Scheda classificativa di Frana Significativa (FRS)				
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F17_FRS_1		
	confinato al presente Foglio	х		
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli			
	fuori Foglio in area non cartografata			
	ciglio della piattaforma continentale			
	scarpata continentale superiore			
	scarpata continentale inferiore			
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon			
	scarpata di prodelta			
	altro (specificare)			
	sismica monocanale	X		
	sismica multicanale			
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	X		
	campionamenti			
	altro (specificare)			
	frana rotazionale			
	frana traslazionale	X		
Classificazione	debris avalanche	X		
	non definibile			
	altro (specificare)			
Età stimata dell'evento (specificare tipo di	età del drappeggio	ND		
dato: cronologico, biostratigrafico,	età del depossito sottostante	ND		
cronostratigrafico)	età della frana	ND		
Area totale (nicchia + deposito)	km ²	18.8		
		10.0		
Distanza minima della nicchia dalla costa	km	6.7		
Profondità minima della nicchia (H)		300		
Profondità massima del deposito (L)		ND		
. , ,	riconoscibile (si/no)			
Area di traslazione	estensione (m)			
	si (specificare che tipo)			
Vicinanza a lineamenti tettonici	no	x		
Violitanza a inicamona tettorno.	non definibile			
	altre frane			
Eventi pregressi riportati nell'area	terremoti			
(specificare la fonte bibliografica)	maremoti			
(nessuno/altro (specificare)			
	semplice (nicchia unica)			
	composita (più nicchie intersecanti)			
	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)			
Tipologia		Più nicchie di frana		
		adiacenti ma non		
	altro (specificare)	coalescenti		
	AREA DELLA NICCHIA	'		
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio			
	ad anfiteatro			
Morfologia	rettilinea			
Morfologia	irregolare	X		
	altro (specificare)			
	larghezza (km)	8.5		
	alta-ma (as)	200		
	altezza (m)	300		
Caratteristiche dimensionali				
Caratteristiche unnensionan				
	area (km²)	9		
	area (Niii			
	volume (km ³)	ND		
	presenza di gradini minori (si/no)			
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)			
Lichicha monologici associati				

	presenza di fratture da tensione (si/no)	NO
	DEPOSITO DI FRANA	1
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
+	presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare	
<u> </u>	ad hummocky	
Morfologia prevalente	ad Hammocky a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
Litologia (desunta da campioni di	del deposito di frana	1
sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
Scamento,	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
<u> </u>	ad anfiteatro	
Morfologia —	rettilinea	
-	irregolare altro (specificare)	
	larghezza (m)	
 	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali		
<u> -</u> -	area (m²)	
	volume (m³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	i e
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
	presenza di fratture da tensione (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA	T
⊢	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	1
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
<u> </u>	regolare	
Morfologia prevalente	ad hummocky	
<u> </u>	a blocchi	
	altro (specificare)	
 -	volume stimato (m³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
<u> </u>	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	1
Litologia (desunta da campioni di	del deposito di frana	1
sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
·	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Martalania	rettilinea	
Morfologia —	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
Counting in the Albertain !	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m ²)	
	volume (m ³)	
	voidille (III)	1
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA	1
	presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA fresca	
Elementi morfologici associati Espressione morfologica	presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA fresca rielaborata	
	presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA fresca rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA fresca rielaborata	

