



**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

2015-2017



*Biblioteca delle Oblate, Firenze*

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 della Biblioteca delle Oblate, Firenze

*Ultima revisione, settembre 2018*

## Indice

In sintesi...	p.	1
1. Introduzione	p.	14
2. Biblioteche come bene comune. Nuovi servizi, nuovi pubblici	p.	22
3. Le raccolte delle biblioteche. Modernità e aggiornamento	p.	28
3.1. La dotazione documentaria	p.	29
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.	39
4.2. Gli iscritti attivi al prestito per classi di età	p.	42
4.3. La fedeltà degli utenti attivi al prestito	p.	45
4.4. La circolazione delle raccolte e il costo del servizio di prestito	p.	46
5. Il rapporto col territorio. Le Reti e i loro servizi		
5.1. Le Reti documentarie toscane	p.	48
5.2. Il servizio di prestito interbibliotecario	p.	48
6. Il valore economico delle biblioteche e delle Reti		
6.1. I bilanci delle biblioteche	p.	54
6.2. La spesa pro-capite	p.	56
6.3. I bilanci delle Reti	p.	57
Tabelle	p.	59
7. Il personale delle biblioteche		
7.2. Unità fisiche e FTE di ruolo, non di ruolo, volontario	p.	67
7.3. Indice di dotazione di personale	p.	69
8. Appendice		
8.1. Nota metodologica	p.	73
8.2. I dati nel dettaglio territoriale	p.	78

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

## **Rapporto statistico, anni 2015-2017**

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

In Toscana le biblioteche registrate nel *Sistema informativo regionale* sono complessivamente **1.090**, di cui **1.017** risultano aperte al pubblico<sup>1</sup>.

Le biblioteche di ente locale aperte al pubblico sono **338**, includendovi le sedi principali, secondarie o sezioni autonome (come ad esempio le sezioni ragazzi)<sup>2</sup>, distribuite in 279 comuni<sup>3</sup>; mentre le biblioteche di ente locale attualmente registrate nel sistema di monitoraggio sono **261** dislocate in **240** comuni che hanno il compito di rilevare complessivamente i dati delle sedi centrali e secondarie.

Nel 2017 risultano attive **238**, pari al **91%** delle biblioteche registrate, di cui **224** sono rispondenti ad almeno una misura del monitoraggio (**94%** di quelle aperte).

### **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"*.

Dopo un primo periodo (primo decennio del Duemila) in cui le 12 reti documentarie, dopo avere automatizzato il catalogo di rete - reso disponibile on-line- e attivato il servizio di prestito interbibliotecario (progetto regionale "Libri In Rete"), hanno rafforzato i servizi cooperativi (catalogazione coordinata e/o centralizzata; acquisti cooperativi di rete) per poi estenderli, negli ultimi 5 anni, alle attività di promozione della biblioteca e della lettura e di valorizzazione degli archivi.

**Dall'analisi dei dati raccolti, si continua ad evidenziare una tendenza alla radicalizzazione del divario esistente tra la situazione media regionale e le realtà d'eccellenza, corrispondenti a quelle in cui il lavoro di rete è da più anni consolidato e in cui sono stati fatti grossi investimenti in nuove biblioteche.**

<sup>1</sup> Il conteggio è riferito all'ultimo aggiornamento del Sistema informativo della cultura relativamente alle biblioteche aderenti alla 12 reti documentarie, avvenuto nei mesi di febbraio-marzo 2018.

<sup>2</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>3</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. Essendo i dati sulla popolazione riferiti ai dati Istat al 1° gennaio 2017, non si tengono ancora conto degli accorpamenti avvenuti nel 2017 e 2018.

## I DATI STATISTICI 2017

### DATI STRUTTURALI DELLE BIBLIOTECHE

La **superficie complessiva registrata nel 2017 è di 95.293,50 mq**, pressoché invariata rispetto al 2015 (+104 mq), mentre si registra una **leggera flessione per la superficie media che passa da 220 mq nel 1998 a 260 mq circa nel 2006, a 451 mq nel 2016 e 445 mq nel 2017**.

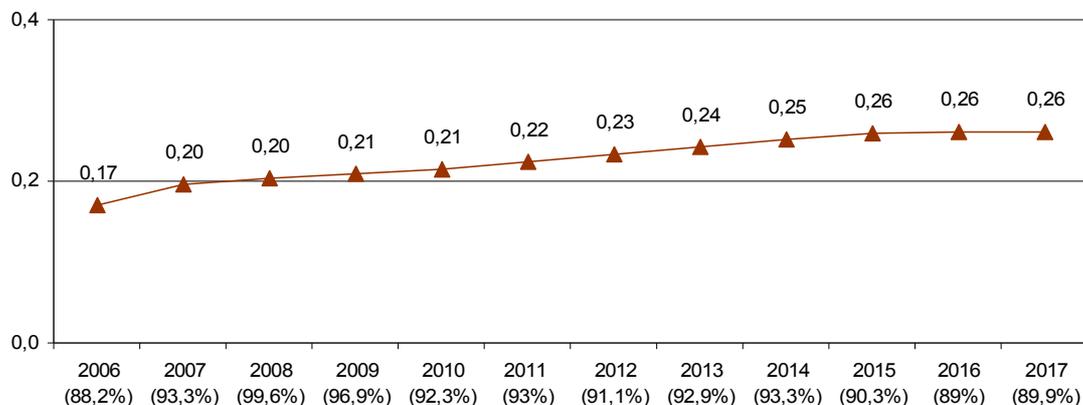
#### Superficie totale e superficie media per rete/provincia

Province e Reti	Superficie totale (mq)					Superficie media (mq)			
	1998	2006	2016	2017	%	1998	2006	2016	2017
Arezzo	3.239,26	4.401,45	6.370,76	6.446,76	6,8	124,59	163,02	318,54	322,34
ReaNetFi (FI)	5.074,56	4.525,00	4.491,00	4.498,00	4,7	362,47	348,08	345,46	346,00
SDIAF (FI)	5.671,84	9.157,04	19.622,81	19.749,70	20,7	246,60	327,04	700,82	681,02
SDIMM (FI)	1.274,30	2.827,49	3.867,88	3.929,88	4,1	106,19	188,50	276,28	280,71
Grosseto	3.523,88	3.184,97	3.147,00	3.137,00	3,3	220,24	212,33	242,08	241,31
Livorno	4.361,22	6.091,50	5.484,00	5.390,00	5,7	242,29	380,72	548,40	598,89
Lucca	3.576,80	5.652,70	12.008,03	12.484,93	13,1	223,55	245,77	600,40	480,19
Massa-Carrara	2.621,06	3.941,12	4.500,00	4.481,00	4,7	291,23	281,51	500,00	497,89
Bibliolandia (PI)	1.729,09	2.824,06	10.181,05	8.758,42	9,2	157,19	201,72	377,08	380,80
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	11.813,79	12.383,79	13,0	265,40	336,41	787,59	651,78
Siena	3.142,50	5.248,15	7.616,82	8.087,82	8,5	136,63	169,30	230,81	252,74
<b>Toscana</b>	<b>43.117,68</b>	<b>58.282,81</b>	<b>95.189,34</b>	<b>95.293,50</b>		<b>219,99</b>	<b>260,19</b>	<b>451,13</b>	<b>445,30</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>10.122,97</b>	<b>14.744,80</b>	<b>32.619,39</b>	<b>31.821,39</b>	<b>33,4</b>	<b>404,92</b>	<b>641,08</b>	<b>1.418,23</b>	<b>1.446,43</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>32.994,71</b>	<b>43.538,01</b>	<b>62.569,95</b>	<b>63.472,11</b>	<b>66,6</b>	<b>192,95</b>	<b>216,61</b>	<b>332,82</b>	<b>330,58</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**

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



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.

Dopo una continua crescita dal 2008 al 2016, nel 2017 si è registrata una **flessione di circa il 5% delle scaffalature totali e di quelle occupate**: rispettivamente passano da 230mila circa del 2016 a 218.700 circa del 2017 quelle totali e da 212.864 a 202.668 gli scaffali occupati.

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

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

Province e Reti	Scaffali totali (metri lineari)				Scaffali occupati (metri lineari)			
	2008	2016	2017	%	2008	2016	2017	%
Arezzo	22.847,00	22.169,82	23.663,82	10,8	21.113,25	20.898,42	22.474,82	9,8
ReaNetFi (FI)	10.774,00	15.215,50	15.507,50	7,1	10.170,00	14.020,50	14.332,50	6,6
SDIAF (FI)	20.449,62	28.283,04	29.414,38	13,4	18.741,62	26.017,48	27.390,38	12,2
SDIMM (FI)	6.847,50	7.564,13	8.363,13	3,8	6.267,00	7.195,13	7.579,00	3,4
Grosseto	14.483,00	14.227,00	14.551,50	6,7	13.759,00	13.999,00	14.202,90	6,6
Livorno	24.118,20	20.128,37	21.478,64	9,8	23.334,60	19.289,89	20.618,44	9,1
Lucca	14.751,46	28.908,00	16.661,90	7,6	10.529,00	27.288,00	15.524,40	12,8
Massa-Carrara	6.976,00	8.449,00	8.532,00	3,9	6.795,00	7.801,00	8.525,00	3,7
Bibliolandia (PI)	5.754,70	14.015,24	9.322,30	4,3	5.217,34	13.044,24	8.404,70	6,1
Prato	11.050,00	13.131,00	13.368,00	6,1	10.735,00	11.825,00	12.146,00	5,6
Pistoia	22.007,36	30.356,00	31.229,58	14,3	19.275,00	26.819,00	27.427,58	12,6
Siena	25.809,79	27.375,55	26.504,55	12,1	22.059,09	24.431,73	23.935,80	11,5
<b>Toscana</b>	<b>192.662,23</b>	<b>230.083,65</b>	<b>218.708,30</b>		<b>172.685,50</b>	<b>212.864,39</b>	<b>202.668,52</b>	
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>78.304,00</i>	<i>88.420,00</i>	<i>84.704,00</i>	<i>38,7</i>	<i>68.160,00</i>	<i>79.750,30</i>	<i>77.252,30</i>	<i>37,5</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>114.358,23</i>	<i>141.663,65</i>	<i>134.004,30</i>	<i>61,3</i>	<i>104.525,50</i>	<i>133.114,09</i>	<i>125.416,22</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

**Continua anche il trend in diminuzione del numero dei pc a disposizione degli utenti: nel complesso arrivano a 920 (-0,5%) e quelli connessi a Internet a 824 (-1,5%).**

**Al contrario il numero di postazioni nel 2017 risalgono di quasi l'1%, passando a 14.511 a 14.644 posti.**

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

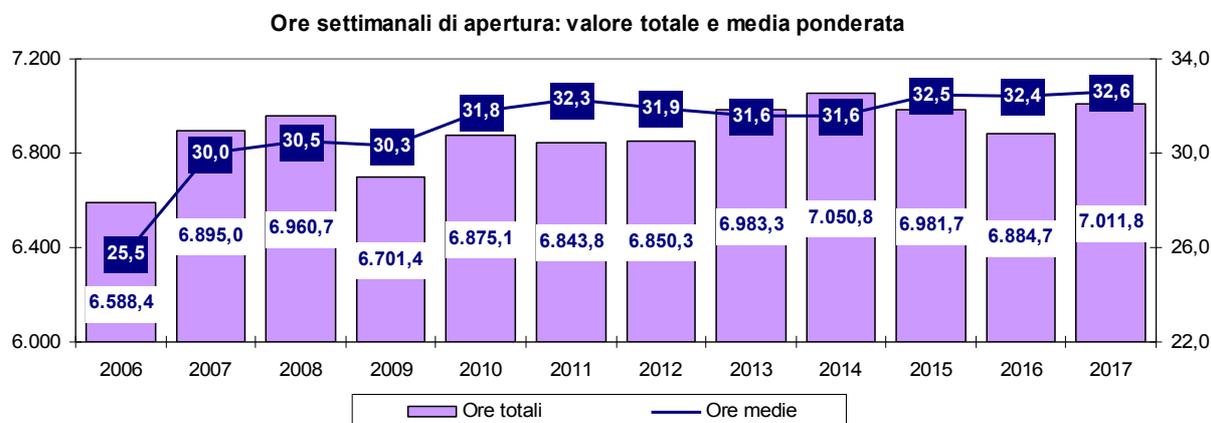
Province e Reti	Postazioni				Personal Computer				di cui PC connessi Internet			
	2008	2016	2017	%	2008	2016	2017	%	2008	2016	2017	%
Arezzo	1.040	1.178	1.187	8,1	67	65	65	7,1	65	65	65	7,9
ReaNetFi (FI)	902	847	881	6,0	60	63	61	6,6	60	61	61	7,4
SDIAF (FI)	1.850	3.321	3.324	22,7	133	207	216	23,5	121	205	204	24,8
SDIMM (FI)	420	513	521	3,6	47	55	57	6,2	45	55	57	6,9
Grosseto	615	655	656	4,5	41	29	31	3,4	35	29	31	3,8
Livorno	881	929	929	6,3	58	40	40	4,3	46	40	40	4,9
Lucca	1.303	1.636	1.758	12,0	86	78	90	9,8	81	58	70	8,5
Massa-Carrara	712	803	797	5,4	34	27	24	2,6	26	27	24	2,9
Bibliolandia (PI)	639	1.477	1.317	9,0	35	93	69	7,5	32	93	68	8,3
Prato	704	1.056	1.063	7,3	54	111	109	11,8	37	51	54	6,6
Pistoia	962	1.009	1.073	7,3	89	69	77	8,4	56	67	70	8,5
Siena	629	1.062	1.122	7,7	61	80	80	8,7	48	79	79	9,6
<b>Toscana</b>	<b>10.933</b>	<b>14.511</b>	<b>14.644</b>		<b>787</b>	<b>923</b>	<b>920</b>		<b>672</b>	<b>836</b>	<b>824</b>	
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>2.952</i>	<i>4.129</i>	<i>4.053</i>	<i>27,7</i>	<i>239</i>	<i>313</i>	<i>307</i>	<i>33,4</i>	<i>183</i>	<i>261</i>	<i>254</i>	<i>30,8</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>7.981</i>	<i>10.382</i>	<i>10.591</i>	<i>72,3</i>	<i>548</i>	<i>610</i>	<i>613</i>	<i>66,6</i>	<i>489</i>	<i>575</i>	<i>570</i>	<i>69,2</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

## LIVELLI DI APERTURA DELLE BIBLIOTECHE

Possiamo osservare che nel 2017 il monte orario complessivo è cresciuto dell'1,8%, dopo un biennio di diminuzioni, superando di nuovo la quota di 7.000 ore. Il numero medio di ore settimanali totali passa dunque da 32,4 nel 2016 a 32,6 nel 2017.

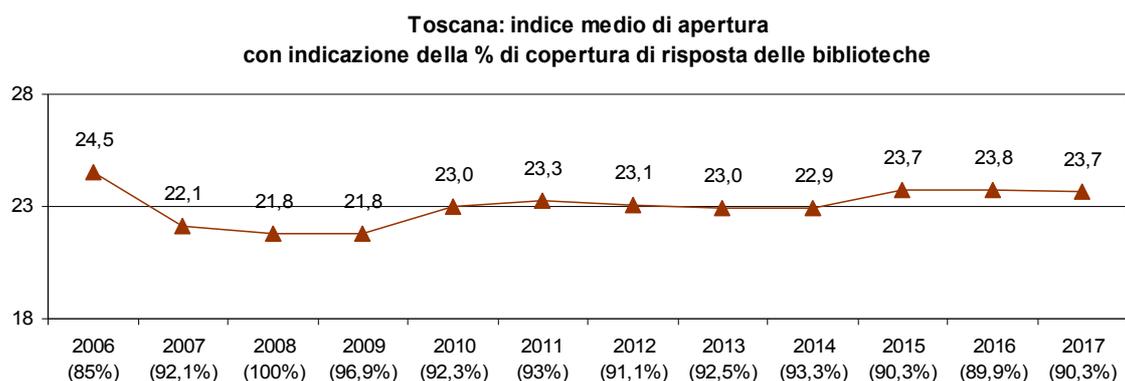


In base alle indicazioni fornite da IFLA e AIB<sup>5</sup>, per valutare una biblioteca è opportuno ponderare l'apporto delle ore effettuate nelle diverse fasce orarie di apertura.

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 2017 è 23,7 ore, con un valore che si assesta sui dati 2015-2016. La leggera flessione è dovuta ad una diversa distribuzione delle ore nelle diverse fasce orarie, con un aumento delle ore mattutine rispetto alle altre fasce.



<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.

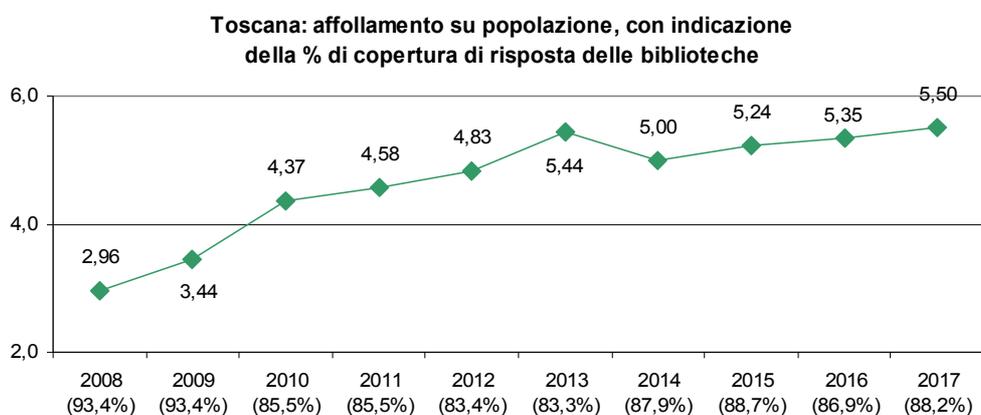
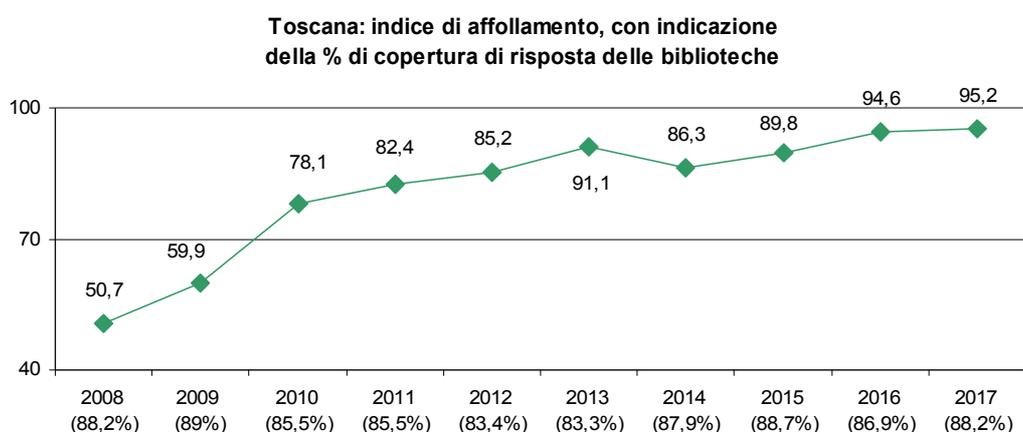
## ATTRATTIVA DELLE BIBLIOTECHE

Il 2017 ha segnato un arresto della crescita più che decennale della fruizione della biblioteca per il servizio di prestito (da meno di un milione nel 2002 a 2,6 milioni di prestiti nel 2016 a 2,5 milioni nel 2017), ma **questo non si è verificato per l'attrattiva della biblioteca**, misurabile nei dati del monitoraggio attraverso i dati delle presenze medie e dell'indice di affollamento.

L'indice di affollamento nelle biblioteche comunali toscane (presenze su giorni di rilevazione) e l'indice di affollamento su popolazione (presenze medie su popolazione residente) continuano a crescere.

**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**

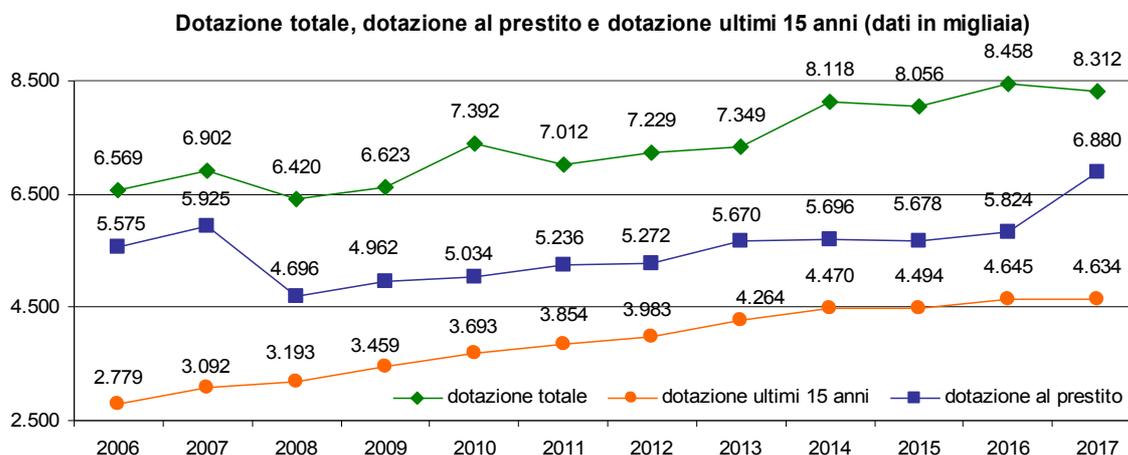


Passando all'analisi della distribuzione per classi di età delle presenze si evidenzia come complessivamente la percentuale media più alta si registra per la classe di età 24-65 anni con 38,4%, seguita dai bambini e ragazzi (0-14 anni) con il 27,1% e quella dei giovani fra 15 e 24 anni con il 21,1%.

## LE RACCOLTE DELLE BIBLIOTECHE

La **dotazione totale delle biblioteche toscane** ha registrato una flessione da **8,4 milioni di unità** del 2016 a **8,3 milioni di unità** nel 2017 (8.311.996 unità).

Al contrario **continua a crescere la dotazione al prestito** (+18%) con 6.879.709, corrispondenti all'82,8% della dotazione totale; mentre rimane pressoché **costante la dotazione degli ultimi 15 anni** (-0,2%) arrivando a 4.634.051 documenti, pari al 56% circa di quelli totali.

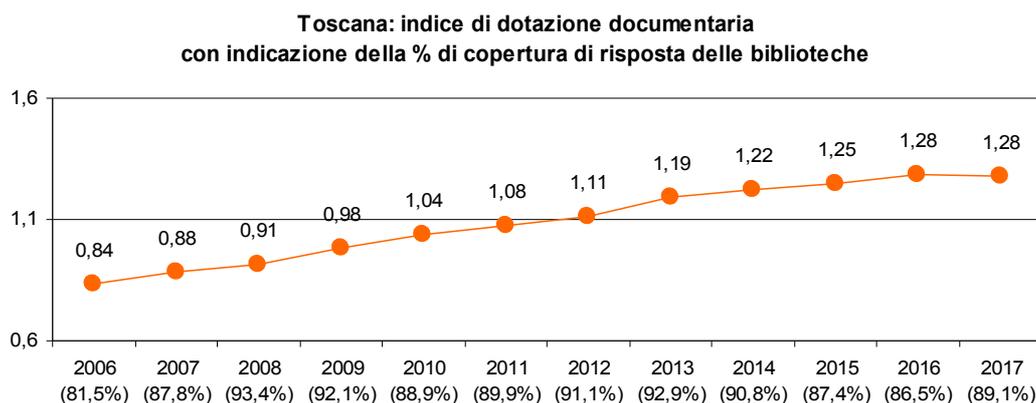


L'informazione sulla dotazione degli ultimi 15 anni è molto importante perché verifica l'adeguatezza della modernità della collezione della biblioteca.

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 rimane costante con 1,28 volume per abitante.**

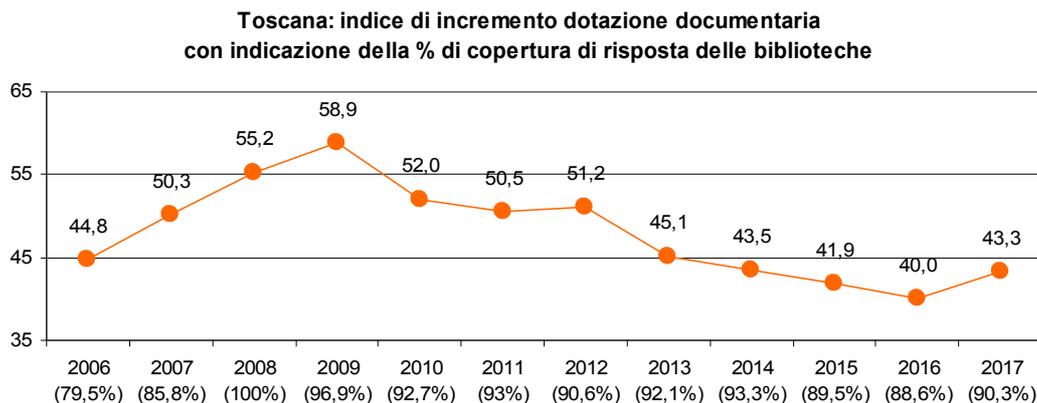


Gli altri due indicatori molto importanti per misurare la vitalità delle biblioteche sono l'**indice di incremento della dotazione documentaria** e l'**indice di spesa per acquisti di materiale bibliografico**, che appunto indicano la capacità di offrire nuovi documenti agli utenti.

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

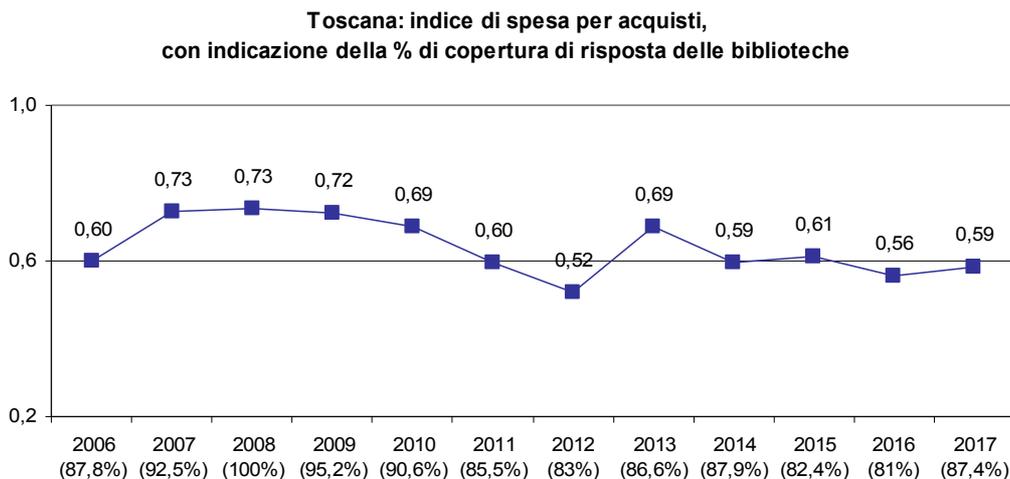
**Indice di spesa per acquisti di materiale bibliografico = Spesa per acquisti / abitanti al 1 gennaio**

**Nel 2017 l'indice di incremento arresta il trend negativo degli ultimi 5 anni, registrando un aumento con 43,3 acquisti per 1.000 abitanti.**



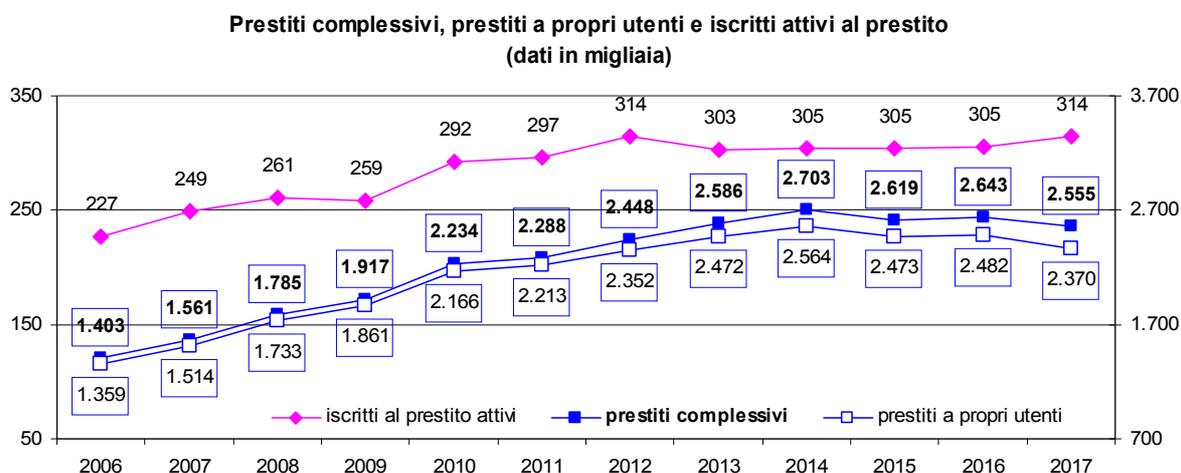
Per la **spesa per acquisti** è necessario evidenziare che dal 2013 viene rilevata anche la spesa per acquisti centralizzata, effettuata dagli istituti di coordinamento delle reti per conto delle varie biblioteche della rete; **il numero di acquisti centralizzati viene dunque conteggiato a livello di 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.

Anche qui **l'indicatore risulta in crescita con 0,59 euro per abitante.**



## 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 2017 si registra una leggera diminuzione dei prestiti complessivi con il valore di 2.554.890 (-3,4%) rispetto all'anno precedente, come anche della componente dei prestiti agli utenti con 2.369.934 prestiti (-4,5%), che rappresentano oltre il 90% di quelli complessivi.

Al contrario, gli iscritti attivi al prestito crescono passando da 305.065 nel 2016 a 314.078 nel 2017 (+3%).

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

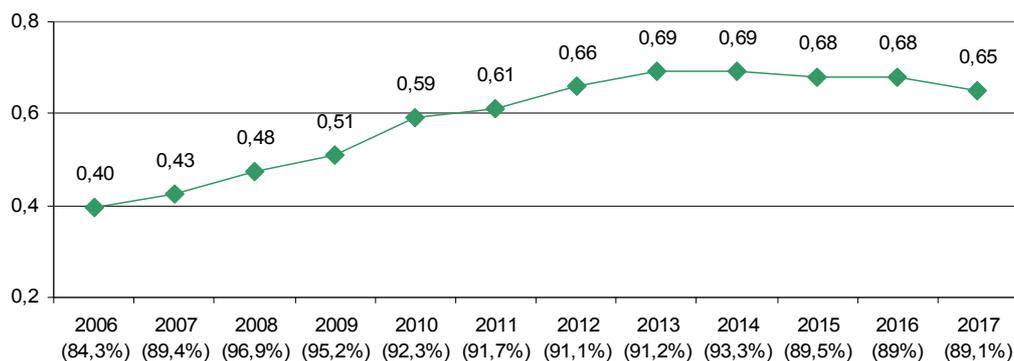
**Indice di prestito = Prestiti agli utenti (locali + interbibliotecari passivi) / abitanti al 1 gennaio**

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

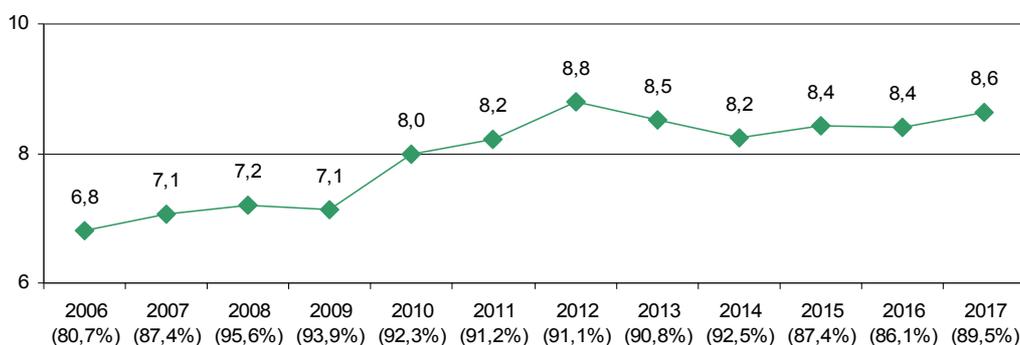
L'**indice di fidelizzazione** mette in relazione i prestiti effettuati con gli iscritti attivi al prestito ed esamina le frequenze di prestito e dunque il grado di “fedeltà” degli utenti attivi al prestito della biblioteca.

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

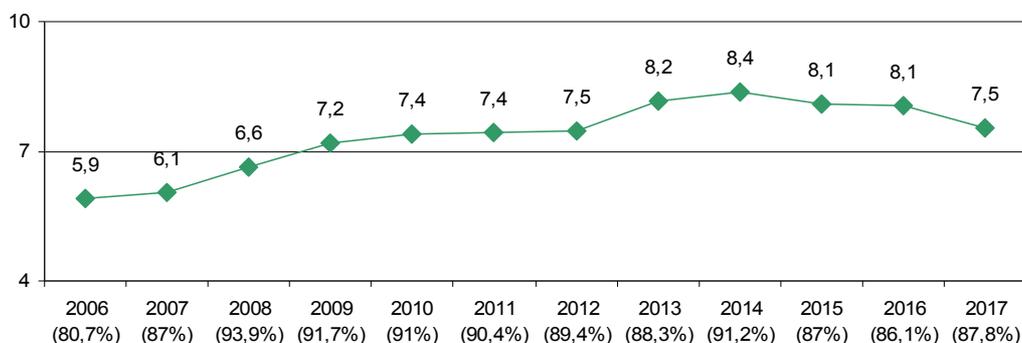
**Toscana: indice di prestito**  
con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche



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



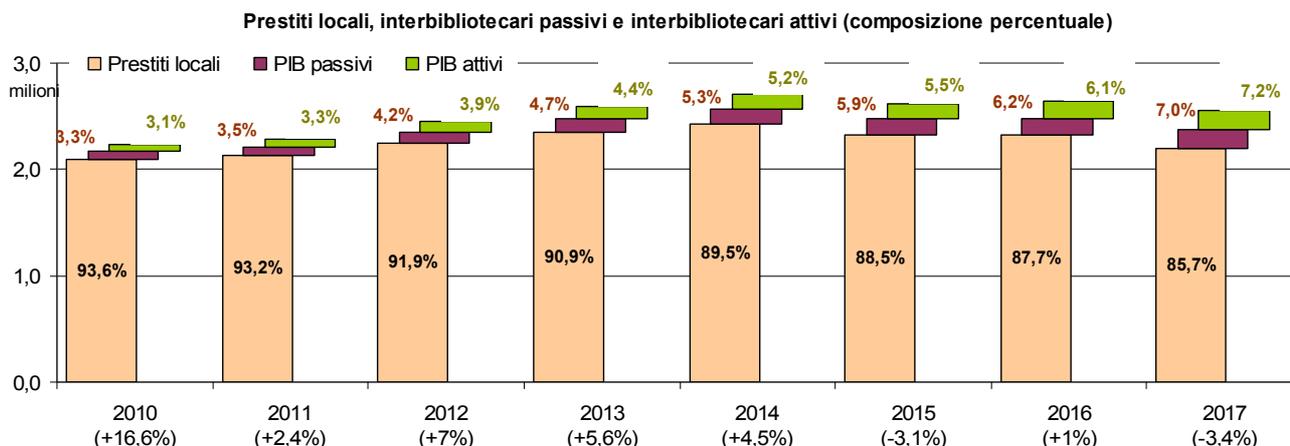
**Toscana: indice di fidelizzazione**  
con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche



Coerentemente con l'andamento dei valori assoluti analizzati, l'**indice di prestito** subisce una **diminuzione** dallo 0,68 del 2016 allo 0,65 del 2017 e l'**indice di impatto** una **crescita** da 8,4 a 8,6.

Ciò determina una **flessione più decisa** per l'**indice di fidelizzazione** (da 8,1 a 7,5) che somma l'effetto dei due andamenti.

**I prestiti interbibliotecari attivi e passivi aumentano sia in valori assoluti che in termini di quota:** essi raggiungono i 364.849 prestiti, incrementando del 12% circa e rappresentando il 14,3% dei prestiti complessivi, contro il 6,4% del 2010.



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

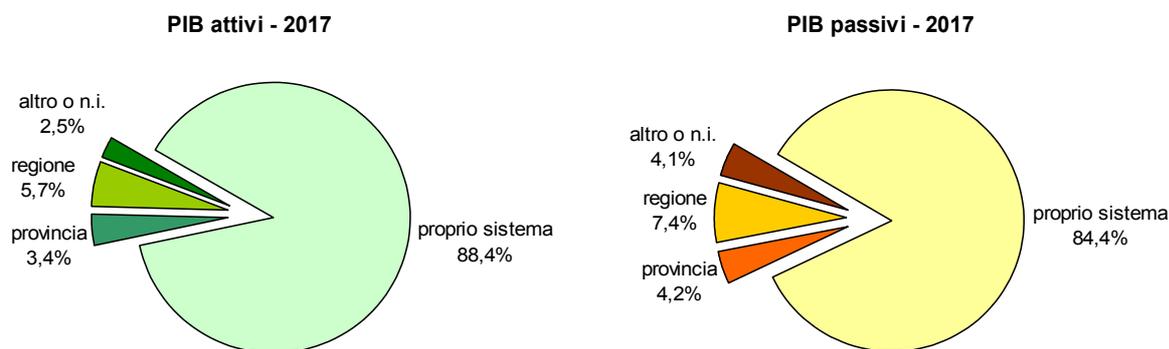
Dapprima lo analizziamo per quanto riguarda le biblioteche di ente locale, poi si allarga l'analisi alle reti, valutando i prestiti interbibliotecari e i prestiti e consultazioni digitali effettuati da tutte le biblioteche aderenti alle reti documentarie, anche non comunali e provinciali dunque.

Si osserva dunque come la **quota dei prestiti locali continua a scendere** arrivando all'85,7% dei prestiti complessivi, e che le due componenti dei **prestiti interbibliotecari attivi e passivi continuano ad aumentare con percentuali di incremento a doppia cifra**.

In termini assoluti fra il 2016 e 2017, i prestiti interbibliotecari attivi passano da 161.388 a 184.956 ed i prestiti interbibliotecari passivi da 164.610 a 179.893.

Analizzando le due componenti del prestito interbibliotecario nel dettaglio si può osservare che essi **vencono ancora effettuati prevalentemente all'interno dei confini della rete di appartenenza: l'84,4% dei prestiti interbibliotecari passivi e l'88,4% per quelli attivi**.

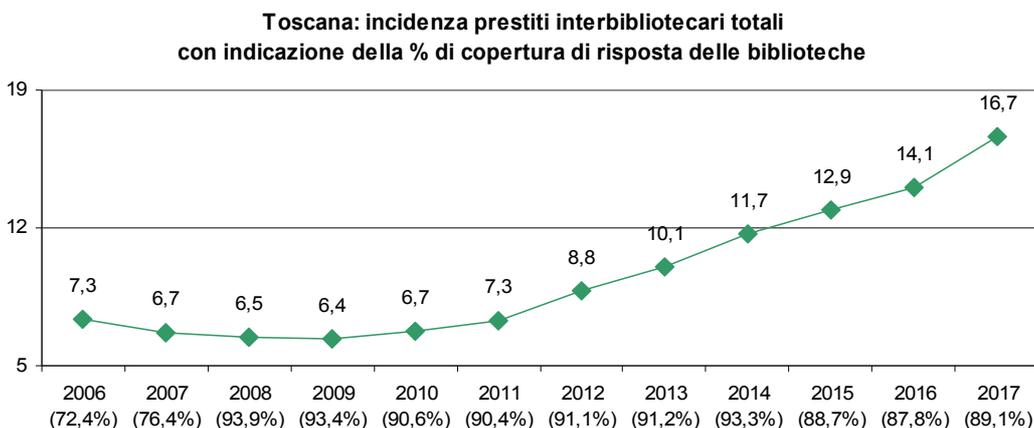
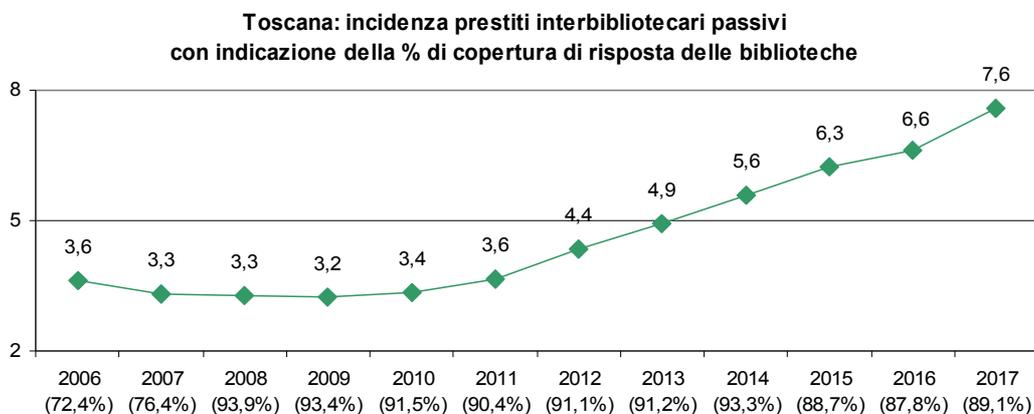
Tali quote sono in leggera diminuzione rispetto agli anni precedenti.



Per effettuare un'analisi di confronto nel tempo ed a livello territoriale si esaminano i **due indici di incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi e di incidenza dei prestiti interbibliotecari totali**. L'incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi misura quanto la biblioteca ricorra al prestito presso altre biblioteche per soddisfare le richieste dei propri utenti e l'incidenza dei prestiti interbibliotecari totali il peso rispetto ai prestiti locali.

**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**

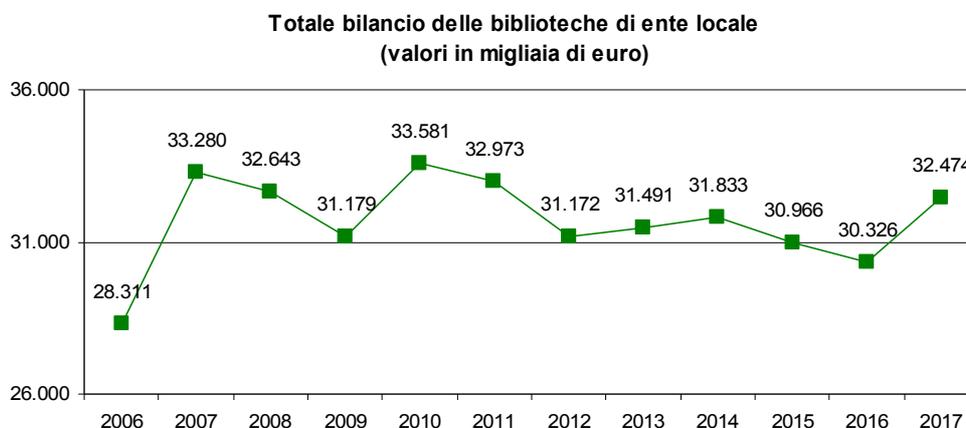


L'incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi nel 2017 è pari a 7,6 prestiti e l'incidenza dei prestiti interbibliotecari totali è risultata del 16,7%.

**Entrambe confermano il trend crescente ed esponenziale degli ultimi 5 anni.**

## IL BILANCIO DI BIBLIOTECHE E RETI

La spesa totale delle biblioteche rispondenti nel 2017 è tornata a crescere attestandosi ad oltre 32 milioni di euro.



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 2017 ha inciso per il 47,3%.

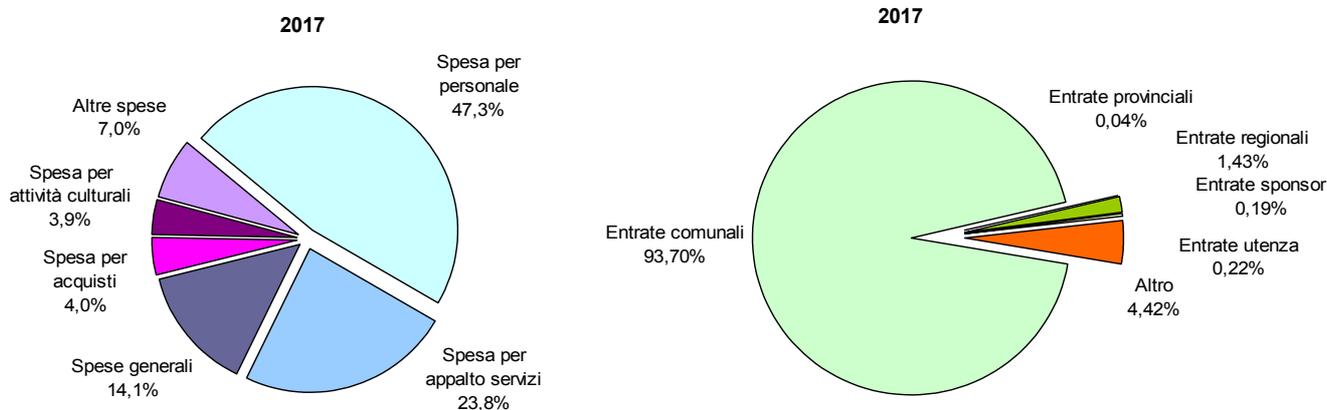
La spesa per acquisti, è scesa ulteriormente – da poco più di 1.490.000 nel 2014 a 1.306mila circa del 2017 – facendo scendere anche la quota sulla spesa complessiva, pari ora al 4,0%.

La spesa per appalto di servizi è pari al 23,8% della spesa complessiva, mantenendosi costante rispetto all'anno precedente – in valori assoluti da 6.854mila circa del 2014 a 7.248mila euro del 2016 e a 7.726mila circa nel 2017.

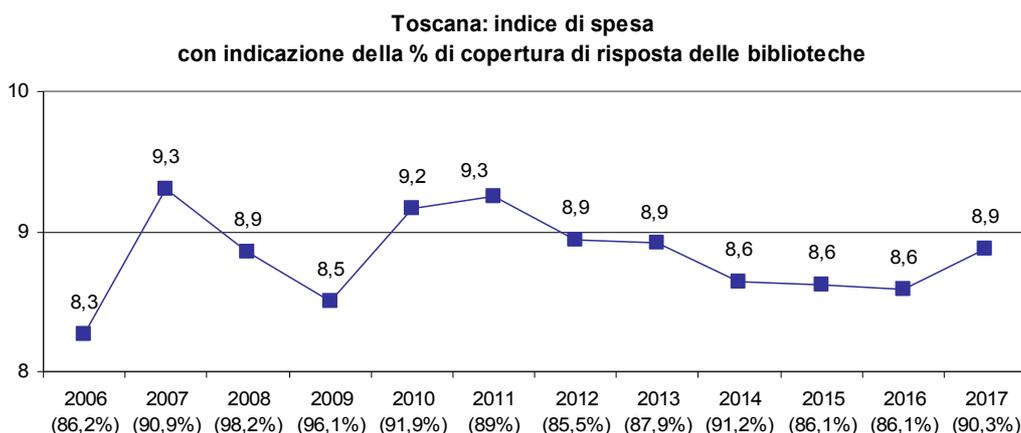
Le spese per attività culturali superano nel 2017 il milione di euro – nel dettaglio 1.268mila euro – aumentando anche la sua quota sul totale a quasi il 4%.

Infine, le spese generali con circa 4,5 milioni di euro, rappresentano il 14,1% 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 al 94%, quota in aumento 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.

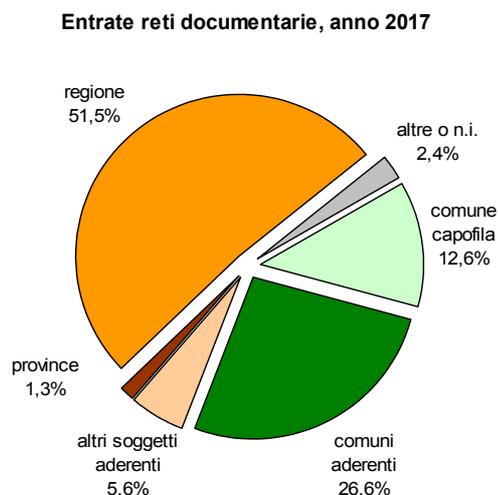
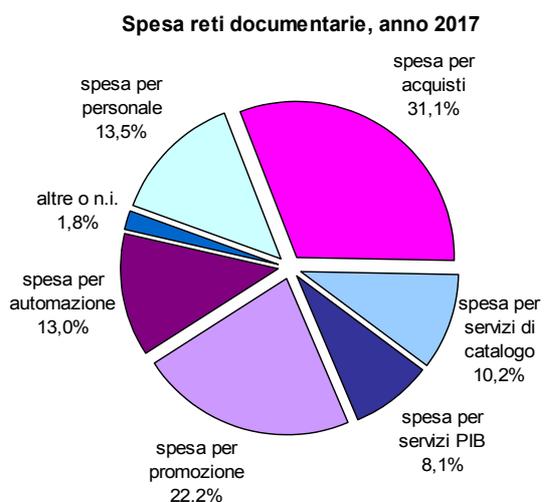


Nel 2017 l'indice di spesa, a fronte dell'aumento della spesa in valori assoluti, cresce raggiungendo il valore di 8,9 euro per residente.

**Il bilancio di spesa delle reti documentarie è pari a 2.559.000 euro, diminuendo rispetto all'anno precedente e che, sommato alla spesa totale delle biblioteche, arriva ad un valore complessivo di oltre 35 milioni di euro.**

La voce di spesa di rete con la quota maggiore è quella per acquisti di quasi 797mila euro, pari al 31,1% della spesa totale, seguita dalla spesa per la promozione (22,2% con oltre 568mila euro), dalla spesa del personale (13,5% con 346mila euro circa), e dalla spesa per automazione (13% pari a 332mila euro circa). Cresce notevolmente la spesa per i servizi inerenti al prestito interbibliotecario (da 163.515 a 207.866 euro) con una quota del 8,1%.

Per quanto riguarda le entrate delle Reti documentarie, la Regione con 1.177.000 euro circa ne ha coperto oltre il 50%, mentre i Comuni aderenti hanno contribuito con quasi 900mila euro, pari al 39,2% delle entrate, suddivise per il 12,6% dei comuni capofila e per il 26,6% degli altri comuni aderenti.



## 1. Introduzione

Le sedi principali o secondarie autonome esistenti sul territorio regionale nel 2017 sono 261, diminuite di una unità rispetto all'anno precedente.

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

Province e Reti	Anno 2015			Anno 2016			Anno 2017		
	Biblioteche totali	Biblioteche aperte (a)	% su Toscana	Biblioteche totali	Biblioteche aperte (a)	% su Toscana	Biblioteche totali	Biblioteche aperte (a)	% su Toscana
Rete Aretina	22	20	8,4	22	20	8,4	21	20	8,4
Altri Arezzo	16	10	4,2	16	10	4,2	16	10	4,2
ReaNetFi	13	13	5,5	13	13	5,5	13	13	5,5
SDIAF	29	29	12,2	29	28	11,8	29	29	12,2
SDIMM	14	14	5,9	14	14	5,9	14	14	5,9
Grosseto	14	14	5,9	14	14	5,9	14	13	5,5
Altri Grosseto	2	1	0,4	2	1	0,4	2	1	0,4
Livorno	16	15	6,3	15	15	6,3	15	15	6,3
Lucca	32	22	9,2	32	22	9,3	32	27	11,3
Massa-Carrara	14	13	5,5	14	13	5,5	14	9	3,8
Bibliolandia	27	27	11,3	27	27	11,4	27	26	10,9
Altri Pisa	7	5	2,1	7	5	2,1	7	5	2,1
Prato	5	5	2,1	5	5	2,1	5	5	2,1
Pistoia	19	17	7,1	19	17	7,2	19	19	8,0
Siena	33	33	13,9	33	33	13,9	33	32	13,4
<b>Toscana</b>	<b>263</b>	<b>238</b>	<b>100,0</b>	<b>262</b>	<b>237</b>	<b>100,0</b>	<b>261</b>	<b>238</b>	<b>100,0</b>

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

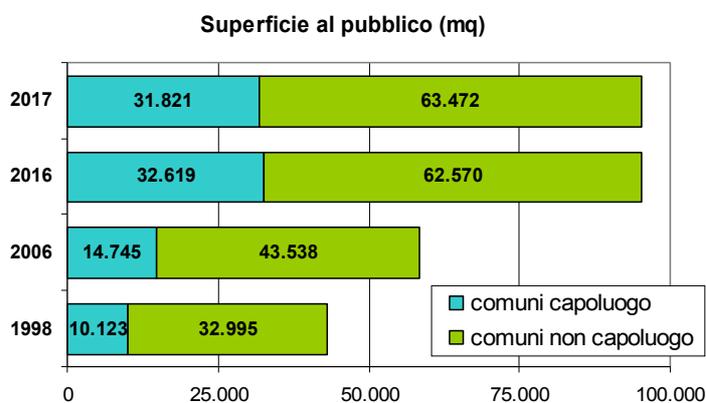
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

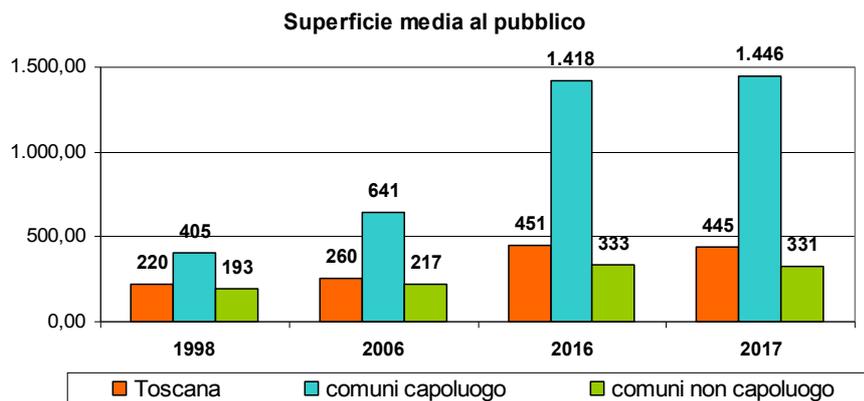
Come indicato nelle note alle tabelle, il valore regionale delle misure ed indicatori tiene conto anche delle biblioteche non aderenti alle reti documentarie, anche se non si riportano i dettagli, visto che il rapporto rappresenta il monitoraggio complessivo delle biblioteche di ente locale della Toscana.

Nel 2017 le biblioteche di ente locale aperte risultano **238**; delle quali **14** sono risultate non rispondenti totali, pari al **6%** circa 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 2017 è di 95.293**, con un **leggero incremento rispetto al 2016**. Tale aumento ha riguardato i comuni non capoluogo con 63.472 mq (+1,4%), mentre i comuni capoluogo con 31.821 mq subiscono un decremento (-2,5%). Da un punto di vista di composizione, i comuni capoluogo rappresentano il 33% circa del totale con una superficie media di 1.446 mq; i comuni, rappresentanti il restante 67% della superficie complessiva, hanno una superficie media di 330 mq circa.





**La superficie al pubblico media complessiva ha raggiunto 445 mq**, con una diminuzione dell'1,3% rispetto allo scorso anno. Si può notare che si registra un fenomeno inverso con le dimensioni medie che aumentano per le biblioteche dei comuni capoluogo e diminuisce per quelle dei comuni non capoluogo, probabilmente legati al numero dei rispondenti alle specifiche misure.

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

Province e Reti	Superficie totale (mq)					Superficie media (mq)			
	1998	2006	2016	2017	%	1998	2006	2016	2017
Arezzo	3.239,26	4.401,45	6.370,76	6.446,76	6,8	124,59	163,02	318,54	322,34
ReaNetFi (FI)	5.074,56	4.525,00	4.491,00	4.498,00	4,7	362,47	348,08	345,46	346,00
SDIAF (FI)	5.671,84	9.157,04	19.622,81	19.749,70	20,7	246,60	327,04	700,82	681,02
SDIMM (FI)	1.274,30	2.827,49	3.867,88	3.929,88	4,1	106,19	188,50	276,28	280,71
Grosseto	3.523,88	3.184,97	3.147,00	3.137,00	3,3	220,24	212,33	242,08	241,31
Livorno	4.361,22	6.091,50	5.484,00	5.390,00	5,7	242,29	380,72	548,40	598,89
Lucca	3.576,80	5.652,70	12.008,03	12.484,93	13,1	223,55	245,77	600,40	480,19
Massa-Carrara	2.621,06	3.941,12	4.500,00	4.481,00	4,7	291,23	281,51	500,00	497,89
Bibliolandia (PI)	1.729,09	2.824,06	10.181,05	8.758,42	9,2	157,19	201,72	377,08	380,80
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	11.813,79	12.383,79	13,0	265,40	336,41	787,59	651,78
Siena	3.142,50	5.248,15	7.616,82	8.087,82	8,5	136,63	169,30	230,81	252,74
<b>Toscana</b>	<b>43.117,68</b>	<b>58.282,81</b>	<b>95.189,34</b>	<b>95.293,50</b>		<b>219,99</b>	<b>260,19</b>	<b>451,13</b>	<b>445,30</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>10.122,97</b>	<b>14.744,80</b>	<b>32.619,39</b>	<b>31.821,39</b>	<b>33,4</b>	<b>404,92</b>	<b>641,08</b>	<b>1.418,23</b>	<b>1.446,43</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>32.994,71</b>	<b>43.538,01</b>	<b>62.569,95</b>	<b>63.472,11</b>	<b>66,6</b>	<b>192,95</b>	<b>216,61</b>	<b>332,82</b>	<b>330,58</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.

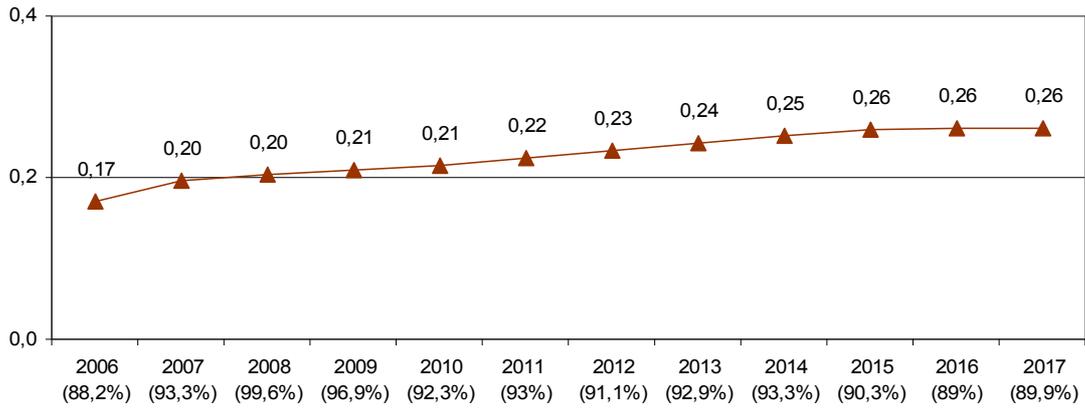
$$\text{Indice di superficie} = \text{Superficie area servizi al pubblico in mq} / \text{abitanti al 1 gennaio} \times 10$$

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 2017 il valore si mantiene costante pari a 0,26 mq per 10 residenti<sup>1</sup>.

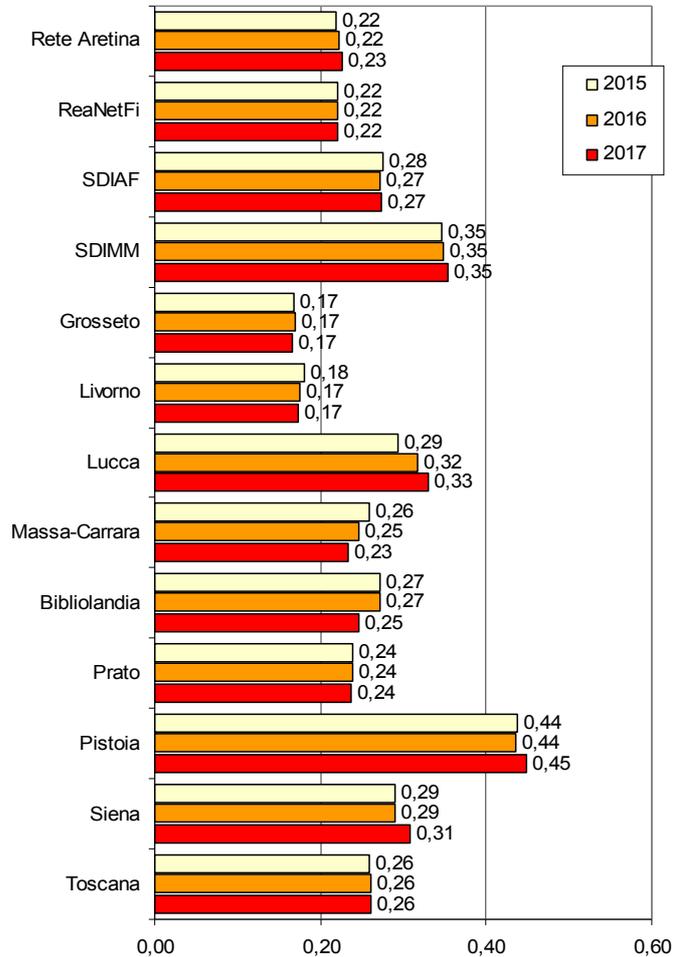
<sup>1</sup> Per la descrizione della metodologia di calcolo degli indicatori del presente rapporto e per l'analisi territoriale all'interno delle reti documentarie si rimanda all'Appendice metodologica e statistica.

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



Al di sopra del valore regionale troviamo la rete di Pistoia (0,45), seguita da Mugello, Alto Mugello e Val di Sieve (SDIMM) con lo 0,35, da Lucca (0,33) e Siena (0,31). I valori minori si registrano per le reti di Grosseto e di Livorno con lo 0,17.

**Indice di superficie**



Forniamo ora alcuni dati sulle strutture delle biblioteche: scaffalature, postazioni, dotazioni informatiche.

**I valori delle scaffalature totali e occupate arrestano la crescita, che scendono rispettivamente da 230.083 a 218.708 metri e da 212.864 a 202.668.**

La flessione è dovuta dalle reti di Lucca, Bibliolandia e Siena, mentre le altre registrano incrementi di limitate dimensioni.

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

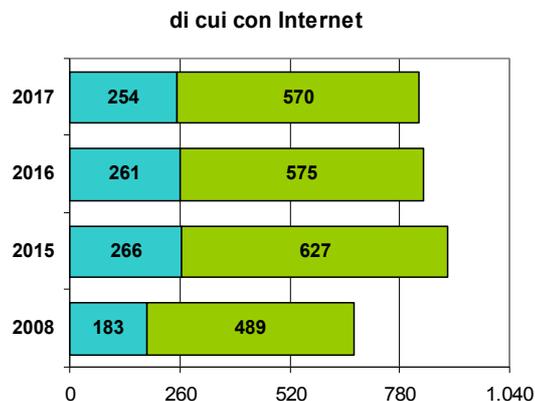
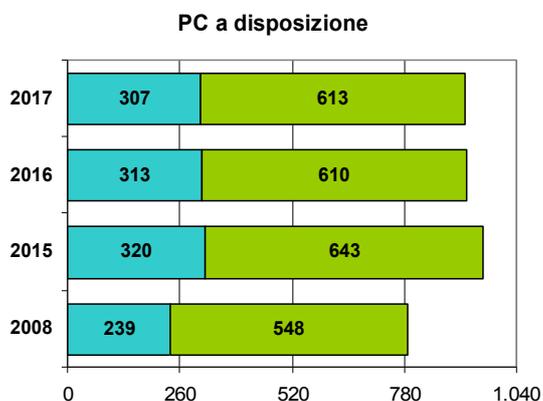
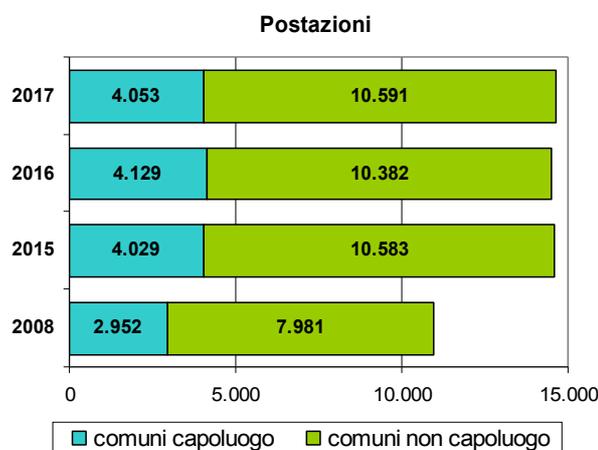
Province e Reti	Scaffali totali (metri lineari)				Scaffali occupati (metri lineari)			
	2008	2016	2017	%	2008	2016	2017	%
Arezzo	22.847,00	22.169,82	23.663,82	10,8	21.113,25	20.898,42	22.474,82	9,8
ReaNetFi (FI)	10.774,00	15.215,50	15.507,50	7,1	10.170,00	14.020,50	14.332,50	6,6
SDIAF (FI)	20.449,62	28.283,04	29.414,38	13,4	18.741,62	26.017,48	27.390,38	12,2
SDIMM (FI)	6.847,50	7.564,13	8.363,13	3,8	6.267,00	7.195,13	7.579,00	3,4
Grosseto	14.483,00	14.227,00	14.551,50	6,7	13.759,00	13.999,00	14.202,90	6,6
Livorno	24.118,20	20.128,37	21.478,64	9,8	23.334,60	19.289,89	20.618,44	9,1
Lucca	14.751,46	28.908,00	16.661,90	7,6	10.529,00	27.288,00	15.524,40	12,8
Massa-Carrara	6.976,00	8.449,00	8.532,00	3,9	6.795,00	7.801,00	8.525,00	3,7
Bibliolandia (PI)	5.754,70	14.015,24	9.322,30	4,3	5.217,34	13.044,24	8.404,70	6,1
Prato	11.050,00	13.131,00	13.368,00	6,1	10.735,00	11.825,00	12.146,00	5,6
Pistoia	22.007,36	30.356,00	31.229,58	14,3	19.275,00	26.819,00	27.427,58	12,6
Siena	25.809,79	27.375,55	26.504,55	12,1	22.059,09	24.431,73	23.935,80	11,5
<b>Toscana</b>	<b>192.662,23</b>	<b>230.083,65</b>	<b>218.708,30</b>		<b>172.685,50</b>	<b>212.864,39</b>	<b>202.668,52</b>	
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>78.304,00</i>	<i>88.420,00</i>	<i>84.704,00</i>	<i>38,7</i>	<i>68.160,00</i>	<i>79.750,30</i>	<i>77.252,30</i>	<i>37,5</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>114.358,23</i>	<i>141.663,65</i>	<i>134.004,30</i>	<i>61,3</i>	<i>104.525,50</i>	<i>133.114,09</i>	<i>125.416,22</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

**Per le postazioni si è registrata una piccola crescita, passando da 14.511 a 14.644 (+0,9%), grazie ai comuni non capoluogo.**

**Per i PC messi a disposizione degli utenti viene invece confermato il trend negativo degli ultimi anni.**



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

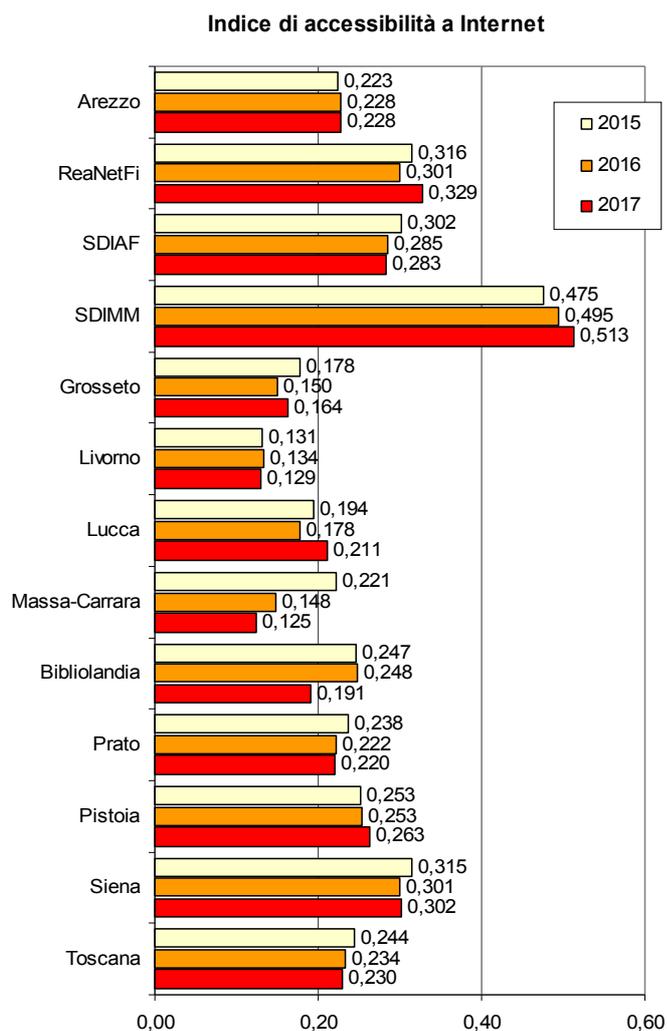
Province e Reti	Postazioni				Personal Computer				di cui PC connessi Internet			
	2008	2016	2017	%	2008	2016	2017	%	2008	2016	2017	%
Arezzo	1.040	1.178	1.187	8,1	67	65	65	7,1	65	65	65	7,9
ReaNetFi (FI)	902	847	881	6,0	60	63	61	6,6	60	61	61	7,4
SDIAF (FI)	1.850	3.321	3.324	22,7	133	207	216	23,5	121	205	204	24,8
SDIMM (FI)	420	513	521	3,6	47	55	57	6,2	45	55	57	6,9
Grosseto	615	655	656	4,5	41	29	31	3,4	35	29	31	3,8
Livorno	881	929	929	6,3	58	40	40	4,3	46	40	40	4,9
Lucca	1.303	1.636	1.758	12,0	86	78	90	9,8	81	58	70	8,5
Massa-Carrara	712	803	797	5,4	34	27	24	2,6	26	27	24	2,9
Bibliolandia (PI)	639	1.477	1.317	9,0	35	93	69	7,5	32	93	68	8,3
Prato	704	1.056	1.063	7,3	54	111	109	11,8	37	51	54	6,6
Pistoia	962	1.009	1.073	7,3	89	69	77	8,4	56	67	70	8,5
Siena	629	1.062	1.122	7,7	61	80	80	8,7	48	79	79	9,6
<b>Toscana</b>	<b>10.933</b>	<b>14.511</b>	<b>14.644</b>		<b>787</b>	<b>923</b>	<b>920</b>		<b>672</b>	<b>836</b>	<b>824</b>	
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>2.952</b>	<b>4.129</b>	<b>4.053</b>	<b>27,7</b>	<b>239</b>	<b>313</b>	<b>307</b>	<b>33,4</b>	<b>183</b>	<b>261</b>	<b>254</b>	<b>30,8</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>7.981</b>	<b>10.382</b>	<b>10.591</b>	<b>72,3</b>	<b>548</b>	<b>610</b>	<b>613</b>	<b>66,6</b>	<b>489</b>	<b>575</b>	<b>570</b>	<b>69,2</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

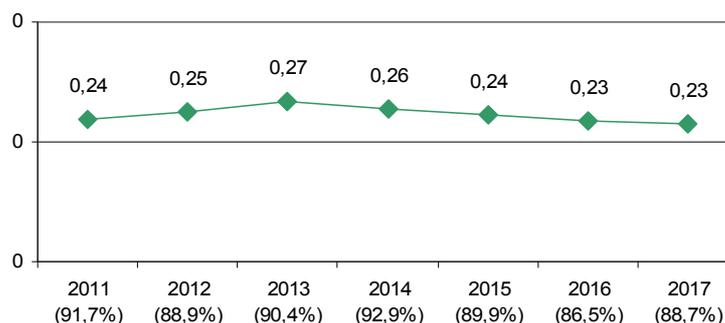
Questo viene confermato anche l'andamento dell'**indice di accessibilità a Internet**, che riassume la disponibilità dei PC connessi a Internet sulla popolazione:

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



**Il valore medio toscano nel 2017 è di 0,230 PC connessi a Internet per 1.000 residenti.**

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



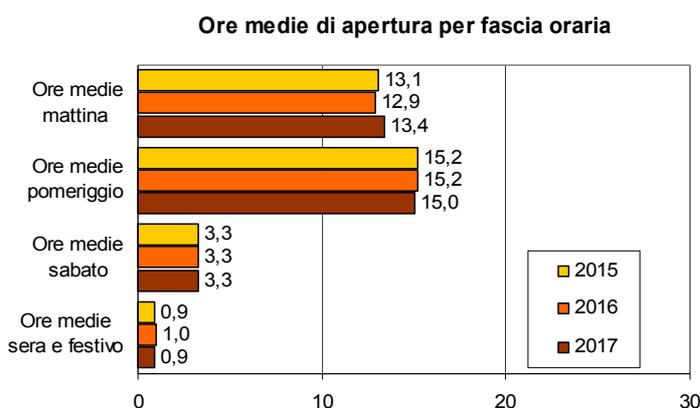
A chiusura dell'analisi strutturale si presentano i dati sui **livelli di apertura delle biblioteche**.

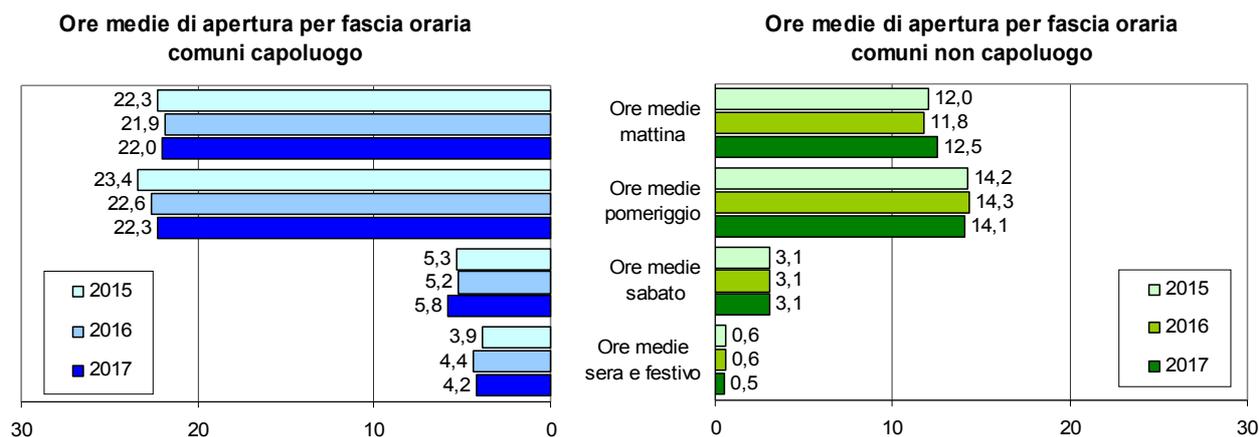


**Nel 2017 il numero medio di ore settimanali è leggermente aumentato registrando 32,6 ore, grazie al monte orario complessivo che cresce di quasi il 2% arrivando a 7.012 ore complessive.**

Analizzando il dettaglio per fasce orarie, si registra una **leggera diminuzione delle ore della fascia oraria pomeridiana ed un incremento di quella antimeridiana, mentre quella prefestiva, festiva e serale si mantengono costanti.**

Questo comportamento si riproduce nel dettaglio per i comuni capoluogo ed i comuni non capoluogo, con la sola eccezione dell'orario medio prefestivo che risulta aumentare per i comuni capoluogo.





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:

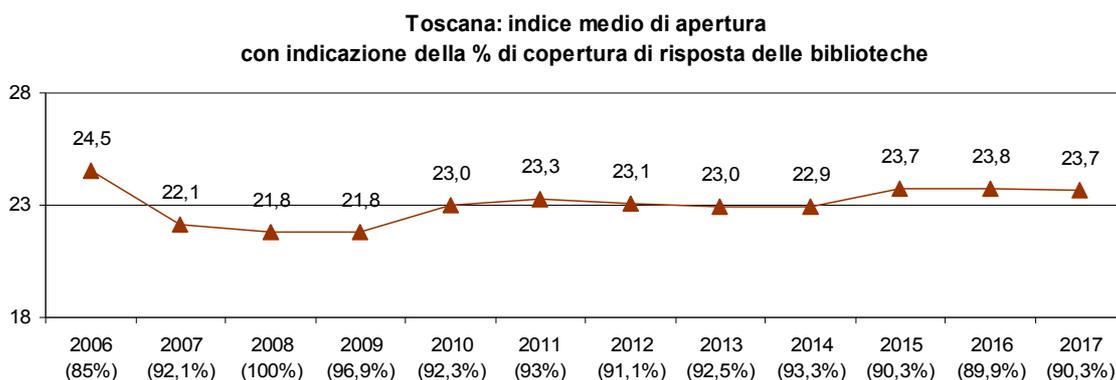
$$\text{Indice di apertura} = \text{Ore medie settimana mattina} / 3 + \text{ore medie settimana pomeriggio} + \text{ore medie settimana sabato (prefestivo)} + \text{ore medie settimana sera}$$

Il dato regionale registrato nel 2017 è pari a **23,7 ore medie settimanali**, con una leggera flessione dovuta proprio alla diminuzione dell'orario pomeridiano.

Le reti che si trovano al di sopra della media toscana sono: la rete fiorentina dello SDIAF (35,3), Prato (32,1) – entrambe con una flessione rispetto all'anno precedente - empolese ReaNet (29,7), Livorno (28,3) e Mugello SDIMM (25,7) – che invece registrano degli incrementi.

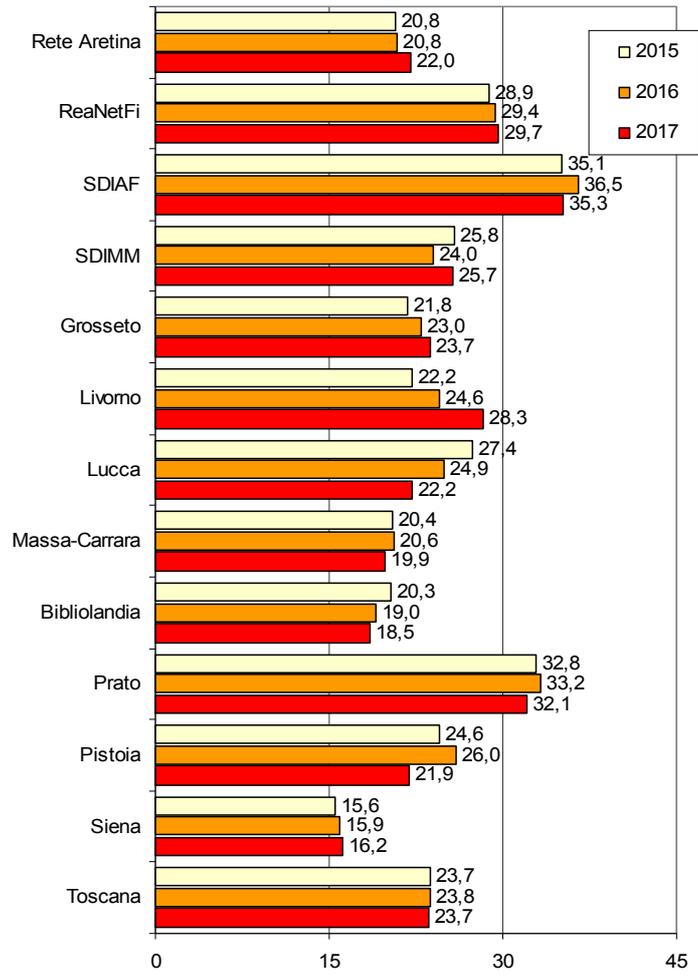
Aumenti dell'indicatore si registrano anche per Grosseto (23,7 pari alla media toscana) e Arezzo (22 ore).

I valori più bassi si registrano per la rete di Siena (16,2 ore in aumento), Bibliolandia (18,5) e Massa Carrara (19,9) in diminuzione.



<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.

### Indice medio di apertura



## 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.

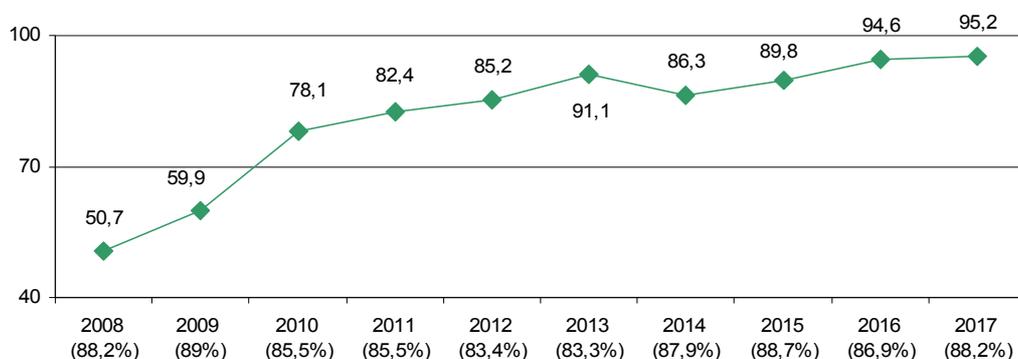
I dati delle presenze vengono sintetizzati tramite l'**indice di affollamento** che mette in relazione le presenze registrate con i giorni in cui è avvenuta la rilevazione, per fornire una misura dell'affluenza media giornaliera.

