

# PREGEO - FRAZIONAMENTO

Incarico: frazionare la particella n. 519 foglio n. 26 del comune di Cerveteri in due parti equivalenti con una dividente parallela al lato più corto.

Il tecnico una volta avuto l'incarico di frazionare una particella di terreno, la prima cosa da fare è reperire la documentazione necessaria, in particolare la mappa della particella con i relativi punti fiduciali (PF) disponibili nella zona. Inizialmente possiamo utilizzare il sito <https://www.formaps.it/> per individuare la particella ed i punti fiduciali presenti nella zona

The screenshot displays the STIMATRIX forMaps web application interface. The central map shows a cadastral plan with parcel 519 highlighted in green. Several points fiduciali (PF) are marked with green labels: PF28/26/C552, PF7/26/C552, PF13/26/C552, PF29/26/C552, and PF31/26/C552. The map includes labels for 'Via Furbara Bassa', 'Benedetti Ovidia', 'Trattoria Gulducci', and 'Fiume Turrino'. The left sidebar contains search filters for 'Punti fiduciali', including a search for 'Cerveteri (RM)' and 'Foglio 26'. The right sidebar shows the 'Dettagli Punto fiduciale PF7/26/C552' panel, which includes a table of 'Dati catastali' and buttons for 'Acquista'.

Dati catastali	
Catasto	Provincia RM
	Comune CERVETERI
OMI	Codice catastale C552
	Sezione
Comune	Foglio 26
	Allegato
Sezione censuaria	Particella 706

Dati catastali	
Catasto	Provincia RM
	Comune CERVETERI
OMI	Codice catastale C552
	Sezione
Comune	Foglio 26
	Allegato
Sezione censuaria	Particella 706

Si individuano 3 punti che racchiudano la nostra particella a formare il **triangolo fiduciale** e si prendono le **monografie dei punti** dal sito dell'agenzia delle entrate.



NOTA: non sempre i PF risultano disponibili, infatti, consultando le monografie, il punto 13 risulta essere annullato.

## Monografie punti fiduciali

Risultato della ricerca	Riepilogo dati inseriti
<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">C552-0260-27</a></li><li><a href="#">C552-0260-28</a></li><li><a href="#">C552-0260-29</a></li><li><a href="#">C552-0260-33</a></li><li><a href="#">C552-0260-25</a></li><li><a href="#">C552-0260-07</a></li><li><a href="#">C552-0260-31</a></li><li><a href="#">C552-0260-34</a></li><li><a href="#">C552-0260-32</a></li><li><a href="#">C552-0260-03</a></li><li><a href="#">C552-0260-21</a></li><li><a href="#">C552-0260-24</a></li><li><a href="#">C552-0260-35</a></li><li><a href="#">C552-0260-20</a></li><li><a href="#">C552-0260-36</a></li><li><a href="#">C552-0260-26</a></li><li><a href="#">C552-0260-14</a></li><li><a href="#">C552-0260-37</a></li><li><a href="#">C552-0260-13</a></li><li><a href="#">C552-0260-38</a></li><li><a href="#">C552-0260-18</a></li><li><a href="#">C552-0260-04</a></li><li><a href="#">C552-0260-05</a></li><li><a href="#">C552-0260-30</a></li><li><a href="#">C552-0260-06</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Provincia: <b>ROMA</b></li><li>Comune catastale: <b>CERVETERI</b></li><li>Foglio: <b>26</b></li></ul>

agenzia del Territorio	Ufficio Provinciale di <b>ROMA</b>	Sportello di ROMA Comune di CERVETERI
---------------------------	---------------------------------------	--

Comune: CERVETERI      Foglio: 026      Allegato: 0  
Sezione:                      Particella/e: 124

Cassini-Soldner	Gauss-Boaga	Quota s.l.m	UTM-WGS84
X: 8921.888	Nord:		Nord:
Y: -35403.693	Est:	9999.000	Est:
Origine:	Fuso:		Fuso:
Attendibilità: 50		Attendibilità: 04	Q. elliss.:

Riferimenti  
Planimetrico: TRIPLICE PART.21-124 STRADA  
Altimetrico: BASE A TERRA DEL MURETTO

Fotografia o schizzo prospettico



agenzia del Territorio	Ufficio Provinciale di <b>ROMA</b>	Sportello di ROMA Comune di CERVETERI
---------------------------	---------------------------------------	--

Comune: CERVETERI      Foglio: 026      Allegato: 0  
Sezione:                      Particella/e: 418

Cassini-Soldner	Gauss-Boaga	Quota s.l.m	UTM-WGS84
X: 8546.622	Nord:		Nord:
Y: -35866.378	Est:	47.750	Est:
Origine:	Fuso:		Fuso:
Attendibilità: 50		Attendibilità: 04	Q. elliss.:

Riferimenti  
Planimetrico: ASSE PALO IN CEM. ENEL  
Altimetrico: 20056001U AGG.IN AUTOM.I CAMPI<<QUOTA>

Fotografia o schizzo prospettico



agenzia del Territorio	Ufficio Provinciale di <b>ROMA</b>	Sportello di ROMA Comune di CERVETERI
---------------------------	---------------------------------------	--

Comune: CERVETERI      Foglio: 026      Allegato: 0  
Sezione:                      Particella/e: 443

Cassini-Soldner	Gauss-Boaga	Quota s.l.m	UTM-WGS84
X: 8163.169	Nord:		Nord:
Y: -35536.562	Est:	9999.000000	Est:
Origine:	Fuso:		Fuso:
Attendibilità: 50		Attendibilità: 4	Q. elliss.:

Riferimenti  
Planimetrico: ASSE PALO IN C.A. ENEL  
Altimetrico: PIANO DI CAMPAGNA

Fotografia o schizzo prospettico



## Monografie - servizio di ricerca

Il servizio consente di estrarre l'elenco di tutte le particelle del comune e della provincia indicata.

**Ricerca particelle**

Provincia:

ROMA
▼
?

**Bisogna richiedere al catasto lo stralcio della particella catastale interessata dal frazionamento per vedere la superficie e poi si passa al rilievo della particella.**



## SCHEMA DEL RILIEVO



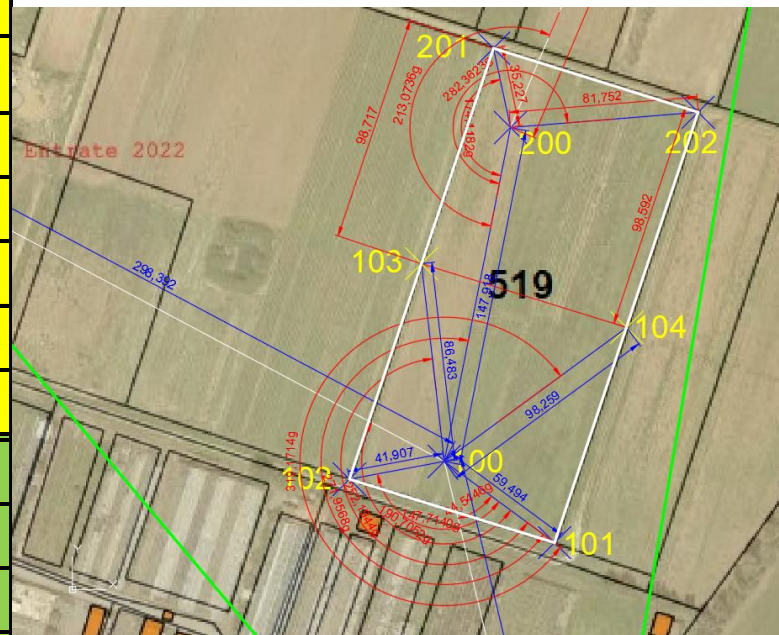
Si utilizzeranno i punti fiduciali **PF07**, **PF29**, **PF31** ed il rilievo verrà eseguito con un 2 stazioni 100 e 200 poste all'interno della particella e dalle quali saranno visibili i punti fiduciali e quelli del contorno della particella.

