



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DELLA DIGITALIZZAZIONE, DEL SISTEMA INFORMATIVO SANITARIO E DELLA  
STATISTICA  
UFFICIO III

Si forniscono di seguito i risultati dell'analisi condotta sui dati 2012 della regione Toscana rilevati attraverso il sistema informativo per il monitoraggio dell'assistenza domiciliare (SIAD). Tale sistema istituito, nell'ambito del Nuovo Sistema Informativo Sanitario (NSIS), con decreto ministeriale del 17 dicembre 2008 e successive modificazioni (G.U. n. 6 del 9 gennaio 2009) mira a costruire una base dati integrata a livello nazionale, incentrata sul paziente, dalla quale rilevare informazioni in merito agli interventi sanitari e socio-sanitari erogati in maniera programmata da operatori afferenti al Servizio Sanitario Nazionale (SSN), nell'ambito dell'assistenza domiciliare.

L'analisi è stata condotta attraverso l'applicazione delle seguenti due misure ai dati trasmessi dalla regione Toscana relativamente ai Comuni individuati e ricompresi nelle tre macro aree: Casentino-Valtiberina, Garfagnana, Mugello- Bisenzio-Valdisieve.

## Misure

- Numero di persone con età maggiore o uguale a 65 anni/ 75 anni prese in carico (misura 1);
- Numero di accessi pro capite (misura 2).

## Aree di interesse:

- Casentino-Valtiberina - Comuni di: Badia Tedalda, Caprese Michelangelo, Castel Focognano, Castel San Niccolò, Chiusi Della Verna, Montemignao, Pieve Santo Stefano, Pratovecchio, Sestino, Stia, Anghiari, Bibbiena, Chitignano, Monterchi, Ortignano Raggiolo, Sansepolcro.
- Garfagnana - Comuni di: Bagni Di Lucca, Camporgiano, Careggine, Casola In Lunigiana, Comano, Cutigliano, Fabbriche Di Vallico, Fivizzano, Fosciandora, Galliciano, Giuncugnano, Minucciano, Molazzana, Piazza Al Serchio, Pieve Fosciana, San Romano In Garfagnana, Sillano, Vagli Sotto, Vergemoli, Villa Collemantina, Zeri, Aulla, Abetone, Bagnone, Barga, Borgo A Mozzano, Castelnuovo Di Garfagnana, Castiglione Di Garfagnana, Coreglia Antelminelli, Filattiera, Fosdinovo, Licciana Nardi, Marliana, Mulazzo, Pescaglia, Piteglio, Podenzana, Pontremoli, Sambuca Pistoiese, San Marcello Pistoiese, Tresana, Villafranca In Lunigiana.
- Mugello- Bisenzio- Valdisieve - Comuni di: Firenzuola, Vernio, Marradi, Palazzuolo Sul Senio, San Godenzo, Carmignano, Cantagallo, Barberino Di Mugello, Borgo San Lorenzo, Dicomano, Londa, Pelago, Pontassieve, Reggello, Rignano Sull'arno, Rufina, San Piero A Sieve, Scarperia, Vicchio, Vaiano.

Le misure per le predette aree della regione Toscana sono state calcolate analizzando i dati SIAD, presenti sul sistema NSIS alla data del 8 novembre 2013, relativi all'anno 2012. In particolare sono state considerate tutte le prese in carico, avvenute in Toscana per i soli assistiti residenti nei comuni selezionati, già aperte al 1 gennaio 2012 o aperte nel corso dello stesso anno, per le quali sia stato rilevato almeno un accesso nel corso del 2012. L'accesso viene registrato ogni volta che un operatore si reca presso il domicilio

dell'assistito per erogare una prestazione. Con riferimento invece ai dati di popolazione, si precisa che sono stati utilizzati i dati presenti sul sistema Monitoraggio della rete di assistenza (MRA-fase 1), aggiornati al 31 dicembre 2011.

