



REGIONE CAMPANIA  
CARTA TECNICA NUMERICA REGIONALE  
Elemento n° 468141  
SERRADARCE

Scala 1:5 000

| DATI INFORMATIVI               |                                                                  |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA: | UTM-WGS84                                                        |
| SISTEMA DI RIFERIMENTO:        | WGS84                                                            |
| TAGLIO CARTOGRAFICO:           | Sistema Geografico Europeo Unificato                             |
| DATUM:                         | Ellipsoide WGS84                                                 |
| 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                     | Δ E       | Δ N |
| UTM-WGS 84                 | UTM-E.D. 50           | 70        | 194 |
| UTM-WGS 84                 | Gauss-Boaga (Roma 40) | 2 020 008 | 8   |

| VERTICI E CAPOSALDI CONTENUTI NELL'ELEMENTO |           |            |        |
|---------------------------------------------|-----------|------------|--------|
| COORDINATE UTM-WGS84 E QUOTE ORTOMETRICHE   | POSIZIONE |            |        |
| Vertice                                     | N         | Quota      |        |
| 468054                                      | 513841.65 | 4498025.19 | 268.59 |
| 468353                                      | 512191.94 | 4499603.84 | 307.13 |
| 468375                                      | 510723.45 | 4498209.17 | 165.99 |

| COORDINATE DEI VERTICI DELL'ELEMENTO |         |           |           |           |
|--------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|
| SISTEMA                              | VERTICE |           |           |           |
|                                      | NO      | NE        | SO        | SE        |
| GEOGRAFICO<br>WGS 84                 | φ       | 40°38'56" | 40°38'56" | 40°37'26" |
|                                      | λ       | 15°07'27" | 15°09'57" | 15°07'27" |
| UTM-WGS 84                           | N       | 4 499 797 | 4 499 803 | 4 497 022 |
|                                      | E       | 510 501   | 514 023   | 510 505   |
| UTM-E.D. 50<br>Fuso 33               | N       | 4 499 990 | 4 499 996 | 4 497 215 |
|                                      | E       | 510 569   | 514 091   | 510 573   |
| GAUSS-BOAGA (Roma 40)<br>Fuso Est    | N       | 4 499 804 | 4 499 810 | 4 497 029 |
|                                      | E       | 2 530 510 | 2 534 032 | 2 530 513 |

Le coordinate segnate in cornice sono nel sistema UTM WGS 84  
La parametratura UTM E.D. 50 è indicata in cornice con il segno convenzionale  
La parametratura Gauss Boaga è indicata in cornice con il segno convenzionale  
La gradazione geografica è riferita al sistema WGS 84

| SITUAZIONE 1:50 000 IGM |                          |             |
|-------------------------|--------------------------|-------------|
| 449                     | 450                      | 451         |
| Avellino                | Sant'Angelo dei Lombardi | Melfi       |
| 467                     | 468                      | 469         |
| Salerno                 | Eboli                    | Muro Lucano |
| 486                     | 487                      | 488         |
| Foce del Sele           | Roccadasside             | Polio       |

| SITUAZIONE 1:10 000 E 1:5 000 |    |    |    |
|-------------------------------|----|----|----|
| 01                            | 02 | 03 | 04 |
| 05                            | 06 | 07 | 08 |
| 09                            | 10 | 11 | 12 |
| 13                            | 14 | 15 | 16 |

| REGOLAZIONE MAGNETICA, CONVERGENZA E MODULO DI DEFORMAZIONE LINEARE AL CENTRO DELL'ELEMENTO |            |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|
| δ = +1'50"                                                                                  | γ = +0'06" | m = -0,9996018 |
| La declinazione magnetica è al 1 Gennaio 2000 e varia annualmente di +4'31"                 |            |                |

| Serie | Fotogrammi | Data       |
|-------|------------|------------|
| 0523  | 3767-3762  | 29.08.2004 |
| 0532  | 3265-3269  | 28.08.2004 |
| 0539  | 3207-3203  | 28.08.2004 |

| LIMITI AMMINISTRATIVI                              |  |
|----------------------------------------------------|--|
| estratti dalla CTRN della Regione Campania ed 2004 |  |
| LIMITI AMMINISTRATIVI                              |  |
| 1                                                  |  |

|             |            |
|-------------|------------|
| REGIONE :   | Campania   |
| PROVINCIA : | Salerno    |
| COMUNE :    | 1 Campagna |

