Regione Toscana
Diritti Valori Innovazione Sostenibilità

Regione Toscana
Direzione Cultura e Ricerca
Settore Patrimonio culturale, Siti Unesco, Arte contemporanea, Memoria
Via Farini 8 – 50121 Firenze

Il valore delle biblioteche pubbliche di ente locale e della cooperazione bibliotecaria in Toscana

Rapporto di monitoraggio

2013-2015

Biblioteca comunale di Massa Marittima (GR)

I testi del rapporto sono a cura di:

Francesca Navarria, Settore Patrimonio culturale, Siti Unesco,

Arte contemporanea, Memoria, Regione Toscana

Le elaborazioni statistiche e le rappresentazioni grafiche sono a cura di:

Giancarla Brusoni, Direzione Cultura e Ricerca, Regione Toscana

Alla raccolta dei dati ha collaborato:

Franco Castellani, Settore Patrimonio culturale, Siti Unesco,

Arte contemporanea, Memoria, Regione Toscana

Fotografia di copertina di George Tatge, Archivio Fotografico Toscano

Ultima revisione, settembre 2016

Indice

In sintesi… p. 1

1. Introduzione p. 5

2. Biblioteche come bene comune. Nuovi servizi, nuovi pubblici p. 12

3. Le raccolte delle biblioteche. Modernità e aggiornamento
   - 3.1. La dotazione documentaria p. 19
   - 3.2. La dotazione dei periodici p. 27

4. La fruizione delle raccolte. Prestito e circolazione
   - 4.1. Il servizio di prestito e il suo impatto sulla popolazione p. 29
   - 4.2. Gli iscritti attivi al prestito per classi di età p. 32
   - 4.3. La fedeltà degli utenti attivi al prestito p. 34
   - 4.4. La circolazione delle raccolte e il costo del servizio di prestito p. 35

5. Il rapporto col territorio. Le Reti e i loro servizi
   - 5.1. Le Reti documentarie toscane p. 37
   - 5.2. Il servizio di prestito interbibliotecario p. 37

6. Il valore economico delle biblioteche e delle Reti
   - 6.1. I bilanci delle biblioteche p. 43
   - 6.2. La spesa pro-capite p. 45
   - 6.3. I bilanci delle Reti p. 46
   - Tabelle p. 48

7. Il personale delle biblioteche
   - 7.1. Composizione del personale delle biblioteche p. 56
   - 7.2. Unità fisiche e FTE di ruolo, non di ruolo, volontario p. 56
   - 7.3. Indice di dotazione di personale p. 58

8. Appendice
   - 8.1. Nota metodologica p. 62
   - 8.2. I dati nel dettaglio territoriale p. 67

In sintesi ...

Il rapporto statistico fa riferimento ai dati estratti dal Sistema Informativo Regionale sui luoghi della Cultura (banca dati anagrafica di archivi, biblioteche, musei, luoghi dello spettacolo) e ai dati statistici che la Regione Toscana raccoglie annualmente – dal 1998 – tramite un'indagine amministrativa-statistica sulle biblioteche pubbliche degli enti locali toscani.

In **Toscana le biblioteche sono complessivamente 1.100**; le **biblioteche di ente locale aperte al pubblico** sono **340, includendovi le sedi principali, secondarie o sezioni autonome** (ad esempio le sezioni ragazzi)[1], distribuite in 279 comuni[2]; mentre le **biblioteche di ente locale attualmente registrate nel sistema di monitoraggio sono 263 dislocate in 241 comuni**, delle quali 2 risultano essere 'non partecipanti' perchè sedi secondarie; le restanti **261 biblioteche** hanno il compito di rilevare complessivamente i dati delle sedi centrali e secondarie.

Nel 2015 ne risultano aperte 238 di cui 219 rispondenti al monitoraggio.

Le biblioteche toscane sono organizzate in 12 Reti documentarie – corrispondenti al territorio provinciale ad eccezione di Firenze che ne conta tre - costituite ai sensi dell'articolo 28 della *L.R. n. 21/2010* "*Testo Unico delle disposizioni in materia di beni, istituti e attività culturali*".
Dal 1999 ad oggi molti gli sviluppi del contesto cooperativo: dopo i primi anni in cui le 12 reti documentarie hanno rafforzato la cooperazione, sia portando a compimento l'automazione del catalogo di rete - reso disponibile on-line-, che attivando il servizio di prestito interbibliotecario (progetto regionale "Libri In Rete"), successivamente la cooperazione si è estesa, passando dalla condivisione del catalogo alla catalogazione coordinata e/o centralizzata e agli acquisti cooperativi di rete e infine alle attività di promozione della biblioteca e della lettura, e dall'ultimo triennio, anche alle attività di valorizzazione degli archivi.

Dall'analisi delle serie storiche dei dati fino ad oggi raccolti, si rileva che il sistema documentario toscano presenta un quadro di differenze territoriali: abbiamo infatti intere realtà territoriali provinciali con deficit di servizi bibliotecari ed altre – in particolare quelle in cui il lavoro di rete è da più anni consolidato e in cui sono stati fatti grossi investimenti in nuove biblioteche – decisamente più solide, con una tendenza alla radicalizzazione del divario esistente tra le realtà d'eccellenza e la situazione media regionale.

Se da una parte nell'ultimo decennio è **cresciuta e continua a crescere la fruizione della biblioteca per il servizio di prestito** (da meno di un milione nel 2002 a 2,6 milioni di prestiti nel 2015), **cresce più in generale l'attrattiva della biblioteca**, misurabile sia in termini statistici attraverso le presenze e l'indice di affollamento, sia mediante il ricorso ad indagini di tipo qualitativo sulla frequentazione bibliotecaria da parte dei cittadini toscani.

Da un'indagine, promossa dalla Regione Toscana sulla frequentazione delle biblioteche toscane, svoltasi nel 2015[3], risulta che le **biblioteche comunali toscane abbiano un tasso di frequentazione superiore alla media nazionale** (quasi il 30% della popolazione dai 14 agli 80

[1]La rilevazione individua come potenziali rispondenti tutte le sedi principali e le sedi secondarie che risultino essere autonome nella gestione anche amministrativa; le sedi principali si fanno carico di raccogliere le informazioni anche per le sedi secondarie e per le sezioni, provvedendo alla compilazione di un unico questionario.
[2]Dal 2014 l'analisi viene effettuata sui territori comunali definiti dal 1° gennaio 2014: risultano dunque 279 comuni e rispetto alla loro distribuzione sono stati rivisti anche i dati per ampiezza demografica riportati in appendice.
[3]*La popolazione toscana e le biblioteche comunali: indagine campionaria 2015*, a cura della Regione Toscana-Settore Sistema informativo di supporto delle decisioni, Ufficio regionale di statistica; iniziativa promossa dal Settore Patrimonio culturale, Siti UNESCO, Arte contemporanea, Memoria; coordinamento del progetto di Claudia Daurù, Lucia Del Grosso, Francesca Navarria e Giancarla Brusoni, Firenze, Regione Toscana, 2015, <http://www.regione.toscana.it/-/la-popolazione-toscana-e-le-biblioteche-comunali>.

anni) e mantengano - nel panorama di tutte le biblioteche presenti nella regione - il loro **primato di radicamento territoriale**: sono quelle più note alla maggioranza dei cittadini (il 53,9%), seguite dalle biblioteche scolastiche (33,6%), le biblioteche universitarie (23,9%) e poi quelle nazionali e statali (17,2%).
Convalida questi esiti dell'indagine **l'incremento del valore dell''indice di affollamento nelle biblioteche comunali toscane** (presenze su giorni di rilevazione) e **dell'indice di impatto** (iscritti attivi al prestito su popolazione) che rispettivamente passano da 86,3 nel 2014 a 90 nel 2015 e da 8,2 a 8,4.

Dal punto di vista socio-culturale gli **utenti delle biblioteche toscane sono in maggioranza studenti, impiegati o comunque persone con livelli di istruzione medio alti e legati, anche attraverso i figli, al mondo della scuola**. Il dato sulla frequentazione giovanile e studentesca è confortante e non sorprende; probabilmente, la possibilità di utilizzare il wi-fi, la navigazione in Internet e la stessa scelta della biblioteca comunale come luogo d'incontro con gli amici sono ragioni di frequentazione correlate a quella principale di studio. Questi **risultati sono confermati dall'analisi della distribuzione per classi di età delle presenze**: complessivamente la percentuale media più alta si registra per la classe di età 24-65 anni con quasi il 39%, seguita dai bambini e ragazzi (0-14 anni) con il 25,2% e quella dei giovani fra 15 e 24 anni con il 20,7%.

L'indagine mette in luce dunque una **biblioteca che oggi, nell'immaginario collettivo toscano, non è solo legata al tradizionale servizio di prestito dei libri, ma si configura sempre più come uno spazio "multifunzionale", sia culturale, sia anche di informazione, incontro e socializzazione** e, non ultimo, come uno dei modi di avvicinare e vivere il mondo multimediale e digitale.
Se la motivazione principale di chi frequenta la biblioteca resta il prestito dei libri (75,3%) e la possibilità di consultare e studiare testi o documenti (56,1%), sono significative le percentuali di coloro che fruiscono di altri servizi e attività, come la partecipazione a eventi, incontri e attività culturali (42,8%); o che usano lo spazio per leggere propri libri e documenti o utilizzare il proprio computer (41,8%), sfogliare riviste e giornali (32,6%). In biblioteca si va anche per accompagnare figli, nipoti o altre persone (36,9%) e per incontrare compagni di scuola e amici (36,6%). In misura minore, influisce la possibilità di servirsi del wi-fi (23%) o del collegamento a Internet tramite un Pc della biblioteca (19%) e di prendere in prestito Dvd, Cd, e-book (19%). Il 50,9% dei frequentatori reputa necessario introdurre nuovi servizi o migliorare quelli esistenti. Tra i miglioramenti suggeriti si segnalano l'incremento delle attività culturali e della dotazione di libri, maggiori spazi per ragazzi e adolescenti, e l'ampliamento degli orari di apertura.

In realtà gli orari di apertura delle biblioteche toscane sono incrementati negli ultimi anni (numero medio settimanale da 25,5 nel 2006 a 32,5 nel 2015 e indice medio di apertura da 22,1 nel 2007 a 23,7 nel 2015) ma evidentemente ancora non abbastanza per soddisfare i bisogni dei cittadini, utenti potenziali.

Vediamo ora gli **altri dati statistici 2015**.

La **spesa totale delle biblioteche**, dopo una flessione nel 2012 (31.172 milioni di euro contro i quasi 33 milioni del 2011), era risalita a quasi 32 milioni di euro nel 2014 per riscendere leggermente nel 2015 a **31 milioni di euro.**

Leggera flessione anche per la dotazione del personale totale, comprensivo del personale volontario, sia nelle unità fisiche (da 1.407 nel 2012 a 1.590 nel 2014 a 1.573) che in termini di FTE (da 797 nel 2012 a 908 nel 2014 a 914 nel 2015).

Continua la diminuzione dell'indice di incremento delle raccolte (acquisti su popolazione), che registra un valore di 41,9 nel 2015 contro 43,5 nel 2014 e 45,1 nel 2013 e 51,2 nel 2012, mentre riprende **l'indicatore della spesa per acquisti** (0,61), dopo la **battuta d'arresto del 2014** (da 0,52 nel 2012 si passa a 0,69 nel 2013 a 0,59 nel 2014)[4].

Il **servizio che aveva continuato a crescere** oramai dal 2011, ovvero **il servizio di prestito locale** subisce una leggera flessione nel 2015 registrando 2.610.754 prestiti con un -3,1% rispetto al 2014, con un indice di prestito dello 0,68 prestiti per abitanti da 0,69 nel 2014; mentre il **servizio di prestito interbibliotecario – fortemente sostenuto dalla Regione Toscana – cresce ancora** di un ulteriore 6% nel 2015, rappresentando l'11,5% del totale di prestiti contro il 10,5% dei totali nel 2014 e 6,6% registrato nel 2006.

[4]Per la spesa per acquisti è necessario evidenziare che dal 2013 viene rilevata la spesa per acquisti centralizzata, effettuata dagli istituti di coordinamento delle reti per conto delle singole biblioteche (e dunque conteggiati negli acquisti di queste biblioteche). Il dato per rete ci serve dunque per rendere coerente l'analisi fra gli acquisti e la spesa per acquisti.

1. Introduzione

Negli ultimi anni si sono verificati cambiamenti sia nel numero di biblioteche esistenti ed aperte, in conseguenza all'inaugurazione di nuove biblioteche in contemporanea alla chiusura di altre per necessità di accorpamenti, sia nei rapporti tra biblioteche e territorio, con nuove adesioni alle reti documentarie o fuoriuscita da esse di alcune biblioteche.

Biblioteche di ente locale della Toscana: copertura rilevazione per provincia/rete

Province e Reti	Anno 2006			Anno 2014			Anno 2015		
	Biblioteche totali	Biblioteche aperte [(a)]	% su Toscana	Biblioteche totali	Biblioteche aperte [(a)]	% su Toscana	Biblioteche totali	Biblioteche aperte [(a)]	% su Toscana
Rete Aretina	40	33	13,8	20	19	7,9	22	20	8,4
Altri Arezzo	0	0	0,0	17	11	4,6	16	10	4,2
ReaNetFi	13	13	5,4	13	13	5,4	13	13	5,5
SDIAF	28	28	11,7	29	29	12,1	29	29	12,2
SDIMM	15	15	6,3	14	14	5,9	14	14	5,9
Grosseto	15	15	6,3	16	16	6,7	14	14	5,9
Altri Grosseto	0	0	0,0	0	0	0,0	2	1	0,4
Livorno	16	16	6,7	16	16	6,7	16	15	6,3
Lucca	32	32	13,4	32	20	8,4	32	22	9,2
Massa-Carrara	15	15	6,3	14	13	5,4	14	13	5,5
Bibliolandia	21	21	8,8	27	27	11,3	27	27	11,3
Altri Pisa	11	9	3,8	7	5	2,1	7	5	2,1
Prato	5	5	2,1	5	5	2,1	5	5	2,1
Pistoia	16	16	6,7	19	19	7,9	19	17	7,1
Siena	34	34	14,2	32	32	13,4	33	33	13,9
Toscana	**261**	**252**	**105,4**	**261**	**239**	**100,0**	**263**	**238**	**100,0**

(a) Sedi principali e sedi secondarie gestite in modo autonomo aperte al pubblico durante l'anno di riferimento

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Vediamo dunque il confronto della distribuzione delle biblioteche totali ed aperte sul territorio per i tre anni 2006, 2014 e 2015.
Come indicato nelle note alle tabelle, il valore regionale delle misure ed indicatori tiene conto anche delle biblioteche non aderenti alle reti documentarie, anche se senza dettaglio, perchè il rapporto rappresenta il monitoraggio complessivo delle biblioteche di ente locale della Toscana.

Nel **2015** dunque **le biblioteche di ente locale aperte risultano 238;** delle quali **19 sono risultate non rispondenti totali e 3 sono rispondenti sono alla rilevazione delle presenze** avvenuta nel corso dell'anno (complessivamente i non rispondenti per gli indicatori sono pari al 9,2% delle biblioteche aperte)[1].

La **superficie degli spazi accessibili al pubblico** è la misura che meglio descrive lo sviluppo che hanno avuto negli ultimi 15 anni le strutture bibliotecarie in Toscana, anche grazie agli investimenti pubblici effettuati.
Infatti la **superficie complessiva registrata nel 2015 è di 94.796 mq più che raddoppiata rispetto al 1998**. Tale sviluppo riguarda in primis i comuni capoluogo, tutti coinvolti nella riqualificazione delle strutture, con una superficie più che triplicata rispetto al 1998 e raddoppiata se paragonata al dato 2006, arrivando ad un totale di 32.430 mq, con una superficie media di 1.410 mq. I comuni non capoluogo, invece, coprono il 65% della superficie complessiva (62.366 mq) con una superficie media di 325 mq circa.
Si registra anche un lieve incremento dell'1,5% rispetto al 2014, senza particolari differenze fra i

[1] Nelle elaborazioni sono state apportate alcune modifiche metodologiche per il calcolo degli indicatori a livello di rete, inerenti alla popolazione utilizzata al denominatore. Per tali motivi è stata rivista la serie storica e per alcune reti gli indici risultano essere diversi rispetto ai rapporti precedenti. Per ulteriori indicazioni si rimanda all'appendice metodologica.

comuni capoluogo e non capoluogo.
Andamento simile si verifica anche per la **superficie media che passa da 220 mq nel 1998 a 419 mq circa del 2014 e a 441 mq del 2015**.

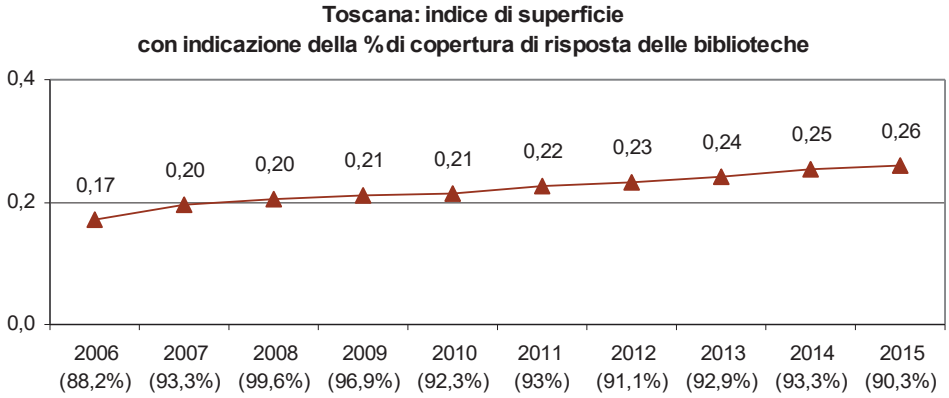
Superficie totale e superficie media per rete/provincia

Province e Reti	Superficie totale (mq)					Superficie media (mq)			
	1998	2006	2014	2015	%	1998	2006	2014	2015
Arezzo	3.239,26	4.401,45	6.169,96	6.280,76	6,6	124,59	163,02	324,73	314,04
ReaNetFi (FI)	5.074,56	4.525,00	4.489,00	4.489,00	4,7	362,47	348,08	345,31	345,31
SDIAF (FI)	5.671,84	9.157,04	17.965,91	19.770,91	20,9	246,60	327,04	619,51	681,76
SDIMM (FI)	1.274,30	2.827,49	3.528,29	3.861,88	4,1	106,19	188,50	252,02	275,85
Grosseto	3.523,88	3.184,97	3.157,00	2.679,00	2,8	220,24	212,33	242,85	223,25
Livorno	4.361,22	6.091,50	5.944,70	5.836,70	6,2	242,29	380,72	457,28	486,39
Lucca	3.576,80	5.652,70	11.360,03	11.107,03	11,7	223,55	245,77	568,00	584,58
Massa-Carrara	2.621,06	3.941,12	5.013,00	4.694,00	5,0	291,23	281,51	385,62	469,40
Bibliolandia (PI)	1.729,09	2.824,06	9.542,05	10.225,05	10,8	157,19	201,72	353,41	378,71
Prato	3.599,14	3.997,20	5.827,20	5.827,20	6,1	719,83	799,44	1.165,44	1.165,44
Pistoia	3.981,00	5.046,09	12.378,79	12.141,79	12,8	265,40	336,41	651,52	714,22
Siena	3.142,50	5.248,15	7.536,27	7.624,27	8,0	136,63	169,30	235,51	231,04
Toscana	**43.117,68**	**58.282,81**	**93.363,20**	**94.796,59**		**219,99**	**260,19**	**418,67**	**440,91**
di cui comuni capoluogo	***10.122,97***	***14.744,80***	***31.509,59***	***32.430,39***	***34,2***	***404,92***	***641,08***	***1.432,25***	***1.410,02***
comuni non capoluogo	***32.994,71***	***43.538,01***	***61.853,61***	***62.366,20***	***65,8***	***192,95***	***216,61***	***307,73***	***324,82***

Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti documentarie
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Il confronto territoriale più corretto deve però tenere conto non solo del numero di biblioteche, ma anche del numero di utenti potenziali della biblioteca; a tal fine si utilizza l'**indice di superficie** che mette in relazione la superficie dell'area dei servizi al pubblico con la popolazione residente.

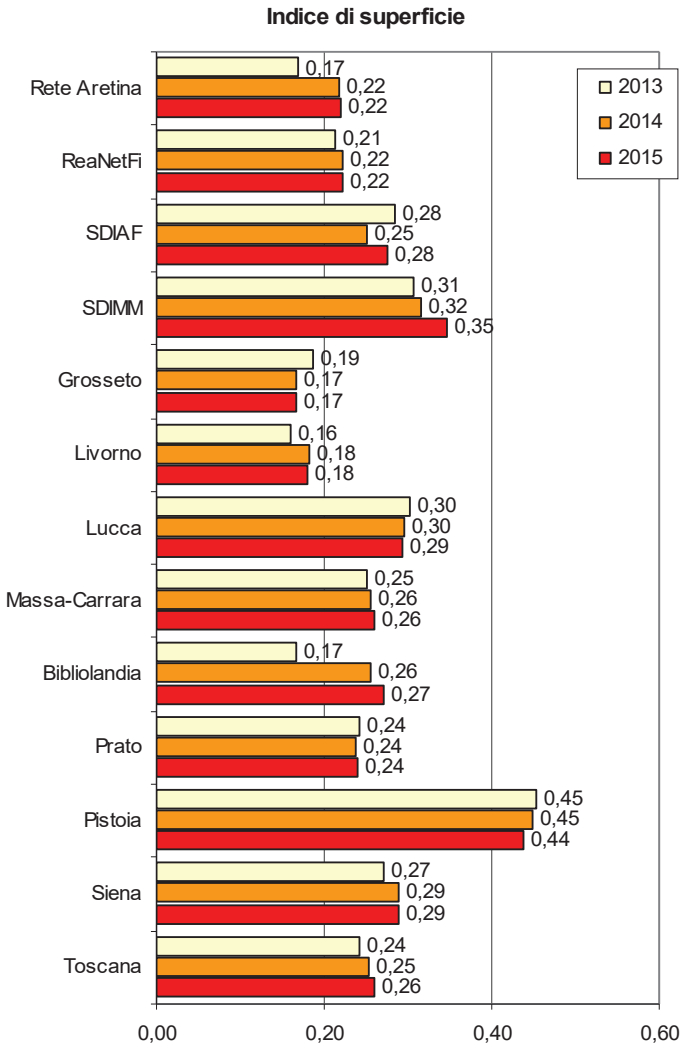
Indice di superficie = Superficie area servizi al pubblico in mq / abitanti al 1 gennaio x 10



Parallelamente all'aumento dei valori assoluti, l'**indice complessivo presenta un andamento costante e in lieve crescita negli ultimi anni,** grazie all'incremento degli spazi bibliotecari al pubblico e della popolazione considerata per il calcolo. Il valore arriva nel 2015 a 0,26 mq per 10 residenti[2].

[2] Per la descrizione della metodologia di calcolo degli indicatori del presente rapporto e per l'analisi territoriale all'interno delle reti documentarie si rimanda all'Appendice metodologica e statistica.

Al di sopra del valore regionale troviamo la rete di Pistoia (0,44) - pur con una flessione rispetto al biennio precedente-, seguita da Mugello, Alto Mugello e Val di Sieve (SDIMM) con lo 0,35, da Lucca e Siena (0,29); mentre al di sotto del valore medio si collocano le reti di Grosseto e di Livorno rispettivamente con lo 0,17-0,18. Le uniche che registrano un incremento sono lo SDIAF, che ritorna ai livelli del 2013, e Bibliolandia (da 0,26 a 0,27).



Scaffali totali e scaffali occupati per rete/provincia

Province e Reti	Scaffali totali (metri lineari)				Scaffali occupati (metri lineari)			
	2008	2014	2015	%	2008	2014	2015	%
Arezzo	22.847,00	23.034,10	23.218,70	10,2	21.113,25	21.498,10	21.803,60	10,3
ReaNetFi (FI)	10.774,00	14.982,50	15.191,50	6,7	10.170,00	13.583,50	13.920,50	6,6
SDIAF (FI)	20.449,62	27.658,44	28.981,24	12,7	18.741,62	25.480,78	26.942,78	12,7
SDIMM (FI)	6.847,50	7.963,23	7.977,13	3,5	6.267,00	7.646,23	7.516,73	3,6
Grosseto	14.483,00	15.041,00	7.001,00	3,1	13.759,00	14.388,00	6.777,00	3,2
Livorno	24.118,20	22.395,45	21.983,42	9,6	23.334,60	21.633,25	21.257,19	10,1
Lucca	14.751,46	32.459,00	29.383,00	12,9	10.529,00	31.687,20	28.698,00	13,6
Massa-Carrara	6.976,00	9.108,00	8.939,00	3,9	6.795,00	8.087,00	8.101,00	3,8
Bibliolandia (PI)	5.754,70	12.018,24	14.030,84	6,1	5.217,34	10.911,64	12.937,10	6,1
Prato	11.050,00	13.237,00	12.945,00	5,7	10.735,00	12.005,00	11.601,00	5,5
Pistoia	22.007,36	30.636,00	31.221,00	13,7	19.275,00	26.988,00	27.554,00	13,0
Siena	25.809,79	26.103,91	27.239,55	11,9	22.059,09	23.275,51	24.050,02	11,4
Toscana	**192.662,23**	**235.198,87**	**228.372,38**		**172.685,50**	**217.712,21**	**211.395,92**	
di cui comuni capoluogo	***78.304,00***	***85.316,40***	***88.124,00***	***38,6***	***68.160,00***	***76.705,70***	***79.807,30***	***37,8***
comuni non capoluogo	***114.358,23***	***149.882,47***	***140.248,38***	***61,4***	***104.525,50***	***141.006,51***	***131.588,62***	***62,2***

Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti documentarie
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Approfondiamo ora l'analisi strutturale delle biblioteche con i dati sulla scaffalatura totale e occupata in metri lineari, sulle postazioni per il pubblico[3], i PC a disposizione degli utenti con il dettaglio di quelli connessi a Internet. E' possibile effettuare un confronto temporale a partire dal 2008, primo anno in cui queste misure sono state rilevate con la definizione e il dettaglio attuali.

Come si può osservare **i valori delle scaffalature totali e occupate hanno avuto un aumento del 18%**, proprio per lo sviluppo delle biblioteche, passando da 192.000 metri lineari a 228.000 metri circa per il totale degli scaffali e da 172.000 a 211.000 metri per quelli occupati.
Nell'ultimo anno però si è registrata una diminuzione di circa 13.000 metri lineari di scaffalature complessive e di 6.000 metri lineari di quelle occupate, dovuta molto probabilmente al minor numero di rispondenti, per queste misure, tra le biblioteche dei comuni non capoluogo.
Al contrario, i comuni capoluogo continuano a registrare una crescita del 3,3% per gli scaffali totali e del 4% per quelli occupati.

Postazioni, Personal computer e collegamenti a Internet

Province e Reti	Postazioni				Personal Computer				di cui PC connessi Internet			
	2008	2014	2015	%	2008	2014	2015	%	2008	2014	2015	%
Arezzo	1.040	1.145	1.175	8,0	67	64	64	6,6	65	64	64	7,2
ReaNetFi (FI)	902	856	852	5,8	60	65	64	6,6	60	62	64	7,2
SDIAF (FI)	1.850	2.976	3.271	22,4	133	229	223	23,2	121	217	217	24,3
SDIMM (FI)	420	438	452	3,1	47	53	53	5,5	45	53	53	5,9
Grosseto	615	877	505	3,5	41	35	30	3,1	35	32	30	3,4
Livorno	881	1.046	1.022	7,0	58	49	42	4,4	46	47	42	4,7
Lucca	1.303	1.842	1.834	12,6	86	116	80	8,3	81	111	73	8,2
Massa-Carrara	712	802	827	5,7	34	46	40	4,2	26	46	40	4,5
Bibliolandia (PI)	639	1.419	1.486	10,2	35	94	93	9,7	32	94	93	10,4
Prato	704	1.024	1.065	7,3	54	115	112	11,6	37	59	58	6,5
Pistoia	962	1.083	1.037	7,1	89	73	73	7,6	56	66	70	7,8
Siena	629	1.041	1.061	7,3	61	87	83	8,6	48	87	83	9,3
Toscana	**10.933**	**14.623**	**14.612**		**787**	**1.033**	**963**		**672**	**945**	**893**	
di cui comuni capoluogo	***2.952***	***4.005***	***4.029***	***27,6***	***239***	***328***	***320***	***33,2***	***183***	***264***	***266***	***29,8***
comuni non capoluogo	***7.981***	***10.618***	***10.583***	***72,4***	***548***	***705***	***643***	***66,8***	***489***	***681***	***627***	***70,2***

Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti documentarie
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

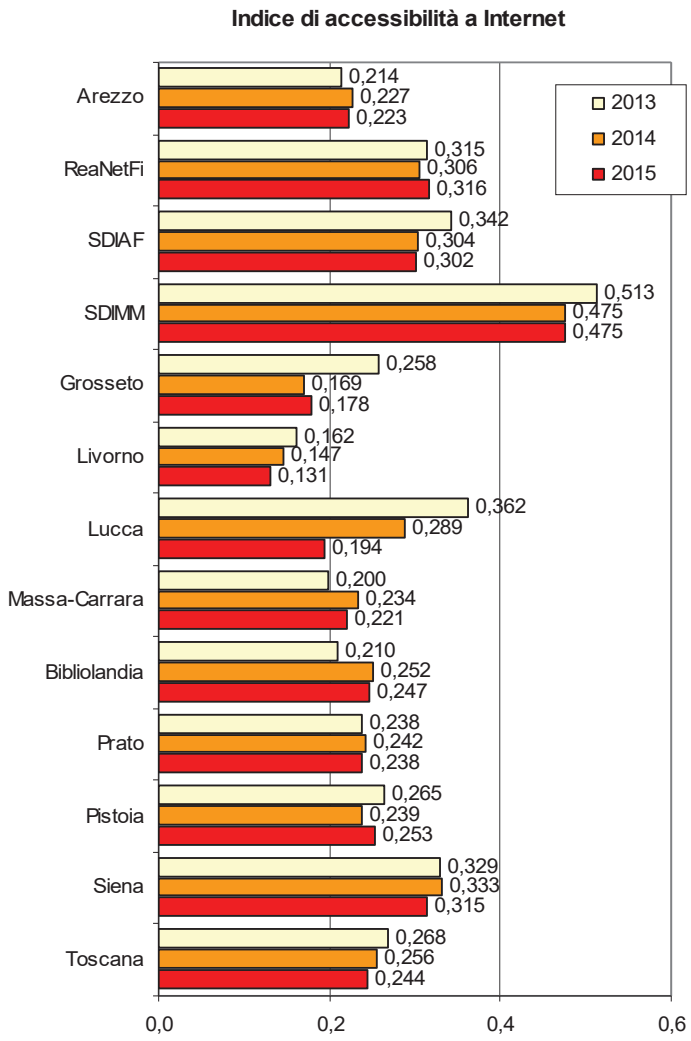
Simile crescita si presenta anche per le postazioni: da 10.933 nel 2008 a 14.612 nel 2015 (+34% circa), dato in leggera flessione rispetto all'anno precedente.

Per i PC messi a disposizione degli utenti, continua la loro diminuzione, nell'ultimo anno pari al 6,8%. Questo fenomeno può essere spiegato solo in parte dal minor tasso di rispondenza, perchè la flessione riguarda anche i comuni capoluogo; si fa dunque riferimento ad una componente di tipo strutturale, dovuta probabilmente alla diffusione del servizio di wi-fi che viene utilizzato dagli utenti con i propri portatili.

Sicuramente questo ultimo dato influenza anche l'andamento dell'**indice di accessibilità a Internet**, che riassume la disponibilità dei PC connessi a Internet sulla popolazione:

Indice di accessibilità a Internet = PC connessi con Internet / abitanti al 1 gennaio x 1.000

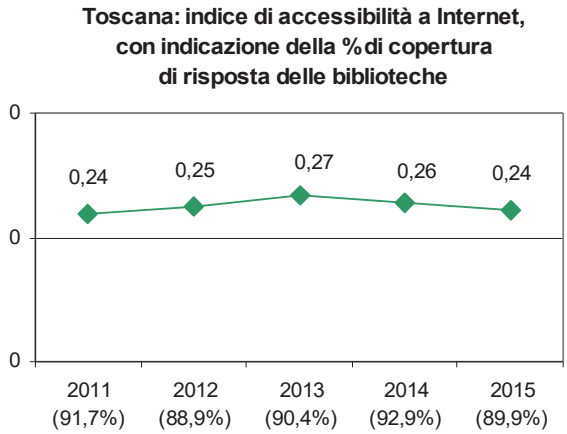
[3] Tutti i posti per la lettura e la consultazione a disposizione degli utenti, incluse apparecchiature audiovisive, lettori, ecc.



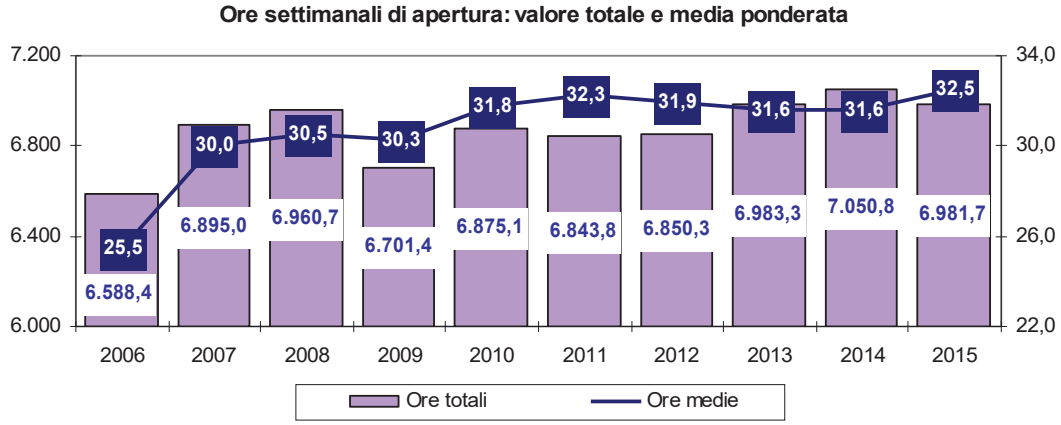
Il **valore medio toscano nel 2015 è di 0,244 PC connessi a Internet per 1.000 residenti.**

Continuando ad analizzare il dato annuale, al di sopra del dato regionale troviamo le tre reti fiorentine (tra 0,30 e 0,47) e la rete senese (0,31).

La diminuzione risulta essere generalizzata su tutto il territorio, con la sola esclusione della rete Empolese, confermando la tendenza strutturale.

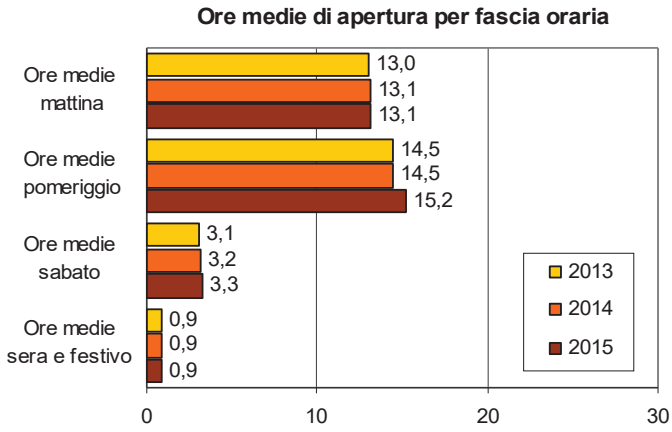


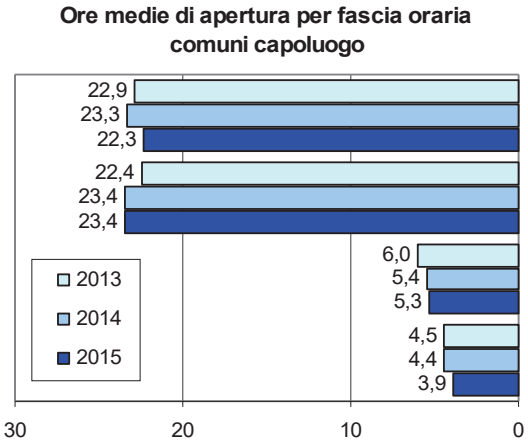
A chiusura di questo primo paragrafo si presentano i dati sui **livelli di apertura delle biblioteche**.

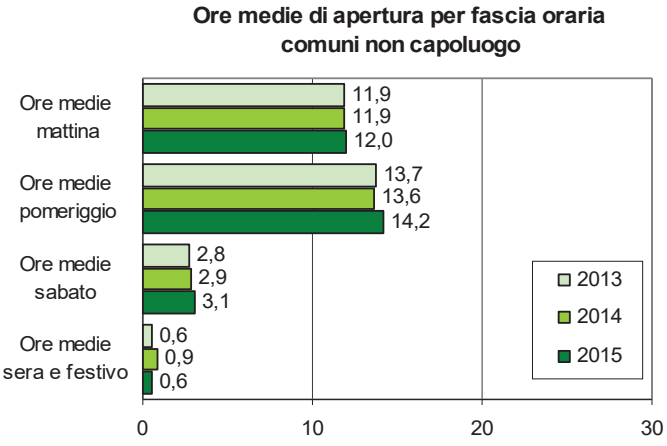


Per quanto riguarda l'orario di apertura delle biblioteche, purtroppo non possiamo commentare il **dato del monte orario complessivo**, perchè, con il valore di 6.982 ore totali, risulta diminuito tornando al di sotto i livelli del 2013; fatto sicuramente dovuto al minor numero di biblioteche rispondenti, visto che contrariamente si registra **un aumento del numero medio di ore settimanali passando da 31,6 del 2014 a 32,5 ore del 2015.**

Ed è questo il dato analizzabile nella serie storica, proprio perchè confrontabile nel tempo. Esaminando dunque le fasce orarie, si registra un **aumento delle ore della fascia oraria pomeridiana ed il mantenimento dei valori per le altre fasce orarie**.
Nel dettaglio l'incremento delle ore medie pomeridiane avviene nei comuni non capoluogo, mentre il dato è costante per le biblioteche dei comuni capoluogo, che registrano parallelamente una diminuzione del numero medio di ore della fascia mattutina.





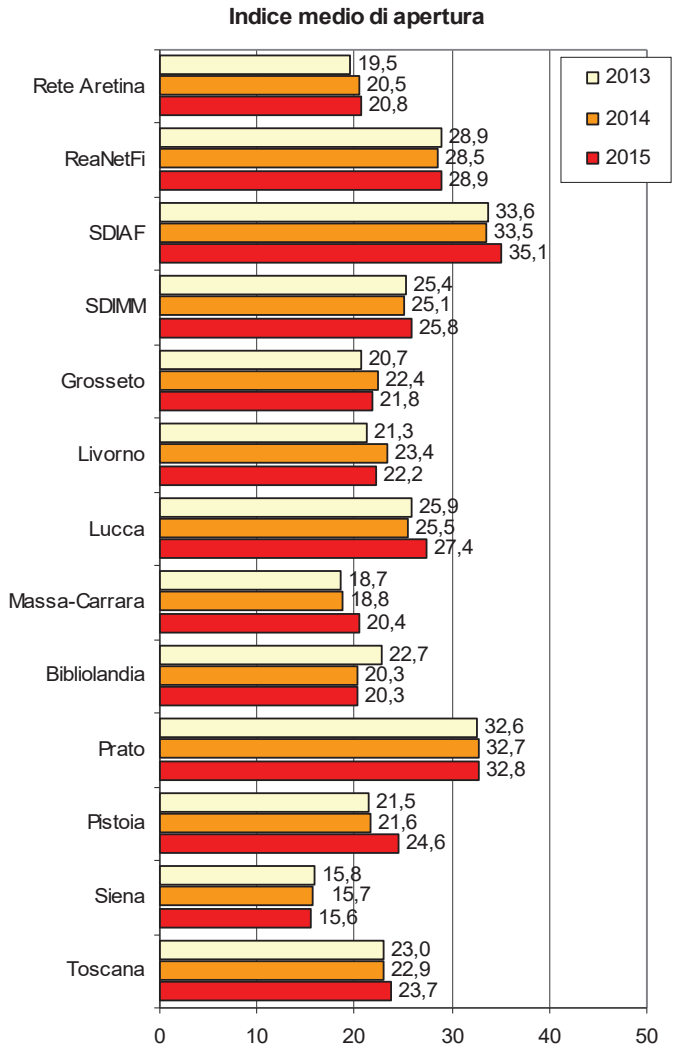


Il dettaglio di questa analisi segue le indicazioni fornite da IFLA e AIB[4], secondo le quali per valutare una biblioteca è opportuno ponderare l'apporto delle ore effettuate nelle diverse fasce orarie di apertura ed in particolare "per il migliore accesso al servizio, la biblioteca deve essere aperta negli orari più comodi per chi vive, lavora o studia nella comunità" (*Linee guida IFLA/Unesco*, pag. 56).

L'**indice di apertura** viene definito attribuendo un peso inferiore alle ore della fascia mattutina:

Indice di apertura = Ore medie settimana mattina / 3 + ore medie settimana pomeriggio + + ore medie settimana sabato (prefestivo) + ore medie settimana sera

[4] Quando possibile si effettuerà il confronto degli indicatori con gli standard-obiettivo nazionale "Aib 1995" e con le raccomandazioni internazionali, contenute nelle linee guida IFLA/Unesco (denominate "raccomandazioni IFLA"). Per standard-obiettivo "Aib 1995" si intendono i dati quantitativi proposti nella pubblicazione dell'AIB, *Linee guida per la valutazione delle biblioteche pubbliche italiane* (Roma, 2000), che si riferiscono ad un'indagine realizzata nel 1995 su un campione di 200 biblioteche pubbliche italiane. Per standard IFLA si intendono i dati quantitativi proposti nella pubblicazione dell'AIB-IFLA, *Il servizio bibliotecario pubblico: linee guida IFLA/Unesco per lo sviluppo*, edizione italiana a cura della Commissione nazionale delle Biblioteche pubbliche dell'AIB, Roma, AIB, 2002.



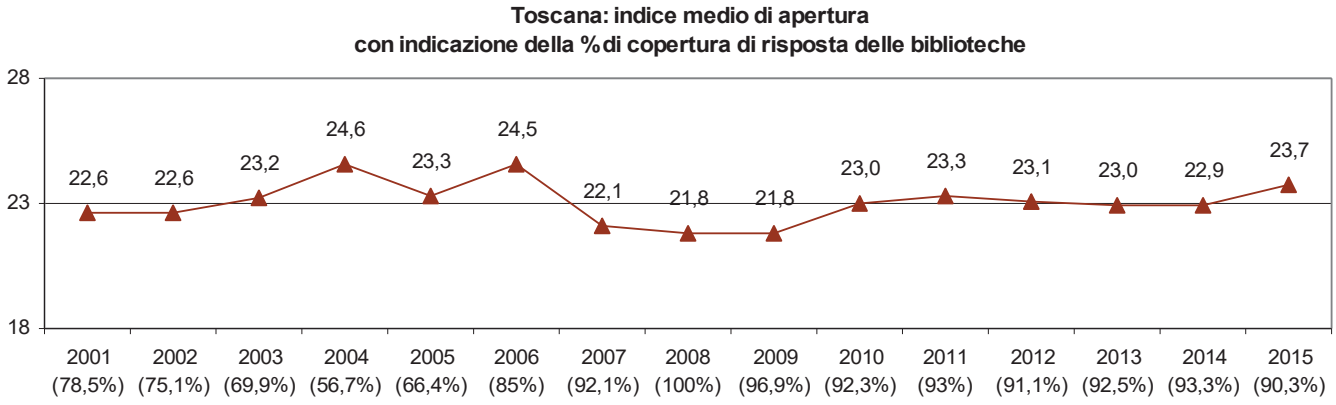
Il dato regionale registrato nel 2015 è pari a **23,7 ore medie settimanali**, con una ripresa rispetto alla flessione registrata nel triennio precedente.

Le reti che si trovano al di sopra della media toscana sono: la rete fiorentina dello SDIAF (35,1), Prato (32,8), empolese ReaNet (28,9), Lucca (27,4), Mugello SDIMM (25,8) e Pistoia (24,6).

Tutte queste registrano un incremento dell'indice di rete, con Pistoia che ha l'aumento più rilevante (da 21,6 a 24,6 ore).

Anche Massa Carrara, pur con valori al di sotto del dato regionale, presenta un aumento dell'indicatore (da 18,8 a 20,4).

I valori più bassi si registrano per la rete di Siena (15,7 ore) e Bibliolandia (20,3).



2. Biblioteche come bene comune. Nuovi servizi, nuovi pubblici

In Toscana nell'ultimo decennio è **cresciuta e cresce molto la fruizione della biblioteca per il servizio di prestito**, ma **cresce più in generale l'attrattiva della biblioteca**;

Da un'indagine promossa dalla Regione Toscana sulla frequentazione delle biblioteche toscane e svolta nel 2015[1] risulta che le biblioteche comunali toscane abbiano un tasso di frequentazione superiore alla media nazionale (quasi il 30% della popolazione dai 14 agli 80 anni) e mantengano - nel panorama di tutte le biblioteche presenti nella regione - il loro primato di radicamento territoriale: sono quelle più note alla maggioranza dei cittadini (il 53,9%), seguite dalle biblioteche scolastiche (33,6%), le biblioteche universitarie (23,9%) e poi quelle nazionali e statali (17,2%). Fra coloro che in biblioteca difficilmente vanno, l'esplicito disinteresse per la lettura emerge solo nel 10,5% del totale delle risposte. Nel 49% dei casi, infatti, la mancata frequentazione delle biblioteche comunali (46%) è legata alla mancanza di tempo. Seguono motivi legati a scelte alternative nella lettura rispetto al prestito tramite la biblioteca (23,6%).
Dal punto di vista socio-culturale gli utenti delle biblioteche toscane sono in maggioranza studenti, impiegati o comunque persone con livelli di istruzione medio alti e legati, anche attraverso i figli, al mondo della scuola. Il dato sulla frequentazione giovanile e studentesca è confortante e non sorprende; probabilmente, la possibilità di utilizzare il wi-fi, la navigazione in Internet e la stessa scelta della biblioteca comunale come luogo d'incontro con gli amici sono ragioni di frequentazione correlate a quella principale di studio.

L'indagine mette in luce dunque una biblioteca che oggi, nell'immaginario collettivo toscano, non è solo legata al tradizionale servizio di prestito dei libri, ma si configura sempre più come uno spazio "multifunzionale", sia culturale, sia anche di informazione, incontro e socializzazione e, non ultimo, come uno dei modi di avvicinare e vivere il mondo multimediale e digitale. Se la motivazione principale di chi frequenta la biblioteca resta il prestito dei libri (75,3%) e la possibilità di consultare e studiare testi o documenti (56,1%), sono significative le percentuali di coloro che fruiscono di altri servizi e attività, come la partecipazione a eventi, incontri e attività culturali (42,8%); o che usano lo spazio per leggere propri libri e documenti o utilizzare il proprio computer (41,8%), sfogliare riviste e giornali (32,6%). In biblioteca si va anche per accompagnare figli, nipoti o altre persone (36,9%) e per incontrare compagni di scuola e amici (36,6%). In misura minore, influisce la possibilità di servirsi del wi-fi (23%) o del collegamento a Internet tramite un Pc della biblioteca (19%) e di prendere in prestito Dvd, Cd, e-book (19%). Il 50,9% dei frequentatori reputa necessario introdurre nuovi servizi o migliorare quelli esistenti. Tra i miglioramenti suggeriti si segnalano l'ampliamento degli orari di apertura, l'incremento delle attività culturali e della dotazione di libri, maggiori spazi per ragazzi e adolescenti.

Questo a conferma che le biblioteche comunali sono luogo di lettura e prestito ma anche spazio culturale e sociale multifunzionale, del quale viene riconosciuto il fondamentale ruolo di servizio pubblico con elevati livelli di utilità sociale.

Vediamo ora di valutare l'attrattiva delle biblioteche toscane - misurata attraverso l'intensità della frequentazione - analizzando l'**indice di affollamento** che mette in relazione le presenze registrate con i giorni in cui è avvenuta la rilevazione, per fornire una misura dell'affluenza media giornaliera.

[1] *La popolazione toscana e le biblioteche comunali: indagine campionaria 2015*, a cura della Regione Toscana-Settore Sistema informativo di supporto delle decisioni, Ufficio regionale di statistica; iniziativa promossa dal Settore Patrimonio culturale, Siti UNESCO, Arte contemporanea, Memoria; coordinamento del progetto di Claudia Daurù, Lucia Del Grosso, Francesca Navarria e Giancarla Brusoni, Firenze, Regione Toscana, 2015, <http://www.regione.toscana.it/-/la-popolazione-toscana-e-le-biblioteche-comunali>.

A livello aggregato l'indice è dato dalla media dei singoli indici di ciascuna biblioteca, perché il numero di giorni di rilevazione è diverso per ognuna di esse, ed è affiancato, per completare l'analisi, con l'indice di affollamento in rapporto alla popolazione, in modo da relativizzare rispetto all'utenza potenziale

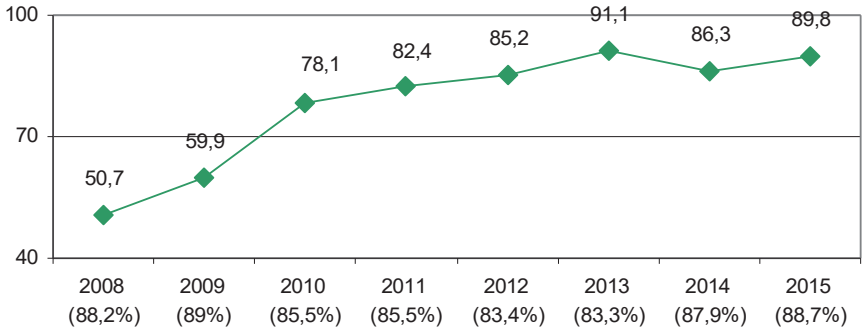
Indice di affollamento = Presenze registrate nei giorni di rilevazione / Giorni di rilevazione

Indice di affollamento su popolazione = Indice di affollamento / abitanti al 1° gennaio x 1.000

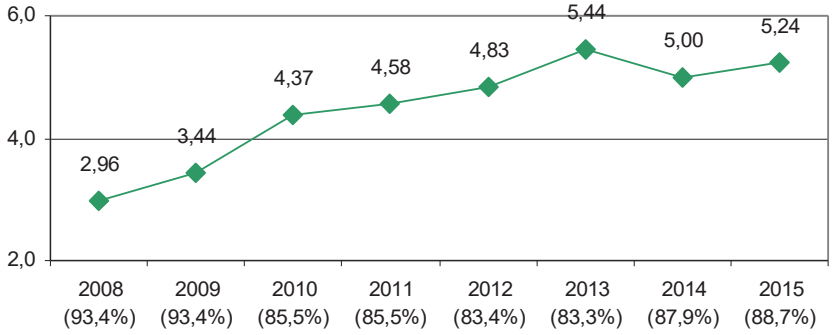
Dal 2014 le biblioteche registrano le presenze durante il periodo di tre settimane considerate campione nel corso dell'anno: una in un periodo di alta frequentazione (individuato con il periodo di ottobre in cui si svolgono le campagne regionali e riaprono tutte le attività scolastiche e di lavoro), una in un periodo medio (individuato nel periodo febbraio/marzo) ed una nel periodo di bassa frequentazione (periodo giugno/luglio dopo la chiusura della scuole).
Ciascuna rete identifica autonomamente la settimana prescelta all'interno di ciascun periodo. Così, anche se in base alle caratteristiche ambientali (ad esempio località balneari o montane) o sociali (a vocazione turistica o meno) le tre settimane non coincidono per tutte le biblioteche, l'importante è che corrispondano comunque al concetto di bassa-media-alta frequentazione, in modo da risultare rappresentative del fenomeno e da mantenere una migliore confrontabilità territoriale.

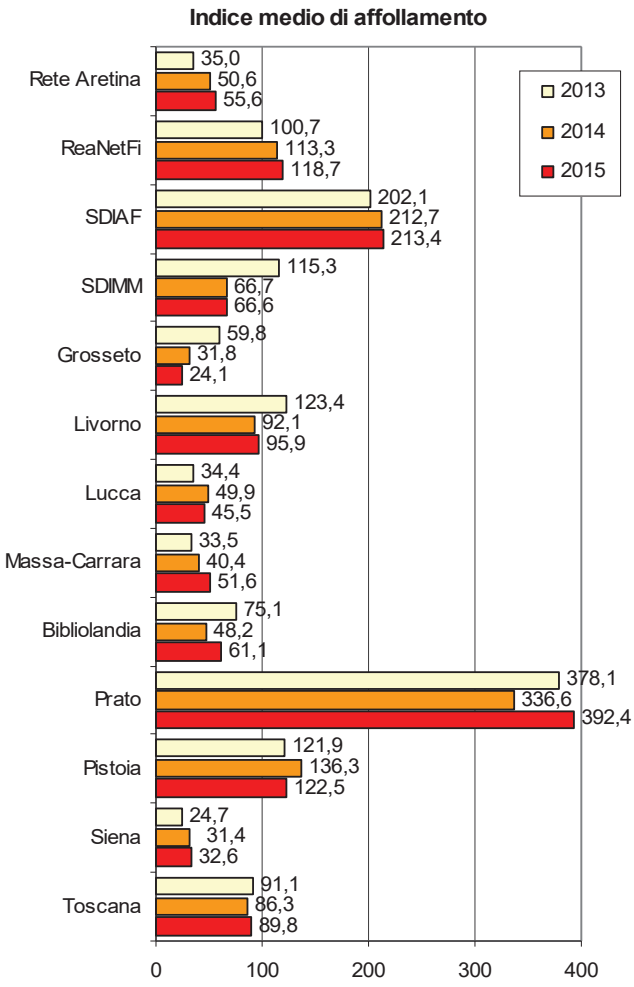
I dati per l'indice di affollamento si attestano per il 2015 a circa **90 presenze medie giornaliere** e per l'indice di affollamento su popolazione a 5,24 presenze per 1.000 residenti; in entrambi i casi si registra un incremento rispetto all'anno precedente, con livelli simili a quelli del 2013.

Toscana: indice di affollamento, con indicazione della %di copertura di risposta delle biblioteche



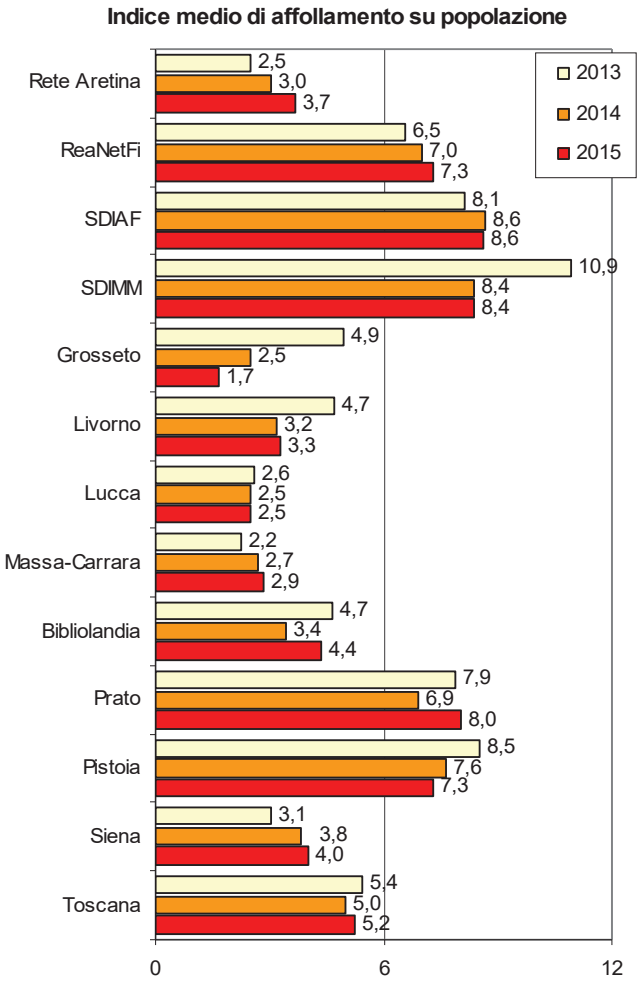
Toscana: affollamento su popolazione, con indicazione della %di copertura di risposta delle biblioteche

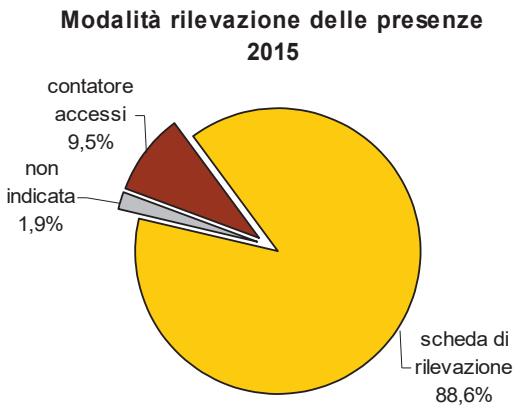




La **prima rete si conferma Prato con 392 presenze medie**, cresciuto rispetto allo scorso anno del 16,5%, seguita dalla rete fiorentina dello SDIAF con 213 presenze medie giornaliere, che si mantiene costante.
Se rapportato alla popolazione, il primato passa allo SDIAF, seguito dallo SDIMM e da Reanet.

Il numero di biblioteche che hanno svolto la rilevazione delle presenze nel 2015 si è mantenuto costante rispetto all'anno precedente (211 contro le 210 del 2014); quasi tutti hanno indicato la modalità di raccolta dei dati, se con contatore di accesso o con una scheda di rilevazione (quest'ultimo è lo struemnto più utilizzato); le non rispondenti sono solo 4 biblioteche.





Biblioteche per modalità di rilevazione delle presenze per rete/provincia

Province e Reti	Modalità rilevazione presenze anno 2015				
		contatore accessi		scheda di rilevazione	
	non indicata	N	% sui rispondenti	N	% sui rispondenti
Arezzo	0	4	22,2	14	77,8
ReaNetFi (FI)	0	1	8,3	11	91,7
SDIAF (FI)	0	1	3,4	28	96,6
SDIMM (FI)	0	1	7,1	13	92,9
Grosseto	1	0	0,0	12	100,0
Livorno	2	1	12,5	7	87,5
Lucca	0	4	19,0	17	81,0
Massa-Carrara	0	0	0,0	10	100,0
Bibliolandia (PI)	1	2	7,7	24	92,3
Prato	0	2	40,0	3	60,0
Pistoia	0	1	6,3	15	93,8
Siena	0	3	9,4	29	90,6
Toscana	**4**	**20**	**9,7**	**187**	**90,3**
di cui comuni capoluogo	***0***	***3***	**13,6**	***19***	**86,4**
comuni non capoluogo	***4***	***17***	**9,2**	***168***	**90,8**

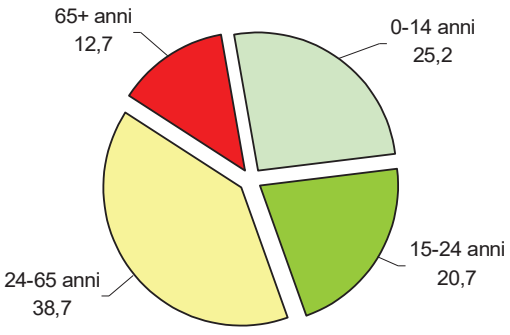
Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Biblioteche per presenze medie registrate e modalità di rilevazione

Presenze medie in classi	Modalità rilevazione presenze anno 2015				
		contatore accessi		scheda di rilevazione	
	non indicata	N	% sui rispondenti	N	% sui rispondenti
fino a 20	3	7	8,5	75	91,5
21-50	1	1	1,9	53	98,1
51-100	0	1	3,3	29	96,7
101-200	0	2	8,7	21	91,3
201-500	0	5	55,6	4	44,4
sopra 500	0	4	44,4	5	55,6
Totale	**4**	**20**	**9,7**	**187**	**90,3**

Nota: nella tabella sono comprese solo le biblioteche rispondenti
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Percentuale media delle presenze per classi di età, anno 2015



L'analisi sulle presenze può essere approfondita esaminando la loro distribuzione per classi di età: 161 biblioteche – pari al 76% dei rispondenti sulla rilevazione delle presenze – hanno indicato anche la distribuzione per le classi di età: 0-14, 15-24, 25-64, oltre 65 (nel 2008 i rispondenti al dettaglio per età sono stati 125 su 201 e nel 2014 149 su 210).
I dati che si presentano fanno riferimento alle percentuali medie; complessivamente la percentuale media più alta si registra per la classe di età 24-65 anni con quasi il 39%, seguita dai bambini e ragazzi (0-14 anni) con il 25,2% e quella dei giovani fra 15 e 24 anni con il 20,7%.

Percentuale media delle presenze per classi di età e per rete/provincia

Province e Reti	Classi di età			
	0-14 anni	15-24 anni	25-64 anni	65 anni e +
	Anno 2013			
Arezzo	43,0	16,1	37,2	3,8
ReaNetFi (FI)	29,1	19,0	45,9	6,1
SDIAF (FI)	18,6	26,6	45,7	12,4
SDIMM (FI)	34,2	13,5	44,6	7,7
Grosseto	28,1	19,6	43,7	8,6
Livorno	29,4	19,0	35,5	16,1
Lucca	26,8	21,6	31,1	8,3
Massa-Carrara	17,5	27,8	49,2	5,5
Bibliolandia (PI)	28,1	20,5	40,9	10,9
Prato	18,3	30,5	44,6	6,6
Pistoia	16,9	21,9	50,1	11,2
Siena	41,9	12,9	37,2	8,2
Toscana	**30,0**	**19,5**	**41,3**	**9,0**
di cui comuni capoluogo	***17,2***	***29,1***	***43,8***	**10,0**
comuni non capoluogo	***31,4***	***18,4***	***41,0***	**8,8**
	Anno 2014			
Arezzo	30,1	25,9	34,6	5,6
ReaNetFi (FI)	26,4	19,5	38,6	6,8
SDIAF (FI)	15,3	24,5	40,7	12,0
SDIMM (FI)	20,9	18,7	40,8	9,2
Grosseto	21,9	13,8	39,4	16,0
Livorno	23,9	15,2	44,3	16,6
Lucca	22,8	22,7	34,0	10,5
Massa-Carrara	34,0	12,7	44,4	8,9
Bibliolandia (PI)	27,4	24,6	37,9	11,4
Prato	30,8	17,9	45,8	5,6
Pistoia	22,7	23,6	34,0	14,2
Siena	29,0	19,5	36,3	10,1
Toscana	**24,5**	**20,9**	**38,1**	**11,1**
di cui comuni capoluogo	***10,0***	***28,6***	***40,0***	**12,2**
comuni non capoluogo	***26,0***	***20,1***	***37,9***	**11,0**
	Anno 2015			
Arezzo	30,3	28,7	33,4	7,6
ReaNetFi (FI)	28,6	21,7	44,1	7,2
SDIAF (FI)	16,0	26,1	44,0	13,9
SDIMM (FI)	23,5	18,2	38,7	9,5
Grosseto	19,3	15,7	38,3	18,8
Livorno	16,8	13,5	47,9	13,9
Lucca	26,1	23,6	35,1	13,7
Massa-Carrara	15,1	15,8	47,3	13,3
Bibliolandia (PI)	27,9	17,9	35,1	13,5
Prato	25,3	26,6	41,8	6,4
Pistoia	21,3	25,9	40,7	12,1
Siena	33,5	17,9	35,1	13,6
Toscana	**25,2**	**20,7**	**38,7**	**12,7**
di cui comuni capoluogo	***11,3***	***29,8***	***40,6***	**16,4**
comuni non capoluogo	***26,8***	***19,6***	***38,4***	**12,3**

Nota: i dati comprendono solo le biblioteche rispondenti alle presenze per età;
il dato Toscana comprende i dati delle biblioteche non appartenenti a reti documentarie
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

A completare la disamina della visione della biblioteca, riportiamo alcuni dati sui **nuovi iscritti ai servizi bibliotecari** (nel 2015 le biblioteche rispondenti a tale misura sono state 204 pari al 94% dei rispondenti complessivi).

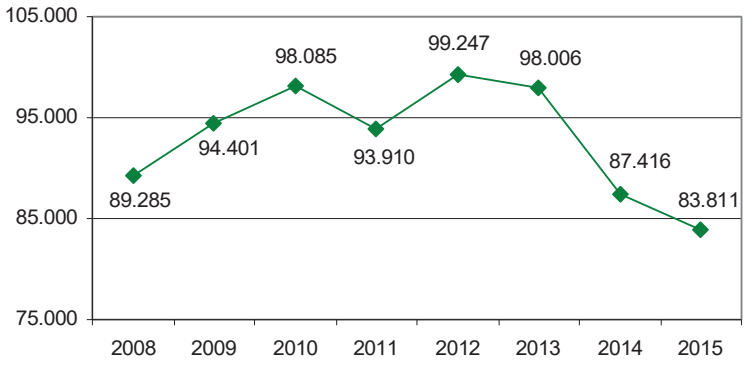
Il 2015 conferma **l'inversione del trend avvenuta nel 2014 per il numero di nuovi iscritti complessivi**: essi si sono attestati a quasi 84.000 circa nuovi iscritti, contro gli oltre 90.000 del periodo 2009-2013.
La diminuzione non ha riguardato la rete fiorentina SDIAF, Arezzo e Pistoia.[2]

Nuovi iscritti ai servizi bibliotecari per rete/provincia

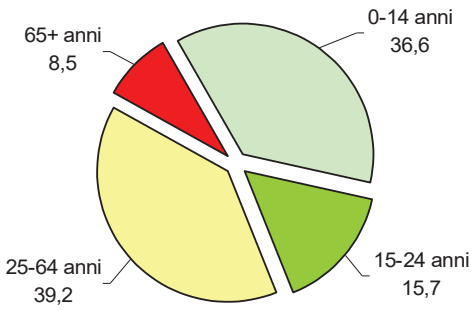
Province e Reti	Nuovi iscritti				
	2008	2013	2014	2015	%
Arezzo	4.012	5.425	5.994	6.170	7,4
ReaNetFi (FI)	7.630	10.587	5.574	4.789	5,7
SDIAF (FI)	28.540	36.452	31.963	33.868	40,4
SDIMM (FI)	3.774	3.227	3.167	2.948	3,5
Grosseto	3.884	2.784	3.002	1.852	2,2
Livorno	5.299	5.763	5.551	4.658	5,6
Lucca	4.973	4.663	4.950	4.754	5,7
Massa-Carrara	3.596	2.398	2.288	2.105	2,5
Bibliolandia (PI)	4.302	10.336	8.531	6.788	8,1
Prato	7.096	6.089	6.014	5.384	6,4
Pistoia	11.876	5.654	5.659	6.581	7,9
Siena	3.209	4.557	4.554	3.764	4,5
Toscana	**89.285**	**98.006**	**87.416**	**83.811**	
di cui comuni capoluogo	***39.655***	***39.022***	***36.017***	***36.472***	***43,5***
comuni non capoluogo	***49.630***	***58.984***	***51.399***	***47.339***	***56,5***

Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Nuovi iscritti alle biblioteche di ente locale



Percentuale media dei nuovi iscritti per classi di età, anno 2015



Infine si presenta la **distribuzione dei nuovi iscritti per classi di età**.
Come per le presenze, il dato è relativo ai rispondenti alle misure di dettaglio, che sono stati 149 su 204, cioè il 73% (nel 2008 i rispondenti erano stati 130 su 202 e nel 2014 153 su 215).
Visto il limitato tasso di copertura, abbiamo preferito anche in questo caso – come per le presenze - elaborare i dati tramite la percentuale media, per evitare l'influenza dei valori assoluti dei rispondenti.

[2] Occorre precisare che a seconda del software gestionale utilizzato dalla biblioteca, alcune biblioteche indicano come nuovi iscritti "i nuovi iscritti al solo servizio di prestito", mentre altre biblioteche indicano in generale "i nuovi iscritti ai servizi della biblioteca". Dunque la diminuzione potrebbe proprio essere conseguenza di una diversa modalità di rilevazione del dato che può influire sul valore della misura e dell'indice.

Si può osservare che non si registrano particolari differenze delle quote per fasce di età rispetto all'anno precedente.
A livello regionale **quasi il 37% dei nuovi iscritti appartiene alla classe di età 0-14 anni,** che raggiunge quasi la classe più ampia degli adulti (25-65 anni) che detiene il 39% circa.
I **giovani fra 15 e 24 anni si attestano al 15,7%**, mentre gli **ultra65enni all'8,5%**.

Percentuale media dei nuovi iscritti per classi di età e per rete/provincia

Province e Reti	Classi di età			
	0-14 anni	15-24 anni	25-64 anni	65 anni e +
	Anno 2013			
Arezzo	38,7	21,1	35,6	4,6
ReaNetFi (FI)	38,6	22,1	34,4	5,0
SDIAF (FI)	24,9	19,8	44,3	11,0
SDIMM (FI)	23,7	18,3	48,4	9,6
Grosseto	25,9	22,0	44,4	7,6
Livorno	45,7	13,6	33,3	7,4
Lucca	41,8	21,7	28,0	8,5
Massa-Carrara	21,4	35,2	35,2	8,2
Bibliolandia (PI)	33,2	17,9	39,5	9,4
Prato	32,5	18,1	46,4	3,0
Pistoia	30,9	15,7	44,2	9,3
Siena	41,4	14,0	39,4	5,2
Toscana	**33,8**	**19,0**	**39,7**	**7,5**
di cui comuni capoluogo	***23,8***	***20,6***	***46,7***	**8,9**
comuni non capoluogo	***35,0***	***18,8***	***38,9***	**7,4**
	Anno 2014			
Arezzo	43,7	16,0	34,8	5,5
ReaNetFi (FI)	35,0	20,7	36,4	8,0
SDIAF (FI)	25,8	17,8	45,0	11,5
SDIMM (FI)	24,6	19,4	47,6	8,3
Grosseto	30,8	16,5	42,8	10,0
Livorno	41,2	13,4	36,5	8,9
Lucca	38,4	19,8	33,3	8,5
Massa-Carrara	23,9	22,1	48,3	5,7
Bibliolandia (PI)	42,4	13,0	36,4	8,2
Prato	35,5	16,6	43,6	4,3
Pistoia	39,1	11,4	37,6	11,9
Siena	43,0	12,2	38,9	5,9
Toscana	**37,3**	**15,6**	**38,9**	**8,2**
di cui comuni capoluogo	***21,3***	***21,5***	***47,2***	**10,0**
comuni non capoluogo	***38,7***	***15,1***	***38,2***	**8,0**
	Anno 2015			
Arezzo	35,6	16,1	40,9	7,4
ReaNetFi (FI)	39,6	18,8	34,8	6,8
SDIAF (FI)	27,5	17,7	44,6	10,2
SDIMM (FI)	32,2	17,1	42,7	7,9
Grosseto	32,1	15,0	42,6	10,3
Livorno	35,8	14,7	40,3	9,2
Lucca	30,1	20,9	36,9	12,1
Massa-Carrara	24,5	22,9	46,4	6,2
Bibliolandia (PI)	28,9	15,2	35,5	10,4
Prato	34,6	19,3	41,5	4,7
Pistoia	42,7	12,2	37,1	8,0
Siena	44,1	10,7	38,5	6,7
Toscana	**36,6**	**15,7**	**39,2**	**8,5**
di cui comuni capoluogo	***28,7***	***20,1***	***41,9***	**9,3**
comuni non capoluogo	***37,6***	***15,1***	***38,9***	**8,4**

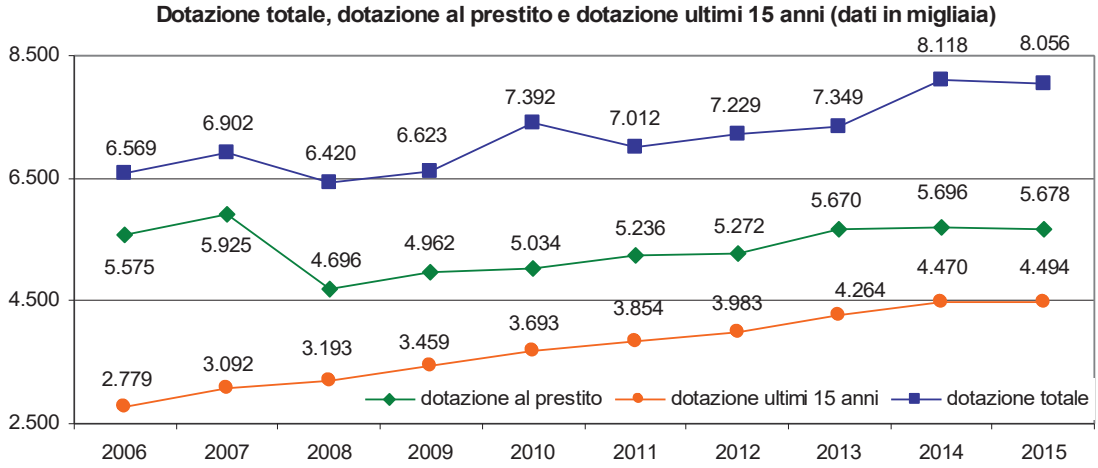
Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

3. Le raccolte delle biblioteche

3.1. La dotazione documentaria

In questa sezione valutiamo **la spesa per gli acquisti in relazione alla modernità e all'aggiornamento del patrimonio delle biblioteche comunali toscane,** esaminando l'andamento dell'indice di spesa per acquisti pro capite, dell'indice di dotazione documentaria degli ultimi 15 anni[1], in rapporto alla popolazione (indicatore della modernità delle raccolte), dell'indice di incremento delle raccolte per verificare se il patrimonio documentario è aggiornato (acquisti su popolazione).

La **dotazione totale delle biblioteche toscane** ha registrato nel 2015 una **leggera diminuzione dello 0,8%** rispetto all'anno precedente, confermando comunque il dato superiore agli **8 milioni di unità** (a 8.056.416 unità).
Anche la **dotazione al prestito** subisce flessione di minore entità (-0,3%) con un dato di **5.677.946 documenti corrispondenti al 70,5% di quella totale.**
Al contrario la **dotazione degli ultimi 15 anni continua a crescere arrivando a 4.494.254 unità pari al 55,8% circa della dotazione complessiva e registrando nell'ultimo anno un +0,5%**.

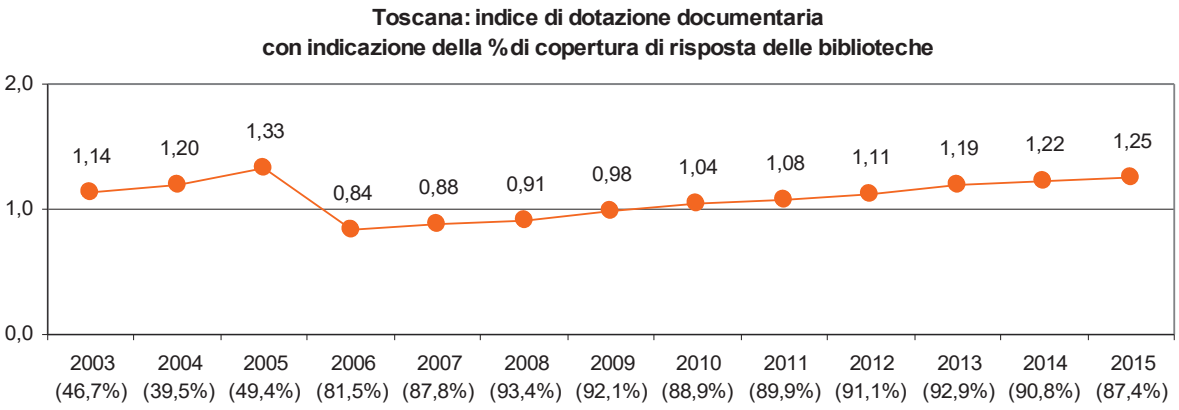


Il mantenimento della dotazione degli ultimi 15 anni è molto importante perché misura l'adeguatezza della modernità della collezione della biblioteca.
Per effettuare un confronto territoriale è necessario standardizzare il dato e questo viene fatto tramite l'**indice di dotazione documentaria** che mette in relazione la dotazione degli ultimi 15 anni con la popolazione residente.

Indice di dotazione documentaria = Dotazione documentaria degli ultimi 15 anni / abitanti al 1 gennaio

Il **dato regionale per il 2015** si mantiene costante a **1,2 volume per abitante**.

[1]Per dotazione documentaria degli ultimi 15 anni si intende il totale dei documenti acquisiti dalla biblioteca negli ultimi 15 anni.

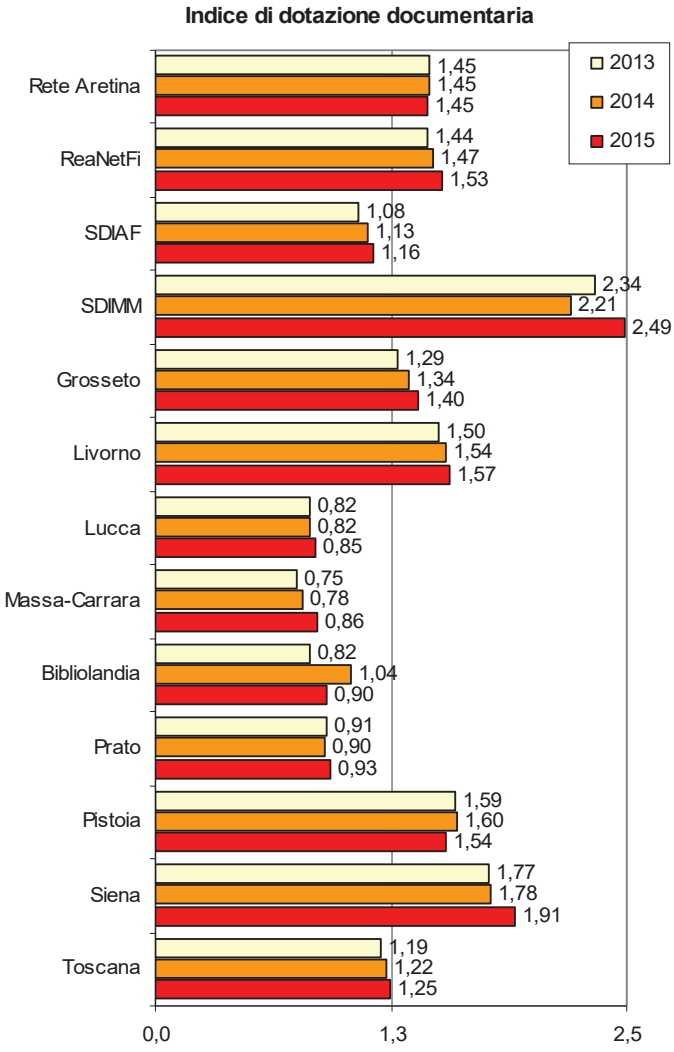


A livello di rete, i valori più alti in assoluto è confermato quello dello SDIMM Mugello (2,5 volumi per abitante), seguito dalla rete senese (1,9) e da Livorno, ReaNet Empolese, Arezzo e Pistoia con valori molto vicini fra loro (1,6 circa).

I valori più bassi si registrano per la rete di Lucca e Massa Carrara (0,9).

Da registrare le diminuzioni di Bibliolandia (da 1,04 a 0,9) e Pistoia (da 1,6 a 1,54).

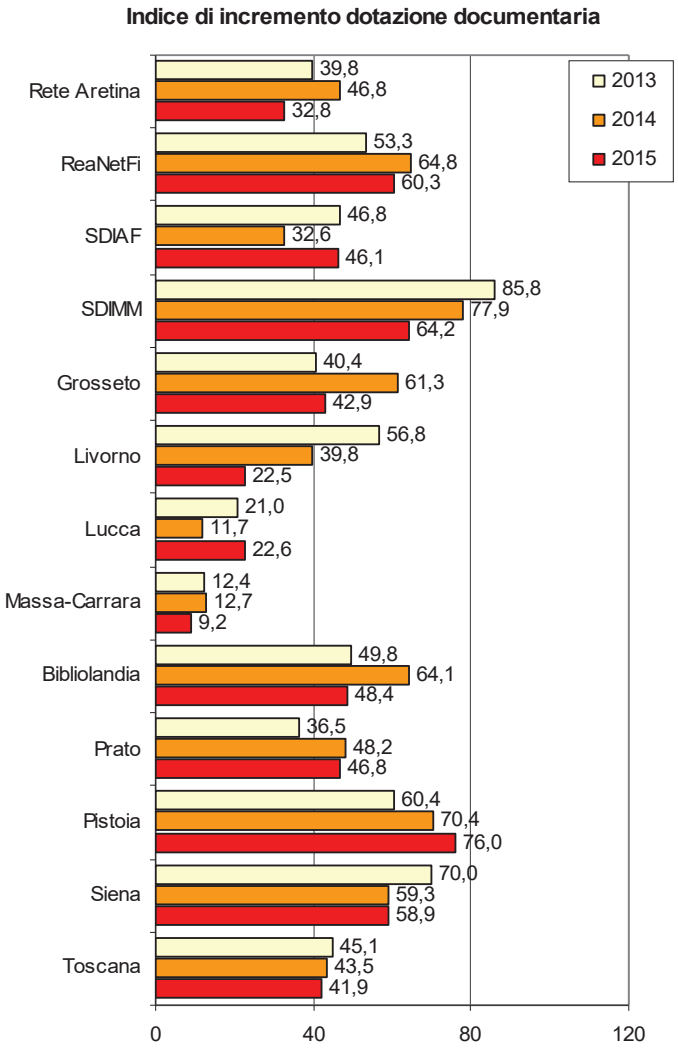
Le biblioteche comunali che superano la quota di 100.000 unità per la dotazione documentaria degli ultimi 15 anni sono Livorno (327.000), Pistoia (177.000), Prato (146.000), Siena (129.000) e Arezzo (120.000).



Gli altri due importanti indicatori che contribuiscono a misurare la vitalità delle biblioteche sono l'**indice di incremento della dotazione documentaria** e l'**indice di spesa per acquisti di materiale bibliografico,** che appunto indicano la capacità di offrire nuovi documenti agli utenti.

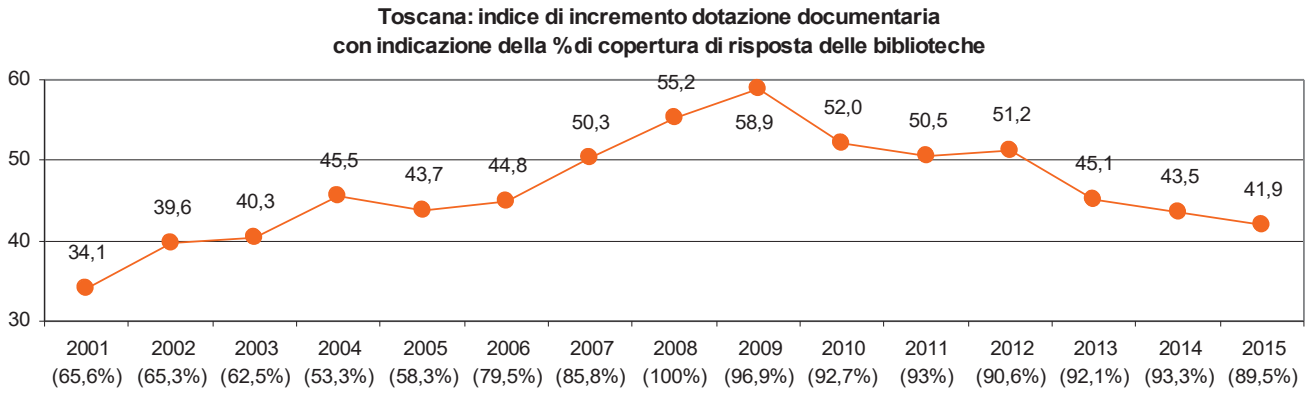
Indice di incremento della dotazione documentaria = Acquisti / abitanti al 1 gennaio x 1.000

Indice di spesa per acquisti di materiale bibliografico = Spesa per acquisti / abitanti al 1 gennaio



Anche per il 2015 l'indice di incremento continua a diminuire arrivando a 41,9 acquisti per 1.000 abitanti.

Tutte le reti subiscono delle diminuzioni, con esclusione di Firenze SDIAF, Lucca e Pistoia.
Gli indici più alti si registrano per le reti di Pistoia (76), Siena (58,9), ReaNet Empolese (60,3) e SDIMM Mugello (64,2).



Dal 2013 il monitoraggio rileva la **spesa per acquisti sia a livello di biblioteca sia a livello di rete,** visto che in molti casi, pur attribuendo il numero degli acquisti alle singole biblioteche destinatarie, la spesa per acquisti viene sostenuta centralmente dalla rete e dunque deve essere sommata a quella indicata dalle biblioteche. Il dato per rete serve dunque per rendere coerente l'analisi fra gli acquisti e la spesa per acquisti.

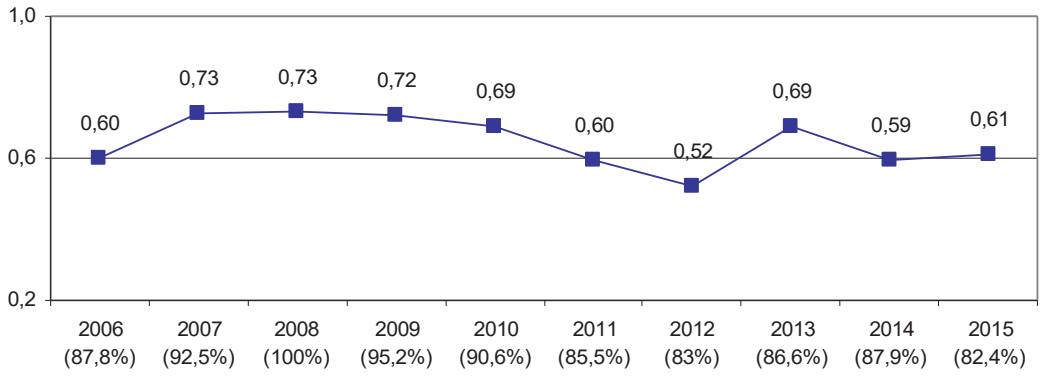
Spesa per acquisti per provincia/rete. Anno 2015

Province e Reti	Spesa per acquisti			Valori percentuali	
	Totale	di cui delle biblioteche	di cui delle reti documentarie	% biblioteche	% reti documentarie
Rete Aretina	201.050	103.142	97.908	51,30	48,70
ReaNetFi	144.638	108.418	36.220	74,96	25,04
SDIAF	602.850	411.624	191.226	68,28	31,72
SDIMM	78.745	65.697	13.048	83,43	16,57
Grosseto	148.844	34.631	114.213	23,27	76,73
Livorno	93.592	50.944	42.648	54,43	45,57
Lucca	60.706	60.706	n.d.	n.d.	n.d.
Massa-Carrara	40.688	27.688	13.000	68,05	31,95
Bibliolandia	159.914	79.914	80.000	49,97	50,03
Prato	193.752	166.292	27.460	85,83	14,17
Pistoia	233.530	153.530	80.000	65,74	34,26
Siena	207.256	162.256	45.000	78,29	21,71
Toscana	**2.169.018**	**1.428.295**	**740.723**	**65,85**	**34,15**

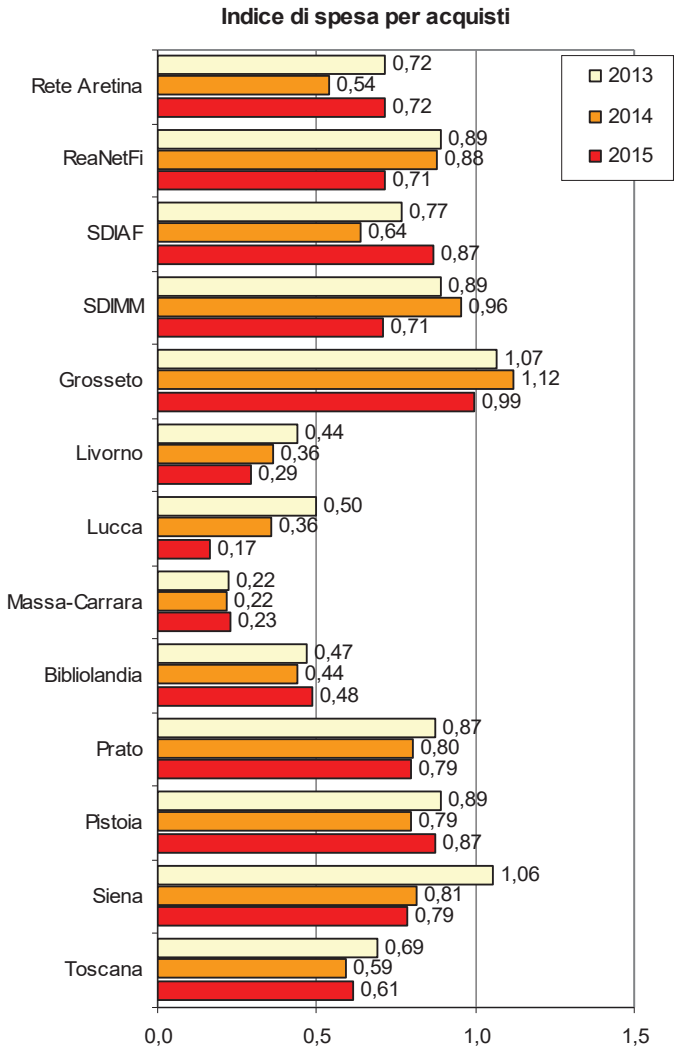
Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana e Rilevazione reti documentarie

L'indice di spesa per acquisti totale nel 2015 è di 0,61 euro procapite, in lieve crescita rispetto all'anno precedente (0,59).

Toscana: indice di spesa per acquisti, con indicazione della %di copertura di risposta delle biblioteche

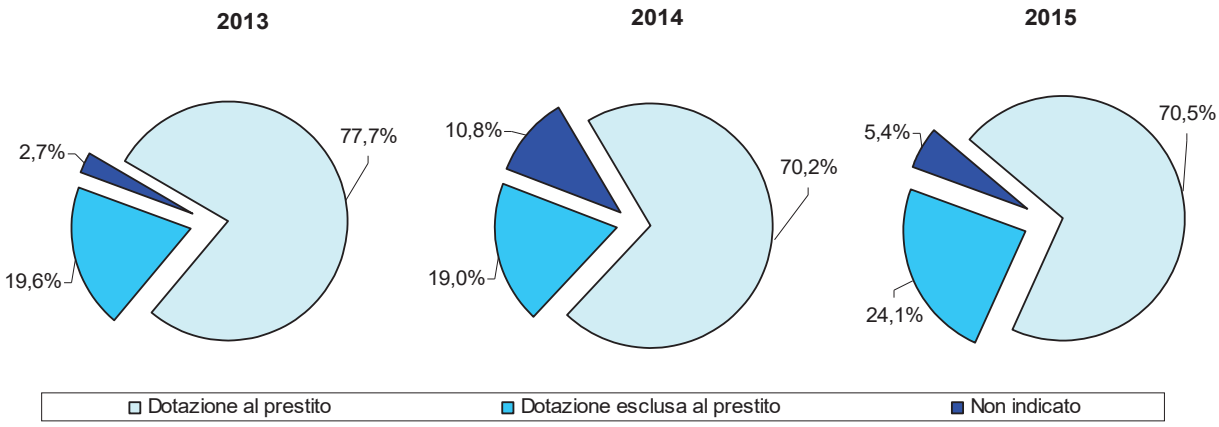


Il primato è detenuto da Grosseto (0,99) seguita dalla rete fiorentina SDIAF e Pistoia (0,87), Prato e Siena (0,79).



Veniamo ora ad una descrizione più dettagliata della dotazione documentaria: il patrimonio complessivo è formato da oltre 8 milioni di documenti, dei quali circa il 70% può essere oggetto di prestito.

Per l'anno 2015 solo il 5,4% non ha indicato il dettaglio fra dotazione al prestito ed esclusa al prestito, dunque si può ipotizzare che la diminuzione registrata dal 2014 sia stata effettiva e non dovuta ai non rispondenti.



I **documenti al prestito per i ragazzi dopo un trend crescente, subiscono una battuta di arresto passando da 761mila a 744mila unità circa,** con una diminuzione del 2,3%.
Al contrario, la **dotazione al prestito di materiale multimediale – che comprende anche il materiale digitale –** continua la sua crescita arrivando a circa 245mila documenti.

Nel caso delle **risorse digitali**, va tenuto presente che le biblioteche dal 2014 le rendono accessibili anche mediante piattaforme online e questo dato non è conteggiato nella dotazione al prestito di materiale multimediale e digitale. Tra le varie piattaforme, le Reti toscane utilizzano Indaco e MedialibraryOnLine (MLOL).

Esaminiamo infine la distribuzione della **dotazione al prestito in lingue diverse dall'italiano**, negli ultimi 3 anni, in cui sono ricompresi **documenti nelle lingue dei migranti**.
Complessivamente nel 2015 la dotazione in lingua estera è di 374.751 documenti, pari al 6,6% della dotazione totale al prestito; circa il 62% di essa è rappresentata da documenti nelle quattro lingue europee (inglese, francese, tedesco e spagnolo) e la restante parte è composta da altre lingue.
La continua crescita è dovuta essenzialmente alla componente delle altre lingue che hanno registrato un incremento del 22% circa, contro una contrazione delle principali lingue europee dell'1,8%. Questa crescente disponibilità di materiale nelle lingue dei migranti è sicuramente dovuta anche al servizio e alle attività del **Polo regionale di documentazione interculturale**, costituito presso la Biblioteca comunale di Prato, che assicura a biblioteche, associazioni e scuole, servizi documentari interculturali e lo **"Scaffale circolante"**, ovvero un servizio di prestito di libri nelle lingue delle comunità di stranieri migranti maggiormente presenti in Toscana.

Dotazione al prestito per ragazzi e di materiale multimediale per provincia/rete

Province e Reti	Dotazione al prestito			Valori percentuali	
	Totali	di cui per ragazzi	di cui materiale multimediale e digitale	% dotazione per ragazzi	% dotazione materiale multimediale e digitale
Anno 2013					
Rete Aretina	601.742	65.163	8.845	10,83	1,47
ReaNetFi	527.916	43.055	26.511	8,16	5,02
SDIAF	966.209	181.412	55.393	18,78	5,73
SDIMM	351.916	44.788	19.906	12,73	5,66
Grosseto	486.607	44.134	22.030	9,07	4,53
Livorno	451.400	52.998	8.402	11,74	1,86
Lucca	238.712	40.011	2.041	16,76	0,86
Massa-Carrara	230.428	8.566	785	3,72	0,34
Bibliolandia	392.158	71.534	9.089	18,24	2,32
Prato	276.896	38.708	23.158	13,98	8,36
Pistoia	477.180	44.791	19.594	9,39	4,11
Siena	644.234	50.018	7.770	7,76	1,21
Toscana	**5.670.426**	**686.770**	**203.580**	**12,11**	**3,59**
Anno 2014					
Rete Aretina	536.087	63.521	10.213	11,85	1,91
ReaNetFi	489.785	44.434	24.707	9,07	5,04
SDIAF	997.815	187.337	63.143	18,77	6,33
SDIMM	361.363	40.287	20.268	11,15	5,61
Grosseto	530.175	57.036	9.428	10,76	1,78
Livorno	423.549	55.977	9.387	13,22	2,22
Lucca	286.011	58.539	16.493	20,47	5,77
Massa-Carrara	237.214	10.312	1.041	4,35	0,44
Bibliolandia	426.806	83.450	8.722	19,55	2,04
Prato	285.944	41.415	24.407	14,48	8,54
Pistoia	488.789	48.408	19.239	9,90	3,94
Siena	601.977	67.990	21.585	11,29	3,59
Toscana	**5.696.188**	**761.382**	**228.755**	**13,37**	**4,02**
Anno 2015					
Rete Aretina	561.803	46.308	4.053	8,24	0,72
ReaNetFi	521.588	56.289	36.306	10,79	6,96
SDIAF	1.027.858	189.643	64.870	18,45	6,31
SDIMM	379.989	44.361	21.147	11,67	5,57
Grosseto	359.218	28.538	7.651	7,94	2,13
Livorno	431.976	55.428	11.219	12,83	2,60
Lucca	261.280	57.043	15.298	21,83	5,86
Massa-Carrara	225.012	10.254	1.070	4,56	0,48
Bibliolandia	406.189	84.798	10.212	20,88	2,51
Prato	299.403	42.444	25.548	14,18	8,53
Pistoia	538.880	52.623	23.871	9,77	4,43
Siena	641.950	74.047	23.853	11,53	3,72
Toscana	**5.677.946**	**743.767**	**245.179**	**13,10**	**4,32**

Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti documentarie
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Dotazione al prestito in lingue straniere per provincia/rete

Province e Reti	Dotazione al prestito in lingua non italiana				% dotazione in lingue straniere su totale dotazione al prestito	% su totale dotazione estera	
	Totale	in lingua inglese, francese, tedesco e spagnolo	in altre lingue straniere	non indicato		% dotazione in inglese, francese, tedesco e spagnolo	% dotazione in altre lingue straniere
Anno 2013							
Rete Aretina	29.160	15.354	13.565	241	4,85	52,65	46,52
ReaNetFi	11.451	7.864	3.587	0	2,17	68,68	31,32
SDIAF	52.635	44.341	7.890	404	5,45	84,24	14,99
SDIMM	8.898	7.587	1.311	0	2,53	85,27	14,73
Grosseto	13.549	8.605	4.588	356	2,78	63,51	33,86
Livorno	45.988	34.576	11.262	150	10,19	75,18	24,49
Lucca	31.978	27.497	1.607	2.874	13,40	85,99	5,03
Massa-Carrara	10.239	5.952	1.287	3.000	4,44	58,13	12,57
Bibliolandia	3.561	3.026	465	70	0,91	84,98	13,06
Prato	30.425	16.170	14.255	0	10,99	53,15	46,85
Pistoia	61.400	32.307	29.008	85	12,87	52,62	47,24
Siena	13.282	11.892	1.362	28	2,06	89,53	10,25
Toscana	**312.752**	**215.357**	**90.187**	**7.208**	**5,52**	**68,86**	**28,84**
Anno 2014							
Rete Aretina	28.460	15.629	12.116	715	5,31	54,92	42,57
ReaNetFi	11.818	5.072	1.736	5.010	2,41	42,92	14,69
SDIAF	57.947	48.487	8.979	481	5,81	83,67	15,50
SDIMM	9.133	7.781	1.352	0	2,53	85,20	14,80
Grosseto	13.790	11.298	2.129	363	2,60	81,93	15,44
Livorno	66.685	37.172	29.513	0	15,74	55,74	44,26
Lucca	34.186	27.747	1.632	4.807	11,95	81,16	4,77
Massa-Carrara	10.348	8.727	1.621	0	4,36	84,34	15,66
Bibliolandia	9.937	8.787	1.070	80	2,33	88,43	10,77
Prato	33.135	17.149	15.986	0	11,59	51,75	48,25
Pistoia	62.985	34.584	28.330	71	12,89	54,91	44,98
Siena	14.064	12.990	1.054	20	2,34	92,36	7,49
Toscana	**352.594**	**235.529**	**105.518**	**11.547**	**6,19**	**66,80**	**29,93**
Anno 2015							
Rete Aretina	30.520	15.780	13.551	1.189	5,43	51,70	44,40
ReaNetFi	35.559	10.651	24.908	0	6,82	29,95	70,05
SDIAF	60.398	49.682	8.495	2.221	5,88	82,26	14,07
SDIMM	9.811	7.692	2.119	0	2,58	78,40	21,60
Grosseto	9.749	6.683	2.018	1.048	2,71	68,55	20,70
Livorno	67.360	37.586	29.774	0	15,59	55,80	44,20
Lucca	34.232	27.351	1.598	5.283	13,10	79,90	4,67
Massa-Carrara	10.526	8.867	1.659	0	4,68	84,24	15,76
Bibliolandia	4.966	3.698	907	361	1,22	74,47	18,26
Prato	33.644	17.489	16.155	0	11,24	51,98	48,02
Pistoia	64.337	36.643	27.630	64	11,94	56,95	42,95
Siena	13.573	9.106	567	3.900	2,11	67,09	4,18
Toscana	**374.751**	**231.304**	**129.381**	**14.066**	**6,60**	**61,72**	**34,52**

Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti documentarie
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

3.2. La dotazione dei giornali e periodici

A conclusione della descrizione del patrimonio documentario delle biblioteche si riportano i **dati sulla dotazione dei periodici correnti e dei giornali**.
I dati utilizzati fanno riferimento alle versioni cartacee per permettere di mantenere la confrontabilità con gli anni precedenti e far riferimento agli standard Ifla e Aib fino ad oggi utilizzati come punti di riferimento.

