

di statistica

Bollettino mensile



n.150
agosto
2023



Sistema Statistico Nazionale
Comune di Firenze
Ufficio Comunale di Statistica



Servizio Pianificazione, Controllo e Statistica
Dirigente
Chiara Marunti



Responsabile E.Q. Statistica e Toponomastica
Gianni Dugheri

Hanno collaborato
Francesca Crescioli
Massimiliano Sifone
Luca Pini

Composizione grafica
Luca Pini

<i>Presentazione</i>	5
<i>Demografia</i>	7
<i>Economia</i>	11
<i>Ambiente e Territorio</i>	15
<i>Dati territoriali</i>	21
La statistica per la città	
<i>Report biblioteche fiorentine - Anno 2021</i>	23
<i>Report biblioteche fiorentine - Anno 2022</i>	43

Il Bollettino di Statistica viene pubblicato con una tiratura della versione cartacea ridotta a qualche decina di copie e una diffusione pressochè esclusiva via web.

Accanto ai consueti focus demografici che cambiano di mese in mese, per essere poi a volte riproposti a distanza di un anno, alle rassegne sull'andamento dei prezzi al consumo e su quello meteorologico, pubblichiamo ogni mese un report o una ricerca o una rassegna su indagini o banche dati di interesse. Questo mese vengono pubblicati i report sulle biblioteche fiorentine relativi agli anni 2021 e 2022.

Il focus demografico di questo mese si concentra su un aspetto fortemente legato all'invecchiamento della popolazione e all'aumento della speranza di vita: l'incremento dei residenti centenari.

Parte dei contenuti vengono diffusi dall'account Twitter @FiStatistica.

Il bollettino è disponibile in formato elettronico in rete civica all'indirizzo <http://statistica.fi.it>.

La pubblicazione viene effettuata in ottemperanza alle disposizioni della Legge 16 novembre 1939, n. 1823, art. 3.

Popolazione

I residenti a Firenze al 31 luglio 2023 sono 366.718, di cui 58.050 stranieri (il 15,9%). Dall'inizio dell'anno sono diminuiti di 782 unità.

Il focus demografico di questo mese si concentra su un aspetto fortemente legato all'invecchiamento della popolazione e all'aumento della speranza di vita: l'incremento dei residenti centenari. I dati di Firenze riportati nella tabella 1 e nel grafico 1 mostrano come dal 2001 al 2022 il numero dei centenari sia fortemente cresciuto passando da 72 del 2001 a 276 alla fine del 2022, il valore massimo da quando viene registrato il fenomeno. Dal 2001 al 2022 l'aumento percentuale della popolazione centenaria è stato di oltre il 280%.

Tabella 1 - Comune di Firenze. Residenti con età uguale o superiore ai 100 anni per genere dal 2001 al 2022

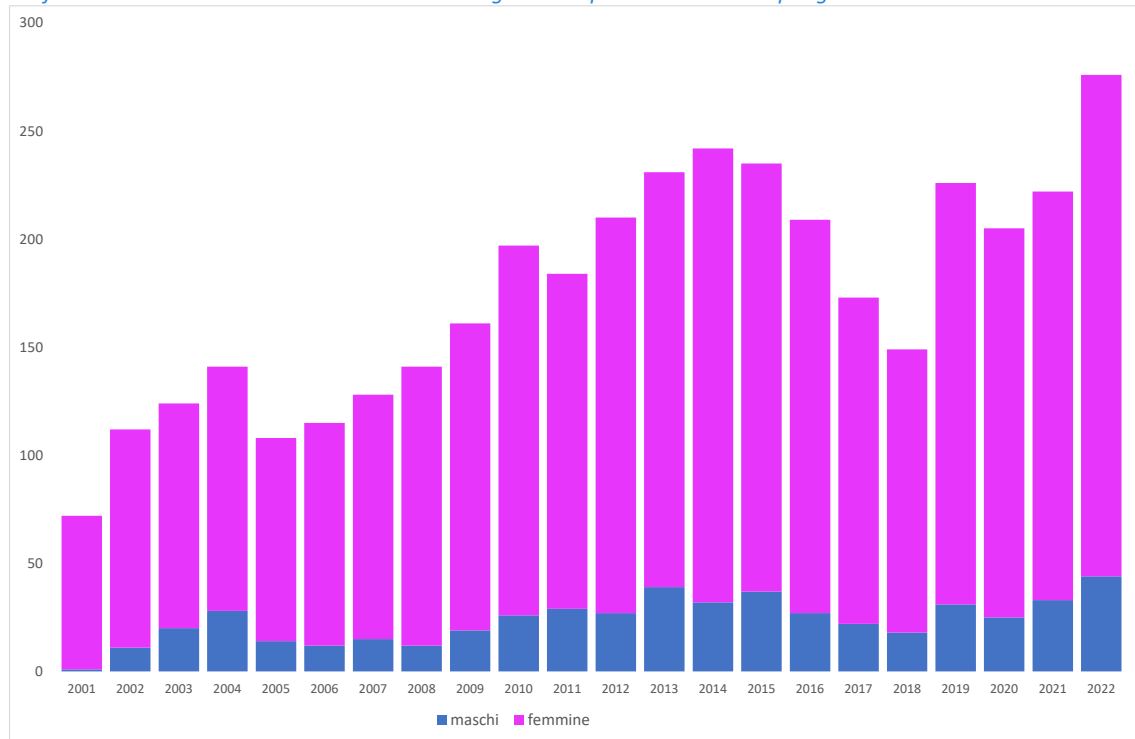
anno	maschi	femmine	totale
2001	1	71	72
2002	11	101	112
2003	20	104	124
2004	28	113	141
2005	14	94	108
2006	12	103	115
2007	15	113	128
2008	12	129	141
2009	19	142	161
2010	26	171	197
2011	29	155	184
2012	27	183	210
2013	39	192	231
2014	32	210	242
2015	37	198	235
2016	27	182	210
2017	22	151	173
2018	18	131	149
2019	31	195	226
2020	25	180	205
2021	33	189	222
2022	44	232	276

Fonte: elaborazione Ufficio Comunale di Statistica su dati anagrafici al 31 dicembre di ciascuno degli anni indicati

Non deve trarre in inganno il calo registrato tra il 2015 e il 2018. Il motivo del calo dei centenari è invece un altro: dal 2015, infatti, sono entrate a fare parte dei centenari le coorti di popolazione meno numerose delle precedenti perché costituite dai nati in corrispondenza del primo conflitto mondiale. Per dare un'idea, nel 1915 nacquero in tutta Italia quasi un milione e duecento mila bambini, nel 1918 questo numero si era dimezzato.

Il calo si è protratto fino al subentro dei nati negli anni del primo dopoguerra, come mostrano i dati del 2019. Il calo registrato nel 2020 è invece con ogni probabilità effetto del covid-19 che, come è noto, è stato particolarmente letale nelle classi di età più anziane della popolazione; nel corso del 2021 il numero dei centenari è tornato nuovamente a salire e alla fine del 2022 abbiamo raggiunto il livello record.

Grafico 1 – Comune di Firenze. Residenti con età uguale o superiore ai 100 anni per genere dal 2001 al 2022



Fonte: elaborazione Ufficio Comunale di Statistica su dati anagrafici al 31 dicembre di ciascuno degli anni indicati

Come è noto, le donne sono la maggioranza dei centenari, ma è da segnalare il forte incremento del numero degli uomini; nel 2001 era solo 1, alla fine del 2022 erano 44. Crescono comunque moltissimo anche le donne centenarie che nel periodo considerato sono aumentate di +226,8%.

Firenze risulta essere una città caratterizzata da una presenza piuttosto forte di residenti con età maggiore o uguale a 100 anni. Limitando il confronto ai comuni capoluogo di regione (tabella 1), si può osservare come Firenze abbia il secondo più alto numero di centenari per 10.000 residenti con 7,3 preceduta da Trieste con 8,5; seguono Bologna con 6,8 e Cagliari con 6,5. Il dato di Firenze è molto più alto rispetto sia alla media italiana (3,7) sia alla media toscana (4,6).

Tabella 2 – Numero di residenti con età maggiore o uguale a cento anni per Italia Toscana e comuni capoluogo di Regione e per genere al 1° gennaio 2022.

	Maschi centenari	Femmine Centenarie	Totale centenari	popolazione	n° centenari per 10.000 residenti
Italia	3.730	18.142	21.872	58.850.717	3,7
Toscana	252	1.414	1.666	3.651.152	4,6
Trieste	18	151	169	198.417	8,5
Firenze	46	216	262	360.930	7,3
Bologna	44	219	263	387.971	6,8
Cagliari	19	78	97	148.117	6,5
Campobasso	7	22	29	47.075	6,2
L'Aquila	13	28	41	69.558	5,9
Ancona	13	44	57	98.356	5,8
Genova	45	269	314	558.745	5,6
Bolzano	6	53	59	106.107	5,6
Venezia	21	113	134	250.369	5,4
Milano	96	576	672	1.354.196	5,0
Trento	8	50	58	118.046	4,9
Roma	267	1.032	1.299	2.748.109	4,7
Aosta	1	13	14	33.093	4,2
Torino	54	300	354	841.600	4,2
Perugia	9	55	64	161.748	4,0
Bari	21	84	105	316.015	3,3
Napoli	65	223	288	913.462	3,2
Catanzaro	5	20	25	84.670	3,0
Potenza	5	12	17	64.406	2,6
Palermo	31	131	162	630.167	2,6

Fonte: elaborazione Ufficio Comunale di Statistica su dati Istat <http://demo.istat.it/>

Tra le città considerate, risulta piuttosto evidente come quelle del nord e del centro siano caratterizzate da un numero di centenari più elevato rispetto a quelle del sud e delle isole, con l'eccezione di Cagliari che è terza. Tra le città del nord spicca il valore relativamente basso di Torino con 4,2 centenari per 10.000 residenti e Aosta con 3,6 valori comunque superiori alla media nazionale.

Va segnalato come Istat mostri particolare attenzione ai dati sui residenti con età maggiore o uguale a 100 anni e sottoponga a particolari controlli incrociati i dati demografici forniti dai comuni prima di validarli.

Prezzi al consumo

A luglio inflazione in calo a Firenze: in un mese prezzi diminuiti di -0,4%. La variazione annuale è +6,5% mentre a giugno era +7,6%.

L'Ufficio Comunale di Statistica ha presentato i risultati del calcolo dell'inflazione a Firenze per il mese di luglio 2023 secondo gli indici per l'intera collettività nazionale.

La rilevazione locale si svolge normalmente dal 1 al 21 del mese di riferimento su oltre 900 punti vendita (anche fuori dal territorio comunale) appartenenti sia alla grande distribuzione sia alla distribuzione tradizionale, per complessivi 11.000 prezzi degli oltre 900 prodotti compresi nel paniere. Sono poi considerate anche quotazioni di prodotti rilevati nazionalmente e direttamente dall'Istituto Nazionale di Statistica. I pesi dei singoli prodotti sono stabiliti dall'Istat in base alla rilevazione mensile dei consumi delle famiglie e dai dati di contabilità nazionale.

Il Comune di Firenze comunica che, in base alla rilevazione effettuata durante il mese di luglio 2023, gli indici dei prezzi al consumo hanno avuto i seguenti andamenti:

PREZZI AL CONSUMO: VARIAZIONI PERCENTUALI DEGLI INDICI N.I.C. (Intera Collettività Nazionale)

DIVISIONI	Pesi in %	Variazione congiunturale mensile	Variazione tendenziale annuale
Prodotti alimentari e bevande analcoliche	15,38	0,1	9,5
Bevande alcoliche e tabacchi	2,93	-0,2	2,8
Abbigliamento e calzature	6,21	0,1	1,5
Abitazione, acqua, elettricità e combustibili	10,35	-1,3	10,5
Mobili, articoli e servizi per la casa	6,67	0,7	6,3
Servizi sanitari e spese per la salute	8,28	0,1	1,8
Trasporti	15,89	0,6	-0,2
Comunicazioni	2,36	-0,9	0,3
Ricreazione, spettacoli e cultura	7,74	0,2	3,4
Istruzione	0,94	0,0	2,8
Servizi ricettivi e di ristorazione	13,89	-3,2	10,6
Altri beni e servizi	9,35	0,5	5,1
INDICE GENERALE	100,00	-0,4	+6,5

La variazione mensile è -0,4% mentre a giugno era +0,7%. La variazione annuale è +6,5% mentre a giugno era +7,6%.

Il carrello della spesa:

I prezzi dei prodotti acquistati con maggiore frequenza dai consumatori a luglio 2023 sono variati di +4,8% rispetto a un anno fa.

I prodotti a media frequenza di acquisto sono aumentati di +9,5% rispetto a luglio 2022. Quelli a bassa frequenza fanno registrare una variazione di +4,4% su base annua

INDICI DEI PREZZI AL CONSUMO NIC, PER PRODOTTI A DIVERSA FREQUENZA DI ACQUISTO

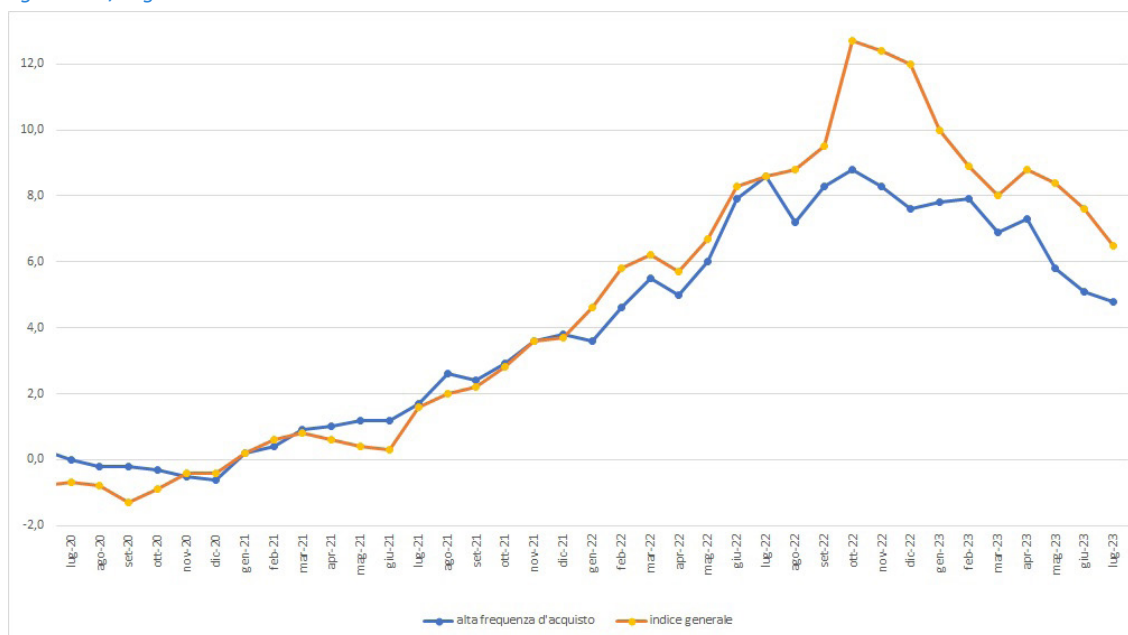
Luglio 2023 e Giugno 2023, variazioni tendenziali percentuali (base 2010=100)

Tipologia di prodotto	Luglio-23/Luglio-22	Giugno-23/Giugno-22
Alta frequenza	4,8	5,1
Media frequenza	9,5	12,1
Bassa frequenza	4,4	4,7
Indice tendenziale generale	+6,5	+7,6

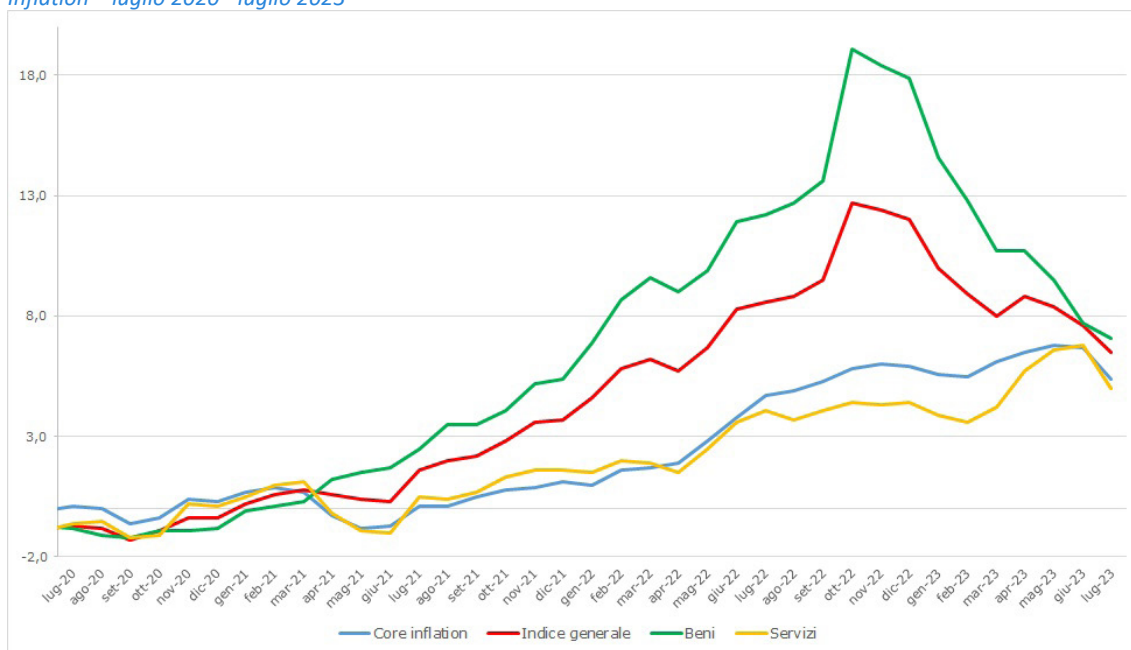
I beni, che pesano nel paniere per circa il 56%, hanno fatto registrare una variazione di +7,2% rispetto allo stesso mese dell'anno precedente. I servizi, che pesano per il restante 44%, hanno fatto registrare una variazione annuale pari a +5,0%.

Scomponendo la macrocategoria dei beni, si trova che i beni alimentari registrano una variazione annuale pari a +9,2%. I beni energetici sono in aumento di +2,6% rispetto a luglio 2022. I tabacchi fanno registrare una variazione di +1,9% rispetto allo stesso mese dell'anno precedente.

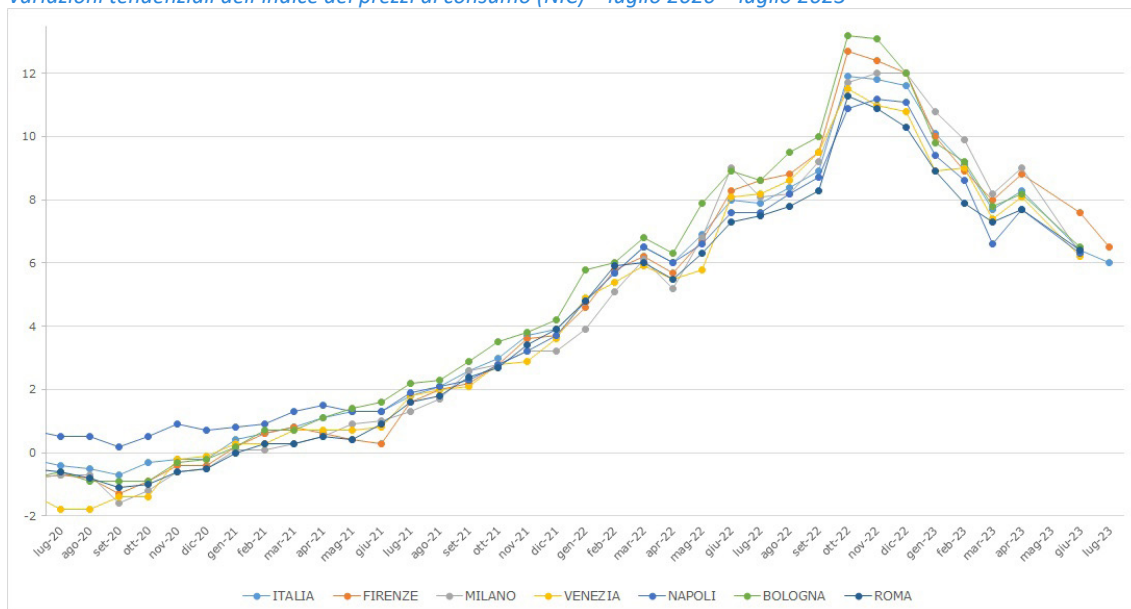
La componente di fondo (core inflation) che misura l'aumento medio senza tener conto di alimentari freschi e beni energetici fa registrare una variazione pari a +5,4% su base annuale.

Variazioni tendenziali dell'indice dei prezzi al consumo (NIC) Complessivo e per prodotti ad alta frequenza di acquisto luglio 2020/luglio 2023


Variazioni tendenziali dell'indice dei prezzi al consumo (NIC) Complessivo e disaggregato per Beni, Servizi e Core Inflation – luglio 2020 - luglio 2023



Variazioni tendenziali dell'indice dei prezzi al consumo (NIC) – luglio 2020 – luglio 2023



Ambiente e Territorio

Sono stati utilizzati i dati del Servizio Idrologico Regionale provenienti dalla stazione ubicata presso la Stazione Università (Codice TOS01001096), quota 84 m s.l.m. In tabella 1 sono indicati i valori minimi e massimi della temperatura per ciascun giorno del mese.

Si osserva che la temperatura massima mensile, pari a 35,9°C, si è registrata il giorno 22 e quella minima, pari a 14°C, il giorno 3 e 4.

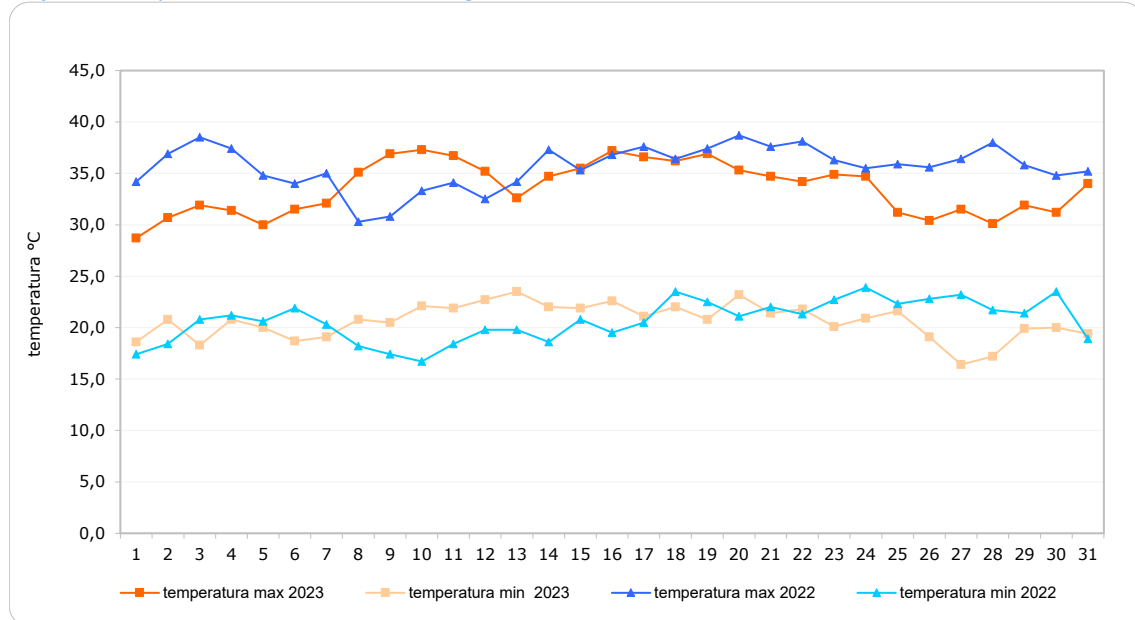
Tabella 1 – Escursione termica e temperature giornaliere minime e massime. Luglio 2023 e 2022

Giorno	Luglio 2023		Luglio 2022	
	Temperatura max.	Temperatura min.	Temperatura max.	Temperatura min.
1	28,7	18,6	34,2	17,4
2	30,7	20,8	36,9	18,4
3	31,9	18,3	38,5	20,8
4	31,4	20,8	37,4	21,2
5	30,0	20,0	34,8	20,6
6	31,5	18,7	34,0	21,9
7	32,1	19,1	35,0	20,3
8	35,1	20,8	30,3	18,2
9	36,9	20,5	30,8	17,4
10	37,3	22,1	33,3	16,7
11	36,7	21,9	34,1	18,4
12	35,2	22,7	32,5	19,8
13	32,6	23,5	34,2	19,8
14	34,7	22,0	37,3	18,6
15	35,5	21,9	35,3	20,8
16	37,2	22,6	36,8	19,5
17	36,6	21,1	37,6	20,5
18	36,2	22,0	36,4	23,5
19	36,9	20,8	37,4	22,5
20	35,3	23,2	38,7	21,1
21	34,7	21,4	37,6	22,0
22	34,2	21,8	38,1	21,3
23	34,9	20,1	36,3	22,7
24	34,7	20,9	35,5	23,9
25	31,2	21,6	35,9	22,3
26	30,4	19,1	35,6	22,8
27	31,5	16,4	36,4	23,2
28	30,1	17,2	38,0	21,7
29	31,9	19,9	35,8	21,4
30	31,2	20,0	34,8	23,5
31	34,0	19,4	35,2	18,9

Fonte: Servizio Idrologico Regionale

Il grafico 1 riporta l'andamento delle temperature massime e minime per il mese di luglio 2023 a confronto con luglio 2022.

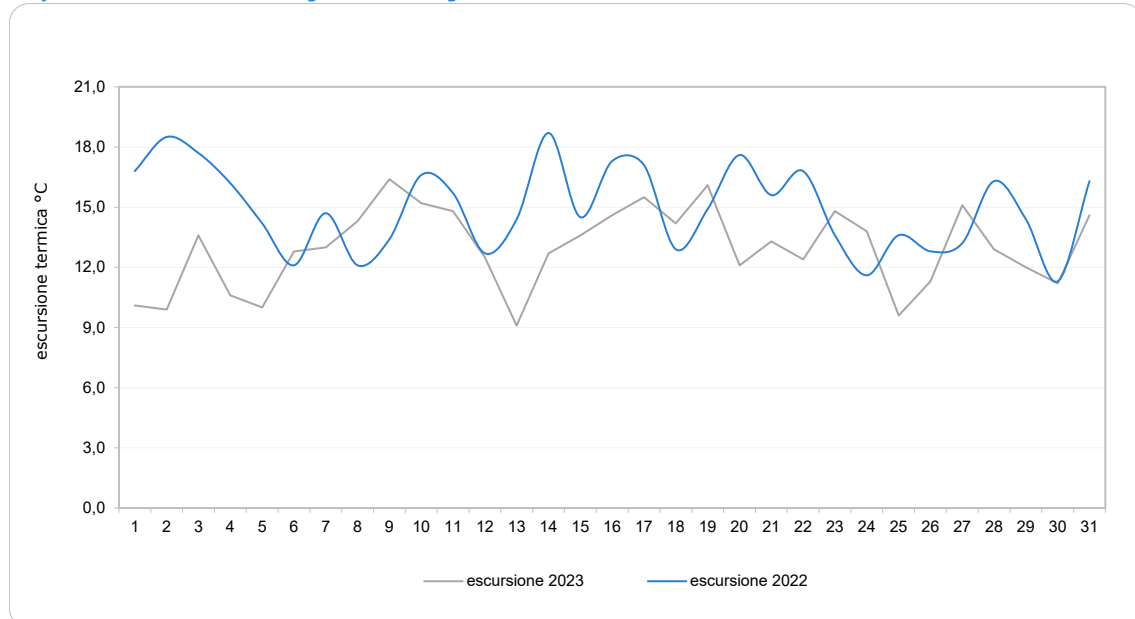
Grafico 1 – Temperature massime e minime. Luglio 2023 e 2022



Fonte: elaborazione Ufficio comunale di statistica su dati Servizio Idrologico Regionale

La massima escursione termica si è registrata il giorno 9 con 16,4°C; nel 2022 è stata di 18,7°C registrata il giorno 14.

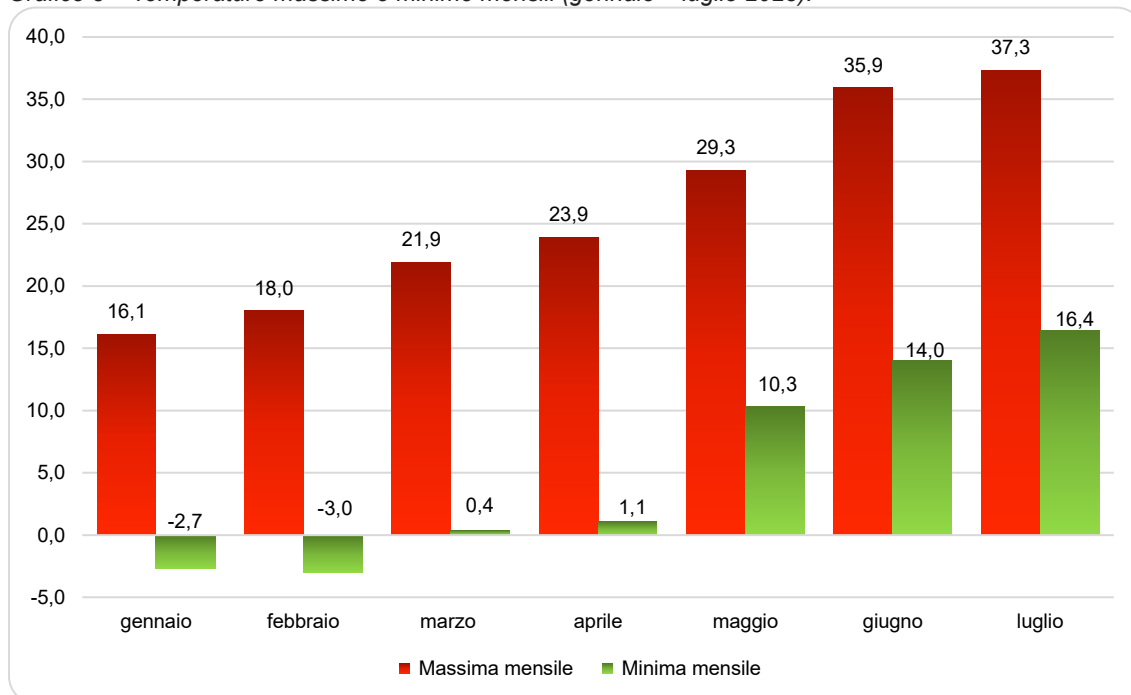
Grafico 2 – Escursione termica giornaliera. Luglio 2023 e 2022.



Fonte: elaborazione Ufficio comunale di statistica su dati Servizio Idrologico Regionale

Nel grafico 3 vengono riportate le temperature mensili massime e minime da gennaio 2023.

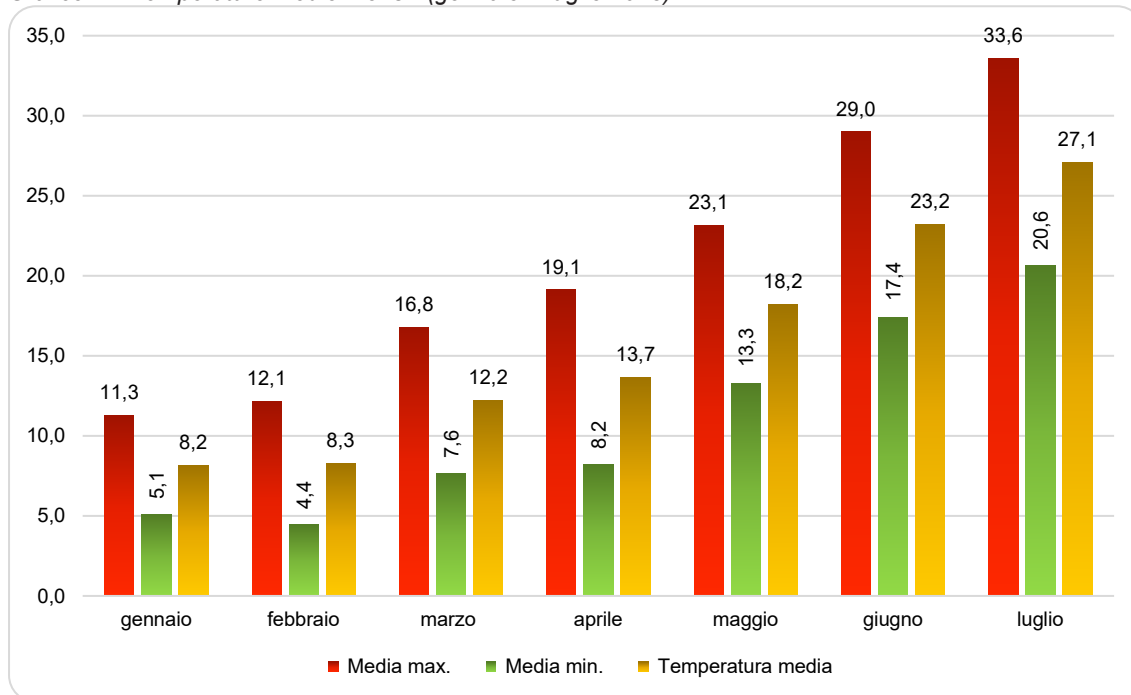
Grafico 3 – Temperature massime e minime mensili (gennaio – luglio 2023).



Fonte: elaborazione Ufficio comunale di statistica su dati Servizio Idrologico Regionale

Nel grafico 4 vengono riportate le temperature medie da gennaio 2023.

Grafico 4 – Temperature medie mensili (gennaio – luglio 2023).



Fonte: elaborazione Ufficio comunale di statistica su dati Servizio Idrologico Regionale

Nel mese di luglio sono caduti complessivamente 12,6 mm di pioggia in 2 giorni piovosi (giorni con precipitazione superiore o uguale a 1 mm). Nel 2022, nel mese di luglio, erano caduti complessivamente 2,0 mm di pioggia.

La tabella 2 riporta la distribuzione delle piogge per i mesi di luglio 2023 e 2022 e i relativi giorni piovosi.

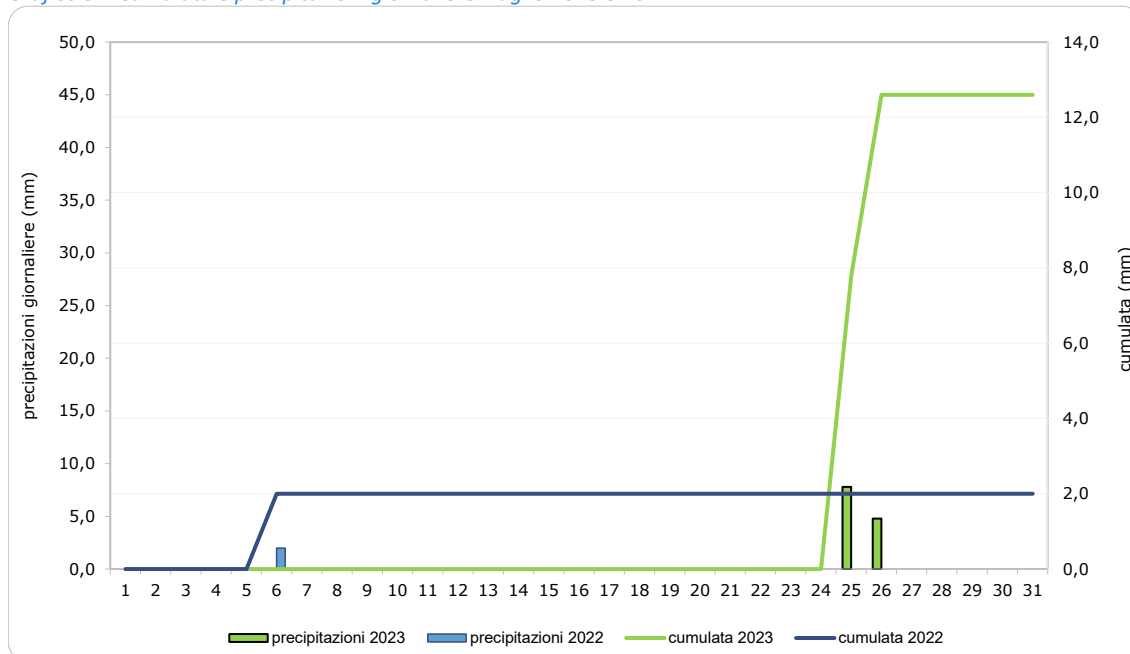
Tabella 2 – Precipitazioni e giorni piovosi. Luglio 2023 e 2022.

Giorno	mm pioggia	
	2023	2022
1	0,0	0,0
2	0,0	0,0
3	0,0	0,0
4	0,0	0,0
5	0,0	0,0
6	0,0	2,0
7	0,0	0,0
8	0,0	0,0
9	0,0	0,0
10	0,0	0,0
11	0,0	0,0
12	0,0	0,0
13	0,0	0,0
14	0,0	0,0
15	0,0	0,0
16	0,0	0,0
17	0,0	0,0
18	0,0	0,0
19	0,0	0,0
20	0,0	0,0
21	0,0	0,0
22	0,0	0,0
23	0,0	0,0
24	0,0	0,0
25	7,8	0,0
26	4,8	0,0
27	0,0	0,0
28	0,0	0,0
29	0,0	0,0
30	0,0	0,0
31	0,0	0,0
totali	12,6	2,0
giorni piovosi	2	1

Fonte: Servizio Idrologico Regionale

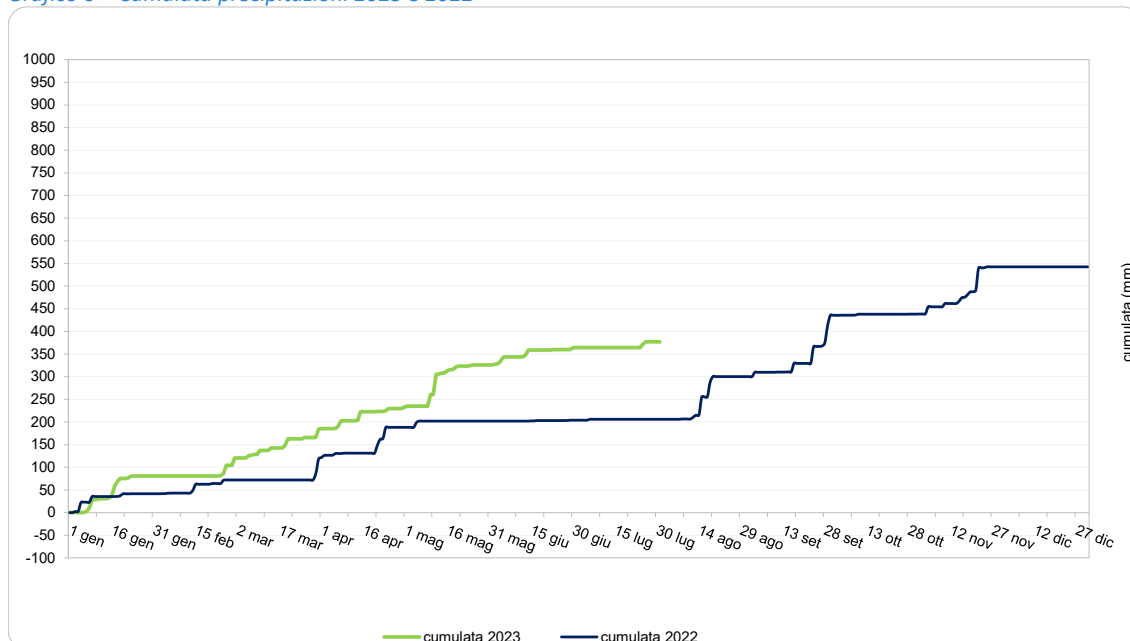
I grafici 5 e 6 rappresentano le cumulate e le precipitazioni giornaliere del mese di luglio e la cumulata annuale delle precipitazioni (2023 e al 2022).

Grafico 5 – Cumulata e precipitazioni giornaliere. Luglio 2023 e 2022.



Fonte: elaborazione Ufficio comunale di statistica su dati Servizio Idrologico Regionale

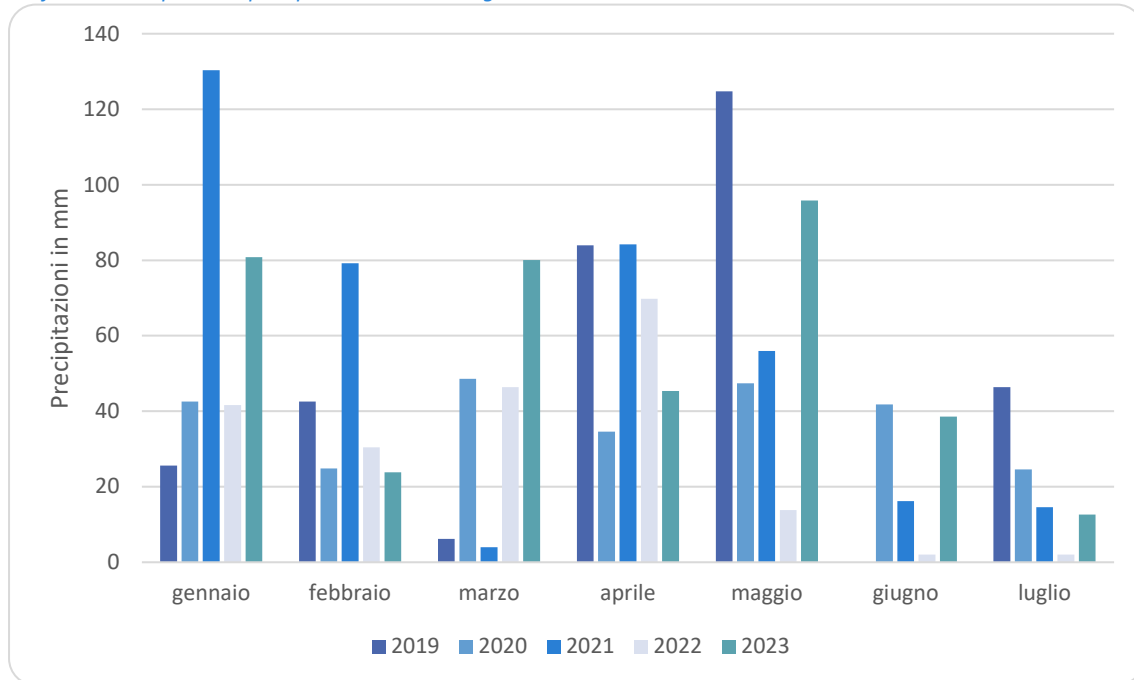
Grafico 6 – Cumulata precipitazioni 2023 e 2022



Fonte: elaborazione Ufficio comunale di statistica su dati Servizio Idrologico Regionale

Nel grafico 5 vengono comparate le precipitazioni mensili relative agli ultimi 5 anni.

