

**(Verso il) Profilo di Salute della SdS
Pisana. Indicatori sociali**

**PROFILO DI SALUTE
DELL'AREA**
E OBIETTIVI DI PROGRAMMAZIONE



Le Fonti



Regione Toscana



INDICATORI A SUPPORTO DEI PROFILI DI SALUTE - PISANA -

Al fine di facilitare la lettura dei bisogni di salute, la risposta dei servizi territoriali e la conseguente programmazione locale per le zone-distretto e Società della Salute, la Regione Toscana, in collaborazione con l'Agenda Regionale di Sanità, il Laboratorio Management e Sanità della Scuola Sant'Anna di Pisa, l'Osservatorio Sociale Regione e il Centro Regionale per l'Infanzia e Adolescenza, mette a disposizione alcune schede sintetiche di supporto per la redazione dei Profili di Salute.

Il presente documento raccoglie in maniera sintetica gli indicatori messi a disposizione e si compone di due sezioni:

1. *STATO DI SALUTE*, con indicatori per il monitoraggio della salute della popolazione;
2. *RICORSO AI SERVIZI*, con indicatori per il monitoraggio e valutazione dei percorsi assistenziali e servizi territoriali.

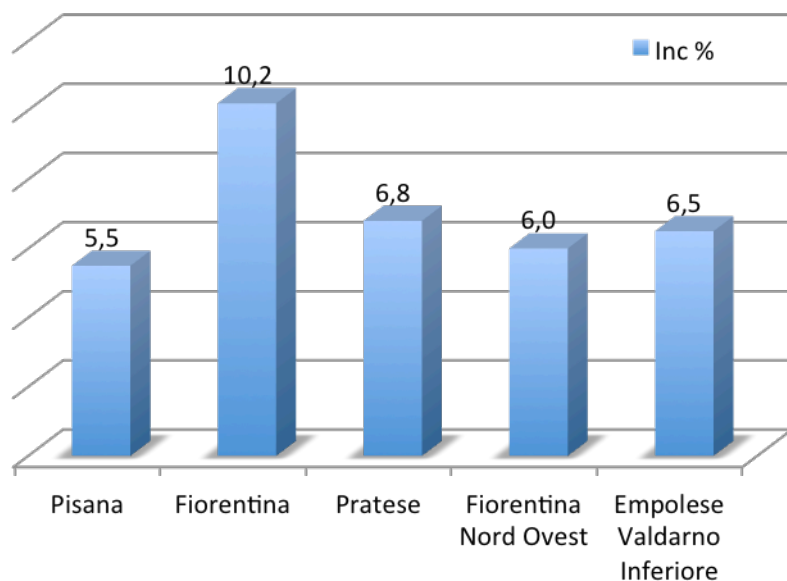
Approccio “scolastico”

Segue la batteria di indicatori per i Profili di Salute suggeriti dalla Regione Toscana ed elaborati dal Laboratorio Management e Sanità della Scuola Sant'Anna di Pisa per conto dell'Osservatorio Sociale Regionale-

Aspetti demografici (quanti siamo).

Il quadro d'insieme della Zona Pisana

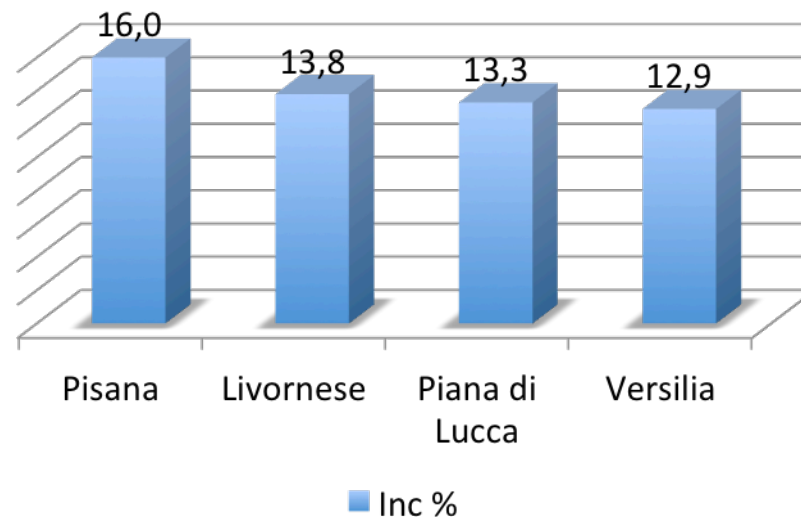
Nonostante una lieve diminuzione della popolazione residente (-0,26%) lievemente superiore a quella media regionale (-0,15%) e in linea con quella dell'Azienda Asl Nord Ovest, con **203.644 abitanti**, La SdS Pisana rimane una delle più popolate della Toscana