L'area della particella è di circa 18437 mq e dovrà essere divisa con una dividente indicata dal proprietario, parallela al confine più corto e che divida la superficie in due parti equivalenti.

Da calcoli eseguiti risulta che la dividente 103-104 si troverà a 98,72 m dal punto 201 e a 98,59 m dal punto 202.

LIBRETTO DELLE MISURE

Stazione	Punti Collimati	Letture cerchi <sup>c</sup>	Distanza Orizz.
		ORIZZ. (HA)	HDx (m)
	101	0,0000	59,494
100	PF31	44,5446	248,852
h = 1,56 m	102	147,7140	41,907
	PF29	190,7052	298,392
	103	252,1944	86,483
	200	271,9568	147,918
	104	319,1714	98,259
	100	0,0000	-----
200	201	174,1182	35,227
h = 1,62 m	PF07	213,0736	405,620
	202	282,3623	81,752



## Si passa ora all'inserimento del libretto all'interno di PREGEO.

PREGEO 10.00-G

Libretti Pregeo Archivio Punti Fiduciali Gestione Estratti di Mappa Informazioni

- Crea nuovo libretto
- Seleziona libretto da trattare ...
- Libretto delle Misure
- Modello Censuario >
- Elaborazione
- Stampe
- Inquadramento rilievo >
- Annullamento
- Servizio >
- Uscita

**RIGA 0**

Dati Statistic (riga 0).

Archiviazione	Tecnico Redattore
Data: 25082022	Cognome: CERROCCHI Qualifica: INGEGNERE
Protocollo: 1001	Nome: MASSIMO Provincia: ROMA
Identificativo Catastale	Categoria
Comune: C552 Foglio: 0260 Mappali: 519	<input type="checkbox"/> Speciale

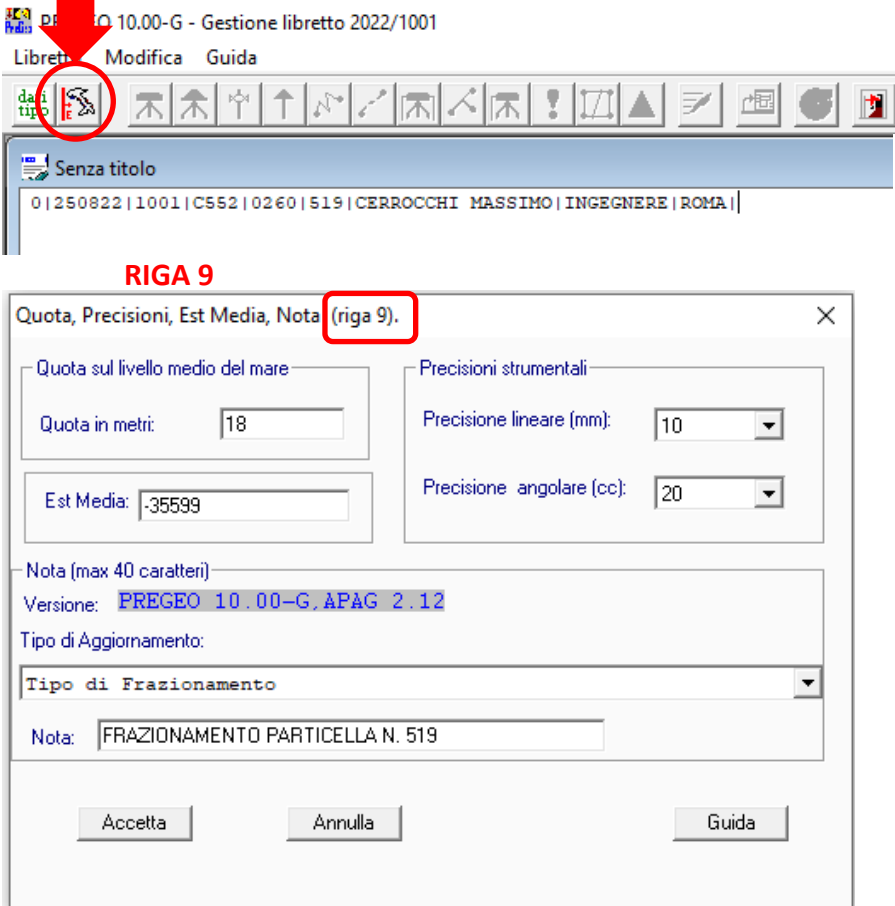
Accetta Annulla Guida

## Ora si inseriscono i dati su quota, Est media e precisione strumento

Note:

La quota sul livello del mare è una quota media della particella e può essere presa anche da google earth (non è necessaria una elevata precisione). Nel nostro caso assumiamo 18 m.

La Est Media si ottiene facendo la media delle 3 coordinate Est dei punti fiduciali approssimata senza decimali



Libretto Modifica Guida

Senza titolo

0 | 250822 | 1001 | C552 | 0260 | 519 | CERROCCHI MASSIMO | INGEGNERE | ROMA |

### RIGA 9

Quota, Precisioni, Est Media, Nota (riga 9).

Quota sul livello medio del mare

Quota in metri:

Est Media:

Precisioni strumentali

Precisione lineare (mm):

Precisione angolare (cc):

Nota (max 40 caratteri)

Versione: **PREGEO 10.00-G, APAG 2.12**

Tipo di Aggiornamento:

Tipo di Frazionamento

Nota:

Accetta Annulla Guida

Coordinate e quote	Cassini-Soldner	Gauss-Boaga	Quota s.l.m	UTM-WGS84
	X: 8921.888	Nord:	9999.000	Nord:
	Y: -35403.693	Est:		Est: <b>PF07</b>
	Origine:	Fuso:		Fuso:
	Attendibilità: 50		Attendibilità: 04	Q. elliss.:

Coordinate e quote	Cassini-Soldner	Gauss-Boaga	Quota s.l.m	UTM-WGS84
	X: 8546.622	Nord:	47.750	Nord:
	Y: -35856.378	Est:		Est: <b>PF29</b>
	Origine:	Fuso:		Fuso:
	Attendibilità: 50		Attendibilità: 04	Q. elliss.:

Coordinate e quote	Cassini-Soldner	Gauss-Boaga	Quota s.l.m	UTM-WGS84
	X: 8163.159	Nord:	9999.000000	Nord:
	Y: -35536.562	Est:		Est: <b>PF31</b>
	Origine:	Fuso:		Fuso:
	Attendibilità: 50		Attendibilità: 4	Q. elliss.:

Nel nostro caso assumiamo **-35599 m**

Come tipo di aggiornamento selezioniamo **Tipo di Frazionamento**

È consentito scrivere **brevi note** per chiarire i passaggi

In generale il rilievo può essere:

- celerimetrico (stazione totale)
- GPS
- allineamenti e squadri

Nel nostro caso useremo la stazione celerimetrica.



Per ogni stazione bisogna inserire tutti i punti battuti:



**RIGA 1**

Rilievo Celerimetrico: Punto Stazione (riga 1).

Stazione

Identificativo del punto: 100

Altezza strumentale (m. dcm) 1.56

Nota (max 40 caratteri)

Nota: PICCHETTO IN LEGNO

Accetta  
Annulla  
Guida  
Aggiungi

**RIGA 1**

Rilievo celerimetrico: punto osservato (riga 2).

