

CAMERA DEI DEPUTATI

Sessione 1864

*Resconto delle Operazioni Catastrali  
Proposta di Legge presentata nella tornata del 15. Febbre 1864  
dal Ministro delle Finanze*

OGGETTO

Commissione nominata dagli Uffici per l'esame della medesima

Ufficio 1°

» 2°

» 3°

» 4°

» 5°

» 6°

» 7°

» 8°

» 9°

Relatore

Adottata nella tornata del

186

Can

505  
N° 176.

Rendiconto

dei

lavori eseguiti per la formazione del  
Catasto delle antiche provincie di ter-  
raferma, secondo il disposto dell'arti-  
colo 38 della legge 4. Giugno 1855.

La tutto il mese di  
ottobre 1865

---

Tornata del 19. Febbrajo 1866.

## Rendiconto

delle operazioni catastali eseguite  
a tutto il mese di Ottobre 1863

---

Rendiconto dei lavori eseguiti per  
la formazione del Catasto delle antiche  
provincie di terraferma, secondo il di-  
sposto dell'art. 38 della legge 4. Giugno 1858.

---

Dal rendiconto presentato alla  
Camera nella tornata del 9. Aprile 1863  
si rileva qual fosse la situazione dei  
lavori e delle spese relative a tutto il  
mese di Dicembre 1862.

Nel rendiconto che ora si presenta  
si espongono, lo stato delle operazioni ca-  
statali e l'ammontare delle spese occor-  
se a tutto il mese di Ottobre 1863.

Il rendiconto presente si divide, come  
il precedente ne seguenti paragrafi cioè:

- 1.° Personale;
- 2.° Operazioni trigonometriche
- 3.° Rilievamento parcellare
- 4.° Lavori fotografici.
- 5.° Determinazione delle aree;
- 6.° Verificazione delle mappe;
- 7.° Spese;
- 8.° Osservazioni sulla stima;
- 9.° Disposizioni pel successivo anda-  
mento de' lavori.

## § 1. Personale

Come risultava dall'ultimo rendiconto, il personale esistente presso l'Amministrazione al 1.° Gennaio 1863. era di 385 impiegati, cioè 362 effettivi e 23 Straordinarii.

La massima parte degli impiegati destinati agli Uffici esterni fu occupata nel continuare il rilevamento di Circondari di Pinerolo, Susa, Novara, Orsola, Pallanua e Vallesia; ed alcuni di essi si ritennero presso gli Uffici di Distretto il cui rilevamento già era ultimato onde compiervi i lavori di tavolo.

Essendo però nel corso del 1863 alcuni impiegati passati ad altre amministrazioni, avendo altri ottenuto l'aspettativa, ed alcuni finalmente essendo morti, il numero sopra indicato era al 1.° Novembre u. s. ridotto a 372, di quali 31 Straordinarii destinati presso l'Ufficio centrale per lavori di disegno e di computisteria.

Tra i 341 impiegati effettivi facenti parte dell'amministrazione al 1.° Novembre 1863, sono compresi 23 destinati parte presso il Ministero e parte alle Stime de' Beni demaniali e della Cassa ecclesiastica.

Gli allegati 1 e 2 (personale) dimostrano: il primo, la distribuzione del personale sud-

nei vari Uffici costituenti l'Amministrazione, ed il secondo i gradi dei vari impiegati e gli stipendi di cui trovansi provvisti.

## §.2. Operazioni trigonometriche

---

Non spendosi da due anni esequite operazioni trigonometriche, come nel riferirsi riguardo a simili lavori, a ciò che si disse nel rendiconto del 1861.

## §.3. Rilevamento parcellare

---

I lavori di rilevamento parcellare si dividono in due parti distinte, cioè:

- A. Lavori di campagna
- B. Lavori d'Ufficio.

### A Lavori di campagna

Le operazioni sul terreno pel rilevamento parcellare ebbero, quasi in tutti i Distretti consuevi, principio nel mese di Maggio.

Dal rendiconto del 1862 risultava osservarsi in detto anno ultimato il rilevamento parcellare nel Distretto di Lanzo, e così in tutto il Circondario di Torino, non che nel Distretto di Ivrea, appartenenti al Circondario di Pinerolo.

Nell'anno 1863 vi proseguirono i detti lavori:

- 1.° Nei distretti di Pinerolo, Perosa e  
Corre Pellice, nel Circ. di Pinerolo.
- 2.° Nei distretti di Arona, Borgomanero,  
e Oleggio, nel Circ. di Novara.
- 3.° In tutti i Distretti dei Circondari di  
Gusa, Pallanza, dell'Isola e della  
Valsesia.

Nel corso dell'annata il rilevamento  
parcellare venne ultimato nei Distretti di  
Pinerolo e Corre Pellice e condotto quasi  
a termine nei distretti di Borgomanero e  
di Oleggio nel Circondario di Novara, non  
che nel Distretto di S. Maria Maggiore,  
appartenente al Circondario dell'Isola.

I risultati ottenuti nella campagna  
del 1863 fino al tutto il mese di Ottobre  
stovansi descritti negli allegati distinti  
colli numeri 3, 4, 5, 6 e 7, cioè:

1.° Stato (allegato N.° 3.) nel quale è separa-  
tamente indicato il rilevamento parcellare  
stato eseguito in ciascuno degli anni 1858,  
1859, 1860, 1861, 1862 e 1863. a tutto Otto-  
bre.

Da questo Stato si ricavano i risultati  
seguenti:

Del 1858

Giornate di lavoro	N.° 35,253
Appezzeramenti rilevati	" 213,807
Superficie	Ettare 110,011

Del 1859

Giornate di lavoro	N.° 53,397
Appezzeramenti rilevati	" 396,019
Superficie	Ettare 191,595

Del 1860

Giornate di lavoro Att. 39,419  
Appezamenti rilevati " 356,026  
Superficie Ettari 110,745

Del 1861

Giornate di lavoro Att. 39,992  
Appezamenti rilevati " 354,555  
Superficie Ettari 110,320

Del 1862

Giornate di lavoro Att. 37,719  
Appezamenti rilevati " 277,145  
Superficie Ettari 86,133

Del 1863

Giornate di lavoro Att. 29,587  
Appezamenti rilevati " 220,713  
Superficie Ettari 74,405

In totale per sei anni

Giornate di lavoro Att. 237,569  
Appezamenti rilevati " 1,817,265  
Superficie Ettari 633,209  
Superficie media d'ogni appezamento. " 0,38

2.º Stato (Allegato P.º 4) sul quale il rilevamento si trova diviso secondo le diverse condizioni topografiche, colle rispettive ampiezze degli appezamenti

Dopo emergono in complesso i risultati seguenti:

A Pianura ordinaria

Appezamenti rilevati Att. 316,740  
Superficie rilevata Ettari 186,546  
Superficie media degli appezamenti " 0,59

### B Pianura in vallata

Appezzeramenti rilevati	M <sup>o</sup>	180,791
Superficie rilevata	Ettari	47,458
Sup. media degli appezzam. <sup>i</sup>	"	0,26

### C Collina falda montagna

Appezzeramenti rilevati	M <sup>o</sup>	1,052,279
Superficie rilevata	Ettari	178,298
Sup. media degli appezzam.	"	0,17

### D Montagna

Appezzeramenti rilevati	M <sup>o</sup>	96,722
Superficie rilevata	Ettari	56,896
Sup. media degli appezzam. <sup>i</sup>	"	0,59

### E Aggregati di fabbricati

Appezzeramenti rilevati	M <sup>o</sup>	149,160
Superficie rilevata	Ettari	7,582
Superficie media degli appezzam. <sup>i</sup>	"	0,05

### F Grandi appezzamenti

Appezzeramenti rilevati	M <sup>o</sup>	13,812
Superficie rilevata	Ettari	201,127
Superficie media degli appezzam. <sup>i</sup>	"	1,46

### G Negli Uffici d'esercitazione

Appezzeramenti rilevati	M <sup>o</sup>	7,461
Superficie rilevata	Ettari	5,302
Sup. media degli appezzamenti	"	0,71

Totale come dallo Stato N<sup>o</sup> 4.

Appezzeramenti rilevati	M <sup>o</sup>	1,817,265
Superficie rilevata	Ettari	683,209
Superf. media degli appezzam. <sup>i</sup>	"	0,38

3.<sup>o</sup> Stato (allegato N<sup>o</sup> 5) concernente la spesa occor-  
corsa in totale per il rilevamento particolare  
eseguito, coll'indicazione della spesa media per  
ogni ettaro rilevato.



Da questo Stato si hanno i seguenti risultati:

A Superficie rilevata	Ett. <sup>2</sup>	683,209
B Spesa totale	L.	5,207,904.25.
C Spesa media per ciascun ettare,		7.62

14.<sup>o</sup> Stato (allegato N.<sup>o</sup> 6.) che dimostra la situazione dei lavori di rilevamento parcellare rispetto ai Comuni di ogni Distretto e di ogni Circondario, in cui tali lavori vennero intrapresi

Da tale Stato emerge:

A Che i Comuni degli otto Circondari ascendono in totale a	N. <sup>o</sup>	626
B Che quelli il cui rilevamento è compiuto, sono	"	372
C Che quelli il cui rilevamento è in corso l'esecuzione sono	"	73
D Che quelli in cui la detta operazione non è ancora cominciata ammontano a	"	181

Dallo stesso Stato che contiene anche per i Distretti suddetti la superficie rilevata e quella che rimane ancora da rilevare risulta inoltre:

A. Che la superficie totale degli otto Circondari ascende ad Ettari		1,080,149
B Che la parte rilevata è di,		683,209
C. Che la superficie da rilevarsi è di	"	396,940.