Con la costituzione della **zona Empolese – Valdarno Inferiore**, scende al sesto posto nella graduatoria delle zone socio-sanitarie della Toscana.

Rimane, comunque, la più popolosa dell'Azienda Asl Nord Ovest

Vive qui circa **un sesto** dei residenti in tutto il territorio dell'Azienda



Aspetti socio-demografici (chi siamo).

	descrizione	Zona	Toscana	Ausl
Tasso di Di Natalità	Numero nuovi nati /popolazione residente (x1000)	7,24	6,98	6,72
Indice di Vecchiaia	Popolazione +65/Popolazione 0-14 (%)	198,46	198,56	208,31
Indice d'invecchiamento	Popolazione +65/Popolazione residente (%)	24,84	25,11	25,52
Tasso di ospedalizzazione generale	Numero di ricoveri all'anno/Popolazione residente (x100mila)	134,47	129,16	126,14
Tasso di mortalità generale	Numero deceduti all'anno/Popolazione residente (x100mila)	944,71	923,59	976,24
Speranza di vita alla nascita (maschi)	Media aritmetica ponderata per età della popolazione maschile deceduta nell'anno considerato	80,91	81,07	80,34
Speranza di vita alla Nascita (femmine)	Media aritmetica ponderata per età della popolazione maschile deceduta nell'anno considerato	84,94	85,64	84,99

Aspetti socio-demografici (chi siamo). Confronto 2016-17

	Zona 2017	Zona 2016	Toscana 2017	Toscana 2016	Ausl 2017	Ausl 2016
Tasso di Di Natalità	7,24	7,39	6,98	7,19	6,72	6,82
Indice di Vecchiaia	198,46	196,79	198,56	195,41	208,31	204,91
Indice d'invecchiamento	24,84	24,68	25,11	24,86	25,52	25,15
Tasso di ospedalizzazione generale	134,47	134,83	129,16	130,37	126,14	128,67
Tasso di mortalità generale	944,71	970,25	923,59	930,65	976,24	986,62
Speranza di vita alla nascita (maschi)	81,07	80,61	80,34	80,95	80,34	80,18
Speranza di vita alla Nascita (femmine)	85,65	84,65	84,99	85,55	84,99	84,94

Aspetti socio-demografici.

Alcune evidenze

- In una Regione dalla bassa natalità e in diminuzione costante dal 2008, La Zona Pisana si segnala per un **tasso significativamente superiore alla media regionale (7,24 contro 6,98 per mille)** e fra i più elevati della Toscana Nord Ovest, superato solo da **Alta ValdCecina-Valdera e Piana di Lucca**.
- L'Italia, e in particolare la Toscana continuano ad invecchiare, e la Zona Pisana non fa certo in eccezione: circa un quarto dei residenti ha più di 65 anni ma **l'incidenza (24,84%) è leggermente inferiore sia alla media regionale (25,11%) che a quella della Toscana Nord-Ovest (25,52%)**
- Da rimarcare anche il **tasso di mortalità**, in significativa diminuzione rispetto al 2016 (**da 976 a 945 decessi per 100mila abitanti**), e che fa della Zona Pisana un'eccezione in un'area della Regione come quella della costa che, invece, realizza i tassi di mortalità più elevati. aziendale e regionale: Pisa è una città di servizi.
- La criticità, invece, riguarda **il tasso di ospedalizzazione**: con **134,47 ricoveri ogni 100mila residenti**, infatti, la Zona Pisana è quella con il tasso più elevato della Toscana Nord Ovest e la quinta a livello regionale. In valore assoluto la Zona Pisana è la terza a livello regionale per numero di ricoveri: 28.998 contro i 53.448 di Firenze e i 35.226 della Pratese.
- L'alto tasso di ospedalizzazione generale sembrerebbe essere collegato **all'altissimo tasso di ospedalizzazione dei cittadini stranieri**: con **159 ricoveri di cittadini stranieri ogni 100mila stranieri residenti**, infatti, la Zona Pisana è di gran lunga quella con il tasso di ospedalizzazione specificamente rivolto a questo segmento della popolazione maggiore della Toscana (la seconda zona è la Piana di Lucca e si ferma 140).

