

2017  
Appendice statistica



ARS TOSCANA  
agenzia regionale di sanità

Regione Toscana



Appendice statistica

2017

# **Welfare e salute in Toscana**

## **Appendice statistica**

2017

## Indice degli indicatori

Indice di vecchiaia	pag. 4
Tasso di natalità	6
Indice di pressione dei grandi anziani sui potenziali caregiver	8
Percentuale di stranieri residenti	10
Famiglie e numero medio componenti	12
Speranza di vita alla nascita	14
Tasso di mortalità generale	16
Tasso di mortalità per tumori	18
Tasso di mortalità per malattie del sistema circolatorio	20
Tasso di ospedalizzazione generale	22
Tasso di ospedalizzazione per tumori	24
Tasso di ospedalizzazione per malattie del sistema circolatorio	26
Tasso di accesso al Pronto Soccorso	28
Infortuni sul lavoro indennizzati	30
Prevalenza malati cronici	32
Percentuale di adesione alle Linee Guida per la cronicità	34
Stima degli anziani non autosufficienti	36
Prevalenza anziani in carico ai servizi territoriali per la non autosufficienza	38
Incidenza di disabilità e disabilità grave <65 anni	40
Indice di instabilità matrimoniale	42
Tasso di minori fuori famiglia	44
Indicatore di Lisbona servizi educativi per l'infanzia	46
Percentuale di studenti scuola secondaria II grado in ritardo sul regolare ciclo di studi	48
Tasso di famiglie che richiedono contributo economico per canone di locazione	50
Reddito medio imponibile IRPEF	52
Importo medio mensile delle pensioni	54
Tasso di pensioni e assegni sociali	56
Tasso grezzo di disoccupazione	58
Tasso grezzo di disoccupazione degli stranieri	60
Spesa sociale pro-capite	62
Indice di presenza del Terzo settore formalizzato	64
Copertura per vaccino MPR (morbillo, parotite, rosolia) nei bambini che compiono 24 mesi (cod. bersaglio B7.1)	66
Copertura per vaccino antinfluenzale nella popolazione bersaglio (cod. bersaglio B7.2)	68
Percentuale di anziani in Cure Domiciliari con Valutazione (cod. bersaglio B28.1.2)	70
Indice di performance degenza media - DRG Chirurgici (cod. bersaglio C2A.C)	72

Indice di performance degenza media - DRG Medici (cod. bersaglio C2A.M)	74
Percentuale di colecistectomie laparoscopiche effettuate in Day-Surgery e ricovero ordinario 0-1 giorno (cod. bersaglio C4.4)	76
Percentuale di standard raggiunti per TO standard dei DRG Medici ad alto rischio di inappropriatezza (cod. bersaglio C4.9)	78
Percentuale di interventi per frattura del collo del femore con durata di degenza tra l'ammissione e l'intervento <2 giorni (cod. bersaglio C5.2)	80
Percentuale parti cesarei depurati (NTSV) (cod. bersaglio C7.1)	82
Tasso di ospedalizzazione in età pediatrica (<14 anni) - ricoveri ordinari (cod. bersaglio C7.7R)	84
Consumo di antibiotici sul territorio (cod. bersaglio C9.8.1.1)	86
Tempi di attesa per la chirurgia oncologica (cod. bersaglio C10C)	88
Tasso di amputazioni maggiori per diabete (triennale) (cod. bersaglio C11A.2.4)	90
Tasso di prestazioni di RM Muscolo Scheletriche (65+ anni) (cod. bersaglio C13.2.2.1)	92
Percentuale di accessi al Pronto Soccorso con codice giallo visitati entro 30 minuti (cod. bersaglio C16.1)	94
Percentuale di accessi inviati al ricovero con tempi di permanenza entro le 8 ore (cod. bersaglio C16.4)	96
Percentuale di ricoveri da Pronto Soccorso in reparti chirurgici con DRG chirurgico alla dimissione rispetto ai ricoveri in reparti chirurgici con DRG medico o chirurgico alla dimissione (cod. bersaglio C16.7)	98
Tasso di ospedalizzazione standardizzato per patologie sensibili alle cure ambulatoriali (cod. bersaglio C16.T.4)	100
Percentuale di abbandoni dal Pronto Soccorso (cod. bersaglio D9)	102
Percentuale di ricoveri che si concludono con una dimissione volontaria del paziente (cod. bersaglio D18)	104
Percentuale di assenza (cod. bersaglio E2)	106
Costo sanitario pro-capite (cod. bersaglio F17)	108

---

## Indice di vecchiaia

Indicatore	Indice di vecchiaia
Significato	rapporto tra popolazione anziana (65+ anni) e giovane (0-14 anni), misura del ricambio generazionale.
Numeratore	popolazione d'età 65+ anni residente al 1° gennaio
Denominatore	popolazione d'età 0-14 anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	rapporto
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni ARS su dati ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Popolazione 65+	Popolazione 0-14	Rapporto %
Lunigiana	16.253	5.742	283,1
Apuane	35.494	16.649	213,2
Valle del Serchio	15.849	6.330	250,4
Piana di Lucca	40.827	22.323	182,9
Alta Val di Cecina	6.178	2.130	290,0
Val d'Era	27.020	16.966	159,3
Pisana	50.727	25.560	198,5
Bassa Val di Cecina	21.725	9.711	223,7
Livornese	45.467	21.868	207,9
Val di Cornia	17.137	6.480	264,5
Elba	7.944	3.710	214,1
Versilia	41.766	19.212	217,4
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>326.387</b>	<b>156.681</b>	<b>208,3</b>
Pistoiese	43.767	21.925	199,6
Val di Nievole	28.960	15.151	191,1
Pratese	56.212	36.436	154,3
Firenze	98.674	45.929	214,8
Fiorentina Nord-Ovest	54.644	30.972	176,4
Fiorentina Sud-Est	44.009	21.900	201,0
Mugello	15.243	8.504	179,2
Empolese	41.550	23.486	176,9
Valdarno Inferiore	14.973	9.397	159,3
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>398.032</b>	<b>213.700</b>	<b>186,3</b>
Alta Val d'Elsa	15.066	8.380	179,8
Val di Chiana Senese	17.278	7.334	235,6
Amiata Senese e Val d'Orcia	4.760	1.748	272,3
Senese	32.153	16.312	197,1
Casentino	9.340	4.162	224,4
Val Tiberina	8.442	3.426	246,4
Val di Chiana Aretina	12.661	6.470	195,7
Aretina	32.230	16.630	193,8
Valdarno	23.123	12.685	182,3
Colline Metallifere	12.666	5.040	251,3
Colline dell'Albegna	14.324	5.474	261,7
Amiata Grossetana	5.609	2.028	276,6
Grossetana	27.578	13.163	209,5
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>215.230</b>	<b>102.852</b>	<b>209,3</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>939.649</b>	<b>473.233</b>	<b>198,6</b>

---

## Tasso di natalità

Indicatore	Tasso di natalità
Significato	nuovi nati per abitante.
Numeratore	nati nell'anno
Denominatore	popolazione residente al 31 dicembre
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Anno di riferimento	2016
Fonte	elaborazioni ARS su dati ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Nati	Popolazione	Tasso x1.000
Lunigiana	305	54.356	5,61
Apuane	882	142.224	6,20
Valle del Serchio	316	56.537	5,59
Piana di Lucca	1.257	168.782	7,45
Alta Val di Cecina	116	20.184	5,75
Val d'Era	986	119.826	8,23
Pisana	1.509	204.179	7,39
Bassa Val di Cecina	544	81.386	6,68
Livornese	1196	176.033	6,79
Val di Cornia	342	58.417	5,85
Elba	212	32.066	6,61
Versilia	1.062	164.723	6,45
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>8.727</b>	<b>1.278.713</b>	<b>6,82</b>
Pistoiese	1.163	171.467	6,78
Val di Nievole	882	120.372	7,33
Pratese	2.108	254.608	8,28
Firenze	2.943	382.258	7,70
Fiorentina Nord-Ovest	1.735	222.851	7,79
Fiorentina Sud-Est	1.111	170.433	6,52
Mugello	465	63.929	7,27
Empolese	1.317	174.952	7,53
Valdarno Inferiore	576	67.094	8,58
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>12.300</b>	<b>1.627.964</b>	<b>7,56</b>
Alta Val d'Elsa	530	63.184	8,39
Val di Chiana Senese	420	62.114	6,76
Amiata Senese e Val d'Orcia	109	16.633	6,55
Senese	925	126.410	7,32
Casentino	221	35.356	6,25
Val Tiberina	212	30.240	7,01
Val di Chiana Aretina	389	51.970	7,49
Aretina	966	131.266	7,36
Valdarno	701	95.542	7,34
Colline Metallifere	248	44.665	5,55
Colline dell'Albegna	323	51.041	6,33
Amiata Grossetana	117	18.766	6,23
Grossetana	728	108.573	6,71
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>5.889</b>	<b>835.760</b>	<b>7,05</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>26.916</b>	<b>3.742.437</b>	<b>7,19</b>

---

## Indice di pressione dei grandi anziani sui potenziali caregiver

Indicatore	Indice di pressione dei grandi anziani sui potenziali care giver
Significato	pressione che la classe di popolazione tendenzialmente a rischio assistenza o già in condizioni di dover essere assistita (grandi anziani, 85+ anni) esercita sulla classe dei potenziali caregiver (50-74 anni)
Numeratore	popolazione d'età 85+ anni residente al 1° gennaio
Denominatore	popolazione d'età 50-74 anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	rapporto
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Popolazione 85+	Popolazione 50-74	Rapporto %
Lunigiana	3.117	19.255	16,2
Apuane	5.498	49.238	11,2
Valle del Serchio	2.696	19.747	13,7
Piana di Lucca	6.480	55.075	11,8
Alta Val di Cecina	1.140	7.281	15,7
Val d'Era	4.115	37.271	11,0
Pisana	7.817	67.164	11,6
Bassa Val di Cecina	3.541	28.015	12,6
Livornese	7.242	60.062	12,1
Val di Cornia	2.653	20.488	12,9
Elba	1.188	11.281	10,5
Versilia	6.453	57.868	11,2
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>51.940</b>	<b>432.745</b>	<b>12,0</b>
Pistoiese	7.138	57.007	12,5
Val di Nievole	4.701	39.401	11,9
Pratese	8.807	79.560	11,1
Firenze	18.788	122.877	15,3
Fiorentina Nord-Ovest	8.214	71.027	11,6
Fiorentina Sud-Est	7.186	58.221	12,3
Mugello	2.585	21.427	12,1
Empolese	7.041	55.359	12,7
Valdarno Inferiore	2.369	21.070	11,2
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>66.829</b>	<b>525.949</b>	<b>12,7</b>
Alta Val d'Elsa	2.592	20.085	12,9
Val di Chiana Senese	3.203	20.931	15,3
Amiata Senese e Val d'Orcia	985	5.843	16,9
Senese	6.142	40.461	15,2
Casentino	1.741	12.014	14,5
Val Tiberina	1.567	10.574	14,8
Val di Chiana Aretina	2.218	16.941	13,1
Aretina	5.271	42.891	12,3
Valdarno	3.690	30.829	12,0
Colline Metallifere	2.117	15.828	13,4
Colline dell'Albegna	2.311	18.511	12,5
Amiata Grossetana	1.194	6.417	18,6
Grossetana	4.286	37.070	11,6
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>37.317</b>	<b>278.395</b>	<b>13,4</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>156.086</b>	<b>1.237.089</b>	<b>12,6</b>

---

## Percentuale di stranieri residenti

Indicatore	Percentuale di stranieri residenti
Significato	quota di stranieri sul totale della popolazione residente
Numeratore	popolazione straniera residente al 1° gennaio
Denominatore	popolazione residente al 1° gennaio
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Popolazione straniera	Popolazione totale	Proporzione %
Lunigiana	3.944	54.356	7,3
Apuane	9.927	142.224	7,0
Valle del Serchio	3.991	56.537	7,1
Piana di Lucca	16.340	168.782	9,7
Alta Val di Cecina	1.924	20.184	9,5
Val d'Era	10.675	119.826	8,9
Pisana	19.400	204.179	9,5
Bassa Val di Cecina	6.990	81.386	8,6
Livornese	12.484	176.033	7,1
Val di Cornia	5.387	58.417	9,2
Elba	3.026	32.066	9,4
Versilia	10.085	164.723	6,1
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>104.173</b>	<b>1.278.713</b>	<b>8,1</b>
Pistoiese	14.503	171.467	8,5
Val di Nievole	12.797	120.372	10,6
Pratese	42.321	254.608	16,6
Firenze	59.644	382.258	15,6
Fiorentina Nord-Ovest	27.107	222.851	12,2
Fiorentina Sud-Est	14.987	170.433	8,8
Mugello	6.096	63.929	9,5
Empolese	21.906	174.952	12,5
Valdarno Inferiore	8.322	67.094	12,4
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>207.683</b>	<b>1.627.964</b>	<b>12,8</b>
Alta Val d'Elsa	6.533	63.184	10,3
Val di Chiana Senese	6.691	62.114	10,8
Amiata Senese e Val d'Orcia	2.462	16.633	14,8
Senese	13.809	126.410	10,9
Casentino	4.057	35.356	11,5
Val Tiberina	2.966	30.240	9,8
Val di Chiana Aretina	5.653	51.970	10,9
Aretina	14.486	131.266	11,0
Valdarno	9.397	95.542	9,8
Colline Metallifere	4.669	44.665	10,5
Colline dell'Albegna	4.273	51.041	8,4
Amiata Grossetana	2.913	18.766	15,5
Grossetana	10.605	108.573	9,8
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>88.514</b>	<b>835.760</b>	<b>10,6</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>400.370</b>	<b>3.742.437</b>	<b>10,7</b>

---

## Famiglie e numero medio di componenti

Indicatore	Famiglie e numero medio di componenti
Significato	ampiezza media della famiglia, misura indiretta della consistenza delle reti familiari di welfare
Numeratore	popolazione residente in famiglia al 1° gennaio
Denominatore	numero di famiglie residenti al 1° gennaio
Tipo misura	rapporto (media componenti per famiglia)
Coefficiente moltiplicativo	1
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Popolazione residente in famiglia	Numero di famiglie	Numero medio di componenti
Lunigiana	54.055	25.529	2,12
Apuane	141.741	63.562	2,23
Valle del Serchio	56.490	24.718	2,29
Piana di Lucca	167.883	71.666	2,34
Alta Val di Cecina	19.994	9.331	2,14
Val d'Era	119.564	49.628	2,41
Pisana	202.888	92.927	2,18
Bassa Val di Cecina	81.216	39.135	2,08
Livornese	174.670	79.200	2,21
Val di Cornia	57.995	27.587	2,10
Elba	31.814	15.100	2,11
Versilia	164.141	72.600	2,26
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>1.272.451</b>	<b>570.983</b>	<b>2,23</b>
Pistoiese	170.631	74.424	2,29
Val di Nievole	120.131	50.778	2,37
Pratese	253.623	102.326	2,48
Firenze	378.612	189.099	2,00
Fiorentina Nord-Ovest	221.877	93.975	2,36
Fiorentina Sud-Est	169.481	72.797	2,33
Mugello	63.517	27.459	2,31
Empolese	174.157	71.364	2,44
Valdarno Inferiore	66.925	26.644	2,51
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>1.618.954</b>	<b>708.866</b>	<b>2,28</b>
Alta Val d'Elsa	62.844	26.951	2,33
Val di Chiana Senese	61.845	27.299	2,27
Amiata Senese e Val d'Orcia	16.557	7.752	2,14
Senese	125.018	57.308	2,18
Casentino	35.023	15.636	2,24
Val Tiberina	30.120	13.205	2,28
Val di Chiana Aretina	51.790	21.457	2,41
Aretina	130.767	56.913	2,30
Valdarno	95.205	39.587	2,40
Colline Metallifere	44.452	21.149	2,10
Colline dell'Albegna	50.893	24.048	2,12
Amiata Grossetana	18.667	9.280	2,01
Grossetana	107.712	49.336	2,18
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>830.893</b>	<b>369.921</b>	<b>2,25</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>3.722.298</b>	<b>1.649.770</b>	<b>2,26</b>

---

## Speranza di vita alla nascita

Indicatore	Speranza di vita alla nascita
Significato	numero medio di anni che una persona può aspettarsi di vivere al momento della sua nascita in base ai tassi di mortalità registrati nell'ultimo triennio, rispetto al periodo considerato
Tipo misura	anni di vita attesi per genere
Anno	2014
Fonte	elaborazioni ARS su dati ISTAT, Registro di Mortalità Regionale

Zona Distretto / Ausl	Maschi	Femmine
Lunigiana	80,23	85,42
Apuane	79,24	84,7
Valle del serchio	80,06	85,25
Piana di Lucca	80,05	85,03
Alta val di cecina	80,6	86,02
Val d'era	81,02	85,3
Pisana	80,61	84,65
Bassa val di cecina	80,77	84,5
Livornese	80,47	84,99
Val di cornia	80,41	84,86
Elba	80,52	85,55
Versilia	79,23	84,67
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>80,18</b>	<b>84,94</b>
Pistoiese	80,98	85,69
Val di nievole	81,36	85,71
Pratese	81,67	85,87
Fiorentina	81,57	86,25
Fiorentina Nord-Ovest	82,1	86,43
Fiorentina Sud-Est	81,57	86,09
Mugello	80,59	85,32
Empolese	81,52	86,07
Valdarno inferiore	81,13	85,02
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>81,52</b>	<b>86,02</b>
Alta val d'elsa	82,19	86,7
Val di chiana senese	81,07	85,01
Amiata senese e Val d'Orcia	81,67	86,31
Senese	81,47	85,89
Casentino	81,69	86,09
Val tiberina	80,65	87,19
Val di Chiana aretina	81,04	85,99
Aretina	81,07	85,46
Valdarno	80,93	85,77
Colline metallifere	79,94	84,73
Colline dell'albegna	80,68	84,81
Amiata grossetana	78,54	84,33
Grossetana	81,23	85,16
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>81,12</b>	<b>85,62</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>80,95</b>	<b>85,55</b>

---

## Tasso di mortalità generale

Indicatore	Tasso di mortalità generale
Significato	decessi per tutte le cause
Numeratore	residenti deceduti per tutte le cause
Denominatore	popolazione residente nel triennio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	100.000
Standardizzazione	età
Popolazione standard	Toscana 2000
Anno	2012-2014
Fonte	elaborazioni ARS su dati ISTAT, Registro di Mortalità Regionale

Zona Distretto / Ausl	Decessi	Tasso grezzo x100.000	Tasso standard x100.000	Limite inf	Limite sup
Lunigiana	2.339	1.535,8	955,9	915,4	996,5
Apuane	5.386	1.205,5	1.044,6	1.016,3	1.072,9
Valle del serchio	2.290	1.319,1	968,9	928,2	1.009,6
Piana di Lucca	5.716	1.139,4	986,9	960,9	1.012,9
Alta val di cecina	887	1.428,3	944,0	880,0	1.008,0
Val d'era	3.690	1.006,3	954,9	923,7	986,1
Pisana	6.732	1.151,0	970,3	946,8	993,8
Bassa val di cecina	3.054	1.250,9	980,2	944,7	1.015,6
Livornese	6.318	1.201,7	981,6	956,9	1.006,2
Val di cornia	2.328	1.312,4	978,3	937,8	1.018,8
Elba	1.015	1.063,4	933,8	875,6	992,0
Versilia	5.906	1.192,0	1.025,2	998,7	1.051,7
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>45.661</b>	<b>1.193,4</b>	<b>986,6</b>	<b>977,4</b>	<b>995,8</b>
Pistoiese	5.656	1.110,7	912,0	887,9	936,2
Val di nievole	3.789	1.059,4	919,5	889,8	949,2
Pratese	7.075	947,3	904,3	883,0	925,6
Fiorentina	13.138	1.193,8	859,1	844,0	874,3
Fiorentina Nord-Ovest	6.367	984,0	865,7	844,2	887,2
Fiorentina Sud-Est	5.544	1.086,1	884,9	861,2	908,6
Mugello	2.197	1.147,5	962,4	921,2	1.003,6
Empolese	5.461	1.055,7	901,3	876,9	925,6
Valdarno inferiore	2.019	1.013,9	956,6	914,3	999,0
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>51.246</b>	<b>1.072,2</b>	<b>890,3</b>	<b>882,4</b>	<b>898,1</b>
Alta val d'elsa	1.874	989,9	837,0	798,3	875,6
Val di chiana senese	2.444	1.300,4	927,9	890,0	965,8
Amiata senese e Val d'Orcia	883	1.327,3	853,9	794,7	913,0
Senese	4.377	1.213,2	889,0	861,8	916,2
Casentino	1.309	1.210,1	888,9	839,1	938,8
Val tiberina	1.194	1.296,9	903,4	850,5	956,3
Val di Chiana aretina	1.744	1.111,7	924,8	880,4	969,2
Aretina	4.229	1.081,1	928,5	900,1	957,0
Valdarno	3.085	1.078,4	933,5	900,1	967,0
Colline metallifere	1.857	1.368,8	1.007,6	960,7	1.054,4
Colline dell'albegna	1.923	1.249,7	954,8	911,4	998,3
Amiata grossetana	984	1.719,8	1.034,1	965,5	1.102,8
Grossetana	3.595	1.125,4	933,7	902,8	964,7
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>29.498</b>	<b>1.177,5</b>	<b>920,6</b>	<b>909,8</b>	<b>931,3</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>126.405</b>	<b>1.137,6</b>	<b>930,7</b>	<b>925,4</b>	<b>935,9</b>

