



**Regione Toscana**  
Diritti Valori Innovazione Sostenibilità

Regione Toscana  
Direzione Beni, Istituzioni, Attività culturali e Sport  
Settore Patrimonio culturale, museale e documentario. Siti Unesco. Arte contemporanea  
Via Farini 8 – 50121 Firenze

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



**Rapporto di monitoraggio**

**2018-2020**

I testi del rapporto sono a cura di:

Francesca Navarria, Settore Patrimonio culturale, museale e documentario. Siti Unesco.

Arte contemporanea

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

Giancarla Brusoni, Settore Spettacolo dal vivo, Regione Toscana

Fotografie di copertina:

- *Dragocicletta*, progetto finanziato dal Ministero dei Beni Culturali - Bando Cultura Futuro Urbano, con partner Biblioteca San Giorgio di Pistoia e Cooperativa Pantagruel;
- *La Pina bibliotecaria*, servizio estivo della Biblioteca Comunale di Castagneto Carducci, in collaborazione con EDA Servizi, con il sostegno di Auser Donoratico, UniCoop Tirreno Sezione Soci Donoratico, SPI CGIL;
- *Bibliobici Va-lentina*, progetto finanziato dal Ministero dei Beni Culturali - Bando Cultura Futuro Urbano, con partner Comune di Firenze- Biblioteca Buonarroti, EDA Servizi, Associazione il Muretto, Associazione Novoli Bene Comune.

Documento scaricabile online:

<https://www.regione.toscana.it/-/dati-statistici-di-biblioteche-e-reti-rapporti-e-indagini>

*Ultima revisione*, giugno 2021

## Indice

IN SINTESI ...	p.	1
1. Introduzione	p.	11
2. Biblioteche come bene comune	p.	23
3. Le raccolte delle biblioteche. Modernità e aggiornamento	p.	31
3.1. La dotazione documentaria	p.	32
3.2. La dotazione dei periodici	p.	42
4. La fruizione delle raccolte. Prestito e circolazione	p.	45
4.1. Il servizio di prestito e il suo impatto sulla popolazione	p.	45
4.2. Gli iscritti attivi al prestito per classi di età	p.	50
4.3. La fedeltà degli utenti attivi al prestito	p.	53
4.4. La circolazione delle raccolte e il costo del servizio di prestito	p.	55
5. Il rapporto col territorio. Il servizio di prestito interbibliotecario	p.	59
6. Il valore economico delle biblioteche e delle Reti	p.	67
6.1. I bilanci delle biblioteche	p.	67
6.2. La spesa pro-capite	p.	69
6.3. I bilanci delle Reti	p.	70
Tabelle	p.	72
7. Il personale delle biblioteche	p.	80
7.1. Unità fisiche e FTE di ruolo, non di ruolo, volontario	p.	80
7.2. Indice di dotazione di personale	p.	82
8. Appendice		
8.1. Nota metodologica	p.	87
8.2. I dati nel dettaglio territoriale	p.	92

## IN SINTESI ...

A seguito dell'emergenza da Coronavirus (COVID-19), da marzo 2020 sono stati sospesi, su tutto il territorio nazionale, i servizi di apertura al pubblico degli istituti e luoghi della cultura, nonché gli spettacoli di qualsiasi natura, inclusi quelli teatrali e cinematografici. Successivamente, sono stati consentiti, a determinate condizioni, il servizio di apertura al pubblico dei musei e degli altri istituti e luoghi della cultura, da maggio 2020 e, da giugno 2020, lo svolgimento di spettacoli aperti al pubblico in sale teatrali, sale da concerto, sale cinematografiche e in altri spazi. A ottobre 2020, in considerazione del carattere particolarmente diffusivo dell'epidemia e dell'incremento dei casi sul territorio nazionale, sono state nuovamente introdotte, progressivamente, le stesse limitazioni disposte precedentemente, ma il DPCM del 3 dicembre 2020 - le cui disposizioni si sono applicate fino al 15 gennaio 2021 - ha consentito l'apertura al pubblico delle biblioteche con servizi su prenotazione, e degli archivi, fermo restando il rispetto delle misure di sicurezza.

Per fronteggiare gli effetti negativi derivanti da tale situazione, sono stati assunti diversi interventi statali volti a sostenere gli operatori del settore, tra cui il DM 267 del 4 giugno 2020, che ha destinato € 30 mln per il 2020 al sostegno del libro e della filiera dell'editoria libraria tramite l'acquisto di libri, prevedendo l'assegnazione delle risorse alle biblioteche, aperte al pubblico, dello Stato, degli enti territoriali e degli istituti culturali di cui alla L. 534/1996 e alla L. 549/1995.

Quando si è abbattuto lo tsunami del nuovo virus COVID-19 anche sull'Italia e sono stati chiusi le biblioteche, gli archivi, i musei e gli altri luoghi e istituti della cultura, dal 9 marzo 2020, i bibliotecari hanno reagito rapidamente riorganizzando i propri servizi. Infatti il rapporto con le persone, sempre prioritario, non si è mai interrotto, proseguendo durante i mesi di lockdown su nuovi canali e con nuovi formati: video-letture per bambini; servizi informativi a distanza; gruppi di lettura online; corsi di formazione in piattaforma; presentazioni di libri e incontri con gli autori online; prestito a domicilio, ecc. È con queste attività di animazione culturale che i bibliotecari hanno offerto conforto umano nei mesi bui del lockdown e spiegato l'utilizzo della biblioteca digitale come opportunità di lettura, intrattenimento, crescita personale.

In questa situazione emergenziale la Regione Toscana ha assunto un ruolo di guida e coordinamento fin da subito e ha supportato le biblioteche, gli archivi e tutta la filiera del libro, in particolare promuovendo le iniziative culturali mediante la piattaforma regionale "Cultura è rete", potenziando il servizio di DigiToscana-MediaLibraryOnline e gestendo direttamente un Tavolo tecnico permanente partecipato dalle 12 Reti documentarie toscane, dalla Rete Cobire, da AIB Toscana, ANAI Toscana e dalla Soprintendenza Archivistica e Bibliografica della Toscana (che ha condiviso il percorso della riapertura e della riorganizzazione delle biblioteche e degli archivi, vedi anche documento di indirizzo contenente raccomandazioni per la riapertura di biblioteche ed archivi (Ordinanza della regione Toscana n. 60 del 27 maggio 2020: <https://www.regione.toscana.it/-/biblioteche-le-misure-da-adottare-per-evitare-la-diffusione-del-coronavirus>).

Se è vero che la reazione delle biblioteche e archivi toscani di fronte alla chiusura è stata decisamente positiva, dimostrando una maggiore capacità di coesione, cooperazione e condivisione rispetto al passato anche come reti documentarie locali, e un atteggiamento reattivo e propositivo, è altrettanto vero che la crisi della socialità, l'impossibilità di accesso diretto sia agli spazi fisici che ai patrimoni, hanno determinato una mutazione dei consumi culturali e l'urgenza di impiego massiccio delle tecnologie per sopperire alla "mancanza fisica". Questa sarà un riflessione che accompagna il futuro.

## Le biblioteche di ente locale

In Toscana le biblioteche registrate nell'Anagrafe delle Biblioteche Italiane dell'ICCU - Istituto Centrale per il Catalogo Unico delle Biblioteche Italiane e per le informazioni bibliografiche sono complessivamente 1.290, di cui 394 biblioteche di enti territoriali<sup>1</sup>.

Le biblioteche di ente locale attualmente registrate nel sistema di monitoraggio regionale sono 263 dislocate in 240 comuni che hanno il compito di rilevare complessivamente i dati delle sedi centrali e secondarie. Nel 2020 risultano attive 234, pari all'89% delle biblioteche registrate, di cui 217 sono rispondenti ad almeno una misura del monitoraggio (92,7% 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), le reti hanno esteso, nei successivi 5 anni, la cooperazione alle attività di promozione della biblioteca e della lettura e di valorizzazione degli archivi, per poi rafforzare ulteriormente gli strumenti della cooperazione, soprattutto nel 2020 a causa della pandemia, attraverso strategie condivise a tutti i livelli di governo territoriale e una progettazione sempre più partecipata che tiene conto delle diverse realtà, anche delle aree più deboli, fragili e marginali/periferiche (basti pensare alle esperienze di “Patto regionale per la lettura in Toscana” e del Tavolo di coordinamento coi Gruppi di lavoro, di elaborazione di lineguida regionali sulla riapertura di biblioteche e archivi dopo il lockdown, al progetto formativo e manifesto “Bibliofficina. Per una nuova visione della biblioteca pubblica in Toscana).

Dall'analisi dei dati raccolti, se da una parte 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, dall'altra il forte coordinamento svolto negli anni da Regione Toscana nelle relazioni con le reti documentarie territoriali ha consolidato una immagine unitaria del sistema bibliotecario toscano, con l'effetto di legare fortemente l'identità e la percezione pubblica delle singole istituzioni locali alla cooperazione regionale.

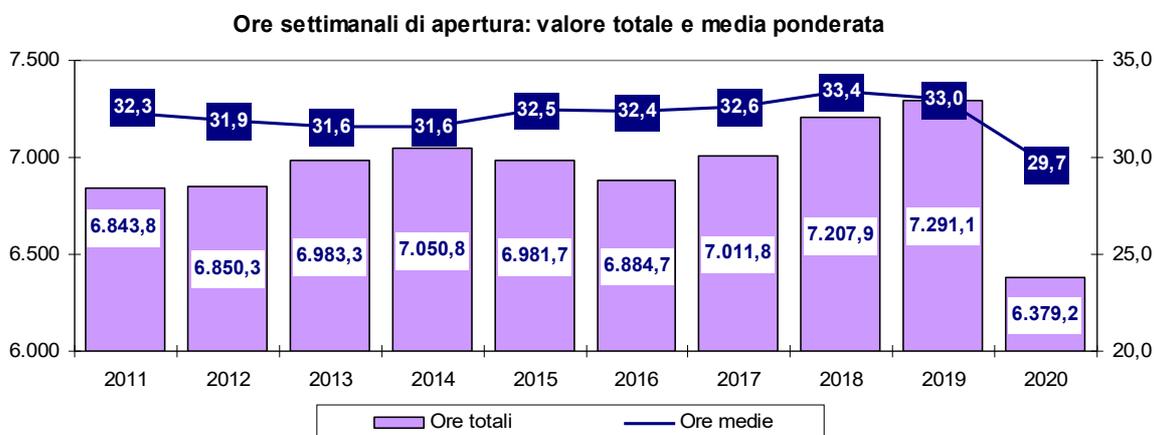
L'effetto finale atteso è quello di una “Toscana diffusa”, che riverbera l'identità regionale legandola a quella locale in termini di rispetto di standard minimi di servizio, servizi unitari e una comune cultura professionale nella gestione dei servizi al pubblico.

---

<sup>1</sup> L'anagrafe delle biblioteche italiane dell'ICCU è consultabile all'indirizzo <https://anagrafe.iccu.sbn.it/>. Ogni anno l'anagrafe viene aggiornata con i dati provenienti dalle Indagini sulle biblioteche aperte al pubblico condotte dall'Istituto nazionale di statistica (ISTAT) e svolte in collaborazione con Ministero della Cultura, Regioni e Province Autonome: oltre ad aggiornare i dati anagrafici delle biblioteche, i dati relativi al patrimonio posseduto, la sede e gli spazi, la tipologia di servizi resi all'utenza, la specializzazione, il numero di ingressi e di prestiti registrati, la base dati ICCU si è potuta così arricchire di nuove informazioni come la disponibilità del servizio di prestito digitale, la descrizione degli spazi, l'eventuale presenza di sale attrezzate per l'infanzia e per i ragazzi, la presenza della connessione Wi-Fi.

## L'apertura delle biblioteche nel 2020

I dati del 2020 subiscono il forte impatto dovuto dall'emergenza sanitaria: il monte orario complessivo è stato di 6.379 ore, con una diminuzione del 12,5% rispetto all'anno precedente e il numero medio di ore settimanali totali scende a 29,7 ore.

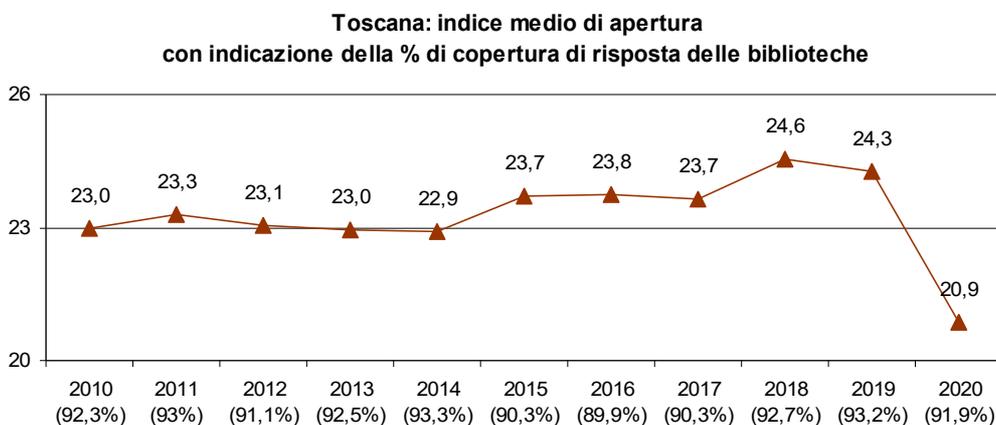


In base alle indicazioni fornite da IFLA e AIB<sup>2</sup>, per valutare una biblioteca è opportuno ponderare l'apporto delle ore effettuate nelle diverse fasce orarie di apertura.

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 2020 è 20,9.



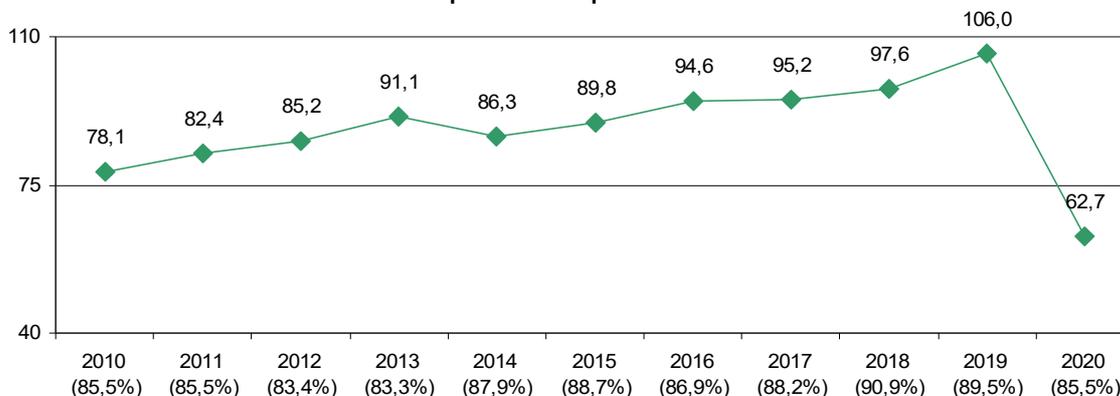
**A causa delle chiusure per la pandemia, si verifica una battuta d'arresto per l'attrattiva della biblioteca**, misurabile nei dati del monitoraggio attraverso i dati delle presenze medie e dell'indice di affollamento.

<sup>2</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.

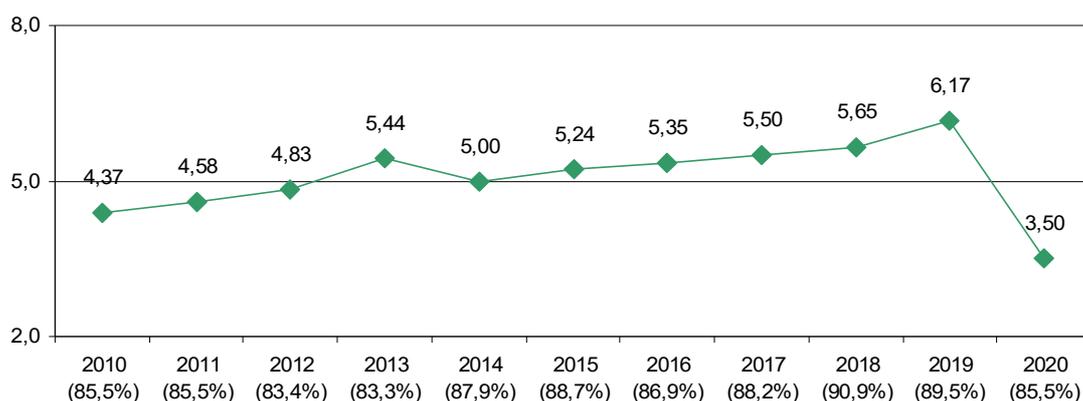
**Indice di affollamento = Presenze registrate nei giorni di rilevazione / Giorni di rilevazione**

**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**



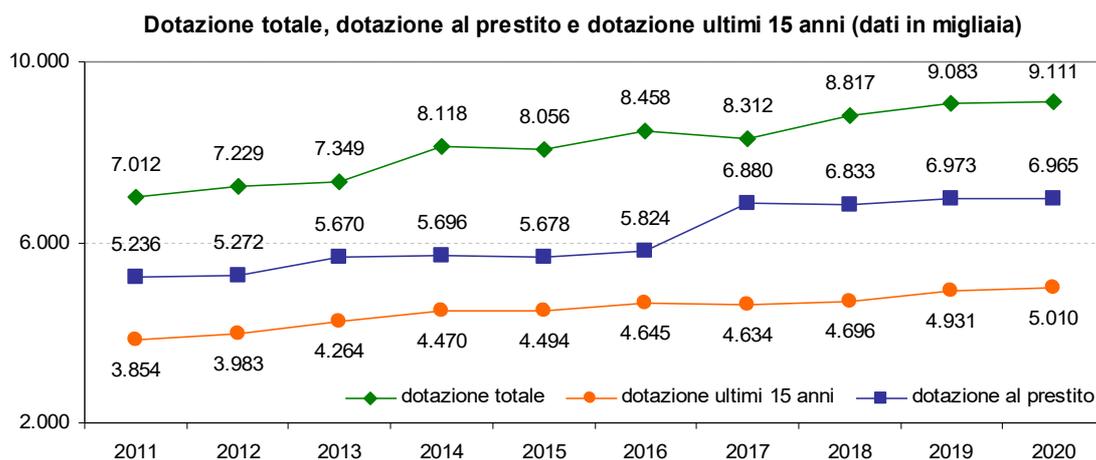
**Toscana: affollamento su popolazione, con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



## Le raccolte delle biblioteche

La **dotazione delle biblioteche toscane**, è cresciuta nel 2020 verosimilmente per effetto del DM 267 del 4 giugno 2020 che ha destinato per il 2020 € 30 mln al sostegno del libro e della filiera dell'editoria libraria tramite l'acquisto di libri, prevedendo l'assegnazione delle risorse alle biblioteche, aperte al pubblico, dello Stato, degli enti territoriali e degli istituti culturali di cui alla L. 534/1996 e alla L. 549/1995.

La **dotazione al prestito** rimane pressoché costante con 6.964.593 unità, corrispondenti al 76,4% della dotazione totale; mentre la **dotazione degli ultimi 15 anni** con 5.009.953 documenti, pari al 55% di quelli totali, aumenta di quasi il 2%. L'informazione sulla dotazione degli ultimi 15 anni è molto importante perché verifica l'adeguatezza della modernità della collezione della biblioteca.

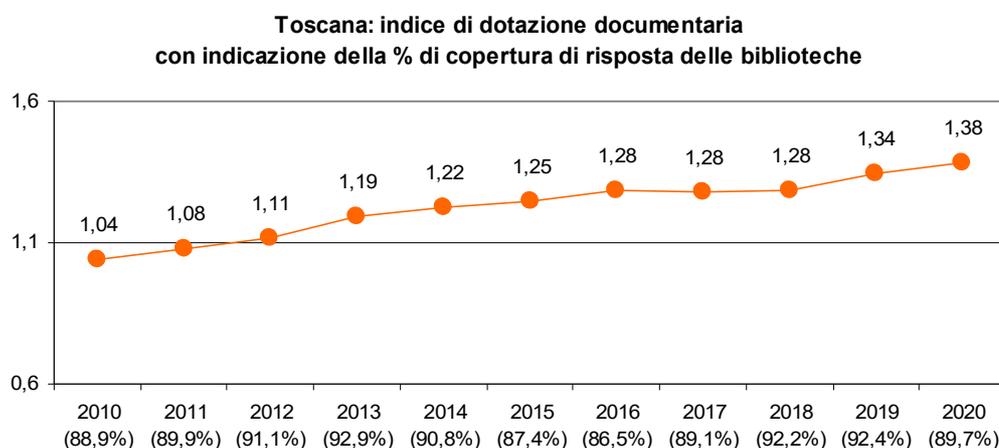


Naturalmente per effettuare un confronto territoriale è necessario standardizzare il dato e questo viene fatto tramite l'**indice di dotazione documentaria** che mette in relazione la dotazione degli ultimi 15 anni con la popolazione residente.

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

Il **dato regionale**, coerentemente con il valore assoluto, **crece a 1,38 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**

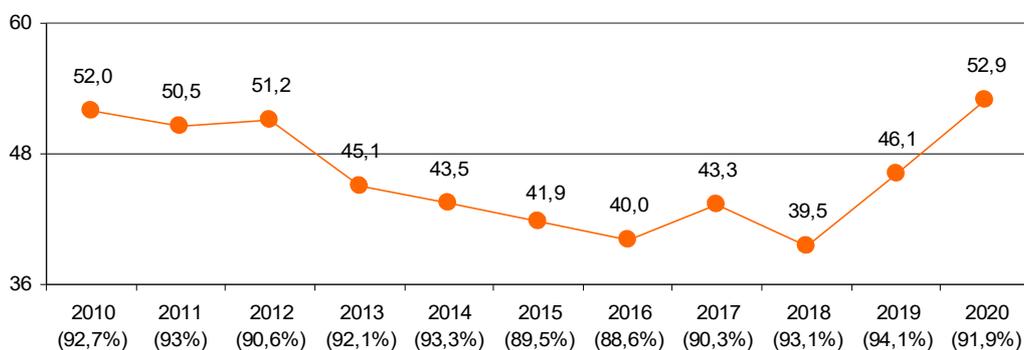
**Indice di spesa per acquisti di materiale bibliografico = Spesa per acquisti / abitanti al 1 gennaio**

Nel 2020 l'**indice di incremento ritorna a crescere con 52,9 acquisti per 1.000 abitanti**.

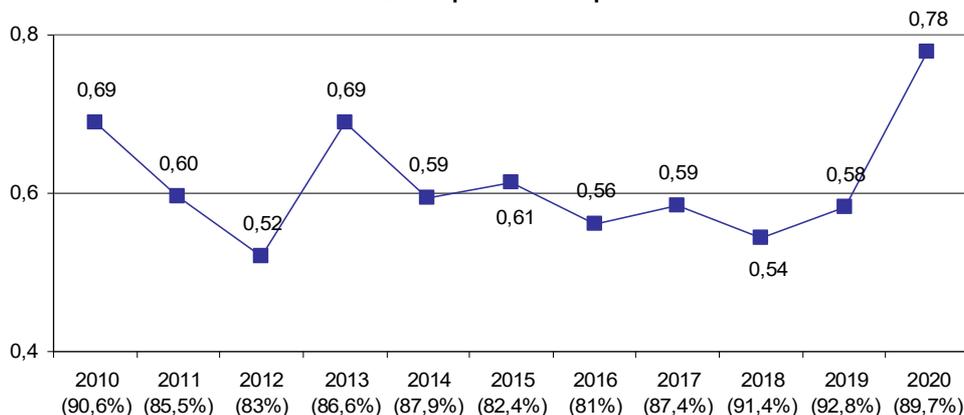
Per la **spesa per acquisti** dal 2013 viene rilevata anche la spesa per acquisti centralizzata, effettuata dagli istituti di coordinamento delle reti per conto delle varie biblioteche della rete; **il numero di acquisti centralizzati viene dunque conteggiato a livello di biblioteca, mentre la spesa 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. L'indicatore risulta in aumento con 0,78 euro per abitante.**

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



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



## **Il prestito: locale e interbibliotecario**

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

I prestiti complessivi di una biblioteca sono composti da i prestiti agli utenti e i prestiti interbibliotecari.

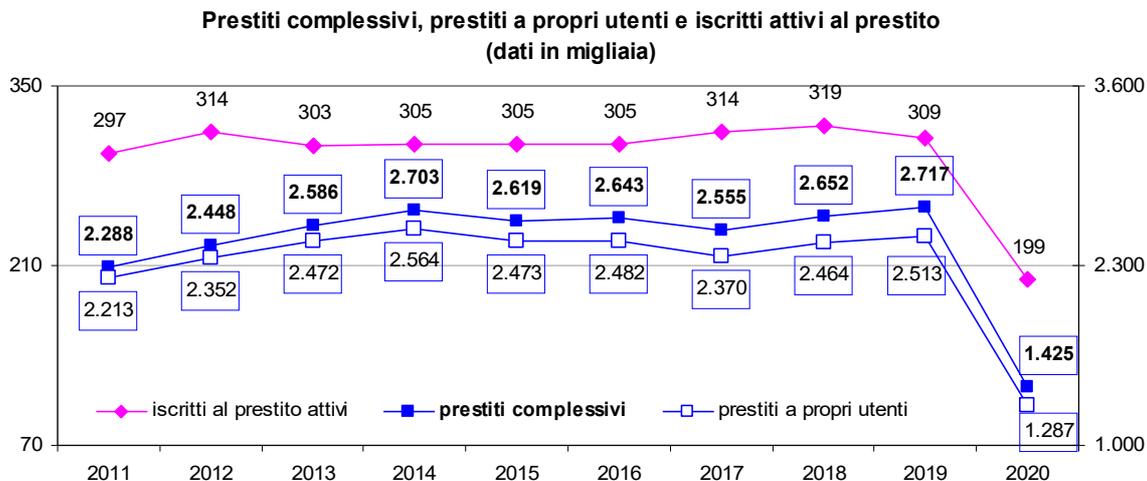
I prestiti agli utenti soddisfano la richiesta degli utenti iscritti ad una biblioteca e si dividono in:

- ✓ 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.

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

Nel 2020 i dati delle componenti sopra descritte subiscono una forte battuta di arresto, a causa della chiusura delle biblioteche durante il lockdown e della lenta riapertura, limitata anche dalla misura della quarantena per i materiali documentari di rientro dal prestito all'utenza.



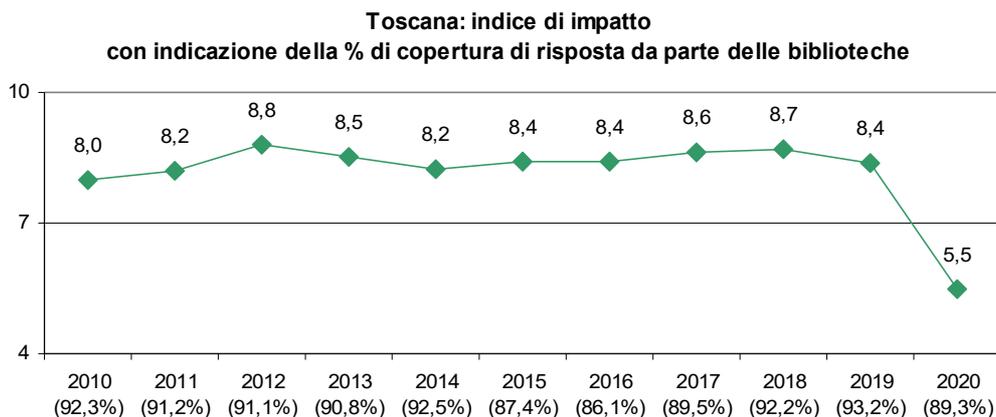
Per l'analisi territoriale si utilizzano gli **indici di impatto** – coloro che hanno richiesto nell'anno almeno un prestito – e l'**indice di prestito**, rappresentato dal numero di prestiti agli utenti effettuati nell'anno.

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

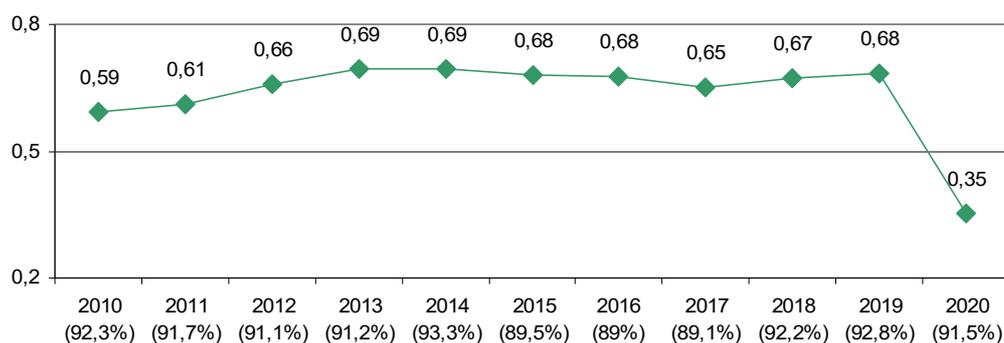
$$\text{Indice di impatto} = \frac{\text{Iscritti al prestito attivi}}{\text{abitanti al 1 gennaio}} \times 100$$

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.

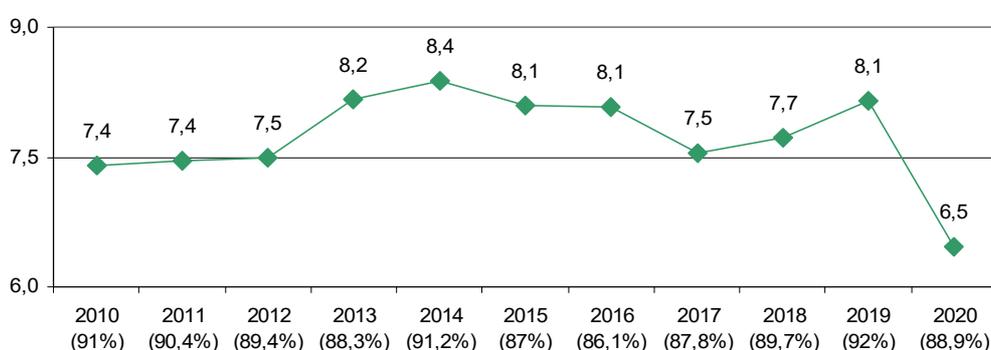
$$\text{Indice di fidelizzazione} = \frac{\text{Prestiti agli utenti (locali + interbibliotecari passivi)}}{\text{Iscritti al prestito attivi}}$$



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

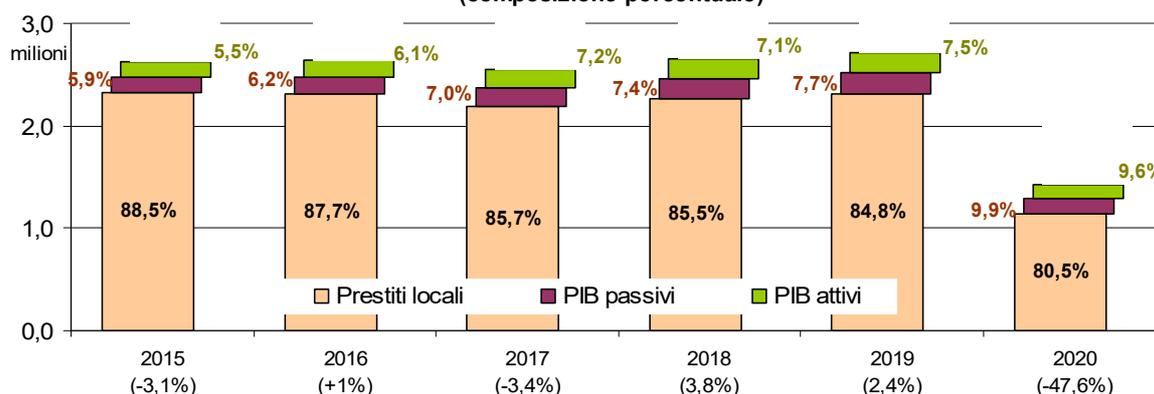


**Toscana: indice di fidelizzazione  
con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



**I prestiti interbibliotecari attivi e passivi aumentano sia in valori assoluti che in termini di quota: essi raggiungono i 412.733 prestiti, incrementando del 7% circa rispetto all'anno precedente e rappresentando il 15,2% dei prestiti complessivi, contro il 10,5% di 5 anni prima.**

**Prestiti locali, interbibliotecari passivi e interbibliotecari attivi  
(composizione percentuale)**

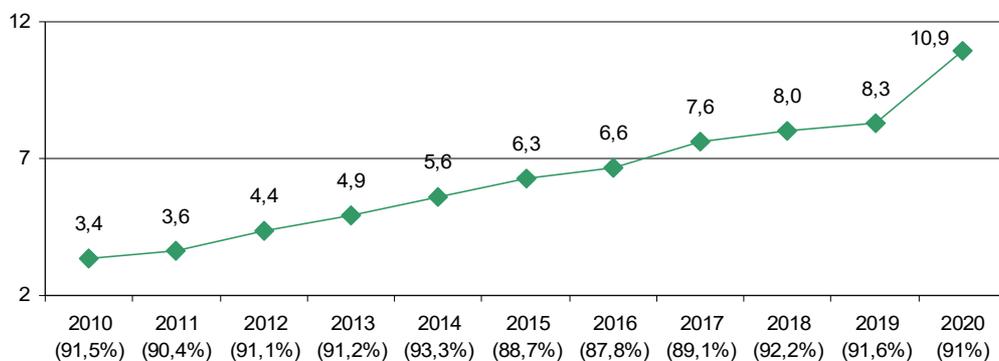


Si osserva che in questo anno così particolare i prestiti interbibliotecari hanno tenuto grazie al mantenimento del servizio per quasi l'intero anno, ad eccezione del periodo del lockdown totale da marzo a giugno.

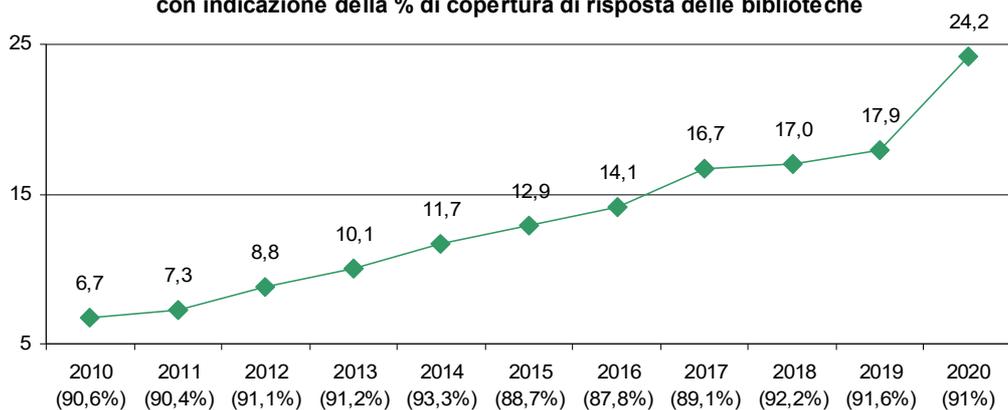
**Incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi = Prestiti interbibliotecari passivi / prestiti agli utenti x 100**

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

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

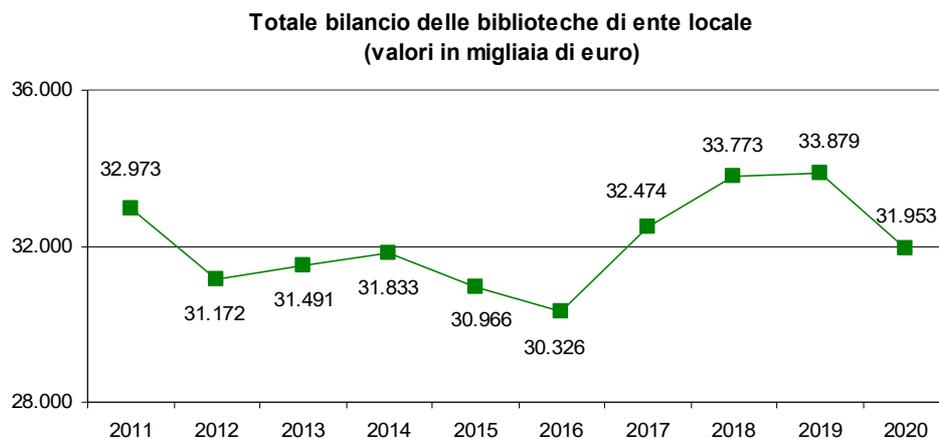


**Toscana: incidenza prestiti interbibliotecari totali  
con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**

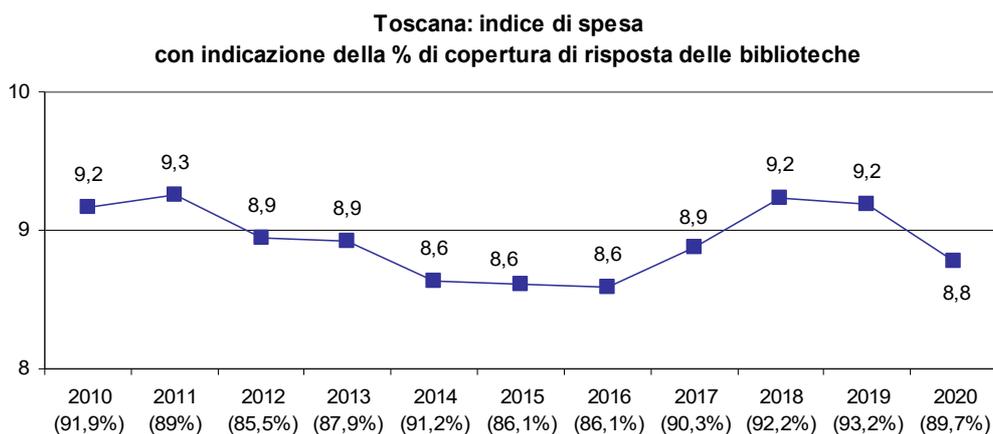


## Il bilancio di biblioteche e reti

Nel 2020 la spesa totale delle biblioteche rispondenti 2020 scende a quasi 32 milioni di euro e l'indice di spesa a 8,8 euro per residente.



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



## 1. Introduzione

Le sedi principali o secondarie autonome di biblioteche di ente locale sul territorio regionale nel 2020 sono 263.

Fra queste sono comprese sia le biblioteche aderenti a reti documentarie sia quelle non aderenti, visto che il rapporto di monitoraggio rappresenta il fenomeno complessivo dell'attività delle biblioteche di ente locale della Toscana. Si è scelto di non presentare il dettaglio del dato provinciale delle biblioteche non aderenti, perché potrebbe emergere il dato di una singola biblioteca.

### Biblioteche di ente locale della Toscana: copertura rilevazione

Province e Reti	Anno 2018			Anno 2019			Anno 2020		
	Biblioteche totali	Biblioteche aperte <sup>(a)</sup>	% su Toscana	Biblioteche totali	Biblioteche aperte <sup>(a)</sup>	% su Toscana	Biblioteche totali	Biblioteche aperte <sup>(a)</sup>	% su Toscana
Rete Aretina	21	20	8,6	23	22	9,3	24	23	9,8
Altri Arezzo	16	10	4,3	14	9	3,8	13	8	3,4
ReaNetFi	13	13	5,6	13	13	5,5	13	13	5,6
SDIAF	29	29	12,5	29	29	12,2	29	28	12,0
SDIMM	14	14	6,0	14	14	5,9	14	14	6,0
Grosseto	14	14	6,0	14	14	5,9	14	14	6,0
Altri Grosseto	2	1	0,4	2	1	0,4	2	1	0,4
Livorno	15	15	6,5	15	15	6,3	16	16	6,8
Rete Lucchese	29	27	11,6	29	27	11,4	29	27	11,5
Altri Lucca	3	0	-	3	0	0,0	3	0	0,0
Massa-Carrara	14	8	3,4	14	8	3,4	14	6	2,6
Bibliolandia	27	26	11,2	27	27	11,4	27	27	11,5
Altri Pisa	7	4	1,7	7	5	2,1	7	5	2,1
Prato	5	5	2,2	5	5	2,1	5	5	2,1
Pistoia	19	15	6,5	19	16	6,8	19	16	6,8
Siena	33	31	13,4	33	32	13,5	33	31	13,2
Altri Siena	-	-	-	1	0	-	1	0	0,0
<b>Toscana</b>	<b>261</b>	<b>232</b>	<b>100,0</b>	<b>262</b>	<b>237</b>	<b>100,0</b>	<b>263</b>	<b>234</b>	<b>100,0</b>

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

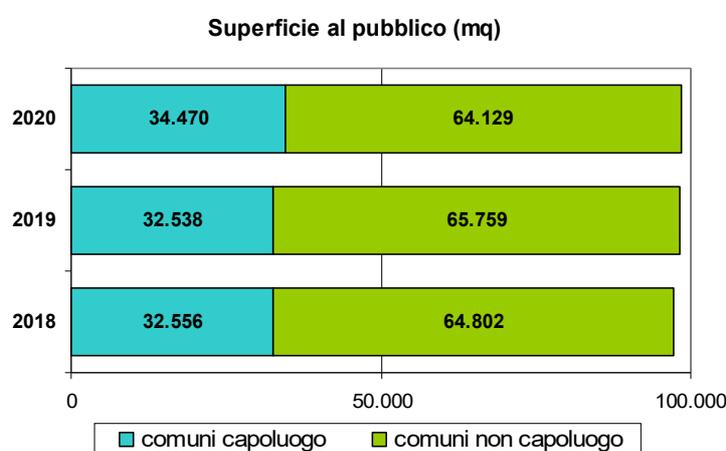
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Nel 2020 le biblioteche di ente locale aperte risultano 234; delle quali 17 sono risultate non rispondenti totali, pari al 7,3% delle biblioteche aperte.

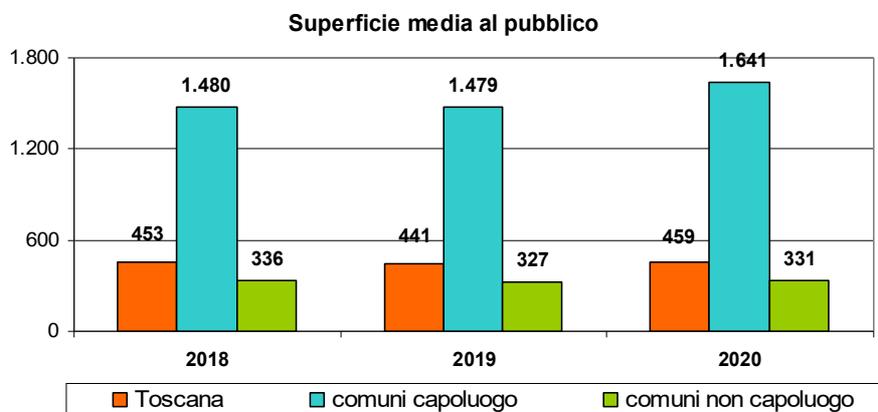
La superficie degli spazi accessibili al pubblico è la misura che meglio descrive lo sviluppo delle strutture bibliotecarie in Toscana.

La superficie complessiva registrata nel 2020 è di 98.598 mq, con un incremento dello 0,3% rispetto al 2019.

Tale aumento è stato alimentato dai comuni capoluogo con 34.470 mq (+5,9%), mentre i comuni non capoluogo con 64.129 mq diminuiscono del 2,5%.



Da un punto di vista di composizione, i comuni capoluogo detengono la quota del 35% del totale con una superficie media di 1.641 mq, ed i comuni, rappresentanti il restante 65% della superficie complessiva, hanno una superficie media di 330 mq circa. **La superficie al pubblico media complessiva è di 459 mq.**



**Superficie totale e superficie media per rete**

Reti	Superficie totale (mq)				Superficie media (mq)		
	2018	2019	2020	%	2018	2019	2020
Arezzo	6.332,96	6.570,96	6.962,92	7,1	316,65	328,55	302,74
ReaNetFi (FI)	4.254,00	4.498,00	4.498,00	4,6	354,50	346,00	346,00
SDIAF (FI)	19.859,70	19.873,70	21.900,70	22,2	684,82	685,30	782,17
SDIMM (FI)	3.934,00	3.961,00	3.575,00	3,6	281,00	282,93	255,36
Grosseto	3.137,00	3.137,00	2.648,00	2,7	224,07	224,07	264,80
Livorno	6.697,00	6.876,00	6.986,00	7,1	608,82	528,92	499,00
Lucca	12.764,70	12.466,70	12.316,70	12,5	472,77	479,49	456,17
Massa-Carrara	4.321,00	4.321,00	3.871,00	3,9	540,13	540,13	645,17
Bibliolandia (PI)	9.849,11	9.825,11	9.690,11	9,8	378,81	363,89	372,70
Prato	5.820,00	5.820,00	5.823,00	5,9	1.164,00	1.164,00	1.164,60
Pistoia	12.181,79	12.396,79	12.172,79	12,3	812,12	774,80	811,52
Siena	7.967,82	7.838,72	7.834,75	7,9	257,03	252,86	261,16
<b>Toscana</b>	<b>97.358,08</b>	<b>98.296,98</b>	<b>98.598,97</b>		<b>452,83</b>	<b>440,79</b>	<b>458,60</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>32.555,59</b>	<b>32.537,59</b>	<b>34.469,59</b>	<b>35,0</b>	<b>1.479,80</b>	<b>1.478,98</b>	<b>1.641,41</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>64.802,49</b>	<b>65.759,39</b>	<b>64.129,38</b>	<b>65,0</b>	<b>335,76</b>	<b>327,16</b>	<b>330,56</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.

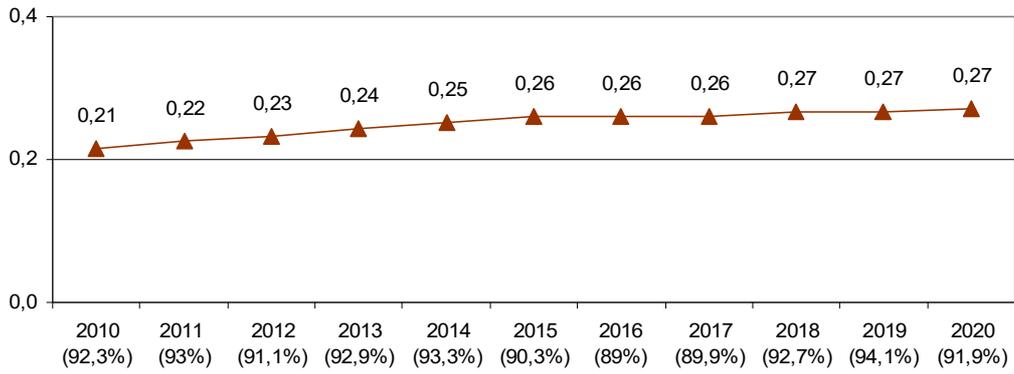
$$\text{Indice di superficie} = \text{Superficie area servizi al pubblico in mq} / \text{abitanti al 1 gennaio} \times 10$$

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.

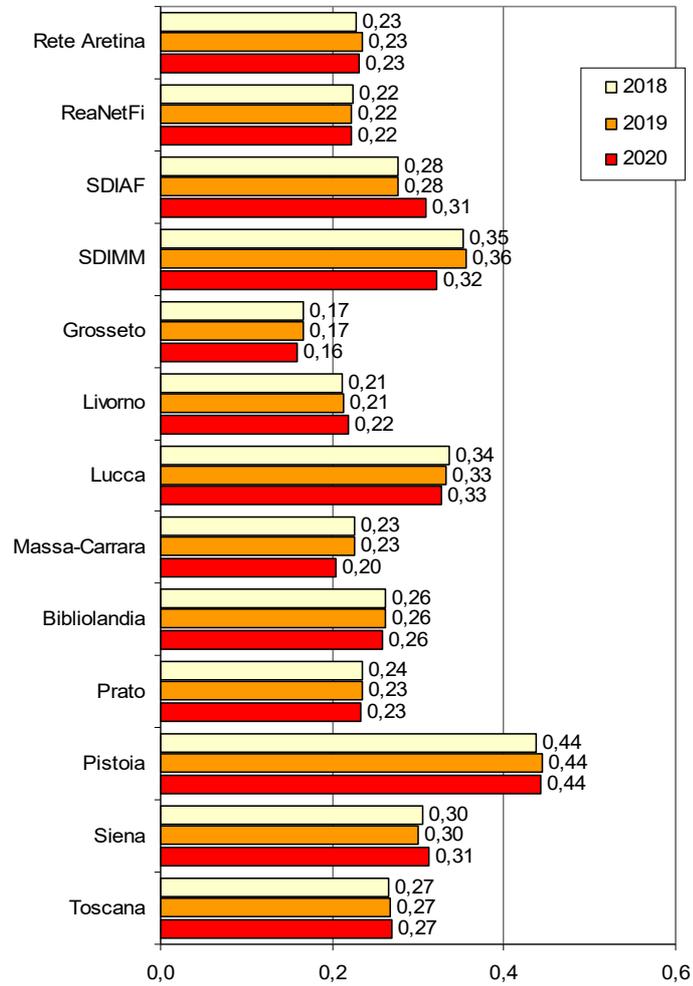
Nel 2020 il valore rimane costante a 0,27 mq per 10 residenti<sup>1</sup>.

<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.

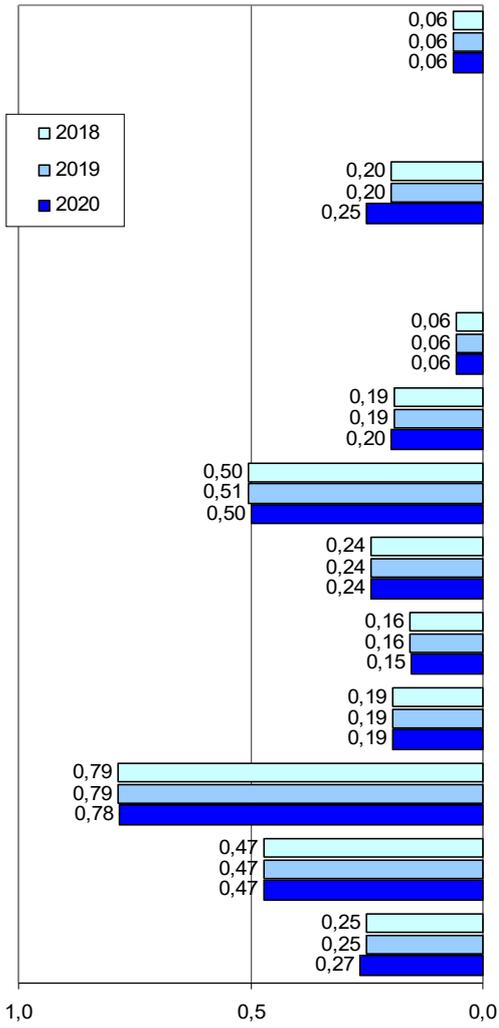
**Toscana: indice di superficie  
con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



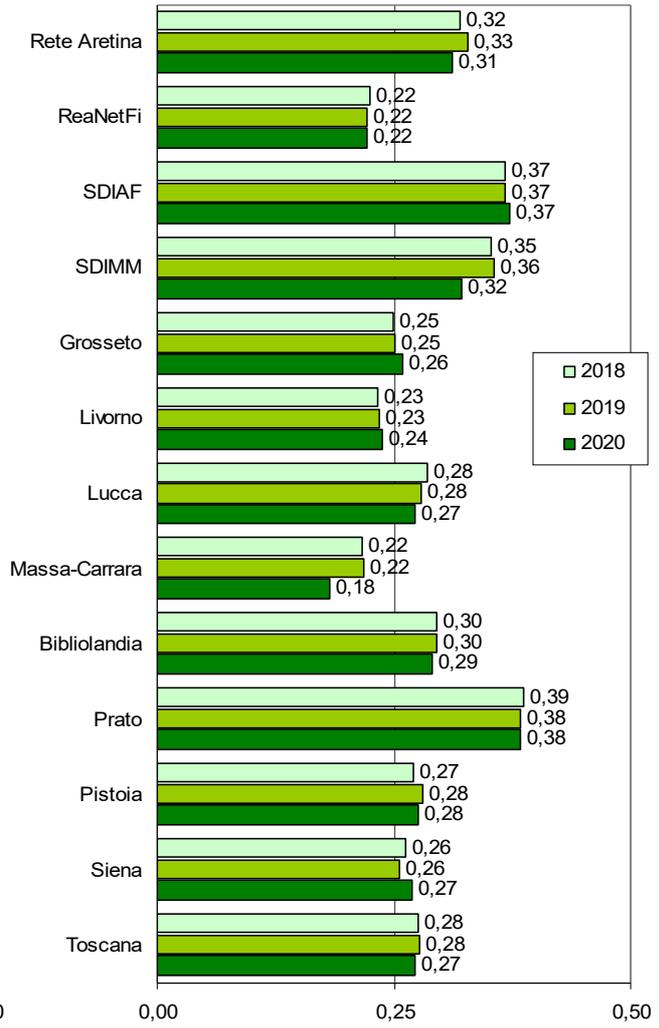
**Indice di superficie**



**Indice di superficie comuni capoluogo**



**Indice di superficie comuni non capoluogo**



Gli altri dati a disposizione sulla struttura delle biblioteche riguardano le scaffalature, le postazioni e le dotazioni informatiche.

**I dati relativi alle scaffalature totali e occupate presentano valori pressoché costanti rispetto all'anno precedente:** da 225.552 a 225.229 metri e da 212.477 a 212.797 rispettivamente.

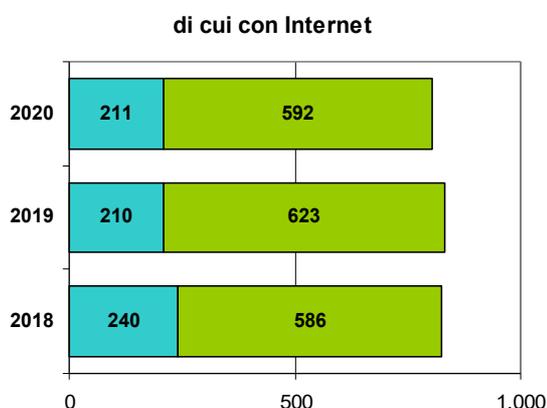
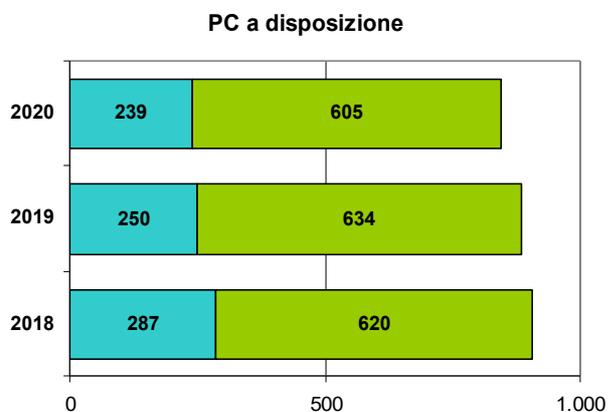
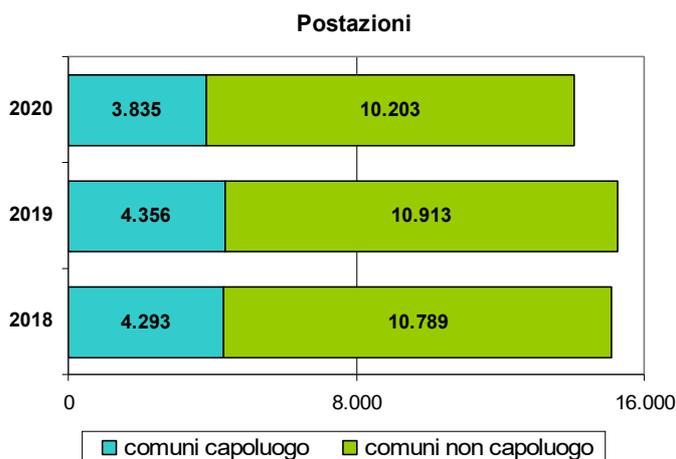
#### Scaffali totali e scaffali occupati per rete/provincia

Reti	Scaffali totali (metri lineari)				Scaffali occupati (metri lineari)			
	2018	2019	2020	%	2018	2019	2020	%
Arezzo	23.398,22	24.033,22	24.109,06	10,7	22.799,22	23.327,22	23.178,00	10,9
ReaNetFi (FI)	15.331,50	16.201,50	16.245,50	7,2	14.144,50	14.921,00	15.367,50	7,2
SDIAF (FI)	29.443,38	29.591,38	29.945,83	13,3	27.464,38	28.123,88	28.396,28	13,3
SDIMM (FI)	8.444,00	8.305,00	8.562,00	3,8	7.537,00	7.648,00	7.805,00	3,7
Grosseto	15.194,00	14.484,00	13.659,00	6,1	14.809,60	13.895,20	13.256,70	6,2
Livorno	23.879,62	23.211,52	24.236,22	10,8	22.890,19	22.684,52	23.666,42	11,1
Lucca	15.164,70	16.895,40	16.952,90	7,5	14.206,80	15.956,40	16.053,40	7,5
Massa-Carrara	8.452,00	6.988,00	6.218,00	2,8	8.401,00	6.982,00	6.215,00	2,9
Bibliolandia (PI)	10.299,33	10.982,93	10.426,68	4,6	9.538,31	9.950,56	9.519,70	4,5
Prato	13.491,00	13.626,00	13.672,00	6,1	12.450,00	12.770,00	12.812,00	6,0
Pistoia	31.110,58	31.119,58	30.702,58	13,6	27.546,58	27.305,00	27.472,58	12,9
Siena	31.024,55	29.565,70	30.025,91	13,3	29.613,80	28.414,80	28.589,06	13,4
<b>Toscana</b>	<b>225.403,88</b>	<b>225.552,63</b>	<b>225.228,68</b>		<b>211.554,38</b>	<b>212.476,98</b>	<b>212.796,64</b>	
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>89.619,00</i>	<i>88.778,00</i>	<i>88.579,00</i>	<i>39,3</i>	<i>83.243,00</i>	<i>83.066,00</i>	<i>83.077,40</i>	<i>39,0</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>135.784,88</i>	<i>136.774,63</i>	<i>136.649,68</i>	<i>60,7</i>	<i>128.311,38</i>	<i>129.410,98</i>	<i>129.719,24</i>	<i>61,0</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

**Il numero di postazioni e dei PC messi a disposizione degli utenti mostrano una diminuzione.**



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

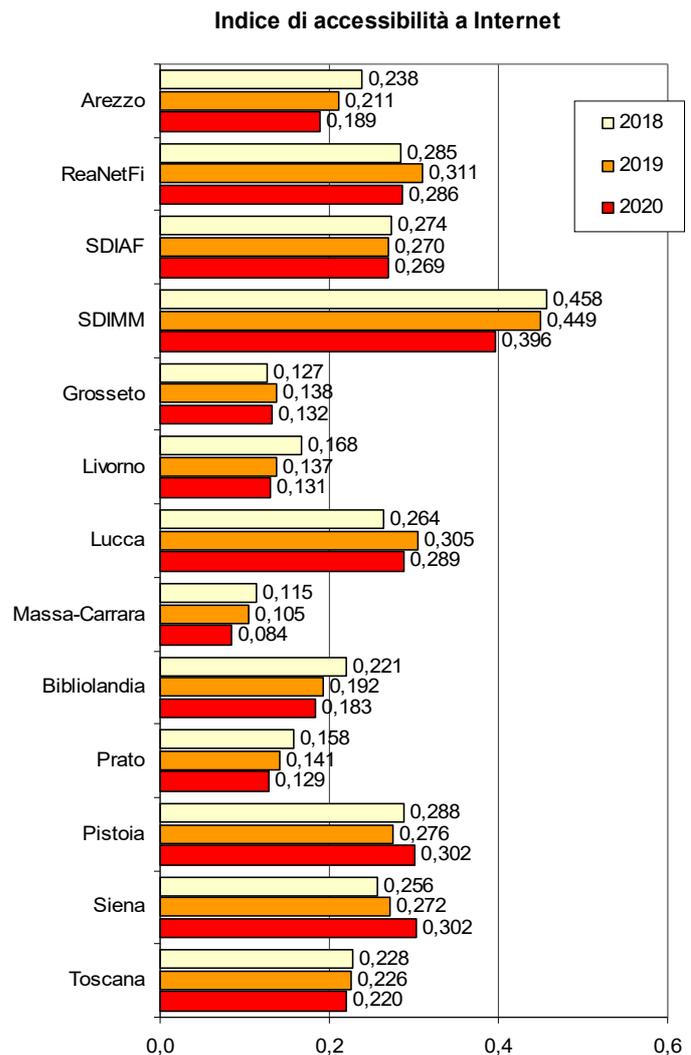
Reti	Postazioni				Personal Computer				di cui PC connessi Internet			
	2018	2019	2020	%	2018	2019	2020	%	2018	2019	2020	%
Arezzo	1.181	1.245	1.077	7,7	67	64	58	6,9	66	59	57	7,1
ReaNetFi (FI)	816	874	874	6,2	54	63	62	7,3	54	63	58	7,2
SDIAF (FI)	3.326	3.442	3.382	24,1	206	194	191	22,6	197	194	191	23,8
SDIMM (FI)	534	545	489	3,5	51	50	44	5,2	51	50	44	5,5
Grosseto	655	535	358	2,6	24	26	22	2,6	24	26	22	2,7
Livorno	1.167	1.157	591	4,2	53	45	42	5,0	53	42	42	5,2
Lucca	1.846	1.872	1.833	13,1	108	117	109	12,9	88	114	109	13,6
Massa-Carrara	766	725	706	5,0	22	21	16	1,9	22	20	16	2,0
Bibliolandia (PI)	1.449	1.502	1.444	10,3	83	72	71	8,4	83	72	69	8,6
Prato	1.061	1.058	1.058	7,5	81	63	63	7,5	39	35	32	4,0
Pistoia	1.036	1.065	1.014	7,2	82	88	86	10,2	80	77	83	10,3
Siena	1.187	1.175	1.159	8,3	74	75	76	9,0	67	71	76	9,5
<b>Toscana</b>	<b>15.082</b>	<b>15.269</b>	<b>14.038</b>		<b>907</b>	<b>884</b>	<b>844</b>		<b>826</b>	<b>833</b>	<b>803</b>	
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>4.293</i>	<i>4.356</i>	<i>3.835</i>	<i>27,3</i>	<i>287</i>	<i>250</i>	<i>239</i>	<i>28,3</i>	<i>240</i>	<i>210</i>	<i>211</i>	<i>26,3</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>10.789</i>	<i>10.913</i>	<i>10.203</i>	<i>72,7</i>	<i>620</i>	<i>634</i>	<i>605</i>	<i>71,7</i>	<i>586</i>	<i>623</i>	<i>592</i>	<i>73,7</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

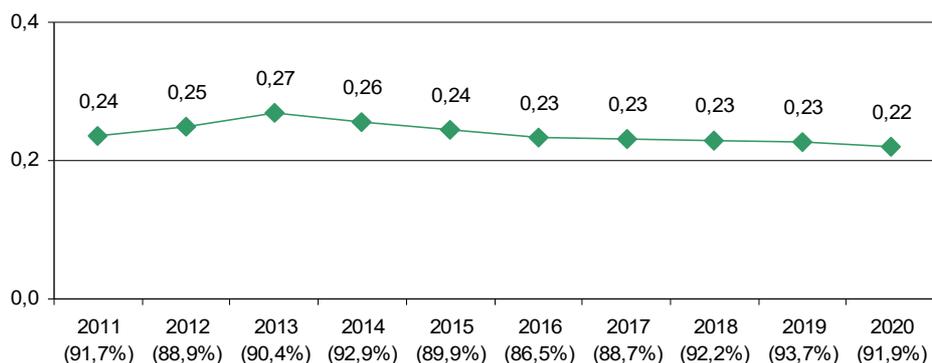
Questa piccola crescita non si riflette nell'indice di accessibilità a Internet, che rapporta la disponibilità dei PC connessi a Internet alla popolazione, che rimane costante.

$$\text{Indice di accessibilità a Internet} = \text{PC connessi con Internet} / \text{abitanti al 1 gennaio} \times 1.000$$

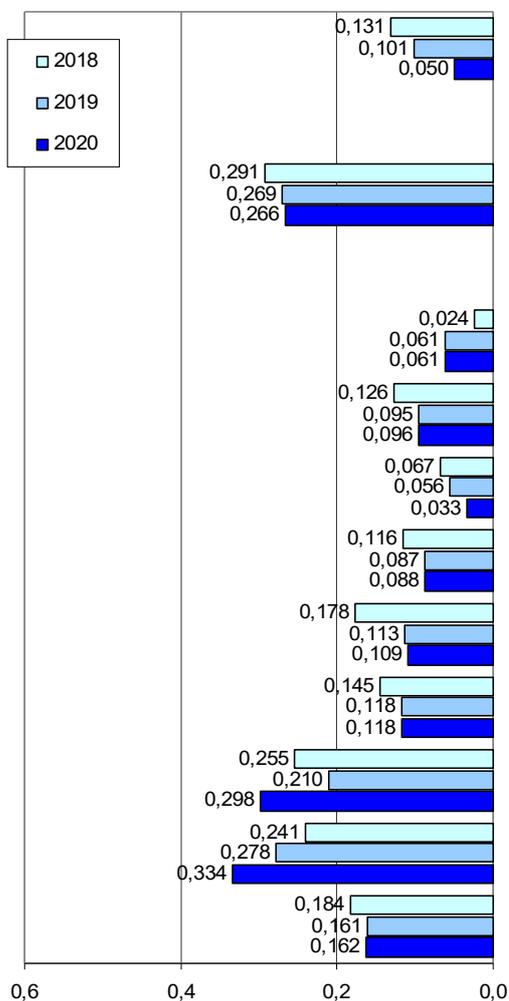
Il valore medio toscano nel 2020 è di **0,220 PC connessi a Internet per 1.000 residenti.**



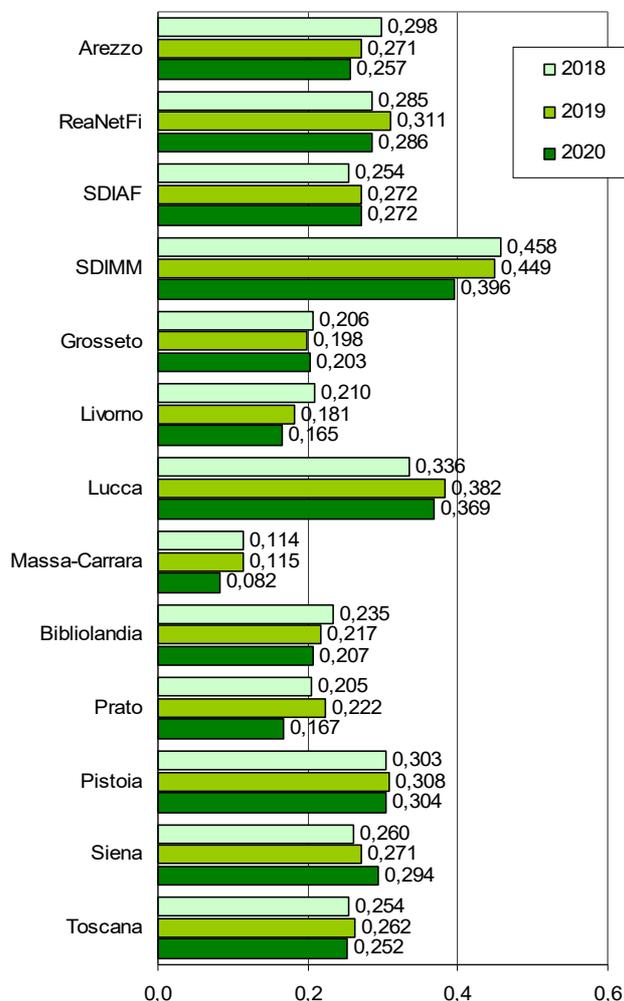
**Toscana: indice di accessibilità a Internet,  
con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



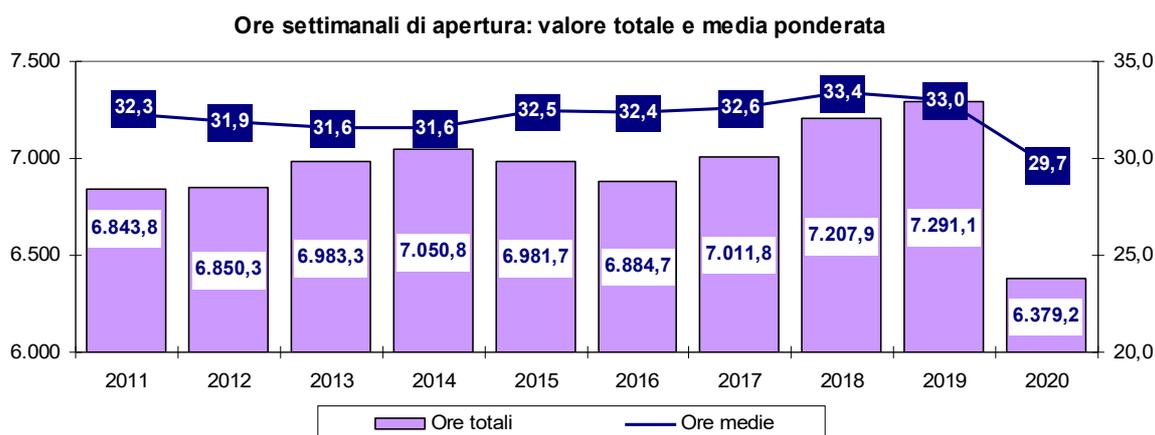
**Indice di accessibilità a Internet  
comuni capoluogo**



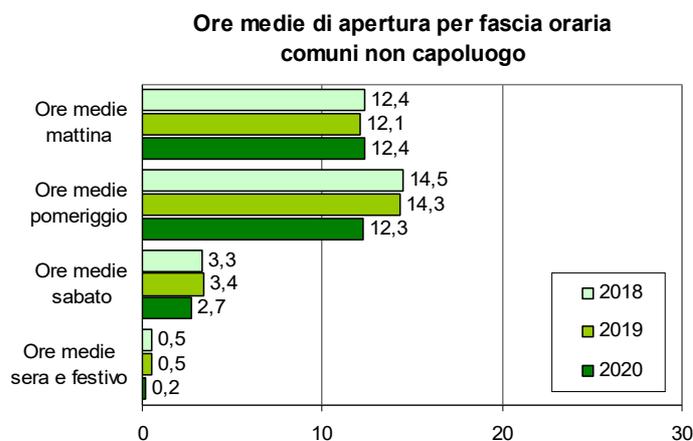
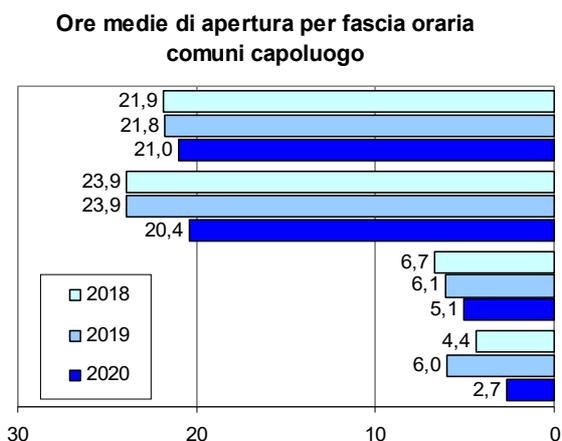
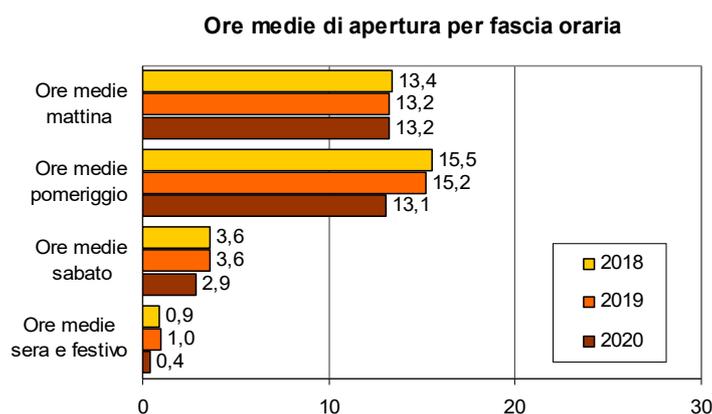
**Indice di accessibilità a Internet  
comuni non capoluogo**



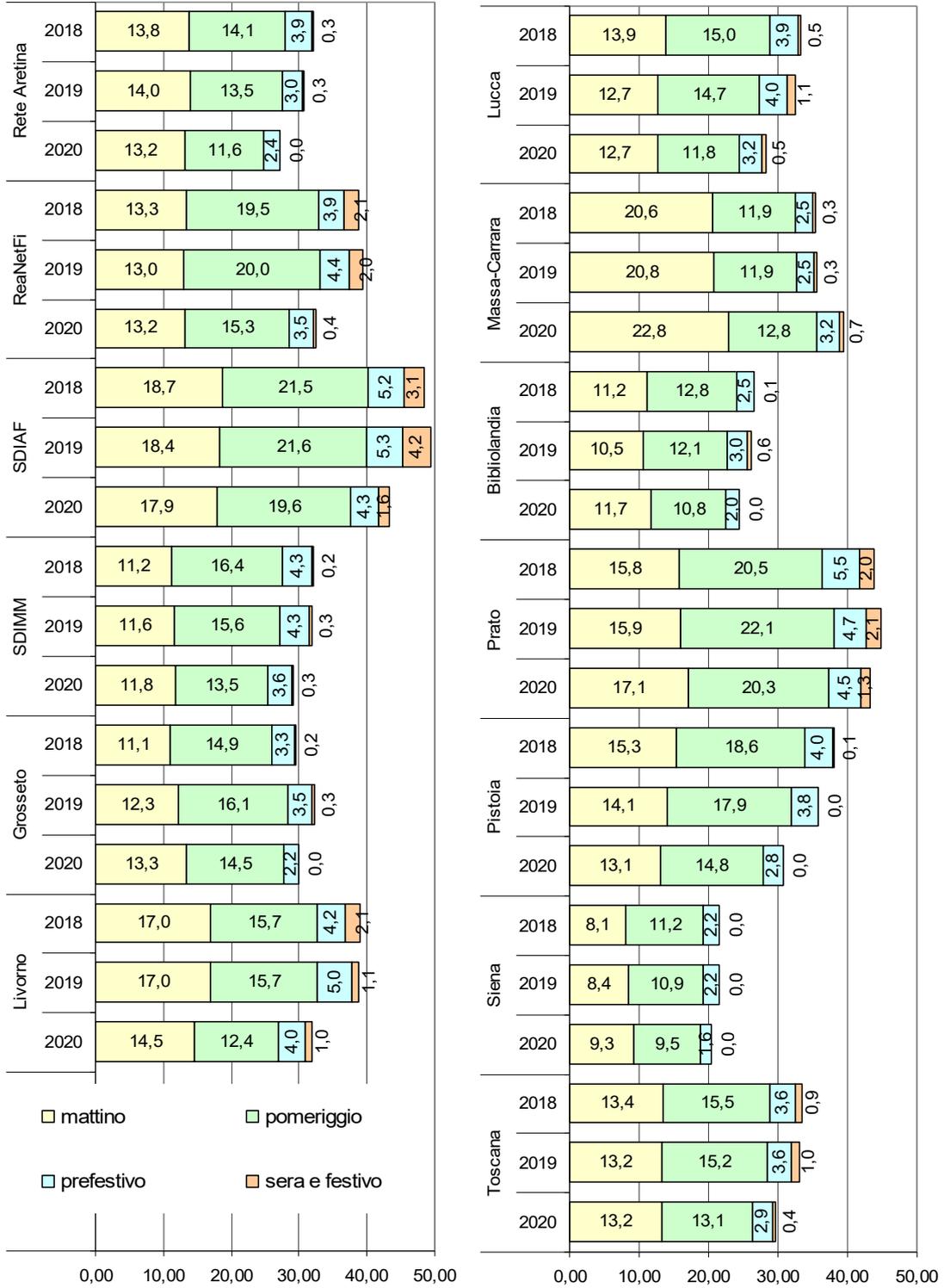
A chiusura dell'analisi strutturale si presentano i dati sui **livelli di apertura delle biblioteche**.



**Nel 2020 il numero medio di ore settimanali è diminuito nettamente a causa delle chiusure determinate dall'emergenza sanitaria Covid-19 (chiusura completa dal 9 marzo al 17 maggio), registrando 29,7 ore (-1,2%), e conseguente decrescita del monte orario complessivo che si è attestato a circa 6.379 ore complessive.**



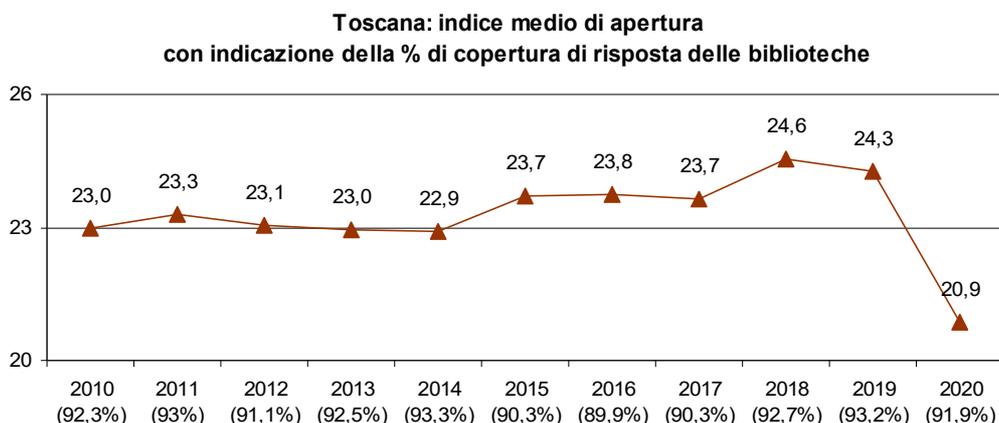
Ore medie di apertura per fasce orarie e rete



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:

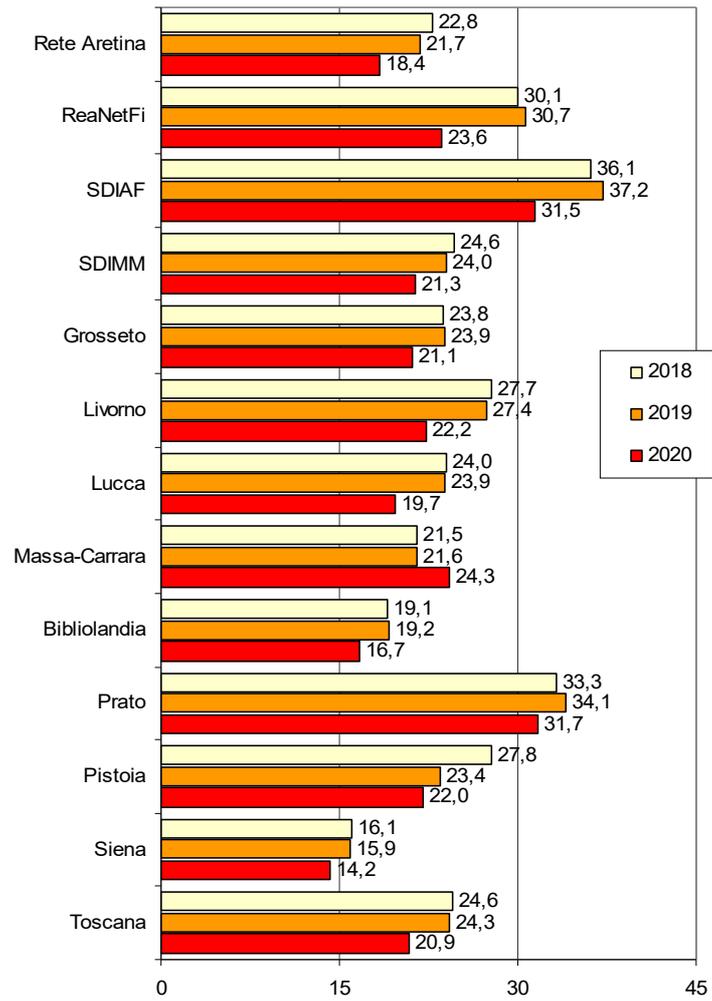
$$\text{Indice di apertura} = \text{Ore medie settimana mattina} / 3 + \text{ore medie settimana pomeriggio} + \text{ore medie settimana sabato (prefestivo)} + \text{ore medie settimana sera}$$

Il dato regionale nel 2020 è pari a **20,9 ore medie settimanali**.

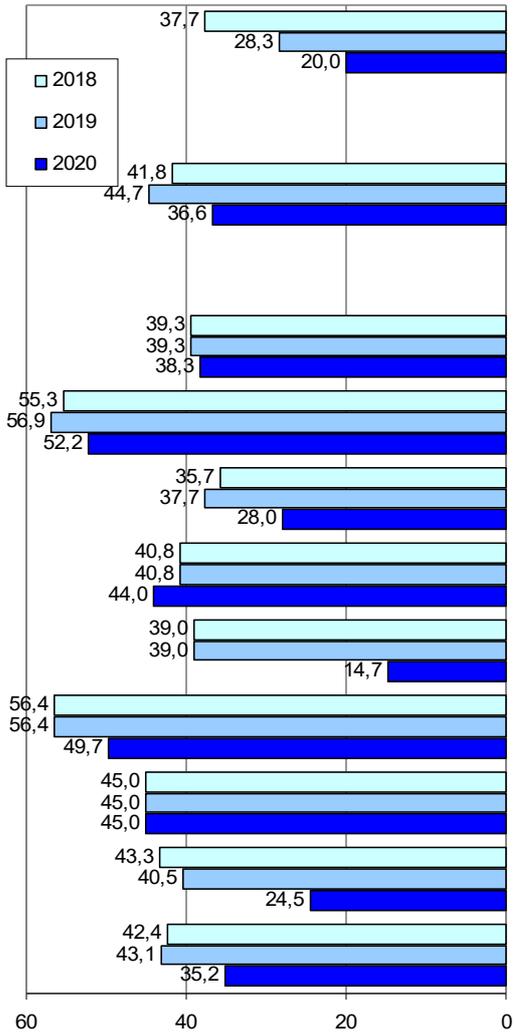


<sup>2</sup> Gli standard-obiettivo "Aib 1995" sono descritti nella pubblicazione dell'AIB, *Linee guida per la valutazione delle biblioteche pubbliche italiane* (Roma, 2000); gli standard IFLA sono proposti nella pubblicazione dell'AIB-IFLA, *Il servizio bibliotecario pubblico: linee guida IFLA/Unesco per lo sviluppo*, edizione italiana a cura della Commissione nazionale delle Biblioteche pubbliche dell'AIB, Roma, AIB, 2002.

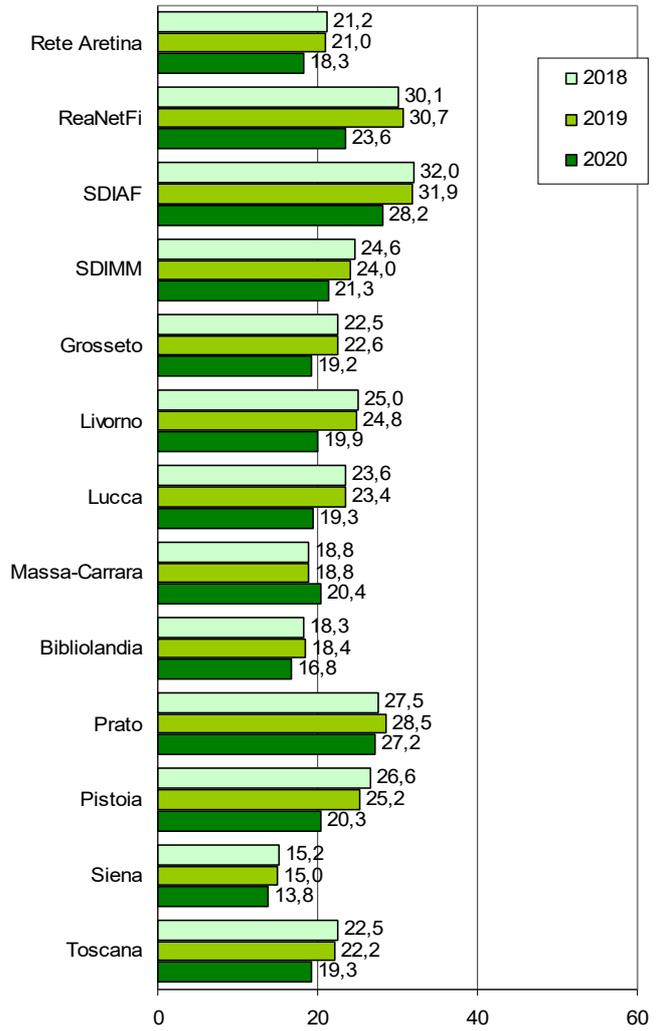
### Indice medio di apertura



**Indice medio di apertura comuni capoluogo**



**Indice medio di apertura comuni non capoluogo**



## 2. Biblioteche come bene comune

La valutazione dell'attrattiva delle biblioteche toscane viene misurata attraverso la rilevazione delle presenze nelle biblioteche indipendentemente dal servizio utilizzato<sup>1</sup>.