	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
Litologia (desunta da campioni di	del deposito di frana	
sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
sedifiento)	del livello di scollamento	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Codice Identificativo Estensione in Fogli contigui Estensione in Fogli contigui Contrato di presente Pogli X Iturii Foglio in ava non catorigrista ciglio della patraforma continentala sucreta continunala supurno X Scarpola continunala supurno X Scarpola continunala supurno X Contesto Geologico Contesto Geologico Contesto Geologico Contesto della continunala supurno X Scarpola continunala supurno X S	Scheda classificativa di Frana Significativa (FRS)				
Estensione in Fogli contigui Tueli Foglio in area non carboragrista		n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F17_FRS_2		
Contesto Geologico Contes		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Contesto Geologico Dati utilizzati Dati utilizzati Dati utilizzati Contesto Geologico Dati utilizzati Dati utilizzati Contesto Geologico Dati utilizzati Contesto Geologico Contesto Geologico Dati utilizzati Contesto Geologico Contest	Estensione in Fogli contigui	<u> </u>	I.		
Contesto Geologico Contesto Geologico Contesto Geologico Contesto Geologico Estatavorrante di Carvon Scarapta de prodetta Batro (specificaron) Sismica monocarate Sismica monocarate Sismica monocarate Sismica monocarate Sismica monocarate Sismica monocarate Classificazione Classificazione Classificazione Età stimata dell'evento (specificaro) Area totale (nicohia + deposito) Area totale (nicohia + deposito) Area totale (nicohia + deposito) Perfondità mainima della nicchia (H) Protondità maissima del dia nicchia (H) Protondità maissima del deposito (L) Area di trasiazione Profondità mainima della nicchia (H) Protondità maissima del deposito (L) Area di trasiazione Profondità mainima della nicchia (H) Protondità mainima della nicchia (H) Protondità mainima della nicchia (H) Protondità mainima della nicchia (H) Area di trasiazione Profondità mainima della nicchia (H) Ricchia + deposito) No Area di trasiazione Profondità mainima della nicchia (H) Ricchia + deposito) No Area di trasiazione Profondità mainima della nicchia (H) Ricchia + deposito) No Area di trasiazione Profondità mainima della nicchia (H) Ricchia + deposito) No Area di trasiazione Profondità mainima della nicchia (H) Ricchia di proposito (L) Ricchia					
Contesto Geologico Searranta continentale inferiore Searranta continentale inferiore Searranta continentale inferiore Searranta del Caravon Searranta Searranta del Caravon Searranta Searranta del Caravon Searranta Searranta del Caravon Searranta					
Contesto Scinigaro Resitativorsante di Carryon Secarptate di prodelta Altro (specificare) Saminia minima multicanale Dati utilizzati Dati utilizzati Sonori a Sasinosione Laterale X Campioriamenti Altro (specificare) Inna rotazionale In					
Dati utilizzati Sonar a scansione Laterala X	Contesto Geologico				
Dati utilizzati Seminar multicanale Semi					
Dati utilizzati sismica molicanale Sonar a scansione Laterale X Sonar a scansione Laterale X Canagionament Introduce In	•				
Bati utilizzati Sonar a scansione Laterale X Sonar a scansione Laterale X Canamiponament Sonar a scansione Laterale X Sonar a scansione Lateral			x		
Classificazione Classi		sismica multicanale			
Classificazione Classi	Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	х		
Classificazione Classi		campionamenti			
Classificazione Classificazione debis avalanche non definibile X altro (specificare) Età stimat dell'evento (specificare) tod del debis avalanche cronostratigrafico, cronostratigrafico, cronostratigrafico, cronostratigrafico date: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico date: del del depossito sottostanne IN Area totale (nicchia +deposito) Distanza minima della nicchia dalla costa Profondità minima della nicchia (H) Profondità massima del deposito (L) Area di traslazione Area di traslazione Vicinanza a lineamenti tettonici Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio adrificato (specificare) adrificate per la michale intersecani) composta (più nicchie in assetto retrogressivo) altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio ad afficato (specificare) ad afficat					
Classificazione					
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico) età del depossito sottostante IND Area totale (nicchia + deposito) Bistanza minima della nicchia dalla costa Profondità minima della nicchia (H) Profondità minima della nicchia (H) Profondità minima della nicchia (H) Area di traslazione Profondità minima della nicchia (H) Area di traslazione Sessensione (III) Vicinanza a lineamenti tettonici Sessensione (III) Vicinanza a lineamenti tettonici Sessensione (III) Tipologia Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Fipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Morfologia Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Presenza di deposito non evacuato (sirio) DEPOSITO DI FRANA Fesca Fielda presenza di dopositi non corpressione (sirio) NO DEPOSITO DI FRANA Fesca Fieladorata Fresca Fresca Fieladorata Fresca Fieladorata Fresca Fresca Fresca Fieladorata Fresca Fieladorata Fresca Fieladorata Fresca Fieladorata Fresca Fieladorata Fresca Fresca Fieladorata Fresca Fresca Fresca Fresca Fieladorata Fresca F	0 1				
Età stimata dell'evento (specificare ipo di età dei drappeggio ND dato: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico, cronostratigrafico, cronostratigrafico, cronostratigrafico, dei della depossito sottostame (m. 2,334) Distanza minima della nicchia dalla costa (m. 15.38) Profondità minima della nicchia (H) (m. 15.38) Area di traslazione (m. 15.38) Vicinanza a lineamenti tettonici (m. 15.38) Vicinanza a lineamenti tettonici (m. 15.38) Eventi pregressi riportati nell'area (specificare ha topo) (specificare la fonte bibliografica) (m. 15.38) Tipologia (m. 15.38) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana (m. 15.38) Morfologia (m. 15.38) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana (m. 15.38) AREA DELLA NICCHIA Caratteristiche dimensionali (m. 15.38) AREA DELLA NICCHIA Reperencia di gradini minori (sirno) (m. 15.34) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana (m. 15.38) AREA DELLA NICCHIA AREA	Classificazione		V		
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato: cronologico, biotstatigrafico, età del depositio sottostate ND (Cronostratigrafico) (ad del depositio sottostate ND (Cronostratigrafico) (ad delle france) (ad	-		X		
dato: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico) Area totale (nicchia + deposito) Distanza minima della nicchia dalla costa Profondità minima della nicchia (H) Profondità minima della nicchia (H) Profondità minima della nicchia (H) Area di traslazione Area di traslazione Vicinanza a lineamenti tettonici Si (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici Si (specificare da tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici Si (specificare) Profondità massimi della nicchia (H) Si (specificare) Profondità massimi della nicchia (H) Area di traslazione Eventi pregressi riportati nell'area (specificare) (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio ad antificatio X rettilines irregolare altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio ad antificatio X rettilines irregolare altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio ad antificatio X rettilines irregolare altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio ad antificatio X rettilines irregolare altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio ad antificatio X rettilines irregolare altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio del punto medio altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio Nationale del punto medio Nationale del punto medio Nationale Altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio Nationale Na	Età stimata dell'evento (specificare tipo di		ND		
Area totale (nicchia + deposito) Distanza minima della nicchia dalla costa Profondità minima della nicchia (H) Profondità minima della nicchia (H) Area di traslazione Area di traslazione Gestensione (m) Vicinanza a lineamenti tettonici Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Micchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio ad antiteatro X AREA DELLA NICCHIA Morfologia AREA DELLA NICCHIA Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Espressione morfologica Espressione morfologica Espressione morfologica Discontanta del presenza di dorsali di compressona (sirno) NO 15.38 15.3					
Area totale (nicchia + deposito) Distanza minima della nicchia dalla costa Profondità minima della nicchia (H) Profondità minima della nicchia (H) Area di traslazione Area di traslazione Si (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici Con definibile Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio micropolicia (più nicchie intersecanti) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio micropolicia micropolicia micropolicia micropolicia micropolicia micropolicia di					
Distanza minima della nicchia dalla costa km 5.38 Profondità minima della nicchia (H) m 50 m ND Profondità massima del deposito (L) m m ND m ND Area di trastazione disconscibile (sino) NO Area di trastazione si (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici no X Tono definible sitre frane terremoti Seventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) nessuno/altro (specificare) nessuno Semplice (incichia unica) Composita (più nicchie intersecanti) complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) Tipologia composita (più nicchie intersecanti) Complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) Tipologia area (km² 2 nicchie adiacenti AREA DELLA NICCHIA 2 nicchie adiacenti AREA DELLA NICCHIA 3 s° 19°54.9111"N; 15°16′45.6933"E Morfologia area (km² 14.4 Tipologia area (km² 14.4 Tipologia area (km² 14.4 Tipologia presenza di geografiche del punto medio 3 s° 19°54.9111"N; 15°16′45.6933"E Tipologia area (km² 14.4 Tipologia area (km² 14.4 Tipologia area (km² 14.4 Tipologia presenza di geografiche del punto medio 3 s° 19°54.9111"N; 15°16′45.6933"E Tipologia area (km² 14.4					
Profondità minima della nicchia (H) Profondità massima del deposito (L) Area di traslazione Area di traslazione Si (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici Profondità minima della nicchia (H) Vicinanza a lineamenti tettonici Si (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici Di Area di traslazione Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio 38°19'54.9111"N: 15°16'45.6933"E ad arificatro X Retilinea AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio 38°19'54.9111"N: 15°16'45.6933"E ad arificatro X Retilinea Irregolare altro (specificare) Barghezza (km) Tallezza (km) So Caratteristiche dimensionali Presenza di gradini minioni (simo) NO presenza di deposito none evacuoto (simo) NO presenza di deposito none vacuoto (simo) NO DEPOSITO DI FRANA Fessia Rieboorata Resos Resos Respressione morfologica Presenza di dorsali di compressione (simo) Presenza di drossali di compressione (simo) Presenza di drossali di compressione (simo)	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	KIII	=,507		
Profondità minima della nicchia (H) Profondità massima del deposito (L) Area di traslazione Si (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici No X non definibile altre frane Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio altre frane AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio altre frane altre frane coordinate geografiche del punto medio ad anfinitarto X Morfologia Tipologia Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati presenza di gradini minori (si/no) DEPOSITO DI FRANA Festa riedaorata riesaorata ries	Distanza minima della nicchia dalla costa	km	15.38		
Profondità massima del deposito (L) Area di traslazione Area di traslazione Bi (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici Condità massima del deposito (L) Vicinanza a lineamenti tettonici Condità di Frane Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia Composita (più nicchie in assetto retrogressivo) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio 38° 10°54.9111"N; 15°16'45.6933"E atrificato (Specificare)	Profondità minima della nicchia (H)				
Area di traslazione Area di traslazione Bispecificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici Cono delinibile altre frane Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio altre (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio altri (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio ad anfiteatro X rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (km) 14.4 Altezza (m) 50 Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati presenza di gradini minori (sivno) DEPOSITO DI FRANA Issues resonos resca rielaborata					
Vicinanza a lineamenti tettonici Si (specificare che tipo) No X non definibile altre frane Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio ad anfiteatro X rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio ad anfiteatro X rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) Topologia Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di diratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA fresca ricasa ricasa ricasa ricasa ricasa NO NO DEPOSITO DI FRANA fresca ricasa		riconoscibile (si/no)	NO		
Vicinanza a lineamenti tettonici non definibile	Area di trasiazione	estensione (m)			
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Ti					
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Ressuno/altro (specificare) Ressuno/altro (specificare) Ressuno/altro (specificare) Ressuno/altro (specificare) Ressuno/altro (specificare) Ressuno/altro (specificare)	Vicinanza a lineamenti tettonici		X		
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Ressuno/altro (specificare)					
Resuno R	Franti nagrana i rinartati nalllaraa				
nessuno/altro (specificare) semplice (inchia unica)					
Tipologia Semplice (nicchia unica) Composita (più nicchie intersecanti) Complessa (più nicchie intersecanti) Complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) altro (specificare) 2 nicchie adiacenti AREA DELLA NICCHIA AREA DELLA NICCHIA Separative Separative	(Specificare la fortie bibliografica)				
Tipologia Composita (più nicchie intersecanti)			nicoduno nicoduno		
Tipologia complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) altro (specificare) 2 nicchie adiacenti AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio 38°19′54.9111″N; 15°16′45.6933″E Ad affileatro X rettilinea rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (km) 14.4 Caratteristiche dimensionali area (km²² 2.334 Caratteristiche dimensionali presenza di gradini minori (si/no) NO Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA presenza di fratture da tensione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA presenza di compressione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA presenza di compressione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA presenza di compressione (si/no) NO					
AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio 38°19'54.9111"N; 15°16'45.6933"E ad anfiteatro X rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (km) 14.4 Caratteristiche dimensionali cara (km²²) presenza di gradini minori (si/no) Elementi morfologici associati presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA fresca rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no)	Tipologia				
AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio 38°19'54.9111"N; 15°16'45.6933"E ad anfiteatro X rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (km) 14.4 Caratteristiche dimensionali cara (km²²) presenza di gradini minori (si/no) Elementi morfologici associati presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA fresca rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no)		altro (specificare)	2 nicchie adiacenti		
Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio ad anfiteatro X rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (km) Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali area (km²²) presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) presenza di fresca rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no) presenza di compressione (si/no)			2 mccme adiacenti		
Morfologia Morfologia Retilinea irregolare altro (specificare) larghezza (km) Altezza (m) Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Volume (km²) Presenza di gradini minori (si/no) Elementi morfologici associati Presenza di deposito non evacuato (si/no) Presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA Espressione morfologica Fresca rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no)		AREA DELEA MOOTIA			
Morfologia rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (km) 14.4 Caratteristiche dimensionali area (km²) volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA Espressione morfologica fielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no)	Nicchia di Frana				
Caratteristiche dimensionali altezza (km) 14.4			X		
Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Presenza di gradini minori (si/no) Elementi morfologici associati Espressione morfologica Espressione morfologica Irregolare	Morfologia				
Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali area (km²) volume (km³) presenza di gradini minori (si/no) Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA Espressione morfologica presenza di dorsali di compressione (si/no)					
Caratteristiche dimensionali area (km²) volume (km³) presenza di gradini minori (si/no) Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA fresca fresca fresca presenza di dorsali di compressione (si/no)		aitro (specificare)	14.4		
Caratteristiche dimensionali area (km²) volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) NO Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO presenza di fratture da tensione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA fresca Espressione morfologica presenza di dorsali di compressione (si/no)		laight22a (Kin)	14.4		
Caratteristiche dimensionali area (km²) volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) NO Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO presenza di fratture da tensione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA fresca Espressione morfologica presenza di dorsali di compressione (si/no)					
Caratteristiche dimensionali area (km²) volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) NO Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO presenza di fratture da tensione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA fresca Espressione morfologica presenza di dorsali di compressione (si/no)					
Area (km²) 2.334 volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) NO presenza di deposito non evacuato (si/no) NO presenza di fratture da tensione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA Espressione morfologica fresca presenza di dorsali di compressione (si/no)		altezza (m)	50		
Area (km²) 2.334 volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) NO presenza di deposito non evacuato (si/no) NO presenza di fratture da tensione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA Espressione morfologica fresca presenza di dorsali di compressione (si/no)	Caratteristiche dimensionali				
volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) NO Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO presenza di fratture da tensione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA Espressione morfologica fresca presenza di dorsali di compressione (si/no)	Caratteristiche unnensionali				
volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) NO Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO presenza di fratture da tensione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA Espressione morfologica fresca presenza di dorsali di compressione (si/no)		area (km²)	2.334		
Presenza di gradini minori (si/no) NO NO		,			
Presenza di gradini minori (si/no) NO NO					
Presenza di gradini minori (si/no) NO NO			ND		
Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO presenza di fratture da tensione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA fresca Espressione morfologica presenza di dorsali di compressione (si/no)					
presenza di fratture da tensione (si/no) NO DEPOSITO DI FRANA fresca Espressione morfologica presenza di dorsali di compressione (si/no)	Elementi morfologici associati				
DEPOSITO DI FRANA fresca Espressione morfologica presenza di dorsali di compressione (si/no)	Licinona monologici associati				
Espressione morfologica fresca rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no)			1		
Espressione morfologica rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no)					
	Espressione morfologica				
regolare	-	presenza di dorsali di compressione (si/no)			
		regolare			