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

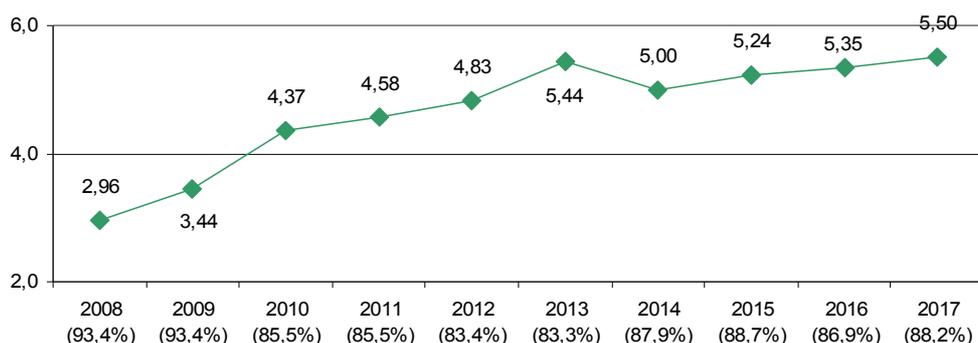
**Indice di affollamento = Presenze registrate nei giorni di rilevazione / Giorni di rilevazione**

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

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



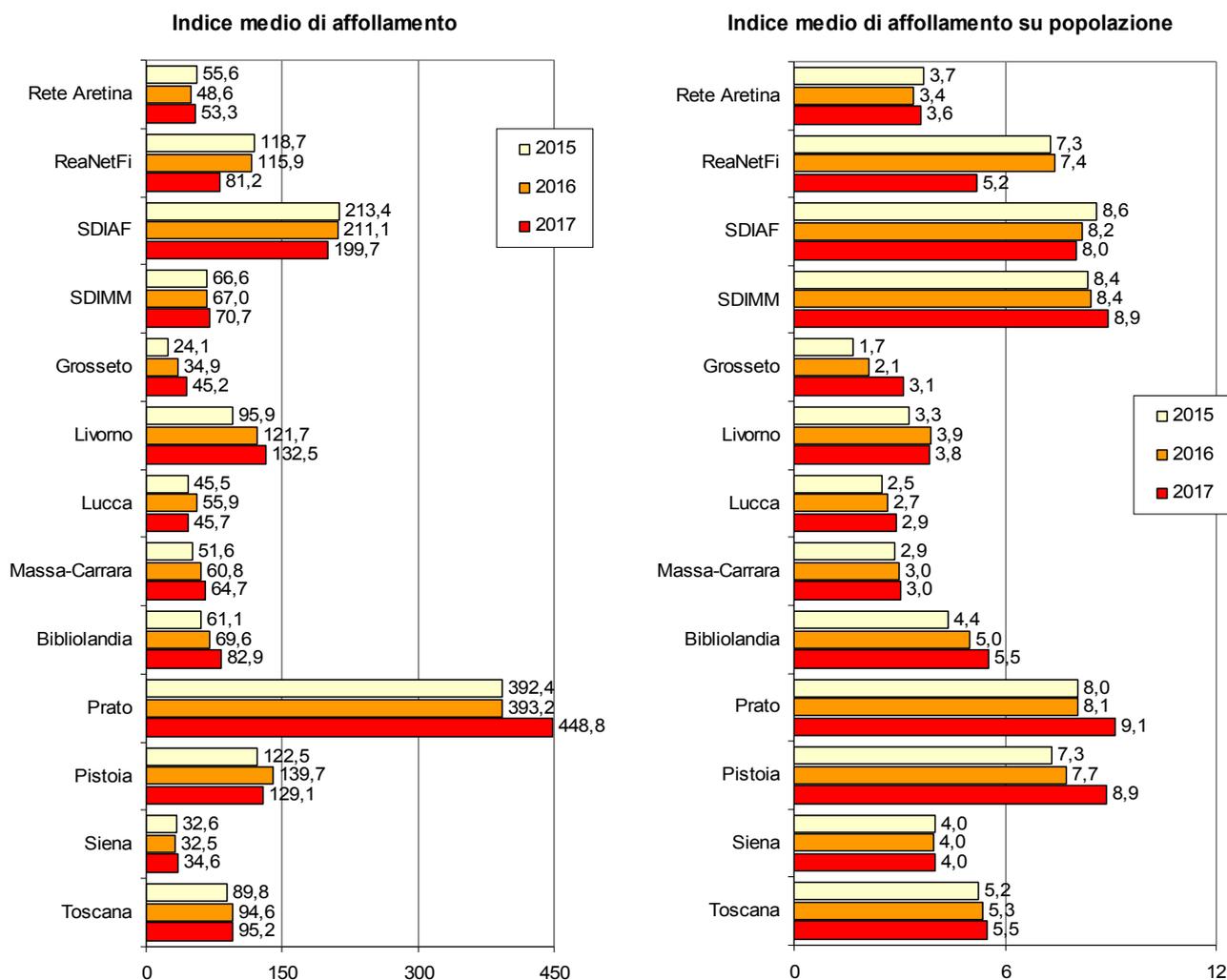
**Toscana: affollamento su popolazione, con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



Nel 2017 l'indice di affollamento è pari a circa **95 presenze medie giornaliere**, mentre l'indice di affollamento rapportato alla popolazione a 5,5 presenze per 1.000 residenti. In entrambi i casi gli indici continuano a crescere, come nel triennio precedente.

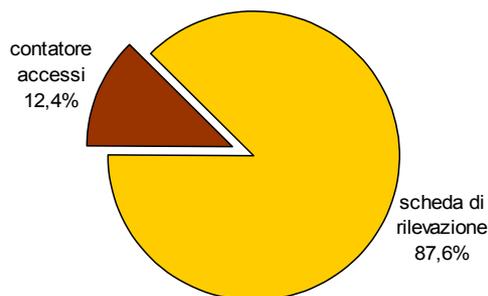
La **prima rete si conferma Prato con 449 presenze medie in forte crescita rispetto al 2016**, seguita dalla rete fiorentina dello SDIAF con 200 presenze medie giornaliere, invece in leggera flessione.

Se rapportato alla popolazione, il primato rimane a Prato con 9,1 presenze ogni 1.000 residenti ma con minore distacco rispetto allo SDIMM e a Pistoia con 8,9 presenze, segue lo SDIAF con 8,0.



Il numero di biblioteche che hanno comunicato il dato delle presenze nel 2017 è aumentato rispetto all'anno precedente (210 contro le 206 del 2016). Tutte hanno indicato la modalità di raccolta dei dati: quasi l'88% utilizza la scheda di rilevazione ed il restante 12% il contatore automatico degli accessi.

**Modalità rilevazione delle presenze 2017**



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

Province e Reti	Modalità rilevazione presenze anno 2017			
	contatore accessi		scheda di rilevazione	
	N	% sui rispondenti	N	% sui rispondenti
Arezzo	3	16,7	15	83,3
ReaNetFi (FI)	1	7,7	12	92,3
SDIAF (FI)	1	3,4	28	96,6
SDIMM (FI)	1	7,1	13	92,9
Grosseto	0	0,0	13	100,0
Livorno	1	11,1	8	88,9
Lucca	9	37,5	15	62,5
Massa-Carrara	0	0,0	9	100,0
Bibliolandia (PI)	2	8,3	22	91,7
Prato	2	40,0	3	60,0
Pistoia	2	10,5	17	89,5
Siena	4	13,3	26	86,7
<b>Toscana</b>	<b>26</b>	<b>12,4</b>	<b>184</b>	<b>87,6</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>5</i>	<i>22,7</i>	<i>17</i>	<i>77,3</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>21</i>	<i>11,2</i>	<i>167</i>	<i>88,8</i>

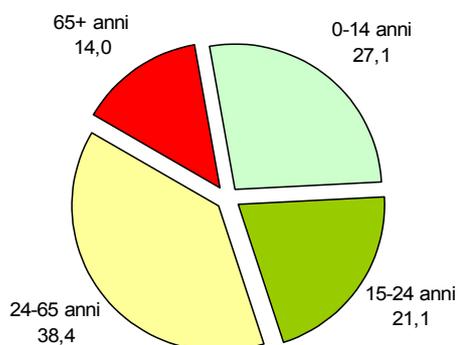
Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti  
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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

Presenze medie in classi	Modalità rilevazione presenze anno 2017			
	contatore accessi		scheda di rilevazione	
	N	% sui rispondenti	N	% sui rispondenti
fino a 20	9	11,4	70	88,6
21-50	3	5,3	54	94,7
51-100	1	3,0	32	97,0
101-200	4	20,0	16	80,0
201-500	6	50,0	6	50,0
sopra 500	3	33,3	6	66,7
<b>Totale</b>	<b>26</b>	<b>12,4</b>	<b>184</b>	<b>87,6</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 2017



### L'analisi sulle presenze viene approfondita esaminando la distribuzione per le classi di età:

184 biblioteche – pari all'88% 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 2016 i rispondenti al dettaglio per età sono stati 160 su 206).

I dati che si presentano fanno riferimento alle percentuali medie: complessivamente la classe con la percentuale media più alta si registra per l'età 24-65 anni con il 38,4%, seguita dai bambini e ragazzi (0-14 anni) con il 27,1% e quella dei giovani fra 15 e 24 anni con il 21,1%.

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 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>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<b>11,3</b>	<b>29,8</b>	<b>40,6</b>	<b>16,4</b>
<i>comuni non capoluogo</i>	<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>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<b>15,6</b>	<b>27,3</b>	<b>41,1</b>	<b>15,9</b>
<i>comuni non capoluogo</i>	<b>28,4</b>	<b>21,1</b>	<b>36,8</b>	<b>12,8</b>
	<b>Anno 2017</b>			
Arezzo	32,7	22,2	33,5	9,6
ReaNetFi (FI)	30,6	21,6	39,6	8,2
SDIAF (FI)	17,3	24,3	44,5	13,9
SDIMM (FI)	27,2	16,5	40,3	16,0
Grosseto	22,8	21,2	38,6	17,4
Livorno	15,4	23,1	43,7	17,3
Lucca	28,9	25,0	33,6	12,5
Massa-Carrara	18,9	23,9	43,4	13,8
Bibliolandia (PI)	28,0	19,4	36,8	15,8
Prato	26,9	26,8	38,5	7,8
Pistoia	25,3	19,3	35,5	15,6
Siena	39,6	16,9	36,5	13,8
<b>Toscana</b>	<b>27,1</b>	<b>21,1</b>	<b>38,4</b>	<b>14,0</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<b>15,4</b>	<b>28,2</b>	<b>41,1</b>	<b>15,2</b>
<i>comuni non capoluogo</i>	<b>28,4</b>	<b>20,2</b>	<b>38,0</b>	<b>13,8</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 completamento di questa prima analisi sull'utenza delle biblioteche, riportiamo i principali dati registrati sui **nuovi iscritti ai servizi bibliotecari** (nel 2017 le biblioteche rispondenti a tale misura sono state 207 pari al 92% dei rispondenti complessivi).

Il trend decrescente viene confermato: **i nuovi iscritti complessivi nel 2017 sono stati 74.238**, con una decisa flessione rispetto all'anno precedente di circa il 10%.

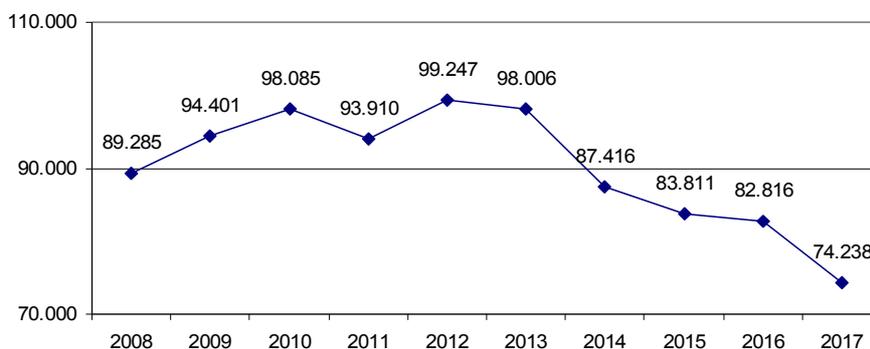
La diminuzione non ha riguardato la rete fiorentina SDIAF (+4,4%), Lucca (4,3%) e Grosseto (+3%).<sup>1</sup>

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

Province e Reti	Nuovi iscritti				
	2008	2015	2016	2017	%
Arezzo	4.012	6.170	4.383	3.486	4,7
ReaNetFi (FI)	7.630	4.789	5.594	3.137	4,2
SDIAF (FI)	28.540	33.868	31.679	33.085	44,6
SDIMM (FI)	3.774	2.948	2.917	2.706	3,6
Grosseto	3.884	1.852	2.756	2.839	3,8
Livorno	5.299	4.658	7.916	3.002	4,0
Lucca	4.973	4.754	4.177	4.360	5,9
Massa-Carrara	3.596	2.105	2.377	1.595	2,1
Bibliolandia (PI)	4.302	6.788	6.203	5.815	7,8
Prato	7.096	5.384	5.343	5.093	6,9
Pistoia	11.876	6.581	5.701	5.603	7,5
Siena	3.209	3.764	3.726	3.491	4,7
<b>Toscana</b>	<b>89.285</b>	<b>83.811</b>	<b>82.816</b>	<b>74.238</b>	
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>39.655</b>	<b>36.472</b>	<b>34.877</b>	<b>31.083</b>	<b>41,9</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>49.630</b>	<b>47.339</b>	<b>47.939</b>	<b>43.155</b>	<b>58,1</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**

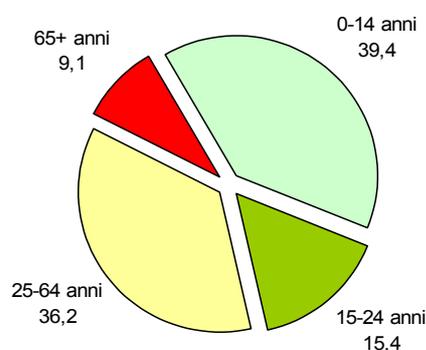


Si presenta la **distribuzione dei nuovi iscritti per classi di età**.

Come per le presenze, il dato è relativo ai rispondenti alle misure di dettaglio, che sono stati 167 su 207, cioè l'80% circa (nel 2016 i rispondenti erano stati 151 su 201).

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.

**Percentuale media dei nuovi iscritti per classi di età, anno 2017**



<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 **39% 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 2017 il 36% circa. I giovani fra 15 e 24 anni si attestano al **15,4%**, mentre gli **ultra65enni al 9% circa**.

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 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>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<b>28,7</b>	<b>20,1</b>	<b>41,9</b>	<b>9,3</b>
<i>comuni non capoluogo</i>	<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>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<b>37,4</b>	<b>15,9</b>	<b>38,7</b>	<b>8,0</b>
<i>comuni non capoluogo</i>	<b>40,2</b>	<b>14,9</b>	<b>37,0</b>	<b>8,0</b>
<b>Anno 2017</b>				
Arezzo	46,1	24,3	22,2	7,4
ReaNetFi (FI)	45,4	12,4	32,3	9,8
SDIAF (FI)	24,6	15,3	47,0	13,2
SDIMM (FI)	29,0	17,4	44,6	8,9
Grosseto	36,5	17,6	34,5	11,3
Livorno	39,0	16,4	35,9	8,7
Lucca	36,1	18,9	38,2	6,8
Massa-Carrara	27,9	19,3	41,2	11,6
Bibliolandia (PI)	49,4	14,5	28,4	7,7
Prato	34,9	17,2	43,6	4,3
Pistoia	46,6	9,9	34,1	9,3
Siena	47,2	9,8	36,1	6,9
<b>Toscana</b>	<b>39,4</b>	<b>15,4</b>	<b>36,2</b>	<b>9,1</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<b>29,6</b>	<b>15,4</b>	<b>44,7</b>	<b>10,3</b>
<i>comuni non capoluogo</i>	<b>40,5</b>	<b>15,3</b>	<b>35,2</b>	<b>8,9</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

### 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.

La rilevazione delle reti documentarie ci permette di avere una visione complessiva della dotazione delle biblioteche aderenti a reti bibliotecarie.

Le 12 reti accorpano complessivamente 570 biblioteche sulle 1.090 biblioteche totali – pari al 52% circa del totale - e vi aderiscono quasi tutte le biblioteche di ente locale.

Delle 570 biblioteche aderenti alle reti, 313 sono di ente locale (comprese le sedi secondarie e rappresentano il 54% circa) e le restanti 257 sono di altro genere (statali, scolastiche, private di enti ecclesiastici, associazioni o fondazioni).

Complessivamente le reti nel 2017 hanno dichiarato di avere **oltre 10 milioni di documenti, con una crescita del 4,2% rispetto all'anno precedente.**

Di questi, circa l'85% risultano catalogati.

La dotazione documentaria delle biblioteche di ente locale si è attestata a **8.311.996 unità**, che verranno analizzate nel dettaglio nel proseguo del paragrafo, rappresentando dunque l'82,7% di quella complessiva delle biblioteche aderenti a reti.

Unità bibliografiche totali e unità catalogate per rete documentaria

Reti documentarie	Unità bibliografiche totali	di cui catalogate	
		N	%
<b>Anno 2015</b>			
Rete Aretina	631.000	631.000	100,0
ReaNetFi	488.366	348.763	71,4
SDIAF (FI)	3.336.101	3.336.101	100,0
SDIMM (FI)	221.038	221.038	100,0
Rete Grosseto	382.742	379.625	99,2
SDPL (LI)	1.037.395	946.345	91,2
Rete Lucca	804.972	804.972	100,0
ReProBi (MS)	534.087	444.114	83,2
Bibliolandia	480.384	480.384	100,0
Rete Prato	454.865	454.865	100,0
REDOP (PT)	736.513	566.237	76,9
ReDos Siena	796.107	613.003	77,0
<b>Toscana</b>	<b>9.903.570</b>	<b>9.226.447</b>	<b>93,2</b>
<b>Anno 2016</b>			
Rete Aretina	631.000	631.000	100,0
ReaNetFi	488.366	348.763	71,4
SDIAF (FI)	2.751.865	2.751.865	100,0
SDIMM (FI)	407.957	407.957	100,0
Rete Grosseto	628.301	624.058	99,3
SDPL (LI)	1.059.680	960.842	90,7
Rete Lucca	592.499	532.500	89,9
ReProBi (MS)	536.835	447.911	83,4
Bibliolandia	494.169	494.169	100,0
Rete Prato	756.091	591.590	78,2
REDOP (PT)	502.352	502.352	100,0
ReDos Siena	796.107	613.003	77,0
<b>Toscana</b>	<b>9.645.222</b>	<b>8.906.010</b>	<b>92,3</b>
<b>Anno 2017</b>			
Rete Aretina	647.390	647.390	100,0
ReaNetFi	597.218	504.392	84,5
SDIAF (FI)	2.367.599	2.367.599	100,0
SDIMM (FI)	409.503	409.503	100,0
Rete Grosseto	430.884	298.193	69,2
SDPL (LI)	1.131.538	1.028.671	90,9
Rete Lucca	648.066	609.700	94,1
ReProBi (MS)	634.437	563.764	88,9
Bibliolandia	584.277	584.277	100,0
Rete Prato	740.751	600.853	81,1
REDOP (PT)	544.039	41.643	7,7
ReDos Siena	1.316.011	845.314	64,2
<b>Toscana</b>	<b>10.051.713</b>	<b>8.501.299</b>	<b>84,6</b>

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione sulle reti documentarie

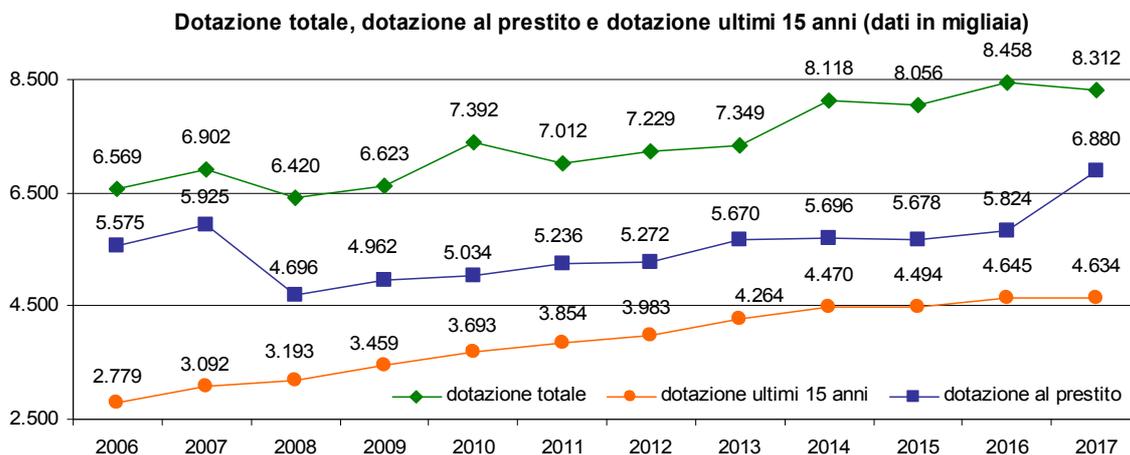
<sup>1</sup>Per dotazione documentaria degli ultimi 15 anni si intende il totale dei documenti acquisiti dalla biblioteca negli ultimi 15 anni.

### 3.1. La dotazione documentaria delle biblioteche di ente locale

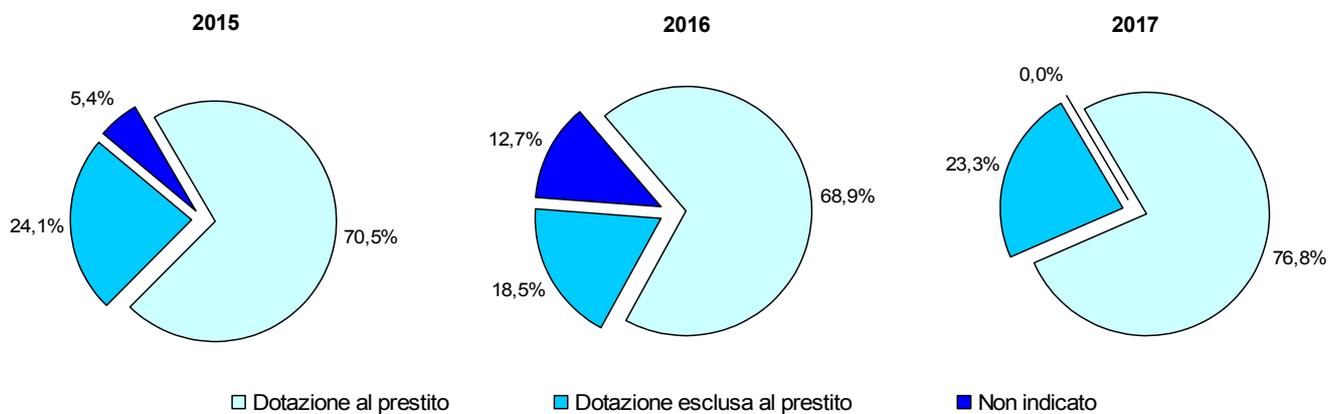
La dotazione totale delle biblioteche toscane nel 2017, con **8.311.996** unità, ha subito una leggera flessione registrando **-1,7%** rispetto all'anno precedente.

La dotazione al prestito cresce del **18% circa** e i **6.879.709** documenti rappresentano l'**82,8%** di quella totale.

La dotazione degli ultimi 15 anni rimane costante con **4.634.051** unità pari al **55,8%** della dotazione complessiva.



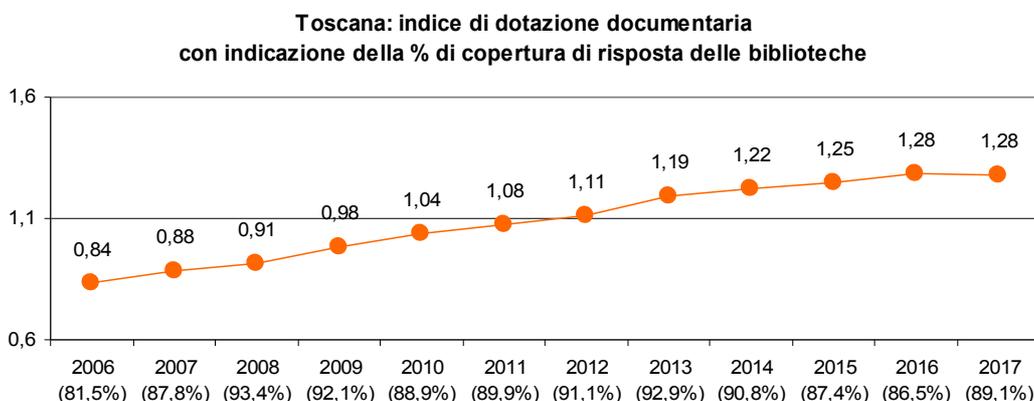
La notevole crescita della dotazione al prestito è dovuta alla totalità delle risposte fornite, infatti non risulta valorizzato il dato 'non indicato'.



Per effettuare il confronto territoriale e temporale è necessario standardizzare il dato della dotazione documentaria: questo viene fatto tramite l'**indice di dotazione documentaria** che mette in relazione la dotazione degli ultimi 15 anni con la popolazione residente.

<b>Indice di dotazione documentaria = Dotazione documentaria degli ultimi 15 anni / abitanti al 1 gennaio</b>
---

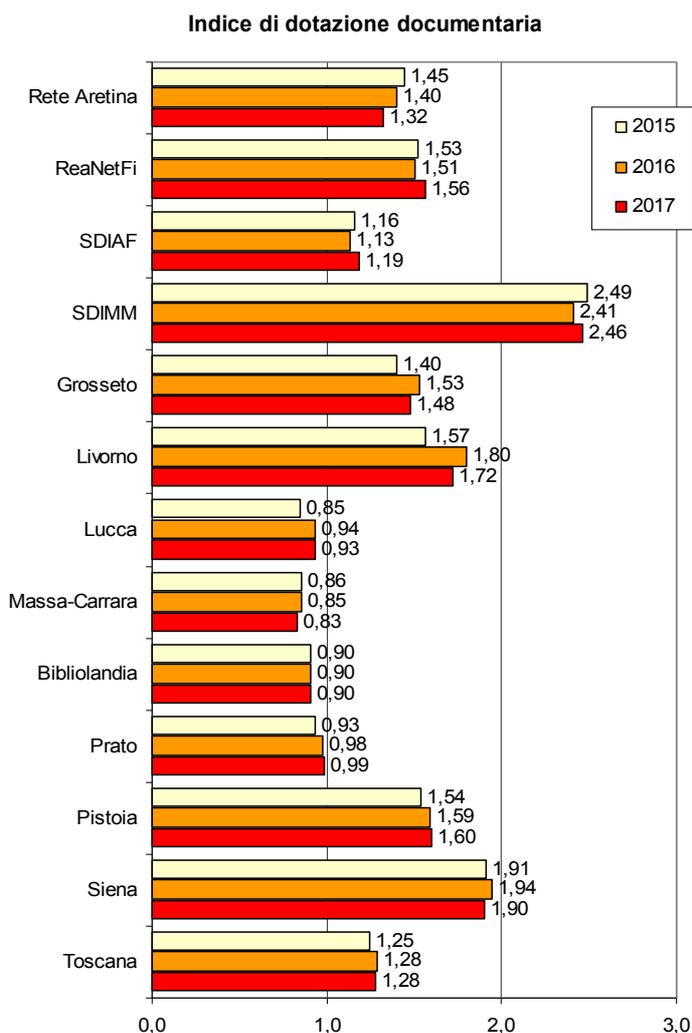
Il dato regionale per il 2017 si mantiene costante a **1,28 volume per abitante**.



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 (1,7); ReaNet Empolese, e Pistoia si mantengono con valori compresi fra 1,5 e 1,6.

I valori più bassi si registrano per la rete di Lucca, Bibliolandia e Massa Carrara (0,8-0,9).

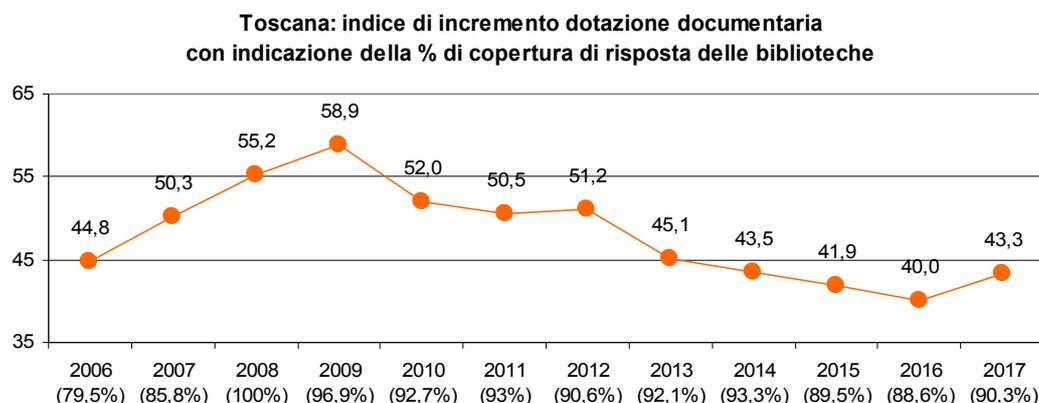
Le biblioteche comunali che superano la quota di 100.000 unità per la dotazione documentaria degli ultimi 15 anni sono Livorno (370mila in leggera diminuzione rispetto all'anno precedente), Pistoia (196mila in crescita), Prato (155mila in leggera crescita), Siena (123.000 in diminuzione) e Arezzo (120mila valore costante).



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

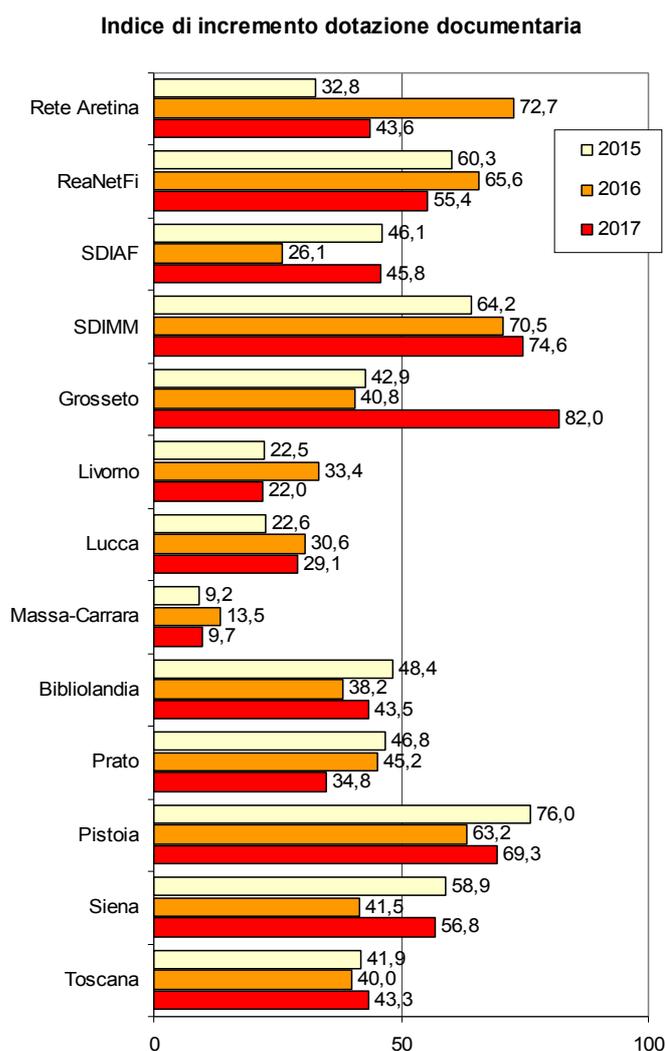


Il 2017 per l'indice di incremento della dotazione documentaria viene registrata un'inversione del trend negativo degli ultimi anni: da 40 acquisti per 1.000 abitanti del 2016 si arriva a circa 43 acquisti (+8%).

Grosseto è la rete che registra la migliore performance con 82 acquisti per 1.000 abitanti (dato raddoppiato rispetto allo scorso anno); seguono lo SDIMM (74,6 in crescita), Pistoia (69,3 in crescita) e ReaNet Empolese (55,4 in diminuzione).

Anche la rete fiorentina SDIAF registra un deciso aumento (da 26,1 a 45,8 acquisti) mantenendosi sul dato regionale.

Decisa diminuzione per la Rete Aretina (da 72,7 del 2016 a 43,6 del 2017) e per le altre quattro reti che si trovano al di sotto del dato regionale.



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 2017**

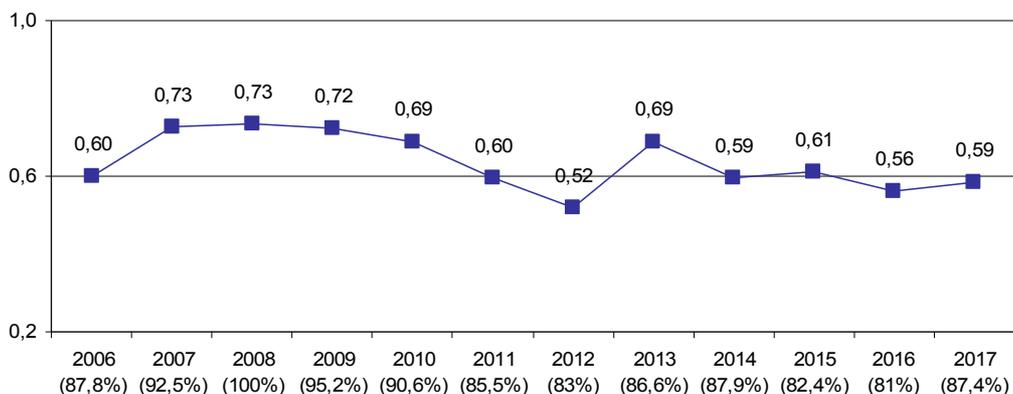
Province e Reti	Spesa per acquisti			Valori percentuali	
	Totale	di cui delle biblioteche	di cui delle reti documentarie	% biblioteche	% reti documentarie
Rete Aretina	193.696	98.429	95.267	50,82	49,18
ReaNetFi	154.389	120.789	33.600	78,24	21,76
SDIAF	472.571	296.690	175.881	62,78	37,22
SDIMM	94.716	68.587	26.129	72,41	27,59
Grosseto	148.716	98.716	50.000	66,38	33,62
Livorno	138.301	84.051	54.250	60,77	39,23
Lucca	145.948	72.948	73.000	49,98	50,02
Massa-Carrara	102.120	39.620	62.500	38,80	61,20
Bibliolandia	160.372	70.372	90.000	43,88	56,12
Prato	161.385	121.385	40.000	75,21	24,79
Pistoia	162.296	122.296	40.000	75,35	24,65
Siena	168.366	112.006	56.360	66,53	33,47
<b>Toscana</b>	<b>2.102.876</b>	<b>1.305.889</b>	<b>796.987</b>	<b>62,10</b>	<b>37,90</b>

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

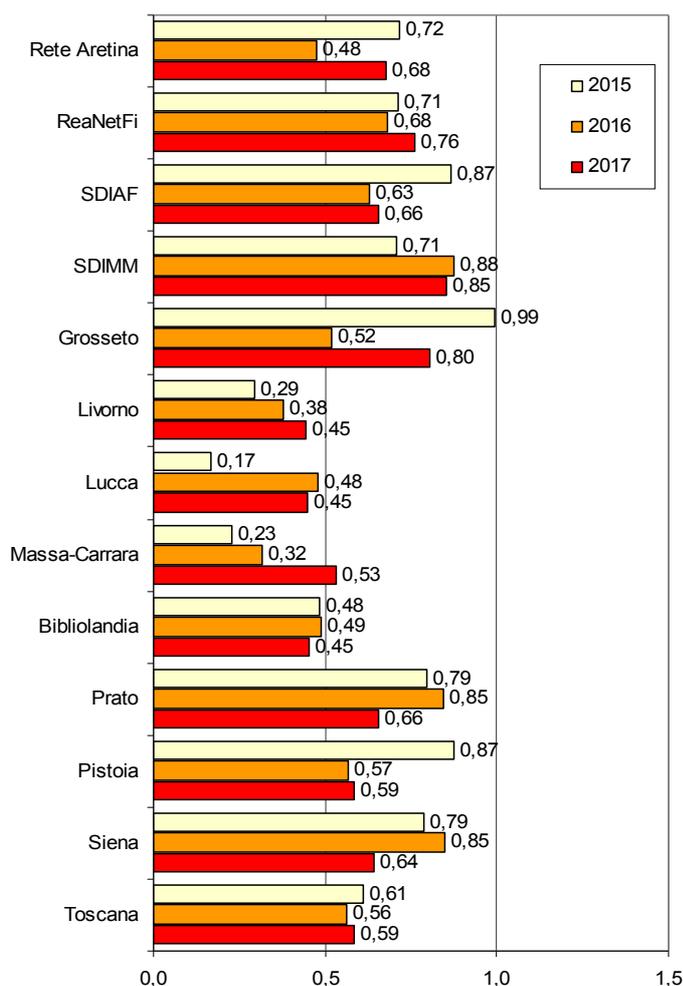
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana e Rilevazione reti documentarie

**L'indice di spesa per acquisti totale nel 2017 è di 0,59 euro procapite, in leggera crescita rispetto all'anno precedente (0,56).**

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



**Indice di spesa per acquisti**



Le reti con segno positivo e con un indice superiore alla media regionale sono Grosseto (0,80 euro per abitante), la Rete Aretina (0,68), ReaNet (0,76) e SDIAF (0,66).

Sempre sopra al dato regionale ma con una flessione troviamo lo SDIMM (0,85) e Prato (0,66).

Al di sotto del valore Toscana, ma con segno positivo troviamo Livorno (0,45) e Massa Carrara (0,53).

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

**I documenti al prestito per i ragazzi hanno ripreso negli ultimi due anni una forte crescita, arrivando ad oltre 950mila documenti (+19%).**

Simile comportamento anche per la **dotazione al prestito di materiale multimediale – che comprende anche il materiale digitale** – che si attesta a circa 294mila documenti (+15,7%).

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 2017 la dotazione in lingua estera è di 385.148 documenti, pari al 6% della dotazione totale al prestito; circa il 72% di essa è rappresentata da documenti nelle quattro lingue europee (inglese, francese, tedesco e spagnolo) e la restante parte è composta da altre lingue.

Queste ultime negli ultimi 2 anni hanno subito una decisa diminuzione (nell'ultimo anno -24%).

**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 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>
<b>Anno 2017</b>					
Rete Aretina	611.292	85.589	13.145	14,00	2,15
ReaNetFi	493.429	64.929	45.251	13,16	9,17
SDIAF	1.108.612	230.570	78.736	20,80	7,10
SDIMM	384.587	50.117	22.610	13,03	5,88
Grosseto	475.633	63.283	15.761	13,31	3,31
Livorno	497.058	58.478	9.267	11,76	1,86
Lucca	566.205	93.979	18.499	16,60	3,27
Massa-Carrara	251.248	15.678	2.054	6,24	0,82
Bibliolandia	404.107	90.787	11.968	22,47	2,96
Prato	322.212	43.456	26.272	13,49	8,15
Pistoia	524.632	47.641	23.244	9,08	4,43
Siena	724.878	106.413	27.274	14,68	3,76
<b>Toscana</b>	<b>6.379.709</b>	<b>951.454</b>	<b>294.144</b>	<b>14,91</b>	<b>4,61</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 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>
<b>Anno 2016</b>							
Rete Aretina	30.277	17.098	11.979	1.200	4,95	56,47	39,56
ReaNetFi	19.909	17.443	2.377	89	4,03	87,61	11,94
SDIAF	68.183	56.423	11.460	300	6,15	82,75	16,81
SDIMM	7.234	6.008	1.226	0	1,88	83,05	16,95
Grosseto	20.758	14.046	6.013	699	4,36	67,67	28,97
Livorno	63.315	48.398	14.917	0	12,74	76,44	23,56
Lucca	36.727	29.891	1.962	4.874	6,49	81,39	5,34
Massa-Carrara	10.882	9.141	1.741	0	4,33	84,00	16,00
Bibliolandia	5.611	4.186	1.425	0	1,39	74,60	25,40
Prato	45.432	28.024	17.408	0	14,10	61,68	38,32
Pistoia	63.067	37.086	25.981	0	12,02	58,80	41,20
Siena	13.675	9.167	458	4.050	1,89	67,03	3,35
<b>Toscana</b>	<b>385.148</b>	<b>276.989</b>	<b>96.947</b>	<b>11.212</b>	<b>6,04</b>	<b>71,92</b>	<b>25,17</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**.

Fino ai dati 2016 i periodici e giornali si intendevano in versione cartacea per permettere di mantenere la confrontabilità con gli anni precedenti come indicato dagli standard Ifla e Aib.

Dalla rilevazione dati 2017 è stato chiesto di indicare separatamente le componenti dei periodici e giornali cartacei e di quelli digitali in modo da poter effettuare un confronto reale sul tipo di supporto in possesso delle biblioteche.

Dalla rilevazione non sono compresi i giornali e periodici della **piattaforma MediaLibrary online**, che da fine 2017 mette a disposizione **nell'edicola 6.640 testate**.

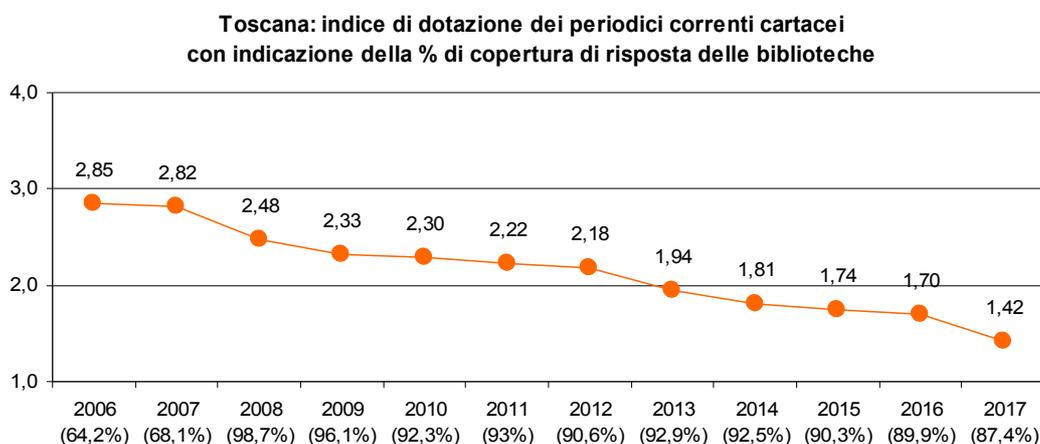
Vista la disponibilità sempre più elevata dei prodotti digitali, le **biblioteche stanno limitando sempre di più la loro disponibilità**, sale infatti la percentuale che non detengono periodici dal 38% nel 2016 al 40% nel 2017, mentre si mantiene al 49% la percentuale di biblioteche che dichiarano di non avere giornali quotidiani.

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

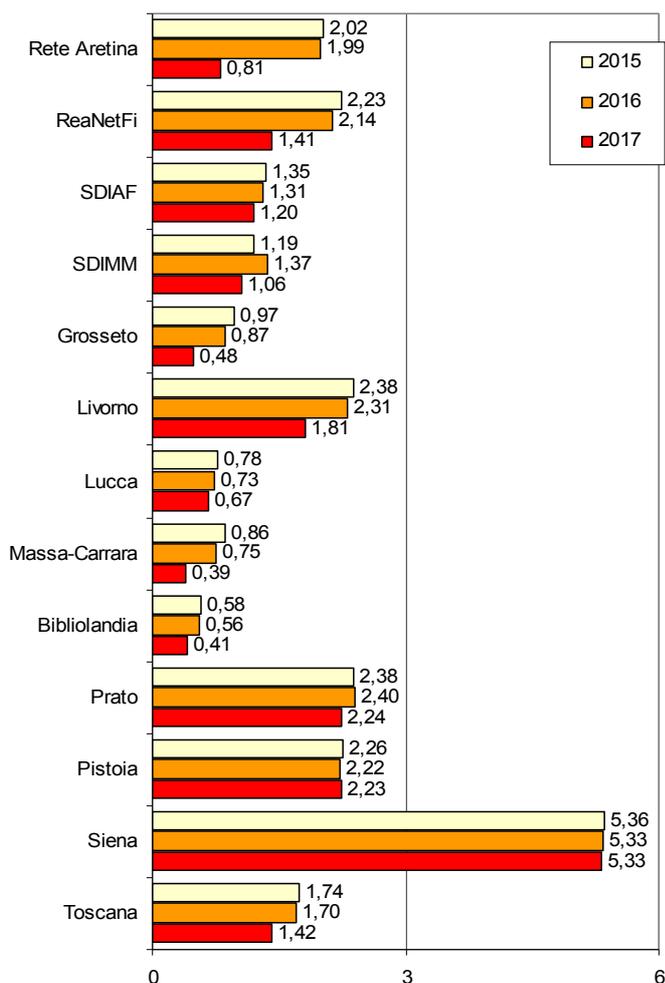
**Indice di dotazione dei periodici correnti = Periodici correnti / abitanti al 1 gennaio x 1.000**

Per mantenere la confrontabilità con la serie storica, abbiamo provveduto a calcolare l'indicatore per i periodici cartacei.

Si osserva che **l'indicatore scende ancora passando da 1,70 del 2016 a 1,42 periodici per 1.000 abitanti del 2017**.



### Indice di dotazione periodici correnti cartacei



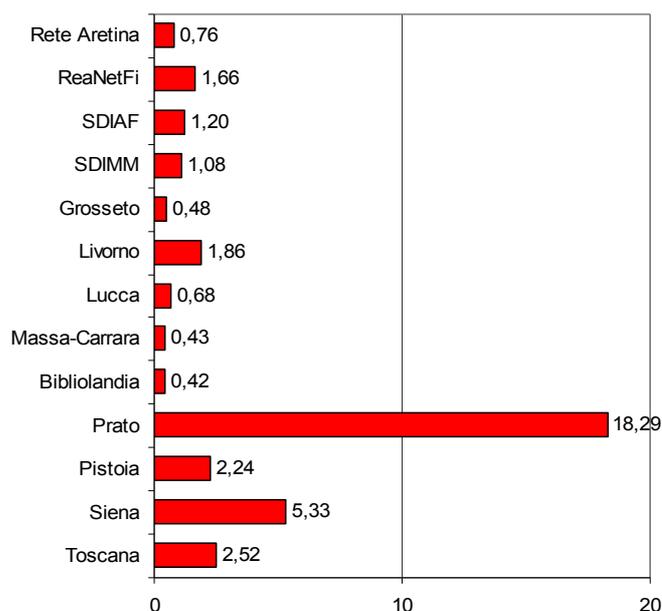
L'indice più alto viene registrato da Siena con 5,33 periodici per 1.000 abitanti, seguito da Prato (2,24) e da Livorno (1,81). Tutte le altre reti si collocano al di sotto del valore medio toscano.

Abbiamo calcolato l'indicatore anche per la misura dei periodici complessivi, cioè sommando la componente dei periodici digitali e quella cartacea.

In questo caso l'indice dei periodici totali per la Toscana è 2,52 periodici per 1.000 residenti.

Il primato passa alla rete pratese con 18,29 periodici, vista la loro elevata quantità di periodici digitali, che, come si può vedere dalla tabella, raggiungono quasi le 4.000 unità.

### Indice di dotazione periodici totali. Anno 2017



**Periodici e giornali correnti per rete/provincia**

Province e Reti	Periodici correnti					
	2006	2015	2016	2017		
				cartacei	digitali	totali
<b>Biblioteche rispondenti</b>	211	215	213	208		
<i>di cui biblioteche con periodici</i>	148	139	131	125		
Arezzo	743	578	567	217	1	218
ReaNetFi (FI)	674	453	433	286	52	338
SDIAF (FI)	1.302	970	944	868	0	868
SDIMM (FI)	147	133	152	118	2	120
Grosseto	208	162	168	91	0	91
Livorno	1.378	768	735	561	16	577
Lucca	421	294	277	253	3	256
Massa-Carrara	218	155	137	76	7	83
Bibliolandia (PI)	205	218	210	145	2	147
Prato	698	581	585	549	3.939	4.488
Pistoia	617	627	602	563	2	565
Siena	1.626	1.412	1.401	1.367	0	1.367
<b>Toscana</b>	<b>8.935</b>	<b>6.371</b>	<b>6.231</b>	<b>5.114</b>	<b>4.024</b>	<b>9.138</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>4.563</i>	<i>3.461</i>	<i>3.433</i>	<i>3.057</i>	<i>3.955</i>	<i>7.012</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>4.372</i>	<i>2.910</i>	<i>2.798</i>	<i>2.057</i>	<i>69</i>	<i>2.126</i>

Province e Reti	Giornali					
	2006	2015	2016	2017		
				cartacei	digitali	totali
<b>Biblioteche rispondenti</b>	211	215	209	208		
<i>di cui biblioteche con giornali</i>	109	108	106	106		
Arezzo	40	32	32	25	0	25
ReaNetFi (FI)	44	38	36	33	10	43
SDIAF (FI)	162	157	160	154	0	154
SDIMM (FI)	18	9	13	10	0	10
Grosseto	28	16	23	15	12	27
Livorno	47	99	96	47	2	49
Lucca	55	50	53	43	95	138
Massa-Carrara	23	17	15	15	6	21
Bibliolandia (PI)	30	44	37	28	0	28
Prato	45	42	43	37	3.583	3.620
Pistoia	74	65	60	55	5	60
Siena	36	23	23	21	0	21
<b>Toscana</b>	<b>638</b>	<b>592</b>	<b>591</b>	<b>483</b>	<b>3.713</b>	<b>4.196</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>230</i>	<i>259</i>	<i>254</i>	<i>190</i>	<i>3.593</i>	<i>3.783</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>408</i>	<i>333</i>	<i>337</i>	<i>293</i>	<i>120</i>	<i>413</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

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

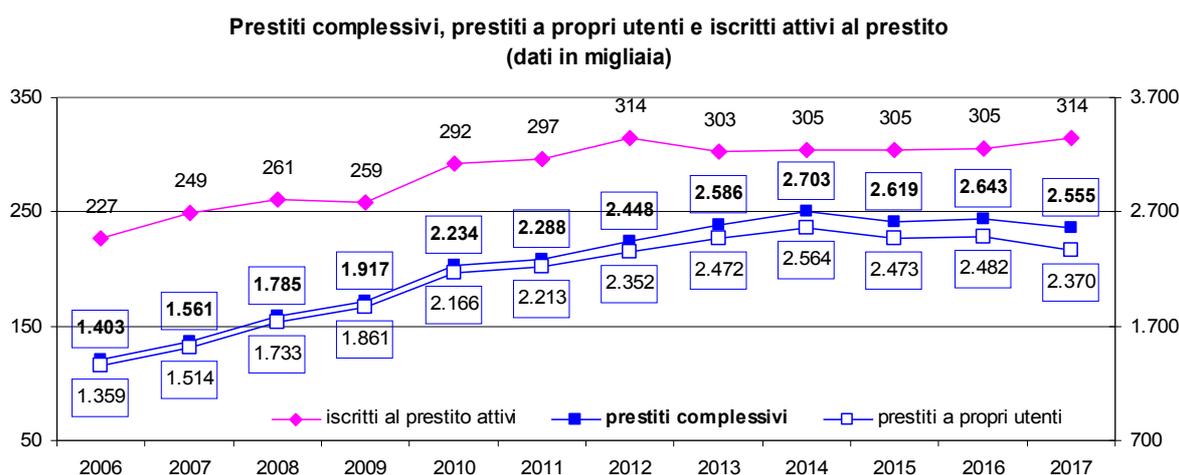
### 4.1. Il servizio di prestito e il suo impatto sulla popolazione

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 2017 i prestiti complessivi diminuiscono registrando 2.554.890 prestiti, con -3,4% rispetto all'anno precedente.

Anche i prestiti agli utenti decrescono arrivando a 2.369.934 (-4,5%), confermando il fenomeno degli ultimi 4 anni con valori che alternano segni positivi a segni negativi.

Crescono invece gli iscritti attivi al prestito, tornando ai livelli del 2012 con 314.078 iscritti (+3%).

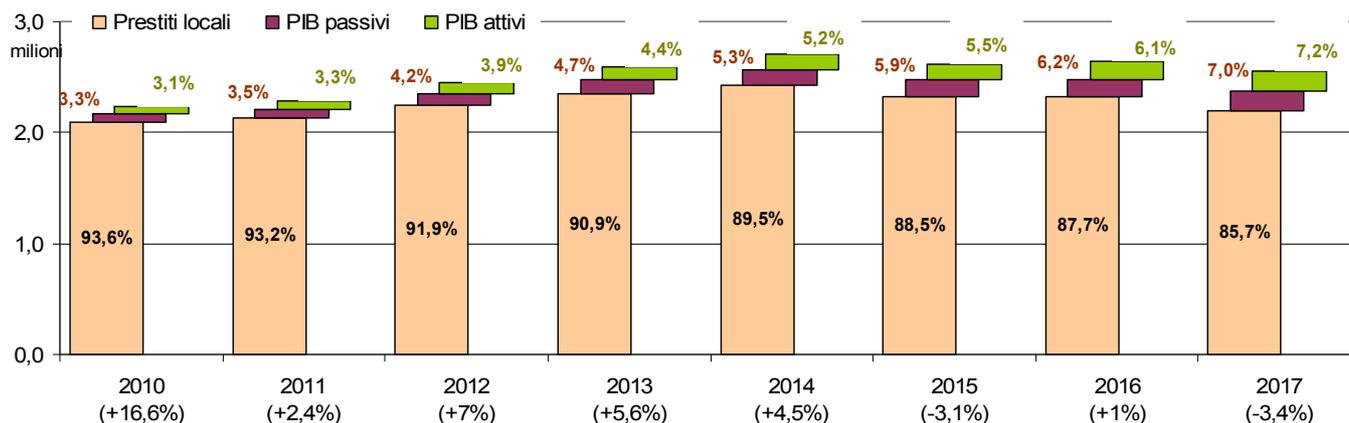
Continuano a crescere in modo consistente la componente dei prestiti interbibliotecari: i prestiti interbibliotecari passivi aumentano del 9,3% arrivando a 179.893 prestiti, mentre gli attivi crescono del 14,6% raggiungendo i 184.956.

I prestiti interbibliotecari totali rappresentano ora il 14,2% dei prestiti complessivi, contro l'11,5 % del 2015 ed il 12,3 del 2016.

La diminuzione dei prestiti complessivi ha dunque riguardato i prestiti locali (-5,5%).

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 (composizione percentuale)**



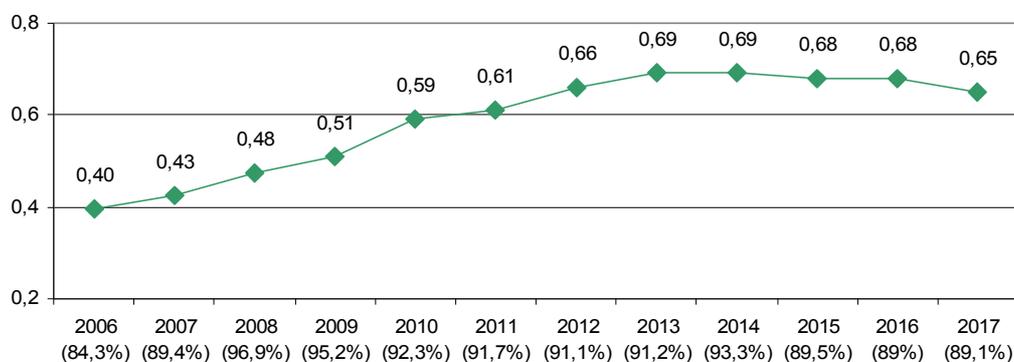
Per l'analisi territoriale si utilizzano gli **indici di impatto**, sugli iscritti al prestito attivi – coloro che hanno richiesto nell'anno almeno un prestito – e l'**indice di prestito**, rappresentato dal numero di prestiti agli utenti effettuati nell'anno.

$$\text{Indice di impatto} = \frac{\text{Iscritti al prestito attivi}}{\text{abitanti al 1 gennaio}} \times 100$$

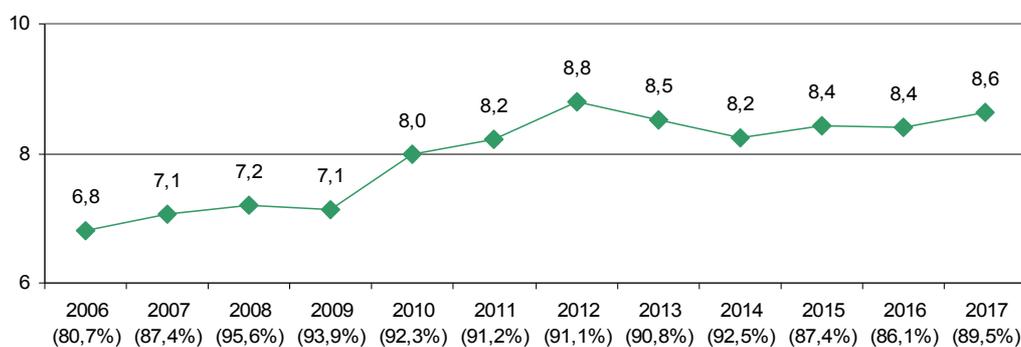
$$\text{Indice di prestito} = \frac{\text{Prestiti agli utenti (locali + interbibliotecari passivi)}}{\text{abitanti al 1 gennaio}}$$

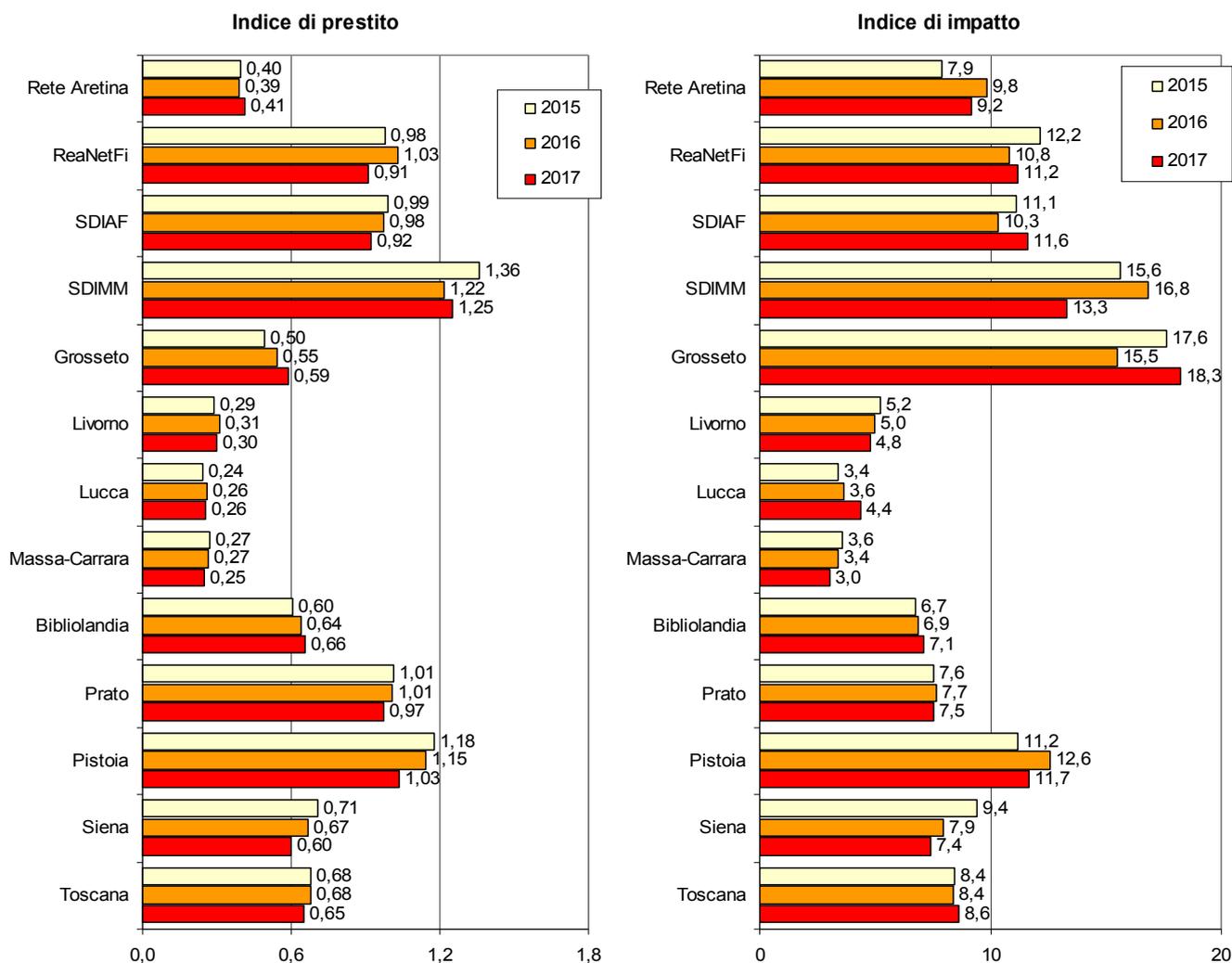
Questi indici hanno andamenti opposti: **l'indice di impatto con 8,6 iscritti per 100 abitanti cresce rispetto all'anno precedente, mentre l'indice di prestito con 0,65 prestiti pro-capite diminuisce.**

**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





Quasi tutte le reti presentano una flessione degli indici di prestito: fanno eccezione la rete del Mugello SDIMM, Grosseto, Bibliolandia e la Rete Aretina.

La rete del Mugello SDIMM si posiziona al primo posto (1,25 prestiti per abitante), mentre perde il primato per l'indice di impatto che scende a 13,3 iscritti per 100 residenti, dove si ricolloca al primo posto la Rete Grossetana (18,3 iscritti).

L'incremento del dato toscano per l'indice di impatto è grazie, oltre a Grosseto, alle reti fiorentine ReaNet e SDIAF, di Lucca e a Bibliolandia.

Al di sopra del valore regionale dell'indice di prestito troviamo: lo SDIMM, come visto in precedenza, Pistoia (1,03 prestiti), Prato (0,97), SDIAF (0,92), ReaNet (0,91).

Per l'indice di impatto, oltre alle già citate Grosseto e SDIMM, Pistoia (11,7 iscritti per 100 abitanti), SDIAF (11,6), ReaNet (11,2) e Rete Aretina (9,2).

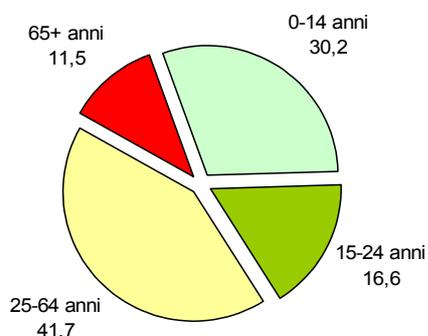
## 4.2. Gli iscritti attivi al prestito per classi di età

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 2017 la distribuzione delle percentuali medie delle classi di età degli iscritti è rimasta sostanzialmente simile a quella dello scorso anno.

La quota della popolazione 15-24 anni rimane costante a 16% circa, mentre la crescita della fascia 0-14 anni, che passa da 30,2% a 31,7%, è controbilanciata dalla diminuzione della quota degli adulti 25-64 anni, che scende da 41,7 a 39,9.

Percentuale media iscritti attivi per classi di età, anno 2017



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 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>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>17,4</i>	<i>19,1</i>	<i>50,3</i>	<i>13,1</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>30,5</i>	<i>17,8</i>	<i>40,7</i>	<i>11,0</i>
<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>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>20,2</i>	<i>18,5</i>	<i>49,0</i>	<i>12,3</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>31,3</i>	<i>16,4</i>	<i>40,9</i>	<i>11,4</i>
<b>Anno 2017</b>				
Arezzo	38,8	18,5	36,6	6,1
ReaNetFi (FI)	38,5	18,4	34,9	8,2
SDIAF (FI)	22,5	17,6	45,4	14,5
SDIMM (FI)	22,3	17,7	46,4	13,5
Grosseto	21,1	13,6	47,8	17,5
Livorno	30,6	15,1	39,9	14,4
Lucca	33,3	14,9	40,4	11,5
Massa-Carrara	22,0	15,2	47,2	15,6
Bibliolandia (PI)	42,8	14,2	31,7	11,3
Prato	23,6	20,8	46,5	9,1
Pistoia	26,2	25,0	38,6	10,2
Siena	44,7	11,0	34,6	9,7
<b>Toscana</b>	<b>31,7</b>	<b>16,3</b>	<b>39,9</b>	<b>12,1</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>20,9</i>	<i>16,1</i>	<i>48,3</i>	<i>14,7</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>33,0</i>	<i>16,3</i>	<i>38,9</i>	<i>11,8</i>

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** (438.589 prestiti pari al 18,5% dei prestiti agli utenti, confermando il trend crescente) e dei **prestiti del materiale multimediale** (343.682 prestiti con una quota del 14,5% in continua diminuzione rispetto agli anni precedenti)<sup>1</sup>.

**Prestiti per ragazzi e di materiale multimediale per provincia/rete**

Province e Reti	Prestiti ad utenti			Valori percentuali	
	Totali	di cui per ragazzi	di cui di materiale multimediale e digitale	% prestiti per ragazzi	% prestiti materiale multimediale e digitale
<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>
<b>Anno 2017</b>					
Rete Aretina	117.425	25.023	1.426	21,31	1,21
ReaNetFi	184.491	31.122	33.919	16,87	18,39
SDIAF	665.802	131.364	104.833	19,73	15,75
SDIMM	139.197	26.822	29.648	19,27	21,30
Grosseto	111.827	30.088	12.343	26,91	11,04
Livorno	92.920	16.863	8.609	18,15	9,26
Lucca	96.922	27.113	6.899	27,97	7,12
Massa-Carrara	46.546	8.067	810	17,33	1,74
Bibliolandia	236.254	80.633	25.790	34,13	10,92
Prato	239.080	9.527	77.044	3,98	32,23
Pistoia	280.883	22.985	26.941	8,18	9,59
Siena	157.680	28.680	14.815	18,19	9,40
<b>Toscana</b>	<b>2.369.934</b>	<b>438.589</b>	<b>343.682</b>	<b>18,51</b>	<b>14,50</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.

Con riferimento alle risorse digitali, è possibile analizzare dalla rilevazione delle reti documentarie l'andamento delle consultazioni e prestiti fruiti tramite le piattaforme digitali.

Tali dati riguardano gli utenti di tutte le 570 biblioteche aderenti alle reti, che, ricordiamo, risultano essere composte per poco più della metà dalle biblioteche di ente locale.

Si può osservare che il **numero di consultazioni digitali nel 2017 raggiunge quasi 1 milione** – e probabilmente lo supera considerando che una rete risulta non rispondente – con una notevole crescita nell'ultimo biennio **(+86% rispetto al 2015)**.

Andamento crescente anche per i prestiti, anche se in termini più contenuti: si attestano a poco più di **18mila prestiti digitali (+21% rispetto a due anni fa)**.

#### Consultazioni e prestiti digitali per rete documentaria

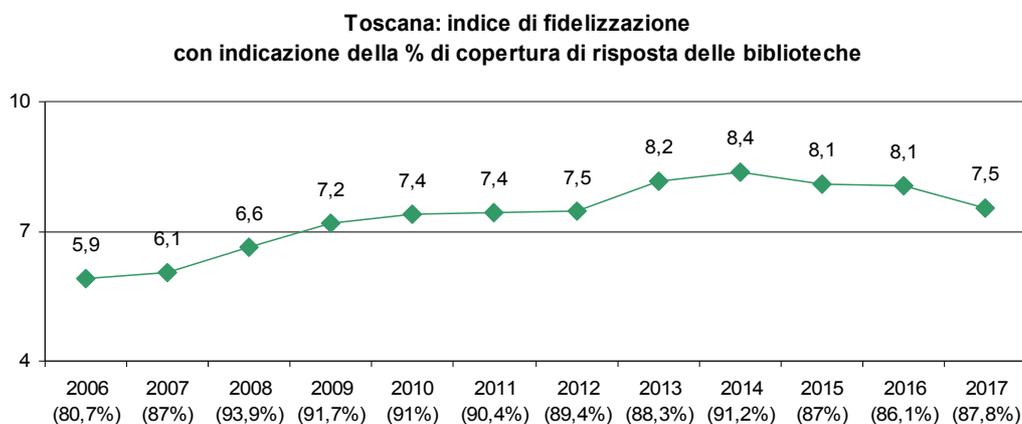
Reti documentarie	Consultazioni digitali			Prestiti digitali		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Rete Aretina	2.530	34.564	36.102	620	823	848
ReaNetFi	13.669	19.015	18.763	351	500	581
SDIAF (FI)	184.566	271.074	366.632	6.639	8.421	8.119
SDIMM (FI)	13.512	15.543	19.146	523	486	537
Rete Grosseto	1.592	39.194	47.135	1.007	601	674
SDPL (LI)	70.191	107.888	121.449	1.028	1.268	1.270
Rete Lucca	216	228	159	495	546	1.070
ReProBi (MS)	51.489	77.858	106.016	693	783	1.048
Bibliolandia	63.261	79.146	91.574	1.816	1.804	1.680
Rete Prato	n.d.	95.273	93.309	n.d.	1.625	1.634
REDOP (PT)	77.036	n.d.	n.d.	1.450	n.d.	n.d.
ReDos Siena	38.215	52.274	59.799	570	829	985
<b>Toscana</b>	<b>516.277</b>	<b>792.057</b>	<b>960.084</b>	<b>15.192</b>	<b>17.686</b>	<b>18.446</b>

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione sulle reti documentarie della Toscana

### 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

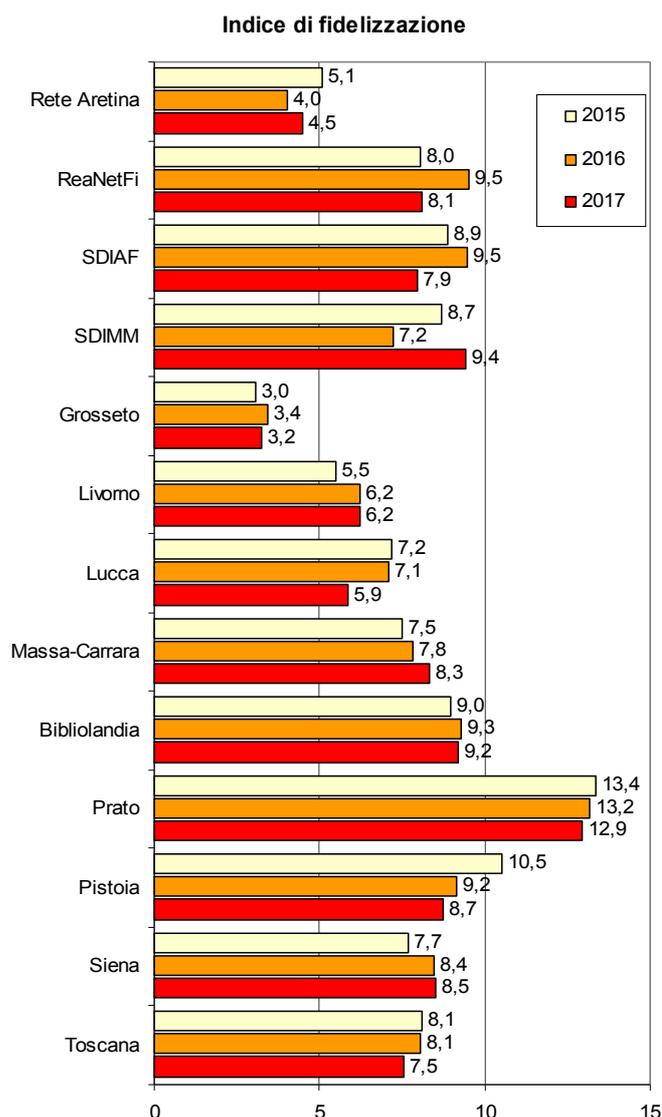


Nel 2016 questo indicatore **scende da 8,1 a 7,5 prestiti per utente**. Ciò è dovuto al contemporaneo effetto della diminuzione dei prestiti agli utenti e l'aumento degli iscritti attivi al prestito.

I risultati migliori si registrano nelle reti di Prato (12,9 prestiti per iscritto), SDIMM (9,4), Bibliolandia (9,2), Pistoia (8,7) e Siena (8,5).

La rete SDIMM mostra una consistente crescita, Prato e Pistoia registrano una flessione, ed infine Bibliolandia e Siena rimangono pressoché costanti.

Il valore più basso si rileva per la rete di Grosseto (3,2).



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

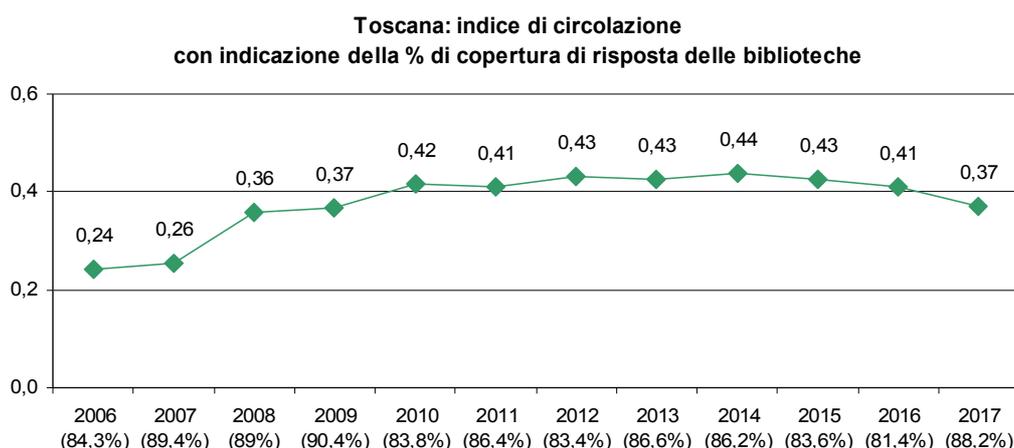
Gli ultimi due indicatori che si analizzano in questa sezione mettono in rapporto i prestiti con altre misure per valutare il **grado di utilizzo del patrimonio documentario (indice di circolazione)** e il **costo sostenuto per il servizio di prestito (indice di costo dei servizi)**: il primo mette in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

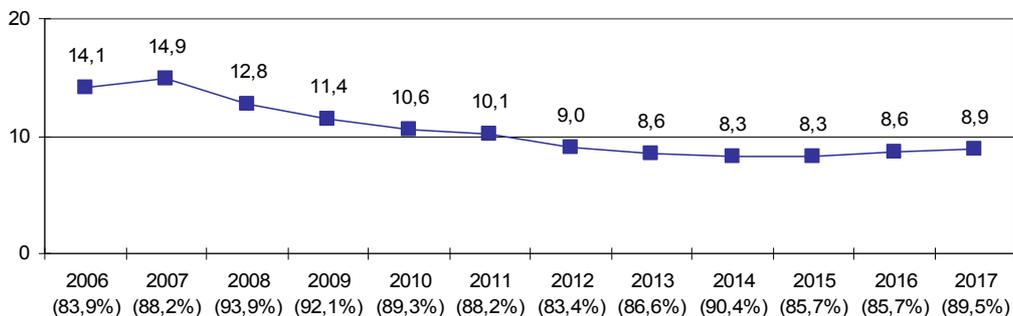
**L'indice di circolazione dei documenti diminuisce ancora confermando il trend degli ultimi anni (0,37).**



<sup>2</sup> Morris, Anne; Hawkins, Margaret; Sumsion, John: *The economic analysis of public libraries*. British Library London, 2000 (Library and Information Commission Research Report 89) e *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, confermata nel 2017 con 8,9 euro per prestito.

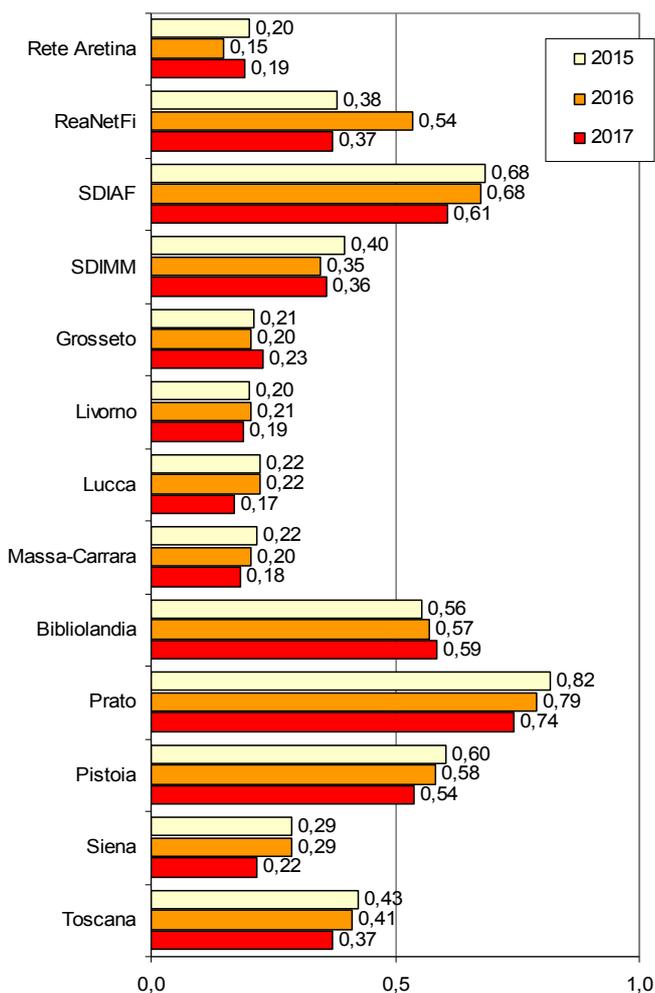
Toscana: indice di costo dei servizi  
con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche



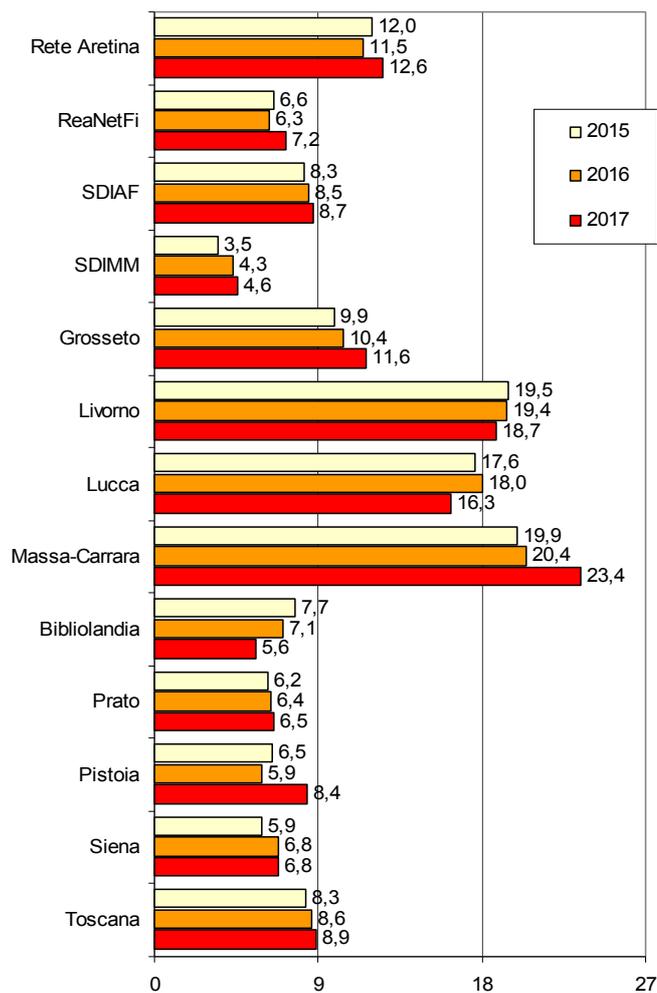
A livello territoriale, la rete con l'indice di circolazione più alto è Prato (0,74), seguita dalla rete fiorentina SDIAF (0,61), Bibliolandia (0,59) e Pistoia (0,54).

Mentre per l'indice di costo dei servizi le prime posizioni sono delle reti di Massa Carrara (23,4 euro) e di Livorno (18,7), seguiti da Lucca (16,3).

Indice di circolazione



Indice di costo dei servizi (70%)



## **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).

Come già visto, le 12 reti accorpano complessivamente circa 600 biblioteche sulle 1.090 biblioteche 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'85,7% dei prestiti complessivi, e che le due componenti dei **prestiti interbibliotecari attivi e passivi continuano ad aumentare la loro quota totale, arrivando nel 2017 al 14,2%, con una crescita del 12% circa rispetto all'anno precedente**.

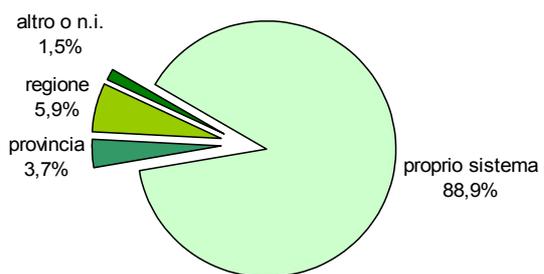
In termini assoluti fra il 2015 e il 2016, i prestiti interbibliotecari attivi passano da 161.388 a 184.956 ed i prestiti interbibliotecari passivi da 164.610 a 179.893.

In prima analisi si evidenzia che i prestiti interbibliotecari attivi hanno superato quelli passivi.

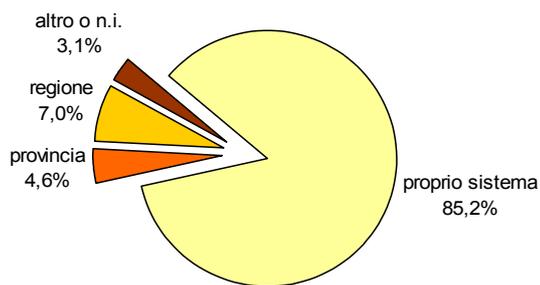
Analizzando nel dettaglio le due componenti del prestito interbibliotecario si può osservare che essi **riguardano prevalentemente all'interno dei confini della rete di appartenenza: l'84% dei prestiti interbibliotecari passivi e l'88% per quelli attivi**.

<sup>1</sup> Di queste 1.090 biblioteche, 338 sono comunali (comprese le sedi secondarie e quelle non aderenti alle reti che sono 25 e appartengono alle province di Arezzo, Grosseto e Pisa) e le restanti 752 sono di altro genere.

