Scheda cl	assificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F45_CAN_
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli	F40, F41, F4
Estensione in Fogil Contigui	fuori Foglio in area non cartografata	140,141,14
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
<u> </u>	testata/versante di Canyon scarpata di prodelta	
 	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
 	campionamenti altro (specificare)	
	Canyon (H/L>1/10)	
Classificazione —	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	6720
	Si	
Controllo Tettonico	No non definito	
	nessuno	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte	frane costiere	
bibliografica)	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	nessuna testa
	multipla (specificare n. di testate) AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
Distanza dana Costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
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)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
morrorogia della testata	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	
<u> </u>	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 nedia in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Manfalanta della tastat	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
<u> </u>	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 minima (km)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
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)	
	anfiteatro	

morrologia aciia testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondita	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)	
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)	
Dimensioni e profondita	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.		

	sificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F45_CAN_
Estanciana in Espli continui	confinato al presente Foglio	F40 F40 F44 F4
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata	F42, F43, F44, F4
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	:
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	
	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	> 8000
Cantralla Tattania	Si	
Controllo Tettonico	No non definito	
	nessuno	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte	frane costiere	
bibliografica)	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	
monologia della restata	multipla (specificare n. di testate)	:
	AREA DELLA TESTATA	1000014011140050144115
Testata	coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km)	40°22'40"N 16°53'14"E 2
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	30
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)		430
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	X rettilinea
	larghezza (parallela alla costa) (m)	6.803
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	30 >930
	profondità massima (m) area della testata (km²)	3609360
	area della testata (km.)	3009300
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	numero nicchie nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km)	
Nicchie di piccole frane	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Nicchie di piccole frane Litologia	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km)	
· 	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica	
Litologia	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA	
· 	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio	40°16'59"N 16°50'16"E
Litologia	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km)	3,2
Litologia Testata	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Litologia Testata Distanza dalla costa Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m)	3,2 50
Litologia Testata Distanza dalla costa Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (m) anfiteatro nastro	3,2 50 360
Litologia Testata Distanza dalla costa Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore	3,2 50 360
Litologia Testata Distanza dalla costa ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica 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)	3,2 50 360 X
Litologia Testata Distanza dalla costa Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (m) distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m)	3,2 50 360 X
Litologia Testata Distanza dalla costa ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (m) distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	3,2 50 360 X 14.000 40
Litologia Testata Distanza dalla costa ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (m) distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m)	3,2 50 360 X 14.000 40 > 1000
Litologia Testata Distanza dalla costa ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (m) distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²)	3,2 50 360 X 14.000 40
Litologia Testata Distanza dalla costa Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (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	3,2 50 360 X 14.000 40 > 1000
Litologia Testata Distanza dalla costa Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata Dimensioni e profondità	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (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 nicchie/km²	3,2 50 360 X 14.000 40 > 1000
Litologia Testata Distanza dalla costa Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (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 nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km)	3,2 50 360 X 14.000 40 > 1000
Litologia Testata Distanza dalla costa Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata Dimensioni e profondità	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (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 nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m)	3,2 50 360 X 14.000 40 > 1000
Litologia Testata Distanza dalla costa Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata Dimensioni e profondità	numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km) profondità nel punto alla minima distanza (m) distanza media (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 nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km)	3,2 50 360 X 14.000 40 > 1000

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	
on ore give worker	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	•	
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	
	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profendità	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. 1) i dati riportati sono relativi alla testata dell' area a canyon presente nei fogli 42-43-45; 2) Le du testate, definite "sub-testate" presentano numerosi rami (circa 30) conferendo all'area di testata una morfologia molto articolata 3) il canale principale (Valle di Taranto) si estende nel foglio N°4: per poi proseguire nel foglio N°45.		

Scrieda Ciass	ificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F45_CAN_3
Fatanalana in Fauli santinui	confinato al presente Foglio	544 F45
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45
	fuori Foglio in area non cartografata ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	X
Contacta Coologiaa	scarpata continentale inferiore	x
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
- 111 1111-111	campionamenti	
	altro (specificare)	х
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	х
	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	35600
Controllo Tettonico	Si No	
Controllo Tettoriico	non definito	X
	nessuno	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte	frane costiere	
bibliografica)	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	X
<u>-</u>	multipla (specificare n. di testate) AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	728349, 44441594
	distanza minima (km)	22,6
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	250
ndentazione 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)	10500
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	X
	larghezza (parallela alla costa) (m)	250
Dimensioni e profondità	profondità minima (m) profondità massima (m)	250 480
	area della testata (km²)	23
	numero nicchie	5
	nicchie/km ²	0,2
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	1
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	420
	H - spessore massimo materiale franato (m)	20
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
LUCTONTO MOUO CACTO	, ,	
Distanza dana Costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	profondita nel punto alla minima distanza (m) distanza media (m)	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m) anfiteatro	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m) anfiteatro nastro	
ndentazione 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 cavolfiore	
ndentazione 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 cavolfiore altro (specificare)	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata	distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m)	
ndentazione 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 cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata	distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m)	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata	distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata	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	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata	distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²)	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata Dimensioni e profondità	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	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata Dimensioni e profondità Nicchie di piccole frane	distanza media (m) anfiteatro nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) profondità massima (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m)	
ndentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN) Morfologia della testata Dimensioni e profondità	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 nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m)	

Testata	coordinate geograficehe del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	profondità nel punto alla minima distanza (m) 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)	
Dimensioni e profondita	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	
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	
	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	a classificativa di Area ad Erosione Dif	fusa (ERD)
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F41, F45
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
-	scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore	X
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	x
	anfiteatro erosivo	
Morfologia	canalone	
	Irregolare	X
	frane	X
processi erosivi prevalenti	flussi canalizzati correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	210
Controllo tettonico	si	210
Controlle tetterinee	no	
	non definito	X
'	distanza minima (m)	9300
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	530
	assente	X
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal	distanza media (m)	
ERD)		
,	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	distanza minima da costa (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km2 L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Litologia	5.0.0 decentation o fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro cavolfiore	
	cavomore altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (km)	
	numero nicchie	
Nicobio di micocle focus	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	J	· ·

I	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
		
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	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)	
Dimensioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Niconic di piccole franc	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Sche	eda classificativa di Area ad Erosione	Diffusa (ERD)
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F45_ERD_2
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F41, F45
	fuori Foglio in area non cartografata ciglio della piattaforma continentale	
 	scarpata continentale superiore	x
Comtante Contante	scarpata continentale inferiore	^
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
-	sismica monocanale sismica multicanale	
Dati utilizzati	sismica multicanale sonar a scansione Laterale	
Dati dillizzati	campionamenti	
<u> </u>	altro (specificare)	x
	anfiteatro erosivo	
Morfologia	canalone	
	Irregolare	х
	frane flussi canalizzati	X
processi erosivi prevalenti	nussi canalizzati correnti	
-	altro (specificare)	
Area totale	km ²	180
Controllo tettonico	Si	100
	no	
Ţ	non definito	x
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	23000
Distaliza udila COSTA	profondità nel punto di minima distanza (m)	500
	assente	х
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata) AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma	coordinate geografiche dei punto medio	
(Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
-	larghezza (parallela alla costa) (m) distanza minima da costa (m)	
Dimensioni e profondità	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicobio di nicoclo franc	nicchie/km2	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
	coordinate geografiche dei punto medio distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondita minima (m) profondità massima (m)	
 	area della testata (km)	
	numero nicchie	
No. 11. 11. 1	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	

Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	,	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Worldiogia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Differision e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Nicelie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda cla	ssificativa di Area ad Erosione Diffusa	(ERD)
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F45_ERD_3
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45, F43
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale superiore	X
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	^
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare) anfiteatro erosivo	X
Morfologia	canalone	
Morrologia	Irregolare	X
	frane	X
www.cool.on.ohd.wo.co.lond	flussi canalizzati	^
processi erosivi prevalenti	correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	500,86
Controllo tettonico	si	Х
	no	
	non definito	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	4000
	profondità nel punto di minima distanza (m)	140
Testata	assente singola	X
restata	multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)	anfiteatro	
	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	distanza minima da costa (m)	
Diniensioni e profondita	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km2	
	L - larghezza massima di nicchia (m) I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	1
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)	anfiteatro	
	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	

1	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (km)	
	numero nicchie	
	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	Stove decensions of territor stilling rather	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
	distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma	,	
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal	,	
ERD)		
,	anfiteatro	
	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
5 , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Si tratta della scarpata continentale di parte del margine pugliese che è influenzata dalla presenza di una faglia ad andamento NW - SE. L'Area si presenta con erosione diffusa e si osservano numerose nicchie di frana che non presentano connessione tra di esse e che non danno luogo ad una testata. Spesso non è possibile definire ne la base delle nicchie ne i depositi di frana a causa delle elevate pendenze della scarpata inferiore.	