Morfologia prevalente	ad hummocky a blocchi	
 	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di	delle unità stratigrafiche coinvolte	
sedimento)	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionan	area (m ²⁾	
	volume (m³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
	presenza di fratture da tensione (si/no)	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
.,	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
Morfologia prevalente	ad hummocky	
- Province	a blocchi	
	altro (specificare) volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
Litalagia (decunto de compioni di	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
counterno,	del livello di scollamento	
	ADEA DELLA MICCUIA	
Nicchia di Frana	AREA DELLA NICCHIA coordinate geografiche del punto medio	
NICCIIIa UI I I alia	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
Morfologia	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)	
<u> </u>	area (m²)	
	volume (m³) presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
	presenza di fratture da tensione (si/no)	
1	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
Morfologia prevalente	ad hummocky	
	a blocchi altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
Litologia (desunta da campioni di	del deposito di frana	
LILUIUUIA LUESUIILA UA LAIIIDIOIII UI	delle unità stratigrafiche coinvolte	
= -		
sedimento)	del livello di scollamento NOTE	

i onu bibliogranone, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Frana Significativa (FRS)				
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F17_FRS_3		
	confinato al presente Foglio			
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli			
	fuori Foglio in area non cartografata			
	ciglio della piattaforma continentale			
	scarpata continentale superiore	X		
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore			
Contests Seelegise	testata/versante di Canyon			
	scarpata di prodelta			
	altro (specificare)			
	sismica monocanale			
	sismica multicanale			
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale			
	campionamenti			
	altro (specificare)			
	frana rotazionale			
	frana traslazionale			
Classificazione	debris avalanche			
	non definibile			
=0.00	altro (specificare)			
Età stimata dell'evento (specificare tipo di	età del drappeggio			
dato: cronologico, biostratigrafico,	età del depossito sottostante			
cronostratigrafico)	età della frana			
Area totale (nicchia + deposito)	km ²	107,4		
Distanza minima della nicchia dalla costa	km	6.0		
Profondità minima della nicchia (H)	m	-,-		
Profondità massima del deposito (L)		ND		
Profondita massima dei deposito (L)	riconoscibile (si/no)			
Area di traslazione	estensione (m)			
	si (specificare che tipo)	4600		
Vicinanza a lineamenti tettonici	si (specificare che tipo) no	Y		
Vicinaliza a illeamenti tettonici	non definibile			
	altre frane			
Eventi pregressi riportati nell'area	terremoti			
(specificare la fonte bibliografica)	maremoti			
(opcomoure la reme ziznegianea)	nessuno/altro (specificare)			
	semplice (nicchia unica)			
	composita (più nicchie intersecanti)			
Tipologia	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)			
	altro (specificare)			
	AREA DELLA NICCHIA			
	···································	38°22'3.1918''N;15°28'4		
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio			
	ad anfiteatro			
Morfologia	rettilinea			
wo rologia	irregolare			
	altro (specificare)			
	larghezza (km)	27,8		
	oltowa (m)			
	altezza (m)	60		
Caratteristiche dimensionali				
ourations uninclisionali				
	area (km²)	3,3		
	a. 34 (MII	0,0		
	volume (km ³)			
	presenza di gradini minori (si/no)			
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)			
	presenza di fratture da tensione (si/no)	ND		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•		

	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
_	regolare	
Morfologia prevalente	ad hummocky a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
Litologia (desunta da campioni di	dell deposito di frana	
sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
	der livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Morfologia -	rettilinea	
HIOHOUGIA	irregolare	
	altro (specificare)	
_	larghezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)	
	area (m²)	
	volume (m³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
	presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA	
-	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
_oprocessions merreregion	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
Morfologia prevalente	ad hummocky	
Mortologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
_	volume stimato (m³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
<u> </u>	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di	delle unità stratigrafiche coinvolte	
sedimento)	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
<u>_</u>	ad anfiteatro	
Morfologia –	rettilinea	
<u> </u>	irregolare	
	altro (specificare) larghezza (m)	
<u> </u>	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m²	
<u> </u>	volume (m ³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
	presenza di fratture da tensione (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA	•
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
_	regolare	
Morfologia prevalente	ad hummocky	
-	a blocchi	
	altro (specificare)	Ti di