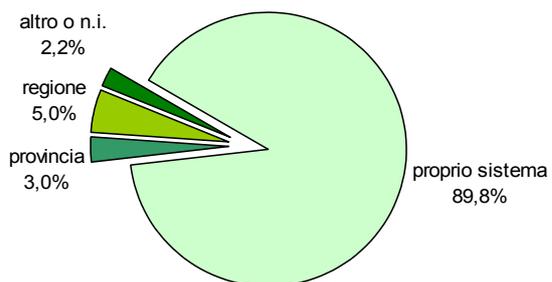
**PIB attivi - 2015**



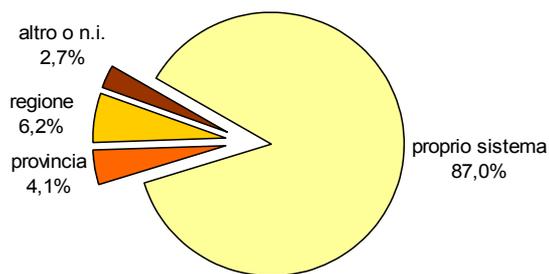
**PIB passivi - 2015**



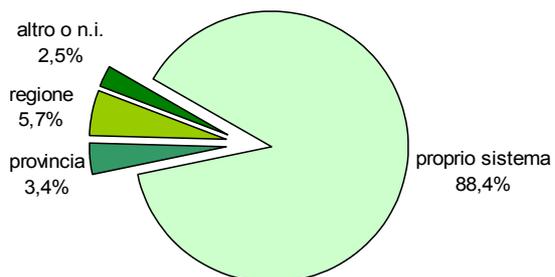
**PIB attivi - 2016**



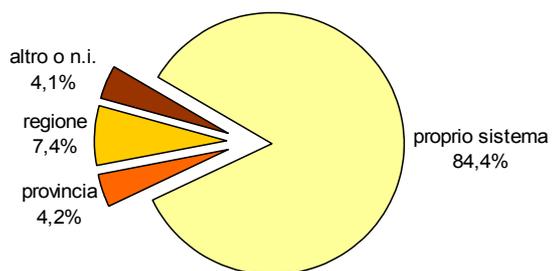
**PIB passivi - 2016**



**PIB attivi - 2017**



**PIB passivi - 2017**



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

Province e Reti	Prestiti				
	Prestiti a utenti			Prestiti interbibliotecari attivi	Totale complessivo
	Totali	di cui locali	di cui interbibliotecari passivi		
<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>
<b>Anno 2017</b>					
Rete Aretina	117.425	114.335	3.090	2.439	119.864
ReaNetFi	184.491	157.804	26.687	25.371	209.862
SDIAF	665.802	622.581	43.221	49.345	715.147
SDIMM	139.197	127.746	11.451	10.762	149.959
Grosseto	111.827	104.674	7.153	3.937	115.764
Livorno	92.920	91.345	1.575	1.899	94.819
Lucca	96.922	95.060	1.862	1.503	98.425
Massa-Carrara	46.546	45.442	1.104	802	47.348
Bibliolandia	236.254	190.180	46.074	48.043	284.297
Prato	239.080	231.388	7.692	8.214	247.294
Pistoia	280.883	252.421	28.462	31.051	311.934
Siena	157.680	156.159	1.521	1.590	159.270
<b>Toscana</b>	<b>2.369.934</b>	<b>2.190.041</b>	<b>179.893</b>	<b>184.956</b>	<b>2.554.890</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

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

Province e Reti	Prestiti Interbibliotecari Attivi				Prestiti Interbibliotecari Passivi			
	Proprio Sistema	Provincia	Regione	Altro o n.i.	Proprio Sistema	Provincia	Regione	Altro o n.i.
<b>Anno 2015</b>								
Rete Aretina	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>
<b>Anno 2017</b>								
Arezzo	82,29	0,04	11,32	6,36	64,69	0,00	30,23	5,08
ReaNetFi	84,43	3,39	4,23	7,95	82,32	7,40	5,02	5,25
SDIAF	87,41	6,45	4,85	1,29	83,28	6,54	4,88	5,31
SDIMM	81,94	13,71	4,26	0,10	79,23	18,30	2,28	0,18
Grosseto	57,71	0,00	33,86	8,43	25,57	0,00	37,94	36,49
Livorno	39,44	0,00	25,54	35,02	54,60	0,00	28,00	17,40
Lucca	31,14	18,30	14,77	35,80	38,08	17,29	32,76	11,87
Massa-Carrara	99,75	0,00	0,00	0,25	52,17	0,00	34,69	13,13
Bibliolandia	97,13	0,98	1,88	0,01	95,80	0,48	3,61	0,12
Prato	69,08	0,00	28,77	2,15	71,83	0,00	27,35	0,82
Pistoia	96,89	0,14	2,86	0,11	97,51	0,08	2,22	0,19
Siena	87,23	1,38	9,69	1,70	89,81	0,99	5,39	3,81
<b>Toscana</b>	<b>88,39</b>	<b>3,42</b>	<b>5,70</b>	<b>2,49</b>	<b>84,38</b>	<b>4,16</b>	<b>7,38</b>	<b>4,09</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

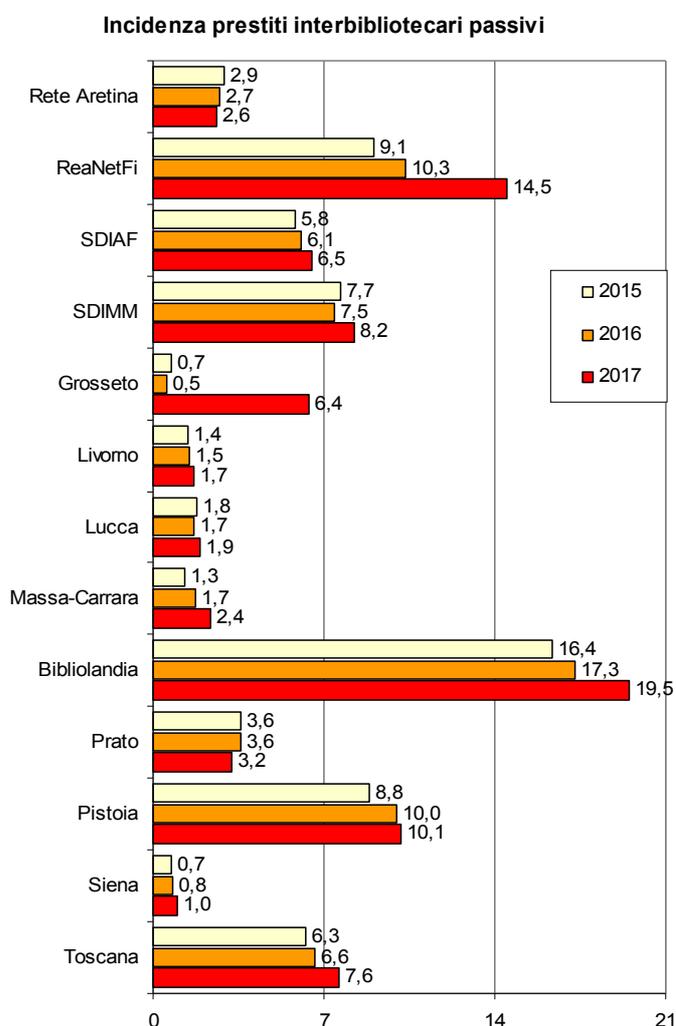
Per effettuare un'analisi a livello territoriale si esaminano i **due indici di incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi e di incidenza dei prestiti interbibliotecari totali**.

**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**

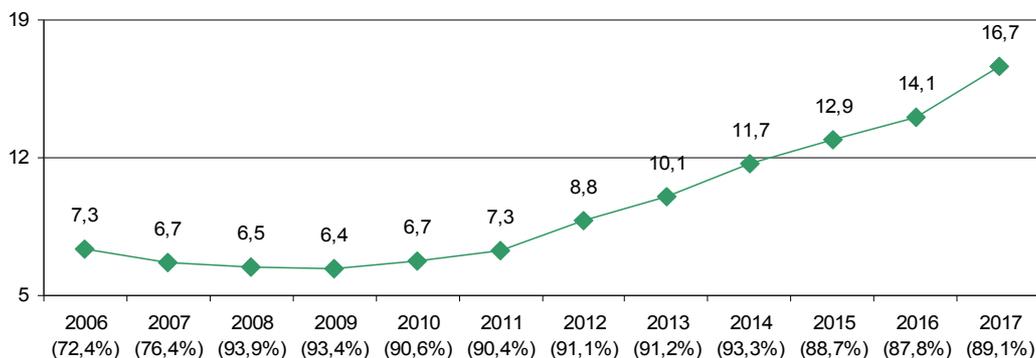
L'incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi misura quanto la biblioteca ricorra al prestito presso altre biblioteche per soddisfare le richieste dei propri utenti; nel 2017 è risultata pari al 7,6%, confermando il trend positivo degli ultimi cinque anni.

Per le reti si evidenzia la continua crescita di Bibliolandia che arriva al 19,5%, seguono la rete empolesse ReaNet (14,5% anche lei in crescita) e Pistoia (10% dato costante).



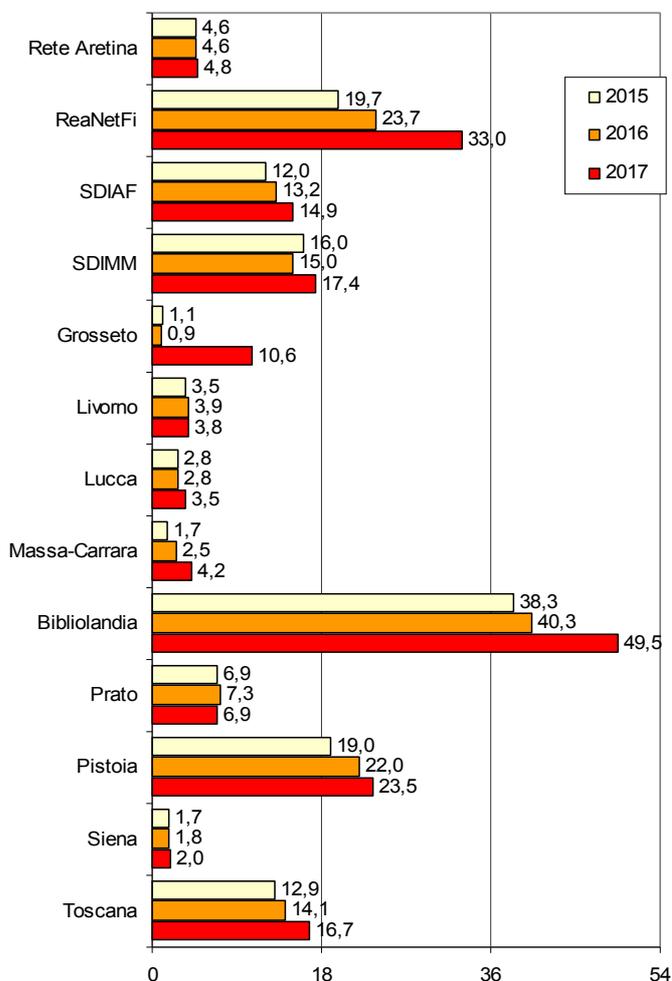
**L'incidenza dei prestiti interbibliotecari totali sui prestiti locali è del 16,7% confermando il trend positivo degli ultimi anni.**

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



Anche per questo indicatore, le reti che si trovano al di sopra della media regionale sono la rete pisana di Bibliolandia (49,5 prestiti), la rete Empolese ReaNet (33), Pistoia (23,5) e SDIMM Mugello (17,4).

**Incidenza prestiti interbibliotecari totali**

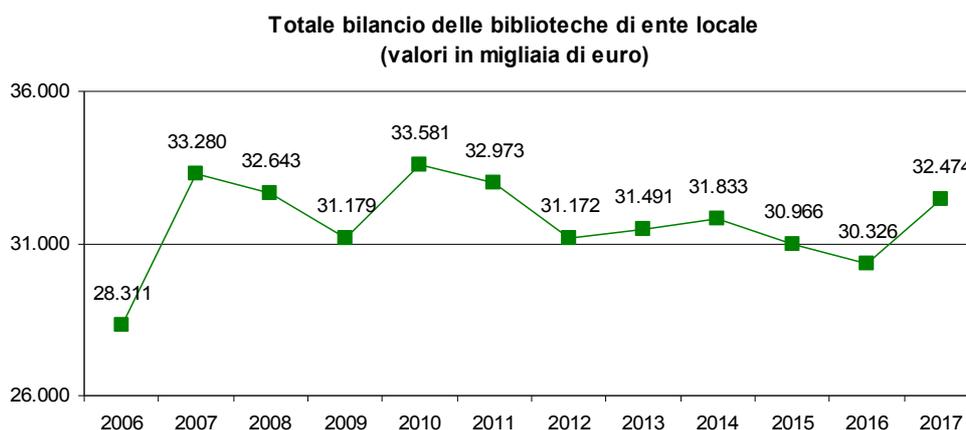


## **6. Il valore economico delle biblioteche e delle Reti**

### **6.1. I bilanci delle biblioteche**

**La spesa totale delle biblioteche rispondenti nel 2016 si è attestato ad oltre 32 milioni di euro, registrando una crescita del 7% rispetto all'anno precedente.**

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 al 94%, quota in crescita, vista la quasi scomparsa dell'apporto provinciale.**

Con 465.000 euro circa, scende anche la quota regionale sui bilanci comunali – dal 3,2 all'1,4% - a cui va aggiunta però la quota di finanziamento risultante dai bilanci delle reti, pari a 1,2 milioni<sup>2</sup>.

Per quanto riguarda le **voci di spesa**, la **quota più alta rimane quella destinata alla spesa del personale** (che comprende il pagamento delle prestazioni lavorative, sotto qualsiasi forma previste, stipendi, contratti, incarichi, ecc.) con **il 47,2%**.

Abbiamo già visto che **la spesa per acquisti è tornata a crescere** – da più di 1.400mila nel 2014 e 2015 e 1.240mila del 2016 a 1.306mila nel 2017– con la quota sulla spesa complessiva che rimane costante al 4% circa.

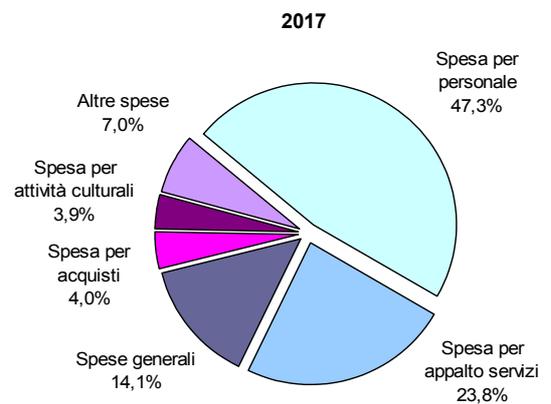
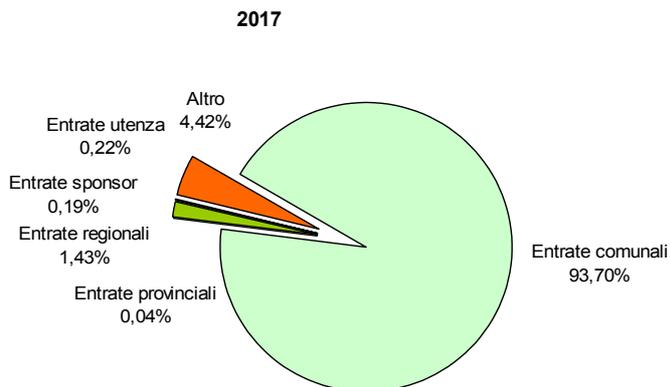
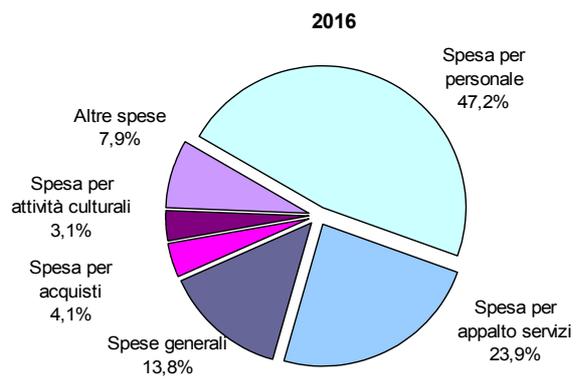
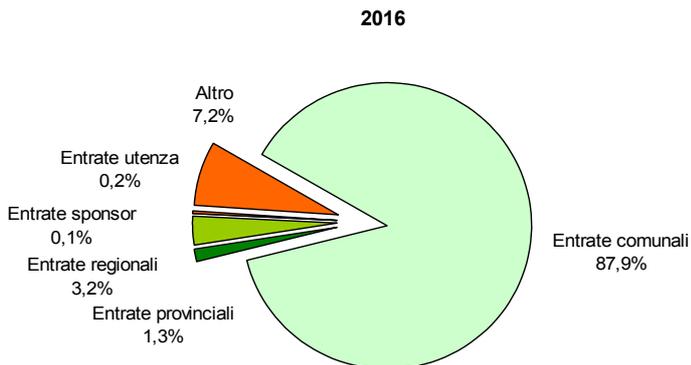
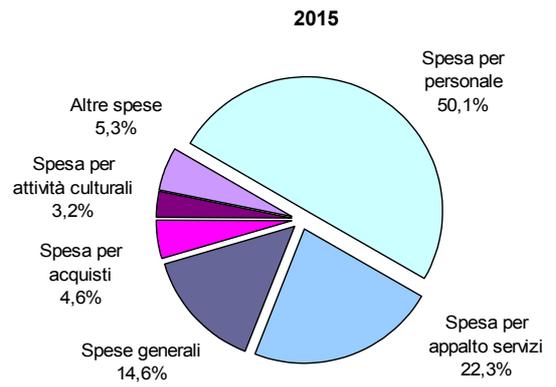
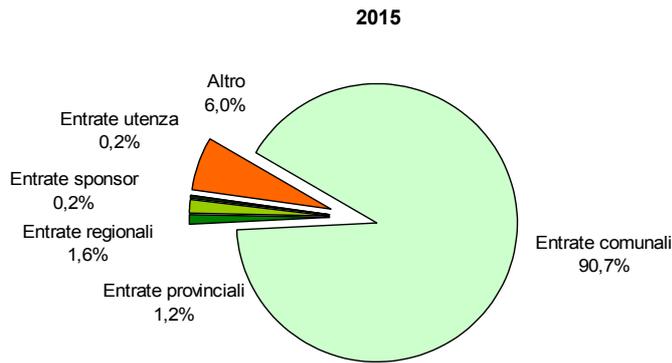
**La spesa per appalto di servizi è pari al 23,8% della spesa complessiva**, continuando la crescita degli ultimi due anni – in valori assoluti da 6.854mila circa del 2014 a 7.248mila euro del 2016 ed a 7.726mila del 2017.

**Le spese per attività culturali, al contrario, crescono in modo sostanzioso (+34%) superando 1.268.000 euro**, e con una quota sul totale di quasi il 4%.

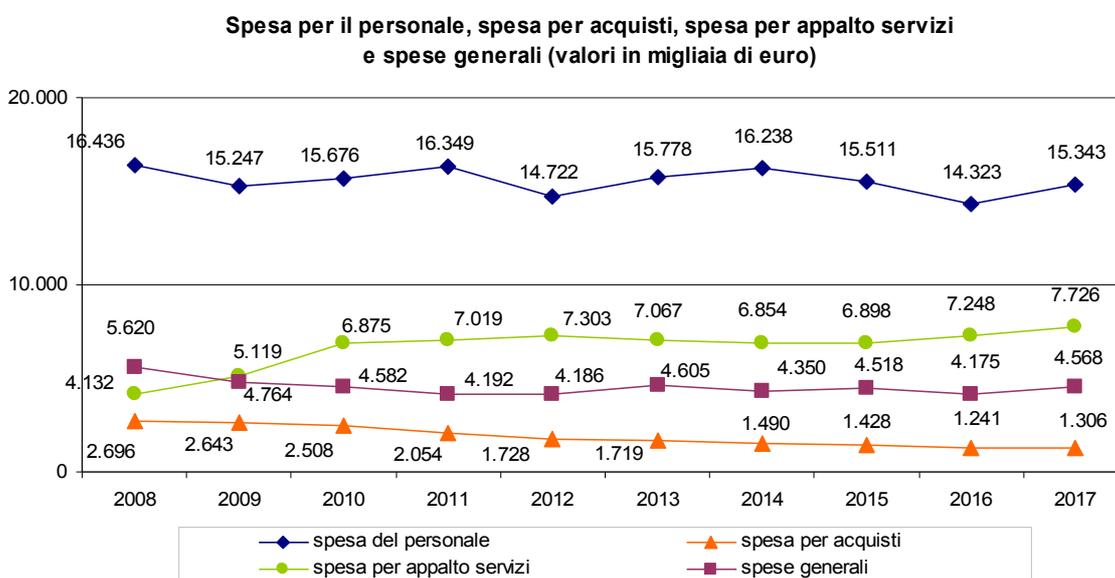
Infine, le **spese generali** con circa 4,5 milioni di euro, rappresentano il 14% della spesa totale.

<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”.



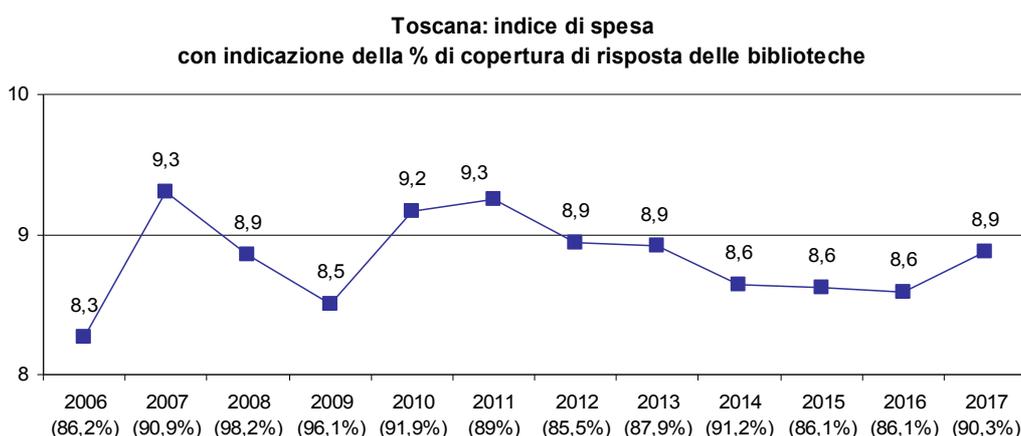
Si riporta il grafico delle serie storiche delle **principali voci di spesa in valori assoluti** che evidenzia le differenze e gli andamenti nel corso degli ultimi anni. Per un'analisi più dettagliata con i confronti degli ultimi 3 anni e la distribuzione territoriale per rete si rimanda alle tabelle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



## 6.2. La spesa pro-capite

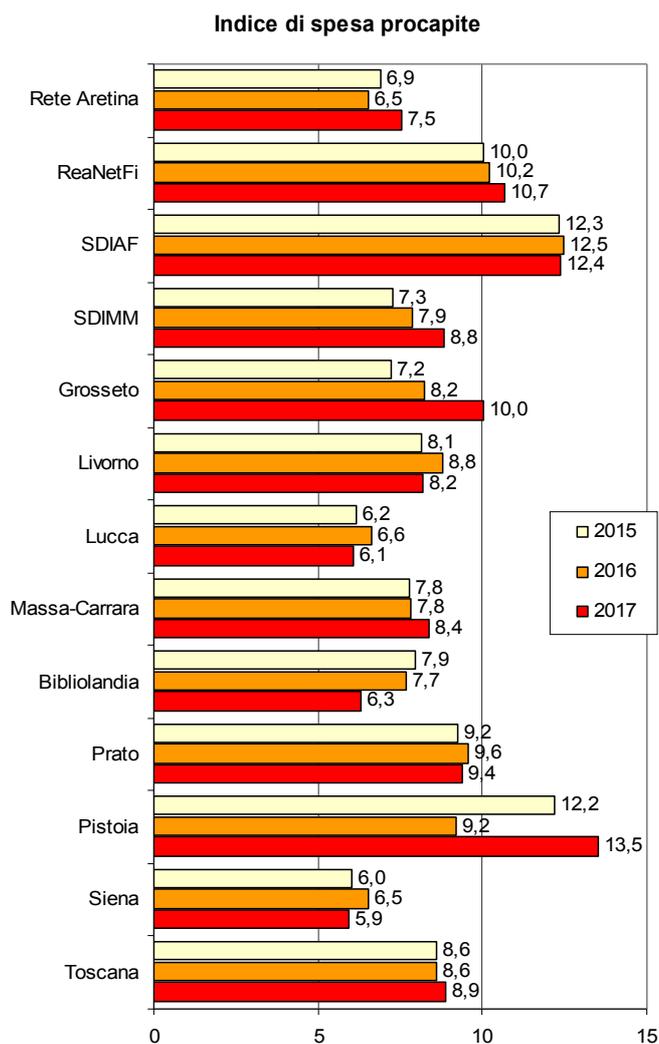
L'**indice di spesa pro-capite** verifica l'adeguatezza delle risorse economiche nella gestione corrente della biblioteca rispetto alle esigenze dell'utenza potenziale.

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



Dopo un triennio di stabilità, nel 2017 l'**indice di spesa cresce arrivando a 8,9 euro per residente**. Al di sopra del valore toscano troviamo le reti di Pistoia (13,5 in decisa crescita), SDIAF di Firenze (12,4), la rete empolesse ReaNet (10,7), Grosseto (10,0) e Prato (9,4).

I valori più bassi si registrano per Siena (5,9), Lucca (6,1) e Bibliolandia (6,3).



### 6.3. I bilanci delle Reti

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

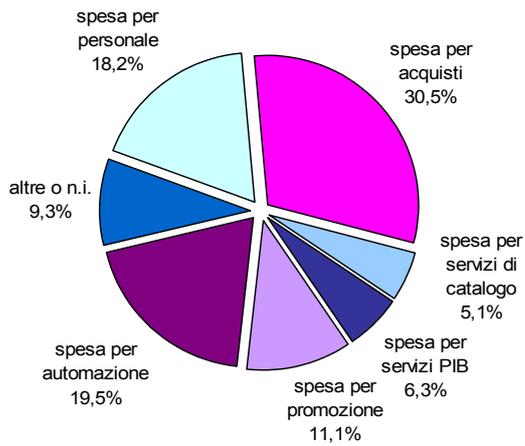
**Il bilancio di spesa delle reti documentarie è pari a 2.559.471 euro, valore in diminuzione rispetto all'anno precedente e che, sommato alla spesa totale delle biblioteche, arriva ad un valore complessivo di circa 35 milioni di euro.**

**La voce di rete con la quota maggiore è quella per acquisti – in crescita di quasi il 27% rispetto all'anno precedente - con quasi 797.000 euro, pari al 31% della spesa totale, seguita dalla spesa per la promozione (22% con oltre 568 mila euro), dalla spesa del personale (13,5% con 346mila euro circa), e dalla spesa per automazione (13% pari a 332mila euro circa).**

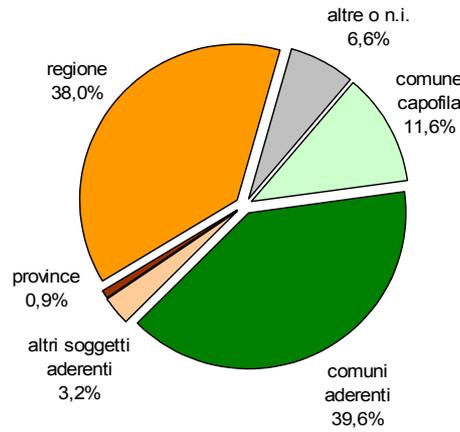
Stesso ritmo di crescita del 27% per la **spesa per i servizi inerenti al prestito interbibliotecario** (da 163.515 a 207.866 euro) con una quota dell'8% circa.

**Per quanto riguarda le entrate delle Reti documentarie, la Regione con 1.177.000 euro circa ne ha coperto oltre il 51%, mentre i Comuni aderenti hanno contribuito con quasi 898.000 euro, pari a circa il 39% delle entrate, suddivise per il 12,6% dei comuni capofila e per il 26,6% degli altri comuni aderenti.**

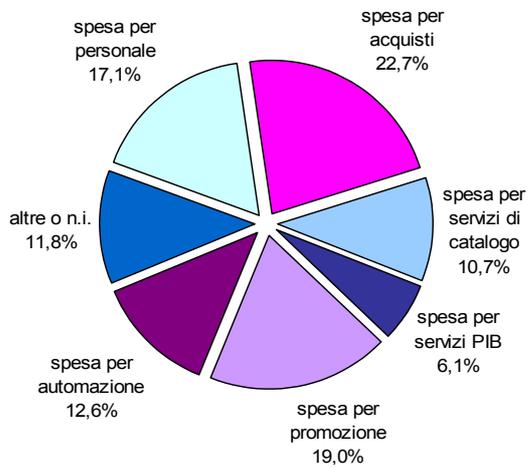
**Spesa reti documentarie, anno 2015**



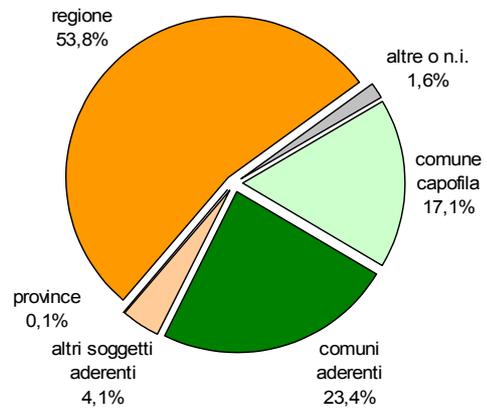
**Entrate reti documentarie, anno 2015**



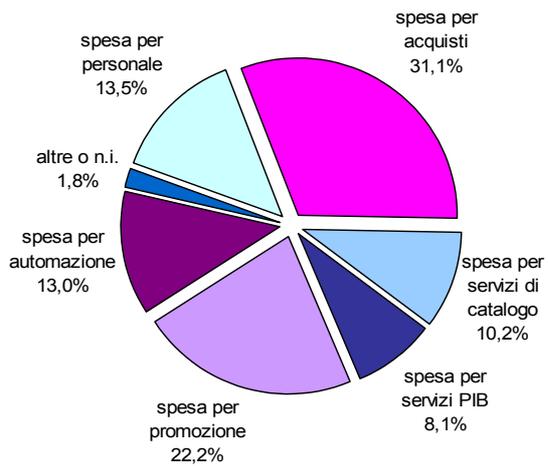
**Spesa reti documentarie, anno 2016**



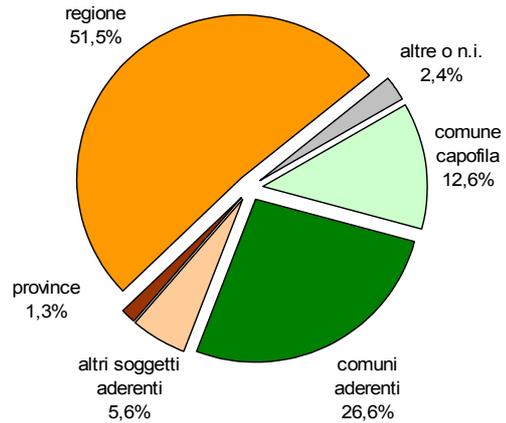
**Entrate reti documentarie, anno 2016**



**Spesa reti documentarie, anno 2017**



**Entrate reti documentarie, anno 2017**



**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 2015</b>													
Arezzo	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>
<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>

**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 2017</b>													
Rete Aretina	2.150.126	1.855.824	0	11.959	5.350	6.507	270.486	86,31	0,00	0,56	0,25	0,30	12,58
ReaNetFi	2.168.462	2.139.130	0	18.000	2.000	6.332	3.000	98,65	0,00	0,83	0,09	0,29	0,14
SDIAF	8.934.186	8.407.873	0	166.427	6.500	11.635	341.751	94,11	0,00	1,86	0,07	0,13	3,83
SDIMM	981.680	970.165	0	4.253	0	7.262	0	98,83	0,00	0,43	0,00	0,74	0,00
Grosseto	1.900.590	1.861.422	2.700	15.000	2.700	0	18.768	97,94	0,14	0,79	0,14	0,00	0,99
Livorno	2.538.510	2.501.522	8.000	21.458	3.500	4.030	0	98,54	0,32	0,85	0,14	0,16	0,00
Lucca	2.294.339	2.003.947	2.321	35.454	5.000	11.467	236.150	87,34	0,10	1,55	0,22	0,50	10,29
Massa-Carrara	1.611.263	1.553.922	0	52.445	2.500	2.396	0	96,44	0,00	3,25	0,16	0,15	0,00
Bibliolandia	2.268.094	2.105.829	0	10.000	0	3.263	149.002	92,85	0,00	0,44	0,00	0,14	6,57
Prato	2.305.592	2.227.897	0	69.565	0	3.250	4.880	96,63	0,00	3,02	0,00	0,14	0,21
Pistoia	3.743.415	3.344.207	315	48.853	21.378	6.557	322.105	89,34	0,01	1,31	0,57	0,18	8,60
Siena	1.549.150	1.426.721	0	11.825	11.590	10.184	88.830	92,10	0,00	0,76	0,75	0,66	5,73
<b>Toscana</b>	<b>32.473.890</b>	<b>30.426.942</b>	<b>13.336</b>	<b>465.239</b>	<b>60.518</b>	<b>72.883</b>	<b>1.434.972</b>	<b>93,70</b>	<b>0,04</b>	<b>1,43</b>	<b>0,19</b>	<b>0,22</b>	<b>4,42</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 2015</b>													
Arezzo	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>
<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>

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 2017</b>													
Rete Aretina	2.150.126	98.429	1.029.736	224.235	28.352	215.017	554.357	4,58	47,89	10,43	1,32	10,00	25,78
ReaNetFi	2.168.463	120.789	951.153	708.584	85.046	229.122	73.769	5,57	43,86	32,68	3,92	10,57	3,40
SDIAF	8.934.186	296.690	3.721.741	3.056.041	307.869	1.026.607	525.238	3,32	41,66	34,21	3,45	11,49	5,88
SDIMM	981.680	68.587	381.212	259.887	18.080	131.258	122.656	6,99	38,83	26,47	1,84	13,37	12,49
Grosseto	1.900.590	98.716	1.003.358	403.491	105.472	242.264	47.289	5,19	52,79	21,23	5,55	12,75	2,49
Livorno	2.538.510	84.051	1.046.753	1.098.431	83.612	142.147	83.516	3,31	41,23	43,27	3,29	5,60	3,29
Lucca	2.294.339	72.948	1.048.528	430.270	61.979	388.916	291.698	3,18	45,70	18,75	2,70	16,95	12,71
Massa-Carrara	1.611.263	39.620	1.272.280	16.640	18.734	211.896	52.093	2,46	78,96	1,03	1,16	13,15	3,23
Bibliolandia	2.268.094	70.372	1.397.128	305.269	44.943	276.867	173.515	3,10	61,60	13,46	1,98	12,21	7,65
Prato	2.305.592	121.385	687.320	815.878	173.400	471.869	35.740	5,26	29,81	35,39	7,52	20,47	1,55
Pistoia	3.743.515	122.296	2.216.412	67.965	248.490	858.677	229.675	3,27	59,21	1,82	6,64	22,94	6,14
Siena	1.549.150	112.006	579.025	323.138	92.533	369.142	73.306	7,23	37,38	20,86	5,97	23,83	4,73
<b>Toscana</b>	<b>32.473.991</b>	<b>1.305.889</b>	<b>15.343.270</b>	<b>7.725.829</b>	<b>1.268.510</b>	<b>4.567.641</b>	<b>2.262.852</b>	<b>4,02</b>	<b>47,25</b>	<b>23,79</b>	<b>3,91</b>	<b>14,07</b>	<b>6,97</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 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>
<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>

**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 2017</b>													
Rete Aretina	170.183	15.068	0	24.620	0	130.495	0	8,85	0,00	14,47	0,00	76,68	0,00
ReaNetFi	168.215	13.000	52.000	0	0	103.215	0	7,73	30,91	0,00	0,00	61,36	0,00
SDIAF (FI)	271.752	55.796	67.856	29.500	0	90.000	28.600	20,53	24,97	10,86	0,00	33,12	10,52
SDIMM (FI)	147.766		10.000	30.000		83.441	24.325	0,00	6,77	20,30	0,00	56,47	16,46
Rete Grosseto	145.452	47.402	27.750	300	5.000	65.000	0	32,59	19,08	0,21	3,44	44,69	0,00
SDPL (LI)	235.162	39.272	71.870	0	0	124.020	0	16,70	30,56	0,00	0,00	52,74	0,00
Rete Lucca	199.636		67.900		24.538	104.198	3.000	0,00	34,01	0,00	12,29	52,19	1,50
ReProBi (MS)	180.874	0	65.725	25.274	0	89.875	0	0,00	36,34	13,97	0,00	49,69	0,00
Bibliolandia	332.300		195.400			136.900	0	0,00	58,80	0,00	0,00	41,20	0,00
Rete Prato	225.188	108.023	0	8.550	0	108.615	0	47,97	0,00	3,80	0,00	48,23	0,00
REDOP (PT)	108.910	0	29.940	8.970	0	70.000	0	0,00	27,49	8,24	0,00	64,27	0,00
ReDos Siena	102.280	10.093	20.827	0	0	71.360	0	9,87	20,36	0,00	0,00	69,77	0,00
<b>Toscana</b>	<b>2.287.718</b>	<b>288.654</b>	<b>609.268</b>	<b>127.214</b>	<b>29.538</b>	<b>1.177.119</b>	<b>55.925</b>	<b>12,62</b>	<b>26,63</b>	<b>5,56</b>	<b>1,29</b>	<b>51,45</b>	<b>2,44</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 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>
<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>

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 2017</b>															
Rete Aretina	170.183	15.000	95.267	10.251	17.000	6.089	26.412	164	8,81	55,98	6,02	9,99	3,58	15,52	0,10
ReaNetFi	168.215	58.675	33.600	11.875	11.956	28.769	18.000	5.340	34,88	19,97	7,06	7,11	17,10	10,70	3,17
SDIAF (FI)	543.504	0	175.881	0	86.500	157.696	111.228	12.199	0,00	32,36	0,00	15,92	29,01	20,46	2,24
SDIMM (FI)	147.766	32.995	26.129	22.643	17.568	13.457	14.640	20.334	22,33	17,68	15,32	11,89	9,11	9,91	13,76
Rete Grosseto	145.452	43.500	50.000	15.184	0	15.000	19.068	2.700	29,91	34,38	10,44	0,00	10,31	13,11	1,86
SDPL (LI)	235.162	19.913	54.250	25.679	6.599	90.901	37.820	0	8,47	23,07	10,92	2,81	38,65	16,08	0,00
Rete Lucca	199.636	5.368	73.000	79.030	14.000	28.238		0	2,69	36,57	39,59	7,01	14,14	0,00	0,00
ReProBi (MS)	180.874	20.000	62.500	37.000	2.000	40.750	17.080	1.544	11,06	34,55	20,46	1,11	22,53	9,44	0,85
Bibliolandia	332.300	45.000	90.000	5.000	33.000	134.000	21.500	3.800	13,54	27,08	1,50	9,93	40,33	6,47	1,14
Rete Prato	225.188	105.523	40.000	39.000	9.243	14.500	16.922	0	46,86	17,76	17,32	4,10	6,44	7,51	0,00
REDOP (PT)	108.910	0	40.000	15.000	10.000	23.910	20.000	0	0,00	36,73	13,77	9,18	21,95	18,36	0,00
ReDos Siena	102.280	0	56.360	0	0	15.000	30.000	920	0,00	55,10	0,00	0,00	14,67	29,33	0,90
<b>Toscana</b>	<b>2.559.471</b>	<b>345.974</b>	<b>796.987</b>	<b>260.662</b>	<b>207.866</b>	<b>568.311</b>	<b>332.670</b>	<b>47.001</b>	<b>13,52</b>	<b>31,14</b>	<b>10,18</b>	<b>8,12</b>	<b>22,20</b>	<b>13,00</b>	<b>1,84</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.

Esso è composto dal personale di ruolo (dipendenti a tempo indeterminato delle amministrazioni pubbliche) e personale non di ruolo (dipendenti a tempo determinato o di imprese temporaneamente appaltatrici singoli servizi).

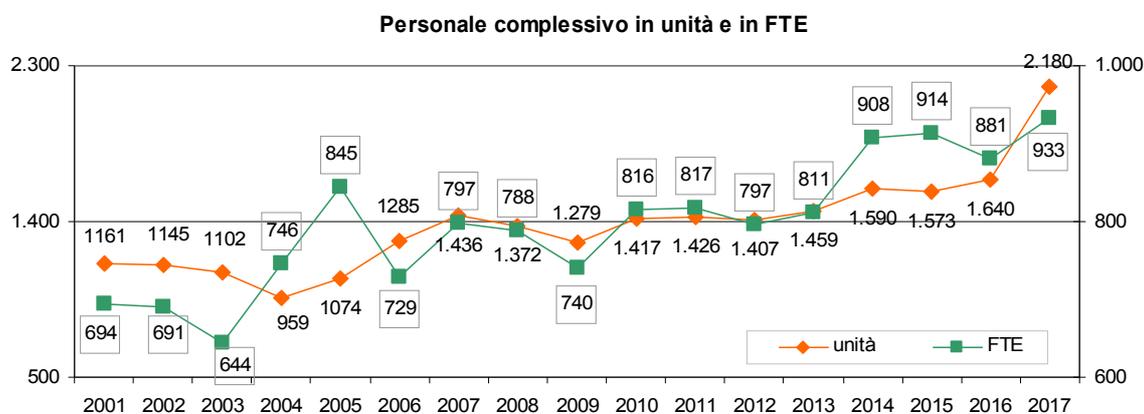
Abbiamo poi il personale volontario: dalla rilevazione dei dati 2017 sono state introdotte le misure di dettaglio che ci permettono di analizzare meglio la sua composizione. Il personale volontario così è stato scomposto in volontari in senso stretto, tirocinanti/stagisti, servizio civile e alternanza scuola-lavoro.

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. In questa casistica si colloca sicuramente la componente degli studenti in alternanza scuola-lavoro.

### 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>1</sup>.



<sup>1</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.

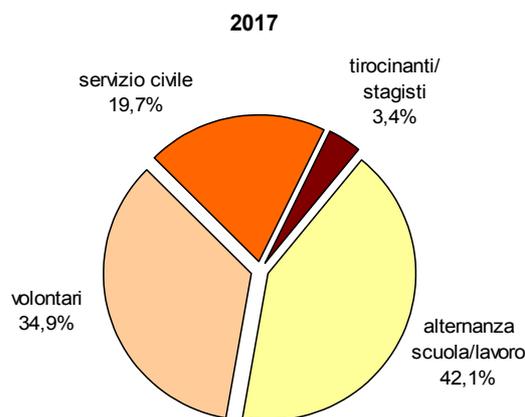
**Nel 2017 le unità di personale impiegato sono state 2.180 (+33% rispetto al 2016), corrispondenti a 933 FTE (+6%): entrambe in aumento per la componente degli studenti in alternanza scuola-lavoro, soprattutto per le misure in termini di unità fisiche.**

**Il personale di ruolo detiene il primato con il 31,5% delle unità di personale, in netta diminuzione dal 42,1% del 2016, mentre il personale non di ruolo e quello volontario registrano rispettivamente il 18,8% - in diminuzione dal 27,3 - ed il 49,7% - cresciuto dal 30,6.**

Le considerazioni fatte riguardo all'impiego part-time del personale e degli studenti in alternanza scuola-lavoro, trovano riscontro nelle percentuali di composizione calcolate per le **FTE**: qui il **personale di ruolo ha la quota del 54,7%** – in flessione dal 58,6% del 2016 – **seguito dal personale non di ruolo (24,2%** valore in leggera diminuzione dal 25,8%) **e da quello volontario (21,1%** in deciso aumento dal 15,7%).



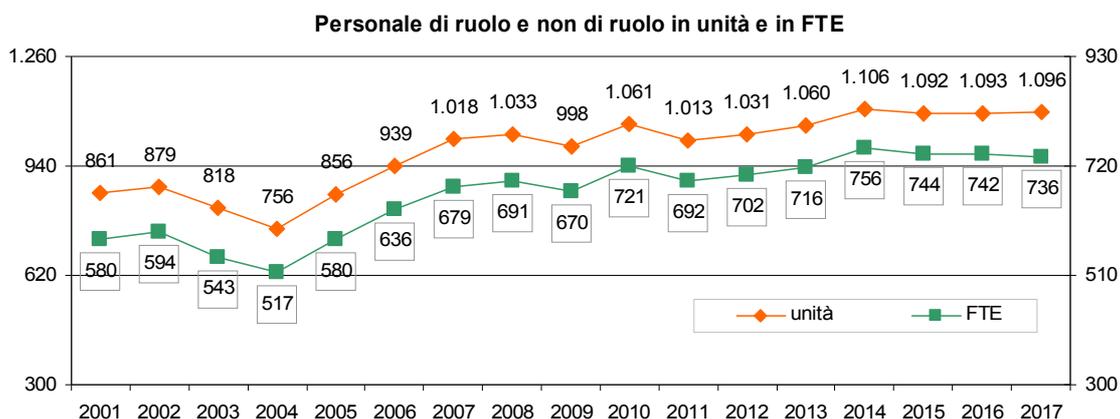
Esaminando il dettaglio del personale volontario la quota preponderante è rappresentata dagli **studenti in alternanza scuola-lavoro con il 42% pari a 432 unità**, seguito dai volontari in senso stretto (35% circa con 358 unità) e dal servizio civile (19,7% con 202 unità); mentre è esigua la quota dei tirocinanti/stagisti (35 unità che rappresentano poco più del 3%).



## 7.2. Indice di dotazione di personale

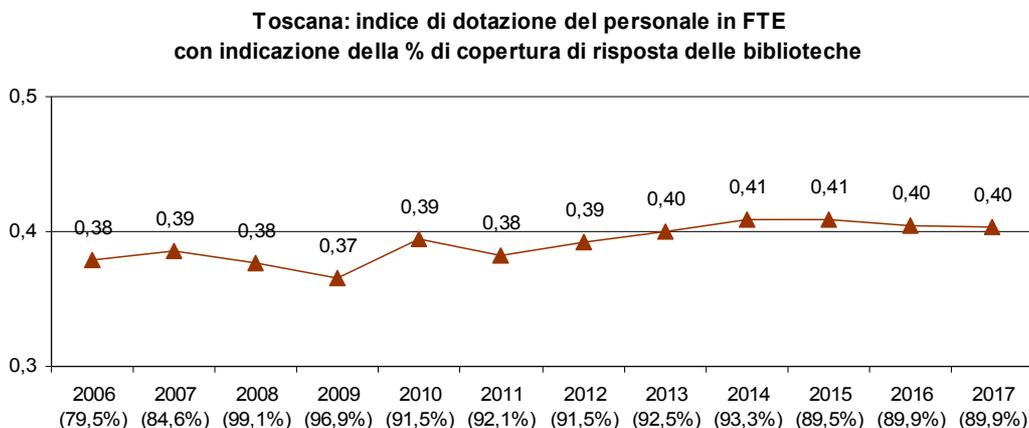
L'indicatore utilizzato per valutare il personale delle biblioteche tiene conto solo del **personale di ruolo e non di ruolo con esclusione di quello volontario**.

Per queste due componenti le unità di personale utilizzate nel 2017 risultano costanti rispetto al 2016: **1.096 unità** corrispondenti a **736 FTE**.

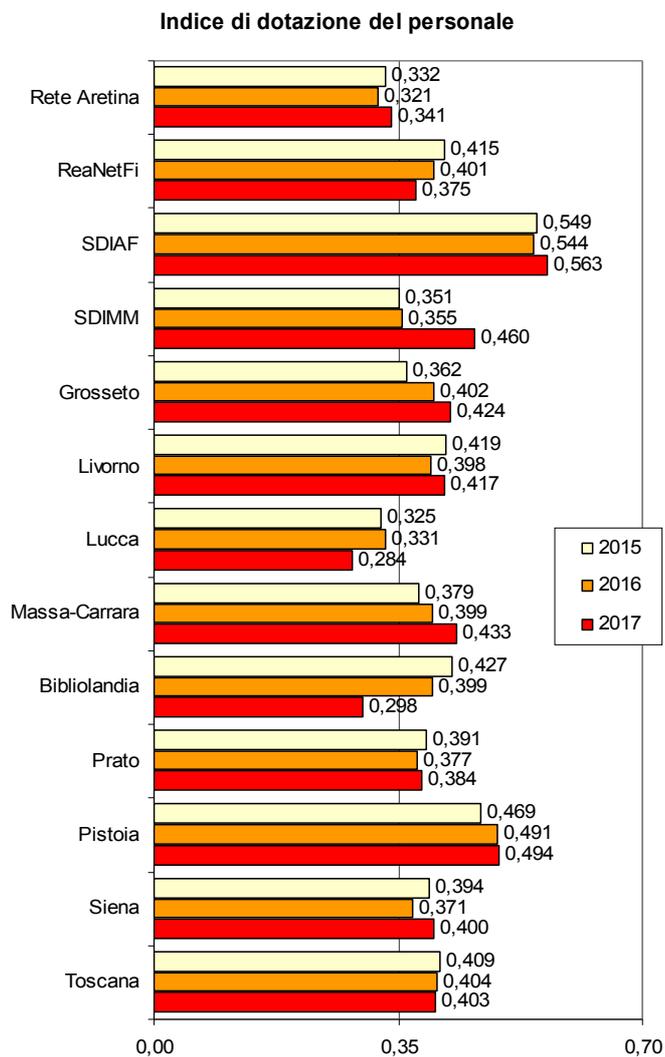


L'**indice di dotazione del personale**, che mette in relazione il personale FTE di ruolo e non di ruolo con i residenti, si attesta a 0,40 FTE per 2.000 abitanti, costante rispetto agli ultimi anni:

$$\text{Indice di dotazione di personale} = \text{FTE personale di ruolo e non di ruolo} / \text{abitanti al 1 gennaio} \times 2000$$



Al di sopra della media regionale troviamo la rete fiorentina SDIAF (0,56), Pistoia (0,49), SIMM (0,46), Massa Carrara (0,43) e Livorno (0,42). I valori più bassi si registrano per Lucca (0,28), Bibliolandia (0,30) e Arezzo (0,34).



**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 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>
<b>Anno 2017</b>							
Rete Aretina	62,40	35,86	12,72	13,82	57,47	20,39	22,15
ReaNetFi	47,68	20,03	18,06	9,59	42,01	37,88	20,11
SDIAF	256,51	130,25	72,65	53,61	50,78	28,32	20,90
SDIMM	44,76	13,28	12,27	19,21	29,67	27,41	42,92
Grosseto	45,85	27,86	12,27	5,72	60,76	26,76	12,48
Livorno	70,11	34,90	29,75	5,46	49,78	42,43	7,79
Lucca	71,76	37,98	15,76	18,02	52,93	21,96	25,11
Massa-Carrara	43,48	39,31	2,42	1,75	90,41	5,57	4,02
Bibliolandia	73,98	39,54	13,23	21,21	53,45	17,88	28,67
Prato	58,70	17,20	29,87	11,63	29,30	50,89	19,81
Pistoia	76,19	66,32	1,92	7,95	87,04	2,52	10,44
Siena	81,52	47,80	4,54	29,18	58,64	5,57	35,79
<b>Toscana</b>	<b>933,22</b>	<b>510,33</b>	<b>225,74</b>	<b>197,15</b>	<b>54,68</b>	<b>24,19</b>	<b>21,13</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 2015</b>							
Arezzo	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>
<b>Anno 2016</b>							
Rete Aretina	153	51	35	67	33,33	22,88	43,79
ReaNetFi	100	32	36	32	32,00	36,00	32,00
SDIAF	612	158	116	338	25,82	18,95	55,23
SDIMM	123	25	21	77	20,33	17,07	62,60
Grosseto	86	41	20	25	47,67	23,26	29,07
Livorno	119	43	43	33	36,13	36,13	27,73
Lucca	213	52	31	130	24,41	14,55	61,03
Massa-Carrara	82	54	6	22	65,85	7,32	26,83
Bibliolandia	193	53	33	107	27,46	17,10	55,44
Prato	97	26	43	28	26,80	44,33	28,87
Pistoia	120	80	8	32	66,67	6,67	26,67
Siena	280	71	16	193	25,36	5,71	68,93
<b>Toscana</b>	<b>2.180</b>	<b>686</b>	<b>410</b>	<b>1.084</b>	<b>31,47</b>	<b>18,81</b>	<b>49,72</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	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.).
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

<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>
		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 cartacei (abbonamenti in corso ogni 1.000 abitanti);
- indice della dotazione di periodici totali (abbonamenti cartacei e digitali 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).

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 biblioteca<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.

Per questa ragione, **nei grafici delle serie storiche è riportata per ogni anno la percentuale di**

<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.

**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 riportano 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, 2015-2017.

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

Nel 2017 sono stati registrati ulteriori accorpamenti relativi a:

- Abetone Cutigliano: fusione dei comuni di Abetone e Cutigliano
- San Marcello Piteglio: fusione dei comuni di San Marcello Pistoiese e Piteglio
- Montalcino: fusione dei comuni di Montalcino e San Giovanni d'Asso

**Dato che la popolazione utilizzata per il calcolo degli indicatori è quella Istat al 1° gennaio 2017, i dati risultano divulgati con la precedente classificazione dei comuni.**

**Abbiamo dunque mantenuto la classificazione dei 279 comuni, anche per permettere la confrontabilità di dati degli indicatori per ampiezza demografica dell'intero triennio analizzato.**

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		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	19	19	19	Massa-Carrara	17	17	17	
	Capoluogo	1	1	1	Capoluogo	1	1	1	
Altri comuni	Totale	18	18	18	Altri comuni	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	7	7	7	5.001 - 10.000	2	2	2	
	10.001 - 20.000	6	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	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	
SDIAF	Totale	17	17	17	10.001 - 20.000	7	7	7	
Capoluogo		1	1	1	20.000 - 65.000	4	4	4	
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	6	6	6	
5.001 - 10.000		3	3	3	fino a 2.000	-	-	-	
10.001 - 20.000		6	6	6	2.001 - 5.000	1	1	1	
20.000 - 65.000		6	6	6	5.001 - 10.000	2	2	3	
					10.001 - 20.000	3	3	2	
SDIMM	Totale	14	14	14	20.000 - 65.000	-	-	-	
fino a 2.000		3	3	3	Pistoia	22	22	22	
2.001 - 5.000		2	2	2	Capoluogo	1	1	1	
5.001 - 10.000		4	4	4	Altri comuni	21	21	21	
10.001 - 20.000		4	4	4	fino a 2.000	4	4	4	
20.000 - 65.000		1	1	1	2.001 - 5.000	2	2	2	
					5.001 - 10.000	8	8	8	
Grosseto		26	26	26	10.001 - 20.000	4	4	4	
Capoluogo		1	1	1	20.000 - 65.000	3	3	3	
Altri comuni	Totale	25	25	25	Siena	36	36	36	
fino a 2.000		7	7	7	Capoluogo	1	1	1	
2.001 - 5.000		10	10	10	Altri comuni	35	35	35	
5.001 - 10.000		5	5	5	fino a 2.000	8	8	8	
10.001 - 20.000		2	2	2	2.001 - 5.000	11	11	11	
20.000 - 65.000		1	1	1	5.001 - 10.000	11	11	11	
Livorno		20	20	20	10.001 - 20.000	3	3	3	
Capoluogo		1	1	1	20.000 - 65.000	2	2	2	
Altri comuni	Totale	19	19	19	<b>Toscana</b>	<b>279</b>	<b>279</b>	<b>279</b>	
fino a 2.000		4	4	4	<b>Capoluogo</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	
2.001 - 5.000		7	7	7	<b>Altri comuni</b>	<b>269</b>	<b>269</b>	<b>269</b>	
5.001 - 10.000		2	2	2	<b>fino a 2.000</b>	<b>57</b>	<b>57</b>	<b>59</b>	
10.001 - 20.000		3	3	3	<b>2.001 - 5.000</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>67</b>	
20.000 - 65.000		3	3	3	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>62</b>	<b>62</b>	<b>64</b>	
Lucca		33	33	33	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>51</b>	<b>51</b>	<b>49</b>	
Capoluogo		1	1	1	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	
Altri comuni	Totale	32	32	32	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
fino a 2.000		10	10	10					
2.001 - 5.000		8	8	8					
5.001 - 10.000		6	6	7					
10.001 - 20.000		3	3	2					
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**

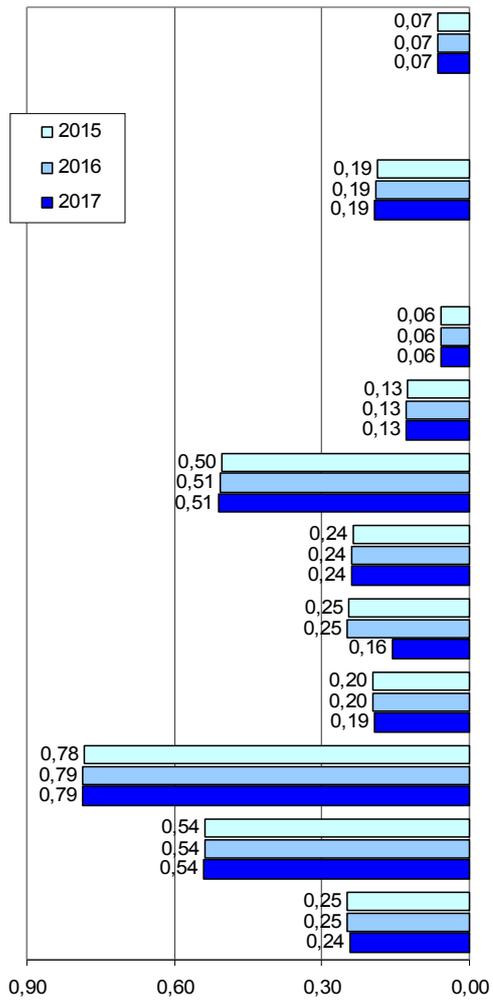
Indice di superficie: Superficie area servizi al pubblico in mq / popolazione residente all'1/1 x 10

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

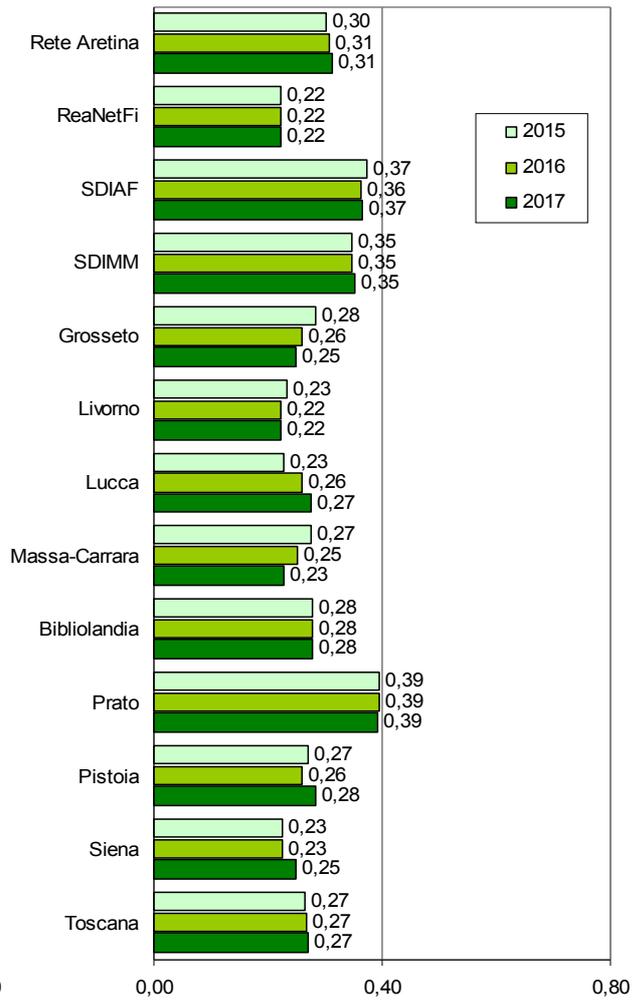
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di superficie			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di superficie		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	0,219	0,223	0,226	Massa-Carrara	0,260	0,247	0,233	
	Capoluogo	0,066	0,066	0,066	Capoluogo	0,237	0,238	0,239	
	Altri comuni	0,301	0,307	0,312	Altri comuni	0,265	0,253	0,229	
	Totale	0,372	0,378	0,388	fino a 2.000	0,614	0,617	0,663	
	fino a 2.000	0,268	0,269	0,273	2.001 - 5.000	0,402	0,419	0,420	
	2.001 - 5.000	0,189	0,207	0,223	5.001 - 10.000	0,441	0,448	0,452	
	5.001 - 10.000	0,308	0,310	0,310	10.001 - 20.000	0,410	0,261	0,250	
	10.001 - 20.000	0,429	0,431	0,433	20.000 - 65.000	0,190	0,192	0,194	
	20.000 - 65.000				sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	0,221	0,222	0,222	Bibliolandia	0,272	0,271	0,247	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,246	0,247	0,155	
	2.001 - 5.000	0,318	0,319	0,328	Altri comuni	0,279	0,278	0,278	
	5.001 - 10.000	0,210	0,209	0,207	Totale	0,545	0,556	0,559	
	10.001 - 20.000	0,234	0,235	0,234	fino a 2.000	0,191	0,161	0,087	
	20.000 - 65.000	0,190	0,190	0,190	2.001 - 5.000	0,165	0,166	0,182	
					5.001 - 10.000	0,166	0,166	0,133	
SDIAF	Totale	0,275	0,273	0,274	10.001 - 20.000	0,394	0,394	0,393	
	Capoluogo	0,188	0,192	0,192	20.000 - 65.000				
	Altri comuni	0,374	0,364	0,366					
	Totale	-	-	-	Prato	0,239	0,239	0,237	
	fino a 2.000	0,817	-	0,813	Capoluogo	0,196	0,196	0,195	
	2.001 - 5.000	0,265	0,275	0,273	Altri comuni	0,335	0,394	0,392	
	5.001 - 10.000	0,356	0,357	0,356	Totale	-	-	-	
	10.001 - 20.000	0,384	0,383	0,371	fino a 2.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000				2.001 - 5.000	-	-	-	
					5.001 - 10.000	0,351	0,351	0,350	
SDIMM	Totale	0,324	0,348	0,354	10.001 - 20.000	0,403	0,403	0,402	
	fino a 2.000	0,938	0,949	0,958	20.000 - 65.000	-	-	-	
	2.001 - 5.000	0,384	0,389	0,395					
	5.001 - 10.000	0,422	0,427	0,455	Pistoia	0,438	0,435	0,448	
	10.001 - 20.000	0,328	0,329	0,328	Capoluogo	0,784	0,786	0,787	
	20.000 - 65.000	0,186	0,186	0,186	Altri comuni	0,250	0,260	0,284	
					Totale	0,664	0,430	0,558	
Grosseto		0,168	0,170	0,166	fino a 2.000	0,492	-	0,314	
	Capoluogo	0,058	0,058	0,058	2.001 - 5.000	0,400	0,397	0,418	
	Altri comuni	0,210	0,260	0,249	5.001 - 10.000	0,164	0,676	0,167	
	Totale	0,594	0,610	0,621	10.001 - 20.000	0,262	0,262	0,275	
	fino a 2.000	0,258	0,259	0,254	20.000 - 65.000				
	2.001 - 5.000	0,431	0,434	0,436					
	5.001 - 10.000	0,106	0,107	0,108	Siena	0,289	0,290	0,309	
	10.001 - 20.000	-	0,217	0,218	Capoluogo	0,538	0,538	0,539	
	20.000 - 65.000				Altri comuni	0,218	0,226	0,249	
					Totale	0,556	0,567	0,653	
Livorno		0,181	0,175	0,174	fino a 2.000	0,389	0,391	0,392	
	Capoluogo	0,127	0,128	0,128	2.001 - 5.000	0,231	0,232	0,295	
	Altri comuni	0,220	0,223	0,222	5.001 - 10.000	0,115	0,115	0,116	
	Totale	-	-	-	10.001 - 20.000	0,148	0,148	0,149	
	fino a 2.000	0,240	0,268	-	20.000 - 65.000				
	2.001 - 5.000	0,343	0,343	0,336					
	5.001 - 10.000	0,197	0,197	0,198	<b>Toscana</b>	<b>0,260</b>	<b>0,260</b>	<b>0,261</b>	
	10.001 - 20.000	0,230	0,213	0,213	<b>Capoluogo</b>	<b>0,248</b>	<b>0,250</b>	<b>0,243</b>	
	20.000 - 65.000				<b>Altri comuni</b>	<b>0,266</b>	<b>0,266</b>	<b>0,271</b>	
					<b>Totale</b>	<b>0,603</b>	<b>0,617</b>	<b>0,640</b>	
Lucca		0,286	0,317	0,330	<b>fino a 2.000</b>	<b>0,353</b>	<b>0,331</b>	<b>0,350</b>	
	Capoluogo	0,504	0,505	0,509	<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,285</b>	<b>0,288</b>	<b>0,312</b>	
	Altri comuni	0,221	0,259	0,275	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,253</b>	<b>0,256</b>	<b>0,254</b>	
	Totale	0,165	0,780	0,538	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,286</b>	<b>0,288</b>	<b>0,289</b>	
	fino a 2.000	0,472	0,447	0,411	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	2.001 - 5.000	0,252	0,255	0,255	<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	5.001 - 10.000	0,241	0,330	0,334					
	10.001 - 20.000	0,217	0,239	0,252					
	20.000 - 65.000								

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

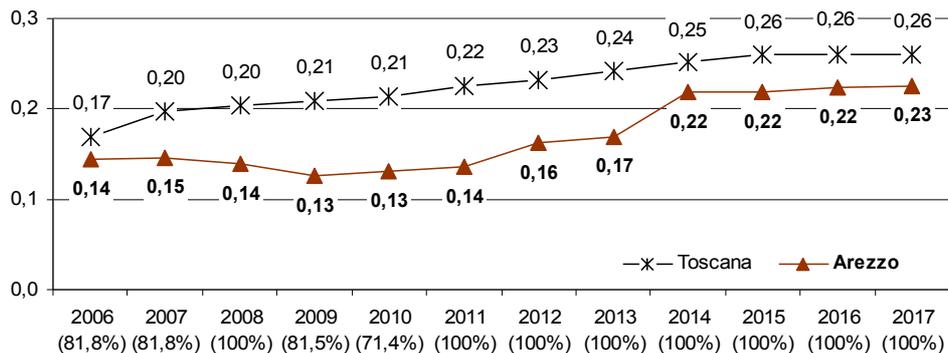
**Indice di superficie comuni capoluogo**



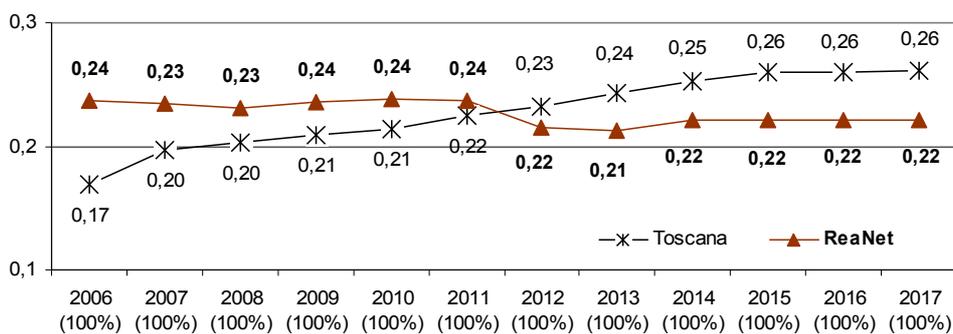
**Indice di superficie comuni non capoluogo**



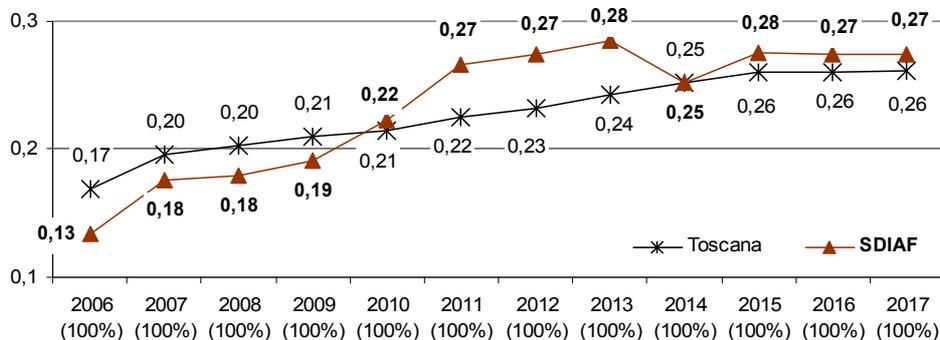
**Arezzo: indice di superficie (% copertura)**



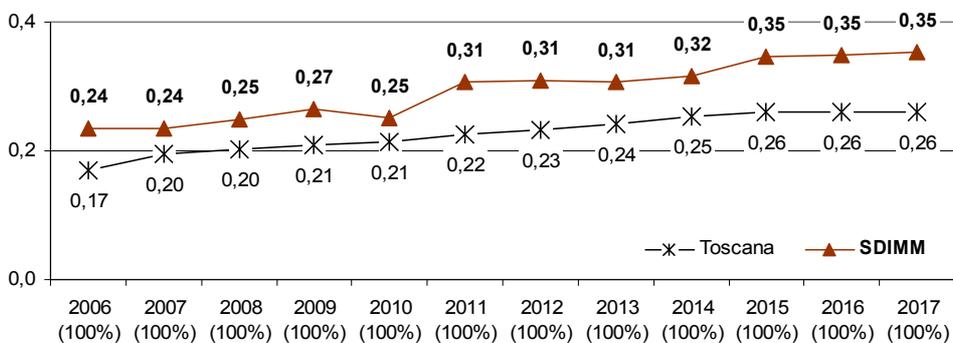
**ReaNetFi: indice di superficie (% copertura)**

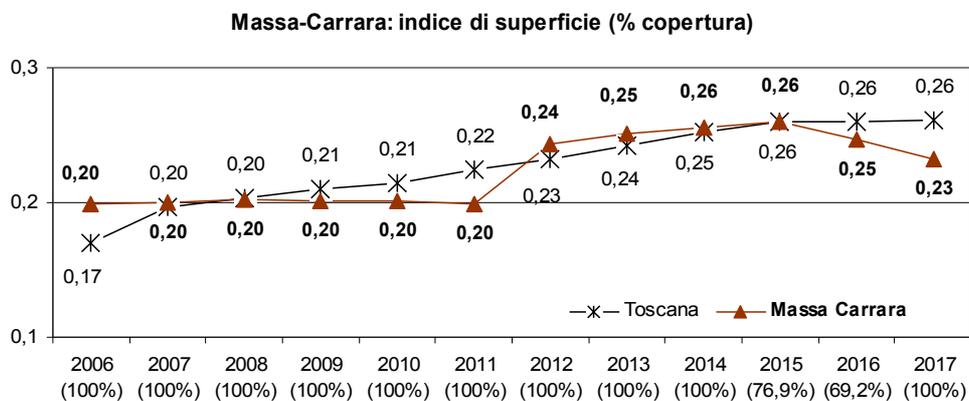
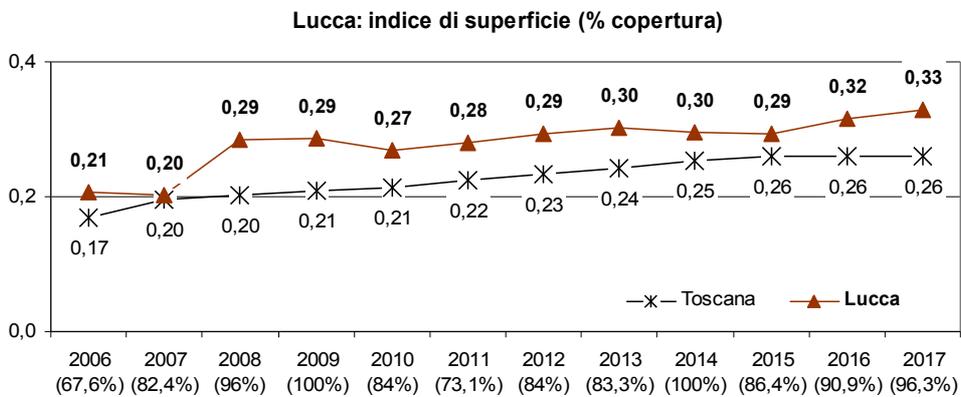
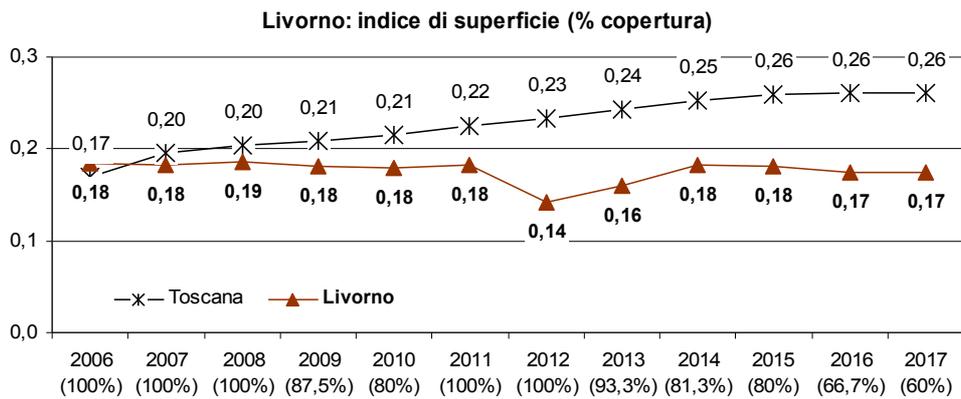
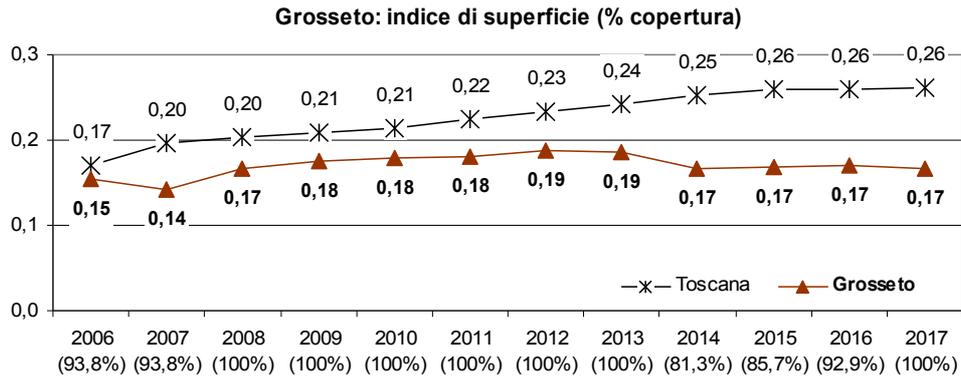


**SDIAF: indice di superficie (% copertura)**

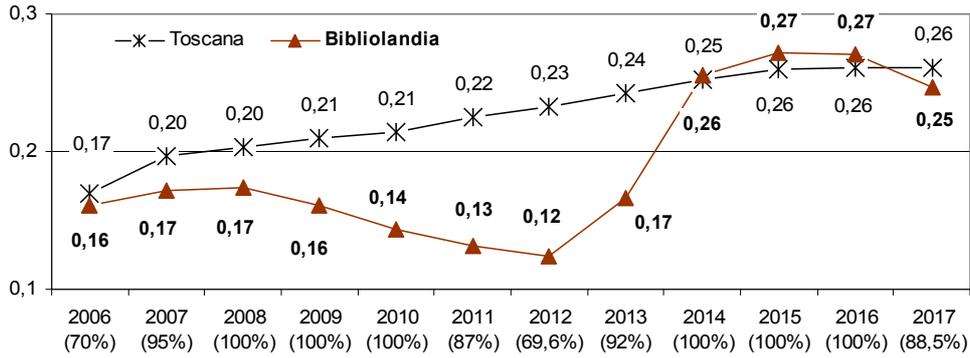


**SDIMM: indice di superficie (% copertura)**

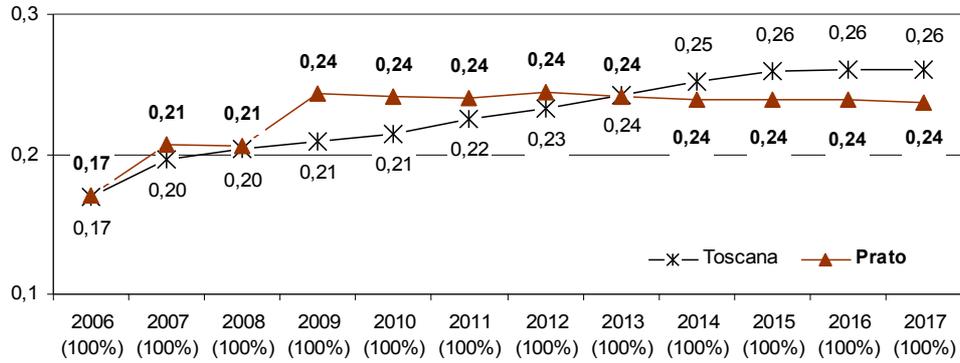




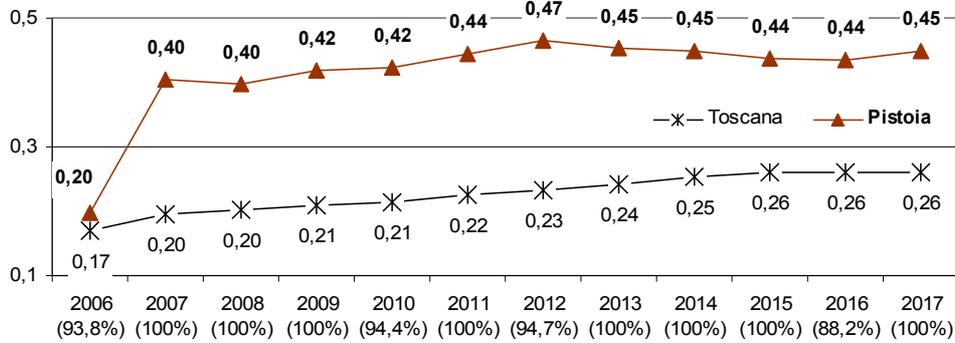
**Bibliolandia: indice di superficie (% copertura)**



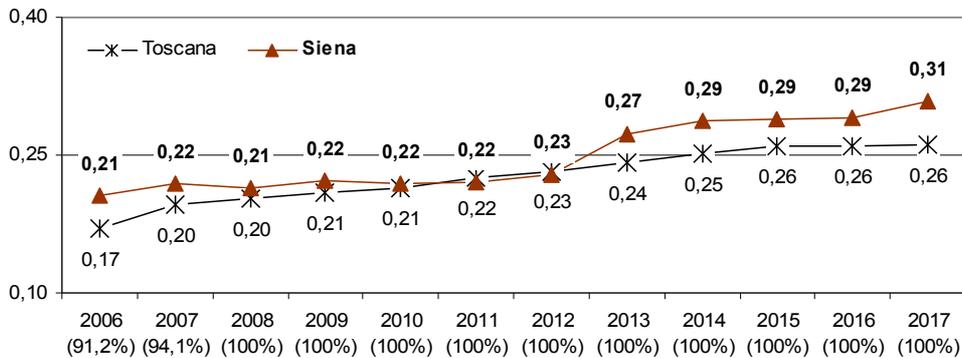
**Prato: indice di superficie (% copertura)**



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



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



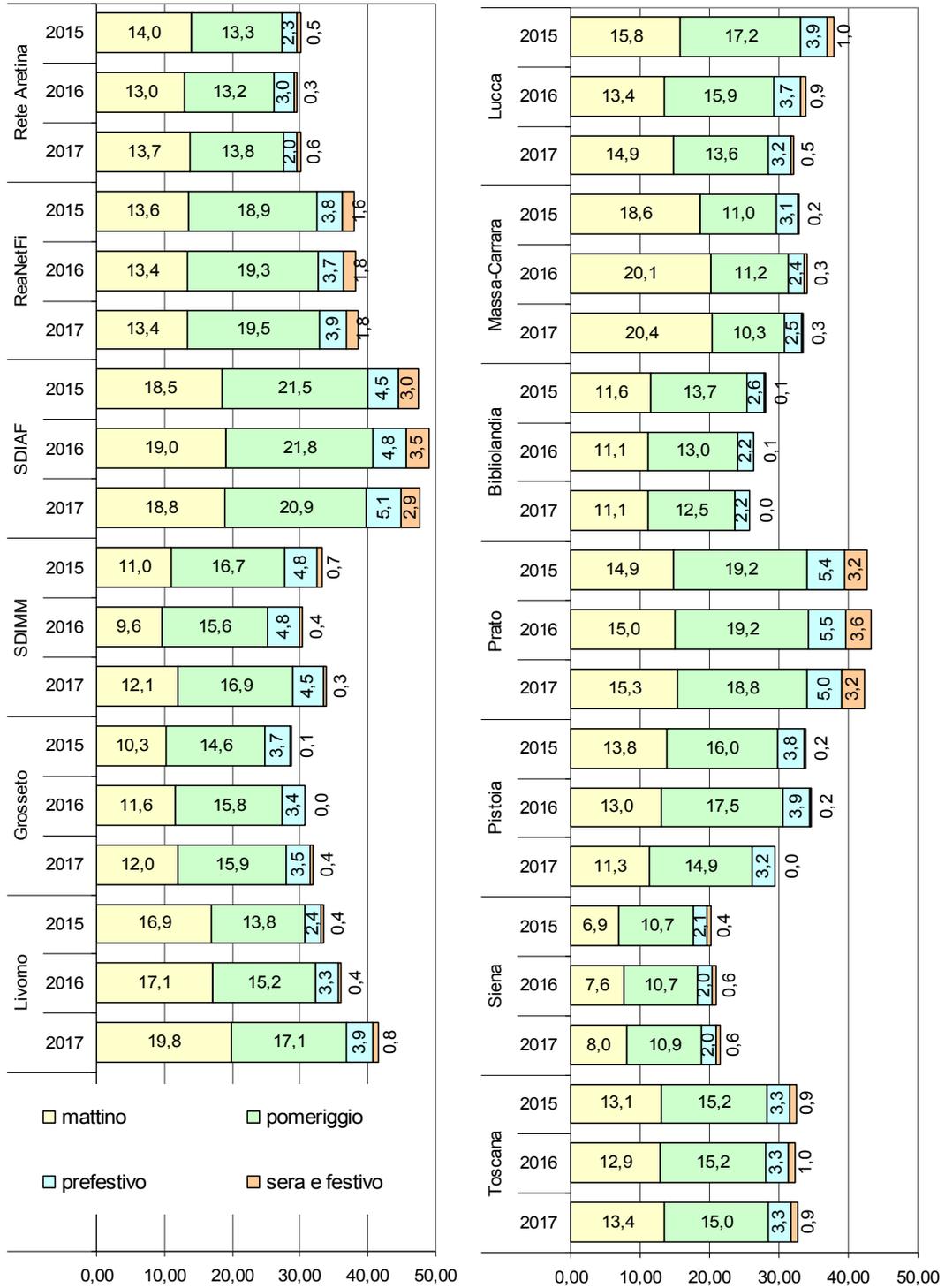
**Biblioteche di ente locale della Toscana: orario medio di apertura settimanale per aggregato territoriale**