---

## Tasso di mortalità per tumori

Indicatore	Tasso di mortalità per tumori
Significato	decessi per tumori (ICD-IX 140-239) oppure (ICD-X C00-D48)
Numeratore	residenti deceduti per tumori (ICD-IX 140-239) oppure (ICD-X C00-D48)
Denominatore	popolazione residente nel triennio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	100.000
Standardizzazione	età
Popolazione standard	Toscana 2000
Anno	2012-2014
Fonte	elaborazioni ARS su dati ISTAT, Registro di Mortalità Regionale

Zona Distretto / Ausl	Decessi	Tasso grezzo x100.000	Tasso standard x100.000	Limite inf	Limite sup
Lunigiana	606	397,9	280,4	257,0	303,8
Apuane	1.580	353,6	321,0	304,9	337,0
Valle del serchio	621	357,7	286,1	263,0	309,1
Piana di Lucca	1.649	328,7	300,4	285,7	315,1
Alta val di cecina	240	386,5	280,8	244,3	317,3
Val d'era	999	272,4	269,7	252,8	286,7
Pisana	1.918	327,9	290,7	277,5	303,9
Bassa val di cecina	844	345,7	285,6	265,9	305,3
Livornese	1.806	343,5	295,7	281,8	309,6
Val di cornia	658	370,9	288,7	266,1	311,2
Elba	297	311,2	281,3	248,9	313,8
Versilia	1.795	362,3	318,3	303,4	333,2
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>13.013</b>	<b>340,1</b>	<b>296,2</b>	<b>291,0</b>	<b>301,4</b>
Pistoiese	1.700	333,8	290,4	276,3	304,4
Val di nievole	1.115	311,8	286,0	268,9	303,0
Pratese	2.165	289,9	288,7	276,4	301,0
Fiorentina	3.914	355,6	283,2	274,1	292,4
Fiorentina Nord-Ovest	2.056	317,8	287,6	275,0	300,2
Fiorentina Sud-Est	1.618	317,0	274,1	260,5	287,7
Mugello	606	316,5	289,3	265,8	312,9
Empolese	1.473	284,8	259,8	246,2	273,3
Valdarno inferiore	555	278,7	275,0	251,8	298,2
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>15.202</b>	<b>318,1</b>	<b>281,9</b>	<b>277,3</b>	<b>286,5</b>
Alta val d'elsa	509	268,9	244,1	222,4	265,8
Val di chiana senese	682	362,9	283,9	262,0	305,9
Amiata senese e Val d'Orcia	230	345,7	246,8	213,2	280,3
Senese	1.173	325,1	266,4	250,6	282,1
Casentino	340	314,3	262,5	233,6	291,3
Val tiberina	337	366,0	282,2	251,1	313,3
Val di Chiana aretina	430	274,1	242,9	219,4	266,5
Aretina	1.217	311,1	283,4	267,2	299,6
Valdarno	847	296,1	273,0	254,3	291,6
Colline metallifere	499	367,8	292,0	265,9	318,2
Colline dell'albegna	535	347,7	280,8	256,6	305,1
Amiata grossetana	281	491,1	340,2	298,1	382,4
Grossetana	991	310,2	269,6	252,6	286,7
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>8.071</b>	<b>322,2</b>	<b>272,7</b>	<b>266,6</b>	<b>278,8</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>36.286</b>	<b>326,6</b>	<b>284,8</b>	<b>281,8</b>	<b>287,8</b>

---

## Tasso di mortalità per malattie del sistema circolatorio

Indicatore	Tasso di mortalità per malattie del sistema circolatorio
Significato	decessi per malattie del sistema circolatorio (ICD-IX 390-459) oppure (ICD-X I00-I99)
Numeratore	residenti deceduti per malattie del sistema circolatorio (ICD-IX 390-459) oppure (ICD-X I00-I99)
Denominatore	popolazione residente nel triennio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	100.000
Standardizzazione	età
Popolazione standard	Toscana 2000
Anno	2012-2014
Fonte	elaborazioni ARS su dati ISTAT, Registro di Mortalità Regionale

Zona Distretto / Ausl	Decessi	Tasso grezzo x100.000	Tasso standard x100.000	Limite inf	Limite sup
Lunigiana	1.000	656,6	378,4	354,2	402,7
Apuane	1.982	443,6	373,6	357,0	390,3
Valle del serchio	847	487,9	340,0	316,6	363,3
Piana di Lucca	2.006	399,9	336,2	321,3	351,1
Alta val di cecina	332	534,6	335,0	298,0	372,1
Val d'era	1.421	387,5	359,2	340,3	378,1
Pisana	2.381	407,1	331,2	317,7	344,6
Bassa val di cecina	1.105	452,6	343,9	323,3	364,6
Livornese	2.314	440,1	348,2	333,8	362,6
Val di cornia	939	529,4	382,1	357,3	406,9
Elba	409	428,5	370,6	334,2	406,9
Versilia	2.091	422,0	358,5	343,0	374,1
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>16.827</b>	<b>439,8</b>	<b>352,2</b>	<b>346,8</b>	<b>357,6</b>
Pistoiese	2.171	426,3	337,6	323,2	352,0
Val di nievole	1.531	428,1	358,5	340,3	376,6
Pratese	2.601	348,3	324,9	312,3	337,5
Fiorentina	4.519	410,6	277,4	269,1	285,7
Fiorentina Nord-Ovest	2.097	324,1	281,0	268,8	293,1
Fiorentina Sud-Est	1.816	355,8	280,6	267,5	293,7
Mugello	813	424,6	343,7	319,6	367,8
Empolese	2.026	391,7	323,1	308,8	337,3
Valdarno inferiore	755	379,1	349,7	324,5	375,0
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>18.329</b>	<b>383,5</b>	<b>306,6</b>	<b>302,1</b>	<b>311,1</b>
Alta val d'elsa	741	391,4	318,1	294,8	341,3
Val di chiana senese	942	501,2	337,8	315,6	359,9
Amiata senese e Val d'Orcia	307	461,5	271,8	240,2	303,4
Senese	1.766	489,5	338,4	322,2	354,6
Casentino	534	493,6	341,1	311,3	370,9
Val tiberina	457	496,4	327,8	297,0	358,6
Val di Chiana aretina	689	439,2	354,9	327,9	381,9
Aretina	1.468	375,3	313,0	296,7	329,2
Valdarno	1.148	401,3	334,5	314,9	354,0
Colline metallifere	726	535,2	378,6	350,6	406,7
Colline dell'albegna	681	442,6	325,0	300,3	349,8
Amiata grossetana	337	589,0	316,0	280,7	351,3
Grossetana	1.276	399,4	324,4	306,4	342,4
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>11.072</b>	<b>442,0</b>	<b>330,7</b>	<b>324,4</b>	<b>336,9</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>46.228</b>	<b>416,1</b>	<b>327,9</b>	<b>324,8</b>	<b>330,9</b>

---

## Tasso di ospedalizzazione generale

Indicatore	Tasso di ospedalizzazione generale
Significato	dimissioni per tutte le cause (escluse le dimissioni di neonati sani)
Numeratore	dimissioni di residenti per tutte le cause (escluse le dimissioni di neonati sani)
Denominatore	popolazione residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Standardizzazione	età
Popolazione standard	Toscana 2000
Anno	2017
Fonte	elaborazioni ARS su flusso informativo SDO, dati ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Ricoveri	Tasso grezzo x1.000	Tasso standard x1.000	Limite inf	Limite sup
Lunigiana	7.888	145,1	125,9	123,0	128,9
Apuane	17.996	126,5	121,6	119,8	123,4
Valle del serchio	8.242	145,8	131,8	128,8	134,7
Piana di Lucca	22.514	133,4	128,7	127,0	130,4
Alta val di cecina	3.155	156,3	133,9	128,9	138,9
Val d'era	15.147	126,4	125,0	123,0	127,0
Pisana	28.998	142,0	134,5	132,9	136,1
Bassa val di cecina	10.076	123,8	115,7	113,3	118,0
Livornese	22.877	130,0	123,1	121,5	124,8
Val di cornia	8.165	139,8	126,1	123,2	129,0
Elba	4.664	145,5	138,6	134,5	142,6
Versilia	20.781	126,2	120,9	119,2	122,6
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>170.503</b>	<b>133,3</b>	<b>126,1</b>	<b>125,5</b>	<b>126,8</b>
Pistoiese	25.641	149,5	140,2	138,4	141,9
Val di nievole	16.772	139,3	133,2	131,1	135,3
Pratese	35.226	138,4	136,5	135,1	138,0
Fiorentina	53.448	139,8	129,6	128,5	130,7
Fiorentina Nord-Ovest	29.606	132,9	128,3	126,8	129,8
Fiorentina Sud-Est	24.260	142,3	133,6	131,8	135,3
Mugello	8.762	137,1	132,4	129,6	135,3
Empolese	22.636	129,4	125,3	123,6	127,0
Valdarno inferiore	8.620	128,5	127,5	124,7	130,2
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>224.971</b>	<b>138,2</b>	<b>131,6</b>	<b>131,1</b>	<b>132,2</b>
Alta val d'elsa	8.820	139,6	135,3	132,4	138,2
Val di chiana senese	9.001	144,9	131,9	129,1	134,8
Amiata senese e Val d'Orcia	2.599	156,3	138,5	132,9	144,2
Senese	16.613	131,4	124,2	122,3	126,2
Casentino	5.052	142,9	131,2	127,5	135,0
Val tiberina	4.360	144,2	131,2	127,1	135,2
Val di Chiana aretina	6.868	132,2	127,0	123,9	130,1
Aretina	17.601	134,1	128,7	126,7	130,6
Valdarno	12.939	135,4	130,6	128,3	132,9
Colline metallifere	5.887	131,8	118,6	115,4	121,7
Colline dell'albegna	7.413	145,2	130,7	127,6	133,8
Amiata grossetana	2.880	153,5	129,6	124,6	134,6
Grossetana	14.756	135,9	128,6	126,4	130,7
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>114.789</b>	<b>137,4</b>	<b>129,0</b>	<b>128,2</b>	<b>129,7</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>510.263</b>	<b>136,4</b>	<b>129,2</b>	<b>128,8</b>	<b>129,5</b>

---

## Tasso di ospedalizzazione per tumori

Indicatore	Tasso di ospedalizzazione per tumori
Significato	dimissioni per tumori (diagnosi di dimissione principale ICD-IX 140-239 e V581)
Numeratore	dimissioni di residenti per tumori (diagnosi di dimissione principale ICD-IX 140-239 e V581)
Denominatore	popolazione residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Standardizzazione	età
Popolazione standard	Toscana 2000
Anno	2017
Fonte	elaborazioni ARS su flusso informativo SDO, dati ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Ricoveri	Tasso grezzo x1.000	Tasso standard x1.000	Limite inf	Limite sup
Lunigiana	983	18,1	15,1	14,1	16,0
Apuane	2.283	16,1	14,7	14,1	15,3
Valle del serchio	1.103	19,5	17,0	16,0	18,0
Piana di Lucca	3.118	18,5	17,4	16,8	18,1
Alta val di cecina	360	17,8	14,7	13,2	16,3
Val d'era	1.883	15,7	15,3	14,6	16,0
Pisana	3.627	17,8	16,4	15,9	17,0
Bassa val di cecina	1.508	18,5	16,5	15,7	17,4
Livornese	3.025	17,2	15,7	15,1	16,2
Val di cornia	1.263	21,6	18,1	17,1	19,2
Elba	665	20,7	18,7	17,2	20,1
Versilia	2.987	18,1	16,6	16,0	17,2
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>22.805</b>	<b>17,8</b>	<b>16,3</b>	<b>16,0</b>	<b>16,5</b>
Pistoiese	3.264	19,0	17,5	16,9	18,2
Val di nievole	2.161	18,0	17,0	16,3	17,7
Pratese	4.649	18,3	18,0	17,4	18,5
Fiorentina	6.892	18,0	16,7	16,3	17,1
Fiorentina Nord-Ovest	3.866	17,4	16,6	16,0	17,1
Fiorentina Sud-Est	3.181	18,7	16,9	16,3	17,5
Mugello	1.127	17,6	16,9	15,9	17,9
Empolese	2.834	16,2	15,5	15,0	16,1
Valdarno inferiore	1.028	15,3	15,2	14,2	16,1
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>29.002</b>	<b>17,8</b>	<b>16,8</b>	<b>16,6</b>	<b>17,0</b>
Alta val d'elsa	1.173	18,6	17,5	16,5	18,6
Val di chiana senese	1.253	20,2	18,1	17,1	19,1
Amiata senese e Val d'Orcia	334	20,1	17,6	15,6	19,5
Senese	2.348	18,6	17,4	16,7	18,1
Casentino	623	17,6	16,3	15,0	17,6
Val tiberina	591	19,5	17,1	15,7	18,5
Val di Chiana aretina	878	16,9	16,0	15,0	17,1
Aretina	2.332	17,8	16,7	16,0	17,4
Valdarno	1.578	16,5	15,9	15,1	16,7
Colline metallifere	841	18,8	16,2	15,1	17,3
Colline dell'albegna	1.124	22,0	18,7	17,6	19,8
Amiata grossetana	363	19,3	16,3	14,6	18,1
Grossetana	2.095	19,3	17,5	16,7	18,2
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>15.533</b>	<b>18,6</b>	<b>17,1</b>	<b>16,8</b>	<b>17,3</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>67.340</b>	<b>18,0</b>	<b>16,7</b>	<b>16,5</b>	<b>16,8</b>

---

## Tasso di ospedalizzazione per malattie del sistema circolatorio

Indicatore	Tasso di ospedalizzazione per malattie del sistema circolatorio
Significato	dimissioni per malattie del sistema circolatorio (diagnosi di dimissione principale ICD-IX 390-459)
Numeratore	dimissioni di residenti per malattie del sistema circolatorio (diagnosi di dimissione principale ICD-IX 390-459)
Denominatore	popolazione residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Standardizzazione	età
Popolazione standard	Toscana 2000
Anno	2017
Fonte	elaborazioni ARS su flusso informativo SDO, dati ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Ricoveri	Tasso grezzo x1.000	Tasso standard x1.000	Limite inf	Limite sup
Lunigiana	1.698	31,2	22,7	21,6	23,8
Apuane	2.675	18,8	16,6	15,9	17,2
Valle del serchio	1.419	25,1	19,8	18,7	20,8
Piana di Lucca	3.405	20,2	18,1	17,5	18,8
Alta val di cecina	531	26,3	19,2	17,5	20,9
Val d'era	2.196	18,3	17,5	16,8	18,3
Pisana	4.413	21,6	18,8	18,2	19,3
Bassa val di cecina	1.807	22,2	18,4	17,5	19,2
Livornese	3.486	19,8	17,0	16,4	17,5
Val di cornia	1.481	25,4	19,6	18,5	20,6
Elba	786	24,5	21,6	20,1	23,1
Versilia	2.984	18,1	15,7	15,1	16,3
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>26.881</b>	<b>21,0</b>	<b>18,0</b>	<b>17,8</b>	<b>18,3</b>
Pistoiese	3.956	23,1	19,5	18,9	20,1
Val di nievole	2.666	22,2	19,7	18,9	20,5
Pratese	4.808	18,9	17,9	17,4	18,4
Fiorentina	7.743	20,3	16,7	16,3	17,1
Fiorentina Nord-Ovest	4.335	19,5	17,3	16,8	17,9
Fiorentina Sud-Est	3.873	22,7	19,1	18,5	19,8
Mugello	1.425	22,3	19,8	18,8	20,9
Empolese	3.423	19,6	17,7	17,1	18,3
Valdarno inferiore	1.258	18,8	17,9	16,9	18,9
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>33.487</b>	<b>20,6</b>	<b>18,0</b>	<b>17,8</b>	<b>18,2</b>
Alta val d'elsa	1.354	21,4	19,0	17,9	20,0
Val di chiana senese	1.533	24,7	20,0	19,0	21,1
Amiata senese e Val d'Orcia	402	24,2	18,2	16,4	20,1
Senese	2.483	19,6	16,8	16,2	17,5
Casentino	901	25,5	20,9	19,5	22,3
Val tiberina	700	23,2	18,4	17,0	19,9
Val di Chiana aretina	1.015	19,5	17,2	16,1	18,3
Aretina	2.583	19,7	17,4	16,7	18,1
Valdarno	2.054	21,5	19,2	18,3	20,0
Colline metallifere	938	21,0	16,6	15,5	17,7
Colline dell'albegna	1.041	20,4	16,1	15,1	17,2
Amiata grossetana	481	25,6	18,5	16,8	20,3
Grossetana	1.979	18,2	15,7	15,0	16,4
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>17.464</b>	<b>20,9</b>	<b>17,7</b>	<b>17,4</b>	<b>18,0</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>77.832</b>	<b>20,8</b>	<b>17,9</b>	<b>17,8</b>	<b>18,1</b>

---

## Tasso di accesso al Pronto Soccorso

Indicatore	Tasso di accesso al Pronto Soccorso
Significato	ricorso al Pronto Soccorso
Numeratore	accessi al Pronto Soccorso di residenti (tutte le cause)
Denominatore	popolazione residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	100
Standardizzazione	età
Popolazione standard	Toscana 2000
Anno	2017
Fonte	elaborazioni ARS su dati Flusso informativo Pronto Soccorso

Zona Distretto / Ausl	Accessi	Tasso grezzo %	Tasso standard %	Limite inf	Limite sup
Lunigiana	15.940	29,3	27,4	26,9	27,8
Apuane	49.637	34,9	34,2	33,9	34,5
Valle del serchio	17.428	30,8	29,0	28,6	29,5
Piana di Lucca	56.364	33,4	33,0	32,7	33,3
Alta val di cecina	8.279	41,0	38,8	37,9	39,6
Val d'era	43.978	36,7	36,4	36,0	36,7
Pisana	72.635	35,6	35,0	34,7	35,2
Bassa val di cecina	26.011	32,0	30,9	30,5	31,2
Livornese	67.427	38,3	37,6	37,3	37,9
Val di cornia	20.861	35,7	34,9	34,4	35,4
Elba	12.920	40,3	40,1	39,4	40,9
Versilia	67.064	40,7	40,5	40,2	40,8
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>458.544</b>	<b>35,9</b>	<b>35,2</b>	<b>35,1</b>	<b>35,3</b>
Pistoiese	59.646	34,8	33,8	33,5	34,1
Val di nievole	42.656	35,4	34,9	34,5	35,2
Pratese	81.992	32,2	31,8	31,6	32,0
Fiorentina	131.312	34,4	32,7	32,5	32,8
Fiorentina Nord-Ovest	71.506	32,1	31,1	30,8	31,3
Fiorentina Sud-Est	56.431	33,1	31,9	31,6	32,2
Mugello	20.356	31,8	31,2	30,8	31,7
Empolese	56.260	32,2	31,4	31,1	31,6
Valdarno inferiore	20.948	31,2	31,0	30,5	31,4
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>541.107</b>	<b>33,2</b>	<b>32,2</b>	<b>32,1</b>	<b>32,3</b>
Alta val d'elsa	26.100	41,3	40,8	40,3	41,3
Val di chiana senese	24.406	39,3	37,6	37,1	38,1
Amiata senese e Val d'Orcia	8.139	48,9	46,1	45,1	47,2
Senese	43.018	34,0	32,6	32,3	33,0
Casentino	15.358	43,4	42,0	41,3	42,7
Val tiberina	12.027	39,8	37,4	36,7	38,1
Val di Chiana aretina	20.524	39,5	38,6	38,0	39,1
Aretina	58.214	44,3	43,2	42,9	43,6
Valdarno	40.401	42,3	41,5	41,1	41,9
Colline metallifere	17.373	38,9	37,2	36,6	37,8
Colline dell'albegna	27.641	54,2	53,3	52,7	54,0
Amiata grossetana	10.069	53,7	51,7	50,6	52,8
Grossetana	49.188	45,3	45,0	44,6	45,4
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>352.458</b>	<b>42,2</b>	<b>40,9</b>	<b>40,8</b>	<b>41,1</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>1.352.109</b>	<b>36,1</b>	<b>35,2</b>	<b>35,1</b>	<b>35,2</b>

---

## Infortuni sul lavoro indennizzati

Indicatore	Infortuni sul lavoro indennizzati
Significato	diffusione degli infortuni indennizzati in Toscana
Numeratore	numero infortuni indennizzati a lavoratori per area residenza. Sono esclusi colf, studenti di scuola pubbliche e private, sportivi professionisti, in itinere
Denominatore	popolazione d'età 15-64 anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Anno	2016
Fonte	elaborazioni CERIMP su dati INAIL-ISPEL-Regioni