5.º Stato (Allegato N.º 7.) che dimostra per ciascuna delle sei annate:

- 1.º Il rilevamento ottenuto in complicità da tutti gli Operatori dei vari Distretti,
- 2.º La quantità rilevata in media da ciascun Operatore;
- 3.º Il lavoro eseguito in media per ogni giornata impiegata;
- 4.º Il rapporto fra le varie condizioni topografiche del terreno rilevato.

I risultati finali che emergono da questo Stato sono i seguenti:

A Che il numero degli Operatori in media per ciascuna annata

di ..... N.º 470

B. Che le giornate impiegate da ciascuno nell' lavoro ascendono a ..... 146

C Che la superficie ottenuta da tutti gli Operatori rilevata è ..... Ettari 67,957

in approssimato ..... N.º 1,804,804

dell' ampiezza media di Ettari 0,33

D. Che i terreni rilevati su 100 parti consistono in pianura di ..... Parti 28

in Colline ed in Montagna ..... 72

### **Lavori d'Ufficio**

Il lavoro che si eseguirà in Ufficio comprende: la costruzione delle mappe originali, delle reti poligonali, dei rispettivi allegati e la compilazione del libro figurato, del sommario

preparatorio e del repertorio dei numeri  
di mappa inseriti nei vari atti catastali.

È stato (Allegato 3.<sup>o</sup> b) stimato la si-  
tuazione di tali lavori che è come  
segue, cioè:

A Apprezziamenti rilevati N. 1.517,265

B Costrutti in mappa. Lire 1.606,959

La costare . . . . . 210,276

C Delimitati sulla mappa . . . . . 1.571,829

La delimitare . . . . . 245,226

D Numerati in mappa . . . . . 1.527,493

La numerare . . . . . 279,767

E Inscritti sul demanio . . . . . 1.531,523

La inscrivere . . . . . 285,742

F Delimitati sul libro figurato . . . . . 1.287,131

La delimitare . . . . . 630,056

G Inscritti nel repertorio . . . . . 1.322,017

La inscrivere . . . . . 295,243

#### B 4.<sup>o</sup> Riduzione delle Mappe alla Fotografia

Il lavoro per la riduzione delle Mappe  
e per la riproduzione dei piani a questo  
annunciato col mezzo della fotografia, che ebbe  
principio nelle scorse dell'anno 1861, con-  
tinuò nelle due annate successive, attivati  
per quanto fu possibile.

I risultati ottenuti furono sempre de-  
disfacenti sia per economia di tempo e  
di spesa, sia per l'esattezza in tali lavori  
richiesta.

La Stato Allegato N. 9) dim	60 che
la Superficie fotografata a tutto	1862
ascende al . . . . .	58,719
Deriva in appezamenti	25775
La quantità per degli atti	rispetto
ripredetti nella fotografia e	seguenti
a) Fogli di mappa originali	771
b) Fogli di allegati	239
c) Miani accoppiati	89
d) Strati trigonometriche con:	254
e) idem distrettuali	33
Copie positive di ogni foglio	
fotografato	10,005
Uccidi di mappa eseguiti	43
idem fotografati	34
Copie positive distrettuali	978
La spesa sostenuta a tutto	1862
per i lavori sopra descritti e con	di a
	4,681 10
Che l'aumentare per ciascun	
lettora è di	0,26
e per ciascun appezamento	0,10

**S. 5.° Determinazione delle**

Dal rendiconto precedente risulta che la  
determinazione delle aree degli appezamen-  
ti delineati sulle mappe fu iniziata  
nell'anno 1862, col mezzo dei triangoli  
ortogonali Gannotta, su sette a tratti del  
non compresi nel circondario di corso  
nel Distretto di Pinerolo, tale 7 agione)

fu proseguita nel 1863 con tutta la possibile attività nei suddetti distretti, fu ultimata nei Distretti di Chivasso e Venaria Reale, ed incominciata in quelli di Vigone e di Colignano.

I risultati che si ottennero furono sempre dei più soddisfacenti, mantenendosi sempre le differenze risultanti fra le aree dedotte ed calcolate o quelle ottenute col planimetria nel limite del mezzo per cento.

Lo Stato allegato N. 10) si riferisce:

Che i dieci Distretti sopra indicati, hanno in superficie: . . . . . Ettari 304,845

Appezamenti . . . . . M. 343,059

Comuni . . . . . 143

ed che il lavoro della cartografia delle aree fu fatto al punto che segue:

a) Giornate di lavoro impiegate M. 3382

b) Superficie calcolata . . . . . Ettari 123,226

c) Appezamenti . . . . . M. 252,549

d) Comuni in cui il detto lavoro fu intrapreso . . . . . 88

e) Comuni in cui lo stesso lavoro è già ultimato . . . . . 54

Per il medesimo Stato si rileverebbe inoltre che in media un operatore ha calcolato per giornata:

Superficie . . . . . Ettari 15

Appezamenti . . . . . M. 36

§. 6.º Verificazione delle mappe  
in contraddittorio dei Periti comunali

All'anno 1865 si proseguirono le  
verificazioni delle mappe in contraddittorio  
dei periti comunali, a norma delle pre-  
scrizioni dell'articolo 23. del Regolamento  
approvato con Regio Decreto del 23. dicembre  
1857.

Tali verificazioni ebbero luogo nei vari  
distretti del Circondario di Caserta esclusa  
quella di Lanzo e nei Distretti di Muro-  
lo di Pignone, Circondario di Benevento.

In generale i lavori verificati diedero  
risultati favorevoli e soddisfacenti per periti  
comunali che intervennero in contraddittorio  
non essendo intervenuto che alcuni pochi  
errori in qualche mappa, consistenti o  
in omissioni di misure per alcuni di-  
stretti particolari, od in qualche inesat-  
tezza nella costruzione degli appoggiamen-  
ti errori che si poterono tutti in breve  
con facilità correggere.

Dalla Stato allegato si risulta la situa-  
zione dei lavori di verificazione nei vari  
a) Comuni che costituiscono i dieci Distretti  
sopra indicati. It. 143

Comuni le cui mappe furono già  
verificate. " 63

b) Superficie dei Distretti sul. It. 256,974  
Superficie verificata. " 103,246

c) Appoggiamen-  
ti verificati sul. It. 572,910

Apprezzamenti verificati N. 276758

Come nel rendiconto dell'anno precedente, si è univoco al presente l'Alleg. P. 12. nel quale sono indicati i comuni verificati e gli operatori del Contabile che succedettero al ritrovamento dei medesimi, i periti comunali in contraddittorio dei quali si è proceduto, ed un esatto sommario dei risultati ottenuti da tali verifiche.

### S. 7. Spese

Le spese fatte per le operazioni contabili, vengono nei bilanci annuali distinte nei tre seguenti capitoli, cioè:

Capitolo X Personale

id. Y Materiale

id. Z Anticipazioni ai Comuni

Che come fino a tutto l'anno 1868, quali risultano dagli Stati Allegati. Rom. 12, 14, 15 e 16.

L'Allegato P. 12. contiene le spese fatte nel capitolo X (Personale) ed è diviso in sette articoli, cioè:

a) Stipendi agli impiegati	L. 2,230,852 07
b) Indennità di campagna	2,691,575 27
c) Gratificazioni e stipendi	18,876 05
d) Viaggi e visite straordinarie	4,213 87
e) Paghe ed indennità ai Carreggiatori	966,914 77
f) Accordi alleggeriti abbracciati	1,178,179 48
g) Periti governativi	4,000 —

Contabile 7,295,779 58

L'Allegato N.º 14 rappresenta le spese occorse sul Capitolo Y. (Materiale), divise in 13 articoli come segue:

a) Strumenti geodetici	L. 162,270 43
b) Oggetti per lavori di campagna	71,706 20
c) Oggetti e strumenti trigonometrici	26,143 75
d) Strumenti per lavori d'ufficio	82,563 67
e) Carte e registri	113,933 22
f) Stampati	66,176 27
g) Lavori fotografici	92,731 91
h) Libri e carte topografiche	14,741 05
i) Mobilia per gli uffici	61,640 60
l) Fille per locali	41,250 75
m) Riparazioni locali	8,605 76
n) Legna da ardere	102,972 77
o) Spese diverse	52,293 21

Totale L. 974,613 46

L'Allegato N.º 15 contiene le spese fatte sul Capitolo Z che riguarda le anticipazioni ai comuni. Esse si riducono alle sole parti occorse per gli indicatori comunali che restano in totale L. 95,346 25

Dall'Allegato N.º 16 risultano le somme annualmente stanziato per lavori sostanziali a partire dal 1853 a tutto l'anno 1863, che sono ripartite come segue:

Capitolo X (Personale)	L. 7,586,911 37
id. Y (Materiale)	1,151,292 98
id. Z (anticipazioni ai Comuni)	101,170 62
	<u>L. 8,839,375 97</u>



Il *Allegato N. 17.* finalmente riassume le spese fatte per tre capitoli sovra inteso, di dall'anno 1852 fino a tutto l'anno 1853 che, come fu già esposto sono:

Capitolo I. Caserale	£ 7,292,779 43
id. II. Materiali	„ 976,653 56
id. III. Anticipazioni ai Comuni	„ 95,516 28
	<hr/>
	£ 8,364,949 27
	<hr/>

### §. 8. Osservazioni sulle stime

Riguardo alle operazioni concernenti le stime si rinvia a quanto ebbe ad essere in proposito nel rendiconto presentato per l'anno 1852.