I determinanti di salute “sociali”

	descrizione	Zona	Toscana	Ausl
Tasso di pensioni e assegni sociali	Numero di pensioni e assegni sociali/ Popolazione +65 (%)	4,10	3,96	4,60
Reddito imponibile medio	Ammontare complessivo dei redditi imponibili/Popolazione totale	22.497,67 euro	20.583,47 euro	20.411,81 euro
Importo mensile pensioni INPS	Importo complessivo mensile delle pensioni erogate dall'Inps/Numero delle pensioni	887,82 euro	911,58 euro	899,88 euro
Famiglie con integrazione canoni di locazione	Numero di domande presentate per integrazione canone di locazione/ Numero famiglie residenti (x1000)	15,68	10,28	12,84
Tasso grezzi di disoccupazione	Numero delle persone disponibili al lavoro registrate ai Cpi/Popolazione residente in età attiva (15-65 anni) (%)	20,70	21,01	24,28
Indice presenza terzo settore formalizzato	Numero organizzazioni iscritte agli albi regionali (volontariato, promozione sociale, cooperative sociali)/Popolazione residente (x10.000)	19,20	17,56	18,53
% residenti in aree ad alta deprivazione	Popolazione residente in zone ad alto indice di deprivazione L/polazione residente (%)	19,60	20,37	21,95

I determinanti di salute “sociali”: confronto 2017-2016

	Zona 2017	Zona 2016	Toscana 2017	Toscana 2016	Ausl 2017	Ausl 2016
Tasso di pensioni e assegni sociali	4,10	4,06	4,03	3,96	4,68	4,60
Reddito imponibile medio	22.497,67 euro	22.363,38 euro	20.355,17 euro	20.583,47 euro	20.251,01 euro	20.411,81 euro
Importo mensile pensioni INPS	887,82 euro	869,86 euro	889,92 euro	911,58 euro	879,92 euro	899,88 euro
Famiglie con integrazione canoni di locazione	15,68	17,63	12,99	10,28	15,08	12,84
Tasso grezzi di disoccupazione	20,70	20,47	21,13	21,01	23,61	39,43
Indice presenza terzo settore formalizzato	19,20	17,73	17,21	17,56	17,99	10,50
% residenti in aree ad alta deprivazione	19,60	19,37	20,37	20,35	21,95	21,95

Determinanti di salute “sociali”.