Menu => SELEZIONE TIPO MISURA

Direzione Azimutale con distanza ridotta all'orizzonte

Azimutale, Zenitale e Dist. Inclinata

Azimut, Zenitale, Dist. Inclinata e Altezza Mira

Identificativo del punto:

Direzione azimutale:

Direzione zenitale:

Distanza orizzontale:

Altezza mira

Nota (max 40 caratteri)

Nota:

Annulla  
Guida  
Aggiungi

Dobbiamo selezionare il tipo di misura; con il nostro rilievo selezioniamo il primo tipo



## RIGA 2

Rilievo celerimetrico: punto osservato (riga 2). ✕

Menu => SELEZIONE TIPO MISURA

Punto osservato

Numerazione automatica

Identificativo del punto:

Direzione azimutale:

Direzione zenitale:

Distanza orizzontale:

Altezza mira

Accetta

Annulla

Guida

Nota (max 40 caratteri)

Aggiungi

Nota:

Stazione	Punti Collimati	Letture cerchi <sup>c</sup>	Distanza Orizz.
		ORIZZ. (HA)	HDx (m)
	101	0,0000	59,494
100	PF31	44,5446	248,852
h = 1,56 m	102	147,7140	41,907
	PF29	190,7052	298,392
	103	252,1944	86,483
	200	271,9568	147,918
	104	319,1714	98,259
	100	0,0000	-----
200	201	174,1182	35,227
h = 1,62 m	PF07	213,0736	405,620
	202	282,3623	81,752

Dopo aver cliccato su **accetta** si ripete il procedimento fino ad inserire i dati del **punto 104**

**Attenzione** ad inserire i decimali utilizzando il punto .

Per le descrizioni utilizzare frasi brevi e concise (non è obbligatorio inserire sempre la descrizione)

Dopo aver inserito tutti i punti battuti dalla stazione 100 si inseriscono i dati della stazione celerimetrica 200.

PREGEO 10.00-G - Gestione libretto 2022/1001

Libretto Modifica Guida

dati tipo

Libretto di [dati della stazione celerimetrica] [5]

```
0|250822|1001|C552|0260|519|CERROCCHI MASSIMO|INGEGNERE|ROMA|
9|18|10|20|-35599|PREGEO 10.00-G,APAG 2.12|FR|FRAZIONAMENTO PARTICELLA N. 519|
1|100|1.56|PICCHETTO IN LEGNO|
2|101|0.0000|59.494|VERTICE SUD-EST PARTICELLA|
2|PF31|44.5446|248.852|PUNTO FIDUCIALE N.31|
2|102|147.7140|41.907|VERTICE SUD-OVEST PARTICELLA|
2|PF29|190.7052|298.392|PUNTO FIDUCIALE N.29|
2|103|252.1944|86.483|ESTREMO DIVIDENTE LATO OVEST|
2|200|271.9568|147.918|STAZIONE N.200|
2|104|319.1714|98.259|ESTREMO DIVIDENTE LATO EST|
```

Si inseriscono tutti i punti battuti dalla stazione celerimetrica 200.

PREGEO 10.00-G - Gestione libretto 2022/1001

Libretto Modifica Guida

dati tipo

Libretto delle Misure - [osservazione celerimetrica]

```
0|250822|1001|C552|0260|519|CERROCCHI MASSIMO|INGEGNERE|ROMA|
9|18|10|20|-35599|PREGEO 10.00-G,APAG 2.12|FR|FRAZIONAMENTO PARTICELLA N. 519|
1|100|1.56|PICCHETTO IN LEGNO|
2|101|0.0000|59.494|VERTICE SUD-EST PARTICELLA|
2|PF31|44.5446|248.852|PUNTO FIDUCIALE N.31|
2|102|147.7140|41.907|VERTICE SUD-OVEST PARTICELLA|
2|PF29|190.7052|298.392|PUNTO FIDUCIALE N.29|
2|103|252.1944|86.483|ESTREMO DIVIDENTE LATO OVEST|
2|200|271.9568|147.918|STAZIONE N.200|
2|104|319.1714|98.259|ESTREMO DIVIDENTE LATO EST|
1|200|1.62|PICCHETTO IN LEGNO|
```

PREGEO 10.00-G - Gestione libretto 2022/1001

Libretto Modifica Guida

dati tipo

Libretto delle Misure - Libretto 2022/1001 [5]

```
0|250822|1001|C552|0260|519|CERROCCHI MASSIMO|INGEGNERE|ROMA|
9|18|10|20|-35599|PREGEO 10.00-G,APAG 2.12|FR|FRAZIONAMENTO PARTICELLA N. 519|
1|100|1.56|PICCHETTO IN LEGNO|
2|101|0.0000|59.494|VERTICE SUD-EST PARTICELLA|
2|PF31|44.5446|248.852|PUNTO FIDUCIALE N.31|
2|102|147.7140|41.907|VERTICE SUD-OVEST PARTICELLA|
2|PF29|190.7052|298.392|PUNTO FIDUCIALE N.29|
2|103|252.1944|86.483|ESTREMO DIVIDENTE LATO OVEST|
2|200|271.9568|147.918|STAZIONE N.200|
2|104|319.1714|98.259|ESTREMO DIVIDENTE LATO EST|
1|200|1.62|PICCHETTO IN LEGNO|
2|100|0.0000|147.918|STAZIONE N.100|
2|201|174.1182|35.227|VERTICE NORD-OVEST PARTICELLA|
2|PF07|213.0736|405.620|PUNTO FIDUCIALE N.07|
2|202|282.3623|81.752|VERTICE NORD-EST PARTICELLA|
```

Rilievo Celerimetrico: Punto Stazione (riga 1).

Accetta

Stazione

Identificativo del punto: 200

Altezza strumentale (m. dcm) 1.62

Nota (max 40 caratteri)

Aggiungi

Nota: PICCHETTO IN LEGNO

Si consiglia di inserire almeno una poligonale tra le stazioni ed i punti fiduciali:



Libretto delle Misure - Libretto 2 | poligonale topografica

0 250822 1001 C552 0260 519 CERROCCHI MASSIMO INGEGNERE ROMA
9 18 10 20 -35599 PREGEO 10.00-G, APAG 2.12 FR FRAZIONAMENTO PARTICELLA N. 519
1 100 1.56 PICCHETTO IN LEGNO
2 101 0.0000 59.454 VERTICE SUD-EST PARTICELLA
2 PF31 44.5446 248.852 PUNTO FIDUCIALE N.31
2 102 147.7140 41.907 VERTICE SUD-OVEST PARTICELLA
2 PF29 190.7052 298.392 PUNTO FIDUCIALE N.29
2 103 252.1944 86.483 ESTREMO DIVIDENTE LATO OVEST
2 200 271.9568 147.918 STAZIONE N.200
2 104 319.1714 98.259 ESTREMO DIVIDENTE LATO EST
1 200 1.62 PICCHETTO IN LEGNO
2 100 0.0000 147.918 STAZIONE N.100
2 201 174.1182 35.227 VERTICE NORD-OVEST PARTICELLA
2 PF07 213.0736 405.620 PUNTO FIDUCIALE N.07
2 202 282.3623 81.752 VERTICE NORD-EST PARTICELLA

