

FORNITURA INFORMATICA DEI DATI GEOFISICI DELLE AREE SOMMERSE

I dati derivanti dal rilevamento di linee geofisiche a mare dovranno pervenire a ISPRA secondo le seguenti specifiche:

1. Sistema di riferimento

ETRF2000 epoca 2008.0, realizzazione del sistema globale ETRS89, materializzato dalla rete RDN:

- RDN2008 / UTM zone 32N (N-E), EPSG = 6707
- RDN2008 / UTM zone 33N (N-E), EPSG = 6708
- RDN2008 / UTM zone 34N (N-E), EPSG = 6709

2. Geopackage (fornito da ISPRA):

- layer di punti per i campionamenti
- layer di linee di acquisizione geofisica
- layer di poligoni di acquisizione geofisica

3. Dati sismici (mono / multicanale)

File in formato SEG-Y (uno per linea)

4. Dati batimetrici

File in formato shapefile e in formato XYZ

5. Dati Side Scan Sonar

File in formato XTF e JSF

6. Mosaicature Side Scan Sonar

Files immagine georeferenziati in ETRF2000 all'epoca 2008, in formato TIFF

7. Immagini e video

File nei seguenti formati TIFF, JPG, MP4

8. Documentazione (report campagne di acquisizione, ecc.)

File in formato PDF