



Regione Calabria

Dipartimento 8 – Urbanistica e Governo del Territorio
“Centro Cartografico della Calabria”

c/o Centro Servizi Regionale (Area ex SIR) – 88046 Lamezia Terme (CZ)
tel. 0968 444300 – fax 0968 444260
e-mail: centro.cartografico@regcal.it

link Portale tematico “Cartografia” dall’home page della Regione Calabria
<http://217.58.108.240/cartografia/>

Centro Cartografico Regione Calabria P.mapper ver. 2.1.2 Realizzazione: [Ing. M. Sisca](#) e [Ing. F. Teti](#) Link sulla mappa attuale

Scala 2135330 Zoom ±

X: 711610 Y: 4465480

Cosenza
Crotona
Catanzaro
Vibo Valentia
Reggio Calabria

DBPrior10K

- Regioni
- Province (visibile a scala < 1:750.000)
- Comuni
- Centri abitati
- Strade (visibile a scala > 1:750.000)
- Autostrada A3
- Ferrovie
- Fiumi principali
- Idrografia (visibile a scala > 1:750.000)
- Laghi

Dati raster e quadri di unione

- Carta Tecnica Regionale 1:10.000 (visibile a scala > 1:50.000)
- Quadro unione CTR 1:10.000
- Geologia (visibile a scala > 1:175.000)
- Quadro unione carta geologi
- Ortofoto (visibile a scala > 1:750.000)
- Quadro unione ortofoto
- DTM

Ricerca per...

Visite tot. 18083 ShinyStat™ Online 1

Map Server WSC XHTML 1.0

Servizi Cartografici on-line e WebGIS Regionale

Gli strati informativi seguenti sono consultabili al link WebGIS del sito indicato in intestazione (<http://217.58.108.246/webgis/map.phtml?winsize=medium&language=it&config=>)

- DBPrior10K:**
 - Regioni
 - Province
 - Comuni
 - Centri abitati
 - Strade statali
 - Altre strade
 - Autostrada
 - Ferrovie
 - Fiumi principali
 - Fiumi
 - Laghi
- Dati raster e quadri di unione:**
 - Carta Tecnica Regionale 1:10.000
 - Quadro unione CTR 1:10.000
 - Geologia
 - Quadro unione carta geologica
 - Ortofoto
 - Quadro unione ortofoto
 - DTM
 - Quadro unione CTR 1:5.000
- Rischio idrogeologico:**
 - Rischio erosione costiera
 - Aree erose
 - Aree ripascimento
 - Rischio frana
 - Rischio esondazione
- Altri dati:**
 - ASL
 - COM
 - Comunità montane
 - Consorzi di bonifica
 - Aree estrattive
 - Siti archeologici vincolati
 - Musei
 - Reti Idropotabili
 - Popolazione comuni
 - Toponimi
 - Corine Land Cover 2000 - livello 4
- Dati remoti (WMS):**
 - EUAP-WMS
 - ZPS-WMS
 - SIC-WMS
 - SIN-WMS
 - SIR-WMS
 - ZUII-WMS.

La Regione Calabria rende disponibili on-line i seguenti servizi cartografici (<http://217.58.108.240/cartografia/servizi/servizi.asp>)

- Carta tecnica 1:10.000 – visualizzazione file in formato .pdf.
 - Rete Planoaltimetrica - Monografie dei punti (file formato .pdf).
 - Rete Planoaltimetrica – informazioni dettagliate della stazione GPS Permanente di Nocera (CS).
 - Informazioni dettagliate della stazione GPS Permanente di Acri (CS).
 - Foto Aeree (Volo Calabria 2001) – visualizzazione dimostrativa di alcune foto aeree e download del Piano di Volo Aereo della Calabria 2001 in formato .dwg.
 - Ortoimmagini digitali a colori IT 2000 – visualizzazione dimostrativa di alcune ortoimmagini.
 - DBprior 10k – download completo dei dati disponibili.
 - Applicativi per il turismo – presentazione dell'itinerario "a piedi, nella Sila Greca".
 - Conversione Coordinate – servizio attualmente non disponibile.
 - Modalità di acquisizione e disponibilità prodotti cartografici – specifiche sulle modalità di distribuzione dei dati cartografici di base.
 - Carta Tecnica Regionale della Calabria (scala 1:5.000) – visualizzazione degli elementi disponibili (occorre scaricare il plug-in di Geomedia Web Map per Internet Explorer)
 - WebGis – nel punto seguente sono dettagliati i layer disponibili.
 - WebGis 3D (Calabria 3D Flyer) – servizio attualmente non disponibile.
 - Repertorio metadati – repertorio metadati geografici della Calabria.
- WMS (Web Map Service) – Gli strati informativi attualmente consultabili sul Server WMS del Centro Cartografico Regionale sono quelli relativi agli strati prioritari prodotti nell'ambito dell'Intesa Stato-Regioni-Enti-Locali(DBPrior10k).

Cartografia disponibile

- Carta geologica 1:25.000 e relativo DB
- Fotogrammi volo Crotona 2000
- Fotogrammi volo Calabria 2001
- Ortoimmagini IT 2000
- CTR 10k
- CTR 5k Provincia di Crotona, Catanzaro, Cosenza (parziale) Reggio Calabria (parziale) Totale Ha 900.000 su 1.500.000
- DBPRIOR10k (2003) - Strati di riferimento prioritari essenziali alla scala 10k (formato numerico)
- DBT 5k Provincia di Crotona, Catanzaro, Cosenza (parziale) Reggio Calabria (parziale) Totale Ha 900.000 su 1.500.000
- Ortoimmagini digitali a colori 5K Provincia di Catanzaro, Cosenza (parziale), Reggio Calabria (parziale) Totale Ha 750.000 su 1.500.000
- DTM 5x5 Provincia di Catanzaro, Cosenza (parziale), Reggio Calabria (parziale) Totale Ha 750.000 su 1.500.000
- Repertorio dei metadati

Distribuzione Cartografia di base

La documentazione cartografica e aerofotografica, i database geospaziali di proprietà della Regione Calabria sono disponibili per la consultazione e per la cessione.

La cessione in copia di elaborati cartografici di proprietà regionale è subordinata al versamento di un contributo, devoluto a parziale rimborso delle spese sostenute dalla Regione per la formazione e l'aggiornamento della Carta Tecnica Regionale

e del Data Base Topografico, previa compilazione dell'apposito modulo di richiesta e preventiva verifica dell'effettiva disponibilità dei materiali richiesti, consultando il relativo link nell'elenco dei prodotti disponibili.

Le modalità di cessione a titolo gratuito e ridotto sono regolamentate nel Disciplinare allegato alla Delibera G.R. n. 9/2007.

Progetti in corso

- CTN e DBT 1:5000 completamento territorio regionale
- Ortoimmagini 5K completamento territorio regionale
- DTM 5x5 completamento territorio regionale
- Nuove riprese aeree nelle aree dove non è stata realizzata la CTR
- Rete regionale stazioni GPS permanenti
- SITRAE – sistema informativo delle attività estrattive
- SIBICAL – sistema informativo delle bonifiche calabresi
- SIRC - Sistema informativo della rete di distribuzione dei carburanti
- VAS – valutazione ambientale strategica per i corridoi elettrici
- Demanio Idrico