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		
	2015	2016	2017		2015	2016	2017
Rete Aretina Totale	30,1	29,5	31,1	Massa-Carrara	32,8	34,0	33,5
Capoluogo	41,5	42,0	46,5	Capoluogo	57,1	56,7	56,9
Altri comuni Totale	28,8	28,1	29,4	Altri comuni Totale	30,1	31,2	30,6
fino a 2.000	18,0	18,0	18,0	fino a 2.000	25,5	32,5	32,5
2.001 - 5.000	21,1	18,0	20,0	2.001 - 5.000	21,9	21,0	21,0
5.001 - 10.000	23,4	22,7	24,0	5.001 - 10.000	27,3	27,3	23,7
10.001 - 20.000	32,6	32,6	35,4	10.001 - 20.000	40,0	24,5	25,5
20.000 - 65.000	48,5	46,5	43,3	20.000 - 65.000	60,0	60,0	60,0
				sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi Totale	37,9	38,3	38,6	Bibliolandia	28,1	26,5	25,9
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	61,8	48,3	52,5
2.001 - 5.000	20,7	20,7	20,7	Altri comuni Totale	25,4	24,7	24,7
5.001 - 10.000	18,0	18,0	18,0	fino a 2.000	8,3	8,0	7,0
10.001 - 20.000	39,9	40,5	41,1	2.001 - 5.000	11,5	8,5	10,5
20.000 - 65.000	57,0	57,0	57,0	5.001 - 10.000	25,1	24,6	25,6
				10.001 - 20.000	26,4	26,4	25,0
SDIAF Totale	47,5	49,1	47,8	20.000 - 65.000	47,0	46,1	46,9
Capoluogo	53,5	54,0	53,3				
Altri comuni Totale	43,2	45,5	44,0	Prato	42,7	43,2	42,3
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	69,7	71,1	72,0
2.001 - 5.000	21,1	-	17,3	Altri comuni Totale	36,0	36,3	34,9
5.001 - 10.000	32,7	33,3	32,4	fino a 2.000	-	-	-
10.001 - 20.000	43,1	44,9	45,6	2.001 - 5.000	-	-	-
20.000 - 65.000	51,0	51,3	51,2	5.001 - 10.000	33,6	33,2	32,1
				10.001 - 20.000	36,7	37,3	35,8
SDIMM Totale	33,1	30,5	33,7	20.000 - 65.000	-	-	-
fino a 2.000	25,5	25,5	26,0				
2.001 - 5.000	27,0	27,0	24,3	Pistoia	33,7	34,6	29,5
5.001 - 10.000	29,7	28,7	30,2	Capoluogo	65,0	65,0	65,0
10.001 - 20.000	38,4	31,6	40,6	Altri comuni Totale	31,8	32,5	27,5
20.000 - 65.000	51,9	51,9	51,9	fino a 2.000	8,8	12,5	9,3
				2.001 - 5.000	22,8	-	14,3
Grosseto	28,7	30,8	31,7	5.001 - 10.000	31,1	28,1	26,7
Capoluogo	60,0	60,0	54,0	10.001 - 20.000	36,2	34,1	34,8
Altri comuni Totale	25,9	28,5	29,9	20.000 - 65.000	45,8	45,8	46,6
fino a 2.000	-	8,0	18,0				
2.001 - 5.000	28,1	29,1	27,1	Siena	20,2	21,0	21,6
5.001 - 10.000	28,8	27,2	30,5	Capoluogo	55,0	55,0	55,0
10.001 - 20.000	14,0	27,5	27,5	Altri comuni Totale	19,1	19,9	20,5
20.000 - 65.000	-	55,0	55,0	fino a 2.000	9,5	9,5	10,0
				2.001 - 5.000	18,0	18,1	18,6
Livorno	33,5	36,0	41,5	5.001 - 10.000	22,0	22,8	23,3
Capoluogo	58,3	58,3	58,3	10.001 - 20.000	19,8	20,0	18,9
Altri comuni Totale	31,3	33,7	39,4	20.000 - 65.000	36,4	43,6	42,8
fino a 2.000	-	-	-				
2.001 - 5.000	10,7	17,0	-	<b>Toscana</b>	<b>32,5</b>	<b>32,3</b>	<b>32,6</b>
5.001 - 10.000	39,5	39,5	38,6	<b>Capoluogo</b>	<b>54,9</b>	<b>54,0</b>	<b>54,3</b>
10.001 - 20.000	24,6	20,7	21,3	<b>Altri comuni Totale</b>	<b>29,8</b>	<b>29,7</b>	<b>30,1</b>
20.000 - 65.000	53,1	54,0	58,1	<b>fino a 2.000</b>	<b>13,6</b>	<b>15,0</b>	<b>17,0</b>
				<b>2.001 - 5.000</b>	<b>18,9</b>	<b>18,9</b>	<b>18,9</b>
Lucca	37,9	33,9	32,2	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>27,7</b>	<b>26,6</b>	<b>27,1</b>
Capoluogo	49,0	49,0	49,0	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>33,9</b>	<b>33,2</b>	<b>34,5</b>
Altri comuni Totale	37,3	33,1	31,5	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>50,3</b>	<b>49,8</b>	<b>50,4</b>
fino a 2.000	6,0	18,0	22,8	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-
2.001 - 5.000	18,8	18,4	19,7				
5.001 - 10.000	38,2	30,9	32,2				
10.001 - 20.000	42,8	42,0	41,7				
20.000 - 65.000	54,2	47,6	49,8				

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

Ore medie di apertura per fasce orarie e rete



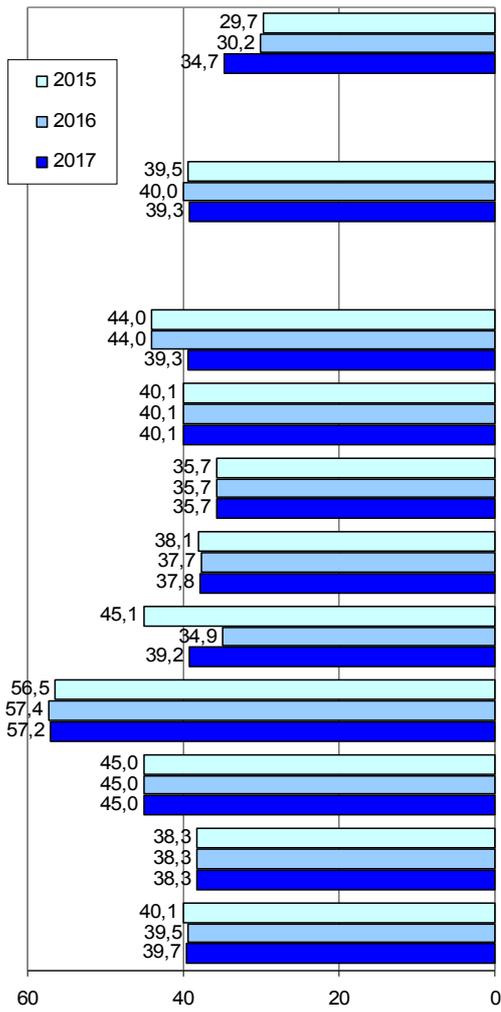
### Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di apertura per aggregato territoriale

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

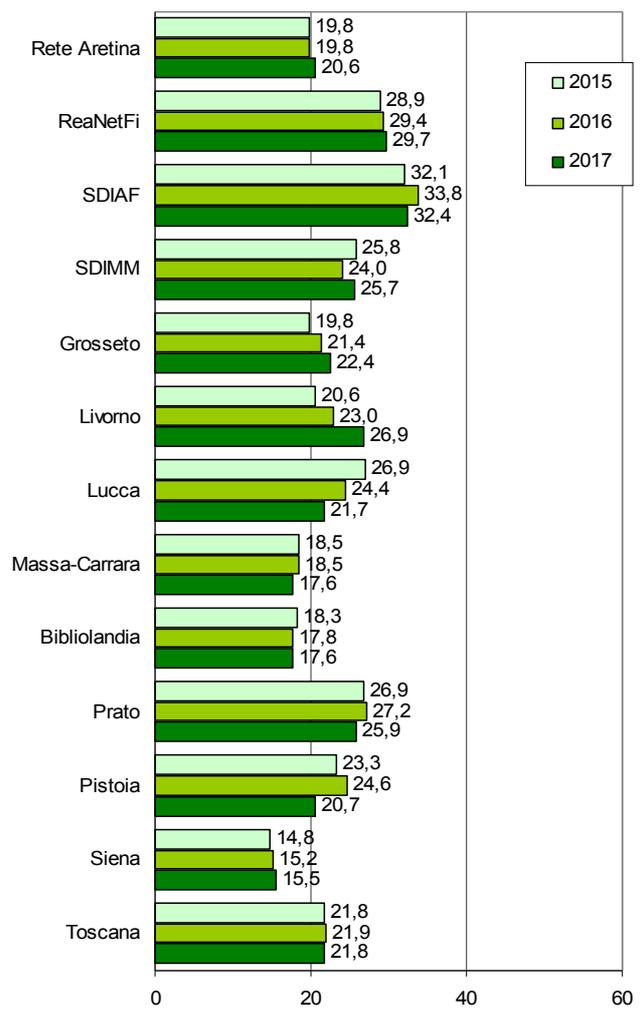
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di apertura			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di apertura		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	20,8	20,8	22,0	Massa-Carrara	20,4	20,6	19,9	
	Capoluogo	29,7	30,2	34,7	Capoluogo	38,1	37,7	37,8	
	Altri comuni	19,8	19,8	20,6	Altri comuni	18,5	18,5	17,6	
	fino a 2.000	11,3	11,3	11,3	fino a 2.000	13,5	18,2	18,2	
	2.001 - 5.000	13,1	18,0	20,0	2.001 - 5.000	12,2	11,0	11,0	
	5.001 - 10.000	16,5	16,0	17,2	5.001 - 10.000	17,3	17,3	13,6	
	10.001 - 20.000	23,2	23,2	24,5	10.001 - 20.000	26,7	12,2	12,5	
	20.000 - 65.000	30,2	29,8	27,5	20.000 - 65.000	41,7	41,7	41,7	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	28,9	29,4	29,7	Bibliolandia	20,3	19,0	18,5	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	45,1	34,9	39,2	
	2.001 - 5.000	18,0	18,0	18,0	Altri comuni	18,3	17,8	17,6	
	5.001 - 10.000	14,0	14,0	14,0	fino a 2.000	6,1	5,8	5,0	
	10.001 - 20.000	30,2	31,0	31,5	2.001 - 5.000	10,8	7,2	9,2	
	20.000 - 65.000	41,7	41,7	41,7	5.001 - 10.000	18,8	18,9	18,7	
					10.001 - 20.000	19,1	19,1	18,1	
SDIAF	Totale	35,1	36,5	35,3	20.000 - 65.000	30,9	30,1	30,8	
	Capoluogo	39,5	40,0	39,3	Prato	32,8	33,2	32,1	
	Altri comuni	32,1	33,8	32,4	Capoluogo	56,5	57,4	57,2	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	26,9	27,2	25,9	
	2.001 - 5.000	16,4	-	14,7	fino a 2.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	26,4	27,6	24,9	2.001 - 5.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	31,8	33,1	33,7	5.001 - 10.000	26,1	25,8	24,8	
	20.000 - 65.000	36,9	37,2	37,1	10.001 - 20.000	27,2	27,7	26,2	
					20.000 - 65.000	-	-	-	
SDIMM	Totale	25,8	24,0	25,7	Pistoia	24,6	26,0	21,9	
	fino a 2.000	18,6	18,6	18,0	Capoluogo	45,0	45,0	45,0	
	2.001 - 5.000	18,7	18,7	18,0	Altri comuni	23,3	24,6	20,7	
	5.001 - 10.000	26,2	26,1	25,2	fino a 2.000	6,6	10,8	6,4	
	10.001 - 20.000	30,1	25,3	31,0	2.001 - 5.000	19,3	-	11,9	
	20.000 - 65.000	38,6	38,6	38,6	5.001 - 10.000	20,7	20,2	19,9	
					10.001 - 20.000	29,4	28,5	27,8	
Grosseto		21,8	23,0	23,7	20.000 - 65.000	32,9	32,9	32,6	
	Capoluogo	44,0	44,0	39,3	Siena	15,6	15,9	16,2	
	Altri comuni	19,8	21,4	22,4	Capoluogo	38,3	38,3	38,3	
	fino a 2.000	-	6,7	15,3	Altri comuni	14,8	15,2	15,5	
	2.001 - 5.000	17,3	18,3	16,4	fino a 2.000	7,4	7,4	6,9	
	5.001 - 10.000	24,8	23,2	26,5	2.001 - 5.000	13,2	13,8	14,0	
	10.001 - 20.000	12,3	23,5	23,5	5.001 - 10.000	18,2	18,3	18,5	
	20.000 - 65.000	-	35,0	35,0	10.001 - 20.000	13,3	13,3	13,2	
					20.000 - 65.000	29,3	31,8	31,4	
Livorno		22,2	24,6	28,3	<b>Toscana</b>	<b>23,7</b>	<b>23,8</b>	<b>23,7</b>	
	Capoluogo	40,1	40,1	40,1	<b>Capoluogo</b>	<b>40,1</b>	<b>39,5</b>	<b>39,7</b>	
	Altri comuni	20,6	23,0	26,9	<b>Altri comuni</b>	<b>21,8</b>	<b>21,9</b>	<b>21,8</b>	
	fino a 2.000	-	-	-	<b>fino a 2.000</b>	<b>9,4</b>	<b>10,5</b>	<b>10,8</b>	
	2.001 - 5.000	6,2	11,7	-	<b>2.001 - 5.000</b>	<b>13,3</b>	<b>13,7</b>	<b>13,4</b>	
	5.001 - 10.000	27,2	27,2	25,5	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>21,1</b>	<b>20,5</b>	<b>20,4</b>	
	10.001 - 20.000	13,6	12,3	12,9	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>25,1</b>	<b>24,7</b>	<b>25,4</b>	
	20.000 - 65.000	37,5	38,5	41,7	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>35,5</b>	<b>35,1</b>	<b>35,6</b>	
					<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
Lucca		27,4	24,9	22,2	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	35,7	35,7	35,7					
	Altri comuni	26,9	24,4	21,7					
	fino a 2.000	4,0	12,0	12,4					
	2.001 - 5.000	12,3	12,5	12,2					
	5.001 - 10.000	27,8	23,8	23,0					
	10.001 - 20.000	34,0	33,1	32,9					
	20.000 - 65.000	38,1	34,0	36,3					

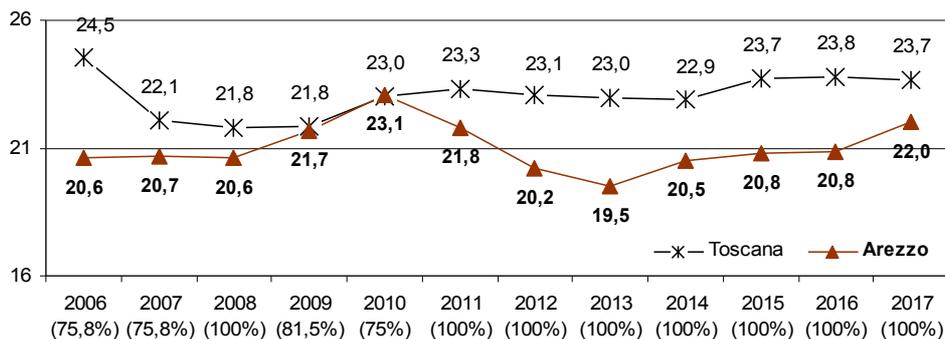
**Indice medio di apertura comuni capoluogo**



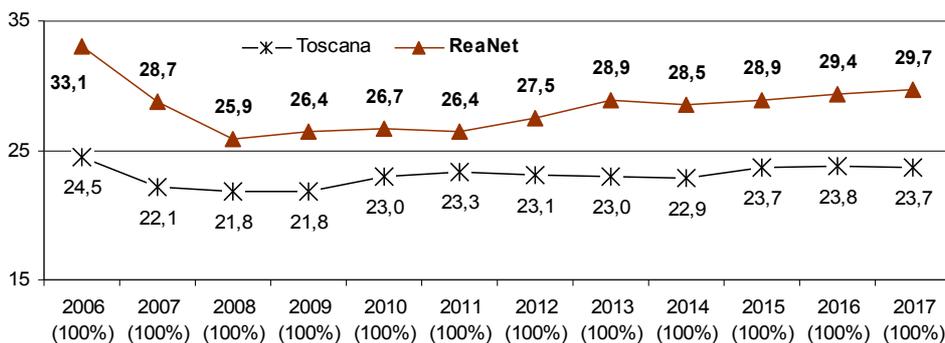
**Indice medio di apertura comuni non capoluogo**



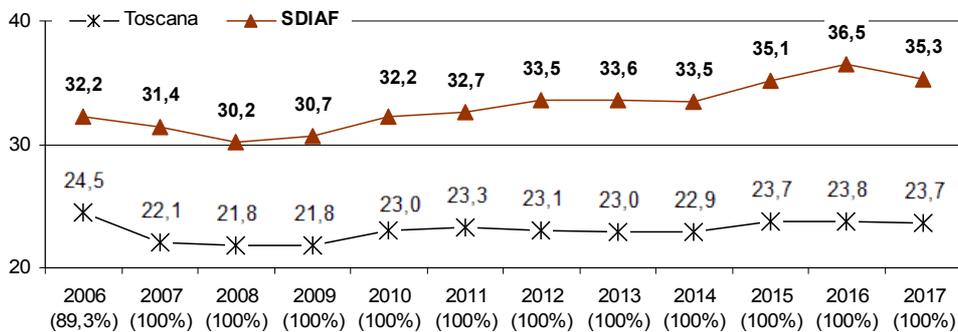
**Arezzo: indice medio di apertura (% copertura)**



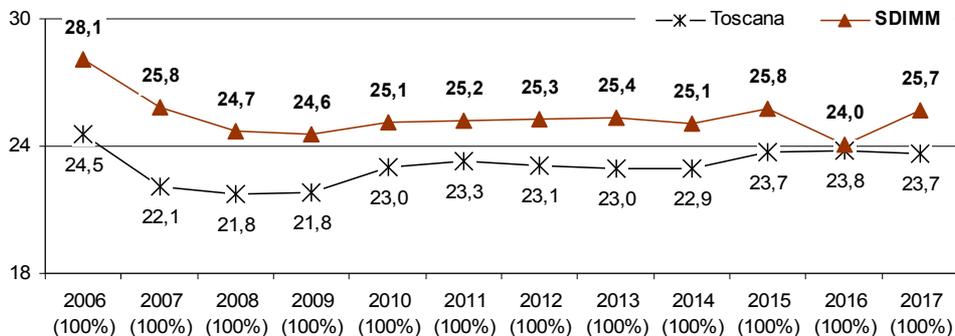
**ReaNetFi: indice medio di apertura (% copertura)**



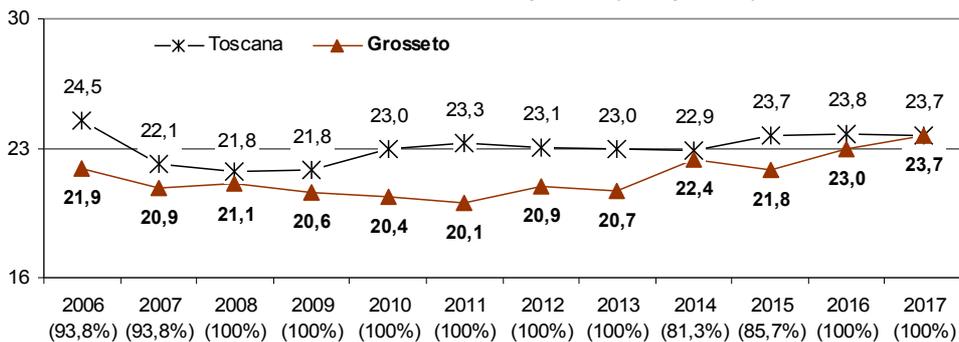
**SDIAF: indice medio di apertura (% copertura)**



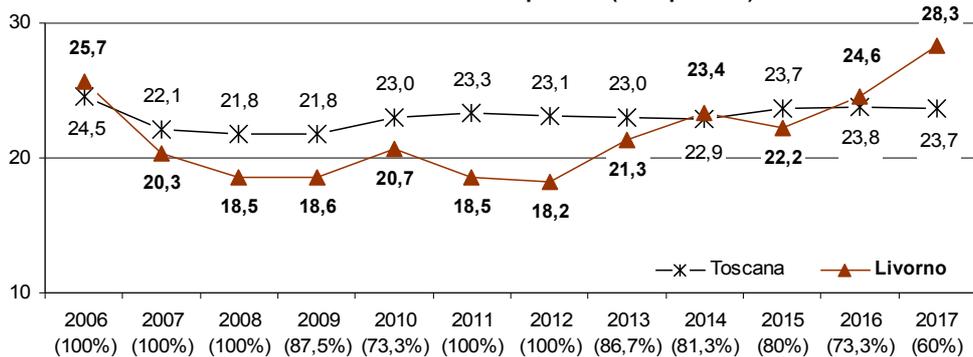
**SDIMM: indice medio di apertura (% copertura)**



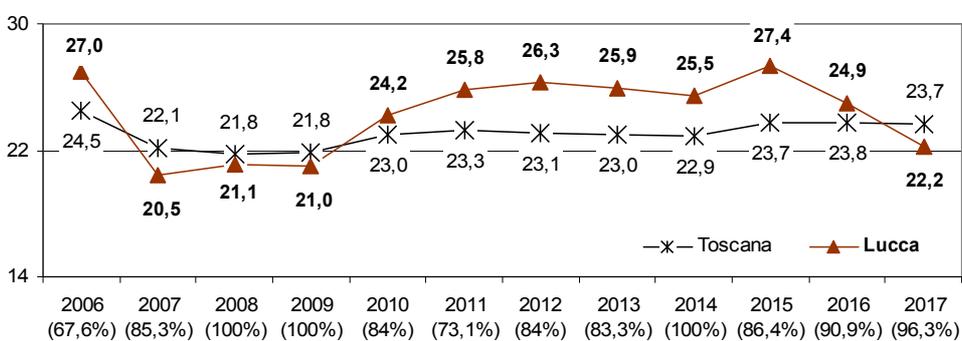
**Grosseto: indice medio di apertura (% copertura)**



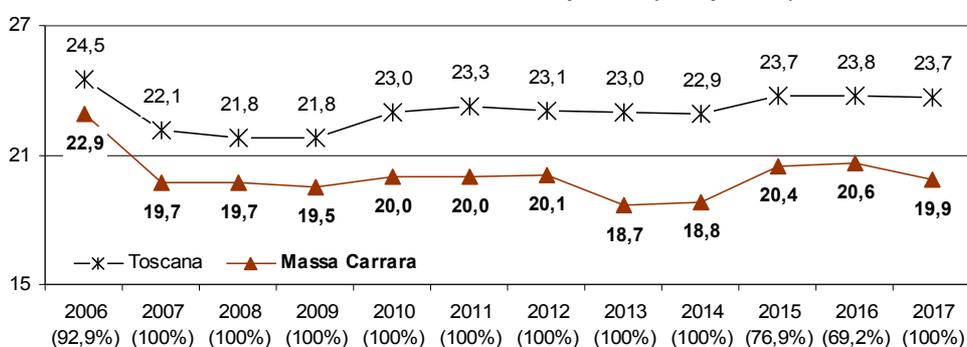
**Livorno: indice medio di apertura (% copertura)**



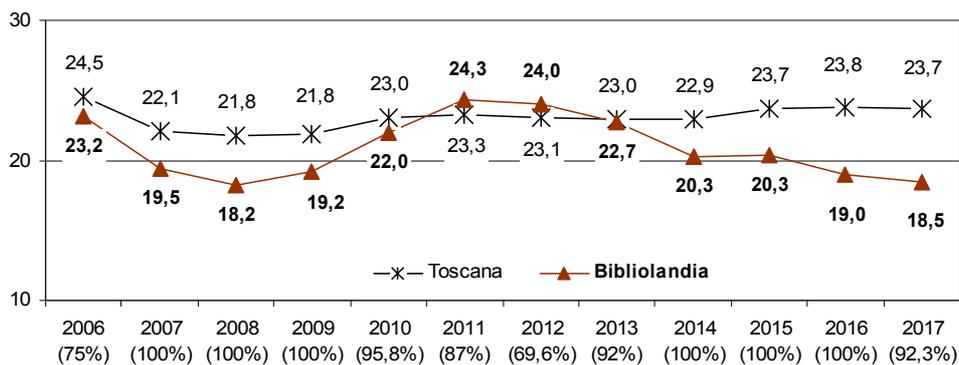
**Lucca: indice medio di apertura (% copertura)**



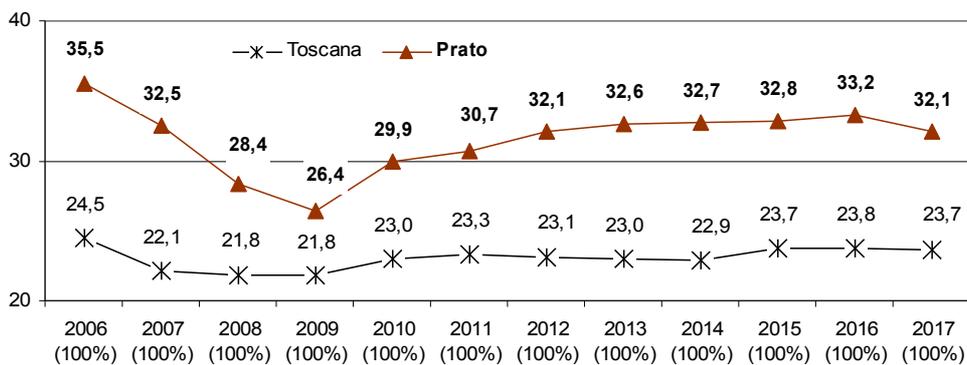
**Massa-Carrara: indice medio di apertura (% copertura)**



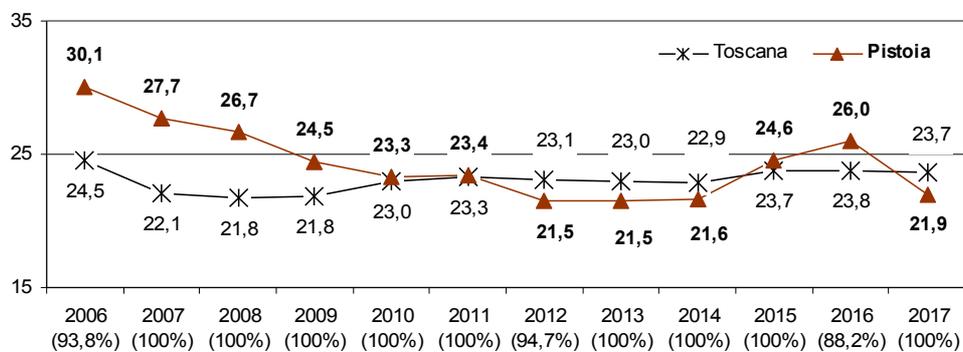
**Bibliolandia: indice medio di apertura (% copertura)**



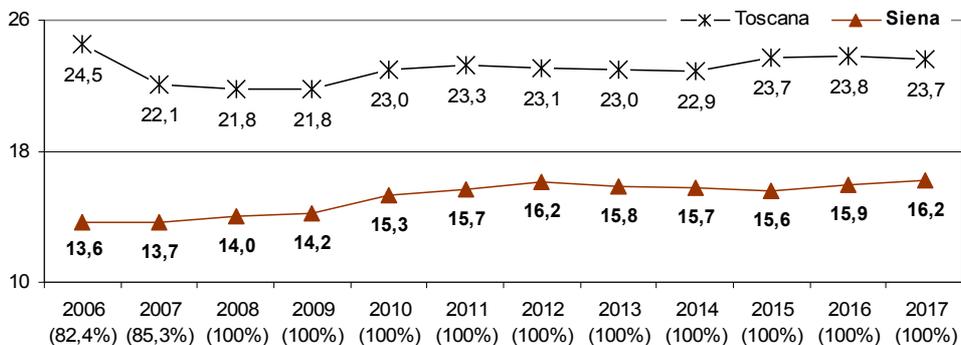
**Prato: indice medio di apertura (% copertura)**



**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

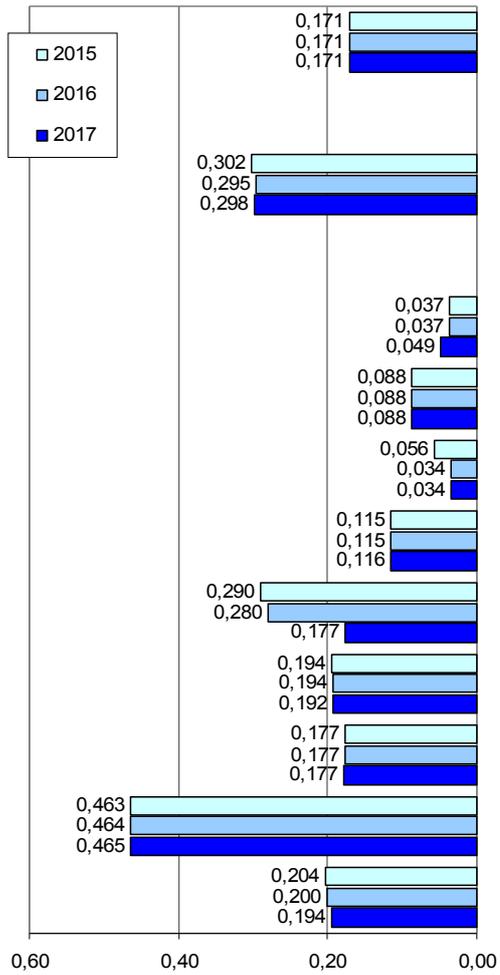
Indice di accessibilità a Internet: PC connessi con Internet / abitanti all'1/1 x 1.000

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

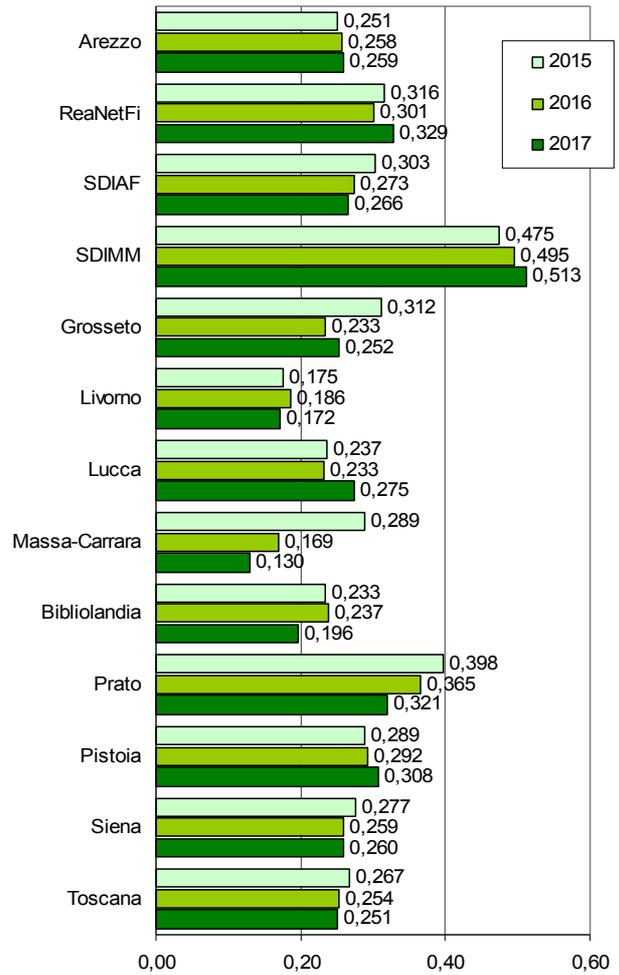
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di accessibilità a Internet			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di accessibilità a Internet		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	0,223	0,228	0,228	Massa-Carrara	0,217	0,148	0,125	
	Capoluogo	0,171	0,171	0,171	Capoluogo	0,115	0,115	0,116	
	Altri comuni	0,251	0,258	0,259	Altri comuni	0,279	0,169	0,130	
	Totale	0,690	0,701	0,720	fino a 2.000	1,669	1,342	2,050	
	fino a 2.000	0,631	0,633	0,641	2.001 - 5.000	0,979	0,210	0,210	
	2.001 - 5.000	0,352	0,353	0,392	5.001 - 10.000	0,194	0,196	0,066	
	5.001 - 10.000	0,172	0,185	0,611	10.001 - 20.000	0,354	0,232	0,234	
	10.001 - 20.000	0,255	0,256	0,257	20.000 - 65.000	0,125	0,095	0,048	
	20.000 - 65.000				sopra 65.000	-	-	-	
	sopra 65.000								
ReaNetFi	Totale	0,316	0,301	0,329	Bibliolandia	0,247	0,248	0,191	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,290	0,280	0,177	
	2.001 - 5.000	0,699	0,700	0,702	Altri comuni	0,233	0,237	0,196	
	5.001 - 10.000	0,525	0,522	0,518	Totale	1,111	1,133	1,139	
	10.001 - 20.000	0,305	0,279	0,328	fino a 2.000	0,638	0,641	0,863	
	20.000 - 65.000	0,265	0,265	0,264	2.001 - 5.000	0,363	0,408	0,298	
	5.001 - 10.000				5.001 - 10.000	0,194	0,182	0,104	
	10.001 - 20.000				10.001 - 20.000	0,142	0,142	0,142	
	20.000 - 65.000				20.000 - 65.000				
SDIAF	Totale	0,302	0,285	0,283	Prato	0,229	0,222	0,220	
	Capoluogo	0,302	0,295	0,298	Capoluogo	0,194	0,194	0,192	
	Altri comuni	0,303	0,273	0,266	Altri comuni	0,339	0,365	0,321	
	Totale	-	-	-	fino a 2.000	-	-	-	
	fino a 2.000	0,912	-	0,908	2.001 - 5.000	-	-	-	
	2.001 - 5.000	0,371	0,372	0,416	5.001 - 10.000	0,202	0,202	-	
	5.001 - 10.000	0,249	0,270	0,268	10.001 - 20.000	0,443	0,422	0,395	
	10.001 - 20.000	0,307	0,270	0,236	20.000 - 65.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000								
SDIMM	Totale	0,445	0,495	0,513	Pistoia	0,239	0,253	0,263	
	fino a 2.000	1,425	1,682	1,455	Capoluogo	0,177	0,177	0,177	
	2.001 - 5.000	0,502	0,509	0,516	Altri comuni	0,267	0,292	0,308	
	5.001 - 10.000	0,709	0,765	0,906	fino a 2.000	0,922	-	0,821	
	10.001 - 20.000	0,417	0,417	0,416	2.001 - 5.000	0,219	-	0,385	
	20.000 - 65.000	0,194	0,194	0,194	5.001 - 10.000	0,338	0,392	0,403	
	5.001 - 10.000				10.001 - 20.000	0,251	0,252	0,205	
Grosseto		0,154	0,150	0,164	20.000 - 65.000	0,295	0,294	0,279	
	Capoluogo	0,037	0,037	0,049					
	Altri comuni	0,238	0,233	0,252	Siena	0,307	0,301	0,302	
	Totale	0,660	0,678	0,690	Capoluogo	0,463	0,464	0,465	
	fino a 2.000	0,369	0,309	0,373	Altri comuni	0,268	0,259	0,260	
	2.001 - 5.000	0,413	0,417	0,529	fino a 2.000	0,805	0,822	0,880	
	5.001 - 10.000	0,108	0,109	0,109	2.001 - 5.000	0,451	0,358	0,294	
	10.001 - 20.000	-	-	-	5.001 - 10.000	0,241	0,229	0,254	
	20.000 - 65.000				10.001 - 20.000	0,108	0,108	0,082	
Livorno		0,128	0,134	0,129	20.000 - 65.000	0,275	0,276	0,316	
	Capoluogo	0,088	0,088	0,088					
	Altri comuni	0,165	0,186	0,172	<b>Toscana</b>	<b>0,244</b>	<b>0,234</b>	<b>0,230</b>	
	Totale	-	-	-	<b>Capoluogo</b>	<b>0,204</b>	<b>0,200</b>	<b>0,194</b>	
	fino a 2.000	0,252	-	-	<b>Altri comuni</b>	<b>0,267</b>	<b>0,254</b>	<b>0,251</b>	
	2.001 - 5.000	0,314	0,314	0,250	Totale	<b>1,044</b>	<b>1,058</b>	<b>1,118</b>	
	5.001 - 10.000	0,095	0,133	0,096	fino a 2.000	<b>0,549</b>	<b>0,475</b>	<b>0,482</b>	
	10.001 - 20.000	0,181	0,182	0,193	2.001 - 5.000	<b>0,345</b>	<b>0,355</b>	<b>0,361</b>	
	20.000 - 65.000				5.001 - 10.000	<b>0,257</b>	<b>0,263</b>	<b>0,250</b>	
Lucca		0,189	0,178	0,211	10.001 - 20.000	<b>0,222</b>	<b>0,196</b>	<b>0,192</b>	
	Capoluogo	0,056	0,034	0,034	20.000 - 65.000	-	-	-	
	Altri comuni	0,229	0,233	0,275	sopra 65.000				
	Totale	0,000	1,418	0,974					
	fino a 2.000	0,589	0,719	0,629					
	2.001 - 5.000	0,335	0,310	0,311					
	5.001 - 10.000	0,413	0,596	0,571					
	10.001 - 20.000	0,175	0,092	0,121					
	20.000 - 65.000								

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

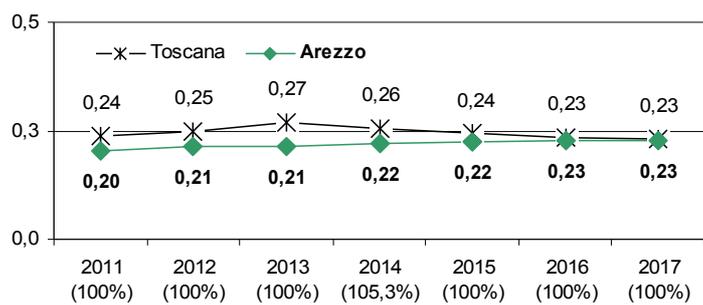
**Indice di accessibilità a Internet  
comuni capoluogo**



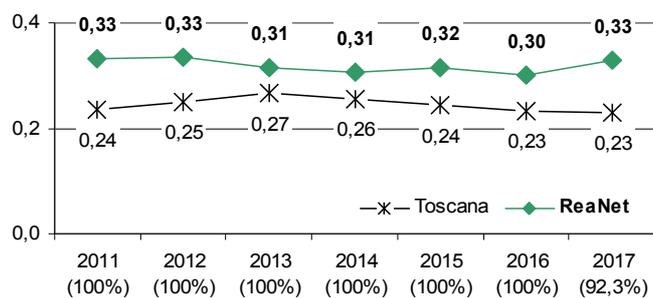
**Indice di accessibilità a Internet  
comuni non capoluogo**



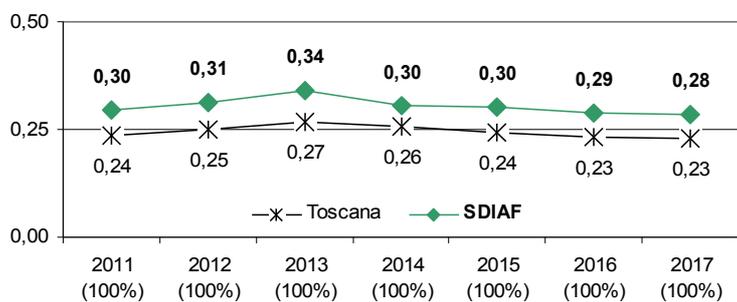
**Arezzo: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



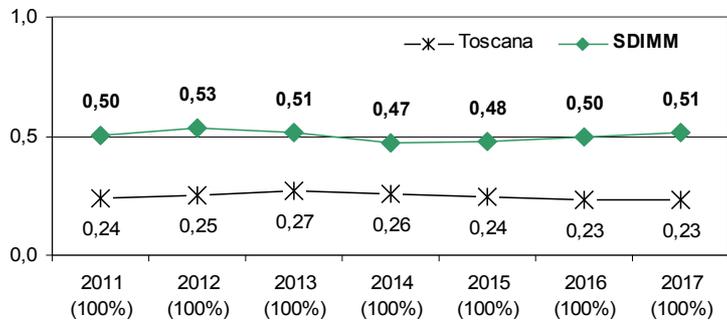
**ReaNetFi: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



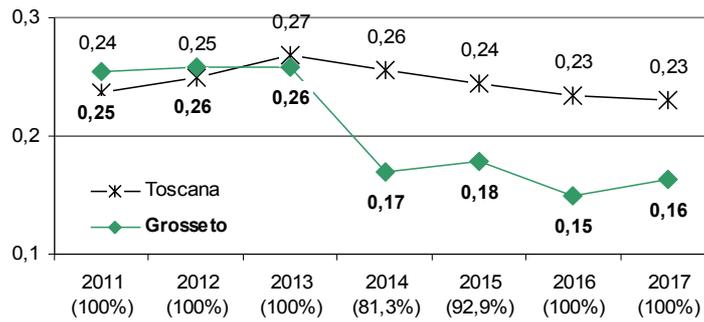
**SDIAF: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



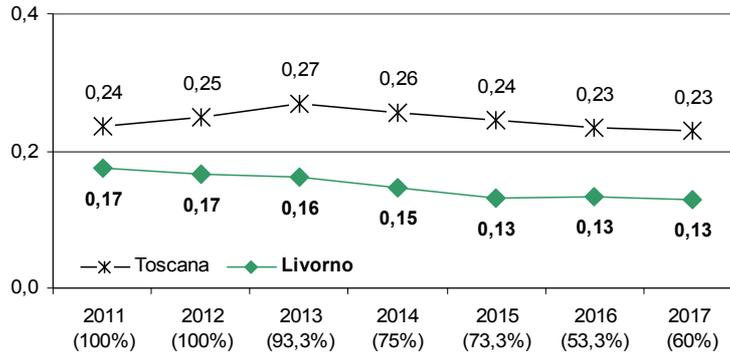
**SDIMM: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



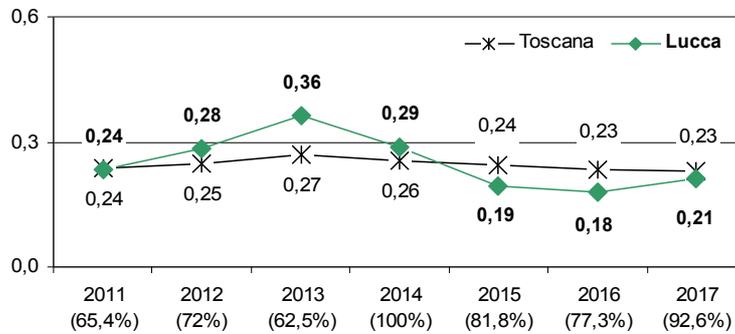
**Grosseto: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



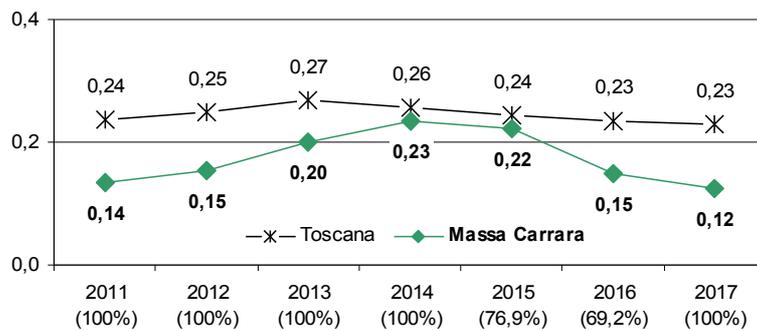
**Livorno: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



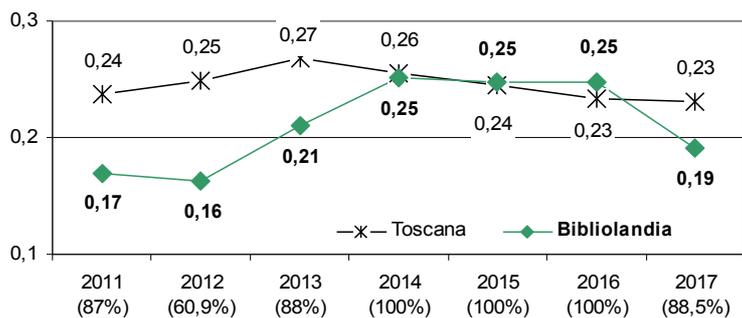
**Lucca: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



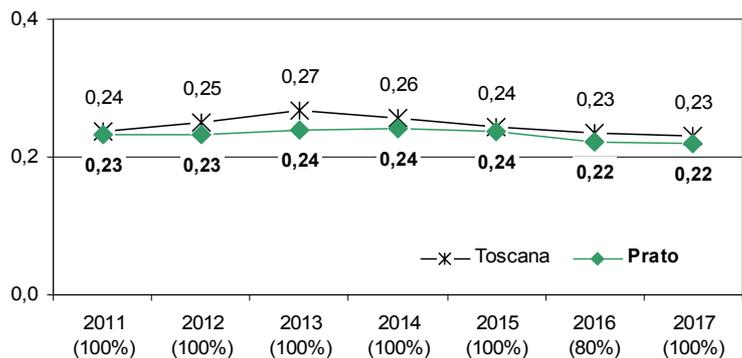
**Massa-Carrara: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



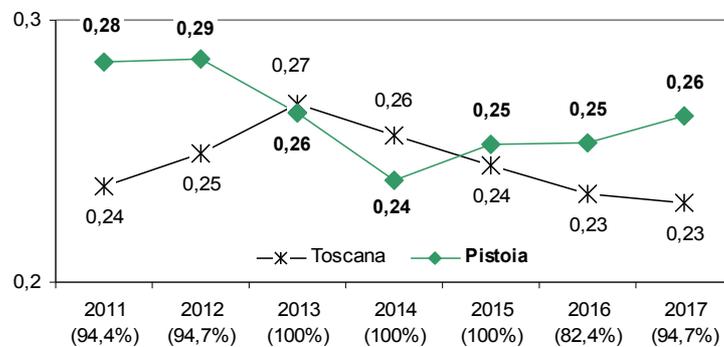
**Bibliolandia (PI): indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



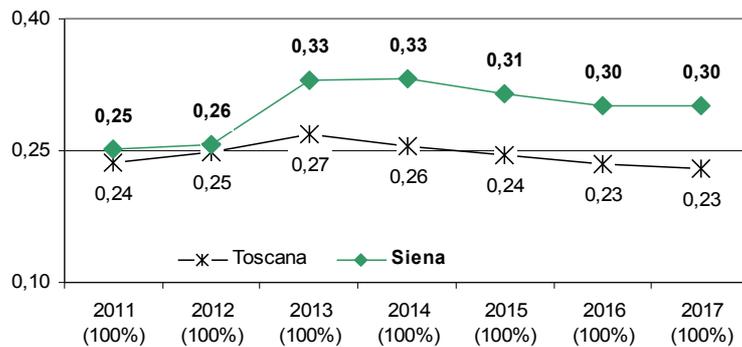
**Prato: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



**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**

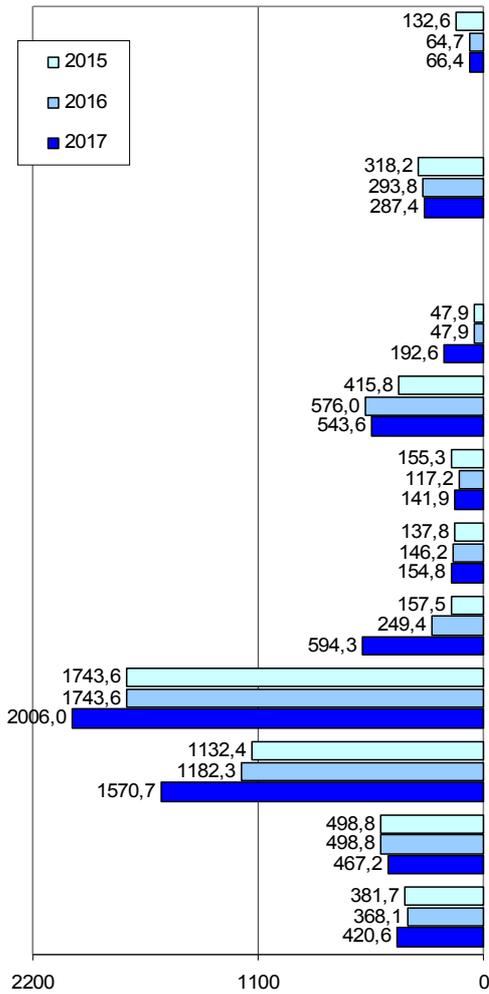
Indice di affollamento: Presenze registrate nei giorni di rilevazione / Giorni di rilevazione

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

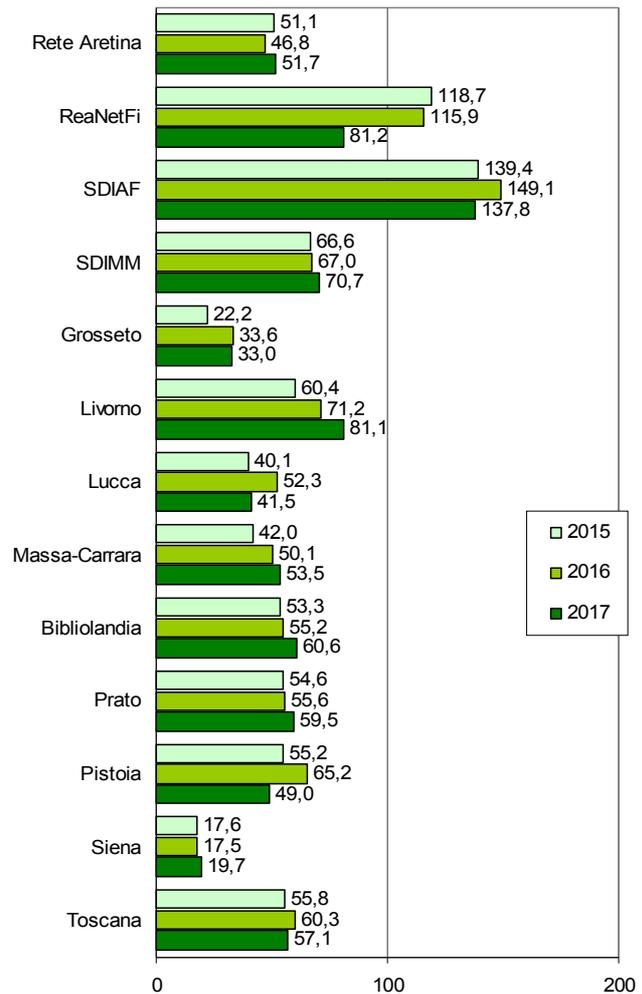
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di affollamento			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di affollamento		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	55,6	48,6	53,3	Massa-Carrara	51,6	60,8	64,7	
	Capoluogo	132,6	64,7	66,4	Capoluogo	137,8	146,2	154,8	
	Altri comuni	51,1	46,8	51,7	Altri comuni	42,0	50,1	53,5	
	Totale	51,1	46,8	51,7	fino a 2.000	9,9	8,4	8,9	
	fino a 2.000	8,3	3,3	9,3	2.001 - 5.000	6,4	7,9	10,4	
	2.001 - 5.000	4,8	3,5	12,9	5.001 - 10.000	15,8	20,1	23,2	
	5.001 - 10.000	12,2	14,6	13,7	10.001 - 20.000	45,4	27,8	31,0	
	10.001 - 20.000	74,2	59,4	67,6	20.000 - 65.000	262,0	280,0	291,1	
	20.000 - 65.000	193,8	181,1	185,6	sopra 65.000	-	-	-	
					Bibliolandia	61,1	69,6	82,9	
ReaNetFi	Totale	118,7	115,9	81,2	Capoluogo	157,5	249,4	594,3	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	53,3	55,2	60,6	
	2.001 - 5.000	25,5	20,8	23,0	fino a 2.000	11,4	11,0	13,7	
	5.001 - 10.000	-	7,0	5,1	2.001 - 5.000	11,3	12,1	20,4	
	10.001 - 20.000	57,3	66,5	63,1	5.001 - 10.000	18,5	22,8	30,7	
	20.000 - 65.000	457,8	463,1	249,7	10.001 - 20.000	21,7	17,9	19,0	
					20.000 - 65.000	240,5	251,8	243,7	
SDIAF	Totale	213,4	211,1	199,7	Prato	392,4	393,2	448,8	
	Capoluogo	318,2	293,8	287,4	Capoluogo	1743,6	1743,6	2006,0	
	Altri comuni	139,4	149,1	137,8	Altri comuni	54,6	55,6	59,5	
	fino a 2.000	-	-	-	fino a 2.000	-	-	-	
	2.001 - 5.000	27,1	-	30,5	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	50,4	44,7	44,8	5.001 - 10.000	28,8	30,5	37,8	
	10.001 - 20.000	85,3	113,3	118,6	10.001 - 20.000	63,2	64,0	66,7	
	20.000 - 65.000	239,9	224,4	209,4	20.000 - 65.000	-	-	-	
					Pistoia	122,5	139,7	129,1	
SDIMM	Totale	66,6	67,0	70,7	Capoluogo	1132,4	1182,3	1570,7	
	fino a 2.000	16,0	23,8	9,3	Altri comuni	55,2	65,2	49,0	
	2.001 - 5.000	43,0	40,4	44,8	fino a 2.000	5,9	2,5	5,3	
	5.001 - 10.000	45,1	42,8	56,0	2.001 - 5.000	16,4	-	15,1	
	10.001 - 20.000	110,5	109,8	117,3	5.001 - 10.000	48,5	38,9	42,9	
	20.000 - 65.000	110,6	109,1	118,1	10.001 - 20.000	53,1	74,1	47,7	
					20.000 - 65.000	114,9	127,0	129,1	
Grosseto		24,1	34,9	45,2	Siena	32,6	32,5	34,6	
	Capoluogo	47,9	47,9	192,6	Capoluogo	498,8	498,8	467,2	
	Altri comuni	22,2	33,6	33,0	Altri comuni	17,6	17,5	19,7	
	fino a 2.000	-	-	7,7	fino a 2.000	13,8	18,8	38,1	
	2.001 - 5.000	14,5	17,9	18,7	2.001 - 5.000	11,0	7,5	7,7	
	5.001 - 10.000	15,5	12,6	26,4	5.001 - 10.000	12,6	11,4	12,5	
	10.001 - 20.000	54,8	99,8	28,7	10.001 - 20.000	17,2	19,1	17,3	
	20.000 - 65.000	20,6	32,7	150,0	20.000 - 65.000	86,6	95,1	94,8	
					Toscana	89,8	94,6	95,2	
Livorno		95,9	121,7	132,5	Capoluogo	381,7	368,1	420,6	
	Capoluogo	415,8	576,0	543,6	Altri comuni	55,8	60,3	57,1	
	Altri comuni	60,4	71,2	81,1	fino a 2.000	11,1	14,2	11,8	
	fino a 2.000	-	-	-	2.001 - 5.000	14,2	12,5	15,3	
	2.001 - 5.000	13,3	12,2	-	5.001 - 10.000	23,7	23,5	27,2	
	5.001 - 10.000	29,2	26,9	27,4	10.001 - 20.000	56,6	61,5	59,7	
	10.001 - 20.000	33,7	25,0	24,2	20.000 - 65.000	189,9	191,1	178,7	
	20.000 - 65.000	178,7	166,6	173,9	sopra 65.000	-	-	-	
Lucca		45,5	55,9	45,7					
	Capoluogo	155,3	117,2	141,9					
	Altri comuni	40,1	52,3	41,5					
	fino a 2.000	5,8	-	1,6					
	2.001 - 5.000	11,0	9,4	13,7					
	5.001 - 10.000	28,1	32,9	31,9					
	10.001 - 20.000	36,6	41,2	44,9					
	20.000 - 65.000	96,9	112,8	114,3					

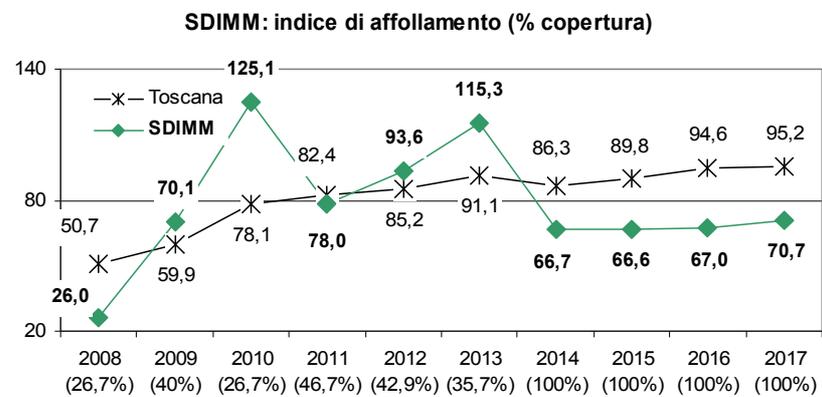
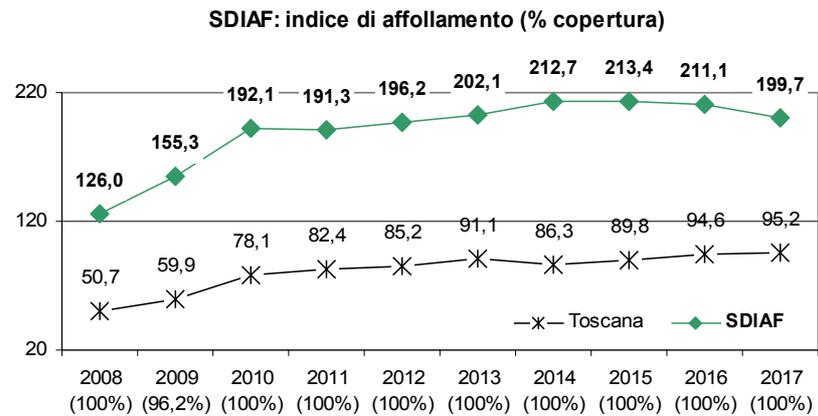
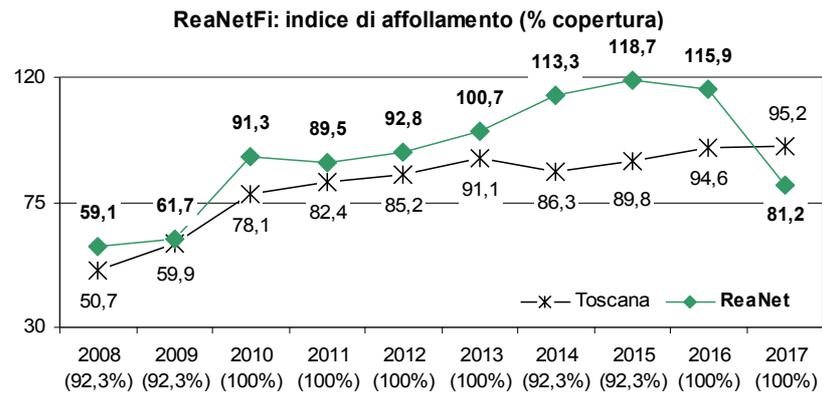
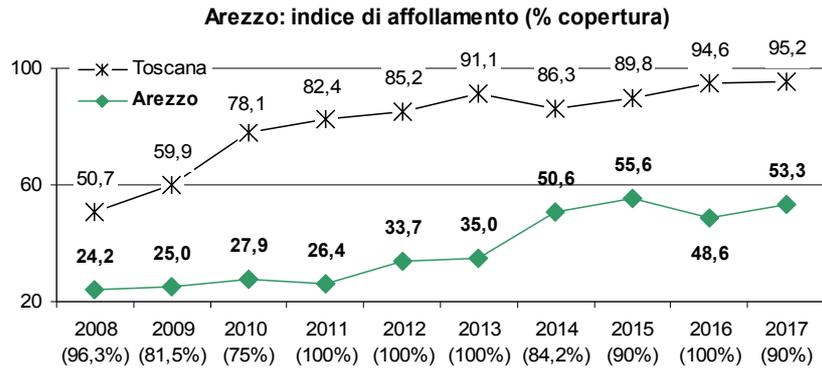
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti; i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014

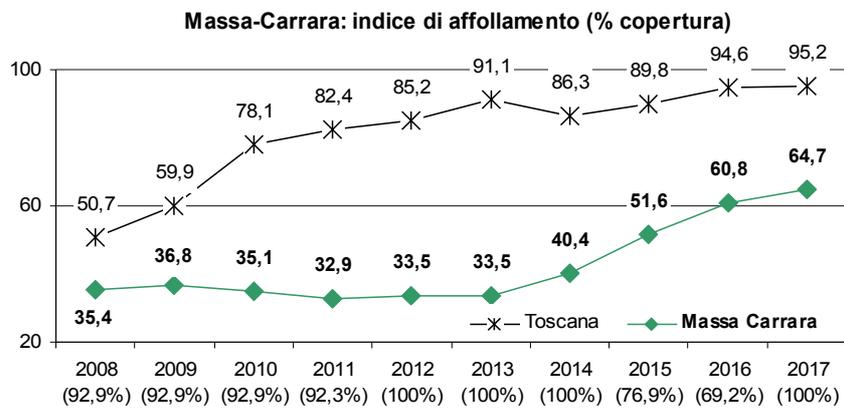
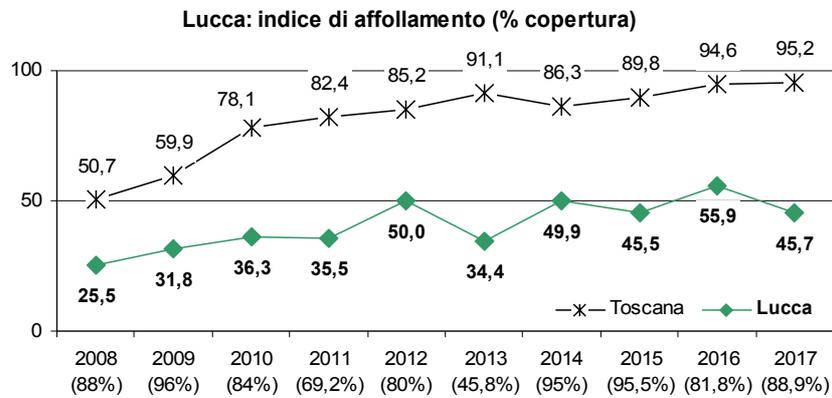
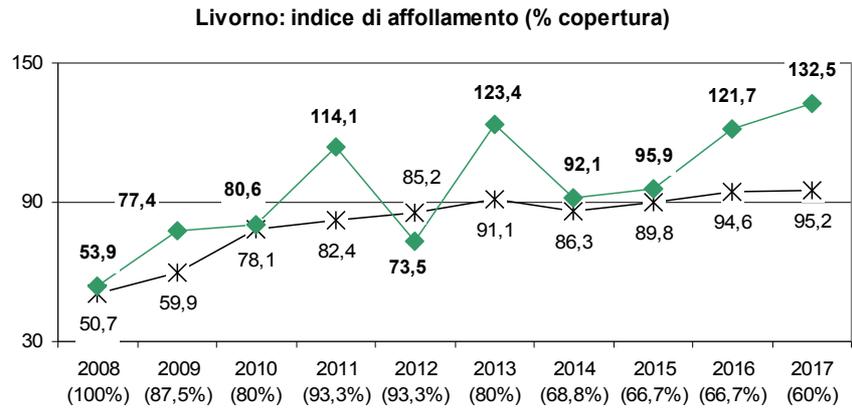
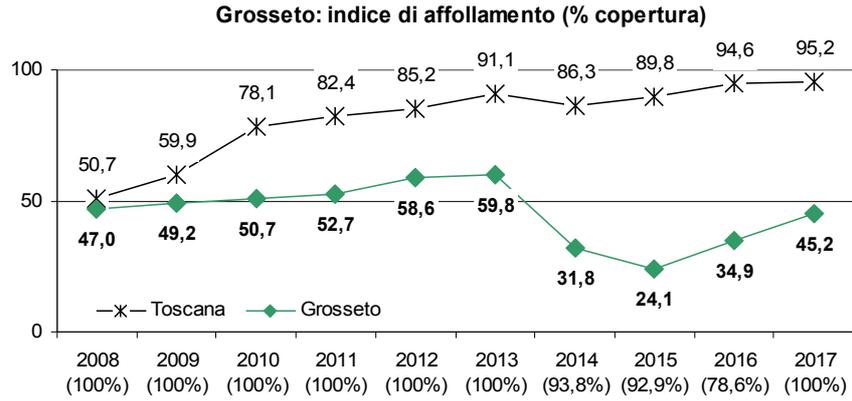
**Indice medio di affollamento  
comuni capoluogo**



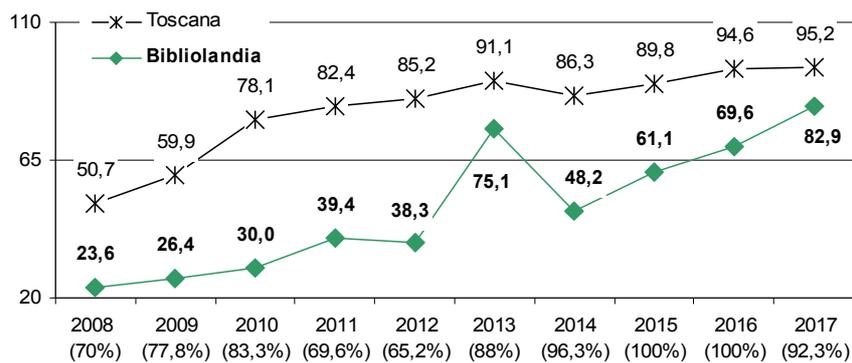
**Indice medio di affollamento  
comuni non capoluogo**



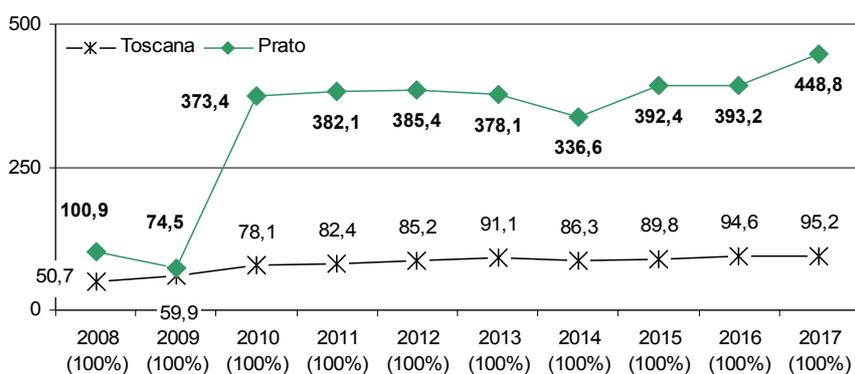




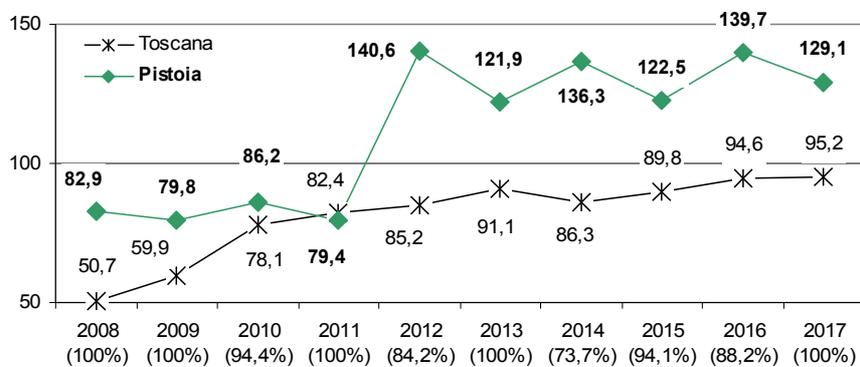
**Bibliolandia: indice di affollamento (% copertura)**



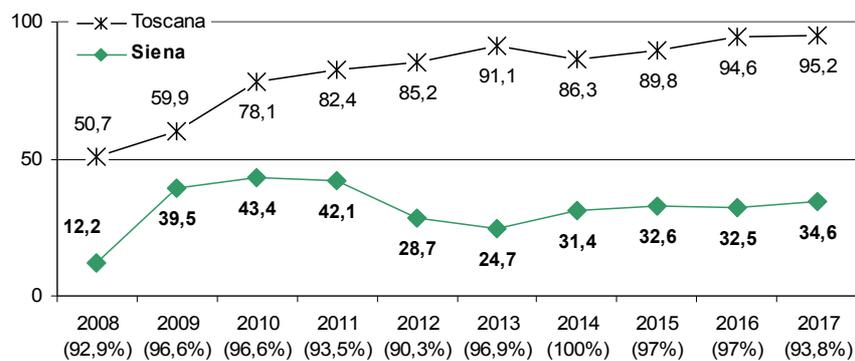
**Prato: indice di affollamento (% copertura)**



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



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



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

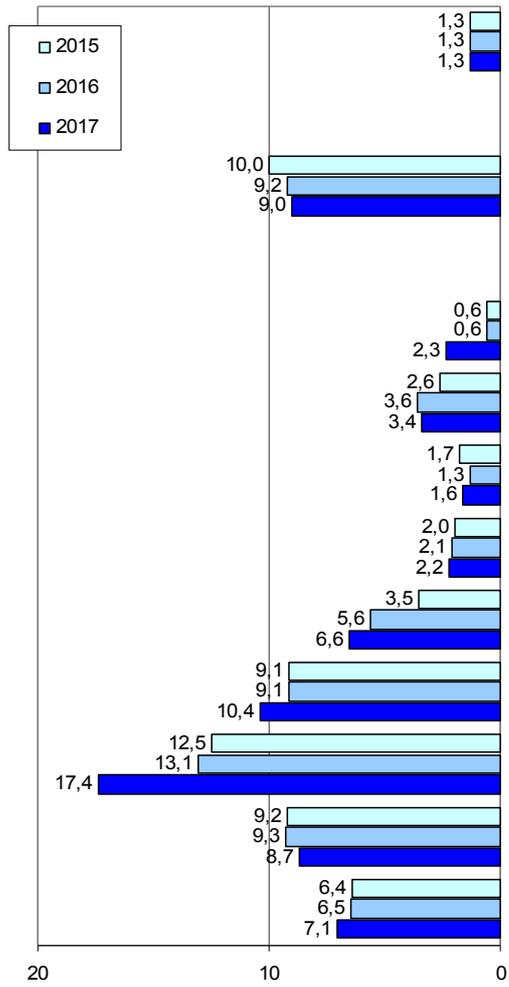
 Indice di affollamento su popolazione:  $\text{Indice di affollamento} / \text{abitanti all'1/1} \times 1.000$ 

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

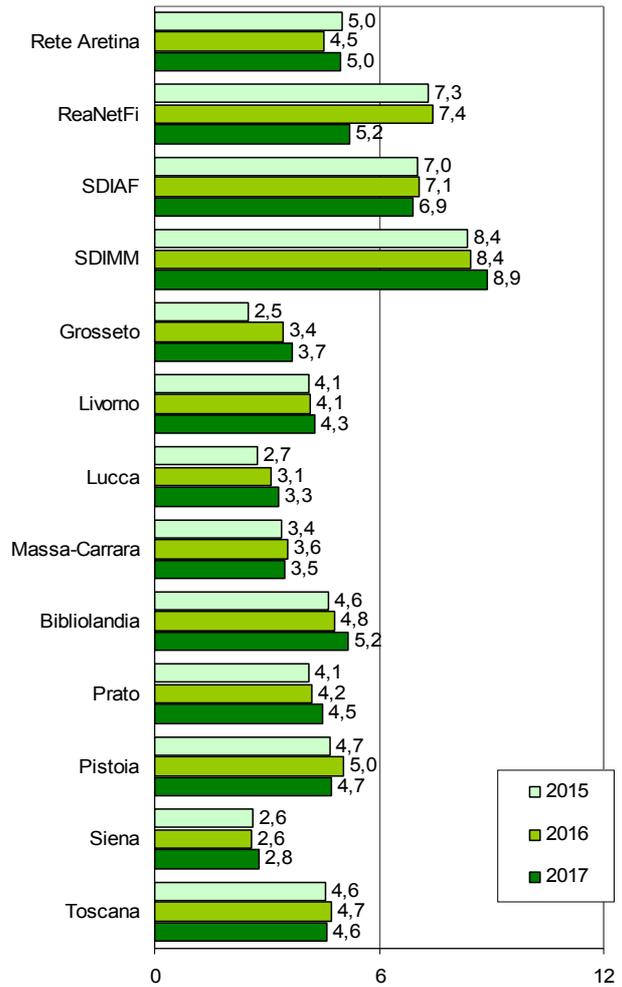
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di affollamento su popolazione			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di affollamento su popolazione		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	3,67	3,40	3,61	Massa-Carrara		2,79	3,00	3,02
	Capoluogo	1,33	1,30	1,34		Capoluogo	1,97	2,10	2,24
	Altri comuni	5,00	4,53	4,97		Altri comuni	3,30	3,56	3,46
	Totale					fino a 2.000	6,63	5,64	6,08
	fino a 2.000	5,69	2,34	6,72		2.001 - 5.000	1,58	1,66	2,18
	2.001 - 5.000	1,51	1,12	4,13		5.001 - 10.000	2,04	2,63	3,07
	5.001 - 10.000	1,90	2,30	2,12		10.001 - 20.000	4,01	2,58	2,90
	10.001 - 20.000	5,45	4,41	5,00		20.000 - 65.000	4,10	4,44	4,64
	20.000 - 65.000	8,24	7,73	7,96		sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	7,30	7,43	5,20	Bibliolandia		4,38	5,00	5,53
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	3,52	5,59	6,57
	2.001 - 5.000	5,94	4,84	5,37		Altri comuni	4,65	4,81	5,18
	5.001 - 10.000	-	0,91	0,66		Totale			
	10.001 - 20.000	3,99	4,63	4,39		fino a 2.000	7,63	7,44	9,34
	20.000 - 65.000	12,76	12,91	6,95		2.001 - 5.000	2,41	2,59	4,40
						5.001 - 10.000	2,77	3,43	4,59
						10.001 - 20.000	1,97	1,63	1,73
						20.000 - 65.000	7,19	7,53	7,28
SDIAF	Totale	8,62	8,21	8,04	Prato		7,76	8,06	9,14
	Capoluogo	10,02	9,21	9,02		Capoluogo	9,13	9,12	10,42
	Altri comuni	7,03	7,07	6,92		Altri comuni	3,53	4,21	4,49
	fino a 2.000	-	-	-		fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	6,18	-	6,92		2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	7,02	6,23	6,21		5.001 - 10.000	2,92	3,08	3,82
	10.001 - 20.000	5,30	7,07	7,37		10.001 - 20.000	4,42	4,47	4,65
	20.000 - 65.000	7,82	7,31	6,79		20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	7,83	8,45	8,91	Pistoia		6,92	7,72	8,87
	fino a 2.000	11,41	17,12	6,78		Capoluogo	12,51	13,09	17,41
	2.001 - 5.000	10,80	10,27	11,55		Altri comuni	4,30	5,04	4,73
	5.001 - 10.000	6,40	6,14	80,16		fino a 2.000	5,47	1,70	4,32
	10.001 - 20.000	9,60	9,54	10,16		2.001 - 5.000	3,60	-	3,88
	20.000 - 65.000	5,36	5,30	5,73		5.001 - 10.000	6,37	4,94	5,47
						10.001 - 20.000	3,56	4,97	3,20
						20.000 - 65.000	5,08	5,61	5,69
Grosseto		1,45	2,13	3,11	Siena		3,89	3,97	4,00
	Capoluogo	0,59	0,58	2,34		Capoluogo	9,25	9,25	8,69
	Altri comuni	1,99	3,42	3,69		Altri comuni	2,55	2,60	2,77
	fino a 2.000	-	-	5,29		fino a 2.000	11,11	14,56	32,26
	2.001 - 5.000	3,57	4,51	4,64		2.001 - 5.000	3,45	2,43	2,53
	5.001 - 10.000	1,88	1,50	3,29		5.001 - 10.000	1,66	1,51	1,66
	10.001 - 20.000	3,95	7,25	2,09		10.001 - 20.000	1,39	1,55	1,41
	20.000 - 65.000	0,95	1,51	7,00		20.000 - 65.000	3,40	3,74	3,75
Livorno		3,19	3,88	3,85	<b>Toscana</b>		<b>5,24</b>	<b>5,35</b>	<b>5,50</b>
	Capoluogo	2,61	3,62	3,42		<b>Capoluogo</b>	<b>6,43</b>	<b>6,48</b>	<b>7,08</b>
	Altri comuni	3,84	4,14	4,29		<b>Altri comuni</b>	<b>4,56</b>	<b>4,71</b>	<b>4,61</b>
	fino a 2.000	-	-	-		<b>fino a 2.000</b>	<b>8,41</b>	<b>10,15</b>	<b>9,71</b>
	2.001 - 5.000	3,32	3,84	-		<b>2.001 - 5.000</b>	<b>3,83</b>	<b>3,50</b>	<b>4,33</b>
	5.001 - 10.000	3,67	3,38	3,43		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>3,24</b>	<b>3,21</b>	<b>3,71</b>
	10.001 - 20.000	2,40	1,78	1,73		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>4,22</b>	<b>4,62</b>	<b>4,46</b>
	20.000 - 65.000	5,42	5,34	5,59		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>6,02</b>	<b>6,09</b>	<b>5,70</b>
						<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Lucca		2,44	2,68	2,92					
	Capoluogo	1,74	1,32	1,61					
	Altri comuni	2,65	3,10	3,33					
	fino a 2.000	5,68	-	2,33					
	2.001 - 5.000	3,32	2,70	4,47					
	5.001 - 10.000	3,93	4,64	4,51					
	10.001 - 20.000	2,83	3,20	3,50					
	20.000 - 65.000	2,57	3,00	3,05					

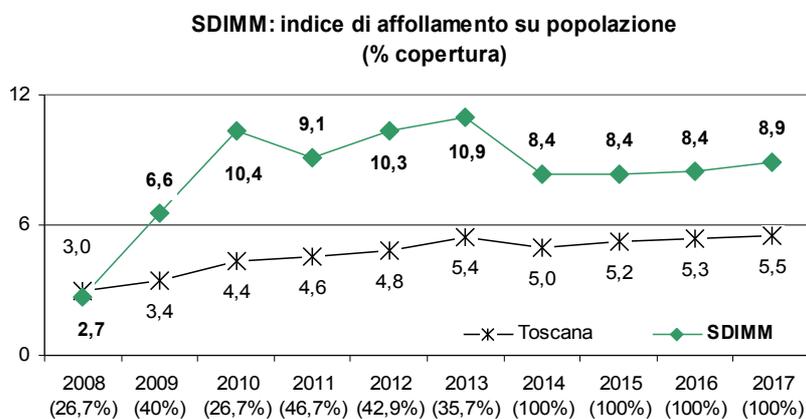
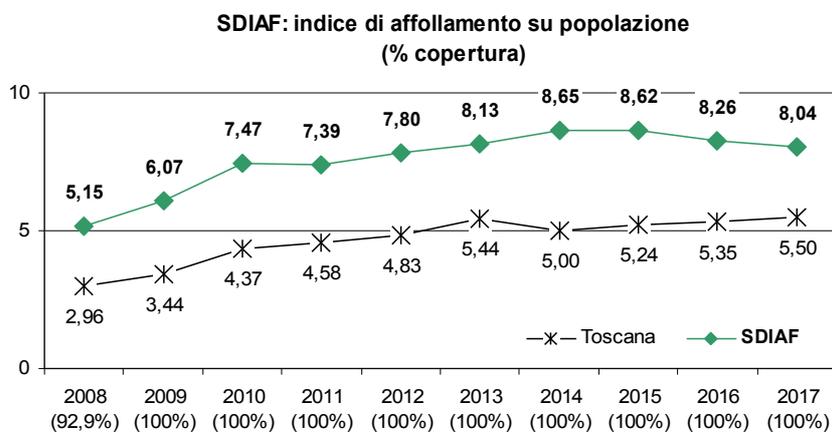
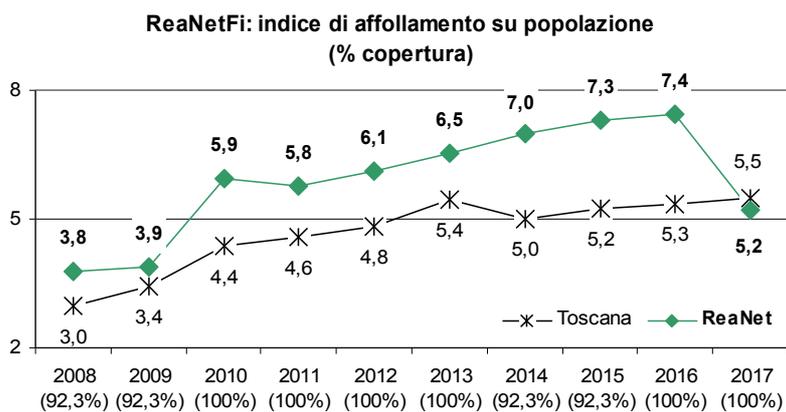
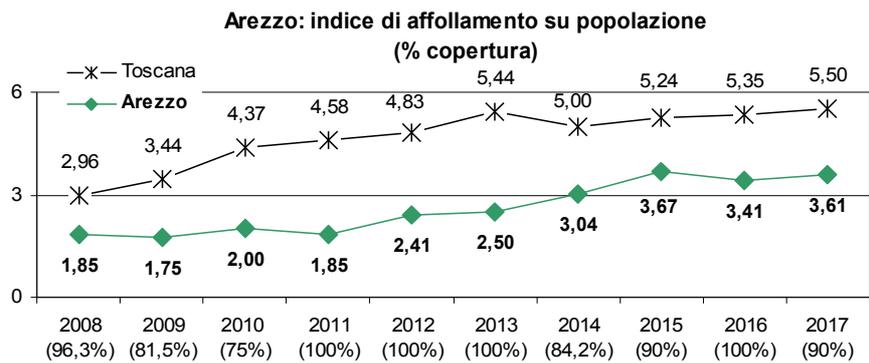
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti; i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014