2

	ssificativa di Area ad Erosione Diffusa (, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F45_ERD_
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F4
	fuori Foglio in area non cartografata	
<u> </u>	ciglio della piattaforma continentale	
<u> </u>	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon	
_	scarpata di prodelta	
 	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
 -	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
_	altro (specificare)	
	anfiteatro erosivo	
Morfologia	canalone	
	Irregolare	
	frane	
processi sresivi provelenti	flussi canalizzati	
processi erosivi prevalenti	correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	(
Controllo tettonico	si	
	no	
	non definito	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	3920
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	75
	assente	
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)	aufita atua	
<u> </u>	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro cavolfiore	
_	altro (specificare)	
H	larghezza (parallela alla costa) (m) distanza minima da costa (m)	
Dimensioni e profondità	profondità nel punto di minima distanza (m)	
H	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
-	nicchie/km2	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
H	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Litorogia	270 000011210110 0 1011te bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
	distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma	p. 5. 5. 5. 5. 4 minima distanza (III)	
(Distanza media in m tra testata e		
•	distanza media (m)	
posizione ipotetica del ciglio della	(III)	
posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal		
piattaforma prima che fosse eroso dal	anfiteatro	
piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	anfiteatro nastro	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	nastro	
piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	nastro cavolfiore	

Dimensioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (km)	
	numero nicchie	
	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Entologia	breve descrizione e forne bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distance della seste	distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)		
,	anfiteatro	
Mayfalagia della tactata	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e nuefon dità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m²)	
	numero nicchie	
Nicobio di nicoolo franc	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

2

	essificativa di Area ad Erosione Diffusa (E	,
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F45_ERD_
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F41, F45, F42, F4
	fuori Foglio in area non cartografata	n
-	ciglio della piattaforma continentale	
-	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	anfiteatro erosivo	
Morfologia	canalone	
	Irregolare	
	frane	
	flussi canalizzati	
processi erosivi prevalenti	correnti	
ļ	altro (specificare)	
Area totale	km ²	38
Controllo tettonico	si	
	no	
	non definito	
	distanza minima (m)	800
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	15
	assente	
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
oo.g.u uona tootata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	distanza minima da costa (m)	
p	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
_	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km2	
•	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
-		
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Indicate in a dil EDD	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e	distanza madia (m)	
posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal	distanza media (m)	
ERD)		
EKU)	anfita atra	
-	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro cavolfiore	
	cavolilore	
-	altra (anacificara)	
-	altro (specificare)	
_	altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	

Dimensioni e proionata		ı
	profondità massima (m)	
	area della testata (km)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km²	
-	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della tostata	nastro	
Morfologia 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 (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km²	
Niccine di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Tratto di scarpata continentale dell'offshore della Basilica innescata da due processi principali. Nel tratto di scarpata essenzialmente da incisioni lineari, mentre il tratto di scar franamenti diffusi che vengono influenzati dall'azione di s correnti che scorrono all'interno del canyon della Valle di	superiore l'azione erosiva è favorita pata inferiore è caratterizzato da calzamento al piede da parte delle

2

Scheda cla	assificativa di Area a Forme di Fondo (FOF	F)
Codice Identificativo	n.foglio+"FoF"+ n.progressivo	F45_FOF_1
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F45, F4 ²
	fuori Foglio in area non cartografata	·
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore)
Ochtosta Ochtosiaa	scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	erosive lineari	
	erosive tipo "scour"	
	impronte cometa	
Tipologia prevalente	megaripple	
	onde di sedimento	
	dune	
	barcane	
Area totale	m ²	7450000
Stima della densità media di forme		
di fondo	n. di forme /km²	;
	altezza massima per forma di fondo singola	10
Elementi dimensionali	lunghezza massima per forma di fondo singola	3000
	larghezza massima per forma di fondo singola	250
	stratigrafia/sedimentologia	
Informazioni litologiche	parametri geotecnici	
	evidenza di mobilità (si/no)	
	direzione prevalente	N105°E
Mobilità	stima della velocità media di spostamento (m/anno)	
	NOTE	
onti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda	classificativa di Frana Significativa (FRS)	
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata	F41, F45
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	x
Contacta Caalagiaa	scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare) sismica monocanale	
	sismica monocanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	Х
	frana rotazionale	
Olas aliferacione	frana traslazionale	
Classificazione	debris avalanche non definibile	x
	altro (specificare)	^
F() - (età del drappeggio	
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età del depossito sottostante	
	età della frana	
Area totale (nicchia + deposito)	m ²	29900000
Distanza minima della nicchia dalla costa	m m	14500
Profondità minima della nicchia (H)		130 750
Profondità massima del deposito (L)	riconoscibile (si/no)	r50
Area di traslazione	estensione (m)	4600
	si (specificare che tipo)	asse di drenaggio
Vicinanza a lineamenti tettonici	no	
	non definibile	х
Firms in a second single second in a literate for a life and le	altre frane	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica)	terremoti maremoti	
ionte bibliogranica)	nessuno/altro (specificare)	
	semplice (nicchia unica)	
Tipologia	composita (più nicchie intersecanti)	х
ripologia	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	х
	altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	651288, 4437479
1333374 3717276	ad anfiteatro	33.1233,
Morfologia	rettilinea	
Morfologia	irregolare	х
	altro (specificare)	0000
	larghezza (m) altezza (m)	2600 150
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	15700000
	volume (m ³)	2355000000
	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	
Ecorocciono marfolacias	fresca rielaborata	
Espressione morfologica	presenza di dorsali di compressione (si/no)	X
	regolare	x
Morfologia provolente	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	151200000
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	20
	area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m)	7560000
	dimensione massima di bioccii (iii) del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio ad anfiteatro	
	ad antiteatro rettilinea	
Morfologia	irregolare	
	- 3	

	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	
_	volume (m³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Elementi monologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
zoprocolono monologica	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
Entrogia (desanta da campioni di sedimento)	del livello di scollamento	
	del invene di decimantente	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
	rettilinea	
Morfologia —	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	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	
M. Charles and the	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
 -	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	NOTE	
onti bibliografiche, descrizioni etc.		

	ificativa di Frana Significativa (FRS)	
I .	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	Codice Identificativo
	confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli	Estensione in Fogli contigui
	fuori Foglio in area non cartografata	Estensione in Fogil contigui
	ciglio della piattaforma continentale	
е	scarpata continentale superiore	
е	scarpata continentale inferiore	Contesto Geologico
I .	testata/versante di Canyon	—
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale sismica multicanale	<u> </u>
	sismica muticanale sonar a scansione Laterale	Dati utilizzati
	campionamenti	Dati utilizzati
	altro (specificare)	
,	frana rotazionale	
	frana traslazionale	
е	debris avalanche	Classificazione
е	non definibile	
,	altro (specificare)	
	età del drappeggio	Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:
	età del depossito sottostante	ronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)
0	età della frana	
	m ²	Area totale (nicchia + deposito)
	m	Distanza minima della nicchia dalla costa
	m m	Profondità minima della nicchia (H)
	m ricencesibile (ci/co)	Profondità massima del deposito (L)
	riconoscibile (si/no) estensione (m)	Area di traslazione
,	si (specificare che tipo)	
	no	Vicinanza a lineamenti tettonici
	non definibile	Violitatiza a illicational tettorior
	altre frane	
	terremoti	venti pregressi riportati nell'area (specificare la
ti	maremoti	fonte bibliografica)
9)	nessuno/altro (specificare)	,
1)	semplice (nicchia unica)	
	composita (più nicchie intersecanti)	Tipologia
	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	
9)	altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA	
0 658926, 44	coordinate geografiche del punto medio	Nicchia di Frana
	ad anfiteatro	
	rettilinea	
	irregolare	Morfologia ——
	altro (specificare)	
n)	larghezza (m)	
n)	altezza (m)	•
6.78	area (m ²⁾	Caratteristiche dimensionali
	volume (m ³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
0)	presenza di deposito non evacuato (si/no)	Elementi morfologici associati
0)	presenza di fratture da tensione (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
	rielaborata	Espressione morfologica
<u></u>	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	_
	ad hummocky a blocchi	Morfologia prevalente —
	altro (specificare)	<u> </u>
	volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
,	area della superficie esposta (m²)	Caratteristiche dimensionali
	dimensione massima di blocchi (m)	
	differisione massima di bioccii (m) del deposito di frana	
	delle unità stratigrafiche coinvolte	Litologia (desunta da campioni di sedimento)
	dell livello di scollamento	
ol		
0		
	AREA DELLA NICCHIA	
0	coordinate geografiche del punto medio	Nicchia di Frana
0 0		Nicchia di Frana