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 potrebbe essere diverso per ognuna di esse.

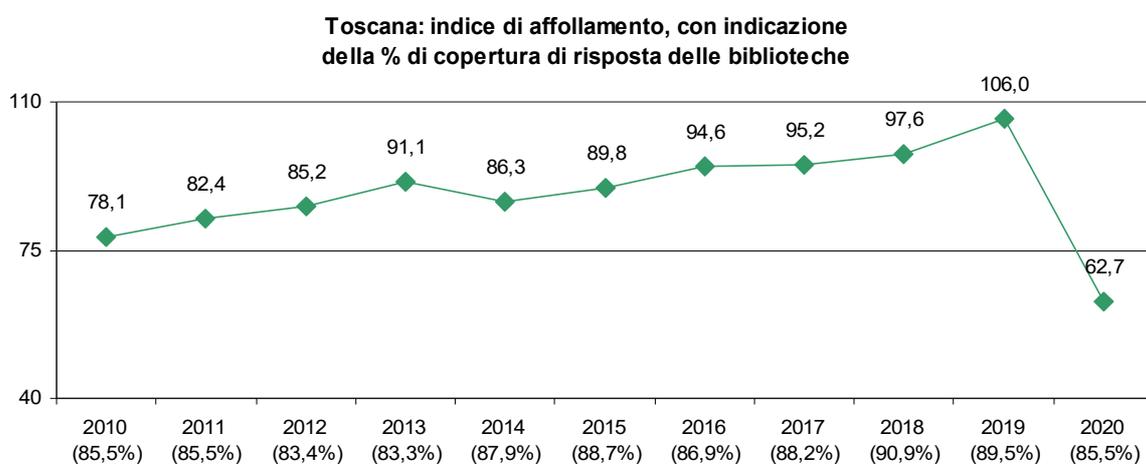
A completare l'analisi, viene calcolato l'**indice di affollamento in rapporto alla popolazione**, in modo da relativizzare i dati sulle presenze medie con una proxy dell'utenza potenziale.

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

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

Nel 2020 l'indice di affollamento è pari a **circa 63 presenze medie giornaliere**, mentre l'indice di affollamento rapportato alla popolazione a **3,5 presenze per 1.000 residenti, determinando una diminuzione rispetto agli anni precedenti, a causa della chiusura completa delle biblioteche dal 9 marzo al 17 maggio e dei successivi afflussi contingentati, entrambi determinati dalla gestione dell'emergenza sanitaria.**

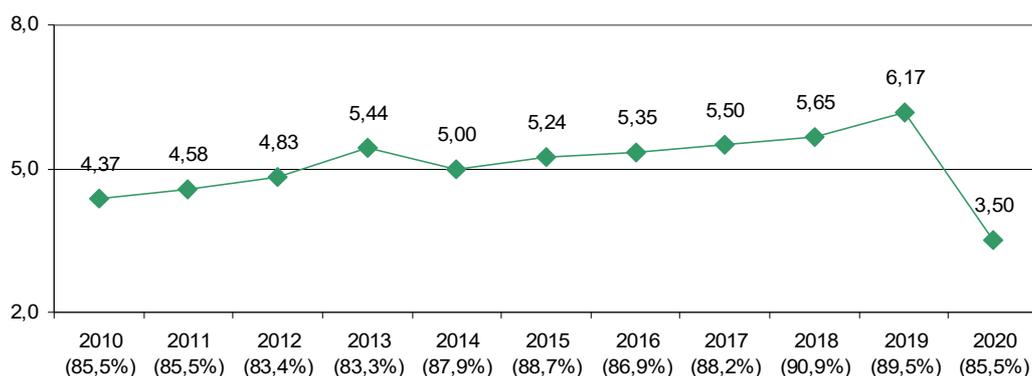
Segnaliamo che non tutte le biblioteche hanno effettuato le rilevazioni nel corso dell'anno, infatti le biblioteche che hanno inserito i dati di almeno una rilevazione sono state 199, rispetto alle oltre 210 degli anni precedenti (192 per il periodo febbraio-marzo, 166 per giugno-luglio e 200 per ottobre).



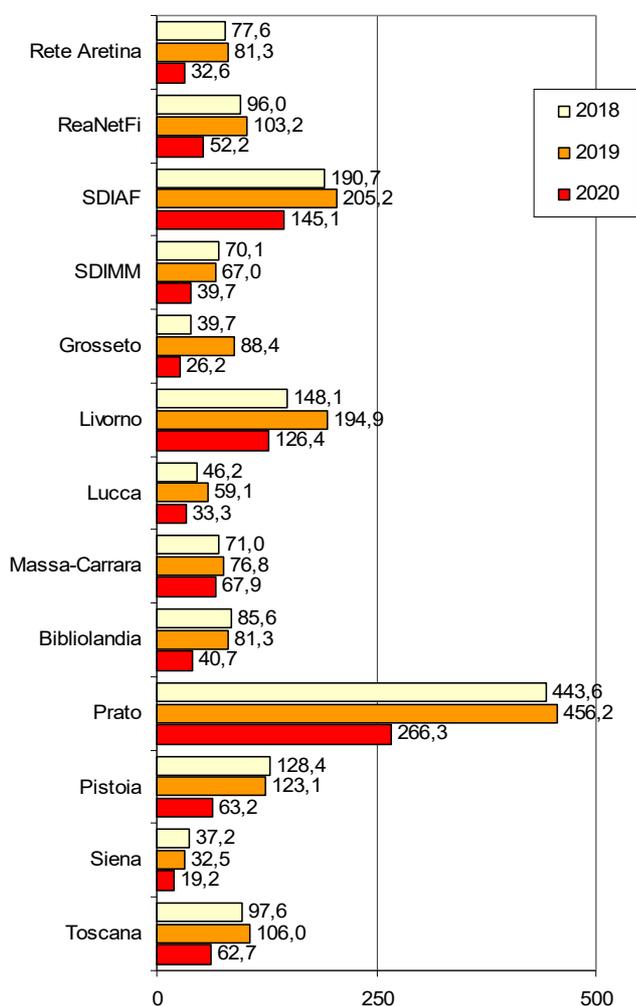
<sup>1</sup> Dal 2014 le biblioteche registrano le presenze durante il periodo di tre settimane considerate campione nel corso dell'anno: una in un periodo di alta frequentazione (individuato con il periodo di ottobre in cui si svolgono le campagne regionali e riaprono tutte le attività scolastiche e 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.

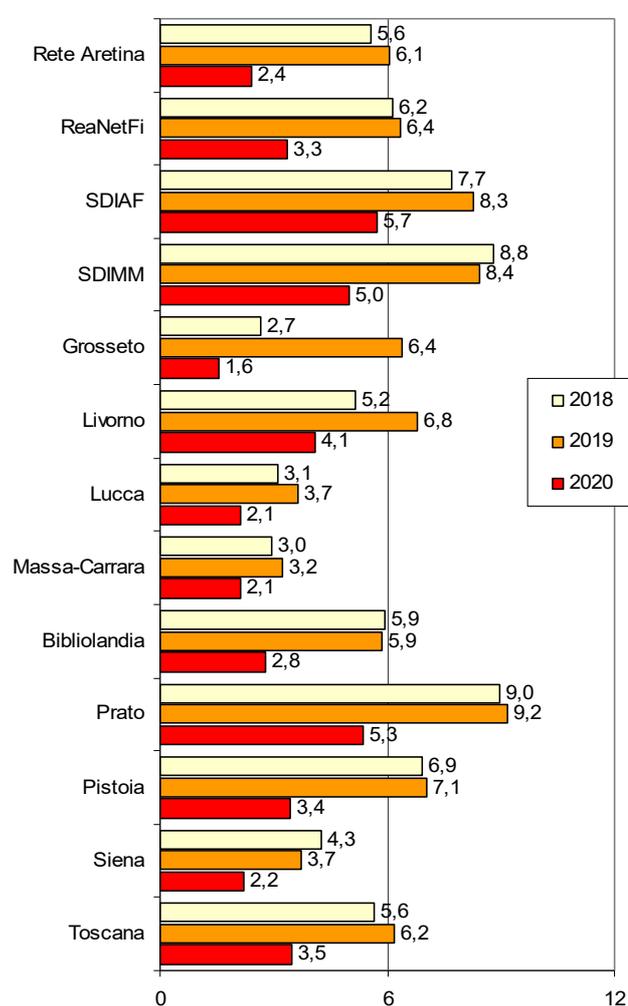
**Toscana: affollamento su popolazione, con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



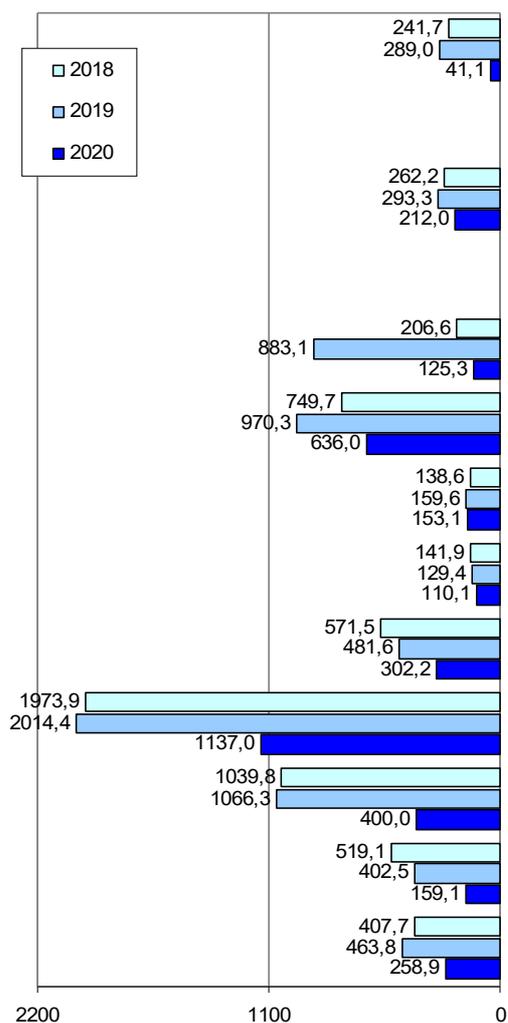
**Indice medio di affollamento**



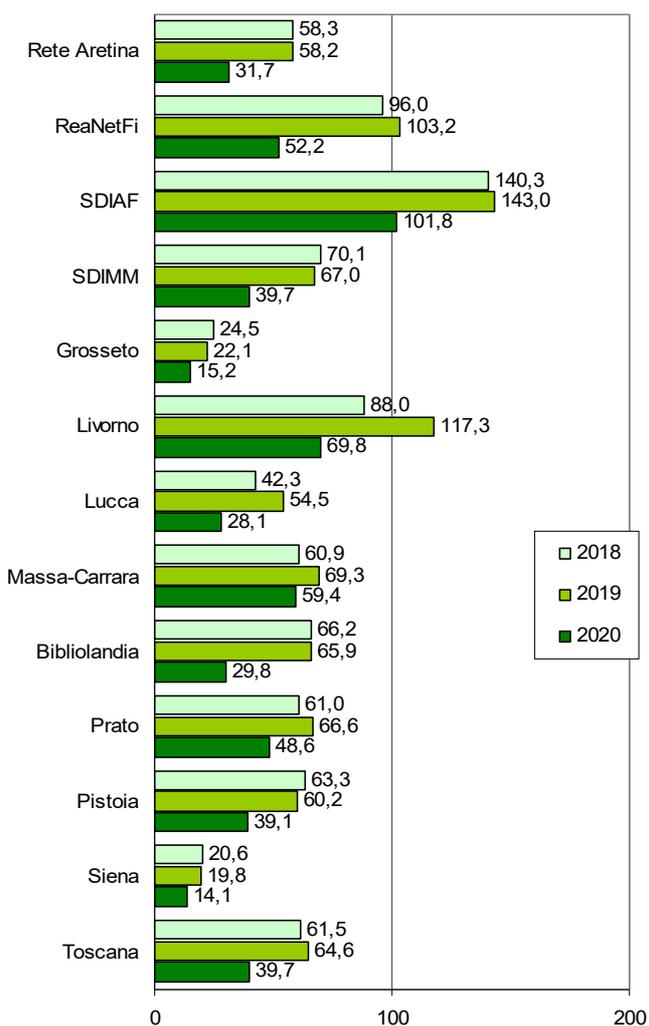
**Indice medio di affollamento su popolazione**



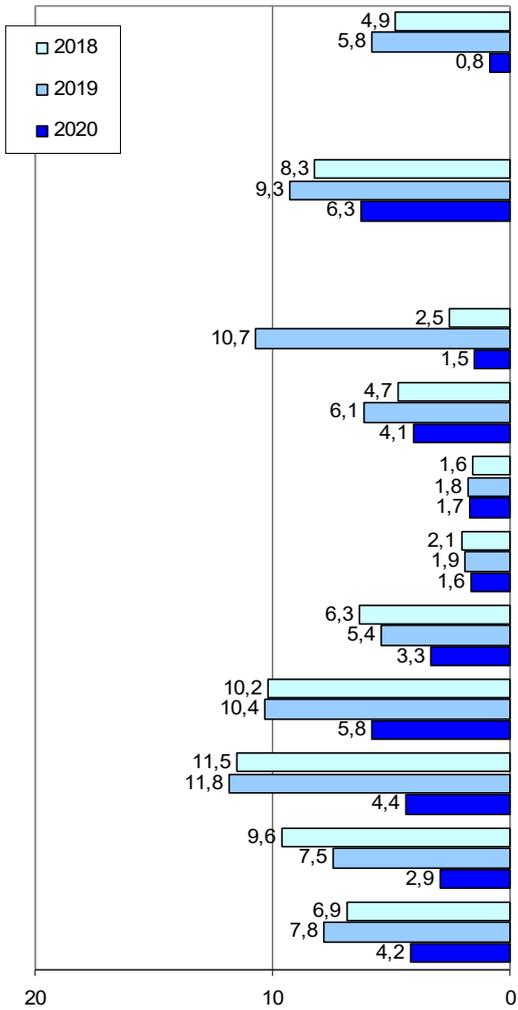
**Indice medio di affollamento comuni capoluogo**



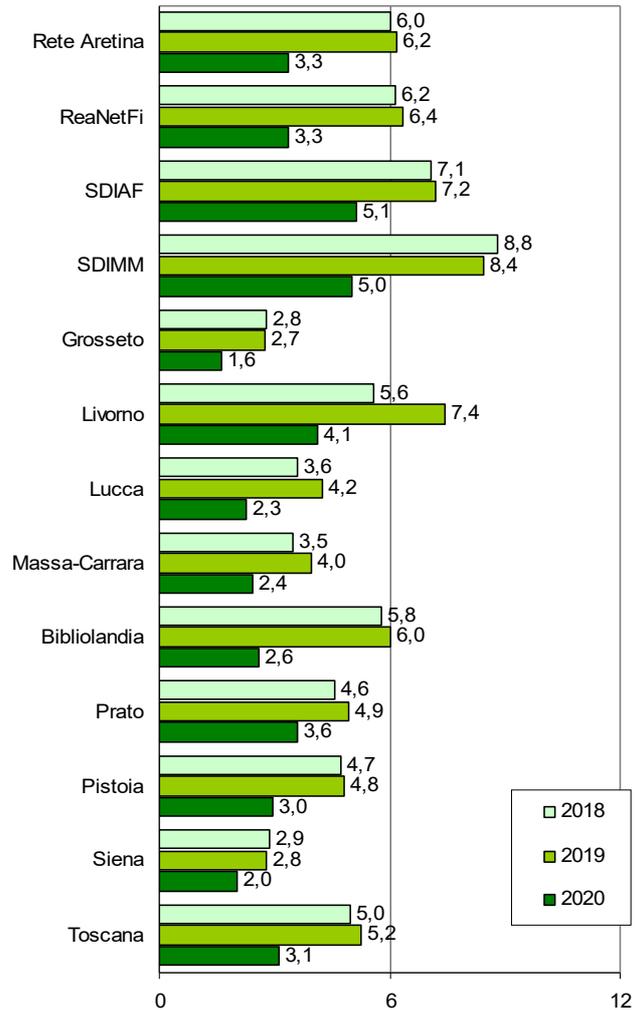
**Indice medio di affollamento comuni non capoluogo**



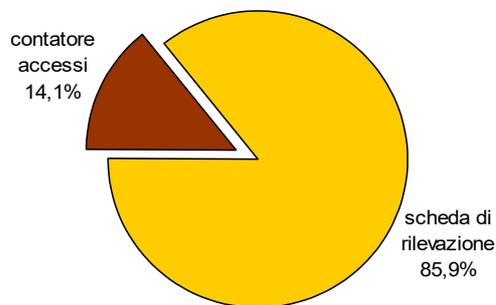
**Indice di affollamento su popolazione comuni capoluogo**



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



**Modalità rilevazione delle presenze 2020**



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

Reti	n.i.	Modalità rilevazione presenze anno 2020			
		contatore accessi		scheda di rilevazione	
		N	% sui rispondenti	N	% sui rispondenti
Arezzo		2	10,0	18	90,0
ReaNetFi (FI)		2	15,4	11	84,6
SDIAF (FI)		2	7,1	26	92,9
SDIMM (FI)		1	7,1	13	92,9
Grosseto		1	10,0	9	90,0
Livorno		1	10,0	9	90,0
Lucca	1	4	17,4	19	82,6
Massa-Carrara		0	0,0	6	100,0
Bibliolandia (PI)		3	12,0	22	88,0
Prato		1	20,0	4	80,0
Pistoia		1	6,7	14	93,3
Siena		10	35,7	18	64,3
<b>Toscana</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	<b>14,1</b>	<b>171</b>	<b>85,9</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>		<b>5</b>	<b>23,8</b>	<b>16</b>	<b>76,2</b>
<i>comuni non capoluogo</i>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>12,9</b>	<b>155</b>	<b>87,1</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

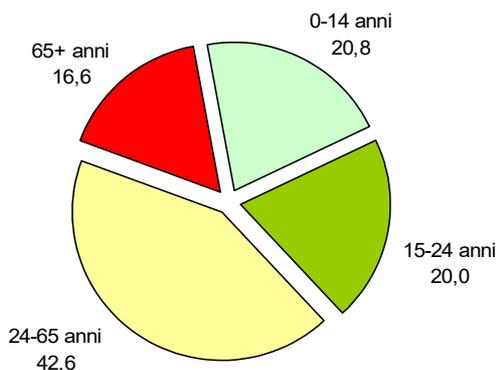
### Biblioteche per presenze medie registrate e modalità di rilevazione

Presenze medie in classi	n.i.	Modalità rilevazione presenze anno 2020			
		contatore accessi		scheda di rilevazione	
		N	% sui rispondenti	N	% sui rispondenti
fino a 20		11	11,8	82	88,2
21-50		4	8,9	41	91,1
51-100	1	1	3,2	29	93,5
101-200		6	33,3	12	66,7
201-500		5	55,6	4	44,4
sopra 500		1	33,3	2	66,7
<b>Totale</b>	<b>1</b>	<b>28</b>	<b>14,1</b>	<b>170</b>	<b>85,4</b>

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

**L'analisi sulle presenze viene approfondita esaminando la distribuzione per le classi di età: 173 biblioteche – 87% dei rispondenti sulla rilevazione delle presenze – hanno indicato anche la distribuzione per le classi di età: 0-14, 15-24, 25-64, oltre 65.**

**Percentuale media delle presenze per classi di età, anno 2020**



Percentuale media delle presenze per classi di età e per rete

Reti	Classi di età			
	0-14 anni	15-24 anni	25-64 anni	65 anni e +
<b>Anno 2018</b>				
Arezzo	30,6	27,6	31,5	10,3
ReaNetFi (FI)	29,1	23,6	38,2	9,4
SDIAF (FI)	17,2	24,0	44,3	14,4
SDIMM (FI)	27,7	20,0	38,4	13,9
Grosseto	21,7	22,3	39,8	16,2
Livorno	17,8	21,2	41,9	19,2
Lucca	27,3	24,7	36,0	10,4
Massa-Carrara	22,4	23,7	39,4	14,6
Bibliolandia (PI)	27,6	15,9	42,1	14,5
Prato	25,6	30,1	36,7	7,7
Pistoia	27,5	22,8	36,6	13,1
Siena	35,7	14,8	35,0	14,5
<b>Toscana</b>	<b>26,4</b>	<b>21,3</b>	<b>38,7</b>	<b>13,6</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>15,9</i>	<i>27,6</i>	<i>41,3</i>	<i>15,3</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>27,6</i>	<i>20,6</i>	<i>38,3</i>	<i>13,4</i>
<b>Anno 2019</b>				
Arezzo	32,4	21,9	35,6	8,4
ReaNetFi (FI)	27,1	22,9	41,3	8,8
SDIAF (FI)	16,8	24,1	43,6	15,6
SDIMM (FI)	28,5	17,2	38,0	16,3
Grosseto	22,4	21,3	38,3	18,1
Livorno	17,6	20,9	41,3	20,2
Lucca	33,8	21,6	34,8	9,8
Massa-Carrara	21,9	22,8	40,0	15,4
Bibliolandia (PI)	27,3	16,6	40,7	15,4
Prato	26,5	28,1	36,3	9,2
Pistoia	20,6	24,5	43,1	11,7
Siena	38,5	11,8	37,9	11,9
<b>Toscana</b>	<b>25,7</b>	<b>20,6</b>	<b>39,2</b>	<b>14,5</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>14,3</i>	<i>28,0</i>	<i>41,8</i>	<i>16,0</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>28,3</i>	<i>18,9</i>	<i>39,3</i>	<i>13,4</i>
<b>Anno 2020</b>				
Arezzo	28,2	22,2	36,6	13,0
ReaNetFi (FI)	23,0	19,7	46,3	11,0
SDIAF (FI)	13,8	24,8	45,1	16,3
SDIMM (FI)	21,3	15,1	43,6	20,0
Grosseto	16,8	19,2	41,0	23,0
Livorno	13,4	24,3	43,6	18,7
Lucca	20,9	19,1	43,9	16,1
Massa-Carrara	16,7	21,8	43,5	18,0
Bibliolandia (PI)	20,9	14,8	46,8	17,5
Prato	12,8	42,8	36,0	8,4
Pistoia	17,0	26,5	38,8	17,7
Siena	33,0	13,9	37,7	15,4
<b>Toscana</b>	<b>20,8</b>	<b>20,0</b>	<b>42,6</b>	<b>16,6</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>9,6</i>	<i>27,5</i>	<i>46,3</i>	<i>16,6</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>21,9</i>	<i>19,2</i>	<i>42,3</i>	<i>16,6</i>

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

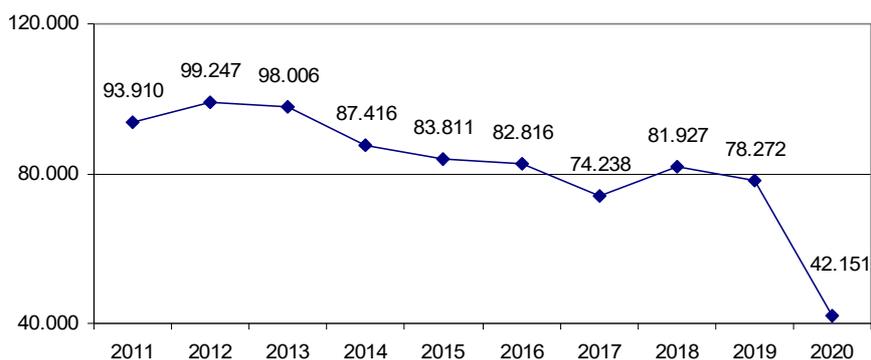
A completamento di questa prima analisi sull'utenza delle biblioteche, riportiamo i principali dati registrati sui **nuovi iscritti ai servizi bibliotecari**. Nel 2020 i nuovi iscritti complessivi sono stati **42.151** (le biblioteche rispondenti a tale misura sono state 205).

**Nuovi iscritti ai servizi bibliotecari per rete**

Reti	Nuovi iscritti			
	2018	2019	2020	%
Arezzo	3.344	3.229	2.801	6,6
ReaNetFi (FI)	6.040	3.191	1.778	4,2
SDIAF (FI)	32.397	33.101	16.813	39,9
SDIMM (FI)	2.557	2.390	1.255	3,0
Grosseto	3.004	2.366	1.084	2,6
Livorno	4.861	5.993	4.773	11,3
Lucca	4.916	4.971	2.593	6,2
Massa-Carrara	3.087	1.968	1.415	3,4
Bibliolandia (PI)	8.755	7.710	3.519	8,3
Prato	5.142	5.180	2.496	5,9
Pistoia	4.071	3.527	1.842	4,4
Siena	3.521	4.269	1.721	4,1
<b>Toscana</b>	<b>81.927</b>	<b>78.272</b>	<b>42.151</b>	
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<i>32.485</i>	<i>31.677</i>	<i>21.542</i>	<i>51,1</i>
<i>comuni non capoluogo</i>	<i>49.442</i>	<i>46.595</i>	<i>20.609</i>	<i>48,9</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

**Nuovi iscritti alle biblioteche di ente locale**

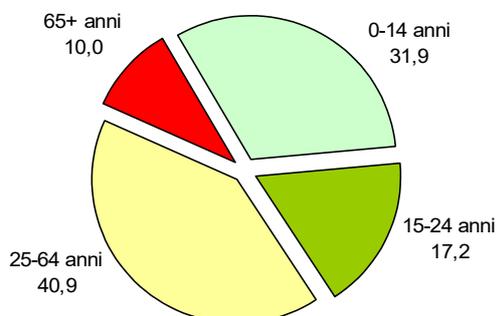


Si presenta la **distribuzione dei nuovi iscritti per classi di età**.

Come per le presenze, il dato è relativo ai rispondenti alle misure di dettaglio, che sono stati 189 su 205, cioè il 92%.

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 2020**



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

Reti	Classi di età			
	0-14 anni	15-24 anni	25-64 anni	65 anni e +
<b>Anno 2018</b>				
Arezzo	52,7	17,7	20,8	8,7
ReaNetFi (FI)	52,1	11,9	28,7	7,2
SDIAF (FI)	30,5	15,8	43,6	10,1
SDIMM (FI)	28,5	16,9	44,6	10,0
Grosseto	34,8	16,3	39,6	9,3
Livorno	33,0	16,4	38,4	12,2
Lucca	38,0	14,7	34,4	13,0
Massa-Carrara	26,1	16,2	37,3	20,3
Bibliolandia (PI)	57,9	8,9	24,7	8,5
Prato	36,9	17,9	38,9	6,2
Pistoia	46,2	10,6	35,7	7,5
Siena	36,2	12,6	42,7	8,9
<b>Toscana</b>	<b>40,5</b>	<b>13,7</b>	<b>35,9</b>	<b>9,8</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>32,1</b>	<b>16,4</b>	<b>40,9</b>	<b>10,5</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>41,6</b>	<b>13,3</b>	<b>35,3</b>	<b>9,8</b>
<b>Anno 2019</b>				
Arezzo	39,8	20,7	29,3	10,2
ReaNetFi (FI)	59,6	10,6	24,4	5,5
SDIAF (FI)	30,0	17,8	42,0	10,2
SDIMM (FI)	36,5	11,8	42,2	9,5
Grosseto	37,0	17,1	34,6	11,4
Livorno	37,8	13,3	35,1	13,8
Lucca	38,1	14,1	39,4	8,4
Massa-Carrara	31,0	17,7	32,0	19,3
Bibliolandia (PI)	49,0	13,1	27,6	10,3
Prato	35,5	16,5	41,8	6,2
Pistoia	52,1	8,5	32,8	6,6
Siena	39,2	10,2	44,5	6,2
<b>Toscana</b>	<b>41,5</b>	<b>13,6</b>	<b>35,8</b>	<b>9,1</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>32,1</b>	<b>18,9</b>	<b>38,4</b>	<b>10,6</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>42,7</b>	<b>13,0</b>	<b>35,5</b>	<b>8,9</b>
<b>Anno 2020</b>				
Arezzo	40,8	19,0	34,1	6,1
ReaNetFi (FI)	54,1	12,2	28,4	5,3
SDIAF (FI)	23,4	19,6	47,1	9,9
SDIMM (FI)	30,1	13,3	43,6	13,0
Grosseto	31,6	17,7	32,1	18,6
Livorno	29,0	15,1	43,6	12,3
Lucca	21,0	24,0	42,7	12,3
Massa-Carrara	17,6	20,2	54,4	7,8
Bibliolandia (PI)	38,4	12,4	38,9	10,4
Prato	27,0	19,3	48,2	5,5
Pistoia	28,4	19,2	42,3	10,1
Siena	36,6	15,3	39,5	8,6
<b>Toscana</b>	<b>31,9</b>	<b>17,2</b>	<b>40,9</b>	<b>10,0</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>23,5</b>	<b>21,2</b>	<b>45,7</b>	<b>9,6</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>32,9</b>	<b>16,8</b>	<b>40,3</b>	<b>10,0</b>

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

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

### 3. Le raccolte delle biblioteche

In questa sezione descriviamo **il patrimonio delle biblioteche ed il suo aggiornamento**: le componenti esaminate sono la dotazione complessiva, la dotazione al prestito e la dotazione degli ultimi 15 anni in valore assoluto, percentuale e tramite 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, l'indice di spesa per acquisti e l'indice di dotazione dei periodici.

La rilevazione sulle reti documentarie permette in primo luogo di avere una visione complessiva della dotazione di tutte le biblioteche, di ente locale e non, ad esse aderenti.

Nel 2020 le reti hanno dichiarato di avere **oltre 11,3 milioni di documenti, con una decrescita imputabile ai non rispondenti**.

#### Unità bibliografiche totali e unità catalogate per rete documentaria

Reti documentarie	Unità bibliografiche totali	di cui catalogate	
		N	%
<b>Anno 2018</b>			
Rete Aretina	796.695	796.695	100,0
ReaNetFi	612.246	512.056	83,6
SDIAF (FI)	2.552.910	2.552.910	100,0
SDIMM (FI)	416.744	416.744	100,0
Rete Grosseto	544.405	531.066	97,5
SDPL (LI)	1.206.557	1.096.808	90,9
Rete Lucca	708.523	669.707	94,5
ReProBi (MS)	641.706	573.709	89,4
Bibliolandia	544.822	544.822	100,0
Rete Prato	544.039	41.643	7,7
REDOP (PT)	737.572	567.605	77,0
ReDos Siena	1.363.790	896.428	65,7
<b>Toscana</b>	<b>10.670.009</b>	<b>9.200.193</b>	<b>86,2</b>
<b>Anno 2019</b>			
Rete Aretina	796.695	796.695	100,0
ReaNetFi	634.938	523.994	82,5
SDIAF (FI)	2.971.563	2.971.563	100,0
SDIMM (FI)	418.781	418.781	100,0
Rete Grosseto	559.021	559.021	100,0
SDPL (LI)	1.277.860	1.111.182	87,0
Rete Lucca	925.000	873.854	94,5
ReProBi (MS)	589.948	555.752	94,2
Bibliolandia	553.441	553.441	100,0
Rete Prato	742.649	617.518	83,2
REDOP (PT)	782.643	782.643	100,0
ReDos Siena	1.337.537	896.428	67,0
<b>Toscana</b>	<b>11.590.076</b>	<b>10.660.872</b>	<b>92,0</b>
<b>Anno 2020</b>			
Rete Aretina	n.d.	n.d.	-
ReaNetFi	644.821	533.911	82,8
SDIAF (FI)	3.040.000	3.040.000	100,0
SDIMM (FI)	420.678	420.678	100,0
Rete Grosseto	583.378	583.378	100,0
SDPL (LI)	1.278.000	1.111.689	87,0
Rete Lucca	1.206.008	1.025.007	85,0
ReProBi (MS)	604.632	526.732	87,1
Bibliolandia	573.910	573.910	100,0
Rete Prato	752.691	623.252	82,8
REDOP (PT)	815.224	815.224	100,0
ReDos Siena	1.393.436	934.046	67,0
<b>Toscana</b>	<b>11.312.778</b>	<b>10.187.827</b>	<b>90,1</b>

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione sulle reti documentarie

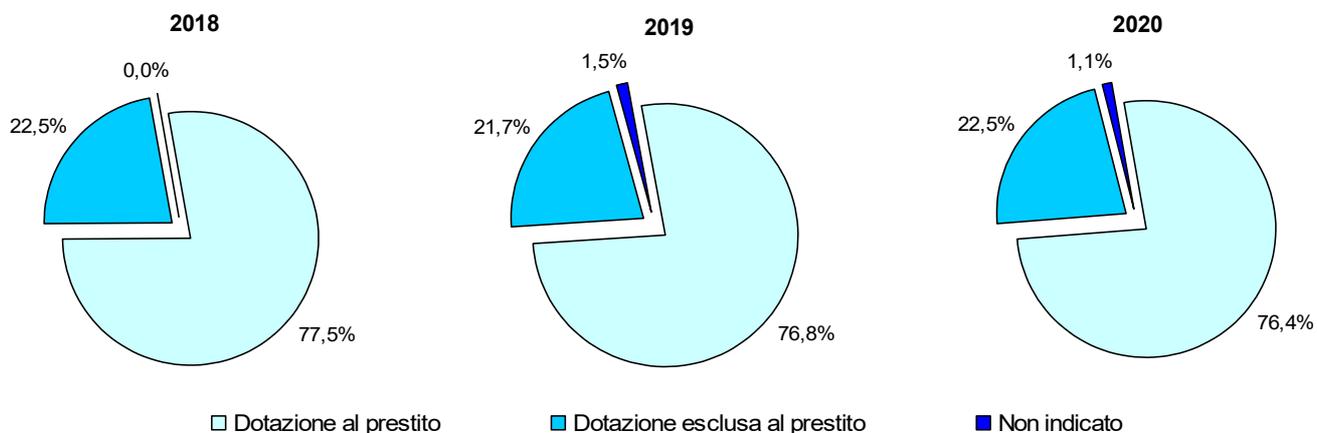
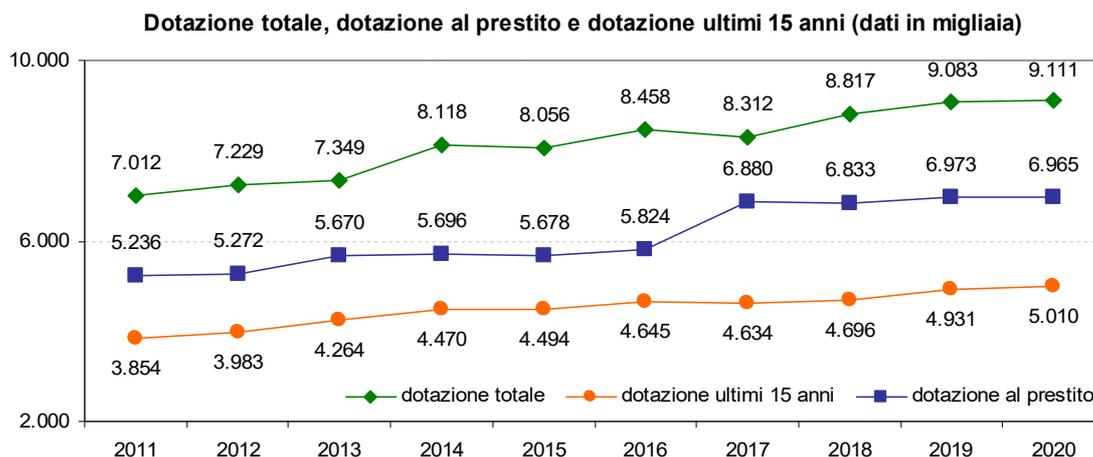
<sup>1</sup>Per dotazione documentaria degli ultimi 15 anni si intende il totale dei documenti acquisiti dalla biblioteca negli ultimi 15 anni.

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

La dotazione totale delle biblioteche toscane nel 2020, con 9.111.075 unità (+0,3% rispetto all'anno precedente).

La dotazione al prestito rimane pressoché costante – da 6.973.335 a 6.964.593 documenti – con una quota del 76,4% di quella totale.

La dotazione degli ultimi 15 anni sale dell'1,6% e con 5.009.953 unità rappresenta il 55% circa della dotazione complessiva.

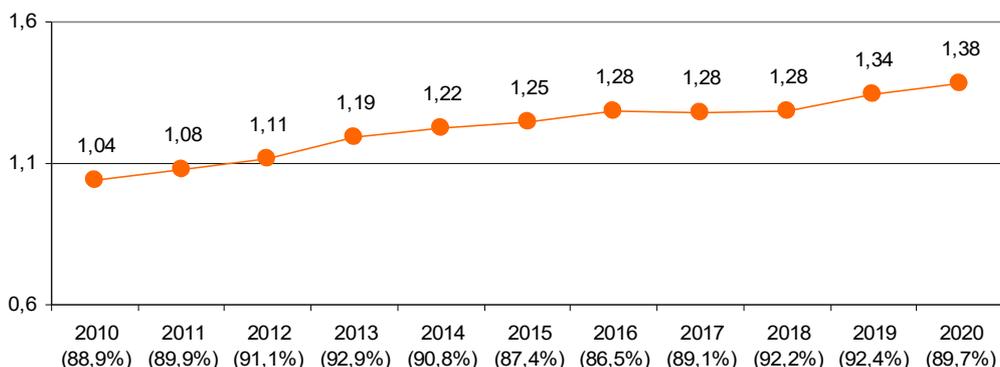


Per effettuare il confronto territoriale e temporale è necessario standardizzare il dato della dotazione documentaria: questo viene fatto tramite l'**indice di dotazione documentaria** che mette in relazione la dotazione degli ultimi 15 anni con la popolazione residente.

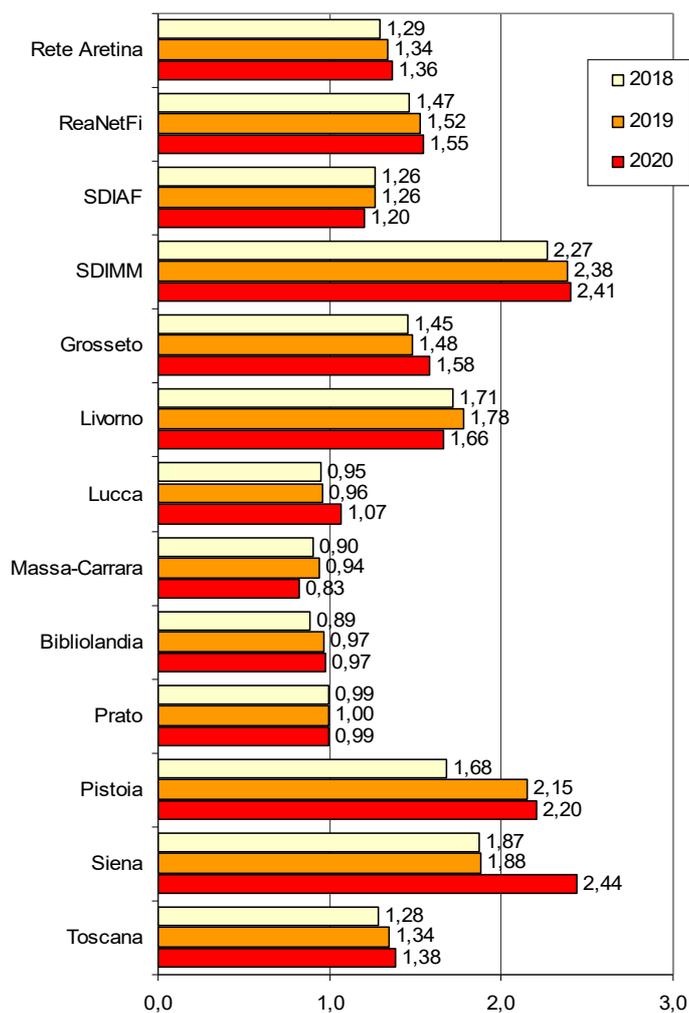
<b>Indice di dotazione documentaria = Dotazione documentaria degli ultimi 15 anni / abitanti al 1 gennaio</b>
---

A conferma dei valori assoluti, nel 2020 il **dato regionale cresce** arrivando a **1,38 volume per abitante**.

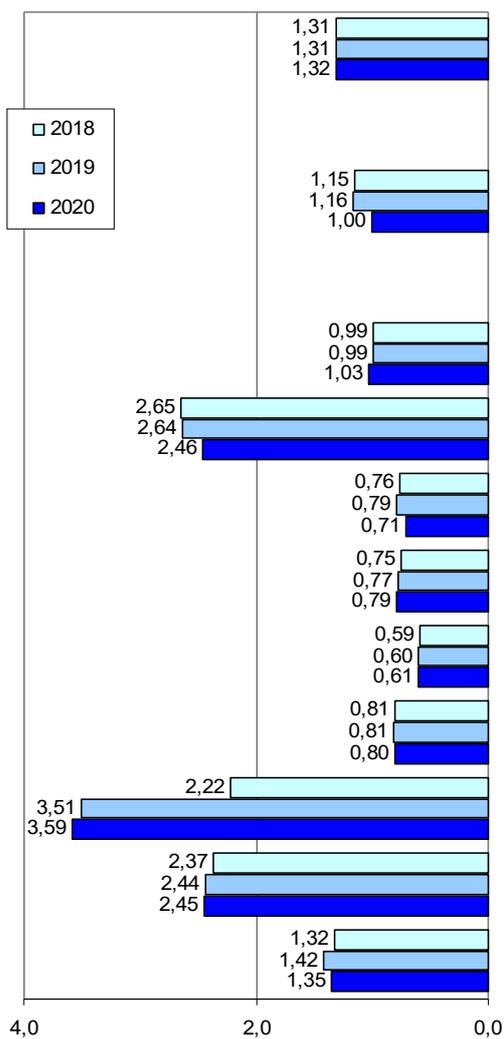
**Toscana: indice di dotazione documentaria con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



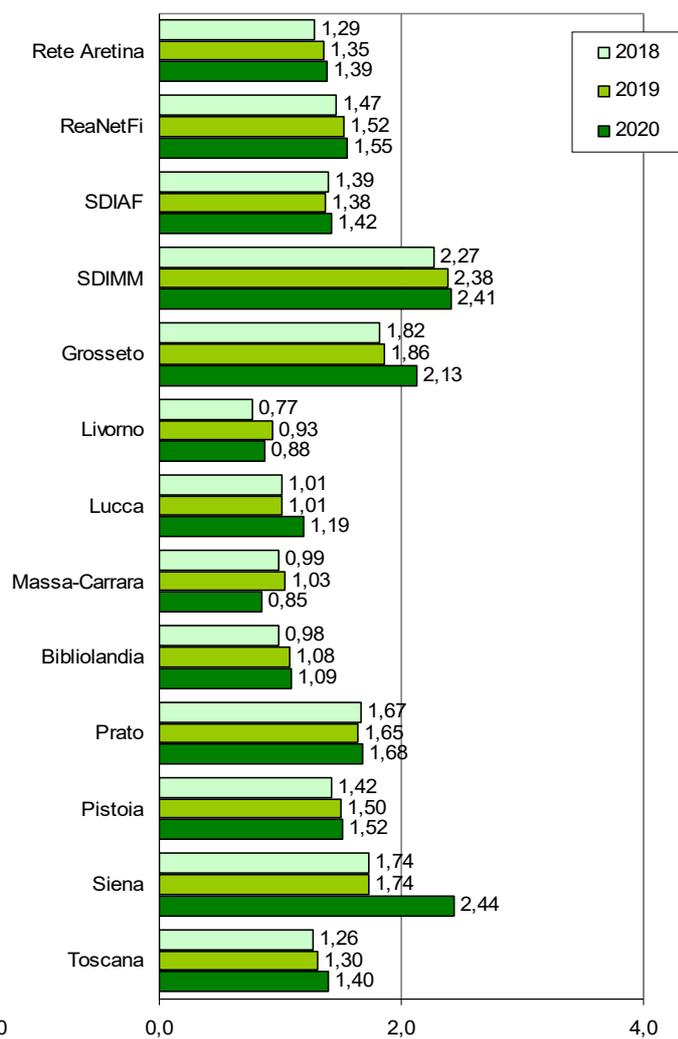
**Indice di dotazione documentaria**



**Indice di dotazione documentaria  
comuni capoluogo**



**Indice di dotazione documentaria  
comuni non capoluogo**

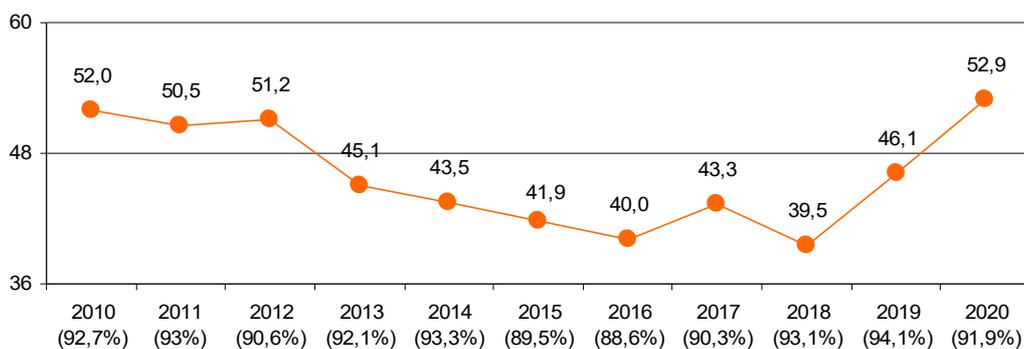


Gli altri due importanti indicatori che contribuiscono a misurare la vitalità delle biblioteche sono l'indice di incremento della dotazione documentaria e l'indice di spesa per acquisti di materiale bibliografico, che appunto indicano la capacità di offrire nuovi documenti agli utenti.

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

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

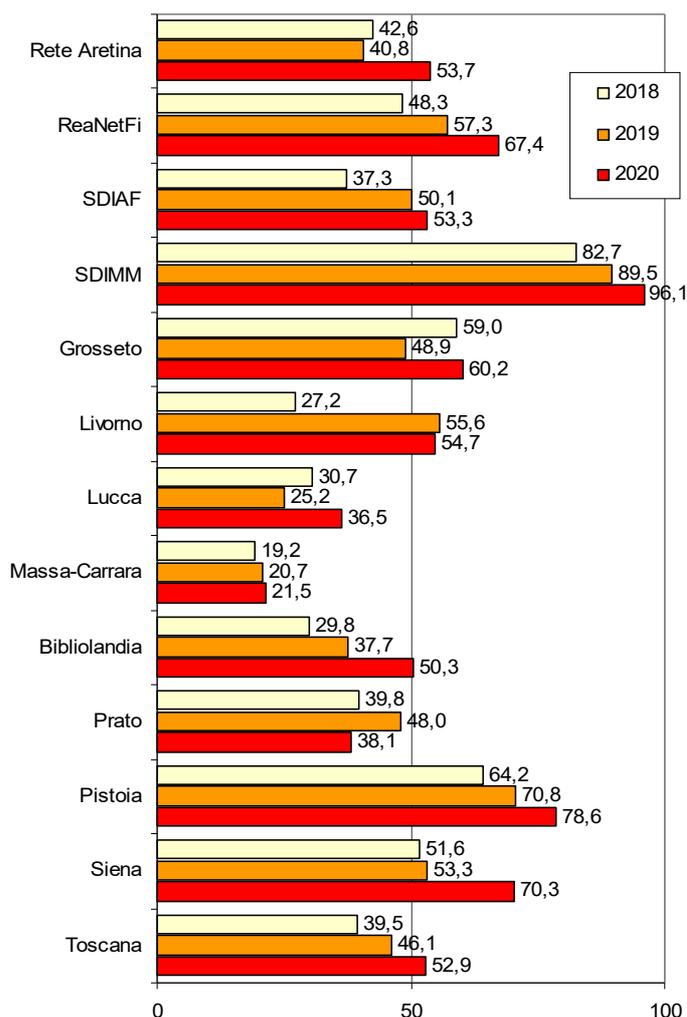


L'indice di incremento della dotazione documentaria nel 2020 cresce arrivando a 52,9 acquisti per 1.000 abitanti.

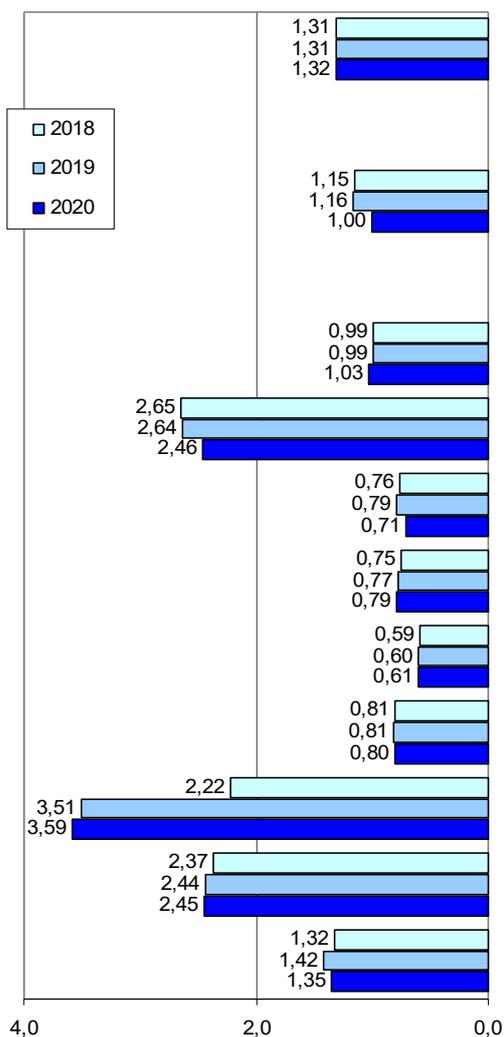
Tale crescita interessa tutte le reti anche se con variazioni diverse di intensità.

Questo è dovuto ai contributi eccezionali ricevuti dalle biblioteche durante il 2020, per effetto del DM 267 del 4 giugno 2020, che ha destinato loro fondi per l'acquisto di libri nelle librerie indipendenti.

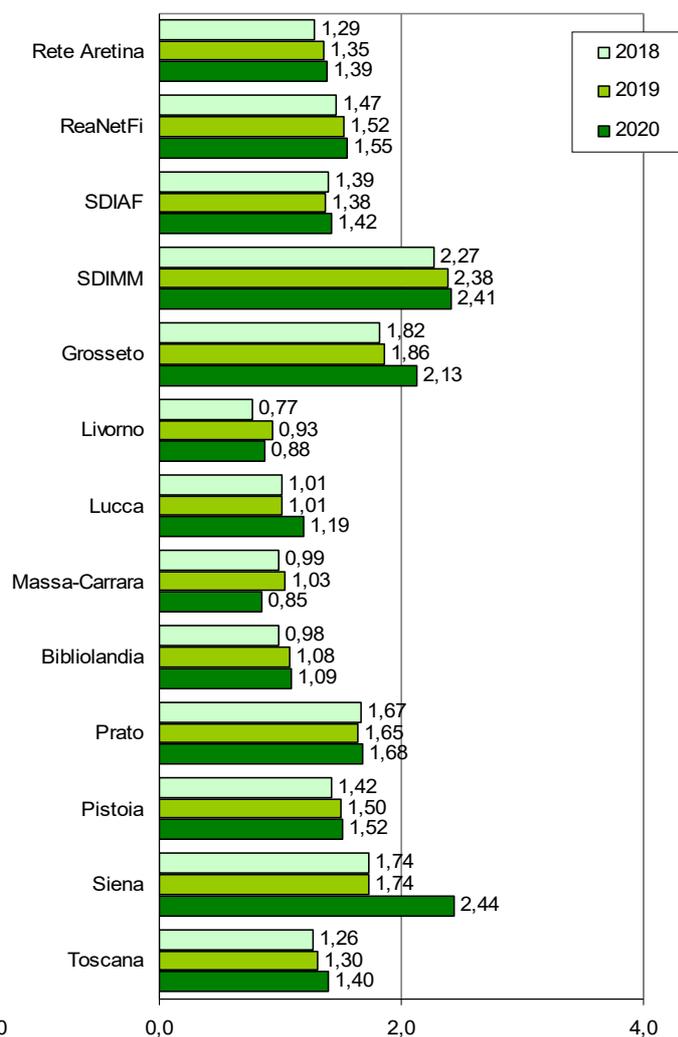
Indice di incremento dotazione documentaria



**Indice di dotazione documentaria  
comuni capoluogo**



**Indice di dotazione documentaria  
comuni non capoluogo**



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 rete. Anno 2020**

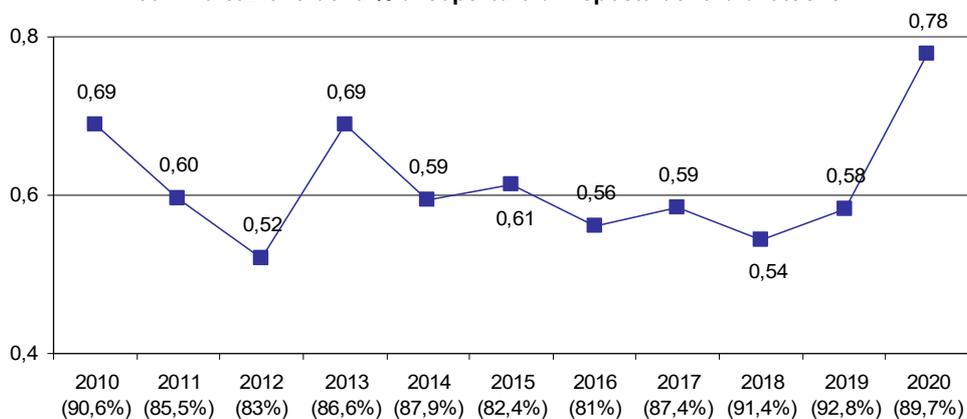
Reti	Spesa per acquisti			Valori percentuali	
	Totale	di cui delle biblioteche	di cui delle reti documentarie	% biblioteche	% reti documentarie
Rete Aretina	255.564	220.904	34.660	86,44	13,56
ReaNetFi	253.353	213.363	39.990	84,22	15,78
SDIAF	537.478	476.303	61.175	88,62	11,38
SDIMM	154.162	124.162	30.000	80,54	19,46
Grosseto	227.963	144.854	83.109	63,54	36,46
Livorno	157.334	134.083	23.251	85,22	14,78
Lucca	212.477	155.477	57.000	73,17	26,83
Massa-Carrara	99.861	79.086	20.775	79,20	20,80
Bibliolandia	209.187	139.627	69.560	66,75	33,25
Prato	189.404	139.404	50.000	73,60	26,40
Pistoia	238.330	203.330	35.000	85,31	14,69
Siena	295.515	221.432	74.083	74,93	25,07
<b>Toscana</b>	<b>2.831.828</b>	<b>2.253.225</b>	<b>578.603</b>	<b>79,57</b>	<b>20,43</b>

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

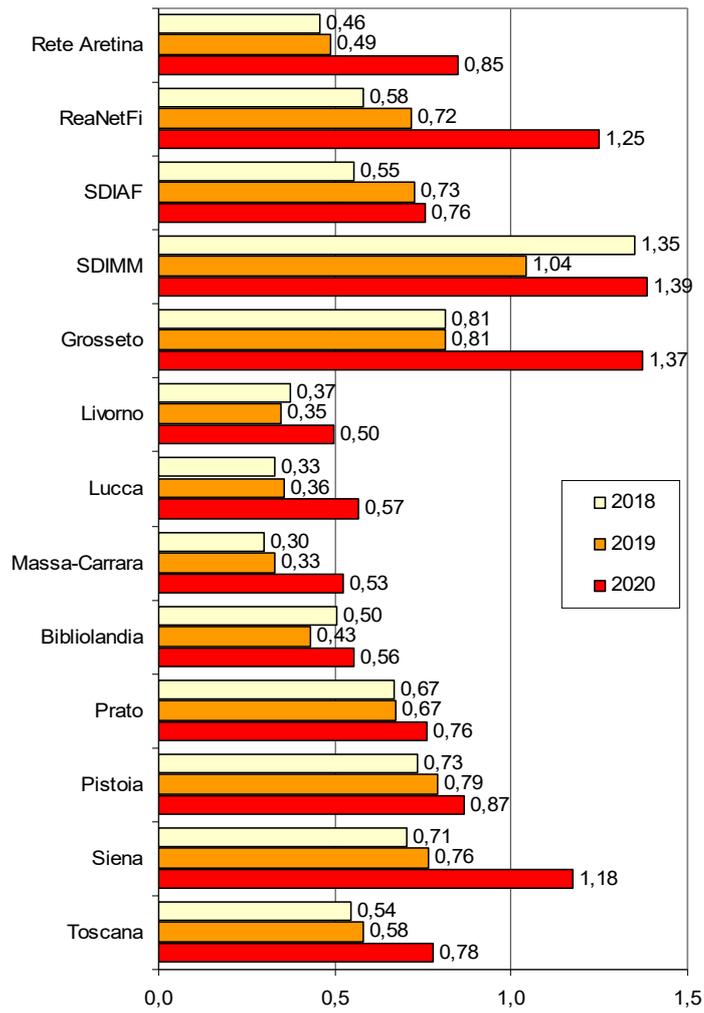
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana e Rilevazione reti documentarie

**L'indice di spesa per acquisti totale nel 2020 è di 0,78 euro procapite.**

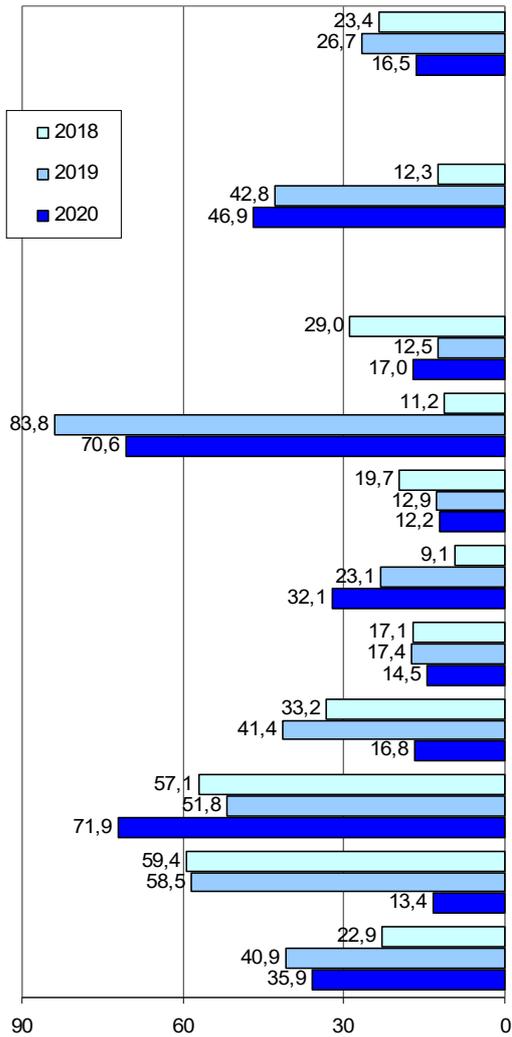
**Toscana: indice di spesa per acquisti, con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche**



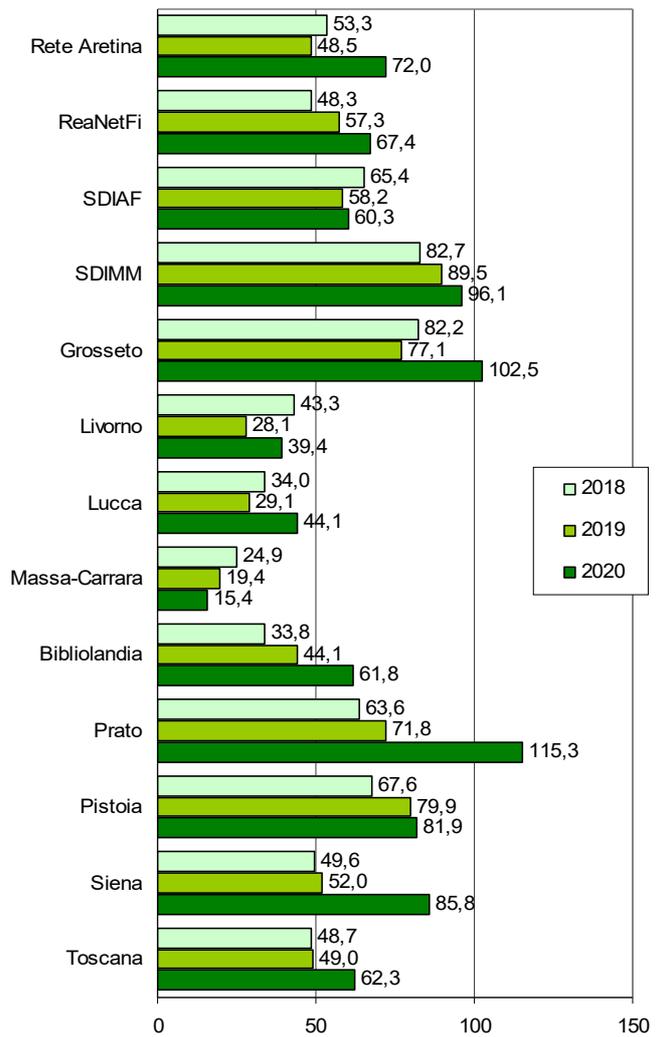
### Indice di spesa per acquisti



Indice increm. dot.documentaria  
comuni capoluogo



Indice increm. dot.documentaria  
comuni non capoluogo



**Esaminiamo ora le componenti della dotazione documentaria: documenti al prestito per i ragazzi, dotazione al prestito di materiale multimediale, comprendendo anche il materiale digitale, e la dotazione al prestito in lingue diverse dall'italiano.**

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).

**Dotazione al prestito per ragazzi e di materiale multimediale per rete**

Reti	Dotazione totale	Dotazione al prestito			Valori percentuali	
		Totale	di cui per ragazzi	di cui materiale multimediale e digitale	% dotazione per ragazzi	% dotazione materiale multimediale e digitale
<b>Anno 2018</b>						
Rete Aretina	840.692	610.130	84.661	14.817	13,88	2,43
ReaNetFi	612.226	498.075	66.031	45.566	13,26	9,15
SDIAF	1.299.849	1.146.037	231.081	87.620	20,16	7,65
SDIMM	413.604	392.901	50.781	23.292	12,92	5,93
Grosseto	544.405	500.204	74.516	17.670	14,90	3,53
Livorno	972.347	709.496	57.601	34.769	8,12	4,90
Lucca	669.707	582.862	101.944	21.036	17,49	3,61
Massa-Carrara	395.692	260.038	23.389	2.075	8,99	0,80
Bibliolandia	507.972	478.169	108.595	14.138	22,71	2,96
Prato	433.714	330.148	52.088	30.015	15,78	9,09
Pistoia	738.200	543.652	53.496	25.708	9,84	4,73
Siena	1.366.248	759.339	87.828	28.524	11,57	3,76
<b>Toscana</b>	<b>8.817.325</b>	<b>6.833.365</b>	<b>992.734</b>	<b>345.303</b>	<b>14,53</b>	<b>5,05</b>
<b>Anno 2019</b>						
Rete Aretina	864.581	640.283	70.860	7.216	11,07	1,13
ReaNetFi	634.938	523.994	64.508	47.280	12,31	9,02
SDIAF	1.340.111	1.191.471	239.858	97.324	20,13	8,17
SDIMM	418.781	396.728	51.151	23.792	12,89	6,00
Grosseto	552.576	519.446	69.141	16.560	13,31	3,19
Livorno	981.041	675.590	62.412	69.753	9,24	10,32
Lucca	680.601	481.980	94.249	19.741	19,55	4,10
Massa-Carrara	412.306	283.815	21.499	1.352	7,58	0,48
Bibliolandia	530.373	496.779	116.649	24.353	23,48	4,90
Prato	437.613	334.226	52.746	32.349	15,78	9,68
Pistoia	794.038	585.410	62.364	29.063	10,65	4,96
Siena	1.375.844	785.009	105.016	24.719	13,38	3,15
<b>Toscana</b>	<b>9.082.824</b>	<b>6.973.335</b>	<b>1.016.373</b>	<b>393.580</b>	<b>14,58</b>	<b>5,64</b>
<b>Anno 2020</b>						
Rete Aretina	927.001	691.954	89.175	6.980	12,89	1,01
ReaNetFi	645.159	502.607	71.919	48.094	14,31	9,57
SDIAF	1.321.908	1.163.892	252.288	86.413	21,68	7,42
SDIMM	417.955	387.904	51.910	24.342	13,38	6,28
Grosseto	518.912	468.612	73.344	19.824	15,65	4,23
Livorno	1.014.351	709.443	68.846	70.251	9,70	9,90
Lucca	708.105	583.917	109.724	20.233	18,79	3,47
Massa-Carrara	368.611	263.943	27.541	1.403	10,43	0,53
Bibliolandia	542.137	483.012	108.217	24.627	22,40	5,10
Prato	441.132	334.473	54.217	32.958	16,21	9,85
Pistoia	796.258	576.560	56.843	25.771	9,86	4,47
Siena	1.393.436	782.166	114.015	25.593	14,58	3,27
<b>Toscana</b>	<b>9.111.075</b>	<b>6.964.593</b>	<b>1.080.682</b>	<b>386.503</b>	<b>15,52</b>	<b>5,55</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 rete

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 2018</b>							
Rete Aretina	30.900	17.332	11.293	2.275	5,06	56,09	36,55
ReaNetFi	62.688	19.082	43.606	0	12,59	30,44	69,56
SDIAF	69.636	56.327	11.823	1.486	6,08	80,89	16,98
SDIMM	7.748	6.555	1.193	0	1,97	84,60	15,40
Grosseto	22.451	15.526	6.223	702	4,49	69,16	27,72
Livorno	60.541	47.644	12.897	0	8,53	78,70	21,30
Lucca	37.069	30.532	1.919	4.618	6,36	82,37	5,18
Massa-Carrara	11.152	9.396	1.756	0	4,29	84,25	15,75
Bibliolandia	7.196	5.532	1.664	0	1,50	76,88	23,12
Prato	48.679	30.847	17.832	0	14,74	63,37	36,63
Pistoia	70.975	36.166	34.809	0	13,06	50,96	49,04
Siena	47.108	29.497	17.431	180	6,20	62,62	37,00
<b>Toscana</b>	<b>476.224</b>	<b>304.517</b>	<b>162.446</b>	<b>9.261</b>	<b>6,97</b>	<b>63,94</b>	<b>34,11</b>
<b>Anno 2019</b>							
Rete Aretina	33.599	5.193	1.064	27.342	5,25	15,46	3,17
ReaNetFi	69.240	24.578	44.662	0	13,21	35,50	64,50
SDIAF	80.324	65.642	14.380	302	6,74	81,72	17,90
SDIMM	8.894	7.068	1.826	0	2,24	79,47	20,53
Grosseto	19.944	12.995	5.901	1.048	3,84	65,16	29,59
Livorno	51.971	39.325	12.396	250	7,69	75,67	23,85
Lucca	37.380	30.647	2.095	4.638	7,76	81,99	5,60
Massa-Carrara	12.107	9.211	2.896	0	4,27	76,08	23,92
Bibliolandia	8.150	6.820	1.330	0	1,64	83,68	16,32
Prato	50.622	33.148	17.474	0	15,15	65,48	34,52
Pistoia	65.224	39.165	26.059	0	11,14	60,05	39,95
Siena	46.703	29.276	17.427	0	5,95	62,69	37,31
<b>Toscana</b>	<b>484.270</b>	<b>303.180</b>	<b>147.510</b>	<b>33.580</b>	<b>6,94</b>	<b>62,61</b>	<b>30,46</b>
<b>Anno 2020</b>							
Rete Aretina	33.735	5.857	1.128	26.750	4,88	17,36	3,34
ReaNetFi	22.992	17.812	5.180	0	4,57	77,47	22,53
SDIAF	74.363	61.722	12.190	451	6,39	83,00	16,39
SDIMM	8.808	7.099	1.709	0	2,27	80,60	19,40
Grosseto	22.562	16.482	5.717	363	4,81	73,05	25,34
Livorno	58.234	42.893	15.091	250	8,21	73,66	25,91
Lucca	38.070	31.864	2.116	4.090	6,52	83,70	5,56
Massa-Carrara	11.948	9.038	2.910	0	4,53	75,64	24,36
Bibliolandia	7.040	5.899	1.141	0	1,46	83,79	16,21
Prato	53.316	36.363	16.953	0	15,94	68,20	31,80
Pistoia	66.587	41.497	25.090	0	11,55	62,32	37,68
Siena	46.947	29.320	17.447	180	6,00	62,45	37,16
<b>Toscana</b>	<b>444.602</b>	<b>305.846</b>	<b>106.672</b>	<b>32.084</b>	<b>6,38</b>	<b>68,79</b>	<b>23,99</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

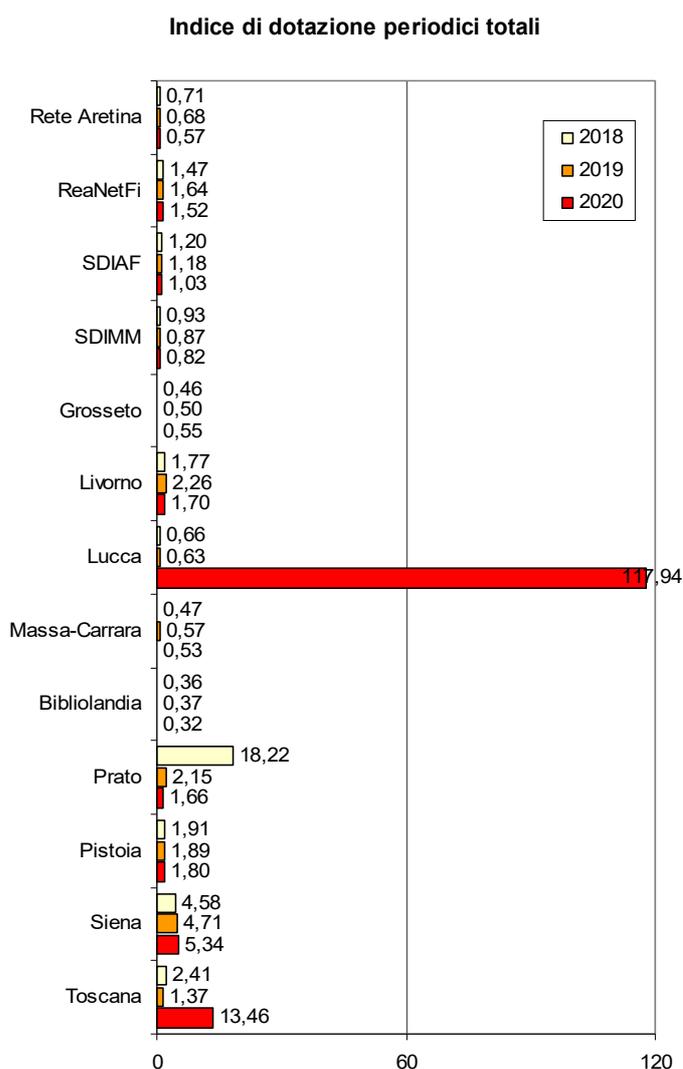
### 3.2. La dotazione dei giornali e periodici

A conclusione di questo capitolo sul patrimonio documentario delle biblioteche si riportano i **dati sulla dotazione dei periodici correnti e dei giornali**<sup>2</sup>.

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

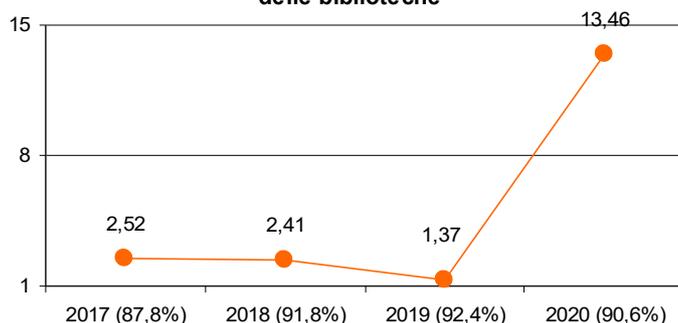
$$\text{Indice di dotazione dei periodici correnti} = \text{Periodici correnti} / \text{abitanti al 1 gennaio} \times 1.000$$

L'indicatore – ora calcolato sulla somma dei periodici digitali e cartacei – sale nel 2020 a 13,5 periodici per 1.000 abitanti.



<sup>2</sup> 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.

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



**Periodici e giornali correnti per rete**

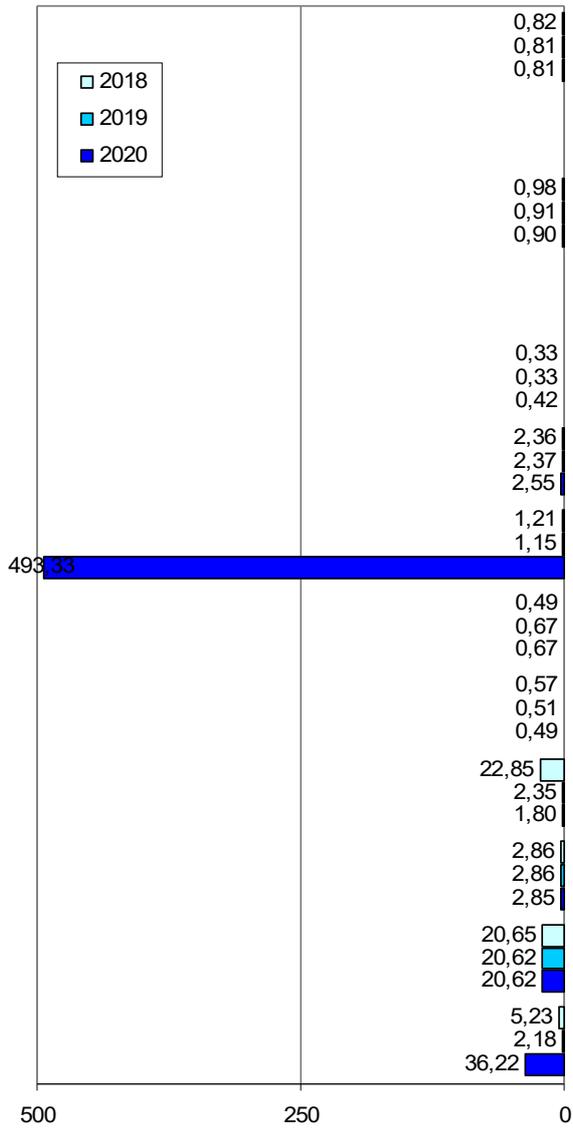
Reti	Periodici correnti								
	2018			2019			2020		
	cartacei	digitali	totali	cartacei	digitali	totali	cartacei	digitali	totali
<b>Biblioteche rispondenti</b>	213			219			212		
<b>di cui biblioteche con periodici</b>	129			130			116		
Arezzo	189	3	192	187	3	190	165	1	166
ReaNetFi (FI)	248	51	299	316	16	332	292	16	308
SDIAF (FI)	861	1	862	848	2	850	733	2	735
SDIMM (FI)	102	2	104	95	2	97	90	1	91
Grosseto	87	0	87	94	0	94	90	1	91
Livorno	536	24	560	511	192	703	512	24	536
Lucca	227	18	245	214	21	235	158	44.339	44.497
Massa-Carrara	85	6	91	102	6	108	101	0	101
Bibliolandia (PI)	125	11	136	117	20	137	114	8	122
Prato	558	3.939	4.497	534	0	534	414	0	414
Pistoia	531	0	531	526	0	526	496	0	496
Siena	1.196	1	1.197	1.195	0	1.195	1.343	0	1.343
<b>Toscana</b>	<b>4.765</b>	<b>4.056</b>	<b>8.821</b>	<b>4.759</b>	<b>1.462</b>	<b>6.221</b>	<b>4.508</b>	<b>45.592</b>	<b>50.100</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>2.876</b>	<b>3.963</b>	<b>6.839</b>	<b>2.819</b>	<b>26</b>	<b>2.845</b>	<b>2.732</b>	<b>44.355</b>	<b>47.087</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>1.909</b>	<b>93</b>	<b>2.002</b>	<b>1.940</b>	<b>1.436</b>	<b>3.376</b>	<b>1.776</b>	<b>1.237</b>	<b>3.013</b>

Reti	Giornali								
	2018			2019			2020		
	cartacei	digitali	totali	cartacei	digitali	totali	cartacei	digitali	totali
<b>Biblioteche rispondenti</b>	213			219			212		
<b>di cui biblioteche con giornali</b>	109			107			94		
Arezzo	20	1	21	20	1	21	20	1	21
ReaNetFi (FI)	30	10	40	33	0	33	30	0	30
SDIAF (FI)	158	1	159	173	1	174	154	1	155
SDIMM (FI)	9	0	9	9	0	9	9	0	9
Grosseto	15	2	17	14	2	16	12	2	14
Livorno	48	3	51	49	6	55	35	3	38
Lucca	43	31	74	48	34	82	30	52	82
Massa-Carrara	15	2	17	16	1	17	11	0	11
Bibliolandia (PI)	38	7	45	37	14	51	29	6	35
Prato	36	3.583	3.619	36	0	36	37	0	37
Pistoia	60	1	61	55	0	55	779	0	779
Siena	23	0	23	23	0	23	23	1	24
<b>Toscana</b>	<b>495</b>	<b>3.641</b>	<b>4.136</b>	<b>513</b>	<b>59</b>	<b>572</b>	<b>1.169</b>	<b>66</b>	<b>1.235</b>
<b>di cui comuni capoluogo</b>	<b>188</b>	<b>3.594</b>	<b>3.782</b>	<b>207</b>	<b>7</b>	<b>214</b>	<b>193</b>	<b>40</b>	<b>233</b>
<b>comuni non capoluogo</b>	<b>307</b>	<b>47</b>	<b>354</b>	<b>306</b>	<b>52</b>	<b>358</b>	<b>976</b>	<b>26</b>	<b>1.002</b>

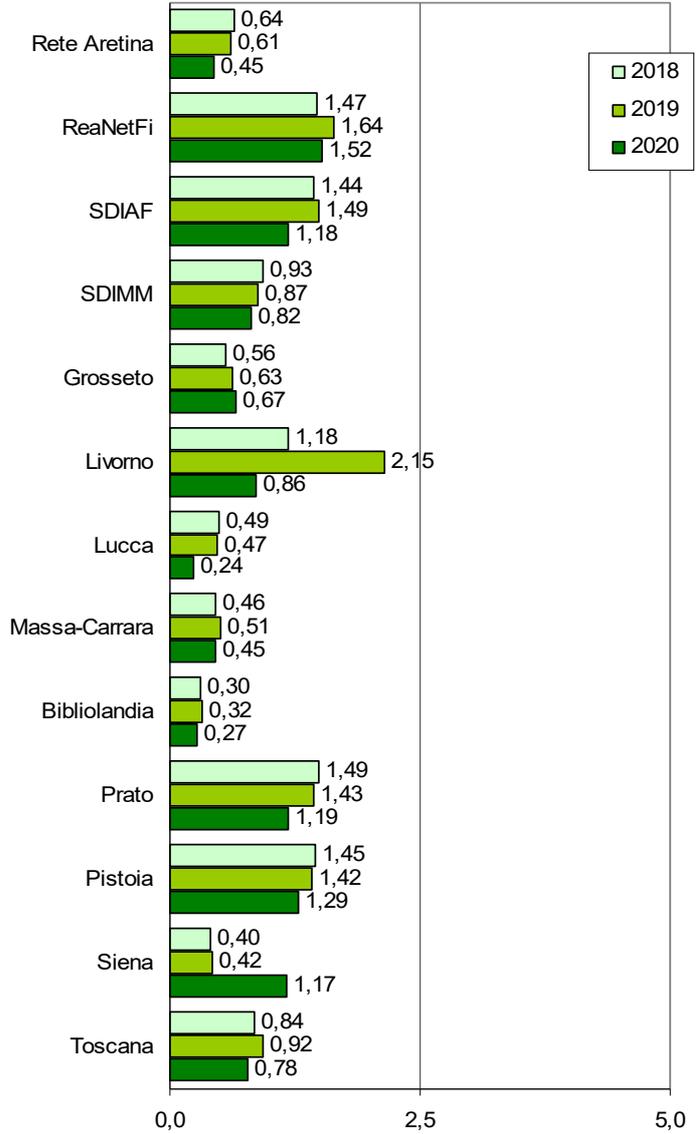
Nota: i dati della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non appartenenti a reti documentarie

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

**Indice di dotazione periodici totali  
comuni capoluogo**



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



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

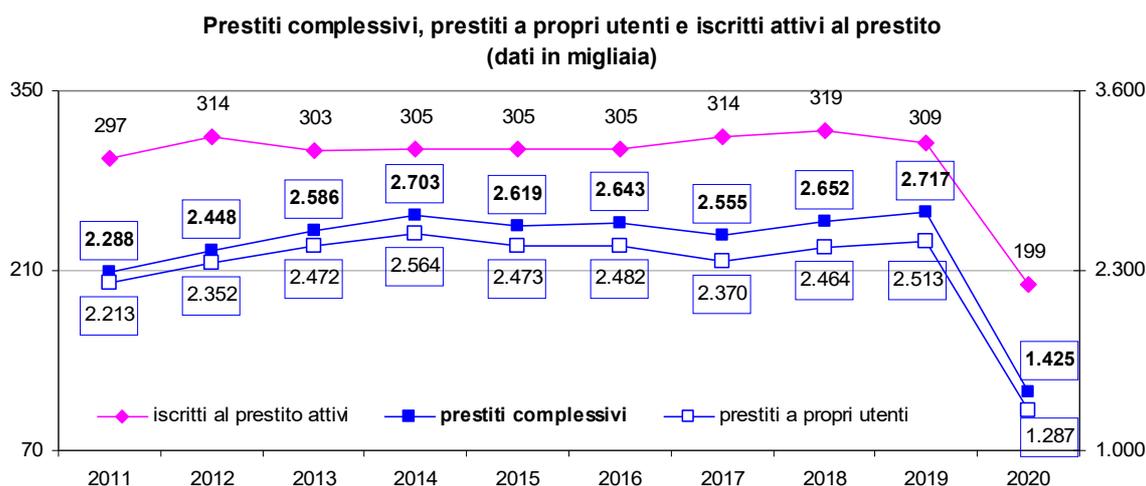
### 4.1. Il servizio di prestito e il suo impatto sulla popolazione

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:

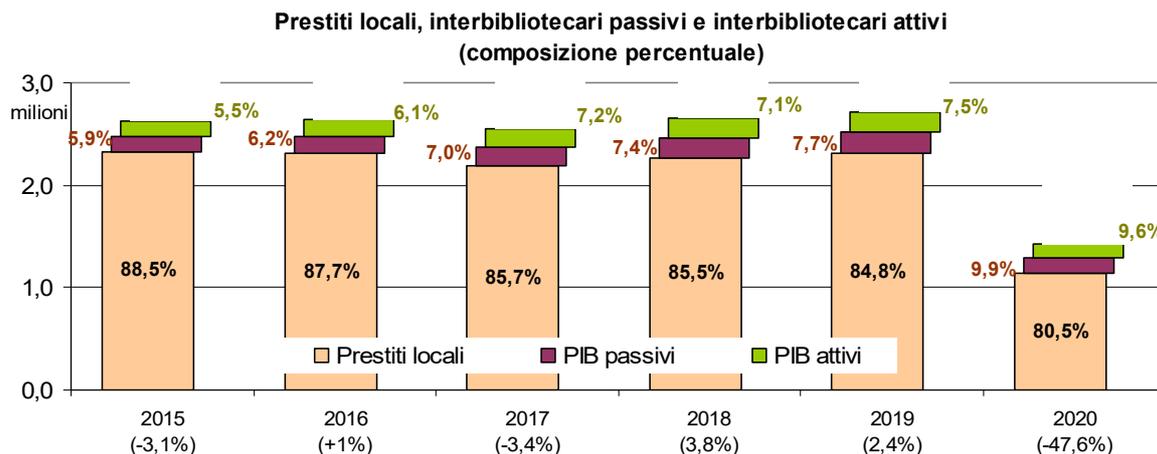
- ✓ i prestiti agli utenti, definiti come i prestiti che soddisfano la richiesta degli utenti iscritti ad una biblioteca e che si dividono in:
  - ✓ prestiti locali, prestiti a propri utenti di dotazione documentaria della biblioteca
  - ✓ prestiti interbibliotecari passivi, prestiti a propri utenti 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 2020 i prestiti complessivi registrano una forte diminuzione determinata dalla chiusura delle biblioteche per l'emergenza sanitaria e per la minore circolazione delle persone, attestandosi a 1.424.563 prestiti. Diminuiscono conseguentemente anche i prestiti agli utenti (pari a 1.287.398), e gli iscritti attivi al prestito (198.991 iscritti attivi), ed i prestiti interbibliotecari (277.660 complessivi di cui 140.495 passivi e 137.165 attivi).

