



**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

2014-2016



*Biblioteca comunale di Follonica, Grosseto*

I testi del rapporto sono a cura di:

Francesca Navarra, 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

# Indice

In sintesi...	p.	1
1. Introduzione	p.	15
2. Biblioteche come bene comune. Nuovi servizi, nuovi pubblici	p.	22
3. Le raccolte delle biblioteche. Modernità e aggiornamento		
3.1. La dotazione documentaria	p.	28
3.2. La dotazione dei periodici	p.	36
4. La fruizione delle raccolte. Prestito e circolazione		
4.1. Il servizio di prestito e il suo impatto sulla popolazione	p.	38
4.2. Gli iscritti attivi al prestito per classi di età	p.	41
4.3. La fedeltà degli utenti attivi al prestito	p.	43
4.4. La circolazione delle raccolte e il costo del servizio di prestito	p.	44
5. Il rapporto col territorio. Le Reti e i loro servizi		
5.1. Le Reti documentarie toscane	p.	46
5.2. Il servizio di prestito interbibliotecario	p.	46
6. Il valore economico delle biblioteche e delle Reti		
6.1. I bilanci delle biblioteche	p.	52
6.2. La spesa pro-capite	p.	54
6.3. I bilanci delle Reti	p.	55
Tabelle	p.	57
7. Il personale delle biblioteche		
7.2. Unità fisiche e FTE di ruolo, non di ruolo, volontario	p.	65
7.3. Indice di dotazione di personale	p.	67
8. Appendice		
8.1. Nota metodologica	p.	71
8.2. I dati nel dettaglio territoriale	p.	76



# **PRINCIPALI INDICATORI PER LE BIBLIOTECHE DI ENTE LOCALE**

## **Rapporto statistico, anni 2014-2016**

### **LE BIBLIOTECHE DI ENTE LOCALE**

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)<sup>1</sup>, distribuite in 279 comuni<sup>2</sup>; mentre le biblioteche di ente locale attualmente registrate nel sistema di monitoraggio sono 262 dislocate in 241 comuni<sup>3</sup>, le restanti 261 biblioteche hanno il compito di rilevare complessivamente i dati delle sedi centrali e secondarie.

Nel 2016 ne risultano aperte 237 di cui 213 rispondenti al monitoraggio.

### **LE RETI DOCUMENTARIE**

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.**

---

<sup>1</sup>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.

<sup>2</sup>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.

<sup>3</sup> Ad oggi esiste il caso di una biblioteca che nell'ambito di un accordo di gestione associata è sede secondaria di una biblioteca collocata in un altro comune, dunque i dati presentati da quest'ultima riguardano due comuni. Questo fenomeno è sicuramente in crescita nei prossimi anni a causa del ricordato accorpamento di alcune amministrazioni comunali a decorrere dal 1 gennaio 2014.

## I DATI STATISTICI 2016

### DATI STRUTTURALI DELLE BIBLIOTECHE

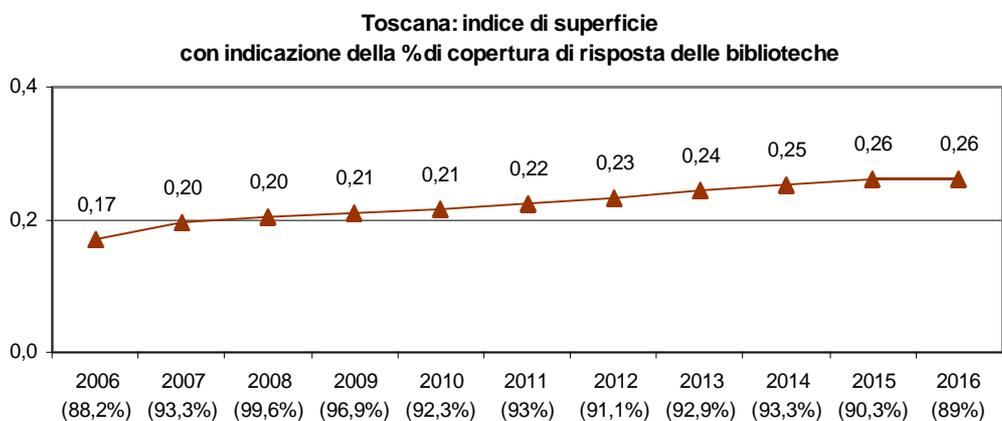
La **superficie complessiva registrata nel 2016 è di 95.189 mq**, pressoché invariata rispetto al 2015 (1.434 mq in più), mentre si registra una **maggiore flessione per la superficie media che passa da 220 mq nel 1998 a 391 mq circa nel 2013, a 419 mq del 2014 e a 441 mq nel 2015 a 451 mq nel 2016.**

#### Superficie totale e superficie media per rete/provincia

Province e Reti	Superficie totale (mq)					Superficie media (mq)			
	1998	2006	2015	2016	%	1998	2006	2015	2016
Arezzo	3.239,26	4.401,45	6.280,76	6.370,76	6,7	124,59	163,02	314,04	318,54
ReaNetFi (FI)	5.074,56	4.525,00	4.489,00	4.491,00	4,7	362,47	348,08	345,31	345,46
SDIAF (FI)	5.671,84	9.157,04	19.770,91	19.622,81	20,6	246,60	327,04	681,76	700,82
SDIMM (FI)	1.274,30	2.827,49	3.861,88	3.867,88	4,1	106,19	188,50	275,85	276,28
Grosseto	3.523,88	3.184,97	2.679,00	3.147,00	3,3	220,24	212,33	223,25	242,08
Livorno	4.361,22	6.091,50	5.836,70	5.484,00	5,8	242,29	380,72	486,39	548,40
Lucca	3.576,80	5.652,70	11.107,03	12.008,03	12,6	223,55	245,77	584,58	600,40
Massa-Carrara	2.621,06	3.941,12	4.694,00	4.500,00	4,7	291,23	281,51	469,40	500,00
Bibliolandia (PI)	1.729,09	2.824,06	10.225,05	10.181,05	10,7	157,19	201,72	378,71	377,08
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	12.141,79	11.813,79	12,4	265,40	336,41	714,22	787,59
Siena	3.142,50	5.248,15	7.624,27	7.616,82	8,0	136,63	169,30	231,04	230,81
<b>Toscana</b>	<b>43.117,68</b>	<b>58.282,81</b>	<b>94.796,59</b>	<b>95.189,34</b>		<b>219,99</b>	<b>260,19</b>	<b>440,91</b>	<b>451,13</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>10.122,97</b>	<b>14.744,80</b>	<b>32.430,39</b>	<b>32.619,39</b>	<b>34,3</b>	<b>404,92</b>	<b>641,08</b>	<b>1.410,02</b>	<b>1.418,23</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>32.994,71</b>	<b>43.538,01</b>	<b>62.366,20</b>	<b>62.569,95</b>	<b>65,7</b>	<b>192,95</b>	<b>216,61</b>	<b>324,82</b>	<b>332,82</b>

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

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



L'analisi strutturale delle biblioteche prosegue con la presentazione dei dati sulla scaffalatura totale e occupata in metri lineari, sulle postazioni per il pubblico<sup>4</sup>, i PC a disposizione degli utenti con il dettaglio di quelli connessi a Internet. In questi casi il confronto temporale può essere fatto solo con il 2008, primo anno in cui tali misure sono state rilevate.

Come si può osservare **i valori delle scaffalature totali e occupate hanno subito negli ultimi 8 anni un aumento del 18%**, proprio per effetto dello sviluppo strutturale delle biblioteche, passando da 192.000 a 230.000 metri lineari circa di scaffali totali e da 172.000 a 213.000 metri lineari di scaffali occupati, anche se nell'ultimo anno si registra una leggera flessione, come anche per le

<sup>4</sup>Tutti i posti per la lettura e la consultazione messi a disposizione degli utenti, incluse le apparecchiature audiovisive, lettori, etc.

postazioni che passano da 10.933 nel 2008 a 14.612 nel 2015 a 14.511 nel 2016.

#### Scaffali totali e scaffali occupati per rete/provincia

Province e Reti	Scaffali totali (metri lineari)				Scaffali occupati (metri lineari)			
	2008	2015	2016	%	2008	2015	2016	%
Arezzo	22.847,00	23.218,70	22.169,82	9,6	21.113,25	21.803,60	20.898,42	9,8
ReaNetFi (FI)	10.774,00	15.191,50	15.215,50	6,6	10.170,00	13.920,50	14.020,50	6,6
SDIAF (FI)	20.449,62	28.981,24	28.283,04	12,3	18.741,62	26.942,78	26.017,48	12,2
SDIMM (FI)	6.847,50	7.977,13	7.564,13	3,3	6.267,00	7.516,73	7.195,13	3,4
Grosseto	14.483,00	7.001,00	14.227,00	6,2	13.759,00	6.777,00	13.999,00	6,6
Livorno	24.118,20	21.983,42	20.128,37	8,7	23.334,60	21.257,19	19.289,89	9,1
Lucca	14.751,46	29.383,00	28.908,00	12,6	10.529,00	28.698,00	27.288,00	12,8
Massa-Carrara	6.976,00	8.939,00	8.449,00	3,7	6.795,00	8.101,00	7.801,00	3,7
Bibliolandia (PI)	5.754,70	14.030,84	14.015,24	6,1	5.217,34	12.937,10	13.044,24	6,1
Prato	11.050,00	12.945,00	13.131,00	5,7	10.735,00	11.601,00	11.825,00	5,6
Pistoia	22.007,36	31.221,00	30.356,00	13,2	19.275,00	27.554,00	26.819,00	12,6
Siena	25.809,79	27.239,55	27.375,55	11,9	22.059,09	24.050,02	24.431,73	11,5
<b>Toscana</b>	<b>192.662,23</b>	<b>228.372,38</b>	<b>230.083,65</b>		<b>172.685,50</b>	<b>211.395,92</b>	<b>212.864,39</b>	
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>78.304,00</b>	<b>88.124,00</b>	<b>88.420,00</b>	<b>38,4</b>	<b>68.160,00</b>	<b>79.807,30</b>	<b>79.750,30</b>	<b>37,5</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>114.358,23</b>	<b>140.248,38</b>	<b>141.663,65</b>	<b>61,6</b>	<b>104.525,50</b>	<b>131.588,62</b>	<b>133.114,09</b>	<b>62,5</b>

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

**Nel 2016 continua la diminuzione dei PC messi a disposizione degli utenti**, probabilmente per la presenza del servizio di wi-fi che viene utilizzato dagli utenti con i propri pc.

#### Postazioni, Personal computer e collegamenti a Internet

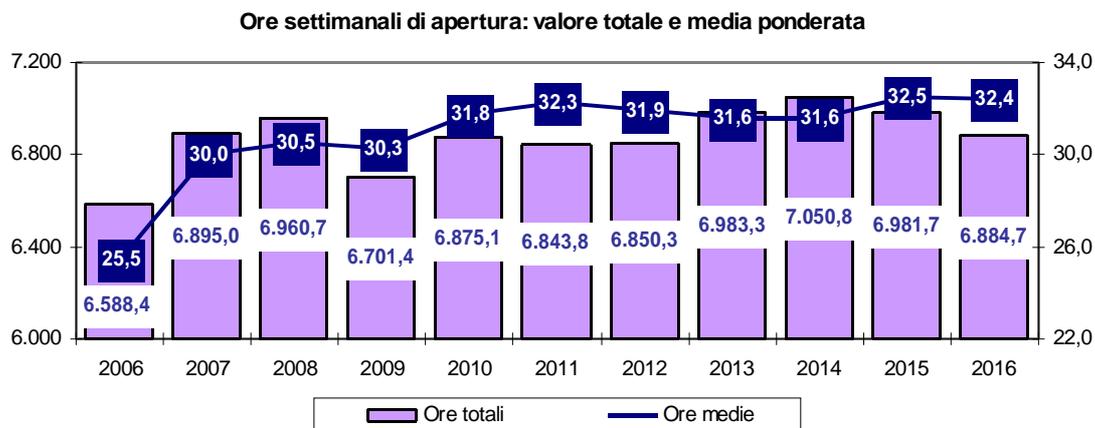
Province e Reti	Postazioni				Personal Computer				di cui PC connessi Internet			
	2008	2015	2016	%	2008	2015	2016	%	2008	2015	2016	%
Arezzo	1.040	1.175	1.178	8,1	67	64	65	7,0	65	64	65	7,8
ReaNetFi (FI)	902	852	847	5,8	60	64	63	6,8	60	64	61	7,3
SDIAF (FI)	1.850	3.271	3.321	22,9	133	223	207	22,4	121	217	205	24,5
SDIMM (FI)	420	452	513	3,5	47	53	55	6,0	45	53	55	6,6
Grosseto	615	505	655	4,5	41	30	29	3,1	35	30	29	3,5
Livorno	881	1.022	929	6,4	58	42	40	4,3	46	42	40	4,8
Lucca	1.303	1.834	1.636	11,3	86	80	78	8,5	81	73	58	6,9
Massa-Carrara	712	827	803	5,5	34	40	27	2,9	26	40	27	3,2
Bibliolandia (PI)	639	1.486	1.477	10,2	35	93	93	10,1	32	93	93	11,1
Prato	704	1.065	1.056	7,3	54	112	111	12,0	37	58	51	6,1
Pistoia	962	1.037	1.009	7,0	89	73	69	7,5	56	70	67	8,0
Siena	629	1.061	1.062	7,3	61	83	80	8,7	48	83	79	9,4
<b>Toscana</b>	<b>10.933</b>	<b>14.612</b>	<b>14.511</b>		<b>787</b>	<b>963</b>	<b>923</b>		<b>672</b>	<b>893</b>	<b>836</b>	
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>2.952</b>	<b>4.029</b>	<b>4.129</b>	<b>28,5</b>	<b>239</b>	<b>320</b>	<b>313</b>	<b>33,9</b>	<b>183</b>	<b>266</b>	<b>261</b>	<b>31,2</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>7.981</b>	<b>10.583</b>	<b>10.382</b>	<b>71,5</b>	<b>548</b>	<b>643</b>	<b>610</b>	<b>66,1</b>	<b>489</b>	<b>627</b>	<b>575</b>	<b>68,8</b>

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

## LIVELLI DI APERTURA DELLE BIBLIOTECHE

Possiamo osservare che nel **2016 il monte orario complessivo è pressoché costante con un numero medio di ore settimanali totali da 32,5 nel 2015 a 32,4 nel 2016.**

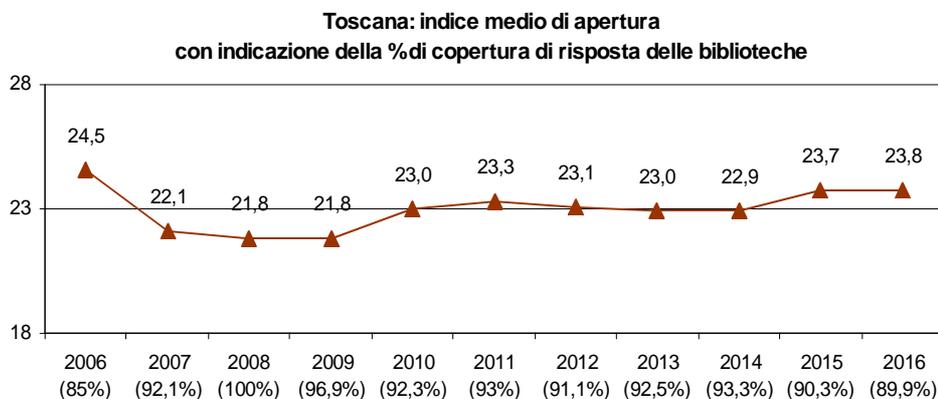


In base alle indicazioni fornite da IFLA e AIB<sup>5</sup>, per valutare una biblioteca è opportuno ponderare l'apporto delle ore effettuate nelle diverse fasce orarie di apertura.

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

$$\text{Indice di apertura} = \text{Ore medie settimana mattina} / 3 + \text{ore medie settimana pomeriggio} + \text{ore medie settimana sabato (prefestivo)} + \text{ore medie settimana sera}$$

Il dato regionale registrato nel 2016 è pari a **23,8 ore medie settimanali**, con un valore che si assesta sul dato 2015.



## ATTRATTIVA DELLE BIBLIOTECHE

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 2016)**, cresce più in generale l'attrattiva della biblioteca, misurabile sia in termini statistici

<sup>5</sup>Nel presente rapporto – quando possibile – si presenta anche la comparazione dei vari 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.

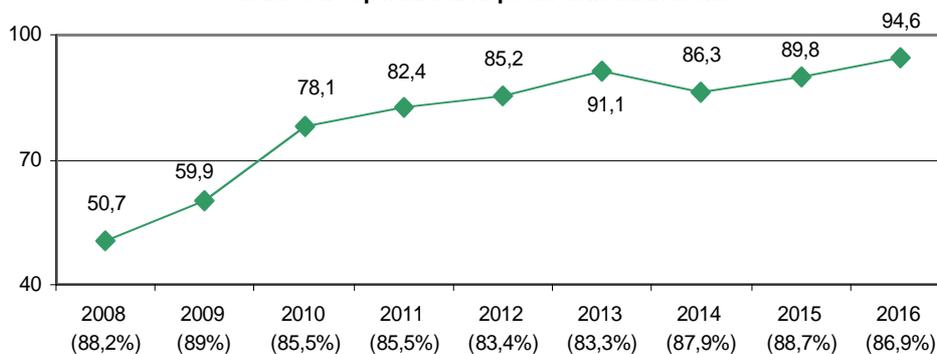
attraverso le presenze e l'indice di affollamento, sia mediante il ricorso ad indagini di tipo qualitativo sulla frequentazione bibliotecaria da parte dei cittadini toscani.

Da un'indagine, promossa dalla Regione Toscana sulla frequentazione delle biblioteche toscane e svolta nel 2015<sup>6</sup>, 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 mantengono - 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 nel 2015 e 2016.

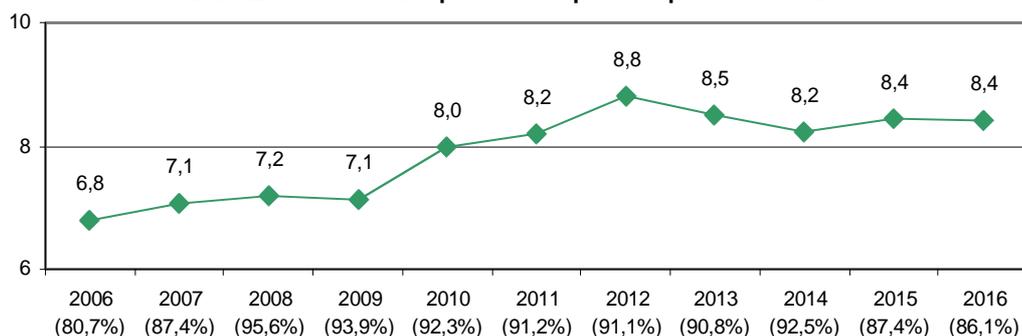
**Indice di affollamento = Presenze registrate nei giorni di rilevazione / Giorni di rilevazione**

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

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



**Toscana: indice di impatto con indicazione della % di copertura di risposta da parte delle biblioteche**



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

<sup>6</sup>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 Navarra e Giancarla Brusoni, Firenze, Regione Toscana, 2015, <<http://www.regione.toscana.it/-/la-popolazione-toscana-e-le-biblioteche-comunali>>.

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 37,3%, seguita dai bambini e ragazzi (0-14 anni) con il 26,8% e quella dei giovani fra 15 e 24 anni con il 21,8%.

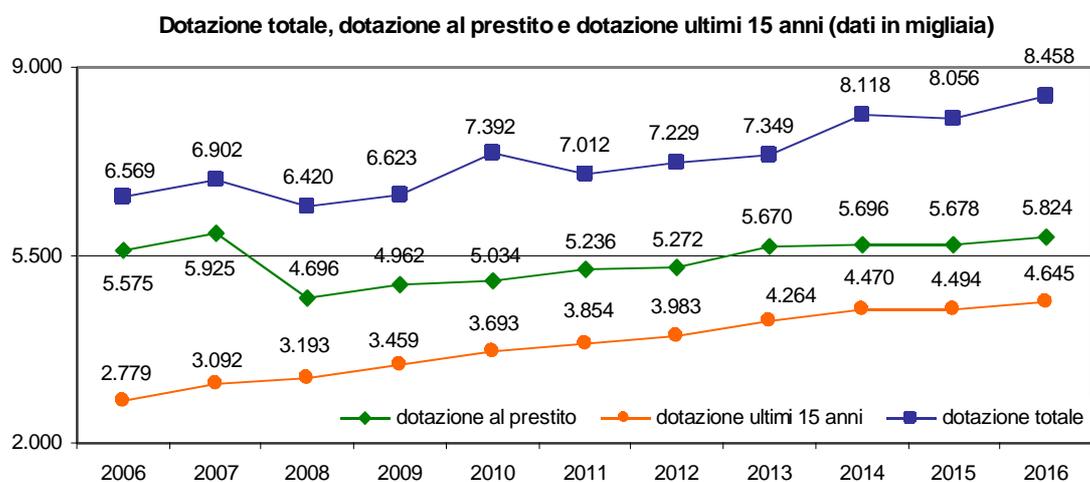
L'indagine mette in luce dunque una **biblioteca che oggi, nell'immaginario collettivo toscano, non è solo legata al tradizionale servizio di prestito dei libri, ma si configura sempre più come uno spazio "multifunzionale", sia culturale, sia anche di informazione, incontro e socializzazione** e, non 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** - come già abbiamo visto - **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 2016 indice medio di apertura da 22,1 nel 2007 a 23,7 nel 2015 a 23,8 nel 2016) ma evidentemente ancora non abbastanza per soddisfare i bisogni dei cittadini, utenti potenziali.

## LE RACCOLTE DELLE BIBLIOTECHE

La **dotazione totale delle biblioteche toscane** ha registrato nel 2016 un incremento da **8 milioni di unità** (8.056.416 unità) nel 2015 a **quasi 8,5 milioni di unità** nel 2016 (8.458.399 unità), come pure la **dotazione al prestito che cresce** (+12,6%) con un dato di 5.823.716 corrispondenti al 69% della dotazione totale) e la **dotazione degli ultimi 15 anni cresce del 3,3% circa**.

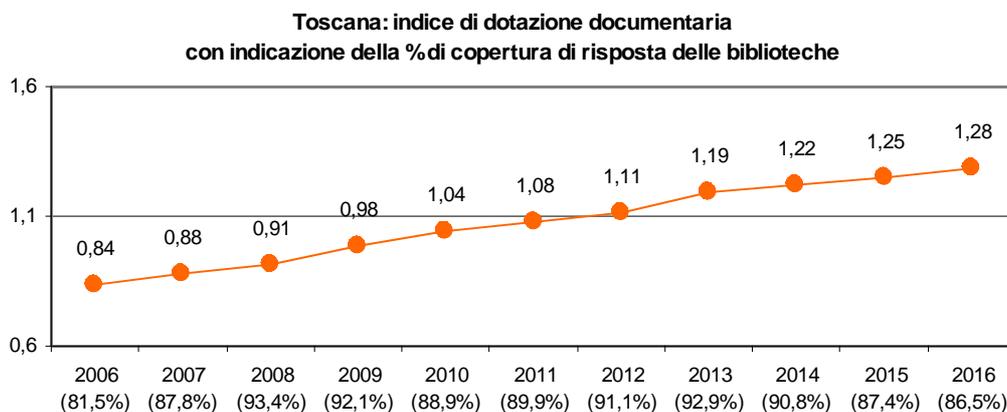


L'informazione sulla dotazione degli ultimi 15 anni è molto importante perché verifica l'adeguatezza della modernità della collezione della biblioteca.

Naturalmente 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 2016 cresce leggermente da 1,25 volume per abitante nel 2015 a 1,28 nel 2016.

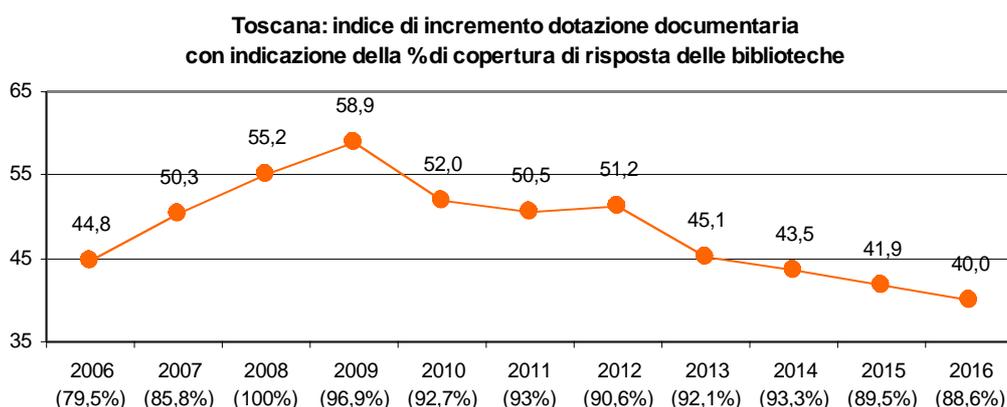


Gli altri due indicatori molto importanti per misurare la vitalità delle biblioteche sono l'**indice di incremento della dotazione documentaria** e l'**indice di spesa per acquisti di materiale bibliografico**, che appunto indicano la capacità di offrire nuovi documenti agli utenti.

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

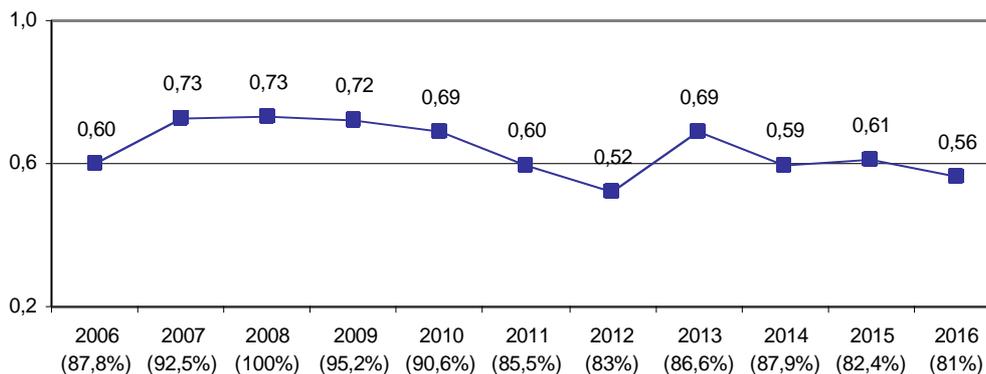
**Indice di spesa per acquisti di materiale bibliografico = Spesa per acquisti / abitanti al 1 gennaio**

Nel 2016 l'indice di incremento conferma la diminuzione registrata anche nell'anno precedente con 40 acquisti per 1.000 abitanti.



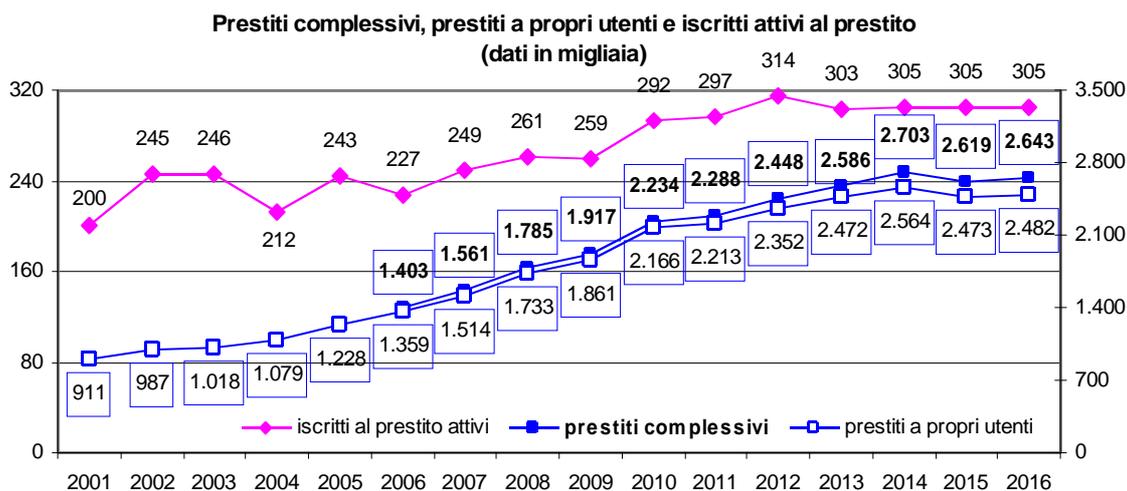
Per la **spesa per acquisti** è necessario evidenziare che dal 2013 viene rilevata anche la spesa per acquisti centralizzata, effettuata dagli istituti di coordinamento delle reti per conto delle varie biblioteche della rete; **il numero di acquisti centralizzati viene dunque conteggiato a livello di biblioteca, mentre la spesa per acquisti si registra a livello di rete**. Il dato per rete serve per rendere coerente l'analisi fra gli acquisti e la spesa per acquisti.

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



## IL PRESTITO: LOCALE E INTERBIBLIOTECARIO

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.



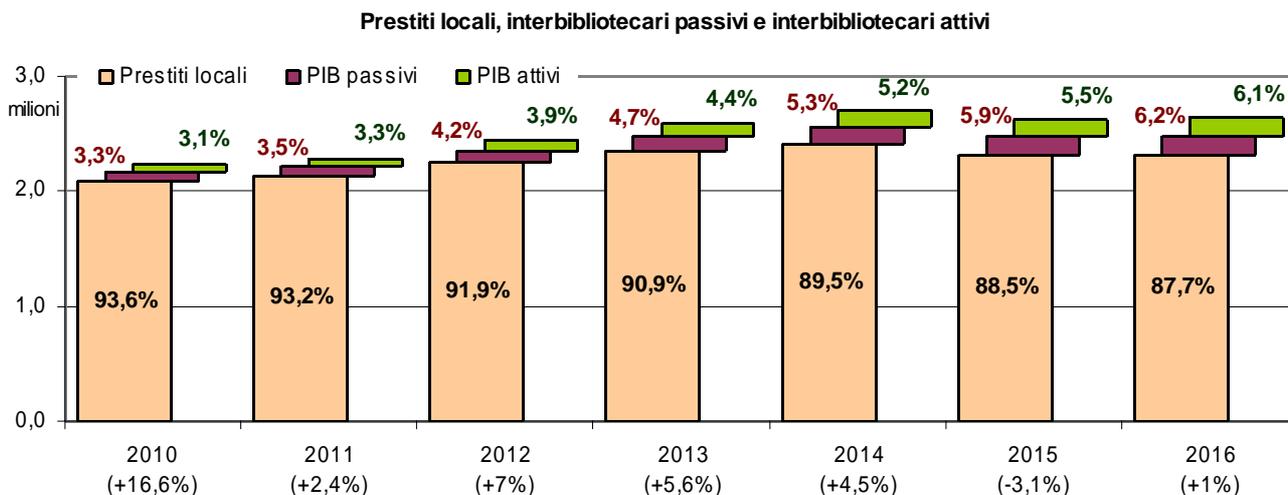
I **prestiti complessivi** che una biblioteca effettua sono dati da più componenti:

- ✓ 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.

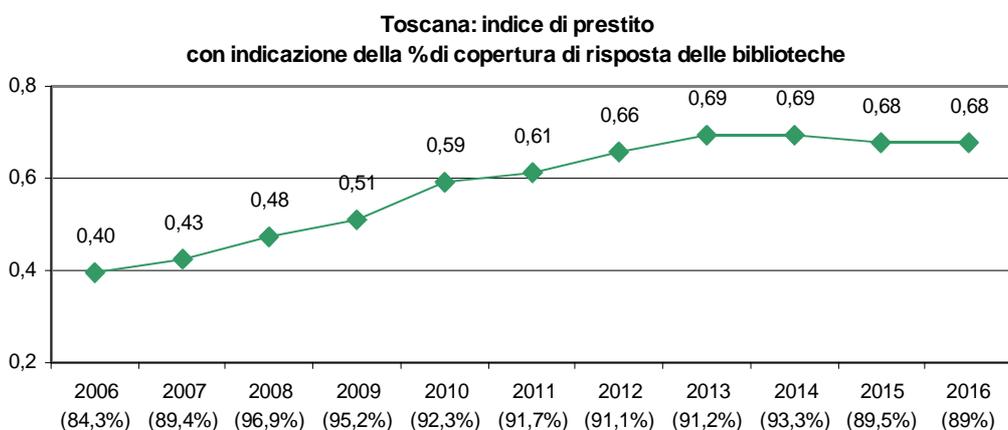
Nel 2016 si registra una leggera crescita dei **prestiti complessivi con il valore di 2.643.456 (+1%)** rispetto all'anno precedente, come anche della componente dei **prestiti agli utenti con 2.482.068 prestiti**, che rappresentano circa l'88% di quelli complessivi, e degli **iscritti attivi al prestito crescono passando da 304.634 del 2015 a 305.065 nel 2016**.

Anche i **prestiti interbibliotecari attivi e passivi aumentano sia in valori assoluti che in termini di quota**: essi raggiungono i 325.998 prestiti, incrementando del 6,6% circa, rappresentando l'14,1% dei prestiti complessivi, contro il 10,5 % del 2014.



Per l'analisi territoriale si utilizzano gli **indici di impatto**, visto in precedenza come rapporto 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.

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

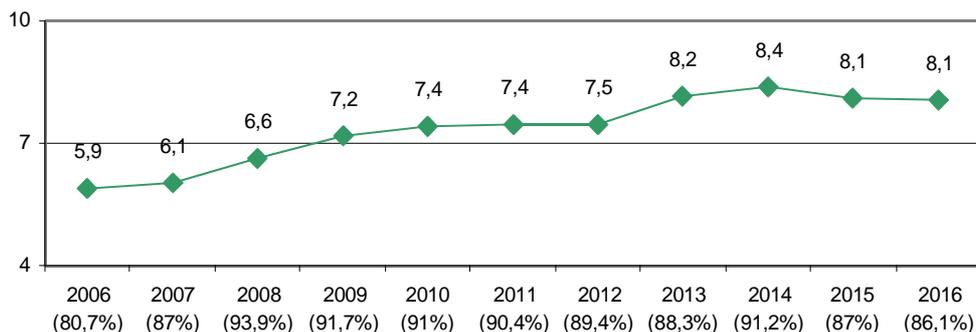


L'**indice di fidelizzazione** mette in relazione i prestiti effettuati con gli iscritti attivi al prestito ed esamina le frequenze di prestito e dunque il grado di “fedeltà” degli utenti attivi al prestito della biblioteca.

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

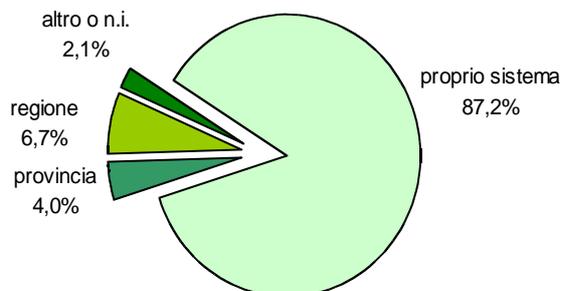
Nel 2016 questo indicatore rimane **stabile rispetto al 2015**, con 8,1 prestiti per utente.

**Toscana: indice di fidelizzazione  
con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**

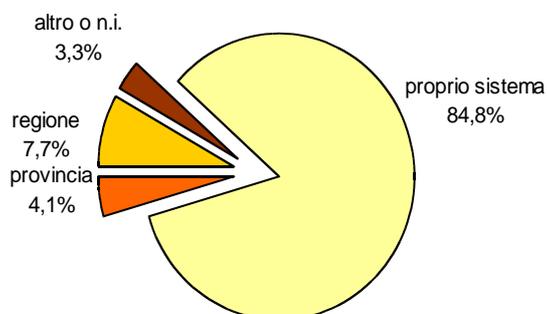


Il servizio bibliotecario che ha maggiore relazione con il territorio è il **prestito interbibliotecario**. Dapprima lo analizziamo per quanto riguarda le biblioteche di ente locale, poi si allarga l'analisi alle reti, valutando i prestiti interbibliotecari e i prestiti e consultazioni digitali effettuati da tutte le biblioteche aderenti alle reti documentarie, anche non comunali e provinciali dunque.

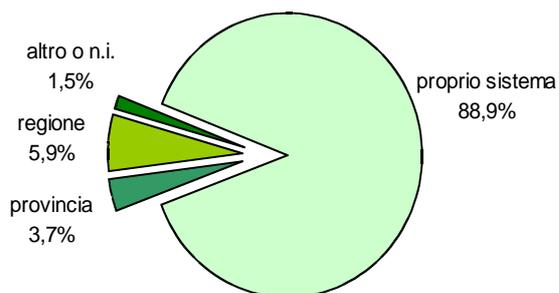
**PIB attivi - 2014**



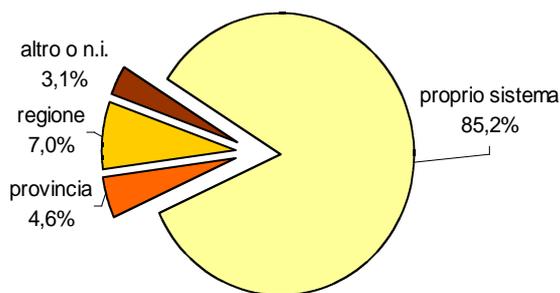
**PIB passivi - 2014**



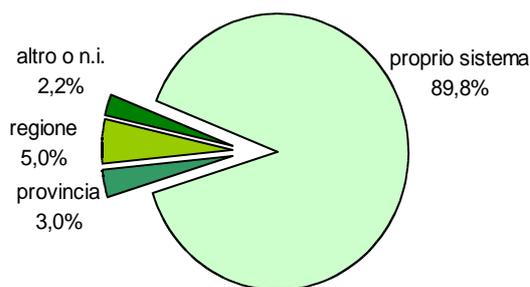
**PIB attivi - 2015**



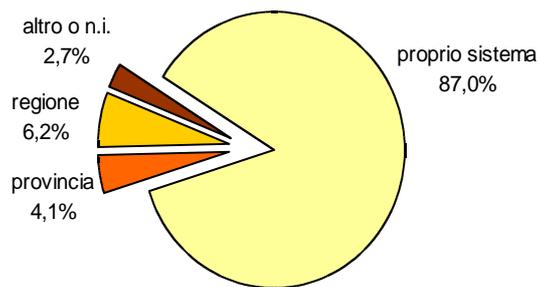
**PIB passivi - 2015**



**PIB attivi - 2016**



**PIB passivi - 2016**



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 2016 al 14,1%, con una percentuale di incremento di quasi il 6,6% rispetto all'anno precedente.**

In termini assoluti fra il 2015 e 2016, i prestiti interbibliotecari attivi passano da 145.261 a 161.388 ed i prestiti interbibliotecari passivi da 154.597 a 164.610.

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'87% dei prestiti interbibliotecari passivi e l'89,8% per quelli attivi.**

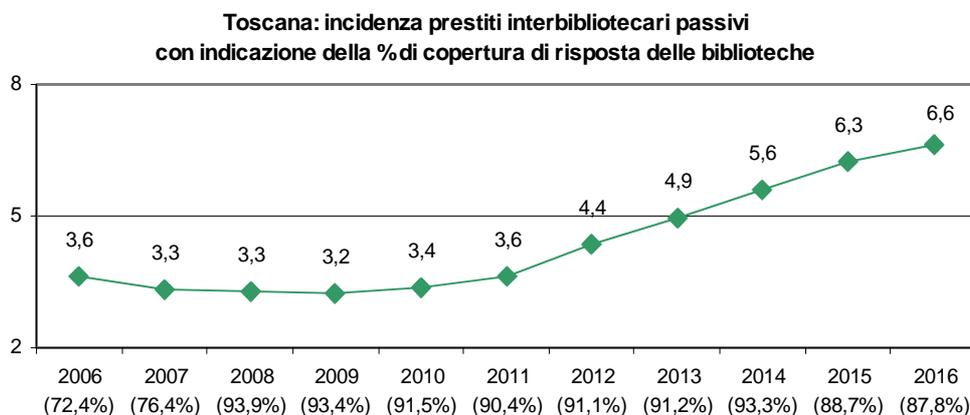
Tali quote aumentano ancora rispetto agli anni precedenti, **confermando la tendenza delle biblioteche toscane a fidelizzare gli utenti ad un livello territoriale che coincide con quello provinciale di rete e sistemico.**

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.**

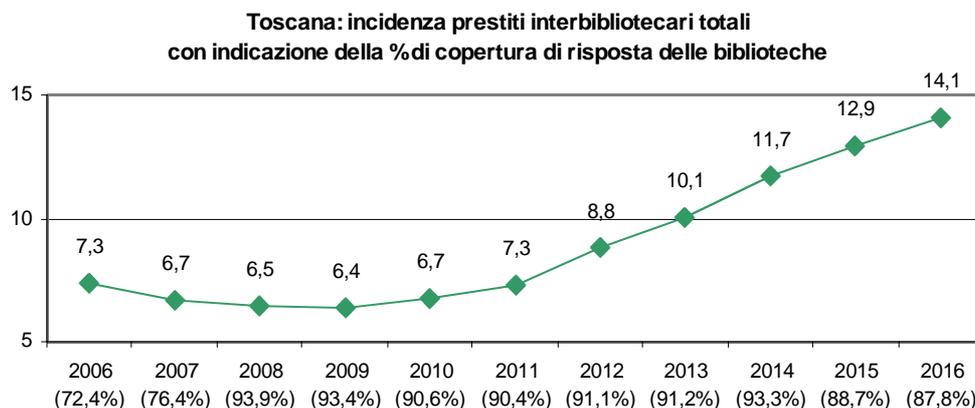
**Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi = Prestiti interbibliotecari passivi / prestiti agli utenti x 100**

**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 2016 è risultata pari al 6,6%, confermando il trend positivo del triennio precedente.**

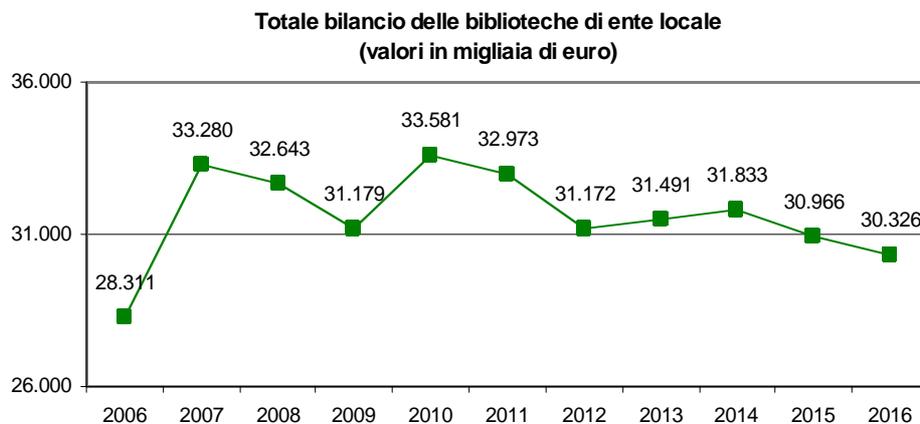


**L'incidenza dei prestiti interbibliotecari totali sui prestiti locali è del 14,1% confermando il trend positivo degli ultimi anni.**



## IL BILANCIO DI BIBLIOTECHE E RETI

La spesa totale delle biblioteche rispondenti ha registrato nel 2016 il dato di poco più di 30 milioni di euro, con una ulteriore flessione rispetto all'anno precedente del 2,1%.



La voce di spesa 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 2016 ha inciso per il 47,2%.

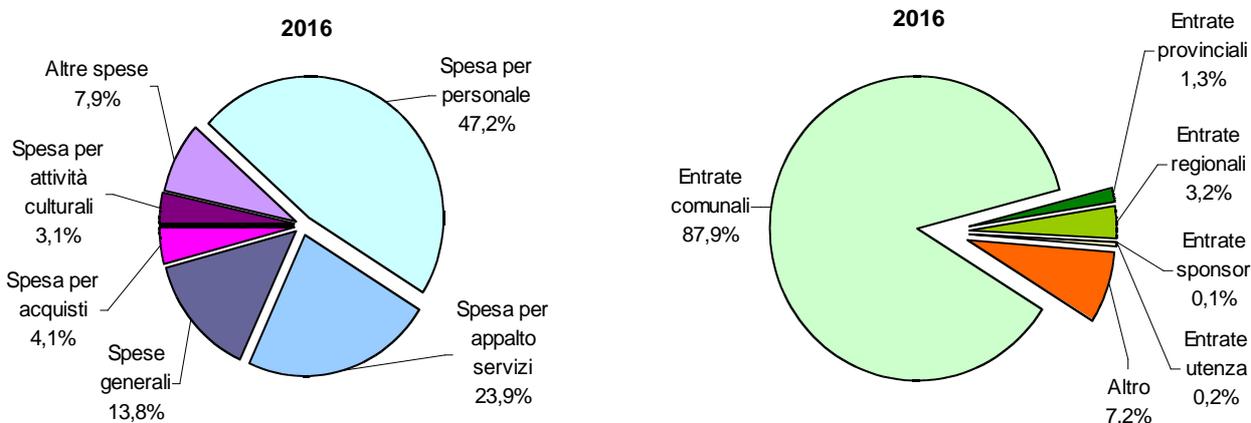
La spesa per acquisti, è scesa ulteriormente – da poco più di 1.490mila nel 2014 a 1.428mila circa nel 2015 a 1.240mila del 2016 – facendo scendere anche la quota sulla spesa complessiva, pari ora al 4,1%.

La spesa per appalto di servizi è pari al 23,9% della spesa complessiva, continuando la crescita degli ultimi due anni – in valori assoluti da 6.854mila circa del 2014 a 7.248mila euro del 2016.

Le spese per attività culturali diminuiscono leggermente attestandosi a 947mila euro, mantenendo costante la una quota sul totale a poco più del 3%.

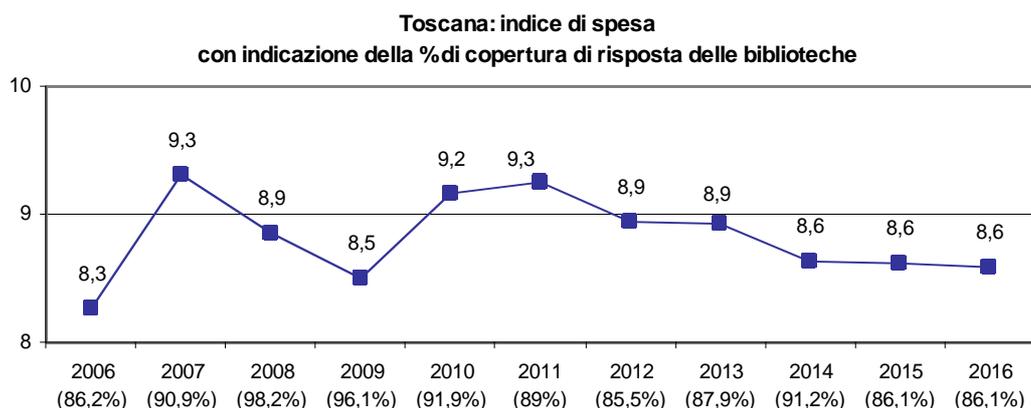
Infine, le spese generali con poco più di 4,0 milioni di euro, rappresentano il 13,8% della spesa totale.

Analizzando 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 all'88%, quota in diminuzione rispetto al biennio precedente.



Per permettere confronti temporali e territoriali, 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**

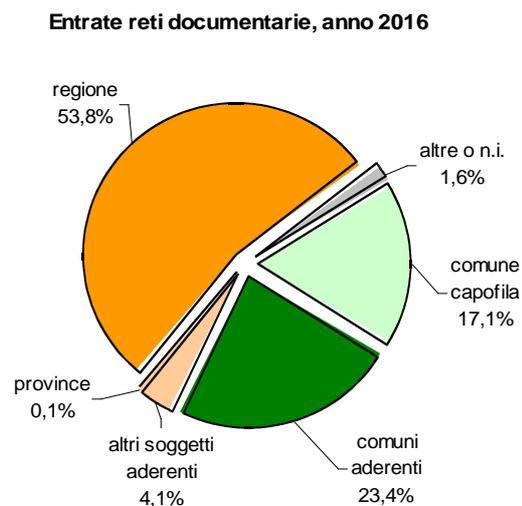
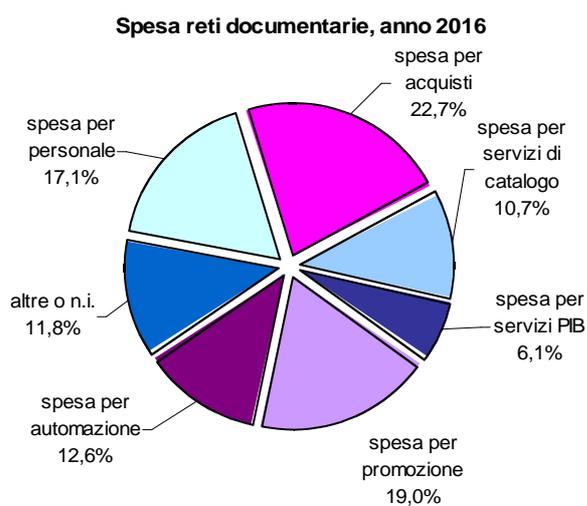


Nel 2016 l'indice di spesa si mantiene costante con il valore di 8,6 euro per residente.

**Il bilancio di spesa delle reti documentarie è pari a 2.736.000 euro, valore ancora in aumento rispetto agli anni precedenti e che, sommato alla spesa totale delle biblioteche, arriva ad un valore complessivo di oltre 33 milioni di euro.**

**La voce di rete con la quota maggiore è quella per acquisti di 629mila euro, pari al 30,5% della spesa totale, seguita 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 ad un terzo delle entrate, suddivise per l'14,7% dei comuni capofila e per il 17,6% degli altri comuni aderenti.**





## 1. Introduzione

Negli ultimi anni si sono verificati cambiamenti sia nel numero di biblioteche esistenti ed aperte, in conseguenza all'inaugurazione di nuove biblioteche e 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 2015			Anno 2016		
	Biblioteche totali	Biblioteche aperte <sup>(a)</sup>	% su Toscana	Biblioteche totali	Biblioteche aperte <sup>(a)</sup>	% su Toscana	Biblioteche totali	Biblioteche aperte <sup>(a)</sup>	% su Toscana
Rete Aretina	40	33	13,8	22	20	8,4	22	20	8,4
Altri Arezzo	0	0	0,0	16	10	4,2	16	10	4,2
ReaNetFi	13	13	5,4	13	13	5,5	13	13	5,5
SDIAF	28	28	11,7	29	29	12,2	29	28	11,8
SDIMM	15	15	6,3	14	14	5,9	14	14	5,9
Grosseto	15	15	6,3	14	14	5,9	14	14	5,9
Altri Grosseto	0	0	0,0	2	1	0,4	2	1	0,4
Livorno	16	16	6,7	16	15	6,3	15	15	6,3
Lucca	32	32	13,4	32	22	9,2	32	22	9,3
Massa-Carrara	15	15	6,3	14	13	5,5	14	13	5,5
Bibliolandia	21	21	8,8	27	27	11,3	27	27	11,4
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	17	7,1	19	17	7,2
Siena	34	34	14,2	33	33	13,9	33	33	13,9
<b>Toscana</b>	<b>261</b>	<b>252</b>	<b>105,4</b>	<b>263</b>	<b>238</b>	<b>100,0</b>	<b>262</b>	<b>237</b>	<b>100,0</b>

(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

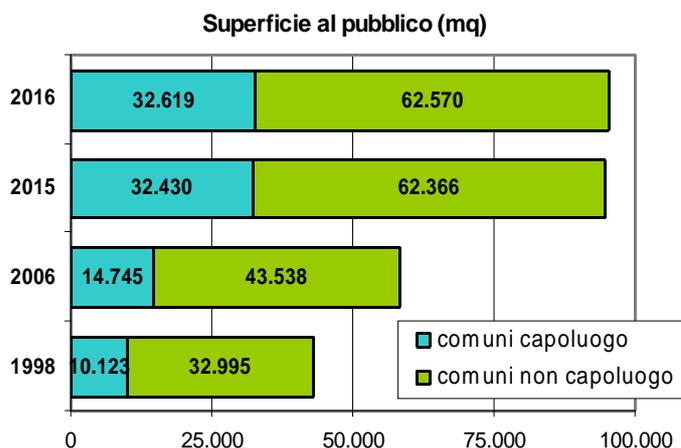
Vediamo dunque il confronto della distribuzione delle biblioteche totali ed aperte sul territorio per i tre anni 2006, 2015 e 2016.

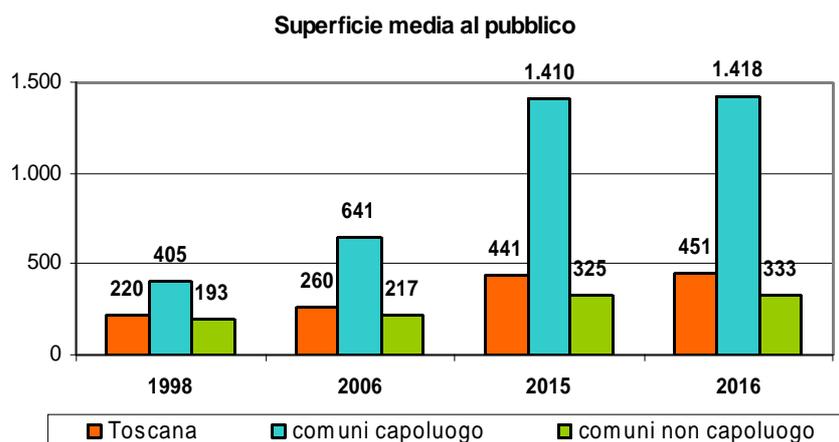
Come indicato nelle note alle tabelle, il valore regionale delle misure ed indicatori tiene conto anche delle biblioteche non aderenti alle reti documentarie, anche se non si riportano i dettagli, visto che il rapporto rappresenta il monitoraggio complessivo delle biblioteche di ente locale della Toscana.

Nel 2016 le biblioteche di ente locale aperte risultano 237; delle quali 24 sono risultate non rispondenti totali, pari al 10% delle biblioteche aperte.

La superficie degli spazi accessibili al pubblico è la misura che meglio descrive lo sviluppo delle strutture bibliotecarie in Toscana.

La superficie complessiva registrata nel 2016 è di 95.189 mq più che raddoppiata rispetto al 1998. Tale sviluppo riguarda in primo luogo i comuni capoluogo, 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 32.619 mq, con una superficie media di 1.418 mq. I comuni non capoluogo, invece, coprono circa il 65% della superficie complessiva (62.570 mq) con una superficie media di 333 mq circa.





**La superficie al pubblico media complessiva ha raggiunto 451 mq, con un aumento del 2% rispetto allo scorso anno.**

**Superficie totale e superficie media per rete/provincia**

Province e Reti	Superficie totale (mq)					Superficie media (mq)			
	1998	2006	2015	2016	%	1998	2006	2015	2016
Arezzo	3.239,26	4.401,45	6.280,76	6.370,76	6,7	124,59	163,02	314,04	318,54
ReaNetFi (FI)	5.074,56	4.525,00	4.489,00	4.491,00	4,7	362,47	348,08	345,31	345,46
SDIAF (FI)	5.671,84	9.157,04	19.770,91	19.622,81	20,6	246,60	327,04	681,76	700,82
SDIMM (FI)	1.274,30	2.827,49	3.861,88	3.867,88	4,1	106,19	188,50	275,85	276,28
Grosseto	3.523,88	3.184,97	2.679,00	3.147,00	3,3	220,24	212,33	223,25	242,08
Livorno	4.361,22	6.091,50	5.836,70	5.484,00	5,8	242,29	380,72	486,39	548,40
Lucca	3.576,80	5.652,70	11.107,03	12.008,03	12,6	223,55	245,77	584,58	600,40
Massa-Carrara	2.621,06	3.941,12	4.694,00	4.500,00	4,7	291,23	281,51	469,40	500,00
Bibliolandia (PI)	1.729,09	2.824,06	10.225,05	10.181,05	10,7	157,19	201,72	378,71	377,08
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	12.141,79	11.813,79	12,4	265,40	336,41	714,22	787,59
Siena	3.142,50	5.248,15	7.624,27	7.616,82	8,0	136,63	169,30	231,04	230,81
<b>Toscana</b>	<b>43.117,68</b>	<b>58.282,81</b>	<b>94.796,59</b>	<b>95.189,34</b>		<b>219,99</b>	<b>260,19</b>	<b>440,91</b>	<b>451,13</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>10.122,97</b>	<b>14.744,80</b>	<b>32.430,39</b>	<b>32.619,39</b>	<b>34,3</b>	<b>404,92</b>	<b>641,08</b>	<b>1.410,02</b>	<b>1.418,23</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>32.994,71</b>	<b>43.538,01</b>	<b>62.366,20</b>	<b>62.569,95</b>	<b>65,7</b>	<b>192,95</b>	<b>216,61</b>	<b>324,82</b>	<b>332,82</b>

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

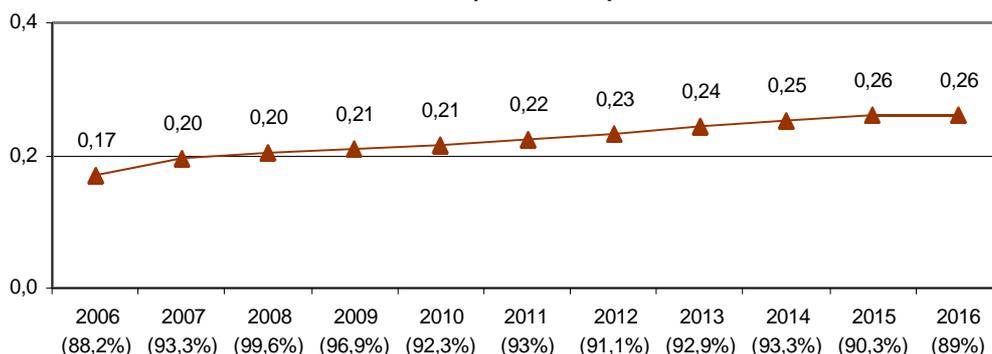
Il confronto territoriale più corretto deve però tenere conto non solo del numero di biblioteche, ma anche del numero di utenti potenziali della biblioteca; a tal fine si utilizza l'**indice di superficie** che mette in relazione la superficie dell'area dei servizi al pubblico con la popolazione residente.

$$\text{Indice di superficie} = \frac{\text{Superficie area servizi al pubblico in mq}}{\text{abitanti al 1 gennaio}} \times 10$$

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. Nel 2016 il valore si mantiene costante pari a 0,26 mq per 10 residenti<sup>1</sup>.

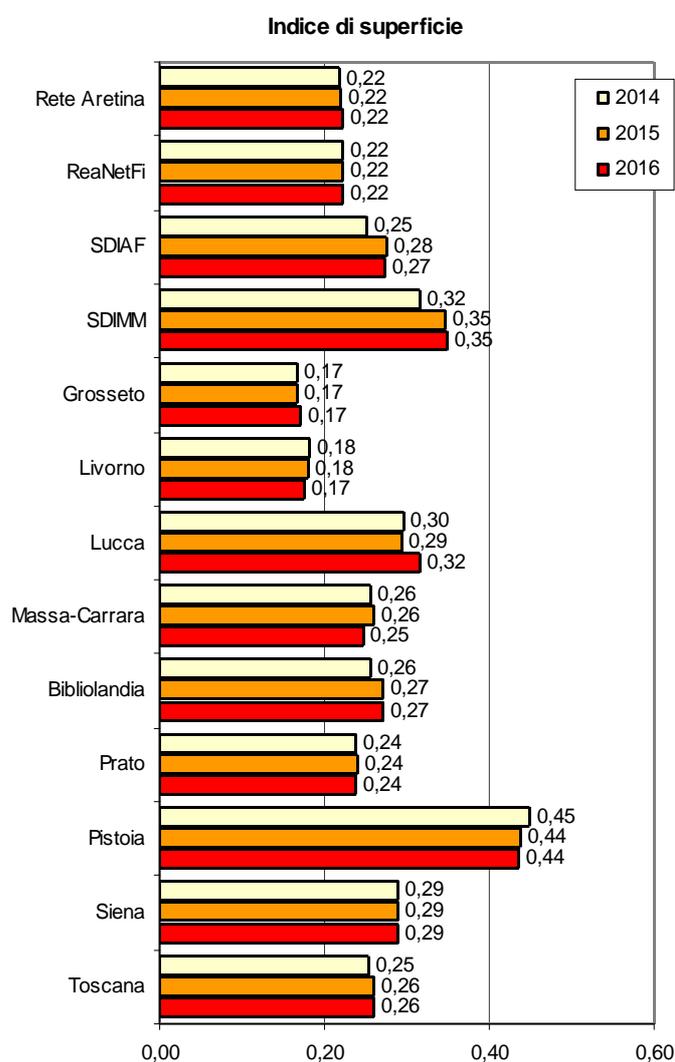
<sup>1</sup> Per la descrizione della metodologia di calcolo degli indicatori del presente rapporto e per l'analisi territoriale all'interno delle reti documentarie si rimanda all'Appendice metodologica e statistica.

**Toscana: indice di superficie  
con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



Al di sopra del valore regionale troviamo la rete di Pistoia (0,44), seguita da Mugello, Alto Mugello e Val di Sieve (SDIMM) con lo 0,35, da Lucca (0,32) – che è l'unica che registra un incremento rispetto al 2015 - e Siena (0,29).

Al di sotto del valore medio si collocano le reti di Grosseto e di Livorno con lo 0,17.



Passiamo ora all'analisi delle componenti strutturali presenti nelle biblioteche.

**I valori delle scaffalature totali e occupate continuano la loro crescita:** lo sviluppo delle scaffalature totali è arrivato a 230.000 metri circa ed ad oltre 212.000 per quelle occupate.

**Per le postazioni e per i PC messi a disposizione degli utenti continua anche nel 2016 il trend negativo.**

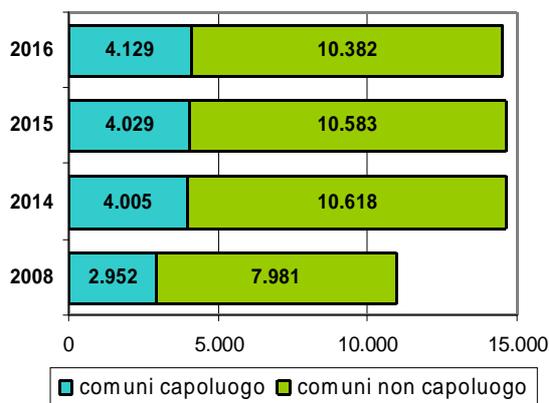
#### Scaffali totali e scaffali occupati per rete/provincia

Province e Reti	Scaffali totali (metri lineari)				Scaffali occupati (metri lineari)			
	2008	2015	2016	%	2008	2015	2016	%
Arezzo	22.847,00	23.218,70	22.169,82	9,6	21.113,25	21.803,60	20.898,42	9,8
ReaNetFi (FI)	10.774,00	15.191,50	15.215,50	6,6	10.170,00	13.920,50	14.020,50	6,6
SDIAF (FI)	20.449,62	28.981,24	28.283,04	12,3	18.741,62	26.942,78	26.017,48	12,2
SDIMM (FI)	6.847,50	7.977,13	7.564,13	3,3	6.267,00	7.516,73	7.195,13	3,4
Grosseto	14.483,00	7.001,00	14.227,00	6,2	13.759,00	6.777,00	13.999,00	6,6
Livorno	24.118,20	21.983,42	20.128,37	8,7	23.334,60	21.257,19	19.289,89	9,1
Lucca	14.751,46	29.383,00	28.908,00	12,6	10.529,00	28.698,00	27.288,00	12,8
Massa-Carrara	6.976,00	8.939,00	8.449,00	3,7	6.795,00	8.101,00	7.801,00	3,7
Bibliolandia (PI)	5.754,70	14.030,84	14.015,24	6,1	5.217,34	12.937,10	13.044,24	6,1
Prato	11.050,00	12.945,00	13.131,00	5,7	10.735,00	11.601,00	11.825,00	5,6
Pistoia	22.007,36	31.221,00	30.356,00	13,2	19.275,00	27.554,00	26.819,00	12,6
Siena	25.809,79	27.239,55	27.375,55	11,9	22.059,09	24.050,02	24.431,73	11,5
<b>Toscana</b>	<b>192.662,23</b>	<b>228.372,38</b>	<b>230.083,65</b>		<b>172.685,50</b>	<b>211.395,92</b>	<b>212.864,39</b>	
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>78.304,00</i>	<i>88.124,00</i>	<i>88.420,00</i>	<i>38,4</i>	<i>68.160,00</i>	<i>79.807,30</i>	<i>79.750,30</i>	<i>37,5</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>114.358,23</i>	<i>140.248,38</i>	<i>141.663,65</i>	<i>61,6</i>	<i>104.525,50</i>	<i>131.588,62</i>	<i>133.114,09</i>	<i>62,5</i>

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

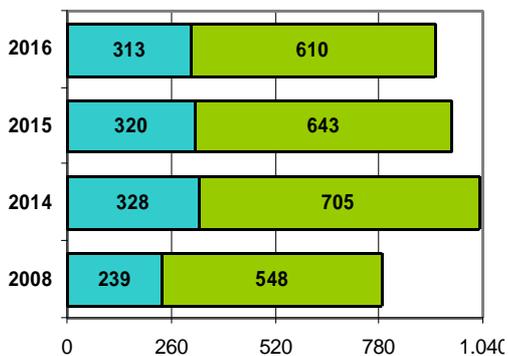
#### Postazioni



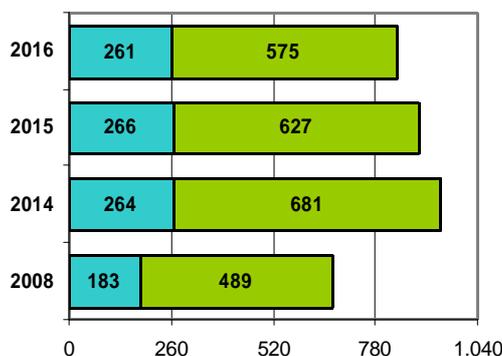
La flessione, soprattutto per i personal computer totali e connessi a Internet, è abbastanza generalizzata riguardando sia i comuni capoluogo che quelli non capoluogo.

**Il fenomeno sembra ormai legato ad una componente di tipo strutturale, dovuta alla diffusione del servizio di wi-fi che viene utilizzato dagli utenti con i propri portatili.**

#### PC a disposizione



#### di cui con Internet



## Postazioni, Personal computer e collegamenti a Internet

Province e Reti	Postazioni				Personal Computer				di cui PC connessi Internet			
	2008	2015	2016	%	2008	2015	2016	%	2008	2015	2016	%
Arezzo	1.040	1.175	1.178	8,1	67	64	65	7,0	65	64	65	7,8
ReaNetFi (FI)	902	852	847	5,8	60	64	63	6,8	60	64	61	7,3
SDIAF (FI)	1.850	3.271	3.321	22,9	133	223	207	22,4	121	217	205	24,5
SDIMM (FI)	420	452	513	3,5	47	53	55	6,0	45	53	55	6,6
Grosseto	615	505	655	4,5	41	30	29	3,1	35	30	29	3,5
Livorno	881	1.022	929	6,4	58	42	40	4,3	46	42	40	4,8
Lucca	1.303	1.834	1.636	11,3	86	80	78	8,5	81	73	58	6,9
Massa-Carrara	712	827	803	5,5	34	40	27	2,9	26	40	27	3,2
Bibliolandia (PI)	639	1.486	1.477	10,2	35	93	93	10,1	32	93	93	11,1
Prato	704	1.065	1.056	7,3	54	112	111	12,0	37	58	51	6,1
Pistoia	962	1.037	1.009	7,0	89	73	69	7,5	56	70	67	8,0
Siena	629	1.061	1.062	7,3	61	83	80	8,7	48	83	79	9,4
<b>Toscana</b>	<b>10.933</b>	<b>14.612</b>	<b>14.511</b>		<b>787</b>	<b>963</b>	<b>923</b>		<b>672</b>	<b>893</b>	<b>836</b>	
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>2.952</b>	<b>4.029</b>	<b>4.129</b>	<b>28,5</b>	<b>239</b>	<b>320</b>	<b>313</b>	<b>33,9</b>	<b>183</b>	<b>266</b>	<b>261</b>	<b>31,2</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>7.981</b>	<b>10.583</b>	<b>10.382</b>	<b>71,5</b>	<b>548</b>	<b>643</b>	<b>610</b>	<b>66,1</b>	<b>489</b>	<b>627</b>	<b>575</b>	<b>68,8</b>

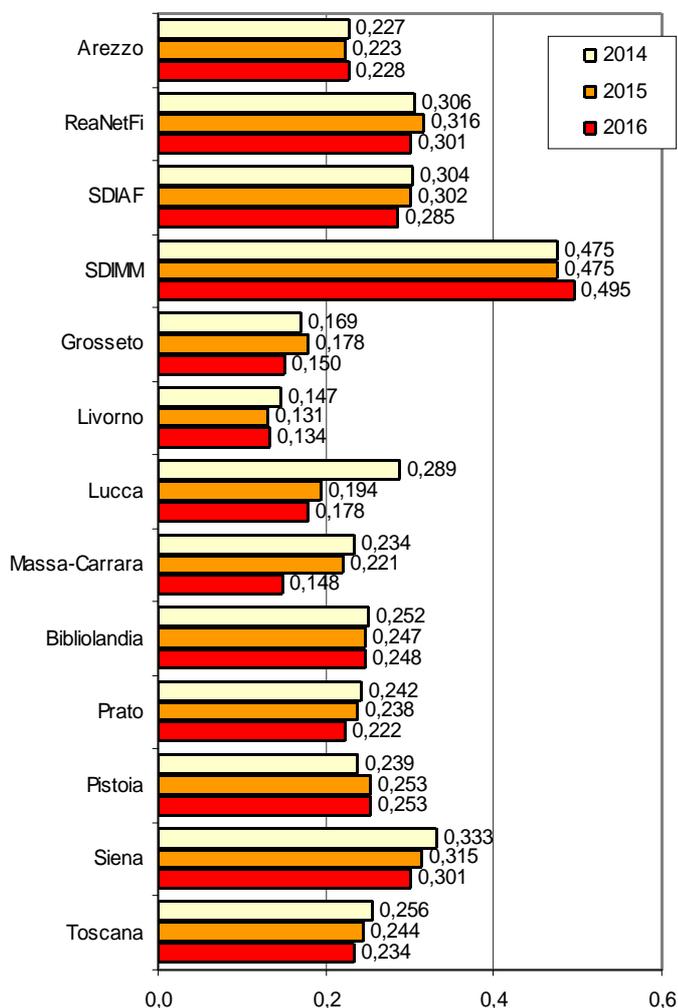
Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti documentarie

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

Questo viene confermato 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**

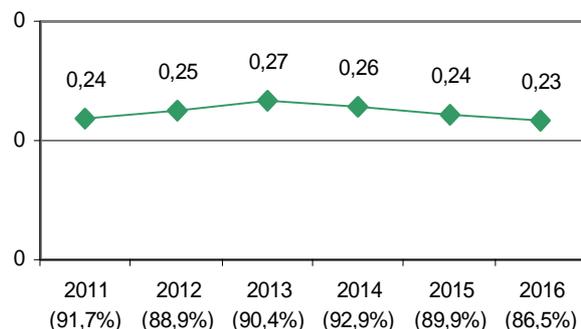
**Indice di accessibilità a Internet**



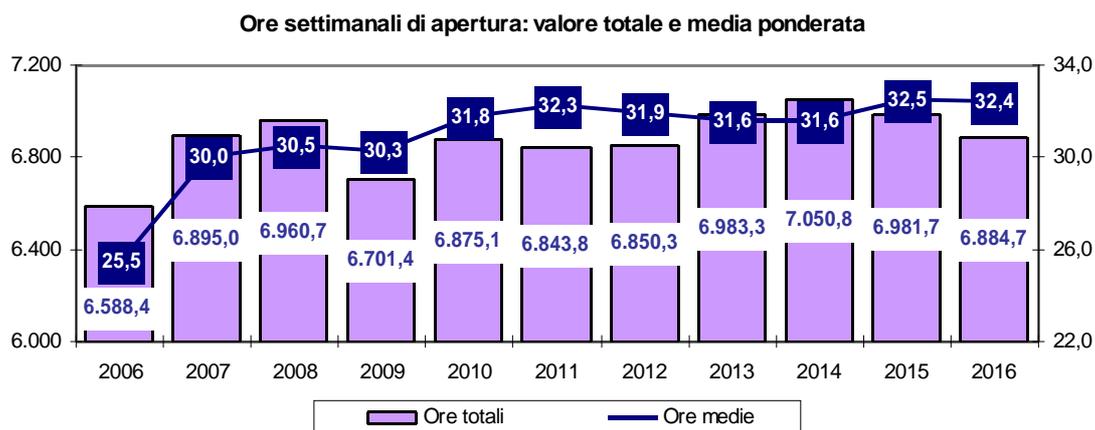
**Il valore medio toscano nel 2016 è di 0,234 PC connessi a Internet per 1.000 residenti.**

Nell'organizzazione dei prossimi monitoraggi si valuterà se mantenere la rilevazione di tale misura ed il calcolo degli indici ad essa collegati.

**Toscana: indice di accessibilità a Internet, con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



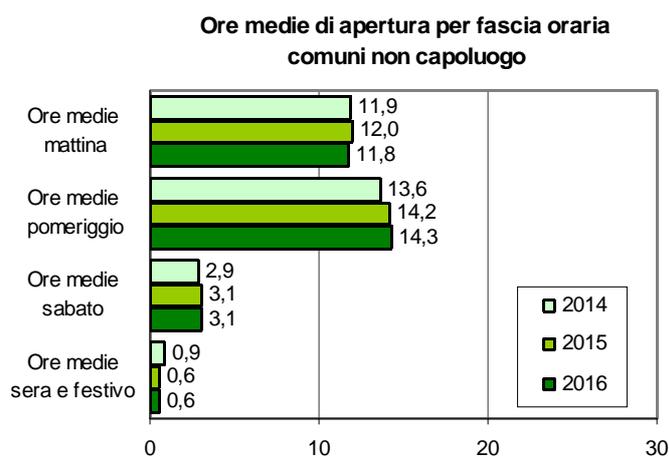
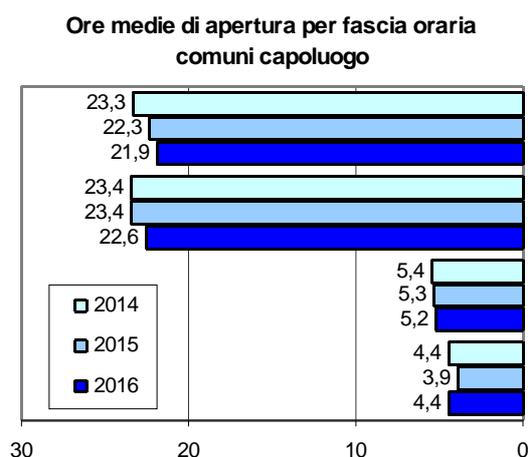
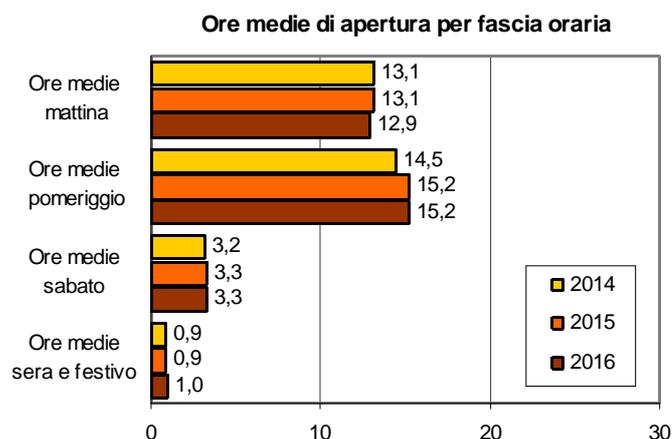
A chiusura di questo primo paragrafo si presentano i dati sui **livelli di apertura delle biblioteche**.



**Nel 2016 il numero medio di ore settimanali si mantiene pressoché costante registrando 32,4 ore.** Al contrario, il **monte orario complessivo**, diminuisce ulteriormente arrivando a 6.885 ore totali: questa incoerenza è dovuta probabilmente al minor numero di biblioteche rispondenti.

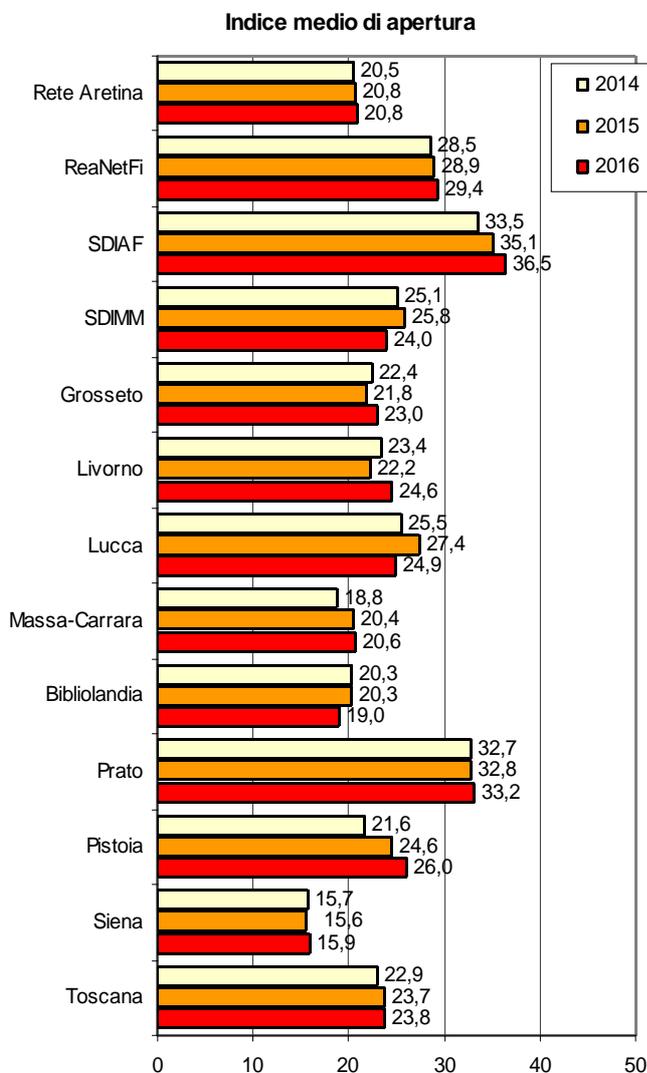
Analizzando il dettaglio per fasce orarie, si registra una **leggera diminuzione delle ore della fascia oraria antimeridiana ed il mantenimento dei valori per le altre.**

Nel dettaglio, per i comuni capoluogo la diminuzione ha riguardato tutte le fasce orarie, con esclusione di quella di apertura serale e festiva; mentre nei comuni non capoluogo le oscillazioni sono così contenute che si può parlare della presenza di una sostanziale stabilità.



In base alle indicazioni fornite da IFLA e AIB<sup>2</sup>, per valutare una biblioteca è opportuno ponderare l'apporto delle ore effettuate nelle diverse fasce orarie di apertura (*Linee guida IFLA/Unesco*, pag. 56). A tal fine, l'**indice di apertura** attribuisce un peso inferiore alle ore della fascia mattutina:

$$\text{Indice di apertura} = \text{Ore medie settimana mattina} / 3 + \text{ore medie settimana pomeriggio} + \text{ore medie settimana sabato (prefestivo)} + \text{ore medie settimana sera}$$



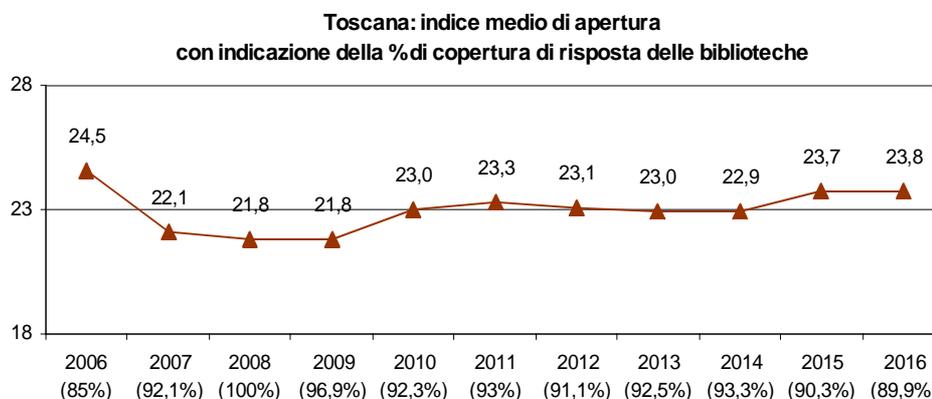
Il dato regionale registrato nel 2016 è pari a **23,8 ore medie settimanali**, continuando il leggero trend crescente del triennio.

Le reti che si trovano al di sopra della media toscana sono: la rete fiorentina dello SDIAF (36,5), Prato (33,2), empolesse ReaNet (29,4), Pistoia (26), Lucca (24,9), Livorno (24,6) e Mugello SDIMM (24).

Tutte queste registrano un incremento dell'indice di rete, con esclusione di Lucca e la rete del Mugello.

Anche Massa Carrara, pur con valori al di sotto del dato regionale, presenta un aumento dell'indicatore (da 20,4 a 20,6).

I valori più bassi si registrano per la rete di Siena (15,9 ore) e Bibliolandia (19).



<sup>2</sup> Gli standard-obiettivo "Aib 1995" sono descritti nella pubblicazione dell'AIB, *Linee guida per la valutazione delle biblioteche pubbliche italiane* (Roma, 2000); gli standard IFLA sono 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.

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

La valutazione dell'attrattiva delle biblioteche toscane viene misurata attraverso la registrazione delle presenze.

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 delle presenze vengono sintetizzati tramite 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.