Zona Distretto / Ausl	Infortuni	Tasso x1.000
Lunigiana	293	9,9
Apuane	935	10,0
Valle del serchio	397	11,5
Piana di Lucca	1.106	10,4
Alta val di cecina	145	12,0
Val d'era	951	12,5
Pisana	1.460	11,5
Bassa val di cecina	399	8,0
Livornese	1.492	13,7
Val di cornia	374	10,7
Elba	167	8,2
Versilia	1.175	11,3
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>8.894</b>	<b>11,1</b>
Pistoiese	1.029	10,3
Val di nievole	604	7,9
Pratese	1.381	8,6
Fiorentina	1.832	7,7
Fiorentina Nord-Ovest	1.272	9,3
Fiorentina Sud-Est	991	9,5
Mugello	498	12,4
Empolese	1.022	9,3
Valdarno inferiore	410	9,6
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>9.039</b>	<b>9,0</b>
Alta val d'elsa	536	13,4
Val di chiana senese	430	11,3
Amiata senese e Val d'Orcia	99	9,7
Senese	862	11,6
Casentino	316	14,3
Val tiberina	226	12,2
Val di Chiana aretina	454	13,7
Aretina	826	10,0
Valdarno	626	11,7
Colline metallifere	252	9,2
Colline dell'albegna	292	9,2
Amiata grossetana	166	15,0
Grossetana	621	9,1
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>5.770</b>	<b>11,2</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>23.703</b>	<b>10,2</b>

---

## Prevalenza malati cronici

Indicatore	Prevalenza malati cronici
Significato	persone con almeno una patologia cronica tra quelle intercettabili dai flussi sanitari (diabete, insufficienza cardiaca, pregresso ictus, BPCO, cardiopatia ischemica, ipertensione, demenza, Parkinson, sclerosi multipla)
Numeratore	residenti in Toscana di età 16+ prevalenti per almeno una patologia MaCro (diabete, ictus, insufficienza cardiaca, cardiopatia ischemica, BPCO, demenza, Parkinson, sclerosi multipla) al 1 gennaio dell'anno di riferimento
Denominatore	popolazione d'età 16+ anni residente al 1 gennaio
Tipo misura	prevalenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Standardizzazione	età
Popolazione standard	Toscana 2006
Anno	2017
Fonte	MaCro ARS Toscana

Zona Distretto / Ausl	Malati cronici	Prevalenza grezza x1.000	Prevalenza standard x1.000	Limite inf	Limite sup
Lunigiana	18.633	455,6	393,3	387,6	399,1
Apuane	49.787	406,7	380,9	377,6	384,3
Valle del serchio	20.043	418,6	378,4	373,1	383,7
Piana di Lucca	51.627	374,8	359,1	356,0	362,2
Alta val di cecina	7.466	433,3	376,0	367,3	384,7
Val d'era	36.298	368,4	364,9	361,1	368,6
Pisana	61.124	361,0	340,9	338,2	343,6
Bassa val di cecina	26.328	396,9	361,4	357,0	365,8
Livornese	56.695	385,5	356,3	353,4	359,2
Val di cornia	20.671	426,9	375,1	369,9	380,3
Elba	9.228	374,8	355,1	347,8	362,3
Versilia	51.194	380,5	353,1	350,0	356,2
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>409.094</b>	<b>387,8</b>	<b>361,3</b>	<b>360,2</b>	<b>362,4</b>
Pistoiese	55.910	400,0	367,8	364,7	370,9
Val di nievole	36.582	380,6	358,3	354,7	362,0
Pratese	72.574	368,3	358,8	356,2	361,4
Fiorentina	112.799	381,1	343,5	341,5	345,5
Fiorentina Nord-Ovest	68.812	384,2	360,0	357,3	362,7
Fiorentina Sud-Est	55.163	387,8	356,4	353,5	359,4
Mugello	20.493	392,4	373,6	368,5	378,7
Empolese	52.044	373,1	355,0	352,0	358,1
Valdarno inferiore	19.327	354,2	348,1	343,2	353,0
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>493.704</b>	<b>380,8</b>	<b>356,0</b>	<b>355,0</b>	<b>357,0</b>
Alta val d'elsa	19.522	376,0	359,3	354,3	364,4
Val di chiana senese	21.627	417,0	377,3	372,2	382,3
Amiata senese e Val d'Orcia	5.928	416,7	370,4	360,8	379,9
Senese	40.288	383,1	356,7	353,2	360,2
Casentino	11.927	402,2	370,6	363,9	377,3
Val tiberina	9.912	396,2	351,2	344,2	358,1
Val di Chiana aretina	17.145	401,1	382,5	376,7	388,2
Aretina	42.166	392,7	371,2	367,6	374,7
Valdarno	30.353	396,1	375,1	370,9	379,3
Colline metallifere	15.856	435,1	385,4	379,4	391,5
Colline dell'albegna	17.582	423,0	375,2	369,6	380,8
Amiata grossetana	6.550	425,9	365,9	356,9	375,0
Grossetana	35.401	395,8	367,0	363,2	370,9
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>274.257</b>	<b>399,0</b>	<b>369,2</b>	<b>367,8</b>	<b>370,6</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>1.177.055</b>	<b>387,3</b>	<b>360,8</b>	<b>360,2</b>	<b>361,5</b>

---

## Percentuale di adesione alle Linee Guida per la cronicità

Indicatore	Percentuale di adesione alle Linee Guida per la cronicità
Significato	percentuale raccomandazioni seguite nella cura dei soggetti con almeno una patologia cronica tra le seguenti: diabete, ipertensione, cardiopatia ischemica, scompenso cardiaco, BPCO, ictus
Numeratore	numero raccomandazioni soddisfatte per le patologie croniche per i residenti in Toscana assistiti dai medici di medicina generale
Denominatore	numero di raccomandazioni da soddisfare per le patologie croniche tra i residenti assistiti
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Standardizzazione	età
Popolazione standard	Malati cronici Toscana 2011
Anno	2017
Fonte	elaborazioni ARS su dati Flussi informativi sanitari

Zona Distretto / Ausl	Proporzione grezza %	Proporzione standard %	Limite inf	Limite sup
Lunigiana	41,1	39,8	39,0	40,6
Apuane	40,9	39,9	39,4	40,5
Valle del serchio	45,4	44,4	43,5	45,3
Piana di Lucca	37,2	36,3	35,8	36,8
Alta val di cecina	49,8	48,4	46,8	50,0
Val d'era	44,5	43,8	42,8	44,8
Pisana	39,0	38,0	37,6	38,4
Bassa val di cecina	42,2	41,0	40,3	41,8
Livornese	43,8	42,6	42,1	43,2
Val di cornia	45,1	43,6	42,7	44,5
Elba	44,1	43,5	42,1	44,8
Versilia	45,2	44,0	43,4	44,6
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>41,9</b>	<b>40,8</b>	<b>40,7</b>	<b>41,0</b>
Pistoiese	45,4	44,3	43,7	44,8
Val di nievole	43,6	42,6	42,0	43,2
Pratese	41,8	41,4	41,0	41,8
Fiorentina	40,3	39,3	38,9	39,6
Fiorentina Nord-Ovest	43,1	41,9	41,4	42,4
Fiorentina Sud-Est	42,9	41,7	41,1	42,2
Mugello	42,3	41,7	40,9	42,5
Empolese	43,0	42,4	41,8	42,9
Valdarno inferiore	42,9	42,2	41,4	43,1
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>42,5</b>	<b>41,6</b>	<b>41,4</b>	<b>41,8</b>
Alta val d'elsa	38,9	38,5	37,7	39,3
Val di chiana senese	43,2	42,4	41,6	43,3
Amiata senese e Val d'Orcia	41,8	41,5	40,1	42,8
Senese	39,8	39,1	38,5	39,7
Casentino	48,3	47,6	46,4	48,8
Val tiberina	49,0	47,6	46,3	49,0
Val di Chiana aretina	47,8	47,4	46,4	48,4
Aretina	46,8	46,4	45,7	47,0
Valdarno	45,9	45,5	44,8	46,3
Colline metallifere	40,8	39,6	38,7	40,6
Colline dell'albegna	42,1	41,0	40,1	41,9
Amiata grossetana	43,6	42,4	40,9	43,9
Grossetana	39,6	38,7	38,0	39,3
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>43,3</b>	<b>42,6</b>	<b>42,3</b>	<b>42,8</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>42,5</b>	<b>41,6</b>	<b>41,4</b>	<b>41,7</b>

---

## Stima degli anziani non autosufficienti

Indicatore	Stima degli anziani non autosufficienti
Significato	stima degli anziani non autosufficienti nelle attività di base della vita quotidiana
Numeratore	stima del numero di non autosufficienti nelle BADL d'età 65+ per classe d'età
Tipo misura	stima del numero assoluto
Anno	2017
Note	le cifre derivano dall'applicazione di prevalenze strato-specifiche (per sesso e classe d'età) alla popolazione Istat al 1° Gennaio 2017 per zona socio-sanitaria di residenza e si riferiscono esclusivamente agli ultra65enni residenti non istituzionalizzati in RSA.
Fonte	Studio Bi.S.S. 2009 di ARS

Zona Distretto / Ausl	età 65-74	età 75-84	età 85+	Totale
Lunigiana	100	450	950	1.500
Apuane	250	950	1.700	2.900
Valle del serchio	100	400	850	1.350
Piana di Lucca	300	1.050	2.050	3.400
Alta val di cecina	50	150	350	550
Val d'era	200	700	1.250	2.150
Pisana	400	1.300	2.400	4.100
Bassa val di cecina	150	550	1.100	1.800
Livornese	350	1.150	2.250	3.750
Val di cornia	100	450	800	1.400
Elba	50	200	350	600
Versilia	300	1.100	2.000	3.400
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>2.500</b>	<b>8.500</b>	<b>16.100</b>	<b>27.100</b>
Pistoiese	300	1.150	2.200	3.700
Val di nievole	200	750	1.450	2.450
Pratese	450	1.450	2.750	4.600
Fiorentina	700	2.650	5.950	9.300
Fiorentina Nord-Ovest	400	1.450	2.500	4.350
Fiorentina Sud-Est	350	1.150	2.200	3.650
Mugello	100	400	800	1.300
Empolese	300	1.100	2.150	3.550
Valdarno inferiore	100	400	700	1.200
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>2.900</b>	<b>10.500</b>	<b>20.800</b>	<b>34.300</b>
Alta val d'elsa	100	400	800	1.300
Val di chiana senese	100	450	1.000	1.550
Amiata senese e Val d'Orcia	50	100	300	450
Senese	200	850	1.950	3.000
Casentino	50	250	550	850
Val tiberina	50	200	450	750
Val di Chiana aretina	100	300	650	1.100
Aretina	250	850	1.600	2.700
Valdarno	150	600	1.150	1.900
Colline metallifere	100	300	650	1.050
Colline dell'albegna	100	350	700	1.150
Amiata grossetana	50	150	350	550
Grossetana	200	700	1.300	2.250
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>1.600</b>	<b>5.600</b>	<b>11.600</b>	<b>18.800</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>7.000</b>	<b>24.700</b>	<b>48.400</b>	<b>80.200</b>

---

## Prevalenza anziani in carico ai servizi territoriali per la non autosufficienza

Indicatore	Prevalenza anziani in carico ai servizi territoriali per la non autosufficienza
Significato	livello di copertura dei servizi territoriali su tutta la popolazione anziana residente
Numeratore	popolazione d'età 65+ residente e con una presa in carico territoriale attiva al 1° gennaio
Denominatore	popolazione d'età 65+ anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	prevalenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Standardizzazione	età
Popolazione standard	Toscana 2006 (età 65+)
Anno	2017
Fonte	elaborazioni ARS su dati flusso informativo AD-RSA

Zona Distretto / Ausl	Anziani in carico	Prevalenza grezza x1.000	Prevalenza standard x1.000	Limite inf	Limite sup
Lunigiana	382	23,5	21,8	19,7	24,0
Apuane	596	16,8	17,5	16,1	18,9
Valle del serchio	394	24,9	24,4	22,0	26,7
Piana di Lucca	903	22,1	22,5	21,1	24,0
Alta val di cecina	240	38,9	37,9	33,4	42,4
Val d'era	594	22,0	23,2	21,4	25,0
Pisana	1.441	28,4	29,3	27,9	30,8
Bassa val di cecina	341	15,7	15,9	14,3	17,6
Livornese	908	20,0	20,5	19,2	21,8
Val di cornia	255	14,9	15,5	13,6	17,3
Elba	88	11,1	11,5	9,2	13,9
Versilia	1.344	32,2	33,5	31,7	35,2
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>7.486</b>	<b>22,9</b>	<b>23,5</b>	<b>23,0</b>	<b>24,0</b>
Pistoiese	1.060	24,2	24,2	22,8	25,6
Val di nievole	599	20,7	20,8	19,2	22,4
Pratese	1.979	35,2	36,4	34,9	38,0
Fiorentina	5.010	50,8	46,6	45,3	47,8
Fiorentina Nord-Ovest	1.695	31,0	32,6	31,1	34,1
Fiorentina Sud-Est	1.682	38,2	39,0	37,3	40,8
Mugello	503	33,0	32,8	30,0	35,5
Empolese	1.942	46,7	46,1	44,2	48,1
Valdarno inferiore	497	33,2	34,0	31,2	36,9
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>14.967</b>	<b>37,6</b>	<b>37,3</b>	<b>36,7</b>	<b>37,8</b>
Alta val d'elsa	420	27,9	27,1	24,6	29,6
Val di chiana senese	416	24,1	22,7	20,6	24,8
Amiata senese e Val d'Orcia	136	28,6	25,5	21,3	29,7
Senese	1.066	33,2	30,3	28,5	32,0
Casentino	327	35,0	32,8	29,4	36,2
Val tiberina	346	41,0	38,8	34,9	42,7
Val di Chiana aretina	336	26,5	26,2	23,5	28,9
Aretina	1.164	36,1	36,8	34,8	38,8
Valdarno	738	31,9	32,5	30,2	34,7
Colline metallifere	278	22,0	22,1	19,5	24,6
Colline dell'albegna	339	23,7	24,3	21,8	26,8
Amiata grossetana	150	26,7	23,1	19,5	26,8
Grossetana	545	19,8	20,5	18,8	22,1
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>6.261</b>	<b>29,1</b>	<b>28,4</b>	<b>27,7</b>	<b>29,1</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>28.714</b>	<b>30,6</b>	<b>30,6</b>	<b>30,2</b>	<b>30,9</b>

---

## Incidenza di disabilità e disabilità grave <65 anni

Indicatore	Incidenza di disabilità e disabilità grave <65 anni
Significato	incidenza di disabilità nella popolazione residente <65 anni
Numeratore	persone d'età 0-64 anni con disabilità accertata (exL.104/92) nell'anno
Denominatore	popolazione d'età 0-64 anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati INPS e ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Accertamenti disabilità	Accertamenti disabilità grave	Popolazione 0-64	Tasso grezzo disabilità x1.000	Tasso grezzo disabilità grave x1.000
Lunigiana	199	67	38.103	5,2	1,8
Apuane	585	158	106.730	5,5	1,5
Valle del Serchio	189	58	40.688	4,6	1,4
Piana di Lucca	506	199	127.955	4,0	1,6
Alta Val di Cecina	66	16	14.006	4,7	1,1
Val d'Era	466	139	92.806	5,0	1,5
Pisana	812	241	153.452	5,3	1,6
Bassa Val di Cecina	265	60	59.661	4,4	1,0
Livornese	491	133	130.566	3,8	1,0
Val di Cornia	211	66	41.280	5,1	1,6
Elba	128	55	24.122	5,3	2,3
Versilia	672	290	122.957	5,5	2,4
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>4.590</b>	<b>1.482</b>	<b>952.326</b>	<b>4,8</b>	<b>1,6</b>
Pistoiese	362	176	127.700	2,8	1,4
Val di Nievole	290	159	91.412	3,2	1,7
Pratese	420	128	198.396	2,1	0,6
Firenze	688	253	283.584	2,4	0,9
Fiorentina Nord-Ovest	400	168	168.207	2,4	1,0
Fiorentina Sud-Est	294	106	126.424	2,3	0,8
Mugello	126	38	48.686	2,6	0,8
Empolese	272	82	133.402	2,0	0,6
Valdarno Inferiore	176	40	52.121	3,4	0,8
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>3.028</b>	<b>1.150</b>	<b>1.229.932</b>	<b>2,5</b>	<b>0,9</b>
Alta Val d'Elsa	172	65	48.118	3,6	1,4
Val di Chiana Senese	133	64	44.836	3,0	1,4
Amiata Senese e Val d'Orcia	64	13	11.873	5,4	1,1
Senese	317	143	94.257	3,4	1,5
Casentino	158	49	26.016	6,1	1,9
Val Tiberina	146	55	21.798	6,7	2,5
Val di Chiana Aretina	186	94	39.309	4,7	2,4
Aretina	476	201	99.036	4,8	2,0
Valdarno	405	150	72.419	5,6	2,1
Colline Metallifere	101	41	31.999	3,2	1,3
Colline dell'Albegna	91	43	36.717	2,5	1,2
Amiata Grossetana	45	17	13.157	3,4	1,3
Grossetana	302	141	80.995	3,7	1,7
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>2.596</b>	<b>1.076</b>	<b>620.530</b>	<b>4,2</b>	<b>1,7</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>10.214</b>	<b>3.708</b>	<b>2.802.788</b>	<b>3,6</b>	<b>1,3</b>

---

## Indice di instabilità matrimoniale

Indicatore	Indice di instabilità matrimoniale
Significato	instabilità che può interessare i contesti familiari (non sono monitorate le separazioni matrimoniali e le interruzioni di rapporti di convivenza)
Numeratore	divorziati residenti al 1° gennaio
Denominatore	popolazione d'età 18+ anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	rapporto
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Divorziati	Popolazione 18+	Rapporto %
Lunigiana	1.689	47.404	3,6
Apuane	5.028	122.087	4,1
Valle del Serchio	1.500	48.795	3,1
Piana di Lucca	5.804	142.005	4,1
Alta Val di Cecina	509	17.614	2,9
Val d'Era	2.982	99.683	3,0
Pisana	6.409	173.626	3,7
Bassa Val di Cecina	3.069	69.824	4,4
Livornese	10.961	149.800	7,3
Val di Cornia	2.357	50.514	4,7
Elba	1.295	27.545	4,7
Versilia	7.120	141.464	5,0
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>48.723</b>	<b>1.090.361</b>	<b>4,5</b>
Pistoiese	4.919	145.153	3,4
Val di Nievole	4.053	102.089	4,0
Pratese	6.873	211.119	3,3
Firenze	14.436	326.857	4,4
Fiorentina Nord-Ovest	6.295	185.827	3,4
Fiorentina Sud-Est	4.598	143.813	3,2
Mugello	1.720	53.692	3,2
Empolese	4.310	146.554	2,9
Valdarno Inferiore	1.533	55.836	2,7
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>48.737</b>	<b>1.370.940</b>	<b>3,6</b>
Alta Val d'Elsa	1.488	53.070	2,8
Val di Chiana Senese	1.266	53.260	2,4
Amiata Senese e Val d'Orcia	470	14.477	3,2
Senese	3.324	106.986	3,1
Casentino	914	30.340	3,0
Val Tiberina	828	26.098	3,2
Val di Chiana Aretina	1.249	44.155	2,8
Aretina	4.167	111.285	3,7
Valdarno	2.474	80.256	3,1
Colline Metallifere	1.568	38.579	4,1
Colline dell'Albegna	1.700	44.393	3,8
Amiata Grossetana	562	16.321	3,4
Grossetana	4.023	92.713	4,3
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>24.033</b>	<b>711.933</b>	<b>3,4</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>121.493</b>	<b>3.173.234</b>	<b>3,8</b>

---

## Tasso di minori fuori famiglia

Indicatore	Tasso di minori fuori famiglia
Significato	quota di minori che sono allontanati e vivono fuori dalla famiglia di origine per criticità familiari, fornisce una rappresentazione del disagio familiare e dei minori
Numeratore	minori in affidamento familiare e minori accolti in strutture residenziali nell'anno
Denominatore	popolazione d'età 0-17 anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Anno di riferimento	2016
Fonte	Regione Toscana - Centro Regionale Infanzia Adolescenza

Zona Distretto / Ausl	Minori fuori famiglia	Popolazione 0-17	Tasso x1.000
Lunigiana	29	6.952	4,2
Apuane	89	20.137	4,4
Valle del Serchio	15	7.742	1,9
Piana di Lucca	101	26.777	3,8
Alta Val di Cecina	4	2.570	1,6
Val d'Era	65	20.143	3,2
Pisana	121	30.553	4,0
Bassa Val di Cecina	62	11.562	5,4
Livornese	98	26.233	3,7
Val di Cornia	56	7.903	7,1
Elba	19	4.521	4,2
Versilia	56	23.259	2,4
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>715</b>	<b>188.352</b>	<b>3,8</b>
Pistoiese	67	26.314	2,5
Val di Nievole	79	18.283	4,3
Pratese	130	43.489	3,0
Firenze	478	55.401	8,6
Fiorentina Nord-Ovest	144	37.024	3,9
Fiorentina Sud-Est	69	26.620	2,6
Mugello	40	10.237	3,9
Empolese	67	28.398	2,4
Valdarno Inferiore	43	11.258	3,8
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>1.117</b>	<b>257.024</b>	<b>4,3</b>
Alta Val d'Elsa	28	10.114	2,8
Val di Chiana Senese	20	8.854	2,3
Amiata Senese e Val d'Orcia	7	2.156	3,2
Senese	22	19.424	1,1
Casentino	11	5.016	2,2
Val Tiberina	6	4.142	1,4
Val di Chiana Aretina	8	7.815	1,0
Aretina	80	19.981	4,0
Valdarno	37	15.286	2,4
Colline Metallifere	16	6.086	2,6
Colline dell'Albegna	15	6.648	2,3
Amiata Grossetana	11	2.445	4,5
Grossetana	43	15.860	2,7
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>304</b>	<b>123.827</b>	<b>2,5</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>2.136</b>	<b>569.203</b>	<b>3,8</b>