Grafico 5 – Comparativo precipitazioni mensili negli ultimi 5 anni



Fonte: elaborazione Ufficio comunale di statistica su dati Servizio Idrologico Regionale

Dati territoriali

Territorio		
Quota massima		341 metri
Quota minima		20 metri
Quota media		83 metri
Superficie		102 kmq
Lunghezza strade		1013 Km
la più lunga	Via Bolognese	7.671 metri
la più corta	Volta dei Mazzucconi	13 metri
<small>(Il calcolo della lunghezza delle aree strade è in rapporto al disegno delle stesse, pertanto il conteggio tiene conto di tutte le carreggiate e degli eventuali svincoli)</small>		
Sezioni di censimento 2011		2.185
Aree di censimento 2011		21

Verde	ha	%
Q1 – Centro Storico	183,28	21,04
Q2 – Campo di Marte	169,17	19,42
Q3 – Gavinana Galluzzo	110,52	12,69
Q4 – Isolotto Legnaia	216,60	24,87
Q5 – Rifredi	191,47	21,98
Totali aree verdi	871,04	100
Aree verdi scolastiche	65,78	
Verde attrezzato	429,95	
Area giochi	7,65	
Area cani	12,65	
Aree sportive in aree pubbliche	154,70	

Strade e numeri civici		
Toponimi		2.405
di cui:		
Via		1.822
Piazza		208
Viale		95
Numeri civici		108.683
di cui:		
Neri		85.573
Rossi		23.110
<small>(I numeri rossi sono stati istituiti a partire dal 1938 e fino agli anni '70 per tutti gli accessi diversi da quelli abitativi)</small>		
La strada con più numeri:	Via Pisana	1.578
di cui:		1.246 neri
		332 rossi

Fiumi

(da opendata Autorità di Bacino)

Lunghezza principali corsi d'acqua nel tratto fiorentino 61,46 km

di cui:

Fiume Arno	14,65 km	Torrente Terzolle	5,96 km
Torrente Mugnone	9,43 km	Fiume Greve	5,87 km
Canale Macinante	7,90 km	Torrente Ema	4,87 km

Edifici con superficie superiore a 20 metri quadrati

(da Anagrafe Comunale Immobili) 47.807

di cui:

Residenziale	30.162
Commerciale	1.198
Servizi	1.118

(Tipologie di edifici utilizzate da Istat a fini censuari)

La statistica per la città

Reporti biblioteche fiorentine

Anno 2021

A cura di
Paola Balzamo



<i>Le biblioteche: le risorse</i>	27
<i>Gli iscritti</i>	33
<i>Presenze in biblioteca</i>	36
<i>Presenza alle attività culturali</i>	38
<i>Servizi</i>	40

Le biblioteche: le risorse

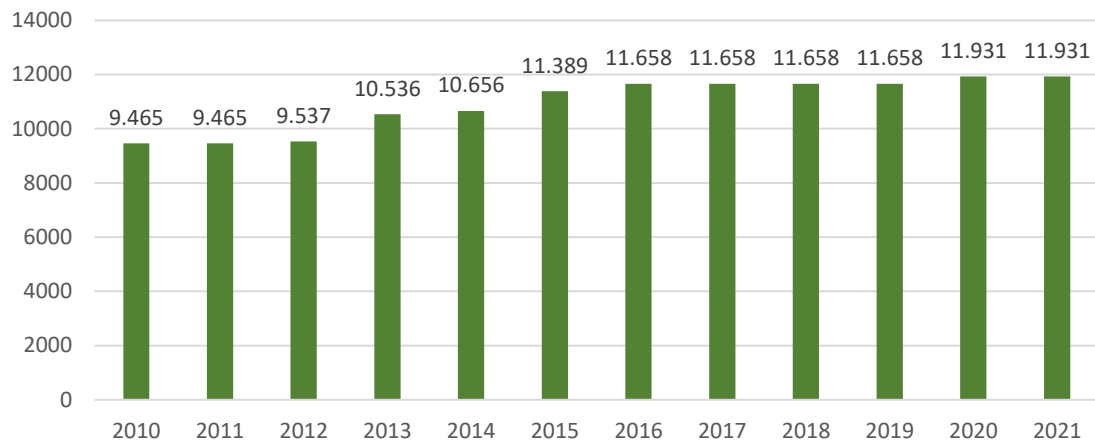
Superficie, posti di lettura e postazioni pc al pubblico 2021

Biblioteca	Superficie mq.	Posti lettura	PC al pubblico
OBLATE	4.582	380	15
PALAGIO	435	121	1
THOUAR	600	105	8
DE ANDRE'	159	45	5
PIERACCIONI	380	80	3
LUZI	733	150	9
VILLA BANDINI	1.020	115	4
GALLUZZO	120	10	2
BIBLIOTECANOVA	3.222	363	33
BUONARROTI	300	24	4
ORTICOLTURA	380	38	2
TOT 2021	11.931	1.431	86

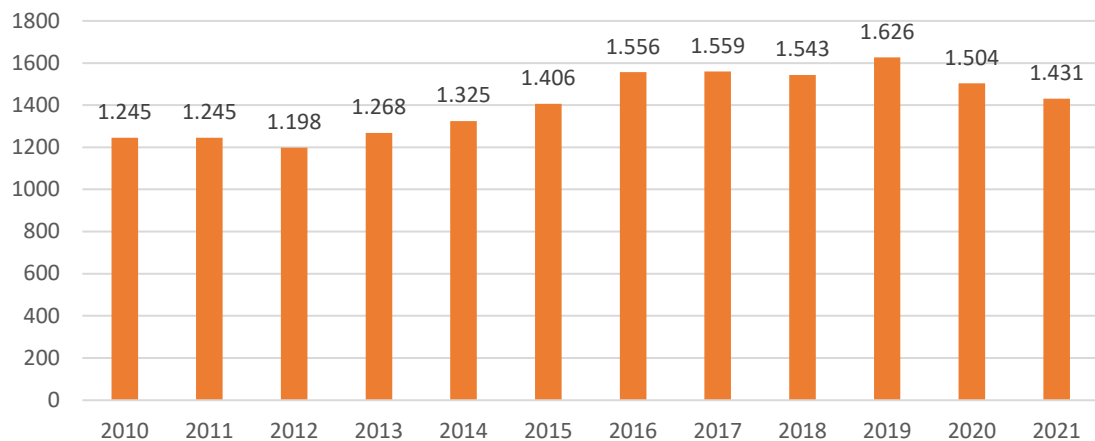
	Superficie mq.	Posti lettura	PC al pubblico
2010	9.465	1.245	117
2011	9.465	1.245	117
2012	9.537	1.198	125
2013	10.536	1.268	145
2014	10.656	1.325	125
2015	11.389	1.406	128
2016	11.658	1.556	113
2017	11.658	1.559	115
2018	11.658	1.536	112
2019	11.658	1.626	97
2020	11.931	1.504	89
2021	11.931	1.431	86

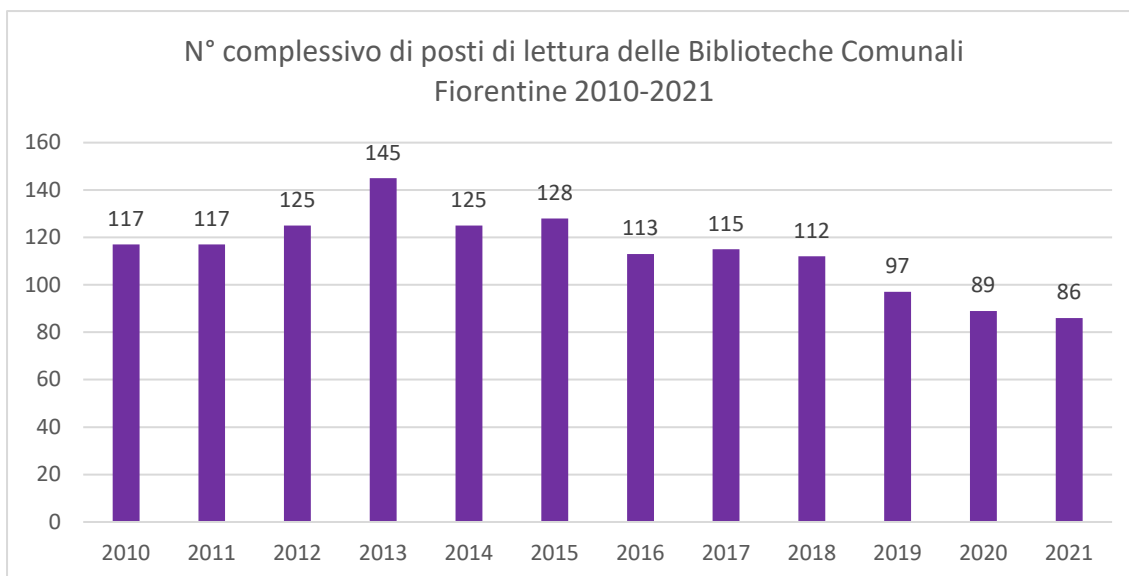
Si registra un calo della disponibilità dei pc fissi per il pubblico, sia per la dismissione di macchine obsolete, sia per la minor richiesta dovuta all'implementazione del servizio di rete wi-fi.

Superficie mq. complessiva delle Biblioteche Comunali Fiorentine
2010-2021



N° complessivo di posti di lettura delle Biblioteche Comunali
Fiorentine 2010-2021





Ore e giorni di apertura 2021 e andamento negli anni

Biblioteca	giorni apertura	ore APERTURA settimanale (h)
OBLATE	293	57,76
PALAGIO	329	54,5
THOUAR	291	53,46
DE ANDRE'	265	N/D
PIERACCIONI	287	46,4
LUZI	293	67
VILLA BANDINI	321	76,8
GALLUZZO	240	47
BIBLIOTECANOVA	291	66,45
BUONARROTI	289	49
ORTICOLTURA	289	53,4
TOT 2021	3.188	572

La media annuale effettiva tiene conto sia delle aperture straordinarie che delle chiusure estive (parziali o totali).

Il patrimonio ed i periodici al 31/12/2021, e andamento negli anni

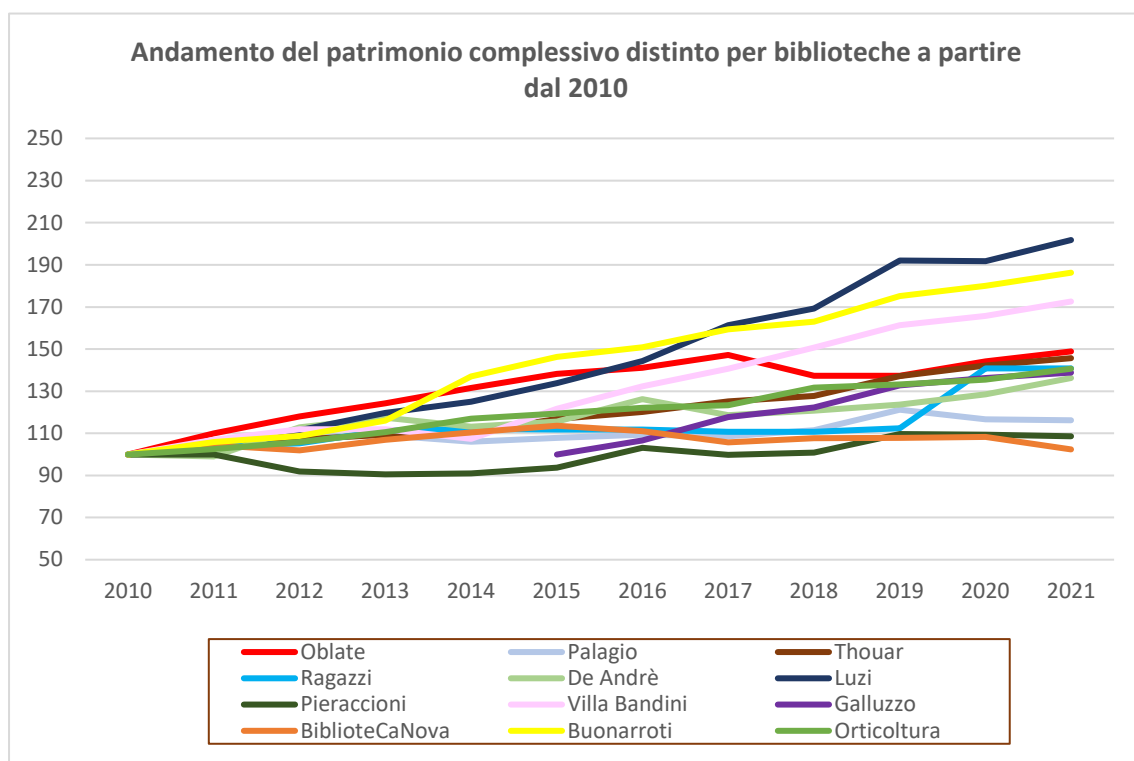
Biblioteca	Patrimonio totale al 31/12/2021	Di cui per ragazzi	Di cui in lingua	Di cui multimediali	Di cui non ammessi al prestito
OBLATE	144.459	10.912	17.106	10.355	55.355
PALAGIO	46.225	21541	1.710	1042	23.642
THOUAR	39.315	6.691	962	1.835	4.534
RAGAZZI S.CROCE	23.056				
DE ANDRE'	16.955	2000	838	0	475
PIERACCIONI	31.477	2.739	3049	1.328	1.967
LUZI	32.680	5.504	3.493	1.533	2.367
VILLA BANDINI	46.353	5.549	1182	901	0
GALLUZZO	10.960	2.371	101	130	0
BIBLIOTECANOVA	112.667	20.158	5271	7.854	5.945
BUONARROTI	39.772	5.513	2.041	5.634	1037
ORTICOLTURA	30.132	4.436	535	735	0
ITI	36.603				
BIBLIOBUS	4.618	536	141	0	0
TOTALE	615.272	87.950	36.429	31.347	95.322

Biblioteca	Testate di periodici correnti	Testate di quotidiani correnti
OBLATE	94	13
PALAGIO	29	18
THOUAR	17	6
DE ANDRE'	0	0
PIERACCIONI	12	8
LUZI	24	8
VILLA BANDINI	25	4
GALLUZZO	4	3
BIBLIOTECANOVA	104	13
BUONARROTI	18	4
ORTICOLTURA	18	5
TOTALE	345	82

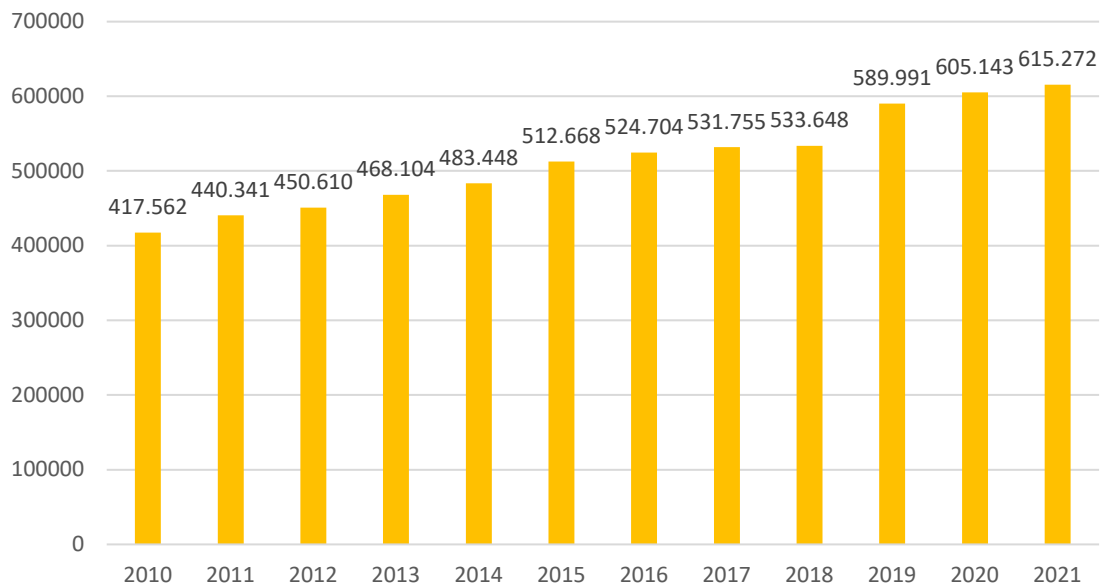
Si considerano sia i periodici acquistati che quelli arrivati in omaggio nelle biblioteche.

Patrimonio complessivo ultimi 12 anni												
Biblioteca	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Oblate	97.078	106.726	114.590	120.552	127.681	134.258	137.028	142.895	133.296	133.344	139.988	144.459
Palagio	39.773	41.719	43.072	43.377	42.172	42.904	43.476	43.165	44.333	48.199	46.396	46.225
Thouar	27.000	28.400	28.900	29.530	29.850	31.530	32.420	33.800	34.500	37.022	38.409	39.315
Ragazzi	16.380	16.986	17.238	18.231	18.352	18.318	18.318	18.129	18.130	18.400	23.056	23.056
De Andrè	12.449	12.328	14.048	14.624	14.081	14.388	15.706	14.775	15.037	15.384	15.995	16.955
Luzi	16.200	17.086	18.071	19.395	20.239	21.673	23.377	26.125	27.411	31.113	31.055	32.680
Pieraccioni	28.980	28.980	26.618	26.209	26.354	27.154	29.884	28.925	29.228	31.779	31.695	31.477
Villa Bandini	26.853	28.692	30.058	30.058	28.819	32.661	35.532	37.780	40.450	43.342	44.490	46.353
Galluzzo						7.892	8.408	9.292	9.651	10.476	10.753	10.960
BiblioteCaNova	110.064	114.829	112.083	117.635	121.580	125.083	122.201	116.401	118.578	118.708	119.209	112.667
Buonarroti	21.354	22.614	23.232	24.793	29.246	31.234	32.198	34.046	34.815	37.403	38.458	39.772
Orticoltura	21.431	21.981	22.700	23.700	25.074	25.573	26.156	26.422	28.219	28.564	29.036	30.132
ITI										36.257	36.603	36.603
Bibliobus												4.618
Totale	417.562	440.341	450.610	468.104	483.448	512.668	524.704	531.755	533.648	589.991	605.143	615.272

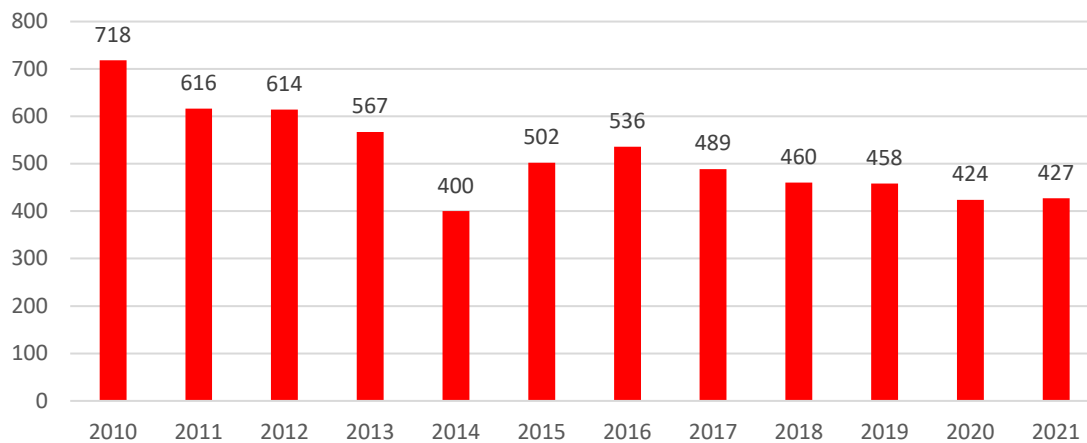
La biblioteca del Galluzzo dal 2014 cambia la sua identità da punto di lettura distaccato della biblioteca di Villa Bandini a biblioteca vera e propria.



N° complessivo di volumi e materiali multimediali delle Biblioteche
Comunali Fiorentine 2010-2021



N° complessivo di periodici e quotidiani correnti delle Biblioteche
Comunali Fiorentine 2010-2021

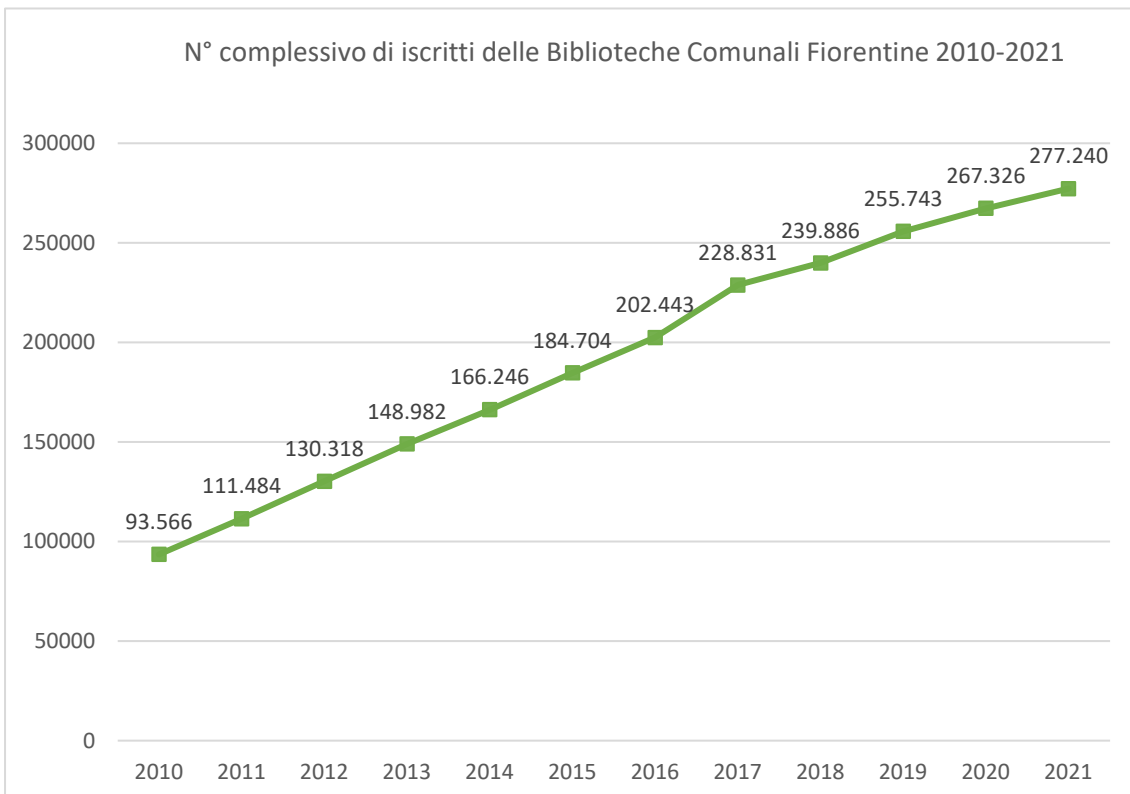
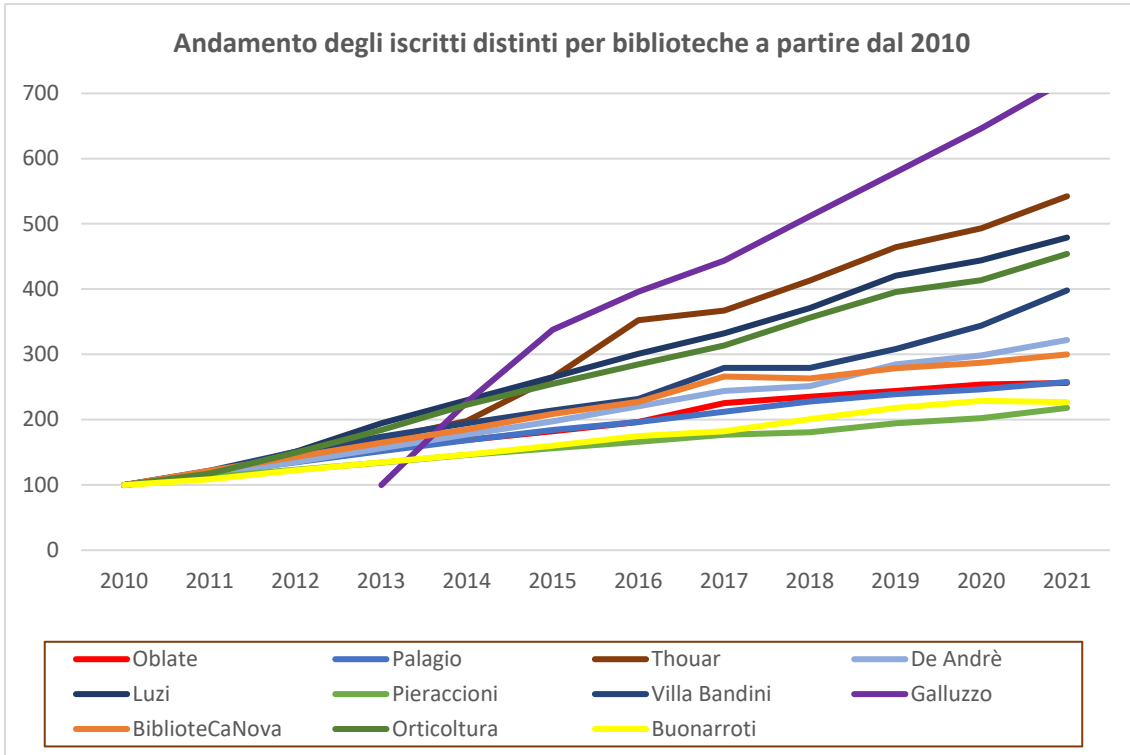


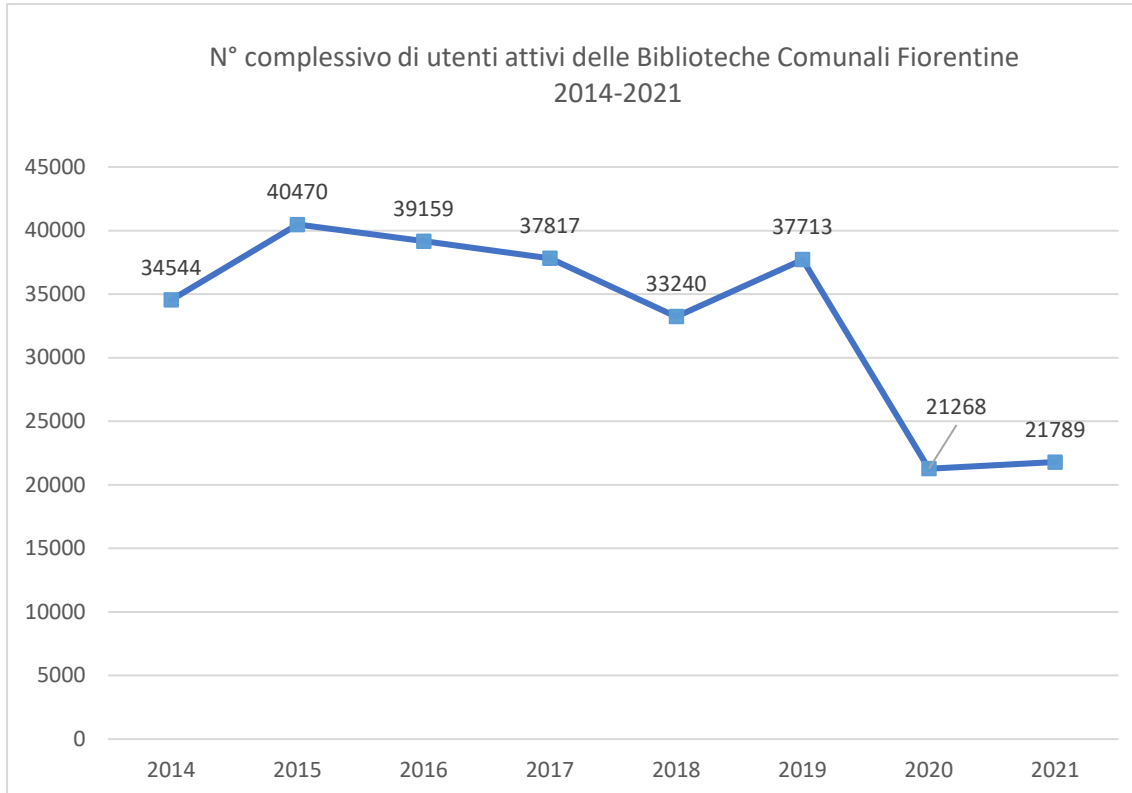
Gli iscritti

Totale iscritti e utenti attivi al 31/12/2021 e andamento negli anni

Biblioteca	Iscritti totali	Utenti attivi 2021	Nuovi iscritti 2021
OBLATE	107.857	4.204	8.596
PALAGIO	21.048	1.328	1343
THOUAR	13.690	1.516	1.017
DE ANDRE'	5.867	631	432
PIERACCIONI	11.659	1.135	632
LUZI	20.207	2.272	1335
VILLA BANDINI	15.285	1.514	2.040
GALLUZZO	4.152	625	332
BIBLIOTECANOVA	48.991	4.078	2.113
BUONARROTI	13.555	1.230	788
ORTICOLTURA	14.929	1.967	1.361
BIBLIOBUS	3.611	1.289	1066
TOT 2021	280.851	21.789	21.055

Utenti iscritti (ogni anno = monte utenti complessivo) solo iscritti validi												
Biblioteca	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Oblate	42.066	50.844	58.995	65.443	71.089	76.708	82.556	94.849	98.917	102.721	106.859	107.857
Palagio	8.168	9.641	11.020	12.417	13.745	15.050	16.060	17.346	18.609	19.513	20.143	21.048
Thouar	2.526	2.954	3.508	4.305	4.996	6.687	8.906	9.276	10.435	11.730	12.459	13.690
De André	1.821	2.113	2.460	2.849	3.225	3.599	4.019	4.442	4.577	5.183	5.437	5.867
Luzi	4.218	4.970	6.373	8.211	9.687	11.190	12.688	14.022	15.658	17.730	18.733	20.207
Pieraccioni	5.343	5.981	6.597	7.174	7.787	8.344	8.864	9.448	9.670	10.403	10.801	11.659
Villa Bandini	3.841	4.676	5.795	6.672	7.480	8.216	8.901	10.732	10.736	11.839	13.222	15.285
Galluzzo				576	1.306	1.945	2.280	2.556	2.948	3.335	3.721	4.152
BiblioteCaNova	16.325	19.935	23.359	26.894	30.199	34.045	37.097	43.425	42.946	45.502	46.899	48.991
Orticoltura	3.288	3.869	4.907	6.059	7.333	8.379	9.357	10.305	11.715	12.998	13.610	14.929
Buonarroti	5.970	6.501	7.304	8.043	8.736	9.576	10.453	10.884	12.002	13.020	13.672	13.555
ITI L. Da Vinci				339	663	965	1.262	1.546	1.673	1.769	1.770	
Totale	93.566	111.484	130.318	148.982	166.246	184.704	202.443	228.831	239.886	255.743	267.326	277.240





La rilevazione degli utenti attivi con criterio univoco parte dal 2014.

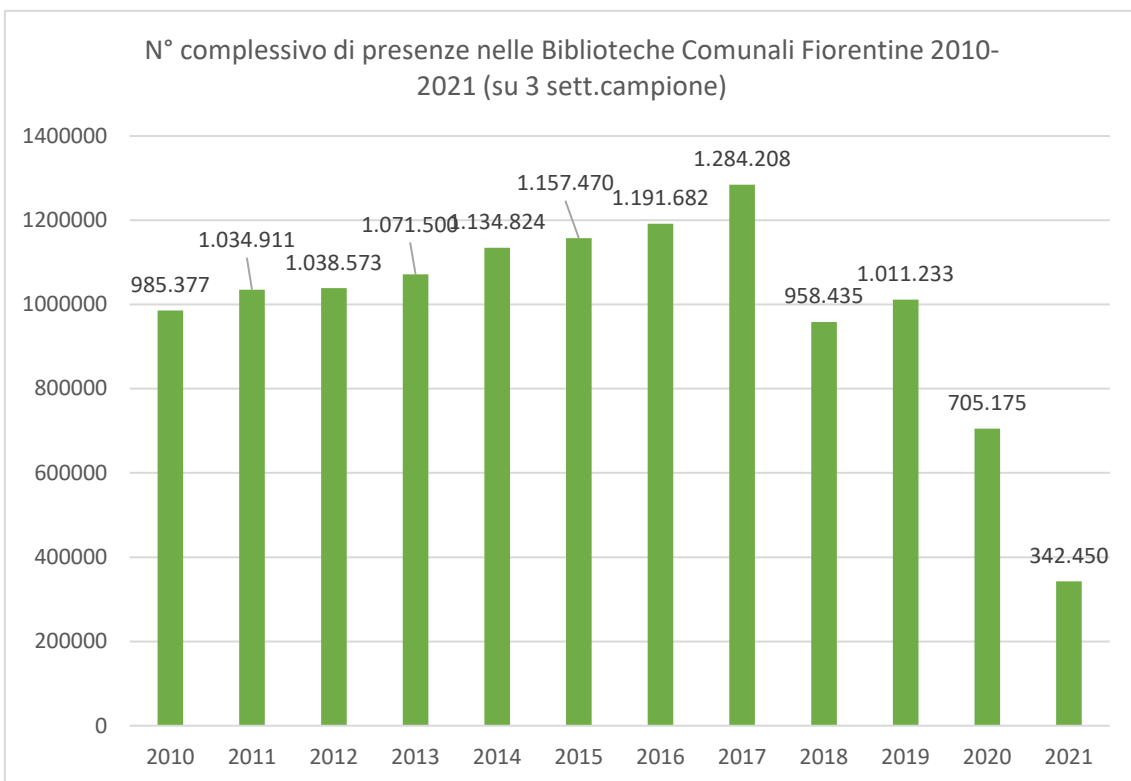
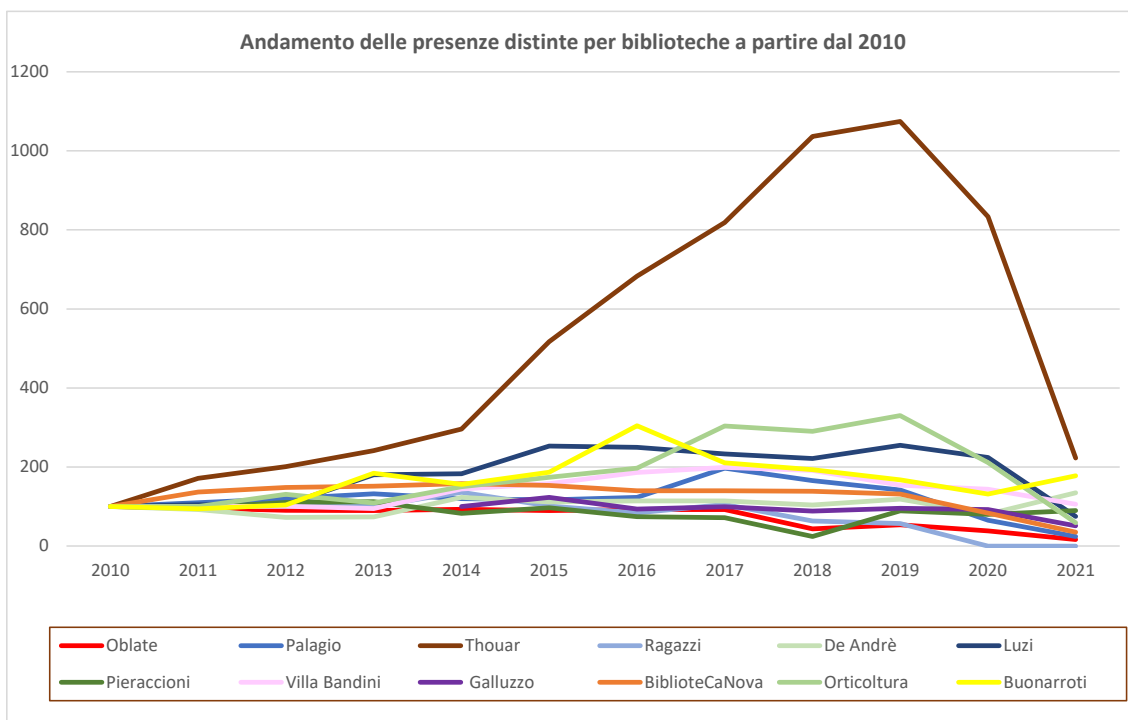
Presenze in biblioteca Presenze 2021

Biblioteca	Rilevazione I settimana campione (inverno)		Rilevazione II settimana campione (estate)		Rilevazione III settimana campione (autunno)		Media delle tre settimane campione
	Presenze	giorni di rilevazione	Presenze	giorni di rilevazione	Presenze	giorni di rilevazione	
OBLATE	767	6	1.912	6	3.069	6	1.904
PALAGIO	419	7	392	7	421	7	409
THOUAR	342	6	401	6	421	6	388
DE ANDRE'	495		207				351
PIERACCIONI	317	6	307	6	364	6	329
LUZI	521	6	628	6	669	6	606
VILLA BANDINI	708	6	1.238	7	1.034	7	994
GALLUZZO	70	5	124	5	95	5	96
BIBLIOTECANOVA	1.077	6	1.042	6	1.101	6	1.075
BUONARROTI	238	6	298	6	279	6	272
ORTICOLTURA	366	6	442	6	469	6	425
TOT 2021	5.320		6.991		7.922		

Presenze in biblioteca (stime su rilevazioni campione)						
Biblioteca	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Oblate	580.000	560.000	525.000	520.000	540.000	520.000
Palagio	83.600	91.900	100.500	110.350	100.201	97.778
Thouar	8.700	14.900	17.500	21.000	25.741	44.968
Ragazzi	10.315	10.425	10.425	10.420	14.040	10.483
De Andrè	13.000	12.000	9.400	9.592	15.998	14.483
Luzi	21.910	22.951	22.951	39.498	40.068	55.449
Pieraccioni	33.733	32.708	37.250	38.000	27.930	32.674
Villa Bandini	46.800	46.800	47.200	44.550	67.620	73.984
Galluzzo					9.383	11.583
BiblioteCaNova	152.438	208.935	225.947	231.090	240.787	233.835
Orticoltura	22.950	23.000	30.000	25.000	34.423	39.971
Buonarroti	11.931	11.292	12.400	22.000	18.633	22.262
Totale	985.377	1.034.911	1.038.573	1.071.500	1.134.824	1.157.470

Presenze in biblioteca (stime su rilevazioni campione)						
Biblioteca	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Oblate	535.000	536.000	253.379	313.634	224.050	95.200
Palagio	103.146	164.632	138.700	118.864	54.775	20.450
Thouar	59.418	71.188	90.167	93.474	72.500	19.400
Ragazzi	8.701	10.850	6.583	5.900		
De Andrè	14.889	14.837	13.536	15.405	10.550	17.550
Luzi	54.721	51.116	48.600	55.813	49.150	16.450
Pieraccioni	25.081	24.266	8.106	30.139	27.075	30.300
Villa Bandini	87.134	93.253	89.600	72.194	67.200	49.700
Galluzzo	8.770	9.360	8.281	8.955	8.700	4.800
BiblioteCaNova	213.269	213.841	211.803	201.018	127.025	53.750
Orticoltura	45.205	69.749	66.650	75.838	48.450	13.600
Buonarroti	36.348	25.116	23.030	19.999	15.700	21.250
Totale	1.191.682	1.284.208	958.435	1.011.233	705.175	342.450

La stima delle presenze viene effettuata ogni anno sulla base della rilevazione degli accessi in biblioteca, che viene fatta in tre settimane campione: una invernale (fine febbraio), una estiva (inizio luglio) e una autunnale (metà ottobre), in modo da avere tre settimane corrispondenti a tre momenti di frequentazione diversi. Le settimane vengono considerate “standard”, ovvero settimane-tipo senza iniziative o eventi particolari che possano alterarne i valori in eccesso.

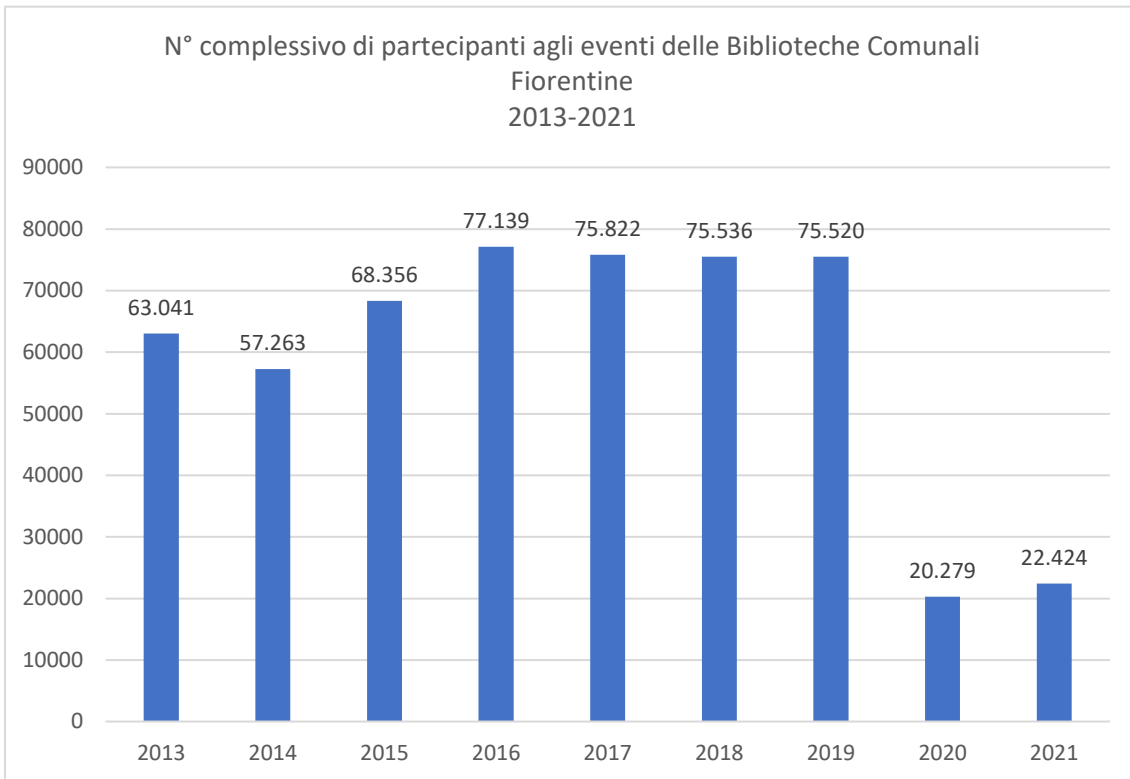


Presenze alle attività culturali

Biblioteca	ADULTI				BAMBINI E RAGAZZI			
	ATTIVITA' CULTURALI		ATTIVITA' DI FORMAZIONE (include consulenza informatica)		UTENZA LIBERA		ATTIVITA' CON LE SCUOLE	
	incontri	presenze	incontri	presenze	incontri	presenze	incontri	presenze
OBLATE	199	3.762	46	752	123	407	4	75
PALAGIO	0	0	0	0	0	0	0	0
THOUAR	54	249	65	204	39	816	16	90
RAGAZZI S.CROCE								
DE ANDRE'	7	84	0	0	28	254	0	0
PIERACCIONI	11	39	23	0	7	120	0	10
LUZI	38	233	75	0	34	597	0	23
VILLA BANDINI	37	299	26	32	19	731	2	25
GALLUZZO	0	105	0	0	9	0	0	0
BIBLIOTECANOVA	172	761	180	6.668	48	3.874	117	239
BUONARROTI	100	177	32	0	29	1.358	0	102
ORTICOLTURA	7	101	0	0	15	237	0	0
TOT 2021	625	5.810	447	7.656	351	8.394	139	564

Biblioteca	2013		2014		2015		2016		2017	
	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR
OBLATE	494	33.781	593	27.024	559	26.759	672	34.363	1.002	35.887
PALAGIO	9	420	33	1650	33	1650	35	1330	52	1380
THOUAR	52	1.042	69	1.004	116	2.551	251	3.594	309	2.823
RAGAZZI S.CROCE	330	6709	297	5542	331	7204	333	6409	354	6370
DE ANDRE'	21	385	26	573	37	466	27	525	38	408
PIERACCIONI	1	32	0	0	0	0	16	135	19	56
LUZI	70	2.111	86	1.757	120	1.985	108	1.899	145	2.581
VILLA BANDINI	16	506	15	388	33	716	33	717	81	1473
GALLUZZO	21	289	87	1.127	70	897	77	1.122	96	929
BIBLIOTECANOVA	1270	17215	1473	16237	1762	22742	1948	23176	1458	21032
BUONARROTI	23	246	40	339	81	1.058	94	1.535	102	1.162
ORTICOLTURA	18	255	25	270	57	798	28	370	138	697
ITI	1	50	14	1.352	17	1.530	22	1.964	27	1.024
TOT	2.326	63.041	2.758	57.263	3.216	68.356	3.644	77.139	3.821	75.822

Biblioteca	2018		2019		2020		2021	
	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR
OBLATE	990	32.879	914	31.006		8.902	372	4.996
PALAGIO	132	944	41	753		39	0	0
THOUAR	427	4.968	449	5.939		1.423	174	1.359
RAGAZZI S.CROCE	362	6572	188	3760			0	0
DE ANDRE'	75	882	81	833		162	35	338
PIERACCIONI	0	0	141	937		327	41	169
LUZI	329	2.815	418	3.858		1.042	147	853
VILLA BANDINI	214	2881	422	3739		834	84	1087
GALLUZZO	221	953	68	828		459	9	105
BIBLIOTECANOVA	1634	18883	1533	19473		5537	517	11542
BUONARROTI	197	2.651	195	3.181		1.434	161	1.637
ORTICOLTURA	92	1108	63	1213		120	22	338
ITI	0	0	0	0			0	0
TOT	4.673	75.536	4.513	75.520		20.279	1.562	22.424



Servizi

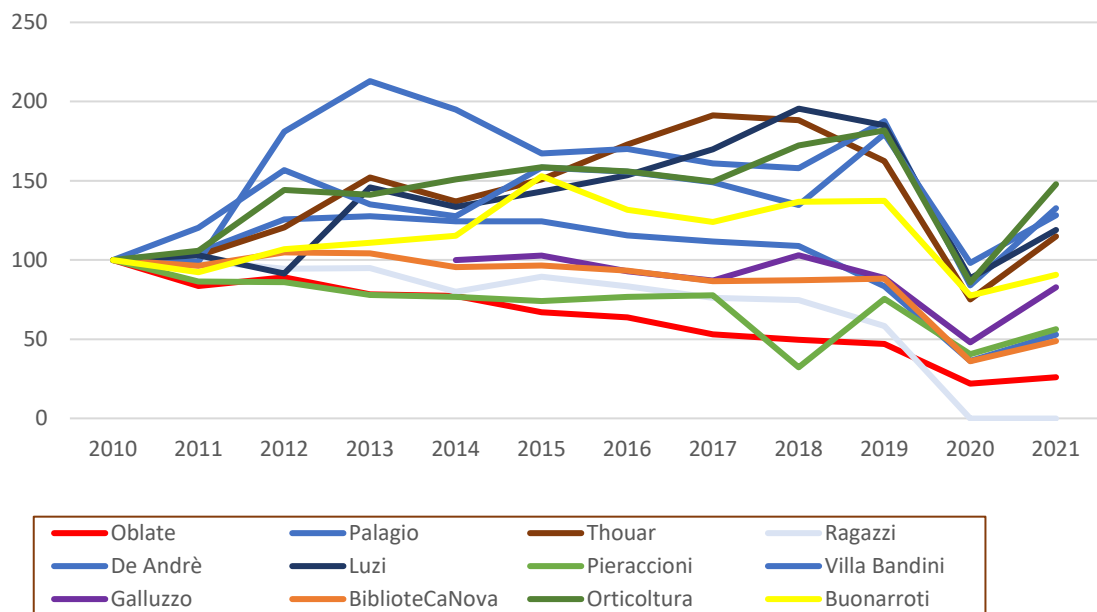
Prestiti 20 e andamento negli anni

Biblioteca	Prestiti locali	Prestiti interbibliotecari passivi	Prestiti interbibliotecari attivi	Prestiti a domicilio
OBLATE	28.166	3.059	2.816	342
PALAGIO	7.723	1.794	1.251	20
THOUAR	9.463	1.369	1.695	52
RAGAZZI S.CROCE				
DE ANDRE'	4.396	670	594	1
PIERACCIONI	9.653	1.434	1.578	57
LUZI	16.017	2.678	1349	19
VILLA BANDINI	10.203	1.815	2.122	77
GALLUZZO	4.235	868	715	2
BIBLIOTECANOVA	41.423	3.066	2.505	109
BUONARROTI	8.008	1.202	1.416	88
ORTICOLTURA	13.691	1.433	1.595	31
ITI				0
BIBLIOBUS	7.296			
TOT 2021	160.274	19.388	17.636	798

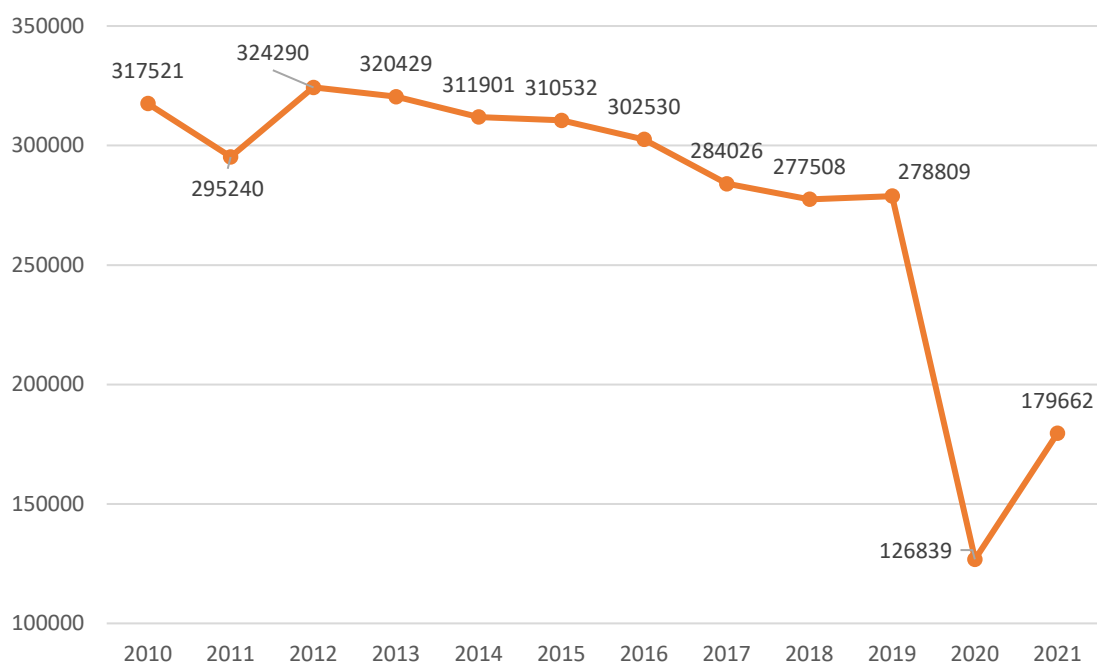
Prestiti (locali e interbibliotecari passivi)												
Biblioteca	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Oblate	119.557	100.001	106.508	93.554	92.377	80.239	76.286	63.582	59.329	56.182	26.330	31.225
Palagio	17.985	18.865	22.593	22.971	22.373	22.378	20.764	20.097	19.563	15.012	6.541	9.517
Thouar	9.420	9.692	11.367	14.322	12.905	14.220	16.290	18.027	17.727	15.290	7.082	10.832
Ragazzi	10.689	10.626	10.112	10.139	8.537	9.571	8.904	8.142	7.994	6.244	0	
De Andrè	3.819	3.777	6.910	8.128	7.440	6.390	6.491	6.144	6.035	7.166	3.209	5.066
Luzi	15.712	16.182	14.372	22.920	20.986	22.497	24.105	26.701	30.731	29.054	13.886	18.695
Pieraccioni	19.650	16.982	16.917	15.305	15.078	14.553	15.094	15.267	6.349	14.844	7.988	11.087
Villa Bandini	9.374	11.290	14.693	12.671	11.963	14.840	14.602	13.976	12.624	16.831	9.195	12.018
Galluzzo					6.164	6.334	5.731	5.369	6.346	5.461	2.963	5.103
BiblioteCaNova	90.930	87.637	95.233	94.703	86.942	87.777	84.924	78.840	79.313	80.187	32.814	44.489
Orticoltura	10.225	10.817	14.736	14.444	15.429	16.209	15.951	15.285	17.614	18.580	8.766	15.124
Buonarroti	10.160	9.371	10.849	11.272	11.707	15.524	13.388	12.596	13.883	13.958	7.875	9.210
Totale	317.521	295.240	324.290	320.429	311.901	310.532	302.530	284.026	277.508	278.809	126.839	179.662

Per prestiti interbibliotecari attivi si intendono i prestiti interbibliotecari che una biblioteca invia alle altre biblioteche. Per prestiti interbibliotecari passivi si intendono i prestiti che una biblioteca chiede alle altre biblioteche per soddisfare le richieste dei propri utenti.

