

SCHEMA DELLA BANCA DATI GEOFISICA

AREE SOMMERSE

SCALA 1:25.000

Punti di campionamento

Nome: Acquisizione puntuale

Geometria: Punti

CAMPO	TIPO	Dominio	NOTE
FoglioGeologico	C	Dominio “D_FoglioGeologico ”	Numero del Foglio IGM alla scala 1:50.000
ID_INDAGINE	I		Codice identificativo univoco e non nullo dell’elemento grafico
Profondità	D		Profondità espressa in metri
Strumento	C	Dominio “D_Strumento_Point ” relativo allo strumento di acquisizione	1 = Box Core 2 = Dredge 3 = Grab 4 = Gravity Corer 5 = Piston Corer 6 = Vibro Corer 7 = Remotely Operated Vehicle 8 = Dive survey 9 = Other
Modello_Strumento	C		Modello dello strumento di acquisizione utilizzato
Nome_Campagna	C		Nome della campagna
Ente_Realizzatore	C		Ente realizzatore della campagna
Nome_Imbarcazione	C		Nome dell’imbarcazione
Data_Acquisizione	C		Data o periodo di acquisizione dei dati
Commenti	C		
NUM_RIS	I		Chiave esterna alla tabella ST013.PAT della Banca Dati Geologica CARG
Link	C		Link a immagini e video

Linee di acquisizione geofisica

Nome: Acquisizione lineare

Geometria: linee

CAMPO	TIPO	Dominio	NOTE
FoglioGeologico	C	Dominio "D_FoglioGeologico	Numero del foglio IGM alla scala 1:50.000
ID_L_GEOFISICA	I		Codice identificativo, univoco e non nullo, dell'elemento grafico
L_GEOFISICA	C		Codice alfanumerico della linea sismica/acustica all'interno della fornitura, chiave esterna allo strato ST027 della BDG
Metodo_Prospezione	C		Tipologia di indagine (es. geoelettrica, sonar, sismica a riflessione, ecc.)
Strumento	C	Dominio "D_Strumento_Line_Poly" relativo allo strumento di acquisizione	1 = Boomer 2 = Multibeam 3 = Remotely Operated Vehicle 4 = Sidescan Sonar 5 = Sub Bottom Profiler 6 = Sparker 7 = Singlebeam 8 = Other
Modello	C		Modello dello strumento di acquisizione utilizzato
Potenza Sorgente Sismica	C		
Frequenza Segnale	C		Hz
Canali	C		
Metodo_Prospezione_2	C		Vedi Metodo_Prospezione
Strumento_2	C	Dominio "D_Strumento_Line_Poly" relativo allo strumento di acquisizione	1 = Boomer 2 = Multibeam 3 = Remotely Operated Vehicle 4 = Sidescan Sonar 5 = Sub Bottom Profiler 6 = Sparker 7 = Singlebeam 8 = Other
Modello_2	C		Modello dello strumento di acquisizione utilizzato
Potenza_Sorgente_Sismica_2	C		
Frequenza_Segnale_2	C		Hz
Canali_2	C		
Metodo_Prospezione_3	C		Vedi Metodo_Prospezione
Strumento_3	C	Dominio "D_Strumento_Line_Poly" relativo allo	1 = Boomer 2 = Multibeam 3 = Remotely Operated Vehicle 4 = Sidescan Sonar

		strumento di acquisizione	5 = Sub Bottom Profiler 6 = Sparker 7 = Singlebeam 8 = Other
Modello_3	C		Modello dello strumento di acquisizione utilizzato
Potenza_Sorgente_Sismica_3	C		
Frequenza_Segnale_3	C		Hz
Canali_3	C		
Nome_Campagna	C		Nome della campagna
Ente_Realizzatore	C		Ente realizzatore della campagna
Nome_Imbarcazione	C		Nome dell'imbarcazione
Data_Acquisizione	C		Data o periodo di acquisizione dei dati
Commenti	C		
Link	C		Link a immagini e video

Note

Per più acquisizioni lungo la stessa linea, compilare i campi della tabella contrassegnati dalla numerazione 2 e 3.

Poligoni di acquisizione geofisica

Nome: Acquisizione poligonale

Geometria: Poligoni

CAMPO	TIPO	Dominio	NOTE
FoglioGeologico	C	Dominio "D_FoglioGeologico"	Numero del foglio IGM alla scala 1:50.000
ID_MOSAICO	I		Codice identificativo, univoco e non nullo, dell'elemento grafico
MOSAICO	C		Codice alfanumerico del mosaico o dell'elaborato all'interno della fornitura e chiave esterna allo strato ST024 della BDG
Tipologia_Elaborato	C		Tipologia di elaborato (es. mosaico, DEM, rilievo ombreggiato, ecc.)
Strumento	C	Dominio strumento di acquisizione "D_Strumento_Line_Poly"	1 = Boomer 2 = Multibeam 3 = Remotely Operated Vehicle 4 = Sidescan Sonar 5 = Sub Bottom Profiler 6 = Sparker 7 = Singlebeam 8 = Other
Modello	C		Modello dello strumento di acquisizione utilizzato
Frequenza_Segnale	C		Hz
Nome_Campagna	C		Nome della campagna
Ente_Realizzatore	C		Ente realizzatore della campagna
Nome_Imbarcazione	C		Nome dell'imbarcazione
Data_Acquisizione	C		Data o periodo di acquisizione dei dati
Commenti	C		
Link	C		Link a immagini e video