Vista la disponibilità sempre più elevata dei prodotti digitali, le **biblioteche stanno limitando sempre di più la loro disponibilità cartacea**: nel 2015 circa il 35% delle biblioteche (76 su 215 rispondenti) dichiara di non avere periodici correnti ed il 50% (107 biblioteche) dichiarano di non avere giornali quotidiani.

Nel corso degli anni, sono calati sia il numero di biblioteche con periodici correnti che la dotazione di periodici, passando da 8.935 periodici del 2006, anno in cui si è registrato il massimo, a 6.371 del 2015, con una diminuzione di circa il 28%.

Il numero di biblioteche che possiedono quotidiani rimane pressoché costante nel tempo, diminuendo di poche unità il numero negli ultimi 10 anni: infatti nel 2006 si registrava il valore più alto con 638 quotidiani e nel 2015 essi sono 592.
Il differente andamento tra dotazione di periodici e di quotidiani è probabilmente legato alla più ampia utenza che usufruisce della seconda tipologia.

Periodici correnti e giornali per rete/provincia

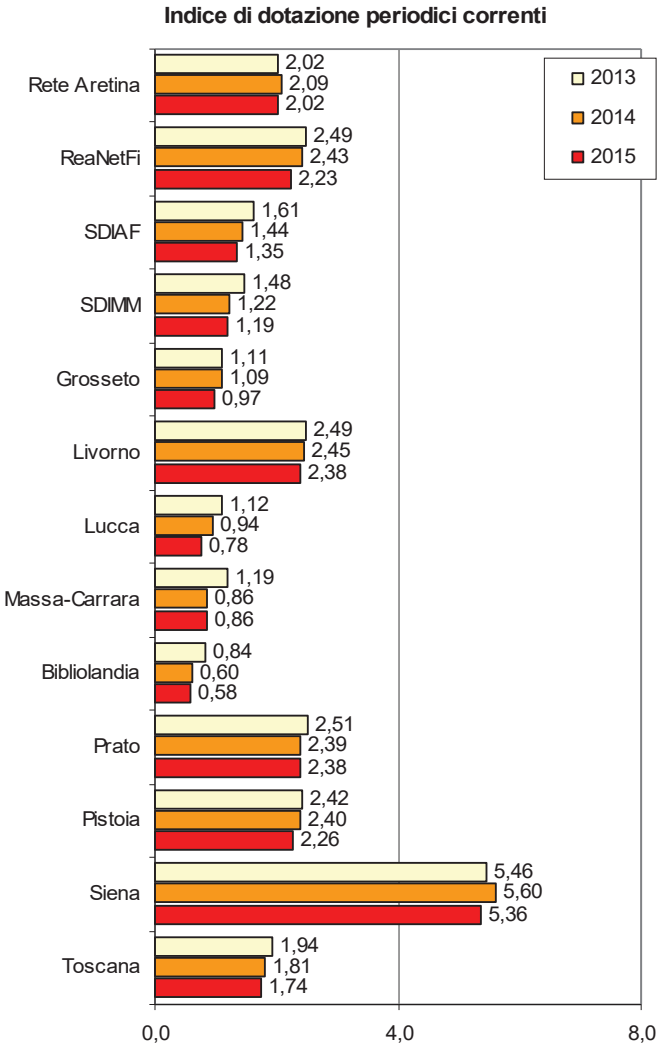
	Periodici correnti				Giornali			
Province e Reti	**1998**	**2006**	**2014**	**2015**	**1998**	**2006**	**2014**	**2015**
Biblioteche rispondenti	217	211	221	215	217	211	221	215
di cui biblioteche con periodici o giornali	*126*	*148*	*143*	*139*	*45*	*109*	*112*	*108*
Arezzo	405	743	591	578	28	40	37	32
ReaNetFi (FI)	947	674	491	453	27	44	43	38
SDIAF (FI)	1.227	1.302	1.029	970	21	162	169	157
SDIMM (FI)	160	147	136	133	6	18	10	9
Grosseto	269	208	206	162	12	28	27	16
Livorno	1.302	1.378	787	768	9	47	69	99
Lucca	410	421	362	294	17	55	64	50
Massa-Carrara	297	218	168	155	15	23	21	17
Bibliolandia (PI)	229	205	225	218	11	30	41	44
Prato	673	698	583	581	25	45	42	42
Pistoia	604	617	662	627	139	74	68	65
Siena	1.395	1.626	1.415	1.412	62	36	23	23
Toscana	**8.365**	**8.935**	**6.675**	**6.371**	**387**	**638**	**614**	**592**
di cui comuni capoluogo	***4.239***	***4.563***	***3.418***	***3.461***	***91***	***230***	***241***	***259***
comuni non capoluogo	***4.126***	***4.372***	***3.257***	***2.910***	***296***	***408***	***373***	***333***

Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti documentarie
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

La misura dei periodici correnti è oggetto dell'elaborazione dell'**indice di dotazione dei periodici correnti,** che evidenzia la capacità di offerta di periodici agli utenti potenziali:

Indice di dotazione dei periodici correnti = Periodici correnti / abitanti al 1 gennaio x 1.000

Nel 2015 il **dato regionale si è ulteriormente contratto rispetto all'anno precedente**, attestandosi al valore di 1,74 periodici per 1.000 abitanti contro 1,81 del 2014 e 1,94 del 2013.

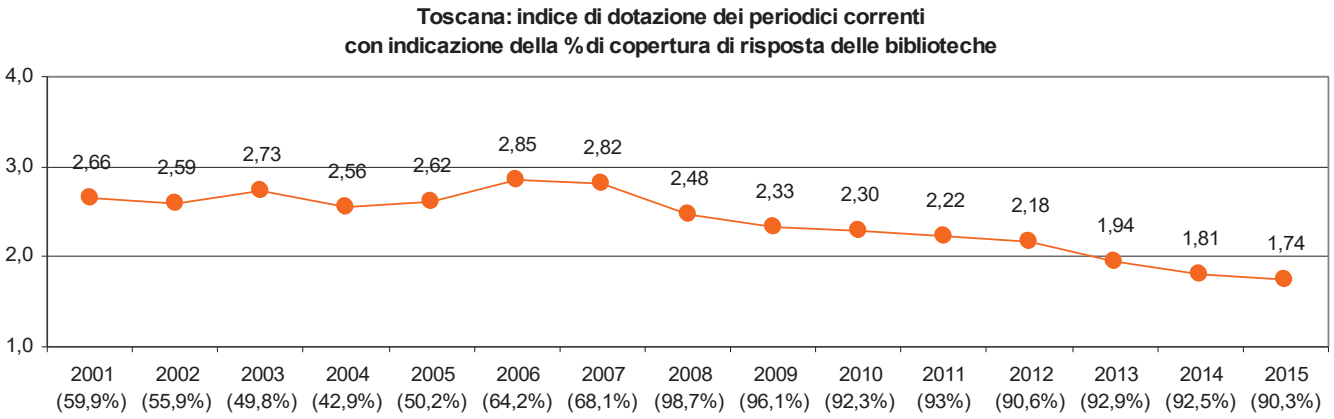


Tutte le reti presentano una flessione di tali indici.

Siena con 5,36 periodici correnti per 1.000 residenti è la rete che detiene il primato, grazie al dato significativo della Biblioteca degli Intronati di Siena che registra un indice di 23,9, costante rispetto all'anno precedente.

La seconda biblioteca è quella di Cortona con 13,9 periodici, anch'esso costante rispetto allo scorso anno.

Seguono le reti di Prato e Livorno (2,38 periodici per 1.000 residenti), Pistoia (2,26) e quella empolese ReaNet (2,23).



4. La fruizione delle raccolte. Prestito e circolazione

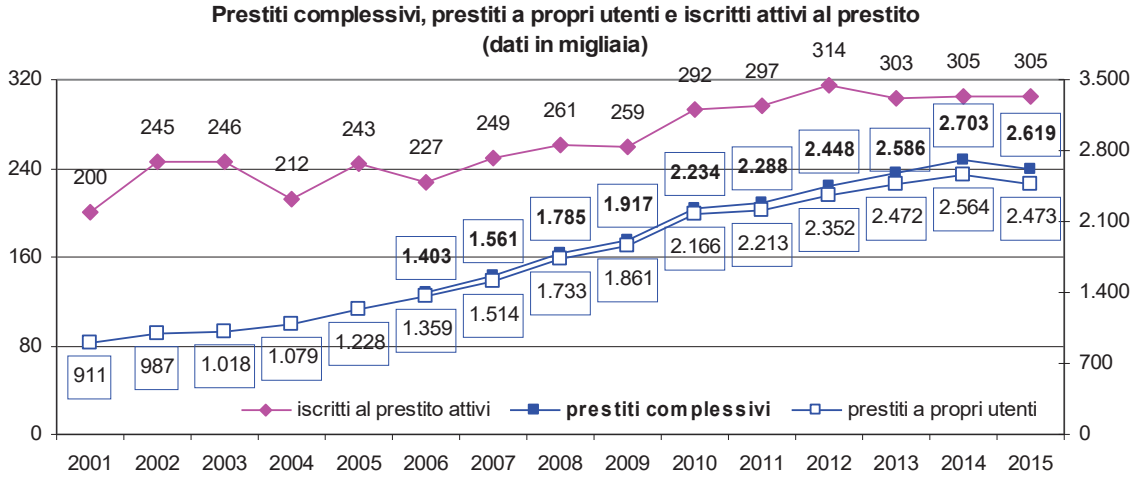
4.1. Il servizio di prestito e il suo impatto sulla popolazione

L'attività più tradizionale delle biblioteche è legata al servizio di prestito e può essere analizzata da vari punti di vista: tipologie di prestito, circolazione e descrizione dei documenti prestati, dettaglio degli iscritti al prestito, fidelizzazione degli utenti e stima del costo medio del servizio di prestito.

I **prestiti complessivi** che una biblioteca effettua sono dati da più componenti:

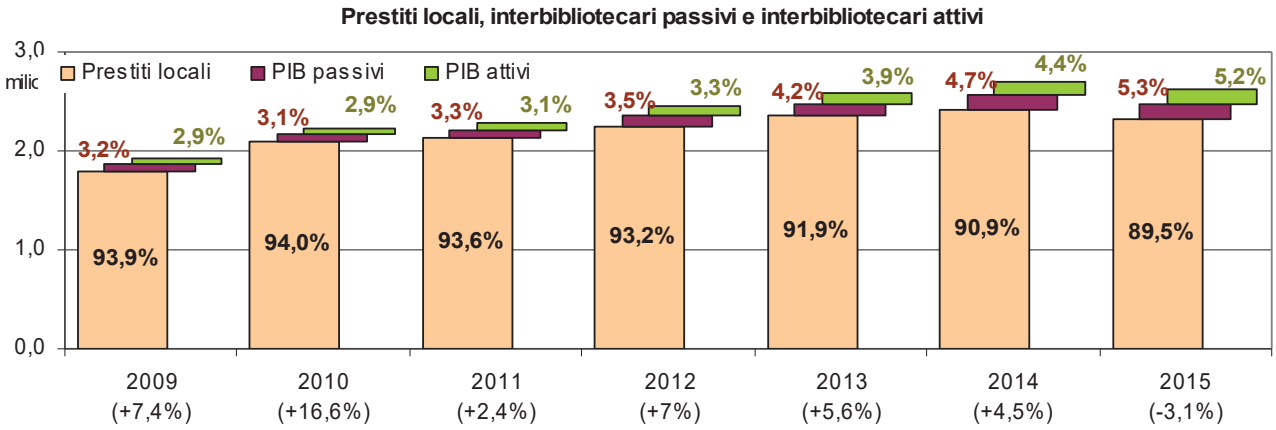
- ✔ i **prestiti agli utenti**, definiti come i prestiti che soddisfano la richiesta degli utenti iscritti ad una biblioteca e che si dividono in:
  - ✔ **prestiti locali**, prestiti a propri utenti di dotazione documentaria della biblioteca
  - ✔ **prestiti interbibliotecari passivi**, prestiti a propri utenti di dotazione documentaria proveniente da altre biblioteche
- ✔ **i prestiti interbibliotecari attivi**, sono i prestiti che la biblioteca fa ad altre biblioteche per soddisfare la richiesta di servizio di prestito da parte degli utenti delle altre biblioteche.

Inoltre vengono rilevati gli **iscritti attivi al prestito,** rappresentati dagli utenti della biblioteca che hanno effettuato almeno un prestito nel periodo analizzato.



Nel 2015 si è purtroppo registrata un'inversione dell'andamento dei **prestiti complessivi che, con il valore di 2.618.754, sono diminuiti del 3,1%** rispetto all'anno precedente.
Questo è dovuto essenzialmente dalla componente dei **prestiti agli utenti che diminuisce del 3,5% con 2.473.313 prestiti,** che rappresentano circa l'88% di quelli compressivi.
Anche gli **iscritti attivi al prestito subiscono una flessione di minima entità passando da 304.754 utenti del 2014 a 304.634 del 2015.**

Al contrario, i **prestiti interbibliotecari attivi e passivi aumentano sia in valori assoluti che in termini di quota:** essi raggiungono i 299.858 prestiti, incrementando del 6% circa, rappresentando l'11,5% dei prestiti complessivi, contro il 10,5 % del 2014.
Per un'analisi dettagliata di queste due tipologie di prestito si rimanda al paragrafo successivo “Il rapporto con il territorio. Le Reti e i loro servizi”.

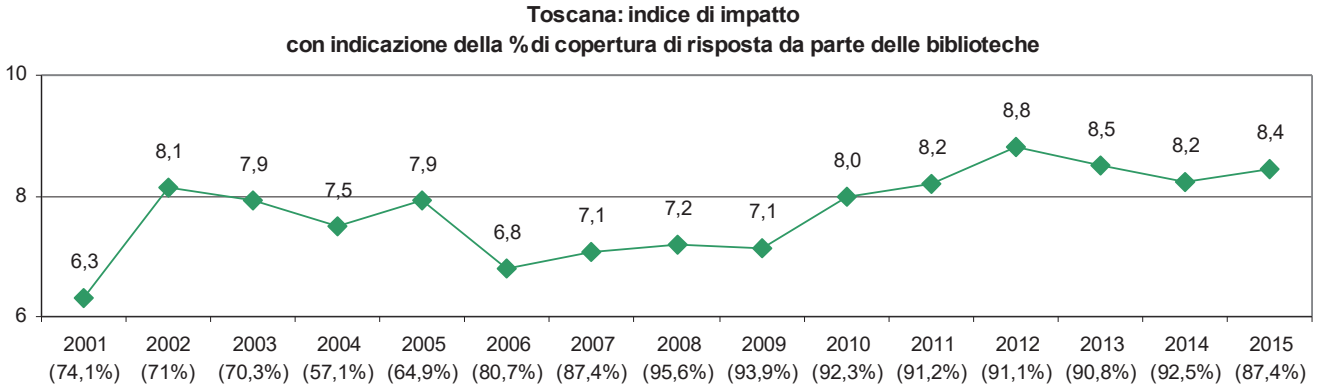


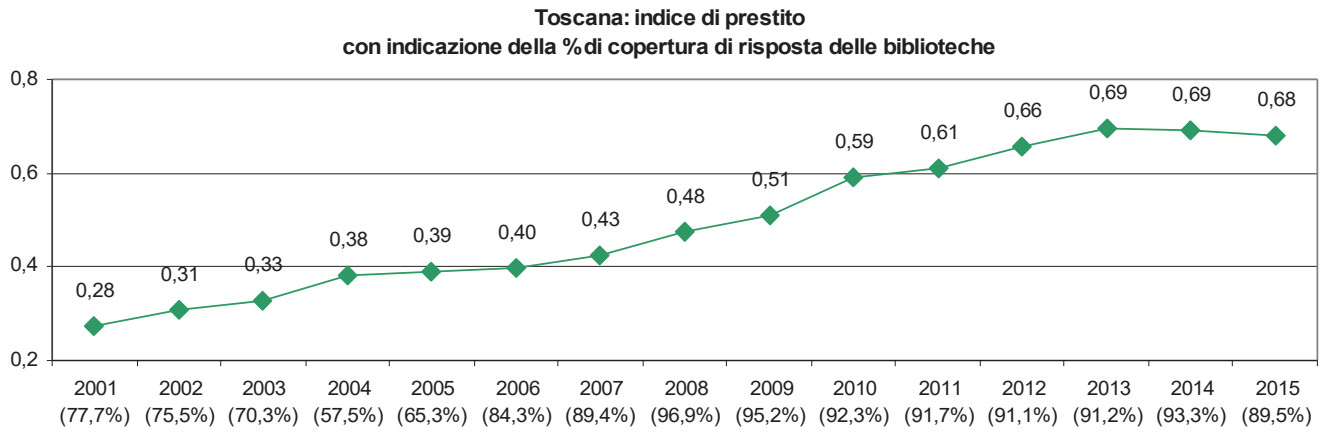
Per l'analisi territoriale si utilizzano gli **indici di impatto**, sugli iscritti al prestito attivi – coloro che hanno richiesto nell'anno almeno un prestito – e l'**indice di prestito**, rappresentato dal numero di prestiti agli utenti effettuati nell'anno.

Indice di impatto = Iscritti al prestito attivi / abitanti al 1 gennaio x 100

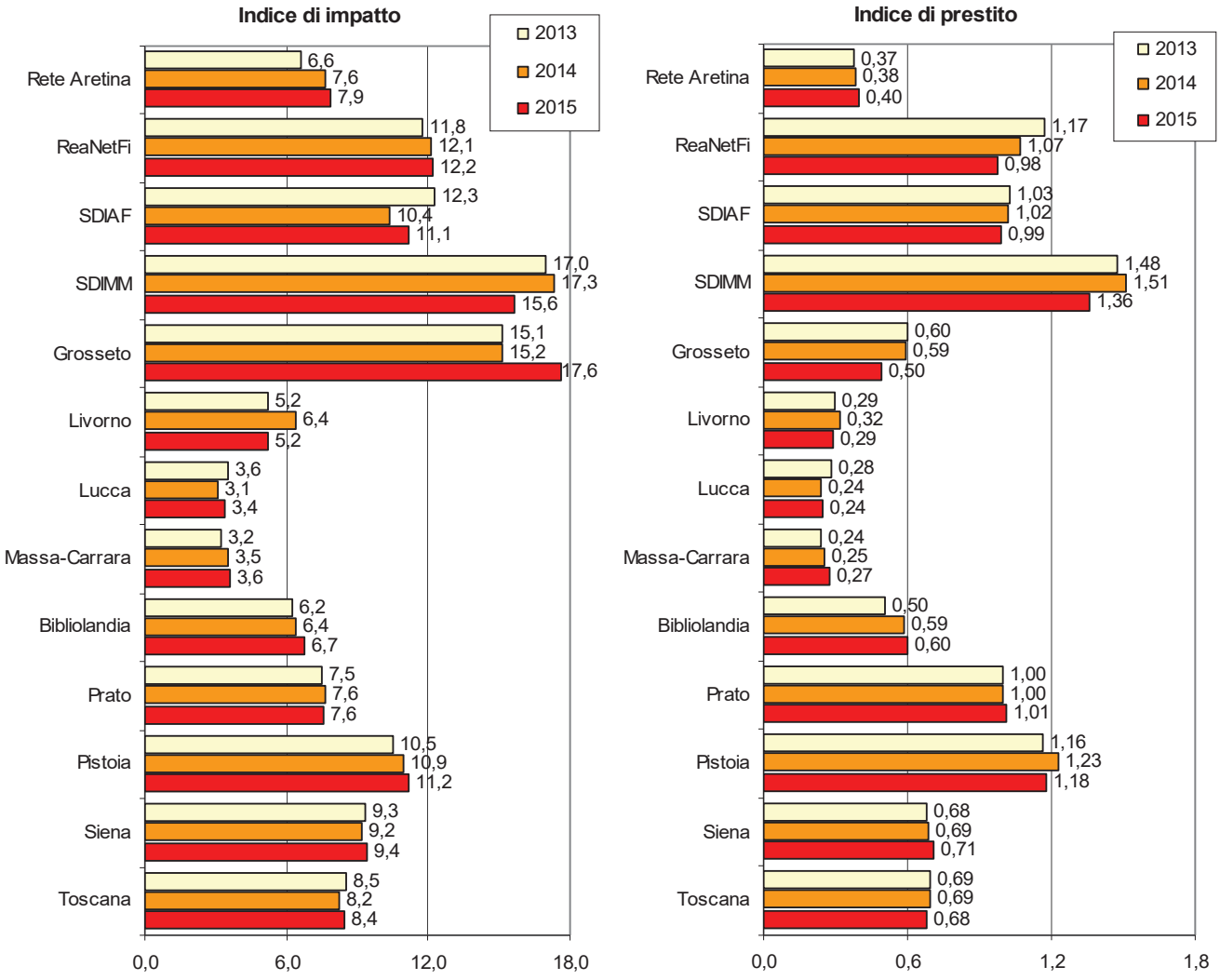
Indice di prestito = Prestiti agli utenti (locali + interbibliotecari passivi) / abitanti al 1 gennaio

Nonostante gli iscritti attivi al prestito siano rimasti praticamente costanti, l'**indice di impatto subisce una leggero incremento dall'8,2 del 2014 all'8,4 per 100 abitanti del 2015.**
Questa discordanza è probabilmente legata al numero delle biblioteche rispondenti e alla popolazione dei comuni in cui sono distribuite che determina il denominatore dell'indice.





Al contrario, **l'indice di prestito diminuisce leggermente da 0,69 a 0,68 prestiti pro-capite.**



La rete del Mugello SDIMM si posiziona nei primi posti per questi due indicatori: detiene la prima piazza per l'indice di prestito con 1,36 prestiti per abitante, mentre per l'indice di impatto scende al secondo posto con 15,6 iscritti attivi per 100 residenti. Per entrambe ha registrato una forte diminuzione, che comunque ha riguardato la maggior parte delle reti.
Al primo posto per l'indice di impatto troviamo la rete grossetana con 17,6 iscritti, continuando la crescita del triennio precedente, seguono poi la rete Empolese ReaNet (12,2), Pistoia (11,2) e la rete fiorentina dello SDIAF (11,1) anche loro in aumento rispetto all'anno precedente.
Per l'indice di prestito le altre reti al di sopra del valore medio toscano sono Pistoia (1,18), Prato (1,01), SDIAF Firenze (0,99) e ReaNet Firenze (0,98) tutte in leggero calo.

4.2. Gli iscritti attivi al prestito per classi di età

Dal 2008 è stato introdotto nel monitoraggio il **dettaglio degli iscritti attivi al prestito per età**. Poco più dei due terzi delle biblioteche che compilano la misura sugli iscritti attivi hanno anche indicato il dettaglio per età.

Nel **2015 la distribuzione fra le diverse quote non ha subito grosse modifiche rispetto allo scorso anno.** Si può osservare però una diminuzione della quota della popolazione giovanile che passa dal 49% al 47% - suddivisa nel 29% per i bambini e ragazzi (0-14 anni) e il 18% per i giovani (15-24 anni) – mentre la seconda parte si disaggrega in adulti per il 41,8% ed in ultra65enni per il 11,2% che, al contrario registrano un incremento della propria quota.

Mentre questa distribuzione si ripropone per i comuni non capoluogo con valori simili a quelli regionali, per i comuni capoluogo la quota degli adulti supera il 63% (50,3% per 20-64 e 13,1 per gli ultra65) dunque con una quota dei giovani pari al 37% (17,4 per 0-14 anni e 19,1 per 15-24 anni).

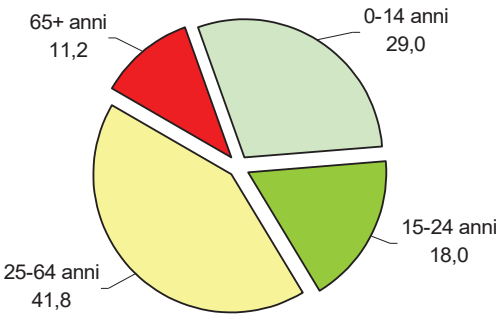
Percentuale media di iscritti attivi classi di età per rete/provincia

Province e Reti	% medie iscritti attivi per classi di età			
	0-14 anni	15-24 anni	25-64 anni	oltre 65 anni
	Anno 2008			
Arezzo	41,9	16,9	36,7	4,5
ReaNetFi (FI)	31,1	23,6	41,4	4,0
SDIAF (FI)	21,7	16,6	52,2	9,5
SDIMM (FI)	22,4	21,0	50,1	6,5
Grosseto	22,1	24,3	41,7	12,0
Livorno	32,7	18,0	39,3	10,0
Lucca	40,7	14,0	36,8	8,5
Massa-Carrara	41,9	21,0	29,2	7,8
Bibliolandia (PI)	38,9	24,4	32,2	4,6
Prato	24,7	21,3	49,7	4,4
Pistoia	28,7	24,0	40,7	6,6
Siena	44,6	14,0	31,1	10,4
Toscana	**33,3**	**19,0**	**40,0**	**7,7**
di cui comuni capoluogo	***21,6***	***17,3***	***51,0***	**10,1**
comuni non capoluogo	***34,9***	***19,3***	***38,6***	**7,3**
	Anno 2014			
Arezzo	38,6	19,3	34,8	7,2
ReaNetFi (FI)	35,4	23,5	36,0	5,2
SDIAF (FI)	20,2	19,0	48,6	12,2
SDIMM (FI)	21,2	21,2	48,1	9,6
Grosseto	24,2	17,7	45,0	13,1
Livorno	33,7	14,9	40,8	10,7
Lucca	29,7	19,3	39,5	11,5
Massa-Carrara	20,1	20,9	47,2	11,8
Bibliolandia (PI)	37,7	16,0	36,5	9,8
Prato	23,4	25,2	44,6	6,8
Pistoia	27,4	22,1	39,4	11,1
Siena	37,3	14,4	39,7	8,6
Toscana	**29,9**	**18,6**	**41,5**	**10,1**
di cui comuni capoluogo	***15,9***	***21,2***	***49,6***	**13,3**
comuni non capoluogo	***31,2***	***18,3***	***40,7***	**9,8**
	Anno 2015			
Arezzo	29,3	22,3	40,1	8,4
ReaNetFi (FI)	33,8	21,2	37,2	7,8
SDIAF (FI)	21,6	17,8	48,5	12,1
SDIMM (FI)	19,2	20,7	49,5	10,6
Grosseto	17,8	17,0	50,6	14,6
Livorno	28,1	14,7	43,5	13,7
Lucca	27,7	19,9	37,0	15,4
Massa-Carrara	21,6	19,0	47,2	12,2
Bibliolandia (PI)	38,0	13,6	38,3	10,1
Prato	23,3	21,9	43,9	10,9
Pistoia	28,9	22,1	40,3	8,7
Siena	35,7	16,1	36,2	12,0
Toscana	**29,0**	**18,0**	**41,8**	**11,2**
di cui comuni capoluogo	***17,4***	***19,1***	***50,3***	**13,1**
comuni non capoluogo	***30,5***	***17,8***	***40,7***	**11,0**

Nota: i dati della Toscana comprendono i dati delle biblioteche non appartenenti a reti

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Percentuale media iscritti attivi per classi di età, anno 2015



Nell'ultima tabella del paragrafo è riportata la **distribuzione dei prestiti per tipologia di documento**, con il dettaglio **dei prestiti per ragazzi** (347.671 prestiti parti al 14,6% dei prestiti agli utenti) e **dei prestiti del materiale multimediale** (413.505 prestiti con una quota del 16,7% circa)[1].

Prestiti per ragazzi e di materiale multimediale per provincia/rete

Province e Reti	Prestiti ad utenti			Valori percentuali	
	Totali	di cui per ragazzi	di cui di materiale multimediale e digitale	% prestiti per ragazzi	% prestiti materiale multimediale e digitale
Anno 2013					
Rete Aretina	105.108	20.993	3.925	19,97	3,73
ReaNetFi	233.848	47.646	49.847	20,37	21,32
SDIAF	714.512	102.882	99.384	14,40	13,91
SDIMM	164.214	12.976	41.649	7,90	25,36
Grosseto	115.724	18.630	16.299	16,10	14,08
Livorno	95.854	15.100	10.904	15,75	11,38
Lucca	83.871	9.350	1.932	11,15	2,30
Massa-Carrara	46.128	6.196	90	13,43	0,20
Bibliolandia	181.354	53.672	16.386	29,60	9,04
Prato	238.079	55.427	76.047	23,28	31,94
Pistoia	316.523	15.088	73.679	4,77	23,28
Siena	175.320	21.459	8.580	12,24	4,89
Toscana	**2.472.244**	**379.713**	**398.722**	**15,36**	**16,13**
Anno 2014					
Rete Aretina	108.406	17.005	3.402	15,69	3,14
ReaNetFi	216.895	28.991	23.817	13,37	10,98
SDIAF	727.668	84.817	125.128	11,66	17,20
SDIMM	168.502	15.039	42.435	8,93	25,18
Grosseto	112.497	15.641	15.213	13,90	13,52
Livorno	103.104	19.332	9.823	18,75	9,53
Lucca	92.603	19.544	6.288	21,11	6,79
Massa-Carrara	49.578	4.730	48	9,54	0,10
Bibliolandia	218.780	58.098	19.255	26,56	8,80
Prato	243.331	6.961	78.473	2,86	32,25
Pistoia	339.435	19.634	87.403	5,78	25,75
Siena	180.365	24.768	28.139	13,73	15,60
Toscana	**2.563.509**	**315.194**	**439.424**	**12,30**	**17,14**
Anno 2015					
Rete Aretina	113.748	12.011	2.761	10,56	2,43
ReaNetFi	198.304	29.384	18.823	14,82	9,49
SDIAF	710.417	95.127	113.307	13,39	15,95
SDIMM	151.408	8.262	34.322	5,46	22,67
Grosseto	78.475	12.287	12.445	15,66	15,86
Livorno	92.705	17.264	8.987	18,62	9,69
Lucca	91.397	18.009	5.897	19,70	6,45
Massa-Carrara	49.005	7.714	735	15,74	1,50
Bibliolandia	227.164	67.853	23.108	29,87	10,17
Prato	246.329	37.788	82.401	15,34	33,45
Pistoia	326.553	16.588	82.854	5,08	25,37
Siena	186.372	24.679	27.865	13,24	14,95
Toscana	**2.473.313**	**347.671**	**413.505**	**14,06**	**16,72**

Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non aderenti a reti documentarie
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

[1] Nel numero totale dei prestiti di materiale multimediale non è conteggiato il numero di prestiti registrati mediante la piattaforma "MedialibraryOnline" ed altre piattaforme utilizzate dalle varie reti documentarie toscane. Si tratta di circa 13.000 prestiti che quindi non influiscono sostanzialmente sul dato complessivo.

4.3. La fedeltà degli utenti attivi al prestito

L'indice di fidelizzazione mette in relazione i prestiti effettuati con gli iscritti attivi al prestito ed esamina le frequenze di prestito e dunque il grado di "fedeltà" degli utenti attivi al prestito della biblioteca.

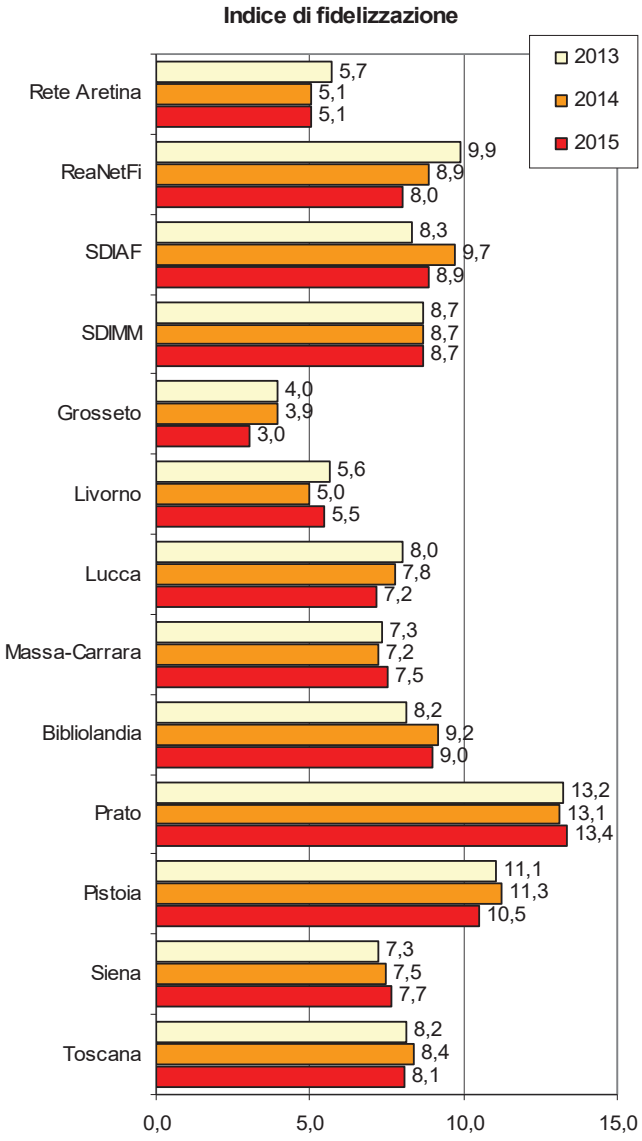
Indice di fidelizzazione = Prestiti agli utenti (locali + interbibliotecari passivi) / Iscritti al prestito attivi

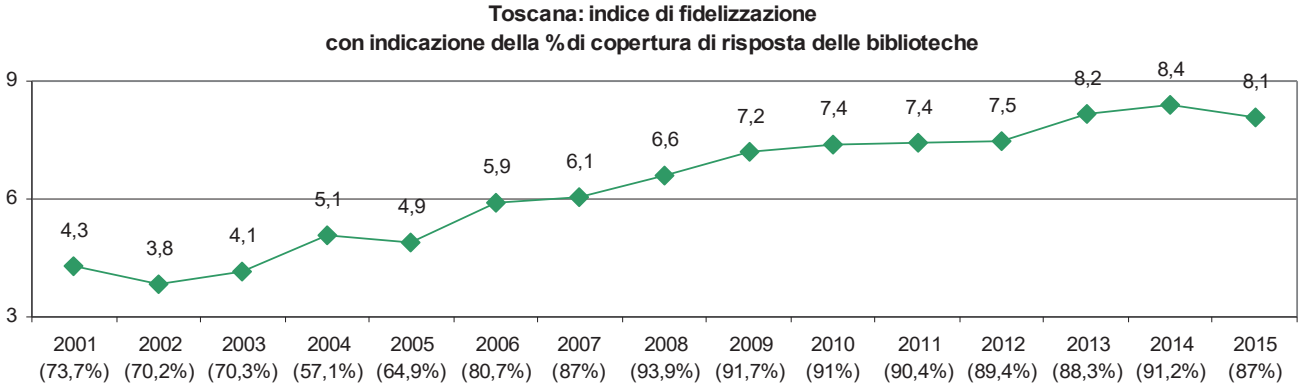
Nel 2015 questo indicatore **ha subito una leggera diminuzione**, con 8,1 prestiti per utente rispetto a 8,4 del 2014.

I risultati migliori si registrano nelle reti di Prato (13,4), Pistoia (10,5), Bibliolandia (9,0), SDIAF (8,9), SDIMM (8,7) e ReaNet (8,0).
Con esclusione della rete del Mugello che si mantiene costante, tutte queste reti subiscono una diminuzione

Il valore più basso si rileva per la rete di Grosseto (3,0).

Le uniche reti che registrano un incremento di questo indicatore, oltre alla già citata SDIMM, sono Livorno, Massa Carrara e Siena.





4.4. La circolazione delle raccolte e il costo del servizio di prestito

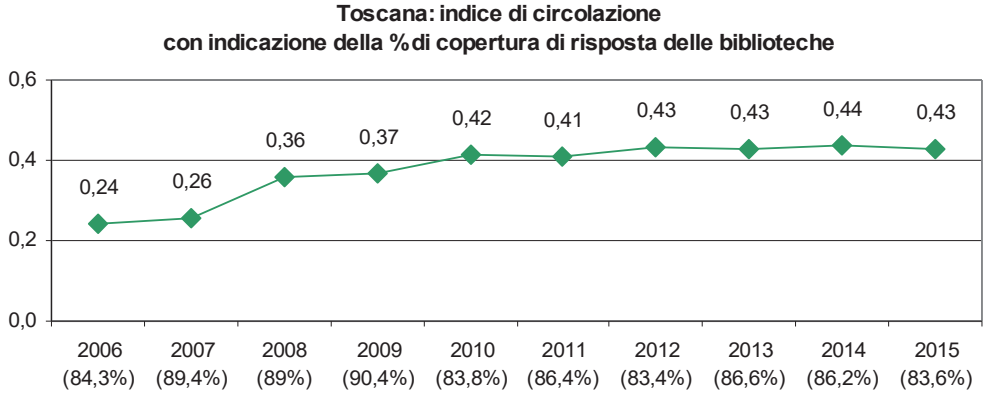
Gli ultimi due indicatori che si analizzano in questa sezione mettono in rapporto i prestiti con altre misure per valutare il **grado di utilizzo del patrimonio documentario (indice di circolazione)** e il **costo sostenuto per il servizio di prestito (indice di costo dei servizi)**: il primo mette in relazione il totale dei prestiti (ovvero la somma dei prestiti locali, cioè quelli effettuati ai propri utenti con il proprio patrimonio, e dei prestiti interbibliotecari attivi, rappresentati dal prestito di propri documenti a utenti di altre biblioteche) con il proprio patrimonio documentario totale; il secondo esprime il costo medio per prestito in euro (dunque il rendimento delle spese in termini di servizio erogato), mettendo in relazione la spesa totale di funzionamento della biblioteca con il totale dei prestiti effettuati; dunque quanto più alto è il numero di prestiti (locali e interbibliotecari), tanto più basso risulta l'indice di costo dei servizi, poiché tutte le spese fisse connesse al trattamento e alla gestione del documento (acquisto, catalogazione, prestito, promozione e spese generali) vengono ammortizzate da un alto tasso d'uso del documento stesso.

E' facile intuire che questi indicatori sono approssimati, infatti sia il patrimonio documentario che la spesa totale di una biblioteca non sono collegati solo ed esclusivamente al servizio di prestito, ma anche ad altre attività come le consultazioni, transazioni informative, ecc. Infatti, nel caso dell'indice di circolazione, si verifica una sottostima del reale utilizzo del patrimonio da parte degli utenti, mentre per l'indice di costo si ha una sovrastima del costo effettivo del servizio di prestito, dato che le spese di funzionamento comprendono anche quelle sostenute per gli altri servizi. Per questa ragione Anne Morris ed altri studiosi hanno proposto un aggiustamento dell'indice di costo dei servizi, calcolandolo come il "rapporto fra il 70% del costo complessivo di gestione della biblioteca e il totale delle transazioni di prestito – esclusi i rinnovi - effettuate nel corso dell'anno"[2]. Naturalmente anche in questo caso si tratta di un'approssimazione, stimando che sia il 70% dei costi di gestione ad essere implicato nella gestione del servizio di prestito.

Indice di circolazione = **Prestiti propria documentazione (locali + interbibliotecari attivi) / Dotazione documentaria totale al prestito**

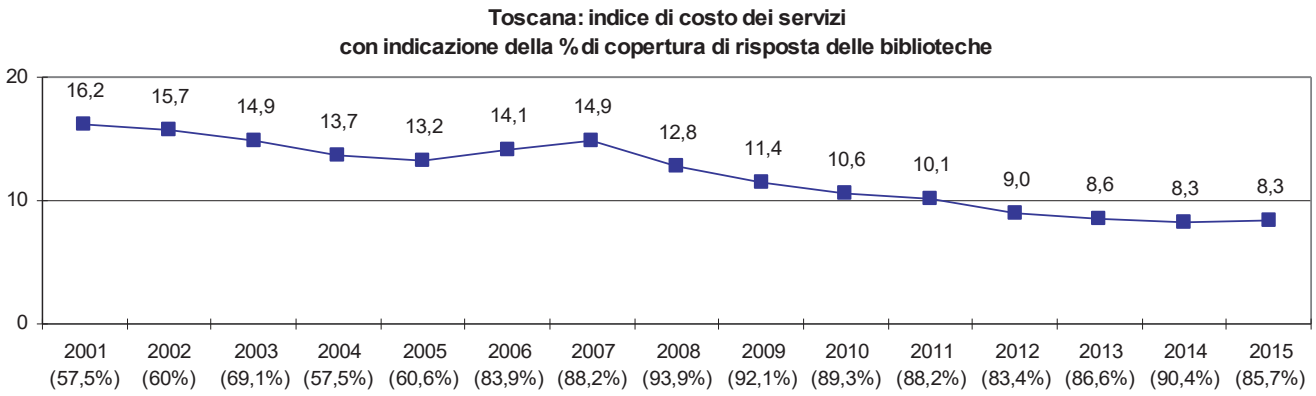
Indice di costo dei servizi = **70% della spesa totale in euro / Prestiti complessivi (locali + interbibliotecari passivi + interbibliotecari attivi)**

L'indice di circolazione dei documenti mantiene il livello degli ultimi 3 anni (0,43).

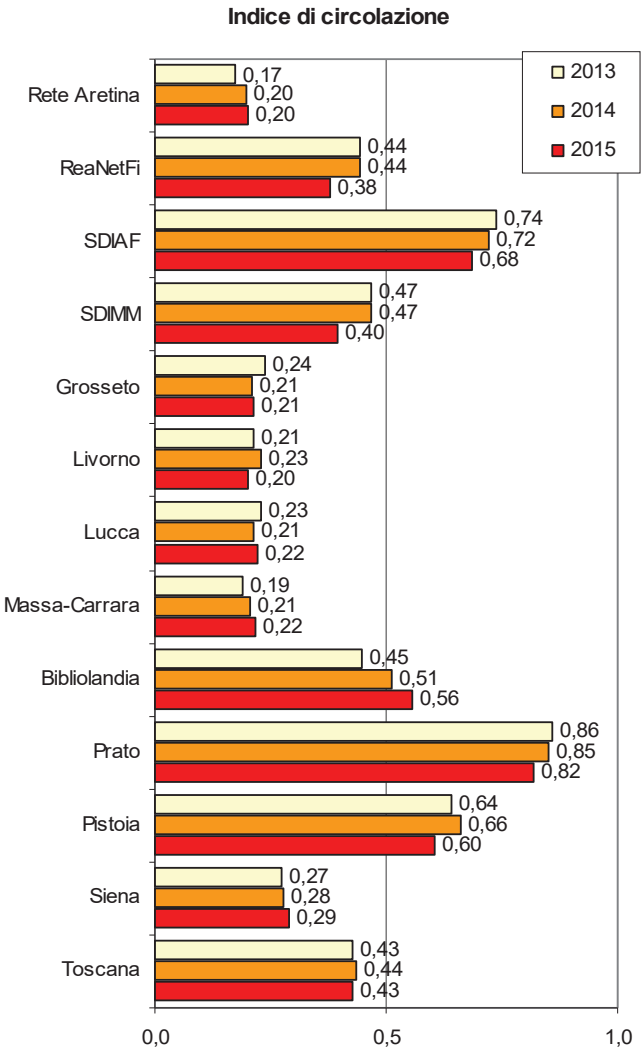


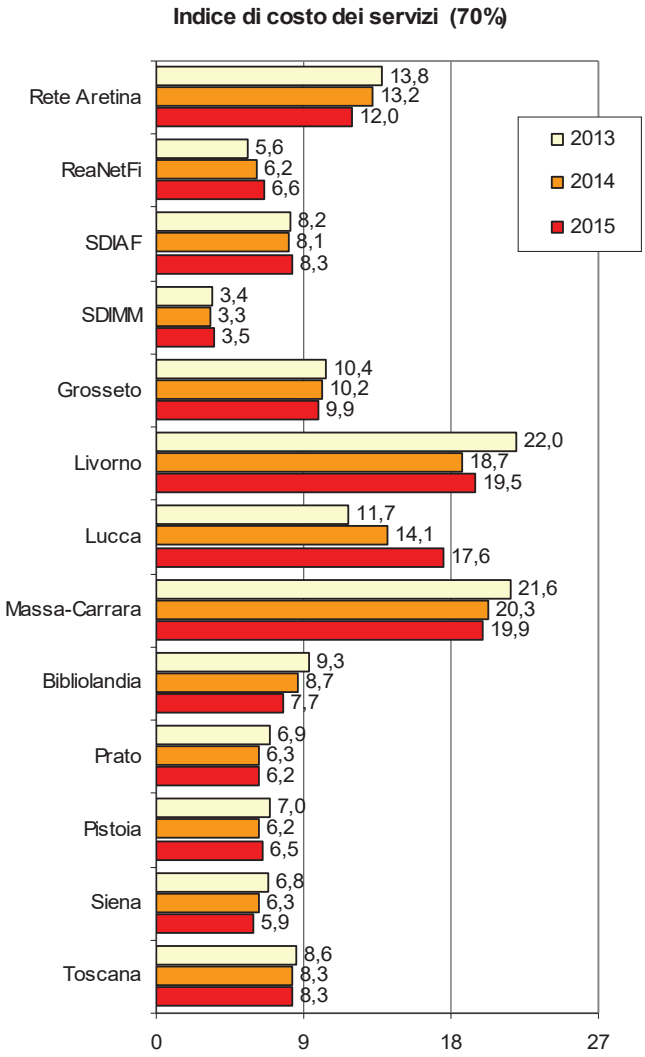
[2] Morris, Anne; Hawkins, Margaret; Sumsion, John: *The economic analysis of public libraries.* London: British Library, 2000 (Library and Information Commission Research Report ; 89)
Morris, Anne; Hawkins, Margaret; Sumsion, John: *Value of book borrowing from public libraries: user perceptions*. In: *Journal of Librarianship and Information Science* 33 (2001)

La **serie storica dell'indice di costo dei servizi** è stata rivista per l'intero periodo analizzato: il **trend evidenziato è decrescente dal 2007** – con 14,9 euro per prestito arrivando nel 2015 a 8,3 euro – **mantenendo il dato costante rispetto dello scorso anno a fronte della contemporanea diminuzione del numero di prestiti e della spesa complessiva**.



A livello territoriale, la rete con l'indice di circolazione più alto è Prato (0,82), seguita dalla rete fiorentina SDIAF (0,68), Pistoia (0,60) e Bibliolandia (0,56 in crescita rispetto allo scorso anno).
Mentre per l'indice di costo dei servizi le prime posizioni sono delle reti di Massa Carrara (19,9 euro) e di Livorno (19,5), seguiti da Lucca (17,6 in grossa crescita) e Arezzo (12,0 in diminuzione).





5. Il rapporto col territorio. Le Reti e i loro servizi

5.1. Le Reti documentarie toscane

Il sistema delle biblioteche di ente locale e degli archivi è organizzato in Toscana in 12 Reti documentarie locali, una per provincia, ad eccezione di Firenze che ne ha 3 (una dell'Area fiorentina, una dell'Empolese-Valdelsa e una che copre la zona del Mugello), nate e sviluppatesi su impulso della normativa regionale in vigore dalla fine degli anni '90 (la L.R. 35/99 abrogata poi con la L.R. 21/2010).

Le 12 reti accorpano complessivamente circa 600 biblioteche su oltre 1.100 presenti in Toscana e vi aderiscono quasi tutte le biblioteche di ente locale[1].

Dal 1999 ad oggi molti gli sviluppi del contesto cooperativo: dopo i primi anni in cui le 12 reti documentarie hanno rafforzato la cooperazione, sia portando a compimento l'automazione del catalogo di rete - reso disponibile on-line-, che attivando il servizio di prestito interbibliotecario (progetto regionale "Libri In Rete"), successivamente la cooperazione si è estesa, passando dalla condivisione del catalogo alla catalogazione coordinata e/o centralizzata e agli acquisti cooperativi di rete e infine alle attività di promozione della biblioteca e della lettura, e dall'ultimo triennio, anche alle attività di valorizzazione degli archivi.

5.2. Il servizio di prestito interbibliotecario

Il servizio bibliotecario che ha maggiore relazione con il territorio è il **prestito interbibliotecario**.

Dapprima lo analizziamo per quanto riguarda le biblioteche di ente locale, poi si allarga l'analisi alle reti, valutando i prestiti interbibliotecari e i prestiti e consultazioni digitali effettuati da tutte le biblioteche aderenti alle reti documentarie, anche non comunali e provinciali dunque.

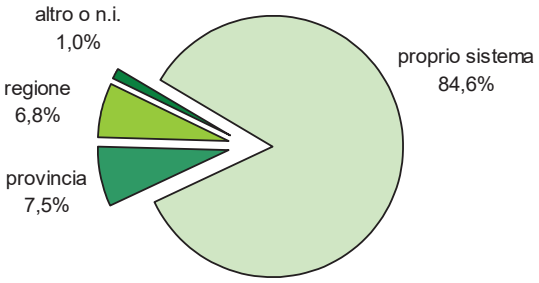
Nel paragrafo sul valore del prestito, abbiamo visto che per i prestiti locali la quota è scesa all'88,5% dei prestiti complessivi, e che le due componenti dei **prestiti interbibliotecari attivi e passivi continuano ad aumentare la loro quota totale, arrivando nel 2015 all'11,5%, con una percentuale di incremento di quasi il 6% rispetto all'anno precedente**.

In termini assoluti fra il 2014 e il 2015, i prestiti interbibliotecari attivi passano da 139.801 a 145.261 ed i prestiti interbibliotecari passivi da 143.168 a 154.597.

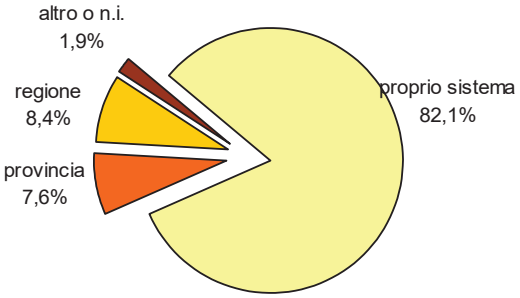
Analizzando le due componenti del prestito interbibliotecario nel dettaglio si può osservare che essi **vengono ancora effettuati prevalentemente all'interno dei confini della rete di appartenenza: l'85,2% dei prestiti interbibliotecari passivi e l'88,9% per quelli attivi**.
Tali quote aumentano ancora rispetto agli anni precedenti, **confermando la tendenza delle biblioteche toscane a fidelizzare gli utenti ad un livello territoriale che coincide con quello provinciale di rete e sistemico**.

[1]Di queste 1.100 biblioteche, 340 sono comunali (comprese le sedi secondarie e quelle non aderenti alle reti che sono 26 e appartengono alle province di Arezzo, Firenze e Pisa) e le restanti 760 sono di altro genere.

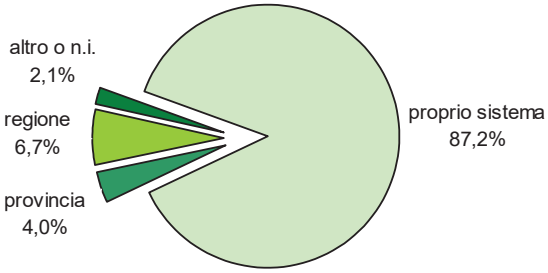
PIB attivi - 2013



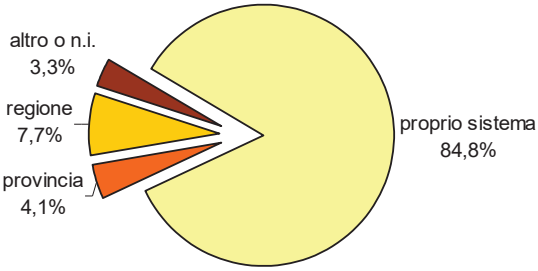
PIB passivi - 2013



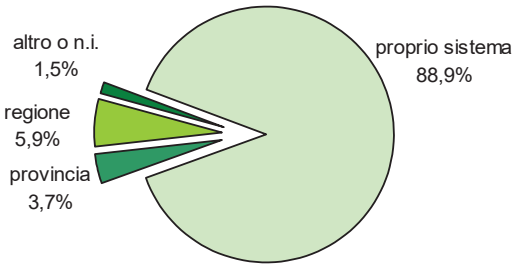
PIB attivi - 2014



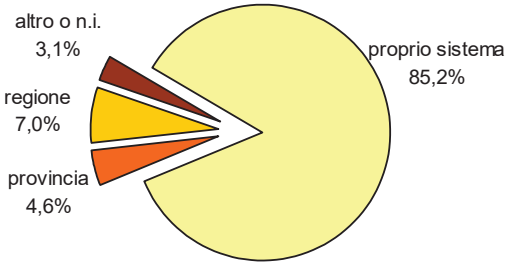
PIB passivi - 2014



PIB attivi - 2015



PIB passivi - 2015



Prestiti per tipologia di prestito e per provincia/rete.

Province e Reti	Prestiti				
	Prestiti a utenti			Prestiti interbiblio-tecari attivi	Totale complessivo
	Totali	di cui locali	di cui interbiblio-tecari passivi		
Anno 2013					
Rete Aretina	105.108	102.231	2.877	1.713	106.821
ReaNetFi	233.848	212.221	21.627	21.345	255.193
SDIAF	714.512	676.224	38.288	35.809	750.321
SDIMM	164.214	154.387	9.827	9.728	173.942
Grosseto	115.724	115.069	655	674	116.398
Livorno	95.854	94.332	1.522	2.054	97.908
Lucca	83.871	81.926	1.945	689	84.560
Massa-Carrara	46.128	45.010	1.118	423	46.551
Bibliolandia	181.354	158.065	23.289	21.005	202.359
Prato	238.079	231.465	6.614	6.114	244.193
Pistoia	316.523	303.125	13.398	12.544	329.067
Siena	175.320	174.029	1.291	1.896	177.216
Toscana	**2.472.244**	**2.349.780**	**122.464**	**114.120**	**2.586.364**
Anno 2014					
Rete Aretina	108.406	105.607	2.799	1.979	110.385
ReaNetFi	216.895	196.255	20.640	20.192	237.087
SDIAF	727.668	686.813	40.855	37.291	764.959
SDIMM	168.502	157.818	10.684	11.468	179.970
Grosseto	112.497	111.749	748	470	112.967
Livorno	103.104	101.383	1.721	2.325	105.429
Lucca	92.603	90.764	1.839	1.012	93.615
Massa-Carrara	49.578	48.554	1.024	475	50.053
Bibliolandia	218.780	187.759	31.021	32.823	251.603
Prato	243.331	235.729	7.602	7.275	250.606
Pistoia	339.435	316.603	22.832	22.725	362.160
Siena	180.365	178.962	1.403	1.765	182.130
Toscana	**2.563.509**	**2.420.341**	**143.168**	**139.801**	**2.703.310**
Anno 2015					
Rete Aretina	113.748	110.455	3.293	1.837	115.585
ReaNetFi	198.304	180.326	17.978	17.569	215.873
SDIAF	710.417	669.164	41.253	38.974	749.391
SDIMM	151.408	139.773	11.635	10.797	162.205
Grosseto	78.475	77.915	560	405	78.880
Livorno	92.705	91.393	1.312	1.846	94.551
Lucca	91.397	89.733	1.664	854	92.251
Massa-Carrara	49.005	48.374	631	182	49.187
Bibliolandia	227.164	189.971	37.193	35.640	262.804
Prato	246.329	237.449	8.880	7.615	253.944
Pistoia	326.553	297.692	28.861	27.721	354.274
Siena	186.372	185.044	1.328	1.821	188.193
Toscana	**2.473.313**	**2.318.716**	**154.597**	**145.261**	**2.618.574**

Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono i dati delle biblioteche non aderenti a reti documentarie

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Prestiti interbibliotecari attivi e passivi per area geografica e per provincia/rete (valori percentuali)

Province e Reti	Prestiti Interbibliotecari Attivi				Prestiti Interbibliotecari Passivi			
	Proprio Sistema	Provincia	Regione	Altro o n.i.	Proprio Sistema	Provincia	Regione	Altro o n.i.
Anno 2013								
Rete Aretina	84,35	0,12	12,96	2,57	59,61	0,00	32,39	7,99
ReaNetFi	90,64	5,43	3,80	0,12	88,25	8,95	2,67	0,13
SDIAF	84,41	8,76	6,52	0,30	88,40	5,86	4,34	1,40
SDIMM	82,56	12,40	4,89	0,15	77,28	17,17	5,35	0,20
Grosseto	71,22	4,01	22,55	2,23	40,00	1,83	28,85	29,31
Livorno	41,29	5,84	28,43	24,44	46,32	14,52	21,75	17,41
Lucca	34,83	32,51	15,09	17,56	22,62	11,47	33,83	32,08
Massa-Carrara	96,22	0,00	2,13	1,65	29,87	0,00	55,28	14,85
Bibliolandia	97,21	0,89	1,40	0,50	92,46	0,71	6,58	0,25
Prato	69,95	0,00	27,38	2,67	64,26	0,00	34,29	1,45
Pistoia	71,48	19,83	8,46	0,23	71,97	21,03	6,52	0,48
Siena	92,46	1,79	4,64	1,11	91,09	0,77	4,26	3,87
Toscana	**84,62**	**7,52**	**6,85**	**1,01**	**82,14**	**7,61**	**8,35**	**1,90**
Anno 2014								
Arezzo	83,68	0,10	10,56	5,66	56,73	0,00	34,01	9,25
ReaNetFi	90,47	2,75	6,71	0,06	86,28	8,31	5,28	0,13
SDIAF	85,85	6,98	6,29	0,88	87,59	5,12	4,90	2,39
SDIMM	81,16	14,24	4,52	0,09	80,03	15,06	4,75	0,16
Grosseto	64,47	0,00	25,96	9,57	28,07	0,00	22,46	49,47
Livorno	30,58	1,12	41,81	26,49	36,32	2,91	23,42	37,36
Lucca	53,66	26,48	14,43	5,43	31,27	12,56	46,44	9,73
Massa-Carrara	97,05	0,00	1,89	1,05	46,29	0,00	7,91	45,80
Bibliolandia	96,30	0,64	1,55	1,51	92,56	0,67	5,20	1,58
Prato	73,20	0,00	24,33	2,47	68,67	0,00	30,37	0,96
Pistoia	90,53	0,00	4,86	4,60	90,57	0,00	4,31	5,12
Siena	67,37	16,26	13,60	2,78	88,95	1,71	5,06	4,28
Toscana	**87,24**	**4,00**	**6,65**	**2,11**	**84,85**	**4,14**	**7,71**	**3,31**
Anno 2014								
Arezzo	93,41	0,00	2,72	3,86	61,19	0,00	32,58	6,23
ReaNetFi	90,23	3,51	6,22	0,05	84,24	10,11	5,50	0,16
SDIAF	84,95	7,67	5,72	1,67	82,77	6,99	3,86	6,38
SDIMM	84,30	10,23	5,40	0,06	78,13	16,67	4,95	0,25
Grosseto	50,62	1,48	14,81	33,09	35,36	5,36	33,39	25,89
Livorno	33,53	2,65	36,35	27,46	46,42	1,91	20,81	30,87
Lucca	38,99	36,30	16,98	7,73	30,29	17,73	39,54	12,44
Massa-Carrara	97,25	0,00	1,10	1,65	29,95	0,00	23,77	46,28
Bibliolandia	97,05	0,68	1,90	0,37	95,35	0,37	4,16	0,13
Prato	73,07	0,00	24,39	2,55	68,87	0,00	29,67	1,45
Pistoia	95,05	0,00	3,62	1,33	93,95	0,00	3,69	2,36
Siena	86,22	1,26	9,61	2,91	88,93	0,98	6,33	3,77
Toscana	**88,93**	**3,68**	**5,88**	**1,51**	**85,23**	**4,62**	**7,01**	**3,14**

Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non aderenti a reti documentarie

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

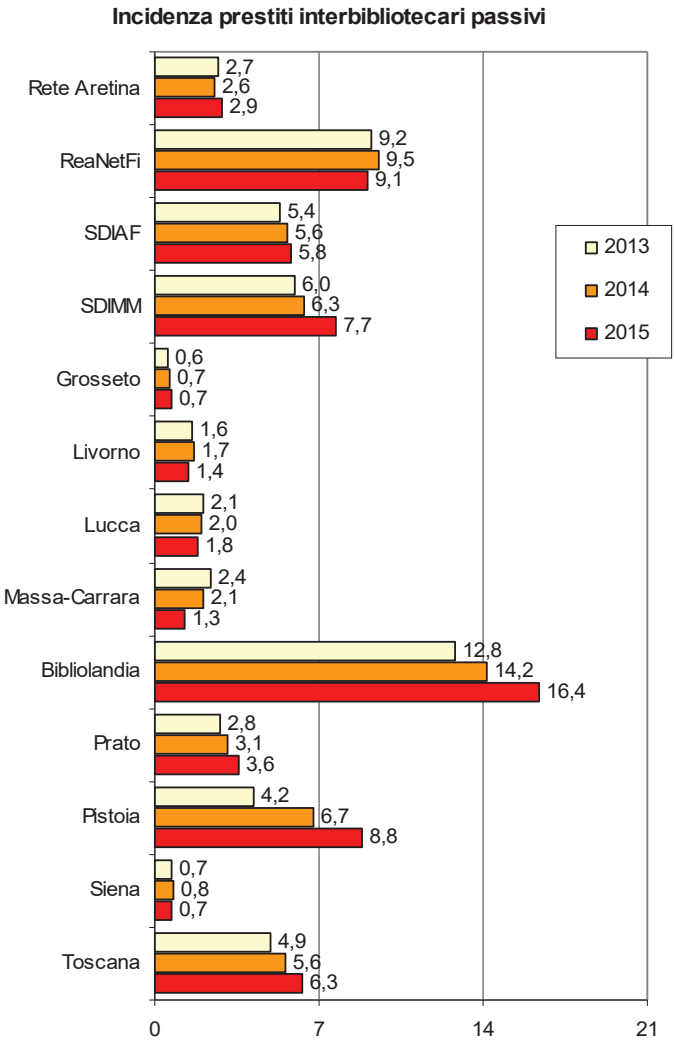
Per effettuare un'analisi a livello territoriale si esaminano i **due indici di incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi e di incidenza dei prestiti interbibliotecari totali**.

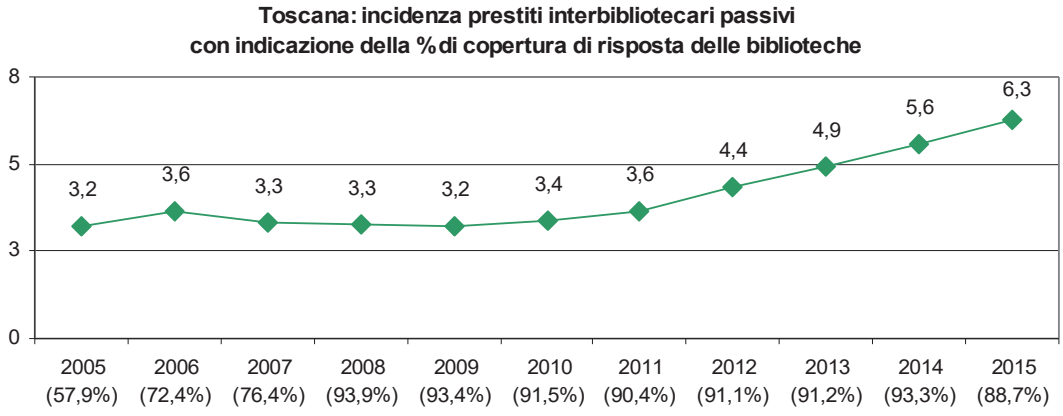
Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi = Prestiti interbibliotecari passivi / prestiti agli utenti x 100

Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali = Prestiti interbibliotecari attivi e passivi / prestiti locali x 100

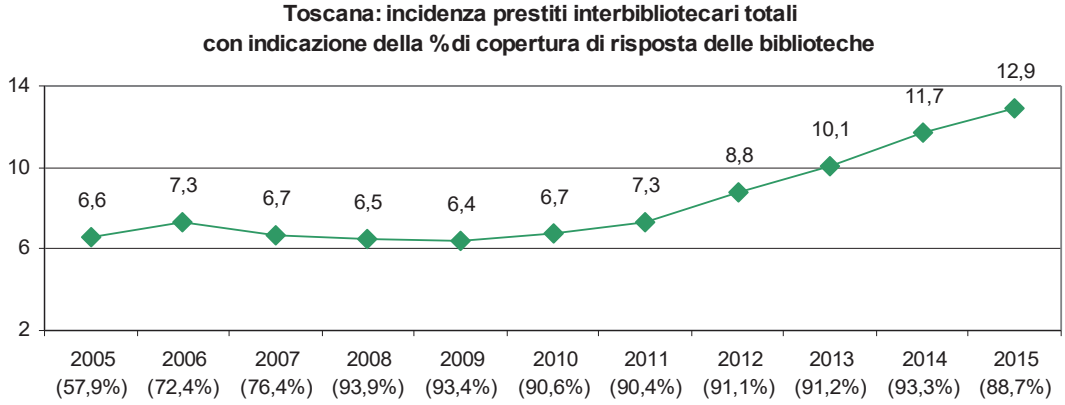
L'incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi misura quanto la biblioteca ricorra al prestito presso altre biblioteche per soddisfare le richieste dei propri utenti; nel 2015 è risultata pari al 6,3%, confermando il trend positivo del triennio precedente.

Per le reti si evidenzia l'incremento ulteriore di Bibliolandia che arriva al 16,4%, confermando la crescita dell'anno precedente. Segue la rete empolese ReaNet (9,1%) e Pistoia che arriva al 8,8% con un deciso incremento rispetto al biennio precedente.

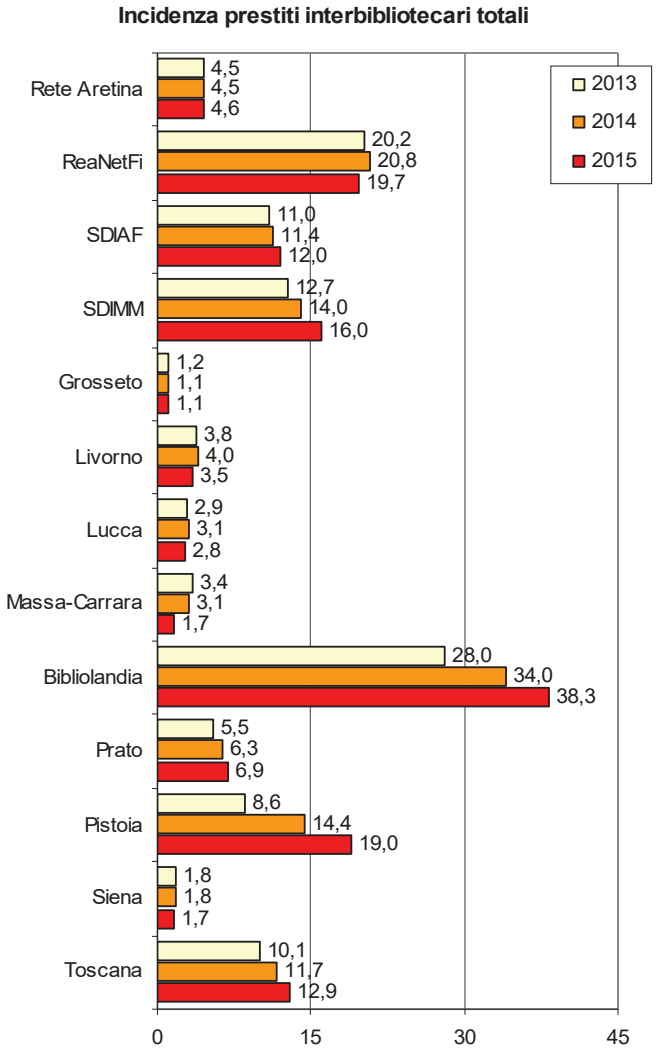




L'incidenza dei prestiti interbibliotecari totali sui prestiti locali è del 12,9% confermando il trend positivo degli ultimi anni.



Anche per questo indicatore, le reti che si trovano al di sopra della media regionale sono la rete pisana di Bibliolandia (38,3), Pistoia (19,0) e le reti fiorentine ReaNet (19,7) e SDIMM (16,0).

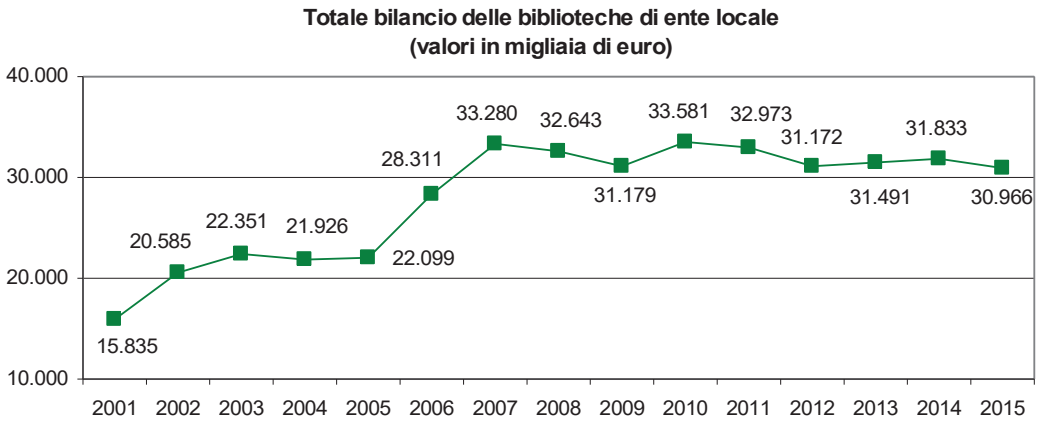


6. Il valore economico delle biblioteche e delle Reti

E' necessaria una **premessa generale sull'andamento della capacità di spesa per gli acquisti delle biblioteche di ente locale e delle reti documentarie toscane nel triennio 2013-2015.**
Dal 2013 viene rilevata la spesa per acquisti centralizzata, effettuata dagli istituti di coordinamento delle reti per conto delle varie biblioteche; il numero di acquisti centralizzati viene dunque conteggiato a livello di biblioteca, mentre quello della spesa si registra a livello di singola rete; il dato per rete serve per rendere coerente l'analisi fra gli acquisti e la spesa per acquisti. Da evidenziare che nel 2013 si è verificato un ritardo nell'approvazione dei progetti locali da parte della Regione Toscana con l'atto approvato a settembre 2013, anziché a metà maggio, e conseguente liquidazione nel mese di novembre del 50% delle risorse impegnate.
Questi fattori possono avere determinato un andamento dell'indice di spesa per acquisti che passa da 0,52 nel 2012 a 0,69 nel 2013 a 0,59 nel 2014 per risalire poi a 0,61 nel 2015 e una diminuzione del valore dell'indice di incremento delle raccolte, ovvero degli acquisti sulla popolazione (da 51,2 nel 2012 a 45,1 nel 2013 a 43,5 nel 2014 e 41,9 nel 2015), rispetto al 2012 in cui si era evidenziato un incremento degli acquisti con una diminuzione di spesa.

6.1. I bilanci delle biblioteche

La **spesa totale delle biblioteche rispondenti ha registrato nel 2015 il dato di quasi 31 milioni di euro, con una flessione rispetto all'anno precedente del 2,7%**.
Questo valore corrisponde al bilancio che complessivamente le biblioteche hanno messo a disposizione per le loro attività e coincide dunque con il totale delle entrate[1].



Analizzando specificatamente le **entrate dei bilanci delle biblioteche di ente locale** si osserva che **la quota principale di entrata è rappresentata da quella comunale con valori vicini al 94%, mentre le altre quote rimangono pressoché costanti con la sola eccezione della voce 'altro'**.

La quota regionale – pari a circa 436.588 euro - corrisponde ai contributi erogati dalla Regione alle biblioteche, in attuazione ai Progetti regionali previsti dal *Piano della Cultura 2012-2015*, mentre la quota regionale sui Progetti locali delle 12 Reti documentarie toscane è pari a circa 1,2 milioni di euro, che viene registrata come entrata a livello di bilancio di singola rete[2].

[1] Nelle successive tabelle sono presenti alcune differenze dei totali delle entrate e della spesa dovuti a mancate risposte oppure a piccole differenze che non sono state oggetto di correzione. Facciamo notare inoltre che alcune biblioteche hanno fornito il totale delle entrate e il totale delle spese, ma non sono stati inseriti tutti i dati di dettaglio; dunque le distribuzioni della spesa e delle entrate qui riportate possono essere influenzate da queste mancate risposte.
[2] Vedi paragrafo 6.3 "I bilanci delle Reti".

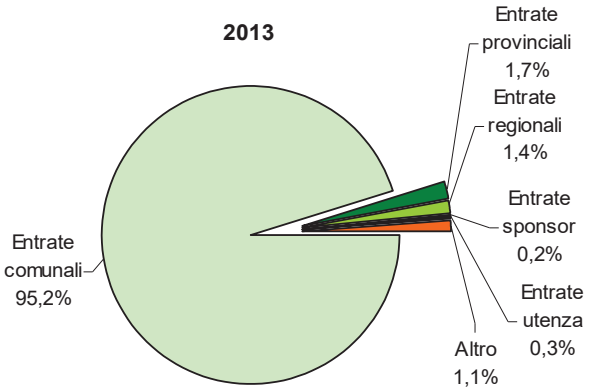
Per quanto riguarda le **voci di spesa**, la **quota più alta è destinata alla spesa del personale** (che comprende il pagamento delle prestazioni lavorative, sotto qualsiasi forma previste, stipendi, contratti, incarichi, ecc.) che **nel 2015 ha inciso per il 50% circa**.

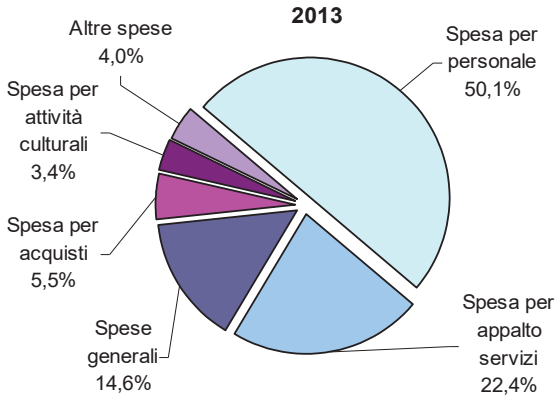
La spesa per acquisti, diminuita del 4% rispetto all'anno precedente – da poco più di 1.490mila nel 2014 a 1.428mila circa nel 2015 – mantiene praticamente costante anche la quota sulla spesa complessiva, pari al 4,6%, ricordando che dal 2013 si rileva anche la spesa per acquisti fatta dalle Reti e che, quindi, alla spesa delle singole biblioteche va aggiunta quella delle Reti per il calcolo dell'indice di spesa per acquisti.

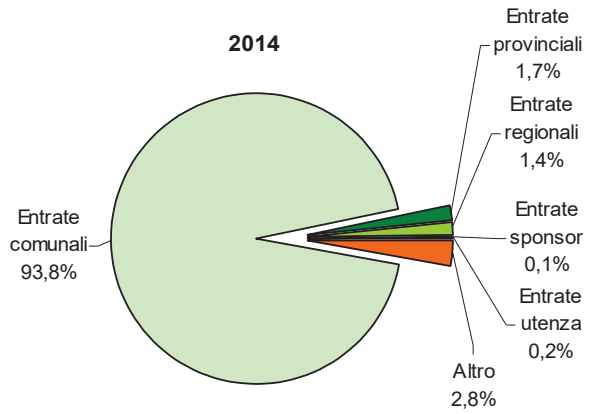
La spesa per appalto di servizi è pari al 22,3% della spesa complessiva, aumentando leggermente rispetto allo scorso anno – in valori assoluti da 6.854mila circa a 6.898mila euro.

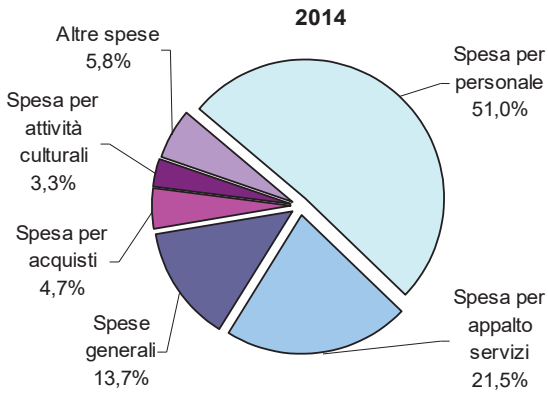
Le spese per attività culturali scendono al di sotto di 1 milione di euro, mantenendo costante la una quota sul totale a poco più del 3%.

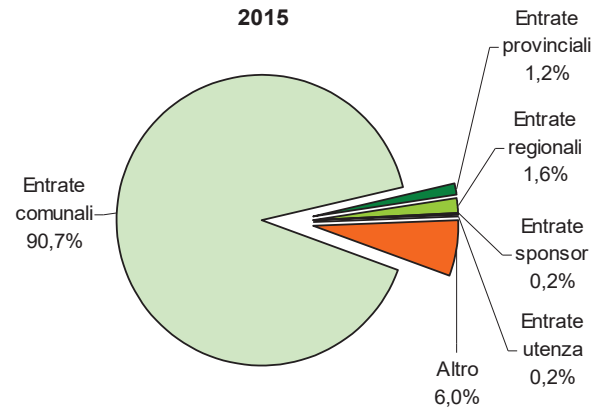
Infine, le **spese generali** con circa 4,5 milioni di euro, sono leggermente aumentate e rappresentano il 14,6% della spesa totale.

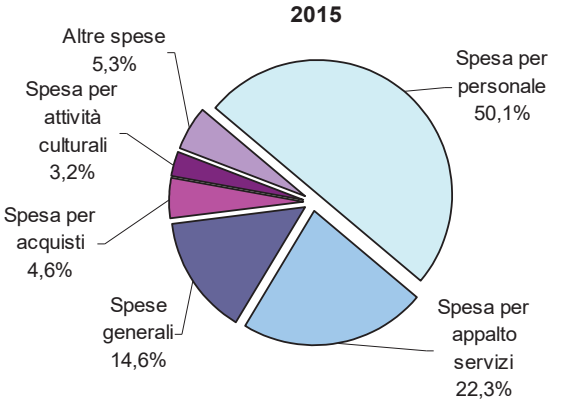




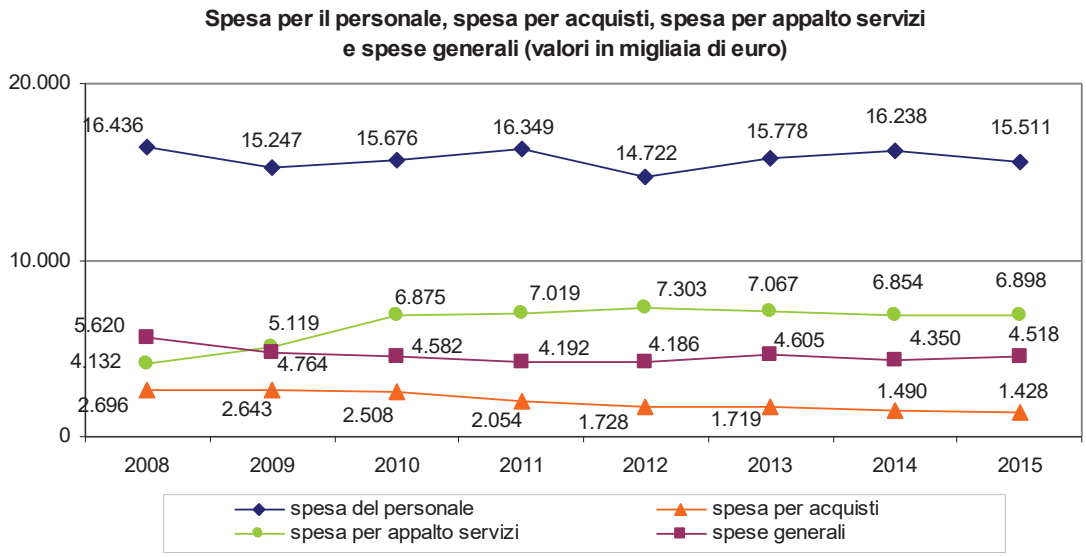








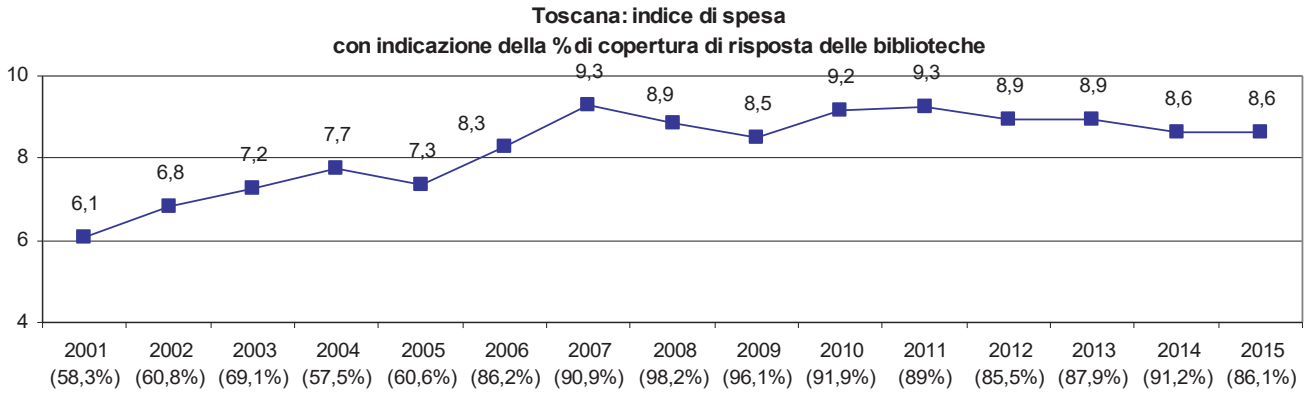
Si riporta il grafico delle serie storiche delle **principali voci di spesa in valori assoluti** che evidenzia le differenze e gli andamenti nel corso degli ultimi anni.
Per un'analisi più dettagliata con i confronti degli ultimi 3 anni e la distribuzione territoriale per rete si rimanda alle tabelle allegate a fine paragrafo.



6.2. La spesa pro-capite

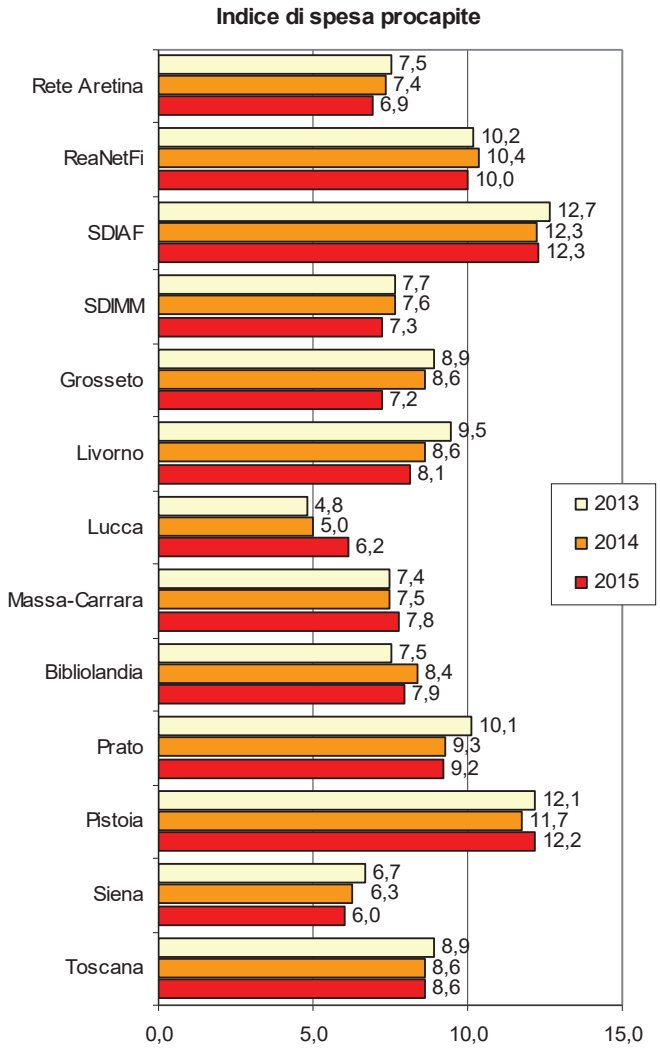
L'**indice di spesa pro-capite** verifica l'adeguatezza delle risorse economiche nella gestione corrente della biblioteca rispetto alle esigenze dell'utenza potenziale.

Indice di spesa pro-capite = Totale spesa in euro / abitanti al 1 gennaio



Nel 2015 questo indicatore **si mantiene costante con il valore di 8,6 euro per residente,** molto probabilmente per effetto della popolazione al denominatore che aumenta lievemente in rapporto al dato in valore assoluto.
Al di sopra del valore toscano troviamo le reti dello SDIAF di Firenze (12,3), la rete Pistoiese (12,2), l'empolese ReaNet (10,0) e Prato (9,2), tutte in diminuzione con l'esclusione dello SDIAF che è costante.

I valori più bassi si registrano per Siena (6,0) anch'essa in diminuzione rispetto all'anno precedente e per Lucca, al contrario, in aumento (6,2).



6.3. I bilanci delle Reti

Dal 2013 è possibile approfondire l'analisi del valore economico del sistema bibliotecario toscano, grazie ai dati inseriti dalla reti documentarie inerenti alla loro attività di coordinamento.

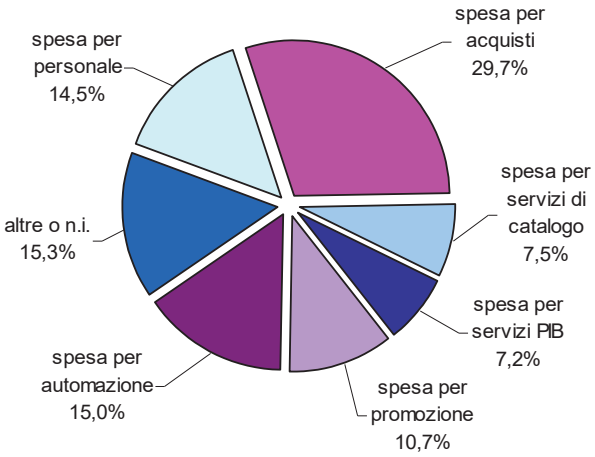
Il bilancio di spesa delle reti documentarie è pari a 2.425.380 euro, valore in leggere aumento rispetto all'anno precedente e che, sommato alla spesa totale delle biblioteche, arriva ad un valore complessivo di 33.391.119 euro.

La voce di rete con la quota maggiore è quella per acquisti di **740mila euro,** pari al **30,5% della spesa totale**, **seguita dalla** dalla **spesa per automazione** (19,5% con oltre 473 mila euro**), dalla spesa del personale (**18,2% con 440mila euro circa**)**, e dalla **spesa per promozione** (11,1% pari a 268mila euro circa). Rimane pressoché costante la **spesa per i servizi inerenti al prestito interbibliotecario** (da 153.667 a 152.571 euro) con una quota del 6,3%.

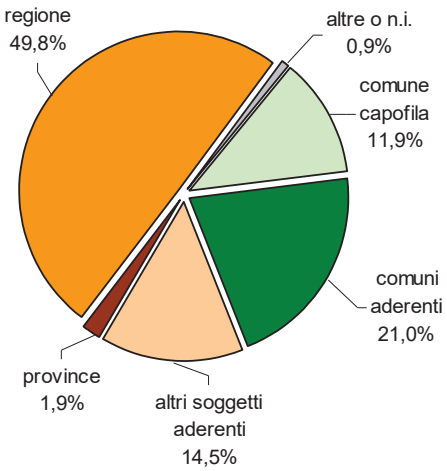
Per quanto riguarda le entrate delle Reti documentarie, la Regione con 922.000 euro circa ne ha coperto oltre il 38%, mentre i Comuni aderenti hanno contribuito con quasi 1.243.000 euro, pari a metà delle entrate, suddivise per l'11,6% dei comuni capofila e per il 39,6% degli altri comuni aderenti.

Questo dato è più che raddoppiato rispetto alla quota dello scorso anno, ma se si osserva che la quota di altri soggetti aderenti è nettamente diminuita, passando da 12,5% a 3,2%, andrebbe verificato che non ci siano stati errori di inserimento.