---

## Indicatore di Lisbona servizi educativi per l'infanzia

Indicatore	Indicatore di Lisbona servizi educativi per l'infanzia
Significato	standard di riferimento europeo per i servizi educativi all'infanzia (nido e servizi integrativi), con l'obiettivo del 33% (rapporto tra risposta dei servizi e bambini in età 3-36 mesi)
Numeratore	bambini accolti nei servizi educativi all'infanzia (iscritti+ritirati+anticipatari) nell'anno
Denominatore	popolazione d'età 3-36 mesi residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2016/2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati Regione Toscana

Zona Distretto / Ausl	Bambini accolti, ritirati e anticipatari	Popolazione 3-36 mesi	Rapporto %
Lunigiana	176	897	19,6
Apuane	954	2.478	38,5
Valle del Serchio	222	940	23,6
Piana di Lucca	1.018	3.567	28,5
Alta Val di Cecina	108	342	31,6
Val d'Era	851	2.927	29,1
Pisana	1.667	4.208	39,6
Bassa Val di Cecina	521	1.569	33,2
Livornese	1.244	3.547	35,1
Val di Cornia	349	941	37,1
Elba	193	606	31,9
Versilia	1.171	2.930	40,0
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>8.475</b>	<b>24.952</b>	<b>34,0</b>
Pistoiese	1.262	3.531	35,7
Val di Nievole	683	2.481	27,5
Pratese	2.074	6.014	34,5
Firenze	3.779	7.857	48,1
Fiorentina Nord-Ovest	1.828	4.909	37,2
Fiorentina Sud-Est	1.245	3.223	38,6
Mugello	533	1.361	39,1
Empolese	1.322	3.724	35,5
Valdarno Inferiore	629	1.624	38,7
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>13.354</b>	<b>34.724</b>	<b>38,5</b>
Alta Val d'Elsa	495	1.403	35,3
Val di Chiana Senese	365	1.192	30,6
Amiata Senese e Val d'Orcia	78	276	28,2
Senese	1.128	2.725	41,4
Casentino	221	652	33,8
Val Tiberina	188	578	32,5
Val di Chiana Aretina	322	1.077	29,9
Aretina	917	2.659	34,5
Valdarno	711	2.004	35,5
Colline Metallifere	236	764	30,9
Colline dell'Albegna	250	855	29,2
Amiata Grossetana	93	323	28,8
Grossetana	718	2.028	35,4
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>5.720</b>	<b>16.536</b>	<b>34,6</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>27.550</b>	<b>76.212</b>	<b>36,1</b>

---

## Percentuale di studenti scuola secondaria II grado in ritardo sul regolare ciclo di studi

Indicatore	Percentuale di studenti scuola secondaria II grado in ritardo sul regolare ciclo di studi
Significato	aspetto del disagio scolastico (la difficoltà nel rimanere in pari con il regolare ciclo di studi), una delle dimensioni proxy del più ampio fenomeno della dispersione scolastica
Numeratore	studenti scuola secondaria di II grado in ritardo sul regolare ciclo di studi
Denominatore	studenti iscritti alla scuola secondaria di II grado nell'anno
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2016/2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati Regione Toscana

## Percentuale di studenti scuola secondaria II grado in ritardo sul regolare ciclo di studi

Zona Distretto / Ausl	Iscritti in ritardo	Iscritti a secondaria II grado	Proporzione %
Lunigiana	333	1.461	22,8
Apuane	1.521	5.868	25,9
Valle del Serchio	675	2.271	29,7
Piana di Lucca	2.129	7.441	28,6
Alta Val di Cecina	179	713	25,1
Val d'Era	1.565	4.625	33,8
Pisana	1.899	7.904	24,0
Bassa Val di Cecina	650	2.758	23,6
Livornese	1.977	7.211	27,4
Val di Cornia	511	2.254	22,7
Elba	302	1.212	24,9
Versilia	1.620	6.407	25,3
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>13.361</b>	<b>50.125</b>	<b>26,7</b>
Pistoiese	2.093	7.159	29,2
Val di Nievole	1.377	5.138	26,8
Pratese	3.196	10.917	29,3
Firenze	3.741	14.939	25,0
Fiorentina Nord-Ovest	2.376	9.498	25,0
Fiorentina Sud-Est	1.417	6.433	22,0
Mugello	605	2.181	27,7
Empolese	2.076	7.717	26,9
Valdarno Inferiore	881	2.931	30,1
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>17.762</b>	<b>66.913</b>	<b>26,5</b>
Alta Val d'Elsa	751	2.734	27,5
Val di Chiana Senese	538	2.232	24,1
Amiata Senese e Val d'Orcia	128	600	21,3
Senese	1.329	5.244	25,3
Casentino	199	1.194	16,7
Val Tiberina	211	996	21,2
Val di Chiana Aretina	518	2.201	23,5
Aretina	1.352	5.636	24,0
Valdarno	927	3.783	24,5
Colline Metallifere	391	1.649	23,7
Colline dell'Albegna	424	1.825	23,2
Amiata Grossetana	181	644	28,1
Grossetana	854	4.366	19,6
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>7.803</b>	<b>33.104</b>	<b>23,6</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>38.926</b>	<b>150.142</b>	<b>25,9</b>

---

## Tasso di famiglie che richiedono contributo economico per canone di locazione

Indicatore	Tasso di famiglie che richiedono contributo economico per canone di locazione
Significato	difficoltà delle famiglie in termini di disagio economico (insufficienza di mezzi economici per affitto) e disagio abitativo (rischio di perdita dell'abitazione)
Numeratore	domande presentate per integrazione canone di locazione nell'anno
Denominatore	famiglie residenti a 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati Regione Toscana e ISTAT

## Tasso di famiglie che richiedono contributo economico per canone di locazione

Zona Distretto / Ausl	Domande contributi	Numero di famiglie	Tasso x1.000
Lunigiana	204	25.529	8,0
Apuane	873	63.562	13,7
Valle del Serchio	137	24.718	5,5
Piana di Lucca	1.291	71.666	18,0
Alta Val di Cecina	58	9.331	6,2
Val d'Era	836	49.628	16,8
Pisana	1.462	92.927	15,7
Bassa Val di Cecina	564	39.135	14,4
Livornese	973	79.200	12,3
Val di Cornia	415	27.587	15,0
Elba	153	15.100	10,1
Versilia	377	72.600	5,2
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>7.343</b>	<b>570.983</b>	<b>12,9</b>
Pistoiese	857	74.424	11,5
Val di Nievole	767	50.778	15,1
Pratese	550	102.326	5,4
Firenze	644	189.099	3,4
Fiorentina Nord-Ovest	951	93.975	10,1
Fiorentina Sud-Est	591	72.797	8,1
Mugello	287	27.459	10,5
Empolese	715	71.364	10,0
Valdarno Inferiore	334	26.644	12,5
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>5.696</b>	<b>708.866</b>	<b>8,0</b>
Alta Val d'Elsa	514	26.951	19,1
Val di Chiana Senese	285	27.299	10,4
Amiata Senese e Val d'Orcia	70	7.752	9,0
Senese	633	57.308	11,0
Casentino	120	15.636	7,7
Val Tiberina	73	13.205	5,5
Val di Chiana Aretina	222	21.457	10,3
Aretina	510	56.913	9,0
Valdarno	312	39.587	7,9
Colline Metallifere	218	21.149	10,3
Colline dell'Albegna	254	24.048	10,6
Amiata Grossetana	46	9.280	5,0
Grossetana	681	49.336	13,8
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>3.938</b>	<b>369.921</b>	<b>10,6</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>17.032</b>	<b>1.649.770</b>	<b>10,3</b>

---

## Reddito medio imponibile IRPEF

Indicatore	Reddito medio imponibile IRPEF
Significato	misura della disponibilità reddituale
Numeratore	totale complessivo dei redditi imponibili dei residenti
Denominatore	contribuenti residenti al 1° gennaio
Tipo misura	rapporto (media per contribuente)
Coefficiente moltiplicativo	1
Anno di riferimento	2016
Fonte	elaborazioni OSR su dati Ministero Economia e Finanze

Zona Distretto / Ausl	Totale imponibile IRPEF (in migliaia di €)	Contribuenti	Imponibile IRPEF per contribuente (€)
Lunigiana	697.099	38.611	18.054
Apuane	1.879.426	93.257	20.153
Valle del Serchio	717.010	39.626	18.094
Piana di Lucca	2.498.751	117.520	21.262
Alta Val di Cecina	281.879	14.570	19.347
Val d'Era	1.590.355	81.557	19.500
Pisana	3.126.997	138.992	22.498
Bassa Val di Cecina	1.081.098	56.826	19.025
Livornese	2.615.437	118.789	22.017
Val di Cornia	774.750	41.539	18.651
Elba	434.053	23.240	18.677
Versilia	2.165.172	110.556	19.584
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>17.862.025</b>	<b>875.083</b>	<b>20.412</b>
Pistoiese	2.305.574	118.261	19.496
Val di Nievole	1.490.997	81.162	18.371
Pratese	3.652.873	185.668	19.674
Firenze	6.658.217	267.000	24.937
Fiorentina Nord-Ovest	3.369.809	157.530	21.392
Fiorentina Sud-Est	2.631.049	121.578	21.641
Mugello	896.513	45.371	19.760
Empolese	2.435.348	123.515	19.717
Valdarno Inferiore	929.384	45.668	20.351
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>24.369.762</b>	<b>1.145.753</b>	<b>21.270</b>
Alta Val d'Elsa	884.331	45.405	19.477
Val di Chiana Senese	805.615	44.525	18.094
Amiata Senese e Val d'Orcia	216.832	12.326	17.591
Senese	2.110.640	92.954	22.706
Casentino	468.169	25.128	18.631
Val Tiberina	416.965	22.450	18.573
Val di Chiana Aretina	641.284	36.542	17.549
Aretina	1.880.412	92.353	20.361
Valdarno	1.348.598	68.435	19.706
Colline Metallifere	564.204	31.344	18.000
Colline dell'Albegna	641.286	36.161	17.734
Amiata Grossetana	226.185	13.677	16.538
Grossetana	1.468.520	76.705	19.145
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>11.673.042</b>	<b>598.005</b>	<b>19.520</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>53.904.829</b>	<b>2.618.841</b>	<b>20.583</b>

---

## Importo medio mensile delle pensioni

Indicatore	Importo medio mensile delle pensioni
Significato	misura della disponibilità reddituale
Numeratore	totale complessivo mensile delle pensioni erogate da INPS
Denominatore	pensioni erogate nell'anno
Tipo misura	rapporto (media per pensione erogata)
Coefficiente moltiplicativo	1
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati INPS

Zona Distretto / Ausl	Totale mensile pensioni (in migliaia di €)	Pensioni erogate	Importo medio mensile pensioni (€)
Lunigiana	16.411	20.208	812
Apuane	37.207	40.311	923
Valle del Serchio	16.831	20.692	813
Piana di Lucca	45.104	51.293	879
Alta Val di Cecina	6.773	7.058	960
Val d'Era	31.240	37.322	837
Pisana	50.474	56.865	888
Bassa Val di Cecina	24.172	26.022	929
Livornese	50.676	49.806	1.017
Val di Cornia	20.821	19.822	1.050
Elba	7.362	8.536	862
Versilia	42.412	50.430	841
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>349.482</b>	<b>388.365</b>	<b>900</b>
Pistoiese	50.523	57.235	883
Val di Nievole	32.373	39.612	817
Pratese	69.861	74.058	943
Firenze	105.896	103.169	1.026
Fiorentina Nord-Ovest	60.893	62.011	982
Fiorentina Sud-Est	57.804	58.854	982
Mugello	18.435	19.674	937
Empolese	49.196	57.074	862
Valdarno Inferiore	18.218	21.849	834
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>463.198</b>	<b>493.536</b>	<b>939</b>
Alta Val d'Elsa	18.494	21.115	876
Val di Chiana Senese	19.335	23.361	828
Amiata Senese e Val d'Orcia	5.069	6.279	807
Senese	39.380	38.751	1.016
Casentino	10.556	12.621	836
Val Tiberina	9.789	11.945	820
Val di Chiana Aretina	14.034	17.629	796
Aretina	37.989	42.878	886
Valdarno	28.996	31.452	922
Colline Metallifere	14.640	14.943	980
Colline dell'Albegna	14.688	17.764	827
Amiata Grossetana	5.486	7.416	740
Grossetana	27.069	32.795	825
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>245.525</b>	<b>278.949</b>	<b>880</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>15.502.694</b>	<b>17.886.623</b>	<b>867</b>

---

## Tasso di pensioni e assegni sociali

Indicatore	Tasso di pensioni e assegni sociali
Significato	difficoltà economiche della popolazione anziana, si tratta infatti di prestazioni di natura assistenziale riservate ad anziani che non percepiscono alcun reddito o con redditi molto bassi
Numeratore	pensioni e assegni sociali erogati nell'anno
Denominatore	popolazione d'età 65+ anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati INPS

Zona Distretto / Ausl	Pensioni e assegni sociali	Popolazione 65+	Tasso %
Lunigiana	681	16.253	4,2
Apuane	2.119	35.494	6,0
Valle del Serchio	726	15.849	4,6
Piana di Lucca	1.697	40.827	4,2
Alta Val di Cecina	172	6.178	2,8
Val d'Era	1.059	27.020	3,9
Pisana	2.082	50.727	4,1
Bassa Val di Cecina	849	21.725	3,9
Livornese	2.220	45.467	4,9
Val di Cornia	561	17.137	3,3
Elba	345	7.944	4,3
Versilia	2.555	41.766	6,1
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>15.066</b>	<b>326.387</b>	<b>4,6</b>
Pistoiese	2.086	43.767	4,8
Val di Nievole	1.508	28.960	5,2
Pratese	2.203	56.212	3,9
Firenze	3.581	98.674	3,6
Fiorentina Nord-Ovest	1.566	54.644	2,9
Fiorentina Sud-Est	1.327	44.009	3,0
Mugello	506	15.243	3,3
Empolese	1.322	41.550	3,2
Valdarno Inferiore	590	14.973	3,9
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>14.689</b>	<b>398.032</b>	<b>3,7</b>
Alta Val d'Elsa	501	15.066	3,3
Val di Chiana Senese	614	17.278	3,6
Amiata Senese e Val d'Orcia	228	4.760	4,8
Senese	784	32.153	2,4
Casentino	278	9.340	3,0
Val Tiberina	241	8.442	2,9
Val di Chiana Aretina	475	12.661	3,8
Aretina	1.114	32.230	3,5
Valdarno	707	23.123	3,1
Colline Metallifere	535	12.666	4,2
Colline dell'Albegna	672	14.324	4,7
Amiata Grossetana	263	5.609	4,7
Grossetana	1.194	27.578	4,3
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>7.606</b>	<b>215.230</b>	<b>3,5</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>37.361</b>	<b>939.649</b>	<b>4,0</b>

---

## Tasso grezzo di disoccupazione

Indicatore	Tasso grezzo di disoccupazione
Significato	misura del disagio lavorativo tramite la disoccupazione cosiddetta “amministrativa”
Numeratore	residenti disponibili al lavoro iscritti ai Centri per l’Impiego (CPI)
Denominatore	popolazione d’età 15-64 residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati Regione Toscana e ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Iscritti ai CPI	Popolazione 15-64	Tasso %
Lunigiana	7.988	32.361	24,7
Apuane	28.779	90.081	31,9
Valle del Serchio	6.834	34.358	19,9
Piana di Lucca	19.431	105.632	18,4
Alta Val di Cecina	2.431	11.876	20,5
Val d'Era	16.932	75.840	22,3
Pisana	26.406	127.892	20,6
Bassa Val di Cecina	13.562	49.950	27,2
Livornese	27.782	108.698	25,6
Val di Cornia	9.860	34.800	28,3
Elba	8.001	20.412	39,2
Versilia	24.431	103.745	23,5
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>192.437</b>	<b>795.645</b>	<b>24,2</b>
Pistoiese	25.851	105.775	24,4
Val di Nievole	21.372	76.261	28,0
Pratese	30.612	161.960	18,9
Firenze	35.841	237.655	15,1
Fiorentina Nord-Ovest	19.532	137.235	14,2
Fiorentina Sud-Est	14.618	104.524	14,0
Mugello	6.496	40.182	16,2
Empolese	23.075	109.916	21,0
Valdarno Inferiore	9.778	42.724	22,9
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>187.175</b>	<b>1.016.232</b>	<b>18,4</b>
Alta Val d'Elsa	8.964	39.738	22,6
Val di Chiana Senese	7.830	37.502	20,9
Amiata Senese e Val d'Orcia	1.872	10.125	18,5
Senese	13.355	77.945	17,1
Casentino	5.401	21.854	24,7
Val Tiberina	3.505	18.372	19,1
Val di Chiana Aretina	7.345	32.839	22,4
Aretina	18.968	82.406	23,0
Valdarno	12.054	59.734	20,2
Colline Metallifere	5.526	26.959	20,5
Colline dell'Albegna	6.473	31.243	20,7
Amiata Grossetana	1.752	11.129	15,7
Grossetana	15.907	67.832	23,5
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>108.952</b>	<b>517.678</b>	<b>21,0</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>488.564</b>	<b>2.329.555</b>	<b>21,0</b>

---

## Tasso grezzo di disoccupazione degli stranieri

Indicatore	Tasso grezzo di disoccupazione degli stranieri
Significato	misura del disagio lavorativo degli stranieri tramite la disoccupazione cosiddetta “amministrativa”
Numeratore	residenti stranieri disponibili al lavoro iscritti ai Centri per l’Impiego (CPI)
Denominatore	popolazione straniera d’età 15-64 residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati Regione Toscana e ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Stranieri iscritti ai CPI	Popolazione straniera 15-64	Tasso %
Lunigiana	1.779	3.193	55,7
Apuane	4.933	7.765	63,5
Valle del Serchio	1.484	3.030	49,0
Piana di Lucca	5.171	12.378	41,8
Alta Val di Cecina	575	1.420	40,5
Val d'Era	3.541	8.133	43,5
Pisana	5.853	15.413	38,0
Bassa Val di Cecina	2.973	5.422	54,8
Livornese	5.240	10.073	52,0
Val di Cornia	2.541	4.317	58,9
Elba	1.730	2.242	77,2
Versilia	3.914	8.093	48,4
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>39.734</b>	<b>81.479</b>	<b>48,8</b>
Pistoiese	5.558	10.907	51,0
Val di Nievole	4.992	9.962	50,1
Pratese	7.179	31.284	22,9
Firenze	12.999	47.954	27,1
Fiorentina Nord-Ovest	4.959	20.826	23,8
Fiorentina Sud-Est	3.550	11.716	30,3
Mugello	1.754	4.762	36,8
Empolese	5.350	16.824	31,8
Valdarno Inferiore	2.367	6.231	38,0
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>48.708</b>	<b>160.466</b>	<b>30,4</b>
Alta Val d'Elsa	2.621	5.130	51,1
Val di Chiana Senese	2.081	5.173	40,2
Amiata Senese e Val d'Orcia	501	1.360	36,8
Senese	4.464	11.541	38,7
Casentino	1.662	3.214	51,7
Val Tiberina	951	2.296	41,4
Val di Chiana Aretina	1.833	4.362	42,0
Aretina	5.389	11.582	46,5
Valdarno	3.104	7.270	42,7
Colline Metallifere	1.372	3.619	37,9
Colline dell'Albegna	1.276	3.376	37,8
Amiata Grossetana	616	2.213	27,8
Grossetana	4.293	8.421	51,0
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>30.163</b>	<b>69.557</b>	<b>43,4</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>118.605</b>	<b>311.502</b>	<b>38,1</b>