**Indice di affollamento su popolazione comuni capoluogo**

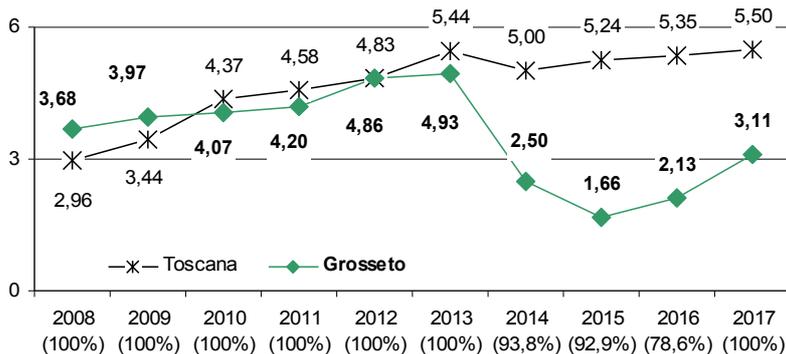


**Indice di affollamento su popolazione comuni non capoluogo**

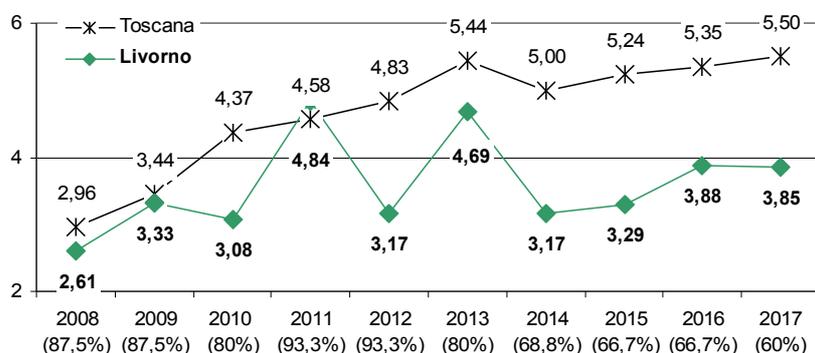




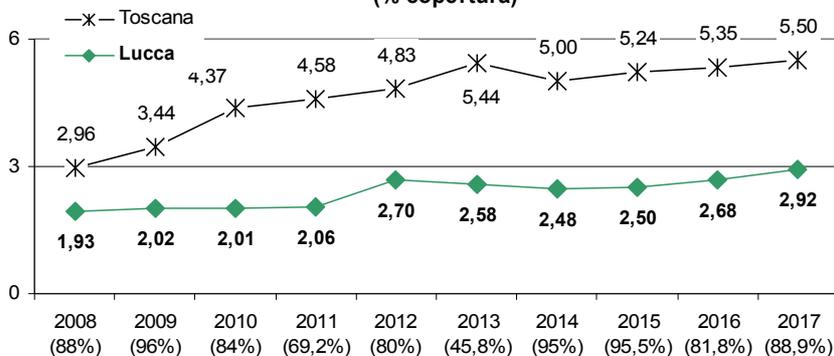
**Grosseto: indice di affollamento su popolazione  
(% copertura)**



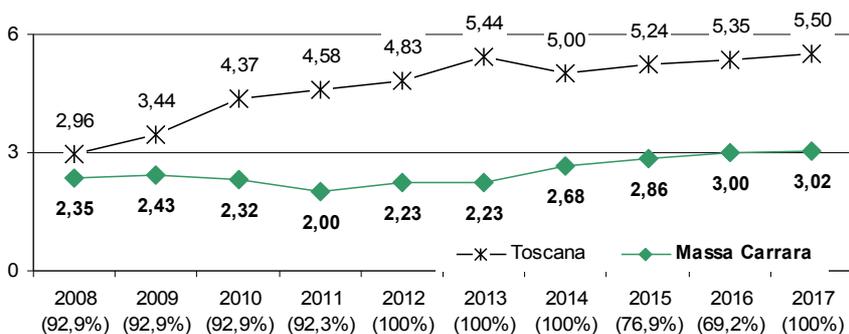
**Livorno: indice di affollamento su popolazione  
(% copertura)**



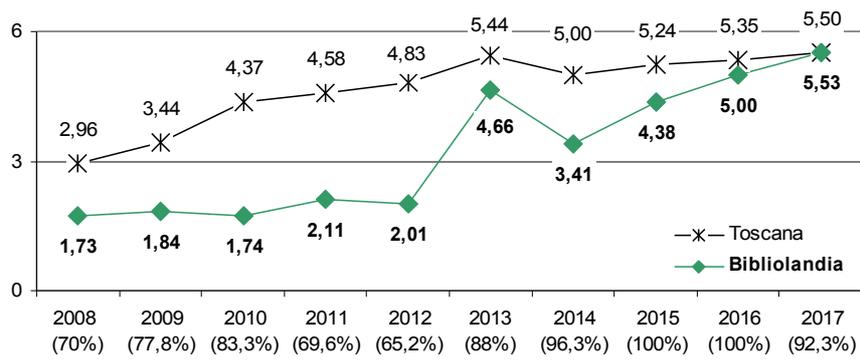
**Lucca: indice di affollamento su popolazione  
(% copertura)**



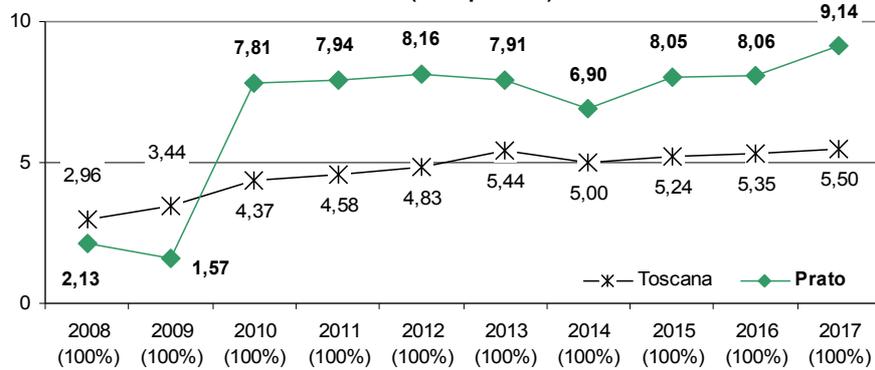
**Massa-Carrara: indice di affollamento su popolazione  
(% copertura)**



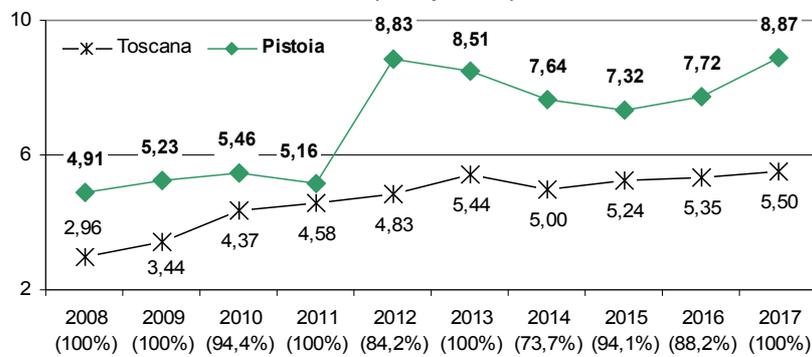
**Bibliolandia (PI): indice di affollamento su popolazione  
(% copertura)**



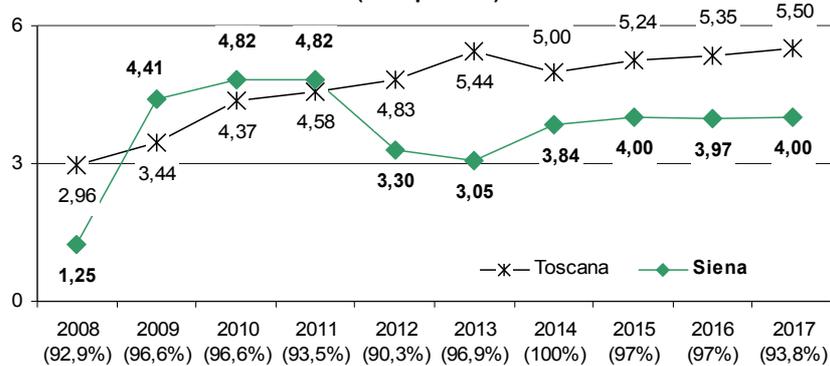
**Prato: indice di affollamento su popolazione  
(% copertura)**



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



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



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

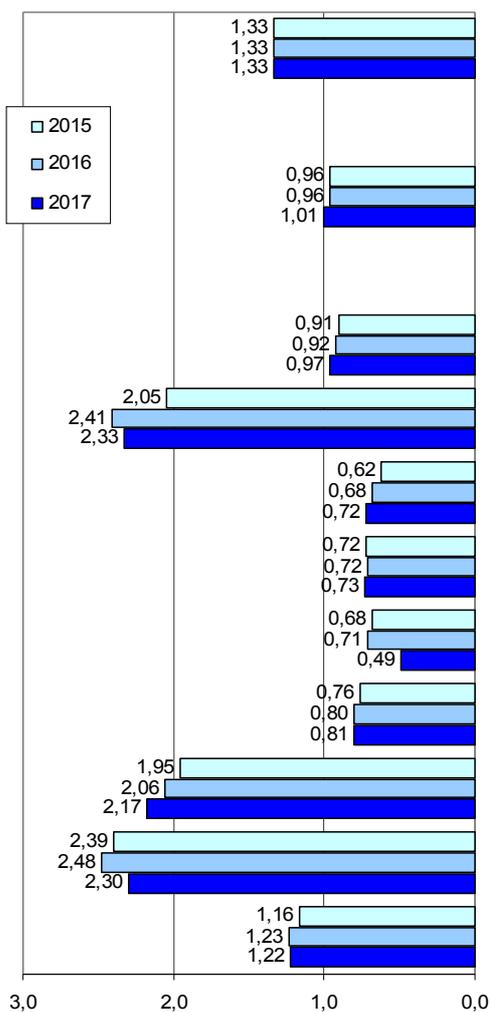
Indice di dotazione documentaria: Dotazione documentaria degli ultimi 15 anni / popolazione residente all'1/1

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

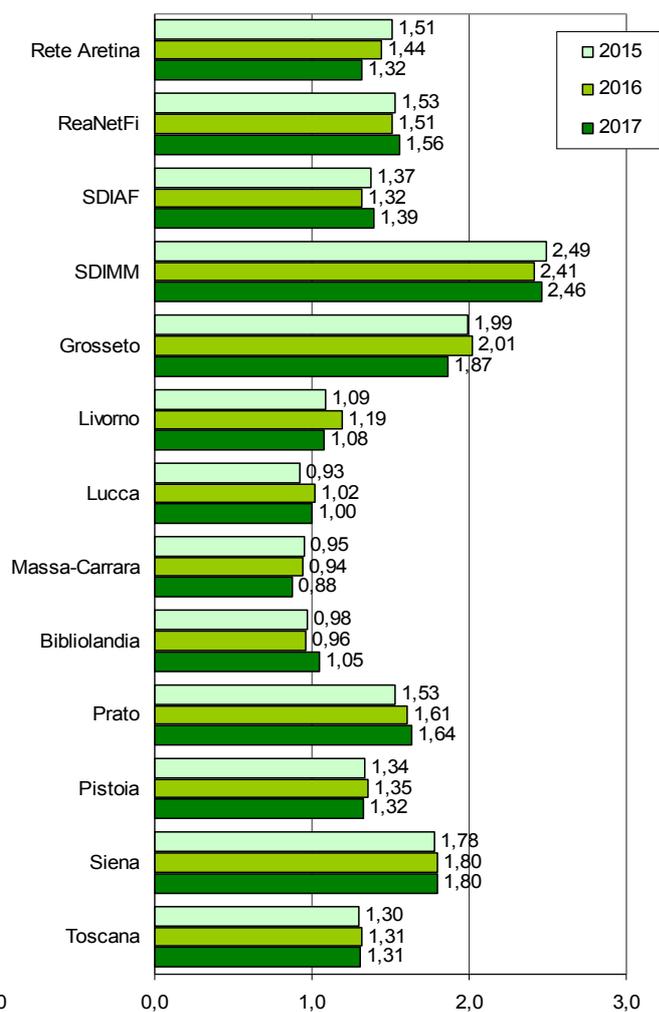
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione documentaria			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione documentaria		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	1,446	1,405	1,323	Massa-Carrara	0,839	0,852	0,826	
	Capoluogo	1,331	1,330	1,331	Capoluogo	0,720	0,715	0,731	
Altri comuni	Totale	1,508	1,445	1,318	Altri comuni	0,916	0,940	0,879	
	fino a 2.000	2,610	2,848	3,025	fino a 2.000	4,058	4,268	4,610	
	2.001 - 5.000	2,069	2,097	2,144	2.001 - 5.000	0,090	-	0,052	
	5.001 - 10.000	2,147	1,791	1,936	5.001 - 10.000	0,937	0,924	0,947	
	10.001 - 20.000	1,252	1,305	1,302	10.001 - 20.000	3,239	1,783	2,038	
	20.000 - 65.000	1,272	1,306	0,643	20.000 - 65.000	0,544	0,571	0,588	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	1,525	1,508	1,561	Bibliolandia	0,904	0,904	0,904	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,678	0,713	0,487	
	2.001 - 5.000	2,312	2,387	2,950	Altri comuni	0,975	0,965	1,052	
	5.001 - 10.000	0,267	0,266	0,264	fino a 2.000	2,364	2,634	2,638	
	10.001 - 20.000	1,618	1,555	1,561	2.001 - 5.000	1,433	1,456	1,988	
	20.000 - 65.000	1,417	1,460	1,536	5.001 - 10.000	1,365	1,472	1,534	
					10.001 - 20.000	0,880	0,774	0,869	
SDIAF	Totale	1,156	1,129	1,186	20.000 - 65.000	0,806	0,824	0,881	
	Capoluogo	0,963	0,963	1,006					
Altri comuni	Totale	1,373	1,317	1,390	Prato	0,896	0,975	0,986	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,765	0,800	0,806	
	2.001 - 5.000	3,650	-	3,631	Altri comuni	1,300	1,610	1,639	
	5.001 - 10.000	2,280	2,336	2,428	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	1,280	1,265	1,281	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	1,278	1,264	1,289	5.001 - 10.000	1,636	1,713	1,767	
					10.001 - 20.000	1,501	1,586	1,610	
SDIMM	Totale	2,333	2,412	2,464	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	3,996	6,167	7,395					
	2.001 - 5.000	4,803	3,975	3,331	Pistoia	1,460	1,588	1,601	
	5.001 - 10.000	2,462	2,413	2,468	Capoluogo	1,954	2,062	2,173	
	10.001 - 20.000	2,404	2,319	2,341	Altri comuni	1,239	1,352	1,324	
	20.000 - 65.000	1,575	1,528	1,490	fino a 2.000	2,628	2,856	2,439	
					2.001 - 5.000	1,986	-	2,164	
Grosseto		1,184	1,529	1,475	5.001 - 10.000	1,403	1,472	1,690	
	Capoluogo	0,905	0,919	0,966	10.001 - 20.000	1,177	1,171	1,102	
Altri comuni	Totale	1,425	2,015	1,866	20.000 - 65.000	1,455	1,491	1,111	
	fino a 2.000	-	5,974	6,255					
	2.001 - 5.000	3,347	3,444	3,105	Siena	1,862	1,943	1,901	
	5.001 - 10.000	2,256	2,090	2,310	Capoluogo	2,394	2,481	2,295	
	10.001 - 20.000	0,962	1,011	0,575	Altri comuni	1,726	1,802	1,799	
	20.000 - 65.000	-	2,198	2,368	fino a 2.000	2,591	2,764	3,008	
					2.001 - 5.000	2,375	2,392	2,148	
Livorno		1,521	1,799	1,720	5.001 - 10.000	1,527	1,518	1,541	
	Capoluogo	2,052	2,408	2,330	10.001 - 20.000	1,603	1,640	1,722	
Altri comuni	Totale	1,031	1,191	1,079	20.000 - 65.000	1,828	1,916	1,987	
	fino a 2.000	-	-	-					
	2.001 - 5.000	1,965	3,631	-	<b>Toscana</b>	<b>1,249</b>	<b>1,284</b>	<b>1,278</b>	
	5.001 - 10.000	1,403	1,464	1,516	<b>Capoluogo</b>	<b>1,163</b>	<b>1,230</b>	<b>1,223</b>	
	10.001 - 20.000	1,760	1,768	1,770	<b>Altri comuni</b>	<b>1,298</b>	<b>1,314</b>	<b>1,308</b>	
	20.000 - 65.000	0,635	0,677	0,693	<b>fino a 2.000</b>	<b>2,919</b>	<b>3,548</b>	<b>3,969</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>2,366</b>	<b>2,617</b>	<b>2,331</b>	
Lucca		0,824	0,937	0,932	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>1,734</b>	<b>1,715</b>	<b>1,808</b>	
	Capoluogo	0,618	0,685	0,722	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>1,447</b>	<b>1,423</b>	<b>1,432</b>	
Altri comuni	Totale	0,892	1,023	0,999	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>1,024</b>	<b>1,076</b>	<b>1,033</b>	
	fino a 2.000	2,306	3,562	3,697	<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	2.001 - 5.000	2,043	2,209	2,054					
	5.001 - 10.000	2,336	2,476	2,334					
	10.001 - 20.000	1,317	1,526	1,120					
	20.000 - 65.000	0,543	0,590	0,579					

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

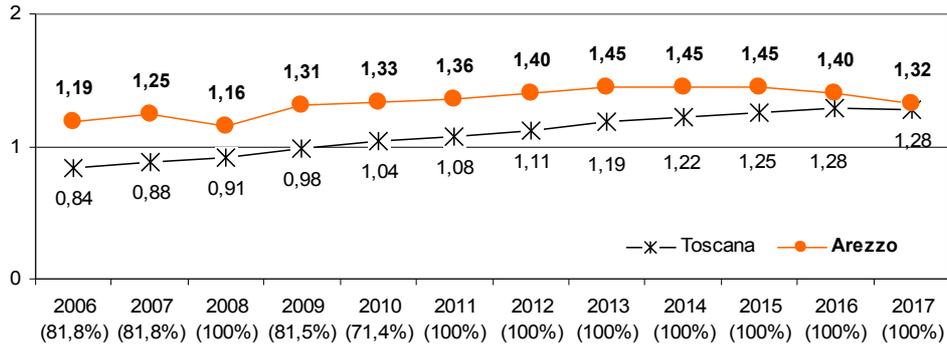
**Indice di dotazione documentaria  
comuni capoluogo**



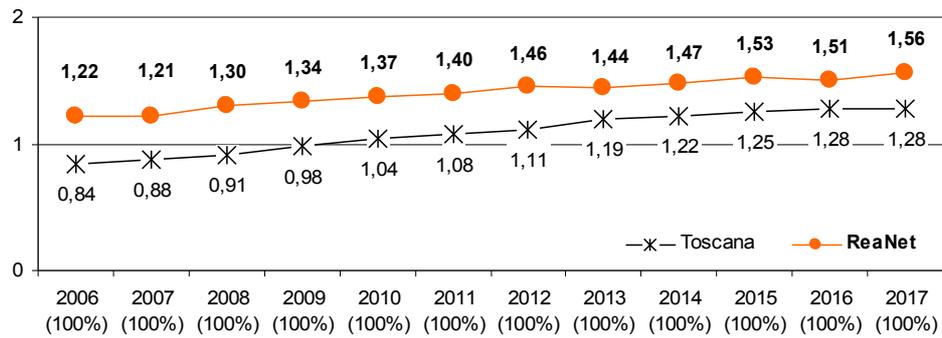
**Indice di dotazione documentaria  
comuni non capoluogo**



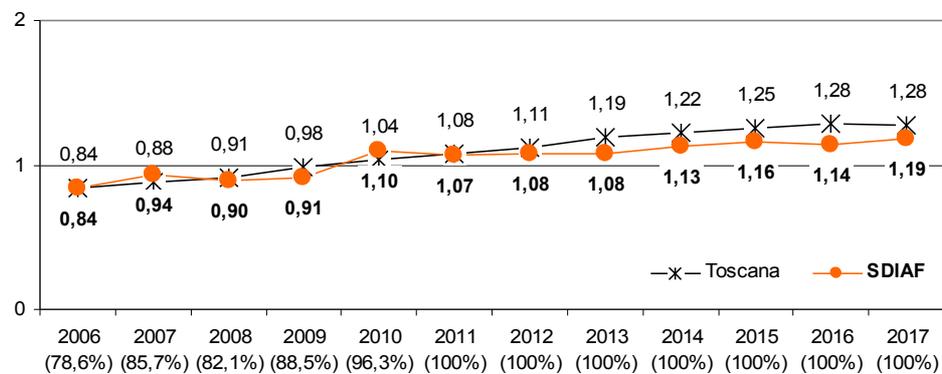
**Arezzo: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



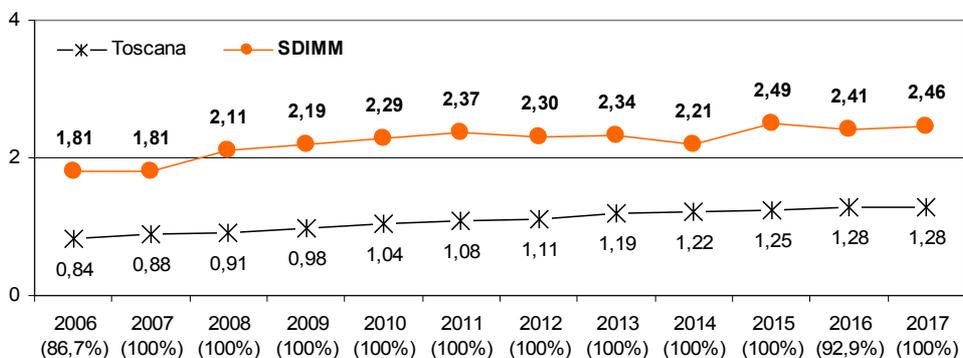
**ReaNetFi: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



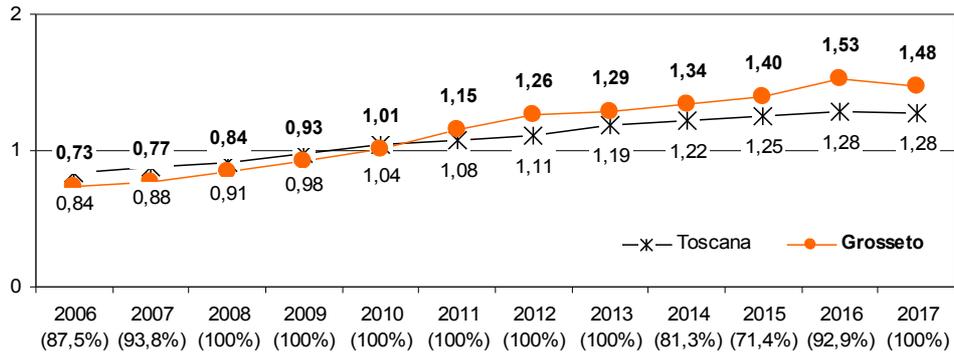
**SDIAF: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



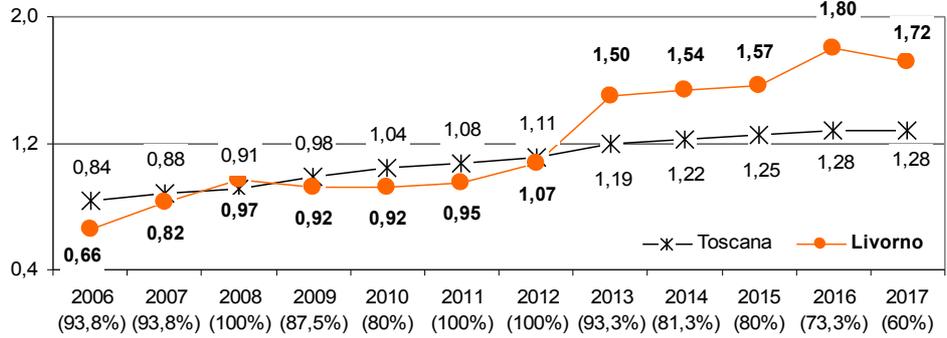
**SDIMM: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



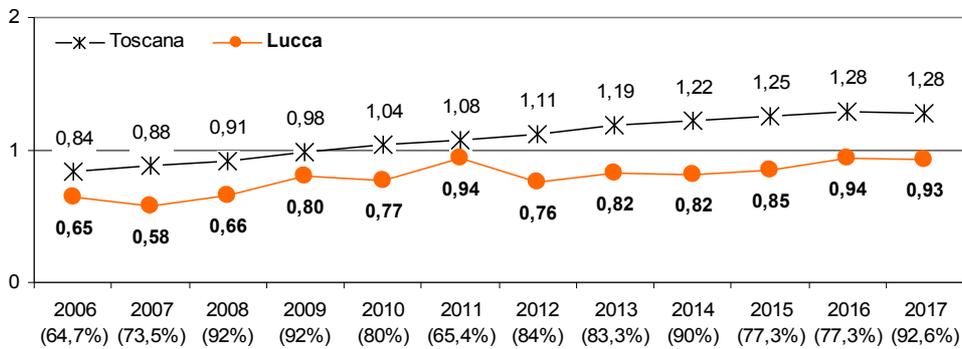
**Grosseto: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



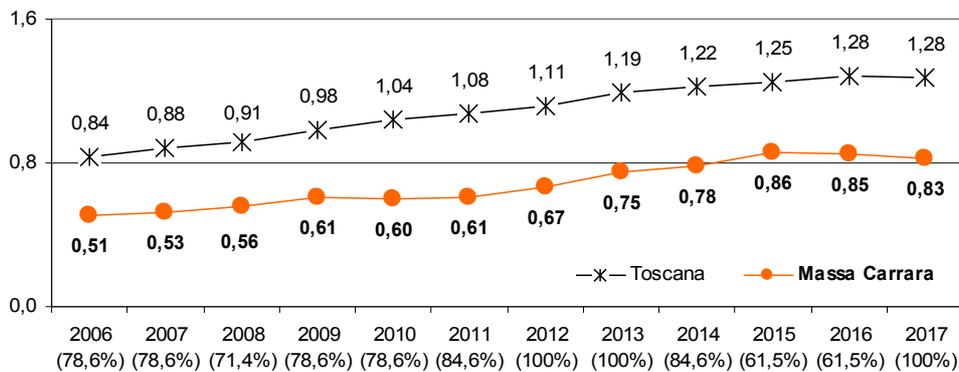
**Livorno: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



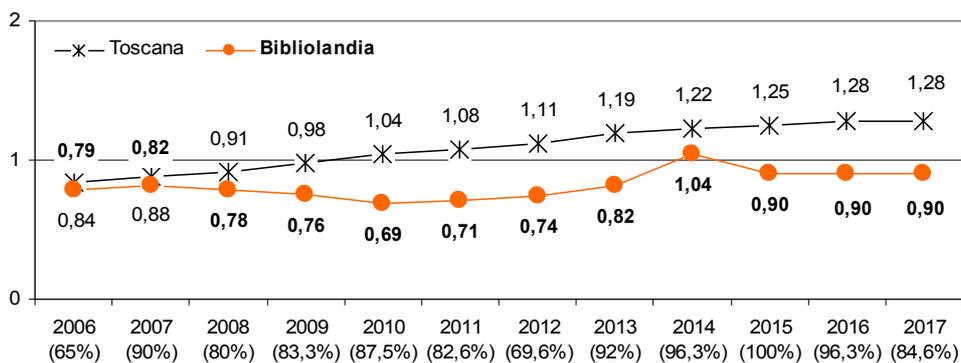
**Lucca: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



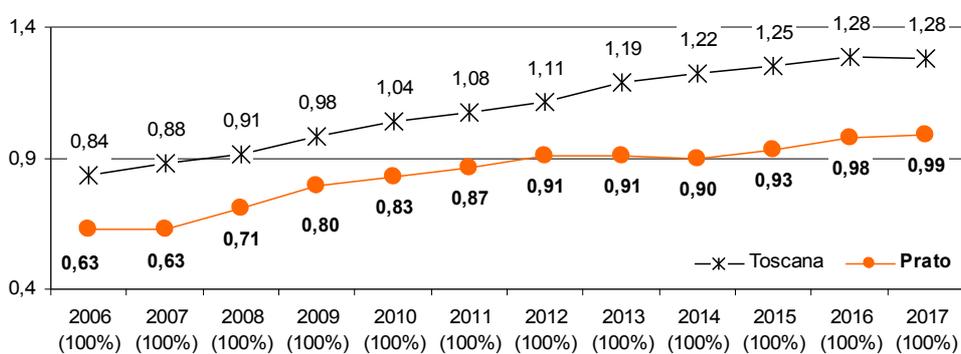
**Massa-Carrara: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



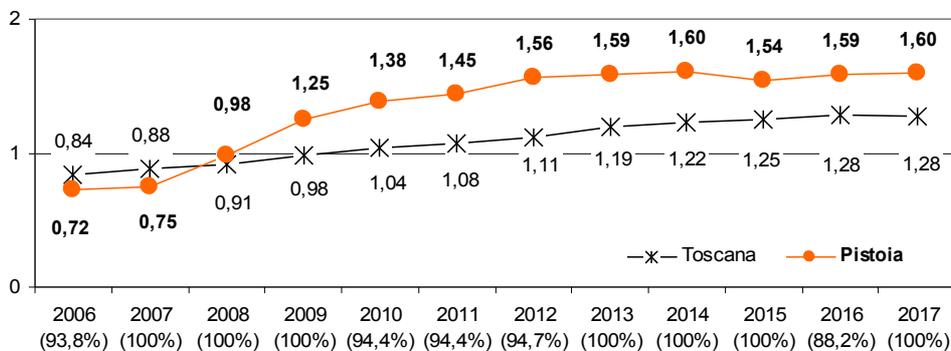
**Bibliolandia: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



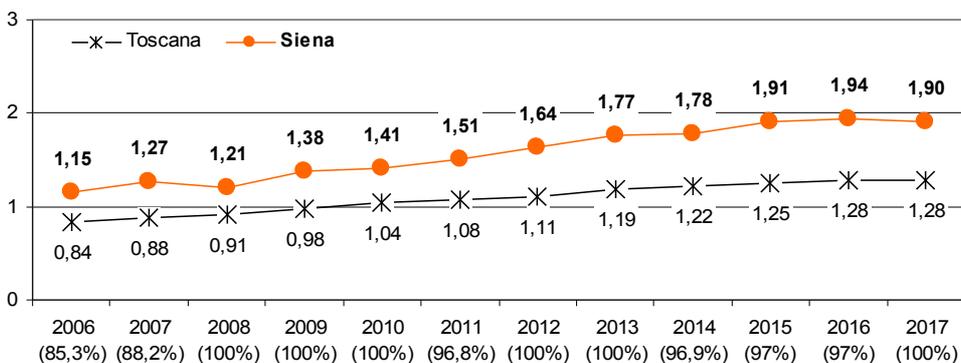
**Prato: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



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



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



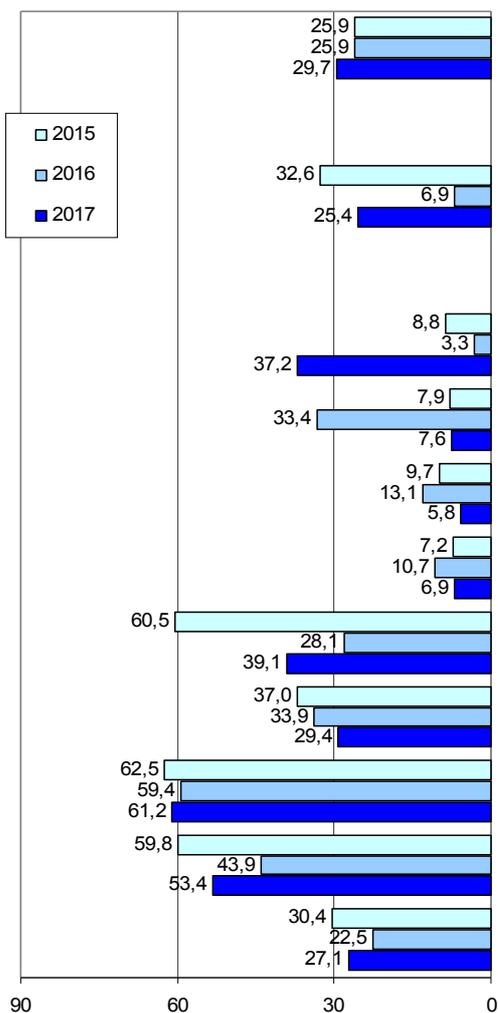
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di incremento della dotazione documentaria per aggregato territoriale**

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

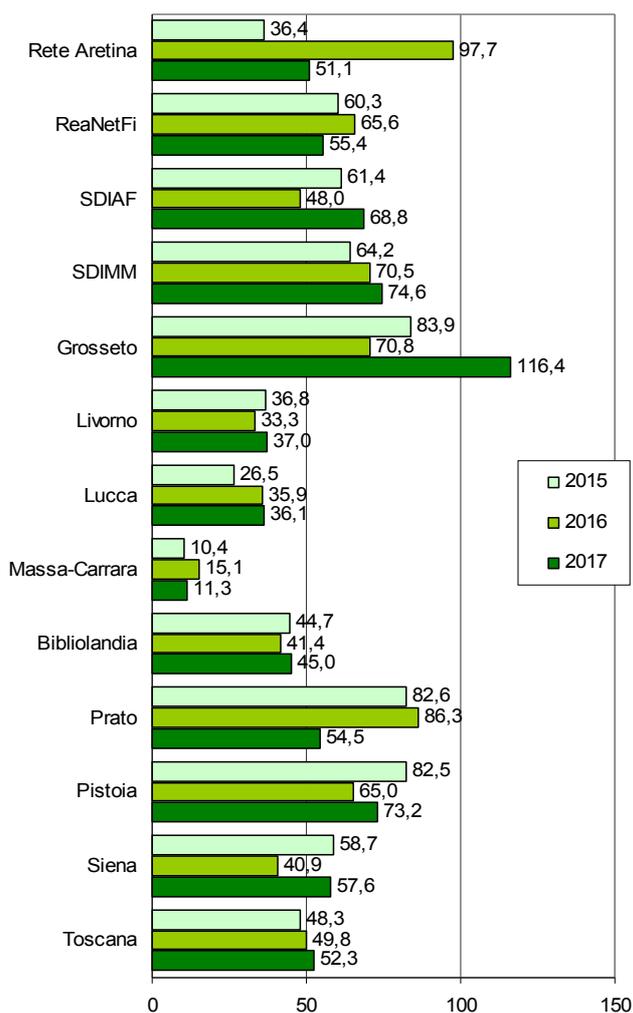
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	32,8	72,7	43,6	Massa-Carrara	9,0	13,5	9,7	
	Capoluogo	25,9	25,9	29,7	Capoluogo	7,2	10,7	6,9	
Altri comuni	Totale	36,4	97,7	51,1	Altri comuni	Totale	10,0	15,1	11,3
	fino a 2.000	73,1	54,0	31,0		fino a 2.000	69,8	60,7	23,9
	2.001 - 5.000	0,0	6,6	10,9		2.001 - 5.000	0,0	10,3	-
	5.001 - 10.000	33,6	234,4	52,9		5.001 - 10.000	12,9	28,7	11,3
	10.001 - 20.000	31,4	45,0	51,0		10.001 - 20.000	11,6	11,8	13,6
	20.000 - 65.000	51,8	53,0	55,5		20.000 - 65.000	9,6	12,4	13,7
						sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	60,3	65,6	55,4	Bibliolandia	48,4	38,2	43,5	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	60,5	28,1	39,1	
	2.001 - 5.000	119,3	165,2	127,0	Altri comuni	Totale	44,7	41,4	45,0
	5.001 - 10.000	9,7	16,3	50,1		fino a 2.000	268,2	123,5	183,5
	10.001 - 20.000	54,8	57,6	51,9		2.001 - 5.000	45,0	62,5	80,8
	20.000 - 65.000	67,5	72,0	53,0		5.001 - 10.000	75,8	75,1	65,8
						10.001 - 20.000	27,7	23,5	40,4
SDIAF	Totale	46,1	26,1	45,8		20.000 - 65.000	37,4	37,3	33,1
	Capoluogo	32,6	6,9	25,4	Prato	45,1	45,2	34,8	
Altri comuni	Totale	61,4	48,0	68,8	Capoluogo	37,0	33,9	29,4	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	Totale	70,3	86,3	54,5
	2.001 - 5.000	216,7	-	106,7		fino a 2.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	58,5	39,1	71,6		2.001 - 5.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	61,7	46,9	72,0		5.001 - 10.000	119,3	132,7	68,8
	20.000 - 65.000	58,3	50,4	66,2		10.001 - 20.000	74,1	75,6	51,2
						20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	60,1	70,5	74,6	Pistoia	72,0	63,2	69,3	
	fino a 2.000	174,3	129,5	134,3	Capoluogo	62,5	59,4	61,2	
	2.001 - 5.000	122,2	75,1	115,7	Altri comuni	Totale	76,2	65,0	73,2
	5.001 - 10.000	40,7	65,0	60,6		fino a 2.000	92,2	31,6	17,5
	10.001 - 20.000	69,4	79,3	85,0		2.001 - 5.000	92,6	-	83,8
	20.000 - 65.000	28,7	37,9	32,6		5.001 - 10.000	75,4	75,0	96,3
						10.001 - 20.000	59,1	37,7	37,5
Grosseto		36,4	40,8	82,0		20.000 - 65.000	113,0	87,4	90,3
Capoluogo		8,8	3,3	37,2	Siena	57,5	41,5	56,8	
Altri comuni	Totale	60,1	70,8	116,4	Capoluogo	59,8	43,9	53,4	
	fino a 2.000	-	55,6	84,1	Altri comuni	Totale	56,9	40,9	57,6
	2.001 - 5.000	163,1	214,1	220,0		fino a 2.000	77,6	40,0	99,1
	5.001 - 10.000	86,1	29,4	133,6		2.001 - 5.000	57,9	40,6	68,6
	10.001 - 20.000	35,7	13,1	51,4		5.001 - 10.000	42,2	29,6	54,1
	20.000 - 65.000	-	112,2	144,7		10.001 - 20.000	83,2	42,1	63,4
						20.000 - 65.000	65,6	57,0	49,8
Livorno		21,8	33,4	22,0	<b>Toscana</b>	<b>41,9</b>	<b>40,0</b>	<b>43,3</b>	
Capoluogo		7,9	33,4	7,6	<b>Capoluogo</b>	<b>30,4</b>	<b>22,5</b>	<b>27,1</b>	
Altri comuni	Totale	34,8	33,3	37,0	<b>Altri comuni</b>	<b>Totale</b>	<b>48,3</b>	<b>49,8</b>	<b>52,3</b>
	fino a 2.000	-	-	-		<b>fino a 2.000</b>	<b>120,6</b>	<b>72,7</b>	<b>110,7</b>
	2.001 - 5.000	10,3	10,3	-		<b>2.001 - 5.000</b>	<b>73,9</b>	<b>81,3</b>	<b>91,3</b>
	5.001 - 10.000	79,3	120,0	96,3		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>57,0</b>	<b>80,8</b>	<b>69,3</b>
	10.001 - 20.000	23,2	9,7	17,0		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>50,3</b>	<b>45,0</b>	<b>53,4</b>
	20.000 - 65.000	38,8	31,2	35,9		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>45,0</b>	<b>44,5</b>	<b>46,4</b>
						<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Lucca		22,0	30,6	29,1	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		9,7	13,1	5,8					
Altri comuni	Totale	25,6	35,9	36,1					
	fino a 2.000	0,0	167,4	206,2					
	2.001 - 5.000	74,9	78,3	60,3					
	5.001 - 10.000	67,4	70,4	59,0					
	10.001 - 20.000	49,9	61,0	75,3					
	20.000 - 65.000	12,0	21,7	18,2					

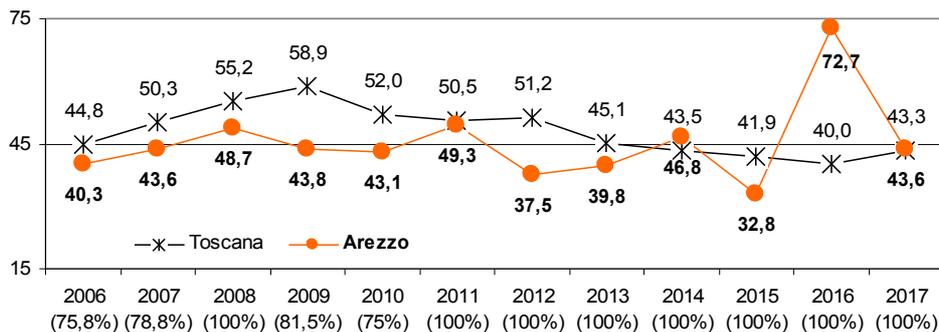
**Indice increm. dot.documentaria  
comuni capoluogo**



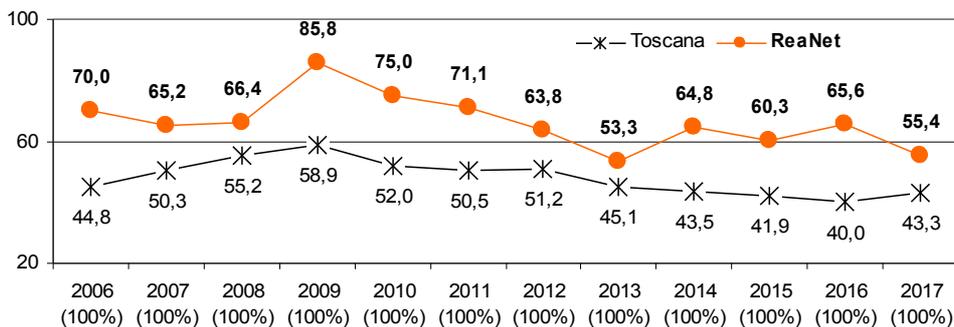
**Indice increm. dot.documentaria  
comuni non capoluogo**



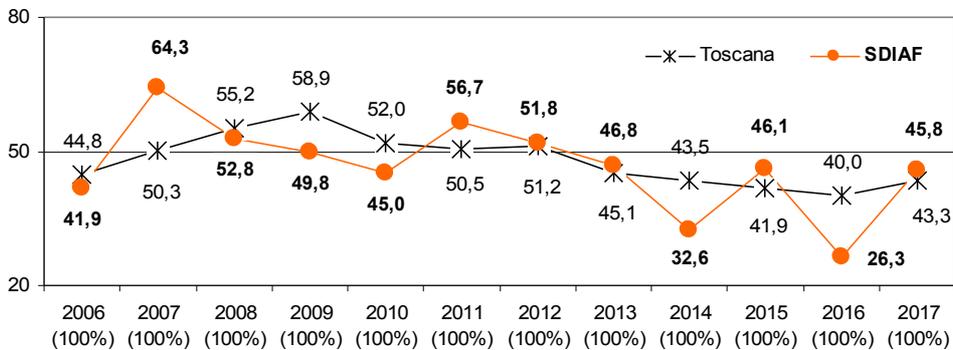
**Arezzo: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



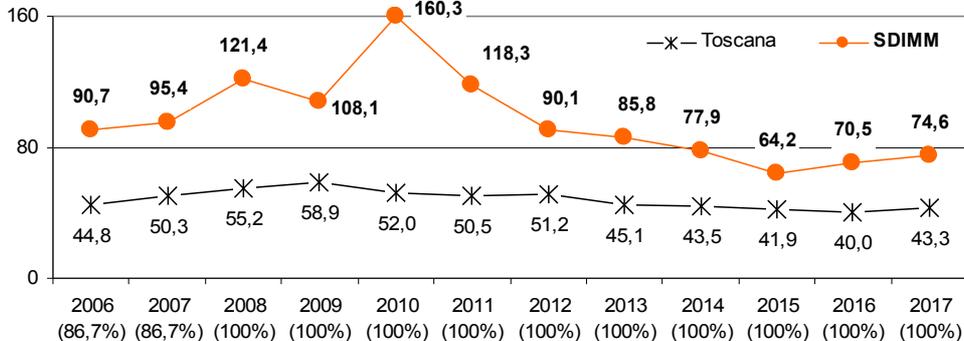
**ReaNetFi: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



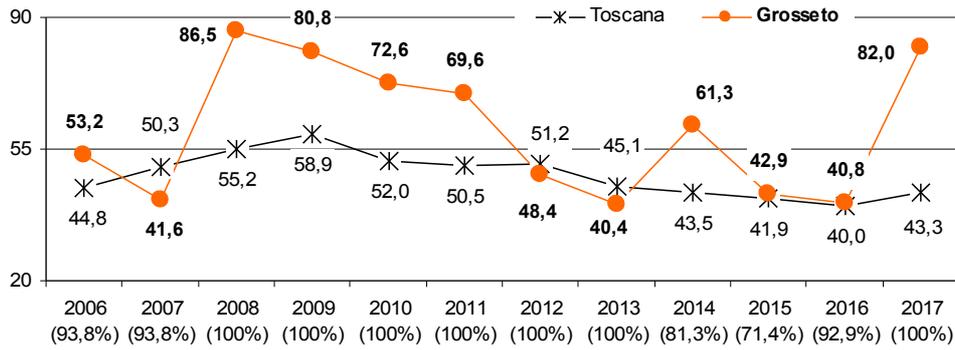
**SDIAF: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



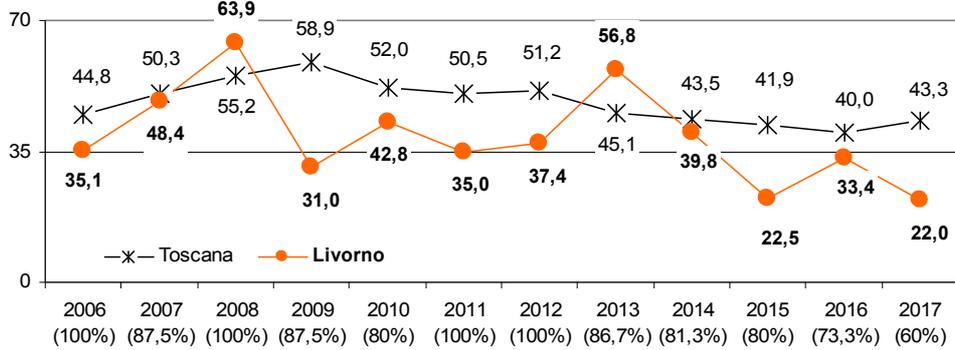
**SDIMM: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



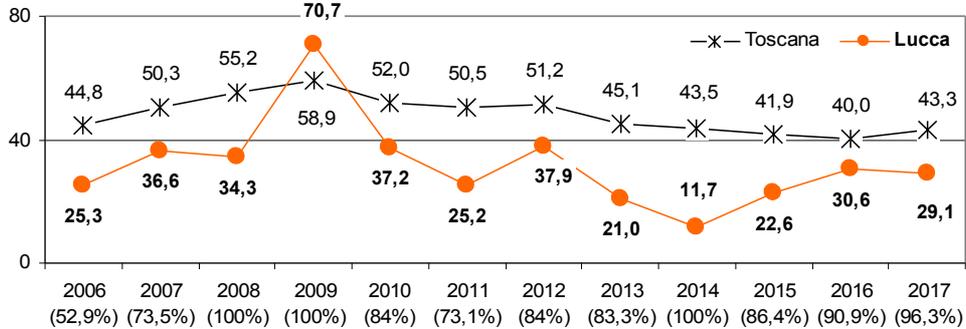
**Grosseto: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



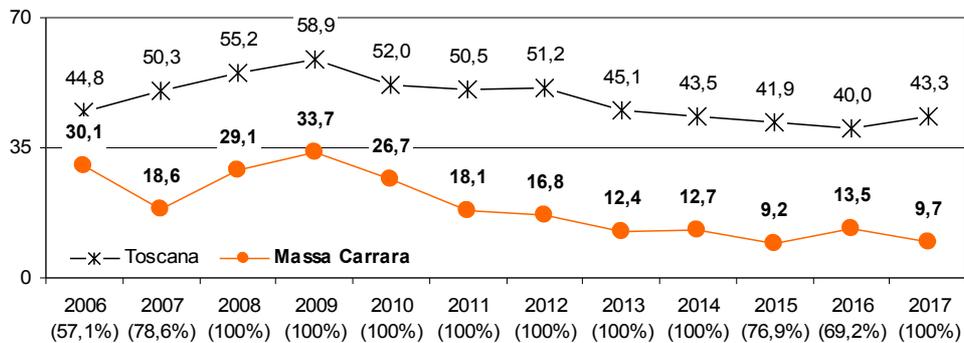
**Livorno: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



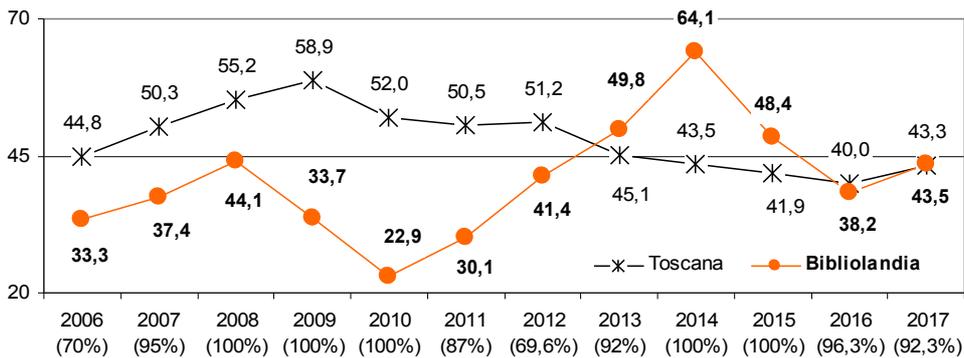
**Lucca: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



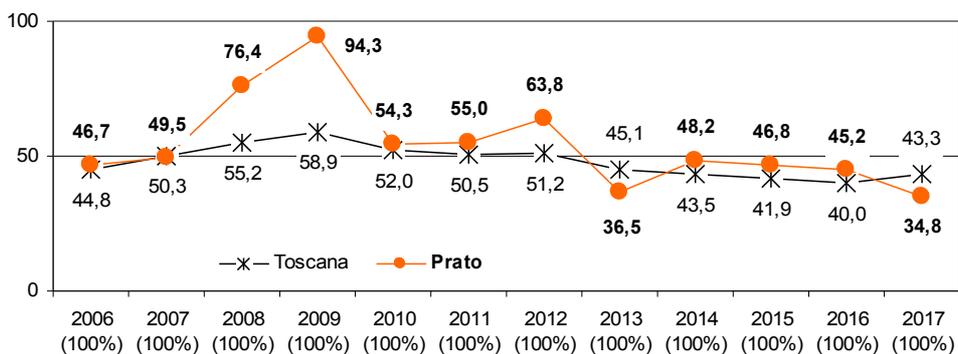
**Massa-Carrara: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



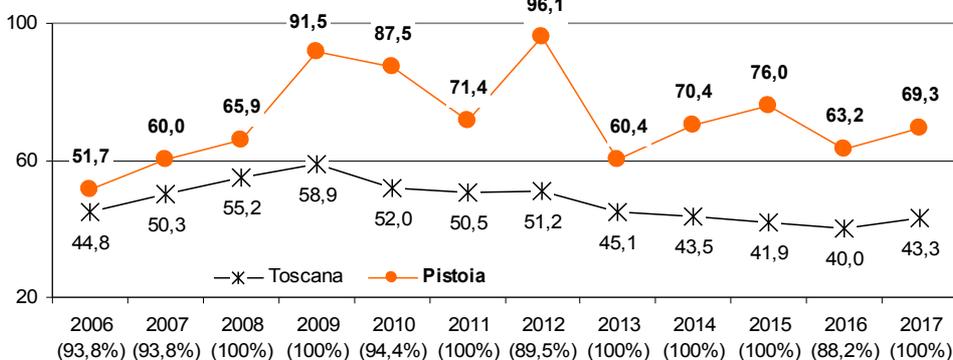
**Bibliolandia: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



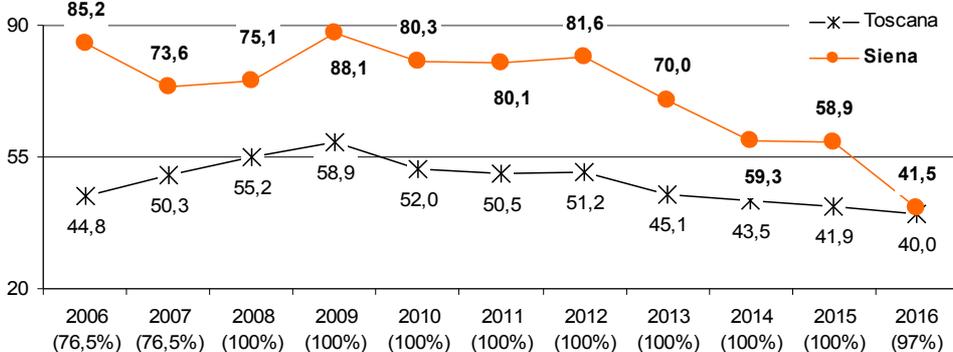
**Prato: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



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



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

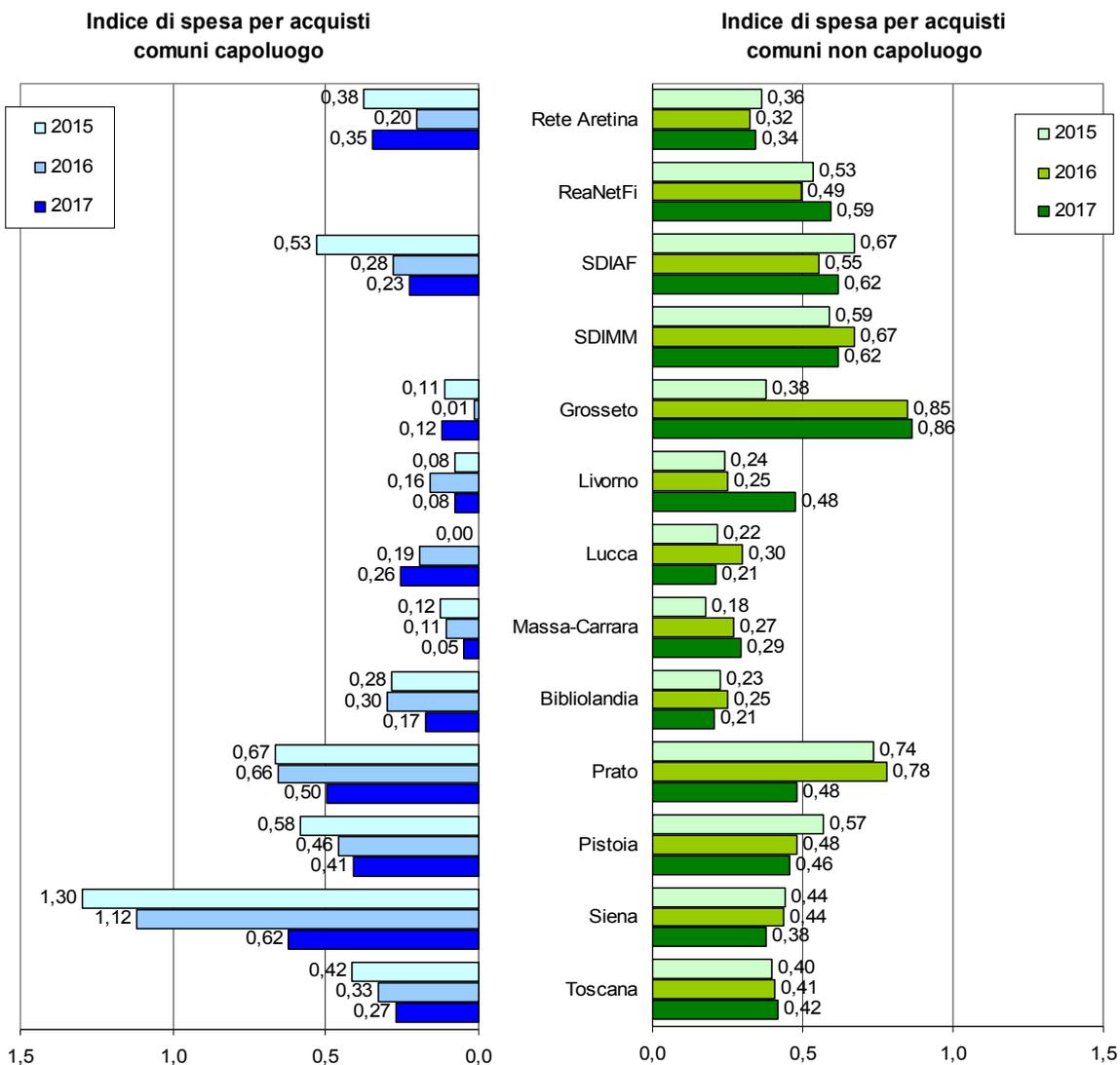


**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di spesa per acquisti per aggregato territoriale**

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

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

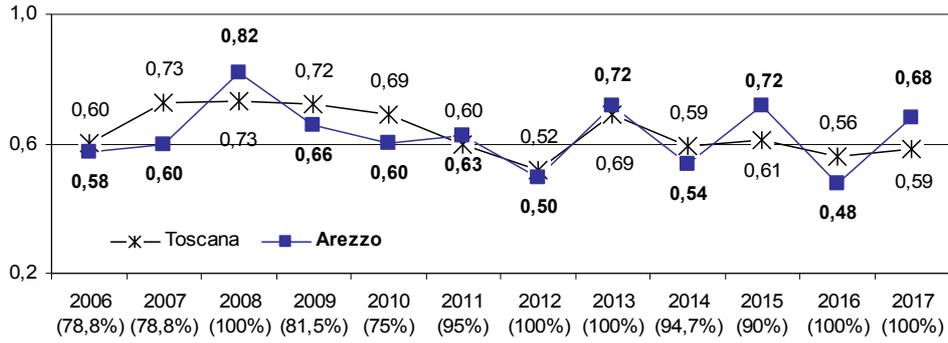
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)	Indice di spesa per acquisti			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)	Indice di spesa per acquisti		
	2015	2016	2017		2015	2016	2017
Rete Aretina Totale	0,716	0,476	0,680	Massa-Carrara	0,223	0,318	0,530
Capoluogo	0,377	0,201	0,347	Capoluogo	0,123	0,107	0,047
Altri comuni Totale	0,362	0,324	0,344	Altri comuni Totale	0,170	0,270	0,295
fino a 2.000	1,252	0,982	0,594	fino a 2.000	1,352	1,442	4,100
2.001 - 5.000	0,000	0,032	0,022	2.001 - 5.000	0,000	0,105	0,000
5.001 - 10.000	0,264	0,315	0,240	5.001 - 10.000	0,232	0,209	0,033
10.001 - 20.000	0,335	0,355	0,358	10.001 - 20.000	0,060	0,107	0,087
20.000 - 65.000	0,521	0,300	0,469	20.000 - 65.000	0,168	0,319	0,351
sopra 65.000	-	-	-	sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi Totale	0,713	0,683	0,760	Bibliolandia	0,484	0,486	0,453
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,283	0,299	0,172
2.001 - 5.000	0,983	0,998	1,006	Altri comuni Totale	0,226	0,251	0,208
5.001 - 10.000	0,131	0,124	0,123	fino a 2.000	0,267	0,397	0,000
10.001 - 20.000	0,616	0,572	0,582	2.001 - 5.000	0,370	0,406	0,424
20.000 - 65.000	0,393	0,363	0,617	5.001 - 10.000	0,268	0,264	0,224
SDIAF Totale	0,868	0,630	0,656	10.001 - 20.000	0,182	0,194	0,150
Capoluogo	0,529	0,278	0,228	20.000 - 65.000	0,225	0,265	0,221
Altri comuni Totale	0,670	0,553	0,619	Prato	0,766	0,846	0,658
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,667	0,656	0,498
2.001 - 5.000	1,018	-	0,803	Altri comuni Totale	0,626	0,779	0,481
5.001 - 10.000	0,733	0,563	0,431	fino a 2.000	-	-	-
10.001 - 20.000	0,398	0,611	0,643	2.001 - 5.000	-	-	-
20.000 - 65.000	0,641	0,535	0,624	5.001 - 10.000	0,506	0,500	0,403
SDIMM Totale	0,661	0,875	0,852	10.001 - 20.000	0,789	0,843	0,499
fino a 2.000	1,188	1,001	1,253	20.000 - 65.000	-	-	-
2.001 - 5.000	0,474	0,801	0,809	Pistoia	0,827	0,567	0,587
5.001 - 10.000	0,483	0,552	0,422	Capoluogo	0,583	0,461	0,410
10.001 - 20.000	0,691	0,802	0,737	Altri comuni Totale	0,525	0,479	0,458
20.000 - 65.000	0,337	0,305	0,280	fino a 2.000	0,788	0,470	0,268
Grosseto	0,842	0,518	0,805	2.001 - 5.000	1,912	-	0,744
Capoluogo	0,110	0,015	0,122	5.001 - 10.000	0,824	0,583	0,599
Altri comuni Totale	0,270	0,849	0,864	10.001 - 20.000	0,313	0,294	0,251
fino a 2.000	-	1,043	0,469	20.000 - 65.000	0,601	0,602	0,519
2.001 - 5.000	0,673	1,222	1,880	Siena	0,767	0,848	0,643
5.001 - 10.000	0,531	0,436	1,031	Capoluogo	1,298	1,119	0,620
10.001 - 20.000	0,079	0,290	0,244	Altri comuni Totale	0,426	0,437	0,378
20.000 - 65.000	-	1,490	1,222	fino a 2.000	0,374	0,366	0,435
Livorno	0,284	0,379	0,446	2.001 - 5.000	0,304	0,288	0,342
Capoluogo	0,077	0,157	0,076	5.001 - 10.000	0,345	0,339	0,282
Altri comuni Totale	0,228	0,249	0,476	10.001 - 20.000	1,018	0,954	0,839
fino a 2.000	-	-	-	20.000 - 65.000	0,268	0,306	0,228
2.001 - 5.000	0,341	0,070	-	Toscana	<b>0,613</b>	<b>0,562</b>	<b>0,585</b>
5.001 - 10.000	0,552	0,637	0,418	Capoluogo	<b>0,417</b>	<b>0,330</b>	<b>0,269</b>
10.001 - 20.000	0,339	0,544	0,589	Altri comuni Totale	<b>0,396</b>	<b>0,409</b>	<b>0,418</b>
20.000 - 65.000	0,136	0,232	0,435	fino a 2.000	<b>0,685</b>	<b>0,612</b>	<b>0,816</b>
Lucca	0,161	0,479	0,451	2.001 - 5.000	<b>0,480</b>	<b>0,513</b>	<b>0,568</b>
Capoluogo	0,000	0,191	0,258	5.001 - 10.000	<b>0,423</b>	<b>0,393</b>	<b>0,393</b>
Altri comuni Totale	0,210	0,301	0,213	10.001 - 20.000	<b>0,514</b>	<b>0,513</b>	<b>0,482</b>
fino a 2.000	0,000	0,000	0,000	20.000 - 65.000	<b>0,343</b>	<b>0,386</b>	<b>0,418</b>
2.001 - 5.000	0,000	0,000	0,011	sopra 65.000	-	-	-
5.001 - 10.000	0,301	0,237	0,342	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti;			
10.001 - 20.000	0,550	0,866	0,584	i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014			
20.000 - 65.000	0,152	0,123	0,109				



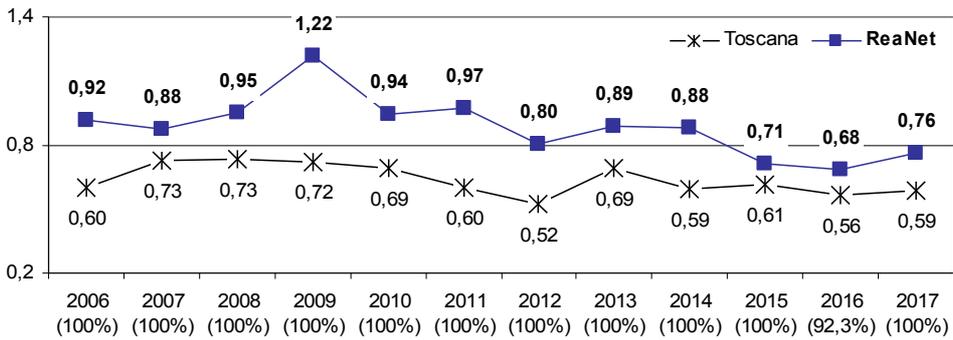
**Nota: l'indice di spesa per acquisti per i comuni capoluogo e comuni capoluogo e per la classificazione dei comuni per ampiezza demografica, non tengono conto della parte sostenuta dalle reti documentarie, visto che non è possibile individuare la sua distribuzione a livello territoriale.**

**Nei grafici del totale di rete, dal 2013, si tiene conto anche della quota di spesa sostenuta dalle reti documentarie.**

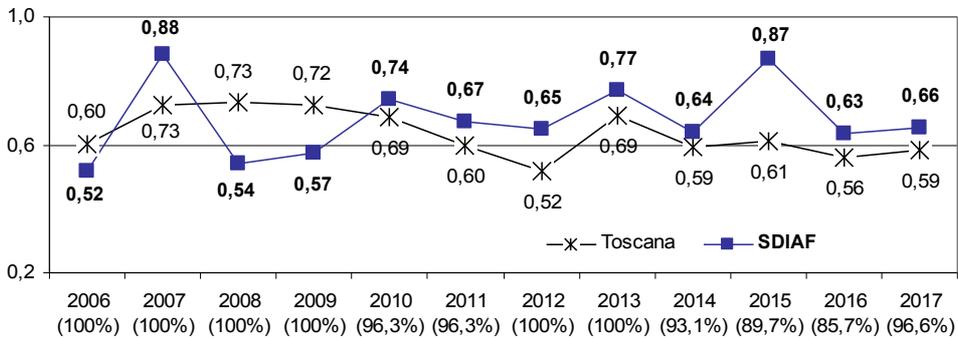
**Arezzo: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



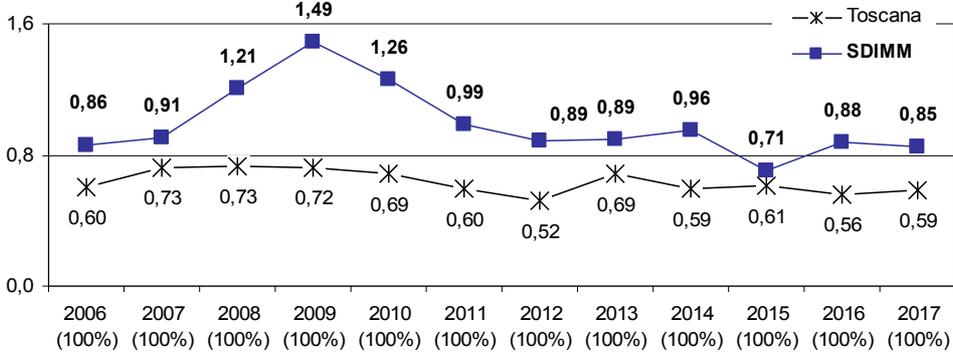
**ReaNetFi: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



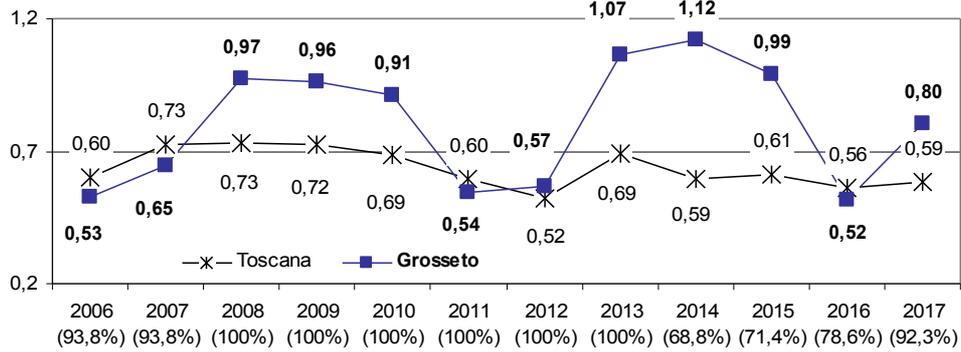
**SDIAF: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



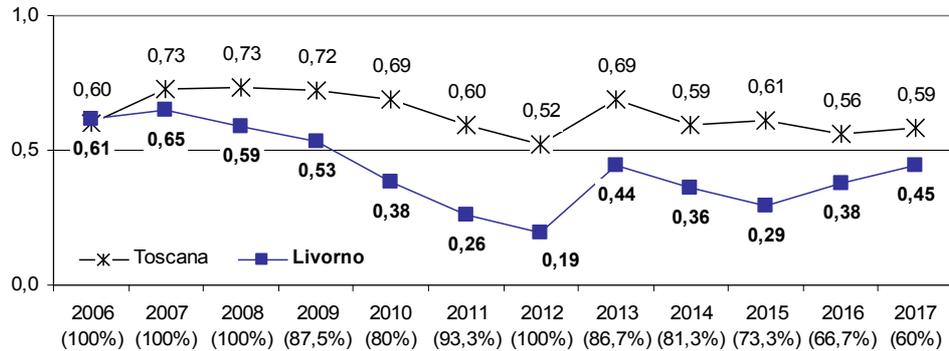
**SDIMM: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



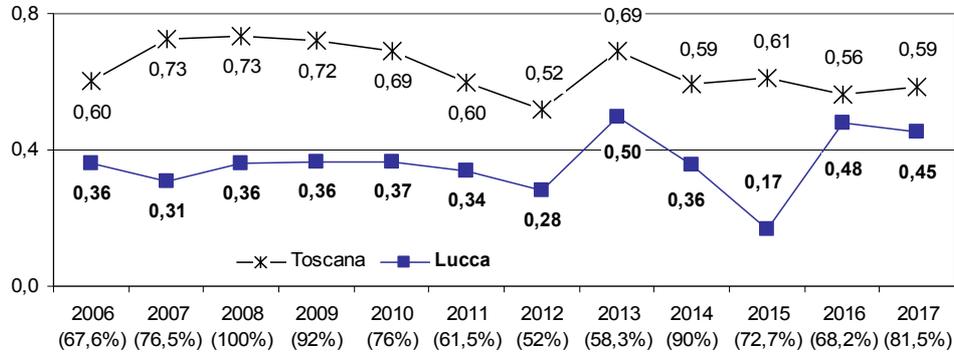
**Grosseto: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



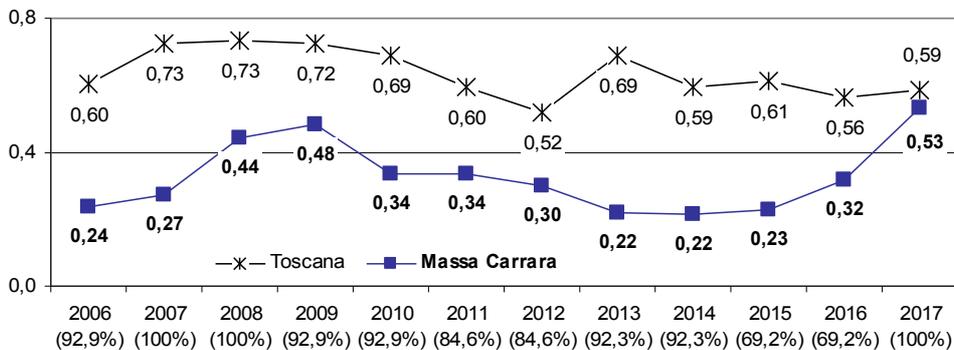
**Livorno: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



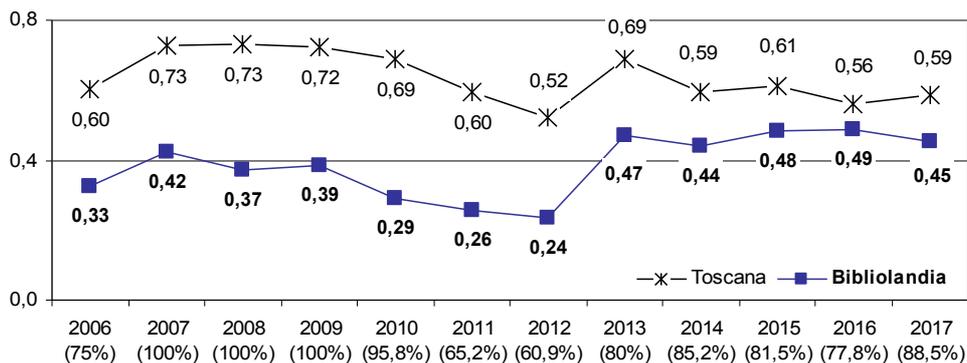
**Lucca: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



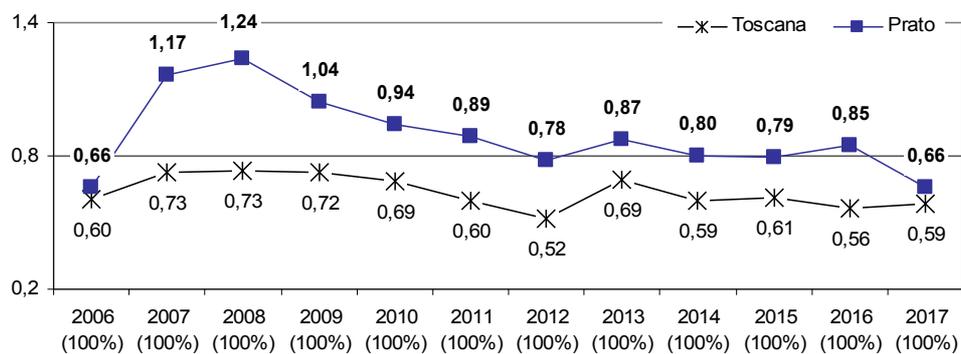
**Massa-Carrara: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



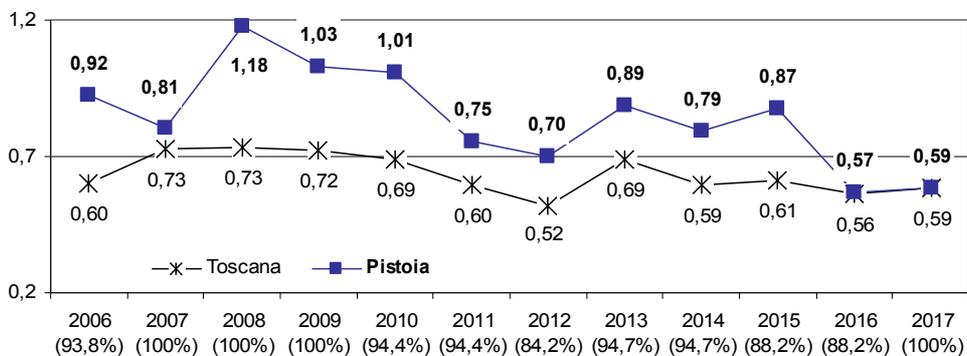
**Bibliolandia: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



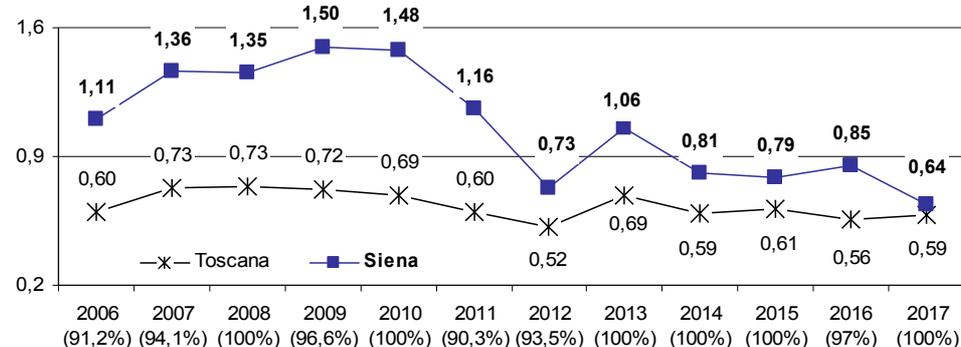
**Prato: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



**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 cartacei per aggregato territoriale**

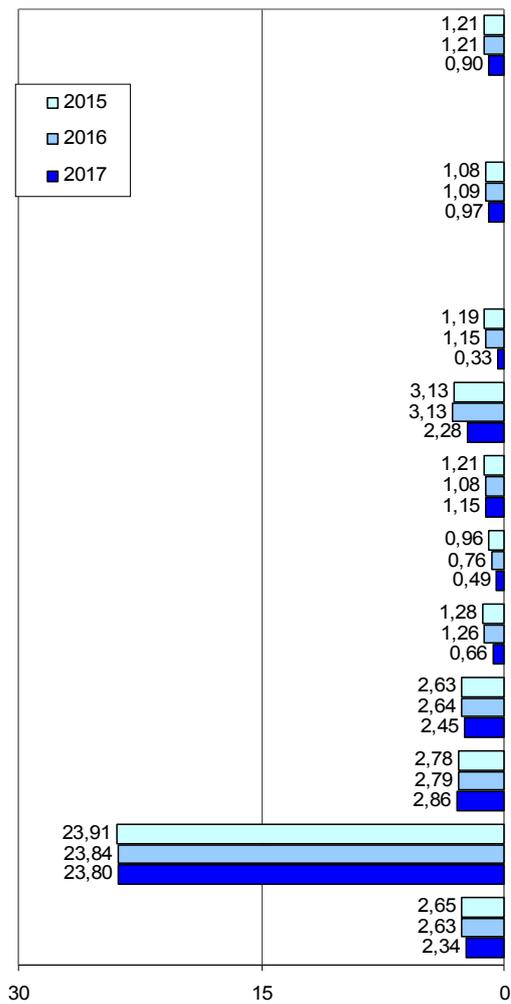
Indice di dotazione dei periodici correnti cartacei: Periodici correnti cartacei / popolazione residente all'1/1 x 1.000

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

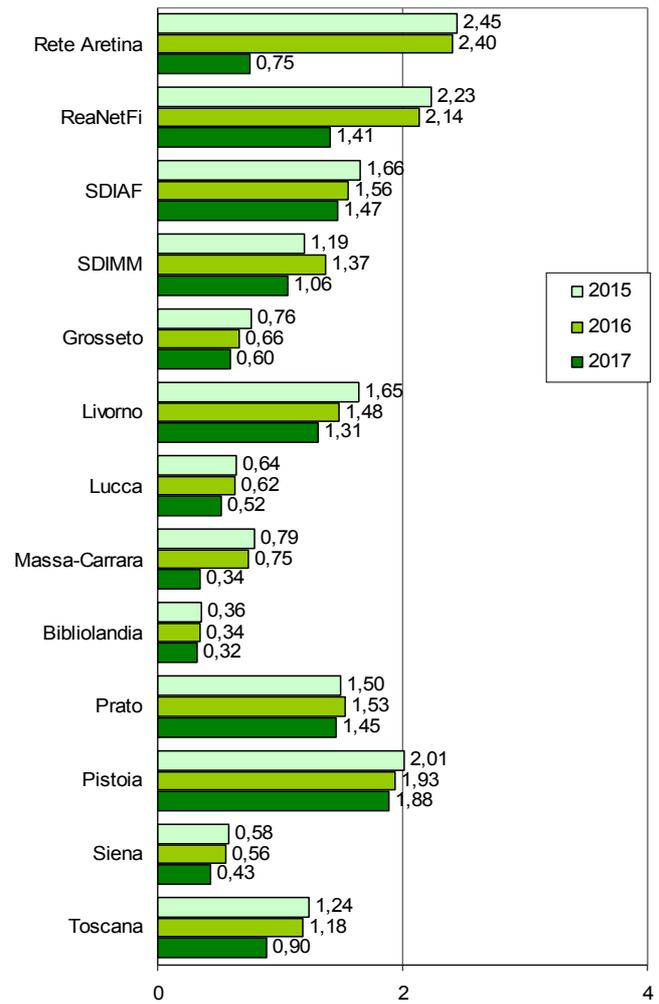
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione dei periodici cartacei			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione dei periodici cartacei		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	2,018	1,986	0,809	Massa-Carrara	0,840	0,752	0,395	
	Capoluogo	1,207	1,206	0,905	Capoluogo	0,959	0,763	0,491	
	Altri comuni	2,450	2,404	0,753	Altri comuni	0,767	0,746	0,340	
	fino a 2.000	1,379	1,403	1,440	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000	
	2.001 - 5.000	0,000	0,000	0,000	2.001 - 5.000	0,815	1,258	0,000	
	5.001 - 10.000	0,196	0,196	0,177	5.001 - 10.000	0,194	0,196	0,132	
	10.001 - 20.000	0,933	0,939	1,051	10.001 - 20.000	1,326	0,695	0,187	
	20.000 - 65.000	7,869	7,666	1,050	20.000 - 65.000	0,940	0,950	0,574	
	sopra 65.000	-	-	-	sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	2,233	2,136	1,408	Bibliolandia	0,579	0,559	0,410	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	1,285	1,256	0,663	
	2.001 - 5.000	3,611	3,501	3,512	Altri comuni	0,359	0,342	0,323	
	5.001 - 10.000	0,262	0,261	0,000	fino a 2.000	0,222	0,227	0,000	
	10.001 - 20.000	2,054	1,891	1,792	2.001 - 5.000	0,425	0,427	0,432	
	20.000 - 65.000	2,565	2,565	0,696	5.001 - 10.000	0,000	0,000	0,000	
					10.001 - 20.000	0,057	0,057	0,065	
SDIAF	Totale	1,351	1,311	1,205	20.000 - 65.000	0,680	0,643	0,567	
	Capoluogo	1,079	1,092	0,971	Prato	2,297	2,398	2,237	
	Altri comuni	1,658	1,560	1,469	Capoluogo	2,628	2,637	2,452	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	1,275	1,534	1,453	
	2.001 - 5.000	0,456	-	0,681	fino a 2.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	0,232	0,232	0,092	2.001 - 5.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	2,051	1,976	1,792	5.001 - 10.000	0,910	2,637	0,807	
	20.000 - 65.000	1,649	1,540	1,479	10.001 - 20.000	1,632	0,910	1,602	
					20.000 - 65.000	-	-	-	
SDIMM	Totale	1,117	1,368	1,062	Pistoia	2,144	2,219	2,233	
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000	Capoluogo	2,783	2,790	2,860	
	2.001 - 5.000	2,260	3,179	2,582	Altri comuni	1,857	1,933	1,884	
	5.001 - 10.000	1,135	1,148	0,239	fino a 2.000	2,765	3,360	0,000	
	10.001 - 20.000	0,904	0,938	0,953	2.001 - 5.000	2,634	-	2,620	
	20.000 - 65.000	1,891	2,378	1,844	5.001 - 10.000	2,701	2,732	2,421	
					10.001 - 20.000	1,708	1,545	1,347	
Grosseto		0,836	0,868	0,481	20.000 - 65.000	1,871	1,825	1,836	
	Capoluogo	1,185	1,145	0,329	Siena	5,224	5,333	5,326	
	Altri comuni	0,580	0,664	0,598	Capoluogo	23,914	23,839	23,804	
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000	Altri comuni	0,564	0,556	0,429	
	2.001 - 5.000	1,108	0,742	0,684	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000	
	5.001 - 10.000	0,972	0,956	1,090	2.001 - 5.000	0,386	0,391	0,131	
	10.001 - 20.000	0,252	0,182	0,000	5.001 - 10.000	0,361	0,289	0,129	
	20.000 - 65.000	-	0,833	0,839	10.001 - 20.000	1,239	1,244	1,087	
					20.000 - 65.000	0,668	0,669	0,653	
Livorno		2,312	2,307	1,809	<b>Toscana</b>	<b>1,742</b>	<b>1,698</b>	<b>1,418</b>	
	Capoluogo	3,128	3,134	2,284	Capoluogo	<b>2,650</b>	<b>2,627</b>	<b>2,338</b>	
	Altri comuni	1,558	1,480	1,310	Altri comuni	<b>1,238</b>	<b>1,184</b>	<b>0,895</b>	
	fino a 2.000	0,000	-	-	fino a 2.000	<b>0,343</b>	<b>0,291</b>	<b>0,121</b>	
	2.001 - 5.000	0,090	0,000	-	2.001 - 5.000	<b>0,985</b>	<b>0,967</b>	<b>0,905</b>	
	5.001 - 10.000	0,691	0,691	0,813	5.001 - 10.000	<b>0,768</b>	<b>0,759</b>	<b>0,611</b>	
	10.001 - 20.000	3,063	2,189	1,720	10.001 - 20.000	<b>1,394</b>	<b>1,271</b>	<b>1,167</b>	
	20.000 - 65.000	1,360	1,422	1,210	20.000 - 65.000	<b>1,565</b>	<b>1,523</b>	<b>0,979</b>	
					sopra 65.000	-	-	-	
Lucca		0,757	0,730	0,668					
	Capoluogo	1,210	1,078	1,154					
	Altri comuni	0,622	0,624	0,520					
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,243					
	2.001 - 5.000	0,070	0,000	0,000					
	5.001 - 10.000	1,201	1,241	0,876					
	10.001 - 20.000	0,955	0,881	0,623					
	20.000 - 65.000	0,556	0,549	0,506					