INO IOOGIA	irregolare	I
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	
	volume (m³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Element merrologier accordan	presenza di fratture da tensione (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
·	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
Enologia (desanta da sampioni di sedimento)	del livello di scollamento	
	30. 11.010 4. 000.114.110.110	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
	rettilinea	
Morfologia	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
•	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	
	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	
wortologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	NOTE	
Tauti hihilawatiaha daassisissi sta		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	1) i dati riportati sono relativi alla parte di frana presente nel foglic	42; 2) l'Area FRS in questione si
		•

Scheda classit	icativa di Frana Significativa (FRS)	
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F45_FRS_3
	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	Х
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	Х
	frana rotazionale	
	frana traslazionale	
Classificazione	debris avalanche	
	non definibile	Х
	altro (specificare)	
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:	età del drappeggio	
cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età del depossito sottostante	
Cronologico, biostratigranico, cronostratigranico)	età della frana	
Area totale (nicchia + deposito)	m ²	15200000
Distanza minima della nicchia dalla costa	m	37500
Profondità minima della nicchia (H)	m	780
Profondità massima del deposito (L)	m	950
. , ,	riconoscibile (si/no)	no
Area di traslazione	estensione (m)	
	si (specificare che tipo)	
Vicinanza a lineamenti tettonici	no	
	non definibile	Х
	altre frane	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la	terremoti	
fonte bibliografica)	maremoti	
	nessuno/altro (specificare)	
	semplice (nicchia unica)	
Tipologia	composita (più nicchie intersecanti)	Х
ripologia	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	
	altro (specificare)	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	677938, 4422686
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
Morfologia	irregolare	Х
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	5000
Corattaviatiaha dimanaisma!	altezza (m)	70
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	4470000
	volume (m ³)	312900000
	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	rielaborata	Х
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	Х
Manfalanta massal	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	112400000
	spessore massimo (m)	20
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	5620000
	dimensione massima di blocchi (m)	3020000
	umensione massima di biocchi (m)	

	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di 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	
e.r.e.e.g.u	irregolare	
	altro (specificare) larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	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	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
	dei livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
morrologia	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m) altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	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 ad hummocky	
Morfologia prevalente	au Hullillocky	
Moriologia prevalente	a blocchi	
Morrologia prevalente	a blocchi altro (specificare)	
worrologia prevalente	altro (specificare)	
Caratteristiche dimensionali	altro (specificare) volume stimato (m³)	
	altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m)	
Caratteristiche dimensionali	altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana	
	altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte	
Caratteristiche dimensionali	altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
Caratteristiche dimensionali	altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte	
Caratteristiche dimensionali Litologia (desunta da campioni di sedimento)	altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
Caratteristiche dimensionali	altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
Caratteristiche dimensionali Litologia (desunta da campioni di sedimento)	altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	

Scheda classificativa di Frana Significativa (FRS)				
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F45_FRS_4		
	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	Х		
	scarpata di prodelta			
	altro (specificare)			
	sismica monocanale			
	sismica multicanale			
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale			
	campionamenti			
	altro (specificare)	Х		
	frana rotazionale			
	frana traslazionale			
Classificazione	debris avalanche			
	non definibile	х		
	altro (specificare)			
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:	età del drappeggio			
cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età del depossito sottostante età della frana			
Aron totala (miashia - danatra)	eta della frana m²	4700000		
Area totale (nicchia + deposito)		17800000		
Distanza minima della nicchia dalla costa Profondità minima della nicchia (H)	m m	30500 1150		
Profondità massima del deposito (L)	m m	1500		
	riconoscibile (si/no)	no		
Area di traslazione	estensione (m)	110		
	si (specificare che tipo)			
Vicinanza a lineamenti tettonici	no			
	non definibile	х		
	altre frane			
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la	terremoti			
fonte bibliografica)	maremoti			
	nessuno/altro (specificare)			
	semplice (nicchia unica)			
Tipologia	composita (più nicchie intersecanti)	X		
	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)			
	altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA			
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	696656, 4437398		
i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	ad anfiteatro	000000, 4407090		
	rettilinea			
Morfologia	irregolare	x		
	altro (specificare)			
	larghezza (m)	5500		
0	altezza (m)	50		
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	17800000		
	volume (m ³)	890000000		
	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	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)			

	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di 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	
e.i.e.g.u	irregolare	
	altro (specificare) larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	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	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
	dei livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
Ç	irregolare altro (specificare)	
	larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	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)	
	DEPOSITO DI FRANA	
Espressione morfologica	fresca rielaborata	
Espressione monologica	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
Morfologia provolenta	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m)	
	area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana	
Caratteristiche dimensionali Litologia (desunta da campioni di sedimento)	area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m)	
	area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte	
	area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
	area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	

Scheda classificativa di Frana Significativa (FRS)			
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F45_FRS_5	
	confinato al presente Foglio		
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata	F44, F45, F43	
	ciglio della piattaforma continentale		
	scarpata continentale superiore		
Contacto Coolonico	scarpata continentale inferiore	х	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon		
	scarpata di prodelta		
	altro (specificare)		
	sismica monocanale sismica multicanale		
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale		
Dati utilizzati	campionamenti		
	altro (specificare)	X	
	frana rotazionale		
	frana traslazionale	Х	
Classificazione	debris avalanche		
<u> </u>	non definibile		
	altro (specificare)	Disistence Com Olesson	
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:	età del drappeggio età del depossito sottostante	Pleistocene Sup - Olocene Pleistocene	
cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età del depossito sottostante	Pleistocene	
Area totale (nicchia + deposito)	m ²	157.500.000	
Distanza minima della nicchia dalla costa	m	19000	
Profondità minima della nicchia (H)	m	900	
Profondità massima del deposito (L)	m	1200	
Area di traslazione	riconoscibile (si/no)	no	
Alou di trusidziono	estensione (m)	0.5	
Vicinama a lineamanti tettonici	si (specificare che tipo)	SI Faglie dirette	
Vicinanza a lineamenti tettonici	no non definibile		
	altre frane	x	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la	terremoti		
fonte bibliografica)	maremoti		
	nessuno/altro (specificare)		
	semplice (nicchia unica)		
Tipologia	composita (più nicchie intersecanti)	Х	
· · · ·	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) altro (specificare)		
	AREA DELLA NICCHIA		
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	704572, 4438089	
	ad anfiteatro		
Morfologia	rettilinea		
Morrologia	irregolare	x	
	altro (specificare)		
	larghezza (m)	30000	
Caratteristiche dimensionali	altezza (m) area (m ²⁾	157 500 000	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	157.500.000	
	volume (m ³) presenza di gradini minori (si/no)	7.875.000.000	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	si si	
	presenza di fratture da tensione (si/no)	no	
	DEPOSITO DI FRANA		
	fresca		
Espressione morfologica	rielaborata	x	
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	no	
	regolare ad hummocky		
Morfologia prevalente	ad nummocky a blocchi	×	
<u> </u>	altro (specificare)		
	volume stimato (m³)		
	spessore massimo (m)		
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	30736646	
	dimensione massima di blocchi (m)		
	del deposito di frana		
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte		
	del livello di scollamento		
	ADEA DELLA MICCUIA		
Nicchia di Frana	AREA DELLA NICCHIA coordinate geografiche del punto medio		
resocial di Franta	ad anfiteatro		
·	ad annicatio	<u> </u>	

Morfologia	rettilinea	
Morfologia	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)	
3	presenza di fratture da tensione (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
Espressione monologica	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Corottoviationa dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
	irregolare altro (specificare)	
	larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	
	volume (m³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Liement morrologici associati	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)	
	volume stimato (m³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
I Malanta (danser)	della unità atratigrafiche acinyalta	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Area a Frana Significativa ubicata nel margine sud orientale del fog fogli N°44 e N°45.	lio N°43 che presenta continuità nei
	IODITE LECTE TO.	