### §. 9. Disposizioni pel successivo andamento dei lavori

Dopo quanto finora qui detto, i lavori che si dovranno intraprendere nella ventura campagna sono i seguenti:

1. Continuazione del rilevamento particolare in tutti i Distretti non ancora ultimati ed in principal modo nei Distretti di Pesaro, di Anagnina e di Tusa onde compiersi possibilmente nell'anno 1854. I detti lavori verranno in pochi mesi condotti a termine.

nei distretti di Ceggia e di Borgomanero  
per il Circondario di Pavia, non che nel  
Distretto di S. M. Maggiore per il Circondario  
dell'Opida; e il personale che sarà  
rendere disponibile in queste tre ultime  
Distretti verrà poi destinato a quelli di  
Pallanza, di Bramis nel Circondario  
dell'Opida, e di Sopa, nel Circondario  
della Bassina, i quali potranno essere  
tali aumenti di personale ultimarsi  
anch'essi nella ventura annata.

4. Proseguimento ed estensione del  
calcolo delle aree a tutti i distretti in cui  
il ritrattamento parcellare fu già compiuto.

5. Continuazione della verificazione delle  
mappe in cont. adittorie nei luoghi  
comuni per tutti i Comuni ultimati.

6. Compimento, nei Distretti subca-  
tate dei proceffi verbali di termine  
riservati territoriali, che ancora rimangono  
a compilarsi, quanto sopra altri atti  
catastrali che formano il complemento  
delle mappe dei singoli comuni.

Venno, il 15 febbrajo 1864

Il Direttore generale  
G. Nubis

9 50

# Indice degli Allegati

## al Rendiconto dei Lavori Catastali

eseguiti a tutto Ottobre 1863.

---

### Personale

- Alleg. 1° Stato del Personale secondo le rispettive destinazioni al 31 Ottobre 1863.
- 2° Stato come sopra secondo i rispettivi gradi e stipendi.

### Rilevamento Parcellare

- Alleg. 3° Stato della Superficie e degli appiaggiamenti rilevati negli anni 1852, 59, 60, 61, 62 e tutto Ottobre 1863.
- 4° Stato dei lavori suddetti distinti secondo le diverse condizioni topografiche del terreno rilevato.
- 5° Stato della superficie rilevata e relativa spesa.
- 6° Stato dei comuni rilevati ed i quelli che rimangono a rilevarsi.
- 7° Stato del rilevamento parcellare eseguito in ciascun anno tanto in totale quanto da ciascun operatore.
- 8° Stato dei lavori d'ufficio in ciascun distretto.

### Lavori Fotografici

Determinazione aree

- Alleg. 9° Stato delle spese fatte per la riduzione e riproduzione della fotografia delle mappe originali e dei relativi piani catastali.
- 10° Stato dei lavori eseguiti per la determinazione delle aree.

### Verificazioni delle Mappe

- Alleg. 11° Stato sommario dei lavori intrapresi e eseguiti per la verifica delle mappe in contraddittorio dei periti comunali.
- 12° Stato dei comuni verificati ed i risultati ottenuti dalle rispettive verifiche.

### Spese

- Alleg. 13° Stato delle spese fatte in ciascun anno sulla categoria personale dal 1853 a tutto 8° 1863.
- 14° Stato delle spese fatte sulla categoria Materiale come sopra.
- 15° Stato di quelle fatte sulla Categ. Anticipazioni per conto dei comuni come sopra.
- 16° Stato gen<sup>le</sup> delle spese fatte sulle 3 categorie suddette.
- 17° Stato gen<sup>le</sup> delle spese stanziati in bilancio.

*Stato della destinazione del Personale componenti*

*l'Amministrazione del Catasto*

*a tutto il 31 Ottobre 1863*

Designazione degli Uffici	Numero degli agenti censuari di ogni Ufficio	
	<i>Impiegati</i>	<i>Cammecciatori</i>
2		
A. Ufficio Centrale	5	3
B. Uffici Esterni	48	12
C. Assenti	301	129
	23	1
<i>Totale</i>	<i>372</i>	<i>141</i>

117

## Stato della destinazione del Personale

componente l'Amministrazione del Catasto a tutto 31 Ottobre 1863

Designazione degli Uffici	Numero degli Agenti censuari degli Uffici		Designazione degli Uffici	Numero degli Agenti censuari degli Uffici	
	Impiegati	Cammezzatori		Impiegati	Cammezzatori
<b>A.</b> Ufficio Centrale Personale ordinario con destinazione provvisoria Totale	42	12	<b>B.</b> Cosenza Ufficio di Circondario Distretto di Domodossola Bormio Orso S. M. Maggiore Totale	5	5
<b>B.</b> Uffici esterni - Avilevamento parcelle Torino Ufficio di Circondario Distretto di Cuneo Aosta Susa Ivrea Chivasso Lanzo Venetia Totale	11	2	Pallanza Ufficio di Circondario Distretto di Pallanza Intra Omegna Totale	1	6
Pinerolo - Ufficio di Circondario Distretto di Pinerolo Biella Vercelli Vigone Totale	11	2	Valenza Ufficio di Circondario Distretto di Valenza Scapa Totale	1	3
Susa - Ufficio di Circondario Distretto di Susa Cavigliana Totale	27	9	<b>C.</b> Personale assente Per temporaria destinazione dal Ministero Per motivi di salute Totale	20	-
Novara - Ufficio di Circondario Distretto di Novara Borgomanero Oleggio Totale	12	5	<b>Ricapitolazione</b> Ufficio Centrale Uffici Esterni Circondario di Avilevamento parcelle Torino Pinerolo Susa Novara Cosenza Pallanza Valenza Totale	48	12
	40	10	<b>C.</b> Personale agente	20	-
	48	12		201	120
				23	-

*Allegato N.<sup>o</sup> 2.*



Allegato N. 5

*Stato generale della superficie e degli apparecchiamenti  
ritirati nel corso degli anni 1852, 1859, 1860, 1861, 1862 e tutto  
l'ottobre 1863.*

---





		Risultati ottenuti nei lavori di rilevamento parcellare																									
Circosdai	Distretti	1854			1859			1860			1861			1862			1863			In totale			Totale Superficie in ettari				
		Storia	Approssimati	Superficie	Storia	Approssimati	Superficie	Storia	Approssimati	Superficie	Storia	Approssimati	Superficie	Storia	Approssimati	Superficie	Storia	Approssimati	Superficie	Storia	Approssimati	Superficie					
<b>Ricapitolazione</b>																								16			
	<b>Orino</b>	15554	84680	62170	30014	205257	102669	1448	154105	48726	11478	105223	34221	8609	30332	11953	"	"	"	84533	603671	261757	2.2				
	<b>Pinerolo</b>	1161	5524	3076	7332	13558	22466	7618	32077	22002	6298	64356	23470	8908	27850	2647	6908	43315	21491	41127	230610	119235	2.2				
	<b>Susa</b>	781	5258	1556	3447	25670	14527	2628	25451	8001	3277	50511	7320	5791	43647	11101	7890	27322	24347	25310	207325	63112	2.2				
	<b>Novara</b>	3647	21300	7955	3654	32308	8812	5811	23902	1095	3578	21435	14735	4817	57605	14218	3226	33877	11096	25500	180703	62589	2.2				
	<b>Ossola</b>	5004	28585	8939	4195	26081	15768	5458	40075	1574	3654	10559	11655	5565	35123	4609	5652	35034	4666	22690	214227	52524	2.2				
	<b>Pallanza</b>	3568	21861	2256	3811	27805	10113	5076	20433	2571	3794	35863	7070	2426	29424	7501	3288	30058	6042	21163	170263	41233	2.2				
	<b>Valsesia</b>	3140	21229	7177	4026	21825	10355	1878	19029	4058	3315	24878	14051	2402	22829	10013	2443	20127	5403	10705	128041	24533	2.2				
	<b>Totale</b>	22855	193613	94390	40980	592858	187351	38419	356007	11755	30092	324335	119320	37719	377145	46133	39277	220713	74405	336337	1350570	664343	2.2				
	<i>Offiz. distrettuali respici</i>	2000	10324	1221	217	1200	1343	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2017	17194	1556	0.2				
	<b>Totale generali</b>	24855	203937	105611	41197	594058	198751	38419	356007	11755	30092	324335	119320	37719	377145	46133	39277	220713	74405	338354	1352264	665909	2.2				
	<i>Compensazioni e retrocessioni Superficie in compensazione</i>	"	4360	2781	"	3101	2521	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	7451	1002	0.2				
	<b>Risultati finali</b>	33335	212797	112392	41207	597159	196230	38419	356007	11755	30092	324335	119320	37719	377145	46133	39277	220713	74405	345805	1351262	665209	2.2				

Allegato 1<sup>o</sup> A

**Stato generale**  
*del rilevamento particolare eseguito a tutto ottobre 1863*  
*classificato secondo le varie condizioni topografiche del*  
*terreno*