---

## Spesa sociale pro-capite

Indicatore	Spesa sociale pro-capite
Significato	risorse destinate a leve del sistema di protezione sociale del territorio (interventi e servizi, trasferimenti in denaro e strutture) per le aree di utenza: famiglia e minori, disabili, dipendenze, anziani, immigrati e nomadi, povertà e disagio adulti, multiutenza
Numeratore	spesa dei Comuni per interventi e servizi sociali
Denominatore	popolazione residente al 1° gennaio
Tipo misura	rapporto (spesa pro-capite)
Coefficiente moltiplicativo	1
Anno di riferimento	2014
Fonte	elaborazioni OSR su dati ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Spesa (in migliaia di €)	Popolazione totale	Spesa pro-capite (€)
Lunigiana	3.755	50.741	74
Apuane	14.995	149.950	100
Valle del Serchio	3.985	57.748	69
Piana di Lucca	21.959	170.224	129
Alta Val di Cecina	3.075	20.774	148
Val d'Era	12.930	119.720	108
Pisana	23.885	202.411	118
Bassa Val di Cecina	11.846	81.697	145
Livornese	23.579	177.285	133
Val di Cornia	6.471	59.366	109
Elba	2.983	32.074	93
Versilia	22.284	166.300	134
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>151.745</b>	<b>1.288.290</b>	<b>118</b>
Pistoiese	20.208	171.250	118
Val di Nievole	13.231	120.285	110
Pratese	32.258	254.003	127
Firenze	97.527	379.481	257
Fiorentina Nord-Ovest	28.767	221.287	130
Fiorentina Sud-Est	15.866	170.599	93
Mugello	8.563	64.380	133
Empolese	23.890	174.381	137
Valdarno Inferiore	8.051	67.091	120
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>248.360</b>	<b>1.622.756</b>	<b>153</b>
Alta Val d'Elsa	7.583	63.723	119
Val di Chiana Senese	6.064	63.167	96
Amiata Senese e Val d'Orcia	2.107	22.178	95
Senese	11.297	121.471	93
Casentino	1.986	36.116	55
Val Tiberina	2.209	30.676	72
Val di Chiana Aretina	4.411	52.512	84
Aretina	11.430	131.374	87
Valdarno	8.804	95.697	92
Colline Metallifere	3.458	45.496	76
Colline dell'Albegna	5.060	51.629	98
Amiata Grossetana	1.892	18.922	100
Grossetana	12.980	108.164	120
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>79.280</b>	<b>841.123</b>	<b>94</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>479.385</b>	<b>3.750.511</b>	<b>128</b>

---

## Indice di presenza del Terzo settore formalizzato

Indicatore	Indice di presenza del Terzo settore formalizzato
Significato	diffusione del capitale sociale sul territorio, spaccato del più vasto universo non profit (che comprende anche il settore informale)
Numeratore	organizzazioni iscritte agli albi regionali (volontariato, promozione sociale, cooperative sociali)
Denominatore	popolazione residente al 1° gennaio
Tipo misura	rapporto
Coefficiente moltiplicativo	10.000
Anno di riferimento	2017
Fonte	elaborazioni OSR su dati Regione Toscana e ISTAT

Zona Distretto / Ausl	Organizzazioni	Popolazione	Rapporto x10.000
Lunigiana	84	54.356	15,5
Apuane	247	142.224	17,4
Valle del Serchio	124	56.537	21,9
Piana di Lucca	426	168.782	25,2
Alta Val di Cecina	52	20.184	25,8
Val d'Era	188	119.826	15,7
Pisana	392	204.179	19,2
Bassa Val di Cecina	136	81.386	16,7
Livornese	358	176.033	20,3
Val di Cornia	99	58.417	16,9
Elba	58	32.066	18,1
Versilia	206	164.723	12,5
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>2.370</b>	<b>1.278.713</b>	<b>18,5</b>
Pistoiese	339	171.467	19,8
Val di Nievole	173	120.372	14,4
Pratese	374	254.608	14,7
Firenze	903	382.258	23,6
Fiorentina Nord-Ovest	234	222.851	10,5
Fiorentina Sud-Est	242	170.433	14,2
Mugello	113	63.929	17,7
Empolese	194	174.952	11,1
Valdarno Inferiore	84	67.094	12,5
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>2.656</b>	<b>1.627.964</b>	<b>16,3</b>
Alta Val d'Elsa	73	63.184	11,6
Val di Chiana Senese	99	62.114	15,9
Amiata Senese e Val d'Orcia	30	16.633	18,0
Senese	320	126.410	25,3
Casentino	80	35.356	22,6
Val Tiberina	48	30.240	15,9
Val di Chiana Aretina	70	51.970	13,5
Aretina	284	131.266	21,6
Valdarno	146	95.542	15,3
Colline Metallifere	72	44.665	16,1
Colline dell'Albegna	56	51.041	11,0
Amiata Grossetana	56	18.766	29,8
Grossetana	213	108.573	19,6
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>1.547</b>	<b>835.760</b>	<b>18,5</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>6.573</b>	<b>3.742.437</b>	<b>17,6</b>

---

## Copertura per vaccino MPR (morbillo, parotite, rosolia) nei bambini che compiono 24 mesi (cod. bersaglio B7.1)

Indicatore	Copertura per vaccino MPR (morbillo, parotite, rosolia) nei bambini che compiono 24 mesi (cod. bersaglio B7.1)
Significato	individua la percentuale di bambini che compiono 24 mesi nell'anno di rilevazione, residenti nel territorio di competenza, che hanno effettuato la vaccinazione per morbillo, parotite e rosolia. Secondo le indicazioni nazionali ed internazionali la copertura attesa è del 95%
Numeratore	cicli vaccinali MPR completati al 31 dicembre (ciclo di base completo 1 dose)
Denominatore	bambini che compiono 24 mesi nell'anno, residenti nel territorio di competenza
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Fonte	Settore Servizi di prevenzione in sanità pubblica e veterinaria, Direzione Generale Diritti di cittadinanza e coesione sociale, Regione Toscana

## Copertura per vaccino MPR (morbillo, parotite, rosolia) nei bambini che compiono 24 mesi (cod. bersaglio B7.1)

Zona Distretto / Ausl	Numeratore	Denominatore	Valore
Lunigiana	244	269	90,71
Apuane	752	791	95,07
Valle del Serchio	291	329	88,45
Piana di Lucca	1.118	1.207	92,63
Alta Val di Cecina	112	120	93,33
Val d'Era	945	992	95,26
Pisana	1.232	1.373	89,73
Bassa Val di Cecina	466	503	92,64
Livornese	1.162	1.252	92,81
Val di Cornia	282	296	95,27
Elba	173	187	92,51
Versilia	889	956	92,99
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>7.666</b>	<b>8.275</b>	<b>92,64</b>
Pistoiese	1.082	1.163	93,04
Val di Nievole	701	771	90,92
Pratese	1.689	1.760	95,97
Firenze	2.307	2.469	93,44
Fiorentina Nord-Ovest	1.475	1.582	93,24
Fiorentina Sud-Est	974	1.038	93,83
Mugello	436	461	94,58
Empolese	986	1.026	96,10
Valdarno Inferiore	672	700	96,00
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>10.322</b>	<b>10.970</b>	<b>94,09</b>
Alta Val d'Elsa	466	498	93,57
Val di Chiana Senese	387	401	96,51
Amiata Senese e Val d'Orcia	83	100	83,00
Senese	856	917	93,35
Casentino	185	210	88,10
Val Tiberina	154	176	87,50
Val di Chiana Aretina	353	370	95,41
Aretina	853	883	96,60
Valdarno	594	630	94,29
Colline Metallifere	238	261	91,19
Colline dell'Albegna	269	290	92,76
Amiata Grossetana	98	106	92,45
Grossetana	634	678	93,51
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>5.170</b>	<b>5.520</b>	<b>93,66</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>23.158</b>	<b>24.765</b>	<b>93,51</b>

---

## Copertura per vaccino antinfluenzale nella popolazione bersaglio (cod. bersaglio B7.2)

Indicatore	Copertura per vaccino antinfluenzale nella popolazione bersaglio (cod. bersaglio B7.2)
Significato	individua quanta parte della popolazione sopra i 65 anni ha effettuato la vaccinazione antinfluenzale, attesa attorno al 75%
Numeratore	vaccinazioni effettuate su soggetti d'età 65+ anni
Denominatore	popolazione d'età 65+ anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Fonte	Settore Servizi di prevenzione in sanità pubblica e veterinaria, Direzione Generale Diritti di cittadinanza e coesione sociale, Regione Toscana

## Copertura per vaccino antinfluenzale nella popolazione bersaglio (cod. bersaglio B7.2)

Zona Distretto / Ausl	Numeratore	Denominatore	Valore
Lunigiana	9.476	16.253	58,30
Apuane	16.646	35.494	46,90
Valle del Serchio	8.570	15.849	54,07
Piana di Lucca	19.273	40.827	47,21
Alta Val di Cecina	3.579	6.178	57,93
Val d'Era	14.494	27.020	53,64
Pisana	25.382	50.727	50,04
Bassa Val di Cecina	12.841	21.725	59,11
Livornese	27.219	45.467	59,87
Val di Cornia	11.065	17.137	64,57
Elba	4.216	7.944	53,07
Versilia	22.636	41.766	54,20
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>175.397</b>	<b>326.387</b>	<b>53,74</b>
Pistoiese	22.520	43.767	51,45
Val di Nievole	14.649	28.960	50,58
Pratese	34.460	56.212	61,30
Firenze	59.709	98.674	60,51
Fiorentina Nord-Ovest	30.702	54.644	56,19
Fiorentina Sud-Est	26.670	44.009	60,60
Mugello	8.265	15.243	54,22
Empolese	23.039	41.550	55,45
Valdarno Inferiore	7.364	14.973	49,18
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>227.378</b>	<b>398.032</b>	<b>57,13</b>
Alta Val d'Elsa	8.691	15.066	57,69
Val di Chiana Senese	8.509	17.278	49,25
Amiata Senese e Val d'Orcia	3.175	4.760	66,70
Senese	15.618	32.153	48,57
Casentino	5.893	9.340	63,09
Val Tiberina	4.750	8.442	56,27
Val di Chiana Aretina	8.163	12.661	64,47
Aretina	18.735	32.230	58,13
Valdarno	12.680	23.123	54,84
Colline Metallifere	5.728	12.666	45,22
Colline dell'Albegna	7.529	14.324	52,56
Amiata Grossetana	2.901	5.609	51,72
Grossetana	14.321	27.578	51,93
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>116.693</b>	<b>215.230</b>	<b>54,22</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>519.468</b>	<b>939.649</b>	<b>55,28</b>

## Percentuale di anziani in Cure Domiciliari con Valutazione (cod. bersaglio B28.1.2)

Indicatore	Percentuale di anziani in Cure Domiciliari con Valutazione (cod. bersaglio B28.1.2)
Significato	misura la percentuale di anziani in Cure Domiciliari (CD) che rappresentano la parte più strettamente sanitaria o socio-sanitaria dell'assistenza domiciliare e consistono in trattamenti medici, infermieristici e riabilitativi rivolti a persone non autosufficienti o in condizioni di particolare fragilità
Numeratore	persone d'età 65+ anni che hanno ricevuto almeno un accesso domiciliare, con valutazione
Denominatore	popolazione d'età 65+ anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	prevalenza
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	al numeratore si considerano gli anziani che hanno ricevuto almeno un accesso domiciliare, il cui caso sia stato valutato dall'UVM o per il quale sia presente una scheda di valutazione. Si escludono le Cure Domiciliari prestazionali occasionali.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo AD-RSA

Percentuale di anziani in Cure Domiciliari con Valutazione  
(cod. bersaglio B28.1.2)

Zona Distretto / Ausl	Numeratore	Denominatore	Valore
Lunigiana	2.034	16.253	12,51
Apuane	5.789	35.494	16,31
Valle del Serchio	1.551	15.849	9,79
Piana di Lucca	2.668	40.827	6,53
Alta Val di Cecina	580	6.178	9,39
Val d'Era	2.457	27.020	9,09
Pisana	3.911	50.727	7,71
Bassa Val di Cecina	1.456	21.725	6,70
Livornese	3.205	45.467	7,05
Val di Cornia	1.106	17.137	6,45
Elba	599	7.944	7,54
Versilia	2.713	41.766	6,50
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>28.069</b>	<b>326.387</b>	<b>8,60</b>
Pistoiese	6.015	43.767	13,74
Val di Nievole	3.724	28.960	12,86
Pratese	8.346	56.212	14,85
Firenze	9.496	98.674	9,62
Fiorentina Nord-Ovest	4.629	54.644	8,47
Fiorentina Sud-Est	4.012	44.009	9,12
Mugello	2.026	15.243	13,29
Empolese	4.239	41.550	10,20
Valdarno Inferiore	1.413	14.973	9,44
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>43.900</b>	<b>398.032</b>	<b>11,03</b>
Alta Val d'Elsa	1.948	15.066	12,93
Val di Chiana Senese	2.103	17.278	12,17
Amiata Senese e Val d'Orcia	743	4.760	15,61
Senese	3.642	32.153	11,33
Casentino	1.354	9.340	14,50
Val Tiberina	1.087	8.442	12,88
Val di Chiana Aretina	1.820	12.661	14,37
Aretina	4.339	32.230	13,46
Valdarno	2.294	23.123	9,92
Colline Metallifere	1.039	12.666	8,20
Colline dell'Albegna	1.407	14.324	9,82
Amiata Grossetana	756	5.609	13,48
Grossetana	2.454	27.578	8,90
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>24.986</b>	<b>215.230</b>	<b>11,61</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>96.955</b>	<b>939.649</b>	<b>10,32</b>

## Indice di performance degenza media - DRG Chirurgici (cod. bersaglio C2A.C)

Indicatore	Indice di performance degenza media - DRG Chirurgici (cod. bersaglio C2A.C)
Significato	confronta la degenza media per ciascun ricovero chirurgico con la media degli stabilimenti dell'anno 2016. L'indice consente di comprendere il grado di efficienza con cui una struttura provvede all'erogazione delle prestazioni: ad un basso livello dell'indicatore (minor numero di giorni di ricovero) si associa una buona capacità di gestione del paziente, sia rispetto alla condizione clinica che all'utilizzo di risorse
Numeratore	(giornate di degenza osservate - giornate di degenza attese) per DRG chirurgici
Denominatore	dimissioni per DRG chirurgici
Tipo misura	rapporto (media)
Coefficiente moltiplicativo	1
Anno di riferimento	2017
Note	calcolato separatamente per le strutture pubbliche e per quelle private accreditate (escluse le strutture private non accreditate). Si considerano solo i ricoveri ordinari medici. Sono esclusi i pazienti dimessi da reparti con specialità 28, 56, 60, 75, 99, dimessi dalla struttura riabilitativa Auxilium vitae di Volterra, dai reparti 2601 dell'Ospedale Santa Verdiana e 2604 dell'Ospedale San Giuseppe di Empoli, dimessi con DRG 391, dimessi deceduti, dimessi volontariamente, dimessi con degenza >365 giorni. Le giornate di degenza osservate sono quelle effettivamente osservate per l'insieme dei dimessi nell'azienda di erogazione. Le giornate di degenza attese sono ottenute moltiplicando la degenza di riferimento di ciascun DRG per il numero dei dimessi aziendali per lo stesso DRG. Per le giornate di degenza attese si fa riferimento alla degenza media regionale del 2016 (per ricoveri ordinari in strutture pubbliche, secondo gli stessi criteri di esclusione). Il dato totale per la Toscana comprende anche la casistica delle strutture private accreditate, non mostrate nel loro dettaglio.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SDO

Presidio ospedaliero / AO	Numeratore	Denominatore	Valore
Civile Cecina (LI)	-1.024	1.516	-0,68
Civile Elbano Portoferraio (LI)	-138	350	-0,39
Civile Piombino (LI)	23	1.476	0,02
F.Lotti Pontedera (PI)	368	3.417	0,11
Ospedale Unico Versilia	-4.006	5.870	-0,68
Ospedale delle Apuane	-733	5.387	-0,14
Presidio Ospedaliero San Luca	2.233	4.085	0,55
Riuniti Livorno	1.191	6.121	0,19
S. Antonio Abate Fivizzano (MS)	-295	169	-1,75
S. Antonio Abate Pontremoli (MS)	-597	630	-0,95
S. Croce Castelnuovo Garf. (LU)	-615	1.006	-0,61
S. Francesco Barga (LU)	64	217	0,30
S. Maria Maddalena Volterra (PI)	-491	508	-0,97
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>-4.019</b>	<b>30.752</b>	<b>-0,13</b>
L.Pacini S.Marcello P.se (PT)	157	12	13,10
Nuovo Osp. di Prato S. Stefano	8.122	6.544	1,24
Nuovo Ospedale Borgo S.Lorenzo (FI)	250	1.018	0,25
Osp. San Jacopo	3.368	4.414	0,76
Ospedale Degli Infermi	616	60	10,27
Ospedale S. Giuseppe	2.859	4.981	0,57
Ospedale San Pietro Igneo	-2.788	973	-2,87
Serristori Figline V.A. (FI)	-393	516	-0,76
S. Maria Nuova Firenze	-2.293	1.762	-1,30
S.Giovanni Di Dio-Torregalli (FI)	2.332	4.319	0,54
S.M. Annunziata Bagno a Ripoli	113	4.578	0,02
SS. Cosimo e Damiano Pescia (PT)	750	2.058	0,36
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>13.094</b>	<b>31.235</b>	<b>0,42</b>
Area Aretina Nord Arezzo	-4.516	6.782	-0,67
Civile Bibbiena (AR)	560	558	1,00
Civile Castel del Piano (Gr)	18	3	6,10
Misericordia Grosseto	2.050	5.788	0,35
Monte Amiata Abbadia S.Salvatore (SI)	-123	118	-1,05
Nuovo Osp. Valdichiana S.Margherita	-1.137	803	-1,42
Osp. dell'alta Val d'Elsa Poggibonsi	-1.575	1.938	-0,81
Osp. Riuniti della Val di Chiana	-750	1.793	-0,42
Osp. Valdarno - S.Maria della Gruccia	-1.118	2.405	-0,46
S. Andrea Massa M.ma (GR)	-617	587	-1,05
S. Giovanni di Dio Orbetello (Gr)	-224	581	-0,39
Val Tiberina Sansepolcro (AR)	-379	462	-0,82
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>-7.812</b>	<b>21.818</b>	<b>-0,36</b>
FTGM - Massa	-2.814	1.966	-1,43
FTGM - Pisa	-100	1.120	-0,09
<b>FOND. MONASTERIO</b>	<b>-2.914</b>	<b>3.086</b>	<b>-0,94</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>-4.070</b>	<b>26.157</b>	<b>-0,16</b>
<b>AOU MEYER</b>	<b>932</b>	<b>3.614</b>	<b>0,26</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>-2.883</b>	<b>24.856</b>	<b>-0,12</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>5.625</b>	<b>11.032</b>	<b>0,51</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>-52.923</b>	<b>176.927</b>	<b>-0,30</b>

## Indice di performance degenza media - DRG Medici (cod. bersaglio C2A.M)

Indicatore	Indice di performance degenza media - DRG Medici (cod. bersaglio C2A.M)
Significato	confronta la degenza media per ciascun ricovero medico con la media degli stabilimenti dell'anno 2016. L'indice consente di comprendere il grado di efficienza con cui una struttura provvede all'erogazione delle prestazioni: ad un basso livello dell'indicatore (minor numero di giorni di ricovero) si associa una buona capacità di gestione del paziente, sia rispetto alla condizione clinica che all'utilizzo di risorse
Numeratore	(giornate di degenza osservate - giornate di degenza attese) per DRG Medici
Denominatore	dimissioni per DRG Medici
Tipo misura	rapporto (media)
Coefficiente moltiplicativo	1
Anno di riferimento	2017
Note	calcolato separatamente per le strutture pubbliche e per quelle private accreditate (escluse le strutture private non accreditate). Si considerano solo i ricoveri ordinari medici. Sono esclusi i pazienti dimessi da reparti con specialità 28, 56, 60, 75, 99, dimessi dalla struttura riabilitativa Auxilium vitae di Volterra, dai reparti 2601 dell'Ospedale Santa Verdiana e 2604 dell'Ospedale San Giuseppe di Empoli, dimessi con DRG 391, dimessi deceduti, dimessi volontariamente, dimessi con degenza >365 giorni. Le giornate di degenza osservate sono quelle effettivamente osservate per l'insieme dei dimessi nell'azienda di erogazione. Le giornate di degenza attese sono ottenute moltiplicando la degenza di riferimento di ciascun DRG per il numero dei dimessi aziendali per lo stesso DRG. Per le giornate di degenza attese si fa riferimento alla degenza media regionale del 2016 (per ricoveri ordinari in strutture pubbliche, secondo gli stessi criteri di esclusione). Il dato totale per la Toscana comprende anche la casistica delle strutture private accreditate, non mostrate nel loro dettaglio.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SDO