Per un'analisi dettagliata del prestito interbibliotecario si rimanda al paragrafo successivo "Il rapporto con il territorio. Le Reti e i loro servizi".

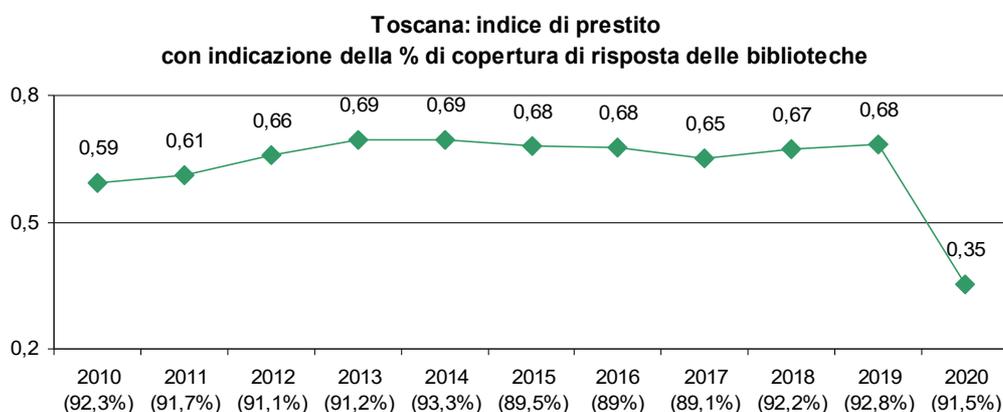
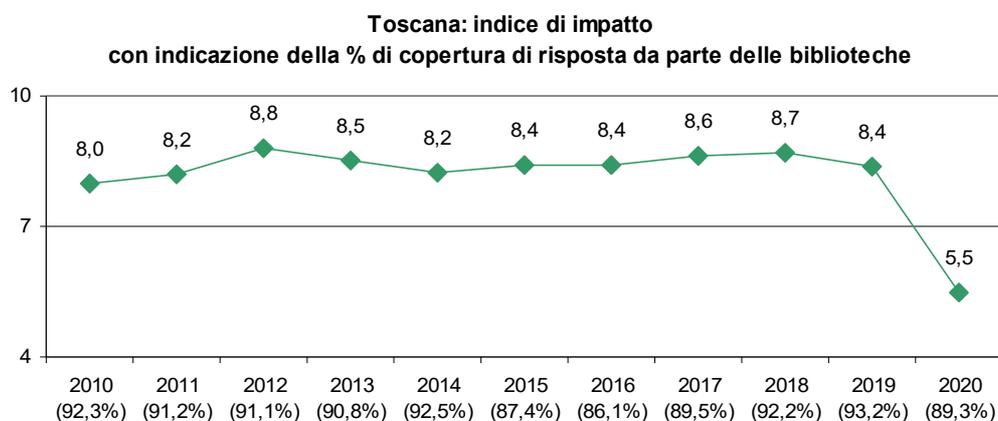


Per l'analisi territoriale si utilizzano gli **indici di impatto**, sugli iscritti al prestito attivi – coloro che hanno richiesto nell'anno almeno un prestito – e l'**indice di prestito**, rappresentato dal numero di prestiti agli utenti effettuati nell'anno.

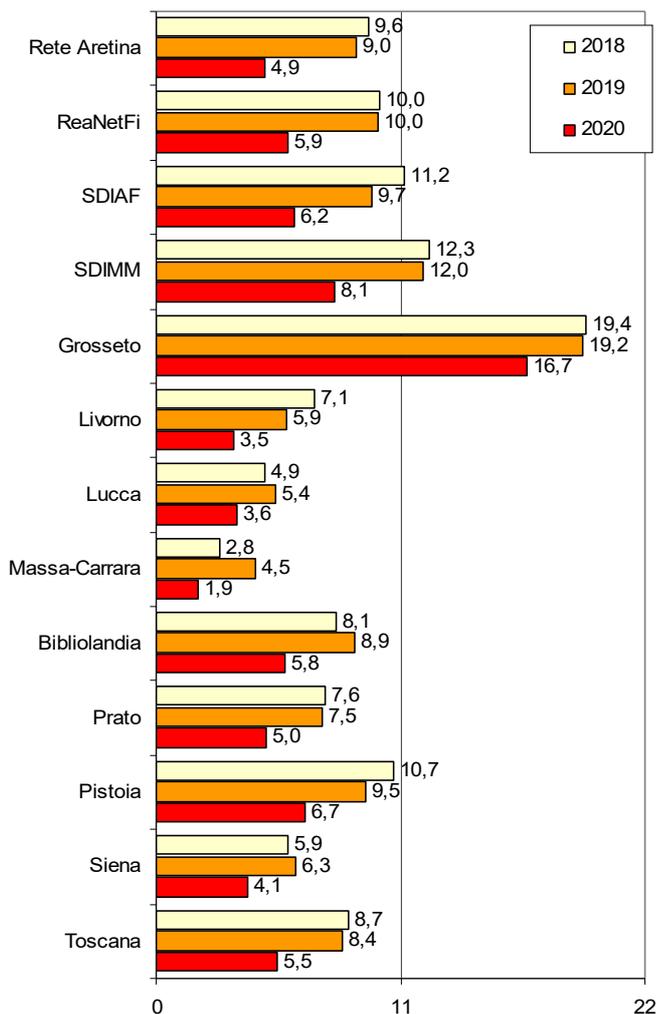
**Indice di impatto = Iscritti al prestito attivi / abitanti al 1 gennaio x 100**

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

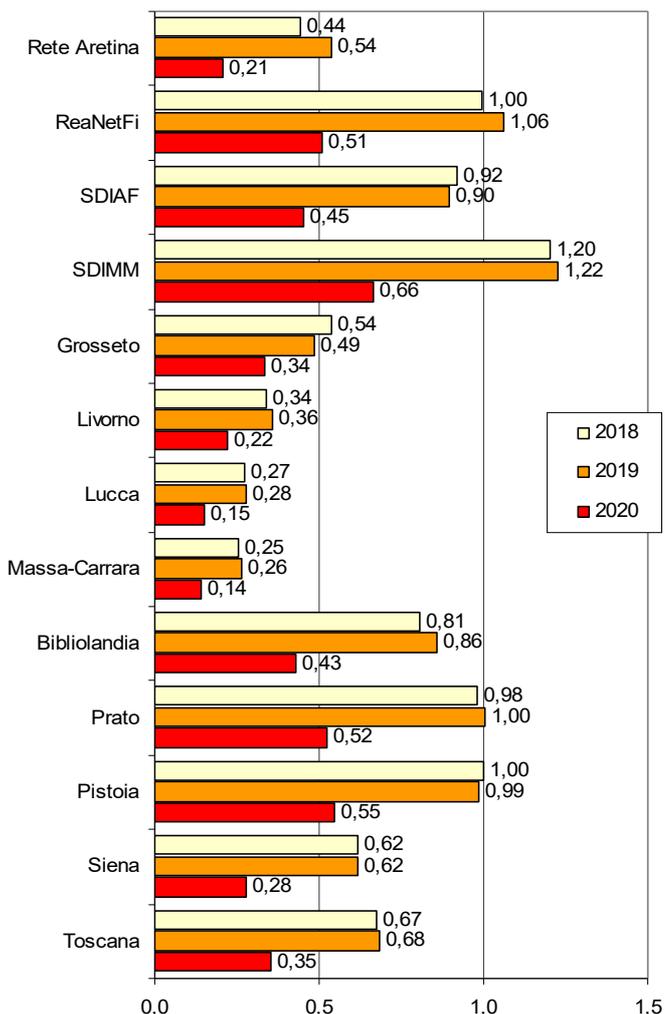
L'indice di impatto scende a 5,5 iscritti per 100 abitanti e l'indice di prestito registra 0,35 prestiti pro-capite.



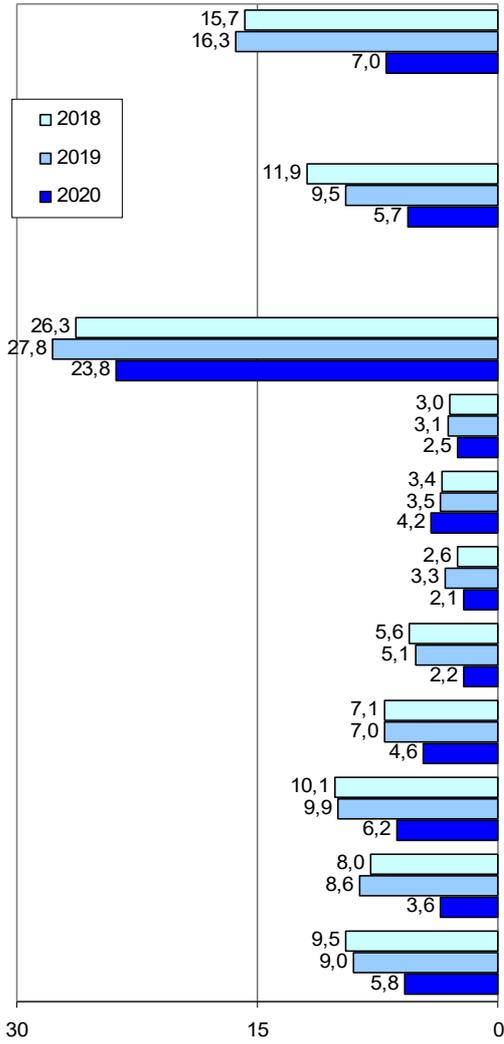
**Indice di impatto**



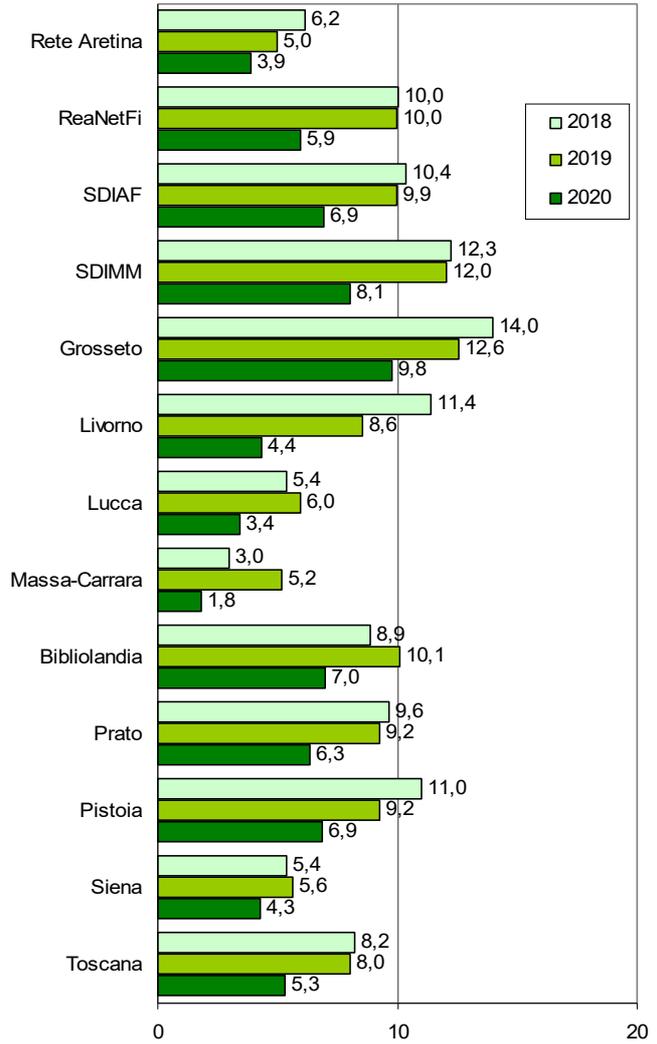
**Indice di prestito**



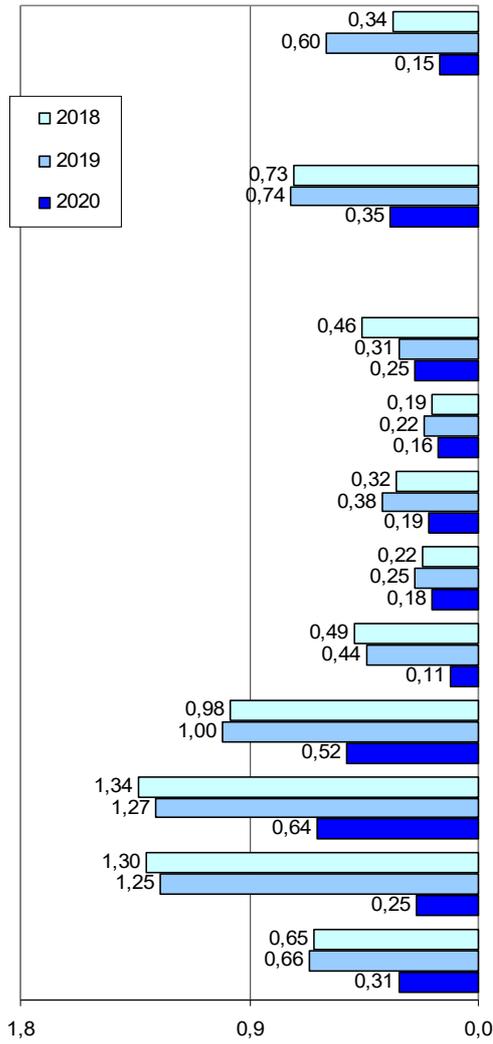
**Indice di impatto  
comuni capoluogo**



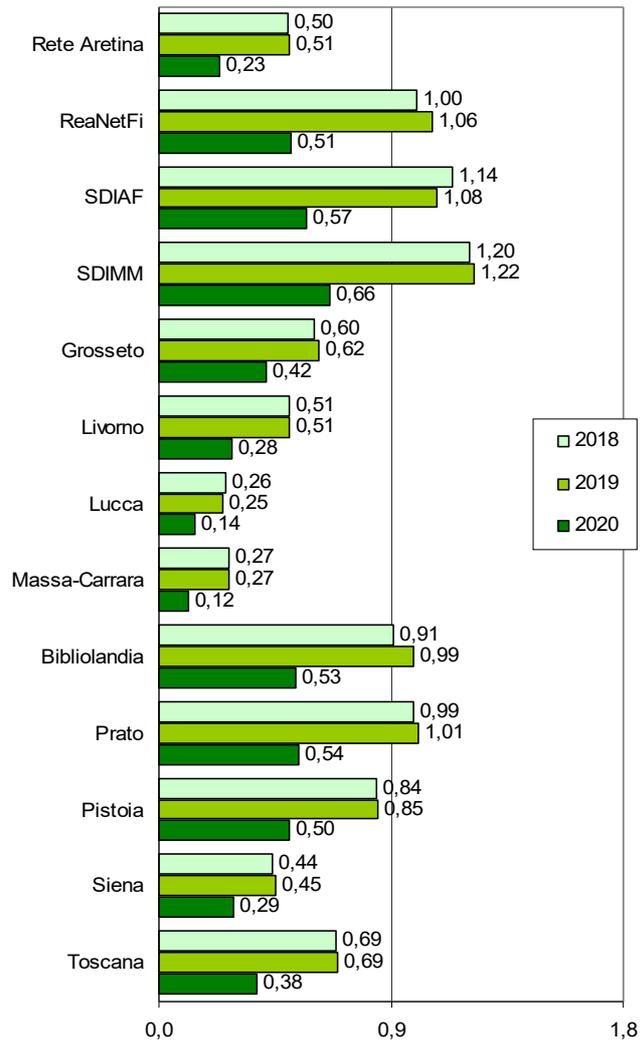
**Indice di impatto  
comuni non capoluogo**



**Indice di prestito  
comuni capoluogo**



**Indice di prestito  
comuni non capoluogo**



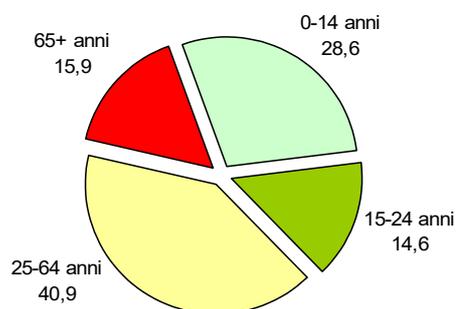
## 4.2. Gli iscritti attivi al prestito per classi di età

L'analisi degli iscritti attivi al prestito per età viene effettuata sui dati di 191 biblioteche che hanno fornito per il 2020 il dettaglio richiesto.

Percentuale media di iscritti attivi classi di età per rete

Reti	% medie iscritti attivi per classi di età			
	0-14 anni	15-24 anni	25-64 anni	oltre 65 anni
<b>Anno 2018</b>				
Arezzo	41,8	17,1	27,5	13,6
ReaNetFi (FI)	38,5	19,1	32,7	9,7
SDIAF (FI)	21,5	16,8	46,8	14,9
SDIMM (FI)	21,8	17,1	45,7	15,4
Grosseto	20,5	15,1	47,1	17,3
Livorno	26,3	13,6	40,7	19,4
Lucca	38,4	15,8	35,5	10,3
Massa-Carrara	20,0	15,0	47,2	17,8
Bibliolandia (PI)	50,9	11,8	27,7	9,6
Prato	23,8	23,3	43,0	9,9
Pistoia	27,4	20,8	42,2	9,5
Siena	38,1	12,0	39,9	9,9
<b>Toscana</b>	<b>32,8</b>	<b>15,6</b>	<b>39,0</b>	<b>12,6</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<b>21,0</b>	<b>16,0</b>	<b>46,3</b>	<b>16,7</b>
<i>comuni non capoluogo</i>	<b>34,3</b>	<b>15,5</b>	<b>38,1</b>	<b>12,1</b>
<b>Anno 2019</b>				
Arezzo	33,2	23,9	31,4	11,5
ReaNetFi (FI)	40,5	19,1	30,6	9,8
SDIAF (FI)	22,4	17,0	45,3	15,4
SDIMM (FI)	22,7	17,4	45,5	14,4
Grosseto	22,3	14,3	45,0	18,3
Livorno	29,3	16,8	37,3	16,6
Lucca	29,2	14,2	45,1	11,6
Massa-Carrara	15,6	13,7	50,2	20,6
Bibliolandia (PI)	42,5	12,6	31,8	13,1
Prato	22,9	22,4	43,8	10,9
Pistoia	24,6	20,2	44,0	11,2
Siena	40,3	10,9	36,5	12,4
<b>Toscana</b>	<b>31,0</b>	<b>15,8</b>	<b>39,9</b>	<b>13,4</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<b>21,7</b>	<b>19,4</b>	<b>41,6</b>	<b>17,3</b>
<i>comuni non capoluogo</i>	<b>32,1</b>	<b>15,3</b>	<b>39,7</b>	<b>13,0</b>
<b>Anno 2020</b>				
Arezzo	37,8	14,5	33,9	13,9
ReaNetFi (FI)	36,9	18,0	34,3	10,8
SDIAF (FI)	16,8	15,8	49,4	18,1
SDIMM (FI)	22,3	17,2	43,5	17,1
Grosseto	24,0	12,3	40,1	23,6
Livorno	23,4	16,3	38,9	21,5
Lucca	27,8	15,9	42,3	14,0
Massa-Carrara	17,8	13,2	44,6	24,4
Bibliolandia (PI)	41,4	10,4	33,1	15,1
Prato	19,3	22,7	45,7	12,4
Pistoia	19,7	19,7	45,9	14,8
Siena	36,2	9,5	40,1	14,3
<b>Toscana</b>	<b>28,6</b>	<b>14,6</b>	<b>40,9</b>	<b>15,9</b>
<i>di cui comuni capoluogo</i>	<b>15,7</b>	<b>15,2</b>	<b>49,4</b>	<b>19,6</b>
<i>comuni non capoluogo</i>	<b>30,1</b>	<b>14,5</b>	<b>40,0</b>	<b>15,5</b>

Percentuale media iscritti attivi per classi di età, anno 2020



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 e dei prestiti del materiale multimediale<sup>1</sup>.

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

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 2018</b>					
Rete Aretina	122.480	41.225	7.263	33,66	5,93
ReaNetFi	202.189	32.308	38.977	15,98	19,28
SDIAF	661.033	159.627	100.900	24,15	15,26
SDIMM	134.141	27.644	26.302	20,61	19,61
Grosseto	101.740	22.380	12.904	22,00	12,68
Livorno	102.657	17.134	11.201	16,69	10,91
Lucca	103.736	25.372	5.693	24,46	5,49
Massa-Carrara	48.627	7.346	876	15,11	1,80
Bibliolandia	303.806	132.322	24.000	43,55	7,90
Prato	241.955	9.503	76.229	3,93	31,51
Pistoia	278.655	27.929	29.579	10,02	10,61
Siena	161.095	42.799	22.433	26,57	13,93
<b>Toscana</b>	<b>2.463.884</b>	<b>546.181</b>	<b>356.358</b>	<b>22,17</b>	<b>14,46</b>
<b>Anno 2019</b>					
Rete Aretina	150.958	20.705	2.460	13,72	1,63
ReaNetFi	215.183	55.928	30.400	25,99	14,13
SDIAF	643.375	167.352	92.261	26,01	14,34
SDIMM	136.294	27.252	24.079	20,00	17,67
Grosseto	91.303	19.357	13.103	21,20	14,35
Livorno	109.218	22.230	9.077	20,35	8,31
Lucca	104.277	26.151	7.180	25,08	6,89
Massa-Carrara	50.285	7.607	3.915	15,13	7,79
Bibliolandia	320.376	117.638	27.027	36,72	8,44
Prato	249.681	6.561	73.574	2,63	29,47
Pistoia	275.144	25.660	28.093	9,33	10,21
Siena	160.875	45.082	18.385	28,02	11,43
<b>Toscana</b>	<b>2.512.582</b>	<b>543.689</b>	<b>330.645</b>	<b>21,64</b>	<b>13,16</b>
<b>Anno 2020</b>					
Rete Aretina	60.243	13.887	2.745	23,05	4,56
ReaNetFi	103.813	20.598	16.727	19,84	16,11
SDIAF	321.212	71.800	42.818	22,35	13,33
SDIMM	73.812	15.975	10.018	21,64	13,57
Grosseto	55.772	10.079	5.953	18,07	10,67
Livorno	71.218	11.383	7.621	15,98	10,70
Lucca	57.638	19.686	4.128	34,15	7,16
Massa-Carrara	26.839	5.872	8.448	21,88	31,48
Bibliolandia	161.433	43.942	10.257	27,22	6,35
Prato	130.636	2.838	31.251	2,17	23,92
Pistoia	150.676	13.599	12.701	9,03	8,43
Siena	69.763	26.158	7.829	37,50	11,22
<b>Toscana</b>	<b>1.287.398</b>	<b>257.115</b>	<b>160.502</b>	<b>19,97</b>	<b>12,47</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".

Con riferimento alle risorse digitali, è possibile analizzare dalla rilevazione delle reti documentarie l'andamento delle consultazioni e prestiti fruiti tramite le piattaforme digitali. Nel 2020 sia il **numero di consultazioni digitali con 2.948mila consultazioni** sia il **numero di prestiti digitali con oltre 84mila, crescono moltissimo.**

#### Consultazioni e prestiti digitali per rete documentaria

Reti documentarie	Consultazioni digitali			Prestiti digitali		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Rete Aretina	38.613	48.950	90.211	921	1.034	3.183
ReaNetFi	24.538	26.675	63.821	634	652	2.252
SDIAF (FI)	1.116.863	492.222	933.992	20.994	15.119	37.125
SDIMM (FI)	27.840	31.643	49.304	658	737	1.998
Rete Grosseto	49.637	84.736	154.931	701	860	1.849
SDPL (LI)	178.810	468.058	522.123	1.413	2.199	6.284
Rete Lucca	171	21	47.200	955	822	3.236
ReProBi (MS)	116.167	157.833	283.804	1.230	1.880	6.719
Bibliolandia	134.796	198.838	332.864	1.852	2.295	6.470
Rete Prato	11.895	161.684	75.959	388	3.380	3.923
REDOP (PT)	115.958	20.731	268.123	1.750	604	8.271
ReDos Siena	69.873	83.853	125.703	1.106	1.326	3.155
<b>Toscana</b>	<b>1.885.161</b>	<b>1.775.244</b>	<b>2.948.035</b>	<b>32.602</b>	<b>30.908</b>	<b>84.465</b>

Fonte: Regione Toscana - Rilevazione sulle reti documentarie della Toscana

Riportiamo infine i dati relativi alla piattaforma “MedialibraryOnline”

#### Consultazioni e prestiti digitali per rete documentaria

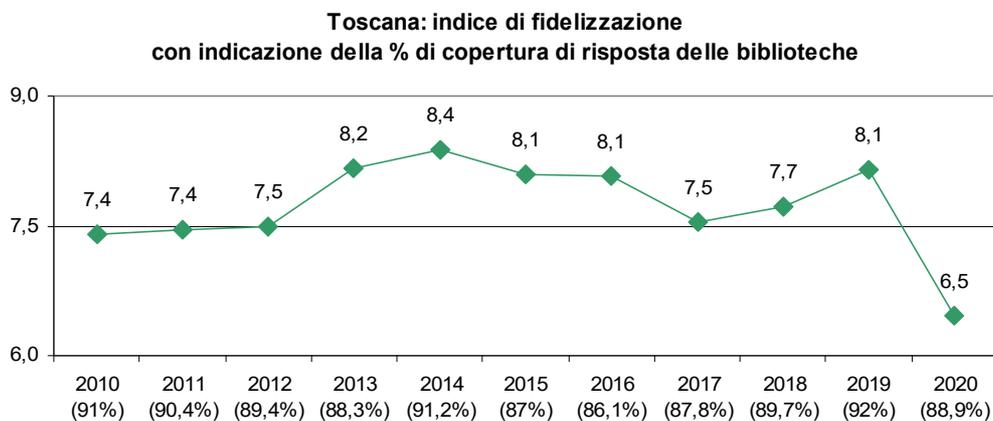
Reti documentarie	Consultazioni MLOL			Utenti consultazioni MLOL		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Rete Aretina	38.613	48.950	44.655	333	353	580
ReaNetFi	24.521	26.674	27.468	241	252	429
SDIAF (FI)	374.240	463.264	450.215	3.132	3.262	4.876
SDIMM (FI)	27.840	30.961	34.695	206	228	719
Rete Grosseto	63.312	85.536	68.960	379	491	580
SDPL (LI)	178.737	263.095	229.387	963	1.123	1.359
Rete Lucca		299	16.763		19	529
ReProBi (MS)	116.167	157.833	119.211	528	597	1.137
Bibliolandia	134.796	202.901	155.273	1.062	1.132	1.334
Rete Prato	112.377	154.849	124.379	920	1.147	1.296
REDOP (PT)	11.903	20.731	23.067	166	204	276
ReDos Siena	69.873	89.293	63.569	476	512	654
<b>Toscana</b>	<b>1.152.379</b>	<b>1.544.386</b>	<b>1.357.642</b>	<b>8.406</b>	<b>9.320</b>	<b>13.769</b>
Reti documentarie	Prestiti MLOL			Utenti prestiti MLOL		
	2018	2019	2020	2018	2019	2020
Rete Aretina	813	1.034	1.441	106	150	310
ReaNetFi	627	646	1.068	154	150	297
SDIAF (FI)	9.472	13.883	16.757	1.400	1.880	3.220
SDIMM (FI)	658	737	2.097	94	109	488
Rete Grosseto	1.111	1.306	1.470	135	169	269
SDPL (LI)	1.291	2.124	2.775	215	345	570
Rete Lucca		17	1.013		7	308
ReProBi (MS)	1.230	1.880	2.927	172	235	615
Bibliolandia	1.852	2.295	3.151	287	328	618
Rete Prato	1.842	3.380	4.111	333	565	881
REDOP (PT)	444	604	907	68	85	192
ReDos Siena	1.106	1.335	1.627	155	189	306
<b>Toscana</b>	<b>20.446</b>	<b>29.241</b>	<b>39.344</b>	<b>3.119</b>	<b>4.212</b>	<b>8.074</b>

Fonte: MLOL

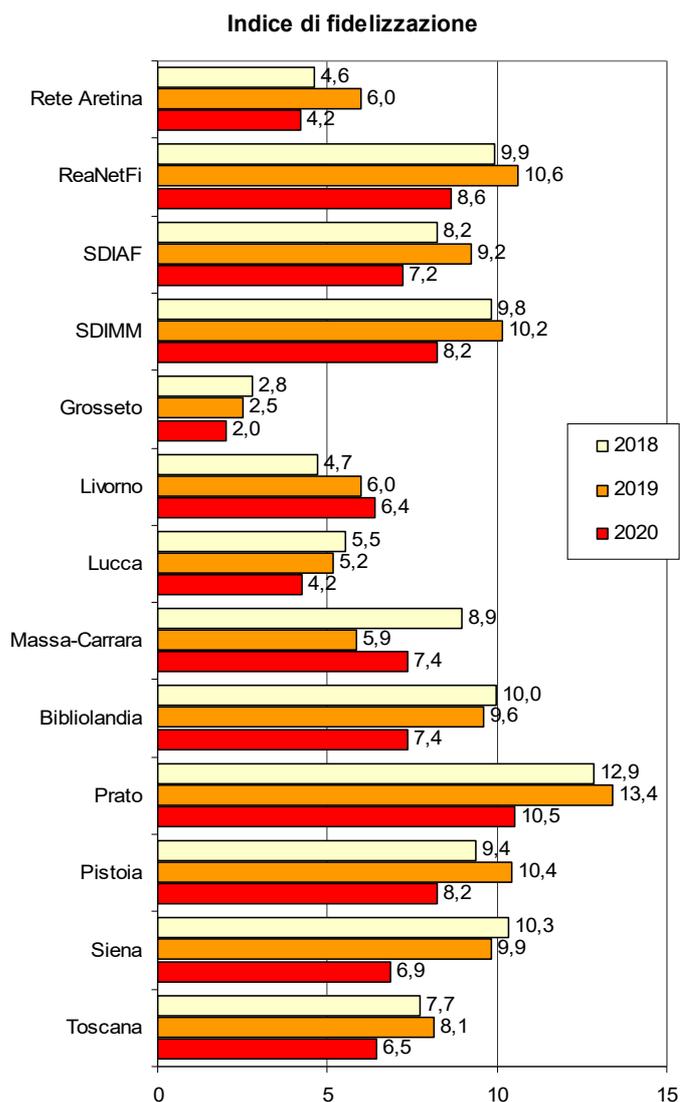
### 4.3. La fedeltà degli utenti attivi al prestito

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.

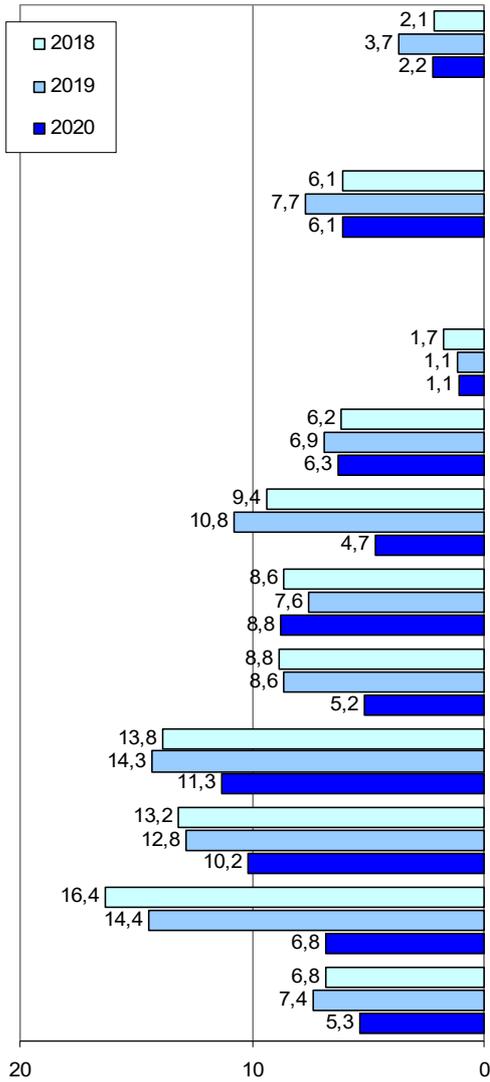
Indice di fidelizzazione = Prestiti agli utenti (locali + interbibliotecari passivi) / Iscritti al prestito attivi



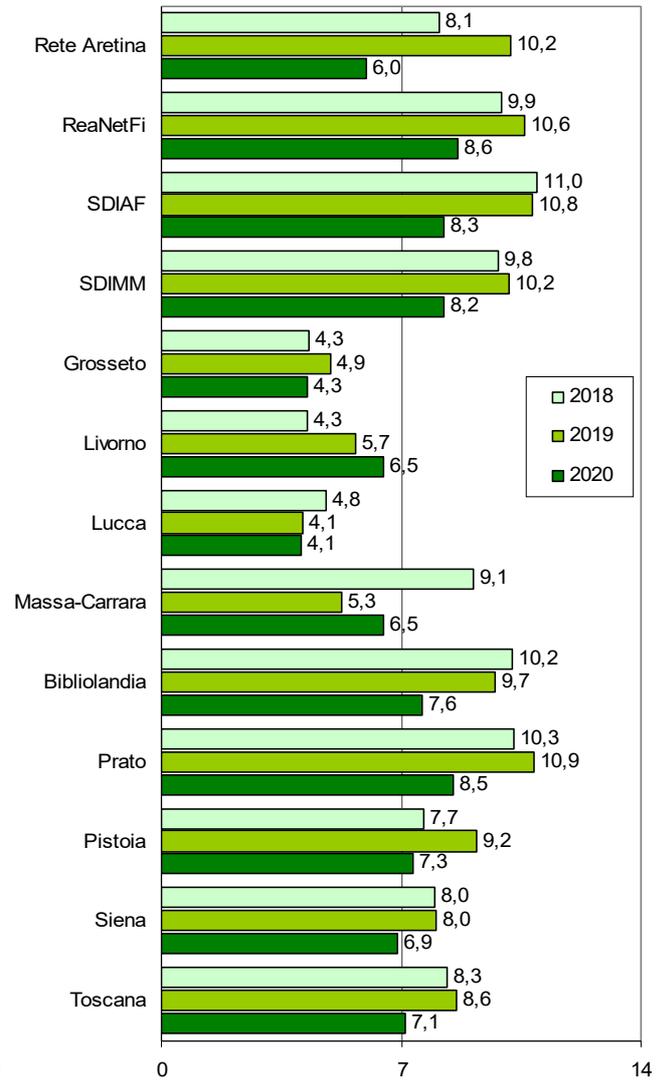
A seguito degli andamenti descritti in precedenza sugli iscritti attivi e sui prestiti agli utenti, **l'indice di fidelizzazione scende a 6,5 prestiti per utente.**



**Indice di fidelizzazione comuni capoluogo**



**Indice di fidelizzazione comuni non capoluogo**



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

Analizziamo ora il **grado di utilizzo del patrimonio documentario (indice di circolazione)** e il **costo sostenuto per il servizio di prestito (indice di costo dei servizi)**.

L'indice di circolazione mette in relazione il totale dei prestiti con il proprio patrimonio documentario totale; l'indice di costo dei servizi 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.

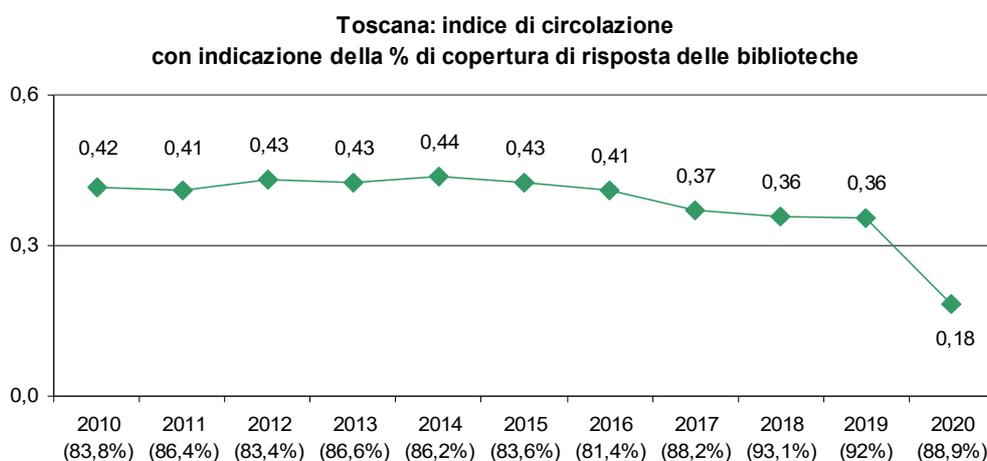
I risultati di questi due indici però forniscono una visione parziale e solo verosimile del fenomeno che vogliono rappresentare. Infatti sia il patrimonio documentario sia la spesa totale sostenuta dalle biblioteche sono determinate non solo dal servizio di prestito, ma anche dagli altri servizi offerti (consultazioni, transazioni informative, ecc.) e dalle attività svolte (attività educative, incontri, ecc.) Conseguentemente, per l'indice di circolazione si ha una sottostima del reale utilizzo del patrimonio da parte degli utenti, mentre per l'indice di costo si verifica una sovrastima del costo effettivo del servizio di prestito, dato che le spese di funzionamento comprendono anche quelle sostenute per gli altri servizi ed attività.

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)**

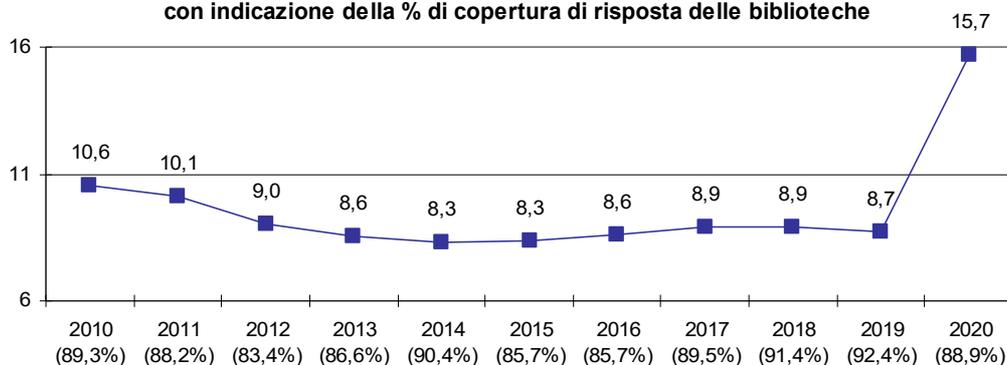
Nel 2020 l'indice di circolazione dei documenti scende a **0,18 prestiti per dotazione documentaria al prestito**.



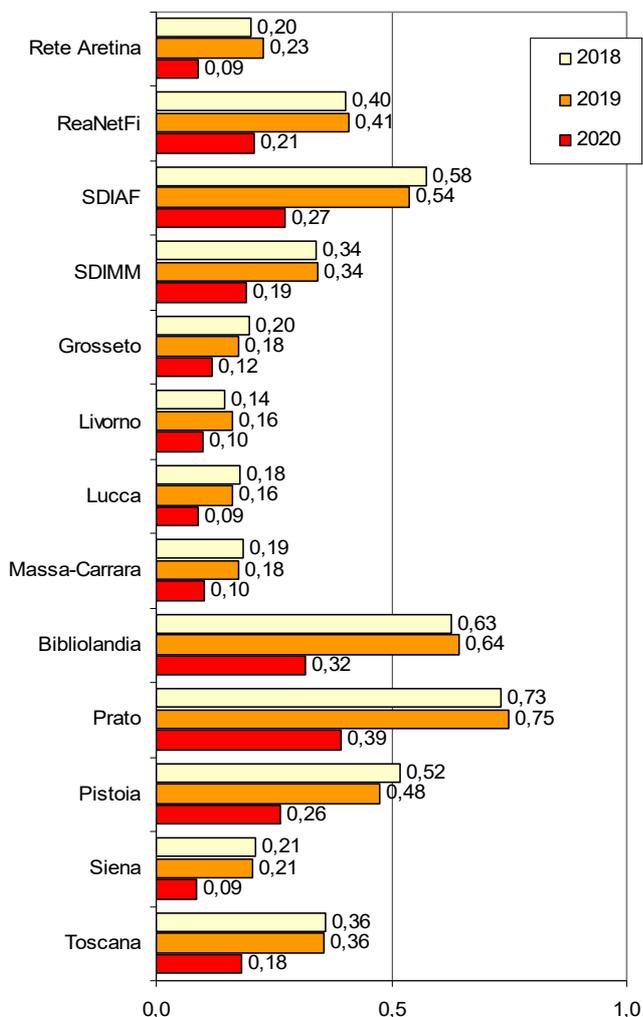
<sup>2</sup> Morris, Anne; Hawkins, Margaret; Sumsion, John: *The economic analysis of public libraries*. British Library London, 2000 (Library and Information Commission Research Report 89) e *Value of book borrowing from public libraries: user perceptions*. in *Journal of Librarianship and Information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

L'indice di costo dei servizi con 15,7 euro subisce un deciso aumento conseguenza di una diminuzione dei prestiti a fronte della spesa, come vedremo, diminuita ma non nelle stesse dimensioni.

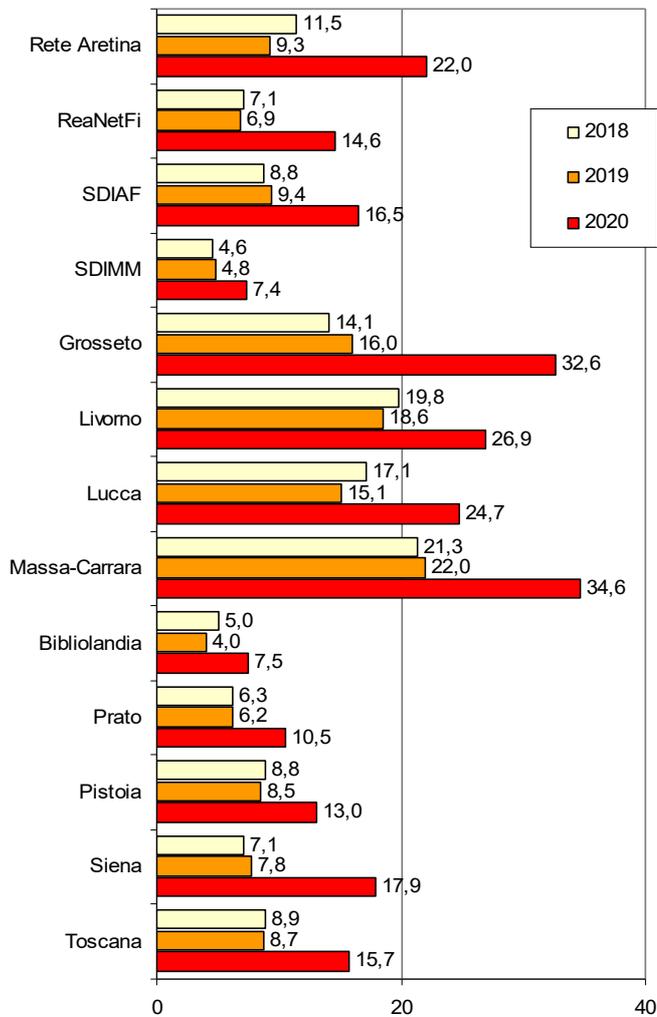
Toscana: indice di costo dei servizi  
con indicazione della % di copertura di risposta delle biblioteche



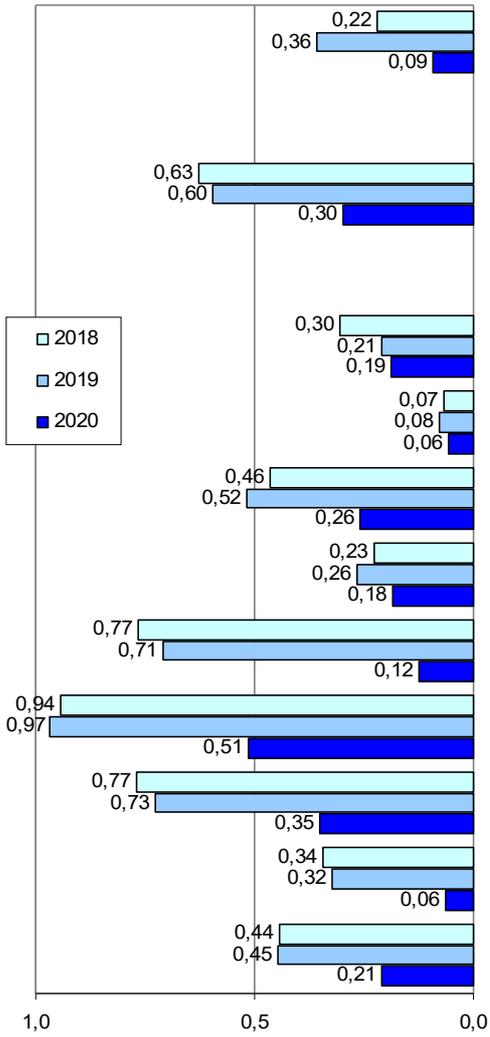
Indice di circolazione



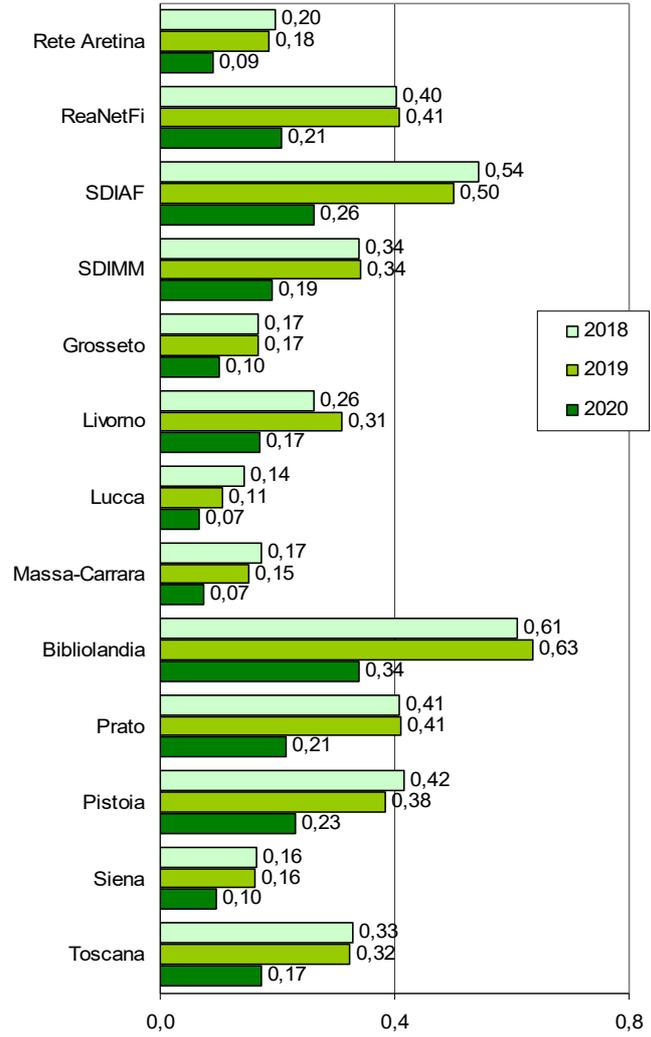
Indice di costo dei servizi (70%)



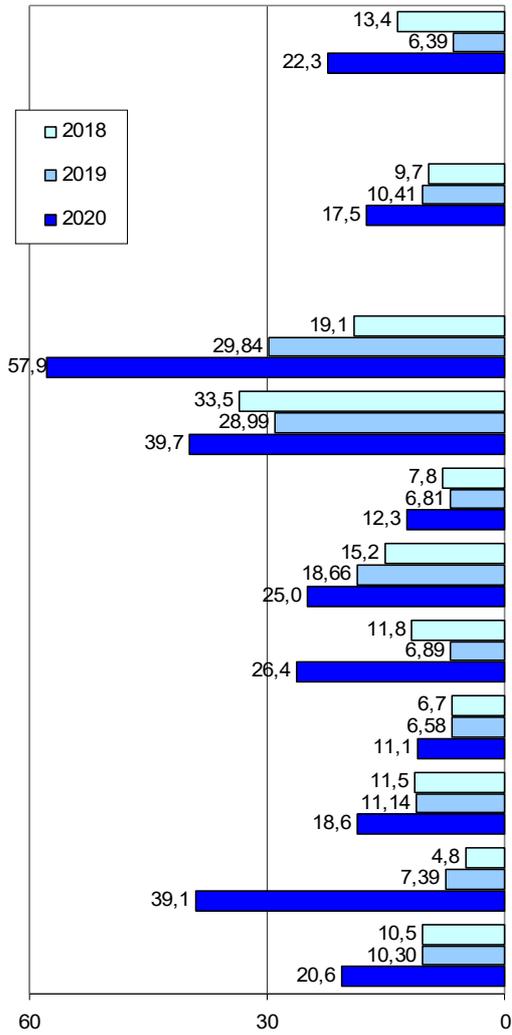
**Indice di circolazione  
comuni capoluogo**



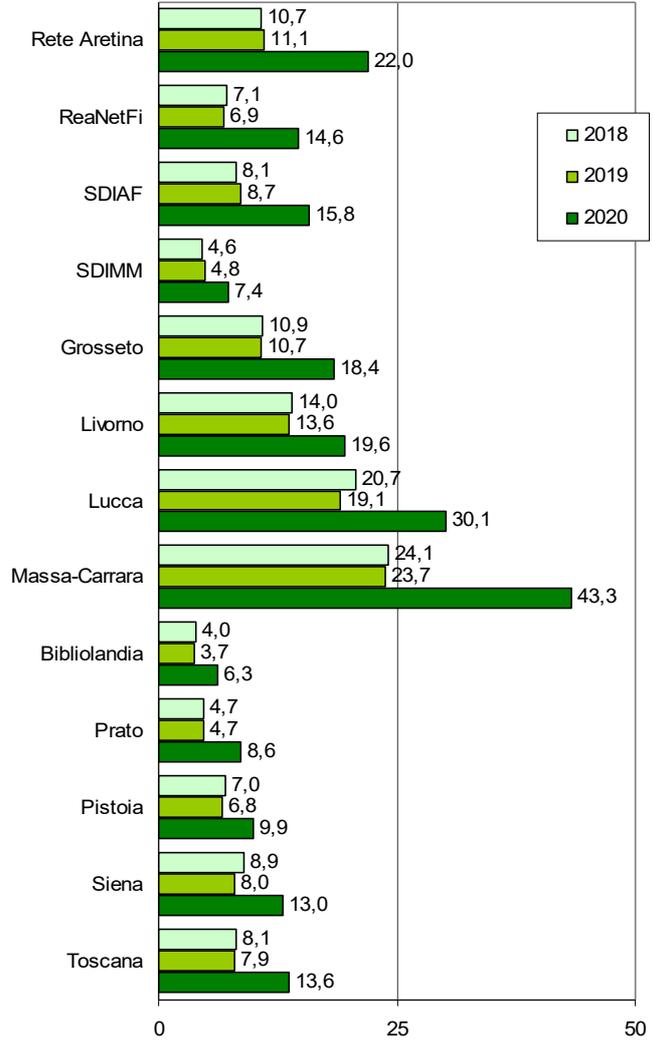
**Indice di circolazione  
comuni non capoluogo**



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

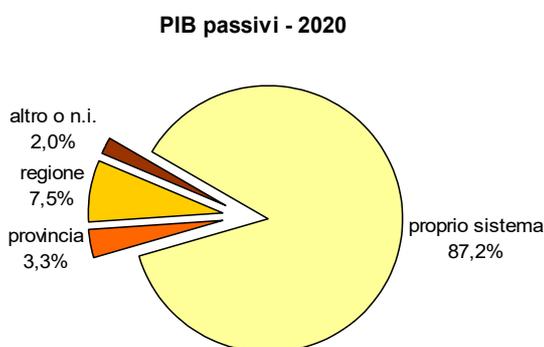
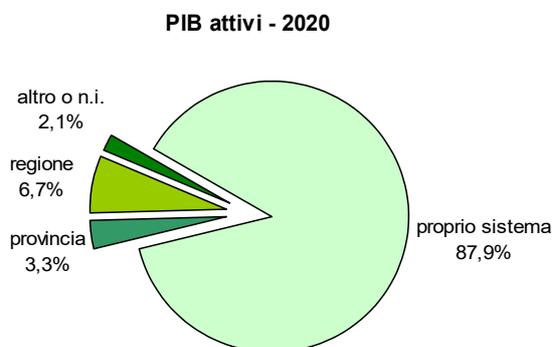
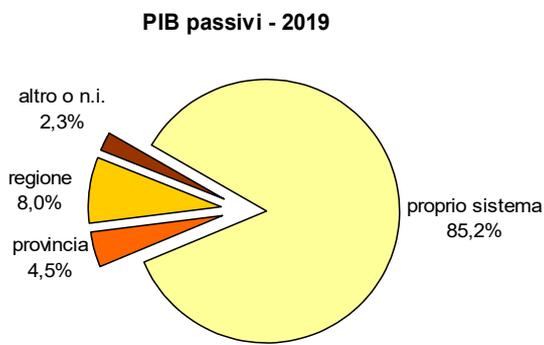
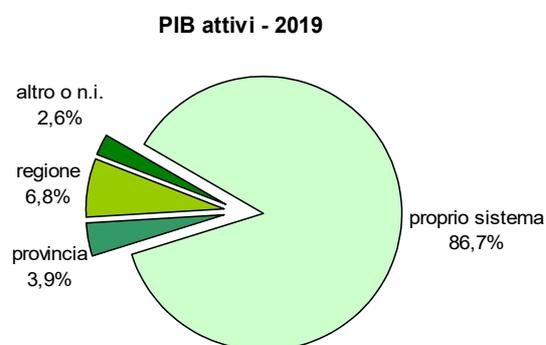
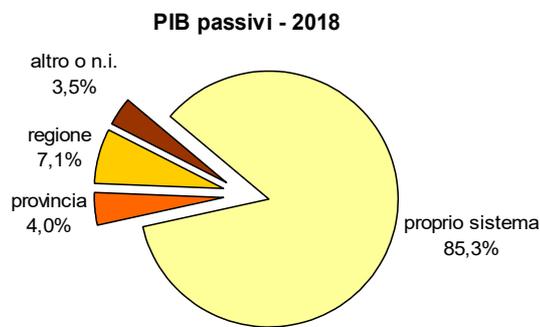
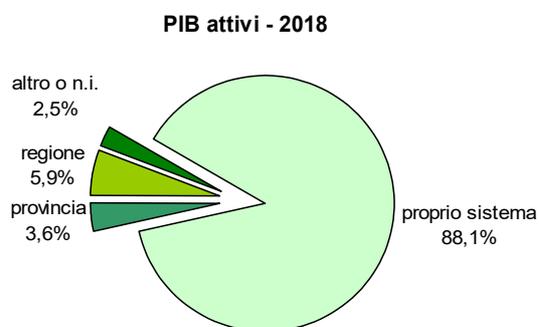


**Indice di costo dei servizi (70%)  
comuni non capoluogo**



## 5. Il rapporto col territorio. 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.



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

Reti	Prestiti				
	Prestiti a utenti			Prestiti interbibliotecari attivi	Totale complessivo
	Totali	di cui locali	di cui interbibliotecari passivi		
<b>Anno 2018</b>					
Rete Aretina	122.480	119.198	3.282	3.410	125.890
ReaNetFi	202.189	172.949	29.240	27.214	229.403
SDIAF	661.033	614.905	46.128	44.858	705.891
SDIMM	134.141	122.483	11.658	10.870	145.011
Grosseto	101.740	96.149	5.591	3.531	105.271
Livorno	102.657	100.583	2.074	2.254	104.911
Lucca	103.736	101.739	1.997	1.330	105.066
Massa-Carrara	48.627	47.381	1.246	904	49.531
Bibliolandia	303.806	249.845	53.961	49.457	353.263
Prato	241.955	233.687	8.268	8.687	250.642
Pistoia	278.655	246.635	32.020	34.193	312.848
Siena	161.095	159.760	1.335	1.444	162.539
<b>Toscana</b>	<b>2.463.884</b>	<b>2.266.956</b>	<b>196.928</b>	<b>188.213</b>	<b>2.652.097</b>
<b>Anno 2019</b>					
Rete Aretina	150.958	146.985	3.973	2.636	153.594
ReaNetFi	215.183	182.827	32.356	31.133	246.316
SDIAF	643.375	596.001	47.374	44.970	688.345
SDIMM	136.294	123.952	12.342	11.590	147.884
Grosseto	91.303	89.121	2.182	2.394	93.697
Livorno	109.218	107.138	2.080	2.343	111.561
Lucca	104.277	101.987	2.290	1.293	105.570
Massa-Carrara	50.285	48.934	1.351	1.137	51.422
Bibliolandia	320.376	258.938	61.438	59.984	380.360
Prato	249.681	240.722	8.959	9.384	259.065
Pistoia	275.144	243.103	32.041	35.669	310.813
Siena	160.875	159.479	1.396	1.488	162.363
<b>Toscana</b>	<b>2.512.582</b>	<b>2.304.261</b>	<b>208.321</b>	<b>204.412</b>	<b>2.716.994</b>
<b>Anno 2020</b>					
Rete Aretina	60.243	57.934	2.309	1.846	62.089
ReaNetFi	103.813	84.079	19.734	19.674	123.487
SDIAF	321.212	293.787	27.425	26.234	347.446
SDIMM	73.812	65.550	8.262	8.476	82.288
Grosseto	55.772	52.587	3.185	3.069	58.841
Livorno	71.218	69.454	1.764	1.495	72.713
Lucca	57.638	56.983	655	491	58.129
Massa-Carrara	26.839	26.201	638	638	27.477
Bibliolandia	161.433	118.982	42.451	38.920	200.353
Prato	130.636	125.911	4.725	5.418	136.054
Pistoia	150.676	122.368	28.308	29.822	180.498
Siena	69.763	69.138	625	748	70.511
<b>Toscana</b>	<b>1.287.398</b>	<b>1.146.903</b>	<b>140.495</b>	<b>137.165</b>	<b>1.424.563</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 per rete documentaria**

Reti documentarie	Prestiti interbibliotecari		
	attivi	passivi	totale
<b>Anno 2018</b>			
Rete Aretina	2.889	3.043	5.932
ReaNetFi	27.914	29.240	57.154
SDIAF (FI)	46.853	44.805	91.658
SDIMM (FI)	10.825	11.658	22.483
Rete Grosseto	3.531	5.591	9.122
SDPL (LI)	2.389	2.110	4.499
Rete Lucca	1.330	1.997	3.327
ReProBi (MS)	900	1.254	2.154
Bibliolandia	54.927	61.236	116.163
Rete Prato	32.734	28.845	61.579
REDOP (PT)	8.841	8.462	17.303
ReDos Siena	1.377	1.246	2.623
<b>Toscana</b>	<b>194.510</b>	<b>199.487</b>	<b>393.997</b>
<b>Anno 2019</b>			
Rete Aretina	2.602	4.058	6.660
ReaNetFi	31.133	32.341	63.474
SDIAF (FI)	45.597	43.999	89.596
SDIMM (FI)	11.590	12.342	23.932
Rete Grosseto	1.940	2.239	4.179
SDPL (LI)	2.231	2.127	4.358
Rete Lucca	1.721	2.497	4.218
ReProBi (MS)	1.137	1.351	2.488
Bibliolandia	64.194	72.902	137.096
Rete Prato	9.599	9.247	18.846
REDOP (PT)	35.627	32.020	67.647
ReDos Siena	1.476	1.389	2.865
<b>Toscana</b>	<b>208.847</b>	<b>216.512</b>	<b>425.359</b>
<b>Anno 2020</b>			
Rete Aretina	1.731	2.255	3.986
ReaNetFi	19.674	19.734	39.408
SDIAF (FI)	28.468	27.793	56.261
SDIMM (FI)	8.476	8.262	16.738
Rete Grosseto	3.169	3.248	6.417
SDPL (LI)	1.480	1.761	3.241
Rete Lucca	960	1.348	2.308
ReProBi (MS)	669	643	1.312
Bibliolandia	40.880	46.507	87.387
Rete Prato	23.125	19.797	42.922
REDOP (PT)	5.523	4.826	10.349
ReDos Siena	748	675	1.423
<b>Toscana</b>	<b>134.903</b>	<b>136.849</b>	<b>271.752</b>

Fonte: Regione Toscana

Rilevazione sulle reti documentarie della Toscana

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

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 2018</b>								
Rete Aretina	84,16	1,26	8,30	6,28	65,63	0,00	27,73	6,64
ReaNetFi	84,80	2,55	4,47	8,18	79,86	7,52	4,97	7,65
SDIAF	86,17	7,60	5,96	0,27	87,57	6,02	5,14	1,28
SDIMM	84,12	12,98	2,74	0,16	79,98	15,25	4,62	0,15
Grosseto	62,53	0,06	30,16	7,25	32,66	0,00	34,52	32,82
Livorno	42,99	0,00	24,58	32,43	53,04	0,00	26,23	20,73
Lucca	25,86	39,32	22,26	12,56	25,19	33,75	28,79	12,27
Massa-Carrara	99,23	0,00	0,77	0,00	58,91	0,00	28,97	12,12
Bibliolandia	95,36	0,69	2,41	1,54	93,48	0,50	4,00	2,02
Prato	71,56	0,00	26,73	1,72	70,84	0,00	28,41	0,75
Pistoia	97,02	0,00	2,90	0,08	97,30	0,00	2,57	0,13
Siena	67,87	20,98	9,21	1,94	78,50	11,46	5,24	4,79
<b>Toscana</b>	<b>88,07</b>	<b>3,57</b>	<b>5,86</b>	<b>2,50</b>	<b>85,32</b>	<b>3,99</b>	<b>7,15</b>	<b>3,54</b>
<b>Anno 2019</b>								
Arezzo	80,84	0,00	9,56	9,60	79,96	0,03	16,28	3,73
ReaNetFi	89,93	2,64	7,42	0,01	85,53	6,56	7,80	0,10
SDIAF	87,16	7,47	5,01	0,35	87,81	6,29	5,11	0,78
SDIMM	83,52	13,46	2,81	0,21	80,35	13,68	5,86	0,11
Grosseto	95,32	0,42	1,29	2,97	89,00	0,27	4,90	5,82
Livorno	32,65	10,16	25,44	31,75	49,33	5,77	27,31	17,60
Lucca	40,68	30,16	16,24	12,92	30,09	29,74	30,66	9,52
Massa-Carrara	99,03	0,00	0,88	0,09	63,06	0,00	29,02	7,92
Bibliolandia	87,96	2,41	3,50	6,13	86,51	2,72	5,58	5,18
Prato	72,90	0,00	25,74	1,36	73,23	0,00	26,04	0,73
Pistoia	90,54	0,00	9,10	0,36	91,09	0,02	8,75	0,14
Siena	81,32	5,44	10,69	2,55	85,39	1,93	7,52	5,16
<b>Toscana</b>	<b>86,69</b>	<b>3,87</b>	<b>6,81</b>	<b>2,64</b>	<b>85,21</b>	<b>4,47</b>	<b>8,05</b>	<b>2,28</b>
<b>Anno 2020</b>								
Arezzo	85,21	0,27	9,53	4,98	72,98	0,00	21,18	5,85
ReaNetFi	89,07	2,49	8,40	0,05	86,19	4,85	8,92	0,04
SDIAF	88,05	6,88	4,74	0,33	90,71	5,57	3,25	0,48
SDIMM	88,01	10,74	1,17	0,08	85,38	12,83	1,65	0,15
Grosseto	85,66	0,00	0,78	13,55	87,47	0,00	3,05	9,48
Livorno	37,12	6,22	22,68	33,98	45,35	3,57	31,75	19,33
Lucca	30,96	26,07	29,53	13,44	28,85	15,88	41,37	13,89
Massa-Carrara	96,71	0,00	2,66	0,63	68,81	0,00	25,39	5,80
Bibliolandia	89,36	2,85	3,99	3,80	87,75	1,97	6,28	4,00
Prato	75,03	0,00	22,72	2,25	69,06	0,00	30,50	0,44
Pistoia	91,03	0,00	8,85	0,11	93,05	0,00	6,88	0,07
Siena	83,16	3,61	10,16	3,07	74,08	4,64	12,80	8,48
<b>Toscana</b>	<b>87,89</b>	<b>3,33</b>	<b>6,71</b>	<b>2,08</b>	<b>87,23</b>	<b>3,26</b>	<b>7,48</b>	<b>2,03</b>

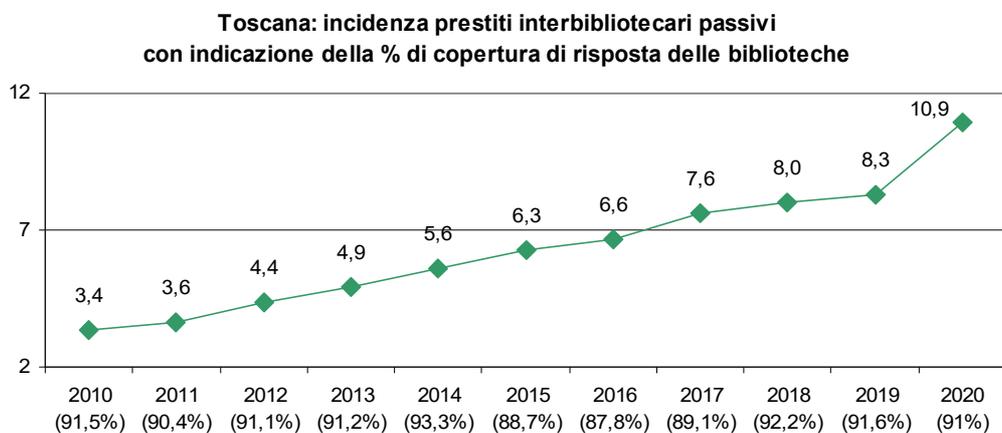
Nota: i dati complessivi della Toscana comprendono anche i dati delle biblioteche non aderenti a reti documentarie

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

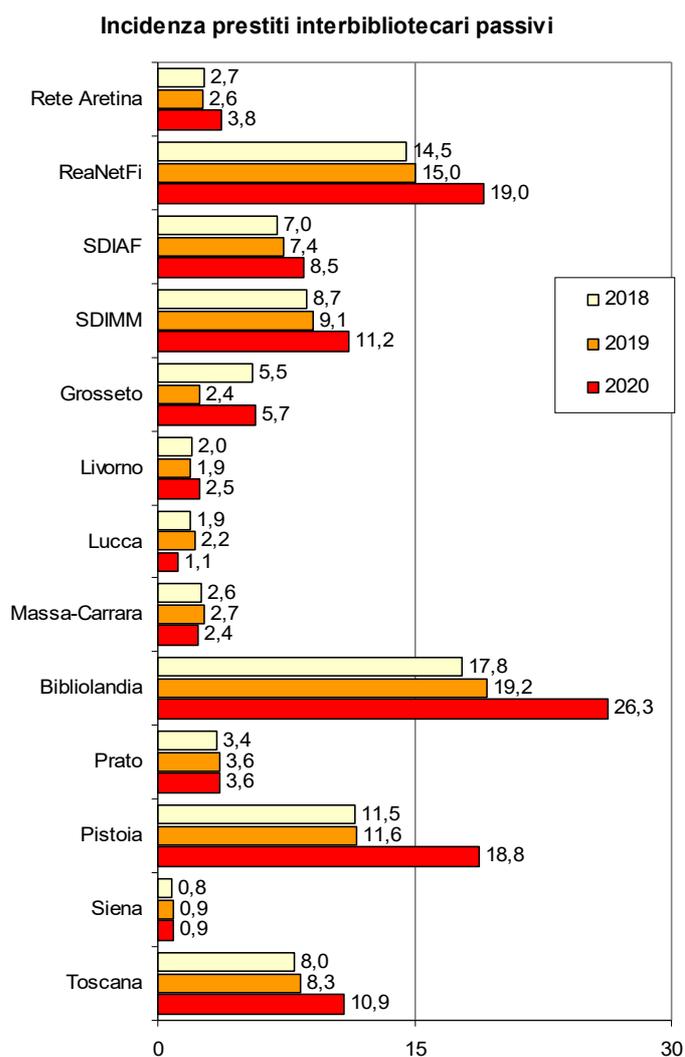
Per effettuare un'analisi a livello territoriale si esaminano i **due indici di incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi e di incidenza dei prestiti interbibliotecari totali**.

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

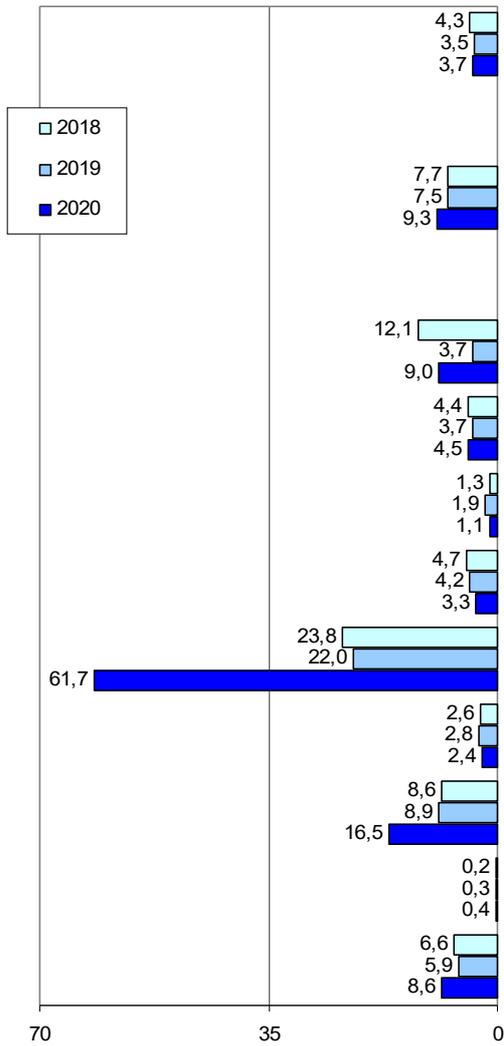
**Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali = Prestiti interbibliotecari attivi e passivi / prestiti locali x 100**



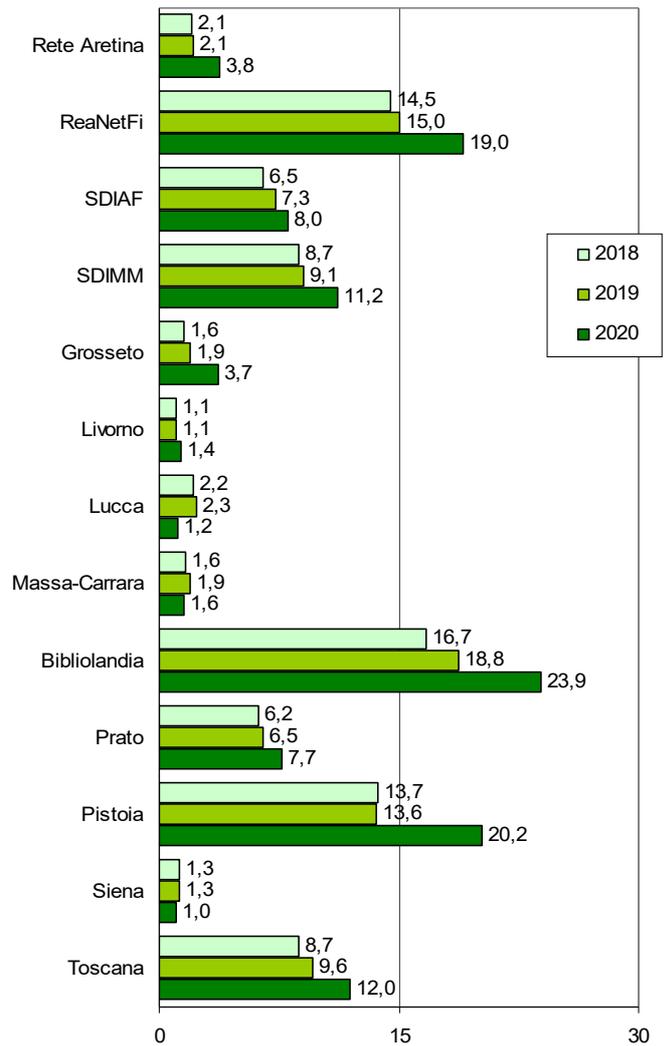
**L'incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi misura quanto la biblioteca ricorra al prestito presso altre biblioteche per soddisfare le richieste dei propri utenti; nel 2020 è risultata pari al 10,9%, confermando la crescita degli ultimi dieci anni.**



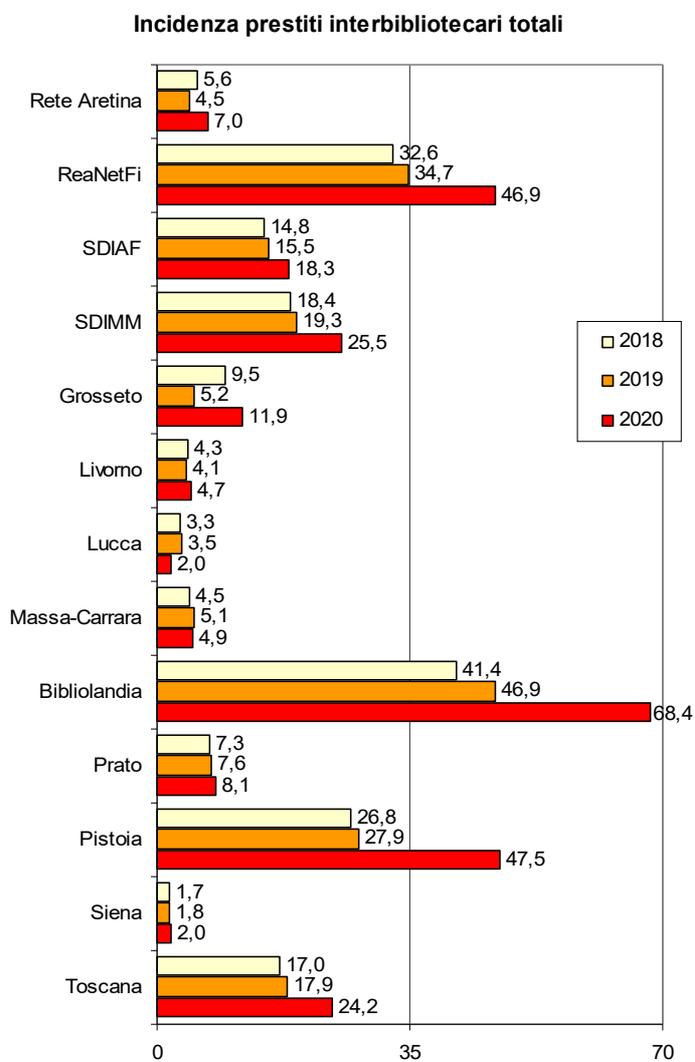
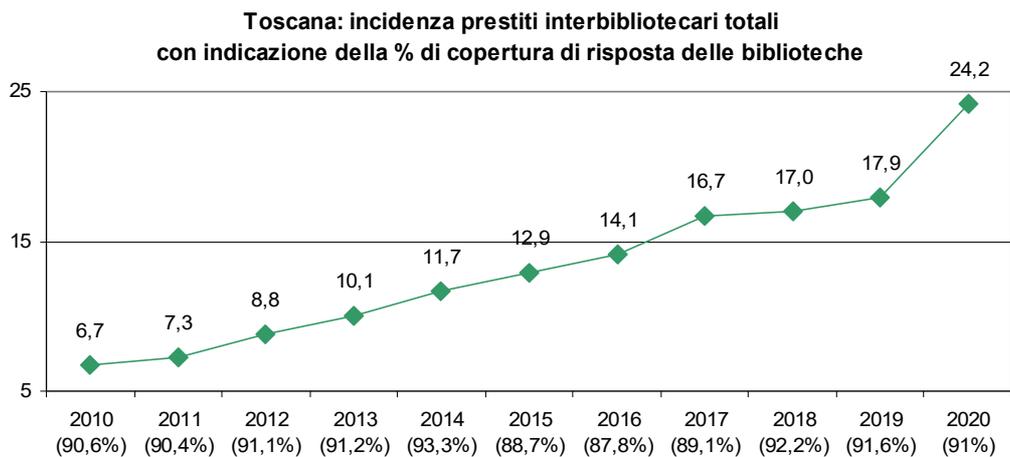
Incidenza prestiti interbib. passivi comuni capoluogo



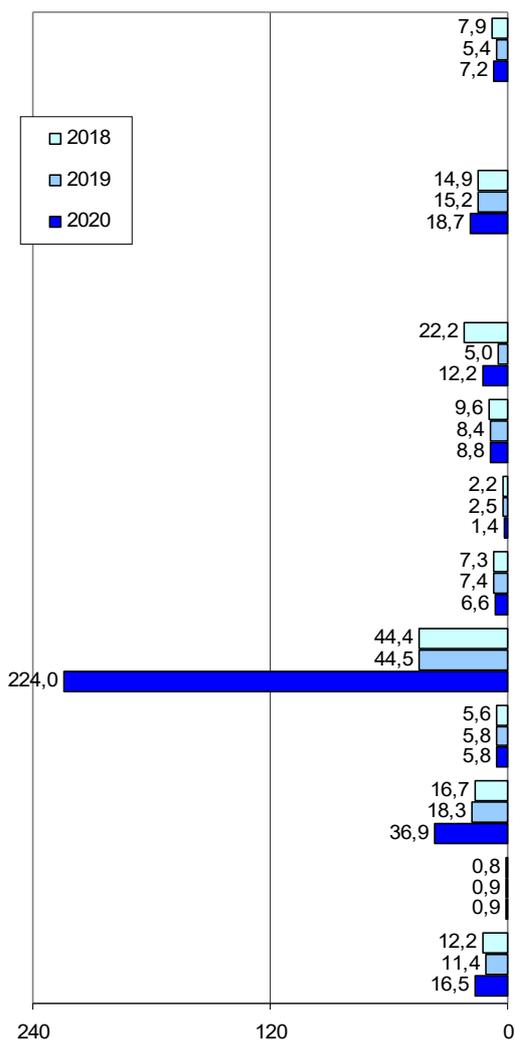
Incidenza prestiti interbib. passivi comuni non capoluogo



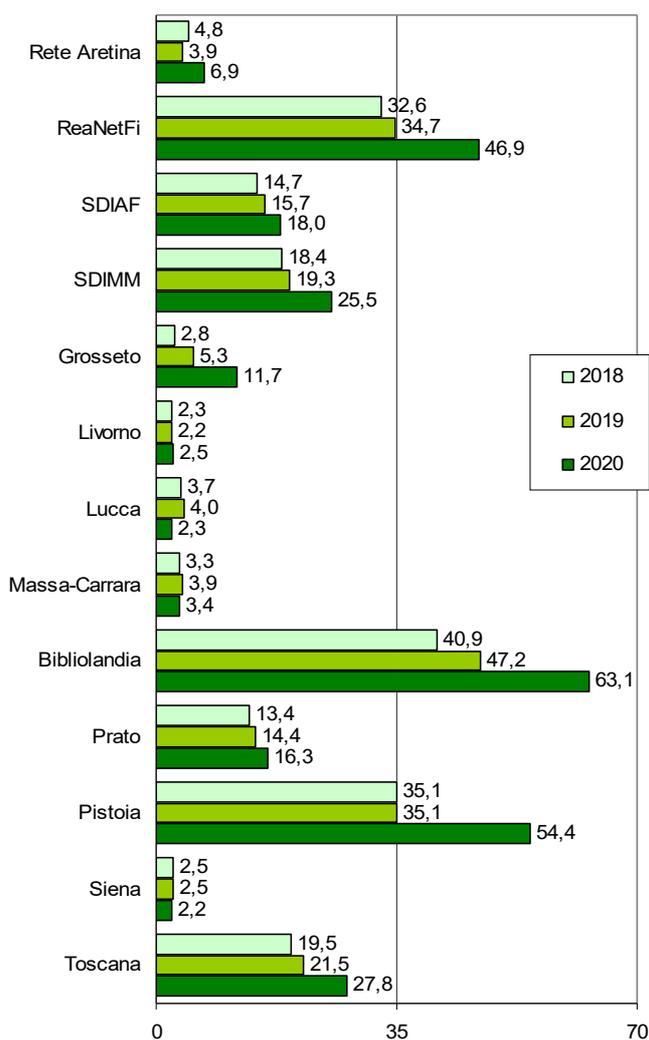
Anche l'incidenza dei prestiti interbibliotecari totali sui prestiti locali conferma il trend in crescita arrivando al 24,2%.



**Incidenza prestiti interbib. totali comuni capoluogo**



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



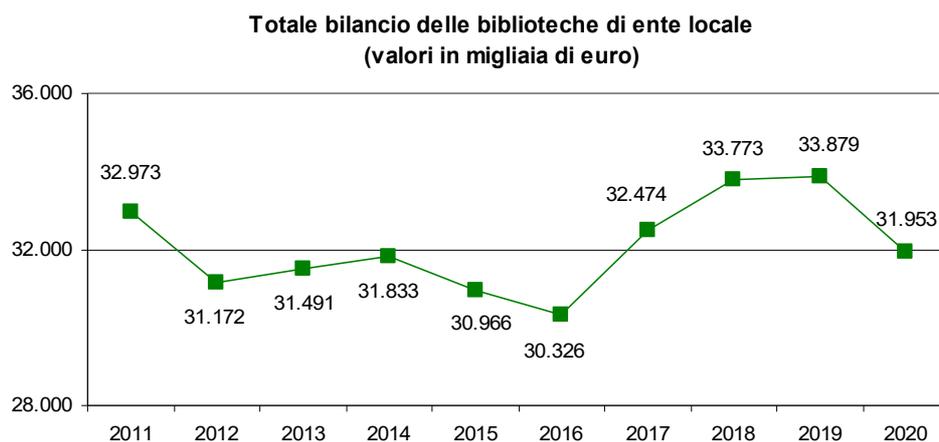
## 6. Il valore economico delle biblioteche e delle Reti

In questo paragrafo si analizzano i dati dei bilanci delle biblioteche e delle Reti documentarie

### 6.1. I bilanci delle biblioteche

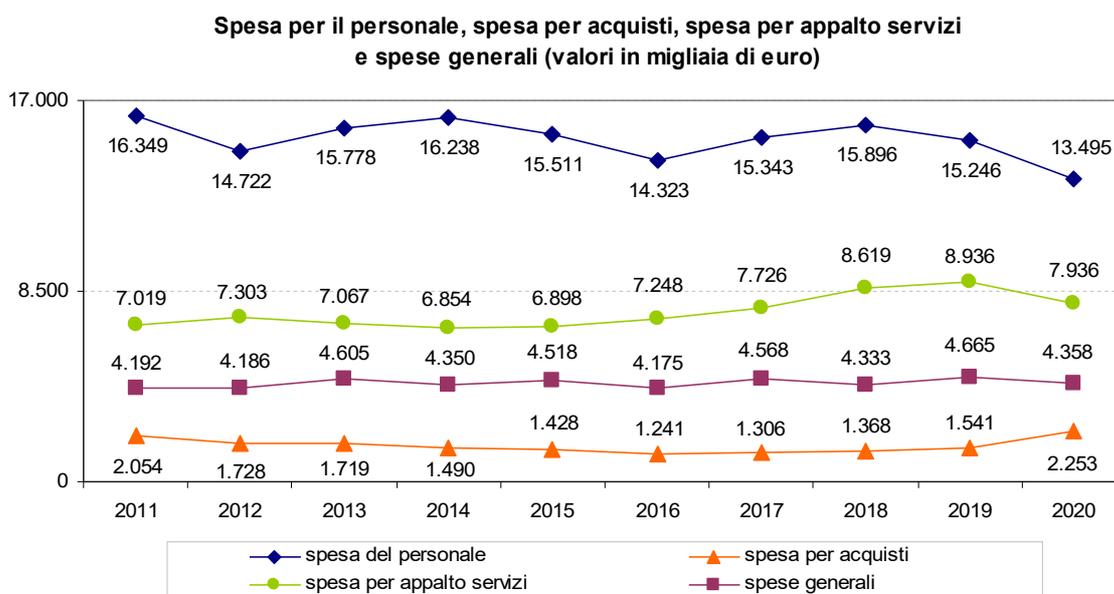
Nel 2020 la spesa totale delle biblioteche rispondenti diminuisce rispetto all'anno precedente a 32 milioni di euro circa.

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>.