Le tabelle n. 1, 2, 3 riportano il calcolo della misura 1: numero di persone con età maggiore o uguale a 65/75 anni prese in carico, rispettivamente per le aree Casentino-Valtiberina, Garfagnana, Mugello- Bisenzio-Valdisieve. All'interno di ogni tabella inoltre è riportato il valore dell'indicatore per le aree interne selezionate della Toscana (*regione Toscana - Aree interne*) secondo l'elenco fornito e per l'intero territorio (*regione Toscana*).

**Tabella n. 1**

<b>Casentino - Valtiberina</b>					
<b>Codice Regione</b>	<b>Cod Comune</b>	<b>Comune</b>	<b>Numero di persone con età ≥ 65 anni presi in carico</b>		<b>Numero di persone con età ≥ 75 anni presi in carico</b>
			<b>N.</b>	<b>%</b>	
090	051003	BADIA TEDALDA	16	4,60	16
090	051007	CAPRESE MICHELANGELO	8	1,71	8
090	051008	CASTEL FOCOIGNANO	11	1,40	11
090	051010	CASTEL SAN NICCOLÒ	13	1,66	12
090	051015	CHIUSI DELLA VERNA	7	1,30	6
090	051023	MONTEMIGNAIO			
090	051030	PIEVE SANTO STEFANO	7	0,89	5
090	051032	PRATOVECCHIO	15	1,95	15
090	051035	SESTINO	9	2,24	8
090	051036	STIA	21	2,54	21
090	051001	ANGHIARI	29	1,92	27
090	051004	BIBBIENA	42	1,58	38
090	051014	CHITIGNANO	5	1,92	5
090	051024	MONTERCHI	6	1,28	5
090	051027	ORTIGNANO RAGGIOLO			
090	051034	SANSEPOLCRO	50	1,23	42
		<b>TOTALE Progetto</b>	<b>110</b>	<b>1,87</b>	<b>105</b>
		<b>TOTALE Strategia</b>	<b>245</b>	<b>1,63</b>	<b>225</b>
		<b>Toscana aree interne</b>	<b>5.007</b>	<b>1,98</b>	<b>4.573</b>
		<b>Regione Toscana</b>	<b>13.386</b>	<b>1,57</b>	<b>12.234</b>
Fonte: NSIS - Sistema monitoraggio assistenza domiciliare (SIAD) - anno 2012 Ministero della salute - Direzione Generale del Sistema Informativo e Statistico Sanitario - Ufficio III					

Tabella n. 2

Garfagnana					
Codice Regione	Cod Comune	Comune	Numero di persone con età ≥ 65 anni presi in carico		Numero di persone con età ≥ 75 anni presi in carico
			N.	%	
090	046002	BAGNI DI LUCCA	17	1,02	15
090	046006	CAMPORGIANO	10	1,54	10
090	046008	CAREGGINE			
090	045004	CASOLA IN LUNIGIANA	13	3,39	13
090	045005	COMANO	9	3,27	8
090	047004	CUTIGLIANO	-	-	-
090	046012	FABBRICHE DI VALLICO	-	-	-
090	045007	FIVIZZANO	68	2,42	66
090	046014	FOSCIANDORA			
090	046015	GALLICANO	9	0,92	9
090	046016	GIUNCUGNANO	-	-	-
090	046019	MINUCCIANO	9	1,25	9
090	046020	MOLAZZANA	9	2,59	9
090	046023	PIAZZA AL SERCHIO	4	0,64	4
090	046025	PIEVE FOSCIANA	12	1,88	11
090	046027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	8	2,12	8
090	046029	SILLANO			
090	046031	VAGLI SOTTO	5	1,65	5
090	046032	VERGEMOLI	3	2,54	
090	046035	VILLA COLLEMANDINA	9	2,37	7
090	045017	ZERI	4	0,74	
090	045001	AULLA	72	2,76	69
090	047001	ABETONE			
090	045002	BAGNONE	12	1,69	12
090	046003	BARGA	21	0,79	18
090	046004	BORGO A MOZZANO	6	0,33	6
090	046009	CASTELNUOVO DI GARFAGNAN	15	1,04	12
090	046010	CASTIGLIONE DI GARFAGNAN	7	1,50	7
090	046011	COREGLIA ANTELMINELLI	12	0,97	11
090	045006	FILATTIERA	18	2,46	17
090	045008	FOSDINOVO	8	0,64	7
090	045009	LICCIANA NARDI	33	2,69	31
090	047007	MARLIANA	-	-	-
090	045012	MULAZZO	26	3,40	24
090	046022	PESCAGLIA	11	1,21	9
090	047015	PITEGLIO			
090	045013	PODENZANA	14	2,96	13
090	045014	PONTREMOLI	44	1,79	41