Presidio ospedaliero / AO	Numeratore	Denominatore	Valore
Civile Cecina (LI)	833	2.550	0,33
Civile Elbano Portoferraio (LI)	-493	1.534	-0,32
Civile Piombino (LI)	277	2.191	0,13
F.Lotti Pontedera (PI)	2.059	5.269	0,39
Ospedale Unico Versilia	1.778	6.791	0,26
Ospedale delle Apuane	2.264	7.646	0,30
Presidio Ospedaliero San Luca	5.429	7.260	0,75
Riuniti Livorno	2.844	7.712	0,37
S. Antonio Abate Fivizzano (MS)	2.322	851	2,73
S. Antonio Abate Pontremoli (MS)	310	942	0,33
S. Croce Castelnuovo Garf. (LU)	2.226	908	2,45
S. Francesco Barga (LU)	3.445	1.371	2,51
S. Maria Maddalena Volterra (PI)	-1.324	1.030	-1,29
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>21.969</b>	<b>46.055</b>	<b>0,48</b>
L.Pacini S.Marcello P.se (PT)	1.203	657	1,83
Nuovo Osp. di Prato S. Stefano	-81	14.504	-0,01
Nuovo Ospedale Borgo S.Lorenzo (FI)	1.293	2.614	0,49
Osp. San Jacopo	2.051	9.970	0,21
Ospedale Degli Infermi	1.472	327	4,50
Ospedale S. Giuseppe	-1.338	6.295	-0,21
Ospedale San Pietro Igneo	68	36	1,90
Serristori Figline V.A. (FI)	-1.836	2.038	-0,90
S. Maria Nuova Firenze	-4.021	2.992	-1,34
S.Giovanni Di Dio-Torregalli (FI)	-1.170	7.159	-0,16
S.M. Annunziata Bagno a Ripoli	882	6.223	0,14
Spdc CVO A.O. Careggi	-1.435	453	-3,17
SS. Cosimo e Damiano Pescia (PT)	-6.405	5.685	-1,13
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>-9.317</b>	<b>58.953</b>	<b>-0,16</b>
Area Aretina Nord Arezzo	-1.094	8.702	-0,13
Civile Bibbiena (AR)	-345	1.379	-0,25
Civile Castel del Piano (Gr)	514	704	0,73
Misericordia Grosseto	-2.963	7.162	-0,41
Monte Amiata Abbazia S.Salvatore (SI)	672	458	1,47
Nuovo Osp. Valdichiana S.Margherita	-940	1.000	-0,94
Osp. dell'alta Val d'Elsa Poggibonsi	4.400	2.621	1,68
Osp. Riuniti della Val di Chiana	1.220	3.290	0,37
Osp. Valdarno - S.Maria della Gruccia	221	3.407	0,06
Petruccioli Pitigliano (Gr)	-397	319	-1,24
S. Andrea Massa M.ma (GR)	-1.763	1.303	-1,35
S. Giovanni di Dio Orbetello (Gr)	-700	1.156	-0,61
Val Tiberina Sansepolcro (AR)	-790	889	-0,89
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>-1.966</b>	<b>32.390</b>	<b>-0,06</b>
FTGM - Massa	-283	348	-0,81
FTGM - Pisa	446	1.010	0,44
<b>FOND. MONASTERIO</b>	<b>163</b>	<b>1.358</b>	<b>0,12</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>-2.841</b>	<b>18.793</b>	<b>-0,15</b>
<b>AOU MEYER</b>	<b>1.466</b>	<b>4.954</b>	<b>0,30</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>-5.727</b>	<b>20.172</b>	<b>-0,28</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>4.227</b>	<b>11.283</b>	<b>0,37</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>22.967</b>	<b>200.483</b>	<b>0,11</b>

## Percentuale di colecistectomie laparoscopiche effettuate in Day-Surgery e ricovero ordinario 0-1 giorno (cod. bersaglio C4.4)

Indicatore	Percentuale di colecistectomie laparoscopiche effettuate in Day-Surgery e ricovero ordinario 0-1 giorno (cod. bersaglio C4.4)
Significato	il paziente sottoposto a colecistectomia laparoscopica normalmente torna a casa in giornata o al massimo entro il giorno seguente; a livello internazionale lo standard di appropriatezza è stato definito all'80%
Numeratore	colecistectomie laparoscopiche effettuate in Day-Surgery o ricovero ordinario <1 giorno
Denominatore	colecistectomie laparoscopiche effettuate
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	l'analisi è ristretta ai ricoveri programmati non urgenti e programmati con pre-ospedalizzazione. Si considerano solo le strutture pubbliche e private accreditate convenzionate. Codifiche DRG 493-494 e codici ICD-9-CM 574 in diagnosi principale o 575 in diagnosi principale e 574 in diagnosi secondaria. Sono esclusi i ricoveri di pazienti non cittadini italiani, di persone di età <18 anni o >100 anni, con procedura 51.22 in qualunque posizione, con dimissione deceduto o trasferito ad altro ospedale (per acuti o di riabilitazione) o ad altro regime di ricovero nello stesso istituto.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SDO

## Percentuale di colecistectomie laparoscopiche effettuate in Day-Surgery e ricovero ordinario 0-1 giorno (cod. bersaglio C4.4)

Presidio ospedaliero / AO	Numeratore	Denominatore	Valore
Civile Cecina (LI)	52	66	78,79
Civile Elbano Portoferraio (LI)	15	21	71,43
Civile Piombino (LI)	75	112	66,96
F.Lotti Pontedera (PI)	113	155	72,90
Ospedale Unico Versilia	145	170	85,29
Ospedale delle Apuane	70	103	67,96
Presidio Ospedaliero San Luca	132	147	89,80
Riuniti Livorno	110	183	60,11
S. Antonio Abate Fivizzano (MS)	21	27	77,78
S. Antonio Abate Pontremoli (MS)	44	61	72,13
S. Croce Castelnuovo Garf. (LU)	36	38	94,74
S. Maria Maddalena Volterra (PI)	34	39	87,18
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>847</b>	<b>1.122</b>	<b>75,49</b>
Nuovo Osp. di Prato S. Stefano	112	182	61,54
Nuovo Ospedale Borgo S.Lorenzo (FI)	65	80	81,25
Osp. San Jacopo	49	79	62,03
Ospedale S. Giuseppe	125	170	73,53
Serristori Figline V.A. (FI)	84	90	93,33
S. Maria Nuova Firenze	92	114	80,70
S.Giovanni Di Dio-Torregalli (FI)	101	113	89,38
S.M. Annunziata Bagno a Ripoli	37	48	77,08
SS. Cosimo e Damiano Pescia (PT)	69	91	75,82
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>734</b>	<b>967</b>	<b>75,90</b>
Area Aretina Nord Arezzo	113	172	65,70
Civile Bibbiena (AR)	18	51	35,29
Misericordia Grosseto	117	171	68,42
Nuovo Osp. Valdichiana S.Margherita	33	43	76,74
Osp. dell'alta Val d'Elsa Poggibonsi	109	122	89,34
Osp. Riuniti della Val di Chiana	37	74	50,00
Osp. Valdarno - S.Maria della Gruccia	71	92	77,17
S. Andrea Massa M.ma (GR)	72	78	92,31
S. Giovanni di Dio Orbetello (Gr)	37	45	82,22
Val Tiberina Sansepolcro (AR)	40	44	90,91
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>647</b>	<b>892</b>	<b>72,53</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>438</b>	<b>574</b>	<b>76,31</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>309</b>	<b>428</b>	<b>72,20</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>74</b>	<b>157</b>	<b>47,13</b>
ASSISI PROJECT SPA - S. GIUSEPPE H.	8	10	80,00
CENTRO CHIRURGICO TOSCANO	1	53	1,89
LEONARDO	46	58	79,31
SAN CAMILLO	27	36	75,00
SANTA CHIARA SRL - M.D. BARBANTINI	1	30	3,33
VILLA FIORITA	22	25	88,00
VILLA TIRRENA	0	4	0,00
<b>TOSCANA</b>	<b>3.154</b>	<b>4.356</b>	<b>72,41</b>

## Percentuale di standard raggiunti per TO standard dei DRG Medici ad alto rischio di inappropriatelyzza (cod. bersaglio C4.9)

Indicatore	Percentuale di standard raggiunti per TO standard dei DRG Medici ad alto rischio di inappropriatelyzza (cod. bersaglio C4.9)
Significato	percentuale di standard raggiunti per TO std dei DRG Medici ad alto rischio di inappropriatelyzza
Numeratore	somma delle percentuali di raggiungimento degli standard
Denominatore	DRG Medici LEA erogati
Tipo misura	rapporto
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	calcolato separatamente per le strutture pubbliche e per quelle private accreditate (escluse le strutture private non accreditate). I DRG considerati sono quelli elencati come ad alto rischio di inappropriatelyzza nella Delibera GRT 1140/2014 (Allegato D), nonché nel Patto per la Salute 2010 - 2012, ovvero: 13(2,44), 9(1,33), 7(0,86), 65(1,37), 70(1,89), 73(2,09), 74(0,69), 88(3,14), 90(2,89), 91(2,06), 131(1,99), 133(0,65), 134(0,84), 139(6,32), 142(1,53), 183(5,71), 184(3,94), 187(0,73), 189(3,16), 206(2,61), 208(4,07), 241(6,38), 243(4,97), 245(1,08), 248(0,90), 249(1,22), 251(0,80), 252(0,73), 254(1,83), 256(4,34), 276(0,17), 281(0,91), 282(0,32), 283(0,32), 284(2,68), 294(1,68), 295(3,33), 299(2,94), 301(5,26), 317(0,13), 321(1,89), 322(1,58), 323(3,59), 324(3,08), 326(0,80), 327(0,58), 329(0,11), 332(1,70), 333(3,20), 349(0,19), 350(0,45), 352(0,88), 369(4,01), 384(4,34), 395(4,20), 396(0,84), 399(2,39), 404(2,33), 410(40,79), 411(1,04), 412(0,23), 426(0,78), 427(0,97), 429(4,02), 465(0,43), 466(1,31), 467(10,36), 490(0,94), 563(1,65), 564(1,01). Il DRG 409 (radioterapia) è escluso dall'analisi in quanto appropriatamente erogato in regime di ricovero. Sono esclusi i ricoveri: dimessi dai reparti con codice 28, 56, 60, 75, 99), i dimessi dai reparti 2601 dell'ospedale Santa Verdiana e 2604 dell'ospedale San Giuseppe di Empoli. Per ciascun DRG si calcola il tasso di ospedalizzazione standardizzato; se esso risulta minore o uguale allo standard, il relativo punteggio è uguale a 1, altrimenti è pari a 0. Infine si fa la media dei punteggi. La popolazione standard di riferimento è la popolazione ISTAT risultante da censimento 2011.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SDO

Percentuale di standard raggiunti per TO standard dei DRG Medici ad alto rischio di inappropriatezza (cod. bersaglio C4.9)

Zona Distretto / Ausl	Numeratore	Denominatore	Valore
Lunigiana	44	63	69,84
Apuane	56	69	81,16
Valle del Serchio	53	65	81,54
Piana di Lucca	54	69	78,26
Alta Val di Cecina	39	59	66,10
Val d'Era	54	67	80,60
Pisana	43	67	64,18
Bassa Val di Cecina	54	64	84,38
Livornese	53	68	77,94
Val di Cornia	48	66	72,73
Elba	30	61	49,18
Versilia	55	68	80,88
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>61</b>	<b>70</b>	<b>87,14</b>
Pistoiese	37	70	52,86
Val di Nievole	37	69	53,62
Pratese	43	68	63,24
Firenze	39	68	57,35
Fiorentina Nord-Ovest	45	69	65,22
Fiorentina Sud-Est	39	69	56,52
Mugello	29	68	42,65
Empolese	49	66	74,24
Valdarno Inferiore	47	63	74,60
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>42</b>	<b>70</b>	<b>60,00</b>
Alta Val d'Elsa	46	66	69,70
Val di Chiana Senese	41	68	60,29
Amiata Senese e Val d'Orcia	28	58	48,28
Senese	61	70	87,14
Casentino	42	61	68,85
Val Tiberina	40	61	65,57
Val di Chiana Aretina	45	62	72,58
Aretina	48	67	71,64
Valdarno	50	68	73,53
Colline Metallifere	47	60	78,33
Colline dell'Albegna	46	66	69,70
Amiata Grossetana	33	59	55,93
Grossetana	56	66	84,85
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>56</b>	<b>70</b>	<b>80,00</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>46</b>	<b>70</b>	<b>65,71</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>49</b>	<b>68</b>	<b>72,06</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>53</b>	<b>70</b>	<b>75,71</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>58</b>	<b>70</b>	<b>82,86</b>

## Percentuale di interventi per frattura del collo del femore con durata di degenza tra l'ammissione e l'intervento <2 giorni (cod. bersaglio C5.2)

Indicatore	Percentuale di interventi per frattura del collo del femore con durata di degenza tra l'ammissione e l'intervento <2 giorni (cod. bersaglio C5.2)
Significato	misura la tempestività con cui viene effettuato l'intervento. Diversi studi hanno dimostrato che a lunghe attese per l'intervento corrisponde un aumento del rischio di mortalità e di disabilità del paziente, di conseguenza, le raccomandazioni generali sono che il paziente con frattura del collo del femore venga operato entro 24 ore dall'ingresso in ospedale
Numeratore	interventi per frattura del collo del femore con durata di degenza tra l'ammissione e l'intervento <2 giorni
Denominatore	interventi per frattura del collo del femore
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	calcolato separatamente per le strutture pubbliche e private accreditate (escluse le strutture private non accreditate). Si considerano i ricoveri ordinari con codici ICD9-CM in diagnosi principale 820* e codici ICD9-CM di intervento principale o secondari 79.15, 79.35, 81.51, 81.52, 78.55. Al numeratore si considerano i ricoveri con data di intervento in esame entro 2 giorni da data ammissione. Il dato totale per la Toscana comprende anche la casistica delle strutture private accreditate, non mostrate nel loro dettaglio.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SDO

Percentuale di interventi per frattura del collo del femore con durata di degenza tra l'ammissione e l'intervento <2 giorni (cod. bersaglio C5.2)

Presidio ospedaliero / AO	Numeratore	Denominatore	Valore
Civile Cecina (LI)	154	169	91,12
Civile Elbano Portoferraio (LI)	9	15	60,00
Civile Piombino (LI)	115	142	80,99
F.Lotti Pontedera (PI)	131	144	90,97
Ospedale Unico Versilia	303	324	93,52
Ospedale delle Apuane	211	248	85,08
Presidio Ospedaliero San Luca	263	356	73,88
Riuniti Livorno	228	317	71,92
S. Antonio Abate Fivizzano (MS)	3	3	100,00
S. Antonio Abate Pontremoli (MS)	102	111	91,89
S. Croce Castelnuovo Garf. (LU)	82	84	97,62
S. Maria Maddalena Volterra (PI)	31	45	68,89
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>1.632</b>	<b>1.958</b>	<b>83,35</b>
Nuovo Osp. di Prato S. Stefano	410	454	90,31
Nuovo Ospedale Borgo S.Lorenzo (FI)	75	83	90,36
Osp. San Jacopo	246	306	80,39
Ospedale Degli Infermi	3	4	75,00
Ospedale S. Giuseppe	331	401	82,54
Serristori Figline V.A. (FI)	21	23	91,30
S. Maria Nuova Firenze	1	1	100,00
S.Giovanni Di Dio-Torregalli (FI)	357	425	84,00
S.M. Annunziata Bagno a Ripoli	381	462	82,47
SS. Cosimo e Damiano Pescia (PT)	179	239	74,90
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>2.004</b>	<b>2.398</b>	<b>83,57</b>
Area Aretina Nord Arezzo	280	330	84,85
Misericordia Grosseto	262	359	72,98
Nuovo Osp. Valdichiana S.Margherita	104	113	92,04
Osp. dell'alta Val d'Elsa Poggibonsi	109	132	82,58
Osp. Riuniti della Val di Chiana	120	158	75,95
Osp. Valdarno - S.Maria della Gruccia	144	160	90,00
S. Andrea Massa M.ma (GR)	61	70	87,14
S. Giovanni di Dio Orbetello (Gr)	2	2	100,00
Val Tiberina Sansepolcro (AR)	54	65	83,08
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>1.136</b>	<b>1.389</b>	<b>81,79</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>513</b>	<b>659</b>	<b>77,85</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>285</b>	<b>446</b>	<b>63,90</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>192</b>	<b>261</b>	<b>73,56</b>
ASSISI PROJECT SPA - S. GIUSEPPE H.	3	3	100,00
CENTRO CHIRURGICO TOSCANO	1	1	100,00
MARIA BEATRICE H.	1	1	100,00
RUGANI	3	3	100,00
SAN CAMILLO	2	2	100,00
VILLA FIORITA	2	2	100,00
<b>TOSCANA</b>	<b>5.775</b>	<b>7.124</b>	<b>81,06</b>

---

## Percentuale parti cesarei depurati (NTSV) (cod. bersaglio C7.1)

Indicatore	Percentuale parti cesarei depurati (NTSV) (cod. bersaglio C7.1)
Significato	misura il ricorso al parto cesareo nei casi in cui è atteso il parto naturale, indicatore misurato a livello nazionale e internazionale come indicatore di qualità
Numeratore	parti cesarei depurati (NTSV)
Denominatore	parti depurati (NTSV)
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	si considerano i ricoveri erogati da strutture pubbliche e private accreditate convenzionate a partorienti d'età 14-49 anni, esclusi parti con indicazione di procreazione medico-assistita. NTSV (Nullipar, Terminal, Single, Vertex): donne primipare, parto non gemellare, parto a termine tra la 37+0 e la 42+6 settimana di amenorrea incluse, bambino in posizione vertice.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo CAP

Presidio ospedaliero / AO	Numeratore	Denominatore	Valore
Civile Cecina (LI)	46	252	18,25
Civile Elbano Portoferraio (LI)	21	89	23,60
Civile Piombino (LI)	31	143	21,68
F.Lotti Pontedera (PI)	33	333	9,91
Ospedale Unico Versilia	78	531	14,69
Ospedale delle Apuane	96	666	14,41
Presidio Ospedaliero San Luca	90	438	20,55
Riuniti Livorno	72	433	16,63
S. Francesco Barga (LU)	21	121	17,36
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>488</b>	<b>3.006</b>	<b>16,23</b>
Nuovo Osp. di Prato S. Stefano	120	972	12,35
Nuovo Ospedale Borgo S.Lorenzo (FI)	21	122	17,21
Osp. San Jacopo	76	423	17,97
Ospedale S. Giuseppe	111	545	20,37
S.Giovanni Di Dio-Torregalli (FI)	108	571	18,91
S.M. Annunziata Bagno a Ripoli	62	383	16,19
SS. Cosimo e Damiano Pescia (PT)	55	269	20,45
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>553</b>	<b>3.285</b>	<b>16,83</b>
Area Aretina Nord Arezzo	110	662	16,62
Misericordia Grosseto	95	553	17,18
Osp. dell'alta Val d'Elsa Poggibonsi	52	262	19,85
Osp. Riuniti della Val di Chiana	29	297	9,76
Osp. Valdarno - S.Maria della Gruccia	46	249	18,47
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>332</b>	<b>2.023</b>	<b>16,41</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>320</b>	<b>1.365</b>	<b>23,44</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>247</b>	<b>852</b>	<b>28,99</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>124</b>	<b>477</b>	<b>26,00</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>2.064</b>	<b>11.008</b>	<b>18,75</b>

---

## Tasso di ospedalizzazione in età pediatrica (<14 anni) - ricoveri ordinari (cod. bersaglio C7.7R)

Indicatore	Tasso di ospedalizzazione in età pediatrica (<14 anni) - ricoveri ordinari (cod. bersaglio C7.7R)
Significato	monitora l'ospedalizzazione in età pediatrica; è presumibile che un valore elevato di questo tasso, a parità di condizioni epidemiologiche, sia legato ad una consistente variabilità nei protocolli di accesso in ospedale, ad una differente organizzazione della rete assistenziale, nonché ad una quota di inappropriatazza dei ricoveri in età pediatrica
Numeratore	ricoveri ordinari di residenti in età pediatrica (<14 anni)
Denominatore	popolazione d'età <14 anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	si considerano i ricoveri ordinari fuori ed entro regione. La mobilità passiva, se non disponibile, è stimata con quella dell'anno precedente. Sono esclusi i ricoveri erogati da strutture private non accreditate, relativi ai neonati sani (DRG 391).
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SDO

## Tasso di ospedalizzazione in età pediatrica (<14 anni) - ricoveri ordinari (cod. bersaglio C7.7R)

Zona Distretto / Ausl	Numeratore	Denominatore	Valore
Lunigiana	265	5.352	4,95
Apuane	951	15.406	6,17
Valle del Serchio	236	5.891	4,01
Piana di Lucca	1.103	20.831	5,29
Alta Val di Cecina	94	1.992	4,72
Val d'Era	832	15.879	5,24
Pisana	1.322	23.880	5,54
Bassa Val di Cecina	339	9.073	3,74
Livornese	1.039	20.406	5,09
Val di Cornia	252	6.013	4,19
Elba	181	3.457	5,24
Versilia	785	17.831	4,40
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>7.399</b>	<b>146.011</b>	<b>5,07</b>
Pistoiese	871	20.417	4,27
Val di Nievole	614	14.112	4,35
Pratese	1.255	34.020	3,69
Firenze	2.137	42.819	4,99
Fiorentina Nord-Ovest	1.274	28.772	4,43
Fiorentina Sud-Est	1.059	20.226	5,24
Mugello	420	7.963	5,27
Empolese	935	21.864	4,28
Valdarno Inferiore	441	8.776	5,03
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>9.006</b>	<b>198.969</b>	<b>4,53</b>
Alta Val d'Elsa	438	7.813	5,61
Val di Chiana Senese	405	6.878	5,89
Amiata Senese e Val d'Orcia	105	1.636	6,42
Senese	855	15.261	5,60
Casentino	150	3.846	3,90
Val Tiberina	154	3.192	4,82
Val di Chiana Aretina	305	6.009	5,08
Aretina	740	15.484	4,78
Valdarno	458	11.836	3,87
Colline Metallifere	206	4.679	4,40
Colline dell'Albegna	243	5.081	4,78
Amiata Grossetana	92	1.900	4,84
Grossetana	623	12.242	5,09
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>4.774</b>	<b>95.857</b>	<b>4,98</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>21.179</b>	<b>440.837</b>	<b>4,80</b>