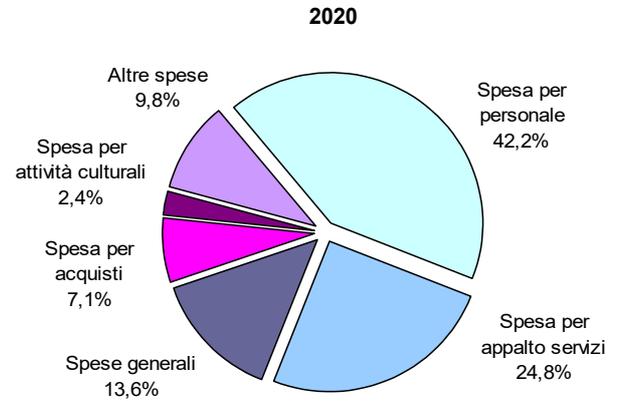
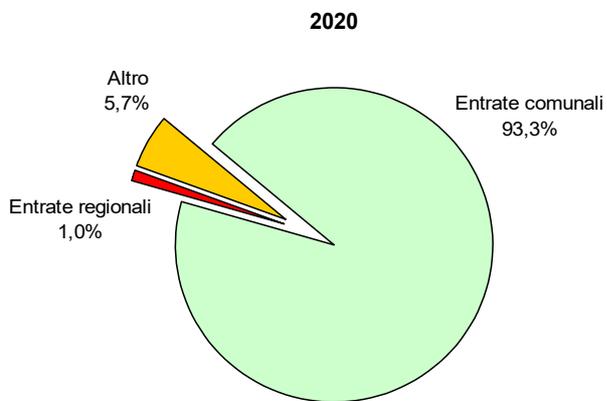
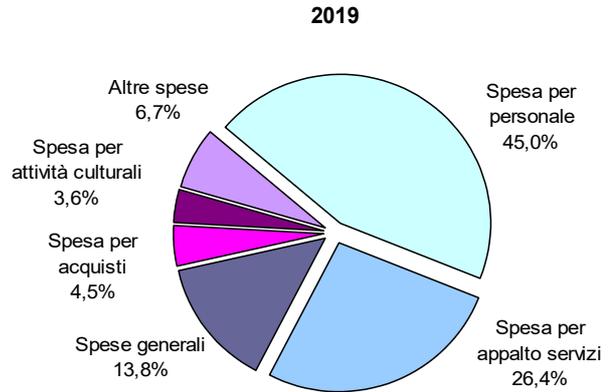
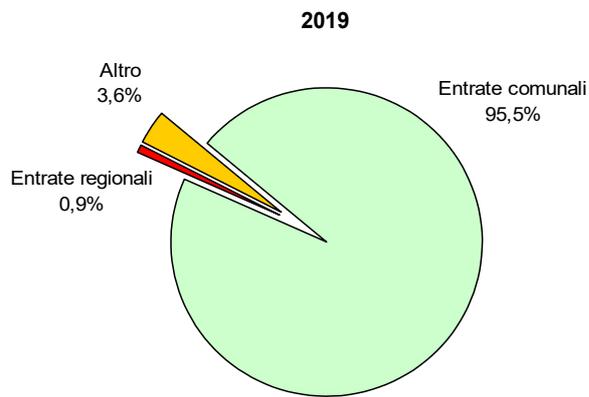
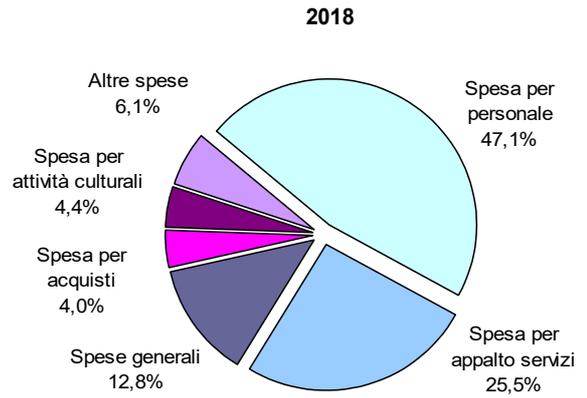
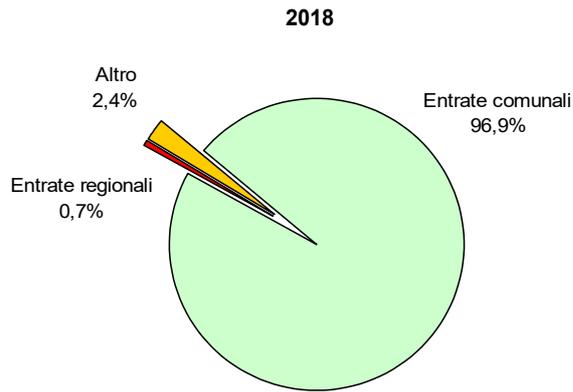


Si riporta il grafico delle serie storiche delle **principali voci di spesa in valori assoluti** che evidenzia le differenze e gli andamenti nel corso degli ultimi anni.

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.



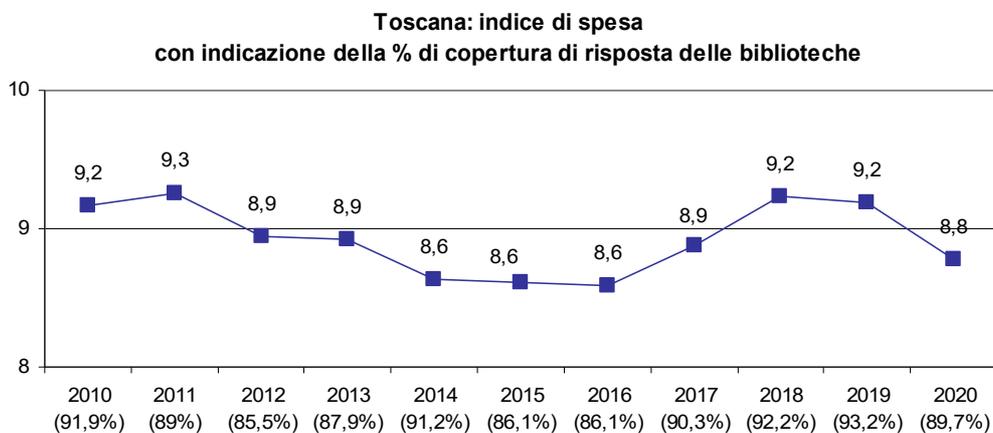
<sup>1</sup> Nelle successive tabelle sono presenti alcune differenze dei totali delle entrate e della spesa dovuti a mancate risposte oppure a piccole differenze che non sono state oggetto di correzione. Facciamo notare inoltre che alcune biblioteche hanno fornito il totale delle entrate e il totale 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.



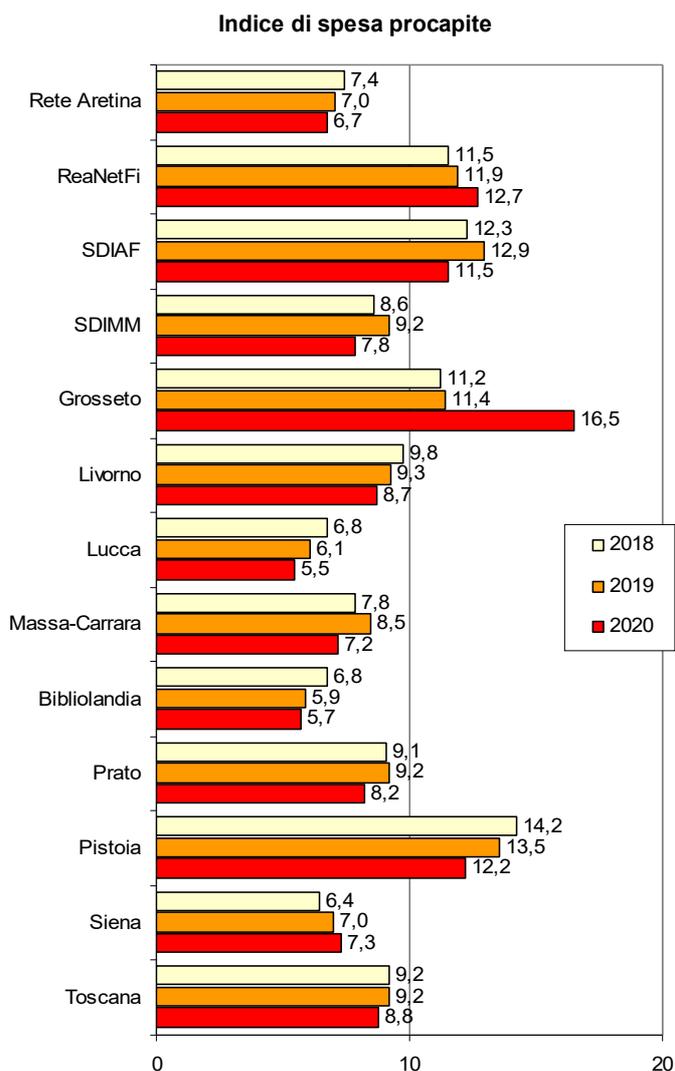
## 6.2. La spesa pro-capite

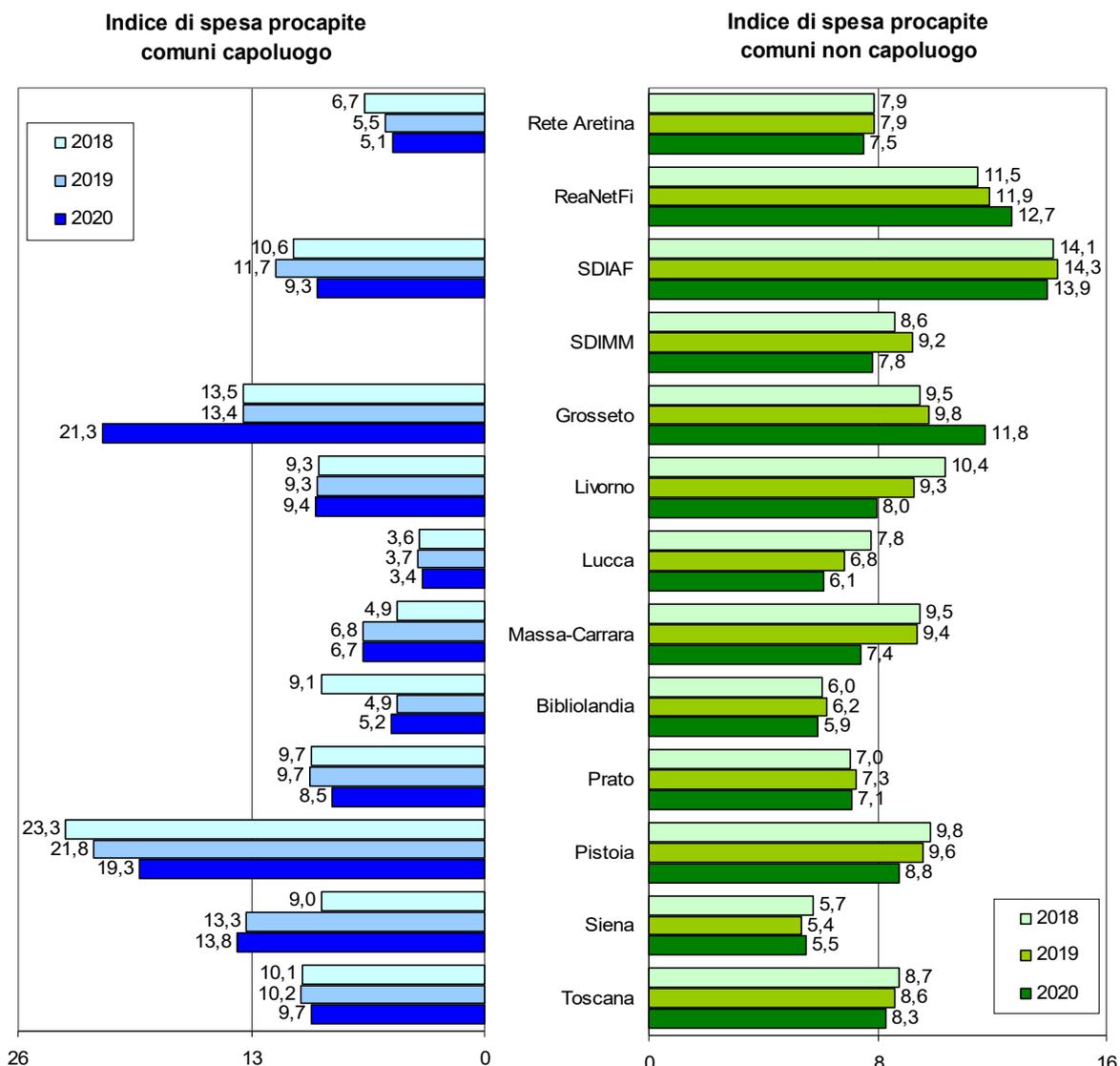
L'indice di spesa pro-capite verifica l'adeguatezza delle risorse economiche nella gestione corrente della biblioteca rispetto alle esigenze dell'utenza potenziale.

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



**L'indice di spesa diminuisce e si attesta a 8,8 euro per residente.**



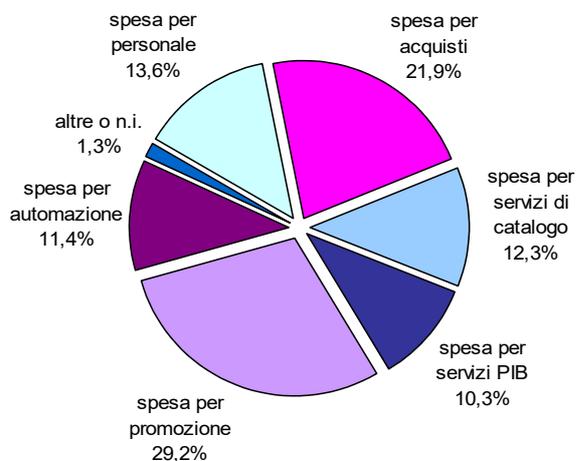


### 6.3. I bilanci delle Reti

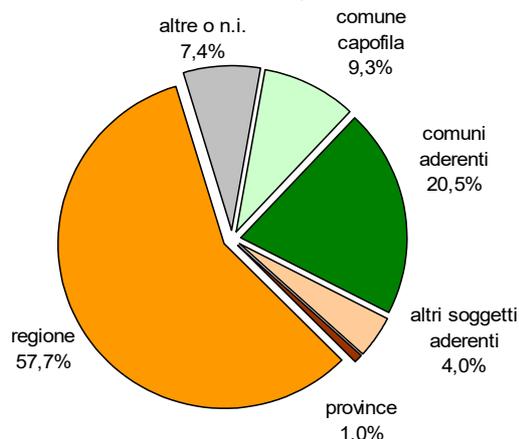
Dal 2013 è possibile approfondire l'analisi del valore economico del sistema bibliotecario toscano, grazie ai dati inseriti dalla reti documentarie inerenti alla loro attività di coordinamento.

**Il bilancio di spesa delle reti documentarie è stato pari a poco più di 2,347 milioni euro, in aumento rispetto all'anno precedente e che, sommato alla spesa totale delle biblioteche, arriva ad un valore complessivo di circa 34,3 milioni di euro.**

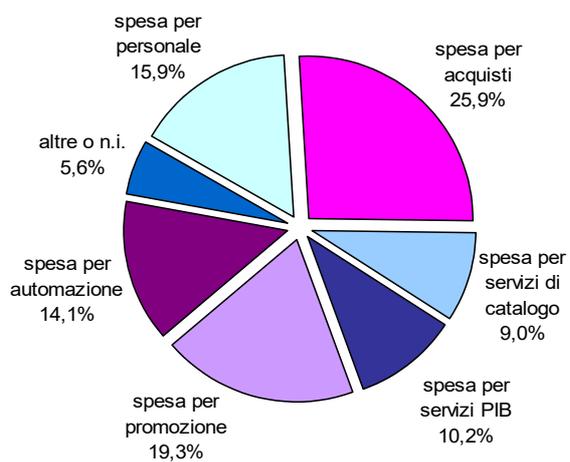
**Spesa reti documentarie, anno 2018**



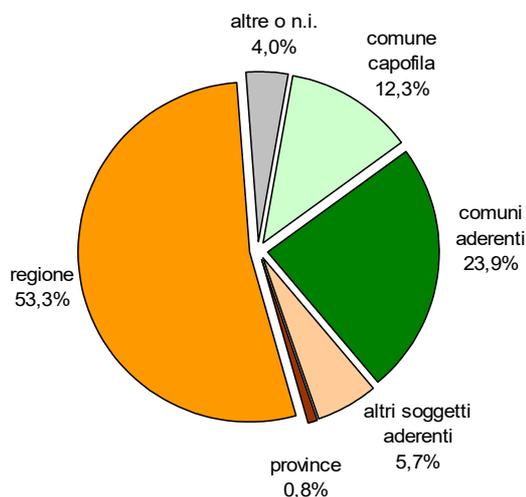
**Entrate reti documentarie, anno 2018**



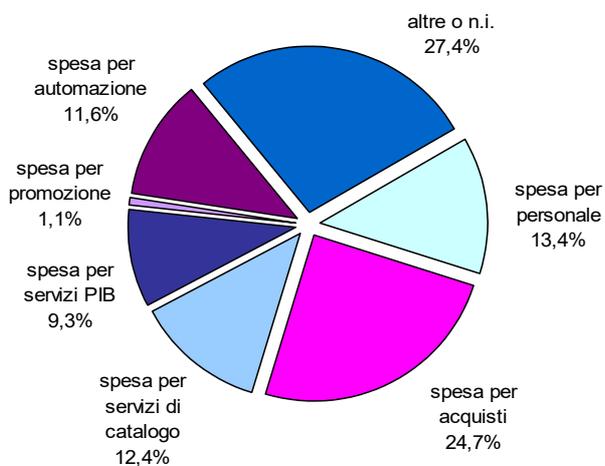
**Spesa reti documentarie, anno 2019**



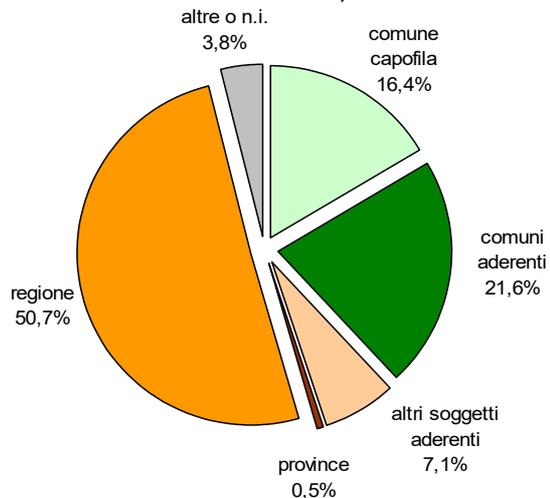
**Entrate reti documentarie, anno 2019**



**Spesa reti documentarie, anno 2020**



**Entrate reti documentarie, anno 2020**



**Entrate delle biblioteche di ente locale per provenienza e rete**

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 2018</b>													
Arezzo	2.065.074	1.853.981	0	6.810	0	8.030	196.253	89,78	0,00	0,33	0,00	0,39	9,50
ReaNetFi	2.334.256	2.290.537	0	36.985	0	6.734	0	98,13	0,00	1,58	0,00	0,29	0,00
SDIAF	8.834.320	8.724.565	0	64.410	8.000	12.195	25.150	98,76	0,00	0,73	0,09	0,14	0,28
SDIMM	958.088	939.617	0	8.068	0	8.250	0	98,07	0,00	0,84	0,00	0,86	0,22
Grosseto	2.116.225	2.066.617	0	5.000	19.440	0	25.168	97,66	0,00	0,24	0,92	0,00	1,19
Livorno	2.913.897	2.864.078	5.176	42.071	0	1.738	834	98,29	0,18	1,44	0,00	0,06	0,03
Lucca	2.573.012	2.239.544	20.909	35.879	0	26.266	250.414	87,04	0,81	1,39	0,00	1,02	9,73
Massa-Carrara	1.505.785	1.490.013	0	12.197	0	1.415	0	98,95	0,00	0,81	0,00	0,09	0,14
Bibliolandia	2.546.640	2.517.727	0	4.100	0	2.910	21.903	98,86	0,00	0,16	0,00	0,11	0,86
Prato	2.248.707	2.230.938	0	11.460	0	709	5.600	99,21	0,00	0,51	0,00	0,03	0,25
Pistoia	3.953.781	3.905.238	600	11.098	3.716	6.607	26.522	98,77	0,02	0,28	0,09	0,17	0,67
Siena	1.677.743	1.544.594	0	11.049	8.130	9.799	104.171	92,06	0,00	0,66	0,48	0,58	6,21
<b>Toscana</b>	<b>33.773.976</b>	<b>32.713.897</b>	<b>26.685</b>	<b>249.127</b>	<b>39.286</b>	<b>84.653</b>	<b>660.328</b>	<b>96,86</b>	<b>0,08</b>	<b>0,74</b>	<b>0,12</b>	<b>0,25</b>	<b>1,96</b>
<b>Anno 2019</b>													
Rete Aretina	1.974.521	1.936.813	0	7.849	11.330	4.101	14.428	98,09	0,00	0,40	0,57	0,21	0,73
ReaNetFi	2.419.467	2.356.058	0	45.418	2.440	5.551	10.000	97,38	0,00	1,88	0,10	0,23	0,41
SDIAF	9.267.958	9.047.006	0	77.083	9.357	3.320	131.192	97,62	0,00	0,83	0,10	0,04	1,42
SDIMM	1.021.289	992.687	0	0	0	8.091	0	97,20	0,00	0,00	0,00	0,79	2,01
Grosseto	2.144.418	2.116.274	0	4.173	1.000	0	22.971	98,69	0,00	0,19	0,05	0,00	1,07
Livorno	2.918.840	2.858.687	0	52.678	1.000	2.159	4.316	97,94	0,00	1,80	0,03	0,07	0,15
Lucca	2.282.693	1.967.674	21.276	43.491	1.110	7.792	241.350	86,20	0,93	1,91	0,05	0,34	10,57
Massa-Carrara	1.614.925	1.550.586	20.000	25.757	3.000	1.536	0	96,02	1,24	1,59	0,19	0,10	0,87
Bibliolandia	2.197.463	1.978.733	0	11.000	7.546	2.782	197.402	90,05	0,00	0,50	0,34	0,13	8,98
Prato	2.281.270	2.276.673	0	3.920	0	677	0	99,80	0,00	0,17	0,00	0,03	0,00
Pistoia	3.705.896	3.454.524	600	9.982	12.785	13.303	214.702	93,22	0,02	0,27	0,34	0,36	5,79
Siena	1.823.094	1.610.466	0	15.532	6.250	7.485	183.361	88,34	0,00	0,85	0,34	0,41	10,06
<b>Toscana</b>	<b>33.808.273</b>	<b>32.302.620</b>	<b>41.876</b>	<b>296.883</b>	<b>55.818</b>	<b>56.797</b>	<b>1.054.279</b>	<b>95,55</b>	<b>0,12</b>	<b>0,88</b>	<b>0,17</b>	<b>0,17</b>	<b>3,12</b>

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

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 2020</b>													
Rete Aretina	1.924.269	1.777.793	10.000	24.439	0	2.460	109.577	92,39	0,52	1,27	0,00	0,13	5,69
ReaNetFi	2.572.408	2.396.722	10.002	41.011	8.000	2.296	114.377	93,17	0,39	1,59	0,31	0,09	4,45
SDIAF	8.178.693	7.732.340	0	110.820	29.800	746	304.987	94,54	0,00	1,35	0,36	0,01	3,73
SDIMM	870.514	810.229	0	0	0	2.917	0	93,07	0,00	0,00	0,00	0,34	6,59
Grosseto	2.744.451	2.680.240	1.141	3.000	70	0	60.000	97,66	0,04	0,11	0,00	0,00	2,19
Livorno	2.642.741	2.545.897	772	43.420	1.500	500	50.652	96,34	0,03	1,64	0,06	0,02	1,92
Lucca	2.042.966	1.845.122	10.345	42.437	460	19.688	124.914	90,32	0,51	2,08	0,02	0,96	6,11
Massa-Carrara	1.359.889	1.305.635	0	16.950	1.000	1.301	0	96,01	0,00	1,25	0,07	0,10	2,57
Bibliolandia	2.064.807	1.927.423	0	0	6.626	1.242	129.516	93,35	0,00	0,00	0,32	0,06	6,27
Prato	2.042.217	2.020.965	0	1.200	0	50	20.002	98,96	0,00	0,06	0,00	0,00	0,98
Pistoia	3.228.740	3.066.393	408	20.002	15.982	16.668	109.287	94,97	0,01	0,62	0,49	0,52	3,38
Siena	1.827.533	1.286.200	0	13.930	110	13.036	514.257	70,38	0,00	0,76	0,01	0,71	28,14
<b>Toscana</b>	<b>31.623.173</b>	<b>29.513.903</b>	<b>32.668</b>	<b>317.209</b>	<b>63.548</b>	<b>60.904</b>	<b>1.634.941</b>	<b>93,33</b>	<b>0,10</b>	<b>1,00</b>	<b>0,20</b>	<b>0,19</b>	<b>5,17</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 rete

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 2018</b>													
Arezzo	2.065.074	90.046	1.175.635	218.799	49.820	274.262	256.512	4,36	56,93	10,60	2,41	13,28	12,42
ReaNetFi	2.335.029	102.989	842.949	705.376	204.443	261.206	218.066	4,41	36,10	30,21	8,76	11,19	9,34
SDIAF	8.834.320	334.323	3.659.811	3.282.378	361.919	813.514	382.375	3,78	41,43	37,15	4,10	9,21	4,33
SDIMM	958.088	80.774	400.717	283.197	18.033	128.502	46.865	8,43	41,82	29,56	1,88	13,41	4,89
Grosseto	2.116.225	103.308	982.507	429.660	313.631	235.995	51.124	4,88	46,43	20,30	14,82	11,15	2,42
Livorno	2.913.897	69.926	1.009.346	1.459.781	161.739	159.886	53.219	2,40	34,64	50,10	5,55	5,49	1,83
Lucca	2.571.340	75.709	1.289.029	470.244	49.151	310.122	377.085	2,94	50,13	18,29	1,91	12,06	14,66
Massa-Carrara	1.505.785	34.851	1.210.962	2.959	8.338	229.870	18.805	2,31	80,42	0,20	0,55	15,27	1,25
Bibliolandia	2.546.640	96.241	1.502.693	458.275	22.455	314.400	152.576	3,78	59,01	18,00	0,88	12,35	5,99
Prato	2.248.707	137.007	597.292	842.224	124.852	514.297	33.035	6,09	26,56	37,45	5,55	22,87	1,47
Pistoia	3.954.173	123.588	2.599.138	92.839	102.149	674.617	361.842	3,13	65,73	2,35	2,58	17,06	9,15
Siena	1.677.742	116.697	617.359	340.329	65.255	413.732	124.370	6,96	36,80	20,28	3,89	24,66	7,41
<b>Toscana</b>	<b>33.773.468</b>	<b>1.367.653</b>	<b>15.896.062</b>	<b>8.618.561</b>	<b>1.481.787</b>	<b>4.332.533</b>	<b>2.076.872</b>	<b>4,05</b>	<b>47,07</b>	<b>25,52</b>	<b>4,39</b>	<b>12,83</b>	<b>6,15</b>
<b>Anno 2019</b>													
Rete Aretina	1.974.521	100.302	1.150.491	251.801	18.343	273.119	180.465	5,08	58,27	12,75	0,93	13,83	9,14
ReaNetFi	2.419.467	124.494	899.361	655.527	220.777	292.752	226.556	5,15	37,17	27,09	9,13	12,10	9,36
SDIAF	9.267.958	474.165	3.568.527	3.489.312	380.881	1.014.543	340.530	5,12	38,50	37,65	4,11	10,95	3,67
SDIMM	1.023.163	76.422	423.882	307.225	19.176	141.643	54.815	7,47	41,43	30,03	1,87	13,84	5,36
Grosseto	2.144.418	104.991	1.009.276	427.830	65.317	263.690	273.314	4,90	47,07	19,95	3,05	12,30	12,75
Livorno	2.918.810	67.047	979.614	1.412.151	141.811	203.002	115.185	2,30	33,56	48,38	4,86	6,95	3,95
Lucca	2.281.713	68.567	1.169.353	474.698	35.766	214.834	318.495	3,01	51,25	20,80	1,57	9,42	13,96
Massa-Carrara	1.614.925	36.049	1.161.325	28.500	16.478	336.242	36.331	2,23	71,91	1,76	1,02	20,82	2,25
Bibliolandia	2.197.463	86.090	1.136.436	460.278	23.525	312.358	178.776	3,92	51,72	20,95	1,07	14,21	8,14
Prato	2.281.270	135.356	610.709	905.066	109.896	492.621	27.622	5,93	26,77	39,67	4,82	21,59	1,21
Pistoia	3.775.842	140.527	2.532.831	98.168	127.478	654.385	222.453	3,72	67,08	2,60	3,38	17,33	5,89
Siena	1.823.094	119.419	523.874	375.219	64.471	463.431	276.680	6,55	28,74	20,58	3,54	25,42	15,18
<b>Toscana</b>	<b>33.879.083</b>	<b>1.540.991</b>	<b>15.246.391</b>	<b>8.935.775</b>	<b>1.234.449</b>	<b>4.665.380</b>	<b>2.256.097</b>	<b>4,55</b>	<b>45,00</b>	<b>26,38</b>	<b>3,64</b>	<b>13,77</b>	<b>6,66</b>

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

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 2019</b>													
Rete Aretina	1.924.269	208.401	996.273	258.710	22.710	246.032	192.143	10,83	51,77	13,44	1,18	12,79	9,99
ReaNetFi	2.572.408	213.363	961.705	538.398	31.879	320.087	506.976	8,29	37,39	20,93	1,24	12,44	19,71
SDIAF	8.178.694	476.303	3.067.938	2.997.460	270.076	905.394	461.523	5,82	37,51	36,65	3,30	11,07	5,64
SDIMM	870.514	124.162	274.748	291.993	9.955	124.817	44.839	14,26	31,56	33,54	1,14	14,34	5,15
Grosseto	2.744.420	144.854	845.550	315.488	89.416	274.895	1.074.217	5,28	30,81	11,50	3,26	10,02	39,14
Livorno	2.742.941	134.083	872.824	1.374.688	95.505	198.106	67.735	4,89	31,82	50,12	3,48	7,22	2,47
Lucca	2.048.666	155.477	1.079.149	453.687	18.405	232.748	109.200	7,59	52,68	22,15	0,90	11,36	5,33
Massa-Carrara	1.359.889	79.086	912.952	6.000	1.000	314.985	45.866	5,82	67,13	0,44	0,07	23,16	3,37
Bibliolandia	2.153.603	139.627	1.166.991	375.223	11.604	281.516	178.642	6,48	54,19	17,42	0,54	13,07	8,30
Prato	2.042.217	139.404	543.683	847.375	46.089	415.915	49.751	6,83	26,62	41,49	2,26	20,37	2,44
Pistoia	3.363.636	203.330	2.233.461	90.060	59.784	696.788	80.213	6,04	66,40	2,68	1,78	20,72	2,38
Siena	1.828.033	221.432	460.716	370.661	107.378	342.537	325.309	12,11	25,20	20,28	5,87	18,74	17,80
<b>Toscana</b>	<b>31.953.235</b>	<b>2.253.225</b>	<b>13.494.507</b>	<b>7.936.243</b>	<b>769.901</b>	<b>4.357.675</b>	<b>3.141.684</b>	<b>7,05</b>	<b>42,23</b>	<b>24,84</b>	<b>2,41</b>	<b>13,64</b>	<b>9,83</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 2018</b>													
Rete Aretina	170.500	15.000	0	25.419	0	130.081	0	8,80	0,00	14,91	0,00	76,29	0,00
ReaNetFi	241.109	13.400	51.750	0	0	175.959	0	5,56	21,46	0,00	0,00	72,98	0,00
SDIAF (FI)	447.000	55.000	68.000	28.000	1.000	145.000	150.000	12,30	15,21	6,26	0,22	32,44	33,56
SDIMM (FI)	258.389	0	10.000	29.372	0	167.397	51.620	0,00	3,87	11,37	0,00	64,78	19,98
Rete Grosseto	207.904	16.553	95.800	1.500	5.000	89.051	0	7,96	46,08	0,72	2,40	42,83	0,00
SDPL (LI)	211.482	35.612	31.870	0	0	144.000	0	16,84	15,07	0,00	0,00	68,09	0,00
Rete Lucca	158.663	0	53.400	10.400	22.000	69.863	3.000	0,00	33,66	6,55	13,87	44,03	1,89
ReProBi (MS)	177.917	0	17.503	2.500	0	157.914	0	0,00	9,84	1,41	0,00	88,76	0,00
Bibliolandia	338.460	0	198.050	0	0	140.410	0	0,00	58,52	0,00	0,00	41,48	0,00
Rete Prato	251.939	115.920	0	7.800	0	128.219	0	46,01	0,00	3,10	0,00	50,89	0,00
REDOP (PT)	244.194	10.000	30.798	8.970	0	189.426	5.000	4,10	12,61	3,67	0,00	77,57	2,05
ReDos Siena	108.671	0	21.000	0	0	87.671	0	0,00	19,32	0,00	0,00	80,68	0,00
<b>Toscana</b>	<b>2.816.228</b>	<b>261.485</b>	<b>578.171</b>	<b>113.961</b>	<b>28.000</b>	<b>1.624.991</b>	<b>209.620</b>	<b>9,28</b>	<b>20,53</b>	<b>4,05</b>	<b>0,99</b>	<b>57,70</b>	<b>7,44</b>
<b>Anno 2019</b>													
Rete Aretina	123.622	22.390	0	25.408	0	75.824	0	18,11	0,00	20,55	0,00	61,34	0,00
ReaNetFi	193.852	15.600	49.550	0	0	118.702	10.000	8,05	25,56	0,00	0,00	61,23	5,16
SDIAF (FI)	315.000	55.000	68.000	28.000	1.000	125.000	38.000	17,46	21,59	8,89	0,32	39,68	12,06
SDIMM (FI)	190.301	1.291	10.000	39.907	0	139.103	0	0,68	5,25	20,97	0,00	73,10	0,00
Rete Grosseto	188.612	15.500	82.550	2.100	5.000	83.462	0	8,22	43,77	1,11	2,65	44,25	0,00
SDPL (LI)	189.455	58.340	36.120	0	0	85.317	9.678	30,79	19,07	0,00	0,00	45,03	5,11
Rete Lucca	155.415	0	53.400	10.400	11.000	63.134	17.480	0,00	34,36	6,69	7,08	40,62	11,25
ReProBi (MS)	89.109	0	17.503	2.500	0	69.106	0	0,00	19,64	2,81	0,00	77,55	0,00
Bibliolandia	280.728	0	163.041	0	0	103.864	13.822	0,00	58,08	0,00	0,00	37,00	4,92
Rete Prato	217.158	106.749	0	8.400	0	102.009	0	49,16	0,00	3,87	0,00	46,97	0,00
REDOP (PT)	161.512	0	31.218	9.738	0	120.556	0	0,00	19,33	6,03	0,00	74,64	0,00
ReDos Siena	123.160	0	21.150	0	0	102.009	0	0,00	17,17	0,00	0,00	82,83	0,00
<b>Toscana</b>	<b>2.227.923</b>	<b>274.870</b>	<b>532.533</b>	<b>126.453</b>	<b>17.000</b>	<b>1.188.087</b>	<b>88.981</b>	<b>12,34</b>	<b>23,90</b>	<b>5,68</b>	<b>0,76</b>	<b>53,33</b>	<b>3,99</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 2020</b>													
Rete Aretina	150.440	23.892	0	21.570	0	72.248	32.730	15,88	0,00	14,34	0,00	48,02	21,76
ReaNetFi	189.442	15.654	49.496	0	0	118.928	5.364	8,26	26,13	0,00	0,00	62,78	2,83
SDIAF (FI)	350.621	97.000	70.000	29.400	1.100	138.107	15.014	27,67	19,96	8,39	0,31	39,39	4,28
SDIMM (FI)	198.922	34.746	10.000	33.500		120.676	0	17,47	5,03	16,84	0,00	60,66	0,00
Rete Grosseto	265.499	73.386	95.809	4.000	0	92.304	0	27,64	36,09	1,51	0,00	34,77	0,00
SDPL (LI)	196.604	66.730	31.945	0	0	90.501	7.428	33,94	16,25	0,00	0,00	46,03	3,78
Rete Lucca	167.502	0	59.300	10.300	11.000	77.862	9.040	0,00	35,40	6,15	6,57	46,48	5,40
ReProBi (MS)	74.517	0	24.610	1.250	0	42.055	6.602	0,00	33,03	1,68	0,00	56,44	8,86
Bibliolandia	286.393	0	114.650	45.352	0	117.314	9.077	0,00	40,03	15,84	0,00	40,96	3,17
Rete Prato	164.492	0	31.188	10.596	0	119.708	3.000	0,00	18,96	6,44	0,00	72,77	1,82
REDOP (PT)	184.694	64.803	0	8.250	0	111.641	0	35,09	0,00	4,47	0,00	60,45	0,00
ReDos Siena	117.958	8.665	19.288	1.630	0	88.375	0	7,35	16,35	1,38	0,00	74,92	0,00
<b>Toscana</b>	<b>2.347.084</b>	<b>384.876</b>	<b>506.286</b>	<b>165.848</b>	<b>12.100</b>	<b>1.189.719</b>	<b>88.255</b>	<b>16,40</b>	<b>21,57</b>	<b>7,07</b>	<b>0,52</b>	<b>50,69</b>	<b>3,76</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 2018</b>															
Rete Aretina	170.500	16.075	37.383	0	16.981	65.547	34.365	149	9,43	21,93	0,00	9,96	38,44	20,16	0,09
ReaNetFi	241.109	59.000	15.000	30.000	22.000	97.109	18.000	0	24,47	6,22	12,44	9,12	40,28	7,47	0,00
SDIAF (FI)	447.000	47.000	64.000	50.000	100.000	90.000	96.000	0	10,51	14,32	11,19	22,37	20,13	21,48	0,00
SDIMM (FI)	258.389	32.995	69.724	27.172	21.082	61.203	20.740	25.473	12,77	26,98	10,52	8,16	23,69	8,03	9,86
Rete Grosseto	207.915	20.000	50.000	16.500	29.400	77.000	15.015	0	9,62	24,05	7,94	14,14	37,03	7,22	0,00
SDPL (LI)	211.482	19.913	41.777	38.109	7.598	68.705	35.380	0	9,42	19,75	18,02	3,59	32,49	16,73	0,00
Rete Lucca	158.663	6.000	46.899	73.031	12.000	20.733	0	0	3,78	29,56	46,03	7,56	13,07	0,00	0,00
ReProBi (MS)	177.917	22.250	22.462	15.000	3.074	100.671	14.460	0	12,51	12,62	8,43	1,73	56,58	8,13	0,00
Bibliolandia	338.460	49.540	93.471	7.967	41.098	122.362	19.727	4.295	14,64	27,62	2,35	12,14	36,15	5,83	1,27
Rete Prato	251.939	104.723	28.359	38.276	13.265	49.796	12.154	5.366	41,57	11,26	15,19	5,27	19,77	4,82	2,13
REDOP (PT)	244.194	0	80.371	49.000	24.073	70.588	19.996	166	0,00	32,91	20,07	9,86	28,91	8,19	0,07
ReDos Siena	108.671	6.000	67.671	0	0	0	35.000	0	5,52	62,27	0,00	0,00	0,00	32,21	0,00
<b>Toscana</b>	<b>2.816.239</b>	<b>383.496</b>	<b>617.117</b>	<b>345.055</b>	<b>290.571</b>	<b>823.714</b>	<b>320.837</b>	<b>35.449</b>	<b>13,62</b>	<b>21,91</b>	<b>12,25</b>	<b>10,32</b>	<b>29,25</b>	<b>11,39</b>	<b>1,26</b>
<b>Anno 2019</b>															
Rete Aretina	123.622	15.000	36.038	13.333	17.000	16.420	25.721	110	12,13	29,15	10,79	13,75	13,28	20,81	0,09
ReaNetFi	193.852	59.000	20.500	10.000	24.000	60.000	18.000	2.352	30,44	10,58	5,16	12,38	30,95	9,29	1,21
SDIAF (FI)	315.000	41.000	48.000	25.000	50.000	45.000	48.000	58.000	13,02	15,24	7,94	15,87	14,29	15,24	18,41
SDIMM (FI)	190.301	28.060	39.383	29.268	20.722	31.860	16.287	24.721	14,75	20,70	15,38	10,89	16,74	8,56	12,99
Rete Grosseto	188.612	35.000	48.000	10.000	29.400	46.240	19.972	0	18,56	25,45	5,30	15,59	24,52	10,59	0,00
SDPL (LI)	189.455	19.913	41.777	24.430	11.672	50.000	31.110	10.553	10,51	22,05	12,89	6,16	26,39	16,42	5,57
Rete Lucca	155.415	6.887	48.670	16.142	13.420	19.561	44.940	5.794	4,43	31,32	10,39	8,63	12,59	28,92	3,73
ReProBi (MS)	89.109	10.003	26.980	15.000	717	11.769	21.350	3.290	11,23	30,28	16,83	0,80	13,21	23,96	3,69
Bibliolandia	280.728	37.514	75.986	0	36.215	100.378	19.000	11.635	13,36	27,07	0,00	12,90	35,76	6,77	4,14
Rete Prato	217.158	95.579	32.000	28.552	13.727	26.780	15.154	5.366	44,01	14,74	13,15	6,32	12,33	6,98	2,47
REDOP (PT)	161.513	0	80.000	28.800	10.260	21.280	19.995	1.178	0,00	49,53	17,83	6,35	13,18	12,38	0,73
ReDos Siena	123.160	6.330	80.000	0	0	0	35.000	1.830	5,14	64,96	0,00	0,00	0,00	28,42	1,49
<b>Toscana</b>	<b>2.227.924</b>	<b>354.286</b>	<b>577.334</b>	<b>200.525</b>	<b>227.133</b>	<b>429.288</b>	<b>314.529</b>	<b>124.829</b>	<b>15,90</b>	<b>25,91</b>	<b>9,00</b>	<b>10,19</b>	<b>19,27</b>	<b>14,12</b>	<b>5,60</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 2020</b>															
Rete Aretina	150.440	15.000	34.660	31.366	21.418	0	27.990	20.006	9,97	23,04	20,85	14,24	0,00	18,61	13,30
ReaNetFi	189.442	48.675	39.990	10.000	18.153	0	38.074	34.550	25,69	21,11	5,28	9,58	0,00	20,10	18,24
SDIAF (FI)	350.621	41.000	61.175	25.000	57.865	8.400	30.000	127.181	11,69	17,45	7,13	16,50	2,40	8,56	36,27
SDIMM (FI)	198.922	27.960	30.000	28.303	20.003	1.944	19.175	71.537	14,06	15,08	14,23	10,06	0,98	9,64	35,96
Rete Grosseto	265.499	45.000	83.109	72.390	12.000	0	35.000	18.000	16,95	31,30	27,27	4,52	0,00	13,18	6,78
SDPL (LI)	196.604	19.913	23.251	45.320	10.000	0	42.000	56.120	10,13	11,83	23,05	5,09	0,00	21,36	28,54
Rete Lucca	167.502	9.000	57.000	9.012	12.000	0	38.200	42.290	5,37	34,03	5,38	7,16	0,00	22,81	25,25
ReProBi (MS)	74.517	10.000	20.775	9.272	1.200	0	3.000	30.270	13,42	27,88	12,44	1,61	0,00	4,03	40,62
Bibliolandia	286.393	34.040	69.560	0	34.421	10.817	3.739	133.816	11,89	24,29	0,00	12,02	3,78	1,31	46,72
Rete Prato	164.492	0	50.000	40.000	24.145	0	1.579	48.768	0,00	30,40	24,32	14,68	0,00	0,96	29,65
REDOP (PT)	184.694	64.803	35.000	21.500	7.800	0	34.472	21.119	35,09	18,95	11,64	4,22	0,00	18,66	11,43
ReDos Siena	117.958	0	74.083	0	0	3.538	0	40.337	0,00	62,80	0,00	0,00	3,00	0,00	34,20
<b>Toscana</b>	<b>2.347.084</b>	<b>315.391</b>	<b>578.603</b>	<b>292.163</b>	<b>219.005</b>	<b>24.699</b>	<b>273.229</b>	<b>643.994</b>	<b>13,44</b>	<b>24,65</b>	<b>12,45</b>	<b>9,33</b>	<b>1,05</b>	<b>11,64</b>	<b>27,44</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.

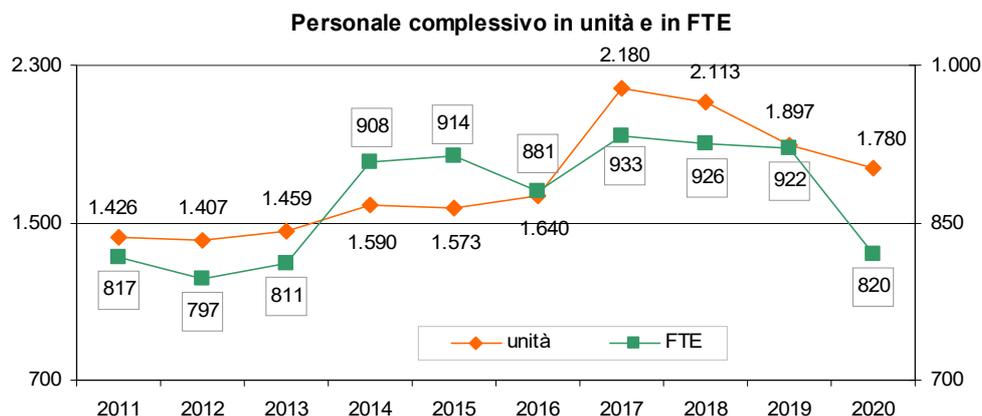
Esso è composto dal personale di ruolo (dipendenti a tempo indeterminato delle amministrazioni pubbliche) e personale non di ruolo (dipendenti a tempo determinato o di imprese temporaneamente appaltatrici singoli servizi).

Per 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.

### 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>.

**Nel 2020 le unità di personale impiegato sono state 1.780 in calo rispetto al 2019, corrispondenti a 820 FTE.**



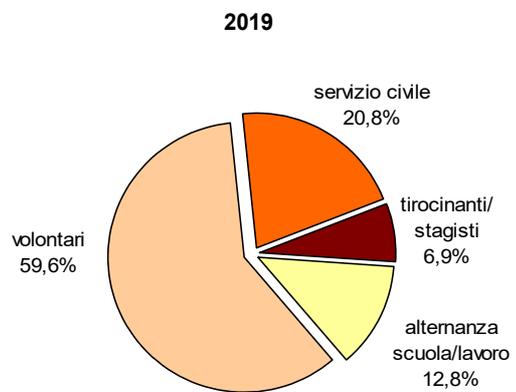
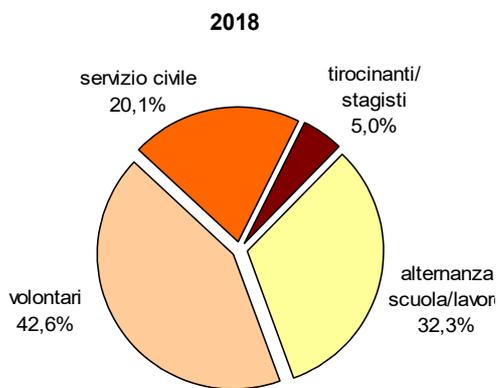
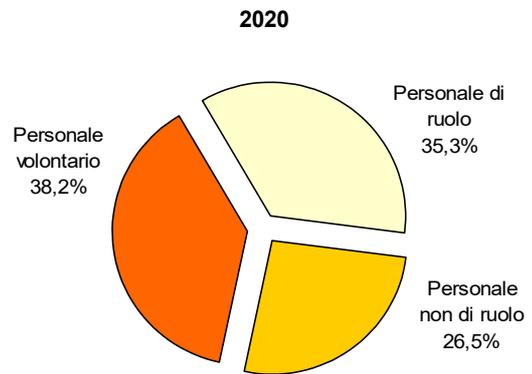
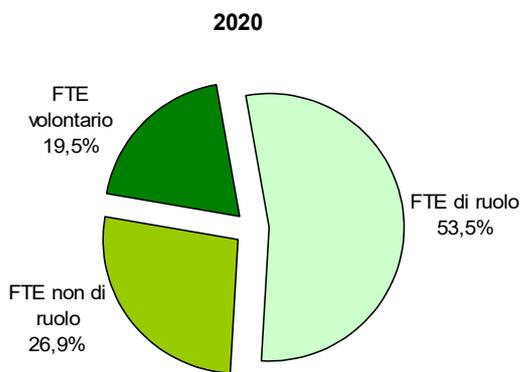
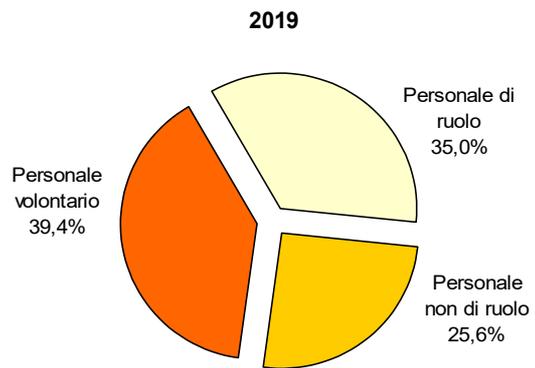
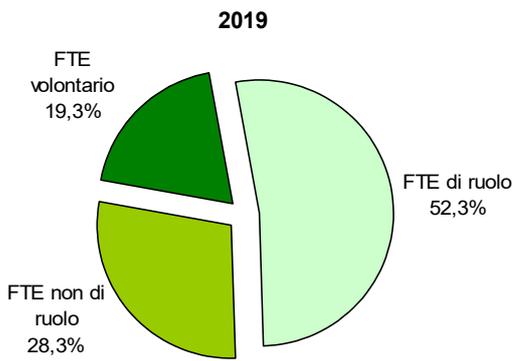
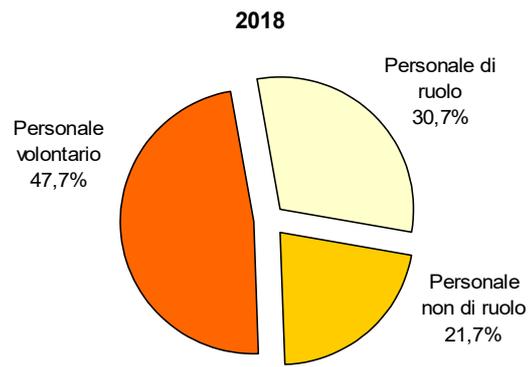
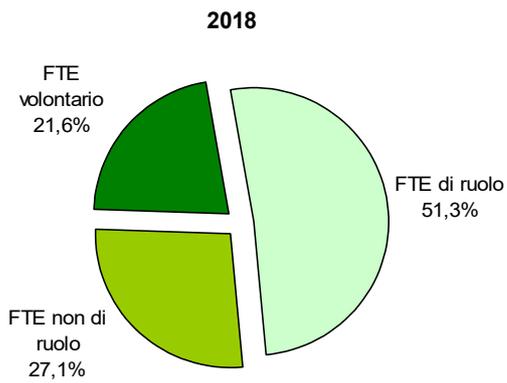
<sup>1</sup> Full Time Equivalent. Il metodo di calcolo del personale “equivalente a tempo pieno” (FTE) è usato per misurare in modo univoco il numero dei dipendenti. Si calcola rapportando le ore di lavoro prestate da ciascuna unità alle ore di lavoro di un dipendente a tempo pieno, cioè alle 36 ore settimanali previste dai contratti, e convertendo il numero complessivo relativo ai lavoratori a tempo parziale in un numero equivalente di lavoratori a tempo pieno.

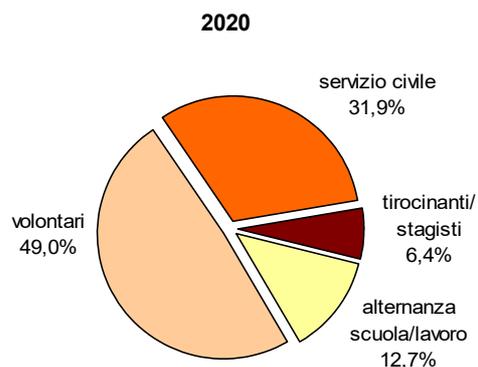
Questo permette di avere una corretta valutazione dell'impiego del personale viste le possibili casistiche sull'effettivo impiego delle risorse umane:

- 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.

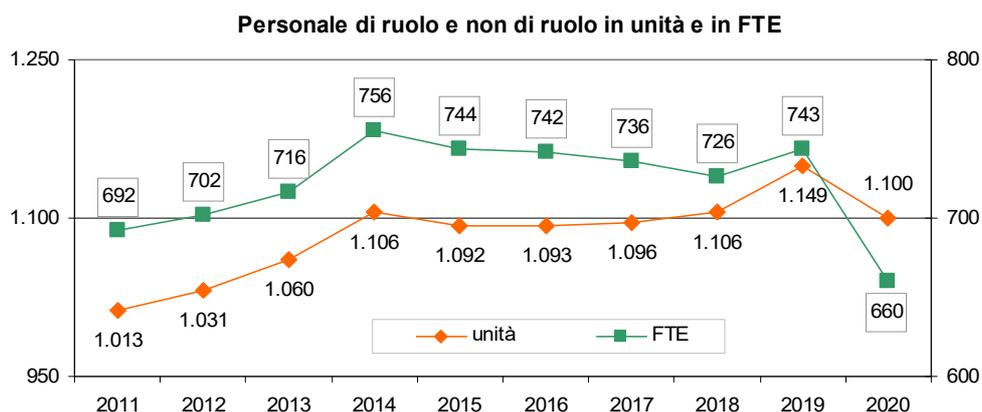




## 7.2. Indice di dotazione di personale

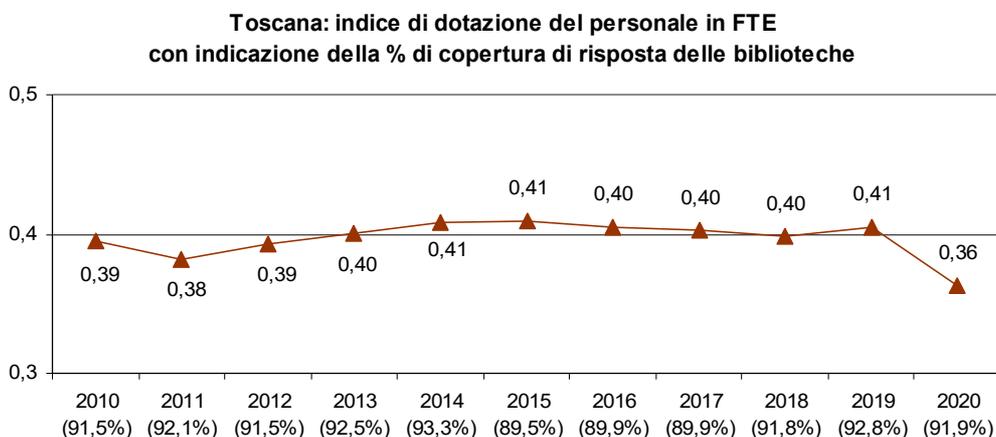
L'indicatore utilizzato per valutare il personale delle biblioteche tiene conto solo del **personale di ruolo e non di ruolo con esclusione di quello volontario**.

**Entrambe le due componenti nel 2020 risultano in diminuzione: le unità sono ora pari a 1.100 e gli FTE 660.**

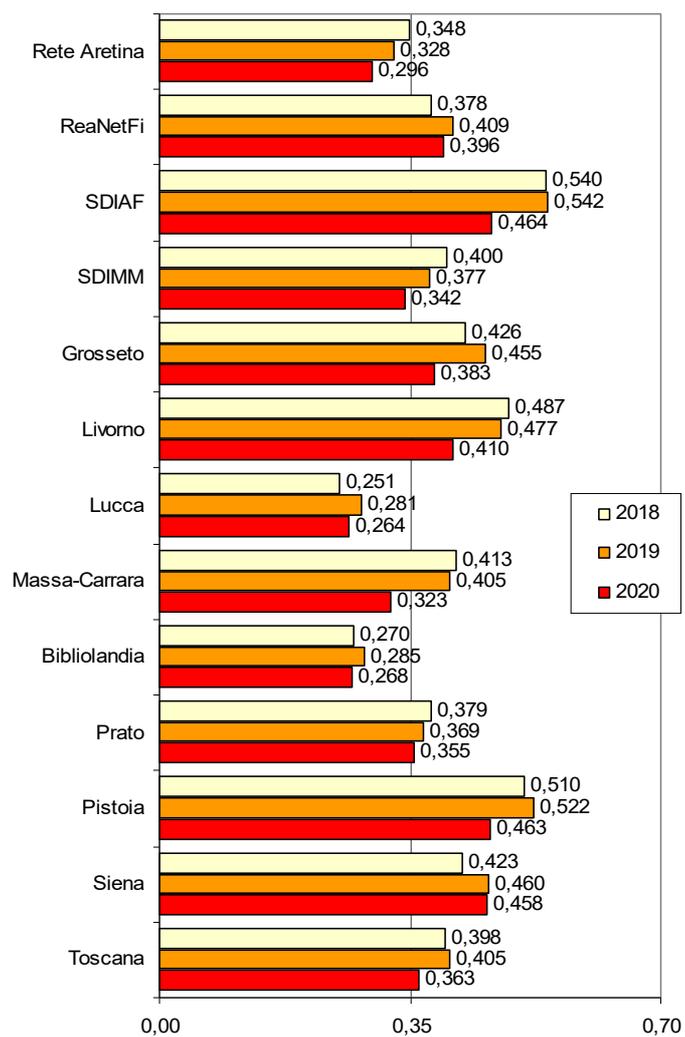


L'**indice di dotazione del personale**, che mette in relazione il personale FTE di ruolo e non di ruolo con i residenti, si attesta a 0,36 FTE per 2.000 abitanti, costante rispetto agli ultimi anni:

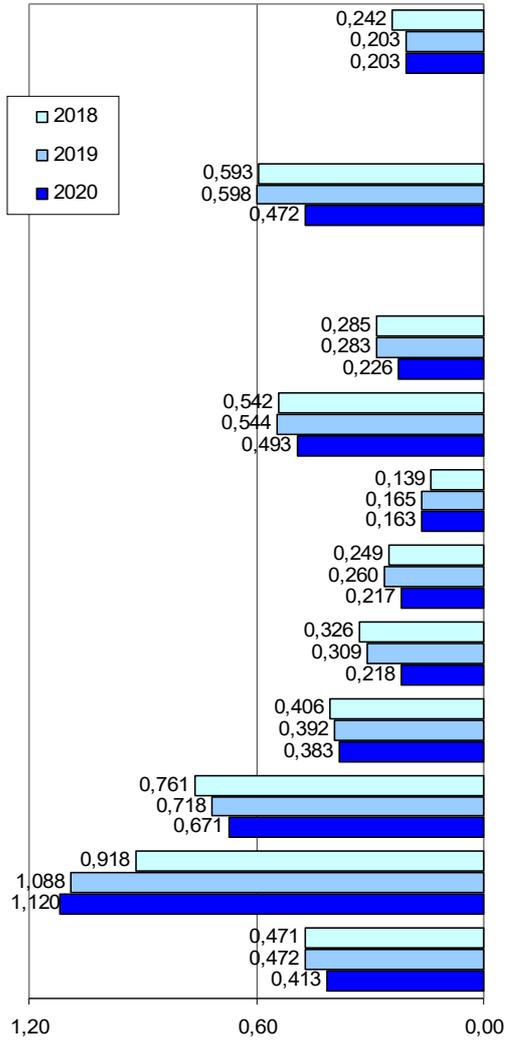
$$\text{Indice di dotazione di personale} = \text{FTE personale di ruolo e non di ruolo} / \text{abitanti al 1 gennaio} \times 2000$$



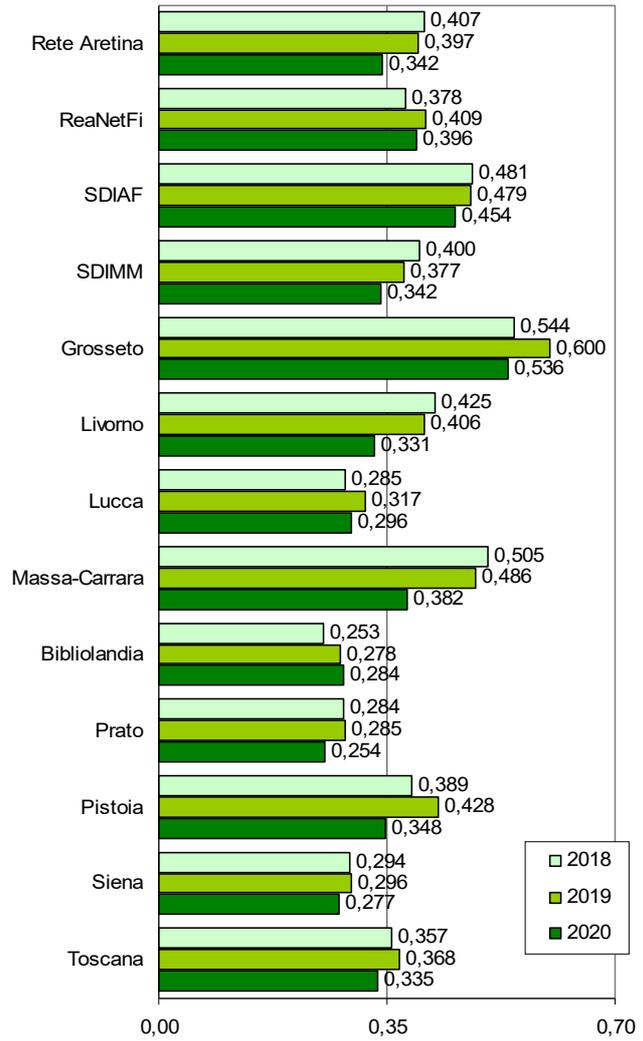
### Indice di dotazione del personale



**Indice di dotazione del personale comuni capoluogo**



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



**Personale in FTE per rete**

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 2018</b>							
Rete Aretina	67,05	35,22	13,03	18,80	52,53	19,43	28,04
ReaNetFi	47,94	20,19	18,21	9,54	42,12	37,98	19,90
SDIAF	246,12	113,90	80,39	51,83	46,28	32,66	21,06
SDIMM	41,47	12,14	10,16	19,17	29,27	24,50	46,23
Grosseto	43,82	24,20	14,14	5,48	55,23	32,27	12,51
Livorno	78,24	33,28	39,29	5,67	42,54	50,22	7,25
Lucca	68,15	29,19	18,37	20,59	42,83	26,96	30,21
Massa-Carrara	41,78	38,62	1,01	2,15	92,44	2,42	5,15
Bibliolandia	73,44	35,00	15,79	22,65	47,66	21,50	30,84
Prato	56,62	15,37	31,44	9,81	27,15	55,53	17,33
Pistoia	80,02	68,05	2,87	9,10	85,04	3,59	11,37
Siena	80,22	49,53	5,71	24,98	61,74	7,12	31,14
<b>Toscana</b>	<b>925,81</b>	<b>474,99</b>	<b>251,02</b>	<b>199,80</b>	<b>51,31</b>	<b>27,11</b>	<b>21,58</b>
<b>Anno 2019</b>							
Rete Aretina	65,13	31,00	14,97	19,16	47,60	22,98	29,42
ReaNetFi	48,29	22,13	19,34	6,82	45,83	40,05	14,12
SDIAF	240,03	112,09	82,33	45,61	46,70	34,30	19,00
SDIMM	31,87	12,45	8,52	10,90	39,06	26,73	34,20
Grosseto	46,28	25,16	15,72	5,40	54,36	33,97	11,67
Livorno	76,51	33,27	39,92	3,32	43,48	52,18	4,34
Lucca	70,55	33,47	19,06	18,02	47,44	27,02	25,54
Massa-Carrara	41,47	36,61	2,06	2,80	88,28	4,97	6,75
Bibliolandia	72,70	35,96	17,42	19,32	49,46	23,96	26,57
Prato	60,66	15,14	30,86	14,66	24,96	50,87	24,17
Pistoia	75,33	68,05	4,72	2,56	90,34	6,27	3,40
Siena	88,80	53,91	6,02	28,87	60,71	6,78	32,51
<b>Toscana</b>	<b>921,52</b>	<b>482,22</b>	<b>261,22</b>	<b>178,08</b>	<b>52,33</b>	<b>28,35</b>	<b>19,32</b>
<b>Anno 2019</b>							
Rete Aretina	61,59	29,50	13,42	18,67	47,90	21,79	30,31
ReaNetFi	49,19	23,73	16,49	8,97	48,24	33,52	18,24
SDIAF	187,04	107,08	57,62	22,34	57,25	30,81	11,94
SDIMM	40,70	10,04	8,96	21,70	24,67	22,01	53,32
Grosseto	33,20	19,30	12,52	1,38	58,13	37,71	4,16
Livorno	71,49	30,26	35,46	5,77	42,33	49,60	8,07
Lucca	72,69	32,13	17,70	22,86	44,20	24,35	31,45
Massa-Carrara	33,77	28,56	2,12	3,09	84,57	6,28	9,15
Bibliolandia	57,95	37,19	13,34	7,42	64,18	23,02	12,80
Prato	56,77	14,51	29,64	12,62	25,56	52,21	22,23
Pistoia	67,70	57,54	1,55	8,61	84,99	2,29	12,72
Siena	84,16	47,12	11,33	25,71	55,99	13,46	30,55
<b>Toscana</b>	<b>820,16</b>	<b>439,04</b>	<b>220,80</b>	<b>160,32</b>	<b>53,53</b>	<b>26,92</b>	<b>19,55</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 rete

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 2018</b>							
Arezzo	144	52	30	62	36,11	20,83	43,06
ReaNetFi	111	34	35	42	30,63	31,53	37,84
SDIAF	619	136	142	341	21,97	22,94	55,09
SDIMM	118	28	20	70	23,73	16,95	59,32
Grosseto	78	36	23	19	46,15	29,49	24,36
Livorno	136	39	58	39	28,68	42,65	28,68
Lucca	183	53	30	100	28,96	16,39	54,64
Massa-Carrara	63	49	5	9	77,78	7,94	14,29
Bibliolandia	184	48	38	98	26,09	20,65	53,26
Prato	101	27	46	28	26,73	45,54	27,72
Pistoia	116	76	9	31	65,52	7,76	26,72
Siena	255	69	20	166	27,06	7,84	65,10
<b>Toscana</b>	<b>2.113</b>	<b>648</b>	<b>458</b>	<b>1.007</b>	<b>30,67</b>	<b>21,68</b>	<b>47,66</b>
<b>Anno 2019</b>							
Rete Aretina	131	49	34	48	37,40	25,95	36,64
ReaNetFi	101	35	36	30	34,65	35,64	29,70
SDIAF	494	129	142	223	26,11	28,74	45,14
SDIMM	97	28	16	53	28,87	16,49	54,64
Grosseto	84	38	27	19	45,24	32,14	22,62
Livorno	137	48	60	29	35,04	43,80	21,17
Lucca	148	46	36	66	31,08	24,32	44,59
Massa-Carrara	66	49	5	12	74,24	7,58	18,18
Bibliolandia	155	50	45	60	32,26	29,03	38,71
Prato	102	28	49	25	27,45	48,04	24,51
Pistoia	108	80	15	13	74,07	13,89	12,04
Siena	263	77	19	167	29,28	7,22	63,50
<b>Toscana</b>	<b>1.897</b>	<b>664</b>	<b>485</b>	<b>748</b>	<b>35,00</b>	<b>25,57</b>	<b>39,43</b>
<b>Anno 2020</b>							
Rete Aretina	119	44	29	46	36,97	24,37	38,66
ReaNetFi	104	37	40	27	35,58	38,46	25,96
SDIAF	443	131	131	181	29,57	29,57	40,86
SDIMM	108	31	17	60	28,70	15,74	55,56
Grosseto	53	28	19	6	52,83	35,85	11,32
Livorno	133	45	58	30	33,83	43,61	22,56
Lucca	149	51	36	62	34,23	24,16	41,61
Massa-Carrara	57	38	9	10	66,67	15,79	17,54
Bibliolandia	177	47	35	95	26,55	19,77	53,67
Prato	110	25	61	24	22,73	55,45	21,82
Pistoia	97	69	8	20	71,13	8,25	20,62
Siena	222	78	27	117	35,14	12,16	52,70
<b>Toscana</b>	<b>1.780</b>	<b>628</b>	<b>472</b>	<b>680</b>	<b>35,28</b>	<b>26,52</b>	<b>38,20</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).

Categoria	Nome della misura	Descrizione della misura
		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 biblioteche<sup>7</sup>

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

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
- ✓ 20.001-65.000
- ✓ 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, 2017-2019.

**L'elenco dei comuni analizzati è stato modificato in base alle modifiche ed accorpamenti intervenuti dal 2014, passando da 287 a 279 comuni per l'anno 2017, 276 comuni nel 2018 e 273 comuni nel 2019.**

Comuni per ampiezza demografica e rete/Toscana (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		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	19	22	22	Massa-Carrara	17	17	17	
	Capoluogo	1	1	1	Capoluogo	1	1	1	
	Altri comuni	18	21	21	Altri comuni	16	16	16	
	fino a 2.000	2	2	2	fino a 2.000	5	5	5	
	2.001 - 5.000	2	2	2	2.001 - 5.000	6	6	6	
	5.001 - 10.000	6	9	9	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	25	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	1	1	1	
	2.001 - 5.000	2	2	2	Altri comuni	25	25	24	
	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	3	
	20.000 - 65.000	2	2	2	5.001 - 10.000	7	7	8	
SDIAF	Totale	17	16	16	10.001 - 20.000	7	7	6	
	Capoluogo	1	1	1	20.000 - 65.000	4	4	4	
	Altri comuni	16	15	15	Prato	7	7	7	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	1	1	1	
	2.001 - 5.000	1	-	-	Altri comuni	6	6	6	
	5.001 - 10.000	3	2	2	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	6	7	8	2.001 - 5.000	1	1	1	
	20.000 - 65.000	6	6	5	5.001 - 10.000	1	1	1	
SDIMM	Totale	14	14	14	10.001 - 20.000	4	4	4	
	fino a 2.000	3	3	3	20.000 - 65.000	-	-	-	
	2.001 - 5.000	2	2	2	Pistoia	20	20	20	
	5.001 - 10.000	4	4	4	Capoluogo	1	1	1	
	10.001 - 20.000	4	4	4	Altri comuni	19	19	19	
	20.000 - 65.000	1	1	1	fino a 2.000	1	1	1	
Grosseto		26	26	26	2.001 - 5.000	3	3	3	
	Capoluogo	1	1	1	5.001 - 10.000	8	8	8	
	Altri comuni	25	25	25	10.001 - 20.000	4	4	4	
	fino a 2.000	7	7	7	20.000 - 65.000	3	3	3	
	2.001 - 5.000	10	10	10	Siena	35	34	34	
	5.001 - 10.000	5	5	5	Capoluogo	1	1	1	
	10.001 - 20.000	2	2	2	Altri comuni	34	33	33	
	20.000 - 65.000	1	1	1	fino a 2.000	7	6	6	
Livorno		20	19	19	2.001 - 5.000	11	11	11	
	Capoluogo	1	1	1	5.001 - 10.000	11	10	10	
	Altri comuni	19	18	18	10.001 - 20.000	3	4	4	
	fino a 2.000	4	3	3	20.000 - 65.000	2	2	2	
	2.001 - 5.000	7	7	7	<b>Toscana</b>	<b>276</b>	<b>273</b>	<b>273</b>	
	5.001 - 10.000	2	2	2	<b>Capoluogo</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	
	10.001 - 20.000	3	3	3	<b>Altri comuni</b>	<b>266</b>	<b>263</b>	<b>263</b>	
	20.000 - 65.000	3	3	3	<b>fino a 2.000</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	
Lucca		33	31	31	<b>2.001 - 5.000</b>	<b>67</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	
	Capoluogo	1	1	1	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>62</b>	<b>61</b>	<b>62</b>	
	Altri comuni	32	30	30	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>51</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	
	fino a 2.000	10	9	9	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	
	2.001 - 5.000	8	7	7	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
	5.001 - 10.000	7	7	7					
	10.001 - 20.000	2	2	2					
	20.000 - 65.000	5	5	5					

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti

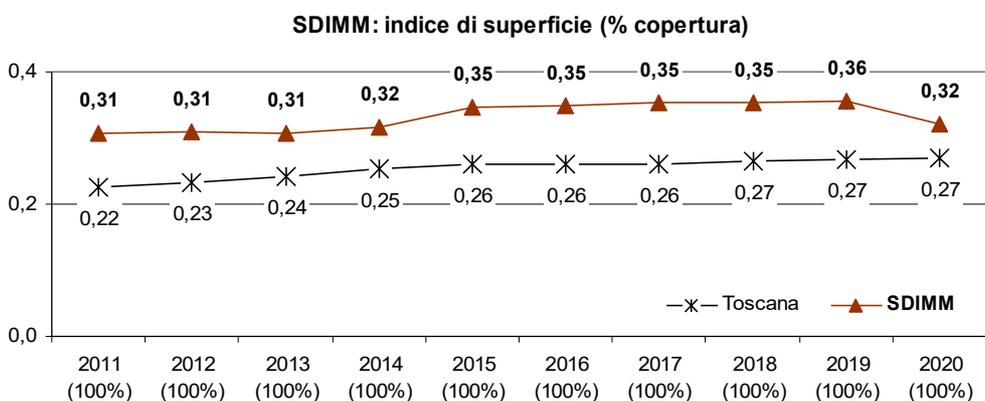
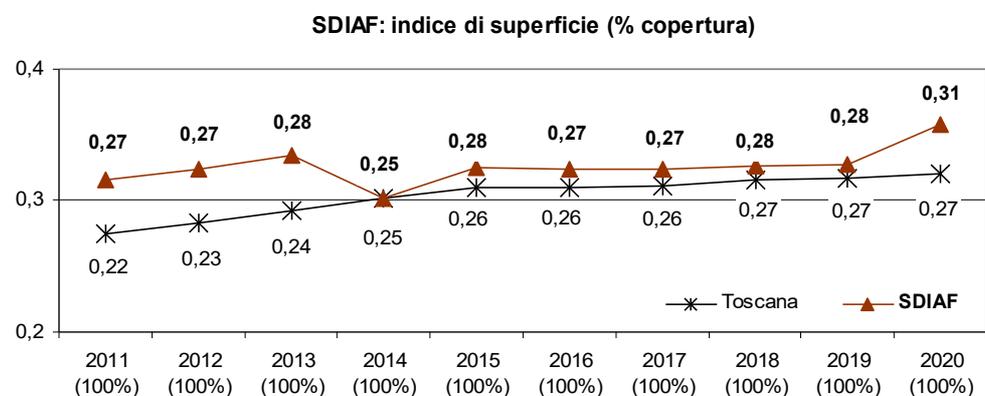
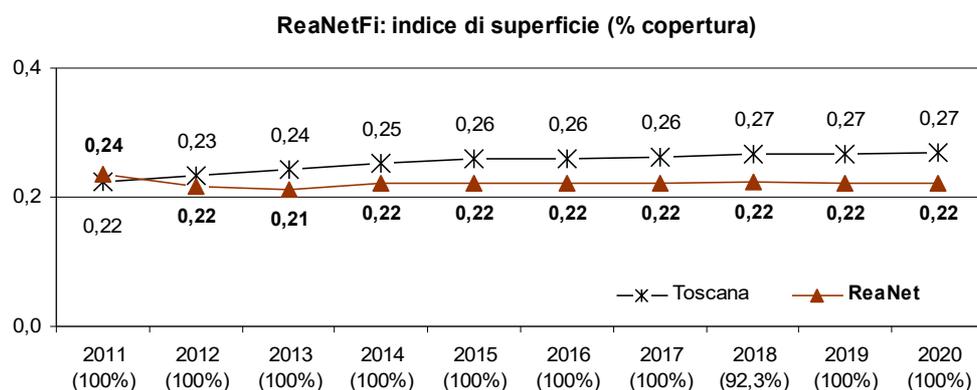
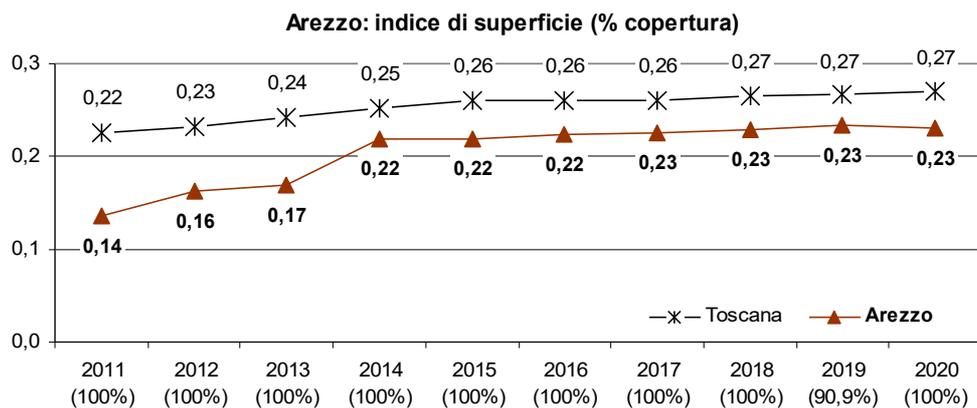
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di superficie per aggregato territoriale**

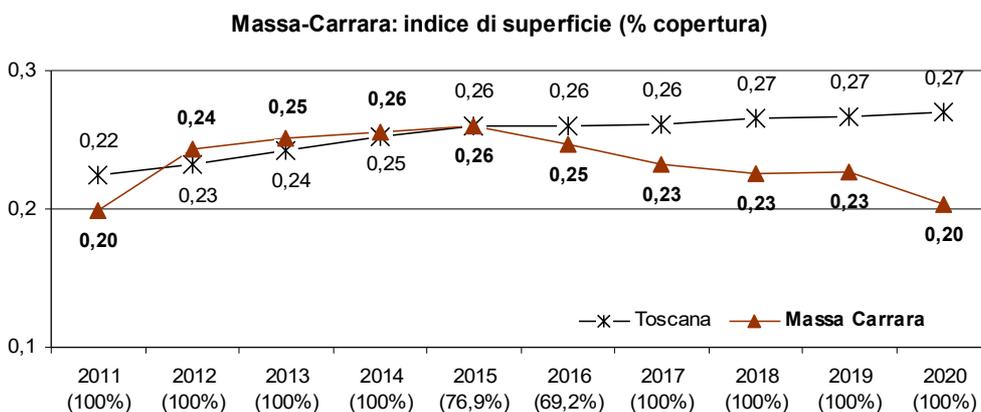
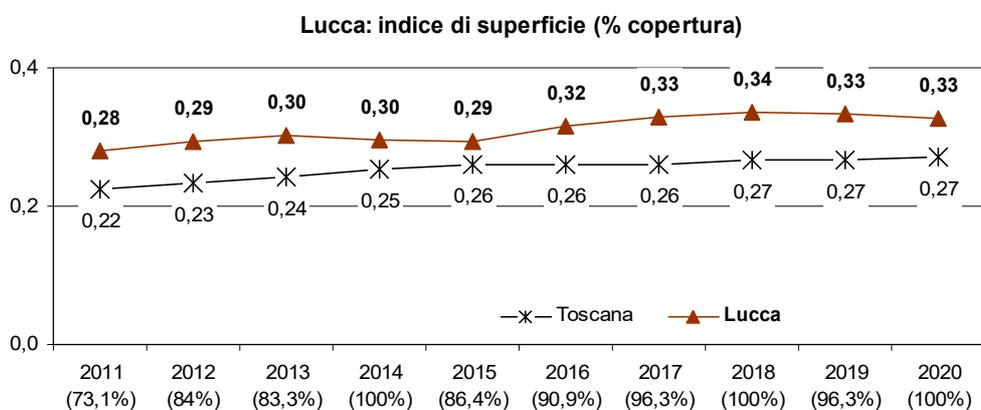
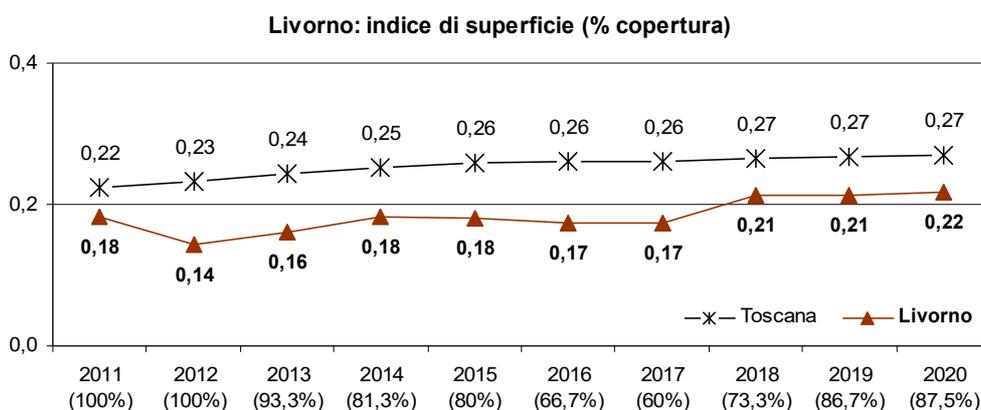
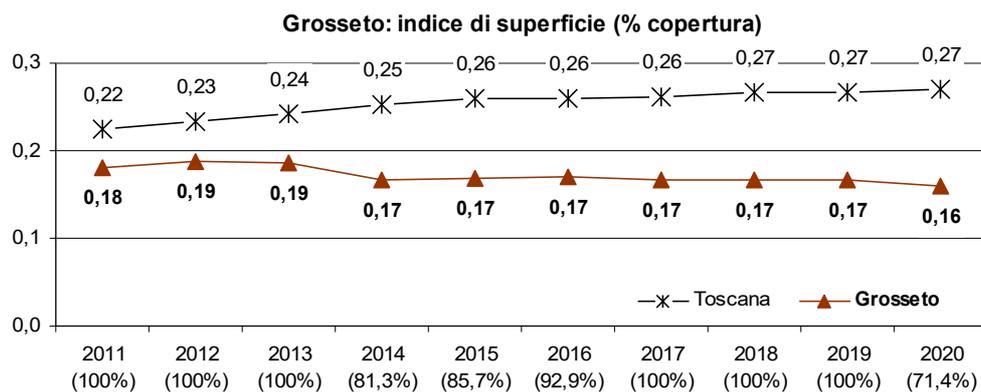
Indice di superficie: Superficie area servizi al pubblico in mq / popolazione residente all'1/1 x 10