Scheda classificativa di Frana Significativa (FRS)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F45_FRS_6
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45
	fuori Foglio in area non cartografata	
<u> </u>	ciglio della piattaforma continentale scarpata continentale superiore	
 	scarpata continentale superiore	X
Contesto Geologico	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	
- Clustinouzione	non definibile	X
	altro (specificare)	
Età etimete dell'evente (enecifiere de all det	età del drappeggio	
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato: cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età del depossito sottostante	
Cronologico, biostratigranco, cronostratigranco)	età della frana	
Area totale (nicchia + deposito)	m^2	18100000
Distanza minima della nicchia dalla costa	m	40500
Profondità minima della nicchia (H)	m	1300
Profondità massima del deposito (L)	m	1600
Area di traslazione	riconoscibile (si/no)	no
	estensione (m) si (specificare che tipo)	
Vicinanza a lineamenti tettonici	no	
Vicinaliza a infeamenti tettoriloi	non definibile	X
	altre frane	^
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la	terremoti	
fonte bibliografica)	maremoti	
	nessuno/altro (specificare)	
	semplice (nicchia unica)	
Tipologia	composita (più nicchie intersecanti)	X
	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	
	altro (specificare) AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	710335, 4422940
	ad anfiteatro	×
Manfalania	rettilinea	
Morfologia —	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	3600
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)	50
Carattoriono dimonolonan	area (m ²⁾	10800000
	volume (m³)	54000000
-	presenza di gradini minori (si/no)	no
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no)	no
	DEPOSITO DI FRANA	no
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	X
.,	presenza di dorsali di compressione (si/no)	^
	regolare	х
Morfologia prevalente	ad hummocky	
monologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
<u> </u>	volume stimato (m³)	100400000
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	40
	area della superficie esposta (m²)	2510000
	dimensione massima di blocchi (m)	
Litologia (decunta da campioni di cadimenta)	del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche convolte del livello di scollamento	
	del ilveilo di scollattietito	
	AREA DELLA NICCHIA	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	

	rettilinea	1
Morfologia —	irregolare	
<u> </u>	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
Constitution dimensional	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	
	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	
Espressione merfelogica	fresca rielaborata	
Espressione morfologica	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
O	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
Nicobio di Fueno	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio ad anfiteatro	
<u> </u>	rettilinea	
Morfologia —	irregolare	
 	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	
	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 ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
<u> </u>	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

	classificativa di Lineamento Tettonico (LIT)	E45 11T
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F45_LIT_
Fatanaiana in Fauli aantimi	confinato al presente Foglio	E44 E
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F41, F4
	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	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	Faglia	
	Piega	
Tipologia	Piega e Faglia	
ripologia	horst	
	graben	
	altro	
Andamento	lunghezza totale (m)	3700
Andamento	direzione	N100
	altezza massima di cresta di piega	
Morfologia	altezza massima di scarpata di Faglia	17
Morrologia	altezza massima di bordo di horst	
	altezza massima di bordo di graben	
	sismicità correlata (tipo, entità/no)	
Stato di attività	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	
Stato di attività	vicinanza a centri eruttivi notii (se si specificare	
	quali/no)	1
	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare	
Informazioni correlate	quali/no)	
informazioni correlate	entità di rigetti noti	
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	
	NOTE	
nti bibliografiche, descrizioni		

Scheda (classificativa di Lineamento Tettonico (LIT	7)
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F45_LIT_2
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F45, F43
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contacto Coologico	scarpata continentale inferiore	х
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	х
	Faglia	х
	Piega	
Tinalagia	Piega e Faglia	
Tipologia	horst	
	graben	
	altro	
Andamento	lunghezza totale (m)	28.700
Andamento	direzione	NNW/SSE
	altezza massima di cresta di piega	
Morfologia	altezza massima di scarpata di Faglia	150
Morfologia	altezza massima di bordo di horst	
	altezza massima di bordo di graben	
	sismicità correlata (tipo, entità/no)	Probabile
Stato di attività	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	
Stato di attività	vicinanza a centri eruttivi notii (se si specificare	200
	quali/no)	no
		diversi lineamenti con
	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare	uguale andamento sono
Informazioni correlate	quali/no)	conosciuti sulla terraferma
mormazioni corrolato		
	entità di rigetti noti	
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Lineamento Tettonico (LIT)		
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F45_LIT_3
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45, F43
	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	
Detitili==eti	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	X
	Faglia Piega	Х
	Piega e Faglia	
Tipologia	horst	
	graben	
	altro	
	lunghezza totale (m)	55.000
Andamento	direzione	NNW/SSE
	altezza massima di cresta di piega	
Morfologia	altezza massima di scarpata di Faglia	200
Morfologia	altezza massima di bordo di horst	
	altezza massima di bordo di graben	
	sismicità correlata (tipo, entità/no)	Probabile
Stato di attività	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	
	vicinanza a centri eruttivi notii (se si specificare quali/no)	no
	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	diversi lineamenti con uguale andamento sono conosciuti sulla terraferma
Informazioni correlate	entità di rigetti noti	
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda	classificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F40_CAN_8-F45_CAN_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli	F40, F41, F45
Estensione in Fogil contigui	fuori Foglio in area non cartografata	140,141,140
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	x
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon	×
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
-	sismica monocanale	
Dati utilizzati	sismica multicanale sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	х
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	х
Lunghezza	Canale (H/L<1/10) metri	67200
Lunghozza	Si	01200
Controllo Tettonico	No	
	non definito	х
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte	nessuno frana agatiara	
bibliografica)	frane costiere Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	nessuna testata
g Jenn . eenn	multipla (specificare n. di testate) AREA DELLA TESTATA	<u> </u>
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)	
Dimensioni a masfer dità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
-	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km² 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)	
2.51 33 355.1.	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 o profes disà	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
-	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km² 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)	
Distanza udila 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 aciia testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondita	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)	
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	
Morfologia 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 (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 classificativa di Area ad Erosione Diffusa (ERD)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F40_ERD_2-F45_ERD_1
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F40, F41, F45
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore	X
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	X
Morfologia	anfiteatro erosivo canalone	
Worldiogia	Irregolare	x
	frane	X
	flussi canalizzati	^
processi erosivi prevalenti	correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	210
Controllo tettonico	si	
	no	
	non definito	X
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	9300
	profondità nel punto di minima distanza (m)	530
Testata	assente	X
Testata	singola multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma	<u> </u>	
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)	a file also	
	anfiteatro nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	distanza minima da costa (m)	
Dimensioni e profondità	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km2	
-	L - larghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	I - lunghezza massima di nicchia (m) breve descrizione e fonte bibliografica	
Litologia	biovo descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana COSTA	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)		
ERU)	anfiteatro	
	nastro	
Morfologia 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 (km)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km²	
Thooms at product mane	L - larghezza massima di nicchia (m)	1

I	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
		
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	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)	
Dimensioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Niconic di piccole franc	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

2

Sche	eda classificativa di Area ad Erosione	Diffusa (ERD)
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F40_ERD_3-F45_ERD_2
Estanciano in Eggli contigui	confinato al presente Foglio	F40 F44 F45
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata	F40, F41, F45
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	x
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
- Commone Coolegico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare) sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	х
M. 6.1	anfiteatro erosivo	
Morfologia	canalone	
	Irregolare frane	x x
 	flussi canalizzati	^
processi erosivi prevalenti	correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	180
Controllo tettonico	si	
	no no definite	
l	non definito distanza minima (m)	x 23000
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	500
	assente	x
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
,	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
-	cavolfiore	
	altro (specificare)	
-	larghezza (parallela alla costa) (m) distanza minima da costa (m)	
Dimensioni e profondità	profondità nel punto di minima distanza (m)	
<u> </u>	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km2	
	L - larghezza massima di nicchia (m)	
Litalogia	I - lunghezza massima di nicchia (m) breve descrizione e fonte bibliografica	
Litologia	breve descrizione e fortte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	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 (km)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Miconia di piccole il alle	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
IESIAIA	coordinate geograniche dei punto medio	<u> </u>

Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Dimensioni e protondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Niccine di piccole nane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (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	F41_CAN_2-F45_CAN_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli	F40, F41, F45
Estensione in Fogil contigui	fuori Foglio in area non cartografata	140,141,140
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	x
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore testata/versante di Canyon	×
<u> </u>	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
Dati utilizzati	sismica multicanale sonar a scansione Laterale	
Dati atilizzati	campionamenti	
	altro (specificare)	х
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	х
Lunghama	Canale (H/L<1/10) metri	67200
Lunghezza	Si	67200
Controllo Tettonico	No	
	non definito	х
For the contract of the state o	nessuno	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica)	frane costiere Maremoti	
Sibilogianoa)	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	nessuna testata
monologia della restata	multipla (specificare n. di testate)	
Testata	AREA DELLA TESTATA coordinate geograficehe del punto medio	T
	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)	
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)	
Litologia	H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica	
Litologia	breve descrizione e forte 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 dalla tagteta	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
Nicobio di nicolo forma	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	
Tantata	AREA DELLA TESTATA	I
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	

morrologia aciia testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondita	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)	
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)	
Dimensioni e profondita	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.		

Sched	a classificativa di Area ad Erosione Dif	fusa (ERD)
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	,
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F41, F45
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore	X
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	X
Morfologia	anfiteatro erosivo canalone	
Worldidgia	Irregolare	
	frane	X X
	flussi canalizzati	^
processi erosivi prevalenti	correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	210
Controllo tettonico	si	
	no	
	non definito	X
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	9300
	profondità nel punto di minima distanza (m)	530
Testata	assente	X
Testata	singola multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma	<u> </u>	
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)	a of the atua	
	anfiteatro nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	distanza minima da costa (m)	
Dimensioni e profondita	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km2	
-	L - larghezza massima di nicchia (m) I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Litorogia	27040 GOSGIZIONO O TONICE DIDILOGIANO	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)		
ERU)	anfiteatro	
	nastro	
Morfologia 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 (km)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km²	
•	L - larghezza massima di nicchia (m)	İ

I	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
		
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	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)	
Dimensioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Niconic di piccole franc	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

2

Sche	eda classificativa di Area ad Erosione	Diffusa (ERD)
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	
Estanciano in Eggli contigui	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata	F41, F45
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	x
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
-	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare) sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	х
	anfiteatro erosivo	
Morfologia	canalone	
	Irregolare frane	X X
	flussi canalizzati	^
processi erosivi prevalenti	correnti	
<u> </u>	altro (specificare)	
Area totale	km ²	180
Controllo tettonico	si	
	no	
I	non definito	x 23000
Distanza dalla costa	distanza minima (m) profondità nel punto di minima distanza (m)	500
	assente	x
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
·	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m)	
_	distanza minima da costa (m)	
Dimensioni e profondità	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km2	
· -	L - larghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	I - lunghezza massima di nicchia (m) breve descrizione e fonte bibliografica	
Litologia	breve descrizione e fortte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	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 (km)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Miconia di piccole il alle	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Tostato	coordinate geografiche del punto medio	
Testata	coordinate geografiche dei punto medio	

Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Dimensioni e protondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Niccine di piccole nane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classif	icativa di Area ad Erosione Diffusa (ERD)	
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F41_ERD_3-F45_ERD_5
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F41, F45, F42, F43
	fuori Foglio in area non cartografata	no
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	Х
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	Х
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare) sismica monocanale	
	sismica monocanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
Dati atilizzati	campionamenti	
	altro (specificare)	Х
	anfiteatro erosivo	^
Morfologia	canalone	
	Irregolare	Х
	frane	X
	flussi canalizzati	Х
processi erosivi prevalenti	correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km^2	380
Controllo tettonico	si	X
	no	
	non definito	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	8000
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	150
	assente	x
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e posizione		
ipotetica del ciglio della piattaforma prima	distanza media (m)	
che fosse eroso dal ERD)		
·		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
]	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	distanza minima da costa (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m) area della testata (km2)	
	numero nicchie	
	nicchie/km2	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	2.270 documents o forte bibliografion	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
	distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e posizione	distanza media (m)	
ipotetica del ciglio della piattaforma prima	3.5132353ld (11)	
che fosse eroso dal ERD)		
	anfiteatro	
<u> </u>	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
ı L	Cavoliloic	

-	ī	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
2 monoiom o protonana	profondità massima (m)	
	area della testata (km)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Niccine di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
3 ac	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Tribonio di piocolo mano	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Tratto di scarpata continentale dell'offshore della Basilicata. L'erosione diffusa risulta essere innescata da due processi principali. Nel tratto di scarpata superiore l'azione erosiva è favorita essenzialmente da incisioni lineari, mentre il tratto di scarpata inferiore è caratterizzato da franamenti diffusi che vengono influenzati dall'azione di scalzamento al piede da parte delle correnti che scorrono all'interno del canyon della Valle di Taranto.	

Scheda cla	assificativa di Area a Forme di Fondo (FO	PF)
Codice Identificativo	n.foglio+"FoF"+ n.progressivo	F41_FOF_6-F45_FOF_1
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F45, F41
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	х
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	Х
	erosive lineari	
	erosive tipo "scour"	
	impronte cometa	
Tipologia prevalente	megaripple	
	onde di sedimento	x
	dune	
	barcane	
Area totale	m ²	74500000
Stima della densità media di forme di fondo	n. di forme /km²	5
	altezza massima per forma di fondo singola	10
Elementi dimensionali	lunghezza massima per forma di fondo singola	3000
	larghezza massima per forma di fondo singola	250
Informacioni litataniah a	stratigrafia/sedimentologia	
Informazioni litologiche	parametri geotecnici	
	evidenza di mobilità (si/no)	
84 a b : 11:4 à	direzione prevalente	N105°E
Mobilità	stima della velocità media di spostamento (m/anno)	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda cla	ssificativa di Frana Significativa (FRS)	
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F41_FRS_5-F45_FRS_1
Fatanaiana in Fauli aantimui	confinato al presente Foglio	X
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata	F41, F45
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	x
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare) sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	х
	frana rotazionale	
Olympia to the	frana traslazionale	
Classificazione	debris avalanche non definibile	x
	altro (specificare)	^
	età del drappeggio	
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:	età del depossito sottostante	
cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età della frana	
Area totale (nicchia + deposito)	m²	29900000
Distanza minima della nicchia dalla costa	m	14500
Profondità minima della nicchia (H)		130 750
Profondità massima del deposito (L)	riconoscibile (si/no)	750
Area di traslazione	estensione (m)	4600
	si (specificare che tipo)	asse di drenaggio
Vicinanza a lineamenti tettonici	no	
	non definibile	х
L	altre frane	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la	terremoti maremoti	
fonte bibliografica)	nessuno/altro (specificare)	
	semplice (nicchia unica)	
Tinalania	composita (più nicchie intersecanti)	х
Tipologia	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	х
	altro (specificare)	
Nicchia di Frana	AREA DELLA NICCHIA	651288, 4437479
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio ad anfiteatro	651266, 4437479
<u> </u>	rettilinea	
Morfologia ——	irregolare	х
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	2600
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)	150
	area (m²)	15700000
	volume (m³)	2355000000
Elementi merfelegiai accesisti	presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no)	no
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no)	no no
	DEPOSITO DI FRANA	no
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	х
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
<u> </u>	regolare ad hummocky	X
Morfologia prevalente	ad nummocky a blocchi	
<u> </u>	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	151200000
Corottoviatiala alimanai anali	spessore massimo (m)	20
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	7560000
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
į	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	AREA DELLA NICCHIA coordinate geografiche del punto medio	
Nicchia di Frana		
Nicchia di Frana Morfologia	coordinate geografiche del punto medio	

	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	
	volume (m³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Elementi monologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
zoprocolono monologica	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
Entrogia (desanta da campioni di sedimento)	del livello di scollamento	
	del invene di decimalitatico	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
	rettilinea	
Morfologia —	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	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	
M. Charles and the	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
 -	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	NOTE	
onti bibliografiche, descrizioni etc.		