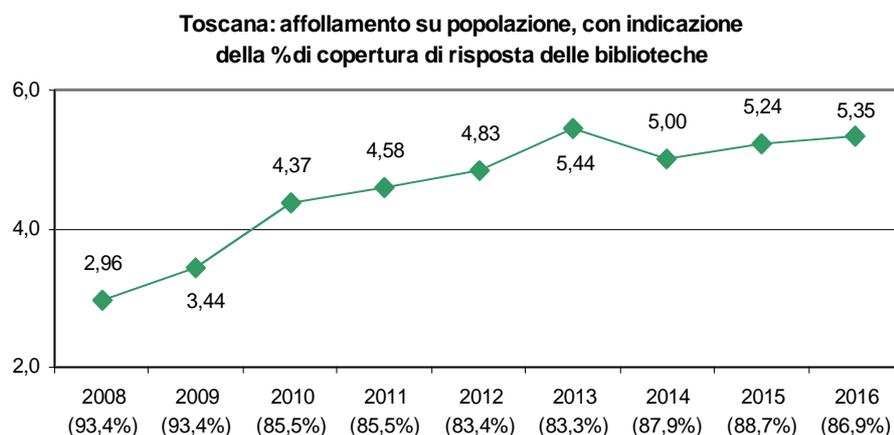
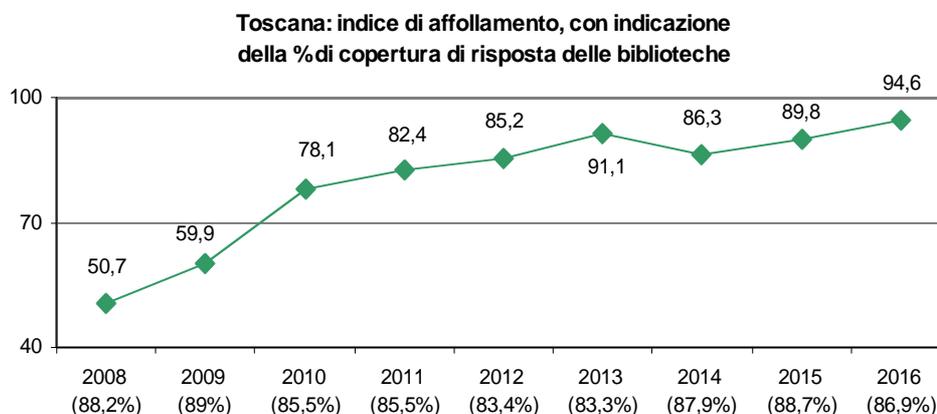
A livello aggregato l'indice è dato dalla media dei singoli indici di ciascuna biblioteca, perché il numero di giorni di rilevazione è diverso per ognuna di esse, ed è affiancato, per completare l'analisi, con l'indice di affollamento in rapporto alla popolazione, in modo da relativizzare rispetto all'utenza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

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

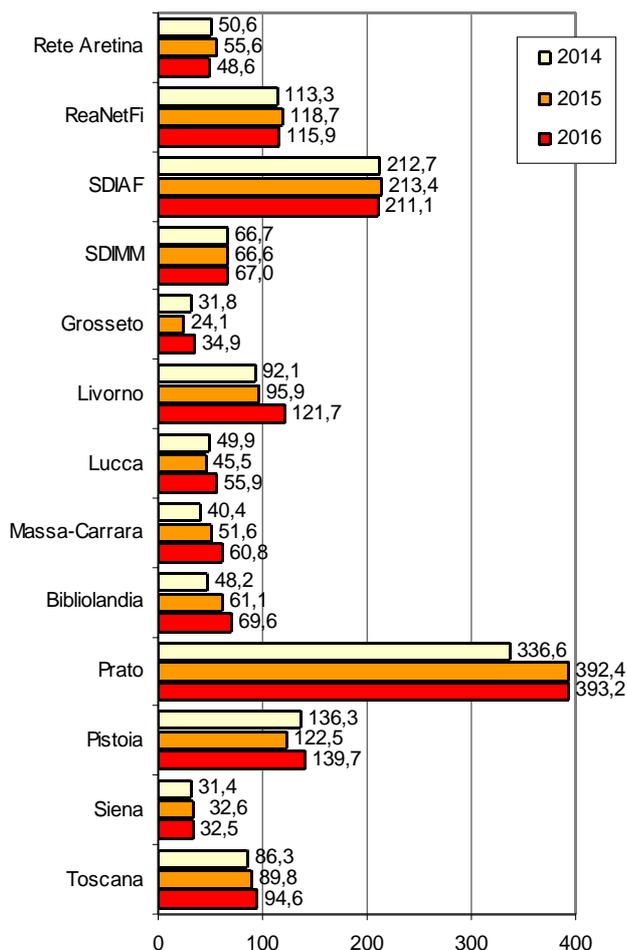
**Indice di affollamento su popolazione = Indice di affollamento / abitanti al 1° gennaio x 1.000**

Nel 2016 l'indice di affollamento è pari a circa **95 presenze medie giornaliere**, mentre l'indice di affollamento rapportato alla popolazione a 5,35 presenze per 1.000 residenti.

In entrambi i casi continua il trend positivo con segni di crescita costanti.



Indice medio di affollamento

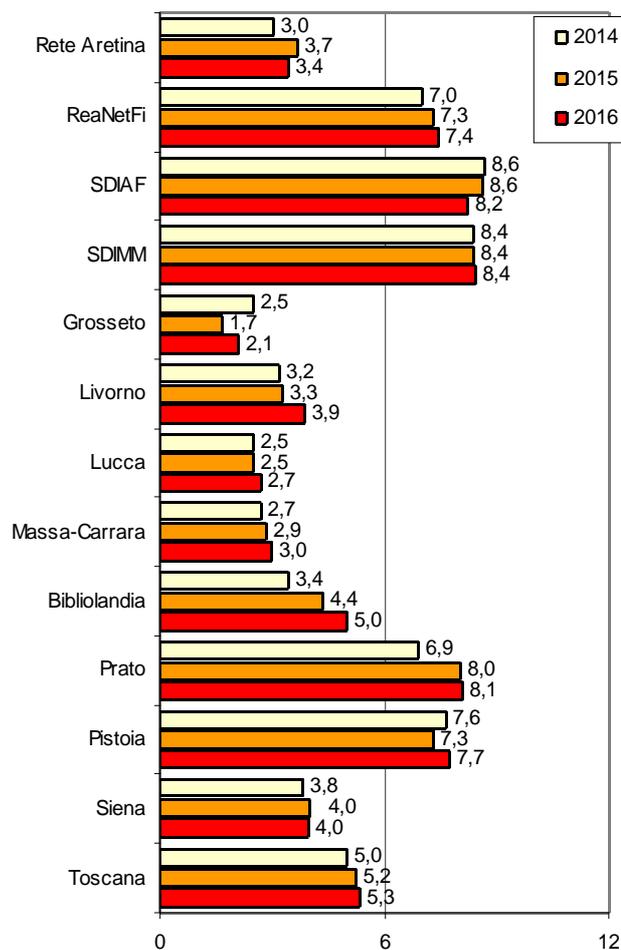


La prima rete si conferma Prato con 393 presenze medie, seguita dalla rete fiorentina dello SDIAF con 211 presenze medie giornaliere. Entrambi mantengono i propri valori sostanzialmente costanti.

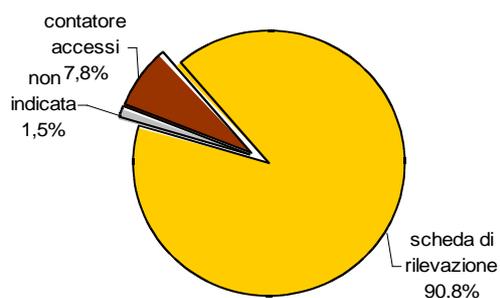
Se rapportato alla popolazione, il primato passa allo SDIMM con 8,4 presenze ogni 1.000 residenti, seguito dallo SDIAF e Prato sulla stessa linea (8,1-8,2), Pistoia (7,7) e ReaNet (7,4).

Il numero di biblioteche che hanno comunicato il dato delle presenze nel 2016 è leggermente diminuito rispetto all'anno precedente (206 contro le 211 del 2015); 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 strumento più utilizzato); le non rispondenti sono solo 3 biblioteche.

Indice medio di affollamento su popolazione



Modalità rilevazione delle presenze 2016



### Biblioteche per modalità di rilevazione delle presenze per rete/provincia

Province e Reti	Modalità rilevazione presenze anno 2016				
	non indicata	contatore accessi		scheda di rilevazione	
		N	% sui rispondenti	N	% sui rispondenti
Arezzo	0	4	20,0	16	80,0
ReaNetFi (FI)	1	1	8,3	11	91,7
SDIAF (FI)	0	1	3,6	27	96,4
SDIMM (FI)	0	1	7,1	13	92,9
Grosseto	0	0	0,0	11	100,0
Livorno	0	1	10,0	9	90,0
Lucca	0	2	11,1	16	88,9
Massa-Carrara	0	0	0,0	9	100,0
Bibliolandia (PI)	1	2	7,7	24	92,3
Prato	0	2	40,0	3	60,0
Pistoia	0	1	6,7	14	93,3
Siena	1	1	3,2	30	96,8
<b>Toscana</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>7,9</b>	<b>187</b>	<b>92,1</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>0</i>	<i>4</i>	<i>17,4</i>	<i>19</i>	<i>82,6</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>3</i>	<i>12</i>	<i>6,7</i>	<i>168</i>	<i>93,3</i>

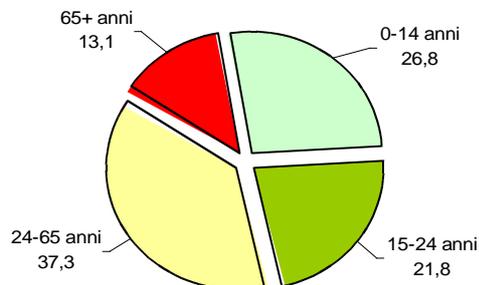
Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti  
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

### Biblioteche per presenze medie registrate e modalità di rilevazione

Presenze medie in classi	Modalità rilevazione presenze anno 2016				
	non indicata	contatore accessi		scheda di rilevazione	
		N	% sui rispondenti	N	% sui rispondenti
fino a 20	2	2	2,5	79	97,5
21-50	1	1	2,1	46	97,9
51-100	0	1	3,2	30	96,8
101-200	0	3	12,0	22	88,0
201-500	0	6	60,0	4	40,0
sopra 500	0	3	33,3	6	66,7
<b>Totale</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>7,9</b>	<b>187</b>	<b>92,1</b>

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 2016



**L'analisi sulle presenze può essere approfondita esaminando la loro distribuzione per classi di età:** 165 biblioteche – pari all'80% 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 2015 161 su 211).

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 poco più del 37%, seguita dai bambini e ragazzi (0-14 anni) con il 26,8% e quella dei giovani fra 15 e 24 anni con il 21,8%.

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 +
<b>Anno 2014</b>				
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
<b>Toscana</b>	<b>24,5</b>	<b>20,9</b>	<b>38,1</b>	<b>11,1</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>10,0</b>	<b>28,6</b>	<b>40,0</b>	<b>12,2</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>26,0</b>	<b>20,1</b>	<b>37,9</b>	<b>11,0</b>
<b>Anno 2015</b>				
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
<b>Toscana</b>	<b>25,2</b>	<b>20,7</b>	<b>38,7</b>	<b>12,7</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>11,3</b>	<b>29,8</b>	<b>40,6</b>	<b>16,4</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>26,8</b>	<b>19,6</b>	<b>38,4</b>	<b>12,3</b>
<b>Anno 2016</b>				
Arezzo	32,6	23,4	32,1	9,5
ReaNetFi (FI)	28,4	24,6	39,2	7,9
SDIAF (FI)	17,7	25,0	43,7	13,6
SDIMM (FI)	28,7	20,5	38,1	12,7
Grosseto	19,0	16,2	35,4	19,8
Livorno	17,2	18,3	45,9	18,7
Lucca	27,4	29,1	32,8	10,6
Massa-Carrara	18,3	24,9	44,1	12,7
Bibliolandia (PI)	28,5	18,1	36,0	14,2
Prato	22,0	30,9	41,4	5,6
Pistoia	22,7	23,7	38,2	8,4
Siena	34,5	20,6	33,1	15,0
<b>Toscana</b>	<b>26,8</b>	<b>21,8</b>	<b>37,3</b>	<b>13,1</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>15,6</b>	<b>27,3</b>	<b>41,1</b>	<b>15,9</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>28,4</b>	<b>21,1</b>	<b>36,8</b>	<b>12,8</b>

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 2016 le biblioteche rispondenti a tale misura sono state 201 pari al 94% dei rispondenti complessivi).

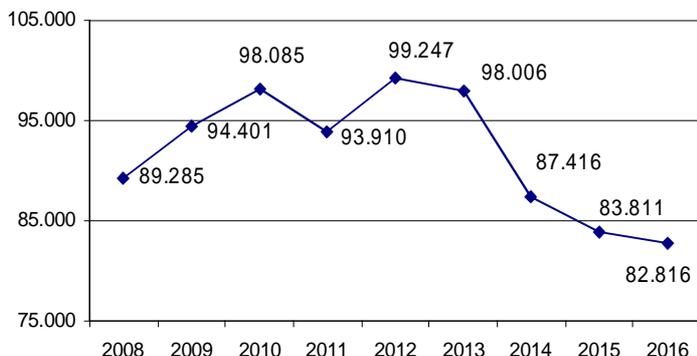
Il trend decrescente viene confermato: **i nuovi iscritti complessivi nel 2016 sono stati 82.816**, contro gli oltre 90.000 del periodo 2009-2013, ed una flessione dell'1% circa rispetto al 2015. La diminuzione non ha riguardato la rete fiorentina dell'empolese ReaNet, Grosseto, Livorno e Massa Carrara.<sup>1</sup>

**Nuovi iscritti ai servizi bibliotecari per rete/provincia**

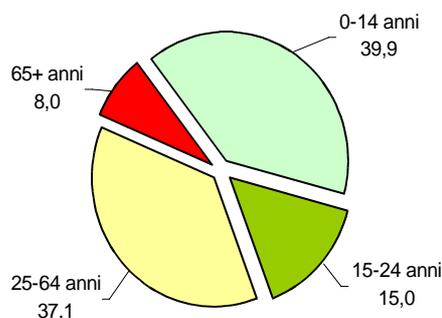
Province e Reti	Nuovi iscritti				
	2008	2014	2015	2016	%
Arezzo	4.012	5.994	6.170	4.383	5,3
ReaNetFi (FI)	7.630	5.574	4.789	5.594	6,8
SDIAF (FI)	28.540	31.963	33.868	31.679	38,3
SDIMM (FI)	3.774	3.167	2.948	2.917	3,5
Grosseto	3.884	3.002	1.852	2.756	3,3
Livorno	5.299	5.551	4.658	7.916	9,6
Lucca	4.973	4.950	4.754	4.177	5,0
Massa-Carrara	3.596	2.288	2.105	2.377	2,9
Bibliolandia (PI)	4.302	8.531	6.788	6.203	7,5
Prato	7.096	6.014	5.384	5.343	6,5
Pistoia	11.876	5.659	6.581	5.701	6,9
Siena	3.209	4.554	3.764	3.726	4,5
<b>Toscana</b>	<b>89.285</b>	<b>87.416</b>	<b>83.811</b>	<b>82.816</b>	
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>39.655</b>	<b>36.017</b>	<b>36.472</b>	<b>34.877</b>	<b>42,1</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>49.630</b>	<b>51.399</b>	<b>47.339</b>	<b>47.939</b>	<b>57,9</b>

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 2016**



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 151 su 201, cioè il 75% (nel 2008 i rispondenti erano stati 130 su 202 e nel 2015, 149 su 204).

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.

<sup>1</sup> 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.

A livello regionale circa il **40% dei nuovi iscritti appartiene alla classe di età 0-14 anni**, che supera la classe più ampia degli adulti (25-65 anni) che detiene nel 2016 il 37% circa. I giovani fra 15 e 24 anni si attestano al 15%, mentre gli **ultra65enni all'8%**.

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 +
<b>Anno 2014</b>				
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
<b>Toscana</b>	<b>37,3</b>	<b>15,6</b>	<b>38,9</b>	<b>8,2</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>21,3</b>	<b>21,5</b>	<b>47,2</b>	<b>10,0</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>38,7</b>	<b>15,1</b>	<b>38,2</b>	<b>8,0</b>
<b>Anno 2015</b>				
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
<b>Toscana</b>	<b>36,6</b>	<b>15,7</b>	<b>39,2</b>	<b>8,5</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>28,7</b>	<b>20,1</b>	<b>41,9</b>	<b>9,3</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>37,6</b>	<b>15,1</b>	<b>38,9</b>	<b>8,4</b>
<b>Anno 2016</b>				
Arezzo	40,3	20,8	33,7	5,3
ReaNetFi (FI)	51,1	12,7	29,4	6,9
SDIAF (FI)	27,3	18,4	44,2	10,2
SDIMM (FI)	22,0	23,9	45,6	8,5
Grosseto	43,0	10,0	39,8	7,3
Livorno	36,5	20,5	33,5	9,5
Lucca	39,9	15,6	36,6	7,8
Massa-Carrara	28,2	13,0	45,2	13,5
Bibliolandia (PI)	46,1	13,0	34,0	6,9
Prato	33,7	18,2	43,0	5,1
Pistoia	54,9	10,3	28,7	6,2
Siena	40,3	10,5	41,9	7,3
<b>Toscana</b>	<b>39,9</b>	<b>15,0</b>	<b>37,1</b>	<b>8,0</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>37,4</b>	<b>15,9</b>	<b>38,7</b>	<b>8,0</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>40,2</b>	<b>14,9</b>	<b>37,0</b>	<b>8,0</b>

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

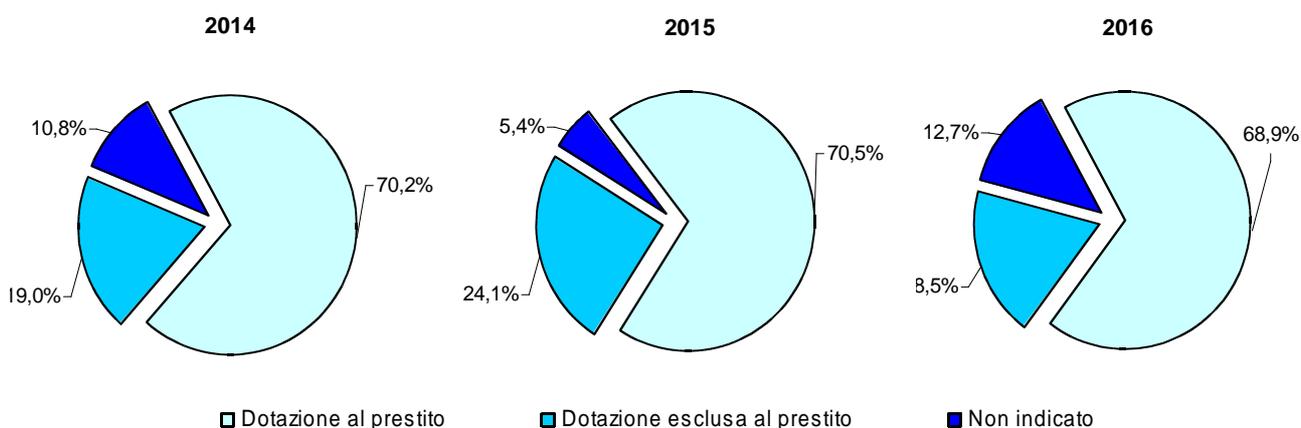
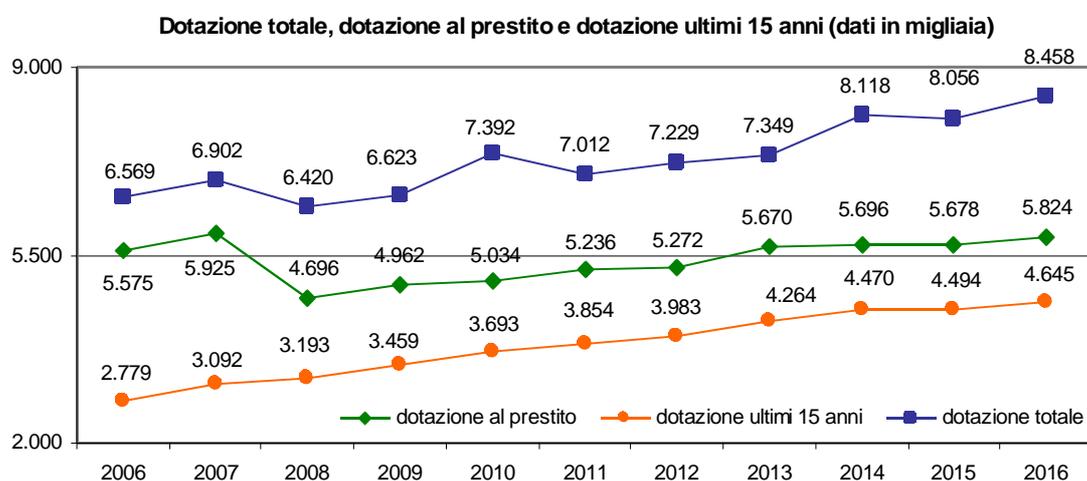
### 3. Le raccolte delle biblioteche

In questa sezione descriviamo **il patrimonio delle biblioteche e la loro capacità di mantenerlo aggiornato**: in particolare esamineremo la dotazione complessiva e le sue componenti in valori assoluti e percentuali e gli indicatori standardizzati rispetto alla popolazione come l'indice di dotazione documentaria<sup>1</sup> (indicatore della modernità delle raccolte), l'indice di incremento delle raccolte per verificare se il patrimonio documentario è aggiornato, l'indice di spesa per acquisti, l'indice di dotazione dei periodici.

#### 3.1. La dotazione documentaria

La **dotazione totale delle biblioteche toscane nel 2016 è tornata a crescita registrando un +5%** rispetto all'anno precedente, raggiungendo quasi **8 milioni e mezzo di unità** (a 8.458.399 unità). La **dotazione al prestito cresce del 2,6%** e i **5.823.716 documenti corrispondono al 69% circa di quella totale**.

Anche la **dotazione degli ultimi 15 anni continua a crescere arrivando a 4.644.752 unità pari al 55% circa della dotazione complessiva e registrando nell'ultimo anno un +3,3%**.

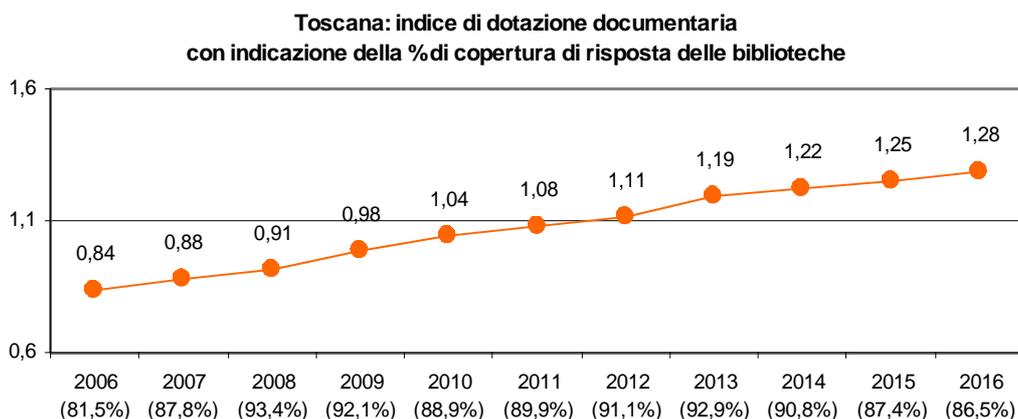


<sup>1</sup>Per dotazione documentaria degli ultimi 15 anni si intende il totale dei documenti acquisiti dalla biblioteca negli ultimi 15 anni.

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**

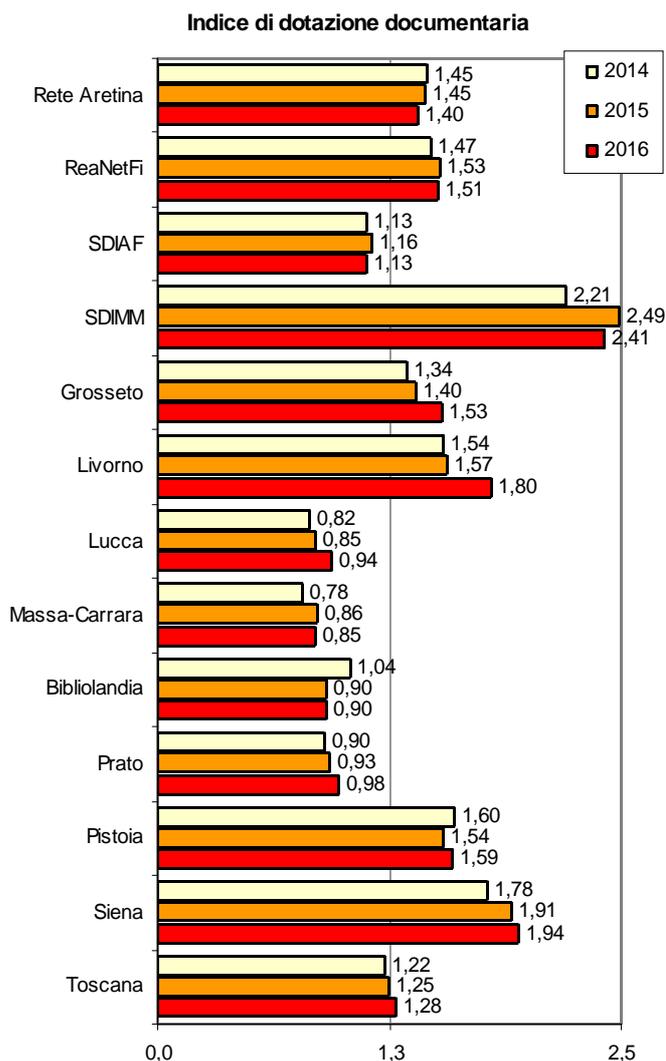
Il dato regionale per il 2015 si mantiene costante a **1,28** volume per abitante.



A livello di rete, i valori più alti in assoluto è confermato quello dello SDIMM Mugello (2,4 volumi per abitante), seguito dalla rete senese (1,9) e da Livorno (1,8); ReaNet Empolese, Arezzo e Pistoia si mantengono con valori compresi fra 1,4 e 1,6.

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

Le biblioteche comunali che superano la quota di 100.000 unità per la dotazione documentaria degli ultimi 15 anni sono Livorno (383.000), Pistoia (186.000), Prato (153.000), Siena (134.000) e Arezzo (120.000).

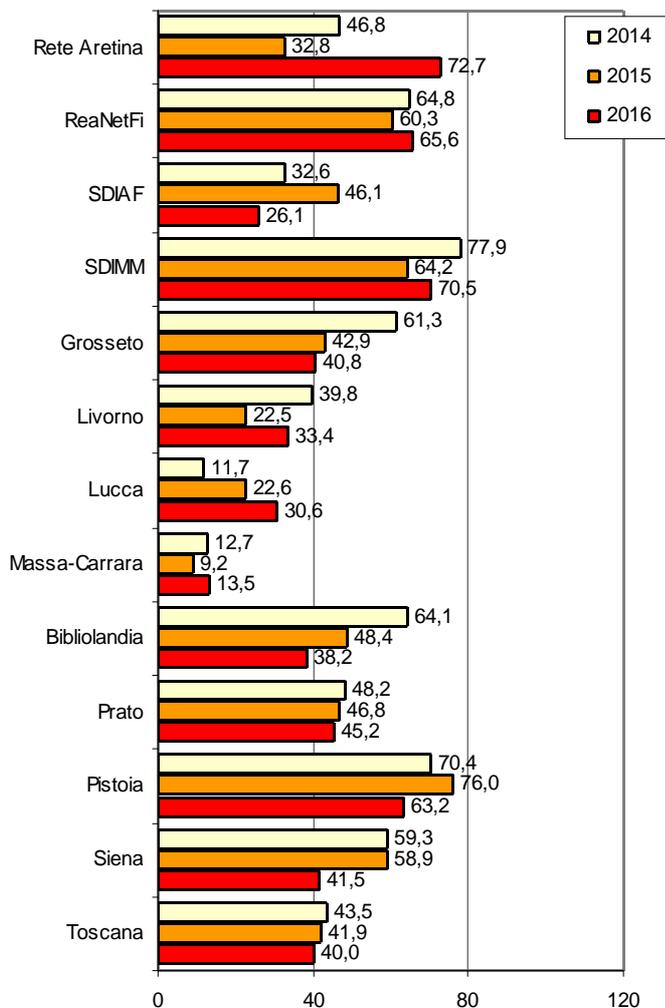


Gli altri due importanti indicatori che contribuiscono a misurare la vitalità delle biblioteche sono l'indice di incremento della dotazione documentaria e l'indice di spesa per acquisti di materiale bibliografico, che appunto indicano la capacità di offrire nuovi documenti agli utenti.

**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**

**Indice di incremento dotazione documentaria**

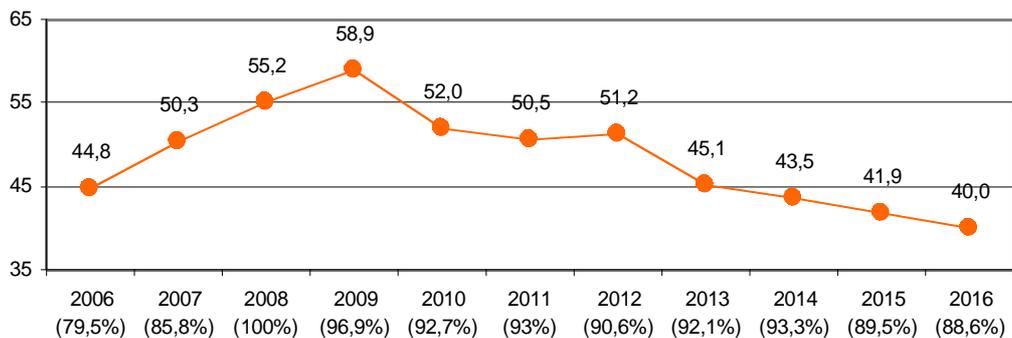


**Il 2016 conferma il trend negativo dell'indice di incremento della dotazione documentaria che arriva a 40 acquisti per 1.000 abitanti.**

Le reti che registrano un incremento sono la Rete Aretina, ReaNet Empolese, SDIMM Mugello, Livorno, Lucca e Massa Carrara.

Gli indici più alti si registrano per le reti: Aretina (72,7), SDIMM (70,5), ReaNet Empolese (65,6), Pistoia (63,2).

**Toscana: indice di incremento dotazione documentaria con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



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 2016**

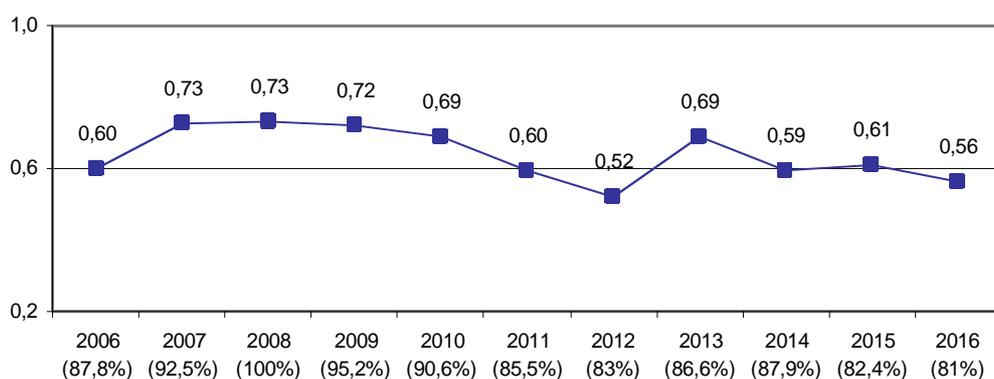
Province e Reti	Spesa per acquisti			Valori percentuali	
	Totale	di cui delle biblioteche	di cui delle reti documentarie	% biblioteche	% reti documentarie
Rete Aretina	135.953	80.313	55.640	59,07	40,93
ReaNetFi	131.124	94.904	36.220	72,38	27,62
SDIAF	438.830	279.830	159.000	63,77	36,23
SDIMM	97.207	74.460	22.747	76,60	23,40
Grosseto	83.781	68.781	15.000	82,10	17,90
Livorno	118.859	63.580	55.279	53,49	46,51
Lucca	124.689	68.510	56.179	54,94	45,06
Massa-Carrara	57.871	37.871	20.000	65,44	34,56
Bibliolandia	163.731	88.731	75.000	54,19	45,81
Prato	206.479	166.479	40.000	80,63	19,37
Pistoia	112.371	86.671	25.700	77,13	22,87
Siena	197.990	129.713	68.277	65,52	34,48
<b>Toscana</b>	<b>1.869.605</b>	<b>1.240.563</b>	<b>629.042</b>	<b>66,35</b>	<b>33,65</b>

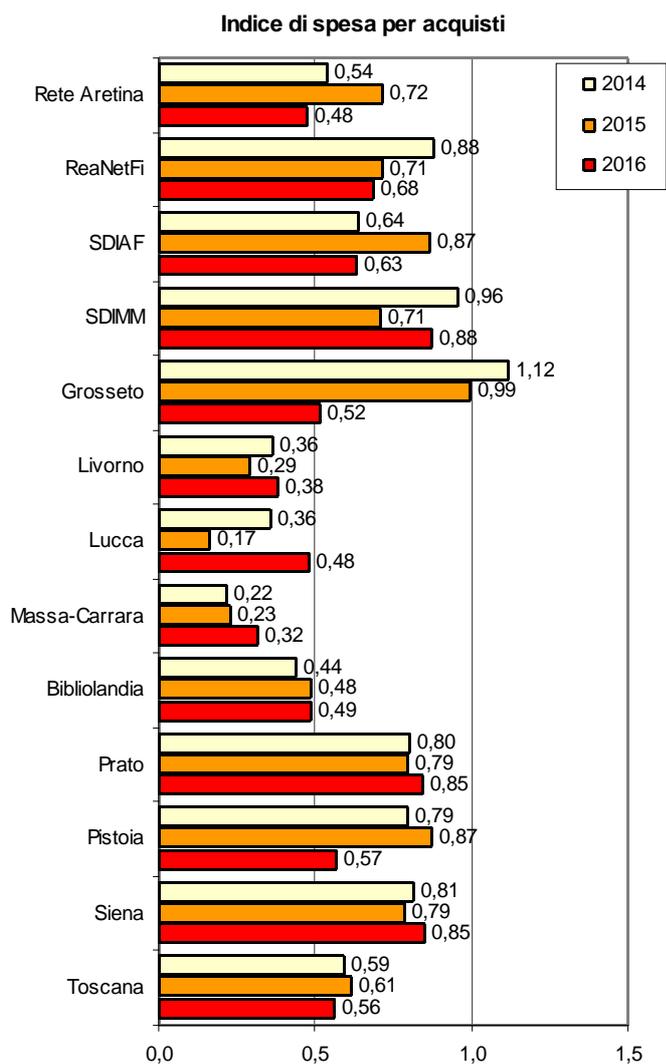
Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana e Rilevazione reti documentarie

**L'indice di spesa per acquisti totale nel 2016 è di 0,56 euro procapite, in diminuzione rispetto all'anno precedente (0,61).**

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





Le uniche con segno positivo e con un indice superiore alla media regionale sono SDIMM Mugello (0,88), Prato e Siena (0,85).

Sempre con segno positivo, ma al di sotto del valore Toscana troviamo Lucca (0,48), Livorno (0,38) e Massa Carrara (0,32).

**Veniamo ora alla descrizione delle componenti della dotazione documentaria.**

**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
<b>Anno 2014</b>					
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
<b>Toscana</b>	<b>5.696.188</b>	<b>761.382</b>	<b>228.755</b>	<b>13,37</b>	<b>4,02</b>
<b>Anno 2015</b>					
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
<b>Toscana</b>	<b>5.677.946</b>	<b>743.767</b>	<b>245.179</b>	<b>13,10</b>	<b>4,32</b>
<b>Anno 2016</b>					
Rete Aretina	745.463	47.403	4.649	6,36	0,62
ReaNetFi	364.198	55.441	35.661	15,22	9,79
SDIAF	1.033.712	203.345	68.801	19,67	6,66
SDIMM	384.937	49.295	21.253	12,81	5,52
Grosseto	449.301	56.442	10.649	12,56	2,37
Livorno	458.635	56.922	11.573	12,41	2,52
Lucca	282.682	68.688	16.167	24,30	5,72
Massa-Carrara	234.292	10.791	1.172	4,61	0,50
Bibliolandia	404.779	83.284	10.599	20,58	2,62
Prato	311.832	38.442	24.663	12,33	7,91
Pistoia	534.462	51.087	24.869	9,56	4,65
Siena	595.961	77.133	24.070	12,94	4,04
<b>Toscana</b>	<b>5.823.716</b>	<b>800.293</b>	<b>254.220</b>	<b>13,74</b>	<b>4,37</b>

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
<b>Anno 2014</b>							
Rete Aretina	28.460	15.629	12.116	241	5,31	54,92	42,57
ReaNetFi	11.818	5.072	1.736	0	2,41	42,92	14,69
SDIAF	57.947	48.487	8.979	404	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	356	2,60	81,93	15,44
Livorno	66.685	37.172	29.513	150	15,74	55,74	44,26
Lucca	34.186	27.747	1.632	2.874	11,95	81,16	4,77
Massa-Carrara	10.348	8.727	1.621	3.000	4,36	84,34	15,66
Bibliolandia	9.937	8.787	1.070	70	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	85	12,89	54,91	44,98
Siena	14.064	12.990	1.054	28	2,34	92,36	7,49
<b>Toscana</b>	<b>352.594</b>	<b>235.529</b>	<b>105.518</b>	<b>7.208</b>	<b>6,19</b>	<b>66,80</b>	<b>29,93</b>
<b>Anno 2015</b>							
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
<b>Toscana</b>	<b>374.751</b>	<b>231.304</b>	<b>129.381</b>	<b>14.066</b>	<b>6,60</b>	<b>61,72</b>	<b>34,52</b>
<b>Anno 2016</b>							
Rete Aretina	30.149	15.502	13.468	1.179	4,04	51,42	44,67
ReaNetFi	13.847	11.211	2.636	0	3,80	80,96	19,04
SDIAF	62.606	51.433	9.462	1.711	6,06	82,15	15,11
SDIMM	9.725	7.595	2.130	0	2,53	78,10	21,90
Grosseto	15.351	9.991	3.130	2.230	3,42	65,08	20,39
Livorno	64.100	34.598	29.502	0	13,98	53,98	46,02
Lucca	36.794	29.618	1.874	5.302	13,02	80,50	5,09
Massa-Carrara	10.221	8.507	1.714	0	4,36	83,23	16,77
Bibliolandia	6.234	4.486	1.463	285	1,54	71,96	23,47
Prato	40.767	24.044	16.723	0	13,07	58,98	41,02
Pistoia	63.774	37.758	25.915	101	11,93	59,21	40,64
Siena	14.182	9.666	593	3.923	2,38	68,16	4,18
<b>Toscana</b>	<b>367.828</b>	<b>244.487</b>	<b>108.610</b>	<b>14.731</b>	<b>6,32</b>	<b>66,47</b>	<b>29,53</b>

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**, sale infatti la percentuale che non detengono periodici dal 35% nel 2015 al 38% nel 2016 e si mantiene al 50% la percentuale di biblioteche che dichiarano di non avere giornali quotidiani.

I periodici complessivamente sono 6.231 con un calo del 2% circa rispetto all'anno precedente ed i giornali rimangono invece sostanzialmente stabili con 591 quotidiani.

Periodici correnti e giornali per rete/provincia

Province e Reti	Periodici correnti				Giornali			
	1998	2006	2015	2016	1998	2006	2015	2016
<b>Biblioteche rispondenti</b>	217	211	215	213	217	211	215	209
<b>di cui biblioteche con periodici o giornali</b>	126	148	139	131	45	109	108	106
Arezzo	405	743	578	567	28	40	32	32
ReaNetFi (FI)	947	674	453	433	27	44	38	36
SDIAF (FI)	1.227	1.302	970	944	21	162	157	160
SDIMM (FI)	160	147	133	152	6	18	9	13
Grosseto	269	208	162	168	12	28	16	23
Livorno	1.302	1.378	768	735	9	47	99	96
Lucca	410	421	294	277	17	55	50	53
Massa-Carrara	297	218	155	137	15	23	17	15
Bibliolandia (PI)	229	205	218	210	11	30	44	37
Prato	673	698	581	585	25	45	42	43
Pistoia	604	617	627	602	139	74	65	60
Siena	1.395	1.626	1.412	1.401	62	36	23	23
<b>Toscana</b>	<b>8.365</b>	<b>8.935</b>	<b>6.371</b>	<b>6.231</b>	<b>387</b>	<b>638</b>	<b>592</b>	<b>591</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>4.239</b>	<b>4.563</b>	<b>3.461</b>	<b>3.433</b>	<b>91</b>	<b>230</b>	<b>259</b>	<b>254</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>4.126</b>	<b>4.372</b>	<b>2.910</b>	<b>2.798</b>	<b>296</b>	<b>408</b>	<b>333</b>	<b>337</b>

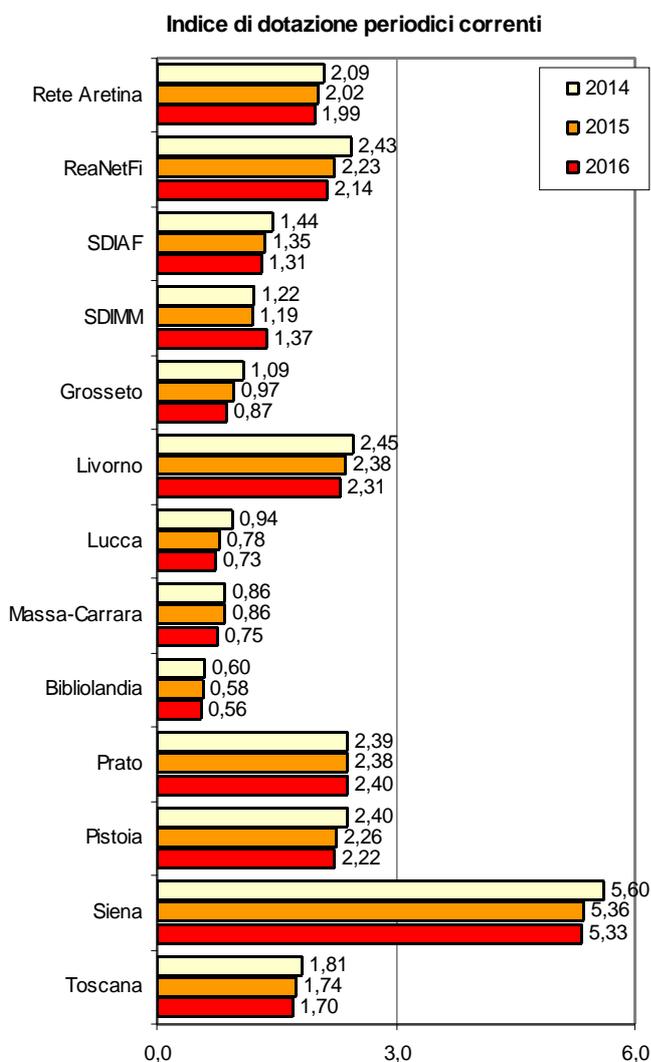
Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti documentarie

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:

$$\text{Indice di dotazione dei periodici correnti} = \text{Periodici correnti} / \text{abitanti al 1 gennaio} \times 1.000$$

Nel 2016 il **dato regionale si è ulteriormente contratto rispetto all'anno precedente**, attestandosi al valore di 1,7 periodici per 1.000 abitanti contro 1,81 del 2014 e 1,74 del 2015.



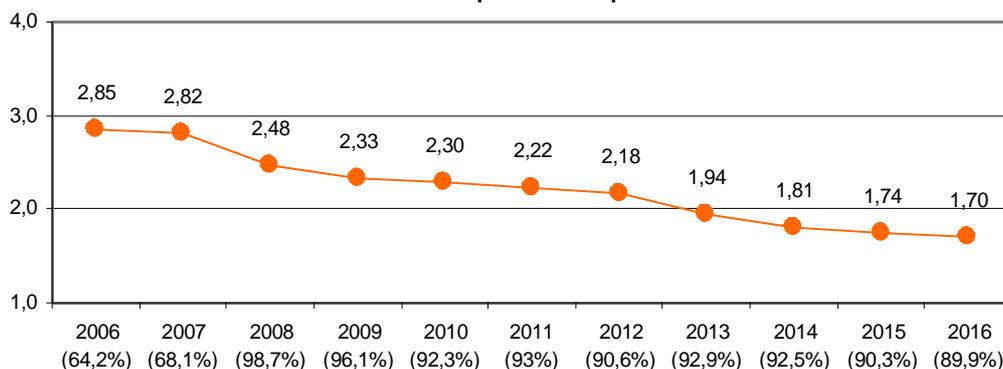
Tutte le reti presentano una flessione di tali indici.

Siena con 5,33 periodici correnti per 1.000 residenti è la rete che detiene il primato, grazie al significativo contributo della Biblioteca degli Intronati di Siena che registra un indice di 23,8, dato costante rispetto al biennio precedente.

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

Seguono le reti di Prato (2,40 periodici per 1.000 residenti) – unica rete in lieve crescita insieme a SDIMM Mugello - Livorno (2,31), Pistoia (2,22) e la ReaNet Empolese (2,14).

**Toscana: indice di dotazione dei periodici correnti con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



## 4. La fruizione delle raccolte. Prestito e circolazione

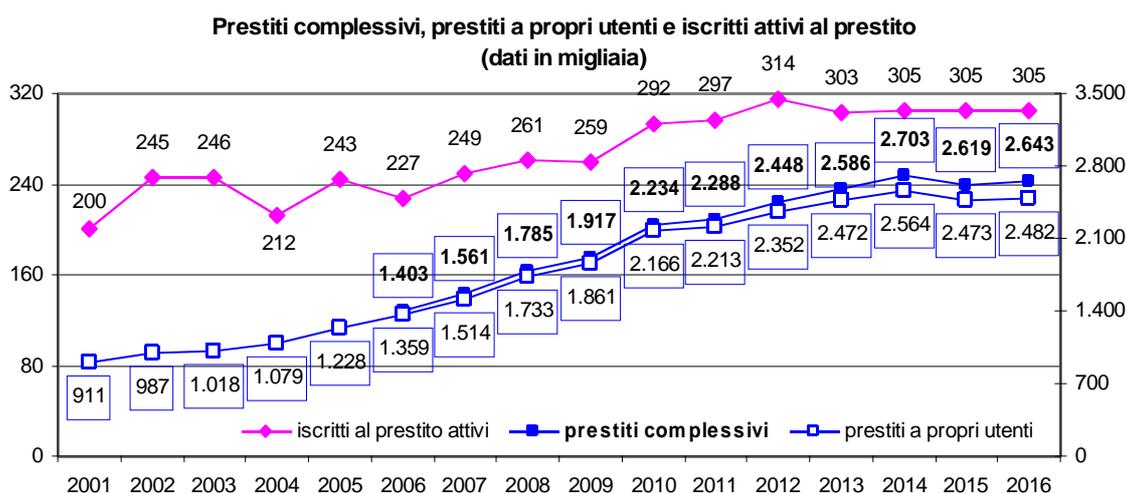
### 4.1. Il servizio di prestito e il suo impatto sulla popolazione

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 2016 i prestiti complessivi sono tornati a crescere raggiungendo il valore di 2.643.456, con +1% rispetto all'anno precedente.

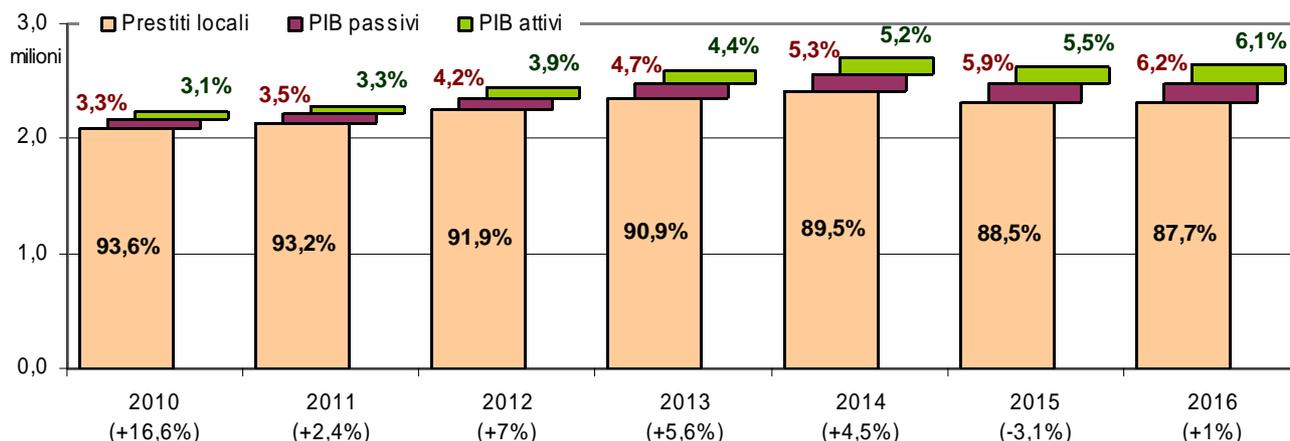
Sia i prestiti agli utenti sia gli iscritti attivi aumentano anche se in misura minore arrivando i rispettivamente a 2.482.068 prestiti - che rappresentano l'87,7% di quelli complessivi - ed a 305.065 iscritti.

Cresce in termini più sostanziosi la componente dei prestiti interbibliotecari: i prestiti interbibliotecari passivi aumentano del 6,5% arrivando a 164.610 prestiti, mentre gli attivi crescono dell'11% raggiungendo i 161.388.

I prestiti interbibliotecari totali rappresentano ora il 12,3% dei prestiti complessivi, contro il 11,5 % del 2015.

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".

### Prestiti locali, interbibliotecari passivi e interbibliotecari attivi



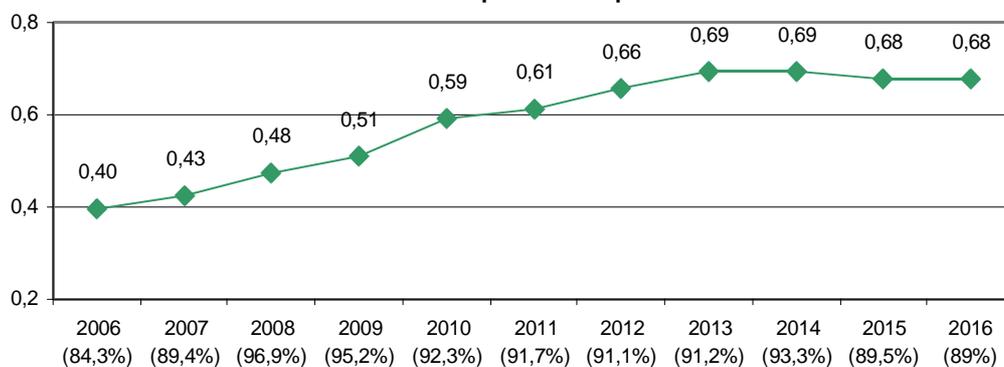
Per l'analisi territoriale si utilizzano gli **indici di impatto**, sugli iscritti al prestito attivi – coloro che hanno richiesto nell'anno almeno un prestito – e l'**indice di prestito**, rappresentato dal numero di prestiti agli utenti effettuati nell'anno.

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

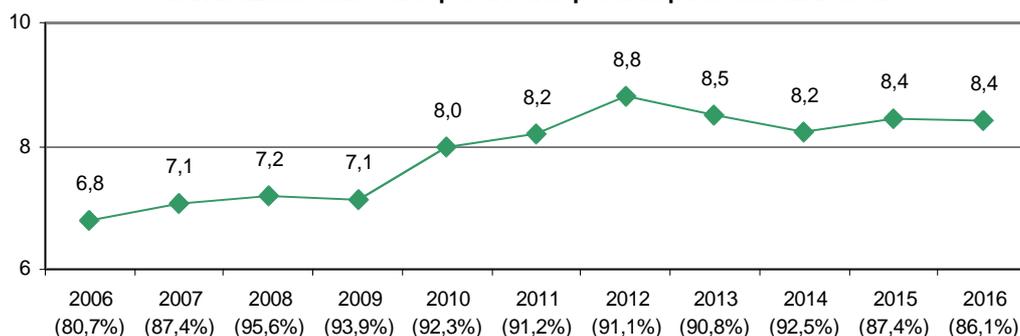
**Indice di prestito = Prestiti agli utenti (locali + interbibliotecari passivi) / abitanti al 1 gennaio**

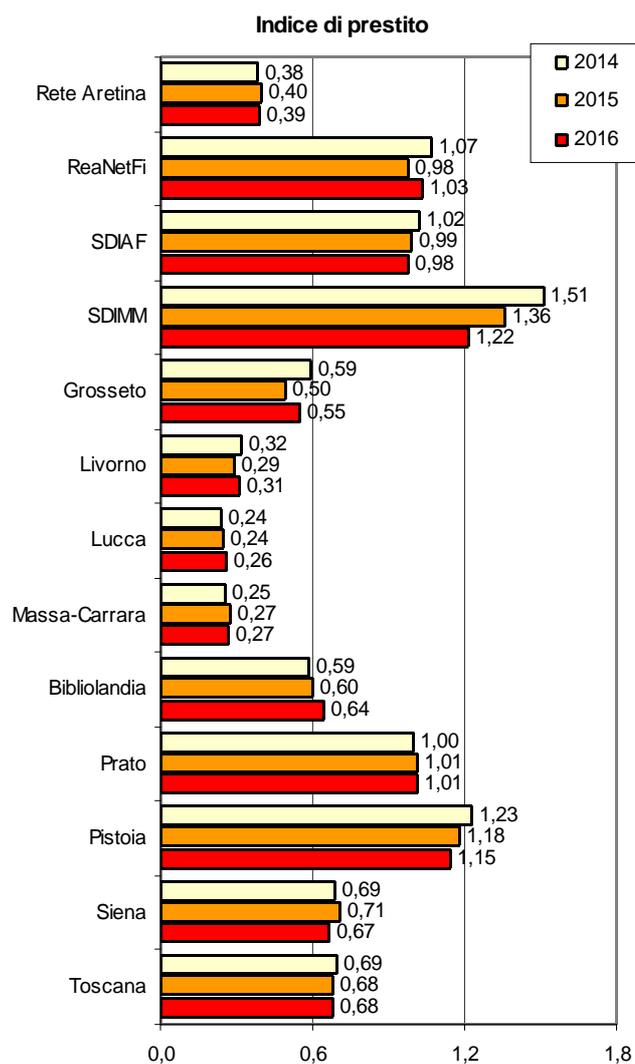
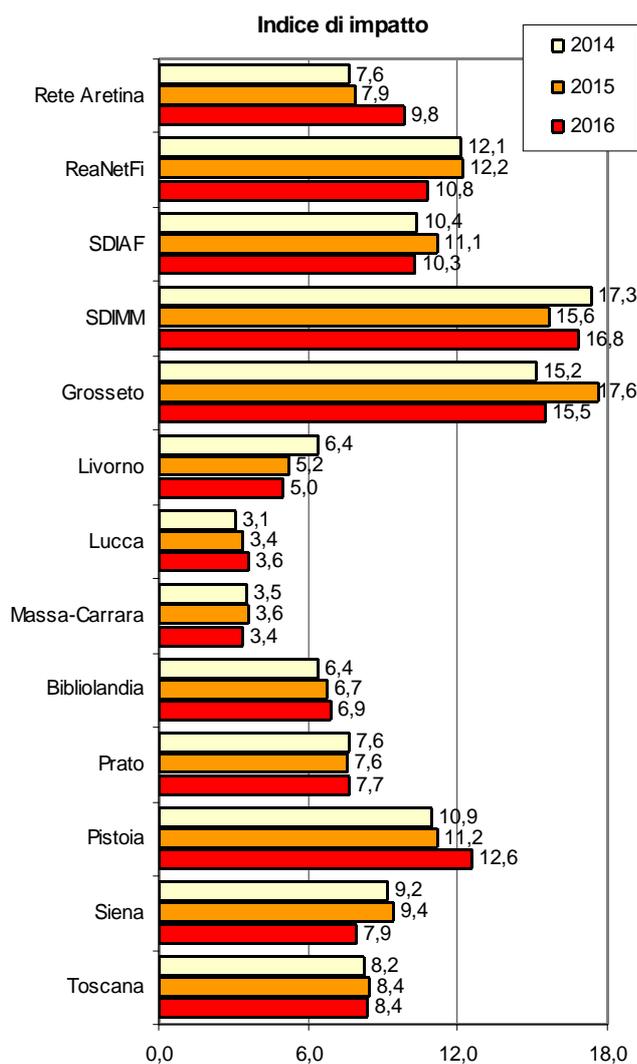
Entrambi gli indici si mantengono sostanzialmente stabili: l'**indice di impatto con 8,4 iscritti per 100 abitanti del 2015** e l'**indice di prestito con 0,68 prestiti pro-capite**.

### Toscana: indice di prestito con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche



### Toscana: indice di impatto con indicazione della % di copertura di risposta da parte delle biblioteche





La rete del Mugello SDIMM si posiziona al primo posto per l'indice di impatto e l'indice di prestito, rispettivamente con 16,8 iscritti per 100 residenti e 1,22 prestiti per abitante.

Perde il primato per l'indice di impatto la rete grossetana che subisce una diminuzione arrivando a 15,5 iscritti ed interrompendo la crescita degli ultimi anni, seguono poi Pistoia (12,6) – in aumento come le reti di Arezzo e Bibliolandia – la rete Empolese ReaNet (10,8), e la rete fiorentina dello SDIAF (10,3), che invece subiscono flessioni rispetto all'anno precedente.

Per l'indice di prestito le altre reti al di sopra del valore medio toscano sono Pistoia (1,15), ReaNet Empoli (1,03), Prato (1,01) e SDIAF Firenze (0,98).

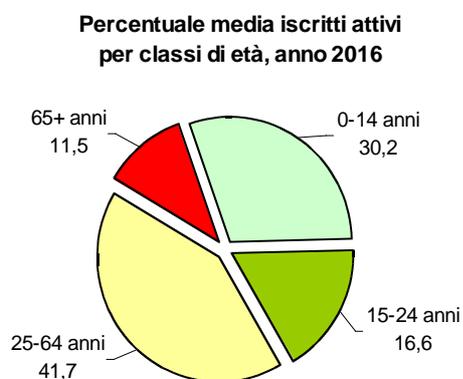
## 4.2. Gli iscritti attivi al prestito per classi di età

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 **2016** la **distribuzione fra le diverse quote non ha subito grosse modifiche rispetto allo scorso anno**.

Si può osservare una diminuzione della quota della popolazione 15-24 anni che passa dal 18% al 16,6% a favore della fascia 0-14 anni che passa da 29 a 30,2%.

Sostanzialmente stabili le percentuali degli adulti e degli ultra65enni.



**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
<b>Anno 2008</b>				
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
<b>Toscana</b>	<b>33,3</b>	<b>19,0</b>	<b>40,0</b>	<b>7,7</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>21,6</b>	<b>17,3</b>	<b>51,0</b>	<b>10,1</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>34,9</b>	<b>19,3</b>	<b>38,6</b>	<b>7,3</b>
<b>Anno 2015</b>				
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
<b>Toscana</b>	<b>29,0</b>	<b>18,0</b>	<b>41,8</b>	<b>11,2</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>17,4</b>	<b>19,1</b>	<b>50,3</b>	<b>13,1</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>30,5</b>	<b>17,8</b>	<b>40,7</b>	<b>11,0</b>
<b>Anno 2016</b>				
Arezzo	32,5	20,9	38,3	8,3
ReaNetFi (FI)	37,5	18,1	36,2	8,3
SDIAF (FI)	21,3	19,0	47,1	12,6
SDIMM (FI)	19,3	19,7	48,6	12,4
Grosseto	18,7	14,3	50,9	16,1
Livorno	25,9	17,9	43,5	12,8
Lucca	33,8	14,5	36,2	15,4
Massa-Carrara	22,1	16,0	45,7	16,2
Bibliolandia (PI)	39,8	13,1	37,4	9,7
Prato	23,9	21,2	43,5	11,4
Pistoia	26,0	20,0	45,0	9,0
Siena	39,1	11,9	37,9	11,1
<b>Toscana</b>	<b>30,2</b>	<b>16,6</b>	<b>41,7</b>	<b>11,5</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>20,2</b>	<b>18,5</b>	<b>49,0</b>	<b>12,3</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>31,3</b>	<b>16,4</b>	<b>40,9</b>	<b>11,4</b>

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

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

Presentiamo infine la **distribuzione dei prestiti per tipologia di documento**, con il dettaglio dei **prestiti per ragazzi** (371.338 prestiti pari al 15% dei prestiti agli utenti) e dei **prestiti del materiale multimediale** (401.825 prestiti con una quota del 16,2% circa)<sup>1</sup>.

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
<b>Anno 2014</b>					
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
<b>Toscana</b>	<b>2.563.509</b>	<b>315.194</b>	<b>439.424</b>	<b>12,30</b>	<b>17,14</b>
<b>Anno 2015</b>					
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
<b>Toscana</b>	<b>2.473.313</b>	<b>347.671</b>	<b>413.505</b>	<b>14,06</b>	<b>16,72</b>
<b>Anno 2016</b>					
Rete Aretina	111.972	13.259	2.654	11,84	2,37
ReaNetFi	209.134	26.509	22.410	12,68	10,72
SDIAF	702.827	121.312	110.416	17,26	15,71
SDIMM	135.109	9.181	27.737	6,80	20,53
Grosseto	105.620	19.050	13.744	18,04	13,01
Livorno	98.634	15.716	10.576	15,93	10,72
Lucca	96.162	20.530	7.304	21,35	7,60
Massa-Carrara	48.371	6.592	904	13,63	1,87
Bibliolandia	240.388	56.266	25.314	23,41	10,53
Prato	246.163	40.419	80.327	16,42	32,63
Pistoia	310.875	14.863	74.832	4,78	24,07
Siena	174.983	26.931	25.607	15,39	14,63
<b>Toscana</b>	<b>2.482.068</b>	<b>371.338</b>	<b>401.825</b>	<b>14,96</b>	<b>16,19</b>

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

<sup>1</sup> 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. Per MedialibraryOnline il dato dei prestiti si attesta intorno alle 17.000 unità.

### 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

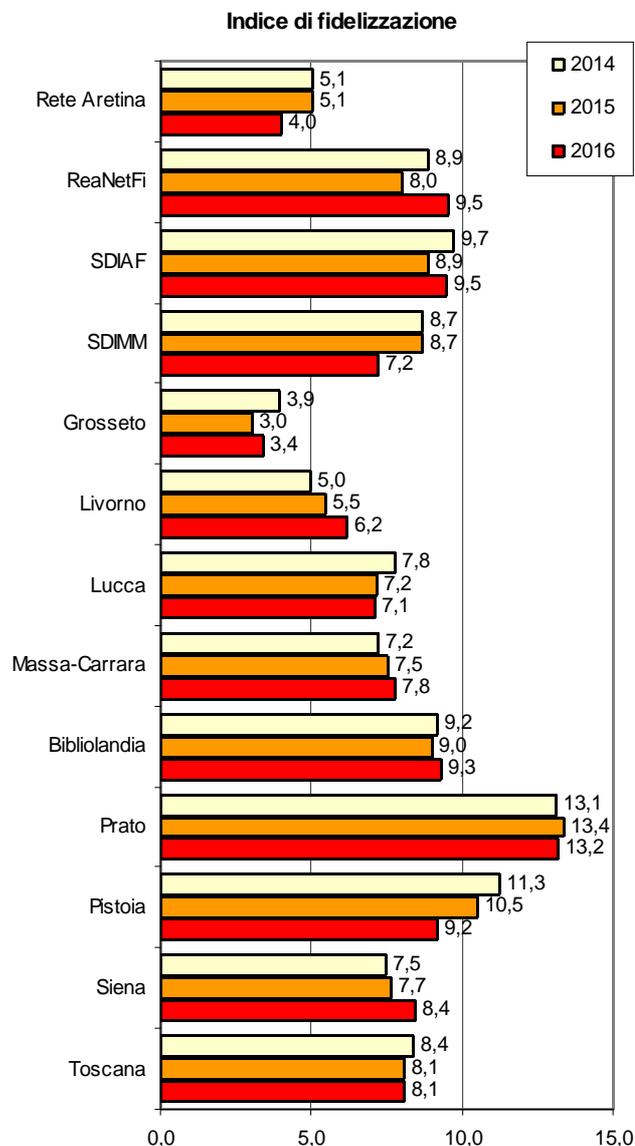
Nel 2016 questo indicatore **si mantiene costante con 8,1 prestiti per utente.**

I risultati migliori si registrano nelle reti di Prato (13,2), SDIAF e ReaNet (9,5), Bibliolandia (9,3) e Pistoia (9,2).

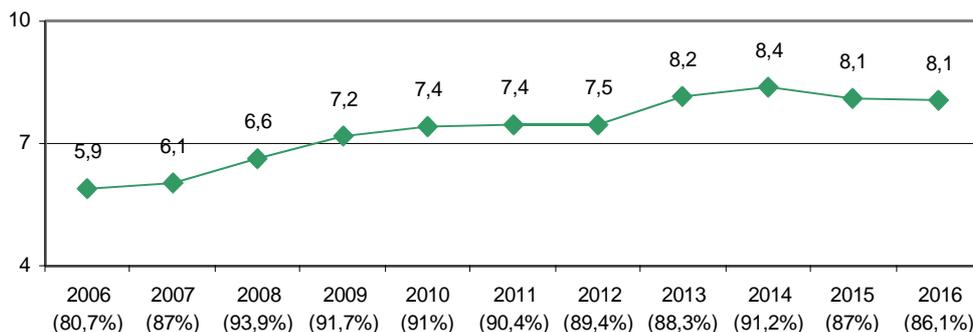
Con esclusione delle reti di Prato e Pistoia in flessione, le altre registrano un incremento dell'indice.

Il valore più basso si rileva per la rete di Grosseto (3,4).

Le uniche reti che registrano un incremento di questo indicatore, oltre a SDIAF, ReaNet e Bibliolandia, sono Livorno, Massa Carrara, Siena e Grosseto.



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



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

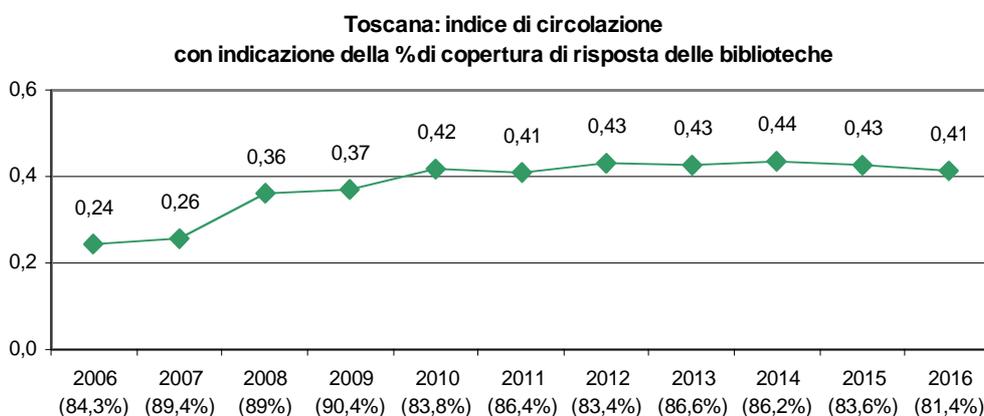
Gli ultimi due indicatori che si analizzano in questa sezione mettono in rapporto i prestiti con altre misure per valutare il **grado di utilizzo del patrimonio documentario (indice di circolazione)** e il **costo sostenuto per il servizio di prestito (indice di costo dei servizi)**: il primo mette in 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"<sup>2</sup>. 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)**

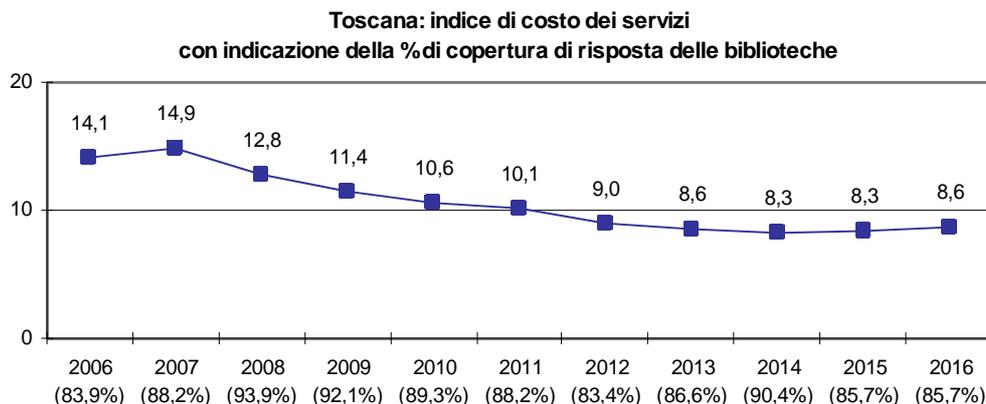
**L'indice di circolazione dei documenti diminuisce leggermente rispetto all'ultimo triennio (0,41).**



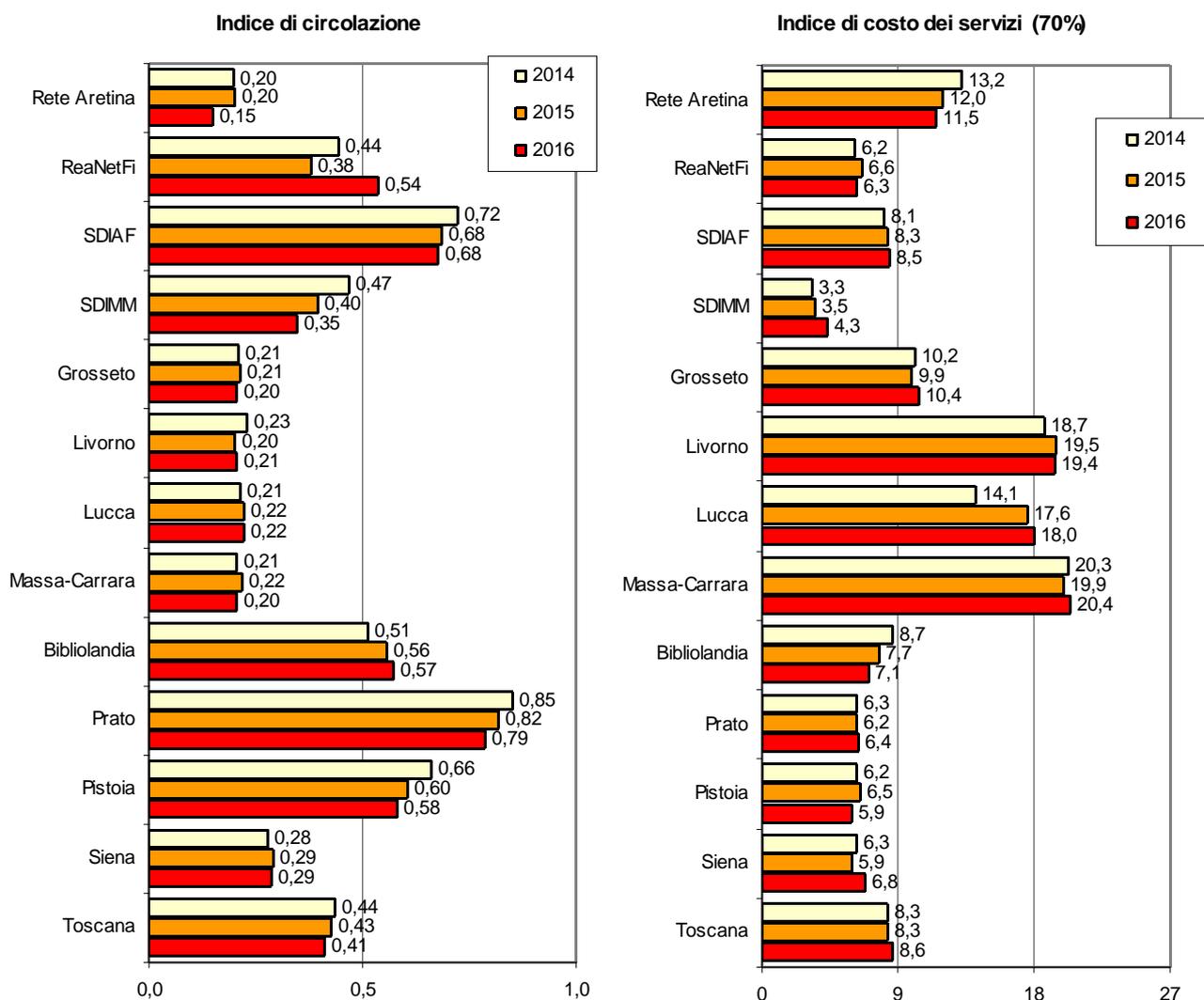
<sup>2</sup> Morris, Anne; Hawkins, Margaret; Sumsion, John: *The economic analysis of public libraries*. London: British Library, 2000 ( Library and Information Commission Research Report ; 89)

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 – mentre nel 2016 si ha una ripresa attestandosi a 8,6 euro per prestito.



A livello territoriale, la rete con l'indice di circolazione più alto è Prato (0,79), seguita dalla rete fiorentina SDIAF (0,68), Pistoia (0,58) e Bibliolandia (0,57 in crescita nell'ultimo triennio). Mentre per l'indice di costo dei servizi le prime posizioni sono delle reti di Massa Carrara (20,4 euro) e di Livorno (19,4), seguiti da Lucca (18 ) e Arezzo (11,5 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 più di 600 biblioteche sulle oltre 1.100 presenti in Toscana e vi aderiscono quasi tutte le biblioteche di ente locale<sup>1</sup>.

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'87,7% dei prestiti complessivi, e che le due componenti dei **prestiti interbibliotecari attivi e passivi continuano ad aumentare la loro quota totale, arrivando nel 2016 all'12,3%, con una crescita di quasi il 9% rispetto all'anno precedente**.

In termini assoluti fra il 2015 e il 2016, i prestiti interbibliotecari attivi passano da 145.261 a 161.388 ed i prestiti interbibliotecari passivi da 154.597 a 164.610.

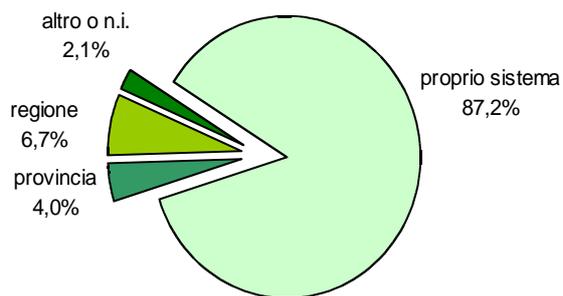
Analizzando le due componenti del prestito interbibliotecario nel dettaglio si può osservare che essi **riguardano prevalentemente all'interno dei confini della rete di appartenenza: l'87% dei prestiti interbibliotecari passivi e l'89,8% per quelli attivi**.

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**.

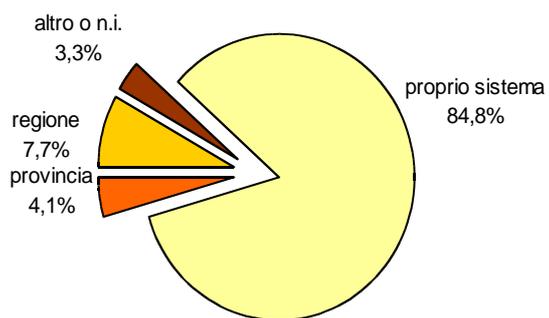
---

<sup>1</sup>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.

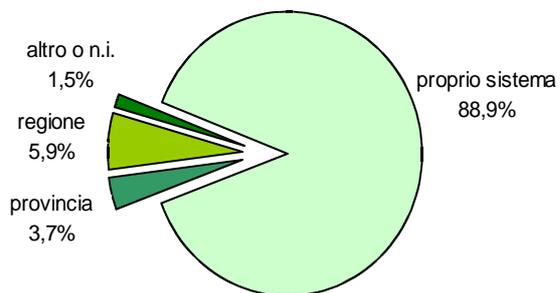
**PIB attivi - 2014**



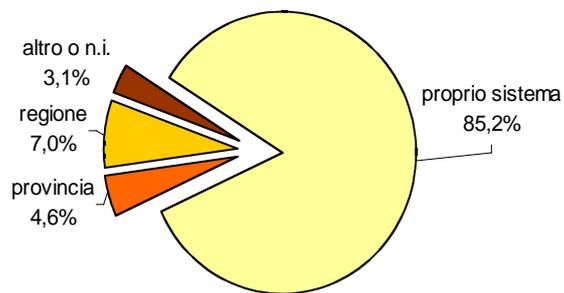
**PIB passivi - 2014**



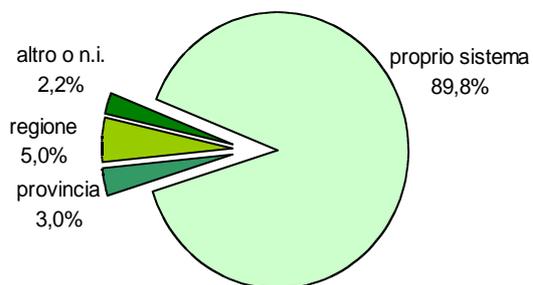
**PIB attivi - 2015**



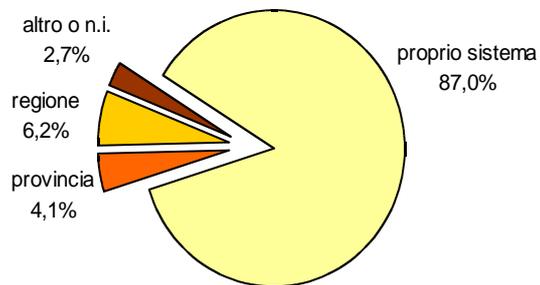
**PIB passivi - 2015**



**PIB attivi - 2016**



**PIB passivi - 2016**



**Prestiti per tipologia di prestito e per provincia/reti.**

Province e Reti	Prestiti				
	Prestiti a utenti			Prestiti interbibliotecari attivi	Totale complessivo
	Totali	di cui locali	di cui interbibliotecari passivi		
<b>Anno 2014</b>					
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
<b>Toscana</b>	<b>2.563.509</b>	<b>2.420.341</b>	<b>143.168</b>	<b>139.801</b>	<b>2.703.310</b>
<b>Anno 2015</b>					
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
<b>Toscana</b>	<b>2.473.313</b>	<b>2.318.716</b>	<b>154.597</b>	<b>145.261</b>	<b>2.618.574</b>
<b>Anno 2016</b>					
Rete Aretina	111.972	108.950	3.022	2.010	113.982
ReaNetFi	209.134	187.515	21.619	22.895	232.029
SDIAF	702.827	660.217	42.610	44.621	747.448
SDIMM	135.109	125.099	10.010	8.594	143.703
Grosseto	105.620	105.051	569	408	106.028
Livorno	98.634	97.171	1.463	2.257	100.891
Lucca	96.162	94.523	1.639	1.055	97.217
Massa-Carrara	48.371	47.530	841	349	48.720
Bibliolandia	240.388	198.877	41.511	38.563	278.951
Prato	246.163	237.312	8.851	8.493	254.656
Pistoia	310.875	279.863	31.012	30.505	341.380
Siena	174.983	173.529	1.454	1.638	176.621
<b>Toscana</b>	<b>2.482.068</b>	<b>2.317.458</b>	<b>164.610</b>	<b>161.388</b>	<b>2.643.456</b>

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

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.
<b>Anno 2014</b>								
Rete Aretina	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
<b>Toscana</b>	<b>87,24</b>	<b>4,00</b>	<b>6,65</b>	<b>2,11</b>	<b>84,85</b>	<b>4,14</b>	<b>7,71</b>	<b>3,31</b>
<b>Anno 2015</b>								
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
<b>Toscana</b>	<b>88,93</b>	<b>3,68</b>	<b>5,88</b>	<b>1,51</b>	<b>85,23</b>	<b>4,62</b>	<b>7,01</b>	<b>3,14</b>
<b>Anno 2016</b>								
Arezzo	87,21	1,69	5,42	5,67	63,47	0,00	32,30	4,24
ReaNetFi	92,42	2,74	4,77	0,07	88,46	6,92	4,47	0,15
SDIAF	87,02	7,40	4,34	1,24	85,12	8,43	3,39	3,06
SDIMM	92,73	4,25	2,91	0,12	83,74	10,79	5,21	0,26
Grosseto	72,30	1,47	6,62	19,61	24,96	5,27	25,48	44,29
Livorno	44,00	0,00	36,02	19,98	41,76	0,00	22,69	35,54
Lucca	33,18	28,53	17,16	21,14	26,54	20,01	39,54	13,91
Massa-Carrara	97,13	1,43	0,86	0,57	36,03	0,00	37,93	26,04
Bibliolandia	93,90	0,61	1,47	4,01	94,64	0,33	3,19	1,84
Prato	73,43	0,00	24,86	1,72	68,96	0,00	29,80	1,23
Pistoia	96,00	0,00	2,76	1,24	94,78	0,00	2,71	2,51
Siena	87,67	1,28	8,30	2,75	88,10	0,55	4,61	6,74
<b>Toscana</b>	<b>89,75</b>	<b>3,04</b>	<b>5,00</b>	<b>2,21</b>	<b>87,02</b>	<b>4,05</b>	<b>6,21</b>	<b>2,71</b>

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

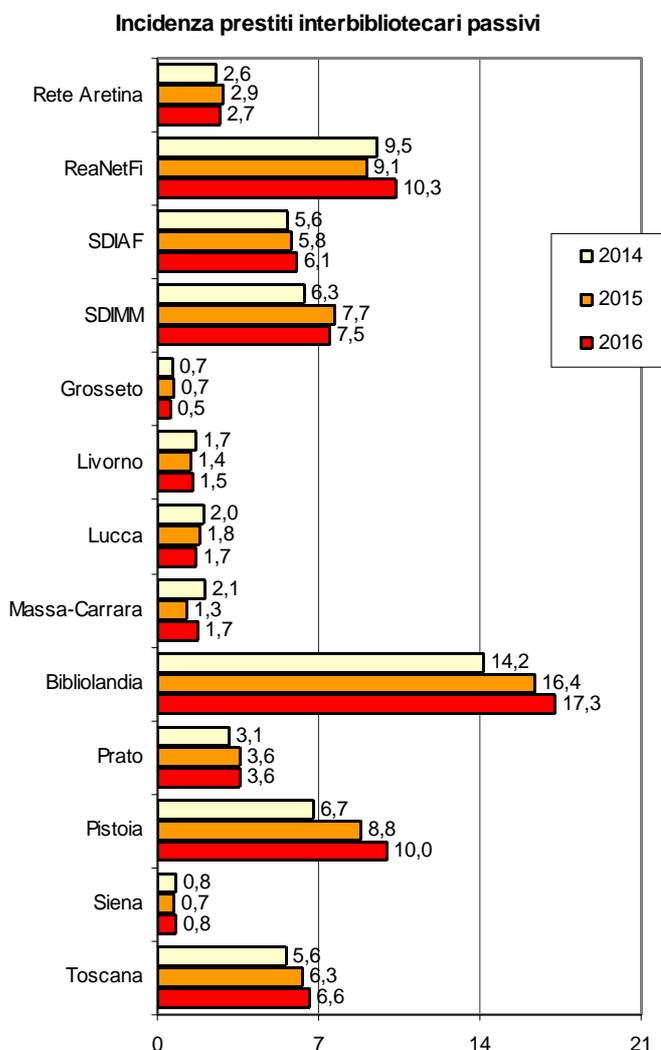
Per effettuare un'analisi a livello territoriale si esaminano i **due indici di incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi e di incidenza dei prestiti interbibliotecari totali**.

$$\text{Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi} = \frac{\text{Prestiti interbibliotecari passivi}}{\text{prestiti agli utenti}} \times 100$$

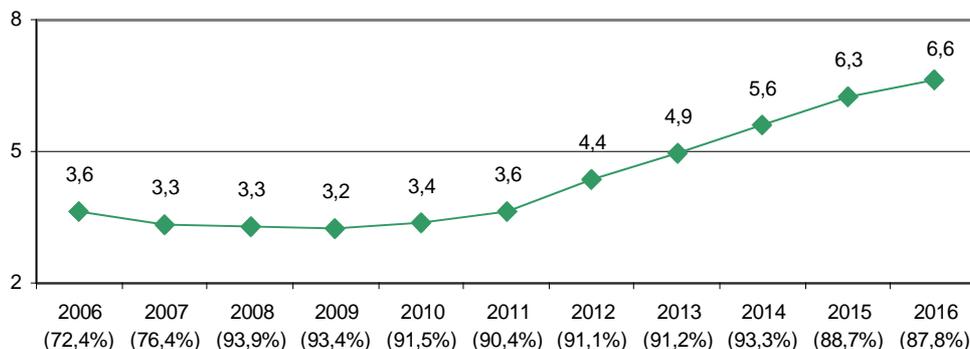
$$\text{Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali} = \frac{\text{Prestiti interbibliotecari attivi e passivi}}{\text{prestiti locali}} \times 100$$

L'incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi misura quanto la biblioteca ricorra al prestito presso altre biblioteche per soddisfare le richieste dei propri utenti; nel 2016 è risultata pari al 6,6%, confermando il trend positivo degli ultimi cinque anni.