	volume stimato (m ³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
Litalogia (docunta da campioni di	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
sedifiento)	del livello di scollamento	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Codice Identificative n.foglio+*FRS*+ n.progressive F17, FRS 4	Scheda classificativa di Frana Significativa (FRS)				
Estensione in Fogli contigui fuon Foglio in area non carrografata orgio della piattaforma cominentate scarpata cominentate independente scarpata cominentate scarpata carrotate scarpata cominentate scarpata carrotate scarpata	Codice Identificativo				
Tuori Foglio in area non cartografata Giglio della pitaliforma continentale Scarpata continentale superiore X Scarpata continentale superiore X Scarpata continentale infectore testata/versante di Canyon Scarpata continentale infectore testata/versante di Canyon Scarpata continentale infectore testata/versante di Canyon Scarpata di prodeta Simica monocanale X Stamica monocanale X Sta		confinato al presente Foglio	X		
Contesto Geologico Contes	Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli			
Scarpata continentale superiore X		fuori Foglio in area non cartografata			
Contesto Geologico Susprata continentale inferiore testataversante di Caryon Scaryata di prodetta samica prodetta samica monocanate X sismica monocanate X sismica monocanate X sismica monocanate X samica (specificare) sation (specifi		ciglio della piattaforma continentale			
Contesto Georgico Sestinator Approachia Canyon					
Contesto Georgico Sestinator Approachia Canyon	0		<u> </u>		
Sarpata di prodeltia	Contesto Geologico				
Batin (specificare) Assimation annotation Batin (specificare) Assimation annotation Classificazione Età atimata dell'evento (specificare tipo di dato: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico, età del deposito sottostante ND Area totale (nicchia + deposito) Distanza minima della nicchia dalla costa Profondità missima della nicchia (H) Profondità massima del deposito (L) Area di trasiazione Profondità massima del deposito (L) Area di trasiazione Classificare de tipo Vicinanza a lineamenti tettonici Area di trasiazione Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Presenza di geposito none vacuatio (sino) NO Volume (km²) ND Volume (km²) ND 17, 6 Volume (km²) ND Elementi morfologici associati Presenza di geposito none vacuatio (sino) NO Volume (km²) ND Ligendicare de tipo AREA DELLA NICCHIA Altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Batin (specificare) AREA DELLA NICCHIA Altro (specificare) Altro (specificare) Altro (specificare) Altro (specificare) Altro (specificare) Altro (specificare)		•			
Dati utilizzati Dati utilizzati Dati utilizzati Dati utilizzati Dati utilizzati Sonar a scansione Laterale X Campionamenti altric Ispecificare) Irana rotazionale Irana trasizionale Acceptificare tipo di dato: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico) cronostratigrafico) dato: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico) cronostratigrafico) dato: della rinana Area totale (inicchia + deposito) Distanza minima della nicchia dalla costa Profondità minima della nicchia (H) Profondità minima della nicchia (H) Profondità minima della nicchia (H) Profondità minima della nicchia (H) Vicinanza a lineamenti tettonici Si (specificare te topo) Vicinanza a lineamenti tettonici Si (specificare la fonte bibliografica) Profondità minima della nicchia (H) Area di traslazione Si (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA AREA DELL					
Dati utilizzati Campionamenti Campionamen					
Classificazione Care totale (specificare tipo di detic cronologico, biostratigrafico) Area totale (nicchia + deposito) Cistanza minima della nicchia (H) Profondità minima della nicchia (H) Profondità massima del deposito (L) Area di traslazione Carea di gradini minima della nicchia unica intercenanti complessa (più nicchia lin assetto retrogressivo) X Carea di traslazione Carea di gradini minima della nicchia unica intercenanti complessa (più nicchia lin assetto retrogressivo) X Carea di traslazione Carea di gradini minima della nicchia unica intercenanti complessa (km) Carea di gradini minima della nicchia unica (km² 1,76 Carea di gradini minima di calino di carea (km² Carea di gradini minimi (silno) Carea di g		sismica multicanale			
Classificazione Classi	Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	x		
Classificazione Classi		campionamenti			
Classificazione Coronostratigrafico, età del deposito sottostante ND Coronostratigrafico età del deposito (L) Coronostratigrafico età del deposito del carrenoti Coronostratigrafico età del deposito (L) Coronostratigrafico Coronostratigrafico Coronostratigrafico NESSUNO SESSUNO SESSUNO SESSUNO SESSUNO SESSUNO SE					
Classificazione Classificazione Classificaz					
Classificazione Classificazione					
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico) (età del deposito sottostante ND (cronostratigrafico) (età del deposito sottostante ND (cronostratigrafico) (età del deposito sottostante ND (cronostratigrafico) (età della firana (età della firana non ND (cronostratigrafico) (età della firana non ND (cronostratigrafico) (età della firana non definibile non non definibile non non definibile non della non definibile non non definibile non della	Classificazione				
Bit stimate dell'evento (specificare tipo di datic :cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico) età del deposito sottostante ND	-				
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico) età del deposito sottostane ND					
dato: cronologico, biostratigrafeico, cronostratigrafico, cronostratigrafico) età del deposito sottostante ND	Età stimata dell'evento (specificare tipo di				
Cronostratigrafico Età della frana ND					
Area totale (nicchia + deposito) Distanza minima della nicchia dalla costa Profondità minima della nicchia (H) Profondità massima dei deposito (L) Area di trasiazione Si (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici Vicinanza a lineamenti tettonici Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Morfologia Morfologia Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Presenza di gradini minori (si/no) presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no) ND 143 85,8 85,5 85,5 85,5 85,5 85,5 85,5 85,5 85,5 85,5 85,5 85,5 85,5 85,8 85,8 85,8 85,8 80 80 80 80 80 80 80 80 80		•			
Distanza minima della nicchia dalla costa km 5,8					
Profondità minima della nicchia (H) m 43 Profondità massima del deposito (L) m ND Area di traslazione estensione (m) Vicinanza a lineamenti tettonici si (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici no dell'altri frane terremoti sessuno/altro (specificare) Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia sessuno/altro (specificare) Tipologia sessuno/altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio 15° 20'59 0160"E AREA DELLA NICCHIA di Frana ad anfiteatro rettilinea irregolare X altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA altro (specificare) Caratteristiche dimensionali area (km²) 17,76 Presenza di gradini minori (si/no) Si Presenza di gradini minori (si/no) Si Presenza di deposito non evacuato (si/no) NO	Area totale (Incerna + deposito)	KIII	36,3		
Profondità minima della nicchia (H) Profondità massima del deposito (L) Area di traslazione Vicinanza a lineamenti tettonici Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio 15° 20′59.0160°E AREA DELLA NICCHIA Altro (specificare) Morfologia Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Presenza di gradini minori (sim'o) presenza di gradini minori (sim'o) SI Presenza di deposito non evacuato (si/no) NO ND ND ND AREA DELLA MICCHIA Agree (km²) Altro (specificare) Area (km²) 1,76 Presenza di gradini minori (sim'o) SI Presenza di deposito non evacuato (si/no) NO NO AREA DELLA MICCHIA Agree (km²) Agree (km²) Agree (km²) Presenza di gradini minori (sim'o) SI Presenza di deposito non evacuato (si/no) NO AREA DELLA di creation del presenza di deposito non evacuato (si/no) NO AREA DELLA MICCHIA Agree (km²) Agree (km²) Agree (km²) Agree (km²) Agree (km²) Presenza di gradini minori (sim'o) SI Presenza di deposito non evacuato (si/no) NO Agree (km²) Presenza di deposito non evacuato (si/no) Presenza di deposito non evacuato (si/no) NO Agree (km²) Agr	Distanza minima della nicchia dalla costa	l	5.0		
Profondità massima del deposito (L) Area di traslazione Area di traslazione Bi (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici Caratteristiche dimensionali Area di traslazione Bi (specificare che tipo) Vicinanza a lineamenti tettonici Caratteristiche dimensionali Area di traslazione Bi (specificare che tipo) Area di traslazione Si (specificare che tipo) Area di traslazione Bi (specificare che tipo) Area delinibile Altre frane Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Bi (specificare) AREA DELLA NICCHIA AREA DELLA NICCHI	5 (10)		- /-		
Area di traslazione Caratteristiche dimensionali Si/no NO Stansione (m) Si (specificare che tipo) Si (specificare che tipo) X Si (specificare che tipo) Si (specificare che tipo) X Si (specificare che tipo) Si (specificare che tipo) Si (specificare che tipo) X Si (specificare che tipo) Si (specificar	` ,				
Area di trasiazione Vicinanza a lineamenti tettonici Vicinanza a lineamenti tettonici Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Morfologia Morfologia Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Si (specificare che tipo) N X Anno definibile altre frane terremoti altre frane Semplice (nicchia nessuno/altro (specificare) Nessuno ARESUNO Semplice (nicchie intersecanti) complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) AREA DELLA NICCHIA Si 20 20 15. 5141 "N; 15 20 59. 0160 "E ad anfiteatro rettilinea irregoloziare X altro (specificare) larghezza (km) 17, 17,6	Profondità massima del deposito (L)				
Vicinanza a lineamenti tettonici Si (specificare che tipo) No X non definibile altre frane Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Morfologia Morfologia Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Si (specificare che tipo) NX Non definibile altre frane terremoti nessuno/altro (specificare) NESSUNO NESSUNO NESSUNO NESSUNO AREA DELLA NICCHIA 38° 20'15.5141''N; 15° 20'59.0160''E ad anfiteatro rettilinea irregolare X altro (specificare) larghezza (km) 17, 20 Volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO	Area di traslazione				
Vicinanza a lineamenti tettonici non definibile altre frane terremoti (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Tipologia Tipologia AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio nettlinea irregolare X altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Coordinate geografiche del punto medio nettlinea irregolare X altro (specificare) Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Presenza di gradini minori (si/no) SI presenza di deposito non evacuato (si/no) NO					
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Ti					
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Tipologia Ti	Vicinanza a lineamenti tettonici				
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica) Resuno/altro (specificare) Resuno		non definibile			
(specificare la fonte bibliografica) nessuno/altro (specificare) NESSUNO					
nessuno/altro (specificare) semplice (nicchia unica) composita (più nicchie intersecanti) complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) X altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio 15°20'59.0160"E ad anfiteatro rettilinea irregolare X altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio 15°20'59.0160"E ad anfiteatro rettilinea irregolare X altro (specificare) 15°20'59.0160"E altro (specificare) 17, altro (specificare) 18°20'15.5141"N; 15°20'59.0160"E 18°20'59.0160"E 18°20'59					
Tipologia Tipologia Composita (più nicchie intersecanti) complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) X altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio 15° 20°59.0160″E ad anfiteatro rettilinea irregolare X altro (specificare) rettilinea irregolare X altro (specificare) larghezza (km) 17, Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali Presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO	(specificare la fonte bibliografica)				
Tipologia Composita (più nicchie intersecanti) Complessa (più nicchie intersecanti) Complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) X					
Complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) X			1		
Complessa (piu nicchie in assetto fetrogressivo) X altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio 15° 20'59.0160"E ad anfiteatro rettilinea irregolare X altro (specificare) larghezza (km) 17, Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali volume (km²) presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO	Tipologia	·			
AREA DELLA NICCHIA Nicchia di Frana Coordinate geografiche del punto medio 15° 20'59.0160"E Morfologia Irregolare X altro (specificare) Iarghezza (km) 17, Caratteristiche dimensionali Volume (km²) ND Elementi morfologici associati presenza di gradini minori (si/no) NO NO NO NO SI Marea (km²) NO NO NO NO NO NO NO	F 3				
Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio 15°20'59.0160"E ad anfiteatro rettilinea irregolare X altro (specificare) larghezza (km) 17, Caratteristiche dimensionali coordinate geografiche del punto medio 15°20'59.0160"E ad anfiteatro rettilinea irregolare X altro (specificare) larghezza (km) 17, altezza (m) 2 volume (km²) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO		,			
Nicchia di Frana coordinate geografiche del punto medio ad anfiteatro ad anfiteatro rettilinea irregolare X Morfologia irregolare X altro (specificare) larghezza (km) 17, Caratteristiche dimensionali area (km²²) volume (km³³) ND Presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO		AREA DELLA NICCHIA	T		
Morfologia Morfologia Morfologia Morfologia Morfologia Retilinea irregolare X altro (specificare) larghezza (km) 17, altezza (m) 2 Caratteristiche dimensionali area (km²) volume (km³) presenza di gradini minori (si/no) Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO	Nitable of Pos	opposition to account the delicent.			
Morfologia Rettilinea	NICCNIA DI Frana				
Caratteristiche dimensionali Irregolare X					
Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali volume (km³) presenza di gradini minori (si/no) Elementi morfologici associati altro (specificare) larghezza (km) 2 1,76	Morfologia				
Caratteristiche dimensionali Caratteristiche dimensionali volume (km²) presenza di gradini minori (si/no) Elementi morfologici associati larghezza (km) 2 1,76		-	<u> </u>		
Caratteristiche dimensionali volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati altezza (m) 2 volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI presenza di deposito non evacuato (si/no) NO					
Caratteristiche dimensionali area (km²) 1,76 volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO		iaiyiiezza (Kiii)	17,0		
Caratteristiche dimensionali area (km²) 1,76 volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO					
Caratteristiche dimensionali area (km²) 1,76 volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO					
Caratteristiche dimensionali area (km²) 1,76 volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO		altezza (m)	20		
volume (km²) volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO		(***)			
volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO	Caratteristiche dimensionali				
volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO					
volume (km³) ND presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO		area (km ²⁾	1,765		
presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO					
presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO					
presenza di gradini minori (si/no) SI Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO		2			
Elementi morfologici associati presenza di deposito non evacuato (si/no) NO					
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
presenza di fratture da tensione (si/no) ND	Elementi morfologici associati				
		presenza di fratture da tensione (si/no)	ND		

