

| DATI INFORMATIVI                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------|
| RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: Conforme di Gauss-Boaga                          |
| SISTEMA DI RIFERIMENTO: Nazionale Gauss-Boaga                                   |
| TAGLIO CARTOGRAFICO: Sistema Geografico Europeo Unificato                       |
| DATUM: Ellissoide internazionale con orientamento medio Europeo (E.D. 50)       |
| SISTEMA GEODETICO: ETRF 1989 - WGS 84                                           |
| LONGITUDINE: Riferita a Greenwich                                               |
| ALTIMETRIA: Riferita al livello medio del mare. (Mareografo di Genova 1942)     |
| EQUIDISTANZA: Curve di livello ordinarie 5 m. (per le curve tratteggiate 2,5 m) |

| COSTANTI DI TRASFORMAZIONE |             |            |            |
|----------------------------|-------------|------------|------------|
| DA                         | A           | $\Delta E$ | $\Delta N$ |
| Gauss-Boaga (Roma 40)      | UTM-E.D. 50 | -2 019 941 | 186        |
| Gauss-Boaga (Roma 40)      | UTM-WGS 84  | -2 020 009 | -7         |
| UTM-WGS 84                 | UTM-E.D. 50 | 69         | 193        |

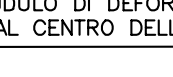
[illegible]

| COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO |   |           |           |           |           |
|--------------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
| SISTEMA                              |   | VERTICE   |           |           |           |
|                                      |   | NO        | NE        | SO        | SE        |
| GEOGRAFICO<br>E.D. 50                | Ø | 41°15'30" | 41°15'30" | 41°13'30" | 41°13'30" |
|                                      | λ | 15°02'30" | 15°05'00" | 15°02'30" | 15°05'00" |
| GAUSS-BAGOA (Roma)<br>Fuso Est       | N | 4 566 405 | 4 566 408 | 4 563 630 | 4 563 632 |
|                                      | E | 2 523 432 | 2 526 923 | 2 523 433 | 2 526 926 |
| UTM-E.D. 50<br>Fuso 33               | N | 4 566 591 | 4 566 593 | 4 563 815 | 4 563 818 |
|                                      | E | 503 491   | 506 982   | 503 492   | 506 985   |
| UTM-WGS 84                           | N | 4 566 398 | 4 566 400 | 4 563 622 | 4 563 625 |
|                                      | E | 503 422   | 506 914   | 503 424   | 506 916   |

La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale —○  
La graduazione geografica è riferita al sistema E.D. 50  
Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema Gauss-Boaga (Roma 40)

| SITUAZIONE 1:50 000 IGM |                       |  |                 | SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000                                                                                      |    |    |    |
|-------------------------|-----------------------|--|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| 406                     | 407                   |  | 408             | 01                                                                                                                 | 02 | 03 | 04 |
| Riccìa                  | S.Bartolomeo in Galdò |  | Foggia          |                                                                                                                    |    |    |    |
| 419                     | 420                   |  | 421             | 05                                                                                                                 | 06 | 07 | 08 |
| San Giorgio la Molara   | Troia                 |  | Ascoli Satriano |                                                                                                                    |    |    |    |
| 432                     | 433                   |  | 434             | 09                                                                                                                 | 10 | 11 | 12 |
| Benevento               | Ariano Irpino         |  | Candela         | <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">           4<br/>3<br/>2         </div> | 14 | 15 | 16 |

**DECLINAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA  
E MODULO DEFORMAZIONE LINEARE  
A CENTRO DELL'ELEMENTO**



$\delta = 14^{\circ}17'$   
 $\gamma = 0^{\circ}22''$   
 $m = 0.99696004$

**FONTI DI COMPILAZIONE**

Ripreso aerea del 29/06/98

Scala metrica dei fotogrammi: 1:13 000

Strisciata-fotogrammi: 87 = 188, 189, 190, 191

Strisciata-fotogrammi: 87 = 151, 152, 153, 154

|       |                             |
|-------|-----------------------------|
| Nr    | Nord Rilasciato             |
| Nm    | Nord Geografico             |
| Nm    | Nord Magnetico              |
| delta | Declin. Magnetica           |
| gamma | Convergenza                 |
| m     | Modulo deformazione lineare |

La declinazione magnetica è al 31 gennaio 2000  
e varia annualmente di  $+13.3''$

|                       |   |                                                                   |
|-----------------------|---|-------------------------------------------------------------------|
| LIMITI AMMINISTRATIVI |   | REGIONE :<br>Compania                                             |
| 3                     | 1 | PROVINCIA :<br>Avellino                                           |
|                       |   | COMUNE :<br>1 Arzano Irpino<br>2 Casaliore<br>3 Montecalvo Irpino |

ATTENDIBILITÀ : Per la posizione planimetrica 1,20 m; per le quote 0,75 m

**DIREZIONE LAVORI**  
 dott. Ing. Giovanni Vito Bello  
 prof. Arch. Massimo Rosi

**COLLAUDO**  
 prof. Ing. Antonio Coppola  
 v. Vincenzo de Rensis  
 ing. Egidio Grasso

**DITTA ESECUTRICE**

 28036 Medios, 200  
 Paseo de la Independencia, 200

 rpa

 98074 Peruvia, 18/1  
 calle de la Cruz, 18/1

 98074 Peruvia, 18/1  
 calle de la Cruz, 18/1