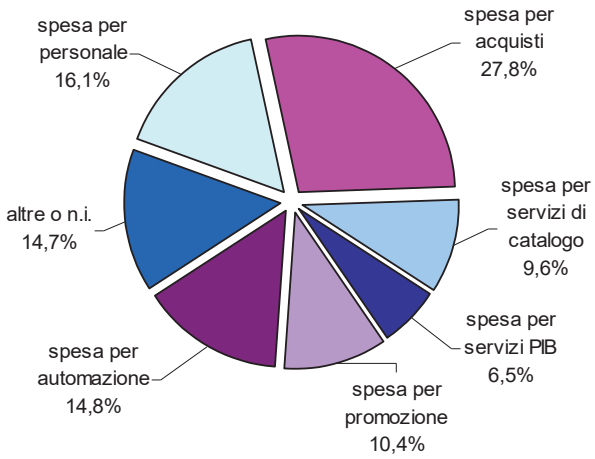
Spesa reti documentarie, anno 2013



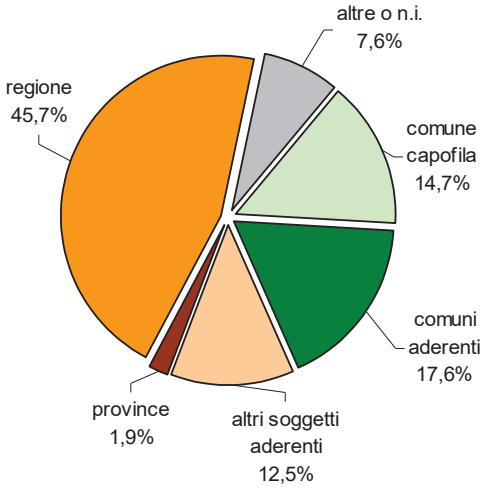
Entrate reti documentarie, anno 2013



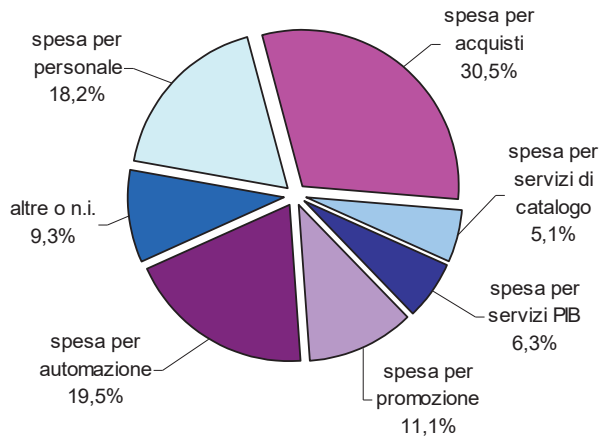
Spesa reti documentarie, anno 2014



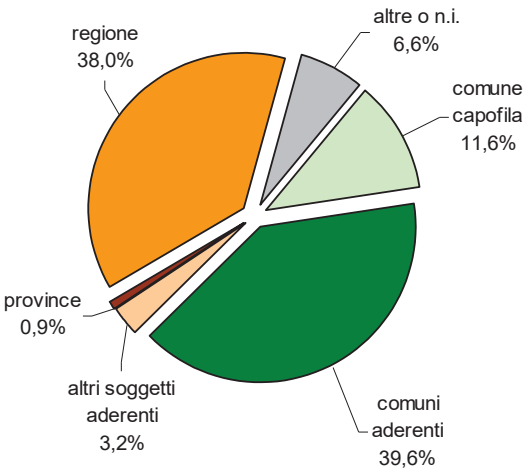
Entrate reti documentarie, anno 2014



Spesa reti documentarie, anno 2015



Entrate reti documentarie, anno 2015



Entrate delle biblioteche di ente locale per provenienza e provincia/rete

Province e Reti	Entrate totali	di cui						valori percentuali di entrata					
		Comune	Province	Regione	sponsor	utenza	altre entrate	% comune	% provincia	% regione	% sponsor	% utenza	% altre entrate
						Anno 2013							
Arezzo	2.092.904	2.009.200	0	30.186	0	8.578	44.940	96,00	0,00	1,44	0,00	0,41	2,15
ReaNetFi	2.038.649	2.014.434	0	13.770	0	10.445	0	98,81	0,00	0,68	0,00	0,51	0,00
SDIAF	8.776.429	8.619.163	3.600	111.555	14.000	15.041	13.070	98,21	0,04	1,27	0,16	0,17	0,15
SDIMM	852.861	835.871	0	8.962	0	6.827	1.201	98,01	0,00	1,05	0,00	0,80	0,14
Grosseto	1.703.695	1.692.770	0	5.125	0	0	5.800	99,36	0,00	0,30	0,00	0,00	0,34
Livorno	3.070.676	3.047.330	0	13.500	0	9.846	0	99,24	0,00	0,44	0,00	0,32	0,00
Lucca	1.485.494	1.387.377	4.369	20.099	0	10.787	62.862	93,39	0,29	1,35	0,00	0,73	4,23
Massa-Carrara	1.436.306	1.411.983	2.500	12.750	0	3.415	5.658	98,31	0,17	0,89	0,00	0,24	0,39
Bibliolandia	2.301.148	1.815.458	386.547	500	0	6.923	91.720	78,89	16,80	0,02	0,00	0,30	3,99
Prato	2.417.492	2.280.928	8.400	106.411	0	74	21.679	94,35	0,35	4,40	0,00	0,00	0,90
Pistoia	3.066.804	2.937.517	4.449	16.990	50.300	8.346	49.202	95,78	0,15	0,55	1,64	0,27	1,60
Siena	1.592.776	1.314.319	109.110	96.984	10.525	11.872	49.966	82,52	6,85	6,09	0,66	0,75	3,14
Toscana	**30.872.150**	**29.403.265**	**518.975**	**436.832**	**74.825**	**92.154**	**346.099**	**95,24**	**1,68**	**1,41**	**0,24**	**0,30**	**1,12**
						Anno 2014							
Rete Aretina	2.082.313	1.946.294	12.000	20.272	1.000	6.162	96.585	93,47	0,58	0,97	0,05	0,30	4,64
ReaNetFi	2.095.350	2.061.138	5.000	24.000	1.000	4.212	0	98,37	0,24	1,15	0,05	0,20	0,00
SDIAF	8.745.942	8.414.609	0	136.060	14.000	13.664	167.609	96,21	0,00	1,56	0,16	0,16	1,92
SDIMM	853.322	826.063	0	212	0	5.993	21.054	96,81	0,00	0,02	0,00	0,70	2,47
Grosseto	1.594.489	1.468.087	0	5.520	15.500	0	105.382	92,07	0,00	0,35	0,97	0,00	6,61
Livorno	2.810.576	2.780.852	0	22.071	0	7.653	0	98,94	0,00	0,79	0,00	0,27	0,00
Lucca	1.878.220	1.817.676	0	9.423	166	9.485	41.470	96,78	0,00	0,50	0,01	0,50	2,21
Massa-Carrara	1.446.703	1.421.601	8.250	13.650	0	3.202	0	98,26	0,57	0,94	0,00	0,22	0,00
Bibliolandia	3.122.068	2.518.997	375.994	7.000	0	4.702	215.375	80,68	12,04	0,22	0,00	0,15	6,90
Prato	2.263.373	2.143.493	0	113.365	6.371	144	0	94,70	0,00	5,01	0,28	0,01	0,00
Pistoia	3.233.915	3.001.643	3.265	39.424	300	7.468	181.815	92,82	0,10	1,22	0,01	0,23	5,62
Siena	1.644.143	1.394.885	130.764	45.591	3.000	11.860	58.043	84,84	7,95	2,77	0,18	0,72	3,53
Toscana	**31.841.602**	**29.866.576**	**535.273**	**436.588**	**41.337**	**74.545**	**887.283**	**93,80**	**1,68**	**1,37**	**0,13**	**0,23**	**2,79**

Entrate delle biblioteche di ente locale per provenienza e provincia/rete (segue)

Province e Reti	Entrate totali	di cui						valori percentuali di entrata					
		Comune	Province	Regione	sponsor	utenza	altre entrate	% comune	% provincia	% regione	% sponsor	% utenza	% altre entrate
	Anno 2015												
Rete Aretina	1.975.424	1.841.085	0	17.062	0	6.127	111.150	93,20	0,00	0,86	0,00	0,31	5,63
ReaNetFi	2.031.320	2.016.464	0	10.000	0	4.856	0	99,27	0,00	0,49	0,00	0,24	0,00
SDIAF	8.597.805	8.253.885	0	131.825	15.000	11.613	26.895	96,00	0,00	1,53	0,17	0,14	2,16
SDIMM	808.640	721.795	0	8.290	1.537	1.218	1.035	89,26	0,00	1,03	0,19	0,15	9,37
Grosseto	1.083.501	974.654	0	35.000	0	0	1.849	89,95	0,00	3,23	0,00	0,00	6,82
Livorno	2.626.903	2.611.449	0	10.786	1.437	3.231	0	99,41	0,00	0,41	0,05	0,12	0,00
Lucca	2.326.729	1.472.765	4.120	17.365	0	15.450	350	63,30	0,18	0,75	0,00	0,66	35,11
Massa-Carrara	1.387.859	1.363.166	1.400	21.250	0	2.044	0	98,22	0,10	1,53	0,00	0,15	0,00
Bibliolandia	2.750.996	1.978.507	376.031	6.120	2.000	3.651	11.261	71,92	13,67	0,22	0,07	0,13	13,98
Prato	2.253.875	2.159.153	0	86.760	0	2.419	5.543	95,80	0,00	3,85	0,00	0,11	0,25
Pistoia	3.265.435	3.041.014	0	58.547	7.245	9.353	0	93,13	0,00	1,79	0,22	0,29	4,57
Siena	1.584.519	1.411.791	0	94.521	26.374	7.630	31.615	89,10	0,00	5,97	1,66	0,48	2,79
Toscana	**30.744.671**	**27.897.393**	**381.551**	**497.526**	**53.593**	**67.592**	**189.698**	**90,74**	**1,24**	**1,62**	**0,17**	**0,22**	**6,01**

Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non aderenti a reti documentarie

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Spesa delle biblioteche di ente locale per capitolo di spesa per provincia/rete

Province e Reti	Spesa totale	di cui						valori percentuali di spesa					
		per acquisti	per il personale	appalto servizi	attività culturali	spese generali	altre spese	% acquisti	% personale	% appalto servizi	% attività culturali	% spese generali	% altre spese
						Anno 2013							
Arezzo	2.102.734	125.155	1.293.438	86.214	46.037	417.460	134.430	5,95	61,51	4,10	2,19	19,85	6,39
ReaNetFi	2.038.649	154.700	848.520	553.478	97.269	307.957	76.725	7,59	41,62	27,15	4,77	15,11	3,76
SDIAF	8.820.312	438.304	3.959.586	2.943.168	359.372	903.752	216.130	4,97	44,89	33,37	4,07	10,25	2,45
SDIMM	852.861	89.382	315.396	174.221	18.282	207.050	48.530	10,48	36,98	20,43	2,14	24,28	5,69
Grosseto	1.723.398	111.831	898.338	347.843	69.842	222.660	72.884	6,49	52,13	20,18	4,05	12,92	4,23
Livorno	3.070.675	80.219	1.405.272	1.189.562	26.080	282.130	87.412	2,61	45,76	38,74	0,85	9,19	2,85
Lucca	1.404.591	74.447	590.044	389.577	69.669	193.724	87.130	5,30	42,01	27,74	4,96	13,79	6,20
Massa-Carrara	1.436.306	29.853	1.054.146	30.840	15.421	265.247	40.799	2,08	73,39	2,15	1,07	18,47	2,84
Bibliolandia	2.572.585	73.424	1.824.309	275.482	40.878	200.667	157.825	2,85	70,91	10,71	1,59	7,80	6,13
Prato	2.417.492	177.324	864.593	687.600	149.713	516.134	22.128	7,34	35,76	28,44	6,19	21,35	0,92
Pistoia	3.284.266	180.272	2.056.454	56.103	95.109	756.916	139.412	5,49	62,62	1,71	2,90	23,05	4,24
Siena	1.723.821	183.170	652.145	322.517	68.801	330.546	166.642	10,63	37,83	18,71	3,99	19,18	9,67
Toscana	**31.491.106**	**1.718.581**	**15.778.389**	**7.067.321**	**1.056.473**	**4.605.295**	**1.265.047**	**5,46**	**50,10**	**22,44**	**3,35**	**14,62**	**4,02**
						Anno 2014							
Rete Aretina	2.082.313	115.746	1.302.131	127.514	59.382	371.544	105.996	5,56	62,53	6,12	2,85	17,84	5,09
ReaNetFi	2.095.350	147.632	862.962	602.604	85.381	252.487	144.284	7,05	41,18	28,76	4,07	12,05	6,89
SDIAF	8.744.542	351.630	3.973.391	2.712.646	412.399	1.006.666	287.810	4,02	45,44	31,02	4,72	11,51	3,29
SDIMM	853.324	80.724	341.249	159.005	14.696	179.165	78.485	9,46	39,99	18,63	1,72	21,00	9,20
Grosseto	1.594.489	76.865	722.626	344.985	68.100	239.178	142.735	4,82	45,32	21,64	4,27	15,00	8,95
Livorno	2.809.683	65.223	1.309.859	1.053.036	46.579	257.325	77.661	2,32	46,62	37,48	1,66	9,16	2,76
Lucca	1.878.098	76.045	1.081.688	361.322	69.421	190.734	98.888	4,05	57,59	19,24	3,70	10,16	5,27
Massa-Carrara	1.446.703	28.716	1.074.353	35.910	2.650	246.224	58.850	1,98	74,26	2,48	0,18	17,02	4,07
Bibliolandia	3.122.068	77.489	1.889.917	323.607	32.689	223.598	574.768	2,48	60,53	10,37	1,05	7,16	18,41
Prato	2.263.373	171.726	822.840	702.100	118.113	423.549	25.045	7,59	36,35	31,02	5,22	18,71	1,11
Pistoia	3.227.580	158.355	2.179.348	83.053	56.953	630.928	118.943	4,91	67,52	2,57	1,76	19,55	3,69
Siena	1.644.143	135.997	655.474	319.723	72.614	326.903	133.432	8,27	39,87	19,45	4,42	19,88	8,12
Toscana	**31.832.854**	**1.490.329**	**16.238.412**	**6.853.905**	**1.038.977**	**4.350.084**	**1.861.147**	**4,68**	**51,01**	**21,53**	**3,26**	**13,67**	**5,85**

Spesa delle biblioteche di ente locale per capitolo di spesa per provincia/rete (segue)

Province e Reti	Spesa totale	di cui						valori percentuali di spesa					
		per acquisti	per il personale	appalto servizi	attività culturali	spese generali	altre spese	% acquisti	% personale	% appalto servizi	% attività culturali	% spese generali	% altre spese
	Anno 2015												
Rete Aretina	1.975.424	103.142	1.235.000	134.498	43.710	343.011	116.063	5,22	62,52	6,81	2,21	17,36	5,88
ReaNetFi	2.031.320	108.418	863.934	656.269	61.413	243.164	98.122	5,34	42,53	32,31	3,02	11,97	4,83
SDIAF	8.843.118	411.624	3.795.384	2.660.378	376.293	1.031.814	567.625	4,65	42,92	30,08	4,26	11,67	6,42
SDIMM	808.640	65.697	292.355	241.795	10.443	132.162	66.188	8,12	36,15	29,90	1,29	16,34	8,19
Grosseto	1.083.501	34.631	383.695	333.110	54.067	192.998	85.000	3,20	35,41	30,74	4,99	17,81	7,84
Livorno	2.627.267	50.944	1.249.703	1.027.100	42.545	188.432	68.543	1,94	47,57	39,09	1,62	7,17	2,61
Lucca	2.316.029	60.706	1.371.197	377.667	60.025	350.916	95.518	2,62	59,20	16,31	2,59	15,15	4,12
Massa-Carrara	1.387.859	27.688	1.058.464	19.276	6.610	268.357	7.464	2,00	76,27	1,39	0,48	19,34	0,54
Bibliolandia	2.750.996	79.914	1.813.047	296.627	41.401	291.642	228.365	2,90	65,91	10,78	1,50	10,60	8,30
Prato	2.253.875	166.292	760.056	731.361	140.389	415.660	40.117	7,38	33,72	32,45	6,23	18,44	1,78
Pistoia	3.251.526	153.530	2.107.654	79.358	63.979	726.754	120.251	4,72	64,82	2,44	1,97	22,35	3,70
Siena	1.584.519	162.256	571.742	312.149	78.229	331.405	128.738	10,24	36,08	19,70	4,94	20,92	8,12
Toscana	**30.965.739**	**1.428.295**	**15.510.827**	**6.897.988**	**979.104**	**4.517.531**	**1.631.994**	**4,61**	**50,09**	**22,28**	**3,16**	**14,59**	**5,27**

Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non aderenti a reti documentarie

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Entrate delle reti documentarie per tipologia di entrata

Reti documentarie	Entrate totali	di cui						valori percentuali di entrata					
		Comune capofila	Comuni aderenti	altri soggetti aderenti	Province	Regione	altre entrate o n.i.	% comune capofila	% comuni aderenti	% altri soggetti aderenti	% province	% regione	% altre entrate o n.i.
						Anno 2013							
Rete Aretina	159.531	38.643	0	14.483	0	106.405	0	24,22	0,00	9,08	0,00	66,70	0,00
ReaNetFi	140.170	14.000	42.630	0	0	83.540	0	9,99	30,41	0,00	0,00	59,60	0,00
SDIAF (FI)	465.704	62.625	78.427	148.000	0	176.652	0	13,45	16,84	31,78	0,00	37,93	0,00
SDIMM (FI)	171.550	0	0	100.539	0	71.011	0	0,00	0,00	58,61	0,00	41,39	0,00
Rete Grosseto	240.844	6.344	147.110	0	0	69.880	17.510	2,63	61,08	0,00	0,00	29,01	7,27
SDPL (LI)	142.616	28.016	42.192	0	0	72.408	0	19,64	29,58	0,00	0,00	50,77	0,00
Rete Lucca	143.088	0	0	72.450	0	70.638	0	0,00	0,00	50,63	0,00	49,37	0,00
ReProBi (MS)	62.388	0	12.000	0	0	50.388	0	0,00	19,23	0,00	0,00	80,77	0,00
Bibliolandia	281.000	5.000	127.668	4.800	5.500	133.032	5.000	1,78	45,43	1,71	1,96	47,34	1,78
Rete Prato	215.692	111.933	0	0	15.081	88.678	0	51,89	0,00	0,00	6,99	41,11	0,00
REDOP (PT)	167.972	0	31.188	6.006	4.750	126.028	0	0,00	18,57	3,58	2,83	75,03	0,00
ReDos Siena	202.508	18.673	20.501	0	20.000	143.334	0	9,22	10,12	0,00	9,88	70,78	0,00
Toscana	**2.393.064**	**285.234**	**501.716**	**346.278**	**45.331**	**1.191.995**	**22.510**	**11,92**	**20,97**	**14,47**	**1,89**	**49,81**	**0,94**
						Anno 2014							
Rete Aretina	118.129	21.470	0	17.327	12.000	33.798	33.535	18,17	0,00	14,67	10,16	28,61	28,39
ReaNetFi	145.704	14.000	42.000	0	3.000	86.704	0	9,61	28,83	0,00	2,06	59,51	0,00
SDIAF (FI)	520.249	133.131	110.900	92.500	0	183.718	0	25,59	21,32	17,78	0,00	35,31	0,00
SDIMM (FI)	203.904	0	0	143.545	0	60.359	0	0,00	0,00	70,40	0,00	29,60	0,00
Rete Grosseto	231.558	21.500	153.735	0	0	56.323	0	9,28	66,39	0,00	0,00	24,32	0,00
SDPL (LI)	126.089	31.995	31.970	0	0	62.124	0	25,37	25,36	0,00	0,00	49,27	0,00
Rete Lucca	123.170	3.700	42.300	10.400	3.353	63.417	0	3,00	34,34	8,44	2,72	51,49	0,00
ReProBi (MS)	64.128	3.820	15.746	4.000	0	40.562	0	5,96	24,55	6,24	0,00	63,25	0,00
Bibliolandia	276.532	0	129	2.000	5.500	131.532	137.372	0,00	0,05	0,72	1,99	47,56	49,68
Rete Prato	167.954	15.000	0	26.086	0	126.868	0	8,93	0,00	15,53	0,00	75,54	0,00
REDOP (PT)	210.186	104.229	0	0	0	95.957	10.000	49,59	0,00	0,00	0,00	45,65	4,76
ReDos Siena	180.259	0	19.792	0	20.000	140.467	0	0,00	10,98	0,00	11,10	77,93	0,00
Toscana	**2.367.863**	**348.845**	**416.572**	**295.857**	**43.853**	**1.081.829**	**180.907**	**14,73**	**17,59**	**12,49**	**1,85**	**45,69**	**7,64**

Entrate delle reti documentarie per tipologia di entrata

Reti documentarie	Entrate totali	di cui						valori percentuali di entrata					
		Comune capofila	Comuni aderenti	altri soggetti aderenti	Province	Regione	altre entrate o n.i.	% comune capofila	% comuni aderenti	% altri soggetti aderenti	% province	% regione	% altre entrate o n.i.
	Anno 2015												
Rete Aretina	152.246	17.344	0	25.153	0	89.797	19.952	11,39	0,00	16,52	0,00	58,98	13,11
ReaNetFi	127.835	13.000	43.000	0	0	66.000	5.835	10,17	33,64	0,00	0,00	51,63	4,56
SDIAF (FI)	605.917	0	460.917	0	0	145.000	0	0,00	76,07	0,00	0,00	23,93	0,00
SDIMM (FI)	120.564	42.564	10.000	0	0	68.000	0	35,30	8,29	0,00	0,00	56,40	0,00
Rete Grosseto	318.920	26.634	227.286	0	5.000	60.000	0	8,35	71,27	0,00	1,57	18,81	0,00
SDPL (LI)	117.508	32.538	31.970	0	0	53.000	0	27,69	27,21	0,00	0,00	45,10	0,00
Rete Lucca	101.650						101.650	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
ReProBi (MS)	99.297	8.550	14.000	10.547	11.200	55.000	0	8,61	14,10	10,62	11,28	55,39	0,00
Bibliolandia	275.000	0	149.500	0	5.500	110.000	10.000	0,00	54,36	0,00	2,00	40,00	3,64
Rete Prato	163.852	0		38.352	0	125.500	0	0,00	0,00	23,41	0,00	76,59	0,00
REDOP (PT)	214.404	123.815	4.500	3.450	0	73.639	9.000	57,75	2,10	1,61	0,00	34,35	4,20
ReDos Siena	128.187	17.890	19.616	0	0	76.500	14.181	13,96	15,30	0,00	0,00	59,68	11,06
Toscana	**2.425.380**	**282.335**	**960.789**	**77.502**	**21.700**	**922.436**	**160.618**	**11,64**	**39,61**	**3,20**	**0,89**	**38,03**	**6,62**

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione sulle reti documentarie della Toscana

Spesa delle reti documentarie per capitolo di spesa

Reti documentarie	Spesa totale	di cui							valori percentuali di spesa						
		per il personale	per acquisti	per servizi di catalogo	per servizi PIB	per promo-zione	per automa-zione	altre spese o n.i.	% perso-nale	% acquisti	% servizi catalogo	% servizi PIB	% promo-zione	% automa-zione	% altre spese o n.i.
							Anno 2013								
Rete Aretina	159.531	15.000	75.682	11.182	16.000	0	41.667	0	9,40	47,44	7,01	10,03	0,00	26,12	0,00
ReaNetFi	140.170	59.000	23.394	0	18.000	9.000	19.459	11.317	42,09	16,69	0,00	12,84	6,42	13,88	8,07
SDIAF (FI)	465.704	50.000	98.000	0	44.000	30.000	77.000	166.704	10,74	21,04	0,00	9,45	6,44	16,53	35,80
SDIMM (FI)	171.550	25.733	9.679	20.208	20.418	7.998	14.702	72.814	15,00	5,64	11,78	11,90	4,66	8,57	42,44
Rete Grosseto	240.844	6.344	94.730	24.500	0	60.070	34.000	21.200	2,63	39,33	10,17	0,00	24,94	14,12	8,80
SDPL (LI)	142.616	19.913	63.099	9.200	5.854	0	42.150	2.400	13,96	44,24	6,45	4,10	0,00	29,56	1,68
Rete Lucca	143.088	0	67.900	10.000	10.000	19.850	35.338	0	0,00	47,45	6,99	6,99	13,87	24,70	0,00
ReProBi (MS)	62.388	0	12.815	23.584	1.000	605	13.514	10.870	0,00	20,54	37,80	1,60	0,97	21,66	17,42
Bibliolandia	281.000	56.000	85.000	12.000	24.000	85.000	12.000	7.000	19,93	30,25	4,27	8,54	30,25	4,27	2,49
Rete Prato	215.692	98.012	31.433	23.990	8.000	17.473	33.257	3.527	45,44	14,57	11,12	3,71	8,10	15,42	1,64
REDOP (PT)	167.972	0	60.000	19.337	23.420	23.447	19.764	22.004	0,00	35,72	11,51	13,94	13,96	11,77	13,10
ReDos Siena	202.508	16.000	89.507	26.284	2.496	2.721	17.000	48.500	7,90	44,20	12,98	1,23	1,34	8,39	23,95
Toscana	**2.393.064**	**346.002**	**711.238**	**180.285**	**173.188**	**256.164**	**359.851**	**366.336**	**14,46**	**29,72**	**7,53**	**7,24**	**10,70**	**15,04**	**15,31**
							Anno 2014								
Rete Aretina	118.129	15.000	33.535	0	16.000	0	33.641	19.953	12,70	28,39	0,00	13,54	0,00	28,48	16,89
ReaNetFi	145.704	59.000	30.000	0	12.370	10.277	19.337	14.720	40,49	20,59	0,00	8,49	7,05	13,27	10,10
SDIAF (FI)	520.249	50.000	101.000	47.000	44.000	32.000	68.530	177.719	9,61	19,41	9,03	8,46	6,15	13,17	34,16
SDIMM (FI)	203.904	30.586	25.917	30.437	20.437	12.146	15.250	69.133	15,00	12,71	14,93	10,02	5,96	7,48	33,90
Rete Grosseto	231.558	16.329	114.213	14.543	0	66.184	20.289	0	7,05	49,32	6,28	0,00	28,58	8,76	0,00
SDPL (LI)	126.089	19.913	53.135	8.317	1.847	2.623	40.254	0	15,79	42,14	6,60	1,46	2,08	31,93	0,00
Rete Lucca	123.170	0	57.200	0	16.353	10.000	38.000	1.617	0,00	46,44	0,00	13,28	8,12	30,85	1,31
ReProBi (MS)	64.128	2.785	13.000	21.000	3.200	0	12.250	11.893	4,34	20,27	32,75	4,99	0,00	19,10	18,55
Bibliolandia	276.532	76.232	70.000	20.000	26.000	40.000	37.800	6.500	27,57	25,31	7,23	9,40	14,46	13,67	2,35
Rete Prato	167.954	0	60.000	20.008	4.920	43.872	19.154	20.000	0,00	35,72	11,91	2,93	26,12	11,40	11,91
REDOP (PT)	210.186	94.630	24.000	35.900	8.540	27.359	16.048	3.709	45,02	11,42	17,08	4,06	13,02	7,64	1,76
ReDos Siena	180.259	17.752	76.595	30.000	0	2.721	30.000	23.191	9,85	42,49	16,64	0,00	1,51	16,64	12,87
Toscana	**2.367.862**	**382.227**	**658.595**	**227.205**	**153.667**	**247.182**	**350.553**	**348.434**	**16,14**	**27,81**	**9,60**	**6,49**	**10,44**	**14,80**	**14,72**

Spesa delle reti documentarie per capitolo di spesa (segue)

Reti documentarie	Spesa totale	di cui							valori percentuali di spesa						
		per il personale	per acquisti	per servizi di catalogo	per servizi PIB	per promo-zione	per automa-zione	altre spese o n.i.	% perso-nale	% acquisti	% servizi catalogo	% servizi PIB	% promo-zione	% automa-zione	% altre spese o n.i.
	Anno 2015														
Rete Aretina	152.246	15.000	97.908	0	11.780	0	27.558	0	9,85	64,31	0,00	7,74	0,00	18,10	0,00
ReaNetFi	127.835	58.675	36.220	0	14.640	0	18.300	0	45,90	28,33	0,00	11,45	0,00	14,32	0,00
SDIAF (FI)	605.917	60.000	191.226	2.440	45.037	56.436	219.268	31.510	9,90	31,56	0,40	7,43	9,31	36,19	5,20
SDIMM (FI)	120.564	37.652	13.048	27.900	20.044	4.670	15.250	2.000	31,23	10,82	23,14	16,63	3,87	12,65	1,66
Rete Grosseto	318.920	43.800	114.213	12.440	0	104.352	20.289	23.826	13,73	35,81	3,90	0,00	32,72	6,36	7,47
SDPL (LI)	117.508	19.913	42.648	8.126	5.000	2.470	39.351	0	16,95	36,29	6,92	4,26	2,10	33,49	0,00
Rete Lucca	101.650							101.650	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
ReProBi (MS)	99.297	8.000	13.000	24.047	5.000	18.568	20.000	10.682	8,06	13,09	24,22	5,04	18,70	20,14	10,76
Bibliolandia	275.000	71.800	80.000	10.000	30.000	40.000	36.000	7.200	26,11	29,09	3,64	10,91	14,55	13,09	2,62
Rete Prato	163.852	0	80.000	13.000	11.500	3.978	20.374	35.000	0,00	48,82	7,93	7,02	2,43	12,43	21,36
REDOP (PT)	214.404	107.842	27.460	16.051	9.570	22.875	26.841	3.765	50,30	12,81	7,49	4,46	10,67	12,52	1,76
ReDos Siena	128.187	17.890	45.000	10.000	0	15.137	30.000	10.160	13,96	35,10	7,80	0,00	11,81	23,40	7,93
Toscana	**2.425.380**	**440.572**	**740.723**	**124.004**	**152.571**	**268.485**	**473.231**	**225.793**	**18,17**	**30,54**	**5,11**	**6,29**	**11,07**	**19,51**	**9,31**

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione sulle reti documentarie della Toscana

7. Il personale delle biblioteche

7.1. Composizione del personale delle biblioteche

L'andamento della dotazione di personale impiegato nelle biblioteche di ente locale è un fenomeno complesso da analizzare per la sua variabilità interna.

Infatti esso è composto dal personale di ruolo (cioè dipendenti a tempo indeterminato delle amministrazione pubbliche), personale non di ruolo (dipendenti a tempo determinato o di imprese temporaneamente appaltatrici singoli servizi) e personale volontario (tirocinanti, stagisti, servizio civile e volontari a vario titolo)[1].

Altra precisazione importante riguarda l'effettivo impiego di queste risorse umane che non sempre avviene a tempo pieno. Si possono dunque individuare varie casistiche:

- ✔ il personale di ruolo spesso, soprattutto nei comuni di piccola dimensione, si occupa della biblioteca per un tempo limitato del suo monte orario settimanale: dunque a fronte di un impegno temporale annuale – cioè di tutte e 52 le settimane – l'orario settimanale può essere inferiore a quello complessivo; può accadere inoltre che per trasferimenti interni di personale o per altri motivi – esempio, pensionamenti o mobilità fra enti – alcune risorse siano state impiegate a tempo pieno ma per un numero inferiore di settimane;
- ✔ anche il personale non di ruolo è spesso impiegato con orario part-time, soprattutto se si tratta di personale dipendente di imprese appaltatrici di singole attività e servizi all'interno della biblioteca;
- ✔ infine, è molto facile che l'impiego del personale volontario, e talvolta anche del personale non di ruolo, sia limitato ad una sola parte dell'anno, magari quella in cui si verifica una maggiore richiesta del servizio. Dunque il concetto di part-time può riguardare sia il monte orario sia il numero di settimane.

Facendo una riflessione generale sulla composizione del personale nelle biblioteche toscane possiamo evidenziare come la diminuzione del personale di ruolo con aumento di quello non di ruolo e l'aumento della spesa per appalti siano indicatori di una crescente precarizzazione del lavoro in biblioteca, confermando il maggiore ricorso - da parte delle biblioteche - agli appalti di alcuni servizi e al personale delle ditte appaltatrici.

7.2. Unità fisiche e FTE di ruolo, non di ruolo, volontario

Il monitoraggio provvede a rilevare il personale delle biblioteche sia in termini di unità fisiche che in termini di FTE (*full time equivalent*)[2].

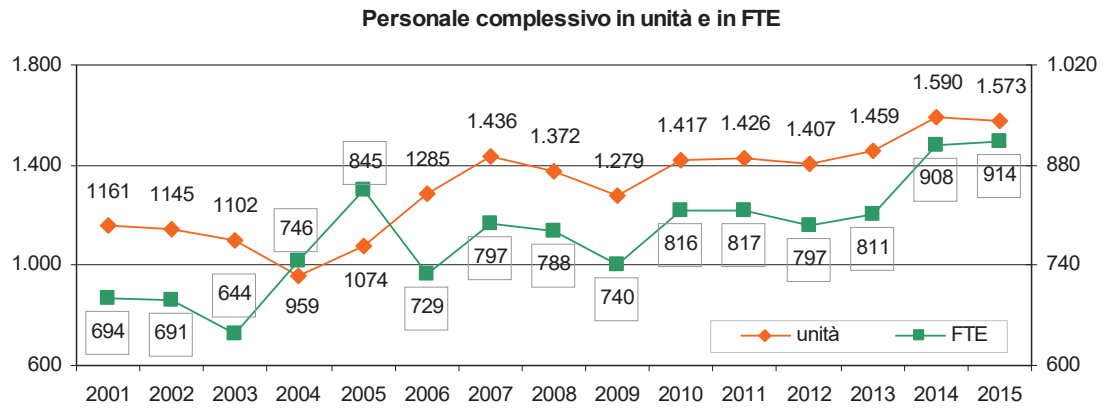
Nel 2015 le unità di personale impiegato sono state 1.573, corrispondenti a 914 FTE, valori costanti rispetto all'anno precedente.

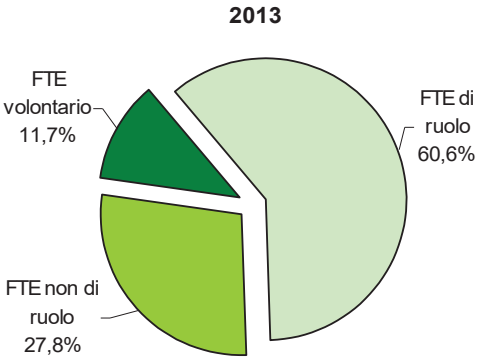
Il **personale di ruolo detiene ancora il primato con 42,1%** delle unità di personale, **continuando l'andamento decrescente** del bienno precedente, **mentre il personale non di ruolo e quello volontario registrano rispettivamente il 27,3%** - in leggera crescita dal 27% - **ed il 30,6%** - anch'esso cresciuto dal 30,4 del 2014.

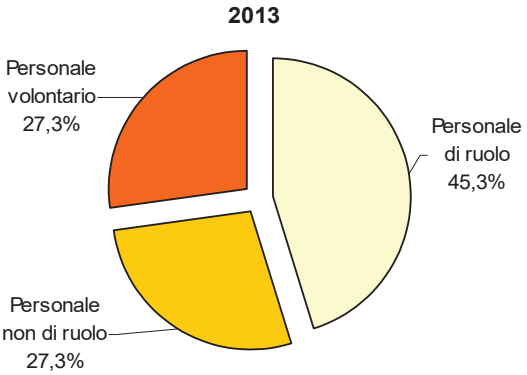
[1]Ogni unità di personale volontario non retribuito dalla biblioteca e/o che collabora con modalità e strumenti che non si configurano come rapporto di lavoro con la biblioteca, quindi volontari, volontari del servizio civile, tirocinanti, stagisti, che hanno di fatto prestato la propria opera in biblioteca.

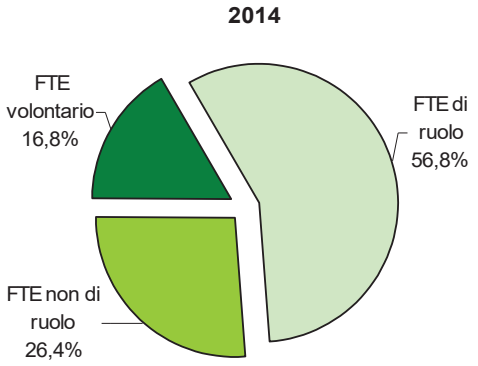
[2]Full Time Equivalent. Il metodo di calcolo del personale "equivalente a tempo pieno" (FTE) è usato per misurare in modo univoco il numero dei dipendenti. Si calcola rapportando le ore di lavoro prestate da ciascuna unità alle ore di lavoro di un dipendente a tempo pieno, cioè alle 36 ore settimanali previste dai contratti, e convertendo il numero complessivo relativo ai lavoratori a tempo parziale in un numero equivalente di lavoratori a tempo pieno.

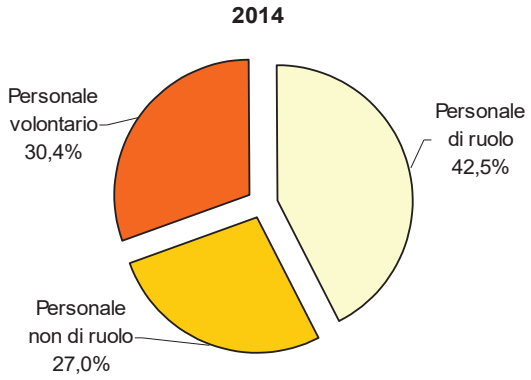
Le considerazioni fatte riguardo all'impiego part-time del personale al paragrafo 7.1 trovano riscontro nelle percentuali di composizione calcolate per le **FTE:** qui il **personale di ruolo ha la quota del 55,5%** – in diminuzione dal 56,8% del 2014 – **seguito dal personale non di ruolo** (**25,8%** in leggera flessione dal 26,4%) **e da quello volontario** (**18,7%** in crescita dal 16,8%).

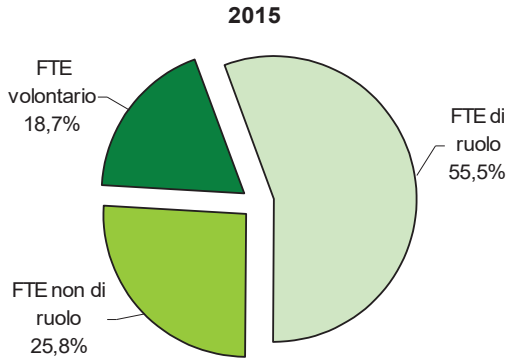


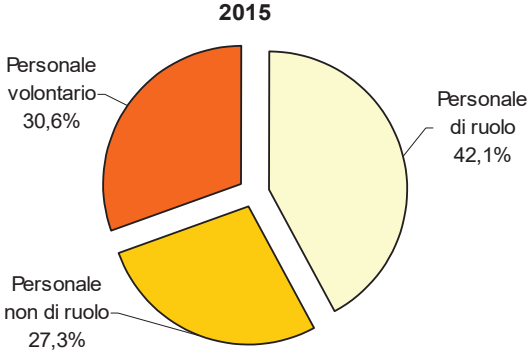








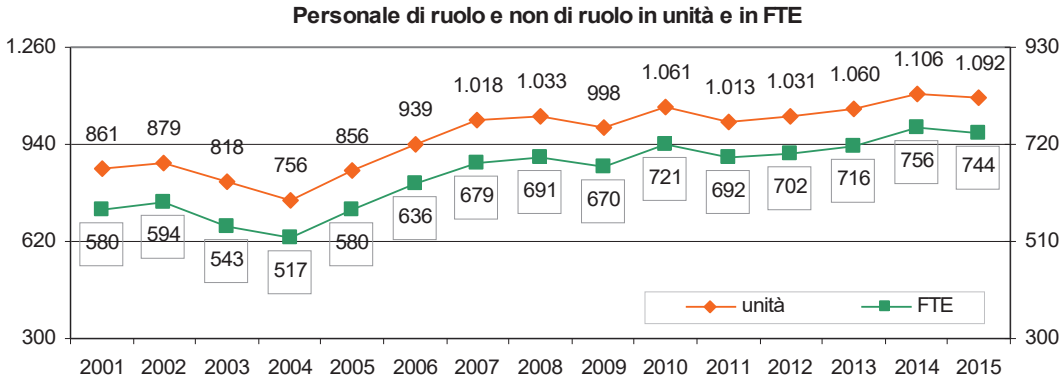




7.3. Indice di dotazione di personale

L'indicatore utilizzato per valutare il personale delle biblioteche tiene conto solo del **personale di ruolo e non di ruolo con esclusione di quello volontario**.

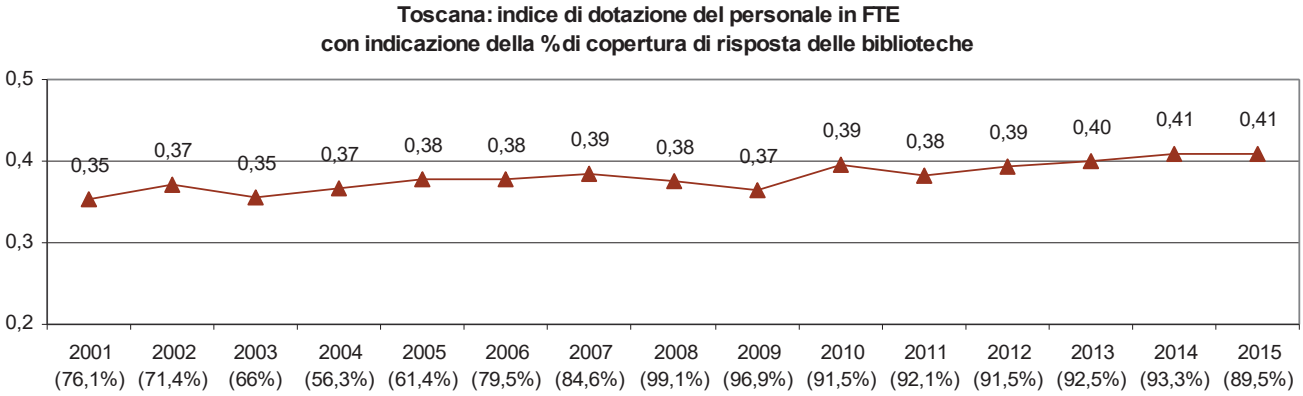
Per queste due componenti le unità di personale utilizzate nel 2015 sono state 1.092, corrispondenti a **744 FTE, invertendo il trend degli ultimi tre anni.**



Nota: nel presente grafico non si considera il personale volontario

I dati in diminuzione interrompono dunque la crescita dell'**indice di dotazione del personale,** che mette in relazione il personale FTE di ruolo e non di ruolo con i residenti, il cui valore di 0,41 FTE per 2.000 abitanti rimane costante rispetto allo scorso anno:

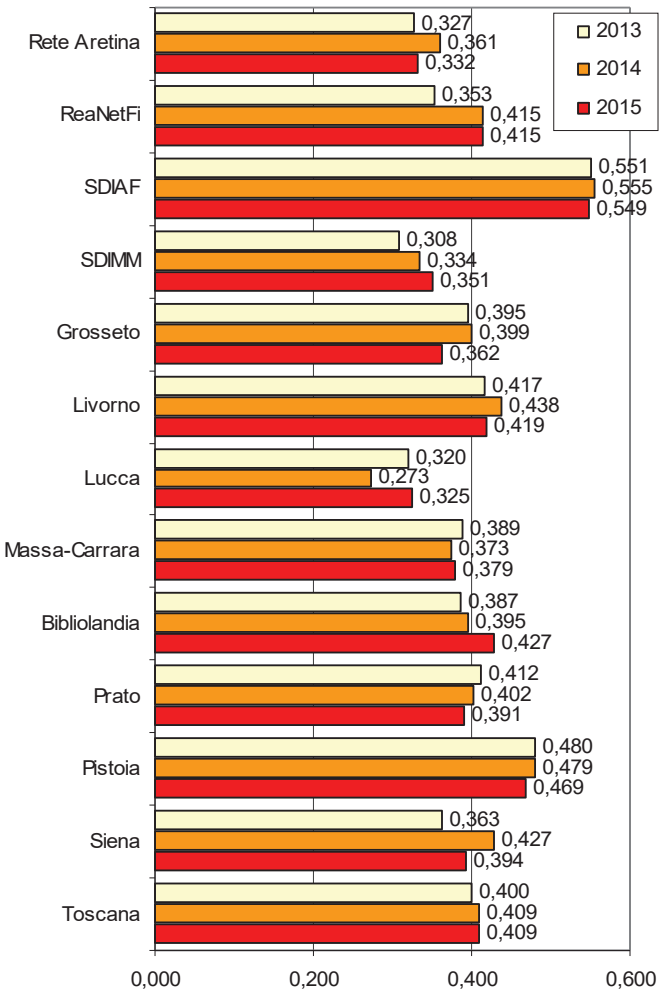
Indice di dotazione di personale = FTE personale di ruolo e non di ruolo / abitanti al 1 gennaio x 2000



Al di sopra della media regionale troviamo la rete fiorentina SDIAF (0,55), Pistoia (0,47), Livorno e rete empolese ReaNet (0,42). I valori più bassi si registrano per Lucca e Arezzo (0,32) e la rete SDIMM del Mugello (0,35).

Per quasi tutte le reti si nota la diminuzione dell'indicatore, al contrario di quanto avvenuto nel 2014. Le reti che registrano un incremento sono Lucca, Bibliolandia, Massa-Carrara e Mugello.

Indice di dotazione del personale



Personale in FTE per provincia/rete

Province e Reti	Personale in FTE				Valori percentuali		
	Totale	di cui di ruolo	di cui non di ruolo	di cui volontario	% personale di ruolo	% personale non di ruolo	% personale volontario
	Anno 2013						
Rete Aretina	51,02	37,64	8,20	5,19	73,76	16,07	10,17
ReaNetFi	40,85	24,69	10,68	5,48	60,44	26,15	13,41
SDIAF	214,37	124,13	67,57	22,67	57,90	31,52	10,58
SDIMM	30,77	8,03	9,08	13,66	26,10	29,50	44,40
Grosseto	41,36	26,19	12,07	3,10	63,32	29,19	7,50
Livorno	68,44	38,32	29,82	0,30	55,99	43,57	0,44
Lucca	58,50	23,29	26,61	8,60	39,82	45,49	14,70
Massa-Carrara	40,11	34,06	3,90	2,15	84,91	9,73	5,36
Bibliolandia	79,73	50,31	19,21	10,21	63,10	24,09	12,81
Prato	57,13	21,27	27,95	7,92	37,23	48,91	13,86
Pistoia	67,16	60,84	4,53	1,79	90,58	6,75	2,67
Siena	60,56	41,51	5,27	13,78	68,54	8,70	22,76
Toscana	**811,28**	**491,26**	**225,16**	**94,86**	**60,55**	**27,75**	**11,69**
	Anno 2014						
Rete Aretina	57,27	39,53	11,44	6,30	69,03	19,97	11,00
ReaNetFi	48,15	25,27	16,70	6,17	52,49	34,69	12,82
SDIAF	217,14	125,36	72,47	19,31	57,73	33,37	8,89
SDIMM	41,19	8,16	10,50	22,53	19,81	25,50	54,69
Grosseto	43,42	27,39	10,39	5,65	63,08	23,92	13,00
Livorno	71,94	39,30	32,04	0,60	54,63	44,53	0,84
Lucca	65,74	35,72	16,68	13,34	54,34	25,37	20,29
Massa-Carrara	39,71	33,14	3,51	3,06	83,47	8,84	7,70
Bibliolandia	88,09	53,87	19,96	14,26	61,15	22,66	16,19
Prato	63,47	20,72	28,34	14,41	32,64	44,65	22,70
Pistoia	71,18	59,68	6,52	4,99	83,84	9,16	7,00
Siena	97,55	45,92	9,94	41,69	47,07	10,19	42,74
Toscana	**908,05**	**515,88**	**239,88**	**152,30**	**56,81**	**26,42**	**16,77**
	Anno 2015						
Rete Aretina	53,16	38,96	8,57	5,63	73,29	16,12	10,59
ReaNetFi	50,35	24,23	17,87	8,25	48,12	35,49	16,39
SDIAF	236,82	127,25	70,02	39,55	53,73	29,57	16,70
SDIMM	41,30	9,02	10,56	21,72	21,84	25,57	52,59
Grosseto	33,02	19,47	9,20	4,35	58,96	27,86	13,17
Livorno	68,22	36,66	30,95	0,61	53,74	45,37	0,89
Lucca	74,69	42,35	19,13	13,21	56,70	25,61	17,69
Massa-Carrara	37,98	31,48	2,79	3,71	82,89	7,35	9,77
Bibliolandia	90,27	53,50	23,61	13,16	59,27	26,15	14,58
Prato	66,66	19,05	28,62	18,99	28,58	42,93	28,49
Pistoia	72,54	58,33	6,62	7,59	80,41	9,13	10,46
Siena	86,64	45,85	6,97	33,82	52,92	8,04	39,04
Toscana	**914,21**	**507,79**	**235,83**	**170,59**	**55,54**	**25,80**	**18,66**

Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non aderenti a reti documentarie
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Personale in unità per provincia/rete

Province e Reti	Personale in unità				Valori percentuali		
	Totale	di cui di ruolo	di cui non di ruolo	di cui volontario	% personale di ruolo	% personale non di ruolo	% personale volontario
	Anno 2013						
Arezzo	96	49	16	31	51,04	16,67	32,29
ReaNetFi	84	36	28	20	42,86	33,33	23,81
SDIAF	343	147	103	93	42,86	30,03	27,11
SDIMM	89	19	18	52	21,35	20,22	58,43
Grosseto	72	39	19	14	54,17	26,39	19,44
Livorno	101	48	49	4	47,52	48,51	3,96
Lucca	118	36	51	31	30,51	43,22	26,27
Massa-Carrara	61	45	7	9	73,77	11,48	14,75
Bibliolandia	133	65	37	31	48,87	27,82	23,31
Prato	88	31	34	23	35,23	38,64	26,14
Pistoia	102	77	18	7	75,49	17,65	6,86
Siena	170	68	18	84	40,00	10,59	49,41
Toscana	**1.459**	**661**	**399**	**399**	**45,31**	**27,35**	**27,35**
	Anno 2014						
Rete Aretina	106	53	20	33	50,00	18,87	31,13
ReaNetFi	88	40	34	14	45,45	38,64	15,91
SDIAF	354	145	109	100	40,96	30,79	28,25
SDIMM	129	19	19	91	14,73	14,73	70,54
Grosseto	73	40	16	17	54,79	21,92	23,29
Livorno	106	47	53	6	44,34	50,00	5,66
Lucca	114	48	34	32	42,11	29,82	28,07
Massa-Carrara	57	42	7	8	73,68	12,28	14,04
Bibliolandia	160	68	50	42	42,50	31,25	26,25
Prato	102	31	38	33	30,39	37,25	32,35
Pistoia	102	75	15	12	73,53	14,71	11,76
Siena	191	64	31	96	33,51	16,23	50,26
Toscana	**1.590**	**676**	**430**	**484**	**42,52**	**27,04**	**30,44**
	Anno 2015						
Rete Aretina	99	51	23	25	51,52	23,23	25,25
ReaNetFi	94	39	36	19	41,49	38,30	20,21
SDIAF	376	147	114	115	39,10	30,32	30,59
SDIMM	108	20	21	67	18,52	19,44	62,04
Grosseto	47	26	13	8	55,32	27,66	17,02
Livorno	100	46	47	7	46,00	47,00	7,00
Lucca	122	57	39	26	46,72	31,97	21,31
Massa-Carrara	64	43	8	13	67,19	12,50	20,31
Bibliolandia	149	65	50	34	43,62	33,56	22,82
Prato	125	29	36	60	23,20	28,80	48,00
Pistoia	97	69	14	14	71,13	14,43	14,43
Siena	186	67	26	93	36,02	13,98	50,00
Toscana	**1.573**	**662**	**430**	**481**	**42,09**	**27,34**	**30,58**

Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non aderenti a reti documentarie

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

8. Appendice

8.1. Nota metodologica

Il **monitoraggio delle biblioteche pubbliche toscane di ente locale è una rilevazione amministrativa-statistica che vede come unità di rilevazione e di osservazione le biblioteche di ente locale di pubblica lettura.**

Per la sua realizzazione, il piano di rilevazione prevede la stretta collaborazione con le *Reti documentarie toscane*[1], a cui è delegata l'attività di coordinamento del monitoraggio a livello locale, mentre le fasi di controllo e validazione dei dati vengono svolte congiuntamente dalla Regione Toscana e dalle Reti.

La comunicazione dei dati da parte di ciascuna biblioteca di ente locale - peraltro condizione per l'accesso ai finanziamenti regionali, in base all'articolo 28, comma 5 della *L.R. n. 21/2010* "*Testo Unico delle disposizioni in materia di beni, istituti e attività culturali*" - avviene entro il 28 febbraio di ogni anno, compilando un questionario direttamente *on-line,* nel software disponibile dal 2007, aggiornato ed integrato continuamente in base all'emergere di nuovi fabbisogni informativi o di modifiche della realtà da rilevare.

Fondamentale è la fase di inserimento dati da parte delle singole biblioteche; l'attendibilità dei dati inseriti è infatti responsabilità esclusiva della biblioteca. Nella fase successiva all'inserimento, le reti effettuano il controllo e la verifica dei dati, sulla base del documento analitico che la Regione Toscana fornisce loro, segnalando anomalie ed errori riscontrati. La Regione Toscana effettua poi il controllo finale e definitivo.

I dati rilevati riguardano i servizi e l'utenza, le sedi e attrezzature, il patrimonio, le risorse umane e finanziarie.

Riportiamo in dettaglio le misure rilevate:

Categoria	Nome della misura	Descrizione della misura
Sede e attrezzature	Superficie totale	Comprende tutti gli spazi della biblioteca effettivamente agibili.
Sede e attrezzature	Superficie accessibile al pubblico	Tutti gli spazi destinati al pubblico per la fruizione e fornitura dei servizi bibliotecari propriamente detti.
Sede e attrezzature	Totale postazioni	Tutti i posti per la lettura e la consultazione messi a disposizioni degli utenti, apparecchiature audiovisive, lettori, stampanti.
Sede e attrezzature	PC al pubblico	Indicare il numero totale di PC a disposizione del pubblico, con il dettaglio dei PC con connessione a Internet.
Sede e attrezzature	Metri lineari di scaffalature aperte	Numero di metri lineari di scaffali contenenti documenti accessibili direttamente al pubblico.

[1]Le Reti documentarie toscane, costituite ai sensi dell'articolo 28 della *L.R. n. 21/2010* "*Testo Unico delle disposizion in materia di beni, istituti e attività culturali*", sono attualmente 12, in parte coordinate da biblioteche e in parte da uffici dell'Assessorato alla cultura di Provincia, Comune o Comunità Montana. Si riporta l'elenco delle reti indicando tra parentesi l'ente preposto al coordinamento: Sistema bibliotecario provinciale di Arezzo (Biblioteca città di Arezzo); Reanet - Biblioteche lungo l'Elsa e l'Arno (Biblioteca comunale di Empoli, FI); SDIAF - Sistema Documentario Integrato dell'Area Fiorentina (Ufficio Sdiaf del Comune di Firenze); Sistema bibliotecario territoriale Mugello ed Alto Mugello (Centro Servizi della Comunità Montana Mugello, FI); Sistema Bibliotecario grossetano (Biblioteca Chelliana di Grosseto); Sistema Bibliotecario Provinciale livornese (Provincia di Livorno); Rete documentaria lucchese (Provincia di Lucca); Re.Pro.Bi - Rete delle Biblioteche della Provincia di Massa-Carrara (Provincia di Massa Carrara); Rete bibliotecaria Bibliolandia della Provincia di Pisa (Ufficio Comune della Gestione associata Valdera, PI), all'interno del quale è nata la Rete Bibliolandia (Biblioteca comunale di Pontedera, PI); Rete Documentaria della Provincia di Pistoia (Comune di Pistoia); Sistema Bibliotecario provinciale pratese (Biblioteca comunale di Prato); Rete documentaria senese (Biblioteca comunale degli Intronati di Siena).

Categoria	Nome della misura	Descrizione della misura
Sede e attrezzature	Metri lineari totali di scaffalatura	Numero totale di metri lineari di scaffalature aperte o chiuse destinate alla collocazione dei documenti.
Servizi e utenza	Ore di apertura settimanale	Totale delle ore in cui, nell'arco della settimana, è consentito l'accesso al pubblico per la fruizione di tutti, di una parte o anche di uno solo dei servizi previsti dalla struttura, con il dettaglio per fasce orarie: mattina, pomeriggio, serale, sabato e prefestivi, festivi.
Servizi e utenza	Prestiti totali agli utenti	Numero dei documenti dati in prestito agli utenti durante l'anno di rilevazione. Comprende i prestiti locali e i prestiti interbibliotecari passivi. Viene richiesto il dettaglio dei prestiti di materiale per ragazzi, adulti, multimediale e digitale e altro.
Servizi e utenza	Totale iscritti al prestito attivi[2]	Totale degli iscritti che hanno preso almeno un documento in prestito nell'anno in corso. Viene richiesto – se disponibile - il dettaglio per età.
Servizi e utenza	Nuovi utenti iscritti nel corso dell'ultimo anno	Totale di iscritti nell'anno in corso. Viene richiesto – se disponibile - il dettaglio per età.
Servizi e utenza	Prestiti interbibliotecari attivi	Numero di prestiti interbibliotecari che la biblioteca effettua ad altre biblioteche.
Servizi e utenza	Prestiti interbibliotecari passivi	Numero di prestiti interbibliotecari che la biblioteca richiede ad altre biblioteche.
Servizi e utenza	Totale presenze	Totale degli ingressi registrati nella biblioteca nei giorni di rilevazione, per l'utilizzazione di uno dei qualsiasi servizi erogati. Viene richiesto – se disponibile - il dettaglio per età.
Servizi e utenza	Giorni di rilevazione delle presenze	Totale dei giorni nei quali è stata effettuata la rilevazione delle presenze.
Servizi e utenza	Accessi a Internet	Numero di sessioni di collegamento a Internet
Servizi e utenza	Totale documenti in lingue diverse dall'italiano	Totale dei documenti presenti in biblioteca in lingue diverse dall'italiano.
Patrimonio e trattamento dei documenti	Testate di periodici correnti	Numero di testate di periodici correnti possedute dalla biblioteca.
Patrimonio e trattamento dei documenti	Testate di giornali correnti (quotidiani)	Numero di testate di giornali correnti possedute dalla biblioteca.
Patrimonio e trattamento dei documenti	Dotazione documentaria totale	L'insieme dei documenti a carattere monografico posseduti dalle biblioteche, viene richiesto il dettaglio dei documenti al prestito (ragazzi, adulti, multimediale e digitale, altro) e di quelli esclusi al prestito.
Patrimonio e trattamento dei documenti	Dotazione documentaria acquisita negli ultimi 15 anni	Totale dei documento acquisiti dalla biblioteca negli ultimi 15 anni.
Patrimonio e trattamento dei documenti	Totale acquisizioni nell'anno	Totale dei documenti acquisiti dalla biblioteca nell'anno in corso, indicando il dettaglio degli acquisti e dei doni ricevuti.
Personale	Personale totale (FTE)	Ogni unità lavorativa non solo in organico alla biblioteca, ma che a qualsiasi titolo e con qualsiasi qualifica e forma di contratto, anche a termine, ha prestato di fatto la propria opera in biblioteca a tempo pieno o part-time, purché con una certa continuità. Sono da escludere tutti coloro che possono offrire forme sporadiche di collaborazione (volontari, obiettori di coscienza, utenti che cooperano solo nella progettazione e organizzazione di iniziative etc.).

[2]Alcune biblioteche iscrivono di default al prestito gli utenti che accedono ad Internet; potrebbe quindi accadere che nel valore della misura siano conteggiati anche coloro che usufruiscono di Internet ma magari non hanno preso neanche un documento in prestito nell'anno (è il caso per esempio della Biblioteca delle Oblate a Firenze).

Categoria	Nome della misura	Descrizione della misura
Personale	Personale di ruolo (FTE)	Ogni unità lavorativa di ruolo, in organico alla biblioteca, che ha prestato di fatto la propria opera in biblioteca a tempo pieno o part-time.
Personale	Personale non di ruolo (FTE)	Ogni unità lavorativa non di ruolo, in organico alla biblioteca, che ha prestato di fatto la propria opera in biblioteca a tempo pieno o part-time.
Personale	Personale volontario o servizio civile (FTE)	Ogni unità lavorativa volontaria, non retribuita dalla Biblioteca, che ha prestato di fatto la propria opera in biblioteca a tempo pieno o part-time (quindi volontari del servizio civile, tirocinanti, stagisti, etc..)
Personale	Personale totale (unità fisiche)	Ogni unità lavorativa non solo in organico alla biblioteca, ma che a qualsiasi titolo e con qualsiasi qualifica e forma di contratto, anche a termine, ha prestato di fatto la propria opera in biblioteca a tempo pieno o part-time, purché con una certa continuità. (E' da escludere ogni unità lavorativa volontaria o operante tramite il servizio civile).
Personale	Personale di ruolo (unità fisiche)	Ogni unità lavorativa di ruolo, in organico alla biblioteca, che ha prestato di fatto la propria opera in biblioteca a tempo pieno o part-time.
Personale	Personale non di ruolo (unità fisiche)	Ogni unità lavorativa non di ruolo in organico alla biblioteca, che ha prestato di fatto la propria opera in biblioteca a tempo pieno o part-time.
Personale	Personale volontario o servizio civile (unità fisiche)	Ogni unità lavorativa volontaria, non retribuita dalla Biblioteca, che ha prestato di fatto la propria opera in biblioteca a tempo pieno o part-time (quindi volontari del servizio civile, tirocinanti, stagisti, etc..)
Bilancio	Totale entrate	Totale delle entrate della biblioteca (spesa corrente più spesa di investimento). Viene richiesto il dettaglio per tipologia di spesa.
Bilancio	Totale spese	Totale delle spese sostenute dalla biblioteca (spesa corrente più spesa di investimento). Viene richiesto il dettaglio per voce di entrata.

Per **effettuare il confronto territoriale vengono elaborati degli indicatori** che tengono conto della popolazione residente come variabile di standardizzazione, considerata come migliore proxy dei potenziali utenti dei servizi bibliotecari.

Gli indicatori sono divisi in indicatori di risorse ed indicatori di servizi.

Indicatori delle risorse

- indice della dotazione di personale (FTE ogni 2.000 abitanti);
- indice di spesa (spese di funzionamento pro capite);
- indice di superficie (mq di area destinata ai servizi al pubblico per 10 abitanti);
- indice di incremento del patrimonio bibliografico (acquisti ogni 1.000 abitanti);
- indice della dotazione di periodici (abbonamenti in corso ogni 1.000 abitanti);
- indice della dotazione documentaria (dotazione documentaria ultimi 15 anni pro capite);
- indice di incremento del patrimonio bibliografico (acquisti ogni 1.000 abitanti);
- indice di spesa per acquisto di materiale bibliografico (spese per acquisto di materiale bibliografico pro capite)[3];
- indice di accessibilità a Internet (PC con connessione a Internet ogni 1.000 abitanti).

[3] Dal 2013 nella spesa per acquisti si conteggia anche la spesa per gli acquisti centralizzati, effettuata dall'istituto o istituti di coordinamento della rete per conto delle singole biblioteche.

Indicatori dei servizi

- indice di apertura[4] (somma di 1/3 delle ore di apertura mattutina con le ore di apertura pomeridiana, serale, festiva e del sabato);
- indice di prestito (prestiti pro capite);
- indice di impatto (percentuale di utenti attivi del servizio di prestito su 100 abitanti);
- indice di fidelizzazione (prestiti per utente attivo del servizio di prestito);
- indice di circolazione (totale dei prestiti in rapporto al patrimonio documentario totale);
- indice di costo dei servizi (costo medio per prestito sul 70%);
- indice di affollamento (presenze medie giornaliere registrate nei giorni di rilevazione);
- indice di affollamento su popolazione (indice di affollamento per 1.000 abitanti);
- indice del prestito interbibliotecario passivo (PIB passivi su prestiti totali a utenti);
- indice del prestito interbibliotecario totale (PIB attivi e passivi su prestiti locali);
- indice di accesso a Internet (numero di connessioni a Internet per 1.000 abitanti).

Per le elaborazioni degli indici sono state definite alcune **regole nel trattamento dei dati**, per garantire il più possibile la confrontabilità territoriale e la coerenza della serie storica:

- ✔ biblioteche non rispondenti parziali, cioè biblioteche che non hanno comunicato i dati relativi ad una singola misura o a più misure: in tal caso, nel calcolo dell'indicatore non viene presa in considerazione la popolazione del comune in cui la biblioteca non rispondente parziale è situata, a meno che non sia presente nello stesso comune almeno un'altra biblioteca aperta e risultata rispondente alla specifica misura;
- ✔ per gli indici frutto del rapporto fra due misure (ad esempio, indice di fidelizzazione, indice di costo dei servizi, indice di circolazione, ecc.) i dati di una biblioteca partecipano all'indicatore se la biblioteca risulta rispondente a tutte le misure coinvolte nel calcolo;
- ✔ misure con valore 'zero' - diverso da 'dato sconosciuto' - rientrano a tutti gli effetti nel calcolo degli indicatori, se lo 'zero' è significativo in quanto indice di completa assenza del fenomeno, con la conseguenza che la biblioteca concorre al calcolo degli indici territoriali o medi[5]
- ✔ nella popolazione residente totale – sia a livello di rete che a livello regionale – viene compresa anche quella dei comuni con biblioteche aderenti alle reti che risultano chiuse al pubblico[6]
- ✔ solo nella popolazione residente totale a livello regionale viene compresa anche quella dei comuni che non possiedono una biblioteche[7]

In seguito all'adozione di questi due criteri, rispettivamente, alla gestione delle biblioteche non rispondenti e del dato sconosciuto, le serie storiche presentate nel rapporto risultano essere significative perché sono state depurate da fattori dipendenti dalla rilevazione e non strutturali del fenomeno, che avrebbero potuto rendere i dati non confrontabili dal punto di vista temporale.

[4] Le ore settimanali sono calcolate come media dell'orario di apertura, ponderato con le settimane in cui esso è stato applicato.

[5] Nella maggior parte dei casi gli indicatori sono il risultato del rapporto fra misure riferite al livello territoriale analizzato, ad esclusione degli indici di apertura e di affollamento, per i quali invece il calcolo corrisponde alla media degli indici delle singole biblioteche ed il confronto è rispettivamente con il numero di settimane di aperture ed i giorni di rilevazione, dati che possono variare da biblioteca a biblioteca e dunque – in questi soli due casi - deve essere fatta una depurazione e standardizzazione prima di effettuare la sintesi statistica.

[6] La popolazione residente è quella ufficiale diffusa da Istat. Da un punto di vista metodologico il calcolo degli indicatori di flusso dovrebbe porre al denominatore la popolazione media del periodo di riferimento, ma a causa del possibile ritardo con cui la popolazione di fine anno viene divulgata dall'Istat, si effettua un'approssimazione utilizzando la popolazione di inizio periodo.

[7] Fino al rapporto 2011-2013 anche per le reti veniva considerata la popolazione dei comuni senza biblioteche, ma ad una maggiore analisi, si è considerato che non è automatico che i residenti in tali comuni si rechino nelle biblioteche della rete/provincia, perchè dipende dalla loro collocazione geografica e di vicinanza ai confini provinciali o di rete. Per tale motivo sono state riviste tutte le serie sub-regionali, che possono presentare dunque differenze rispetto alle precedenti edizioni del rapporto di monitoraggio.

Per questa ragione, **nei grafici delle serie storiche è riportata per ogni anno la percentuale di copertura di risposta registrata per il singolo indicatore**[8].

Nel **rapporto gli indicatori vengono rappresentati graficamente a livello di rete e totale regionale**.

In appendice è possibile approfondire l'analisi grazie al dettaglio per comuni capoluogo e non capoluogo e per ampiezza demografica del comune. In questo modo ciascuna biblioteca può, con maggiore agilità, confrontare i propri dati con quelli registrati in comuni con caratteristiche demografiche simile alle proprie.
Le misure più significative, per i diversi aggregati territoriali, vengono presentati in valore assoluto e percentuale sia in forma tabellare che grafica.

Infine un'ultima **osservazione sull'attendibilità e confrontabilità dei dati.**
Con l'esperienza maturata nelle fasi di controllo, elaborazione e valutazione dei dati, dobbiamo tenere conto ogni anno di alcune variabili che inevitabilmente possono incidere sull'attendibilità dei dati, ma anche e sopratutto sulla loro confrontabilità negli anni. Uno dei casi più frequenti è il passaggio di biblioteche o addirittura di intere Reti da un software gestionale ad un altro, fenomeno che può determinare *un modo diverso di rilevare il dato amministrativo che può influire sul valore* di gestione dei prestiti ad uno nuovo.

[8] Nel caso di indicatori che rapportano una misura alla popolazione, la copertura corrisponde alle biblioteche rispondenti per la misura posta al numeratore; nei casi in cui l'indice coinvolge al numeratore e/o al denominatore una o più misure, la copertura tiene conto delle biblioteche che hanno trasmesso tutte le misure utilizzate per il calcolo.

8.2. I dati nel dettaglio territoriale

In questa ultima parte del rapporto si presentano gli **indicatori per aggregato territoriale:**

- ✔ **totale di rete**
- ✔ **comuni capoluogo**
- ✔ **comuni non capoluogo**
- ✔ **comuni in base all'ampiezza demografica del comune**

in rapporto alla popolazione residente al 1° gennaio degli anni di riferimento dei dati.

Le **classi di ampiezza demografica individuate** sono:

- ✔ fino a 2.000 residenti
- ✔ 2.001-5.000
- ✔ 5.001-10.000
- ✔ 10.001-20.000
- ✔ 20.000-65.000
- ✔ sopra 65.000

Le elaborazioni per ampiezza demografica sono state effettuate sulla popolazione delle biblioteche rispondenti, senza tener conto dei con biblioteche chiuse al pubblico, come invece accade per gli indicatori totali e per il dettaglio dei comuni capoluogo e comuni non capoluogo.

La prima tabella riporta la distribuzione dei comuni per ampiezza demografica e rete/provincia al 1° gennaio dei tre anni analizzati, 2013-2015.

L'elenco dei comuni analizzati è stato modificato in base alle modifiche ed accorpamenti intervenuti dal 2014, passando da 287 a 279 comuni.

Per permettere la confrontabilità di dati, gli indicatori per ampiezza demografica dell'intero triennio analizzato sono stati calcolati in base alla nuova classificazione dei comuni.

Comuni per ampiezza demografica e rete/provincia *(Fonte: elaborazione su dati Istat su popolazione all'1/1)*

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Comuni 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	20	20	19
Capoluogo		1	1	1
Altri comuni	Totale	19	19	18
	fino a 2.000	1	1	1
	2.001 - 5.000	2	2	2
	5.001 - 10.000	9	9	7
	10.001 - 20.000	5	5	6
	20.000 - 65.000	2	2	2
ReaNetFi	Totale	13	13	13
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	2	2	2
	5.001 - 10.000	1	1	1
	10.001 - 20.000	8	8	8
	20.000 - 65.000	2	2	2
SDIAF	Totale	17	17	17
Capoluogo		1	1	1
Altri comuni	Totale	16	16	16
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	1	1	1
	5.001 - 10.000	3	3	3
	10.001 - 20.000	7	7	6
	20.000 - 65.000	5	5	6
SDIMM	Totale	14	14	14
	fino a 2.000	3	3	3
	2.001 - 5.000	2	2	2
	5.001 - 10.000	4	4	4
	10.001 - 20.000	4	4	4
	20.000 - 65.000	1	1	1
Grosseto		28	28	26
Capoluogo		1	1	1
Altri comuni	Totale	27	27	25
	fino a 2.000	7	7	7
	2.001 - 5.000	12	12	10
	5.001 - 10.000	5	5	5
	10.001 - 20.000	2	2	2
	20.000 - 65.000	1	1	1
Livorno		20	20	20
Capoluogo		1	1	1
Altri comuni	Totale	19	19	19
	fino a 2.000	4	4	4
	2.001 - 5.000	7	7	7
	5.001 - 10.000	2	2	2
	10.001 - 20.000	3	3	3
	20.000 - 65.000	3	3	3
Lucca		33	33	33
Capoluogo		1	1	1
Altri comuni	Totale	32	32	32
	fino a 2.000	10	10	10
	2.001 - 5.000	8	8	8
	5.001 - 10.000	6	6	6
	10.001 - 20.000	3	3	3
	20.000 - 65.000	5	5	5

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Comuni 2013	2014	2015
Massa-Carrara		17	17	17
Capoluogo		1	1	1
Altri comuni	Totale	16	16	16
	fino a 2.000	4	4	4
	2.001 - 5.000	7	7	7
	5.001 - 10.000	2	2	2
	10.001 - 20.000	2	2	2
	20.000 - 65.000	1	1	1
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		24	26	26
Capoluogo		1	1	1
Altri comuni	Totale	23	25	25
	fino a 2.000	2	3	3
	2.001 - 5.000	3	4	4
	5.001 - 10.000	7	7	7
	10.001 - 20.000	7	7	7
	20.000 - 65.000	4	4	4
Prato		7	7	7
Capoluogo		1	1	1
Altri comuni	Totale	6	6	6
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	1	1	1
	5.001 - 10.000	3	3	2
	10.001 - 20.000	2	2	3
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		22	22	22
Capoluogo		1	1	1
Altri comuni	Totale	21	21	21
	fino a 2.000	4	4	4
	2.001 - 5.000	2	2	2
	5.001 - 10.000	8	8	8
	10.001 - 20.000	5	4	4
	20.000 - 65.000	2	3	3
Siena		36	36	36
Capoluogo		1	1	1
Altri comuni	Totale	35	35	35
	fino a 2.000	8	8	8
	2.001 - 5.000	11	11	11
	5.001 - 10.000	11	11	11
	10.001 - 20.000	3	3	3
	20.000 - 65.000	2	2	2
Toscana		**279**	**279**	**279**
Capoluogo		**10**	**10**	**10**
Altri comuni	**Totale**	**269**	**269**	**269**
	fino a 2.000	**57**	**57**	**57**
	2.001 - 5.000	**69**	**69**	**69**
	5.001 - 10.000	**63**	**62**	**62**
	10.001 - 20.000	**52**	**52**	**51**
	20.000 - 65.000	**28**	**29**	**30**
	sopra 65.000	-	-	-

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014

Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di superficie per aggregato territoriale

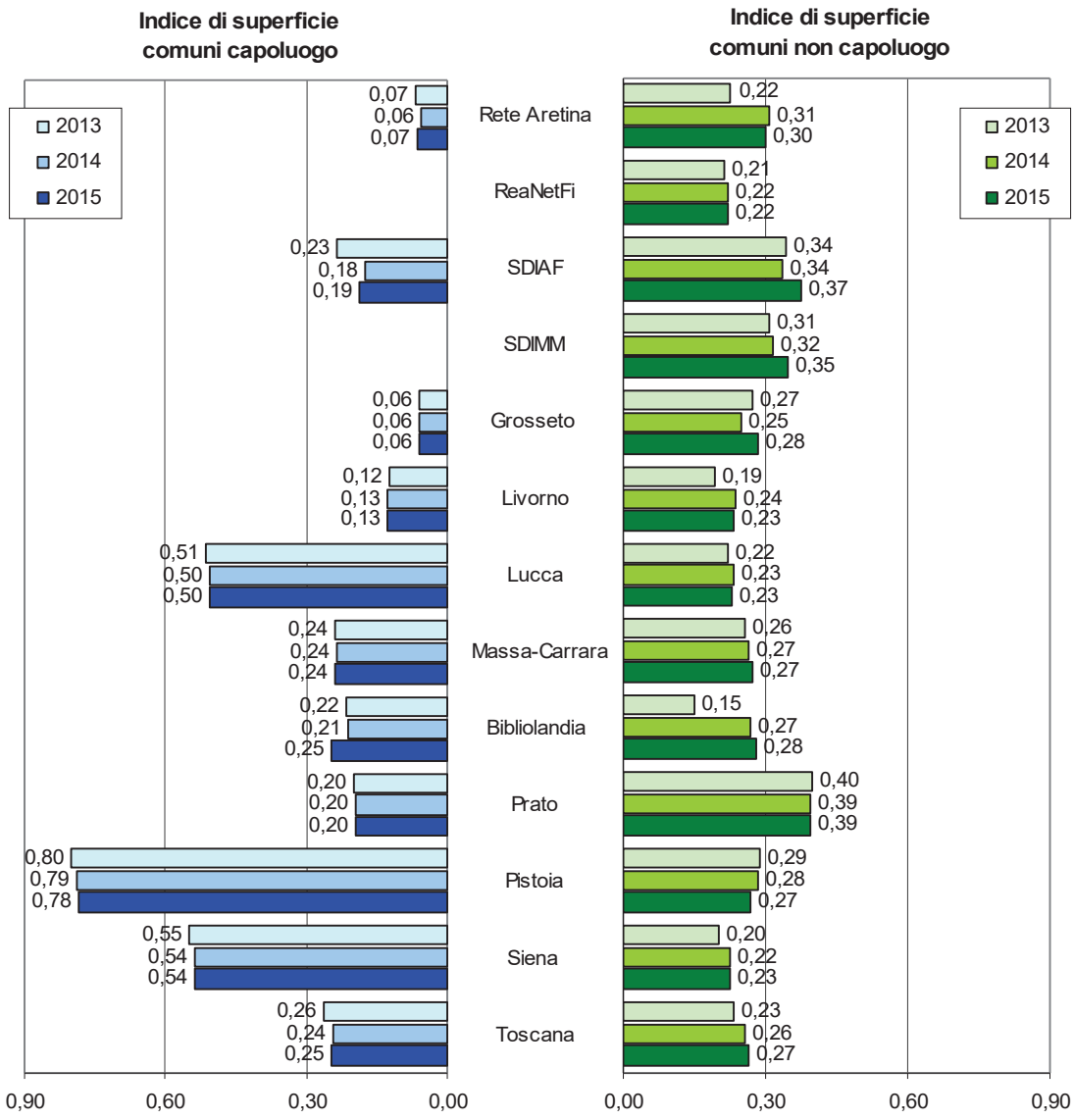
Indice di superficie: Superficie area servizi al pubblico in mq / popolazione residente all'1/1 x 10

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

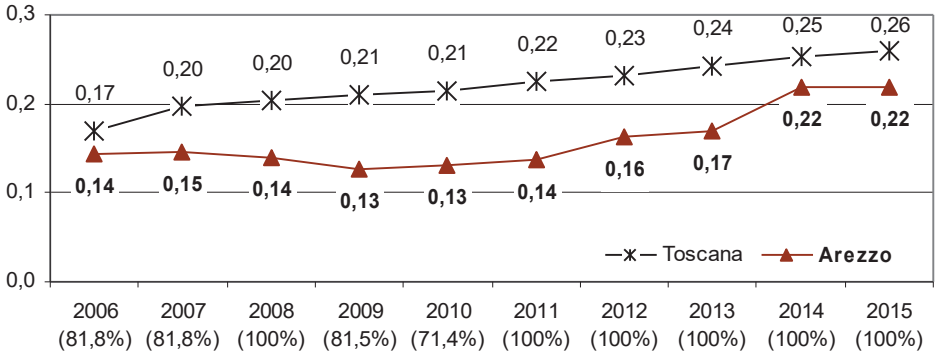
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di superficie		
		2013	**2014**	**2015**
Rete Aretina	Totale	0,169	0,218	0,219
Capoluogo		0,066	0,056	0,066
Altri comuni	Totale	0,225	0,306	0,301
	fino a 2.000	0,360	0,362	0,372
	2.001 - 5.000	0,345	0,344	0,268
	5.001 - 10.000	0,195	0,193	0,189
	10.001 - 20.000	0,331	0,329	0,308
	20.000 - 65.000	0,106	0,429	0,429
ReaNetFi	Totale	0,212	0,222	0,221
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	0,315	0,318	0,318
	5.001 - 10.000	0,214	0,211	0,210
	10.001 - 20.000	0,217	0,234	0,234
	20.000 - 65.000	0,192	0,191	0,190
SDIAF	Totale	0,285	0,252	0,275
Capoluogo		0,233	0,177	0,188
Altri comuni	Totale	0,342	0,336	0,374
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	0,818	0,813	0,817
	5.001 - 10.000	0,274	0,274	0,265
	10.001 - 20.000	0,221	0,217	0,356
	20.000 - 65.000	0,411	0,403	0,384
SDIMM	Totale	0,307	0,316	0,346
	fino a 2.000	0,487	0,488	0,938
	2.001 - 5.000	0,238	0,381	0,384
	5.001 - 10.000	0,418	0,417	0,422
	10.001 - 20.000	0,305	0,303	0,328
	20.000 - 65.000	0,188	0,186	0,186
Grosseto		0,186	0,167	0,168
Capoluogo		0,060	0,058	0,058
Altri comuni	Totale	0,273	0,249	0,283
	fino a 2.000	0,578	-	0,594
	2.001 - 5.000	0,313	0,255	0,258
	5.001 - 10.000	0,376	0,361	0,431
	10.001 - 20.000	0,109	0,106	0,106
	20.000 - 65.000	0,219	0,215	-
Livorno		0,160	0,183	0,181
Capoluogo		0,124	0,127	0,127
Altri comuni	Totale	0,193	0,237	0,233
	fino a 2.000	0,469	0,743	-
	2.001 - 5.000	0,182	0,280	0,240
	5.001 - 10.000	0,353	0,343	0,343
	10.001 - 20.000	0,191	0,190	0,197
	20.000 - 65.000	0,169	0,229	0,230
Lucca		0,302	0,296	0,294
Capoluogo		0,514	0,504	0,504
Altri comuni	Totale	0,220	0,232	0,229
	fino a 2.000	0,454	0,590	0,165
	2.001 - 5.000	0,332	0,468	0,472
	5.001 - 10.000	0,270	0,291	0,252
	10.001 - 20.000	0,241	0,240	0,241
	20.000 - 65.000	0,196	0,216	0,217

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di superficie		
		2013	**2014**	**2015**
Massa-Carrara		0,251	0,255	0,260
Capoluogo		0,240	0,236	0,237
Altri comuni	Totale	0,257	0,266	0,274
	fino a 2.000	0,600	0,609	0,614
	2.001 - 5.000	0,421	0,419	0,402
	5.001 - 10.000	0,434	0,436	0,441
	10.001 - 20.000	0,209	0,262	0,410
	20.000 - 65.000	0,190	0,191	0,190
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		0,166	0,255	0,272
Capoluogo		0,216	0,211	0,246
Altri comuni	Totale	0,150	0,269	0,279
	fino a 2.000	0,758	0,574	0,545
	2.001 - 5.000	0,328	0,184	0,191
	5.001 - 10.000	0,167	0,165	0,165
	10.001 - 20.000	0,128	0,127	0,166
	20.000 - 65.000	0,145	0,396	0,394
Prato		0,241	0,239	0,239
Capoluogo		0,197	0,196	0,196
Altri comuni	Totale	0,400	0,394	0,394
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	0,398	0,350	0,351
	10.001 - 20.000	0,401	0,405	0,403
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		0,454	0,448	0,438
Capoluogo		0,799	0,787	0,784
Altri comuni	Totale	0,287	0,283	0,270
	fino a 2.000	0,522	0,523	0,664
	2.001 - 5.000	0,183	0,286	0,492
	5.001 - 10.000	0,401	0,399	0,400
	10.001 - 20.000	0,238	0,198	0,164
	20.000 - 65.000	0,250	-	0,262
Siena		0,272	0,288	0,289
Capoluogo		0,548	0,536	0,538
Altri comuni	Totale	0,201	0,223	0,225
	fino a 2.000	0,523	0,553	0,556
	2.001 - 5.000	0,409	0,407	0,389
	5.001 - 10.000	0,229	0,226	0,231
	10.001 - 20.000	0,087	0,114	0,115
	20.000 - 65.000	0,072	0,148	0,148
Toscana		**0,243**	**0,252**	**0,260**
Capoluogo		**0,262**	**0,242**	**0,248**
Altri comuni	**Totale**	**0,232**	**0,258**	**0,266**
	fino a 2.000	**0,528**	**0,540**	**0,603**
	2.001 - 5.000	**0,341**	**0,355**	**0,353**
	5.001 - 10.000	**0,289**	**0,284**	**0,285**
	10.001 - 20.000	**0,225**	**0,227**	**0,253**
	20.000 - 65.000	**0,223**	**0,286**	**0,286**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

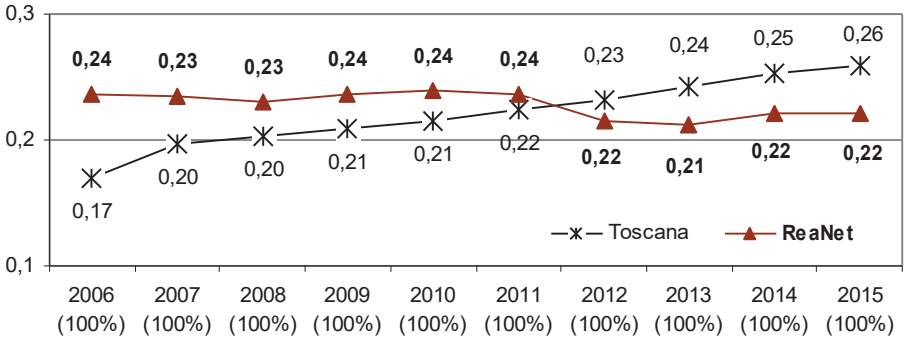
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di superficie comuni capoluogo
Indice di superficie comuni non capoluogo
2013
2014
2015
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
0,07 0,06 0,07
0,23 0,18 0,19
0,06 0,06 0,06
0,12 0,13 0,13
0,51 0,50 0,50
0,24 0,24 0,24
0,22 0,21 0,25
0,20 0,20 0,20
0,80 0,79 0,78
0,55 0,54 0,54
0,26 0,24 0,25
0,22 0,31 0,30
0,21 0,22 0,22
0,34 0,34 0,37
0,31 0,32 0,35
0,27 0,25 0,28
0,19 0,24 0,23
0,22 0,23 0,23
0,26 0,27 0,27
0,15 0,27 0,28
0,40 0,39 0,39
0,29 0,28 0,27
0,20 0,22 0,23
0,23 0,26 0,27
0,90 0,60 0,30 0,00
0,00 0,30 0,60 0,90

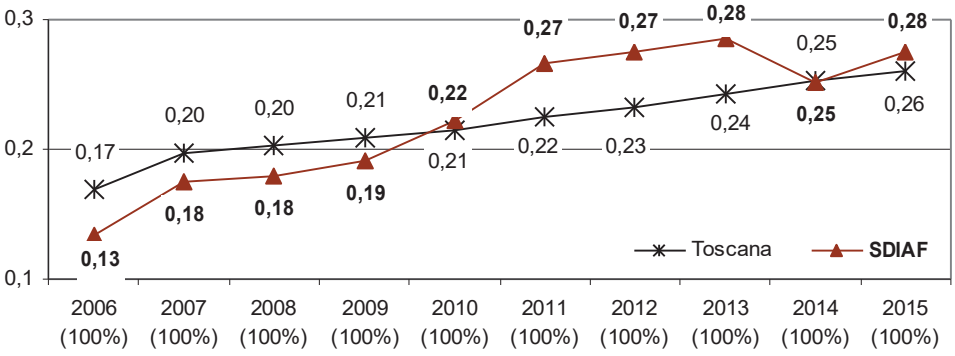
Arezzo: indice di superficie (%copertura)



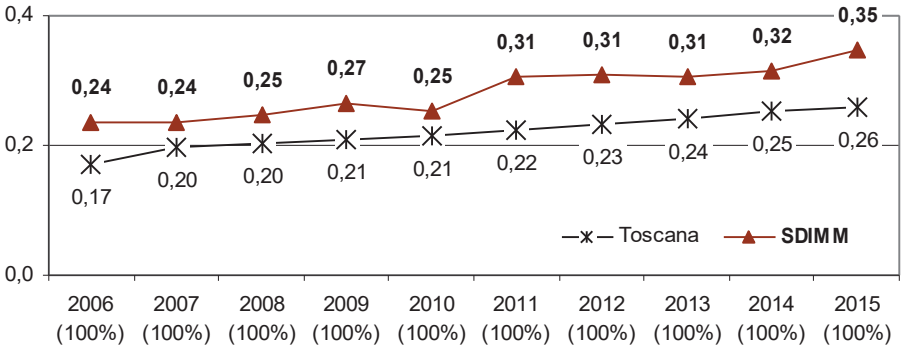
ReaNetFi: indice di superficie (%copertura)

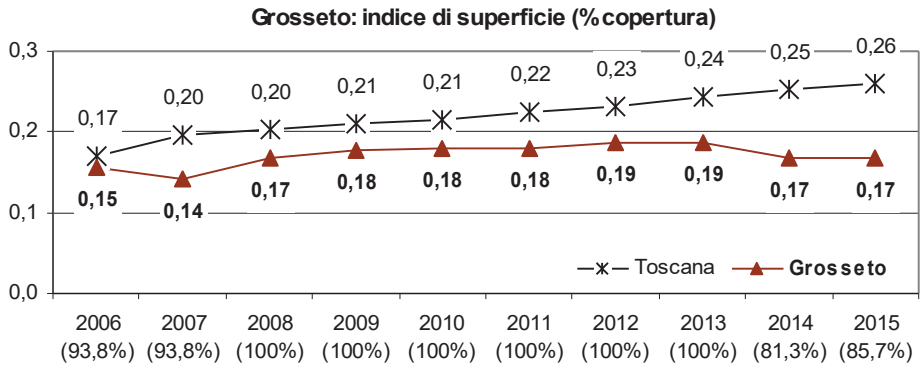


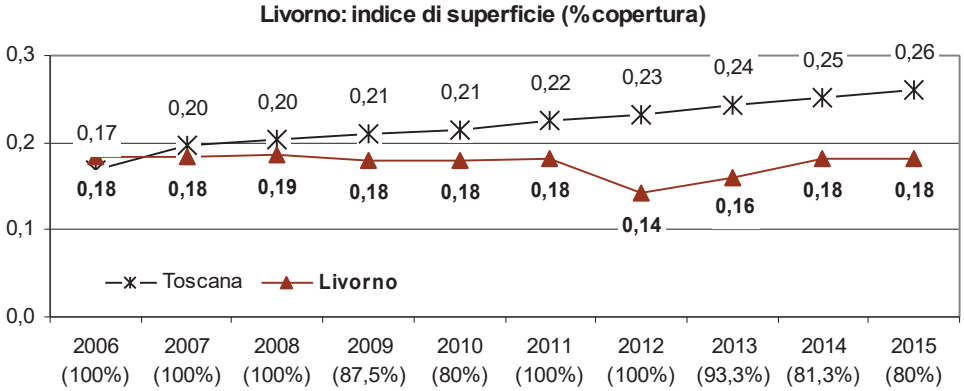
SDIAF: indice di superficie (%copertura)

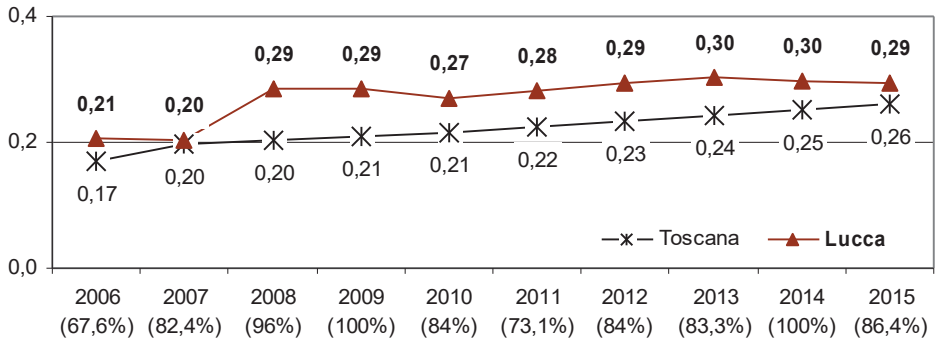


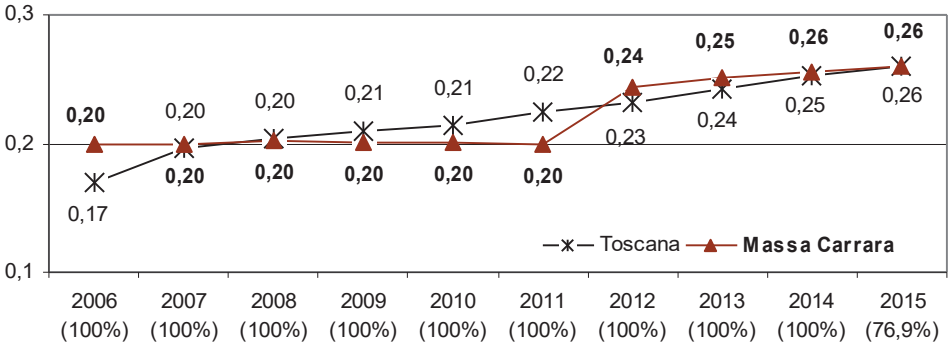
SDIMM: indice di superficie (%copertura)



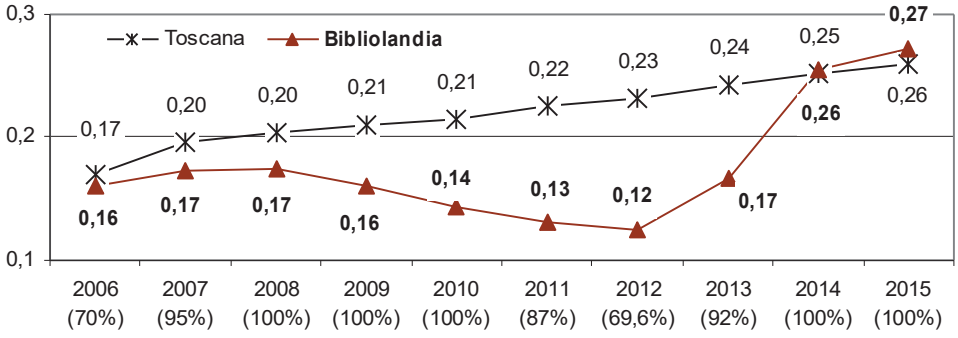

Grosseto: indice di superficie (% copertura)
0,3
0,2
0,1
0,0
0,17
0,20
0,20
0,21
0,21
0,22
0,23
0,24
0,25
0,26
0,15
0,14
0,17
0,18
0,18
0,18
0,19
0,19
0,17
0,17
Toscana
Grosseto
2006 (93,8%)
2007 (93,8%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (81,3%)
2015 (85,7%)


Livorno: indice di superficie (% copertura)
0,3
0,2
0,1
0,0
0,17
0,20
0,20
0,21
0,21
0,22
0,23
0,24
0,25
0,26
0,18
0,18
0,19
0,18
0,18
0,18
0,14
0,16
0,18
0,18
Toscana
Livorno
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (87,5%)
2010 (80%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (93,3%)
2014 (81,3%)
2015 (80%)

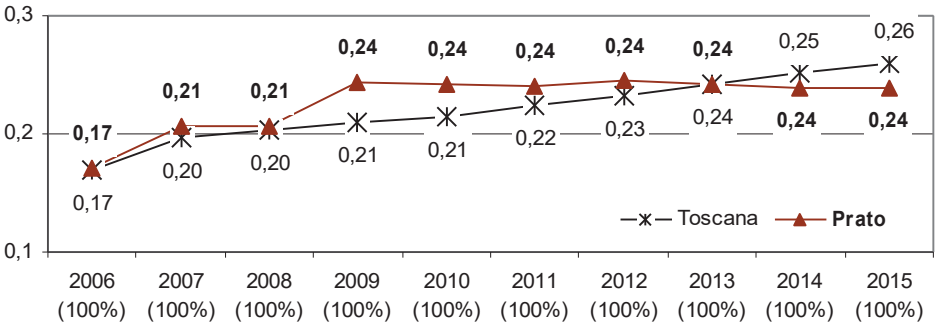

Lucca: indice di superficie (% copertura)
0,4
0,2
0,0
0,21
0,20
0,29
0,29
0,27
0,28
0,29
0,30
0,30
0,29
0,17
0,20
0,20
0,21
0,21
0,22
0,23
0,24
0,25
0,26
Toscana
Lucca
2006 (67,6%)
2007 (82,4%)
2008 (96%)
2009 (100%)
2010 (84%)
2011 (73,1%)
2012 (84%)
2013 (83,3%)
2014 (100%)
2015 (86,4%)


Massa-Carrara: indice di superficie (% copertura)
0,3
0,2
0,1
0,20
0,20
0,20
0,21
0,21
0,22
0,24
0,25
0,26
0,26
0,17
0,20
0,20
0,20
0,20
0,20
0,23
0,24
0,25
0,26
Toscana
Massa Carrara
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (76,9%)

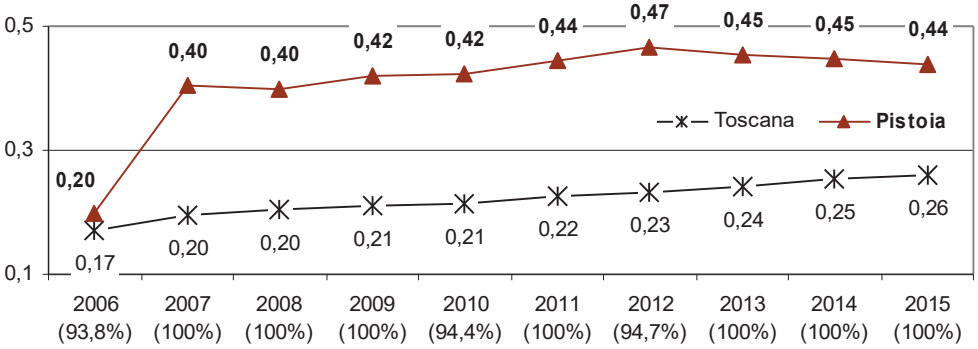
Bibliolandia: indice di superficie (%copertura)



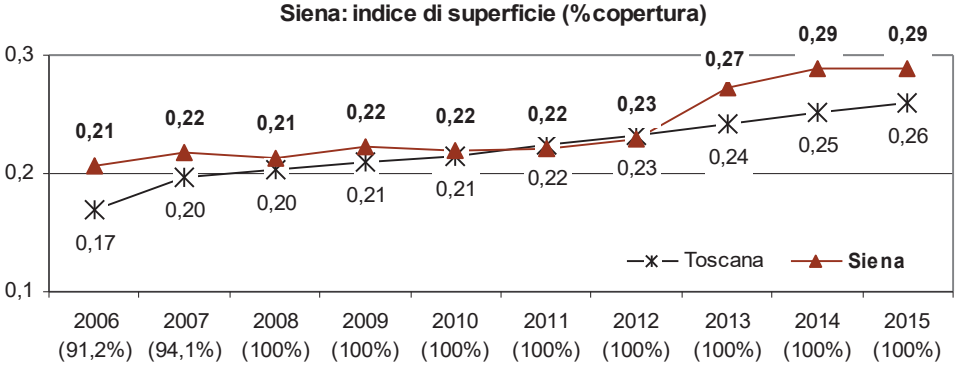
Prato: indice di superficie (%copertura)



Pistoia: indice di superficie (%copertura)



Siena: indice di superficie (%copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: orario medio di apertura settimanale per aggregato territoriale

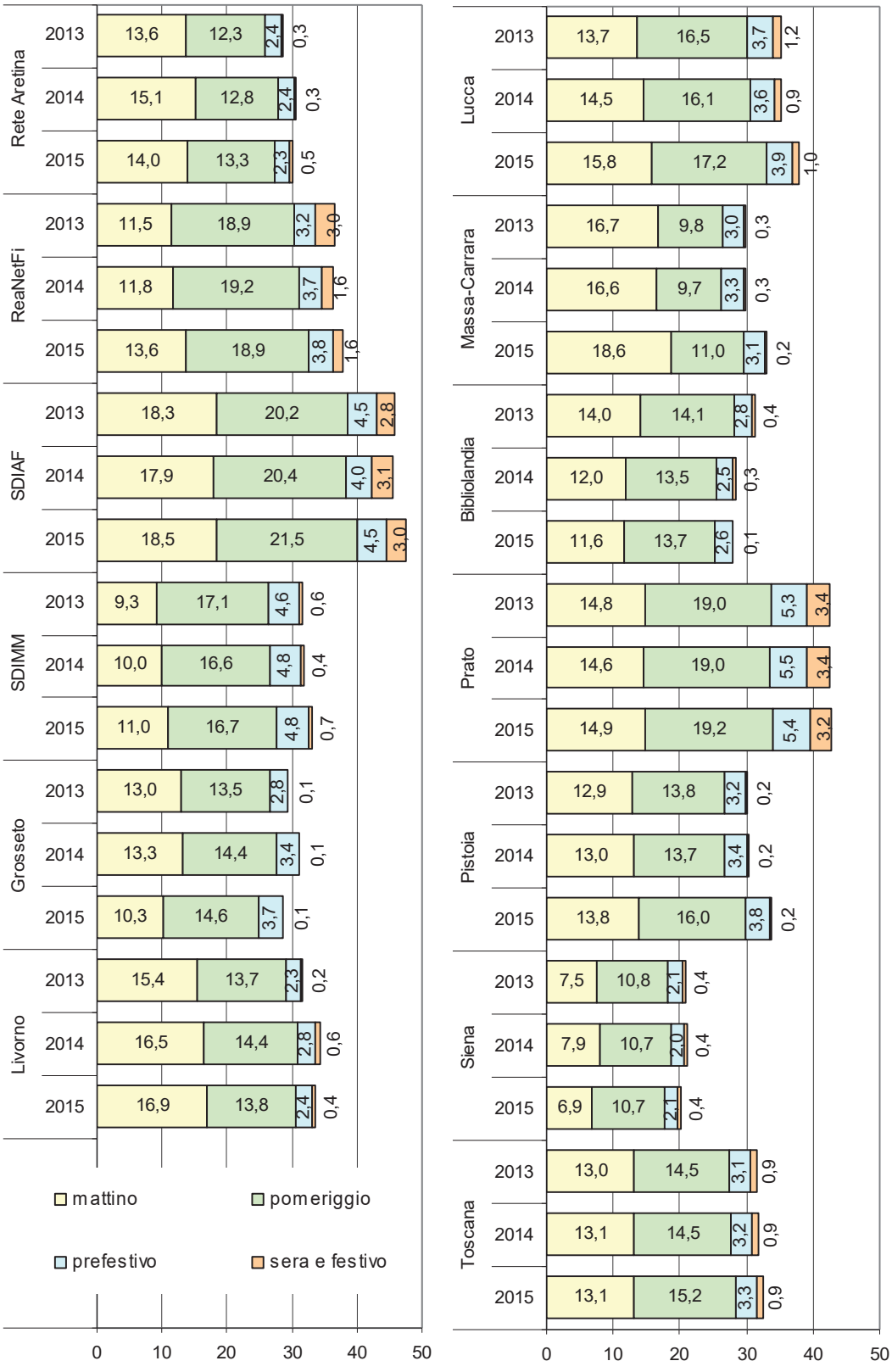
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Ore medie di apertura settimanale 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	28,6	30,6	30,1
Capoluogo		39,3	60,0	41,5
Altri comuni	Totale	27,4	28,9	28,8
	fino a 2.000	18,0	18,0	18,0
	2.001 - 5.000	18,0	18,0	21,1
	5.001 - 10.000	23,7	24,9	23,4
	10.001 - 20.000	33,2	35,6	32,6
	20.000 - 65.000	42,0	44,5	48,5
ReaNetFi	Totale	36,5	36,4	37,9
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	19,5	21,5	20,7
	5.001 - 10.000	21,5	21,5	18,0
	10.001 - 20.000	36,4	38,0	39,9
	20.000 - 65.000	61,3	52,5	57,0
SDIAF	Totale	45,8	45,4	47,5
Capoluogo		54,5	53,1	53,5
Altri comuni	Totale	40,2	39,9	43,2
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	21,9	24,0	21,1
	5.001 - 10.000	27,7	30,7	32,7
	10.001 - 20.000	38,8	38,4	43,1
	20.000 - 65.000	51,2	48,9	51,0
SDIMM	Totale	31,5	31,7	33,1
	fino a 2.000	20,5	20,5	25,5
	2.001 - 5.000	25,0	27,0	27,0
	5.001 - 10.000	29,3	29,3	29,7
	10.001 - 20.000	39,0	38,3	38,4
	20.000 - 65.000	47,0	49,2	51,9
Grosseto		29,4	31,3	28,7
Capoluogo		60,5	60,5	60,0
Altri comuni	Totale	27,3	28,8	25,9
	fino a 2.000	8,0	-	-
	2.001 - 5.000	24,3	28,0	28,1
	5.001 - 10.000	30,4	30,4	28,8
	10.001 - 20.000	25,0	14,0	14,0
	20.000 - 65.000	54,0	54,0	-
Livorno		31,6	34,4	33,5
Capoluogo		57,7	58,3	58,3
Altri comuni	Totale	29,4	32,4	31,3
	fino a 2.000	25,0	25,0	-
	2.001 - 5.000	8,3	10,7	10,7
	5.001 - 10.000	41,0	41,0	39,5
	10.001 - 20.000	28,4	26,8	24,6
	20.000 - 65.000	45,3	56,5	53,1
Lucca		35,1	35,1	37,9
Capoluogo		55,0	49,0	49,0
Altri comuni	Totale	34,0	34,4	37,3
	fino a 2.000	17,7	12,0	6,0
	2.001 - 5.000	17,8	18,3	18,8
	5.001 - 10.000	35,4	34,9	38,2
	10.001 - 20.000	43,9	43,2	42,8
	20.000 - 65.000	53,3	50,5	54,2