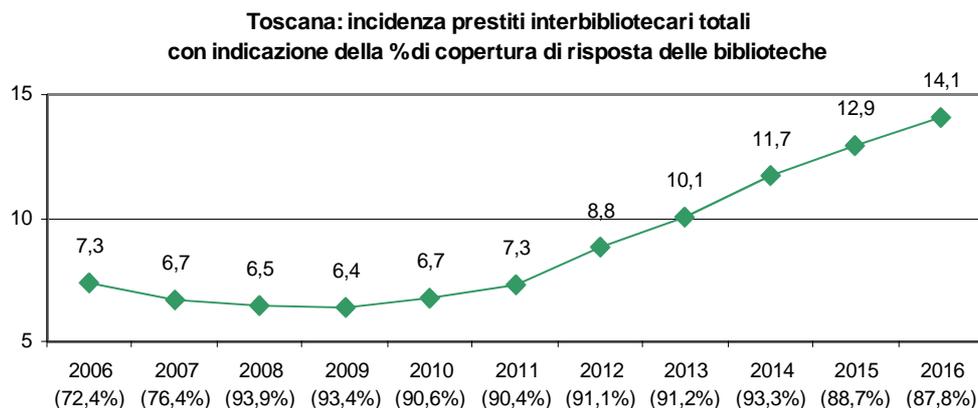
Per le reti si evidenzia la continua crescita di Bibliolandia che arriva al 17,3%, seguono la rete empolesse ReaNet (10,3%) e Pistoia (10,0%), anch'esse segnando crescite consistenti



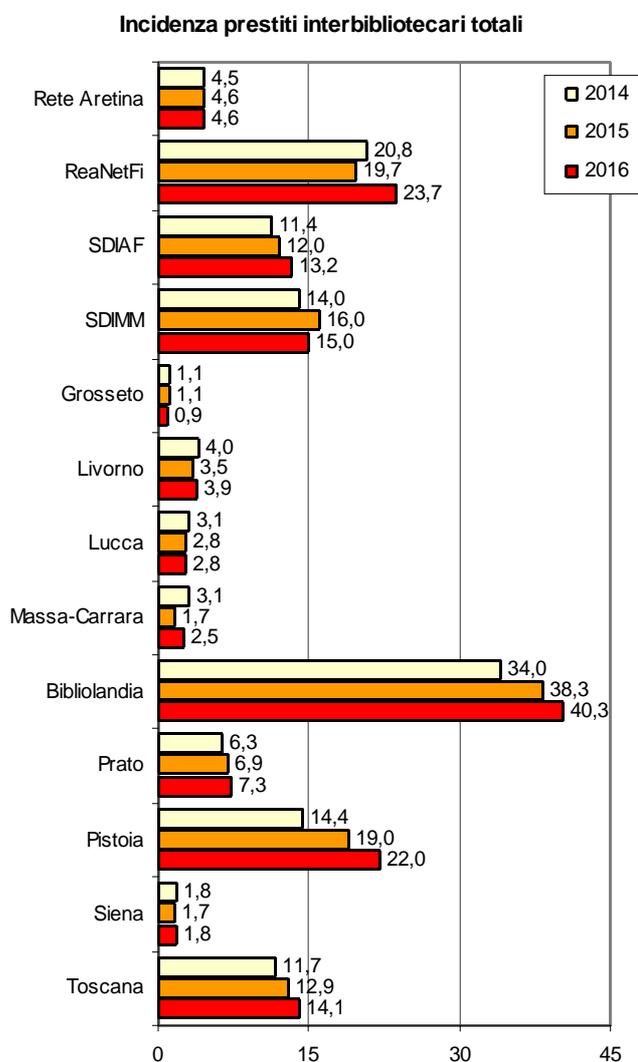
**Toscana: incidenza prestiti interbibliotecari passivi con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



L'incidenza dei prestiti interbibliotecari totali sui prestiti locali è del 14,1% 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 (40,3), la rete Empolese ReaNet (23,7), Pistoia (22,0) e SDIMM Mugello (15,0).

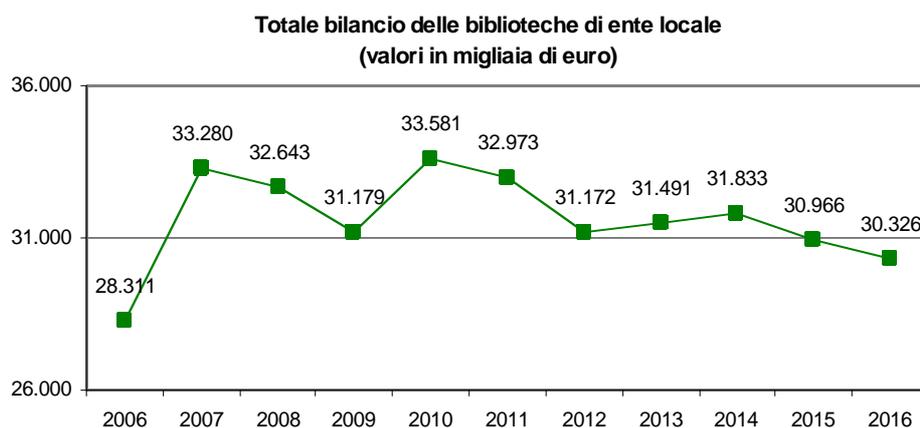


## 6. Il valore economico delle biblioteche e delle Reti

### 6.1. I bilanci delle biblioteche

La spesa totale delle biblioteche rispondenti ha registrato nel 2016 il dato di poco più di 30 milioni di euro, con una ulteriore flessione rispetto all'anno precedente del 2,1%.

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<sup>1</sup>.



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 all'88%, quota in diminuzione rispetto al biennio precedente.**

La quota regionale – pari a circa 969.366 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 1,6 milioni di euro, che viene registrata come entrata a livello di bilancio di singola rete<sup>2</sup>.

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 2016 ha inciso per il 47,2%.**

**La spesa per acquisti, è scesa ulteriormente** – da poco più di 1.490mila nel 2014 a 1.428mila circa nel 2015 a 1.240mila del 2016 – facendo scendere anche la quota sulla spesa complessiva, pari ora al 4,1%.

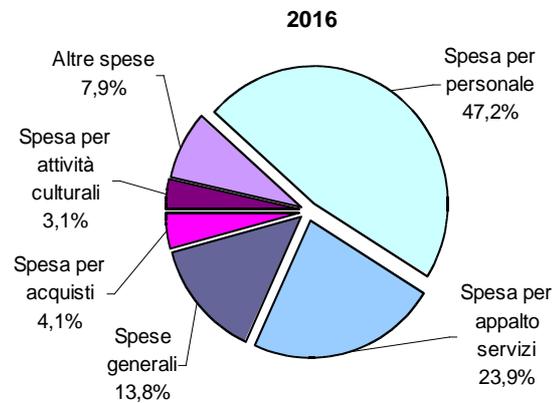
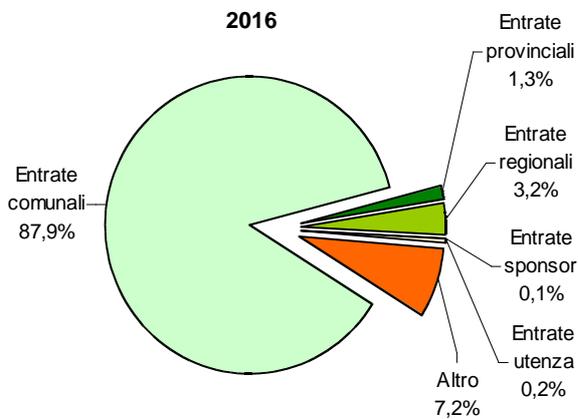
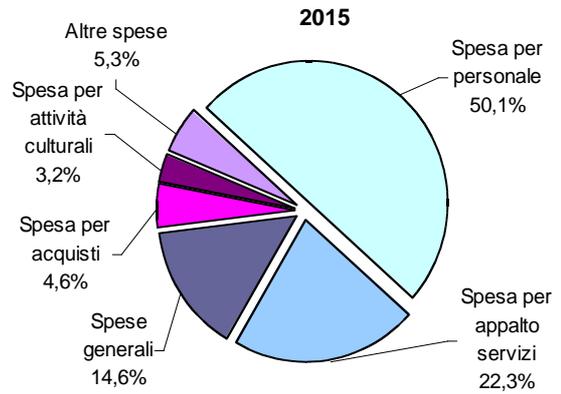
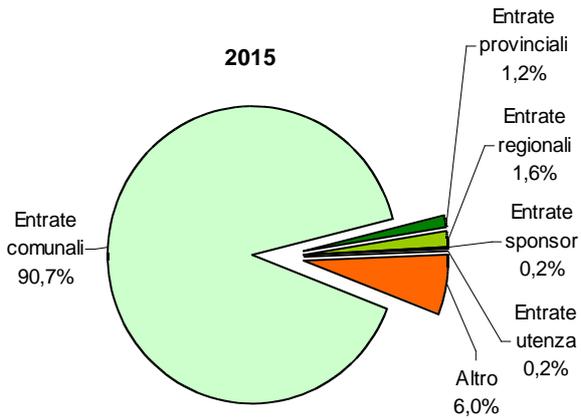
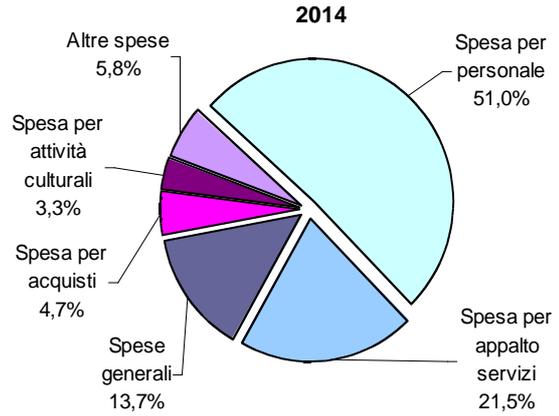
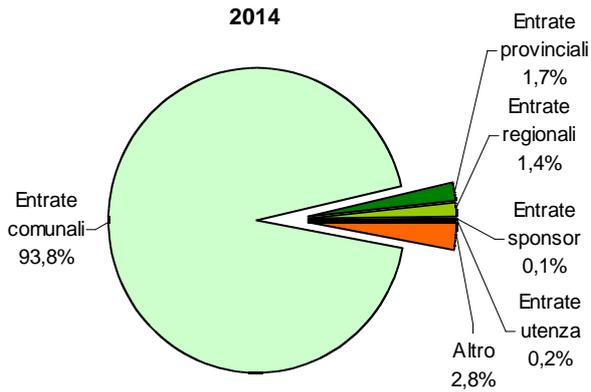
**La spesa per appalto di servizi è pari al 23,9% della spesa complessiva**, continuando la crescita degli ultimi due anni – in valori assoluti da 6.854mila circa del 2014 a 7.248mila euro del 2016.

**Le spese per attività culturali diminuiscono leggermente attestandosi a 947mila euro**, mantenendo costante la una quota sul totale a poco più del 3%.

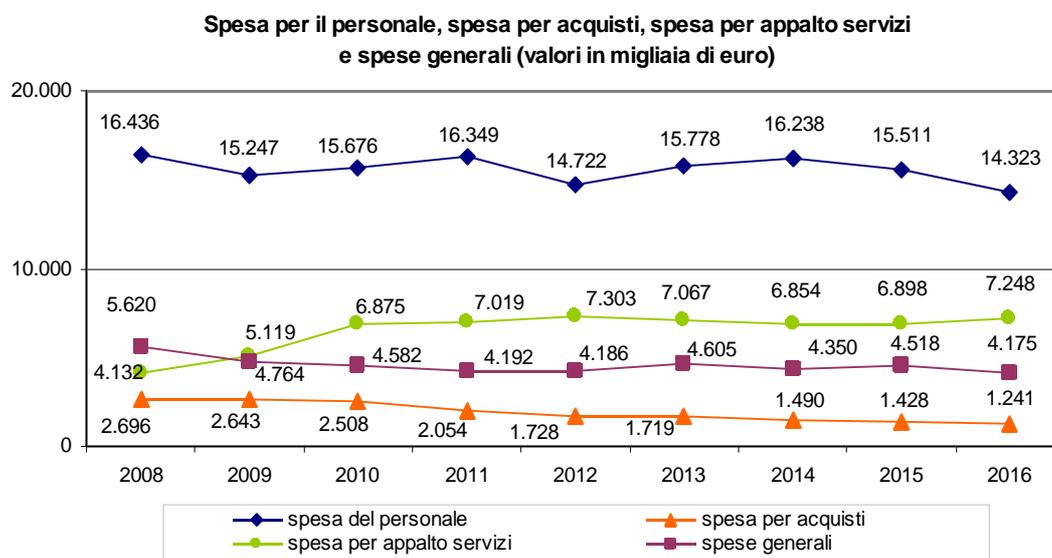
Infine, le **spese generali** con poco più di 4,0 milioni di euro, rappresentano il 13,8% della spesa totale.

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Vedi paragrafo 6.3 “I bilanci delle Reti”.



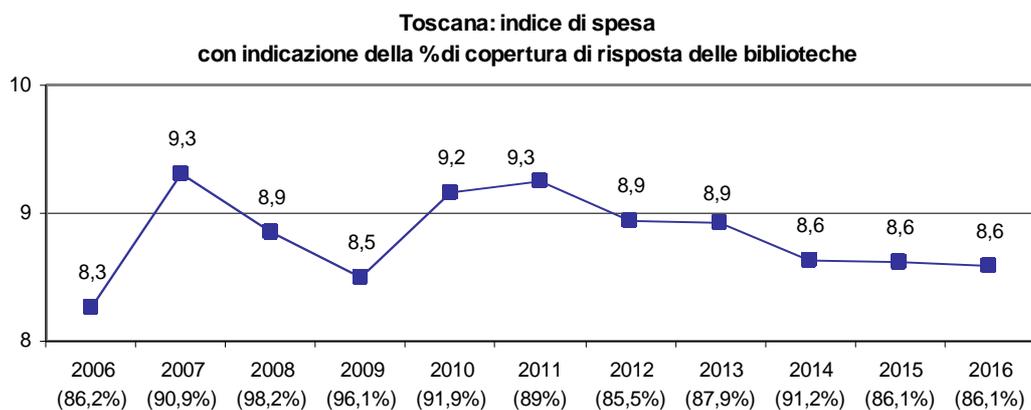
Si riporta il grafico delle serie storiche delle **principali voci di spesa in valori assoluti** che evidenzia le differenze e gli andamenti nel corso degli ultimi anni. Per un'analisi più dettagliata con i confronti degli ultimi 3 anni e la distribuzione territoriale per rete si rimanda alle tabelle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

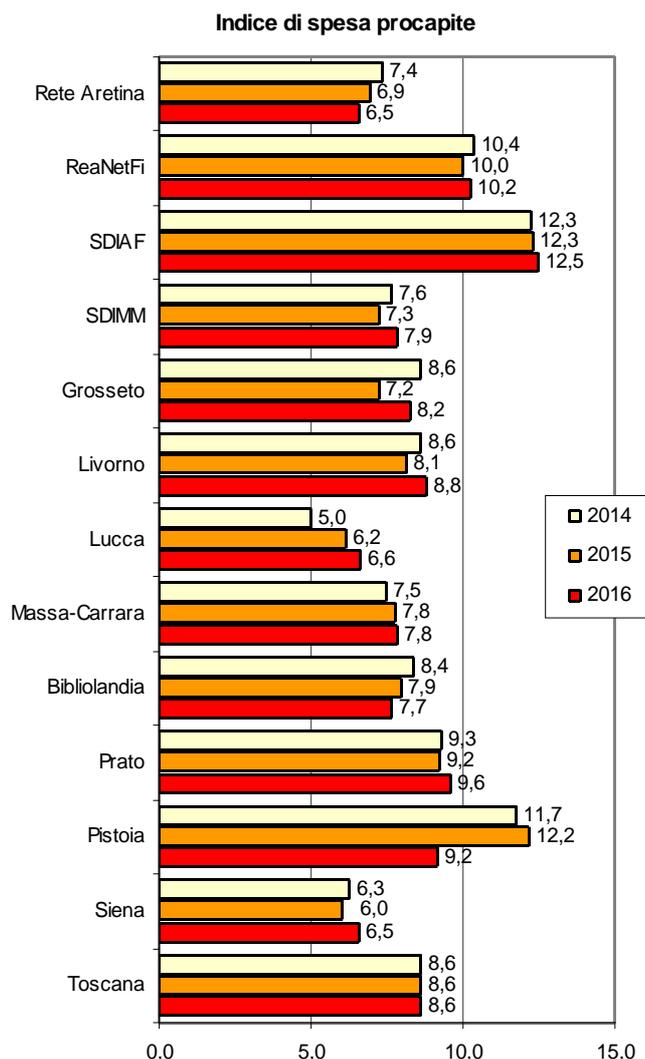
**Indice di spesa pro-capite = Totale spesa in euro / abitanti al 1 gennaio**



Nel 2016 l'**indice di spesa si mantiene costante con il valore di 8,6 euro per residente.**

Al di sopra del valore toscano troviamo le reti dello SDIAF di Firenze (12,5), la rete empoiese ReaNet (10,2), Prato (9,6) e Pistoia (9,2), tutte in leggera crescita con l'esclusione di Pistoia che registra una grossa diminuzione.

I valori più bassi si registrano per Siena e alla rete Aretina (6,5) e Lucca (6,6).



### 6.3. I bilanci delle Reti

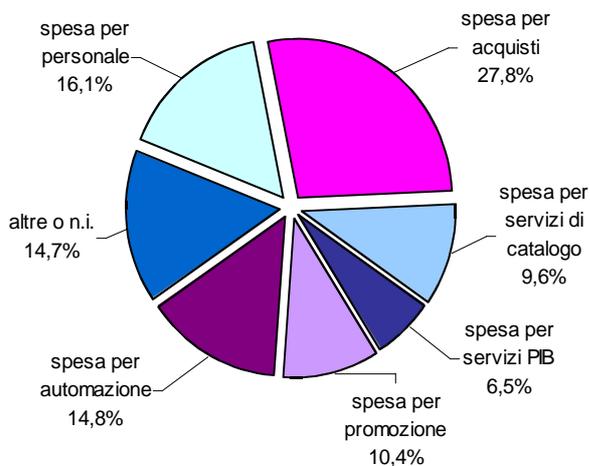
Dal 2013 è possibile approfondire l'analisi del valore economico del sistema bibliotecario toscano, grazie ai dati inseriti dalla reti documentarie inerenti alla loro attività di coordinamento.

**Il bilancio di spesa delle reti documentarie è pari a 2.736.000 euro, valore ancora in aumento rispetto agli anni precedenti e che, sommato alla spesa totale delle biblioteche, arriva ad un valore complessivo di oltre 33 milioni di euro.**

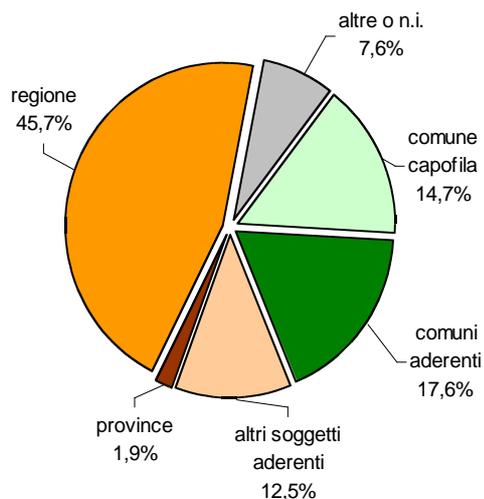
**La voce di rete con la quota maggiore è quella per acquisti di 629mila euro, pari al 30,5% della spesa totale, seguita dalla spesa per automazione (19,5% con oltre 473 mila euro), dalla spesa del personale (18,2% con 440mila euro circa), e dalla spesa per promozione (11,1% pari a 268mila euro circa). 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 ad un terzo delle entrate, suddivise per l'14,7% dei comuni capofila e per il 17,6% degli altri comuni aderenti.**

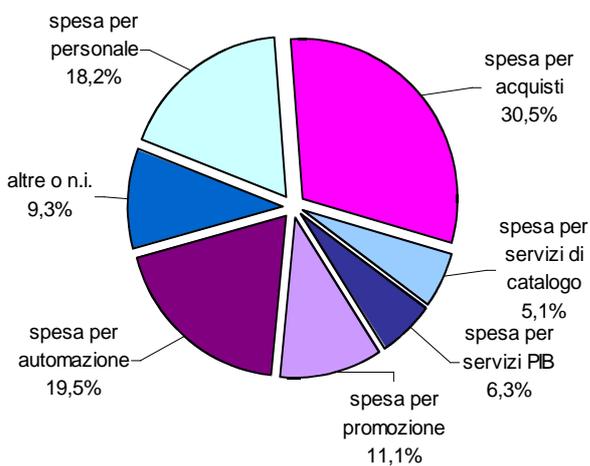
**Spesa reti documentarie, anno 2014**



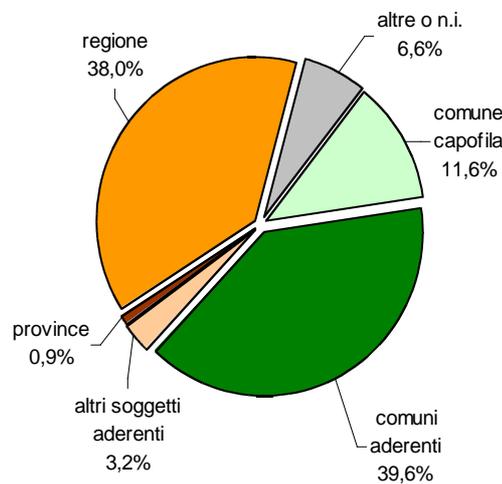
**Entrate reti documentarie, anno 2014**



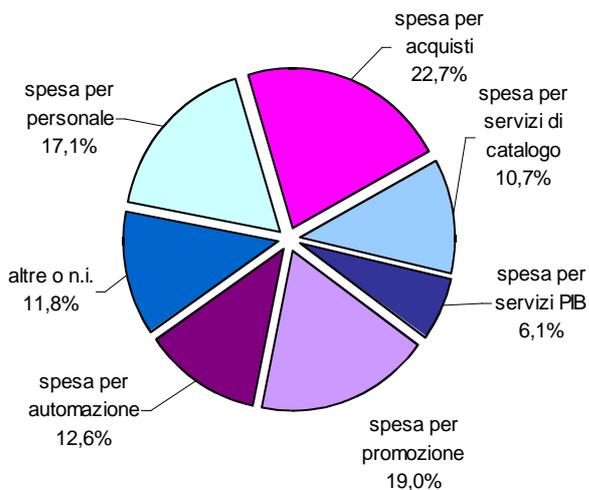
**Spesa reti documentarie, anno 2015**



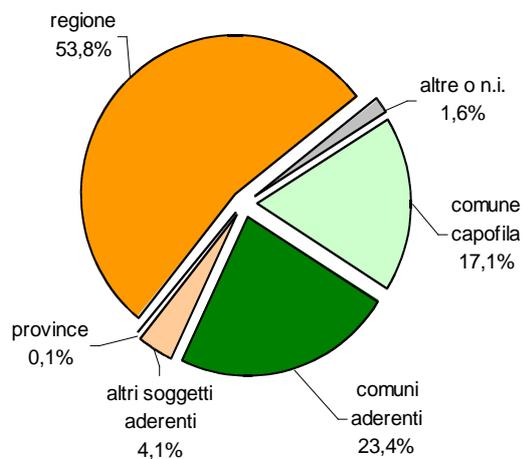
**Entrate reti documentarie, anno 2015**



**Spesa reti documentarie, anno 2016**



**Entrate reti documentarie, anno 2016**



**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
<b>Anno 2014</b>													
Arezzo	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
<b>Toscana</b>	<b>31.841.602</b>	<b>29.866.576</b>	<b>535.273</b>	<b>436.588</b>	<b>41.337</b>	<b>74.545</b>	<b>887.283</b>	<b>93,80</b>	<b>1,68</b>	<b>1,37</b>	<b>0,13</b>	<b>0,23</b>	<b>2,79</b>
<b>Anno 2015</b>													
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	185.482	96,00	0,00	1,53	0,17	0,14	2,16
SDIMM	808.640	721.795	0	8.290	1.537	1.218	75.800	89,26	0,00	1,03	0,19	0,15	9,37
Grosseto	1.083.501	974.654	0	35.000	0	0	73.847	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	817.029	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	384.687	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	149.276	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	44.203	89,10	0,00	5,97	1,66	0,48	2,79
<b>Toscana</b>	<b>30.744.671</b>	<b>27.897.393</b>	<b>381.551</b>	<b>497.526</b>	<b>53.593</b>	<b>67.592</b>	<b>1.847.016</b>	<b>90,74</b>	<b>1,24</b>	<b>1,62</b>	<b>0,17</b>	<b>0,22</b>	<b>6,01</b>

**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
<b>Anno 2016</b>													
Rete Aretina	1.608.697	1.519.768	0	9.000	0	6.999	72.930	94,47	0,00	0,56	0,00	0,44	4,53
ReaNetFi	1.962.389	1.441.715	0	511.879	2.200	6.595	0	73,47	0,00	26,08	0,11	0,34	0,00
SDIAF	8.969.223	8.358.502	0	101.000	15.000	9.721	485.000	93,19	0,00	1,13	0,17	0,11	5,41
SDIMM	873.033	856.600	0	5.589	0	11.316	0	98,12	0,00	0,64	0,00	1,30	-0,05
Grosseto	1.454.278	1.320.603	0	50.725	1.000	0	81.950	90,81	0,00	3,49	0,07	0,00	5,64
Livorno	2.752.901	2.724.755	0	24.000	0	4.146	0	98,98	0,00	0,87	0,00	0,15	0,00
Lucca	2.505.057	1.598.637	2.000	50.064	0	17.131	837.225	63,82	0,08	2,00	0,00	0,68	33,42
Massa-Carrara	1.421.123	1.407.115	0	10.700	0	3.308	0	99,01	0,00	0,75	0,00	0,23	0,00
Bibliolandia	2.772.333	2.135.948	376.031	6.000	0	3.849	250.505	77,05	13,56	0,22	0,00	0,14	9,04
Prato	2.333.039	2.218.727	0	100.666	0	146	13.500	95,10	0,00	4,31	0,00	0,01	0,58
Pistoia	1.676.640	1.335.299	0	5.500	500	1.980	333.361	79,64	0,00	0,33	0,03	0,12	19,88
Siena	1.661.790	1.440.789	4.415	94.243	19.530	7.930	94.883	86,70	0,27	5,67	1,18	0,48	5,71
<b>Toscana</b>	<b>30.032.858</b>	<b>26.400.813</b>	<b>382.446</b>	<b>969.366</b>	<b>38.230</b>	<b>73.121</b>	<b>2.168.882</b>	<b>87,91</b>	<b>1,27</b>	<b>3,23</b>	<b>0,13</b>	<b>0,24</b>	<b>7,22</b>

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
<b>Anno 2014</b>													
Arezzo	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
<b>Toscana</b>	<b>31.832.854</b>	<b>1.490.329</b>	<b>16.238.412</b>	<b>6.853.905</b>	<b>1.038.977</b>	<b>4.350.084</b>	<b>1.861.147</b>	<b>4,68</b>	<b>51,01</b>	<b>21,53</b>	<b>3,26</b>	<b>13,67</b>	<b>5,85</b>
<b>Anno 2015</b>													
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
<b>Toscana</b>	<b>30.965.739</b>	<b>1.428.295</b>	<b>15.510.827</b>	<b>6.897.988</b>	<b>979.104</b>	<b>4.517.531</b>	<b>1.631.994</b>	<b>4,61</b>	<b>50,09</b>	<b>22,28</b>	<b>3,16</b>	<b>14,59</b>	<b>5,27</b>

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
<b>Anno 2016</b>													
Rete Aretina	1.867.625	80.313	1.044.366	210.383	40.726	253.887	237.950	4,30	55,92	11,26	2,18	13,59	12,74
ReaNetFi	1.962.390	94.904	810.260	642.901	57.184	234.020	123.121	4,84	41,29	32,76	2,91	11,93	6,27
SDIAF	8.969.224	279.830	3.613.629	2.985.786	248.414	919.851	921.714	3,12	40,29	33,29	2,77	10,26	10,28
SDIMM	873.034	74.460	351.953	256.993	12.865	127.708	49.055	8,53	40,31	29,44	1,47	14,63	5,62
Grosseto	1.454.278	68.781	647.322	336.702	105.709	204.372	91.392	4,73	44,51	23,15	7,27	14,05	6,28
Livorno	2.752.901	63.580	1.254.964	921.614	86.755	357.661	68.327	2,31	45,59	33,48	3,15	12,99	2,48
Lucca	2.495.057	68.510	1.299.278	351.611	51.319	471.311	253.028	2,75	52,07	14,09	2,06	18,89	10,14
Massa-Carrara	1.421.123	37.871	1.125.837	19.355	8.039	205.799	24.222	2,66	79,22	1,36	0,57	14,48	1,70
Bibliolandia	2.772.335	88.731	1.714.792	324.619	16.425	272.003	355.765	3,20	61,85	11,71	0,59	9,81	12,83
Prato	2.333.039	166.479	738.943	786.581	150.769	454.646	35.621	7,14	31,67	33,71	6,46	19,49	1,53
Pistoia	1.662.731	86.671	1.123.026	63.130	38.371	301.401	50.132	5,21	67,54	3,80	2,31	18,13	3,02
Siena	1.719.964	129.713	590.199	317.875	130.533	370.591	181.053	7,54	34,31	18,48	7,59	21,55	10,53
<b>Toscana</b>	<b>30.326.056</b>	<b>1.240.563</b>	<b>14.323.193</b>	<b>7.248.450</b>	<b>947.109</b>	<b>4.174.861</b>	<b>2.391.880</b>	<b>4,09</b>	<b>47,23</b>	<b>23,90</b>	<b>3,12</b>	<b>13,77</b>	<b>7,89</b>

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.
<b>Anno 2014</b>													
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
<b>Toscana</b>	<b>2.367.863</b>	<b>348.845</b>	<b>416.572</b>	<b>295.857</b>	<b>43.853</b>	<b>1.081.829</b>	<b>180.907</b>	<b>14,73</b>	<b>17,59</b>	<b>12,49</b>	<b>1,85</b>	<b>45,69</b>	<b>7,64</b>
<b>Anno 2015</b>													
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
<b>Toscana</b>	<b>2.425.380</b>	<b>282.335</b>	<b>960.789</b>	<b>77.502</b>	<b>21.700</b>	<b>922.436</b>	<b>160.618</b>	<b>11,64</b>	<b>39,61</b>	<b>3,20</b>	<b>0,89</b>	<b>38,03</b>	<b>6,62</b>

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.
<b>Anno 2016</b>													
Rete Aretina	110.241	12.350	0	37.092	0	60.799	0	11,20	0,00	33,65	0,00	55,15	0,00
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)	550.040	83.500	235.040	0	0	231.500	0	15,18	42,73	0,00	0,00	42,09	0,00
SDIMM (FI)	203.040	96.250		10.000	0	96.790	0	47,40	0,00	4,93	0,00	47,67	0,00
Rete Grosseto	79.700	68.500	8.000	2.700			500	85,95	10,04	3,39	0,00	0,00	0,63
SDPL (LI)	217.475	42.852	73.670	0	0	100.953	0	19,70	33,88	0,00	0,00	46,42	0,00
Rete Lucca	197.724	0	46.500	26.770	15.000	92.454	17.000	0,00	23,52	13,54	7,59	46,76	8,60
ReProBi (MS)	133.401	33.673	4.600	12.625	2.000	80.503	0	25,24	3,45	9,46	1,50	60,35	0,00
Bibliolandia	383.062	0	192.150	0	0	190.912	0	0,00	50,16	0,00	0,00	49,84	0,00
Rete Prato	289.243	126.788	4.800	3.900	0	120.155	33.600	43,83	1,66	1,35	0,00	41,54	11,62
REDOP (PT)	232.000	0	0	36.000	0	196.000	0	0,00	0,00	15,52	0,00	84,48	0,00
ReDos Siena	212.242	11.191	21.068	0	0	179.984	0	5,27	9,93	0,00	0,00	84,80	0,00
<b>Toscana</b>	<b>2.736.003</b>	<b>488.104</b>	<b>628.828</b>	<b>129.087</b>	<b>17.000</b>	<b>1.416.049</b>	<b>56.935</b>	<b>17,84</b>	<b>22,98</b>	<b>4,72</b>	<b>0,62</b>	<b>51,76</b>	<b>2,08</b>

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 promozione	per automazione	altre spese o n.i.	% personale	% acquisti	% servizi catalogo	% servizi PIB	% promozione	% automazione	% altre spese o n.i.
<b>Anno 2014</b>															
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
<b>Toscana</b>	<b>2.367.862</b>	<b>382.227</b>	<b>658.595</b>	<b>227.205</b>	<b>153.667</b>	<b>247.182</b>	<b>350.553</b>	<b>348.434</b>	<b>16,14</b>	<b>27,81</b>	<b>9,60</b>	<b>6,49</b>	<b>10,44</b>	<b>14,80</b>	<b>14,72</b>
<b>Anno 2015</b>															
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
<b>Toscana</b>	<b>2.425.380</b>	<b>440.572</b>	<b>740.723</b>	<b>124.004</b>	<b>152.571</b>	<b>268.485</b>	<b>473.231</b>	<b>225.793</b>	<b>18,17</b>	<b>30,54</b>	<b>5,11</b>	<b>6,29</b>	<b>11,07</b>	<b>19,51</b>	<b>9,31</b>

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 promozione	per automazione	altre spese o n.i.	% personale	% acquisti	% servizi catalogo	% servizi PIB	% promozione	% automazione	% altre spese o n.i.
<b>Anno 2016</b>															
Rete Aretina	110.241	15.000	55.640	0	12.601	0	27.000	0	13,61	50,47	0,00	11,43	0,00	24,49	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)	550.040	33.000	159.000	90.000	46.000	83.000	86.000	53.040	6,00	28,91	16,36	8,36	15,09	15,64	9,64
SDIMM (FI)	203.040	40.608	22.747	22.643	30.844	12.062	14.640	59.496	20,00	11,20	11,15	15,19	5,94	7,21	29,30
Rete Grosseto	79.700	55.442	15.000	3.308	300	1.050	3.600	1.000	69,56	18,82	4,15	0,38	1,32	4,52	1,25
SDPL (LI)	217.475	19.913	55.279	16.410	5.797	80.981	36.295	2.800	9,16	25,42	7,55	2,67	37,24	16,69	1,29
Rete Lucca	197.724	4.000	56.179	20.201	13.286	17.414	63.669	22.975	2,02	28,41	10,22	6,72	8,81	32,20	11,62
ReProBi (MS)	133.401	20.000	20.000	41.060	590	3.077	18.483	30.191	14,99	14,99	30,78	0,44	2,31	13,86	22,63
Bibliolandia	383.062	94.562	75.000	10.000	30.000	106.300	35.000	32.200	24,69	19,58	2,61	7,83	27,75	9,14	8,41
Rete Prato	289.243	120.673	25.700	56.688	8.300	52.571	22.845	2.466	41,72	8,89	19,60	2,87	18,18	7,90	0,85
REDOP (PT)	232.000	0	40.000	15.000	1.000	76.000	20.000	80.000	0,00	17,24	6,47	0,43	32,76	8,62	34,48
ReDos Siena	212.242	17.890	68.277	12.417	157	52.922	30.000	30.580	8,43	32,17	5,85	0,07	24,93	14,13	14,41
<b>Toscana</b>	<b>2.736.003</b>	<b>479.763</b>	<b>629.042</b>	<b>287.728</b>	<b>163.515</b>	<b>485.377</b>	<b>375.832</b>	<b>314.747</b>	<b>17,54</b>	<b>22,99</b>	<b>10,52</b>	<b>5,98</b>	<b>17,74</b>	<b>13,74</b>	<b>11,50</b>

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione sulle reti documentarie della Toscana

## **7. Il 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 amministrazioni 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)<sup>1</sup>.

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.

### **7.1. 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*)<sup>2</sup>.

**Nel 2016 le unità di personale impiegato sono state 1.640, corrispondenti a 881 FTE: valori in contrasto perchè aumentato in valori assoluti e diminuiti in termini relativi di FTE.**

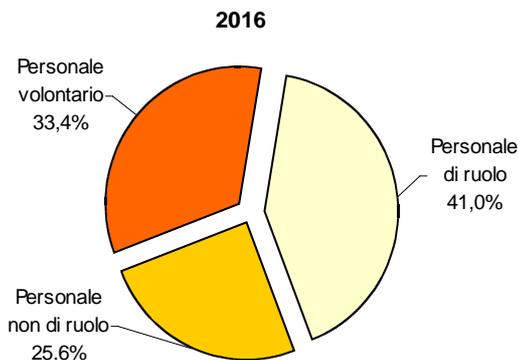
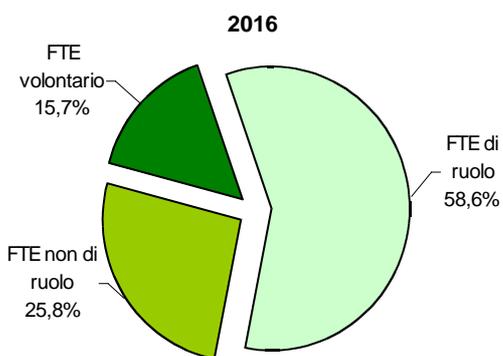
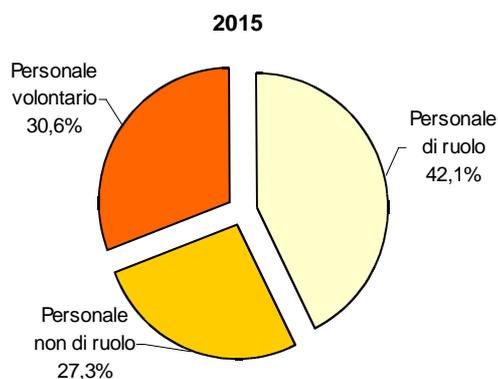
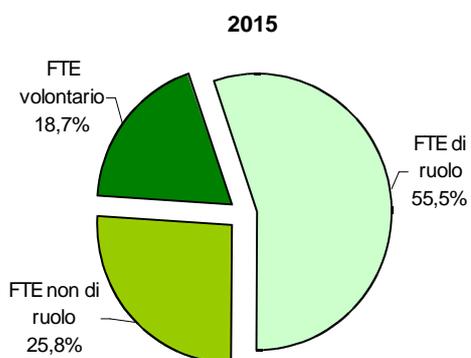
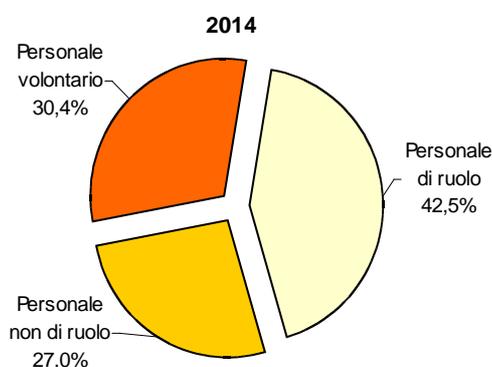
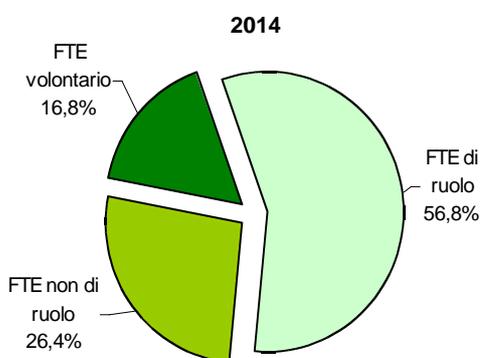
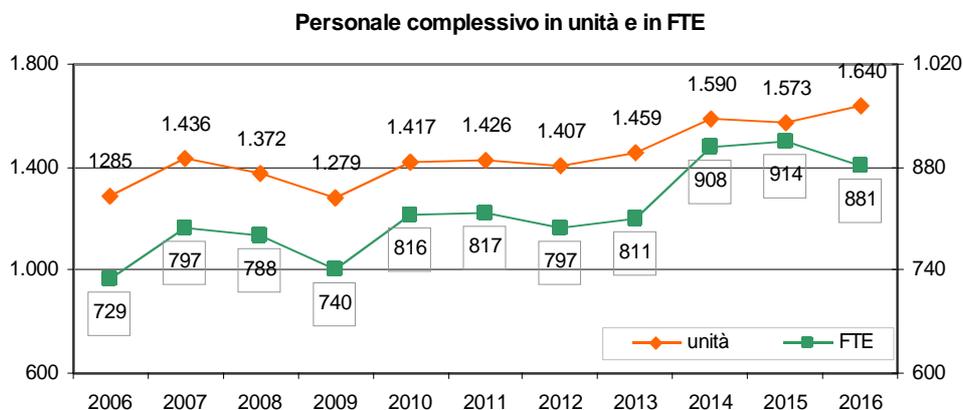
**Il personale di ruolo detiene il primato con il 41% delle unità di personale, continuando l'andamento decrescente degli anni precedenti, mentre il personale non di ruolo e quello volontario registrano rispettivamente il 25,6% - in diminuzione dal 27,3 dello scorso anno - ed il 33,4% - cresciuto dal 30,6 del 2015.**

---

<sup>1</sup>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.

<sup>2</sup>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.

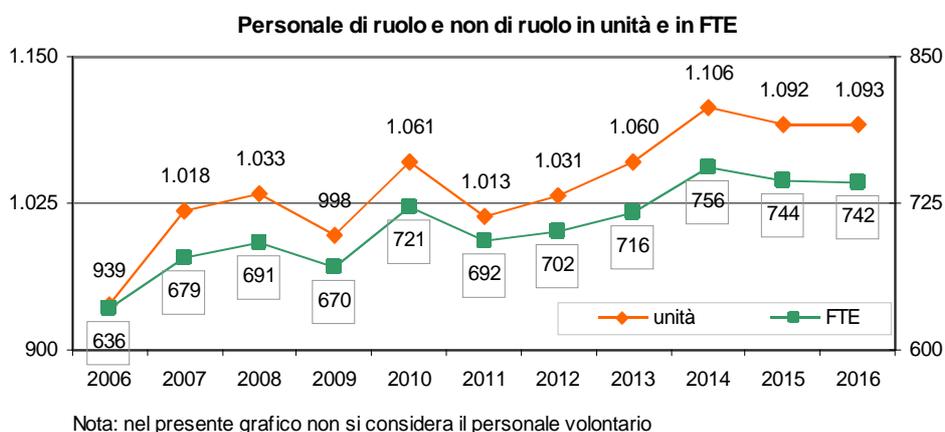
Le considerazioni fatte riguardo all'impiego part-time del personale al paragrafo 7.1 trovano riscontro nelle percentuali di composizione calcolate per le **FTE**: qui il **personale di ruolo ha la quota del 58,6%** – in crescita dal 55,5% del 2015 – **seguito dal personale non di ruolo** (valore costante al **25,8%**) e **da quello volontario** (15,7% in diminuzione dal 18,7%).



## 7.2. Indice di dotazione di personale

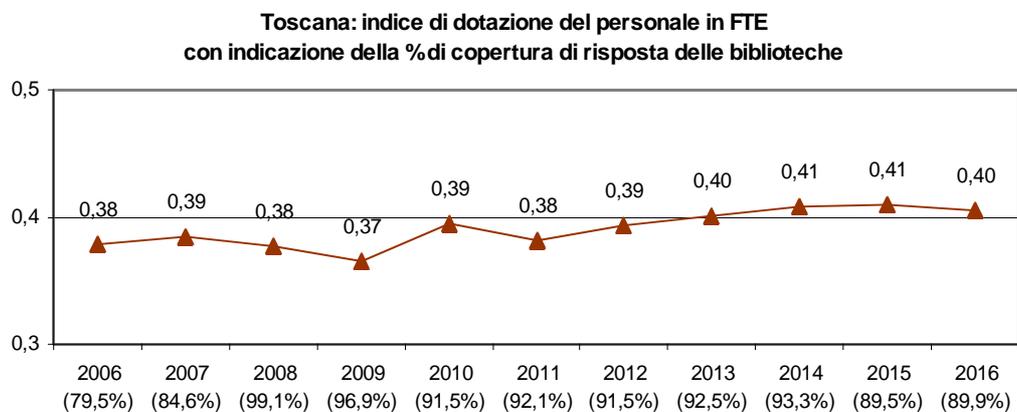
L'indicatore utilizzato per valutare il personale delle biblioteche tiene conto solo del **personale di ruolo e non di ruolo con esclusione di quello volontario**.

**Per queste due componenti le unità di personale utilizzate nel 2016 sono state 1.093, corrispondenti a 742 FTE, valori sostanzialmente costanti rispetto all'anno precedente.**



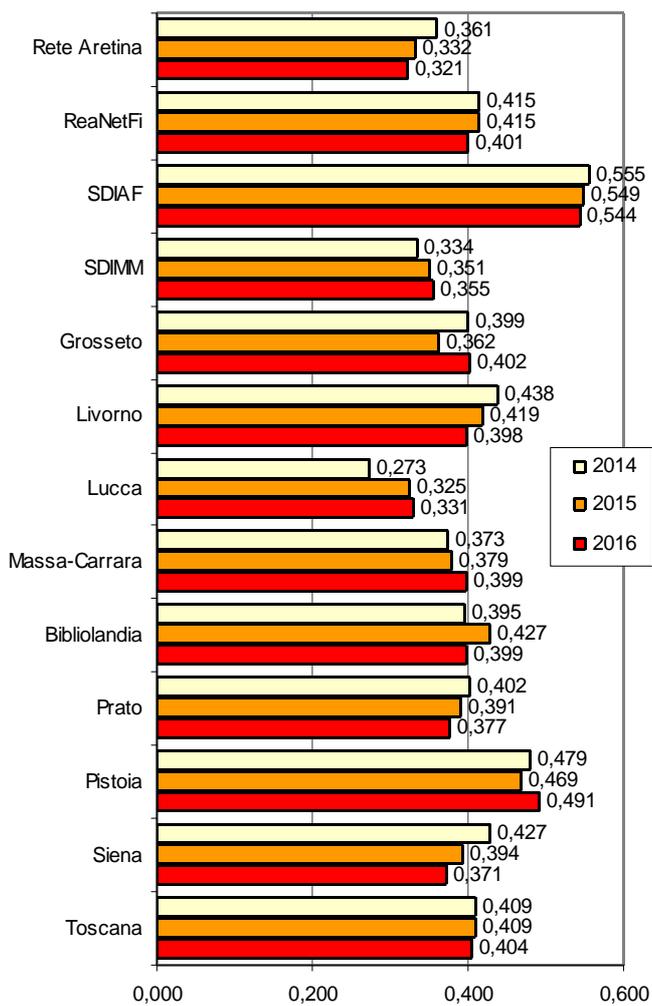
L'**indice di dotazione del personale**, che mette in relazione il personale FTE di ruolo e non di ruolo con i residenti, con il valore di 0,40 FTE per 2.000 abitanti, rimane costante rispetto allo scorso anno:

**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 (0,54), Pistoia (0,49), Livorno e rete empolesse ReaNet (0,40). I valori più bassi si registrano per Arezzo (0,32), Lucca (0,33) e la rete SDIMM del Mugello (0,35).

### 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
<b>Anno 2014</b>							
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
<b>Toscana</b>	<b>908,05</b>	<b>515,88</b>	<b>239,88</b>	<b>152,30</b>	<b>56,81</b>	<b>26,42</b>	<b>16,77</b>
<b>Anno 2015</b>							
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
<b>Toscana</b>	<b>914,21</b>	<b>507,79</b>	<b>235,83</b>	<b>170,59</b>	<b>55,54</b>	<b>25,80</b>	<b>18,66</b>
<b>Anno 2016</b>							
Rete Aretina	53,79	36,06	9,83	7,90	67,04	18,28	14,69
ReaNetFi	48,51	22,93	17,71	7,87	47,27	36,50	16,23
SDIAF	234,59	127,54	68,29	38,76	54,37	29,11	16,52
SDIMM	34,22	9,68	10,04	14,50	28,30	29,34	42,37
Grosseto	43,45	28,07	10,81	4,58	64,60	24,87	10,53
Livorno	63,95	34,11	29,23	0,61	53,34	45,70	0,95
Lucca	71,47	43,41	19,27	8,79	60,74	26,96	12,30
Massa-Carrara	39,12	32,70	3,61	2,81	83,59	9,23	7,18
Bibliolandia	87,74	52,91	21,99	12,84	60,30	25,06	14,63
Prato	59,24	18,54	27,47	13,23	31,30	46,37	22,33
Pistoia	70,58	63,63	3,01	3,94	90,15	4,26	5,58
Siena	71,76	44,93	4,76	22,07	62,61	6,63	30,75
<b>Toscana</b>	<b>880,99</b>	<b>516,16</b>	<b>226,93</b>	<b>137,90</b>	<b>58,59</b>	<b>25,76</b>	<b>15,65</b>

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
<b>Anno 2014</b>							
Arezzo	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
<b>Toscana</b>	<b>1.590</b>	<b>676</b>	<b>430</b>	<b>484</b>	<b>42,52</b>	<b>27,04</b>	<b>30,44</b>
<b>Anno 2015</b>							
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
<b>Toscana</b>	<b>1.573</b>	<b>662</b>	<b>430</b>	<b>481</b>	<b>42,09</b>	<b>27,34</b>	<b>30,58</b>
<b>Anno 2016</b>							
Rete Aretina	117	50	28	39	42,74	23,93	33,33
ReaNetFi	108	37	37	34	34,26	34,26	31,48
SDIAF	396	142	111	143	35,86	28,03	36,11
SDIMM	92	23	19	50	25,00	20,65	54,35
Grosseto	76	39	17	20	51,32	22,37	26,32
Livorno	92	41	44	7	44,57	47,83	7,61
Lucca	116	53	39	24	45,69	33,62	20,69
Massa-Carrara	65	46	8	11	70,77	12,31	16,92
Bibliolandia	154	66	44	44	42,86	28,57	28,57
Prato	106	27	43	36	25,47	40,57	33,96
Pistoia	95	75	8	12	78,95	8,42	12,63
Siena	217	71	19	127	32,72	8,76	58,53
<b>Toscana</b>	<b>1.640</b>	<b>673</b>	<b>420</b>	<b>547</b>	<b>41,04</b>	<b>25,61</b>	<b>33,35</b>

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*<sup>1</sup>, 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:

<b>Categoria</b>	<b>Nome della misura</b>	<b>Descrizione della misura</b>
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 disposizione 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.

<sup>1</sup>Le Reti documentarie toscane, costituite ai sensi dell'articolo 28 della *L.R. n. 21/2010 "Testo Unico delle disposizioni 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).

<b>Categoria</b>	<b>Nome della misura</b>	<b>Descrizione della misura</b>
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 <sup>2</sup>	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 documenti 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.).

<sup>2</sup>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).

<b>Categoria</b>	<b>Nome della misura</b>	<b>Descrizione della misura</b>
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)<sup>3</sup>;
- indice di accessibilità a Internet (PC con connessione a Internet ogni 1.000 abitanti).

<sup>3</sup> 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<sup>4</sup> (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<sup>5</sup>
- ✓ 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<sup>6</sup>
- ✓ solo nella popolazione residente totale a livello regionale viene compresa anche quella dei comuni che non possiedono una biblioteche<sup>7</sup>

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.

---

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

<sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> 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, perché 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**<sup>8</sup>.

**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 soprattutto 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.*

---

<sup>8</sup> 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, 2014-2016.

**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			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)	Comuni		
	2014	2015	2016		2014	2015	2016
Rete Aretina Totale	20	19	19	Massa-Carrara	17	17	17
Capoluogo	1	1	1	Capoluogo	1	1	1
Altri comuni Totale	19	18	18	Altri comuni Totale	16	16	16
fino a 2.000	1	1	1	fino a 2.000	4	4	4
2.001 - 5.000	2	2	2	2.001 - 5.000	7	7	7
5.001 - 10.000	9	7	7	5.001 - 10.000	2	2	2
10.001 - 20.000	5	6	6	10.001 - 20.000	2	2	2
20.000 - 65.000	2	2	2	20.000 - 65.000	1	1	1
				sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi Totale	13	13	13	Bibliolandia	26	26	26
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	1	1	1
2.001 - 5.000	2	2	2	Altri comuni Totale	25	25	25
5.001 - 10.000	1	1	1	fino a 2.000	3	3	3
10.001 - 20.000	8	8	8	2.001 - 5.000	4	4	4
20.000 - 65.000	2	2	2	5.001 - 10.000	7	7	7
				10.001 - 20.000	7	7	7
SDIAF Totale	17	17	17	20.000 - 65.000	4	4	4
Capoluogo	1	1	1				
Altri comuni Totale	16	16	16	Prato	7	7	7
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	1	1	1
2.001 - 5.000	1	1	1	Altri comuni Totale	6	6	6
5.001 - 10.000	3	3	3	fino a 2.000	-	-	-
10.001 - 20.000	7	6	6	2.001 - 5.000	1	1	1
20.000 - 65.000	5	6	6	5.001 - 10.000	3	2	2
				10.001 - 20.000	2	3	3
SDIMM Totale	14	14	14	20.000 - 65.000	-	-	-
fino a 2.000	3	3	3				
2.001 - 5.000	2	2	2	Pistoia	22	22	22
5.001 - 10.000	4	4	4	Capoluogo	1	1	1
10.001 - 20.000	4	4	4	Altri comuni Totale	21	21	21
20.000 - 65.000	1	1	1	fino a 2.000	4	4	4
				2.001 - 5.000	2	2	2
Grosseto	28	26	26	5.001 - 10.000	8	8	8
Capoluogo	1	1	1	10.001 - 20.000	4	4	4
Altri comuni Totale	27	25	25	20.000 - 65.000	3	3	3
fino a 2.000	7	7	7				
2.001 - 5.000	12	10	10	Siena	36	36	36
5.001 - 10.000	5	5	5	Capoluogo	1	1	1
10.001 - 20.000	2	2	2	Altri comuni Totale	35	35	35
20.000 - 65.000	1	1	1	fino a 2.000	8	8	8
				2.001 - 5.000	11	11	11
Livorno	20	20	20	5.001 - 10.000	11	11	11
Capoluogo	1	1	1	10.001 - 20.000	3	3	3
Altri comuni Totale	19	19	19	20.000 - 65.000	2	2	2
fino a 2.000	4	4	4				
2.001 - 5.000	7	7	7	<b>Toscana</b>	<b>279</b>	<b>279</b>	<b>279</b>
5.001 - 10.000	2	2	2	<b>Capoluogo</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
10.001 - 20.000	3	3	3	<b>Altri comuni Totale</b>	<b>269</b>	<b>269</b>	<b>269</b>
20.000 - 65.000	3	3	3	<b>fino a 2.000</b>	<b>57</b>	<b>57</b>	<b>57</b>
				<b>2.001 - 5.000</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>69</b>
Lucca	33	33	33	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>62</b>	<b>62</b>	<b>62</b>
Capoluogo	1	1	1	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>52</b>	<b>51</b>	<b>51</b>
Altri comuni Totale	32	32	32	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
fino a 2.000	10	10	10	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-
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				

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

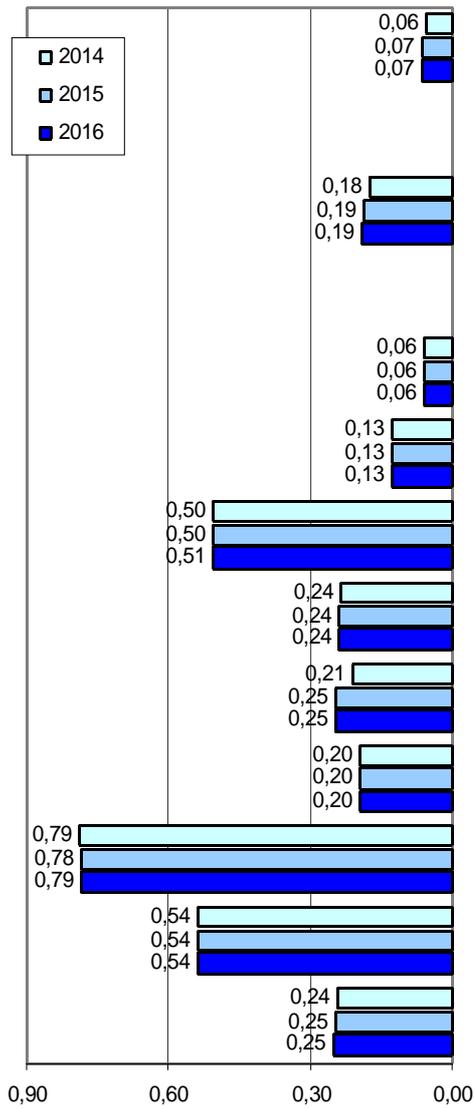
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di superficie per aggregato territoriale**

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

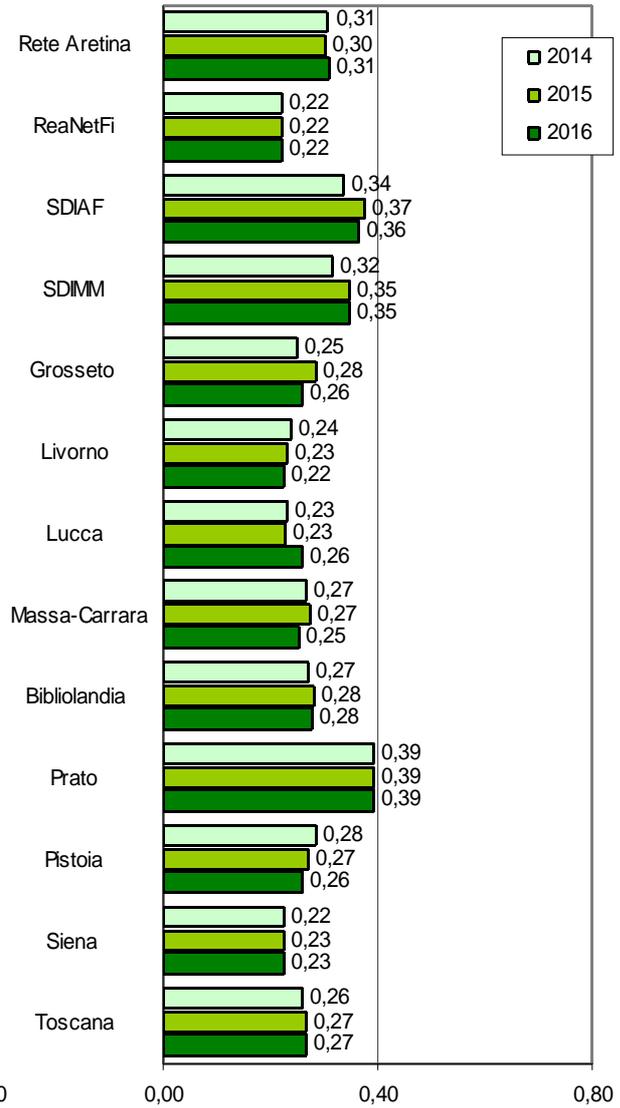
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di superficie			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di superficie		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	0,218	0,223	0,223	Massa-Carrara	0,255	0,260	0,247	
	Capoluogo	0,056	0,066	0,066	Capoluogo	0,236	0,237	0,238	
	Altri comuni	0,306	0,307	0,307	Altri comuni	0,266	0,265	0,253	
	fino a 2.000	0,362	0,378	0,378	fino a 2.000	0,609	0,614	0,617	
	2.001 - 5.000	0,344	0,268	0,269	2.001 - 5.000	0,419	0,402	0,419	
	5.001 - 10.000	0,193	0,189	0,207	5.001 - 10.000	0,436	0,441	0,448	
	10.001 - 20.000	0,329	0,308	0,310	10.001 - 20.000	0,262	0,410	0,261	
	20.000 - 65.000	0,429	0,429	0,431	20.000 - 65.000	0,191	0,190	0,192	
	sopra 65.000				sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	0,222	0,221	0,222	Bibliolandia	0,255	0,272	0,271	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,211	0,246	0,247	
	2.001 - 5.000	0,318	0,318	0,319	Altri comuni	0,269	0,279	0,278	
	5.001 - 10.000	0,211	0,210	0,209	fino a 2.000	0,574	0,545	0,556	
	10.001 - 20.000	0,234	0,234	0,235	2.001 - 5.000	0,184	0,191	0,161	
	20.000 - 65.000	0,191	0,190	0,190	5.001 - 10.000	0,165	0,165	0,166	
					10.001 - 20.000	0,127	0,166	0,166	
					20.000 - 65.000	0,396	0,394	0,394	
SDIAF	Totale	0,252	0,275	0,273	Prato	0,239	0,239	0,239	
	Capoluogo	0,177	0,188	0,192	Capoluogo	0,196	0,196	0,196	
	Altri comuni	0,336	0,374	0,364	Altri comuni	0,394	0,335	0,394	
	fino a 2.000	-	-	-	fino a 2.000	-	-	-	
	2.001 - 5.000	0,813	0,817	-	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	0,274	0,265	0,275	5.001 - 10.000	0,350	0,351	0,351	
	10.001 - 20.000	0,217	0,356	0,357	10.001 - 20.000	0,405	0,403	0,403	
	20.000 - 65.000	0,403	0,384	0,383	20.000 - 65.000	-	-	-	
SDIMM	Totale	0,316	0,324	0,348	Pistoia	0,448	0,438	0,435	
	fino a 2.000	0,488	0,938	0,949	Capoluogo	0,787	0,784	0,786	
	2.001 - 5.000	0,381	0,384	0,389	Altri comuni	0,283	0,250	0,260	
	5.001 - 10.000	0,417	0,422	0,427	fino a 2.000	0,523	0,664	0,430	
	10.001 - 20.000	0,303	0,328	0,329	2.001 - 5.000	0,286	0,492	-	
	20.000 - 65.000	0,186	0,186	0,186	5.001 - 10.000	0,399	0,400	0,397	
					10.001 - 20.000	0,198	0,164	0,676	
					20.000 - 65.000	-	-	0,262	
Grosseto		0,167	0,168	0,170					
Capoluogo		0,058	0,058	0,058	Siena	0,288	0,289	0,290	
Altri comuni	Totale	0,249	0,210	0,260	Capoluogo	0,536	0,538	0,538	
fino a 2.000		-	0,594	0,610	Altri comuni	0,223	0,218	0,226	
2.001 - 5.000		0,255	0,258	0,259	fino a 2.000	0,553	0,556	0,567	
5.001 - 10.000		0,361	0,431	0,434	2.001 - 5.000	0,407	0,389	0,391	
10.001 - 20.000		0,106	0,106	0,107	5.001 - 10.000	0,226	0,231	0,232	
20.000 - 65.000		0,215	-	0,217	10.001 - 20.000	0,114	0,115	0,115	
					20.000 - 65.000	0,148	0,148	0,148	
Livorno		0,183	0,181	0,175					
Capoluogo		0,127	0,127	0,128	<b>Toscana</b>	<b>0,252</b>	<b>0,260</b>	<b>0,260</b>	
Altri comuni	Totale	0,237	0,220	0,223	<b>Capoluogo</b>	<b>0,242</b>	<b>0,248</b>	<b>0,250</b>	
fino a 2.000		0,743	-	-	<b>Altri comuni</b>	<b>0,258</b>	<b>0,266</b>	<b>0,266</b>	
2.001 - 5.000		0,280	0,240	0,268	<b>fino a 2.000</b>	<b>0,540</b>	<b>0,603</b>	<b>0,617</b>	
5.001 - 10.000		0,343	0,343	0,343	<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,355</b>	<b>0,353</b>	<b>0,331</b>	
10.001 - 20.000		0,190	0,197	0,197	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,284</b>	<b>0,285</b>	<b>0,288</b>	
20.000 - 65.000		0,229	0,230	0,213	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,227</b>	<b>0,253</b>	<b>0,256</b>	
					<b>20.000 - 65.000</b>	<b>0,286</b>	<b>0,286</b>	<b>0,288</b>	
Lucca		0,296	0,286	0,317	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
Capoluogo		0,504	0,504	0,505					
Altri comuni	Totale	0,232	0,221	0,259	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				
fino a 2.000		0,590	0,165	0,780					
2.001 - 5.000		0,468	0,472	0,447					
5.001 - 10.000		0,291	0,252	0,255					
10.001 - 20.000		0,240	0,241	0,330					
20.000 - 65.000		0,216	0,217	0,239					

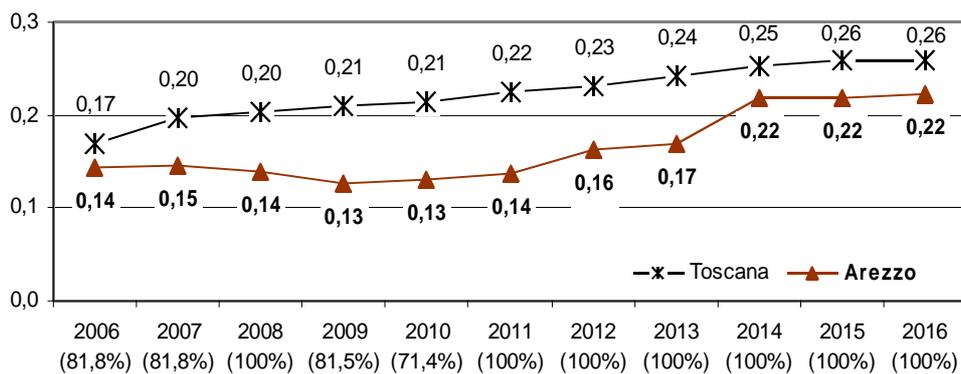
**Indice di superficie comuni capoluogo**



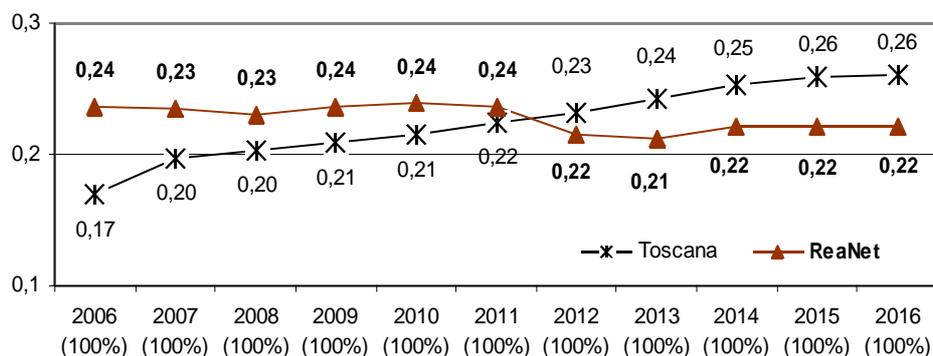
**Indice di superficie comuni non capoluogo**



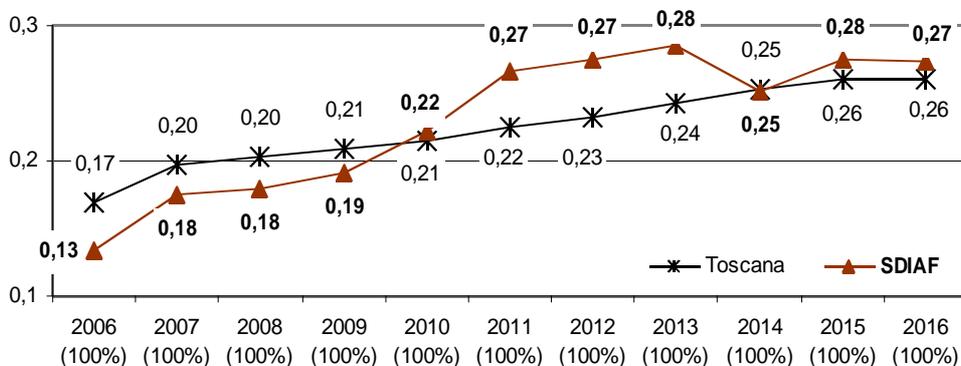
**Arezzo: indice di superficie (%copertura)**



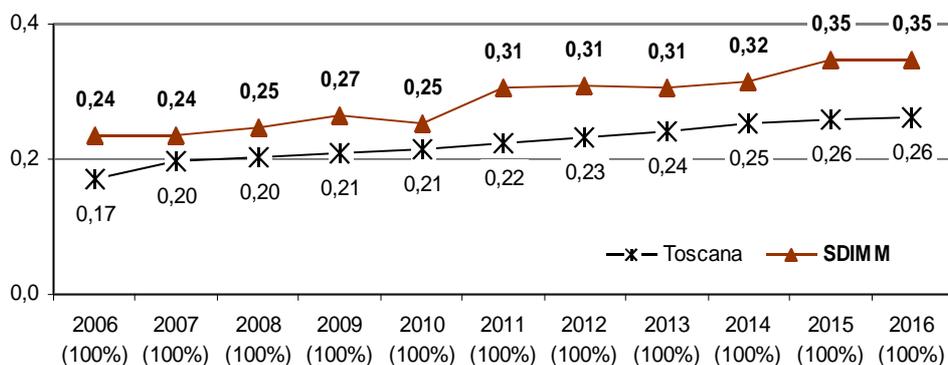
**ReaNetFi: indice di superficie (%copertura)**

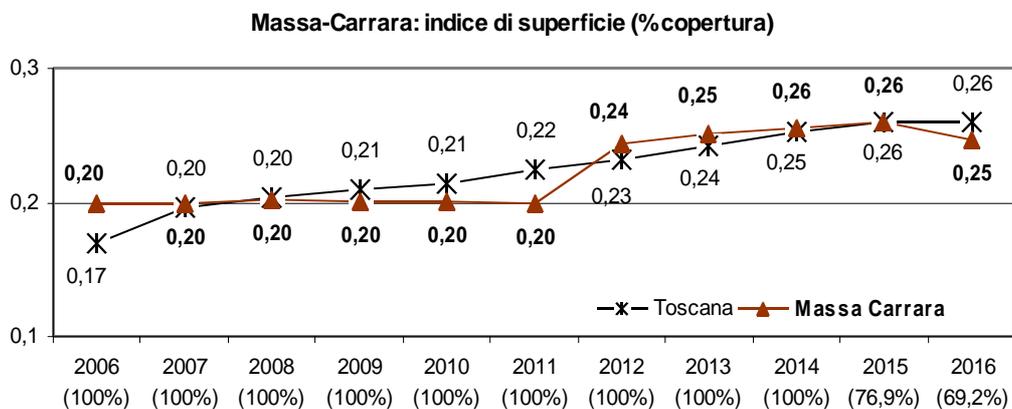
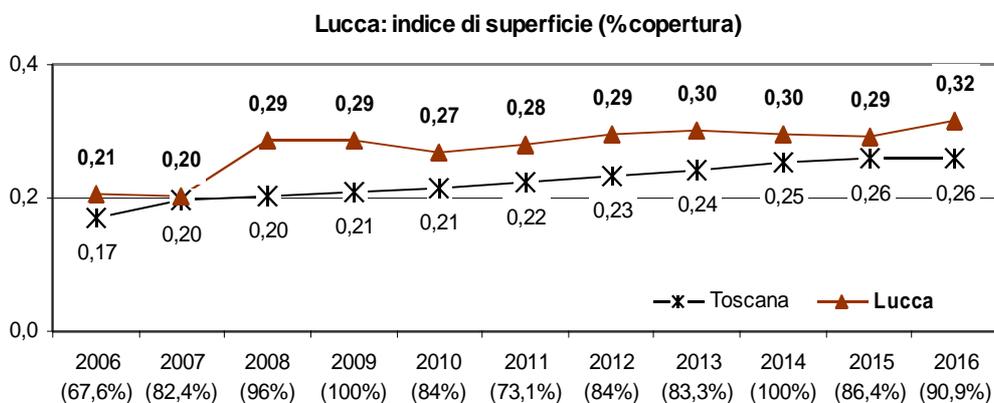
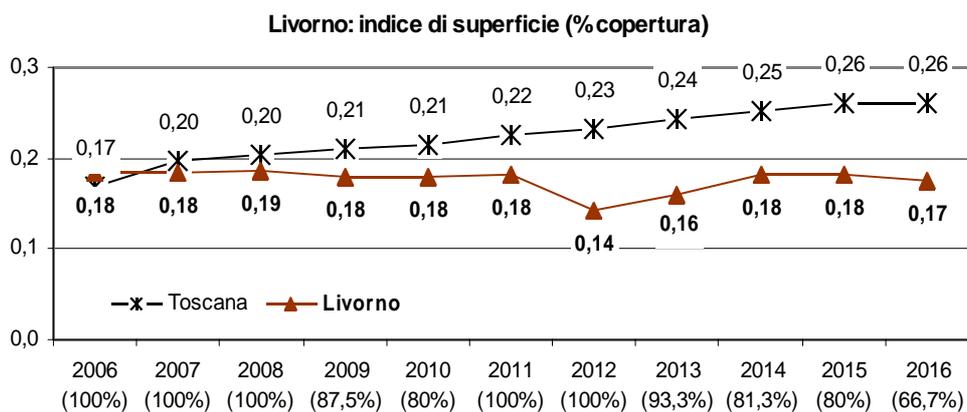
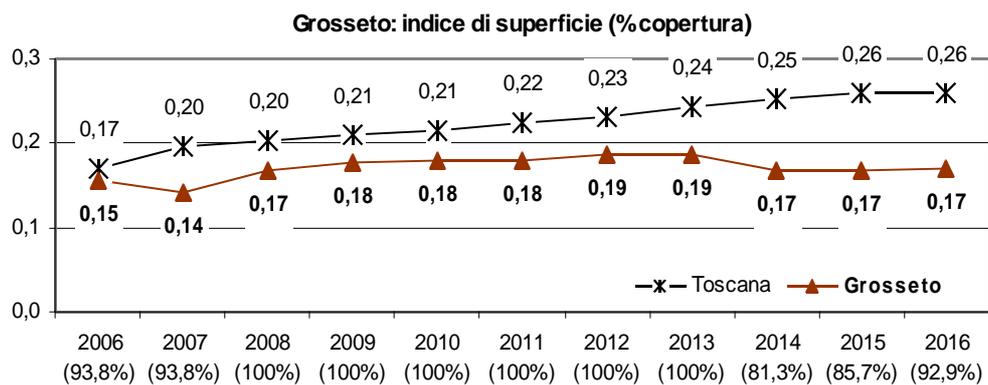


**SDIAF: indice di superficie (%copertura)**

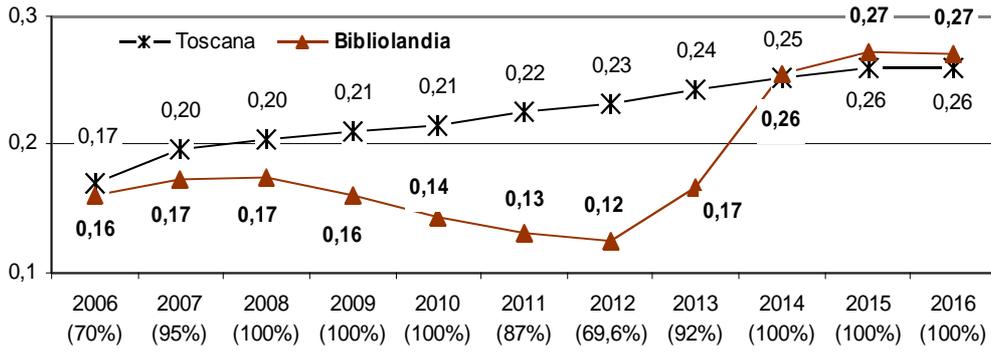


**SDIMM: indice di superficie (%copertura)**

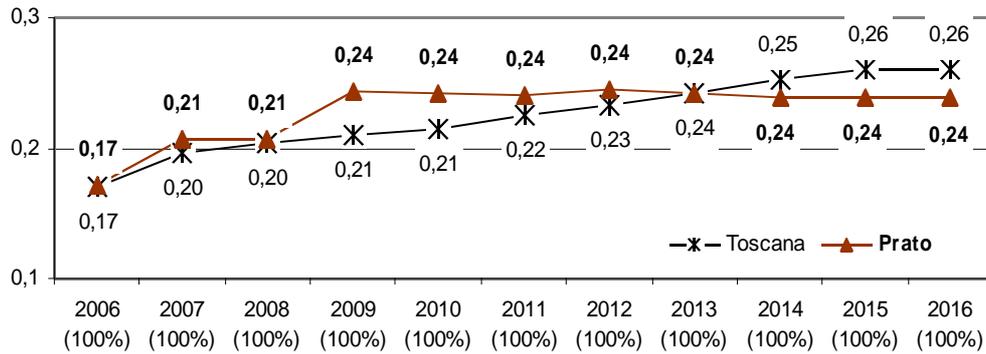




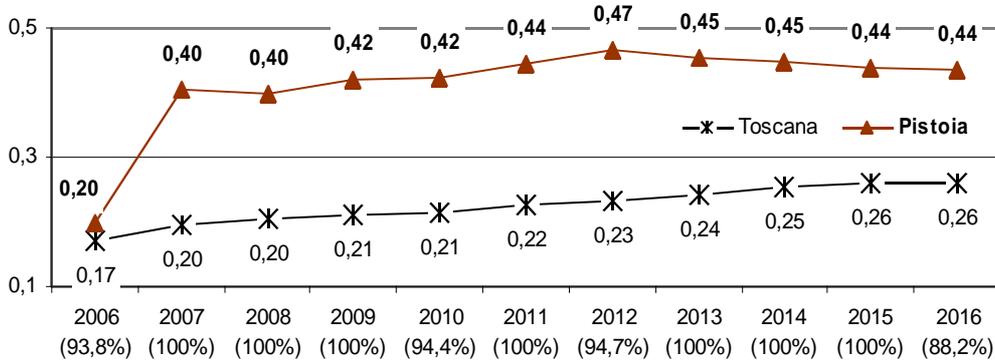
**Bibliolandia: indice di superficie (%copertura)**



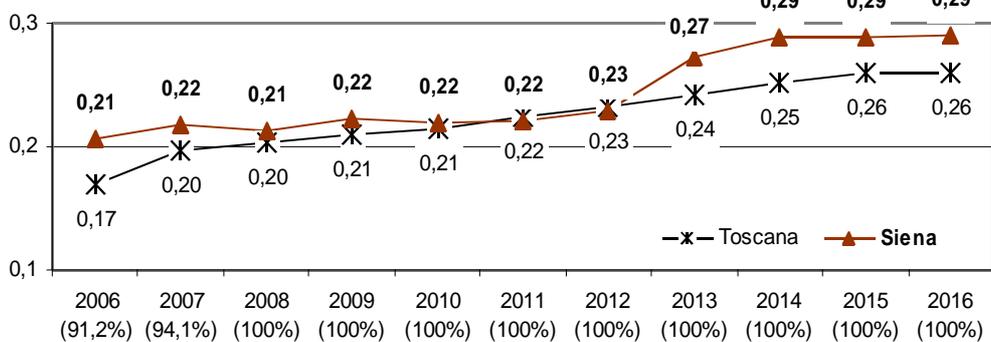
**Prato: indice di superficie (%copertura)**