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

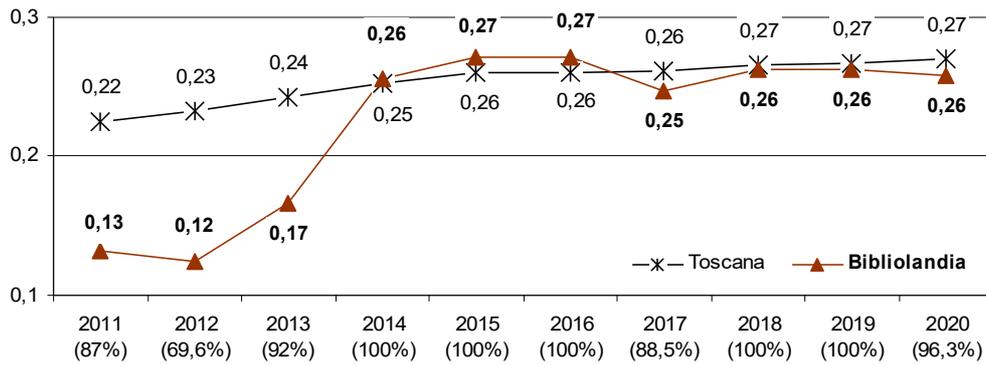
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di superficie			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di superficie		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	0,228	0,235	0,231	Massa-Carrara	0,225	0,226	0,204	
	Capoluogo	0,065	0,065	0,065	Capoluogo	0,240	0,240	0,242	
	Altri comuni	0,320	0,328	0,312	Altri comuni	0,217	0,218	0,182	
	fino a 2.000	1,166	1,165	1,193	fino a 2.000	0,671	0,686	0,805	
	2.001 - 5.000	0,272	0,272	0,196	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	0,187	0,188	0,183	5.001 - 10.000	0,458	0,463	0,380	
	10.001 - 20.000	0,303	0,328	0,329	10.001 - 20.000	0,268	0,269	0,270	
	20.000 - 65.000	0,434	0,434	0,437	20.000 - 65.000	0,194	0,195	0,195	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	0,225	0,222	0,222	Bibliolandia	0,262	0,263	0,258	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,156	0,158	0,154	
	2.001 - 5.000	0,329	0,333	0,336	Altri comuni	0,296	0,295	0,291	
	5.001 - 10.000	0,206	0,204	0,203	fino a 2.000	0,568	0,689	0,446	
	10.001 - 20.000	0,242	0,235	0,234	2.001 - 5.000	0,164	0,392	0,391	
	20.000 - 65.000	0,190	0,190	0,190	5.001 - 10.000	0,181	0,187	0,215	
					10.001 - 20.000	0,160	0,170	0,147	
SDIAF	Totale	0,276	0,277	0,308	20.000 - 65.000	0,428	0,392	0,392	
	Capoluogo	0,196	0,196	0,250					
	Altri comuni	0,367	0,367	0,373	Prato	0,236	0,234	0,234	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,194	0,193	0,192	
	2.001 - 5.000	0,822	-	-	Altri comuni	0,387	0,384	0,384	
	5.001 - 10.000	0,274	0,217	0,216	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	0,356	0,376	0,359	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	0,371	0,372	0,392	5.001 - 10.000	-	-	-	
					10.001 - 20.000	0,387	0,384	0,384	
SDIMM	Totale	0,353	0,356	0,321	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	0,948	0,954	0,967					
	2.001 - 5.000	0,405	0,444	0,447	Pistoia	0,438	0,444	0,443	
	5.001 - 10.000	0,455	0,458	0,456	Capoluogo	0,787	0,786	0,783	
	10.001 - 20.000	0,326	0,326	0,259	Altri comuni	0,270	0,281	0,275	
	20.000 - 65.000	0,186	0,186	0,186	fino a 2.000	-	-	-	
					2.001 - 5.000	0,491	0,437	0,315	
Grosseto		0,166	0,167	0,159	5.001 - 10.000	0,404	0,435	0,436	
	Capoluogo	0,058	0,058	0,058	10.001 - 20.000	0,167	0,166	0,166	
	Altri comuni	0,250	0,251	0,259	20.000 - 65.000	0,278	0,276	0,275	
	fino a 2.000	0,636	0,639	-					
	2.001 - 5.000	0,254	0,255	0,292	Siena	0,305	0,301	0,312	
	5.001 - 10.000	0,345	0,348	0,508	Capoluogo	0,470	0,470	0,470	
	10.001 - 20.000	0,108	0,109	0,109	Altri comuni	0,262	0,257	0,269	
	20.000 - 65.000	0,220	0,222	0,144	fino a 2.000	0,624	0,795	0,802	
					2.001 - 5.000	0,404	0,355	0,365	
Livorno		0,212	0,214	0,218	5.001 - 10.000	0,329	0,300	0,302	
	Capoluogo	0,191	0,192	0,198	10.001 - 20.000	0,129	0,217	0,267	
	Altri comuni	0,233	0,235	0,237	20.000 - 65.000	0,149	0,149	0,151	
	fino a 2.000	0,621	0,623	0,648					
	2.001 - 5.000	0,380	0,263	0,264	<b>Toscana</b>	<b>0,266</b>	<b>0,267</b>	<b>0,270</b>	
	5.001 - 10.000	0,337	0,381	0,385	<b>Capoluogo</b>	<b>0,249</b>	<b>0,250</b>	<b>0,265</b>	
	10.001 - 20.000	0,199	0,199	0,200	<b>Altri comuni</b>	<b>0,275</b>	<b>0,276</b>	<b>0,273</b>	
	20.000 - 65.000	0,214	0,214	0,215	<b>fino a 2.000</b>	<b>0,677</b>	<b>0,750</b>	<b>0,701</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,359</b>	<b>0,360</b>	<b>0,343</b>	
Lucca		0,336	0,333	0,326	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,314</b>	<b>0,310</b>	<b>0,311</b>	
	Capoluogo	0,504	0,507	0,500	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,256</b>	<b>0,267</b>	<b>0,264</b>	
	Altri comuni	0,285	0,279	0,272	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>0,294</b>	<b>0,285</b>	<b>0,286</b>	
	fino a 2.000	0,477	0,508	0,515	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
	2.001 - 5.000	0,409	0,519	0,372					
	5.001 - 10.000	0,336	0,338	0,341					
	10.001 - 20.000	0,317	0,319	0,318					
	20.000 - 65.000	0,253	0,232	0,232					

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti

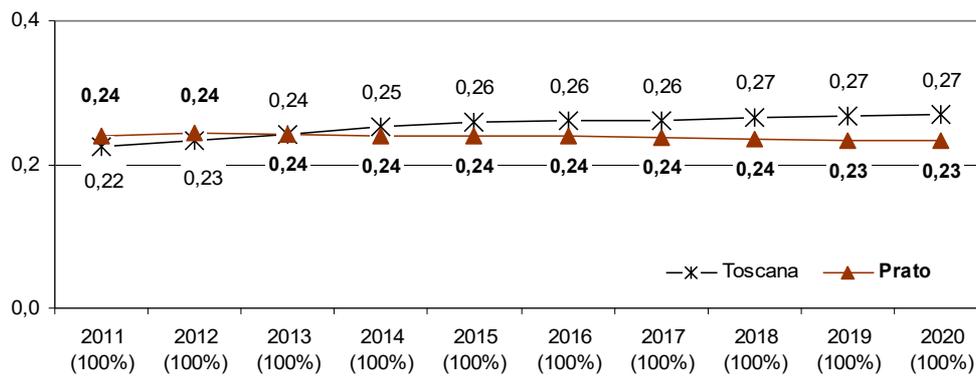




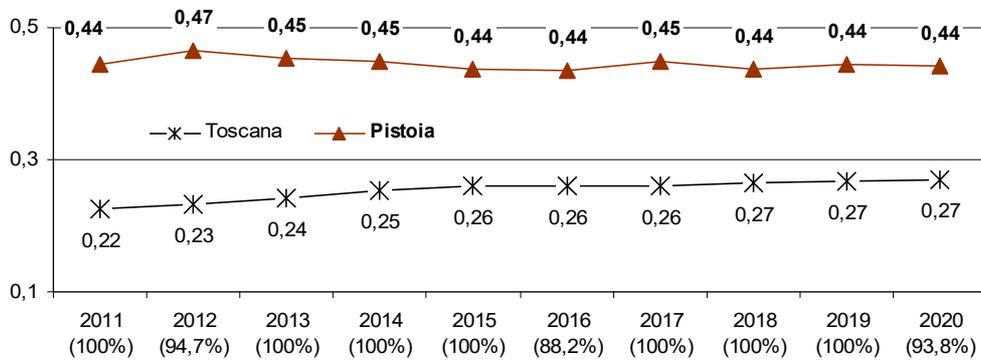
**Bibliolandia: indice di superficie (% copertura)**



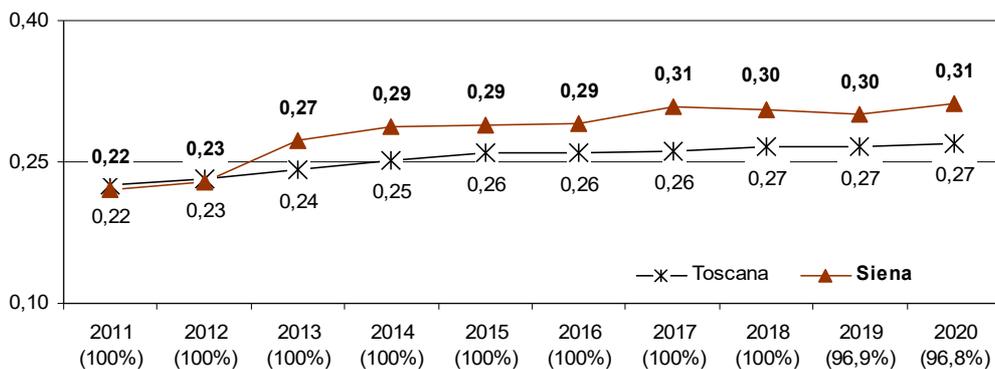
**Prato: indice di superficie (% copertura)**



**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		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	32,0	30,8	27,3	Massa-Carrara	35,2	35,4	39,5	
	Capoluogo	49,5	40,5	29,4		Capoluogo	60,8	60,8	64,0
	Altri comuni	30,1	29,8	27,1		Altri comuni	31,6	31,8	24,6
	Totale					fino a 2.000	31,0	31,0	44,0
	fino a 2.000	16,0	25,5	23,5		2.001 - 5.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	20,0	20,0	10,0		5.001 - 10.000	21,5	22,3	19,0
	5.001 - 10.000	23,3	23,7	20,8		10.001 - 20.000	28,0	28,0	27,1
	10.001 - 20.000	36,3	36,3	37,7		20.000 - 65.000	60,0	60,0	55,9
	20.000 - 65.000	44,7	44,8	38,5		sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	38,9	39,4	32,4	Bibliolandia	26,5	26,2	24,5	
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	52,3	52,3	28,0
	2.001 - 5.000	20,7	20,7	19,8		Altri comuni	25,5	25,2	24,3
	5.001 - 10.000	18,0	18,0	16,4		Totale			
	10.001 - 20.000	41,6	42,6	35,0		fino a 2.000	6,0	6,0	6,0
	20.000 - 65.000	57,0	56,0	42,4		2.001 - 5.000	10,5	19,7	20,0
						5.001 - 10.000	26,6	22,7	21,4
						10.001 - 20.000	26,5	26,1	22,3
						20.000 - 65.000	47,6	47,1	46,9
SDIAF	Totale	48,5	49,5	43,4	Prato	43,8	44,7	43,1	
	Capoluogo	55,6	58,3	49,9		Capoluogo	72,0	72,0	64,8
	Altri comuni	43,5	43,2	39,3		Altri comuni	36,8	37,9	37,6
	Totale					Totale			
	fino a 2.000	-	-	-		fino a 2.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	22,2	-	-		2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	31,1	33,5	33,5		5.001 - 10.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	44,5	38,6	33,8		10.001 - 20.000	36,8	37,9	37,6
	20.000 - 65.000	51,1	51,3	49,3		20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	32,1	31,8	29,2	Pistoia	38,1	35,8	30,7	
	fino a 2.000	22,3	18,3	25,0		Capoluogo	65,0	65,0	65,0
	2.001 - 5.000	23,8	24,3	24,1		Altri comuni	36,1	33,8	28,3
	5.001 - 10.000	29,7	29,5	27,0		Totale			
	10.001 - 20.000	38,9	39,1	28,0		fino a 2.000	-	-	-
	20.000 - 65.000	51,9	57,1	61,4		2.001 - 5.000	21,5	19,3	17,0
						5.001 - 10.000	28,8	29,5	25,4
						10.001 - 20.000	42,9	40,9	34,3
						20.000 - 65.000	46,7	42,8	29,9
Grosseto		29,5	32,1	30,0					
	Capoluogo	54,0	54,0	55,0	Siena	21,5	21,4	20,4	
	Altri comuni	27,6	30,2	27,2		Capoluogo	60,0	57,1	40,0
	Totale					Altri comuni	20,2	20,2	19,7
	fino a 2.000	12,0	12,0	-		Totale			
	2.001 - 5.000	27,1	27,1	23,8		fino a 2.000	8,0	7,5	7,5
	5.001 - 10.000	25,6	32,9	27,5		2.001 - 5.000	18,6	17,3	16,3
	10.001 - 20.000	28,0	28,0	28,0		5.001 - 10.000	20,3	19,2	17,7
	20.000 - 65.000	55,0	55,0	35,3		10.001 - 20.000	22,6	26,3	34,3
						20.000 - 65.000	42,6	42,6	40,2
Livorno		39,1	38,8	31,9					
	Capoluogo	73,5	75,1	70,4	Toscana	33,4	33,0	29,7	
	Altri comuni	35,6	35,5	28,9		Capoluogo	57,0	57,6	49,2
	Totale					Altri comuni	30,7	30,3	27,6
	fino a 2.000	6,0	-	15,5		Totale			
	2.001 - 5.000	24,0	14,3	11,3		fino a 2.000	17,0	16,5	17,2
	5.001 - 10.000	39,5	41,0	43,0		2.001 - 5.000	19,9	17,7	16,4
	10.001 - 20.000	21,8	22,1	15,1		5.001 - 10.000	26,5	26,8	24,0
	20.000 - 65.000	60,5	66,3	60,1		10.001 - 20.000	35,6	35,2	31,8
						20.000 - 65.000	51,2	51,5	46,0
						sopra 65.000	-	-	-
Lucca		33,3	32,5	28,1					
	Capoluogo	49,0	51,0	38,7	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti				
	Altri comuni	32,7	31,7	27,7					
	Totale								
	fino a 2.000	21,3	17,9	17,9					
	2.001 - 5.000	20,4	13,6	12,2					
	5.001 - 10.000	36,1	39,3	33,0					
	10.001 - 20.000	49,6	50,5	45,8					
	20.000 - 65.000	52,6	52,6	46,4					

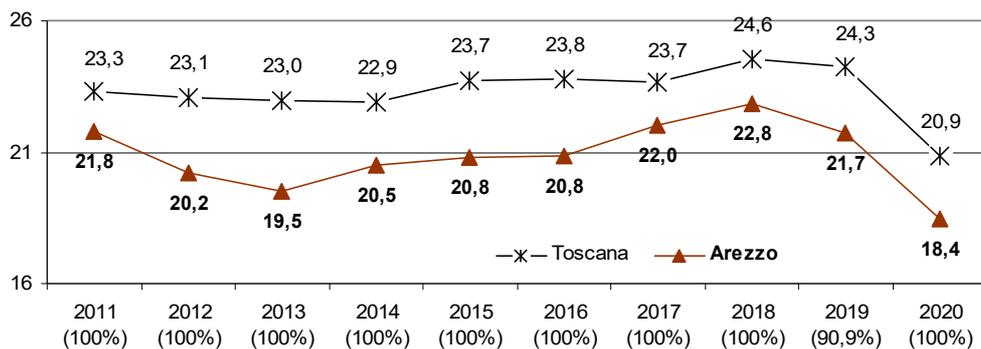
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di apertura per aggregato territoriale**

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

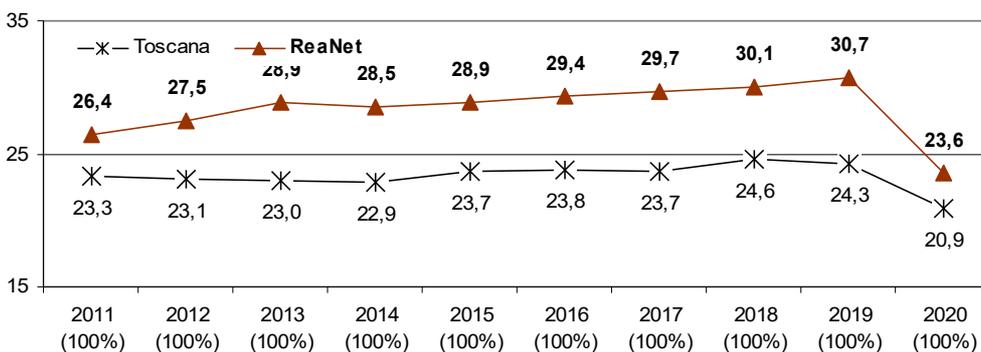
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	22,8	21,7	18,4	Massa-Carrara	21,5	21,6	24,3	
	Capoluogo	37,7	28,3	20,0		40,8	40,8	44,0	
	Altri comuni	21,2	21,0	18,3	Altri comuni	18,8	18,8	20,4	
	fino a 2.000	14,8	14,8	13,5	fino a 2.000	17,0	17,0	24,0	
	2.001 - 5.000	20,0	20,0	10,0	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	18,2	18,0	14,9	5.001 - 10.000	11,5	11,8	9,0	
	10.001 - 20.000	24,6	24,6	25,5	10.001 - 20.000	16,3	16,3	14,5	
	20.000 - 65.000	28,2	28,3	22,7	20.000 - 65.000	41,7	41,7	39,8	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	30,1	30,7	23,6	Bibliolandia	19,1	19,2	16,7	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	39,0	39,0	14,7	
	2.001 - 5.000	18,0	18,0	17,1	Altri comuni	18,3	18,4	16,8	
	5.001 - 10.000	14,0	14,0	16,4	fino a 2.000	4,0	4,0	4,0	
	10.001 - 20.000	32,2	33,0	24,6	2.001 - 5.000	9,2	17,0	15,8	
	20.000 - 65.000	41,7	42,3	29,5	5.001 - 10.000	19,9	17,4	14,9	
					10.001 - 20.000	18,8	18,9	15,1	
SDIAF	Totale	36,1	37,2	31,5	20.000 - 65.000	32,1	31,6	31,1	
	Capoluogo	41,8	44,7	36,6	Prato	33,3	34,1	31,7	
	Altri comuni	32,0	31,9	28,2	Capoluogo	56,4	56,4	49,7	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	27,5	28,5	27,2	
	2.001 - 5.000	17,6	-	-	fino a 2.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	24,1	26,8	25,5	2.001 - 5.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	32,6	28,6	24,0	5.001 - 10.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	37,0	37,3	35,4	10.001 - 20.000	27,5	28,5	27,2	
					20.000 - 65.000	-	-	-	
SDIMM	Totale	24,6	24,0	21,3	Pistoia	27,8	23,4	22,0	
	fino a 2.000	14,8	11,1	15,0	Capoluogo	45,0	45,0	45,0	
	2.001 - 5.000	17,4	17,9	15,8	Altri comuni	26,6	25,2	20,3	
	5.001 - 10.000	25,3	25,1	22,0	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	30,3	30,0	22,2	2.001 - 5.000	20,2	15,6	11,0	
	20.000 - 65.000	38,6	41,4	45,4	5.001 - 10.000	21,1	22,2	18,0	
					10.001 - 20.000	31,8	29,9	24,9	
Grosseto	Totale	23,8	23,9	21,1	20.000 - 65.000	32,9	31,2	21,9	
	Capoluogo	39,3	39,3	38,3	Siena	16,1	15,9	14,2	
	Altri comuni	22,5	22,6	19,2	Capoluogo	43,3	40,5	24,5	
	fino a 2.000	12,0	12,0	-	Altri comuni	15,2	15,0	13,8	
	2.001 - 5.000	16,4	16,4	13,5	fino a 2.000	6,9	7,5	6,8	
	5.001 - 10.000	27,3	27,7	22,0	2.001 - 5.000	14,0	12,9	11,7	
	10.001 - 20.000	24,0	24,0	24,0	5.001 - 10.000	15,5	14,7	12,3	
	20.000 - 65.000	35,0	35,0	18,7	10.001 - 20.000	15,1	17,3	22,7	
					20.000 - 65.000	31,8	31,8	27,7	
Livorno	Totale	27,7	27,4	22,2	<b>Toscana</b>	<b>24,6</b>	<b>24,3</b>	<b>20,9</b>	
	Capoluogo	55,3	56,9	52,2	Capoluogo	<b>42,4</b>	<b>43,1</b>	<b>35,2</b>	
	Altri comuni	25,0	24,8	19,9	Altri comuni	<b>22,5</b>	<b>22,2</b>	<b>19,3</b>	
	fino a 2.000	4,0	-	11,8	fino a 2.000	<b>11,0</b>	<b>10,5</b>	<b>10,1</b>	
	2.001 - 5.000	18,7	10,1	8,2	2.001 - 5.000	<b>14,7</b>	<b>13,1</b>	<b>11,7</b>	
	5.001 - 10.000	26,4	28,7	30,7	5.001 - 10.000	<b>20,7</b>	<b>20,6</b>	<b>17,7</b>	
	10.001 - 20.000	13,4	13,8	8,8	10.001 - 20.000	<b>26,1</b>	<b>25,8</b>	<b>22,4</b>	
	20.000 - 65.000	44,7	47,8	41,0	20.000 - 65.000	<b>36,5</b>	<b>36,8</b>	<b>31,8</b>	
					sopra 65.000	-	-	-	
Lucca	Totale	24,0	23,9	19,7	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti				
	Capoluogo	35,7	37,7	28,0					
	Altri comuni	23,6	23,4	19,3					
	fino a 2.000	13,6	11,4	8,7					
	2.001 - 5.000	13,5	9,6	8,4					
	5.001 - 10.000	28,1	30,9	26,4					
	10.001 - 20.000	38,2	39,2	34,4					
	20.000 - 65.000	38,4	38,9	32,9					

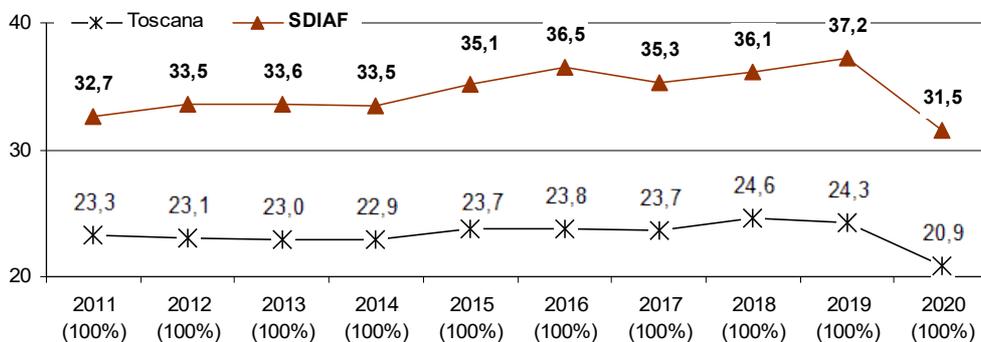
**Arezzo: indice medio di apertura (% copertura)**



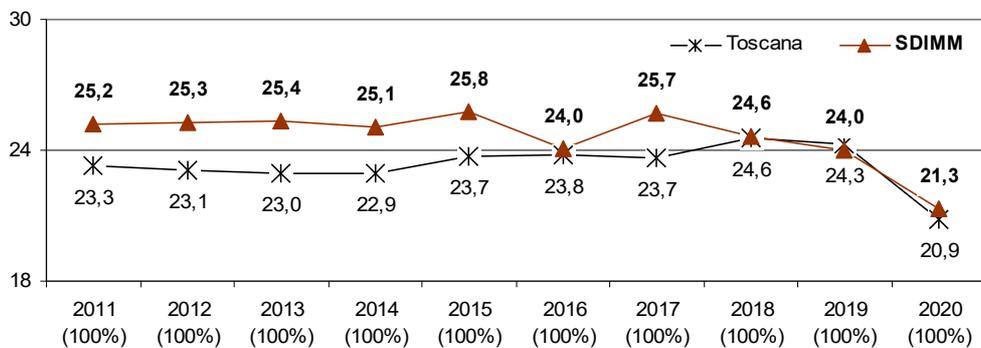
**ReaNetFi: indice medio di apertura (% copertura)**



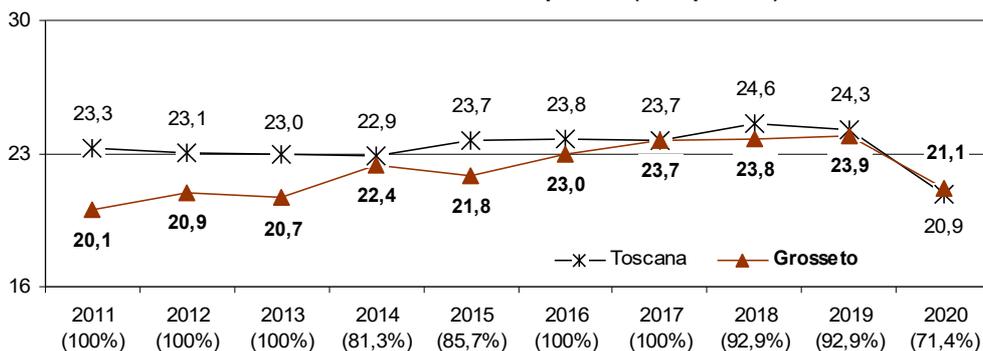
**SDIAF: indice medio di apertura (% copertura)**



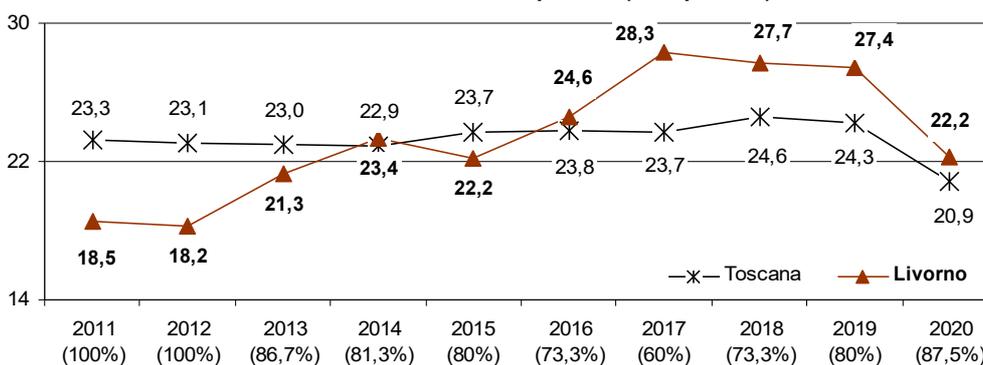
**SDIMM: indice medio di apertura (% copertura)**



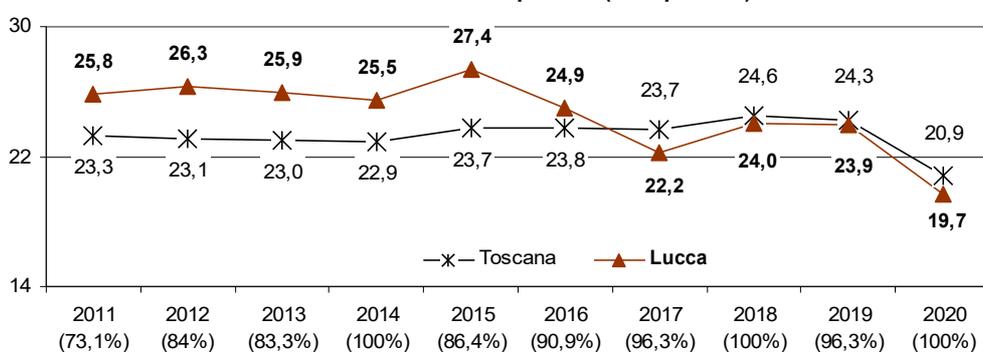
**Grosseto: indice medio di apertura (% copertura)**



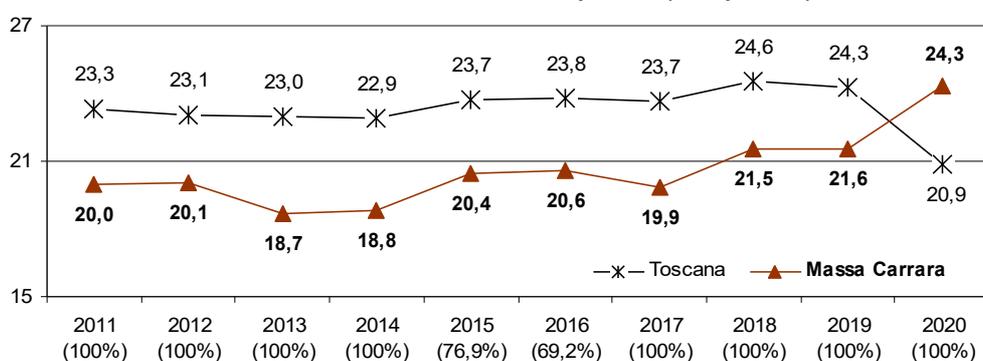
**Livorno: indice medio di apertura (% copertura)**



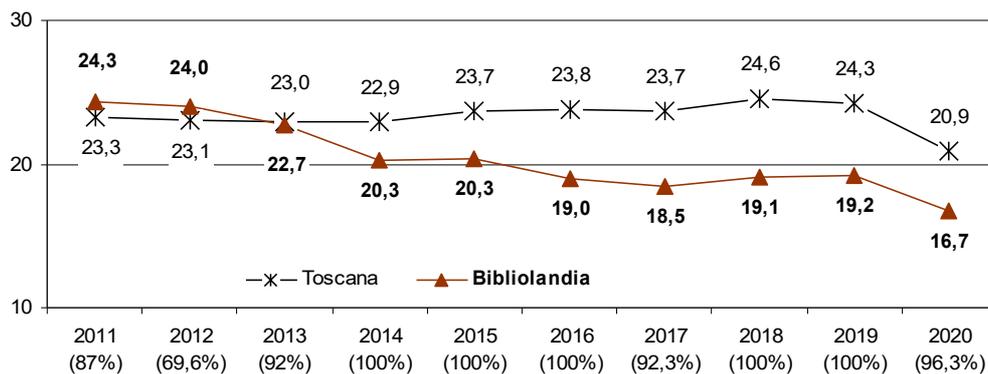
**Lucca: indice medio di apertura (% copertura)**



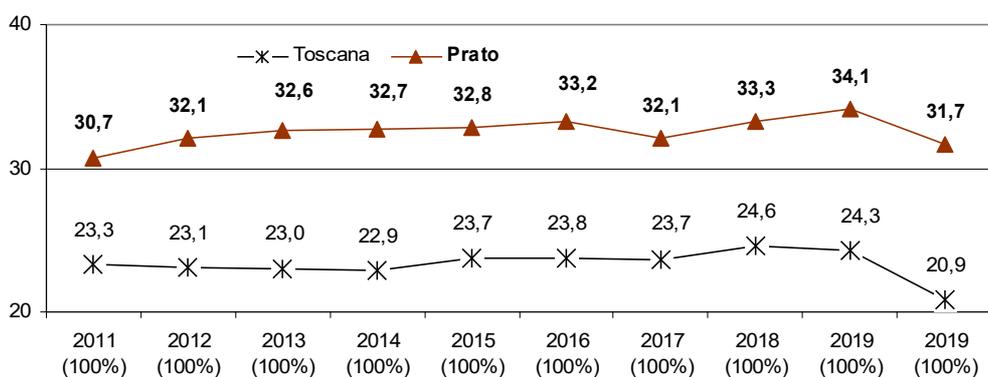
**Massa-Carrara: indice medio di apertura (% copertura)**



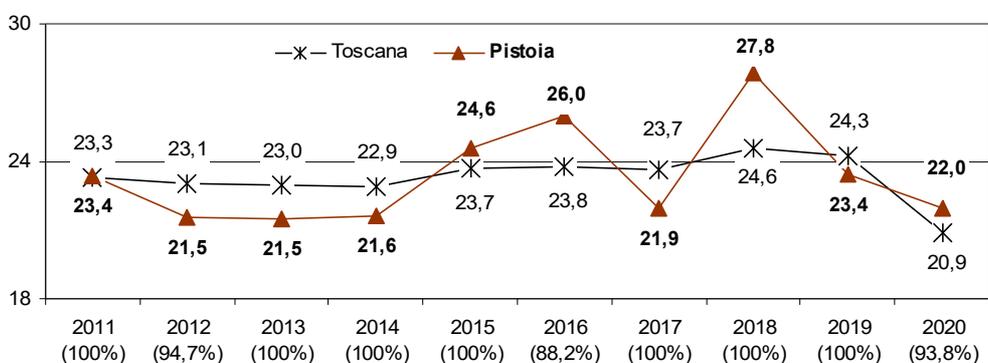
**Bibliolandia: indice medio di apertura (% copertura)**



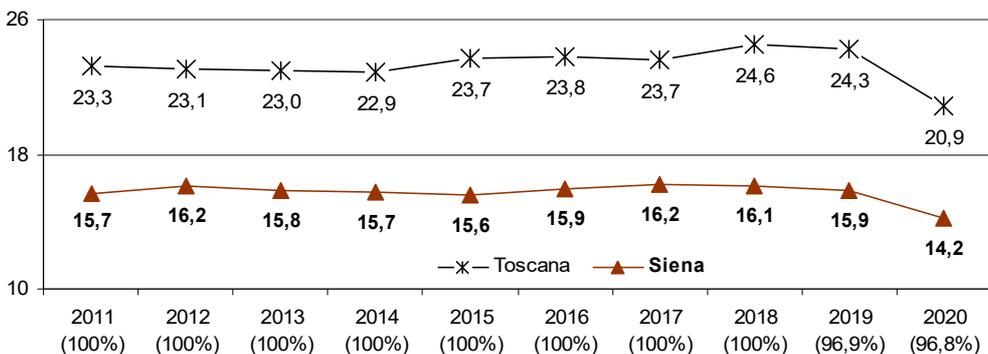
**Prato: indice medio di apertura (% copertura)**



**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**

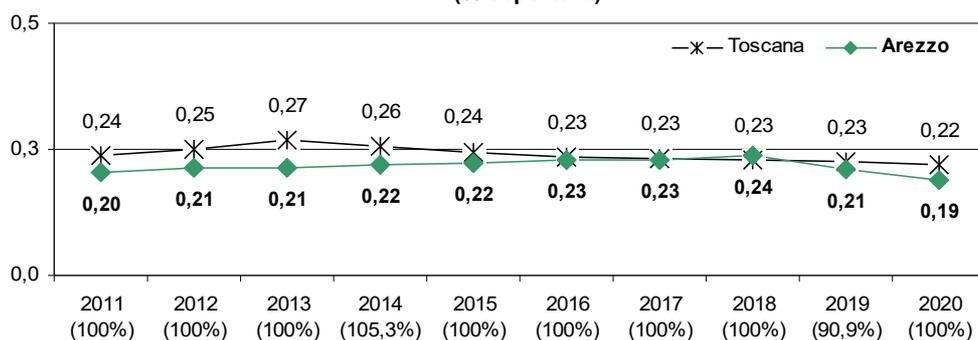
Indice di accessibilità a Internet: PC connessi con Internet / abitanti all'1/1 x 1.000

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

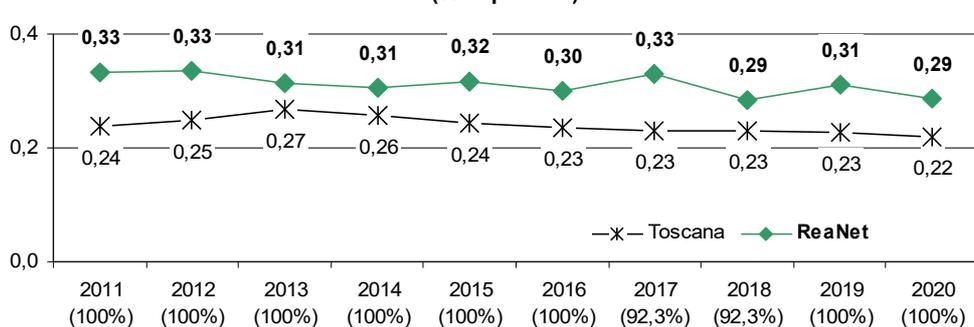
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di accessibilità a Internet			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di accessibilità a Internet		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	0,238	0,211	0,189	Massa-Carrara	0,115	0,105	0,084	
	Capoluogo	0,131	0,101	0,050	Capoluogo	0,116	0,087	0,088	
	Altri comuni	0,298	0,271	0,257	Altri comuni	0,114	0,115	0,082	
	fino a 2.000	2,242	2,242	1,925	fino a 2.000	1,728	1,383	1,119	
	2.001 - 5.000	0,639	0,640	0,327	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	0,380	0,404	0,326	5.001 - 10.000	0,067	0,134	0,000	
	10.001 - 20.000	0,211	0,174	0,150	10.001 - 20.000	0,187	0,187	0,188	
	20.000 - 65.000	0,237	0,237	0,238	20.000 - 65.000	0,064	0,064	0,064	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	0,285	0,311	0,286	Bibliolandia	0,221	0,192	0,183	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,178	0,113	0,109	
	2.001 - 5.000	0,706	0,706	0,719	Altri comuni	0,235	0,217	0,207	
	5.001 - 10.000	0,514	0,386	0,254	fino a 2.000	1,157	1,388	0,684	
	10.001 - 20.000	0,247	0,305	0,279	2.001 - 5.000	0,725	0,725	0,724	
	20.000 - 65.000	0,264	0,264	0,250	5.001 - 10.000	0,429	0,279	0,407	
					10.001 - 20.000	0,149	0,161	0,091	
SDIAF	Totale	0,274	0,270	0,269	20.000 - 65.000	0,142	0,142	0,127	
	Capoluogo	0,291	0,269	0,266					
	Altri comuni	0,254	0,272	0,272	Prato	0,158	0,141	0,129	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,145	0,118	0,118	
	2.001 - 5.000	0,688	-	-	Altri comuni	0,205	0,222	0,167	
	5.001 - 10.000	0,417	0,433	0,434	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	0,259	0,321	0,320	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	0,227	0,255	0,229	5.001 - 10.000	-	-	-	
					10.001 - 20.000	0,205	0,222	0,167	
SDIMM	Totale	0,458	0,449	0,396	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	1,200	0,960	0,734					
	2.001 - 5.000	0,261	0,261	0,266	Pistoia	0,288	0,276	0,302	
	5.001 - 10.000	0,763	0,811	0,716	Capoluogo	0,255	0,210	0,298	
	10.001 - 20.000	0,413	0,396	0,344	Altri comuni	0,303	0,308	0,304	
	20.000 - 65.000	0,194	0,194	0,194	fino a 2.000	-	-	-	
					2.001 - 5.000	0,439	0,300	0,000	
Grosseto		0,127	0,138	0,132	5.001 - 10.000	0,370	0,391	0,391	
	Capoluogo	0,024	0,061	0,061	10.001 - 20.000	0,284	0,267	0,249	
	Altri comuni	0,206	0,198	0,203	20.000 - 65.000	0,294	0,308	0,320	
	fino a 2.000	-	-	-					
	2.001 - 5.000	0,310	0,310	0,259	Siena	0,256	0,272	0,302	
	5.001 - 10.000	0,345	0,321	0,451	Capoluogo	0,241	0,278	0,334	
	10.001 - 20.000	0,110	0,110	0,111	Altri comuni	0,260	0,271	0,294	
	20.000 - 65.000	-	0,000	0,000	fino a 2.000	1,081	0,928	1,406	
					2.001 - 5.000	0,328	0,357	0,395	
Livorno		0,168	0,137	0,131	5.001 - 10.000	0,240	0,245	0,248	
	Capoluogo	0,126	0,095	0,096	10.001 - 20.000	0,109	0,172	0,221	
	Altri comuni	0,210	0,181	0,165	20.000 - 65.000	0,316	0,316	0,315	
	fino a 2.000	1,526	-	1,280					
	2.001 - 5.000	0,822	0,254	0,170	<b>Toscana</b>	<b>0,228</b>	<b>0,226</b>	<b>0,220</b>	
	5.001 - 10.000	0,251	0,251	0,256	<b>Capoluogo</b>	<b>0,184</b>	<b>0,161</b>	<b>0,162</b>	
	10.001 - 20.000	0,096	0,035	0,097	<b>Altri comuni</b>	<b>0,254</b>	<b>0,262</b>	<b>0,252</b>	
	20.000 - 65.000	0,194	0,204	0,152	<b>fino a 2.000</b>	<b>1,127</b>	<b>1,104</b>	<b>1,006</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,487</b>	<b>0,430</b>	<b>0,434</b>	
Lucca		0,264	0,305	0,289	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,392</b>	<b>0,427</b>	<b>0,442</b>	
	Capoluogo	0,067	0,056	0,033	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,238</b>	<b>0,250</b>	<b>0,235</b>	
	Altri comuni	0,336	0,382	0,369	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>0,191</b>	<b>0,200</b>	<b>0,184</b>	
	fino a 2.000	0,850	1,138	0,910	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
	2.001 - 5.000	0,585	0,562	0,606					
	5.001 - 10.000	0,666	1,110	1,081					
	10.001 - 20.000	0,631	0,526	0,561					
	20.000 - 65.000	0,121	0,139	0,129					

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti

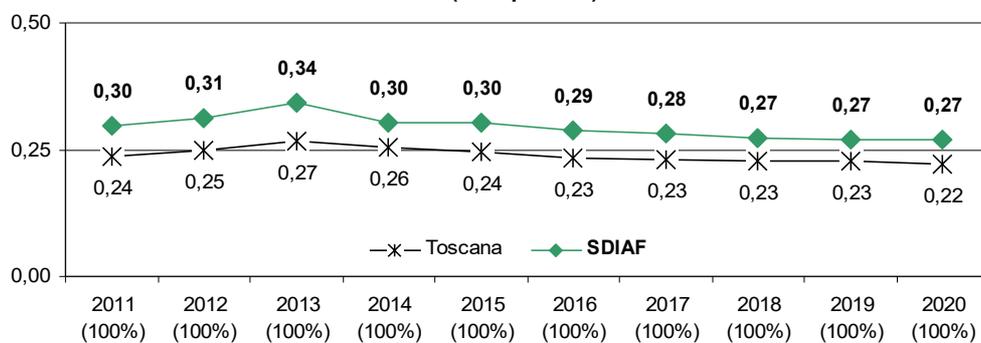
**Arezzo: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



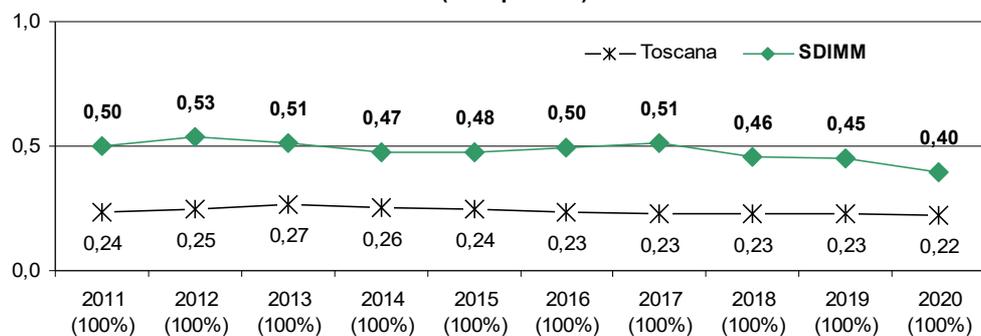
**ReaNetFi: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



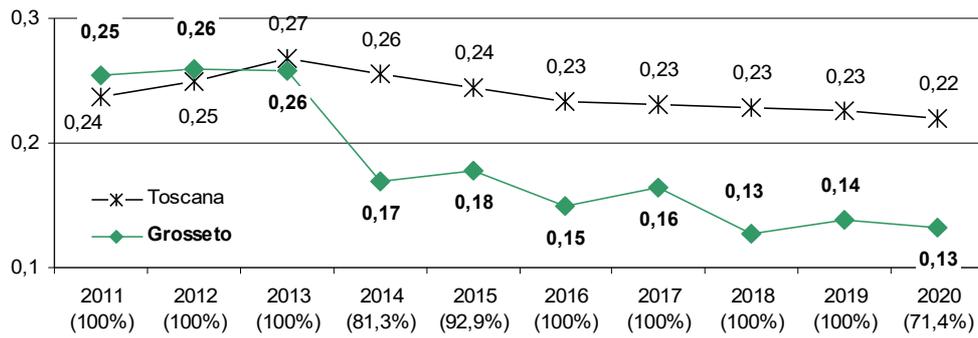
**SDIAF: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



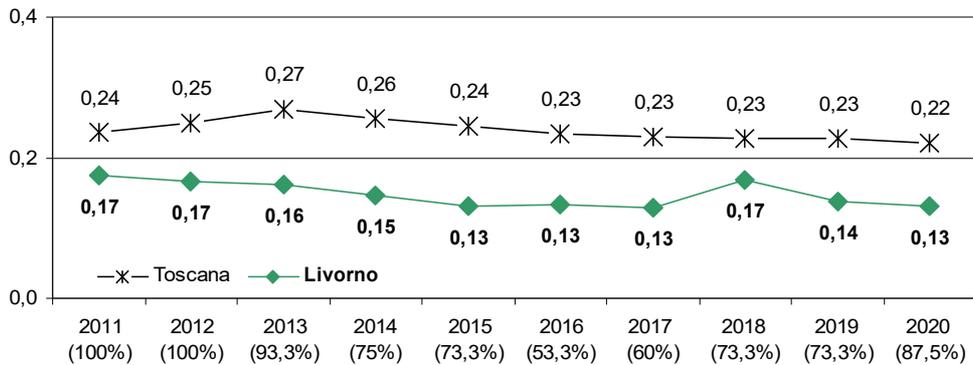
**SDIMM: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



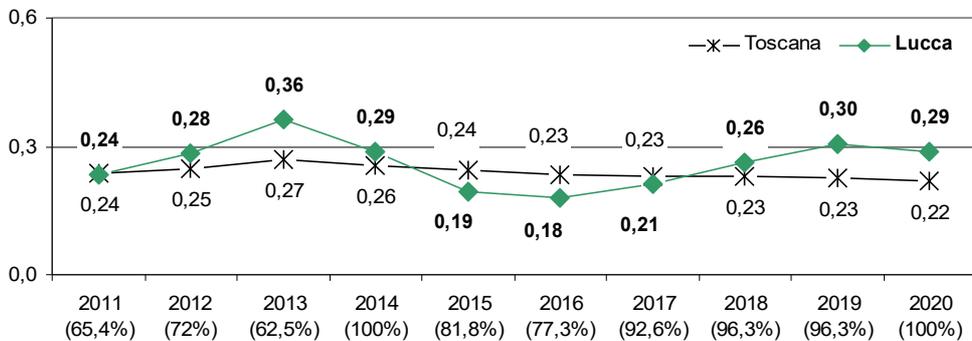
**Grosseto: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



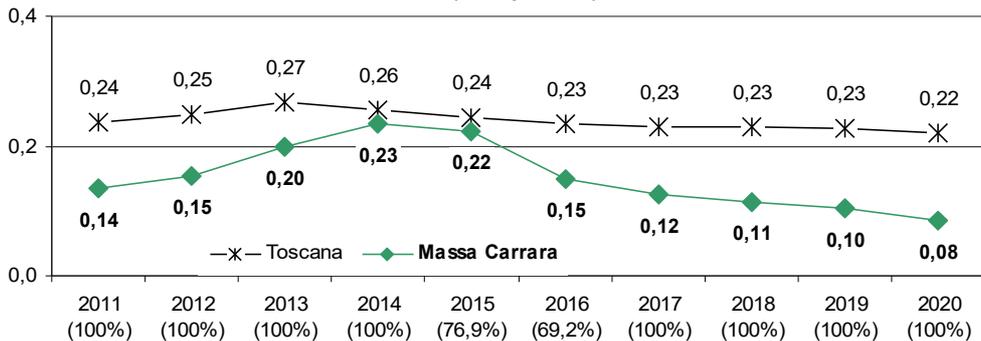
**Livorno: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



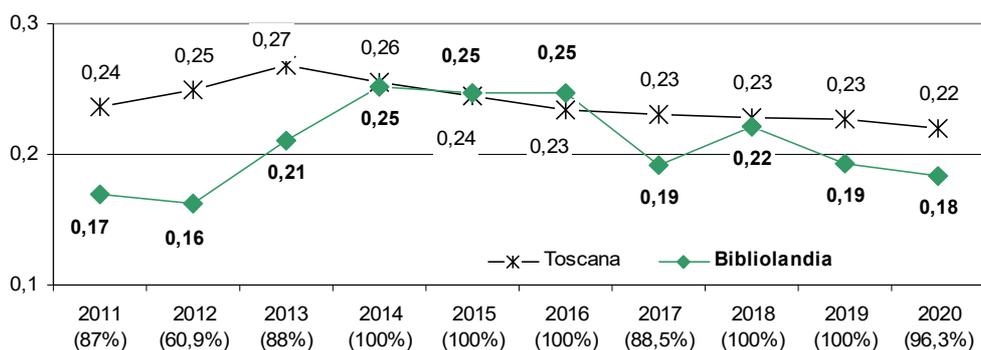
**Lucca: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



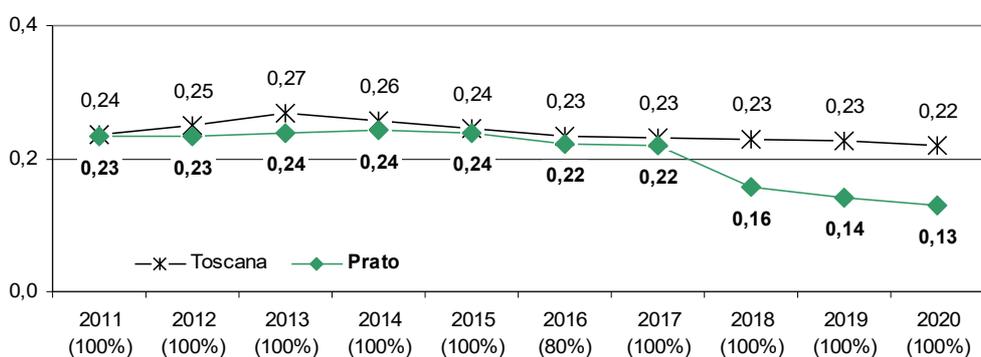
**Massa-Carrara: indice di accessibilità Internet  
(% copertura)**



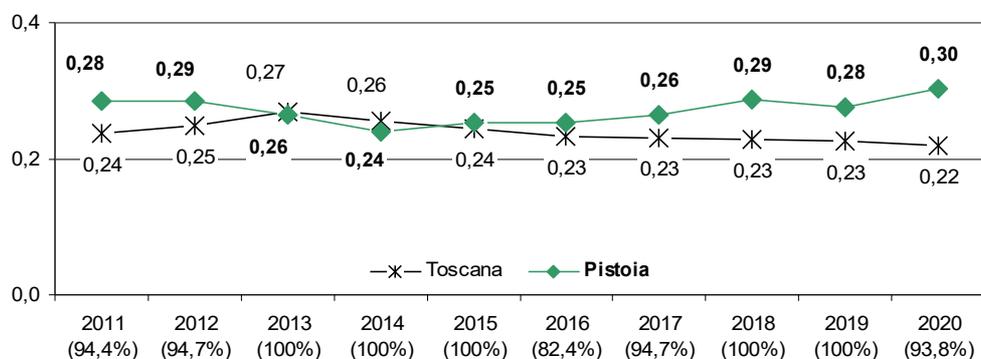
**Bibliolandia (PI): indice di accessibilità Internet (% copertura)**



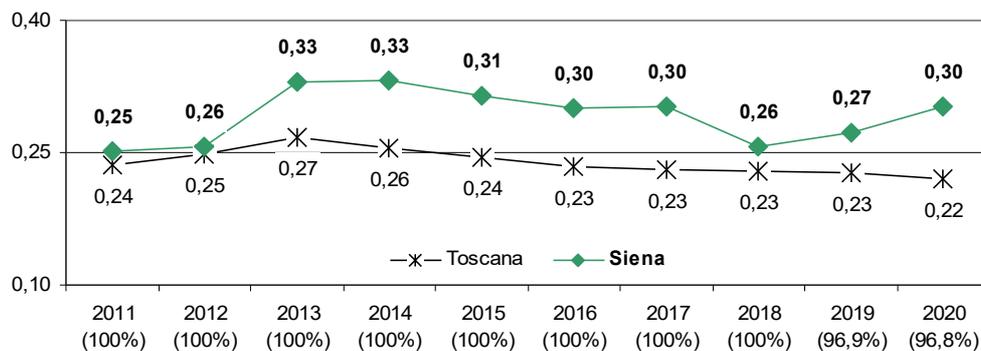
**Prato: indice di accessibilità Internet (% copertura)**



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



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



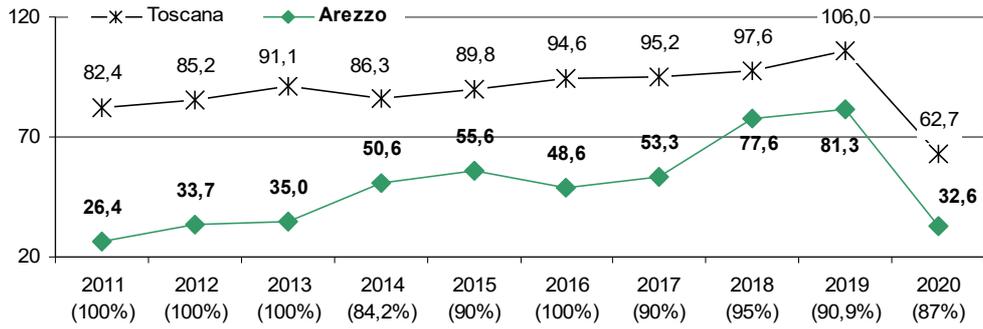
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di affollamento medio per aggregato territoriale**

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

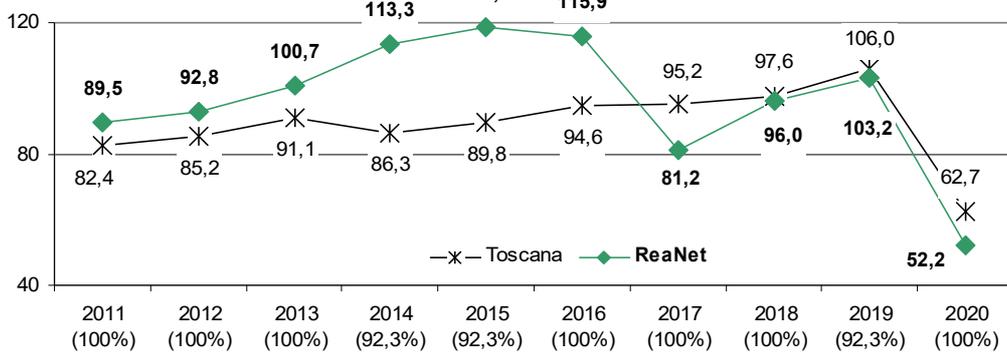
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	77,6	81,3	32,6	Massa-Carrara	71,0	76,8	67,9	
	Capoluogo	241,7	289,0	41,1	Capoluogo	141,9	129,4	110,1	
	Altri comuni	58,3	58,2	31,7	Altri comuni	60,9	69,3	59,4	
	fino a 2.000	2,6	4,4	2,7	fino a 2.000	9,5	9,3	9,1	
	2.001 - 5.000	3,8	-	2,7	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	20,0	18,6	12,2	5.001 - 10.000	19,9	22,6	29,7	
	10.001 - 20.000	86,2	89,3	55,4	10.001 - 20.000	37,6	44,0	41,9	
	20.000 - 65.000	205,9	212,6	93,8	20.000 - 65.000	292,3	333,3	174,5	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	96,0	103,2	52,2	Bibliolandia	85,6	81,3	40,7	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	571,5	481,6	302,2	
	2.001 - 5.000	21,6	21,5	17,9	Altri comuni	66,2	65,9	29,8	
	5.001 - 10.000	9,6	-	2,1	fino a 2.000	17,3	15,2	43,0	
	10.001 - 20.000	61,6	64,5	36,6	2.001 - 5.000	17,6	21,5	16,5	
	20.000 - 65.000	351,3	339,8	174,3	5.001 - 10.000	23,8	22,4	12,5	
					10.001 - 20.000	21,5	23,8	16,6	
SDIAF	Totale	190,7	205,2	145,1	20.000 - 65.000	302,7	308,6	91,2	
	Capoluogo	262,2	293,3	212,0	Prato	443,6	456,2	266,3	
	Altri comuni	140,3	143,0	101,8	Capoluogo	1973,9	2014,4	1137,0	
	fino a 2.000	-	-	-	Altri comuni	61,0	66,6	48,6	
	2.001 - 5.000	27,0	-	-	fino a 2.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	43,8	44,4	39,1	2.001 - 5.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	117,9	100,0	69,8	5.001 - 10.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	217,0	220,4	170,8	10.001 - 20.000	61,0	66,6	48,6	
					20.000 - 65.000	-	-	-	
SDIMM	Totale	70,1	67,0	39,7	Pistoia	128,4	123,1	63,2	
	fino a 2.000	10,2	7,3	6,5	Capoluogo	1039,8	1066,3	400,0	
	2.001 - 5.000	44,0	40,1	29,6	Altri comuni	63,3	60,2	39,1	
	5.001 - 10.000	54,5	61,1	39,6	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	116,8	107,9	56,4	2.001 - 5.000	26,3	14,9	1,4	
	20.000 - 65.000	115,3	113,1	76,6	5.001 - 10.000	47,5	47,7	24,2	
					10.001 - 20.000	50,0	51,4	32,9	
Grosseto	Totale	39,7	88,4	26,2	20.000 - 65.000	124,9	127,1	89,7	
	Capoluogo	206,6	883,1	125,3	Siena	37,2	32,5	19,2	
	Altri comuni	24,5	22,1	15,2	Capoluogo	519,1	402,5	159,1	
	fino a 2.000	-	3,9	-	Altri comuni	20,6	19,8	14,1	
	2.001 - 5.000	18,4	17,0	6,1	fino a 2.000	41,0	10,6	7,4	
	5.001 - 10.000	28,8	33,1	25,1	2.001 - 5.000	7,4	13,3	8,1	
	10.001 - 20.000	29,8	25,8	16,8	5.001 - 10.000	11,2	12,2	10,8	
	20.000 - 65.000	21,2	9,7	9,3	10.001 - 20.000	19,4	14,9	11,9	
					20.000 - 65.000	109,3	112,1	71,2	
Livorno	Totale	148,1	194,9	126,4	Toscana	97,6	106,0	62,7	
	Capoluogo	749,7	970,3	636,0	Capoluogo	407,7	463,8	258,9	
	Altri comuni	88,0	117,3	69,8	Altri comuni	61,5	64,6	39,7	
	fino a 2.000	2,9	-	-	fino a 2.000	12,8	8,3	10,5	
	2.001 - 5.000	13,1	14,6	74,9	2.001 - 5.000	14,8	17,2	12,9	
	5.001 - 10.000	28,7	35,0	17,3	5.001 - 10.000	27,5	30,3	18,9	
	10.001 - 20.000	24,9	19,9	14,0	10.001 - 20.000	62,1	61,5	40,7	
	20.000 - 65.000	243,8	338,1	158,8	20.000 - 65.000	200,7	212,7	114,0	
					sopra 65.000	-	-	-	
Lucca	Totale	46,2	59,1	33,3	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti				
	Capoluogo	138,6	159,6	153,1					
	Altri comuni	42,3	54,5	28,1					
	fino a 2.000	2,0	6,4	3,4					
	2.001 - 5.000	12,0	16,2	9,7					
	5.001 - 10.000	34,4	49,8	24,2					
	10.001 - 20.000	63,9	79,1	41,5					
	20.000 - 65.000	124,4	127,1	69,1					

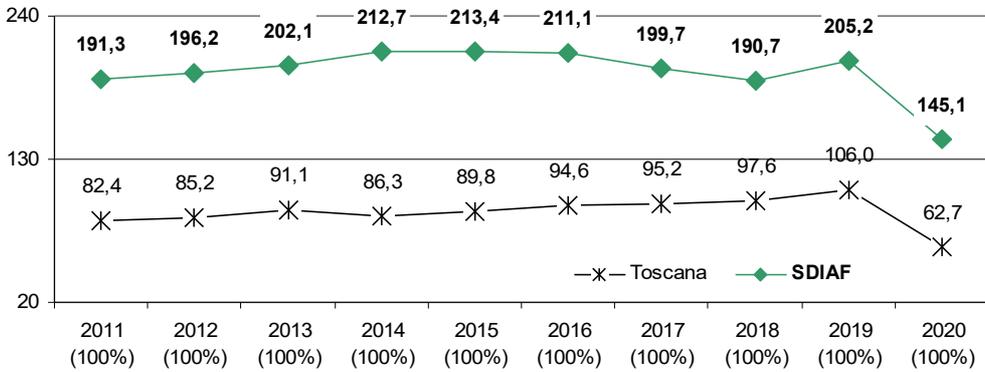
**Arezzo: indice di affollamento (% copertura)**



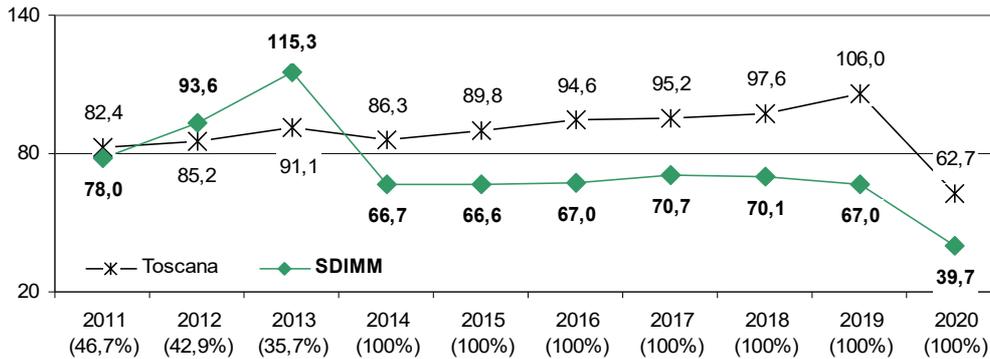
**ReaNetFi: indice di affollamento (% copertura)**



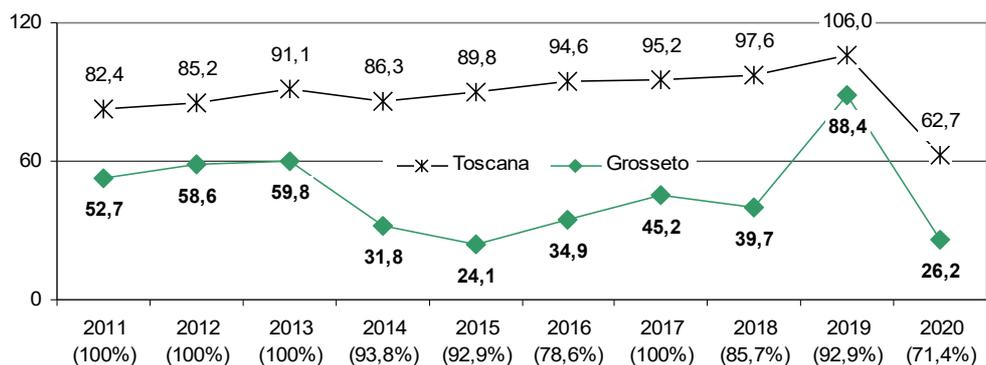
**SDIAF: indice di affollamento (% copertura)**



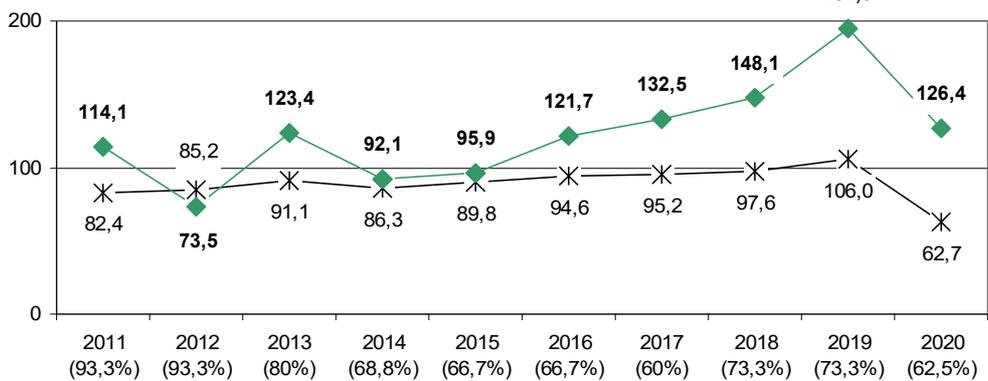
**SDIMM: indice di affollamento (% copertura)**



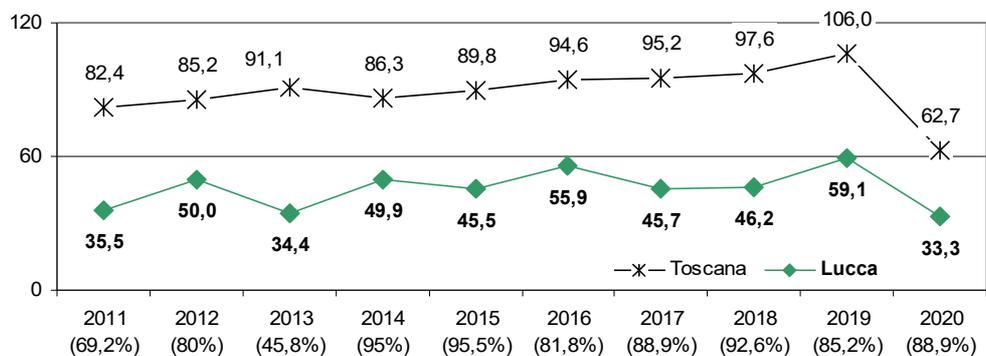
**Grosseto: indice di affollamento (% copertura)**



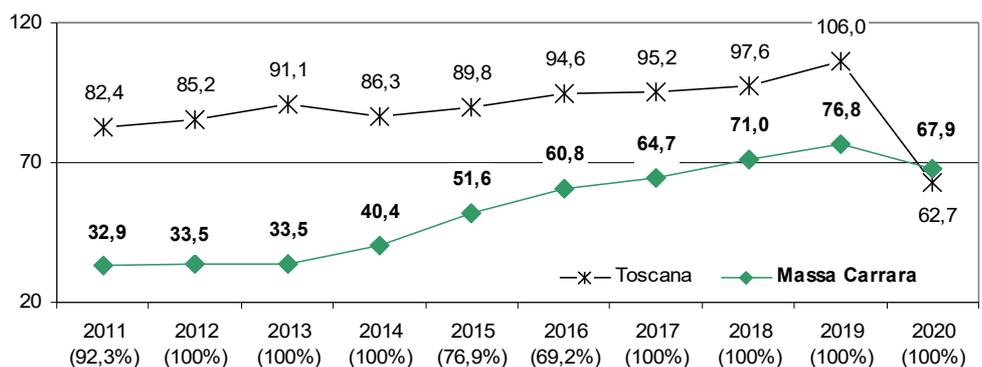
**Livorno: indice di affollamento (% copertura)**



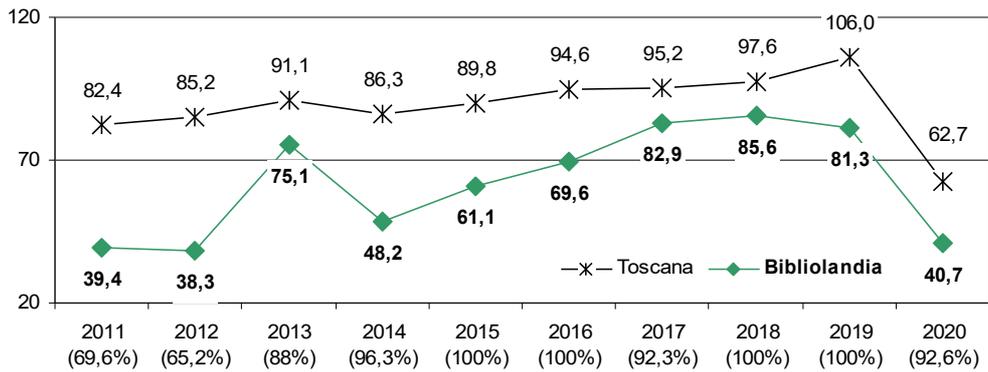
**Lucca: indice di affollamento (% copertura)**



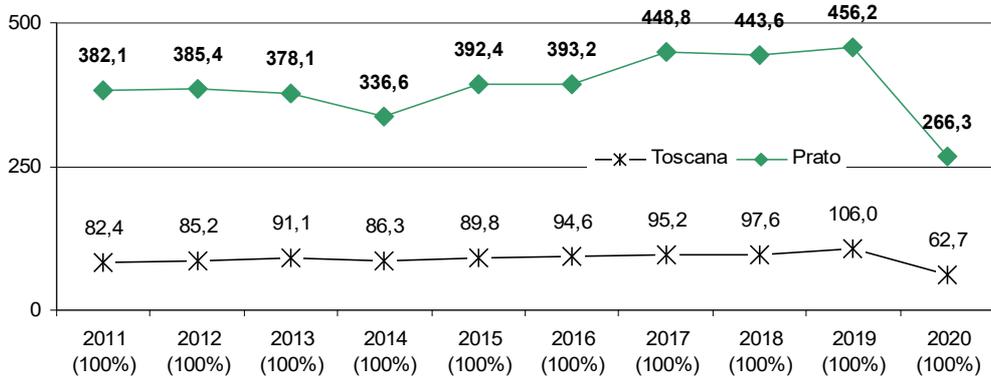
**Massa-Carrara: indice di affollamento (% copertura)**



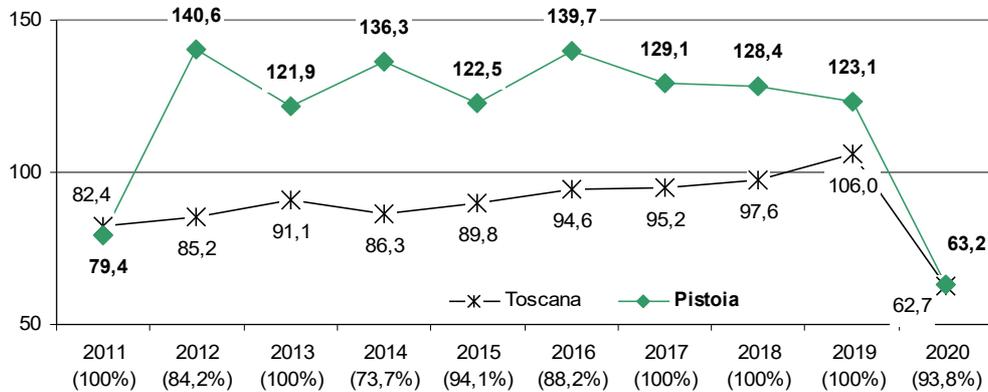
**Bibliolandia: indice di affollamento (% copertura)**



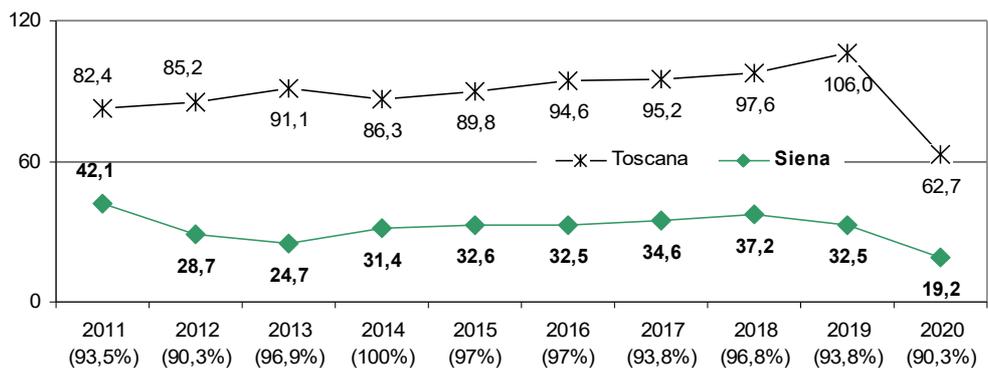
**Prato: indice di affollamento (% copertura)**



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



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



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

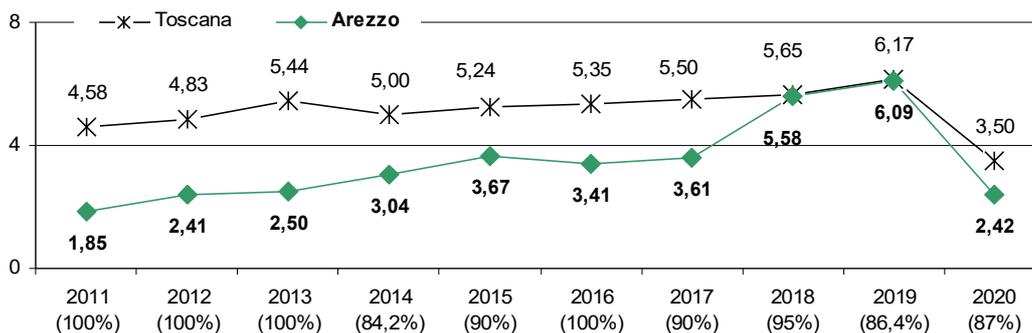
 Indice di affollamento su popolazione:  $\text{Indice di affollamento} / \text{abitanti all'1/1} \times 1.000$ 

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

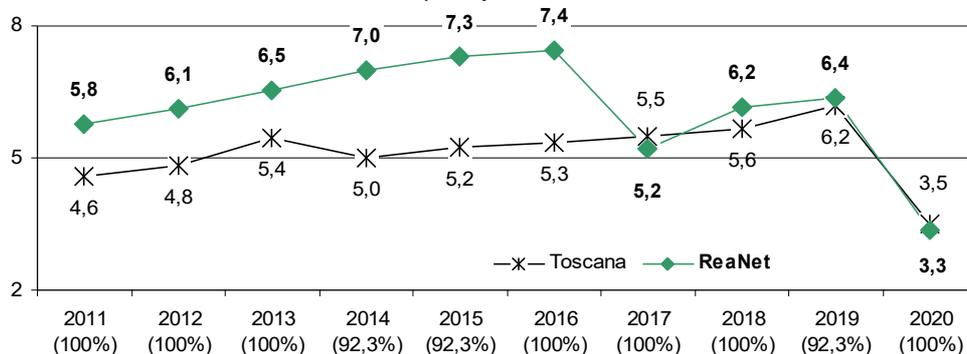
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di affollamento su popolazione			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di affollamento su popolazione		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	5,58	6,06	2,42	Massa-Carrara	2,96	3,22	2,14	
	Capoluogo	4,86	5,83	0,83	Capoluogo	2,06	1,88	1,61	
	Altri comuni	6,02	6,19	3,35	Altri comuni	3,47	3,97	2,44	
	fino a 2.000	1,64	2,82	1,73	fino a 2.000	6,56	6,57	5,08	
	2.001 - 5.000	1,20	-	0,89	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	3,33	3,27	2,01	5.001 - 10.000	2,66	3,06	3,97	
	10.001 - 20.000	6,41	6,66	4,14	10.001 - 20.000	3,51	4,12	3,94	
	20.000 - 65.000	8,86	9,15	4,06	20.000 - 65.000	4,67	5,35	2,81	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	6,15	6,35	3,34	Bibliolandia	5,92	5,87	2,78	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	6,34	5,42	3,31	
	2.001 - 5.000	5,09	5,11	4,28	Altri comuni	5,79	6,01	2,61	
	5.001 - 10.000	1,24	-	0,26	fino a 2.000	12,01	10,61	29,43	
	10.001 - 20.000	4,29	4,50	2,55	2.001 - 5.000	3,84	4,68	3,58	
	20.000 - 65.000	9,77	9,46	4,85	5.001 - 10.000	3,57	3,85	2,14	
					10.001 - 20.000	1,98	2,19	1,50	
SDIAF	Totale	7,69	8,29	5,72	20.000 - 65.000	9,05	9,25	2,71	
	Capoluogo	8,26	9,29	6,27					
	Altri comuni	7,05	7,18	5,11	Prato	8,98	9,18	5,35	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	10,21	10,35	5,83	
	2.001 - 5.000	6,19	-	-	Altri comuni	4,56	4,94	3,60	
	5.001 - 10.000	6,08	6,44	5,66	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	7,33	7,36	4,90	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	7,04	7,13	5,22	5.001 - 10.000	-	-	-	
					10.001 - 20.000	4,56	4,94	3,60	
SDIMM	Totale	8,80	8,43	5,00	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	7,31	5,25	4,79					
	2.001 - 5.000	11,50	10,57	7,86	Pistoia	6,92	7,06	3,44	
	5.001 - 10.000	7,79	8,80	5,67	Capoluogo	11,53	11,80	4,41	
	10.001 - 20.000	10,06	9,29	4,86	Altri comuni	4,71	4,79	2,97	
	20.000 - 65.000	5,60	5,47	3,72	fino a 2.000	-	-	-	
					2.001 - 5.000	5,78	4,52	0,69	
Grosseto		2,67	6,39	1,57	5.001 - 10.000	5,86	5,88	2,99	
	Capoluogo	2,52	10,72	1,52	10.001 - 20.000	3,34	3,43	2,18	
	Altri comuni	2,79	2,73	1,63	20.000 - 65.000	5,50	5,56	3,91	
	fino a 2.000	-	2,76	-					
	2.001 - 5.000	4,57	4,25	1,58	Siena	4,27	3,74	2,22	
	5.001 - 10.000	3,61	4,17	3,09	Capoluogo	9,63	7,46	2,95	
	10.001 - 20.000	2,19	1,90	1,24	Altri comuni	2,87	2,77	2,02	
	20.000 - 65.000	0,99	0,46	0,45	fino a 2.000	33,24	9,87	6,94	
					2.001 - 5.000	2,42	4,40	2,70	
Livorno		5,16	6,79	4,08	5.001 - 10.000	1,47	1,67	1,53	
	Capoluogo	4,73	6,15	4,05	10.001 - 20.000	1,59	1,28	0,99	
	Altri comuni	5,59	7,43	4,12	20.000 - 65.000	4,31	4,42	2,80	
	fino a 2.000	1,49	-	-					
	2.001 - 5.000	2,69	3,62	23,13	<b>Toscana</b>	<b>5,65</b>	<b>6,17</b>	<b>3,50</b>	
	5.001 - 10.000	3,61	4,43	2,21	<b>Capoluogo</b>	<b>6,87</b>	<b>7,83</b>	<b>4,18</b>	
	10.001 - 20.000	1,79	1,43	1,01	<b>Altri comuni</b>	<b>4,97</b>	<b>5,25</b>	<b>3,11</b>	
	20.000 - 65.000	7,86	10,97	5,17	<b>fino a 2.000</b>	<b>9,54</b>	<b>5,86</b>	<b>7,64</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>4,16</b>	<b>4,86</b>	<b>3,83</b>	
Lucca		3,11	3,66	2,13	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>3,78</b>	<b>4,27</b>	<b>2,70</b>	
	Capoluogo	1,55	1,80	1,70	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>4,66</b>	<b>4,73</b>	<b>3,08</b>	
	Altri comuni	3,61	4,24	2,27	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>6,41</b>	<b>6,80</b>	<b>3,60</b>	
	fino a 2.000	2,21	4,78	2,58	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
	2.001 - 5.000	4,09	5,03	3,19					
	5.001 - 10.000	4,56	6,68	3,28					
	10.001 - 20.000	4,48	5,57	2,91					
	20.000 - 65.000	3,33	3,41	1,85					

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti

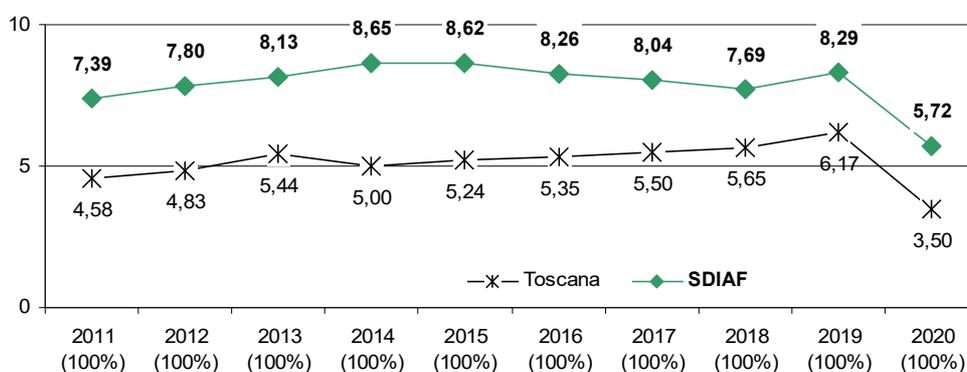
**Arezzo: indice di affollamento su popolazione  
(% copertura)**



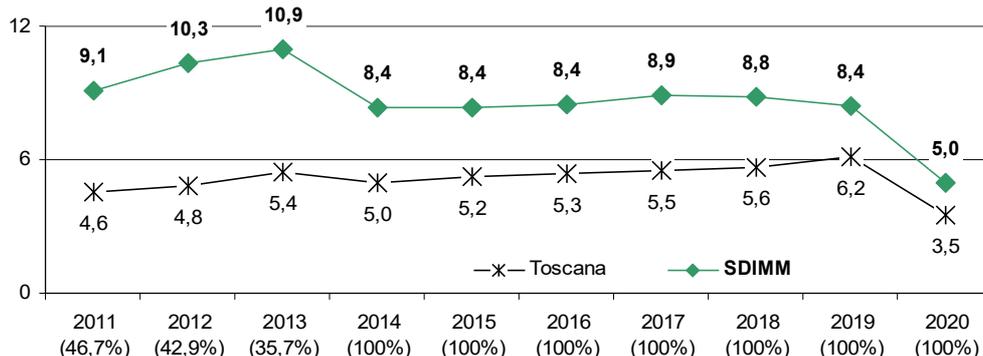
**ReaNetFi: indice di affollamento su popolazione  
(% copertura)**



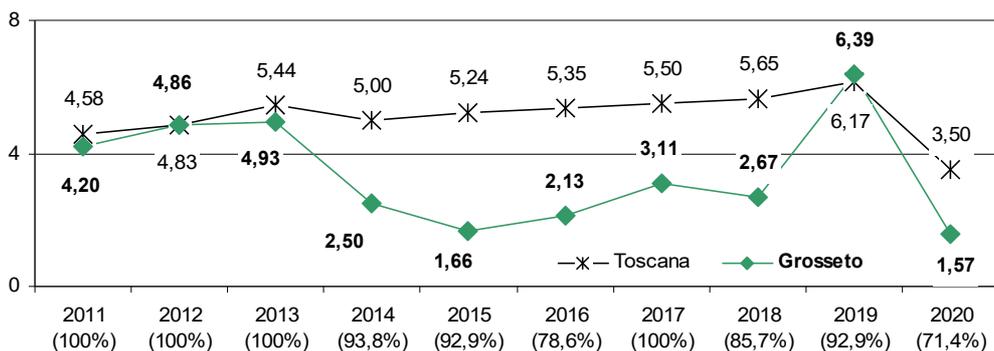
**SDIAF: indice di affollamento su popolazione  
(% copertura)**



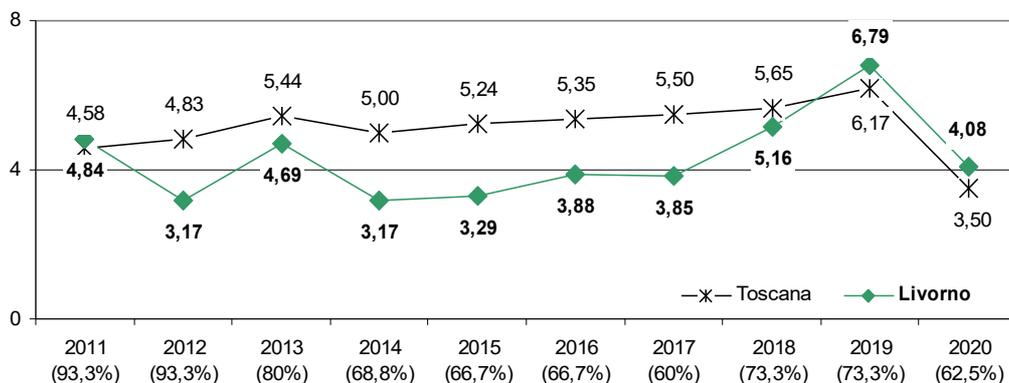
**SDIMM: indice di affollamento su popolazione  
(% copertura)**



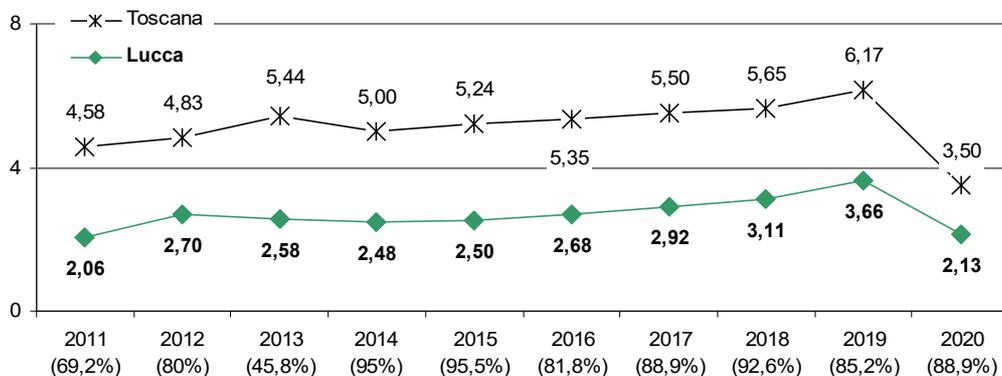
Grosseto: indice di affollamento su popolazione (% copertura)



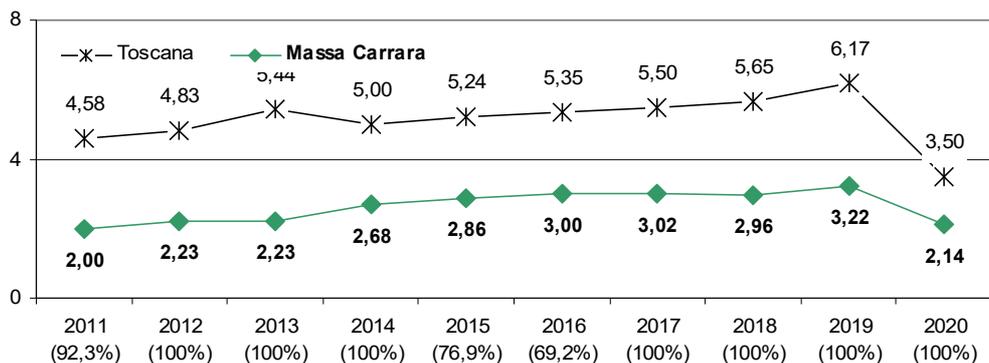
Livorno: indice di affollamento su popolazione (% copertura)