Andamento dei prestiti distinti per biblioteche a partire dal 2010



N° complessivo di prestiti delle Biblioteche Comunali Fiorentine 2010-2021



La statistica per la città

Reporti biblioteche fiorentine

Anno 2022

A cura di
Paola Balzamo

<i>Introduzione</i>	47
<i>Le biblioteche: le risorse</i>	48
<i>Gli iscritti</i>	59
<i>Presenze in biblioteca</i>	84
<i>Presenza alle attività culturali</i>	87
<i>Servizi</i>	93
<i>Prestiti per classi Dewey 2022</i>	96
<i>Servizi esterni e il Bibliobus</i>	103

Introduzione

Incontro, condivisione, crescita personale, sono alcune delle parole chiave che contraddistinguono l'offerta e l'impegno delle Biblioteche comunali che escono dal 2022 con alcune conferme e dati in ripresa dopo gli anni difficili della pandemia.

Superata, nel 2022, la quota di 300.000 iscritti, crescono gli utenti attivi, 26.000 persone, ovvero le persone che hanno effettuato almeno un'operazione nell'anno.

Continuano ad aumentare anche le presenze: dalle quasi 350.000 del 2021 alle più di 464.000 del 2022. Grazie all'inaugurazione della Sala delle capriate, la nuova sala lettura della Biblioteca delle Oblate, è aumentata anche la superficie a disposizione del pubblico.

Più di 25.000 sono le persone che hanno partecipato ai più di 1000 eventi (conferenze, presentazioni di libri, incontri con autori, dibattiti) rivolti agli adulti mentre per i più piccoli le biblioteche hanno organizzato 381 attività per famiglie (laboratori, letture ad alta voce..) che hanno accolto più di 5.000 partecipanti e 256 incontri con le scuole che hanno coinvolto 5.743 alunni. Le Biblioteche si confermano quindi un presidio culturale sul territorio e luogo di incontro, conoscenza e condivisione dei saperi organizzando quasi 1.700 attività culturali per un totale di quasi 39.000 presenze.

Le biblioteche anche come luoghi di formazione e aggiornamento. Nel 2022 si sono tenute 81 attività formative, come le consulenze digitali a cui hanno partecipato 2197 persone.

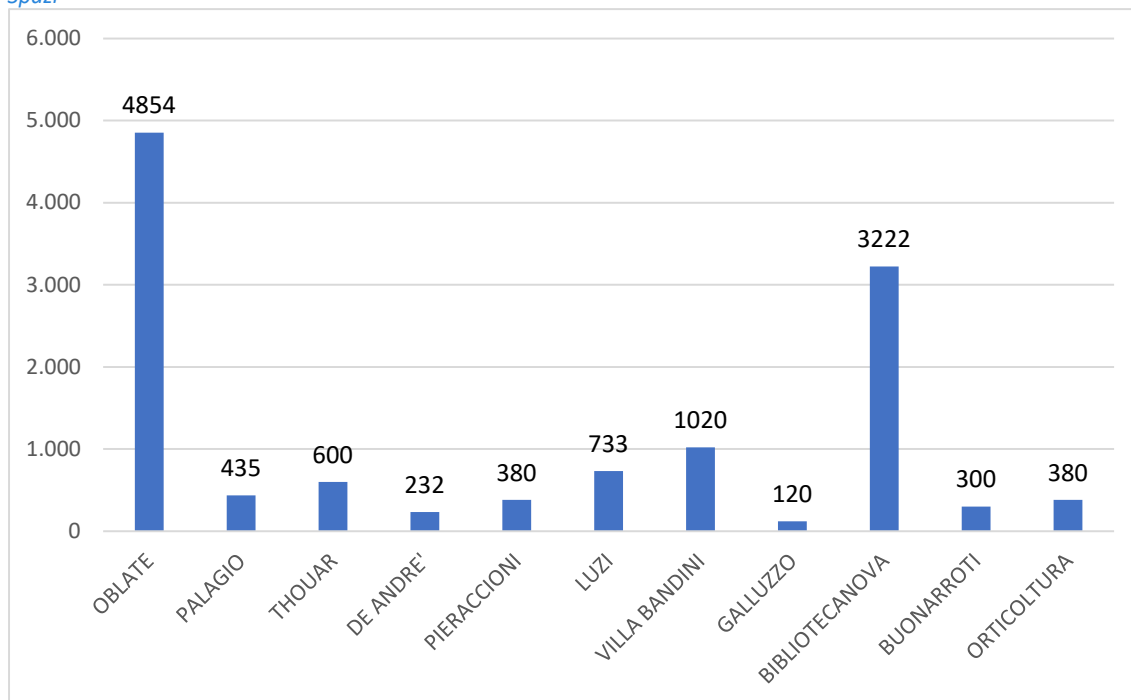
Tornano ad aumentare, in risalita rispetto al 2020, i prestiti: dai circa 126.000 del 2020, ai 180.000 del 2021, ci attestiamo nel 2022 ai 214.000 (nel 2019, prima dell'epidemia da Covid 19, le Biblioteche hanno prestato circa 280.000 documenti).

Le biblioteche: le risorse

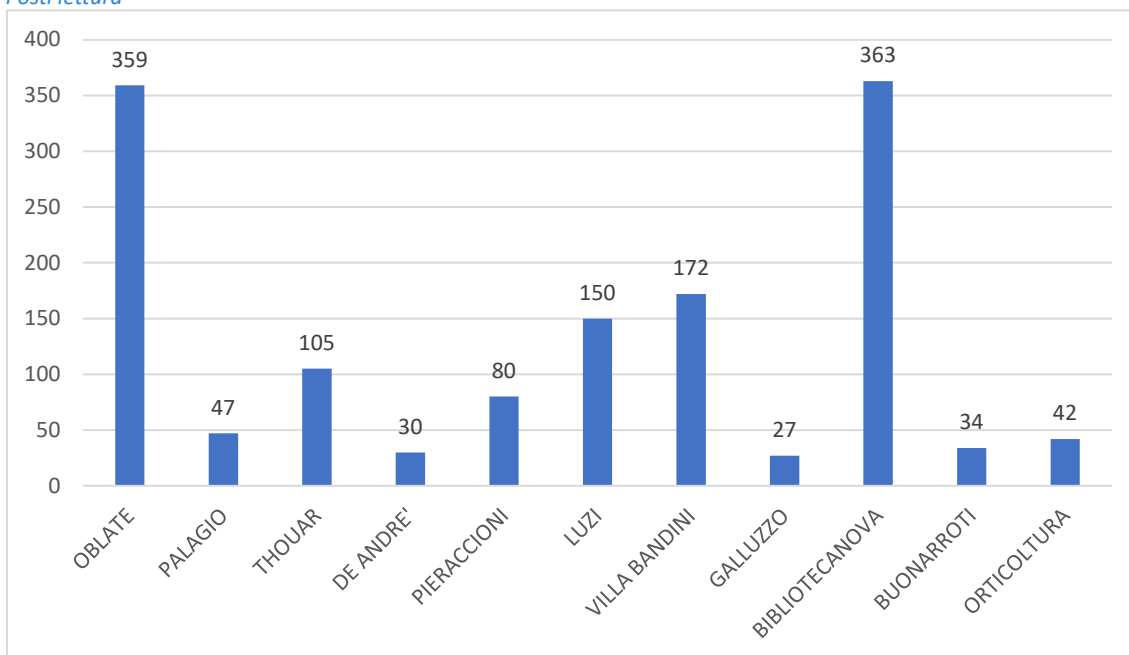
Superficie, posti di lettura e postazioni pc al pubblico 2022

Biblioteca	Superficie mq.	Posti lettura	PC al pubblico
OBLATE	4.854	359	14
PALAGIO	435	47	1
THOUAR	600	105	8
DE ANDRE'	232	30	5
PIERACCIONI	380	80	3
LUZI	733	150	9
VILLA BANDINI	1.020	132	4
GALLUZZO	120	27	2
BIBLIOTECANOVA	3.222	363	32
BUONARROTI	300	34	4
ORTICOLTURA	380	42	3
TOT 2022	12.276	1.369	85

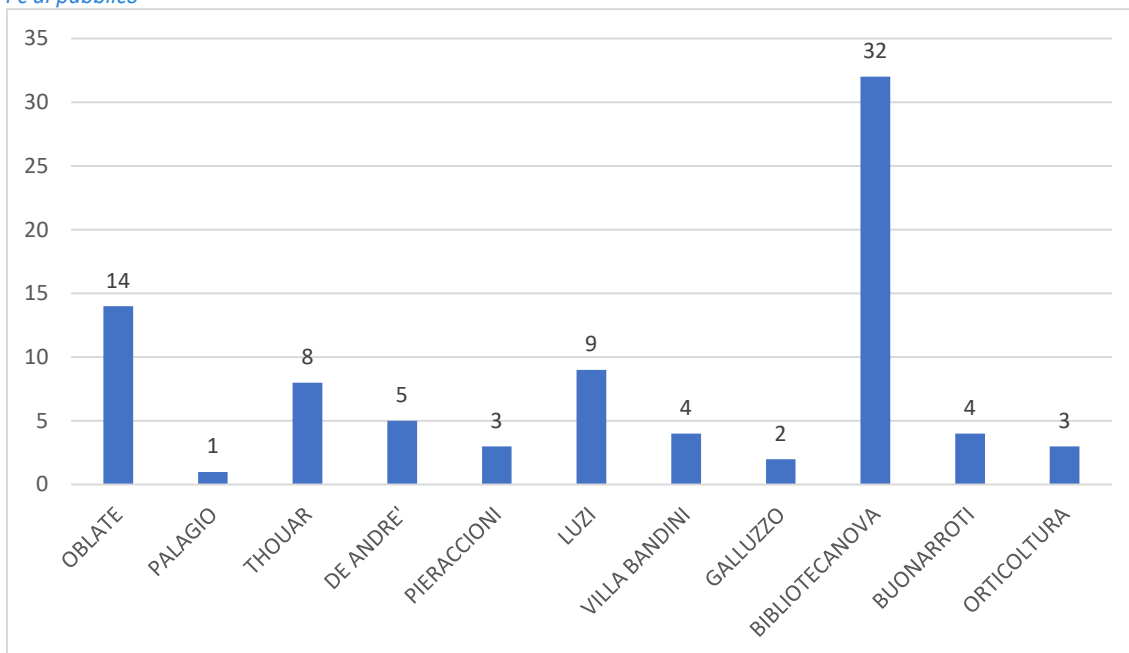
Spazi



Posti lettura

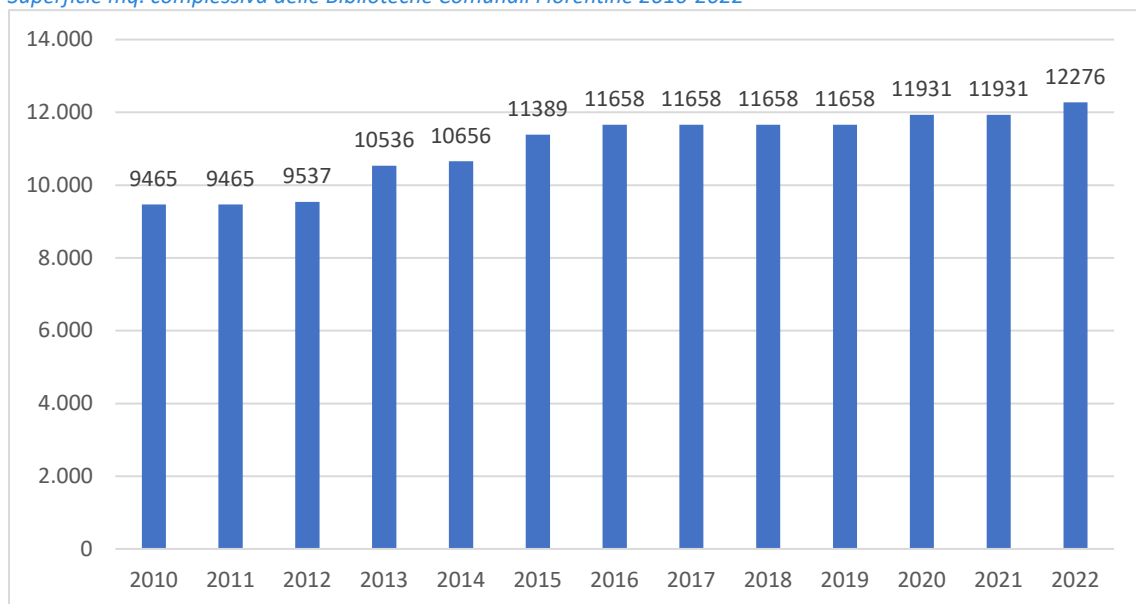


Pc al pubblico

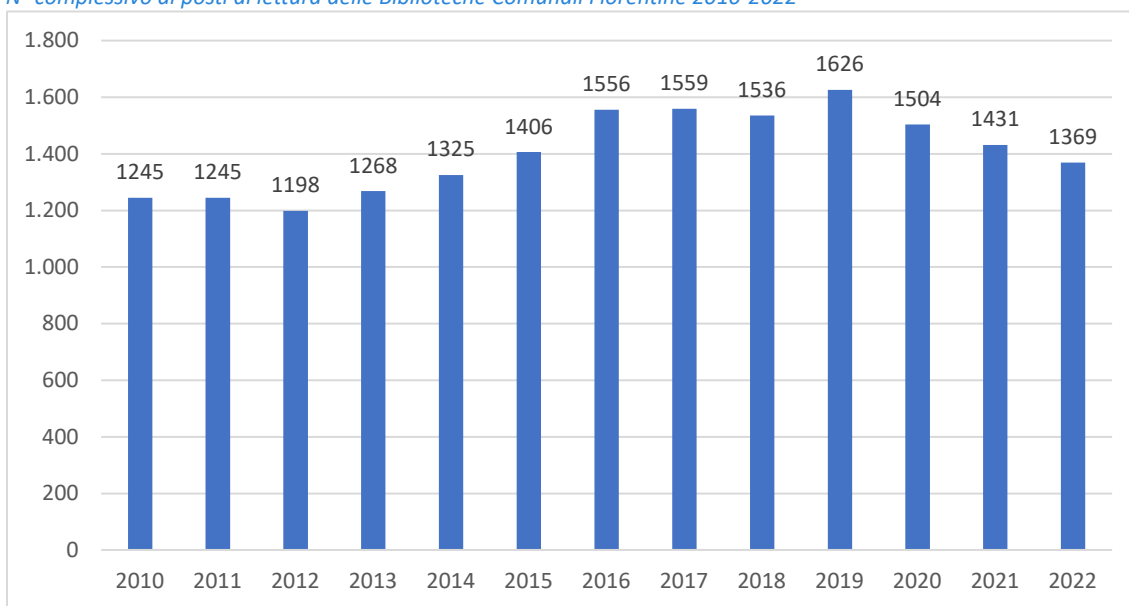


	Superficie mq.	Posti lettura	PC al pubblico
2010	9.465	1.245	117
2011	9.465	1.245	117
2012	9.537	1.198	125
2013	10.536	1.268	145
2014	10.656	1.325	125
2015	11.389	1.406	128
2016	11.658	1.556	113
2017	11.658	1.559	115
2018	11.658	1.536	112
2019	11.658	1.626	97
2020	11.931	1.504	89
2021	11.931	1.431	86
2022	12.276	1.369	85

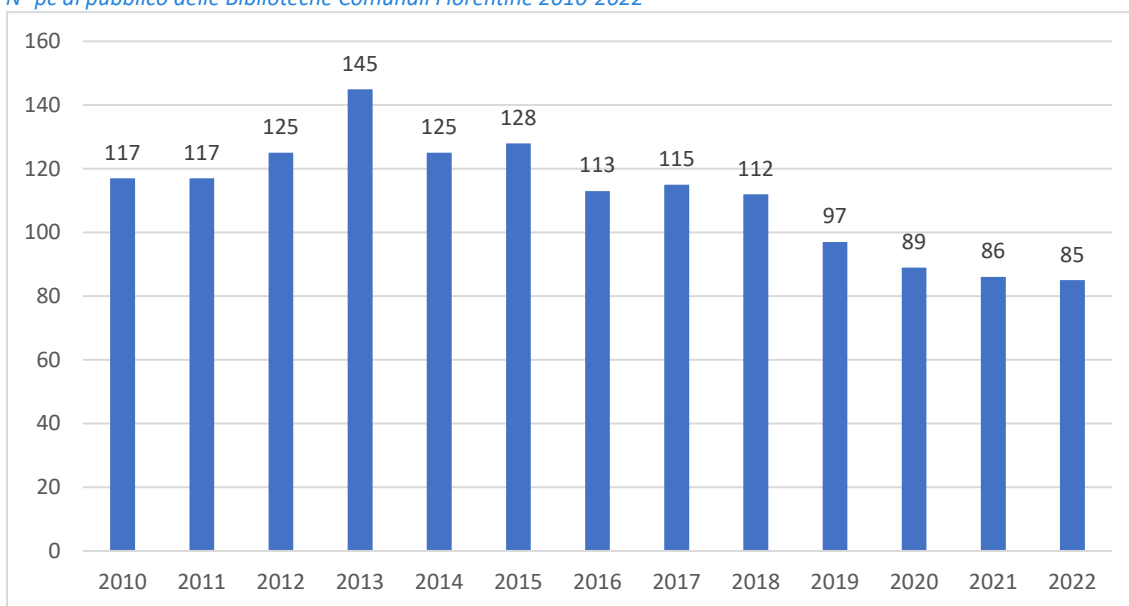
Superficie mq. complessiva delle Biblioteche Comunali Fiorentine 2010-2022



N° complessivo di posti di lettura delle Biblioteche Comunali Fiorentine 2010-2022



N° pc al pubblico delle Biblioteche Comunali Fiorentine 2010-2022

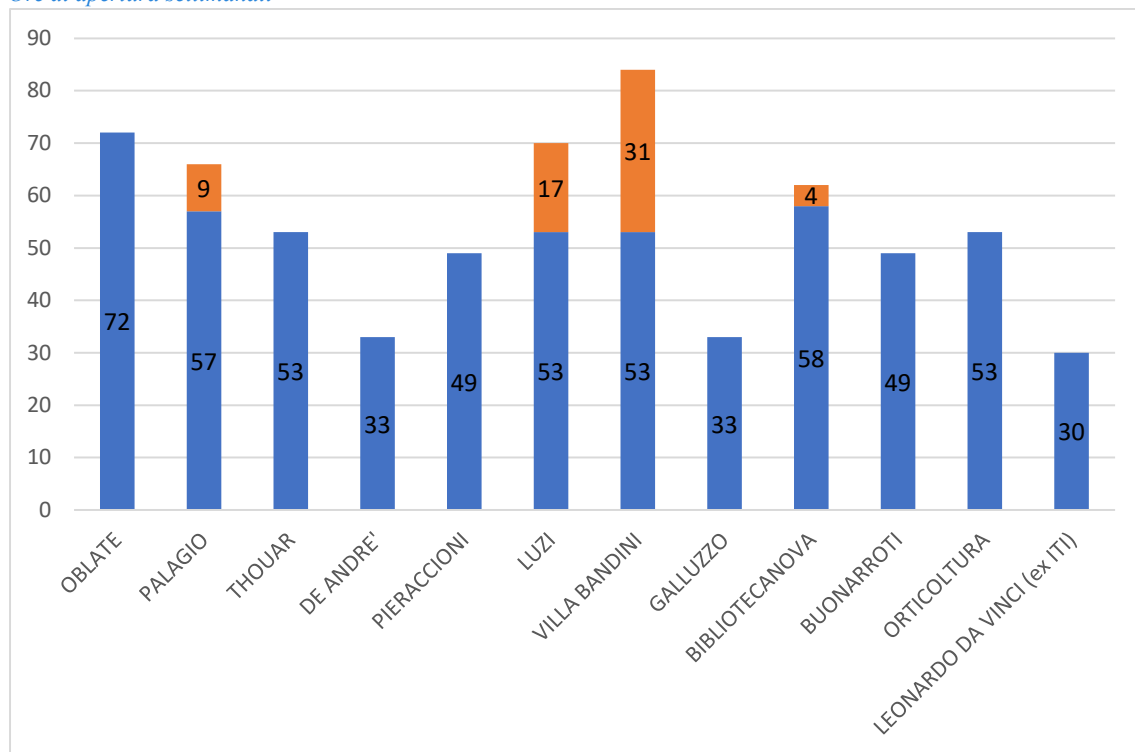


Ore e giorni di apertura 2022 e andamento negli anni

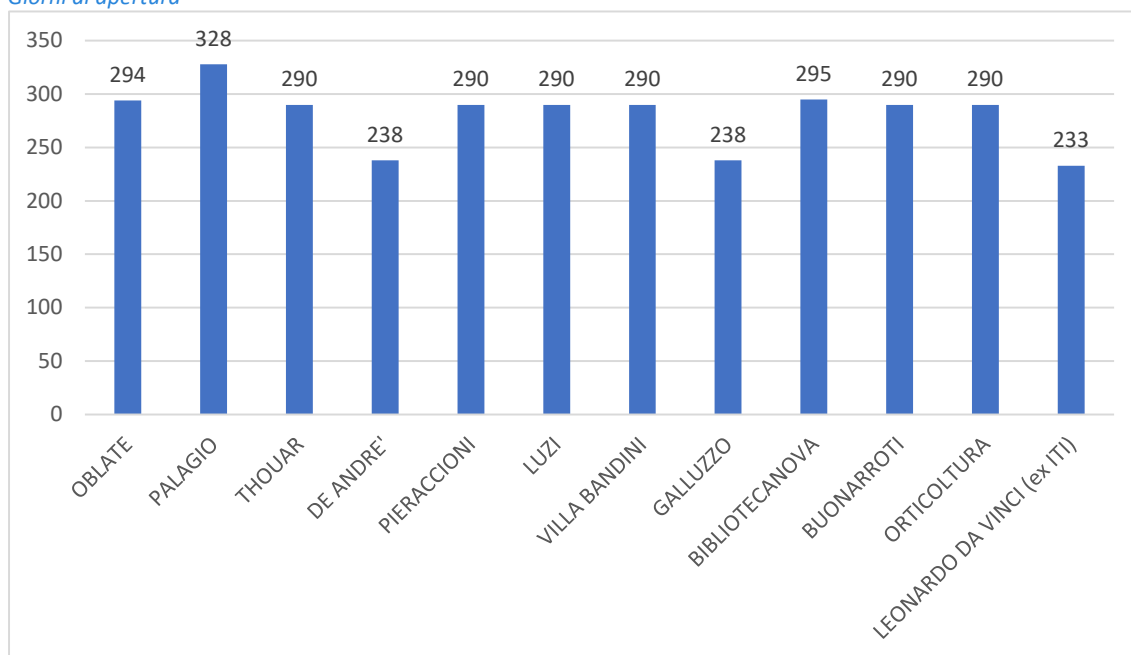
Biblioteca	giorni apertura	ore APERTURA settimanale (h)	ore APERTURA con volontari
OBLATE	294	72	0
PALAGIO	328	57	9
THOUAR	290	53	0
DE ANDRE'	238	33	0
PIERACCIONI	290	49	0
LUZI	290	53	17
VILLA BANDINI	290	53	31
GALLUZZO	238	33	0
BIBLIOTECANOVA	295	58	4
BUONARROTI	290	49	0
ORTICOLTURA	290	53	0
LEONARDO DA VINCI (ex ITI)	233	30	0
TOT 2022	3.366	682	61

La media annuale effettiva tiene conto sia delle aperture straordinarie che delle chiusure estive (parziali o totali).

Ore di apertura settimanali



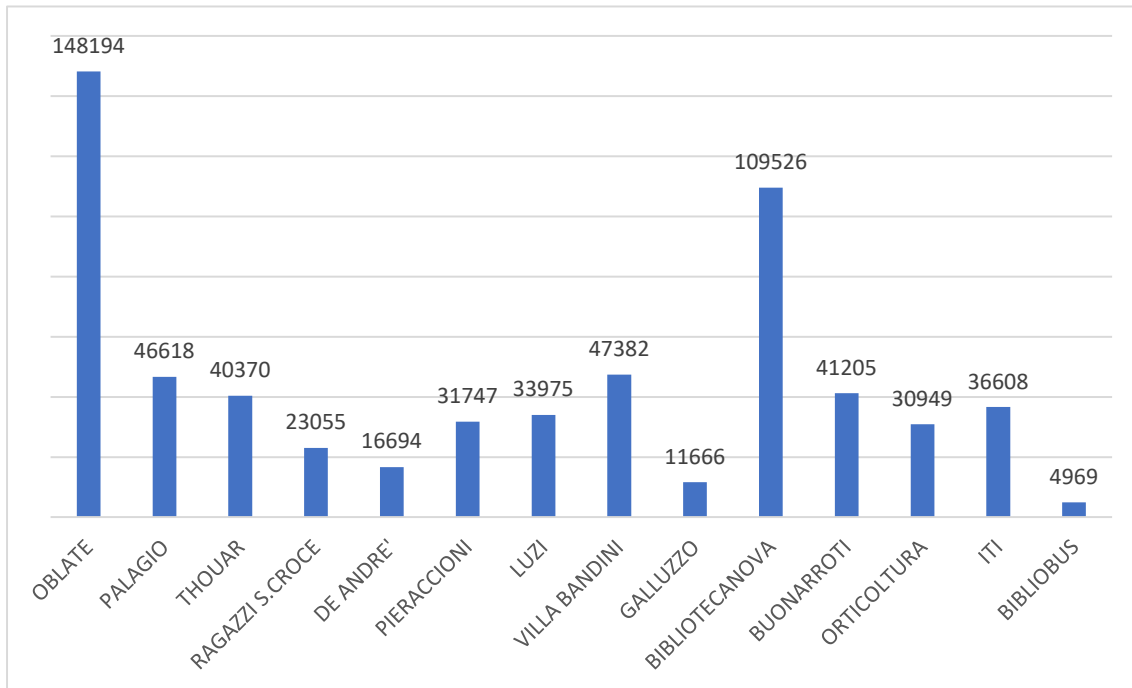
Giorni di apertura



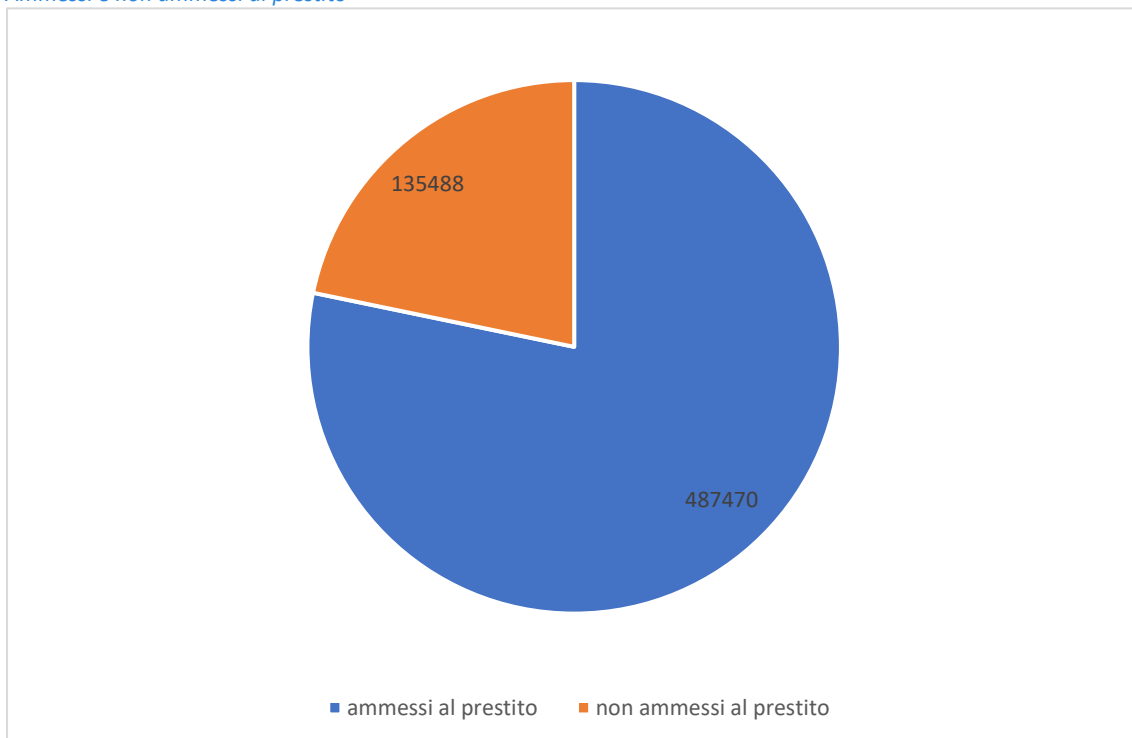
Il patrimonio ed i periodici al 31/12/2022, e andamento negli anni

Biblioteca	Patrimonio totale al 31/12/2022	Di cui per ragazzi	Di cui in lingua	Di cui multimediali	Di cui storico	Di cui non ammessi al prestito
OBLATE	148.194	12.043	17.864	13.452	29.502	61.251
PALAGIO	46.618	0	2.613	1.147	23.642	23.642
THOUAR	40.370	6.426	1.289	1.843	3.029	4.535
RAGAZZI S.CROCE	23.055	23.055	2.436	366		23.055
DE ANDRE'	16.694	2.512	131	1.180	138	1.401
PIERACCIONI	31.747	3.168	3.208	1.049	289	3.120
LUZI	33.975	5.958	2.279	1.703	508	5.090
VILLA BANDINI	47.382	5.550	2.648	795		1.845
GALLUZZO	11.666	2.581	303	193		66
BIBLIOTECANOVA	109.526	18.049	4.270	7.332	1.186	6.752
BUONARROTI	41.205	6.069	2.221	5.827		1.047
ORTICOLTURA	30.949	4.615	582	960	149	510
ITI	36.608	68	1.113	25	3.174	3.174
BIBLIOBUS	4.969	1.147	92	148		
TOTALE 2022	622.958	91.241	41.049	36.020	61.617	135.488

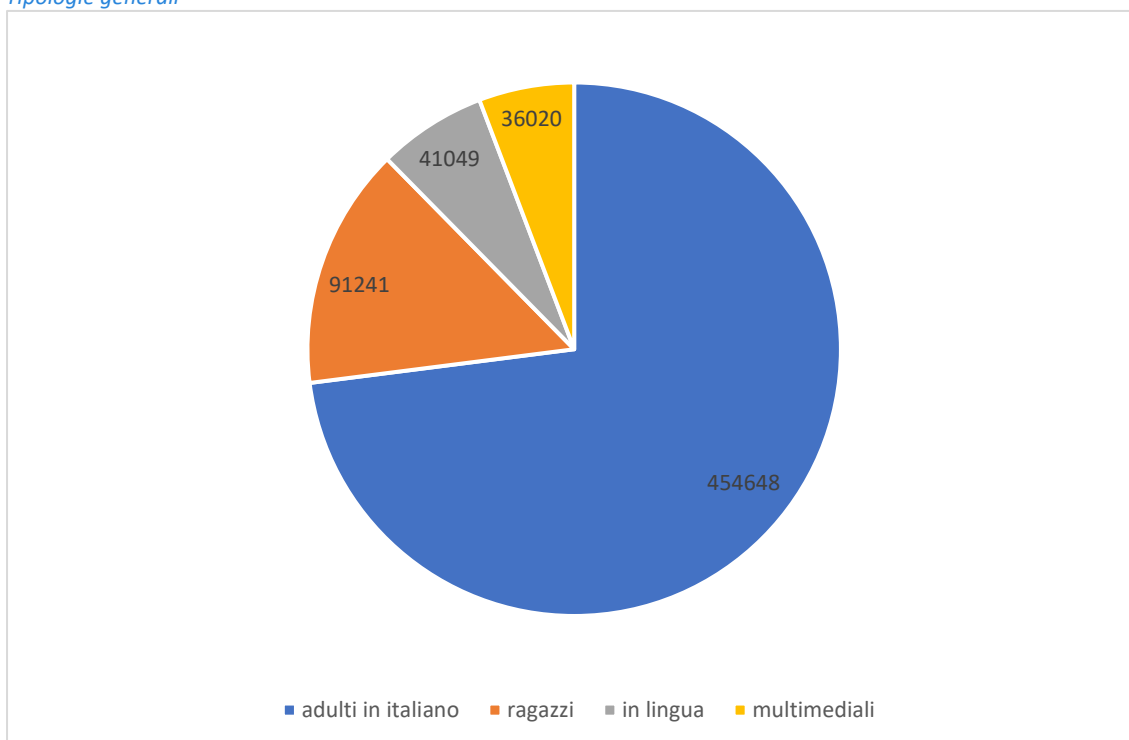
Patrimonio



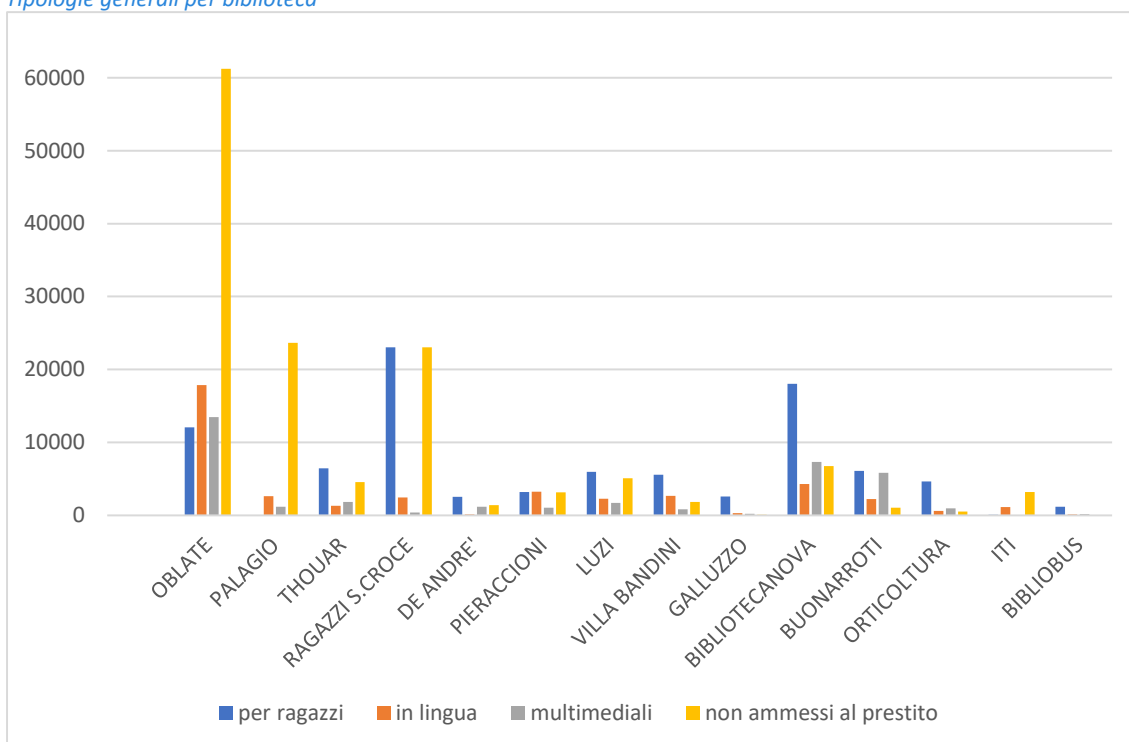
Ammessi e non ammessi al prestito



Tipologie generali



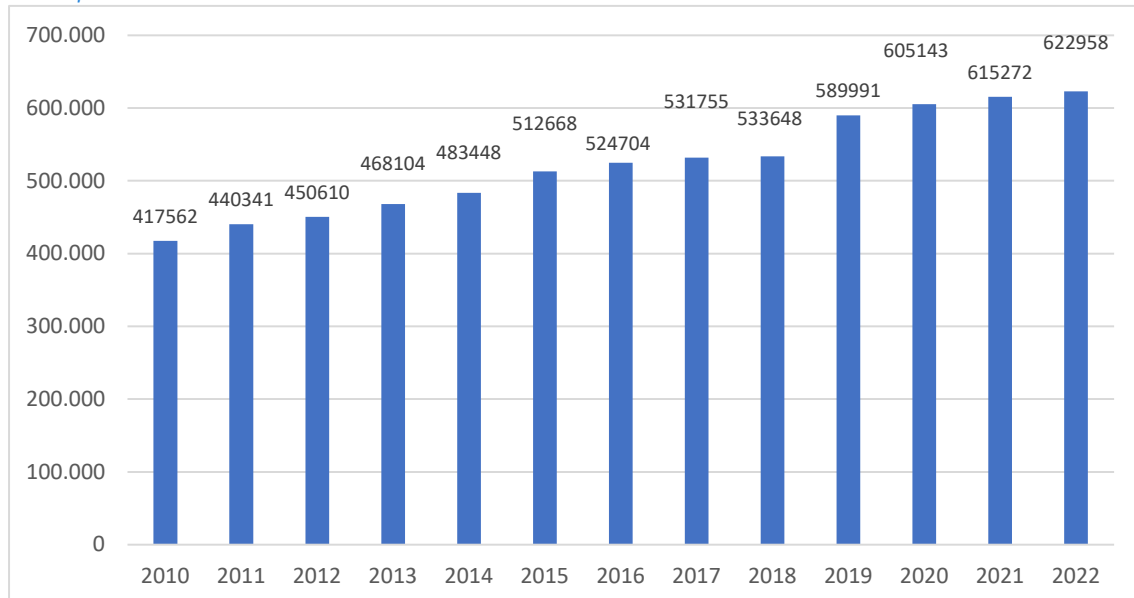
Tipologie generali per biblioteca



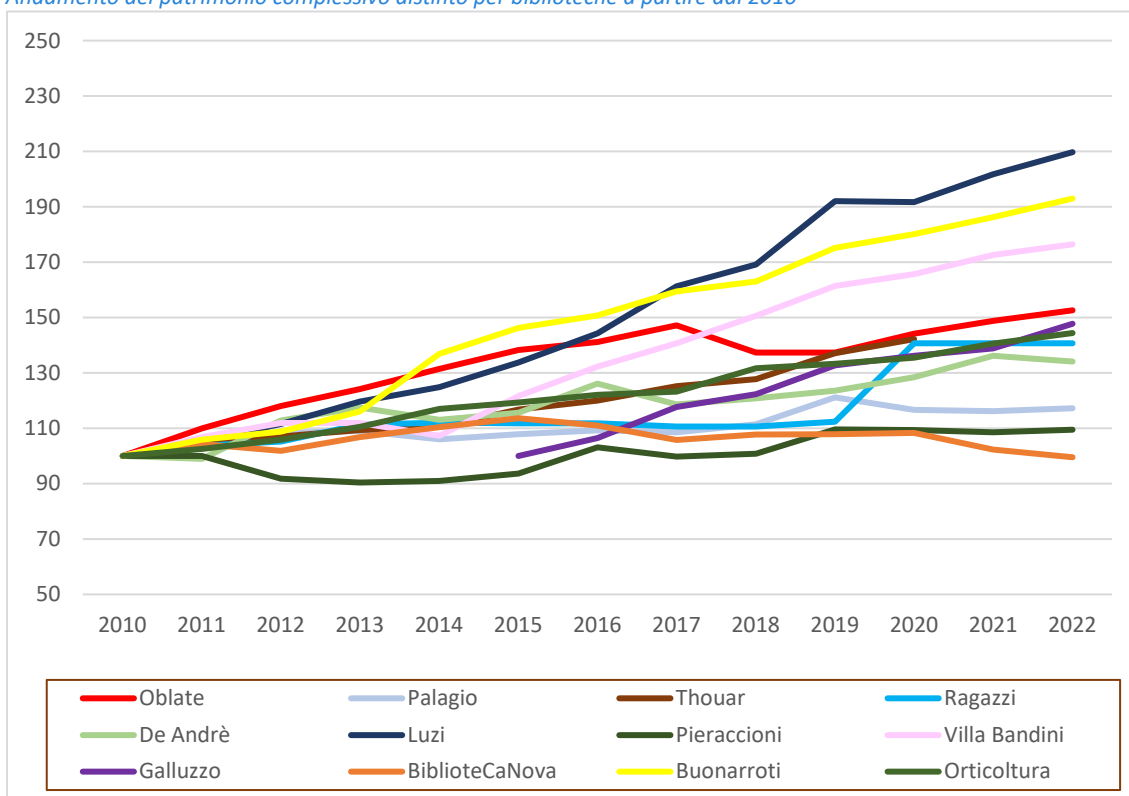
Si considerano sia i periodici acquistati che quelli arrivati in omaggio nelle biblioteche.