0 1 1 2 2	sificativa di Frana Significativa (FRS)	E44 EBO 0 = := ===
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F41_FRS_6-F45_FRS_
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli	F41, F45, F4
Laterialone in Fogil contigui	fuori Foglio in area non cartografata	141,143,14
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contacta Caplania	scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	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	
	altro (specificare)	
Età etimoto delllocorte (considere di la la	età del drappeggio	
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:	età del depossito sottostante	PLEISTOCENE
ronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età della frana	PLEISTOCENE
Area totale (nicchia + deposito)	m²	6.780.0
Distanza minima della nicchia dalla costa	m	200
Profondità minima della nicchia (H)	m	4
Profondità massima del deposito (L)	m	7
Area di traslazione	riconoscibile (si/no)	
Area di trasiazione	estensione (m)	
	si (specificare che tipo)	
Vicinanza a lineamenti tettonici	no	
	non definibile	
	altre frane	
venti pregressi riportati nell'area (specificare la	terremoti	
fonte bibliografica)	maremoti nessuno/altro (specificare)	
	semplice (nicchia unica) composita (più nicchie intersecanti)	
Tipologia ——	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	
	altro (specificare)	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	658926, 44385
	ad anfiteatro	·
Martalaria	rettilinea	
Morfologia	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	50
Carattariatisha dimanaianali	altezza (m)	1
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	6.780.0
	volume (m ³)	678.000.0
	presenza di gradini minori (si/no)	
	presenza di giadini 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	
	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 presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare	
	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) regolare ad hummocky	
Espressione morfologica	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) regolare ad hummocky a blocchi	
Espressione morfologica	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare)	
Espressione morfologica	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³)	
Espressione morfologica	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m)	
Espressione morfologica Morfologia prevalente	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²)	
Espressione morfologica Morfologia prevalente	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m)	
Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana	
Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte	
Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana	
Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali Litologia (desunta da campioni di sedimento)	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
Espressione morfologica Morfologia prevalente	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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	

INO IOOGIA	irregolare	I
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	
	volume (m³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Element merrologier accordan	presenza di fratture da tensione (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
·	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
Enologia (desanta da sampioni di sedimento)	del livello di scollamento	
	30. 11.010 4. 000.114.110.110	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
	rettilinea	
Morfologia	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
•	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	
	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	
wortologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	NOTE	
Tauti hihilawatiaha daassisissi sta		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	1) i dati riportati sono relativi alla parte di frana presente nel foglic	42; 2) l'Area FRS in questione si
		•

	classificativa di Lineamento Tettonico (LIT)	
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F41_LIT_2-F45_LIT_
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F41, F4
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
9 -1-1	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	Faglia	
	Piega	
Tinologia	Piega e Faglia	
Tipologia	horst	
	graben	
	altro	
Andonomia	lunghezza totale (m)	370
Andamento	direzione	N100
	altezza massima di cresta di piega	
	altezza massima di scarpata di Faglia	1
Morfologia	altezza massima di bordo di horst	
	altezza massima di bordo di graben	
	sismicità correlata (tipo, entità/no)	
9	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	
Stato di attività	vicinanza a centri eruttivi notii (se si specificare	
	quali/no)	!
	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare	
Lafe and the Lagrangian	quali/no)	
Informazioni correlate	entità di rigetti noti	
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	
	NOTE	
nti bibliografiche, descrizioni c.		

Scheda (classificativa di Lineamento Tettonico (LIT	7)
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F45_LIT_2-F43_LIT_2
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F45, F43
	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	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	х
	Faglia	х
	Piega	
Tipologia	Piega e Faglia	
ripologia	horst	
	graben	
	altro	
Andamento	lunghezza totale (m)	28.700
Andamento	direzione	NNW/SSE
	altezza massima di cresta di piega	
Morfologia	altezza massima di scarpata di Faglia	150
Morrologia	altezza massima di bordo di horst	
	altezza massima di bordo di graben	
	sismicità correlata (tipo, entità/no)	Probabile
Stato di attività	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	
otato di attività	vicinanza a centri eruttivi notii (se si specificare	no
	quali/no)	110
		diversi lineamenti con
	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare	uguale andamento sono
Informazioni correlate	quali/no)	conosciuti sulla terraferma
	202 18 2 202 20	
	entità di rigetti noti	
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Sched	a classificativa di Lineamento Tettonio	co (LIT)
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F45_LIT_3-F43_LIT_1
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45, F43
	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 sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
Dati utilizzati	campionamenti	
	altro (specificare)	v
	Faglia	Ŷ
	Piega	^
	Piega e Faglia	
Tipologia	horst	
	graben	
	altro	
Andomente	lunghezza totale (m)	55.000
Andamento	direzione	NNW/SSE
	altezza massima di cresta di piega	
Morfologia	altezza massima di scarpata di Faglia	200
Worldbyla	altezza massima di bordo di horst	
	altezza massima di bordo di graben	
	sismicità correlata (tipo, entità/no)	Probabile
Stato di attività	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	
	vicinanza a centri eruttivi notii (se si specificare quali/no)	no
	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	diversi lineamenti con uguale andamento sono conosciuti sulla terraferma
Informazioni correlate	entità di rigetti noti	
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda class	ificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F45_CAN_2-F44_CAN_1
Estanciana in Eagli contigui	confinato al presente Foglio	E40 E40 E44 E45
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata	F42, F43, F44, F45 x
	ciglio della piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	х
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	х
3	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare) Canyon (H/L>1/10)	X
Classificazione	Canale (H/L<1/10)	^
Lunghezza	metri	> 80000
	Si	х
Controllo Tettonico	No non definito	
	nessuno	х
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte	frane costiere	^
bibliografica)	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola multipla (specificare n. di testate)	2
	AREA DELLA TESTATA	2
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	40°22'40"N 16°53'14"E
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	2
Diotanza dana oota	profondità nel punto alla minima distanza (m)	30
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)	430
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore altro (specificare)	X rettilinea
	larghezza (parallela alla costa) (m)	6.803
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	30
Dimensioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	3609360
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km)	
mosino di piosolo nano	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	40°16'59"N 16°50'16"E
	distanza minima (km)	3,2
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	50
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)	360
	anfiteatro	X
Morfologia della testata	nastro	
_	cavolfiore altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	14.000
Dimensioni a mater (14)	profondità minima (m)	40
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	> 1000
	area della testata (km²)	10268700
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km²	
Niccille di piccole ifafie	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	
C	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
Nicobio di piscolo franc	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litalawia	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
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)		
	anfiteatro	
Mantalanta Jalla taatata	nastro	
Morfologia 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 (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.	1) i dati riportati sono relativi alla testata dell' area a canyon pr testate, definite "sub-testate" presentano numerosi rami (circa una morfologia molto articolata 3) il canale principale (Valle di per poi proseguire nel foglio N°45.	30) conferendo all'area di testata

2

Scheda class	ificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F45_CAN_3-F44_CAN_2
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli	F44, F45
Estensione in Fogil Contigui	fuori Foglio in area non cartografata	F44, F45
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	х
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	х
	testata/versante di Canyon scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale campionamenti	
	altro (specificare)	х
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	X
Classificazione	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	35600
Controllo Tettonico	Si No	
Controllo Tettoriico	non definito	Х
	nessuno	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte	frane costiere	
bibliografica)	Maremoti	
	altro (specificare) singola	X
Morfologia della Testata	multipla (specificare n. di testate)	^
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	728349, 44441594
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	22,6 250
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	250
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)	10500
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
_	cavolfiore altro (specificare)	х
	larghezza (parallela alla costa) (m)	^
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	250
Differsion e profondita	profondità massima (m)	480
	area della testata (km²)	23
	numero nicchie nicchie/km²	5 0,2
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	1
·	I - lunghezza massima di nicchia (m)	420
	H - spessore massimo materiale franato (m)	20
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)	
Dimensioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km)	
The same of the sa	I - lunghezza massima di nicchia (Mi)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
	ANEW DELLA IESIAIA	