---

Annata	Condizione topografica del suolo	Numero degli Apprezziamenti rilevati	Superficie		Osservazioni
			Totale rilevata	media per Apprezziamenti	
1858	Pianura ordinaria	88,431	64,301	0,72	B
	Pianura in vallata	42,799	9,211	0,21	
	Tollina falca di montagna	64,923	20,471	0,32	
	Montagna	6,194	2,614	0,41	
	Aggregati di fabbricati	5,615	239	0,04	
	Grandi Apprezziamenti	1,452	10,394	6,93	
	<b>Totale</b>	<b>209,447</b>	<b>107,230</b>	<b>0,51</b>	
1859	Pianura ordinaria	114,236	67,270	0,59	
	Pianura in vallata	40,062	14,294	0,35	
	Tollina falca di montagna	163,963	36,249	0,22	
	Montagna	27,103	10,753	0,39	
	Aggregati di fabbricati	42,701	2,134	0,05	
	Grandi Apprezziamenti	3,549	57,944	16,26	
	<b>Totale</b>	<b>391,915</b>	<b>189,074</b>	<b>0,48</b>	
1860	Pianura ordinaria	56,393	28,476	0,50	
	Pianura in vallata	31,130	8,119	0,26	
	Tollina falca di montagna	199,106	33,500	0,17	
	Montagna	14,590	6,421	0,44	
	Aggregati di fabbricati	52,581	2,676	0,05	
	Grandi Apprezziamenti	2,226	31,253	14,18	
	<b>Totale</b>	<b>350,026</b>	<b>110,745</b>	<b>0,31</b>	
1861	Pianura ordinaria	35,594	16,625	0,47	
	Pianura in vallata	29,515	6,555	0,22	
	Tollina falca di montagna	245,413	34,081	0,14	
	Montagna	11,647	8,175	0,70	
	Aggregati di fabbricati	27,250	1,444	0,05	
	Grandi Apprezziamenti	2,106	43,704	20,81	
	<b>Totale</b>	<b>354,535</b>	<b>110,320</b>	<b>0,31</b>	
1862	Pianura ordinaria	14,654	7,354	0,49	
	Pianura in vallata	22,901	6,679	0,29	
	Tollina falca di montagna	205,513	31,070	0,15	
	Montagna	19,426	19,146	0,98	
	Aggregati di fabbricati	13,255	666	0,05	
	Grandi Apprezziamenti	1,115	21,215	19,08	
	<b>Totale</b>	<b>277,864</b>	<b>86,133</b>	<b>0,31</b>	

Annata	Condizione topografica del suolo	Numero degli Apprezziamenti riservati	Superficie		Osservazioni
			Totale riservata	media per Apprezziamento	
1863	Pianura Ordinaria	7,222	2,520	0,35	
	Pianura in vallata	14,354	2,567	0,18	
	Tollina falca di montagna	170,326	22,627	0,13	
	Montagna	17,762	9,754	0,55	
	Aggregati di fabbricati	7,958	323	0,04	
	Franchi Apprezziamenti	3,031	36,614	12,08	
	<b>Totale</b>	<b>220,713</b>	<b>74,405</b>	<b>0,34</b>	

### Ricapitolazione per Annata

1858		209,467	107,230	0,51
1859		391,918	159,074	0,41
1860		356,226	110,745	0,31
1861		354,555	110,320	0,31
1862		277,145	86,133	0,31
1863		220,713	74,405	0,34
	<b>Totale per gli Uffici costruttuali</b>	<b>1,509,504</b>	<b>677,907</b>	<b>0,37</b>
1858 - 1859	<b>Prelevamento degli Uffici d'ispezione</b>	<b>7,161</b>	<b>5,302</b>	<b>0,71</b>
	<b>Totale generali</b>	<b>1,517,265</b>	<b>683,209</b>	<b>0,38</b>

### Ricapitolazione per condizioni topografiche

1858 a tutto Ottobre 1863	Pianura ordinaria	316,740	156,546	0,54
	Pianura in vallata	180,791	17,458	0,26
	Tollina falca di montagna	1,012,279	178,298	0,17
	Montagna	96,722	56,896	0,59
	Aggregati di fabbricati	119,460	7,582	0,05
	Franchi Apprezziamenti	13,812	261,127	1,46
	<b>Totale per gli Uffici costruttuali</b>	<b>1,509,504</b>	<b>677,907</b>	<b>0,37</b>
	<b>Prelevamento degli Uffici d'ispezione</b>	<b>7,161</b>	<b>5,302</b>	<b>0,71</b>
		<b>1,517,265</b>	<b>683,209</b>	<b>0,38</b>

Allegato n° 5

Stato del rilevamento parcellare  
eseguito, e della relativa spesa a tutto ottobre 1863.

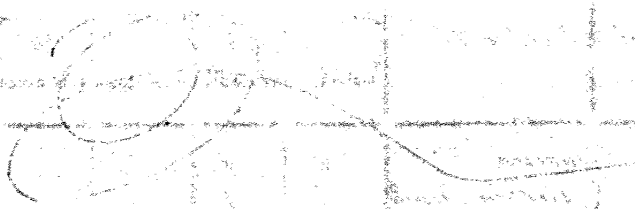
---

Circoscrizioni	Distretti	Rilasciamento parcellare eseguito			Spese fatte		Osservazioni
		Superficie appoggiam.	Superficie miglia Cantoni appoggiam.	Superficie miglia Cantoni appoggiam.	Totale	Per ciascuna Città	
Cotrone	Cotrone	26278	252656	0,17	8226736	27,85	6 Ultimate i lavori di rilasciamento
	Carmagnola	22590	20242	0,78	11722655	5,19	
	Chieri	12972	29287	0,45	12252280	7,59	
	Chivasso	24226	52072	0,42	12270122	5,08	
	Cris	26228	116129	0,22	27261720	11,24	
	Castello	20241	62447	0,25	19259652	7,71	
	Susa	69255	142422	0,44	49272766	7,16	
	Cibassano	29297	42247	0,21	12722217	6,43	
	Niva	10295	22102	0,45	16252924	12,65	
	Emerio	22244	42222	0,51	12622225	5,21	
Pinerolo	Pinerolo	27215	76226	0,28	29242297	10,72	Ultimate i lavori
	Perosa	25202	91264	0,21	27272566	7,27	
	Corre	27290	62227	0,62	22222292	1,42	
	Ligue	26245	51222	0,52	17262557	6,57	
Susa	Susa	26250	166220	0,24	22225612	6,92	Sopresi i lavori
	Avigliana	21762	101475	0,31	24792726	7,27	
Novara	Novara	6226	6219	0,22	2622652	4,26	Sopresi i lavori
	Arona	2720	22276	0,22	10262251	12,20	
	Dergamonero	22229	22119	0,20	12622222	7,26	
	Ellegio	22220	52762	0,21	12292264	4,66	
Ossola	Orate	2442	2224	0,67	17222226	2,59	Sopresi i lavori
	Ornavasso	12127	62222	0,22	12626792	7,19	
	Bannio	10292	62229	0,17	11224265	11,19	
	Orco	2172	44195	0,18	10212272	12,26	
Pallanza	S. Maria Maggi	20242	49220	0,42	11227711	3,42	Sopresi i lavori
	Pallanza	12692	61258	0,31	12225621	2,21	
	Intra	7229	62647	0,11	12102225	12,19	
Valsesia	Ormezzano	12272	29242	0,21	12222227	9,10	Sopresi i lavori
	Varallo	22114	69255	0,22	19147254	2,66	
Lomellina	Trapano	26229	22126	0,62	11966626	2,22	Sopresi i lavori
	Montara	2077	2021	1,00	1227294	6,22	
	Trilave	"	"	"	"	"	
	Sanazzaro	"	"	"	"	"	
8	24	622209	1,217265	0,22	2,2072425	7,62	

Circoscrizioni	Distretti	Ritiramento parcellare eseguito			Spese fatte		Osservazioni
		Superficie apprezzata	Superficie di cassero m. p. p. p. p. p. p. p. p. p.	Superficie di cassero m. p. p. p. p. p. p. p. p. p.	Totale	Per cassa	
<b>Ricapitolazione</b>							
<i>Cerino</i>	10.	267,059	619,322	0,44	3021,620	43	7,79
<i>Pinerolo</i>	4.	119,395	280,610	0,43	945,725	10	7,92
<i>Susa</i>	2.	68,113	207,888	0,33	503,012	39	7,37
<i>Novara</i>	5.	74,276	198,871	0,28	464,406	15	6,26
<i>Casale</i>	6	32,254	214,427	0,26	459,526	71	2,78
<i>Pallanza</i>	3.	41,223	175,268	0,34	430,964	93	6,44
<i>Valsesia</i>	2.	58,552	122,041	0,46	311,117	60	5,21
<i>Sondrio</i>	4	2,077	2,081	1,00	12,473	96	6,00
<b>8</b>	<b>36</b>	<b>682,209</b>	<b>1217,265</b>	<b>0,38</b>	<b>3207,906</b>	<b>25</b>	<b>7,62</b>



allegato n. 6.