## Consumo di antibiotici sul territorio (cod. bersaglio C9.8.1.1)

Indicatore	Consumo di antibiotici sul territorio (cod. bersaglio C9.8.1.1)
Significato	l'impiego inappropriato di antibiotici può diventare un problema di salute pubblica, per il possibile sviluppo di resistenze nella popolazione, oltre ad esporre i soggetti singoli a rischi derivanti da possibili effetti collaterali
Numeratore	DDD di antibiotici erogate sul territorio
Denominatore	popolazione residente al 1° gennaio, pesata secondo i criteri del PSR in vigore (x365 giorni)
Tipo misura	rapporto
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Anno di riferimento	2017
Note	i farmaci antibiotici appartengono alla classe ATC (classificazione anatomico-terapeutica) J01. Il consumo dei farmaci è misurato con la Defined Daily Dose (DDD) o dose definita giornaliera, che è la dose di mantenimento assunta per giorno di terapia, in soggetti adulti, relativamente all'indicazione terapeutica principale della sostanza. E' una unità che consente il confronto tra specialità contenenti la sostanza a diversi dosaggi. Questo indicatore permette il confronto di dosaggi tra popolazioni e periodi di tempo diversi. I dati sono riportati per azienda di residenza. Si considera la distribuzione territoriale in regime convenzionale, in distribuzione diretta e/o per conto.
Fonte	flussi informativi SPF e FED - Settore Politiche del Farmaco, Appropriatezza e Innovazione, Regione Toscana

Zona Distretto / Ausl	Numeratore	Denominatore	Valore
Lunigiana	363.741	60.419	16,49
Apuane	1.027.019	143.627	19,59
Valle del Serchio	451.322	60.283	20,51
Piana di Lucca	1.273.427	165.008	21,14
Alta Val di Cecina	135.138	22.775	16,26
Val d'Era	990.139	112.679	24,07
Pisana	1.472.070	202.559	19,91
Bassa Val di Cecina	629.450	84.468	20,42
Livornese	1.412.553	178.627	21,67
Val di Cornia	456.307	63.848	19,58
Elba	210.367	32.329	17,83
Versilia	1.102.801	167.831	18,00
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>9.551.594</b>	<b>1.294.452</b>	<b>20,22</b>
Pistoiese	1.178.997	172.991	18,67
Val di Nievole	802.737	118.042	18,63
Pratese	1.594.246	236.705	18,45
Firenze	2.398.948	387.631	16,96
Fiorentina Nord-Ovest	1.550.597	218.001	19,49
Fiorentina Sud-Est	1.259.614	172.893	19,96
Mugello	475.075	62.378	20,87
Empolese	1.145.525	169.031	18,57
Valdarno Inferiore	472.684	62.819	20,62
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>10.951.330</b>	<b>1.600.489</b>	<b>18,75</b>
Alta Val d'Elsa	504.810	61.249	22,58
Val di Chiana Senese	407.631	65.685	17,00
Amiata Senese e Val d'Orcia	117.804	18.188	17,75
Senese	745.842	126.914	16,10
Casentino	263.150	36.370	19,82
Val Tiberina	247.018	32.197	21,02
Val di Chiana Aretina	453.892	51.158	24,31
Aretina	1.022.141	129.292	21,66
Valdarno	720.499	93.053	21,21
Colline Metallifere	369.702	47.973	21,11
Colline dell'Albegna	353.089	54.887	17,62
Amiata Grossetana	157.923	20.789	20,81
Grossetana	834.965	109.740	20,85
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>6.266.709</b>	<b>847.495</b>	<b>20,26</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>26.860.757</b>	<b>3.742.437</b>	<b>19,66</b>

## Tempi di attesa per la chirurgia oncologica (cod. bersaglio C10C)

Indicatore	Tempi di attesa per la chirurgia oncologica (cod. bersaglio C10C)
Significato	misura il tempo medio di attesa tra la prenotazione del ricovero per intervento per tumore e il ricovero stesso, includendo il tumore alla mammella, alla prostata, al colon, al retto, al polmone e all'utero
Numeratore	giorni tra data di prenotazione e data del ricovero per intervento chirurgico per tumore
Denominatore	ricoveri per intervento chirurgico per tumore
Tipo misura	rapporto (media in giorni)
Coefficiente moltiplicativo	1
Anno di riferimento	2017
Note	si considerano i ricoveri in strutture pubbliche e private accreditate. Si selezionano i ricoveri con codice di procedura 852*-854* e diagnosi principale o secondarie 2330 o 174*; con codice di procedura 457*, 458 e diagnosi principale o secondarie 153*; con codice di procedura 483*-486* e diagnosi principale o secondarie 1540-1543, 1548; con codice di procedura 323*-326*, 329* e diagnosi principale o secondarie 162*; con codice di procedura 683*-689* e diagnosi principale o secondarie 180*, 182*, 183*. Si escludono i ricoveri con differenza tra data di prenotazione e data di ricovero superiore a 550 giorni, i ricoveri in specialità 28, 56, 60, 75, 99 e i ricoveri urgenti, TSO, TSV. Il dato totale per la Toscana comprende anche la casistica delle strutture private accreditate, non mostrate nel loro dettaglio.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SDO

Azienda	Numeratore	Denominatore	Valore
AUSL TOSCANA NORD-OVEST	38.358	1.394	27,52
AUSL TOSCANA CENTRO	57.379	1.651	34,75
AUSL TOSCANA SUD-EST	21.364	877	24,36
AOU CAREGGI	53.910	1.690	31,90
AOU PISANA	58.076	1.400	41,48
AOU SENESE	16.337	396	41,26
TOSCANA	246.768	7.471	33,03

## Tasso di amputazioni maggiori per diabete (triennale) (cod. bersaglio C11A.2.4)

Indicatore	Tasso di amputazioni maggiori per diabete (triennale) (cod. bersaglio C11A.2.4)
Significato	il “piede diabetico” rappresenta un insieme di complicanze agli arti inferiori dovute alla patologia diabetica che, quando non identificate precocemente e trattate tempestivamente, possono rendere inevitabile l’amputazione dell’arto
Numeratore	amputazioni maggiori per diabete
Denominatore	popolazione residente nel triennio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000.000
Anno di riferimento	2017
Note	calcolo su base triennale: si considerano i ricoveri ordinari (fuori ed entro regione) dei residenti nell’ultimo triennio. Se non disponibile, la mobilità passiva dell’ultimo anno è stimata con quella dell’anno precedente. Sono considerati i ricoveri con codici ICD9-CM in procedura principale o nelle procedure secondarie: 84.13, 84.14, 84.15, 84.16, 84.17, 84.18, 84.19. Codifica ICD9-CM in qualunque dei campi diagnosi 250*. Sono esclusi i ricoveri con codici ICD9-CM in qualunque dei campi diagnosi 895*, 896*, 897*, 1707, 1708 o DRG 370-391 o trasferiti da altra struttura di ricovero per acuti o ricoveri in strutture private non accreditate.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SDO

Tasso di amputazioni maggiori per diabete (triennale)  
(cod. bersaglio C11A.2.4)

Zona Distretto / Ausl	Numeratore	Denominatore	Valore
Lunigiana	10	159.578	62,67
Apuane	18	434.130	41,46
Valle del Serchio	5	170.654	29,30
Piana di Lucca	11	507.711	21,67
Alta Val di Cecina	1	61.205	16,34
Val d'Era	9	359.939	25,00
Pisana	18	610.175	29,50
Bassa Val di Cecina	8	244.632	32,70
Livornese	16	529.258	30,23
Val di Cornia	9	175.986	51,14
Elba	3	96.318	31,15
Versilia	20	496.383	40,29
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>128</b>	<b>3.845.969</b>	<b>33,28</b>
Pistoiese	7	514.820	13,60
Val di Nievole	7	361.491	19,36
Pratese	28	760.718	36,81
Firenze	32	1.146.103	27,92
Fiorentina Nord-Ovest	18	665.580	27,04
Fiorentina Sud-Est	5	511.832	9,77
Mugello	9	191.889	46,90
Empolese	7	524.547	13,34
Valdarno Inferiore	1	201.422	4,96
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>114</b>	<b>4.878.402</b>	<b>23,37</b>
Alta Val d'Elsa	2	190.241	10,51
Val di Chiana Senese	0	187.558	0,00
Amiata Senese e Val d'Orcia	0	60.623	0,00
Senese	5	369.592	13,53
Casentino	1	106.846	9,36
Val Tiberina	1	91.115	10,98
Val di Chiana Aretina	3	156.885	19,12
Aretina	7	393.910	17,77
Valdarno	0	287.170	0,00
Colline Metallifere	5	134.933	37,06
Colline dell'Albegna	7	154.027	45,45
Amiata Grossetana	0	56.435	0,00
Grossetana	12	325.783	36,83
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>43</b>	<b>2.515.118</b>	<b>17,10</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>285</b>	<b>11.239.489</b>	<b>25,36</b>

## Tasso di prestazioni di RM Muscolo Scheletriche (65+ anni) (cod. bersaglio C13.2.2.1)

Indicatore	Tasso di prestazioni di RM Muscolo Scheletriche (65+ anni) (cod. bersaglio C13.2.2.1)
Significato	indicatore di appropriatezza prescrittiva; nella fascia di età 65+ anni, la risonanza magnetica muscolo scheletrica è usata per problemi di artrosi degenerativa la patologia potrebbe essere diagnosticata tramite esami alternativi
Numeratore	prestazioni RM Muscolo Scheletriche erogate a pazienti d'età 65+ anni
Denominatore	popolazione d'età 65+ anni residente al 1° gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Anno di riferimento	2017
Note	sono considerate le prestazioni fuori ed entro regione. Prestazioni per esterni con codici 88.94.1 e 88.94.2. Erogazione da presidi pubblici e privati accreditati (esclusi accesso da Pronto Soccorso).
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SPA

## Tasso di prestazioni di RM Muscolo Scheletriche (65+ anni) (cod. bersaglio C13.2.2.1)

Zona Distretto / Asl	Numeratore	Denominatore	Valore
Lunigiana	244	16.253	15,01
Apuane	673	35.494	18,96
Valle del Serchio	182	15.849	11,48
Piana di Lucca	752	40.827	18,42
Alta Val di Cecina	72	6.178	11,65
Val d'Era	511	27.020	18,91
Pisana	984	50.727	19,40
Bassa Val di Cecina	199	21.725	9,16
Livornese	745	45.467	16,39
Val di Cornia	227	17.137	13,25
Elba	79	7.944	9,94
Versilia	479	41.766	11,47
<b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>	<b>5.147</b>	<b>326.387</b>	<b>15,77</b>
Pistoiese	838	43.767	19,15
Val di Nievole	463	28.960	15,99
Pratese	841	56.212	14,96
Firenze	1.171	98.674	11,87
Fiorentina Nord-Ovest	753	54.644	13,78
Fiorentina Sud-Est	512	44.009	11,63
Mugello	272	15.243	17,84
Empolese	579	41.550	13,94
Valdarno Inferiore	236	14.973	15,76
<b>ASL TOSCANA CENTRO</b>	<b>5.665</b>	<b>398.032</b>	<b>14,23</b>
Alta Val d'Elsa	211	15.066	14,01
Val di Chiana Senese	329	17.278	19,04
Amiata Senese e Val d'Orcia	70	4.760	14,71
Senese	468	32.153	14,56
Casentino	162	9.340	17,34
Val Tiberina	102	8.442	12,08
Val di Chiana Aretina	303	12.661	23,93
Aretina	814	32.230	25,26
Valdarno	428	23.123	18,51
Colline Metallifere	228	12.666	18,00
Colline dell'Albegna	322	14.324	22,48
Amiata Grossetana	113	5.609	20,15
Grossetana	532	27.578	19,29
<b>ASL TOSCANA SUD EST</b>	<b>4.082</b>	<b>215.230</b>	<b>18,97</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>14.894</b>	<b>939.649</b>	<b>15,85</b>

## Percentuale di accessi al Pronto Soccorso con codice giallo visitati entro 30 minuti (cod. bersaglio C16.1)

Indicatore	Percentuale di accessi al Pronto Soccorso con codice giallo visitati entro 30 minuti (cod. bersaglio C16.1)
Significato	monitora la tempestività delle visite ai pazienti con codice giallo, tramite la percentuale di accessi con codice giallo visitati dal medico entro 30 minuti dal momento dell'accettazione (triage)
Numeratore	accessi al Pronto Soccorso con codice giallo visitati entro 30 minuti
Denominatore	accessi al Pronto Soccorso con codice giallo
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	al numeratore si considerano i tempi di attesa inferiori o uguali a 29 minuti e 59 secondi. Sono esclusi gli accessi con tempo di attesa negativi e >1.440 minuti, con esito "giunto cadavere". Il tempo di attesa è calcolato come differenza tra la data di presa in carico e la data di entrata in Pronto Soccorso. Le Aziende AOU Senese e AOU Meyer, per problematiche con il sistema informativo, registrano un numero elevato di outlier.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso PS

Percentuale di accessi al Pronto Soccorso con codice giallo visitati entro 30 minuti (cod. bersaglio C16.1)

Presidio ospedaliero / AO	Numeratore	Denominatore	Valore
Civile Cecina (LI)	4.518	8.362	54,03
Civile Elbano Portoferraio (LI)	2.466	3.022	81,60
Civile Piombino (LI)	3.514	5.469	64,25
F.Lotti Pontedera (PI)	5.585	7.758	71,99
Ospedale Unico Versilia	11.219	15.319	73,24
Ospedale delle Apuane	11.936	17.240	69,23
Presidio Ospedaliero San Luca	5.799	15.107	38,39
Riuniti Livorno	7.174	14.098	50,89
S. Antonio Abate Fivizzano (MS)	1.204	1.233	97,65
S. Antonio Abate Pontremoli (MS)	1.871	1.998	93,64
S. Croce Castelnuovo Garf. (LU)	2.968	4.120	72,04
S. Maria Maddalena Volterra (PI)	1.585	1.627	97,42
<b>ASL TOSCANA NORD OVEST</b>	<b>59.839</b>	<b>95.353</b>	<b>62,76</b>
Nuovo Osp. di Prato S. Stefano	15.340	22.706	67,56
Nuovo Ospedale Borgo S.Lorenzo (FI)	2.813	3.525	79,80
Osp. San Jacopo	8.860	13.798	64,21
Ospedale S. Giuseppe	8.895	10.596	83,95
Serristori Figline V.A. (FI)	1.528	1.895	80,63
S. Maria Nuova Firenze	4.871	6.861	71,00
S.Giovanni Di Dio-Torregalli (FI)	6.329	8.915	70,99
S.M. Annunziata Bagno a Ripoli	8.510	9.003	94,52
SS. Cosimo e Damiano Pescia (PT)	5.388	7.898	68,22
<b>ASL TOSCANA CENTRO</b>	<b>62.534</b>	<b>85.197</b>	<b>73,40</b>
Area Aretina Nord Arezzo	10.058	12.827	78,41
Civile Bibbiena (AR)	2.335	2.376	98,27
Civile Castel del Piano (Gr)	1.437	1.505	95,48
Misericordia Grosseto	11.779	13.505	87,22
Monte Amiata Abbadia S.Salvatore (SI)	1.518	1.713	88,62
Nuovo Osp. Valdichiana S.Margherita	852	959	88,84
Osp. dell'alta Val d'Elsa Poggibonsi	7.905	10.350	76,38
Osp. Riuniti della Val di Chiana	7.082	9.392	75,40
Osp. Valdarno - S.Maria della Gruccia	6.090	6.584	92,50
Petruccioli Pitigliano (Gr)	751	881	85,24
S. Andrea Massa M.ma (GR)	2.873	3.065	93,74
S. Giovanni di Dio Orbetello (Gr)	4.512	5.148	87,65
Val Tiberina Sansepolcro (AR)	2.990	3.042	98,29
<b>ASL TOSCANA SUD EST</b>	<b>60.182</b>	<b>71.347</b>	<b>84,35</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>17.814</b>	<b>24.857</b>	<b>71,67</b>
<b>AOU MEYER</b>	<b>1.689</b>	<b>1.776</b>	<b>95,10</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>9.667</b>	<b>20.464</b>	<b>47,24</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>1.396</b>	<b>1.441</b>	<b>96,88</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>213.121</b>	<b>300.435</b>	<b>70,94</b>

## Percentuale di accessi inviati al ricovero con tempi di permanenza entro le 8 ore (cod. bersaglio C16.4)

Indicatore	Percentuale di accessi inviati al ricovero con tempi di permanenza entro le 8 ore (cod. bersaglio C16.4)
Significato	misura la tempestività con cui si è proceduto a sistemare in reparto i pazienti per i quali il medico, una volta effettuata la visita in Pronto Soccorso, indica la necessità di ricovero o di altri approfondimenti
Numeratore	accessi inviati al ricovero con tempi di permanenza entro le 8 ore
Denominatore	accessi inviati al ricovero
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	si considerano gli accessi con esito di ricovero in reparto di degenza o trasferimento ad altro istituto. Al numeratore si considerano gli accessi con i tempi di permanenza inferiori o uguali a 479 minuti e 59 secondi. Sono esclusi gli accessi con tempo di permanenza negativi e >72h, gli accessi inviati in Osservazione Breve. Il tempo di permanenza è calcolato come differenza tra la data di entrata in Pronto Soccorso e la data di dimissione. Le Aziende AOU Senese e AOU Meyer, per problematiche con il sistema informativo, registrano un numero elevato di outlier.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo PS

Percentuale di accessi inviati al ricovero  
con tempi di permanenza entro le 8 ore (cod. bersaglio C16.4)

Presidio ospedaliero / AO	Numeratore	Denominatore	Valore
Civile Cecina (LI)	1.745	2.233	78,15
Civile Elbano Portoferraio (LI)	1.617	1.666	97,06
Civile Piombino (LI)	2.430	2.556	95,07
F.Lotti Pontedera (PI)	3.204	4.185	76,56
Ospedale Unico Versilia	5.622	6.680	84,16
Ospedale delle Apuane	5.467	5.610	97,45
Presidio Ospedaliero San Luca	5.684	6.615	85,93
Riuniti Livorno	5.354	7.022	76,25
S. Antonio Abate Fivizzano (MS)	894	900	99,33
S. Antonio Abate Pontremoli (MS)	1.220	1.230	99,19
S. Croce Castelnuovo Garf. (LU)	2.052	2.246	91,36
S. Maria Maddalena Volterra (PI)	1.147	1.200	95,58
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>36.436</b>	<b>42.143</b>	<b>86,46</b>
Nuovo Osp. di Prato S. Stefano	8.208	10.811	75,92
Nuovo Ospedale Borgo S.Lorenzo (FI)	2.127	2.374	89,60
Osp. San Jacopo	8.926	9.658	92,42
Ospedale S. Giuseppe	5.999	6.551	91,57
Serristori Figline V.A. (FI)	1.507	1.797	83,86
S. Maria Nuova Firenze	1.991	4.085	48,74
S.Giovanni Di Dio-Torregalli (FI)	3.290	6.368	51,66
S.M. Annunziata Bagno a Ripoli	2.731	5.401	50,56
SS. Cosimo e Damiano Pescia (PT)	5.382	5.545	97,06
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>40.161</b>	<b>52.590</b>	<b>76,37</b>
Area Aretina Nord Arezzo	3.855	4.857	79,37
Civile Bibbiena (AR)	960	1.036	92,66
Civile Castel del Piano (Gr)	971	1.005	96,62
Misericordia Grosseto	3.845	4.320	89,00
Monte Amiata Abbadia S.Salvatore (SI)	969	996	97,29
Nuovo Osp. Valdichiana S.Margherita	708	758	93,40
Osp. dell'alta Val d'Elsa Poggibonsi	2.511	2.597	96,69
Osp. Riuniti della Val di Chiana	3.672	3.781	97,12
Osp. Valdarno - S.Maria della Gruccia	2.195	2.457	89,34
Petruccioli Pitigliano (Gr)	433	460	94,13
S. Andrea Massa M.ma (GR)	1.374	1.397	98,35
S. Giovanni di Dio Orbetello (Gr)	1.434	1.548	92,64
Val Tiberina Sansepolcro (AR)	634	735	86,26
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>23.561</b>	<b>25.947</b>	<b>90,80</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>9.159</b>	<b>12.347</b>	<b>74,18</b>
<b>AOU MEYER</b>	<b>1.609</b>	<b>1.659</b>	<b>96,99</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>12.242</b>	<b>15.665</b>	<b>78,15</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>7.079</b>	<b>10.573</b>	<b>66,95</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>130.247</b>	<b>160.924</b>	<b>80,94</b>

## Percentuale di ricoveri da Pronto Soccorso in reparti chirurgici con DRG chirurgico alla dimissione rispetto ai ricoveri in reparti chirurgici con DRG medico o chirurgico alla dimissione (cod. bersaglio C16.7)