	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
<u> </u>	regolare	
Morfologia prevalente —	ad hummocky a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
Litologia (desunta da campioni di	della unità atratignationa aginualta	
sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
Morfologia	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)	
	area (m²)	
	volume (m³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
	presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
Morfologia provolento	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
_	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
Litologia (desunta da campioni di	del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte	
sedimento)	delle unità stratigraniche comvolte del livello di scollamento	
	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
	irregolare	
	altro (specificare)	
<u> </u>	larghezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)	
<u> </u>	area (m²)	
	volume (m³)	
Elementi morfologici associati	presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Licincia morrologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA	l
	fresca	
Espressione morfologica	110000	
Espressione morfologica	rielaborata	
Espressione morfologica	rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no)	
Espressione morfologica		
	presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare ad hummocky	
Morfologia prevalente	presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare	

	volume stimato (m³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
Litalogia (decunto de compioni di	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
sedifiento)	del livello di scollamento	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Frana Significativa (FRS)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F17_FRS_5
	confinato al presente Foglio	X
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
D 41 411 41	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	frana rotazionale	
Classifications	frana traslazionale	
Classificazione	debris avalanche	
	non definibile	
Età etimete dell'evente (en estimete de l'	altro (specificare) età del drappeggio	
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato: cronologico, biostratigrafico,	eta dei drappeggio età del depossito sottostante	
cronostratigrafico)	eta dei depossito sottostante età della frana	
		1
Area totale (nicchia + deposito)	km²	13,5
Distanza minima della nicchia dalla costa		
	km	-,-
Profondità minima della nicchia (H)	m	
Profondità massima del deposito (L)		ND
Area di traslazione	riconoscibile (si/no)	
7 ii od di ii doid210110	estensione (m)	
	si (specificare che tipo)	
Vicinanza a lineamenti tettonici	no	
	non definibile	
_ ,, ,, ,, ,,, ,,,	altre frane	
Eventi pregressi riportati nell'area	terremoti	
(specificare la fonte bibliografica)	maremoti	
	nessuno/altro (specificare)	NESSUNO
	semplice (nicchia unica)	
Tipologia	composita (più nicchie intersecanti) complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	
	altro (specificare)	^
	,	
	AREA DELLA NICCHIA	38°17'30.3928"N;
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
2	ad anfiteatro	
Markalania	rettilinea	
Morfologia	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (km)	7,9
	-11 ()	
	altezza (m)	60
Caratteristiche dimensionali		
Caratteristiche unnensionali		
	area (km²)	0,915
	araa (Niii	5,515
	volume (km ³)	ND
	presenza di gradini minori (si/no)	SI
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	ND
	presenza di fratture da tensione (si/no)	ND
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•

DEPOSITO DI FRANA			
	fresca		
Espressione morfologica	rielaborata		
	presenza di dorsali di compressione (si/no)		
<u> </u>	regolare		
Morfologia prevalente —	ad hummocky a blocchi		
	altro (specificare)		
	volume stimato (m³)		
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)		
	area della superficie esposta (m²)		
	dimensione massima di blocchi (m)		
Litologia (desunta da campioni di	della unità atratignationa aginualta		
sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento		
	del livello di scollamento		
	AREA DELLA NICCHIA		
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio		
	ad anfiteatro		
Morfologia	rettilinea		
Morfologia	irregolare		
	altro (specificare)		
	larghezza (m)		
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)		
	area (m²)		
	volume (m³)		
	presenza di gradini minori (si/no)		
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)		
	presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA		
	fresca		
Espressione morfologica	rielaborata		
	presenza di dorsali di compressione (si/no)		
	regolare		
Morfologia provolento	ad hummocky		
Morfologia prevalente	a blocchi		
	altro (specificare)		
	volume stimato (m ³)		
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)		
_	area della superficie esposta (m²)		
	dimensione massima di blocchi (m)		
Litologia (desunta da campioni di	del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte		
sedimento)	delle unità stratigraniche comvolte del livello di scollamento		
	del livello di scollamento		
	AREA DELLA NICCHIA		
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio		
	ad anfiteatro		
Morfologia	rettilinea		
	irregolare		
	altro (specificare)		
<u> </u>	larghezza (m)		
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)		
<u> </u>	area (m²)		
	volume (m³)		
Elementi morfologici associati	presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no)		
Licincia morrologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no)		
L	DEPOSITO DI FRANA	l	
	fresca		
<i>.</i> . ⊢	110000		
Espressione morfologica	rielaborata		
Espressione morfologica	rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no)		
Espressione morfologica			
	presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare ad hummocky		
Morfologia prevalente	presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare		

	volume stimato (m ³)		
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)		
	area della superficie esposta (m²)		
	dimensione massima di blocchi (m)		
Litalogia (docunta da campioni di	del deposito di frana		
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte		
	del livello di scollamento		
	NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.			

A"+ n.progressivo Fal presente Foglio X nei seguenti Fogli non cartografata orma continentale nentale superiore tinentale inferiore X rsante di Canyon arpata di prodelta altro (specificare) mica monocanale X mica multicanale cansione Laterale X campionamenti	
nei seguenti Fogli non cartografata orma continentale nentale superiore tinentale inferiore X rsante di Canyon arpata di prodelta altro (specificare) mica monocanale X smica multicanale cansione Laterale X	
non cartografata orma continentale nentale superiore tinentale inferiore X rsante di Canyon arpata di prodelta altro (specificare) mica monocanale X smica multicanale cansione Laterale X	
rma continentale nentale superiore tinentale inferiore X rsante di Canyon arpata di prodelta altro (specificare) mica monocanale X smica multicanale cansione Laterale X	
nentale superiore tinentale inferiore X rsante di Canyon arpata di prodelta altro (specificare) mica monocanale X smica multicanale cansione Laterale X	
rsante di Canyon arpata di prodelta altro (specificare) mica monocanale X mica multicanale cansione Laterale X	
rsante di Canyon arpata di prodelta altro (specificare) mica monocanale X smica multicanale cansione Laterale X	
arpata di prodelta altro (specificare) mica monocanale X mica multicanale cansione Laterale X	
altro (specificare) mica monocanale X mica multicanale cansione Laterale X	
mica monocanale X mica multicanale cansione Laterale X	
mica multicanale cansione Laterale X	
campionamenti	
altro (specificare)	
regolare	
ad hummocky	
a blocchi X	
altro (specificare)	
km²	42,
lo deposito (km2)	42,
golo deposito (m) N	D
lo deposito (km³)	D
ma di blocchi (m) N	D
	D
a/sedimentologia N	D
	0
ametri geotecnici N	0
ametri geotecnici N significativi (si/no) N	
٠.	fia/sedimentologia N rametri geotecnici N significativi (si/no) N nti tettonici (si/no) N