## Stato generale di Situazione

dei lavori di rilevamento parcelle nei comuni compresi nei  
circondari di

Bozino. Pinerolo. Insa Novara. Ossola. Pallanza. Valgrisa  
e Louellina

con indicazione tanto dei numeri dei comuni già rilevati, di  
quelli in corso di rilevamento, ed di quelli in cui tale  
lavoro è ancora da intraprendere, quanto della superficie  
rilevata e di quella che rimane a rilevarsi  
a tutto ottobre 1865.

Circondari	Distretti	Numero dei Comuni				Superficie			Osservazioni
		Totale	già rilevati	in corso	da rilevare	Totale	rilevata	da rilevare	
<b>Recapitolazione</b>									
Cozimo	10	135	135	.	.	267.050	267.050	.	
Pinerolo	4	68	51	17	.	135.410	119.395	16.315	
Susa	2	58	28	12	18	156.000	68.112	27.888	
Novara	5	107	51	17	39	127.563	74.376	13.167	
Ossola	4	61	36	11	14	141.352	52.554	73.498	
Pallanza	3	84	44	9	31	67.365	41.283	25.982	
Valsesia	2	44	27	6	11	62.620	58.553	24.067	
Lonellin	4	69	.	1	68	112.100	2.077	116.023	
8	34	626	342	73	181	1.080.149	682.209	596.960	

Allegato N° 7

Stato del rilevamento parcellare  
eseguito negli anni 1858, 1859, 1860, 1861, 1862 a tutto  
ottobre 1863. coll'indicazione della quantità di lavoro  
ottenuto da ciascun Operatore in relazione alle giornate  
di campagna effettivamente impiegate nel medesimo

Anni di lavoro	Numero degli Operatori	Lavori eseguiti					Condizioni topografiche dei terreni rilevati su 100. parti		Osservazioni					
		In totale				Da ciascun Operatore								
		Giornate di lavoro in campagna	Superficie rilevata	Appoggetti rilevati	Superficie media di ogni appoggetto	In un anno		In una Giornata		Su pianura	Su collina e montagna			
						Giornate di lavoro	Superficie rilevata	Appoggetti rilevati				Superficie rilevata	Appoggetti rilevati	
1858	16	270	58.255	107.200	209.667	0.51	101	297	776	2.06	5.96	59	41	
1859		325	52.997	149.076	291.918	0.88	161	188	1.106	2.41	7.07	44	56	
1860		291	29.419	110.765	256.026	0.81	128	380	1.226	2.81	9.03	32	68	
1861		260	29.992	110.220	216.555	0.81	152	419	1.351	2.76	8.97	23	77	
1862		210	27.719	96.100	277.185	0.81	155	352	1.126	2.27	7.02	16	84	
1863		210	29.587	74.605	220.710	0.86	141	356	1.051	2.51	7.50	0	97	
Totale per le sei annate		1622	227.069	677.907	1.509.506	0.85	571	2.650	8.676	2.86	7.62	28	72	
Media per un anno		270	29.561	112.984	251.651	0.85	146	408	1.112	2.86	7.62	28	72	

Nota. Nel totale generale delle colonne 4, 5 non è compreso il rilevamento degli uffici d'ispezione.

allegato A<sup>o</sup> 8.

Stato dei lavori d'ufficio in ciascun distretto  
a tutto il mese Ottobre  
(1863.)



# Ricapitolazione

Apprezzamenti eterali	Lavoro		Qualità di lavori	Osservazioni
	Esiguità	in figure		
1.517.268			13 1/4	10
	1.606.989	210.276	Costruzione	
	1.571.509	248.426	Delimitamento	} della mappa
	1.337.498	279.767	Annunciazione	
	1.831.823	288.742	Scemmazione	
	1.287.181	550.084	Stile figurato	
1.522.017	298.268	Asportazione		

allegato n. 9.

## Stato

dei lavori eseguiti e delle spese sostenute in ciascun Mese  
per ridurre e riprodurre Mappe ed altri Piani Catastrali:



Data		Lavori eseguiti colla Fotografa										Spese					
della Foto del Fotografo		Numero		Superficie		Atti Fotografati					Costo delle Mappe			destinate			
anno	Mese	Giorno	Fotografato	Fotografato	in ettare	fotografati	Fogli					Totale	1°	2°	3°	Lire	Centesimi
							Mappe	Aligati	Accessori	Forme	Dist. reali						
1861	Settembre	15	1	6	7133	21696	24	1	3	2	-	276	-	-	-	1620	00
	Ottobre	15	2	5	10329	27294	51	3	-	2	-	392	-	-	-	2800	05
	Novembre	11	3	4	12079	22395	40	3	-	8	-	262	1	1	6	2309	15
	Dicembre	16	4	5	5495	23451	23	2	3	10	-	228	4	4	18	2020	10
1862	Gennaio	17	5	2	3499	19704	4	13	6	10	-	203	-	-	-	1517	40
	Febbraio	15	6	8	5706	21432	19	7	10	18	-	300	2	2	12	2304	00
	Marzo	5	7	1	7000	16000	25	-	14	4	-	574	2	2	32	3834	10
	id.	23	8		3000	7000	11	-	16	4	-	328	-	-	10	3017	20
	Maggio	28	9	3	2222	20483	20	20	23	10	-	400	14	3	11	4175	60
	Luglio	10	10	2	3427	2724	11	2	1	2	20	174	1	1	6	2414	00
	Luglio	31	11	5	10730	14020	35	6	-	16	13	394	-	1	6	3808	40
	Agosto	31	12	14	14767	33544	48	12	-	25	-	510	1	-	-	3104	40
	Settembre	30	13	19	31031	76523	87	17	3	26	-	124	-	2	24	5571	60
	Ottobre	31	14	17	36533	71034	47	39	1	32	-	276	3	-	41	7310	10
	Novembre	30	15	9	10917	22440	26	12	1	16	-	330	-	1	11	2178	40
	Dicembre	31	16	10	22210	47119	69	9	2	22	-	612	-	-	6	3910	50
1863	Gennaio	31	17	5	2337	13524	29	2	-	10	-	246	6	8	65	2145	40
	Febbraio	28	18	5	2317	17664	27	2	-	10	-	222	-	-	68	1332	40
	Marzo	31	19	7	3997	31628	42	4	-	18	-	384	3	3	34	2120	00
	Aprile	30	20	11	11133	49974	30	21	-	21	-	432	5	5	120	2759	90
	Maggio	31	21	13	10010	64707	28	25	-	26	-	474	-	-	-	2350	00
	Giugno	30	22	10	9070	32382	34	7	-	20	-	365	-	-	-	1755	50
	Luglio	31	23	7	2923	20389	16	31	-	16	-	440	-	-	40	2080	90
	Agosto	31	24	4	5187	11303	7	6	2	10	-	248	1	1	40	4431	20
	Settembre	30	25	3	2413	16086	3	23	-	8	-	201	-	-	-	1360	00
Totale					263320	710219	764	236	17	340	33	9409	43	34	777	23452	20



Stato generale della situazione dei lavori relativi alla carteggiatura delle aree ed eseguiti a tutto Ottobre 1863.

Circoscrizioni	Distretti	Riferimento parallelo eseguito			Numero Coci Comuni			Risultati ottenuti per la determinazione delle aree			Quantità perimetri ottenuta. ca in spiccoli.	
		Approssimanti	Superficie		Costanti di ristretto	In cui si include delle aree		Giornate di lavoro	Superficie	Approssimanti	Superficie	Approssimanti
			Totale	Milva d'ogni approssimante		su intersezione	Cultivate					
6/4	6	3	3	1	7	2	2	3	3	2	7	2
Corine	Corino	12,686	30,778	0,57	10	7	4	152	12,686	30,778	19	20
	Carinagnola	20,743	52,793	0,57	1	1	3	250	16,190	19,677	19	23
	Chieri e Riva	1,941	26,267	0,57	17	7	4	98	12,996	24,299	16	20
	Chivasso	13,071	24,326	0,57	12	12	9	1281	23,267	13,747	19	47
	Cixie	11,613	26,328	0,57	10	9	4	104	27,228	28,338	17	16
	Gassino	6,367	20,661	0,57	17	10	8	250	16,226	17,740	17	13
	Yeneria	13,377	23,666	0,57	17	17	17	1072	23,666	13,872	23	17
Orbassano	18,747	29,597	0,57	17	17	1	476	17,600	24,417	13	24	
Totale	8	114,667	201,776	0,57	113	82	104	6,150	118,063	27,007	18	39
Sivriolo	Sivriolo	27,017	76,926	0,57	18	1	0	170	8,626	28,967	1	17
	Vigone	11,323	26,747	0,57	12	1	0	137	1,537	1,947	12	11
Totale	2	38,340	103,673	0,57	30	2	0	307	10,163	30,914	6	28
<b>Ricapitolazione</b>												
Corino	8	114,667	201,776	0,57	113	82	104	6,150	118,063	27,007	18	39
Sivriolo	2	38,340	103,673	0,57	30	2	0	307	10,163	30,914	6	28
Totale generale	10	153,007	305,449	0,57	143	84	104	6,457	128,226	57,921	24	67

Allegato N° 11.