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Ore medie di apertura settimanale 2013	2014	2015
Massa-Carrara		29,8	29,9	32,8
Capoluogo		55,7	59,1	57,1
Altri comuni	Totale	27,6	27,4	30,1
	fino a 2.000	30,0	26,3	25,5
	2.001 - 5.000	19,1	18,9	21,9
	5.001 - 10.000	27,3	27,3	27,3
	10.001 - 20.000	33,3	33,8	40,0
	20.000 - 65.000	54,6	60,0	60,0
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		31,3	28,3	28,1
Capoluogo		61,7	61,8	61,8
Altri comuni	Totale	28,6	25,6	25,4
	fino a 2.000	10,5	9,3	8,3
	2.001 - 5.000	12,0	11,5	11,5
	5.001 - 10.000	25,4	23,6	25,1
	10.001 - 20.000	27,9	27,3	26,4
	20.000 - 65.000	48,5	48,7	47,0
Prato		42,5	42,5	42,7
Capoluogo		70,1	70,1	69,7
Altri comuni	Totale	35,6	35,6	36,0
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	32,7	33,4	33,6
	10.001 - 20.000	38,6	36,3	36,7
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		30,1	30,3	33,7
Capoluogo		65,0	65,0	65,0
Altri comuni	Totale	28,2	28,3	31,8
	fino a 2.000	7,8	7,8	8,8
	2.001 - 5.000	15,1	14,9	22,8
	5.001 - 10.000	30,4	31,0	31,1
	10.001 - 20.000	37,9	32,5	36,2
	20.000 - 65.000	40,5	46,9	45,8
Siena		20,8	21,0	20,2
Capoluogo		62,0	61,0	55,0
Altri comuni	Totale	19,5	19,7	19,1
	fino a 2.000	9,2	9,5	9,5
	2.001 - 5.000	19,9	18,8	18,0
	5.001 - 10.000	21,5	22,8	22,0
	10.001 - 20.000	19,8	19,8	19,8
	20.000 - 65.000	37,3	36,8	36,4
Toscana		**31,6**	**31,6**	**32,5**
Capoluogo		**55,8**	**56,6**	**54,9**
Altri comuni	**Totale**	**28,9**	**28,9**	**29,8**
	fino a 2.000	**14,4**	**13,4**	**13,6**
	2.001 - 5.000	**18,6**	**18,5**	**18,9**
	5.001 - 10.000	**27,4**	**27,8**	**27,7**
	10.001 - 20.000	**34,1**	**33,0**	**33,9**
	20.000 - 65.000	**48,9**	**49,4**	**50,3**
	sopra 65.000	-	-	-

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014

Ore medie di apertura per fasce orarie e rete



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di apertura per aggregato territoriale

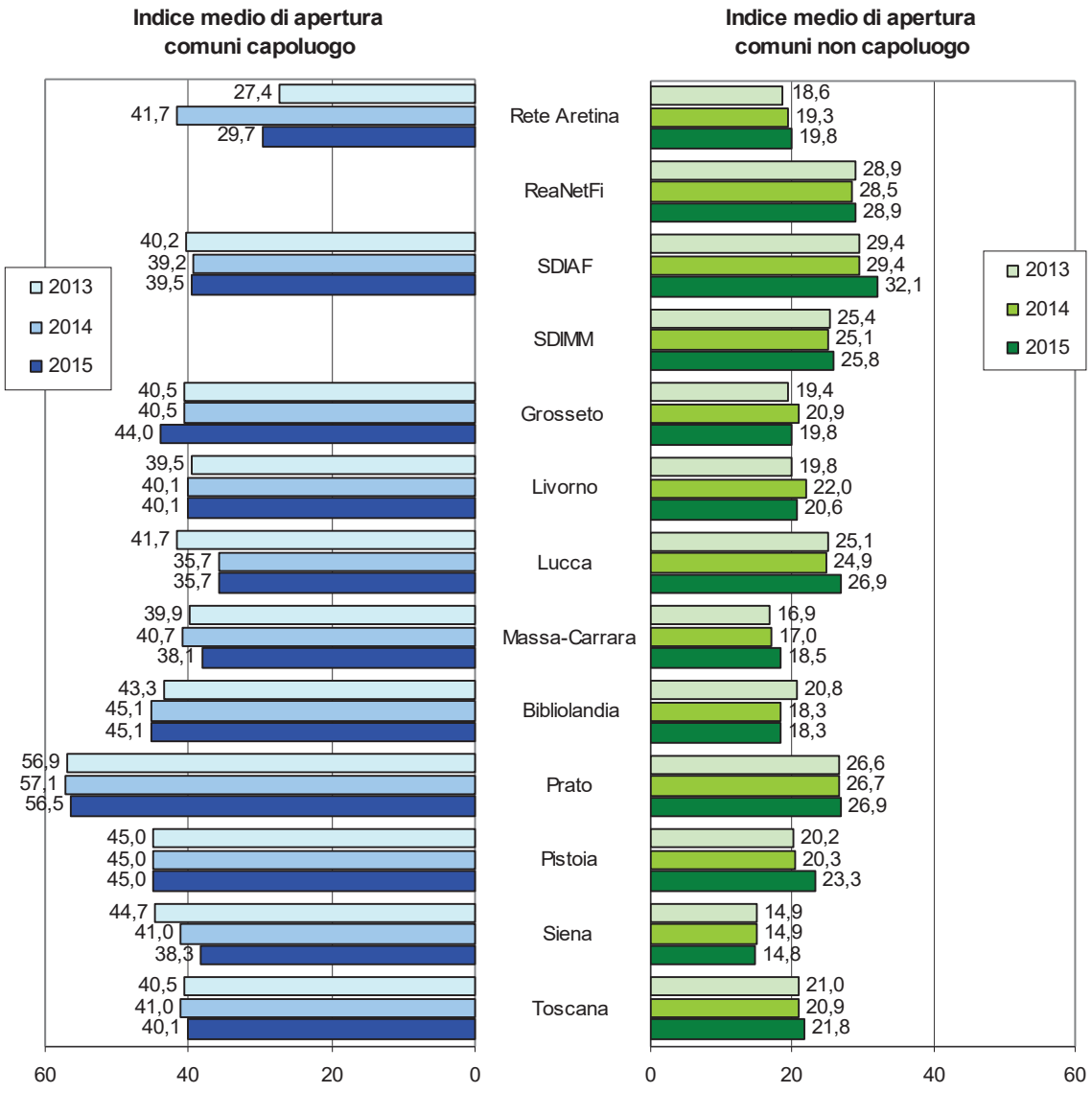
Indice di apertura: Ore medie settimana mattina/3 + ore medie settimana pomeriggio + ore medie settimana sabato + ore medie settimana sera

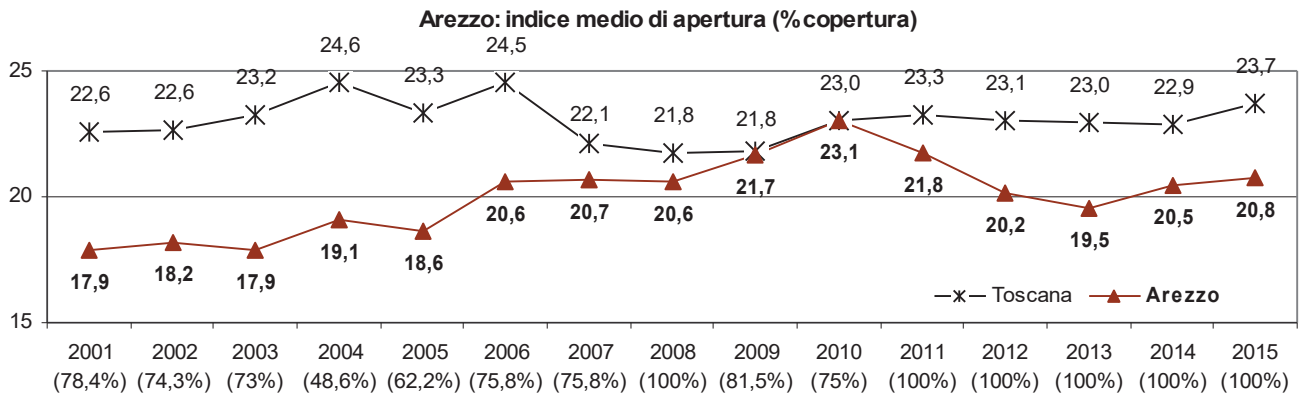
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

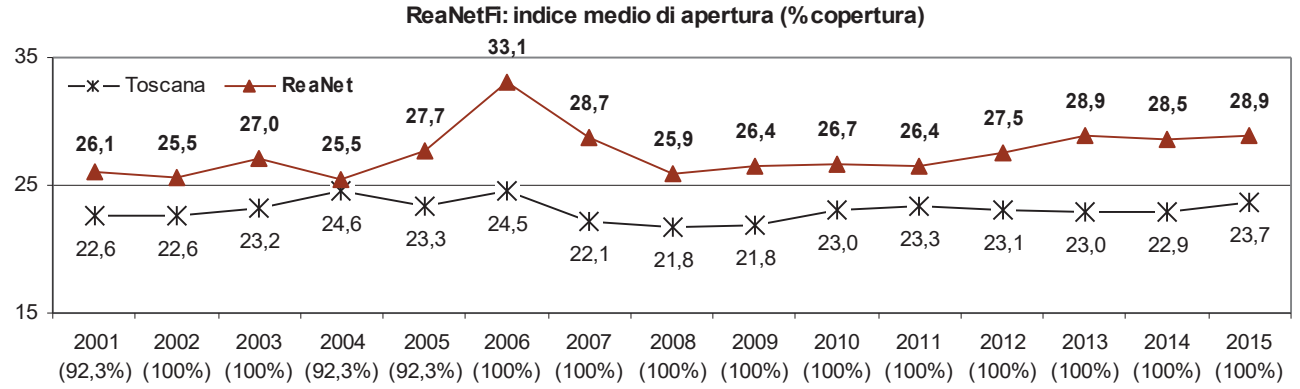
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di apertura		
		2013	**2014**	**2015**
Rete Aretina	Totale	19,51	20,49	20,79
Capoluogo		27,42	41,67	29,67
Altri comuni	Totale	18,64	19,31	19,80
	fino a 2.000	11,33	11,33	11,33
	2.001 - 5.000	14,67	14,67	13,08
	5.001 - 10.000	15,67	15,83	16,53
	10.001 - 20.000	23,09	24,94	23,23
	20.000 - 65.000	27,00	27,83	30,17
ReaNetFi	Totale	28,86	28,53	28,85
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	16,83	18,83	18,02
	5.001 - 10.000	20,17	20,17	14,00
	10.001 - 20.000	28,23	29,42	30,22
	20.000 - 65.000	47,72	38,83	41,67
SDIAF	Totale	33,63	33,45	35,14
Capoluogo		40,22	39,25	39,51
Altri comuni	Totale	29,37	29,36	32,05
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	16,53	21,33	16,40
	5.001 - 10.000	24,17	25,78	26,37
	10.001 - 20.000	27,14	26,53	31,83
	20.000 - 65.000	36,72	35,79	36,91
SDIMM	Totale	25,37	25,09	25,79
	fino a 2.000	15,61	15,61	18,61
	2.001 - 5.000	18,04	18,70	18,71
	5.001 - 10.000	27,00	27,00	26,22
	10.001 - 20.000	31,53	30,01	30,12
	20.000 - 65.000	33,65	35,89	38,57
Grosseto		20,73	22,38	21,82
Capoluogo		40,50	40,50	44,00
Altri comuni	Totale	19,41	20,87	19,80
	fino a 2.000	8,00	-	-
	2.001 - 5.000	15,41	17,12	17,29
	5.001 - 10.000	24,00	24,00	24,80
	10.001 - 20.000	16,67	12,33	12,34
	20.000 - 65.000	37,33	37,33	-
Livorno		21,30	23,37	22,20
Capoluogo		39,49	40,06	40,06
Altri comuni	Totale	19,79	21,98	20,58
	fino a 2.000	17,67	17,67	-
	2.001 - 5.000	5,44	6,22	6,22
	5.001 - 10.000	28,65	28,65	27,21
	10.001 - 20.000	17,55	15,96	13,55
	20.000 - 65.000	31,17	40,75	37,54
Lucca		25,90	25,46	27,38
Capoluogo		41,67	35,67	35,67
Altri comuni	Totale	25,07	24,93	26,92
	fino a 2.000	12,33	8,00	4,00
	2.001 - 5.000	12,25	10,92	12,25
	5.001 - 10.000	27,16	26,14	27,84
	10.001 - 20.000	35,06	34,29	33,96
	20.000 - 65.000	37,35	36,08	38,11

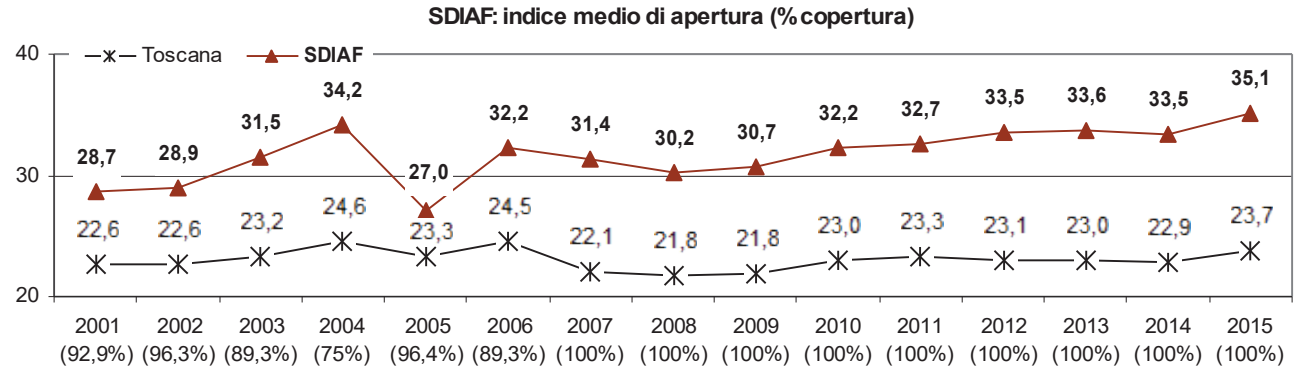
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di apertura		
		2013	**2014**	**2015**
Massa-Carrara		18,66	18,83	20,45
Capoluogo		39,87	40,74	38,09
Altri comuni	Totale	16,90	17,00	18,49
	fino a 2.000	17,33	15,92	13,50
	2.001 - 5.000	10,64	10,44	12,18
	5.001 - 10.000	17,25	17,25	17,25
	10.001 - 20.000	21,80	21,92	26,67
	20.000 - 65.000	36,79	41,67	41,67
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		22,71	20,29	20,32
Capoluogo		43,32	45,08	45,09
Altri comuni	Totale	20,75	18,31	18,34
	fino a 2.000	7,17	7,17	6,11
	2.001 - 5.000	12,00	9,50	10,83
	5.001 - 10.000	18,02	17,74	18,79
	10.001 - 20.000	20,02	19,38	19,06
	20.000 - 65.000	32,03	32,20	30,92
Prato		32,63	32,74	32,81
Capoluogo		56,87	57,07	56,51
Altri comuni	Totale	26,57	26,66	26,88
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	24,34	26,15	26,05
	10.001 - 20.000	28,79	26,83	27,16
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		21,49	21,61	24,56
Capoluogo		45,00	45,00	45,00
Altri comuni	Totale	20,19	20,31	23,28
	fino a 2.000	6,39	6,44	6,58
	2.001 - 5.000	11,71	10,17	19,25
	5.001 - 10.000	20,27	20,61	20,66
	10.001 - 20.000	28,02	24,71	29,37
	20.000 - 65.000	29,51	33,67	32,89
Siena		15,82	15,72	15,56
Capoluogo		44,67	41,00	38,33
Altri comuni	Totale	14,89	14,90	14,85
	fino a 2.000	7,06	7,39	7,39
	2.001 - 5.000	13,87	13,43	13,22
	5.001 - 10.000	17,83	18,01	18,20
	10.001 - 20.000	13,28	13,28	13,28
	20.000 - 65.000	29,21	29,47	29,33
Toscana		**22,95**	**22,91**	**23,72**
Capoluogo		**40,54**	**41,04**	**40,05**
Altri comuni	**Totale**	**20,99**	**20,93**	**21,76**
	fino a 2.000	**10,26**	**9,56**	**9,45**
	2.001 - 5.000	**12,92**	**12,82**	**13,26**
	5.001 - 10.000	**20,71**	**20,73**	**21,07**
	10.001 - 20.000	**24,93**	**24,13**	**25,15**
	20.000 - 65.000	**34,50**	**35,15**	**35,55**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

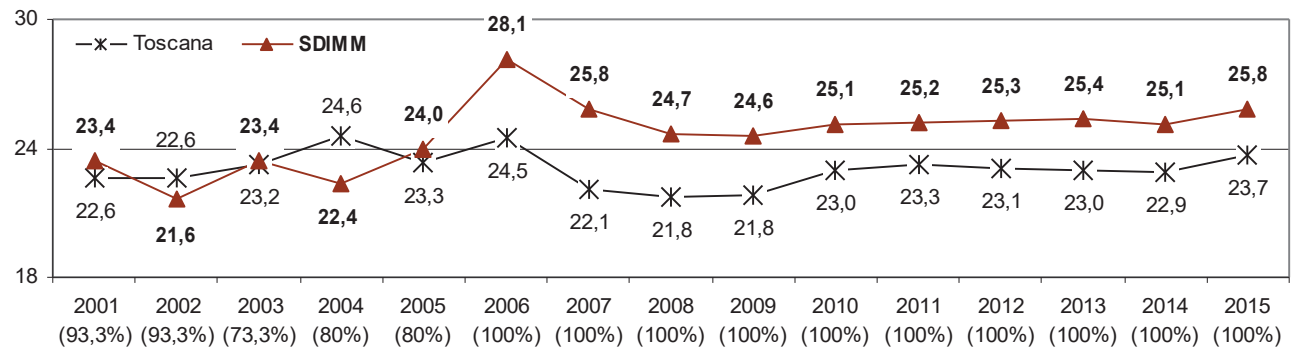
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014

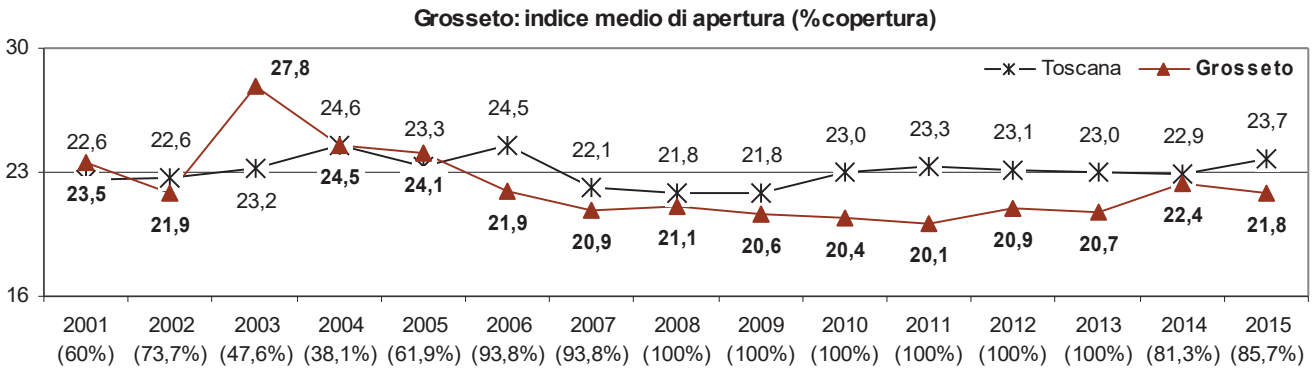

Indice medio di apertura comuni capoluogo
Indice medio di apertura comuni non capoluogo
2013
2014
2015
27,4
41,7
29,7
40,2
39,2
39,5
40,5
40,5
44,0
39,5
40,1
40,1
41,7
35,7
35,7
39,9
40,7
38,1
43,3
45,1
45,1
56,9
57,1
56,5
45,0
45,0
45,0
44,7
41,0
38,3
40,5
41,0
40,1
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
18,6
19,3
19,8
28,9
28,5
28,9
29,4
29,4
32,1
25,4
25,1
25,8
19,4
20,9
19,8
19,8
22,0
20,6
25,1
24,9
26,9
16,9
17,0
18,5
20,8
18,3
18,3
26,6
26,7
26,9
20,2
20,3
23,3
14,9
14,9
14,8
21,0
20,9
21,8
60
40
20
0
0
20
40
60

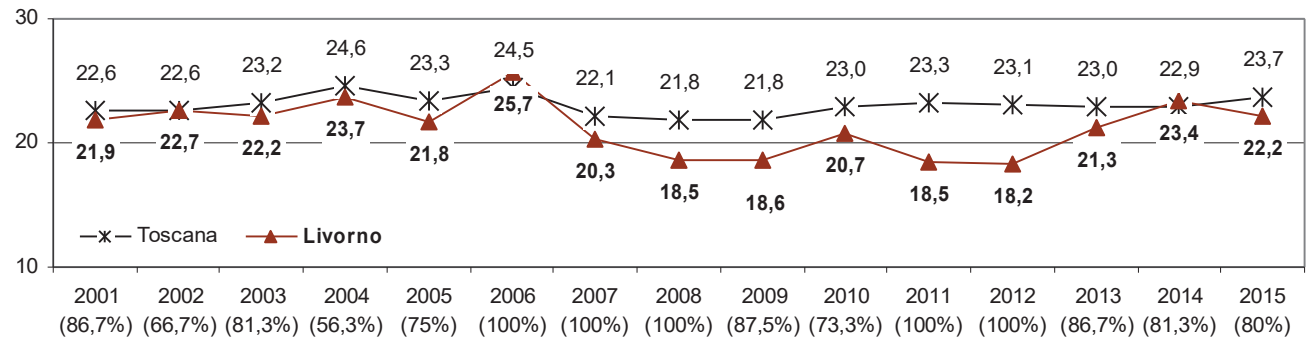

Arezzo: indice medio di apertura (% copertura)
Toscana
Arezzo
2001 (78,4%) 2002 (74,3%) 2003 (73%) 2004 (48,6%) 2005 (62,2%) 2006 (75,8%) 2007 (75,8%) 2008 (100%) 2009 (81,5%) 2010 (75%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)

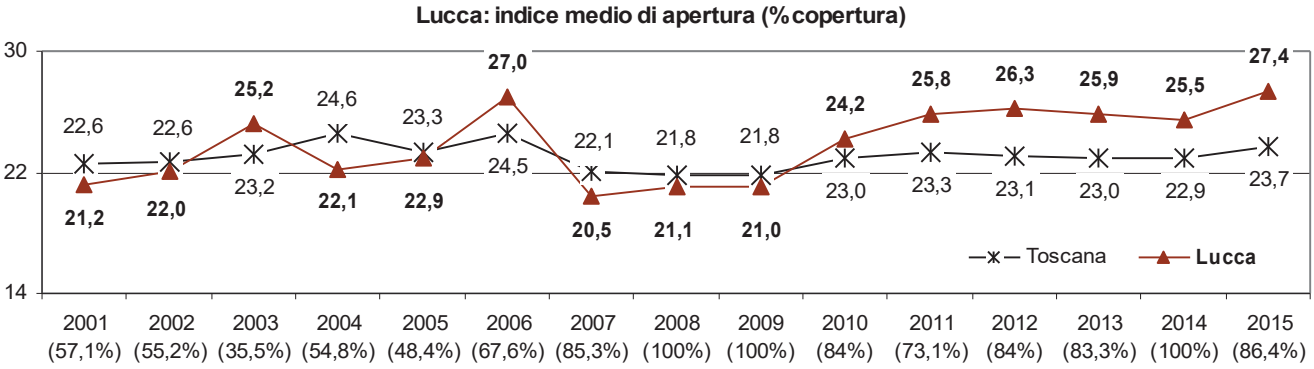

ReaNetFi: indice medio di apertura (% copertura)
Toscana
ReaNet
2001 (92,3%) 2002 (100%) 2003 (100%) 2004 (92,3%) 2005 (92,3%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)

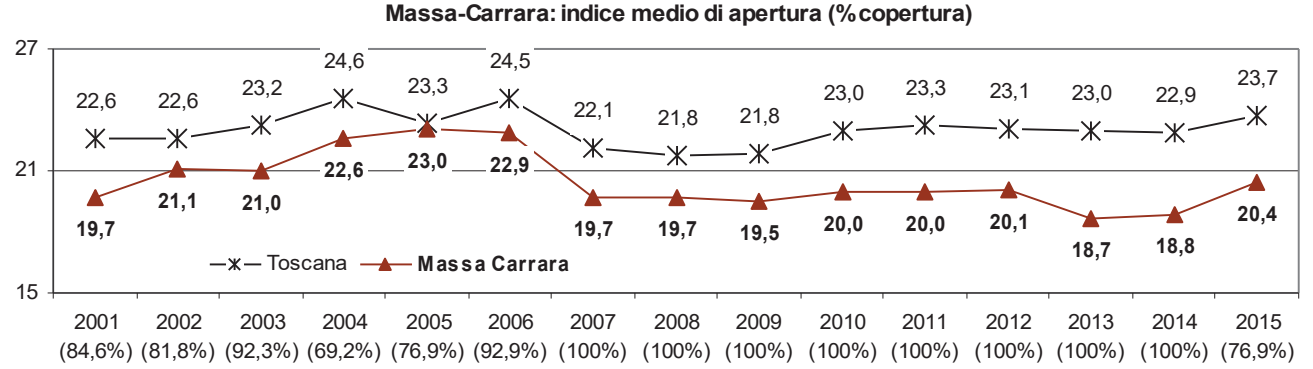

SDIAF: indice medio di apertura (% copertura)
Toscana
SDIAF
2001 (92,9%) 2002 (96,3%) 2003 (89,3%) 2004 (75%) 2005 (96,4%) 2006 (89,3%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)


SDIMM: indice medio di apertura (% copertura)
Toscana
SDIMM
2001 (93,3%) 2002 (93,3%) 2003 (73,3%) 2004 (80%) 2005 (80%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)

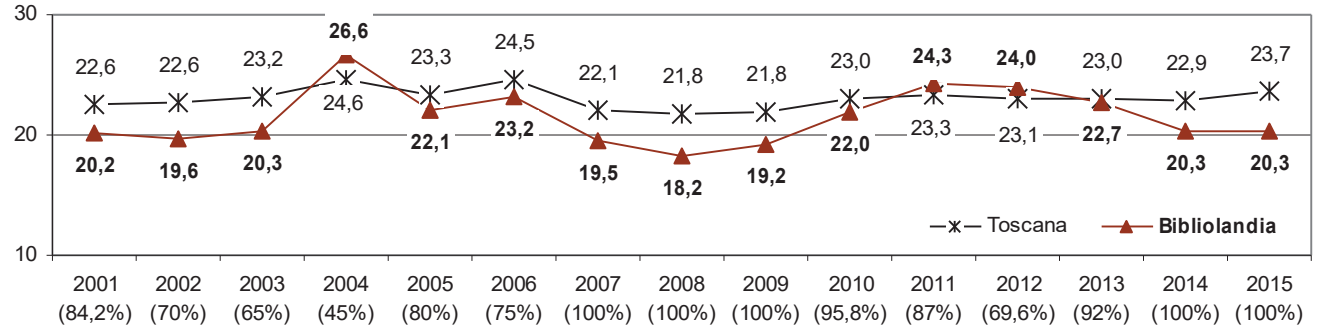

Grosseto: indice medio di apertura (%copertura)
Toscana
Grosseto
30
23
16
22,6 22,6 27,8 24,6 23,3 24,5 22,1 21,8 21,8 23,0 23,3 23,1 23,0 22,9 23,7
23,5 21,9 23,2 24,5 24,1 21,9 20,9 21,1 20,6 20,4 20,1 20,9 20,7 22,4 21,8
2001 (60%) 2002 (73,7%) 2003 (47,6%) 2004 (38,1%) 2005 (61,9%) 2006 (93,8%) 2007 (93,8%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (81,3%) 2015 (85,7%)


Livorno: indice medio di apertura (%copertura)
Toscana
Livorno
30
20
10
22,6 22,6 23,2 24,6 23,3 24,5 22,1 21,8 21,8 23,0 23,3 23,1 23,0 22,9 23,7
21,9 22,7 22,2 23,7 21,8 25,7 20,3 18,5 18,6 20,7 18,5 18,2 21,3 23,4 22,2
2001 (86,7%) 2002 (66,7%) 2003 (81,3%) 2004 (56,3%) 2005 (75%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (87,5%) 2010 (73,3%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (86,7%) 2014 (81,3%) 2015 (80%)

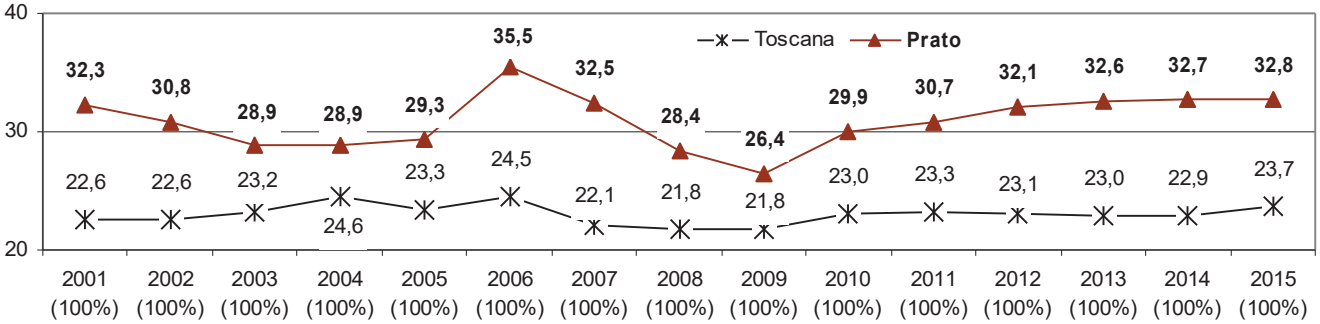

Lucca: indice medio di apertura (%copertura)
Toscana
Lucca
30
22
14
22,6 22,6 25,2 24,6 23,3 27,0 22,1 21,8 21,8 24,2 25,8 26,3 25,9 25,5 27,4
21,2 22,0 23,2 22,1 22,9 24,5 20,5 21,1 21,0 23,0 23,3 23,1 23,0 22,9 23,7
2001 (57,1%) 2002 (55,2%) 2003 (35,5%) 2004 (54,8%) 2005 (48,4%) 2006 (67,6%) 2007 (85,3%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (84%) 2011 (73,1%) 2012 (84%) 2013 (83,3%) 2014 (100%) 2015 (86,4%)


Massa-Carrara: indice medio di apertura (%copertura)
Toscana
Massa Carrara
27
21
15
22,6 22,6 23,2 24,6 23,3 24,5 22,1 21,8 21,8 23,0 23,3 23,1 23,0 22,9 23,7
19,7 21,1 21,0 22,6 23,0 22,9 19,7 19,7 19,5 20,0 20,0 20,1 18,7 18,8 20,4
2001 (84,6%) 2002 (81,8%) 2003 (92,3%) 2004 (69,2%) 2005 (76,9%) 2006 (92,9%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (76,9%)

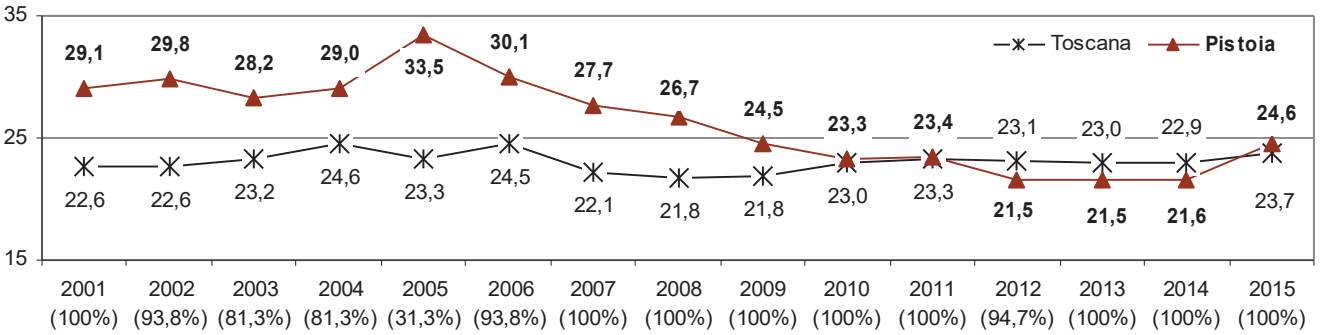
Bibliolandia: indice medio di apertura (%copertura)



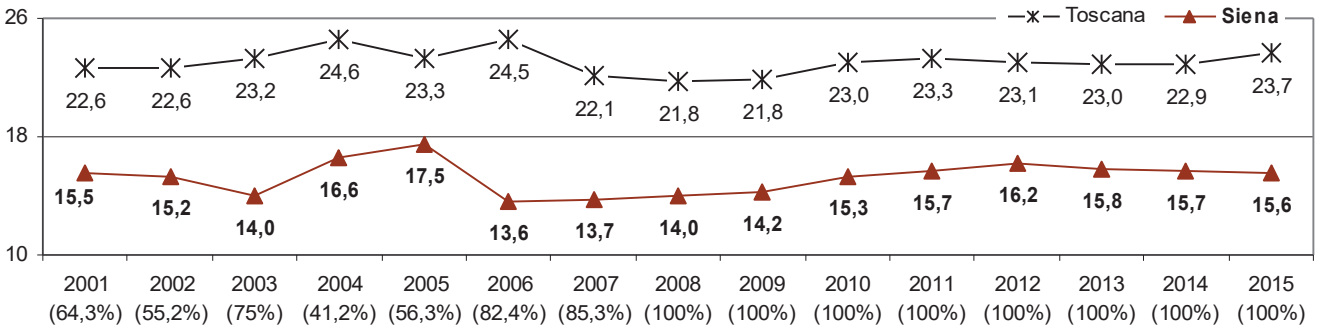
Prato: indice medio di apertura (%copertura)



Pistoia: indice medio di apertura (%copertura)



Siena: indice medio di apertura (%copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di accessibilità a Internet per aggregato territoriale

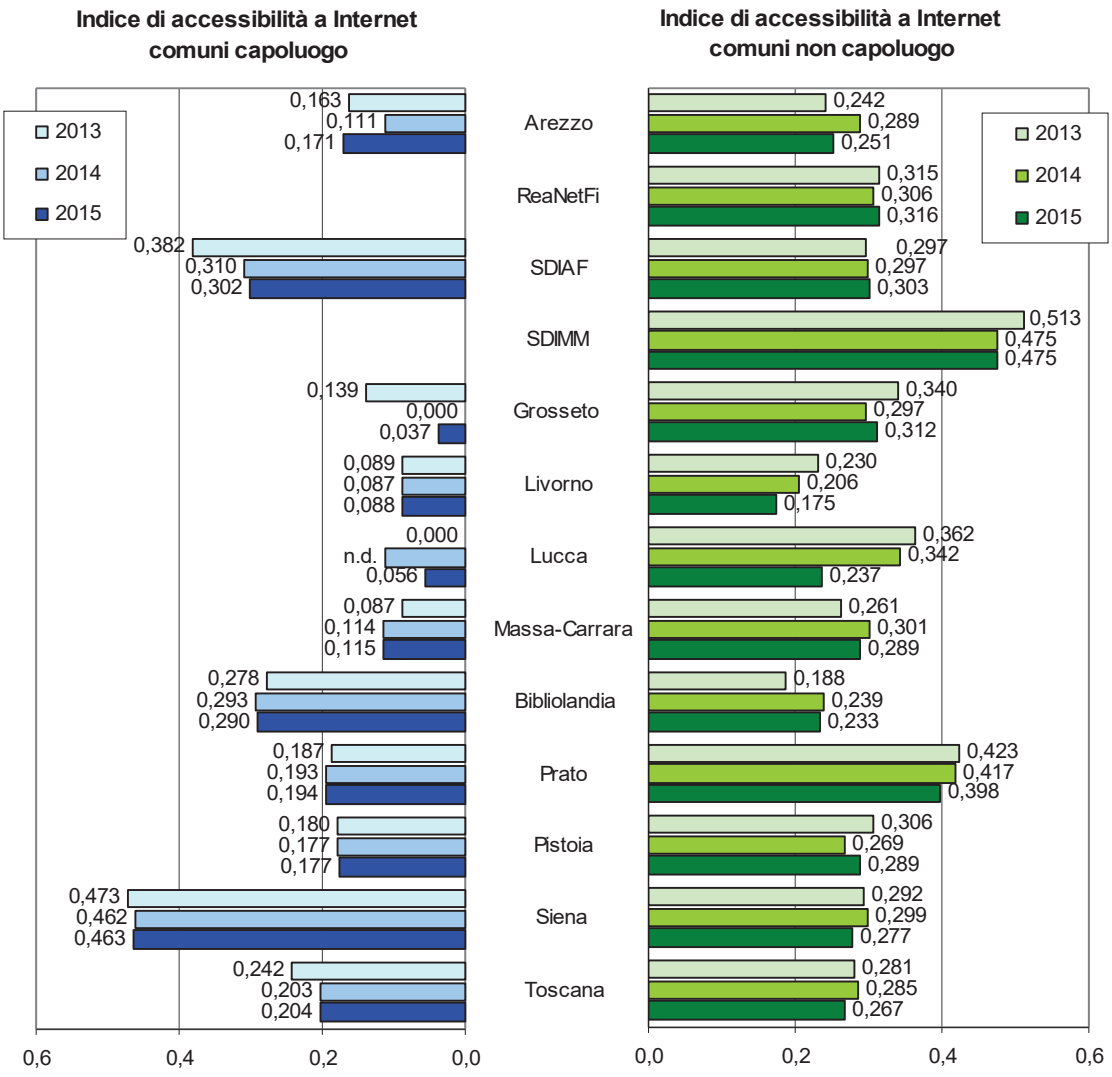
Indice di accessibilità a Internet: PC connessi con Internet / abitanti all'1/1 x 1.000

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

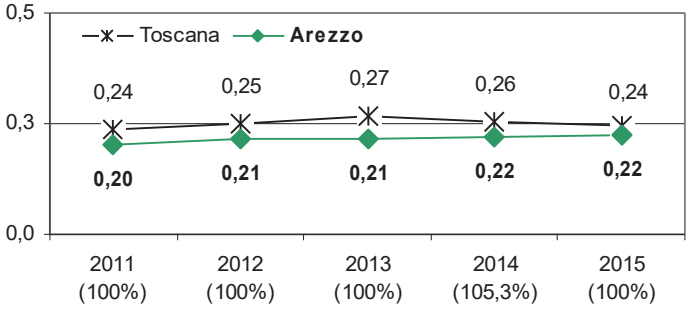
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di accessibilità a Internet 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	0,214	0,227	0,223
Capoluogo		0,163	0,111	0,171
Altri comuni	Totale	0,242	0,289	0,251
	fino a 2.000	0,668	0,671	0,690
	2.001 - 5.000	0,673	0,671	0,631
	5.001 - 10.000	0,356	0,434	0,352
	10.001 - 20.000	0,211	0,196	0,172
	20.000 - 65.000	0,129	0,255	0,255
ReaNetFi	Totale	0,315	0,306	0,316
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	0,693	0,699	0,699
	5.001 - 10.000	0,535	0,528	0,525
	10.001 - 20.000	0,283	0,287	0,305
	20.000 - 65.000	0,295	0,266	0,265
SDIAF	Totale	0,342	0,304	0,302
Capoluogo		0,382	0,310	0,302
Altri comuni	Totale	0,297	0,297	0,303
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	0,685	0,908	0,912
	5.001 - 10.000	0,371	0,417	0,371
	10.001 - 20.000	0,246	0,241	0,249
	20.000 - 65.000	0,310	0,304	0,307
SDIMM	Totale	0,513	0,475	0,475
	fino a 2.000	1,189	1,189	1,425
	2.001 - 5.000	0,495	0,498	0,502
	5.001 - 10.000	0,749	0,561	0,709
	10.001 - 20.000	0,491	0,488	0,417
	20.000 - 65.000	0,195	0,194	0,194
Grosseto		0,258	0,169	0,178
Capoluogo		0,139	0,000	0,037
Altri comuni	Totale	0,340	0,297	0,312
	fino a 2.000	0,642	-	0,660
	2.001 - 5.000	0,508	0,486	0,369
	5.001 - 10.000	0,415	0,433	0,413
	10.001 - 20.000	0,110	0,108	0,108
	20.000 - 65.000	0,281	0,138	-
Livorno		0,162	0,147	0,131
Capoluogo		0,089	0,087	0,088
Altri comuni	Totale	0,230	0,206	0,175
	fino a 2.000	2,535	4,951	-
	2.001 - 5.000	0,000	0,000	0,252
	5.001 - 10.000	0,388	0,377	0,314
	10.001 - 20.000	0,214	0,095	0,095
	20.000 - 65.000	0,170	0,180	0,181
Lucca		0,362	0,289	0,194
Capoluogo		0,000	0,112	0,056
Altri comuni	Totale	0,362	0,342	0,237
	fino a 2.000	1,566	1,967	0,000
	2.001 - 5.000	0,631	0,625	0,589
	5.001 - 10.000	0,312	0,361	0,335
	10.001 - 20.000	0,363	0,335	0,413
	20.000 - 65.000	0,354	0,327	0,175

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di accessibilità a Internet 2013	2014	2015
Massa-Carrara		0,200	0,234	0,221
Capoluogo		0,087	0,114	0,115
Altri comuni	Totale	0,261	0,301	0,289
	fino a 2.000	1,629	1,987	1,669
	2.001 - 5.000	0,839	0,835	0,979
	5.001 - 10.000	0,190	0,255	0,194
	10.001 - 20.000	0,093	0,232	0,354
	20.000 - 65.000	0,140	0,140	0,125
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		0,210	0,252	0,247
Capoluogo		0,278	0,293	0,290
Altri comuni	Totale	0,188	0,239	0,233
	fino a 2.000	1,896	1,324	1,111
	2.001 - 5.000	0,218	0,637	0,638
	5.001 - 10.000	0,323	0,321	0,363
	10.001 - 20.000	0,255	0,217	0,194
	20.000 - 65.000	0,076	0,143	0,142
Prato		0,238	0,242	0,238
Capoluogo		0,187	0,193	0,194
Altri comuni	Totale	0,423	0,417	0,398
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	0,203	0,202	0,202
	10.001 - 20.000	0,557	0,467	0,443
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		0,265	0,239	0,253
Capoluogo		0,180	0,177	0,177
Altri comuni	Totale	0,306	0,269	0,289
	fino a 2.000	0,512	0,513	0,922
	2.001 - 5.000	0,390	0,130	0,219
	5.001 - 10.000	0,338	0,336	0,338
	10.001 - 20.000	0,269	0,185	0,251
	20.000 - 65.000	0,302	0,296	0,295
Siena		0,329	0,333	0,315
Capoluogo		0,473	0,462	0,463
Altri comuni	Totale	0,292	0,299	0,277
	fino a 2.000	1,066	0,935	0,805
	2.001 - 5.000	0,526	0,523	0,451
	5.001 - 10.000	0,342	0,253	0,241
	10.001 - 20.000	0,082	0,107	0,108
	20.000 - 65.000	0,119	0,294	0,275
Toscana		**0,268**	**0,256**	**0,244**
Capoluogo		**0,242**	**0,203**	**0,204**
Altri comuni	**Totale**	**0,281**	**0,285**	**0,267**
	fino a 2.000	**1,289**	**1,294**	**1,044**
	2.001 - 5.000	**0,516**	**0,563**	**0,549**
	5.001 - 10.000	**0,363**	**0,357**	**0,345**
	10.001 - 20.000	**0,272**	**0,250**	**0,257**
	20.000 - 65.000	**0,227**	**0,250**	**0,222**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

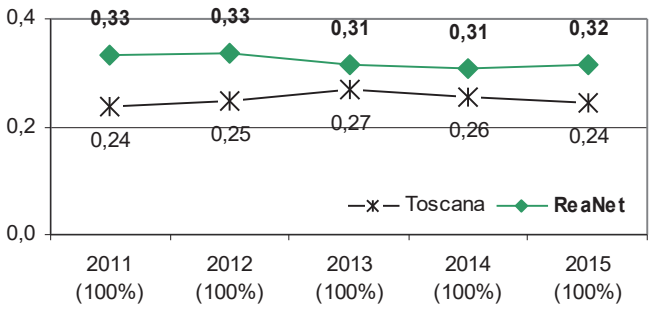
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di accessibilità a Internet
comuni capoluogo
2013
2014
2015
0,163
0,111
0,171
0,382
0,310
0,302
0,139
0,000
0,037
0,089
0,087
0,088
0,000
n.d.
0,056
0,087
0,114
0,115
0,278
0,293
0,290
0,187
0,193
0,194
0,180
0,177
0,177
0,473
0,462
0,463
0,242
0,203
0,204
0,6
0,4
0,2
0,0
Indice di accessibilità a Internet
comuni non capoluogo
Arezzo
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
0,242
0,289
0,251
0,315
0,306
0,316
0,297
0,297
0,303
0,513
0,475
0,475
0,340
0,297
0,312
0,230
0,206
0,175
0,362
0,342
0,237
0,261
0,301
0,289
0,188
0,239
0,233
0,423
0,417
0,398
0,306
0,269
0,289
0,292
0,299
0,277
0,281
0,285
0,267
2013
2014
2015
0,0
0,2
0,4
0,6

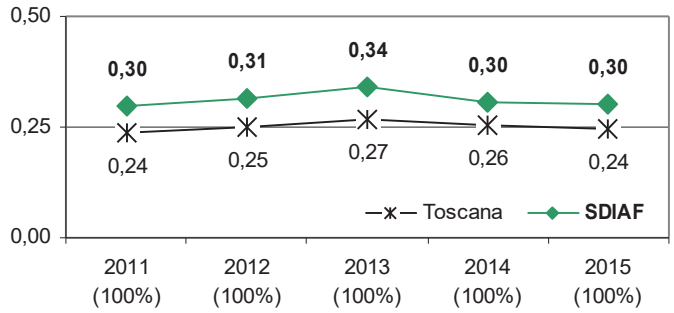
Arezzo: indice di accessibilità Internet (%copertura)



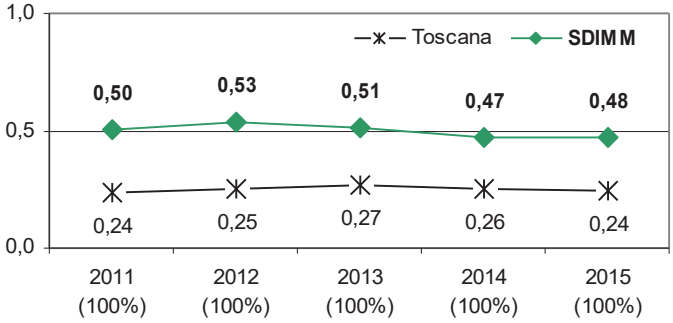
ReaNetFi: indice di accessibilità Internet (%copertura)



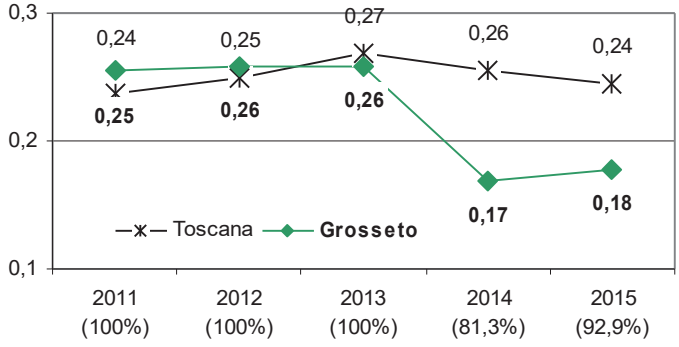
SDIAF: indice di accessibilità Internet (%copertura)



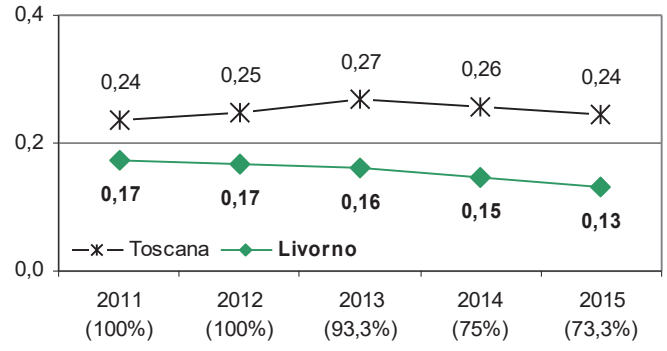
SDIMM: indice di accessibiltà Internet (%copertura)



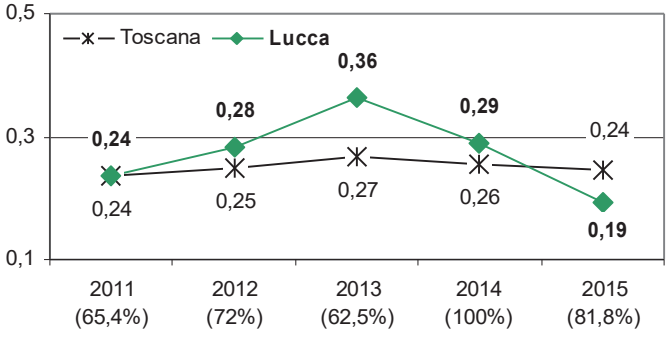
Grosseto: indice di accessibilità Internet (%copertura)



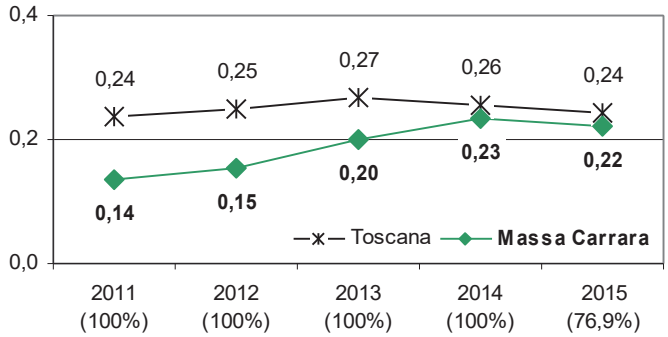
Livorno: indice di accessibilità Internet (%copertura)



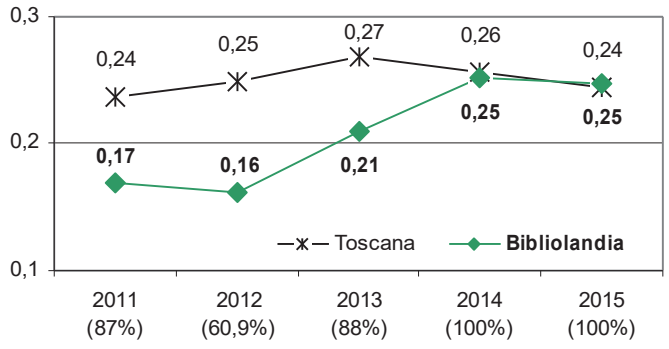
Lucca: indice di accessibilità Internet (%copertura)



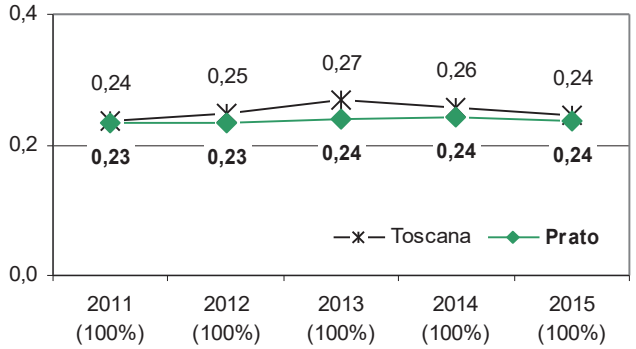
Massa-Carrara: indice di accessibilità Interntet (%copertura)



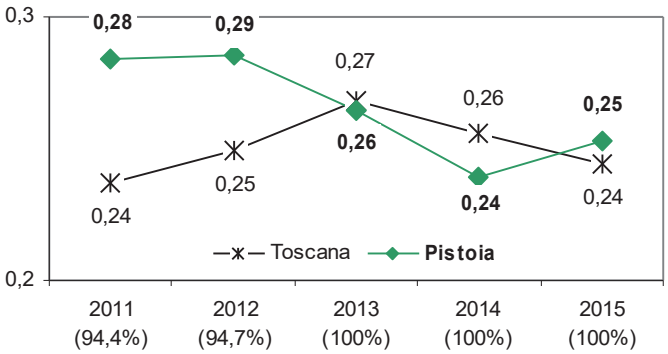
Bibliolandia (PI): indice di accessibilità Internet (%copertura)



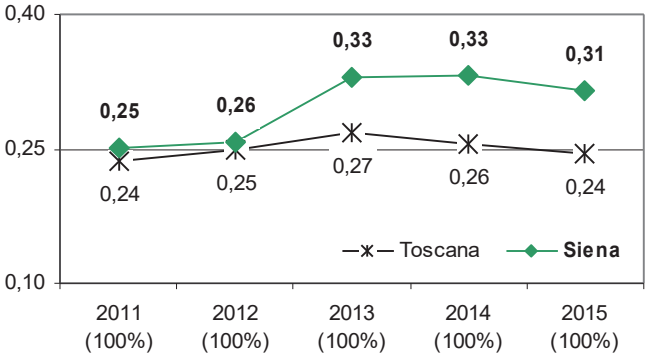
Prato: indice di accessibilità Internet (%copertura)



Pistoia: indice di accessibilità Internet (%copertura)



Siena: indice di accessibilità Internet (%copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di accesso a Internet per aggregato territoriale

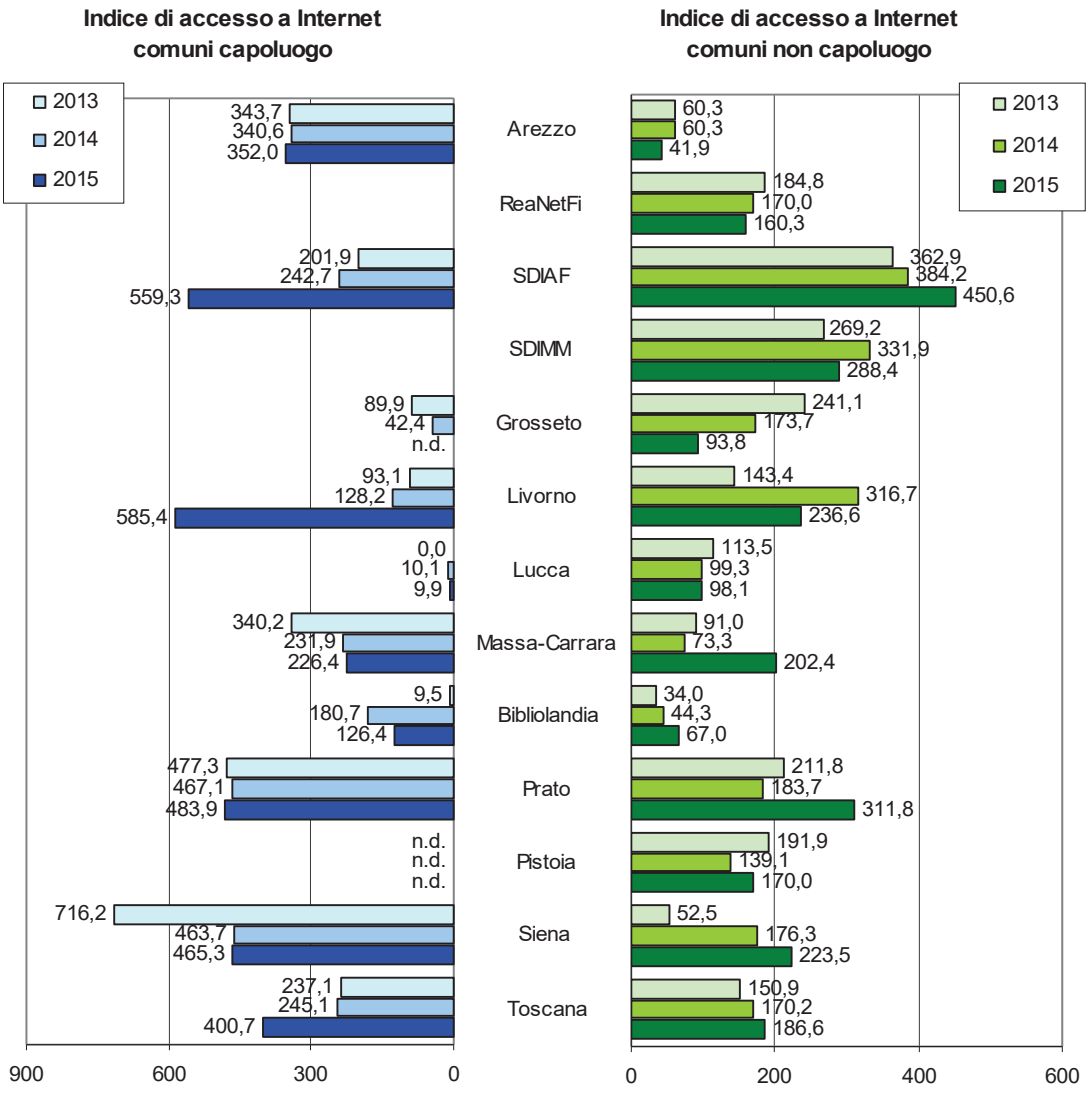
Indice di accesso a Internet: Connessioni a Internet / abitanti all'1/1 x 1.000

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

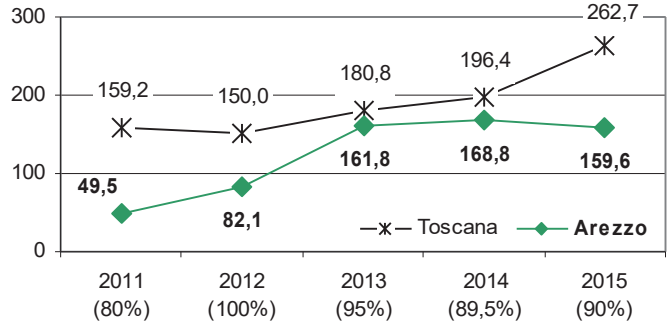
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di accesso a Internet 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	161,79	168,78	159,60
Capoluogo		343,70	340,62	351,99
Altri comuni	Totale	60,33	60,29	41,86
	fino a 2.000	0,67	-	0,69
	2.001 - 5.000	83,46	76,96	0,63
	5.001 - 10.000	57,90	72,93	40,81
	10.001 - 20.000	73,69	70,61	55,61
	20.000 - 65.000	49,47	11,81	8,15
ReaNetFi	Totale	184,76	169,98	160,31
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	127,66	136,97	99,94
	5.001 - 10.000	9,64	4,62	4,46
	10.001 - 20.000	188,26	115,24	107,28
	20.000 - 65.000	204,56	333,31	322,76
SDIAF	Totale	273,62	309,37	508,96
Capoluogo		201,86	242,69	559,29
Altri comuni	Totale	362,88	384,17	450,57
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	228,36	295,12	159,67
	5.001 - 10.000	322,84	361,37	543,17
	10.001 - 20.000	219,36	223,61	237,82
	20.000 - 65.000	409,88	484,94	546,64
SDIMM	Totale	269,24	331,88	288,36
	fino a 2.000	209,97	151,01	162,47
	2.001 - 5.000	152,03	149,20	133,48
	5.001 - 10.000	322,05	315,76	141,82
	10.001 - 20.000	365,16	452,60	447,23
	20.000 - 65.000	0,20	184,39	164,69
Grosseto		179,34	115,97	45,35
Capoluogo		89,94	42,36	0,00
Altri comuni	Totale	241,09	173,70	93,76
	fino a 2.000	397,56	-	-
	2.001 - 5.000	82,19	129,20	107,93
	5.001 - 10.000	213,90	194,61	143,18
	10.001 - 20.000	0,11	27,10	27,23
	20.000 - 65.000	765,19	347,58	-
Livorno		119,23	217,61	417,48
Capoluogo		93,10	128,18	585,35
Altri comuni	Totale	143,44	316,67	236,63
	fino a 2.000	729,40	2.887,78	-
	2.001 - 5.000	0,00	0,00	0,38
	5.001 - 10.000	4,27	4,90	64,35
	10.001 - 20.000	45,76	57,10	55,61
	20.000 - 65.000	213,06	429,45	343,58
Lucca		113,50	78,55	76,68
Capoluogo		0,00	-	9,90
Altri comuni	Totale	113,50	99,25	98,05
	fino a 2.000	5,43	40,31	-
	2.001 - 5.000	2,68	4,38	7,74
	5.001 - 10.000	31,73	52,86	39,21
	10.001 - 20.000	188,56	211,87	221,41
	20.000 - 65.000	121,44	100,53	93,14

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di accesso a Internet 2013	2014	2015
Massa-Carrara		178,99	131,44	211,94
Capoluogo		340,21	231,93	226,39
Altri comuni	Totale	90,95	73,30	202,42
	fino a 2.000	617,46	384,11	51,07
	2.001 - 5.000	0,00	0,00	0,00
	5.001 - 10.000	164,81	127,49	96,85
	10.001 - 20.000	0,05	1,53	0,35
	20.000 - 65.000	108,69	88,75	310,06
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		27,97	78,04	81,29
Capoluogo		9,47	180,75	126,45
Altri comuni	Totale	33,98	44,30	66,98
	fino a 2.000	93,52	85,59	76,21
	2.001 - 5.000	2,18	177,04	152,39
	5.001 - 10.000	89,75	64,22	43,89
	10.001 - 20.000	19,77	18,57	42,31
	20.000 - 65.000	28,29	40,90	84,88
Prato		419,60	405,90	446,68
Capoluogo		477,34	467,12	483,95
Altri comuni	Totale	211,79	183,73	311,85
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	27,83	0,00	3,34
	10.001 - 20.000	323,90	226,29	382,95
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		129,25	139,13	170,01
Capoluogo		0,00	-	-
Altri comuni	Totale	191,95	139,13	170,01
	fino a 2.000	0,26	0,31	1,38
	2.001 - 5.000	8,06	7,77	0,22
	5.001 - 10.000	89,09	90,09	76,69
	10.001 - 20.000	134,76	72,13	93,67
	20.000 - 65.000	440,00	291,01	307,32
Siena		188,51	235,80	276,68
Capoluogo		716,22	463,73	465,31
Altri comuni	Totale	52,48	176,33	223,53
	fino a 2.000	13,32	60,24	64,30
	2.001 - 5.000	43,13	42,70	40,41
	5.001 - 10.000	46,25	93,19	91,95
	10.001 - 20.000	14,38	1,80	2,01
	20.000 - 65.000	101,33	531,98	658,83
Toscana		**180,79**	**196,37**	**262,73**
Capoluogo		**237,12**	**245,08**	**400,71**
Altri comuni	**Totale**	**150,90**	**170,24**	**186,61**
	fino a 2.000	**196,55**	**227,53**	**88,85**
	2.001 - 5.000	**55,45**	**74,34**	**62,78**
	5.001 - 10.000	**107,75**	**114,11**	**91,50**
	10.001 - 20.000	**143,87**	**132,91**	**147,45**
	20.000 - 65.000	**212,13**	**263,17**	**300,38**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

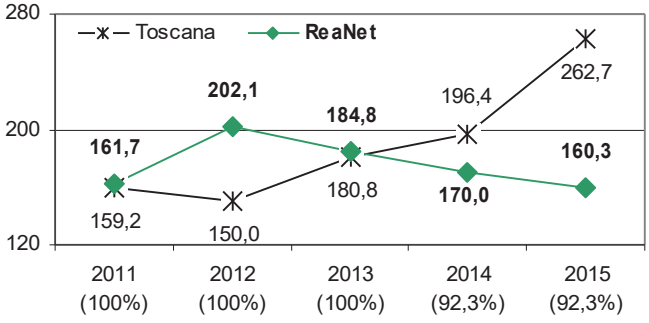
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di accesso a Internet
comuni capoluogo
2013
2014
2015
343,7
340,6
352,0
201,9
242,7
559,3
89,9
42,4
n.d.
93,1
128,2
585,4
0,0
10,1
9,9
340,2
231,9
226,4
9,5
180,7
126,4
477,3
467,1
483,9
n.d.
n.d.
n.d.
716,2
463,7
465,3
237,1
245,1
400,7
900
600
300
0
Indice di accesso a Internet
comuni non capoluogo
2013
2014
2015
Arezzo
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
60,3
60,3
41,9
184,8
170,0
160,3
362,9
384,2
450,6
269,2
331,9
288,4
241,1
173,7
93,8
143,4
316,7
236,6
113,5
99,3
98,1
91,0
73,3
202,4
34,0
44,3
67,0
211,8
183,7
311,8
191,9
139,1
170,0
52,5
176,3
223,5
150,9
170,2
186,6
0
200
400
600

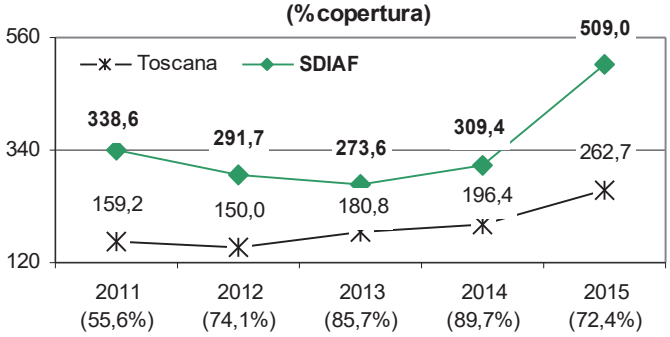
Arezzo: indice di accesso Internet (%copertura)



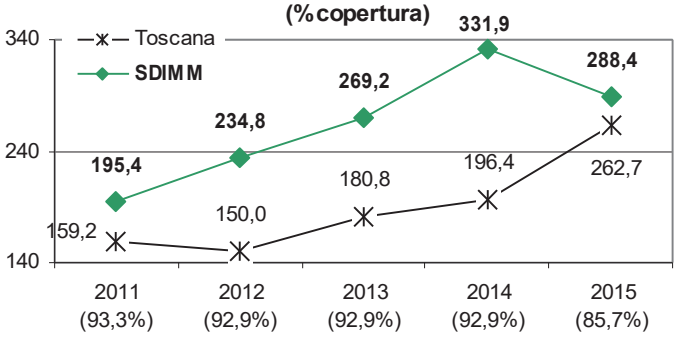
ReaNetFi: indice di accesso Internet (%copertura)



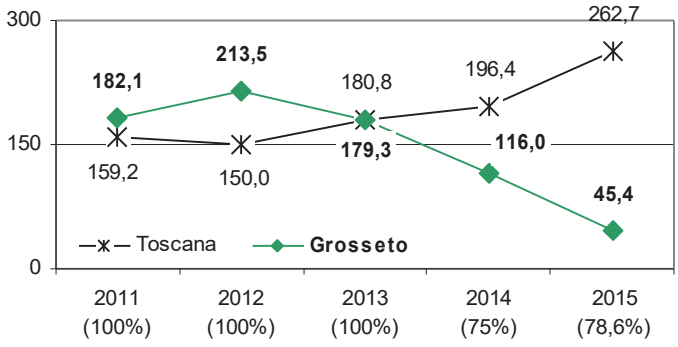
SDIAF: indice di accesso Internet (%copertura)



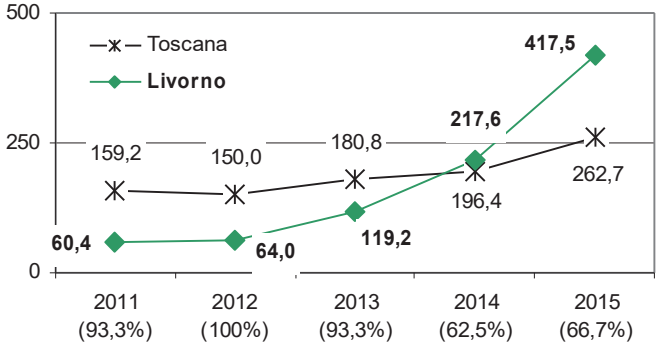
SDIMM: indice di accesso Internet (%copertura)



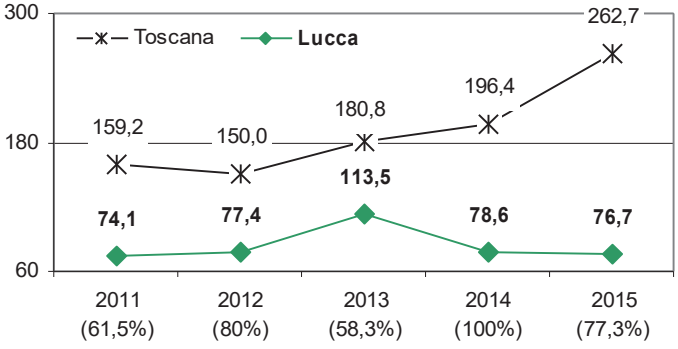
Grosseto: indice di accesso Internet (%copertura)



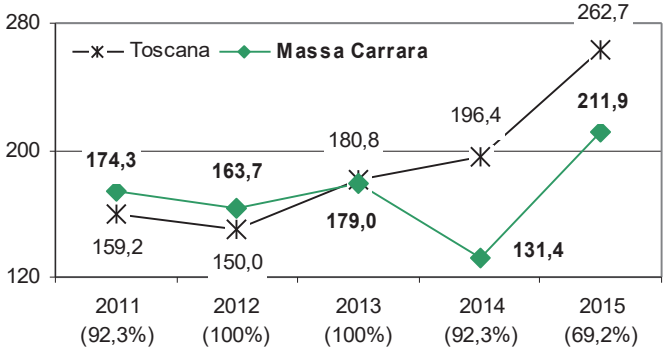
Livorno: indice di accesso Internet (%copertura)



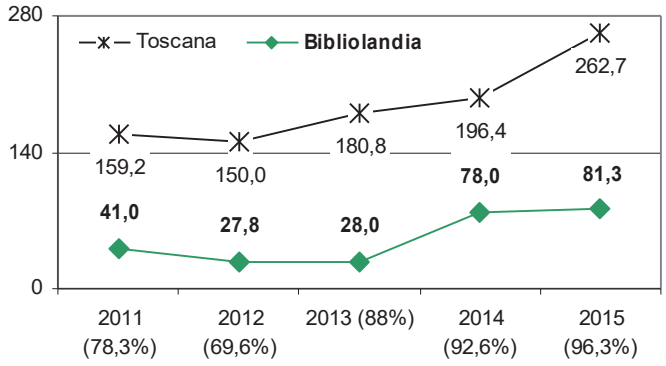
Lucca: indice di accesso Internet (%copertura)



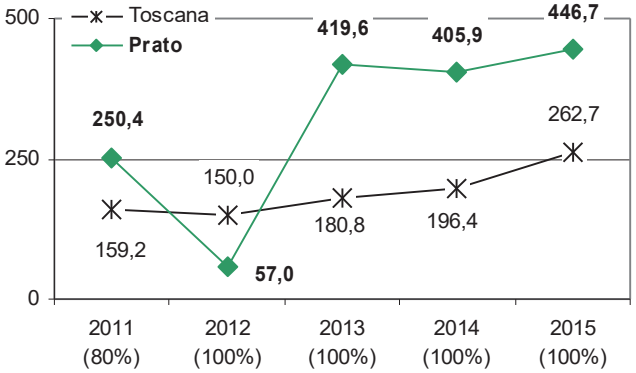
Massa-Carrara: indice di accesso Internet (%copertura)



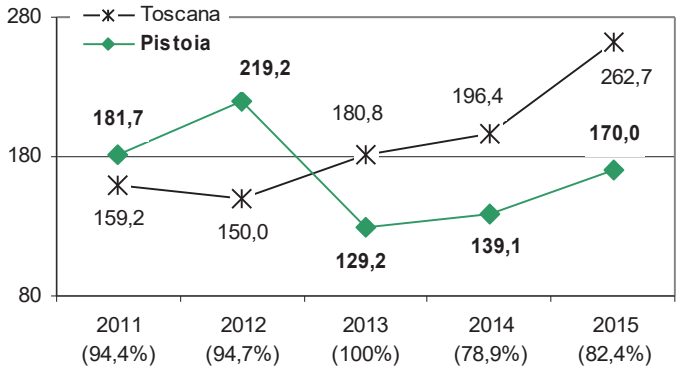
Bibliolandia (PI): indice di accesso Internet (% copertura)



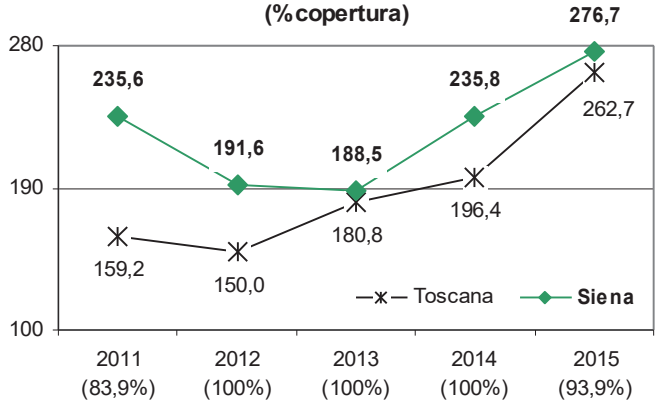
Prato: indice di accesso Internet (% copertura)



Pistoia: indice di accesso Internet (% copertura)



Siena: indice di accesso Internet (% copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di affollamento medio per aggregato territoriale

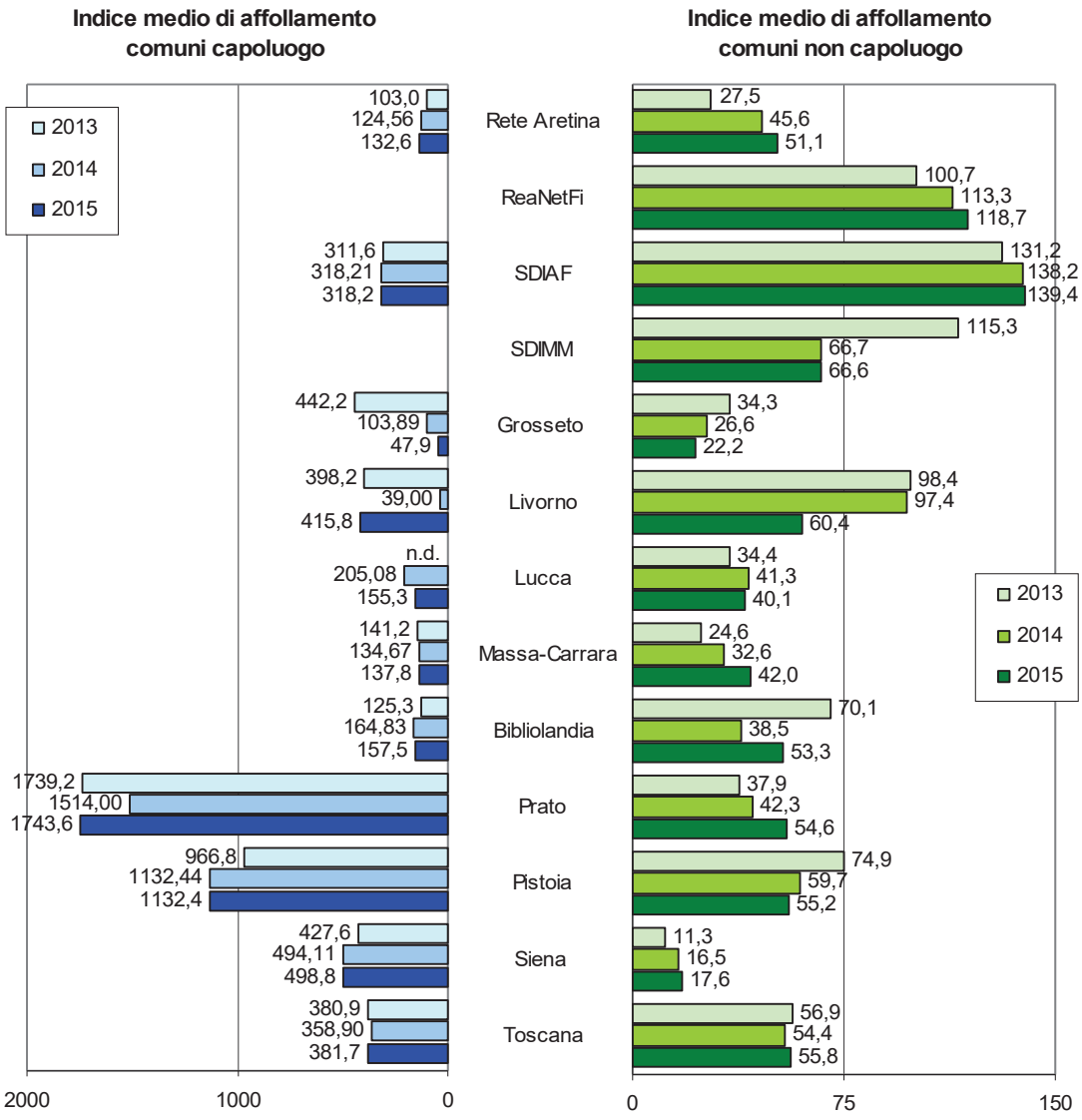
Indice di affollamento: Presenze registrate nei giorni di rilevazione / Giorni di rilevazione

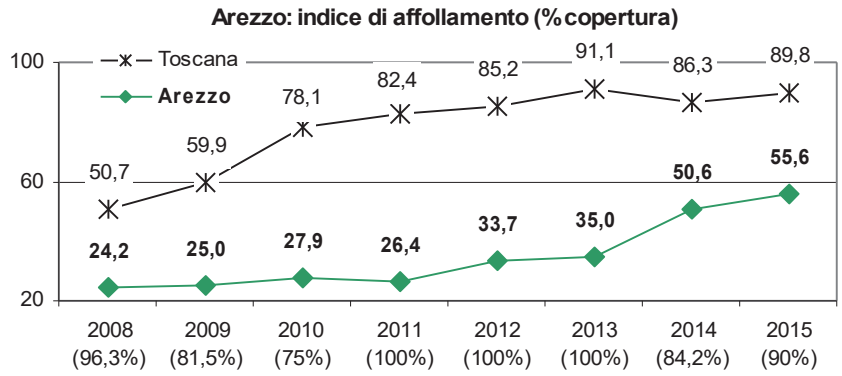
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

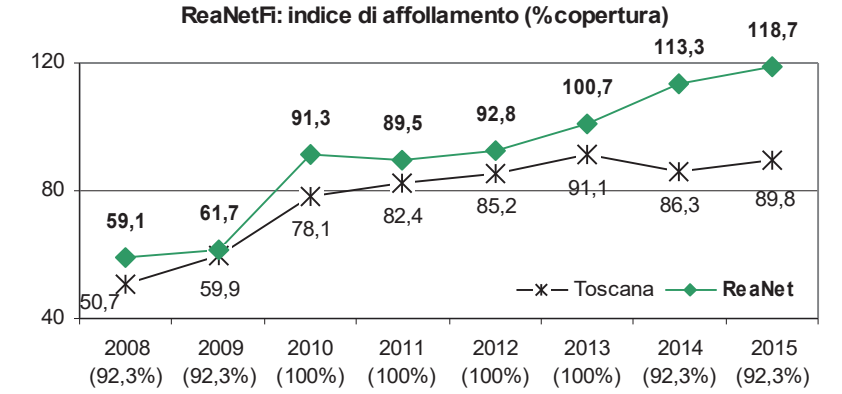
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di affollamento 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	35,0	50,6	55,6
Capoluogo		103,0	124,6	132,6
Altri comuni	Totale	27,5	45,6	51,1
	fino a 2.000	1,6	3,7	8,3
	2.001 - 5.000	3,1	0,3	4,8
	5.001 - 10.000	8,7	12,2	12,2
	10.001 - 20.000	59,4	91,3	74,2
	20.000 - 65.000	60,0	115,0	193,8
ReaNetFi	Totale	100,7	113,3	118,7
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	23,1	21,1	25,5
	5.001 - 10.000	4,9	-	-
	10.001 - 20.000	64,1	62,0	57,3
	20.000 - 65.000	372,9	411,1	457,8
SDIAF	Totale	202,1	212,7	213,4
Capoluogo		311,6	318,2	318,2
Altri comuni	Totale	131,2	138,2	139,4
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	24,3	28,4	27,1
	5.001 - 10.000	45,5	46,7	50,4
	10.001 - 20.000	68,5	85,0	85,3
	20.000 - 65.000	265,1	264,5	239,9
SDIMM	Totale	115,3	66,7	66,6
	fino a 2.000	1,2	13,4	16,0
	2.001 - 5.000	-	42,1	43,0
	5.001 - 10.000	40,2	39,5	45,1
	10.001 - 20.000	398,8	113,8	110,5
	20.000 - 65.000	96,3	123,1	110,6
Grosseto		59,8	31,8	24,1
Capoluogo		442,2	103,9	47,9
Altri comuni	Totale	34,3	26,6	22,2
	fino a 2.000			-
	2.001 - 5.000	16,1	15,0	14,5
	5.001 - 10.000	28,2	33,0	15,5
	10.001 - 20.000	11,3	40,2	54,8
	20.000 - 65.000	245,6	54,3	20,6
Livorno		123,4	92,1	95,9
Capoluogo		398,2	39,0	415,8
Altri comuni	Totale	98,4	97,4	60,4
	fino a 2.000			-
	2.001 - 5.000	4,6	8,2	13,3
	5.001 - 10.000	21,2	30,1	29,2
	10.001 - 20.000	32,5	24,9	33,7
	20.000 - 65.000	172,4	274,4	178,7
Lucca		34,4	49,9	45,5
Capoluogo		0,0	-	155,3
Altri comuni	Totale	34,4	41,3	40,1
	fino a 2.000	0,1	6,3	5,8
	2.001 - 5.000	1,5	9,9	11,0
	5.001 - 10.000	18,7	22,1	28,1
	10.001 - 20.000	32,5	34,6	36,6
	20.000 - 65.000	84,7	96,7	96,9

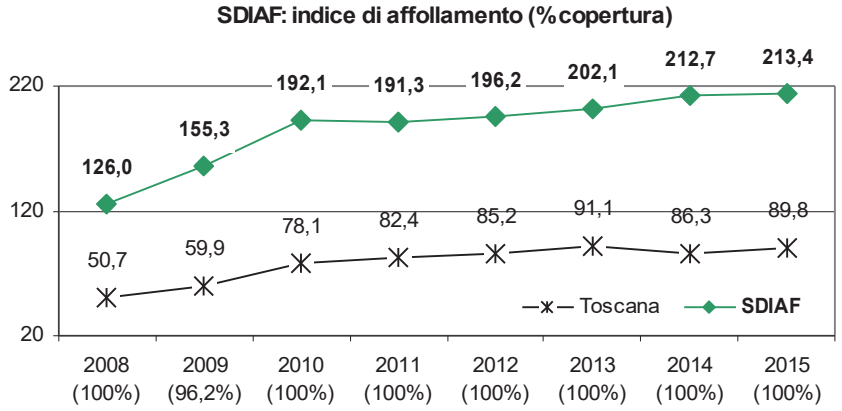
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di affollamento 2013	2014	2015
Massa-Carrara		33,5	40,4	51,6
Capoluogo		141,2	134,7	137,8
Altri comuni	Totale	24,6	32,6	42,0
	fino a 2.000	5,6	9,7	9,9
	2.001 - 5.000	3,8	4,9	6,4
	5.001 - 10.000	4,3	16,4	15,8
	10.001 - 20.000	7,8	21,5	45,4
	20.000 - 65.000	240,0	271,4	262,0
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		75,1	48,2	61,1
Capoluogo		125,3	164,8	157,5
Altri comuni	Totale	70,1	38,5	53,3
	fino a 2.000	21,1	13,4	11,4
	2.001 - 5.000	-	12,1	11,3
	5.001 - 10.000	14,3	24,7	18,5
	10.001 - 20.000	118,0	20,5	21,7
	20.000 - 65.000	84,3	133,9	240,5
Prato		378,1	336,6	392,4
Capoluogo		1739,2	1514,0	1743,6
Altri comuni	Totale	37,9	42,3	54,6
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	22,0	18,2	28,8
	10.001 - 20.000	53,8	50,3	63,2
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		121,9	136,3	122,5
Capoluogo		966,8	1132,4	1.132,4
Altri comuni	Totale	74,9	59,7	55,2
	fino a 2.000	0,7	1,9	5,9
	2.001 - 5.000	6,1	14,1	16,4
	5.001 - 10.000	28,3	39,2	48,5
	10.001 - 20.000	203,2	65,0	53,1
	20.000 - 65.000	74,3	123,1	114,9
Siena		24,7	31,4	32,6
Capoluogo		427,6	494,1	498,8
Altri comuni	Totale	11,3	16,5	17,6
	fino a 2.000	6,0	9,4	13,8
	2.001 - 5.000	4,1	8,5	11,0
	5.001 - 10.000	10,8	14,3	12,6
	10.001 - 20.000	14,1	17,7	17,2
	20.000 - 65.000	57,9	84,0	86,6
Toscana		**91,1**	**86,3**	**89,8**
Capoluogo		**380,9**	**358,9**	**381,7**
Altri comuni	**Totale**	**56,9**	**54,4**	**55,8**
	fino a 2.000	**27,4**	**8,3**	**11,1**
	2.001 - 5.000	**7,8**	**12,4**	**14,2**
	5.001 - 10.000	**18,8**	**23,7**	**23,7**
	10.001 - 20.000	**83,3**	**55,9**	**56,6**
	20.000 - 65.000	**163,4**	**182,3**	**189,9**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

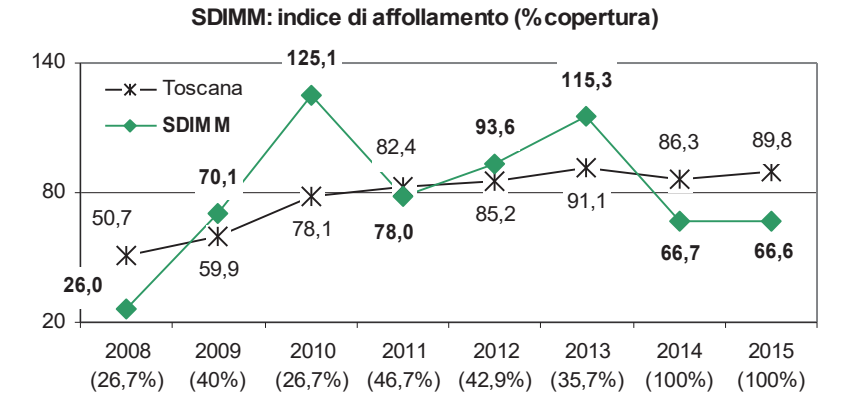
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice medio di affollamento comuni capoluogo
2013
2014
2015
103,0
124,56
132,6
311,6
318,21
318,2
442,2
103,89
47,9
398,2
39,00
415,8
n.d.
205,08
155,3
141,2
134,67
137,8
125,3
164,83
157,5
1739,2
1514,00
1743,6
966,8
1132,44
1132,4
427,6
494,11
498,8
380,9
358,90
381,7
2000
1000
0
Indice medio di affollamento comuni non capoluogo
Rete Aretina
27,5
45,6
51,1
ReaNetFi
100,7
113,3
118,7
SDIAF
131,2
138,2
139,4
SDIMM
115,3
66,7
66,6
Grosseto
34,3
26,6
22,2
Livorno
98,4
97,4
60,4
Lucca
34,4
41,3
40,1
Massa-Carrara
24,6
32,6
42,0
Bibliolandia
70,1
38,5
53,3
Prato
37,9
42,3
54,6
Pistoia
74,9
59,7
55,2
Siena
11,3
16,5
17,6
Toscana
56,9
54,4
55,8
2013
2014
2015
0
75
150

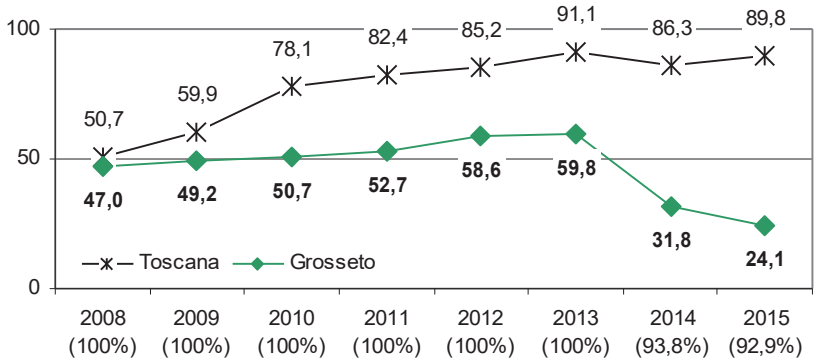

Arezzo: indice di affollamento (% copertura)
Toscana
Arezzo
100
60
20
50,7
59,9
78,1
82,4
85,2
91,1
86,3
89,8
24,2
25,0
27,9
26,4
33,7
35,0
50,6
55,6
2008 (96,3%)
2009 (81,5%)
2010 (75%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (84,2%)
2015 (90%)


ReaNetFi: indice di affollamento (% copertura)
120
80
40
59,1
61,7
91,3
89,5
92,8
100,7
113,3
118,7
50,7
59,9
78,1
82,4
85,2
91,1
86,3
89,8
Toscana
ReaNet
2008 (92,3%)
2009 (92,3%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (92,3%)
2015 (92,3%)

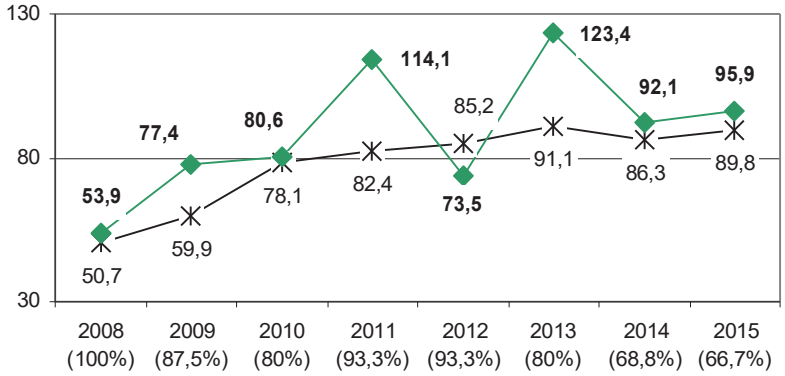

SDIAF: indice di affollamento (% copertura)
220
120
20
126,0
155,3
192,1
191,3
196,2
202,1
212,7
213,4
50,7
59,9
78,1
82,4
85,2
91,1
86,3
89,8
Toscana
SDIAF
2008 (100%)
2009 (96,2%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)


SDIMM: indice di affollamento (% copertura)
140
80
20
Toscana
SDIM M
26,0
70,1
125,1
82,4
78,0
93,6
115,3
66,7
66,6
50,7
59,9
78,1
85,2
91,1
86,3
89,8
2008 (26,7%)
2009 (40%)
2010 (26,7%)
2011 (46,7%)
2012 (42,9%)
2013 (35,7%)
2014 (100%)
2015 (100%)

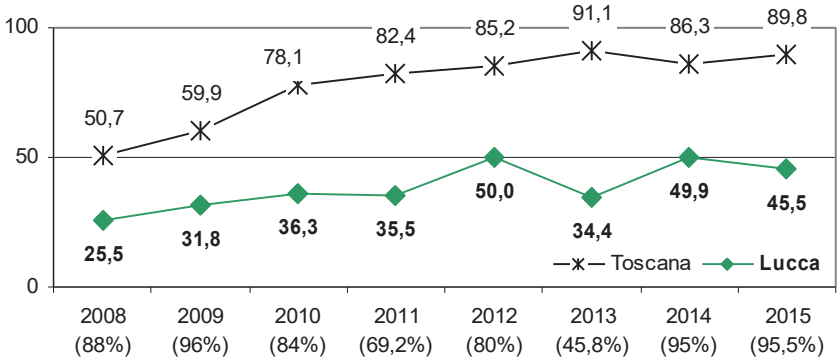
Grosseto: indice di affollamento (%copertura)



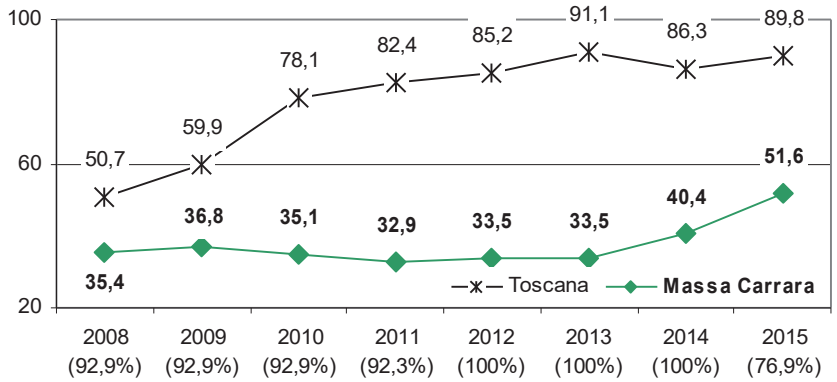
Livorno: indice di affollamento (%copertura)



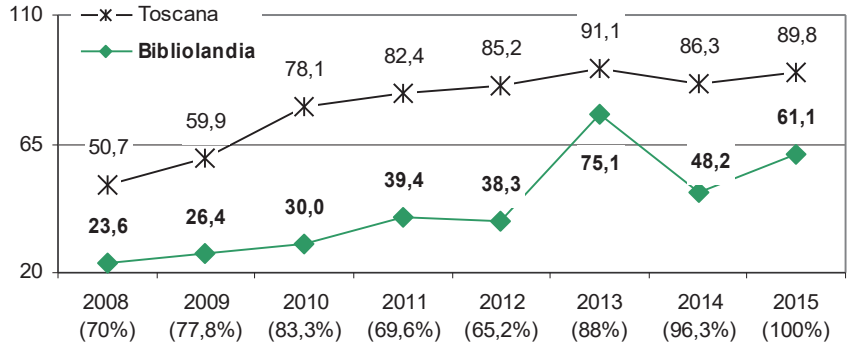
Lucca: indice di affollamento (%copertura)



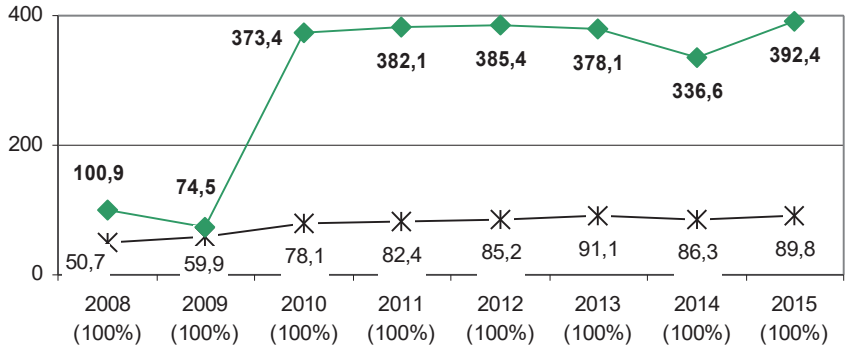
Massa-Carrara: indice di affollamento (%copertura)



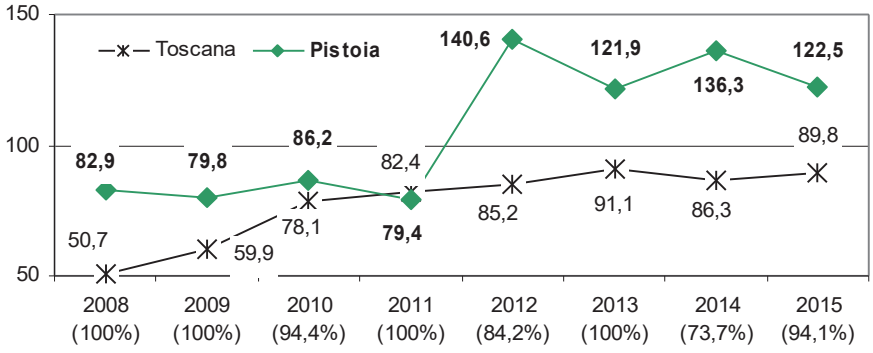
Bibliolandia: indice di affollamento (% copertura)



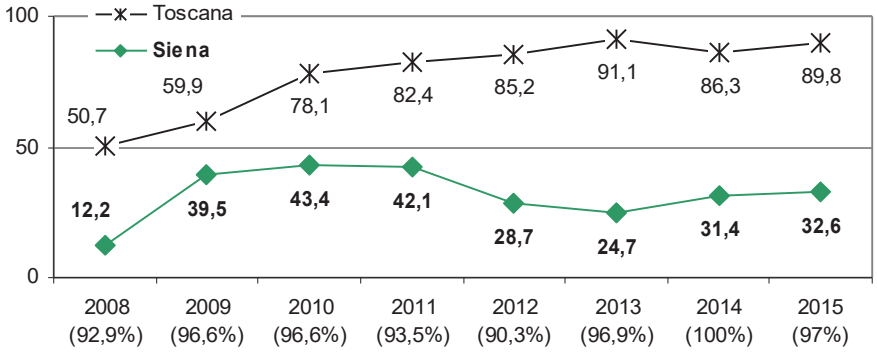
Prato: indice di affollamento (% copertura)



Pistoia: indice di affollamento (% copertura)



Siena: indice di affollamento (% copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di affollamento su popolazione per aggregato territoriale

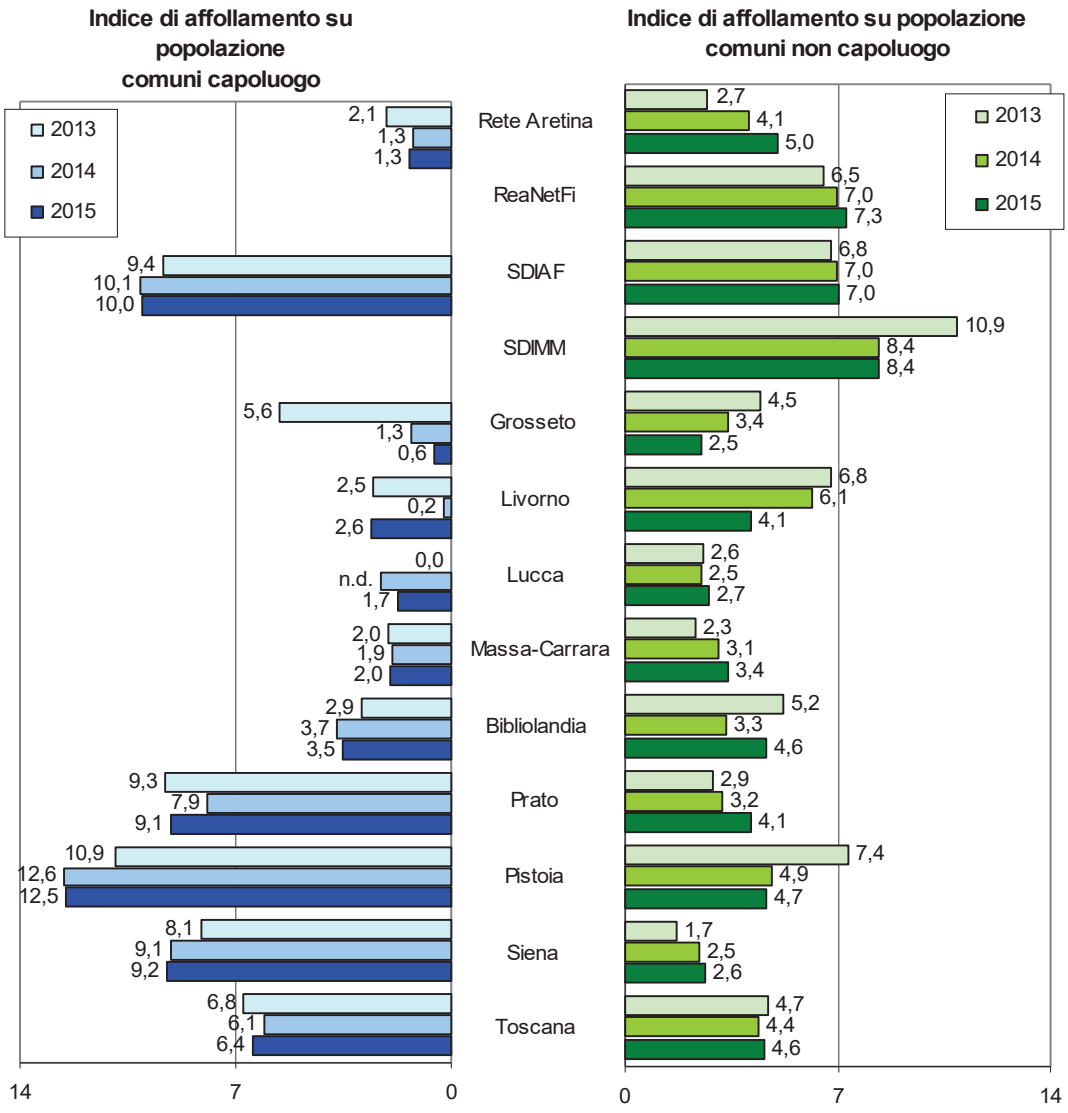
Indice di affollamento su popolazione: Indice di affollamento / abitanti all'1/1 x 1.000