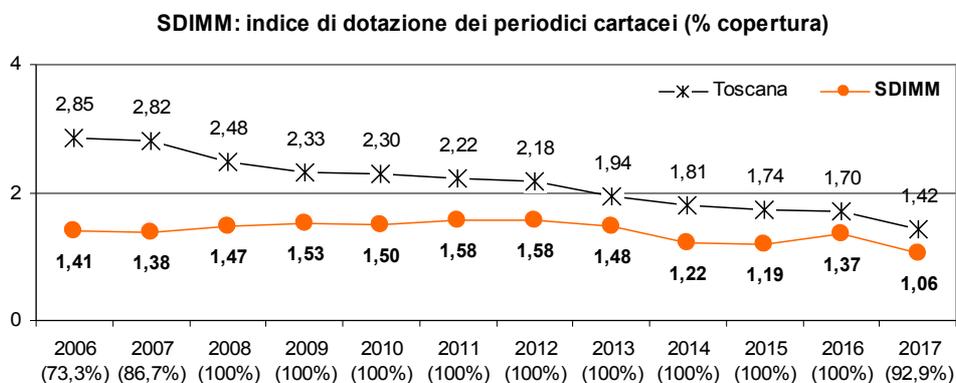
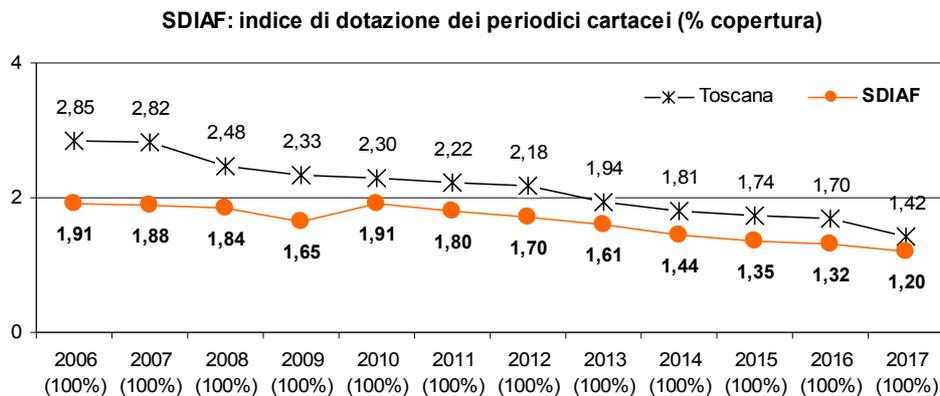
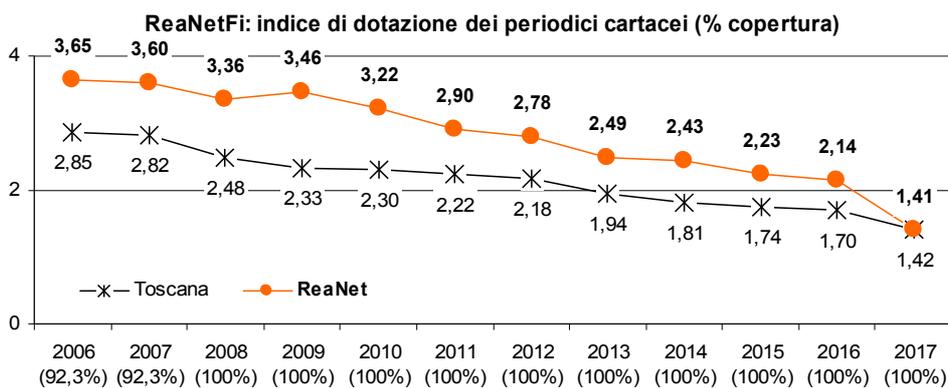
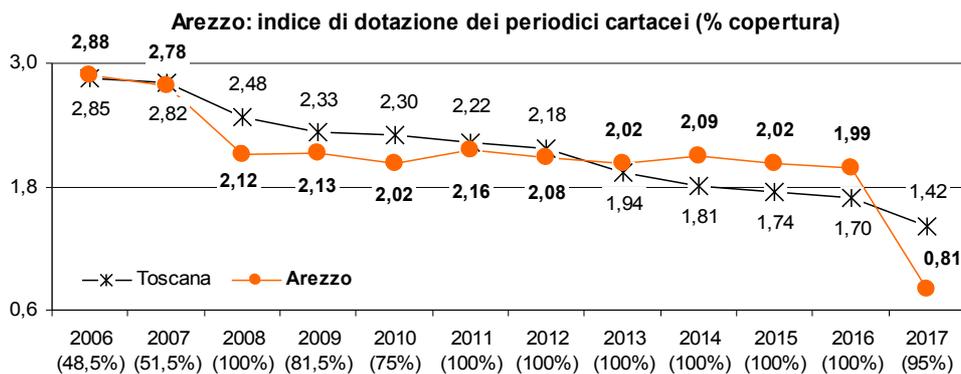
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti; i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014

**Indice di dotazione periodici cartacei comuni capoluogo**

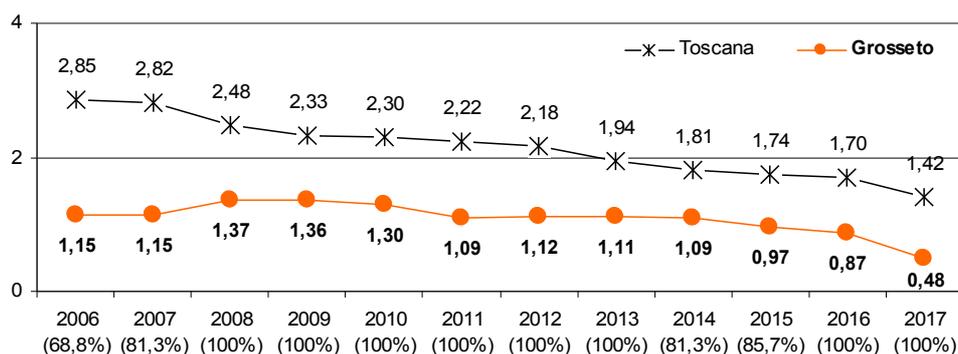


**Indice di dotazione periodici cartacei comuni non capoluogo**

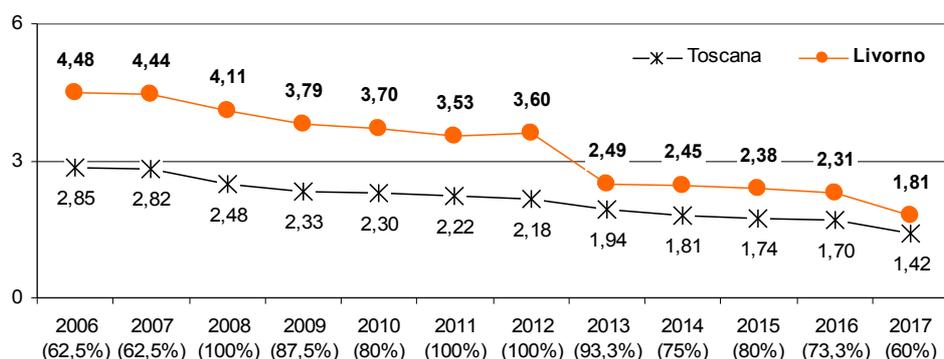




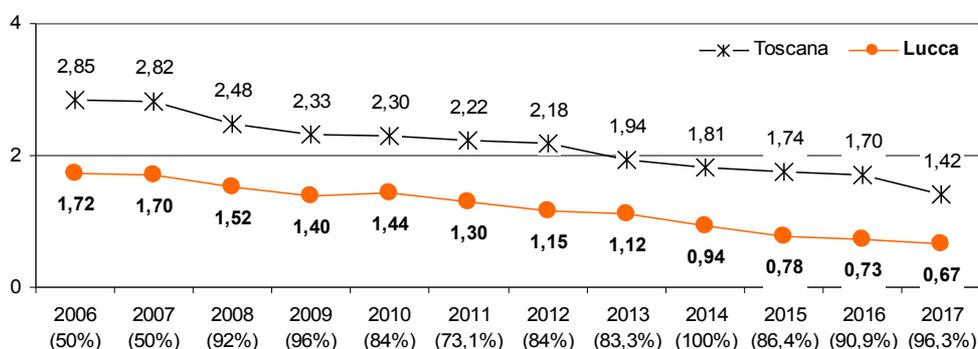
**Grosseto: indice di dotazione dei periodici cartacei (% copertura)**



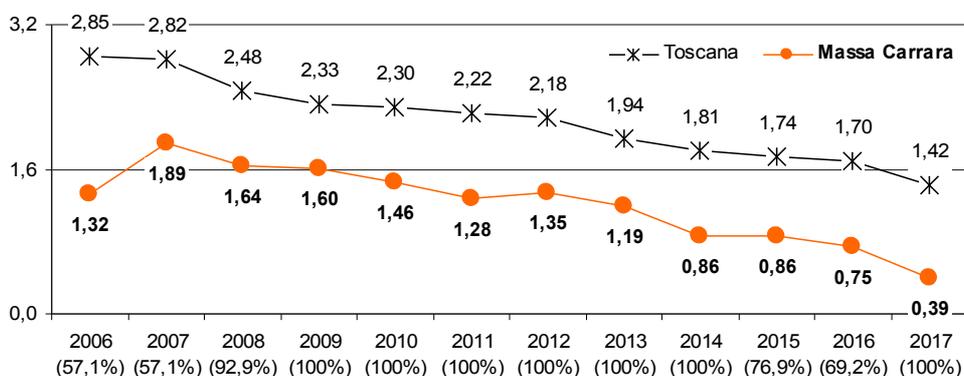
**Livorno: indice di dotazione dei periodici cartacei (% copertura)**



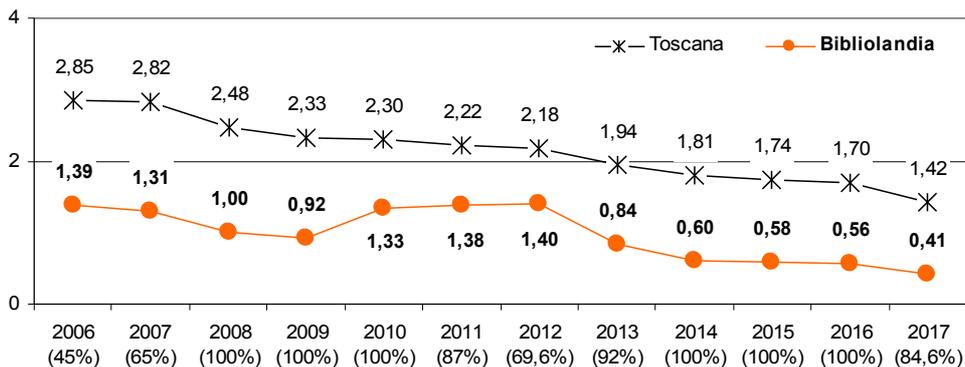
**Lucca: indice di dotazione dei periodici cartacei (% copertura)**



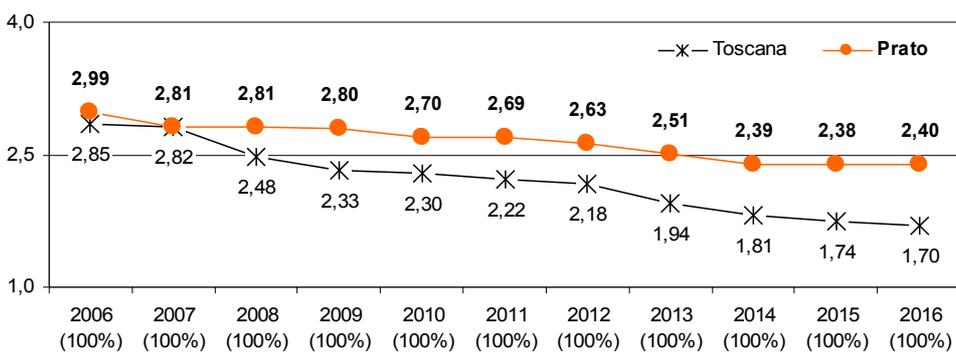
**Massa-Carrara: indice di dotazione dei periodici cartacei (% copertura)**



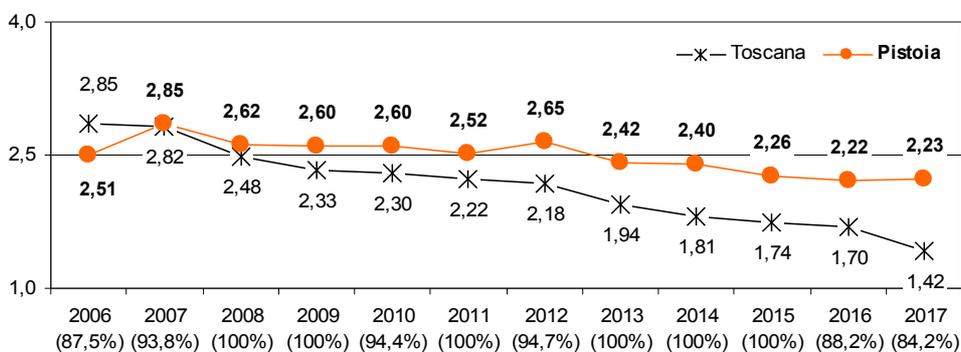
**Bibliolandia: indice di dotazione dei periodici cartacei (% copertura)**



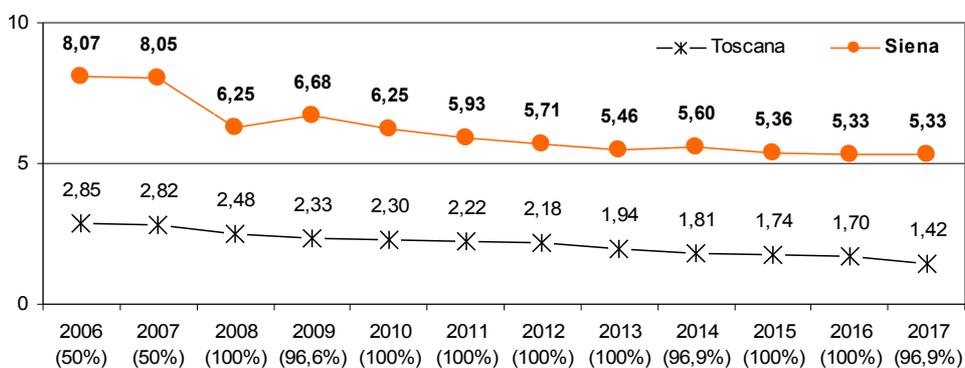
**Prato: indice di dotazione dei periodici cartacei (% copertura)**



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



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



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

Indice di dotazione dei periodici correnti totali: Periodici correnti totali / 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 totali			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione dei periodici totali		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	n.d.	n.d.	0,765	Massa-Carrara	n.d.	n.d.	0,431	
	Capoluogo	n.d.	n.d.	0,905		n.d.	n.d.	0,491	
	Altri comuni	n.d.	n.d.	0,690	Altri comuni	n.d.	n.d.	0,397	
	fino a 2.000	n.d.	n.d.	1,440	fino a 2.000	n.d.	n.d.	2,050	
	2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	0,000	2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	0,000	
	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,177	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,198	
	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	0,830	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	0,187	
	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	1,071	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	0,574	
					sopra 65.000	n.d.	n.d.	-	
ReaNetFi	Totale	n.d.	n.d.	1,665	Bibliolandia	n.d.	n.d.	0,415	
	fino a 2.000	n.d.	n.d.	-	Capoluogo	n.d.	n.d.	0,663	
	2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	3,512	Altri comuni	n.d.	n.d.	0,330	
	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,000	fino a 2.000	n.d.	n.d.	0,000	
	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	1,809	2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	0,432	
	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	1,392	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,050	
					10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	0,065	
SDIAF	Totale	n.d.	n.d.	1,205	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	0,567	
	Capoluogo	n.d.	n.d.	0,971					
	Altri comuni	n.d.	n.d.	1,469	Prato	n.d.	n.d.	18,285	
	fino a 2.000	n.d.	n.d.	-	Capoluogo	n.d.	n.d.	22,918	
	2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	0,681	Altri comuni	n.d.	n.d.	1,453	
	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,092	fino a 2.000	n.d.	n.d.	-	
	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	1,792	2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	-	
	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	1,479	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,807	
					10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	1,602	
SDIMM	Totale	n.d.	n.d.	1,080	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	-	
	fino a 2.000	n.d.	n.d.	0,000					
	2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	2,582	Pistoia	n.d.	n.d.	2,241	
	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,286	Capoluogo	n.d.	n.d.	2,860	
	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	0,953	Altri comuni	n.d.	n.d.	1,896	
	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	1,893	fino a 2.000	n.d.	n.d.	0,000	
					2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	2,620	
Grosseto		n.d.	n.d.	0,481	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	2,463	
Capoluogo		n.d.	n.d.	0,329	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	1,347	
Altri comuni	Totale	n.d.	n.d.	0,598	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	1,836	
	fino a 2.000	n.d.	n.d.	0,000					
	2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	0,684	Siena	n.d.	n.d.	5,326	
	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	1,090	Capoluogo	n.d.	n.d.	23,804	
	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	0,000	Altri comuni	n.d.	n.d.	0,429	
	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	0,839	fino a 2.000	n.d.	n.d.	0,000	
					2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	0,131	
Livorno		n.d.	n.d.	1,861	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,129	
Capoluogo		n.d.	n.d.	2,385	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	1,087	
Altri comuni	Totale	n.d.	n.d.	1,310	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	0,653	
	fino a 2.000	n.d.	n.d.	-					
	2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	-	<b>Toscana</b>	<b>n.d.</b>	<b>n.d.</b>	<b>2,523</b>	
	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,813	Capoluogo	n.d.	n.d.	5,364	
	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	1,720	Altri comuni	n.d.	n.d.	0,918	
	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	1,210	fino a 2.000	n.d.	n.d.	0,363	
					2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	0,905	
Lucca		n.d.	n.d.	0,676	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,627	
Capoluogo		n.d.	n.d.	1,154	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	1,145	
Altri comuni	Totale	n.d.	n.d.	0,530	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	1,032	
	fino a 2.000	n.d.	n.d.	0,243	sopra 65.000	-	-	-	
	2.001 - 5.000	n.d.	n.d.	0,000					
	5.001 - 10.000	n.d.	n.d.	0,876					
	10.001 - 20.000	n.d.	n.d.	0,701					
	20.000 - 65.000	n.d.	n.d.	0,506					

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

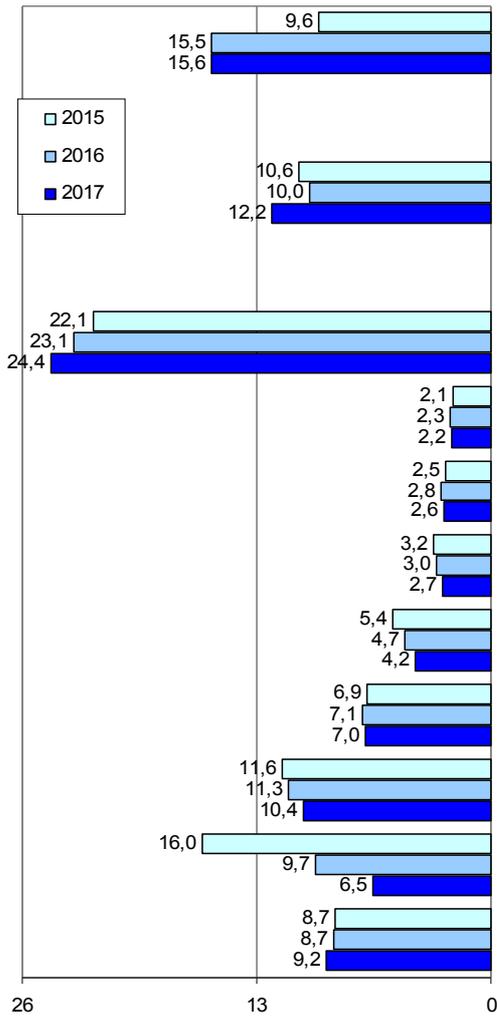
## Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di impatto per aggregato territoriale

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

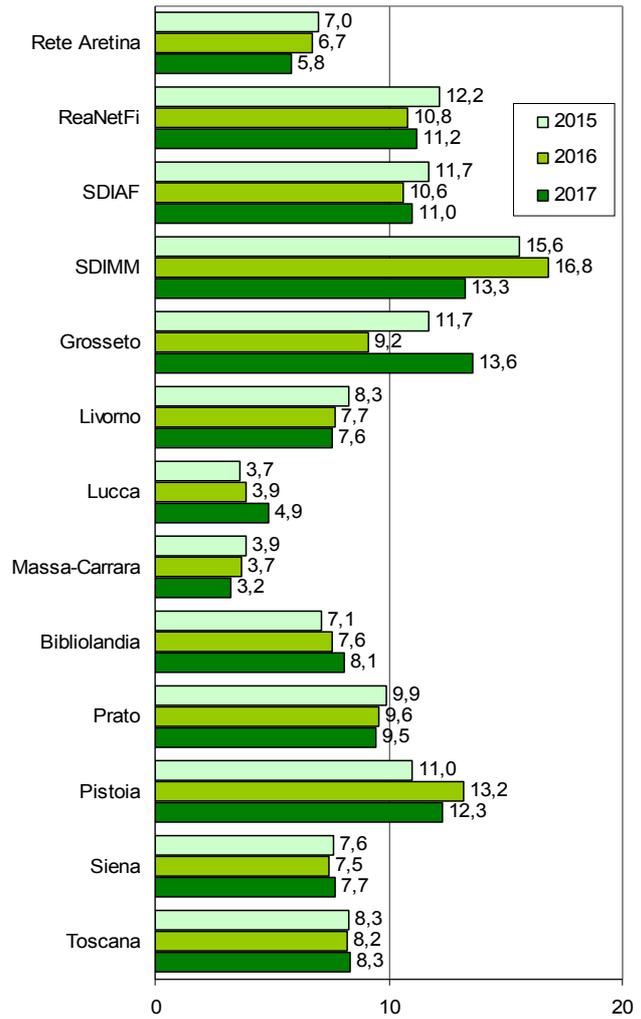
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	7,879	9,824	9,207	Massa-Carrara	3,530	3,405	3,028	
	Capoluogo	9,554	15,545	15,557		3,212	2,984	2,694	
	Altri comuni	6,981	6,738	5,803	Altri comuni	3,723	3,665	3,215	
	fino a 2.000	-	-	-	fino a 2.000	8,111	7,883	7,004	
	2.001 - 5.000	5,992	6,989	3,655	2.001 - 5.000	2,813	4,864	4,871	
	5.001 - 10.000	4,978	3,169	4,520	5.001 - 10.000	3,020	3,664	3,247	
	10.001 - 20.000	3,957	4,344	4,522	10.001 - 20.000	4,799	2,719	2,240	
	20.000 - 65.000	14,868	15,130	10,073	20.000 - 65.000	4,187	3,982	4,082	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	12,172	10,833	11,210	Bibliolandia	6,723	6,896	7,131	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	5,410	4,748	4,232	
	2.001 - 5.000	12,394	12,275	11,498	Altri comuni	7,133	7,565	8,105	
	5.001 - 10.000	1,744	1,578	1,568	fino a 2.000	5,910	7,208	6,586	
	10.001 - 20.000	13,410	11,096	12,530	2.001 - 5.000	3,914	4,414	4,152	
	20.000 - 65.000	11,271	11,230	10,098	5.001 - 10.000	7,680	7,698	9,102	
					10.001 - 20.000	4,389	5,615	7,662	
SDIAF	Totale	11,141	10,319	11,641	20.000 - 65.000	9,122	9,139	8,520	
	Capoluogo	10,621	10,045	12,196	Prato	7,287	7,660	7,530	
	Altri comuni	11,729	10,631	11,013	Capoluogo	6,914	7,122	6,995	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	8,438	9,606	9,474	
	2.001 - 5.000	23,152	-	17,930	fino a 2.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	12,693	11,987	11,017	2.001 - 5.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	8,591	9,824	11,465	5.001 - 10.000	9,678	9,277	9,058	
	20.000 - 65.000	12,810	11,073	10,669	10.001 - 20.000	9,960	9,682	9,569	
					20.000 - 65.000	-	-	-	
SDIMM	Totale	14,623	16,839	13,291	Pistoia	10,597	12,572	11,691	
	fino a 2.000	27,981	28,551	30,618	Capoluogo	11,575	11,259	10,434	
	2.001 - 5.000	16,688	16,529	16,316	Altri comuni	10,158	13,232	12,300	
	5.001 - 10.000	19,955	27,902	10,342	fino a 2.000	8,018	-	5,911	
	10.001 - 20.000	14,192	13,716	13,223	2.001 - 5.000	7,726	-	5,721	
	20.000 - 65.000	12,250	12,090	11,875	5.001 - 10.000	8,987	11,510	11,744	
					10.001 - 20.000	13,808	13,904	12,878	
Grosseto	Totale	14,851	15,500	18,259	20.000 - 65.000	11,032	14,781	13,274	
	Capoluogo	22,095	23,138	24,376	Siena	9,177	7,950	7,433	
	Altri comuni	8,166	9,152	13,564	Capoluogo	15,980	9,703	6,546	
	fino a 2.000	-	30,691	32,897	Altri comuni	7,355	7,462	7,689	
	2.001 - 5.000	17,839	16,800	15,148	fino a 2.000	5,919	5,697	6,426	
	5.001 - 10.000	8,158	7,746	24,743	2.001 - 5.000	9,818	7,025	7,870	
	10.001 - 20.000	13,061	4,485	5,840	5.001 - 10.000	5,071	3,798	3,968	
	20.000 - 65.000	-	13,150	9,602	10.001 - 20.000	3,629	5,985	4,390	
					20.000 - 65.000	12,809	13,962	14,958	
Livorno	Totale	5,091	4,983	4,810	<b>Toscana</b>	<b>8,429</b>	<b>8,407</b>	<b>8,638</b>	
	Capoluogo	2,128	2,260	2,163	<b>Capoluogo</b>	<b>8,659</b>	<b>8,746</b>	<b>9,176</b>	
	Altri comuni	7,829	7,703	7,593	<b>Altri comuni</b>	<b>8,298</b>	<b>8,215</b>	<b>8,335</b>	
	fino a 2.000	-	-	-	<b>fino a 2.000</b>	<b>10,149</b>	<b>11,673</b>	<b>11,035</b>	
	2.001 - 5.000	7,803	20,877	-	<b>2.001 - 5.000</b>	<b>9,590</b>	<b>9,834</b>	<b>8,554</b>	
	5.001 - 10.000	7,258	8,523	8,767	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>7,675</b>	<b>8,014</b>	<b>8,744</b>	
	10.001 - 20.000	3,524	3,418	3,063	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>8,512</b>	<b>8,247</b>	<b>8,893</b>	
	20.000 - 65.000	10,638	8,365	9,423	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>9,411</b>	<b>9,253</b>	<b>8,987</b>	
					<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
Lucca	Totale	3,292	3,632	4,355	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	2,515	2,753	2,628					
	Altri comuni	3,525	3,912	4,881					
	fino a 2.000	13,839	7,943	5,941					
	2.001 - 5.000	4,711	4,780	4,430					
	5.001 - 10.000	6,931	7,617	7,507					
	10.001 - 20.000	4,185	4,729	4,657					
	20.000 - 65.000	3,029	3,209	4,564					

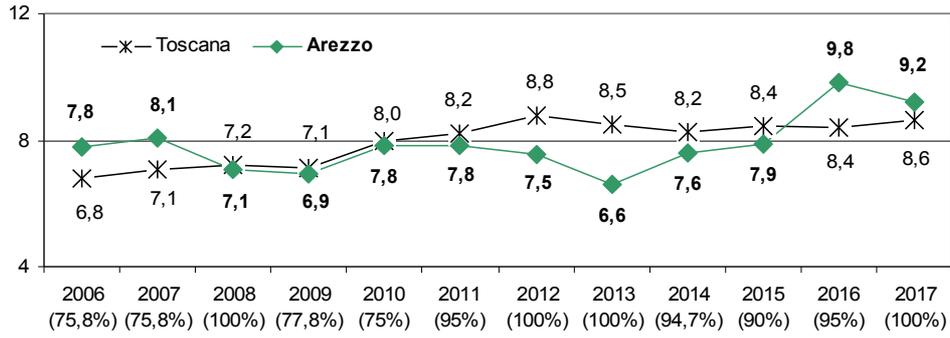
**Indice di impatto comuni capoluogo**



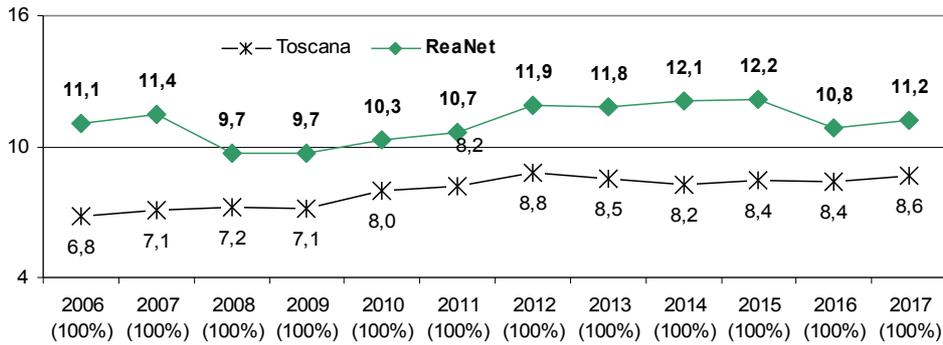
**Indice di impatto comuni non capoluogo**



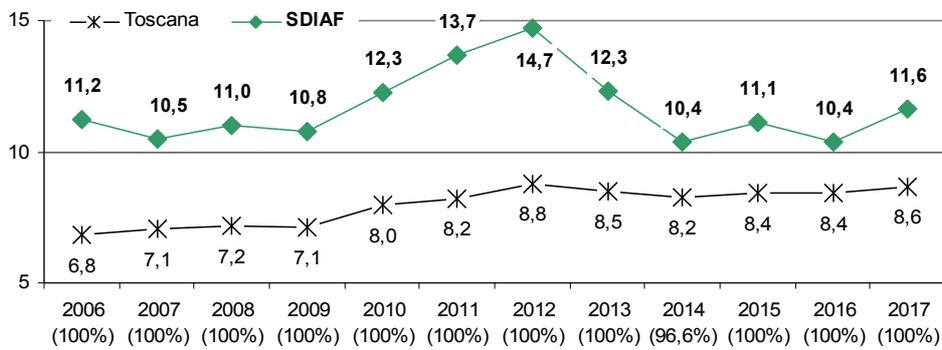
**Arezzo: indice di impatto (% copertura)**



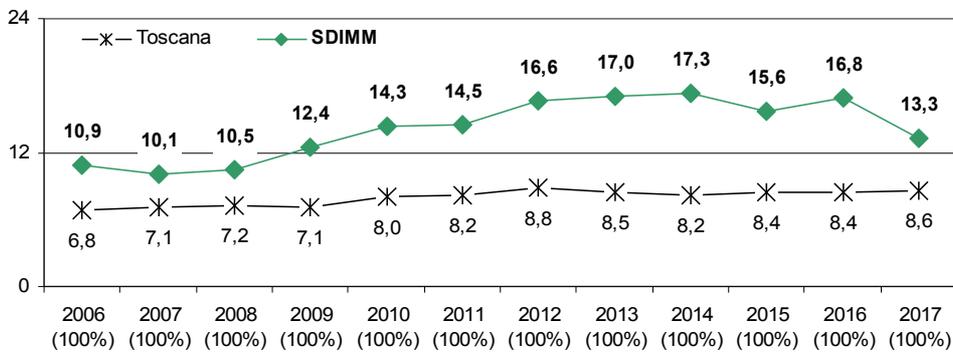
**ReaNetFi: indice di impatto (% copertura)**



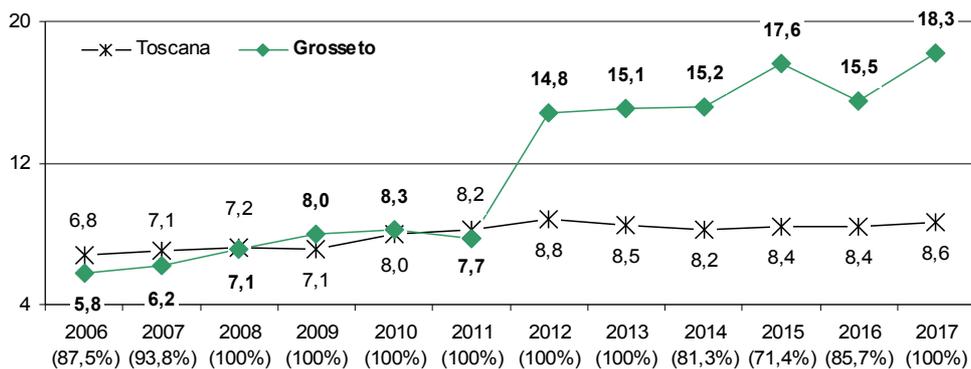
**SDIAF: indice di impatto (% copertura)**



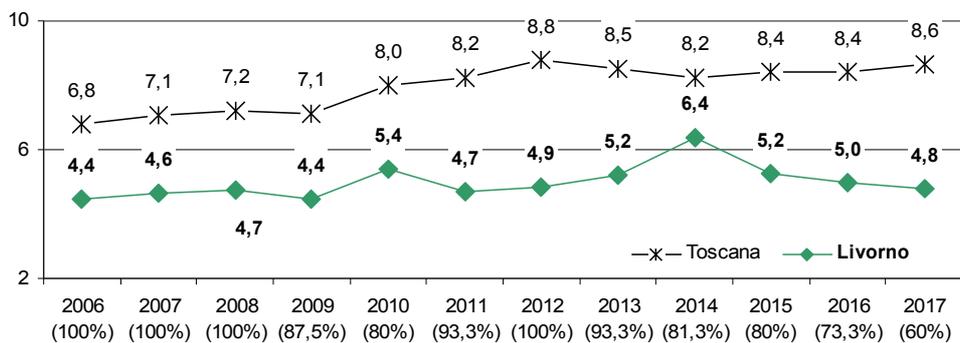
**SDIMM: indice di impatto (% copertura)**



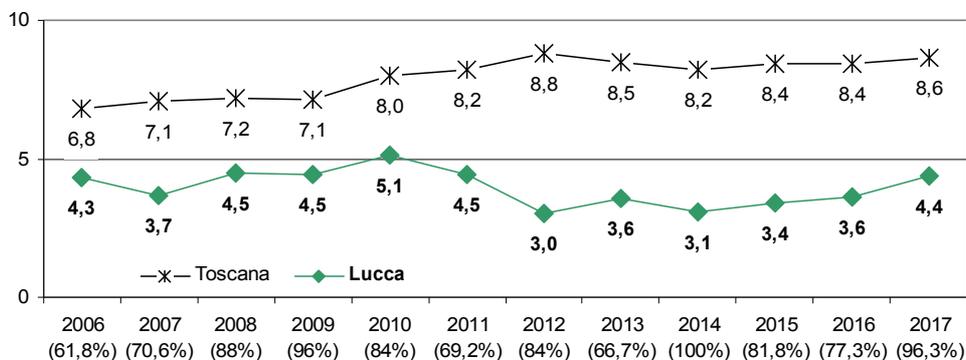
Grosseto: indice di impatto (% copertura)



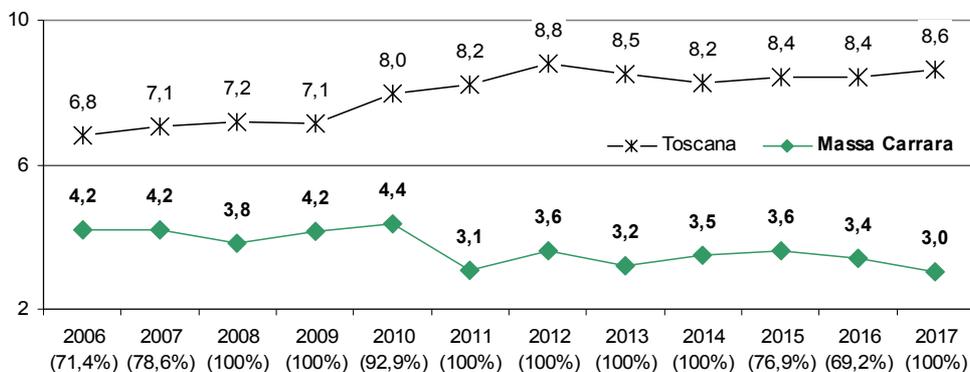
Livorno: indice di impatto (% copertura)



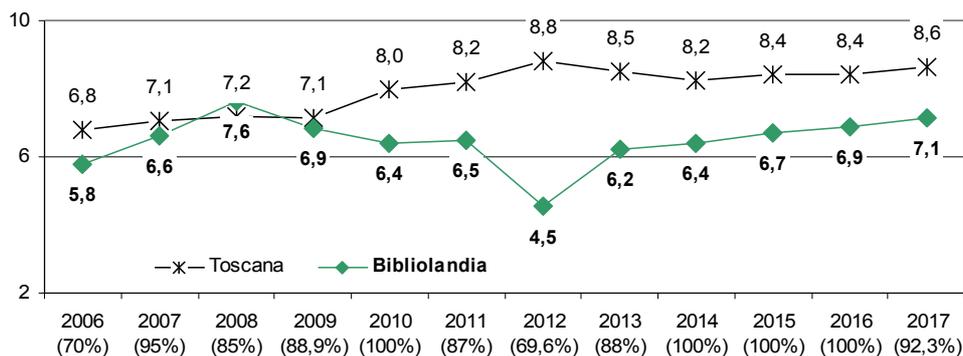
Lucca: indice di impatto (% copertura)



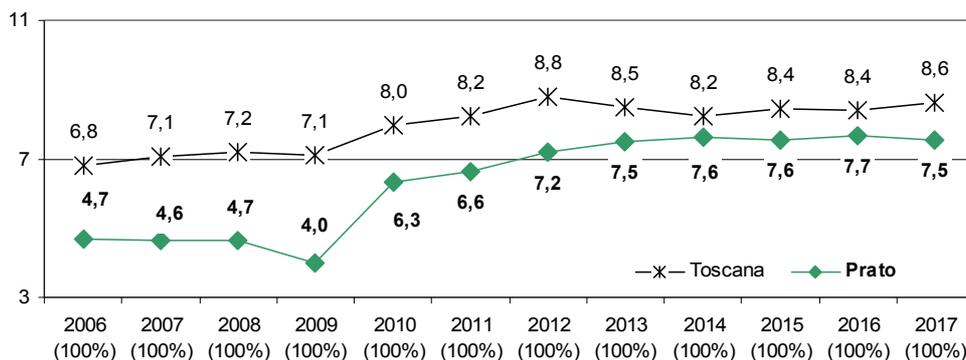
Massa-Carrara: indice di impatto (% copertura)



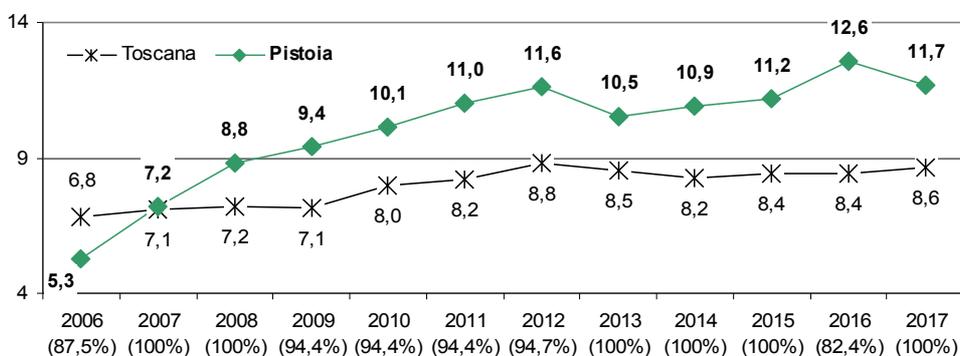
**Bibliolandia: indice di impatto (% copertura)**



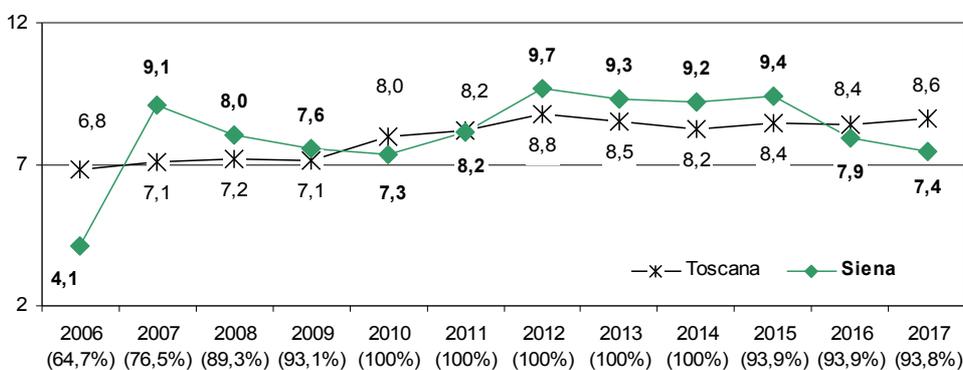
**Prato: indice di impatto (% copertura)**



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



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



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

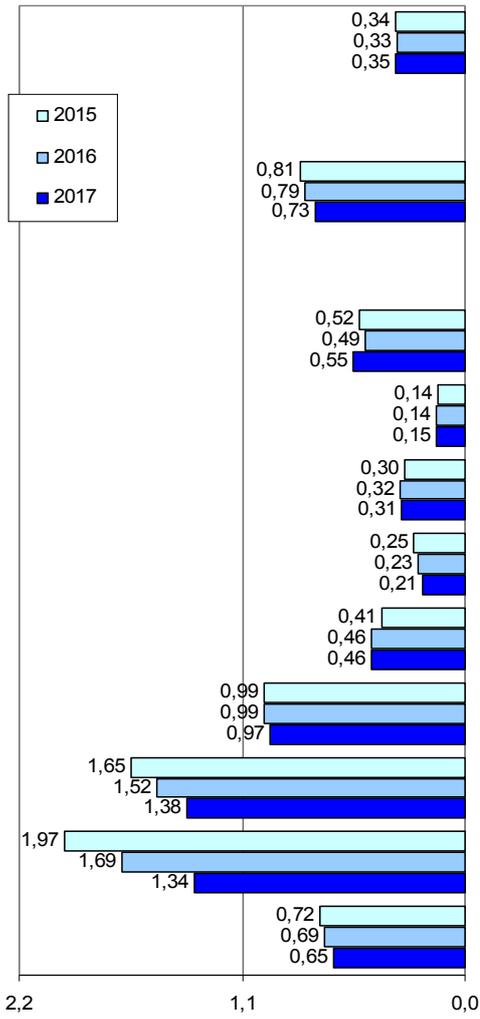
Indice di prestito: Prestiti totali agli utenti (locali + interbibliotecari passivi) / abitanti all'1/1

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

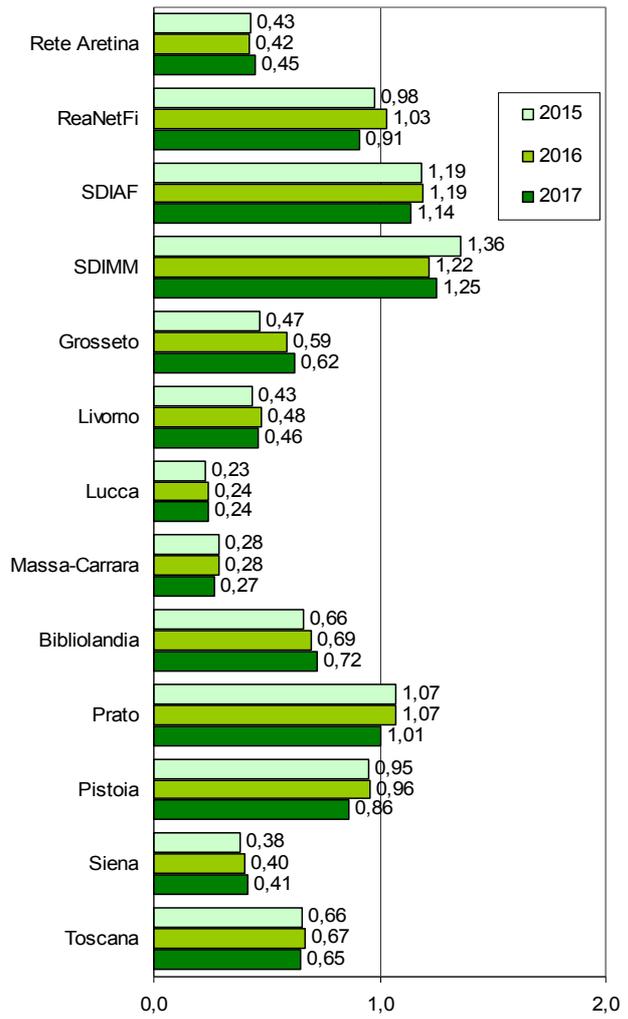
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di prestito			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di prestito		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	0,397	0,392	0,412	Massa-Carrara	0,265	0,266	0,248	
	Capoluogo	0,340	0,335	0,345	Capoluogo	0,250	0,234	0,209	
	Altri comuni	0,427	0,423	0,448	Altri comuni	0,275	0,285	0,270	
	fino a 2.000	0,017	0,019	0,030	fino a 2.000	0,269	0,315	0,297	
	2.001 - 5.000	0,061	0,072	0,054	2.001 - 5.000	0,169	0,277	-	
	5.001 - 10.000	0,234	0,251	0,274	5.001 - 10.000	0,203	0,239	0,271	
	10.001 - 20.000	0,464	0,454	0,478	10.001 - 20.000	0,426	0,244	0,219	
	20.000 - 65.000	0,637	0,617	0,650	20.000 - 65.000	0,324	0,331	0,358	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	0,978	1,032	0,909	Bibliolandia	0,603	0,640	0,657	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,412	0,465	0,461	
	2.001 - 5.000	1,027	1,156	1,102	Altri comuni	0,663	0,694	0,722	
	5.001 - 10.000	0,186	0,186	0,310	fino a 2.000	0,631	0,686	0,788	
	10.001 - 20.000	0,927	0,942	0,899	2.001 - 5.000	0,453	0,439	0,622	
	20.000 - 65.000	1,137	1,251	0,965	5.001 - 10.000	0,698	0,698	0,747	
					10.001 - 20.000	0,437	0,445	0,495	
SDIAF	Totale	0,989	0,976	0,924	20.000 - 65.000	0,822	0,883	0,854	
	Capoluogo	0,815	0,790	0,735					
	Altri comuni	1,186	1,188	1,138	Prato	0,974	1,009	0,974	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,994	0,992	0,965	
	2.001 - 5.000	0,927	-	1,350	Altri comuni	0,911	1,072	1,005	
	5.001 - 10.000	1,459	1,533	1,186	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	0,830	1,010	0,940	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	1,324	1,256	1,217	5.001 - 10.000	1,271	1,277	1,137	
					10.001 - 20.000	1,023	1,024	0,975	
SDIMM	Totale	1,271	1,216	1,252	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	1,476	0,960	0,966					
	2.001 - 5.000	2,544	2,292	2,294	Pistoia	1,116	1,146	1,034	
	5.001 - 10.000	0,947	0,960	0,938	Capoluogo	1,652	1,521	1,375	
	10.001 - 20.000	1,430	1,229	1,308	Altri comuni	0,876	0,958	0,864	
	20.000 - 65.000	1,099	1,082	1,082	fino a 2.000	0,087	0,077	0,061	
					2.001 - 5.000	0,870	-	0,680	
Grosseto		0,423	0,546	0,591	5.001 - 10.000	0,777	0,790	0,765	
	Capoluogo	0,522	0,491	0,551	10.001 - 20.000	1,022	1,023	0,645	
	Altri comuni	0,345	0,586	0,622	20.000 - 65.000	1,105	1,107	1,163	
	fino a 2.000	-	0,535	0,545					
	2.001 - 5.000	0,606	0,700	0,476	Siena	0,690	0,666	0,602	
	5.001 - 10.000	0,637	0,587	0,695	Capoluogo	1,973	1,693	1,337	
	10.001 - 20.000	0,183	0,309	0,498	Altri comuni	0,369	0,401	0,413	
	20.000 - 65.000	-	0,959	1,032	fino a 2.000	0,270	0,305	0,335	
					2.001 - 5.000	0,218	0,250	0,275	
Livorno		0,279	0,310	0,300	5.001 - 10.000	0,289	0,266	0,248	
	Capoluogo	0,136	0,142	0,145	10.001 - 20.000	0,397	0,413	0,387	
	Altri comuni	0,411	0,477	0,462	20.000 - 65.000	0,636	0,718	0,805	
	fino a 2.000	-	-	-					
	2.001 - 5.000	0,342	0,353	-	<b>Toscana</b>	<b>0,678</b>	<b>0,678</b>	<b>0,650</b>	
	5.001 - 10.000	0,618	0,689	0,670	<b>Capoluogo</b>	<b>0,716</b>	<b>0,691</b>	<b>0,649</b>	
	10.001 - 20.000	0,232	0,315	0,242	<b>Altri comuni</b>	<b>0,657</b>	<b>0,670</b>	<b>0,650</b>	
	20.000 - 65.000	0,506	0,524	0,525	<b>fino a 2.000</b>	<b>0,492</b>	<b>0,450</b>	<b>0,452</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,520</b>	<b>0,562</b>	<b>0,567</b>	
Lucca		0,237	0,259	0,256	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,560</b>	<b>0,570</b>	<b>0,560</b>	
	Capoluogo	0,298	0,320	0,311	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,715</b>	<b>0,728</b>	<b>0,698</b>	
	Altri comuni	0,218	0,240	0,239	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>0,776</b>	<b>0,788</b>	<b>0,767</b>	
	fino a 2.000	0,232	0,213	0,159	<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
	2.001 - 5.000	0,085	0,234	0,147					
	5.001 - 10.000	0,357	0,416	0,452					
	10.001 - 20.000	0,381	0,397	0,421					
	20.000 - 65.000	0,191	0,188	0,178					

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

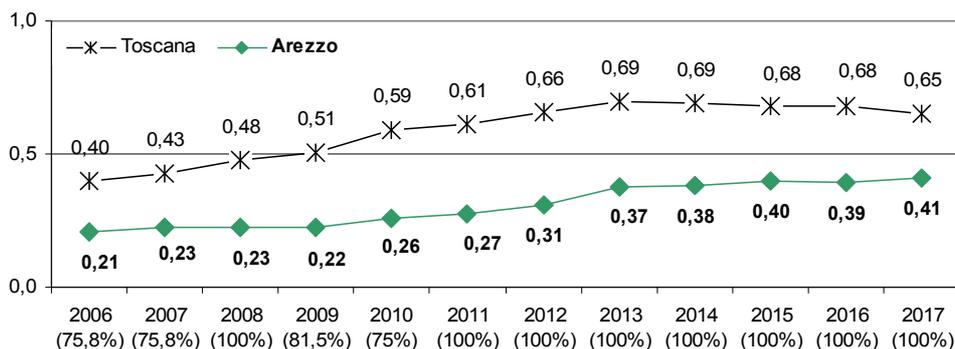
**Indice di prestito  
comuni capoluogo**



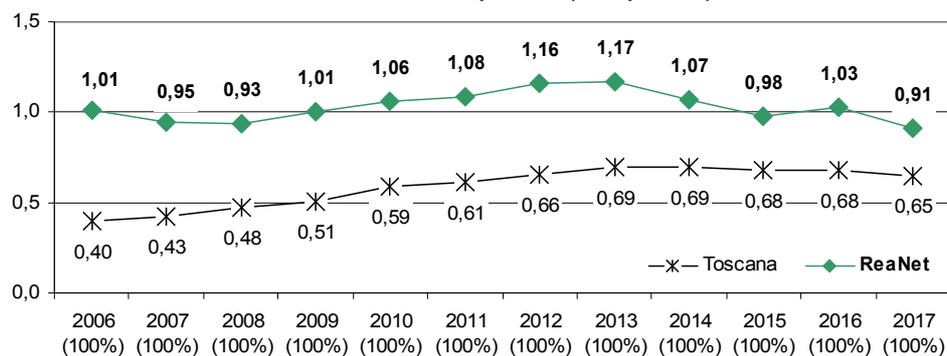
**Indice di prestito  
comuni non capoluogo**



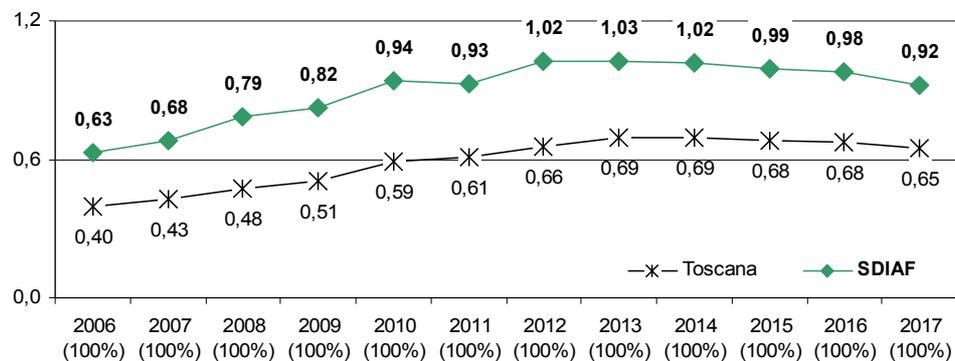
**Arezzo: indice di prestito (% copertura)**



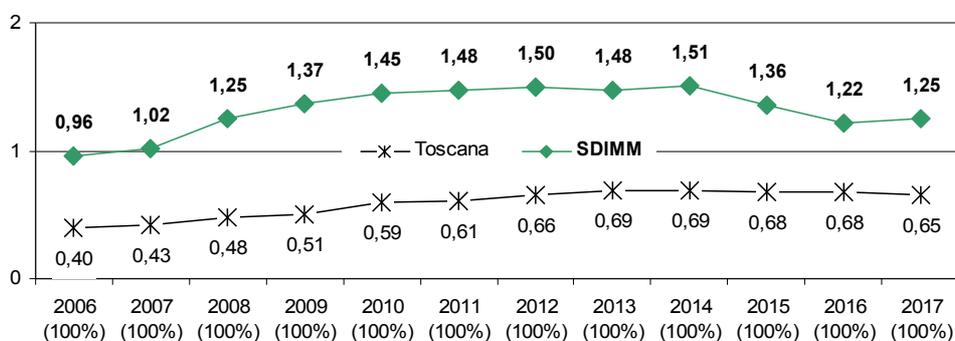
**ReaNetFi: indice di prestito (% copertura)**



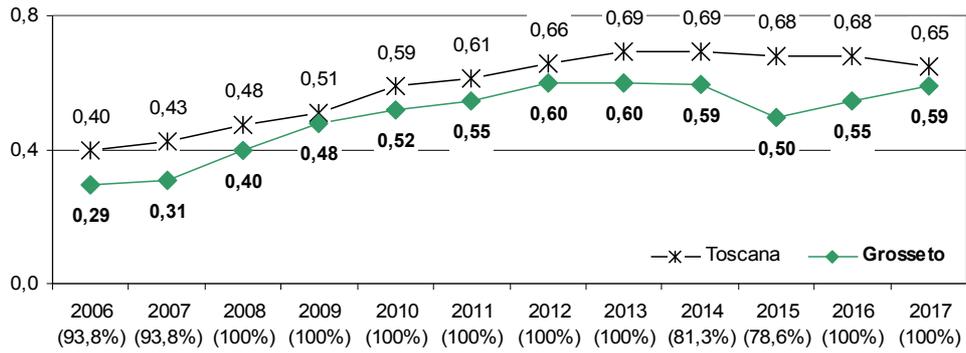
**SDIAF: indice di prestito (% copertura)**



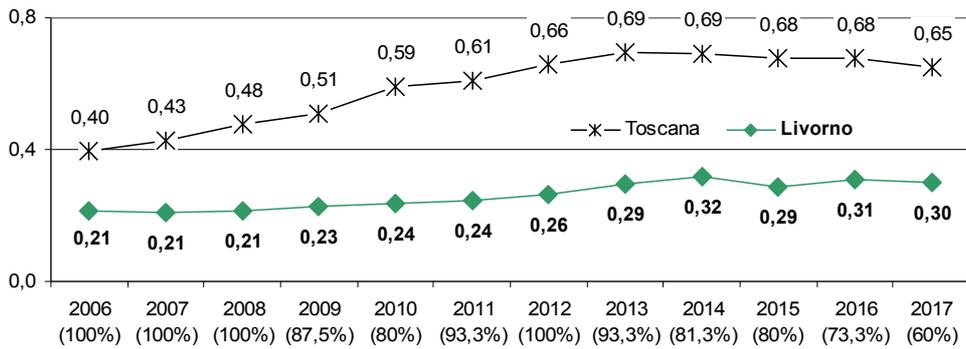
**SDIMM: indice di prestito (% copertura)**



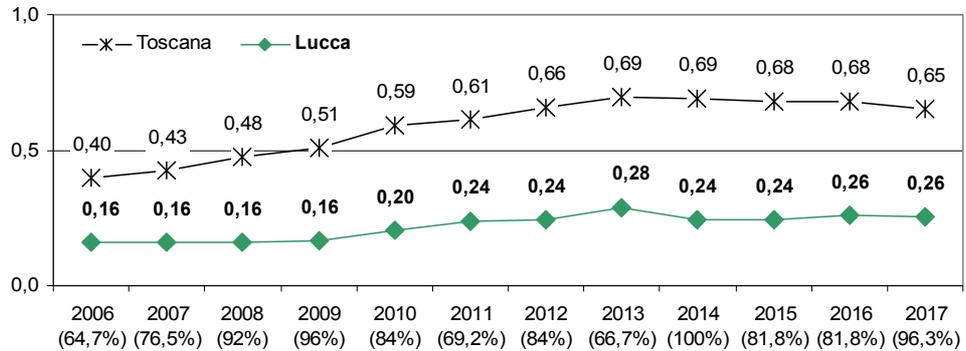
**Grosseto: indice di prestito (% copertura)**



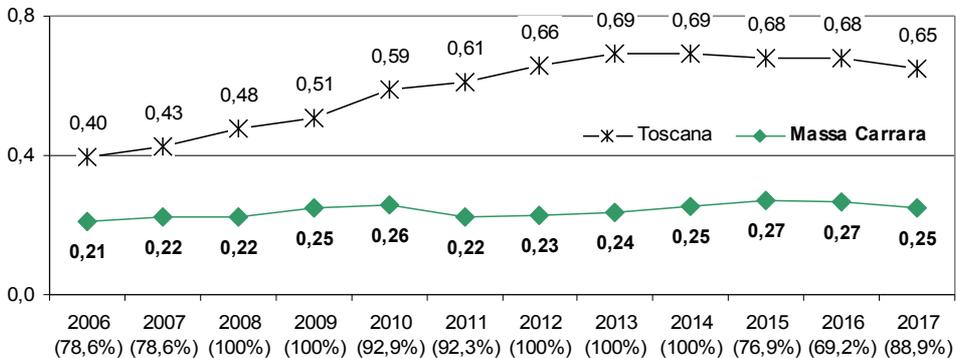
**Livorno: indice di prestito (% copertura)**



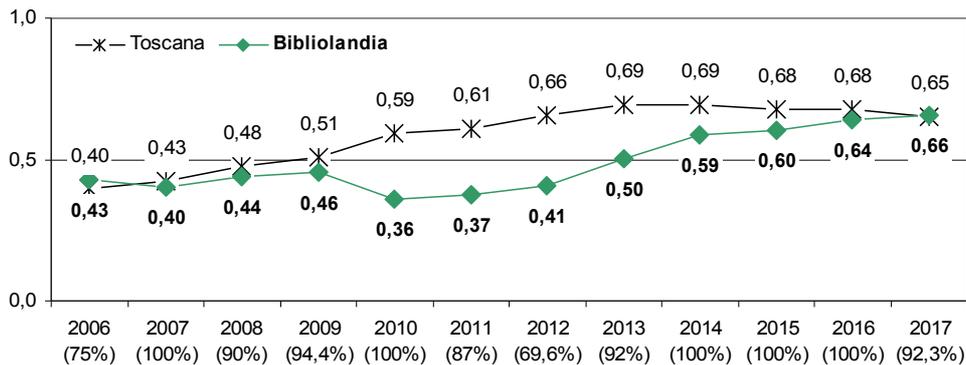
**Lucca: indice di prestito (% copertura)**



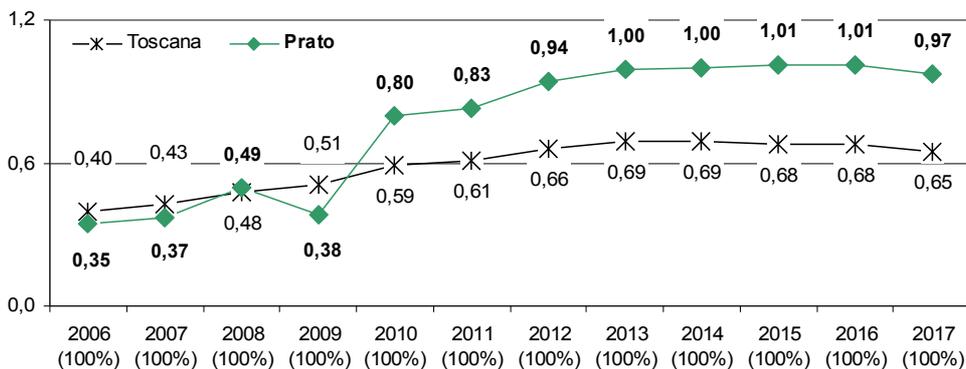
**Massa-Carrara: indice di prestito (% copertura)**



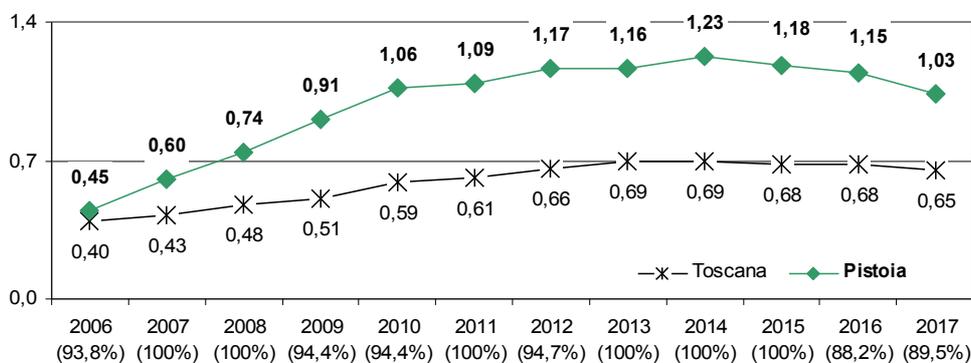
**Bibliolandia: indice di prestito (% copertura)**



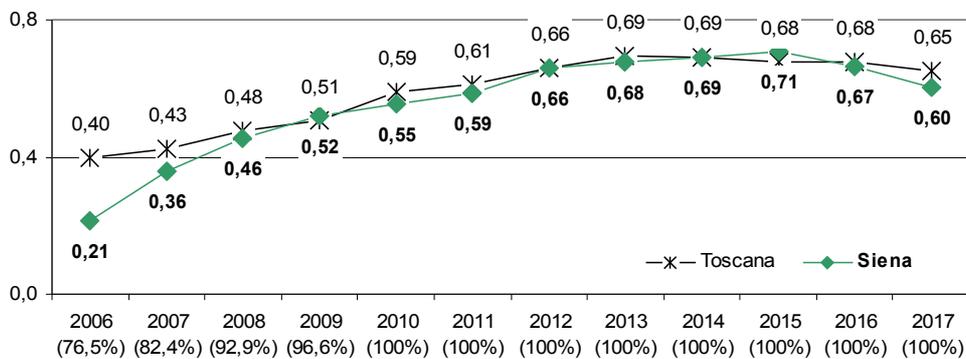
**Prato: indice di prestito (% copertura)**



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



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



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

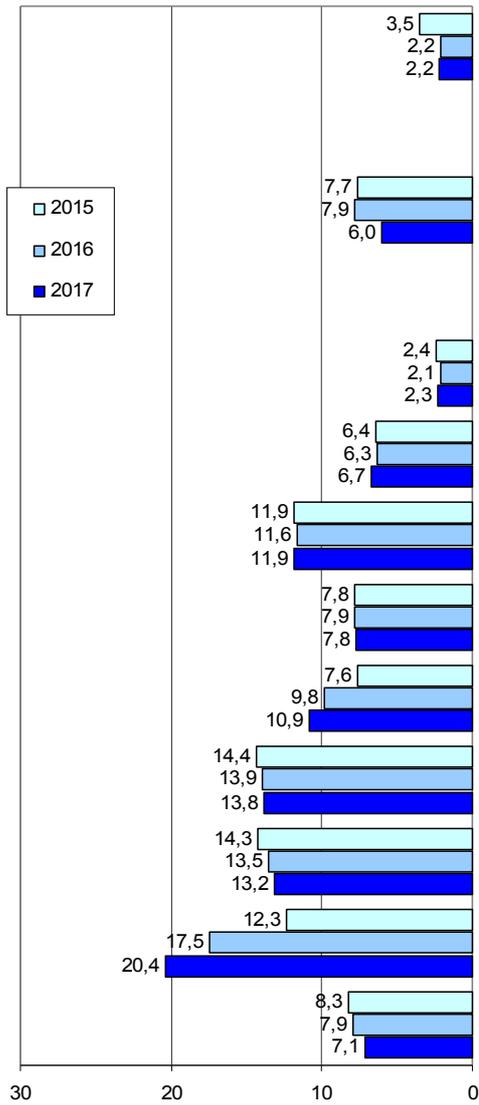
Indice di fidelizzazione: Prestiti totali agli utenti / iscritti attivi al prestito

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

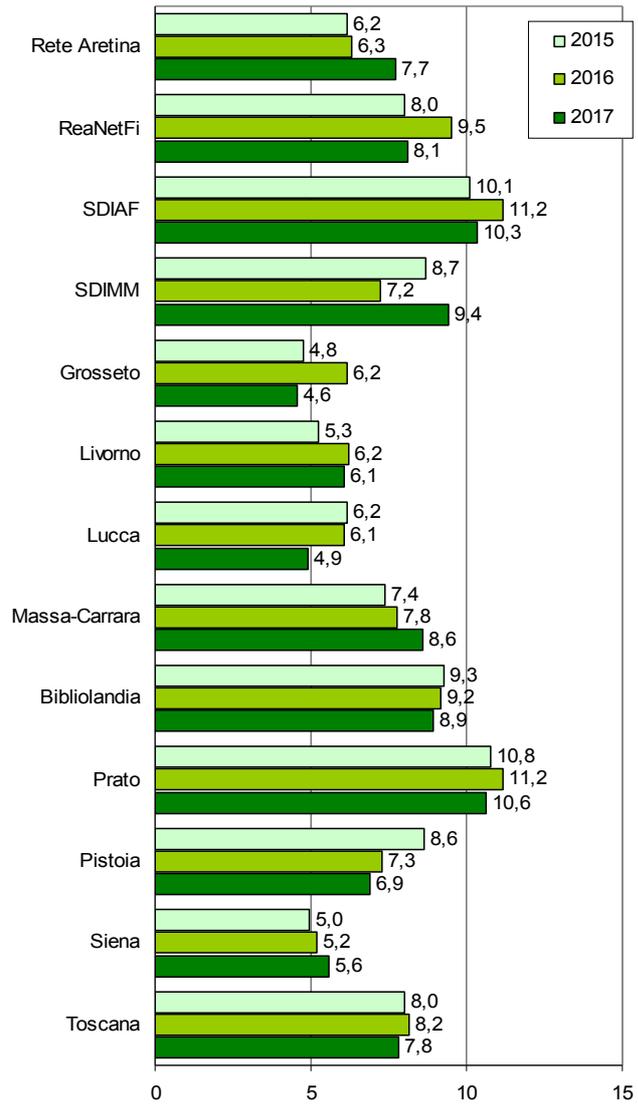
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)	Indice di fidelizzazione			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)	Indice di fidelizzazione		
	2015	2016	2017		2015	2016	2017
Rete Aretina Totale	5,059	4,011	4,473	Massa-Carrara	7,521	7,801	8,310
Capoluogo	3,545	2,153	2,219	Capoluogo	7,781	7,851	7,757
Altri comuni Totale	6,169	6,323	7,711	Altri comuni Totale	7,384	7,775	8,587
fino a 2.000	-	-	-	fino a 2.000	3,317	3,996	4,244
2.001 - 5.000	1,011	1,027	1,474	2.001 - 5.000	6,014	5,690	-
5.001 - 10.000	4,710	7,916	6,059	5.001 - 10.000	6,709	6,534	8,350
10.001 - 20.000	11,719	10,447	10,576	10.001 - 20.000	8,873	8,980	9,762
20.000 - 65.000	4,283	4,079	6,448	20.000 - 65.000	7,746	8,316	8,760
				sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi Totale	8,032	9,523	8,105	Bibliolandia	8,974	9,278	9,206
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	7,617	9,791	10,883
2.001 - 5.000	8,288	9,417	9,584	Altri comuni Totale	9,295	9,178	8,912
5.001 - 10.000	10,669	11,810	19,802	fino a 2.000	10,677	9,522	11,958
10.001 - 20.000	6,914	8,487	7,176	2.001 - 5.000	11,574	9,942	14,969
20.000 - 65.000	10,087	11,139	9,556	5.001 - 10.000	9,088	9,071	8,212
				10.001 - 20.000	9,949	7,929	6,455
SDIAF Totale	8,879	9,461	7,938	20.000 - 65.000	9,016	9,665	10,022
Capoluogo	7,673	7,867	6,025				
Altri comuni Totale	10,113	11,171	10,330	Prato	13,362	13,173	12,936
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	14,380	13,925	13,802
2.001 - 5.000	4,002	-	7,532	Altri comuni Totale	10,793	11,156	10,613
5.001 - 10.000	11,494	12,792	10,767	fino a 2.000	-	-	-
10.001 - 20.000	9,658	10,285	8,201	2.001 - 5.000	-	-	-
20.000 - 65.000	10,339	11,346	11,405	5.001 - 10.000	13,127	13,766	12,552
				10.001 - 20.000	10,270	10,579	10,190
SDIMM Totale	8,693	7,223	9,422	20.000 - 65.000	-	-	-
fino a 2.000	5,274	3,362	3,155				
2.001 - 5.000	15,244	13,869	14,060	Pistoia	10,535	9,160	8,737
5.001 - 10.000	4,746	3,441	9,072	Capoluogo	14,269	13,507	13,182
10.001 - 20.000	10,075	8,960	9,889	Altri comuni Totale	8,628	7,299	6,897
20.000 - 65.000	8,968	8,947	9,112	fino a 2.000	1,086	-	1,219
				2.001 - 5.000	11,264	-	8,073
Grosseto	3,046	3,422	3,238	5.001 - 10.000	8,650	6,861	6,510
Capoluogo	2,363	2,123	2,262	10.001 - 20.000	7,404	7,357	5,005
Altri comuni Totale	4,752	6,151	4,583	20.000 - 65.000	10,015	7,488	8,758
fino a 2.000	-	-	1,656				
2.001 - 5.000	3,396	1,744	3,143	Siena	7,678	8,442	8,526
5.001 - 10.000	7,806	3,787	2,807	Capoluogo	12,350	17,451	20,417
10.001 - 20.000	2,242	6,890	8,528	Altri comuni Totale	4,958	5,185	5,601
20.000 - 65.000	-	7,290	10,751	fino a 2.000	4,562	5,361	5,214
				2.001 - 5.000	2,223	3,555	3,499
Livorno	5,481	6,211	6,229	5.001 - 10.000	5,074	5,170	5,301
Capoluogo	6,396	6,286	6,722	10.001 - 20.000	10,948	6,903	13,365
Altri comuni Totale	5,251	6,189	6,081	20.000 - 65.000	4,966	5,139	5,382
fino a 2.000	-	-	-				
2.001 - 5.000	4,385	1,693	-	<b>Toscana</b>	<b>8,093</b>	<b>8,071</b>	<b>7,537</b>
5.001 - 10.000	8,513	8,088	7,639	<b>Capoluogo</b>	<b>8,273</b>	<b>7,903</b>	<b>7,078</b>
10.001 - 20.000	6,582	9,222	7,888	<b>Altri comuni Totale</b>	<b>7,986</b>	<b>8,172</b>	<b>7,822</b>
20.000 - 65.000	4,753	6,261	5,570	<b>fino a 2.000</b>	<b>5,124</b>	<b>4,264</b>	<b>3,997</b>
				<b>2.001 - 5.000</b>	<b>5,423</b>	<b>5,609</b>	<b>6,374</b>
Lucca	7,192	7,082	5,875	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>7,361</b>	<b>7,063</b>	<b>6,391</b>
Capoluogo	11,864	11,640	11,853	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>8,563</b>	<b>8,828</b>	<b>7,998</b>
Altri comuni Totale	6,189	6,062	4,895	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>8,251</b>	<b>8,520</b>	<b>8,531</b>
fino a 2.000	1,679	2,679	2,672	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-
2.001 - 5.000	1,795	2,388	3,317				
5.001 - 10.000	5,144	5,455	6,026				
10.001 - 20.000	9,117	8,393	9,038				
20.000 - 65.000	6,308	5,864	3,909				

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

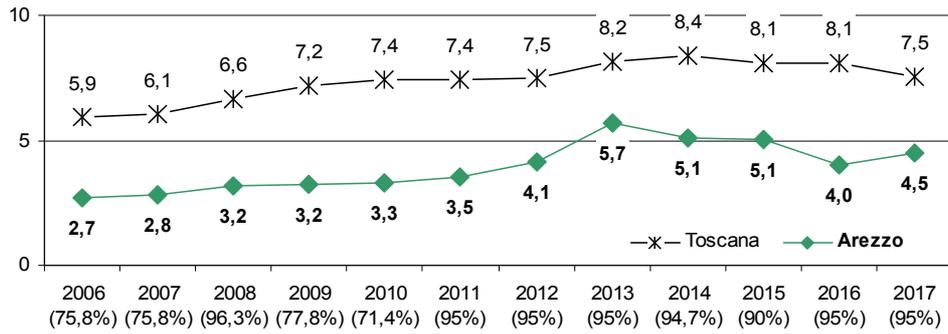
**Indice di fidelizzazione comuni capoluogo**



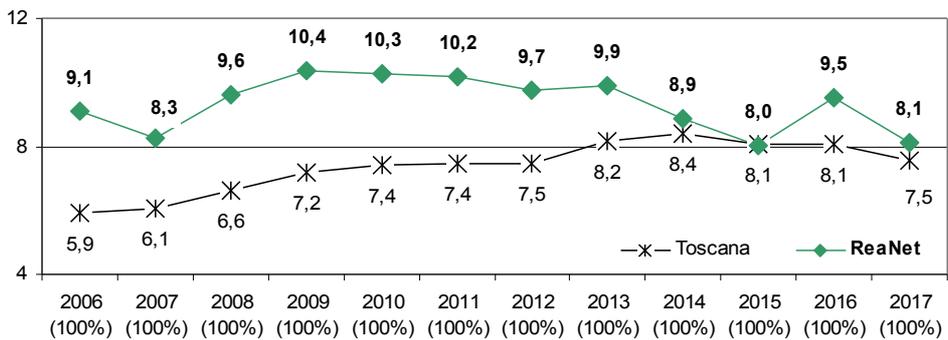
**Indice di fidelizzazione comuni non capoluogo**



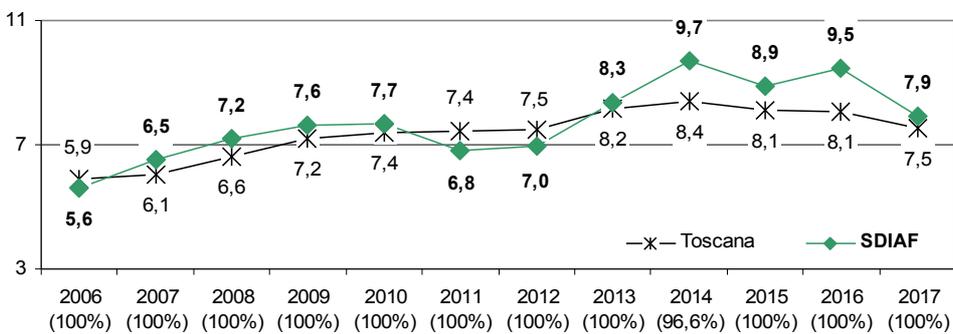
**Arezzo: indice di fidelizzazione (% copertura)**



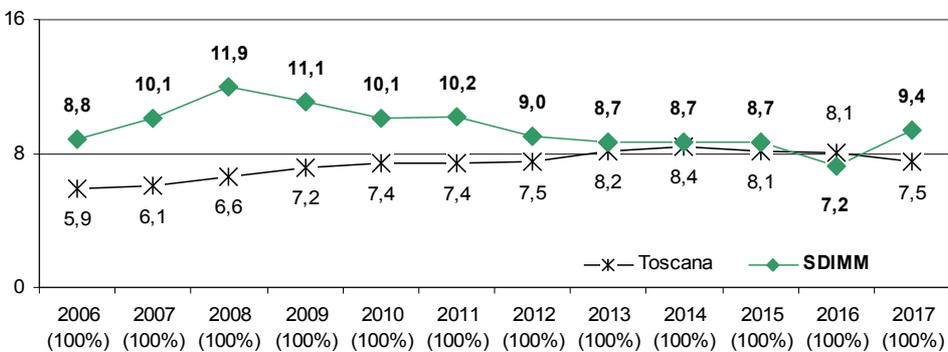
**ReaNetFi: indice di fidelizzazione (% copertura)**



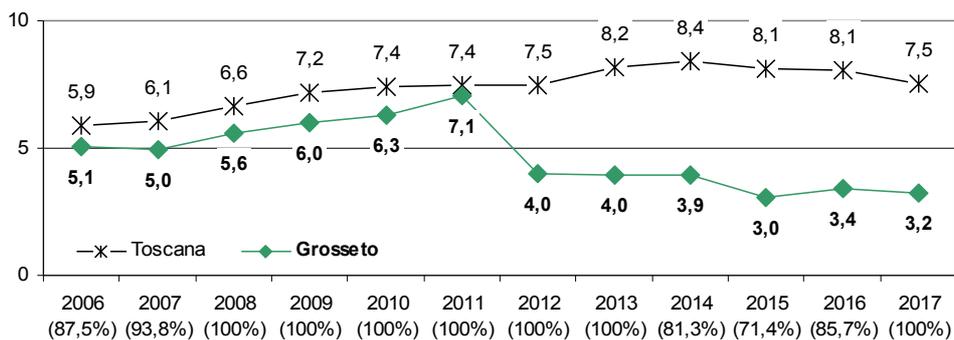
**SDIAF: indice di fidelizzazione (% copertura)**



