



**Provincia autonoma di Trento
Soprintendenza per i beni culturali
Ufficio beni archivistici, librari e Archivio provinciale**

**10 anni con il Sistema AST.
Elementi per una valutazione degli aspetti
archivistici, organizzativi e tecnologici**

Trento, 30 novembre 2016



- 2006-2016: dieci anni per sperimentare soluzioni tecnologiche, per aggiornare e migliorare le funzioni del programma, per affinare le collaborazioni istituzionali e professionali
- tra le ragioni alla base della creazione del sistema: volontà di restituire alla cittadinanza in forma di dati pubblicamente e facilmente reperibili le risorse destinate ai lavori sugli archivi
- già nel 2003 pubblicati *online* oltre 200 inventari a pieno testo
- progetto AST–Archivi storici del Trentino promosso dalla Provincia autonoma di Trento e realizzato da Informatica Trentina SpA

Aspetti organizzativi

- 10 istituti partecipanti, fra Comuni, Musei e altri enti (convenzione)
- 60 utenti attivi
- oltre 650.000 schede inserite (506.000 unità)
- 679 progetti (inventari, elenchi, censimenti)
 - ente responsabile: per 150 progetti i vari istituti trentini, per 529 la Provincia
 - tipo di archivio: 250 circa ecclesiastici, 188 di Comuni, 76 di persone, 45 di enti/uffici pubblici, 32 di famiglie, 12 di impresa, 11 di scuole

Dati nuovi e dati importati

- natura dei progetti presenti in AST:
 - 287 nuovi
 - 392 importati
- 268 progetti importati con una funzione apposita di AST da programmi specifici preesistenti:
 - 208 da Sesamo/Sesamo2000
 - 40 da software del MART
 - 20 da Mouseia
- 124 importati “manualmente” da programmi di videoscrittura e da un *software* specifico

Importare sì, ma come?

- importare a mano o con programmi appositi?
- cfr. tempi e costi per
 - progettare e realizzare il programma
 - eseguire le importazioni
 - revisionare (controllare, correggere, integrare) i dati e le relazioni
- è più conveniente ridigitare tutto a mano (?)
- resta sempre uno scarto qualitativo fra i dati importati e quelli inseriti *ex novo*

Aspetti tecnici

- funzionamento solo via web (non esiste modulo *stand alone*)
- gestione delle immagini con database GMM, collegato ma distinto
 - complessità nell'archiviazione, conservazione a lungo termine ed esposizione *online* di grandi quantità di file multimediali
- impegno per la manutenzione ordinaria e straordinaria

Qualità dei dati

- AST è un sistema a inserimento partecipato, nel quale i dati inseriti vengono visualizzati in tempo reale
- definizione delle regole (manuale, circolari)
- corsi di formazione abilitanti, per archivisti già in possesso di adeguati titoli di studio e professionali
- rischio di incoerenza direttamente proporzionale al livello di dettaglio delle descrizioni (in AST molto elevato)
- nel complesso però si riscontra un livello soddisfacente di rispetto delle regole, a parte sporadici casi di disomogeneità descrittiva

Casi di incoerenza

- incoerenze dovute a:
 - inosservanza di criteri esistenti
 - lacunosità/ assenza dei criteri
- tipologie di incoerenza:
 - duplicazioni di schede di entità coincidenti
 - difformità nella decisione di compilare o no un campo
 - incoerenza lessicale e sintattica nei singoli elementi



difformità descrittiva =
minore attendibilità nelle ricerche

Restituzione dei dati

- per operatori: report di lavoro, anche in formato tabellare
- per operatori e utenti:
 - report inventario, in formato .rtf
 - uscita verso altri sistemi, in formato XML:
 - SAN
 - MART
- per utenti: portale Trentinocultura
<https://www.cultura.trentino.it>

1816 An de la fam: tutte le stranezze dell'anno senza estate

Deruzione del vulcano Tambora in Indonesia: con il clima l'intercommissione precede l'era del web

L'arte della commedia - ieri e oggi

La commedia di De Filippo occasioni per riflettere sulle professioni tra ieri e oggi