Indicatore	Percentuale di ricoveri da Pronto Soccorso in reparti chirurgici con DRG chirurgico alla dimissione rispetto ai ricoveri in reparti chirurgici con DRG medico o chirurgico alla dimissione (cod. bersaglio C16.7)
Significato	indicatore della “Qualità di processo” perché mette in luce gli aspetti relativi all’appropriatezza della scelta del setting assistenziale da parte del personale del PS e, secondariamente, all’efficienza organizzativa dell’ospedale nel suo complesso
Numeratore	ricoveri da Pronto Soccorso in reparti chirurgici con DRG chirurgico alla dimissione
Denominatore	ricoveri da Pronto Soccorso in reparti chirurgici con DRG medico o chirurgico alla dimissione
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	si considerano i ricoveri ordinari erogati dalle strutture pubbliche, con reparti di ammissione chirurgici: 06, 07, 09-14, 30, 34-36, 38, 43, 76, 78. Sono esclusi i reparti di ammissione 37 e 39, i dimessi con tipo DRG nè medico nè chirurgico. I ricoveri da Pronto Soccorso sono individuati da Flusso SDO. Sono esclusi dal calcolo gli stabilimenti che non hanno alcun Pronto Soccorso
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo PS

Percentuale di ricoveri da Pronto Soccorso in reparti chirurgici con DRG chirurgico alla dimissione rispetto ai ricoveri in reparti chirurgici con DRG medico o chirurgico alla dimissione (cod. bersaglio C16.7)

Presidio ospedaliero / AO	Numeratore	Denominatore	Valore
Civile Cecina (LI)	543	692	78,47
Civile Elbano Portoferraio (LI)	195	534	36,52
Civile Piombino (LI)	505	725	69,66
F.Lotti Pontedera (PI)	883	1.298	68,03
Ospedale Unico Versilia	1.623	2.437	66,60
Ospedale delle Apuane	1.288	1.956	65,85
Presidio Ospedaliero San Luca	1.167	1.680	69,46
Riuniti Livorno	1.570	1.979	79,33
S. Antonio Abate Fivizzano (MS)	5	17	29,41
S. Antonio Abate Pontremoli (MS)	225	340	66,18
S. Croce Castelnuovo Garf. (LU)	414	494	83,81
S. Maria Maddalena Volterra (PI)	179	244	73,36
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>8.597</b>	<b>12.396</b>	<b>69,35</b>
Nuovo Osp. di Prato S. Stefano	1.468	1.853	79,22
Nuovo Ospedale Borgo S.Lorenzo (FI)	337	435	77,47
Osp. San Jacopo	1.052	1.877	56,05
Ospedale S. Giuseppe	1.205	1.650	73,03
Serristori Figline V.A. (FI)	12	19	63,16
S. Maria Nuova Firenze	208	219	94,98
S.Giovanni Di Dio-Torregalli (FI)	642	779	82,41
S.M. Annunziata Bagno a Ripoli	1.103	1.295	85,17
SS. Cosimo e Damiano Pescia (PT)	680	1.172	58,02
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>6.707</b>	<b>9.299</b>	<b>72,13</b>
Area Aretina Nord Arezzo	1.131	1.571	71,99
Civile Bibbiena (AR)	43	100	43,00
Misericordia Grosseto	1.288	1.734	74,28
Monte Amiata Abbazia S.Salvatore (SI)	5	33	15,15
Nuovo Osp. Valdichiana S.Margherita	147	175	84,00
Osp. dell'alta Val d'Elsa Poggibonsi	291	461	63,12
Osp. Riuniti della Val di Chiana	502	728	68,96
Osp. Valdarno - S.Maria della Gruccia	573	628	91,24
S. Andrea Massa M.ma (GR)	165	200	82,50
S. Giovanni di Dio Orbetello (Gr)	202	289	69,90
Val Tiberina Sansepolcro (AR)	90	154	58,44
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>4.437</b>	<b>6.073</b>	<b>73,06</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>3.084</b>	<b>3.892</b>	<b>79,24</b>
<b>AOU MEYER</b>	<b>736</b>	<b>1.110</b>	<b>66,31</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>2.494</b>	<b>3.222</b>	<b>77,41</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>1.593</b>	<b>1.995</b>	<b>79,85</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>27.648</b>	<b>37.987</b>	<b>72,78</b>

## Tasso di ospedalizzazione standardizzato per patologie sensibili alle cure ambulatoriali (cod. bersaglio C16.T.4)

Indicatore	Tasso di ospedalizzazione standardizzato per patologie sensibili alle cure ambulatoriali (cod. bersaglio C16.T.4)
Significato	monitora le ospedalizzazioni per una serie di patologie, croniche e non, che, secondo le linee guida e gli standard internazionali, devono essere prese in carico sul territorio. Tali patologie sono, quindi, definite come “sensibili alle cure ambulatoriali”, in quanto un’assistenza ambulatoriale appropriata può contribuire a tenere sotto controllo la malattia, evitando riacutizzazioni che potrebbero portare a ricoveri non appropriati
Numeratore	ricoveri per patologie sensibili alle cure ambulatoriali relativi ai residenti
Denominatore	popolazione residente al 1 gennaio
Tipo misura	tasso di incidenza
Coefficiente moltiplicativo	1.000
Standardizzazione	età
Anno di riferimento	2017
Note	sono esclusi i ricoveri erogati da strutture private non accreditate, i dimessi dai reparti con codice 28, 56, 60, 75, 99. Si considerano patologie sensibili alle cure ambulatoriali: Sifilide, Condizioni prevenibili e correlate all’immunizzazione, Epilessia, Convulsioni, Gravi infezioni di ORL (orecchio, naso e gola, esclusa otite media con codice di procedura di miringotomia con inserzione di tubo), Tubercolosi polmonare, Altre tubercolosi, BPCO, Bronchite acuta, Polmonite batterica, Asma, Insufficienza cardiaca congestizia, Angina, Cellulite, Diabete, Ipoglicemia, Gastroenterite, Infezioni delle vie urinarie-renali, Reidratazione/ipovolemia, Anemia per deficienza di ferro, Carenze nutrizionali, Ritardo nella crescita, Infiammazioni pelviche, Malattie dei denti.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SDO

Tasso di ospedalizzazione standardizzato per patologie sensibili alle cure ambulatoriali (cod. bersaglio C16.T.4)

Zona Distretto / Ausl	Numeratore	Denominatore	Valore
Lunigiana	471	54.356	6,45
Apuane	602	142.224	4,09
Valle del Serchio	288	56.537	4,13
Piana di Lucca	837	168.782	4,51
Alta Val di Cecina	152	20.184	5,59
Val d'Era	943	119.826	7,37
Pisana	2.530	204.179	10,87
Bassa Val di Cecina	650	81.386	6,54
Livornese	1.473	176.033	7,18
Val di Cornia	541	58.417	7,13
Elba	240	32.066	6,72
Versilia	822	164.723	4,57
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>9.549</b>	<b>1.278.713</b>	<b>6,51</b>
Pistoiese	1.970	171.467	9,51
Val di Nievole	1.195	120.372	8,79
Pratese	2.322	254.608	8,52
Firenze	3.683	382.258	7,79
Fiorentina Nord-Ovest	1.766	222.851	6,98
Fiorentina Sud-Est	1.899	170.433	9,17
Mugello	692	63.929	9,73
Empolese	2.039	174.952	10,03
Valdarno Inferiore	699	67.094	9,67
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>16.265</b>	<b>1.627.964</b>	<b>8,58</b>
Alta Val d'Elsa	631	63.184	8,67
Val di Chiana Senese	619	62.114	7,72
Amiata Senese e Val d'Orcia	232	16.633	9,98
Senese	1.048	126.410	6,86
Casentino	420	35.356	9,23
Val Tiberina	234	30.240	6,29
Val di Chiana Aretina	457	51.970	7,62
Aretina	1.055	131.266	7,04
Valdarno	799	95.542	7,37
Colline Metallifere	312	44.665	5,44
Colline dell'Albegna	454	51.041	7,06
Amiata Grossetana	261	18.766	9,48
Grossetana	860	108.573	6,93
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>7.382</b>	<b>835.760</b>	<b>7,36</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>33.196</b>	<b>3.742.437</b>	<b>7,59</b>

## Percentuale di abbandoni dal Pronto Soccorso (cod. bersaglio D9)

Indicatore	Percentuale di abbandoni dal Pronto Soccorso (cod. bersaglio D9)
Significato	un paziente che abbandona il percorso, soprattutto senza averlo completato, può esporsi a conseguenze negative in termini di salute e manifesta, come rilevato in letteratura, un evidente insoddisfazione per il servizio erogato
Numeratore	abbandoni dal Pronto Soccorso
Denominatore	accessi al Pronto Soccorso
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	al numeratore sono considerati gli accessi dei pazienti che lasciano il Pronto Soccorso prima della visita medica, lasciano il Pronto Soccorso in corso di accertamenti e/o prima della chiusura della cartella clinica, abbandonano volontariamente il Pronto Soccorso avvertendo il personale. Sono esclusi sia al numeratore che al denominatore gli accessi con esito “giunto cadavere” e “deceduto in PS”.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo PS

Percentuale di abbandoni dal Pronto Soccorso  
(cod. bersaglio D9)

Zona Distretto / Ausl	Numeratore	Denominatore	Valore
Civile Cecina (LI)	1.173	30.630	3,83
Civile Elbano Portoferraio (LI)	786	17.347	4,53
Civile Piombino (LI)	834	21.836	3,82
F.Lotti Pontedera (PI)	2.635	53.428	4,93
Ospedale Unico Versilia	1.620	78.677	2,06
Ospedale delle Apuane	2.290	59.031	3,88
Presidio Ospedaliero San Luca	2.182	55.339	3,94
Riuniti Livorno	3.723	67.111	5,55
S. Antonio Abate Fivizzano (MS)	21	5.965	0,35
S. Antonio Abate Pontremoli (MS)	131	10.209	1,28
S. Croce Castelnuovo Garf. (LU)	307	14.927	2,06
S. Maria Maddalena Volterra (PI)	155	7.887	1,97
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>15.857</b>	<b>422.387</b>	<b>3,75</b>
Nuovo Osp. di Prato S. Stefano	3.322	98.661	3,37
Nuovo Ospedale Borgo S.Lorenzo (FI)	489	20.779	2,35
Osp. San Jacopo	3.150	64.686	4,87
Ospedale S. Giuseppe	3.502	62.861	5,57
Serristori Figline V.A. (FI)	427	14.590	2,93
S. Maria Nuova Firenze	777	36.656	2,12
S.Giovanni Di Dio-Torregalli (FI)	1.277	46.141	2,77
S.M. Annunziata Bagno a Ripoli	730	37.981	1,92
SS. Cosimo e Damiano Pescia (PT)	2.408	41.329	5,83
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>16.082</b>	<b>423.684</b>	<b>3,80</b>
Area Aretina Nord Arezzo	1.401	74.815	1,87
Civile Bibbiena (AR)	220	13.637	1,61
Civile Castel del Piano (Gr)	183	8.156	2,24
Misericordia Grosseto	2.765	68.834	4,02
Monte Amiata Abbadia S.Salvatore (SI)	99	6.582	1,50
Nuovo Osp. Valdichiana S.Margherita	258	12.624	2,04
Osp. dell'alta Val d'Elsa Poggibonsi	891	30.068	2,96
Osp. Riuniti della Val di Chiana	562	28.685	1,96
Osp. Valdarno - S.Maria della Gruccia	820	37.400	2,19
Petruccioli Pitigliano (Gr)	64	5.608	1,14
S. Andrea Massa M.ma (GR)	319	14.367	2,22
S. Giovanni di Dio Orbetello (Gr)	924	24.729	3,74
Val Tiberina Sansepolcro (AR)	210	14.579	1,44
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>8.716</b>	<b>340.084</b>	<b>2,56</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>3.515</b>	<b>118.774</b>	<b>2,96</b>
<b>AOU MEYER</b>	<b>2.592</b>	<b>43.175</b>	<b>6,00</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>5.084</b>	<b>90.011</b>	<b>5,65</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>1.074</b>	<b>57.614</b>	<b>1,86</b>
<b>TOSCANA</b>	<b>52.920</b>	<b>1.495.729</b>	<b>3,54</b>

## Percentuale di ricoveri che si concludono con una dimissione volontaria del paziente (cod. bersaglio D18)

Indicatore	Percentuale di ricoveri che si concludono con una dimissioni volontaria del paziente (cod. bersaglio D18)
Significato	inserito nella dimensione dedicata alla valutazione dei cittadini poiché si assume che il fenomeno possa considerarsi una proxy della soddisfazione del paziente
Numeratore	dimissioni volontarie
Denominatore	ricoveri effettuati
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	calcolato separatamente per le strutture pubbliche e per quelle private accreditate (escluse le strutture private non accreditate). Sono esclusi: interruzioni volontarie farmacologiche di gravidanza (RU 486) tramite i Codici ICD9-CM 635* in diagnosi principale e V61.7 e/o V58.83 in una delle diagnosi secondarie e 99.24 in qualunque procedura, i Codici ICD9-CM 638.9, i dimessi deceduti. Il dato totale per la Toscana comprende anche la casistica delle strutture private accreditate, non mostrate nel loro dettaglio.
Fonte	elaborazioni MeS su flusso informativo SDO

Percentuale di ricoveri che si concludono  
con una dimissione volontaria del paziente (cod. bersaglio D18)

Presidio ospedaliero / AO	Numeratore	Denominatore	Valore
Civile Cecina (LI)	53	6.116	0,87
Civile Elbano Portoferraio (LI)	101	2.538	3,98
Civile Piombino (LI)	41	5.006	0,82
F.Lotti Pontedera (PI)	78	10.599	0,74
Ospedale Unico Versilia	138	17.083	0,81
Ospedale delle Apuane	188	17.034	1,10
Presidio di riabilitazione cardiologica	23	884	2,60
Presidio Ospedaliero San Luca	109	15.557	0,70
Riuniti Livorno	142	17.891	0,79
S. Antonio Abate Fivizzano (MS)	15	1.406	1,07
S. Antonio Abate Pontremoli (MS)	31	1.910	1,62
S. Croce Castelnuovo Garf. (LU)	14	2.421	0,58
S. Francesco Barga (LU)	26	2.271	1,14
S. Maria Maddalena Volterra (PI)	17	2.200	0,77
<b>AUSL TOSCANA NORD-OVEST</b>	<b>976</b>	<b>102.916</b>	<b>0,95</b>
L.Pacini S.Marcello P.se (PT)	8	691	1,16
Nuovo Osp. di Prato S. Stefano	166	29.205	0,57
Nuovo Ospedale Borgo S.Lorenzo (FI)	54	4.947	1,09
Osp. San Jacopo	220	18.329	1,20
Ospedale Degli Infermi	3	669	0,45
Ospedale S. Giuseppe	122	18.212	0,67
Ospedale San Pietro Igneo	1	1.010	0,10
Presidio Palagi	1	3.261	0,03
Serristori Figline V.A. (FI)	23	3.420	0,67
S. Maria Nuova Firenze	56	5.510	1,02
S.Giovanni Di Dio-Torregalli (FI)	139	15.744	0,88
S.M. Annunziata Bagno a Ripoli	129	13.625	0,95
Spdc presso Careggi	32	498	6,43
SS. Cosimo e Damiano Pescia (PT)	130	9.845	1,32
<b>AUSL TOSCANA CENTRO</b>	<b>1.084</b>	<b>124.966</b>	<b>0,87</b>
Area Aretina Nord Arezzo	103	20.996	0,49
Centro Riabilitazione Terranuova B. SPA	2	413	0,48
Civile Bibbiena (AR)	25	2.459	1,02
Civile Castel del Piano (Gr)	6	838	0,72
Misericordia Grosseto	116	17.062	0,68
Monte Amiata Abbazia S.Salvatore (SI)	7	865	0,81
Nuovo Osp. Valdichiana S.Margherita	17	2.645	0,64
Osp. dell'alta Val d'Elsa Poggibonsi	62	6.663	0,93
Osp. Riuniti della Val di Chiana	73	6.871	1,06
Osp. Valdarno - S.Maria della Gruccia	61	7.925	0,77
Petruccioli Pitigliano (Gr)	1	331	0,30
S. Andrea Massa M.ma (GR)	13	2.508	0,52
S. Giovanni di Dio Orbetello (Gr)	14	2.334	0,60
Val Tiberina Sansepolcro (AR)	7	2.032	0,34
<b>AUSL TOSCANA SUD-EST</b>	<b>507</b>	<b>73.942</b>	<b>0,69</b>
FTGM - Massa	3	2.411	0,12
FTGM - Pisa	2	2.368	0,08
<b>FOND. MONASTERIO</b>	<b>5</b>	<b>4.779</b>	<b>0,10</b>
<b>AOU CAREGGI</b>	<b>292</b>	<b>64.309</b>	<b>0,45</b>
<b>AOU MEYER</b>	<b>42</b>	<b>32.782</b>	<b>0,13</b>
<b>AOU PISANA</b>	<b>422</b>	<b>58.680</b>	<b>0,72</b>
<b>AOU SENESE</b>	<b>182</b>	<b>31.244</b>	<b>0,58</b>
FONDAZIONE DON CARLO GNOCCHI ONLUS	21	1.174	1,79
<b>TOSCANA</b>	<b>3.729</b>	<b>542.312</b>	<b>0,69</b>

## Percentuale di assenza (cod. bersaglio E2)

Indicatore	Percentuale di assenza (cod. bersaglio E2)
Significato	misura la percentuale di assenza del personale a tempo determinato e indeterminato. E' un indicatore che può esprimere il clima aziendale
Numeratore	giornate di assenza
Denominatore	giornate lavorabili da contratto al netto delle assenze per ferie godute
Tipo misura	proporzione
Coefficiente moltiplicativo	100
Anno di riferimento	2017
Note	il numero di giornate di assenza risulta dalla somma di: giornate per assenza per malattie retribuite (Tab. 11 del CA - cod. M04), giornate per congedi retribuiti D.Lgs.151/2001 (Tab. 11 del CA - cod. O10), giornate per L.104/1992 (Tab. 11 del CA - cod. PR4), giornate di assenze retribuite per maternità, congedo parentale e malattia dei figli (Tab. 11 del CA - cod. PR5), giornate per altri permessi ed assenze retribuite (Tab. 11 del CA - cod. IR6), giornate per sciopero (Tab. 11 del CA - cod. SC1), giornate per altre assenze non retribuite (Tab. 11 del CA - cod. SS2). Il numero di ore lavorabili nette risulta da: di mensilità (Tab. 12 del CA - cod. 1)/12*251, al netto di (-) giornate di ferie (Tab. 11 del CA - cod. F00). Per le AOU, il numero degli FTE (mensilità/12) è incrementato del valore FTE di personale universitario (Tab. 1B), calcolato come [N. tempo pieno 0,5*N. tempo parziale].
Fonte	Conto Annuale 2016

Azienda	Numeratore	Denominatore	Valore
AUSL TOSCANA NORD-OVEST	378.611	2.716.064	13,94
AUSL TOSCANA CENTRO	356.261	3.009.969	11,84
AUSL TOSCANA SUD-EST	199.598	1.894.211	10,54
AOU CAREGGI	125.836	1.182.496	10,64
AOU MEYER	38.263	218.517	17,51
AOU PISANA	100.545	999.432	10,06
AOU SENESE	82.018	590.647	13,89
ISPO	2.349	27.565	8,52
TOSCANA	1.283.481	10.638.900	12,06

## Costo sanitario pro-capite (cod. bersaglio F17)

Indicatore	Costo sanitario pro-capite (cod. bersaglio F17)
Significato	misura le risorse economiche impiegate dall'azienda/regione per erogare i servizi ai propri residenti
Numeratore	costo totale AUSL per la popolazione residente (valore delle compensazioni attive e altre rettifiche)
Denominatore	popolazione residente al 1° gennaio, pesata per l'indice di accesso complessivo specificato nel PSR 2012-2015
Tipo misura	rapporto (costo medio pro-capite)
Coefficiente moltiplicativo	1
Anno di riferimento	2017
Note	il numeratore è calcolato in base ai bilanci provvisori 2017 (estrazione 21 marzo 2017), escluso il costo dei nuovi farmaci per epatite (assenza di note di accredito) e comprende le seguenti voci: Costo totale (B - Totale costi della produzione; C.3 - Interessi passivi; C.4 - Altri oneri; E.2 - Oneri straordinari; Y - Totale imposte e tasse), Mobilità attiva (A.4.A - Ricavi per prestazioni sanitarie e sociosanitarie a rilevanza sanitaria erogate a soggetti pubblici; A.4.C - Ricavi per prestazioni sanitarie e sociosanitarie a rilevanza sanitaria erogate a privati; A.4.B - Ricavi per prestazioni sanitarie e sociosanitarie a rilevanza sanitaria erogate da privati a residenti extraregione in compensazione), Altre rettifiche (A.5.B - Concorsi, recuperi e rimborsi da Regione; A.5.C - Concorsi, recuperi e rimborsi da Aziende sanitarie pubbliche della Regione; A.5.D - Concorsi, recuperi e rimborsi da altri soggetti pubblici; A.4.D - Ricavi per prestazioni sanitarie erogate in regime di intramoenia).
Fonte	costi: Flusso CE sanitario provvisorio 2015, popolazione: ISTAT

Ausl	Numeratore	Denominatore	Valore
AUSL TOSCANA NORD-OVEST	2.243.468.000	1.286.054	1.744,46
AUSL TOSCANA CENTRO	2.752.160.000	1.604.117	1.715,69
AUSL TOSCANA SUD-EST	1.510.309.000	852.266	1.772,11
TOSCANA	7.225.729.000	3.742.437	1.930,76