**Pistoia: indice di superficie (%copertura)**



**Siena: indice di superficie (%copertura)**

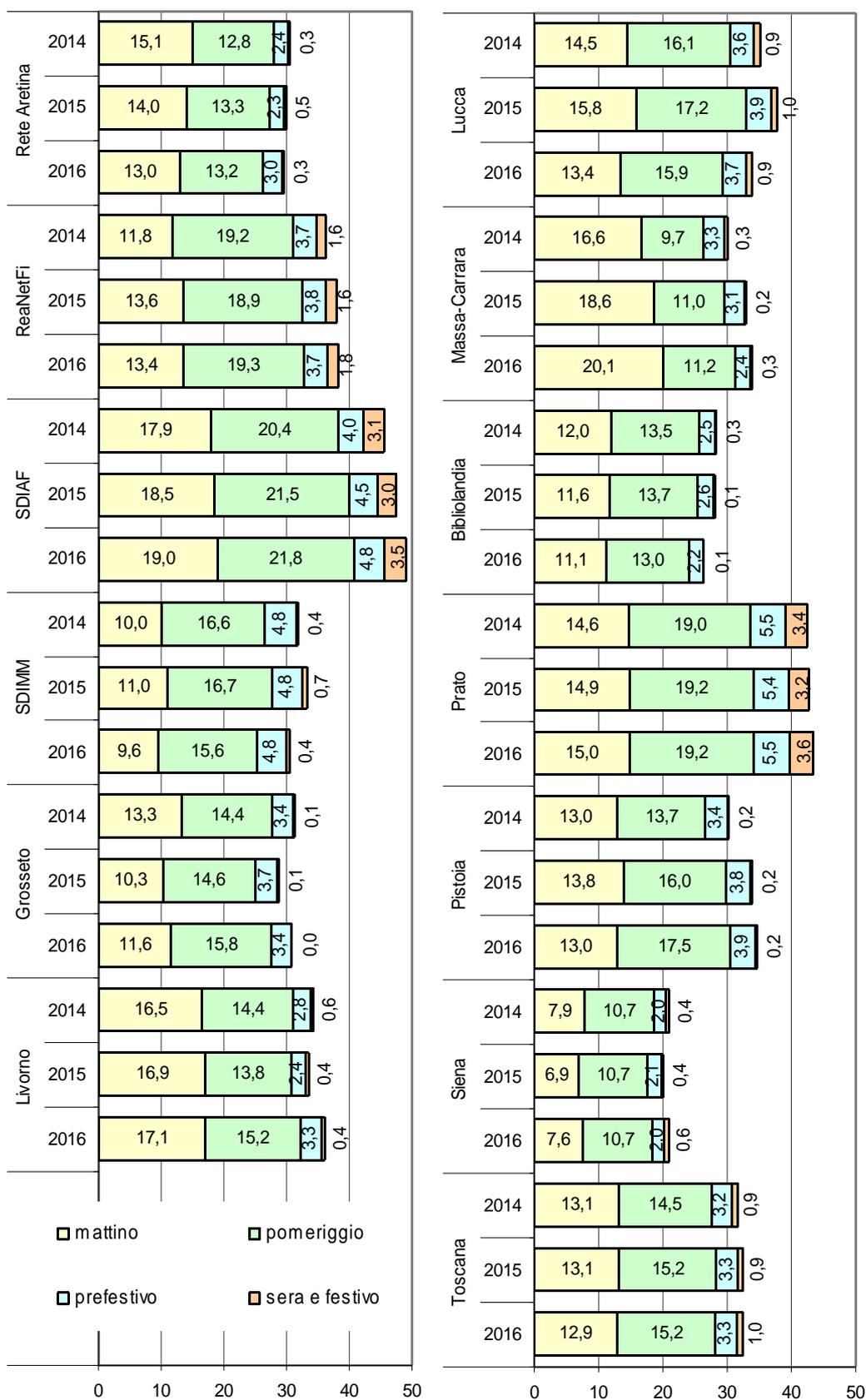


**Biblioteche di ente locale della Toscana: orario medio di apertura settimanale per aggregato territoriale**

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			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Ore medie di apertura settimanale		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	30,6	30,1	29,5	Massa-Carrara	29,9	32,8	34,0	
	Capoluogo	60,0	41,5	42,0	Capoluogo	59,1	57,1	56,7	
Altri comuni	Totale	28,9	28,8	28,1	Altri comuni	Totale	27,4	30,1	
	fino a 2.000	18,0	18,0	18,0		fino a 2.000	26,3	25,5	
	2.001 - 5.000	18,0	21,1	18,0		2.001 - 5.000	18,9	21,9	
	5.001 - 10.000	24,9	23,4	22,7		5.001 - 10.000	27,3	27,3	
	10.001 - 20.000	35,6	32,6	32,6		10.001 - 20.000	33,8	40,0	
	20.000 - 65.000	44,5	48,5	46,5		20.000 - 65.000	60,0	60,0	
						sopra 65.000	-	-	
ReaNetFi	Totale	36,4	37,9	38,3	Bibliolandia	28,3	28,1	26,5	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	61,8	61,8	48,3	
	2.001 - 5.000	21,5	20,7	20,7	Altri comuni	Totale	25,6	25,4	
	5.001 - 10.000	21,5	18,0	18,0		fino a 2.000	9,3	8,3	
	10.001 - 20.000	38,0	39,9	40,5		2.001 - 5.000	11,5	11,5	
	20.000 - 65.000	52,5	57,0	57,0		5.001 - 10.000	23,6	25,1	
						10.001 - 20.000	27,3	26,4	
SDIAF	Totale	45,4	47,5	49,1		20.000 - 65.000	48,7	47,0	
Capoluogo		53,1	53,5	54,0	Prato	42,5	42,7	43,2	
Altri comuni	Totale	39,9	43,2	45,5	Capoluogo	70,1	69,7	71,1	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	Totale	35,6	36,0	
	2.001 - 5.000	24,0	21,1	-		fino a 2.000	-	-	
	5.001 - 10.000	30,7	32,7	33,3		2.001 - 5.000	-	-	
	10.001 - 20.000	38,4	43,1	44,9		5.001 - 10.000	33,4	33,6	
	20.000 - 65.000	48,9	51,0	51,3		10.001 - 20.000	36,3	36,7	
						20.000 - 65.000	-	-	
SDIMM	Totale	31,7	33,1	30,5	Pistoia	30,3	33,7	34,6	
	fino a 2.000	20,5	25,5	25,5	Capoluogo	65,0	65,0	65,0	
	2.001 - 5.000	27,0	27,0	27,0	Altri comuni	Totale	28,3	31,8	
	5.001 - 10.000	29,3	29,7	28,7		fino a 2.000	7,8	8,8	
	10.001 - 20.000	38,3	38,4	31,6		2.001 - 5.000	14,9	22,8	
	20.000 - 65.000	49,2	51,9	51,9		5.001 - 10.000	31,0	31,1	
						10.001 - 20.000	32,5	36,2	
Grosseto		31,3	28,7	30,8		20.000 - 65.000	46,9	45,8	
Capoluogo		60,5	60,0	60,0	Siena	21,0	20,2	21,0	
Altri comuni	Totale	28,8	25,9	28,5	Capoluogo	61,0	55,0	55,0	
	fino a 2.000	-	-	8,0	Altri comuni	Totale	19,7	19,1	
	2.001 - 5.000	28,0	28,1	29,1		fino a 2.000	9,5	9,5	
	5.001 - 10.000	30,4	28,8	27,2		2.001 - 5.000	18,8	18,0	
	10.001 - 20.000	14,0	14,0	27,5		5.001 - 10.000	22,8	22,0	
	20.000 - 65.000	54,0	-	55,0		10.001 - 20.000	19,8	19,8	
						20.000 - 65.000	36,8	36,4	
Livorno		34,4	33,5	36,0	<b>Toscana</b>	<b>31,6</b>	<b>32,5</b>	<b>32,3</b>	
Capoluogo		58,3	58,3	58,3	<b>Capoluogo</b>	<b>56,6</b>	<b>54,9</b>	<b>54,0</b>	
Altri comuni	Totale	32,4	31,3	33,7	<b>Altri comuni</b>	<b>Totale</b>	<b>28,9</b>	<b>29,8</b>	
	fino a 2.000	25,0	-	-		<b>fino a 2.000</b>	<b>13,4</b>	<b>13,6</b>	
	2.001 - 5.000	10,7	10,7	17,0		<b>2.001 - 5.000</b>	<b>18,5</b>	<b>18,9</b>	
	5.001 - 10.000	41,0	39,5	39,5		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>27,8</b>	<b>27,7</b>	
	10.001 - 20.000	26,8	24,6	20,7		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>33,0</b>	<b>33,9</b>	
	20.000 - 65.000	56,5	53,1	54,0		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>49,4</b>	<b>50,3</b>	
						<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
Lucca		35,1	37,9	33,9	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				
Capoluogo		49,0	49,0	49,0					
Altri comuni	Totale	34,4	37,3	33,1					
	fino a 2.000	12,0	6,0	18,0					
	2.001 - 5.000	18,3	18,8	18,4					
	5.001 - 10.000	34,9	38,2	30,9					
	10.001 - 20.000	43,2	42,8	42,0					
	20.000 - 65.000	50,5	54,2	47,6					

### Ore medie di apertura per fasce orarie e rete



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

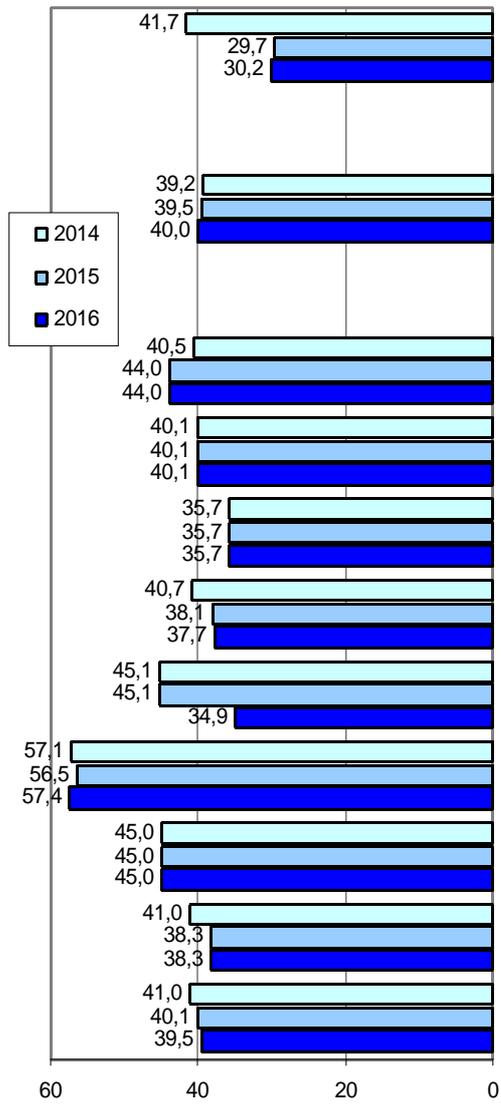
Indice di apertura: Ore medie settimana mattina/3 + ore medie settimana pomeriggio + ore medie settimana sabato + ore medie settimana sera

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

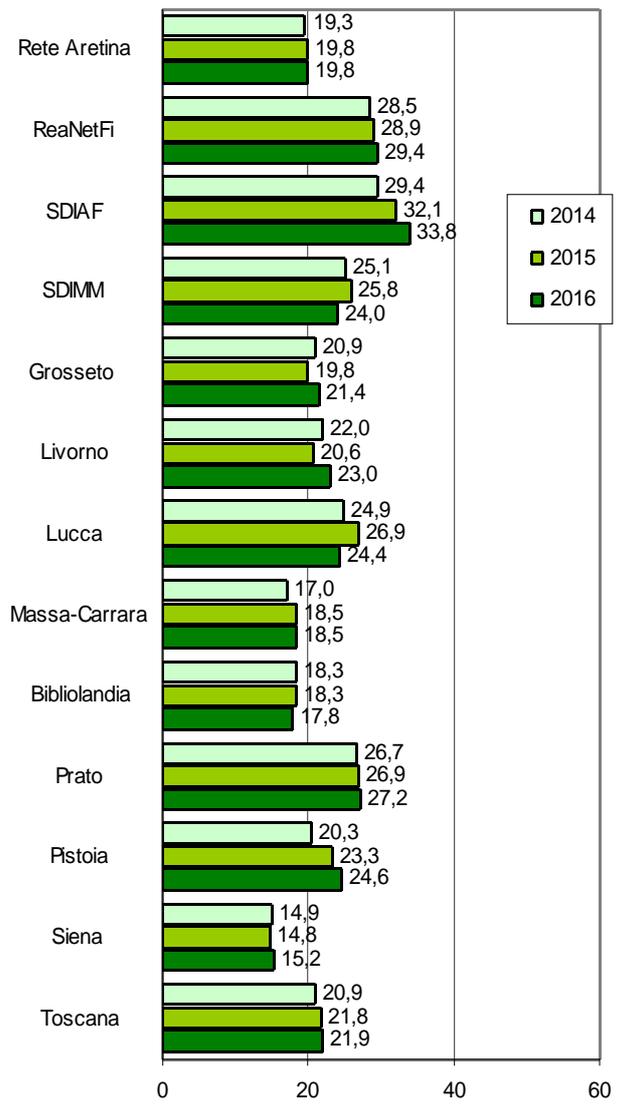
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di apertura			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di apertura		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	20,49	20,79	20,85	Massa-Carrara	18,83	20,45	20,61	
	Capoluogo	41,67	29,67	30,17	Capoluogo	40,74	38,09	37,69	
Altri comuni	Totale	19,31	19,80	19,81	Altri comuni	17,00	18,49	18,48	
	fino a 2.000	11,33	11,33	11,33	fino a 2.000	15,92	13,50	18,17	
	2.001 - 5.000	14,67	13,08	18,00	2.001 - 5.000	10,44	12,18	11,00	
	5.001 - 10.000	15,83	16,53	16,03	5.001 - 10.000	17,25	17,25	17,25	
	10.001 - 20.000	24,94	23,23	23,23	10.001 - 20.000	21,92	26,67	12,17	
	20.000 - 65.000	27,83	30,17	29,83	20.000 - 65.000	41,67	41,67	41,67	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	28,53	28,85	29,36	Bibliolandia	20,29	20,32	19,03	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	45,08	45,09	34,92	
	2.001 - 5.000	18,83	18,02	18,02	Altri comuni	18,31	18,34	17,76	
	5.001 - 10.000	20,17	14,00	14,00	fino a 2.000	7,17	6,11	5,78	
	10.001 - 20.000	29,42	30,22	31,04	2.001 - 5.000	9,50	10,83	7,17	
	20.000 - 65.000	38,83	41,67	41,67	5.001 - 10.000	17,74	18,79	18,93	
					10.001 - 20.000	19,38	19,06	19,06	
SDIAF	Totale	33,45	35,14	36,47	20.000 - 65.000	32,20	30,92	30,06	
	Capoluogo	39,25	39,51	39,96					
Altri comuni	Totale	29,36	32,05	33,84	Prato	32,74	32,81	33,23	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	57,07	56,51	57,35	
	2.001 - 5.000	21,33	16,40	-	Altri comuni	26,66	26,88	27,20	
	5.001 - 10.000	25,78	26,37	27,55	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	26,53	31,83	33,08	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	35,79	36,91	37,20	5.001 - 10.000	26,15	26,05	25,76	
					10.001 - 20.000	26,83	27,16	27,67	
SDIMM	Totale	25,09	25,79	24,04	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	15,61	18,61	18,61					
	2.001 - 5.000	18,70	18,71	18,71	Pistoia	21,61	24,56	25,99	
	5.001 - 10.000	27,00	26,22	26,11	Capoluogo	45,00	45,00	45,00	
	10.001 - 20.000	30,01	30,12	25,29	Altri comuni	20,31	23,28	24,64	
	20.000 - 65.000	35,89	38,57	38,57	fino a 2.000	6,44	6,58	10,83	
					2.001 - 5.000	10,17	19,25	-	
Grosseto	Totale	22,38	21,82	22,99	5.001 - 10.000	20,61	20,66	20,22	
	Capoluogo	40,50	44,00	44,00	10.001 - 20.000	24,71	29,37	28,53	
Altri comuni	Totale	20,87	19,80	21,37	20.000 - 65.000	33,67	32,89	32,89	
	fino a 2.000	-	-	6,67					
	2.001 - 5.000	17,12	17,29	18,29	Siena	15,72	15,56	15,91	
	5.001 - 10.000	24,00	24,80	23,20	Capoluogo	41,00	38,33	38,33	
	10.001 - 20.000	12,33	12,34	23,50	Altri comuni	14,90	14,85	15,21	
	20.000 - 65.000	37,33	-	35,00	fino a 2.000	7,39	7,39	7,39	
					2.001 - 5.000	13,43	13,22	13,77	
Livorno	Totale	23,37	22,20	24,56	5.001 - 10.000	18,01	18,20	18,28	
	Capoluogo	40,06	40,06	40,06	10.001 - 20.000	13,28	13,28	13,33	
Altri comuni	Totale	21,98	20,58	23,01	20.000 - 65.000	29,47	29,33	31,81	
	fino a 2.000	17,67	-	-					
	2.001 - 5.000	6,22	6,22	11,67	<b>Toscana</b>	<b>22,91</b>	<b>23,72</b>	<b>23,76</b>	
	5.001 - 10.000	28,65	27,21	27,21	<b>Capoluogo</b>	<b>41,04</b>	<b>40,05</b>	<b>39,47</b>	
	10.001 - 20.000	15,96	13,55	12,31	<b>Altri comuni</b>	<b>20,93</b>	<b>21,76</b>	<b>21,86</b>	
	20.000 - 65.000	40,75	37,54	38,48	<b>fino a 2.000</b>	<b>9,56</b>	<b>9,45</b>	<b>10,48</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>12,82</b>	<b>13,26</b>	<b>13,71</b>	
Lucca	Totale	25,46	27,38	24,94	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>20,73</b>	<b>21,07</b>	<b>20,52</b>	
	Capoluogo	35,67	35,67	35,67	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>24,13</b>	<b>25,15</b>	<b>24,71</b>	
Altri comuni	Totale	24,93	26,92	24,37	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>35,15</b>	<b>35,55</b>	<b>35,05</b>	
	fino a 2.000	8,00	4,00	12,00	<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	2.001 - 5.000	10,92	12,25	12,53					
	5.001 - 10.000	26,14	27,84	23,81					
	10.001 - 20.000	34,29	33,96	33,12					
	20.000 - 65.000	36,08	38,11	34,00					

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

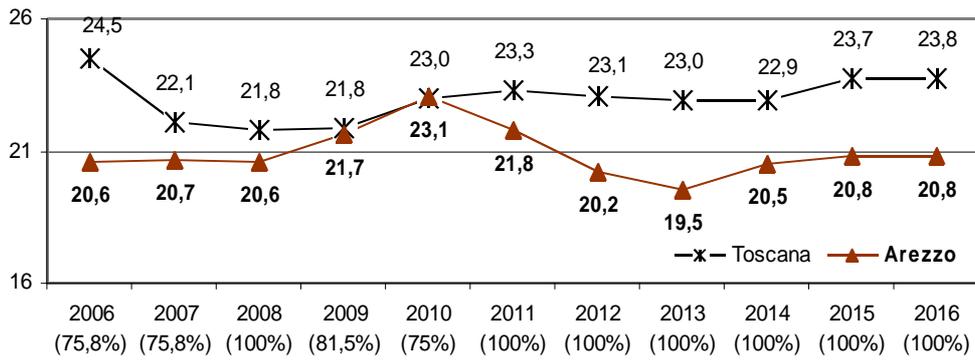
**Indice medio di apertura  
comuni capoluogo**



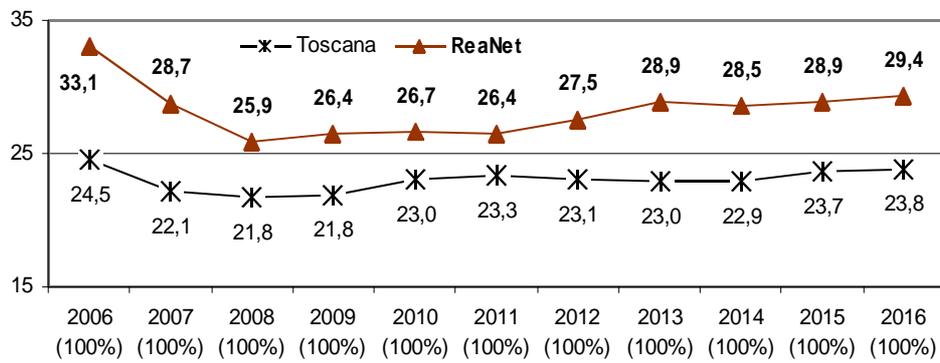
**Indice medio di apertura  
comuni non capoluogo**



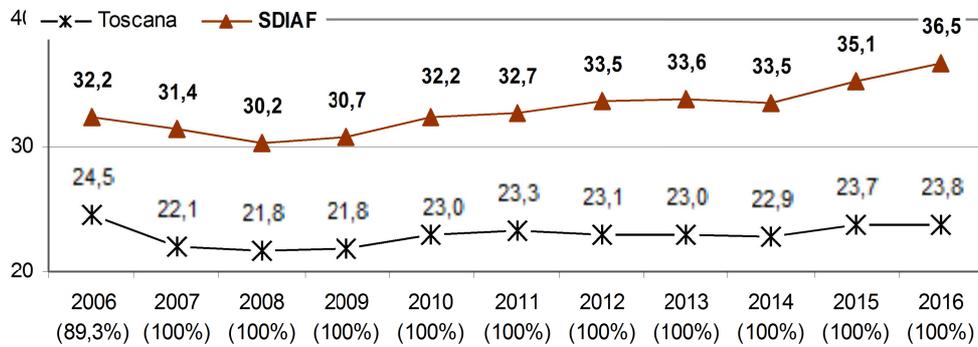
**Arezzo: indice medio di apertura (%copertura)**



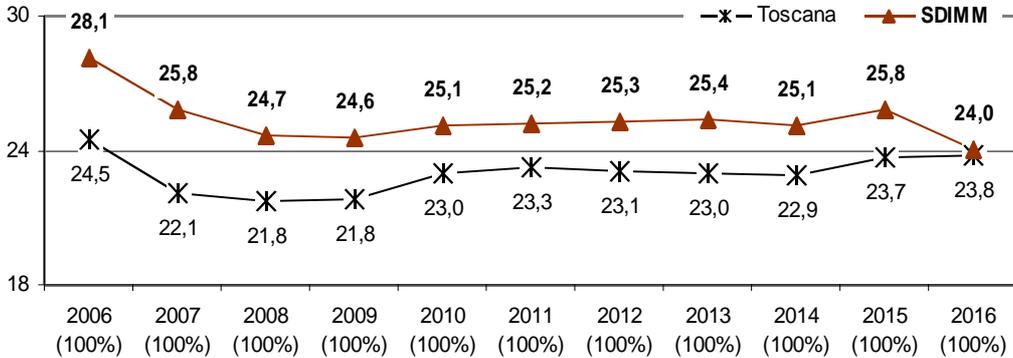
**ReaNetFi: indice medio di apertura (%copertura)**



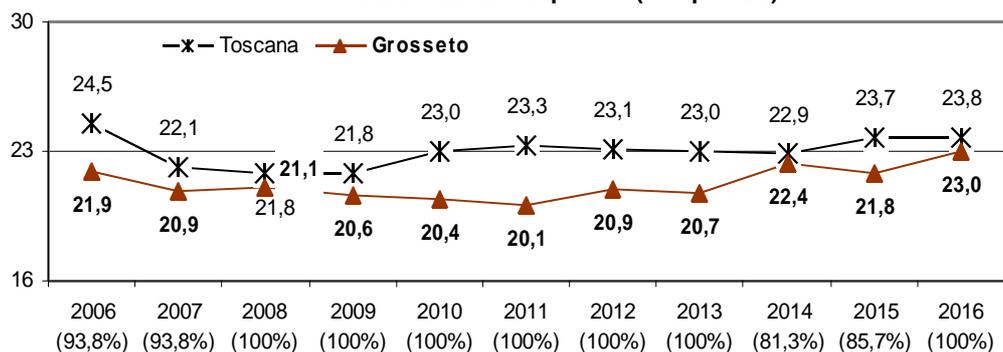
**SDIAF: indice medio di apertura (%copertura)**



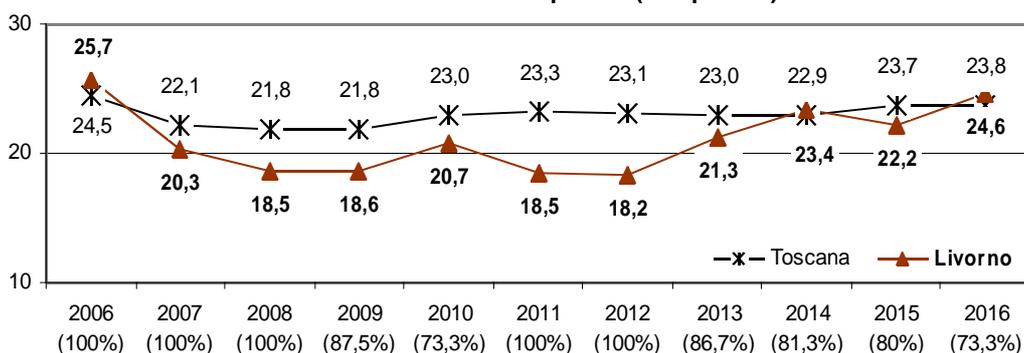
**SDIMM: indice medio di apertura (%copertura)**



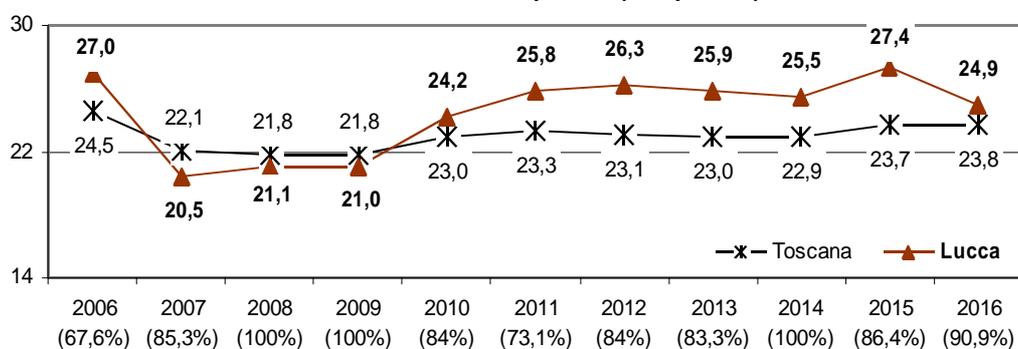
Grosseto: indice medio di apertura (%copertura)



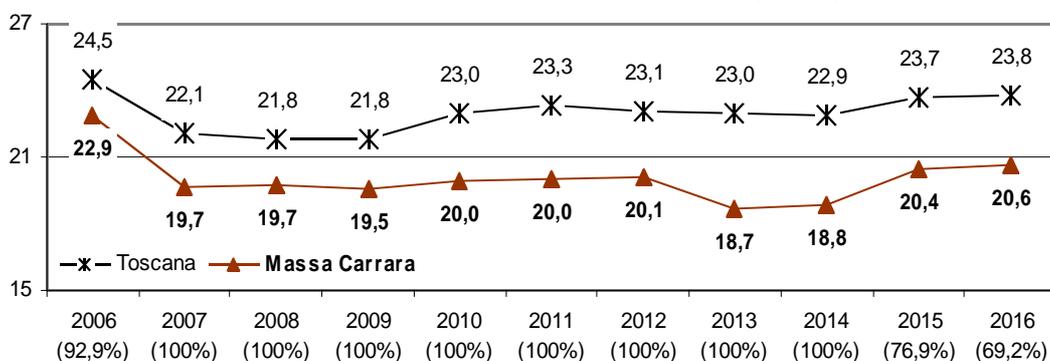
Livorno: indice medio di apertura (%copertura)



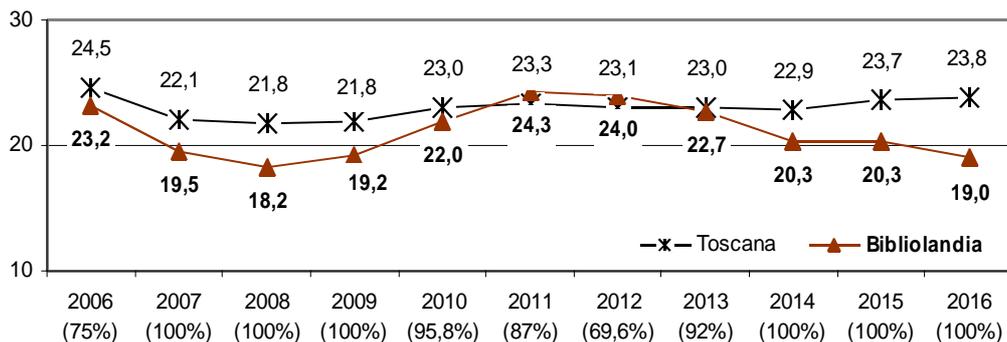
Lucca: indice medio di apertura (%copertura)



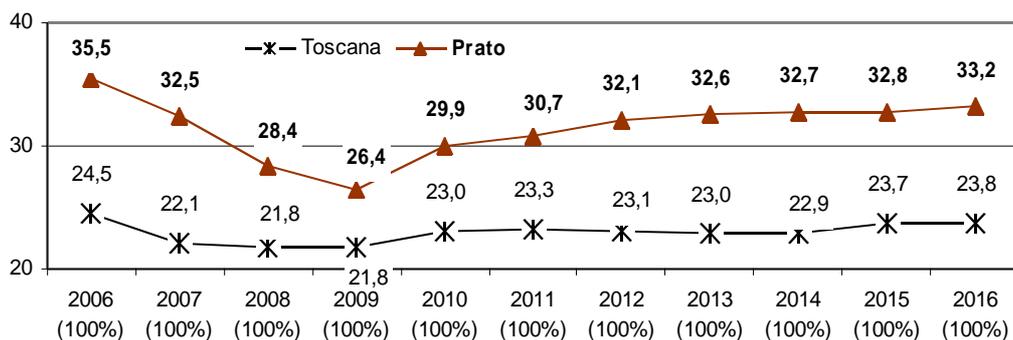
Massa-Carrara: indice medio di apertura (%copertura)



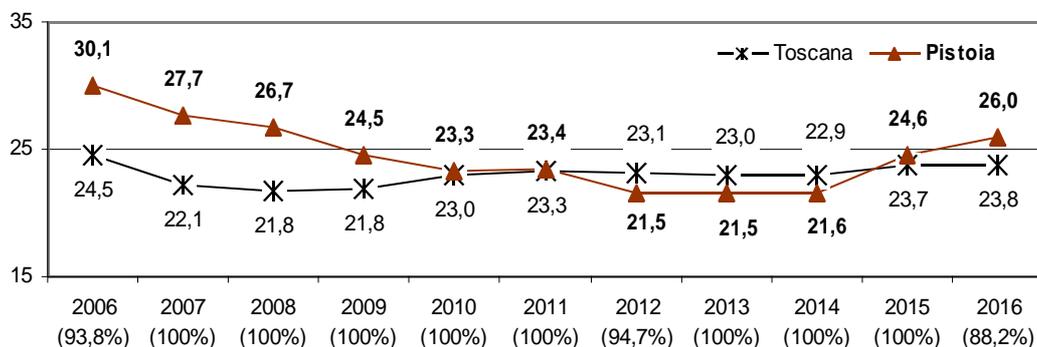
**Bibliolandia: indice medio di apertura (%copertura)**



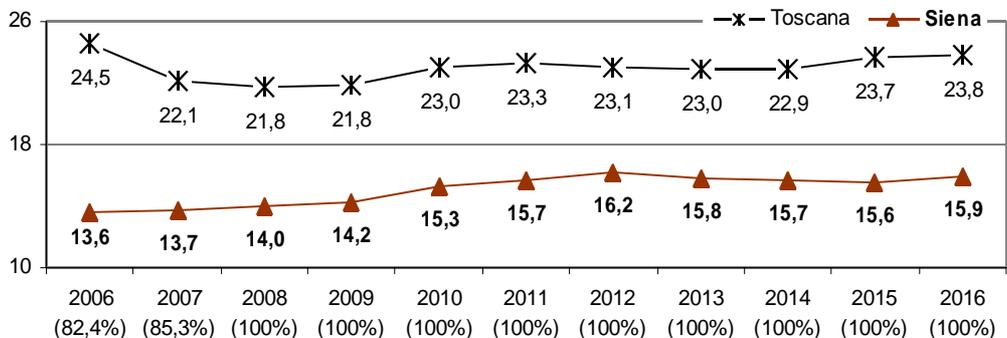
**Prato: indice medio di apertura (%copertura)**



**Pistoia: indice medio di apertura (%copertura)**



**Siena: indice medio di apertura (%copertura)**



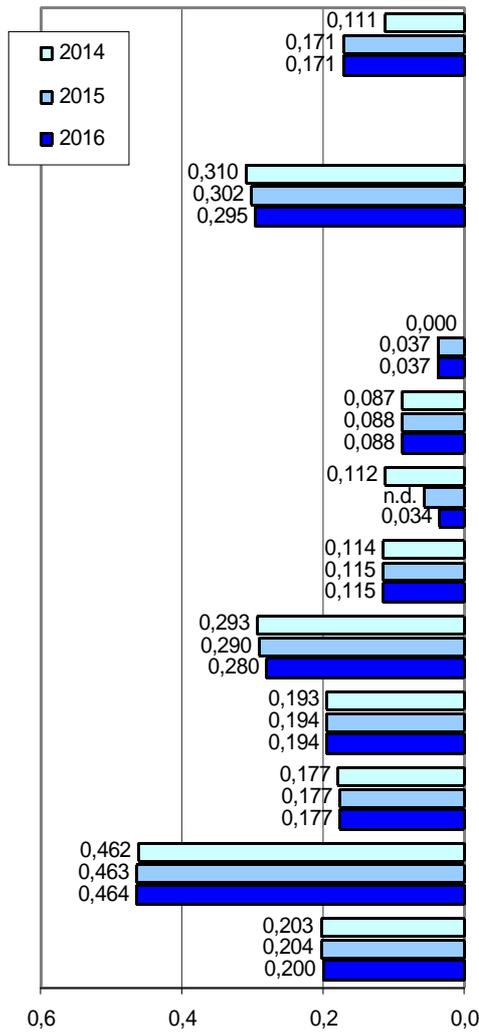
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di accessibilità a Internet per aggregato territoriale**

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

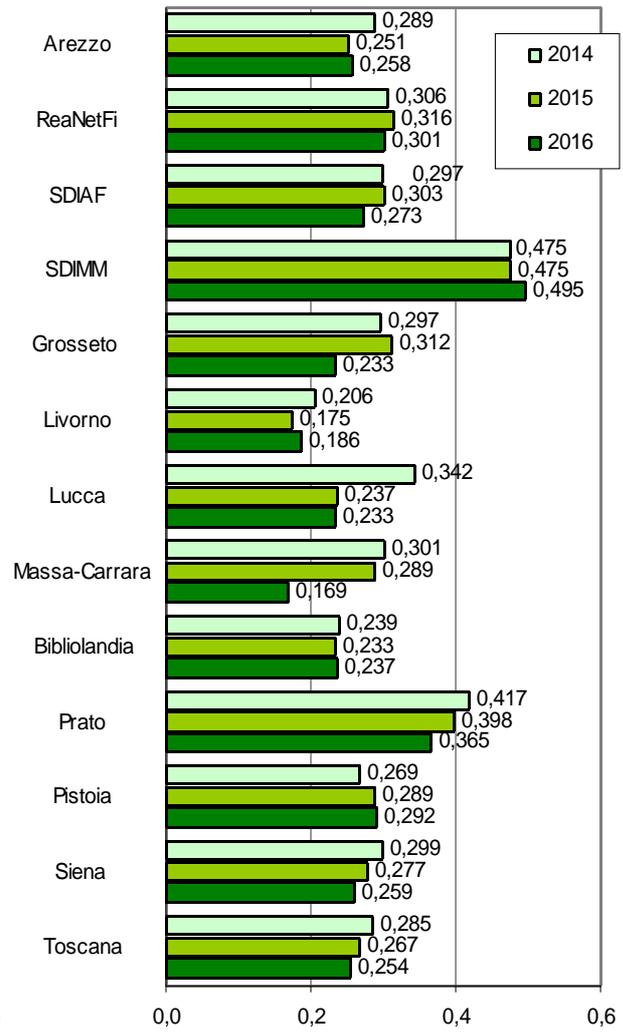
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di accessibilità a Internet			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di accessibilità a Internet		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	0,227	0,223	0,228	Massa-Carrara	0,234	0,221	0,148	
	Capoluogo	0,111	0,171	0,171	Capoluogo	0,114	0,115	0,115	
Altri comuni	Totale	0,289	0,251	0,258	Altri comuni	0,301	0,289	0,169	
	fino a 2.000	0,671	0,690	0,701	fino a 2.000	1,987	1,669	1,342	
	2.001 - 5.000	0,671	0,631	0,633	2.001 - 5.000	0,835	0,979	0,210	
	5.001 - 10.000	0,434	0,352	0,353	5.001 - 10.000	0,255	0,194	0,196	
	10.001 - 20.000	0,196	0,172	0,185	10.001 - 20.000	0,232	0,354	0,232	
	20.000 - 65.000	0,255	0,255	0,256	20.000 - 65.000	0,140	0,125	0,095	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	0,306	0,316	0,301	Bibliolandia	0,252	0,247	0,248	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,293	0,290	0,280	
	2.001 - 5.000	0,699	0,699	0,700	Altri comuni	0,239	0,233	0,237	
	5.001 - 10.000	0,528	0,525	0,522	fino a 2.000	1,324	1,111	1,133	
	10.001 - 20.000	0,287	0,305	0,279	2.001 - 5.000	0,637	0,638	0,641	
	20.000 - 65.000	0,266	0,265	0,265	5.001 - 10.000	0,321	0,363	0,408	
SDIAF	Totale	0,304	0,302	0,285	10.001 - 20.000	0,217	0,194	0,182	
Capoluogo		0,310	0,302	0,295	20.000 - 65.000	0,143	0,142	0,142	
Altri comuni	Totale	0,297	0,303	0,273	Prato	0,242	0,238	0,222	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,193	0,194	0,194	
	2.001 - 5.000	0,908	0,912	-	Altri comuni	0,417	0,398	0,365	
	5.001 - 10.000	0,417	0,371	0,372	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	0,241	0,249	0,270	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	0,304	0,307	0,270	5.001 - 10.000	0,202	0,202	0,202	
SDIMM	Totale	0,475	0,475	0,495	10.001 - 20.000	0,467	0,443	0,422	
	fino a 2.000	1,189	1,425	1,682	20.000 - 65.000	-	-	-	
	2.001 - 5.000	0,498	0,502	0,509	Pistoia	0,239	0,253	0,253	
	5.001 - 10.000	0,561	0,709	0,765	Capoluogo	0,177	0,177	0,177	
	10.001 - 20.000	0,488	0,417	0,417	Altri comuni	0,269	0,289	0,292	
	20.000 - 65.000	0,194	0,194	0,194	fino a 2.000	0,513	0,922	-	
Grosseto		0,169	0,178	0,150	2.001 - 5.000	0,130	0,219	-	
Capoluogo		0,000	0,037	0,037	5.001 - 10.000	0,336	0,338	0,392	
Altri comuni	Totale	0,297	0,312	0,233	10.001 - 20.000	0,185	0,251	0,252	
	fino a 2.000	-	0,660	0,678	20.000 - 65.000	0,296	0,295	0,294	
	2.001 - 5.000	0,486	0,369	0,309	Siena	0,333	0,315	0,301	
	5.001 - 10.000	0,433	0,413	0,417	Capoluogo	0,462	0,463	0,464	
	10.001 - 20.000	0,108	0,108	0,109	Altri comuni	0,299	0,277	0,259	
	20.000 - 65.000	0,138	-	-	fino a 2.000	0,935	0,805	0,822	
Livorno		0,147	0,131	0,134	2.001 - 5.000	0,523	0,451	0,358	
Capoluogo		0,087	0,088	0,088	5.001 - 10.000	0,253	0,241	0,229	
Altri comuni	Totale	0,206	0,175	0,186	10.001 - 20.000	0,107	0,108	0,108	
	fino a 2.000	4,951	-	-	20.000 - 65.000	0,294	0,275	0,276	
	2.001 - 5.000	0,000	0,252	-	Toscana	0,256	0,244	0,234	
	5.001 - 10.000	0,377	0,314	0,314	Capoluogo	0,203	0,204	0,200	
	10.001 - 20.000	0,095	0,095	0,133	Altri comuni	0,285	0,267	0,254	
	20.000 - 65.000	0,180	0,181	0,182	fino a 2.000	1,294	1,044	1,058	
Lucca		0,289	0,194	0,178	2.001 - 5.000	0,563	0,549	0,475	
Capoluogo		0,112	0,056	0,034	5.001 - 10.000	0,357	0,345	0,355	
Altri comuni	Totale	0,342	0,237	0,233	10.001 - 20.000	0,250	0,257	0,263	
	fino a 2.000	1,967	0,000	1,418	20.000 - 65.000	0,250	0,222	0,196	
	2.001 - 5.000	0,625	0,589	0,719	sopra 65.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	0,361	0,335	0,310	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				
	10.001 - 20.000	0,335	0,413	0,596					
	20.000 - 65.000	0,327	0,175	0,092					

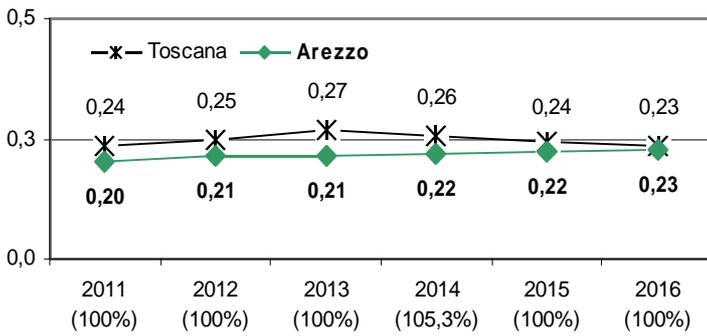
**Indice di accessibilità a Internet comuni capoluogo**



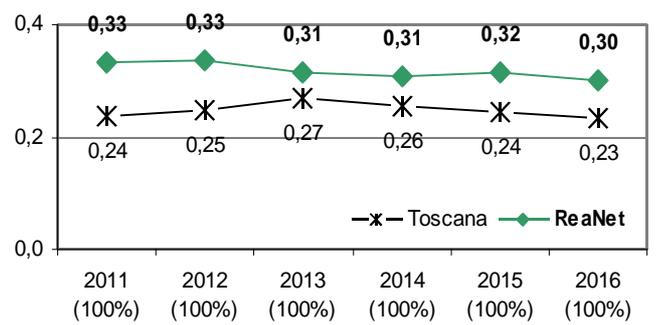
**Indice di accessibilità a Internet comuni non capoluogo**



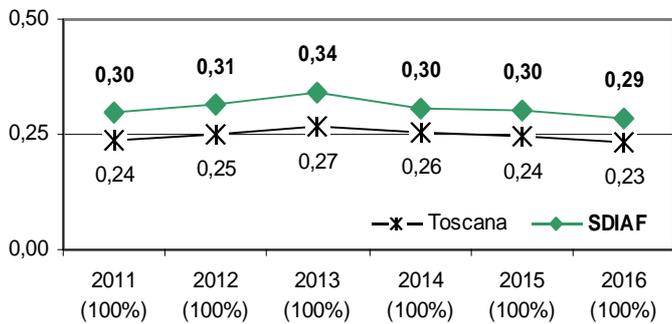
**Arezzo: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



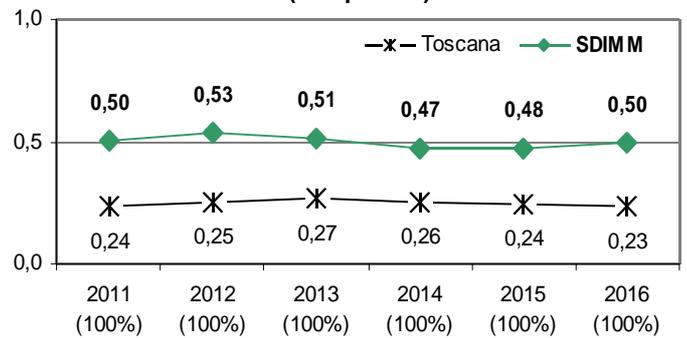
**ReaNetFi: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



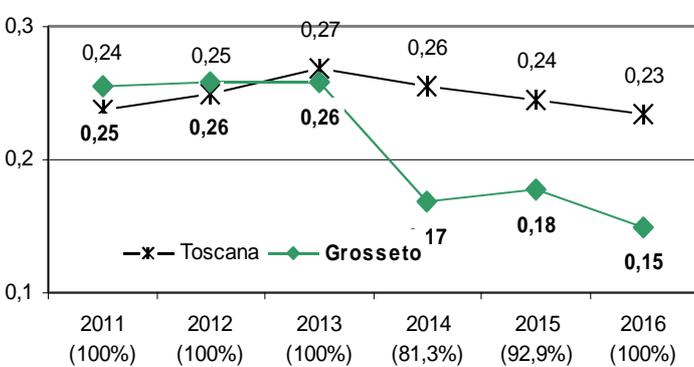
**SDIAF: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



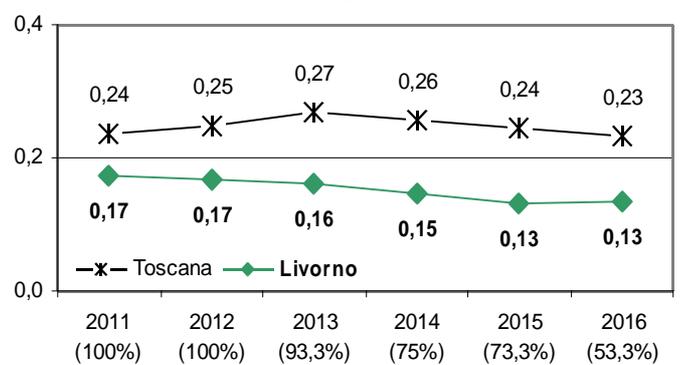
**SDIMM: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



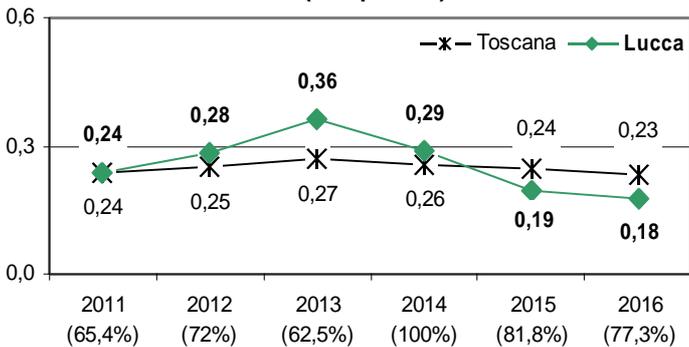
**Grosseto: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



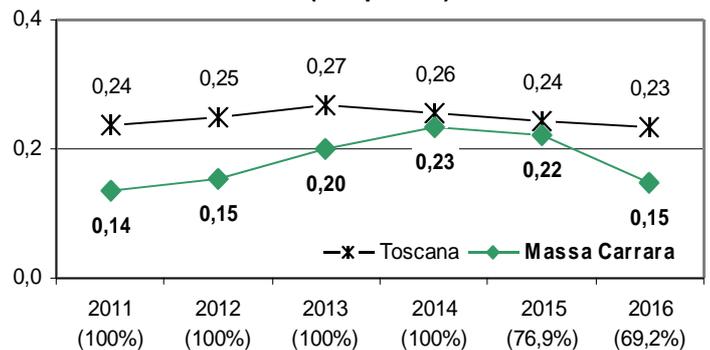
**Livorno: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



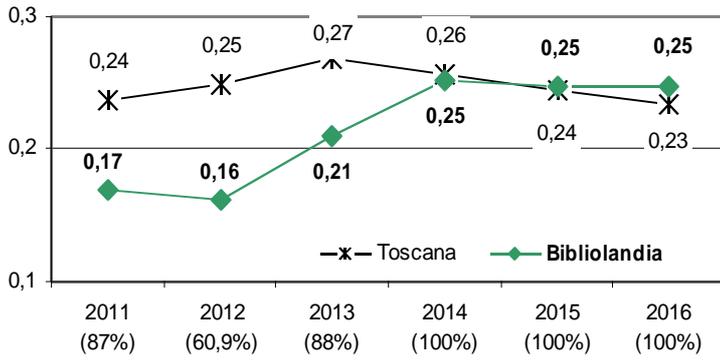
**Lucca: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



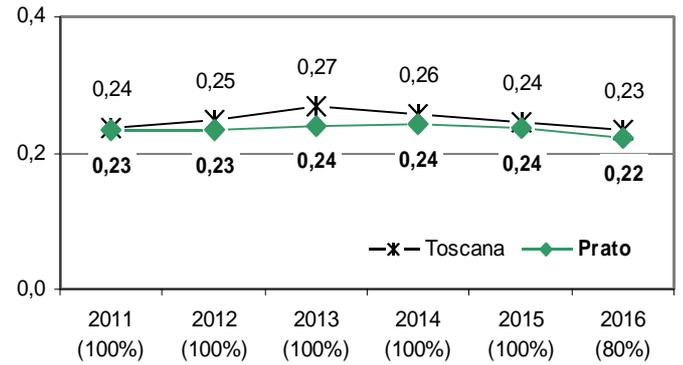
**Massa-Carrara: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



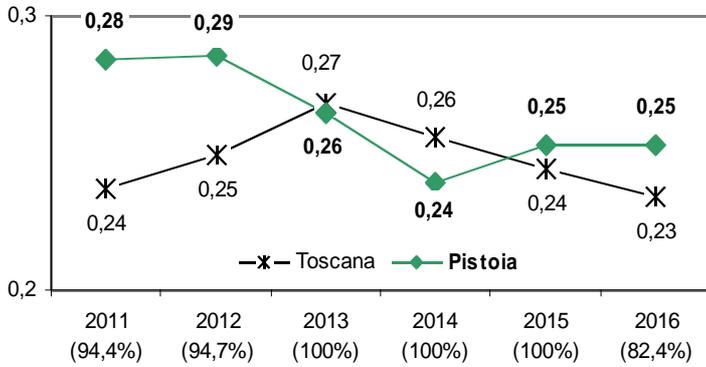
**Bibliolandia (PI): indice di accessibilità Internet (%copertura)**



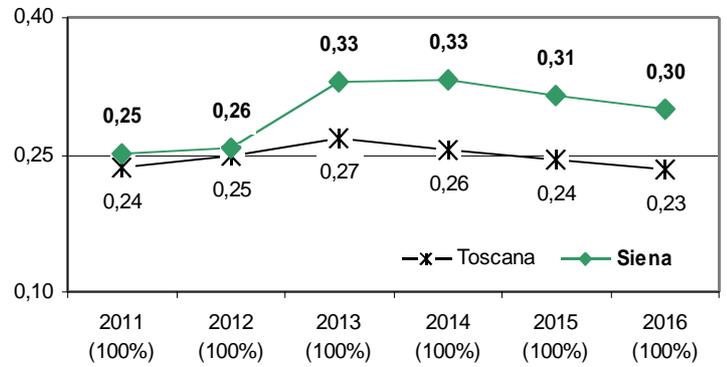
**Prato: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



**Pistoia: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



**Siena: indice di accessibilità Internet (%copertura)**



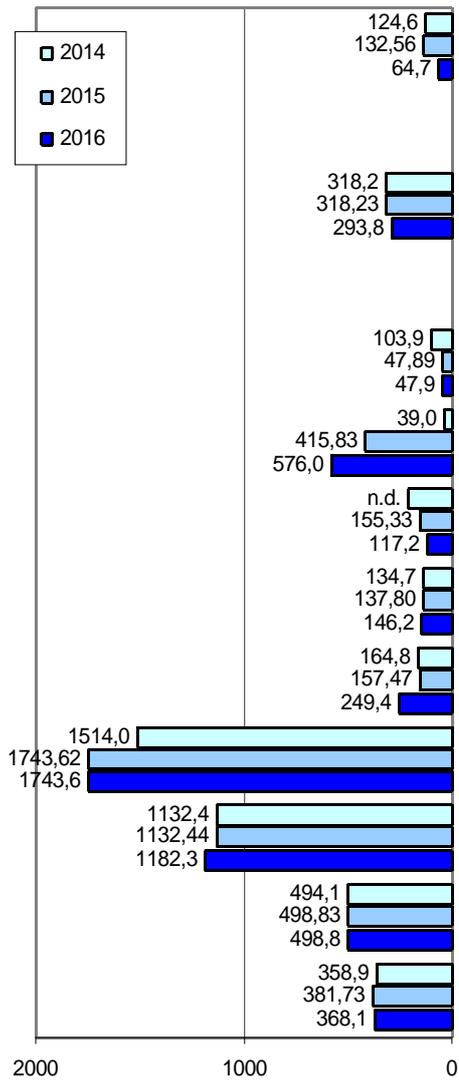
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di affollamento medio per aggregato territoriale**

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

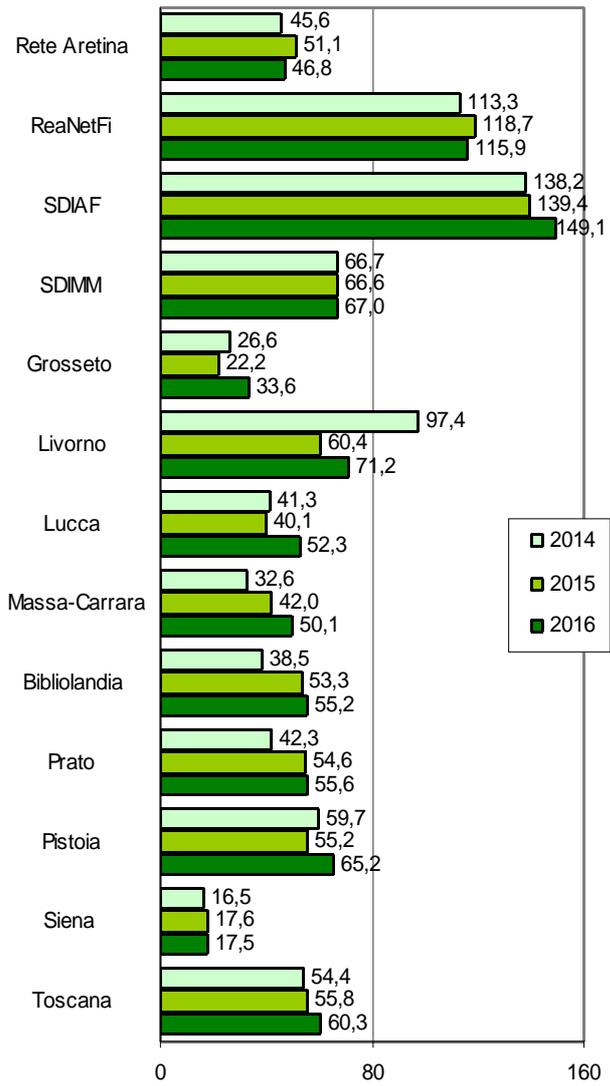
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

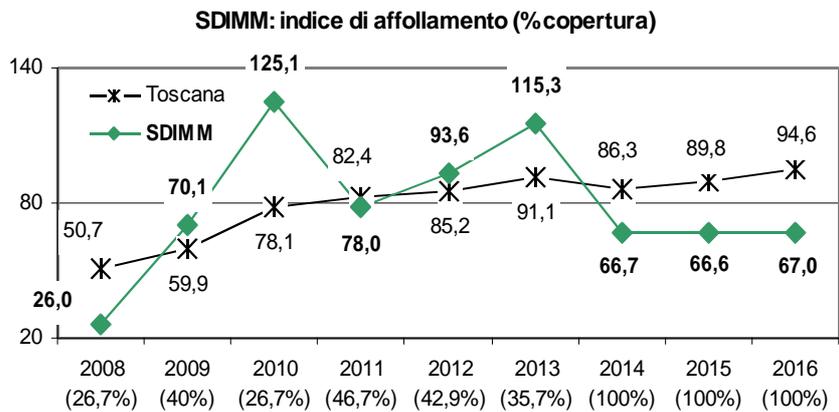
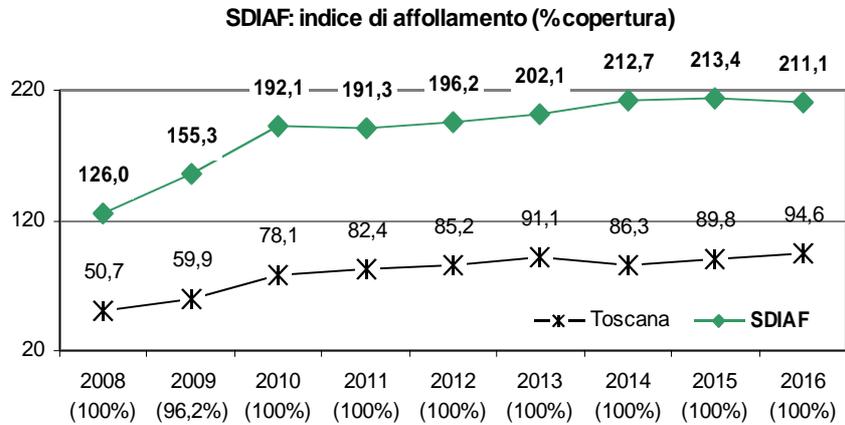
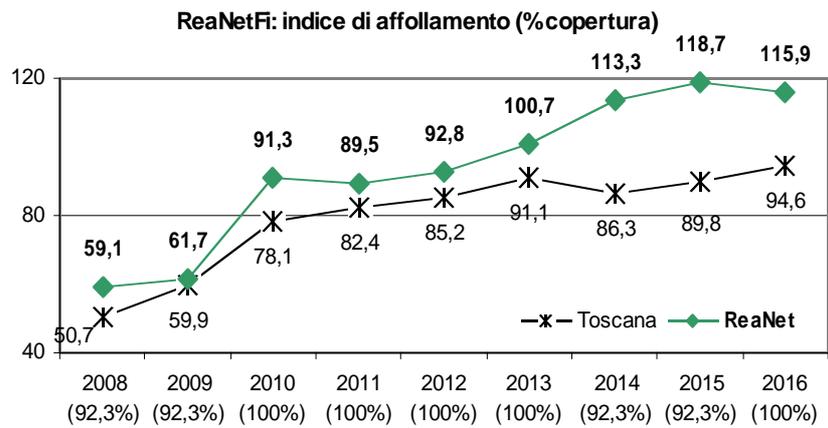
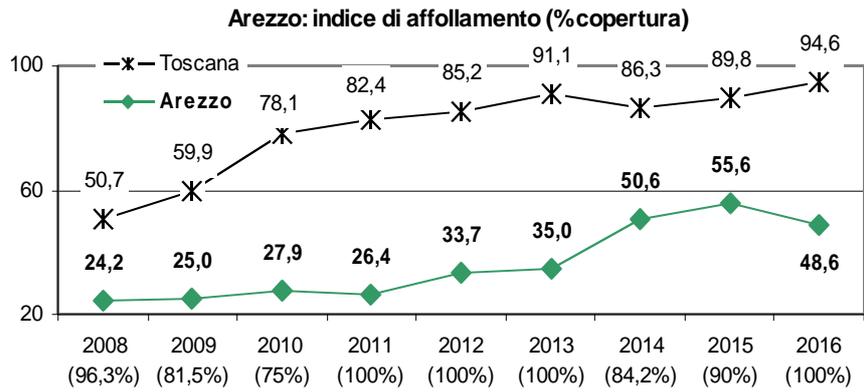
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di affollamento			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di affollamento		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	50,6	55,6	48,6	Massa-Carrara		40,4	51,6	60,8
	Capoluogo	124,6	132,6	64,7		Capoluogo	134,7	137,8	146,2
	Altri comuni	45,6	51,1	46,8		Altri comuni	32,6	42,0	50,1
	fino a 2.000	3,7	8,3	3,3		fino a 2.000	9,7	9,9	8,4
	2.001 - 5.000	0,3	4,8	3,5		2.001 - 5.000	4,9	6,4	7,9
	5.001 - 10.000	12,2	12,2	14,6		5.001 - 10.000	16,4	15,8	20,1
	10.001 - 20.000	91,3	74,2	59,4		10.001 - 20.000	21,5	45,4	27,8
	20.000 - 65.000	115,0	193,8	181,1		20.000 - 65.000	271,4	262,0	280,0
						sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	113,3	118,7	115,9	Bibliolandia		48,2	61,1	69,6
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	164,8	157,5	249,4
	2.001 - 5.000	21,1	25,5	20,8		Altri comuni	38,5	53,3	55,2
	5.001 - 10.000	-	-	7,0		fino a 2.000	13,4	11,4	11,0
	10.001 - 20.000	62,0	57,3	66,5		2.001 - 5.000	12,1	11,3	12,1
	20.000 - 65.000	411,1	457,8	463,1		5.001 - 10.000	24,7	18,5	22,8
						10.001 - 20.000	20,5	21,7	17,9
SDIAF	Totale	212,7	213,4	211,1		20.000 - 65.000	133,9	240,5	251,8
	Capoluogo	318,2	318,2	293,8	Prato		336,6	392,4	393,2
	Altri comuni	138,2	139,4	149,1		Capoluogo	1514,0	1743,6	1743,6
	fino a 2.000	-	-	-		Altri comuni	42,3	54,6	55,6
	2.001 - 5.000	28,4	27,1	-		fino a 2.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	46,7	50,4	44,7		2.001 - 5.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	85,0	85,3	113,3		5.001 - 10.000	18,2	28,8	30,5
	20.000 - 65.000	264,5	239,9	224,4		10.001 - 20.000	50,3	63,2	64,0
						20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	66,7	66,6	67,0	Pistoia		136,3	122,5	139,7
	fino a 2.000	13,4	16,0	23,8		Capoluogo	1132,4	1132,4	1.182,3
	2.001 - 5.000	42,1	43,0	40,4		Altri comuni	59,7	55,2	65,2
	5.001 - 10.000	39,5	45,1	42,8		fino a 2.000	1,9	5,9	2,5
	10.001 - 20.000	113,8	110,5	109,8		2.001 - 5.000	14,1	16,4	-
	20.000 - 65.000	123,1	110,6	109,1		5.001 - 10.000	39,2	48,5	38,9
						10.001 - 20.000	65,0	53,1	74,1
Grosseto		31,8	24,1	34,9		20.000 - 65.000	123,1	114,9	127,0
	Capoluogo	103,9	47,9	47,9	Siena		31,4	32,6	32,5
	Altri comuni	26,6	22,2	33,6		Capoluogo	494,1	498,8	498,8
	fino a 2.000	-	-	-		Altri comuni	16,5	17,6	17,5
	2.001 - 5.000	15,0	14,5	17,9		fino a 2.000	9,4	13,8	18,8
	5.001 - 10.000	33,0	15,5	12,6		2.001 - 5.000	8,5	11,0	7,5
	10.001 - 20.000	40,2	54,8	99,8		5.001 - 10.000	14,3	12,6	11,4
	20.000 - 65.000	54,3	20,6	32,7		10.001 - 20.000	17,7	17,2	19,1
						20.000 - 65.000	84,0	86,6	95,1
Livorno		92,1	95,9	121,7	<b>Toscana</b>		<b>86,3</b>	<b>89,8</b>	<b>94,6</b>
	Capoluogo	39,0	415,8	576,0		<b>Capoluogo</b>	<b>358,9</b>	<b>381,7</b>	<b>368,1</b>
	Altri comuni	97,4	60,4	71,2		<b>Altri comuni</b>	<b>54,4</b>	<b>55,8</b>	<b>60,3</b>
	fino a 2.000	-	-	-		<b>fino a 2.000</b>	<b>8,3</b>	<b>11,1</b>	<b>14,2</b>
	2.001 - 5.000	8,2	13,3	12,2		<b>2.001 - 5.000</b>	<b>12,4</b>	<b>14,2</b>	<b>12,5</b>
	5.001 - 10.000	30,1	29,2	26,9		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>23,7</b>	<b>23,7</b>	<b>23,5</b>
	10.001 - 20.000	24,9	33,7	25,0		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>55,9</b>	<b>56,6</b>	<b>61,5</b>
	20.000 - 65.000	274,4	178,7	166,6		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>182,3</b>	<b>189,9</b>	<b>191,1</b>
						<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Lucca		49,9	45,5	55,9	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;				
	Capoluogo	205,1	-	117,2	i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014				
	Altri comuni	41,3	40,1	52,3					
	fino a 2.000	6,3	5,8	-					
	2.001 - 5.000	9,9	11,0	9,4					
	5.001 - 10.000	22,1	28,1	32,9					
	10.001 - 20.000	34,6	36,6	41,2					
	20.000 - 65.000	96,7	96,9	112,8					

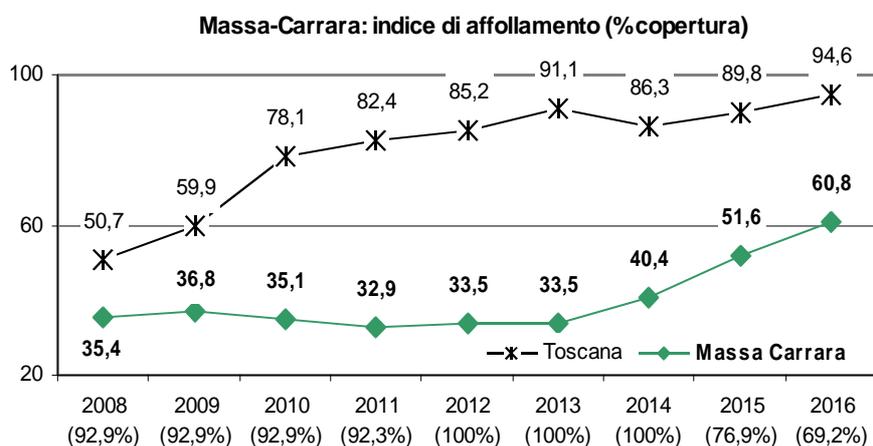
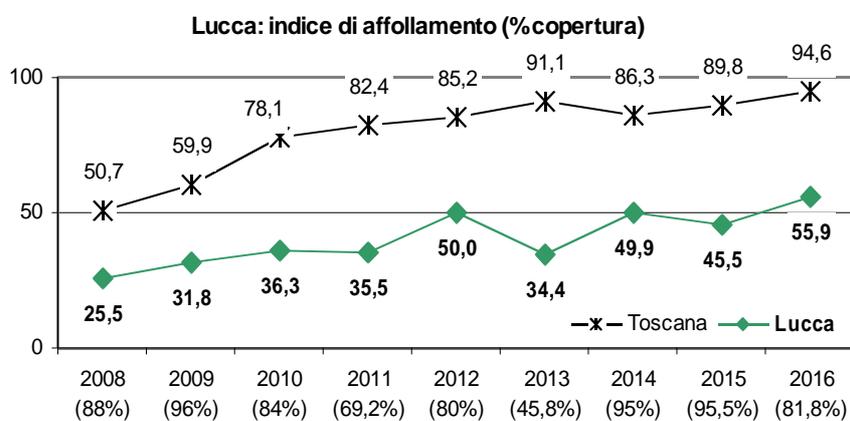
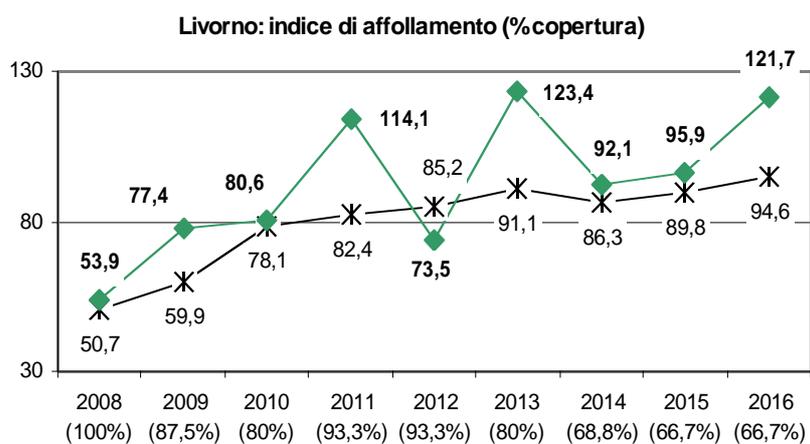
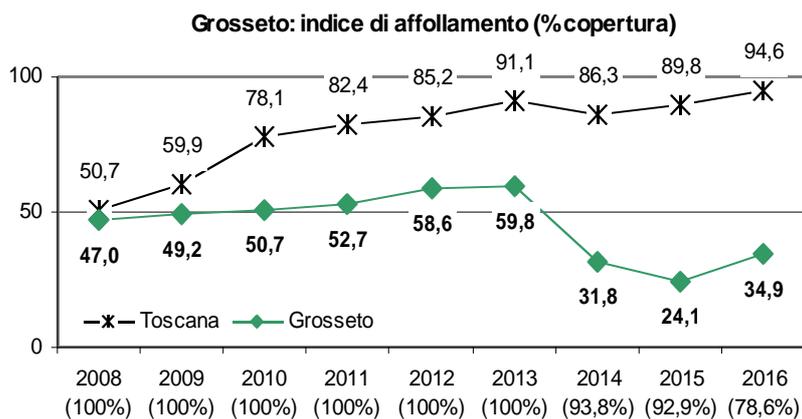
**Indice medio di affollamento  
comuni capoluogo**



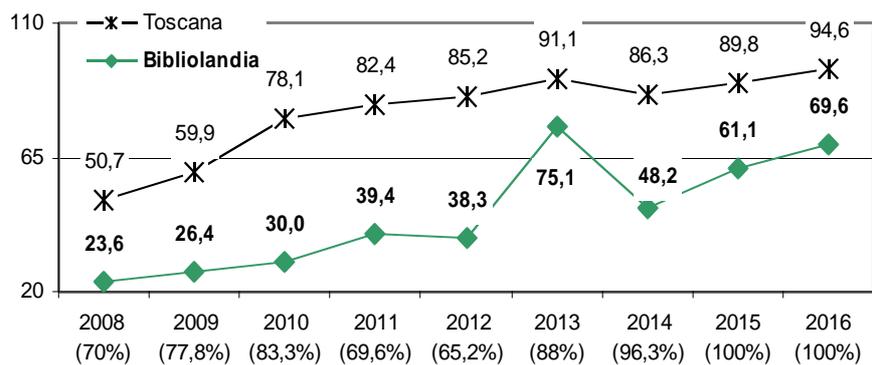
**Indice medio di affollamento  
comuni non capoluogo**



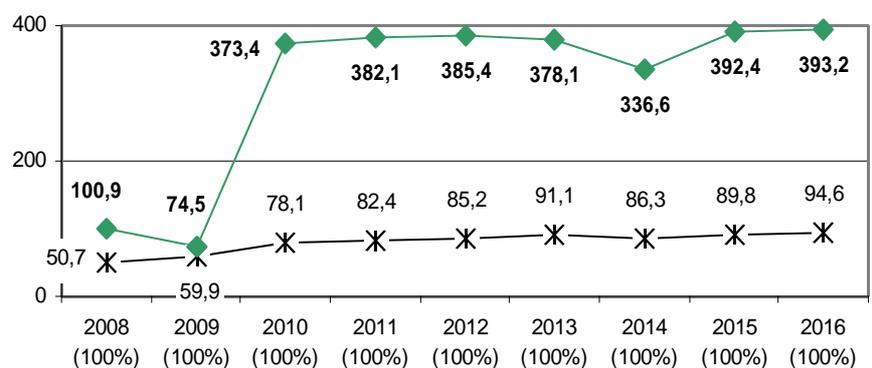




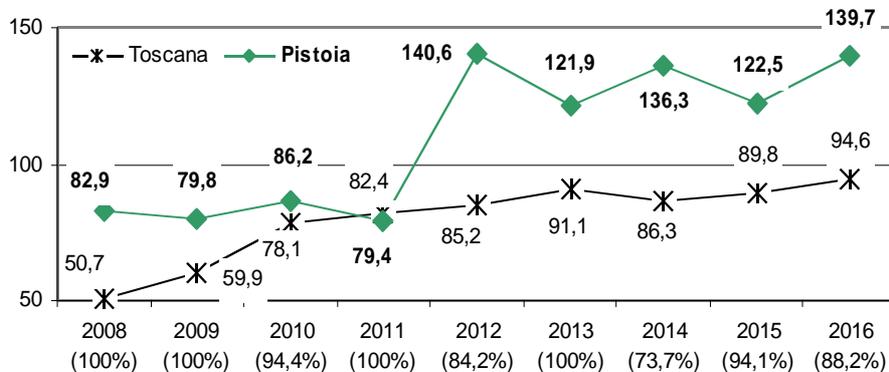
**Bibliolandia: indice di affollamento (%copertura)**



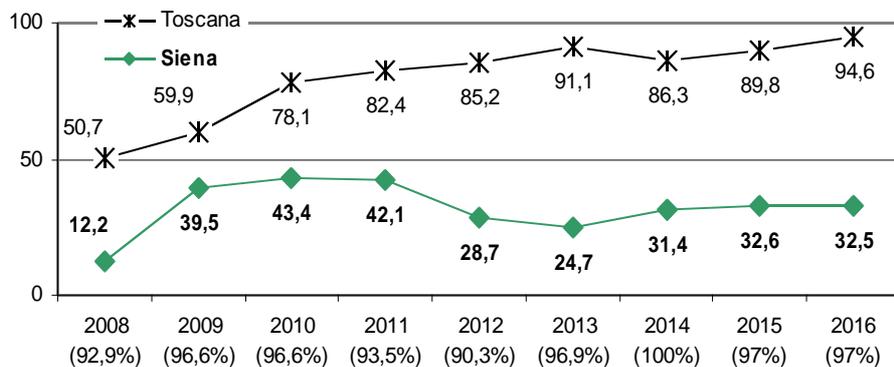
**Prato: indice di affollamento (%copertura)**



**Pistoia: indice di affollamento (%copertura)**



**Siena: indice di affollamento (%copertura)**



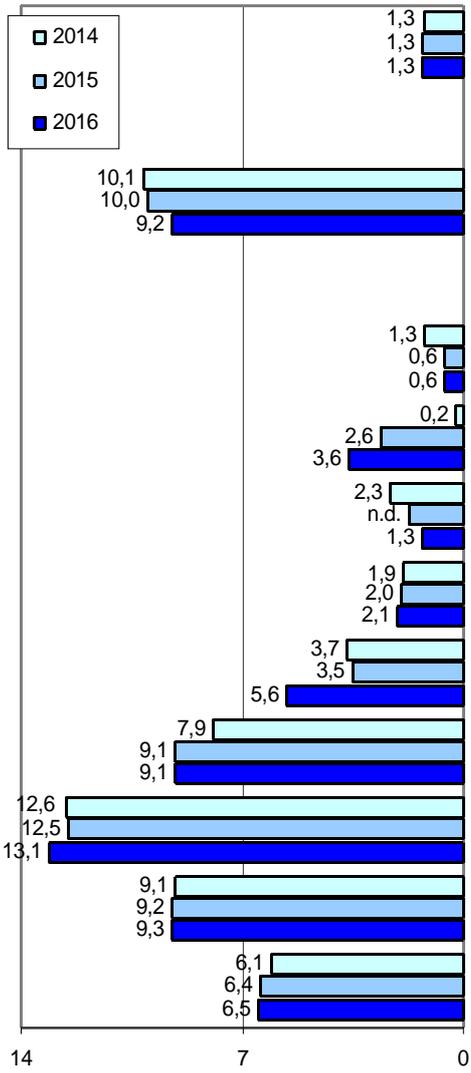
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di affollamento su popolazione per aggregato territoriale**

 Indice di affollamento su popolazione:  $\text{Indice di affollamento} / \text{abitanti all'1/1} \times 1.000$ 

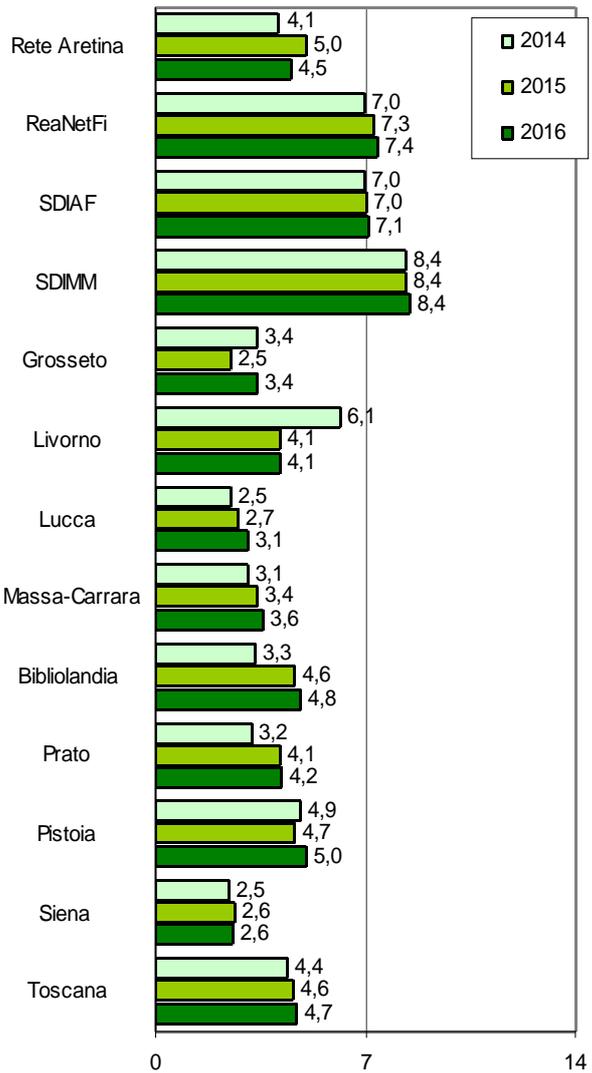
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