Patrimonio complessivo ultimi 13 anni													
Biblioteca	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Oblate	97.078	106.726	114.590	120.552	127.681	134.258	137.028	142.895	133.296	133.344	139.988	144.459	148.194
Palagio	39.773	41.719	43.072	43.377	42.172	42.904	43.476	43.165	44.333	48.199	46.396	46.225	46.618
Thouar	27.000	28.400	28.900	29.530	29.850	31.530	32.420	33.800	34.500	37.022	38.409	39.315	40.370
Ragazzi	16.380	16.986	17.238	18.231	18.352	18.318	18.318	18.129	18.130	18.400	23.056	23.056	23.055
De André	12.449	12.328	14.048	14.624	14.081	14.388	15.706	14.775	15.037	15.384	15.995	16.955	16.694
Luzi	16.200	17.086	18.071	19.395	20.239	21.673	23.377	26.125	27.411	31.113	31.055	32.680	33.975
Pieraccioni	28.980	28.980	26.618	26.209	26.354	27.154	29.884	28.925	29.228	31.779	31.695	31.477	31.747
Villa Bandini	26.853	28.692	30.058	30.058	28.819	32.661	35.532	37.780	40.450	43.342	44.490	46.353	47.382
Galluzzo						7.892	8.408	9.292	9.651	10.476	10.753	10.960	11.666
BiblioteCaNova	110.064	114.829	112.083	117.635	121.580	125.083	122.201	116.401	118.578	118.708	119.209	112.667	109.526
Buonarroti	21.354	22.614	23.232	24.793	29.246	31.234	32.198	34.046	34.815	37.403	38.458	39.772	41.205
Orticoltura	21.431	21.981	22.700	23.700	25.074	25.573	26.156	26.422	28.219	28.564	29.036	30.132	30.949
ITI										36.257	36.603	36.603	36.608
Bibliobus												4.618	4.969
Totale	417.562	440.341	450.610	468.104	483.448	512.668	524.704	531.755	533.648	589.991	605.143	615.272	622.958

N° complessivo di volumi e materiali multimediali delle Biblioteche Comunali Fiorentine 2010-2022



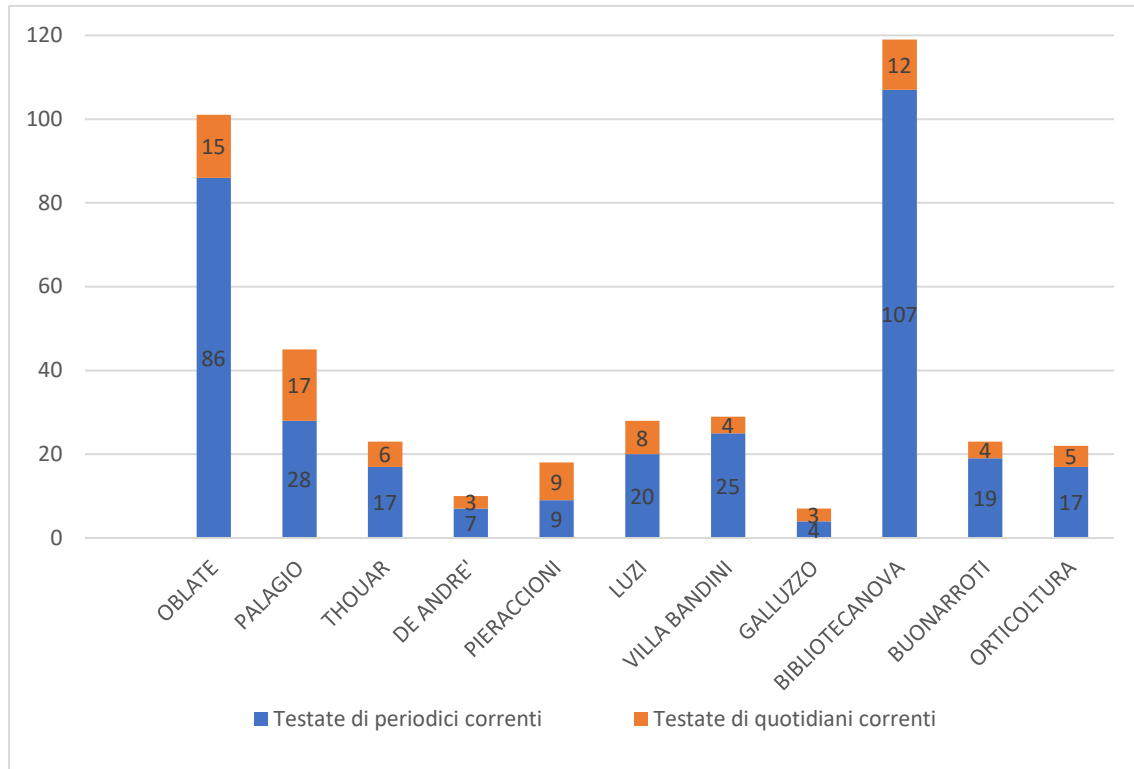
Andamento del patrimonio complessivo distinto per biblioteche a partire dal 2010



La biblioteca del Galluzzo dal 2014 cambia la sua identità da punto di lettura distaccato della biblioteca di Villa Bandini a biblioteca vera e propria.

Biblioteca	Testate di periodici correnti	Testate di quotidiani correnti
OBLATE	86	15
PALAGIO	28	17
THOUAR	17	6
DE ANDRE'	7	3
PIERACCIONI	9	9
LUZI	20	8
VILLA BANDINI	25	4
GALLUZZO	4	3
BIBLIOTECANOVA	107	12
BUONARROTI	19	4
ORTICOLTURA	17	5
TOTALE	339	86

Periodici

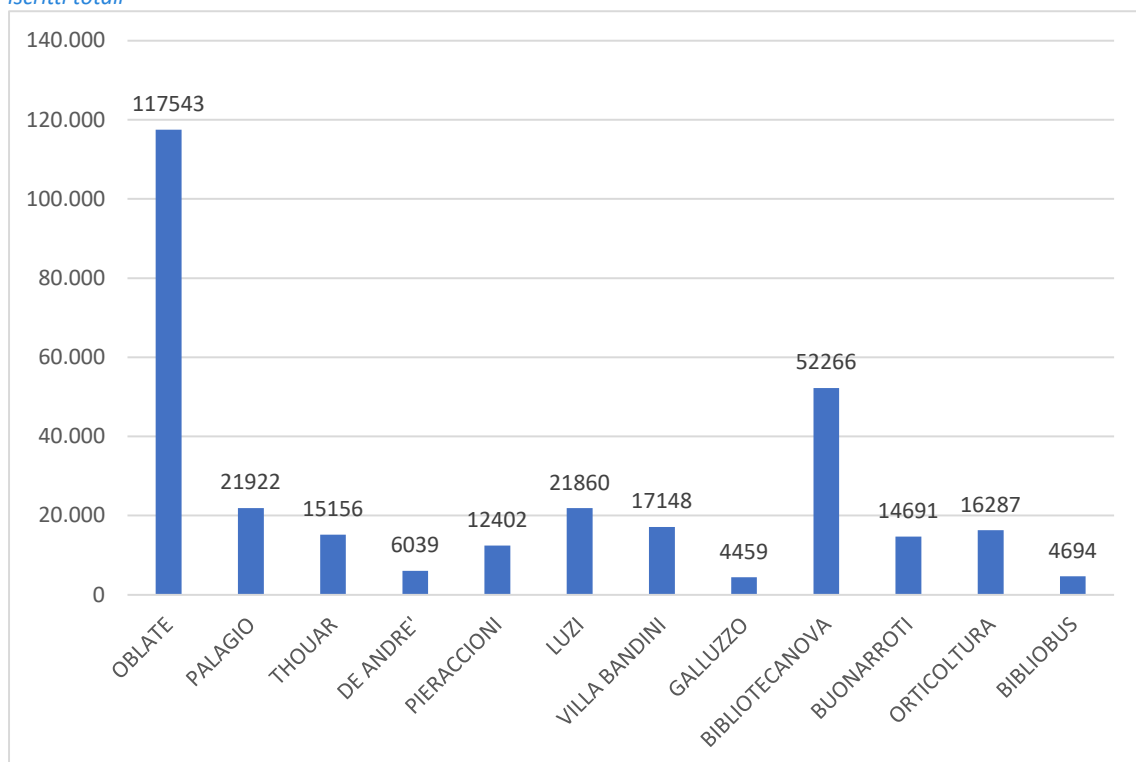


Gli iscritti

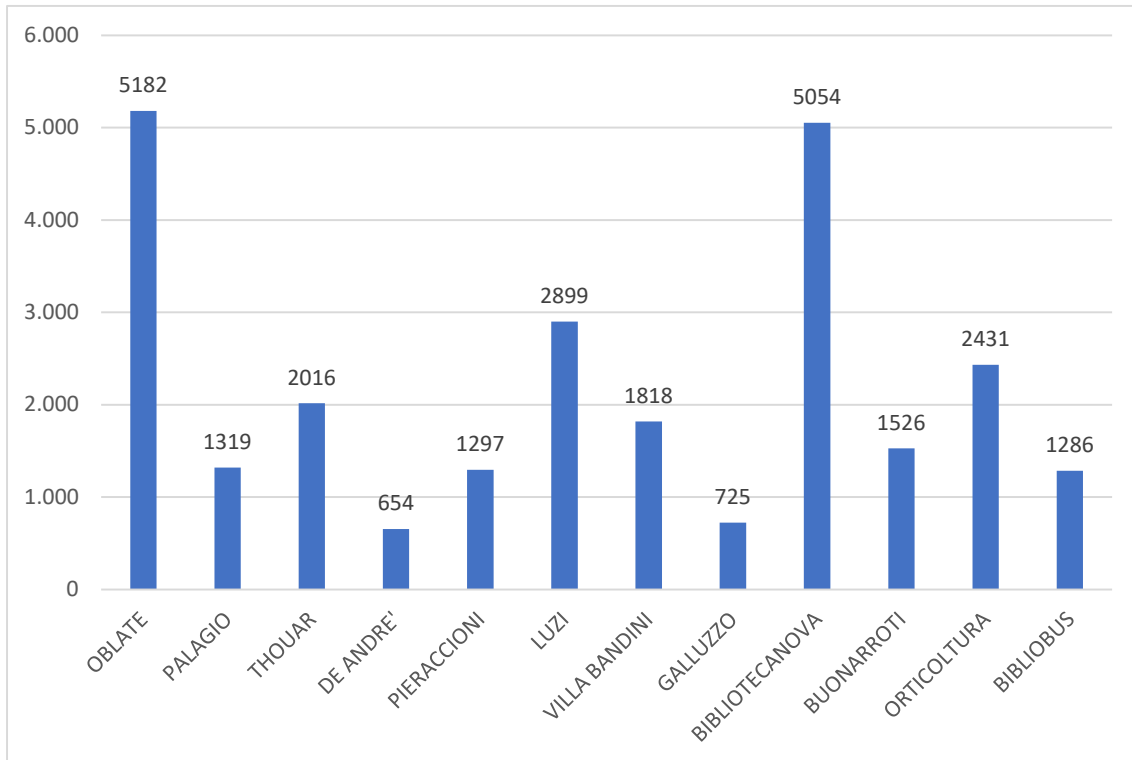
Totale iscritti e utenti attivi al 31/12/2022 e andamento negli anni

Biblioteca	Iscritti totali	Utenti attivi 2022	Nuovi iscritti 2022
OBLATE	117.543	5.182	9.686
PALAGIO	21.922	1.319	874
THOUAR	15.156	2.016	1.466
DE ANDRE'	6.039	654	172
PIERACCIONI	12.402	1.297	743
LUZI	21.860	2.899	1.653
VILLA BANDINI	17.148	1.818	1.863
GALLUZZO	4.459	725	307
BIBLIOTECANOVA	52.266	5.054	3.275
BUONARROTI	14.691	1.526	1.136
ORTICOLTURA	16.287	2.431	1.358
BIBLIOBUS	4.694	1.286	1083
TOT 2022	304.467	26.207	23.616

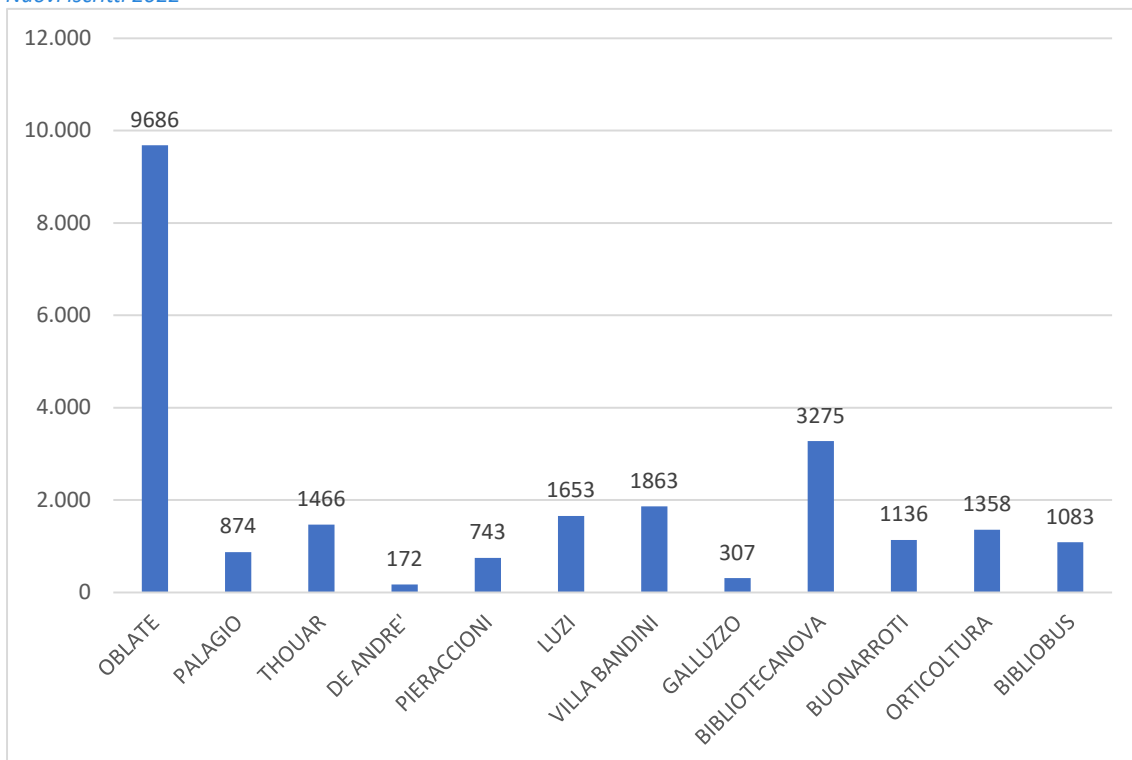
Iscritti totali



Iscritti attivi 2022

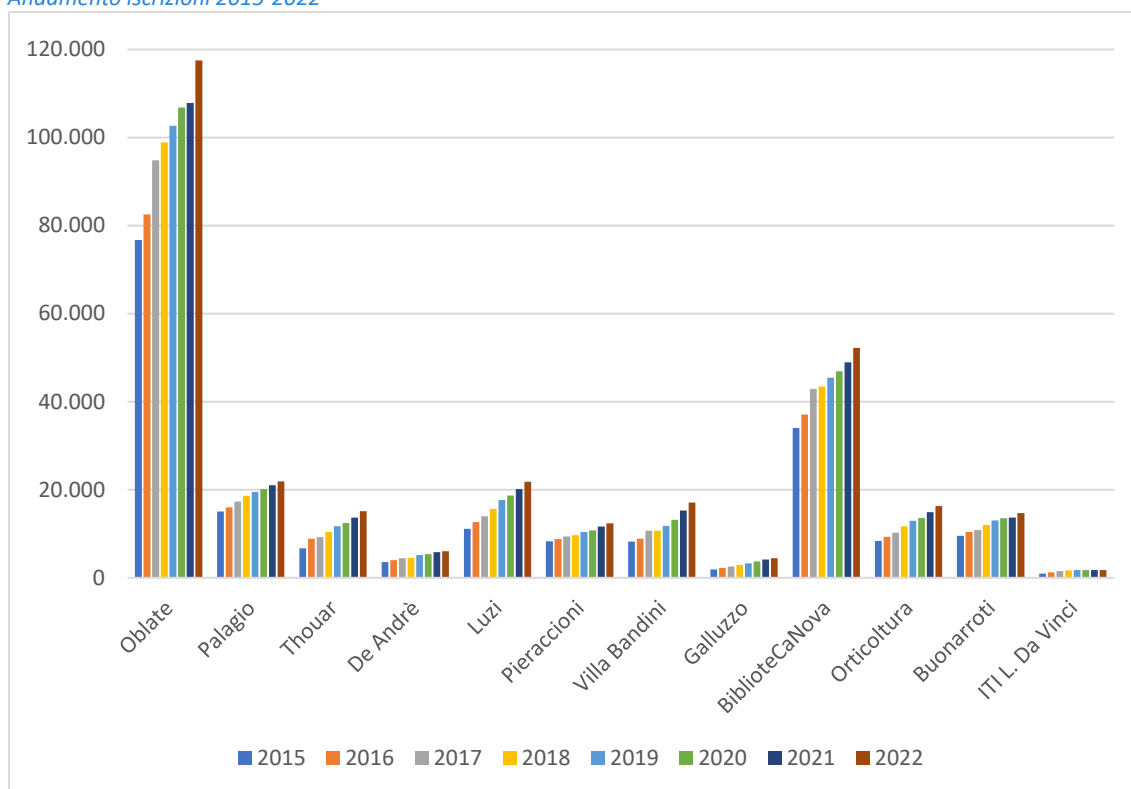


Nuovi iscritti 2022

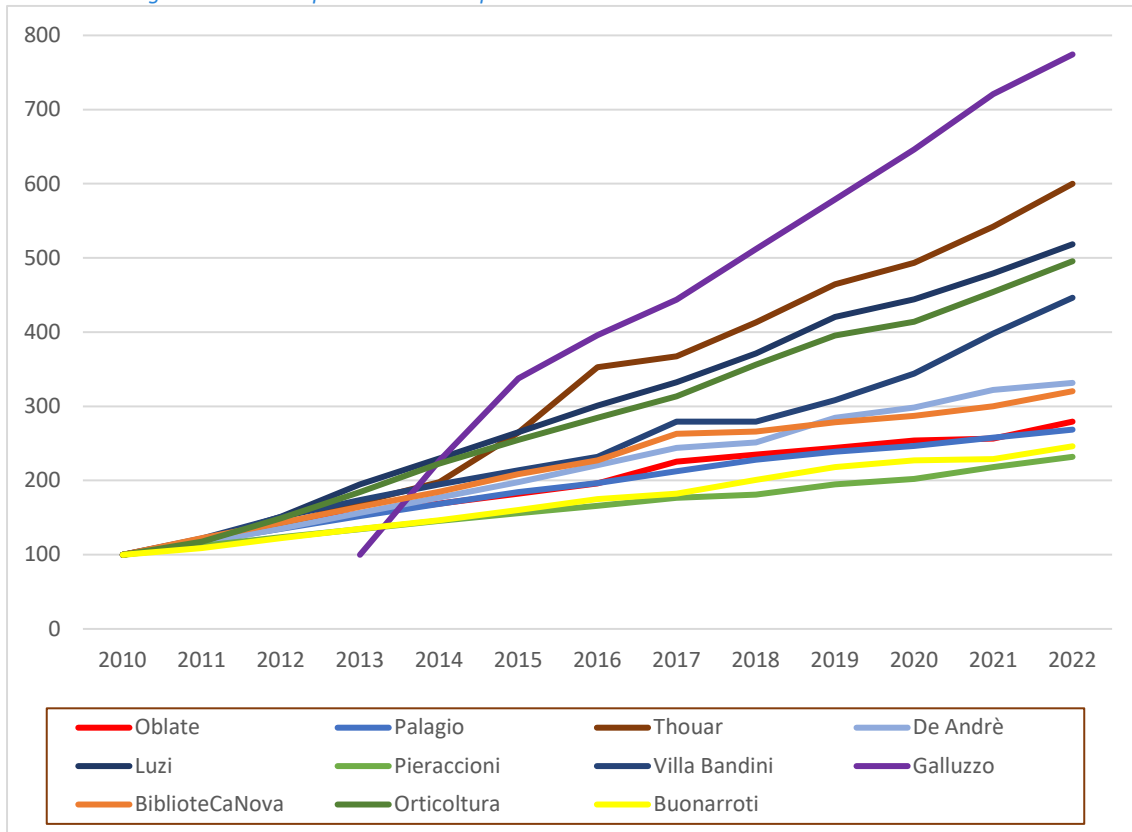


Utenti iscritti (ogni anno = monte utenti complessivo) solo iscritti validi													
Biblioteca	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Oblate	42.066	50.844	58.995	65.443	71.089	76.708	82.556	94.849	98.917	102.721	106.859	107.857	117.543
Palagio	8.168	9.641	11.020	12.417	13.745	15.050	16.060	17.346	18.609	19.513	20.143	21.048	21.922
Thouar	2.526	2.954	3.508	4.305	4.996	6.687	8.906	9.276	10.435	11.730	12.459	13.690	15.156
De Andrè	1.821	2.113	2.460	2.849	3.225	3.599	4.019	4.442	4.577	5.183	5.437	5.867	6.039
Luzi	4.218	4.970	6.373	8.211	9.687	11.190	12.688	14.022	15.658	17.730	18.733	20.207	21.860
Pieraccioni	5.343	5.981	6.597	7.174	7.787	8.344	8.864	9.448	9.670	10.403	10.801	11.659	12.402
Villa Bandini	3.841	4.676	5.795	6.672	7.480	8.216	8.901	10.732	10.736	11.839	13.222	15.285	17.148
Galluzzo				576	1.306	1.945	2.280	2.556	2.948	3.335	3.721	4.152	4.459
BiblioteCaNova	16.325	19.935	23.359	26.894	30.199	34.045	37.097	42.946	43.425	45.502	46.899	48.991	52.266
Orticoltura	3.288	3.869	4.907	6.059	7.333	8.379	9.357	10.305	11.715	12.998	13.610	14.929	16.287
Buonarroti	5.970	6.501	7.304	8.043	8.736	9.576	10.453	10.884	12.002	13.020	13.555	13.672	14.691
ITI L. Da Vinci				339	663	965	1.262	1.546	1.673	1.769	1.770	1.787	1.811
Totale	93.566	111.484	130.318	148.982	166.246	184.704	202.443	228.352	240.365	255.743	267.209	279.144	301.584

Andamento iscrizioni 2015-2022

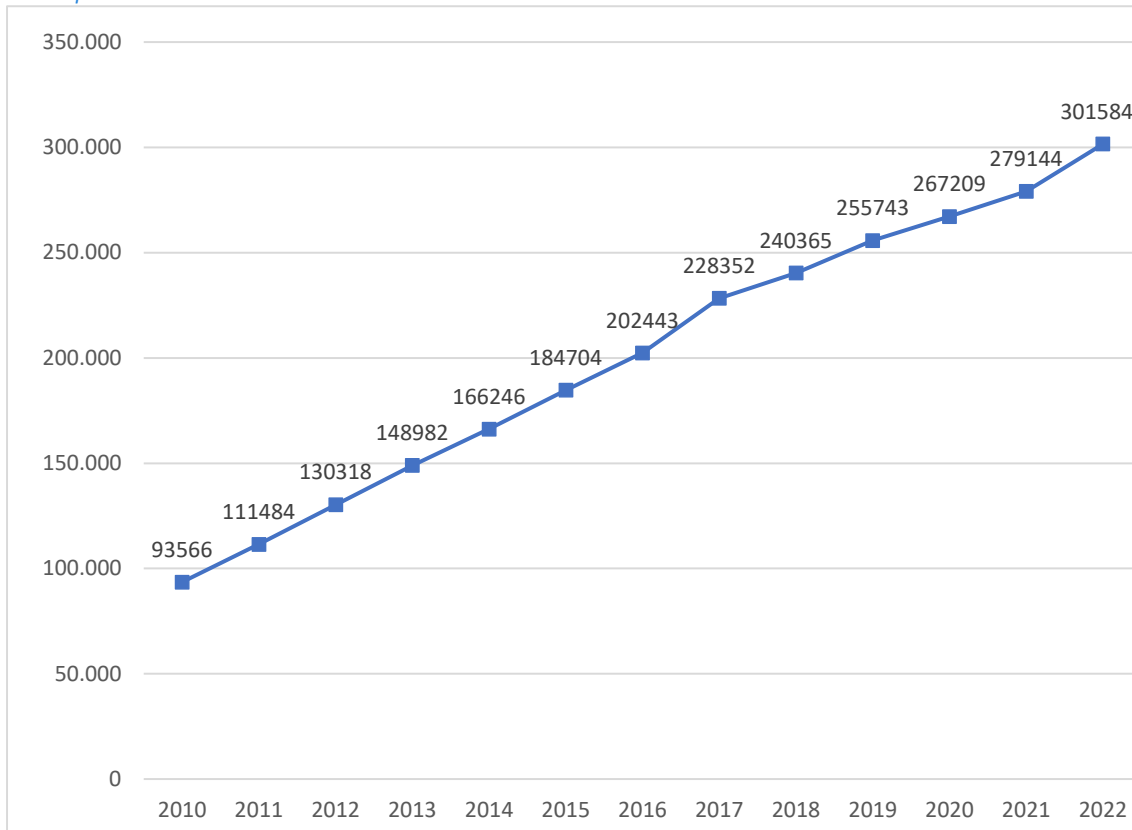


Andamento degli iscritti distinti per biblioteche a partire dal 2010

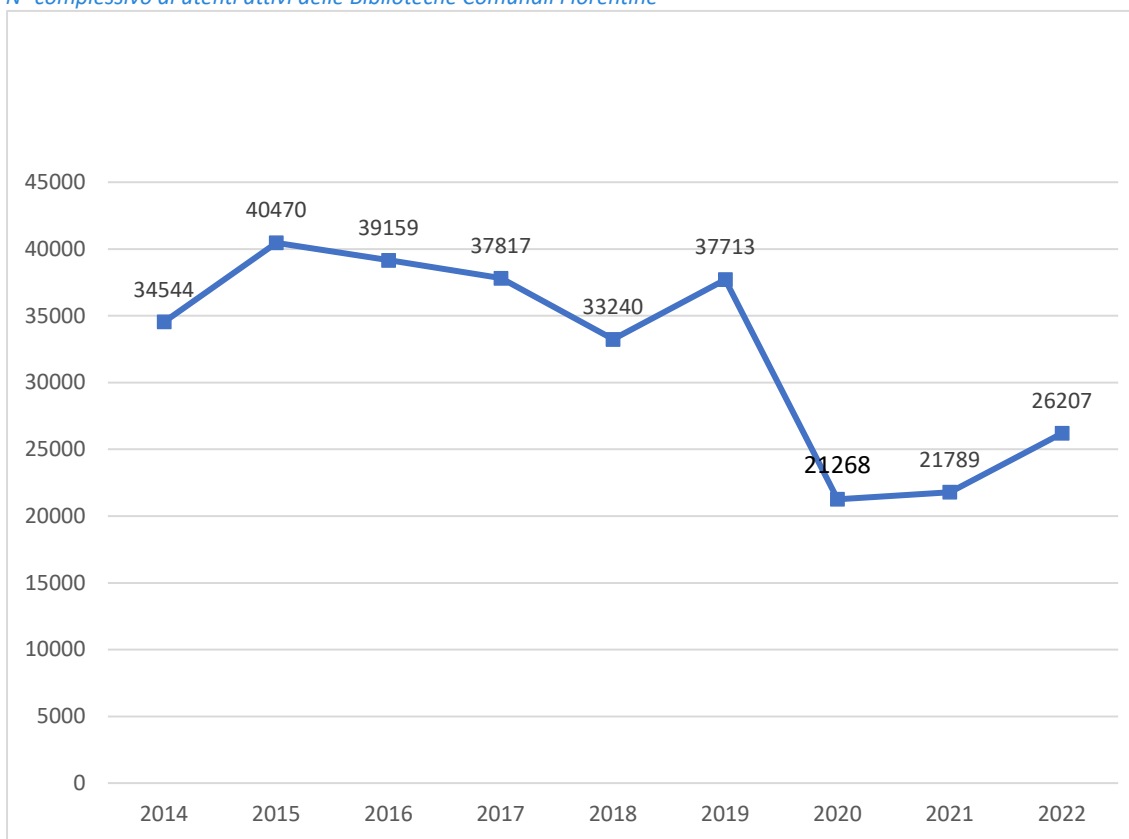


N° complessivo di iscritti delle Biblioteche Comunali Fiorentine 2010-2022

Statistica per la città

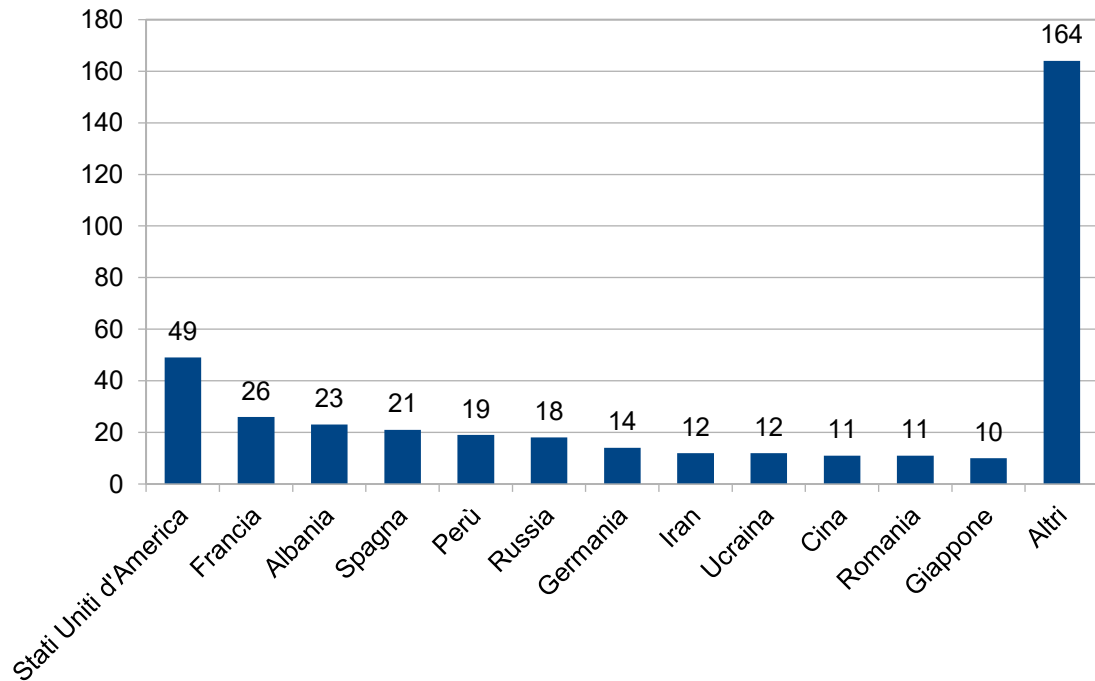


N° complessivo di utenti attivi delle Biblioteche Comunali Fiorentine

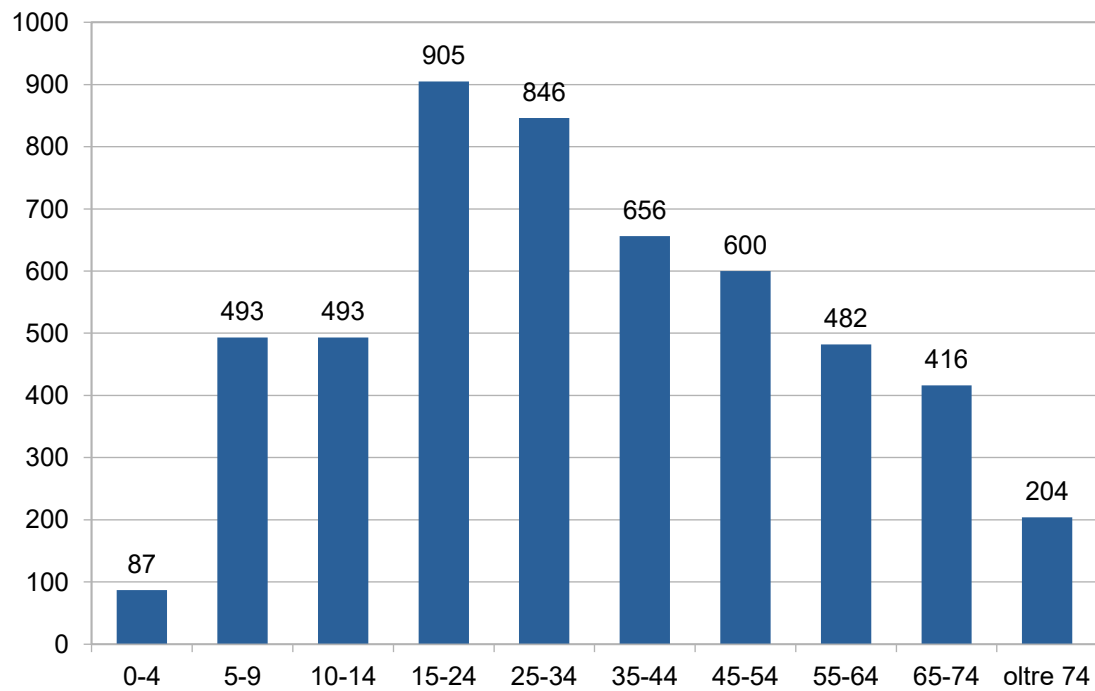


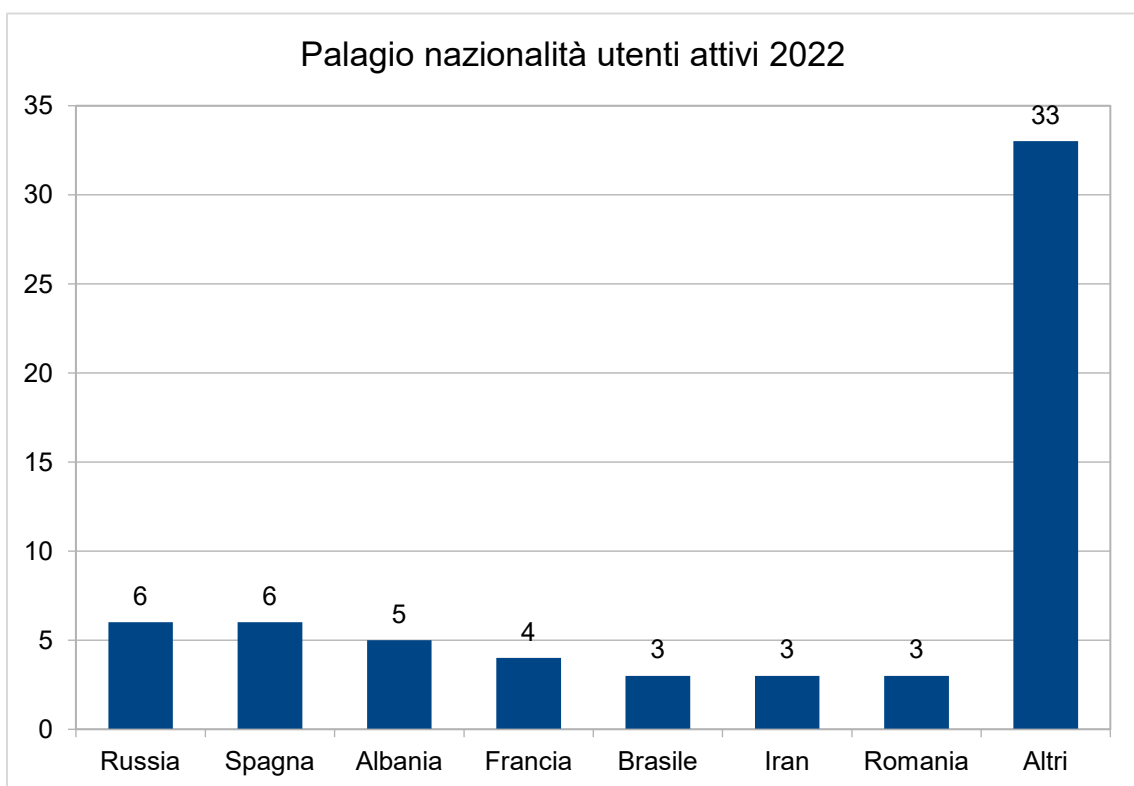
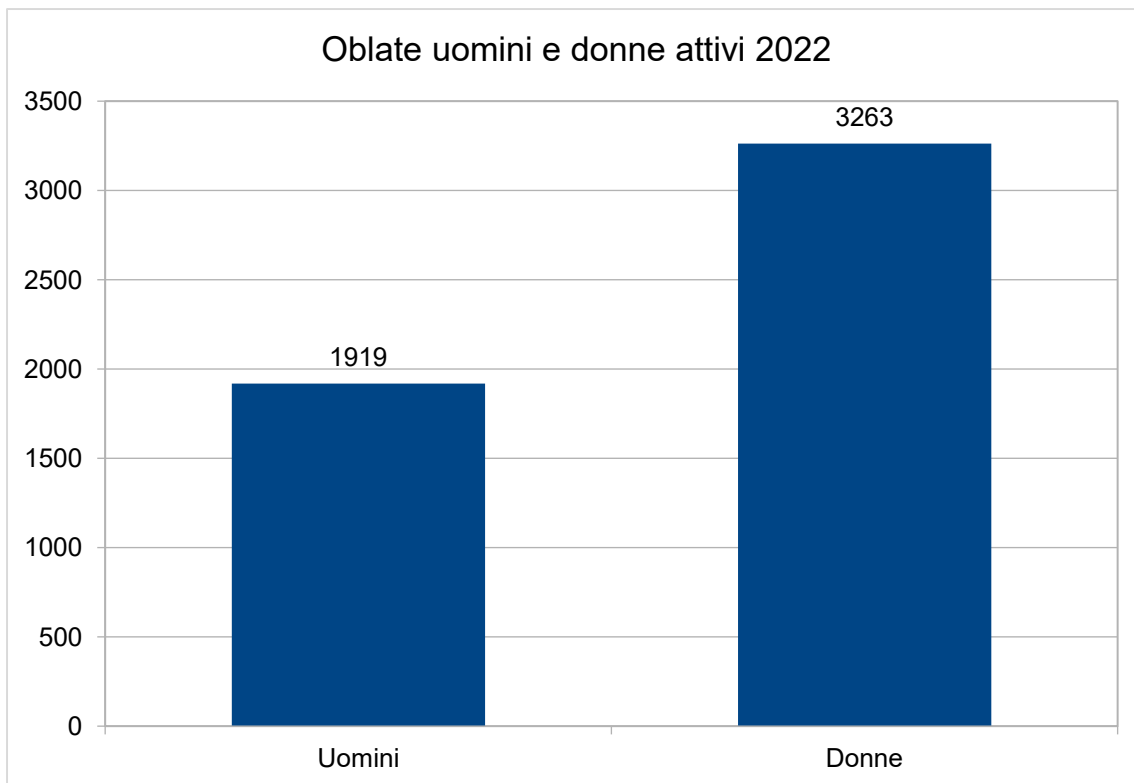
La rilevazione degli utenti attivi con criterio univoco parte dal 2014

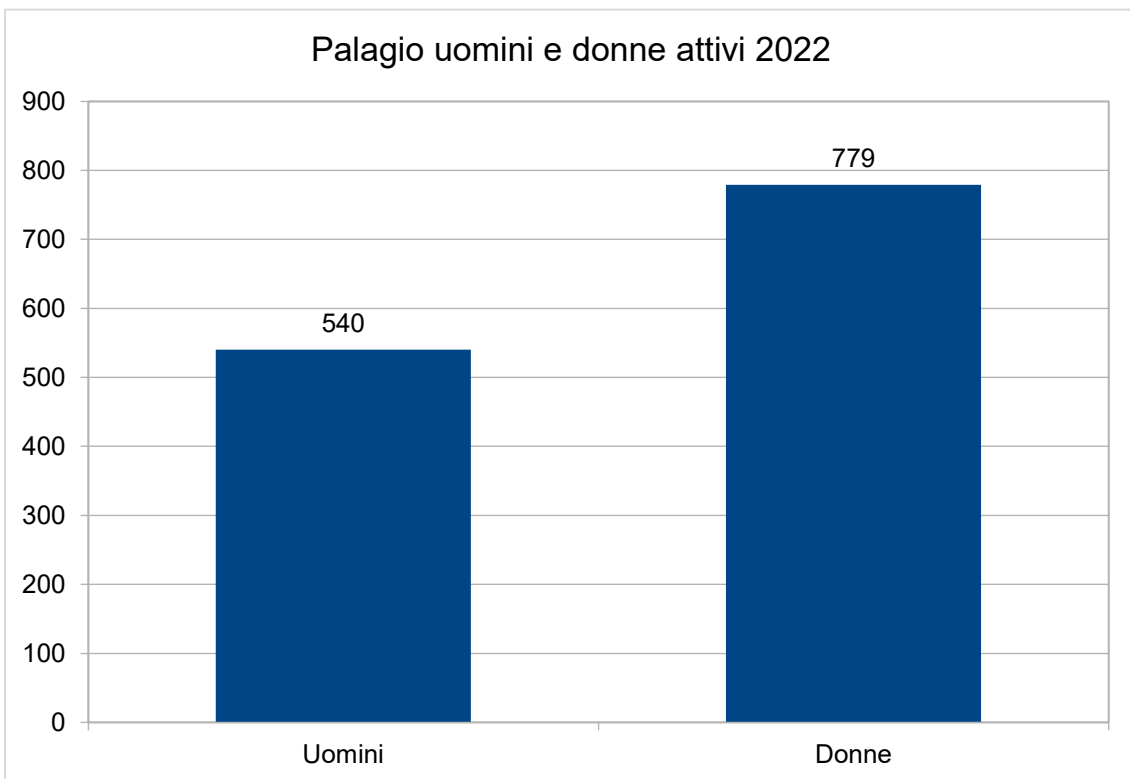
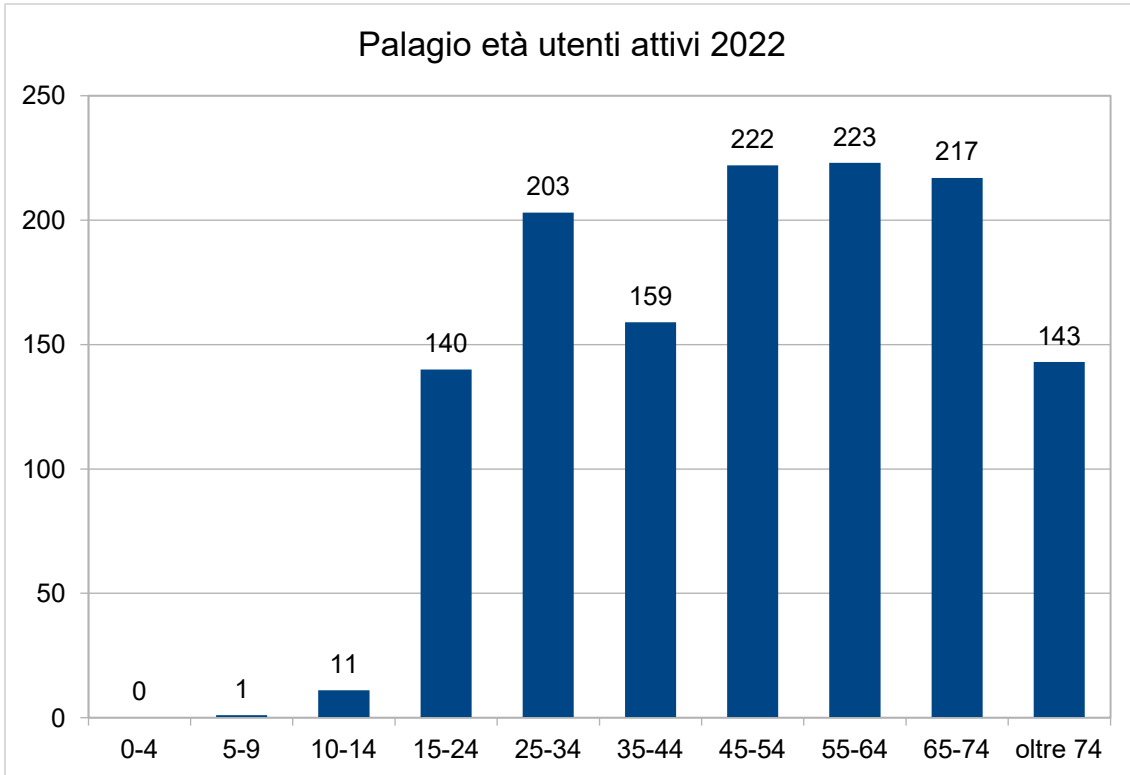
Oblate nazionalità utenti attivi 2022