Riconoscere gli oggetti: gli astrociti allenano la memoria

La scoperta nello studio di Marco Carosca (Cibio) pubblicato su Neuron

Ufficio stampa Unin

Fratelli e sorelle. Racconti dal carcere

Misericordia e utopia: guidato dai due concetti al Diocesano un viaggio tra immagini, suoni e racconti

#nataletrentinoalmuseo: i musei insieme su Instagram

Un'iniziativa per far entrare l'atmosfera dei mercatini natalizi negli spazi della cultura trentina

Giornata internazionale per l'eliminazione della violenza contro le donne

In "Donne appassionate" di Pavese il femminile e il presentimento di un'insidia arcaica

Vedi tutti

Trento

Vedi tutti



Rubriche

La foto della settimana

Una rubrica e una mostra per un viaggio nel tempo sfogliando l'album della Soprintendenza per i beni culturali

Lavori in corso

Aggiornamenti dai cantieri, sui progetti espositivi e sui volumi in corso di pubblicazione: mese dopo mese, le nostre cronache di

Alla scoperta di ...

Un invito ad aprire gli occhi sulla bellezza, troppo spesso inosservata, del patrimonio diffuso del nostro Paese.



Il Sistema informativo degli archivi storici del Trentino - AST

Il Sistema informativo degli archivi storici del Trentino (in sigla **AST**) è frutto di un progetto promosso e coordinato dalla Provincia autonoma di Trento, al quale partecipano le principali istituzioni archivistiche trentine, pubbliche e private.

Nel Sistema AST, che presenta due diverse interfacce per operatori e utenti web, confluiscono gli **inventari di archivi** di enti (comuni, parrocchie, scuole, enti assistenziali, aziende di promozione turistica, uffici provinciali, ...), famiglie e persone, accomunati **dall'essere conservati sul territorio trentino**; sono presenti inoltre anche i dati derivanti da altri tipi di intervento, come censimenti, elenchi, registri. In molti casi i dati descrittivi sono stati originariamente redatti con strumenti informatici diversi da AST (videoscrittura, software specifici per archivi) e successivamente recuperati nel sistema.

Le informazioni sugli archivi sono articolate in **schede**, corrispondenti ad altrettante entità logiche, le principali delle quali sono costituite da: complessi archivistici (le partizioni logiche dell'archivio: superfondo, fondo, subfondo, serie, sottoserie,...); unità archivistiche (singoli documenti, fascicoli, registri, ...); soggetti produttori (enti, famiglie e persone che hanno prodotto la documentazione nello svolgimento della loro attività); soggetti titolari (enti che sono proprietari, possessori e/o conservatori dell'archivio).

Sono inoltre presenti informazioni di contesto (istituzionali, archivistiche e normative) e notizie tecniche e amministrative relative ai lavori di ordinamento e inventariazione, raccolte nelle schede Progetto.

Il Sistema AST prevede due differenti modalità di utilizzo: **consultazione** e ricerca. Con la prima è possibile selezionare i progetti (inventari, censimenti, elenchi, registri), sia scorrendo l'elenco completo, sia ricercandoli in base ad alcuni parametri (titolo, curatore, tipologia, data) o per area geografica di riferimento.

La **ricerca** permette invece di selezionare una o più schede, anche di differente tipologia; le possibilità di compilazione dei parametri spaziano dalla ricerca di un termine all'interno di tutte le schede (ricerca semplice), alla scelta dell'entità da presentare nella lista (ricerca per liste), alla combinazione di più criteri su campi diversi di differenti schede (ricerca avanzata), alla visualizzazione grafica della distribuzione su una cartina del territorio trentino delle principali entità (ricerca per area geografica).