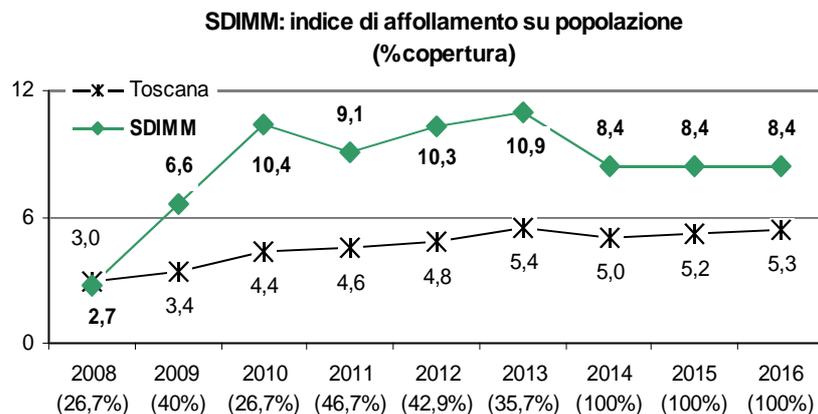
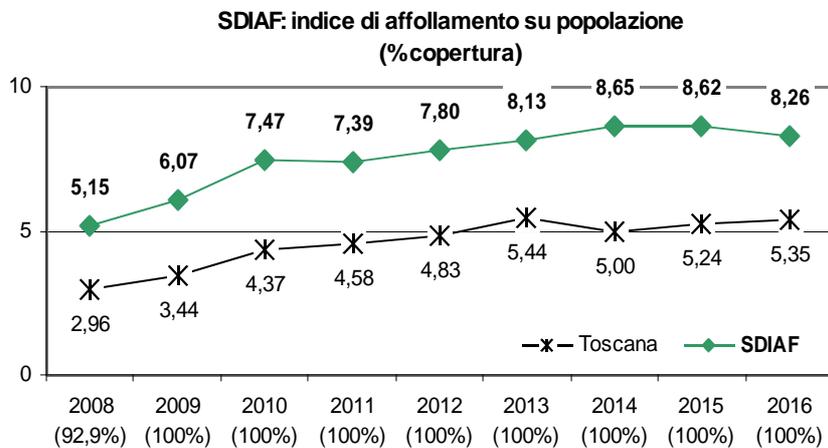
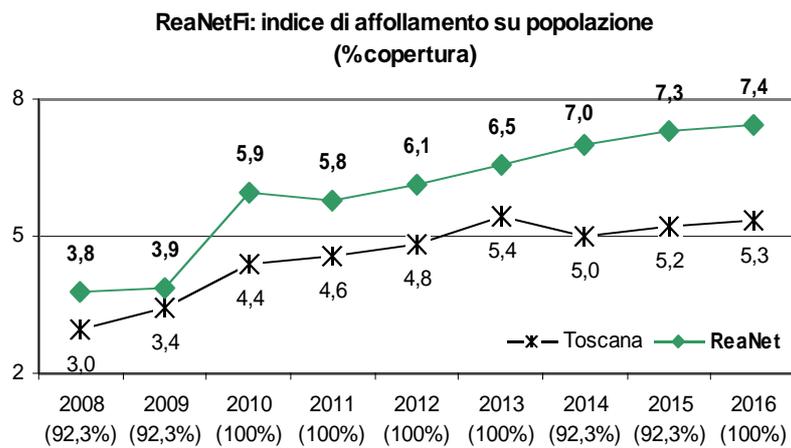
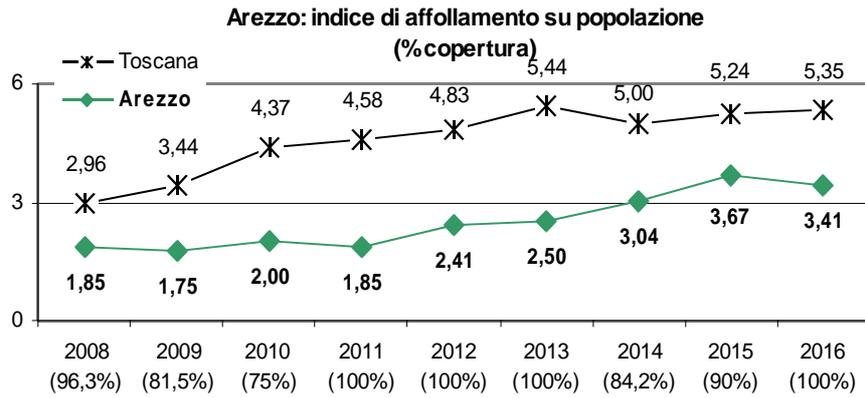
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di affollamento su popolazione			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di affollamento su popolazione		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	3,039	3,666	3,405	Massa-Carrara		2,677	2,856	3,002
	Capoluogo	1,255	1,333	1,300		Capoluogo	1,918	1,973	2,104
	Altri comuni	4,098	5,003	4,532		Altri comuni	3,098	3,412	3,556
	Totale					Totale			
	fino a 2.000	2,459	5,690	2,338		fino a 2.000	6,450	6,627	5,636
	2.001 - 5.000	0,104	1,514	1,119		2.001 - 5.000	1,448	1,577	1,663
	5.001 - 10.000	1,680	1,900	2,298		5.001 - 10.000	2,088	2,040	2,629
	10.001 - 20.000	6,278	5,446	4,408		10.001 - 20.000	2,001	4,011	2,579
	20.000 - 65.000	4,883	8,241	7,734		20.000 - 65.000	4,225	4,103	4,435
						sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	6,984	7,299	7,430	Bibliolandia		3,410	4,378	5,000
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	3,720	3,518	5,594
	2.001 - 5.000	4,920	5,941	4,842		Altri comuni	3,312	4,647	4,815
	5.001 - 10.000	-	-	0,913		Totale			
	10.001 - 20.000	4,316	3,989	4,633		fino a 2.000	9,385	7,628	7,444
	20.000 - 65.000	11,511	12,763	12,912		2.001 - 5.000	1,351	2,411	2,593
						5.001 - 10.000	3,636	2,772	3,434
SDIAF	Totale	8,646	8,616	8,210		10.001 - 20.000	1,870	1,974	1,633
	Capoluogo	10,123	10,022	9,209		20.000 - 65.000	4,022	7,192	7,527
	Altri comuni	6,989	7,027	7,075	Prato		6,899	8,049	8,059
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	7,916	9,129	9,122
	2.001 - 5.000	6,456	6,182	-		Altri comuni	3,210	4,140	4,214
	5.001 - 10.000	6,492	7,020	6,232		Totale			
	10.001 - 20.000	5,116	5,298	7,069		fino a 2.000	-	-	-
	20.000 - 65.000	8,179	7,822	7,306		2.001 - 5.000	-	-	-
						5.001 - 10.000	1,838	2,916	3,082
SDIMM	Totale	8,369	8,363	8,449		10.001 - 20.000	3,528	4,422	4,475
	fino a 2.000	9,548	11,405	17,121		20.000 - 65.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	10,468	10,795	10,273	Pistoia		7,641	7,321	7,723
	5.001 - 10.000	5,523	6,400	6,136		Capoluogo	12,556	12,507	13,091
	10.001 - 20.000	9,915	9,601	9,541		Altri comuni	4,863	4,671	5,045
	20.000 - 65.000	5,963	5,361	5,296		Totale			
						fino a 2.000	1,222	5,469	1,703
Grosseto		2,497	1,662	2,129		2.001 - 5.000	3,103	3,600	-
	Capoluogo	1,274	0,585	0,583		5.001 - 10.000	5,128	6,369	4,943
	Altri comuni	3,410	2,486	3,418		10.001 - 20.000	4,075	3,560	4,975
	fino a 2.000	-	-	-		20.000 - 65.000	5,473	5,077	5,609
	2.001 - 5.000	3,763	3,570	4,513	Siena		3,842	3,996	3,972
	5.001 - 10.000	3,861	1,884	1,502		Capoluogo	9,129	9,247	9,254
	10.001 - 20.000	2,888	3,951	7,246		Altri comuni	2,463	2,628	2,602
	20.000 - 65.000	2,494	0,948	1,514		Totale			
						fino a 2.000	7,518	11,107	14,559
Livorno		3,172	3,291	3,876		2.001 - 5.000	2,677	3,451	2,425
	Capoluogo	0,243	2,606	3,618		5.001 - 10.000	1,887	1,663	1,509
	Altri comuni	6,130	4,117	4,143		10.001 - 20.000	1,423	1,387	1,546
	fino a 2.000	-	-	-		20.000 - 65.000	3,298	3,404	3,744
	2.001 - 5.000	2,590	3,321	3,843	<b>Toscana</b>		<b>4,996</b>	<b>5,236</b>	<b>5,345</b>
	5.001 - 10.000	3,778	3,670	3,381		<b>Capoluogo</b>	<b>6,064</b>	<b>6,430</b>	<b>6,479</b>
	10.001 - 20.000	1,771	2,402	1,781		<b>Altri comuni</b>	<b>4,397</b>	<b>4,561</b>	<b>4,713</b>
	20.000 - 65.000	8,709	5,417	5,345		<b>Totale</b>			
						<b>fino a 2.000</b>	<b>6,145</b>	<b>8,409</b>	<b>10,151</b>
Lucca		2,478	2,504	2,681		<b>2.001 - 5.000</b>	<b>3,397</b>	<b>3,834</b>	<b>3,500</b>
	Capoluogo	2,299	-	1,316		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>3,167</b>	<b>3,240</b>	<b>3,208</b>
	Altri comuni	2,532	2,737	3,105		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>4,113</b>	<b>4,216</b>	<b>4,615</b>
	fino a 2.000	10,245	5,678	-		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>5,727</b>	<b>6,017</b>	<b>6,089</b>
	2.001 - 5.000	2,764	3,318	2,696		<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	5.001 - 10.000	3,065	3,928	4,638	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;				
	10.001 - 20.000	2,677	2,834	3,199	i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014				
	20.000 - 65.000	2,554	2,566	3,004					

**Indice di affollamento su popolazione comuni capoluogo**

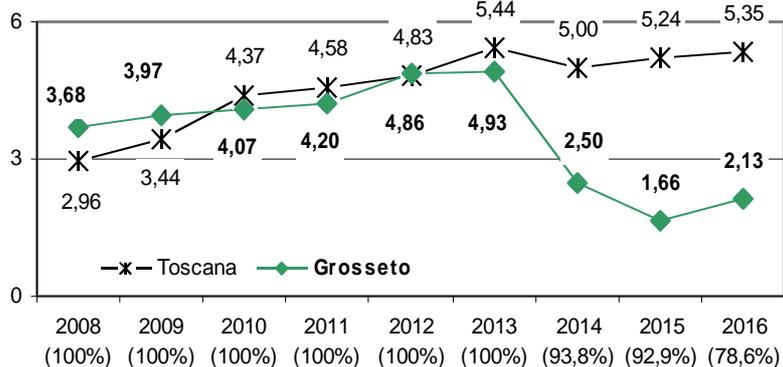


**Indice di affollamento su popolazione comuni non capoluogo**

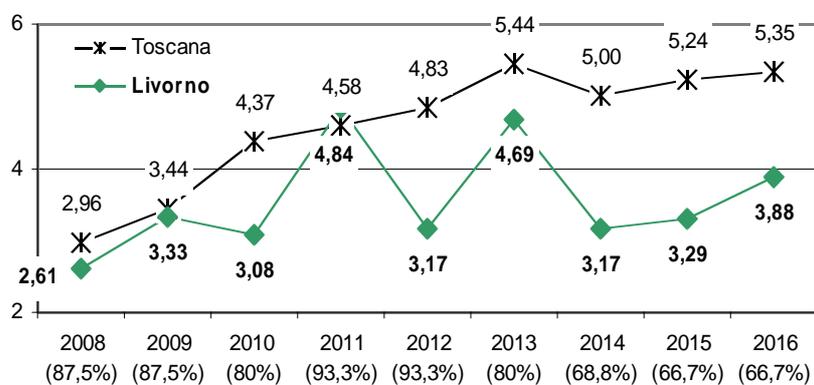




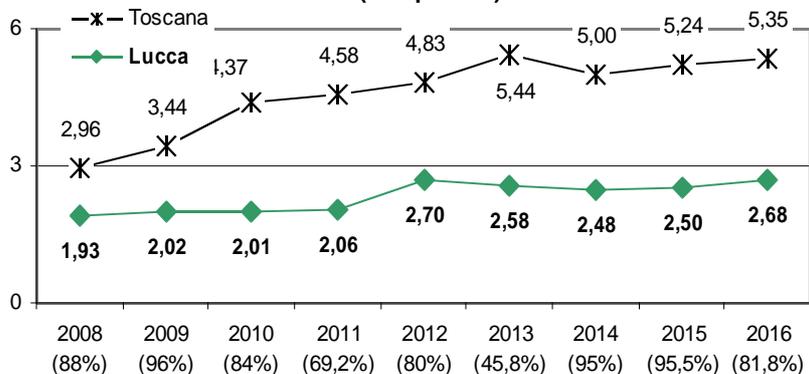
**Grosseto: indice di affollamento su popolazione (%copertura)**



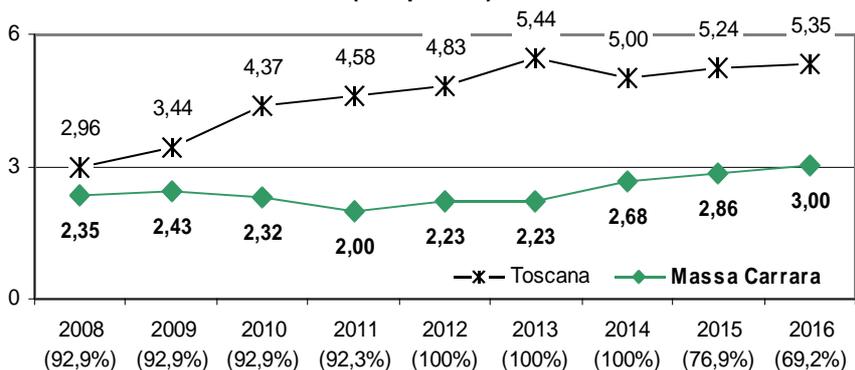
**Livorno: indice di affollamento su popolazione (%copertura)**



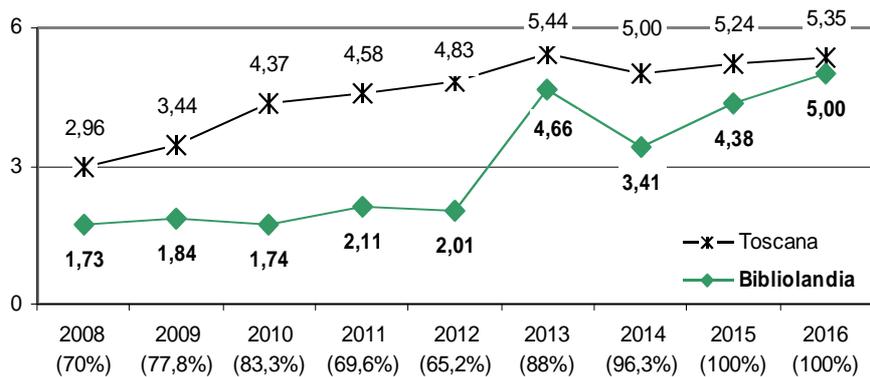
**Lucca: indice di affollamento su popolazione (%copertura)**



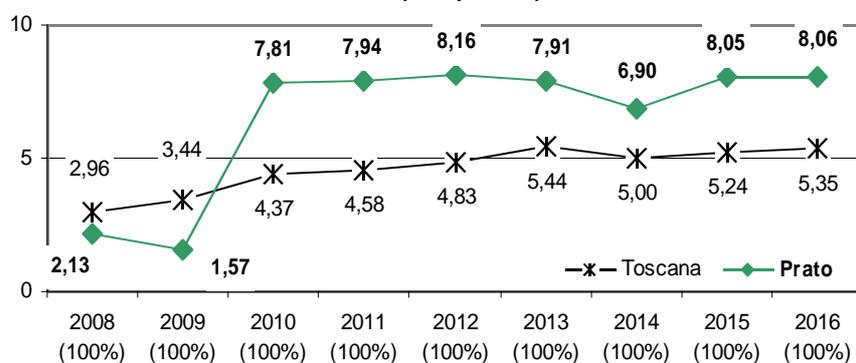
**Massa-Carrara: indice di affollamento su popolazione (%copertura)**



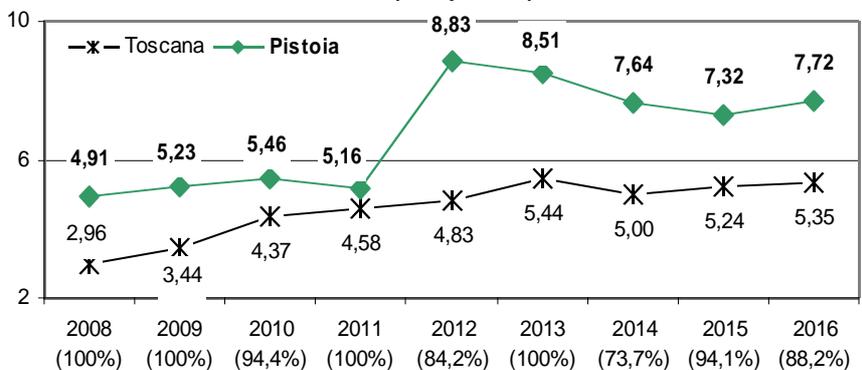
**Bibliolandia (PI): indice di affollamento su popolazione (%copertura)**



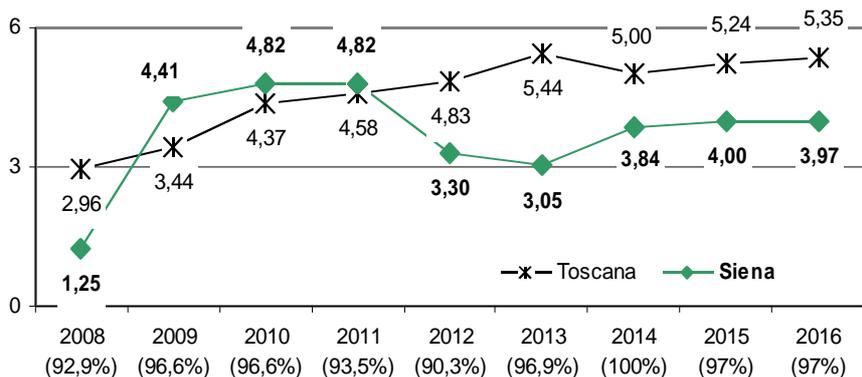
**Prato: indice di affollamento su popolazione (%copertura)**



**Pistoria: indice di affollamento su popolazione (%copertura)**



**Siena: indice di affollamento su popolazione (%copertura)**



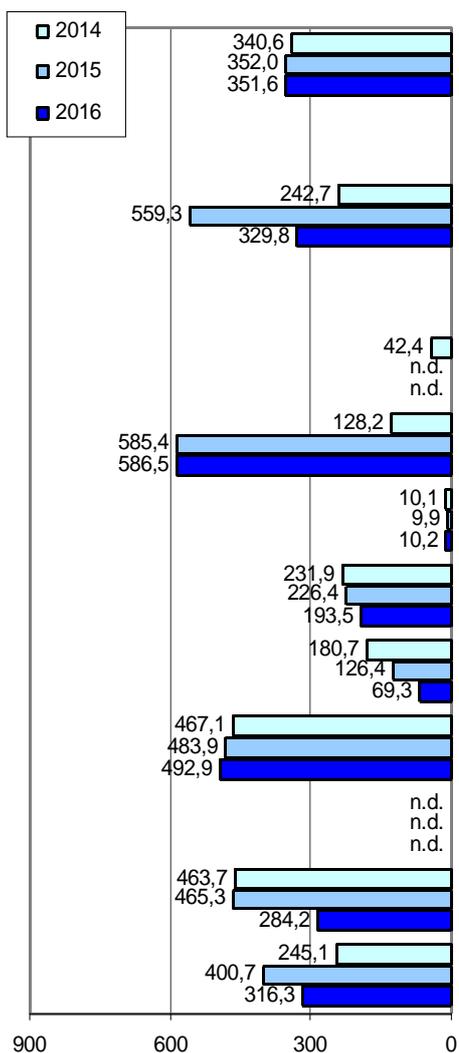
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di accesso a Internet per aggregato territoriale**

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

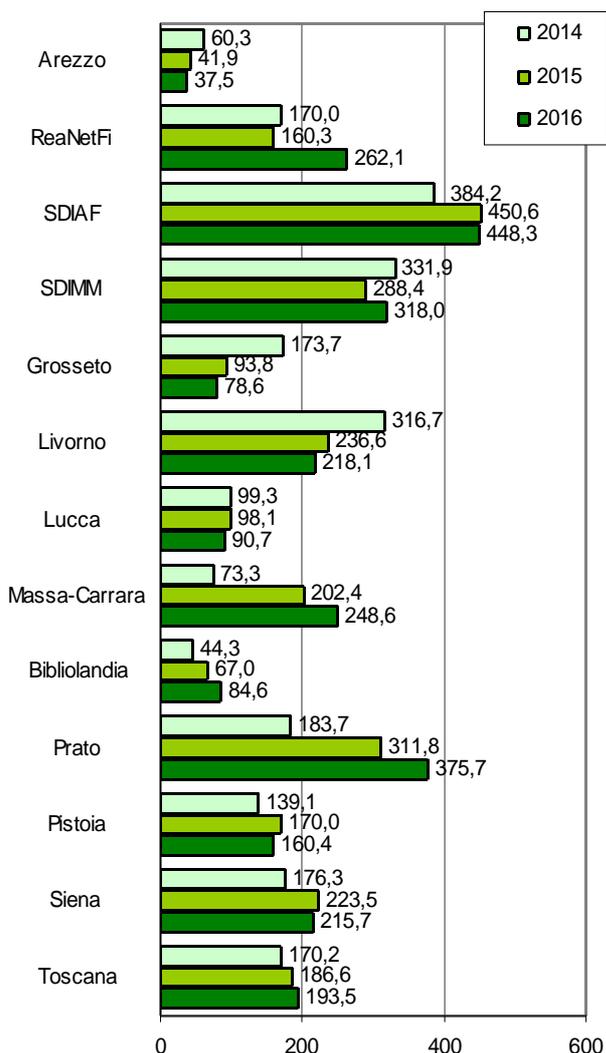
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di accesso a Internet			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di accesso a Internet		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	168,78	159,60	157,86	Massa-Carrara		131,44	211,94	227,01
	Capoluogo	340,62	351,99	351,61		Capoluogo	231,93	226,39	193,54
	Altri comuni	60,29	41,86	37,46		Altri comuni	73,30	202,42	248,57
	fino a 2.000	-	0,69	-		fino a 2.000	384,11	51,07	44,28
	2.001 - 5.000	76,96	0,63	0,95		2.001 - 5.000	0,00	0,00	-
	5.001 - 10.000	72,93	40,81	30,65		5.001 - 10.000	127,49	96,85	98,15
	10.001 - 20.000	70,61	55,61	52,78		10.001 - 20.000	1,53	0,35	0,23
	20.000 - 65.000	11,81	8,15	7,35		20.000 - 65.000	88,75	310,06	398,76
						sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	169,98	160,31	262,07	Bibliolandia		78,04	81,29	80,65
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	180,75	126,45	69,26
	2.001 - 5.000	136,97	99,94	68,38		Altri comuni	44,30	66,98	84,55
	5.001 - 10.000	4,62	4,46	2,61		fino a 2.000	85,59	76,21	164,55
	10.001 - 20.000	115,24	107,28	100,67		2.001 - 5.000	177,04	152,39	137,80
	20.000 - 65.000	333,31	322,76	626,67		5.001 - 10.000	64,22	43,89	76,11
						10.001 - 20.000	18,57	42,31	59,84
SDIAF	Totale	309,37	508,96	381,60		20.000 - 65.000	40,90	84,88	94,04
	Capoluogo	242,69	559,29	329,79	Prato		405,90	446,68	467,57
	Altri comuni	384,17	450,57	448,34		Capoluogo	467,12	483,95	492,94
	fino a 2.000	-	-	-		Altri comuni	183,73	311,85	375,72
	2.001 - 5.000	295,12	159,67	-		fino a 2.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	361,37	543,17	0,39		2.001 - 5.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	223,61	237,82	314,31		5.001 - 10.000	0,00	3,34	1,72
	20.000 - 65.000	484,94	546,64	537,79		10.001 - 20.000	226,29	382,95	461,96
						20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	331,88	288,36	318,01	Pistoia		139,13	170,01	160,41
	fino a 2.000	151,01	162,47	63,85		Capoluogo	0,00	-	-
	2.001 - 5.000	149,20	133,48	167,20		Altri comuni	139,13	170,01	160,41
	5.001 - 10.000	315,76	141,82	153,22		fino a 2.000	0,31	1,38	-
	10.001 - 20.000	452,60	447,23	593,96		2.001 - 5.000	7,77	0,22	-
	20.000 - 65.000	184,39	164,69	172,35		5.001 - 10.000	90,09	76,69	80,36
						10.001 - 20.000	72,13	93,67	104,09
Grosseto		115,97	45,35	45,24		20.000 - 65.000	291,01	307,32	280,36
	Capoluogo	42,36	0,00	0,00	Siena		235,80	276,68	230,58
	Altri comuni	173,70	93,76	78,56		Capoluogo	463,73	465,31	284,16
	fino a 2.000	-	-	339,43		Altri comuni	176,33	223,53	215,74
	2.001 - 5.000	129,20	107,93	111,39		fino a 2.000	60,24	64,30	40,81
	5.001 - 10.000	194,61	143,18	111,50		2.001 - 5.000	42,70	40,41	24,12
	10.001 - 20.000	27,10	27,23	69,00		5.001 - 10.000	93,19	91,95	85,33
	20.000 - 65.000	347,58	-	-		10.001 - 20.000	1,80	2,01	1,05
						20.000 - 65.000	531,98	658,83	666,31
Livorno		217,61	417,48	406,93	Toscana		<b>196,37</b>	<b>262,73</b>	<b>238,35</b>
	Capoluogo	128,18	585,35	586,54		Capoluogo	<b>245,08</b>	<b>400,71</b>	<b>316,27</b>
	Altri comuni	316,67	236,63	218,12		Altri comuni	<b>170,24</b>	<b>186,61</b>	<b>193,53</b>
	fino a 2.000	2.887,78	-	-		fino a 2.000	<b>227,53</b>	<b>88,85</b>	<b>106,25</b>
	2.001 - 5.000	0,00	0,38	-		2.001 - 5.000	<b>74,34</b>	<b>62,78</b>	<b>73,69</b>
	5.001 - 10.000	4,90	64,35	74,56		5.001 - 10.000	<b>114,11</b>	<b>91,50</b>	<b>76,76</b>
	10.001 - 20.000	57,10	55,61	34,04		10.001 - 20.000	<b>132,91</b>	<b>147,45</b>	<b>166,10</b>
	20.000 - 65.000	429,45	343,58	325,33		20.000 - 65.000	<b>263,17</b>	<b>300,38</b>	<b>307,37</b>
						sopra 65.000	-	-	-
Lucca		78,55	76,68	69,05	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				
	Capoluogo	10,06	-	10,22					
	Altri comuni	99,25	98,05	90,75					
	fino a 2.000	40,31	0,00	-					
	2.001 - 5.000	4,38	7,74	79,89					
	5.001 - 10.000	52,86	39,21	71,24					
	10.001 - 20.000	211,87	221,41	211,83					
	20.000 - 65.000	100,53	93,14	71,37					

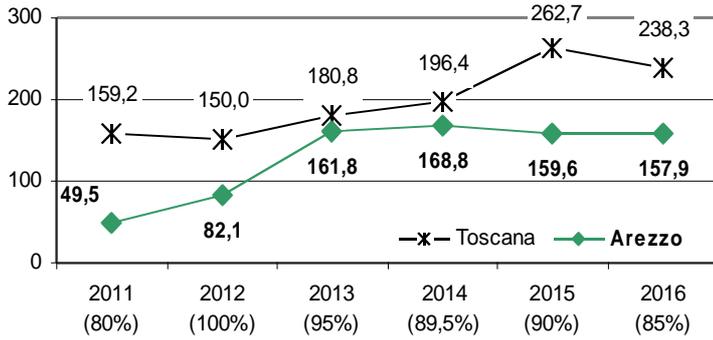
**Indice di accesso a Internet  
comuni capoluogo**



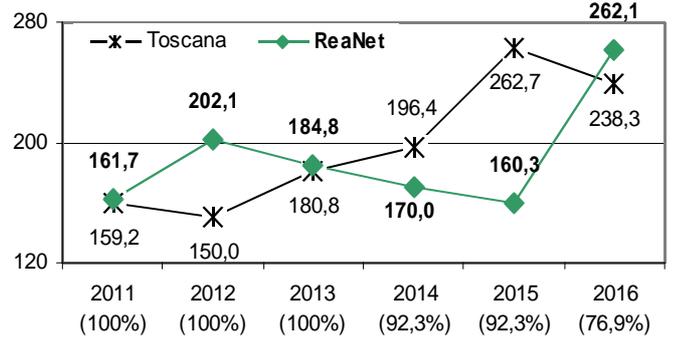
**Indice di accesso a Internet  
comuni non capoluogo**



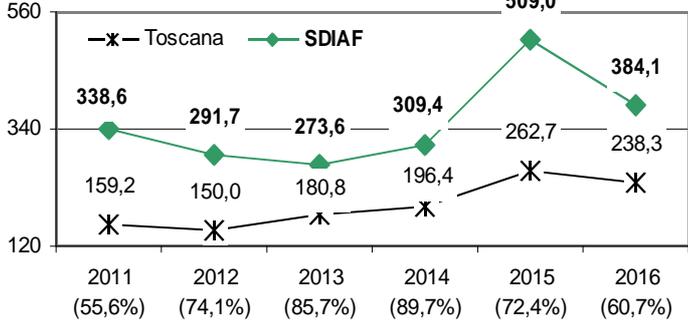
**Arezzo: indice di accesso Internet (%copertura)**



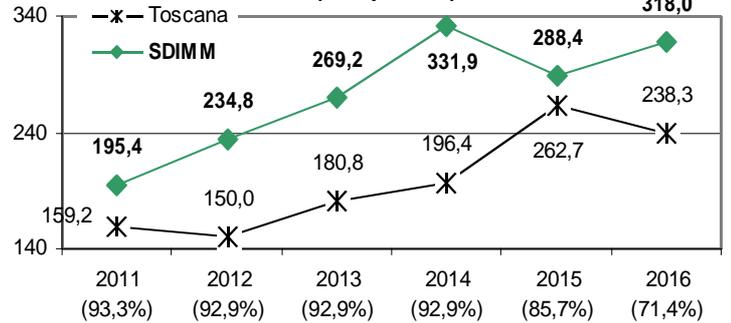
**ReaNetFi: indice di accesso Internet (%copertura)**



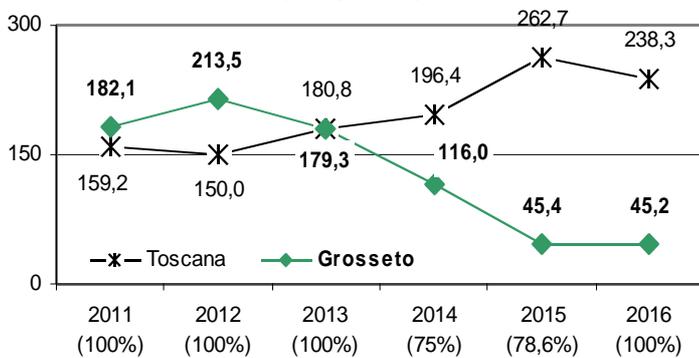
**SDIAF: indice di accesso Internet (%copertura)**



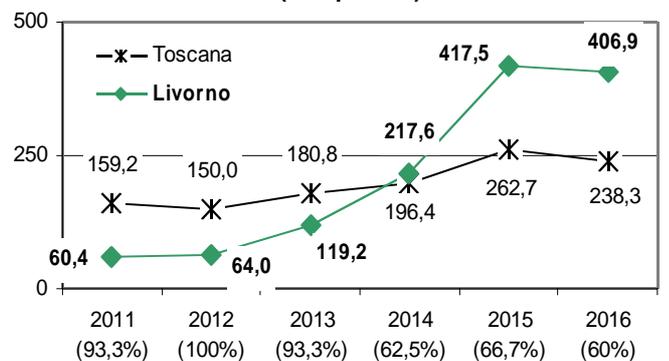
**SDIMM: indice di accesso Internet (%copertura)**



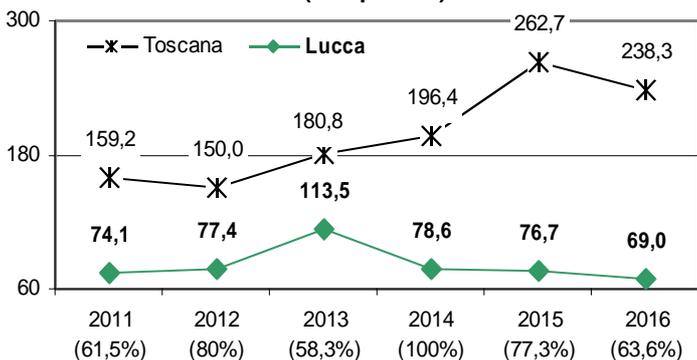
**Grosseto: indice di accesso Internet (%copertura)**



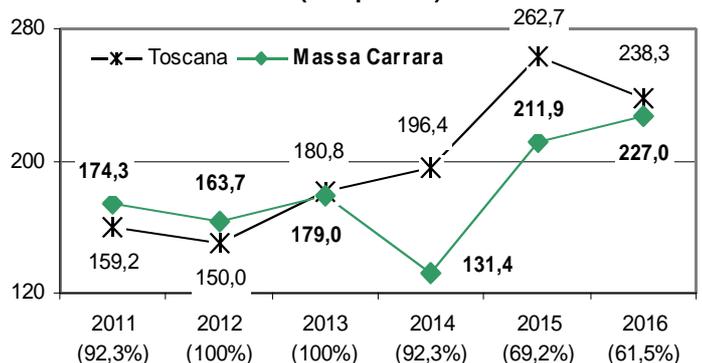
**Livorno: indice di accesso Internet (%copertura)**



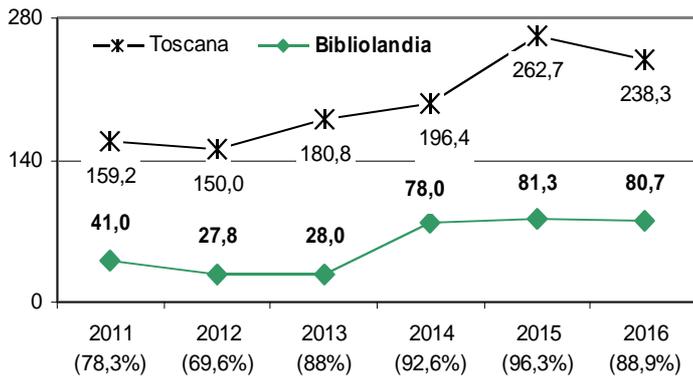
**Lucca: indice di accesso Internet (%copertura)**



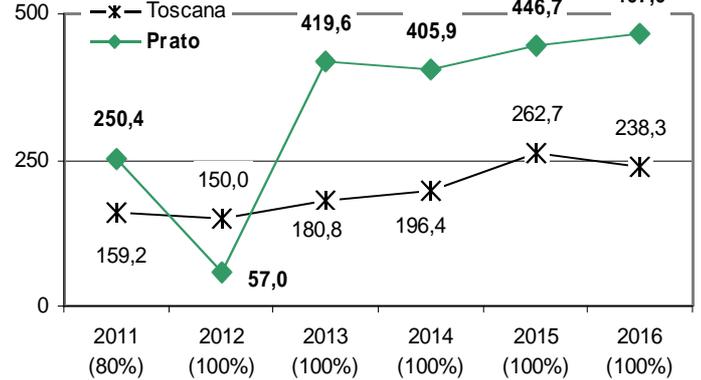
**Massa-Carrara: indice di accesso Internet (%copertura)**



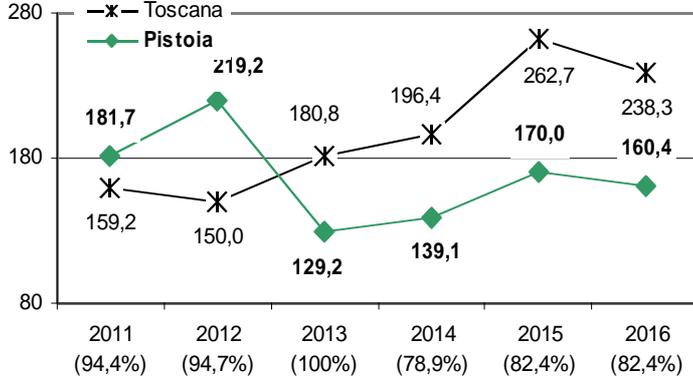
**Bibliolandia (PI): indice di accesso Internet (%copertura)**



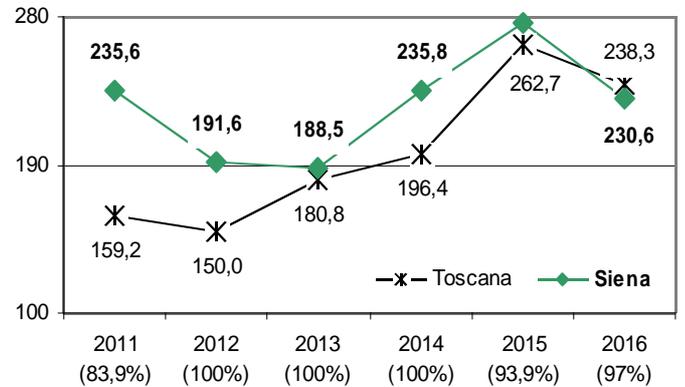
**Prato: indice di accesso Internet (%copertura)**



**Pistoia: indice di accesso Internet (%copertura)**



**Siena: indice di accesso Internet (%copertura)**



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

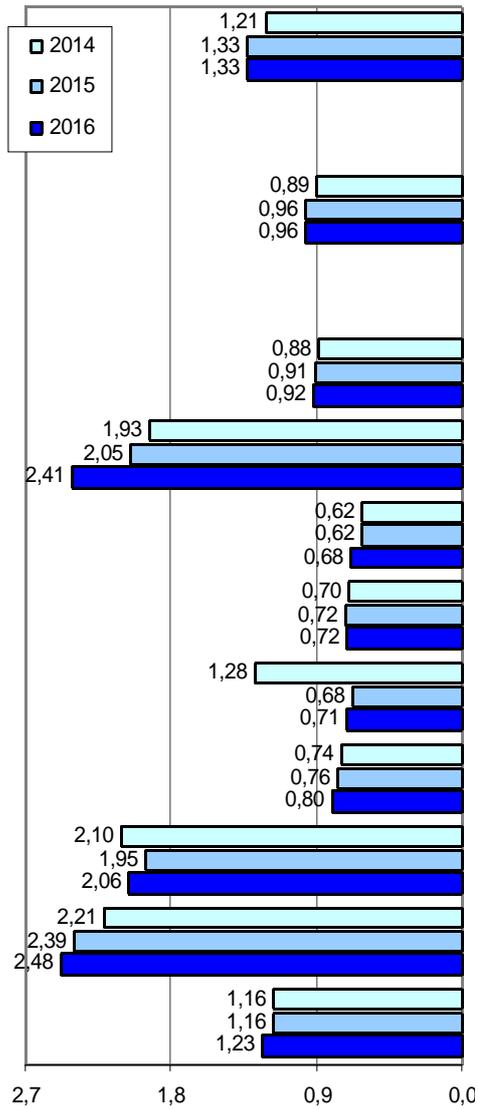
Indice di dotazione documentaria: Dotazione documentaria degli ultimi 15 anni / popolazione residente all'1/1

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

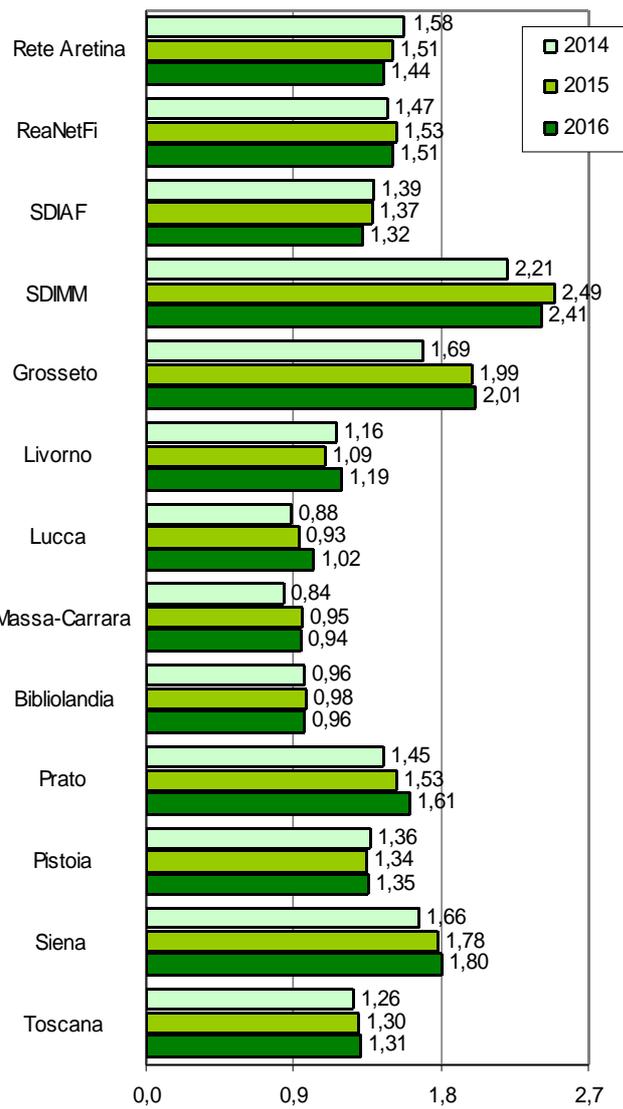
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione documentaria			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione documentaria		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	1,449	1,446	1,405	Massa-Carrara	0,784	0,858	0,852	
	Capoluogo	1,209	1,331	1,330		0,695	0,720	0,715	
	Altri comuni	1,579	1,508	1,445	Altri comuni	0,837	0,951	0,940	
	Totale	1,579	1,508	1,445	Altri comuni	0,837	0,951	0,940	
	fino a 2.000	2,231	2,610	2,848	Altri comuni	3,711	4,058	4,268	
	2.001 - 5.000	1,848	2,069	2,097	Altri comuni	0,655	0,090	-	
	5.001 - 10.000	2,410	2,147	1,791	Altri comuni	0,874	0,937	0,924	
	10.001 - 20.000	1,321	1,252	1,305	Altri comuni	1,646	3,239	1,783	
	20.000 - 65.000	1,233	1,272	1,306	Altri comuni	0,513	0,544	0,571	
					Altri comuni	-	-	-	
					Altri comuni	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	1,475	1,525	1,508	Bibliolandia	1,042	0,904	0,904	
	fino a 2.000	-	-	-		1,285	0,678	0,713	
	2.001 - 5.000	2,226	2,312	2,387	Altri comuni	0,964	0,975	0,965	
	5.001 - 10.000	0,268	0,267	0,266	Altri comuni	1,957	2,364	2,634	
	10.001 - 20.000	1,580	1,618	1,555	Altri comuni	1,203	1,433	1,456	
	20.000 - 65.000	1,343	1,417	1,460	Altri comuni	1,557	1,365	1,472	
					Altri comuni	0,850	0,880	0,774	
					Altri comuni	0,799	0,806	0,824	
SDIAF	Totale	1,127	1,156	1,129	Prato	0,897	0,930	0,975	
	Capoluogo	0,894	0,963	0,963		0,745	0,765	0,800	
	Altri comuni	1,389	1,373	1,317	Altri comuni	1,448	1,526	1,610	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	-	-	-	
	2.001 - 5.000	3,473	3,650	-	Altri comuni	-	-	-	
	5.001 - 10.000	2,231	2,280	2,336	Altri comuni	1,502	1,636	1,713	
	10.001 - 20.000	1,282	1,280	1,265	Altri comuni	1,435	1,501	1,586	
	20.000 - 65.000	1,312	1,278	1,264	Altri comuni	-	-	-	
					Altri comuni	-	-	-	
SDIMM	Totale	2,206	2,493	2,412	Pistoia	1,604	1,542	1,588	
	fino a 2.000	3,734	3,996	6,167		2,103	1,954	2,062	
	2.001 - 5.000	4,841	4,803	3,975	Altri comuni	1,362	1,341	1,352	
	5.001 - 10.000	2,154	2,462	2,413	Altri comuni	2,113	2,628	2,856	
	10.001 - 20.000	1,954	2,404	2,319	Altri comuni	1,947	1,986	-	
	20.000 - 65.000	1,622	1,575	1,528	Altri comuni	1,440	1,403	1,472	
					Altri comuni	1,118	1,177	1,171	
Grosseto	Totale	1,342	1,397	1,529	Altri comuni	1,412	1,455	1,491	
	Capoluogo	0,885	0,905	0,919					
	Altri comuni	1,688	1,989	2,015	Siena	1,778	1,911	1,943	
	fino a 2.000	-	-	5,974		2,213	2,394	2,481	
	2.001 - 5.000	3,192	3,347	3,444	Altri comuni	1,661	1,784	1,802	
	5.001 - 10.000	1,756	2,256	2,090	Altri comuni	2,502	2,591	2,764	
	10.001 - 20.000	0,465	0,962	1,011	Altri comuni	1,806	2,375	2,392	
	20.000 - 65.000	1,988	-	2,198	Altri comuni	1,567	1,527	1,518	
					Altri comuni	1,473	1,603	1,640	
Livorno	Totale	1,541	1,565	1,799	Altri comuni	1,737	1,828	1,916	
	Capoluogo	1,928	2,052	2,408					
	Altri comuni	1,164	1,090	1,191	<b>Toscana</b>	<b>1,224</b>	<b>1,249</b>	<b>1,284</b>	
	fino a 2.000	1,397	-	-	<b>Capoluogo</b>	<b>1,158</b>	<b>1,163</b>	<b>1,230</b>	
	2.001 - 5.000	2,179	1,965	3,631	<b>Altri comuni</b>	<b>1,261</b>	<b>1,298</b>	<b>1,314</b>	
	5.001 - 10.000	2,028	1,403	1,464	<b>Altri comuni</b>	<b>2,546</b>	<b>2,919</b>	<b>3,548</b>	
	10.001 - 20.000	1,762	1,760	1,768	<b>Altri comuni</b>	<b>2,122</b>	<b>2,366</b>	<b>2,617</b>	
	20.000 - 65.000	0,629	0,635	0,677	<b>Altri comuni</b>	<b>1,765</b>	<b>1,734</b>	<b>1,715</b>	
					<b>Altri comuni</b>	<b>1,336</b>	<b>1,447</b>	<b>1,423</b>	
Lucca	Totale	0,816	0,848	0,937	<b>Altri comuni</b>	<b>1,026</b>	<b>1,024</b>	<b>1,076</b>	
	Capoluogo	0,619	0,618	0,685	<b>Altri comuni</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	Altri comuni	0,881	0,927	1,023	<b>Altri comuni</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	fino a 2.000	3,042	2,306	3,562					
	2.001 - 5.000	1,810	2,043	2,209					
	5.001 - 10.000	2,166	2,336	2,476					
	10.001 - 20.000	1,274	1,317	1,526					
	20.000 - 65.000	0,530	0,543	0,590					

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

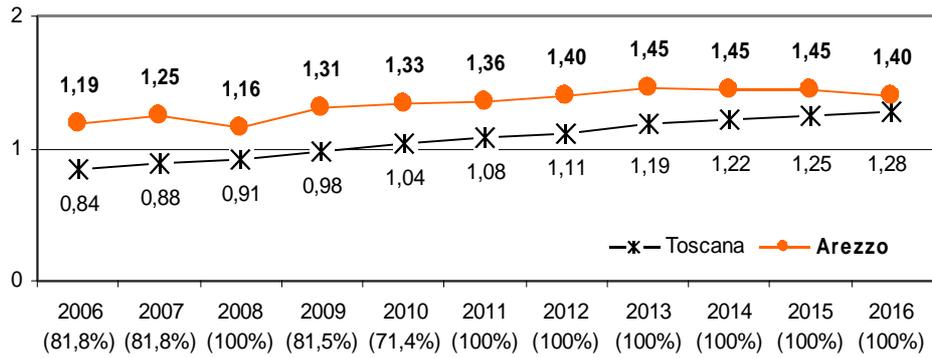
**Indice di dotazione documentaria  
comuni capoluogo**



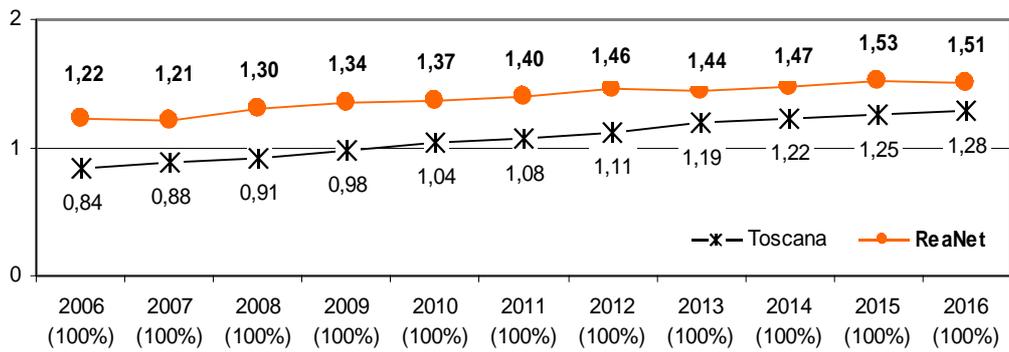
**Indice di dotazione documentaria  
comuni non capoluogo**



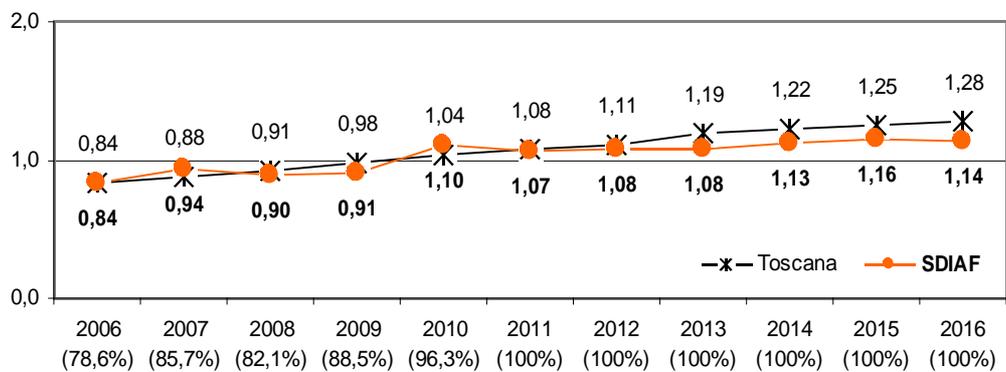
**Arezzo: indice di dotazione documentaria (%copertura)**



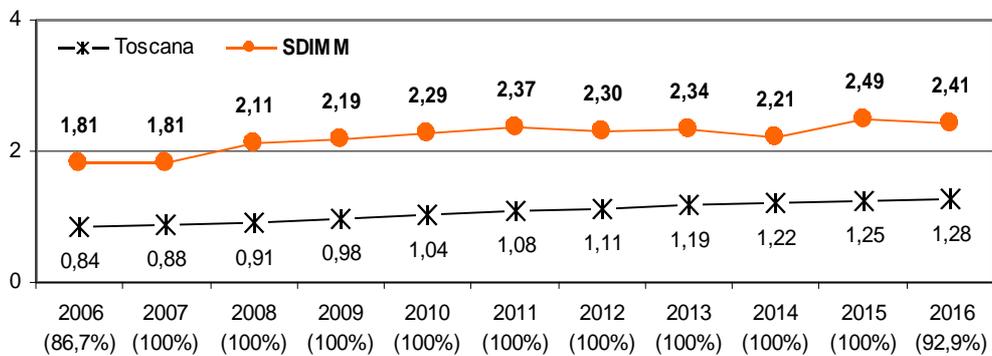
**ReaNetFi: indice di dotazione documentaria (%copertura)**



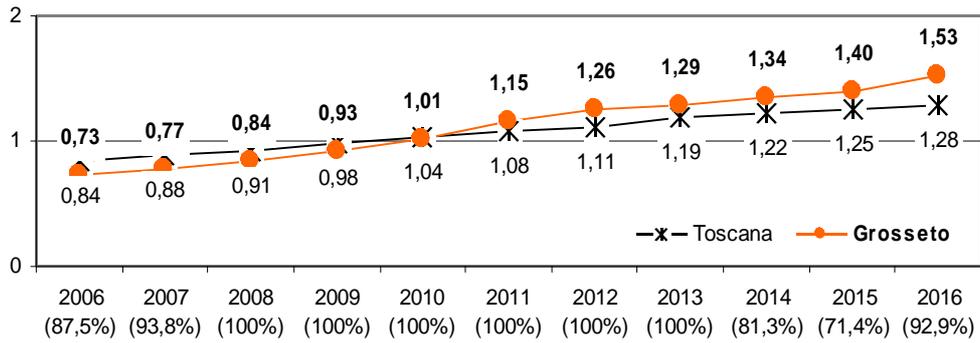
**SDIAF: indice di dotazione documentaria (%copertura)**



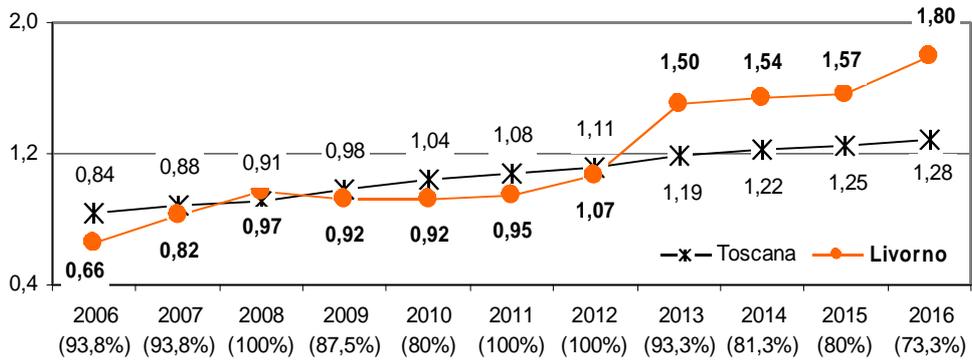
**SDIMM: indice di dotazione documentaria (%copertura)**



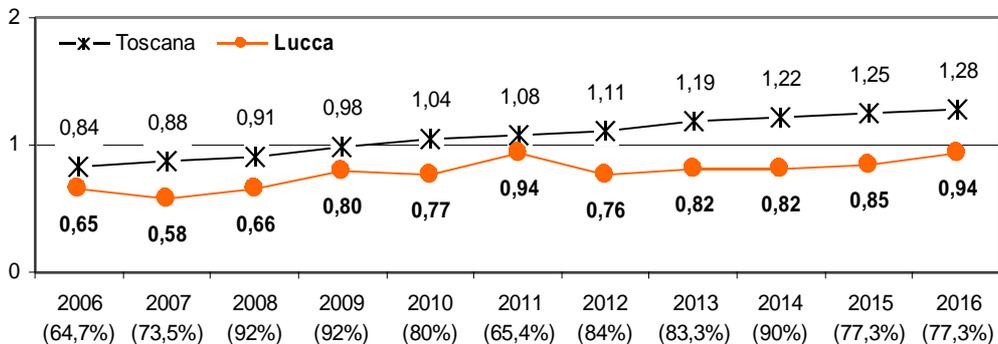
Grosseto: indice di dotazione documentaria (%copertura)



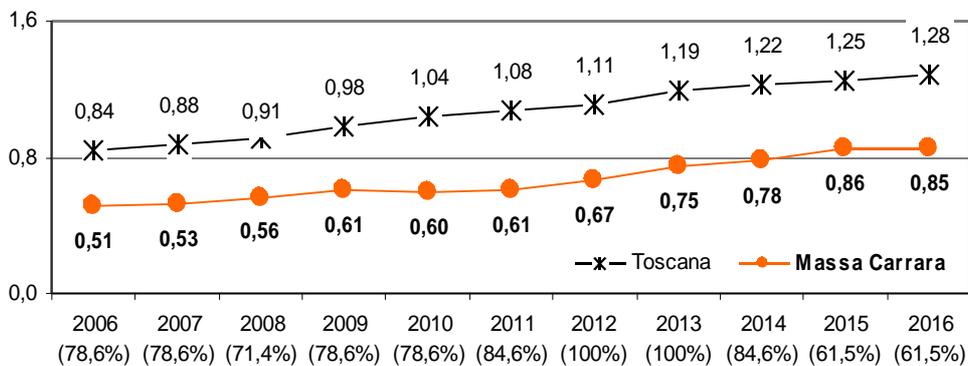
Livorno: indice di dotazione documentaria (%copertura)



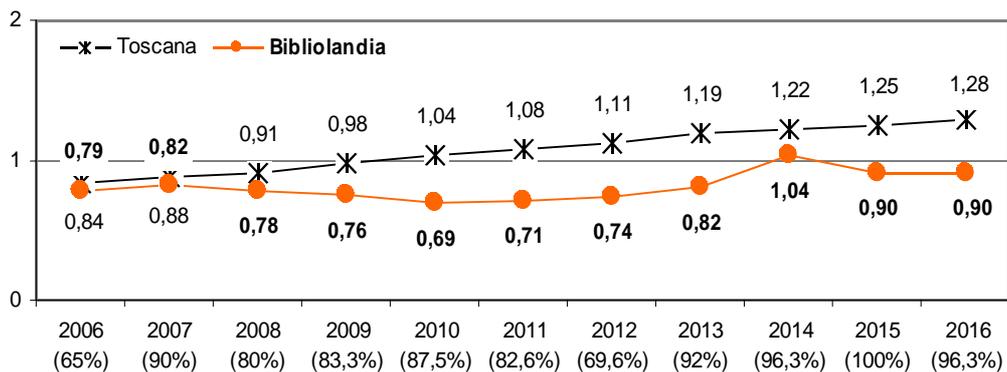
Lucca: indice di dotazione documentaria (%copertura)



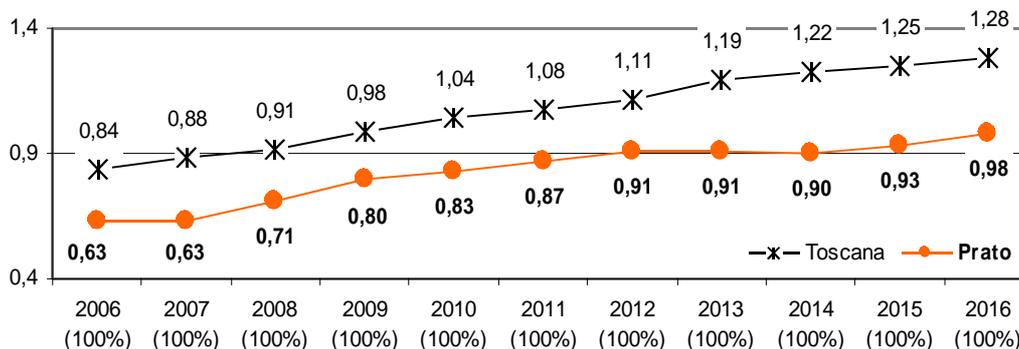
Massa-Carrara: indice di dotazione documentaria (%copertura)



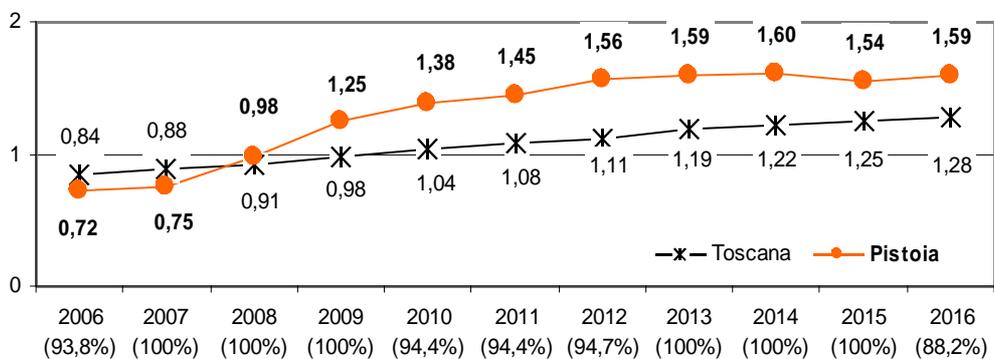
**Bibliolandia: indice di dotazione documentaria (%copertura)**



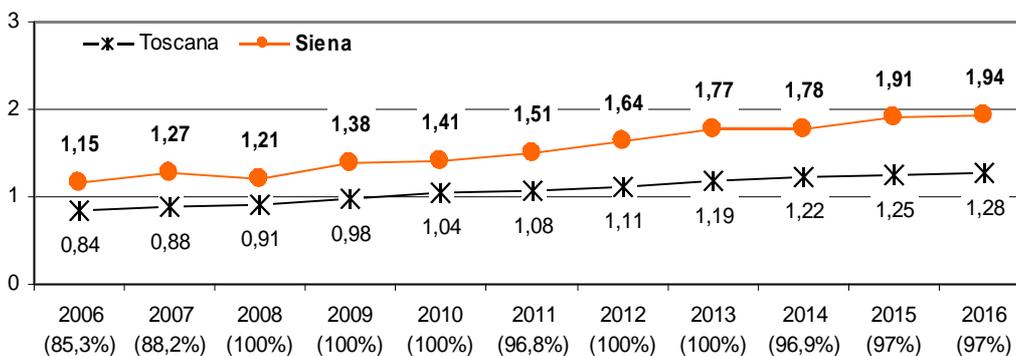
**Prato: indice di dotazione documentaria (%copertura)**



**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**

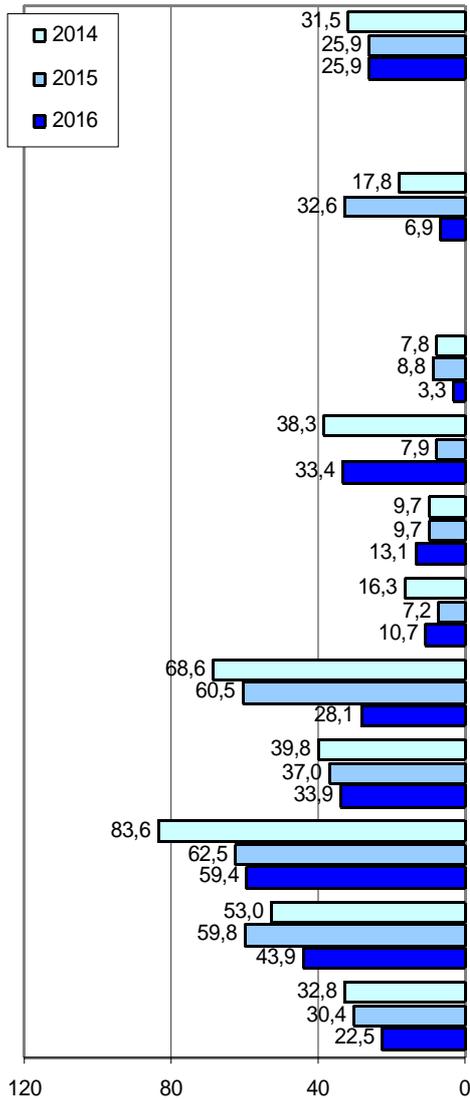
Indice di incremento della dotazione documentaria: Acquisti / popolazione residente all'1/1 x 1.000

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

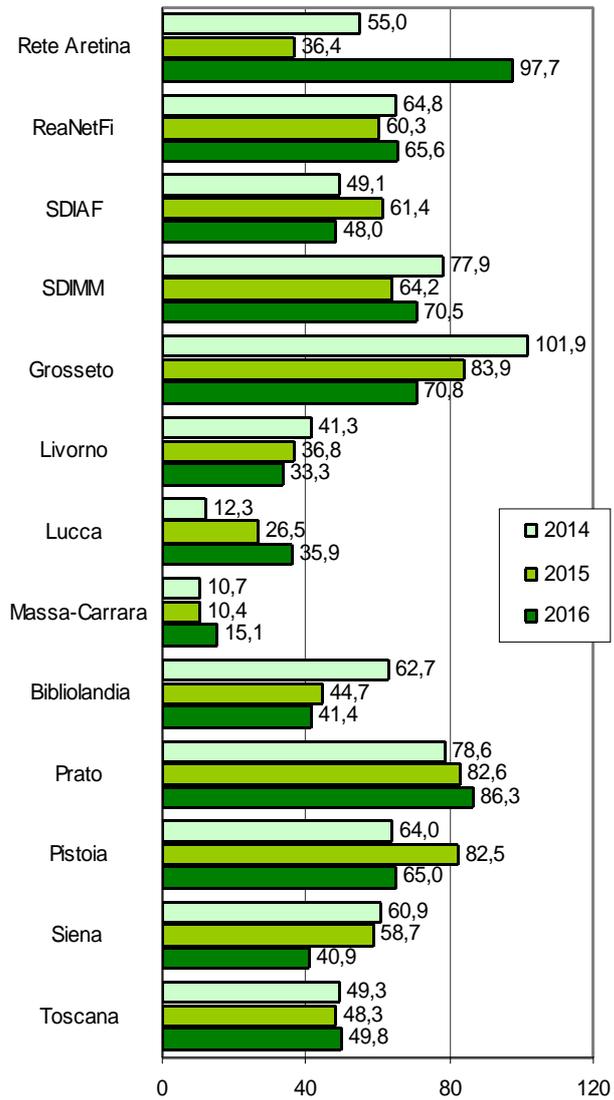
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di incremento della dotazione documentaria			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di incremento della dotazione documentaria		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	46,77	32,80	72,67	Massa-Carrara	12,73	9,17	13,45	
	Capoluogo	31,54	25,95	25,95	Capoluogo	16,34	7,25	10,74	
Altri comuni	Totale	55,02	36,44	97,68	Altri comuni	10,72	10,38	15,13	
	fino a 2.000	65,73	73,10	54,00	fino a 2.000	52,98	69,76	60,72	
	2.001 - 5.000	36,22	0,00	6,64	2.001 - 5.000	3,76	0,00	10,27	
	5.001 - 10.000	50,21	33,55	234,41	5.001 - 10.000	9,12	12,90	28,73	
	10.001 - 20.000	57,36	31,39	44,98	10.001 - 20.000	19,25	11,58	11,81	
	20.000 - 65.000	66,10	51,77	53,05	20.000 - 65.000	8,92	9,57	12,35	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	64,77	60,33	65,65	Bibliolandia	64,12	48,44	38,24	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	68,57	60,46	28,12	
	2.001 - 5.000	65,11	119,28	165,23	Altri comuni	62,74	44,69	41,44	
	5.001 - 10.000	8,84	9,71	16,30	fino a 2.000	150,67	268,16	123,53	
	10.001 - 20.000	51,90	54,83	57,57	2.001 - 5.000	107,84	44,96	62,54	
	20.000 - 65.000	91,36	67,47	71,95	5.001 - 10.000	120,95	75,82	75,09	
					10.001 - 20.000	35,22	27,73	23,49	
SDIAF	Totale	32,56	46,09	26,15	20.000 - 65.000	52,12	37,38	37,31	
Capoluogo		17,80	32,57	6,87					
Altri comuni	Totale	49,12	61,37	48,03	Prato	48,16	46,84	45,25	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	39,78	36,96	33,92	
	2.001 - 5.000	261,07	216,70	-	Altri comuni	78,57	82,57	86,27	
	5.001 - 10.000	54,89	58,54	39,12	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	53,47	61,73	46,89	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	41,06	58,32	50,42	5.001 - 10.000	107,54	119,34	132,69	
					10.001 - 20.000	71,86	74,10	75,57	
SDIMM	Totale	77,86	64,18	70,52	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	196,91	174,35	129,54					
	2.001 - 5.000	141,36	122,17	75,14	Pistoia	70,39	76,00	63,16	
	5.001 - 10.000	66,90	40,70	64,96	Capoluogo	83,61	62,55	59,38	
	10.001 - 20.000	75,37	69,43	79,32	Altri comuni	63,98	82,53	65,05	
	20.000 - 65.000	47,18	28,71	37,91	fino a 2.000	85,11	92,17	31,59	
					2.001 - 5.000	56,99	92,63	-	
Grosseto		61,34	42,89	40,82	5.001 - 10.000	68,11	75,44	75,04	
Capoluogo		7,84	8,80	3,28	10.001 - 20.000	53,55	59,09	37,71	
Altri comuni	Totale	101,87	83,93	70,79	20.000 - 65.000	69,86	113,05	87,43	
	fino a 2.000	-	-	55,56					
	2.001 - 5.000	172,83	163,07	214,12	Siena	59,27	58,94	41,51	
	5.001 - 10.000	70,72	86,07	29,41	Capoluogo	53,01	59,80	43,88	
	10.001 - 20.000	24,45	35,70	13,15	Altri comuni	60,90	58,72	40,87	
	20.000 - 65.000	206,78	-	112,24	fino a 2.000	48,48	77,58	39,99	
					2.001 - 5.000	65,36	57,94	40,63	
Livorno		39,84	22,47	33,37	5.001 - 10.000	55,65	42,19	29,62	
Capoluogo		38,31	7,85	33,39	10.001 - 20.000	65,57	83,17	42,11	
Altri comuni	Totale	41,33	36,76	33,34	20.000 - 65.000	65,35	65,57	57,05	
	fino a 2.000	0,00	-	-					
	2.001 - 5.000	35,59	10,27	10,28	<b>Toscana</b>	<b>43,48</b>	<b>41,86</b>	<b>40,05</b>	
	5.001 - 10.000	158,17	79,30	119,97	<b>Capoluogo</b>	<b>32,83</b>	<b>30,40</b>	<b>22,52</b>	
	10.001 - 20.000	29,43	23,15	9,66	<b>Altri comuni</b>	<b>49,27</b>	<b>48,27</b>	<b>49,82</b>	
	20.000 - 65.000	27,96	38,77	31,21	<b>fino a 2.000</b>	<b>81,55</b>	<b>120,63</b>	<b>72,71</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>73,13</b>	<b>73,93</b>	<b>81,31</b>	
Lucca		11,69	22,57	30,59	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>66,18</b>	<b>57,03</b>	<b>80,80</b>	
Capoluogo		9,72	9,71	13,14	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>49,99</b>	<b>50,26</b>	<b>45,03</b>	
Altri comuni	Totale	12,29	26,55	35,94	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>44,53</b>	<b>45,01</b>	<b>44,50</b>	
	fino a 2.000	0,00	0,00	167,38	<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	2.001 - 5.000	3,47	74,88	78,32					
	5.001 - 10.000	25,42	67,35	70,42					
	10.001 - 20.000	36,91	49,95	61,03					
	20.000 - 65.000	6,50	11,96	21,66					

 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

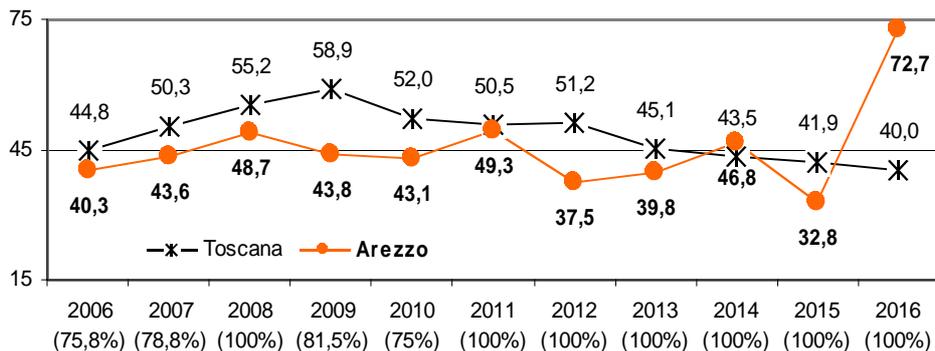
**Indice increm. dot.documentaria comuni capoluogo**



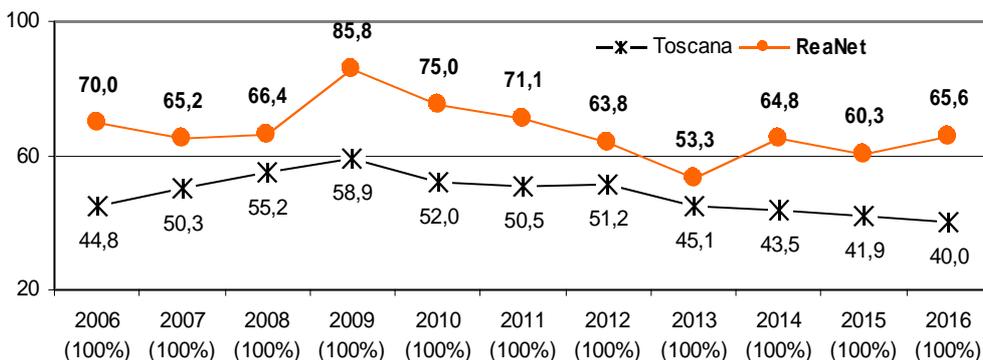
**Indice increm. dot.documentaria comuni non capoluogo**



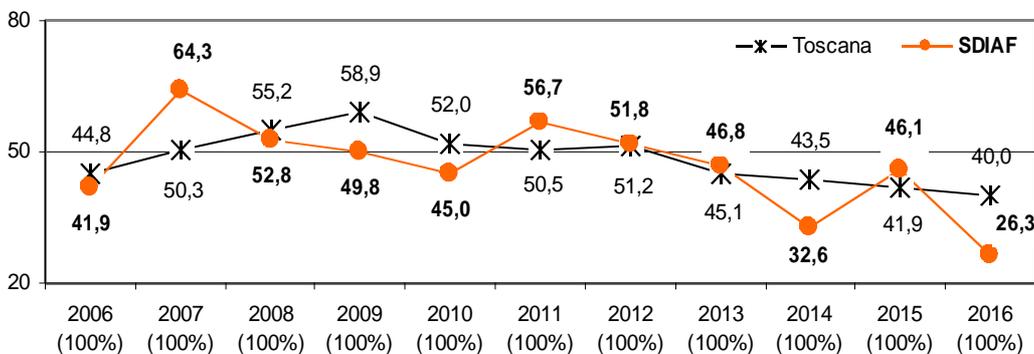
**Arezzo: indice di incremento della dotazione (%copertura)**



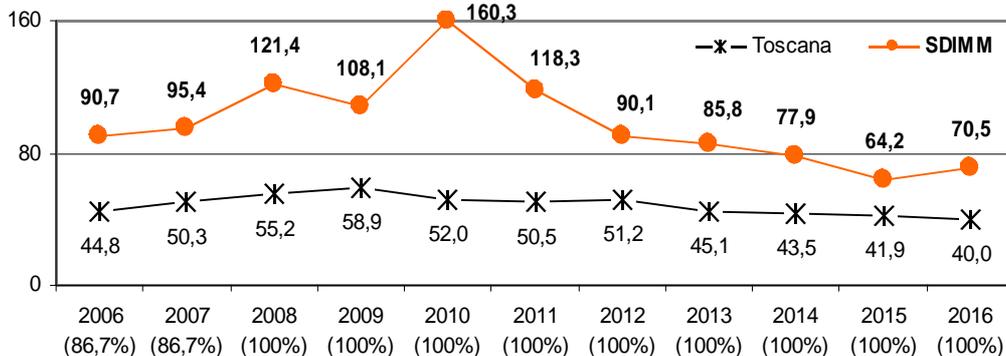
**ReaNetFi: indice di incremento della dotazione (%copertura)**

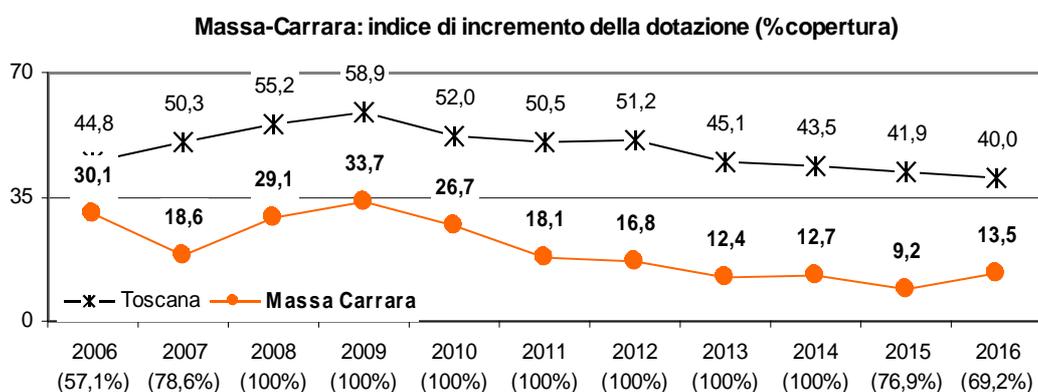
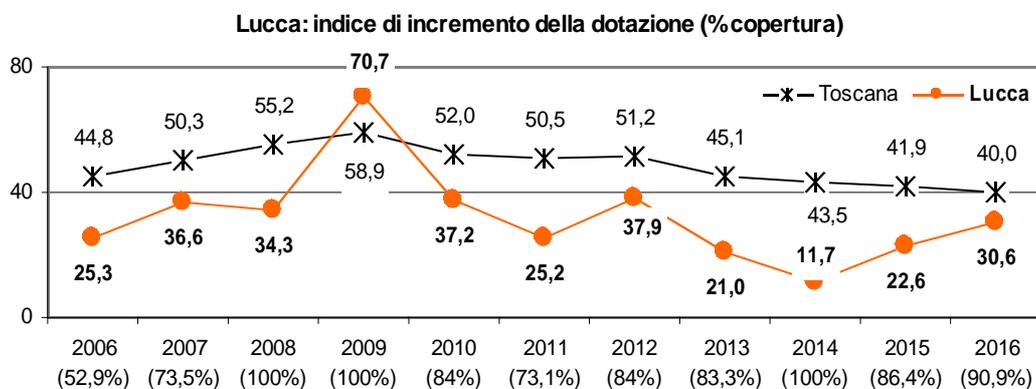
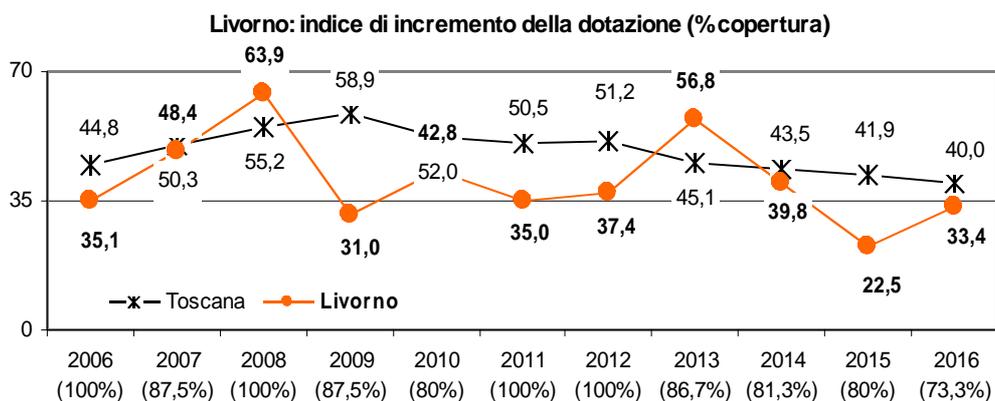
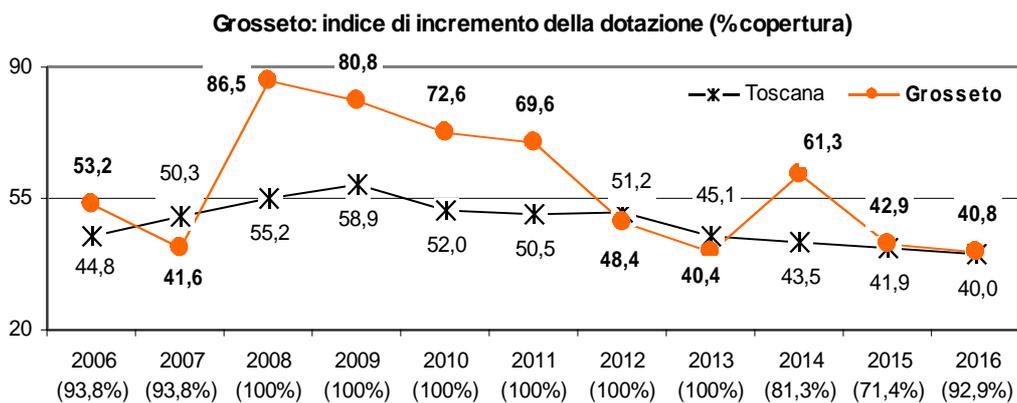


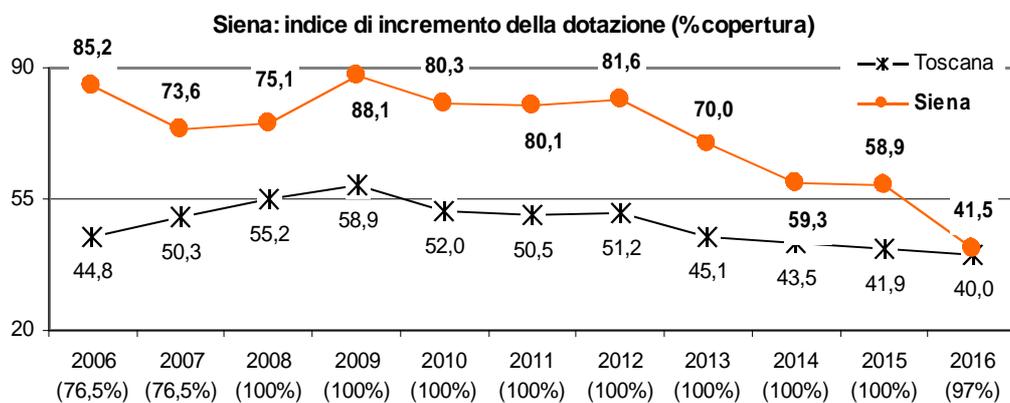
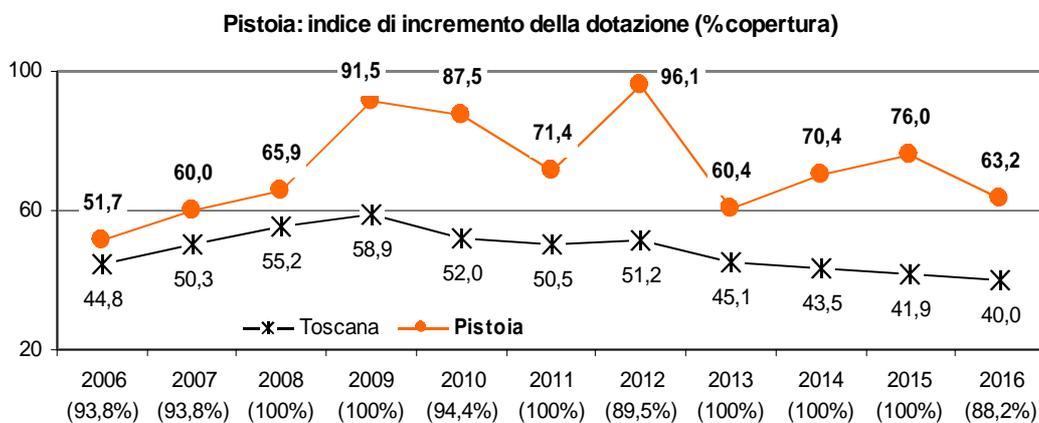
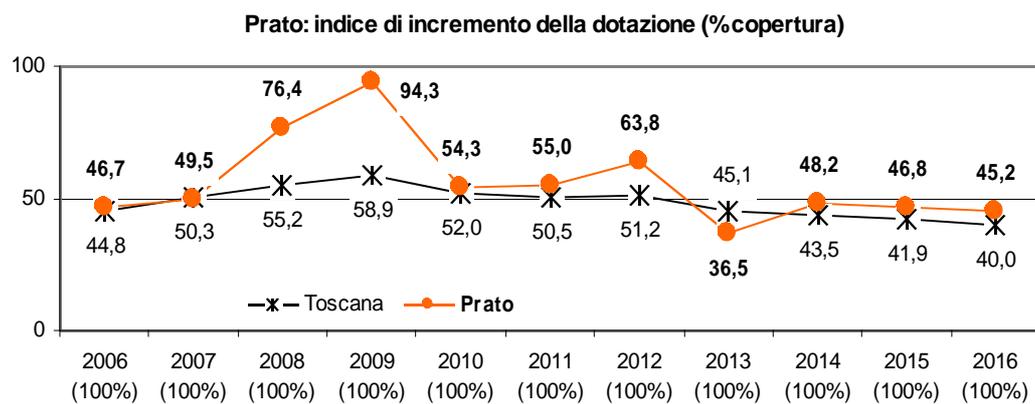
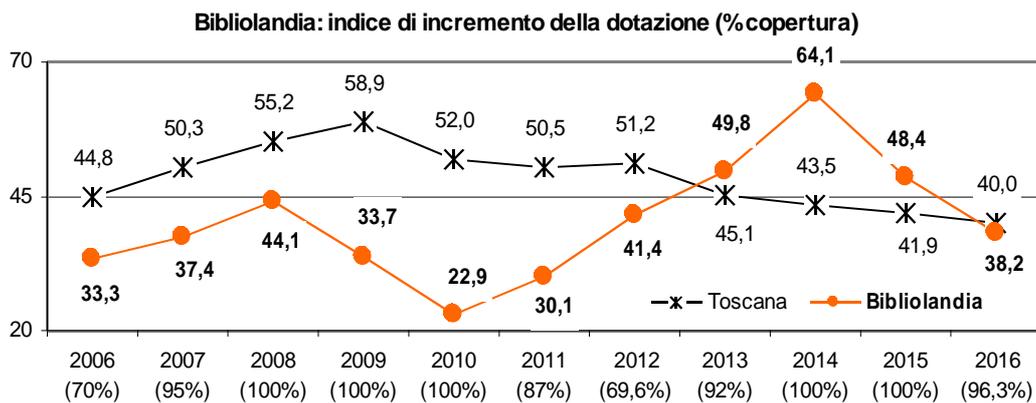
**SDIAF: indice di incremento della dotazione (%copertura)**