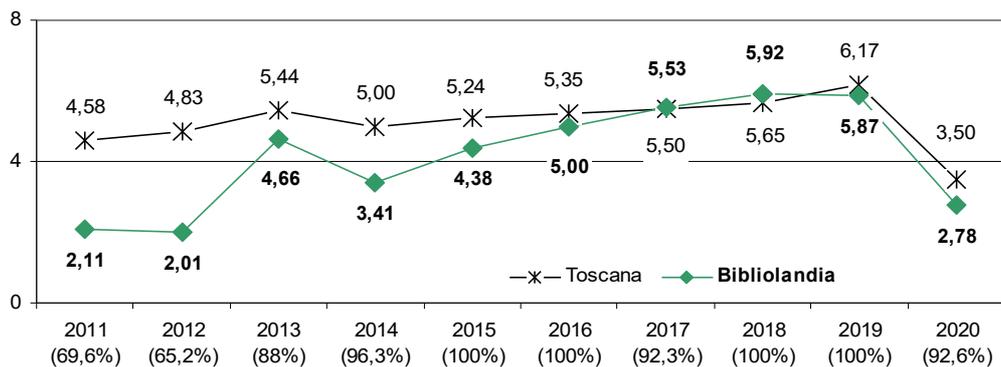
Lucca: indice di affollamento su popolazione (% copertura)



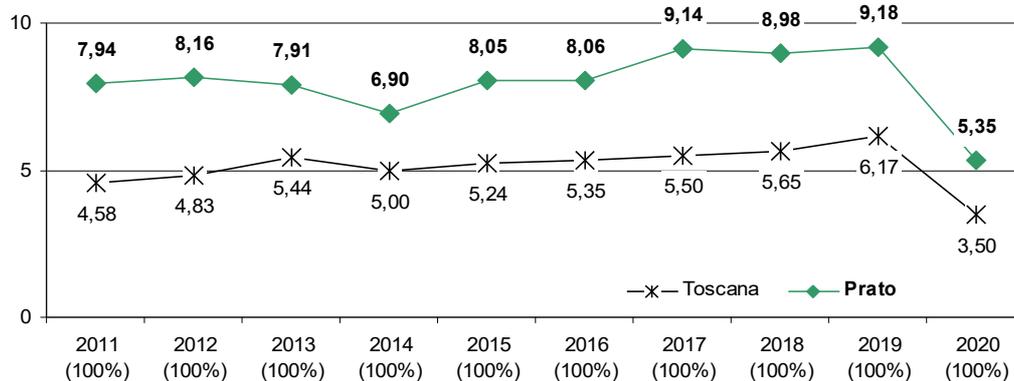
Massa-Carrara: indice di affollamento su popolazione (% copertura)



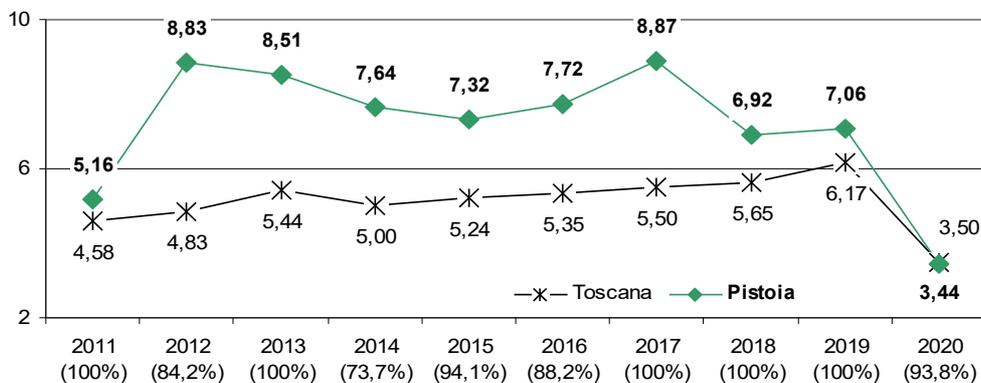
**Bibliolandia (PI): indice di affollamento su popolazione (% copertura)**



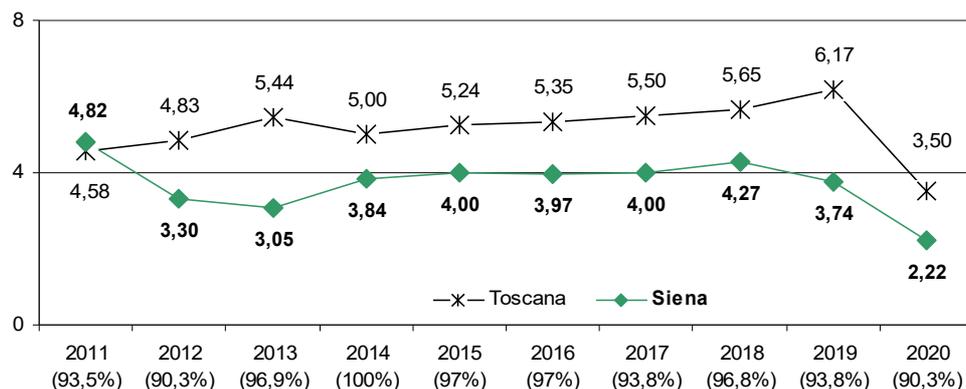
**Prato: indice di affollamento su popolazione (% copertura)**



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



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



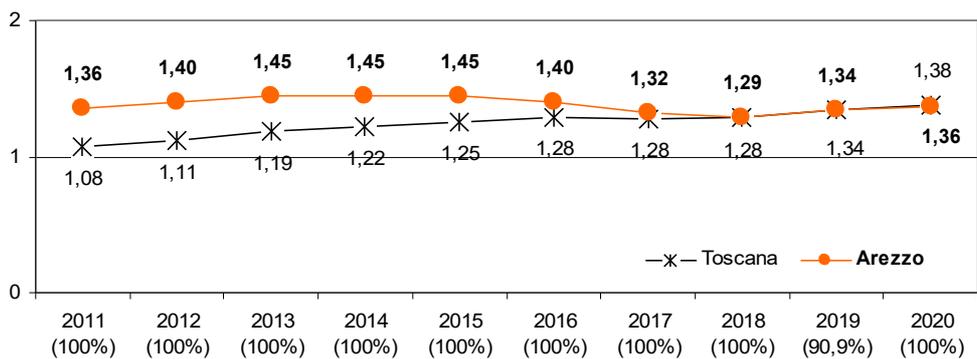
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di dotazione documentaria per aggregato territoriale**

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

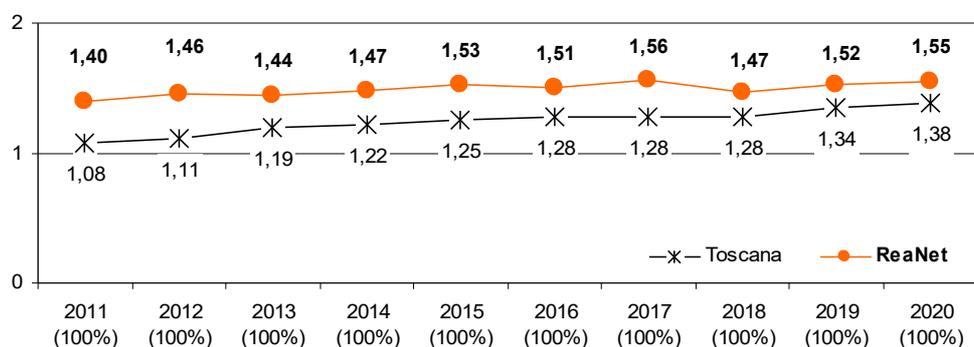
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	1,293	1,341	1,364	Massa-Carrara	0,902	0,940	0,827	
	Capoluogo	1,305	1,315	1,315		Capoluogo	0,746	0,773	0,788
	Altri comuni	1,287	1,355	1,388		Altri comuni	0,989	1,034	0,848
	Totale	8,655	8,790	8,868		fino a 2.000	5,018	5,315	6,413
	fino a 2.000	0,466	-	1,383		2.001 - 5.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	1,392	1,264	1,234		5.001 - 10.000	1,642	1,565	0,241
	5.001 - 10.000	1,342	1,509	1,602		10.001 - 20.000	2,101	2,423	2,486
	10.001 - 20.000	0,729	0,761	0,817		20.000 - 65.000	0,601	0,585	0,595
	20.000 - 65.000					sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	1,466	1,525	1,546	Bibliolandia	0,890	0,968	0,974	
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	0,593	0,602	0,605
	2.001 - 5.000	3,016	3,109	3,297		Altri comuni	0,983	1,082	1,094
	5.001 - 10.000	0,262	0,499	0,592		Totale	3,131	3,477	2,894
	10.001 - 20.000	1,323	1,351	1,333		fino a 2.000	1,778	2,570	2,541
	20.000 - 65.000	1,640	1,728	1,787		2.001 - 5.000	1,588	1,799	1,597
						5.001 - 10.000	0,719	0,798	0,875
						10.001 - 20.000	0,794	0,787	0,842
						20.000 - 65.000			
SDIAF	Totale	1,263	1,262	1,201	Prato	0,993	0,995	0,994	
	Capoluogo	1,149	1,160	1,001		Capoluogo	0,806	0,815	0,804
	Altri comuni	1,391	1,377	1,421		Altri comuni	1,670	1,645	1,681
	Totale	-	-	-		fino a 2.000	-	-	-
	fino a 2.000	4,129	-	-		2.001 - 5.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	2,515	2,756	2,837		5.001 - 10.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	1,270	1,379	1,326		10.001 - 20.000	1,670	1,645	1,681
	10.001 - 20.000	1,277	1,288	1,384		20.000 - 65.000	-	-	-
	20.000 - 65.000								
SDIMM	Totale	2,268	2,384	2,407	Pistoia	1,683	2,148	2,201	
	fino a 2.000	5,789	7,778	8,144		Capoluogo	2,224	3,507	3,588
	2.001 - 5.000	3,416	3,305	4,053		Altri comuni	1,423	1,497	1,518
	5.001 - 10.000	2,512	2,450	2,460		Totale	-	-	-
	10.001 - 20.000	2,127	2,146	2,124		fino a 2.000	2,265	2,304	2,168
	20.000 - 65.000	1,470	1,565	1,411		2.001 - 5.000	1,771	1,791	1,885
						5.001 - 10.000	1,141	1,238	1,288
						10.001 - 20.000	1,511	1,542	1,546
						20.000 - 65.000			
Grosseto		1,455	1,483	1,583	Siena	1,867	1,882	2,441	
	Capoluogo	0,985	0,994	1,030		Capoluogo	2,372	2,437	2,454
	Altri comuni	1,816	1,863	2,127		Altri comuni	1,735	1,735	2,437
	Totale	6,550	6,654	-		fino a 2.000	3,171	2,165	2,369
	fino a 2.000	2,693	2,761	3,233		2.001 - 5.000	2,415	2,551	2,673
	2.001 - 5.000	1,761	1,768	2,686		5.001 - 10.000	1,444	1,375	2,981
	5.001 - 10.000	0,617	0,638	0,661		10.001 - 20.000	1,906	1,783	2,233
	10.001 - 20.000	2,475	2,619	2,758		20.000 - 65.000	1,668	1,735	1,789
	20.000 - 65.000								
Livorno		1,713	1,777	1,663	<b>Toscana</b>	<b>1,283</b>	<b>1,344</b>	<b>1,384</b>	
	Capoluogo	2,645	2,641	2,456		<b>Capoluogo</b>	<b>1,319</b>	<b>1,421</b>	<b>1,355</b>
	Altri comuni	0,775	0,934	0,876		<b>Altri comuni</b>	<b>1,263</b>	<b>1,301</b>	<b>1,400</b>
	Totale	2,442	-	2,633		<b>fino a 2.000</b>	<b>4,122</b>	<b>4,394</b>	<b>4,399</b>
	fino a 2.000	4,745	2,798	1,676		<b>2.001 - 5.000</b>	<b>2,509</b>	<b>2,496</b>	<b>2,599</b>
	2.001 - 5.000	0,481	1,694	1,652		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>1,662</b>	<b>1,638</b>	<b>2,030</b>
	5.001 - 10.000	0,425	0,424	0,432		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>1,256</b>	<b>1,354</b>	<b>1,393</b>
	10.001 - 20.000	0,738	0,797	0,839		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>1,055</b>	<b>1,079</b>	<b>1,160</b>
	20.000 - 65.000					<b>sopra 65.000</b>	-	-	-
Lucca		0,946	0,959	1,070	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti				
	Capoluogo	0,756	0,790	0,714					
	Altri comuni	1,007	1,015	1,189					
	Totale	2,670	2,493	3,101					
	fino a 2.000	2,115	2,193	2,143					
	2.001 - 5.000	2,045	2,176	2,209					
	5.001 - 10.000	0,926	0,907	0,831					
	10.001 - 20.000	0,608	0,605	0,822					
	20.000 - 65.000								

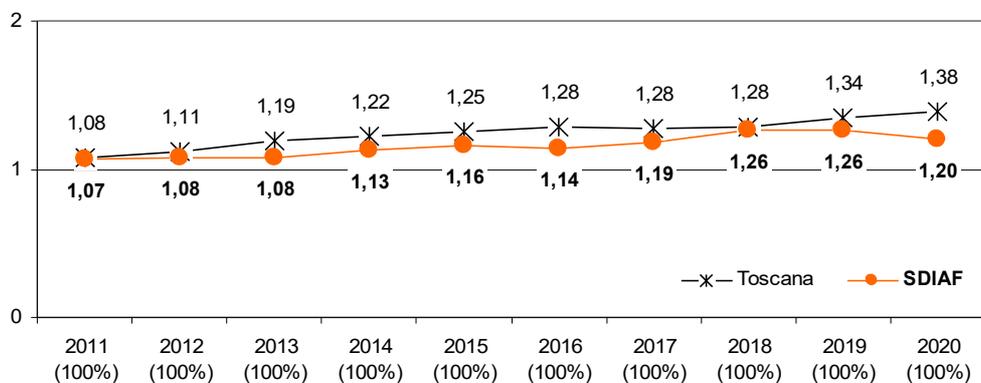
**Arezzo: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



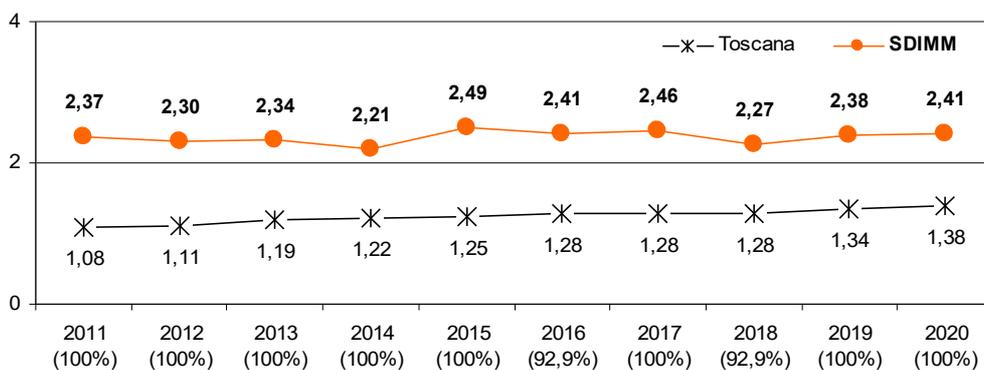
**ReaNetFi: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



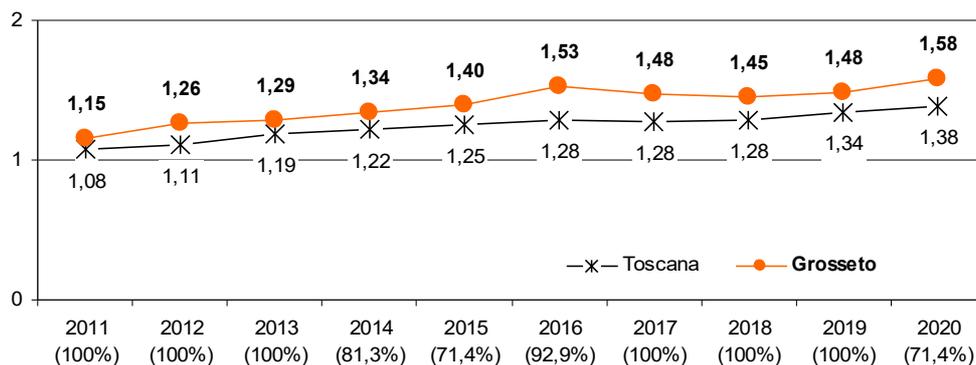
**SDIAF: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



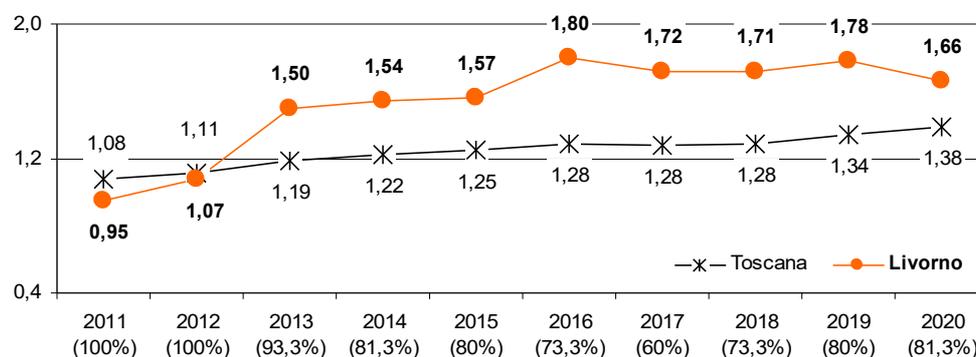
**SDIMM: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



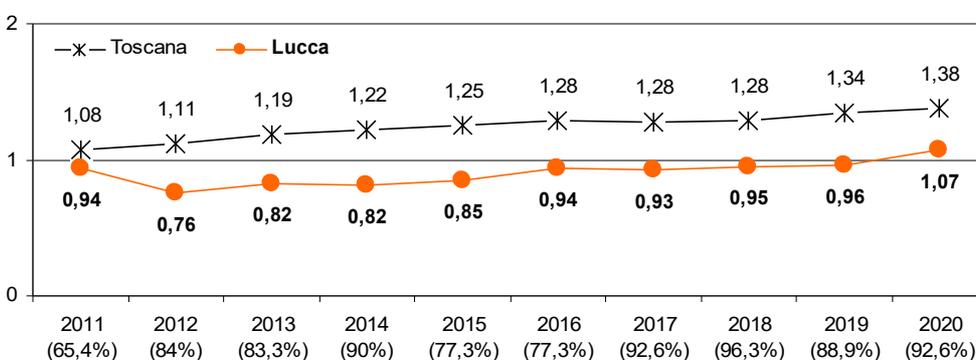
Grosseto: indice di dotazione documentaria (% copertura)



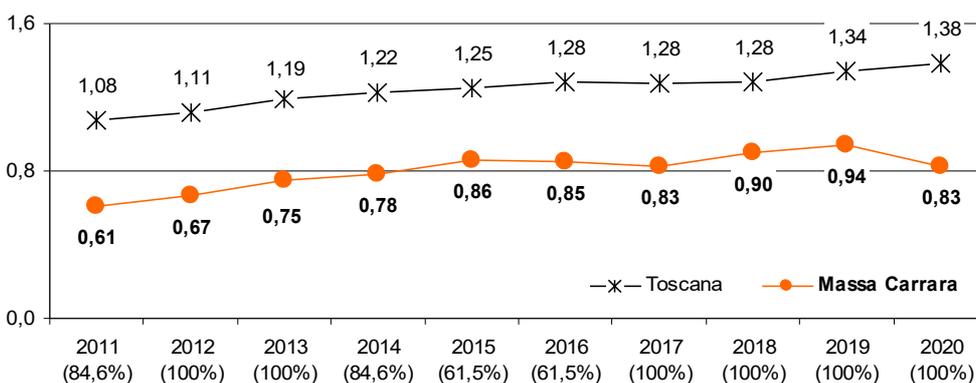
Livorno: indice di dotazione documentaria (% copertura)



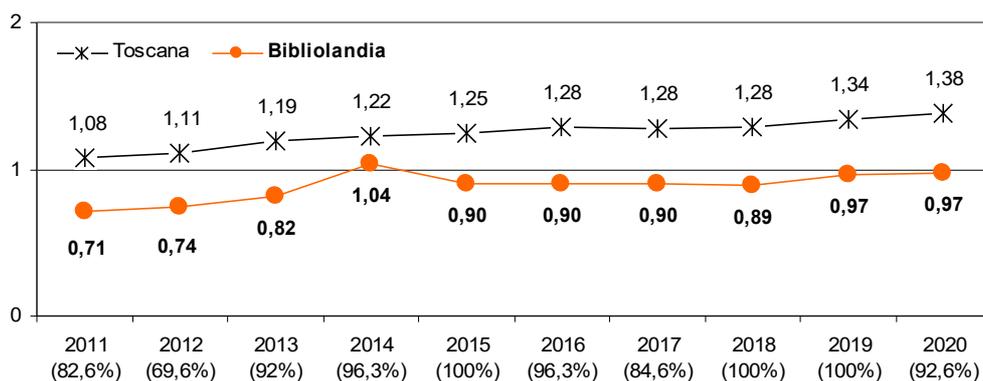
Lucca: indice di dotazione documentaria (% copertura)



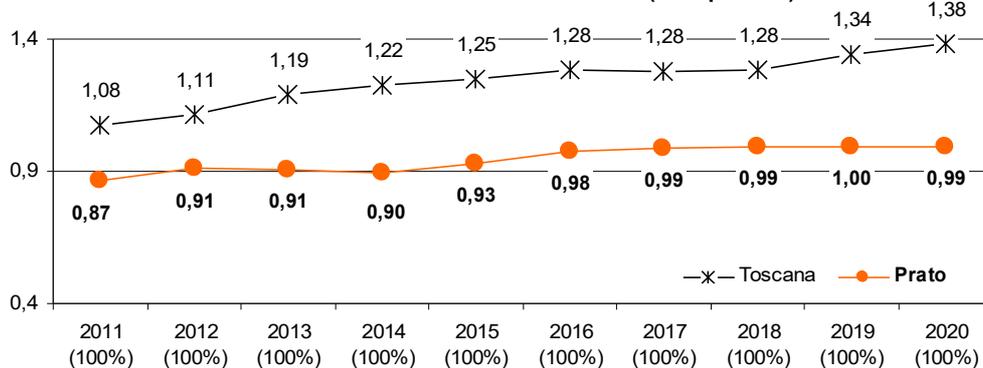
Massa-Carrara: indice di dotazione documentaria (% copertura)



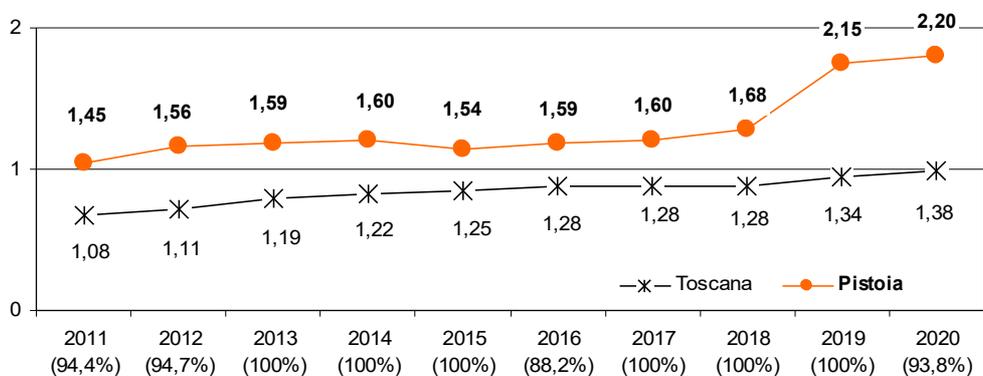
**Bibliolandia: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



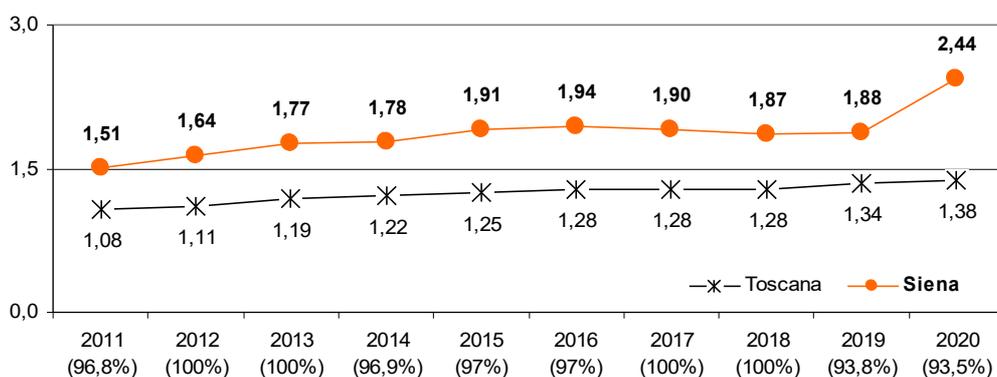
**Prato: indice di dotazione documentaria (% copertura)**



**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**

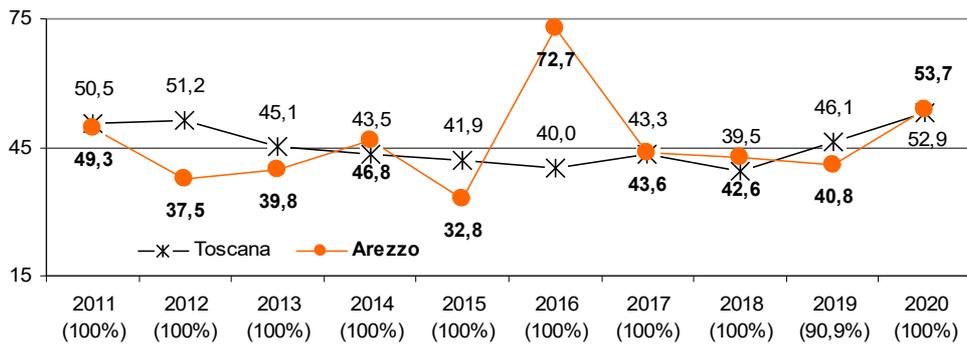
Indice di incremento della dotazione documentaria: Acquisti / popolazione residente all'1/1 x 1.000

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

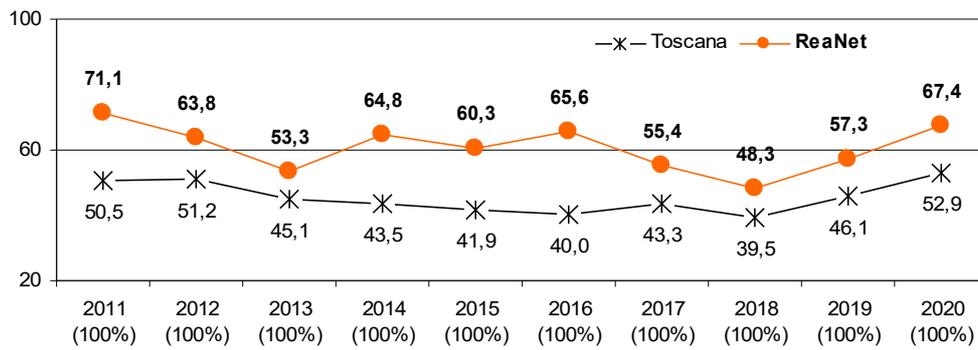
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di incremento della dotazione documentaria			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di incremento della dotazione documentaria		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	42,6	40,8	53,7	Massa-Carrara	19,2	20,7	21,5	
	Capoluogo	23,4	26,7	16,5	Capoluogo	9,1	23,1	32,1	
	Altri comuni	53,3	48,5	72,0	Altri comuni	24,9	19,4	15,4	
	fino a 2.000	149,3	137,0	224,6	fino a 2.000	112,0	102,2	139,8	
	2.001 - 5.000	6,4	-	102,0	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	55,8	51,4	59,6	5.001 - 10.000	70,8	44,6	25,5	
	10.001 - 20.000	44,3	41,9	83,4	10.001 - 20.000	21,3	9,6	29,1	
	20.000 - 65.000	66,4	53,4	62,0	20.000 - 65.000	19,6	19,5	13,1	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	48,3	57,3	67,4	Bibliolandia	29,8	37,7	50,3	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	17,1	17,4	14,5	
	2.001 - 5.000	100,7	120,8	147,2	Altri comuni	33,8	44,1	61,8	
	5.001 - 10.000	51,7	16,3	21,9	fino a 2.000	106,2	132,2	186,9	
	10.001 - 20.000	41,3	51,9	73,4	2.001 - 5.000	64,1	116,7	209,9	
	20.000 - 65.000	53,0	63,0	53,4	5.001 - 10.000	62,8	74,9	108,7	
					10.001 - 20.000	29,1	33,9	38,0	
SDIAF	Totale	37,3	50,1	53,3	20.000 - 65.000	21,4	29,6	37,8	
	Capoluogo	12,3	42,8	46,9					
	Altri comuni	65,4	58,2	60,3	Prato	39,8	48,0	38,1	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	33,2	41,4	16,8	
	2.001 - 5.000	264,1	-	-	Altri comuni	63,6	71,8	115,3	
	5.001 - 10.000	71,7	41,5	59,4	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	58,7	75,6	74,5	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	63,8	50,5	51,0	5.001 - 10.000	-	-	-	
					10.001 - 20.000	63,6	71,8	115,3	
SDIMM	Totale	82,7	89,5	96,1	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	207,2	200,0	257,5					
	2.001 - 5.000	106,4	119,1	136,6	Pistoia	64,2	70,8	78,6	
	5.001 - 10.000	57,3	63,0	104,9	Capoluogo	57,1	51,8	71,9	
	10.001 - 20.000	91,6	99,7	94,5	Altri comuni	67,6	79,9	81,9	
	20.000 - 65.000	49,4	54,7	45,0	fino a 2.000	-	-	-	
					2.001 - 5.000	99,8	83,1	13,8	
Grosseto		59,0	48,9	60,2	5.001 - 10.000	71,5	100,5	119,0	
	Capoluogo	29,0	12,5	17,0	10.001 - 20.000	49,0	54,9	50,9	
	Altri comuni	82,2	77,1	102,5	20.000 - 65.000	85,8	92,4	90,3	
	fino a 2.000	135,8	76,0	-					
	2.001 - 5.000	118,6	127,3	151,9	Siena	51,6	53,3	70,3	
	5.001 - 10.000	86,3	68,7	144,7	Capoluogo	59,4	58,5	13,4	
	10.001 - 20.000	44,2	50,9	37,6	Altri comuni	49,6	52,0	85,8	
	20.000 - 65.000	91,6	88,8	109,9	fino a 2.000	88,1	174,4	162,2	
					2.001 - 5.000	54,7	78,5	162,8	
Livorno		27,2	55,6	54,7	5.001 - 10.000	47,6	47,2	78,9	
	Capoluogo	11,2	83,8	70,6	10.001 - 20.000	68,0	50,1	81,6	
	Altri comuni	43,3	28,1	39,4	20.000 - 65.000	36,4	39,1	49,9	
	fino a 2.000	13,2	-	187,7					
	2.001 - 5.000	28,3	18,3	30,9	<b>Toscana</b>	<b>39,5</b>	<b>46,1</b>	<b>52,9</b>	
	5.001 - 10.000	62,6	50,9	65,6	<b>Capoluogo</b>	<b>22,9</b>	<b>40,9</b>	<b>35,9</b>	
	10.001 - 20.000	10,4	13,7	18,0	<b>Altri comuni</b>	<b>48,7</b>	<b>49,0</b>	<b>62,3</b>	
	20.000 - 65.000	56,1	31,9	41,9	<b>fino a 2.000</b>	<b>118,4</b>	<b>143,7</b>	<b>246,1</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>78,9</b>	<b>84,6</b>	<b>132,7</b>	
Lucca		30,7	25,2	36,5	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>62,2</b>	<b>59,0</b>	<b>88,2</b>	
	Capoluogo	19,7	12,9	12,2	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>49,1</b>	<b>54,9</b>	<b>68,7</b>	
	Altri comuni	34,0	29,1	44,1	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>45,0</b>	<b>40,1</b>	<b>43,1</b>	
	fino a 2.000	152,1	152,6	337,7	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
	2.001 - 5.000	61,9	71,4	78,1					
	5.001 - 10.000	59,4	52,7	87,5					
	10.001 - 20.000	69,2	72,4	78,6					
	20.000 - 65.000	16,6	8,3	13,5					

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti

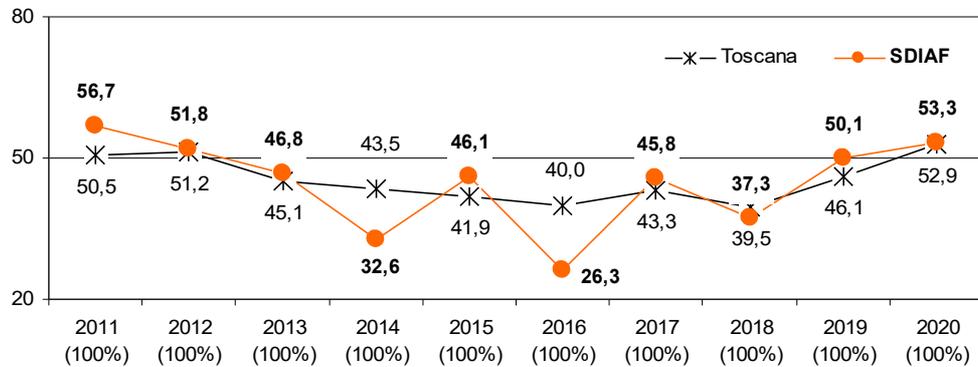
**Arezzo: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



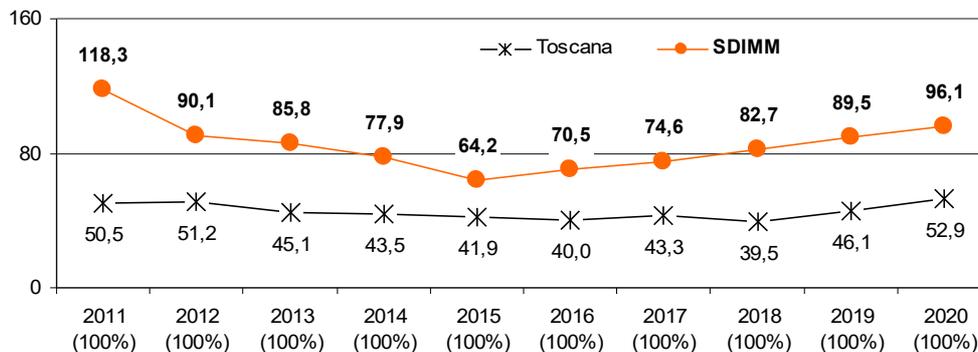
**ReaNetFi: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



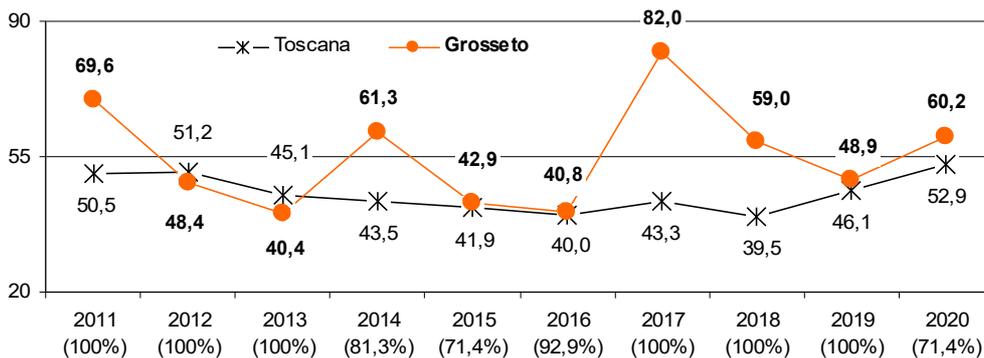
**SDIAF: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



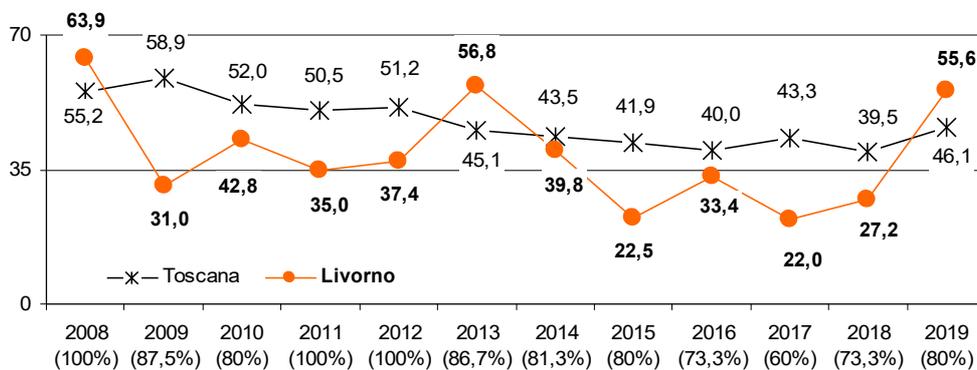
**SDIMM: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



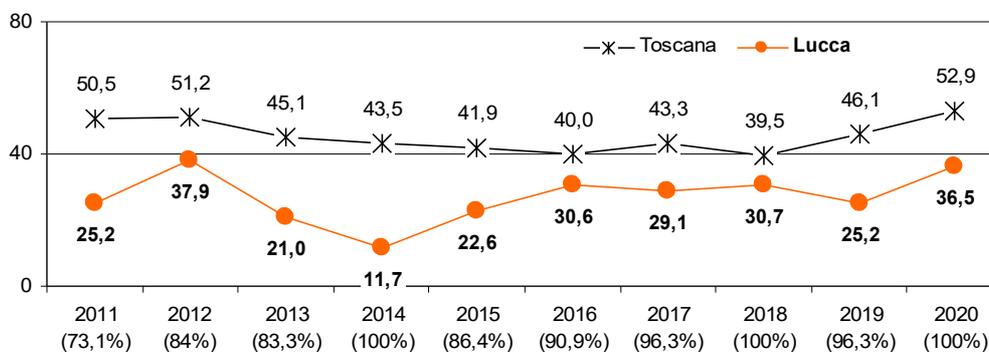
**Grosseto: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



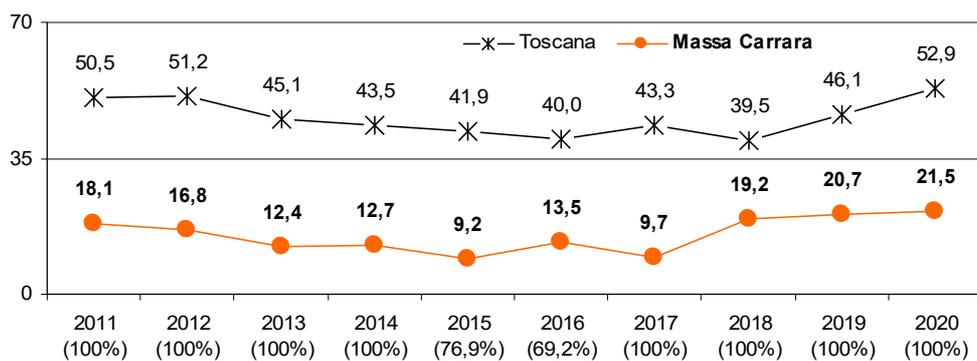
**Livorno: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



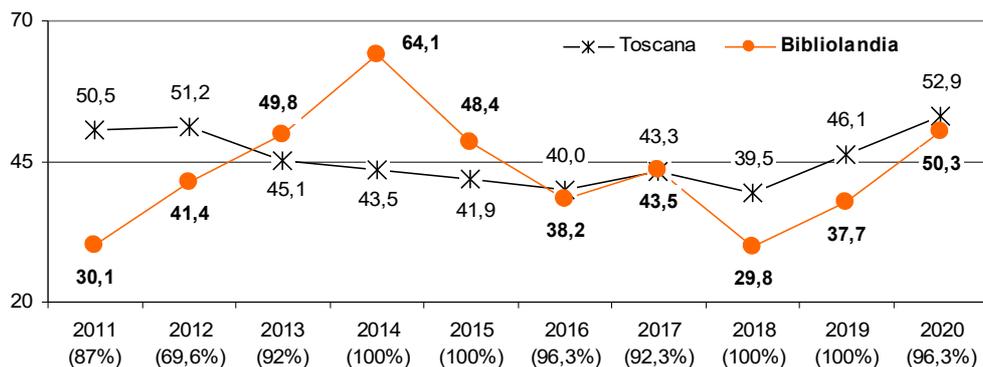
**Lucca: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



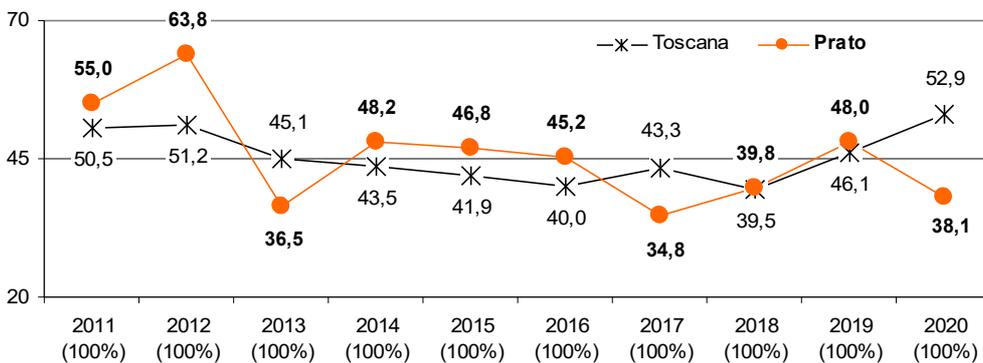
**Massa-Carrara: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



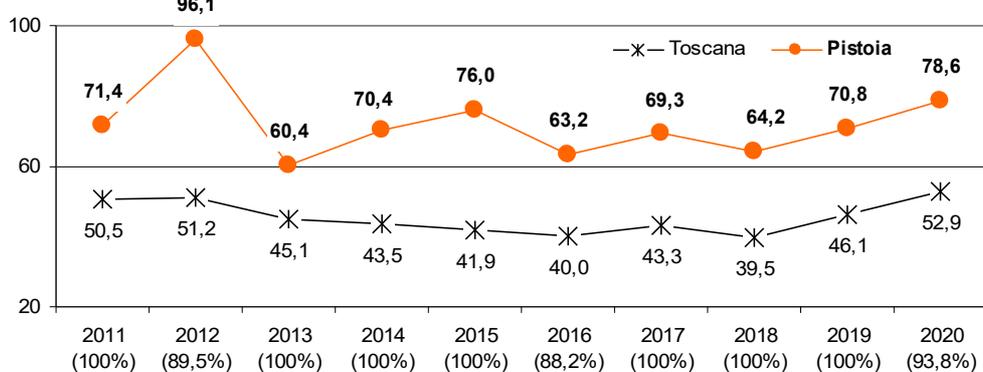
**Bibliolandia: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



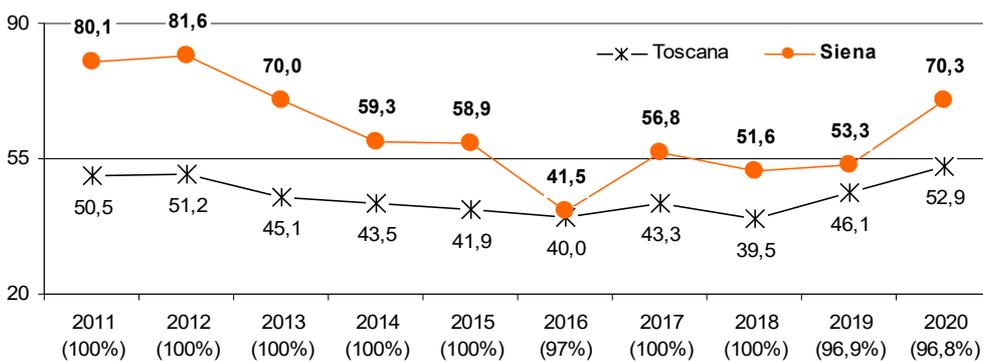
**Prato: indice di incremento della dotazione (% copertura)**



**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

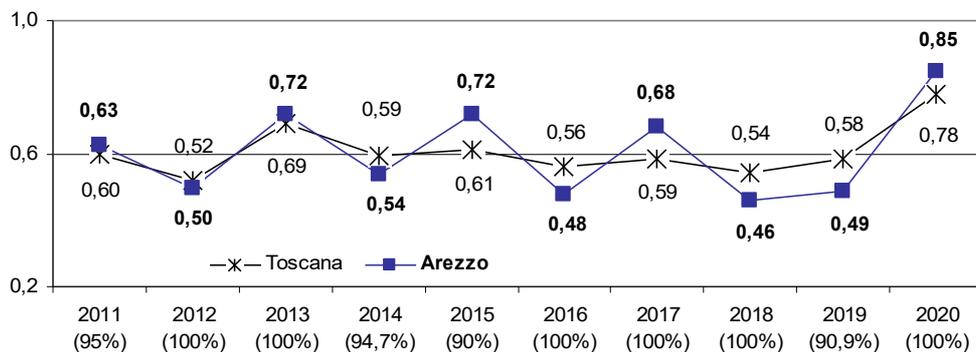
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	0,459	0,487	0,847	Massa-Carrara	0,299	0,330	0,525	
	Capoluogo	0,242	0,299	0,459		0,124	0,145	0,394	
	Altri comuni	0,371	0,390	0,866	Altri comuni	0,214	0,213	0,428	
	fino a 2.000	0,918	0,819	0,385		1,901	1,556	2,796	
	2.001 - 5.000	-	-	1,634		2.001 - 5.000	-	-	
	5.001 - 10.000	0,228	0,287	0,680		5.001 - 10.000	0,194	0,174	
	10.001 - 20.000	0,367	0,411	1,092		10.001 - 20.000	0,002	0,013	
	20.000 - 65.000	0,516	0,456	0,776		20.000 - 65.000	0,285	0,302	
						sopra 65.000	-	-	
ReaNetFi	Totale	0,581	0,715	1,248	Bibliolandia	0,505	0,433	0,556	
	fino a 2.000	-	-	-		0,240	0,203	0,176	
	2.001 - 5.000	0,869	1,087	2,955	Capoluogo	0,240	0,203	0,176	
	5.001 - 10.000	0,122	0,121	0,127	Altri comuni	0,261	0,239	0,434	
	10.001 - 20.000	0,515	0,702	1,212		0,694	0,979	0,000	
	20.000 - 65.000	0,495	0,471	0,674		2.001 - 5.000	0,769	0,995	
						5.001 - 10.000	0,232	0,242	
SDIAF	Totale	0,554	0,728	0,757		10.001 - 20.000	0,240	0,137	
	Capoluogo	0,353	0,731	0,465		20.000 - 65.000	0,219	0,202	
	Altri comuni	0,591	0,582	0,896					
	fino a 2.000	-	-	-	Prato	0,670	0,673	0,761	
	2.001 - 5.000	0,499	-	-		0,577	0,538	0,464	
	5.001 - 10.000	0,301	0,275	0,953	Capoluogo	0,577	0,538	0,464	
	10.001 - 20.000	0,749	0,582	1,049	Altri comuni	0,476	0,569	0,906	
	20.000 - 65.000	0,552	0,602	0,792		0,476	0,569	0,906	
						2.001 - 5.000	-	-	
SDIMM	Totale	1,350	1,040	1,386		5.001 - 10.000	-	-	
	fino a 2.000	0,747	0,603	2,814		10.001 - 20.000	0,476	0,569	
	2.001 - 5.000	0,790	0,720	1,942		20.000 - 65.000	-	-	
	5.001 - 10.000	0,318	0,362	0,943					
	10.001 - 20.000	0,951	0,845	1,066	Pistoia	0,733	0,791	0,867	
	20.000 - 65.000	0,474	0,572	0,796		0,431	0,486	0,487	
					Capoluogo	0,431	0,486	0,487	
Grosseto		0,813	0,813	1,371	Altri comuni	0,450	0,512	0,863	
	Capoluogo	0,183	0,467	0,255		0,450	0,512	0,863	
	Altri comuni	0,829	0,628	1,475		fino a 2.000	-	-	
	fino a 2.000	0,963	0,967	-		2.001 - 5.000	0,663	0,713	
	2.001 - 5.000	1,363	0,735	3,192		5.001 - 10.000	0,653	0,563	
	5.001 - 10.000	0,825	0,816	2,327		10.001 - 20.000	0,316	0,387	
	10.001 - 20.000	0,294	0,295	0,336		20.000 - 65.000	0,455	0,603	
	20.000 - 65.000	1,106	0,594	1,005					
					Siena	0,705	0,765	1,176	
Livorno		0,375	0,346	0,499		0,806	0,730	0,675	
	Capoluogo	0,095	0,063	0,300	Capoluogo	0,806	0,730	0,675	
	Altri comuni	0,394	0,364	0,548	Altri comuni	0,353	0,387	0,938	
	fino a 2.000	0,221	-	0,866		0,727	0,605	1,614	
	2.001 - 5.000	-	0,104	0,032		0,260	0,352	1,355	
	5.001 - 10.000	0,377	0,335	0,552		0,268	0,304	0,801	
	10.001 - 20.000	0,265	0,171	0,303		0,792	0,714	1,331	
	20.000 - 65.000	0,440	0,475	0,689		0,222	0,231	0,601	
Lucca		0,330	0,358	0,567	<b>Toscana</b>	<b>0,544</b>	<b>0,582</b>	<b>0,778</b>	
	Capoluogo	0,168	0,191	0,189		<b>0,327</b>	<b>0,451</b>	<b>0,398</b>	
	Altri comuni	0,215	0,216	0,486	<b>Capoluogo</b>	<b>0,327</b>	<b>0,451</b>	<b>0,398</b>	
	fino a 2.000	0,230	0,270	2,715	<b>Altri comuni</b>	<b>0,401</b>	<b>0,408</b>	<b>0,742</b>	
	2.001 - 5.000	0,116	0,349	0,511		<b>0,696</b>	<b>0,687</b>	<b>1,829</b>	
	5.001 - 10.000	0,338	0,316	1,254		<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,556</b>	<b>0,557</b>	
	10.001 - 20.000	0,821	0,729	0,961		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,377</b>	<b>0,368</b>	
	20.000 - 65.000	0,098	0,065	0,142		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,505</b>	<b>0,496</b>	
						<b>20.000 - 65.000</b>	<b>0,371</b>	<b>0,391</b>	
						<b>sopra 65.000</b>	-	-	

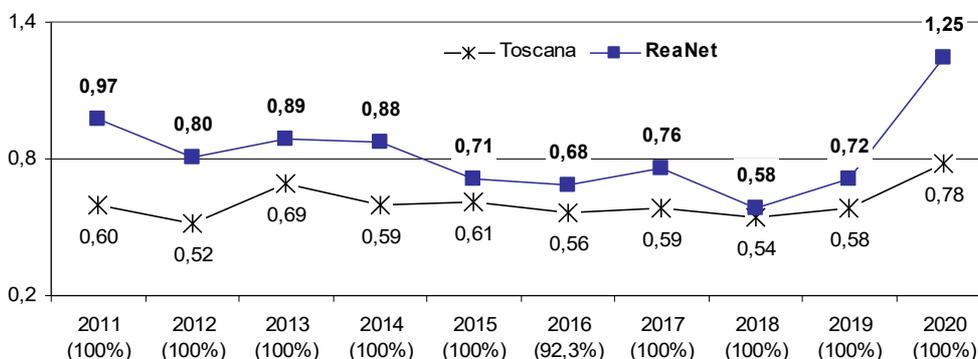
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti

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.

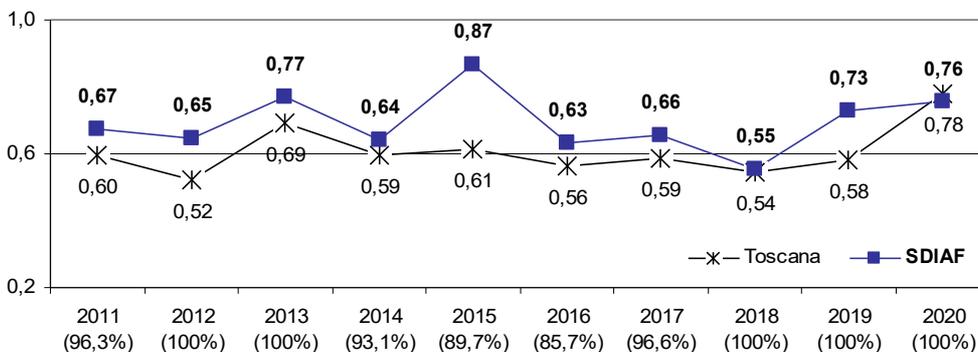
**Arezzo: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



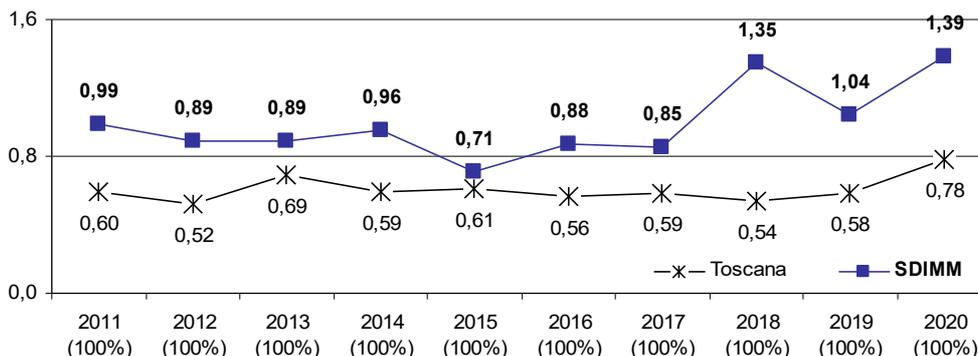
**ReaNetFi: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



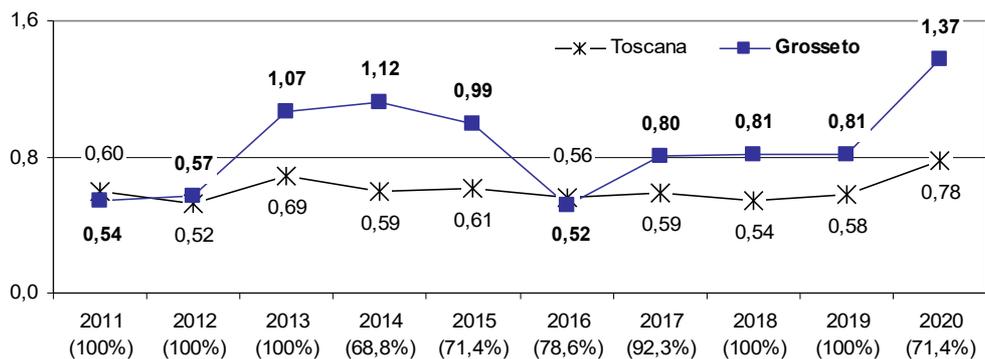
**SDIAF: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



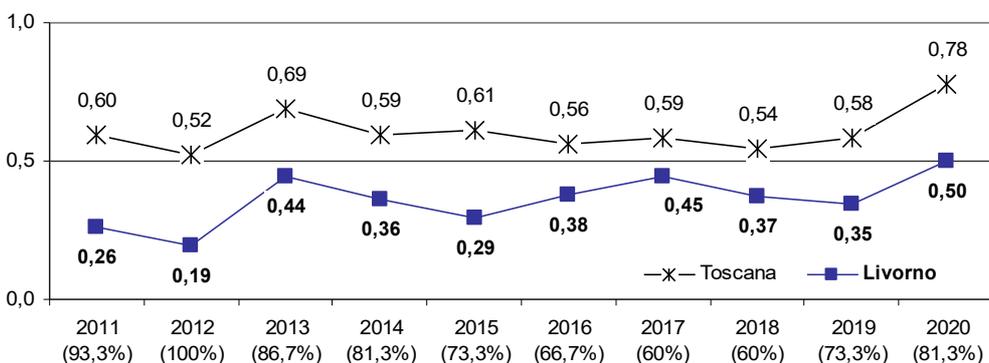
**SDIMM: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



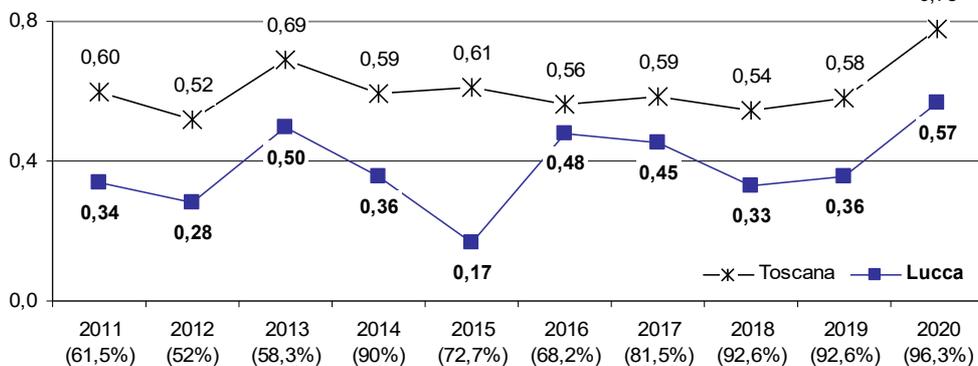
**Grosseto: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



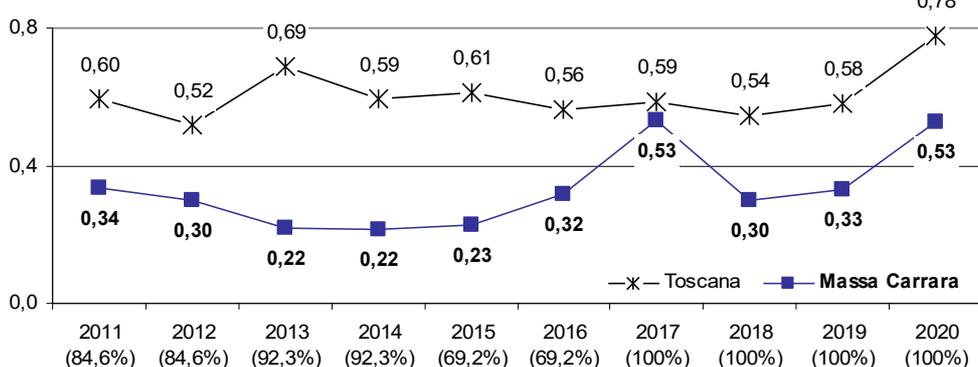
**Livorno: indice di spesa per acquisti (% copertura)**

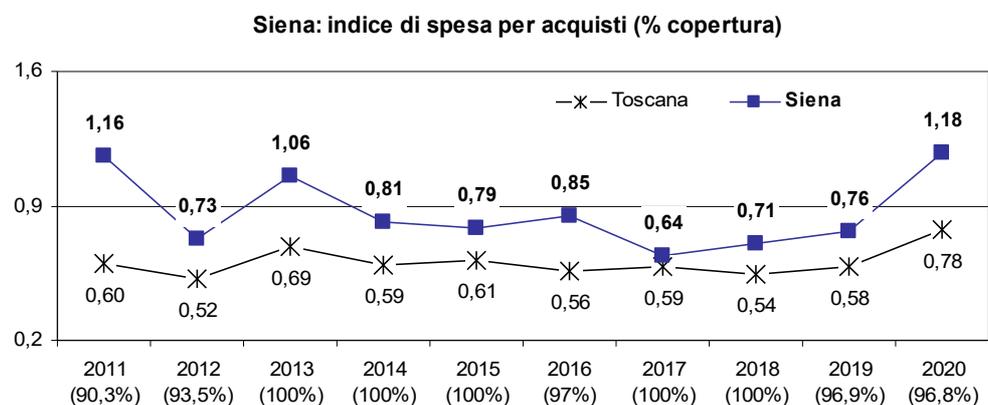
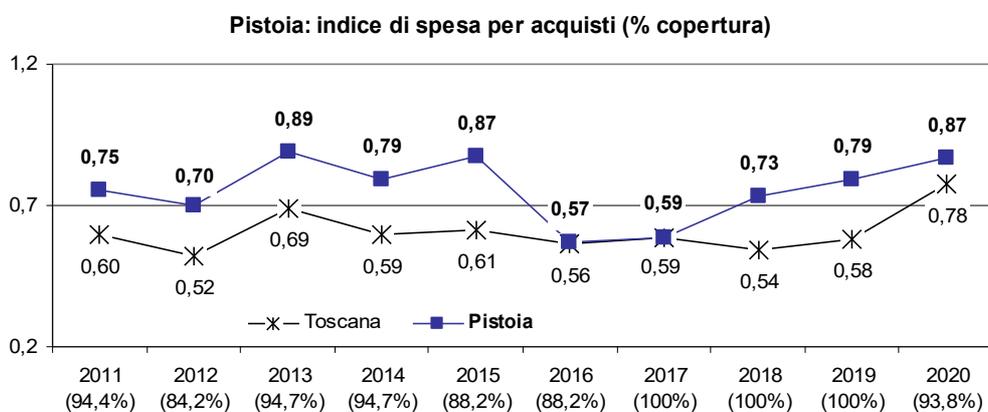
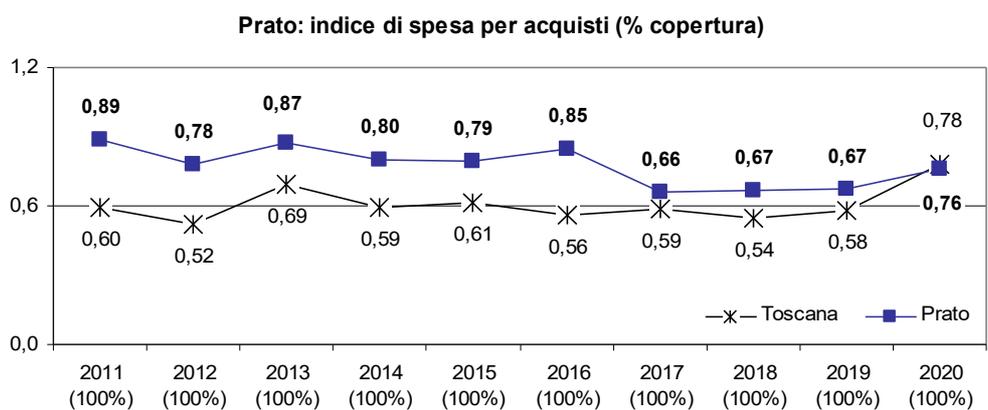
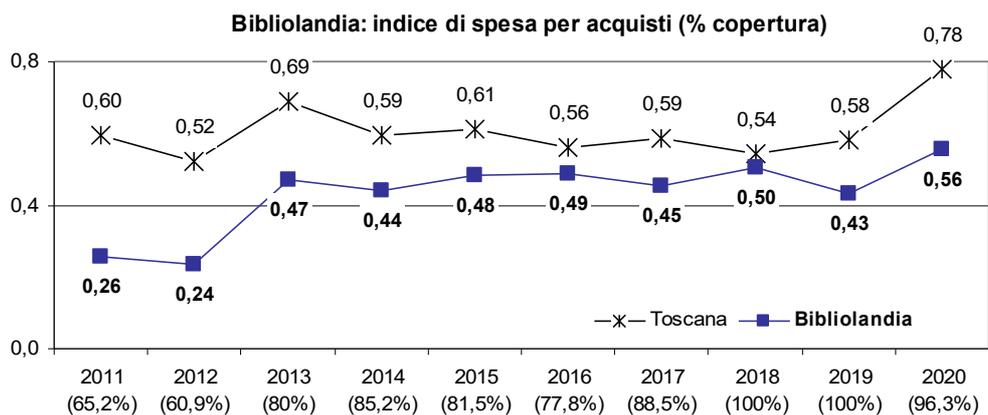


**Luca: indice di spesa per acquisti (% copertura)**



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





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

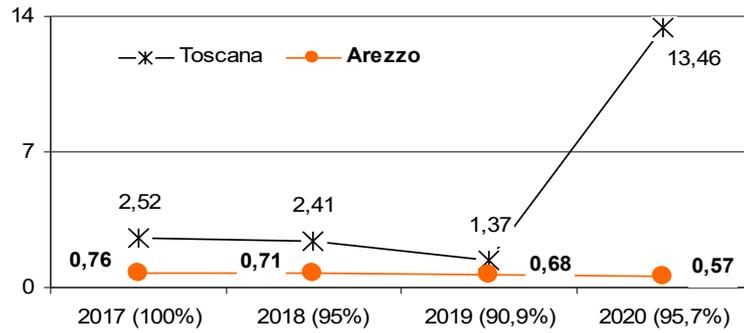
Indice di dotazione dei periodici correnti totali: Periodici correnti totali / popolazione residente all'1/1 x 1.000

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

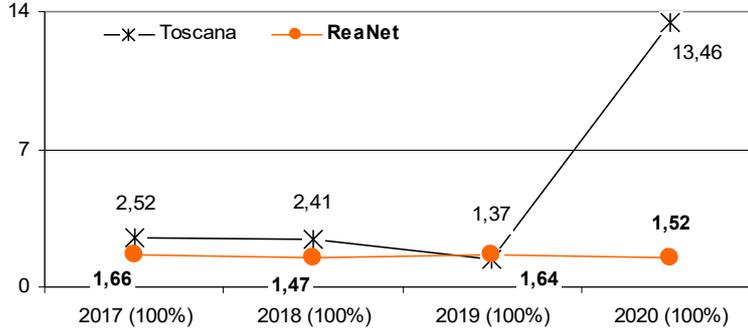
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione periodici totali			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione periodici totali		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	0,706	0,678	0,569	Massa-Carrara	0,474	0,565	0,531	
	Capoluogo	0,825	0,807	0,806		0,492	0,668	0,671	
	Altri comuni	0,638	0,608	0,447	Altri comuni	0,464	0,508	0,452	
	fino a 2.000	0,961	0,960	0,962	fino a 2.000	2,074	2,122	0,000	
	2.001 - 5.000	-	-	6,536	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	0,285	0,247	0,148	5.001 - 10.000	-	0,000	0,000	
	10.001 - 20.000	0,696	0,698	0,685	10.001 - 20.000	-	0,047	0,047	
	20.000 - 65.000	0,839	0,839	0,108	20.000 - 65.000	0,816	0,883	0,869	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	1,474	1,637	1,518	Bibliolandia	0,362	0,366	0,324	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,566	0,506	0,492	
	2.001 - 5.000	0,530	3,568	3,715	Altri comuni	0,298	0,323	0,270	
	5.001 - 10.000	-	0,000	0,000	fino a 2.000	0,694	1,632	0,000	
	10.001 - 20.000	1,560	1,727	1,689	2.001 - 5.000	0,725	0,870	0,724	
	20.000 - 65.000	1,252	1,447	1,154	5.001 - 10.000	0,107	0,043	0,035	
					10.001 - 20.000	0,092	0,092	0,052	
SDIAF	Totale	1,199	1,185	1,035	20.000 - 65.000	0,441	0,445	0,454	
	Capoluogo	0,984	0,908	0,898					
	Altri comuni	1,440	1,494	1,185	Prato	18,215	2,149	1,663	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	22,848	2,349	1,796	
	2.001 - 5.000	0,459	-	-	Altri comuni	1,494	1,428	1,185	
	5.001 - 10.000	0,185	0,145	0,145	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	1,812	1,657	1,052	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	1,419	1,498	1,345	5.001 - 10.000	-	-	-	
					10.001 - 20.000	1,494	1,428	1,185	
SDIMM	Totale	0,933	0,872	0,818	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	-	0,000	0,000					
	2.001 - 5.000	2,611	2,106	1,859	Pistoia	1,908	1,886	1,803	
	5.001 - 10.000	0,238	0,240	0,143	Capoluogo	2,860	2,855	2,845	
	10.001 - 20.000	0,723	0,672	0,672	Altri comuni	1,452	1,421	1,291	
	20.000 - 65.000	1,796	1,788	1,699	fino a 2.000	-	-	-	
					2.001 - 5.000	2,633	1,820	0,000	
Grosseto		0,461	0,499	0,547	5.001 - 10.000	2,180	2,116	1,893	
	Capoluogo	0,329	0,328	0,425	10.001 - 20.000	0,568	0,566	0,564	
	Altri comuni	0,563	0,633	0,667	20.000 - 65.000	1,776	1,737	1,628	
	fino a 2.000	-	0,000	-					
	2.001 - 5.000	0,807	0,811	0,949	Siena	4,579	4,711	5,344	
	5.001 - 10.000	0,716	0,895	1,435	Capoluogo	20,649	20,617	20,622	
	10.001 - 20.000	-	0,000	0,000	Altri comuni	0,405	0,416	1,170	
	20.000 - 65.000	0,845	0,853	0,478	fino a 2.000	0,541	0,000	0,000	
					2.001 - 5.000	0,164	0,090	0,091	
Livorno		1,773	2,261	1,699	5.001 - 10.000	0,072	0,106	2,159	
	Capoluogo	2,362	2,370	2,547	10.001 - 20.000	1,092	0,862	1,050	
	Altri comuni	1,182	2,148	0,858	20.000 - 65.000	0,612	0,651	0,650	
	fino a 2.000	-	-	0,000					
	2.001 - 5.000	-	52,324	0,000	<b>Toscana</b>	<b>2,409</b>	<b>1,370</b>	<b>13,456</b>	
	5.001 - 10.000	0,817	0,950	0,959	<b>Capoluogo</b>	<b>5,234</b>	<b>2,182</b>	<b>36,216</b>	
	10.001 - 20.000	1,656	1,344	0,845	<b>Altri comuni</b>	<b>0,841</b>	<b>0,921</b>	<b>0,777</b>	
	20.000 - 65.000	1,118	0,952	0,933	<b>fino a 2.000</b>	<b>0,451</b>	<b>0,525</b>	<b>0,112</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,956</b>	<b>2,428</b>	<b>0,824</b>	
Lucca		0,659	0,628	117,943	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,537</b>	<b>0,564</b>	<b>0,885</b>	
	Capoluogo	1,210	1,148	493,332	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,993</b>	<b>0,983</b>	<b>0,845</b>	
	Altri comuni	0,485	0,466	0,244	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>0,976</b>	<b>2,222</b>	<b>0,819</b>	
	fino a 2.000	-	0,000	0,000	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
	2.001 - 5.000	-	0,000	0,000					
	5.001 - 10.000	0,621	0,692	0,451					
	10.001 - 20.000	0,631	0,917	0,491					
	20.000 - 65.000	0,488	0,408	0,193					

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti

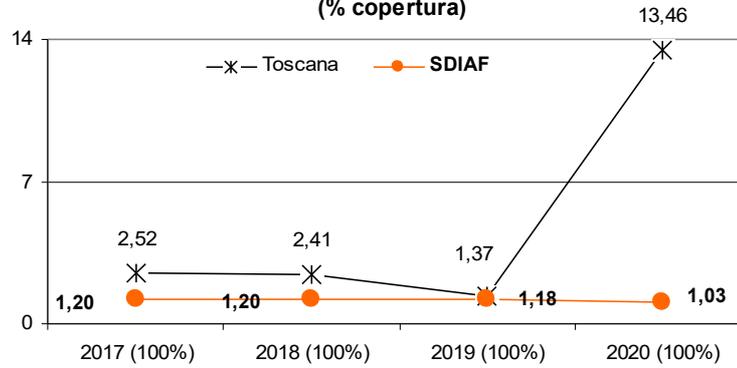
**Arezzo: indice di dotazione dei periodici totali (% copertura)**



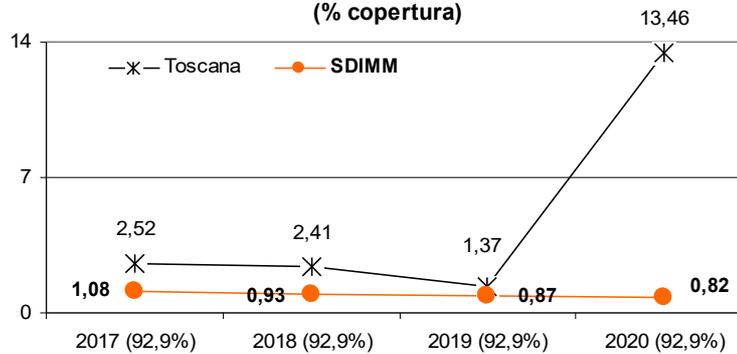
**ReaNetFi: indice di dotazione dei periodici totali (% copertura)**

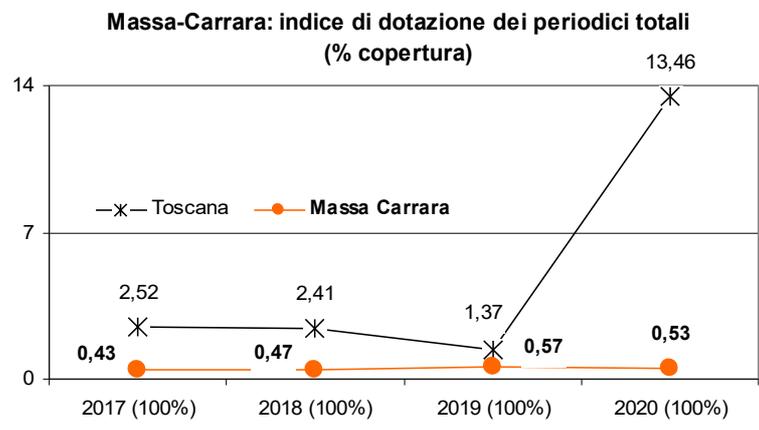
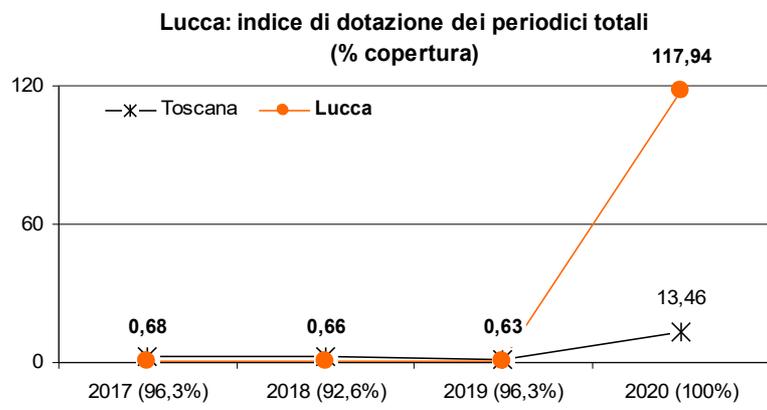
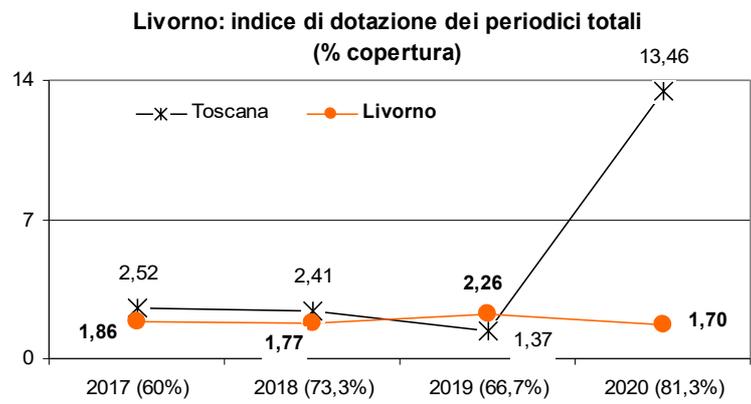
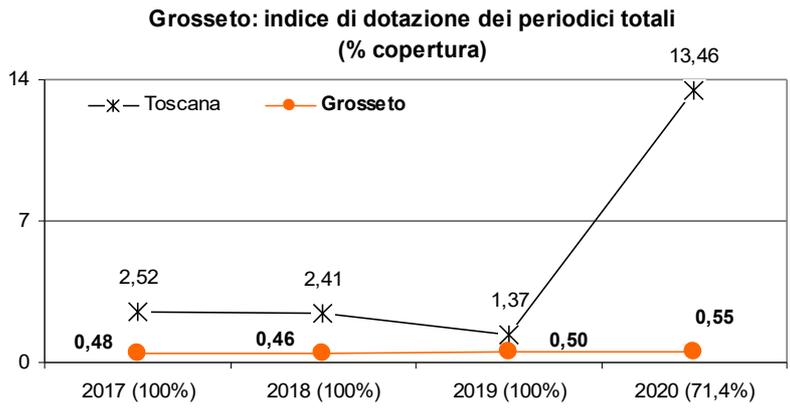


**SDIAF: indice di dotazione dei periodici totali (% copertura)**

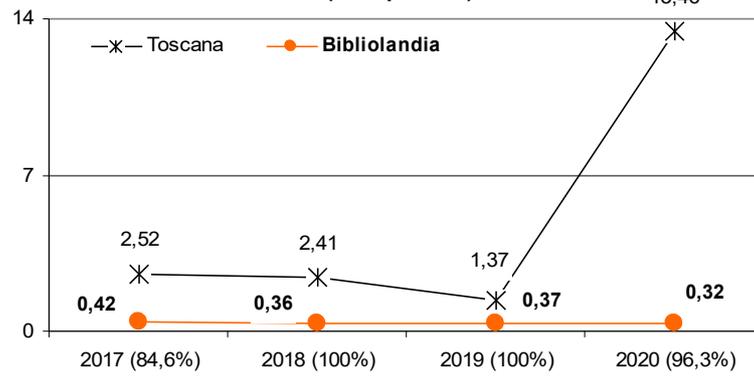


**SDIMM: indice di dotazione dei periodici totali (% copertura)**

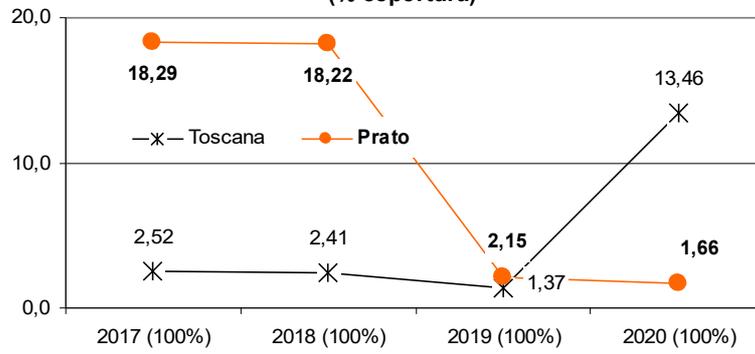




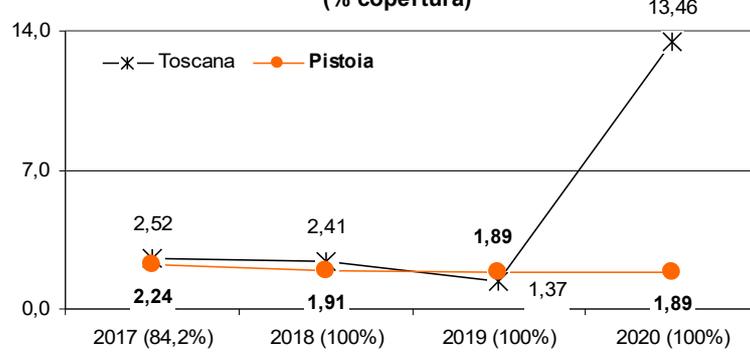
**Bibliolandia: indice di dotazione dei periodici totali (% copertura)**



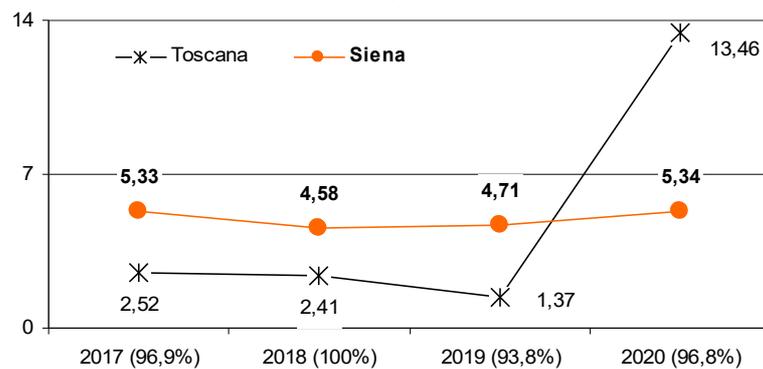
**Prato: indice di dotazione dei periodici totali (% copertura)**



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



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



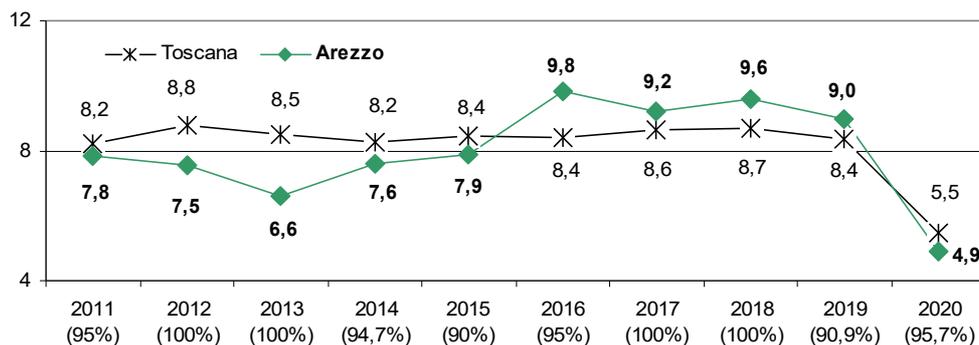
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di impatto per aggregato territoriale**