Dal 2015, grazie a una convenzione stipulata tra il Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo e la Provincia autonoma di Trento, il Sistema AST aderisce al **Sistema archivistico nazionale SAN**, i dati relativi a complessi archivistici, soggetti produttori e soggetti conservatori vengono dunque progressivamente resi disponibili anche all'indirizzo <http://san.beniculturali.it>

Consulta gli inventari nel sistema AST

Inventari online Ricerca semplice Ricerca per area geografica

Inventari: 433

Titolo	Data inizio	Data fine	Tipo progetto	Ente responsabile	Curatore	CON IMMAGINI
Albertini Roma. Inventario dell'archivio	29/07/2011	31/12/2012	inventario	Comune di Rovereto. Biblioteca civica "G. Tartarotti"	Giorgia Filagrana	no
Alumetal (ex Montecatini). Stabilimento di Mori. Inventario dell'archivio (1926 - 1991)	20/05/2015	20/05/2015	inventario	Comune di Rovereto - Biblioteca civica "G. Tartarotti"	Emanuela Pandini, Ines Paris, Chiara Bruni - A.R. Coop. s.c. - Rovereto	no
Amministrazione mineraria di Trento. Inventario degli archivi (1886-2000)	01/01/2005	31/12/2005	inventario	Provincia autonoma di Trento. Soprintendenza per i beni librari e archivistici-Ufficio archivio provinciale	Nicola Zini	no
Amministrazioni delle foreste di Fiemme, Fassa e Primiero.	01/01/2005	31/12/2005	inventario	Provincia autonoma di Trento.	Raffaello Cattani	no

[<<Torna all'elenco degli inventari](#)

Scheda progetto dell'inventario
Amministrazione mineraria di Trento. Inventario degli archivi (1886-2000)

[Dettaglio](#) [Albero dell'archivio](#) [Albero sogg. produttori](#)

Scheda

Tipo progetto inventario

Titolo Amministrazione mineraria di Trento. Inventario degli archivi (1886-2000)

Curatore Nicola Zini

Data inizio 01/01/2005

Data fine 31/12/2005

Ente responsabile Provincia autonoma di Trento. Soprintendenza per i beni librari e archivistici-Ufficio archivio provinciale

Istituto archivistico UFFICIO PER I BENI ARCHIVISTICI, LIBRARI E ARCHIVIO PROVINCIALE

Note L'ordinamento e l'inventariazione dell'archivio sono stati realizzati, per incarico e con la consulenza tecnica della Soprintendenza per i beni librari e archivistici-Ufficio archivio provinciale della Provincia autonoma di Trento, a cura di Nicola Zini; il lavoro è stato ultimato nel 2005.

▼ Espandi il testo

Curatore Nicola Zini

Data inizio 01/01/2005

Data fine 31/12/2005

Ente responsabile Provincia autonoma di Trento. Soprintendenza per i beni librari e archivistici-Ufficio archivio provinciale

Istituto archivistico UFFICIO PER I BENI ARCHIVISTICI, LIBRARI E ARCHIVIO PROVINCIALE

Note L'ordinamento e l'inventariazione dell'archivio sono stati realizzati, per incarico e con la consulenza tecnica della Soprintendenza per i beni librari e archivistici-Ufficio archivio provinciale della Provincia autonoma di Trento, a cura di Nicola Zini; il lavoro è stato ultimato nel 2005.

▼ Espandi il testo


Provenienza Importato da Sesamo2000

Caratteri del progetto Elenco delle abbreviazioni

art. = articolo

b. = busta

▼ Espandi il testo

Esporta l'inventario  Il presente file pdf e' stato estratto dal sistema in data 21/05/2013 e corrisponde all'inventario pubblicato in forma cartacea. Non vi rientrano quindi eventuali modifiche o integrazioni successive effettuate nel sistema.

<<Torna all'elenco degli inventari

Scheda progetto dell'inventario

Amministrazione mineraria di Trento. Inventario degli archivi (1886-2000)

[Dettaglio](#)
[Albero dell'archivio](#)
[Albero sogg. produttori](#)

- Amministrazione mineraria di Trento (Superfondo, 1886 - 2000)
 - Servizio minerario della Provincia autonoma di Trento (Fondo, 1886 - 1999)
 - Carteggio ed atti relativi all'Amministrazione demaniale di Chiasso (Serie, 1909 - 1917)
 - Protocolli della corrispondenza del Distretto minerario di Trento (Serie, 1948 - 1981)
 - Carteggio ed atti del Distretto minerario di Trento (Serie, 1909 - 1972)
 - Protocollo della corrispondenza riservata (Serie, 1935 - 1969)
 - Carteggio ed atti del Capo del Distretto minerario di Trento (Serie, 1975 - 1986)
 - Repertorio degli atti soggetti a tassa di registro (Serie, 1939 - 1954)
 - Carteggio ed atti della Divisione miniere del Servizio industria e miniere della Provincia autonoma di Trento (Serie, 1975 - 1986)
 - Permessi di ricerca scaduti (Serie, 1886 - 1999)
 - Registri della industria libera e delle licenze d'inclusione