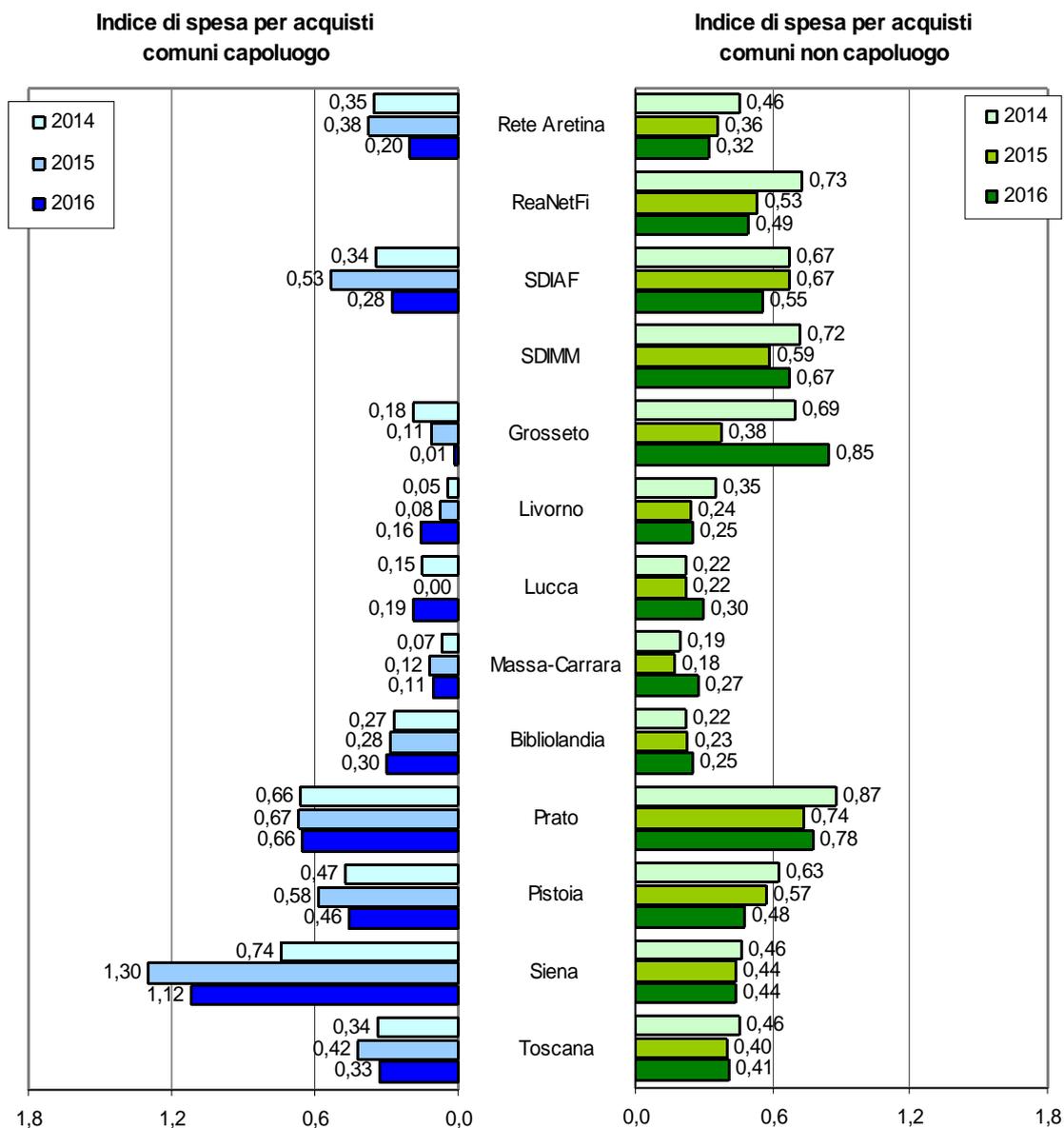
**SDIMM: indice di incremento della dotazione (%copertura)**





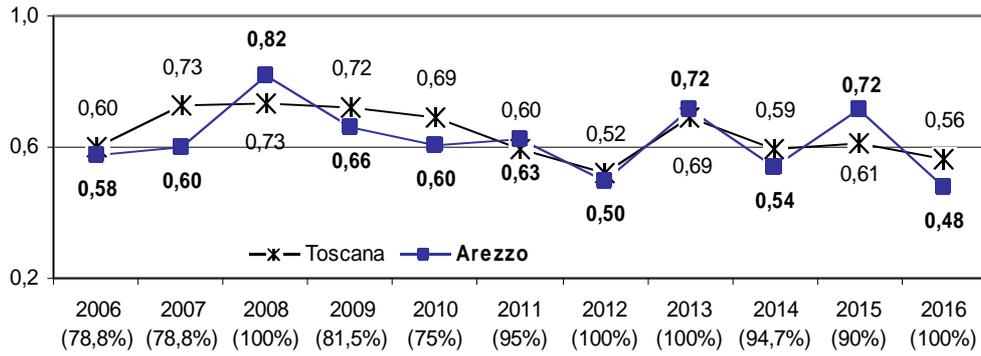




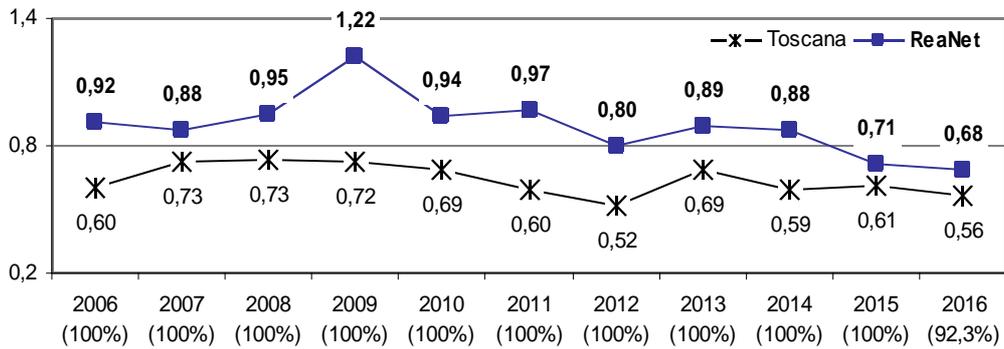


**Nota: l'indice di spesa per acquisti per i comuni capoluogo e comuni capoluogo e per la classificazione dei comuni per ampiezza demografica, non tengono conto della parte sostenuta dalle reti documentarie, visto che non è possibile individuare la sua distribuzione a livello territoriale. Nei grafici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

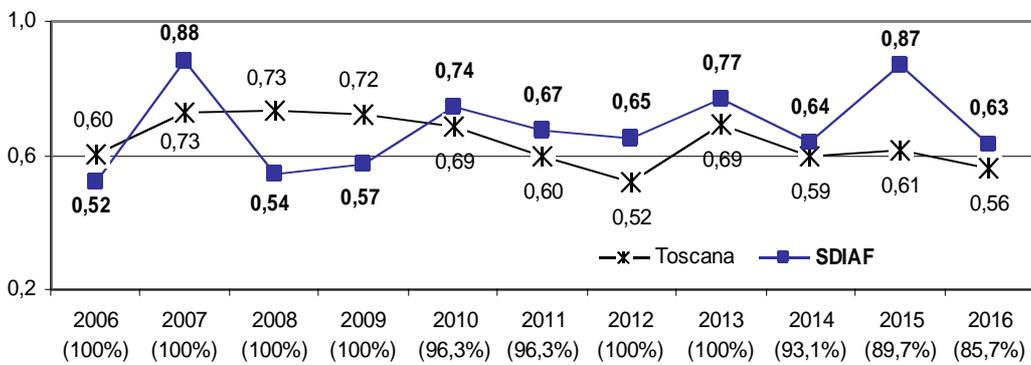
**Arezzo: indice di spesa per acquisti (%copertura)**



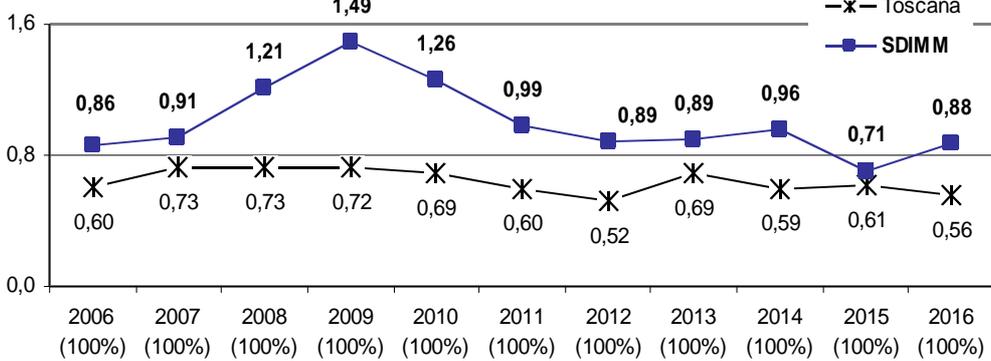
**ReaNetFi: indice di spesa per acquisti (%copertura)**



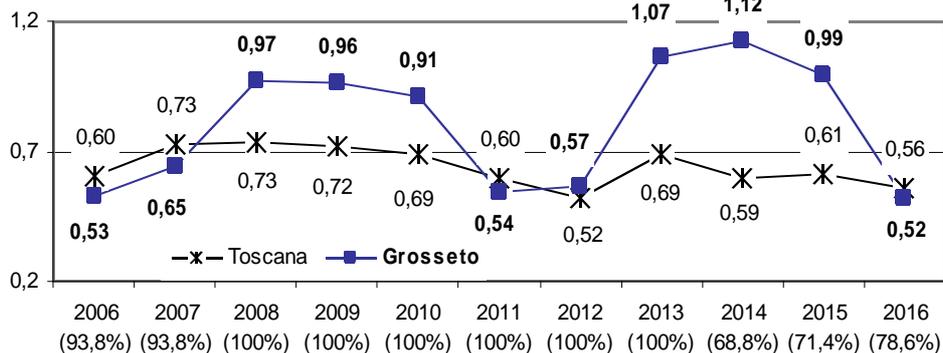
**SDIAF: indice di spesa per acquisti (%copertura)**



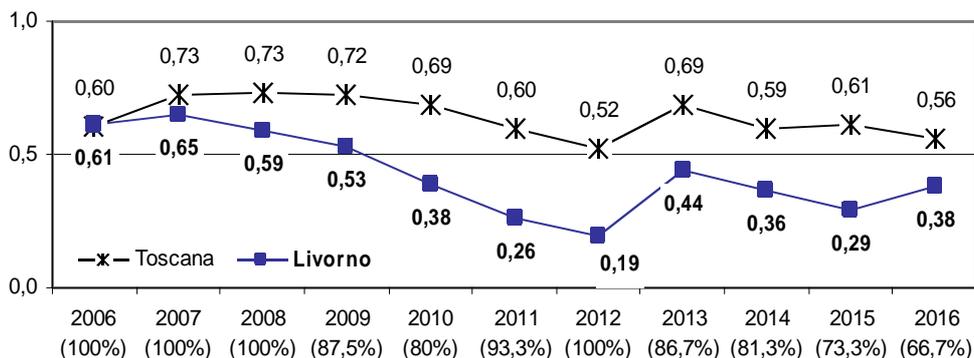
**SDIMM: indice di spesa per acquisti (%copertura)**



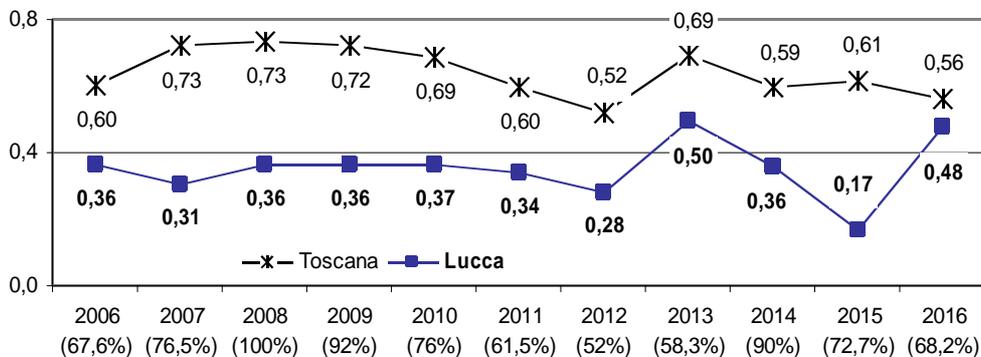
**Grosseto: indice di spesa per acquisti (%copertura)**



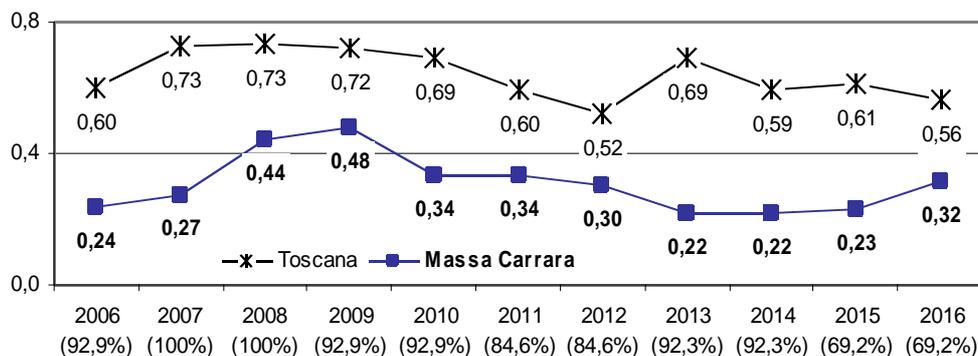
**Livorno: indice di spesa per acquisti (%copertura)**



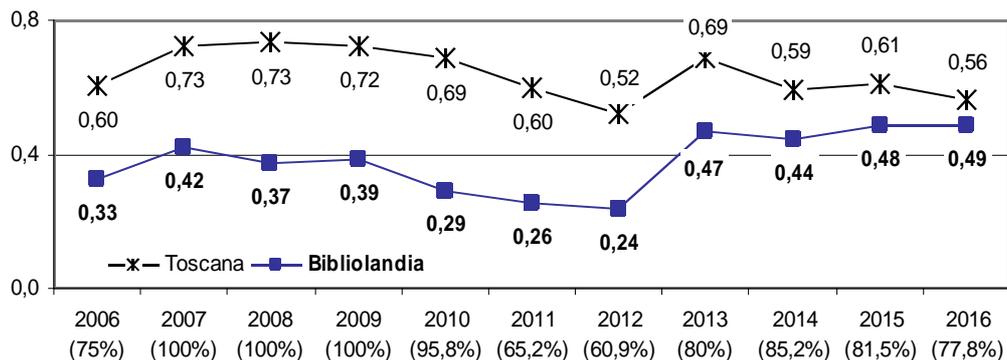
**Lucca: indice di spesa per acquisti (%copertura)**



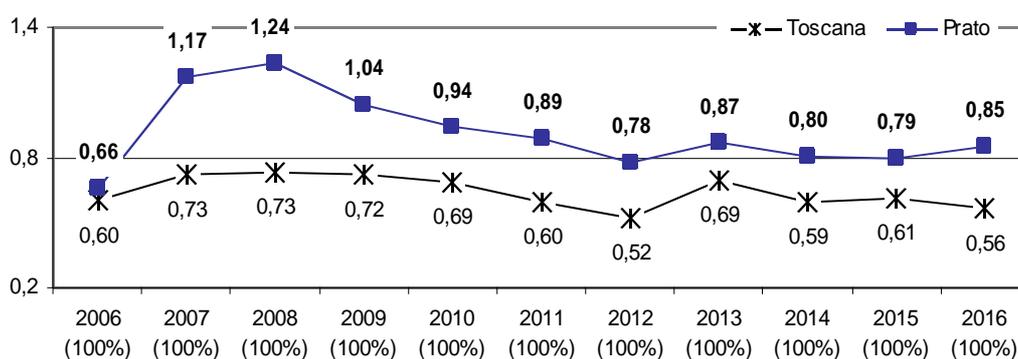
**Massa-Carrara: indice di spesa per acquisti (%copertura)**



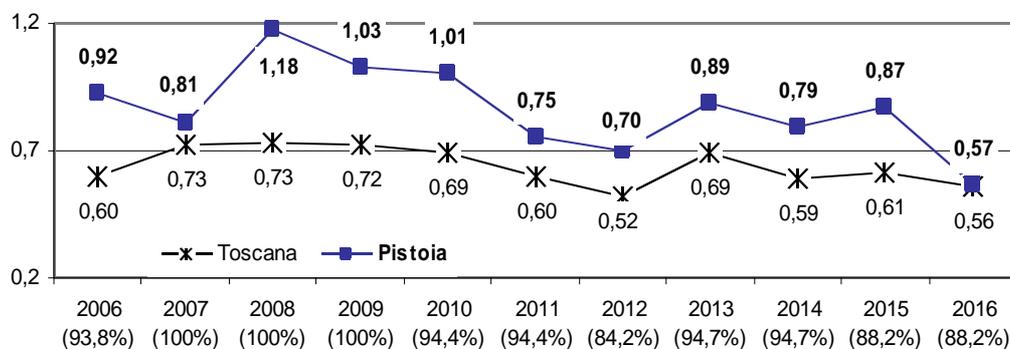
**Bibliolandia: indice di spesa per acquisti (%copertura)**



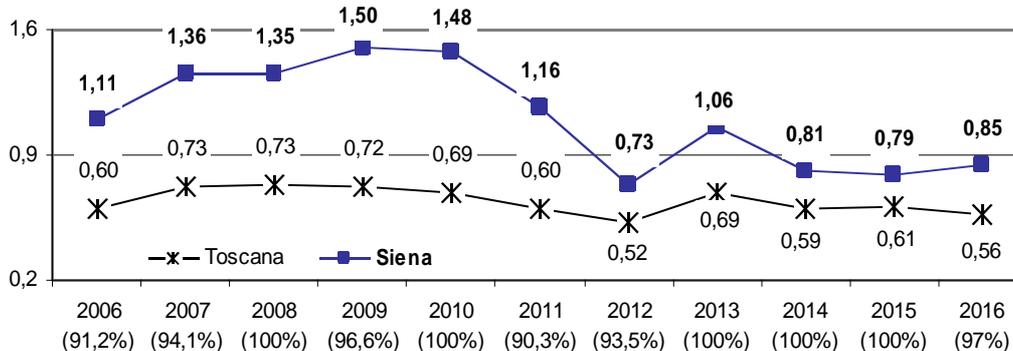
**Prato: indice di spesa per acquisti (%copertura)**



**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**

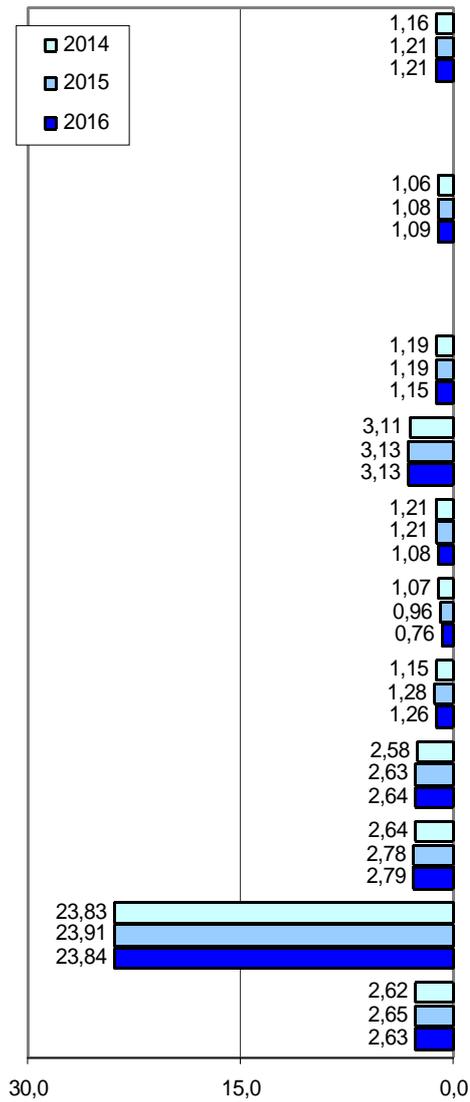
Indice di dotazione dei periodici correnti: Periodici correnti / popolazione residente all'1/1 x 1.000

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

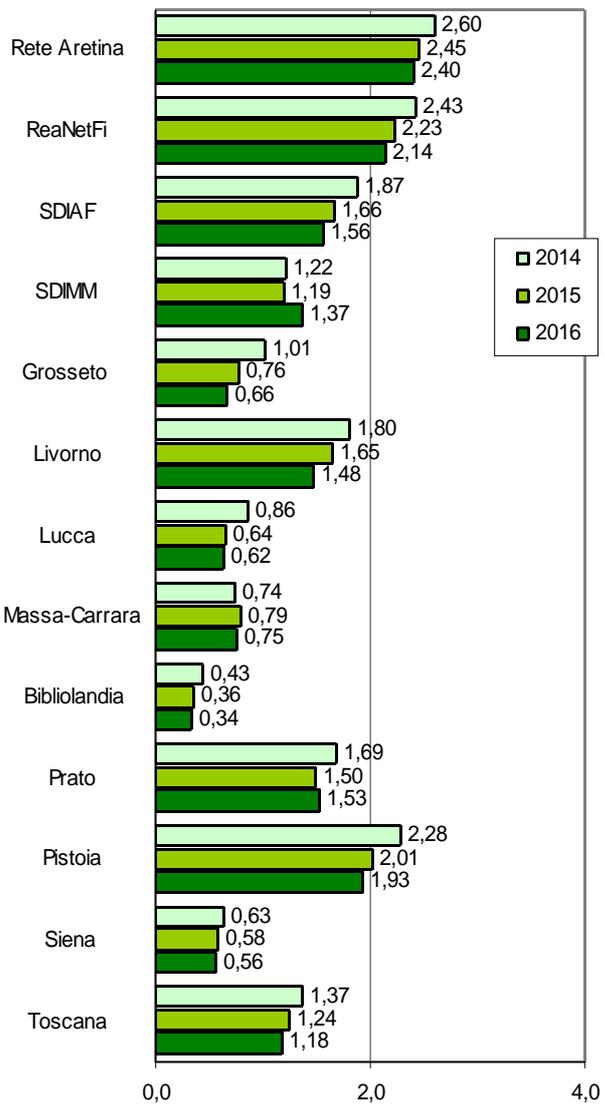
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione dei periodici correnti			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione dei periodici correnti		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	2,093	2,018	1,986	Massa-Carrara	0,855	0,858	0,752	
	Capoluogo	1,159	1,207	1,206	Capoluogo	1,068	0,959	0,763	
Altri comuni	Totale	2,599	2,450	2,404	Altri comuni	0,737	0,794	0,746	
	fino a 2.000	1,341	1,379	1,403	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000	
	2.001 - 5.000	0,000	0,000	0,000	2.001 - 5.000	0,656	0,815	1,258	
	5.001 - 10.000	0,513	0,196	0,196	5.001 - 10.000	0,191	0,194	0,196	
	10.001 - 20.000	1,090	0,933	0,939	10.001 - 20.000	0,697	1,326	0,695	
	20.000 - 65.000	7,854	7,869	7,666	20.000 - 65.000	0,996	0,940	0,950	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	2,425	2,233	2,136	Bibliolandia	0,602	0,579	0,559	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	1,151	1,285	1,256	
	2.001 - 5.000	3,611	3,611	3,501	Altri comuni	0,431	0,359	0,342	
	5.001 - 10.000	0,264	0,262	0,261	Totale	0,221	0,222	0,227	
	10.001 - 20.000	2,385	2,054	1,891	fino a 2.000	0,425	0,425	0,427	
	20.000 - 65.000	2,576	2,565	2,565	2.001 - 5.000	0,000	0,000	0,000	
					5.001 - 10.000	0,057	0,057	0,057	
SDIAF	Totale	1,442	1,351	1,311	10.001 - 20.000	0,833	0,680	0,643	
	Capoluogo	1,060	1,079	1,092	20.000 - 65.000				
Altri comuni	Totale	1,871	1,658	1,560					
	fino a 2.000	-	-	-	Prato	2,390	2,383	2,398	
	2.001 - 5.000	0,454	0,456	-	Capoluogo	2,583	2,628	2,637	
	5.001 - 10.000	0,324	0,232	0,232	Altri comuni	1,689	1,497	1,534	
	10.001 - 20.000	1,867	2,051	1,976	Totale	-	-	-	
	20.000 - 65.000	2,077	1,649	1,540	fino a 2.000	-	-	-	
					2.001 - 5.000	-	-	-	
					5.001 - 10.000	0,908	0,910	2,637	
SDIMM	Totale	1,218	1,193	1,368	10.001 - 20.000	1,870	1,632	0,910	
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000	20.000 - 65.000	-	-	-	
	2.001 - 5.000	2,862	2,260	3,179					
	5.001 - 10.000	1,123	1,135	1,148	Pistoia	2,395	2,263	2,219	
	10.001 - 20.000	0,958	0,904	0,938	Capoluogo	2,639	2,783	2,790	
	20.000 - 65.000	1,647	1,891	2,378	Altri comuni	2,277	2,010	1,933	
					Totale	1,794	2,765	3,360	
Grosseto		1,089	0,970	0,868	fino a 2.000	1,943	2,634	-	
Capoluogo		1,190	1,185	1,145	2.001 - 5.000	2,713	2,701	2,732	
Altri comuni	Totale	1,013	0,763	0,664	5.001 - 10.000	2,167	1,708	1,545	
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000	10.001 - 20.000	2,134	1,871	1,825	
	2.001 - 5.000	1,093	1,108	0,742	20.000 - 65.000				
	5.001 - 10.000	1,155	0,972	0,956					
	10.001 - 20.000	0,251	0,252	0,182	Siena	5,603	5,358	5,333	
	20.000 - 65.000	1,654	-	0,833	Capoluogo	23,833	23,914	23,839	
					Altri comuni	0,630	0,582	0,556	
Livorno		2,454	2,379	2,307	Totale	0,000	0,000	0,000	
Capoluogo		3,109	3,128	3,134	fino a 2.000	0,383	0,386	0,391	
Altri comuni	Totale	1,798	1,648	1,480	2.001 - 5.000	0,459	0,361	0,289	
	fino a 2.000	0,000	0,000	-	5.001 - 10.000	1,234	1,239	1,244	
	2.001 - 5.000	0,000	0,090	0,000	10.001 - 20.000	0,667	0,668	0,669	
	5.001 - 10.000	0,691	0,691	0,691	20.000 - 65.000				
	10.001 - 20.000	3,058	3,063	2,189					
	20.000 - 65.000	1,566	1,360	1,422	<b>Toscana</b>	<b>1,811</b>	<b>1,742</b>	<b>1,698</b>	
					<b>Capoluogo</b>	<b>2,625</b>	<b>2,650</b>	<b>2,627</b>	
Lucca		0,942	0,777	0,730	<b>Altri comuni</b>	<b>1,366</b>	<b>1,238</b>	<b>1,184</b>	
Capoluogo		1,211	1,210	1,078	<b>Totale</b>	<b>0,316</b>	<b>0,343</b>	<b>0,291</b>	
Altri comuni	Totale	0,860	0,644	0,624	<b>fino a 2.000</b>	<b>1,010</b>	<b>0,985</b>	<b>0,967</b>	
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000	<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,867</b>	<b>0,768</b>	<b>0,759</b>	
	2.001 - 5.000	0,069	0,070	0,000	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>1,485</b>	<b>1,394</b>	<b>1,271</b>	
	5.001 - 10.000	1,222	1,201	1,241	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>1,771</b>	<b>1,565</b>	<b>1,523</b>	
	10.001 - 20.000	1,186	0,955	0,881	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	20.000 - 65.000	0,861	0,556	0,549	<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	

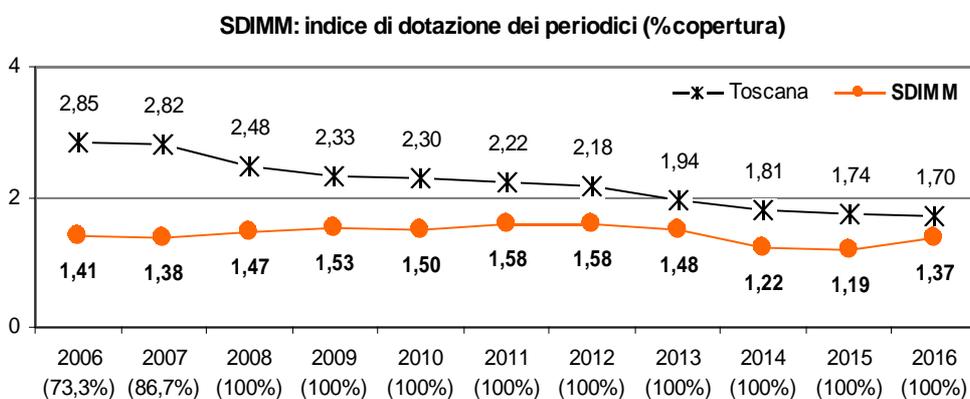
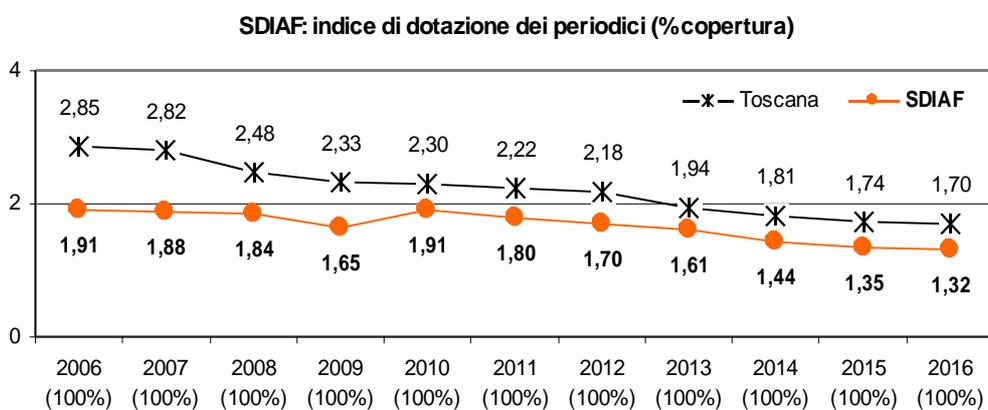
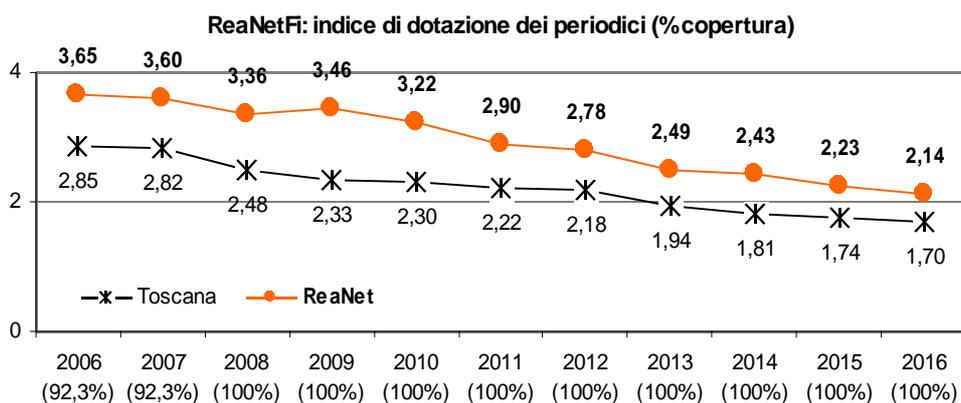
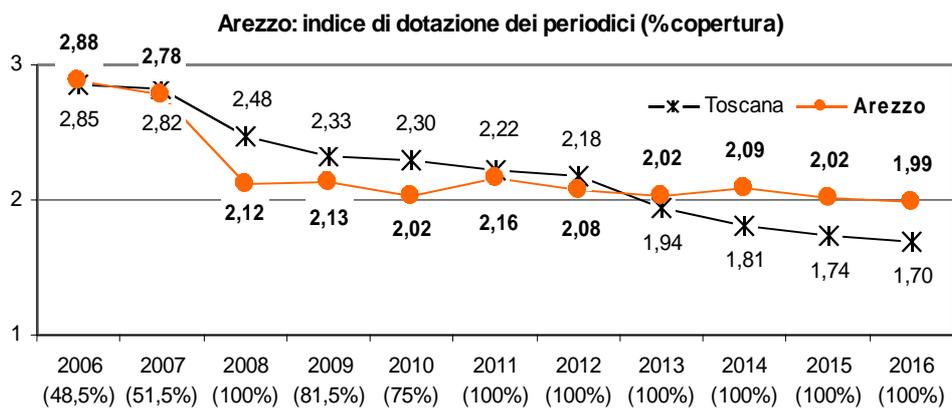
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti; i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014

**Indice di dotazione periodici  
comuni capoluogo**

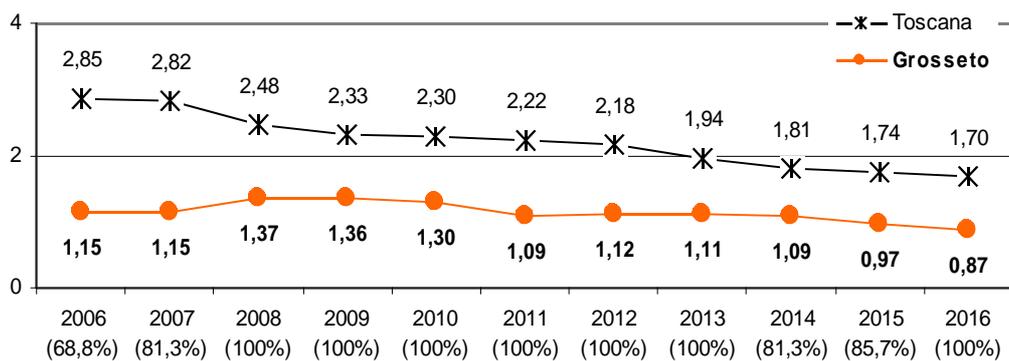


**Indice di dotazione periodici  
comuni non capoluogo**

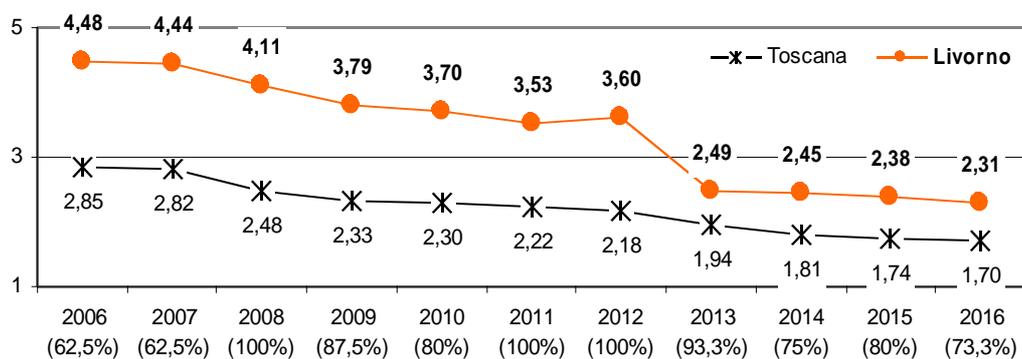




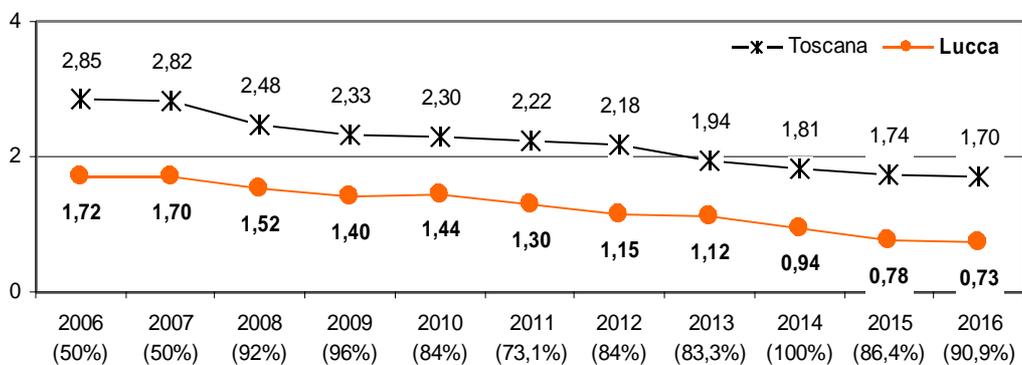
Grosseto: indice di dotazione dei periodici (%copertura)



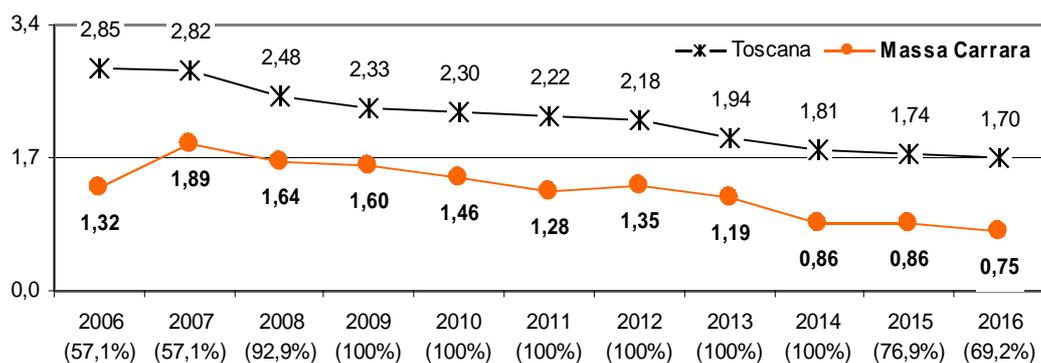
Livorno: indice di dotazione dei periodici (%copertura)



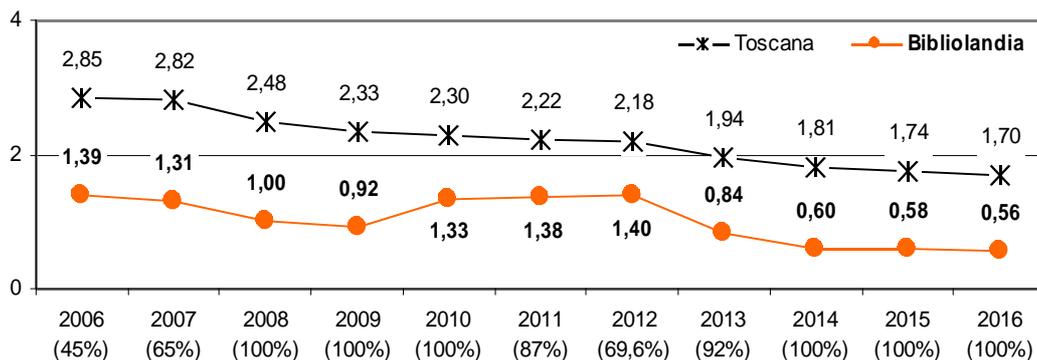
Lucca: indice di dotazione dei periodici (%copertura)



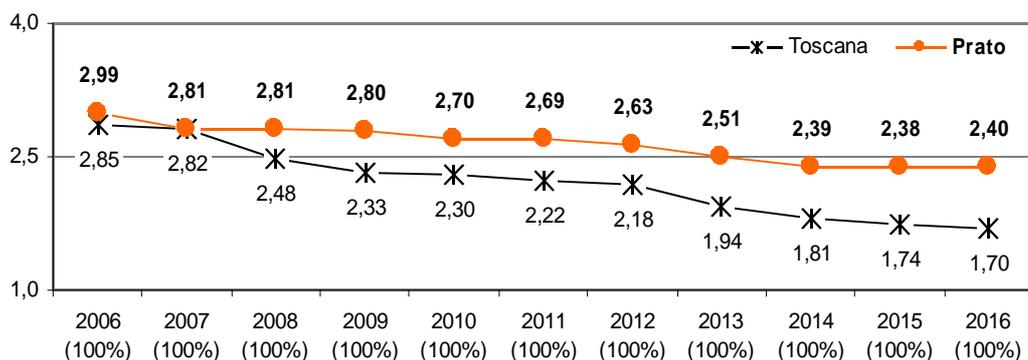
Massa-Carrara: indice di dotazione dei periodici (%copertura)



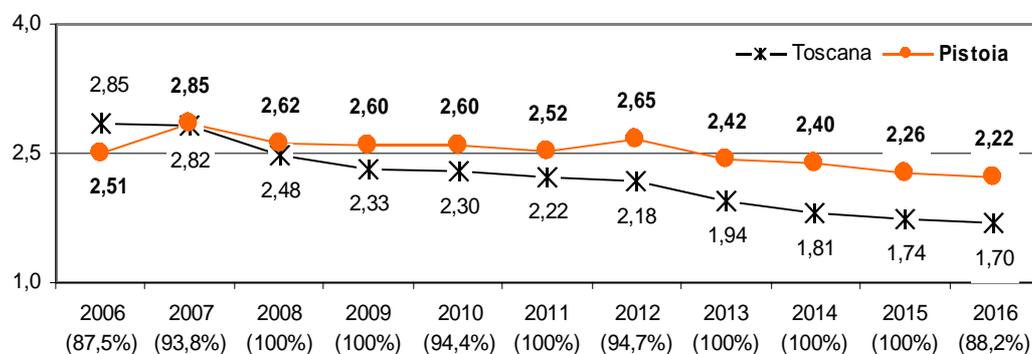
**Bibliolandia: indice di dotazione dei periodici (%copertura)**



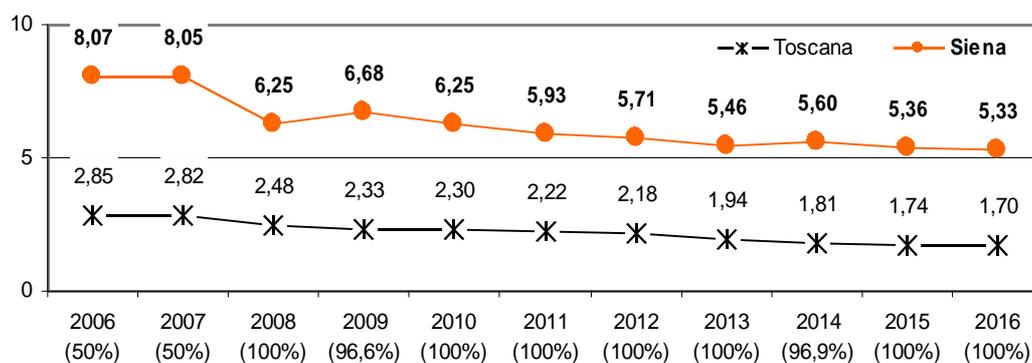
**Prato: indice di dotazione dei periodici (%copertura)**



**Pistoia: indice di dotazione dei periodici (%copertura)**



**Siena: indice di dotazione dei periodici (%copertura)**



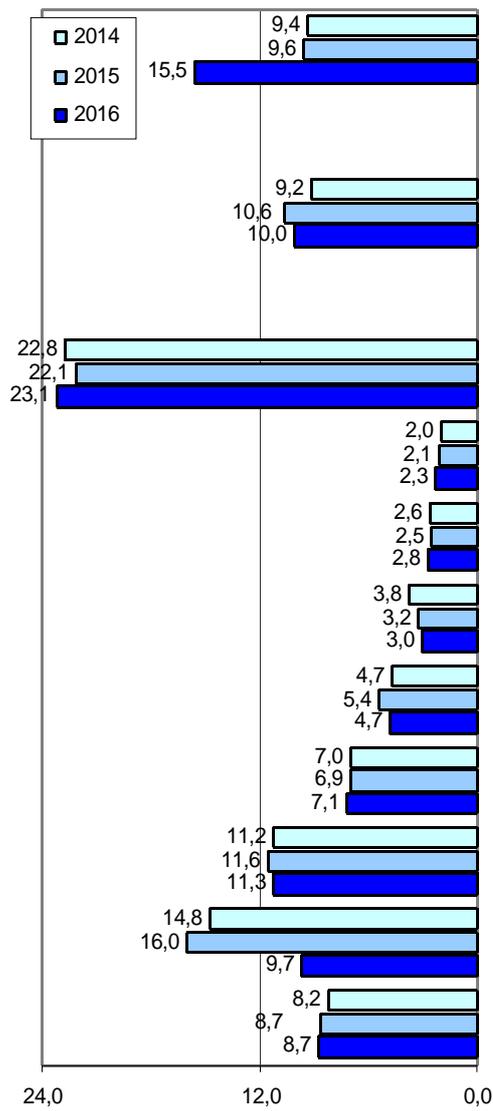
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di impatto per aggregato territoriale**

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

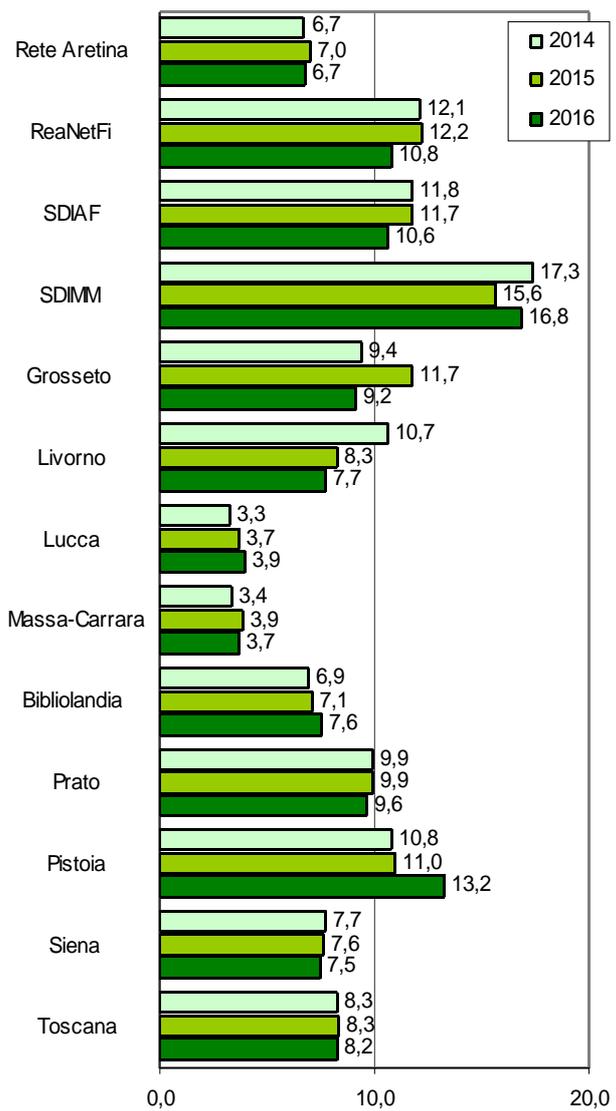
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di impatto			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di impatto		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	7,619	7,879	9,824	Massa-Carrara	3,508	3,606	3,405	
	Capoluogo	9,363	9,554	15,545	Capoluogo	3,782	3,212	2,984	
Altri comuni	Totale	6,667	6,981	6,738	Altri comuni	Totale	3,355	3,855	3,665
	fino a 2.000	-	-	-		fino a 2.000	7,781	8,111	7,883
	2.001 - 5.000	6,120	5,992	6,989		2.001 - 5.000	2,398	2,813	4,864
	5.001 - 10.000	4,672	4,978	3,169		5.001 - 10.000	2,397	3,020	3,664
	10.001 - 20.000	6,222	3,957	4,344		10.001 - 20.000	1,581	4,799	2,719
	20.000 - 65.000	10,457	14,868	15,130		20.000 - 65.000	4,484	4,187	3,982
						sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	12,101	12,172	10,833	Bibliolandia	6,382	6,723	6,896	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	4,720	5,410	4,748	
	2.001 - 5.000	12,707	12,394	12,275	Altri comuni	Totale	6,899	7,133	7,565
	5.001 - 10.000	2,137	1,744	1,578		fino a 2.000	7,412	5,910	7,208
	10.001 - 20.000	13,064	13,410	11,096		2.001 - 5.000	3,894	3,914	4,414
	20.000 - 65.000	11,539	11,271	11,230		5.001 - 10.000	6,716	7,680	7,698
						10.001 - 20.000	4,892	4,389	5,615
SDIAF	Totale	10,381	11,141	10,319		20.000 - 65.000	8,524	9,122	9,139
	Capoluogo	9,158	10,621	10,045	Prato	7,606	7,562	7,660	
Altri comuni	Totale	11,753	11,729	10,631	Capoluogo	6,964	6,914	7,122	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	Totale	9,937	9,907	9,606
	2.001 - 5.000	18,956	23,152	-		fino a 2.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	12,228	12,693	11,987		2.001 - 5.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	7,970	8,591	9,824		5.001 - 10.000	9,462	9,678	9,277
	20.000 - 65.000	13,804	12,810	11,073		10.001 - 20.000	10,047	9,960	9,682
						20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	17,328	15,625	16,839	Pistoia	10,913	11,186	12,572	
	fino a 2.000	26,897	27,981	28,551	Capoluogo	11,247	11,575	11,259	
	2.001 - 5.000	17,198	16,688	16,529	Altri comuni	Totale	10,752	10,997	13,232
	5.001 - 10.000	18,251	19,955	27,902		fino a 2.000	4,871	8,018	-
	10.001 - 20.000	18,162	14,192	13,716		2.001 - 5.000	6,891	7,726	-
	20.000 - 65.000	12,157	12,250	12,090		5.001 - 10.000	9,802	8,987	11,510
						10.001 - 20.000	13,667	13,808	13,904
Grosseto	Totale	15,153	17,634	15,500		20.000 - 65.000	9,630	11,032	14,781
	Capoluogo	22,754	22,095	23,138	Siena	9,197	9,428	7,950	
Altri comuni	Totale	9,394	11,724	9,152	Capoluogo	14,780	15,980	9,703	
	fino a 2.000	-	-	30,691	Altri comuni	Totale	7,741	7,611	7,462
	2.001 - 5.000	17,168	17,839	16,800		fino a 2.000	9,643	5,919	5,697
	5.001 - 10.000	6,567	8,158	7,746		2.001 - 5.000	11,737	9,818	7,025
	10.001 - 20.000	8,723	13,061	4,485		5.001 - 10.000	5,105	5,071	3,798
	20.000 - 65.000	9,769	-	13,150		10.001 - 20.000	4,333	3,629	5,985
						20.000 - 65.000	12,002	12,809	13,962
Livorno	Totale	6,390	5,240	4,983	<b>Toscana</b>	<b>8,240</b>	<b>8,429</b>	<b>8,407</b>	
	Capoluogo	2,007	2,128	2,260	<b>Capoluogo</b>	<b>8,157</b>	<b>8,659</b>	<b>8,746</b>	
Altri comuni	Totale	10,656	8,281	7,703	<b>Altri comuni</b>	<b>8,285</b>	<b>8,298</b>	<b>8,215</b>	
	fino a 2.000	33,746	-	-		<b>fino a 2.000</b>	<b>11,124</b>	<b>10,149</b>	<b>11,673</b>
	2.001 - 5.000	7,937	7,803	20,877		<b>2.001 - 5.000</b>	<b>9,281</b>	<b>9,590</b>	<b>9,834</b>
	5.001 - 10.000	7,321	7,258	8,523		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>7,096</b>	<b>7,675</b>	<b>8,014</b>
	10.001 - 20.000	3,807	3,524	3,418		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>8,687</b>	<b>8,512</b>	<b>8,247</b>
	20.000 - 65.000	14,298	10,638	8,365		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>9,491</b>	<b>9,411</b>	<b>9,253</b>
						<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Lucca	Totale	3,106	3,381	3,632	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				
	Capoluogo	2,579	2,515	2,753					
Altri comuni	Totale	3,265	3,650	3,912					
	fino a 2.000	9,489	13,839	7,943					
	2.001 - 5.000	4,705	4,711	4,780					
	5.001 - 10.000	5,278	6,931	7,617					
	10.001 - 20.000	3,104	4,185	4,729					
	20.000 - 65.000	2,992	3,029	3,209					

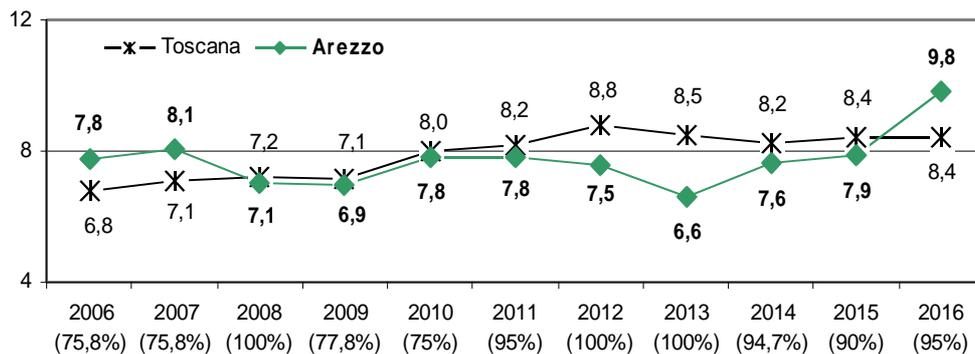
**Indice di impatto comuni capoluogo**



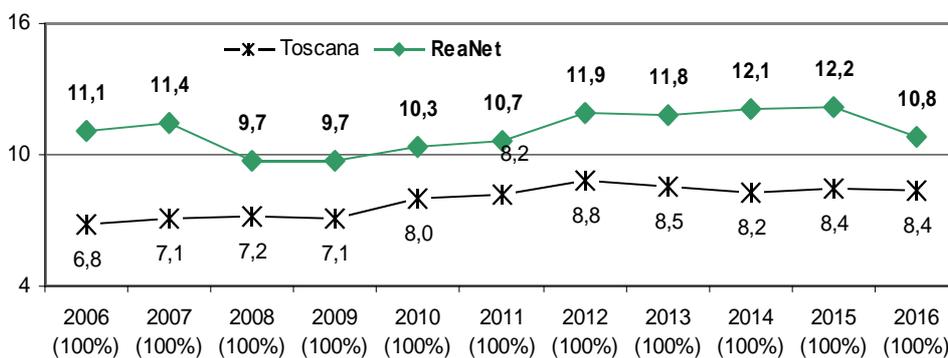
**Indice di impatto comuni non capoluogo**



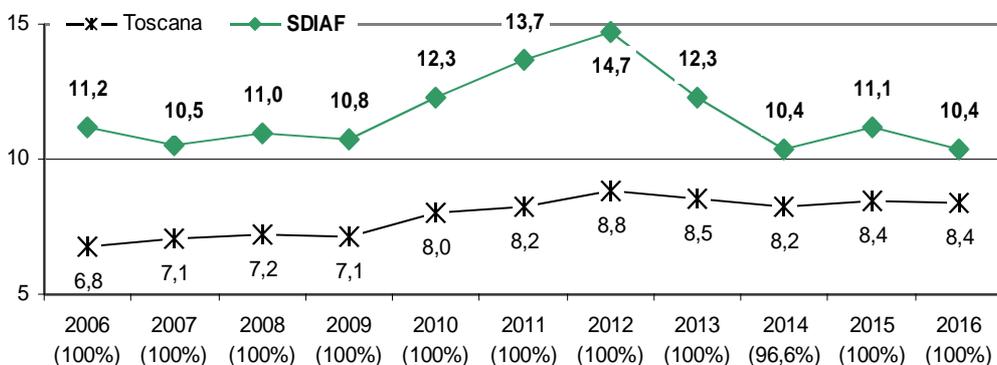
**Arezzo: indice di impatto (%copertura)**



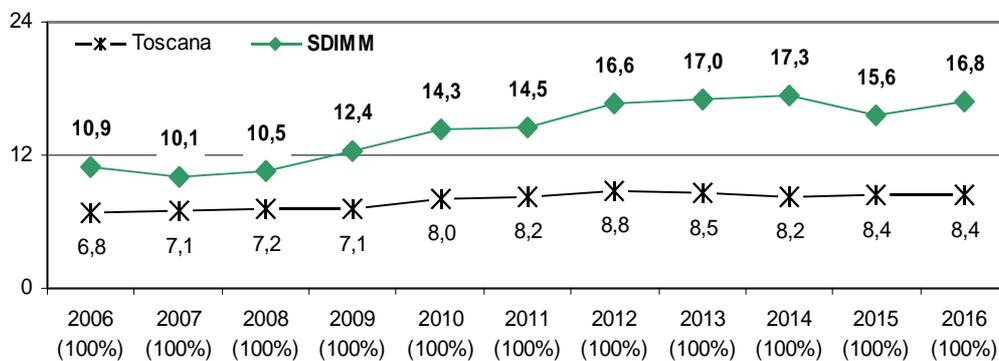
**ReaNetFi: indice di impatto (%copertura)**

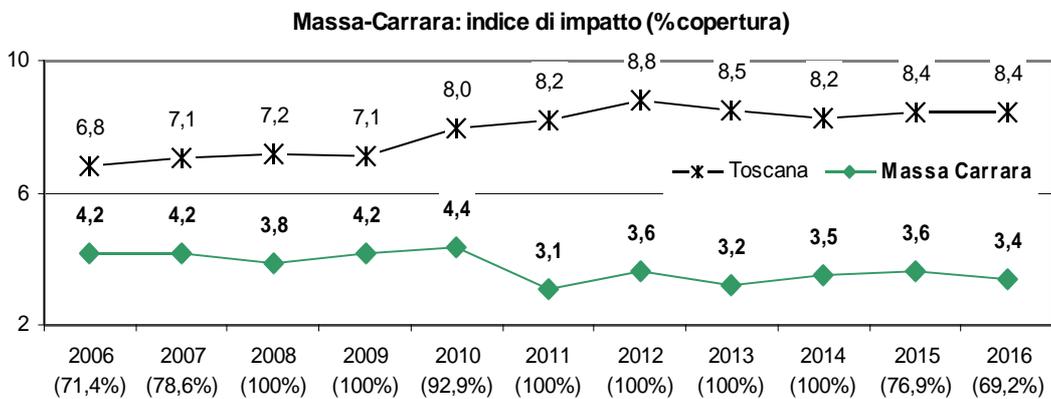
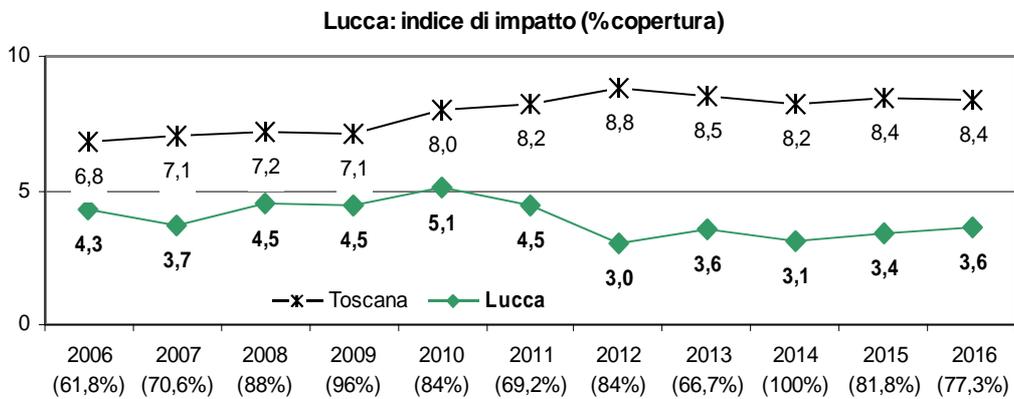
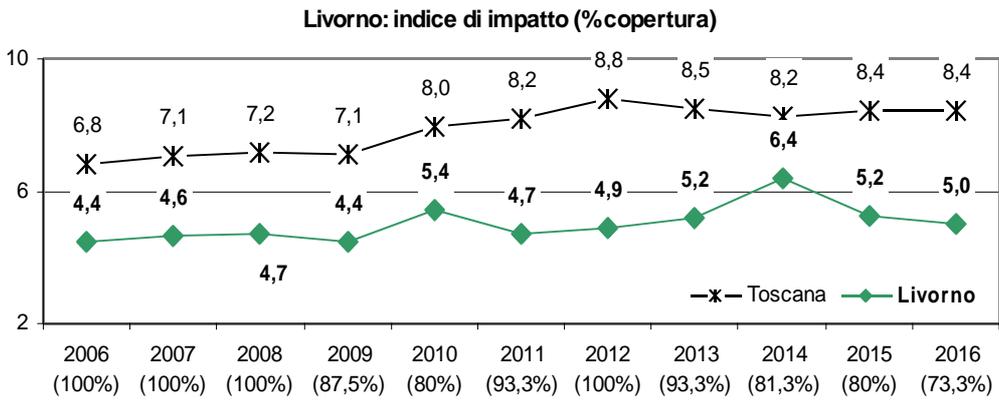
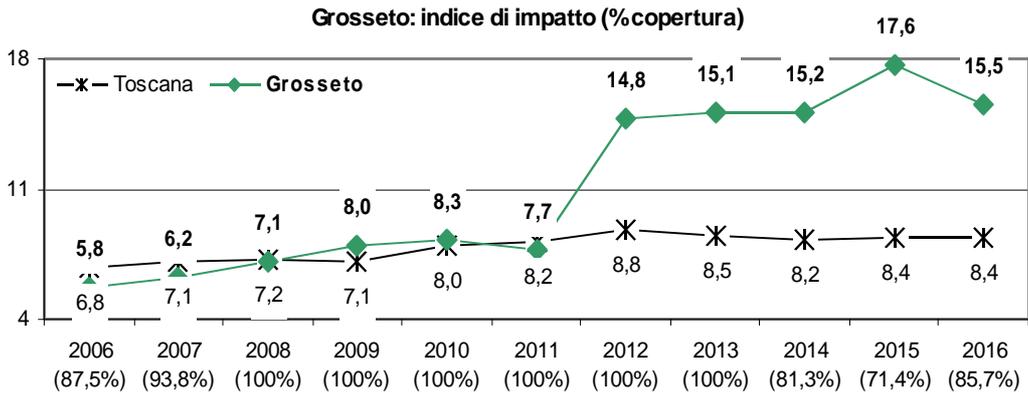


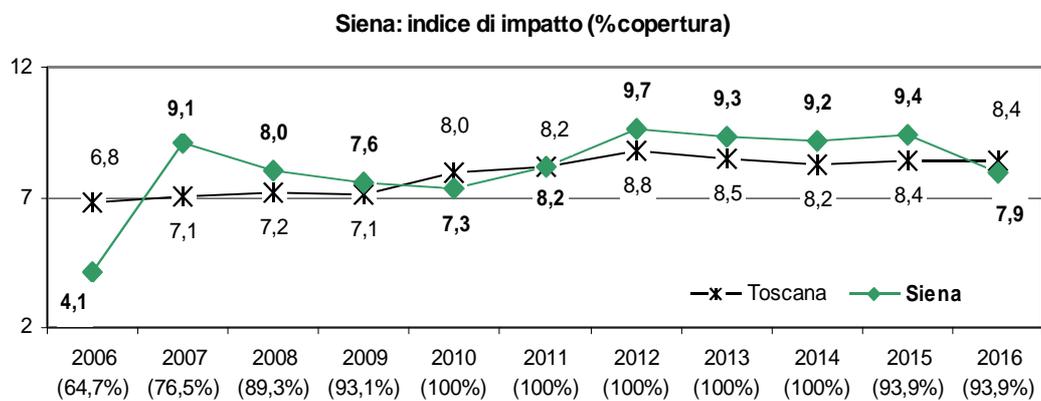
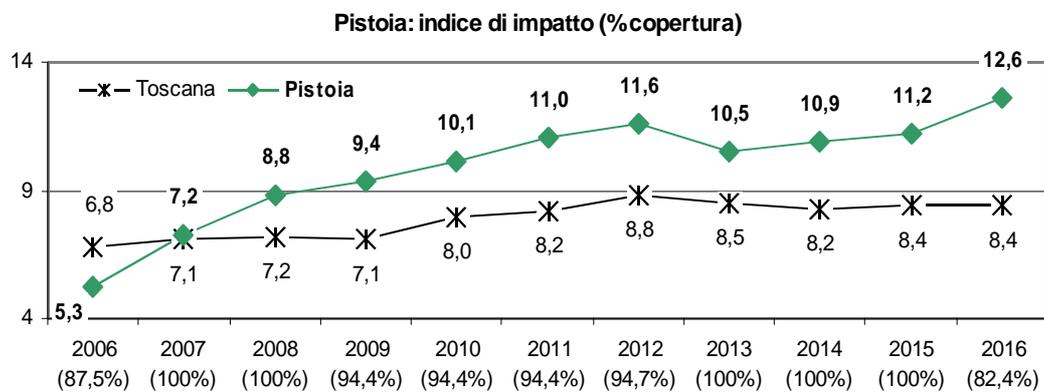
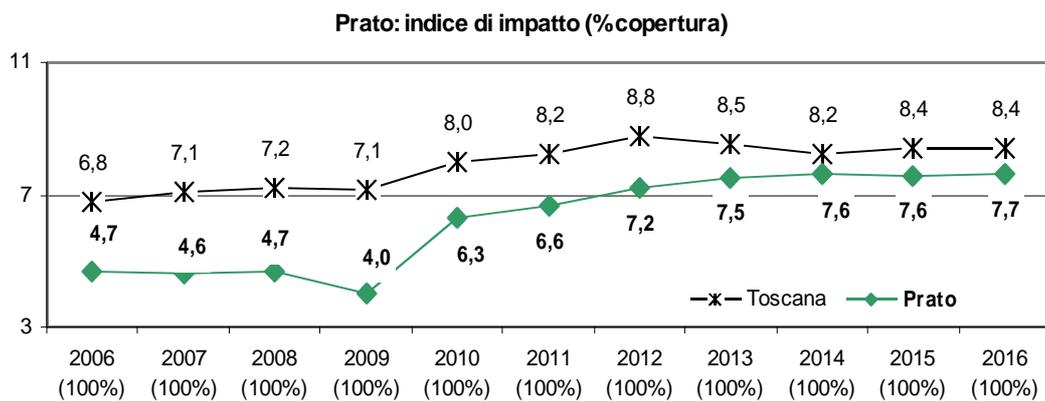
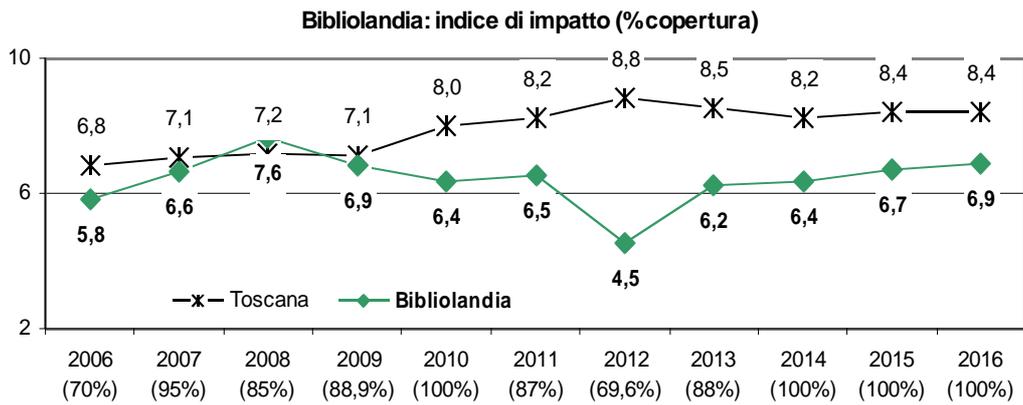
**SDIAF: indice di impatto (%copertura)**



**SDIMM: indice di impatto (%copertura)**







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

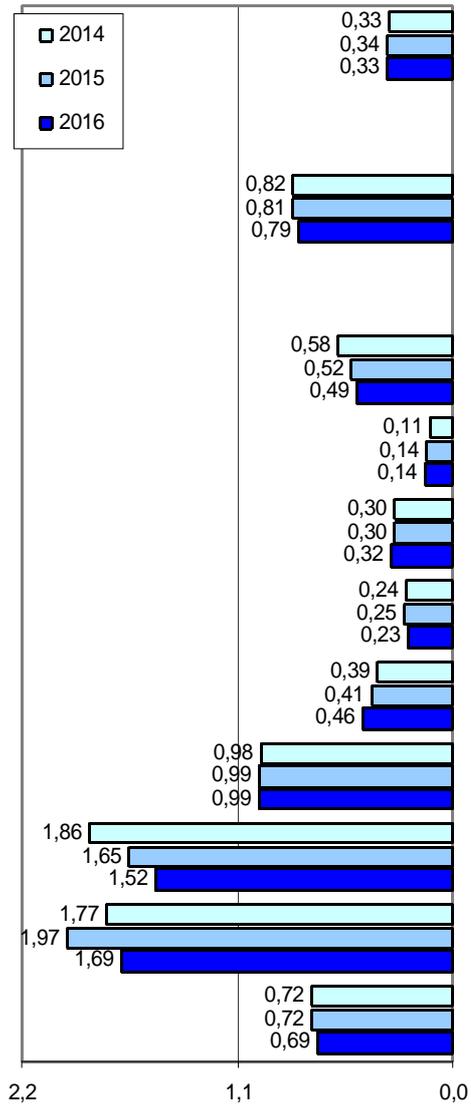
Indice di prestito: Prestiti totali agli utenti (locali + interbibliotecari passivi) / abitanti all'1/1

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

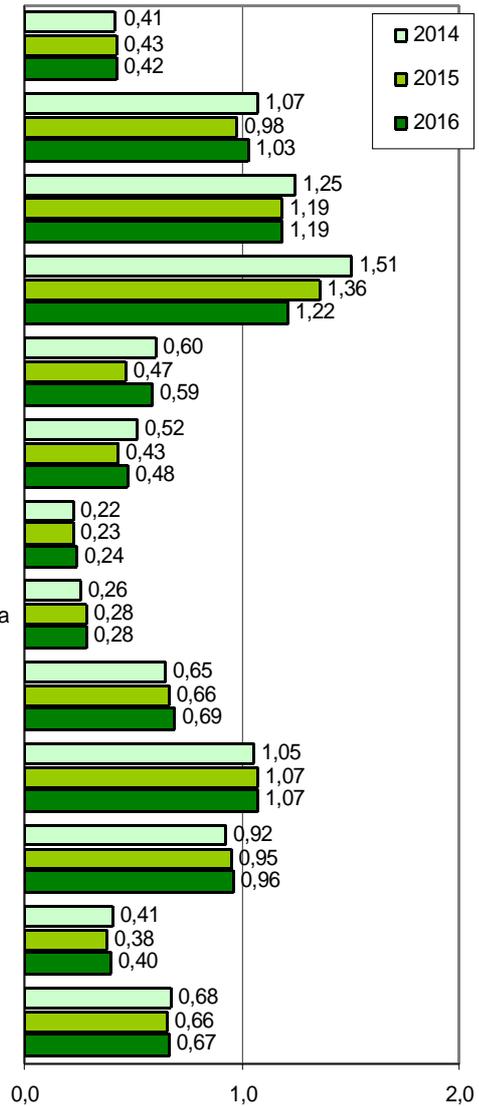
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di prestito			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di prestito		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	0,384	0,397	0,392	Massa-Carrara	0,252	0,271	0,266	
	Capoluogo	0,330	0,340	0,335	Capoluogo	0,243	0,250	0,234	
	Altri comuni	0,413	0,427	0,423	Altri comuni	0,258	0,285	0,285	
	fino a 2.000	0,021	0,017	0,019	fino a 2.000	0,180	0,269	0,315	
	2.001 - 5.000	0,104	0,061	0,072	2.001 - 5.000	0,129	0,169	0,277	
	5.001 - 10.000	0,277	0,234	0,251	5.001 - 10.000	0,150	0,203	0,239	
	10.001 - 20.000	0,584	0,464	0,454	10.001 - 20.000	0,302	0,426	0,244	
	20.000 - 65.000	0,406	0,637	0,617	20.000 - 65.000	0,327	0,324	0,331	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	1,071	0,978	1,032	Bibliolandia	0,585	0,603	0,640	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,387	0,412	0,465	
	2.001 - 5.000	0,996	1,027	1,156	Altri comuni	0,647	0,663	0,694	
	5.001 - 10.000	0,145	0,186	0,186	fino a 2.000	0,621	0,631	0,686	
	10.001 - 20.000	0,963	0,927	0,942	2.001 - 5.000	0,473	0,453	0,439	
	20.000 - 65.000	1,354	1,137	1,251	5.001 - 10.000	0,651	0,698	0,698	
					10.001 - 20.000	0,449	0,437	0,445	
SDIAF	Totale	1,020	0,989	0,976	20.000 - 65.000	0,789	0,822	0,883	
	Capoluogo	0,815	0,815	0,790					
	Altri comuni	1,249	1,186	1,188	Prato	0,997	1,010	1,009	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,982	0,994	0,992	
	2.001 - 5.000	1,414	0,927	-	Altri comuni	1,053	1,069	1,072	
	5.001 - 10.000	1,269	1,459	1,533	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	0,934	0,830	1,010	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	1,432	1,324	1,256	5.001 - 10.000	1,364	1,271	1,277	
					10.001 - 20.000	0,981	1,023	1,024	
SDIMM	Totale	1,509	1,358	1,216	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	1,237	1,476	0,960					
	2.001 - 5.000	2,937	2,544	2,292	Pistoia	1,228	1,178	1,146	
	5.001 - 10.000	1,003	0,947	0,960	Capoluogo	1,856	1,652	1,521	
	10.001 - 20.000	1,674	1,430	1,229	Altri comuni	0,924	0,949	0,958	
	20.000 - 65.000	1,071	1,099	1,082	fino a 2.000	0,091	0,087	0,077	
					2.001 - 5.000	0,672	0,870	-	
Grosseto	Totale	0,595	0,495	0,546	5.001 - 10.000	0,674	0,777	0,790	
	Capoluogo	0,581	0,522	0,491	10.001 - 20.000	1,051	1,022	1,023	
	Altri comuni	0,605	0,466	0,586	20.000 - 65.000	1,065	1,105	1,107	
	fino a 2.000	-	-	0,535					
	2.001 - 5.000	0,660	0,606	0,700	Siena	0,689	0,707	0,666	
	5.001 - 10.000	0,633	0,637	0,587	Capoluogo	1,771	1,973	1,693	
	10.001 - 20.000	0,217	0,183	0,309	Altri comuni	0,407	0,381	0,401	
	20.000 - 65.000	1,005	-	0,959	fino a 2.000	0,257	0,270	0,305	
					2.001 - 5.000	0,251	0,218	0,250	
Livorno	Totale	0,317	0,287	0,310	5.001 - 10.000	0,318	0,289	0,266	
	Capoluogo	0,111	0,136	0,142	10.001 - 20.000	0,410	0,397	0,413	
	Altri comuni	0,517	0,435	0,477	20.000 - 65.000	0,662	0,636	0,718	
	fino a 2.000	0,561	-	-					
	2.001 - 5.000	0,369	0,342	0,353	<b>Toscana</b>	<b>0,693</b>	<b>0,678</b>	<b>0,678</b>	
	5.001 - 10.000	0,728	0,618	0,689	<b>Capoluogo</b>	<b>0,718</b>	<b>0,716</b>	<b>0,691</b>	
	10.001 - 20.000	0,281	0,232	0,315	<b>Altri comuni</b>	<b>0,679</b>	<b>0,657</b>	<b>0,670</b>	
	20.000 - 65.000	0,603	0,506	0,524	<b>fino a 2.000</b>	<b>0,404</b>	<b>0,492</b>	<b>0,450</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,552</b>	<b>0,520</b>	<b>0,562</b>	
Lucca	Totale	0,241	0,243	0,259	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,549</b>	<b>0,560</b>	<b>0,570</b>	
	Capoluogo	0,296	0,298	0,320	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,764</b>	<b>0,715</b>	<b>0,728</b>	
	Altri comuni	0,224	0,226	0,240	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>0,800</b>	<b>0,776</b>	<b>0,788</b>	
	fino a 2.000	0,210	0,232	0,213	<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	2.001 - 5.000	0,159	0,085	0,234					
	5.001 - 10.000	0,330	0,357	0,416					
	10.001 - 20.000	0,367	0,381	0,397					
	20.000 - 65.000	0,197	0,191	0,188					

 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

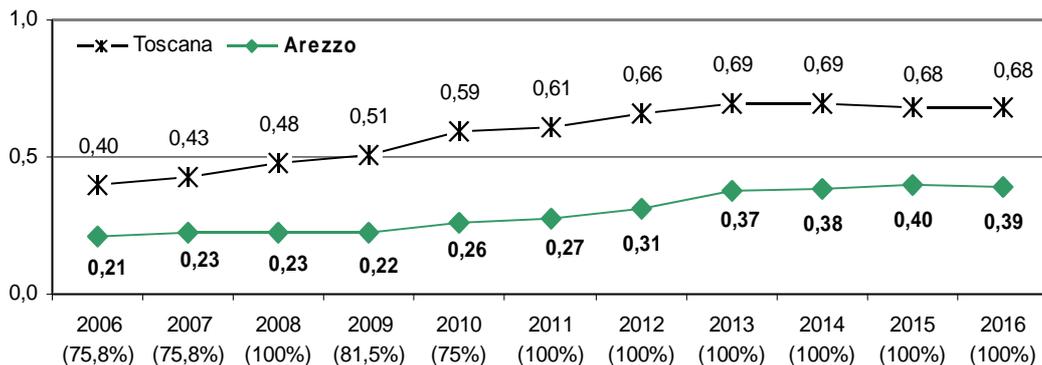
**Indice di prestito comuni capoluogo**



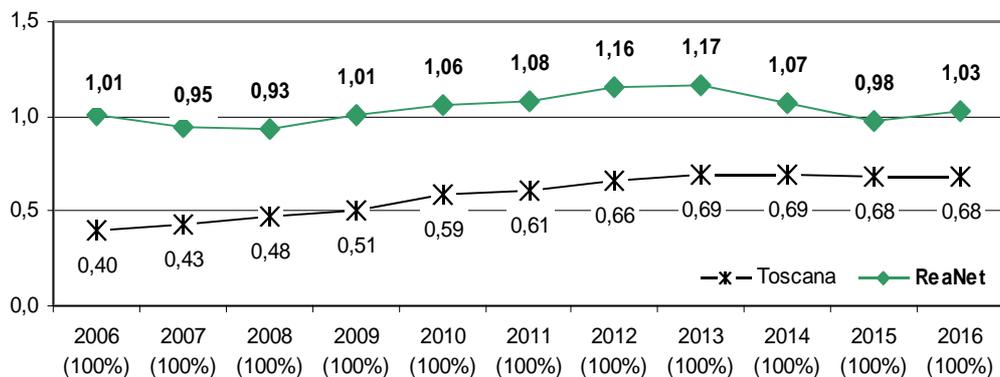
**Indice di prestito comuni non capoluogo**



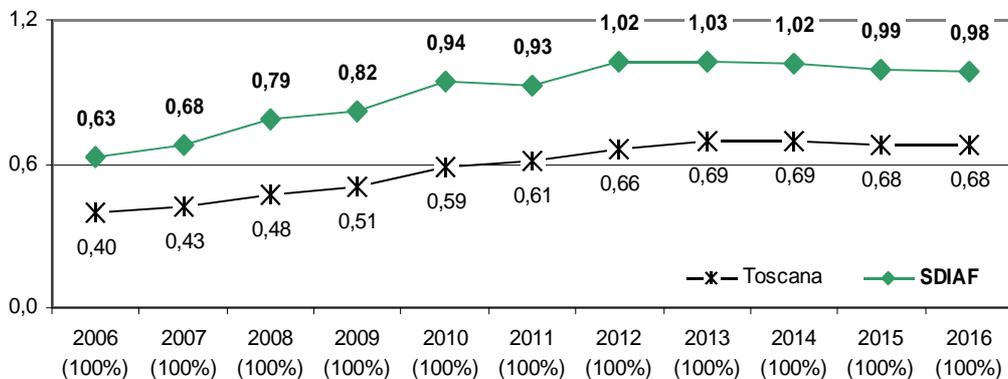
**Arezzo: indice di prestito (%copertura)**



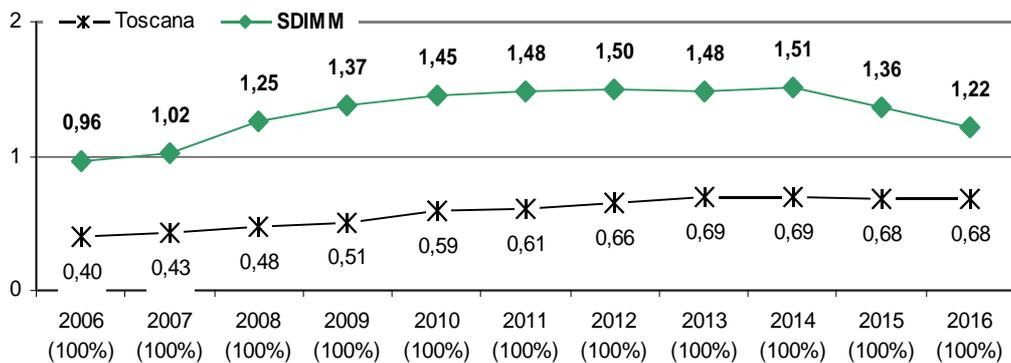
**ReaNetFi: indice di prestito (%copertura)**