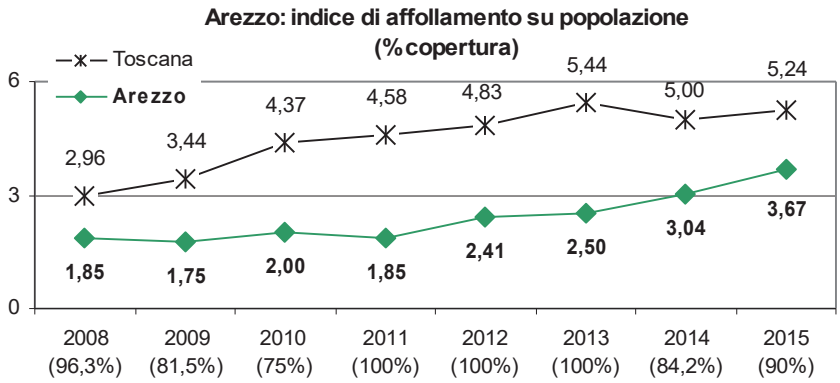
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

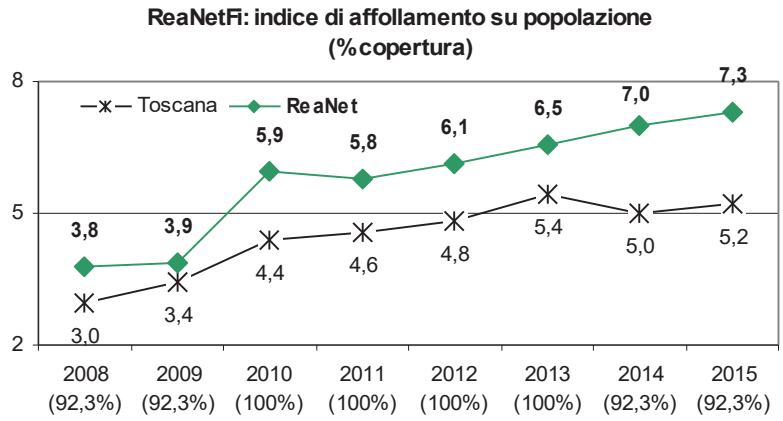
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di affollamento su popolazione 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	2,498	3,039	3,666
Capoluogo		2,094	1,255	1,333
Altri comuni	Totale	2,716	4,098	5,003
	fino a 2.000	1,090	2,459	5,690
	2.001 - 5.000	1,045	0,104	1,514
	5.001 - 10.000	1,375	1,680	1,900
	10.001 - 20.000	4,183	6,278	5,446
	20.000 - 65.000	2,570	4,883	8,241
ReaNetFi	Totale	6,544	6,984	7,299
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	5,348	4,920	5,941
	5.001 - 10.000	0,650	-	-
	10.001 - 20.000	4,541	4,316	3,989
	20.000 - 65.000	10,492	11,511	12,763
SDIAF	Totale	8,130	8,646	8,616
Capoluogo		9,364	10,123	10,022
Altri comuni	Totale	6,760	6,989	7,027
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	5,546	6,456	6,182
	5.001 - 10.000	6,330	6,492	7,020
	10.001 - 20.000	4,214	5,116	5,298
	20.000 - 65.000	8,360	8,179	7,822
SDIMM	Totale	10,934	8,369	8,363
	fino a 2.000	1,067	9,548	11,405
	2.001 - 5.000	-	10,468	10,795
	5.001 - 10.000	6,116	5,523	6,400
	10.001 - 20.000	22,212	9,915	9,601
	20.000 - 65.000	4,702	5,963	5,361
Grosseto		4,933	2,497	1,662
Capoluogo		5,582	1,274	0,585
Altri comuni	Totale	4,485	3,410	2,486
	fino a 2.000			-
	2.001 - 5.000	4,081	3,763	3,570
	5.001 - 10.000	3,440	3,861	1,884
	10.001 - 20.000	0,830	2,888	3,951
	20.000 - 65.000	11,514	2,494	0,948
Livorno		4,687	3,172	3,291
Capoluogo		2,536	0,243	2,606
Altri comuni	Totale	6,810	6,130	4,117
	fino a 2.000			-
	2.001 - 5.000	1,358	2,590	3,321
	5.001 - 10.000	3,025	3,778	3,670
	10.001 - 20.000	2,317	1,771	2,402
	20.000 - 65.000	5,506	8,709	5,417
Lucca		2,584	2,478	2,504
Capoluogo		0,000	-	1,740
Altri comuni	Totale	2,584	2,532	2,737
	fino a 2.000	0,087	10,245	5,678
	2.001 - 5.000	0,485	2,764	3,318
	5.001 - 10.000	2,494	3,065	3,928
	10.001 - 20.000	2,293	2,677	2,834
	20.000 - 65.000	3,226	2,554	2,566

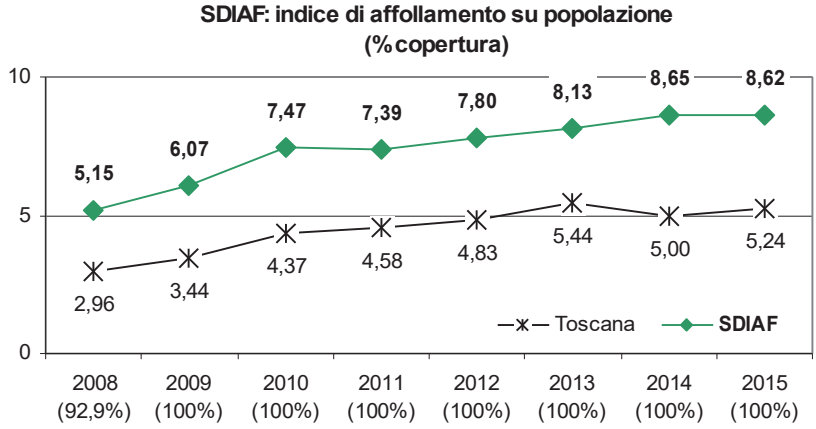
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di affollamento su popolazione 2013	2014	2015
Massa-Carrara		2,231	2,677	2,856
Capoluogo		2,046	1,918	1,973
Altri comuni	Totale	2,332	3,098	3,412
	fino a 2.000	3,669	6,450	6,627
	2.001 - 5.000	1,150	1,448	1,577
	5.001 - 10.000	0,546	2,088	2,040
	10.001 - 20.000	0,728	2,001	4,011
	20.000 - 65.000	3,726	4,225	4,103
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		4,655	3,410	4,378
Capoluogo		2,906	3,720	3,518
Altri comuni	Totale	5,217	3,312	4,647
	fino a 2.000	14,717	9,385	7,628
	2.001 - 5.000	-	1,351	2,411
	5.001 - 10.000	2,157	3,636	2,772
	10.001 - 20.000	10,873	1,870	1,974
	20.000 - 65.000	2,577	4,022	7,192
Prato		7,905	6,899	8,049
Capoluogo		9,293	7,916	9,129
Altri comuni	Totale	2,913	3,210	4,140
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	2,230	1,838	2,916
	10.001 - 20.000	3,329	3,528	4,422
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		8,506	7,641	7,321
Capoluogo		10,874	12,556	12,507
Altri comuni	Totale	7,358	4,863	4,671
	fino a 2.000	0,511	1,222	5,469
	2.001 - 5.000	1,579	3,103	3,600
	5.001 - 10.000	3,590	5,128	6,369
	10.001 - 20.000	13,021	4,075	3,560
	20.000 - 65.000	3,207	5,473	5,077
Siena		3,054	3,842	3,996
Capoluogo		8,086	9,129	9,247
Altri comuni	Totale	1,712	2,463	2,628
	fino a 2.000	4,827	7,518	11,107
	2.001 - 5.000	1,285	2,677	3,451
	5.001 - 10.000	1,446	1,887	1,663
	10.001 - 20.000	1,152	1,423	1,387
	20.000 - 65.000	2,290	3,298	3,404
Toscana		**5,442**	**4,996**	**5,236**
Capoluogo		**6,752**	**6,064**	**6,430**
Altri comuni	**Totale**	**4,719**	**4,397**	**4,561**
	fino a 2.000	**20,501**	**6,145**	**8,409**
	2.001 - 5.000	**2,246**	**3,397**	**3,834**
	5.001 - 10.000	**2,560**	**3,167**	**3,240**
	10.001 - 20.000	**5,980**	**4,113**	**4,216**
	20.000 - 65.000	**5,415**	**5,727**	**6,017**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

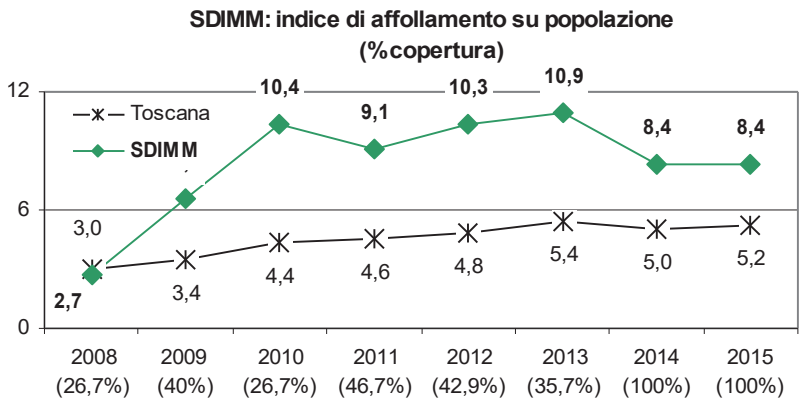
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di affollamento su popolazione comuni capoluogo
Indice di affollamento su popolazione comuni non capoluogo
2013
2014
2015
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
2,1
1,3
1,3
9,4
10,1
10,0
5,6
1,3
0,6
2,5
0,2
2,6
0,0
n.d.
1,7
2,0
1,9
2,0
2,9
3,7
3,5
9,3
7,9
9,1
10,9
12,6
12,5
8,1
9,1
9,2
6,8
6,1
6,4
2,7
4,1
5,0
6,5
7,0
7,3
6,8
7,0
7,0
10,9
8,4
8,4
4,5
3,4
2,5
6,8
6,1
4,1
2,6
2,5
2,7
2,3
3,1
3,4
5,2
3,3
4,6
2,9
3,2
4,1
7,4
4,9
4,7
1,7
2,5
2,6
4,7
4,4
4,6
14
7
0
0
7
14

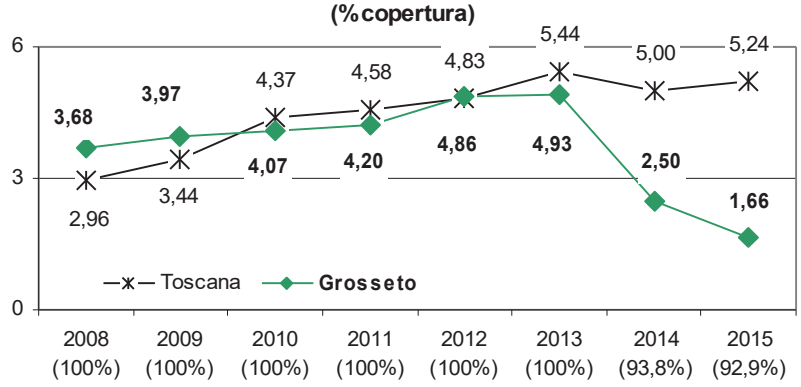

Arezzo: indice di affollamento su popolazione
(%copertura)
Toscana
Arezzo
6
3
0
2,96
3,44
4,37
4,58
4,83
5,44
5,00
5,24
1,85
1,75
2,00
1,85
2,41
2,50
3,04
3,67
2008 (96,3%)
2009 (81,5%)
2010 (75%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (84,2%)
2015 (90%)


ReaNetFi: indice di affollamento su popolazione
(%copertura)
Toscana
ReaNet
8
5
2
3,8
3,9
5,9
5,8
6,1
6,5
7,0
7,3
3,0
3,4
4,4
4,6
4,8
5,4
5,0
5,2
2008 (92,3%)
2009 (92,3%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (92,3%)
2015 (92,3%)

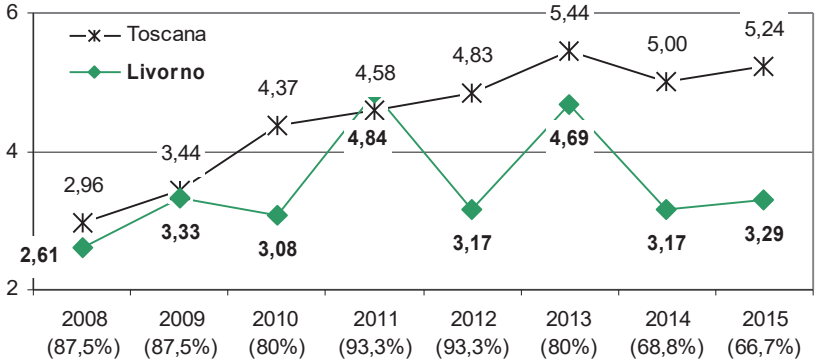

SDIAF: indice di affollamento su popolazione
(%copertura)
10
5
0
5,15
6,07
7,47
7,39
7,80
8,13
8,65
8,62
2,96
3,44
4,37
4,58
4,83
5,44
5,00
5,24
Toscana
SDIAF
2008 (92,9%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)


SDIMM: indice di affollamento su popolazione
(%copertura)
12
6
0
Toscana
SDIMM
2,7
10,4
9,1
10,3
10,9
8,4
8,4
3,0
3,4
4,4
4,6
4,8
5,4
5,0
5,2
2008 (26,7%)
2009 (40%)
2010 (26,7%)
2011 (46,7%)
2012 (42,9%)
2013 (35,7%)
2014 (100%)
2015 (100%)

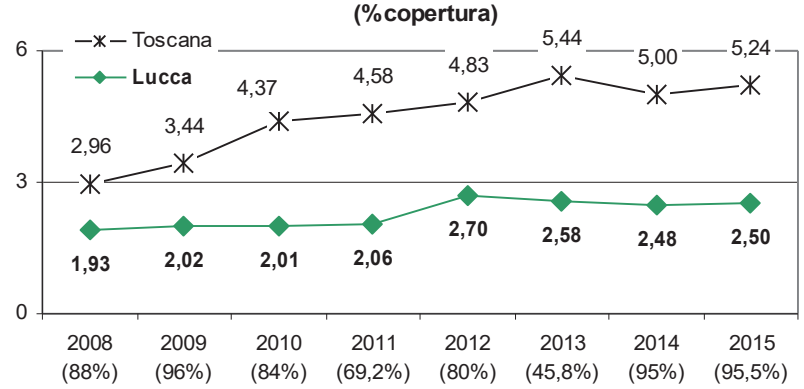
Grosseto: indice di affollamento su popolazione (% copertura)



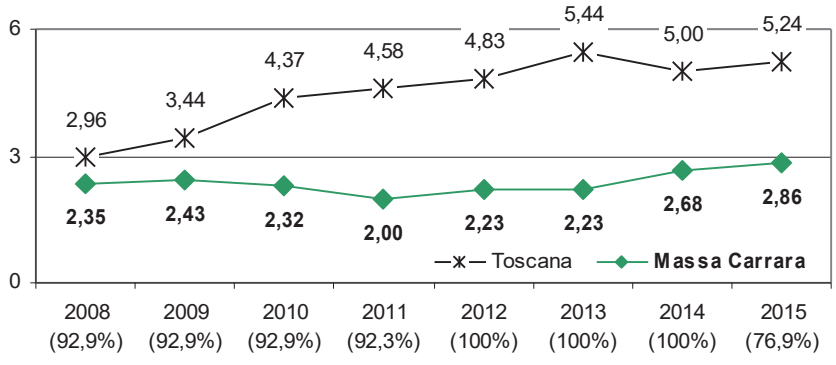
Livorno: indice di affollamento su popolazione (% copertura)



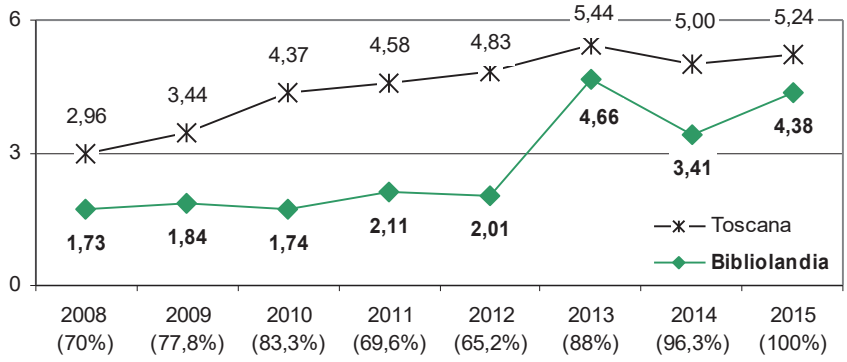
Lucca: indice di affollamento su popolazione (% copertura)



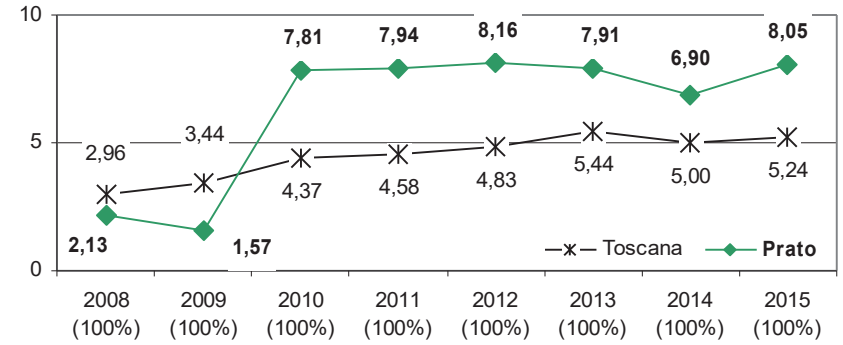
Massa-Carrara: indice di affollamento su popolazione (% copertura)



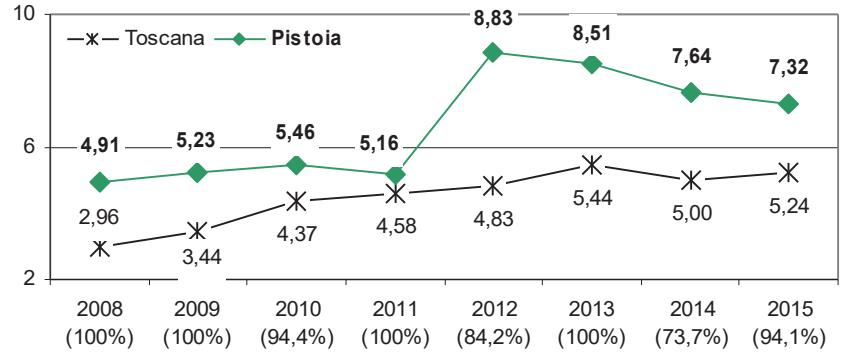
Bibliolandia (PI): indice di affollamento su popolazione (%copertura)



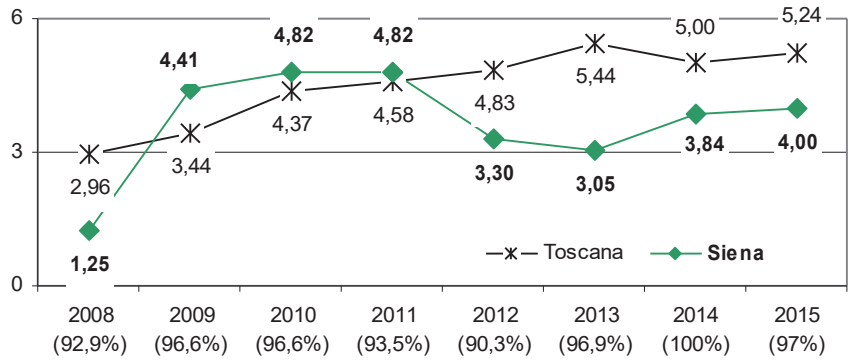
Prato: indice di affollamento su popolazione (%copertura)



Pistoria: indice di affollamento su popolazione (%copertura)



Siena: indice di affollamento su popolazione (%copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di dotazione documentaria per aggregato territoriale

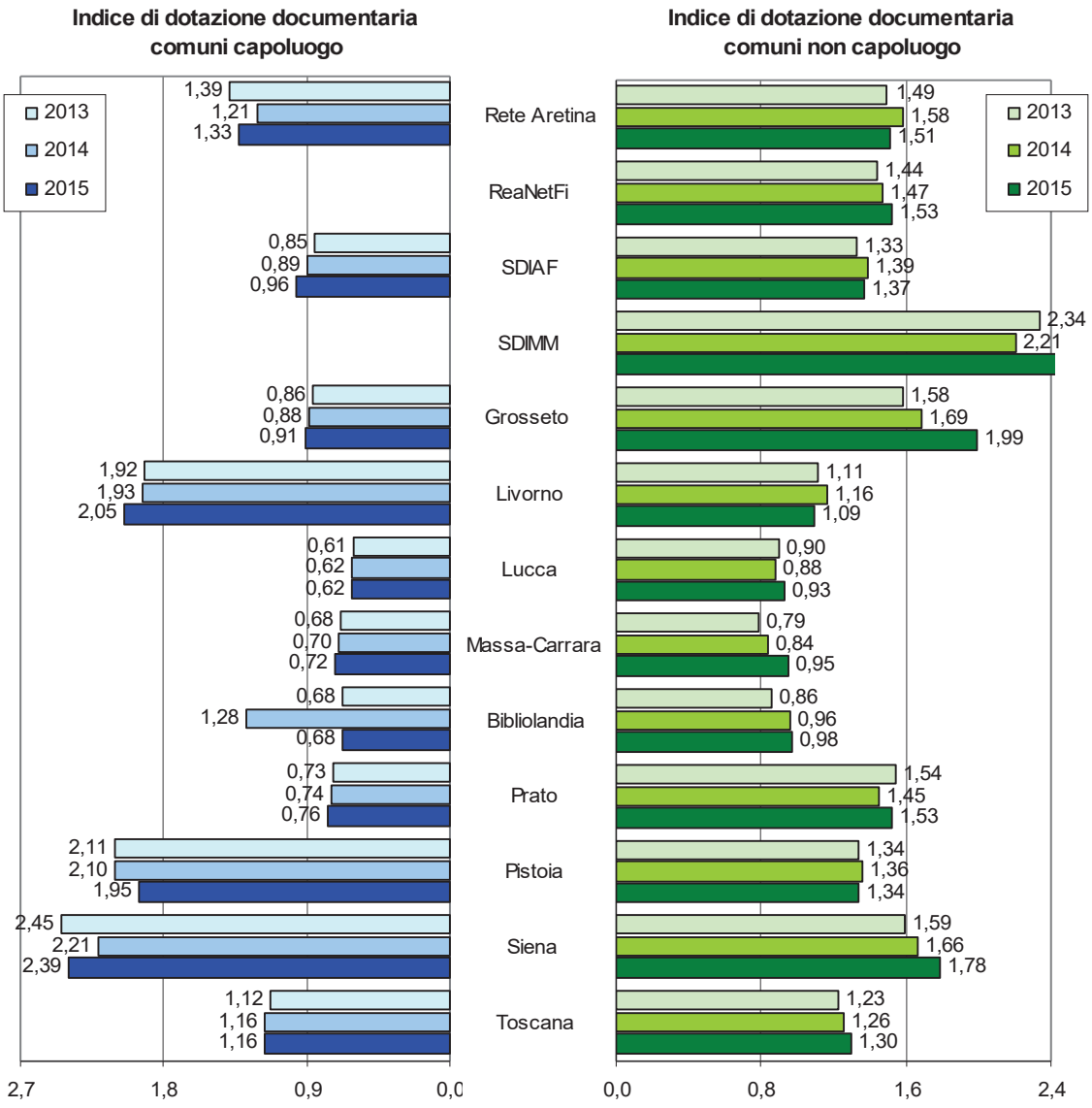
Indice di dotazione documentaria: Dotazione documentaria degli ultimi 15 anni / popolazione residente all'1/1

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

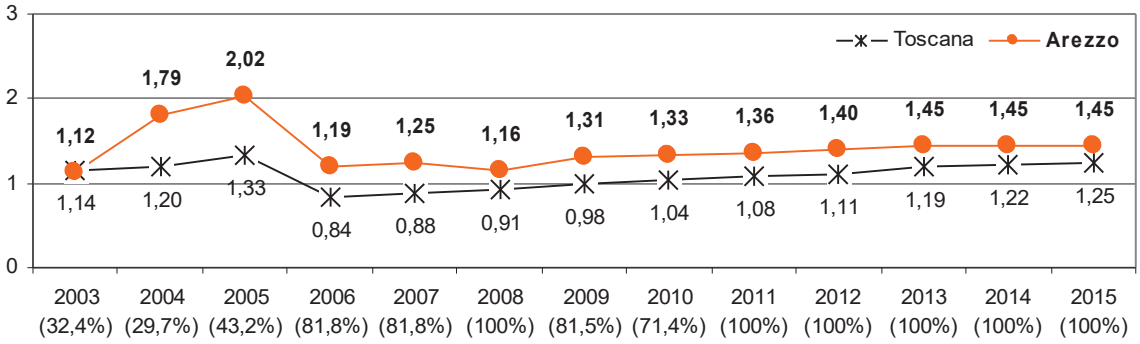
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di dotazione documentaria 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	1,451	1,449	1,446
Capoluogo		1,387	1,209	1,331
Altri comuni	Totale	1,486	1,579	1,508
	fino a 2.000	1,951	2,231	2,610
	2.001 - 5.000	1,843	1,848	2,069
	5.001 - 10.000	2,079	2,410	2,147
	10.001 - 20.000	1,258	1,321	1,252
	20.000 - 65.000	1,331	1,233	1,272
ReaNetFi	Totale	1,443	1,475	1,525
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	2,174	2,226	2,312
	5.001 - 10.000	0,270	0,268	0,267
	10.001 - 20.000	1,543	1,580	1,618
	20.000 - 65.000	1,317	1,343	1,417
SDIAF	Totale	1,079	1,127	1,156
Capoluogo		0,852	0,894	0,963
Altri comuni	Totale	1,330	1,389	1,373
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	2,055	3,473	3,650
	5.001 - 10.000	2,150	2,231	2,280
	10.001 - 20.000	1,158	1,282	1,280
	20.000 - 65.000	1,324	1,312	1,278
SDIMM	Totale	2,337	2,206	2,493
	fino a 2.000	3,563	3,734	3,996
	2.001 - 5.000	4,572	4,841	4,803
	5.001 - 10.000	2,088	2,154	2,462
	10.001 - 20.000	2,250	1,954	2,404
	20.000 - 65.000	1,701	1,622	1,575
Grosseto		1,287	1,342	1,397
Capoluogo		0,863	0,885	0,905
Altri comuni	Totale	1,579	1,688	1,989
	fino a 2.000	5,257	-	-
	2.001 - 5.000	2,186	3,192	3,347
	5.001 - 10.000	1,742	1,756	2,256
	10.001 - 20.000	0,426	0,465	0,962
	20.000 - 65.000	1,797	1,988	-
Livorno		1,501	1,541	1,565
Capoluogo		1,923	1,928	2,052
Altri comuni	Totale	1,111	1,164	1,090
	fino a 2.000	2,444	1,397	-
	2.001 - 5.000	1,502	2,179	1,965
	5.001 - 10.000	2,093	2,028	1,403
	10.001 - 20.000	1,777	1,762	1,760
	20.000 - 65.000	0,619	0,629	0,635
Lucca		0,819	0,816	0,848
Capoluogo		0,605	0,619	0,618
Altri comuni	Totale	0,902	0,881	0,927
	fino a 2.000	2,146	3,042	2,306
	2.001 - 5.000	1,734	1,810	2,043
	5.001 - 10.000	1,927	2,166	2,336
	10.001 - 20.000	1,283	1,274	1,317
	20.000 - 65.000	0,431	0,530	0,543

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di dotazione documentaria 2013	2014	2015
Massa-Carrara		0,750	0,784	0,858
Capoluogo		0,684	0,695	0,720
Altri comuni	Totale	0,785	0,837	0,951
	fino a 2.000	3,606	3,711	4,058
	2.001 - 5.000	0,365	0,655	0,090
	5.001 - 10.000	0,873	0,874	0,937
	10.001 - 20.000	1,564	1,646	3,239
	20.000 - 65.000	0,540	0,513	0,544
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		0,816	1,042	0,904
Capoluogo		0,680	1,285	0,678
Altri comuni	Totale	0,858	0,964	0,975
	fino a 2.000	2,442	1,957	2,364
	2.001 - 5.000	1,090	1,203	1,433
	5.001 - 10.000	1,580	1,557	1,365
	10.001 - 20.000	0,725	0,850	0,880
	20.000 - 65.000	0,750	0,799	0,806
Prato		0,906	0,897	0,930
Capoluogo		0,730	0,745	0,765
Altri comuni	Totale	1,537	1,448	1,526
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	1,475	1,502	1,636
	10.001 - 20.000	1,575	1,435	1,501
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		1,589	1,604	1,542
Capoluogo		2,105	2,103	1,954
Altri comuni	Totale	1,338	1,362	1,341
	fino a 2.000	2,087	2,113	2,628
	2.001 - 5.000	1,851	1,947	1,986
	5.001 - 10.000	1,401	1,440	1,403
	10.001 - 20.000	1,261	1,118	1,177
	20.000 - 65.000	1,256	1,412	1,455
Siena		1,765	1,778	1,911
Capoluogo		2,446	2,213	2,394
Altri comuni	Totale	1,590	1,661	1,784
	fino a 2.000	2,495	2,502	2,591
	2.001 - 5.000	1,781	1,806	2,375
	5.001 - 10.000	1,567	1,567	1,527
	10.001 - 20.000	1,198	1,473	1,603
	20.000 - 65.000	1,667	1,737	1,828
Toscana		**1,191**	**1,224**	**1,249**
Capoluogo		**1,124**	**1,158**	**1,163**
Altri comuni	**Totale**	**1,227**	**1,261**	**1,298**
	fino a 2.000	**2,720**	**2,546**	**2,919**
	2.001 - 5.000	**1,826**	**2,122**	**2,366**
	5.001 - 10.000	**1,688**	**1,765**	**1,734**
	10.001 - 20.000	**1,322**	**1,336**	**1,447**
	20.000 - 65.000	**1,009**	**1,026**	**1,024**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

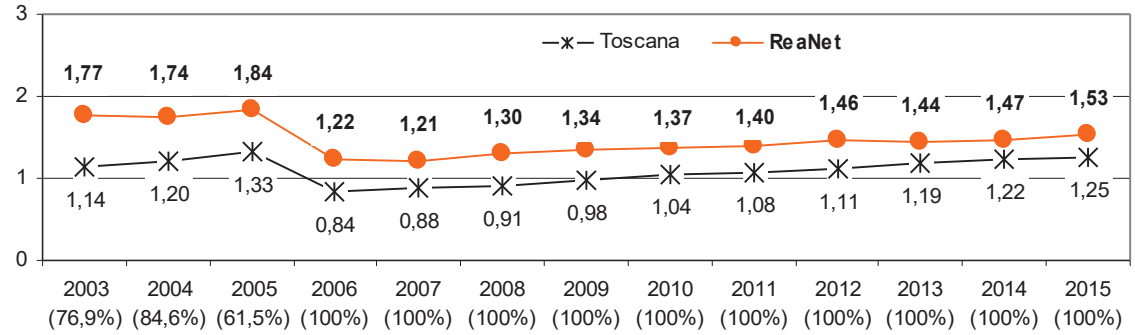
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di dotazione documentaria
comuni capoluogo
2013
2014
2015
1,39
1,21
1,33
0,85
0,89
0,96
0,86
0,88
0,91
1,92
1,93
2,05
0,61
0,62
0,62
0,68
0,70
0,72
0,68
1,28
0,68
0,73
0,74
0,76
2,11
2,10
1,95
2,45
2,21
2,39
1,12
1,16
1,16
2,7
1,8
0,9
0,0
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
Indice di dotazione documentaria
comuni non capoluogo
2013
2014
2015
1,49
1,58
1,51
1,44
1,47
1,53
1,33
1,39
1,37
2,34
2,21
1,58
1,69
1,99
1,11
1,16
1,09
0,90
0,88
0,93
0,79
0,84
0,95
0,86
0,96
0,98
1,54
1,45
1,53
1,34
1,36
1,34
1,59
1,66
1,78
1,23
1,26
1,30
0,0
0,8
1,6
2,4

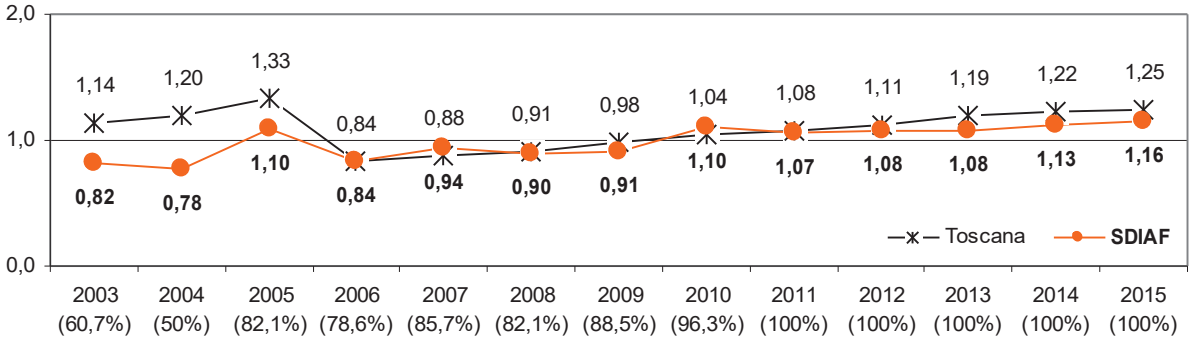
Arezzo: indice di dotazione documentaria (%copertura)



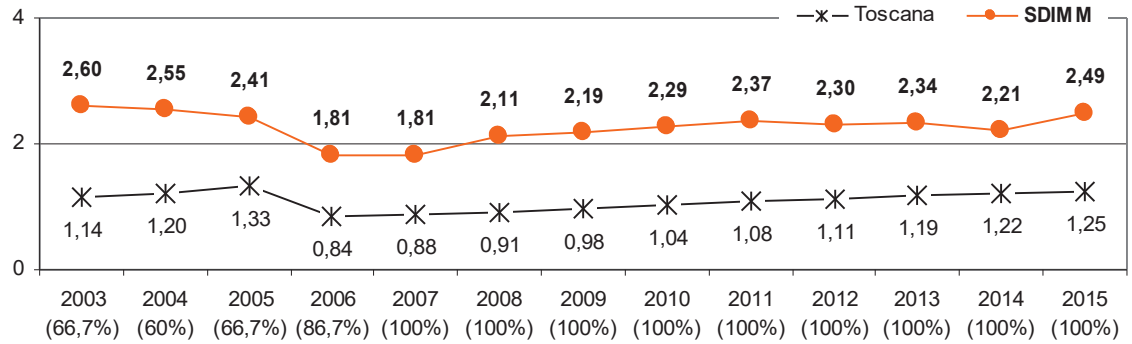
ReaNetFi: indice di dotazione documentaria (%copertura)



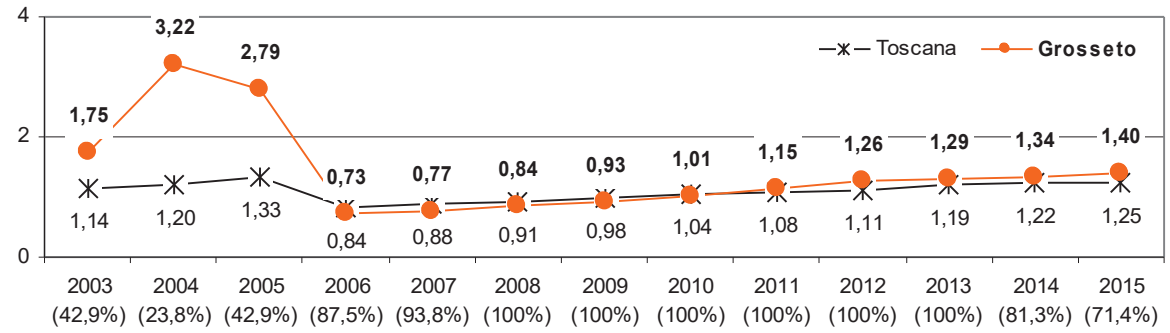
SDIAF: indice di dotazione documentaria (%copertura)



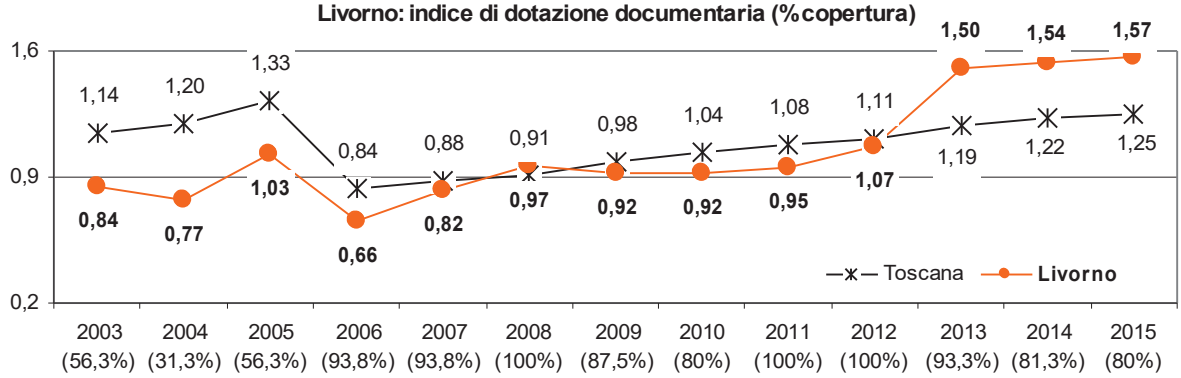
SDIMM: indice di dotazione documentaria (%copertura)



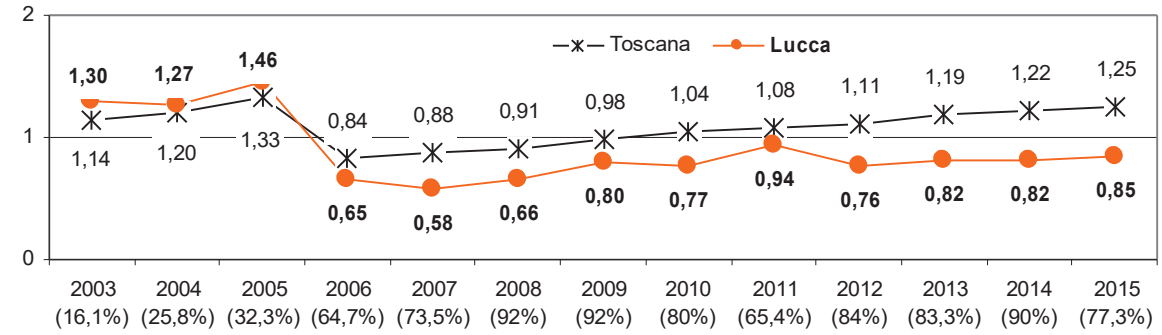
Grosseto: indice di dotazione documentaria (% copertura)



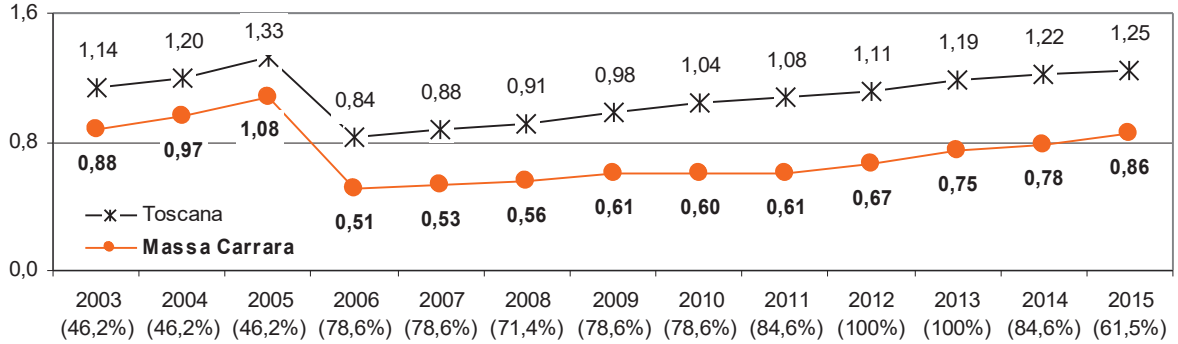
Livorno: indice di dotazione documentaria (% copertura)



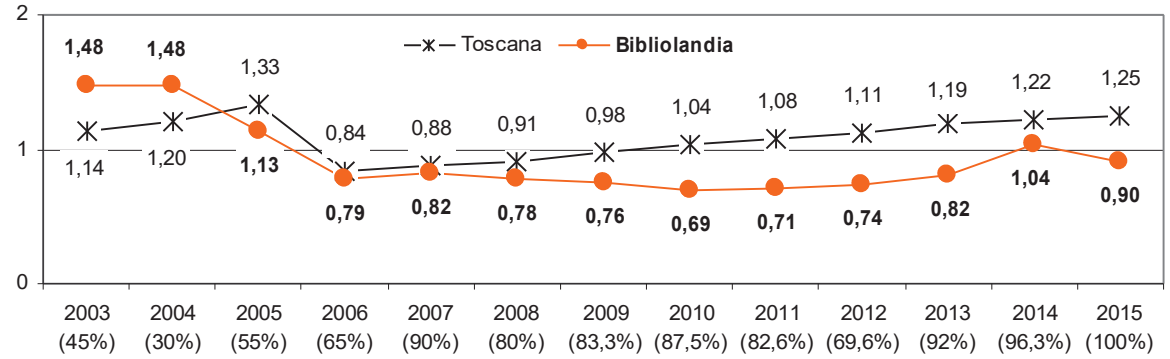
Lucca: indice di dotazione documentaria (% copertura)



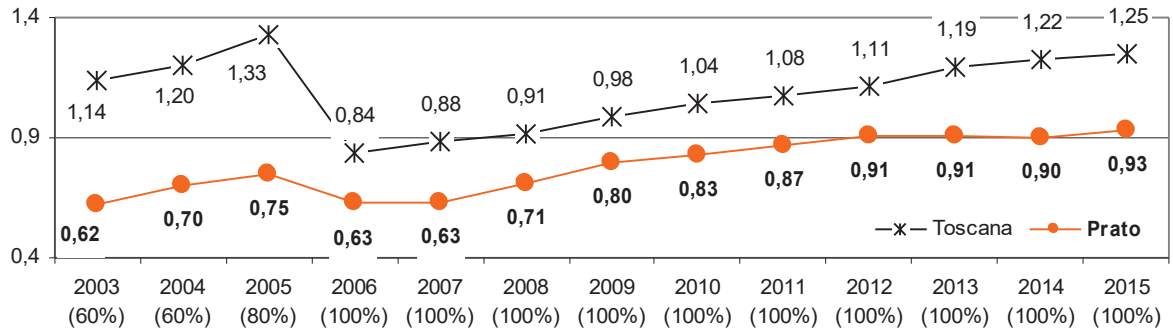
Massa-Carrara: indice di dotazione documentaria (% copertura)



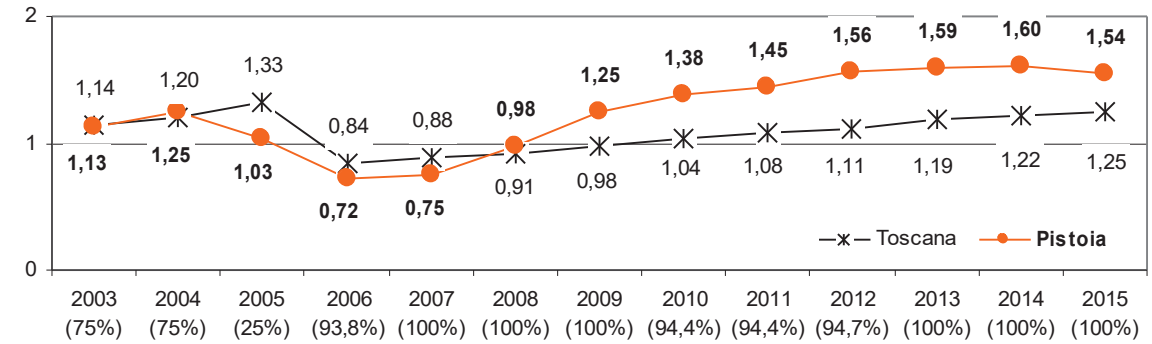
Bibliolandia: indice di dotazione documentaria (% copertura)



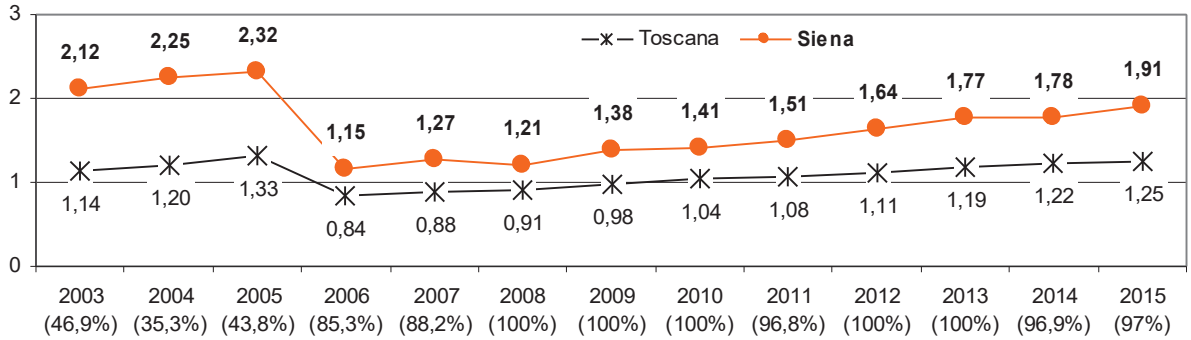
Prato: indice di dotazione documentaria (% copertura)



Pistoia: indice di dotazione documentaria (% copertura)



Siena: indice di dotazione documentaria (% copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di incremento della dotazione documentaria per aggregato territoriale

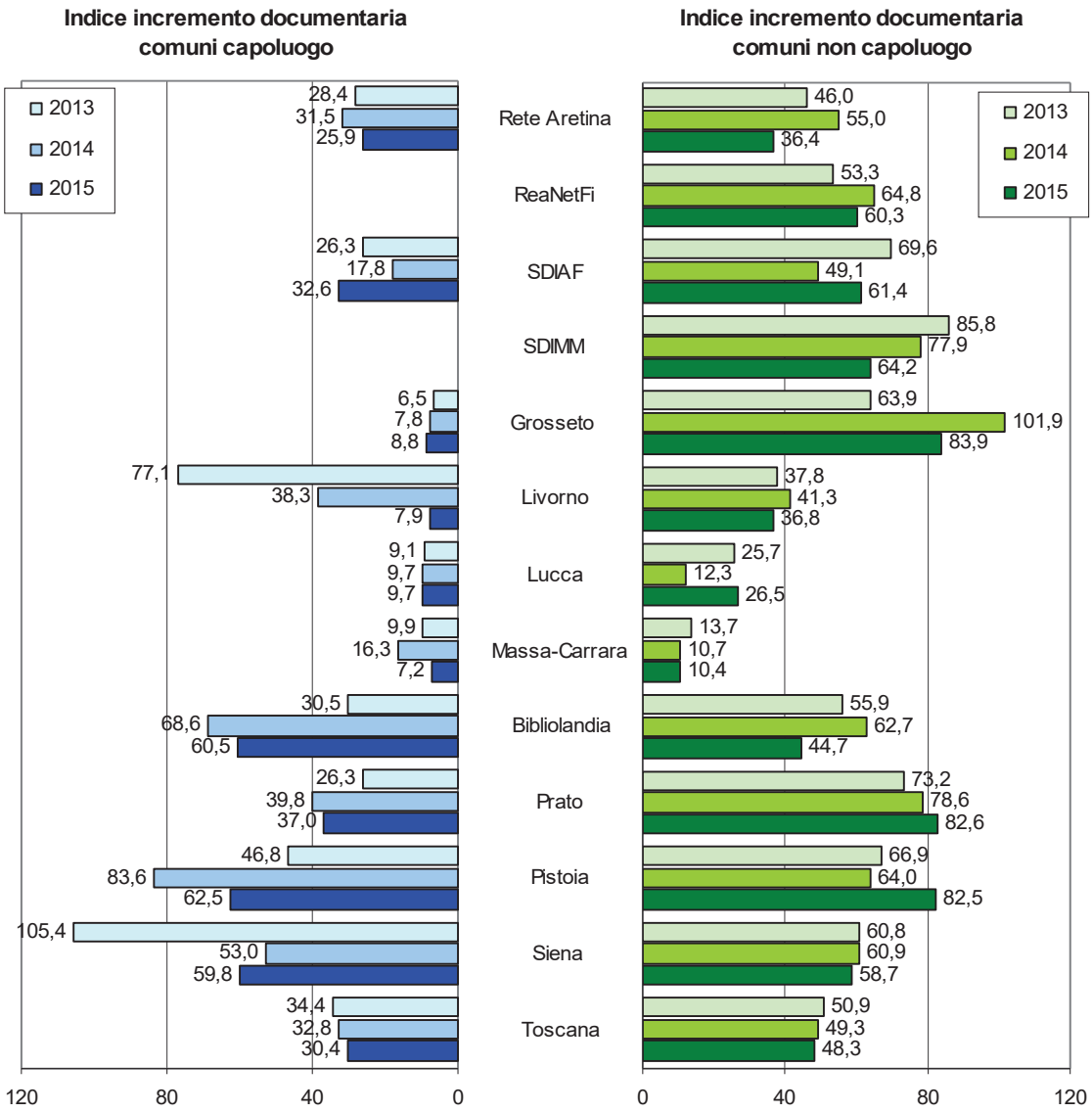
Indice di incremento della dotazione documentaria: Acquisti / popolazione residente all'1/1 x 1.000

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

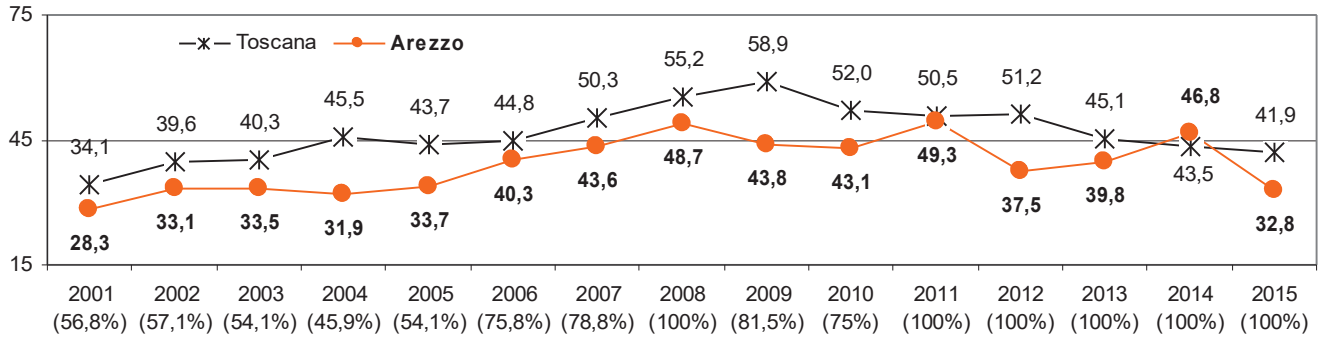
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di incremento della dotazione documentaria 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	39,79	46,77	32,80
Capoluogo		28,37	31,54	25,95
Altri comuni	Totale	45,96	55,02	36,44
	fino a 2.000	79,44	65,73	73,10
	2.001 - 5.000	53,84	36,22	0,00
	5.001 - 10.000	37,01	50,21	33,55
	10.001 - 20.000	55,81	57,36	31,39
	20.000 - 65.000	44,82	66,10	51,77
ReaNetFi	Totale	53,29	64,77	60,33
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	61,69	65,11	119,28
	5.001 - 10.000	8,70	8,84	9,71
	10.001 - 20.000	49,49	51,90	54,83
	20.000 - 65.000	62,99	91,36	67,47
SDIAF	Totale	46,84	32,56	46,09
Capoluogo		26,34	17,80	32,57
Altri comuni	Totale	69,59	49,12	61,37
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	205,53	261,07	216,70
	5.001 - 10.000	75,14	54,89	58,54
	10.001 - 20.000	41,62	53,47	61,73
	20.000 - 65.000	82,57	41,06	58,32
SDIMM	Totale	85,79	77,86	64,18
	fino a 2.000	281,26	196,91	174,35
	2.001 - 5.000	137,68	141,36	122,17
	5.001 - 10.000	71,77	66,90	40,70
	10.001 - 20.000	73,89	75,37	69,43
	20.000 - 65.000	72,93	47,18	28,71
Grosseto		40,42	61,34	42,89
Capoluogo		6,49	7,84	8,80
Altri comuni	Totale	63,86	101,87	83,93
	fino a 2.000	155,43	-	-
	2.001 - 5.000	74,95	172,83	163,07
	5.001 - 10.000	70,81	70,72	86,07
	10.001 - 20.000	3,97	24,45	35,70
	20.000 - 65.000	107,84	206,78	-
Livorno		56,83	39,84	22,47
Capoluogo		77,13	38,31	7,85
Altri comuni	Totale	37,79	41,33	36,76
	fino a 2.000	0,00	0,00	-
	2.001 - 5.000	11,87	35,59	10,27
	5.001 - 10.000	161,44	158,17	79,30
	10.001 - 20.000	20,68	29,43	23,15
	20.000 - 65.000	30,28	27,96	38,77
Lucca		21,02	11,69	22,57
Capoluogo		9,09	9,72	9,71
Altri comuni	Totale	25,66	12,29	26,55
	fino a 2.000	81,77	0,00	0,00
	2.001 - 5.000	34,73	3,47	74,88
	5.001 - 10.000	36,69	25,42	67,35
	10.001 - 20.000	48,55	36,91	49,95
	20.000 - 65.000	14,85	6,50	11,96

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di incremento della dotazione documentaria 2013	2014	2015
Massa-Carrara		12,37	12,73	9,17
Capoluogo		9,88	16,34	7,25
Altri comuni	Totale	13,73	10,72	10,38
	fino a 2.000	94,17	52,98	69,76
	2.001 - 5.000	6,29	3,76	0,00
	5.001 - 10.000	31,31	9,12	12,90
	10.001 - 20.000	15,04	19,25	11,58
	20.000 - 65.000	8,14	8,92	9,57
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		49,79	64,12	48,44
Capoluogo		30,48	68,57	60,46
Altri comuni	Totale	55,88	62,74	44,69
	fino a 2.000	241,39	150,67	268,16
	2.001 - 5.000	21,62	107,84	44,96
	5.001 - 10.000	135,43	120,95	75,82
	10.001 - 20.000	55,87	35,22	27,73
	20.000 - 65.000	30,41	52,12	37,38
Prato		36,52	48,16	46,84
Capoluogo		26,34	39,78	36,96
Altri comuni	Totale	73,18	78,57	82,57
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	81,70	107,54	119,34
	10.001 - 20.000	67,98	71,86	74,10
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		60,37	70,39	76,00
Capoluogo		46,83	83,61	62,55
Altri comuni	Totale	66,94	63,98	82,53
	fino a 2.000	79,82	85,11	92,17
	2.001 - 5.000	53,80	56,99	92,63
	5.001 - 10.000	75,78	68,11	75,44
	10.001 - 20.000	52,08	53,55	59,09
	20.000 - 65.000	84,05	69,86	113,05
Siena		69,97	59,27	58,94
Capoluogo		105,42	53,01	59,80
Altri comuni	Totale	60,83	60,90	58,72
	fino a 2.000	84,85	48,48	77,58
	2.001 - 5.000	65,75	65,36	57,94
	5.001 - 10.000	57,20	55,65	42,19
	10.001 - 20.000	52,42	65,57	83,17
	20.000 - 65.000	66,47	65,35	65,57
Toscana		**45,07**	**43,48**	**41,86**
Capoluogo		**34,44**	**32,83**	**30,40**
Altri comuni	**Totale**	**50,94**	**49,27**	**48,27**
	fino a 2.000	**119,51**	**81,55**	**120,63**
	2.001 - 5.000	**57,97**	**73,13**	**73,93**
	5.001 - 10.000	**70,41**	**66,18**	**57,03**
	10.001 - 20.000	**48,35**	**49,99**	**50,26**
	20.000 - 65.000	**49,43**	**44,53**	**45,01**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

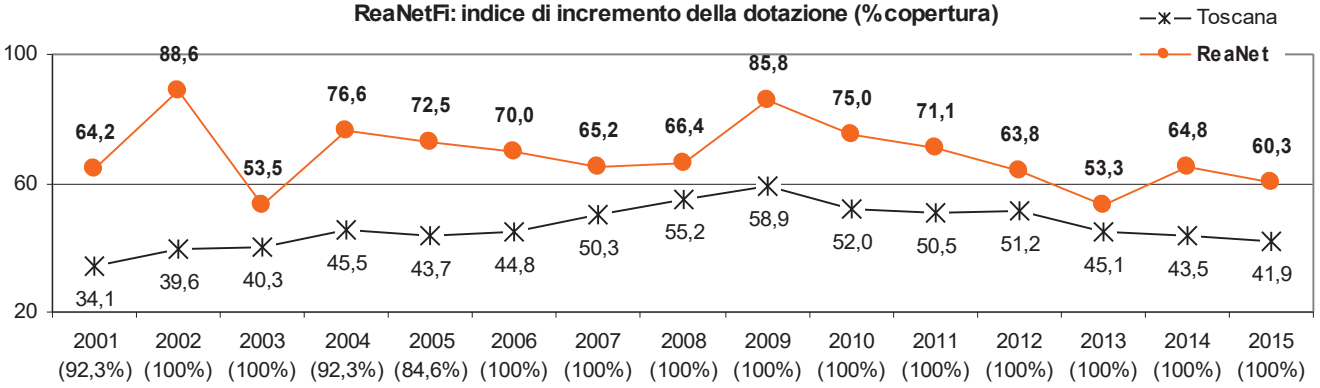
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice incremento documentaria comuni capoluogo
2013
2014
2015
28,4
31,5
25,9
26,3
17,8
32,6
6,5
7,8
8,8
77,1
38,3
7,9
9,1
9,7
9,7
9,9
16,3
7,2
30,5
68,6
60,5
26,3
39,8
37,0
46,8
83,6
62,5
105,4
53,0
59,8
34,4
32,8
30,4
120
80
40
0
Indice incremento documentaria comuni non capoluogo
2013
2014
2015
Rete Aretina
46,0
55,0
36,4
ReaNetFi
53,3
64,8
60,3
SDIAF
69,6
49,1
61,4
SDIMM
85,8
77,9
64,2
Grosseto
63,9
101,9
83,9
Livorno
37,8
41,3
36,8
Lucca
25,7
12,3
26,5
Massa-Carrara
13,7
10,7
10,4
Bibliolandia
55,9
62,7
44,7
Prato
73,2
78,6
82,6
Pistoia
66,9
64,0
82,5
Siena
60,8
60,9
58,7
Toscana
50,9
49,3
48,3
0
40
80
120

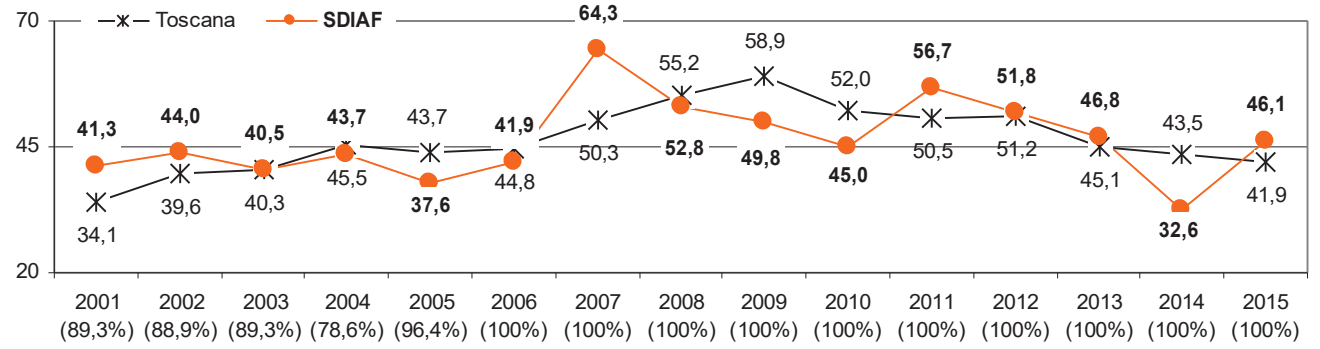
Arezzo: indice di incremento della dotazione (%copertura)



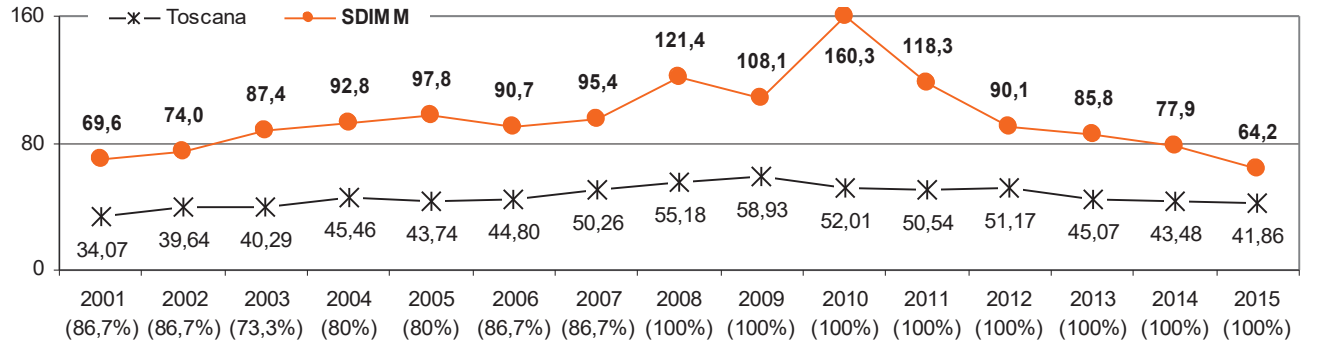
ReaNetFi: indice di incremento della dotazione (%copertura)



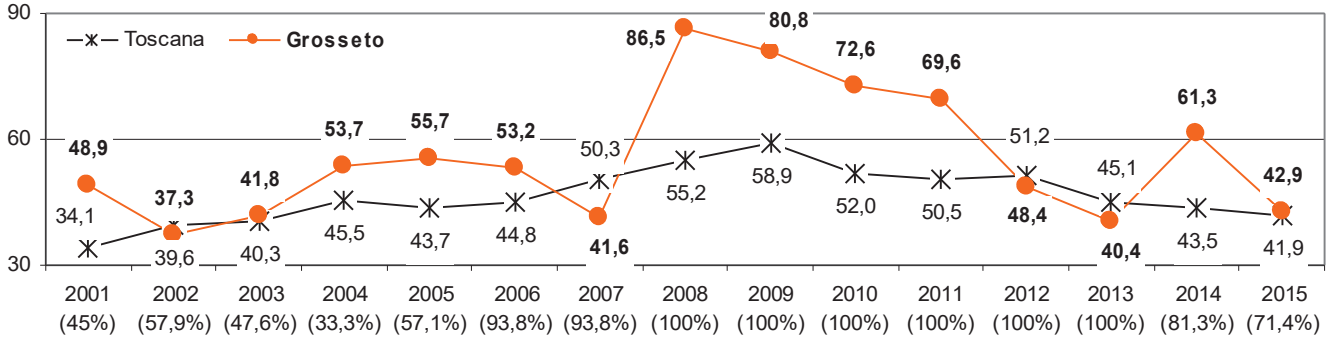
SDIAF: indice di incremento della dotazione (%copertura)



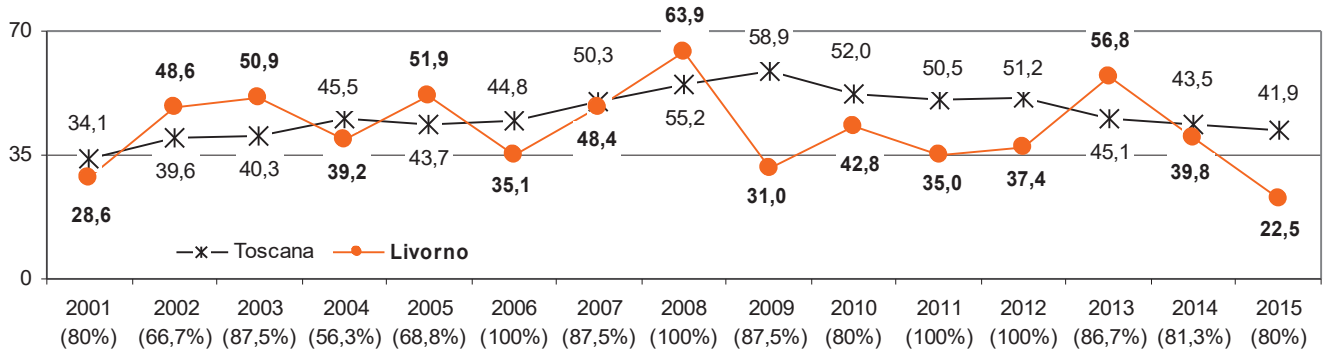
SDIMM: indice di incremento della dotazione (%copertura)



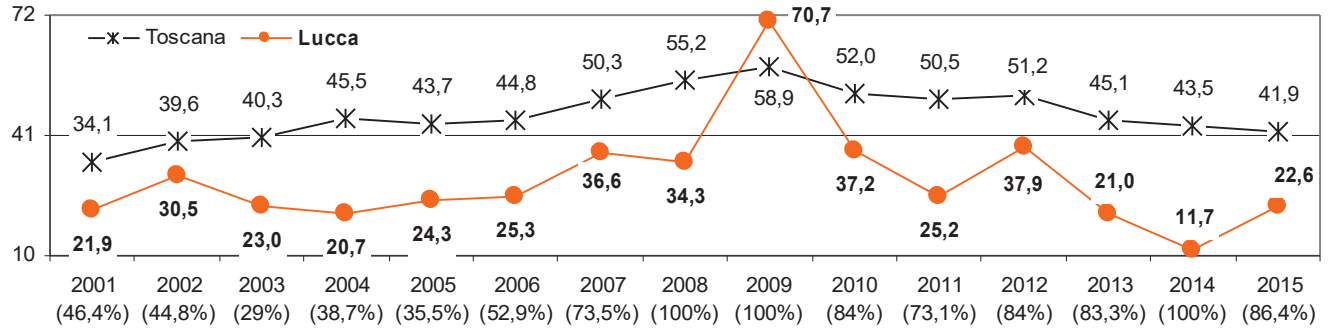
Grosseto: indice di incremento della dotazione (% copertura)



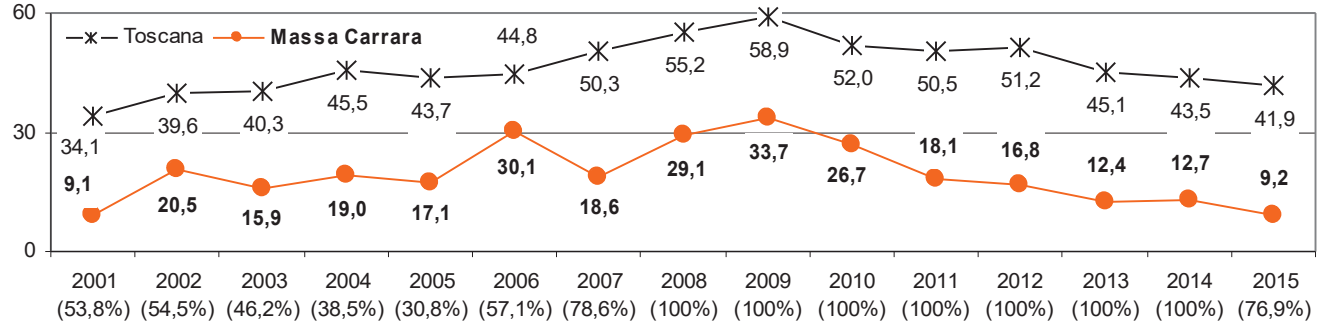
Livorno: indice di incremento della dotazione (% copertura)

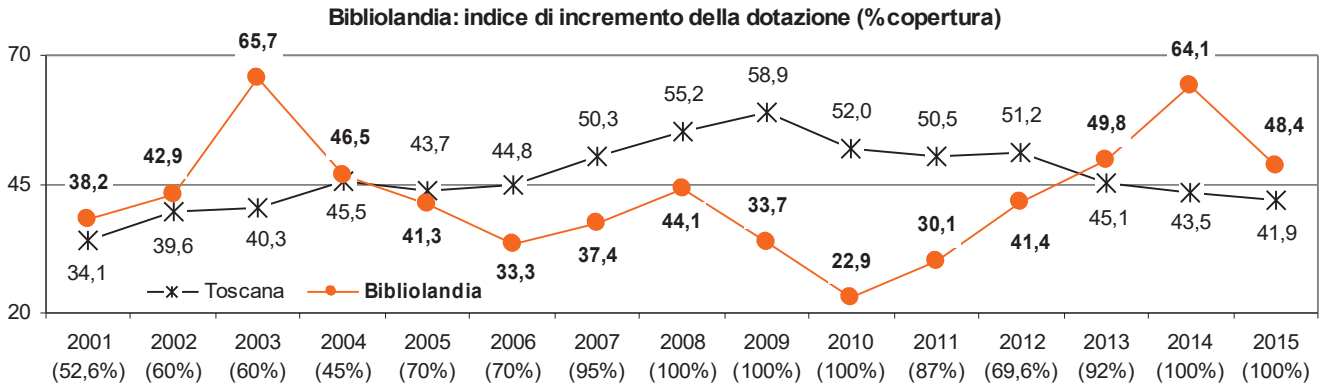


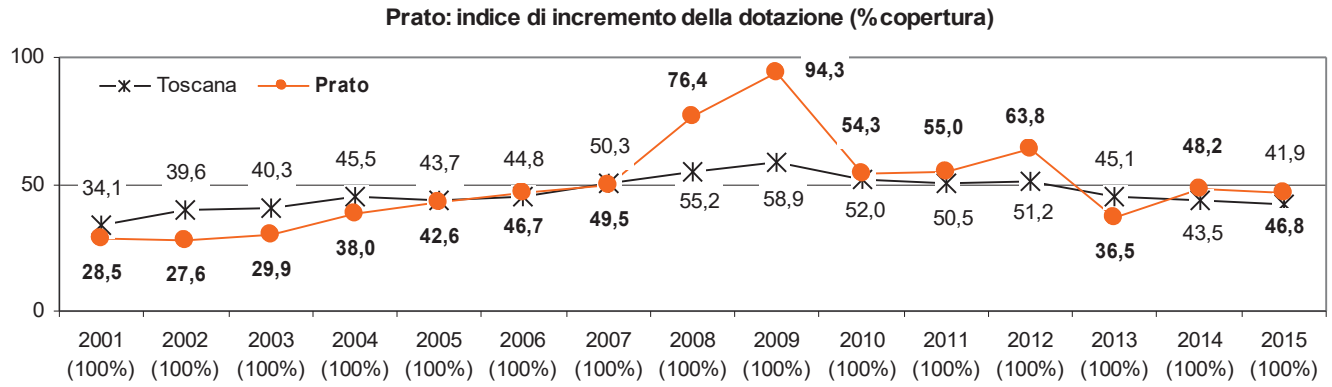
Lucca: indice di incremento della dotazione (% copertura)

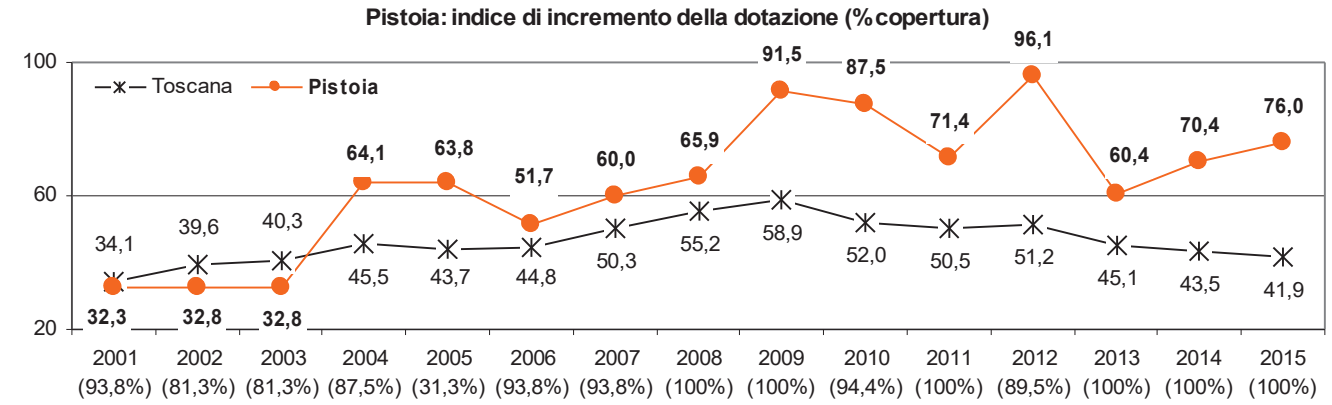


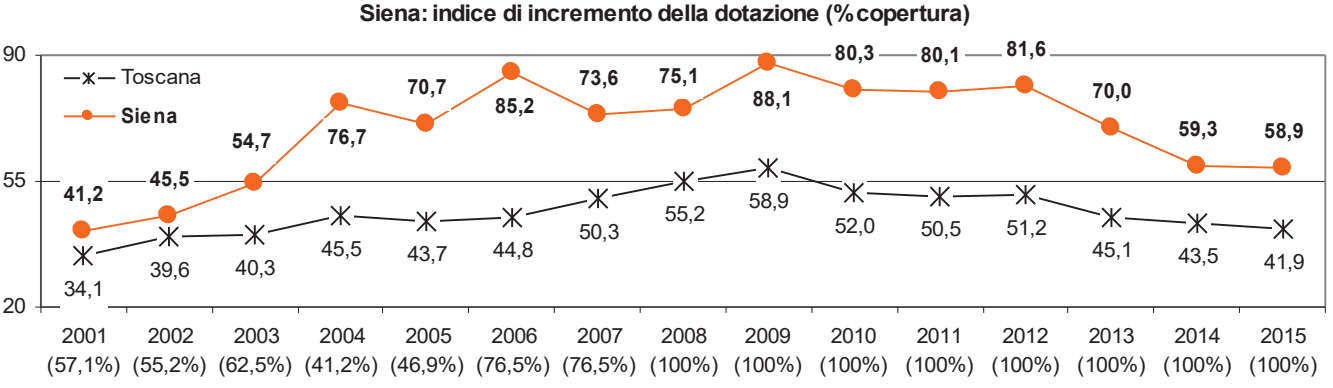
Massa-Carrara: indice di incremento della dotazione (% copertura)




Bibliolandia: indice di incremento della dotazione (% copertura)
70
45
20
Toscana
Bibliolandia
2001 (52,6%)
2002 (60%)
2003 (60%)
2004 (45%)
2005 (70%)
2006 (70%)
2007 (95%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (87%)
2012 (69,6%)
2013 (92%)
2014 (100%)
2015 (100%)


Prato: indice di incremento della dotazione (% copertura)
100
50
0
Toscana
Prato
2001 (100%)
2002 (100%)
2003 (100%)
2004 (100%)
2005 (100%)
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)


Pistoia: indice di incremento della dotazione (% copertura)
100
60
20
Toscana
Pistoia
2001 (93,8%)
2002 (81,3%)
2003 (81,3%)
2004 (87,5%)
2005 (31,3%)
2006 (93,8%)
2007 (93,8%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (94,4%)
2011 (100%)
2012 (89,5%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)


Siena: indice di incremento della dotazione (% copertura)
90
55
20
Toscana
Siena
2001 (57,1%)
2002 (55,2%)
2003 (62,5%)
2004 (41,2%)
2005 (46,9%)
2006 (76,5%)
2007 (76,5%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)

Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di spesa per acquisti per aggregato territoriale

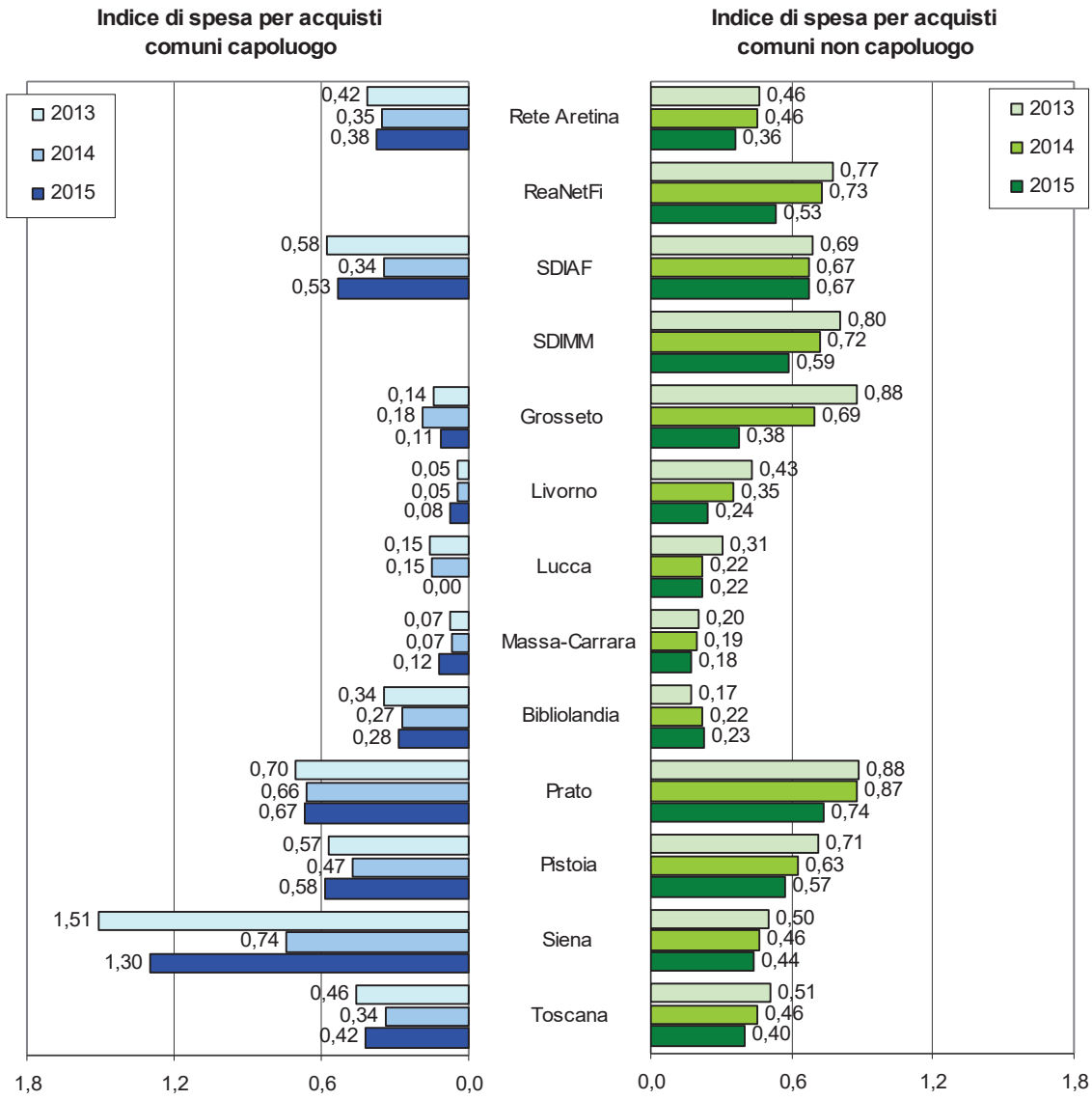
Indice di spesa per acquisti: Spesa per acquisti biblioteche + Spesa per acquisti reti documentarie / popolazione residente all'1/1

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

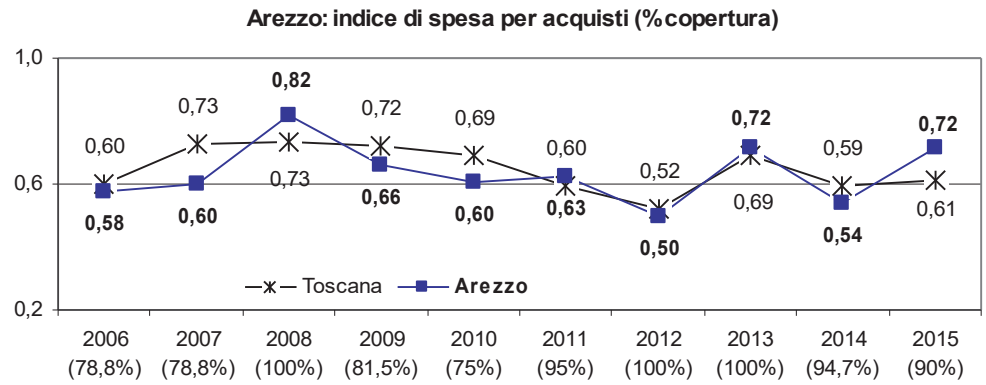
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di spesa per acquisti 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	0,716	0,539	0,716
Capoluogo		0,415	0,350	0,377
Altri comuni	Totale	0,463	0,456	0,362
	fino a 2.000	0,971	1,341	1,252
	2.001 - 5.000	0,471	0,220	0,000
	5.001 - 10.000	0,422	0,396	0,264
	10.001 - 20.000	0,528	0,493	0,335
	20.000 - 65.000	0,455	0,520	0,521
ReaNetFi	Totale	0,890	0,877	0,713
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	0,912	0,856	0,983
	5.001 - 10.000	0,120	0,132	0,131
	10.001 - 20.000	0,780	0,681	0,616
	20.000 - 65.000	0,814	0,855	0,393
SDIAF	Totale	0,771	0,640	0,868
Capoluogo		0,578	0,343	0,529
Altri comuni	Totale	0,688	0,674	0,670
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	1,599	2,015	1,018
	5.001 - 10.000	0,923	0,922	0,733
	10.001 - 20.000	0,582	0,697	0,398
	20.000 - 65.000	0,703	0,580	0,641
SDIMM	Totale	0,891	0,955	0,706
	fino a 2.000	1,189	1,189	1,188
	2.001 - 5.000	1,110	1,170	0,474
	5.001 - 10.000	0,640	0,550	0,483
	10.001 - 20.000	0,896	0,790	0,691
	20.000 - 65.000	0,520	0,447	0,337
Grosseto		1,065	1,120	0,994
Capoluogo		0,139	0,184	0,110
Altri comuni	Totale	0,879	0,695	0,377
	fino a 2.000	1,177	-	-
	2.001 - 5.000	0,938	0,750	0,673
	5.001 - 10.000	1,162	0,386	0,531
	10.001 - 20.000	0,161	0,209	0,079
	20.000 - 65.000	1,165	1,539	-
Livorno		0,442	0,364	0,293
Capoluogo		0,048	0,047	0,077
Altri comuni	Totale	0,434	0,350	0,241
	fino a 2.000	0,000	0,000	-
	2.001 - 5.000	0,071	0,245	0,341
	5.001 - 10.000	0,551	0,588	0,552
	10.001 - 20.000	0,375	0,349	0,339
	20.000 - 65.000	0,508	0,327	0,136
Lucca		0,496	0,357	0,165
Capoluogo		0,154	0,153	0,000
Altri comuni	Totale	0,305	0,219	0,218
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	1,165	0,000	0,000
	5.001 - 10.000	0,513	0,486	0,301
	10.001 - 20.000	0,599	0,552	0,550
	20.000 - 65.000	0,189	0,142	0,152

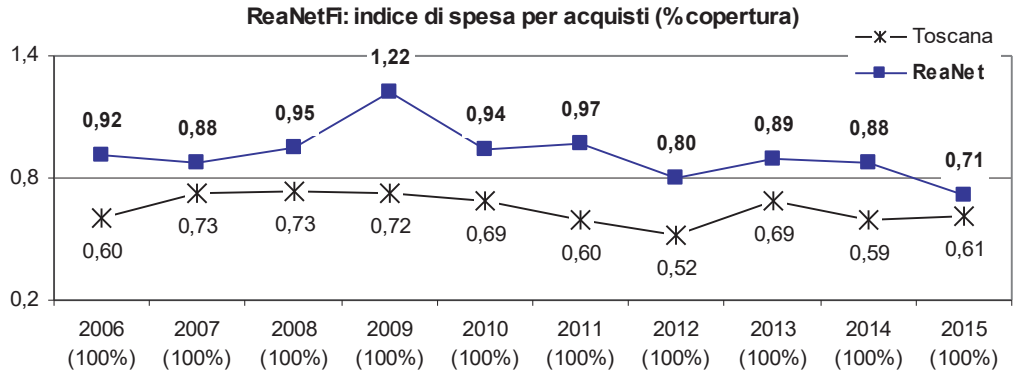
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di spesa per acquisti 2013	2014	2015
Massa-Carrara		0,221	0,215	0,228
Capoluogo		0,072	0,070	0,123
Altri comuni	Totale	0,201	0,193	0,176
	fino a 2.000	1,282	0,838	1,352
	2.001 - 5.000	0,076	0,075	0,000
	5.001 - 10.000	0,041	0,229	0,232
	10.001 - 20.000	0,349	0,224	0,060
	20.000 - 65.000	0,182	0,184	0,168
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		0,471	0,442	0,484
Capoluogo		0,344	0,274	0,283
Altri comuni	Totale	0,175	0,217	0,226
	fino a 2.000	0,000	0,265	0,267
	2.001 - 5.000	-	0,658	0,370
	5.001 - 10.000	0,160	0,198	0,268
	10.001 - 20.000	0,118	0,181	0,182
	20.000 - 65.000	0,218	0,203	0,225
Prato		0,873	0,802	0,795
Capoluogo		0,702	0,657	0,667
Altri comuni	Totale	0,885	0,874	0,736
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	1,016	1,009	0,506
	10.001 - 20.000	0,805	0,842	0,789
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		0,888	0,795	0,874
Capoluogo		0,571	0,470	0,583
Altri comuni	Totale	0,713	0,629	0,570
	fino a 2.000	0,540	0,500	0,788
	2.001 - 5.000	0,596	0,547	1,912
	5.001 - 10.000	0,959	0,867	0,824
	10.001 - 20.000	0,678	0,416	0,313
	20.000 - 65.000	0,550	0,662	0,601
Siena		1,057	0,813	0,787
Capoluogo		1,506	0,739	1,298
Altri comuni	Totale	0,505	0,463	0,440
	fino a 2.000	0,368	0,337	0,374
	2.001 - 5.000	0,359	0,327	0,304
	5.001 - 10.000	0,383	0,344	0,345
	10.001 - 20.000	1,155	1,033	1,018
	20.000 - 65.000	0,331	0,333	0,268
Toscana		**0,690**	**0,594**	**0,613**
Capoluogo		**0,456**	**0,336**	**0,417**
Altri comuni	**Totale**	**0,506**	**0,455**	**0,396**
	fino a 2.000	**0,630**	**0,529**	**0,685**
	2.001 - 5.000	**0,584**	**0,477**	**0,480**
	5.001 - 10.000	**0,593**	**0,479**	**0,423**
	10.001 - 20.000	**0,599**	**0,578**	**0,514**
	20.000 - 65.000	**0,468**	**0,418**	**0,343**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

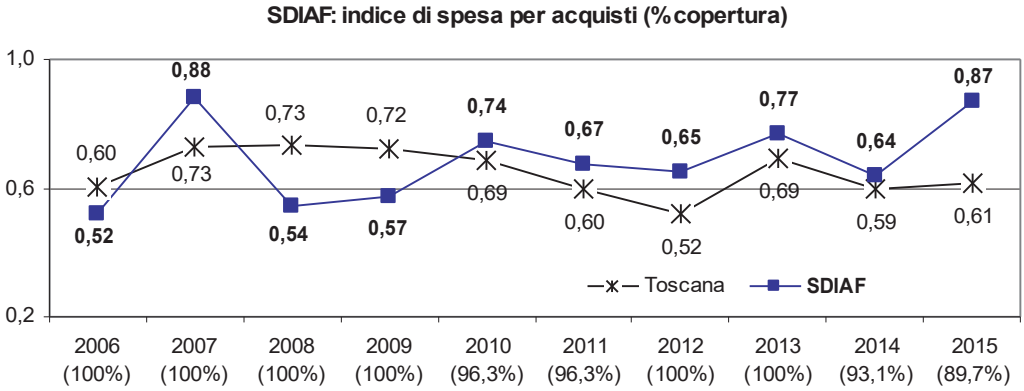
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014

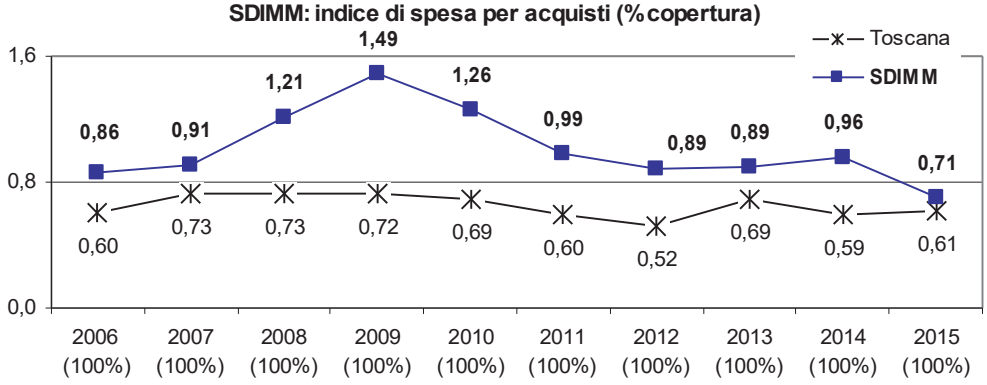


Nota: l'indice di spesa per acquisti per i comuni capoluogo e comuni capoluogo e per la classificazione dei comuni per ampiezza demografica, non tengono conto della parte sostenuta dalle reti documentarie, visto che non è possibile la sua distribuzione di questa a livello territoriale.
Nei grafici del totale di rete si tiene conto dai dati anno 2013, anche della quota di spesa sostenuta dalle reti documentarie.