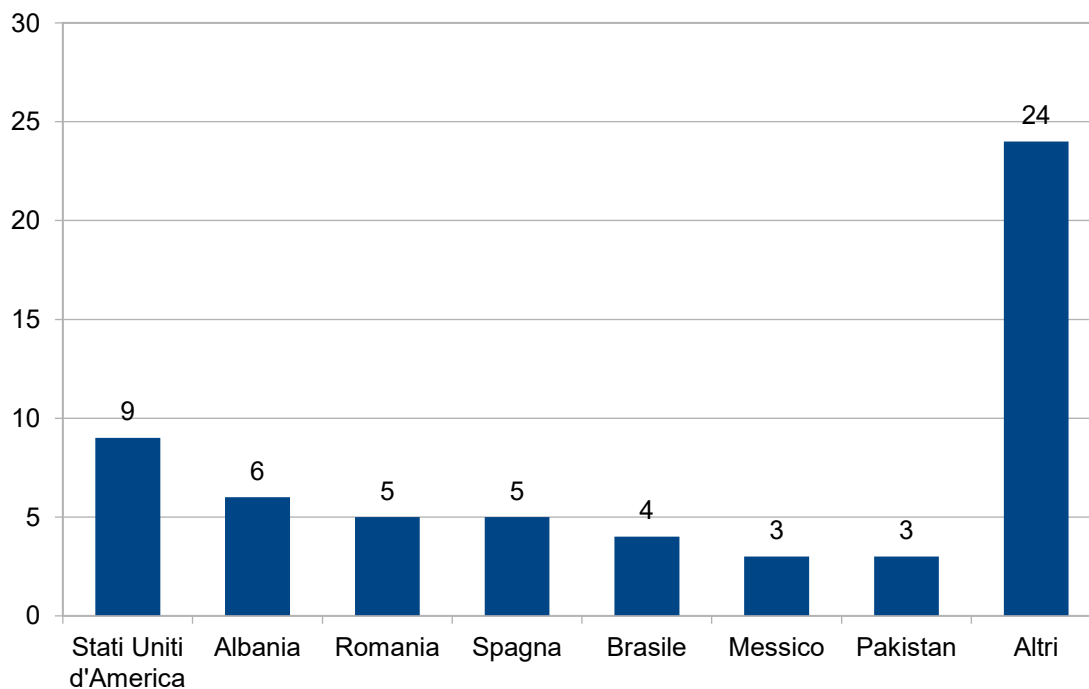
Oblate età utenti attivi 2022



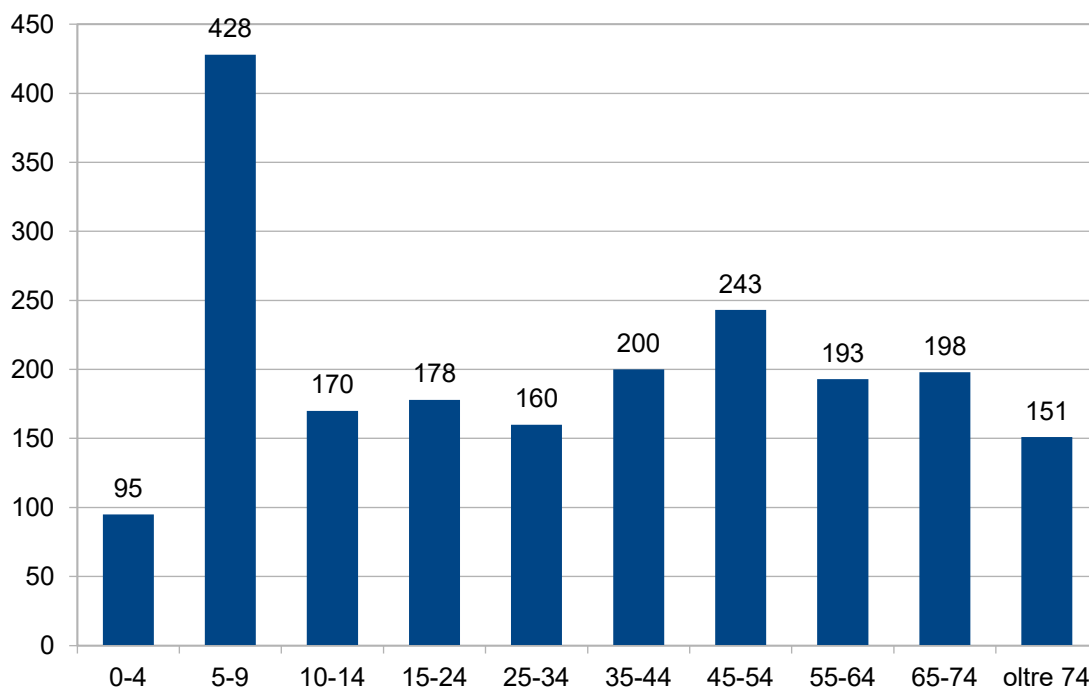




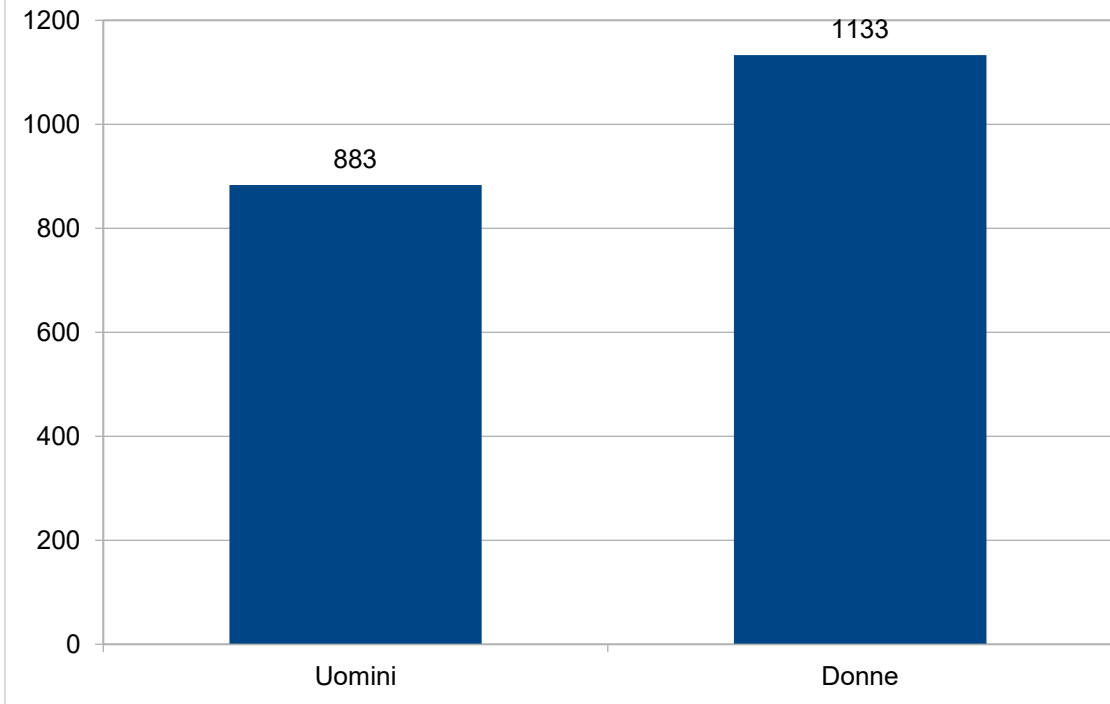
Thour nazionalità utenti attivi 2022



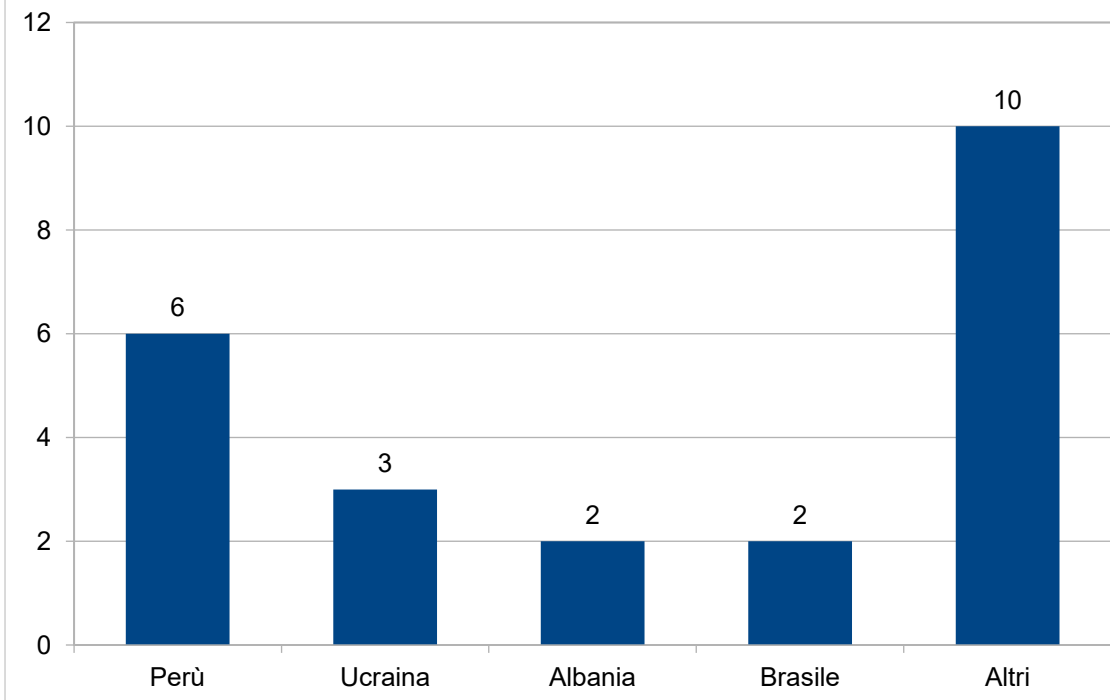
Thour età utenti attivi 2022

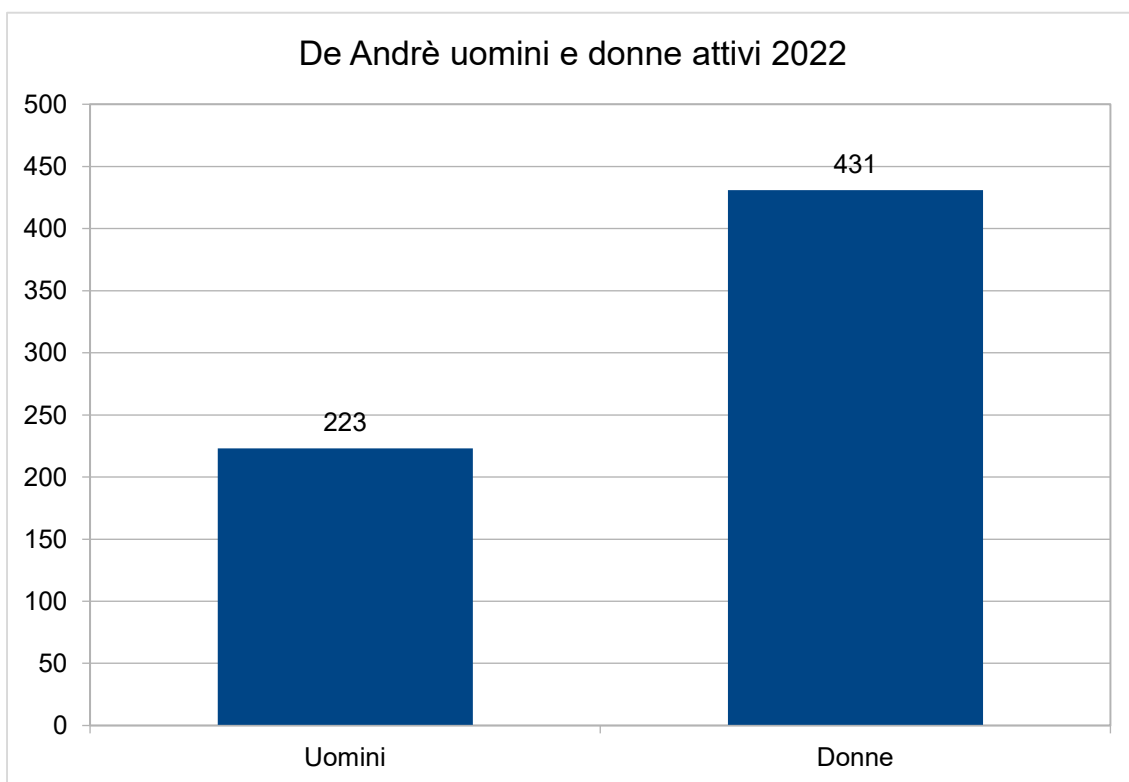
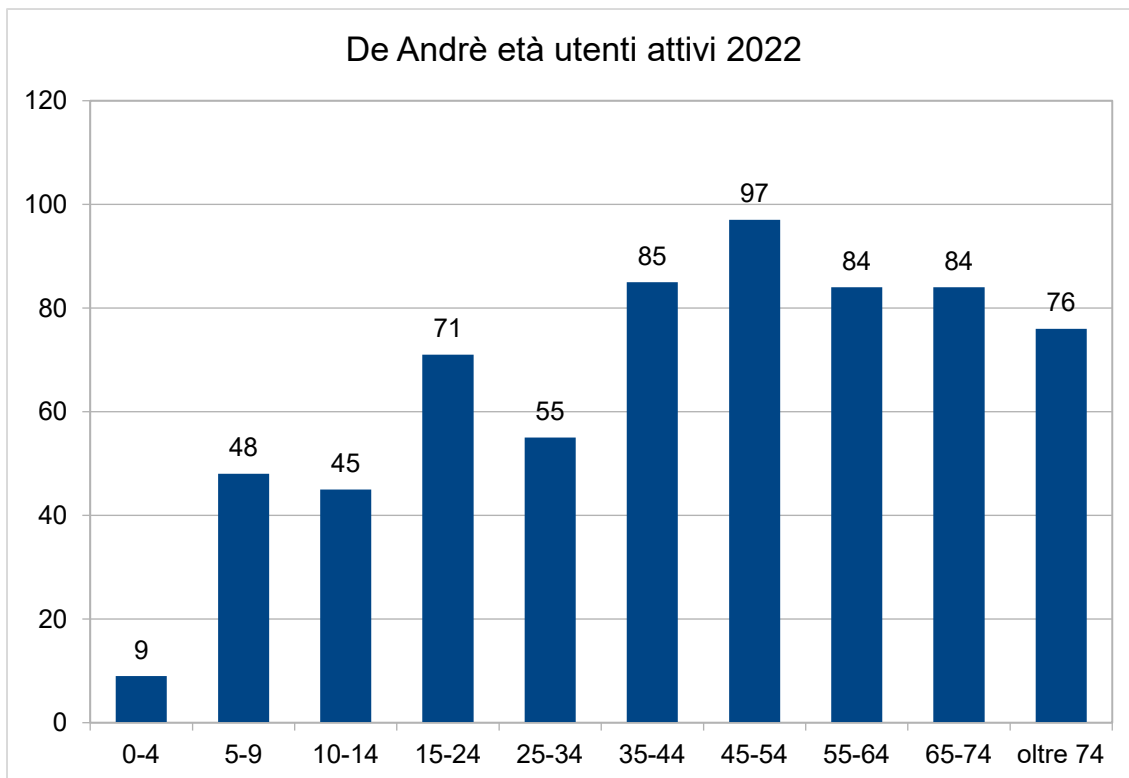


Thouar uomini e donne attivi 2022

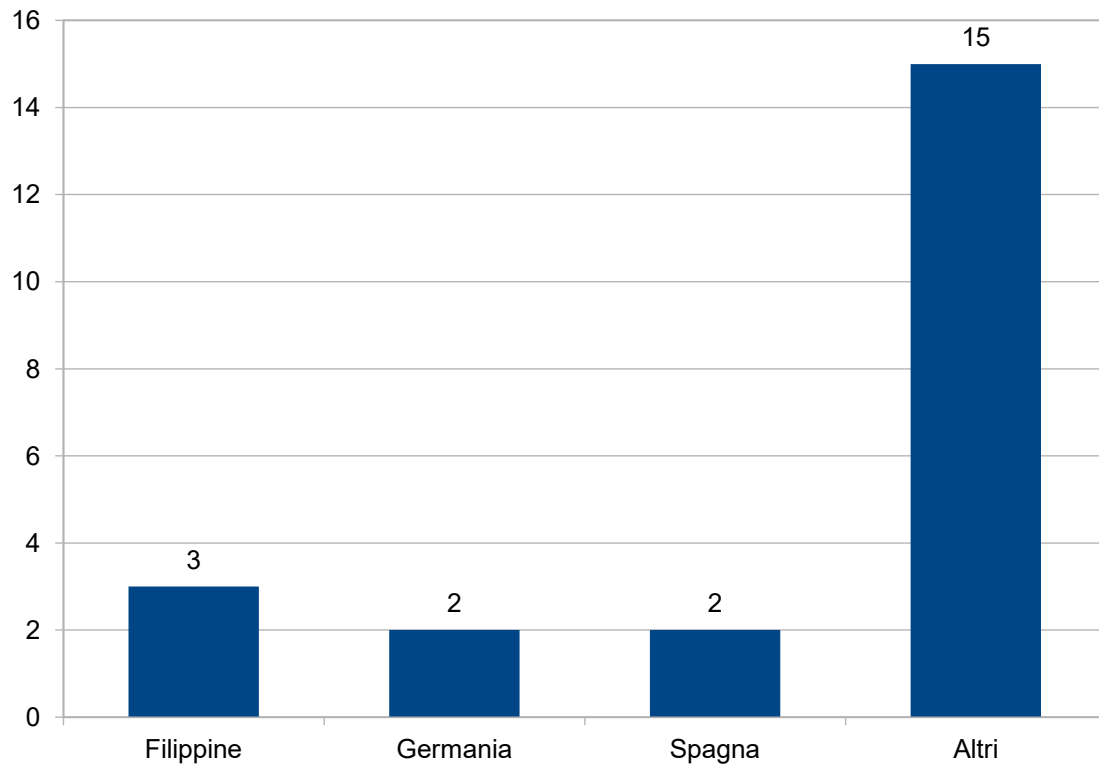


De Andrè nazionalità utenti attivi 2022

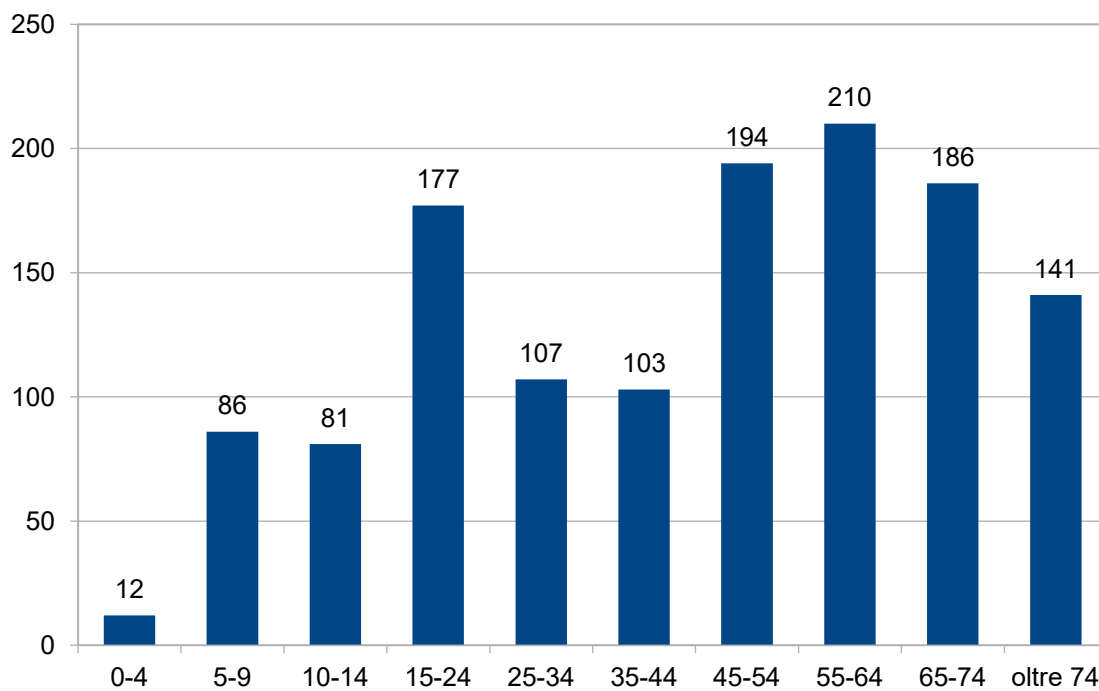




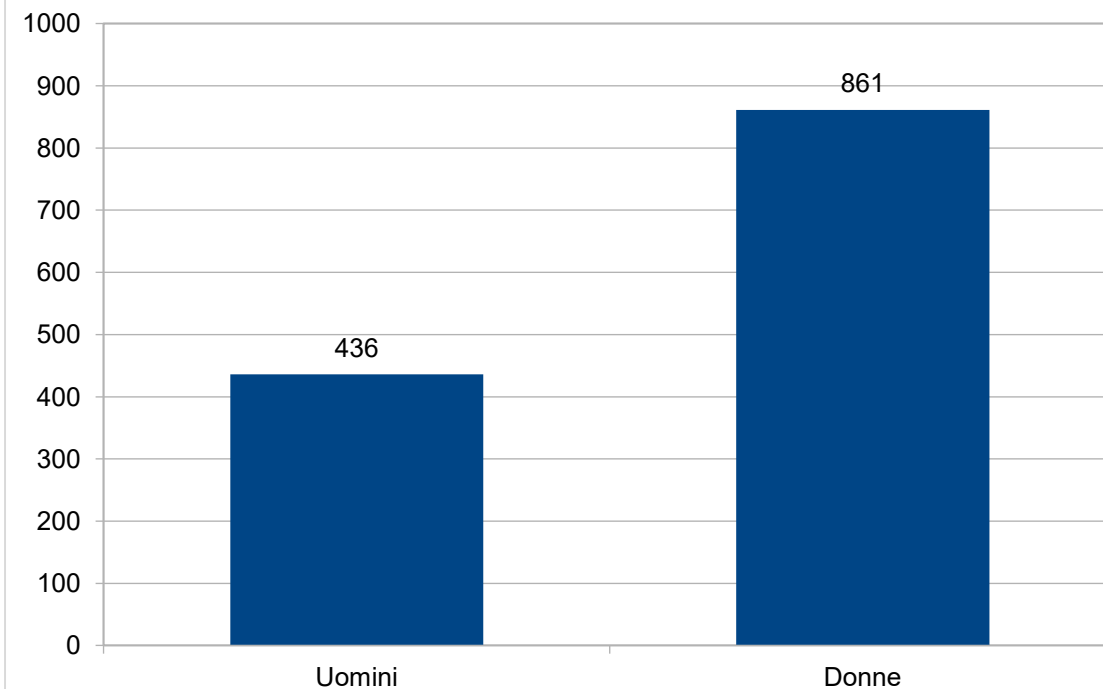
Pieraccioni nazionalità utenti attivi 2022



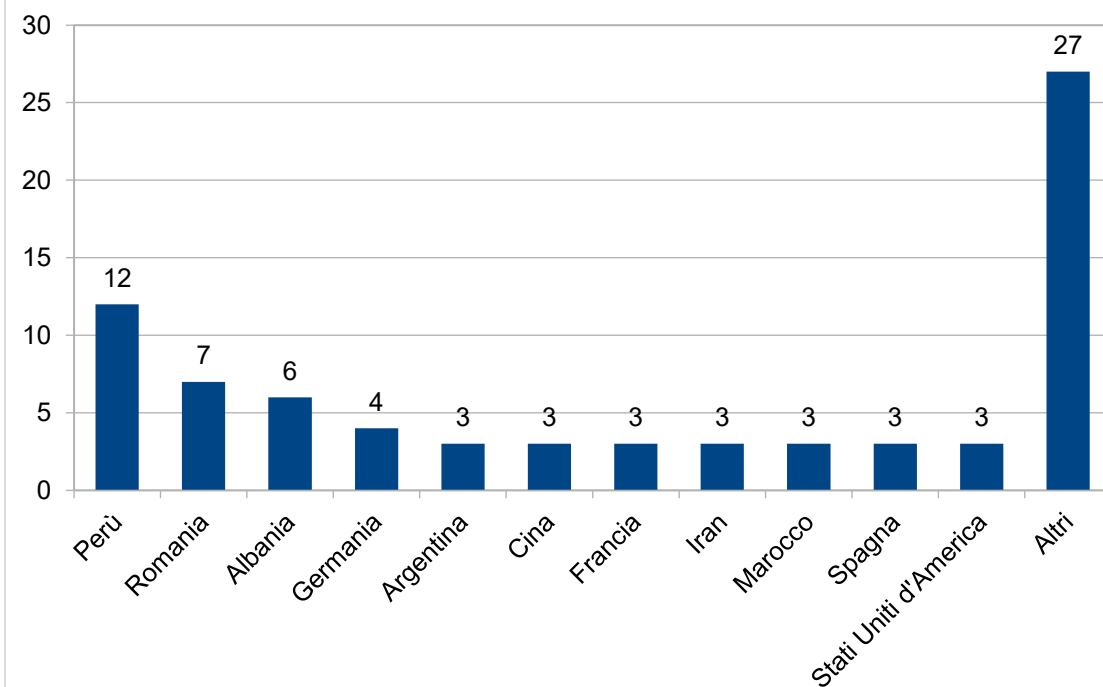
Pieraccioni età utenti attivi 2022



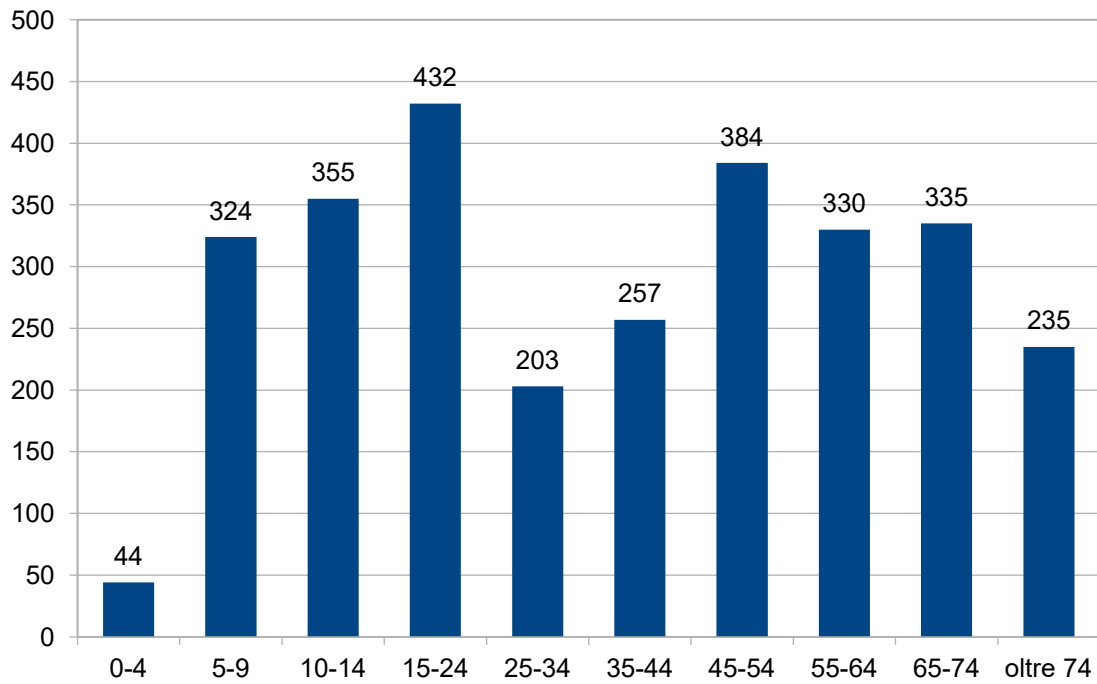
Pieraccioni uomini e donne attivi 2022



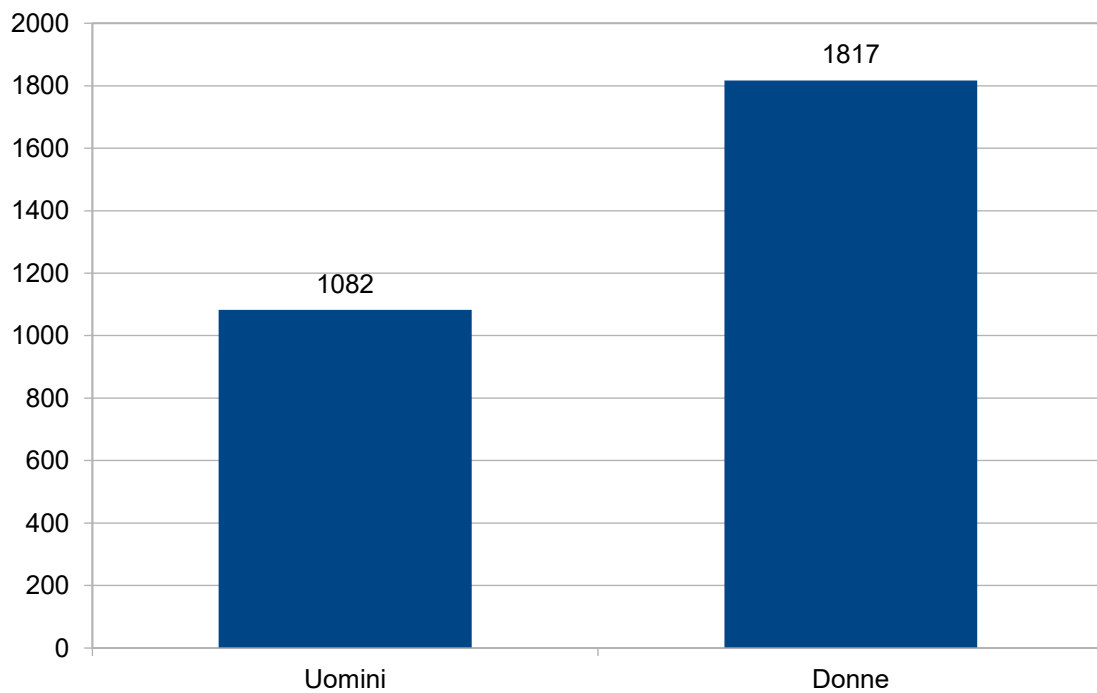
Luzi nazionalità utenti attivi 2022

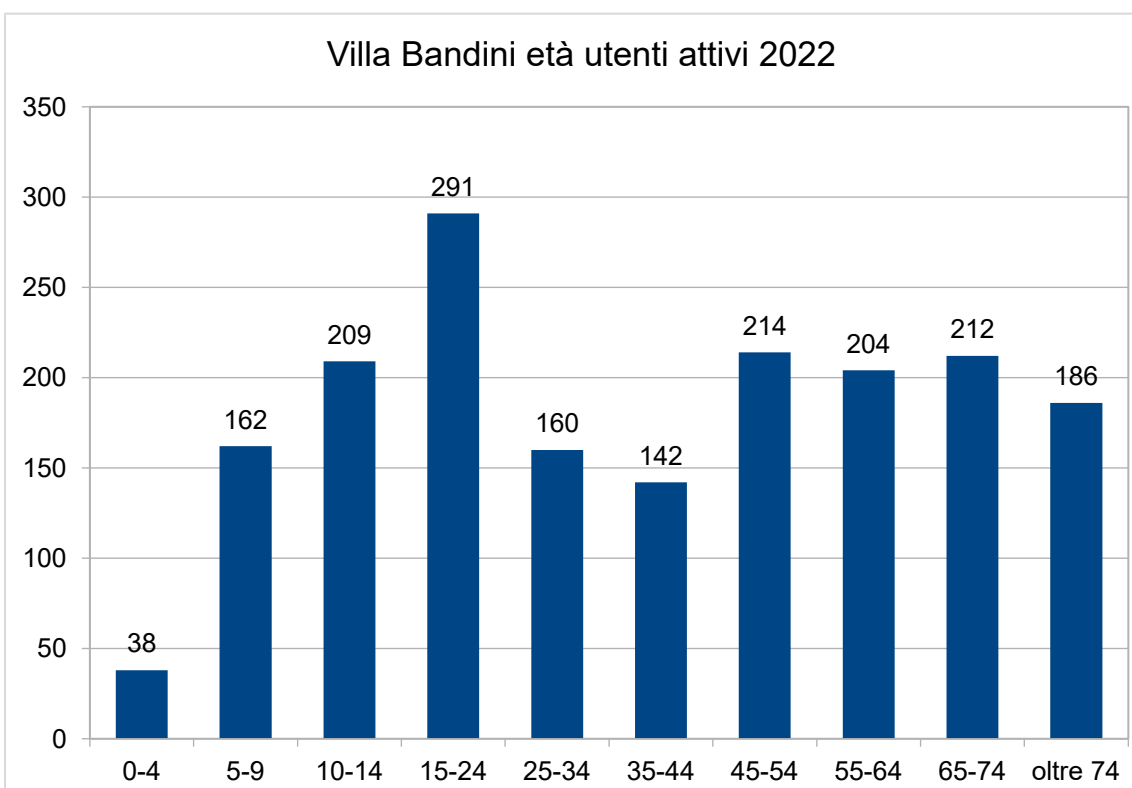
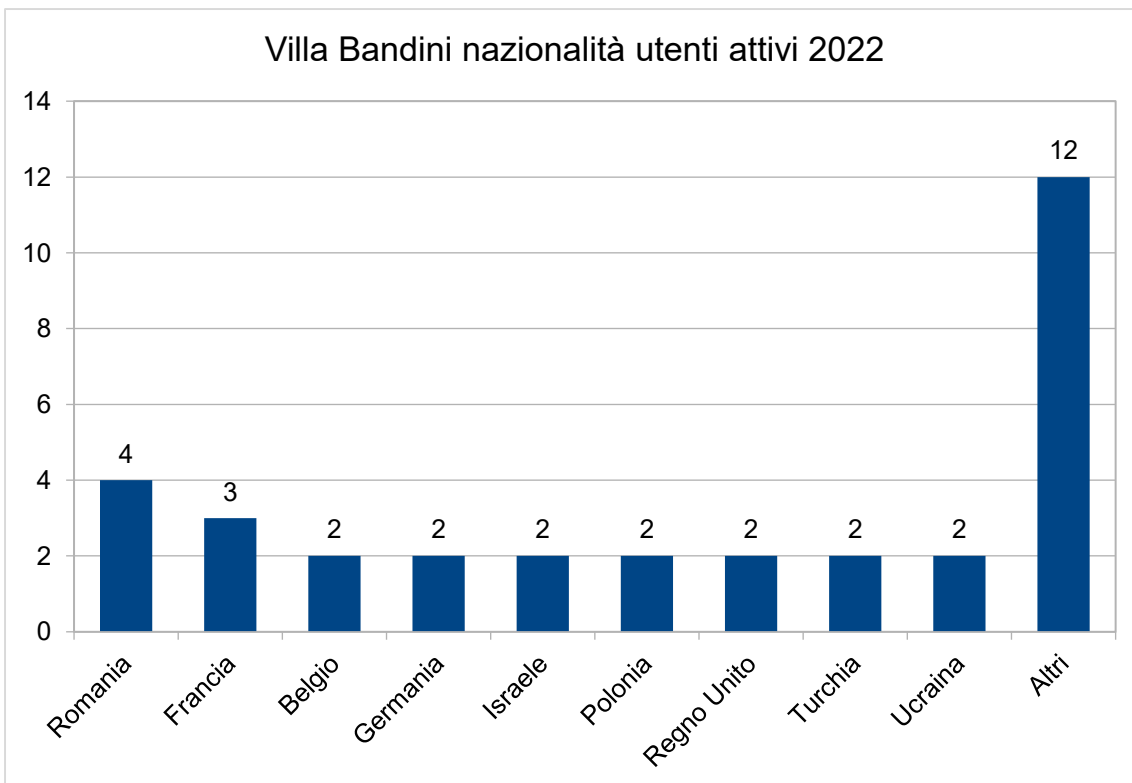


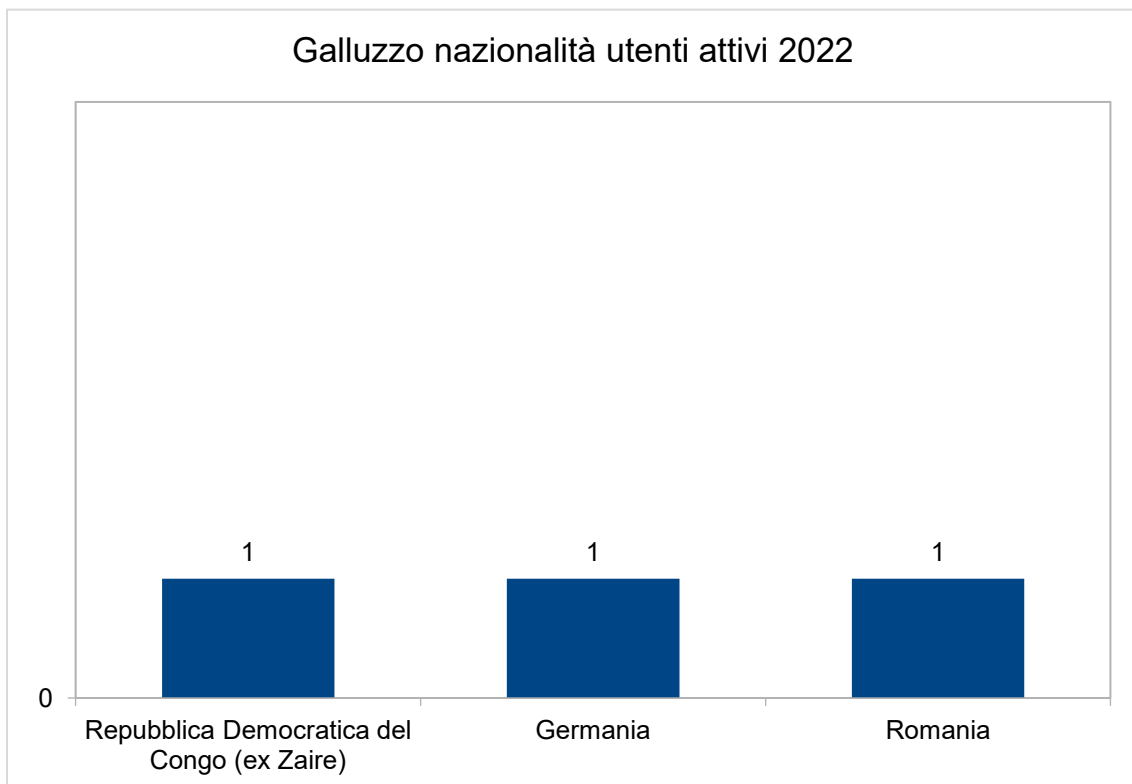
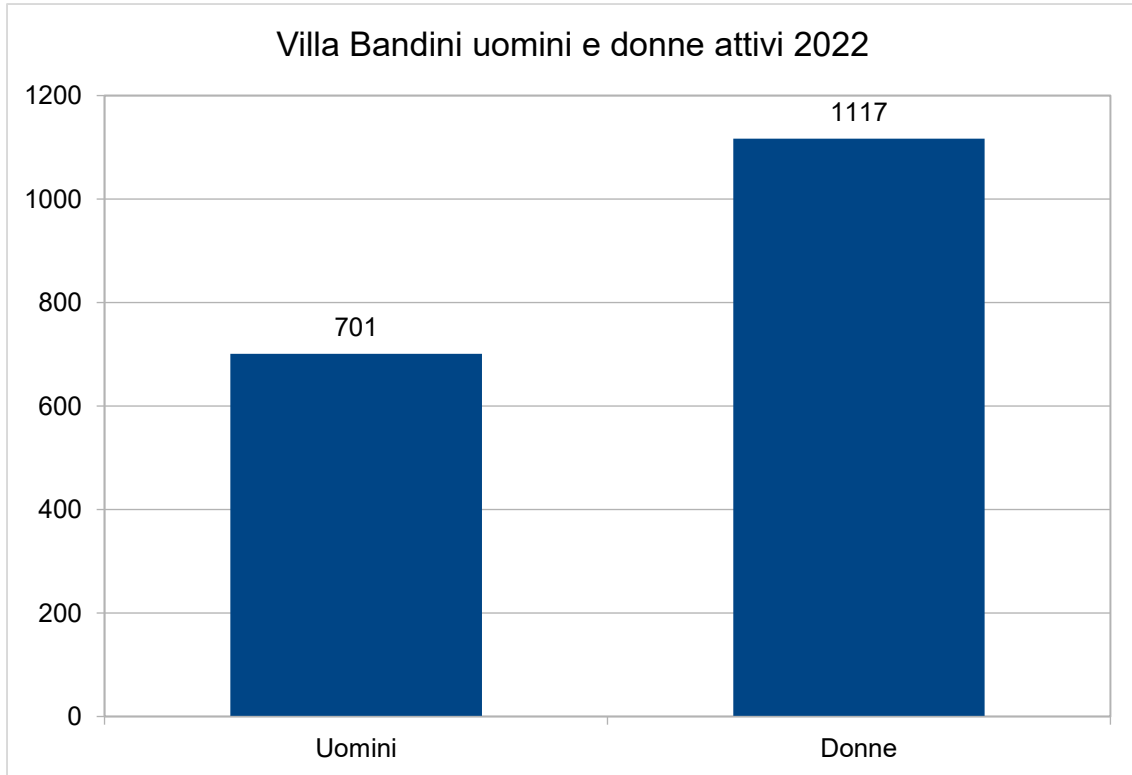
Luzi età utenti attivi 2022

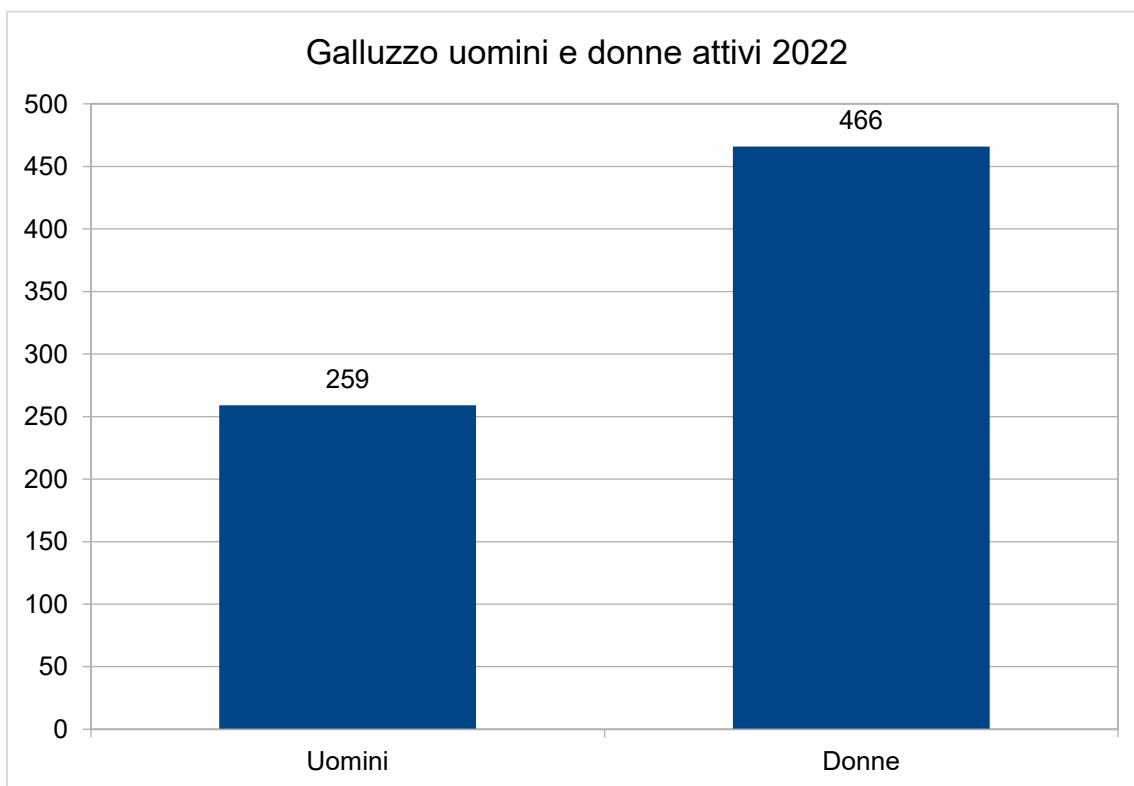
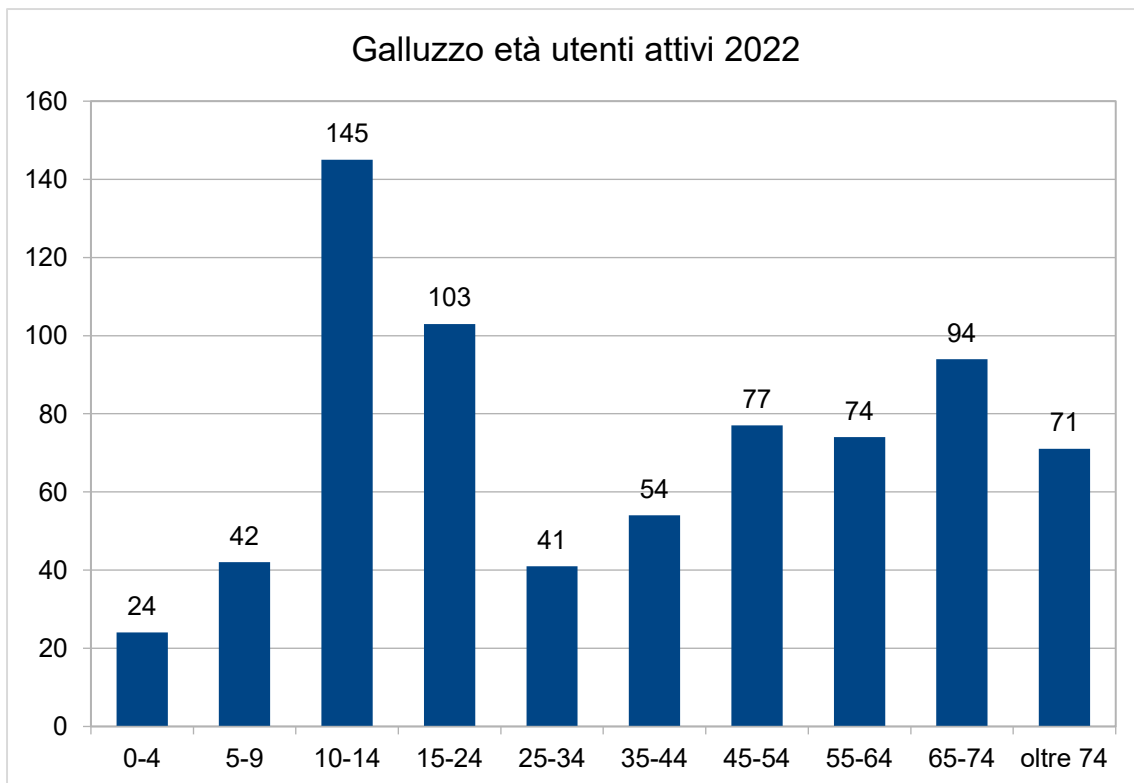