Alcune evidenze

- La **Zona Pisana** è una delle aree della Toscana con il **reddito imponibile medio più elevato**: con 22.497,67 euro, infatti, è la terza a livello regionale dopo Firenze e Zona Senese. Nel 2017 i redditi medi sono cresciuti ulteriormente: mediamente i redditi sono aumentati di 134,29 euro
- Il **tasso di disoccupazione grezzo (20,70%)**, per quanto abbastanza elevato, rimane comunque inferiore alla media regionale e **pari a quasi la metà rispetto a quello medio della Toscana Nord Ovest (39,43%)**
- **L'importo medio delle pensioni Inps (887,82 euro)**, invece, è leggermente inferiore alla media regionale anche se nel 2017 ha registrato un leggero incremento
- Fitto il tessuto associativo e del terzo settore: nella Zona Pisana ci sono **19,20 organizzazioni iscritte agli albi regionali ogni 10mila residenti**. Un dato superiore alla media regionale e a quella della Toscana Nord-Ovest
- Ambivalente **l'incidenza delle famiglie con integrazione al canone di locazione sul totale dei residenti**: la Zona Pisana, **con 15,68 domande ogni mille residenti, è fra i territori con l'indice più alto, superato solo dall'Alta Val d'Elsa e dalla Piana di Lucca**. L'indice, in lieve diminuzione rispetto al 2016 (17,63 per mille), racconta certo di una situazione di marcata difficoltà del territorio, ma va letto anche in relazione all'intensità e alla diffusione dei servizi sul territorio. Scrivono al riguardo i ricercatori del M&S Sant'Anna: *“Questa misura, che si basa sui dati dei servizi, spesso riflette spesso riflette anche la maggiore o minore presenza dei servizi e di attività degli stessi sul territorio”*

Aspetti socio-demografici (chi siamo).

I determinanti di salute

	descrizione	Zona	Toscana	Ausl
Popolazione con 5 porzioni di frutta/verdura al giorno	Persone che riferiscono di mangiare 5 porzioni di frutta o verdura /totale campione intervistato (indagine PASSI 2012)	9,13	9,26	9,30
% popolazione obesa	Rispondenti con BMI30+/totale campione intervistato (indagine PASSI 2012)	11,98	8,58	8,37
% popolazione con bassa o assente attività fisica	Persone "sedentarie" (non svolgono lavoro pesante e non fanno attività fisica nel tempo libero)/totale campione intervistato (indagine PASSI 2012)	30,84	24,52	27,73
% fumatori correnti	Persone che hanno riferito di fumare/ totale campione intervistato (indagine PASSI 2012)	27,78	28,83	26,59
% bevitori a rischio	Persone che hanno consumato negli ultimi 30 giorni almeno 4 unità alcoliche per gli uomini e almeno 3 per le donne/ totale campione intervistato (indagine PASSI 2012)	14,02	14,12	13,28

Determinanti di salute.

Alcune evidenze

- Premessa. Sono dati da prendere *cum grano salis* perché riferiti all'indagine PASSI del 2012. I dati, comunque, fanno emergere due criticità fra loro, per altro, almeno in parte collegate:
- La **sedentarietà**: quasi **un terzo (30,84%)** dei residenti nel territorio della Zona Pisana ha dichiarato di non svolgere attività fisica in modo continuativo e costante. La Pisana è la quart'ultima Zona della Toscana, superata solo da Piana di Lucca, Versilia e Pratese.
- **L'obesità: l'11,98% degli intervistati residenti nella Zona Pisana è obeso.** O almeno lo era nel 2012. Anche in questo caso siamo di fronte a uno dei dati più elevati della Toscana, superato soltanto dalla Zona Pratese.

Famiglie e minori

descrizione		Zona	Toscana	Ausl
% minori residenti	Popolazione minorenni/Popolazione residente (%)	14,87	15,14	14,65
Indice di instabilità matrimoniale	Numero divorziati/Popolazione maggiorenne	3,87	3,93	4,4
Indicatore di Lisbona servizi educativi	Bambini accolti nei servizi educativi all'infanzia (iscritti + ritirati + anticipatori)/Popolazione residente 3-36 mesi	40,55	37,23	34,88
Esiti negativi scuole secondaria di II grado	Studenti scuola secondaria II grado "bocciati" / Numero famiglie residenti (x1000)	7,35	9,52	8,86
T.Minori in affidamento familiare	Numero minori in affidamento familiare/ Popolazione residente (x1000)	1,05	1,96	2,04
T.Minori in struttura residenziale	Numero in struttura residenziale (al netto dei MSNA)/Popolazione residente (x1000)	0,75	1,05	1,11
Ragazzi 11-17 che frequentano associazioni o gruppi	Ragazzi 11-17 anni intervistati con un'alta frequenza di associazioni o gruppi/Totale campione intervistato indagine Essere ragazzi e ragazze in Toscana- Istituto degl'Innocenti (%)	25,70	18,30	18,30
Ragazzi 11-17 anni che commettono violenza/ bullismo	Ragazzi 11-17 anni che dichiarano do commettere atti di bullismo a scuola/Totale campione intervistato indagine Essere ragazzi e ragazze in Toscana- Istituto degl'Innocenti (%)	7,30	5,20	5,30