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

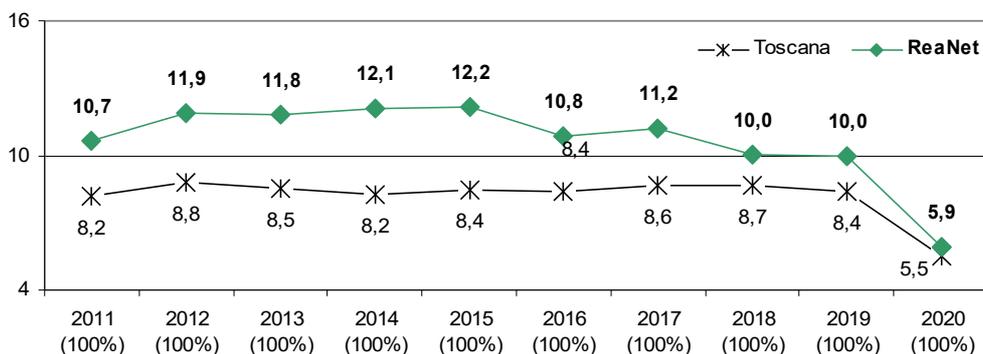
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di impatto			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di impatto		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	9,587	8,992	4,910	Massa-Carrara	2,831	4,487	1,916	
	Capoluogo	15,730	16,342	7,000		2,559	3,272	2,090	
	Altri comuni	6,154	4,965	3,886	Altri comuni	2,984	5,172	1,818	
	fino a 2.000	9,641	11,008	12,833		7,086	7,072	7,830	
	2.001 - 5.000	4,092	-	9,575		-	-	-	
	5.001 - 10.000	2,230	2,946	3,099		1,434	19,890	2,247	
	10.001 - 20.000	5,242	5,523	3,480		3,144	2,673	1,721	
	20.000 - 65.000	11,541	5,988	4,976		4,112	4,190	2,472	
						-	-	-	
ReaNetFi	Totale	10,049	9,991	5,925	Bibliolandia	8,094	8,929	5,815	
	fino a 2.000	-	-	-		5,558	5,086	2,165	
	2.001 - 5.000	11,650	10,882	8,173	Altri comuni	8,895	10,127	6,986	
	5.001 - 10.000	2,776	3,615	2,198		23,016	11,404	14,613	
	10.001 - 20.000	10,470	10,773	5,948		8,015	15,486	9,969	
	20.000 - 65.000	9,975	9,333	6,035		9,663	12,802	5,621	
						7,816	7,852	6,494	
SDIAF	Totale	11,197	9,721	6,243		8,964	10,085	7,371	
	Capoluogo	11,929	9,528	5,652					
	Altri comuni	10,372	9,938	6,894	Prato	7,613	7,501	4,991	
	fino a 2.000	-	-	-		7,060	7,020	4,617	
	2.001 - 5.000	12,916	-	-	Altri comuni	9,612	9,237	6,340	
	5.001 - 10.000	10,067	6,640	4,976		-	-	-	
	10.001 - 20.000	9,796	9,900	7,092		-	-	-	
	20.000 - 65.000	10,609	10,167	6,899		-	-	-	
						-	-	-	
SDIMM	Totale	12,259	12,042	8,057	Pistoia	10,702	9,452	6,673	
	fino a 2.000	17,359	12,077	7,269		10,124	9,926	6,244	
	2.001 - 5.000	11,761	15,346	10,676	Altri comuni	10,979	9,225	6,884	
	5.001 - 10.000	10,255	9,974	6,252		-	-	-	
	10.001 - 20.000	12,793	12,376	8,238		8,644	8,158	7,378	
	20.000 - 65.000	11,947	11,968	8,582		11,774	11,937	10,672	
						6,519	6,425	4,439	
Grosseto	Totale	19,373	19,223	16,719		15,593	10,491	6,804	
	Capoluogo	26,345	27,789	23,779	Siena	5,910	6,262	4,121	
	Altri comuni	14,006	12,561	9,790		7,968	8,643	3,598	
	fino a 2.000	34,300	34,588	-	Altri comuni	5,375	5,641	4,271	
	2.001 - 5.000	15,052	16,988	11,355		8,813	12,326	29,540	
	5.001 - 10.000	20,286	16,662	15,597		9,365	9,678	5,189	
	10.001 - 20.000	6,335	6,230	6,982		3,347	3,680	3,282	
	20.000 - 65.000	9,715	8,055	5,778		2,600	2,700	2,437	
						8,346	8,358	5,987	
Livorno	Totale	7,106	5,888	3,470	<b>Toscana</b>	<b>8,688</b>	<b>8,378</b>	<b>5,478</b>	
	Capoluogo	3,002	3,133	2,544	<b>Capoluogo</b>	<b>9,519</b>	<b>9,001</b>	<b>5,793</b>	
	Altri comuni	11,365	8,575	4,361	<b>Altri comuni</b>	<b>8,228</b>	<b>8,037</b>	<b>5,303</b>	
	fino a 2.000	6,358	-	7,082		<b>11,978</b>	<b>10,720</b>	<b>9,008</b>	
	2.001 - 5.000	-	10,590	13,227		<b>9,439</b>	<b>10,748</b>	<b>7,411</b>	
	5.001 - 10.000	38,303	9,498	6,918		<b>9,391</b>	<b>9,527</b>	<b>6,306</b>	
	10.001 - 20.000	3,540	3,589	1,785		<b>7,821</b>	<b>7,683</b>	<b>5,359</b>	
	20.000 - 65.000	10,367	10,408	3,884		<b>9,132</b>	<b>8,457</b>	<b>5,366</b>	
						-	-	-	
Lucca	Totale	4,922	5,384	3,605	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti				
	Capoluogo	3,443	3,533	4,159					
	Altri comuni	5,377	5,960	3,428					
	fino a 2.000	4,554	6,508	6,410					
	2.001 - 5.000	4,623	3,474	1,817					
	5.001 - 10.000	7,445	13,777	8,478					
	10.001 - 20.000	4,913	1,710	1,691					
	20.000 - 65.000	5,161	4,978	2,745					

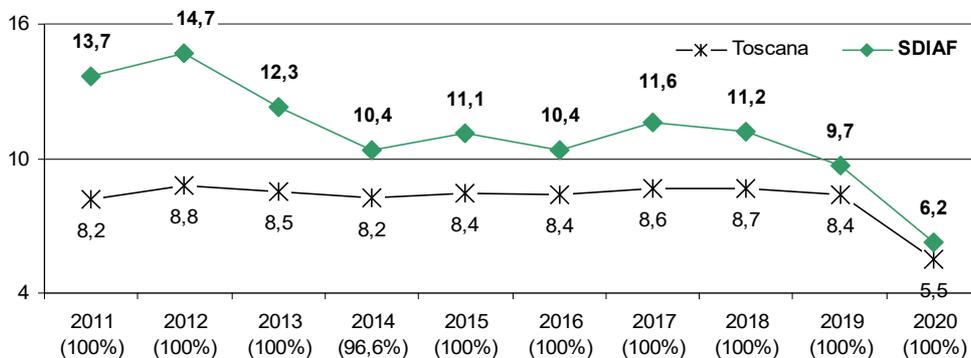
**Arezzo: indice di impatto (% copertura)**



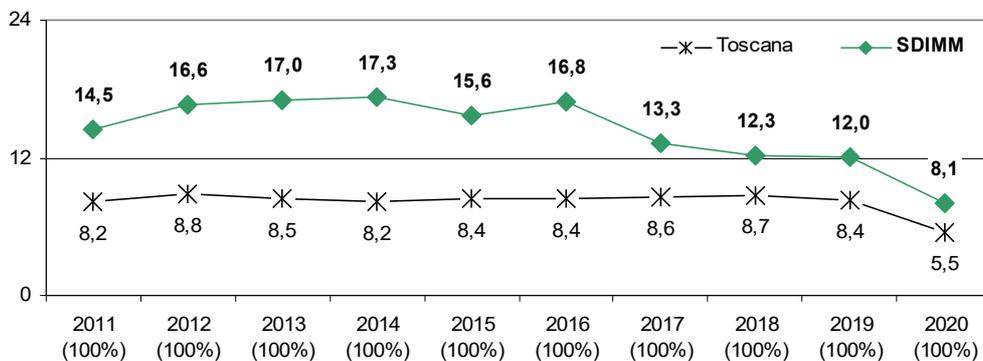
**ReaNetFi: indice di impatto (% copertura)**

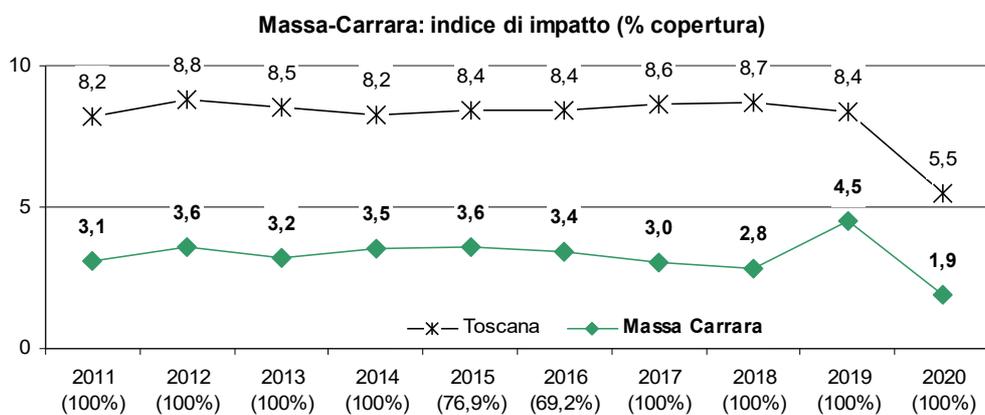
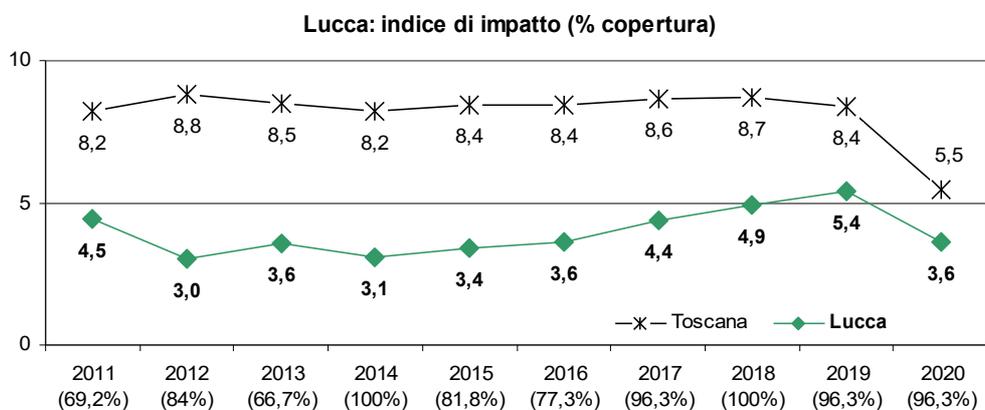
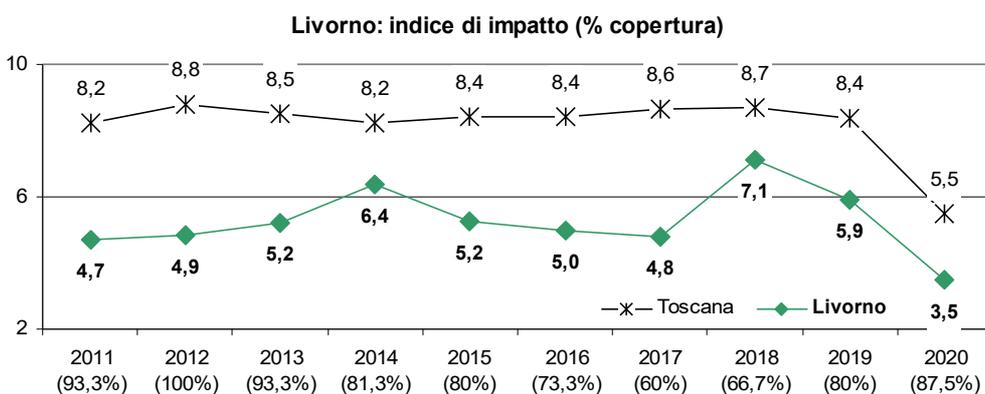
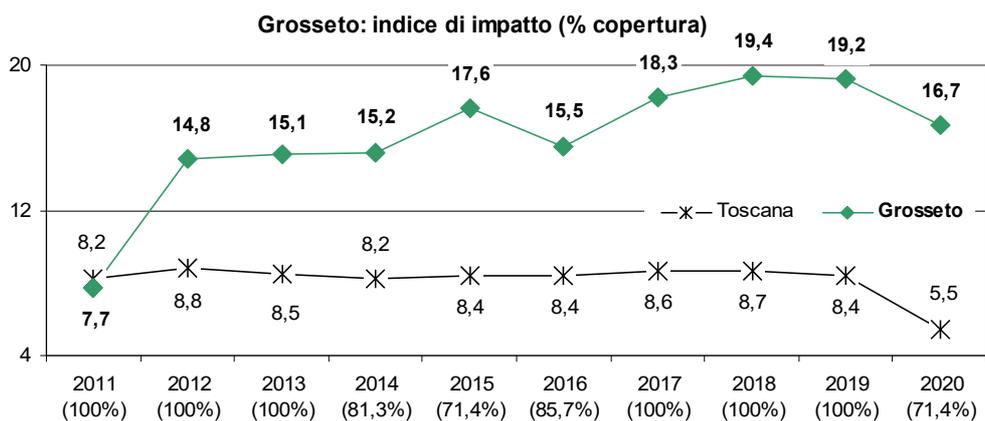


**SDIAF: indice di impatto (% copertura)**

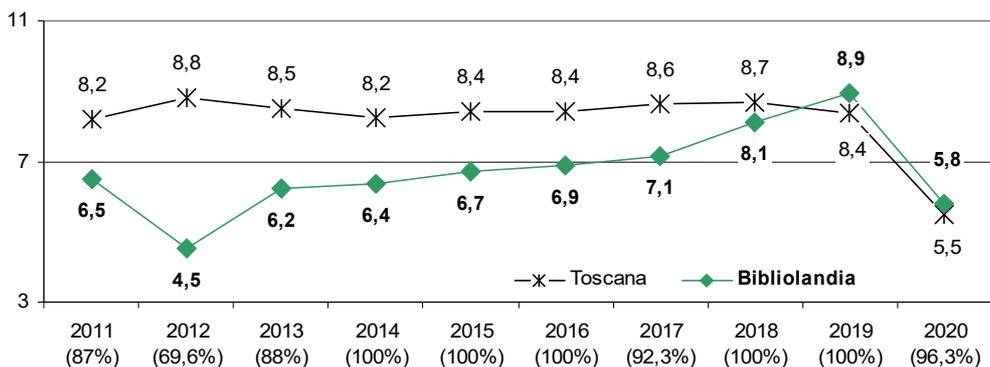


**SDIMM: indice di impatto (% copertura)**

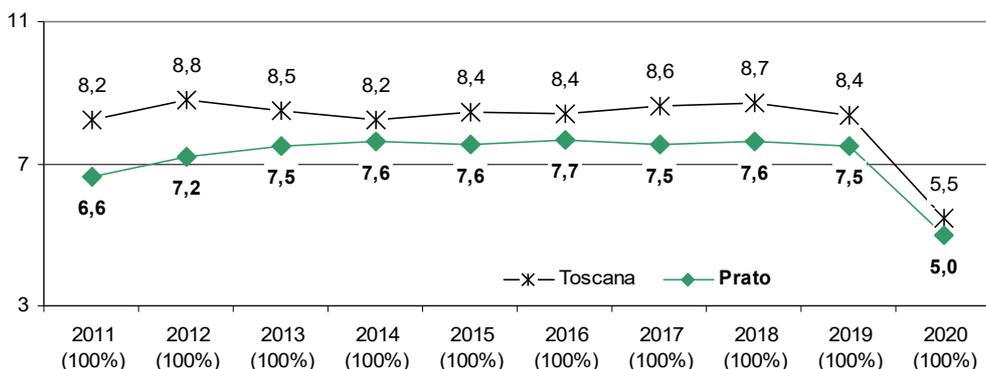




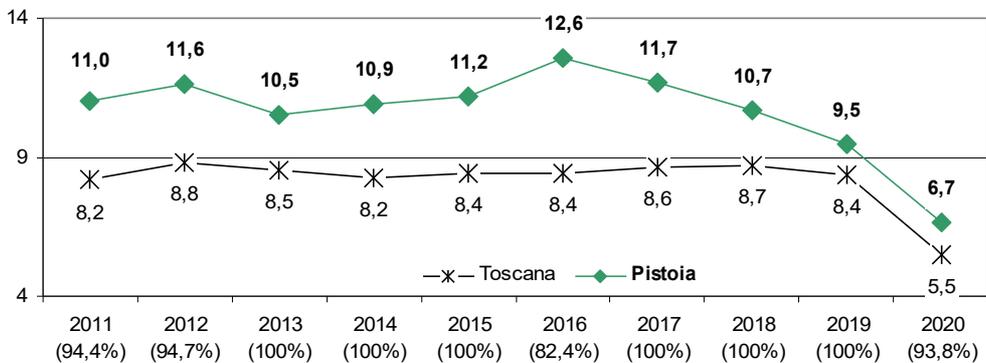
**Bibliolandia: indice di impatto (% copertura)**



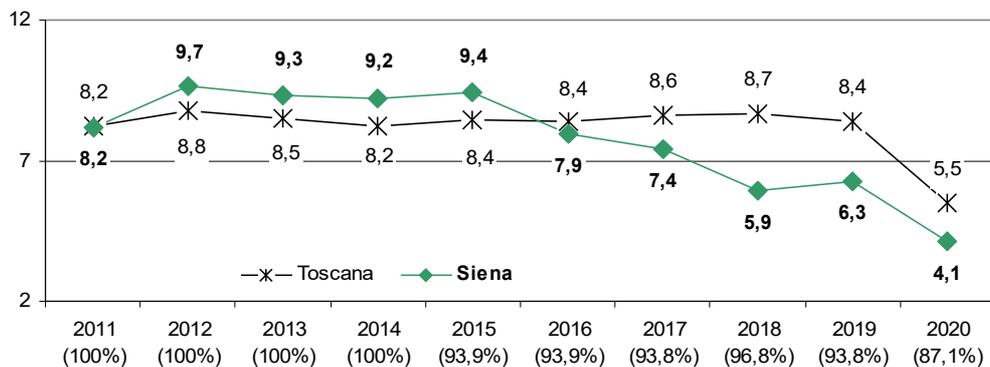
**Prato: indice di impatto (% copertura)**



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



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



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

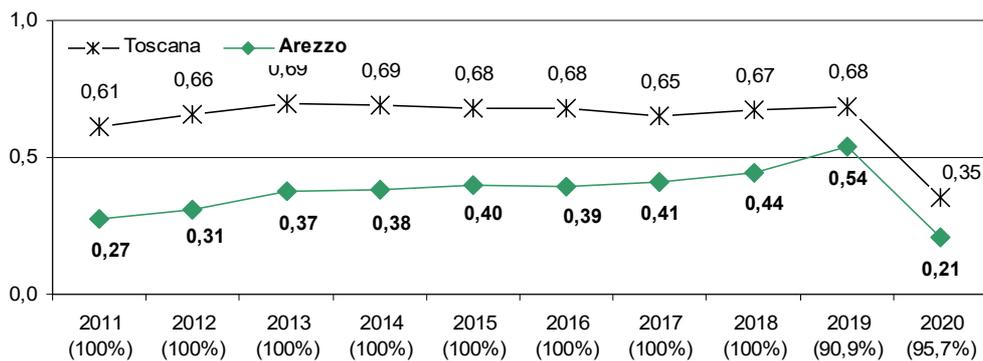
Indice di prestito: Prestiti totali agli utenti (locali + interbibliotecari passivi) / abitanti all'1/1

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

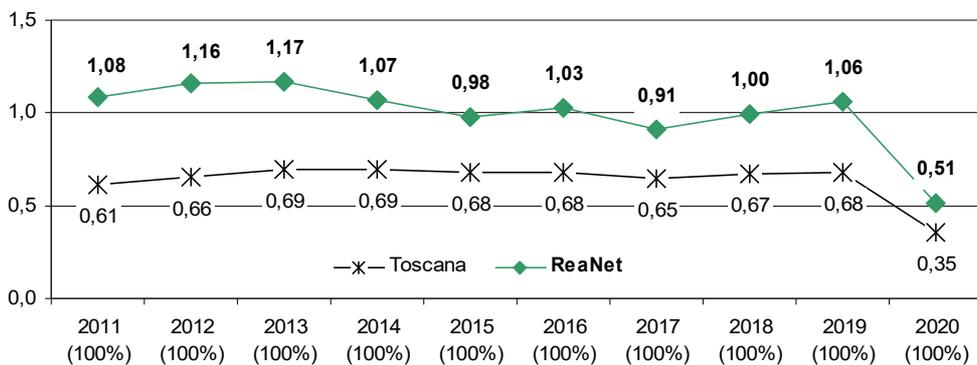
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di prestito			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di prestito			
		2018	2019	2020			2018	2019	2020	
Rete Aretina	Totale	0,442	0,539	0,207	Massa-Carrara	0,253	0,263	0,141		
	Capoluogo	0,336	0,597	0,153		0,221	0,248	0,183		
	Altri comuni	0,501	0,507	0,233	Altri comuni	Totale	0,271	0,272	0,117	
	fino a 2.000	0,260	0,287	0,175		fino a 2.000	0,257	0,249	0,084	
	2.001 - 5.000	0,046	-	0,172		2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	0,333	0,345	0,142		5.001 - 10.000	0,257	0,242	0,066	
	10.001 - 20.000	0,472	0,501	0,212		10.001 - 20.000	0,247	0,185	0,125	
	20.000 - 65.000	0,778	0,729	0,424		20.000 - 65.000	0,376	0,401	0,177	
						sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	0,996	1,061	0,511	Bibliolandia	0,809	0,856	0,429		
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	0,489	0,438	0,112	
	2.001 - 5.000	1,159	1,241	0,702		Altri comuni	Totale	0,909	0,987	0,531
	5.001 - 10.000	0,316	0,307	0,202		fino a 2.000	1,352	1,062	0,734	
	10.001 - 20.000	0,919	0,985	0,535		2.001 - 5.000	0,991	1,039	0,619	
	20.000 - 65.000	1,174	1,244	0,485		5.001 - 10.000	1,061	1,108	0,463	
						10.001 - 20.000	0,618	0,726	0,383	
SDIAF	Totale	0,919	0,897	0,452		20.000 - 65.000	1,023	1,107	0,632	
	Capoluogo	0,726	0,736	0,345						
	Altri comuni	Totale	1,136	1,076	0,569	Prato	0,980	1,005	0,525	
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	0,978	1,004	0,521	
	2.001 - 5.000	1,381	-	-		Altri comuni	Totale	0,989	1,005	0,539
	5.001 - 10.000	1,105	0,730	0,407		fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	1,003	1,000	0,598		2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	1,194	1,136	0,562		5.001 - 10.000	-	-	-	
						10.001 - 20.000	0,989	1,005	0,539	
SDIMM	Totale	1,204	1,225	0,664		20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	0,872	1,106	0,529						
	2.001 - 5.000	1,986	1,899	1,074	Pistoia	1,001	0,986	0,548		
	5.001 - 10.000	0,953	0,937	0,596		Capoluogo	1,336	1,272	0,636	
	10.001 - 20.000	1,284	1,292	0,641		Altri comuni	Totale	0,841	0,850	0,504
	20.000 - 65.000	1,008	1,103	0,672		fino a 2.000	-	-	-	
						2.001 - 5.000	0,763	0,535	0,043	
Grosseto		0,539	0,485	0,335		5.001 - 10.000	0,771	0,768	0,499	
	Capoluogo	0,460	0,312	0,253		10.001 - 20.000	0,643	0,711	0,430	
	Altri comuni	Totale	0,601	0,620	0,416		20.000 - 65.000	1,156	1,118	0,621
	fino a 2.000	0,644	0,711	-						
	2.001 - 5.000	0,418	0,447	0,296		Siena	0,616	0,617	0,278	
	5.001 - 10.000	0,598	0,678	0,582		Capoluogo	1,303	1,248	0,246	
	10.001 - 20.000	0,446	0,438	0,298		Altri comuni	Totale	0,438	0,452	0,286
	20.000 - 65.000	0,938	0,865	0,444		fino a 2.000	0,526	0,467	0,352	
						2.001 - 5.000	0,282	0,330	0,198	
Livorno		0,339	0,356	0,222		5.001 - 10.000	0,233	0,248	0,133	
	Capoluogo	0,185	0,215	0,160		10.001 - 20.000	0,434	0,386	0,363	
	Altri comuni	Totale	0,508	0,506	0,282		20.000 - 65.000	0,887	0,898	0,521
	fino a 2.000	0,326	-	0,205						
	2.001 - 5.000	0,349	0,303	0,239		<b>Toscana</b>	<b>0,673</b>	<b>0,683</b>	<b>0,353</b>	
	5.001 - 10.000	0,629	0,733	0,510		<b>Capoluogo</b>	<b>0,647</b>	<b>0,664</b>	<b>0,309</b>	
	10.001 - 20.000	0,220	0,232	0,128		<b>Altri comuni</b>	<b>Totale</b>	<b>0,687</b>	<b>0,694</b>	<b>0,377</b>
	20.000 - 65.000	0,588	0,578	0,321		<b>fino a 2.000</b>	<b>0,551</b>	<b>0,561</b>	<b>0,315</b>	
						<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,593</b>	<b>0,556</b>	<b>0,338</b>	
Lucca		0,273	0,279	0,153		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,585</b>	<b>0,562</b>	<b>0,337</b>	
	Capoluogo	0,323	0,381	0,195		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,739</b>	<b>0,770</b>	<b>0,431</b>	
	Altri comuni	Totale	0,258	0,247	0,140		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>0,818</b>	<b>0,816</b>	<b>0,417</b>
	fino a 2.000	0,224	0,237	0,200		<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
	2.001 - 5.000	0,172	0,125	0,078						
	5.001 - 10.000	0,489	0,470	0,363						
	10.001 - 20.000	0,425	0,444	0,256						
	20.000 - 65.000	0,192	0,177	0,074						

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti

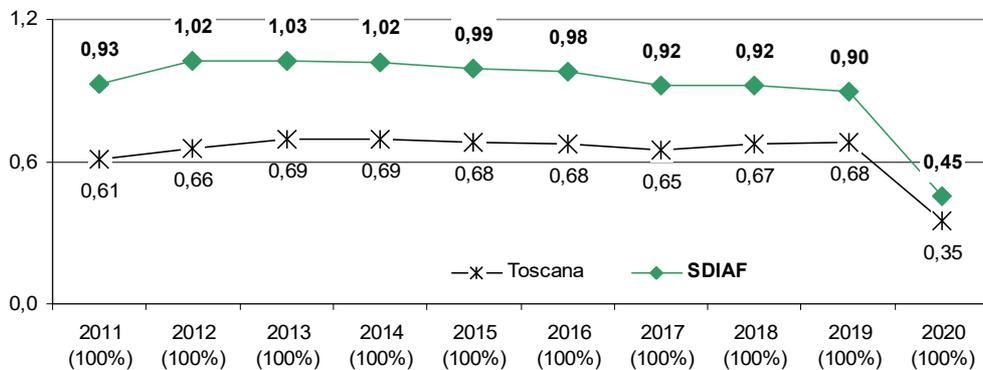
**Arezzo: indice di prestito (% copertura)**



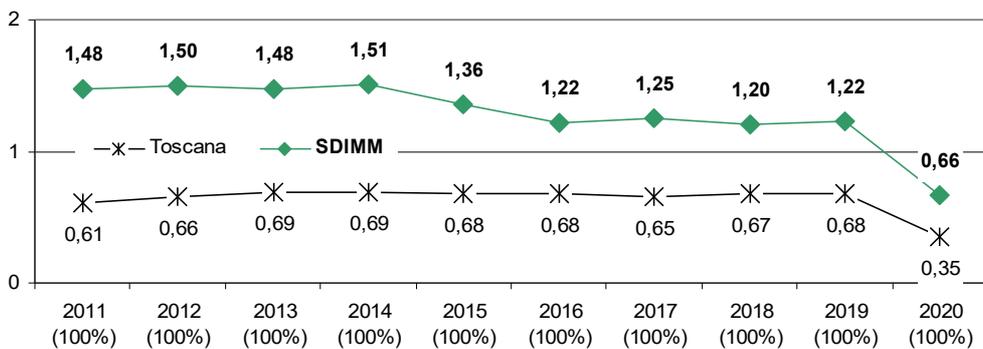
**ReaNetFi: indice di prestito (% copertura)**



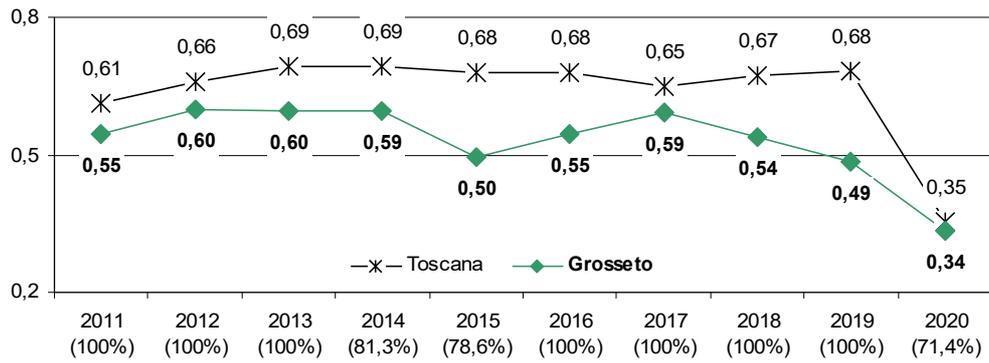
**SDIAF: indice di prestito (% copertura)**



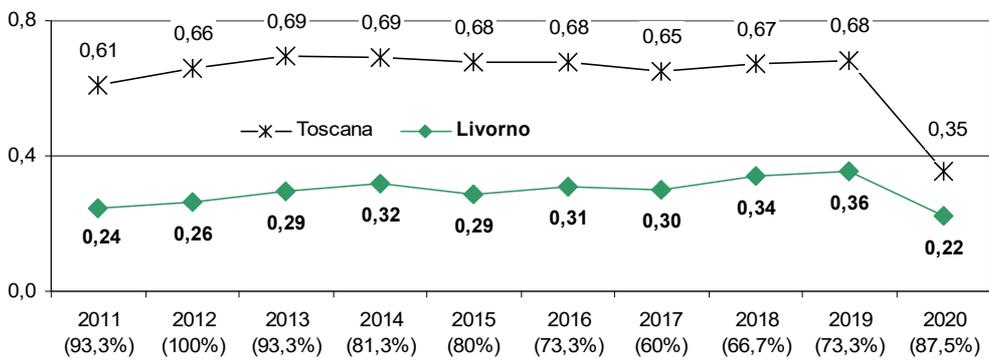
**SDIMM: indice di prestito (% copertura)**



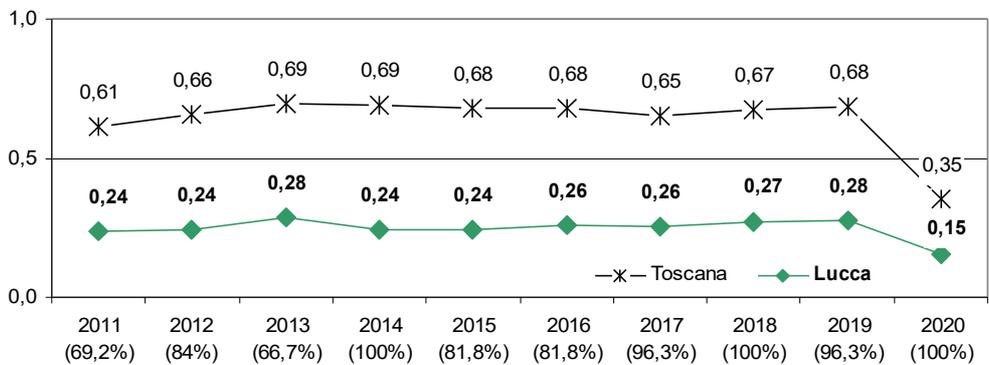
**Grosseto: indice di prestito (% copertura)**



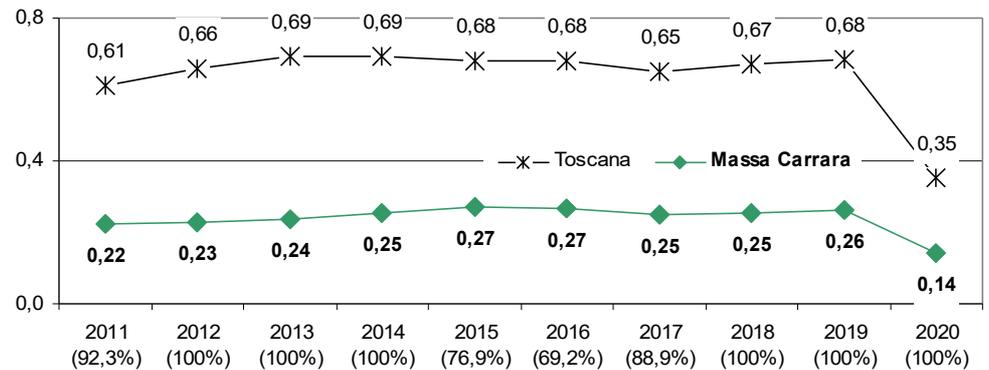
**Livorno: indice di prestito (% copertura)**



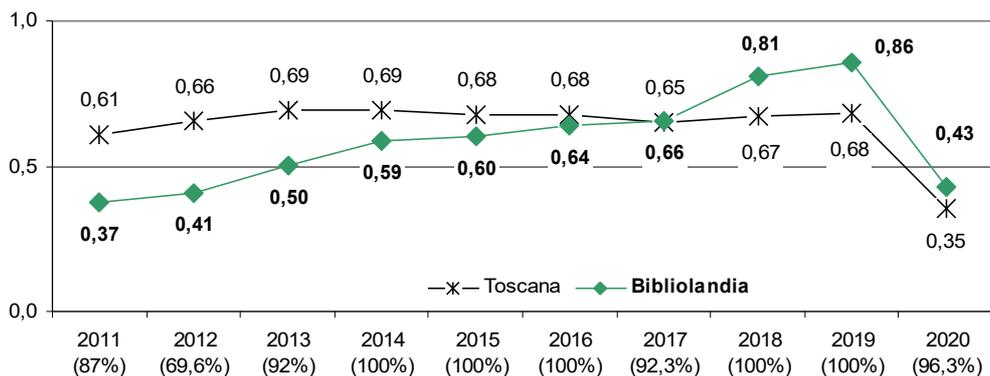
**Lucca: indice di prestito (% copertura)**



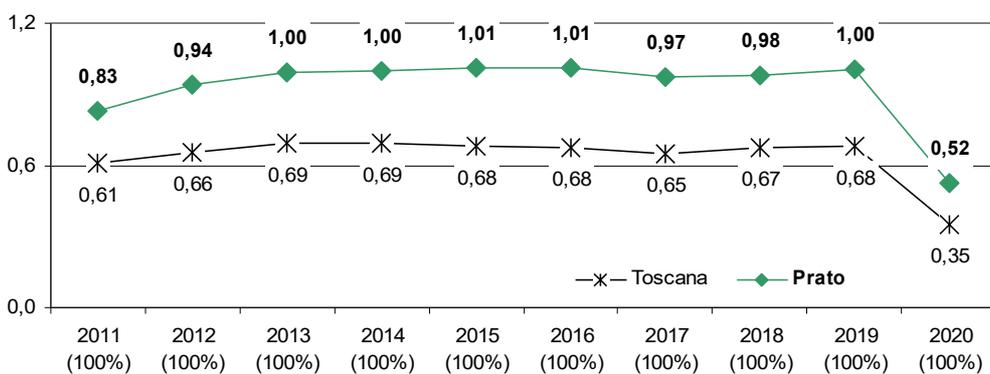
**Massa-Carrara: indice di prestito (% copertura)**



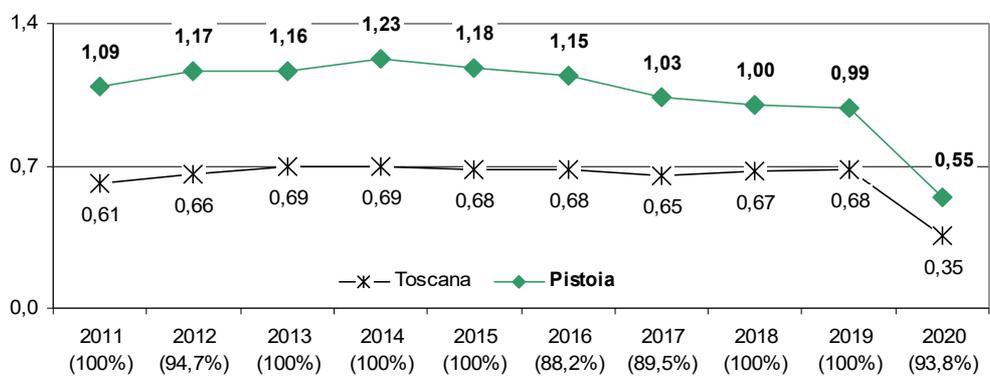
**Bibliolandia: indice di prestito (% copertura)**



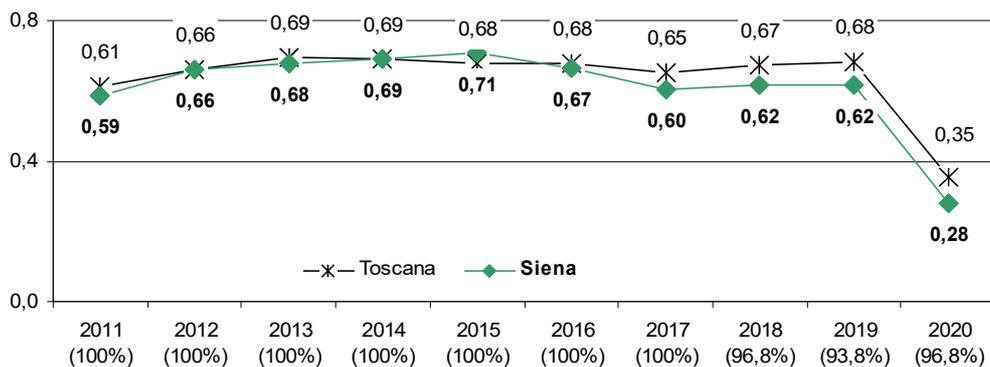
**Prato: indice di prestito (% copertura)**



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



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



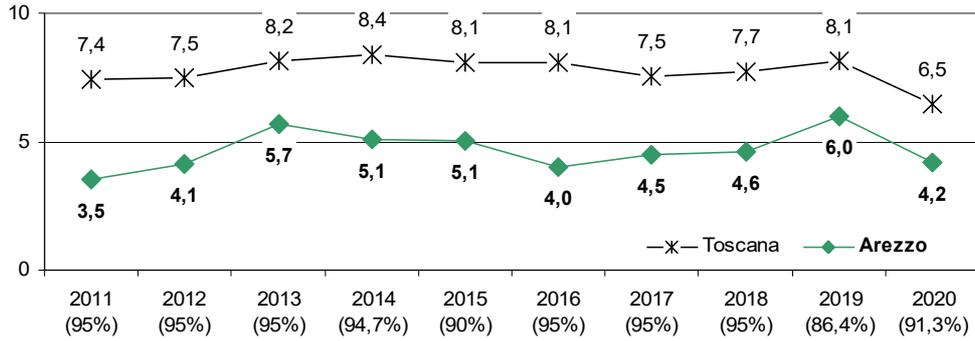
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di fidelizzazione per aggregato territoriale**

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

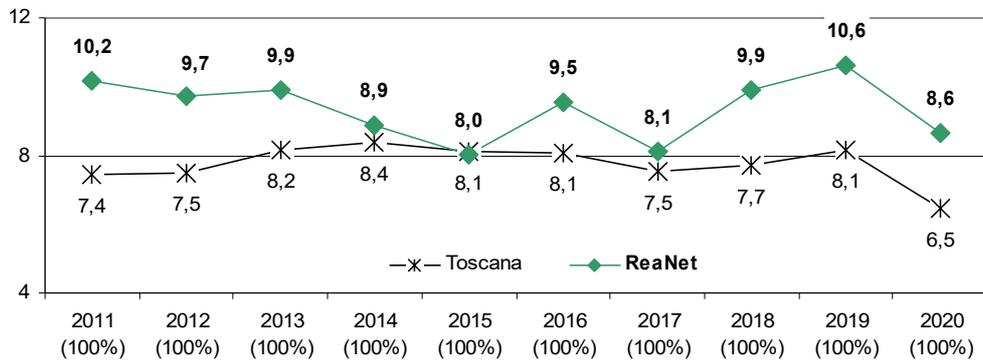
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	4,603	5,987	4,210	Massa-Carrara	8,949	5,867	7,369	
	Capoluogo	2,134	3,656	2,188		8,637	7,582	8,777	
	Altri comuni	8,128	10,192	5,997	Altri comuni	9,099	5,255	6,457	
	fino a 2.000	2,399	2,323	1,300		3,624	3,525	1,071	
	2.001 - 5.000	1,125	-	1,792		-	-	-	
	5.001 - 10.000	14,926	11,710	4,581		17,944	1,218	2,940	
	10.001 - 20.000	9,000	9,070	6,091		7,851	6,921	7,257	
	20.000 - 65.000	6,743	12,169	8,523		9,126	9,564	7,143	
						-	-	-	
ReaNetFi	Totale	9,916	10,622	8,632	Bibliolandia	9,990	9,591	7,381	
	fino a 2.000	-	-	-		8,805	8,608	5,166	
	2.001 - 5.000	9,953	11,400	8,589	Altri comuni	10,223	9,745	7,601	
	5.001 - 10.000	11,375	8,505	9,197		5,874	9,309	5,023	
	10.001 - 20.000	8,778	9,143	8,998		12,359	6,707	6,206	
	20.000 - 65.000	11,774	13,328	8,041		10,978	8,651	8,230	
						7,911	9,246	5,892	
SDIAF	Totale	8,209	9,223	7,241		11,418	10,981	8,570	
	Capoluogo	6,089	7,724	6,110					
	Altri comuni	10,956	10,830	8,261	Prato	12,873	13,393	10,516	
	fino a 2.000	-	-	-		13,847	14,307	11,281	
	2.001 - 5.000	10,693	-	-	Altri comuni	10,291	10,885	8,503	
	5.001 - 10.000	10,979	10,993	8,173		-	-	-	
	10.001 - 20.000	10,241	10,105	8,435		-	-	-	
	20.000 - 65.000	11,256	11,178	8,148		-	-	-	
						-	-	-	
SDIMM	Totale	9,818	10,169	8,236	Pistoia	9,358	10,437	8,210	
	fino a 2.000	5,022	9,160	7,273		13,194	12,816	10,191	
	2.001 - 5.000	16,890	12,371	10,063	Altri comuni	7,661	9,210	7,326	
	5.001 - 10.000	9,293	9,391	9,532		-	-	-	
	10.001 - 20.000	10,037	10,436	7,783		8,827	6,559	0,587	
	20.000 - 65.000	8,436	9,214	7,834		6,545	6,430	4,680	
						9,858	11,065	9,683	
Grosseto	Totale	2,785	2,523	2,006		7,413	10,660	9,127	
	Capoluogo	1,746	1,123	1,062					
	Altri comuni	4,288	4,933	4,254	Siena	10,316	9,854	6,861	
	fino a 2.000	1,876	2,055	-		16,354	14,442	6,828	
	2.001 - 5.000	2,779	2,634	2,606	Altri comuni	7,991	8,020	6,869	
	5.001 - 10.000	2,946	4,072	3,729		5,972	3,789	2,596	
	10.001 - 20.000	7,048	7,037	4,271		3,009	3,407	3,823	
	20.000 - 65.000	9,655	10,740	7,680		6,967	6,743	3,861	
						14,901	14,287	14,885	
Livorno	Totale	4,696	6,000	6,406		10,629	10,744	8,702	
	Capoluogo	6,163	6,867	6,280					
	Altri comuni	4,279	5,677	6,477	<b>Toscana</b>	<b>7,729</b>	<b>8,144</b>	<b>6,455</b>	
	fino a 2.000	5,128	-	2,898		<b>6,794</b>	<b>7,374</b>	<b>5,343</b>	
	2.001 - 5.000	-	2,860	1,810	<b>Capoluogo</b>	<b>8,328</b>	<b>8,616</b>	<b>7,132</b>	
	5.001 - 10.000	1,642	7,721	7,372		<b>4,544</b>	<b>5,202</b>	<b>3,638</b>	
	10.001 - 20.000	7,154	7,540	7,162		<b>6,392</b>	<b>5,174</b>	<b>4,562</b>	
	20.000 - 65.000	5,673	5,552	8,259		<b>6,233</b>	<b>5,899</b>	<b>5,472</b>	
						<b>9,342</b>	<b>9,947</b>	<b>8,042</b>	
Lucca	Totale	5,548	5,180	4,246		<b>8,953</b>	<b>9,645</b>	<b>7,768</b>	
	Capoluogo	9,378	10,793	4,685		-	-	-	
	Altri comuni	4,793	4,143	4,075	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti				
	fino a 2.000	4,429	3,649	3,116					
	2.001 - 5.000	3,711	3,598	4,270					
	5.001 - 10.000	6,575	3,411	4,769					
	10.001 - 20.000	8,646	25,977	15,118					
	20.000 - 65.000	3,728	3,548	2,685					

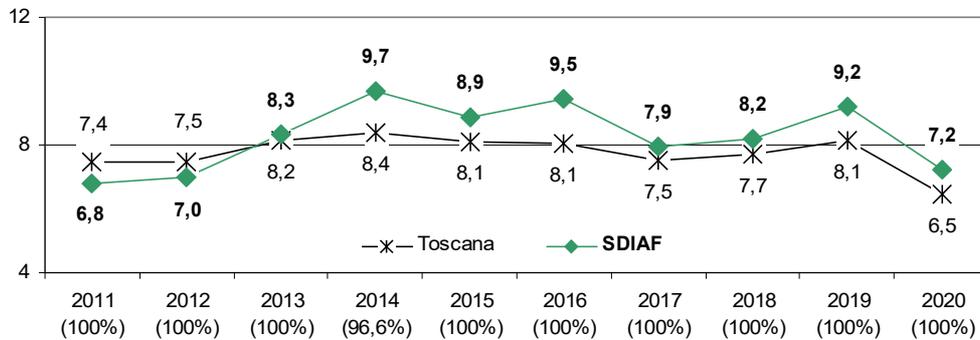
**Arezzo: indice di fidelizzazione (% copertura)**



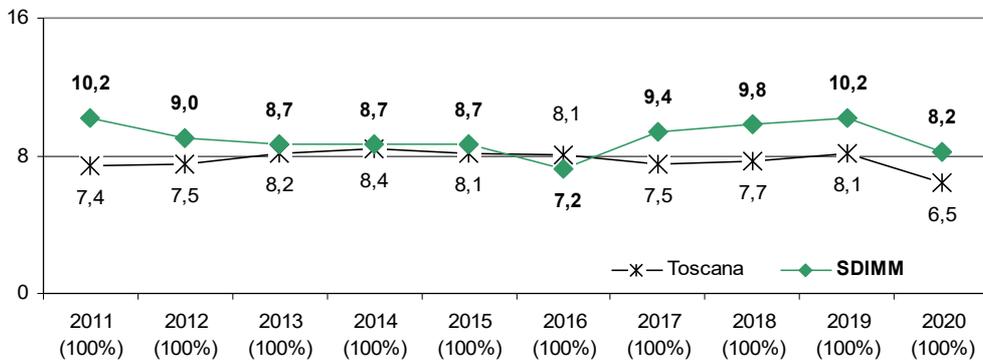
**ReaNetFi: indice di fidelizzazione (% copertura)**



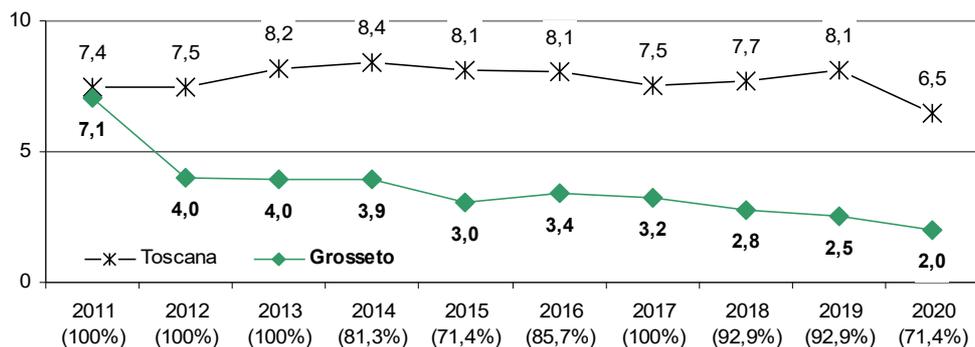
**SDIAF: indice di fidelizzazione (% copertura)**



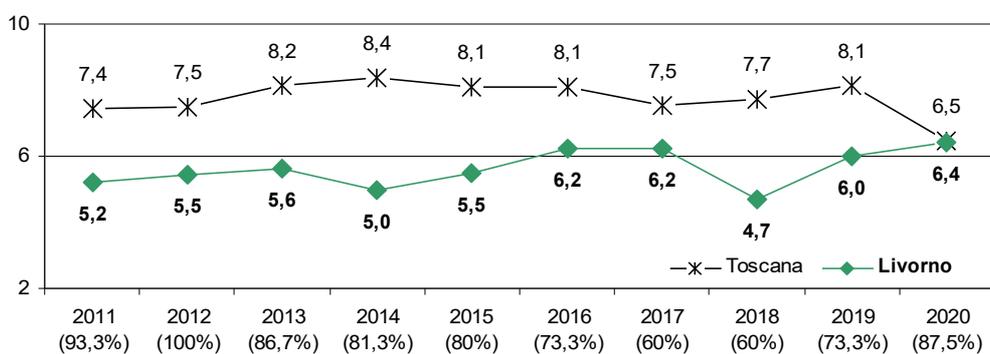
**SDIMM: indice di fidelizzazione (% copertura)**



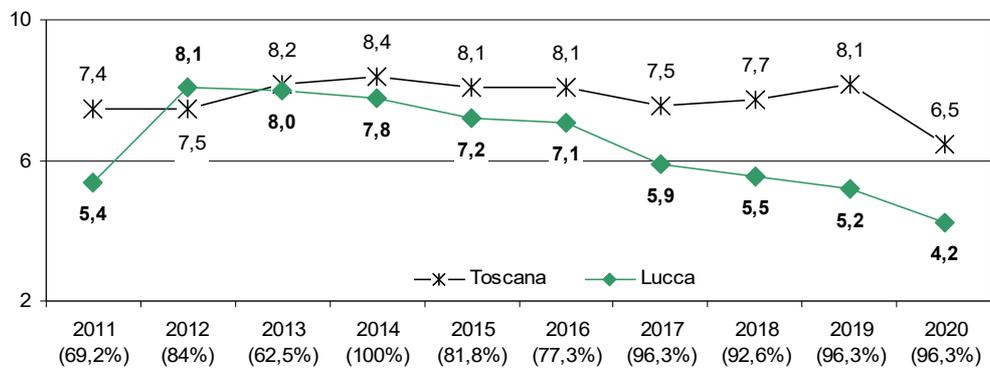
**Grosseto: indice di fidelizzazione (% copertura)**



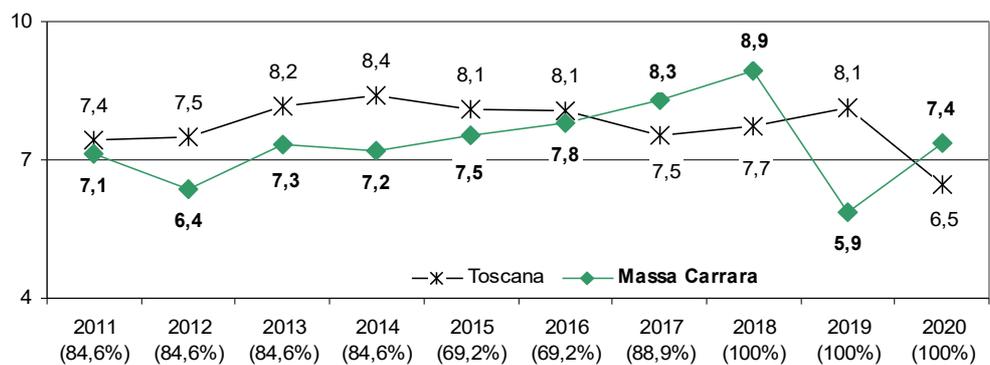
**Livorno: indice di fidelizzazione (% copertura)**



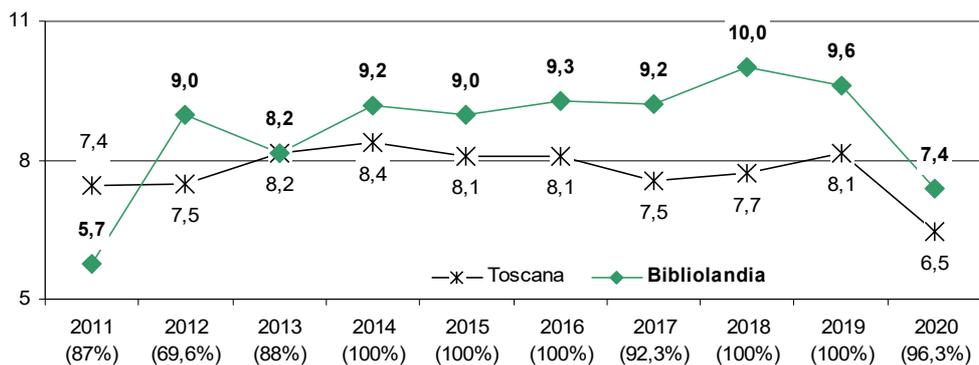
**Lucca: indice di fidelizzazione (% copertura)**



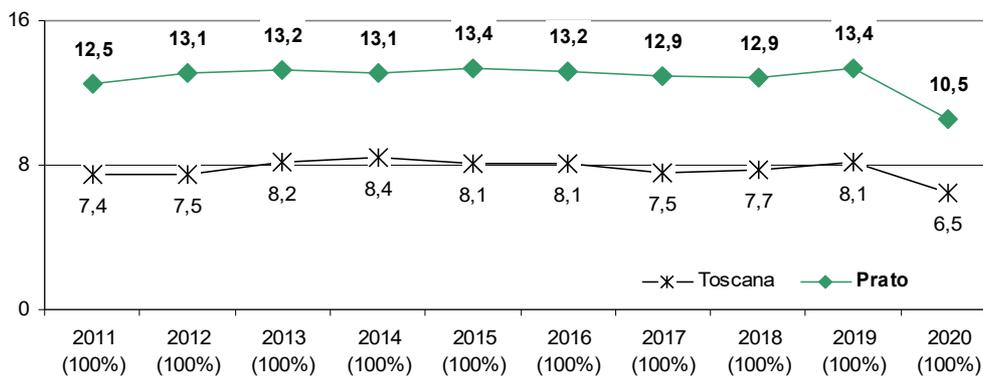
**Massa-Carrara: indice di fidelizzazione (% copertura)**



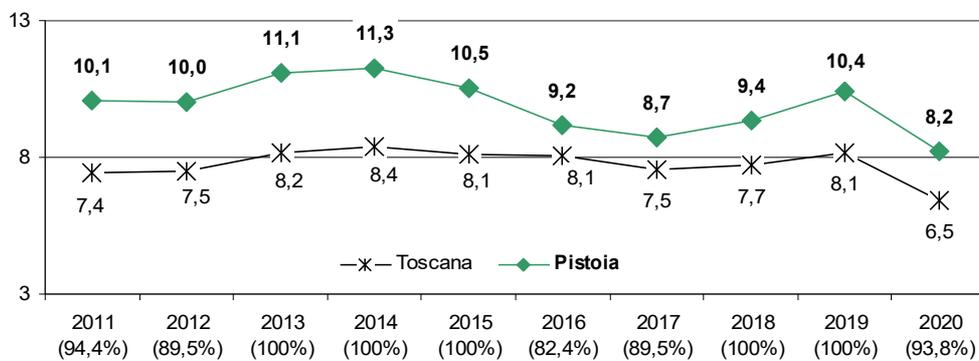
**Bibliolandia: indice di fidelizzazione (% copertura)**



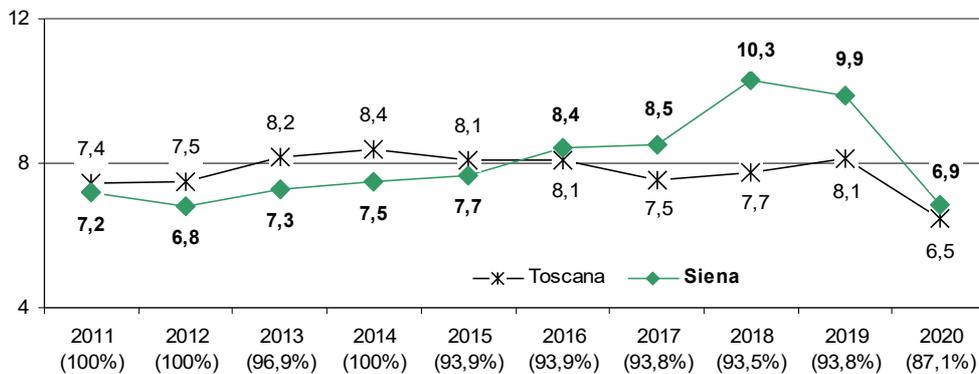
**Prato: indice di fidelizzazione (% copertura)**



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



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



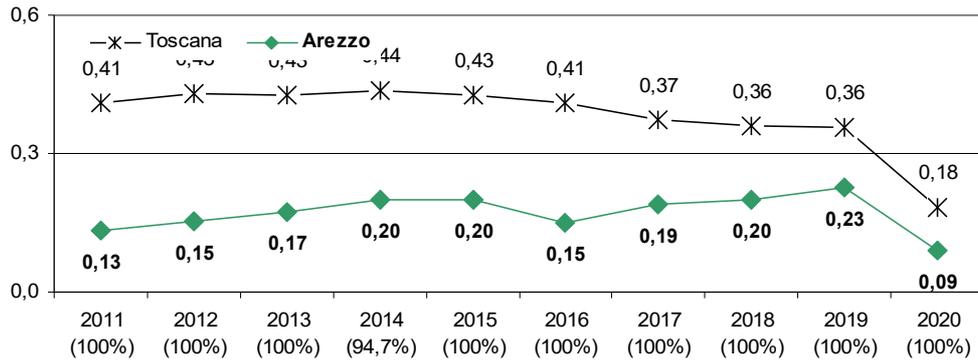
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di circolazione per aggregato territoriale**

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

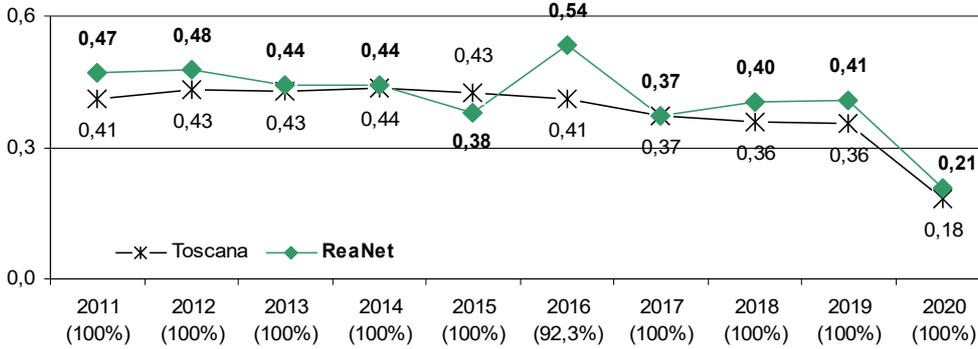
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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				
		2018	2019	2020			2018	2019	2020		
Rete Aretina	Totale	0,201	0,227	0,089	Massa-Carrara	0,186	0,176	0,102			
	Capoluogo	0,218	0,358	0,091		0,228	0,265	0,184			
	Altri comuni	0,195	0,185	0,089	Altri comuni	Totale	0,171	0,151	0,073		
	fino a 2.000	0,021	0,023	0,012		fino a 2.000	0,041	0,037	0,012		
	2.001 - 5.000	0,016	-	0,037		2.001 - 5.000	-	-	-		
	5.001 - 10.000	0,107	0,104	0,054		5.001 - 10.000	0,099	0,088	0,024		
	10.001 - 20.000	0,207	0,210	0,086		10.001 - 20.000	0,094	0,052	0,035		
	20.000 - 65.000	0,388	0,355	0,200		20.000 - 65.000	0,290	0,298	0,130		
						sopra 65.000	-	-	-		
ReaNetFi	Totale	0,402	0,408	0,206	Bibliolandia	0,626	0,642	0,315			
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	0,767	0,710	0,125		
	2.001 - 5.000	0,291	0,309	0,175		Altri comuni	Totale	0,610	0,634	0,338	
	5.001 - 10.000	0,198	0,194	0,125		fino a 2.000	0,475	0,496	0,353		
	10.001 - 20.000	0,360	0,365	0,203		2.001 - 5.000	0,403	0,393	0,255		
	20.000 - 65.000	0,512	0,518	0,226		5.001 - 10.000	0,625	0,622	0,254		
						10.001 - 20.000	0,484	0,544	0,286		
SDIAF	Totale	0,576	0,538	0,275		20.000 - 65.000	0,721	0,753	0,418		
	Capoluogo	0,628	0,596	0,298	Prato	0,734	0,748	0,393			
	Altri comuni	Totale	0,544	0,501	0,262		Capoluogo	0,945	0,969	0,513	
	fino a 2.000	-	-	-			Altri comuni	Totale	0,409	0,412	0,214
	2.001 - 5.000	0,346	-	-			fino a 2.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	0,372	0,255	0,141			2.001 - 5.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	0,492	0,423	0,256			5.001 - 10.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	0,603	0,567	0,277			10.001 - 20.000	0,409	0,412	0,214	
							20.000 - 65.000	-	-	-	
SDIMM	Totale	0,339	0,342	0,191	Pistoia	0,517	0,476	0,264			
	fino a 2.000	0,109	0,136	0,063		Capoluogo	0,770	0,727	0,351		
	2.001 - 5.000	0,319	0,295	0,158		Altri comuni	Totale	0,417	0,385	0,230	
	5.001 - 10.000	0,340	0,346	0,217		fino a 2.000	-	-	-		
	10.001 - 20.000	0,379	0,378	0,200		2.001 - 5.000	0,258	0,166	0,010		
	20.000 - 65.000	0,352	0,372	0,247		5.001 - 10.000	0,315	0,288	0,177		
						10.001 - 20.000	0,454	0,404	0,257		
Grosseto		0,199	0,176	0,119		20.000 - 65.000	0,489	0,485	0,271		
	Capoluogo	0,305	0,211	0,186	Siena	0,212	0,205	0,087			
	Altri comuni	Totale	0,167	0,166	0,099		Capoluogo	0,343	0,323	0,063	
	fino a 2.000	0,097	0,106	-			Altri comuni	Totale	0,164	0,162	0,096
	2.001 - 5.000	0,084	0,092	0,053			fino a 2.000	0,106	0,087	0,072	
	5.001 - 10.000	0,194	0,198	0,125			2.001 - 5.000	0,076	0,094	0,054	
	10.001 - 20.000	0,286	0,280	0,189			5.001 - 10.000	0,081	0,080	0,037	
	20.000 - 65.000	0,158	0,144	0,074			10.001 - 20.000	0,222	0,172	0,129	
							20.000 - 65.000	0,391	0,381	0,217	
Livorno		0,145	0,162	0,099	Toscana	<b>0,359</b>	<b>0,356</b>	<b>0,182</b>			
	Capoluogo	0,069	0,079	0,057		<b>Capoluogo</b>	<b>0,445</b>	<b>0,445</b>	<b>0,209</b>		
	Altri comuni	Totale	0,261	0,311	0,169		<b>Altri comuni</b>	<b>Totale</b>	<b>0,327</b>	<b>0,322</b>	<b>0,173</b>
	fino a 2.000	0,048	-	0,100			fino a 2.000	<b>0,100</b>	<b>0,120</b>	<b>0,062</b>	
	2.001 - 5.000	0,074	0,110	0,088			2.001 - 5.000	<b>0,162</b>	<b>0,158</b>	<b>0,090</b>	
	5.001 - 10.000	0,217	0,259	0,176			5.001 - 10.000	<b>0,217</b>	<b>0,203</b>	<b>0,118</b>	
	10.001 - 20.000	0,090	0,123	0,076			10.001 - 20.000	<b>0,342</b>	<b>0,334</b>	<b>0,187</b>	
	20.000 - 65.000	0,423	0,482	0,242			20.000 - 65.000	<b>0,442</b>	<b>0,448</b>	<b>0,221</b>	
							sopra 65.000	-	-	-	
Lucca		0,177	0,162	0,088							
	Capoluogo	0,464	0,519	0,258	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti						
	Altri comuni	Totale	0,143	0,106	0,066						
	fino a 2.000	0,064	0,058	0,048							
	2.001 - 5.000	0,075	0,047	0,038							
	5.001 - 10.000	0,150	0,139	0,104							
	10.001 - 20.000	0,199	0,076	0,041							
	20.000 - 65.000	0,144	0,105	0,053							

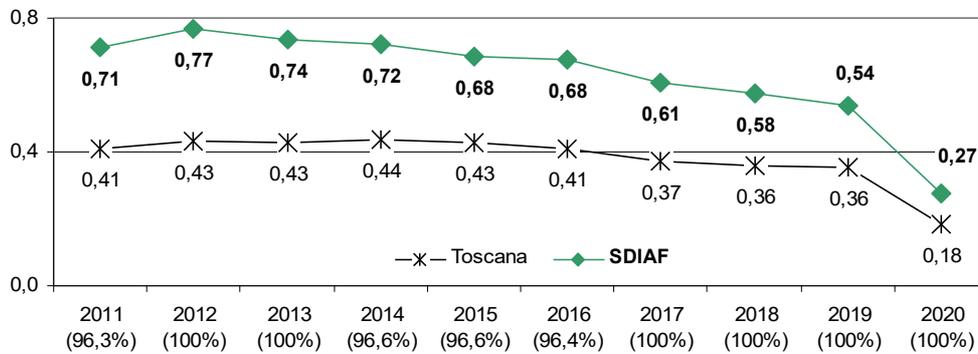
**Arezzo: indice di circolazione (% copertura)**



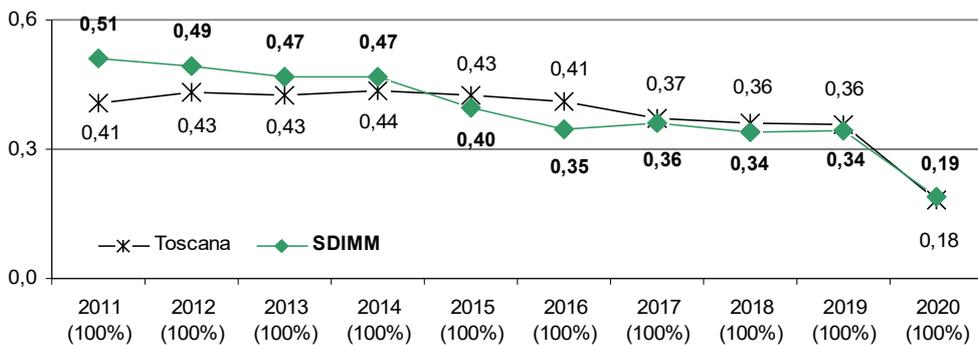
**ReaNetFi: indice di circolazione (% copertura)**



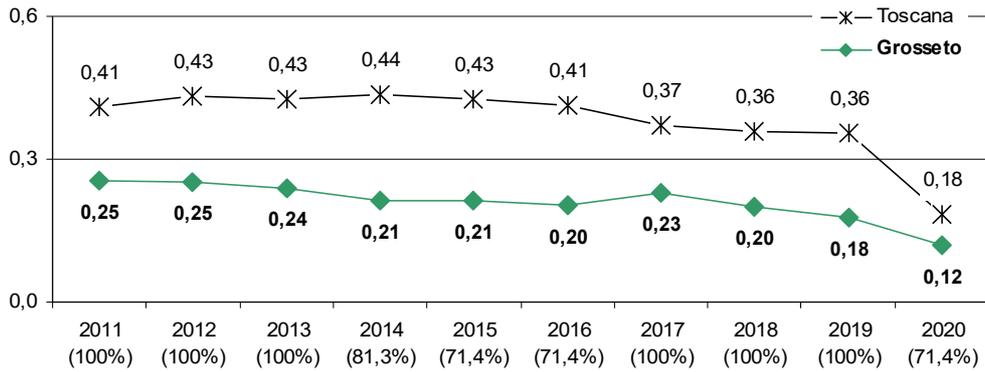
**SDIAF: indice di circolazione (% copertura)**



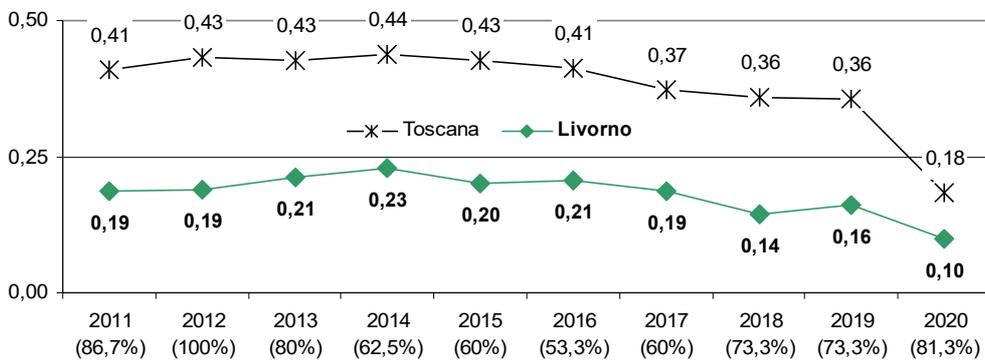
**SDIMM: indice di circolazione (% copertura)**



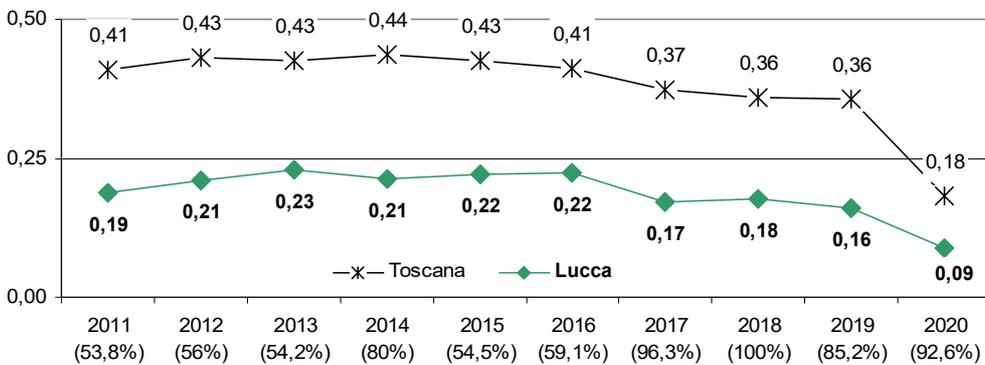
**Grosseto: indice di circolazione (% copertura)**



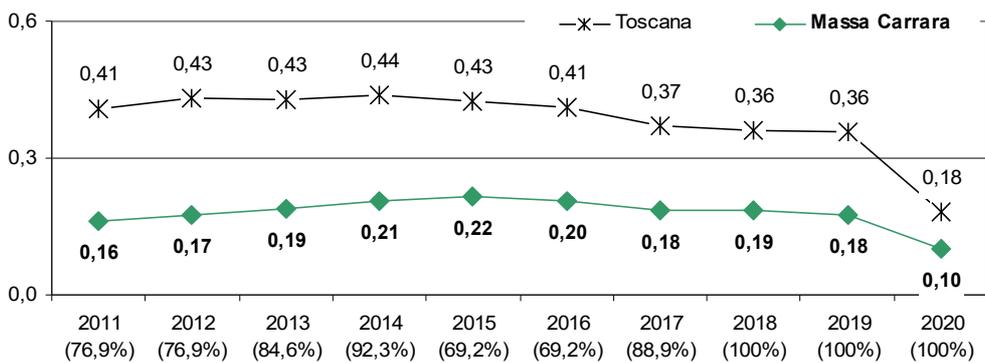
**Livorno: indice di circolazione (% copertura)**



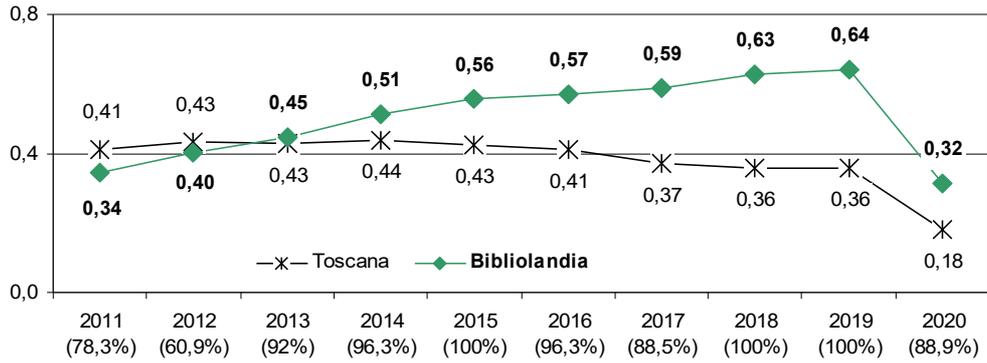
**Lucca: indice di circolazione (% copertura)**



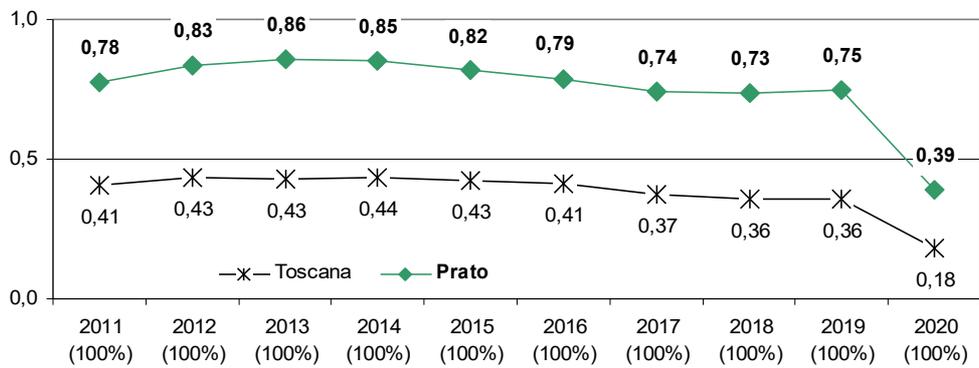
**Massa-Carrara: indice di circolazione (% copertura)**



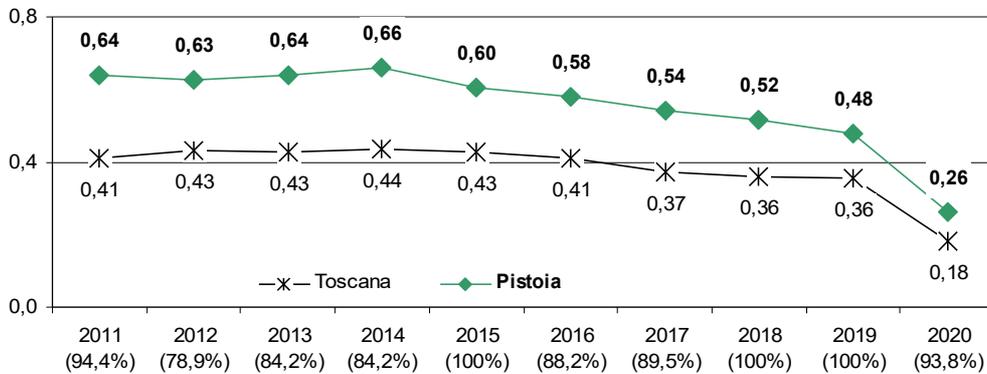
**Bibliolandia: indice di circolazione (% copertura)**



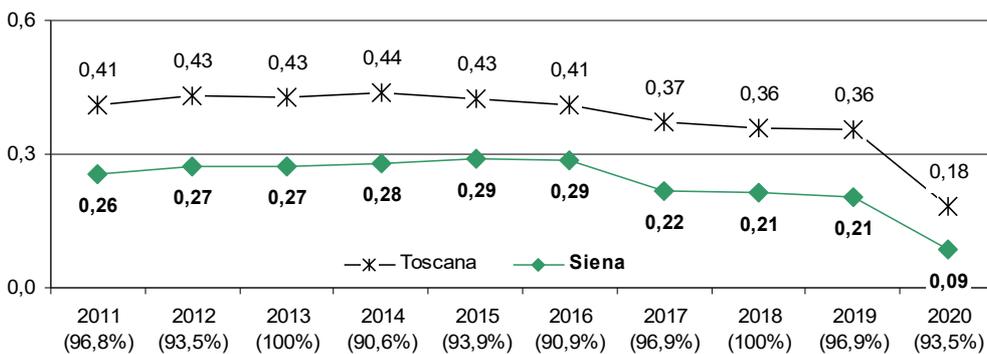
**Prato: indice di circolazione (% copertura)**



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



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



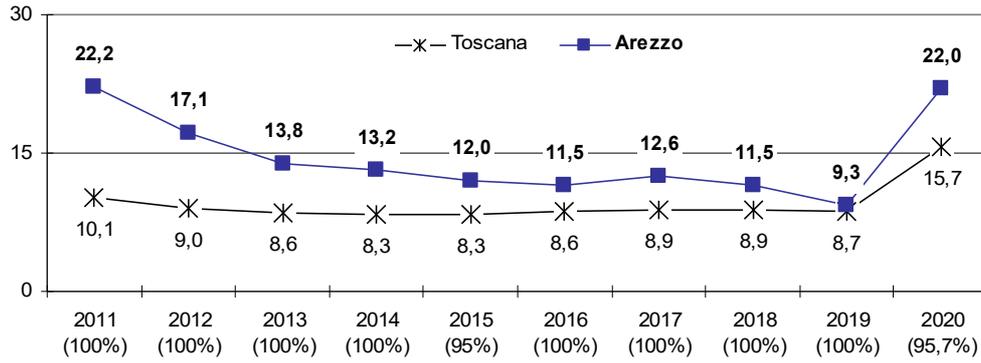
**Biblioteche di ente locale della Toscana: indice di costo dei servizi per aggregato territoriale**

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

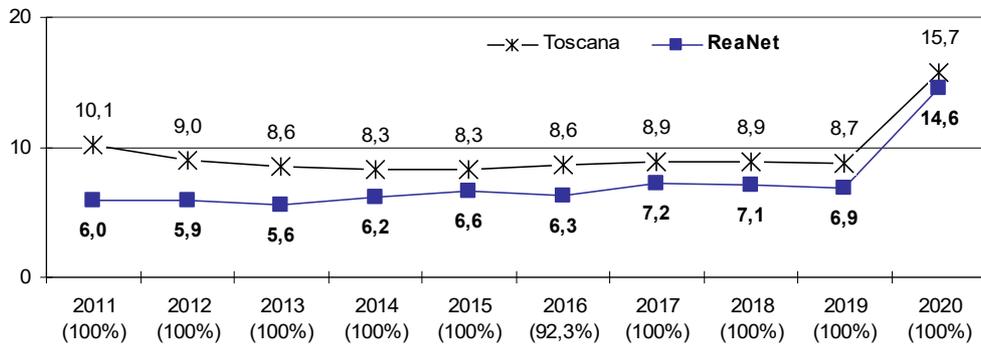
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di costo dei servizi			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di costo dei servizi				
		2018	2019	2020			2018	2019	2020		
Rete Aretina	Totale	11,48	9,27	22,03	Massa-Carrara	21,28	21,98	34,64			
	Capoluogo	13,45	6,39	22,29		15,17	18,66	24,98			
	Altri comuni	10,74	11,10	21,95	Altri comuni	Totale	24,09	23,71	43,26		
	fino a 2.000	30,49	27,39	45,18		fino a 2.000	47,34	51,12	218,58		
	2.001 - 5.000	75,68	-	20,53		2.001 - 5.000	-	-	-		
	5.001 - 10.000	10,38	13,26	23,77		5.001 - 10.000	19,60	23,12	67,90		
	10.001 - 20.000	12,54	12,12	29,46		10.001 - 20.000	15,53	21,67	33,92		
	20.000 - 65.000	8,24	8,21	13,81		20.000 - 65.000	25,97	23,32	41,84		
						sopra 65.000	-	-	-		
ReaNetFi	Totale	7,13	6,88	14,58	Bibliolandia	5,05	4,04	7,52			
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	11,84	6,89	26,35		
	2.001 - 5.000	5,66	5,30	11,65		Altri comuni	Totale	3,96	3,67	6,25	
	5.001 - 10.000	7,39	7,32	8,25		fino a 2.000	3,20	3,51	5,44		
	10.001 - 20.000	6,99	6,76	15,83		2.001 - 5.000	2,30	4,09	6,28		
	20.000 - 65.000	7,49	7,22	13,16		5.001 - 10.000	2,44	2,63	5,44		
						10.001 - 20.000	4,31	3,39	6,12		
SDIAF	Totale	8,76	9,42	16,48		20.000 - 65.000	4,60	4,15	6,60		
	Capoluogo	9,66	10,41	17,50	Prato	6,28	6,16	10,51			
	Altri comuni	Totale	8,12	8,68	15,80		Capoluogo	6,75	6,58	11,08	
	fino a 2.000	-	-	-			Altri comuni	Totale	4,67	4,73	8,59
	2.001 - 5.000	5,62	-	-		fino a 2.000	-	-	-		
	5.001 - 10.000	4,04	6,90	12,35		2.001 - 5.000	-	-	-		
	10.001 - 20.000	8,35	7,91	12,95		5.001 - 10.000	-	-	-		
	20.000 - 65.000	8,49	9,10	17,99		10.001 - 20.000	4,67	4,73	8,59		
						20.000 - 65.000	-	-	-		
SDIMM	Totale	4,62	4,84	7,41	Pistoia	8,85	8,50	13,04			
	fino a 2.000	4,51	4,48	10,44		Capoluogo	11,47	11,14	18,55		
	2.001 - 5.000	2,20	2,39	4,99		Altri comuni	Totale	7,02	6,76	9,88	
	5.001 - 10.000	5,58	6,14	9,10		fino a 2.000	-	-	-		
	10.001 - 20.000	4,69	5,00	7,33		2.001 - 5.000	7,77	11,01	153,29		
	20.000 - 65.000	5,22	4,77	6,90		5.001 - 10.000	6,78	7,08	9,88		
						10.001 - 20.000	6,65	6,66	9,29		
Grosseto		14,07	16,02	32,65		20.000 - 65.000	7,30	6,43	10,00		
	Capoluogo	19,11	29,84	57,85	Siena	7,14	7,77	17,95			
	Altri comuni	Totale	10,91	10,71	18,40		Capoluogo	4,83	7,39	39,07	
	fino a 2.000	7,68	6,92	-			Altri comuni	Totale	8,91	8,04	13,02
	2.001 - 5.000	14,91	12,19	22,97		fino a 2.000	10,03	15,55	19,45		
	5.001 - 10.000	13,07	11,37	18,82		2.001 - 5.000	12,68	10,68	20,32		
	10.001 - 20.000	3,87	4,25	7,87		5.001 - 10.000	16,71	15,08	24,61		
	20.000 - 65.000	11,35	13,51	25,10		10.001 - 20.000	11,56	10,06	14,07		
						20.000 - 65.000	3,82	3,62	6,26		
Livorno		19,76	18,58	26,94	Toscana	8,91	8,73	15,72			
	Capoluogo	33,49	28,99	39,72		Capoluogo	10,46	10,30	20,56		
	Altri comuni	Totale	13,95	13,63	19,57		Altri comuni	Totale	8,14	7,94	13,63
	fino a 2.000	0,91	-	5,87		fino a 2.000	8,61	8,44	15,82		
	2.001 - 5.000	-	7,83	11,20		2.001 - 5.000	6,86	7,17	12,30		
	5.001 - 10.000	14,47	11,82	16,18		5.001 - 10.000	8,90	8,67	13,69		
	10.001 - 20.000	32,87	33,12	33,81		10.001 - 20.000	7,36	7,14	12,87		
	20.000 - 65.000	11,80	11,77	18,55		20.000 - 65.000	8,54	8,35	14,31		
						sopra 65.000	-	-	-		
Lucca		17,13	15,13	24,70	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti						
	Capoluogo	7,76	6,81	12,27							
	Altri comuni	Totale	20,72	19,09	30,12						
	fino a 2.000	6,47	7,51	15,52							
	2.001 - 5.000	19,12	29,74	30,58							
	5.001 - 10.000	22,65	16,31	23,30							
	10.001 - 20.000	15,67	16,24	22,32							
	20.000 - 65.000	21,93	21,98	43,80							

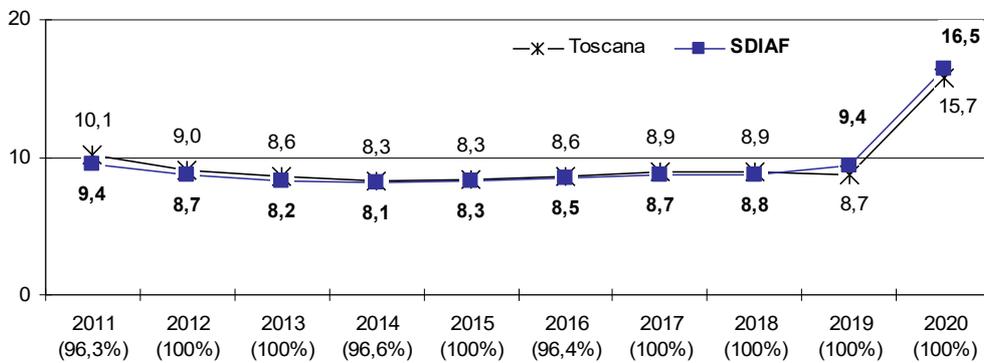
**Arezzo: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



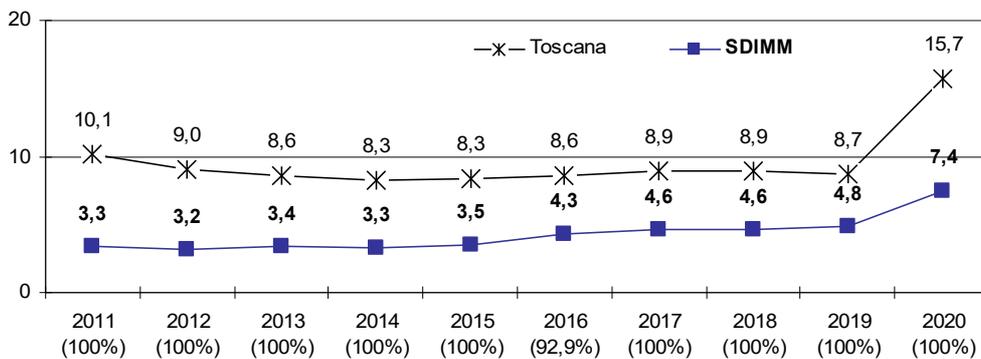
**ReaNetFi: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