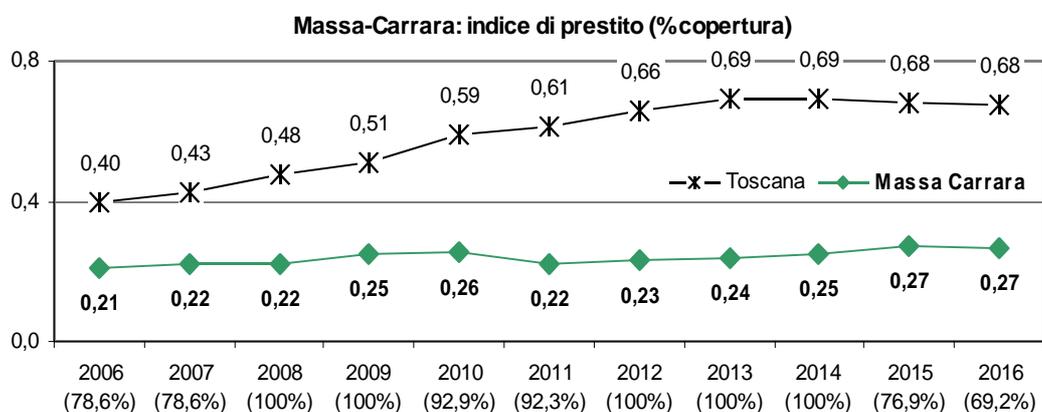
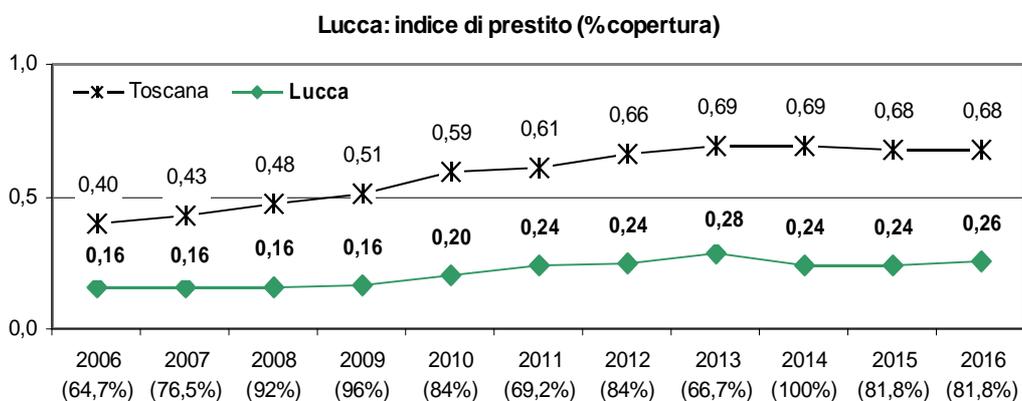
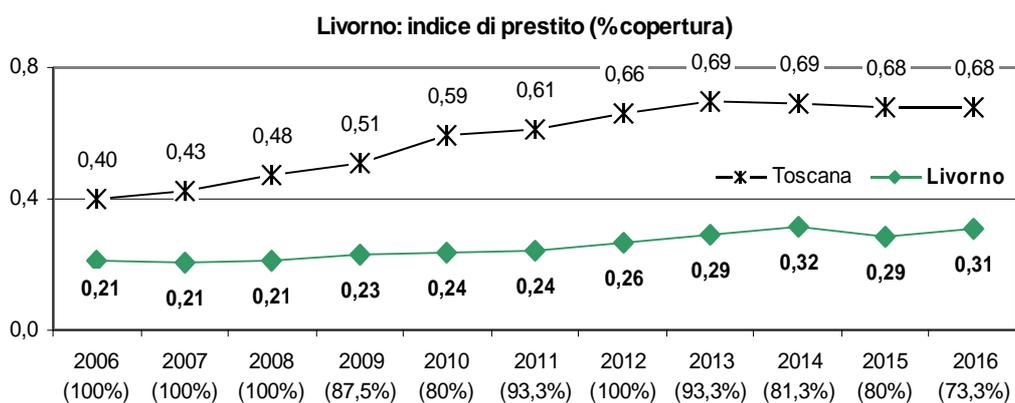
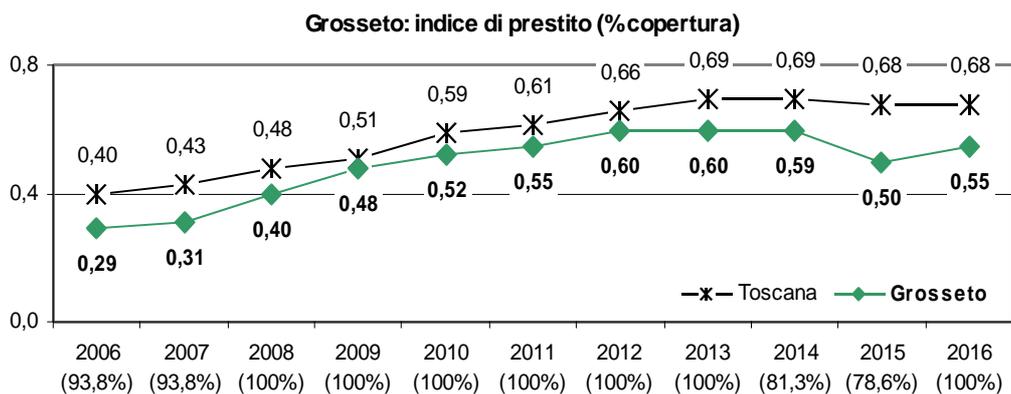


**SDIAF: indice di prestito (%copertura)**

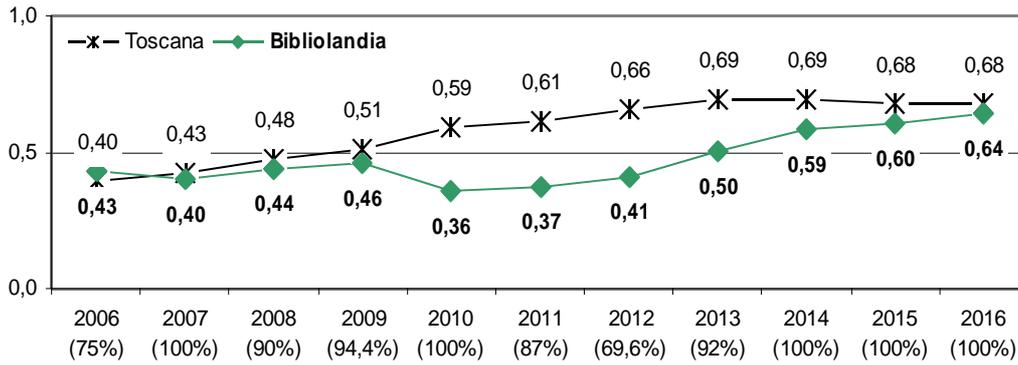


**SDIMM: indice di prestito (%copertura)**

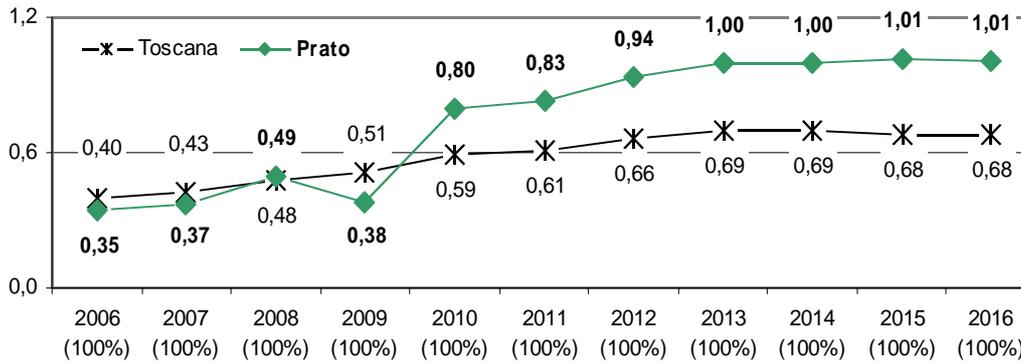




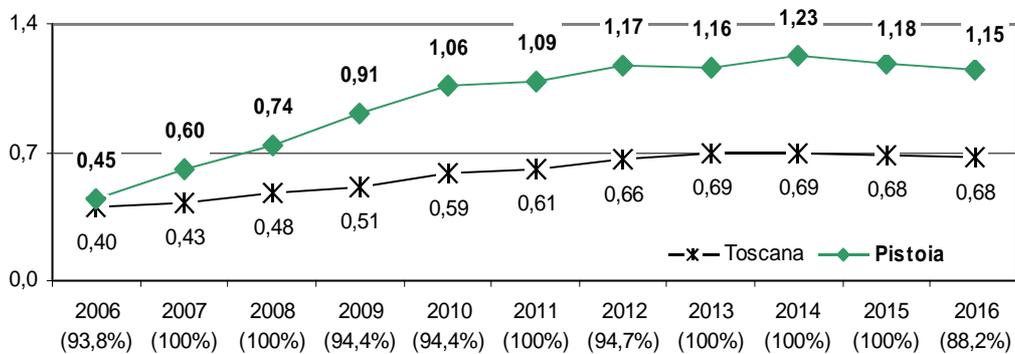
**Bibliolandia: indice di prestito (%copertura)**



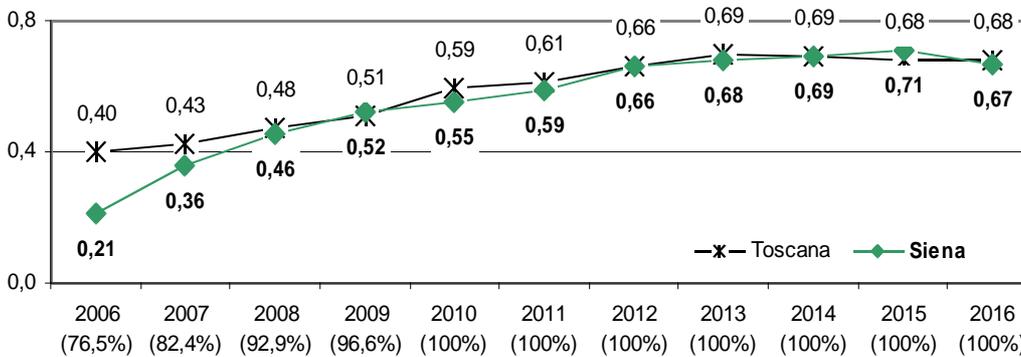
**Prato: indice di prestito (%copertura)**



**Pistoia: indice di prestito (%copertura)**



**Siena: indice di prestito (%copertura)**



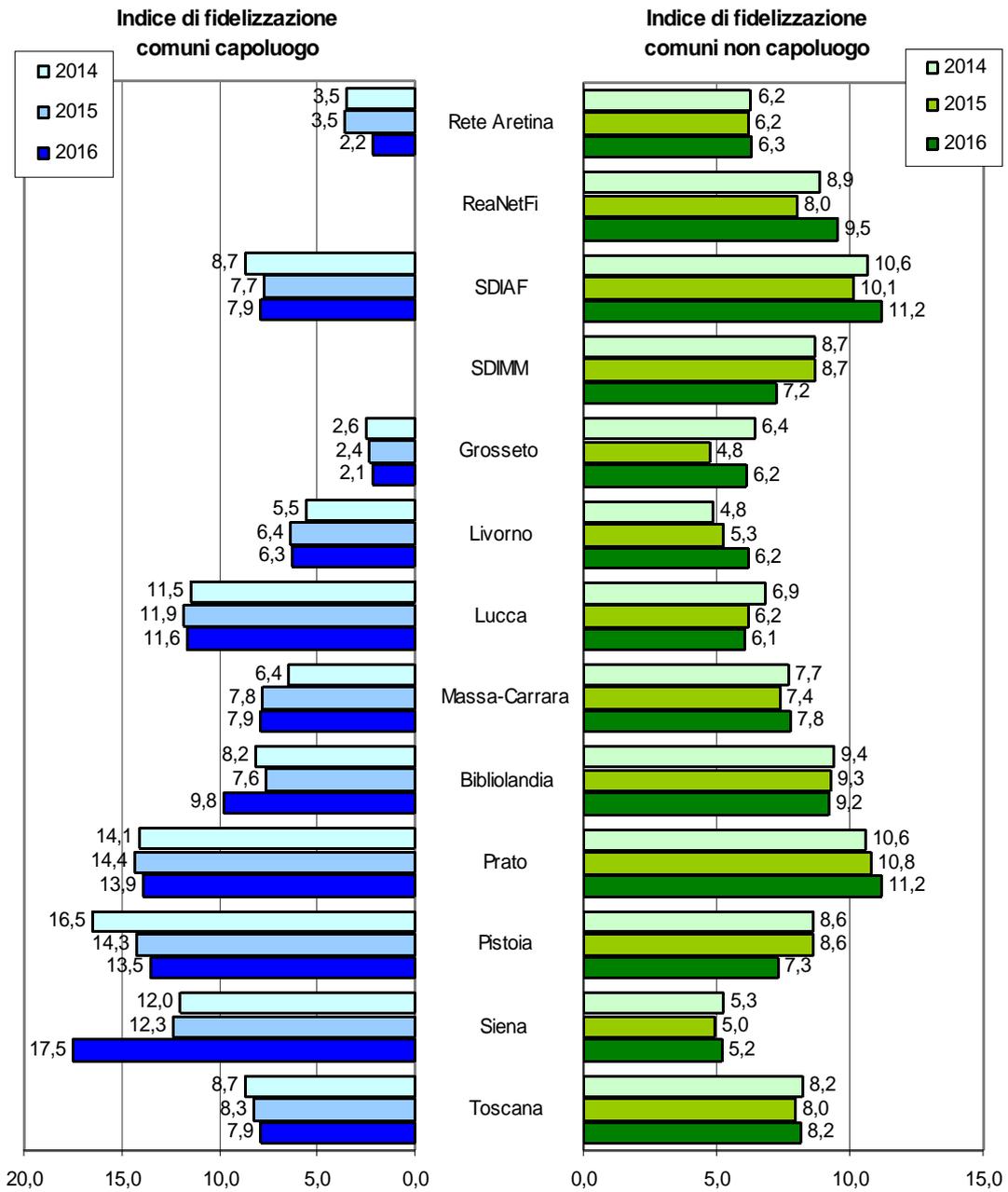
### Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di fidelizzazione per aggregato territoriale

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

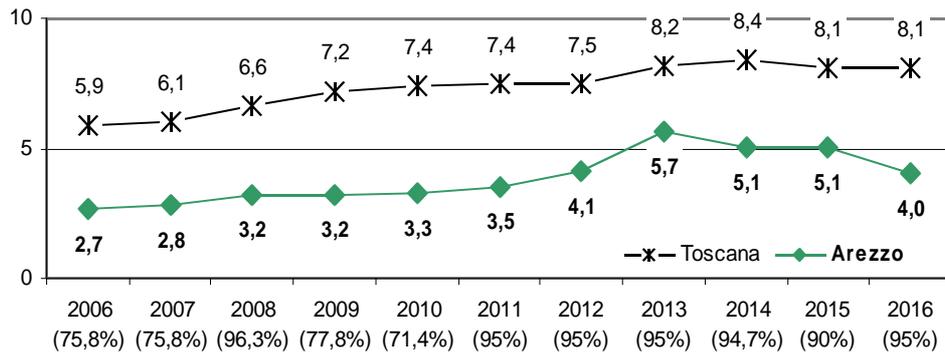
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)	Indice di fidelizzazione			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)	Indice di fidelizzazione		
	2014	2015	2016		2014	2015	2016
Rete Aretina Totale	5,063	5,059	4,011	Massa-Carrara	7,198	7,521	7,801
Capoluogo	3,525	3,545	2,153	Capoluogo	6,413	7,781	7,851
Altri comuni Totale	6,243	6,169	6,323	Altri comuni Totale	7,690	7,384	7,775
fino a 2.000	-	-	-	fino a 2.000	2,319	3,317	3,996
2.001 - 5.000	1,699	1,011	1,027	2.001 - 5.000	5,383	6,014	5,690
5.001 - 10.000	5,930	4,710	7,916	5.001 - 10.000	6,242	6,709	6,534
10.001 - 20.000	9,390	11,719	10,447	10.001 - 20.000	19,103	8,873	8,980
20.000 - 65.000	3,885	4,283	4,079	20.000 - 65.000	7,292	7,746	8,316
				sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi Totale	8,853	8,032	9,523	Bibliolandia	9,173	8,974	9,278
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	8,198	7,617	9,791
2.001 - 5.000	7,837	8,288	9,417	Altri comuni Totale	9,380	9,295	9,178
5.001 - 10.000	6,796	10,669	11,810	fino a 2.000	8,372	10,677	9,522
10.001 - 20.000	7,368	6,914	8,487	2.001 - 5.000	12,155	11,574	9,942
20.000 - 65.000	11,732	10,087	11,139	5.001 - 10.000	9,699	9,088	9,071
				10.001 - 20.000	9,184	9,949	7,929
SDIAF Totale	9,710	8,879	9,461	20.000 - 65.000	9,261	9,016	9,665
Capoluogo	8,657	7,673	7,867				
Altri comuni Totale	10,630	10,113	11,171	Prato	13,113	13,362	13,173
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	14,103	14,380	13,925
2.001 - 5.000	7,457	4,002	-	Altri comuni Totale	10,596	10,793	11,156
5.001 - 10.000	10,380	11,494	12,792	fino a 2.000	-	-	-
10.001 - 20.000	11,723	9,658	10,285	2.001 - 5.000	-	-	-
20.000 - 65.000	10,375	10,339	11,346	5.001 - 10.000	14,420	13,127	13,766
				10.001 - 20.000	9,762	10,270	10,579
SDIMM Totale	8,710	8,693	7,223	20.000 - 65.000	-	-	-
fino a 2.000	4,683	5,274	3,362				
2.001 - 5.000	17,077	15,244	13,869	Pistoia	11,253	10,535	9,160
5.001 - 10.000	5,497	4,746	3,441	Capoluogo	16,500	14,269	13,507
10.001 - 20.000	9,216	10,075	8,960	Altri comuni Totale	8,594	8,628	7,299
20.000 - 65.000	8,811	8,968	8,947	fino a 2.000	1,863	1,086	-
				2.001 - 5.000	9,750	11,264	-
Grosseto	3,925	3,046	3,422	5.001 - 10.000	6,876	8,650	6,861
Capoluogo	2,555	2,363	2,123	10.001 - 20.000	7,690	7,404	7,357
Altri comuni Totale	6,439	4,752	6,151	20.000 - 65.000	11,061	10,015	7,488
fino a 2.000	-	-	-				
2.001 - 5.000	3,847	3,396	1,744	Siena	7,496	7,678	8,442
5.001 - 10.000	9,644	7,806	3,787	Capoluogo	11,981	12,350	17,451
10.001 - 20.000	2,489	2,242	6,890	Altri comuni Totale	5,262	4,958	5,185
20.000 - 65.000	10,286	-	7,290	fino a 2.000	2,663	4,562	5,361
				2.001 - 5.000	2,136	2,223	3,555
Livorno	4,958	5,481	6,211	5.001 - 10.000	6,220	5,074	5,170
Capoluogo	5,547	6,396	6,286	10.001 - 20.000	9,463	10,948	6,903
Altri comuni Totale	4,850	5,251	6,189	20.000 - 65.000	5,517	4,966	5,139
fino a 2.000	1,663	-	-				
2.001 - 5.000	4,645	4,385	1,693	<b>Toscana</b>	<b>8,384</b>	<b>8,093</b>	<b>8,071</b>
5.001 - 10.000	9,943	8,513	8,088	<b>Capoluogo</b>	<b>8,717</b>	<b>8,273</b>	<b>7,903</b>
10.001 - 20.000	7,387	6,582	9,222	<b>Altri comuni Totale</b>	<b>8,205</b>	<b>7,986</b>	<b>8,172</b>
20.000 - 65.000	4,219	4,753	6,261	<b>fino a 2.000</b>	<b>3,796</b>	<b>5,124</b>	<b>4,264</b>
				<b>2.001 - 5.000</b>	<b>5,949</b>	<b>5,423</b>	<b>5,609</b>
Lucca	7,756	7,192	7,082	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>7,743</b>	<b>7,361</b>	<b>7,063</b>
Capoluogo	11,463	11,864	11,640	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>8,792</b>	<b>8,563</b>	<b>8,828</b>
Altri comuni Totale	6,871	6,189	6,062	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>8,430</b>	<b>8,251</b>	<b>8,520</b>
fino a 2.000	2,218	1,679	2,679	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-
2.001 - 5.000	3,377	1,795	2,388				
5.001 - 10.000	6,260	5,144	5,455				
10.001 - 20.000	11,829	9,117	8,393				
20.000 - 65.000	6,598	6,308	5,864				

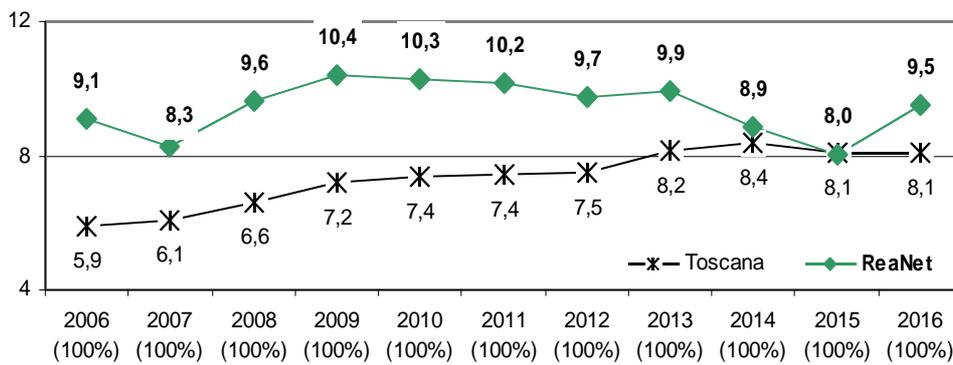
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti; i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014



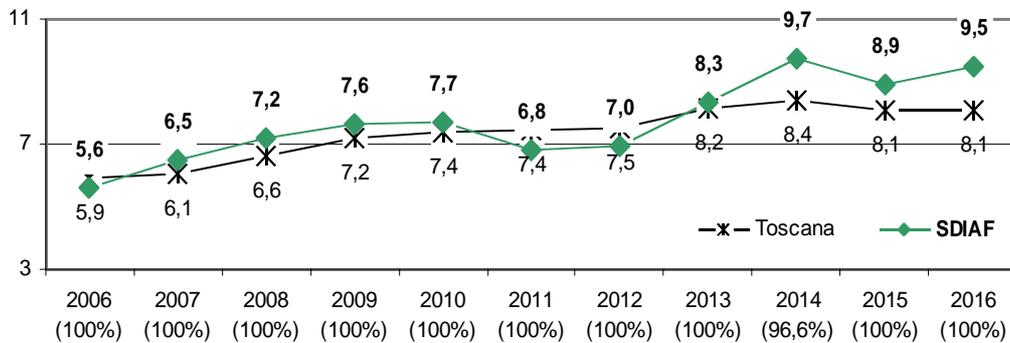
**Arezzo: indice di fidelizzazione (%copertura)**



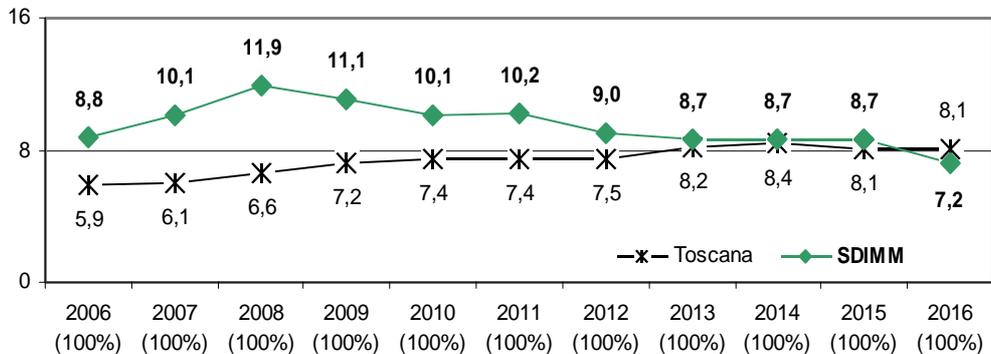
**ReaNetFi: indice di fidelizzazione (%copertura)**



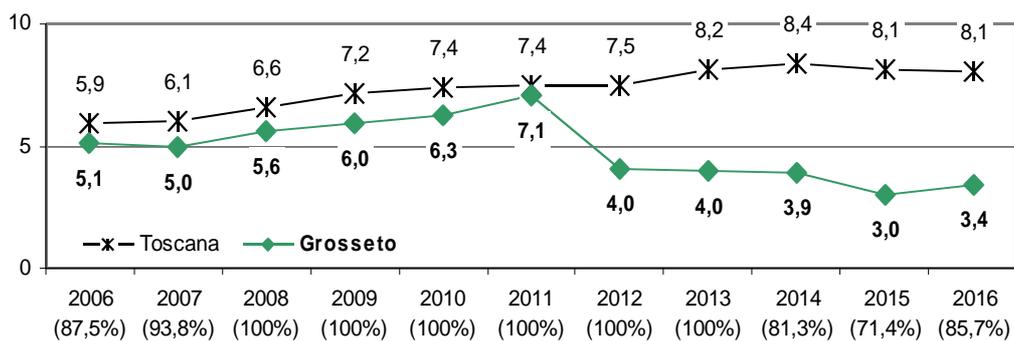
**SDIAF: indice di fidelizzazione (%copertura)**



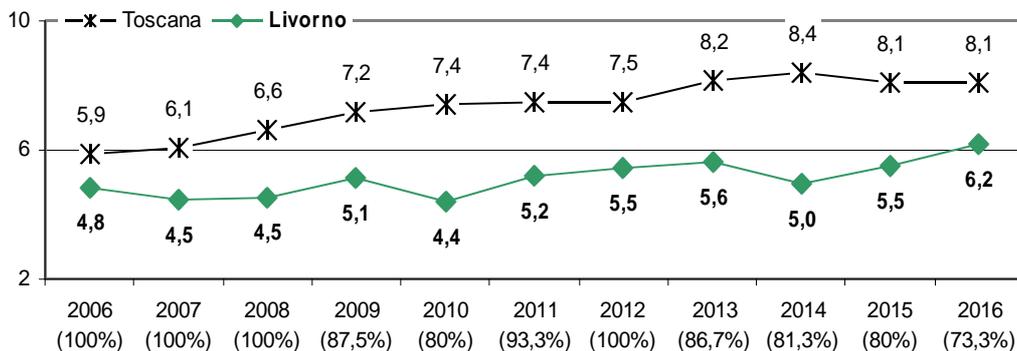
**SDIMM: indice di fidelizzazione (%copertura)**



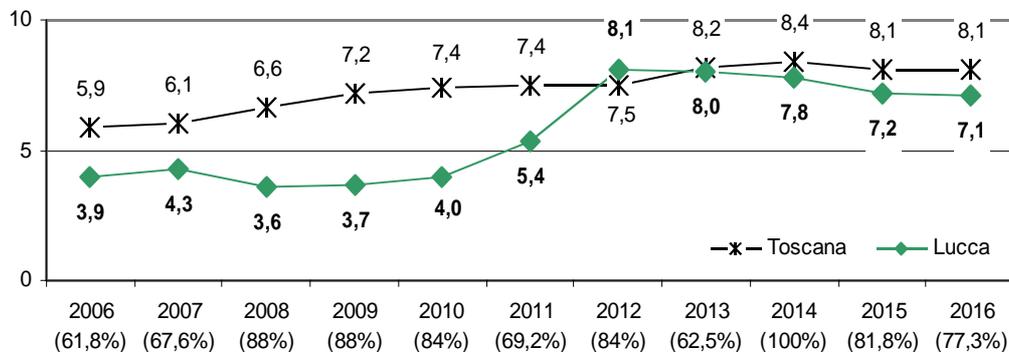
**Grosseto: indice di fidelizzazione (%copertura)**



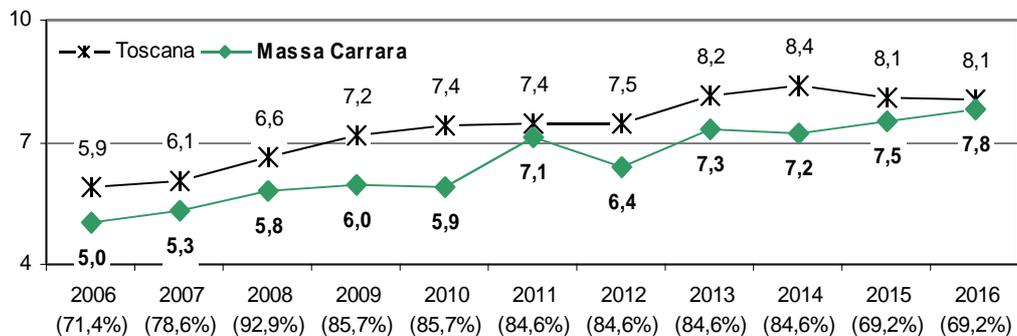
**Livorno: indice di fidelizzazione (%copertura)**



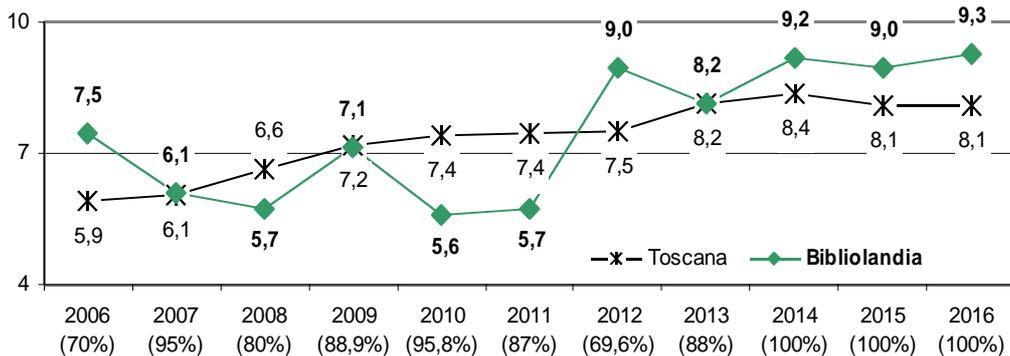
**Lucca: indice di fidelizzazione (%copertura)**



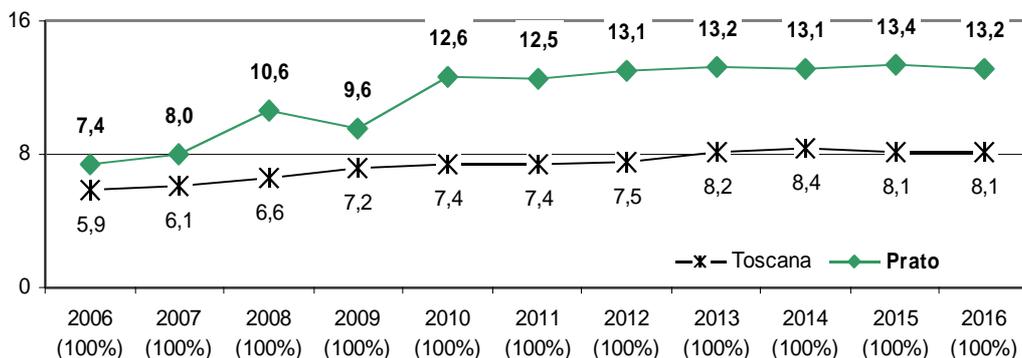
**Massa-Carrara: indice di fidelizzazione (%copertura)**



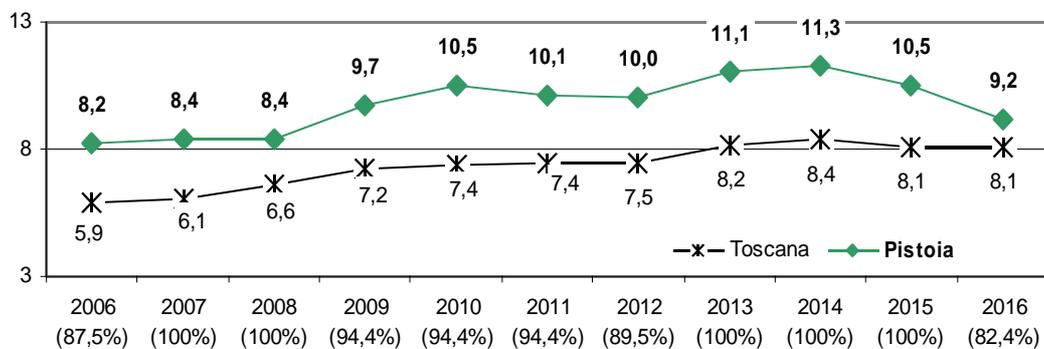
**Bibliolandia: indice di fidelizzazione (%copertura)**



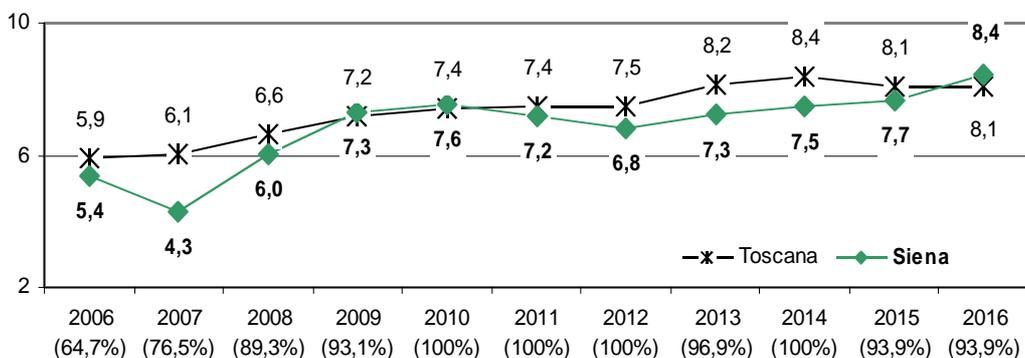
**Prato: indice di fidelizzazione (%copertura)**



**Pistoia: indice di fidelizzazione (%copertura)**



**Siena: indice di fidelizzazione (%copertura)**



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

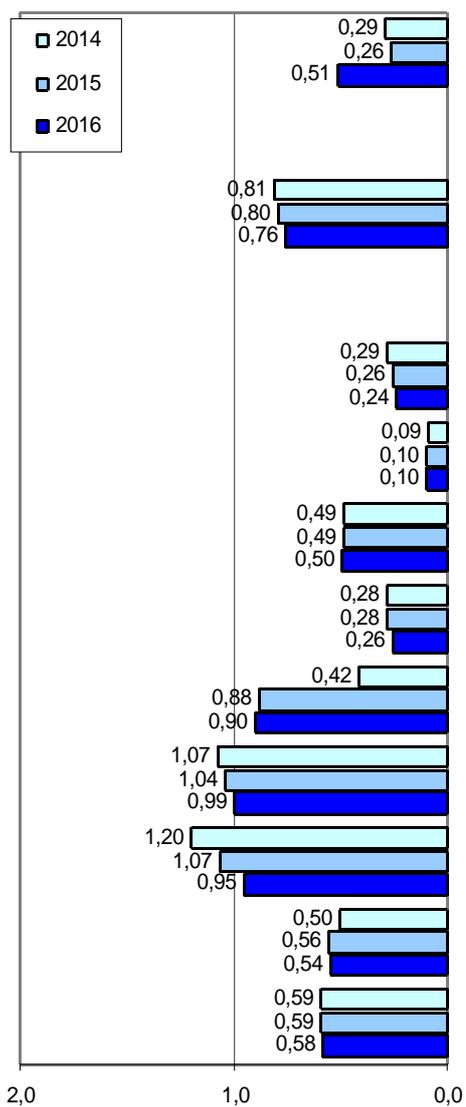
Indice di circolazione: Prestiti propria documentazione (locali + interbibliotecari attivi) / dotazione documentaria al prestito

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

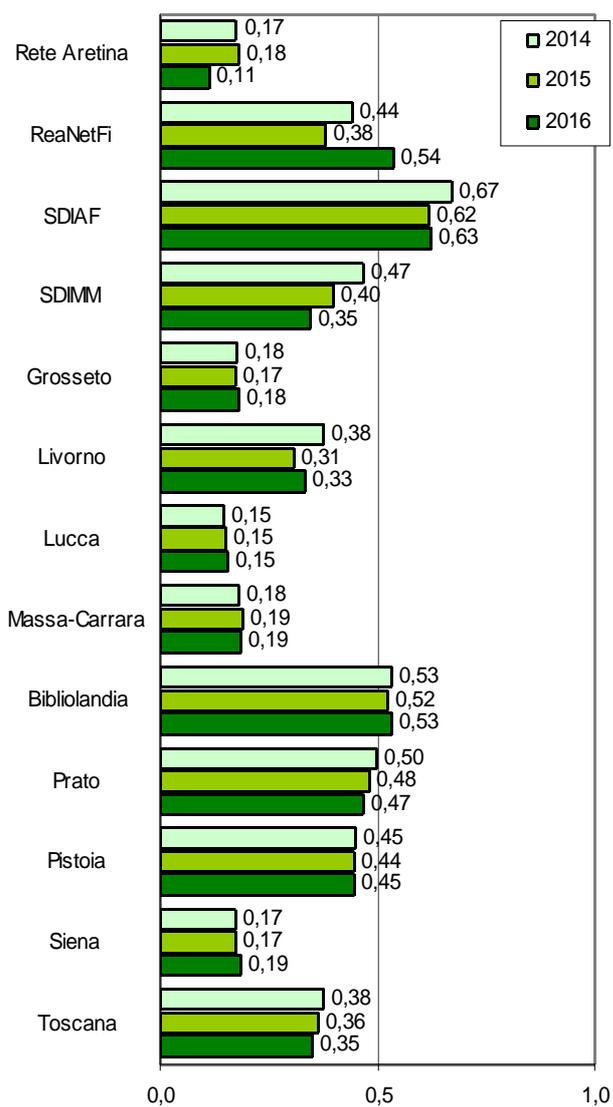
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di circolazione			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di circolazione		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	0,199	0,200	0,149	Massa-Carrara	0,207	0,216	0,204	
	Capoluogo	0,290	0,261	0,510	Capoluogo	0,283	0,282	0,257	
Altri comuni	Totale	0,175	0,182	0,115	Altri comuni	0,181	0,191	0,186	
	fino a 2.000	0,037	0,018	0,018	fino a 2.000	0,034	0,047	0,054	
	2.001 - 5.000	0,035	0,016	0,018	2.001 - 5.000	0,080	0,094	0,120	
	5.001 - 10.000	0,092	0,083	0,076	5.001 - 10.000	0,067	0,088	0,101	
	10.001 - 20.000	0,242	0,207	0,189	10.001 - 20.000	0,181	0,211	0,132	
	20.000 - 65.000	0,205	0,307	0,094	20.000 - 65.000	0,320	0,306	0,306	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	0,442	0,379	0,535	Bibliolandia	0,512	0,555	0,571	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,415	0,882	0,903	
	2.001 - 5.000	0,277	0,275	0,301	Altri comuni	0,532	0,522	0,534	
	5.001 - 10.000	0,117	0,160	0,135	Altri comuni	0,344	0,300	0,299	
	10.001 - 20.000	0,372	0,355	0,367	Altri comuni	0,287	0,239	0,231	
	20.000 - 65.000	0,624	0,446	1,334	Altri comuni	0,526	0,490	0,468	
					Altri comuni	0,339	0,354	0,335	
SDIAF	Totale	0,723	0,684	0,676	Altri comuni	0,739	0,722	0,760	
	Capoluogo	0,808	0,796	0,760					
Altri comuni	Totale	0,671	0,618	0,625	Prato	0,850	0,819	0,788	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	1,075	1,037	0,992	
	2.001 - 5.000	0,448	0,277	-	Altri comuni	0,497	0,479	0,468	
	5.001 - 10.000	0,462	0,517	0,530	Altri comuni	0,200	0,200	0,200	
	10.001 - 20.000	0,528	0,440	0,525	Altri comuni	0,669	0,566	0,601	
	20.000 - 65.000	0,803	0,732	0,679	Altri comuni	0,459	0,459	0,440	
					Altri comuni	-	-	-	
SDIMM	Totale	0,468	0,396	0,347	Pistoia	0,661	0,604	0,581	
	fino a 2.000	0,268	0,236	0,130	Capoluogo	1,202	1,069	0,953	
	2.001 - 5.000	0,529	0,443	0,398	Altri comuni	0,451	0,444	0,447	
	5.001 - 10.000	0,362	0,322	0,319	Altri comuni	0,024	0,202	0,014	
	10.001 - 20.000	0,537	0,434	0,372	Altri comuni	0,277	0,269	-	
	20.000 - 65.000	0,391	0,393	0,374	Altri comuni	0,282	0,313	0,316	
					Altri comuni	0,601	0,556	0,545	
Grosseto	Totale	0,212	0,212	0,205	Altri comuni	0,512	0,514	0,501	
	Capoluogo	0,286	0,255	0,241					
Altri comuni	Totale	0,178	0,175	0,183	Siena	0,279	0,289	0,287	
	fino a 2.000	-	-	0,087	Capoluogo	0,505	0,559	0,544	
	2.001 - 5.000	0,143	0,156	0,201	Altri comuni	0,174	0,174	0,186	
	5.001 - 10.000	0,216	0,226	0,188	Altri comuni	0,054	0,080	0,084	
	10.001 - 20.000	0,119	0,110	0,222	Altri comuni	0,075	0,070	0,074	
	20.000 - 65.000	0,186	-	0,170	Altri comuni	0,132	0,124	0,122	
					Altri comuni	0,415	0,413	0,408	
Livorno	Totale	0,230	0,202	0,205	Altri comuni	0,365	0,311	0,338	
	Capoluogo	0,087	0,101	0,095					
Altri comuni	Totale	0,376	0,307	0,335	<b>Toscana</b>	<b>0,437</b>	<b>0,426</b>	<b>0,411</b>	
	fino a 2.000	0,253	-	-	<b>Capoluogo</b>	<b>0,594</b>	<b>0,591</b>	<b>0,582</b>	
	2.001 - 5.000	0,005	0,003	-	<b>Altri comuni</b>	<b>0,378</b>	<b>0,363</b>	<b>0,351</b>	
	5.001 - 10.000	0,287	0,251	0,254	<b>Altri comuni</b>	<b>0,126</b>	<b>0,134</b>	<b>0,109</b>	
	10.001 - 20.000	0,246	0,186	0,267	<b>Altri comuni</b>	<b>0,189</b>	<b>0,175</b>	<b>0,172</b>	
	20.000 - 65.000	0,467	0,377	0,383	<b>Altri comuni</b>	<b>0,228</b>	<b>0,238</b>	<b>0,235</b>	
					<b>Altri comuni</b>	<b>0,397</b>	<b>0,361</b>	<b>0,363</b>	
Lucca	Totale	0,212	0,222	0,223	<b>Altri comuni</b>	<b>0,531</b>	<b>0,512</b>	<b>0,455</b>	
	Capoluogo	0,486	0,486	0,497	<b>Altri comuni</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
Altri comuni	Totale	0,149	0,153	0,155					
	fino a 2.000	0,067	0,097	0,065					
	2.001 - 5.000	0,092	0,045	0,074					
	5.001 - 10.000	0,126	0,154	0,172					
	10.001 - 20.000	0,161	0,124	0,114					
	20.000 - 65.000	0,197	0,187	0,187					

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

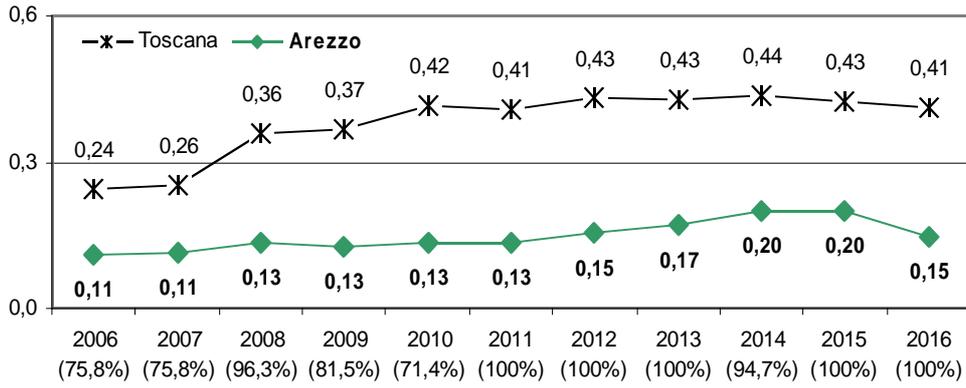
**Indice di circolazione  
comuni capoluogo**



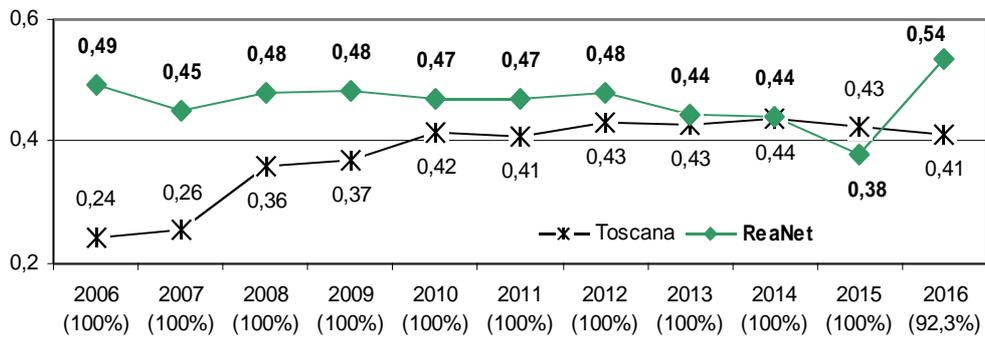
**Indice di circolazione  
comuni non capoluogo**



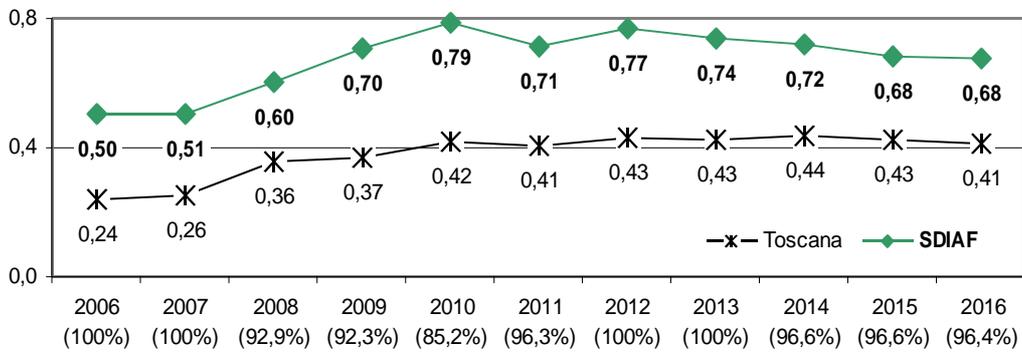
**Arezzo: indice di circolazione (%copertura)**



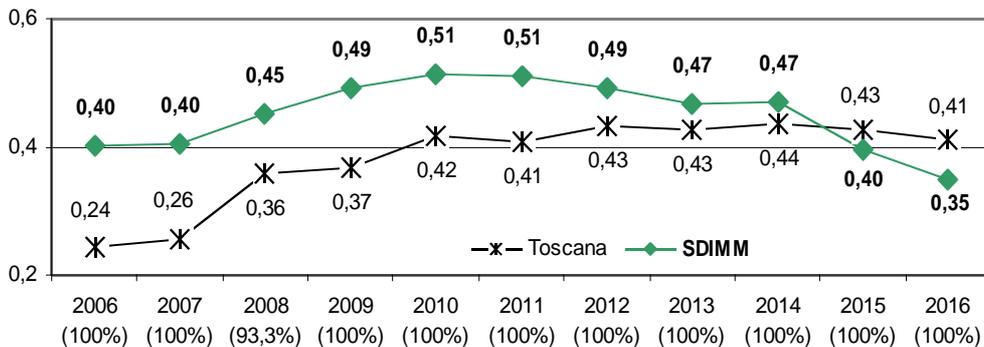
**ReaNetFi: indice di circolazione (%copertura)**



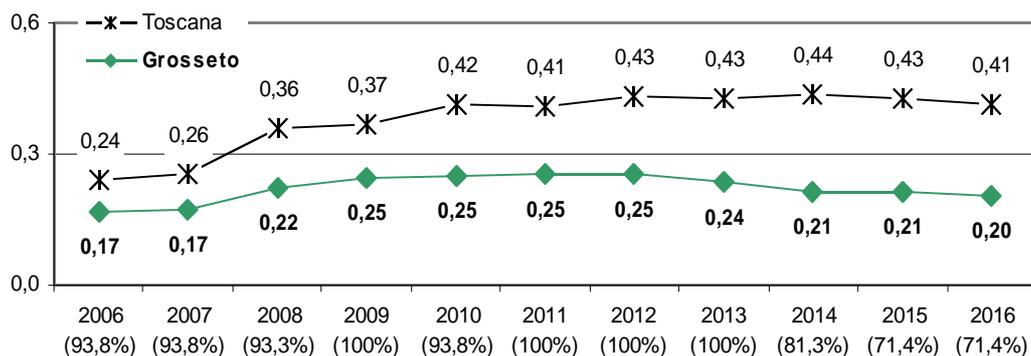
**SDIAF: indice di circolazione (%copertura)**



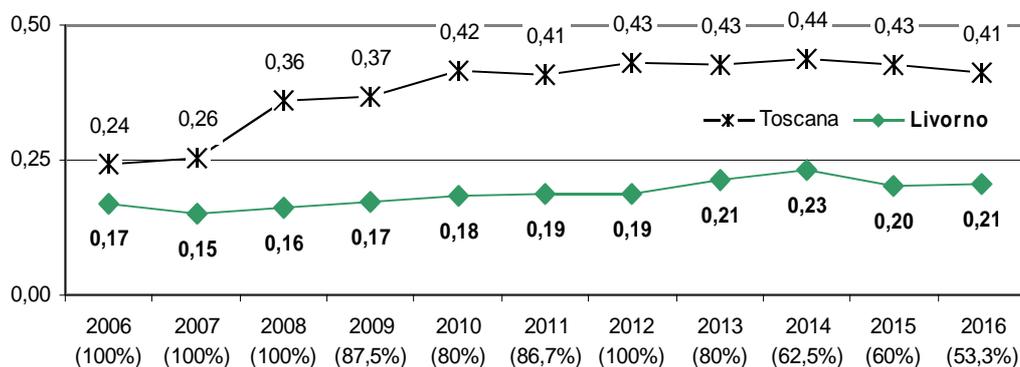
**SDIMM: indice di circolazione (%copertura)**



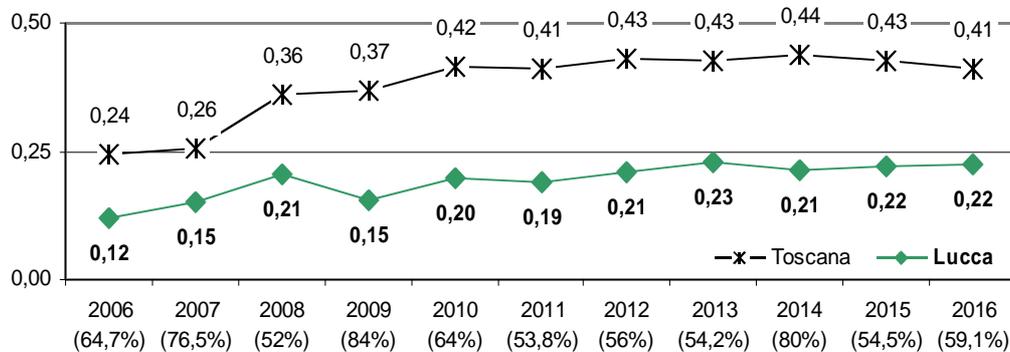
Grosseto: indice di circolazione (%copertura)



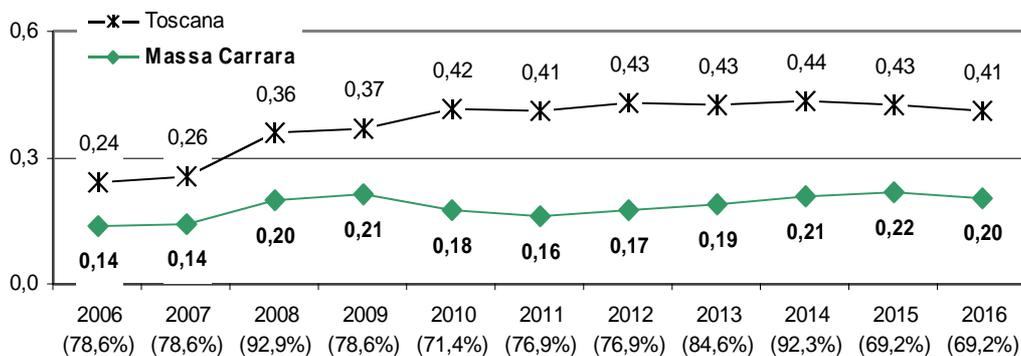
Livorno: indice di circolazione (%copertura)

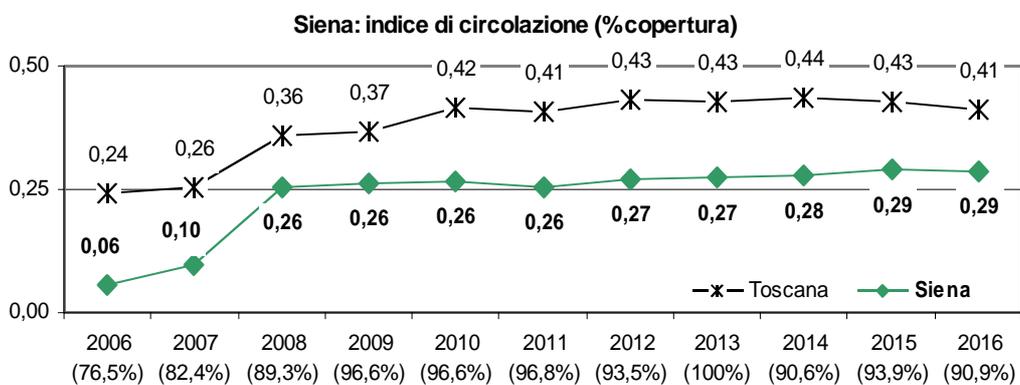
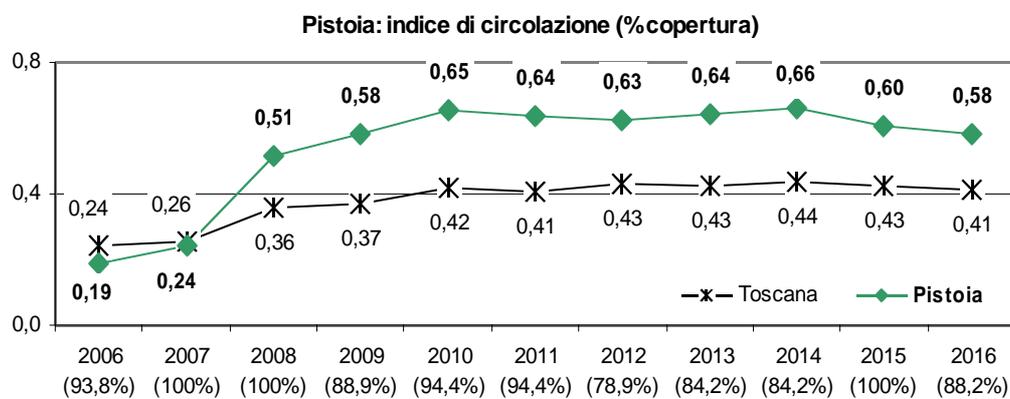
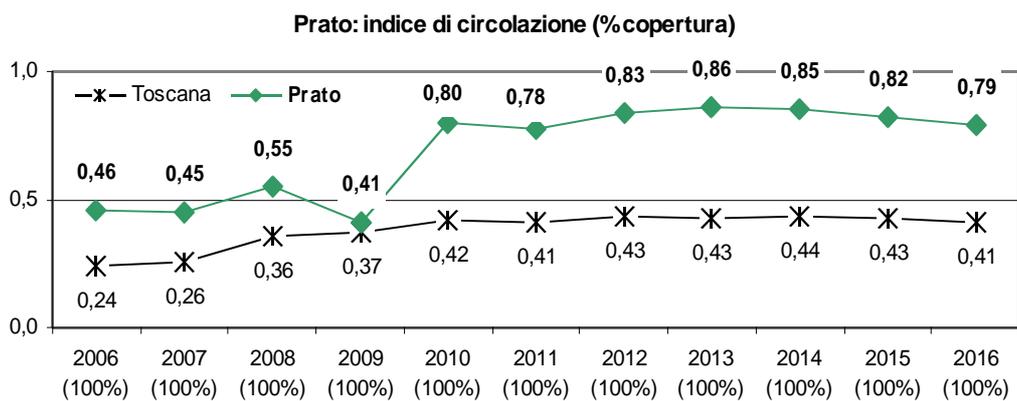
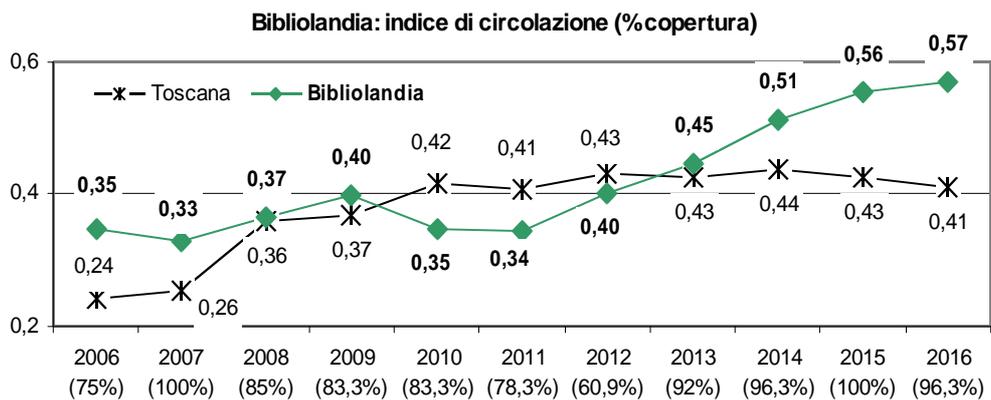


Lucca: indice di circolazione (%copertura)



Massa-Carrara: indice di circolazione (%copertura)





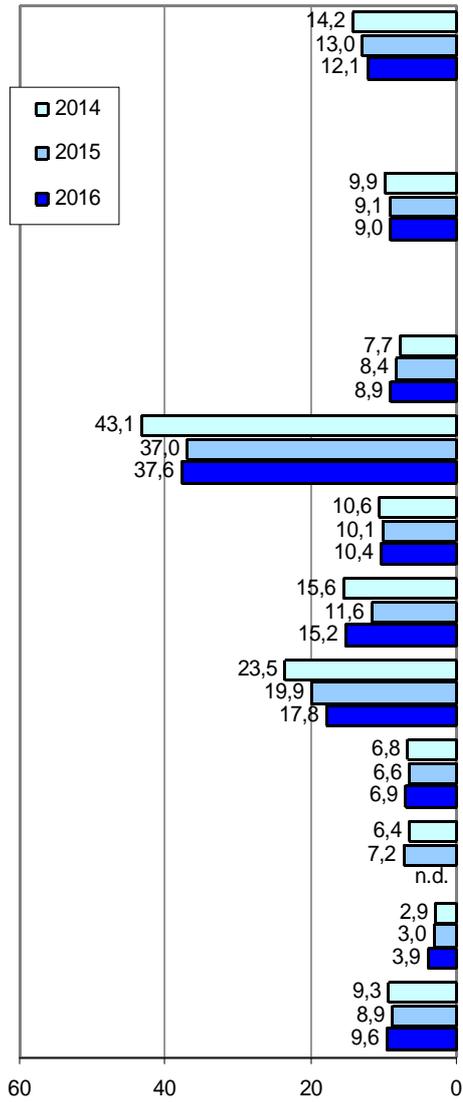
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di costo dei servizi per aggregato territoriale**

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

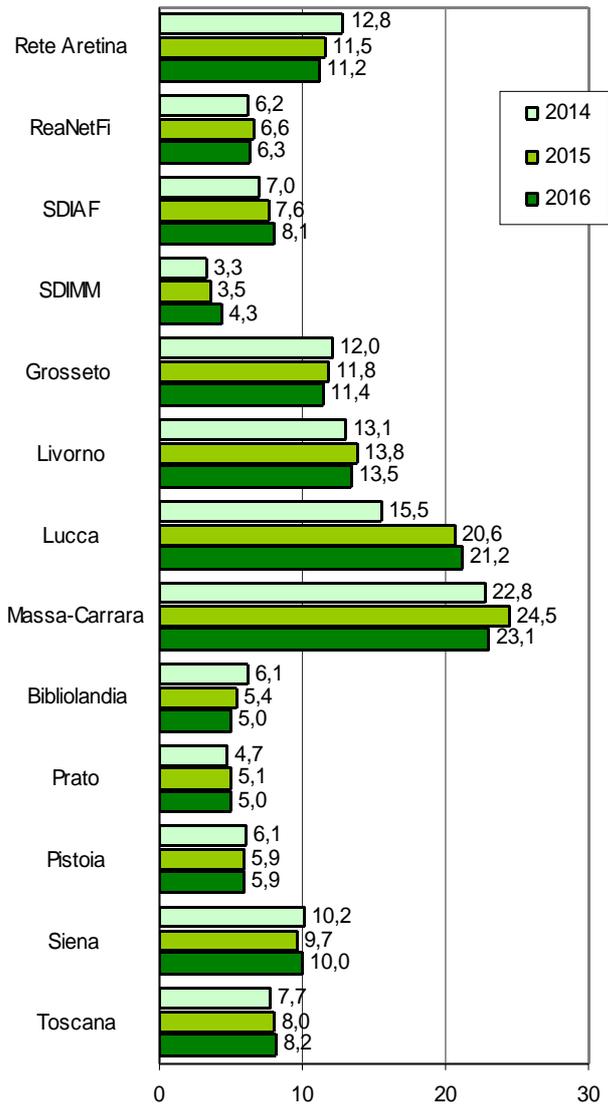
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di costo dei servizi			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di costo dei servizi		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	13,20	11,98	11,47	Massa-Carrara	20,28	19,90	20,42	
	Capoluogo	14,19	13,01	12,06		Capoluogo	15,59	11,63	15,19
	Altri comuni	12,78	11,54	11,22		Altri comuni	22,78	24,54	23,07
	fino a 2.000	97,83	115,72	96,60		fino a 2.000	74,92	52,54	45,49
	2.001 - 5.000	50,05	51,24	41,81		2.001 - 5.000	13,48	11,66	13,94
	5.001 - 10.000	13,96	16,99	13,71		5.001 - 10.000	23,80	17,74	14,61
	10.001 - 20.000	10,89	12,06	12,17		10.001 - 20.000	15,03	18,31	19,14
	20.000 - 65.000	14,64	8,33	8,56		20.000 - 65.000	24,40	26,89	25,12
						sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	6,19	6,59	6,27	Bibliolandia	8,68	7,72	7,08	
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	23,47	19,87	17,76
	2.001 - 5.000	6,13	6,16	5,68		Altri comuni	6,14	5,37	4,97
	5.001 - 10.000	10,02	9,60	9,76		fino a 2.000	5,39	6,21	4,80
	10.001 - 20.000	6,97	7,40	7,28		2.001 - 5.000	4,02	3,75	3,96
	20.000 - 65.000	5,20	5,49	5,11		5.001 - 10.000	2,81	3,31	2,91
						10.001 - 20.000	6,31	8,45	7,24
SDIAF	Totale	8,14	8,26	8,47		20.000 - 65.000	7,22	5,07	4,80
	Capoluogo	9,85	9,06	8,98	Prato	6,32	6,21	6,41	
	Altri comuni	6,95	7,65	8,08		Capoluogo	6,81	6,57	6,86
	fino a 2.000	-	-	-		Altri comuni	4,71	5,05	4,97
	2.001 - 5.000	5,53	7,50	-		fino a 2.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	3,98	3,24	3,26		2.001 - 5.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	5,58	7,84	7,72		5.001 - 10.000	4,05	4,54	4,69
	20.000 - 65.000	7,84	8,09	8,83		10.001 - 20.000	4,92	5,20	5,05
						20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	3,32	3,49	4,29	Pistoia	6,24	6,48	5,90	
	fino a 2.000	3,08	2,44	4,19		Capoluogo	6,45	7,17	n.d.
	2.001 - 5.000	1,56	1,54	1,82		Altri comuni	6,05	5,93	5,90
	5.001 - 10.000	5,29	5,24	6,04		fino a 2.000	62,20	77,08	109,49
	10.001 - 20.000	3,24	3,58	4,40		2.001 - 5.000	5,46	8,03	-
	20.000 - 65.000	3,61	3,59	4,34		5.001 - 10.000	7,49	6,77	6,56
						10.001 - 20.000	3,96	4,11	4,23
Grosseto	Totale	10,15	9,89	10,40		20.000 - 65.000	7,07	6,79	6,81
	Capoluogo	7,68	8,37	8,93	Siena	6,32	5,89	6,82	
	Altri comuni	12,05	11,81	11,43		Capoluogo	2,91	3,03	3,89
	fino a 2.000	-	-	8,86		Altri comuni	10,17	9,67	9,98
	2.001 - 5.000	13,97	11,93	11,03		fino a 2.000	16,37	13,78	15,62
	5.001 - 10.000	12,92	12,70	15,65		2.001 - 5.000	14,99	15,08	16,78
	10.001 - 20.000	12,14	8,35	5,48		5.001 - 10.000	15,33	13,16	15,63
	20.000 - 65.000	10,28	-	10,96		10.001 - 20.000	10,17	10,59	10,39
						20.000 - 65.000	4,72	5,19	4,56
Livorno	Totale	18,66	19,45	19,38	Toscana	8,29	8,34	8,61	
	Capoluogo	43,07	36,99	37,65		Capoluogo	9,30	8,89	9,56
	Altri comuni	13,08	13,81	13,47		Altri comuni	7,74	8,01	8,17
	fino a 2.000	20,40	-	-		fino a 2.000	12,01	10,24	11,90
	2.001 - 5.000	7,45	7,83	5,79		2.001 - 5.000	7,26	7,54	7,93
	5.001 - 10.000	23,16	32,86	30,07		5.001 - 10.000	9,25	9,27	9,15
	10.001 - 20.000	19,02	22,24	16,41		10.001 - 20.000	6,44	7,27	7,57
	20.000 - 65.000	10,10	8,59	9,14		20.000 - 65.000	8,24	8,15	8,24
						sopra 65.000	-	-	-
Lucca	Totale	14,10	17,57	18,00	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;				
	Capoluogo	10,64	10,09	10,39	i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014				
	Altri comuni	15,47	20,63	21,18					
	fino a 2.000	3,98	3,61	1,70					
	2.001 - 5.000	25,06	50,00	31,67					
	5.001 - 10.000	17,09	1,68	16,51					
	10.001 - 20.000	14,29	13,48	23,30					
	20.000 - 65.000	14,95	23,18	21,85					

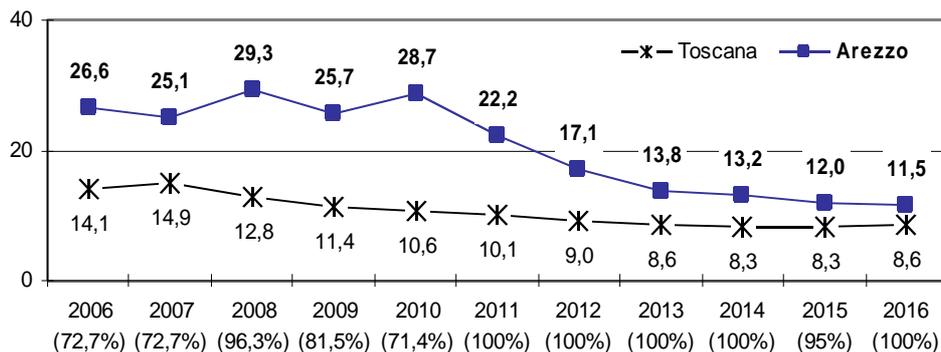
**Indice di costo dei servizi (70%)  
comuni capoluogo**



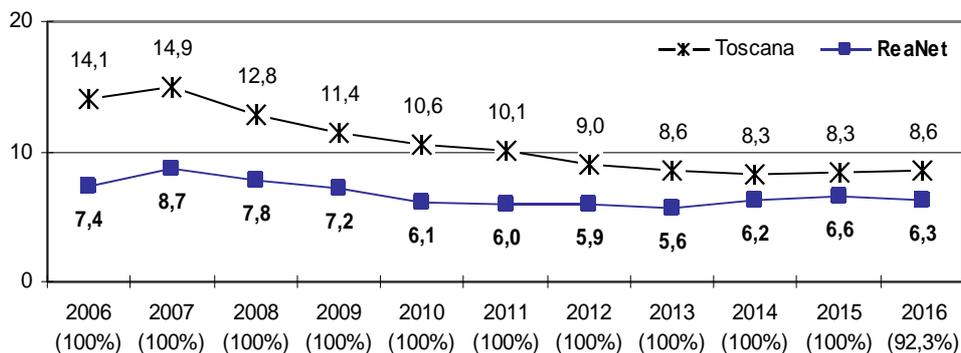
**Indice di costo dei servizi (70%)  
comuni non capoluogo**



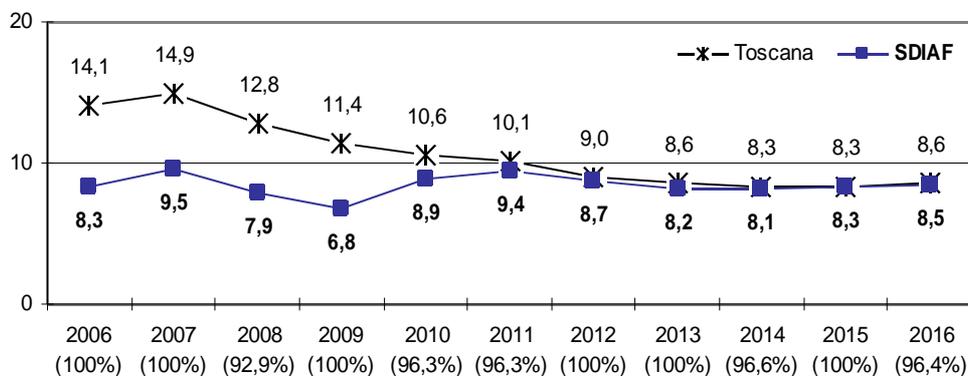
**Arezzo: indice di costo dei servizi (%copertura)**



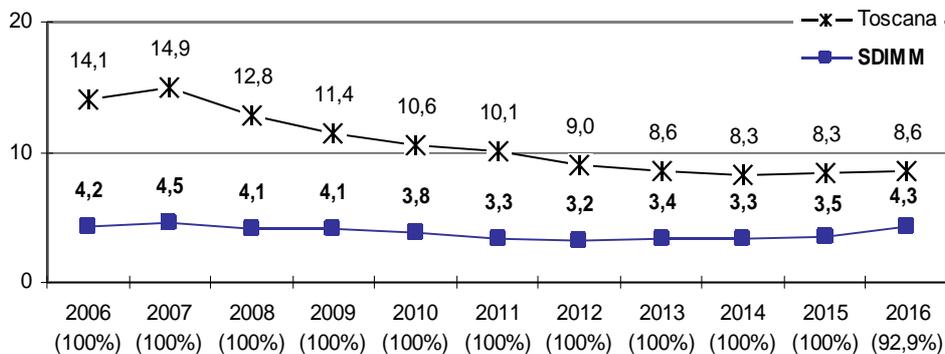
**ReaNetFi: indice di costo dei servizi (%copertura)**



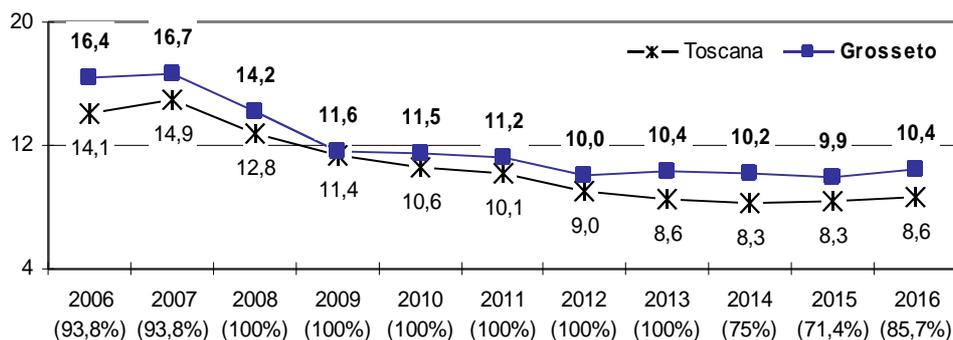
**SDIAF: indice di costo dei servizi (%copertura)**



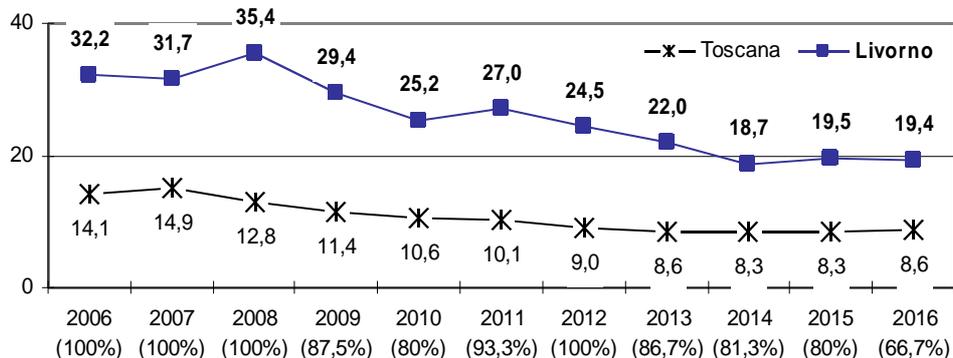
**SDIMM: indice di costo dei servizi (%copertura)**



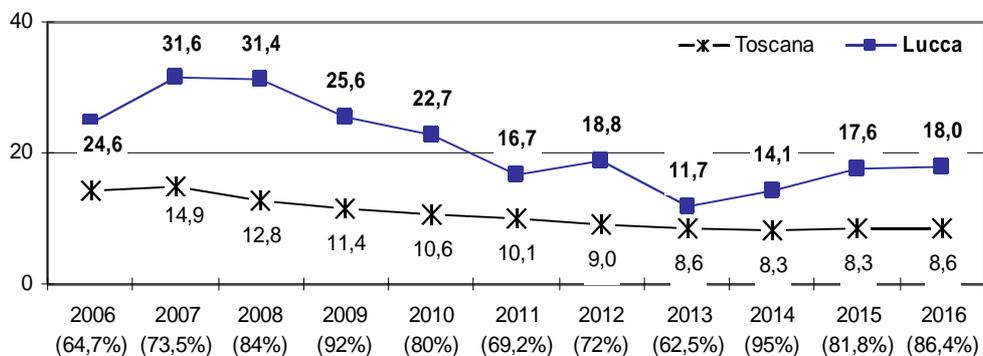
**Grosseto: indice di costo dei servizi (%copertura)**



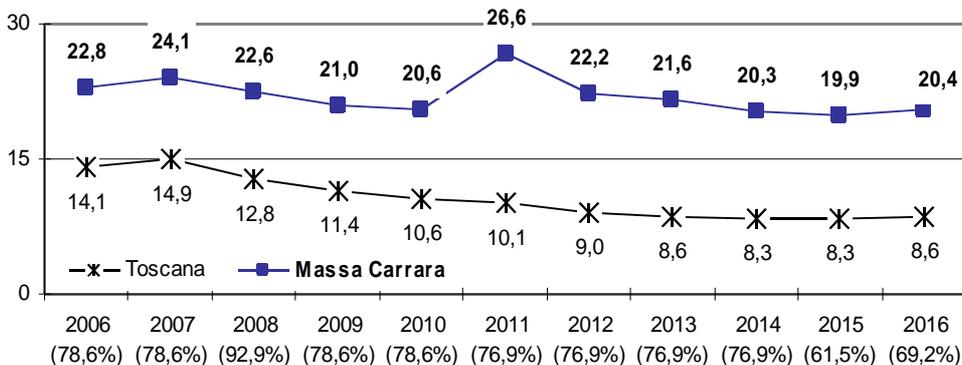
**Livorno: indice di costo dei servizi (%copertura)**



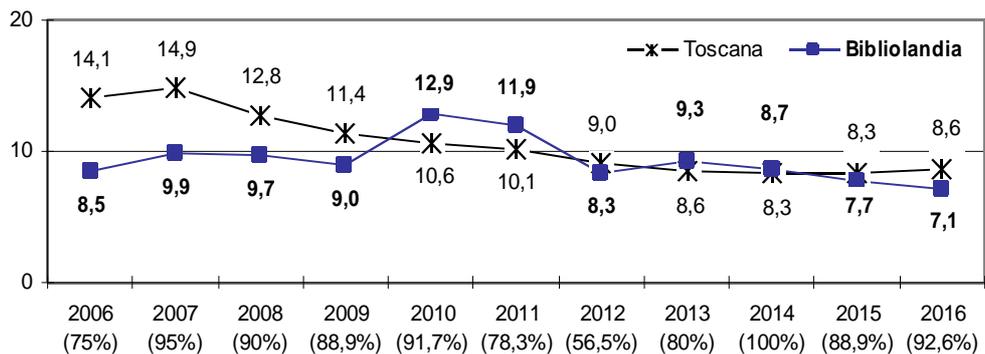
**Lucca: indice di costo dei servizi (%copertura)**



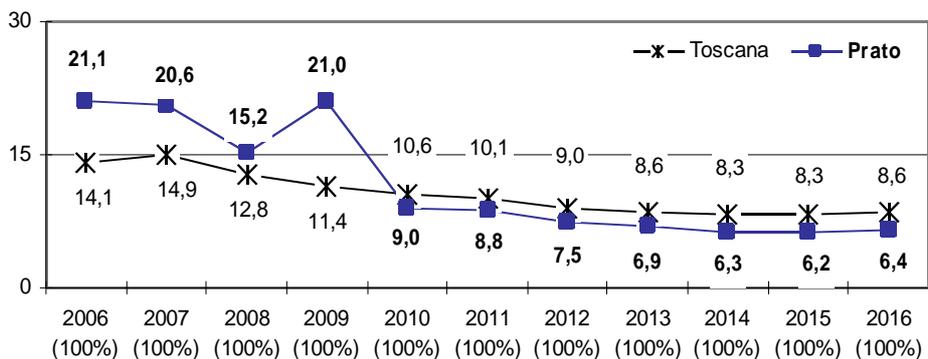
**Massa-Carrara: indice di costo dei servizi (%copertura)**



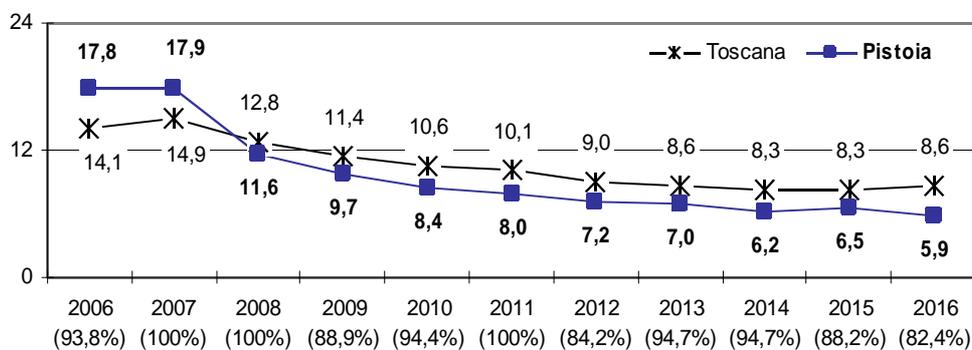
**Bibliolandia: indice di costo dei servizi (%copertura)**



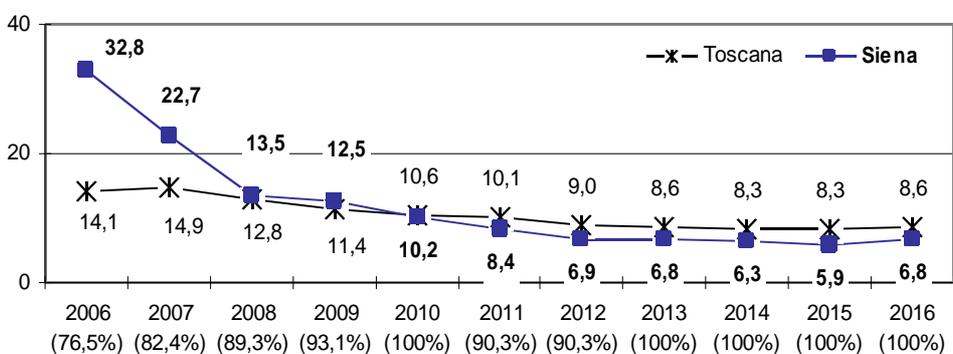
**Prato: indice di costo dei servizi (%copertura)**



**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**

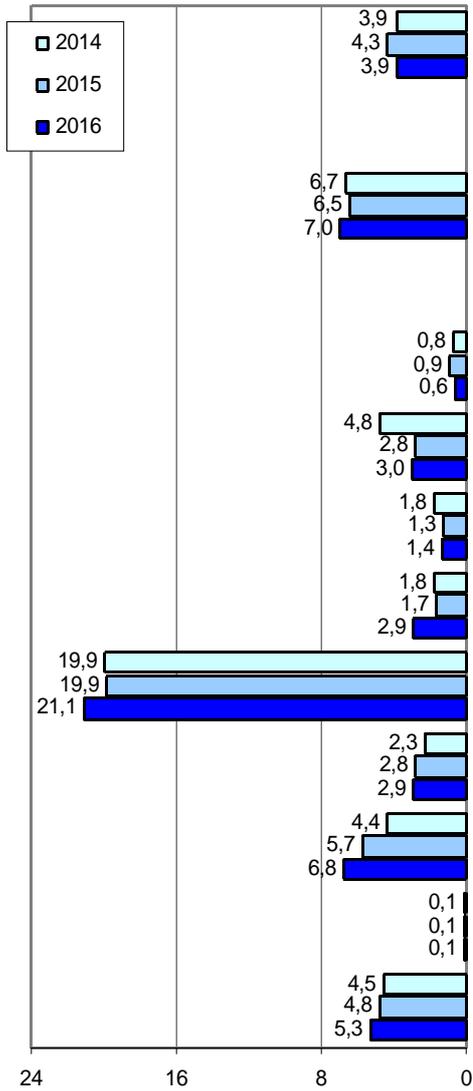
Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi: Prestiti interbibliotecari passivi / Prestiti agli utenti x 100