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

DIRIGENTE RESPONSABILE DEL PROGETTO  
Dott. Geol. Vincenzo Guerra

DIREZIONE LAVORI  
Prof. Arch. Luigi Piemontese

COLLAUDO  
Ing. Antonio Coppola

| TRASPORTI                                   |                                         | COSTRUZIONI VARIE, IMPIANTI                 |                                   | SERVIZI           |                                             | OROGRAFIA                               |                             | IDROGRAFIA          |                     | VEGETAZIONE       |                          | CONFINI          |                                               | PUNTI TOPOGRAFICI                             |                           |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| Autostrada                                  | Ferrovia a scartamento ordinario        | Edificio generico                           | Edificio diroccato o rudere       | DIS Discarica     | Curva di livello direttrice                 | Curva di livello direttrice             | Curva di livello direttrice | Cassa d'acqua > 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di coltura | Bosco fitto              | Muro a secco     | Vertice della rete IGM95                      | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione |
| Strada asfaltata, cippo chilometrico, ponte | Ferrovia a scartamento ridotto          | Edificio industriale                        | Corpo aggettante                  | ROTT Rottamato    | Elettrodotto ad alta tensione, con tralicci | Elettrodotto a media tensione, con pali | Curva di livello ordinaria  | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di taglio  | Albero generico, vigneto | Muro divisorio   | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |
| Strada non asfaltata                        | Tramvia in sede propria e funicolare    | Edificio del terziario industriale          | Contenitore, abitazione precaria  | Zona archeologica | Cassa elettrica, cabina di trasformazione   | Curva di livello ausiliaria             | Curva di livello ausiliaria | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di bosco   | Uliveto, frutteto        | Muro di sostegno | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |
| Percorso pedonale o ciclabile               | Ferrovia in costruzione                 | Edificio agricolo, stalla, ricovero animali | Portico o galleria sotto edificio | Serra             | Oleodotto                                   | Curva di livello ausiliaria             | Curva di livello ausiliaria | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di bosco   | Uliveto, frutteto        | Muro di sostegno | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |
| Strada in costruzione                       | Ferrovia in disuso                      | Edificio di culto, capanne                  | Portico o galleria sotto edificio | Serra             | Oleodotto                                   | Curva di livello ausiliaria             | Curva di livello ausiliaria | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di bosco   | Uliveto, frutteto        | Muro di sostegno | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |
| Sentiero facile                             | Ciglio massiccato                       | Edificio di culto, capanne                  | Portico o galleria sotto edificio | Serra             | Oleodotto                                   | Curva di livello ausiliaria             | Curva di livello ausiliaria | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di bosco   | Uliveto, frutteto        | Muro di sostegno | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |
| Trattoria                                   | Tratto ferrovia in galleria             | Cimitero                                    | Tettoia o pensilina               | Spettacolo        | Acquedotto sopraelevato, interrato          | Curva di livello ausiliaria             | Curva di livello ausiliaria | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di bosco   | Uliveto, frutteto        | Muro di sostegno | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |
| Mulattiera                                  | Imbocco galleria stradale e ferroviaria | Cappella, tabernacolo                       | Baracca                           | Deposito          | Metanodotto                                 | Curva di livello ausiliaria             | Curva di livello ausiliaria | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di bosco   | Uliveto, frutteto        | Muro di sostegno | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |
| Mezzana stradale e linea spartitraffico     | Passaggio a livello                     | Torre, civiniera                            | Barra                             | Municipio         | Impianto eolico, fotovoltaico               | Curva di livello ausiliaria             | Curva di livello ausiliaria | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di bosco   | Uliveto, frutteto        | Muro di sostegno | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |
| Strada in galleria                          | Aeroporto, eliporto                     | Monumento                                   | Barra                             | Tribunale         | Antenna per telecomunicazione               | Curva di livello ausiliaria             | Curva di livello ausiliaria | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di bosco   | Uliveto, frutteto        | Muro di sostegno | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |
| Funivia, cabinovia                          | Faro, fanale                            | Edificio in costruzione                     | Barra                             | Tribunale         | Deposito                                    | Curva di livello ausiliaria             | Curva di livello ausiliaria | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di bosco   | Uliveto, frutteto        | Muro di sostegno | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |
| Seggiovia                                   | Faro, fanale                            | Edificio in costruzione                     | Barra                             | Tribunale         | Deposito                                    | Curva di livello ausiliaria             | Curva di livello ausiliaria | Cassa d'acqua < 5 m | Cassa d'acqua < 5 m | Limite di bosco   | Uliveto, frutteto        | Muro di sostegno | Vertice della rete regionale di raffittimento | Caposaldo di livellazione                     |                           |