Ricerca nel sistema AST

🏠 Semplice **Avanzata** 📄 Per liste 📍 Per area geografica

Criteri di ricerca

ENTITA' DA RICERCARE ✕

Filtro per disponibilita' immagini online

Filtro per data inizio (gg/mm/aaaa)

Filtro per data fine (gg/mm/aaaa)



Inventari fondi archivistici

Consulta gli inventari

Ricerca nel sistema

Progetto archivi Thun

Ricerca nel sistema AST

Semplice **Avanzata** Per liste Per area geografica

Criteria di ricerca

ENTITA' DA RICERCARE

Seleziona ...

Unita' archivistiche

- Seleziona ...
- Ambiti territoriali
- Contesti storico-istituz.
- Fonti
- Profili documentari
- Profili istituzionali
- Soggetti titolari
- Soggetti produttori
- Strumenti di ricerca
- Complessi archivistici

Unita' archivistiche

FILTRI PER INVENTARI
(solo Complessi e Unita' archivistiche)

Seleziona un singolo inventario

Seleziona più inventari (che contengono nel titolo la parola cercata)

Seleziona per località

Seleziona per istituto archivistico

Seleziona ...

Ricerca nel sistema AST

Semplice **Avanzata** Per liste Per area geografica

Criteri di ricerca

ENTITA' DA RICERCARE

Seleziona ...

Seleziona ...

- Altra data - Estremi cronologici
- Altra data - Estremo recente
- Altra data - Estremo remoto
- Altre denominazioni
- Attergati (Atto singolo)
- Azione giuridica (Atto singolo)
- Caratteristiche materiali
- Condizioni per la riproduzione
- Condizioni per l'accesso
- Contenuto
- Data topica (Atto singolo)
- Data topica (Delibera)
- Data topica (Lettera)
- Denominazione
- Descrizione allegato
- Descrizione consistenza
- Descrizione danno
- Destinatario (Lettera)
- Esistenza copia

Se hai bisogno di ulteriori campi di ricerca [clicca qui](#)

Seleziona un singolo inventario

Seleziona più inventari (che contengono nel titolo la parola cercata)

Seleziona per località

Seleziona per istituto archivistico

Ricerca nel sistema AST

Semplice Avanzata Per liste Per area geografica

Criteri di ricerca

ENTITA' DA RICERCARE Unità archivistiche

Contenuto

contiene

mezzolombardo

e oppure ma non

Data topica (Atto singolo)

contiene

mezzolombardo

Se hai bisogno di ulteriori campi di ricerca [clicca qui](#)

FILTRI PER INVENTARI
(solo Complessi e Unità archivistiche)

Seleziona un singolo inventario

Seleziona più inventari (che contengono nel titolo la parola cercata)

Seleziona per località

Seleziona per istituto archivistico

Seleziona

Semplice **A avanzata** Per liste Per area geografica

Criteri di ricerca

Unita' archivistiche: 63

Denominazione II	Estremi cronologici II	Segnatura/Codice II	Numero unita' II	CON IMMAGINI II
Cessione di censo	1597 maggio 12	4	0	No
Cessione di censo	1609 gennaio [10]	79	0	No
Cessione di censo	1624 ottobre 11	28	0	No
Cessione di censo e liberazione	1620 maggio 6	64	0	No
Compravendita	1329 maggio 28	1347	0	Si
Compravendita	1523 novembre 23	25	0	No
Compravendita	15[29] [aprile] 8	485	0	No
Compravendita	1529 giugno 5	490	0	No
Compravendita	1529 dicembre 20	14	0	No
Compravendita	1532 maggio 12 (1)	517	0	No

Pagina 1 di 7

Prima Prec 1 Vai Succ. Ultima

Ricerca nel sistema AST

Semplice Avanzata Per liste Per area geografica

Criteri di ricerca

ENTITA' DA RICERCARE

Contenuto

e oppure ma non

Data topica (Atto singolo)