<b>Garfagnana</b>					
<b>Codice Regione</b>	<b>Cod Comune</b>	<b>Comune</b>	<b>Numero di persone con età <math>\geq</math> 65 anni presi in carico</b>		<b>Numero di persone con età <math>\geq</math> 75 anni presi in carico</b>
			<b>N.</b>	<b>%</b>	
090	047018	SAMBUCA PISTOIESE	-	-	-
090	047019	SAN MARCELLO PISTOIESE	-	-	-
090	045015	TRESANA	15	2,44	14
090	045016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	20	1,62	18
<b>TOTALE Progetto</b>			<b>195</b>	<b>1,71</b>	<b>185</b>
<b>TOTALE Strategia</b>			<b>531</b>	<b>1,62</b>	<b>496</b>
<b>Toscana aree interne</b>			<b>5.007</b>	<b>1,98</b>	<b>4.573</b>
<b>Regione Toscana</b>			<b>13.386</b>	<b>1,57</b>	<b>12.234</b>
Fonte: NSIS - Sistema monitoraggio assistenza domiciliare (SIAD) - anno 2012 Ministero della salute - Direzione Generale del Sistema Informativo e Statistico Sanitario - Ufficio III					

Tabella n. 3

Mugello - Bisenzio - Valdisieve					
Codice Regione	Cod Comune	Comune	Numero di persone con età $\geq 65$ anni presi in carico		Numero di persone con età $\geq 75$ anni presi in carico
			N.	%	
090	048018	FIRENZUOLA	20	1,49	18
090	100007	VERNIO	51	3,43	45
090	048026	MARRADI	15	1,56	15
090	048031	PALAZZUOLO SUL SENIO	15	4,18	14
090	048039	SAN GODENZO	-	-	-
090	100002	CARMIGNANO	69	2,75	61
090	100001	CANTAGALLO	17	2,36	15
090	048002	BARBERINO DI MUGELLO	57	2,57	53
090	048004	BORG SAN LORENZO	73	1,89	69
090	048013	DICOMANO	20	1,63	17
090	048025	LONDA			
090	048032	PELAGO	22	1,25	20
090	048033	PONTASSIEVE	59	1,14	55
090	048035	REGGELLO	51	1,42	44
090	048036	RIGNANO SULL'ARNO	15	0,86	10
090	048037	RUFINA	26	1,61	22
090	048040	SAN PIERO A SIEVE	22	2,47	18
090	048042	SCARPERIA	34	2,19	30
090	048049	VICCHIO	49	2,69	46
090	100006	VAIANO	41	1,79	36
		<b>TOTALE Progetto</b>	<b>101</b>	<b>2,43</b>	<b>92</b>
		<b>TOTALE Strategia</b>	<b>658</b>	<b>1,86</b>	<b>590</b>
		<b>Toscana aree interne</b>	<b>5.007</b>	<b>1,98</b>	<b>4.573</b>
		<b>Regione Toscana</b>	<b>13.386</b>	<b>1,57</b>	<b>12.234</b>
Fonte: NSIS - Sistema monitoraggio assistenza domiciliare (SIAD) - anno 2012 Ministero della salute - Direzione Generale del Sistema Informativo e Statistico Sanitario - Ufficio III					