		7
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)	
·	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
Nicolais di missola forma	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 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	
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	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda cla	ssificativa di Area ad Erosione Diffusa	(ERD)
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F45_ERD_3-F44_ERD_1
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45, F43
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore	X
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	X
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	X
	anfiteatro erosivo	
Morfologia	canalone	
	Irregolare	X
	frane flussi canalizzati	X
processi erosivi prevalenti	correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	500,86
Controllo tettonico	si	X
	no	
	non definito	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	4000
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	140
	assente	x
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata) AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma	coordinate geografiene del parito medio	
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m) distanza minima da costa (m)	
Dimensioni e profondità	profondità nel punto di minima da costa (m)	
	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicobia di missala franc	nicchie/km2	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m) profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma	profondita fier punto di minima distanza (m)	
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
I	larghezza (parallela alla costa) (m)	

Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
I Protestana	profondità massima (m)	
	area della testata (km)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Niccine di piccole italie	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morrologia 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 (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicobio di vice de fueve	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Si tratta della scarpata continentale di parte del margine pugliese che è influenzata dalla presenza di una faglia ad andamento NW - SE. L'Area si presenta con erosione diffusa e si osservano numerose nicchie di frana che non presentano connessione tra di esse e che non danno luogo ad una testata. Spesso non è possibile definire ne la base delle nicchie ne i depositi di frana a causa delle elevate pendenze della scarpata inferiore.	

	ssificativa di Area ad Erosione Diffusa (El	
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F45_ERD_4-F44_ERD_:
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F4
	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 sismica multicanale	
Dati utilizzati	sismica multicanale sonar a scansione Laterale	
Dati utilizzati	campionamenti	
-	altro (specificare)	
	anfiteatro erosivo	
Morfologia	canalone	
orrorogia	Irregolare	
	frane	
<u> </u>	flussi canalizzati	
processi erosivi prevalenti	correnti	
<u> </u>	altro (specificare)	
Area totale	km ²	6
Controllo tettonico	Si	
Controllo tettoriico	no	
-	non definito	
	distanza minima (m)	3920
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	75
	assente	7.0
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma	<u> </u>	
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
orrorogia dona tootata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	distanza minima da costa (m)	
proronana	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
<u> </u>	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km2	
-	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e	diatanna di- ()	
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal		
ERD)	e	
-	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro cavolfiore	
	cavoltiore	
-		
	altro (specificare)	

Dimensioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (km)	
	numero nicchie	
Mississa di mississa da forma	nicchie/km ²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
ndentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	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)	
Difficilision e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km²	
raconie di piccole fiane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
·	NOTE	

Scheda classificativa di Frana Significativa (FRS)			
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F43_FRS4-F45_FRS_4	
Fatanaiana in Fauli aantinui	confinato al presente Foglio	540 545	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata	F43, F45	
	ciglio della piattaforma continentale		
	scarpata continentale superiore		
October 1 October 1	scarpata continentale inferiore	Х	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon		
	scarpata di prodelta		
	altro (specificare)		
	sismica monocanale		
Dadi adiliadi	sismica multicanale		
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale campionamenti		
	altro (specificare)	Х	
	frana rotazionale		
	frana traslazionale		
Classificazione	debris avalanche		
	non definibile	Х	
	altro (specificare)		
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:	età del drappeggio		
cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età del depossito sottostante		
	età della frana		
Area totale (nicchia + deposito)	m ²	17800000	
Distanza minima della nicchia dalla costa	m m	30500	
Profondità minima della nicchia (H)	m m	1150 1500	
Profondità massima del deposito (L)	riconoscibile (si/no)	no	
Area di traslazione	estensione (m)	110	
	si (specificare che tipo)		
Vicinanza a lineamenti tettonici	no		
	non definibile	Х	
	altre frane		
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la	terremoti		
fonte bibliografica)	maremoti nessuno/altro (specificare)		
	semplice (nicchia unica)		
	composita (più nicchie intersecanti)	х	
Tipologia	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)		
	altro (specificare)		
	AREA DELLA NICCHIA		
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	696656, 4437398	
	ad anfiteatro		
Morfologia	rettilinea		
-	irregolare altro (specificare)	Х	
	larghezza (m)	5500	
	altezza (m)	5300	
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	17800000	
	volume (m³)	890000000	
	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	rielaborata		
	presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare		
	ad hummocky		
Morfologia prevalente	a blocchi		
	altro (specificare)		
	volume stimato (m³)		
•	spessore massimo (m)		
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)		
	dimensione massima di blocchi (m)		
	del deposito di frana		
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	-	
	del livello di scollamento		

	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
Morrologia	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	
	volume (m ³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
ŭ	presenza di fratture da tensione (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali		
	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	ADEA DELLA MICCURA	
Nitrodate all Parasa	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio ad anfiteatro	
	an antiteatrol	
Morfologia	rettilinea	
Morfologia	rettilinea irregolare	
Morfologia	rettilinea irregolare altro (specificare)	
Morfologia	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m)	
	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m)	
Morfologia Caratteristiche dimensionali	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) area (m²)	
	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³)	
	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no)	
	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Caratteristiche dimensionali	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no)	
Caratteristiche dimensionali	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Caratteristiche dimensionali	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no)	
Caratteristiche dimensionali	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) area (m²²) volume (m³³) presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA fresca rielaborata	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) DEPOSITO DI FRANA fresca	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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) regolare	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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)	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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) regolare ad hummocky a blocchi	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare)	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare)	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Morfologia prevalente	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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) regolare ad hummocky a blocchi	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) area (m²²) volume (m³³) presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no) presenza di fratture da tensione (si/no) presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Morfologia prevalente	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²)	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Morfologia prevalente	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) altezza (m) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m)	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Morfologia prevalente	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) 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) DEPOSITO DI FRANA fresca rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) presenza di gradini minori (si/no) 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) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali Litologia (desunta da campioni di sedimento)	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) 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) DEPOSITO DI FRANA fresca rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali Litologia (desunta da campioni di sedimento)	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) 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) DEPOSITO DI FRANA fresca rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
Caratteristiche dimensionali Elementi morfologici associati Espressione morfologica Morfologia prevalente Caratteristiche dimensionali	rettilinea irregolare altro (specificare) larghezza (m) altezza (m) altezza (m) altezza (m) area (m²) volume (m³) 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) DEPOSITO DI FRANA fresca rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no) regolare ad hummocky a blocchi altro (specificare) volume stimato (m³) spessore massimo (m) area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m) del deposito di frana delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	

Scheda clas	ssificativa di Frana Significativa (FRS)	
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F45_FRS_5-F44_FRS_1
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45, F43
	fuori Foglio in area non cartografata	
_	ciglio della piattaforma continentale superiore	
_	scarpata continentale superiore	X
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	^
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	X
_	frana rotazionale frana traslazionale	
Classificazione	debris avalanche	X
Classificazione	non definibile	
	altro (specificare)	
	età del drappeggio	Pleistocene Sup - Olocene
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:	età del depossito sottostante	Pleistocene
cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età della frana	Pleistocene
Area totale (nicchia + deposito)	m ²	157.500.000
Distanza minima della nicchia dalla costa	m	19000
Profondità minima della nicchia (H)	m	900
Profondità massima del deposito (L)	m	1200
Area di traslazione	riconoscibile (si/no)	no
Area di trastazione	estensione (m)	
	si (specificare che tipo)	SI Faglie dirette
Vicinanza a lineamenti tettonici	no	
	non definibile	
Fronti programa i sin artati pollloros (apacificano la	altre frane terremoti	х
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica)	maremoti	
Torre bibliogranica)	nessuno/altro (specificare)	
	semplice (nicchia unica)	
	composita (più nicchie intersecanti)	х
Tipologia —	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	
	altro (specificare)	
<u> </u>	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	704572, 4438089
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
<u> </u>	irregolare altro (specificare)	х
	larghezza (m)	30000
	altezza (m)	50000
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	157.500.000
 	volume (m³)	7.875.000.000
	presenza di gradini minori (si/no)	7.873.000.000 si
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	Si
	presenza di fratture da tensione (si/no)	no
1	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	х
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	no
_	regolare	
Morfologia prevalente	ad hummocky	X
	a blocchi altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
<u> </u>	spessore massimo (m.)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	30736646
 	dimensione massima di blocchi (m)	30730040
	dimensione massima di bioccii (m) del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	

