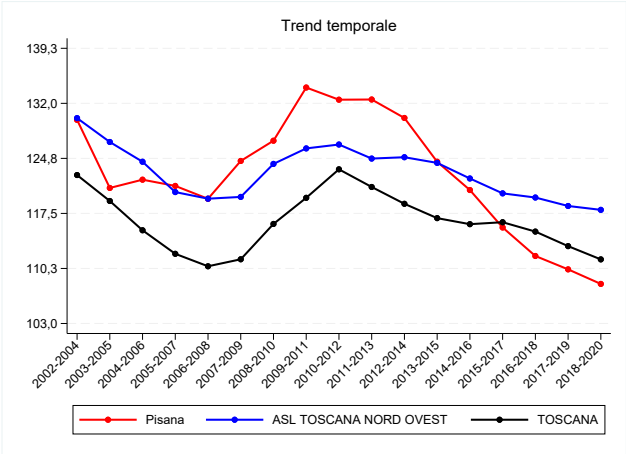
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	595	227,4	206,0	189,4	222,6
Lunigiana	201	299,8	233,4	200,8	266,0
Apuane	437	240,3	207,5	188,0	227,1
V. del Serchio	207	288,6	231,1	199,0	263,1
Piana di Lucca	496	225,5	203,2	185,2	221,1
Elba	98	236,0	197,2	157,9	236,5
Versilia	521	252,0	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	3.978	243,8	211,1	204,5	217,7
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
Fiorentina Nord-Ovest	543	202,0	188,9	172,9	204,8
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	4.481	214,5	196,3	190,5	202,0
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
ASL TOSCANA SUD EST	2.425	227,8	197,3	189,4	205,2
TOSCANA	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

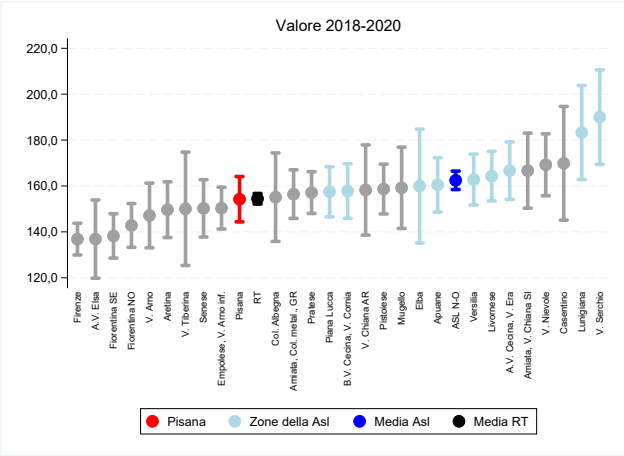
Figura 10.2: Tasso di mortalit  evitabile, valori 2018-2020

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

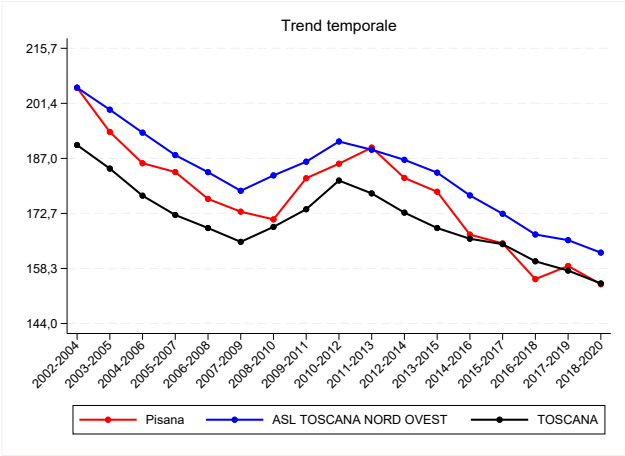
Zona	Numeratore	Valore grezzo	Valore std	95% inf	95% sup
Pisana	356	133,4	108,2	96,9	119,6
Lunigiana	116	177,3	134,0	108,9	159,0
Apuane	276	149,6	118,6	104,4	132,7
V. del Serchio	132	189,6	148,7	122,9	174,6
Piana di Lucca	308	138,6	114,9	102,1	127,8
Elba	64	154,4	124,4	93,7	155,2
Versilia	324	151,3	117,3	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
ASL TOSCANA NORD OVEST	2.442	147,6	118,0	113,3	122,7
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
Fiorentina Nord-Ovest	327	119,0	102,0	90,9	113,1
Fiorentina Sud-Est	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
ASL TOSCANA CENTRO	2.671	125,0	105,6	101,6	109,7
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
ASL TOSCANA SUD EST	1.497	138,6	112,5	106,7	118,2
TOSCANA	6.610	135,7	111,5	108,7	114,2

10.1.3 Maschi e femmine

Numeratore	Numero di decessi evitabili 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 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
Pisana	951	180,0	154,2	144,4	164,1
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	6.420	195,4	162,5	158,5	166,5
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 Nord-Ovest	870	160,0	142,8	133,3	152,4
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
ASL TOSCANA CENTRO	7.152	169,2	148,5	145,1	152,0
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
ASL TOSCANA SUD EST	3.922	182,9	153,2	148,4	158,0
TOSCANA	17.494	181,2	154,4	152,1	156,7

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.