Le tabelle n. 4, 5, 6 riportano il calcolo della misura 2: Numero di accessi pro capite, da intendersi come gli accessi effettivi calcolati sommando tutti gli accessi registrati anche qualora in uno stesso giorno se ne verifici più di uno, rispettivamente per le aree Casentino-Valtiberina, Garfagnana, Mugello- Bisenzio-Valdisieve, e il calcolo della misura 2 a livello regionale: Numero di accessi pro capite, da intendersi come gli accessi effettivi calcolati sommando tutti gli accessi registrati anche qualora in uno stesso giorno se ne verifici più di uno, per tutti i residenti in regione.

Tabella n. 4

Casentino - Valtiberina				
Codice Regione	Cod. Comune	Comune	Numero accessi anno	Numero accessi pro capite
090	051003	BADIA TEDALDA	756	0,70
090	051007	CAPRESE MICHELANGELO	496	0,33
090	051008	CASTEL FOCOGNANO	495	0,15
090	051010	CASTEL SAN NICCOLÒ	780	0,29
090	051015	CHIUSI DELLA VERNA	248	0,12
090	051023	MONTEMIGNAIO	14	0,02
090	051030	PIEVE SANTO STEFANO	319	0,10
090	051032	PRATOVECCHIO	934	0,30
090	051035	SESTINO	245	0,17
090	051036	STIA	1.105	0,38
090	051001	ANGHIARI	1.450	0,26
090	051004	BIBBIENA	2.788	0,23
090	051014	CHITIGNANO	60	0,06
090	051024	MONTERCHI	315	0,17
090	051027	ORTIGNANO RAGGIOLO	558	0,63
090	051034	SANSEPOLCRO	3.573	0,22
		<b>TOTALE Progetto</b>	<b>5.392</b>	<b>0,25</b>
		<b>TOTALE Strategia</b>	<b>14.136</b>	<b>0,24</b>
		<b>Regione Toscana</b>	<b>427.648</b>	<b>0,12</b>
Fonte: NSIS - Sistema monitoraggio assistenza domiciliare (SIAD) - anno 2012 Ministero della salute - Direzione Generale del Sistema Informativo e Statistico Sanitario - Ufficio III				

Tabella n. 5

Garfagnana				
Codice Regione	Cod. Comune	Comune	Numero accessi anno	Numero accessi pro capite
090	046002	BAGNI DI LUCCA	258	0,04
090	046006	CAMPORGIANO	330	0,14
090	046008	CAREGGINE		
090	045004	CASOLA IN LUNIGIANA	422	0,42
090	045005	COMANO	160	0,21
090	047004	CUTIGLIANO	-	-
090	046012	FABBRICHE DI VALLICO	-	-
090	045007	FIVIZZANO	3.423	0,41
090	046014	FOSCIANDORA	178	0,29
090	046015	GALLICANO	106	0,03
090	046016	GIUNCUGNANO	-	-
090	046019	MINUCCIANO	207	0,09
090	046020	MOLAZZANA	242	0,21
090	046023	PIAZZA AL SERCHIO	99	0,04
090	046025	PIEVE FOSCIANA	499	0,21
090	046027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	189	0,13
090	046029	SILLANO	111	0,16
090	046031	VAGLI SOTTO	86	0,09
090	046032	VERGEMOLI	4	0,01
090	046035	VILLA COLLEMANDINA	280	0,21
090	045017	ZERI	312	0,26
090	045001	AULLA	2.891	0,26
090	047001	ABETONE	85	0,13
090	045002	BAGNONE	446	0,23
090	046003	BARGA	625	0,06
090	046004	BORGIO A MOZZANO	165	0,02
090	046009	CASTELNUOVO DI GARFAGNAN	282	0,05
090	046010	CASTIGLIONE DI GARFAGNAN	443	0,24
090	046011	COREGLIA ANTELMINELLI	193	0,04
090	045006	FILATTIERA	961	0,41
090	045008	FOSDINOVO	266	0,05
090	045009	LICCIANA NARDI	1.898	0,38
090	047007	MARLIANA	-	-
090	045012	MULAZZO	1.066	0,42
090	046022	PESCAGLIA	152	0,04
090	047015	PITEGLIO	4	0,00
090	045013	PODENZANA	1.247	0,58
090	045014	PONTREMOLI	1.383	0,18
090	047018	SAMBUCA PISTOIESE	-	-