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)			
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo		
Fatanaiana in Fauli aantimui	confinato al presente Foglio		
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata	F17, F18	
	ciglio della piattaforma continentale	x	
	scarpata continentale superiore	•	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore		
Contesto deologico	testata/versante di Canyon	X	
	scarpata di prodelta		
	altro (specificare)	V	
	sismica monocanale sismica multicanale	^	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	x	
	campionamenti		
	altro (specificare)		
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	х	
	Canale (H/L<1/10)	5000	
Lunghezza	metri S:	X 58000	
Controllo Tettonico	No		
	non definito		
	nessuno		
pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliog	frane costiere		
	Maremoti		
	altro (specificare)	l v	
Morfologia della Testata	singola multipla (specificare n. di testate)	X	
	AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	38°11'15.9724"N; 15°11'29.1403"E	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	0,25	
Distanza dana Costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	40	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	ND	
	anfiteatro	Х	
Morfologia della testata	nastro		
	cavolfiore altro (specificare)		
	larghezza (parallela alla costa) (m)	10200	
5	profondità minima (m)	15	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	750	
	area della testata (km²)	64	
	numero nicchie	1	
	nicchie/km²	0,015	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	0,75	
	I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m)	500 ND	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica		
	AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geograficehe del punto medio		
Distanza dalla costa	distanza minima (km)		
	profondità nel punto alla minima distanza (m)		
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)		
	anfiteatro		
Morfologia della testata	nastro		
	cavolfiore altro (specificare)		
	larghezza (parallela alla costa) (m)		
•	(1)		

_		
Dimensioni e profendità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	store decenzione e terrio sistingi anto	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Testata	distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
	profondita her punto alla millima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
morrorogia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
-	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)			
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo		
	confinato al presente Foglio		
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F17, F18	
	fuori Foglio in area non cartografata		
	ciglio della piattaforma continentale		
	scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore		
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon		
	scarpata di prodelta		
	altro (specificare)		
	sismica monocanale	х	
	sismica multicanale		
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	X	
	campionamenti		
	altro (specificare)		
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)		
Lunghazza	Canale (H/L<1/10) metri		
Lunghezza	Si Si	27630	
Controllo Tettonico	No		
	non definito		
	nessuno		
pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliog	frane costiere		
pregressi riportati neli area (specificare la fonte bibliog	Maremoti		
	altro (specificare)		
Morfologia della Testata	singola	x	
3	multipla (specificare n. di testate)		
Tootata	AREA DELLA TESTATA	00040155 4554014 45040140 4005115	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km)	38°12'55.1574"N; 15°18'10.4835"E 0,769	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	47	
	profondita fier punto ana minima distanza (m)	47	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza			
media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio	distanza media (m)		
della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)		ND	
Morfologia della testata	anfiteatro	х	
	nastro		
onorogia dona rociala	cavolfiore		
	altro (specificare)		
	larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)		
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	47	
	area della testata (km²)	8,2	
	numero nicchie		
	nicchie/km²	ND	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	ND	
·	I - lunghezza massima di nicchia (m)		
	H - spessore massimo materiale franato (m)		
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica		
	AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geograficehe del punto medio		
Distanza dalla costa	distanza minima (km)		
	profondità nel punto alla minima distanza (m)		
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)		
	anfiteatro		
Morfologia della testata	nastro		
	cavolfiore		
	altro (specificare)		
1	larghezza (parallela alla costa) (m)		

ı		
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Dimension e profesiala	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
·	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	brovo doconzione o forne bibliogranica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Testata	distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
	profondita fier purito alla mililina distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia dolla tostata	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
Nicobio di piocolo franc	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni o profondità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litalogia		
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica NOTE	
<u> </u>	NOIE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)				
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F17_0	CAN_3	
	confinato al presente Foglio	Χ		
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli			
	fuori Foglio in area non cartografata			
	ciglio della piattaforma continentale			
	scarpata continentale superiore			
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore			
Contesto Cologico	testata/versante di Canyon			
	scarpata di prodelta			
	altro (specificare)			
	sismica monocanale	Х		
-	sismica multicanale			
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	X		
	campionamenti			
	altro (specificare)			
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)			
	Canale (H/L<1/10)	Х		
Lunghezza	metri		30700	
Operation Territory'	Si	Х		
Controllo Tettonico	No 			
	non definito			
	nessuno	Х		
pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliog-	frane costiere			
	Maremoti			
	altro (specificare)			
Morfologia della Testata	singola			
ADEA	multipla (specificare n. di testate) DELLA TESTATA		3	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio		0.74	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)		0,74	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)		41	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza				
media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio	distanza media (m)			
della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)				
		ND		
	anfiteatro	Х		
Morfologia della testata	nastro			
_	cavolfiore			
	altro (specificare)		7400	
	larghezza (parallela alla costa) (m)		7400	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)		41	
·	profondità massima (m)		692	
	area della testata (km²)		38,2	
	numero nicchie		2	
	nicchie/km ²	0,	05	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)		0,722	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)		345	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	ND		
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica			
AREA	DELLA TESTATA			
Testata	coordinate geograficehe del punto medio			

Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Movfolovio della tantata	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
Nicobio di nicoolo franc	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
AREA	A DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Mortologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e mestem dità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Litologia	STOVE GOOGLESING OFFICE SIGNOGRAPHOC	
ADE/	I A DELLA TESTATA	
Testata		
Testata	coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (m)	
Distanza dalla costa		
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Dimensioni e prototidita	profondità massima (m)	

	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda class	ificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	X
	testata/versante di Canyon scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	Y
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	Х
	campionamenti	A
	altro (specificare)	
Observation 1 cons	Canyon (H/L>1/10)	
Classificazione	Canale (H/L<1/10)	Х
Lunghezza	metri	875
	Si	
Controllo Tettonico	No	Х
	non definito	
	nessuno	
regressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliog	franc costions	
regressi riportati neli area (specificare la fonte bibliog	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	ND
Morfologia della Testata	multipla (specificare n. di testate)	ND
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
morrorogia acina toctata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
·	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
Minable Patricia	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	

เพิ่งกับเงษาล นะกล เองเลเล		
3	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
p 3114114	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
g	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
F	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana oosta	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
p. c. sirana	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda class	ificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F17_CAN_5
	confinato al presente Foglio	Х
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	v
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	X
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta altro (specificare)	
	sismica monocanale	Y
	sismica multicanale	<u> </u>
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	X
	campionamenti	X
	altro (specificare)	
A. 10. 1	Canyon (H/L>1/10)	
Classificazione	Canale (H/L<1/10)	Х
Lunghezza	metri	600
<u> </u>	Si	Х
Controllo Tettonico	No	
	non definito	
	nessuno	X
regressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliog	frane costiere	
regressi riportati neli area (specificare la fonte bibliog	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	ND
morrologia della restata	multipla (specificare n. di testate)	ND
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
Distanza dana Gosta	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	

เพิ่งกับเงษาล นะกล เองเลเล		
3	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
p 3114114	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
g	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
F	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana oosta	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
p. c. sirana	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda class	ificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F17_CAN_6
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	X
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta altro (specificare)	
	sismica monocanale	Y
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Classifications	Canyon (H/L>1/10)	
Classificazione	Canale (H/L<1/10)	Х
Lunghezza	metri	424
	Si	Х
Controllo Tettonico	No	
	non definito	
	nessuno	Х
regressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliog	frane costiere	
.	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	
<u> </u>	multipla (specificare n. di testate)	ND
	AREA DELLA TESTATA	T
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
2 monorom o protonana	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	

เพิ่งกับเงษาล นะกล เองเลเล		
3	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
p 3114114	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
g	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
F	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana oosta	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
p. c. sirana	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)			
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo		
	confinato al presente Foglio		
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli		
	fuori Foglio in area non cartografata ciglio della piattaforma continentale	Y	
	scarpata continentale superiore		
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore		
Contests Geologics	testata/versante di Canyon		
	scarpata di prodelta		
	altro (specificare) sismica monocanale	Y	
	sismica multicanale		
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	х	
	campionamenti		
	altro (specificare) Canyon (H/L>1/10)		
Classificazione	Canyon (1/L21/10) Canale (H/L<1/10)	x	
Lunghezza	metri	7830	
	Si		
Controllo Tettonico	No		
	non definito	v ·	
	nessuno frane costiere	^	
pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliog	Maremoti		
	altro (specificare)		
Morfologia della Testata	singola	х	
	multipla (specificare n. di testate)		
Toototo	AREA DELLA TESTATA	00047104 0 40 41151 4 5000100 0000115	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km)	38°17'21.0434"N; 15°26'38.3820"E 2,42	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	110	
	F ()	1.0	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio	distanza media (m)		
della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	uistanza media (m)		
,	Florida	ND	
	anfiteatro nastro		
Morfologia della testata	cavolfiore	x	
	altro (specificare)		
	larghezza (parallela alla costa) (m)	3505	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)		
2 monorom o protonama	profondità massima (m)	700	
	area della testata (km²)	8,8	
	numero nicchie	0	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ² L - larghezza massima di nicchia (km)		
	I - lunghezza massima di nicchia (m)		
	H - spessore massimo materiale franato (m)		
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica		
	AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geograficehe del punto medio		
Distanza dalla costa	distanza minima (km)		
	profondità nel punto alla minima distanza (m)		
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)		
	anfiteatro		
Morfologia della testata	nastro		
	cavolfiore altro (specificare)		
	larghezza (parallela alla costa) (m)		
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)		
I IIMANGIANI A NIATANAITS			

Dimensioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Entologia	breve descrizione e forne bibliogranica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
	distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Pinicholoni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
<u> </u>	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
2.01424 444 00014	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
_	cavolfiore	
	altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m)	
 	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
ŀ	area della testata (m²)	
	area della testata (m²) numero nicchie	
ŀ		
Nicchie di piccole frane	nicchie/km²	
Miconie di piccole Italie	L - larghezza massima di nicchia (m)	
ŀ	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
T	NOIL	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	
	confinato al presente Foglio	Х
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	X
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	Х
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	Х
	campionamenti	
5	altro (specificare)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	v
Lunghezza	metri	3950
Lungnezza	Si	
Controllo Tettonico	No	
	non definito	
	nessuno	X
pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliog	frane costiere	
p. 03. 0301 riportati non area (specineare la fonte bibliog	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	
	multipla (specificare n. di testate) AREA DELLA TESTATA	ND
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
	distanza minima (km)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m)	
	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	

	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza		
media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio	distanza media (m)	
della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	3.5.a (11)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
•	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Wiorrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
Nicobio di pianala franc	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica NOTE	
	NOIE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F17_CAN_9
	confinato al presente Foglio	Х
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	X
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	х
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	Х
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	
	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	6790
Controllo Tettonico	Si No	^
CONTROLLO TETROLLO	non definito	
	nessuno	X
	franc costions	
pregressi riportati nell'area (specificare la fonte biblio	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	
morrologia della Testata	multipla (specificare n. di testate)	ND
	AREA DELLA TESTATA	T
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m) profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
·	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	

	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza		
media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio	distanza media (m)	
della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	3.5.a (11)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
•	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Wiorrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
Nicobio di pianala franc	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica NOTE	
	NOIE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	
	confinato al presente Foglio	X
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	•
	scarpata continentale superiore	Х
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare) sismica monocanale	
	sismica monocanale	^
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	X
_ 	campionamenti	
	altro (specificare)	
Classifications	Canyon (H/L>1/10)	
Classificazione	Canale (H/L<1/10)	Х
Lunghezza	metri	3130
	Si	Х
Controllo Tettonico	No	
	non definito	
	nessuno	X
pregressi riportati nell'area (specificare la fonte biblio	frane costiere	
	Maremoti	
	altro (specificare)	ND
Morfologia della Testata	singola multipla (specificare n. di testate)	
	AREA DELLA TESTATA	טאן
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
	distanza minima (km)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
morrorogia dona tootata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m) profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
	nichie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	

	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m) profondità massima (m)	
	1	
	area della testata (m²) numero nicchie	
	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	ADEA DELLA TEOTATA	
Tootata	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
	proformate from parties and filmining diotanza (iii)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza	P ()	
media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio	distanza media (m)	
della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m)	
	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	2.000 docon_lone o tomo bibliog.anoa	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
2.014.1.24 44.114 40014	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza		
media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio	distanza media (m)	
della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)		
	anfiteatro	
Marfalagia della testata	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m) profondità massima (m)	
_		
	area della testata (m²) numero nicchie	
	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
·	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	`
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F17_CAN_11
	confinato al presente Foglio	
		F16 e F18 (guardare scheda cumulativa:
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F16_CAN_01-F17_CAN_11-F18_CAN_47)
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco edificio vulcanico
	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	X
	altro (specificare)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	
Classificazione	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	
	Si	
Controllo Tettonico	No	x
	non definito	
	nessuno	n.d.
aragai rinartati nell'arag (angelficare la fanta hibita	frane costiere	n.d.
gressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliog	Maremoti	n.d.
	altro (specificare)	n.d.
Marfalagia della Tastata	singola	n.d.
Morfologia della Testata	multipla (specificare n. di testate)	n.d.

Codice Identificativo	n.foglio+"FoF"+ n.progressivo	
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	X
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	CHIRP SPARKER E MONOCANALE
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia prevalente	erosive lineari	
	erosive tipo "scour"	
	impronte cometa	
	megaripple	
	onde di sedimento	
	dune	
	barcane	
Area totale	km ²	
ima della densità media di forme		
di fondo	n. di forme /km²	0.2
4. 10.140	altezza massima per forma di fondo singola	
Elementi dimensionali	lunghezza massima per forma di fondo singola	
	larghezza massima per forma di fondo singola	
	stratigrafia/sedimentologia	
Informazioni litologiche	parametri geotecnici	
	evidenza di mobilità (si/no)	
	direzione prevalente	
Mobilità	<u>'</u>	
	stima della velocità media di spostamento (m/anno)	
	NOTE	
nti bibliografiche, descrizioni		
iid bibliograficile, descrizioni		

Codice Identificativo	n.foglio+"FNF"+ n.progressivo	F17_FNC_1
	confinato al presente Foglio	Х
stensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	Х
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	Х
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	Х
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia prevalente	flussi erosivi	
	flussi deposizionali	Х
Area totale	km ²	22.92
lementi morfo-dimensionali	area massima del singolo deposito	22.92 km2
ementi morio-dimensionan	morfologia prevalente (lobo, fan, treccia, altro)	FAN
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
illioilliazioni litologiche	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se si di che tipo)	
inionnazioni correlate	presenza di foci fluviali a monte (si/no)	NO
	NOTE	

Codice Identificativo	n.foglio+"FNF"+ n.progressivo	F17_FNC_2
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	X
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	X
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia prevalente	flussi erosivi	
	flussi deposizionali	Х
Area totale	km ²	13.41
lementi morfo-dimensionali	area massima del singolo deposito	13.41km2
tementi morio-dimensionan	morfologia prevalente (lobo, fan, treccia, altro)	FAN
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
illorinazioni litologiche	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se si di che tipo)	
inioniazioni con elate	presenza di foci fluviali a monte (si/no)	NO
	NOTE	

Codice Identificativo	n.foglio+"FTO"+ n.progressivo	F17 FTO 1
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
_	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	Х
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	х
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	flussi erosivi	
Tipologia prevalente	flussi deposizionali	
	piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Ambianta Carlania	scarpata continentale inferiore	Х
Ambiente Geologico	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	35
	area massima del singolo deposito	35,94 km ²
Elementi morfo-dimensionali	morfologia prevalente (lobo, fan, conoide, treccia, altro)	ALTRO: LEVEE
Informacioni litalogisha	stratigrafia/sedimentologia	
Informazioni litologiche	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se si di che tipo)	
IIIIOIIIIazioiii correlate	presenza di foci fluviali a monte (si/no)	I .
	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
Dati a disposizione	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	NOTE	
ti bibliografiche, descrizioni etc.		

Codice Identificativo	n.foglio+"FTO"+ n.progressivo	F17 FTO 2	
	confinato al presente Foglio		
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli		
	fuori Foglio in area non cartografata		
	ciglio della piattaforma continentale		
	scarpata continentale superiore		
	scarpata continentale inferiore	х	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon		
	scarpata di prodelta		
	altro (specificare)		
	sismica monocanale	х	
	sismica multicanale		
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	х	
	campionamenti		
	altro (specificare)		
	flussi erosivi		
Tipologia prevalente	flussi deposizionali	х	
	piattaforma continentale		
	scarpata continentale superiore		
	scarpata continentale inferiore	Х	
Ambiente Geologico	bacino intrascarpata		
	piana batiale		
	altro (specificare)		
Area totale	km ²		1
	area massima del singolo deposito		
Elementi morfo-dimensionali	morfologia prevalente (lobo, fan, conoide, treccia, altro)	ALTRO: LEVEE	
Informacioni Bullonich	stratigrafia/sedimentologia		
Informazioni litologiche	parametri geotecnici		
Informacioni complete	presenza di forme di fondo (se si di che tipo)		
Informazioni correlate	presenza di foci fluviali a monte (si/no)	NO	
	sismica monocanale	Х	
	sismica multicanale		
Dati a disposizione	sonar a scansione Laterale	Х	
	campionamenti		
	altro (specificare)		
	NOTE		
ti bibliografiche, descrizioni etc.			