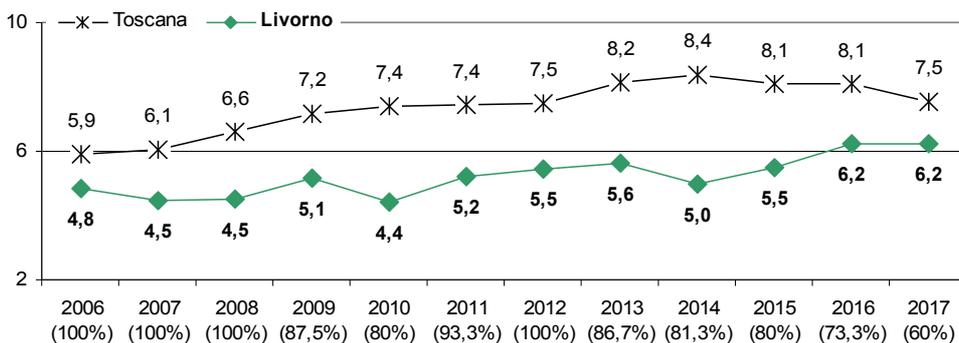
**SDIMM: indice di fidelizzazione (% copertura)**



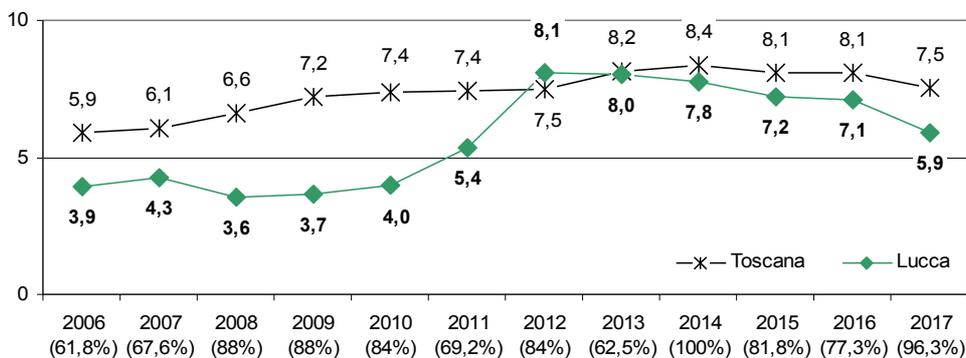
**Grosseto: indice di fidelizzazione (% copertura)**



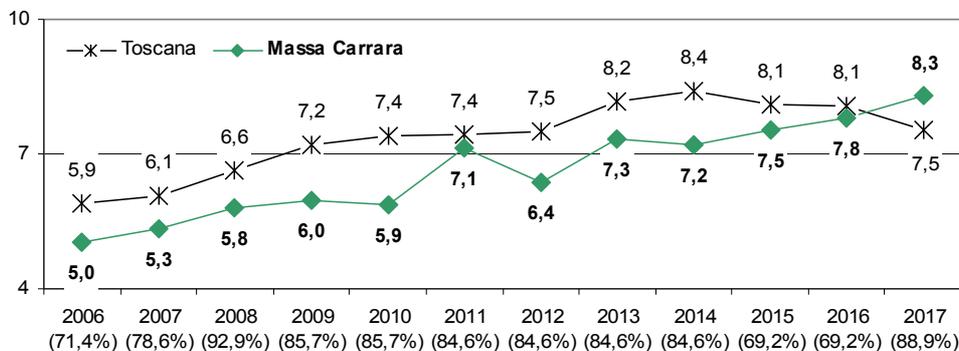
**Livorno: indice di fidelizzazione (% copertura)**



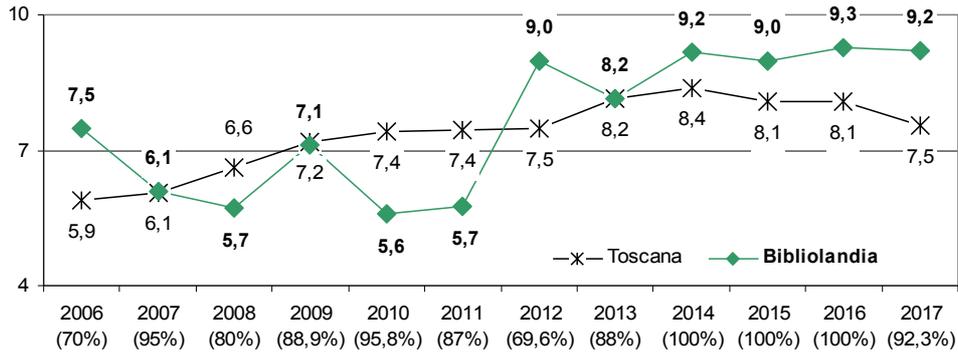
**Lucca: indice di fidelizzazione (% copertura)**



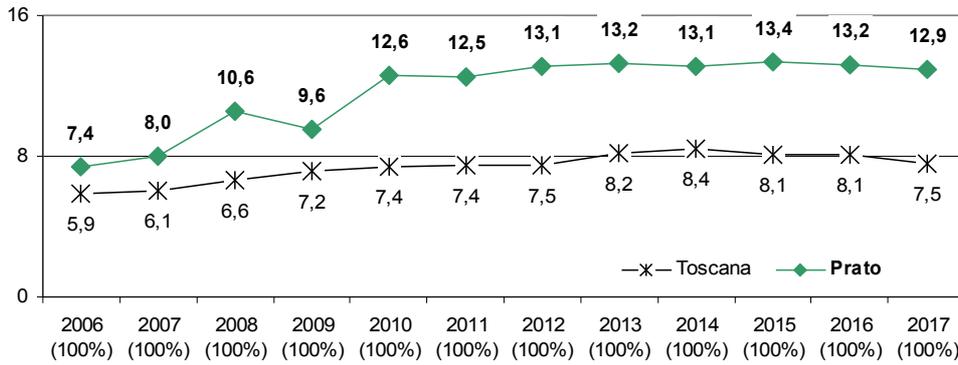
**Massa-Carrara: indice di fidelizzazione (% copertura)**



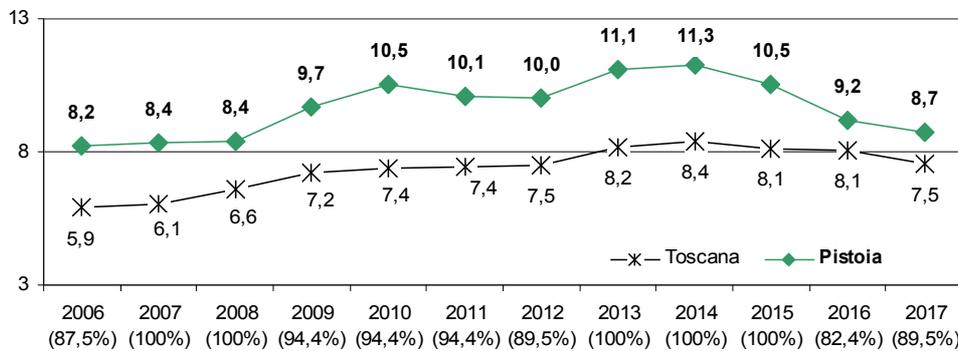
**Bibliolandia: indice di fidelizzazione (% copertura)**



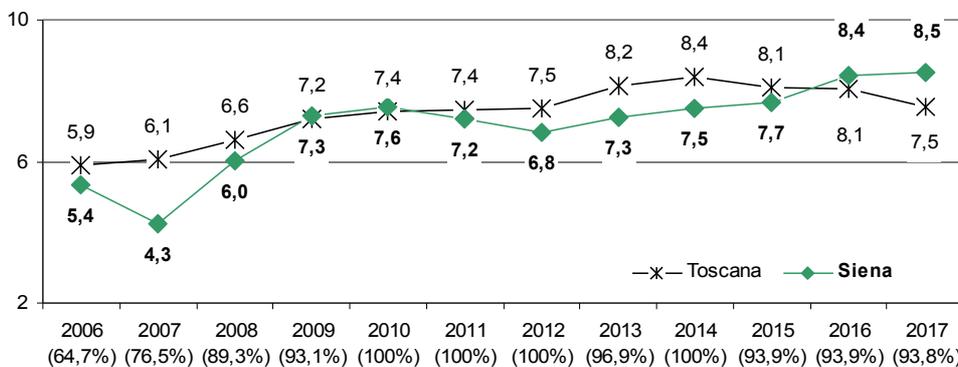
**Prato: indice di fidelizzazione (% copertura)**



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



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



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

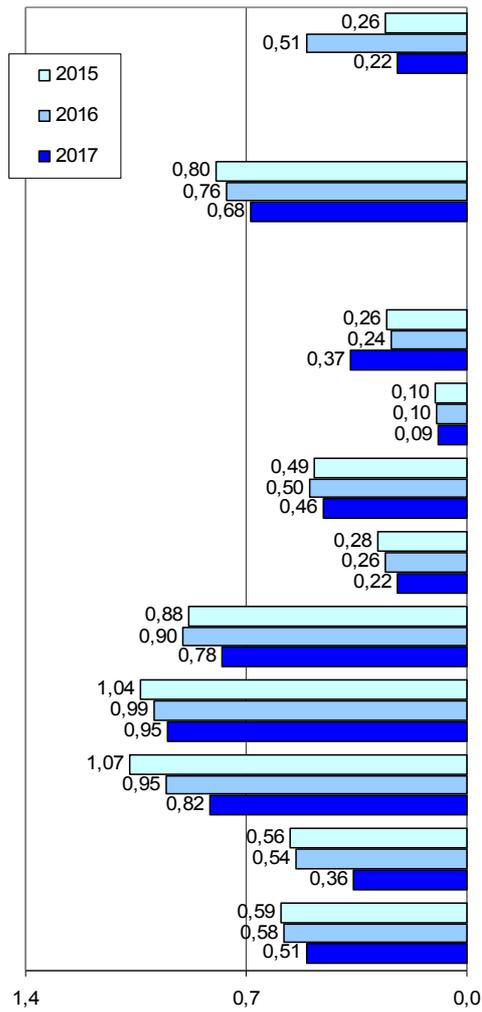
Indice di circolazione: Prestiti propria documentazione (locali + interbibliotecari attivi) / dotazione documentaria al prestito

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

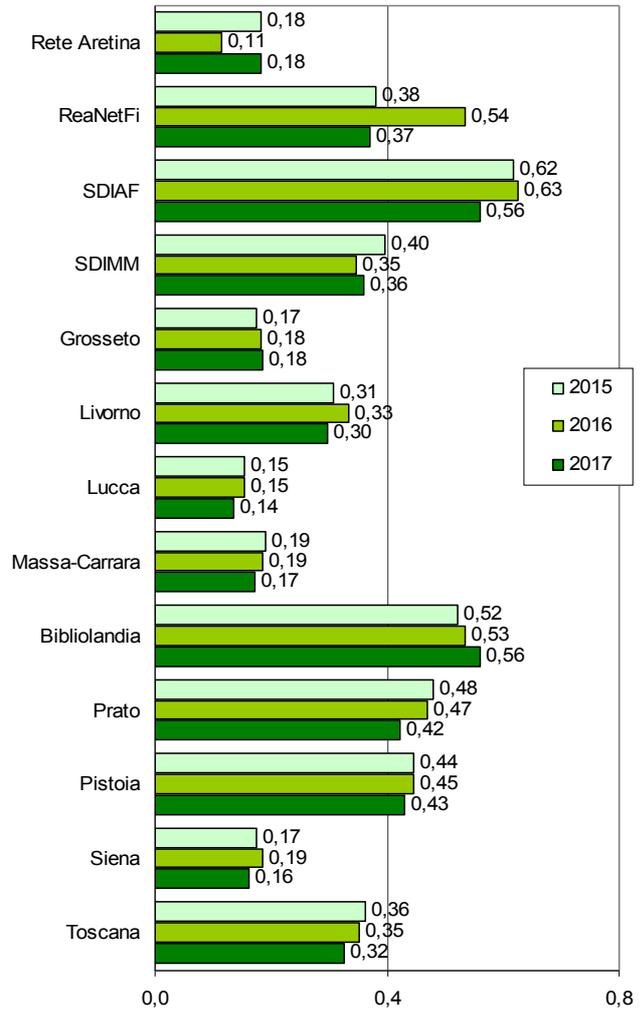
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)	Indice di circolazione			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)	Indice di circolazione		
	2015	2016	2017		2015	2016	2017
Rete Aretina Totale	0,200	0,149	0,191	Massa-Carrara	0,216	0,204	0,184
Capoluogo	0,261	0,510	0,220	Capoluogo	0,282	0,257	0,221
Altri comuni Totale	0,182	0,115	0,181	Altri comuni Totale	0,191	0,186	0,171
fino a 2.000	0,018	0,018	0,023	fino a 2.000	0,047	0,054	0,049
2.001 - 5.000	0,016	0,018	0,026	2.001 - 5.000	0,094	0,120	-
5.001 - 10.000	0,083	0,076	0,084	5.001 - 10.000	0,088	0,101	0,113
10.001 - 20.000	0,207	0,189	0,203	10.001 - 20.000	0,211	0,132	0,088
20.000 - 65.000	0,307	0,094	0,334	20.000 - 65.000	0,306	0,306	0,283
				sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi Totale	0,379	0,535	0,371	Bibliolandia	0,555	0,571	0,586
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,882	0,903	0,777
2.001 - 5.000	0,275	0,301	0,288	Altri comuni Totale	0,522	0,534	0,561
5.001 - 10.000	0,160	0,135	0,242	fino a 2.000	0,300	0,299	0,344
10.001 - 20.000	0,355	0,367	0,351	2.001 - 5.000	0,239	0,231	0,356
20.000 - 65.000	0,446	1,334	0,433	5.001 - 10.000	0,490	0,468	0,466
				10.001 - 20.000	0,354	0,335	0,414
SDIAF Totale	0,684	0,676	0,606	20.000 - 65.000	0,722	0,760	0,726
Capoluogo	0,796	0,760	0,685				
Altri comuni Totale	0,618	0,625	0,560	Prato	0,819	0,788	0,744
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	1,037	0,992	0,948
2.001 - 5.000	0,277	-	0,394	Altri comuni Totale	0,479	0,468	0,423
5.001 - 10.000	0,517	0,530	0,405	fino a 2.000	-	-	-
10.001 - 20.000	0,440	0,525	0,471	2.001 - 5.000	-	-	-
20.000 - 65.000	0,732	0,679	0,632	5.001 - 10.000	0,566	0,601	0,521
				10.001 - 20.000	0,459	0,440	0,403
SDIMM Totale	0,396	0,347	0,360	20.000 - 65.000	-	-	-
fino a 2.000	0,236	0,130	0,120				
2.001 - 5.000	0,443	0,398	0,386	Pistoia	0,604	0,581	0,540
5.001 - 10.000	0,322	0,319	0,322	Capoluogo	1,069	0,953	0,817
10.001 - 20.000	0,434	0,372	0,399	Altri comuni Totale	0,444	0,447	0,431
20.000 - 65.000	0,393	0,374	0,385	fino a 2.000	0,202	0,014	0,015
				2.001 - 5.000	0,269	-	0,271
Grosseto	0,212	0,205	0,228	5.001 - 10.000	0,313	0,316	0,305
Capoluogo	0,255	0,241	0,367	10.001 - 20.000	0,556	0,545	0,533
Altri comuni Totale	0,175	0,183	0,184	20.000 - 65.000	0,514	0,501	0,520
fino a 2.000	-	0,087	0,086				
2.001 - 5.000	0,156	0,201	0,099	Siena	0,289	0,287	0,216
5.001 - 10.000	0,226	0,188	0,203	Capoluogo	0,559	0,544	0,361
10.001 - 20.000	0,110	0,222	0,337	Altri comuni Totale	0,174	0,186	0,161
20.000 - 65.000	-	0,170	0,178	fino a 2.000	0,080	0,084	0,079
				2.001 - 5.000	0,070	0,074	0,077
Livorno	0,202	0,205	0,188	5.001 - 10.000	0,124	0,122	0,089
Capoluogo	0,101	0,095	0,090	10.001 - 20.000	0,413	0,408	0,219
Altri comuni Totale	0,307	0,335	0,296	20.000 - 65.000	0,311	0,338	0,368
fino a 2.000	-	-	-				
2.001 - 5.000	0,003	-	-	<b>Toscana</b>	<b>0,426</b>	<b>0,411</b>	<b>0,372</b>
5.001 - 10.000	0,251	0,254	0,244	<b>Capoluogo</b>	<b>0,591</b>	<b>0,582</b>	<b>0,506</b>
10.001 - 20.000	0,186	0,267	0,147	<b>Altri comuni Totale</b>	<b>0,363</b>	<b>0,351</b>	<b>0,325</b>
20.000 - 65.000	0,377	0,383	0,397	<b>fino a 2.000</b>	<b>0,134</b>	<b>0,109</b>	<b>0,098</b>
				<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,175</b>	<b>0,172</b>	<b>0,170</b>
Lucca	0,222	0,223	0,171	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,238</b>	<b>0,235</b>	<b>0,210</b>
Capoluogo	0,486	0,497	0,457	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,361</b>	<b>0,363</b>	<b>0,334</b>
Altri comuni Totale	0,153	0,155	0,137	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>0,512</b>	<b>0,455</b>	<b>0,436</b>
fino a 2.000	0,097	0,065	0,037	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-
2.001 - 5.000	0,045	0,074	0,077				
5.001 - 10.000	0,154	0,172	0,153				
10.001 - 20.000	0,124	0,114	0,162				
20.000 - 65.000	0,187	0,187	0,138				

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

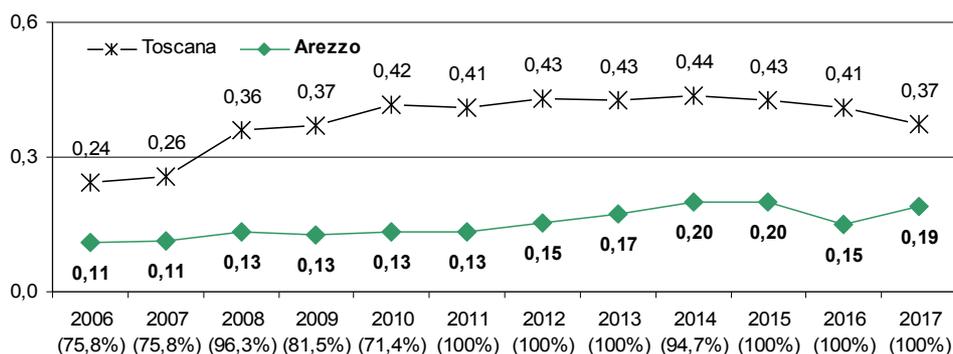
**Indice di circolazione comuni capoluogo**



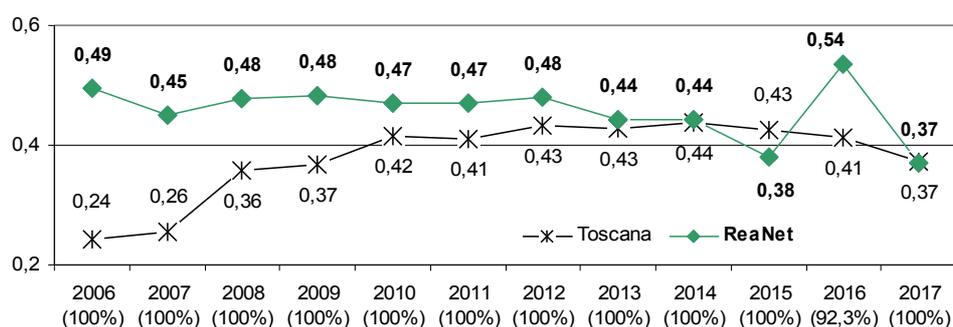
**Indice di circolazione comuni non capoluogo**



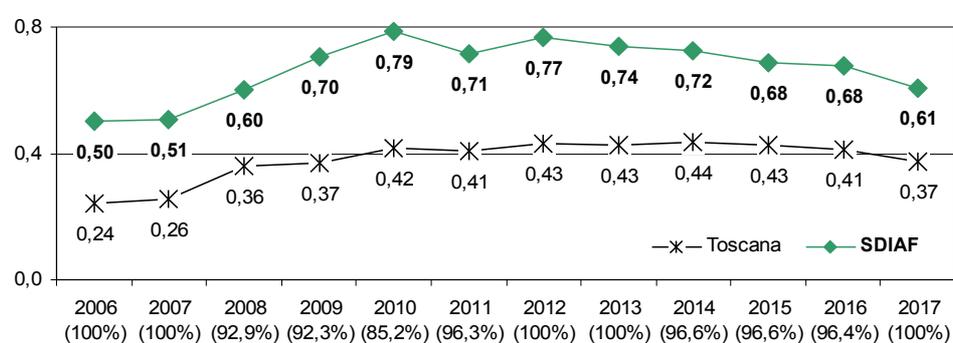
**Arezzo: indice di circolazione (% copertura)**



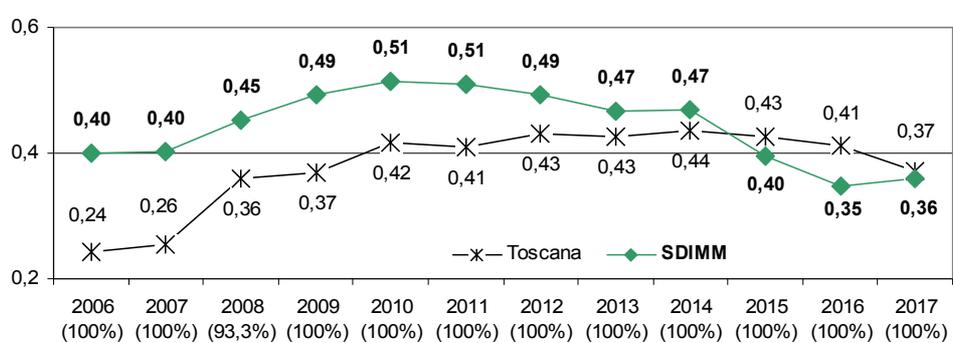
**ReaNetFi: indice di circolazione (% copertura)**



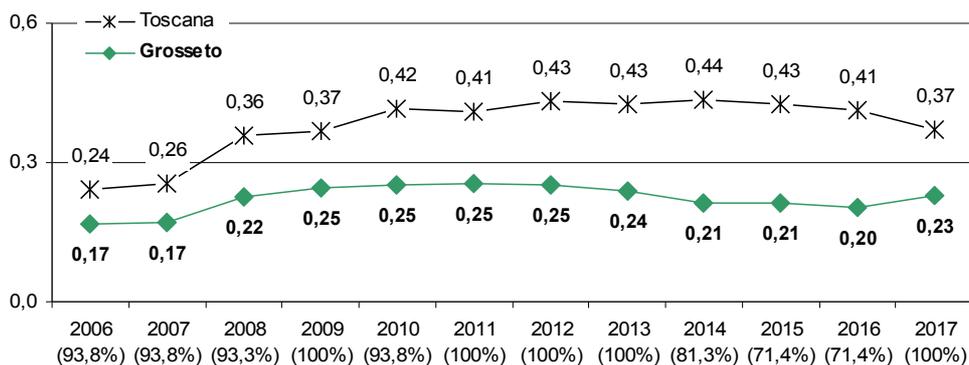
**SDIAF: indice di circolazione (% copertura)**



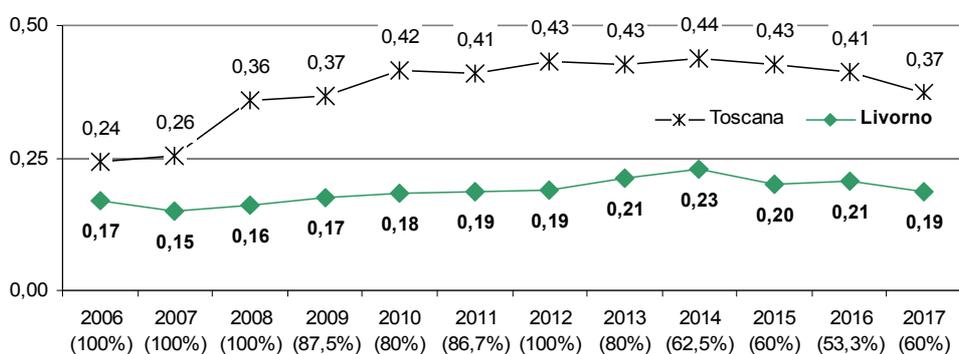
**SDIMM: indice di circolazione (% copertura)**



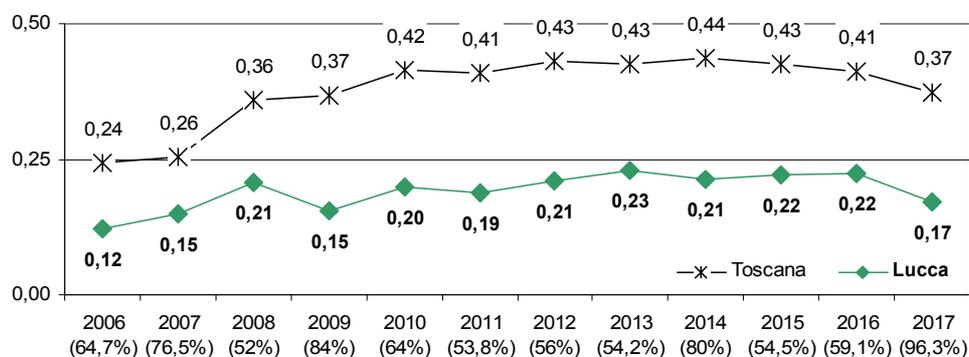
**Grosseto: indice di circolazione (% copertura)**



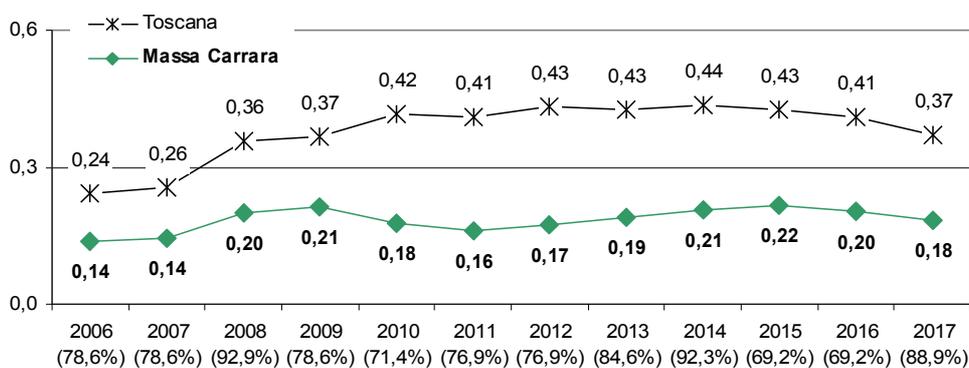
**Livorno: indice di circolazione (% copertura)**

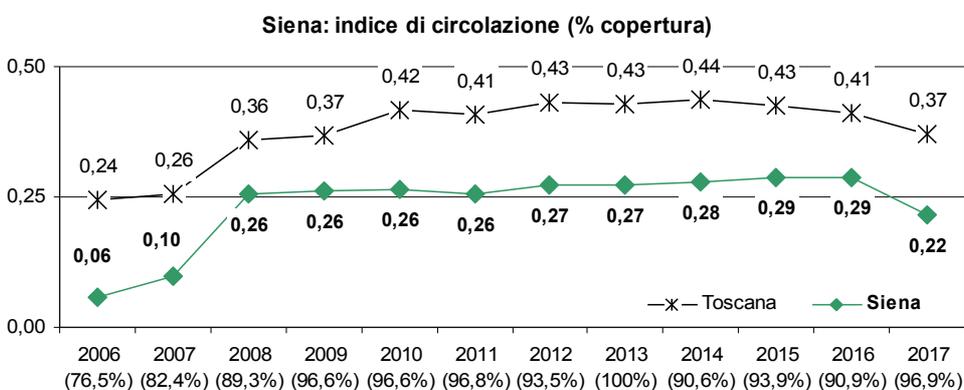
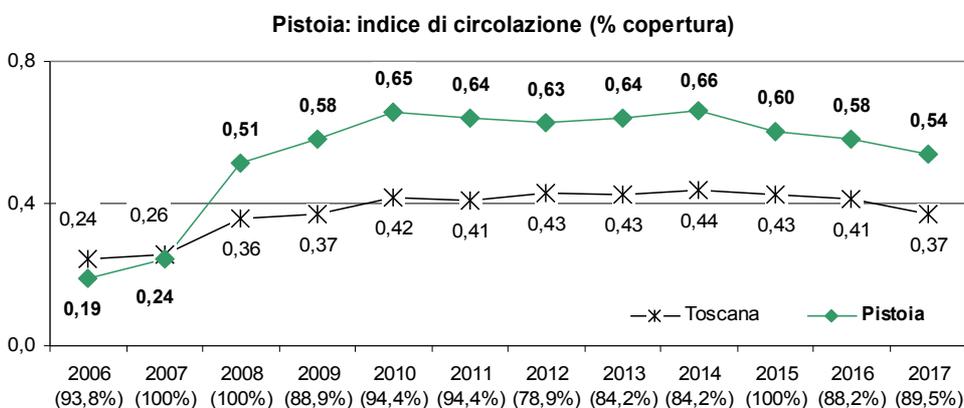
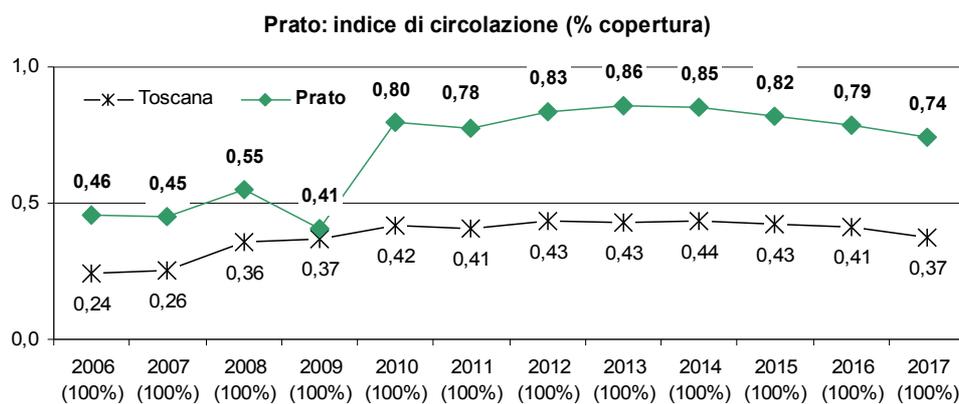
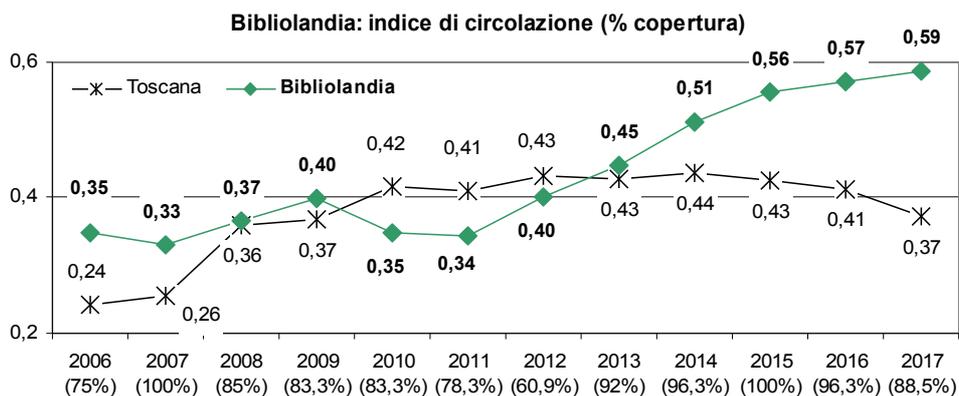


**Lucca: indice di circolazione (% copertura)**



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





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

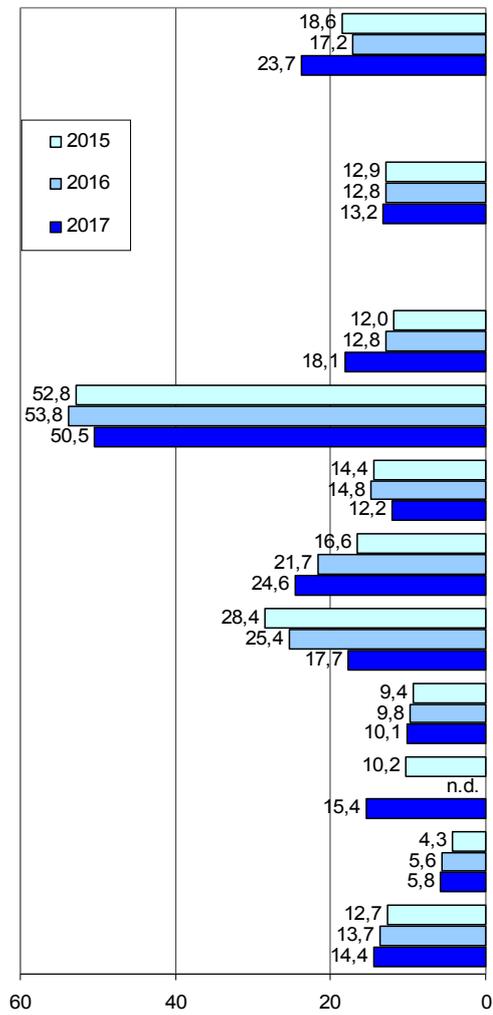
Indice di costo dei servizi: spesa totale in euro / Prestiti complessivi (locali + interbibliotecari passivi + interbibliotecari attivi)

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

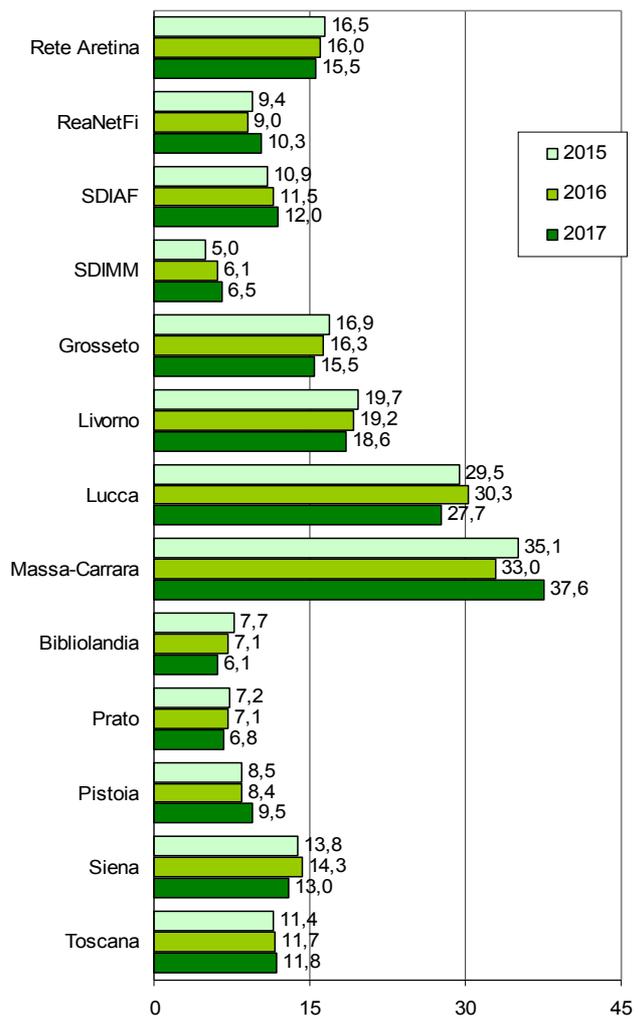
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di costo dei servizi			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di costo dei servizi		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	17,11	16,39	17,94	Massa-Carrara	28,43	29,17	33,48	
	Capoluogo	18,59	17,23	23,67	Capoluogo	16,62	21,70	24,55	
	Altri comuni	16,48	16,02	15,53	Altri comuni	35,05	32,95	37,56	
	fino a 2.000	165,32	138,00	98,46	fino a 2.000	75,06	64,99	77,58	
	2.001 - 5.000	73,19	59,72	79,09	2.001 - 5.000	16,66	19,91	-	
	5.001 - 10.000	24,27	19,59	17,95	5.001 - 10.000	25,34	20,88	28,76	
	10.001 - 20.000	17,23	17,93	17,32	10.001 - 20.000	26,16	27,35	30,71	
	20.000 - 65.000	11,90	12,23	11,65	20.000 - 65.000	38,41	35,88	38,98	
	sopra 65.000	-	-	-	sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	9,41	8,96	10,33	Bibliolandia	11,03	10,11	7,98	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	28,39	25,38	17,74	
	2.001 - 5.000	8,04	8,11	8,05	Altri comuni	7,67	7,10	6,14	
	5.001 - 10.000	13,71	13,94	10,30	fino a 2.000	8,87	6,86	6,25	
	10.001 - 20.000	10,57	10,41	10,15	2.001 - 5.000	5,36	5,66	4,28	
	20.000 - 65.000	7,85	7,31	10,96	5.001 - 10.000	4,73	4,16	4,07	
					10.001 - 20.000	12,07	10,34	6,35	
SDIAF	Totale	11,80	12,10	12,49	20.000 - 65.000	7,24	6,86	6,78	
	Capoluogo	12,94	12,83	13,21	Prato	8,88	9,16	9,32	
	Altri comuni	10,92	11,55	11,97	Capoluogo	9,39	9,80	10,08	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	7,22	7,10	6,76	
	2.001 - 5.000	10,72	-	8,68	fino a 2.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	4,63	4,65	5,50	2.001 - 5.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	11,20	11,03	12,04	5.001 - 10.000	6,49	6,70	7,01	
	20.000 - 65.000	11,56	12,62	12,68	10.001 - 20.000	7,43	7,22	6,70	
					20.000 - 65.000	-	-	-	
SDIMM	Totale	4,99	6,13	6,55	Pistoia	9,25	8,43	12,00	
	fino a 2.000	3,48	5,98	5,41	Capoluogo	10,24	-	-	
	2.001 - 5.000	2,19	2,60	3,36	Altri comuni	8,47	8,43	9,54	
	5.001 - 10.000	7,48	8,62	10,92	fino a 2.000	110,11	156,42	101,91	
	10.001 - 20.000	5,11	6,28	6,28	2.001 - 5.000	11,47	-	14,08	
	20.000 - 65.000	5,12	6,20	6,24	5.001 - 10.000	9,67	9,37	10,10	
					10.001 - 20.000	5,88	6,04	7,66	
Grosseto	Totale	14,12	14,85	16,60	20.000 - 65.000	9,69	9,72	9,81	
	Capoluogo	11,96	12,76	18,11	Siena	8,42	9,74	9,73	
	Altri comuni	16,87	16,33	15,48	Capoluogo	4,33	5,56	5,80	
	fino a 2.000	-	12,66	12,66	Altri comuni	13,81	14,26	12,98	
	2.001 - 5.000	17,05	15,75	22,71	fino a 2.000	16,68	22,32	20,91	
	5.001 - 10.000	18,14	22,36	20,66	2.001 - 5.000	21,55	23,97	18,20	
	10.001 - 20.000	11,94	7,83	5,00	5.001 - 10.000	18,80	22,32	22,88	
	20.000 - 65.000	-	15,65	14,72	10.001 - 20.000	15,13	14,84	15,37	
					20.000 - 65.000	7,41	6,51	5,64	
Livorno	Totale	27,79	27,68	26,77	Toscana	11,91	12,31	12,71	
	Capoluogo	52,84	53,78	50,46	Capoluogo	12,70	13,65	14,35	
	Altri comuni	19,73	19,25	18,56	Altri comuni	11,44	11,66	11,82	
	fino a 2.000	-	-	-	fino a 2.000	14,62	17,00	15,72	
	2.001 - 5.000	11,19	8,28	-	2.001 - 5.000	10,77	11,32	10,70	
	5.001 - 10.000	46,94	42,96	18,27	5.001 - 10.000	13,24	13,08	12,76	
	10.001 - 20.000	31,78	23,45	37,06	10.001 - 20.000	10,39	10,82	10,61	
	20.000 - 65.000	12,28	13,06	14,79	20.000 - 65.000	11,65	11,78	12,40	
					sopra 65.000	-	-	-	
Lucca	Totale	25,11	25,71	23,31					
	Capoluogo	14,41	14,84	12,16					
	Altri comuni	29,47	30,26	27,70					
	fino a 2.000	5,16	2,43	19,33					
	2.001 - 5.000	71,42	45,24	27,25					
	5.001 - 10.000	28,11	23,58	23,83					
	10.001 - 20.000	19,26	33,29	19,82					
	20.000 - 65.000	33,11	31,21	33,64					

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

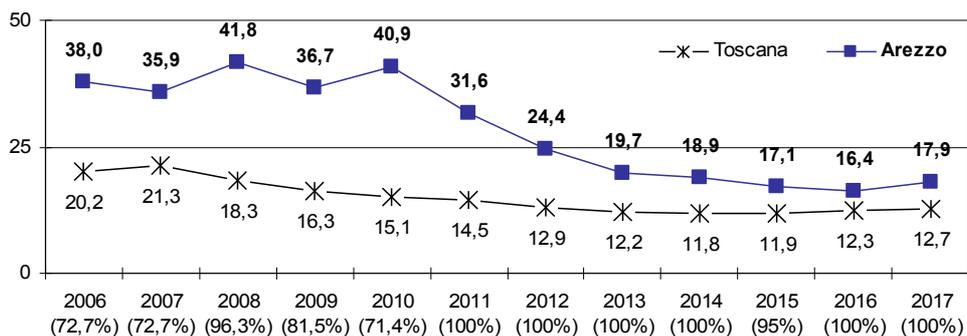
**Indice di costo dei servizi comuni capoluogo**



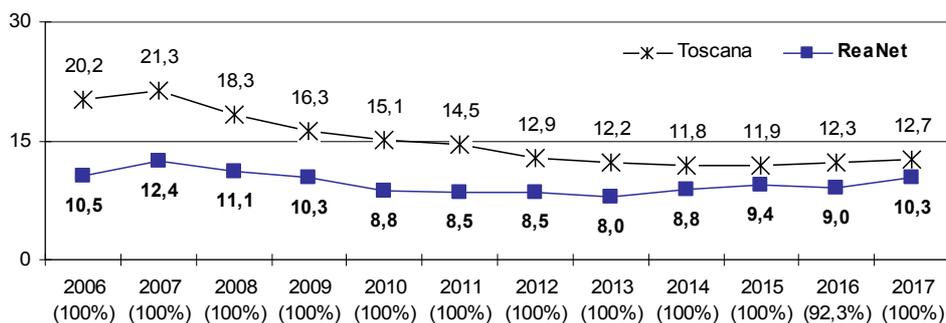
**Indice di costo dei servizi comuni non capoluogo**



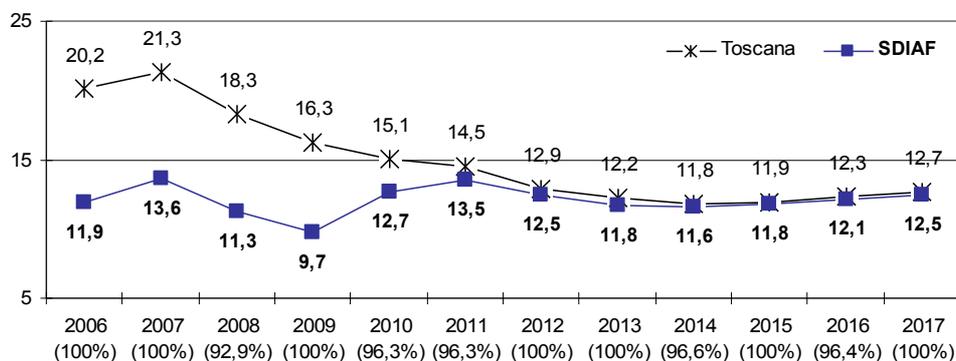
**Arezzo: indice di costo dei servizi (% copertura)**



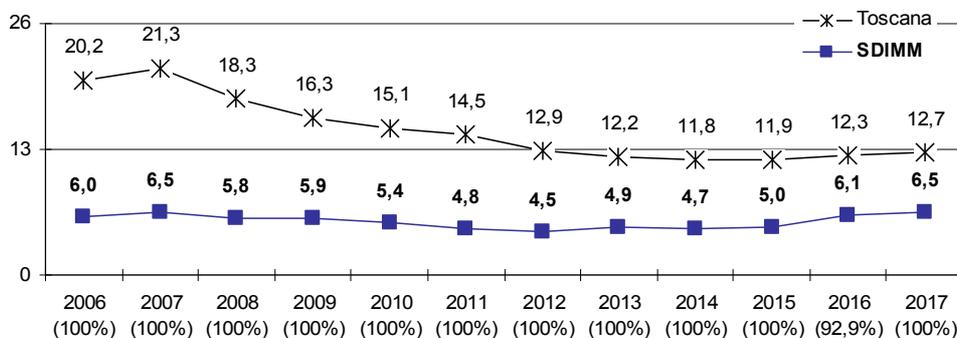
**ReaNetFi: indice di costo dei servizi (% copertura)**



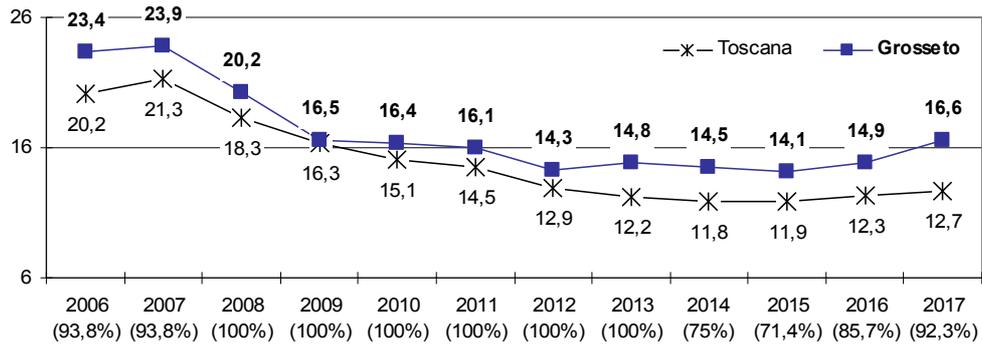
**SDIAF: indice di costo dei servizi (% copertura)**



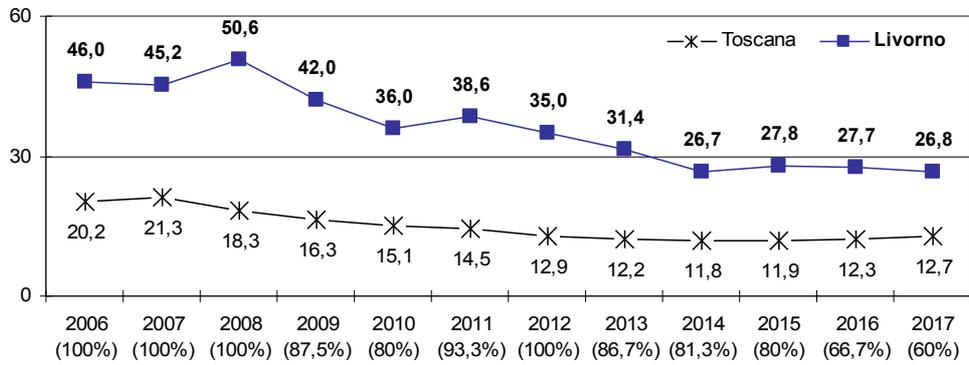
**SDIMM: indice di costo dei servizi (% copertura)**



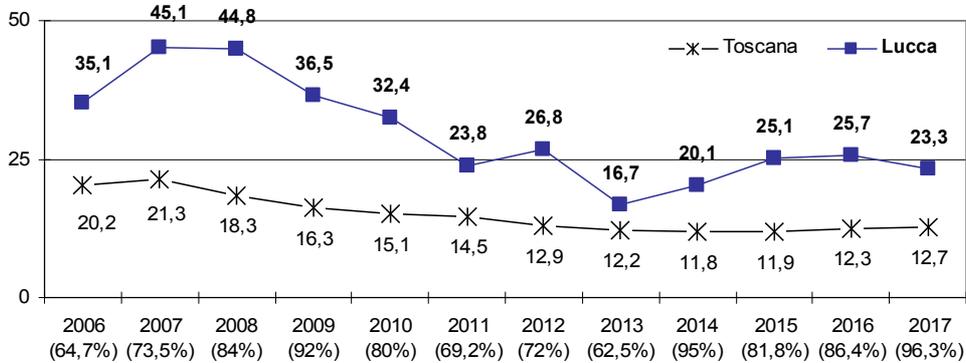
Grosseto: indice di costo dei servizi (% copertura)



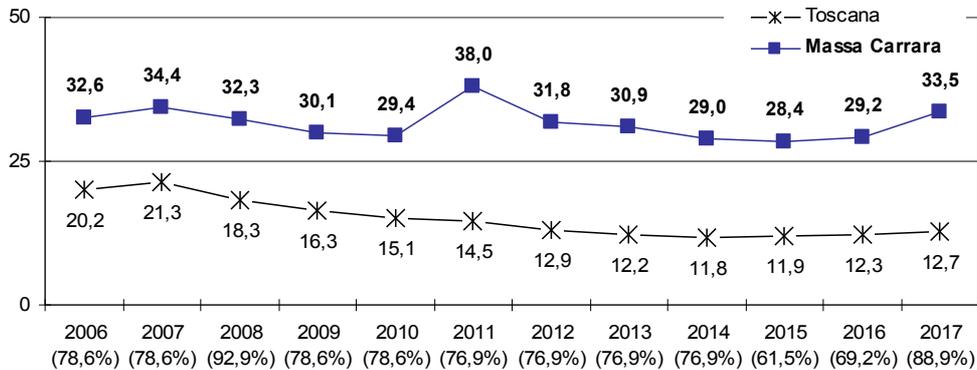
Livorno: indice di costo dei servizi (% copertura)



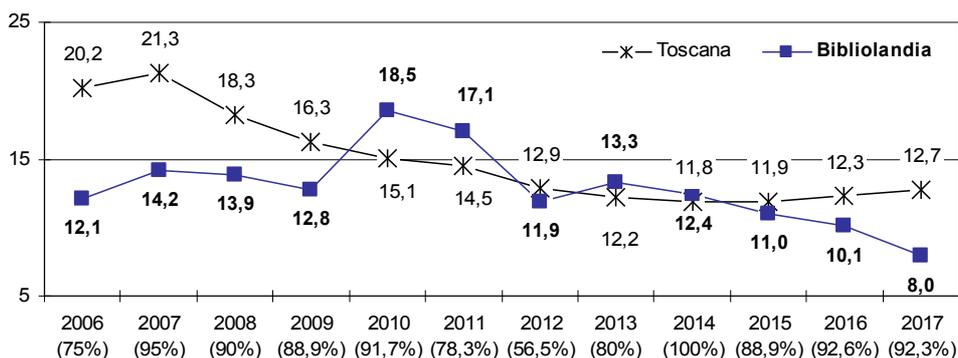
Lucca: indice di costo dei servizi (% copertura)



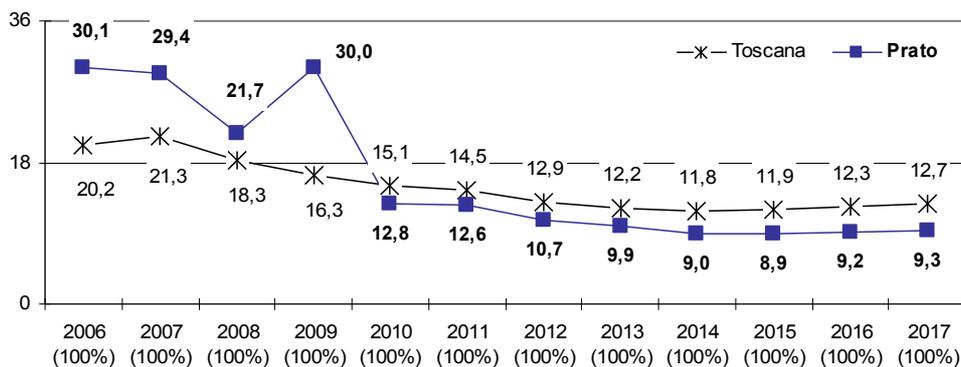
Massa-Carrara: indice di costo dei servizi (% copertura)



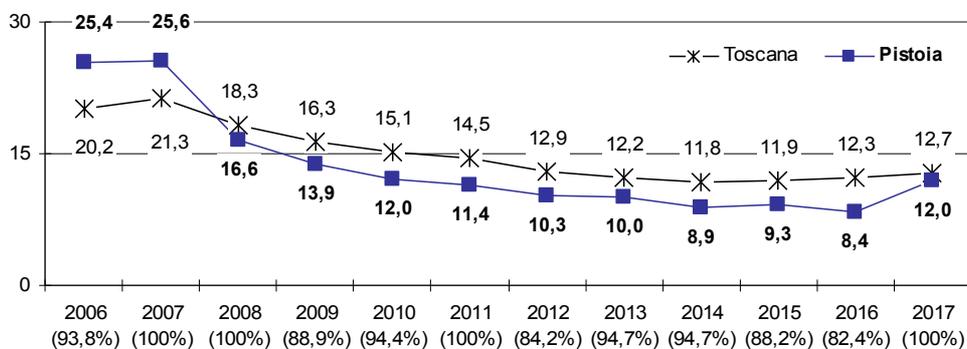
**Bibliolandia: indice di costo dei servizi (% copertura)**



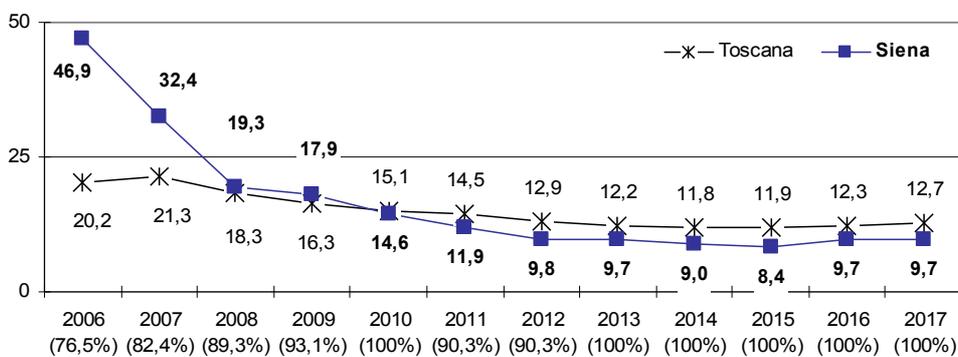
**Prato: indice di costo dei servizi (% copertura)**



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



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



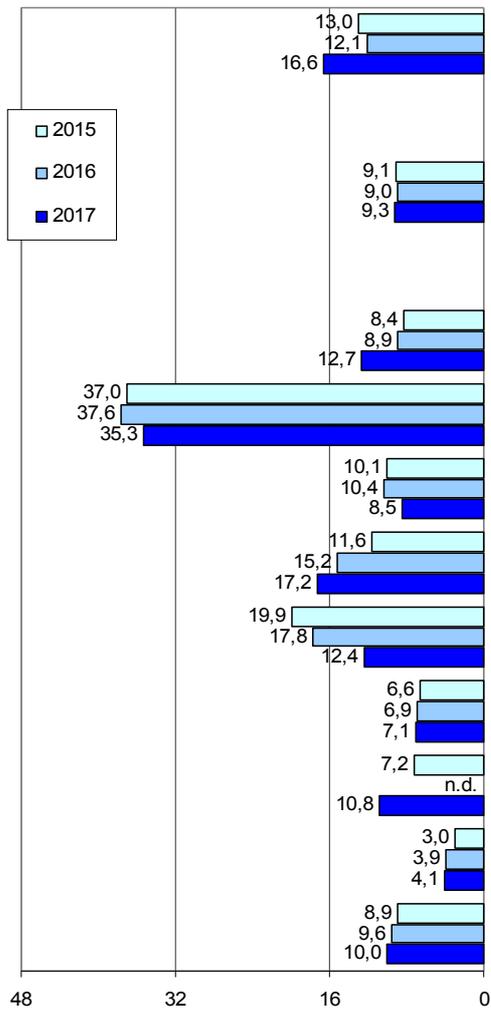
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di costo dei servizi per aggregato territoriale**

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

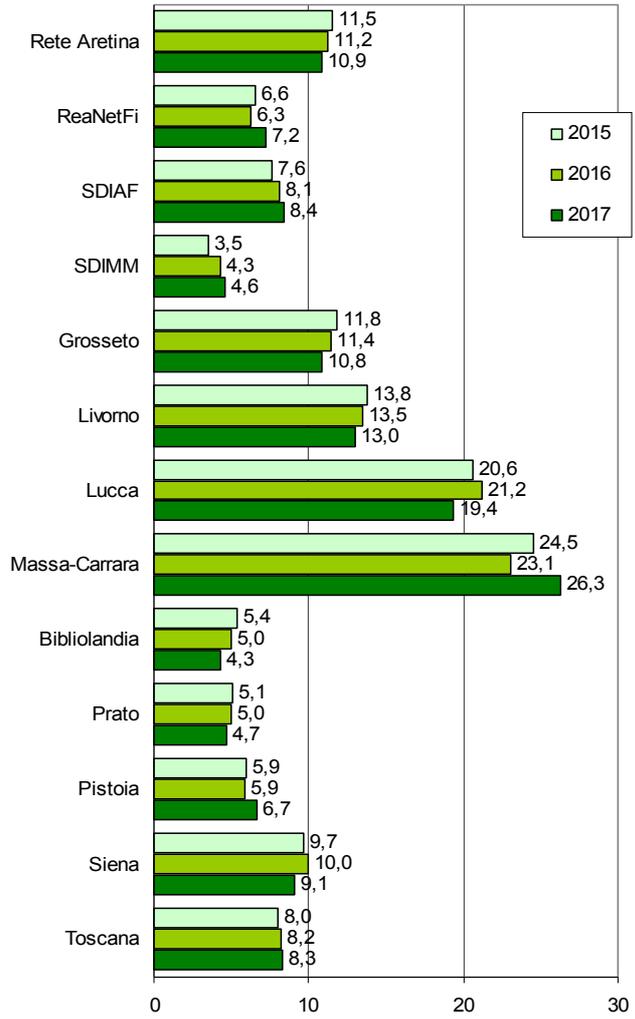
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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		
	2015	2016	2017		2015	2016	2017
Rete Aretina Totale	11,98	11,47	12,56	Massa-Carrara	19,90	20,42	23,44
Capoluogo	13,01	12,06	16,57	Capoluogo	11,63	15,19	17,19
Altri comuni Totale	11,54	11,22	10,87	Altri comuni Totale	24,54	23,07	26,29
fino a 2.000	115,72	96,60	68,92	fino a 2.000	52,54	45,49	54,31
2.001 - 5.000	51,24	41,81	55,36	2.001 - 5.000	11,66	13,94	-
5.001 - 10.000	16,99	13,71	12,56	5.001 - 10.000	17,74	14,61	20,13
10.001 - 20.000	12,06	12,17	12,12	10.001 - 20.000	18,31	19,14	21,49
20.000 - 65.000	8,33	8,56	8,15	20.000 - 65.000	26,89	25,12	27,29
sopra 65.000	-	-	-	sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi Totale	6,59	6,27	7,23	Bibliolandia	7,72	7,08	5,58
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	19,87	17,76	12,42
2.001 - 5.000	6,16	5,68	5,63	Altri comuni Totale	5,37	4,97	4,30
5.001 - 10.000	9,60	9,76	7,21	fino a 2.000	6,21	4,80	4,37
10.001 - 20.000	7,40	7,28	7,10	2.001 - 5.000	3,75	3,96	2,99
20.000 - 65.000	5,49	5,11	7,67	5.001 - 10.000	3,31	2,91	2,85
SDIAF Totale	8,26	8,47	8,74	10.001 - 20.000	8,45	7,24	4,44
Capoluogo	9,06	8,98	9,25	20.000 - 65.000	5,07	4,80	4,75
Altri comuni Totale	7,65	8,08	8,38	Prato	6,21	6,41	6,53
fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	6,57	6,86	7,06
2.001 - 5.000	7,50	-	6,08	Altri comuni Totale	5,05	4,97	4,73
5.001 - 10.000	3,24	3,26	3,85	fino a 2.000	-	-	-
10.001 - 20.000	7,84	7,72	8,43	2.001 - 5.000	-	-	-
20.000 - 65.000	8,09	8,83	8,88	5.001 - 10.000	4,54	4,69	4,91
SDIMM Totale	3,49	4,29	4,58	10.001 - 20.000	5,20	5,05	4,69
fino a 2.000	2,44	4,19	3,79	20.000 - 65.000	-	-	-
2.001 - 5.000	1,54	1,82	2,35	Pistoia	6,48	5,90	8,40
5.001 - 10.000	5,24	6,04	7,64	Capoluogo	7,17	-	-
10.001 - 20.000	3,58	4,40	4,40	Altri comuni Totale	5,93	5,90	6,68
20.000 - 65.000	3,59	4,34	4,37	fino a 2.000	77,08	109,49	71,34
Grosseto	9,89	10,40	11,62	2.001 - 5.000	8,03	-	9,86
Capoluogo	8,37	8,93	12,68	5.001 - 10.000	6,77	6,56	7,07
Altri comuni Totale	11,81	11,43	10,83	10.001 - 20.000	4,11	4,23	5,36
fino a 2.000	-	8,86	8,86	20.000 - 65.000	6,79	6,81	6,87
2.001 - 5.000	11,93	11,03	15,90	Siena	5,89	6,82	6,81
5.001 - 10.000	12,70	15,65	14,46	Capoluogo	3,03	3,89	4,06
10.001 - 20.000	8,35	5,48	3,50	Altri comuni Totale	9,67	9,98	9,09
20.000 - 65.000	-	10,96	10,30	fino a 2.000	13,78	15,62	14,63
Livorno	19,45	19,38	18,74	2.001 - 5.000	15,08	16,78	12,74
Capoluogo	36,99	37,65	35,32	5.001 - 10.000	13,16	15,63	16,01
Altri comuni Totale	13,81	13,47	13,00	10.001 - 20.000	10,59	10,39	10,76
fino a 2.000	-	-	-	20.000 - 65.000	5,19	4,56	3,94
2.001 - 5.000	7,83	5,79	-	Toscana	8,34	8,61	8,89
5.001 - 10.000	32,86	30,07	12,79	Capoluogo	8,89	9,56	10,05
10.001 - 20.000	22,24	16,41	25,94	Altri comuni Totale	8,01	8,17	8,28
20.000 - 65.000	8,59	9,14	10,35	fino a 2.000	10,24	11,90	11,00
Lucca	17,57	18,00	16,32	2.001 - 5.000	7,54	7,93	7,49
Capoluogo	10,09	10,39	8,51	5.001 - 10.000	9,27	9,15	8,93
Altri comuni Totale	20,63	21,18	19,39	10.001 - 20.000	7,27	7,57	7,43
fino a 2.000	3,61	1,70	13,53	20.000 - 65.000	8,15	8,24	8,68
2.001 - 5.000	50,00	31,67	19,08	sopra 65.000	-	-	-
5.001 - 10.000	1,68	16,51	16,68	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	13,48	23,30	13,88				
20.000 - 65.000	23,18	21,85	23,55				

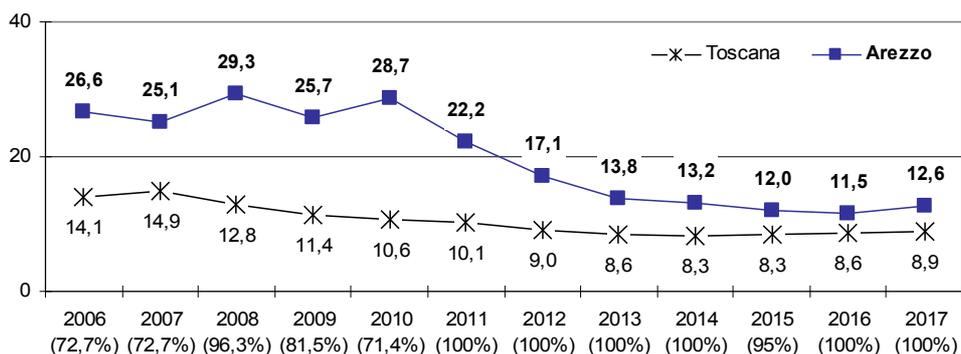
**Indice di costo dei servizi (70%)  
comuni capoluogo**



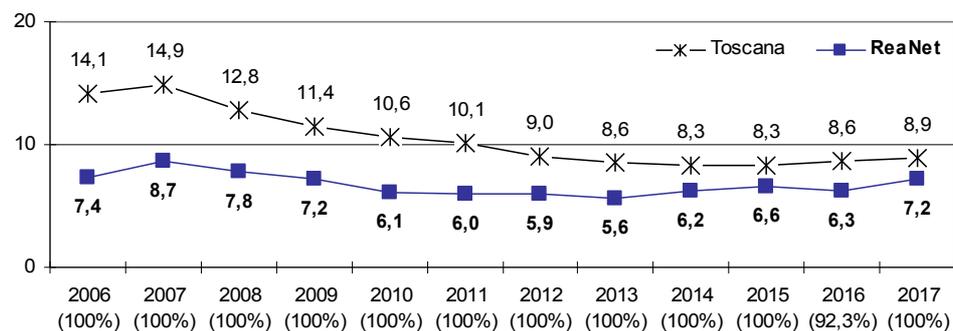
**Indice di costo dei servizi (70%)  
comuni non capoluogo**



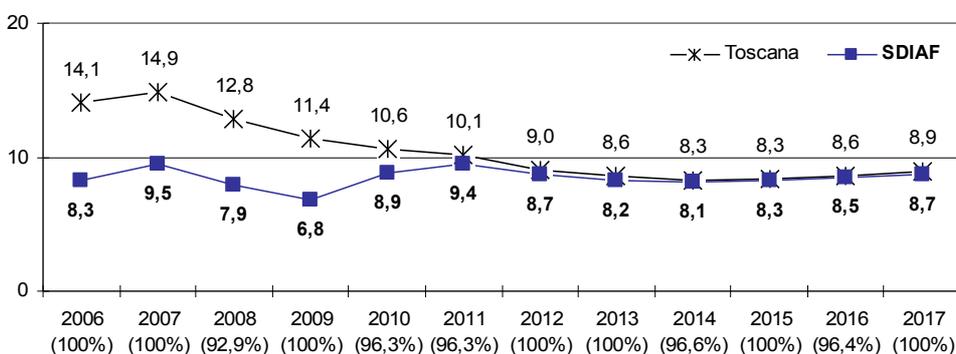
**Arezzo: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



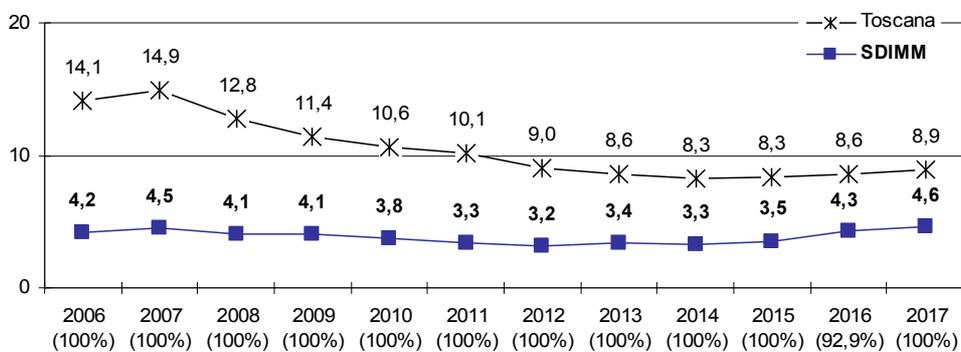
**ReaNetFi: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



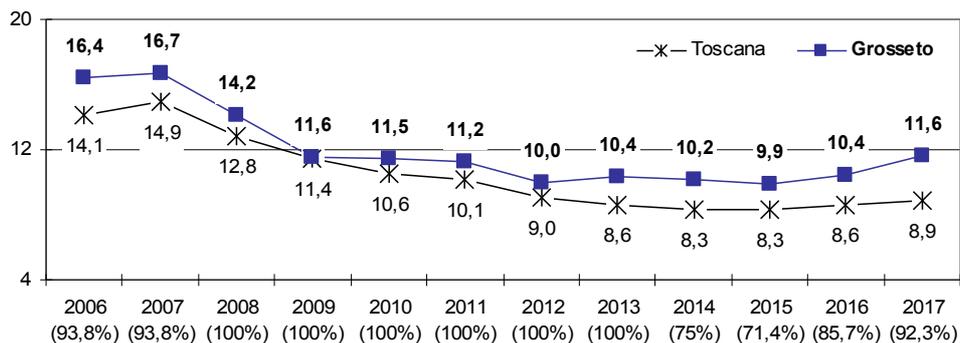
**SDIAF: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



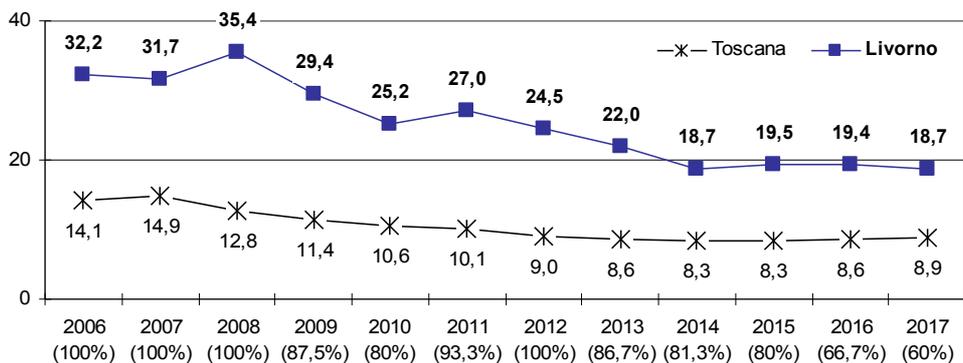
**SDIMM: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



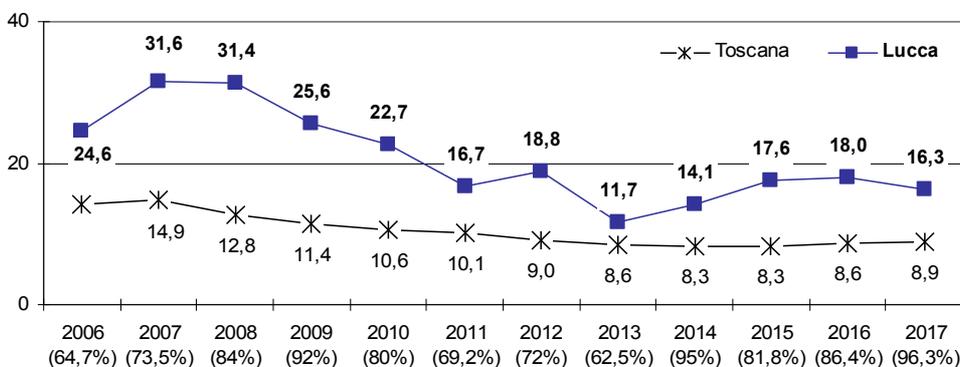
Grosseto: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)



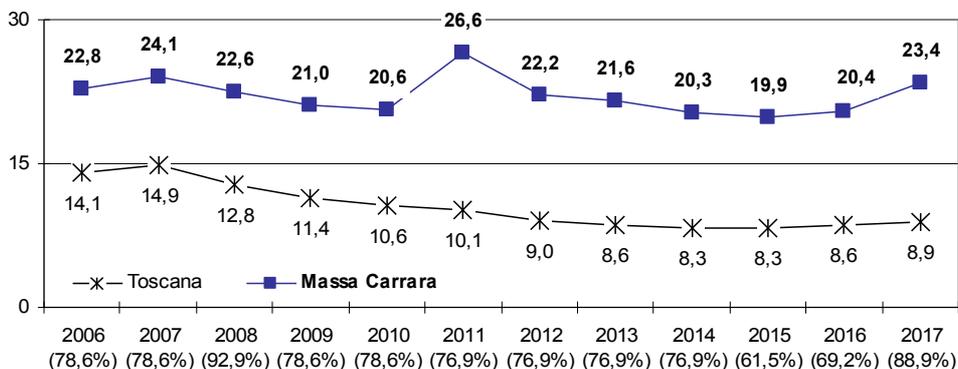
Livorno: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)



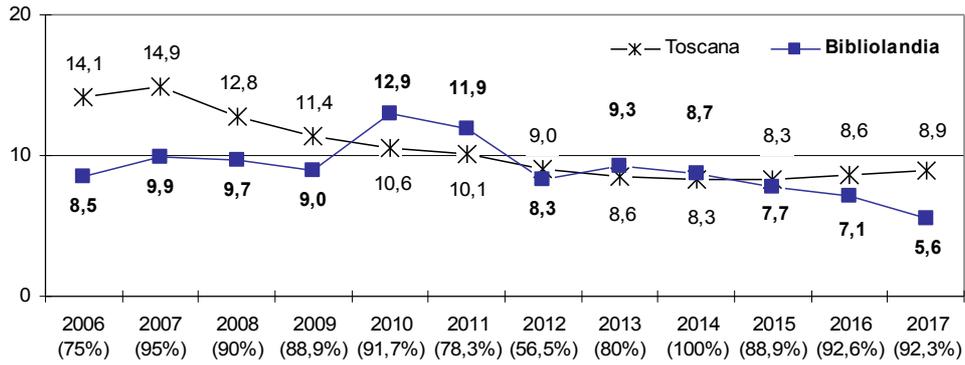
Lucca: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)



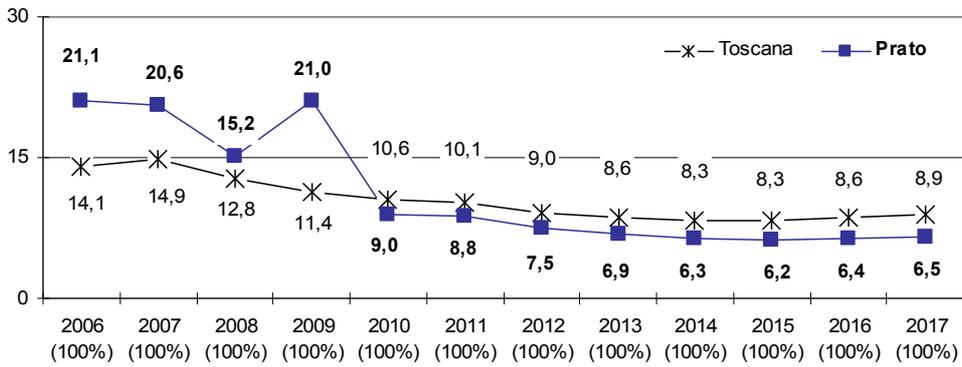
Massa-Carrara: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)



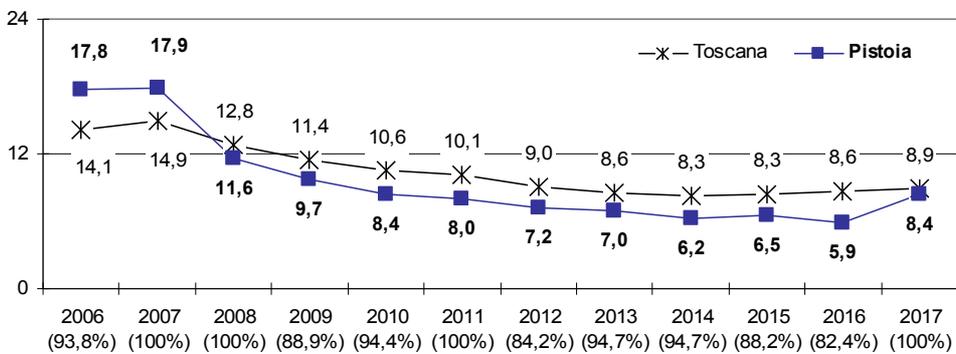
**Bibliolandia: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



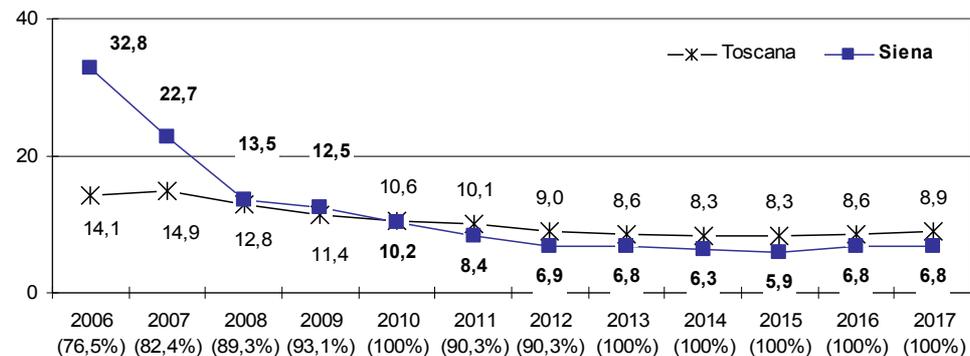
**Prato: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



**Pistoia: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



**Siena: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



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

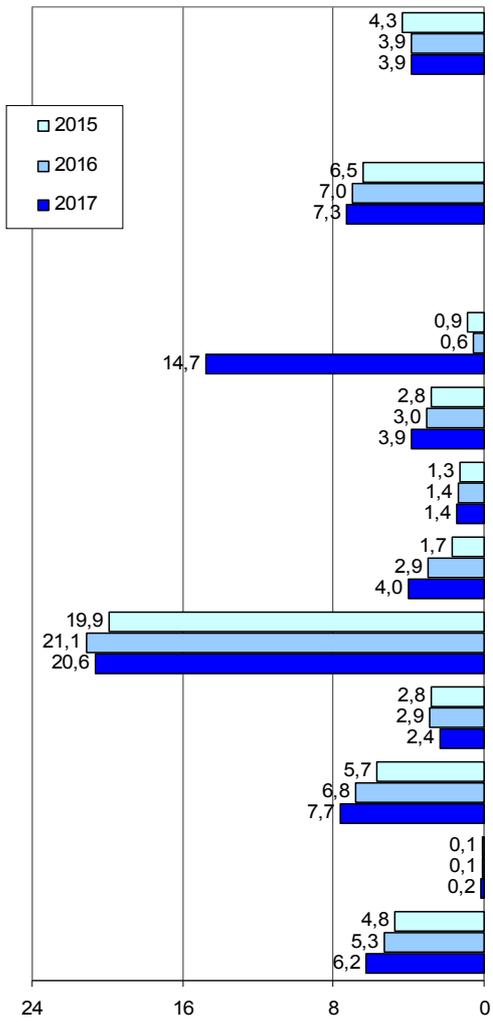
Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi: Prestiti interbibliotecari passivi / Prestiti agli utenti x 100