Se hai bisogno di ulteriori campi di ricerca [clicca qui](#)

FILTRI PER INVENTARI (solo Complessi e Unita' archivistiche)

Seleziona un singolo inventario

Seleziona più inventari (che contengono nel titolo la parola cercata)

Seleziona per località

Seleziona per istituto archivistico

Filtro per disponibilità immagini online

ENTITA' DA RICERCARE

Contenuto

e oppure ma non

Data topica (Atto singolo)

Se hai bisogno di ulteriori campi di ricerca [clicca qui](#)

FILTRI PER INVENTARI
(solo Complessi e Unità archivistiche)

Seleziona un singolo inventario

Seleziona più inventari (che contengono nel titolo la parola cercata)

Seleziona per località

Seleziona per istituto archivistico

Filtro per disponibilita' immagini online

Filtro per data inizio

(gg/mm/aaaa)

Filtro per data fine

(gg/mm/aaaa)

Q Trova

Ricerca nel sistema AST

Semplice
 Avanzata
 Per liste
 Per area geografica

⌵ Criteri di ricerca

⌆ Unita' archivistiche: 17

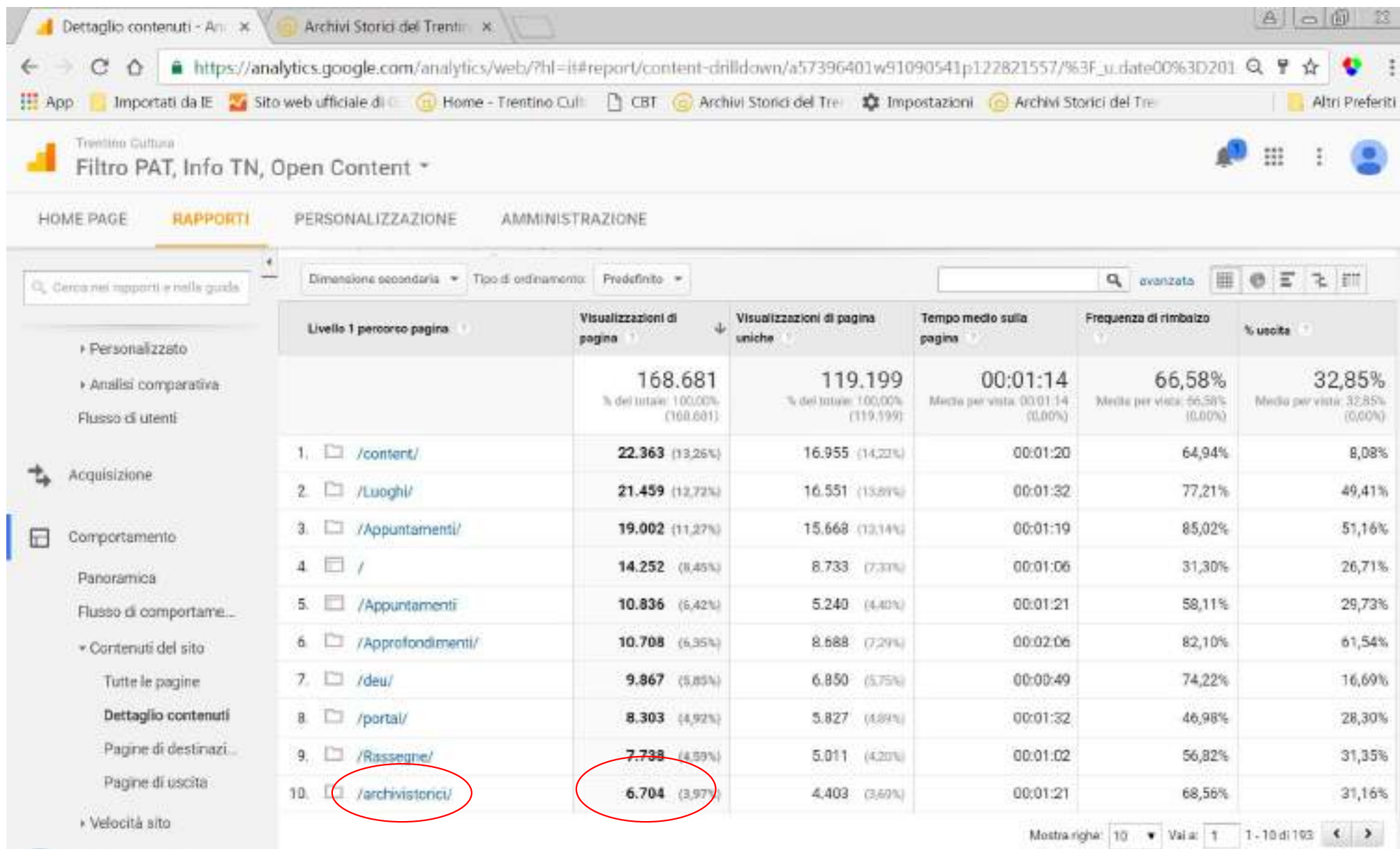
Denominazione ⌆	Estremi cronologici ⌆	Segnatura/Codice ⌆	Numero unita' ⌆	CON IMMAGINI ⌆
Cessione di censo	1597 maggio 12	4	0	No
Compravendita	1523 novembre 23	25	0	No
Compravendita	1529 dicembre 20	14	0	No
Compravendita e in parte dazione in pagamento	1558 giugno 3	77	0	No
Costituzione di censo	1549 marzo 25	95	0	No
Costituzione di censo	1565 [aprile] 23	18	0	No
Costituzione di censo	1568 febbraio 9	61	0	No
Costituzione di censo	1569 ottobre 16	29	0	No
Costituzione di censo	1581 maggio 29	50	0	No
Costituzione di censo	1590 marzo 11	16	0	No