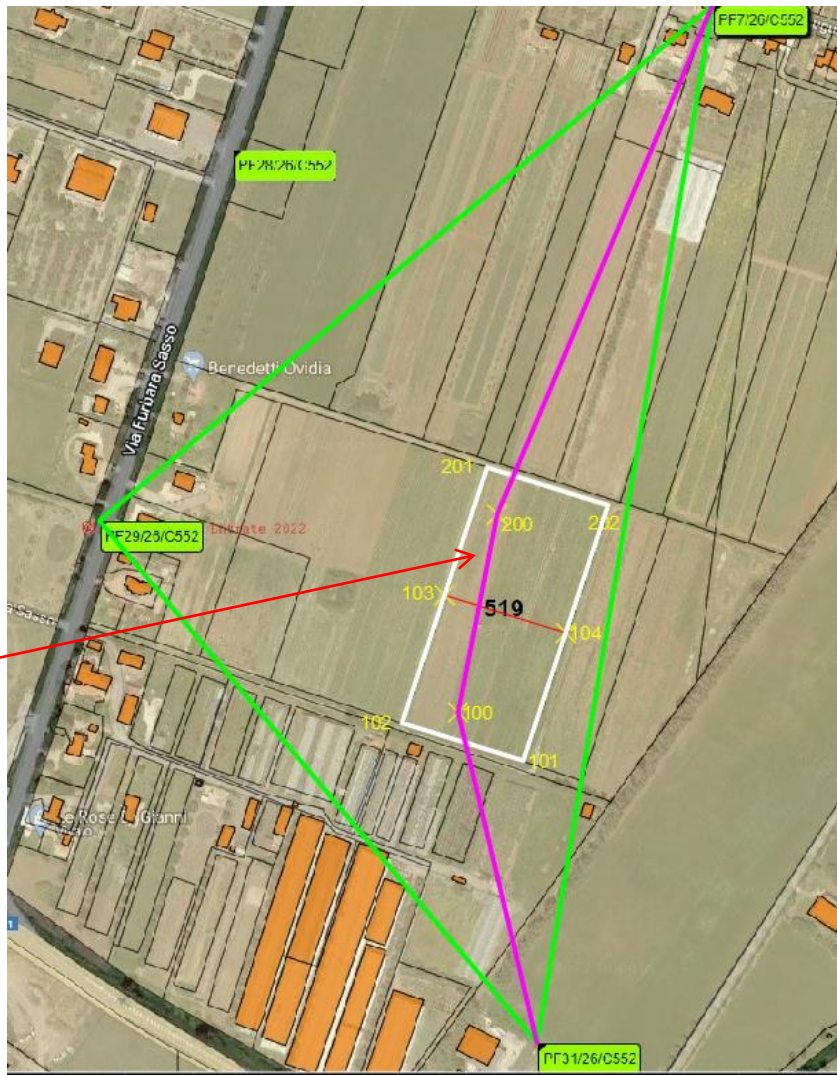
Vertici poligonale  
PF31-100-200-PF07

RIGA 3

Descrizione di Poligonale (riga 3).

Elenco dei Vertici	
Vertice:	<input type="checkbox"/> Lista
Inserisci	PF31
	100
	200
Accoda	PF07
Elimina	

Numero dei vertici introdotti: 4

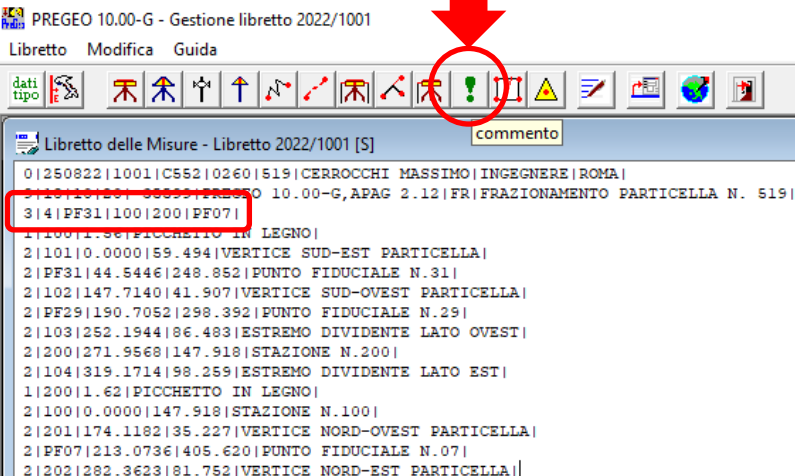


Si passa ora all'inserimento degli oggetti catastali. Nel nostro caso gli

oggetti catastali sono 2:

**LA PARTICELLA ESISTENTE E LA LINEA DIVIDENTE**

Per ricordare ciò che si fa si può mettere una riga di commento per ciascun oggetto



PREGEO 10.00-G - Gestione libretto 2022/1001  
Libretto Modifica Guida

Libretto delle Misure - Libretto 2022/1001 [S] **commento**

```
0|250822|1001|C552|0260|519|CERROCCHI MASSIMO|INGEGNERE|ROMA|
3|23|13|133|00000|PREGEO 10.00-G,APAG 2.12|FR|FRAZIONAMENTO PARTICELLA N. 519|
3|4|PF31|100|200|PF07|
1|100|1.56|PICCHETTO IN LEGNO|
2|101|0.0000|59.494|VERTICE SUD-EST PARTICELLA|
2|PF31|44.5446|248.852|PUNTO FIDUCIALE N.31|
2|102|147.7140|41.907|VERTICE SUD-OVEST PARTICELLA|
2|PF29|190.7052|298.392|PUNTO FIDUCIALE N.29|
2|103|252.1944|86.483|ESTREMO DIVIDENTE LATO OVEST|
2|200|271.9568|147.918|STAZIONE N.200|
2|104|319.1714|98.259|ESTREMO DIVIDENTE LATO EST|
1|200|1.62|PICCHETTO IN LEGNO|
2|100|0.0000|147.918|STAZIONE N.100|
2|201|174.1182|35.227|VERTICE NORD-OVEST PARTICELLA|
2|PF07|213.0736|405.620|PUNTO FIDUCIALE N.07|
2|202|282.3623|81.752|VERTICE NORD-EST PARTICELLA|
6|PARTICELLA ESISTENTE|
```

**RIGA 6**

Note esplicative (riga 6). X


Commento (max 150 caratteri)

Nota:

Accetta

Annulla

Guida



PREGEO 10.00-G - Gestione libretto 2022/1001  
Libretto Modifica Guida

Libretto delle Misure - Libretto 2022/1001 [S] **oggetto catastale**

```
0|250822|1001|C552|0260|519|CERROCCHI MASSIMO|INGEGNERE|ROMA|
9|18|10|20|-35599|PREGEO 10.00-G,APAG 2.12|FR|FRAZIONAMENTO PARTICELLA N. 519|
3|4|PF31|100|200|PF07|
1|100|1.56|PICCHETTO IN LEGNO|
2|101|0.0000|59.494|VERTICE SUD-EST PARTICELLA|
2|PF31|44.5446|248.852|PUNTO FIDUCIALE N.31|
2|102|147.7140|41.907|VERTICE SUD-OVEST PARTICELLA|
2|PF29|190.7052|298.392|PUNTO FIDUCIALE N.29|
2|103|252.1944|86.483|ESTREMO DIVIDENTE LATO OVEST|
2|200|271.9568|147.918|STAZIONE N.200|
2|104|319.1714|98.259|ESTREMO DIVIDENTE LATO EST|
1|200|1.62|PICCHETTO IN LEGNO|
2|100|0.0000|147.918|STAZIONE N.100|
2|201|174.1182|35.227|VERTICE NORD-OVEST PARTICELLA|
2|PF07|213.0736|405.620|PUNTO FIDUCIALE N.07|
2|202|282.3623|81.752|VERTICE NORD-EST PARTICELLA|
6|PARTICELLA ESISTENTE|
```



## ATTENZIONE AI COLORI!

Gli oggetti esistenti vanno disegnati con

LINEE CONTINUE DI COLORE NERO

I VERTICI DELLA PARTICELLA SONO 101-102-201-202-101

Descrizione dei contorni (riga 7). **RIGA 7**

Elenco dei vertici

Vertice:   Lista

Inserisci	101	NC	100
	102	NC	101
Accoda	201	NC	PF31
	202	NC	102
Elimina	101	NC	PF29
			103
			200
			104
			201
			PF07

Colore linea: Nero

Tipo linea: Continua

Particella:  P.lla madre:

Punto isolato      Numero dei vertici introdotti: 5

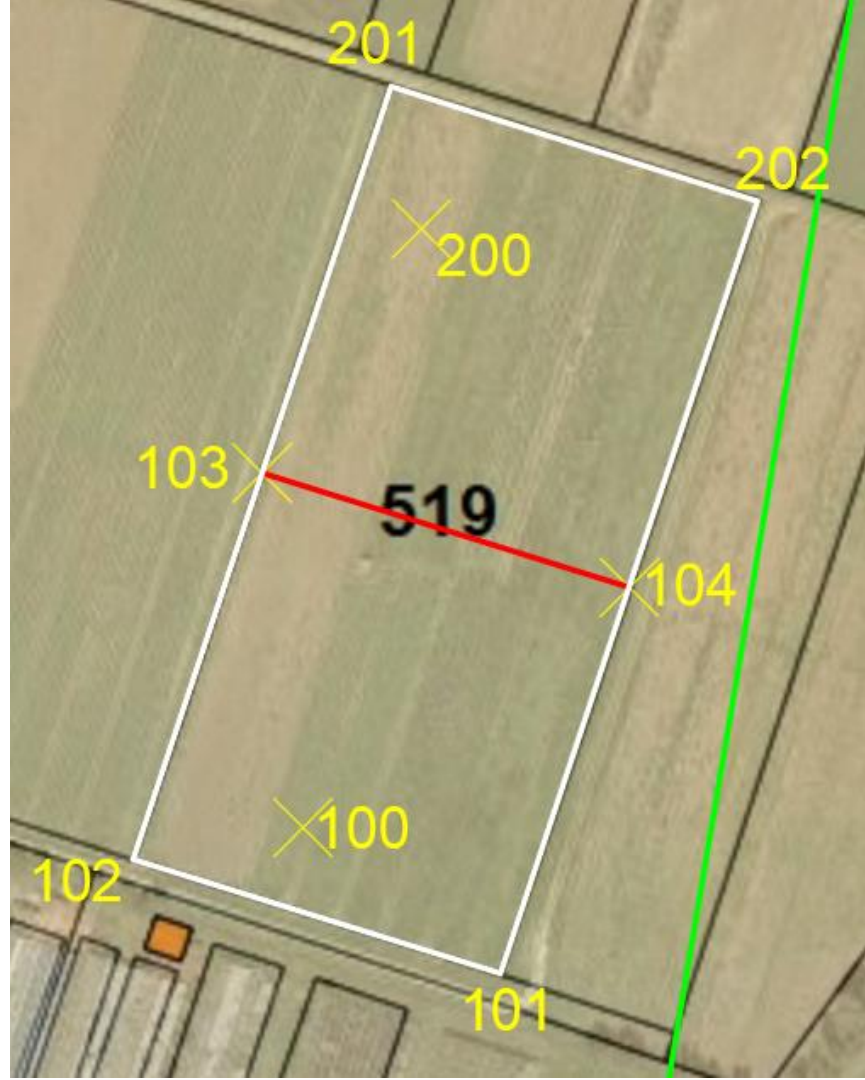
Inquadramento locale

Punto:   Vertice  Direzione

Accetta

Annulla

Guida



Aggiungiamo un ulteriore commento per inserire la dividente:

**RIGA 6**

Note esplicative (riga 6).

Commento (max 150 caratteri)

Nota: NUOVA DIVIDENTE

Accetta

Annulla

Guida

Inseriamo il secondo oggetto catastale, cioè la dividente.

**ATTENZIONE: i nuovi oggetti devono avere una linea continua di colore rosso**

Descrizione dei contorni (riga 7).

**RIGA 7**

Elenco dei vertici

Vertice:   Lista

Inserisci

103	RC
104	RC

Accoda

Elimina

Colore linea: Rosso

Tipo linea: Continua

100
101
PF31
102
PF29
103
200
104
201
PF07

Particella:  P.Illa madre:

Accetta

Annulla

Guida

Punto isolato

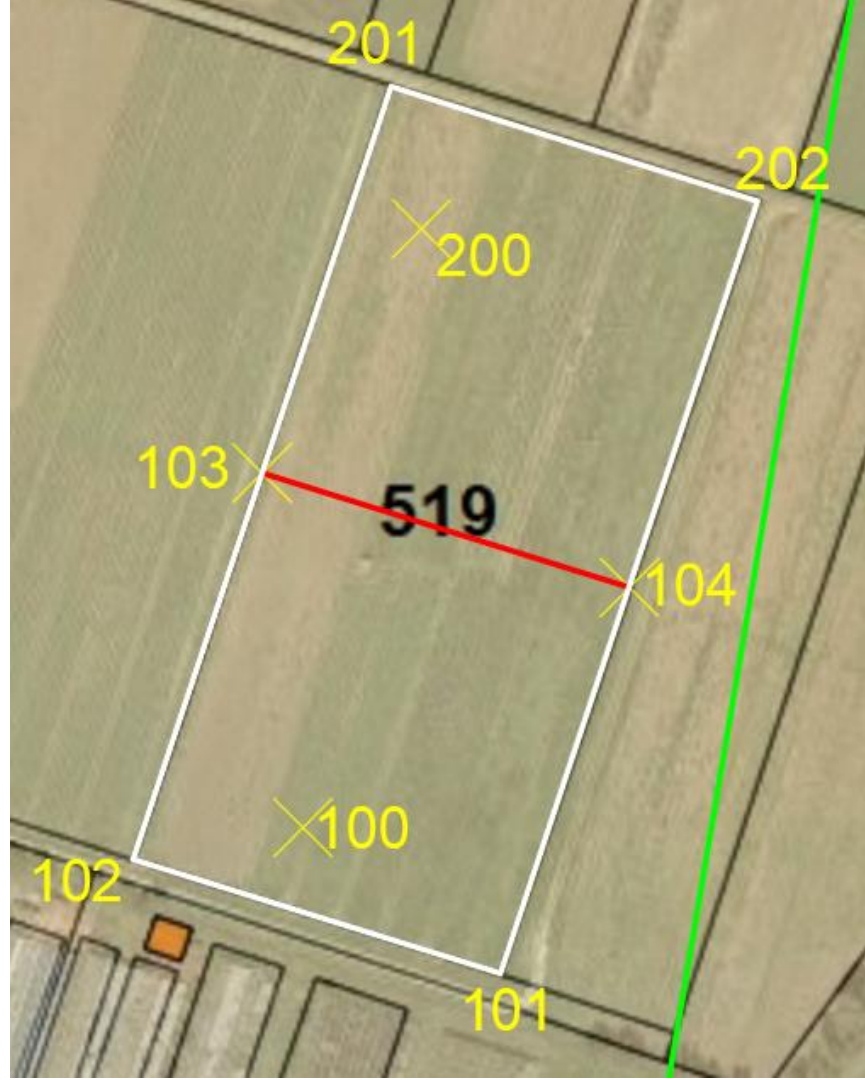
Numero dei vertici introdotti: 2

Inquadramento locale

Punto:

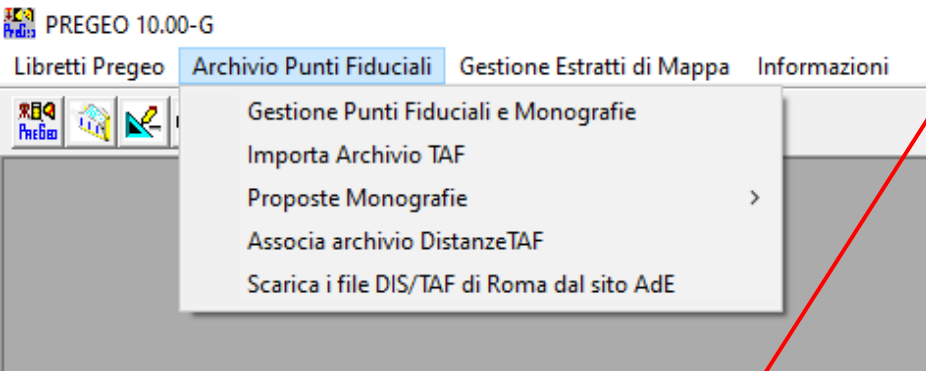
Vertice

Direzione



Non è necessario introdurre le coordinate dei punti fiduciali in quanto il programma va a leggerli nella TAF.