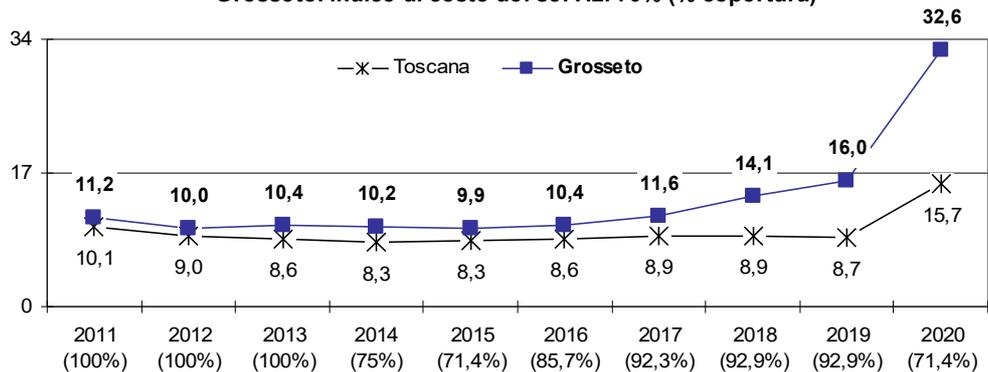
**SDIAF: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



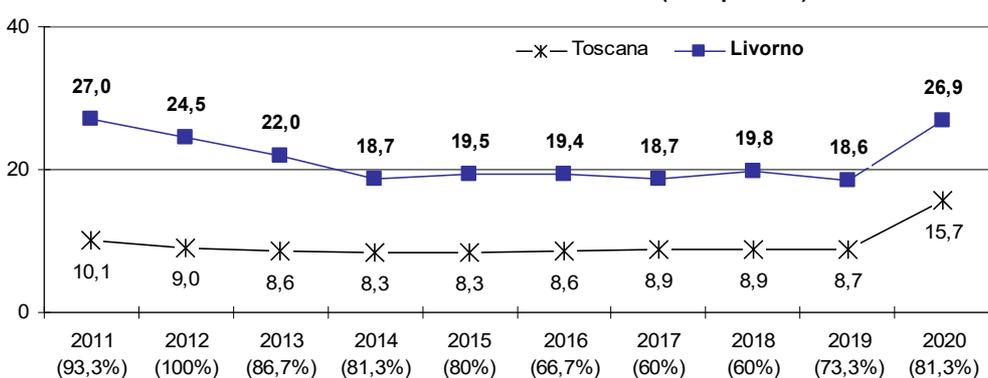
**SDIMM: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



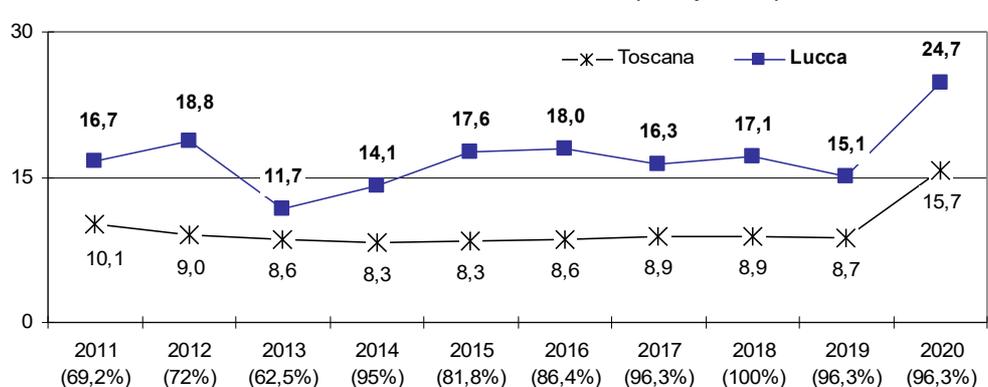
Grosseto: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)



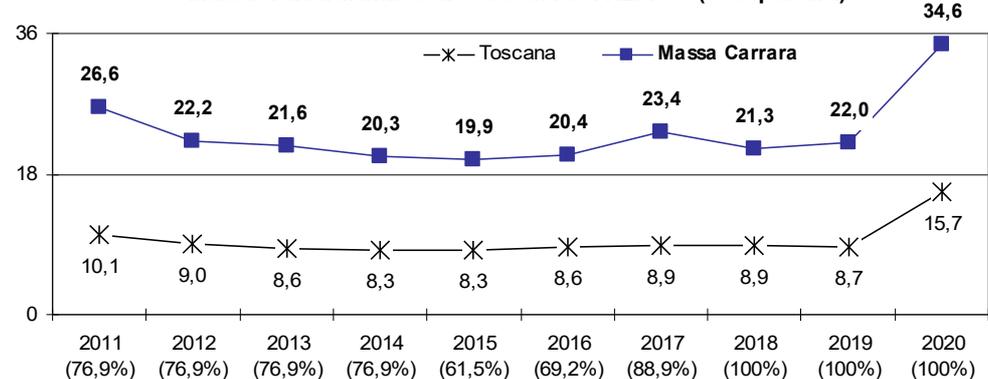
Livorno: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)



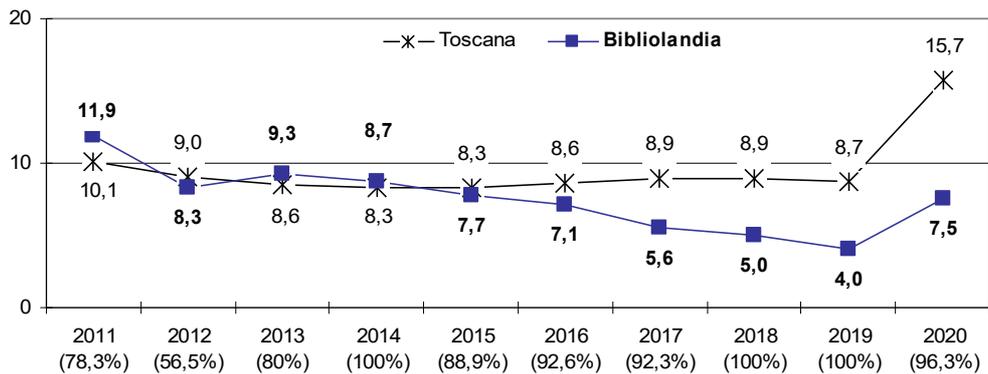
Lucca: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)



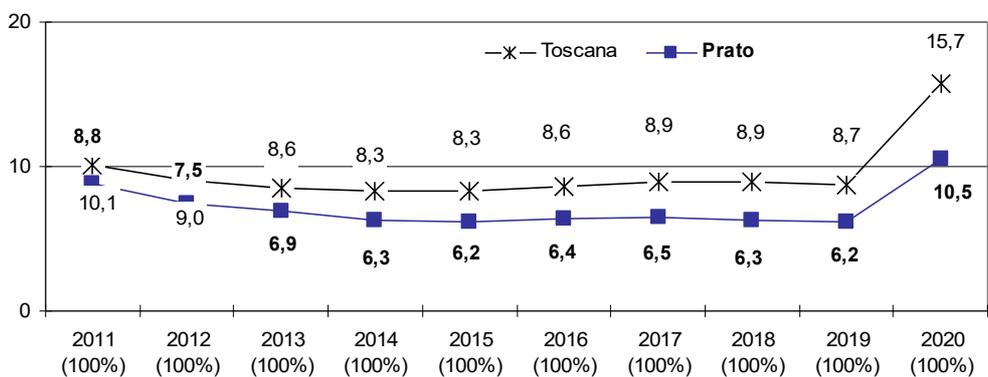
Massa-Carrara: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)



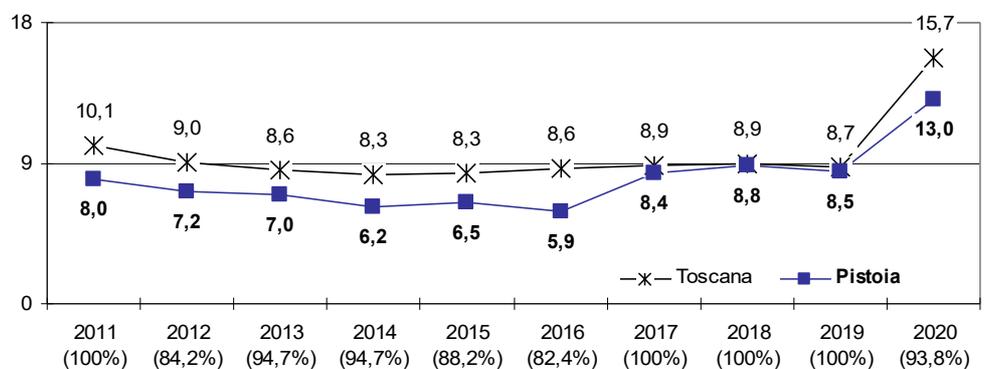
**Bibliolandia: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



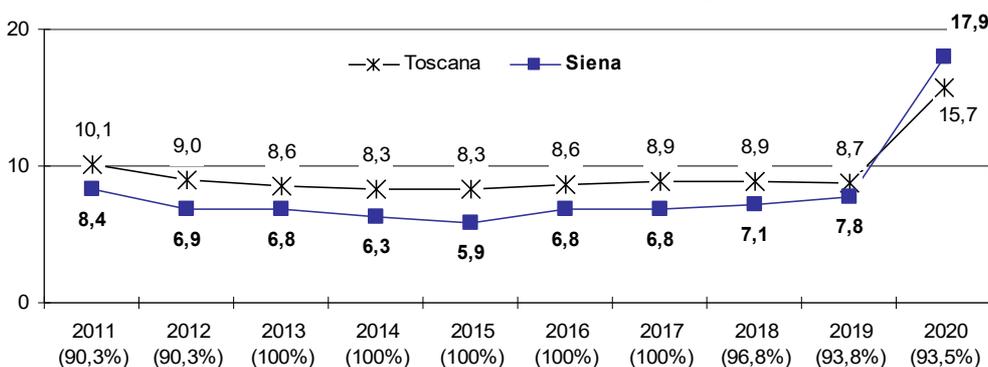
**Prato: indice di costo dei servizi 70% (% copertura)**



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



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



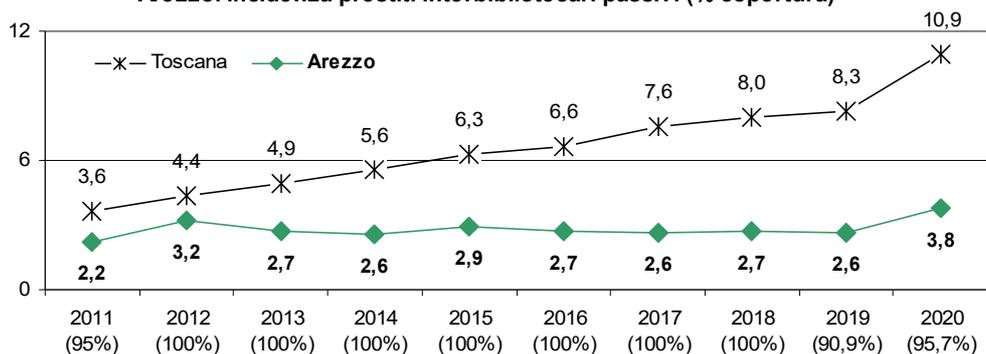
**Biblioteche di ente locale della Toscana: incidenza dei prestiti interbibliotecari passivi per aggregato territoriale**

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

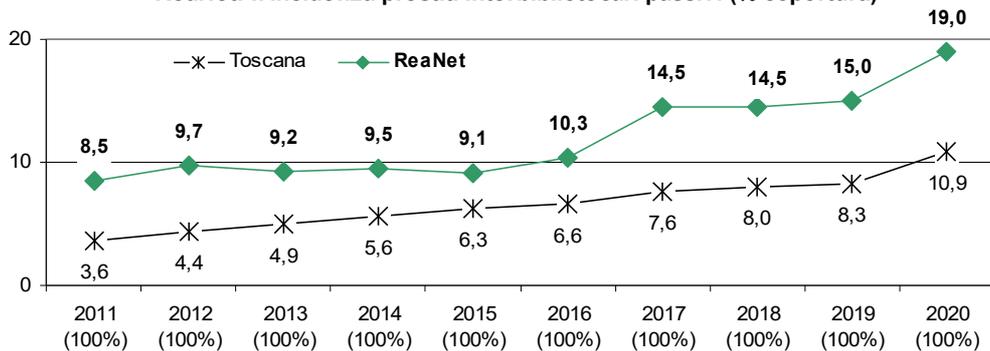
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

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		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	2,680	2,632	3,758	Massa-Carrara		2,562	2,687	2,377
	Capoluogo	4,281	3,463	3,711		Capoluogo	4,652	4,207	3,302
	Altri comuni	2,080	2,095	3,773		Altri comuni	1,606	1,904	1,563
	fino a 2.000	1,850	2,121	6,399		fino a 2.000	-	0,000	0,000
	2.001 - 5.000	-	-	0,952		2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	2,471	3,530	5,889		5.001 - 10.000	5,078	2,237	0,202
	10.001 - 20.000	2,745	2,263	9,023		10.001 - 20.000	1,136	5,541	1,280
	20.000 - 65.000	1,244	1,184	3,415		20.000 - 65.000	1,196	1,334	1,714
						sopra 65.000	-	-	-
ReaNetFi	Totale	14,462	15,037	19,009	Bibliolandia		17,762	19,177	26,296
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	23,768	22,046	61,698
	2.001 - 5.000	16,533	16,048	16,900		Altri comuni	16,742	18,780	23,903
	5.001 - 10.000	48,311	48,733	49,906		fino a 2.000	17,348	22,012	13,613
	10.001 - 20.000	16,458	16,566	18,364		2.001 - 5.000	18,313	17,422	21,932
	20.000 - 65.000	10,742	12,080	19,090		5.001 - 10.000	13,180	16,877	24,869
						10.001 - 20.000	21,602	21,123	27,068
SDIAF	Totale	6,978	7,363	8,538		20.000 - 65.000	15,931	18,472	22,993
	Capoluogo	7,684	7,505	9,279	Prato		3,417	3,588	3,617
	Altri comuni	6,470	7,255	8,044		Capoluogo	2,646	2,772	2,443
	fino a 2.000	-	-	-		Altri comuni	6,169	6,529	7,713
	2.001 - 5.000	9,701	-	-		fino a 2.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	8,405	15,633	12,200		2.001 - 5.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	9,064	10,124	10,716		5.001 - 10.000	-	-	-
	20.000 - 65.000	5,240	5,643	5,974		10.001 - 20.000	6,169	6,529	7,713
						20.000 - 65.000	-	-	-
SDIMM	Totale	8,691	9,055	11,193	Pistoia		11,491	11,645	18,787
	fino a 2.000	11,512	8,952	9,583		Capoluogo	8,607	8,926	16,518
	2.001 - 5.000	3,522	4,097	3,819		Altri comuni	13,687	13,597	20,196
	5.001 - 10.000	13,088	13,032	13,031		fino a 2.000	-	-	-
	10.001 - 20.000	8,024	8,032	10,778		2.001 - 5.000	18,545	16,265	0,000
	20.000 - 65.000	10,147	12,172	15,212		5.001 - 10.000	15,460	16,354	24,101
						10.001 - 20.000	17,802	16,167	21,206
Grosseto		5,495	2,435	5,711		20.000 - 65.000	10,620	10,698	17,406
	Capoluogo	12,114	3,678	9,029	Siena		0,829	0,868	0,896
	Altri comuni	1,592	1,935	3,735		Capoluogo	0,211	0,278	0,355
	fino a 2.000	-	0,599	-		Altri comuni	1,306	1,292	1,023
	2.001 - 5.000	3,085	3,013	4,840		fino a 2.000	6,266	16,633	4,128
	5.001 - 10.000	0,685	1,847	2,819		2.001 - 5.000	5,375	2,777	2,816
	10.001 - 20.000	4,611	3,439	7,673		5.001 - 10.000	1,178	1,529	1,525
	20.000 - 65.000	0,425	0,838	1,304		10.001 - 20.000	0,528	0,559	0,503
						20.000 - 65.000	0,545	0,791	0,567
Livorno		2,020	1,883	2,477	<b>Toscana</b>		<b>7,993</b>	<b>8,300</b>	<b>10,913</b>
	Capoluogo	4,406	3,720	4,513		<b>Capoluogo</b>	<b>6,583</b>	<b>5,893</b>	<b>8,565</b>
	Altri comuni	1,067	1,055	1,370		<b>Altri comuni</b>	<b>8,728</b>	<b>9,567</b>	<b>11,981</b>
	fino a 2.000	-	-	0,000		<b>fino a 2.000</b>	<b>9,923</b>	<b>10,539</b>	<b>7,105</b>
	2.001 - 5.000	0,236	0,561	0,214		<b>2.001 - 5.000</b>	<b>9,532</b>	<b>9,523</b>	<b>10,098</b>
	5.001 - 10.000	1,319	1,209	1,003		<b>5.001 - 10.000</b>	<b>8,836</b>	<b>10,262</b>	<b>13,149</b>
	10.001 - 20.000	3,439	2,392	1,077		<b>10.001 - 20.000</b>	<b>10,980</b>	<b>11,217</b>	<b>13,098</b>
	20.000 - 65.000	0,786	0,887	1,654		<b>20.000 - 65.000</b>	<b>7,149</b>	<b>8,210</b>	<b>11,012</b>
						<b>sopra 65.000</b>	-	-	-
Lucca		1,925	2,201	1,136	Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti				
	Capoluogo	1,253	1,907	1,077					
	Altri comuni	2,184	2,342	1,162					
	fino a 2.000	0,380	0,973	0,260					
	2.001 - 5.000	1,278	2,155	1,207					
	5.001 - 10.000	3,876	4,411	1,360					
	10.001 - 20.000	3,118	2,778	1,811					
	20.000 - 65.000	0,983	0,941	0,683					

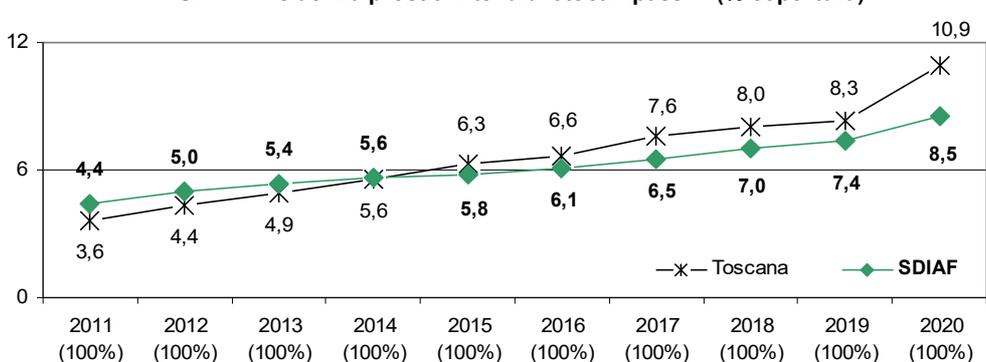
**Arezzo: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



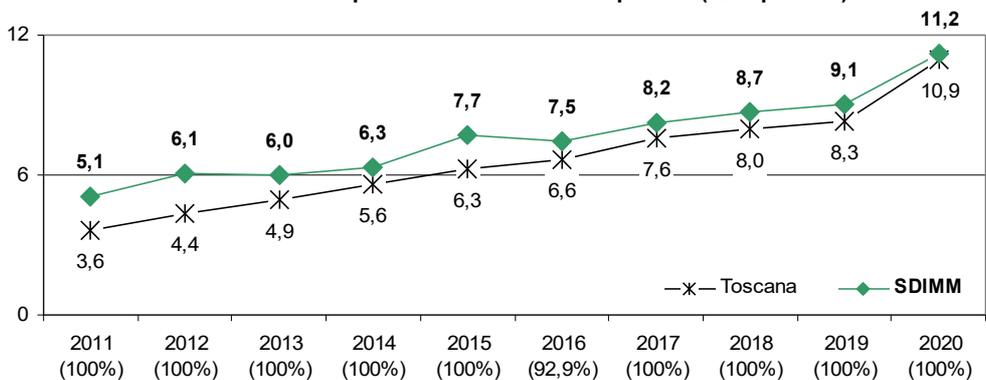
**ReaNetFi: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



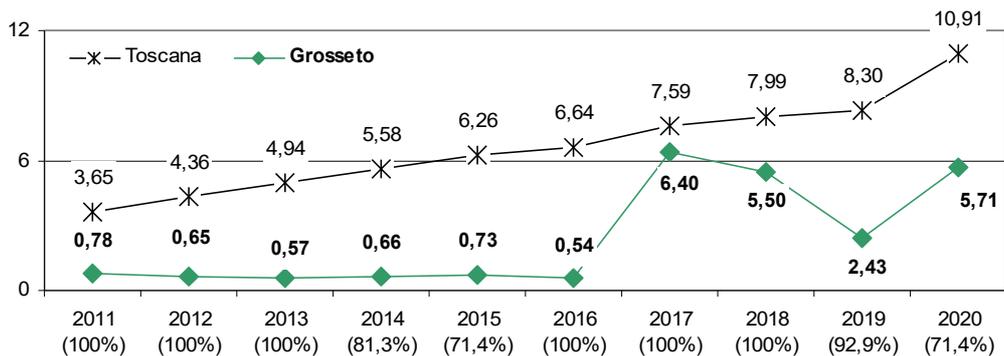
**SDIAF: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



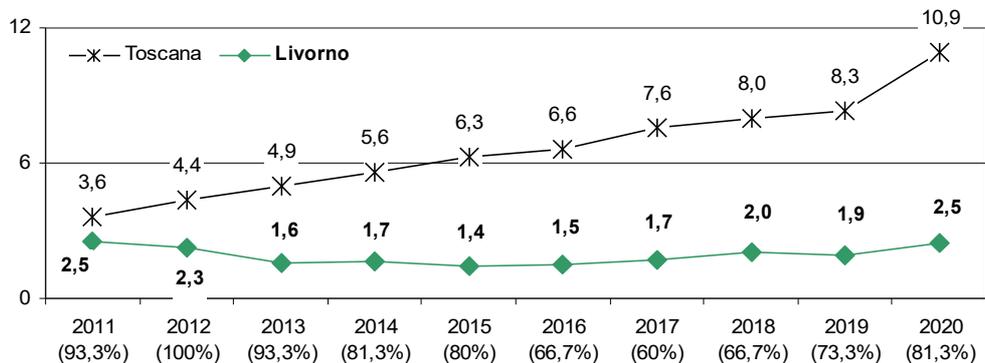
**SDIMM: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



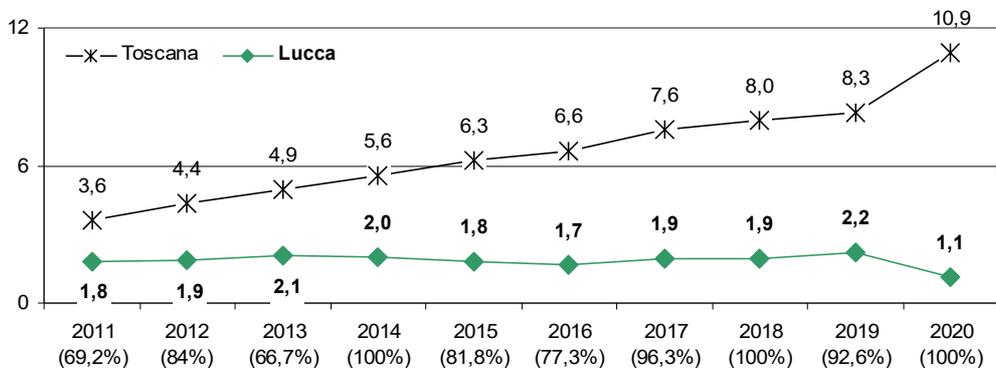
**Grosseto: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



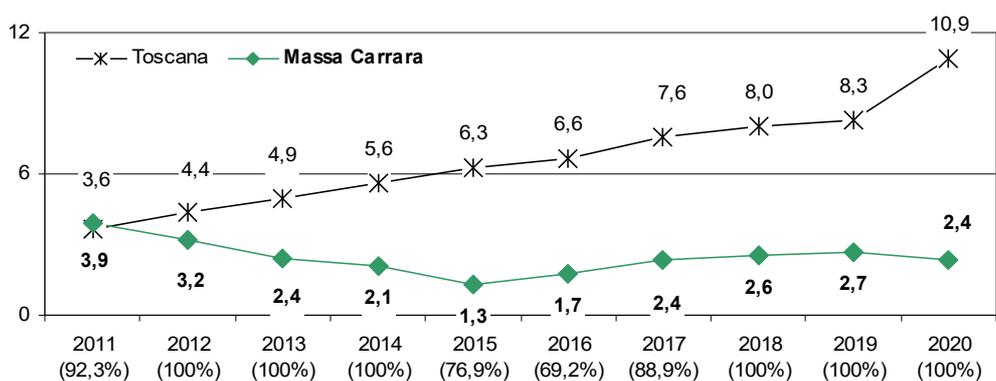
**Livorno: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



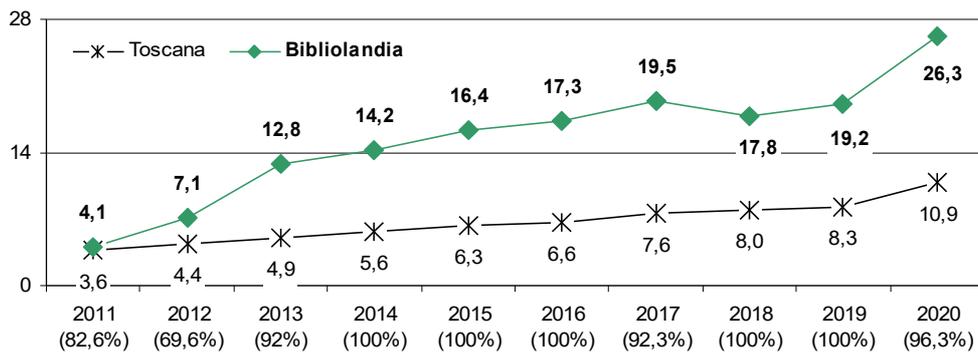
**Lucca: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



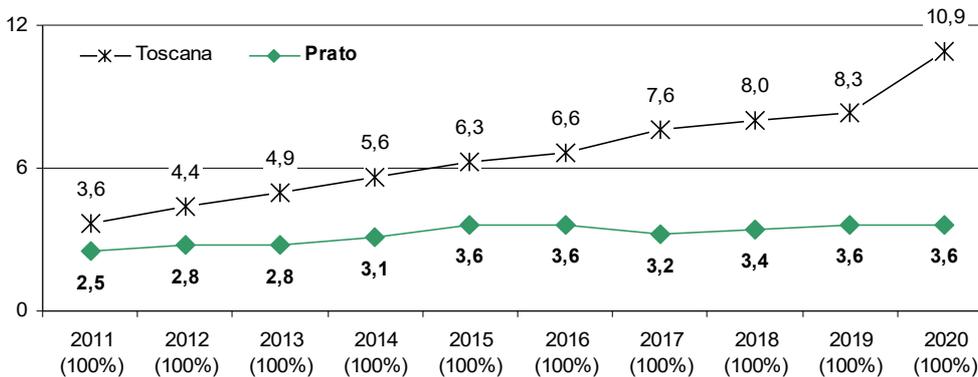
**Massa-Carrara: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



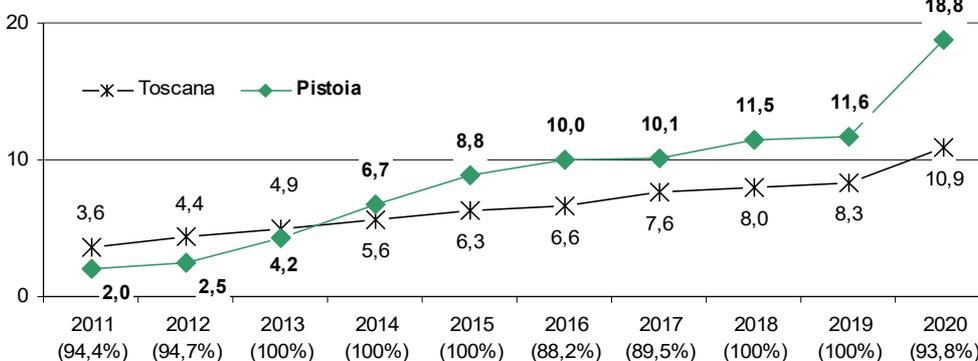
**Bibliolandia: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



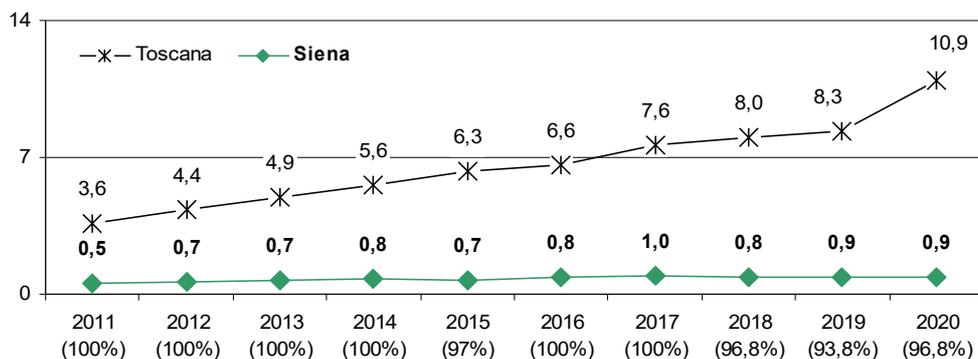
**Prato: incidenza prestiti interbibliotecari passivi (% copertura)**



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



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



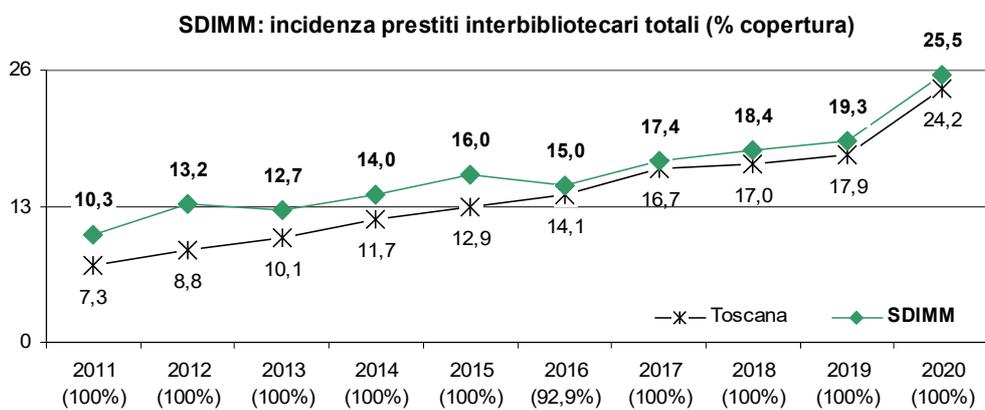
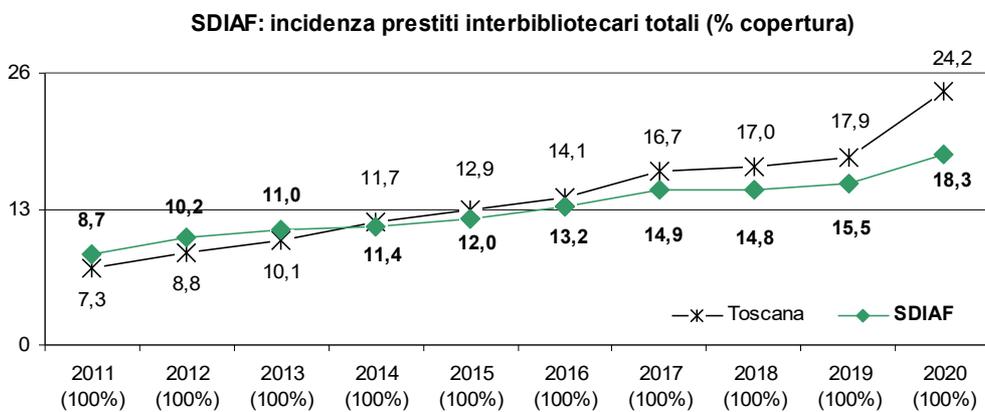
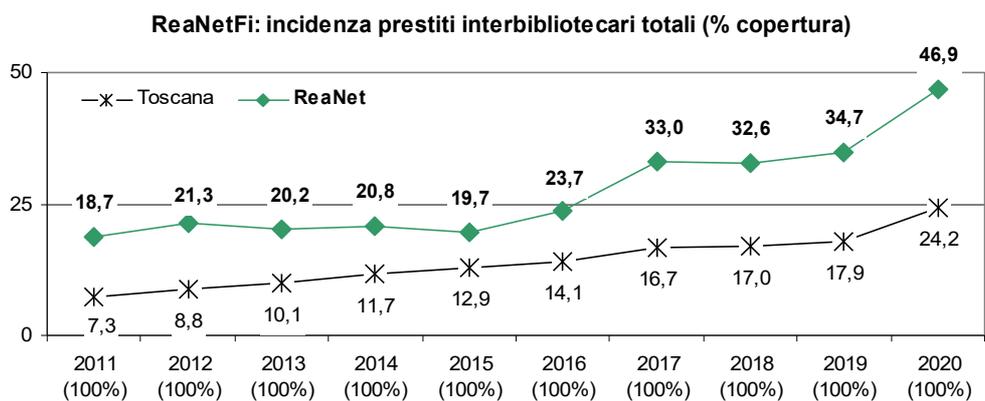
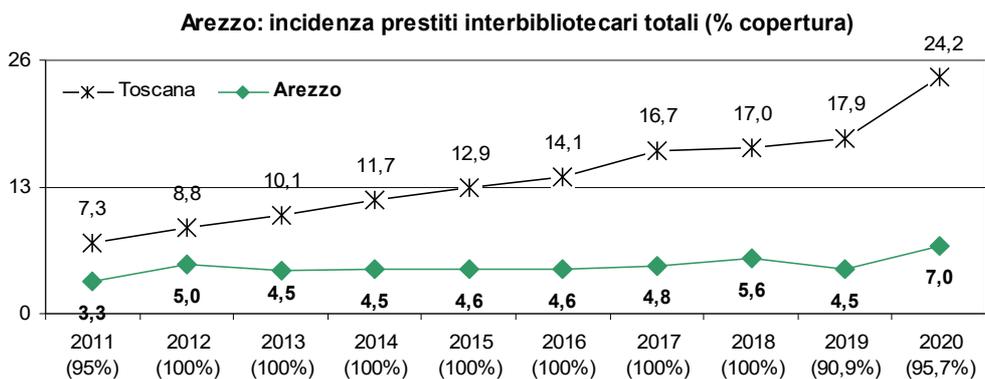
**Biblioteche di ente locale della Toscana: incidenza dei prestiti interbibliotecari totali per aggregato territoriale**

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

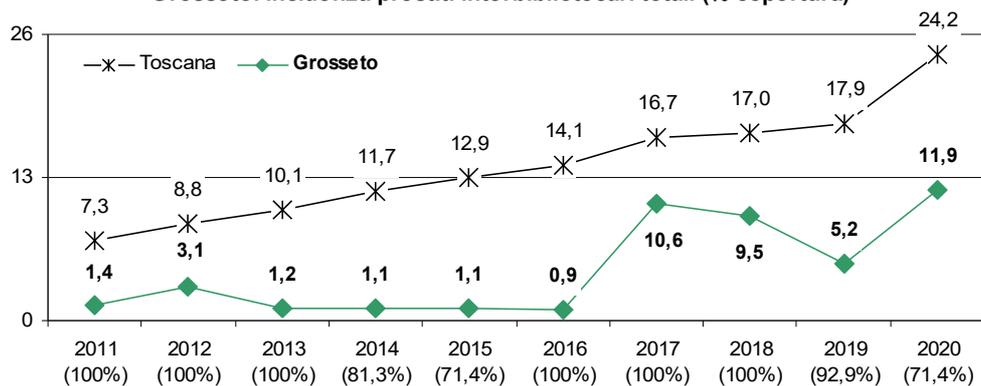
Fonte: Regione Toscana - Rilevazione biblioteche di ente locale della Toscana

Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Incidenza dei prestiti interbibliotecari totali		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	5,614	4,496	6,983	Massa-Carrara	4,538	5,084	4,870	
	Capoluogo	7,875	5,419	7,174		Capoluogo	7,285	7,397	6,558
	Altri comuni	4,786	3,908	6,921		Altri comuni	3,320	3,922	3,410
	Totale	7,789	7,640	13,672		fino a 2.000	7,402	6,383	6,667
	fino a 2.000	-	-	0,962		2.001 - 5.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	6,620	6,423	10,639		5.001 - 10.000	8,532	4,833	5,680
	10.001 - 20.000	6,446	3,950	9,023		10.001 - 20.000	1,665	10,688	2,060
	20.000 - 65.000	2,323	2,546	3,415		20.000 - 65.000	2,744	2,696	3,589
						sopra 65.000	-	-	0,000
ReaNetFi	Totale	32,642	34,726	46,870	Bibliolandia	41,393	46,892	68,389	
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	44,432	44,455	223,953
	2.001 - 5.000	41,732	43,554	52,732		Altri comuni	40,920	47,216	63,095
	5.001 - 10.000	119,291	127,715	142,158		Totale	53,446	135,521	76,255
	10.001 - 20.000	39,558	40,600	46,819		fino a 2.000	43,277	50,604	71,696
	20.000 - 65.000	22,108	25,242	43,261		2.001 - 5.000	37,926	49,456	77,578
						5.001 - 10.000	52,051	49,271	68,313
SDIAF	Totale	14,797	15,494	18,265		10.001 - 20.000	37,197	42,633	55,765
	Capoluogo	14,883	15,189	18,739		20.000 - 65.000			
	Altri comuni	14,735	15,726	17,953	Prato	7,255	7,620	8,056	
	fino a 2.000	-	-	-		Capoluogo	5,583	5,804	5,827
	2.001 - 5.000	25,478	-	-		Altri comuni	13,446	14,427	16,273
	5.001 - 10.000	21,186	30,617	23,840		Totale	-	-	-
	10.001 - 20.000	20,590	21,323	22,266		fino a 2.000	-	-	-
	20.000 - 65.000	11,804	12,823	14,824		2.001 - 5.000	-	-	-
						5.001 - 10.000	-	-	-
SDIMM	Totale	18,393	19,307	25,535		10.001 - 20.000	13,446	14,427	16,273
	fino a 2.000	25,615	19,281	25,038		20.000 - 65.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	8,841	10,330	11,231	Pistoia	26,847	27,852	47,504	
	5.001 - 10.000	26,743	29,014	31,174		Capoluogo	16,670	18,320	36,889
	10.001 - 20.000	18,256	18,358	25,494		Altri comuni	35,054	35,063	54,396
	20.000 - 65.000	17,395	20,556	29,998		Totale	-	-	-
						fino a 2.000	-	-	-
Grosseto		9,487	5,234	11,893		2.001 - 5.000	53,900	52,623	0,000
	Capoluogo	22,228	4,959	12,244		5.001 - 10.000	42,417	44,186	66,661
	Altri comuni	2,777	5,343	11,695		10.001 - 20.000	45,324	41,960	60,804
	fino a 2.000	0,220	1,608	-		20.000 - 65.000	26,370	26,532	44,421
	2.001 - 5.000	5,678	8,791	23,529	Siena	1,739	1,808	1,986	
	5.001 - 10.000	1,800	6,503	10,191		Capoluogo	0,820	0,876	0,939
	10.001 - 20.000	6,129	5,016	15,185		Altri comuni	2,458	2,487	2,233
	20.000 - 65.000	1,171	3,027	6,902		Totale	7,452	21,625	6,111
						fino a 2.000	8,472	5,655	5,622
Livorno		4,303	4,078	4,693		2.001 - 5.000	2,227	2,927	2,697
	Capoluogo	9,603	8,435	8,831		5.001 - 10.000	1,353	1,326	1,676
	Altri comuni	2,257	2,166	2,515		10.001 - 20.000	1,650	1,668	1,418
	fino a 2.000	-	-	0,000		20.000 - 65.000			
	2.001 - 5.000	0,649	1,804	0,857		<b>Toscana</b>	<b>16,989</b>	<b>17,932</b>	<b>24,210</b>
	5.001 - 10.000	2,714	2,237	2,064		<b>Capoluogo</b>	<b>12,214</b>	<b>11,368</b>	<b>16,527</b>
	10.001 - 20.000	5,662	4,396	2,044		<b>Altri comuni</b>	<b>19,540</b>	<b>21,527</b>	<b>27,838</b>
	20.000 - 65.000	1,869	1,900	2,923		Totale	<b>25,068</b>	<b>43,052</b>	<b>27,717</b>
						fino a 2.000	<b>21,725</b>	<b>24,369</b>	<b>28,609</b>
Lucca		3,270	3,521	2,011		2.001 - 5.000	<b>21,336</b>	<b>24,876</b>	<b>32,769</b>
	Capoluogo	2,182	2,489	1,446		5.001 - 10.000	<b>24,774</b>	<b>25,039</b>	<b>30,068</b>
	Altri comuni	3,693	4,021	2,259		10.001 - 20.000	<b>15,498</b>	<b>17,585</b>	<b>24,489</b>
	fino a 2.000	1,524	1,801	0,783		20.000 - 65.000	-	-	-
	2.001 - 5.000	2,876	4,928	2,011		sopra 65.000	-	-	-
	5.001 - 10.000	5,971	6,902	2,588					
	10.001 - 20.000	5,603	4,506	2,907					
	20.000 - 65.000	1,862	2,140	1,727					

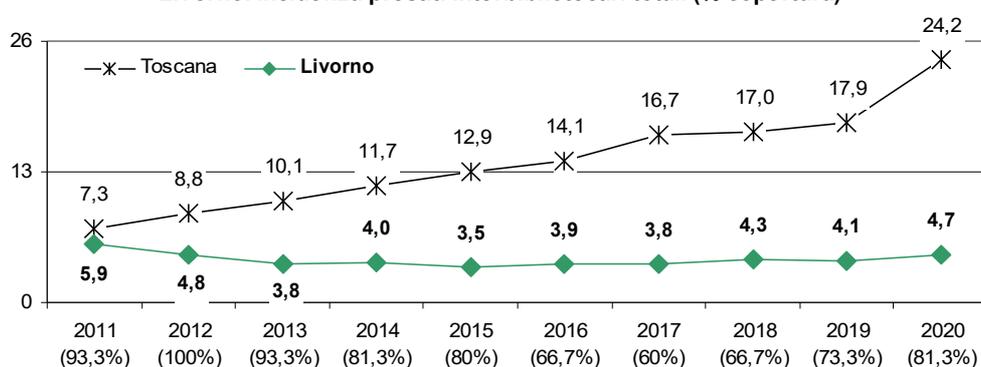
Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti



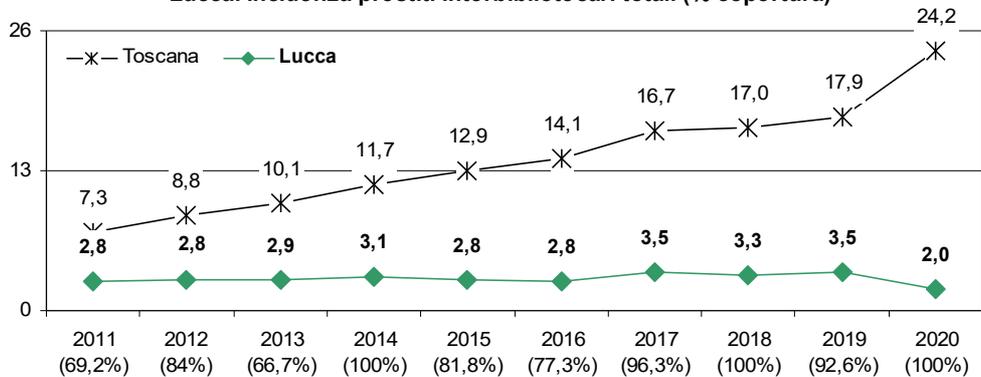
**Grosseto: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



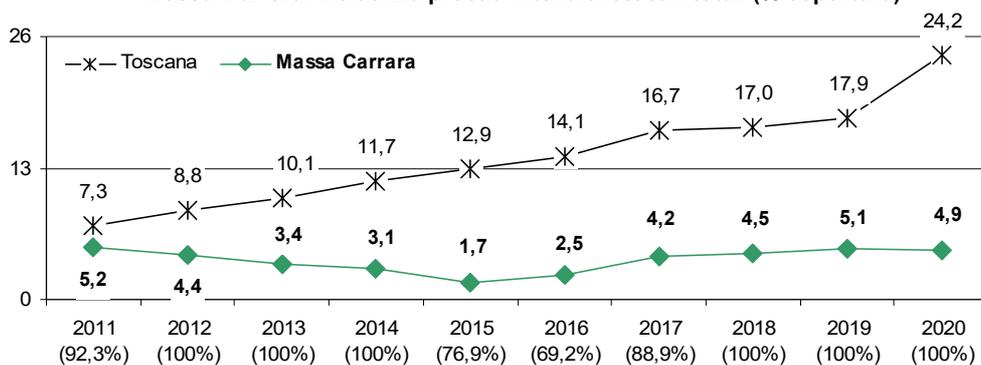
**Livorno: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



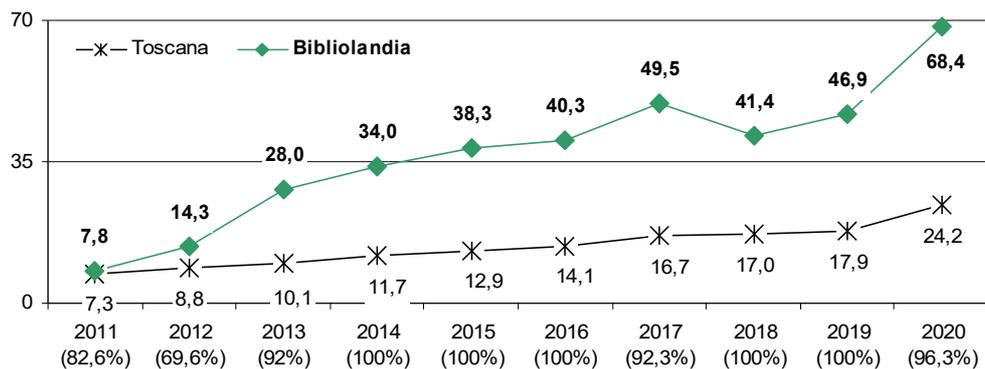
**Lucca: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



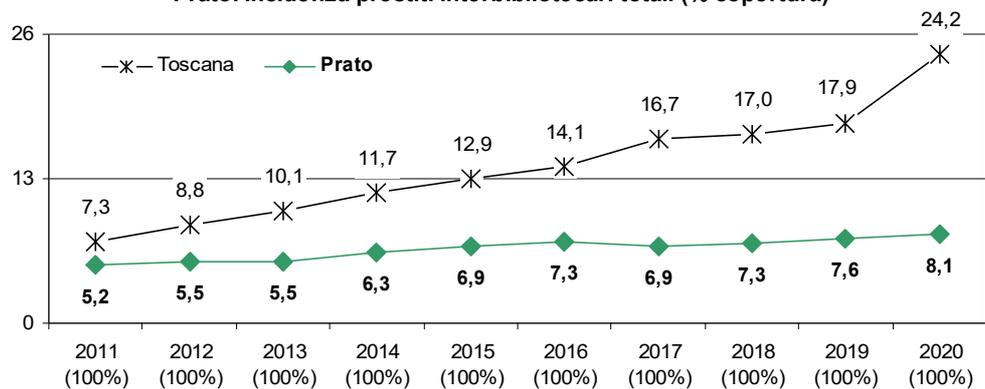
**Massa-Carrara: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



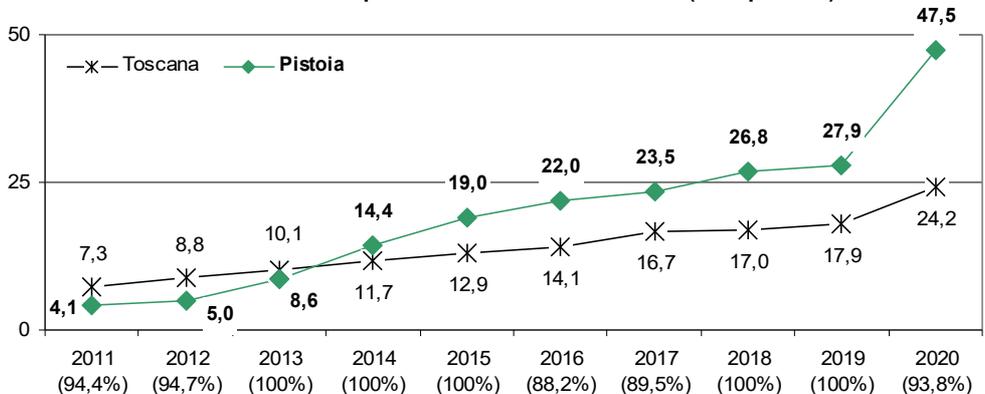
**Bibliolandia: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



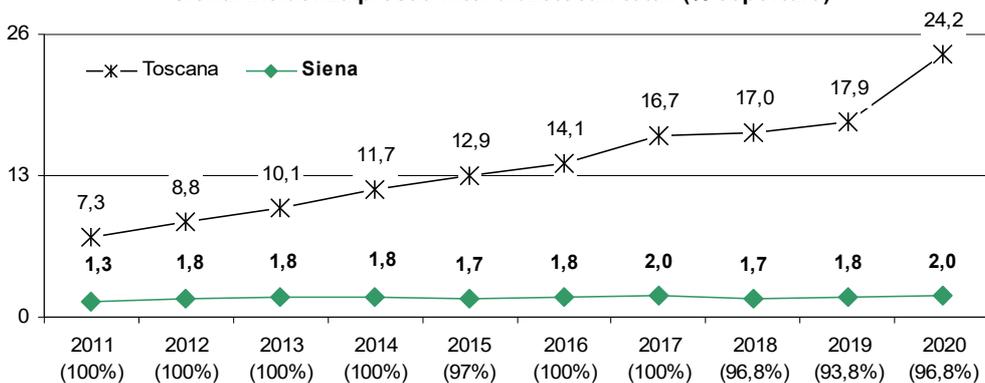
**Prato: incidenza prestiti interbibliotecari totali (% copertura)**



**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**

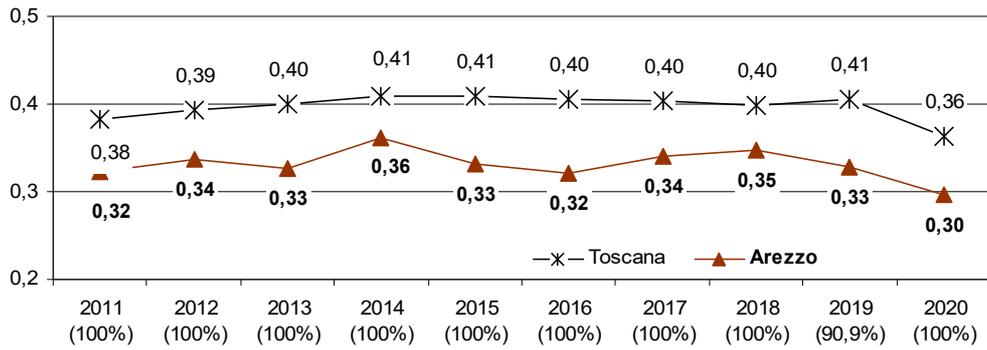
Indice di dotazione del personale: FTE personale di ruolo e non di ruolo / popolazione residente all'1/1 x 2000

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

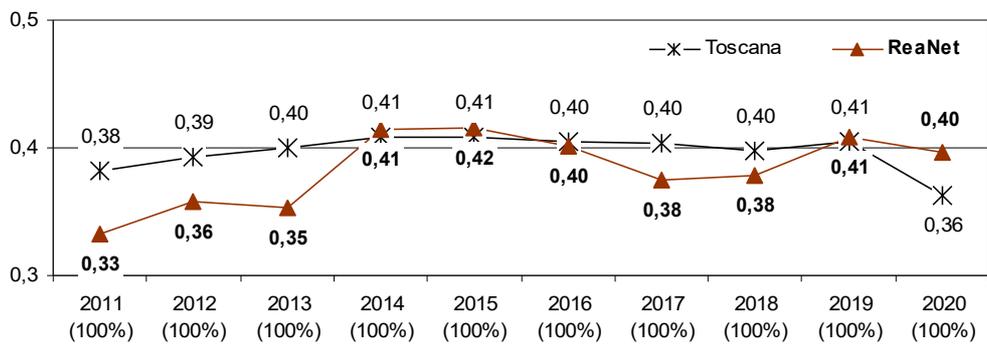
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione del personale			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di dotazione del personale		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	0,348	0,328	0,296	Massa-Carrara	0,413	0,405	0,323	
	Capoluogo	0,242	0,203	0,203	Capoluogo	0,249	0,260	0,217	
	Altri comuni	0,407	0,397	0,342	Altri comuni	Totale	0,505	0,486	0,382
	fino a 2.000	0,833	0,832	0,712	fino a 2.000	1,403	1,471	2,237	
	2.001 - 5.000	0,102	-	0,137	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	0,493	0,443	0,300	5.001 - 10.000	0,343	0,373	0,401	
	10.001 - 20.000	0,345	0,336	0,322	10.001 - 20.000	0,273	0,274	0,298	
	20.000 - 65.000	0,451	0,445	0,446	20.000 - 65.000	0,753	0,705	0,533	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	0,378	0,409	0,396	Bibliolandia	0,270	0,285	0,268	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,326	0,309	0,218	
	2.001 - 5.000	0,337	0,340	0,288	Altri comuni	Totale	0,253	0,278	0,284
	5.001 - 10.000	0,152	0,151	0,150	fino a 2.000	0,278	0,285	2,573	
	10.001 - 20.000	0,408	0,442	0,399	2.001 - 5.000	0,222	0,307	0,400	
	20.000 - 65.000	0,361	0,393	0,432	5.001 - 10.000	0,215	0,205	0,242	
					10.001 - 20.000	0,191	0,276	0,174	
SDIAF	Totale	0,540	0,542	0,464	20.000 - 65.000	0,308	0,301	0,280	
	Capoluogo	0,593	0,598	0,472					
	Altri comuni	Totale	0,481	0,479	0,454	Prato	0,379	0,369	0,355
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	0,406	0,392	0,383	
	2.001 - 5.000	0,404	-	-	Altri comuni	Totale	0,284	0,285	0,254
	5.001 - 10.000	0,286	0,290	0,246	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	0,376	0,381	0,346	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	0,547	0,540	0,539	5.001 - 10.000	-	-	-	
					10.001 - 20.000	0,284	0,285	0,254	
SDIMM	Totale	0,400	0,377	0,342	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	1,076	0,217	0,230					
	2.001 - 5.000	0,211	0,213	0,547	Pistoia	0,510	0,522	0,463	
	5.001 - 10.000	0,445	0,445	0,330	Capoluogo	0,761	0,718	0,671	
	10.001 - 20.000	0,370	0,383	0,306	Altri comuni	Totale	0,389	0,428	0,348
	20.000 - 65.000	0,375	0,383	0,402	fino a 2.000	-	-	-	
					2.001 - 5.000	0,421	0,425	0,433	
Grosseto		0,426	0,455	0,383	5.001 - 10.000	0,381	0,389	0,312	
	Capoluogo	0,285	0,283	0,226	10.001 - 20.000	0,304	0,373	0,300	
	Altri comuni	Totale	0,544	0,600	0,536	20.000 - 65.000	0,507	0,534	0,422
	fino a 2.000	0,283	0,284	-					
	2.001 - 5.000	0,386	0,387	0,350	Siena	0,423	0,460	0,458	
	5.001 - 10.000	0,763	0,898	0,803	Capoluogo	0,918	1,088	1,120	
	10.001 - 20.000	0,196	0,197	0,197	Altri comuni	Totale	0,294	0,296	0,277
	20.000 - 65.000	0,798	0,853	0,765	fino a 2.000	0,330	0,363	0,300	
					2.001 - 5.000	0,447	0,467	0,349	
Livorno		0,487	0,477	0,410	5.001 - 10.000	0,350	0,390	0,296	
	Capoluogo	0,542	0,544	0,493	10.001 - 20.000	0,220	0,156	0,364	
	Altri comuni	Totale	0,425	0,406	0,331	20.000 - 65.000	0,176	0,178	0,154
	fino a 2.000	-	-	0,000					
	2.001 - 5.000	-	0,296	0,043	<b>Toscana</b>	<b>0,398</b>	<b>0,405</b>	<b>0,363</b>	
	5.001 - 10.000	0,525	0,580	0,541	<b>Capoluogo</b>	<b>0,471</b>	<b>0,472</b>	<b>0,413</b>	
	10.001 - 20.000	0,642	0,453	0,325	<b>Altri comuni</b>	<b>Totale</b>	<b>0,357</b>	<b>0,368</b>	<b>0,335</b>
	20.000 - 65.000	0,349	0,377	0,343	<b>fino a 2.000</b>	<b>0,533</b>	<b>0,449</b>	<b>0,739</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>0,339</b>	<b>0,331</b>	<b>0,279</b>	
Lucca		0,251	0,281	0,264	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>0,403</b>	<b>0,423</b>	<b>0,349</b>	
	Capoluogo	0,139	0,165	0,163	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>0,332</b>	<b>0,342</b>	<b>0,314</b>	
	Altri comuni	Totale	0,285	0,317	0,296	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>0,412</b>	<b>0,422</b>	<b>0,391</b>
	fino a 2.000	0,224	0,228	0,281	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
	2.001 - 5.000	0,297	0,156	0,088					
	5.001 - 10.000	0,437	0,516	0,437					
	10.001 - 20.000	0,332	0,356	0,385					
	20.000 - 65.000	0,247	0,284	0,273					

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti

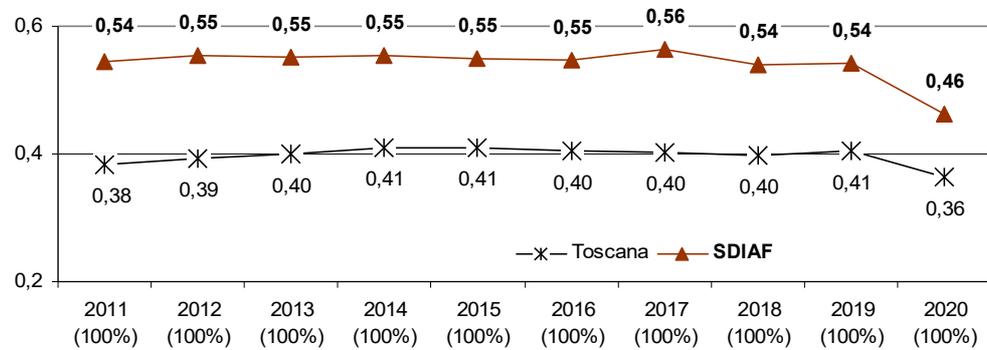
**Arezzo: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



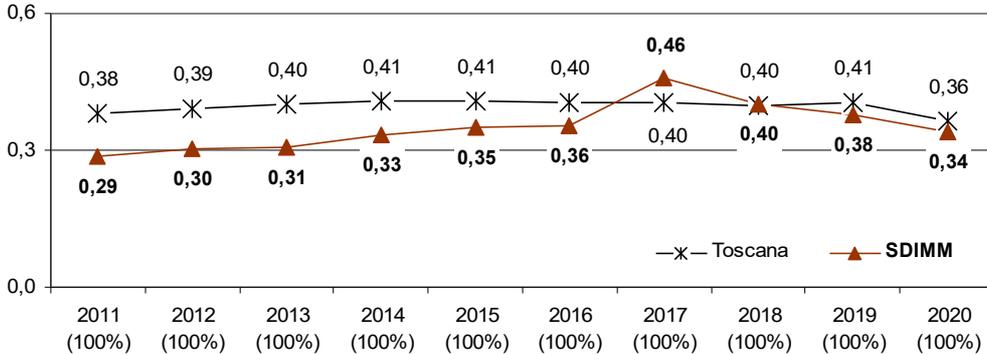
**ReaNetFi: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



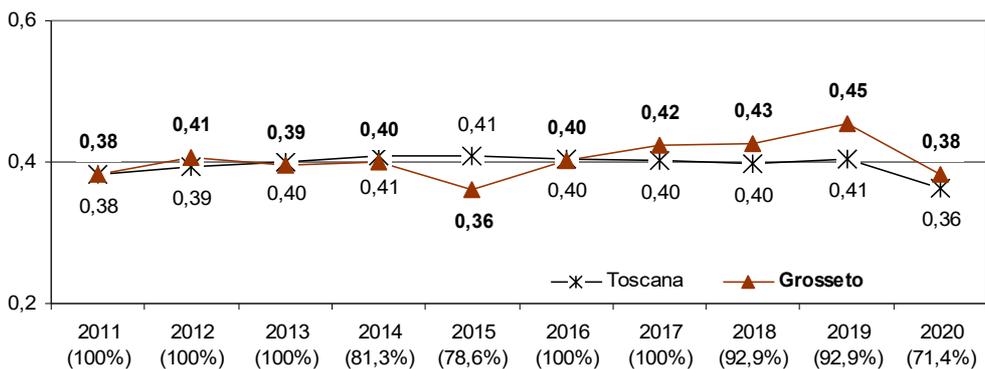
**SDIAF: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



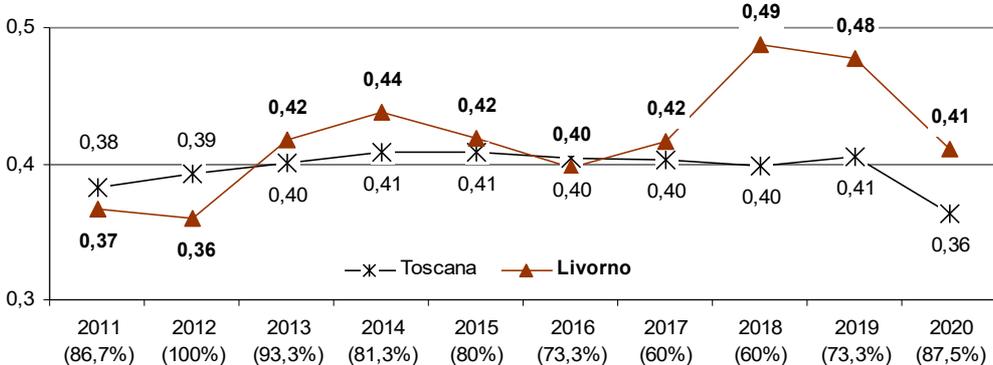
**SDIMM: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



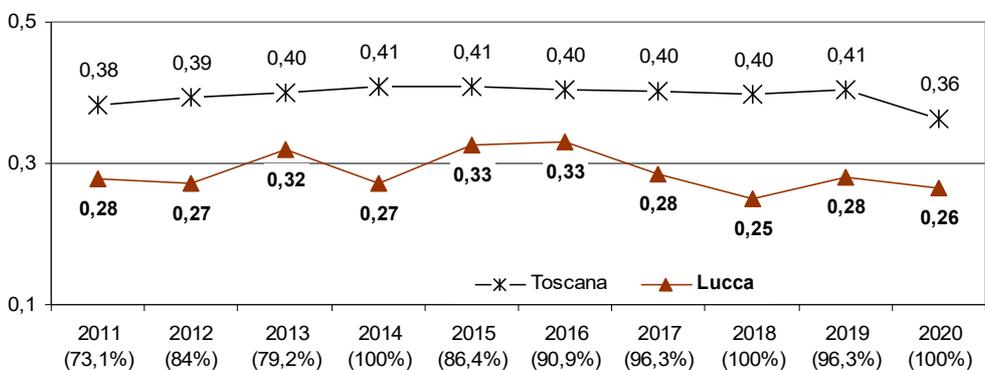
**Grosseto: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



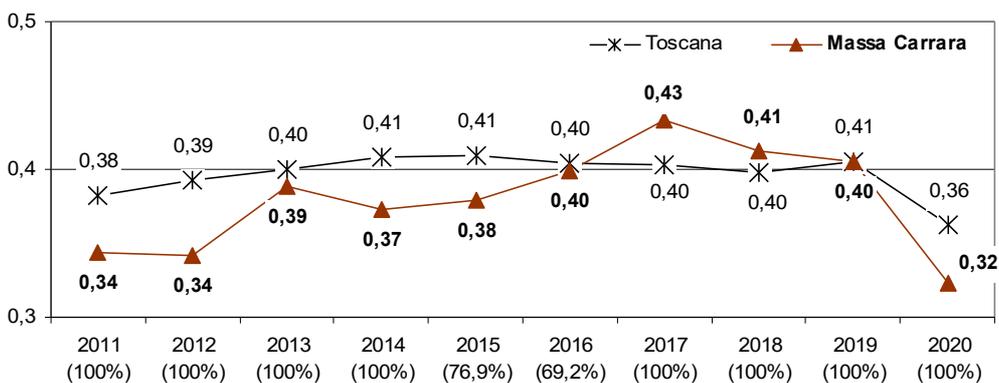
**Livorno: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



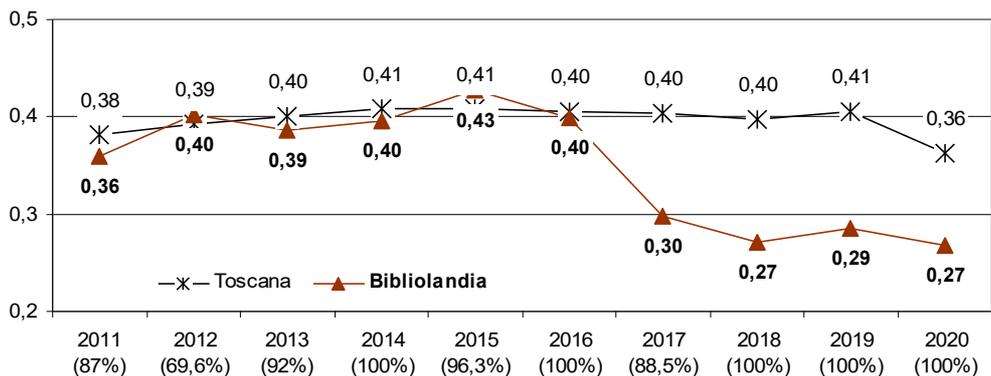
**Lucca: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



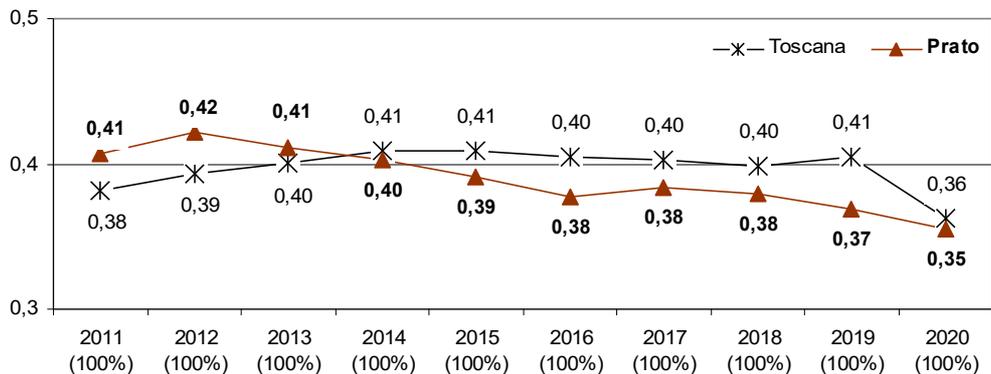
**Massa-Carrara: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



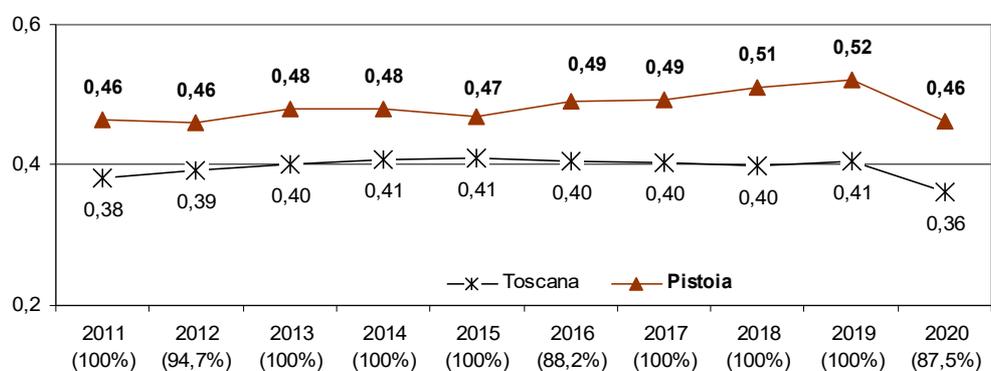
**Bibliolandia: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



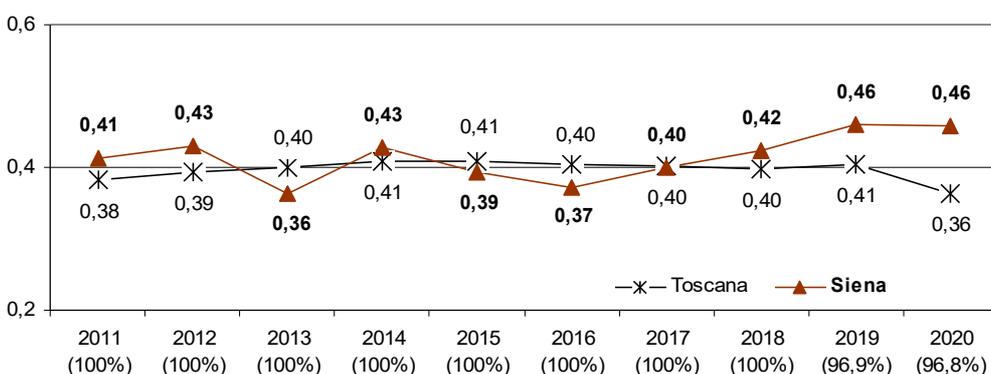
**Prato: indice di dotazione del personale in FTE (% copertura)**



**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**

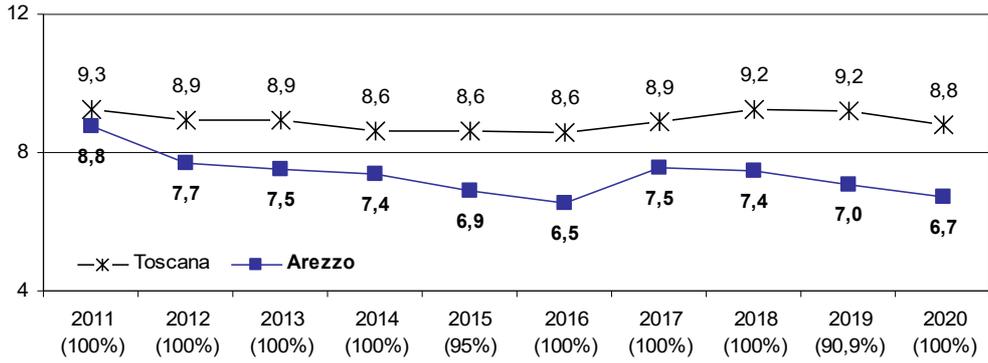
Indice di spesa procapite: Totale spesa in euro / popolazione residente all'1/1

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

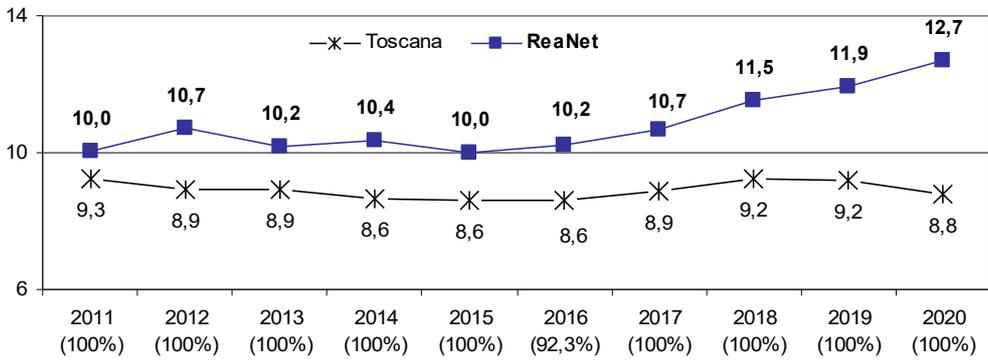
Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di spesa procapite			Province/Reti e ampiezza demografica comuni (popolazione residente all'1/1)		Indice di spesa procapite		
		2018	2019	2020			2018	2019	2020
Rete Aretina	Totale	7,445	7,047	6,729	Massa-Carrara	7,845	8,454	7,153	
	Capoluogo	6,660	5,547	5,112		4,901	6,803	6,745	
	Altri comuni	7,884	7,868	7,522	Altri comuni	9,499	9,384	7,384	
	fino a 2.000	11,972	11,821	12,053	fino a 2.000	18,655	19,369	27,943	
	2.001 - 5.000	4,977	-	5,031	2.001 - 5.000	-	-	-	
	5.001 - 10.000	5,133	5,727	5,018	5.001 - 10.000	7,421	8,204	6,758	
	10.001 - 20.000	8,748	8,809	9,220	10.001 - 20.000	5,504	5,988	6,096	
	20.000 - 65.000	9,252	8,664	8,520	20.000 - 65.000	14,150	13,525	10,743	
					sopra 65.000	-	-	-	
ReaNetFi	Totale	11,507	11,932	12,674	Bibliolandia	6,778	5,874	5,726	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	9,116	4,852	5,226	
	2.001 - 5.000	11,093	11,318	14,834	Altri comuni	6,040	6,193	5,886	
	5.001 - 10.000	3,778	3,756	2,811	fino a 2.000	7,849	9,790	8,682	
	10.001 - 20.000	10,695	11,155	14,505	2.001 - 5.000	3,811	7,542	7,438	
	20.000 - 65.000	13,690	14,134	10,579	5.001 - 10.000	4,429	5,160	4,799	
					10.001 - 20.000	4,536	4,137	4,104	
SDIAF	Totale	12,284	12,916	11,512	20.000 - 65.000	7,753	7,641	7,147	
	Capoluogo	10,628	11,663	9,298					
	Altri comuni	14,150	14,317	13,945	Prato	9,108	9,179	8,205	
	fino a 2.000	-	-	-	Capoluogo	9,687	9,707	8,511	
	2.001 - 5.000	12,555	-	-	Altri comuni	7,022	7,273	7,099	
	5.001 - 10.000	7,077	7,928	7,801	fino a 2.000	-	-	-	
	10.001 - 20.000	13,126	12,325	12,078	2.001 - 5.000	-	-	-	
	20.000 - 65.000	15,349	15,725	15,598	5.001 - 10.000	-	-	-	
					10.001 - 20.000	7,022	7,273	7,099	
SDIMM	Totale	8,596	9,193	7,826	20.000 - 65.000	-	-	-	
	fino a 2.000	6,241	7,686	8,912					
	2.001 - 5.000	6,570	6,858	8,196	Pistoia	14,211	13,538	12,229	
	5.001 - 10.000	8,364	9,211	8,840	Capoluogo	23,336	21,816	19,271	
	10.001 - 20.000	9,354	10,041	7,520	Altri comuni	9,835	9,571	8,766	
	20.000 - 65.000	7,926	7,953	7,308	fino a 2.000	-	-	-	
					2.001 - 5.000	10,619	10,758	9,479	
Grosseto		11,221	11,391	16,500	5.001 - 10.000	8,988	9,360	8,913	
	Capoluogo	13,494	13,442	21,319	10.001 - 20.000	7,290	8,049	7,227	
	Altri comuni	9,471	9,797	11,772	20.000 - 65.000	13,614	11,602	10,587	
	fino a 2.000	7,072	7,102	-					
	2.001 - 5.000	9,127	8,117	11,415	Siena	6,418	6,993	7,275	
	5.001 - 10.000	11,296	11,536	16,745	Capoluogo	9,048	13,262	13,791	
	10.001 - 20.000	2,501	2,700	3,564	Altri comuni	5,734	5,358	5,494	
	20.000 - 65.000	15,314	17,058	16,789	fino a 2.000	7,597	10,517	9,951	
					2.001 - 5.000	5,241	5,165	5,911	
Livorno		9,781	9,277	8,693	5.001 - 10.000	5,869	5,695	4,993	
	Capoluogo	9,275	9,302	9,420	10.001 - 20.000	7,230	5,586	7,374	
	Altri comuni	10,356	9,251	7,973	20.000 - 65.000	4,894	4,681	4,696	
	fino a 2.000	0,424	-	1,720					
	2.001 - 5.000	-	3,286	3,208	<b>Toscana</b>	<b>9,233</b>	<b>9,194</b>	<b>8,781</b>	
	5.001 - 10.000	13,174	12,502	11,910	<b>Capoluogo</b>	<b>10,129</b>	<b>10,241</b>	<b>9,691</b>	
	10.001 - 20.000	10,553	7,774	6,233	<b>Altri comuni</b>	<b>8,735</b>	<b>8,621</b>	<b>8,275</b>	
	20.000 - 65.000	10,024	9,809	8,605	<b>fino a 2.000</b>	<b>7,641</b>	<b>8,652</b>	<b>8,671</b>	
					<b>2.001 - 5.000</b>	<b>6,522</b>	<b>6,515</b>	<b>7,074</b>	
Lucca		6,777	6,102	5,462	<b>5.001 - 10.000</b>	<b>8,290</b>	<b>7,852</b>	<b>7,658</b>	
	Capoluogo	3,613	3,732	3,427	<b>10.001 - 20.000</b>	<b>8,631</b>	<b>8,555</b>	<b>8,955</b>	
	Altri comuni	7,750	6,840	6,106	<b>20.000 - 65.000</b>	<b>10,692</b>	<b>10,503</b>	<b>9,440</b>	
	fino a 2.000	2,090	2,570	4,451	<b>sopra 65.000</b>	-	-	-	
	2.001 - 5.000	4,760	5,435	3,681					
	5.001 - 10.000	16,135	11,187	12,217					
	10.001 - 20.000	7,727	10,471	8,238					
	20.000 - 65.000	6,079	5,610	4,661					

Nota: il totale Toscana comprende i comuni non aderenti a reti

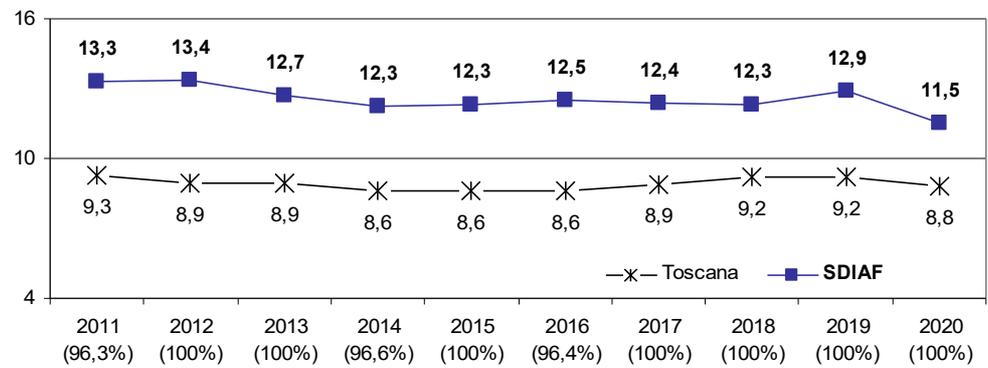
**Arezzo: indice di spesa (% copertura)**



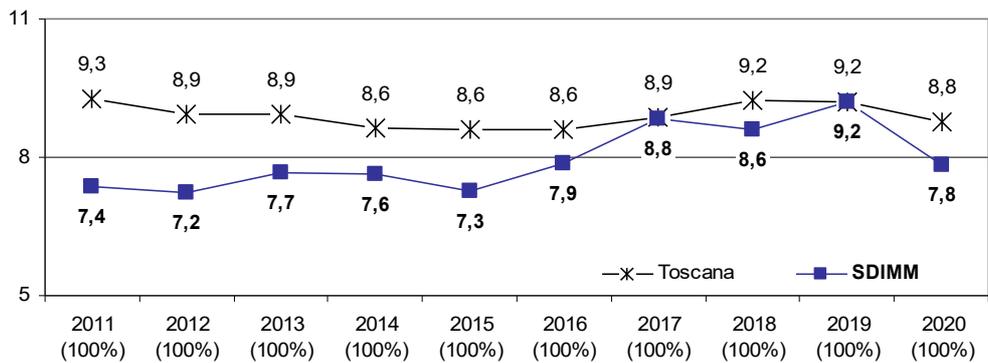
**ReaNetFi: indice di spesa (% copertura)**



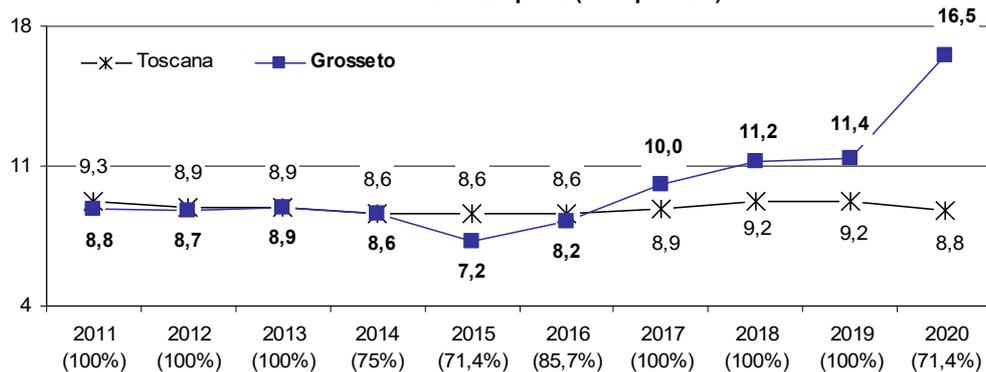
**SDIAF: indice di spesa (% copertura)**



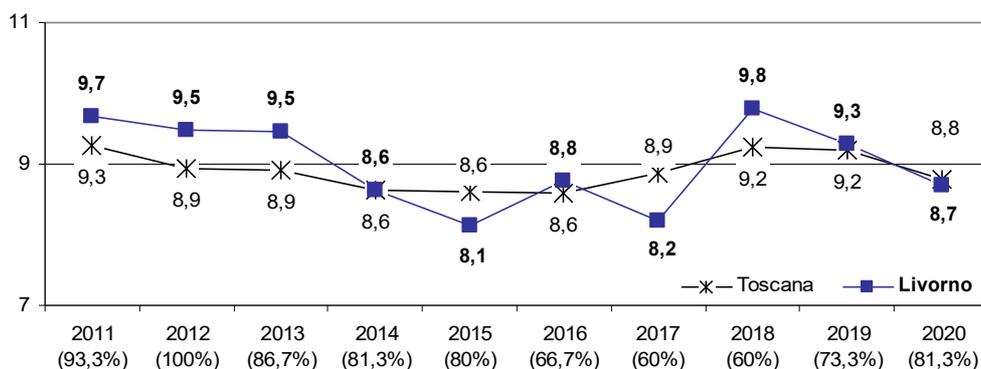
**SDIMM: indice di spesa (% copertura)**



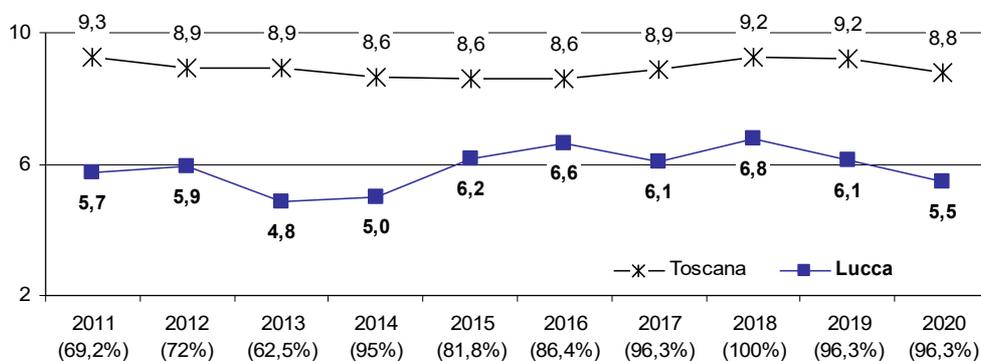
Grosseto: indice di spesa (% copertura)



Livorno: indice di spesa (% copertura)



Lucca: indice di spesa (% copertura)



Massa-Carrara: indice di spesa (% copertura)