Luzi uomini e donne attivi 2022

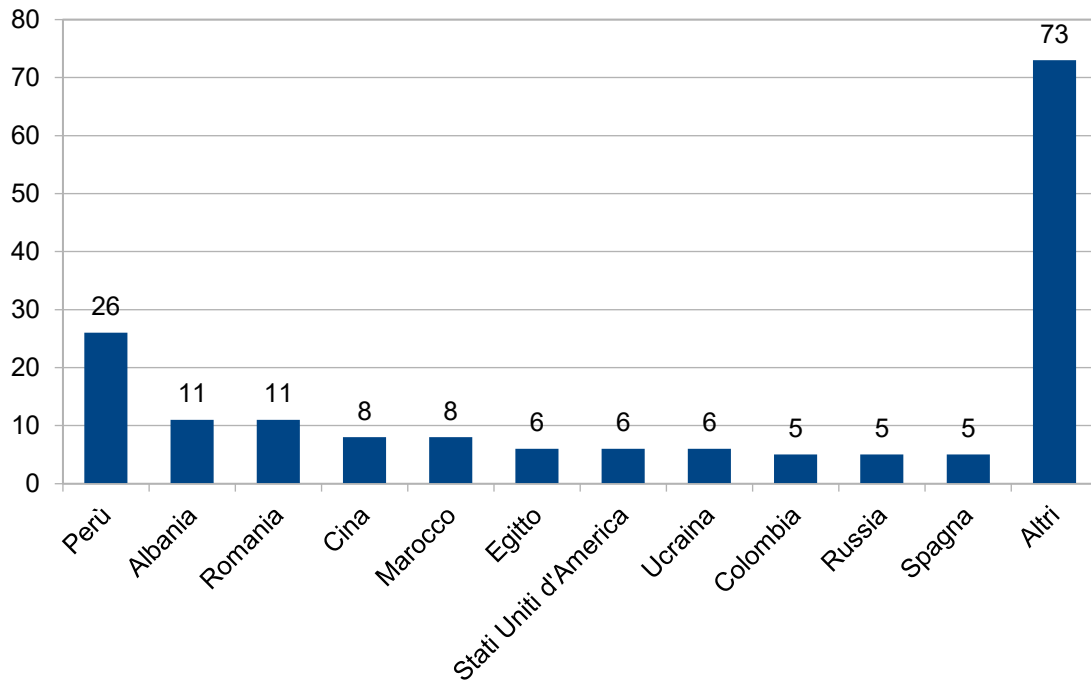




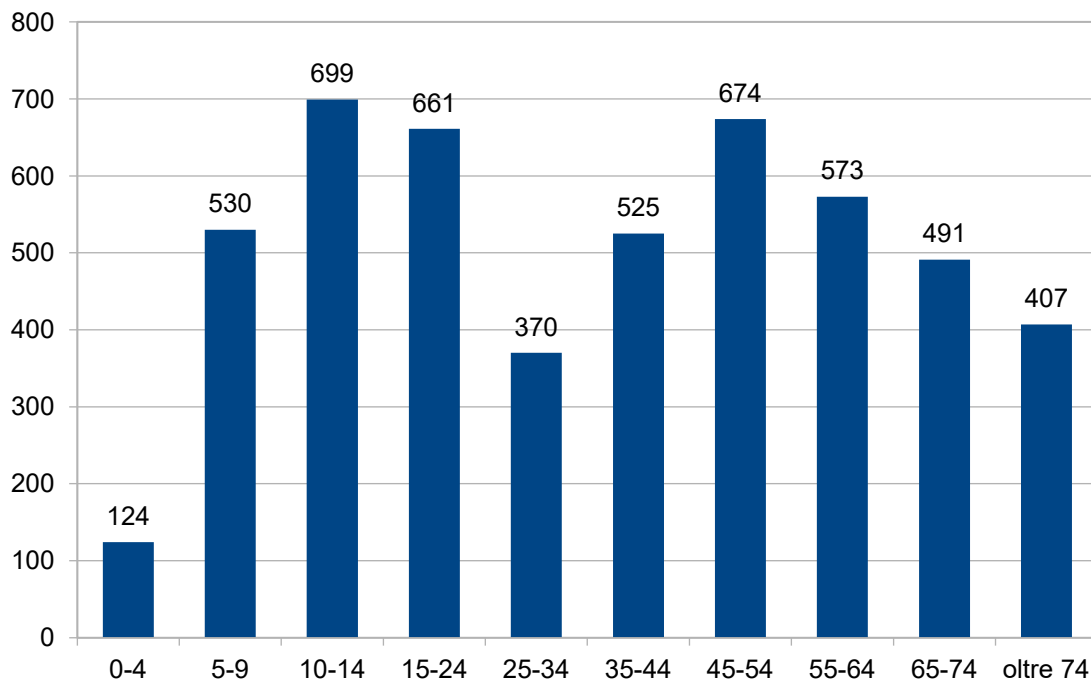


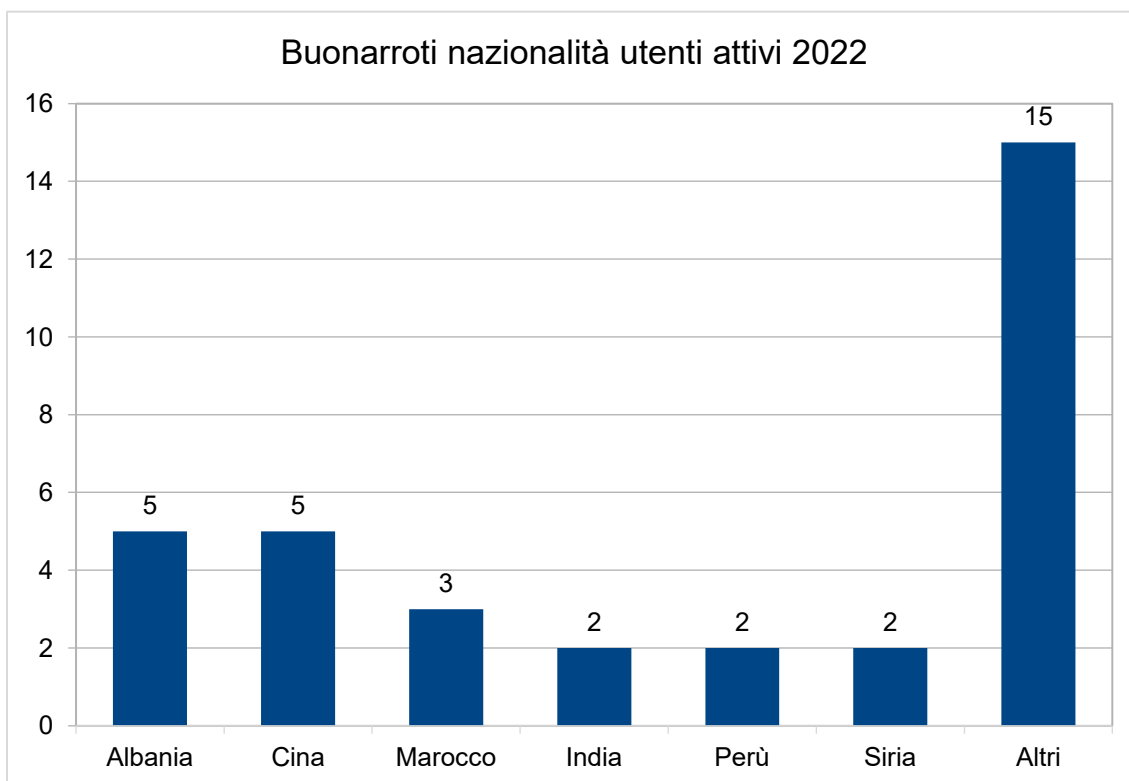
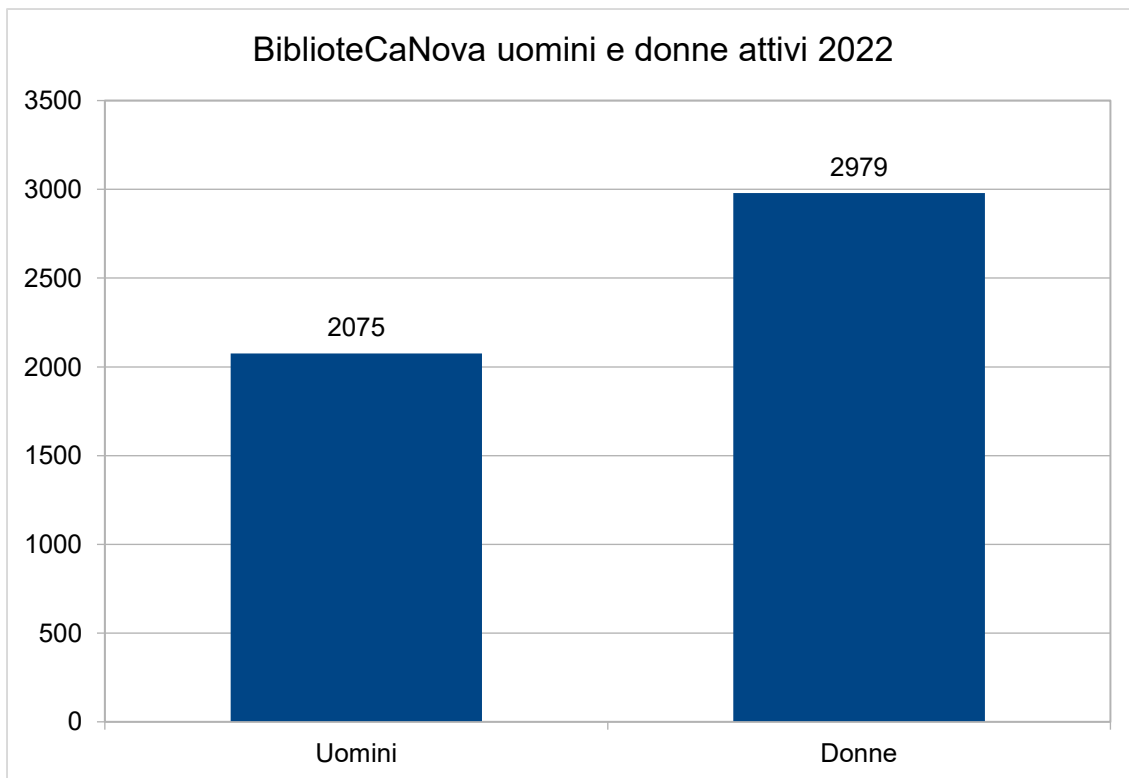


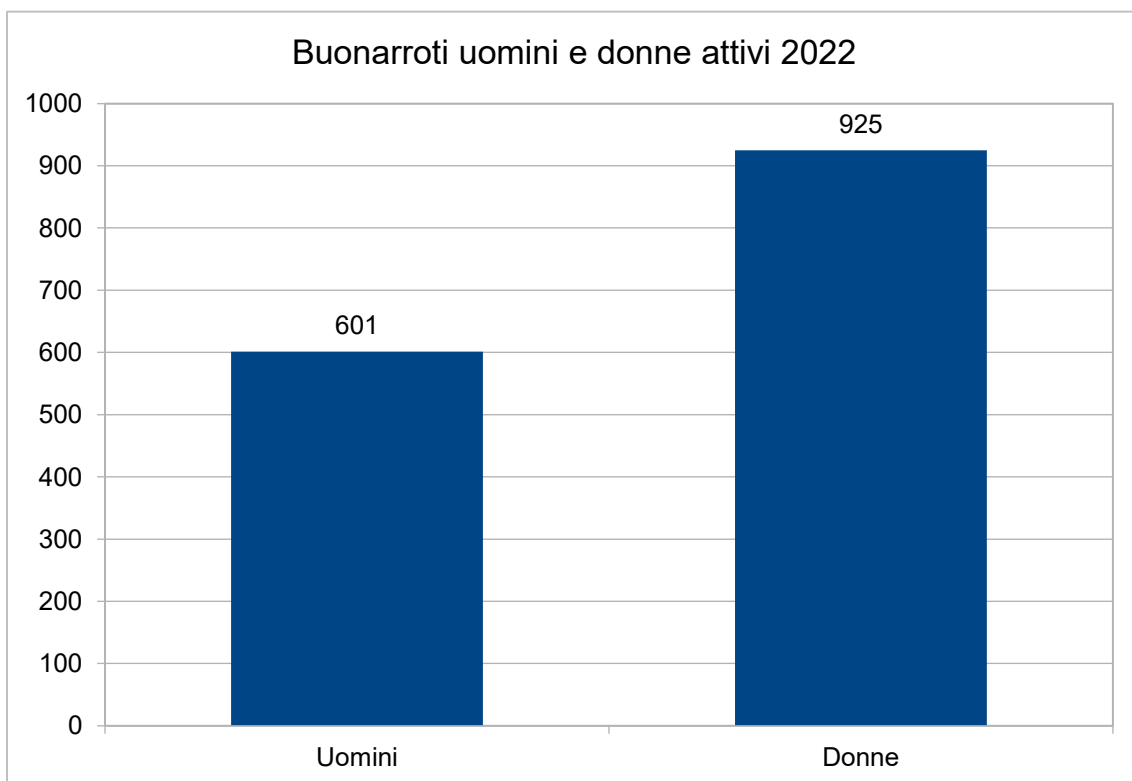
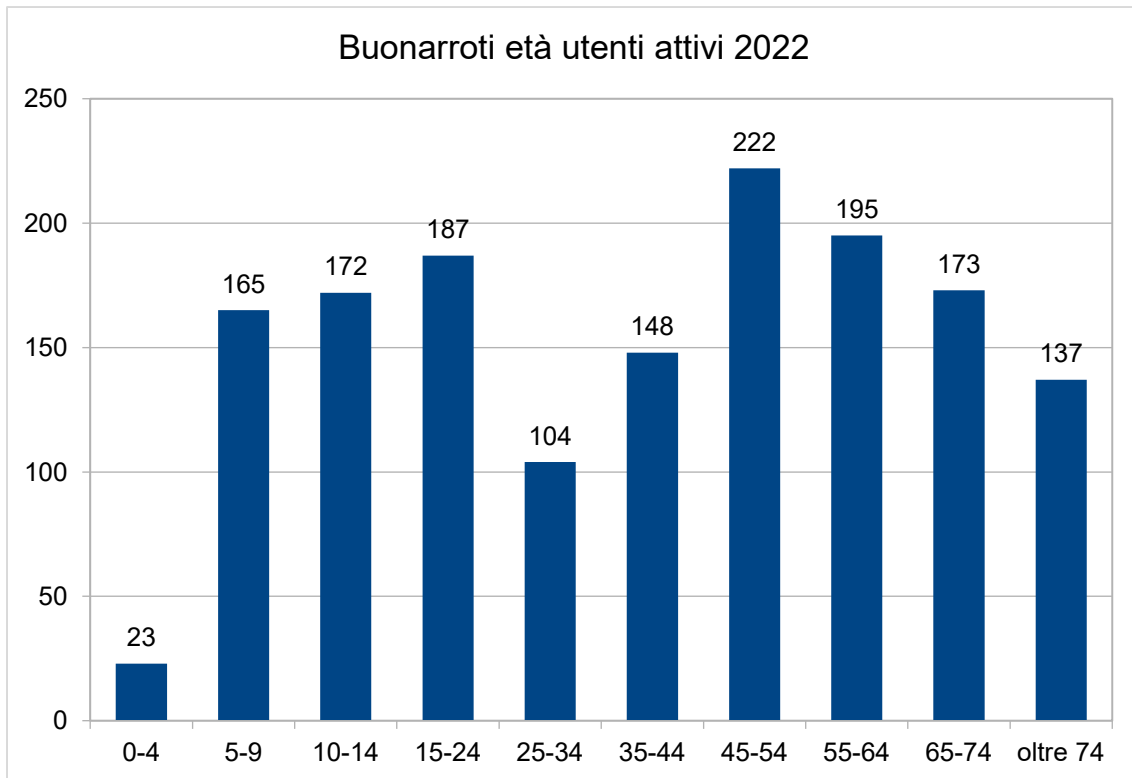
BiblioteCaNova nazionalità utenti attivi 2022

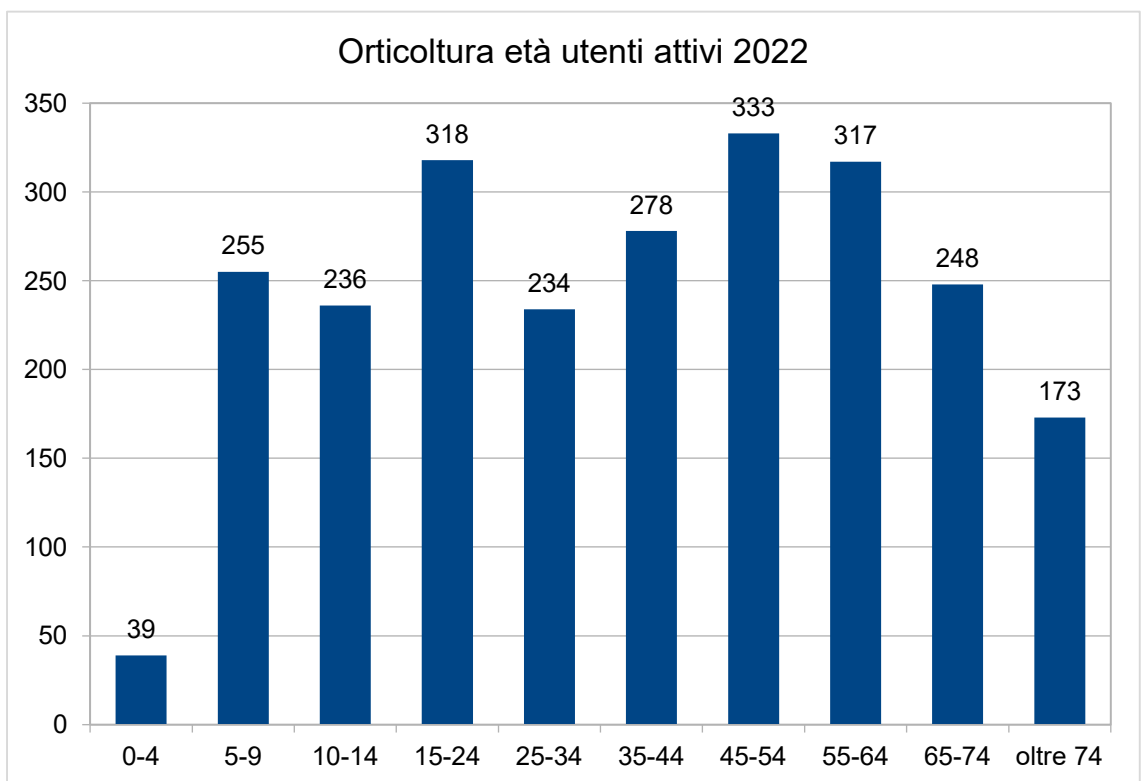
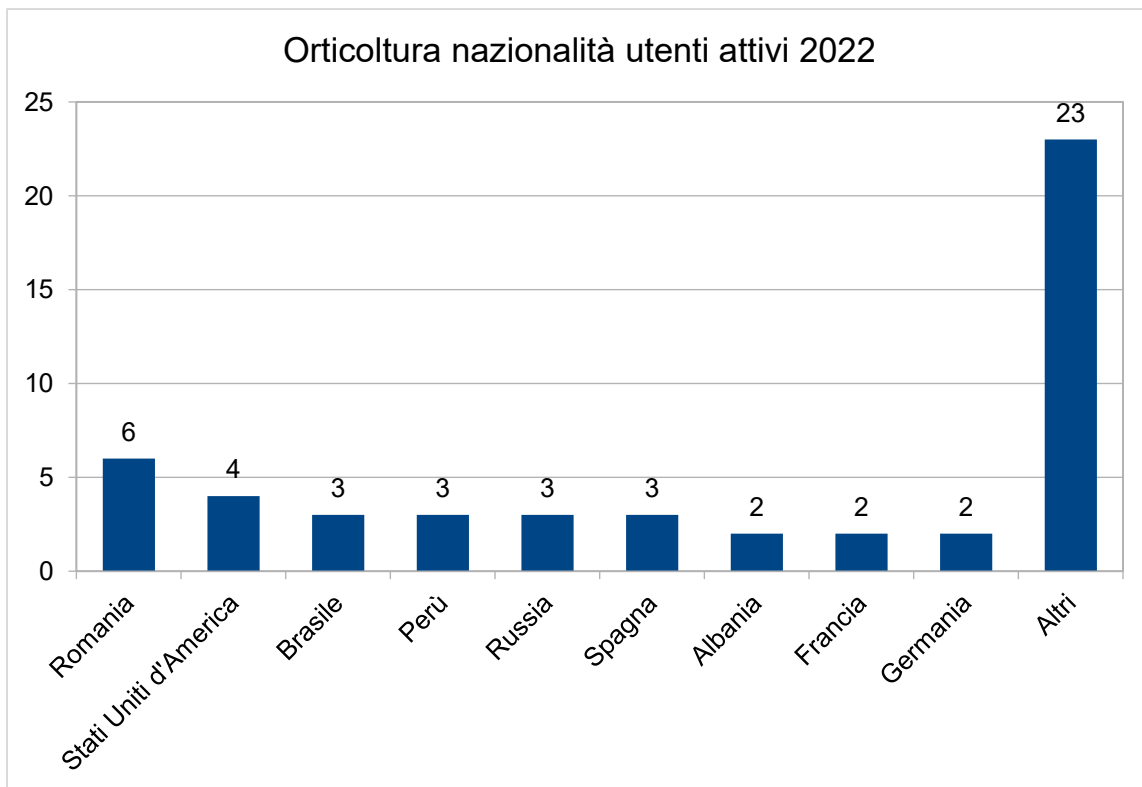


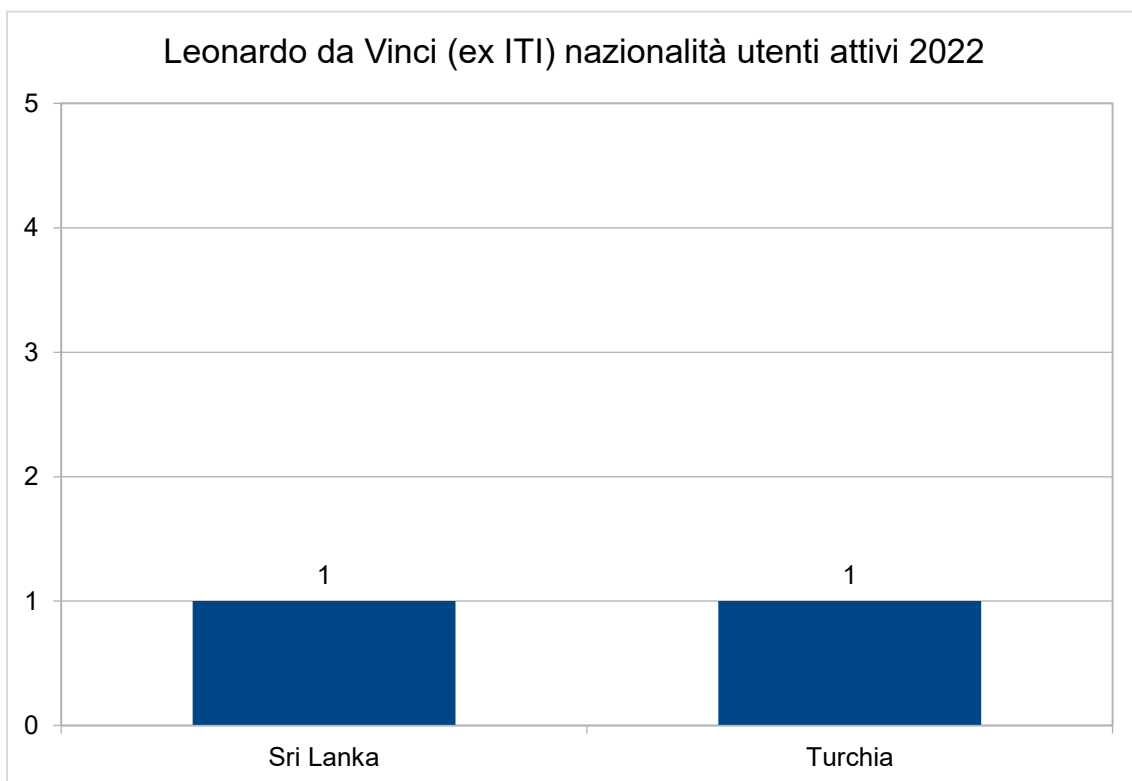
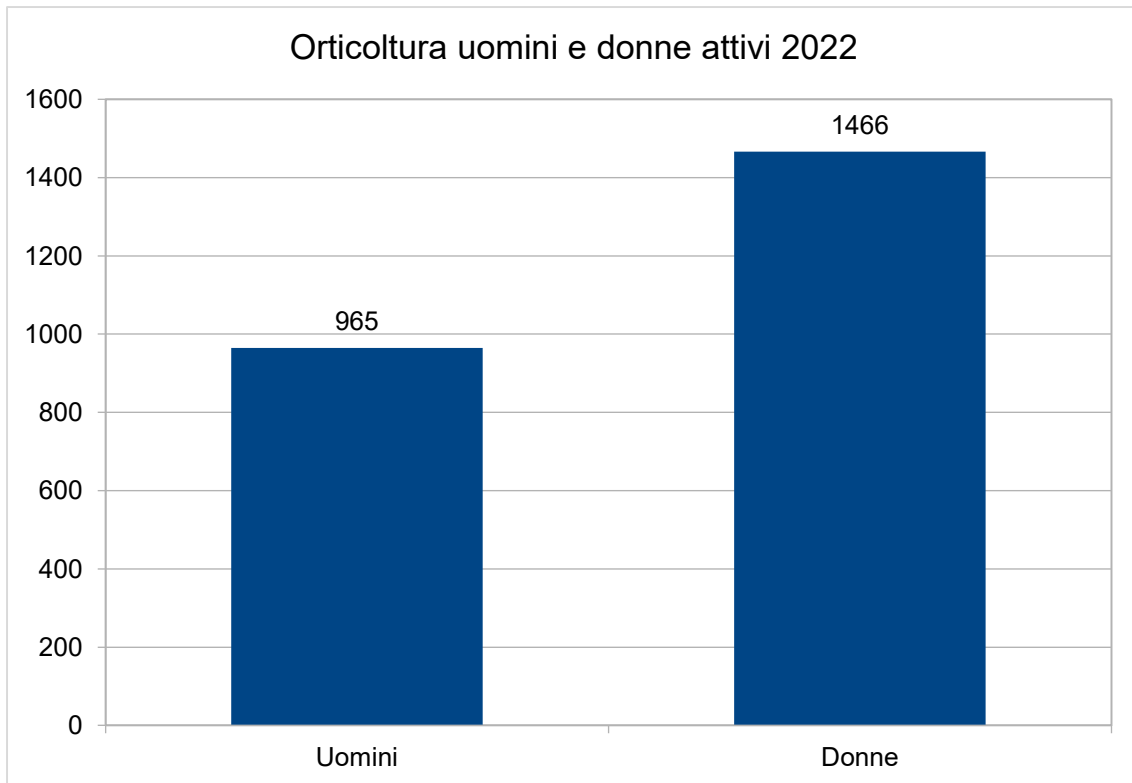
BiblioteCaNova età utenti attivi 2022



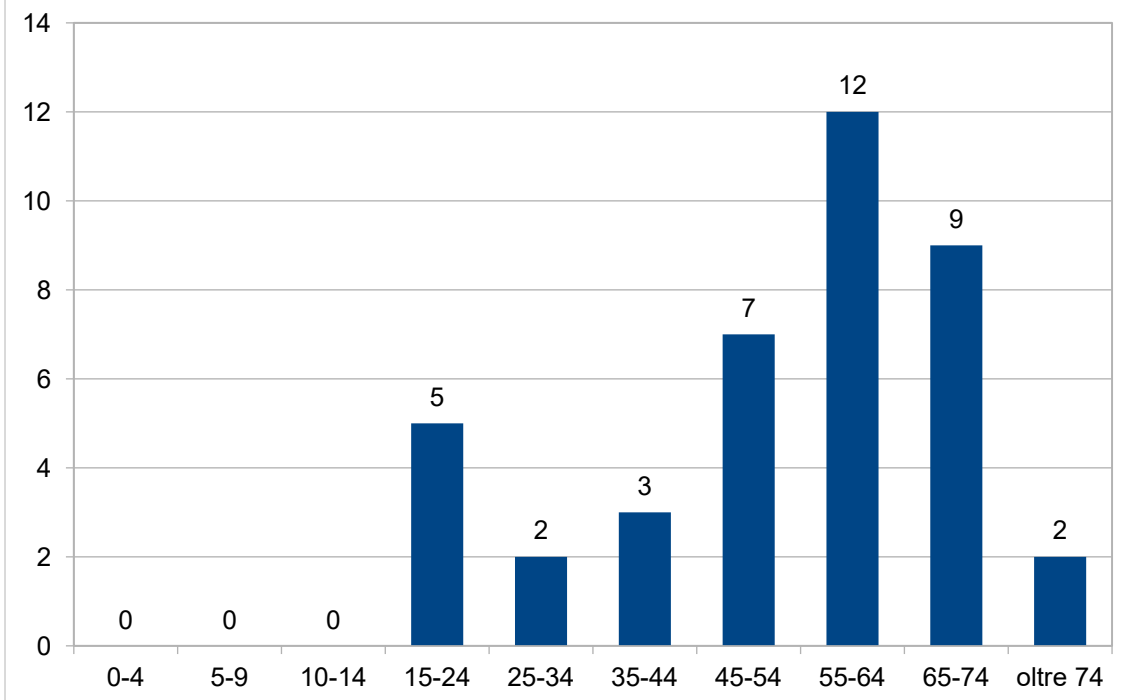




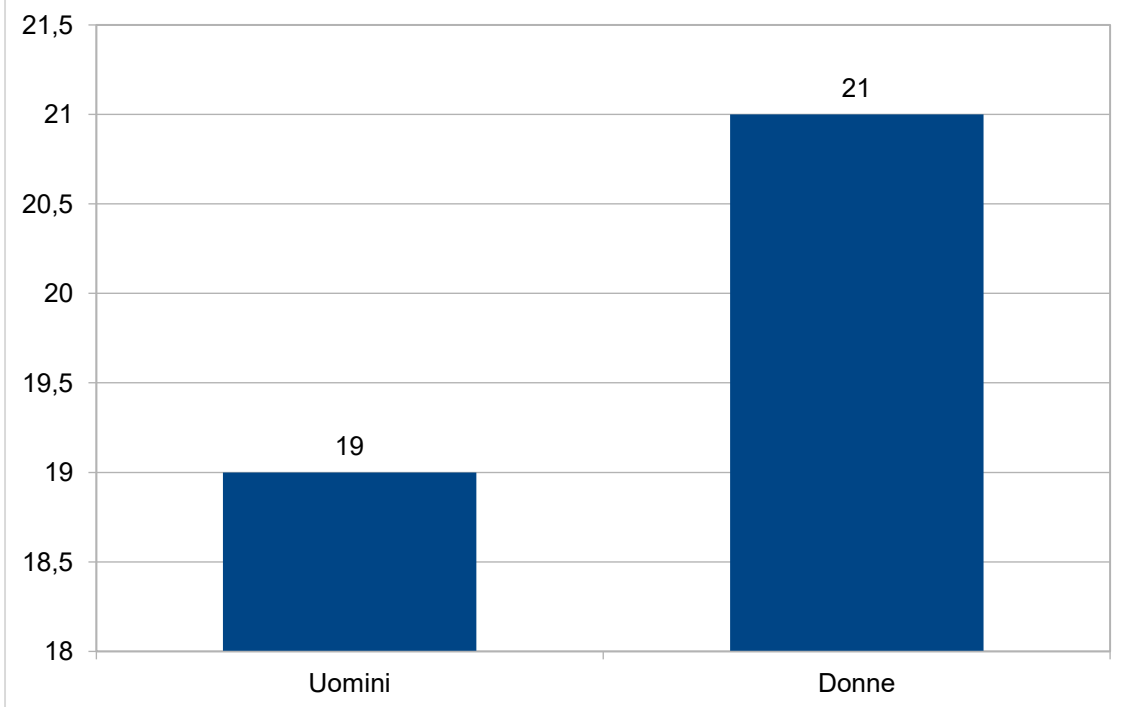




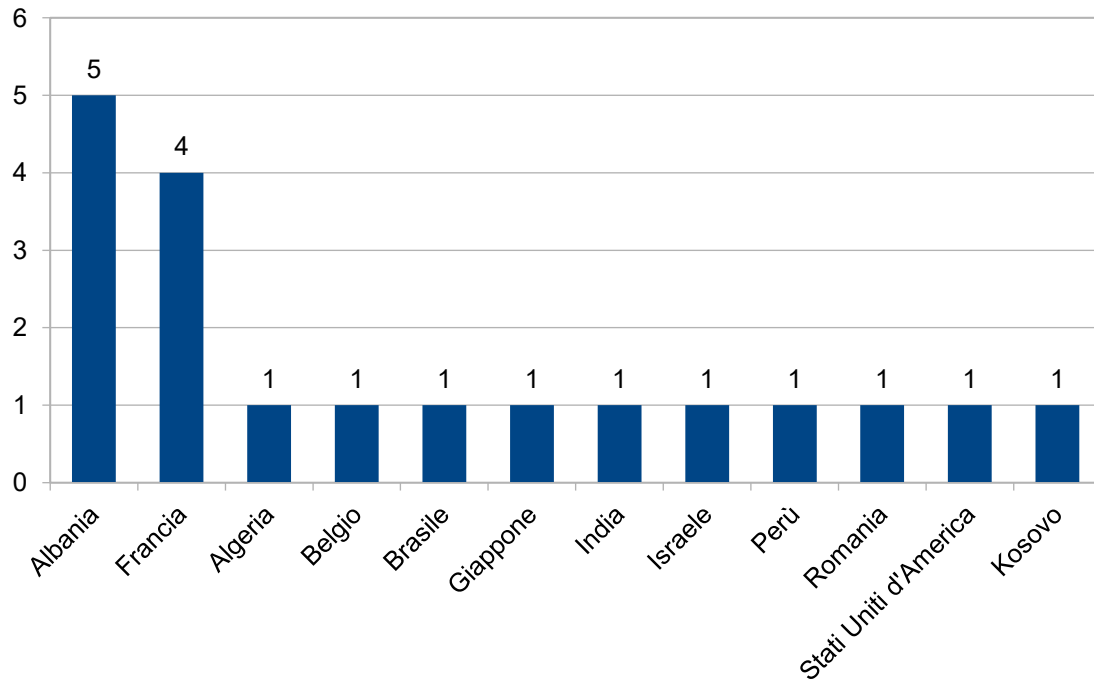
Leonardo da Vinci (ex ITI) età utenti attivi 2022



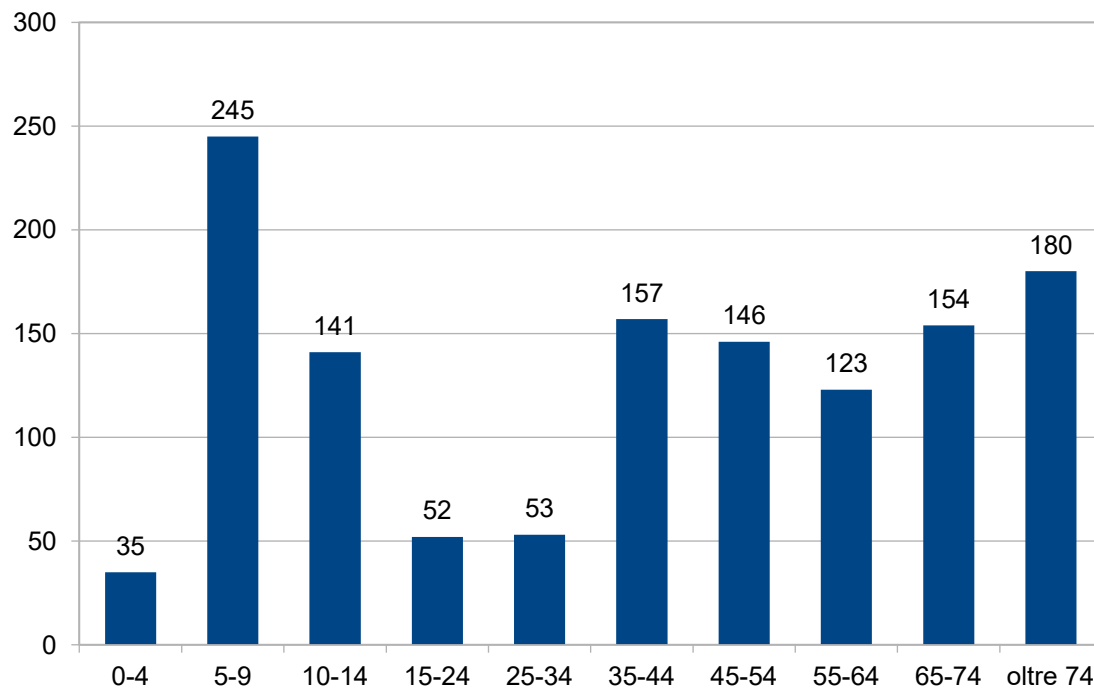
Leonardo da Vinci (ex ITI) uomini e donne attivi 2022

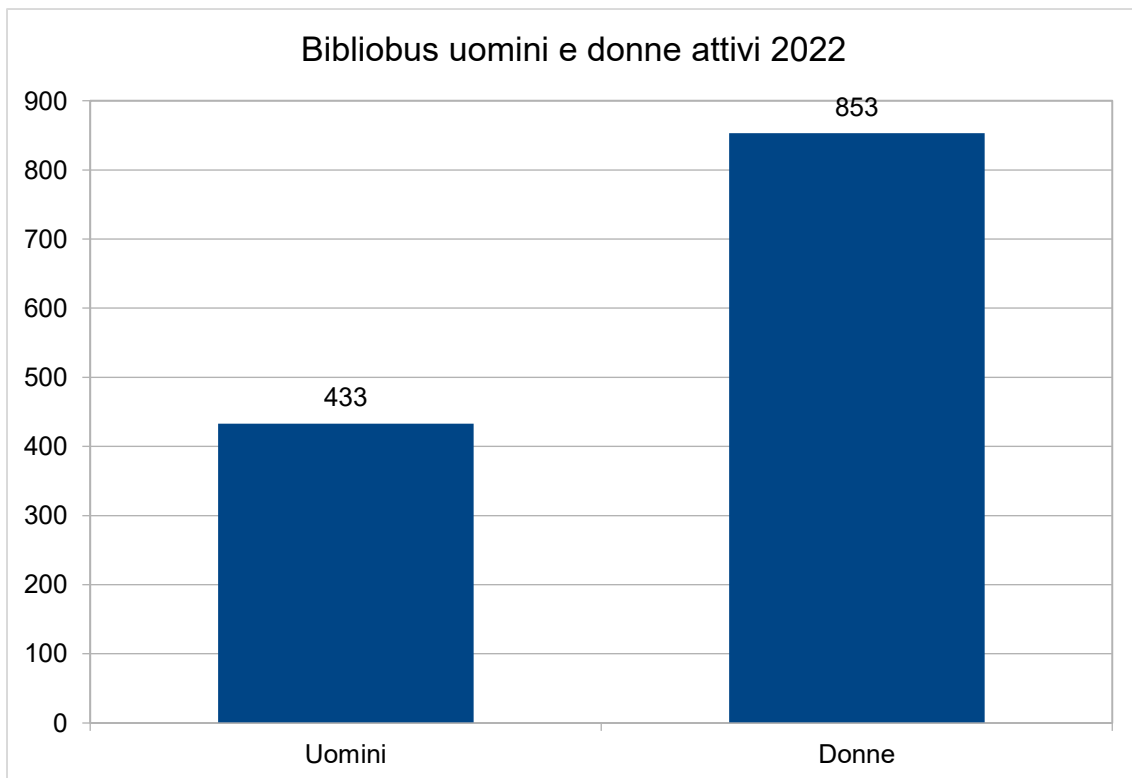


Bibliobus nazionalità utenti attivi 2022



Bibliobus età utenti attivi 2022





Presenze in biblioteca

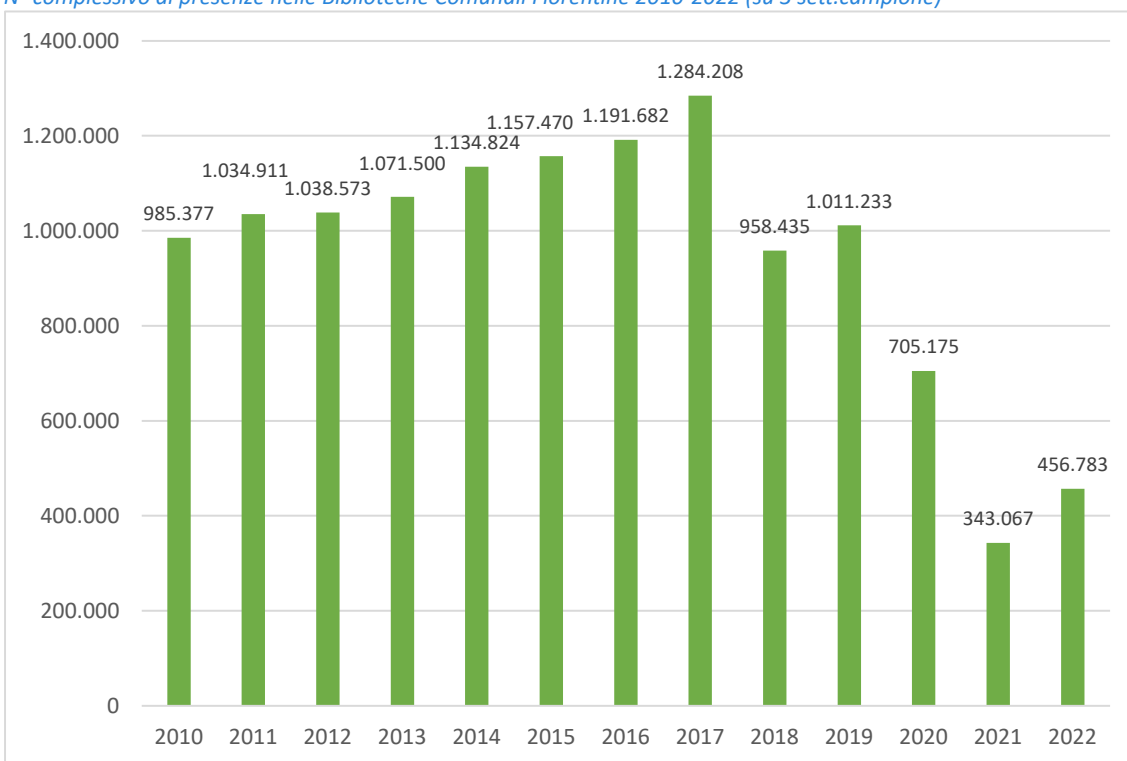
Presenze 2022

Biblioteca	Rilevazione I settimana campione (inverno)		Rilevazione II settimana campione (estate)		Rilevazione III settimana campione (autunno)		Media delle tre settimane campione	Media giornaliera	Proiezione sul 2022
	Presenze	giorni di rilevazione	Presenze	giorni di rilevazione	Presenze	giorni di rilevazione			
OBLATE	2.120	6	2.343	6	3.388	6	2.617	436	130.850
PALAGIO	450	7	513	7	567	7	510	73	25.500
THOUAR	495	6	640	6	748	6	628	105	31.383
DE ANDRE'	172	5	101	5	156	5	143	29	7.150
PIERACCIONI	363	6	457	6	439	6	420	70	20.983
LUZI	807	7	1.314	7	911	7	1.011	144	50.533
VILLA BANDINI	983	7	1.300	7	1.040	7	1.108	158	55.383
GALLUZZO	161	5	267	5	206	5	211	42	10.567
BIBLIOTECANOVA	1.167	6	1.593	6	1.499	6	1.420	237	70.983
BUONARROTI	311	6	361	6	381	6	351	59	17.550
ORTICOLTURA	510	6	973	6	671	6	718	120	35.900
BIBLIOBUS	321	6			259	6	290	48	11.020
TOT 2022	7.860		9.862		10.265				467.803

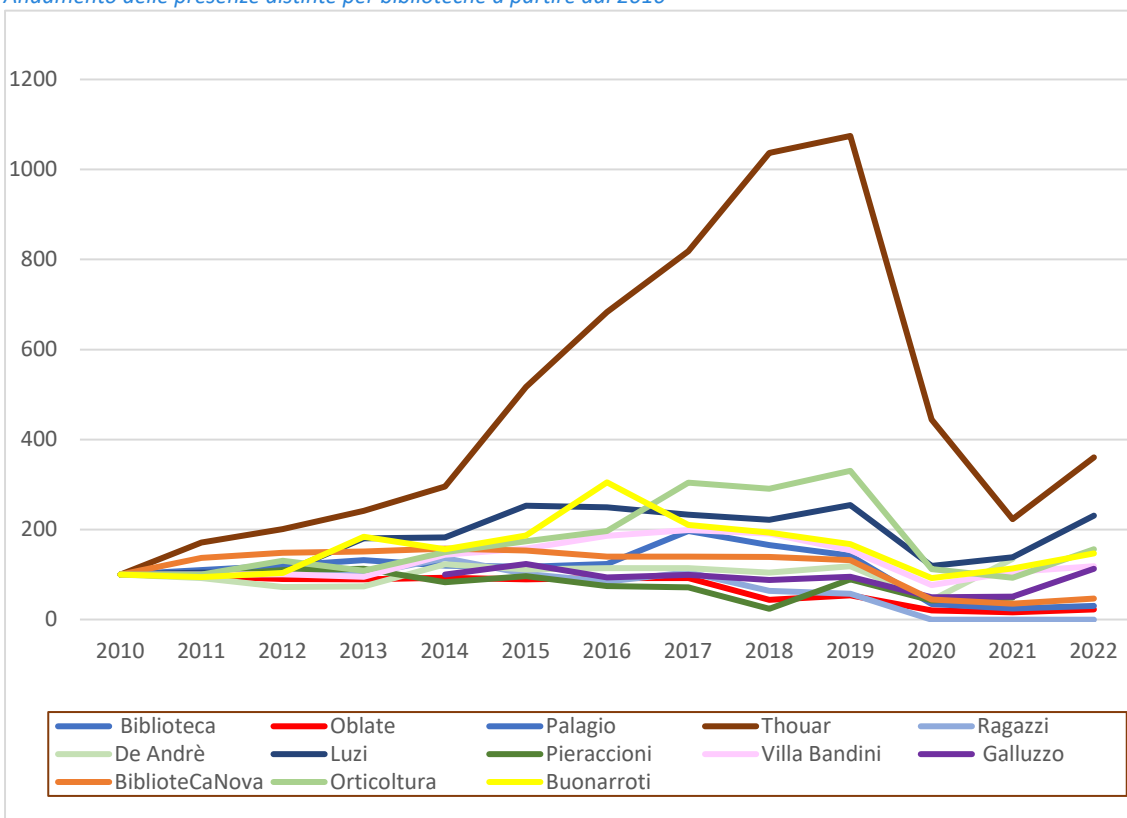
Presenze in biblioteca (stime su rilevazioni campione)													
Biblioteca	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Oblate	580.000	560.000	525.000	520.000	540.000	520.000	535.000	536.000	253.379	313.634	119.493	95.800	130.850
Palagio	83.600	91.900	100.500	110.350	100.201	97.778	103.146	164.632	138.700	118.864	29.213	20.533	25.500
Thouar	8.700	14.900	17.500	21.000	25.741	44.968	59.418	71.188	90.167	93.474	38.667	19.400	31.383
Ragazzi	10.315	10.425	10.425	10.420	14.040	10.483	8.701	10.850	6.583	5.900	0	0	0
De Andrè	13.000	12.000	9.400	9.592	15.998	14.483	14.889	14.837	13.536	15.405	5.627	17.550	7.150
Luzi	21.910	22.951	22.951	39.498	40.068	55.449	54.721	51.116	48.600	55.813	26.213	30.300	50.533
Pieraccioni	33.733	32.708	37.250	38.000	27.930	32.674	25.081	24.266	8.106	30.139	14.440	16.467	20.983
Villa Bandini	46.800	46.800	47.200	44.550	67.620	73.984	87.134	93.253	89.600	72.194	35.840	49.667	55.383
Galluzzo					9.383	11.583	8.770	9.360	8.281	8.955	4.640	4.817	10.567
BiblioteCaNova	152.438	208.935	225.947	231.090	240.787	233.835	213.269	213.841	211.803	201.018	67.747	53.667	70.983
Orticoltura	22.950	23.000	30.000	25.000	34.423	39.971	45.205	69.749	66.650	75.838	25.840	21.283	35.900
Buonarroti	11.931	11.292	12.400	22.000	18.633	22.262	36.348	25.116	23.030	19.999	11.040	13.583	17.550
BIBLIOBUS									3.349	10.117		6.756	7.443
Totale	985.377	1.034.911	1.038.573	1.071.500	1.134.824	1.157.470	1.191.682	1.284.208	961.784	1.021.350	378.760	349.823	464.226

La stima delle presenze viene effettuata ogni anno sulla base della rilevazione degli accessi in biblioteca, che viene fatta in tre settimane campione: una invernale (fine febbraio), una estiva (inizio luglio) e una autunnale (metà ottobre), in modo da avere tre settimane corrispondenti a tre momenti di frequentazione diversi. Le settimane vengono considerate "standard", ovvero settimane-tipo senza iniziative o eventi particolari che possano alterarne i valori in eccesso.