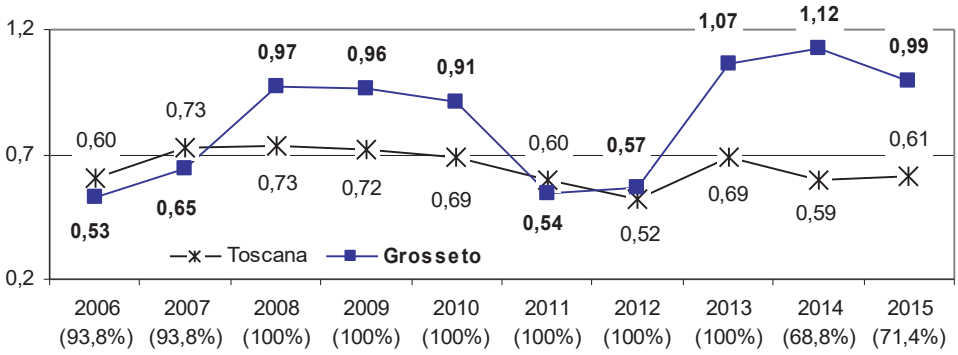

Arezzo: indice di spesa per acquisti (%copertura)
1,0
0,6
0,2
0,60
0,73
0,82
0,72
0,69
0,60
0,52
0,72
0,59
0,72
0,58
0,60
0,73
0,66
0,60
0,63
0,50
0,69
0,54
0,61
Toscana
Arezzo
2006 (78,8%)
2007 (78,8%)
2008 (100%)
2009 (81,5%)
2010 (75%)
2011 (95%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (94,7%)
2015 (90%)


ReaNetFi: indice di spesa per acquisti (%copertura)
Toscana
ReaNet
1,4
0,8
0,2
0,92
0,88
0,95
1,22
0,94
0,97
0,80
0,89
0,88
0,71
0,60
0,73
0,73
0,72
0,69
0,60
0,52
0,69
0,59
0,61
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)

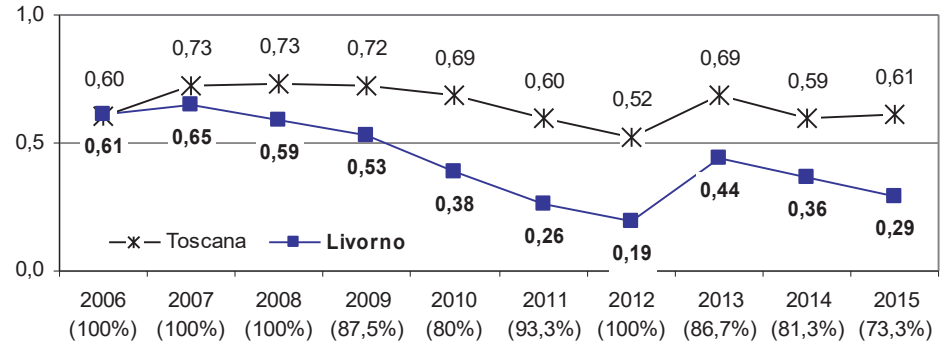

SDIAF: indice di spesa per acquisti (%copertura)
1,0
0,6
0,2
0,60
0,73
0,88
0,73
0,72
0,74
0,67
0,65
0,77
0,64
0,87
0,52
0,54
0,57
0,69
0,60
0,52
0,69
0,59
0,61
Toscana
SDIAF
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (96,3%)
2011 (96,3%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (93,1%)
2015 (89,7%)


SDIMM: indice di spesa per acquisti (%copertura)
Toscana
SDIMM
1,6
0,8
0,0
0,86
0,91
1,21
1,49
1,26
0,99
0,89
0,89
0,96
0,71
0,60
0,73
0,73
0,72
0,69
0,60
0,52
0,69
0,59
0,61
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)

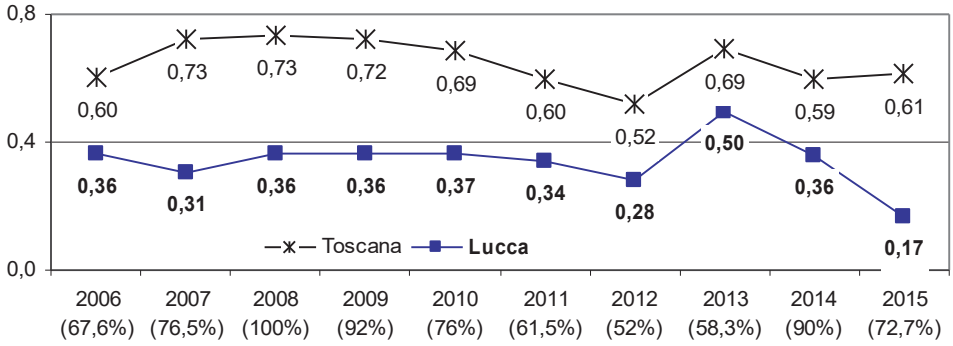
Grosseto: indice di spesa per acquisti (%copertura)



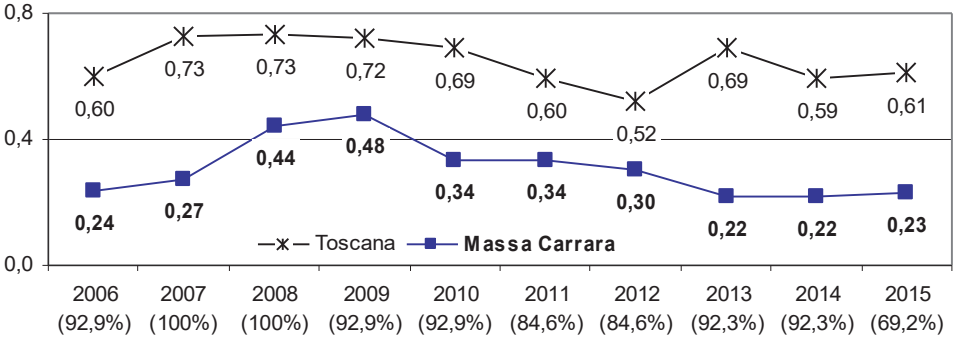
Livorno: indice di spesa per acquisti (%copertura)



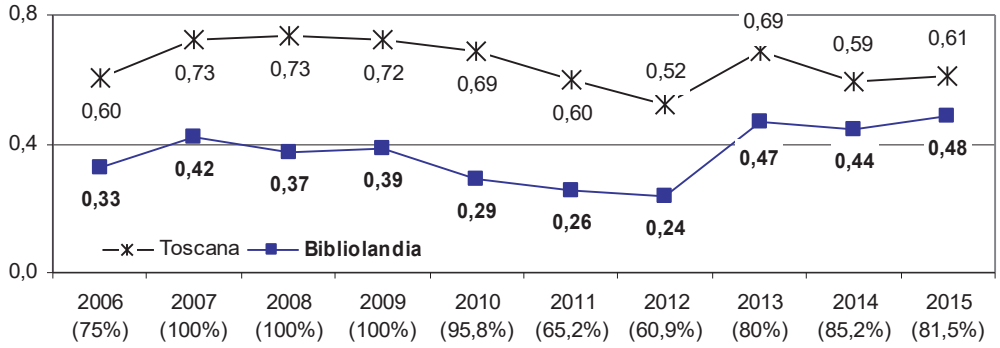
Lucca: indice di spesa per acquisti (%copertura)



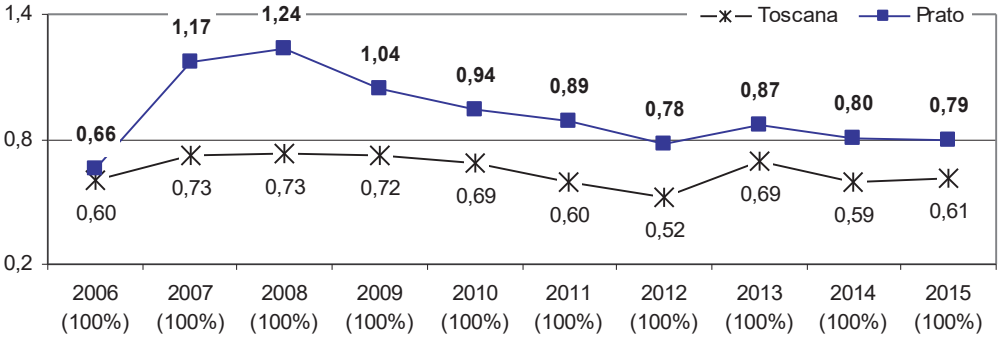
Massa-Carrara: indice di spesa per acquisti (%copertura)



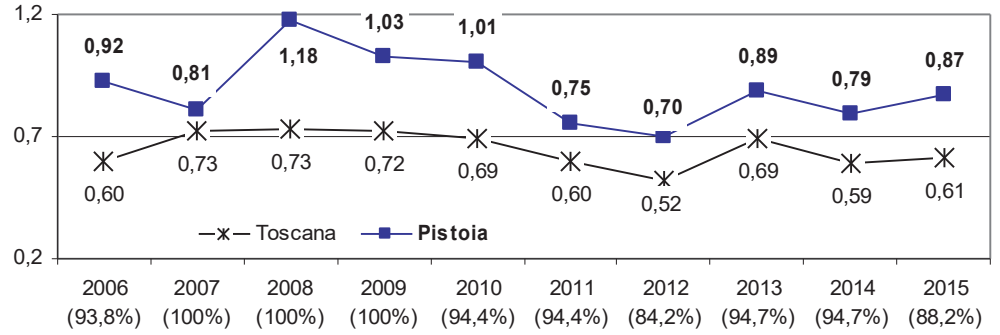
Bibliolandia: indice di spesa per acquisti (%copertura)



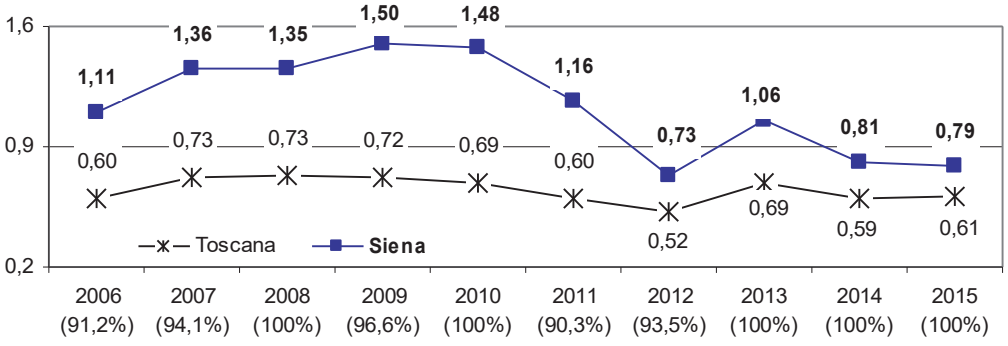
Prato: indice di spesa per acquisti (%copertura)



Pistoia: indice di spesa per acquisti (%copertura)



Siena: indice di spesa per acquisti (%copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di dotazione dei periodici correnti per aggregato territoriale

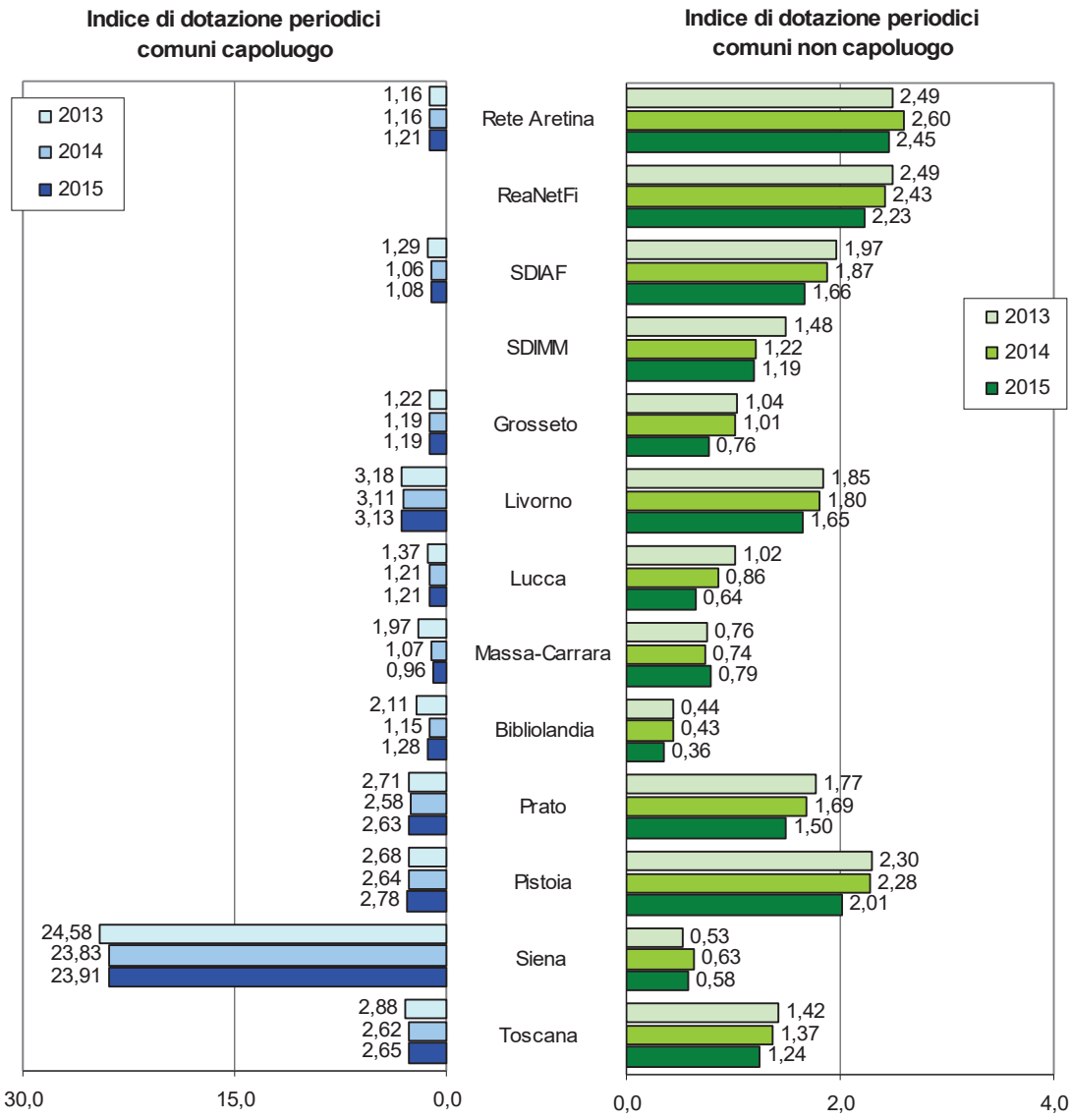
Indice di dotazione dei periodici correnti: Periodici correnti / popolazione residente all'1/1 x 1.000

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

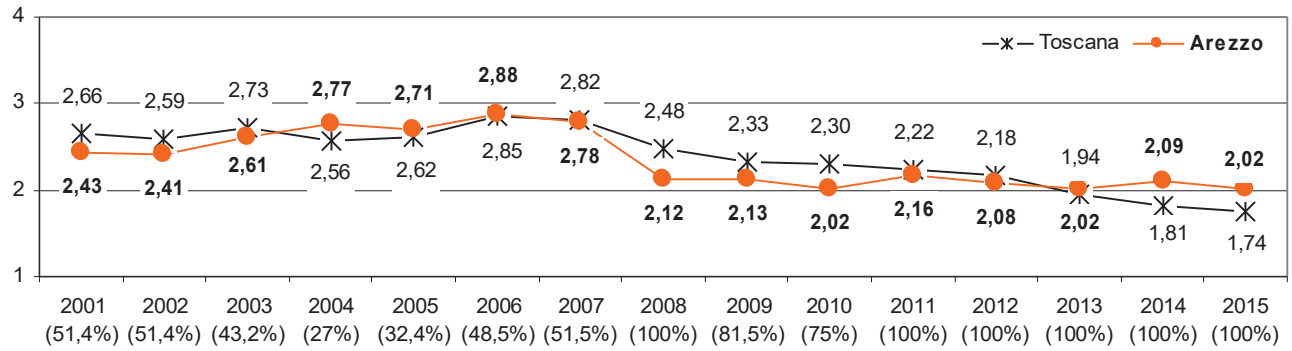
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di dotazione dei periodici correnti 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	2,023	2,093	2,018
Capoluogo		1,159	1,159	1,207
Altri comuni	Totale	2,489	2,599	2,450
	fino a 2.000	1,335	1,341	1,379
	2.001 - 5.000	0,000	0,000	0,000
	5.001 - 10.000	0,554	0,513	0,196
	10.001 - 20.000	1,043	1,090	0,933
	20.000 - 65.000	7,477	7,854	7,869
ReaNetFi	Totale	2,488	2,425	2,233
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	3,697	3,611	3,611
	5.001 - 10.000	0,268	0,264	0,262
	10.001 - 20.000	2,426	2,385	2,054
	20.000 - 65.000	2,673	2,576	2,565
SDIAF	Totale	1,611	1,442	1,351
Capoluogo		1,287	1,060	1,079
Altri comuni	Totale	1,970	1,871	1,658
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	0,457	0,454	0,456
	5.001 - 10.000	0,325	0,324	0,232
	10.001 - 20.000	1,985	1,867	2,051
	20.000 - 65.000	2,182	2,077	1,649
SDIMM	Totale	1,485	1,218	1,193
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	2,969	2,862	2,260
	5.001 - 10.000	1,077	1,123	1,135
	10.001 - 20.000	0,895	0,958	0,904
	20.000 - 65.000	3,273	1,647	1,891
Grosseto		1,114	1,089	0,970
Capoluogo		1,225	1,190	1,185
Altri comuni	Totale	1,038	1,013	0,763
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	0,550	1,093	1,108
	5.001 - 10.000	1,172	1,155	0,972
	10.001 - 20.000	0,110	0,251	0,252
	20.000 - 65.000	2,579	1,654	-
Livorno		2,491	2,454	2,379
Capoluogo		3,185	3,109	3,128
Altri comuni	Totale	1,847	1,798	1,648
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	0,000	0,000	0,090
	5.001 - 10.000	0,712	0,691	0,691
	10.001 - 20.000	3,855	3,058	3,063
	20.000 - 65.000	1,491	1,566	1,360
Lucca		1,119	0,942	0,777
Capoluogo		1,370	1,211	1,210
Altri comuni	Totale	1,021	0,860	0,644
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	0,280	0,069	0,070
	5.001 - 10.000	1,235	1,222	1,201
	10.001 - 20.000	1,739	1,186	0,955
	20.000 - 65.000	0,925	0,861	0,556

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di dotazione dei periodici correnti 2013	2014	2015
Massa-Carrara		1,187	0,855	0,858
Capoluogo		1,970	1,068	0,959
Altri comuni	Totale	0,759	0,737	0,794
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	0,659	0,656	0,815
	5.001 - 10.000	0,190	0,191	0,194
	10.001 - 20.000	0,698	0,697	1,326
	20.000 - 65.000	1,040	0,996	0,940
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		0,842	0,602	0,579
Capoluogo		2,110	1,151	1,285
Altri comuni	Totale	0,443	0,431	0,359
	fino a 2.000	0,000	0,221	0,222
	2.001 - 5.000	0,437	0,425	0,425
	5.001 - 10.000	0,000	0,000	0,000
	10.001 - 20.000	0,150	0,057	0,057
	20.000 - 65.000	0,810	0,833	0,680
Prato		2,509	2,390	2,383
Capoluogo		2,714	2,583	2,628
Altri comuni	Totale	1,769	1,689	1,497
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	1,676	0,908	0,910
	10.001 - 20.000	1,826	1,870	1,632
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		2,421	2,395	2,263
Capoluogo		2,677	2,639	2,783
Altri comuni	Totale	2,297	2,277	2,010
	fino a 2.000	1,791	1,794	2,765
	2.001 - 5.000	1,949	1,943	2,634
	5.001 - 10.000	2,536	2,713	2,701
	10.001 - 20.000	3,000	2,167	1,708
	20.000 - 65.000	0,971	2,134	1,871
Siena		5,456	5,603	5,358
Capoluogo		24,583	23,833	23,914
Altri comuni	Totale	0,526	0,630	0,582
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	0,386	0,383	0,386
	5.001 - 10.000	0,354	0,459	0,361
	10.001 - 20.000	0,980	1,234	1,239
	20.000 - 65.000	0,633	0,667	0,668
Toscana		**1,942**	**1,811**	**1,742**
Capoluogo		**2,881**	**2,625**	**2,650**
Altri comuni	**Totale**	**1,424**	**1,366**	**1,238**
	fino a 2.000	**0,264**	**0,316**	**0,343**
	2.001 - 5.000	**0,972**	**1,010**	**0,985**
	5.001 - 10.000	**0,861**	**0,867**	**0,768**
	10.001 - 20.000	**1,691**	**1,485**	**1,394**
	20.000 - 65.000	**1,838**	**1,771**	**1,565**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

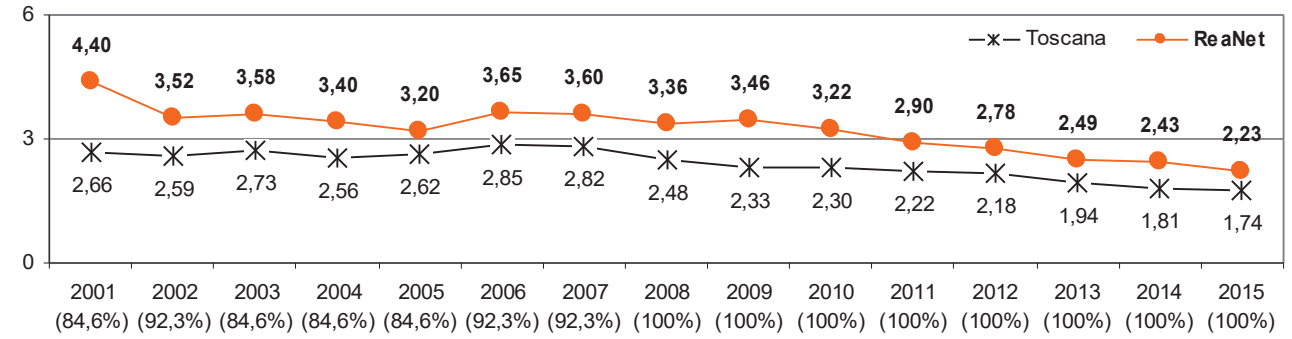
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di dotazione periodici comuni capoluogo
2013
2014
2015
1,16
1,16
1,21
1,29
1,06
1,08
1,22
1,19
1,19
3,18
3,11
3,13
1,37
1,21
1,21
1,97
1,07
0,96
2,11
1,15
1,28
2,71
2,58
2,63
2,68
2,64
2,78
24,58
23,83
23,91
2,88
2,62
2,65
30,0
15,0
0,0
Indice di dotazione periodici comuni non capoluogo
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
2,49
2,60
2,45
2,49
2,43
2,23
1,97
1,87
1,66
1,48
1,22
1,19
1,04
1,01
0,76
1,85
1,80
1,65
1,02
0,86
0,64
0,76
0,74
0,79
0,44
0,43
0,36
1,77
1,69
1,50
2,30
2,28
2,01
0,53
0,63
0,58
1,42
1,37
1,24
2013
2014
2015
0,0
2,0
4,0

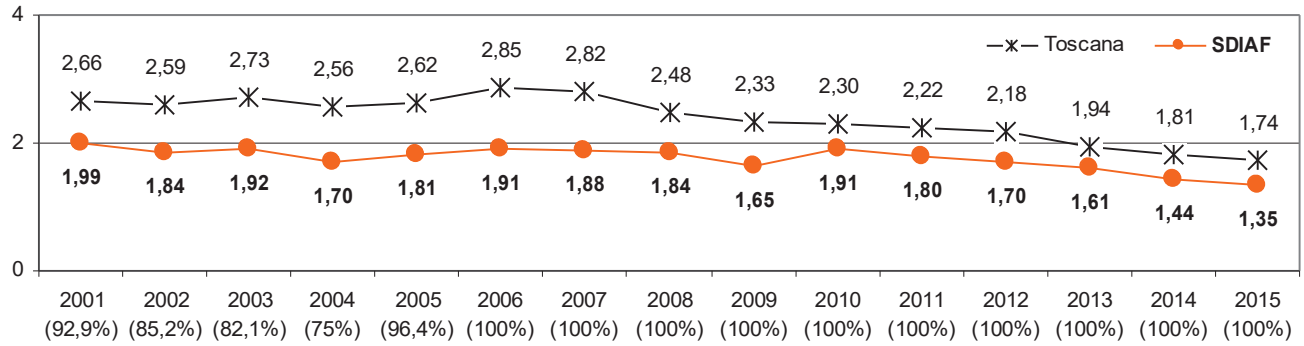
Arezzo: indice di dotazione dei periodici (% copertura)



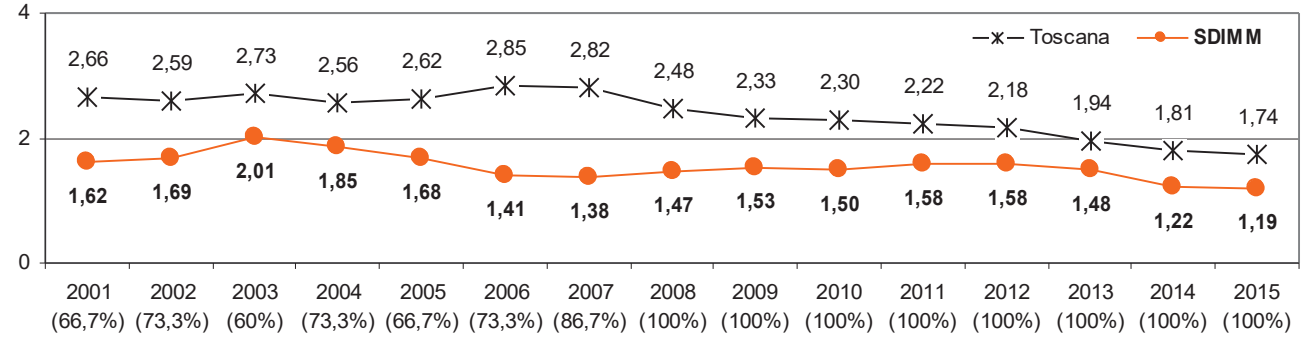
ReaNetFi: indice di dotazione dei periodici (% copertura)



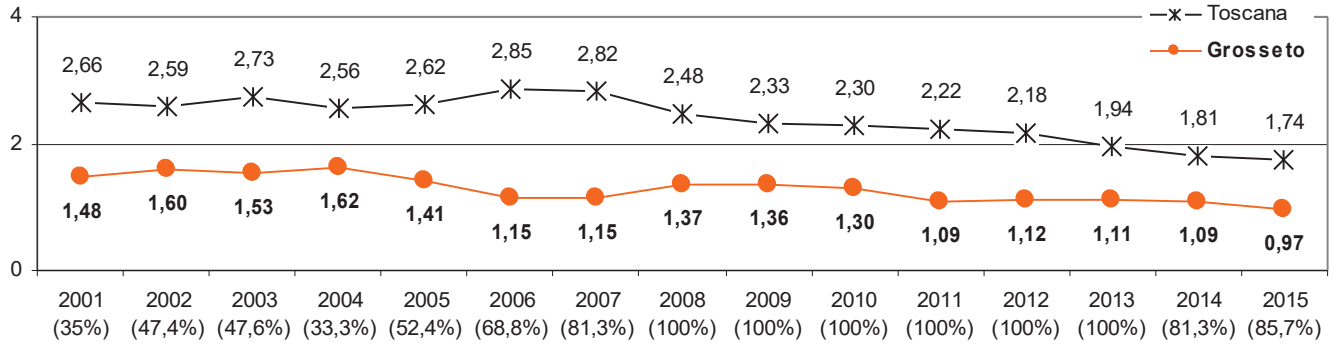
SDIAF: indice di dotazione dei periodici (% copertura)



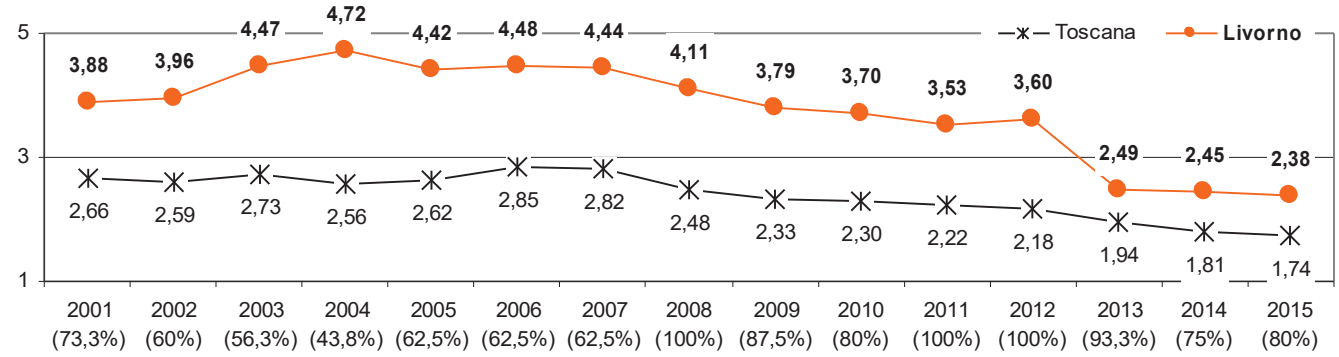
SDIMM: indice di dotazione dei periodici (% copertura)



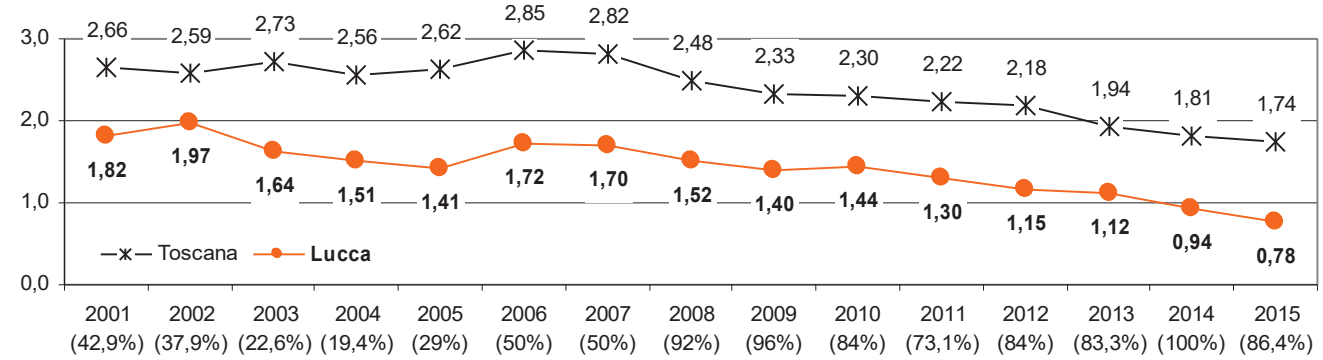
Grosseto: indice di dotazione dei periodici (% copertura)



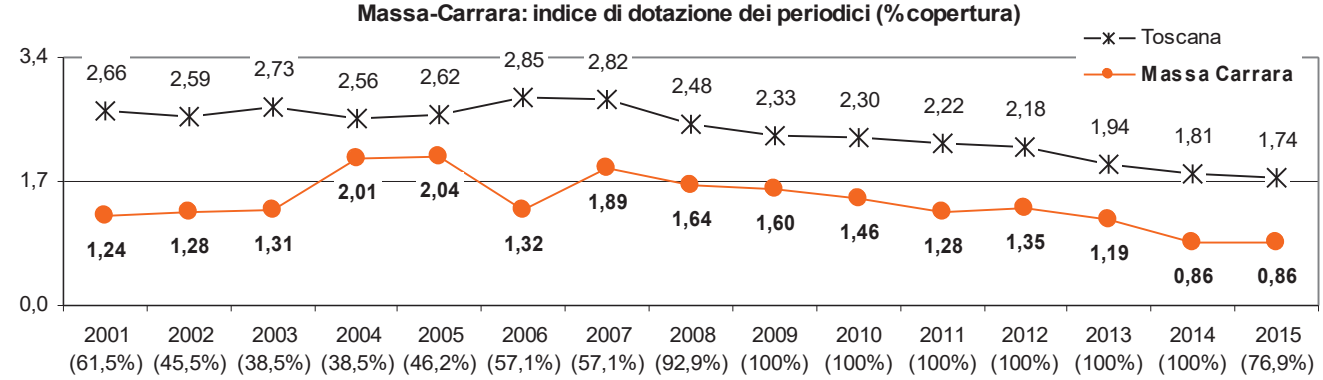
Livorno: indice di dotazione dei periodici (% copertura)



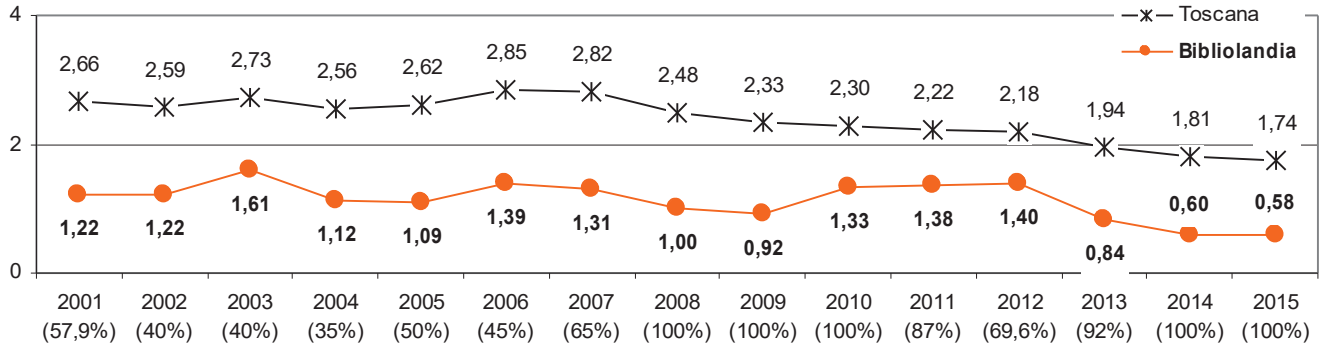
Lucca: indice di dotazione dei periodici (% copertura)



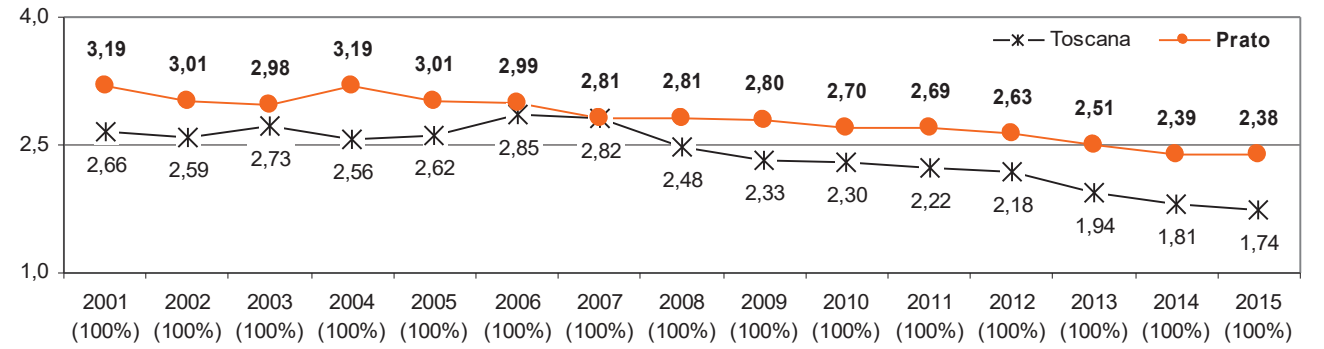
Massa-Carrara: indice di dotazione dei periodici (% copertura)



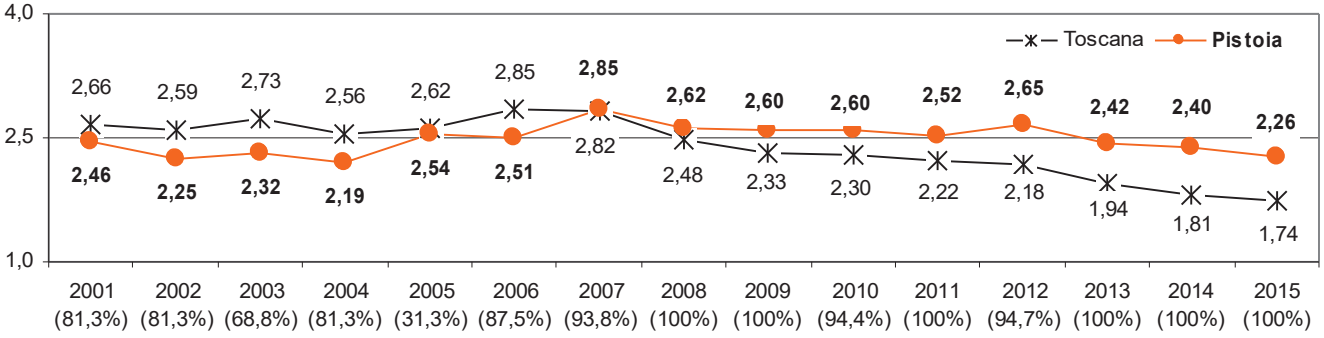
Bibliolandia: indice di dotazione dei periodici (%copertura)



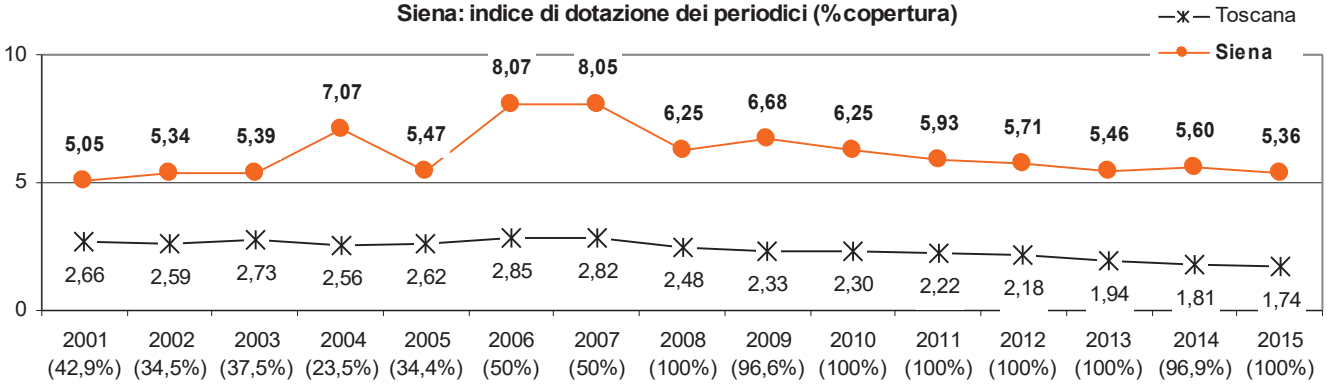
Prato: indice di dotazione dei periodici (%copertura)



Pistoia: indice di dotazione dei periodici (%copertura)



Siena: indice di dotazione dei periodici (%copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di impatto per aggregato territoriale

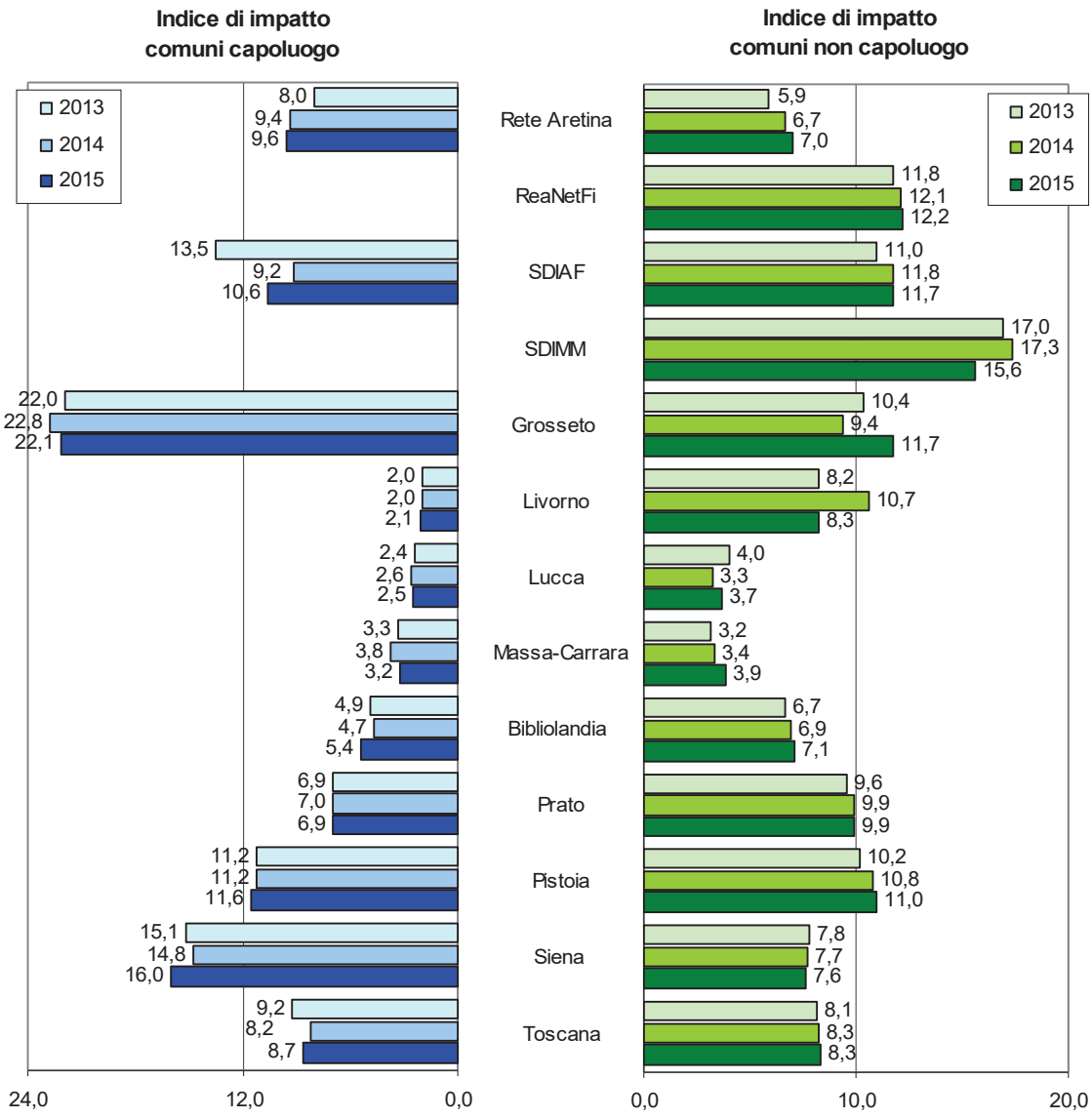
Indice di impatto: Iscritti attivi al prestito / abitanti all'1/1 x 100

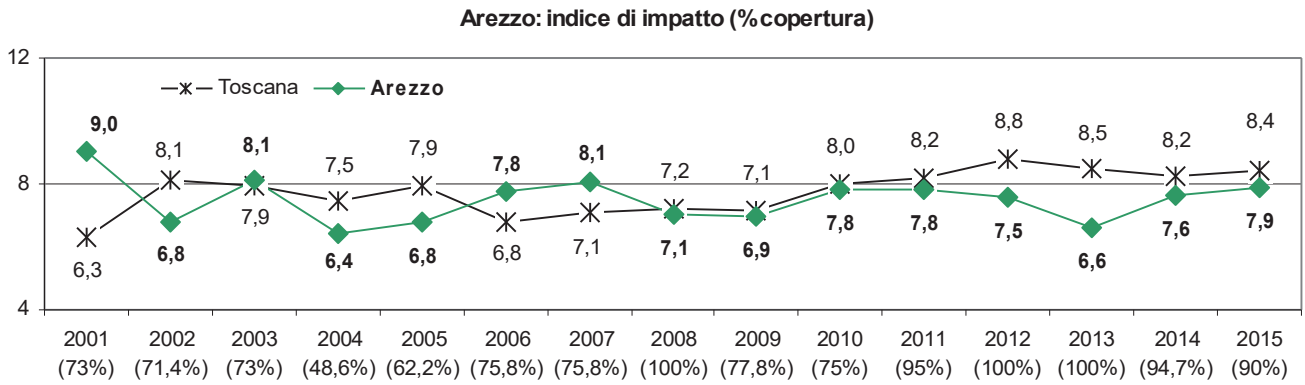
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

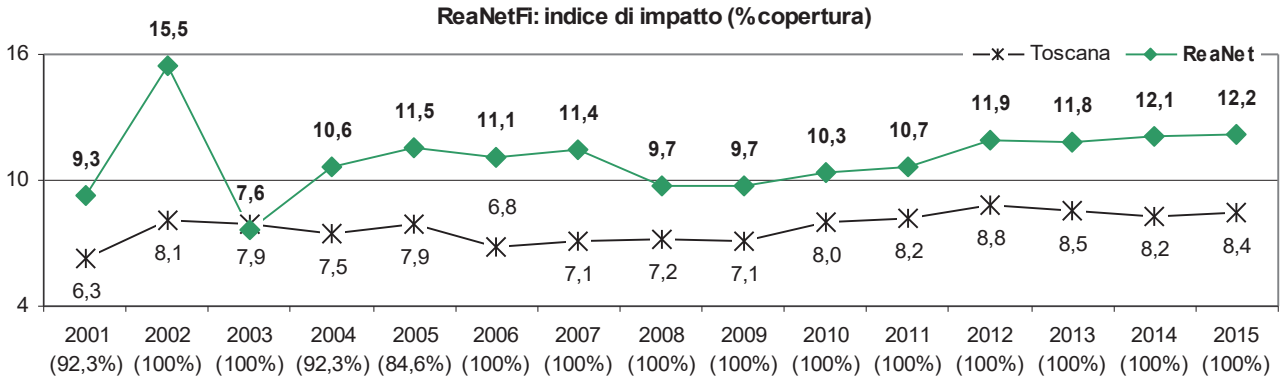
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di impatto		
		2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	6,599	7,619	7,879
Capoluogo		7,954	9,363	9,554
Altri comuni	Totale	5,867	6,667	6,981
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	5,856	6,120	5,992
	5.001 - 10.000	4,985	4,672	4,978
	10.001 - 20.000	5,922	6,222	3,957
	20.000 - 65.000	7,724	10,457	14,868
ReaNetFi	Totale	11,791	12,101	12,172
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	12,997	12,707	12,394
	5.001 - 10.000	2,195	2,137	1,744
	10.001 - 20.000	12,953	13,064	13,410
	20.000 - 65.000	10,804	11,539	11,271
SDIAF	Totale	12,302	10,381	11,141
Capoluogo		13,493	9,158	10,621
Altri comuni	Totale	10,982	11,753	11,729
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	15,323	18,956	23,152
	5.001 - 10.000	11,322	12,228	12,693
	10.001 - 20.000	8,768	7,970	8,591
	20.000 - 65.000	12,168	13,804	12,810
SDIMM	Totale	16,966	17,328	15,625
	fino a 2.000	24,346	26,897	27,981
	2.001 - 5.000	16,291	17,198	16,688
	5.001 - 10.000	17,205	18,251	19,955
	10.001 - 20.000	17,978	18,162	14,192
	20.000 - 65.000	12,651	12,157	12,250
Grosseto		15,103	15,153	17,634
Capoluogo		21,956	22,754	22,095
Altri comuni	Totale	10,370	9,394	11,724
	fino a 2.000	29,608	-	-
	2.001 - 5.000	15,960	17,168	17,839
	5.001 - 10.000	6,866	6,567	8,158
	10.001 - 20.000	2,019	8,723	13,061
	20.000 - 65.000	20,143	9,769	-
Livorno		5,201	6,390	5,240
Capoluogo		1,950	2,007	2,128
Altri comuni	Totale	8,214	10,656	8,281
	fino a 2.000	2,218	33,746	-
	2.001 - 5.000	7,908	7,937	7,803
	5.001 - 10.000	7,619	7,321	7,258
	10.001 - 20.000	3,712	3,807	3,524
	20.000 - 65.000	10,970	14,298	10,638
Lucca		3,553	3,106	3,381
Capoluogo		2,403	2,579	2,515
Altri comuni	Totale	4,040	3,265	3,650
	fino a 2.000	4,267	9,489	13,839
	2.001 - 5.000	3,761	4,705	4,711
	5.001 - 10.000	4,330	5,278	6,931
	10.001 - 20.000	4,198	3,104	4,185
	20.000 - 65.000	4,259	2,992	3,029

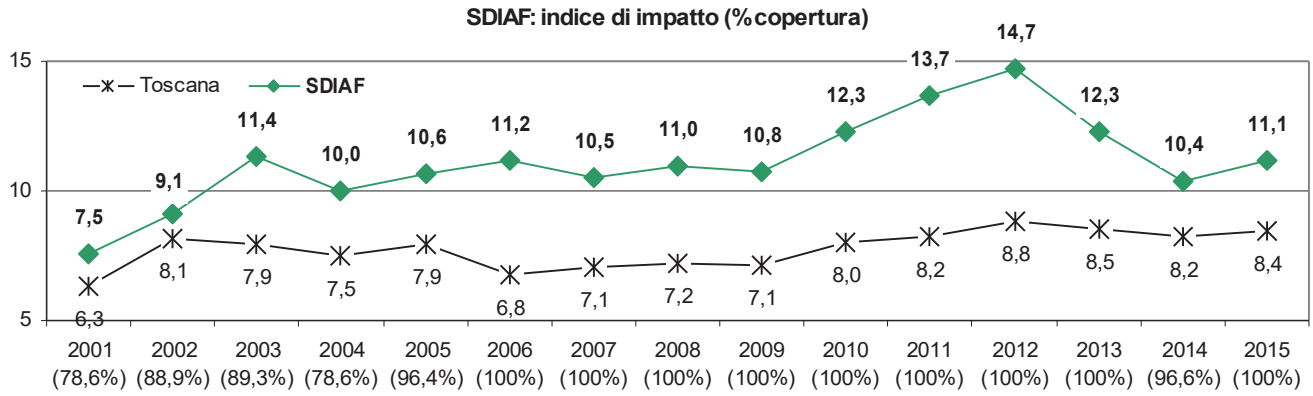
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di impatto		
		2013	2014	2015
Massa-Carrara		3,217	3,508	3,606
Capoluogo		3,303	3,782	3,212
Altri comuni	Totale	3,170	3,355	3,855
	fino a 2.000	7,820	7,781	8,111
	2.001 - 5.000	1,810	2,398	2,813
	5.001 - 10.000	2,447	2,397	3,020
	10.001 - 20.000	2,034	1,581	4,799
	20.000 - 65.000	4,102	4,484	4,187
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		6,228	6,382	6,723
Capoluogo		4,872	4,720	5,410
Altri comuni	Totale	6,662	6,899	7,133
	fino a 2.000	5,845	7,412	5,910
	2.001 - 5.000	-	3,894	3,914
	5.001 - 10.000	5,178	6,716	7,680
	10.001 - 20.000	4,635	4,892	4,389
	20.000 - 65.000	8,744	8,524	9,122
Prato		7,516	7,606	7,562
Capoluogo		6,947	6,964	6,914
Altri comuni	Totale	9,562	9,937	9,907
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	8,297	9,462	9,678
	10.001 - 20.000	10,332	10,047	9,960
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		10,506	10,913	11,186
Capoluogo		11,199	11,247	11,575
Altri comuni	Totale	10,170	10,752	10,997
	fino a 2.000	4,349	4,871	8,018
	2.001 - 5.000	7,057	6,891	7,726
	5.001 - 10.000	10,055	9,802	8,987
	10.001 - 20.000	11,557	13,667	13,808
	20.000 - 65.000	8,961	9,630	11,032
Siena		9,295	9,197	9,428
Capoluogo		15,128	14,780	15,980
Altri comuni	Totale	7,792	7,741	7,611
	fino a 2.000	4,689	9,643	5,919
	2.001 - 5.000	10,159	11,737	9,818
	5.001 - 10.000	5,624	5,105	5,071
	10.001 - 20.000	3,404	4,333	3,629
	20.000 - 65.000	13,613	12,002	12,809
Toscana		**8,509**	**8,240**	**8,429**
Capoluogo		**9,212**	**8,157**	**8,659**
Altri comuni	**Totale**	**8,118**	**8,285**	**8,298**
	fino a 2.000	**8,190**	**11,124**	**10,149**
	2.001 - 5.000	**9,593**	**9,281**	**9,590**
	5.001 - 10.000	**7,047**	**7,096**	**7,675**
	10.001 - 20.000	**8,477**	**8,687**	**8,512**
	20.000 - 65.000	**9,537**	**9,491**	**9,411**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

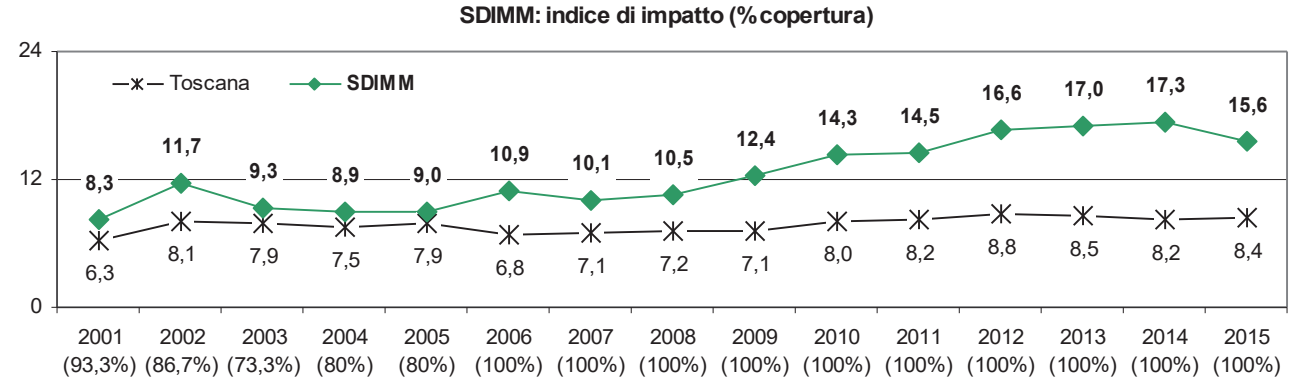
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014

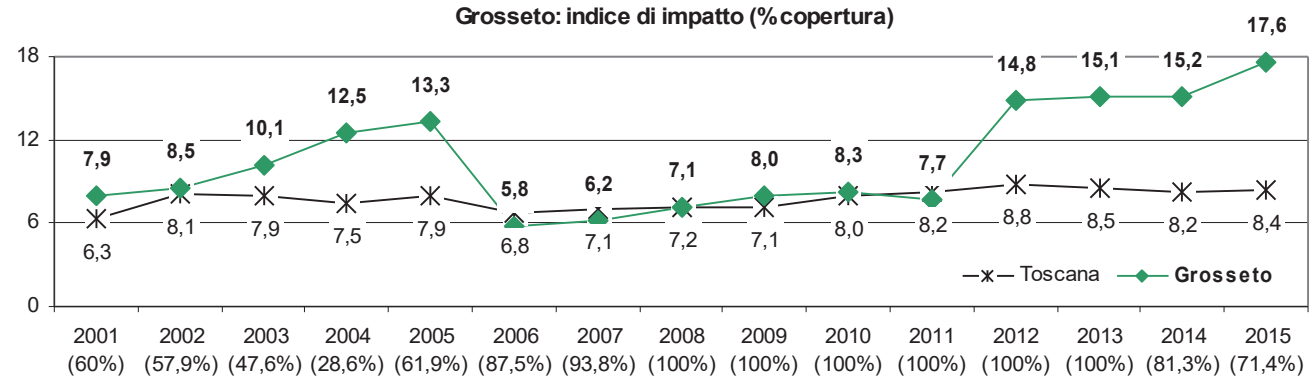

Indice di impatto
comuni capoluogo
2013
2014
2015
8,0
9,4
9,6
13,5
9,2
10,6
22,0
22,8
22,1
2,0
2,0
2,1
2,4
2,6
2,5
3,3
3,8
3,2
4,9
4,7
5,4
6,9
7,0
6,9
11,2
11,2
11,6
15,1
14,8
16,0
9,2
8,2
8,7
24,0
12,0
0,0
Indice di impatto
comuni non capoluogo
2013
2014
2015
Rete Aretina
5,9
6,7
7,0
ReaNetFi
11,8
12,1
12,2
SDIAF
11,0
11,8
11,7
SDIMM
17,0
17,3
15,6
Grosseto
10,4
9,4
11,7
Livorno
8,2
10,7
8,3
Lucca
4,0
3,3
3,7
Massa-Carrara
3,2
3,4
3,9
Bibliolandia
6,7
6,9
7,1
Prato
9,6
9,9
9,9
Pistoia
10,2
10,8
11,0
Siena
7,8
7,7
7,6
Toscana
8,1
8,3
8,3
0,0
10,0
20,0

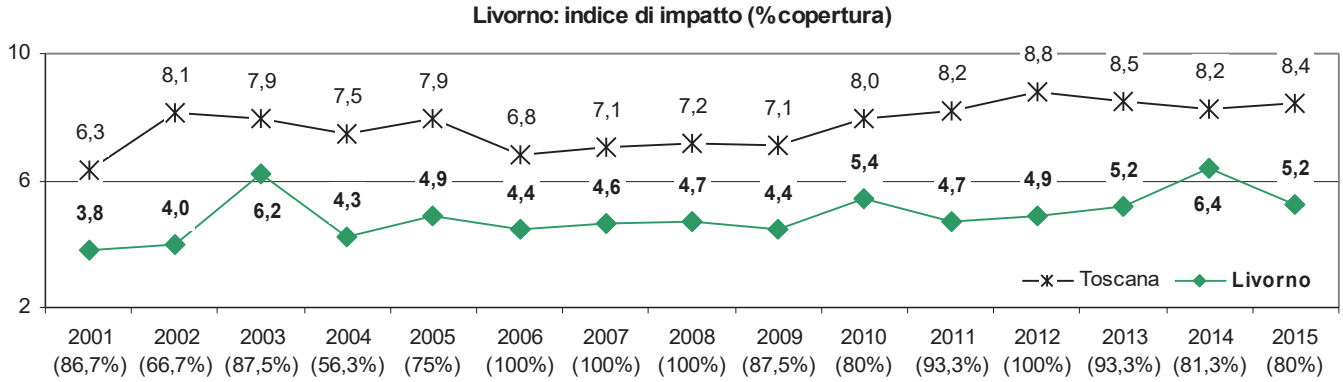

Arezzo: indice di impatto (%copertura)
Toscana
Arezzo
2001 (73%) 2002 (71,4%) 2003 (73%) 2004 (48,6%) 2005 (62,2%) 2006 (75,8%) 2007 (75,8%) 2008 (100%) 2009 (77,8%) 2010 (75%) 2011 (95%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (94,7%) 2015 (90%)

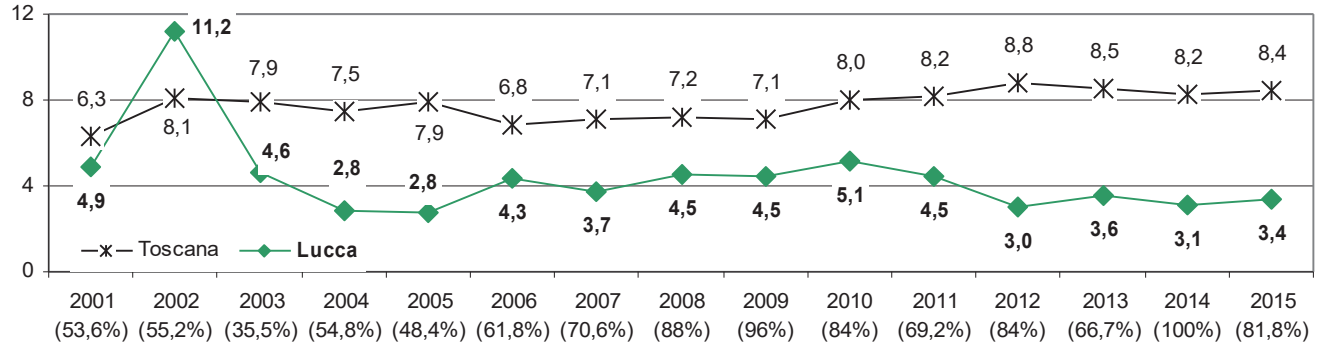

ReaNetFi: indice di impatto (%copertura)
Toscana
ReaNet
2001 (92,3%) 2002 (100%) 2003 (100%) 2004 (92,3%) 2005 (84,6%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)

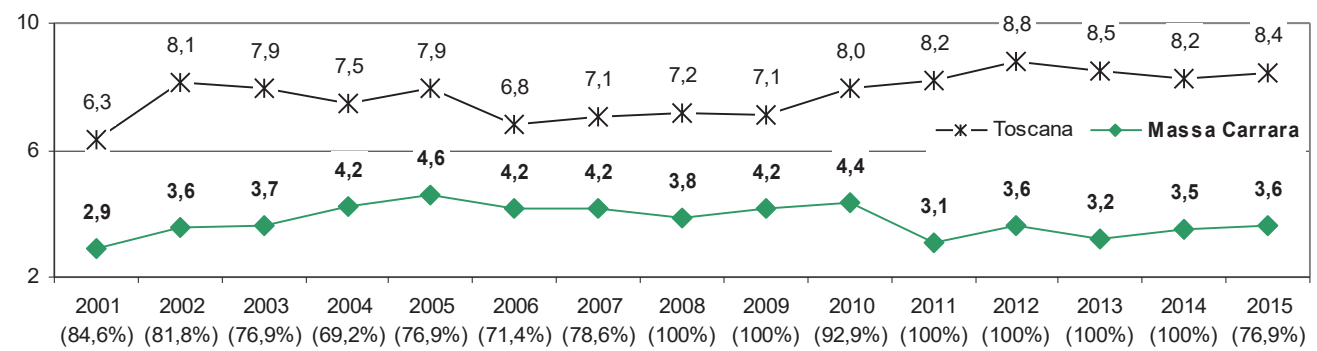

SDIAF: indice di impatto (%copertura)
Toscana
SDIAF
2001 (78,6%) 2002 (88,9%) 2003 (89,3%) 2004 (78,6%) 2005 (96,4%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (96,6%) 2015 (100%)

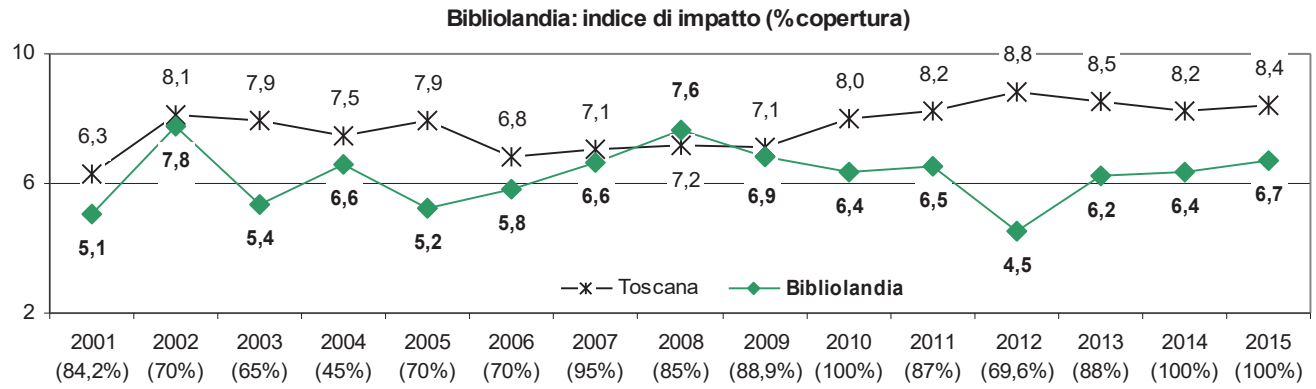

SDIMM: indice di impatto (%copertura)
Toscana
SDIMM
2001 (93,3%) 2002 (86,7%) 2003 (73,3%) 2004 (80%) 2005 (80%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)

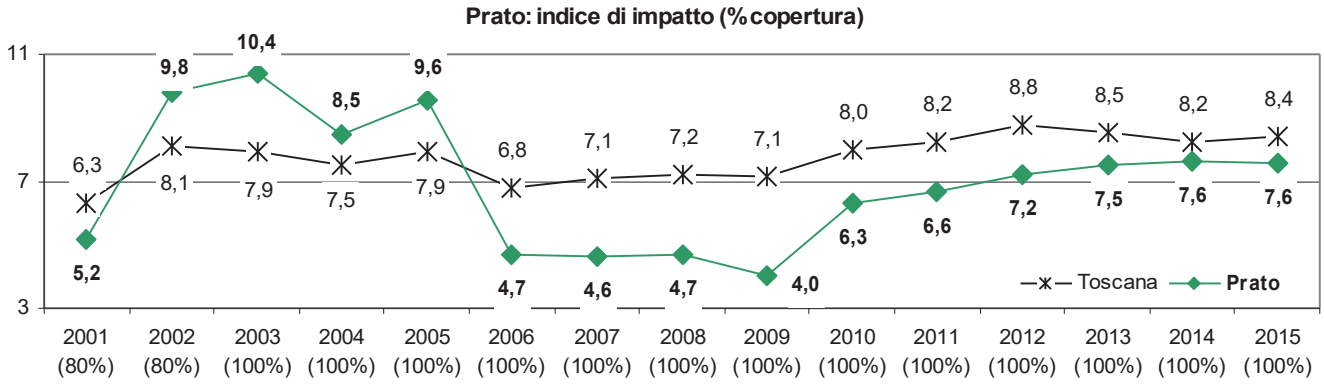

Grosseto: indice di impatto (%copertura)
18
12
6
0
7,9
8,5
10,1
12,5
13,3
5,8
6,2
7,1
8,0
8,3
7,7
14,8
15,1
15,2
17,6
6,3
8,1
7,9
7,5
7,9
6,8
7,1
7,2
7,1
8,0
8,2
8,8
8,5
8,2
8,4
Toscana
Grosseto
2001 (60%)
2002 (57,9%)
2003 (47,6%)
2004 (28,6%)
2005 (61,9%)
2006 (87,5%)
2007 (93,8%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (81,3%)
2015 (71,4%)

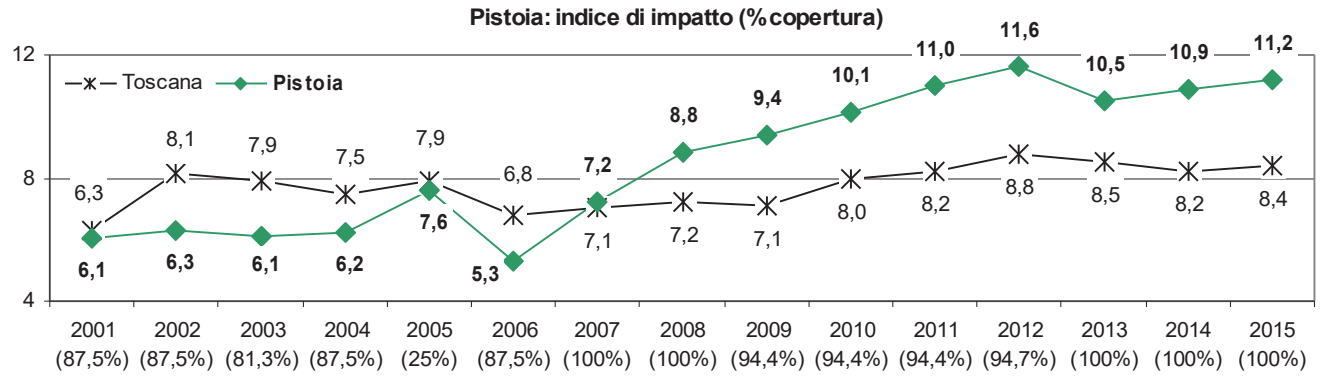

Livorno: indice di impatto (%copertura)
10
6
2
6,3
8,1
7,9
7,5
7,9
6,8
7,1
7,2
7,1
8,0
8,2
8,8
8,5
8,2
8,4
3,8
4,0
6,2
4,3
4,9
4,4
4,6
4,7
4,4
5,4
4,7
4,9
5,2
6,4
5,2
Toscana
Livorno
2001 (86,7%)
2002 (66,7%)
2003 (87,5%)
2004 (56,3%)
2005 (75%)
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (87,5%)
2010 (80%)
2011 (93,3%)
2012 (100%)
2013 (93,3%)
2014 (81,3%)
2015 (80%)

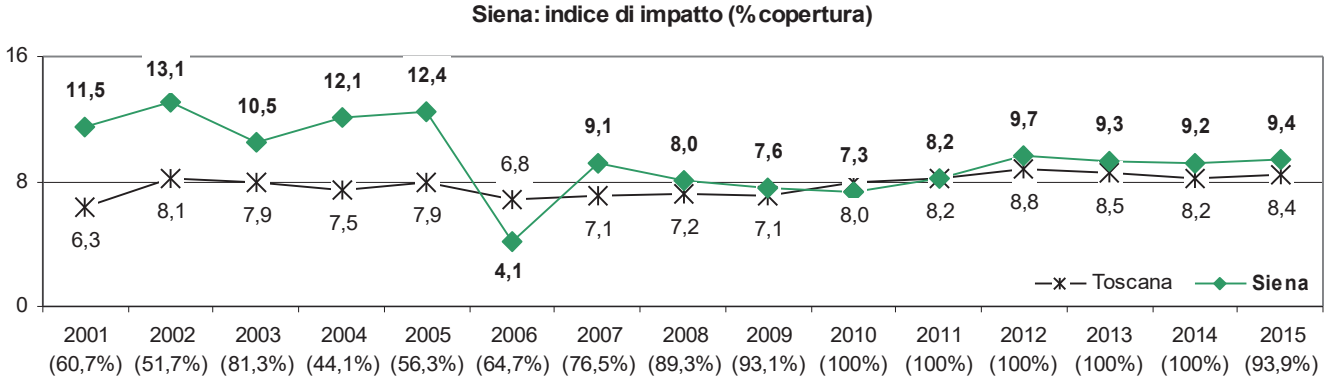

Lucca: indice di impatto (%copertura)
12
8
4
0
6,3
8,1
7,9
7,5
7,9
6,8
7,1
7,2
7,1
8,0
8,2
8,8
8,5
8,2
8,4
4,9
11,2
4,6
2,8
2,8
4,3
3,7
4,5
4,5
5,1
4,5
3,0
3,6
3,1
3,4
Toscana
Lucca
2001 (53,6%)
2002 (55,2%)
2003 (35,5%)
2004 (54,8%)
2005 (48,4%)
2006 (61,8%)
2007 (70,6%)
2008 (88%)
2009 (96%)
2010 (84%)
2011 (69,2%)
2012 (84%)
2013 (66,7%)
2014 (100%)
2015 (81,8%)


Massa-Carrara: indice di impatto (%copertura)
10
6
2
6,3
8,1
7,9
7,5
7,9
6,8
7,1
7,2
7,1
8,0
8,2
8,8
8,5
8,2
8,4
2,9
3,6
3,7
4,2
4,6
4,2
4,2
3,8
4,2
4,4
3,1
3,6
3,2
3,5
3,6
Toscana
Massa Carrara
2001 (84,6%)
2002 (81,8%)
2003 (76,9%)
2004 (69,2%)
2005 (76,9%)
2006 (71,4%)
2007 (78,6%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (92,9%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (76,9%)


Bibliolandia: indice di impatto (%copertura)
10
6
2
6,3
8,1
7,9
7,5
7,9
6,8
7,1
7,2
7,1
8,0
8,2
8,8
8,5
8,2
8,4
5,1
7,8
5,4
6,6
5,2
5,8
6,6
7,6
6,9
6,4
6,5
4,5
6,2
6,4
6,7
Toscana
Bibliolandia
2001 (84,2%)
2002 (70%)
2003 (65%)
2004 (45%)
2005 (70%)
2006 (70%)
2007 (95%)
2008 (85%)
2009 (88,9%)
2010 (100%)
2011 (87%)
2012 (69,6%)
2013 (88%)
2014 (100%)
2015 (100%)


Prato: indice di impatto (%copertura)
11
7
3
6,3
8,1
7,9
7,5
7,9
6,8
7,1
7,2
7,1
8,0
8,2
8,8
8,5
8,2
8,4
5,2
9,8
10,4
8,5
9,6
4,7
4,6
4,7
4,0
6,3
6,6
7,2
7,5
7,6
7,6
Toscana
Prato
2001 (80%)
2002 (80%)
2003 (100%)
2004 (100%)
2005 (100%)
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)


Pistoia: indice di impatto (%copertura)
12
8
4
Toscana
Pistoia
6,3
8,1
7,9
7,5
7,9
6,8
7,2
8,8
9,4
10,1
11,0
11,6
10,5
10,9
11,2
6,1
6,3
6,1
6,2
7,6
5,3
7,1
7,2
7,1
8,0
8,2
8,8
8,5
8,2
8,4
2001 (87,5%)
2002 (87,5%)
2003 (81,3%)
2004 (87,5%)
2005 (25%)
2006 (87,5%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (94,4%)
2010 (94,4%)
2011 (94,4%)
2012 (94,7%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)


Siena: indice di impatto (%copertura)
16
8
0
11,5
13,1
10,5
12,1
12,4
6,8
9,1
8,0
7,6
7,3
8,2
9,7
9,3
9,2
9,4
6,3
8,1
7,9
7,5
7,9
4,1
7,1
7,2
7,1
8,0
8,2
8,8
8,5
8,2
8,4
Toscana
Siena
2001 (60,7%)
2002 (51,7%)
2003 (81,3%)
2004 (44,1%)
2005 (56,3%)
2006 (64,7%)
2007 (76,5%)
2008 (89,3%)
2009 (93,1%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (93,9%)

Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di prestito per aggregato territoriale

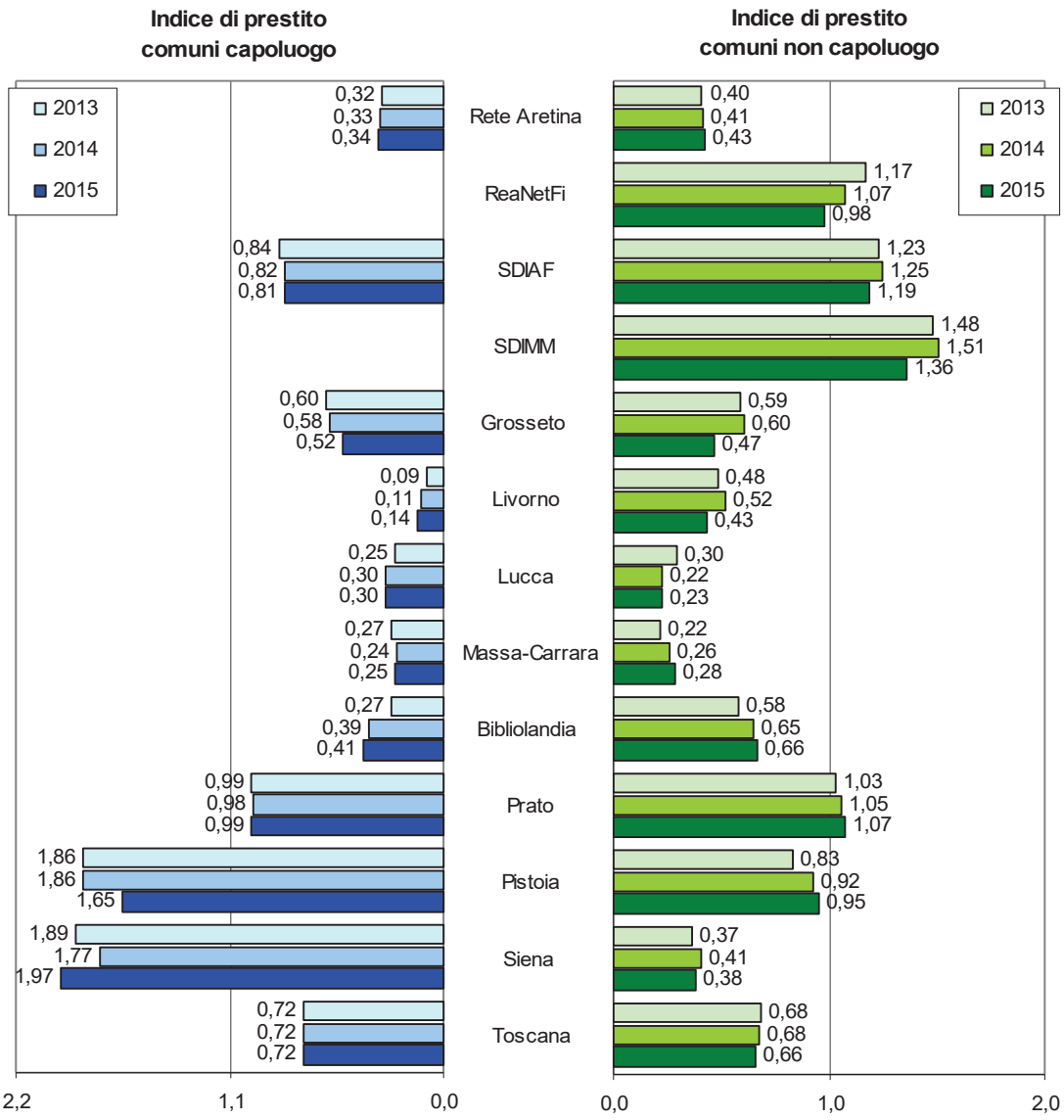
Indice di prestito: Prestiti totali agli utenti (locali + interbibliotecari passivi) / abitanti all'1/1

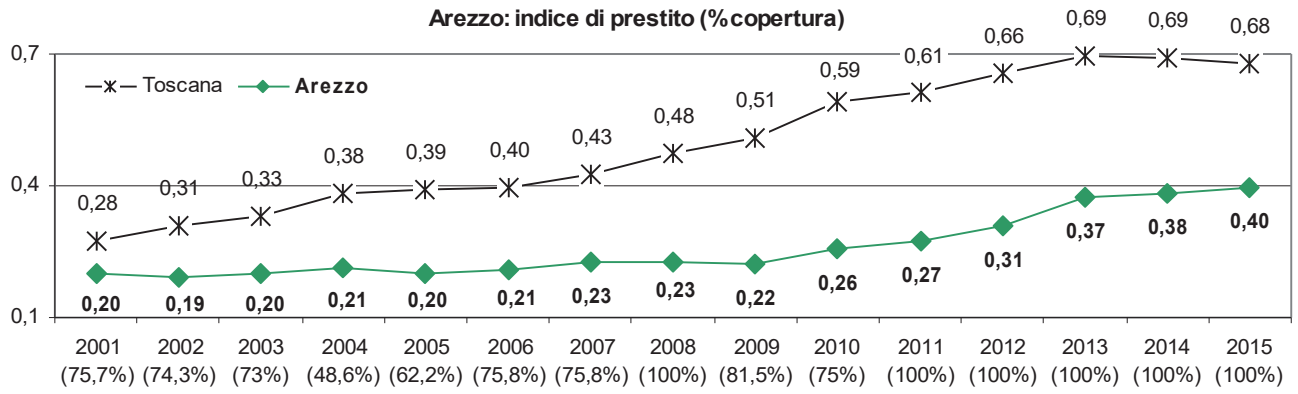
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

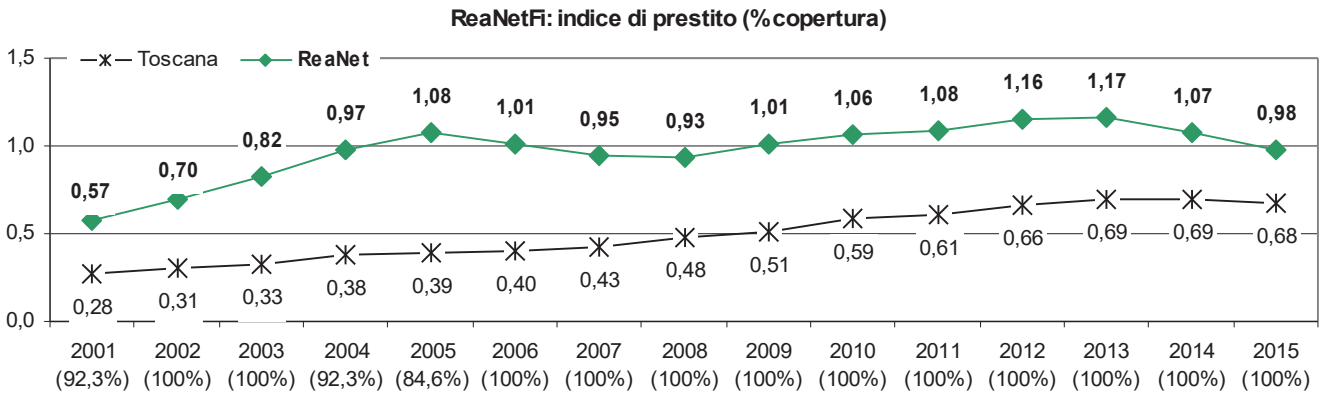
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di prestito 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	0,375	0,384	0,397
Capoluogo		0,321	0,330	0,340
Altri comuni	Totale	0,404	0,413	0,427
	fino a 2.000	0,023	0,021	0,017
	2.001 - 5.000	0,108	0,104	0,061
	5.001 - 10.000	0,286	0,277	0,234
	10.001 - 20.000	0,557	0,584	0,464
	20.000 - 65.000	0,403	0,406	0,637
ReaNetFi	Totale	1,168	1,071	0,978
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	1,087	0,996	1,027
	5.001 - 10.000	0,112	0,145	0,186
	10.001 - 20.000	1,028	0,963	0,927
	20.000 - 65.000	1,512	1,354	1,137
SDIAF	Totale	1,027	1,020	0,989
Capoluogo		0,841	0,815	0,815
Altri comuni	Totale	1,232	1,249	1,186
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	1,428	1,414	0,927
	5.001 - 10.000	1,269	1,269	1,459
	10.001 - 20.000	0,860	0,934	0,830
	20.000 - 65.000	1,446	1,432	1,324
SDIMM	Totale	1,478	1,509	1,358
	fino a 2.000	1,184	1,237	1,476
	2.001 - 5.000	2,673	2,937	2,544
	5.001 - 10.000	0,922	1,003	0,947
	10.001 - 20.000	1,680	1,674	1,430
	20.000 - 65.000	1,082	1,071	1,099
Grosseto		0,597	0,595	0,495
Capoluogo		0,604	0,581	0,522
Altri comuni	Totale	0,592	0,605	0,466
	fino a 2.000	0,533	-	-
	2.001 - 5.000	0,628	0,660	0,606
	5.001 - 10.000	0,637	0,633	0,637
	10.001 - 20.000	0,162	0,217	0,183
	20.000 - 65.000	1,016	1,005	-
Livorno		0,294	0,317	0,287
Capoluogo		0,091	0,111	0,136
Altri comuni	Totale	0,481	0,517	0,435
	fino a 2.000	0,135	0,561	-
	2.001 - 5.000	0,437	0,369	0,342
	5.001 - 10.000	0,729	0,728	0,618
	10.001 - 20.000	0,312	0,281	0,232
	20.000 - 65.000	0,557	0,603	0,506
Lucca		0,285	0,241	0,243
Capoluogo		0,252	0,296	0,298
Altri comuni	Totale	0,298	0,224	0,226
	fino a 2.000	0,140	0,210	0,232
	2.001 - 5.000	0,130	0,159	0,085
	5.001 - 10.000	0,458	0,330	0,357
	10.001 - 20.000	0,364	0,367	0,381
	20.000 - 65.000	0,288	0,197	0,191

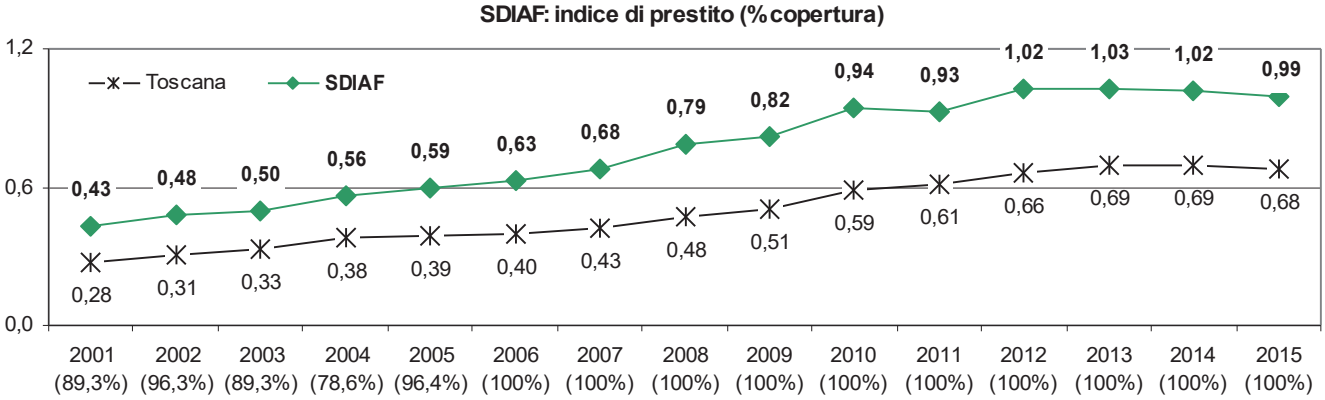
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di prestito 2013	2014	2015
Massa-Carrara		0,236	0,252	0,271
Capoluogo		0,269	0,243	0,250
Altri comuni	Totale	0,218	0,258	0,285
	fino a 2.000	0,209	0,180	0,269
	2.001 - 5.000	0,135	0,129	0,169
	5.001 - 10.000	0,143	0,150	0,203
	10.001 - 20.000	0,141	0,302	0,426
	20.000 - 65.000	0,301	0,327	0,324
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		0,504	0,585	0,603
Capoluogo		0,272	0,387	0,412
Altri comuni	Totale	0,578	0,647	0,663
	fino a 2.000	0,315	0,621	0,631
	2.001 - 5.000	0,215	0,473	0,453
	5.001 - 10.000	0,559	0,651	0,698
	10.001 - 20.000	0,414	0,449	0,437
	20.000 - 65.000	0,722	0,789	0,822
Prato		0,995	0,997	1,010
Capoluogo		0,987	0,982	0,994
Altri comuni	Totale	1,026	1,053	1,069
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	0,889	1,364	1,271
	10.001 - 20.000	1,110	0,981	1,023
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		1,163	1,228	1,178
Capoluogo		1,855	1,856	1,652
Altri comuni	Totale	0,827	0,924	0,949
	fino a 2.000	0,133	0,091	0,087
	2.001 - 5.000	0,567	0,672	0,870
	5.001 - 10.000	0,604	0,674	0,777
	10.001 - 20.000	1,040	1,051	1,022
	20.000 - 65.000	0,799	1,065	1,105
Siena		0,679	0,689	0,707
Capoluogo		1,893	1,771	1,973
Altri comuni	Totale	0,367	0,407	0,381
	fino a 2.000	0,234	0,257	0,270
	2.001 - 5.000	0,227	0,251	0,218
	5.001 - 10.000	0,278	0,318	0,289
	10.001 - 20.000	0,372	0,410	0,397
	20.000 - 65.000	0,605	0,662	0,636
Toscana		**0,694**	**0,693**	**0,678**
Capoluogo		**0,719**	**0,718**	**0,716**
Altri comuni	**Totale**	**0,680**	**0,679**	**0,657**
	fino a 2.000	**0,337**	**0,404**	**0,492**
	2.001 - 5.000	**0,548**	**0,552**	**0,520**
	5.001 - 10.000	**0,530**	**0,549**	**0,560**
	10.001 - 20.000	**0,767**	**0,764**	**0,715**
	20.000 - 65.000	**0,831**	**0,800**	**0,776**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

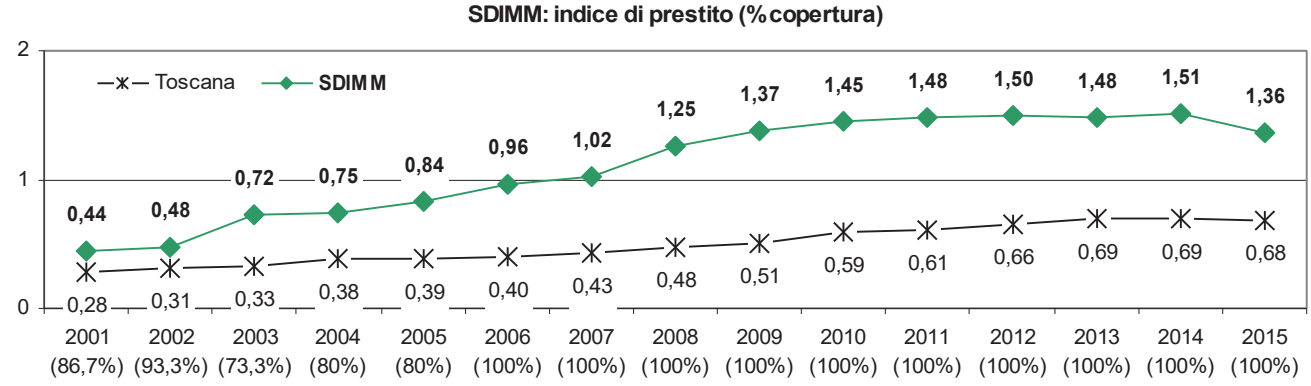
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di prestito comuni capoluogo
Indice di prestito comuni non capoluogo
2013
2014
2015
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
0,32 0,33 0,34
0,40 0,41 0,43
1,17 1,07 0,98
0,84 0,82 0,81
1,23 1,25 1,19
1,48 1,51 1,36
0,60 0,58 0,52
0,59 0,60 0,47
0,09 0,11 0,14
0,48 0,52 0,43
0,25 0,30 0,30
0,30 0,22 0,23
0,27 0,24 0,25
0,22 0,26 0,28
0,27 0,39 0,41
0,58 0,65 0,66
0,99 0,98 0,99
1,03 1,05 1,07
1,86 1,86 1,65
0,83 0,92 0,95
1,89 1,77 1,97
0,37 0,41 0,38
0,72 0,72 0,72
0,68 0,68 0,66
2,2
1,1
0,0
0,0
1,0
2,0

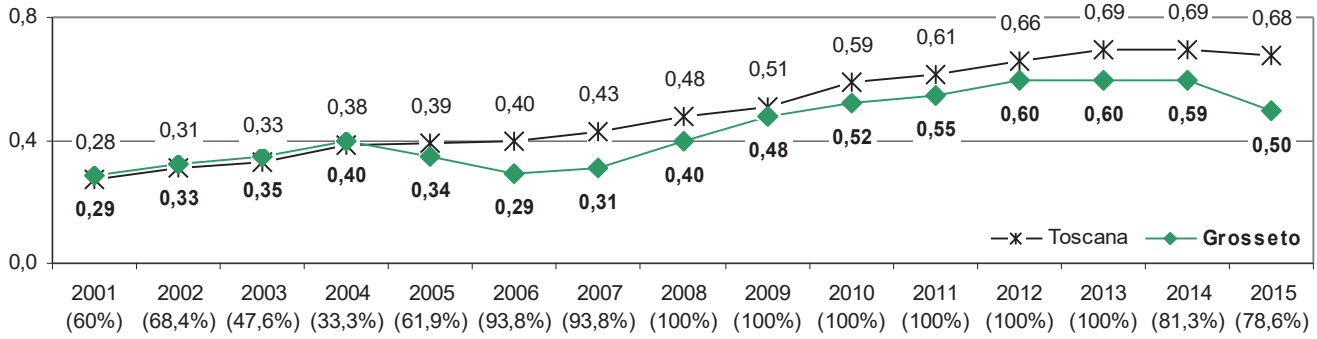

Arezzo: indice di prestito (%copertura)
Toscana
Arezzo
0,7
0,4
0,1
0,28 0,31 0,33 0,38 0,39 0,40 0,43 0,48 0,51 0,59 0,61 0,66 0,69 0,69 0,68
0,20 0,19 0,20 0,21 0,20 0,21 0,23 0,23 0,22 0,26 0,27 0,31 0,37 0,38 0,40
2001 (75,7%) 2002 (74,3%) 2003 (73%) 2004 (48,6%) 2005 (62,2%) 2006 (75,8%) 2007 (75,8%) 2008 (100%) 2009 (81,5%) 2010 (75%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)


ReaNetFi: indice di prestito (%copertura)
Toscana
ReaNet
1,5
1,0
0,5
0,0
0,57 0,70 0,82 0,97 1,08 1,01 0,95 0,93 1,01 1,06 1,08 1,16 1,17 1,07 0,98
0,28 0,31 0,33 0,38 0,39 0,40 0,43 0,48 0,51 0,59 0,61 0,66 0,69 0,69 0,68
2001 (92,3%) 2002 (100%) 2003 (100%) 2004 (92,3%) 2005 (84,6%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)


SDIAF: indice di prestito (%copertura)
Toscana
SDIAF
1,2
0,6
0,0
0,43 0,48 0,50 0,56 0,59 0,63 0,68 0,79 0,82 0,94 0,93 1,02 1,03 1,02 0,99
0,28 0,31 0,33 0,38 0,39 0,40 0,43 0,48 0,51 0,59 0,61 0,66 0,69 0,69 0,68
2001 (89,3%) 2002 (96,3%) 2003 (89,3%) 2004 (78,6%) 2005 (96,4%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)

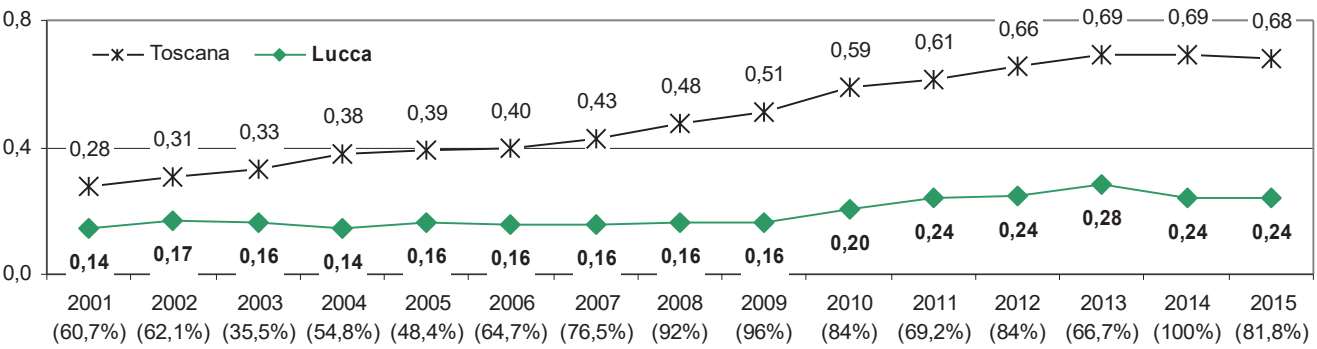

SDIMM: indice di prestito (%copertura)
Toscana
SDIMM
2
1
0
0,44 0,48 0,72 0,75 0,84 0,96 1,02 1,25 1,37 1,45 1,48 1,50 1,48 1,51 1,36
0,28 0,31 0,33 0,38 0,39 0,40 0,43 0,48 0,51 0,59 0,61 0,66 0,69 0,69 0,68
2001 (86,7%) 2002 (93,3%) 2003 (73,3%) 2004 (80%) 2005 (80%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)

Grosseto: indice di prestito (% copertura)

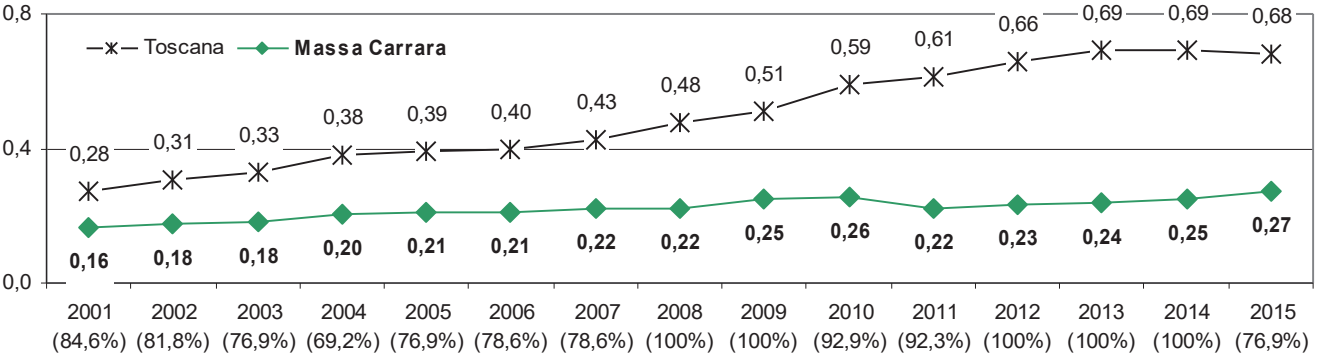


Livorno: indice di prestito (% copertura)

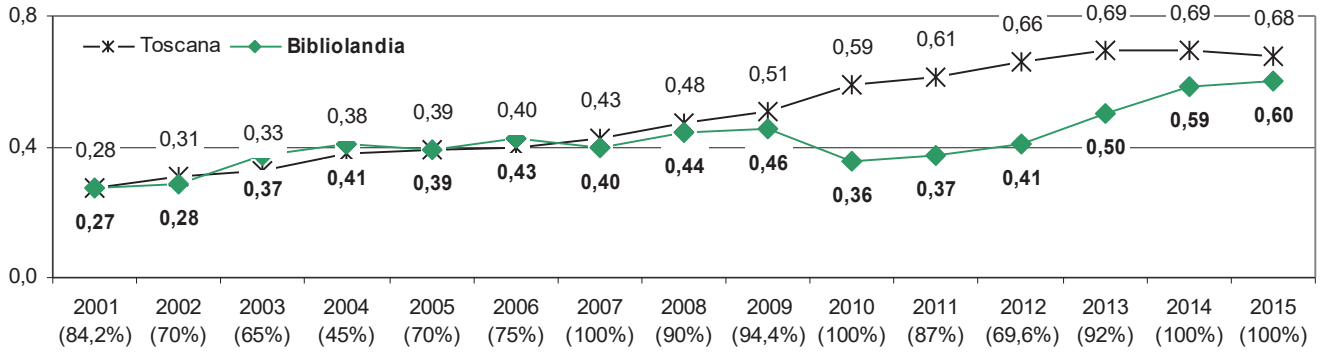
Lucca: indice di prestito (% copertura)



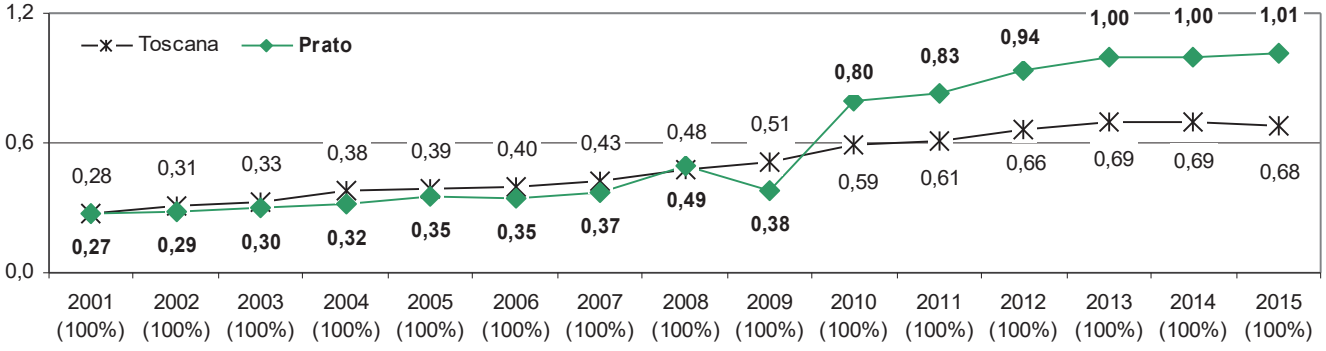
Massa-Carrara: indice di prestito (% copertura)



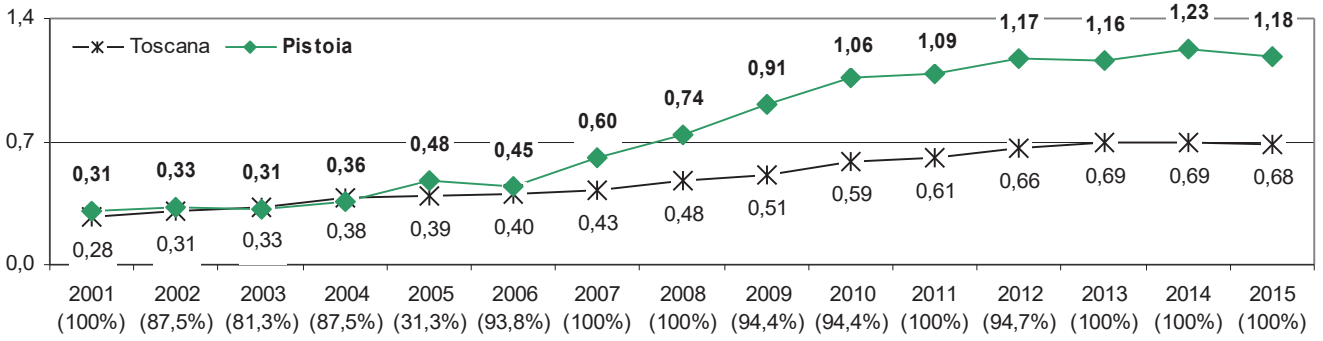
Bibliolandia: indice di prestito (% copertura)



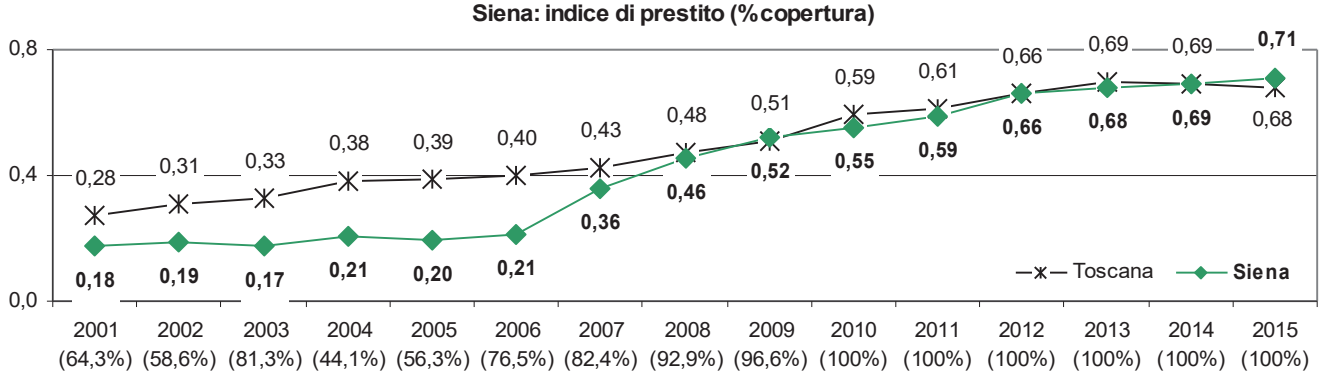
Prato: indice di prestito (% copertura)



Pistoia: indice di prestito (% copertura)



Siena: indice di prestito (% copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di fidelizzazione per aggregato territoriale