Garfagnana				
Codice Regione	Cod. Comune	Comune	Numero accessi anno	Numero accessi pro capite
090	047019	SAN MARCELLO PISTOIESE	-	-
090	045015	TRESANA	795	0,38
090	045016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	672	0,14
<b>TOTALE Progetto</b>			<b>6.907</b>	<b>0,18</b>
<b>TOTALE Strategia</b>			<b>20.481</b>	<b>0,17</b>
<b>Regione Toscana</b>			<b>427.648</b>	<b>0,12</b>
Fonte: NSIS - Sistema monitoraggio assistenza domiciliare (SIAD) - anno 2012 Ministero della salute - Direzione Generale del Sistema Informativo e Statistico Sanitario - Ufficio III				

Tabella n. 6

Mugello - Bisenzio - Valdisevie				
Codice Regione	Cod. Comune	Comune	Numero accessi anno	Numero accessi pro capite
090	048018	FIRENZUOLA	1.427	0,30
090	100007	VERNIO	596	0,10
090	048026	MARRADI	928	0,28
090	048031	PALAZZUOLO SUL SENIO	423	0,36
090	048039	SAN GODENZO	4	0,00
090	100002	CARMIGNANO	815	0,06
090	100001	CANTAGALLO	239	0,08
090	048002	BARBERINO DI MUGELLO	2.614	0,25
090	048004	BORGO SAN LORENZO	5.034	0,28
090	048013	DICOMANO	1.216	0,21
090	048025	LONDA	13	0,01
090	048032	PELAGO	488	0,07
090	048033	PONTASSIEVE	1.811	0,09
090	048035	REGGELLO	2.386	0,15
090	048036	RIGNANO SULL'ARNO	506	0,06
090	048037	RUFINA	318	0,04
090	048040	SAN PIERO A SIEVE	3.163	0,75
090	048042	SCARPERIA	1.239	0,16
090	048049	VICCHIO	2.627	0,32
090	100006	VAIANO	386	0,04
<b>TOTALE Progetto</b>			<b>3.378</b>	<b>0,20</b>
<b>TOTALE Strategia</b>			<b>26.233</b>	<b>0,16</b>
<b>Regione Toscana</b>			<b>427.648</b>	<b>0,12</b>
Fonte: NSIS - Sistema monitoraggio assistenza domiciliare (SIAD) - anno 2012 Ministero della salute - Direzione Generale del Sistema Informativo e Statistico Sanitario - Ufficio III				



Si riportano di seguito le tabelle di popolazione di MRA 1 per i comuni selezionati.

**Tabella n. 7**

Casentino - Valtiberina				
Codice regione	Codice Comune	Comune	Popolazione over 65 al 31.12.2011	Popolazione al 31.12.2011
090	051003	BADIA TEDALDA	348	1.086
090	051007	CAPRESE MICHELANGELO	467	1.510
090	051008	CASTEL FOCOGNANO	787	3.227
090	051010	CASTEL SAN NICCOLÒ	783	2.735
090	051015	CHIUSI DELLA VERNA	539	2.051
090	051023	MONTEMIGNAIO	179	569
090	051030	PIEVE SANTO STEFANO	783	3.180
090	051032	PRATOVECCHIO	768	3.101
090	051035	SESTINO	401	1.414
090	051036	STIA	827	2.900
090	051001	ANGHIARI	1.513	5.657
090	051004	BIBBIENA	2.658	12.291
090	051014	CHITIGNANO	261	934
090	051024	MONTERCHI	467	1.813
090	051027	ORTIGNANO RAGGIOLO	200	880
090	051034	SANSEPOLCRO	4.055	16.077