**Bisogna però averli importati nell'archivio.** Per verificare se sono presenti i punti fiduciali si esce dal libretto e si controlla in [Gestione Punti Fiduciali](#)



### Archivio dei Punti Fiduciali

Codcom	Foglio	PF	Att	Nord	Est	Quota
C552	0260	06	50	9042.448	-35691.417	9999.53
C552	0260	07	50	8921.888	-35403.693	53
C552	0260	11	50	8911.614	-36095.984	---
C552	0260	16	50	7615.093	-34795.045	---
C552	0260	21	50	8891.013	-34111.703	39
C552	0260	25	50	7514.919	-33342.721	9999
C552	0260	26	50	8640.720	-36232.384	50
C552	0260	27	50	9622.945	-34937.177	49
C552	0260	28	50	8817.259	-35756.921	45
C552	0260	29	50	7964.247	-32975.292	47
C552	0260	30	50	7717.631	-32626.284	42
C552	0260	31	50	8163.159	-35536.562	9999

704 Punti Fiduciali presenti in archivio Cerca Monografia Internet

Dati planimetrici

Comune  Foglio  PF  Attendibilita'  Archivia PF

Nord/X  Est/Y  Visualizza Monografia

Descrizione del riferimento planimetrico

Dati altimetrici

Dati altimetrici

Quota  Descrizione del riferimento altimetrico

Attendibilita'

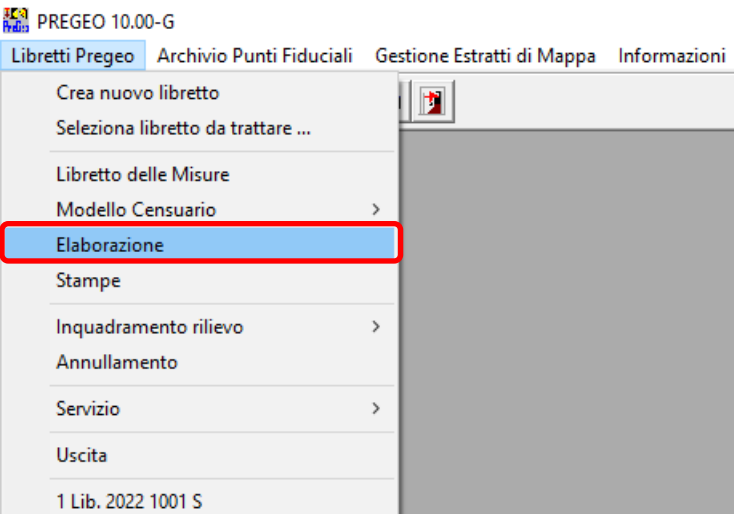
Uscita

Come si può notare il punto PF29 ha delle coordinate errate rispetto alla monografia e vanno corrette manualmente.

**Qualora i punti fiduciali non fossero in elenco è necessario introdurre le coordinate manualmente**



Per vedere se i dati sono stati inseriti correttamente si chiude il libretto e si passa all'ELABORAZIONE.



Pregeo Elaborazione Libretto :- Risultati: Diagnostici, Coordinate, Quote e Parametri d'Errore

File Operazioni Modifica **Visualizza** Finestra ?

- Barra degli strumenti
- Barra di stato
- Risultati**
- Grafica
- Modello Censuario
- Estratto di Mappa

Libretto Originale: Anno...

Risultati: Diagnostici

Riga di tipo 7 (x  
Riga di tipo 7 (x  
SONO PRESENTI DIA  
Avviso : rilievo a  
Nessun punto dell'oggetto del rilievo (fabbricato) e' stato rilevato altimetricamente  
Compensazione Planimetrica  
Rilievo eseguito con n=1 osservazioni sovrabbondanti  
s.q.m. dell'unita' di peso a priori 0.00925  
s.q.m. dell'unita' di peso a posteriori 0.00000  
s.q.m. dell'unita' di peso interna 0.00000  
s.q.m. dell'unita' di peso esterna 0.99243  
Numero di cicli di compensazione 3  
Punti della Rete

nome	nord	sqm	est	sqm	semiasseMax	semiasseMin	inclinazione
PF31/0260/C552	8162.558	+/-0.000	-35536.804	+/-0.000	0.000	0.000	103.086
PF29/0260/C552	8546.668	+/-0.000	-35856.045	+/-0.000	0.000	0.000	11.491
PF07/0260/C552	8922.443	+/-0.000	-35403.784	+/-0.000	0.000	0.000	70.604
100	8404.864	+/-0.000	-35593.503	+/-0.000	0.000	0.000	116.833
200	8549.812	+/-0.000	-35564.011	+/-0.000	0.000	0.000	103.057
Punti di Dettaglio							
101	8369.276	+/-0.007	-35545.827	+/-0.009	0.011	0.001	41.348
102	8397.358	+/-0.002	-35634.733	+/-0.010	0.010	0.001	188.197
103	8490.828	+/-0.011	-35602.971	+/-0.003	0.011	0.003	92.120
104	8462.628	+/-0.007	-35514.016	+/-0.009	0.011	0.001	158.606
201	8584.295	+/-0.010	-35571.210	+/-0.002	0.010	0.001	86.628
202	8556.045	+/-0.003	-35482.497	+/-0.011	0.011	0.003	194.571
Correzioni d'orientamento e scalari sqm							
nome stazione	N. ripetiz.	Correzione[GC]	sqm[CC]				
100	0	140.82199	+/- 0.000				
200	0	212.77879	+/- 0.000				
Mutue Distanze tra i Punti Fiduciali							
Coppia PF		dalla TAF	Misurata	sqm	diff.		
PF31/0260/C552-PF29/0260/C552		499.326	499.455	0.000	-0.129		
PF31/0260/C552-PF07/0260/C552		770.275	771.440	0.000	-1.165		
PF29/0260/C552-PF07/0260/C552		588.004	588.002	0.000	+0.002		
<-> Misura con la maggiore probabilita' di errore [rilievo planimetrico]							
Distanza corrispondente alla riga 10 del libretto							
	misurata	compensata	sqm	residuo	sqm	res.normalizzato	ridond. locale

Gli scarti quadratici medi (sqm) devono essere piccoli (se le misure sono precise)

Differenza distanza PF tra TAF e misurata

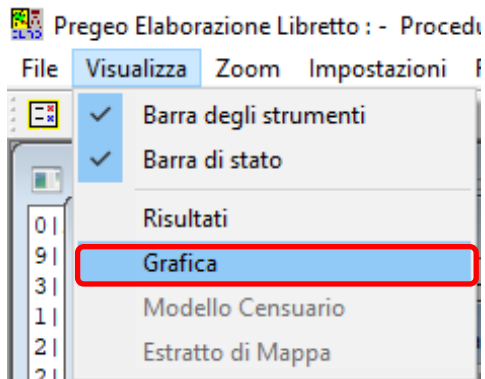
Dal menù visualizza andiamo a controllare i risultati

Il programma ci dice se ci sono errori o avvisi (nel nostro caso manca la parte altimetrica).