Famiglie e minori

ZONA PISANA	2017	2016
% minori residenti	14,87	15,00
Indice di instabilità matrimoniale	3,87	3,69
Indicatore di Lisbona servizi educativi	40,55	39,62
Esiti negativi scuole secondaria di II grado	7,35	9,98
T.Minori in affidamento familiare	1,05	1,45
T.Minori in struttura residenziale	0,75	0,89

Famiglia e minori.

Alcune evidenze

- In linea con quanto accade a livello nazionale e regionale, la popolazione della Zona Pisana è composta prevalentemente da anziani: **i minori sono il 14,87% e gli ultra65enni il 24,68%**. Conseguentemente **l'indice di vecchiaia è del 196,79** in linea con la media regionale mentre nella Toscana Nord Ovest arriva, addirittura, al 204,91%. Significa che nella Zona Pisana e in Toscana vivono due anziani over 65 ogni under 14.
- La Toscana costiera è la parte della Toscana con gli **indici d'instabilità matrimoniale** più alti. La Zona Pisana, però, sembra fare parzialmente eccezione: **nonostante il sia in lieve crescita (da 3,69 a 3,87%), infatti, l'indice è in linea con quello medio regionale(3,93%)** e inferiore a quello della Toscana Nord Ovest (4,4%).
- Fra gli aspetti positivi va senz'altro sottolineato **l'Indice di Lisbona** sui servizi educativi, che misura la quota di bambini accolti nei servizi educativi nella fascia d'età 3-36 mesi: l'incidenza, infatti, è nettamente superiore sia alla soglia stabilita a livello europeo (33%) che alle medie regionali (37,23%) e della Toscana Nord Ovest (34,88%). **Nel 2017 è aumentato ulteriormente superando "quota 40%" (da 39,62 a 40,55%)**. La Zona Pisana è la quarta in Toscana e la prima nella Toscana Nord Ovest
- Scarso, invece, il ricorso **all'affido familiare: con 1,05 minori in affidamento ogni mille residenti**, la Zona Pisana è la terz'ultima della Toscana e l'ultima a livello aziendale. Il dato è in diminuzione rispetto al 2016 (da 1,96 a 1,05) e non sembra neppure compensato dal **tasso di minori accolti in strutture residenziali: 0,75 ogni mille residenti**, quint'ultima a livello regionale e penultima nella Toscana Nord Ovest (un'incidenza più bassa si riscontra solo in Valdera Alta Val di Cecina)

Non autosufficienza

	descrizione	Zona	Toscana	Ausl
Stima Anziani non autosufficienti residenti	Stima popolazione non autosufficiente a partire da indagine Bi.S.S. del 2009/ Popolazione residente (%)	8,08	8,54	8,30
Prevalenza anziani non autosufficienti in Rsa permanente	Numero residenti 65+ con almeno un giorno di assistenza in RSA permanente nell'anno/ Popolazione ultra65enne (x1000)	9,70	8,80	6,70
Prevalenza anziani in assistenza domiciliare diretta	Numero anziani 65+ con almeno una prestazione domiciliare nell'anno/ Popolazione ultra65enne (x1000)	18,20	23,60	13,80

Non autosufficienza

ZONA PISANA	2017	2016
Stima Anziani non autosufficienti residenti	8,08	8,05
Prevalenza anziani non autosufficienti in Rsa permanente	9,70	8,30
Prevalenza anziani in assistenza domiciliare diretta	18,20	19,80