Stato di Situazione dei lavori concernenti la verificazione delle mappe dei Comuni col contaddditorio dei rispettivi Delegati a tutto l'ottobre 1862

Circondari	Distretti	Numero dei Comuni		Risultati del rilevamento particolare			
		costituente il distretto	le cui mappe furono verificate	Per tutti i Comuni del Distretto		Per Comuni le cui mappe sono verificate	
				apprezziati	superfici	apprezziati	superfici
Torino	Corino	10	5	12,656	30,233	10,645	3,331
	Carmagnola	5	3	20,243	22,593	14,271	10,944
	Chivasso	17	5	51,995	34,267	55,101	11,671
	Chivasso	12	11	55,132	24,354	52,118	24,073
	Civie	20	10	116,139	26,323	43,103	13,301
	Gassino	17	13	65,443	31,441	52,233	16,139
	Orbassano	15	9	43,247	27,477	52,636	14,157
	Venecia	17	5	43,322	13,444	7,520	2,910
	Langze	22	1	143,451	6,535	2,172	750
	9	135	62	613,132	267,059	254,317	101,263
Pinerolo	Pinerolo	13	3	14,924	27,055	11,355	7,546
	Vigone	17	2	27,333	26,765	3,461	1,252
	2	30	5	123,259	53,800	22,176	8,798
<b>Ricapitolazione</b>							
Torino	9	135	62	613,132	267,059	254,317	101,263
Pinerolo	2	30	5	123,259	53,800	22,176	8,798
	11	165	67	736,391	320,859	276,493	110,061

Amministrazione  
del  
Catasto

*Allegato 12.*

Arcondario  
di

**Distretto Censuario**  
di

*Resultati ottenuti nelle verificazioni  
delle Mappe*

*Nell'anno 1863.*

*ufficiali*

*Arcondario*

Comuni verificati	Operatori	Condizione topografica	apparecchiamenti	risultati	Numero dei Fogli di Mappa allegati alle rispettive scale	Periti comunali delegati	Risultati ottenuti nelle verificazioni	
1 Bosisio Distretto di Casavoglia	Bruna Boschi Boselli Cavigliola D'Alcotti Ligusti Mazzoli Pavia Prestichelli	Giusti Alghisio Corti Gastano Bastoni Giusti Giovanni Giovanni Gugni Sotano	Piatura ordinaria	2814	7155	21 al 1500 - 1 al 150	Barbieri Giovanni Comasco	Verificata nel 1862 la porzione situata dall'abitato Bosisio, Pavia 1000 metri, stata ridotta in campagna di alcune porzioni di giardini con alcuni metri altri maggiori del metro ricordati ancora nel rilevamento.
2 Bralerno Distretto di Casavoglia	Berolzi Boselli Boschi Boschi Boschi	Luigi Giovanni Giovanni Giovanni Giovanni	Collina ordinaria	2272	2976	11 al 1500	Berolzi Giovanni Alghisio	Risultati alla stanga verificando. Tutti erano di collazione per un'altra di qualità colla. Il rilevamento dei metri: metri 1.0 e 3 metri, alcuni di 3 metri, e vari altri di 1 metro.
3 Isolabella Distretto di Casavoglia	Boschi	Corti	Piatura ordinaria	1742	445	2 al 1500	Lanfranco Giovanni Giuseppe	Risultati verificando. Nella collazione risultò essere fuori del rilevamento cinque metri di lunghezza colla.
4 Chieri	Bautaso Boschi Boschi Boschi Boschi Boschi Boschi Boschi Boschi Boschi Boschi	Luigi Luigi Luigi Luigi Luigi Luigi Luigi Luigi Luigi Luigi Luigi	1/2 Collina ordinaria 1/2 Piatura ordinaria	10511	7155	22 al 1500 - 2 al 500	Boschi Giovanni Antonio	Risultati alla stanga verificando nel complesso della colla per la porzione situata dall'abitato Bosisio, Pavia 1000 metri (Bosisio) e Pavia 1000 metri (Pavia) stata ridotta in campagna per alcune porzioni di giardini con alcuni metri altri maggiori del metro ricordati ancora nel rilevamento.

Comuni verificati	Operatori	Condizione topografica	spese mensili	spese die	Distretto dei Fogli di Mappa ed Allegati alle rispettive scale	Periti comunali delegati	Risultati ottenuti nelle verificazioni
5 Baldihero Municio di Chivasso	Lantape Caselli Venti Chivasso Cunape Dopo Gruisepo <i>Pola Domenico Russo Gianni Russo Gianni</i>	1/2 Collina ordinaria 1/2 Collina ripuljana	4167	1180	4 al 1800	Ettore Gianni Giuseppe	Resultati perfetti. 1/2 collina ordinaria in ogni caso. Di quella collina con alcuni altri non abitati. 1/2 collina ripuljana con alcuni altri non abitati. In ogni caso.
6 Verolengo Municio di Chivasso	Turco Gandolfo Mottola <i>Giuseppe Pola Gianni</i>	Riviera ordinaria	7152	3919	1 al 1800 - 4 al 700	Carlo Gianni Luigi	Resultati soddisfacenti. 1/2 collina ordinaria in ogni caso. Di quella collina con alcuni altri non abitati. In ogni caso.
7 Mondovone Municio di Chivasso	Mariani Turco <i>Gianni Giuseppe</i>	Riviera ordinaria	6281	1068	3 al 1800 - 1 al 700	Luigi Gianni Pola	Resultati perfetti. 1/2 collina ordinaria in ogni caso. Di quella collina con alcuni altri non abitati. In ogni caso.
8 Sossoneo Municio di Chivasso	Ducelli Castagnola <i>Gianni Giuseppe</i>	Riviera ordinaria	5191	1108	4 al 1800 - 1 al 700	Bene Gianni Luigi	Resultati perfetti. 1/2 collina ordinaria in ogni caso. Di quella collina con alcuni altri non abitati. In ogni caso.
9 Pelello Municio di Chivasso	Morino <i>Gianni</i>	Riviera ordinaria	3426	798	3 al 1800 - 1 al 700	Alfredo Gianni Pola	Resultati perfetti. 1/2 collina ordinaria in ogni caso. Di quella collina con alcuni altri non abitati. In ogni caso.
10 Rivarossa Municio di Chivasso	Nicolas Batto <i>Giuseppe Gianni</i>	Riviera ordinaria	5069	1100	4 al 1800 - 1 al 700	Bene Gianni Giuseppe	Resultati perfetti. 1/2 collina ordinaria in ogni caso. Di quella collina con alcuni altri non abitati. In ogni caso.

Comuni verificati	Operatori	Condizione topografica	appena molti	impesti cic	Numero dei Fogli di Mappa co' allegati alle rispettive scale	Periti comunali delegati	Risultati ottenuti nelle verificazioni
11 Lombardere Distretto di Chiavari	Mario Dionisio Folpiani Giovanni Alfonso Bernardo	Pranura ordinaria	5395	1268	5 al 1500 - 1 al 150	Clara Giuseppe Federman	Le verificazioni di campagna non sono ancora terminate all'incirca per non esserli ancora partiti. Alcuni sono in costruzione e sempre di costruzione di cui la metà si termina in pratica
12 Sarno Bovara Distretto di Ercice	Dusse Dionisio Roberto Giuseppe Lombardi Mosesca Luca Veglia Cristoforo	1/2 Collina 1/2 Palla montagna	21552	1158	1 a 1500 - 7 a 1000 2 a 500	Cesario Giuseppe Pannico	Sciolta in pratica di 1500 metri. Nella regione situata nel distretto Lombardi, circa 1/2 circa si costruiscono nuovi casei di costruzione speciale nella pianura in quale l'area per essere per essere in campagna. In tutti le altre parti della mappa per gli stessi lavori di costruzione di costruzione
13 Sarnia Distretto di Ercice	Franzaglio Giacca	Pranura ordinaria	3456	1452	4 a 1000 - 1 a 500	Reino Giuseppe Pannico	Sciolta in pratica. Nella costruzione appena qualche casei sono costruiti. In pratica. Al momento per essere di 1 a 3 metri in fogli di mappa.
14 Ogliastro Distretto di Ercice	Carbio Franzaglio Giacca	Pranura ordinaria	2609	588	3 al 1500	Reino Giuseppe Pannico	Risultati ottimi. Nella costruzione per fogli erano di 1000 o in pratica. Al momento per essere in fogli erano di 1000 di per la campagna.
15 Voce di Coio Distretto di Ercice	Mario Dionisio Dionisio Folpiani Luca	1/2 Collina 1/2 Pranura 1/2 Palla montagna	11002	1278	1 al 1500	Macchiorati Giuseppe Pannico	Sciolta abbastanza di 1500 metri. In pratica di costruzione di cui alcuni di 1 a 2 metri. Al momento per essere di 3 metri nella pianura in cui sono di 1 a 2 metri in fogli di mappa.