Pagina 1 di 2

[Prima](#)
[Prec.](#)

[Vai](#)
[Suoc.](#)
[Ultima](#)

Statistiche



Dettaglio contenuti - Archivi Storici del Trentino

https://analytics.google.com/analytics/web/?hl=it#report/content-drilldown/a57396401w91090541p122821557/%3F_u.date00%3D201

Trentino Cultura
Filtro PAT, Info TN, Open Content

HOME PAGE **RAPPORTI** PERSONALIZZAZIONE AMMINISTRAZIONE

Cerca nei rapporti e nella guida

Dimensione secondaria Tipo di ordinamento: Predefinito

avanzata

Livello 1 percorso pagina	Visualizzazioni di pagina	Visualizzazioni di pagina uniche	Tempo medio sulla pagina	Frequenza di rimbalzo	% uscita
	168.681 % del totale: 100,00% (168.681)	119.199 % del totale: 100,00% (119.199)	00:01:14 Medio per visita: 00:01:14 (0,00%)	66,58% Medio per visita: 66,58% (0,00%)	32,85% Medio per visita: 32,85% (0,00%)
1. /content/	22.363 (13,26%)	16.955 (14,22%)	00:01:20	64,94%	8,08%
2. /Luoghi/	21.459 (12,72%)	16.551 (13,89%)	00:01:32	77,21%	49,41%
3. /Appuntamenti/	19.002 (11,27%)	15.668 (13,14%)	00:01:19	85,02%	51,16%
4. /	14.252 (8,45%)	8.733 (7,33%)	00:01:06	31,30%	26,71%
5. /Appuntamenti	10.836 (6,42%)	5.240 (4,40%)	00:01:21	58,11%	29,73%
6. /Approfondimenti/	10.708 (6,35%)	8.688 (7,29%)	00:02:06	82,10%	61,54%
7. /deu/	9.867 (5,85%)	6.850 (5,75%)	00:00:49	74,22%	16,69%
8. /portal/	8.303 (4,92%)	5.827 (4,89%)	00:01:32	46,98%	28,30%
9. /Rassegne/	7.738 (4,59%)	5.011 (4,20%)	00:01:02	56,82%	31,35%
10. /archivistorici/	6.704 (3,97%)	4.403 (3,69%)	00:01:21	68,56%	31,16%

Mostra righe: 10 Valore: 1 1 - 10 di 103

Grazie per l'attenzione!

stefania.franzoi@provincia.tn.it