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

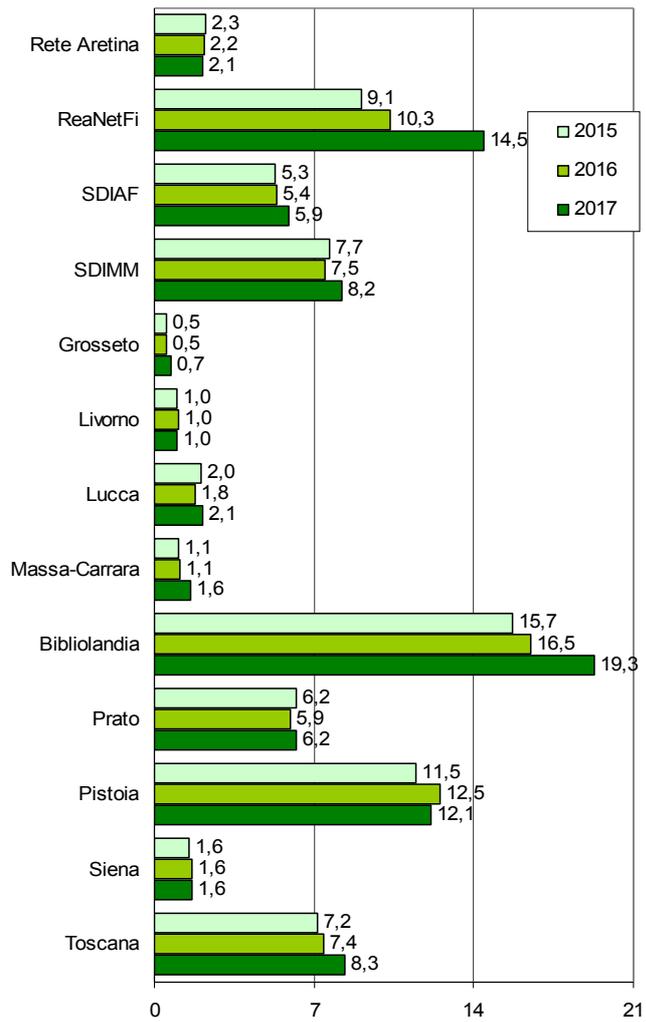
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	2,895	2,699	2,631	Massa-Carrara		1,288	1,739	2,372
	Capoluogo	4,335	3,883	3,870		Capoluogo	1,696	2,931	4,044
	Altri comuni	2,285	2,197	2,120		Altri comuni	1,062	1,134	1,618
	Totale					fino a 2.000	0,868	1,278	0,575
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000		2.001 - 5.000	0,145	0,303	-
	2.001 - 5.000	1,042	1,322	0,000		5.001 - 10.000	4,045	3,963	5,024
	5.001 - 10.000	1,518	1,604	1,175		10.001 - 20.000	1,993	0,721	1,476
	10.001 - 20.000	2,866	2,757	2,932		20.000 - 65.000	0,492	0,789	1,065
	20.000 - 65.000	1,870	1,758	1,534		sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	9,066	10,337	14,465	Bibliolandia		16,373	17,268	19,502
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	19,889	21,076	20,631
	2.001 - 5.000	15,752	13,425	14,685		Altri comuni	15,691	16,475	19,260
	5.001 - 10.000	32,840	48,915	43,614		Totale			
	10.001 - 20.000	10,234	12,991	15,399		fino a 2.000	15,704	14,894	22,743
	20.000 - 65.000	6,404	6,186	12,036		2.001 - 5.000	25,497	26,720	24,240
						5.001 - 10.000	14,529	15,452	17,702
						10.001 - 20.000	16,213	18,968	20,449
						20.000 - 65.000	15,285	15,440	18,794
SDIAF	Totale	5,807	6,063	6,492	Prato		3,605	3,596	3,217
	Capoluogo	6,459	7,002	7,309		Capoluogo	2,831	2,894	2,352
	Altri comuni	5,300	5,353	5,895		Altri comuni	6,209	5,946	6,235
	fino a 2.000	-	-	-		fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	8,272	-	4,958		2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	7,208	8,063	8,812		5.001 - 10.000	4,203	5,357	5,066
	10.001 - 20.000	8,607	7,443	8,433		10.001 - 20.000	6,784	6,115	6,549
	20.000 - 65.000	4,115	4,270	4,754		20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	7,685	7,461	8,226	Pistoia		8,838	9,976	10,131
	fino a 2.000	4,297	9,539	11,443		Capoluogo	5,715	6,799	7,652
	2.001 - 5.000	3,954	4,537	3,933		Altri comuni	11,476	12,490	12,093
	5.001 - 10.000	11,775	10,593	11,821		fino a 2.000	1,587	0,877	2,344
	10.001 - 20.000	7,761	7,161	8,053		2.001 - 5.000	16,040	-	13,960
	20.000 - 65.000	8,056	7,569	8,490		5.001 - 10.000	14,279	14,605	14,738
						10.001 - 20.000	11,747	12,709	12,400
						20.000 - 65.000	9,787	11,281	10,682
Grosseto		0,726	0,539	6,396	Siena		0,715	0,831	0,965
	Capoluogo	0,896	0,593	14,736		Capoluogo	0,091	0,094	0,178
	Altri comuni	0,514	0,505	0,720		Altri comuni	1,550	1,634	1,623
	fino a 2.000	-	0,000	0,000		fino a 2.000	4,771	4,081	3,994
	2.001 - 5.000	1,260	1,131	1,803		2.001 - 5.000	6,693	6,934	7,657
	5.001 - 10.000	0,173	0,163	0,206		5.001 - 10.000	1,133	1,604	1,609
	10.001 - 20.000	0,452	1,775	2,014		10.001 - 20.000	0,373	0,458	0,337
	20.000 - 65.000	-	0,058	0,090		20.000 - 65.000	1,202	0,880	0,720
Livorno		1,415	1,505	1,695	<b>Toscana</b>		<b>6,255</b>	<b>6,637</b>	<b>7,590</b>
	Capoluogo	2,837	3,010	3,878		<b>  Capoluogo</b>	<b>4,758</b>	<b>5,305</b>	<b>6,242</b>
	Altri comuni	0,980	1,049	0,973		<b>  Altri comuni</b>	<b>7,167</b>	<b>7,401</b>	<b>8,343</b>
	fino a 2.000	-	-	-		<b>  fino a 2.000</b>	<b>6,333</b>	<b>7,597</b>	<b>11,247</b>
	2.001 - 5.000	0,263	0,145	-		<b>  2.001 - 5.000</b>	<b>8,000</b>	<b>7,639</b>	<b>8,813</b>
	5.001 - 10.000	0,814	1,112	1,056		<b>  5.001 - 10.000</b>	<b>7,733</b>	<b>8,030</b>	<b>8,552</b>
	10.001 - 20.000	1,945	1,313	1,859		<b>  10.001 - 20.000</b>	<b>8,535</b>	<b>8,942</b>	<b>9,719</b>
	20.000 - 65.000	0,874	0,988	0,771		<b>  20.000 - 65.000</b>	<b>6,021</b>	<b>6,163</b>	<b>7,301</b>
						<b>  sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Lucca		1,821	1,672	1,921					
	Capoluogo	1,299	1,399	1,431					
	Altri comuni	2,035	1,787	2,116					
	fino a 2.000	0,000	1,333	0,614					
	2.001 - 5.000	3,383	0,558	1,613					
	5.001 - 10.000	4,615	3,943	3,104					
	10.001 - 20.000	3,395	2,279	3,318					
	20.000 - 65.000	0,535	0,742	1,135					

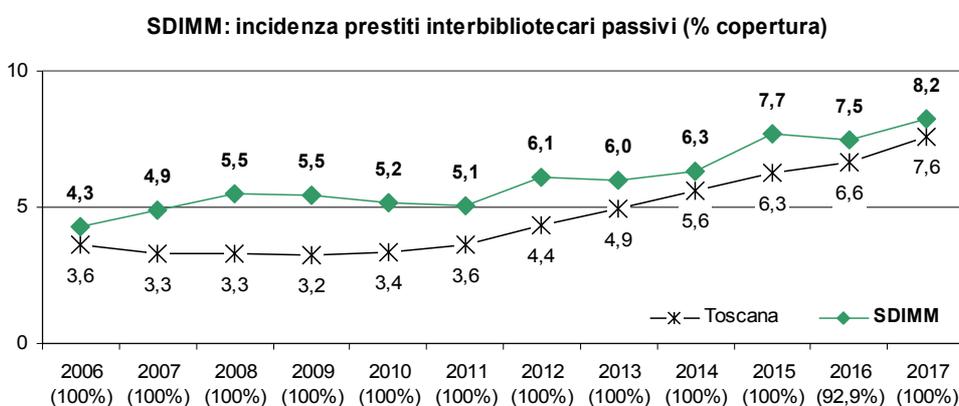
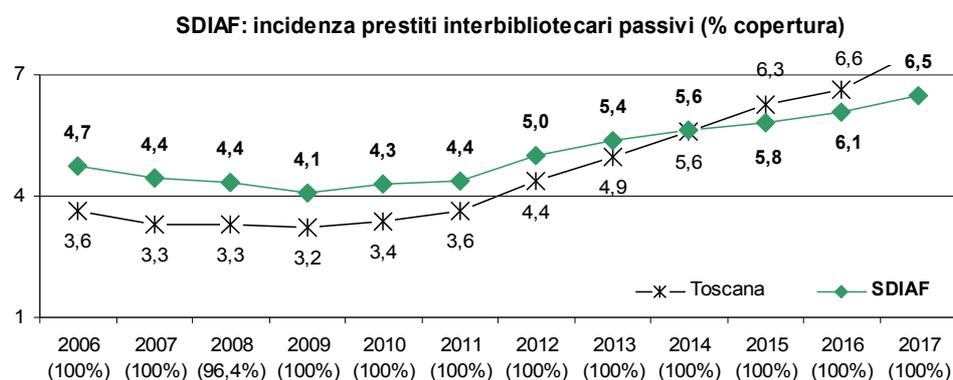
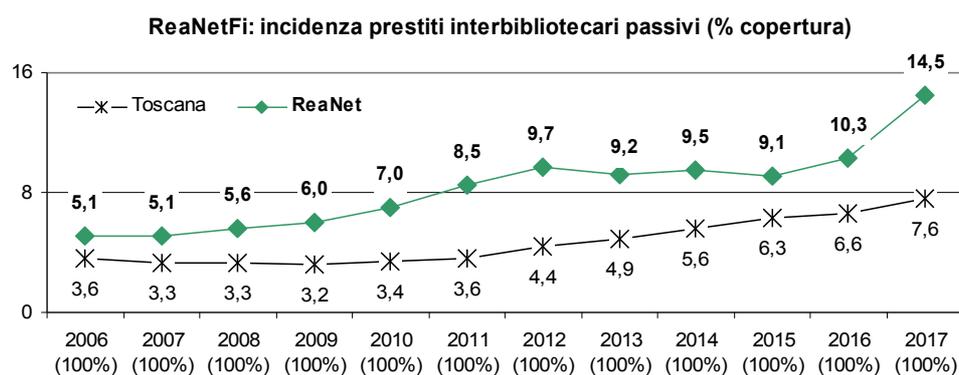
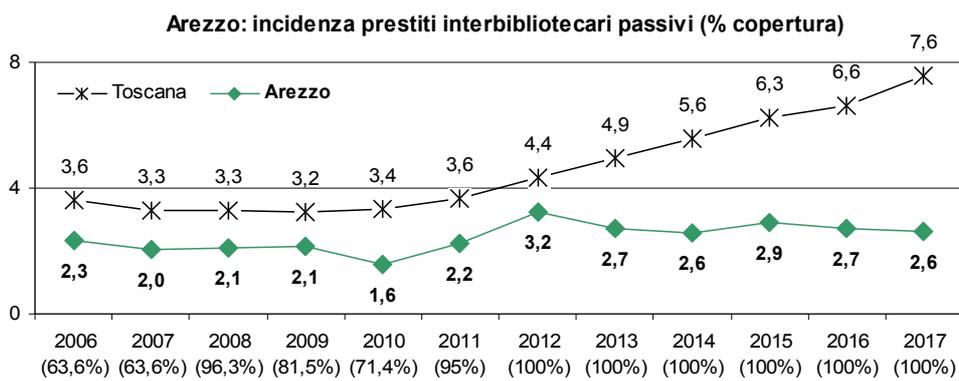
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti; i dati sono stati rivisti in base all'elenco dei comuni modificata dal 2014

**Incidenza prestiti interbib. passivi comuni capoluogo**

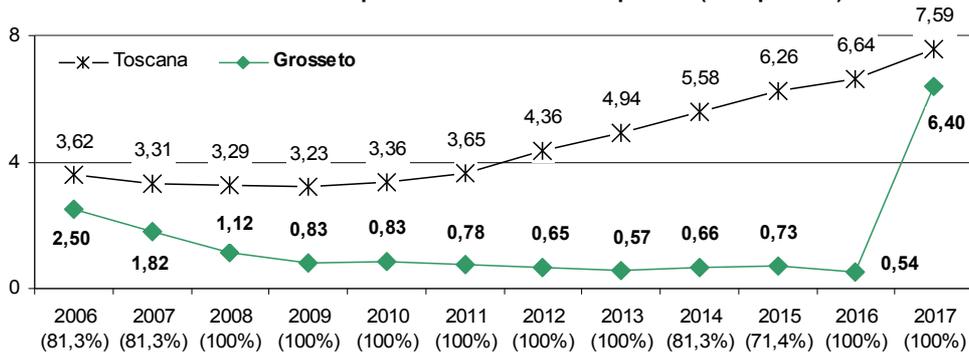


**Incidenza prestiti interbib. passivi comuni non capoluogo**

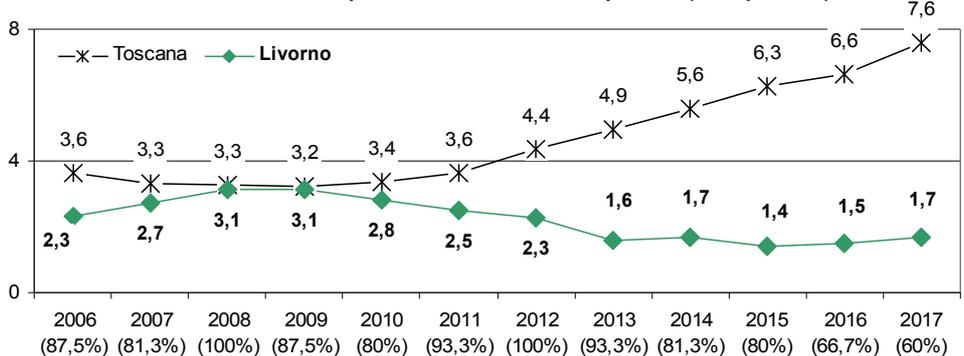




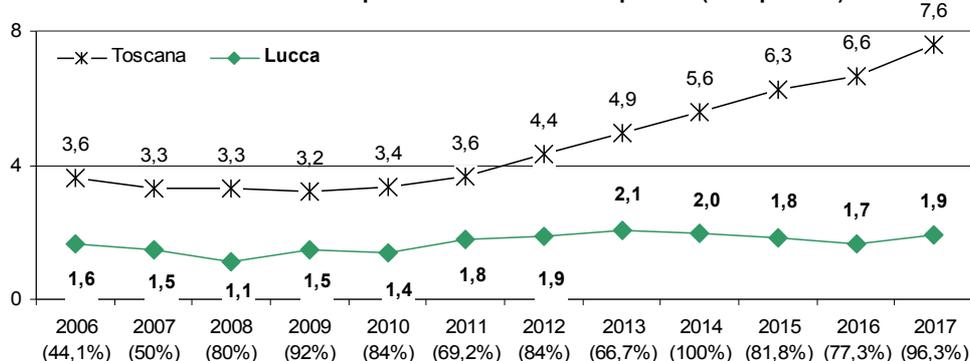
**Grosseto: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



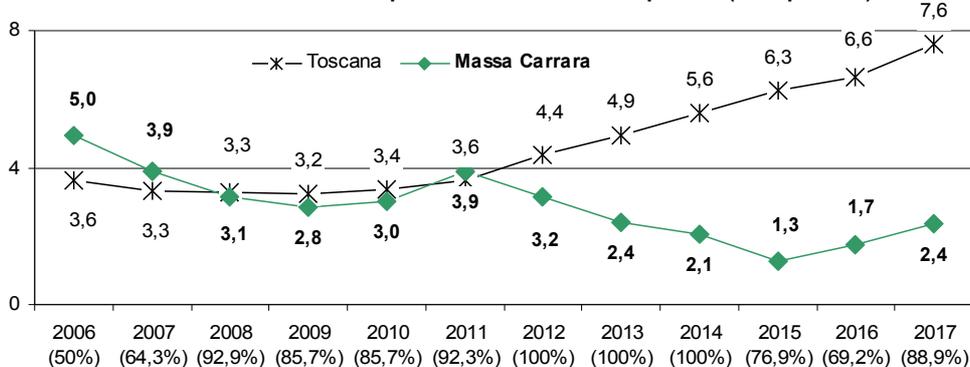
**Livorno: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**

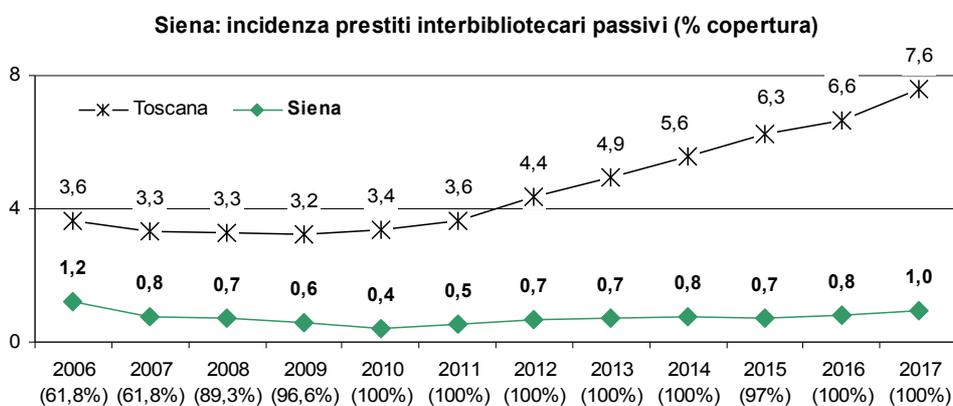
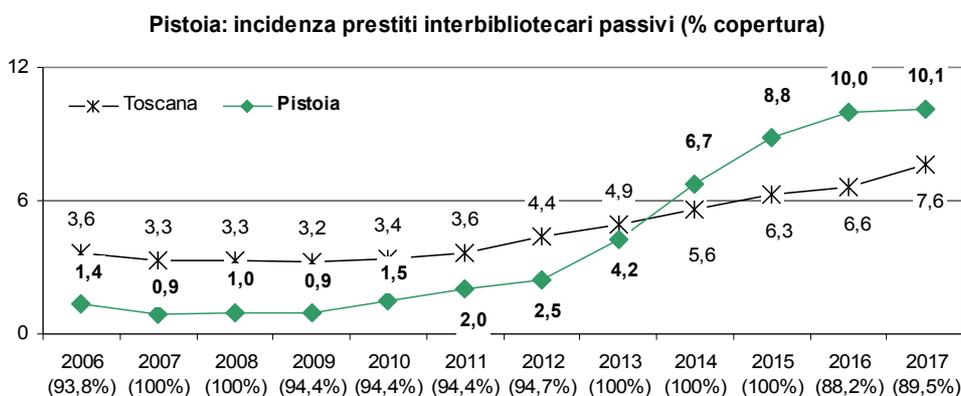
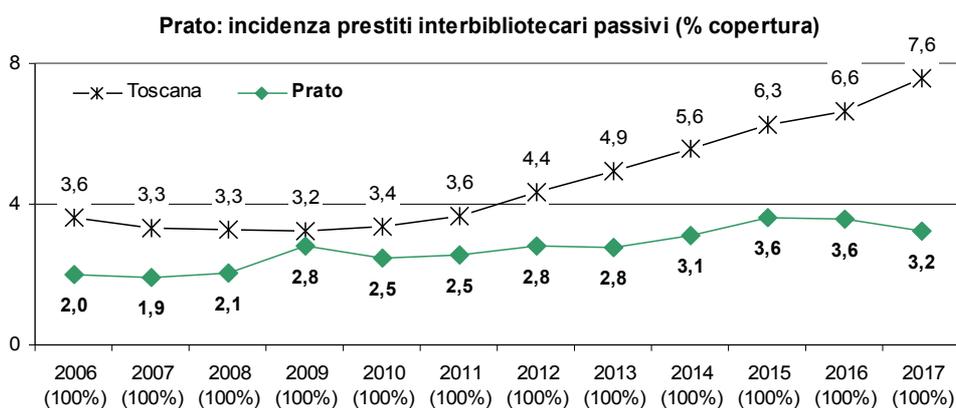
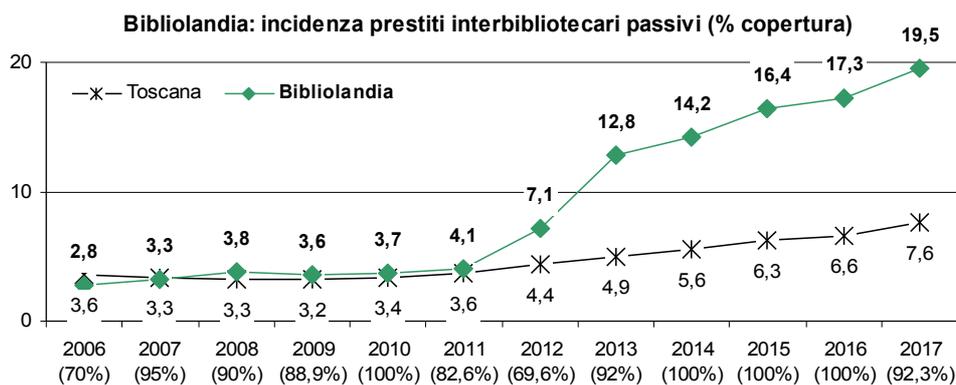


**Lucca: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



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





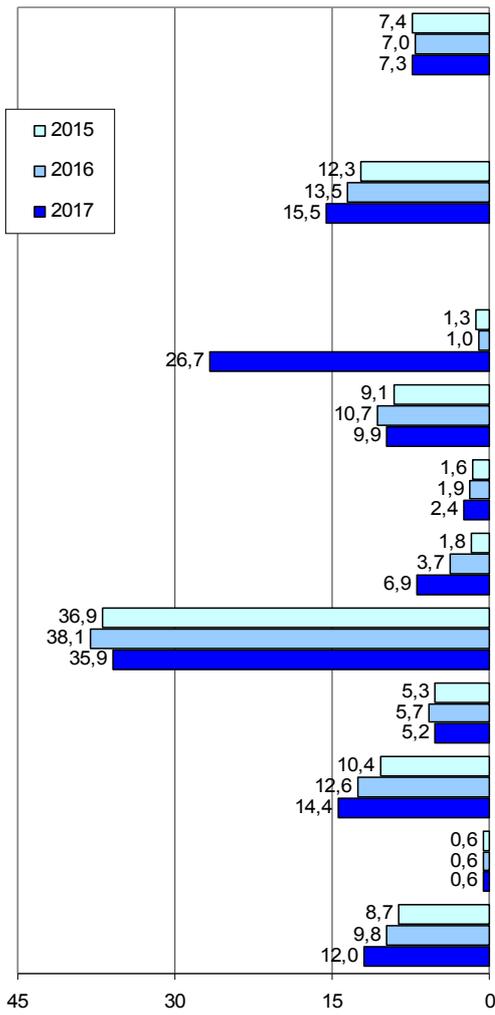
**Biblioteche di ente locale della Toscana: incidenza dei prestiti interbibliotecari totali per aggregato territoriale**

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

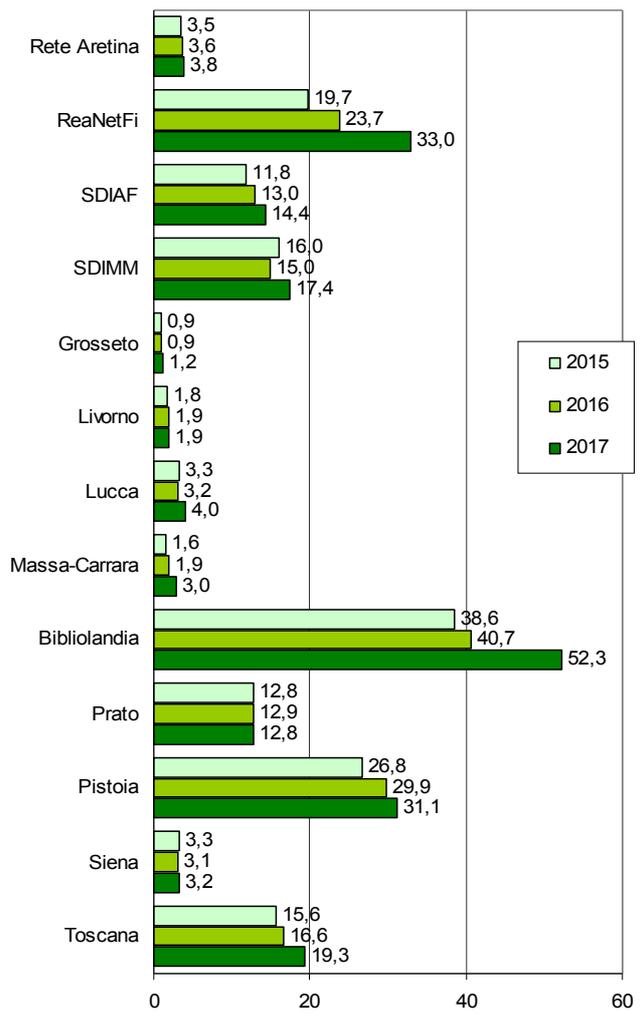
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

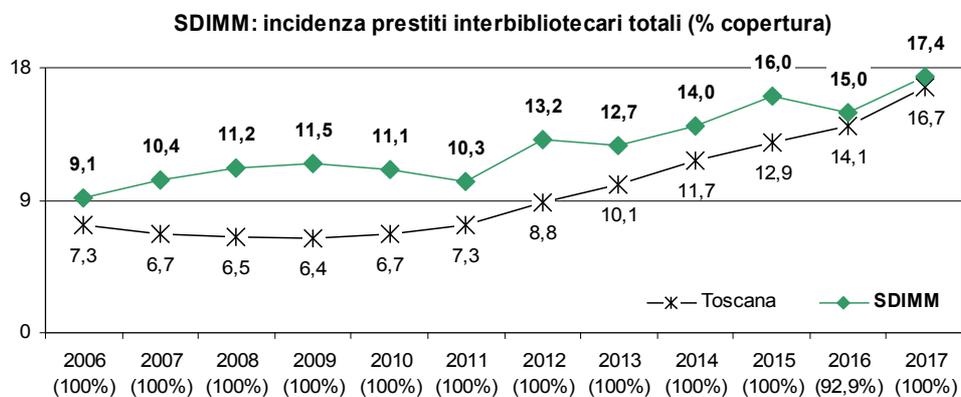
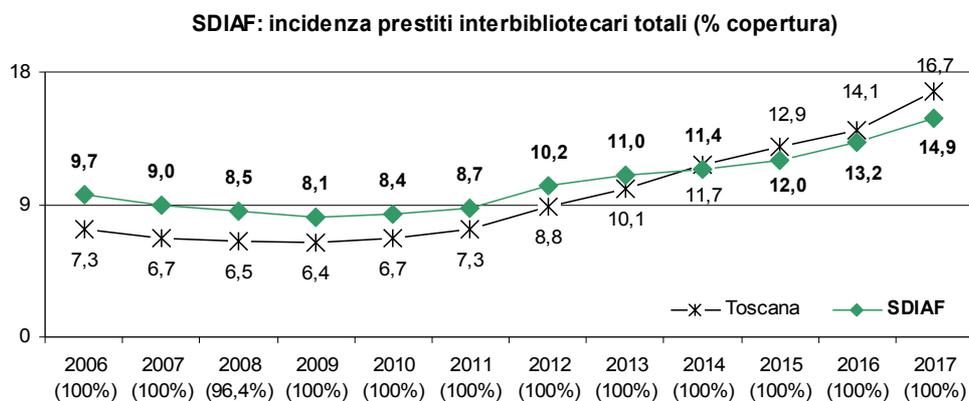
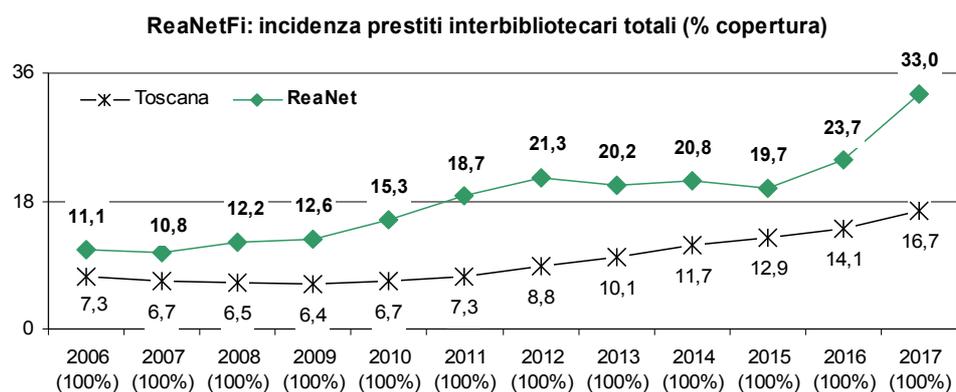
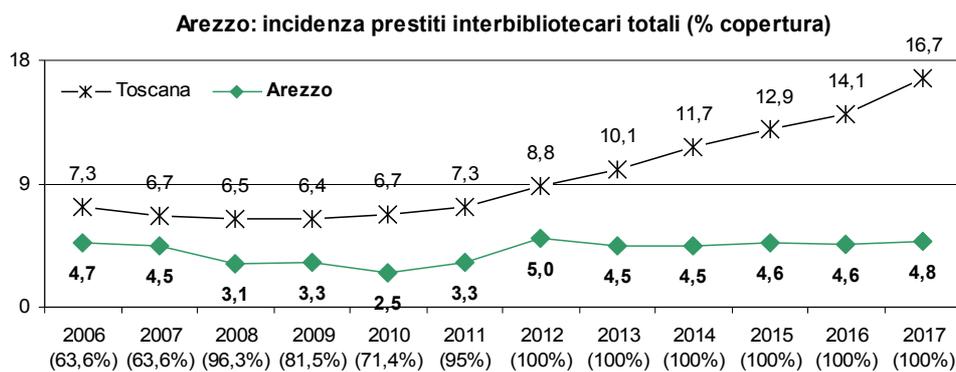
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	4,644	4,619	4,836	Massa-Carrara	1,681	2,504	4,194	
	Capoluogo	7,373	7,000	7,306	Capoluogo	1,789	3,690	6,945	
Altri comuni	Totale	3,513	3,627	3,833	Altri comuni	1,621	1,913	2,985	
	fino a 2.000	0,000	0,000	0,000	fino a 2.000	2,378	4,099	8,092	
	2.001 - 5.000	2,632	2,232	2,381	2.001 - 5.000	0,627	0,988	-	
	5.001 - 10.000	3,845	4,197	4,145	5.001 - 10.000	5,808	5,692	8,603	
	10.001 - 20.000	3,967	3,986	4,550	10.001 - 20.000	3,283	2,599	2,648	
	20.000 - 65.000	2,821	2,937	2,801	20.000 - 65.000	0,699	1,061	1,870	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	19,713	23,739	32,989	Bibliolandia	38,339	40,263	49,488	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	36,932	38,064	35,939	
	2.001 - 5.000	37,731	33,800	39,370	Altri comuni	38,598	40,696	52,341	
	5.001 - 10.000	68,625	128,356	101,776	fino a 2.000	53,509	53,007	77,753	
	10.001 - 20.000	22,815	31,328	36,897	2.001 - 5.000	62,332	66,394	55,021	
	20.000 - 65.000	14,132	13,328	25,021	5.001 - 10.000	42,051	47,605	56,392	
SDIAF	Totale	11,989	13,212	14,868	10.001 - 20.000	39,760	45,548	53,764	
	Capoluogo	12,296	13,523	15,522	20.000 - 65.000	35,569	35,781	49,879	
Altri comuni	Totale	11,754	12,982	14,398	Prato	6,947	7,309	6,874	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	5,260	5,705	5,230	
	2.001 - 5.000	26,006	-	21,538	Altri comuni	12,825	12,854	12,846	
	5.001 - 10.000	15,244	16,495	20,435	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	19,125	19,146	22,081	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	9,206	10,425	11,118	5.001 - 10.000	9,938	11,421	11,055	
SDIMM	Totale	16,049	14,984	17,388	10.001 - 20.000	13,675	13,269	13,335	
	fino a 2.000	16,616	23,831	23,179	20.000 - 65.000	-	-	-	
	2.001 - 5.000	8,238	9,307	8,751	Pistoia	19,007	21,981	23,534	
	5.001 - 10.000	23,638	20,492	22,763	Capoluogo	10,382	12,607	14,396	
	10.001 - 20.000	16,407	14,984	18,402	Altri comuni	26,767	29,884	31,128	
	20.000 - 65.000	15,441	13,374	15,600	fino a 2.000	18,280	1,770	29,600	
Grosseto		1,129	0,930	10,595	2.001 - 5.000	30,099	-	41,775	
	Capoluogo	1,310	1,018	26,675	5.001 - 10.000	33,685	35,914	38,607	
Altri comuni	Totale	0,905	0,876	1,194	10.001 - 20.000	28,252	31,003	35,666	
	fino a 2.000	-	0,000	0,000	20.000 - 65.000	22,205	26,161	25,317	
	2.001 - 5.000	2,027	1,841	2,941	Siena	1,707	1,782	1,992	
	5.001 - 10.000	0,452	0,435	0,737	Capoluogo	0,554	0,626	0,574	
	10.001 - 20.000	0,508	2,441	2,459	Altri comuni	3,275	3,061	3,197	
	20.000 - 65.000	-	0,266	0,339	fino a 2.000	10,752	5,844	6,623	
Livorno		3,455	3,886	3,803	2.001 - 5.000	15,682	12,129	13,926	
	Capoluogo	9,053	10,701	9,870	5.001 - 10.000	2,174	2,910	2,943	
Altri comuni	Totale	1,775	1,859	1,854	10.001 - 20.000	1,171	1,460	1,465	
	fino a 2.000	-	-	-	20.000 - 65.000	2,345	1,870	1,709	
	2.001 - 5.000	0,898	0,945	-	<b>Toscana</b>	<b>12,938</b>	<b>14,079</b>	<b>16,654</b>	
	5.001 - 10.000	2,010	2,432	2,012	<b>Capoluogo</b>	<b>8,658</b>	<b>9,800</b>	<b>11,963</b>	
	10.001 - 20.000	3,059	2,317	3,275	<b>Altri comuni</b>	<b>15,613</b>	<b>16,587</b>	<b>19,334</b>	
	20.000 - 65.000	1,537	1,634	1,530	fino a 2.000	<b>20,870</b>	<b>21,034</b>	<b>29,805</b>	
Lucca		2,802	2,783	3,540	2.001 - 5.000	<b>17,068</b>	<b>15,935</b>	<b>20,835</b>	
	Capoluogo	1,646	1,895	2,447	5.001 - 10.000	<b>17,492</b>	<b>18,370</b>	<b>20,418</b>	
Altri comuni	Totale	3,281	3,160	3,977	10.001 - 20.000	<b>18,509</b>	<b>20,475</b>	<b>22,915</b>	
	fino a 2.000	0,000	4,392	0,926	20.000 - 65.000	<b>12,955</b>	<b>13,527</b>	<b>16,470</b>	
	2.001 - 5.000	6,694	1,402	15,557	sopra 65.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	6,424	5,645	4,744	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	5,873	4,349	5,537					
	20.000 - 65.000	1,101	1,728	1,892					

**Incidenza prestiti interbib. totali  
comuni capoluogo**

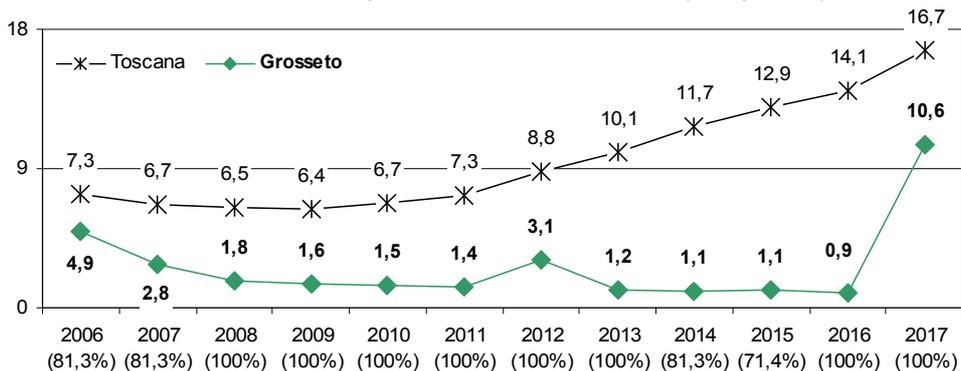


**Incidenza prestiti interbib. totali  
comuni non capoluogo**

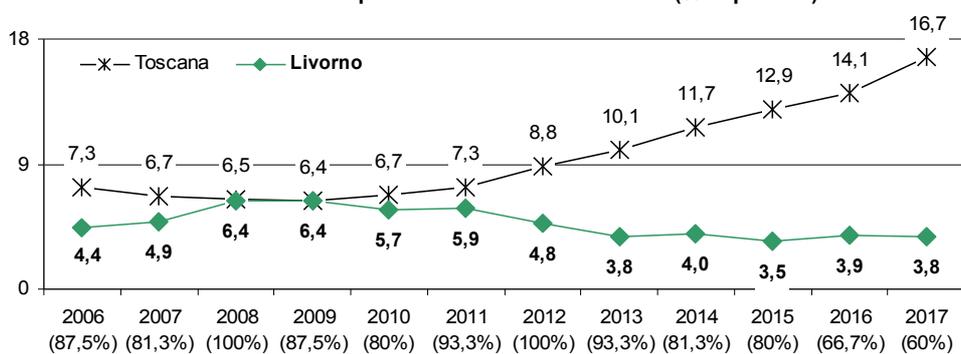




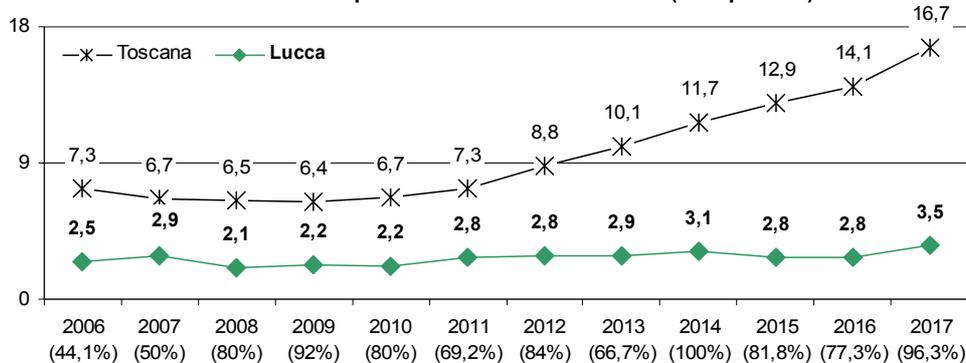
**Grosseto: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



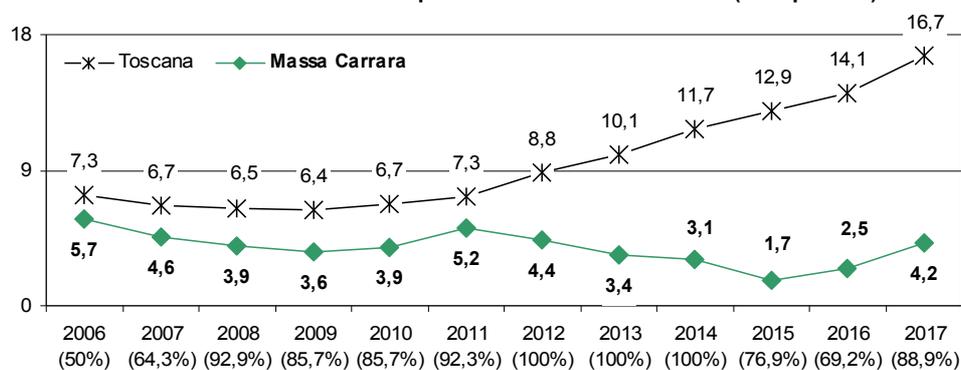
**Livorno: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



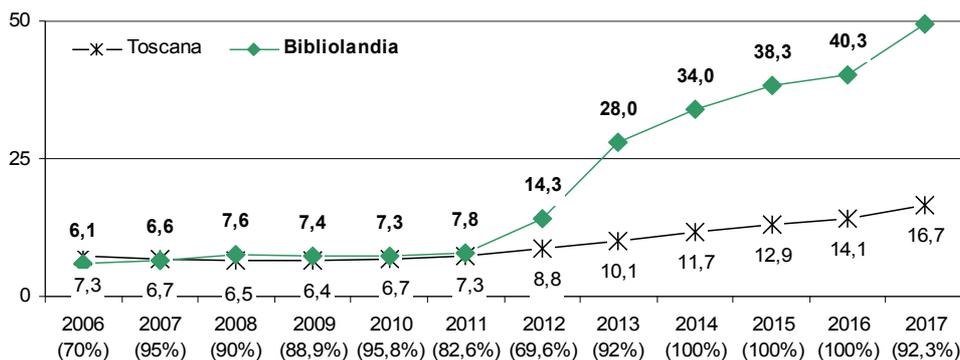
**Lucca: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



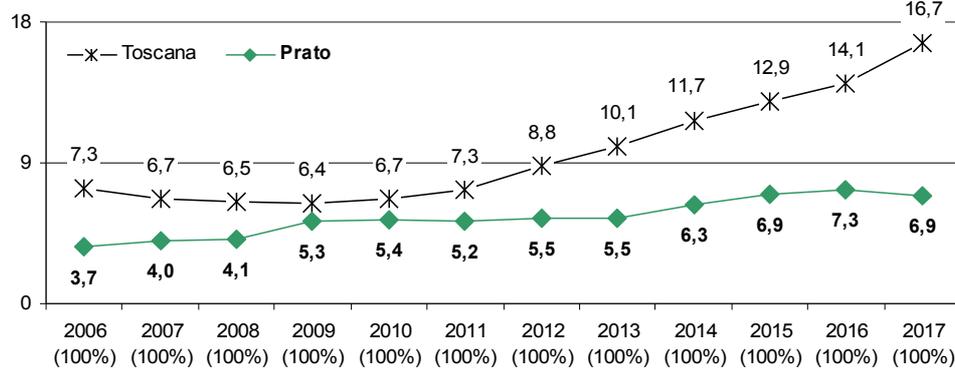
**Massa-Carrara: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



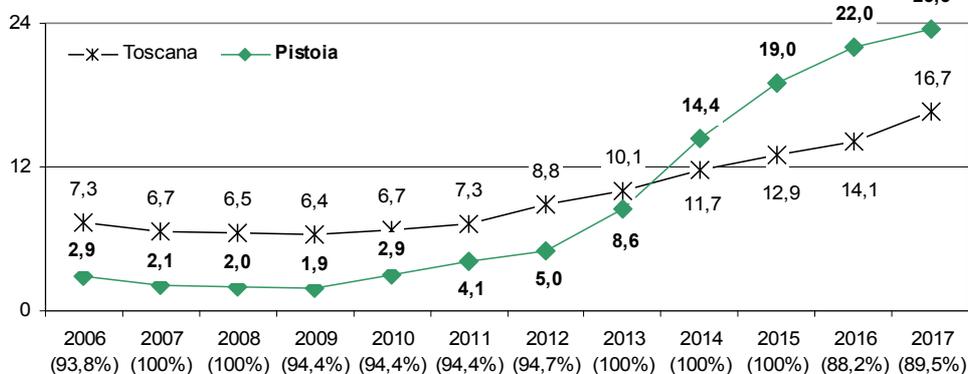
**Bibliolandia: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



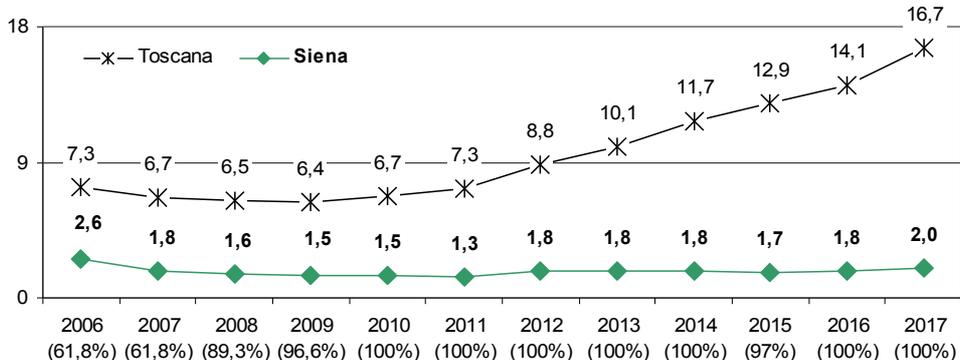
**Prato: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



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



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



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

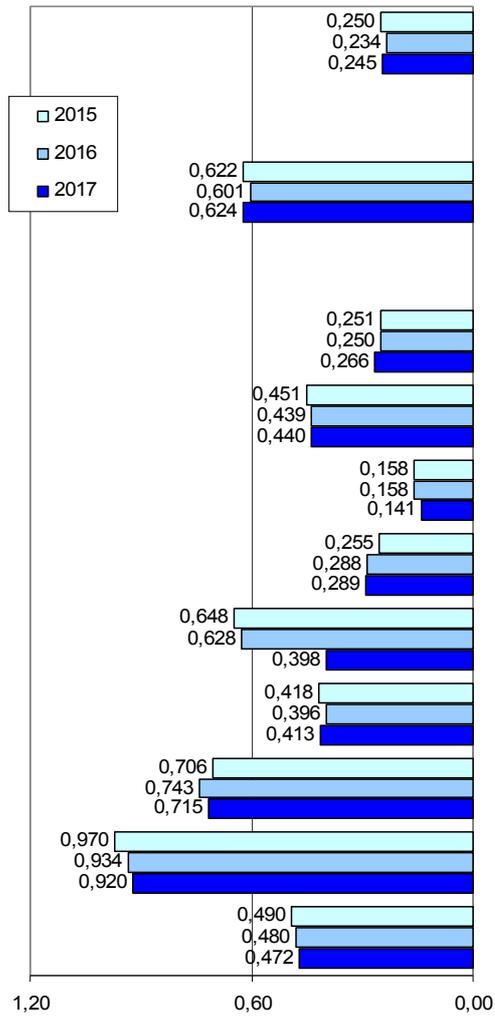
Indice di dotazione del personale: FTE personale di ruolo e non di ruolo / popolazione residente all'1/1 x 2000

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

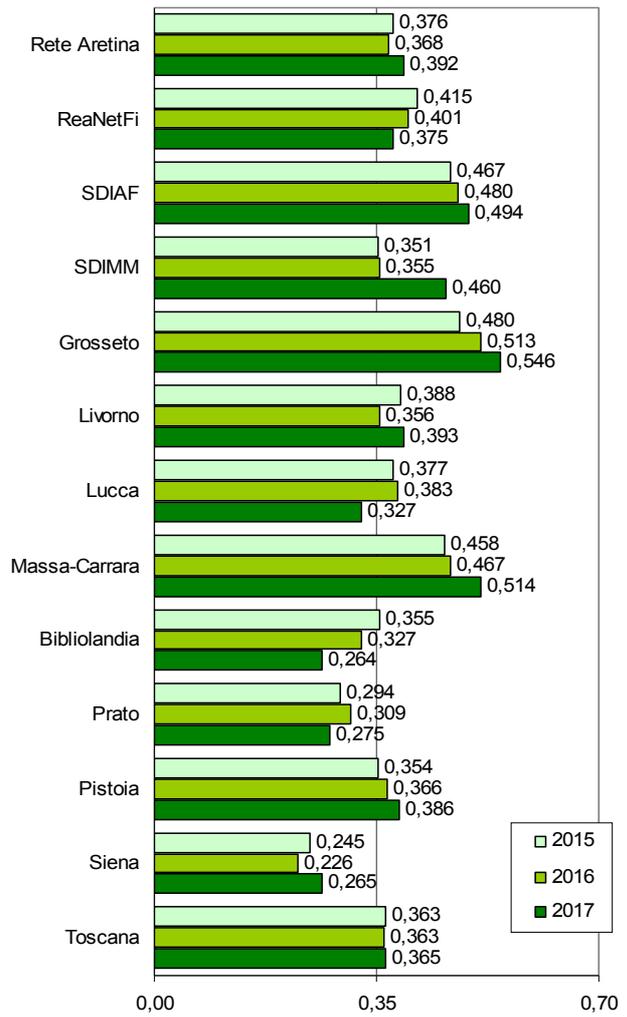
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione del personale			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione del personale		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	0,332	0,321	0,341	Massa-Carrara	0,371	0,399	0,433	
	Capoluogo	0,250	0,234	0,245	Capoluogo	0,255	0,288	0,289	
	Altri comuni	0,376	0,368	0,392	Altri comuni	0,442	0,467	0,514	
	Totale	0,262	0,603	0,547	fino a 2.000	1,375	1,751	1,387	
	fino a 2.000	0,271	0,481	0,487	2.001 - 5.000	0,196	0,264	0,265	
	2.001 - 5.000	0,311	0,314	0,409	5.001 - 10.000	0,160	0,187	0,357	
	5.001 - 10.000	0,376	0,374	0,360	10.001 - 20.000	0,240	0,174	0,189	
	10.001 - 20.000	0,479	0,425	0,441	20.000 - 65.000	0,611	0,626	0,776	
	20.000 - 65.000				sopra 65.000	-	-	-	
	sopra 65.000								
ReaNetFi	Totale	0,415	0,401	0,375	Bibliolandia	0,427	0,399	0,298	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,648	0,628	0,398	
	2.001 - 5.000	0,331	0,371	0,335	Altri comuni	0,355	0,327	0,264	
	5.001 - 10.000	0,155	0,154	0,153	Totale	0,622	0,589	0,351	
	10.001 - 20.000	0,440	0,412	0,402	fino a 2.000	0,258	0,248	0,274	
	20.000 - 65.000	0,413	0,413	0,361	2.001 - 5.000	0,369	0,401	0,251	
	5.001 - 10.000				10.001 - 20.000	0,398	0,307	0,147	
	10.001 - 20.000				20.000 - 65.000	0,327	0,315	0,330	
	20.000 - 65.000								
SDIAF	Totale	0,549	0,544	0,563	Prato	0,377	0,377	0,384	
	Capoluogo	0,622	0,601	0,624	Capoluogo	0,418	0,396	0,413	
	Altri comuni	0,467	0,480	0,494	Altri comuni	0,250	0,309	0,275	
	fino a 2.000	-	-	-	Totale	0,250	0,309	0,275	
	2.001 - 5.000	0,265	-	0,454	fino a 2.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	0,235	0,236	0,247	2.001 - 5.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	0,341	0,362	0,385	5.001 - 10.000	0,396	0,431	0,410	
	20.000 - 65.000	0,551	0,566	0,569	10.001 - 20.000	0,270	0,282	0,244	
	5.001 - 10.000				20.000 - 65.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000								
	20.000 - 65.000				Pistoia	0,444	0,491	0,494	
SDIMM	Totale	0,329	0,355	0,460	Capoluogo	0,706	0,743	0,715	
	fino a 2.000	0,518	0,473	2,381	Altri comuni	0,327	0,366	0,386	
	2.001 - 5.000	0,203	0,341	0,209	Totale	0,442	0,523	0,313	
	5.001 - 10.000	0,416	0,414	0,434	fino a 2.000	0,364	-	0,344	
	10.001 - 20.000	0,354	0,336	0,408	2.001 - 5.000	0,372	0,358	0,389	
	20.000 - 65.000	0,300	0,329	0,341	5.001 - 10.000	0,295	0,299	0,285	
	5.001 - 10.000				10.001 - 20.000	0,414	0,453	0,482	
	10.001 - 20.000				20.000 - 65.000				
	20.000 - 65.000								
Grosseto	Totale	0,309	0,402	0,424	Siena	0,384	0,371	0,400	
	Capoluogo	0,251	0,250	0,266	Capoluogo	0,970	0,934	0,920	
	Altri comuni	0,355	0,513	0,546	Altri comuni	0,238	0,226	0,265	
	fino a 2.000	-	0,298	0,303	Totale	0,244	0,252	0,306	
	2.001 - 5.000	0,570	0,604	0,473	fino a 2.000	0,334	0,342	0,483	
	5.001 - 10.000	0,537	0,589	0,799	2.001 - 5.000	0,270	0,222	0,271	
	10.001 - 20.000	0,361	0,325	0,282	5.001 - 10.000	0,229	0,202	0,195	
	20.000 - 65.000	-	0,648	0,793	10.001 - 20.000	0,163	0,177	0,179	
	5.001 - 10.000				20.000 - 65.000				
	10.001 - 20.000								
	20.000 - 65.000								
Livorno	Totale	0,407	0,398	0,417	<b>Toscana</b>	<b>0,409</b>	<b>0,404</b>	<b>0,403</b>	
	Capoluogo	0,451	0,439	0,440	<b>Capoluogo</b>	<b>0,490</b>	<b>0,480</b>	<b>0,472</b>	
	Altri comuni	0,366	0,356	0,393	<b>Altri comuni</b>	<b>0,363</b>	<b>0,363</b>	<b>0,365</b>	
	fino a 2.000	-	-	-	Totale	<b>0,592</b>	<b>0,627</b>	<b>0,812</b>	
	2.001 - 5.000	0,407	0,428	-	fino a 2.000	<b>0,326</b>	<b>0,356</b>	<b>0,344</b>	
	5.001 - 10.000	0,559	0,559	0,511	2.001 - 5.000	<b>0,358</b>	<b>0,367</b>	<b>0,387</b>	
	10.001 - 20.000	0,394	0,334	0,514	5.001 - 10.000	<b>0,359</b>	<b>0,338</b>	<b>0,329</b>	
	20.000 - 65.000	0,354	0,325	0,318	10.001 - 20.000	<b>0,422</b>	<b>0,427</b>	<b>0,429</b>	
	5.001 - 10.000				20.000 - 65.000				
	10.001 - 20.000				sopra 65.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000								
Lucca	Totale	0,317	0,331	0,284					
	Capoluogo	0,158	0,158	0,141					
	Altri comuni	0,364	0,383	0,327					
	fino a 2.000	0,000	0,184	0,730					
	2.001 - 5.000	0,227	0,199	0,168					
	5.001 - 10.000	0,497	0,570	0,443					
	10.001 - 20.000	0,377	0,418	0,356					
	20.000 - 65.000	0,388	0,380	0,315					

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

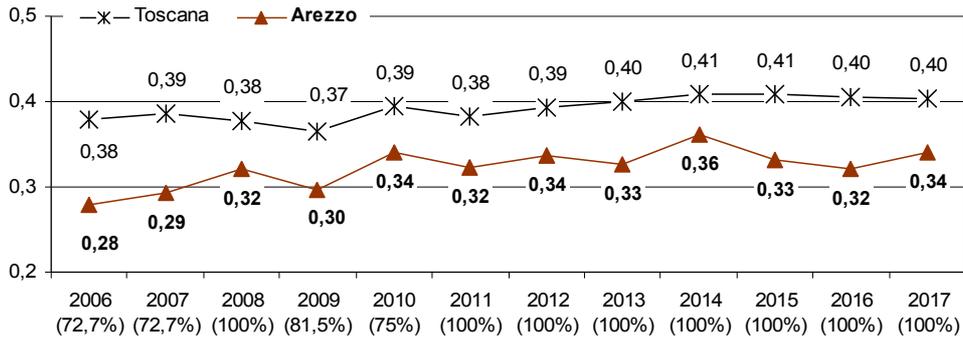
**Indice di dotazione del personale comuni capoluogo**



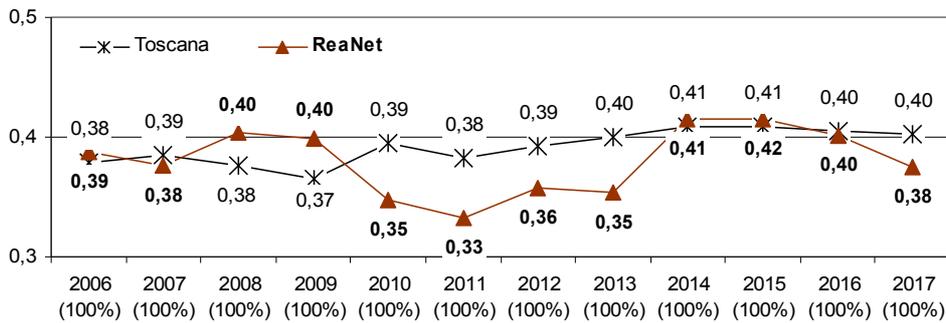
**Indice di dotazione del personale comuni non capoluogo**



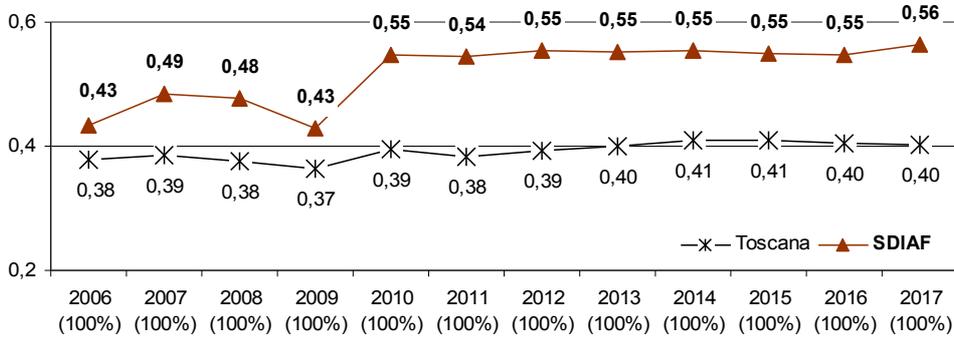
**Arezzo: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



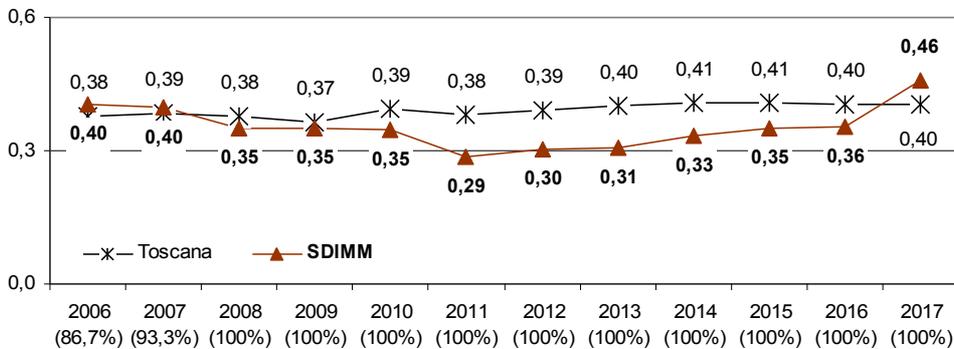
**ReaNetFi: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



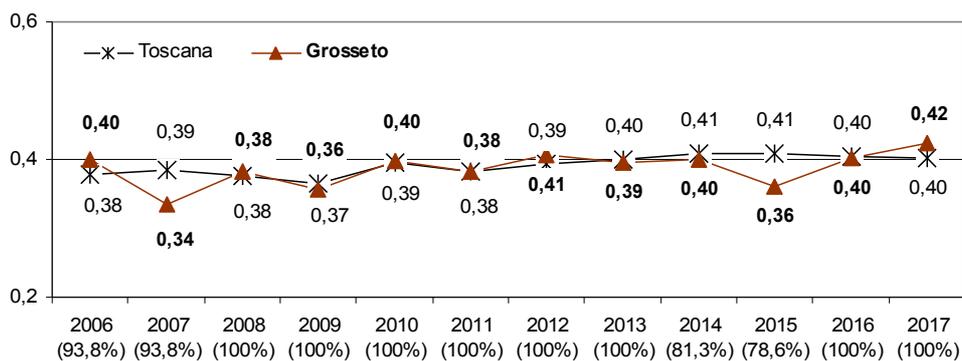
**SDIAF: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



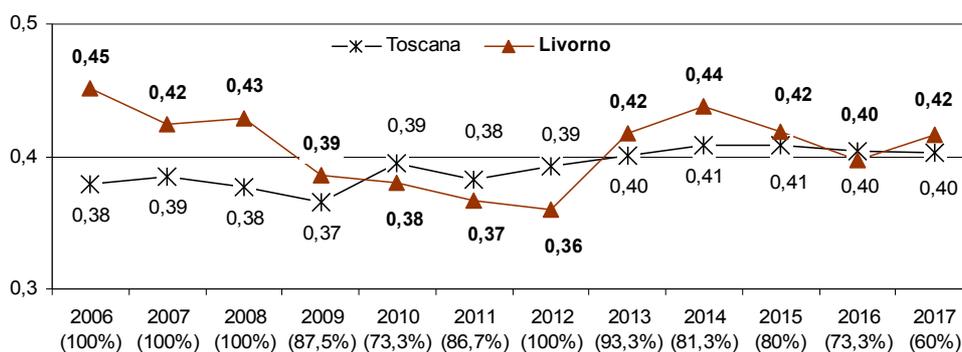
**SDIMM: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



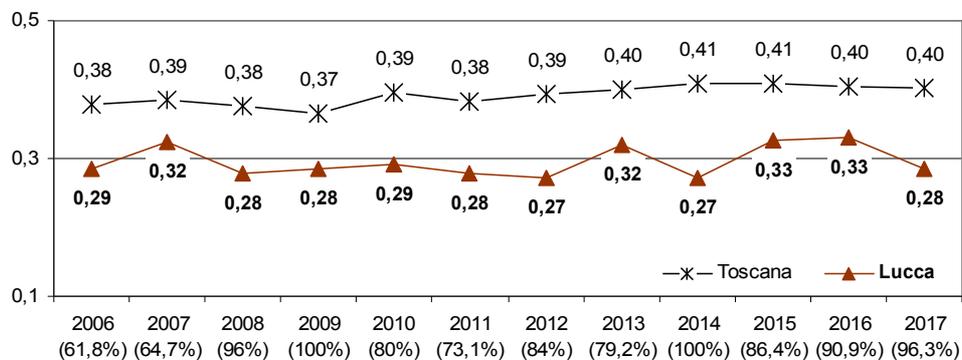
**Grosseto: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



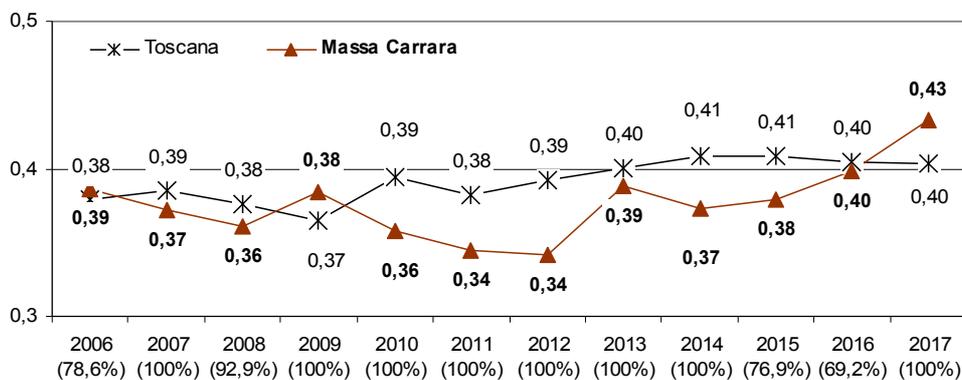
**Livorno: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



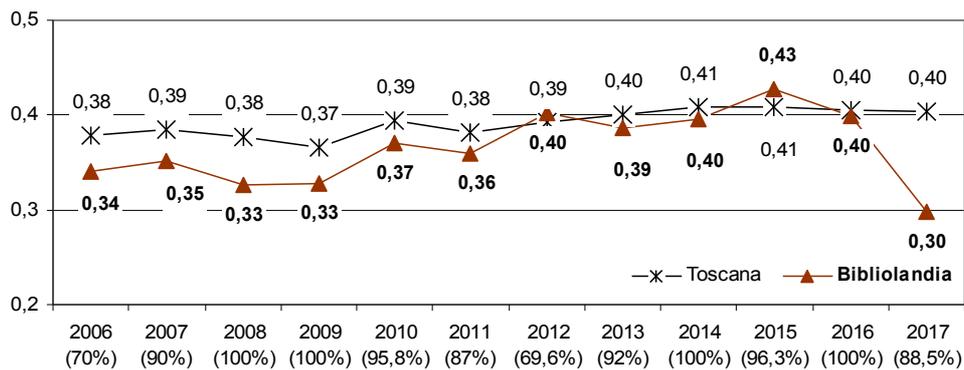
**Lucca: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



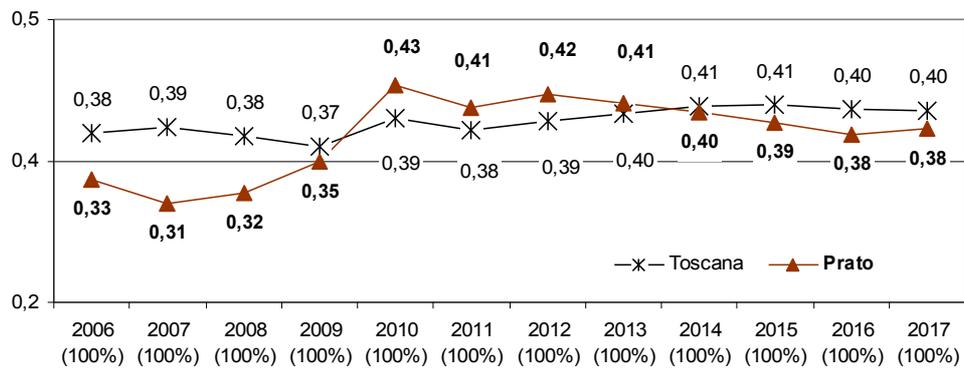
**Massa-Carrara: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



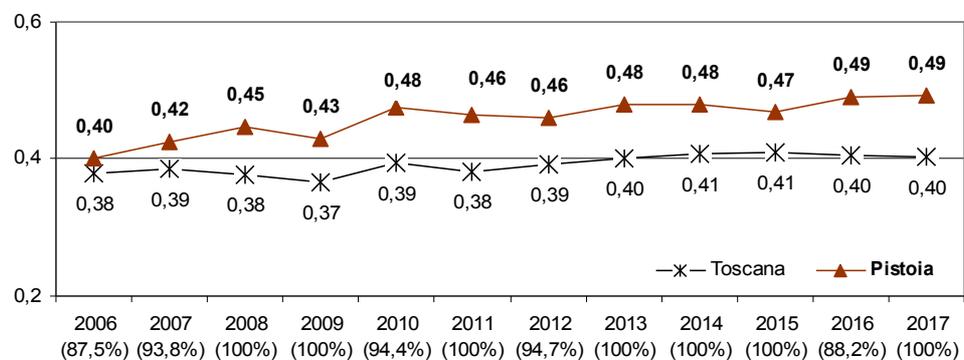
**Bibliolandia: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



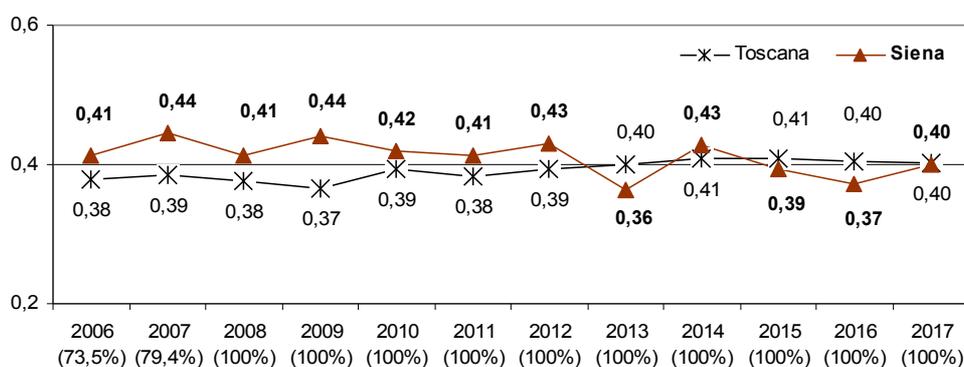
**Prato: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



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



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



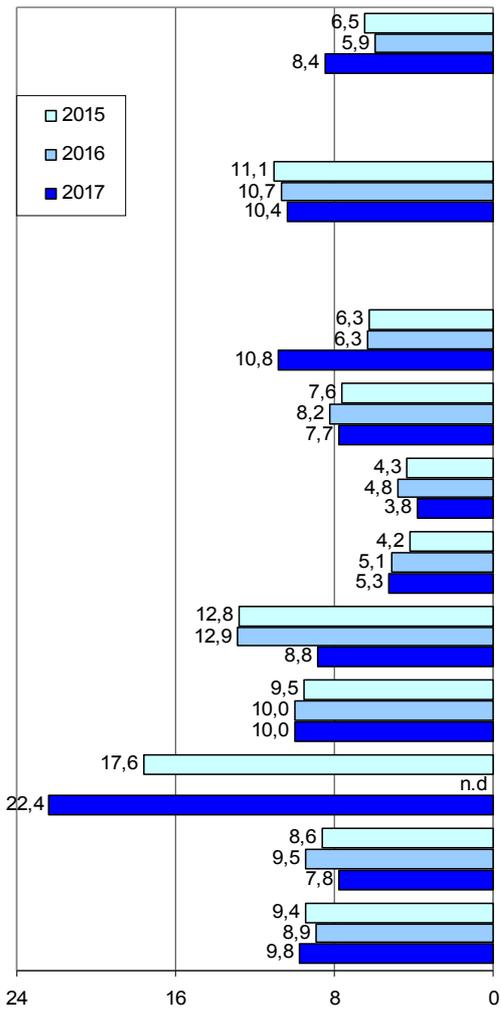
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di spesa procapite per aggregato territoriale**

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

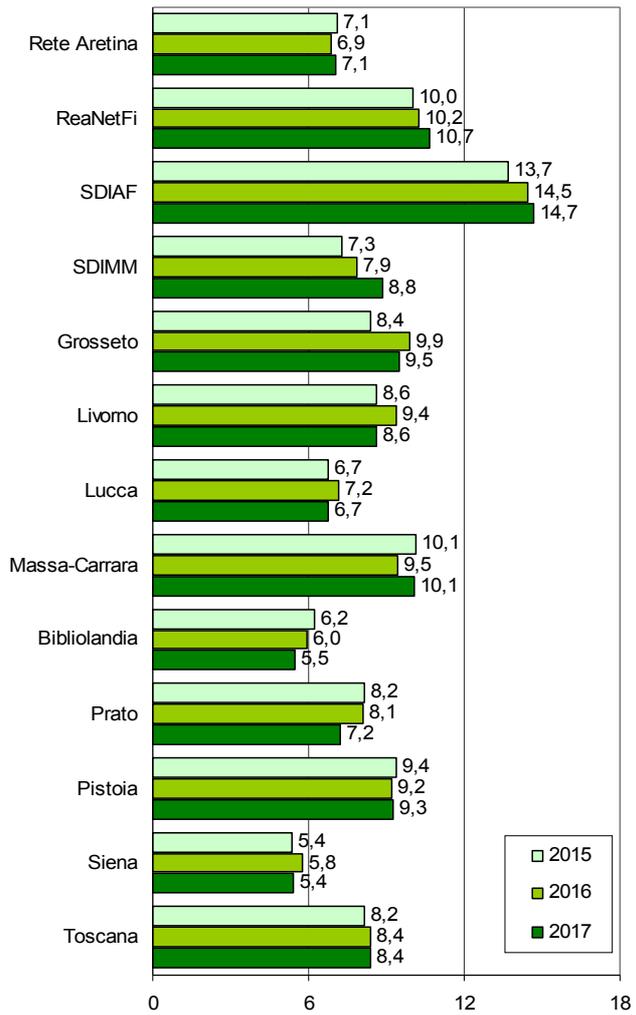
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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		
		2015	2016	2017			2015	2016	2017
Rete Aretina	Totale	6,898	6,541	7,544	Massa-Carrara	7,620	7,803	8,364	
	Capoluogo	6,468	5,932	8,431	Capoluogo	4,155	5,116	5,265	
	Altri comuni	7,127	6,867	7,068	Altri comuni	9,775	9,461	10,102	
	fino a 2.000	2,850	2,613	2,906	fino a 2.000	20,492	21,037	24,783	
	2.001 - 5.000	4,501	4,325	4,361	2.001 - 5.000	3,125	5,547	5,451	
	5.001 - 10.000	5,819	5,039	5,059	5.001 - 10.000	5,213	5,074	8,044	
	10.001 - 20.000	8,068	7,980	8,406	10.001 - 20.000	11,276	6,802	6,791	
	20.000 - 65.000	7,645	7,633	7,659	20.000 - 65.000	12,485	11,914	14,050	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	10,015	10,228	10,679	Bibliolandia	7,942	7,664	6,303	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	12,831	12,853	8,816	
	2.001 - 5.000	10,493	10,865	10,541	Altri comuni	6,238	5,967	5,458	
	5.001 - 10.000	2,890	3,030	3,640	fino a 2.000	7,243	6,131	6,757	
	10.001 - 20.000	10,755	11,060	10,567	2.001 - 5.000	2,936	3,026	3,122	
	20.000 - 65.000	9,531	9,718	11,631	5.001 - 10.000	4,880	4,573	3,916	
					10.001 - 20.000	6,308	5,431	3,841	
SDIAF	Totale	12,313	12,459	12,399	20.000 - 65.000	6,843	6,961	7,050	
	Capoluogo	11,076	10,701	10,399	Prato	8,909	9,563	9,393	
	Altri comuni	13,712	14,456	14,658	Capoluogo	9,543	9,974	9,999	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	6,956	8,078	7,194	
	2.001 - 5.000	11,476	-	13,544	fino a 2.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	7,222	7,636	7,161	2.001 - 5.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	10,114	12,295	12,658	5.001 - 10.000	8,687	9,023	8,402	
	20.000 - 65.000	16,027	16,400	16,328	10.001 - 20.000	8,049	7,860	6,917	
					20.000 - 65.000	-	-	-	
SDIMM	Totale	6,789	7,859	8,831	Pistoia	11,508	9,184	13,542	
	fino a 2.000	5,730	4,541	5,701	Capoluogo	17,608	-	-	
	2.001 - 5.000	5,804	6,209	8,052	Altri comuni	8,631	9,184	9,262	
	5.001 - 10.000	7,726	8,919	11,087	fino a 2.000	12,010	12,089	5,969	
	10.001 - 20.000	7,852	8,238	8,941	2.001 - 5.000	10,906	-	6,957	
	20.000 - 65.000	5,974	7,025	7,147	5.001 - 10.000	10,036	8,590	9,127	
					10.001 - 20.000	6,799	7,066	5,866	
Grosseto		6,131	8,237	10,047	20.000 - 65.000	11,807	12,045	12,771	
	Capoluogo	6,269	6,295	10,786	Siena	5,862	6,548	5,919	
	Altri comuni	6,012	9,924	9,480	Capoluogo	8,576	9,462	7,782	
	fino a 2.000	-	6,775	6,897	Altri comuni	5,186	5,795	5,437	
	2.001 - 5.000	10,405	11,096	9,097	fino a 2.000	5,605	6,920	7,170	
	5.001 - 10.000	14,150	14,926	14,423	2.001 - 5.000	5,048	6,248	5,274	
	10.001 - 20.000	2,233	2,434	2,501	5.001 - 10.000	5,490	6,014	5,748	
	20.000 - 65.000	-	15,037	15,235	10.001 - 20.000	6,061	6,191	6,018	
					20.000 - 65.000	4,764	4,716	4,581	
Livorno		7,908	8,771	8,186	<b>Toscana</b>	<b>8,615</b>	<b>8,589</b>	<b>8,878</b>	
	Capoluogo	7,621	8,205	7,748	<b>Capoluogo</b>	<b>9,415</b>	<b>8,922</b>	<b>9,785</b>	
	Altri comuni	8,174	9,355	8,647	<b>Altri comuni</b>	<b>8,158</b>	<b>8,414</b>	<b>8,373</b>	
	fino a 2.000	-	-	-	<b>fino a 2.000</b>	<b>8,326</b>	<b>7,745</b>	<b>7,753</b>	
	2.001 - 5.000	3,852	3,618	-	<b>2.001 - 5.000</b>	<b>6,140</b>	<b>6,602</b>	<b>6,350</b>	
	5.001 - 10.000	29,343	29,997	12,347	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>8,347</b>	<b>8,339</b>	<b>7,868</b>	
	10.001 - 20.000	7,448	7,464	9,076	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>8,131</b>	<b>8,573</b>	<b>8,220</b>	
	20.000 - 65.000	6,247	6,884	7,820	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>9,600</b>	<b>9,817</b>	<b>10,262</b>	
					<b>sopra 65.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
Lucca		5,999	6,617	6,057	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	4,315	4,777	3,824					
	Altri comuni	6,506	7,186	6,737					
	fino a 2.000	1,199	0,532	3,079					
	2.001 - 5.000	6,225	5,895	4,553					
	5.001 - 10.000	10,173	9,943	10,940					
	10.001 - 20.000	7,514	13,473	8,515					
	20.000 - 65.000	6,362	5,931	6,046					

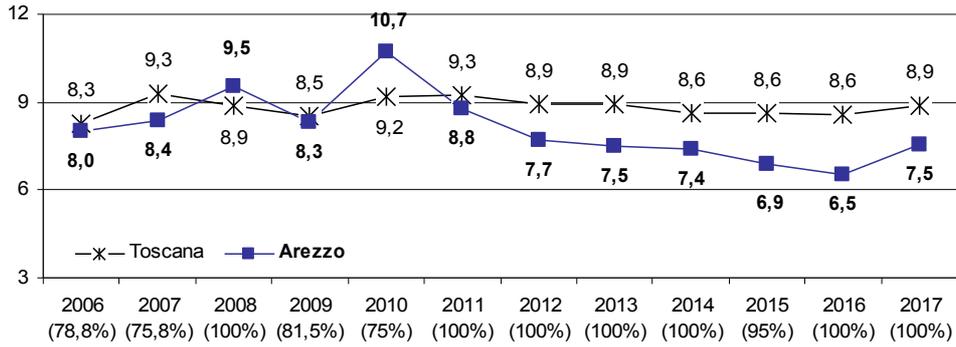
**Indice di spesa procapite comuni capoluogo**



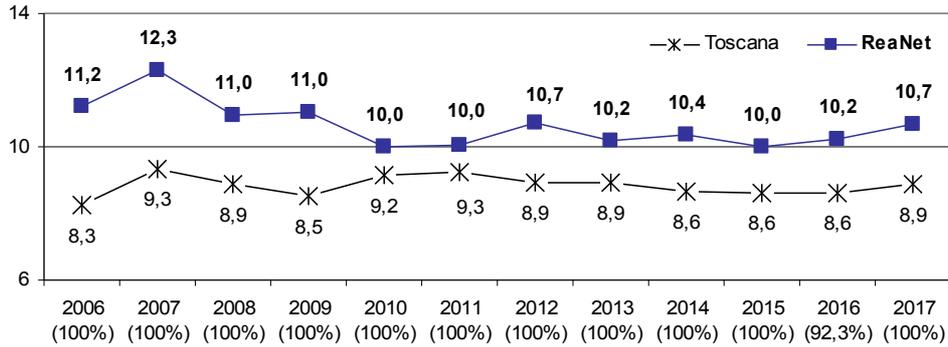
**Indice di spesa procapite comuni non capoluogo**



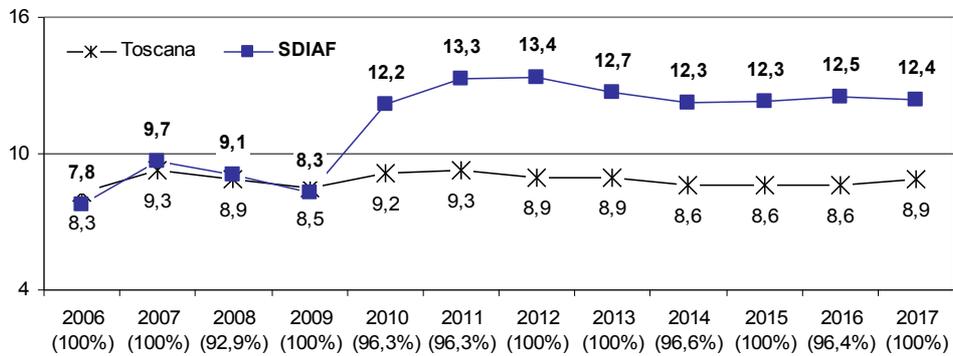
**Arezzo: indice di spesa (% copertura)**



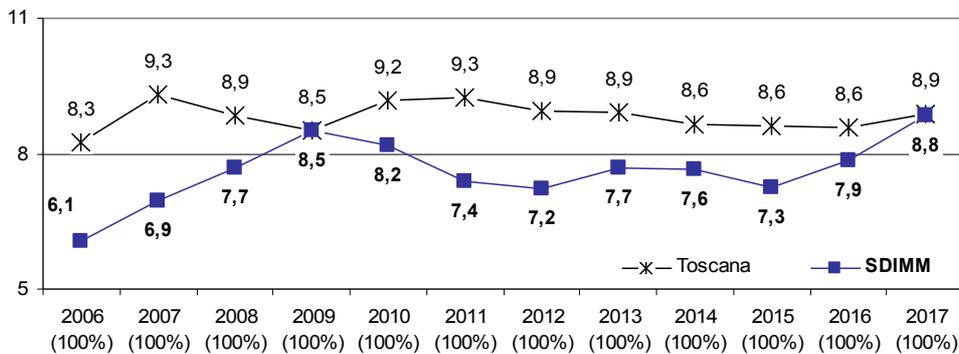
**ReaNetFi: indice di spesa (% copertura)**



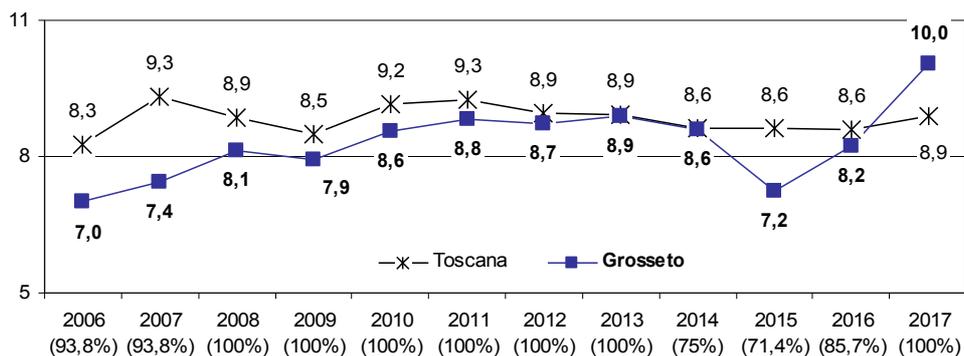
**SDIAF: indice di spesa (% copertura)**



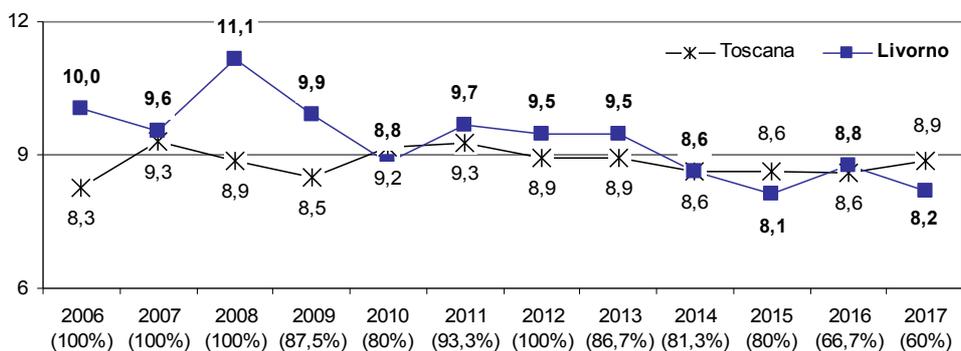
**SDIMM: indice di spesa (% copertura)**



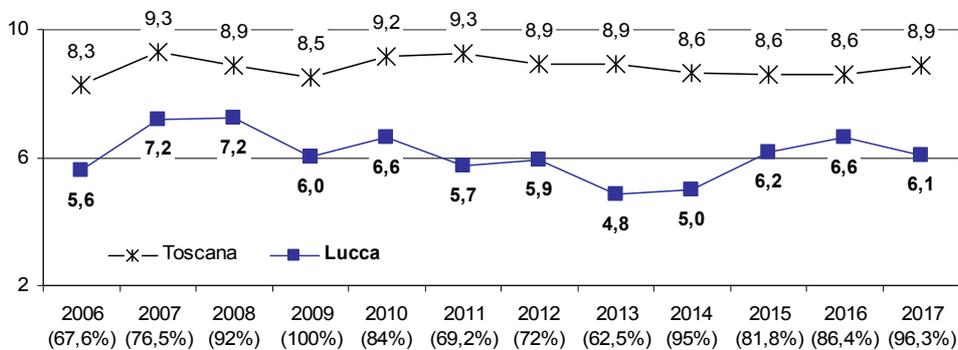
**Grosseto: indice di spesa (% copertura)**



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



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



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