Comuni verificati	Operatori	Condizione topografica	apparecchiamenti	impesi sic	Numero dei Fogli di Stappa ed allegati alle rispettive scale	Periti comunali delegati	Resultati ottenuti nelle verificazioni
10 Sorio Donato di Casio	Balleci (Caso) Salomone (Pisa) Carpasiano (Cortona) Ciarugi (Cortona) Cristofari (Cortona) Pallavicini (Cortona) Cassici (Cortona) Diella (Cortona) Donatelli (Cortona) Fattori (Cortona) Lombardi (Cortona) Edda-Labeta (Cortona) Diabino (Cortona) Lacco (Cortona)	Collina ordinaria 1/2 Jalta montagna 1/2 Montagna	21828	1125	1 al 1000 - 9 al 1500	Audo (Cortona) (Pisa)	Resultati abbastanza soddisfacenti. Nella cartografia (Pallavicini) e in un'occasione (Carpasiano) sono stati riscontrati errori notevoli. In cartografia (Ciarugi) e in un'altra occasione (Cristofari) sono stati riscontrati errori notevoli. In un'altra occasione (Lombardi) sono stati riscontrati errori notevoli. In un'altra occasione (Diabino) sono stati riscontrati errori notevoli. In un'altra occasione (Lacco) sono stati riscontrati errori notevoli.
11 Lucignano Donato di Casio	Veglia (Caso) Cignoni (Cortona) Bianchi (Cortona)	Collina ordinaria	3030	766	3 al 1500	Giustolisi (Cortona) (Cortona)	Resultati soddisfacenti. In un'altra occasione (Cignoni) sono stati riscontrati errori notevoli. In un'altra occasione (Bianchi) sono stati riscontrati errori notevoli.
12 Pienza Donato di Casio	Veglia (Caso) Bianchi (Cortona) Cignoni (Cortona) Bianchi (Cortona) Vialardi (Cortona)	Collina ripida	3117	638	3 al 1500	Alungho (Cortona) (Cortona)	Resultati abbastanza soddisfacenti. In un'altra occasione (Bianchi) sono stati riscontrati errori notevoli. In un'altra occasione (Cignoni) sono stati riscontrati errori notevoli. In un'altra occasione (Vialardi) sono stati riscontrati errori notevoli.
13 S. Sebastiano Donato di Casio	Ranetti (Cortona) Perrone (Cortona) Cignoni (Cortona) Bianchi (Cortona) Cassici (Cortona) Diella (Cortona) Diella (Cortona) Vialardi (Cortona)	Collina ordinaria	3105	1462	6 al 1500	Diotti (Cortona) (Cortona)	Resultati abbastanza soddisfacenti. In un'altra occasione (Cignoni) sono stati riscontrati errori notevoli. In un'altra occasione (Bianchi) sono stati riscontrati errori notevoli. In un'altra occasione (Cassici) sono stati riscontrati errori notevoli. In un'altra occasione (Diella) sono stati riscontrati errori notevoli. In un'altra occasione (Vialardi) sono stati riscontrati errori notevoli.

Comuni verificati	Operatori	Condizione topografica	apprezziamenti	superficie	Totale dei Fogli di Mappa es. allegati alle rispettive scale	Periti comunali delegati	Risultati ottenuti nelle verificazioni
20 Verona Comune di Gajano	Veronese Luigi D'Amelio Giovanni Vespasiano Giuseppe Balduzzi Giuseppe Debernardi Giovanni Valardi Giovanni Fiorio Giuseppe Basso Luigi Bertone Luigi Bertone Luigi	Collina ordinaria	18247	3187	13 n. 1100	Molteni <i>Giuseppe Luigi</i>	Risultati abbastanza soddisfacenti. Per le verificazioni eseguite sulla cartografia di cui si è detto, si è riscontrato qualche allungamento di linee, ma di 1 metro, di 2 metri, e di altri di 5,35 per cui si è dovuto correggere vari affollamenti in alcuni altri punti, e si è tagliato...
21 Casalborgone Comune di Gajano	Vietone Giovanni Biscaldi (col. M. B.) Lini (col. M. B.) Biscaldi Luigi Agliardi Giuseppe Botta Giuseppe Basso Luigi	Collina ordinaria	4995	205	9 n. 1100 - 1 n. 500	Diotti <i>Giuseppe Giovanni</i>	Risultati eccellenti. Dopo una sola cartografia (alla scala) e del rilevamento fatto con gli strumenti, sono stati fatti quattro altri punti, uno di 1100 e cinque altri punti, uno di 500 e...
22 Castagnolo Comune di Gajano	Novati Luigi Lini (col. M. B.) Lini Giovanni Borelli Giovanni	Collina ripida	3294	185	1 n. 1100	Gastaldo <i>Giuseppe Luigi</i>	Risultati soddisfacenti. Dopo una sola cartografia, di rilevamento fatto con gli strumenti, sono stati fatti cinque altri punti, uno di 1100 e...
23 Rivarba Comune di Gajano	Ferrandi Giuseppe Rita Giovanni Bogetti Agostino	Collina ordinaria	2736	183	4 n. 1100	Bonino <i>Giuseppe Carlo</i>	Risultati abbastanza soddisfacenti. Per le verificazioni eseguite sulla cartografia di cui si è detto, si è riscontrato qualche allungamento di linee, ma di 1 metro, di 2 metri, e di altri di 5,35 per cui si è dovuto correggere vari affollamenti in alcuni altri punti, e si è tagliato...

Comuni verificati	Operatori	Condizione topografica	apparenti metri	superficie	Numero dei Fogli di mappa ed allegati alle rispettive scale	Delegati comunali delegati	Risultati ottenuti nelle verificazioni
26 S. Bassale Distretto di Bobasano	Becchani <i>Giuseppe</i> Bertore <i>Alfonso</i> Loris <i>Giuseppe</i>	Collina ripida	1957	1021	5 al 1:100	Arvidichelli <i>Giuseppe</i>	Le verifiche eseguite sul territorio di S. Bassale si manifestano per l'altitudine di 100 metri circa, per cui l'altitudine (per) risultante (è) approssimativa (e) l'altitudine (è) per (il) calcolo (di) alcuni (dei) metri (del) territorio.
27 Bobasano	Mantani <i>Giuseppe</i> Borzi <i>Antonio</i> Crescenti <i>Antonio</i> Daffini <i>Giuseppe</i> Borghese <i>Giuseppe</i>	Pianura ordinaria	2805	2202	7 a 1:100 - 1 a 1:1000	Amberio <i>Giuseppe</i> Eppa <i>Stella</i>	Le verifiche eseguite sul territorio di Bobasano si manifestano per l'altitudine di 100 metri circa, per cui l'altitudine (è) approssimativa (e) l'altitudine (è) per (il) calcolo (di) alcuni (dei) metri (del) territorio.
28 Brota Distretto di Bobasano	Borghese <i>Giuseppe</i> Secellone <i>Angelo</i> Diella <i>Giuseppe</i> Simone <i>Giuseppe</i> Crescenti <i>Antonio</i> Borghese <i>Giuseppe</i> Crescenti <i>Antonio</i>	Collina ordinaria	2729	1115	6 al 1:100 - 1 al 1:100	Diella <i>Giuseppe</i> Simone <i>Giuseppe</i>	Le verifiche eseguite sul territorio di Brota si manifestano per l'altitudine di 100 metri circa, per cui l'altitudine (è) approssimativa (e) l'altitudine (è) per (il) calcolo (di) alcuni (dei) metri (del) territorio.
29 Candolo Distretto di Bobasano	Jacari <i>Alfonso</i> Crescenti <i>Antonio</i> Diella <i>Giuseppe</i>	Pianura ordinaria	252	1175	2 a 1:100 - 1 a 1:1000 1 a 1:1000	Diella <i>Giuseppe</i> Crescenti <i>Antonio</i>	Le verifiche eseguite sul territorio di Candolo si manifestano per l'altitudine di 100 metri circa, per cui l'altitudine (è) approssimativa (e) l'altitudine (è) per (il) calcolo (di) alcuni (dei) metri (del) territorio.
30 Vinovo Distretto di Bobasano	Crescenti <i>Antonio</i> Secellone <i>Angelo</i> Simone <i>Giuseppe</i> Borghese <i>Giuseppe</i>	Pianura ordinaria	3940	2747	1 a 1:100 - 3 a 1:100 1 a 1:1000	Simone <i>Giuseppe</i>	Le verifiche eseguite sul territorio di Vinovo si manifestano per l'altitudine di 100 metri circa, per cui l'altitudine (è) approssimativa (e) l'altitudine (è) per (il) calcolo (di) alcuni (dei) metri (del) territorio.

Comuni verificati	Operatori	Condizione topografica	appa- menti	superf. cie	Numero dei fogli di mappa co' allegati alle ispezioni scate	Periti comunali delegati	Risultati ottenuti nelle verificazioni
29 Orathì Dist. di Lanzo	Salente Luigi Angelini Antonio Alon Luigi	Statura ordinaria	2172	730	4 a 1100 - 1 a 1000	Valleca Gemina Giuseppe	Risultati abbastanza soddisfacenti. Per essere di 3 metri nella costigione. Et' altitudine per essere costanti alcuni compensi con vari altri diffusi sono profitti.
30 Dumiasco Dist. di Biavate	Casino Giuseppe	Statura ordinaria	1825	1580	4 a 1500 - 1 a 1000	Gualtero Gemina Aristide	Alcuni risultati. Et' più piccole sono nella costigione. Et' la mappa. Et' più sono indicati di 50 centimetri sul rimanente.
31 Piscina Dist. di Biavate	Diola Giulio	Statura ordinaria	1016	886	3 a 1100 con allegati di Dist. di Biavate. Et' Dist. Sergate al fog.	Montegone Stefano	Risultati assai soddisfacenti. Et' più sono di costigione Et' altitudine in varie parti di 70 centimetri sui profitti alla diffusi non indicati di 50 centimetri.
32 Coasio Dist. di Vigone	Lacchia Scrittore	Statura ordinaria	1146	887	2 a 1100 Et' fog. D allegati al 1000 Sergate al fog. 2. Et' mappa rigata.	Botta Gemina Francesco	Alcuni risultati. Et' più sono in di costigione. Et' di altitudine.
33 Lombiasco Dist. di Vigone	Borsio Emilio	Statura ordinaria	1591	790	4 a 1100 Et' fog. D allegati al 1000 Et' fog. D Et' fog. D.	Robasio Carl. Giovanni Botta Gemina Francesco	Risultati abbastanza soddisfacenti. Et' nella costigione. Et' più sono profitti di 30 centimetri sul rimanente. Et' altitudine per essere indicati. Et' altitudine in varie parti di 1 metro sopra un altitudine. Et' per essere di 1 metro sui profitti.