Codice Identificativo	n.foglio+"FTO"+ n.progressivo	F17 FTO 3
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Cantasta Caalasiaa	scarpata continentale inferiore	Х
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	Х
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	Х
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia prevalente	flussi erosivi	
ripologia prevalente	flussi deposizionali	X
	piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Ambiente Geologico	scarpata continentale inferiore	Х
Ambiente Geologico	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	2.70
Elementi morfo-dimensionali	area massima del singolo deposito	2.70 km ²
Liementi morro-dimensionan	morfologia prevalente (lobo, fan, conoide, treccia, altro)	ALTRO: LEVEE
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
ormazioni mologione	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se si di che tipo)	
	presenza di foci fluviali a monte (si/no)	
_	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati a disposizione	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
T	NOTE	
bibliografiche, descrizioni etc.		

Codice Identificativo	n.foglio+"FTO"+ n.progressivo	F17 FTO 4
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Cantanta Canlarias	scarpata continentale inferiore	Х
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	Х
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	Х
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia prevalente	flussi erosivi	
ripologia prevalente	flussi deposizionali	Х
	piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Ambiente Geologico	scarpata continentale inferiore	X
Ambiente Geologico	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	2.5
Elementi morfo-dimensionali	area massima del singolo deposito	2.5 km ²
Elementi morro-dimensionan	morfologia prevalente (lobo, fan, conoide, treccia, altro)	ALTRO: LEVEE
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
mormazioni mologicne	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se si di che tipo)	
informazioni correlate	presenza di foci fluviali a monte (si/no)	
	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
Dati a disposizione	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
1	NOTE	

Codice Identificativo	n.foglio+"FTO"+ n.progressivo	F17 FTO 5
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	х
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	flussi erosivi	
Tipologia prevalente	flussi deposizionali	Х
	piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Ambianta Carlania	scarpata continentale inferiore	Х
Ambiente Geologico	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	10.48
	area massima del singolo deposito	10.48 km ²
Elementi morfo-dimensionali	morfologia prevalente (lobo, fan, conoide, treccia, altro)	ALTRO: LEVEE
Informacioni litalogiaha	stratigrafia/sedimentologia	
Informazioni litologiche	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se si di che tipo)	
IIIIOIIIIazioiii correlate	presenza di foci fluviali a monte (si/no)	
	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
Dati a disposizione	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	NOTE	
ti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda c	lassificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo		16_CAN_01-F17_CAN_11-F18_CAN_47
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F16, F17, F18
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	X
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	annarata uulaaniaa
	altro (specificare) sismica monocanale	apparato vulcanico
	sismica monocanale sismica multicanale	X
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	X
	campionamenti	X
_	altro (specificare)	^
a	Canyon (H/L>1/10)	
Classificazione	Canale (H/L<1/10)	X
Lunghezza	metri	22800
-	Si	
Controllo Tettonico	No	Х
	non definito	
	nessuno	n.d.
egressi riportati nell'area (specificare la fonte biblio	frane costiere	n.d.
egressi riportati neli area (specificare la fonte biblio,	Maremoti	n.d.
	altro (specificare)	n.d.
Morfologia della Testata	singola	n.d.
oo.og.u uo.u. rootuta	multipla (specificare n. di testate)	n.d.
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
	distanza minima (km)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza nedia in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Manufalania dalla (astata	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni a profes dità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda cla	assificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F17 CAN 2-F18 CAN 46
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	,
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contacta Caalagiaa	scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	х
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	х
	campionamenti	
ļ.	altro (specificare)	
	Canyon (H/L>1/10)	
Classificazione	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	
Eurigiie22a		X
Controllo Tettonico	No	
Controllo Tettonico		
	non definito	
-	nessuno	
regressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliog-	frane costiere	
]	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	X
.	multipla (specificare n. di testate)	
	AREA DELLA TESTATA	1
Testata	coordinate geografiche del punto medio	38°12'55.1574"N; 15°18'10.4835"E
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	0,769
Distanza dana costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	47
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio	distanza media (m)	
della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)		ND
	anfiteatro	II.
<u> </u>	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
ļ.	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
<u> </u>	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	412
-	•	
	area della testata (km²)	8,2
<u> </u>	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	

Sche	da classificativa di Canyon e Canali (CAN	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F15_CAN_04-F17_CAN_01
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F15, F17
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
Contesto Geologico Dati utilizzati	scarpata continentale superiore	X
	scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	Х
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X
Lunghezza	metri	65000 (Gioia)-42000 (Mesima)-13500 (Petrace)
Lungnezza	Si	03000 (Gloia)-42000 (Mesima)-13300 (Fetrace)
Controllo Tettonico	No.	X
	non definito	
	nessuno	
pregressi riportati nell'area (specificare la fonte biblio	frane costiere	Х
Sogressi i por adi i ion di ca (opositicalo la Totto Biblio)	Maremoti	Х
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola multipla (specificare n. di testate)	x (4)
	AREA DELLA TESTATA - Mesima	X (4)
Testata	coordinate geografiche del punto medio	38°30'44" N, 15°53'45" E
	distanza minima (Km)	1,670
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	125
In the desired of the second o		
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	1500
	anfiteatro	Х
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	4000
	larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	1660 125
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	330
	area della testata (km²)	3,8
	numero nicchie	3
	nicchie/km ²	3/km2
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	1,35
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	500
	H - spessore massimo materiale franato (m)	35
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
_	AREA DELLA TESTATA - Gioia Nord	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	38°27'06" N, 15°53'44" E
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	0,225
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	15
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	3890
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	Х
	altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m)	000
	largnezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	630 15
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	15 130
	area della testata (Km²)	1,8
	numero nicchie	2
	nicchie/km ²	2/km²
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	375
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	70
	H - spessore massimo materiale franato (m)	25
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	

	AREA DELLA TESTATA - Gioia Sud	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	38°26'19" N, 15°53'15" E
Distanza dalla costa	distanza minima (Km)	0,170
Distanza dana costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	10
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza nedia in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	4120
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	х
	altro (specificare)	
Dimensioni e profondità Nicchie di piccole frane Litologia	larghezza (parallela alla costa) (m)	420
	profondità minima (m)	10
	profondità massima (m)	50
	area della testata (Km²)	0.085
	numero nicchie	5
	nicchie/km²	6/km
	L - larghezza massima di nicchia (m)	185
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	33
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
	breve descrizione e fonte bibliografica	13
Litologia	bieve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA - Petrace	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	38°25'25" N, 15 52'20" E
Distanza dalla costa	distanza minima (Km)	0,140
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	15
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza nedia in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	3980
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	Х
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	1250
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	15
Dimensioni e proionana	profondità massima (m)	110
	area della testata (m²)	1,04
	numero nicchie	8
	nicchie/km²	4/km
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	288
·	I - lunghezza massima di nicchia (m)	309
	H - spessore massimo materiale franato (m)	15
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	10
Jg.w	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	COLANTONI P., GENNESSEAUX M., VANNEY J.R., ULZEGA A., N	1ELEGARI G., TROMBETTA A. (1992). Processi dinamici (

confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli	X X X X
confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata ciglio della piattaforma continentale scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon scarpata di prodelta altro (specificare) sismica monocanale sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	F16, F17, F18 X X X X X
nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata ciglio della piattaforma continentale scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon scarpata di prodelta altro (specificare) sismica monocanale sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X X X X
fuori Foglio in area non cartografata ciglio della piattaforma continentale scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon scarpata di prodelta altro (specificare) sismica monocanale sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X X X X
ciglio della piattaforma continentale scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon scarpata di prodelta altro (specificare) sismica monocanale sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X X X X
scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon scarpata di prodelta altro (specificare) sismica monocanale sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X X X
scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon scarpata di prodelta altro (specificare) sismica monocanale sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X X X
testata/versante di Canyon scarpata di prodelta altro (specificare) sismica monocanale sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X X
scarpata di prodelta altro (specificare) sismica monocanale sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X X
altro (specificare) sismica monocanale sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X
sismica monocanale sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X
sismica multicanale sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X
sonar a scansione Laterale campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	
campionamenti altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	
altro (specificare) Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X
Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	X
Canale (H/L<1/10)	X
,	
metri l	
	98000
Si	X
No	
non definito	
nessuno	X
frane costiere	
Maremoti	
altro (specificare)	
singola	X
	38°11'15.9724"N; 15°11'29.1403"E
	0,25
` '	40
distanza media (m)	ND
	^
(1 /	4000
	10200
1 /	15
	750
	64
numero nicchie	1
	0.045
nicchie/km²	0,015
nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km)	
	0,75
L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m)	0,75 500
L - larghezza massima di nicchia (km)	0,75 500
	nessuno frane costiere Maremoti altro (specificare) singola multipla (specificare n. di testate) AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²) numero nicchie