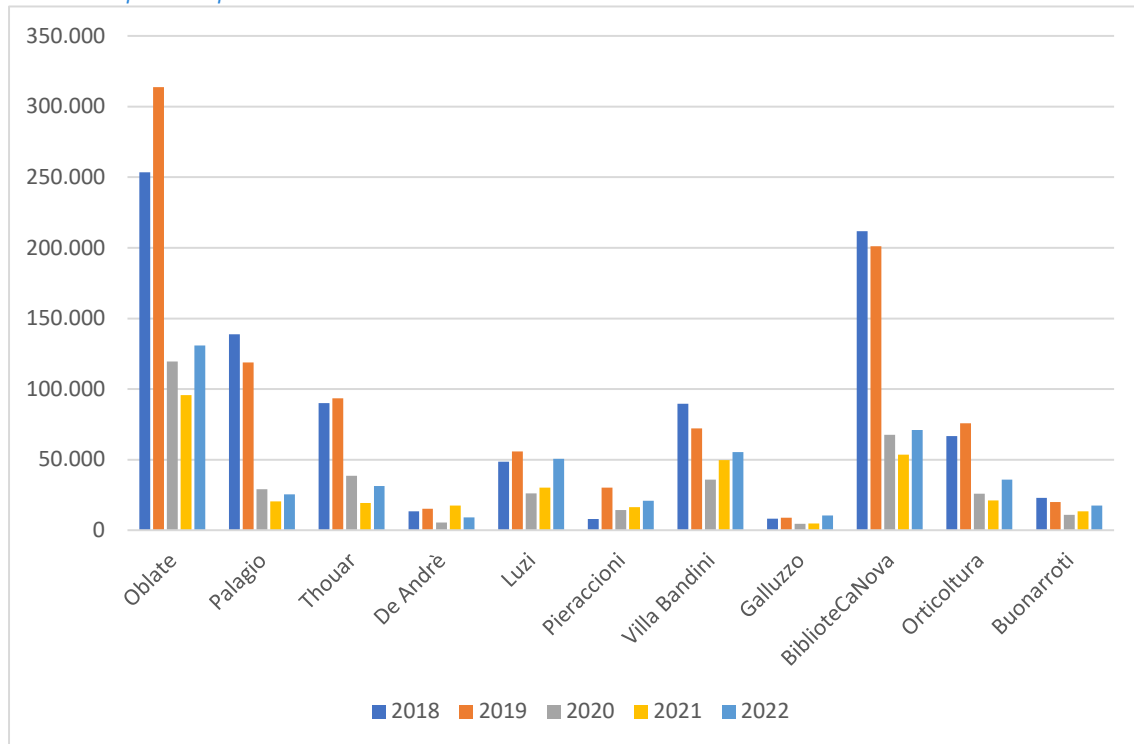
N° complessivo di presenze nelle Biblioteche Comunali Fiorentine 2010-2022 (su 3 sett.campione)



Andamento delle presenze distinte per biblioteche a partire dal 2010



Andamento presenze per biblioteca 2018-2022



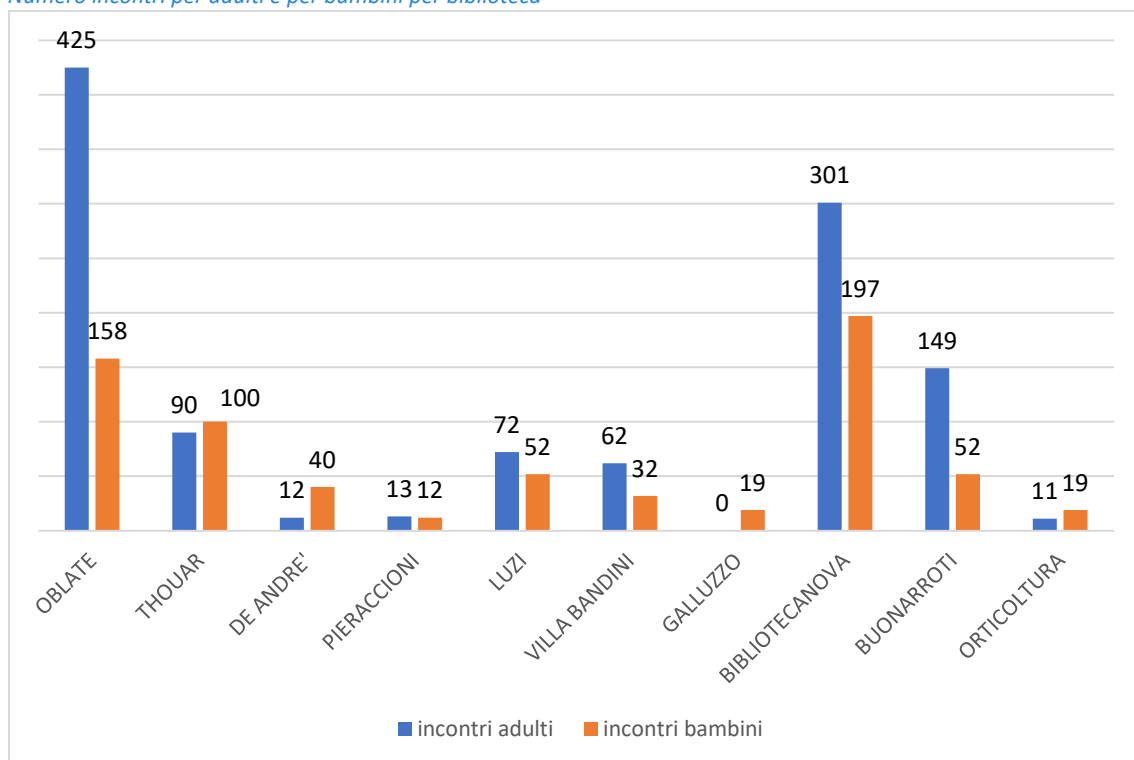
Presenze alle attività culturali

Biblioteca	ADULTI				BAMBINI E RAGAZZI			
	ATTIVITA' CULTURALI		ATTIVITA' DI FORMAZIONE (include consulenza informatica)		UTENZA LIBERA		ATTIVITA' CON LE SCUOLE	
	incontri	presenze	incontri	presenze	incontri	presenze	incontri	presenze
OBLATE	404	13.639	21	971	57	1.119	57	1.859
PALAGIO	2	87						
THOUAR	88	1.465	2	56	55	369	45	734
RAGAZZI S.CROCE								
DE ANDRE'	12	96	0	0	39	326	1	27
PIERACCIONI	10	110	3	26	11	73	1	19
LUZI	68	1.312	4	48	28	281	24	537
VILLA BANDINI	61	1.135	1	15	18	416	14	393
GALLUZZO	0	0	0	0	6	162	13	120
BIBLIOTECANOVA	263	4.796	38	986	119	2.056	78	1.545
BUONARROTI	137	2.545	12	95	40	310	12	234
ORTICOLTURA	11	304	0	0	8	284	11	275
TOT 2022	1.056	25.489	81	2.197	381	5.396	256	5.743

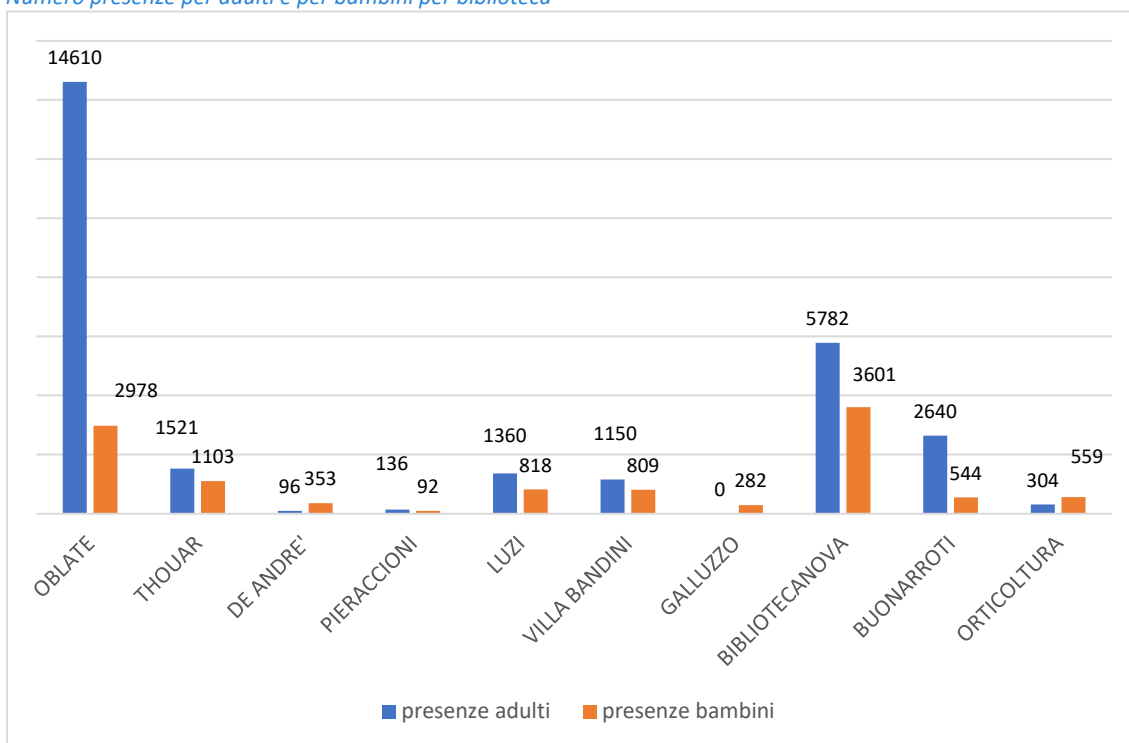
Biblioteca	2013		2014		2015		2016		2017	
	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR
OBLATE	494	33.781	593	27.024	559	26.759	672	34.363	1.002	35.887
PALAGIO	9	420	33	1650	33	1650	35	1330	52	1380
THOUAR	52	1.042	69	1.004	116	2.551	251	3.594	309	2.823
RAGAZZI S.CROCE	330	6709	297	5542	331	7204	333	6409	354	6370
DE ANDRE'	21	385	26	573	37	466	27	525	38	408
PIERACCIONI	1	32	0	0	0	0	16	135	19	56
LUZI	70	2.111	86	1.757	120	1.985	108	1.899	145	2.581
VILLA BANDINI	16	506	15	388	33	716	33	717	81	1473
GALLUZZO	21	289	87	1.127	70	897	77	1.122	96	929
BIBLIOTECANOVA	1270	17215	1473	16237	1762	22742	1948	23176	1458	21032
BUONARROTI	23	246	40	339	81	1.058	94	1.535	102	1.162
ORTICOLTURA	18	255	25	270	57	798	28	370	138	697
ITI	1	50	14	1.352	17	1.530	22	1.964	27	1.024
TOT	2.326	63.041	2.758	57.263	3.216	68.356	3.644	77.139	3.821	75.822

Biblioteca	2018		2019		2020		2021		2022	
	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR	INC	PAR
OBLATE	990	32.879	914	31.006		8.902	372	4.996	539	17.588
PALAGIO	132	944	41	753		39	0	0	2	87
THOUAR	427	4.968	449	5.939		1.423	174	1.359	190	2.624
RAGAZZI S.CROCE	362	6572	188	3760			0	0	0	0
DE ANDRE'	75	882	81	833		162	35	338	52	449
PIERACCIONI	0	0	141	937		327	41	169	25	228
LUZI	329	2.815	418	3.858		1.042	147	853	124	2.178
VILLA BANDINI	214	2881	422	3739		834	84	1087	94	1959
GALLUZZO	221	953	68	828		459	9	105	19	282
BIBLIOTECANOVA	1634	18883	1533	19473		5537	517	11542	498	9383
BUONARROTI	197	2.651	195	3.181		1.434	161	1.637	201	3.184
ORTICOLTURA	92	1108	63	1213		120	22	338	30	863
ITI	0	0	0	0			0	0		
TOT	4.673	75.536	4.513	75.520		20.279	1.562	22.424	1.774	38.825

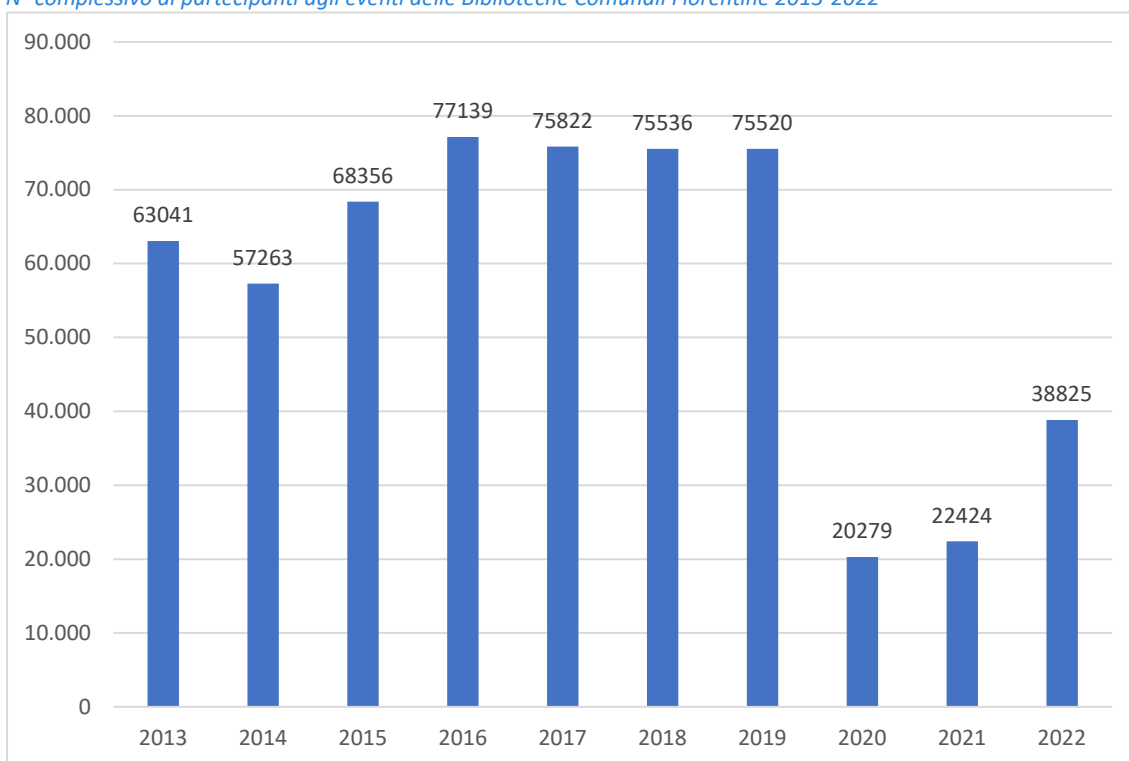
Numero incontri per adulti e per bambini per biblioteca



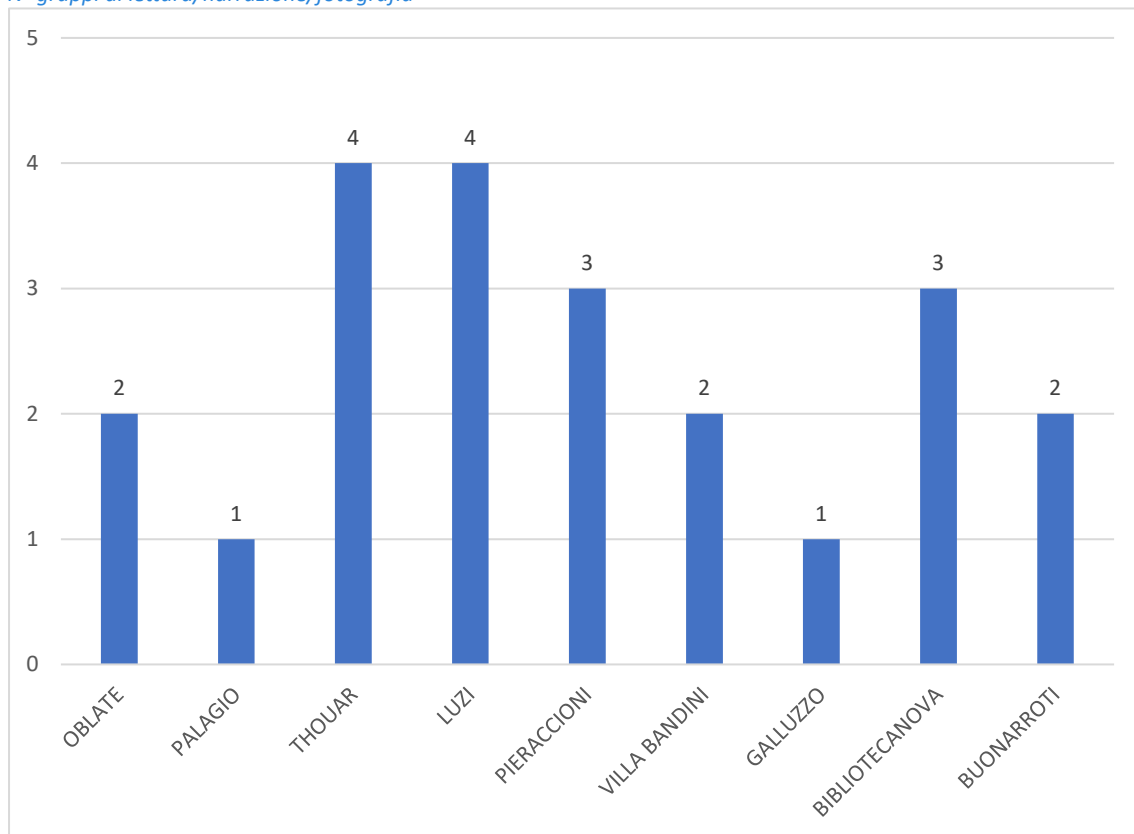
Numero presenze per adulti e per bambini per biblioteca



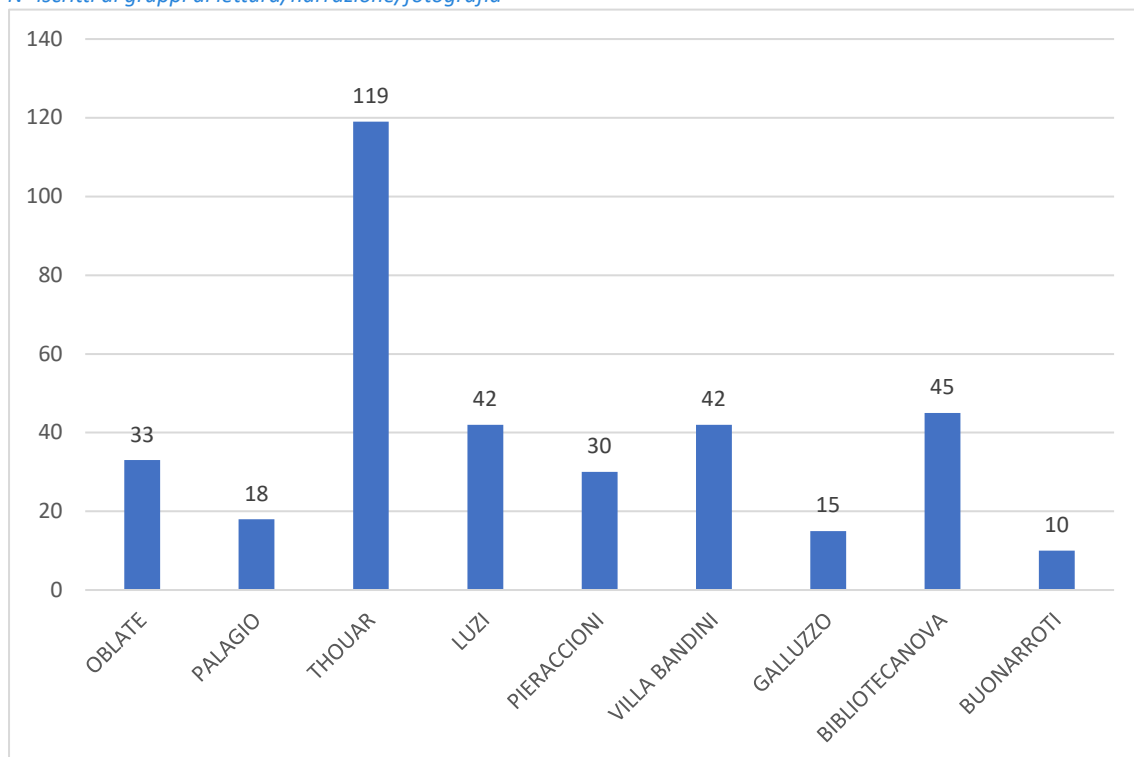
N° complessivo di partecipanti agli eventi delle Biblioteche Comunali Fiorentine 2013-2022



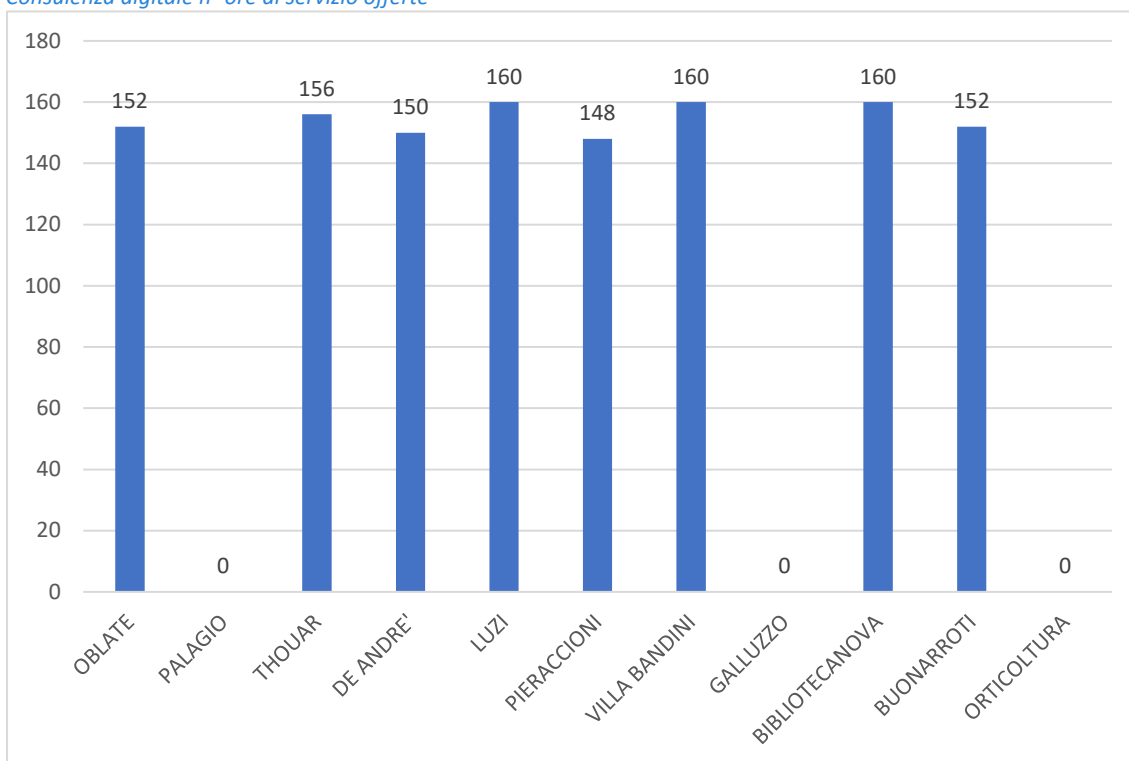
N° gruppi di lettura/narrazione/fotografia

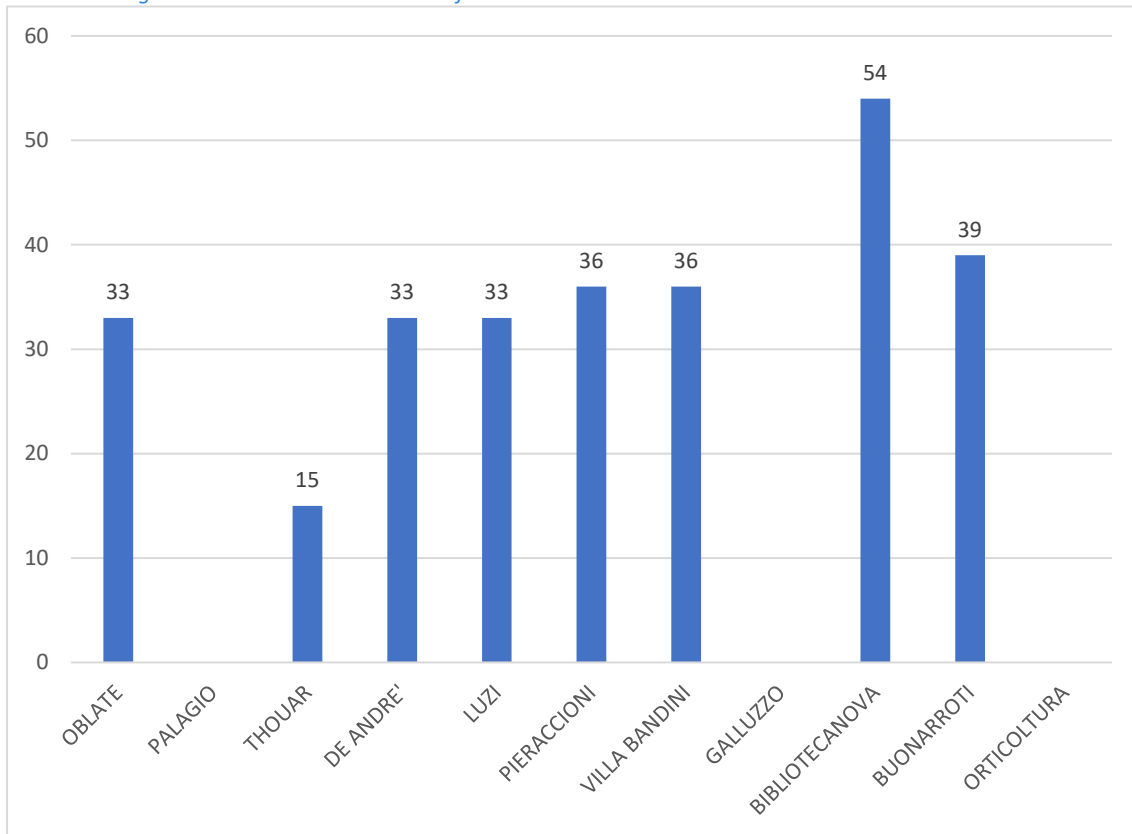


N° iscritti ai gruppi di lettura/narrazione/fotografia



Consulenza digitale n° ore di servizio offerte



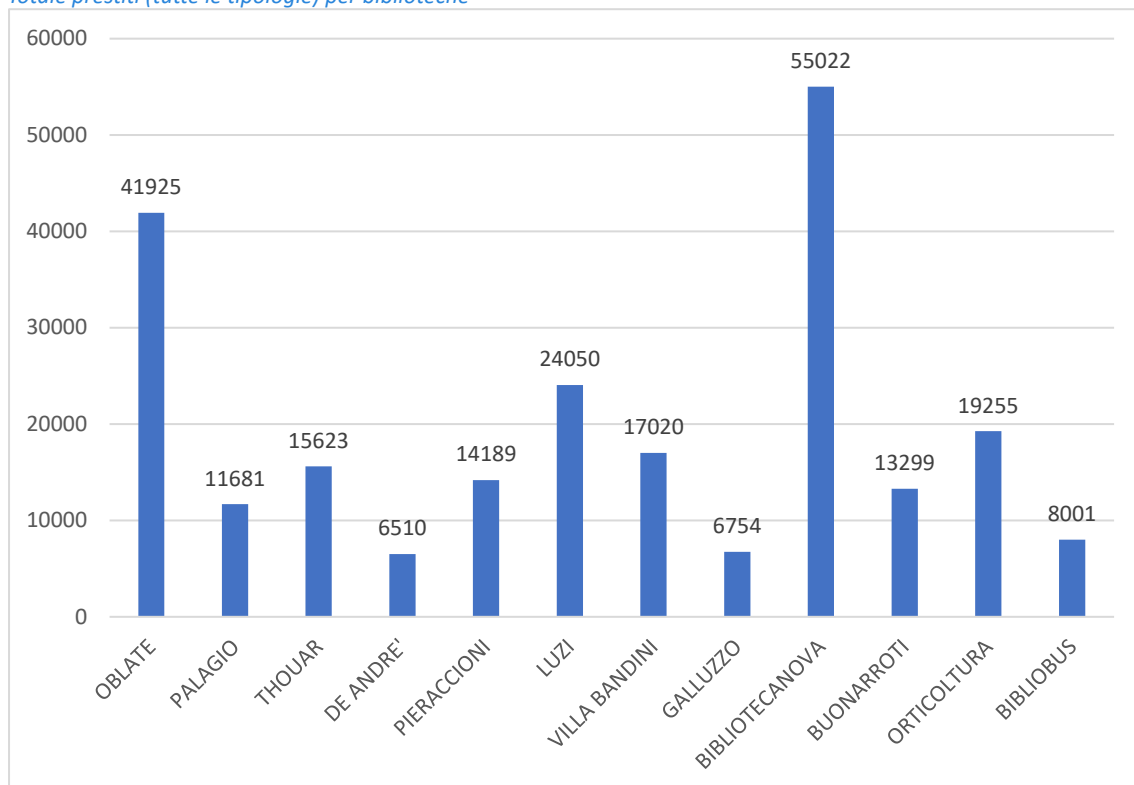
Consulenza digitale n° utenti che ne hanno usufruito

Servizi

Prestiti 2022 e andamento negli anni

Biblioteca	Prestiti locali	Prestiti interbibliotecari passivi	Prestiti interbibliotecari attivi	Totale prestiti
OBLATE	35.585	3.283	3.057	41.925
PALAGIO	8.613	1.770	1.298	11.681
THOUAR	12.337	1.448	1.838	15.623
RAGAZZI S.CROCE				
DE ANDRE'	5004	876	630	6510
PIERACCIONI	10.797	1.631	1.761	14.189
LUZI	19725	2936	1389	24050
VILLA BANDINI	12.899	1.653	2.468	17.020
GALLUZZO	5070	916	768	6754
BIBLIOTECANOVA	48.537	3.478	3.007	55.022
BUONARROTI	10.495	1.292	1.512	13.299
ORTICOLTURA	16.038	1.404	1.813	19.255
ITI	185	124	48	357
BIBLIOBUS	8001	0	0	8001
TOT 2022	193.286	20.811	19.589	233.686

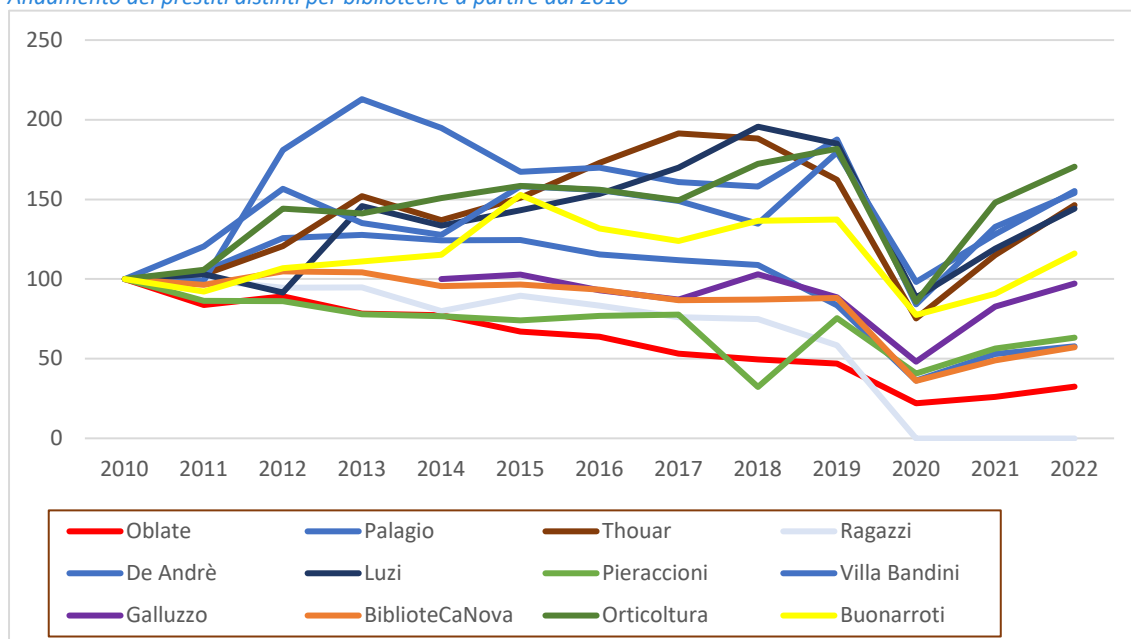
Totale prestiti (tutte le tipologie) per biblioteche



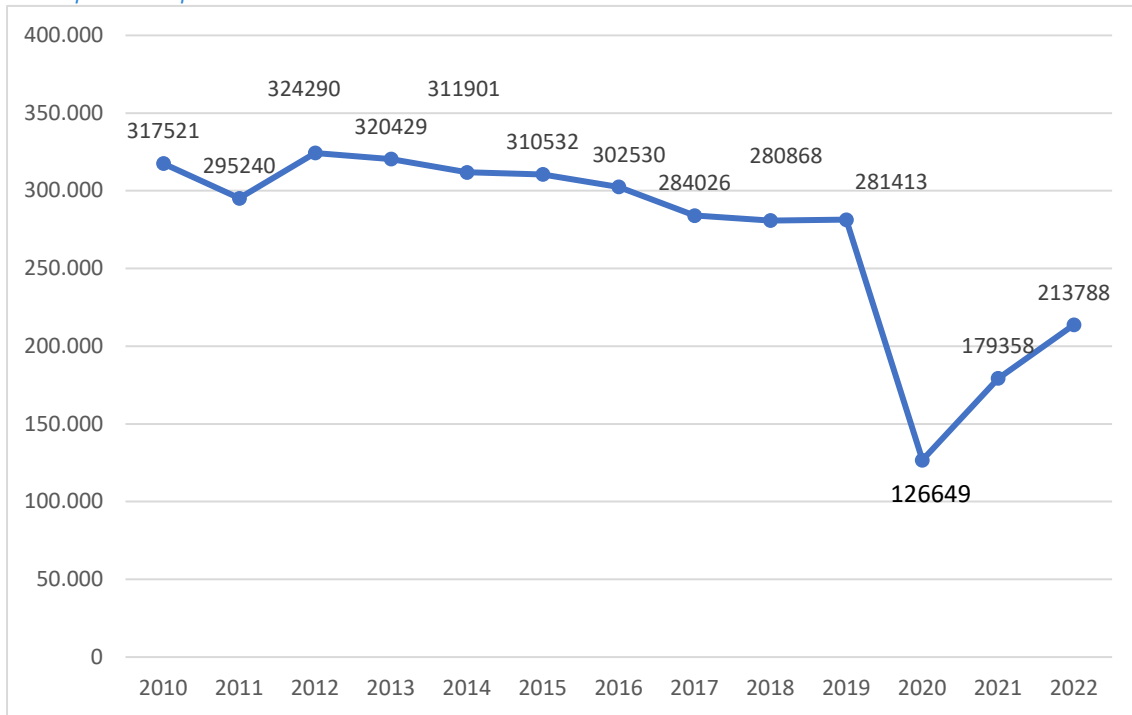
Prestiti (locali e interbibliotecari passivi)													
Biblioteca	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Oblate	119.557	100.001	106.508	93.554	92.377	80.239	76.286	63.582	59.329	56.182	26.330	31.225	38.868
Palagio	17.985	18.865	22.593	22.971	22.373	22.378	20.764	20.097	19.563	15.012	6.541	9.517	10.383
Thouar	9.420	9.692	11.367	14.322	12.905	14.220	16.290	18.027	17.727	15.290	7.082	10.832	13.785
Ragazzi	10.689	10.626	10.112	10.139	8.537	9.571	8.904	8.142	7.994	6.244	0		
De Andrè	3.819	3.777	6.910	8.128	7.440	6.390	6.491	6.144	6.035	7.166	3.209	5.066	5.880
Luzi	15.712	16.182	14.372	22.920	20.986	22.497	24.105	26.701	30.731	29.054	13.886	18.695	22.661
Pieraccioni	19.650	16.982	16.917	15.305	15.078	14.553	15.094	15.267	6.349	14.844	7.988	11.087	12.428
Villa Bandini	9.374	11.290	14.693	12.671	11.963	14.840	14.602	13.976	12.624	16.831	9.195	12.018	14.552
Galluzzo					6.164	6.334	5.731	5.369	6.346	5.461	2.963	5.103	5.986
BiblioteCaNova	90.930	87.637	95.233	94.703	86.942	87.777	84.924	78.840	79.313	80.187	32.814	44.489	52.015
Orticoltura	10.225	10.817	14.736	14.444	15.429	16.209	15.951	15.285	17.614	18.580	8.766	15.124	17.442
Buonarroti	10.160	9.371	10.849	11.272	11.707	15.524	13.388	12.596	13.883	13.958	7.875	9.210	11.787
BIBLIOBUS									3.360	2.604		6.992	8.001
Totale	317.521	295.240	324.290	320.429	311.901	310.532	302.530	284.026	280.868	281.413	126.649	179.358	213.788

Per prestiti interbibliotecari attivi si intendono i prestiti interbibliotecari che una biblioteca invia alle altre biblioteche. Per prestiti interbibliotecari passivi si intendono i prestiti che una biblioteca chiede alle altre biblioteche per soddisfare le richieste dei propri utenti.