**Tabella n. 8**

Garfagnana				
Codice regione	Codice Comune	Comune	Popolazione over 65 al 31.12.2011	Popolazione al 31.12.2011
090	046002	BAGNI DI LUCCA	1.665	6.187
090	046006	CAMPORGIANO	650	2.277
090	046008	CAREGGINE	183	588
090	045004	CASOLA IN LUNIGIANA	384	1.007
090	045005	COMANO	275	750
090	047004	CUTIGLIANO	485	1.569
090	046012	FABBRICHE DI VALLICO	174	493
090	045007	FIVIZZANO	2.814	8.249
090	046014	FOSCIANDORA	178	623
090	046015	GALLICANO	973	3.864
090	046016	GIUNCUGNANO	146	467
090	046019	MINUCCIANO	719	2.212
090	046020	MOLAZZANA	347	1.130
090	046023	PIAZZA AL SERCHIO	624	2.450
090	046025	PIEVE FOSCIANA	639	2.419
090	046027	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	377	1.448
090	046029	SILLANO	205	680
090	046031	VAGLI SOTTO	303	990
090	046032	VERGEMOLI	118	327
090	046035	VILLA COLLEMANDINA	379	1.356
090	045017	ZERI	544	1.194
090	045001	AULLA	2.611	11.279
090	047001	ABETONE	172	678
090	045002	BAGNONE	712	1.914
090	046003	BARGA	2.663	10.123
090	046004	BORGIO A MOZZANO	1.792	7.232
090	046009	CASTELNUOVO DI GARFAGNAN	1.439	6.057
090	046010	CASTIGLIONE DI GARFAGNAN	467	1.854
090	046011	COREGLIA ANTELMINELLI	1.235	5.246
090	045006	FILATTIERA	731	2.360
090	045008	FOSDINOVO	1.243	4.977
090	045009	LICCIANA NARDI	1.225	4.938
090	047007	MARLIANA	773	3.203
090	045012	MULAZZO	765	2.550
090	046022	PESCAGLIA	909	3.631
090	047015	PITEGLIO	636	1.794
090	045013	PODENZANA	473	2.150
090	045014	PONTREMOLI	2.454	7.605
090	047018	SAMBUCA PISTOIESE	459	1.690

Garfagnana				
Codice regione	Codice Comune	Comune	Popolazione over 65 al 31.12.2011	Popolazione al 31.12.2011
090	047019	SAN MARCELLO PISTOIESE	2.272	6.641
090	045015	TRESANA	615	2.095
090	045016	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	1.237	4.735

**Tabella n. 9**

Mugello - Bisenzio - Valdisieve				
Codice regione	Codice Comune	Comune	Popolazione over 65 al 31.12.2011	Popolazione al 31.12.2011
090	048018	FIRENZUOLA	1.343	4.819
090	100007	VERNIO	1.486	6.013
090	048026	MARRADI	960	3.257
090	048031	PALAZZUOLO SUL SENIO	359	1.188
090	048039	SAN GODENZO	306	1.223
090	100002	CARMIGNANO	2.511	13.984
090	100001	CANTAGALLO	719	3.101
090	048002	BARBERINO DI MUGELLO	2.215	10.482
090	048004	BORGIO SAN LORENZO	3.865	17.832
090	048013	DICOMANO	1.230	5.661
090	048025	LONDA	350	1.835
090	048032	PELAGO	1.764	7.491
090	048033	PONTASSIEVE	5.155	20.492
090	048035	REGGELLO	3.599	16.099
090	048036	RIGNANO SULL'ARNO	1.742	8.601
090	048037	RUFINA	1.617	7.372
090	048040	SAN PIERO A SIEVE	891	4.245
090	048042	SCARPERIA	1.550	7.754
090	048049	VICCHIO	1.823	8.115
090	100006	VAIANO	2.291	9.825