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

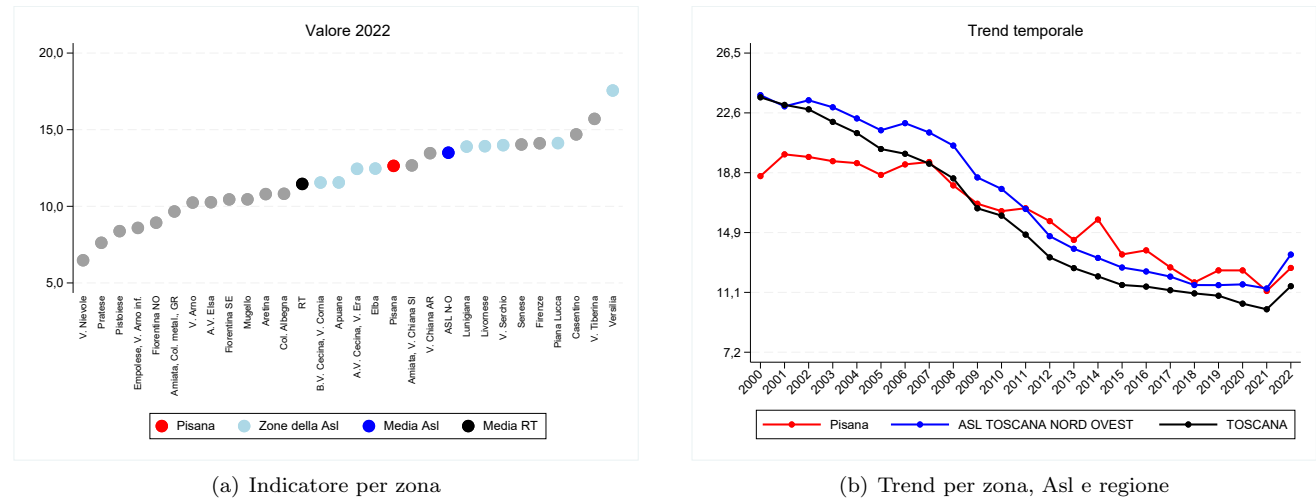


Figura 10.4: Infortuni sul lavoro indennizzati, valori 2022

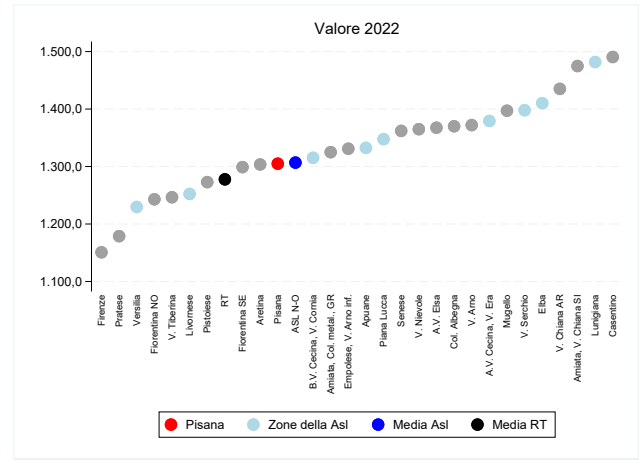
Tabella 10.4: Infortuni sul lavoro indennizzati, valori 2022

Zona	Numeratore	Denominatore	Valore grezzo
Pisana	1.592	125.969	12,6
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	10.422	772.039	13,5
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 Nord-Ovest	1.158	129.633	8,9
Fiorentina Sud-Est	1.154	110.425	10,5
Mugello	409	39.117	10,5
Empolese, Valdarno Inferiore	1.307	152.150	8,6
ASL TOSCANA CENTRO	9.824	1.001.416	9,8
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
ASL TOSCANA SUD EST	5.810	500.138	11,6
TOSCANA	26.056	2.273.593	11,5

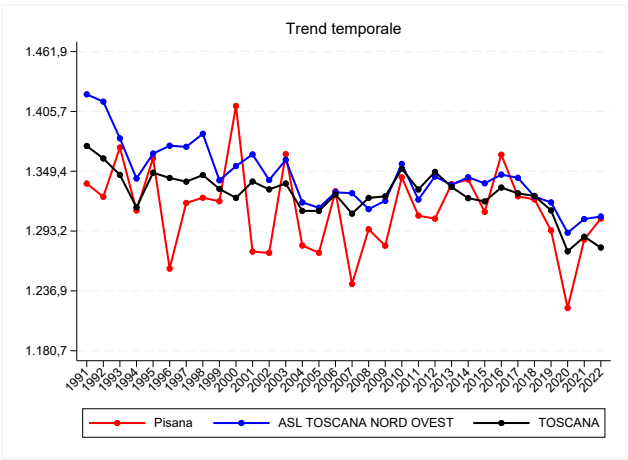
10.3 Rapporto di lesività degli incidenti stradali

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.

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



(a) Indicatore per zona



(b) Trend per zona, Asl e regione

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
Pisana	1.164	892	1.304,9
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
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
ASL TOSCANA NORD OVEST	7.155	5.475	1.306,8
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 Nord-Ovest	1.284	1.033	1.243,0
Fiorentina Sud-Est	769	592	1.299,0
Mugello	387	277	1.397,1
Empolese, Valdarno Inferiore	929	698	1.330,9
ASL TOSCANA CENTRO	8.745	7.121	1.228,1
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
ASL TOSCANA SUD EST	3.407	2.515	1.354,7
TOSCANA	19.307	15.111	1.277,7