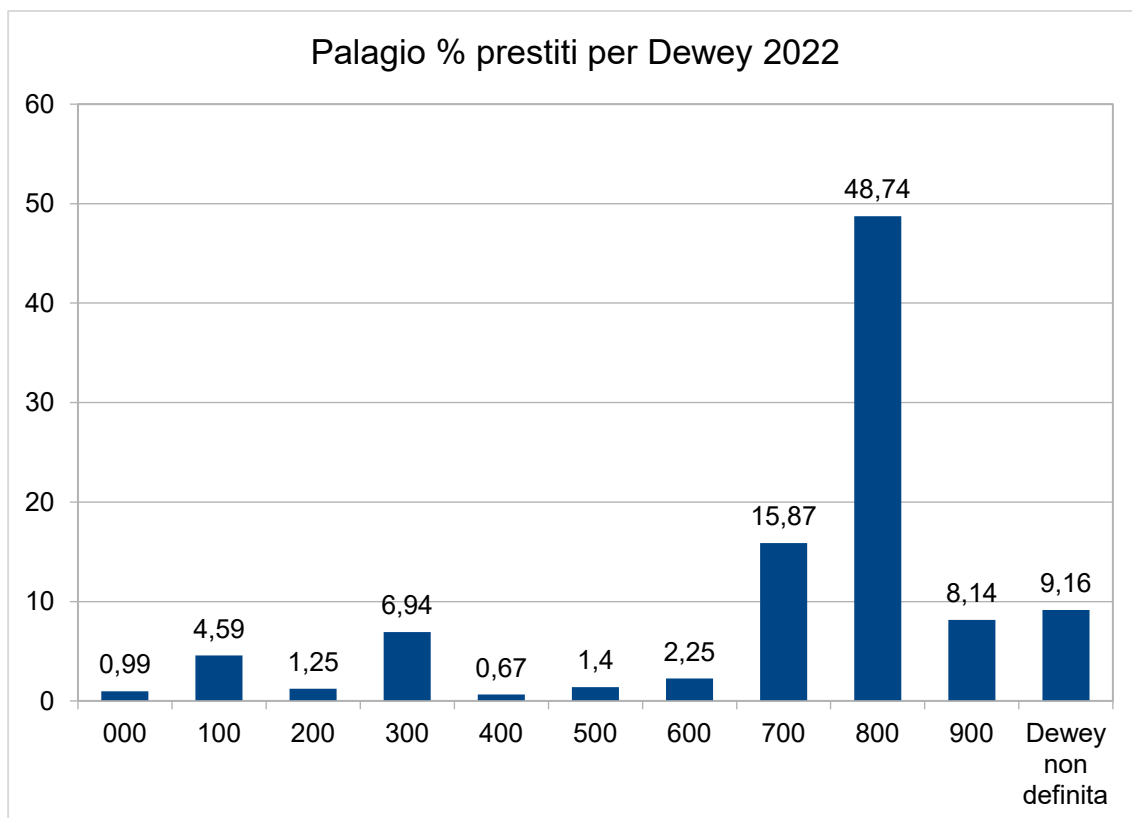
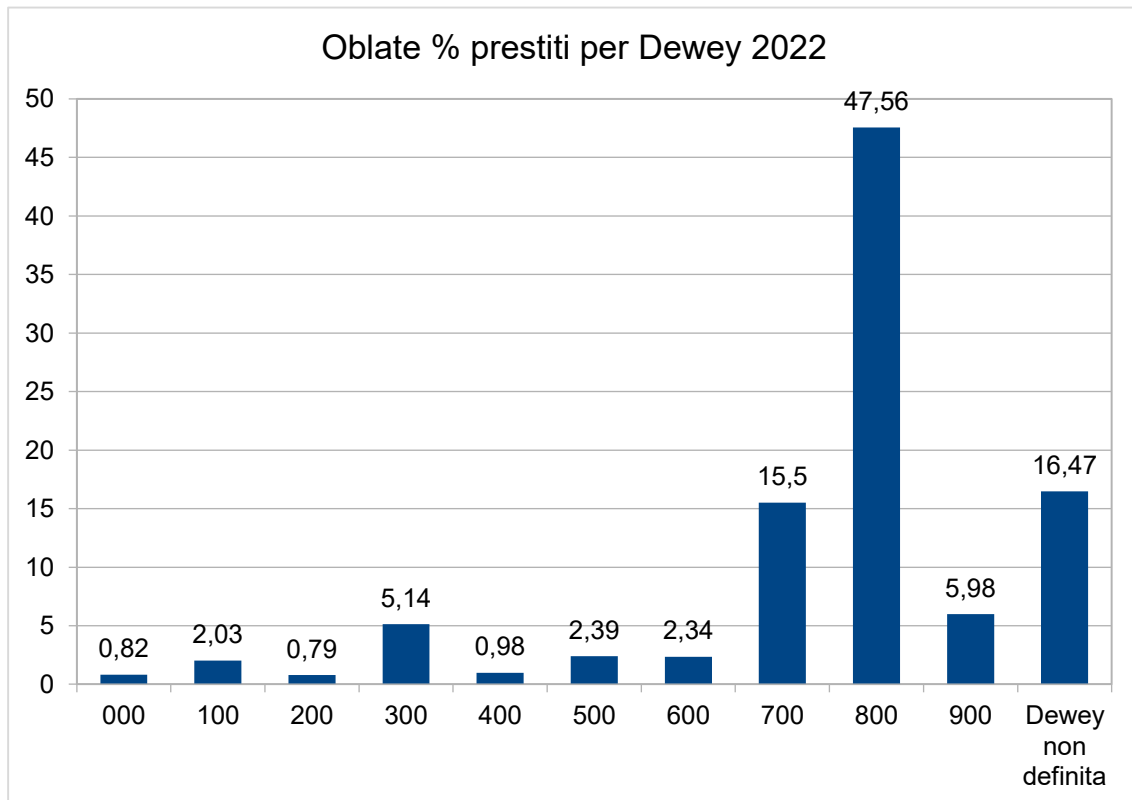
Andamento dei prestiti distinti per biblioteche a partire dal 2010

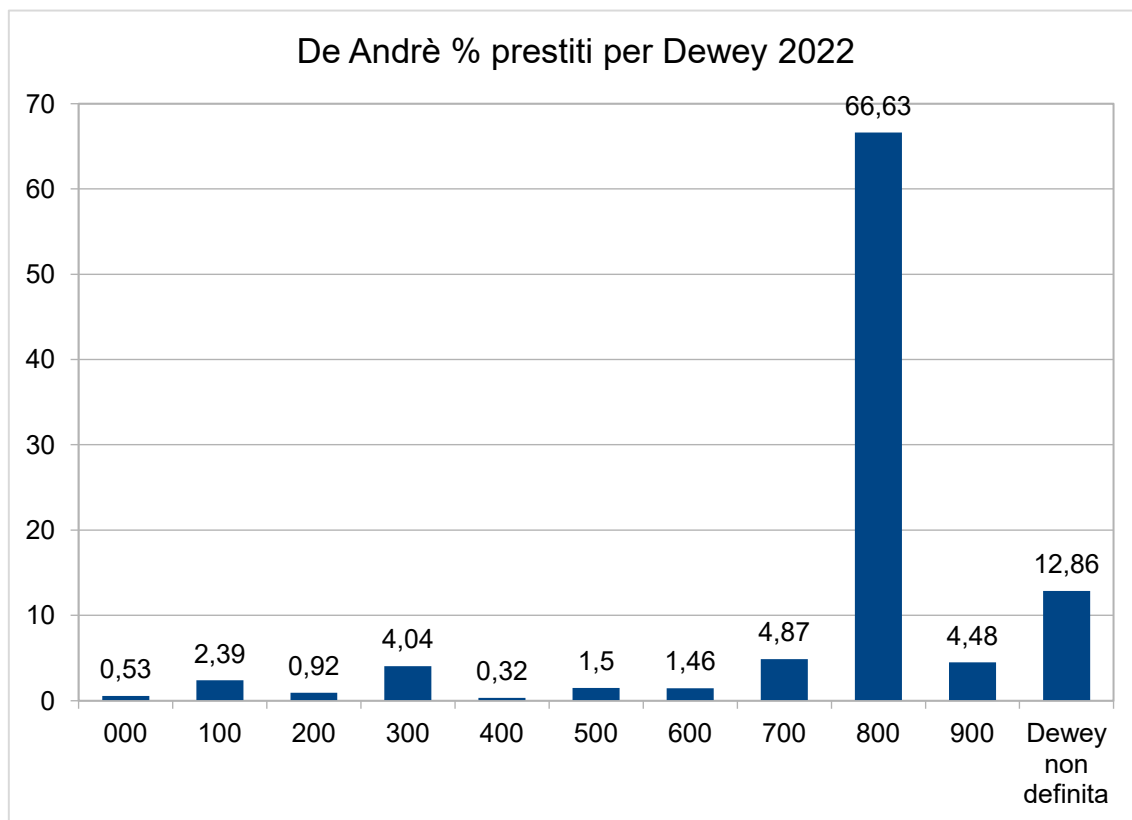
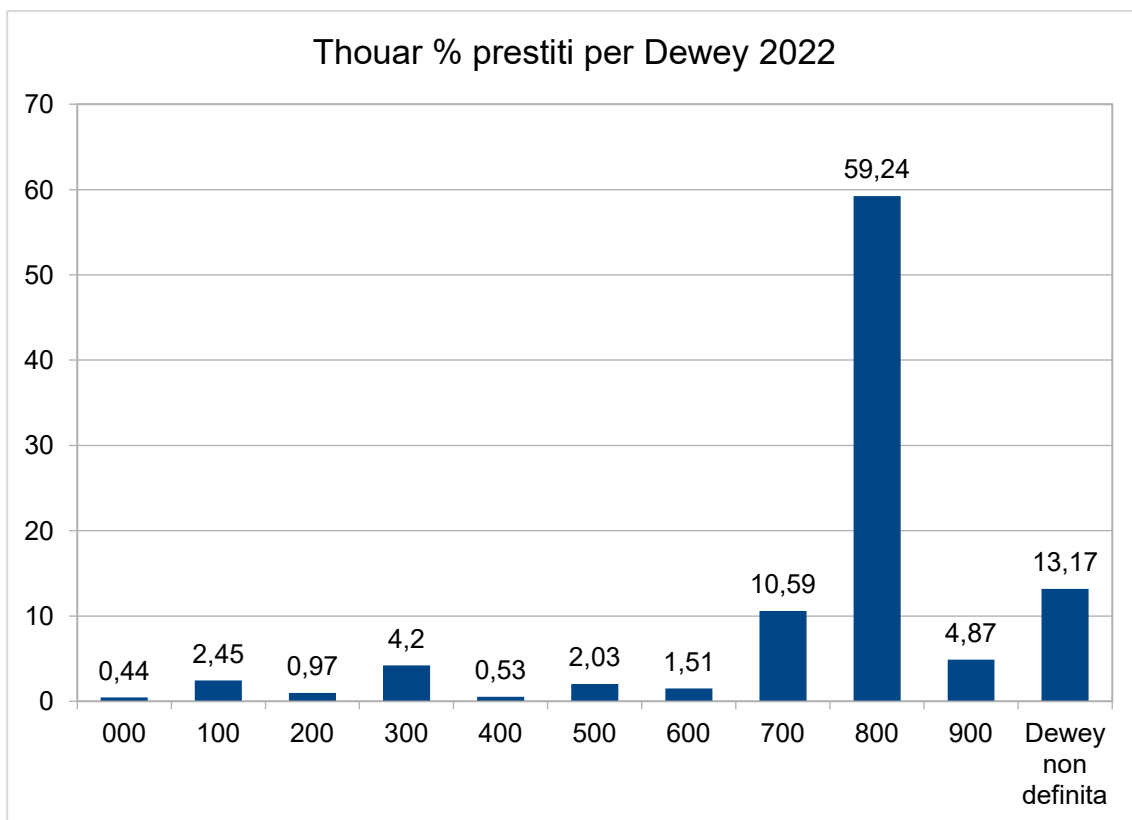


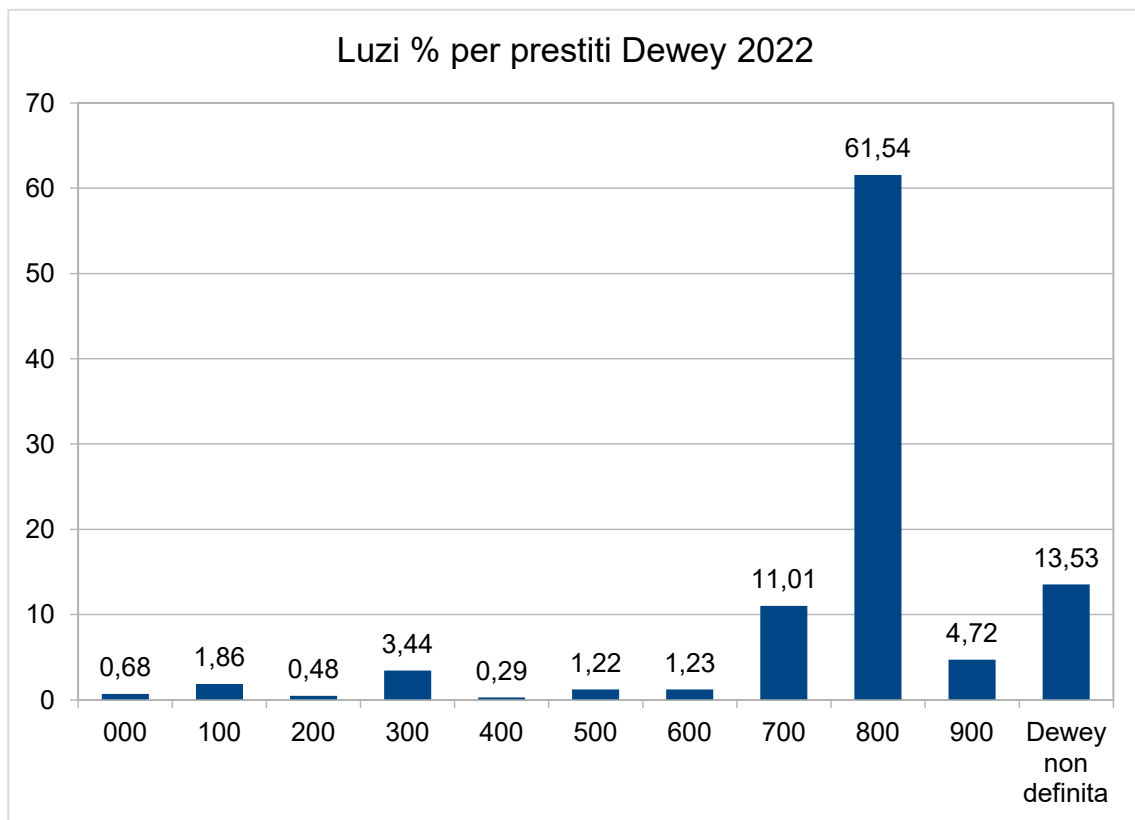
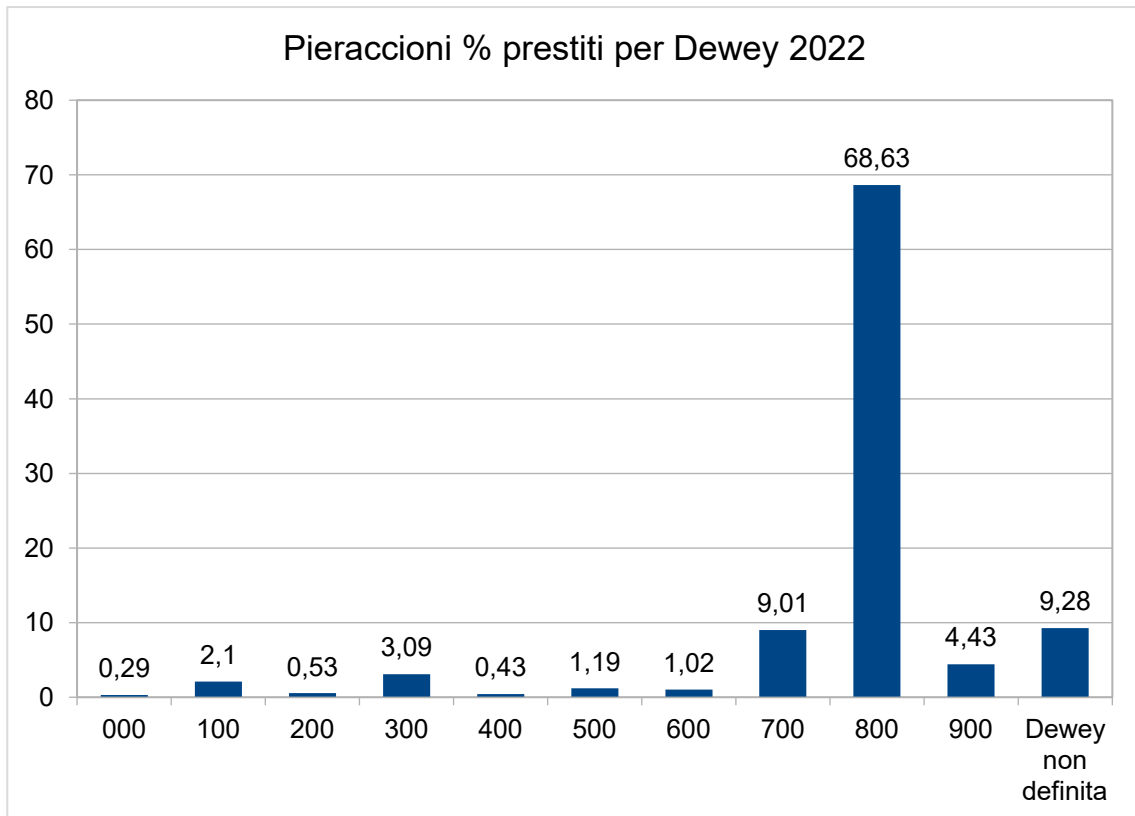
N° complessivo di prestiti delle Biblioteche Comunali Fiorentine 2010-2022

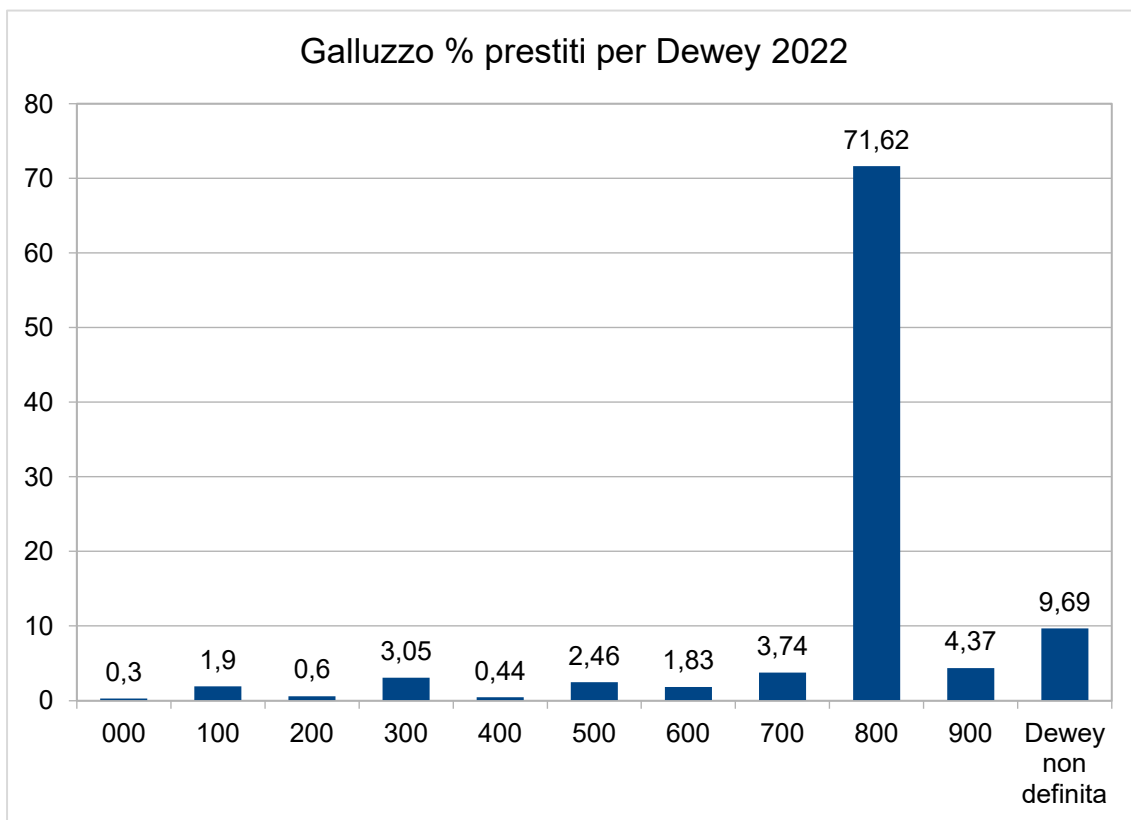
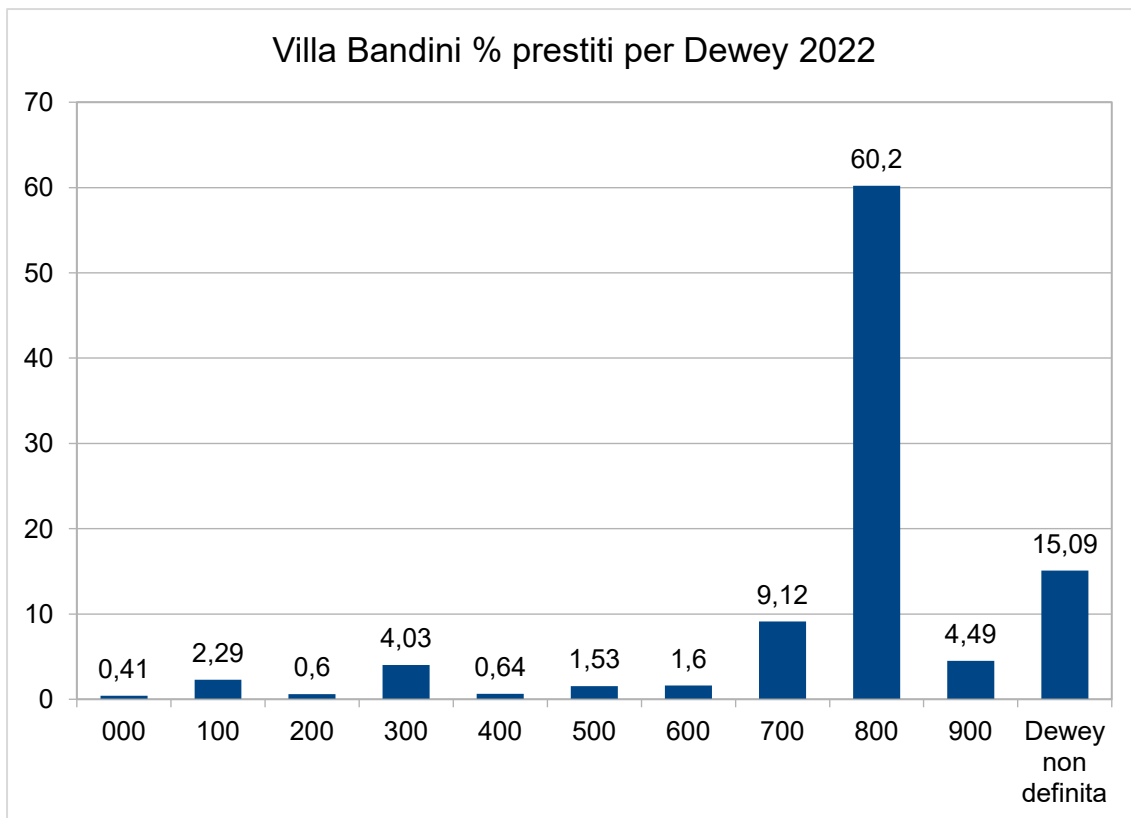


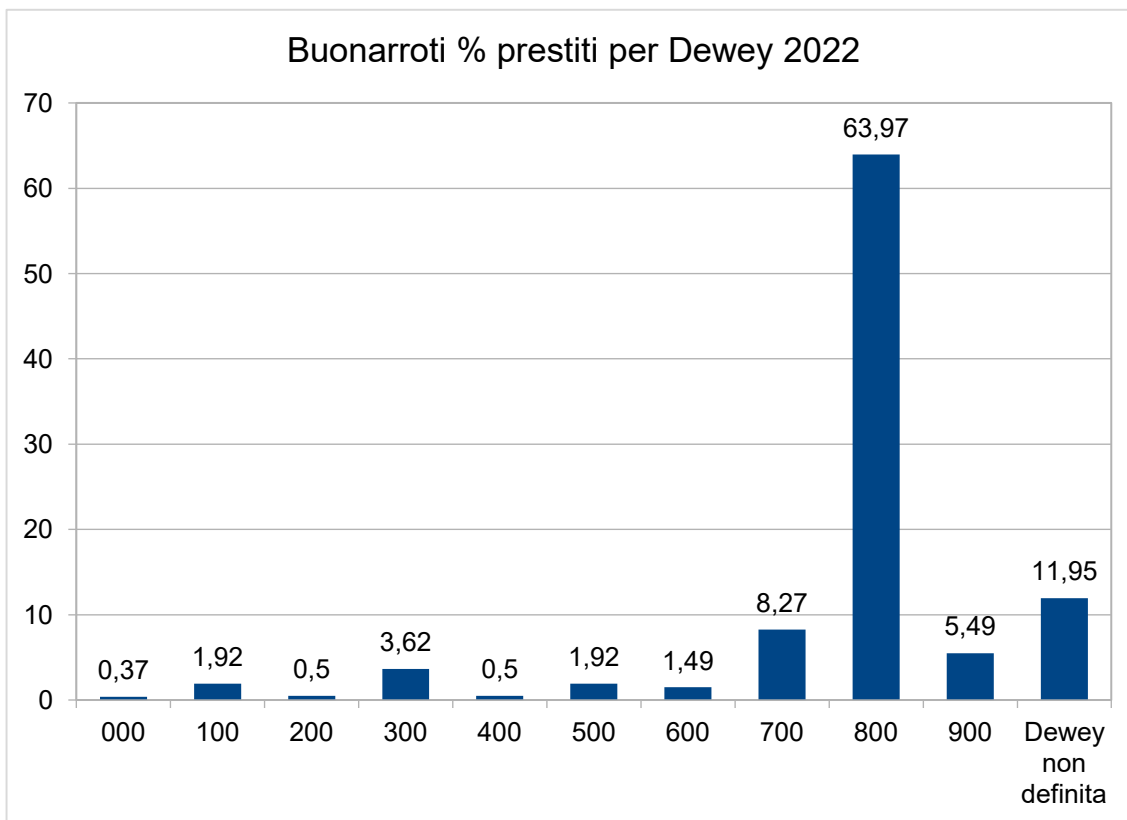
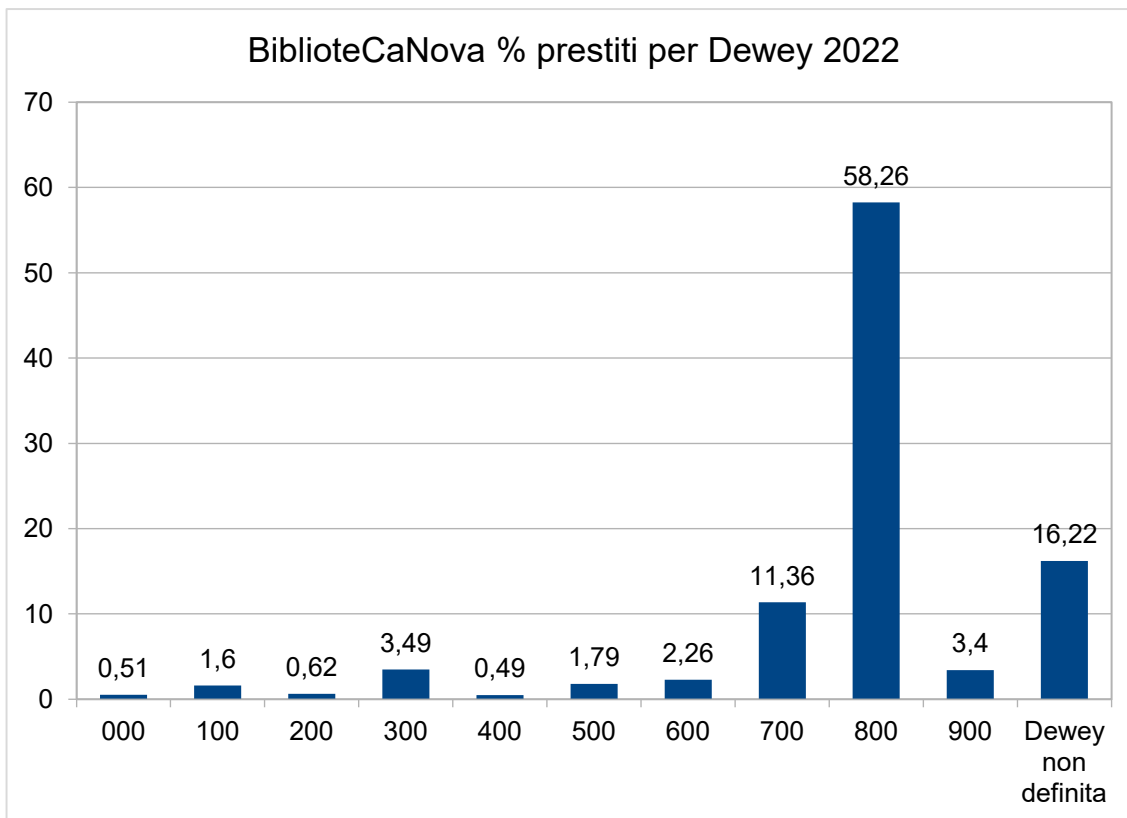
Prestiti per classi Dewey 2022

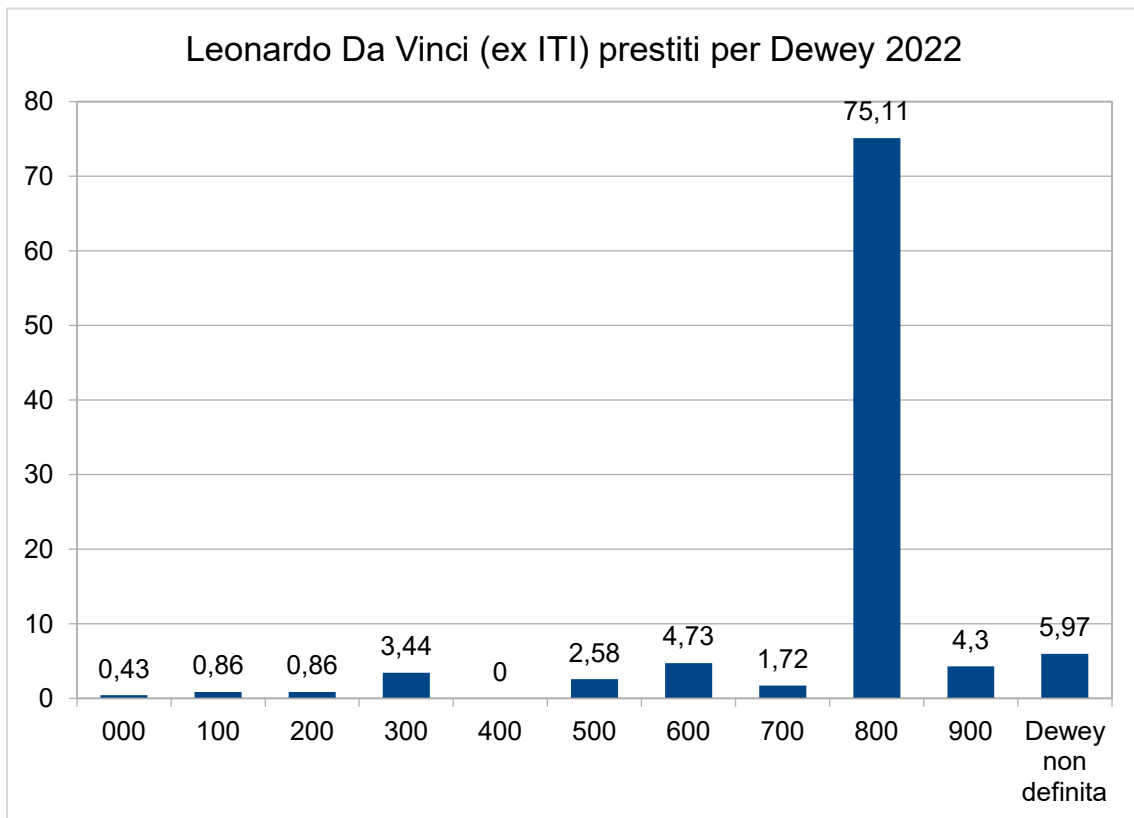
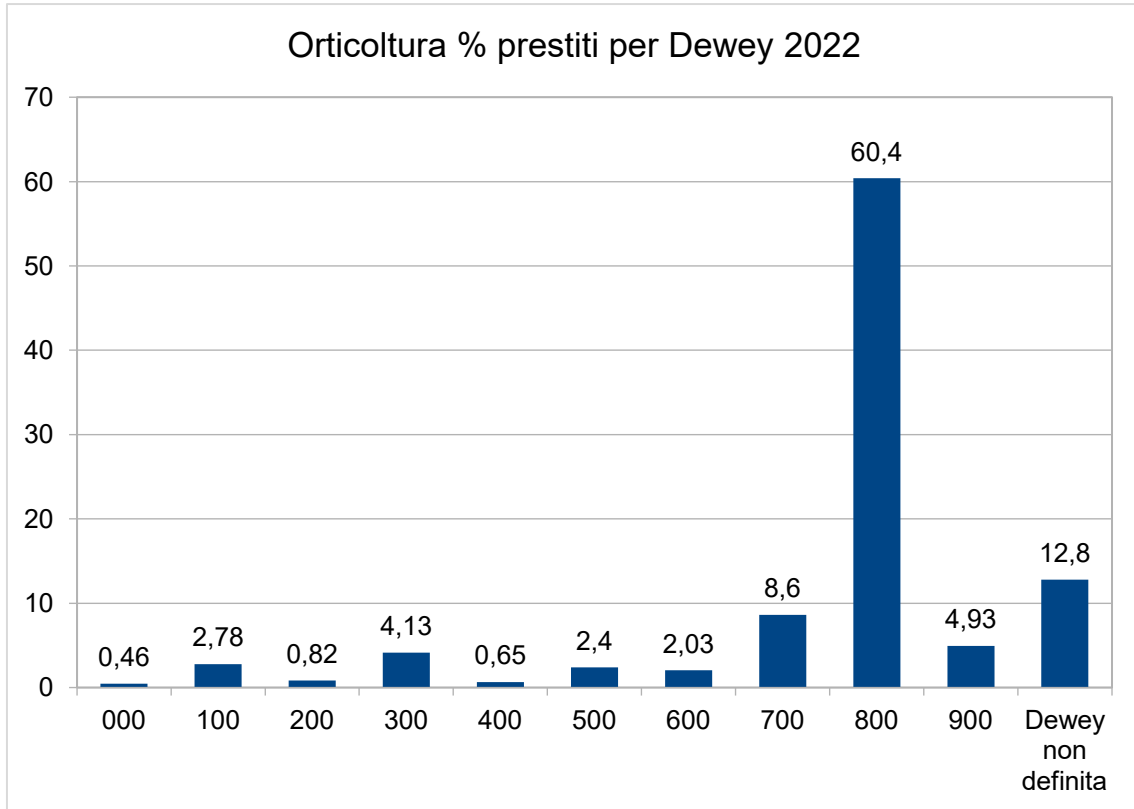


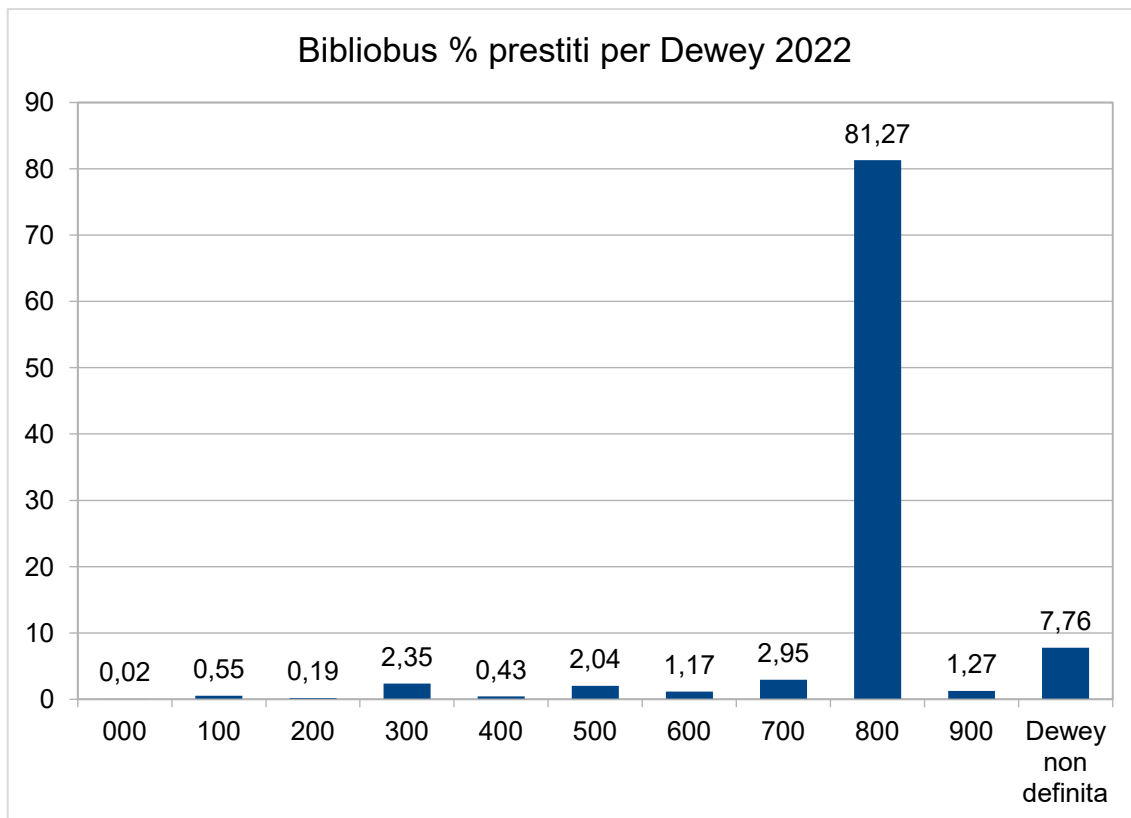




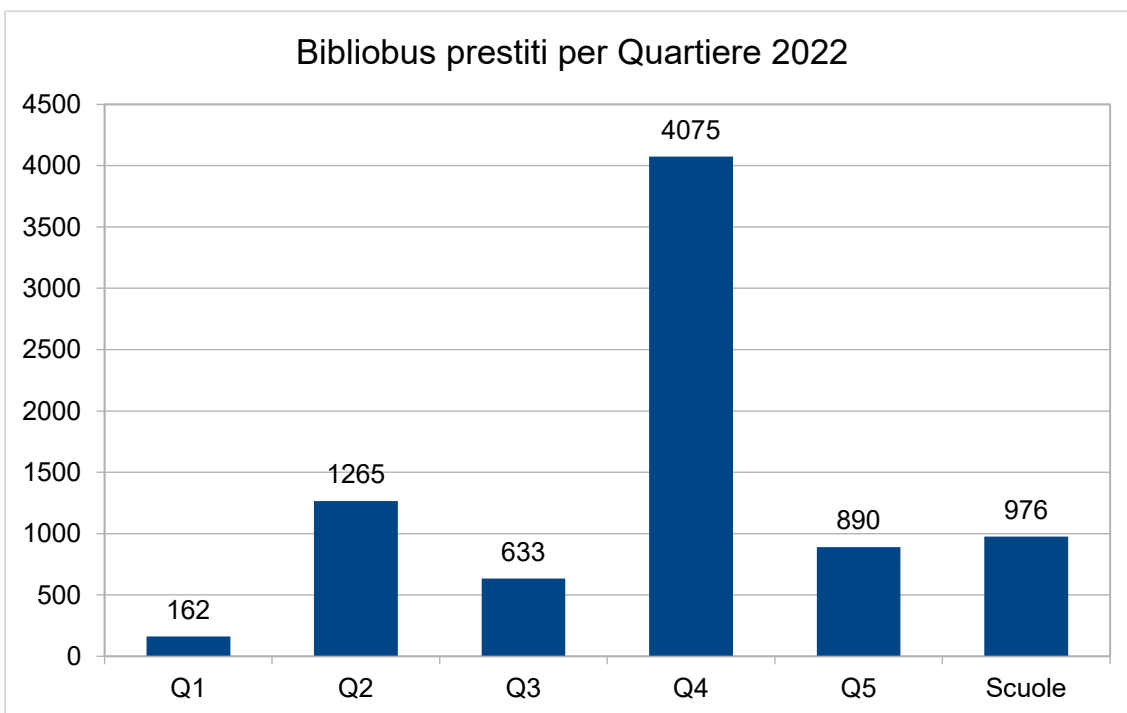
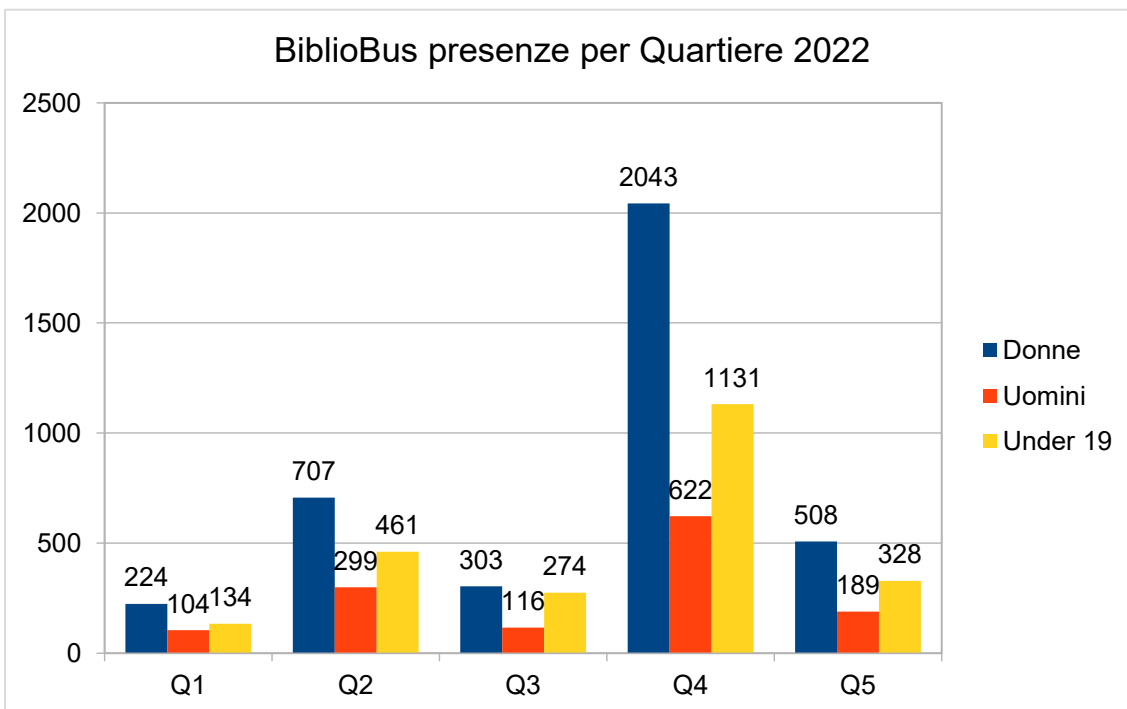




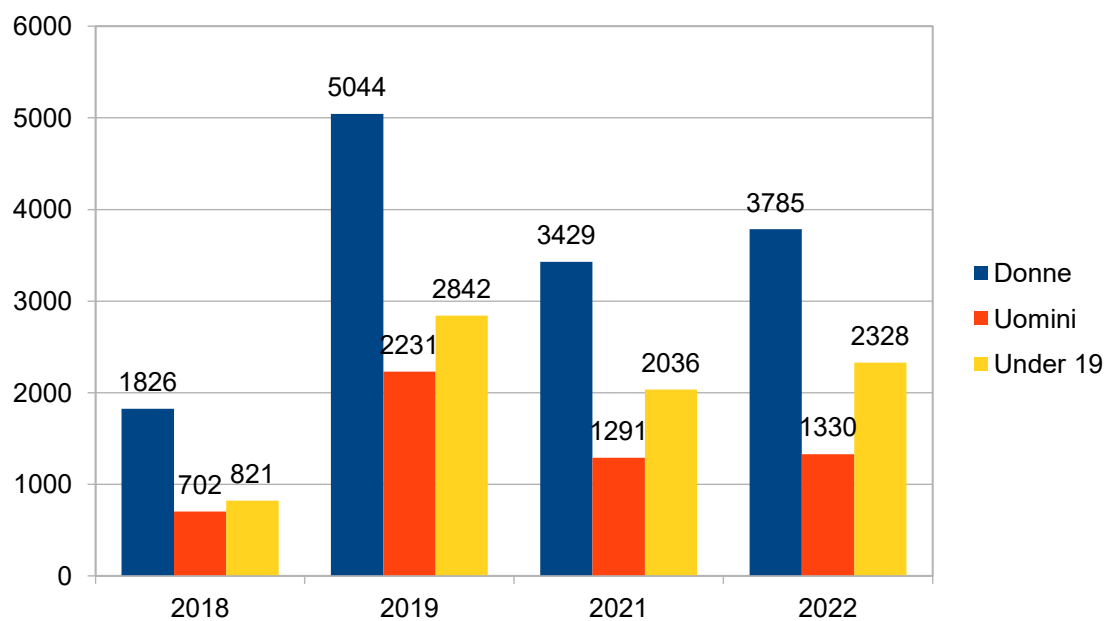




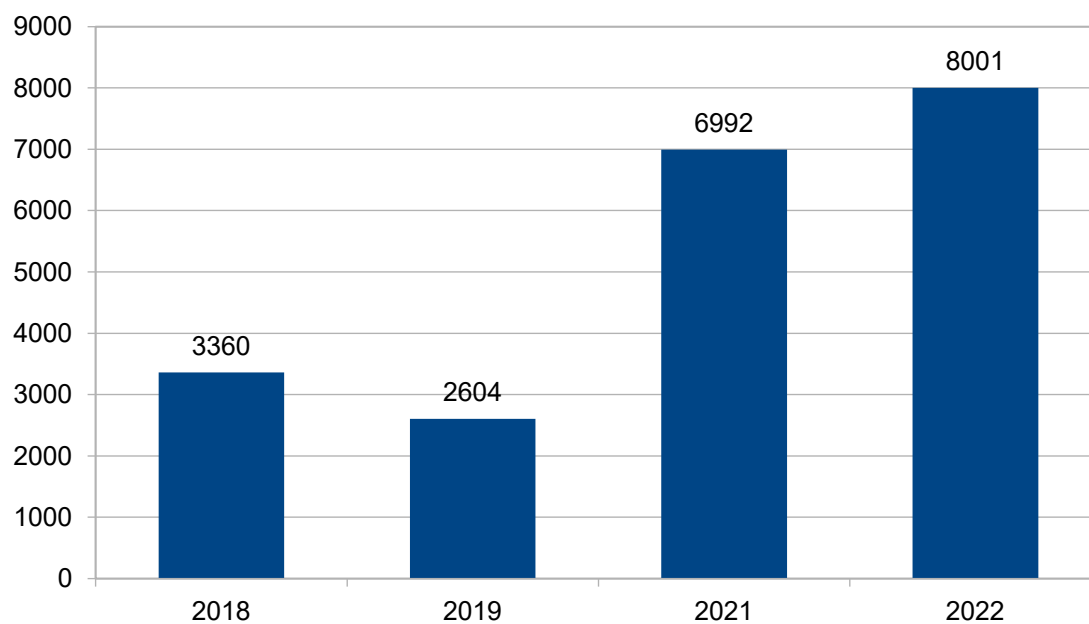
Servizi esterni e il BiblioBus



Bibliobus storico presenze



Bibliobus storico prestiti



1. The first step in the process of identifying a problem is to define the problem clearly and concisely. This involves identifying the symptoms, the scope of the problem, and the impact it is having on the organization.

2. Once the problem has been defined, the next step is to gather information about the problem. This involves talking to those who are affected by the problem, reviewing relevant data, and identifying any potential causes.

3. The third step is to analyze the information that has been gathered. This involves identifying the root cause of the problem, understanding the underlying factors that are contributing to the problem, and identifying any potential solutions.

4. The fourth step is to develop a plan of action. This involves identifying the specific steps that need to be taken to address the problem, assigning responsibility for each step, and setting a timeline for completion.

5. The fifth step is to implement the plan of action. This involves putting the plan into practice, monitoring progress, and making adjustments as needed.

6. The final step is to evaluate the results of the plan of action. This involves assessing the impact of the plan, identifying any areas for improvement, and determining whether the problem has been resolved.

7. Once the problem has been resolved, it is important to document the process and the results. This involves creating a report that describes the problem, the steps that were taken to address it, and the results of those steps.

8. Finally, it is important to share the results of the process with those who were affected by the problem. This involves communicating the findings of the investigation and the steps that were taken to address the problem.

9. The process of identifying and addressing a problem is an ongoing one. It is important to remain vigilant for any signs of the problem recurring and to be prepared to take action if it does.

10. In conclusion, the process of identifying and addressing a problem is a complex one that requires a systematic approach. By following the steps outlined above, organizations can effectively identify and address problems and prevent them from recurring.

11. The process of identifying and addressing a problem is a key component of effective management. It is essential for organizations to have a clear and concise process in place to ensure that problems are identified and addressed in a timely and effective manner.

12. By following the steps outlined above, organizations can ensure that they are taking a systematic and effective approach to identifying and addressing problems. This will help to prevent problems from recurring and ensure that the organization is able to continue to operate effectively.

13. The process of identifying and addressing a problem is a critical part of any organization's operations. It is essential for organizations to have a clear and concise process in place to ensure that problems are identified and addressed in a timely and effective manner.

14. By following the steps outlined above, organizations can ensure that they are taking a systematic and effective approach to identifying and addressing problems. This will help to prevent problems from recurring and ensure that the organization is able to continue to operate effectively.

15. The process of identifying and addressing a problem is a key component of effective management. It is essential for organizations to have a clear and concise process in place to ensure that problems are identified and addressed in a timely and effective manner.

16. By following the steps outlined above, organizations can ensure that they are taking a systematic and effective approach to identifying and addressing problems. This will help to prevent problems from recurring and ensure that the organization is able to continue to operate effectively.

17. The process of identifying and addressing a problem is a critical part of any organization's operations. It is essential for organizations to have a clear and concise process in place to ensure that problems are identified and addressed in a timely and effective manner.

18. By following the steps outlined above, organizations can ensure that they are taking a systematic and effective approach to identifying and addressing problems. This will help to prevent problems from recurring and ensure that the organization is able to continue to operate effectively.

19. The process of identifying and addressing a problem is a key component of effective management. It is essential for organizations to have a clear and concise process in place to ensure that problems are identified and addressed in a timely and effective manner.

20. By following the steps outlined above, organizations can ensure that they are taking a systematic and effective approach to identifying and addressing problems. This will help to prevent problems from recurring and ensure that the organization is able to continue to operate effectively.

21. The process of identifying and addressing a problem is a critical part of any organization's operations. It is essential for organizations to have a clear and concise process in place to ensure that problems are identified and addressed in a timely and effective manner.

22. By following the steps outlined above, organizations can ensure that they are taking a systematic and effective approach to identifying and addressing problems. This will help to prevent problems from recurring and ensure that the organization is able to continue to operate effectively.

23. The process of identifying and addressing a problem is a key component of effective management. It is essential for organizations to have a clear and concise process in place to ensure that problems are identified and addressed in a timely and effective manner.