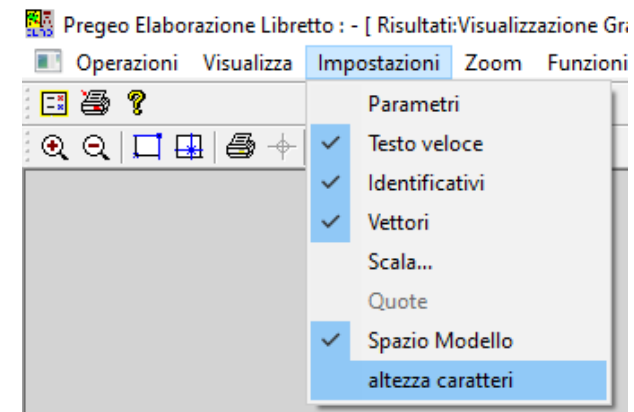
Il programma ci fornisce le coordinate dei punti che abbiamo rilevato



## Per vedere il grafico del frazionamento

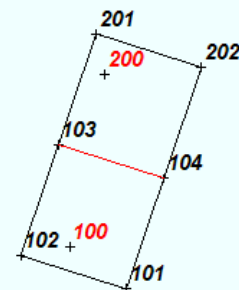


## Se i caratteri non sono visibili bisogna cambiare l'altezza dei caratteri (40)



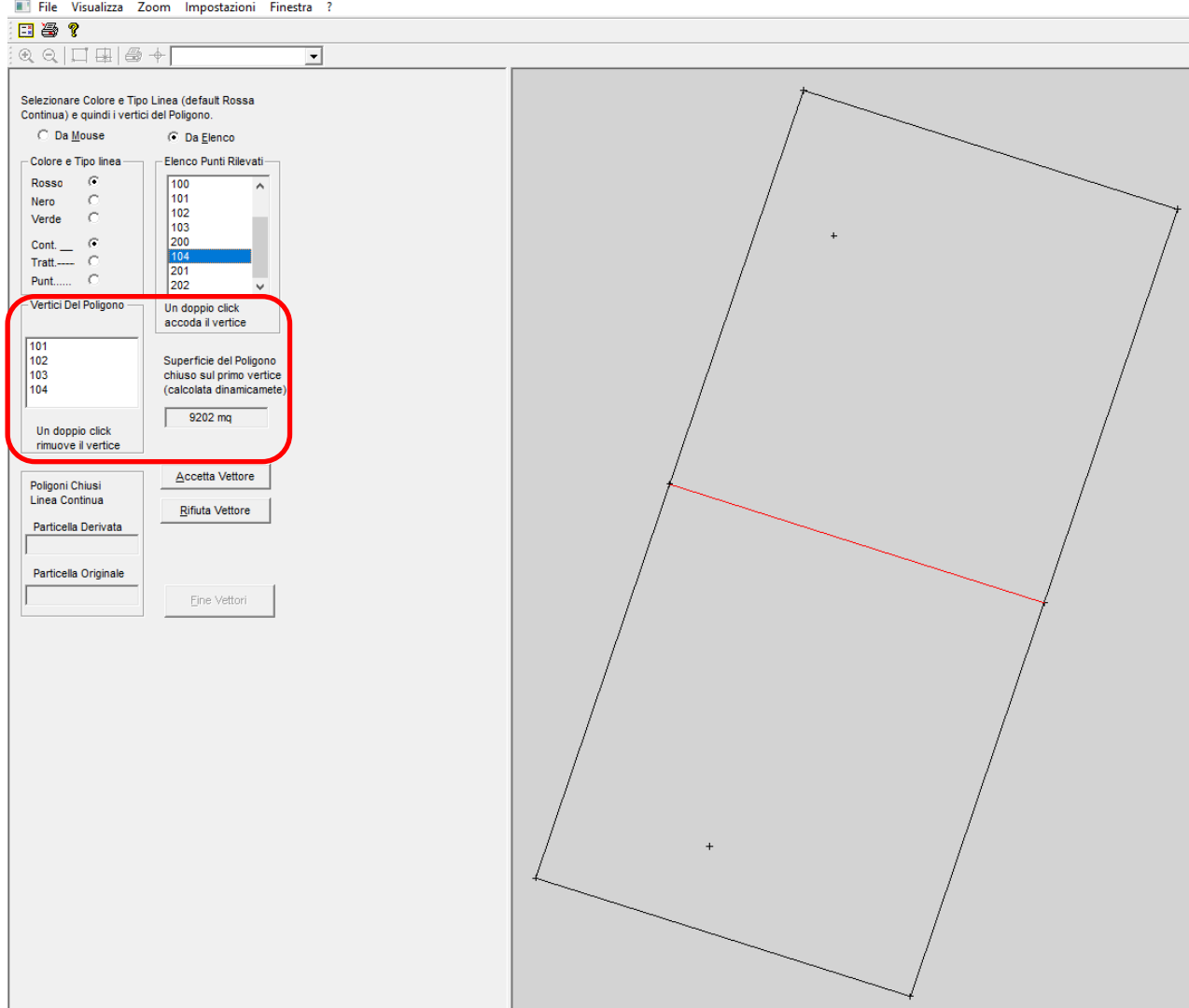
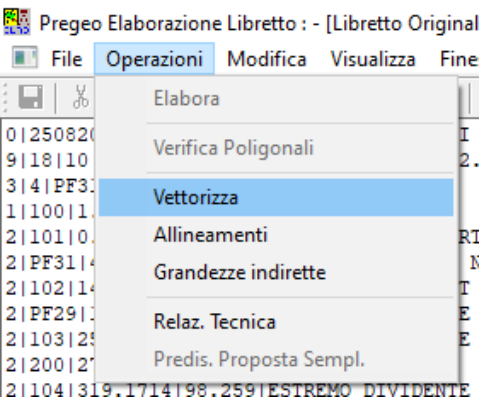
PF07/0260/C552

PF29/0260/C552

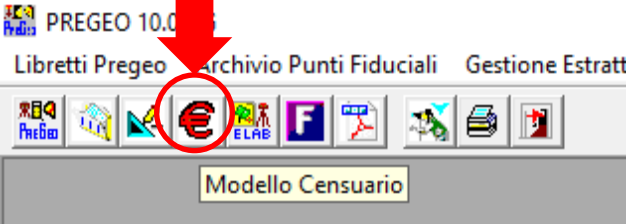


PF31/0260/C552

## Se andiamo in Operazioni Vettorizza possiamo misurare la aree delle particelle ottenute dalla dividente

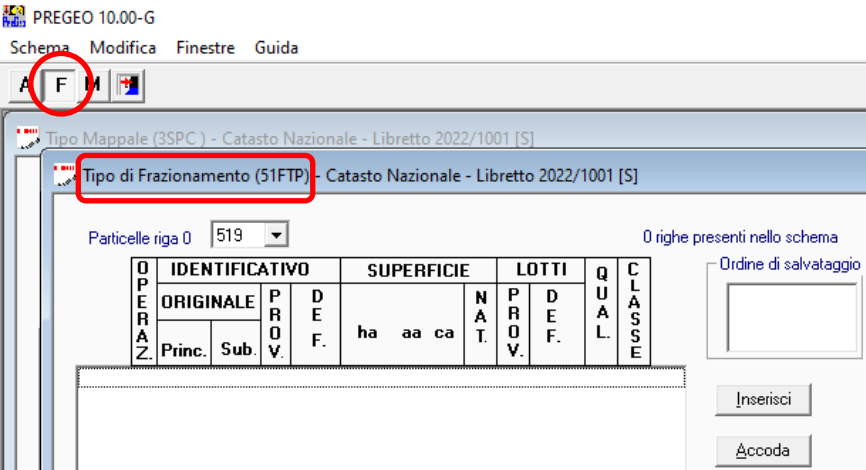


# Compilazione Modello Censuario



Il modello prevede tre schemi:

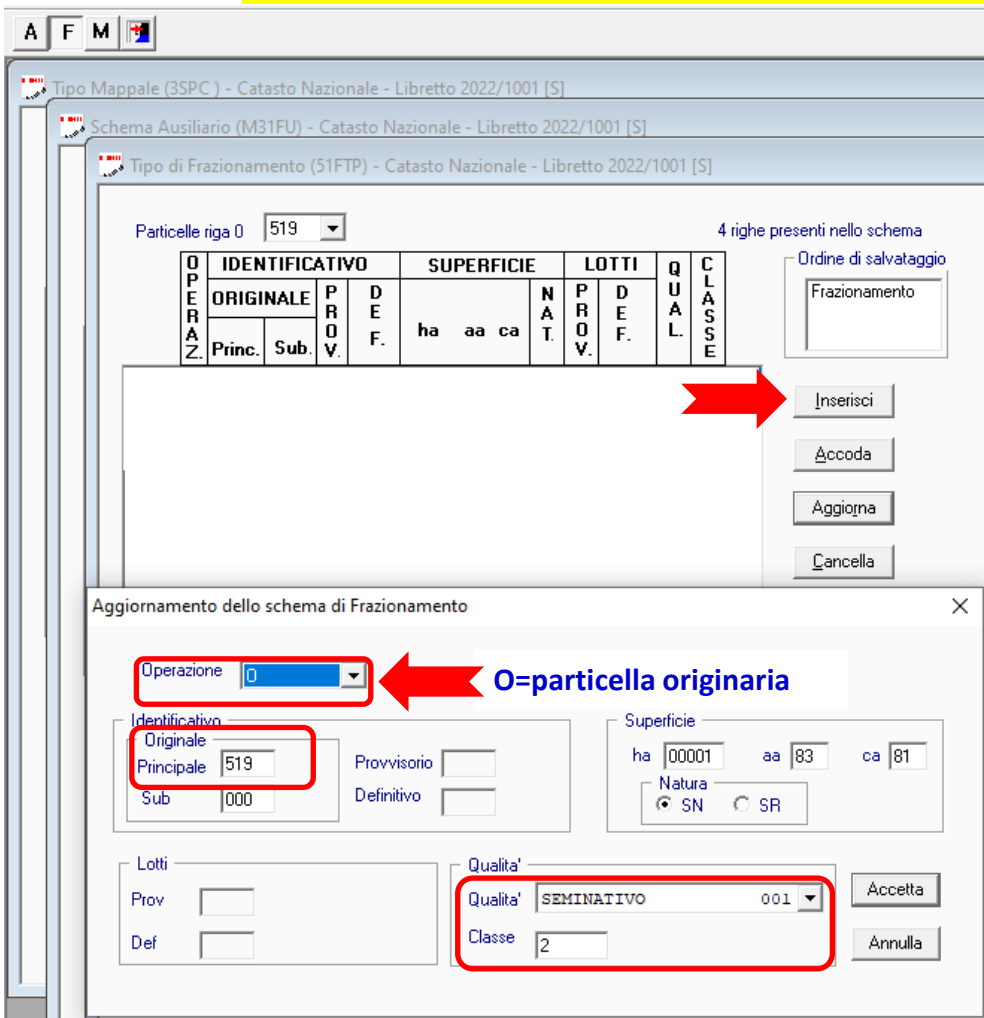
- \* Schema di frazionamento (F)
- \* Schema di tipo mappale (M)
- \* Schema ausiliario (A)



PREGEO 10.00-G

Schema Modifica Finestre

Per prima cosa si inserisce la particella originaria



## Or ora si sopprime la particella originaria

PREGEO 10.00-G  
Schema Modifica Finestre Guida

A F M

Tipologia Mappale (3SPC) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]  
Tipologia Frazionamento (51FTP) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]

Particelle riga 0 519 1 righe presenti nello schema

O P E R A Z.	IDENTIFICATIVO		SUPERFICIE			LOTTI		Q U A L.	C L A S S E
	ORIGINALE		ha	aa	ca	P R O V.	D E F.		
	Princ.	Sub.							
001 >	O	519	1000	100000	92	02	SN	1001	2

Ordine di salvataggio  
Frazionamento

Inserisci  
Accoda  
Aggiorna  
Cancella

Accodamento nello schema di Frazionamento

Operazione **S** ← **S=soppressione particella**

Identificativo Originale  
Principale 519 Provisorio   
Sub 000 Definitivo

Superficie  
ha 00000 aa 00 ca 00  
Natura  SN  SR

Lotti  
Prov   
Def

Qualita'  
Qualita' NULLA 000  
Classe

Accetta  
Annulla

## Si costituisce la prima nuova particella

PREGEO 10.00-G  
Schema Modifica

A F M

Tipologia Mappale (3SPC) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]  
Schema Ausiliario (M31FU) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]  
Tipologia Frazionamento (51FTP) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]

Particelle riga 0 519 4 righe presenti nello schema

O P E R A Z.	IDENTIFICATIVO		SUPERFICIE			LOTTI		Q U A L.	C L A S S E
	ORIGINALE		ha	aa	ca	P R O V.	D E F.		
	Princ.	Sub.							
001 >	O	519	1000	100001	83	81	SN	1001	2
002 >	S	519	1000	100000	00	00		1000	1

Ordine di salvataggio  
Frazionamento

Inserisci  
Accoda  
Aggiorna  
Cancella

Aggiornamento dello schema di Frazionamento

Operazione **C** ← **C=Costituzione particella**

Identificativo Originale  
Principale  Provisorio **a**  
Sub 000 Definitivo **AA**

Superficie  
ha 00000 aa 92 ca 02

Lotti  
Prov   
Def

Qualita'  
Qualita' NULLA 000  
Classe

Accetta  
Annulla

Il provvisorio è "a" mentre il definitivo mettiamo AA



**Si costituisce la seconda nuova particella**



Tipo Mappale (3SPC) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]  
 Schema Ausiliario (M31FU) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]  
 Tipo di Frazionamento (51FTP) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]

Particelle riga 0  4 righe presenti nello schema

O P E R A Z.	IDENTIFICATIVO			SUPERFICIE			LOTTI		Q U A L.	C L A S S E		
	ORIGINALE		P R O V.	D E F.	ha	aa	ca	N A T.			P R O V.	D E F.
	Princ.	Sub.										
001 >	O	S19	0000		00000	183	81	SN		0001	2	
002 >	S	S19	0000		00000	00	00			0000		
003 >	C		000 a	AA	00000	92	02	SN		0000		

Ordine di salvataggio: Frazionamento

Inserisci  
Accoda  
Aggiorna  
Cancella

**Il provvisorio è "b" mentre il definitivo è BB**

Aggiornamento dello schema di Frazionamento

Operazione  **C=Costituzione particella**

Identificativo  
 Originale   
 Principale   
 Sub

Provvisorio   
 Definitivo

Superficie  
 ha  aa  ca

Natura  
 SN  SR

Qualita'  
 Prov   
 Def

Qualita'    
 Classe

Accetta  
Annulla

**Termina così il Modello Censuario**



Esci dal Modello Censuario

Tipo Mappale (3SPC) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]  
 Schema Ausiliario (M31FU) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]  
 Tipo di Frazionamento (51FTP) - Catasto Nazionale - Libretto 2022/1001 [S]

Particelle riga 0  4 righe presenti nello schema

O P E R A Z.	IDENTIFICATIVO			SUPERFICIE			LOTTI		Q U A L.	C L A S S E		
	ORIGINALE		P R O V.	D E F.	ha	aa	ca	N A T.			P R O V.	D E F.
	Princ.	Sub.										
001 >	O	S19	0000		00000	183	81	SN		0001	2	
002 >	S	S19	0000		00000	00	00			0000		
003 >	C		000 a	AA	00000	92	02	SN		0000		
004 >	C		000 b	BB	00000	91	79	SN		0000		

Ordine di salvataggio: Frazionamento

Inserisci  
Accoda  
Aggiorna  
Cancella

## SI DOVRANNO ESEGUIRE ALTRE OPERAZIONI:

- **STAMPARE IL DISEGNO**
  - **STAMPARE IL LIBRETTO (DAL MENU' STAMPE)**
  - **ESPORTARE IL LIBRETTO (MENU' SERVIZIO → ESPORTA LIBRETTO PREGEO)**
  - **PREDISPOSIZIONE ATTO DI AGGIORNAMENTO PER LA PRESENTAZIONE IN UFFICIO**
- 
- A hand holding a yellow pencil points to a cadastral map. The map shows various land parcels, some of which are highlighted in yellow. The highlighted parcels are labeled with numbers: 233 and 245. Other parcels are labeled with numbers such as 227, 228, 229, 230, 232, 234, 238, 239, 240, 241, 242, 244, 246, 248, 250, 258, 260, 262, 263, 264, 266, and 440. The map is held by a hand on the left, and a yellow pencil is held by a hand on the right, pointing to the highlighted parcels. The background is a blurred outdoor scene with green foliage and a blue sky.