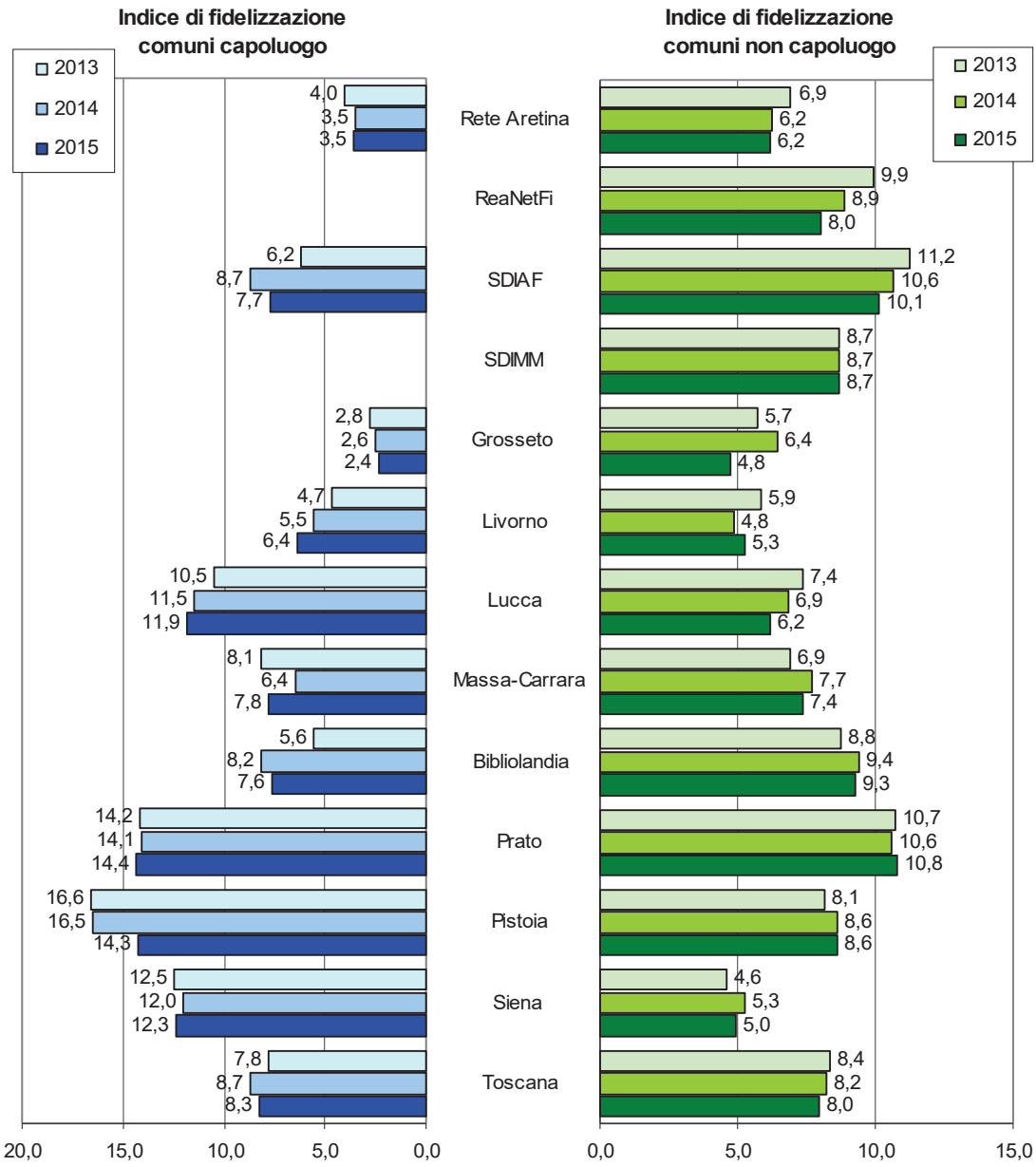
Indice di fidelizzazione: Prestiti totali agli utenti / iscritti attivi al prestito

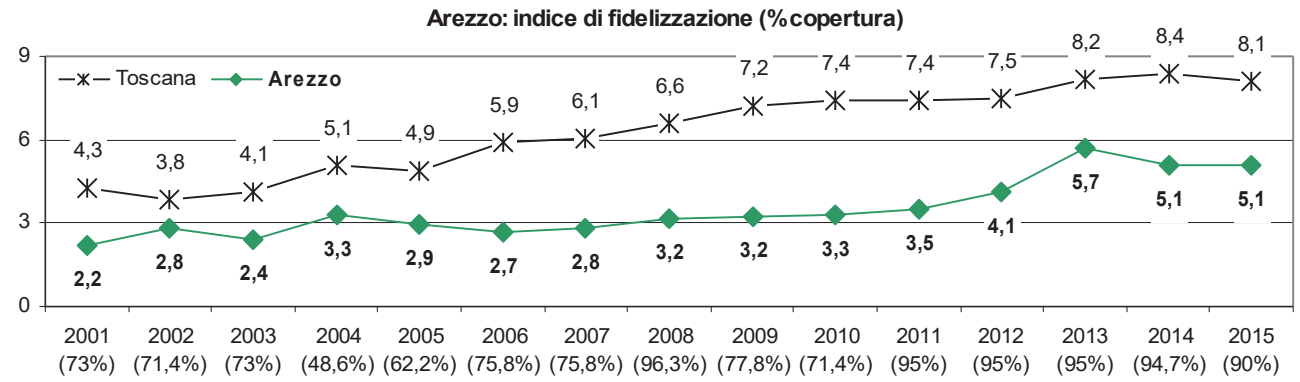
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

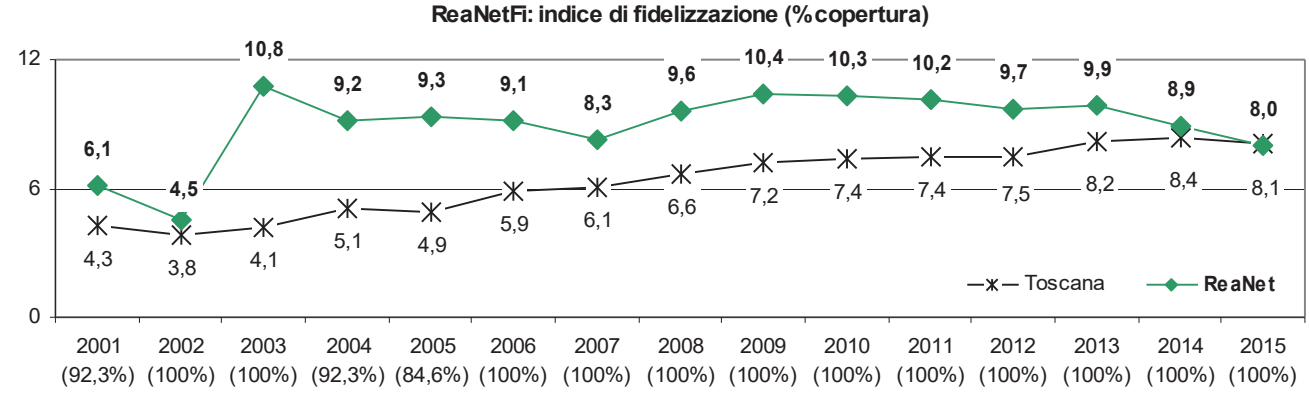
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di fidelizzazione 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	5,680	5,063	5,059
Capoluogo		4,036	3,525	3,545
Altri comuni	Totale	6,884	6,243	6,169
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	1,839	1,699	1,011
	5.001 - 10.000	5,745	5,930	4,710
	10.001 - 20.000	9,414	9,390	11,719
	20.000 - 65.000	5,219	3,885	4,283
ReaNetFi	Totale	9,910	8,853	8,032
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	8,360	7,837	8,288
	5.001 - 10.000	5,104	6,796	10,669
	10.001 - 20.000	7,937	7,368	6,914
	20.000 - 65.000	13,998	11,732	10,087
SDIAF	Totale	8,344	9,710	8,879
Capoluogo		6,233	8,657	7,673
Altri comuni	Totale	11,222	10,630	10,113
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	9,320	7,457	4,002
	5.001 - 10.000	11,212	10,380	11,494
	10.001 - 20.000	9,811	11,723	9,658
	20.000 - 65.000	11,887	10,375	10,339
SDIMM	Totale	8,710	8,710	8,693
	fino a 2.000	4,864	4,683	5,274
	2.001 - 5.000	16,406	17,077	15,244
	5.001 - 10.000	5,360	5,497	4,746
	10.001 - 20.000	9,347	9,216	10,075
	20.000 - 65.000	8,549	8,811	8,968
Grosseto		3,952	3,925	3,046
Capoluogo		2,751	2,555	2,363
Altri comuni	Totale	5,707	6,439	4,752
	fino a 2.000	1,800	-	-
	2.001 - 5.000	3,935	3,847	3,396
	5.001 - 10.000	9,284	9,644	7,806
	10.001 - 20.000	8,042	2,489	2,242
	20.000 - 65.000	5,043	10,286	-
Livorno		5,646	4,958	5,481
Capoluogo		4,673	5,547	6,396
Altri comuni	Totale	5,860	4,850	5,251
	fino a 2.000	6,071	1,663	-
	2.001 - 5.000	5,525	4,645	4,385
	5.001 - 10.000	9,563	9,943	8,513
	10.001 - 20.000	8,398	7,387	6,582
	20.000 - 65.000	5,077	4,219	4,753
Lucca		8,006	7,756	7,192
Capoluogo		10,490	11,463	11,864
Altri comuni	Totale	7,381	6,871	6,189
	fino a 2.000	2,818	2,218	1,679
	2.001 - 5.000	3,445	3,377	1,795
	5.001 - 10.000	10,579	6,260	5,144
	10.001 - 20.000	8,673	11,829	9,117
	20.000 - 65.000	6,769	6,598	6,308

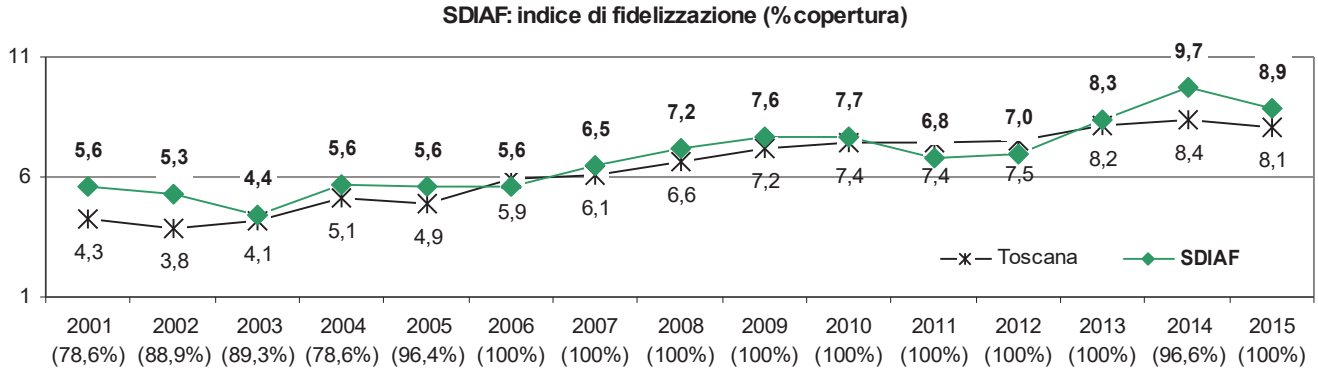
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di fidelizzazione 2013	2014	2015
Massa-Carrara		7,337	7,198	7,521
Capoluogo		8,133	6,413	7,781
Altri comuni	Totale	6,884	7,690	7,384
	fino a 2.000	2,667	2,319	3,317
	2.001 - 5.000	7,467	5,383	6,014
	5.001 - 10.000	5,845	6,242	6,709
	10.001 - 20.000	6,934	19,103	8,873
	20.000 - 65.000	7,344	7,292	7,746
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		8,157	9,173	8,974
Capoluogo		5,576	8,198	7,617
Altri comuni	Totale	8,762	9,380	9,295
	fino a 2.000	5,384	8,372	10,677
	2.001 - 5.000	-	12,155	11,574
	5.001 - 10.000	10,788	9,699	9,088
	10.001 - 20.000	8,924	9,184	9,949
	20.000 - 65.000	8,255	9,261	9,016
Prato		13,245	13,113	13,362
Capoluogo		14,205	14,103	14,380
Altri comuni	Totale	10,734	10,596	10,793
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	10,714	14,420	13,127
	10.001 - 20.000	10,744	9,762	10,270
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		11,069	11,253	10,535
Capoluogo		16,565	16,500	14,269
Altri comuni	Totale	8,134	8,594	8,628
	fino a 2.000	3,053	1,863	1,086
	2.001 - 5.000	8,041	9,750	11,264
	5.001 - 10.000	6,006	6,876	8,650
	10.001 - 20.000	8,996	7,690	7,404
	20.000 - 65.000	8,919	11,061	10,015
Siena		7,257	7,496	7,678
Capoluogo		12,511	11,981	12,350
Altri comuni	Totale	4,628	5,262	4,958
	fino a 2.000	4,994	2,663	4,562
	2.001 - 5.000	2,230	2,136	2,223
	5.001 - 10.000	4,940	6,220	5,074
	10.001 - 20.000	9,944	9,463	10,948
	20.000 - 65.000	4,444	5,517	4,966
Toscana		**8,158**	**8,384**	**8,093**
Capoluogo		**7,809**	**8,717**	**8,273**
Altri comuni	**Totale**	**8,379**	**8,205**	**7,986**
	fino a 2.000	**4,087**	**3,796**	**5,124**
	2.001 - 5.000	**5,838**	**5,949**	**5,423**
	5.001 - 10.000	**7,516**	**7,743**	**7,361**
	10.001 - 20.000	**9,026**	**8,792**	**8,563**
	20.000 - 65.000	**8,714**	**8,430**	**8,251**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

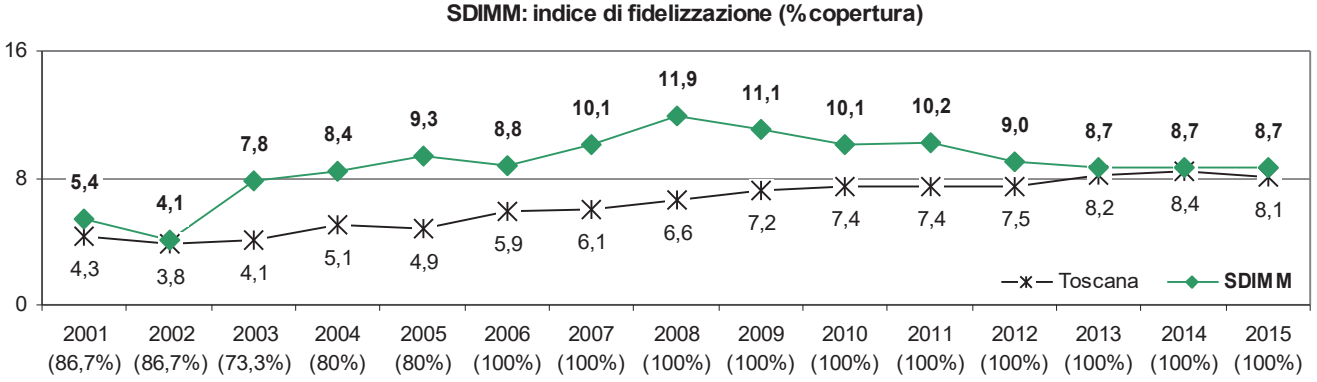
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di fidelizzazione comuni capoluogo
2013
2014
2015
4,0
3,5
3,5
6,2
8,7
7,7
2,8
2,6
2,4
4,7
5,5
6,4
10,5
11,5
11,9
8,1
6,4
7,8
5,6
8,2
7,6
14,2
14,1
14,4
16,6
16,5
14,3
12,5
12,0
12,3
7,8
8,7
8,3
20,0
15,0
10,0
5,0
0,0
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
Indice di fidelizzazione comuni non capoluogo
2013
2014
2015
6,9
6,2
6,2
9,9
8,9
8,0
11,2
10,6
10,1
8,7
8,7
8,7
5,7
6,4
4,8
5,9
4,8
5,3
7,4
6,9
6,2
6,9
7,7
7,4
8,8
9,4
9,3
10,7
10,6
10,8
8,1
8,6
8,6
4,6
5,3
5,0
8,4
8,2
8,0
0,0
5,0
10,0
15,0

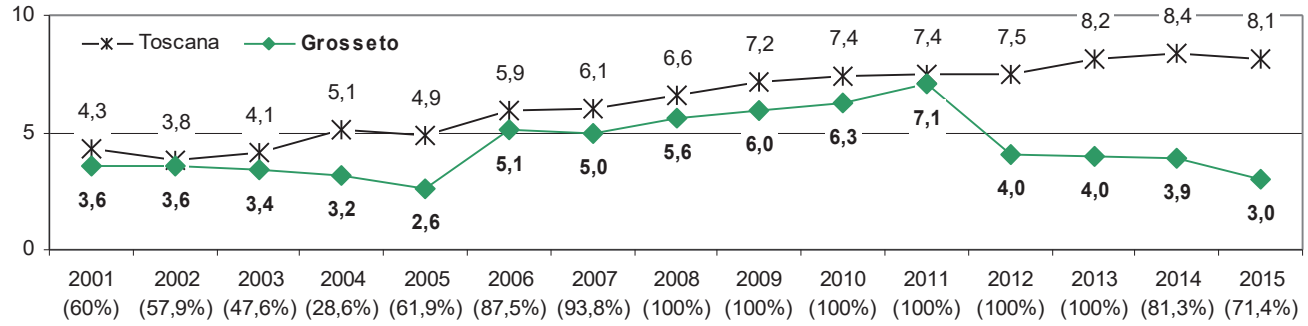

Arezzo: indice di fidelizzazione (%copertura)
Toscana
Arezzo
2001 (73%)
2002 (71,4%)
2003 (73%)
2004 (48,6%)
2005 (62,2%)
2006 (75,8%)
2007 (75,8%)
2008 (96,3%)
2009 (77,8%)
2010 (71,4%)
2011 (95%)
2012 (95%)
2013 (95%)
2014 (94,7%)
2015 (90%)


ReaNetFi: indice di fidelizzazione (%copertura)
Toscana
ReaNet
2001 (92,3%)
2002 (100%)
2003 (100%)
2004 (92,3%)
2005 (84,6%)
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)

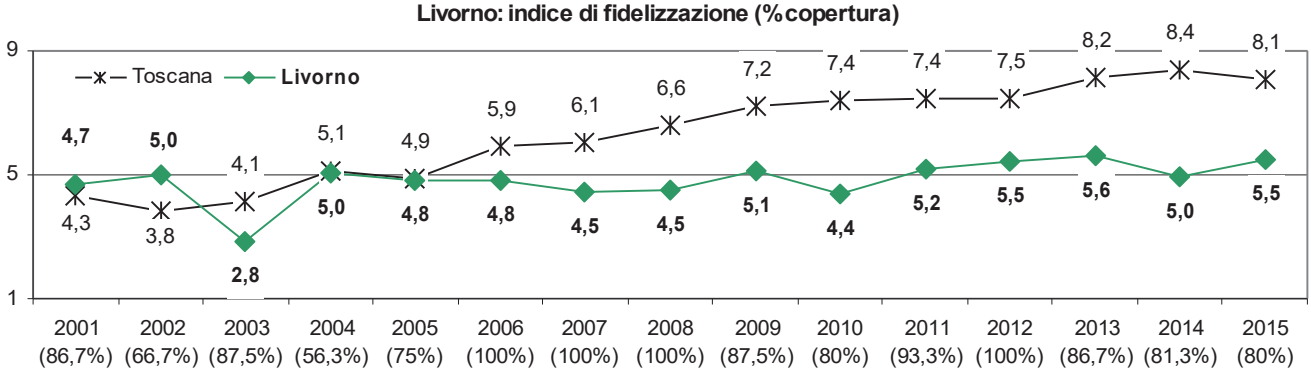

SDIAF: indice di fidelizzazione (%copertura)
Toscana
SDIAF
2001 (78,6%)
2002 (88,9%)
2003 (89,3%)
2004 (78,6%)
2005 (96,4%)
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (96,6%)
2015 (100%)


SDIMM: indice di fidelizzazione (%copertura)
Toscana
SDIMM
2001 (86,7%)
2002 (86,7%)
2003 (73,3%)
2004 (80%)
2005 (80%)
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)

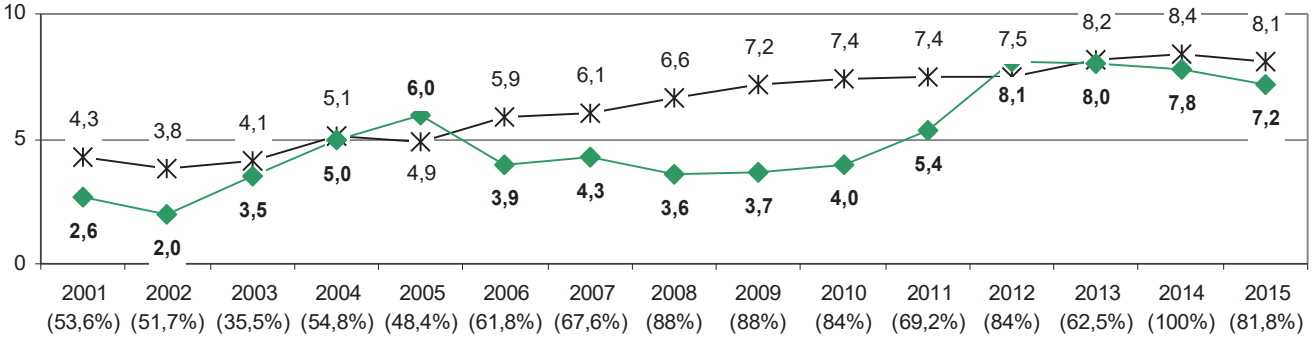
Grosseto: indice di fidelizzazione (%copertura)



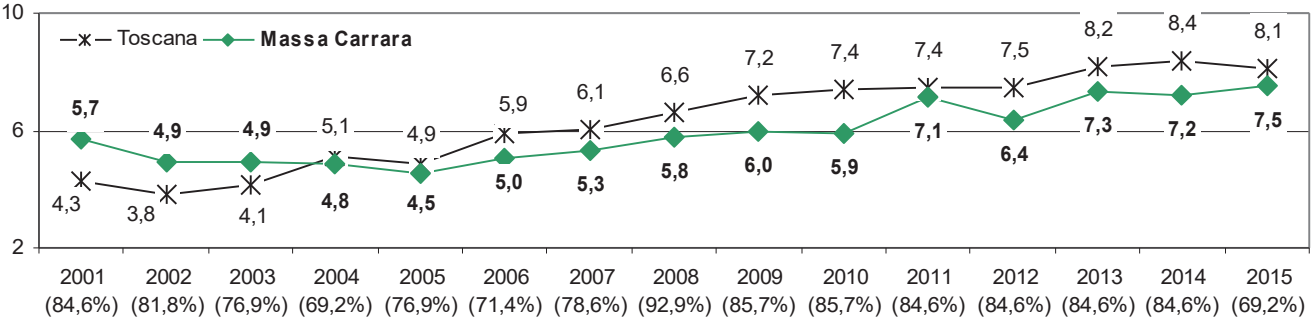
Livorno: indice di fidelizzazione (%copertura)



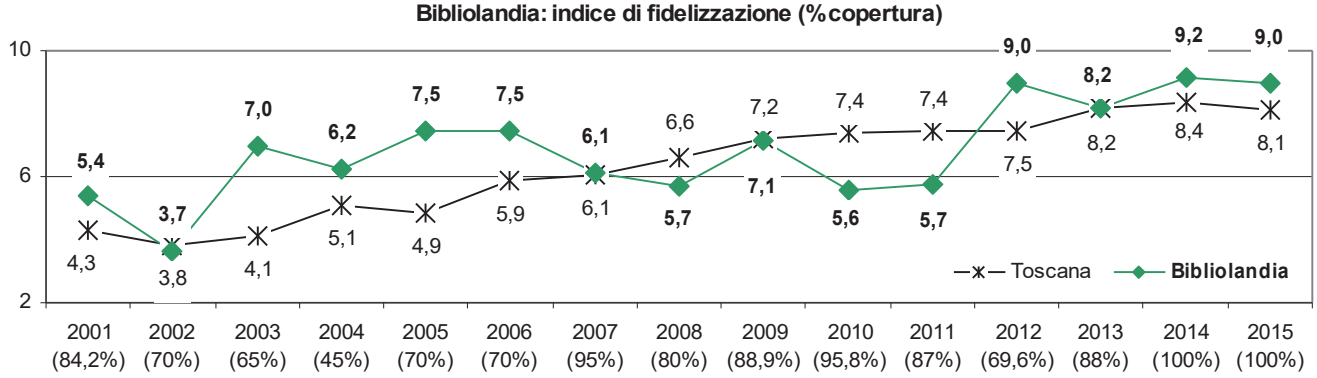
Lucca: indice di fidelizzazione (%copertura)



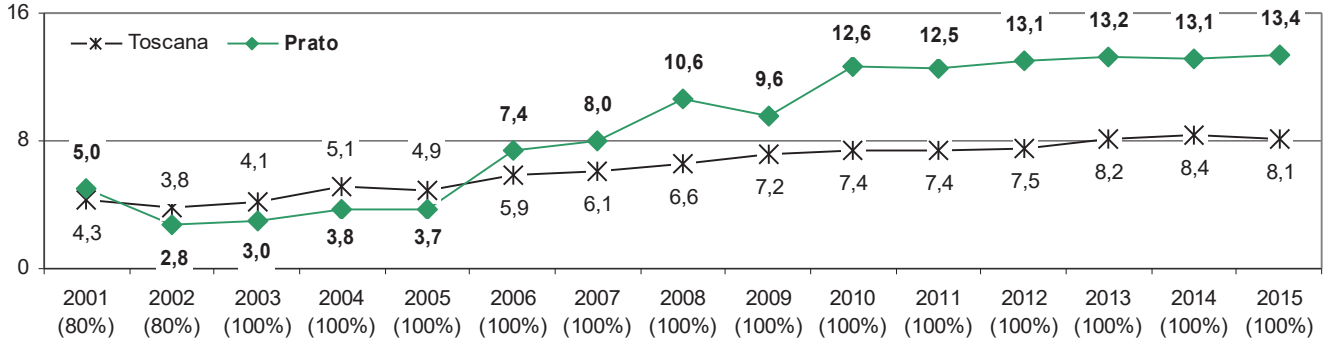
Massa-Carrara: indice di fidelizzazione (%copertura)



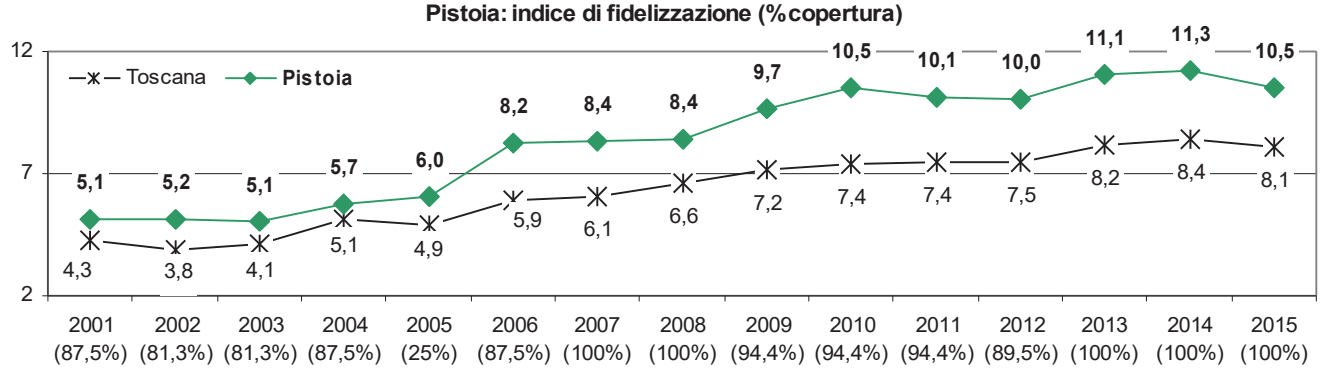
Bibliolandia: indice di fidelizzazione (%copertura)



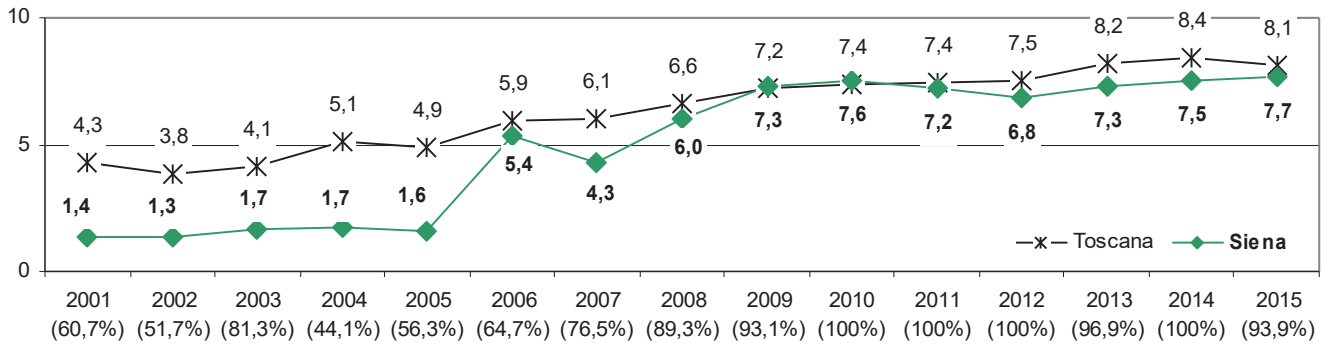
Prato: indice di fidelizzazione (%copertura)



Pistoia: indice di fidelizzazione (%copertura)



Siena: indice di fidelizzazione (%copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di circolazione per aggregato territoriale

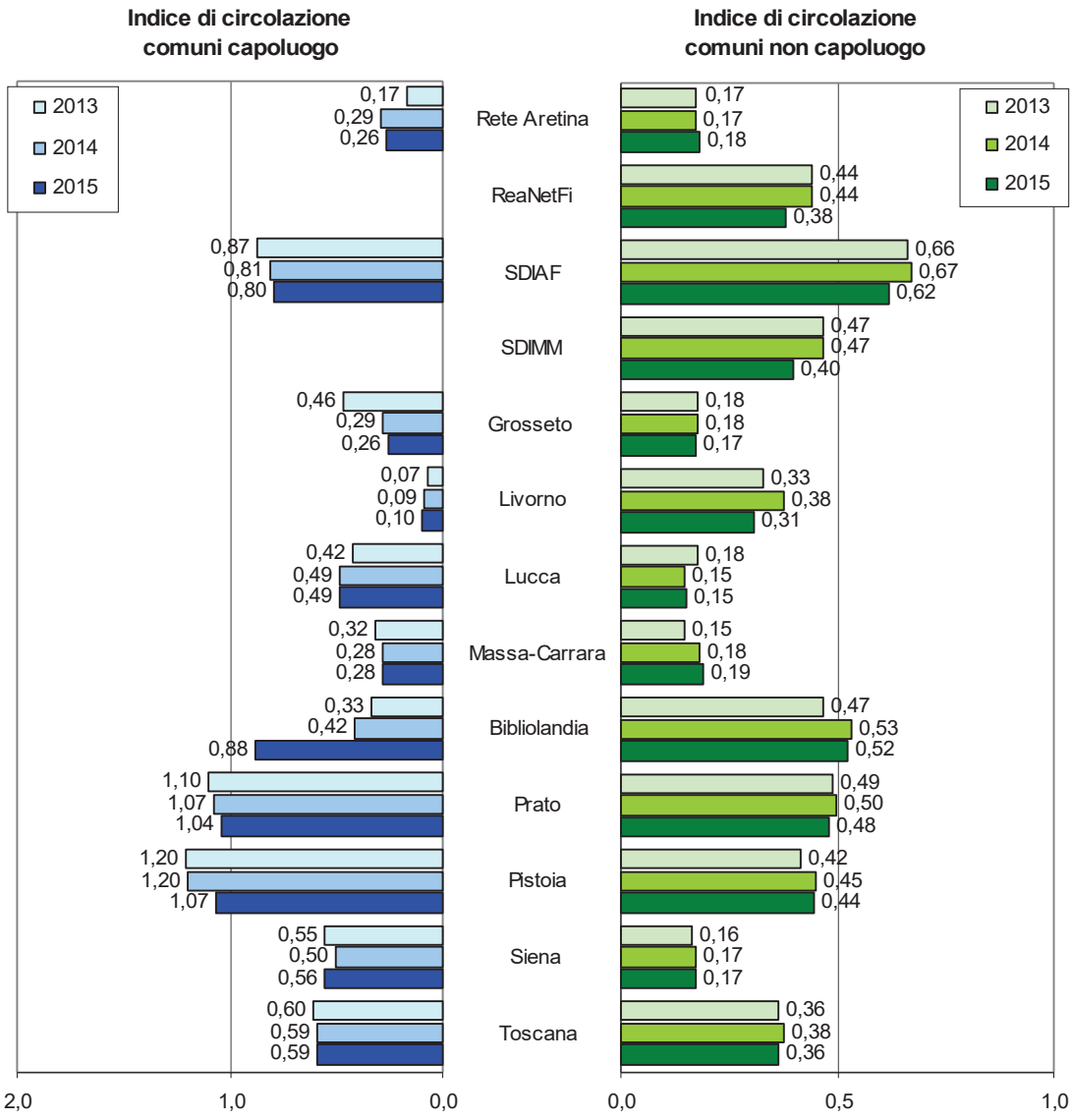
Indice di circolazione: Prestiti propria documentazione (locali + interbibliotecari attivi) / dotazione documenaria al prestito

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

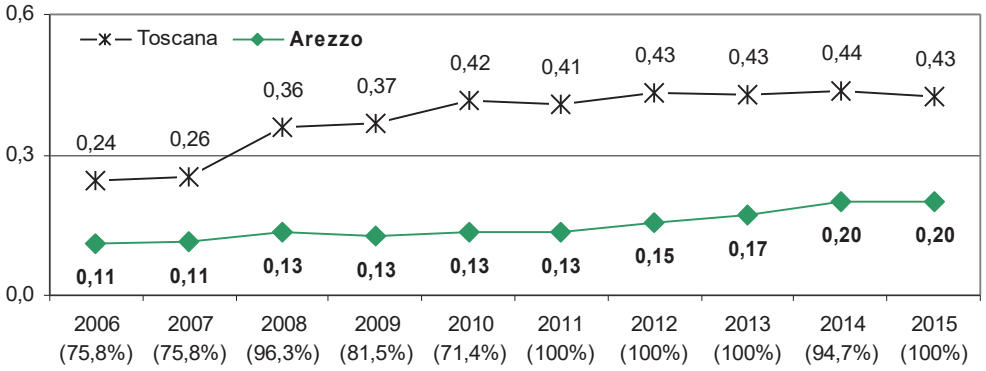
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di circolazione 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	0,173	0,199	0,200
Capoluogo		0,168	0,290	0,261
Altri comuni	Totale	0,175	0,175	0,182
	fino a 2.000	0,051	0,037	0,018
	2.001 - 5.000	0,036	0,035	0,016
	5.001 - 10.000	0,101	0,092	0,083
	10.001 - 20.000	0,237	0,242	0,207
	20.000 - 65.000	0,210	0,205	0,307
ReaNetFi	Totale	0,442	0,442	0,379
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	0,318	0,277	0,275
	5.001 - 10.000	0,082	0,117	0,160
	10.001 - 20.000	0,396	0,372	0,355
	20.000 - 65.000	0,544	0,624	0,446
SDIAF	Totale	0,737	0,723	0,684
Capoluogo		0,870	0,808	0,796
Altri comuni	Totale	0,662	0,671	0,618
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	0,503	0,448	0,277
	5.001 - 10.000	0,468	0,462	0,517
	10.001 - 20.000	0,491	0,528	0,440
	20.000 - 65.000	0,798	0,803	0,732
SDIMM	Totale	0,466	0,468	0,396
	fino a 2.000	0,238	0,268	0,236
	2.001 - 5.000	0,508	0,529	0,443
	5.001 - 10.000	0,344	0,362	0,322
	10.001 - 20.000	0,542	0,537	0,434
	20.000 - 65.000	0,401	0,391	0,393
Grosseto		0,238	0,212	0,212
Capoluogo		0,465	0,286	0,255
Altri comuni	Totale	0,177	0,178	0,175
	fino a 2.000	0,098	-	-
	2.001 - 5.000	0,171	0,143	0,156
	5.001 - 10.000	0,219	0,216	0,226
	10.001 - 20.000	0,100	0,119	0,110
	20.000 - 65.000	0,174	0,186	-
Livorno		0,212	0,230	0,202
Capoluogo		0,073	0,087	0,101
Altri comuni	Totale	0,329	0,376	0,307
	fino a 2.000	0,000	0,253	-
	2.001 - 5.000	0,321	0,005	0,003
	5.001 - 10.000	0,281	0,287	0,251
	10.001 - 20.000	0,217	0,246	0,186
	20.000 - 65.000	0,435	0,467	0,377
Lucca		0,229	0,212	0,222
Capoluogo		0,422	0,486	0,486
Altri comuni	Totale	0,176	0,149	0,153
	fino a 2.000	0,048	0,067	0,097
	2.001 - 5.000	0,056	0,092	0,045
	5.001 - 10.000	0,176	0,126	0,154
	10.001 - 20.000	0,171	0,161	0,124
	20.000 - 65.000	0,217	0,197	0,187

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di circolazione 2013	2014	2015
Massa-Carrara		0,190	0,207	0,216
Capoluogo		0,316	0,283	0,282
Altri comuni	Totale	0,148	0,181	0,191
	fino a 2.000	0,040	0,034	0,047
	2.001 - 5.000	0,044	0,080	0,094
	5.001 - 10.000	0,068	0,067	0,088
	10.001 - 20.000	0,064	0,181	0,211
	20.000 - 65.000	0,304	0,320	0,306
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		0,447	0,512	0,555
Capoluogo		0,334	0,415	0,882
Altri comuni	Totale	0,467	0,532	0,522
	fino a 2.000	0,150	0,344	0,300
	2.001 - 5.000	0,096	0,287	0,239
	5.001 - 10.000	0,404	0,526	0,490
	10.001 - 20.000	0,319	0,339	0,354
	20.000 - 65.000	0,648	0,739	0,722
Prato		0,858	0,850	0,819
Capoluogo		1,098	1,075	1,037
Altri comuni	Totale	0,487	0,497	0,479
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	0,492	0,669	0,566
	10.001 - 20.000	0,485	0,459	0,459
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		0,639	0,661	0,604
Capoluogo		1,204	1,202	1,069
Altri comuni	Totale	0,416	0,451	0,444
	fino a 2.000	0,039	0,024	0,202
	2.001 - 5.000	0,233	0,277	0,269
	5.001 - 10.000	0,254	0,282	0,313
	10.001 - 20.000	0,504	0,601	0,556
	20.000 - 65.000	0,485	0,512	0,514
Siena		0,273	0,279	0,289
Capoluogo		0,552	0,505	0,559
Altri comuni	Totale	0,163	0,174	0,174
	fino a 2.000	0,065	0,054	0,080
	2.001 - 5.000	0,075	0,075	0,070
	5.001 - 10.000	0,111	0,132	0,124
	10.001 - 20.000	0,267	0,415	0,413
	20.000 - 65.000	0,319	0,365	0,311
Toscana		**0,427**	**0,437**	**0,426**
Capoluogo		**0,605**	**0,594**	**0,591**
Altri comuni	**Totale**	**0,363**	**0,378**	**0,363**
	fino a 2.000	**0,094**	**0,126**	**0,134**
	2.001 - 5.000	**0,197**	**0,189**	**0,175**
	5.001 - 10.000	**0,220**	**0,228**	**0,238**
	10.001 - 20.000	**0,382**	**0,397**	**0,361**
	20.000 - 65.000	**0,502**	**0,531**	**0,512**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

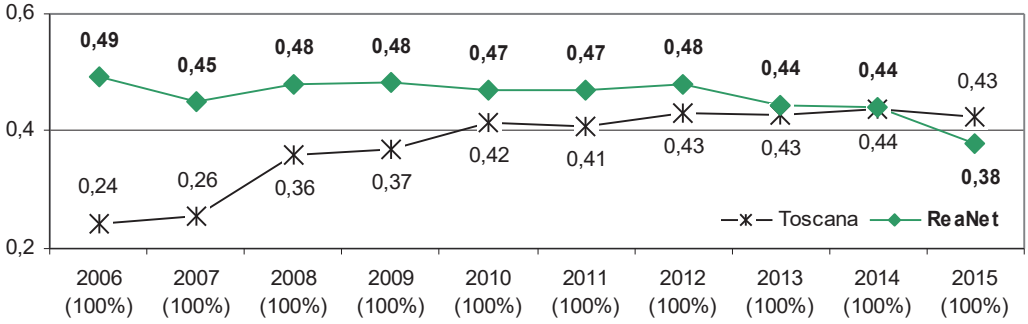
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di circolazione comuni capoluogo
Indice di circolazione comuni non capoluogo
2013
2014
2015
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
0,17 0,29 0,26
0,87 0,81 0,80
0,46 0,29 0,26
0,07 0,09 0,10
0,42 0,49 0,49
0,32 0,28 0,28
0,33 0,42 0,88
1,10 1,07 1,04
1,20 1,20 1,07
0,55 0,50 0,56
0,60 0,59 0,59
0,17 0,17 0,18
0,44 0,44 0,38
0,66 0,67 0,62
0,47 0,47 0,40
0,18 0,18 0,17
0,33 0,38 0,31
0,18 0,15 0,15
0,15 0,18 0,19
0,47 0,53 0,52
0,49 0,50 0,48
0,42 0,45 0,44
0,16 0,17 0,17
0,36 0,38 0,36
2,0
1,0
0,0
0,0
0,5
1,0

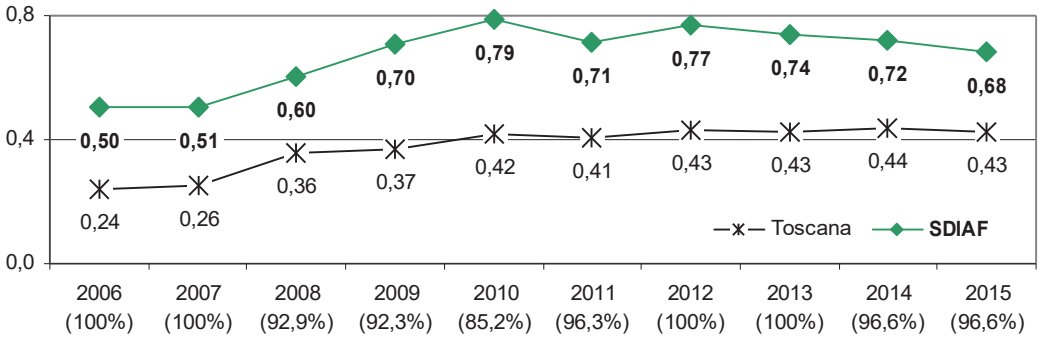
Arezzo: indice di circolazione (% copertura)



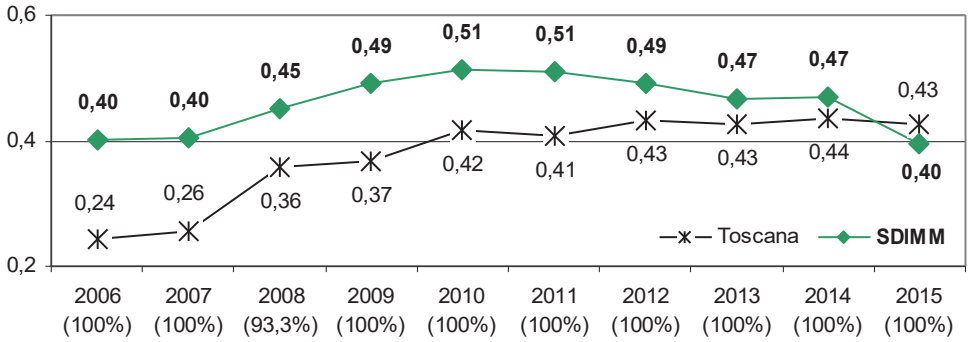
ReaNetFi: indice di circolazione (% copertura)



SDIAF: indice di circolazione (% copertura)

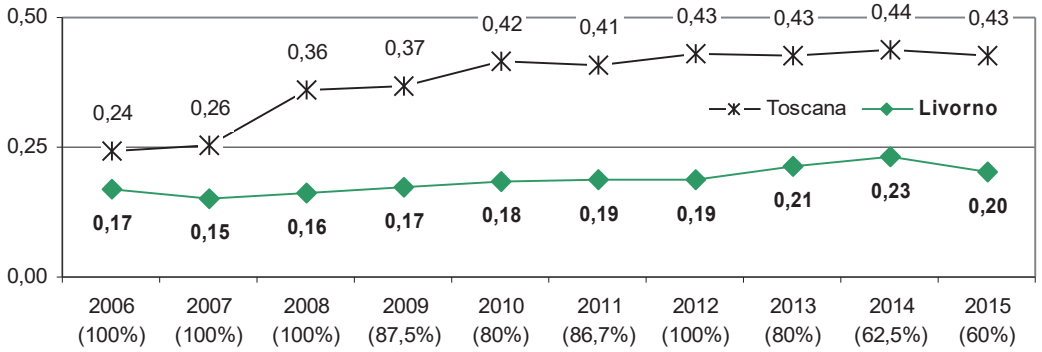


SDIMM: indice di circolazione (% copertura)

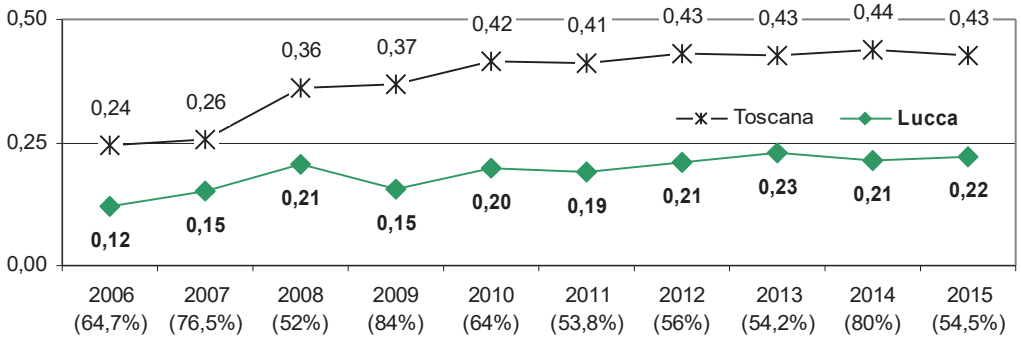


Grosseto: indice di circolazione (% copertura)

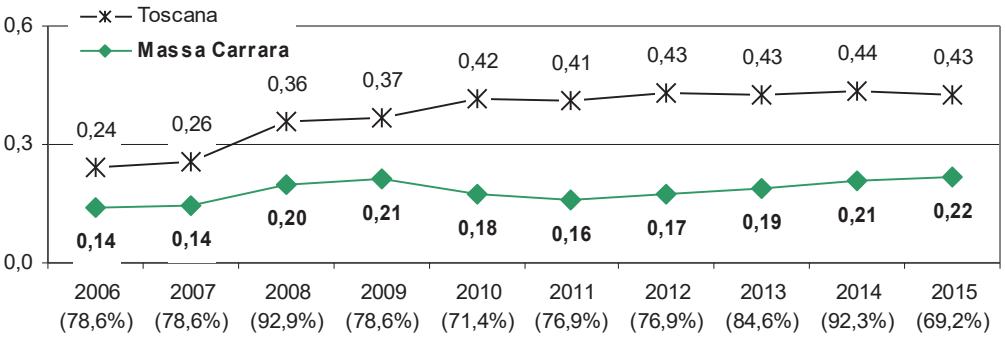
Livorno: indice di circolazione (% copertura)



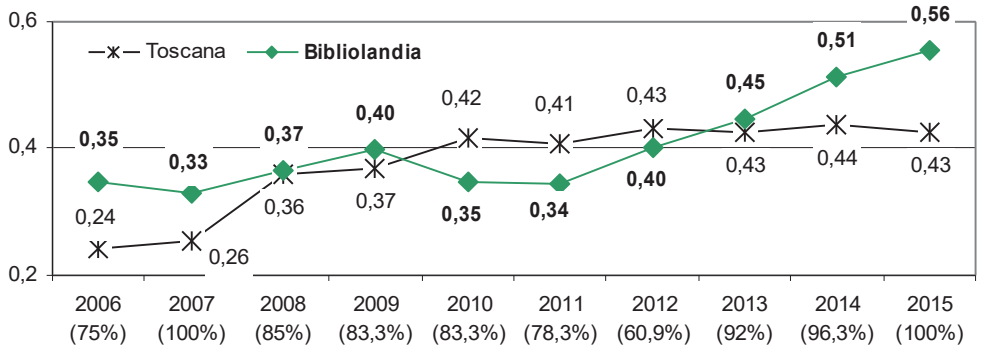
Lucca: indice di circolazione (% copertura)



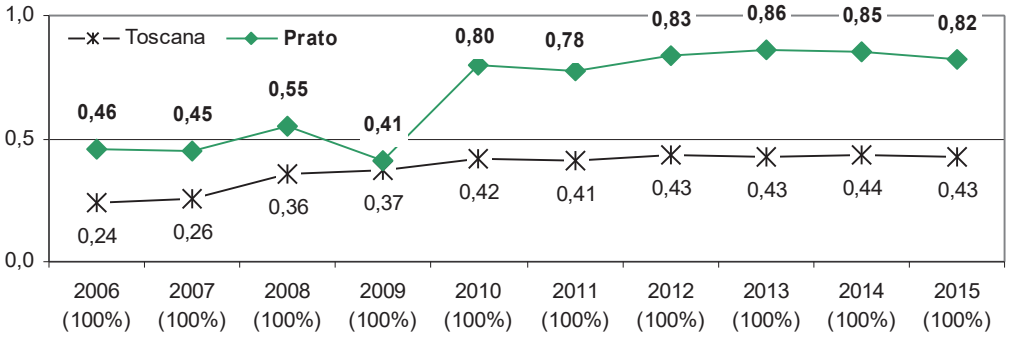
Massa-Carrara: indice di circolazione (% copertura)



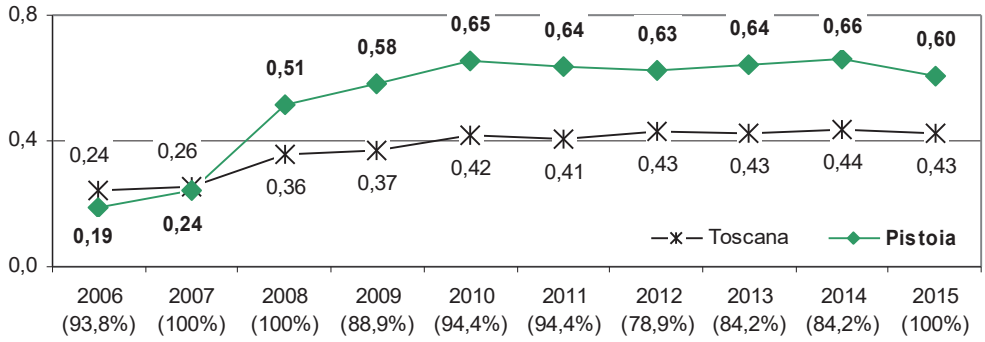
Bibliolandia: indice di circolazione (% copertura)



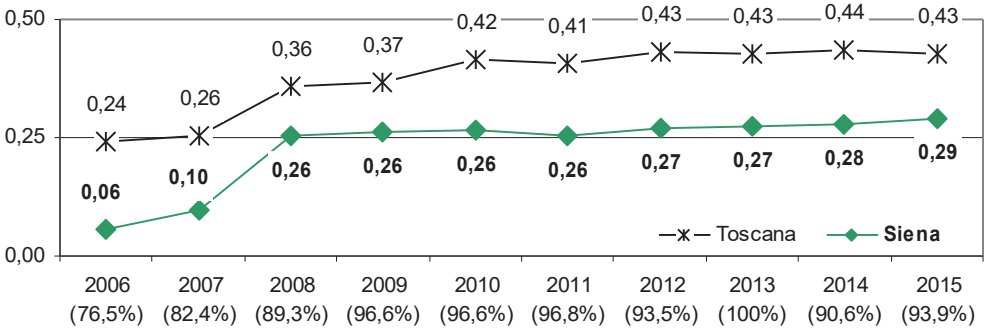
Prato: indice di circolazione (% copertura)



Pistoia: indice di circolazione (% copertura)



Siena: indice di circolazione (% copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di costo dei servizi per aggregato territoriale

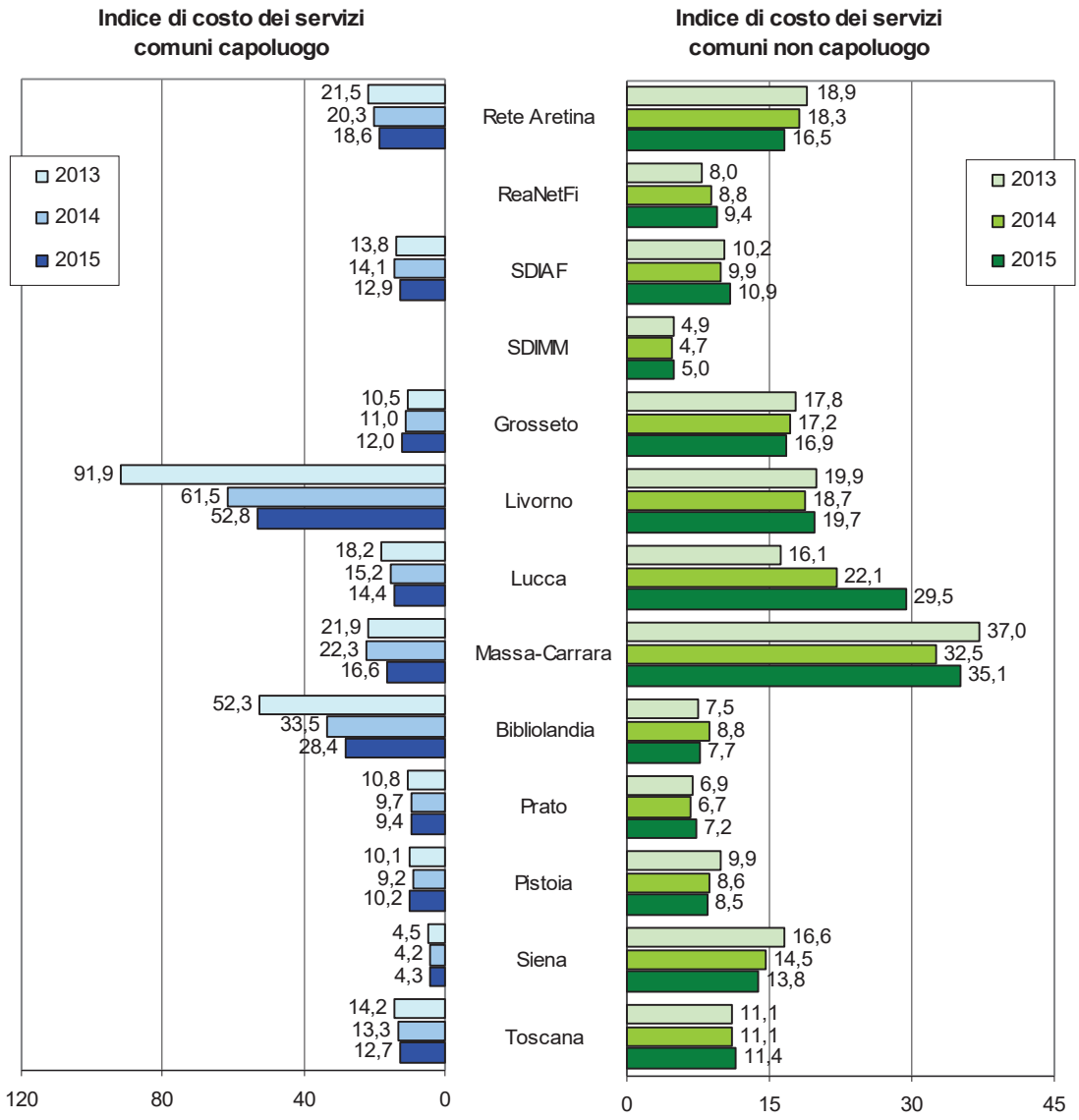
Indice di costo dei servizi: 70% della spesa totale in euro / Prestiti complessivi (locali + interbibliotecari passivi + interbibliotecari attivi)

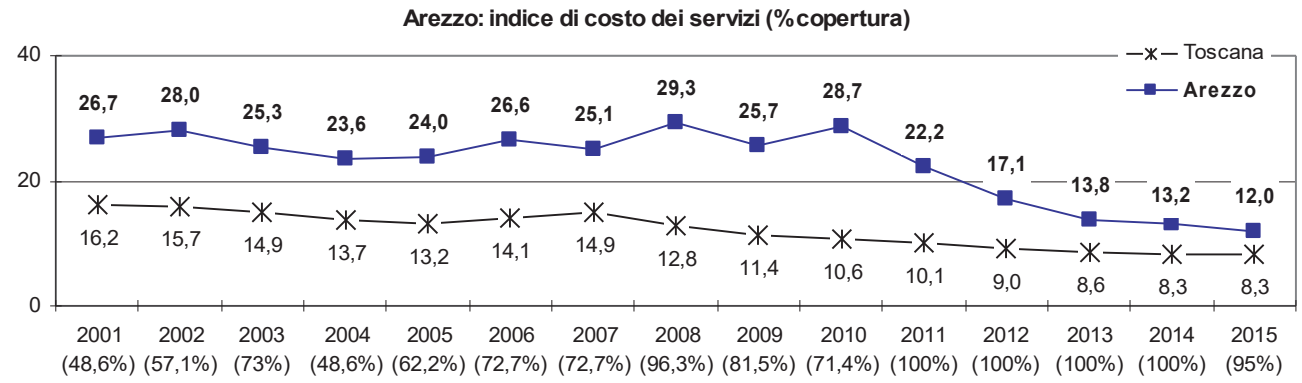
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

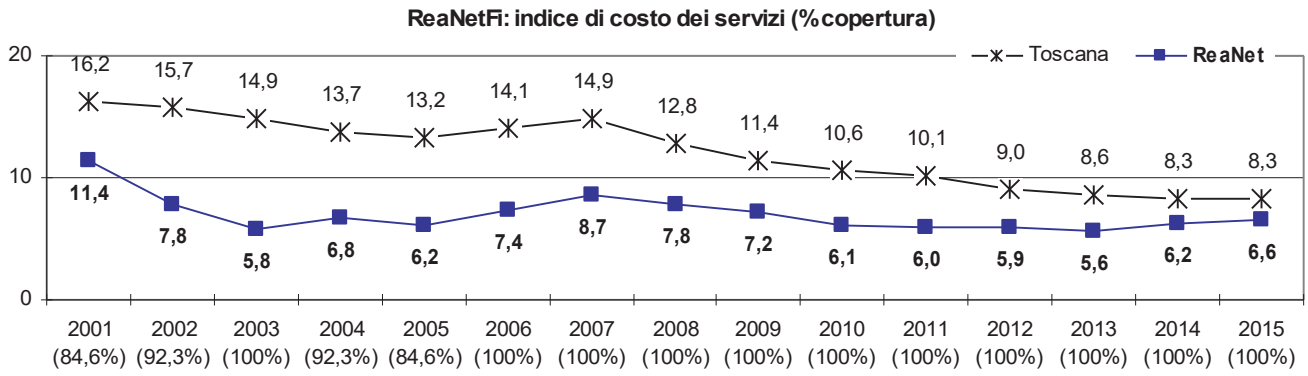
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di costo dei servizi		
		2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	13,78	13,20	11,98
Capoluogo		15,07	14,19	13,01
Altri comuni	Totale	13,22	12,78	11,54
	fino a 2.000	75,29	97,83	115,72
	2.001 - 5.000	60,21	50,05	51,24
	5.001 - 10.000	14,25	13,96	16,99
	10.001 - 20.000	12,00	10,89	12,06
	20.000 - 65.000	13,30	14,64	8,33
ReaNetFi	Totale	5,59	6,19	6,59
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	5,20	6,13	6,16
	5.001 - 10.000	12,80	10,02	9,60
	10.001 - 20.000	6,49	6,97	7,40
	20.000 - 65.000	4,54	5,20	5,49
SDIAF	Totale	8,23	8,14	8,26
Capoluogo		9,64	9,85	9,06
Altri comuni	Totale	7,17	6,95	7,65
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	5,63	5,53	7,50
	5.001 - 10.000	4,04	3,98	3,24
	10.001 - 20.000	5,61	5,58	7,84
	20.000 - 65.000	8,10	7,84	8,09
SDIMM	Totale	3,43	3,32	3,49
	fino a 2.000	3,39	3,08	2,44
	2.001 - 5.000	1,83	1,56	1,54
	5.001 - 10.000	5,94	5,29	5,24
	10.001 - 20.000	3,12	3,24	3,58
	20.000 - 65.000	4,08	3,61	3,59
Grosseto		10,36	10,15	9,89
Capoluogo		7,38	7,68	8,37
Altri comuni	Totale	12,47	12,05	11,81
	fino a 2.000	8,43	-	-
	2.001 - 5.000	9,64	13,97	11,93
	5.001 - 10.000	14,11	12,92	12,70
	10.001 - 20.000	15,37	12,14	8,35
	20.000 - 65.000	11,98	10,28	-
Livorno		21,95	18,66	19,45
Capoluogo		64,34	43,07	36,99
Altri comuni	Totale	13,90	13,08	13,81
	fino a 2.000	27,93	20,40	-
	2.001 - 5.000	5,44	7,45	7,83
	5.001 - 10.000	23,70	23,16	32,86
	10.001 - 20.000	17,43	19,02	22,24
	20.000 - 65.000	11,48	10,10	8,59
Lucca		11,68	14,10	17,57
Capoluogo		12,75	10,64	10,09
Altri comuni	Totale	11,30	15,47	20,63
	fino a 2.000	11,28	3,98	3,61
	2.001 - 5.000	12,72	25,06	50,00
	5.001 - 10.000	17,78	17,09	1,68
	10.001 - 20.000	16,77	14,29	13,48
	20.000 - 65.000	7,20	14,95	23,18

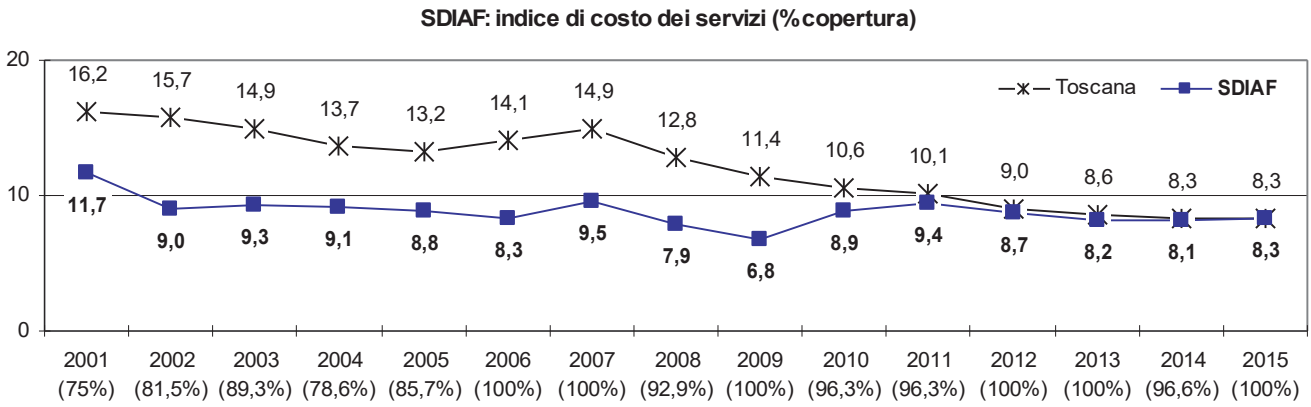
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di costo dei servizi		
		2013	2014	2015
Massa-Carrara		21,61	20,28	19,90
Capoluogo		15,34	15,59	11,63
Altri comuni	Totale	25,93	22,78	24,54
	fino a 2.000	65,55	74,92	52,54
	2.001 - 5.000	13,65	13,48	11,66
	5.001 - 10.000	34,16	23,80	17,74
	10.001 - 20.000	22,08	15,03	18,31
	20.000 - 65.000	25,30	24,40	26,89
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		9,29	8,68	7,72
Capoluogo		36,61	23,47	19,87
Altri comuni	Totale	5,24	6,14	5,37
	fino a 2.000	9,93	5,39	6,21
	2.001 - 5.000	5,53	4,02	3,75
	5.001 - 10.000	3,37	2,81	3,31
	10.001 - 20.000	6,87	6,31	8,45
	20.000 - 65.000	5,14	7,22	5,07
Prato		6,93	6,32	6,21
Capoluogo		7,55	6,81	6,57
Altri comuni	Totale	4,83	4,71	5,05
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	5,05	4,05	4,54
	10.001 - 20.000	4,72	4,92	5,20
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		6,99	6,24	6,48
Capoluogo		7,06	6,45	7,17
Altri comuni	Totale	6,92	6,05	5,93
	fino a 2.000	43,36	62,20	77,08
	2.001 - 5.000	6,75	5,46	8,03
	5.001 - 10.000	8,99	7,49	6,77
	10.001 - 20.000	5,87	3,96	4,11
	20.000 - 65.000	7,12	7,07	6,79
Siena		6,81	6,32	5,89
Capoluogo		3,17	2,91	3,03
Altri comuni	Totale	11,62	10,17	9,67
	fino a 2.000	33,09	16,37	13,78
	2.001 - 5.000	16,16	14,99	15,08
	5.001 - 10.000	17,42	15,33	13,16
	10.001 - 20.000	10,87	10,17	10,59
	20.000 - 65.000	5,35	4,72	5,19
Toscana		**8,55**	**8,29**	**8,34**
Capoluogo		**9,95**	**9,30**	**8,89**
Altri comuni	**Totale**	**7,75**	**7,74**	**8,01**
	fino a 2.000	**17,20**	**12,01**	**10,24**
	2.001 - 5.000	**7,05**	**7,26**	**7,54**
	5.001 - 10.000	**10,35**	**9,25**	**9,27**
	10.001 - 20.000	**6,70**	**6,44**	**7,27**
	20.000 - 65.000	**7,74**	**8,24**	**8,15**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

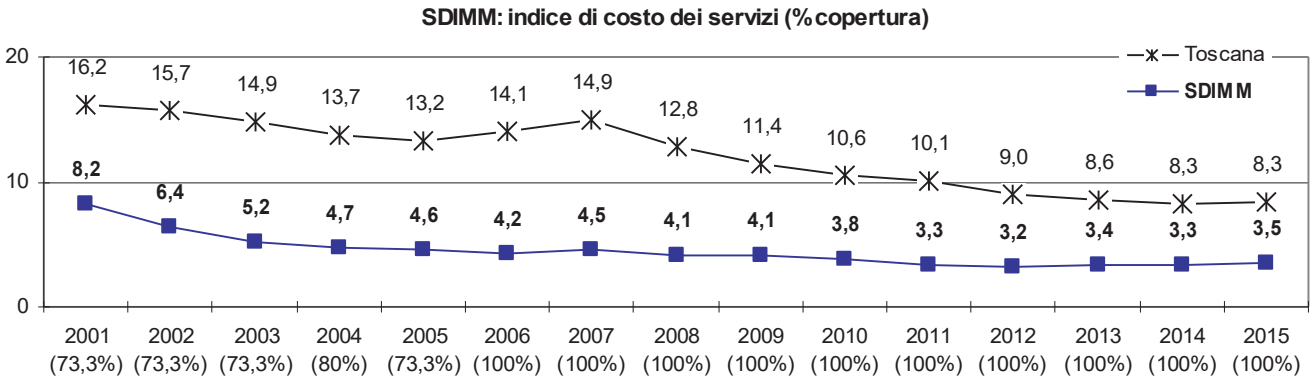
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di costo dei servizi comuni capoluogo
2013
2014
2015
21,5
20,3
18,6
13,8
14,1
12,9
10,5
11,0
12,0
91,9
61,5
52,8
18,2
15,2
14,4
21,9
22,3
16,6
52,3
33,5
28,4
10,8
9,7
9,4
10,1
9,2
10,2
4,5
4,2
4,3
14,2
13,3
12,7
120
80
40
0
Indice di costo dei servizi comuni non capoluogo
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
18,9
18,3
16,5
8,0
8,8
9,4
10,2
9,9
10,9
4,9
4,7
5,0
17,8
17,2
16,9
19,9
18,7
19,7
16,1
22,1
29,5
37,0
32,5
35,1
7,5
8,8
7,7
6,9
6,7
7,2
9,9
8,6
8,5
16,6
14,5
13,8
11,1
11,1
11,4
0
15
30
45

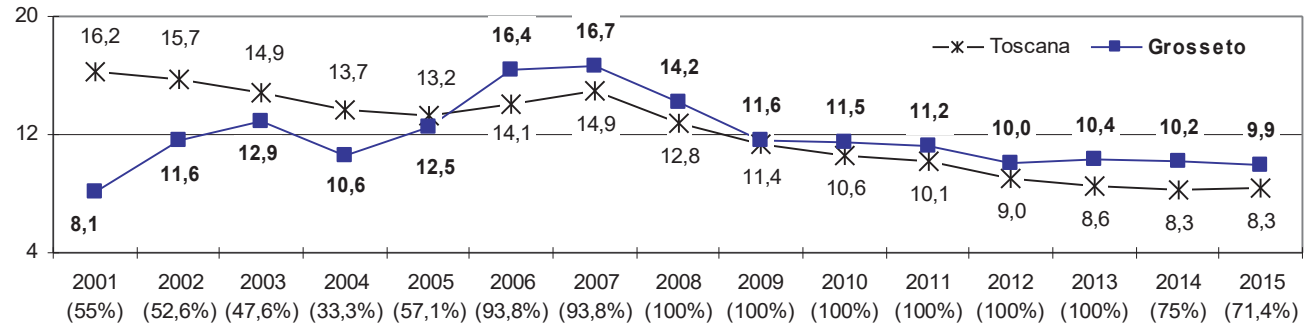

Arezzo: indice di costo dei servizi (%copertura)
Toscana
Arezzo
40
20
0
26,7 28,0 25,3 23,6 24,0 26,6 25,1 29,3 25,7 28,7 22,2 17,1 13,8 13,2 12,0
16,2 15,7 14,9 13,7 13,2 14,1 14,9 12,8 11,4 10,6 10,1 9,0 8,6 8,3 8,3
2001 (48,6%) 2002 (57,1%) 2003 (73%) 2004 (48,6%) 2005 (62,2%) 2006 (72,7%) 2007 (72,7%) 2008 (96,3%) 2009 (81,5%) 2010 (71,4%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (95%)


ReaNetFi: indice di costo dei servizi (%copertura)
Toscana
ReaNet
20
10
0
16,2 15,7 14,9 13,7 13,2 14,1 14,9 12,8 11,4 10,6 10,1 9,0 8,6 8,3 8,3
11,4 7,8 5,8 6,8 6,2 7,4 8,7 7,8 7,2 6,1 6,0 5,9 5,6 6,2 6,6
2001 (84,6%) 2002 (92,3%) 2003 (100%) 2004 (92,3%) 2005 (84,6%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)

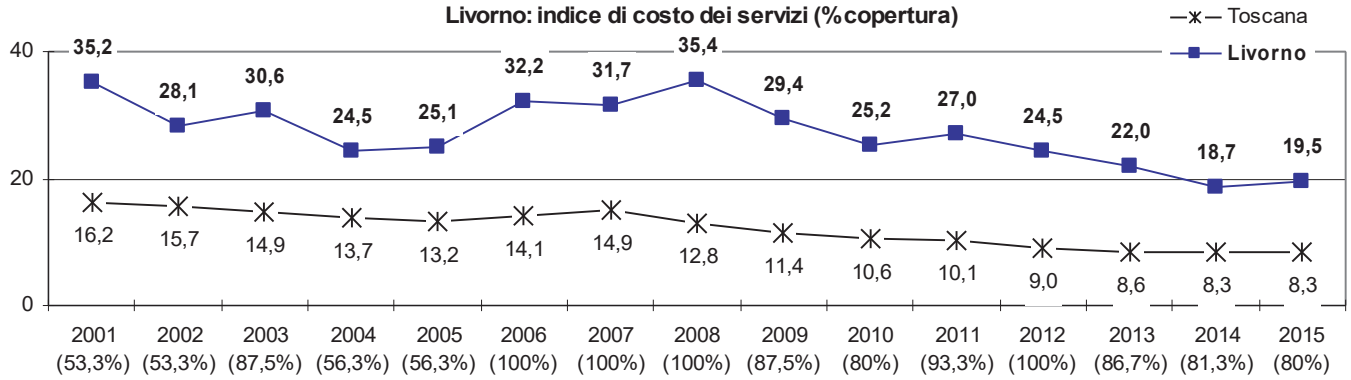

SDIAF: indice di costo dei servizi (%copertura)
Toscana
SDIAF
20
10
0
16,2 15,7 14,9 13,7 13,2 14,1 14,9 12,8 11,4 10,6 10,1 9,0 8,6 8,3 8,3
11,7 9,0 9,3 9,1 8,8 8,3 9,5 7,9 6,8 8,9 9,4 8,7 8,2 8,1 8,3
2001 (75%) 2002 (81,5%) 2003 (89,3%) 2004 (78,6%) 2005 (85,7%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (92,9%) 2009 (100%) 2010 (96,3%) 2011 (96,3%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (96,6%) 2015 (100%)


SDIMM: indice di costo dei servizi (%copertura)
Toscana
SDIMM
20
10
0
16,2 15,7 14,9 13,7 13,2 14,1 14,9 12,8 11,4 10,6 10,1 9,0 8,6 8,3 8,3
8,2 6,4 5,2 4,7 4,6 4,2 4,5 4,1 4,1 3,8 3,3 3,2 3,4 3,3 3,5
2001 (73,3%) 2002 (73,3%) 2003 (73,3%) 2004 (80%) 2005 (73,3%) 2006 (100%) 2007 (100%) 2008 (100%) 2009 (100%) 2010 (100%) 2011 (100%) 2012 (100%) 2013 (100%) 2014 (100%) 2015 (100%)

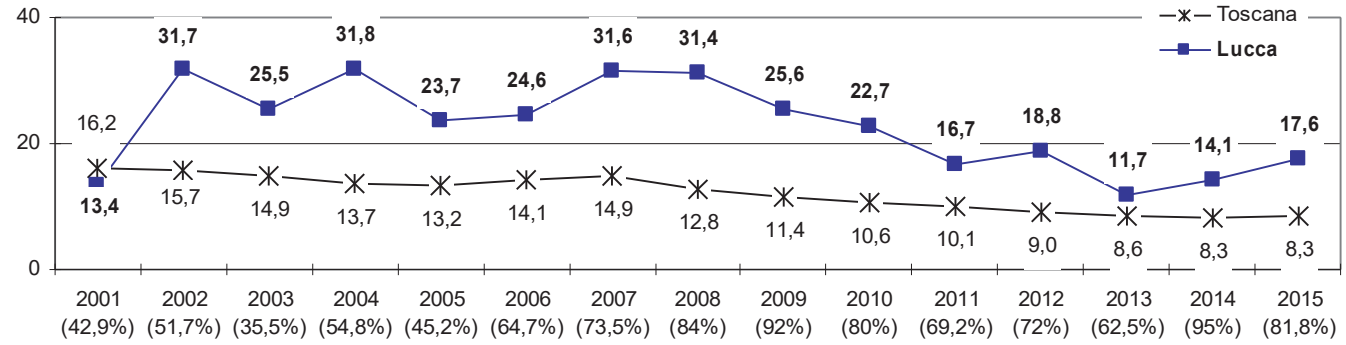
Grosseto: indice di costo dei servizi (% copertura)



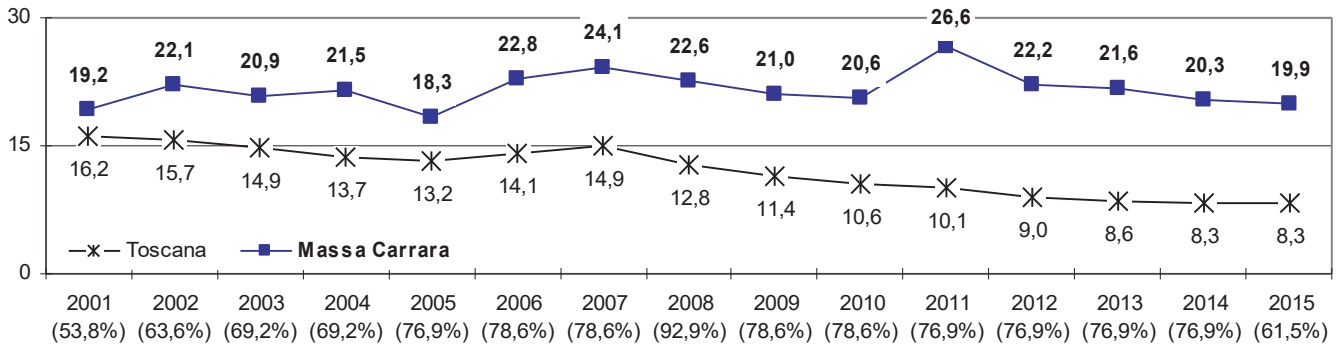
Livorno: indice di costo dei servizi (% copertura)



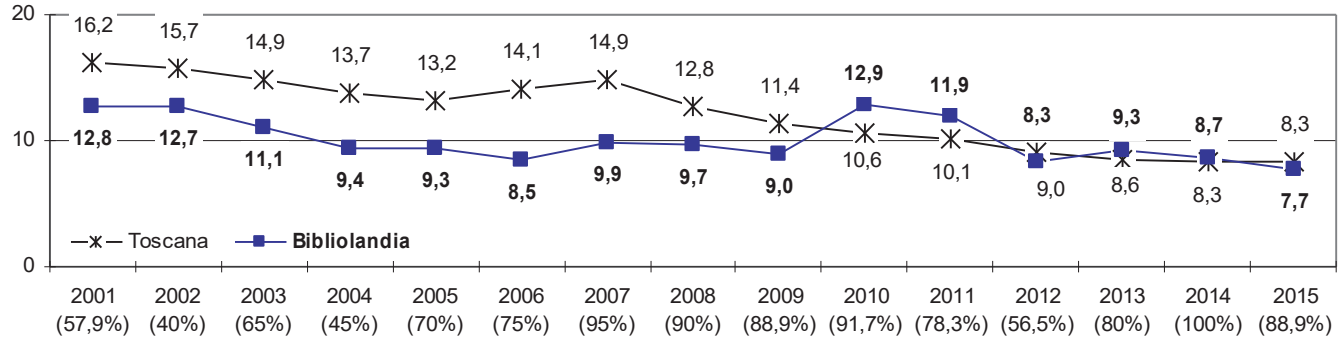
Lucca: indice di costo dei servizi (% copertura)



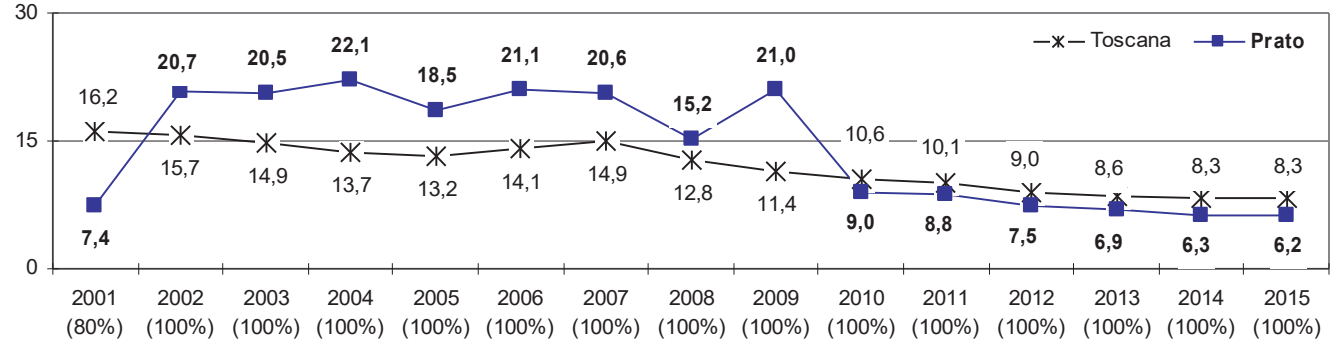
Massa-Carrara: indice di costo dei servizi (% copertura)



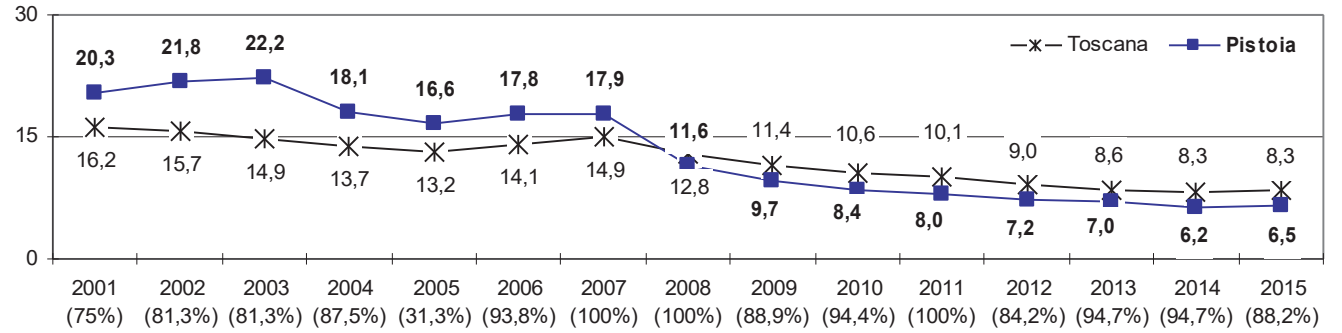
Bibliolandia: indice di costo dei servizi (%copertura)



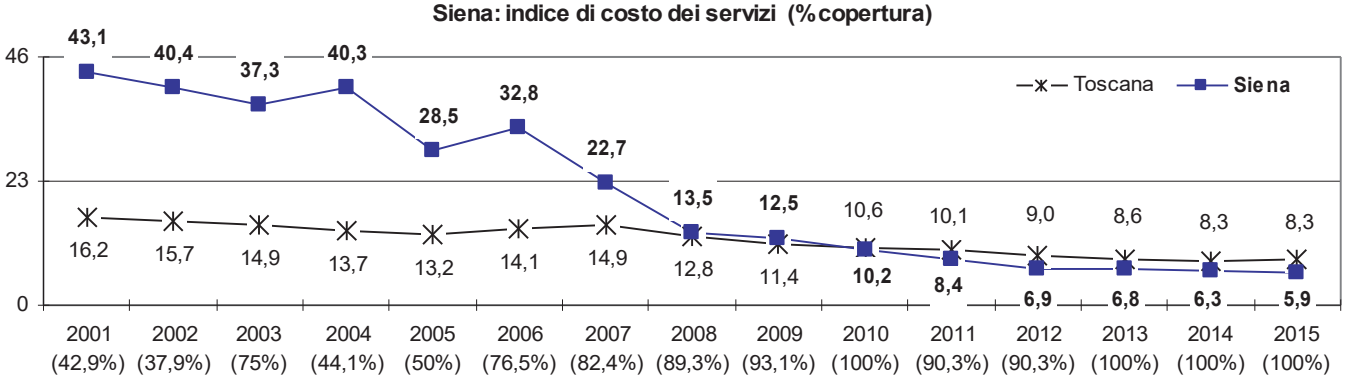
Prato: indice di costo dei servizi (%copertura)



Pistoia: indice di costo dei servizi (%copertura)



Siena: indice di costo dei servizi (%copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi per aggregato territoriale

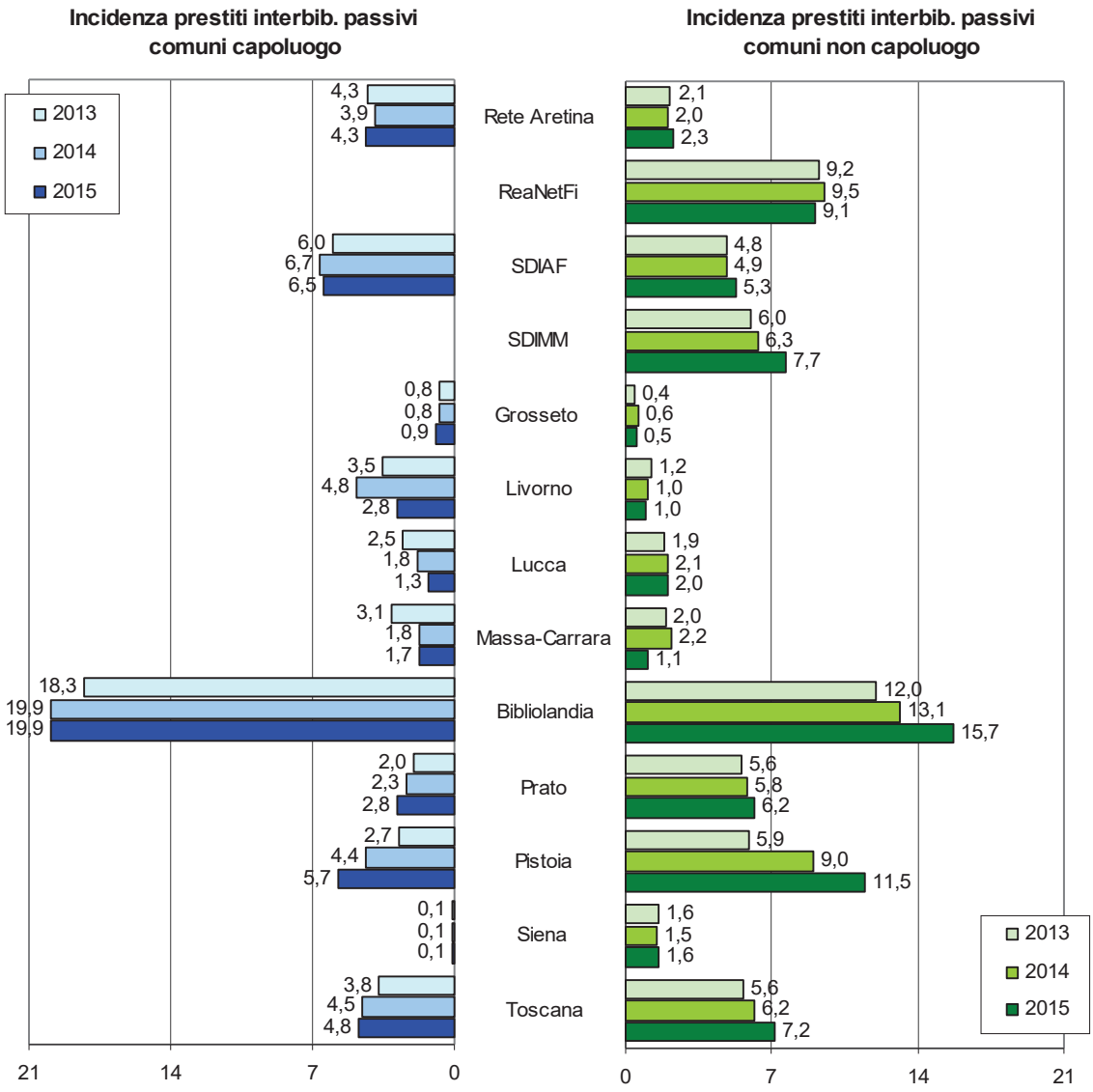
Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi: Prestiti interbibliotecari passivi / Prestiti agli utenti x 100

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

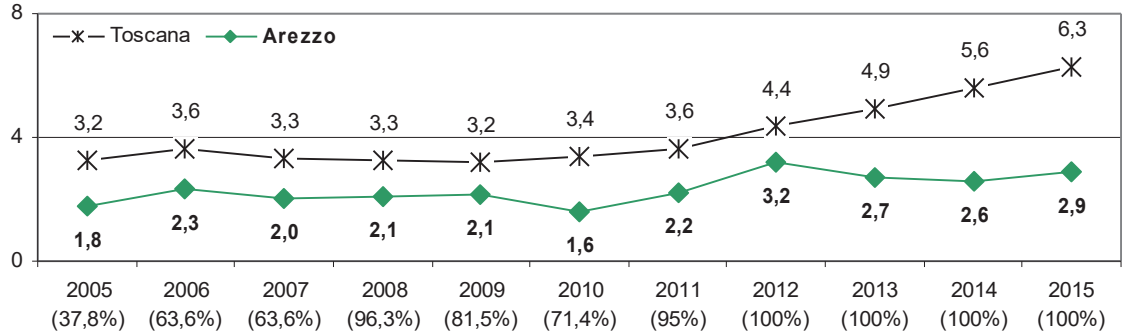
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	2,737	2,582	2,895
Capoluogo		4,273	3,884	4,335
Altri comuni	Totale	2,078	2,018	2,285
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	0,313	0,323	1,042
	5.001 - 10.000	1,084	1,224	1,518
	10.001 - 20.000	2,838	2,461	2,866
	20.000 - 65.000	1,308	1,693	1,870
ReaNetFi	Totale	9,248	9,516	9,066
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	12,600	15,287	15,752
	5.001 - 10.000	52,091	42,779	32,840
	10.001 - 20.000	11,570	11,836	10,234
	20.000 - 65.000	6,113	5,974	6,404
SDIAF	Totale	5,359	5,615	5,807
Capoluogo		6,041	6,651	6,459
Altri comuni	Totale	4,842	4,856	5,300
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	4,205	5,010	8,272
	5.001 - 10.000	6,709	6,799	7,208
	10.001 - 20.000	8,215	7,343	8,607
	20.000 - 65.000	3,471	3,688	4,115
SDIMM	Totale	5,984	6,341	7,685
	fino a 2.000	7,609	6,456	4,297
	2.001 - 5.000	2,717	3,665	3,954
	5.001 - 10.000	10,778	9,491	11,775
	10.001 - 20.000	5,290	5,919	7,761
	20.000 - 65.000	7,547	7,945	8,056
Grosseto		0,566	0,665	0,726
Capoluogo		0,759	0,766	0,896
Altri comuni	Totale	0,430	0,591	0,514
	fino a 2.000	0,000	-	-
	2.001 - 5.000	1,098	1,573	1,260
	5.001 - 10.000	0,168	0,065	0,173
	10.001 - 20.000	1,653	3,141	0,452
	20.000 - 65.000	0,055	0,032	-
Livorno		1,588	1,669	1,415
Capoluogo		3,543	4,790	2,837
Altri comuni	Totale	1,245	1,015	0,980
	fino a 2.000	0,706	0,000	-
	2.001 - 5.000	0,696	0,415	0,263
	5.001 - 10.000	1,342	1,381	0,814
	10.001 - 20.000	2,229	1,703	1,945
	20.000 - 65.000	1,029	0,852	0,874
Lucca		2,065	1,986	1,821
Capoluogo		2,541	1,778	1,299
Altri comuni	Totale	1,895	2,069	2,035
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	0,469	0,525	3,383
	5.001 - 10.000	2,953	5,053	4,615
	10.001 - 20.000	3,558	3,314	3,395
	20.000 - 65.000	1,010	0,763	0,535

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi 2013	2014	2015
Massa-Carrara		2,424	2,065	1,288
Capoluogo		3,090	1,750	1,696
Altri comuni	Totale	1,976	2,230	1,062
	fino a 2.000	7,344	2,569	0,868
	2.001 - 5.000	0,222	0,277	0,145
	5.001 - 10.000	2,660	6,519	4,045
	10.001 - 20.000	3,663	3,156	1,993
	20.000 - 65.000	1,660	1,657	0,492
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		12,842	14,179	16,373
Capoluogo		18,283	19,925	19,889
Altri comuni	Totale	12,034	13,111	15,691
	fino a 2.000	17,972	15,926	15,704
	2.001 - 5.000	12,081	20,703	25,497
	5.001 - 10.000	10,353	11,876	14,529
	10.001 - 20.000	11,340	13,296	16,213
	20.000 - 65.000	12,657	12,841	15,285
Prato		2,778	3,124	3,605
Capoluogo		1,969	2,332	2,831
Altri comuni	Totale	5,579	5,806	6,209
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	4,524	4,798	4,203
	10.001 - 20.000	6,094	6,131	6,784
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		4,233	6,726	8,838
Capoluogo		2,692	4,355	5,715
Altri comuni	Totale	5,909	9,034	11,476
	fino a 2.000	0,000	0,000	1,587
	2.001 - 5.000	3,940	6,150	16,040
	5.001 - 10.000	8,332	12,407	14,279
	10.001 - 20.000	5,669	9,402	11,747
	20.000 - 65.000	4,882	7,462	9,787
Siena		0,736	0,778	0,715
Capoluogo		0,081	0,102	0,091
Altri comuni	Totale	1,608	1,544	1,550
	fino a 2.000	10,751	12,168	4,771
	2.001 - 5.000	6,766	4,977	6,693
	5.001 - 10.000	1,504	1,277	1,133
	10.001 - 20.000	0,475	0,393	0,373
	20.000 - 65.000	0,578	0,937	1,202
Toscana		**4,945**	**5,585**	**6,255**
Capoluogo		**3,757**	**4,529**	**4,758**
Altri comuni	**Totale**	**5,643**	**6,191**	**7,167**
	fino a 2.000	**7,051**	**8,114**	**6,333**
	2.001 - 5.000	**4,742**	**6,086**	**8,000**
	5.001 - 10.000	**5,462**	**6,428**	**7,733**
	10.001 - 20.000	**7,187**	**7,663**	**8,535**
	20.000 - 65.000	**4,645**	**5,029**	**6,021**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

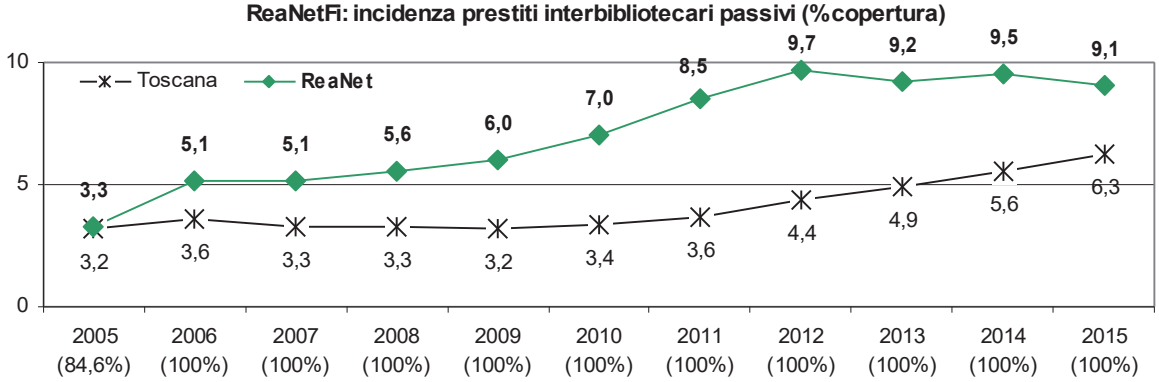
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Incidenza prestiti interbib. passivi comuni capoluogo
Incidenza prestiti interbib. passivi comuni non capoluogo
2013
2014
2015
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
4,3 3,9 4,3
6,0 6,7 6,5
0,8 0,8 0,9
3,5 4,8 2,8
2,5 1,8 1,3
3,1 1,8 1,7
18,3 19,9 19,9
2,0 2,3 2,8
2,7 4,4 5,7
0,1 0,1 0,1
3,8 4,5 4,8
2,1 2,0 2,3
9,2 9,5 9,1
4,8 4,9 5,3
6,0 6,3 7,7
0,4 0,6 0,5
1,2 1,0 1,0
1,9 2,1 2,0
2,0 2,2 1,1
12,0 13,1 15,7
5,6 5,8 6,2
5,9 9,0 11,5
1,6 1,5 1,6
5,6 6,2 7,2
21 14 7 0
0 7 14 21

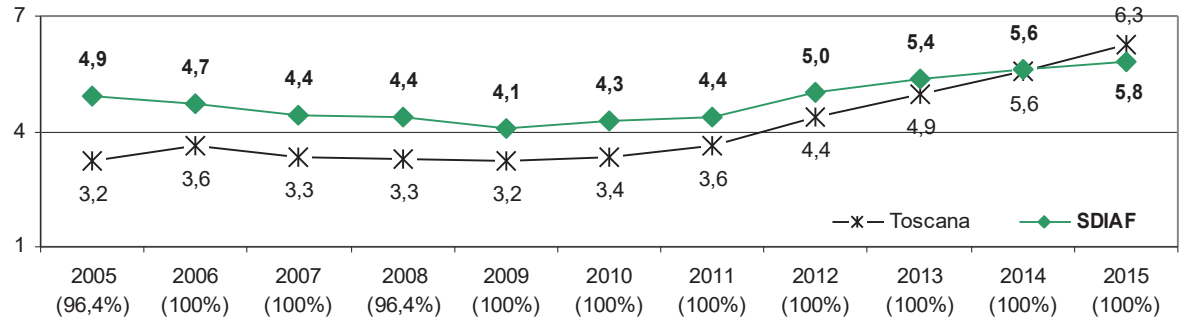
Arezzo: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)



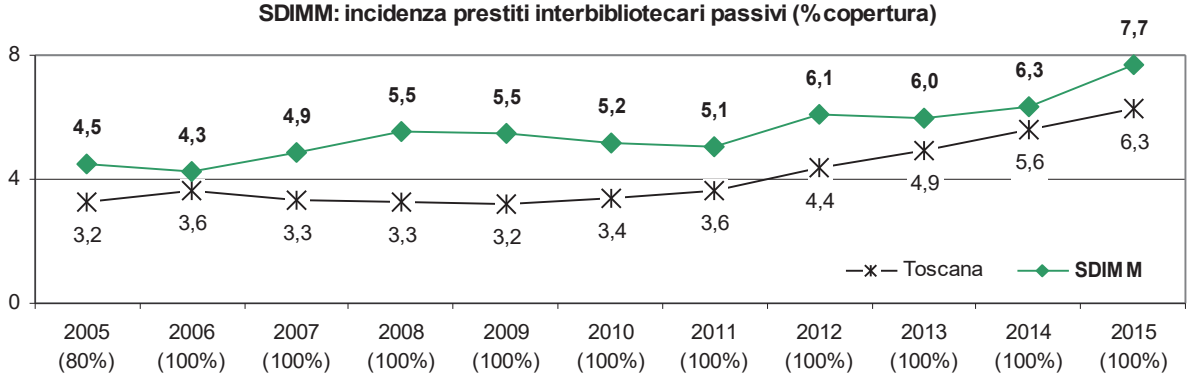
ReaNetFi: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)



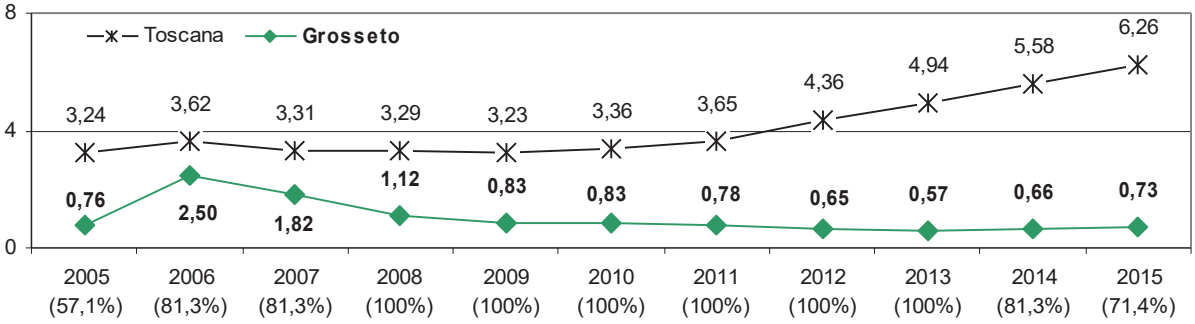
SDIAF: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)