Non autosufficienza

Alcune evidenze

- In premessa va sottolineato che per quanto riguarda il tasso di non autosufficienza va tenuto presente che l'indice è una stima ottenuta applicando i tassi di prevalenza di un'indagine conoscitiva condotta in Toscana nel 2009. Esso, quindi, riflette il peso della popolazione anziana sui residenti ipotizzando che la prevalenza si mantenga costante in tutti i territori.
- **L'incidenza degli anziani non autosufficienti (8,08%)** è in linea con quella media regionale (8,54%) e della Toscana Nord Ovest (8,30%) anche se leggermente più bassa
- Nella Zona Pisana è leggermente più elevata delle medie (regionali e "aziendali") **l'incidenza degli anziani assistiti in Rsa (9,7% contro il 6,70% della Toscana Nord Ovest e l'8,80% della Toscana)**
- L'incidenza degli **anziani in assistenza domiciliare diretta**, invece, è significativamente superiore alla media della Toscana Nord Ovest (**18,20%** contro 13,80%) ma inferiore a quella regionale (23,6%)

Stranieri

Indicatore	descrizione	Zona	Toscana	Ausl
Inc. stranieri iscritti in anagrafe	Popolazione straniera residente/ Popolazione totale residente (%)	9,68	10,93	8,35
% stranieri nelle scuole	Studenti stranieri iscritti alle scuole primarie e secondarie/totale studenti iscritti alle scuole primarie e secondarie	10,91	13,64	9,63
Tasso grezzo di disoccupazione stranieri	Numero degli stranieri disponibili al lavoro registrate ai Cpi/ Popolazione straniera residente in età attiva (15-65 anni) (%)	37,36	37,36	47,89
%MSNA accolti in struttura su minori in struttura	Numero MSNA accolti in struttura residenziale/Totale minori accolti in struttura residenziale (%)	57,41	36,94	32,78
Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera	Numero di ricoveri tra gli stranieri residenti/popolazione straniera residente (x100.000)	156,52	92,84	108,40
Tasso di richiedenti asilo	Numero di richiedenti protezione internazionale accolti nei Cas/ Popolazione residente (%)	0,42	0,34	0,35

Stranieri

ZONA PISANA	2017	2016
Inc. stranieri iscritti in anagrafe	9,68	9,50
% stranieri nelle scuole	10,91	10,78
Tasso grezzo di disoccupazione stranieri	37,36	35,32
%MSNA accolti in struttura su minori in struttura	57,41	53,25
Tasso di ospedalizzazione della popolazione straniera	156,52	143,24
Tasso di richiedenti asilo (%)	0,42	0,48

Stranieri

- E' straniero circa una persona su 10 residente in Toscana (**9,68%**), un dato leggermente inferiore alla media regionale (**10,93%**) e superiore a quella della Toscana Nord Ovest (8,35%)
- L'incidenza sale fra i banchi di scuola (**10,91% contro il 13,64% a livello regionale e il 9,63% della Toscana Nord Ovest**)
- Il tasso grezzo di disoccupazione straniera è identico a quello regionale (**37,36%**) e nettamente inferiore a quello della Toscana Nord Ovest (**47,89%**). Anche nella Zona Pisana, comunque, il tasso riferito alla popolazione straniera è pari a quasi il doppio rispetto a quello generale (**20,70%**)
- Oltre la metà (**57,41%**) dei minori accolti nelle comunità sono “stranieri non accompagnati”, un'incidenza che colloca la Zona Pisana al secondo posto dopo quella di Firenze.
- L'incidenza dei **richiedenti protezione internazionale accolti nei Cas** (0,42%) è leggermente superiore sia alla media regionale (0,34%) che a quella della Toscana Nord Ovest (0,35%) ma resta, comunque, al di sotto del mezzo punto percentuale
- La criticità maggiore, invece, sembra concentrarsi sul **tasso di ospedalizzazione: i ricoveri di cittadini stranieri**, se il dato è corretto, sarebbero 156,52 ogni 100mila residenti, un dato largamente superiore alla media regionale (92,84) e aziendale (108,40) che colloca la Zona Pisana nettamente al primo posto a livello regionale e in crescita rispetto allo scorso anno (143,24)