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

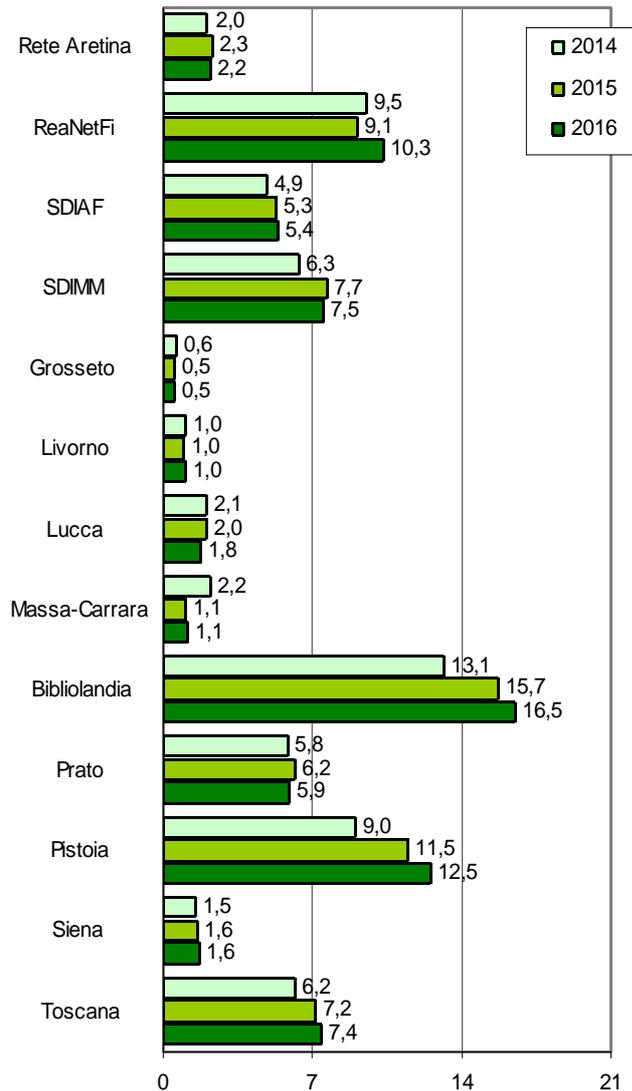
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	2,582	2,895	2,699	Massa-Carrara	2,065	1,288	1,739	
	Capoluogo	3,884	4,335	3,883		Capoluogo	1,750	1,696	2,931
	Altri comuni	2,018	2,285	2,197		Altri comuni	2,230	1,062	1,134
	Totale					Totale			
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000		fino a 2.000	2,569	0,868	1,278
	2.001 - 5.000	0,323	1,042	1,322		2.001 - 5.000	0,277	0,145	0,303
	5.001 - 10.000	1,224	1,518	1,604		5.001 - 10.000	6,519	4,045	3,963
	10.001 - 20.000	2,461	2,866	2,757		10.001 - 20.000	3,156	1,993	0,721
	20.000 - 65.000	1,693	1,870	1,758		20.000 - 65.000	1,657	0,492	0,789
						sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	9,516	9,066	10,337	Bibliolandia	14,179	16,373	17,268	
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	19,925	19,889	21,076
	2.001 - 5.000	15,287	15,752	13,425		Altri comuni	13,111	15,691	16,475
	5.001 - 10.000	42,779	32,840	48,915		Totale			
	10.001 - 20.000	11,836	10,234	12,991		fino a 2.000	15,926	15,704	14,894
	20.000 - 65.000	5,974	6,404	6,186		2.001 - 5.000	20,703	25,497	26,720
						5.001 - 10.000	11,876	14,529	15,452
						10.001 - 20.000	13,296	16,213	18,968
						20.000 - 65.000	12,841	15,285	15,440
SDIAF	Totale	5,615	5,807	6,063					
	Capoluogo	6,651	6,459	7,002	Prato	3,124	3,605	3,596	
	Altri comuni	4,856	5,300	5,353		Capoluogo	2,332	2,831	2,894
	fino a 2.000	-	-	-		Altri comuni	5,806	6,209	5,946
	2.001 - 5.000	5,010	8,272	-		Totale			
	5.001 - 10.000	6,799	7,208	8,063		fino a 2.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	7,343	8,607	7,443		2.001 - 5.000	-	-	-
	20.000 - 65.000	3,688	4,115	4,270		5.001 - 10.000	4,798	4,203	5,357
						10.001 - 20.000	6,131	6,784	6,115
						20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	6,341	7,685	7,461					
	fino a 2.000	6,456	4,297	9,539	Pistoia	6,726	8,838	9,976	
	2.001 - 5.000	3,665	3,954	4,537		Capoluogo	4,355	5,715	6,799
	5.001 - 10.000	9,491	11,775	10,593		Altri comuni	9,034	11,476	12,490
	10.001 - 20.000	5,919	7,761	7,161		Totale			
	20.000 - 65.000	7,945	8,056	7,569		fino a 2.000	0,000	1,587	0,877
						2.001 - 5.000	6,150	16,040	-
Grosseto		0,665	0,726	0,539		5.001 - 10.000	12,407	14,279	14,605
	Capoluogo	0,766	0,896	0,593		10.001 - 20.000	9,402	11,747	12,709
	Altri comuni	0,591	0,514	0,505		20.000 - 65.000	7,462	9,787	11,281
	Totale								
	fino a 2.000	-	-	0,000		Siena	0,778	0,715	0,831
	2.001 - 5.000	1,573	1,260	1,131		Capoluogo	0,102	0,091	0,094
	5.001 - 10.000	0,065	0,173	0,163		Altri comuni	1,544	1,550	1,634
	10.001 - 20.000	3,141	0,452	1,775		Totale			
	20.000 - 65.000	0,032	-	0,058		fino a 2.000	12,168	4,771	4,081
						2.001 - 5.000	4,977	6,693	6,934
Livorno		1,669	1,415	1,505		5.001 - 10.000	1,277	1,133	1,604
	Capoluogo	4,790	2,837	3,010		10.001 - 20.000	0,393	0,373	0,458
	Altri comuni	1,015	0,980	1,049		20.000 - 65.000	0,937	1,202	0,880
	Totale								
	fino a 2.000	0,000	-	-		<b>Toscana</b>	<b>5,585</b>	<b>6,255</b>	<b>6,637</b>
	2.001 - 5.000	0,415	0,263	0,145		<b>Capoluogo</b>	<b>4,529</b>	<b>4,758</b>	<b>5,305</b>
	5.001 - 10.000	1,381	0,814	1,112		<b>Altri comuni</b>	<b>6,191</b>	<b>7,167</b>	<b>7,401</b>
	10.001 - 20.000	1,703	1,945	1,313		<b>Totale</b>	<b>8,114</b>	<b>6,333</b>	<b>7,597</b>
	20.000 - 65.000	0,852	0,874	0,988		<b>fino a 2.000</b>	<b>8,114</b>	<b>6,333</b>	<b>7,597</b>
						<b>2.001 - 5.000</b>	<b>6,086</b>	<b>8,000</b>	<b>7,639</b>
Lucca		1,986	1,821	1,672		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>6,428</b>	<b>7,733</b>	<b>8,030</b>
	Capoluogo	1,778	1,299	1,399		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>7,663</b>	<b>8,535</b>	<b>8,942</b>
	Altri comuni	2,069	2,035	1,787		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>5,029</b>	<b>6,021</b>	<b>6,163</b>
	Totale					<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	fino a 2.000	0,000	0,000	1,333					
	2.001 - 5.000	0,525	3,383	0,558					
	5.001 - 10.000	5,053	4,615	3,943					
	10.001 - 20.000	3,314	3,395	2,279					
	20.000 - 65.000	0,763	0,535	0,742					

 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

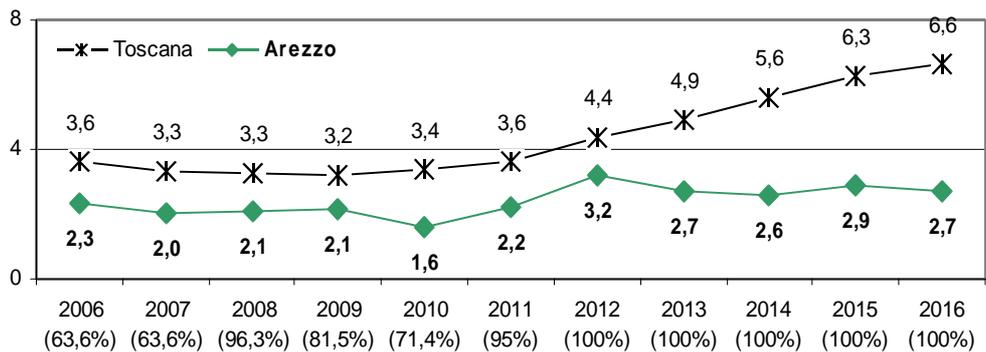
**Incidenza prestiti interbib. passivi comuni capoluogo**



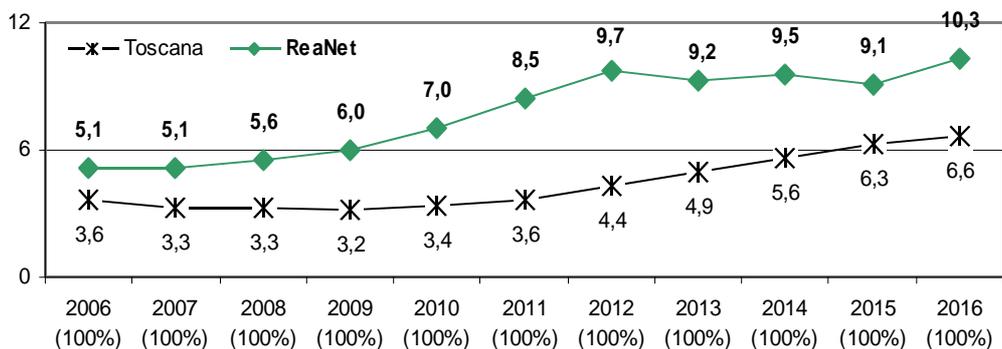
**Incidenza prestiti interbib. passivi comuni non capoluogo**



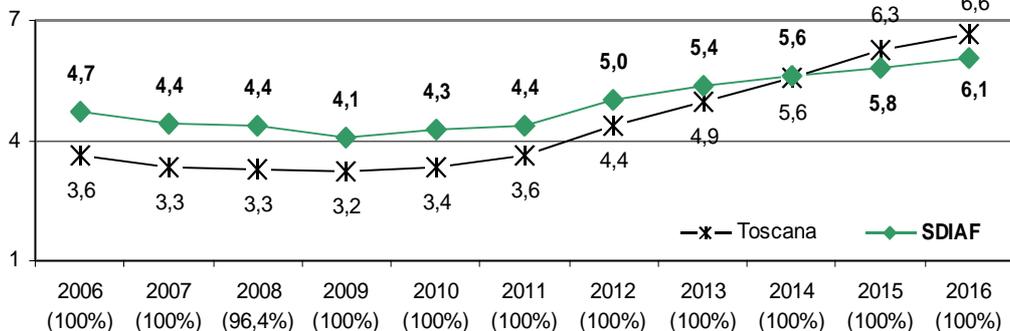
**Arezzo: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**



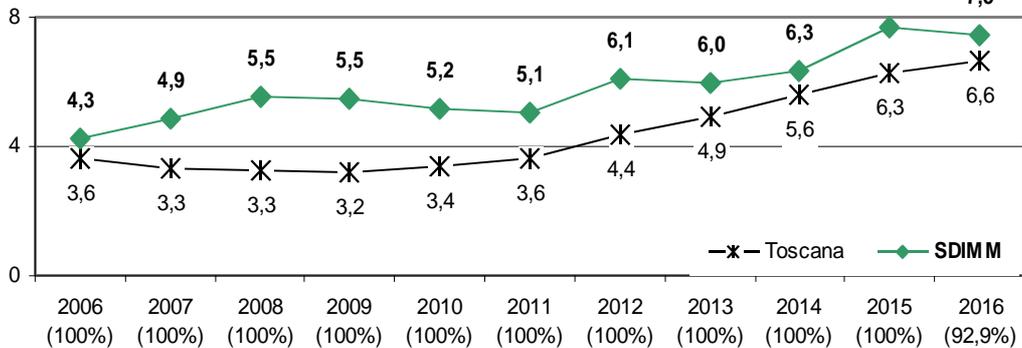
**ReaNetFi: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**



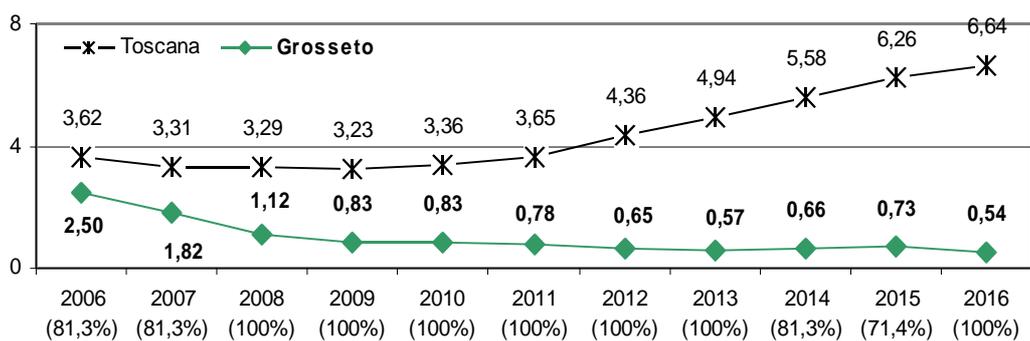
**SDIAF: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**



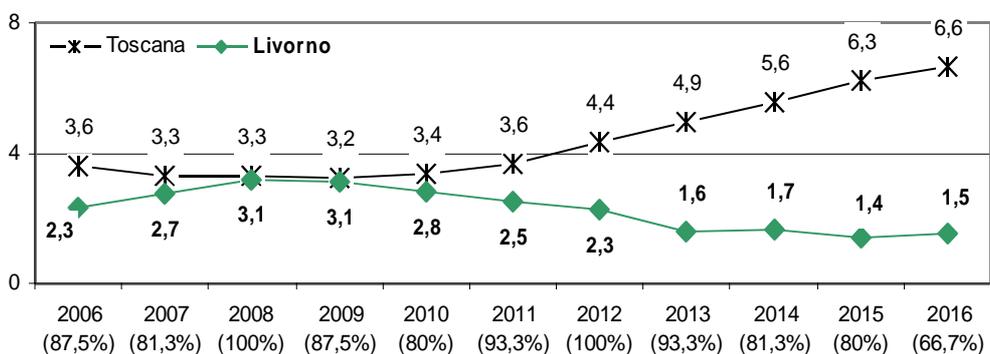
**SDIMM: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**



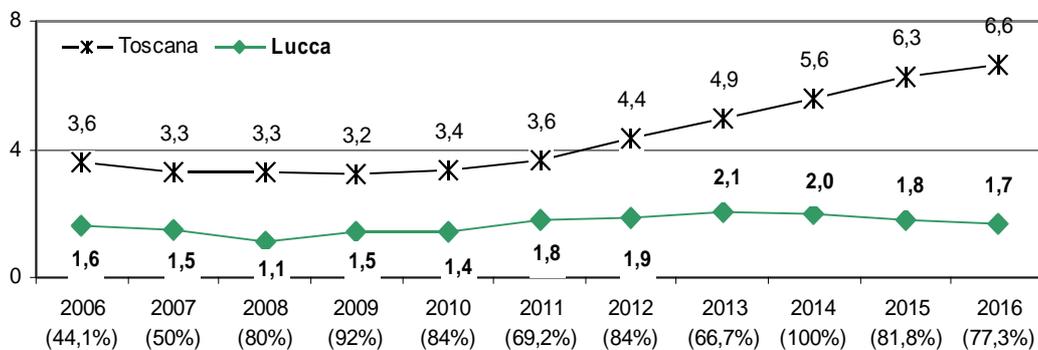
**Grosseto: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**



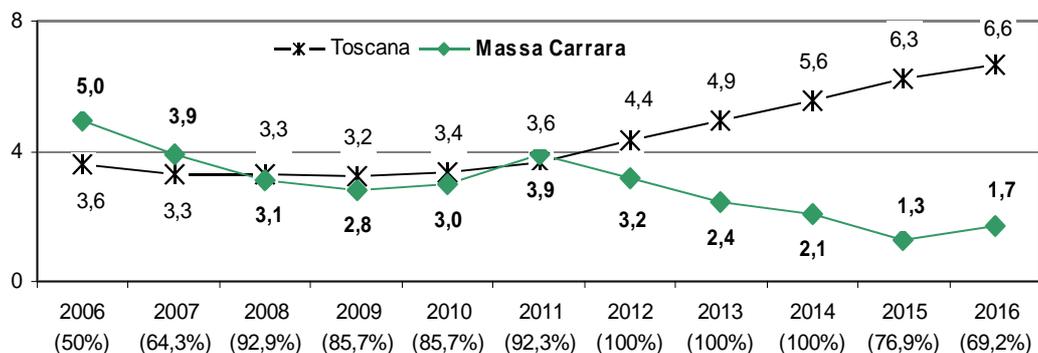
**Livorno: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**



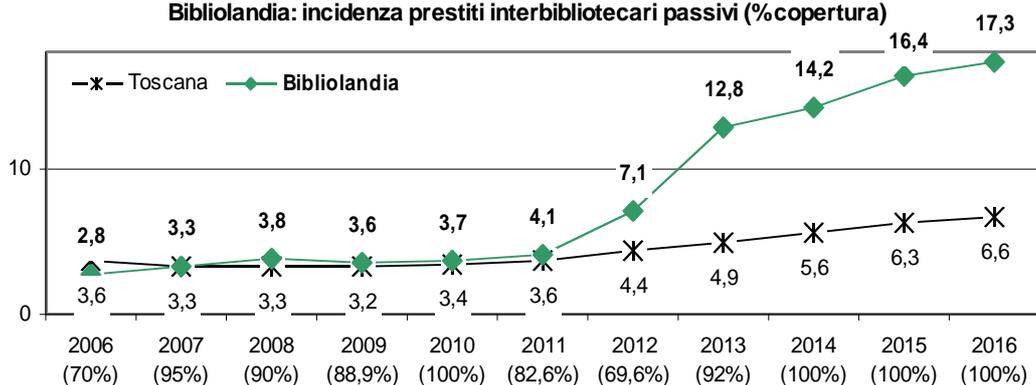
**Lucca: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**



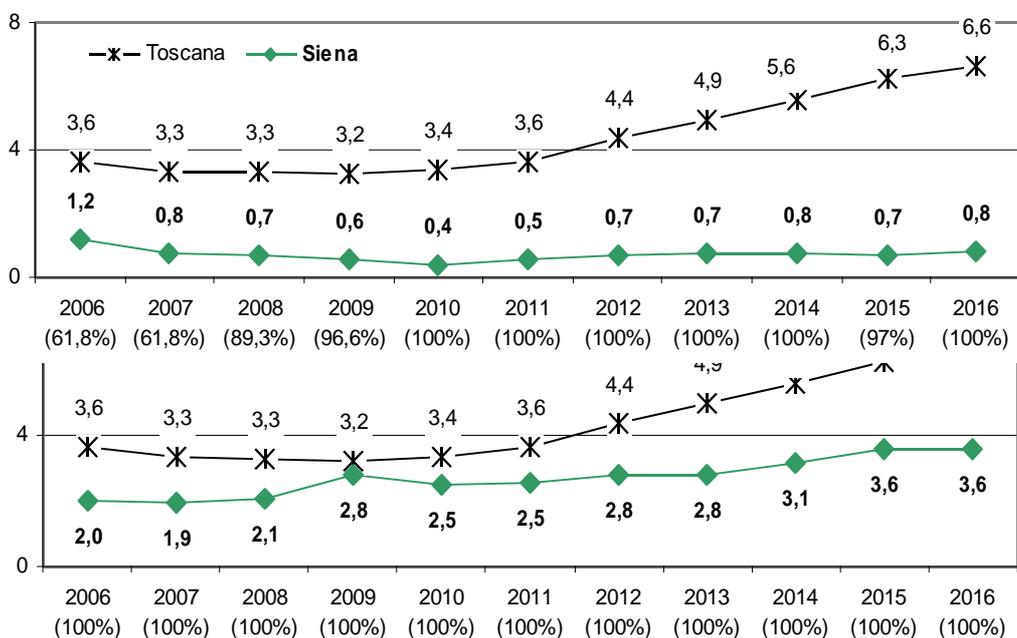
**Massa-Carrara: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**



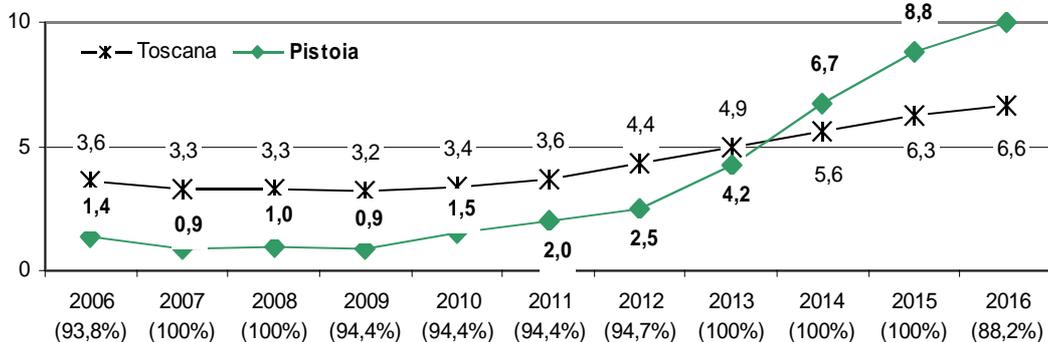
**Bibliolandia: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**



**Siena: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**



**Pistoia: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (%copertura)**

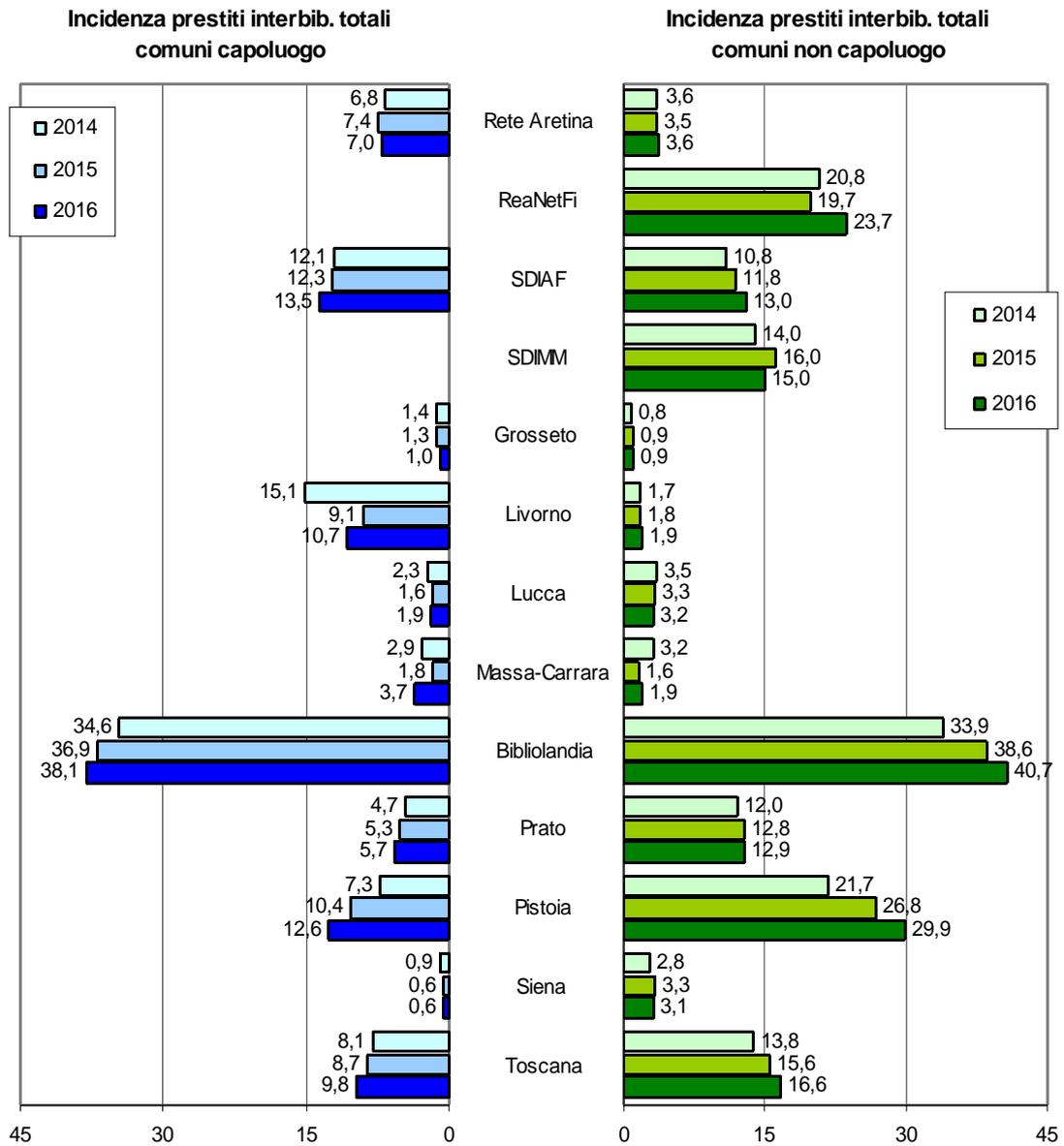


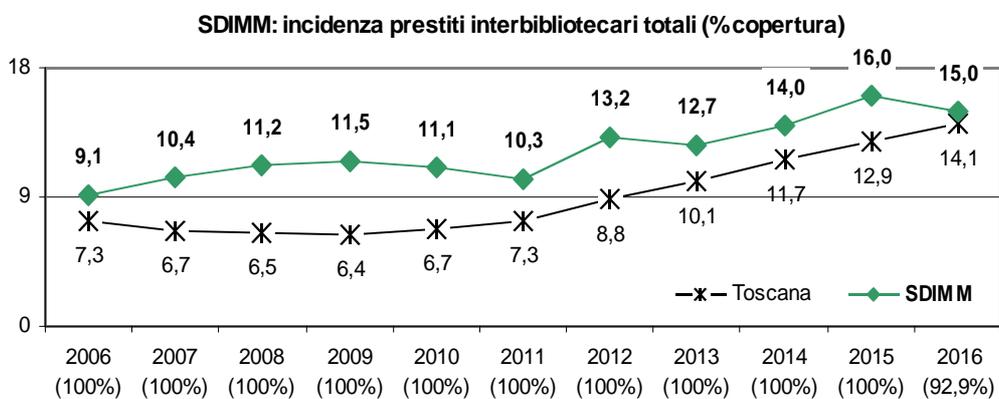
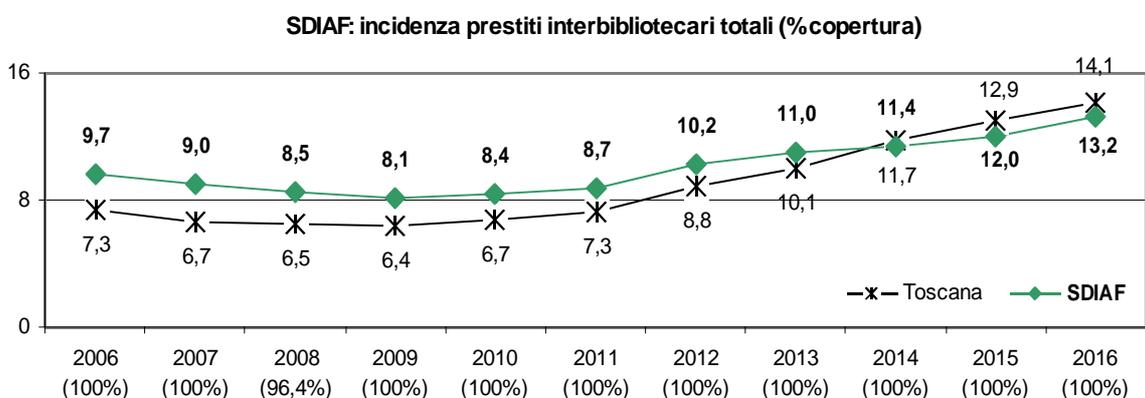
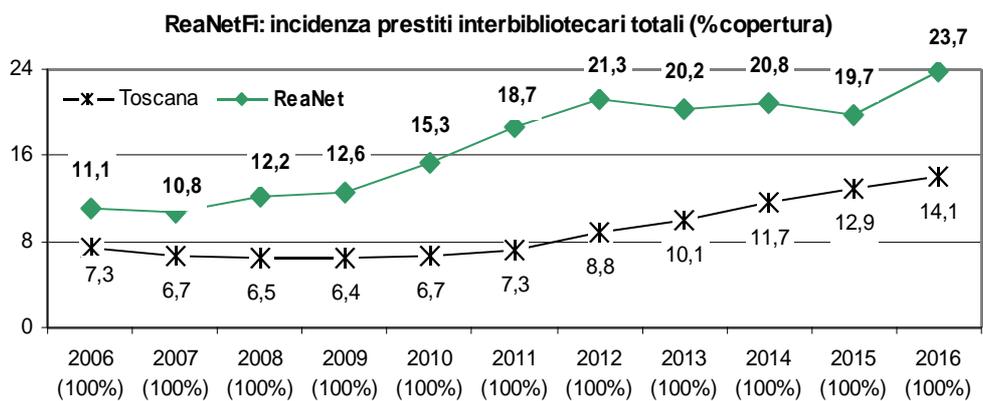
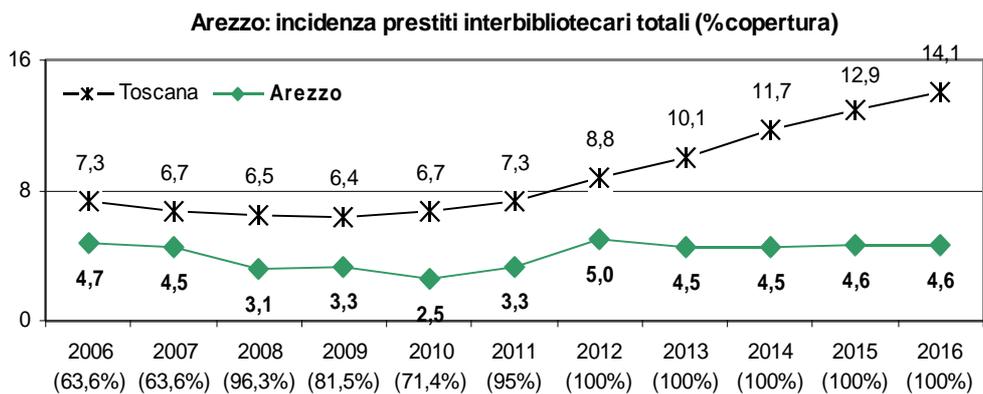
**Biblioteche di ente locale della Toscana: incidenza dei prestiti interbibliotecari totali per aggregato territoriale**

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

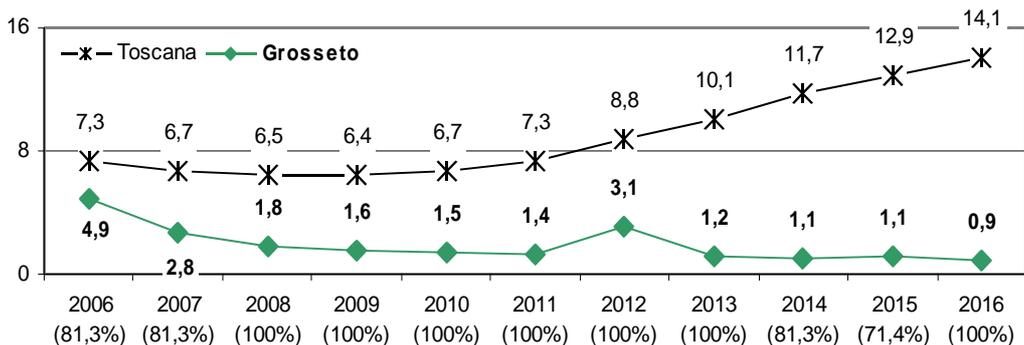
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	4,524	4,644	4,619	Massa-Carrara		3,087	1,681	2,504
	Capoluogo	6,795	7,373	7,000		Capoluogo	2,881	1,789	3,690
Altri comuni	Totale	3,560	3,513	3,627	Altri comuni	Totale	3,196	1,621	1,913
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000		fino a 2.000	6,026	2,378	4,099
	2.001 - 5.000	0,971	2,632	2,232		2.001 - 5.000	0,834	0,627	0,988
	5.001 - 10.000	2,882	3,845	4,197		5.001 - 10.000	10,483	5,808	5,692
	10.001 - 20.000	0,509	3,967	3,986		10.001 - 20.000	4,801	3,283	2,599
	20.000 - 65.000	4,263	2,821	2,937		20.000 - 65.000	2,106	0,699	1,061
						sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	20,806	19,713	23,739	Bibliolandia		34,003	38,339	40,263
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	34,591	36,932	38,064
	2.001 - 5.000	36,670	37,731	33,800	Altri comuni	Totale	33,902	38,598	40,696
	5.001 - 10.000	104,444	68,625	128,356		fino a 2.000	48,161	53,509	53,007
	10.001 - 20.000	27,072	22,815	31,328		2.001 - 5.000	50,330	62,332	66,394
	20.000 - 65.000	12,242	14,132	13,328		5.001 - 10.000	34,970	42,051	47,605
SDIAF	Totale	11,378	11,989	13,212		10.001 - 20.000	32,158	39,760	45,548
	Capoluogo	12,135	12,296	13,523		20.000 - 65.000	32,923	35,569	35,781
Altri comuni	Totale	10,834	11,754	12,982	Prato		6,311	6,947	7,309
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	4,677	5,260	5,705
	2.001 - 5.000	18,884	26,006	-	Altri comuni	Totale	12,045	12,825	12,854
	5.001 - 10.000	15,211	15,244	16,495		fino a 2.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	15,777	19,125	19,146		2.001 - 5.000	-	-	-
	20.000 - 65.000	8,380	9,206	10,425		5.001 - 10.000	9,870	9,938	11,421
SDIMM	Totale	14,036	16,049	14,984		10.001 - 20.000	12,756	13,675	13,269
	fino a 2.000	27,891	16,616	23,831		20.000 - 65.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	7,869	8,238	9,307	Pistoia		14,389	19,007	21,981
	5.001 - 10.000	19,843	23,638	20,492		Capoluogo	7,277	10,382	12,607
	10.001 - 20.000	13,202	16,407	14,984	Altri comuni	Totale	21,664	26,767	29,884
	20.000 - 65.000	15,719	15,441	13,374		fino a 2.000	9,040	18,280	1,770
Grosseto		1,090	1,129	0,930		2.001 - 5.000	18,365	30,099	-
	Capoluogo	1,424	1,310	1,018		5.001 - 10.000	30,348	33,685	35,914
Altri comuni	Totale	0,847	0,905	0,876		10.001 - 20.000	23,390	28,252	31,003
	fino a 2.000	0,000	-	0,000		20.000 - 65.000	16,838	22,205	26,161
	2.001 - 5.000	1,888	2,027	1,841	Siena		1,770	1,707	1,782
	5.001 - 10.000	0,312	0,452	0,435		Capoluogo	0,903	0,554	0,626
	10.001 - 20.000	3,704	0,508	2,441	Altri comuni	Totale	2,768	3,275	3,061
	20.000 - 65.000	0,215	-	0,266		fino a 2.000	14,861	10,752	5,844
Livorno		3,991	3,455	3,886		2.001 - 5.000	9,525	15,682	12,129
	Capoluogo	15,145	9,053	10,701		5.001 - 10.000	2,342	2,174	2,910
Altri comuni	Totale	1,741	1,775	1,859		10.001 - 20.000	1,156	1,171	1,460
	fino a 2.000	0,000	-	-		20.000 - 65.000	1,840	2,345	1,870
	2.001 - 5.000	0,908	0,898	0,945	<b>Toscana</b>		<b>11,691</b>	<b>12,938</b>	<b>14,079</b>
	5.001 - 10.000	2,635	2,010	2,432	<b>Capoluogo</b>		<b>8,059</b>	<b>8,658</b>	<b>9,800</b>
	10.001 - 20.000	2,701	3,059	2,317	<b>Altri comuni</b>	<b>Totale</b>	<b>13,811</b>	<b>15,613</b>	<b>16,587</b>
	20.000 - 65.000	1,444	1,537	1,634		<b>fino a 2.000</b>	<b>24,128</b>	<b>20,870</b>	<b>21,034</b>
Lucca		3,141	2,802	2,783		<b>2.001 - 5.000</b>	<b>13,737</b>	<b>17,068</b>	<b>15,935</b>
	Capoluogo	2,254	1,646	1,895		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>14,689</b>	<b>17,492</b>	<b>18,370</b>
Altri comuni	Totale	3,495	3,281	3,160		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>16,892</b>	<b>18,509</b>	<b>20,475</b>
	fino a 2.000	0,000	0,000	4,392		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>11,224</b>	<b>12,955</b>	<b>13,527</b>
	2.001 - 5.000	1,671	6,694	1,402		<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	5.001 - 10.000	7,545	6,424	5,645	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				
	10.001 - 20.000	5,802	5,873	4,349					
	20.000 - 65.000	1,558	1,101	1,728					

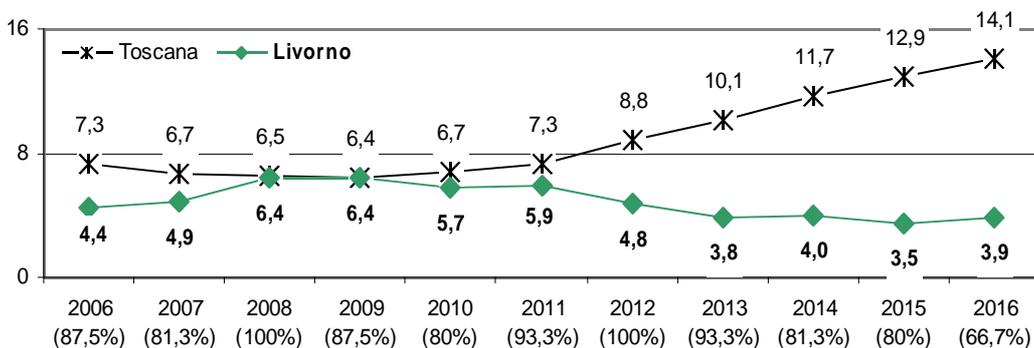




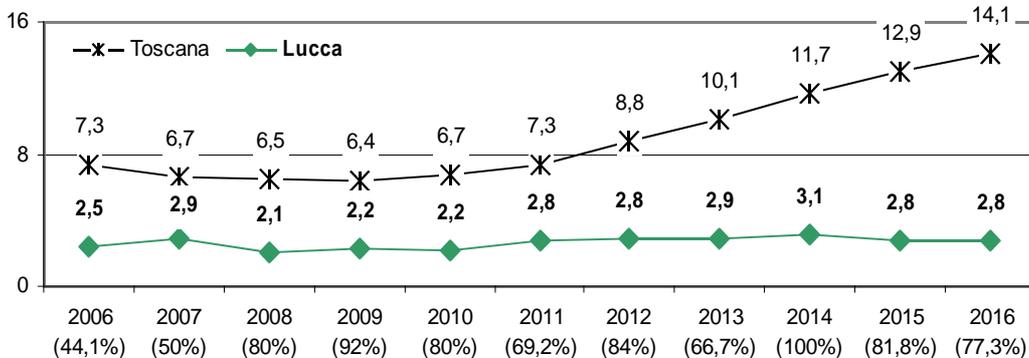
**Grosseto: incidenza prestiti interbibliotecari totali (%copertura)**



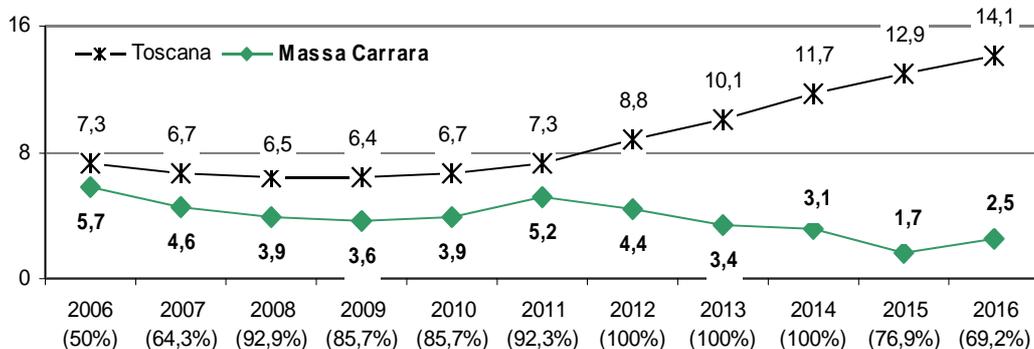
**Livorno: incidenza prestiti interbibliotecari totali (%copertura)**

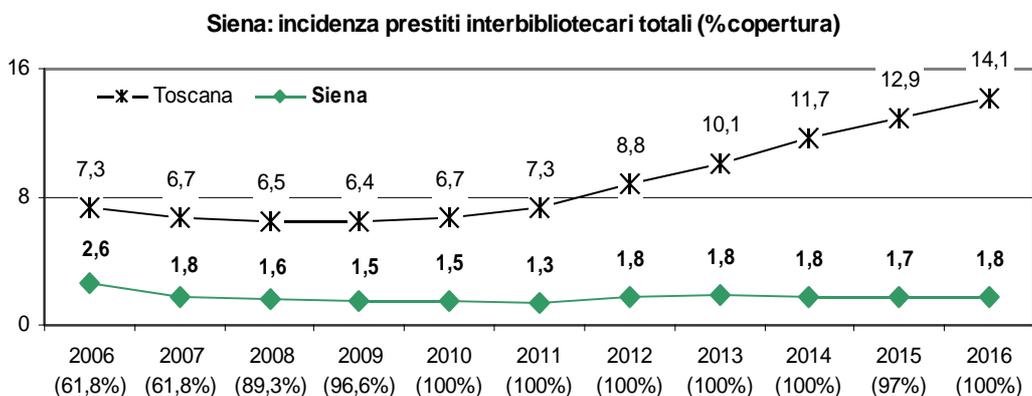
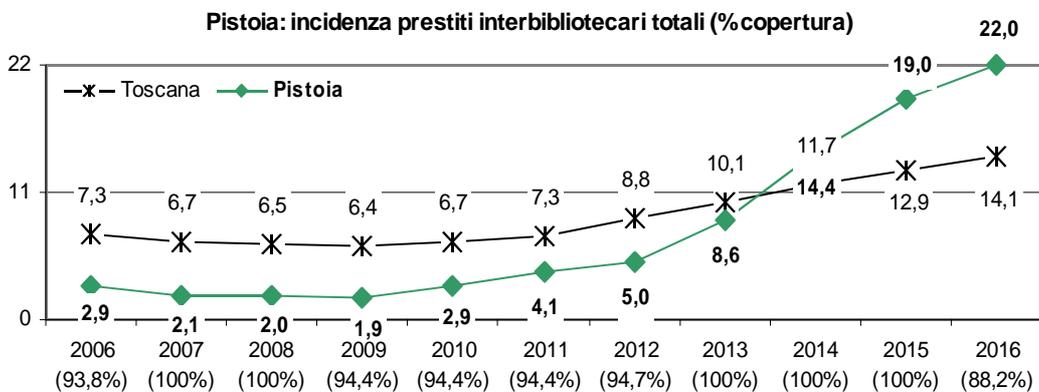
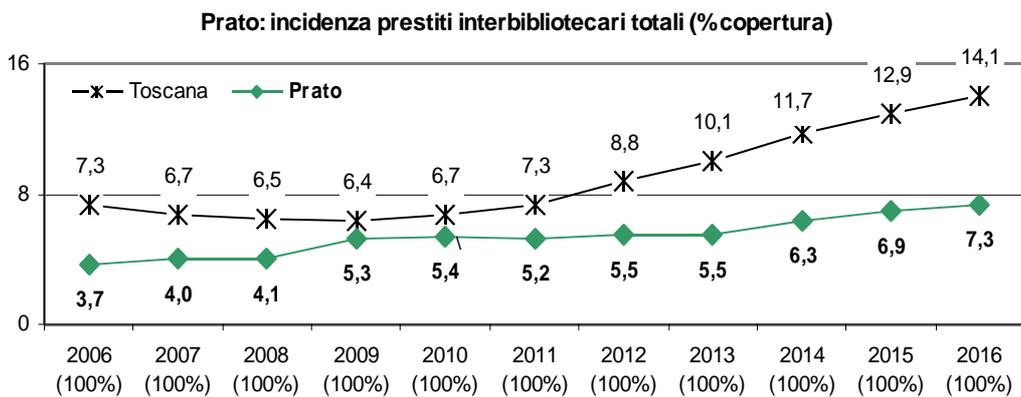
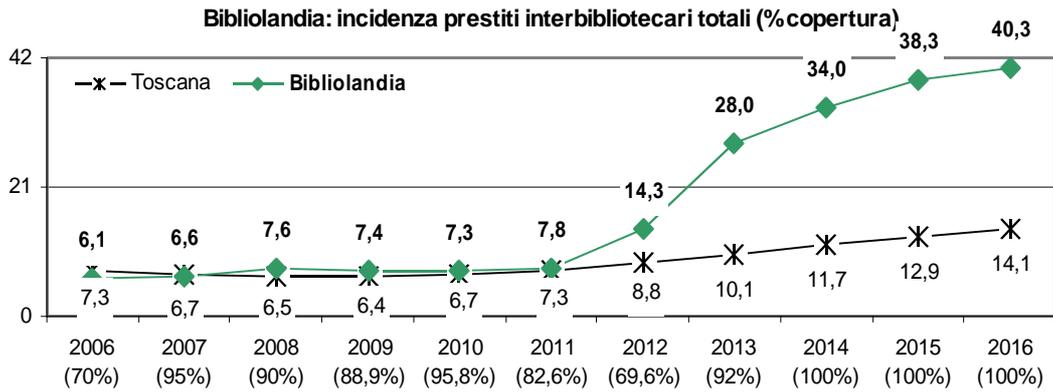


**Lucca: incidenza prestiti interbibliotecari totali (%copertura)**



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





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

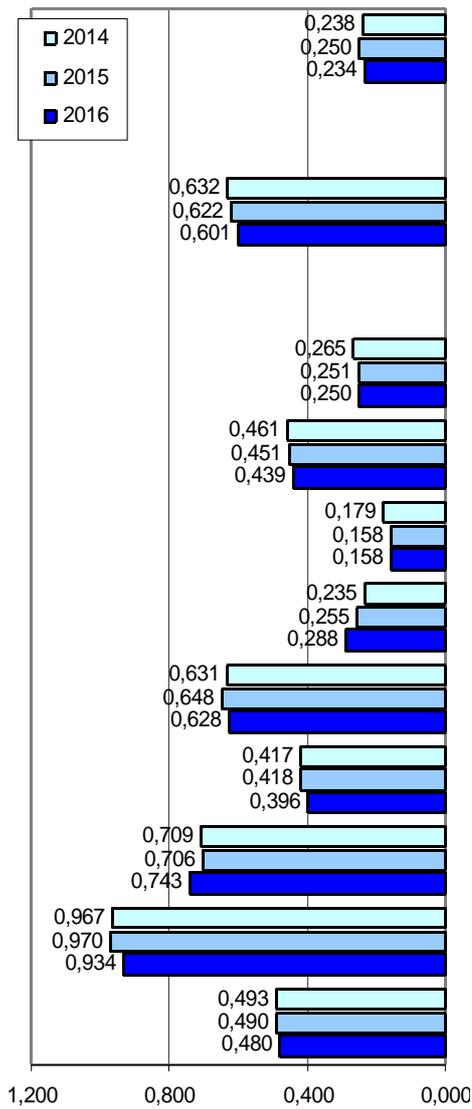
Indice di dotazione del personale: FTE personale di ruolo e non di ruolo / popolazione residente all'1/1 x 2000

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

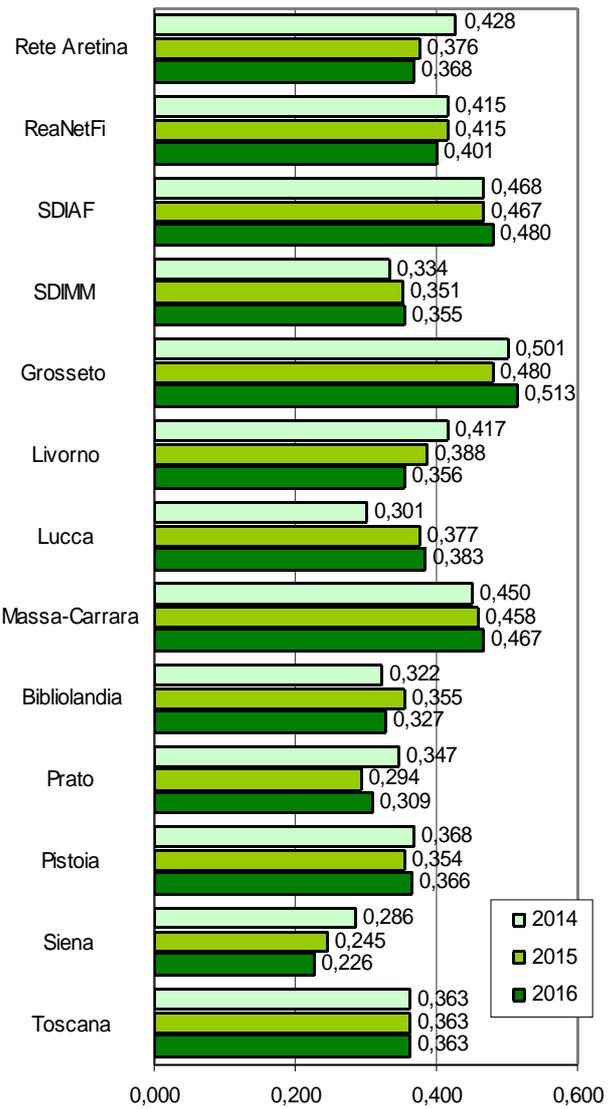
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione del personale			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione del personale		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	0,361	0,332	0,321	Massa-Carrara	0,373	0,379	0,399	
	Capoluogo	0,238	0,250	0,234		Capoluogo	0,235	0,255	0,288
	Altri comuni	0,428	0,376	0,368		Altri comuni	0,450	0,458	0,467
	Totale					Totale			
	fino a 2.000	0,413	0,262	0,603		fino a 2.000	1,450	1,375	1,751
	2.001 - 5.000	0,256	0,271	0,481		2.001 - 5.000	0,210	0,196	0,264
	5.001 - 10.000	0,502	0,311	0,314		5.001 - 10.000	0,307	0,160	0,187
	10.001 - 20.000	0,412	0,376	0,374		10.001 - 20.000	0,220	0,240	0,174
	20.000 - 65.000	0,450	0,479	0,425		20.000 - 65.000	0,613	0,611	0,626
						sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	0,415	0,415	0,401	Bibliolandia	0,395	0,427	0,399	
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	0,631	0,648	0,628
	2.001 - 5.000	0,329	0,331	0,371		Altri comuni	0,322	0,355	0,327
	5.001 - 10.000	0,154	0,155	0,154		Totale			
	10.001 - 20.000	0,434	0,440	0,412		fino a 2.000	0,428	0,622	0,589
	20.000 - 65.000	0,422	0,413	0,413		2.001 - 5.000	0,621	0,258	0,248
						5.001 - 10.000	0,213	0,369	0,401
						10.001 - 20.000	0,370	0,398	0,307
						20.000 - 65.000	0,290	0,327	0,315
SDIAF	Totale	0,555	0,549	0,544	Prato	0,402	0,391	0,377	
	Capoluogo	0,632	0,622	0,601		Capoluogo	0,417	0,418	0,396
	Altri comuni	0,468	0,467	0,480		Altri comuni	0,347	0,294	0,309
	fino a 2.000	-	-	-		Totale			
	2.001 - 5.000	0,454	0,265	-		fino a 2.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	0,225	0,235	0,236		2.001 - 5.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	0,328	0,341	0,362		5.001 - 10.000	0,366	0,396	0,431
	20.000 - 65.000	0,579	0,551	0,566		10.001 - 20.000	0,343	0,270	0,282
						20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	0,334	0,351	0,355	Pistoia	0,479	0,469	0,491	
	fino a 2.000	0,439	0,518	0,473		Capoluogo	0,709	0,706	0,743
	2.001 - 5.000	0,206	0,203	0,341		Altri comuni	0,368	0,354	0,366
	5.001 - 10.000	0,579	0,416	0,414		Totale			
	10.001 - 20.000	0,271	0,354	0,336		fino a 2.000	0,307	0,442	0,523
	20.000 - 65.000	0,287	0,300	0,329		2.001 - 5.000	0,268	0,364	-
						5.001 - 10.000	0,392	0,372	0,358
						10.001 - 20.000	0,269	0,295	0,299
						20.000 - 65.000	0,453	0,414	0,453
Grosseto		0,399	0,362	0,402	Siena	0,427	0,394	0,371	
	Capoluogo	0,265	0,251	0,250		Capoluogo	0,967	0,970	0,934
	Altri comuni	0,501	0,480	0,513		Altri comuni	0,286	0,245	0,226
	fino a 2.000	-	-	0,298		Totale			
	2.001 - 5.000	0,556	0,570	0,604		fino a 2.000	0,267	0,244	0,252
	5.001 - 10.000	0,536	0,537	0,589		2.001 - 5.000	0,347	0,334	0,342
	10.001 - 20.000	0,305	0,361	0,325		5.001 - 10.000	0,357	0,270	0,222
	20.000 - 65.000	0,643	-	0,648		10.001 - 20.000	0,203	0,229	0,202
						20.000 - 65.000	0,201	0,163	0,177
Livorno		0,438	0,419	0,398	<b>Toscana</b>	<b>0,409</b>	<b>0,409</b>	<b>0,404</b>	
	Capoluogo	0,461	0,451	0,439		<b>Capoluogo</b>	<b>0,493</b>	<b>0,490</b>	<b>0,480</b>
	Altri comuni	0,417	0,388	0,356		<b>Altri comuni</b>	<b>0,363</b>	<b>0,363</b>	<b>0,363</b>
	Totale					Totale			
	fino a 2.000	1,146	-	-		fino a 2.000	<b>0,546</b>	<b>0,592</b>	<b>0,627</b>
	2.001 - 5.000	0,296	0,407	0,428		2.001 - 5.000	<b>0,366</b>	<b>0,326</b>	<b>0,356</b>
	5.001 - 10.000	0,513	0,559	0,559		5.001 - 10.000	<b>0,395</b>	<b>0,358</b>	<b>0,367</b>
	10.001 - 20.000	0,443	0,394	0,334		10.001 - 20.000	<b>0,342</b>	<b>0,359</b>	<b>0,338</b>
	20.000 - 65.000	0,394	0,354	0,325		20.000 - 65.000	<b>0,413</b>	<b>0,422</b>	<b>0,427</b>
						sopra 65.000	-	-	-
Lucca		0,273	0,325	0,331					
	Capoluogo	0,179	0,158	0,158					
	Altri comuni	0,301	0,377	0,383					
	Totale								
	fino a 2.000	0,154	0,000	0,184					
	2.001 - 5.000	0,360	0,227	0,199					
	5.001 - 10.000	0,443	0,497	0,570					
	10.001 - 20.000	0,326	0,377	0,418					
	20.000 - 65.000	0,289	0,388	0,380					

 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

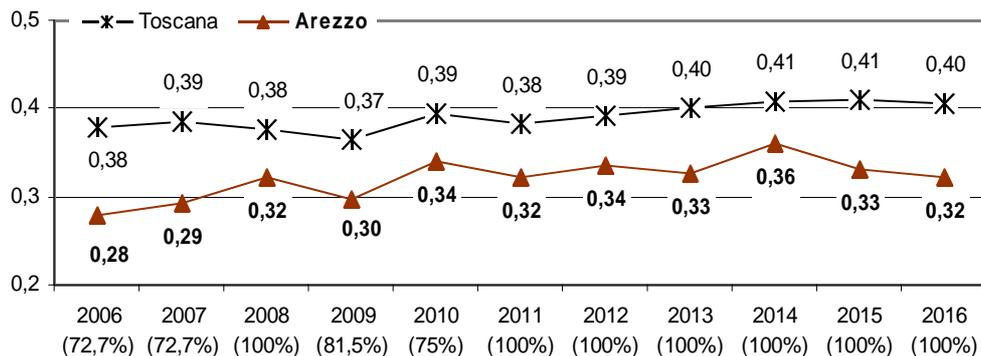
**Indice di dotazione del personale comuni capoluogo**



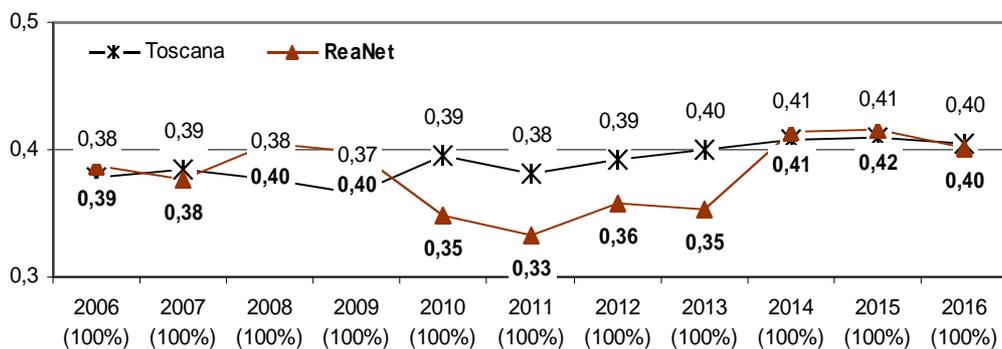
**Indice di dotazione del personale comuni non capoluogo**



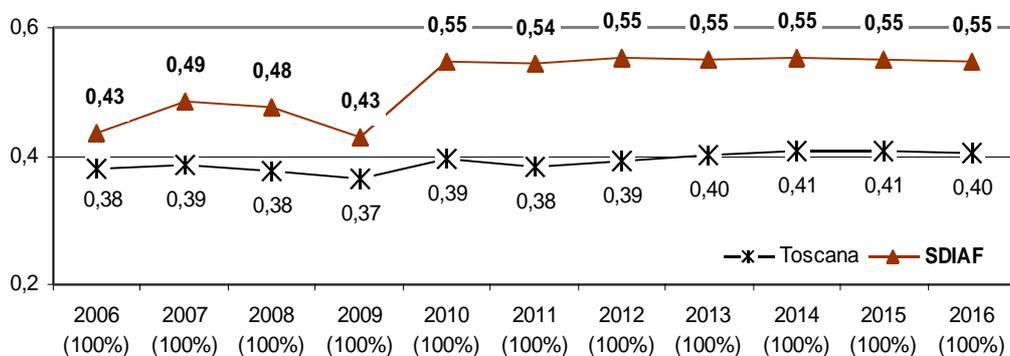
**Arezzo: indice di dotazione del personale in FTE (%copertura)**



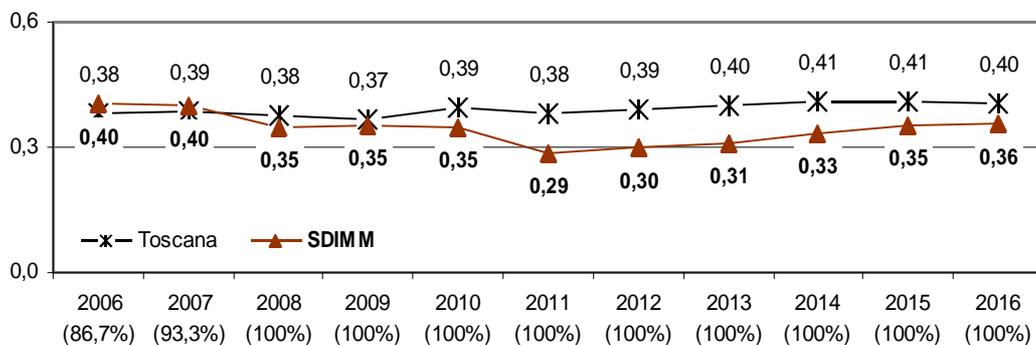
**ReaNetFi: indice di dotazione del personale in FTE (%copertura)**



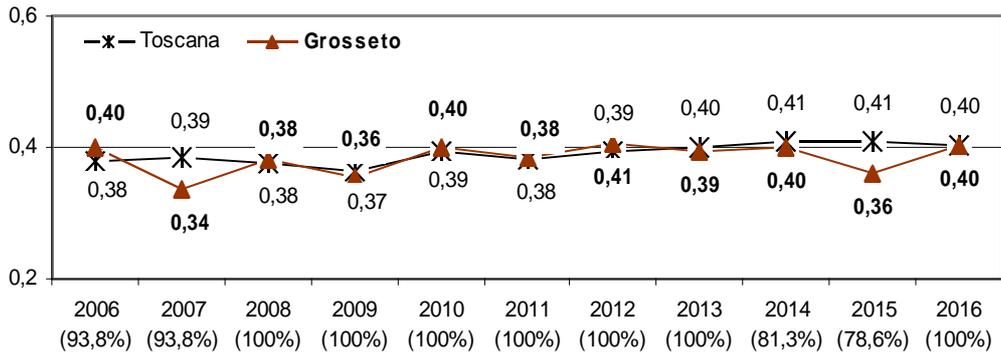
**SDIAF: indice di dotazione del personale in FTE (%copertura)**



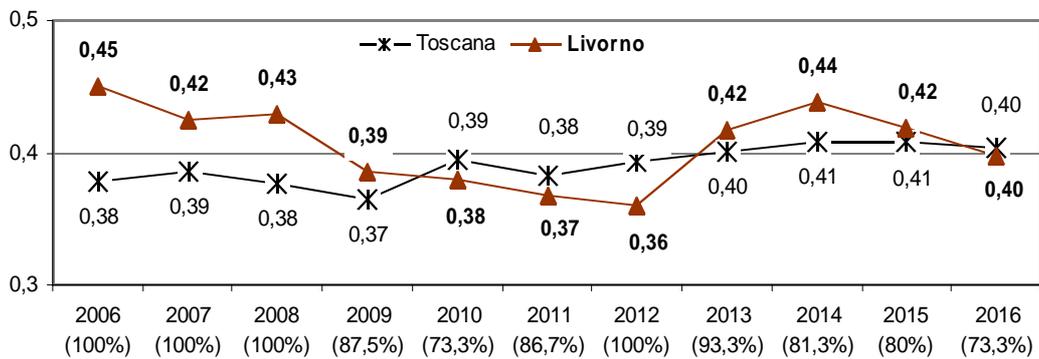
**SDIMM: indice di dotazione del personale in FTE (%copertura)**



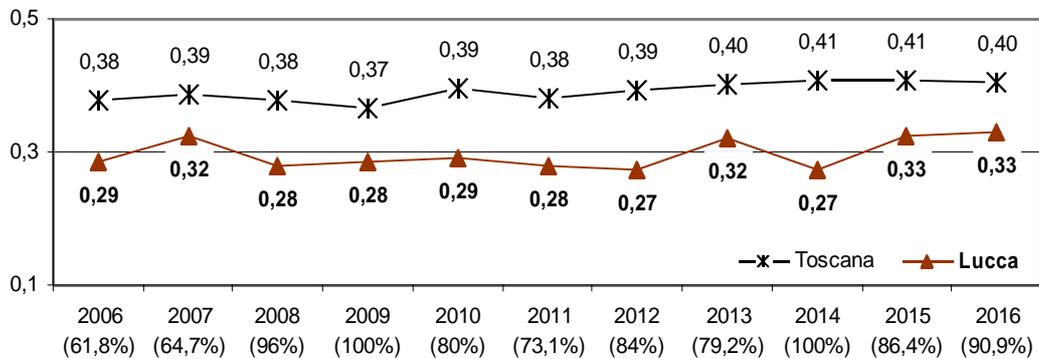
**Grosseto: indice di dotazione del personale in FTE (%copertura)**



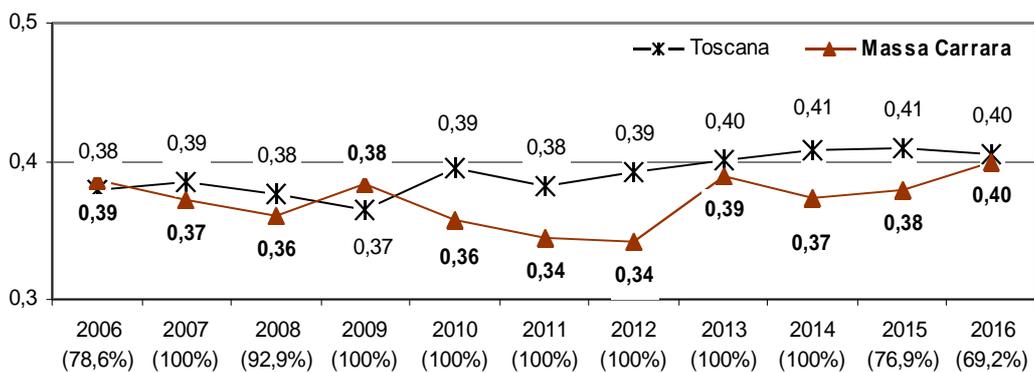
**Livorno: indice di dotazione del personale in FTE (%copertura)**



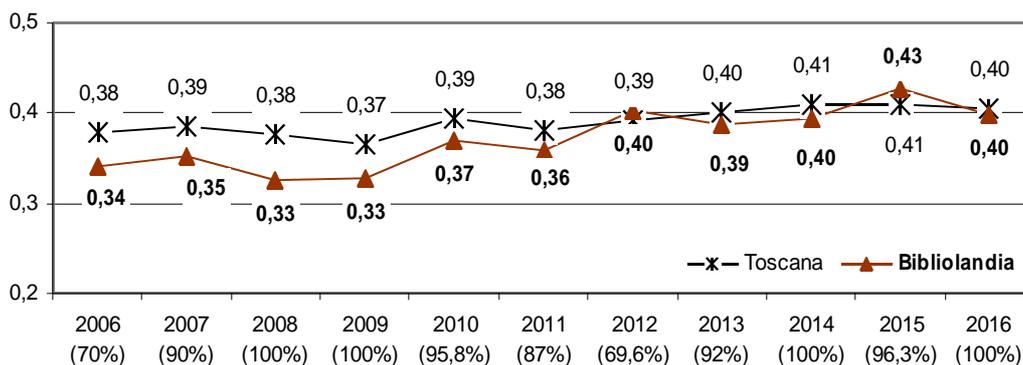
**Lucca: indice di dotazione del personale in FTE (%copertura)**



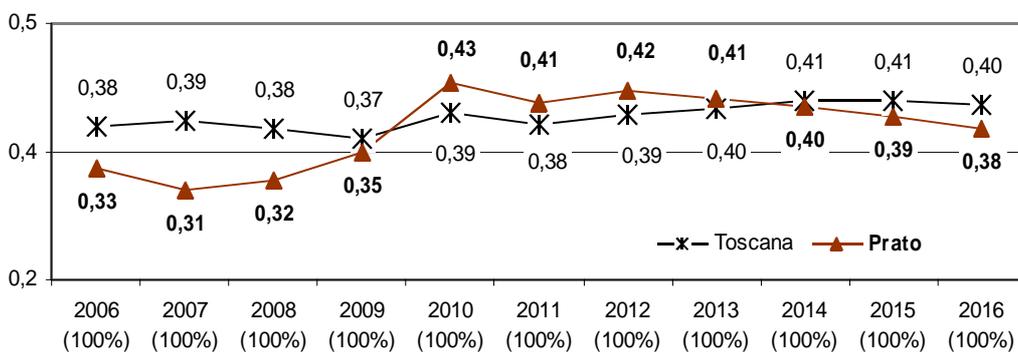
**Massa-Carrara: indice di dotazione del personale in FTE (%copertura)**



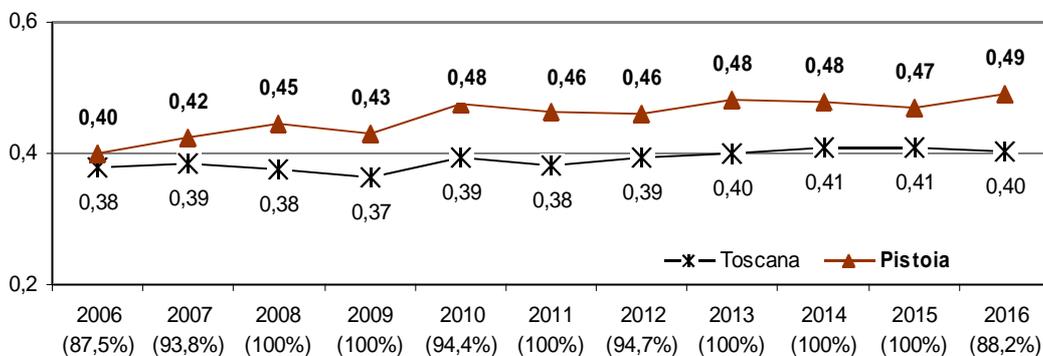
**Bibliolandia: indice di dotazione del personale in FTE (%copertura)**



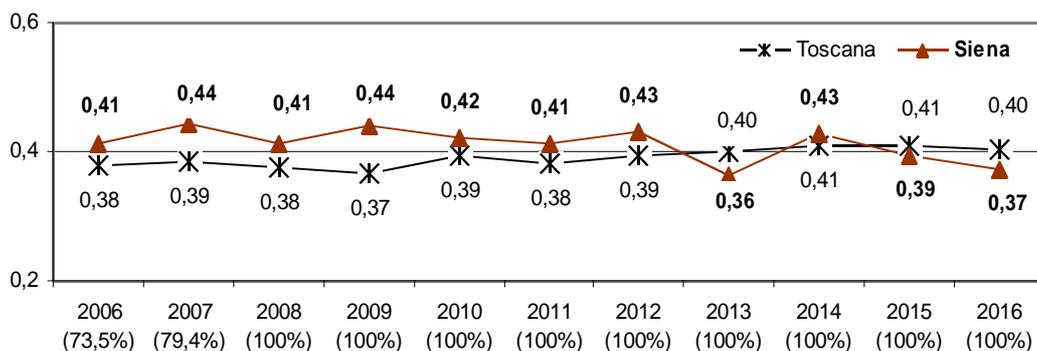
**Prato: indice di dotazione del personale in FTE (%copertura)**



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



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



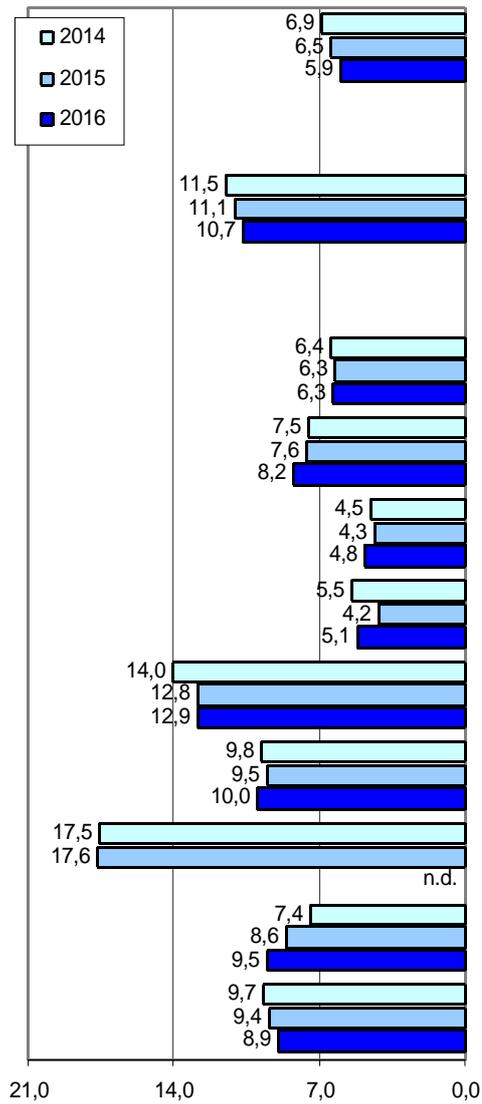
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di spesa procapite per aggregato territoriale**

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

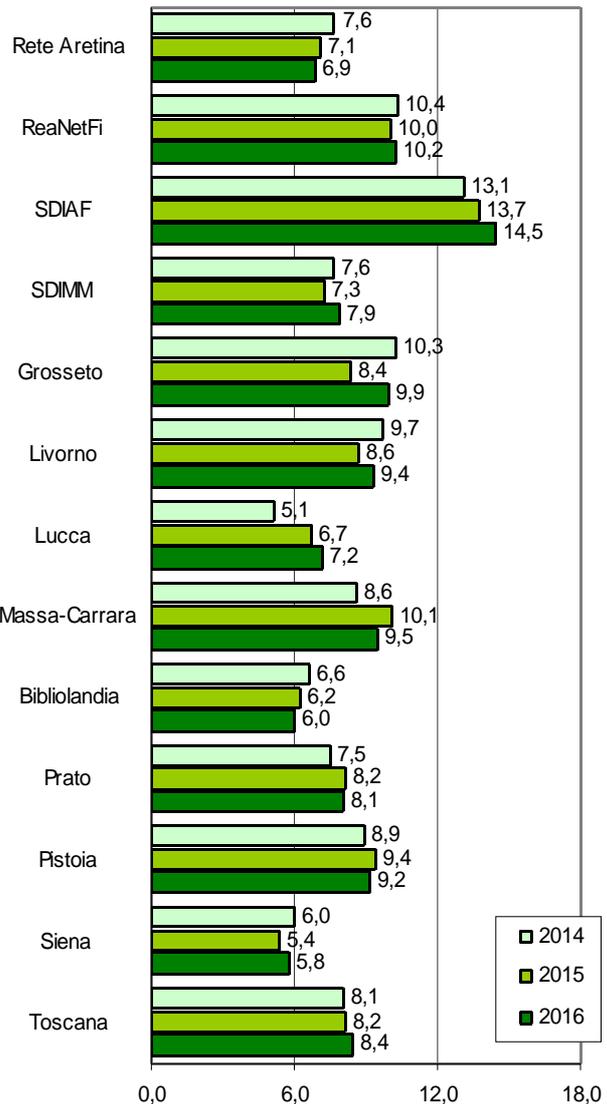
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di spesa procapite			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di spesa procapite		
		2014	2015	2016			2014	2015	2016
Rete Aretina	Totale	7,373	6,898	6,541	Massa-Carrara	7,462	7,788	7,803	
	Capoluogo	6,866	6,468	5,932	Capoluogo	5,461	4,155	5,116	
	Altri comuni	7,648	7,127	6,867	Altri comuni	8,598	10,130	9,461	
	fino a 2.000	2,999	2,850	2,613	fino a 2.000	19,952	20,492	21,037	
	2.001 - 5.000	7,480	4,501	4,325	2.001 - 5.000	3,080	3,125	5,547	
	5.001 - 10.000	5,615	5,819	5,039	5.001 - 10.000	5,254	5,213	5,074	
	10.001 - 20.000	9,177	8,068	7,980	10.001 - 20.000	6,582	11,276	6,802	
	20.000 - 65.000	8,712	7,645	7,633	20.000 - 65.000	11,445	12,485	11,914	
	sopra 65.000	-	-	-	sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	10,350	10,015	10,228	Bibliolandia	8,354	7,942	7,664	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	13,990	12,831	12,853	
	2.001 - 5.000	10,090	10,493	10,865	Altri comuni	6,602	6,238	5,967	
	5.001 - 10.000	2,433	2,890	3,030	fino a 2.000	5,950	7,243	6,131	
	10.001 - 20.000	10,733	10,755	11,060	2.001 - 5.000	3,243	2,936	3,026	
	20.000 - 65.000	10,605	9,531	9,718	5.001 - 10.000	3,107	4,880	4,573	
					10.001 - 20.000	4,645	6,308	5,431	
					20.000 - 65.000	9,436	6,843	6,961	
SDIAF	Totale	12,257	12,313	12,459	Prato	9,277	9,245	9,563	
	Capoluogo	11,521	11,076	10,701	Capoluogo	9,774	9,543	9,974	
	Altri comuni	13,082	13,712	14,456	Altri comuni	7,475	8,168	8,078	
	fino a 2.000	-	-	-	fino a 2.000	-	-	-	
	2.001 - 5.000	12,622	11,476	-	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	7,741	7,222	7,636	5.001 - 10.000	8,262	8,687	9,023	
	10.001 - 20.000	7,994	10,114	12,295	10.001 - 20.000	7,293	8,049	7,860	
	20.000 - 65.000	16,736	16,027	16,400	20.000 - 65.000	-	-	-	
SDIMM	Totale	7,643	7,254	7,859	Pistoia	11,750	12,172	9,184	
	fino a 2.000	6,626	5,730	4,541	Capoluogo	17,545	17,608	n.d.	
	2.001 - 5.000	6,796	5,804	6,209	Altri comuni	8,917	9,385	9,184	
	5.001 - 10.000	8,220	7,726	8,919	fino a 2.000	12,399	12,010	12,089	
	10.001 - 20.000	8,252	7,852	8,238	2.001 - 5.000	5,823	10,906	-	
	20.000 - 65.000	5,890	5,974	7,025	5.001 - 10.000	8,237	10,036	8,590	
					10.001 - 20.000	6,644	6,799	7,066	
					20.000 - 65.000	11,641	11,807	12,045	
Grosseto		8,596	7,232	8,237					
Capoluogo		6,420	6,269	6,295	Siena	6,285	6,013	6,548	
Altri comuni	Totale	10,302	8,393	9,924	Capoluogo	7,413	8,576	9,462	
fino a 2.000		-	-	6,775	Altri comuni	5,991	5,353	5,795	
2.001 - 5.000		12,284	10,405	11,096	fino a 2.000	6,061	5,605	6,920	
5.001 - 10.000		11,717	14,150	14,926	2.001 - 5.000	5,586	5,048	6,248	
10.001 - 20.000		3,783	2,233	2,434	5.001 - 10.000	7,027	5,490	6,014	
20.000 - 65.000		14,781	-	15,037	10.001 - 20.000	6,002	6,061	6,191	
					20.000 - 65.000	4,509	4,764	4,716	
Livorno		8,634	8,139	8,771	<b>Toscana</b>	<b>8,639</b>	<b>8,615</b>	<b>8,589</b>	
Capoluogo		7,510	7,621	8,205	<b>Capoluogo</b>	<b>9,704</b>	<b>9,415</b>	<b>8,922</b>	
Altri comuni	Totale	9,727	8,645	9,355	<b>Altri comuni</b>	<b>8,057</b>	<b>8,158</b>	<b>8,414</b>	
fino a 2.000		16,351	-	-	<b>fino a 2.000</b>	<b>8,307</b>	<b>8,326</b>	<b>7,745</b>	
2.001 - 5.000		3,941	3,852	3,618	<b>2.001 - 5.000</b>	<b>6,213</b>	<b>6,140</b>	<b>6,602</b>	
5.001 - 10.000		24,374	29,343	29,997	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>7,922</b>	<b>8,347</b>	<b>8,339</b>	
10.001 - 20.000		7,717	7,448	7,464	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>7,580</b>	<b>8,131</b>	<b>8,573</b>	
20.000 - 65.000		8,753	6,247	6,884	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>9,948</b>	<b>9,600</b>	<b>9,817</b>	
					<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
Lucca		4,978	6,161	6,617	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				
Capoluogo		4,514	4,315	4,777					
Altri comuni	Totale	5,122	6,736	7,186					
fino a 2.000		1,198	1,199	0,532					
2.001 - 5.000		5,752	6,225	5,895					
5.001 - 10.000		9,981	10,173	9,943					
10.001 - 20.000		7,668	7,514	13,473					
20.000 - 65.000		4,250	6,362	5,931					

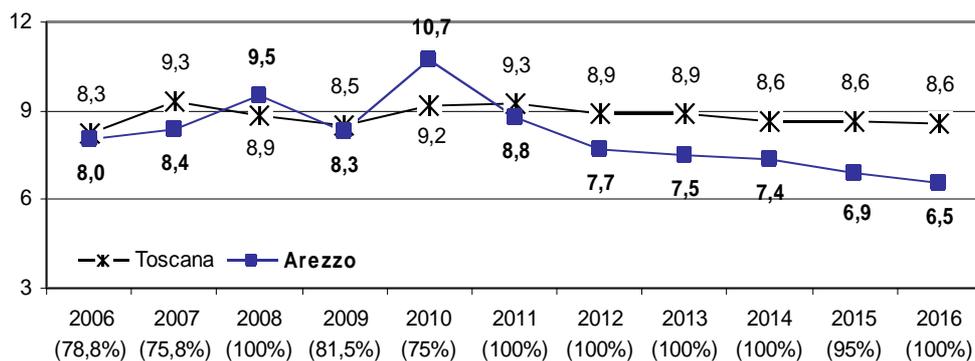
**Indice di spesa procapite comuni capoluogo**



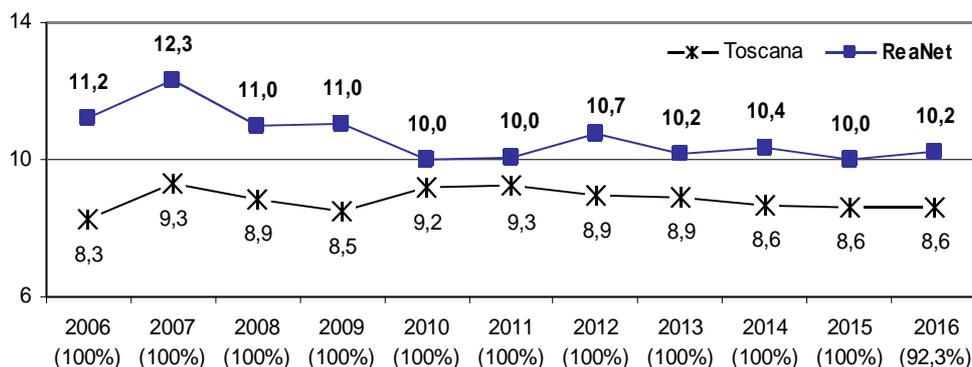
**Indice di spesa procapite comuni non capoluogo**



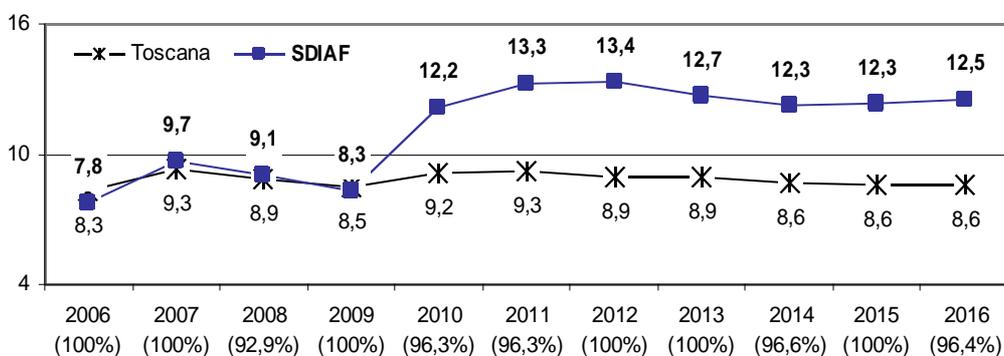
**Arezzo: indice di spesa (%copertura)**



**ReaNetFi: indice di spesa (%copertura)**



**SDIAF: indice di spesa (%copertura)**



**SDIMM: indice di spesa (%copertura)**