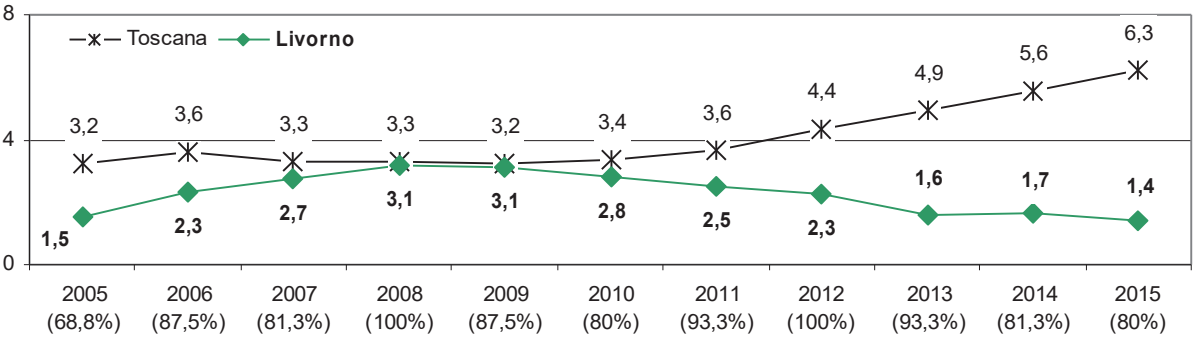
SDIMM: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)



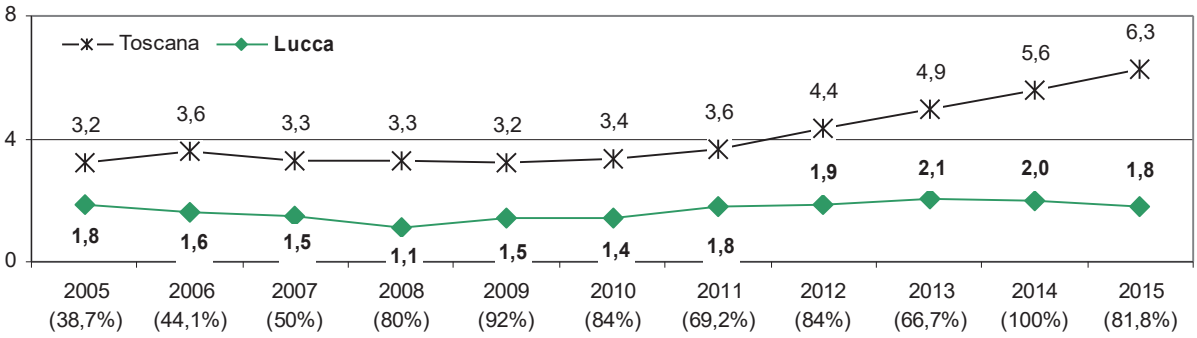
Grosseto: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)



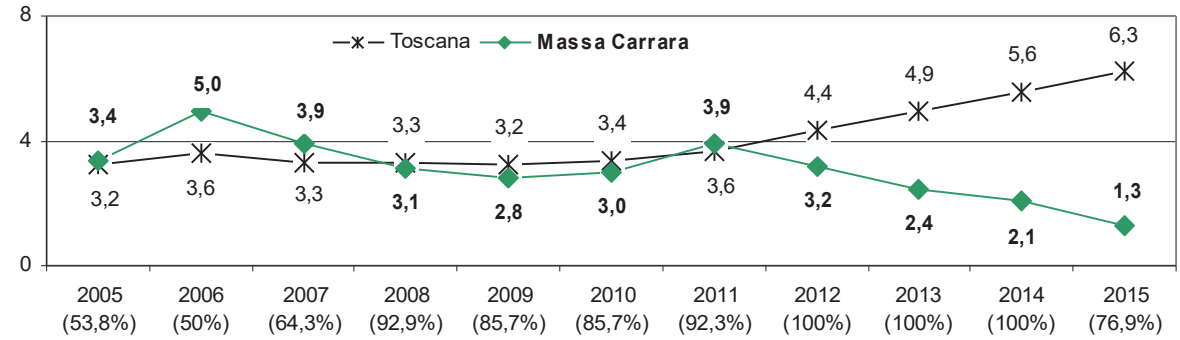
Livorno: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)



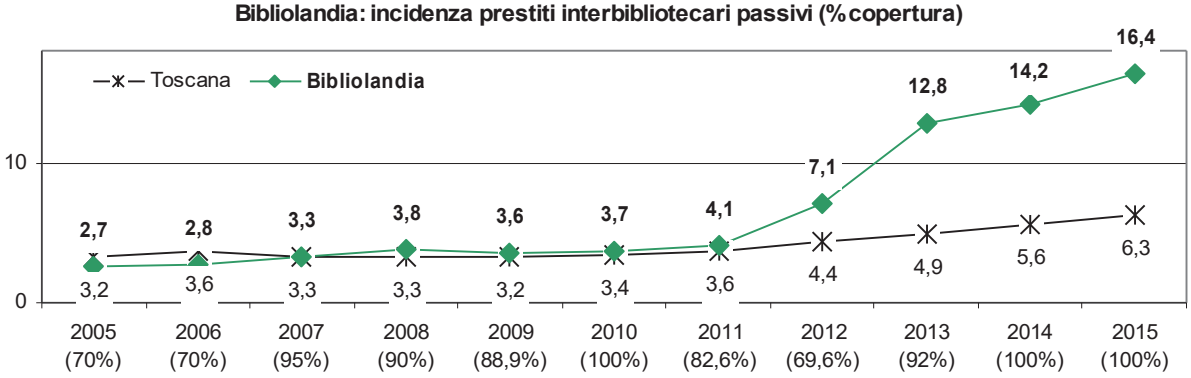
Lucca: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)



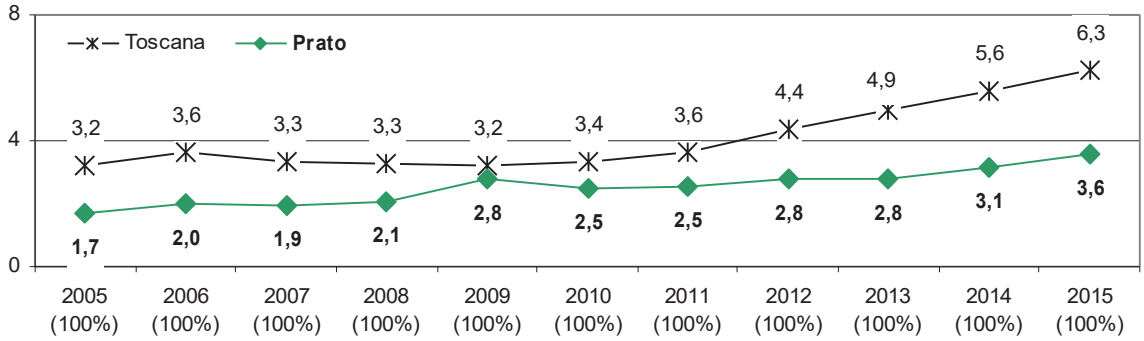
Massa-Carrara: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)



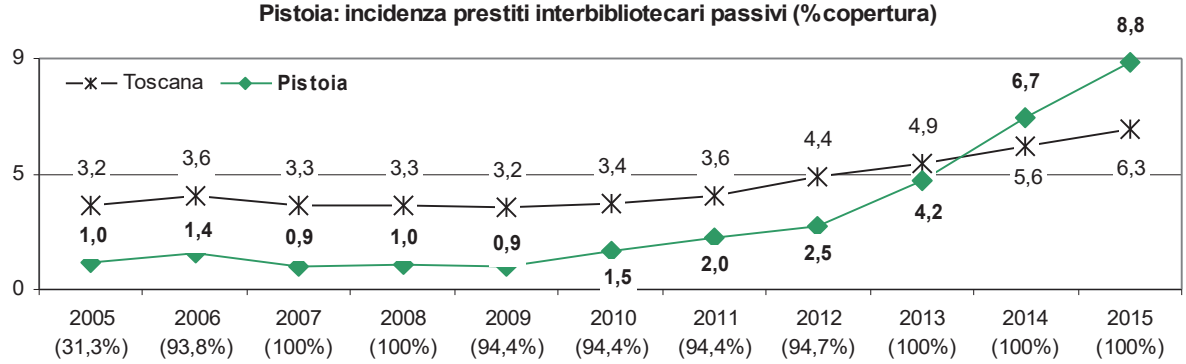
Bibliolandia: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)



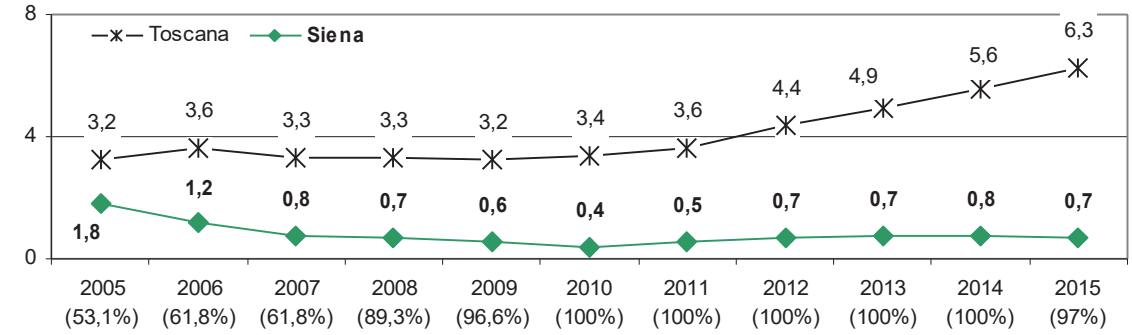
Prato: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)



Pistoia: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)



Siena: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)



Biblioteche di ente locale della Toscana: incidenza dei prestiti interbibliotecari totali per aggregato territoriale

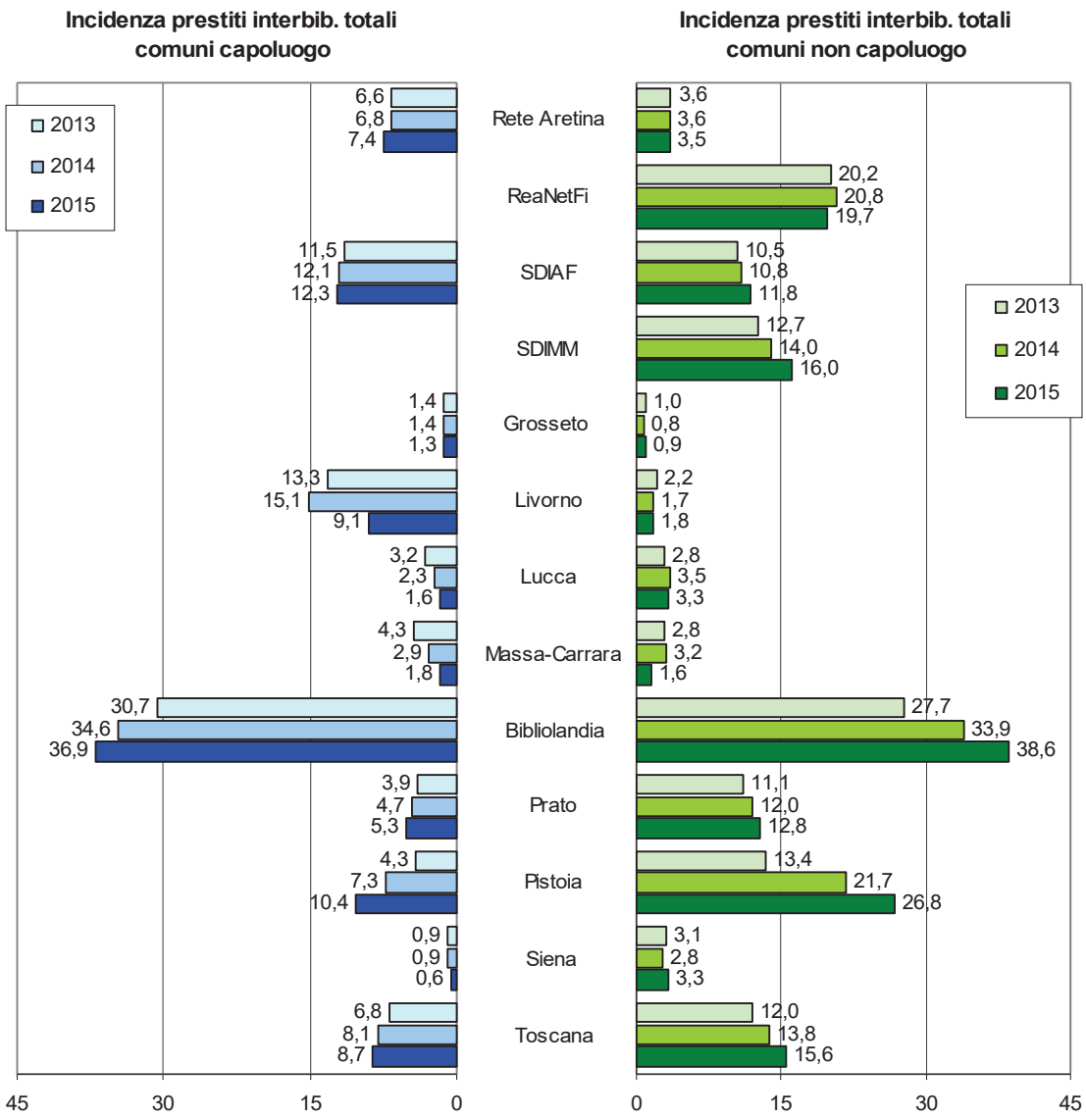
Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali: Prestiti interbibliotecari totali (passivi + attivi) / Prestiti locali x 100

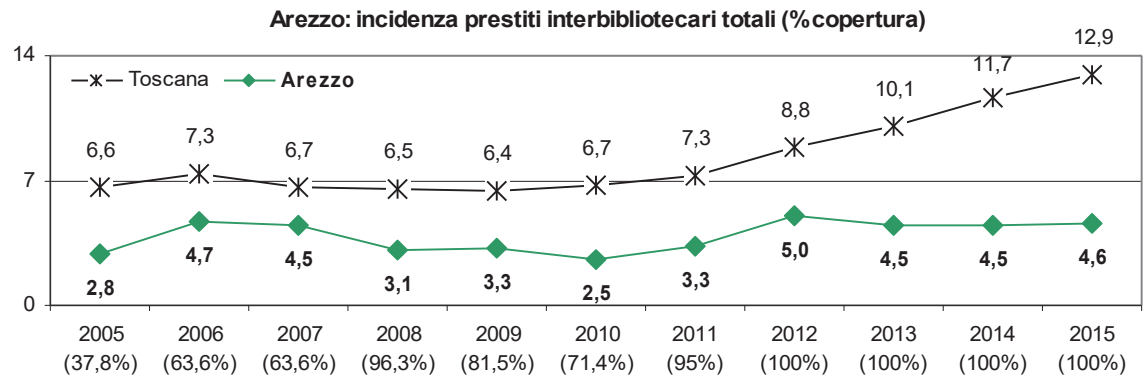
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

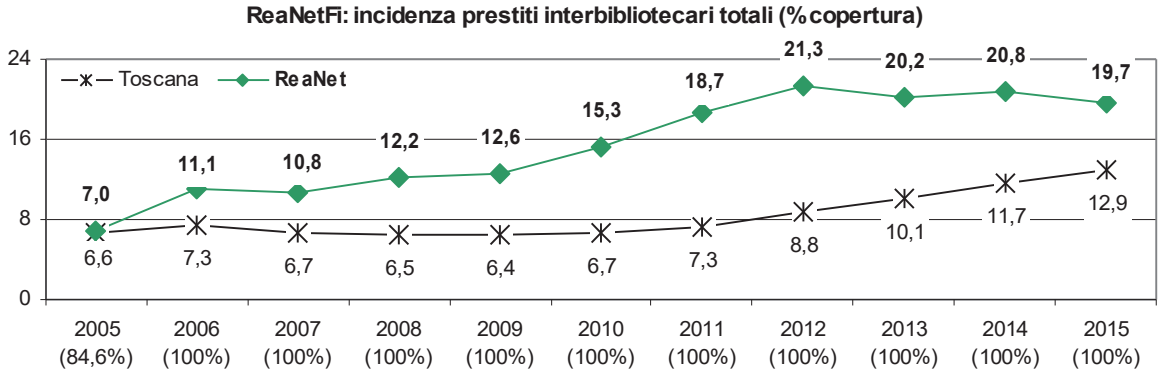
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	4,490	4,524	4,644
Capoluogo		6,647	6,795	7,373
Altri comuni	Totale	3,584	3,560	3,513
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	0,940	0,971	2,632
	5.001 - 10.000	2,820	2,882	3,845
	10.001 - 20.000	3,925	0,509	3,967
	20.000 - 65.000	3,565	4,263	2,821
ReaNetFi	Totale	20,249	20,806	19,713
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	31,253	36,670	37,731
	5.001 - 10.000	146,384	104,444	68,625
	10.001 - 20.000	26,855	27,072	22,815
	20.000 - 65.000	12,130	12,242	14,132
SDIAF	Totale	10,957	11,378	11,989
Capoluogo		11,538	12,135	12,296
Altri comuni	Totale	10,524	10,834	11,754
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	16,091	18,884	26,006
	5.001 - 10.000	13,967	15,211	15,244
	10.001 - 20.000	17,290	15,777	19,125
	20.000 - 65.000	7,778	8,380	9,206
SDIMM	Totale	12,666	14,036	16,049
	fino a 2.000	18,275	27,891	16,616
	2.001 - 5.000	6,998	7,869	8,238
	5.001 - 10.000	20,634	19,843	23,638
	10.001 - 20.000	11,667	13,202	16,407
	20.000 - 65.000	15,080	15,719	15,441
Grosseto		1,155	1,090	1,129
Capoluogo		1,411	1,424	1,310
Altri comuni	Totale	0,975	0,847	0,905
	fino a 2.000	0,000	0,000	-
	2.001 - 5.000	1,546	1,888	2,027
	5.001 - 10.000	0,456	0,312	0,452
	10.001 - 20.000	6,310	3,704	0,508
	20.000 - 65.000	0,180	0,215	-
Livorno		3,791	3,991	3,455
Capoluogo		13,265	15,145	9,053
Altri comuni	Totale	2,167	1,741	1,775
	fino a 2.000	12,559	0,000	-
	2.001 - 5.000	0,927	0,908	0,898
	5.001 - 10.000	2,485	2,635	2,010
	10.001 - 20.000	3,599	2,701	3,059
	20.000 - 65.000	1,765	1,444	1,537
Lucca		2,905	3,141	2,802
Capoluogo		3,164	2,254	1,646
Altri comuni	Totale	2,813	3,495	3,281
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	1,022	1,671	6,694
	5.001 - 10.000	1,375	7,545	6,424
	10.001 - 20.000	5,737	5,802	5,873
	20.000 - 65.000	1,350	1,558	1,101

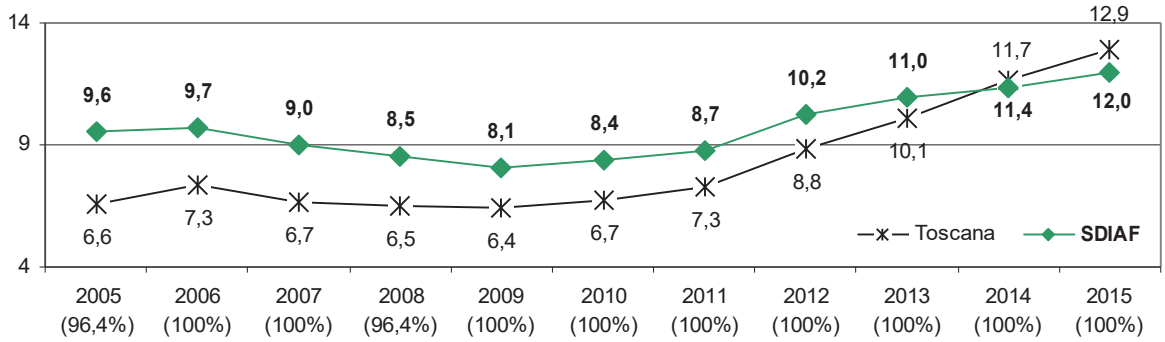
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali 2013	2014	2015
Massa-Carrara		3,424	3,087	1,681
Capoluogo		4,313	2,881	1,789
Altri comuni	Totale	2,833	3,196	1,621
	fino a 2.000	11,130	6,026	2,378
	2.001 - 5.000	0,578	0,834	0,627
	5.001 - 10.000	5,783	10,483	5,808
	10.001 - 20.000	5,858	4,801	3,283
	20.000 - 65.000	2,039	2,106	0,699
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		28,023	34,003	38,339
Capoluogo		30,723	34,591	36,932
Altri comuni	Totale	27,650	33,902	38,598
	fino a 2.000	63,403	48,161	53,509
	2.001 - 5.000	34,758	50,330	62,332
	5.001 - 10.000	29,273	34,970	42,051
	10.001 - 20.000	25,166	32,158	39,760
	20.000 - 65.000	27,768	32,923	35,569
Prato		5,499	6,311	6,947
Capoluogo		3,947	4,677	5,260
Altri comuni	Totale	11,075	12,045	12,825
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	10,368	9,870	9,938
	10.001 - 20.000	11,425	12,756	13,675
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		8,558	14,389	19,007
Capoluogo		4,270	7,277	10,382
Altri comuni	Totale	13,382	21,664	26,767
	fino a 2.000	6,358	9,040	18,280
	2.001 - 5.000	10,825	18,365	30,099
	5.001 - 10.000	19,869	30,348	33,685
	10.001 - 20.000	12,455	23,390	28,252
	20.000 - 65.000	10,979	16,838	22,205
Siena		1,831	1,770	1,707
Capoluogo		0,920	0,903	0,554
Altri comuni	Totale	3,063	2,768	3,275
	fino a 2.000	15,743	14,861	10,752
	2.001 - 5.000	16,025	9,525	15,682
	5.001 - 10.000	2,380	2,342	2,174
	10.001 - 20.000	1,124	1,156	1,171
	20.000 - 65.000	1,213	1,840	2,345
Toscana		**10,057**	**11,691**	**12,938**
Capoluogo		**6,827**	**8,059**	**8,658**
Altri comuni	**Totale**	**11,994**	**13,811**	**15,613**
	fino a 2.000	**16,732**	**24,128**	**20,870**
	2.001 - 5.000	**10,025**	**13,737**	**17,068**
	5.001 - 10.000	**11,935**	**14,689**	**17,492**
	10.001 - 20.000	**15,350**	**16,892**	**18,509**
	20.000 - 65.000	**9,625**	**11,224**	**12,955**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

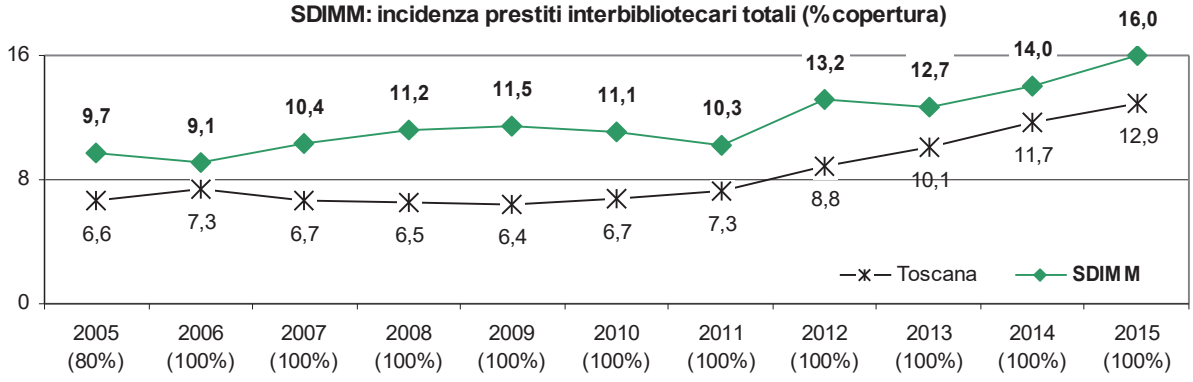
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Incidenza prestiti interbib. totali comuni capoluogo
Incidenza prestiti interbib. totali comuni non capoluogo
2013
2014
2015
6,6
6,8
7,4
11,5
12,1
12,3
1,4
1,4
1,3
13,3
15,1
9,1
3,2
2,3
1,6
4,3
2,9
1,8
30,7
34,6
36,9
3,9
4,7
5,3
4,3
7,3
10,4
0,9
0,9
0,6
6,8
8,1
8,7
45
30
15
0
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
3,6
3,6
3,5
20,2
20,8
19,7
10,5
10,8
11,8
12,7
14,0
16,0
1,0
0,8
0,9
2,2
1,7
1,8
2,8
3,5
3,3
2,8
3,2
1,6
27,7
33,9
38,6
11,1
12,0
12,8
13,4
21,7
26,8
3,1
2,8
3,3
12,0
13,8
15,6
0
15
30
45

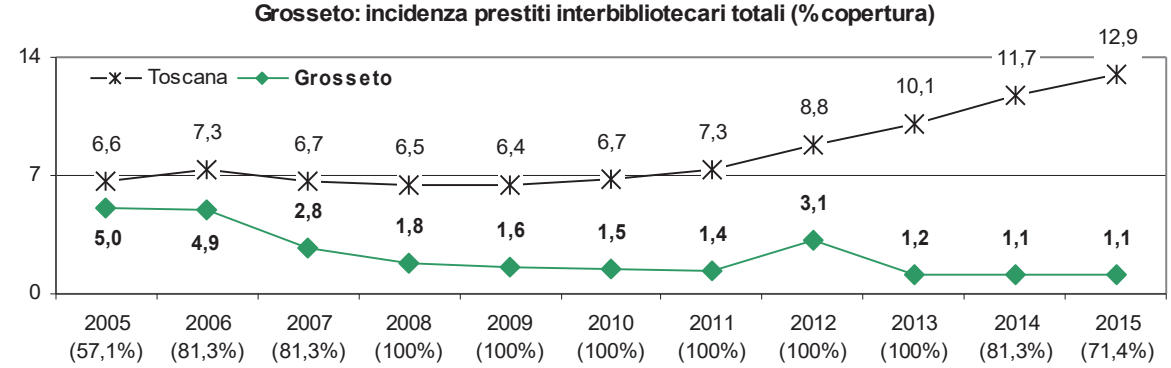

Arezzo: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)
Toscana
Arezzo
14
7
0
6,6
7,3
6,7
6,5
6,4
6,7
7,3
8,8
10,1
11,7
12,9
2,8
4,7
4,5
3,1
3,3
2,5
3,3
5,0
4,5
4,5
4,6
2005 (37,8%)
2006 (63,6%)
2007 (63,6%)
2008 (96,3%)
2009 (81,5%)
2010 (71,4%)
2011 (95%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)


ReaNetFi: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)
Toscana
ReaNet
24
16
8
0
7,0
11,1
10,8
12,2
12,6
15,3
18,7
21,3
20,2
20,8
19,7
6,6
7,3
6,7
6,5
6,4
6,7
7,3
8,8
10,1
11,7
12,9
2005 (84,6%)
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)

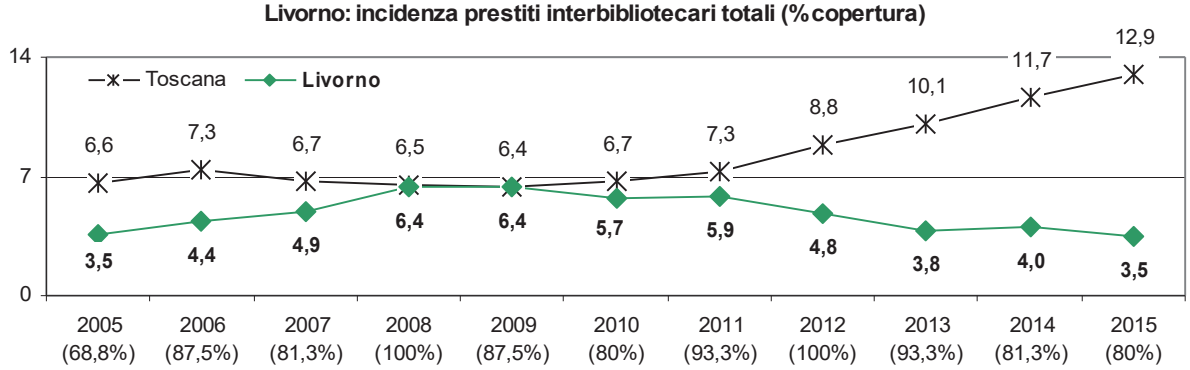

SDIAF: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)
14
9
4
9,6
9,7
9,0
8,5
8,1
8,4
8,7
10,2
11,0
11,4
12,0
6,6
7,3
6,7
6,5
6,4
6,7
7,3
8,8
10,1
11,7
12,9
Toscana
SDIAF
2005 (96,4%)
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (96,4%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)


SDIMM: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)
16
8
0
9,7
9,1
10,4
11,2
11,5
11,1
10,3
13,2
12,7
14,0
16,0
6,6
7,3
6,7
6,5
6,4
6,7
7,3
8,8
10,1
11,7
12,9
Toscana
SDIMM
2005 (80%)
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)

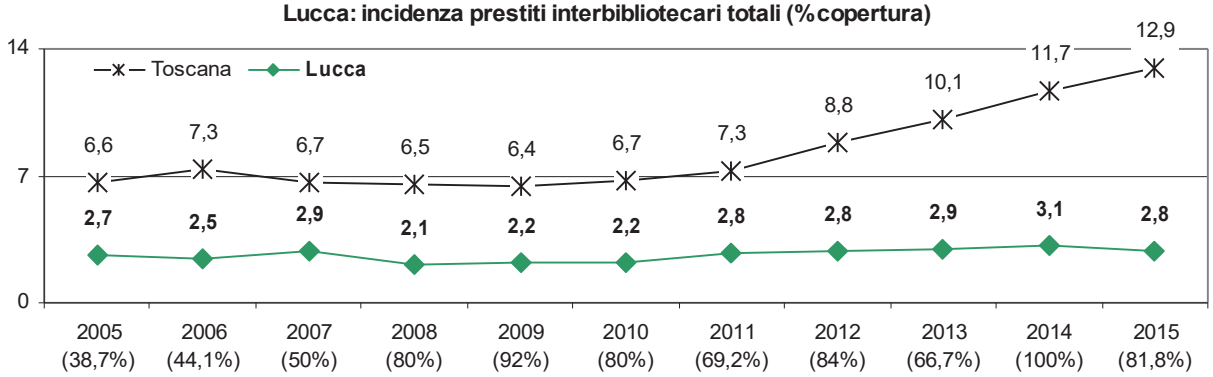
Grosseto: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)



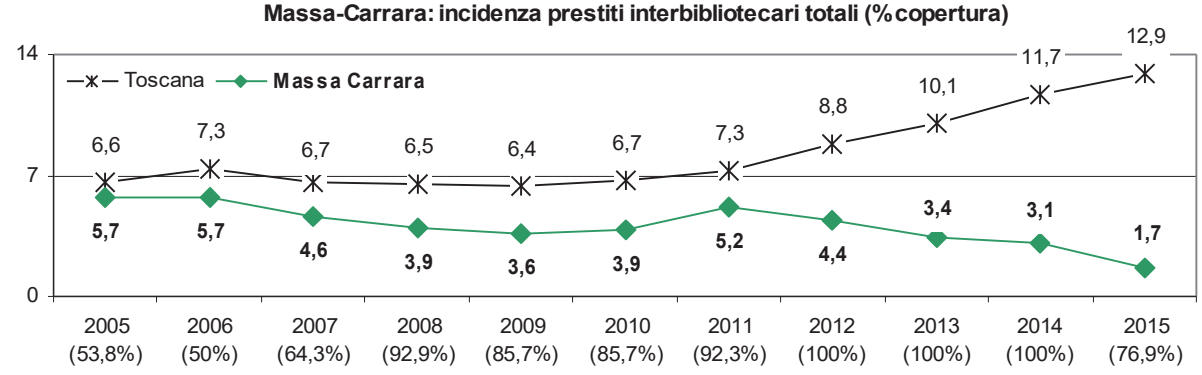
Livorno: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)

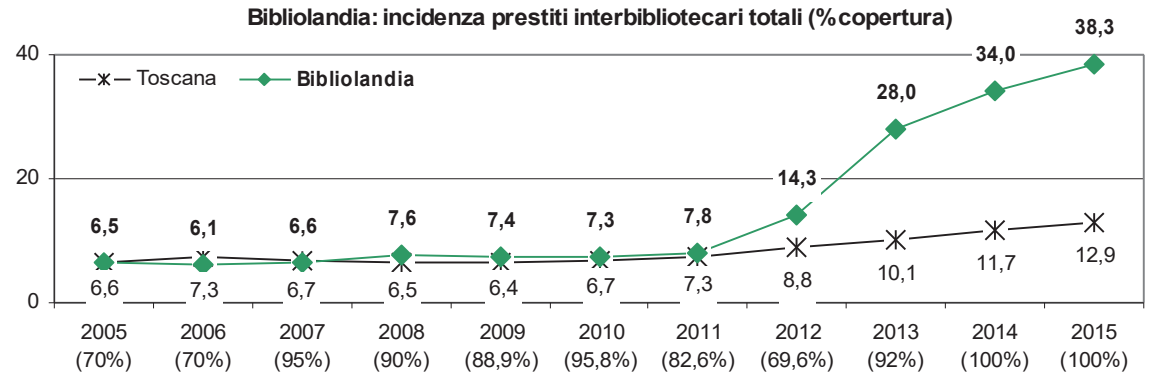


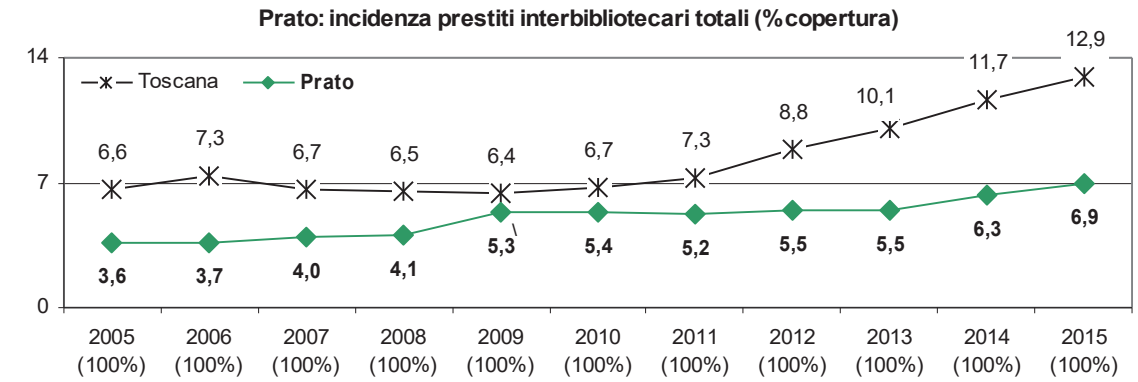
Lucca: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)

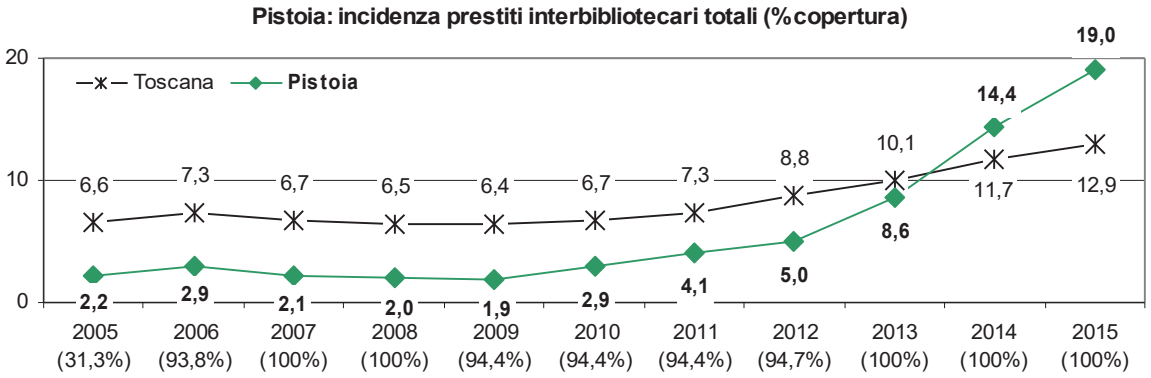


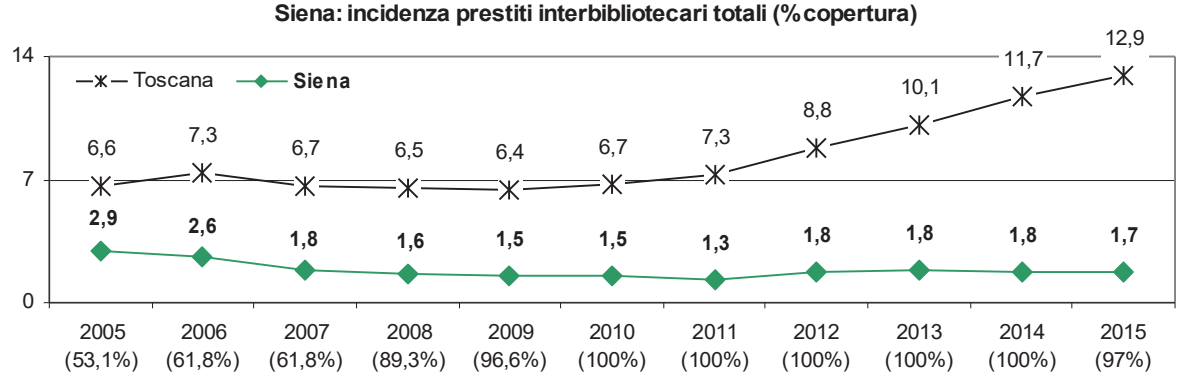
Massa-Carrara: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)




Bibliolandia: incidenza prestiti interbibliotecari totali (%copertura)
Toscana
Bibliolandia
40
20
0
6,5 6,1 6,6 7,6 7,4 7,3 7,8 14,3 28,0 34,0 38,3
6,6 7,3 6,7 6,5 6,4 6,7 7,3 8,8 10,1 11,7 12,9
2005 (70%)
2006 (70%)
2007 (95%)
2008 (90%)
2009 (88,9%)
2010 (95,8%)
2011 (82,6%)
2012 (69,6%)
2013 (92%)
2014 (100%)
2015 (100%)


Prato: incidenza prestiti interbibliotecari totali (%copertura)
Toscana
Prato
14
7
0
6,6 7,3 6,7 6,5 6,4 6,7 7,3 8,8 10,1 11,7 12,9
3,6 3,7 4,0 4,1 5,3 5,4 5,2 5,5 5,5 6,3 6,9
2005 (100%)
2006 (100%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (100%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)


Pistoia: incidenza prestiti interbibliotecari totali (%copertura)
Toscana
Pistoia
20
10
0
6,6 7,3 6,7 6,5 6,4 6,7 7,3 8,8 10,1 11,7 12,9
2,2 2,9 2,1 2,0 1,9 2,9 4,1 5,0 8,6 14,4 19,0
2005 (31,3%)
2006 (93,8%)
2007 (100%)
2008 (100%)
2009 (94,4%)
2010 (94,4%)
2011 (94,4%)
2012 (94,7%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (100%)


Siena: incidenza prestiti interbibliotecari totali (%copertura)
Toscana
Siena
14
7
0
6,6 7,3 6,7 6,5 6,4 6,7 7,3 8,8 10,1 11,7 12,9
2,9 2,6 1,8 1,6 1,5 1,5 1,3 1,8 1,8 1,8 1,7
2005 (53,1%)
2006 (61,8%)
2007 (61,8%)
2008 (89,3%)
2009 (96,6%)
2010 (100%)
2011 (100%)
2012 (100%)
2013 (100%)
2014 (100%)
2015 (97%)

Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di dotazione del personale per aggregato territoriale

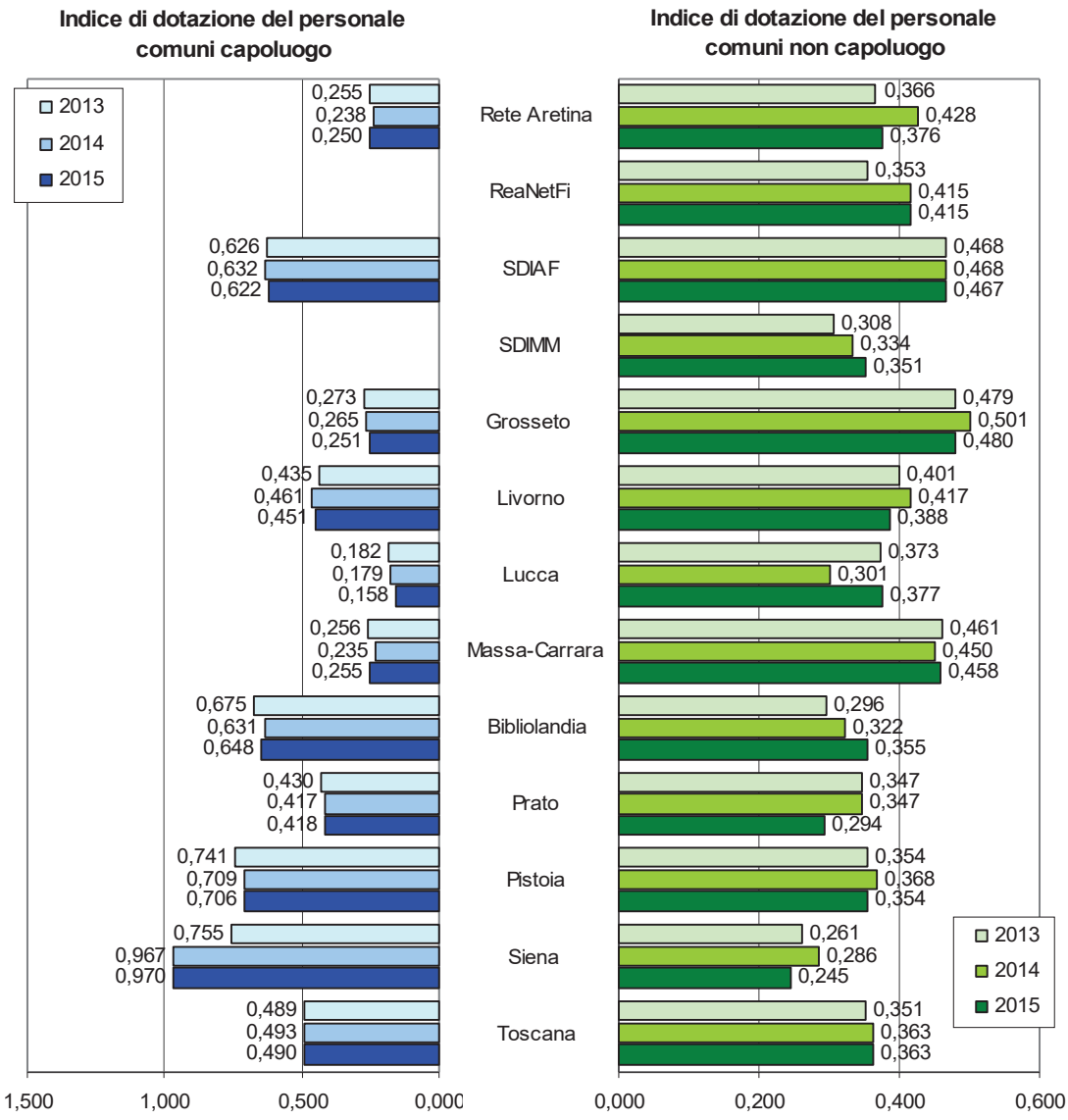
Indice di dotazione del personale: FTE personale di ruolo e non di ruolo / popolazione residente all'1/1 x 2000

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

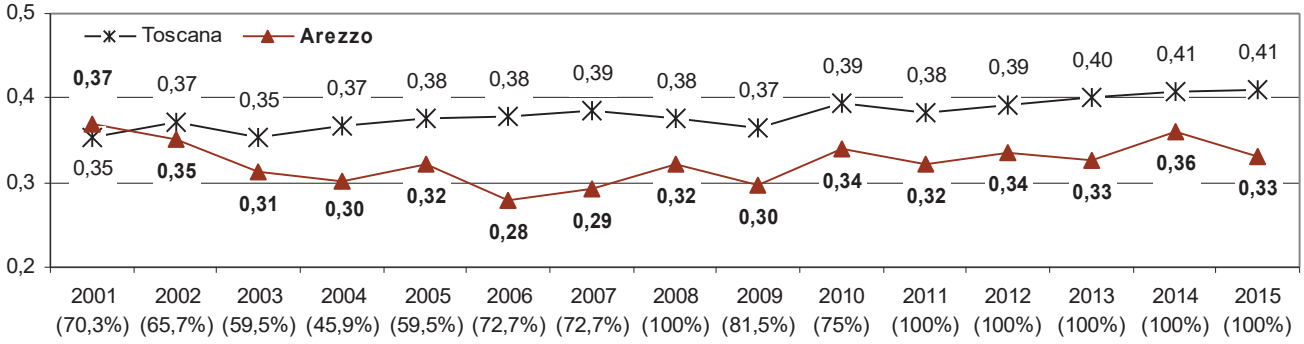
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di dotazione del personale 2013	2014	2015
Rete Aretina	Totale	0,327	0,361	0,332
Capoluogo		0,255	0,238	0,250
Altri comuni	Totale	0,366	0,428	0,376
	fino a 2.000	0,372	0,413	0,262
	2.001 - 5.000	0,257	0,256	0,271
	5.001 - 10.000	0,380	0,502	0,311
	10.001 - 20.000	0,417	0,412	0,376
	20.000 - 65.000	0,336	0,450	0,479
ReaNetFi	Totale	0,353	0,415	0,415
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	0,228	0,329	0,331
	5.001 - 10.000	0,156	0,154	0,155
	10.001 - 20.000	0,415	0,434	0,440
	20.000 - 65.000	0,291	0,422	0,413
SDIAF	Totale	0,551	0,555	0,549
Capoluogo		0,626	0,632	0,622
Altri comuni	Totale	0,468	0,468	0,467
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	0,482	0,454	0,265
	5.001 - 10.000	0,229	0,225	0,235
	10.001 - 20.000	0,329	0,328	0,341
	20.000 - 65.000	0,577	0,579	0,551
SDIMM	Totale	0,308	0,334	0,351
	fino a 2.000	0,462	0,439	0,518
	2.001 - 5.000	0,254	0,206	0,203
	5.001 - 10.000	0,344	0,579	0,416
	10.001 - 20.000	0,296	0,271	0,354
	20.000 - 65.000	0,294	0,287	0,300
Grosseto		0,395	0,399	0,362
Capoluogo		0,273	0,265	0,251
Altri comuni	Totale	0,479	0,501	0,480
	fino a 2.000	0,285	-	-
	2.001 - 5.000	0,429	0,556	0,570
	5.001 - 10.000	0,534	0,536	0,537
	10.001 - 20.000	0,384	0,305	0,361
	20.000 - 65.000	0,563	0,643	-
Livorno		0,417	0,438	0,419
Capoluogo		0,435	0,461	0,451
Altri comuni	Totale	0,401	0,417	0,388
	fino a 2.000	1,003	1,146	-
	2.001 - 5.000	0,112	0,296	0,407
	5.001 - 10.000	0,529	0,513	0,559
	10.001 - 20.000	0,472	0,443	0,394
	20.000 - 65.000	0,379	0,394	0,354
Lucca		0,320	0,273	0,325
Capoluogo		0,182	0,179	0,158
Altri comuni	Totale	0,373	0,301	0,377
	fino a 2.000	0,398	0,154	0,000
	2.001 - 5.000	0,198	0,360	0,227
	5.001 - 10.000	0,473	0,443	0,497
	10.001 - 20.000	0,372	0,326	0,377
	20.000 - 65.000	0,393	0,289	0,388

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di dotazione del personale 2013	2014	2015
Massa-Carrara		0,389	0,373	0,379
Capoluogo		0,256	0,235	0,255
Altri comuni	Totale	0,461	0,450	0,458
	fino a 2.000	1,720	1,450	1,375
	2.001 - 5.000	0,215	0,210	0,196
	5.001 - 10.000	0,371	0,307	0,160
	10.001 - 20.000	0,222	0,220	0,240
	20.000 - 65.000	0,602	0,613	0,611
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		0,387	0,395	0,427
Capoluogo		0,675	0,631	0,648
Altri comuni	Totale	0,296	0,322	0,355
	fino a 2.000	0,348	0,428	0,622
	2.001 - 5.000	0,773	0,621	0,258
	5.001 - 10.000	0,310	0,213	0,369
	10.001 - 20.000	0,326	0,370	0,398
	20.000 - 65.000	0,256	0,290	0,327
Prato		0,412	0,402	0,391
Capoluogo		0,430	0,417	0,418
Altri comuni	Totale	0,347	0,347	0,294
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	0,264	0,366	0,396
	10.001 - 20.000	0,397	0,343	0,270
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		0,480	0,479	0,469
Capoluogo		0,741	0,709	0,706
Altri comuni	Totale	0,354	0,368	0,354
	fino a 2.000	0,307	0,307	0,442
	2.001 - 5.000	0,276	0,268	0,364
	5.001 - 10.000	0,369	0,392	0,372
	10.001 - 20.000	0,344	0,269	0,295
	20.000 - 65.000	0,304	0,453	0,414
Siena		0,363	0,427	0,394
Capoluogo		0,755	0,967	0,970
Altri comuni	Totale	0,261	0,286	0,245
	fino a 2.000	0,198	0,267	0,244
	2.001 - 5.000	0,333	0,347	0,334
	5.001 - 10.000	0,310	0,357	0,270
	10.001 - 20.000	0,204	0,203	0,229
	20.000 - 65.000	0,193	0,201	0,163
Toscana		**0,400**	**0,409**	**0,409**
Capoluogo		**0,489**	**0,493**	**0,490**
Altri comuni	**Totale**	**0,351**	**0,363**	**0,363**
	fino a 2.000	**0,543**	**0,546**	**0,592**
	2.001 - 5.000	**0,298**	**0,366**	**0,326**
	5.001 - 10.000	**0,366**	**0,395**	**0,358**
	10.001 - 20.000	**0,361**	**0,342**	**0,359**
	20.000 - 65.000	**0,401**	**0,413**	**0,422**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

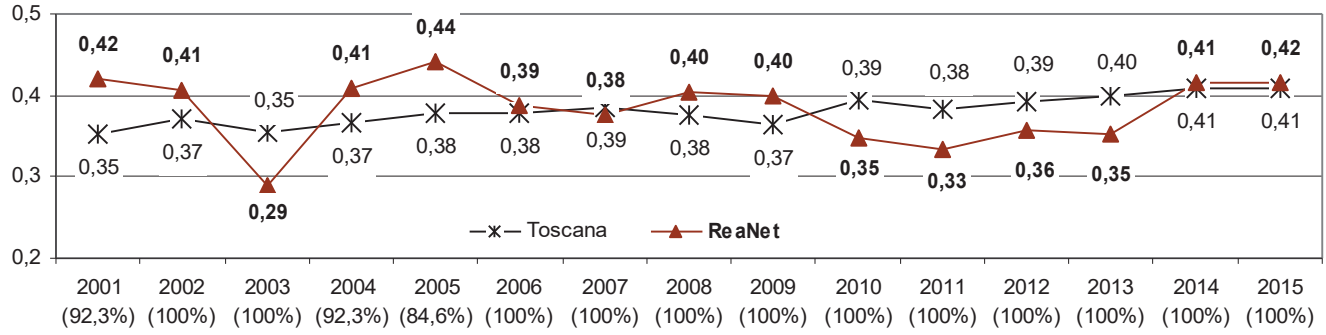
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di dotazione del personale comuni capoluogo
2013
2014
2015
0,255
0,238
0,250
0,626
0,632
0,622
0,273
0,265
0,251
0,435
0,461
0,451
0,182
0,179
0,158
0,256
0,235
0,255
0,675
0,631
0,648
0,430
0,417
0,418
0,741
0,709
0,706
0,755
0,967
0,970
0,489
0,493
0,490
1,500
1,000
0,500
0,000
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
Indice di dotazione del personale comuni non capoluogo
0,366
0,428
0,376
0,353
0,415
0,415
0,468
0,468
0,467
0,308
0,334
0,351
0,479
0,501
0,480
0,401
0,417
0,388
0,373
0,301
0,377
0,461
0,450
0,458
0,296
0,322
0,355
0,347
0,347
0,294
0,354
0,368
0,354
0,261
0,286
0,245
0,351
0,363
0,363
2013
2014
2015
0,000
0,200
0,400
0,600

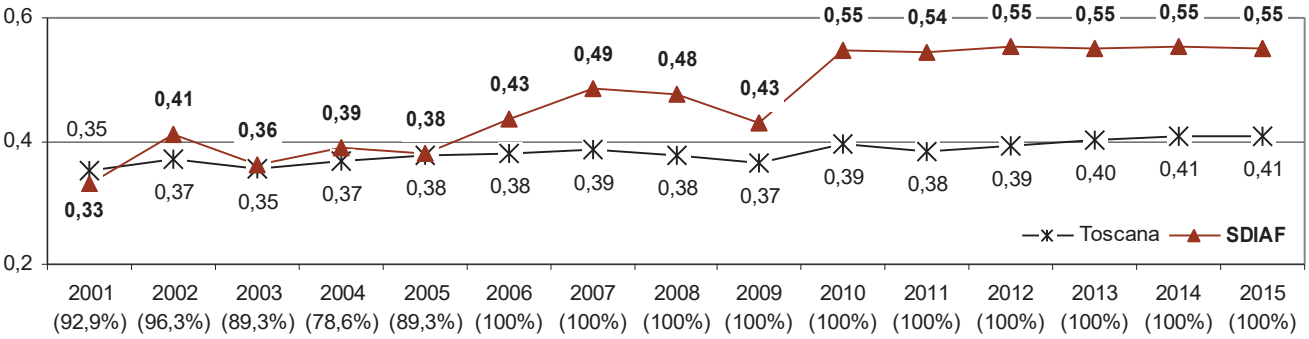
Arezzo: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



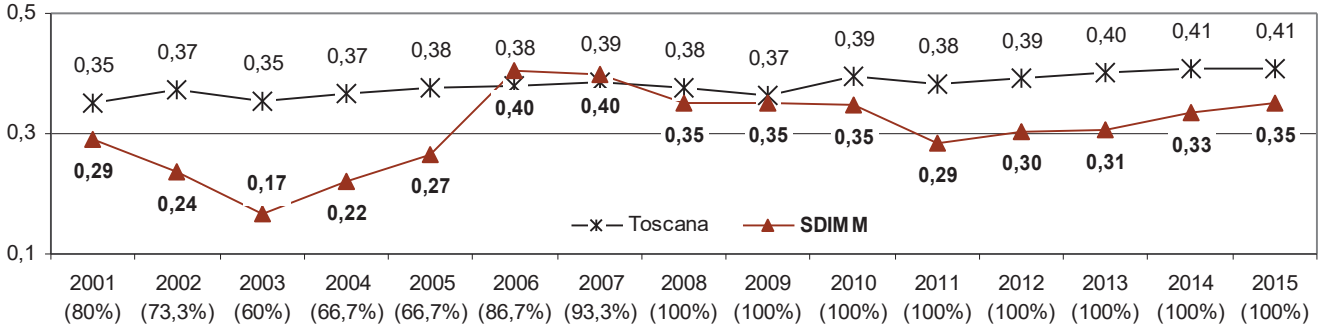
ReaNetFi: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



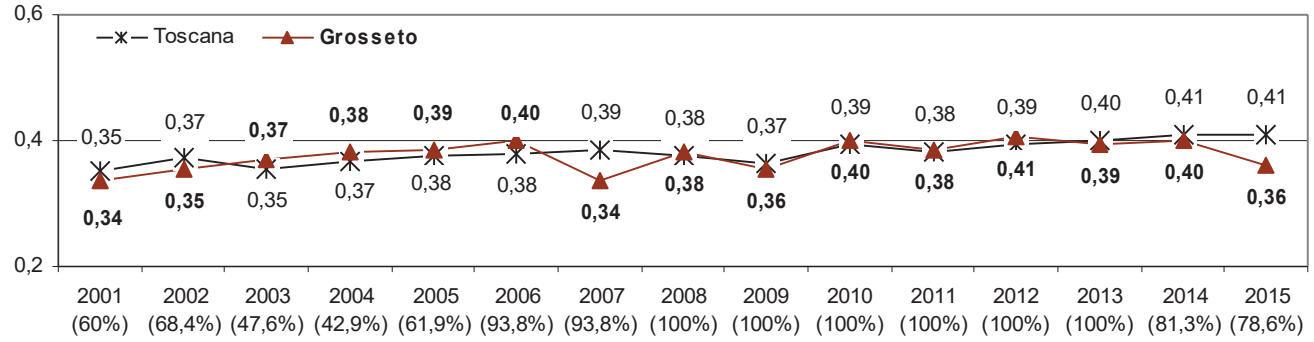
SDIAF: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



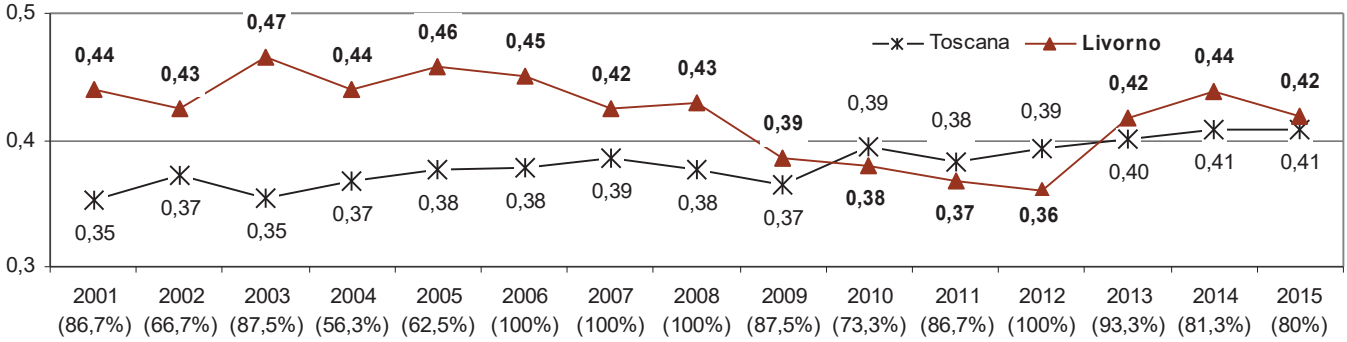
SDIMM: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



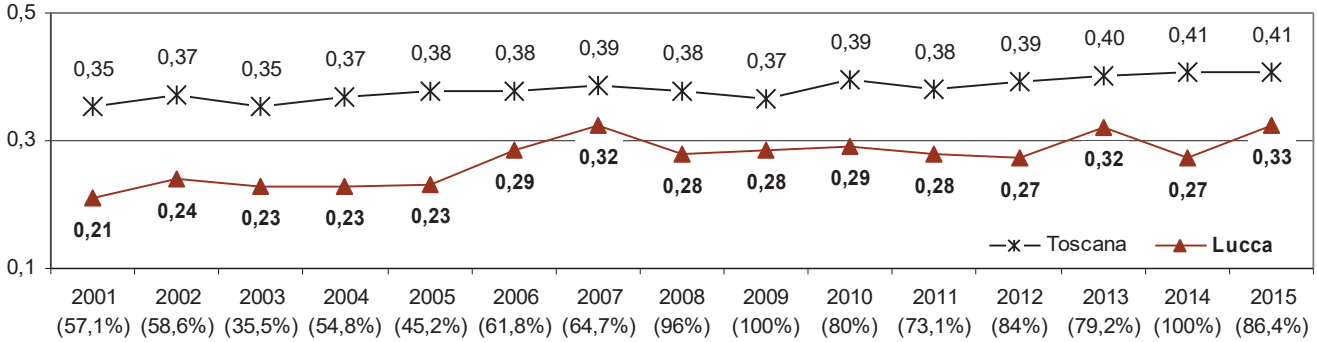
Grosseto: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



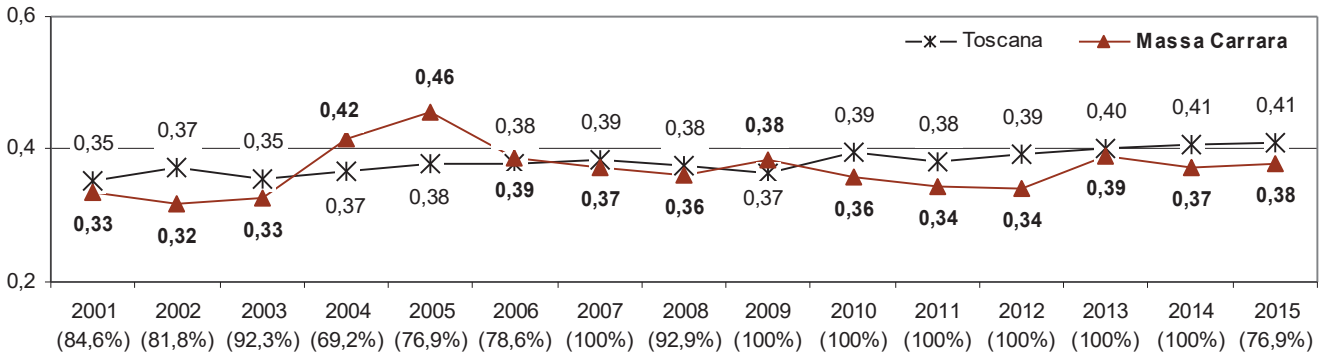
Livorno: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



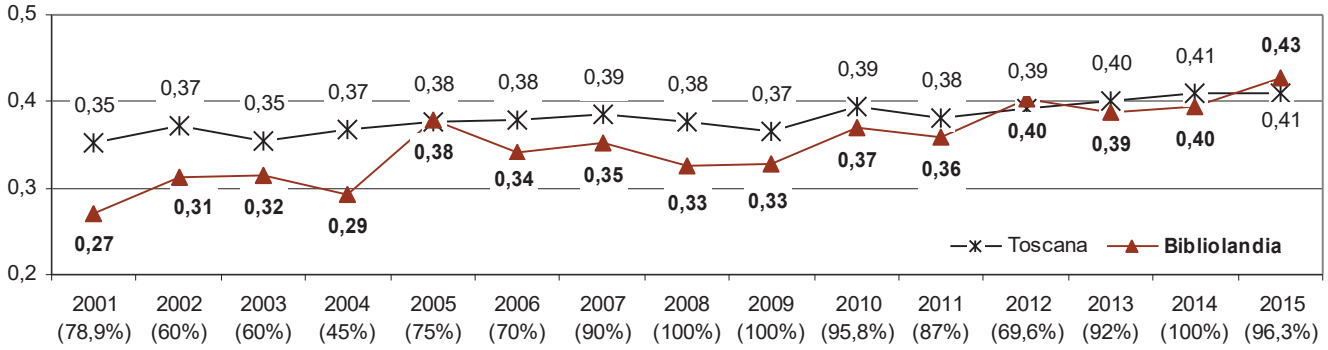
Lucca: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



Massa-Carrara: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)

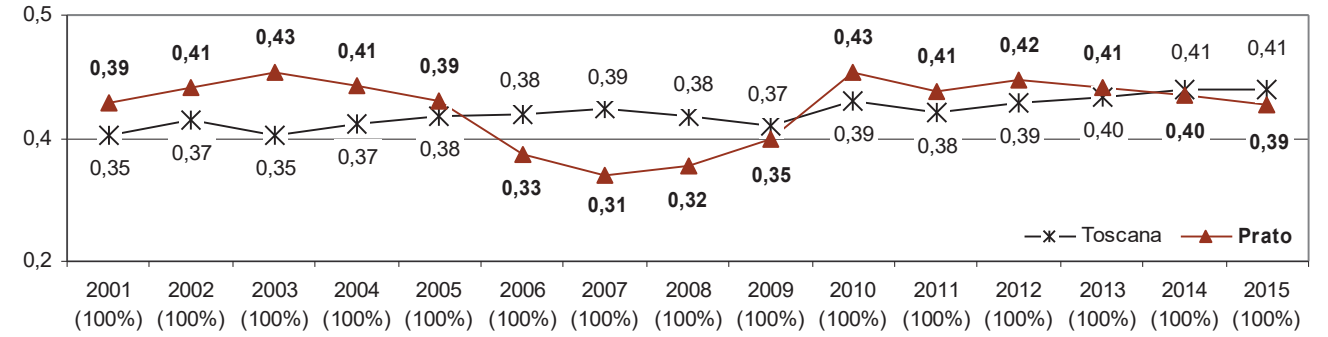


Bibliolandia: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



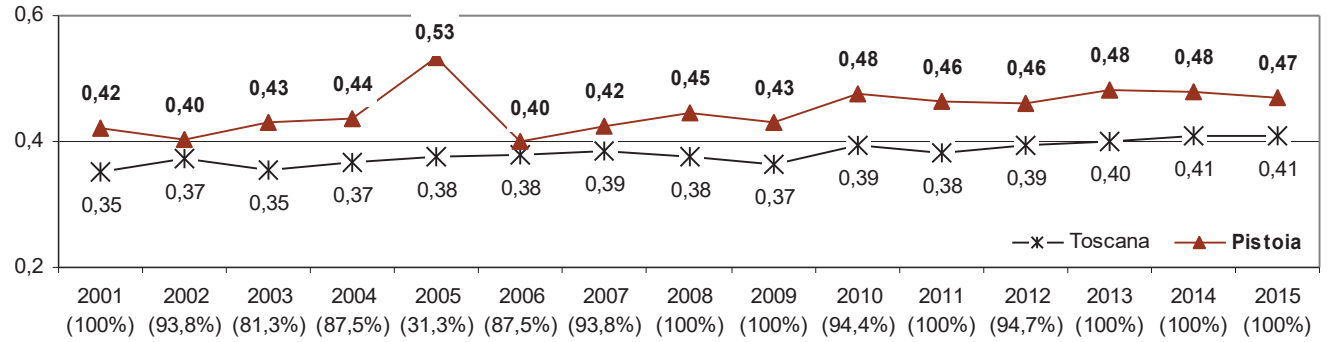
2001 (78,9%)	2002 (60%)	2003 (60%)	2004 (45%)	2005 (75%)	2006 (70%)	2007 (90%)	2008 (100%)	2009 (100%)	2010 (95,8%)	2011 (87%)	2012 (69,6%)	2013 (92%)	2014 (100%)	2015 (96,3%)

Prato: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



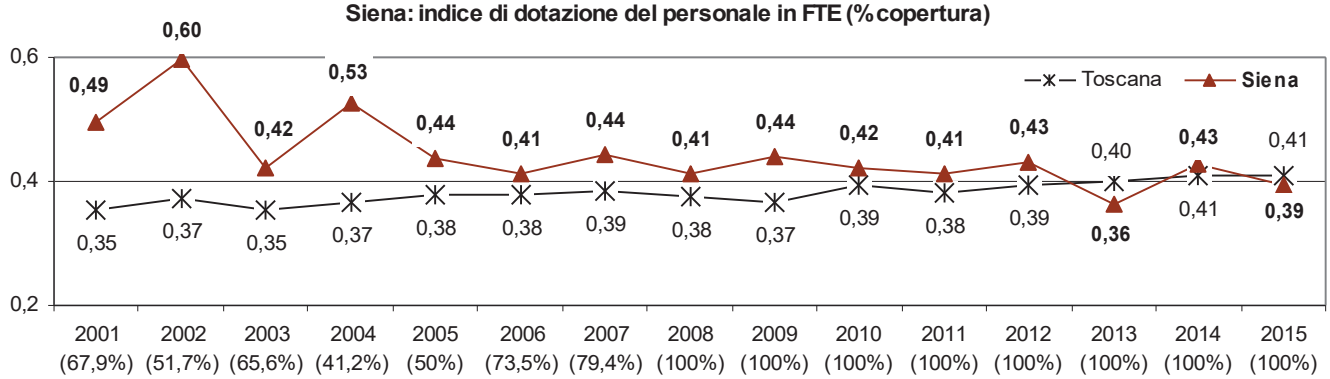
2001 (100%)	2002 (100%)	2003 (100%)	2004 (100%)	2005 (100%)	2006 (100%)	2007 (100%)	2008 (100%)	2009 (100%)	2010 (100%)	2011 (100%)	2012 (100%)	2013 (100%)	2014 (100%)	2015 (100%)

Pistoia: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



2001 (100%)	2002 (93,8%)	2003 (81,3%)	2004 (87,5%)	2005 (31,3%)	2006 (87,5%)	2007 (93,8%)	2008 (100%)	2009 (100%)	2010 (94,4%)	2011 (100%)	2012 (94,7%)	2013 (100%)	2014 (100%)	2015 (100%)

Siena: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)



2001 (67,9%)	2002 (51,7%)	2003 (65,6%)	2004 (41,2%)	2005 (50%)	2006 (73,5%)	2007 (79,4%)	2008 (100%)	2009 (100%)	2010 (100%)	2011 (100%)	2012 (100%)	2013 (100%)	2014 (100%)	2015 (100%)

Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di spesa procapite per aggregato territoriale

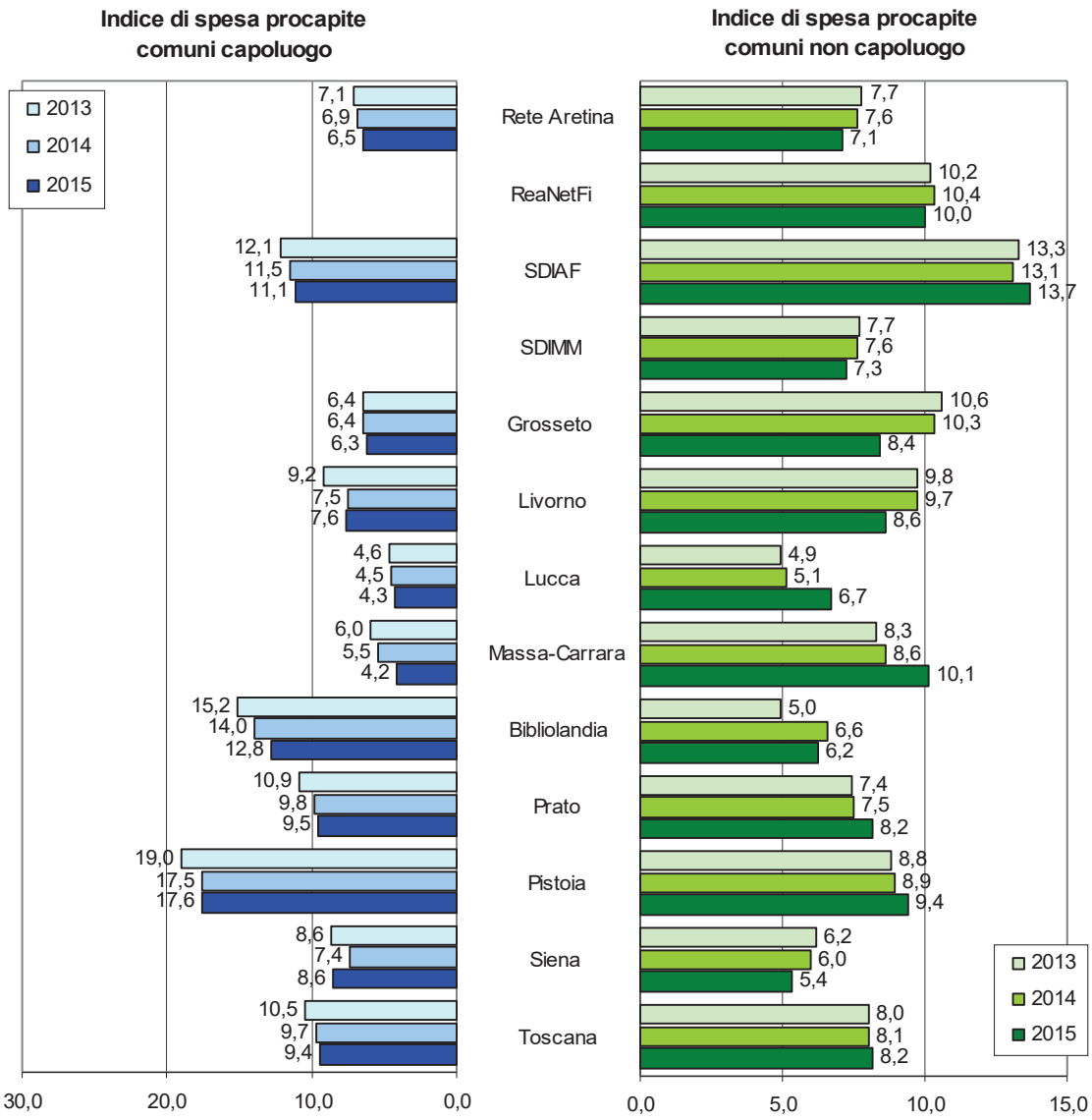
Indice di spesa procapite: Totale spesa in euro / popolazione residente all'1/1

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

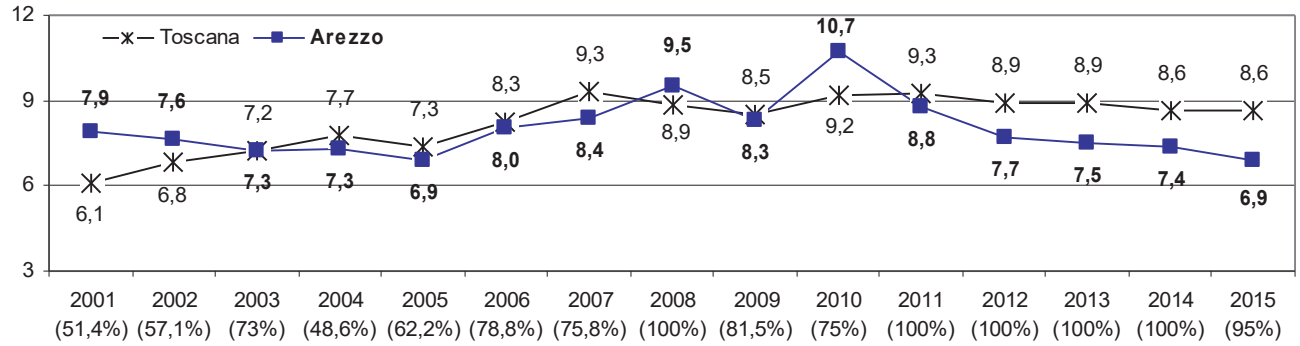
Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di spesa procapite		
		2013	**2014**	**2015**
Rete Aretina	Totale	7,501	7,373	6,898
Capoluogo		7,055	6,866	6,468
Altri comuni	Totale	7,742	7,648	7,127
	fino a 2.000	2,441	2,999	2,850
	2.001 - 5.000	9,320	7,480	4,501
	5.001 - 10.000	5,928	5,615	5,819
	10.001 - 20.000	9,646	9,177	8,068
	20.000 - 65.000	7,829	8,712	7,645
ReaNetFi	Totale	10,186	10,350	10,015
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	9,257	10,090	10,493
	5.001 - 10.000	2,418	2,433	2,890
	10.001 - 20.000	10,688	10,733	10,755
	20.000 - 65.000	10,318	10,605	9,531
SDIAF	Totale	12,672	12,257	12,313
Capoluogo		12,132	11,521	11,076
Altri comuni	Totale	13,271	13,082	13,712
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	12,765	12,622	11,476
	5.001 - 10.000	7,797	7,741	7,222
	10.001 - 20.000	7,417	7,994	10,114
	20.000 - 65.000	17,407	16,736	16,027
SDIMM	Totale	7,675	7,643	7,254
	fino a 2.000	6,259	6,626	5,730
	2.001 - 5.000	7,282	6,796	5,804
	5.001 - 10.000	8,395	8,220	7,726
	10.001 - 20.000	7,913	8,252	7,852
	20.000 - 65.000	6,704	5,890	5,974
Grosseto		8,888	8,596	7,232
Capoluogo		6,408	6,420	6,269
Altri comuni	Totale	10,602	10,302	8,393
	fino a 2.000	6,423	-	-
	2.001 - 5.000	8,686	12,284	10,405
	5.001 - 10.000	12,883	11,717	14,150
	10.001 - 20.000	3,729	3,783	2,233
	20.000 - 65.000	17,408	14,781	-
Livorno		9,464	8,634	8,139
Capoluogo		9,153	7,510	7,621
Altri comuni	Totale	9,756	9,727	8,645
	fino a 2.000	16,047	16,351	-
	2.001 - 5.000	3,404	3,941	3,852
	5.001 - 10.000	24,940	24,374	29,343
	10.001 - 20.000	7,862	7,717	7,448
	20.000 - 65.000	9,203	8,753	6,247
Lucca		4,830	4,978	6,161
Capoluogo		4,615	4,514	4,315
Altri comuni	Totale	4,923	5,122	6,736
	fino a 2.000	2,250	1,198	1,199
	2.001 - 5.000	2,851	5,752	6,225
	5.001 - 10.000	11,787	9,981	10,173
	10.001 - 20.000	8,897	7,668	7,514
	20.000 - 65.000	2,976	4,250	6,362

Province/Reti e ampiezza demografica comuni *(popolazione residente all'1/1)*		Indice di spesa procapite		
		2013	**2014**	**2015**
Massa-Carrara		7,446	7,462	7,788
Capoluogo		5,950	5,461	4,155
Altri comuni	Totale	8,279	8,598	10,130
	fino a 2.000	20,106	19,952	20,492
	2.001 - 5.000	3,485	3,080	3,125
	5.001 - 10.000	7,186	5,254	5,213
	10.001 - 20.000	4,537	6,582	11,276
	20.000 - 65.000	10,927	11,445	12,485
	sopra 65.000	-	-	-
Bibliolandia		7,540	8,354	7,942
Capoluogo		15,179	13,990	12,831
Altri comuni	Totale	4,955	6,602	6,238
	fino a 2.000	8,705	5,950	7,243
	2.001 - 5.000	2,014	3,243	2,936
	5.001 - 10.000	3,363	3,107	4,880
	10.001 - 20.000	4,441	4,645	6,308
	20.000 - 65.000	5,912	9,436	6,843
Prato		10,108	9,277	9,245
Capoluogo		10,852	9,774	9,543
Altri comuni	Totale	7,429	7,475	8,168
	fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	6,765	8,262	8,687
	10.001 - 20.000	7,834	7,293	8,049
	20.000 - 65.000	-	-	-
Pistoia		12,142	11,750	12,172
Capoluogo		18,976	17,545	17,608
Altri comuni	Totale	8,796	8,917	9,385
	fino a 2.000	13,199	12,399	12,010
	2.001 - 5.000	5,824	5,823	10,906
	5.001 - 10.000	8,527	8,237	10,036
	10.001 - 20.000	9,257	6,644	6,799
	20.000 - 65.000	8,579	11,641	11,807
Siena		6,680	6,285	6,013
Capoluogo		8,641	7,413	8,576
Altri comuni	Totale	6,175	5,991	5,353
	fino a 2.000	11,435	6,061	5,605
	2.001 - 5.000	5,656	5,586	5,048
	5.001 - 10.000	6,972	7,027	5,490
	10.001 - 20.000	5,819	6,002	6,061
	20.000 - 65.000	4,654	4,509	4,764
Toscana		**8,921**	**8,639**	**8,615**
Capoluogo		**10,514**	**9,704**	**9,415**
Altri comuni	**Totale**	**8,023**	**8,057**	**8,158**
	fino a 2.000	**10,251**	**8,307**	**8,326**
	2.001 - 5.000	**6,249**	**6,213**	**6,140**
	5.001 - 10.000	**8,338**	**7,922**	**8,347**
	10.001 - 20.000	**7,899**	**7,580**	**8,131**
	20.000 - 65.000	**9,607**	**9,948**	**9,600**
	sopra 65.000	**-**	**-**	**-**

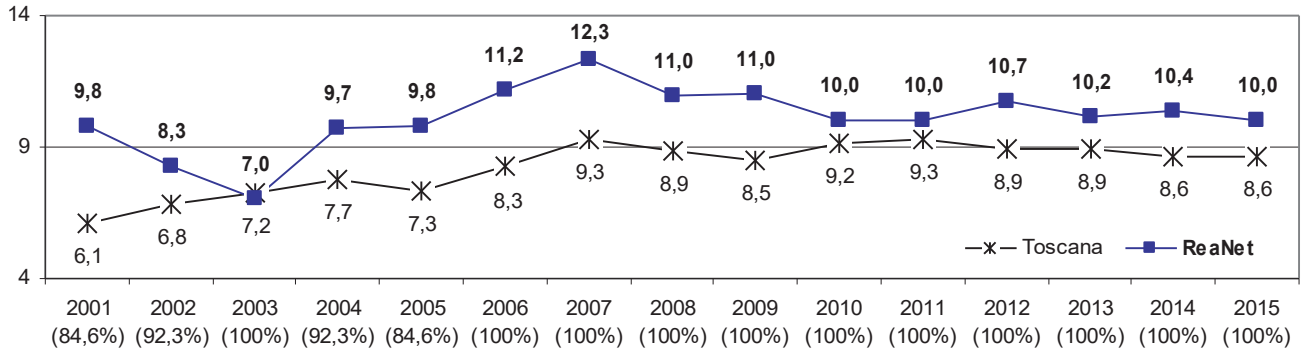
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;
i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014


Indice di spesa procapite comuni capoluogo
2013
2014
2015
7,1
6,9
6,5
12,1
11,5
11,1
6,4
6,4
6,3
9,2
7,5
7,6
4,6
4,5
4,3
6,0
5,5
4,2
15,2
14,0
12,8
10,9
9,8
9,5
19,0
17,5
17,6
8,6
7,4
8,6
10,5
9,7
9,4
30,0
20,0
10,0
0,0
Indice di spesa procapite comuni non capoluogo
Rete Aretina
ReaNetFi
SDIAF
SDIMM
Grosseto
Livorno
Lucca
Massa-Carrara
Bibliolandia
Prato
Pistoia
Siena
Toscana
7,7
7,6
7,1
10,2
10,4
10,0
13,3
13,1
13,7
7,7
7,6
7,3
10,6
10,3
8,4
9,8
9,7
8,6
4,9
5,1
6,7
8,3
8,6
10,1
5,0
6,6
6,2
7,4
7,5
8,2
8,8
8,9
9,4
6,2
6,0
5,4
8,0
8,1
8,2
2013
2014
2015
0,0
5,0
10,0
15,0

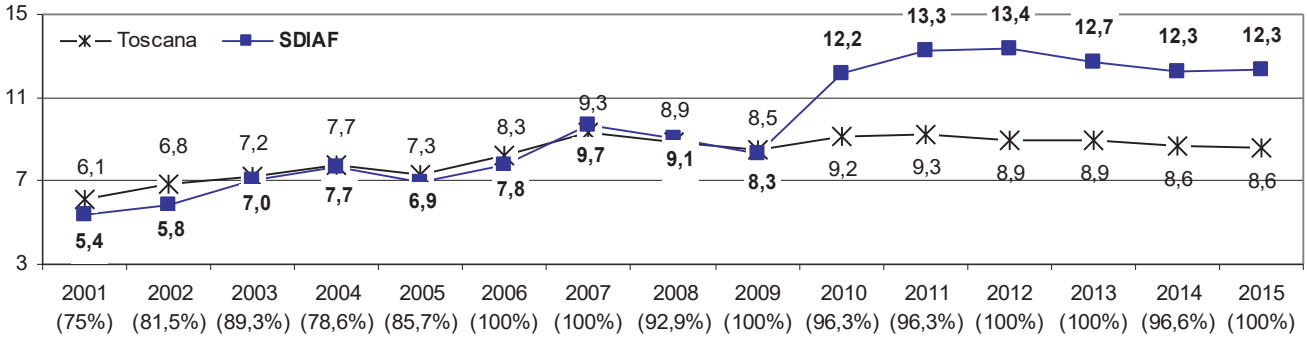
Arezzo: indice di spesa (% copertura)



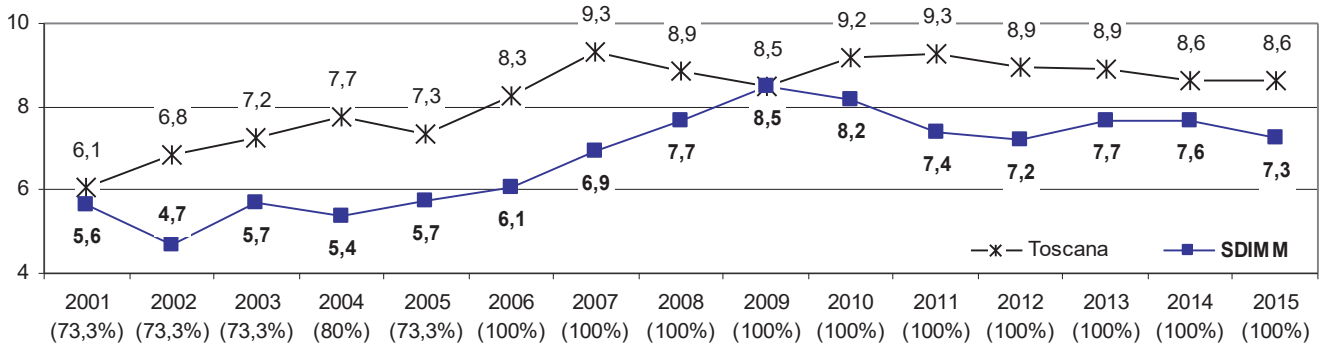
ReaNetFi: indice di spesa (% copertura)



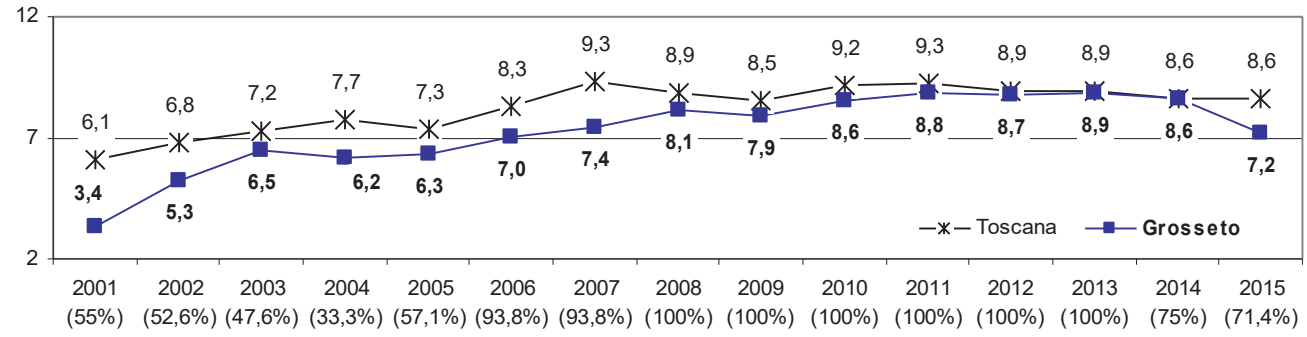
SDIAF: indice di spesa (% copertura)



SDIMM: indice di spesa (% copertura)

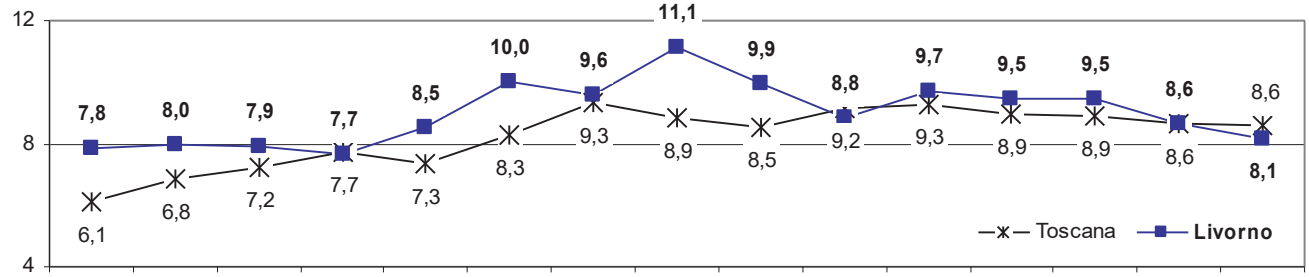


Grosseto: indice di spesa (%copertura)



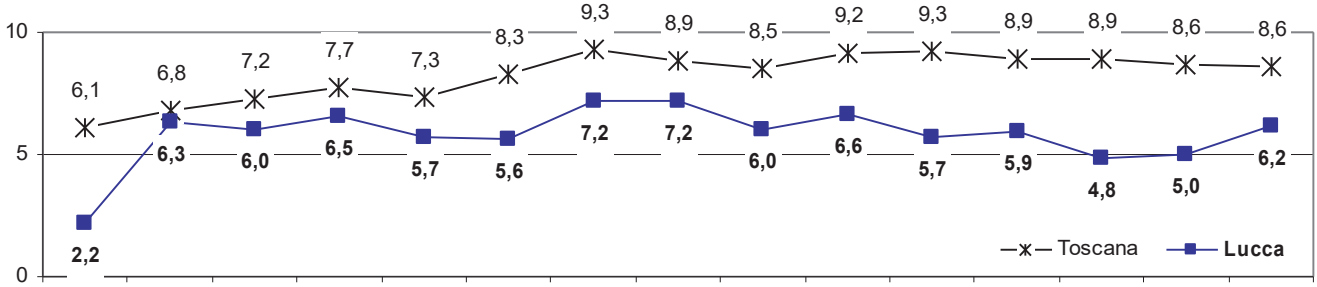
2001 (55%)	2002 (52,6%)	2003 (47,6%)	2004 (33,3%)	2005 (57,1%)	2006 (93,8%)	2007 (93,8%)	2008 (100%)	2009 (100%)	2010 (100%)	2011 (100%)	2012 (100%)	2013 (100%)	2014 (75%)	2015 (71,4%)

Livorno: indice di spesa (%copertura)



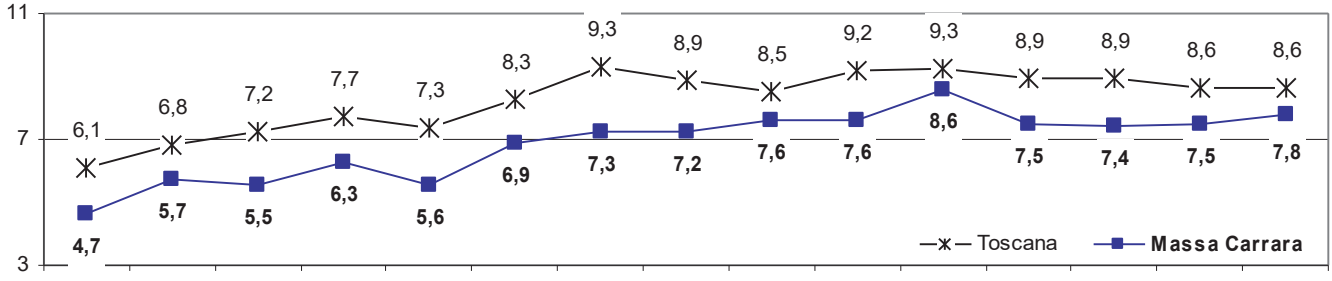
2001 (53,3%)	2002 (53,3%)	2003 (87,5%)	2004 (56,3%)	2005 (56,3%)	2006 (100%)	2007 (100%)	2008 (100%)	2009 (87,5%)	2010 (80%)	2011 (93,3%)	2012 (100%)	2013 (86,7%)	2014 (81,3%)	2015 (80%)

Lucca: indice di spesa (%copertura)



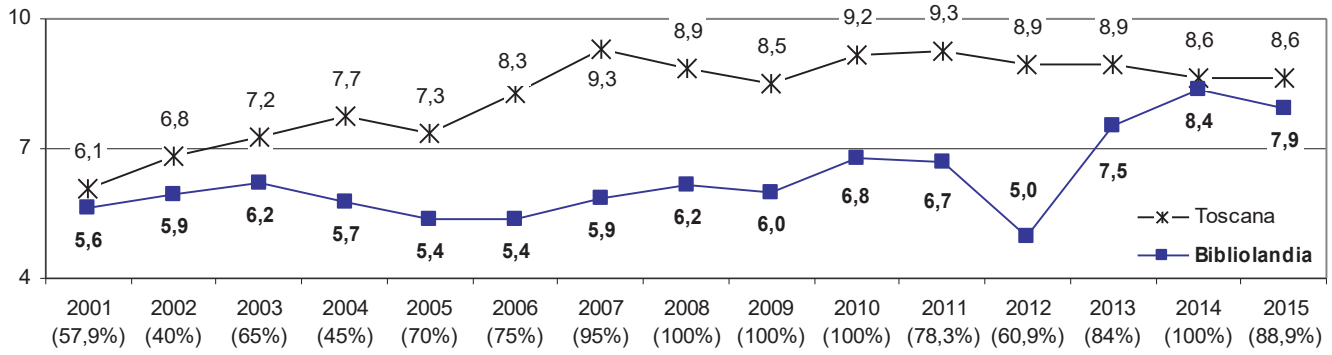
2001 (42,9%)	2002 (55,2%)	2003 (35,5%)	2004 (54,8%)	2005 (45,2%)	2006 (67,6%)	2007 (76,5%)	2008 (92%)	2009 (100%)	2010 (84%)	2011 (69,2%)	2012 (72%)	2013 (62,5%)	2014 (95%)	2015 (81,8%)

Massa-Carrara: indice di spesa (%copertura)

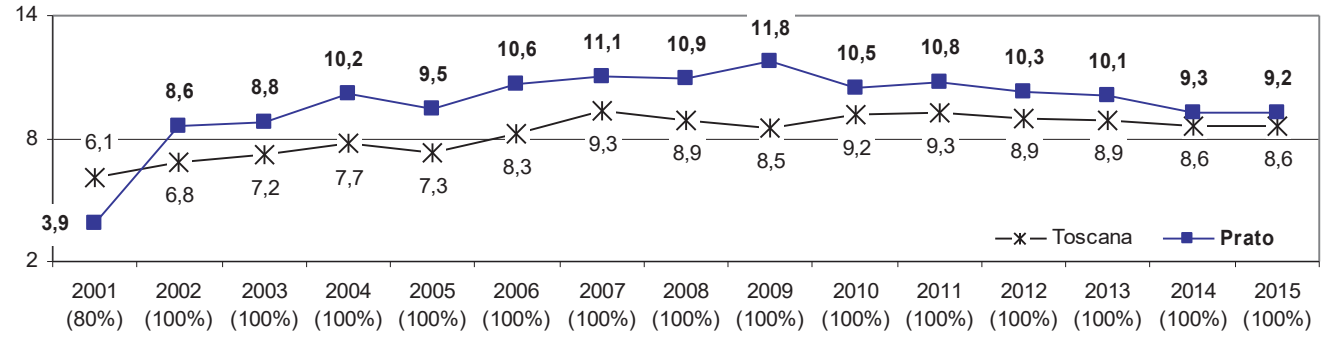


2001 (53,8%)	2002 (63,6%)	2003 (69,2%)	2004 (69,2%)	2005 (76,9%)	2006 (78,6%)	2007 (100%)	2008 (100%)	2009 (92,9%)	2010 (92,9%)	2011 (92,3%)	2012 (92,3%)	2013 (92,3%)	2014 (92,3%)	2015 (69,2%)

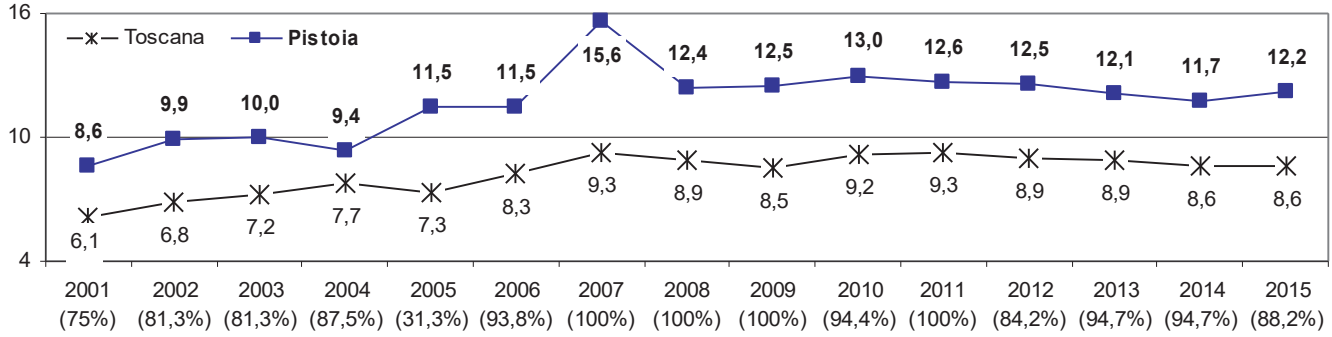
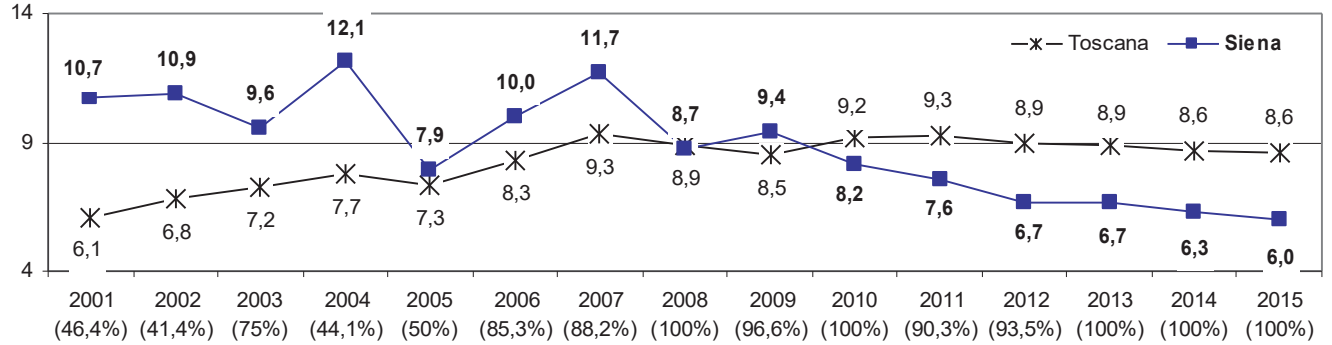
Bibliolandia: indice di spesa (%copertura)



Prato: indice di spesa (%copertura)



Pistoia: indice di spesa (%copertura)



Siena: indice di spesa (%copertura)