Comuni verificati	Operatori	Condizione topografica	appaes- menti	superfi- cie	Numero dei Fogli di Mappa ed allegati alle rispettive scale	S.

20

21



Comuni verificati	Operatori	Condizione topografica	appaes- amenti	superfi- cie	Numero dei Fogli di Mappa o Allegati alle rispettive scale	S.





-Allegato N° 13.

Stato generale delle Spese fatte  
in ciascun anno  
sulla Categoria Personale  
a cominciare dall' anno 1853  
sino al 1863. compreso.

---

N.º ordine degli articoli	Articoli di Spesa	Spese occorse negli anni											Totale		
		1853	1854	1855	1856	1857	1858	1859	1860	1861	1862	1863			
	19	7	5	9	5										6
	Stipendio agli Impiegati	14.071 37	27.500 -	30.792 0	34.416 22	245.003 00	262.776 02	277.827 51	258.770 56	264.013 56	290.209 01	295.000 ..	2.330.152 07		
1	Indennità di Campagna	..	118 60	10737 -	72655 -	221763 -	207719 -	201319 -	200.160 56	223.811 ..	215.600 87	200.000 ..	2.601.273 27		
	Gratificazioni e Suoridj	..	..	115 -	1223 -	1100 -	500 -	..	..	..	550 ..	10.000 ..	18.600 00		
	Viaggi e visite straordinarie	..	270 15	250 -	216 72	447 05	..	..	817 ..	278 50	222 30	1.000 ..	3.213 87		
2	Paghe ed indennità ai Cammeggianti	..	1071 10	2167 0	23956 -	16.590 25	17.233 70	107120 02	122.873 02	131.623 03	126.232 12	110.000 ..	966.963 70		
3	Mercede alle Guide ed ai Vincianti	..	89 -	2.217 0	5.203 25	22.700 56	92196 33	192.518 02	171.050 20	201.207 23	210.277 11	270.000 ..	1.178.179 48		
4	Uccidi Governativi	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	3.000 ..	3.000 ..		
		14.071 37	29.291 25	30.997 0	34.716 29	245.668 57	263.151 -	278.512 25	258.926 20	266.746 20	291.350 21	295.000 ..	2.293.779 50		

Allegato n. 14.

*Stato generale delle Spese fatte  
in ciascun anno  
sulla Categoria Materiale  
a cominciare dall'anno 1853  
sino al 1863 compreso.*

---

N.° ordine negli articoli.	Articoli di Spesa.	Spese occorse negli anni:										Totale.	
		1853	1854	1855	1856	1857	1858	1859	1860	1861	1862		1863
1	Strumenti geodetici	675 95	2164 95	6552 70	18022 97	24676 65	15750 79	28079 55	5252 25	12369 39	4158 25	11065 70	160271 53
2	Oggetti per lavori di Campagna	215 90	416 20	2401 25	8165 51	15410 29	21025 56	12026 50	5107 71	4036 88	4873 25	5000 ..	77706 20
3	Capi-caldi, Segnali e tavolini trigonometrici		55 -	515 11	672 15	311 17	8256 05	13283 71	7816 20	1817 60	1060 80	1000 ..	25133 78
4	Strumenti e oggetti per lavori d'Ufficio	285 50	850 35	2495 90	5516 97	10200 80	11295 75	10603 52	11053 65	10388 86	10600 52	9001 25	82565 47
5	Carta e Registri	285 10	765 75	607 50	5324 57	10025 65	27132 35	25955 23	8527 50	13359 10	12233 50	11891 35	118955 22
6	Stampati	355 02	1016 55	3409 07	4356 96	6979 69	8793 25	5114 80	10152 20	18700 10	30033 76	16385 10	158808 18
7	Libri e Carte topografiche	260 50	1168 25	559 60	2106 90	2266 50	1225 90	1091 50	2338 25	812 32	1275 80	1055 30	13721 05
8	Mobili per gli Uffici	573 -	606 08	2270 60	7399 50	10217 27	12305 96	15821 59	2933 56	3995 60	2709 02	5000 ..	61630 60
9	Ritto di locali per gli Uffici				3066 25	5325 10	6690 53	5770 -	5250 ..	5250 ..	5250 ..	5250 ..	16950 78
10	Adattamento e riparazione degli stessi locali	82 -	35 29	91 -	375 60	432 -	1227 75	1301 55	1618 30	1153 90	382 30	1001 85	8605 73
11	Legna da ardere			101 70	3612 68	5563 32	18171 92	17062 18	14012 80	16557 18	15551 33	18000 ..	100000 77
12	Spese diverse	220 50	297 42	1329 61	5885 50	9952 95	7525 43	5373 69	4500 01	6192 25	7323 16	5801 25	52508 23
		3559 67	7435 35	20076 98	71607 06	100193 15	172912 37	135283 20	79251 76	97213 18	115974 91	120000 00	923435 56

Spese di stampati L. 66,176,27

.. Lavori fotografici .. 92,721,91

Totale dell'art. 6° L. 158,898,18.

Allegato N.º 15.

*Stato generale delle Spese fatte  
sulla Categoria Spese anticipate per conto dei Comuni  
a cominciare dall'anno 1853.  
sino al 1863 compreso*

---

n.º Ordine degli articoli.	Articoli di Spesa	Spese occorse negli anni										Totale										
		1853	1854	1855	1856	1857	1858	1859	1860	1861	1862		1863									
1	Agenti Comunali <sup>19</sup>																					
	Delegati																					
	Periti																					
	Indicabari				627	20	1.032	15	17.015	39	16.170	62	11.228	83	10.877	67	18.872	21	20.000	..	95.826	28
	Servienti																					
2	Fitto locali per gli uffici																					
3	Termini territoriali																					
	(Provista di termini																					
	Conservazione di termini																					
4	Conservazione dei termini trigonometrici																					
					627	20	1.032	15	17.015	39	16.170	62	11.228	83	10.877	67	18.872	21	20.000	..	95.826	28

# Stato generale

delle Spese stanziare per il Catasto stabile  
a partire dal 3 Luglio 1853  
epoca dell'istituzione del primo Ufficio  
a tutto il 1863.

Anni	Spese per			Totale
	Personale	Materiale	Anticipazioni ai Comuni	
1853	14,051 27	3,559 67	-	17,611 06
1854	22,000 00	15,200 00	-	43,200 00
1855	44,000 00	45,200 00	-	89,200 00
1856	244,000 00	92,947 25	-	336,947 25
1857	566,500 00	104,443 00	-	670,943 00
1858	802,500 00	192,943 00	-	1,001,443 00
1859	1,010,000 00	155,000 00	161,170 42	1,181,170 42
1860	1,230,000 00	168,000 60	30,000 00	1,428,000 60
1861	1,364,000 00	132,000 00	15,000 00	1,481,000 00
1862	1,287,860 00	116,000 00	20,000 00	1,423,860 00
1863	1,350,000 00	126,000 00	20,000 00	1,496,000 00
<b>Totale</b>	<b>7,886,911 27</b>	<b>1,151,292 92</b>	<b>101,170 42</b>	<b>9,139,374 71</b>
<b>Totale somme stanziare a tutto il 1863</b>				<b>9,139,374 71</b>

Allegato N. 17.

# Stato generale

delle Spese fatte per il Catasto stabile  
a partire dal 3 Luglio 1853,  
epoca dell' istituzione del primo Ufficio, a tutto  
il 1863.

Anni	Spese per						Totale
	Personale		Materiale		Anticipazioni ai Comuni		
1853	6		6				6
1853	14,051	37	3,559	67	.	.	17,611 14
1854	29,291	25	7,435	35	.	.	36,726 60
1855	59,997	60	20,974	93	.	.	80,972 53
1856	185,310	29	71,607	04	647	20	257,564 53
1857	547,684	57	100,198	15	1,032	15	648,914 87
1858	708,191	.	172,954	37	17,018	39	998,153 76
1859	1,006,814	45	135,283	20	16,170	47	1,158,268 07
1860	1,065,352	30	79,251	76	11,228	84	1,153,832 90
1861	1,160,766	29	97,214	18	10,877	07	1,268,857 54
1862	1,168,330	41	115,974	91	18,872	21	1,303,177 53
1863	Spese accertate a tutto ottobre						
	970,000	..	65,581	61	13,268	21	1,048,850 83
	Rimane g <sup>6m</sup> X <sup>6m</sup>						
	280,000	..	54,418	39	6,731	79	331,148 18
<b>Totali</b>	<b>7,293,779</b>	<b>53</b>	<b>924,453</b>	<b>56</b>	<b>95,846</b>	<b>28</b>	<b>8,314,079 37</b>
Totale delle Spese fatte a tutto il 1863. L							8,314,079 37