1	rettilinea	Ĭ
Morfologia	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
Carattariatish a dimensionali	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	
	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	
Mortologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche difficiisionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	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)	
	area (m²)	
	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	
F	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	1 7	
	regolare ad hummocky	
Morfologia prevalente	ad nummocky a blocchi	
	a bloccificare)	
	volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali		
	area della superficie esposta (m²) dimensione massima di blocchi (m)	
	` ,	
Litalania (dagunta da campiani di sadimente)	delle unità stratignafiche compolte	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte del livello di scollamento	
	NOTE	
		lio Nº42 cho procento continuità nei
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Area a Frana Significativa ubicata nel margine sud orientale del fog fogli N°44 e N°45.	ווט וא־43 cne presenta continuita nei

Scheda cla	ssificativa di Frana Significativa (FRS)	
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F45_FRS_6-F44_FRS_2
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45
	fuori Foglio in area non cartografata	
<u> </u>	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	X
-	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	х
	frana rotazionale	
	frana traslazionale	
Classificazione	debris avalanche	
	non definibile	X
	altro (specificare)	
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:	età del deposite settentente	
cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età del depossito sottostante età della frana	
		40400000
Area totale (nicchia + deposito)	m ²	18100000
Distanza minima della nicchia dalla costa	m m	40500
Profondità minima della nicchia (H)	m	1300 1600
Profondità massima del deposito (L)	m riconoscibile (si/no)	no
Area di traslazione	estensione (m)	110
	si (specificare che tipo)	
Vicinanza a lineamenti tettonici	no	
	non definibile	X
	altre frane	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la	terremoti	
fonte bibliografica)	maremoti	
	nessuno/altro (specificare)	
	semplice (nicchia unica)	
Tipologia	composita (più nicchie intersecanti)	х
Tipologia	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	
	altro (specificare)	
AU 17 U.S	AREA DELLA NICCHIA	74005 440040
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	710335, 4422940
	ad anfiteatro	X
Morfologia —	rettilinea	
_	irregolare altro (specificare)	
	larghezza (m)	3600
	altezza (m)	500
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	10800000
	volume (m³)	54000000
-	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	no no
Elementi morrologici associati	presenza di fratture da tensione (si/no)	no
	DEPOSITO DI FRANA	110
Т	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	х
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	х
Morfologia prevalente	ad hummocky	
monologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	100400000
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	40
Ca. a	area della superficie esposta (m²)	2510000
	dimensione massima di blocchi (m)	
<u>,,, , , , </u>	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
11.50ma di Frana	ad anfiteatro	
I L	au annicatio	

	rettilinea	1
Morfologia —	irregolare	
<u> </u>	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
Constitution dimensional	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	
	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	
Espressione merfelogica	fresca rielaborata	
Espressione morfologica	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Constitution dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
Nicobio di Fueno	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio ad anfiteatro	
<u> </u>	rettilinea	
Morfologia —	irregolare	
 	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	
	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	
 	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
<u> </u>	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda	classificativa di Lineamento Tettonico (LI	T)
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F44_LIT_1-F45_LIT_
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45, F4
S S	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	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	Faglia	
	Piega	
Tipologia	Piega e Faglia	
. •	horst	
	graben	
	altro lunghezza totale (m)	55.00
Andamento	direzione	NNW/SS
	altezza massima di cresta di piega	
Morfologia	altezza massima di scarpata di Faglia	20
	altezza massima di bordo di horst	
	altezza massima di bordo di graben	
	sismicità correlata (tipo, entità/no)	Probabi
Stato di attività	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	
	vicinanza a centri eruttivi notii (se si specificare quali/no)	
	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	diversi lineamenti con uguale andamento sono conosciuti sul terraferma
Informazioni correlate	entità di rigetti noti	
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	
	NOTE	
nti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda	classificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F40_CAN_8-F41_CAN_2-F45_CAN_1
_, , , _ , , , ,	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli fuori Foglio in area non cartografata	F40, F41, F45
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	X
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	Х
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare) sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	х
Classificazione	Canyon (H/L>1/10) Canale (H/L<1/10)	Х
Lunghezza	metri	67200
EditgioEEd	Si	0.200
Controllo Tettonico	No	
	non definito	х
Eventi progressi riporteti pellleres (opesificare la fanta	nessuno	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica)	frane costiere Maremoti	
Sibilogranoa)	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	nessuna testata
monologia della Testata	multipla (specificare n. di testate)	
Todata	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
	provided not partie and minima distance (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)	
piattaiorina prima che losse el oso dal CAN)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Pinionolonii o protonana	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 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	
monologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
<u> </u>	larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	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)	
Litologia	H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica	
Litologia	BIOVE GESCHZIONE E TONIC DIDITOGIANCE	
	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	
Mortologia della testata		

morrorogia aciia testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondita	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)	
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	
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Dimension e profondita	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.		

Sched	a classificativa di Area ad Erosione Diff	fusa (ERD)
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F40_ERD_2-F41_ERD_1-F45_ERD_1
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F40, F41, F45
	fuori Foglio in area non cartografata	
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore scarpata continentale inferiore	X
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare) anfiteatro erosivo	X
Morfologia	canalone	
	Irregolare	X
	frane	х
processi erosivi prevalenti	flussi canalizzati	
Processi erosivi prevaletiti	correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km².	210
Controllo tettonico	si	
	no non definito	
	distanza minima (m)	x 9300
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	530
	assente	X
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal	()	
ERD)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
, and the second	cavolfiore	
	altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m)	
	distanza minima da costa (m)	
Dimensioni e profondità	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km2	
and production	L - larghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	I - lunghezza massima di nicchia (m) breve descrizione e fonte bibliografica	
Litologia	bieve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)		
Live,	anfiteatro	
Mosfolosia della ((-(-	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
•	profondità massima (m)	
	area della testata (km) numero nicchie	
	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (m)	

I	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
		
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Distanza dana costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	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)	
Dimensioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Niconic di piccole franc	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Sch	eda classificativa di Area ad Erosione	Diffusa (ERD)
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F40_ERD_3-F41_ERD_2-F45_ERD_2
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F40, F41, F45
	fuori Foglio in area non cartografata ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	x
Out the Out to the	scarpata continentale inferiore	^
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
Dati utilizzati	sismica multicanale sonar a scansione Laterale	
Dati utilizzati	campionamenti	
	altro (specificare)	X
	anfiteatro erosivo	
Morfologia	canalone	
	Irregolare	X
	frane	X
processi erosivi prevalenti	flussi canalizzati	
	correnti altro (specificare)	
Area totale	antro (specificare) km²	180
Controllo tettonico	si	100
Common tottoring	no	
	non definito	x
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	23000
Distaliza Ualla COSTA	profondità nel punto di minima distanza (m)	500
_	assente	x
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata) AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma	coordinate geografiche dei punto medio	
(Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m) distanza minima da costa (m)	
Dimensioni e profondità	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicebie di viceble franc	nicchie/km2	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Toototo	coordinate second the deliminate	
Testata	coordinate geografiche del punto medio distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondita minima (m) profondità massima (m)	
	area della testata (km)	
	numero nicchie	
Miles bis all all and the first	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	

	distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	<u> </u>	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma		
(Distanza media in m tra testata e		
posizione ipotetica del ciglio della	distanza media (m)	
piattaforma prima che fosse eroso dal	` '	
ERD)		
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profendità	profondità minima (m)	
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Nicome di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Sched	la classificativa di Frana Significativa (FRS)	
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F41_FRS_6-F45_FRS_2-F42_FRS_2
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli	FA1 FAE FA2
Estensione in Fogil contigui	fuori Foglio in area non cartografata	F41, F45, F42
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	х
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare) sismica monocanale	
•	sismica moriocanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
<u> </u>	campionamenti	
	altro (specificare)	х
	frana rotazionale	
	frana traslazionale	
Classificazione	debris avalanche	
	non definibile	х
	altro (specificare) età del drappeggio	
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:	età del depossito sottostante	PLEISTOCENE
cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età della frana	PLEISTOCENE
Area totale (nicchia + deposito)	m ²	6.780.000
Distanza minima della nicchia dalla costa	m	20000
Profondità minima della nicchia (H)	m	430
Profondità massima del deposito (L)	m	700
Area di traslazione	riconoscibile (si/no)	no
	estensione (m)	
Vicinanza a lineamenti tettonici	si (specificare che tipo)	
vicinanza a imeamenti tettonici	non definibile	x
	altre frane	^
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la	terremoti	
fonte bibliografica)	maremoti	
	nessuno/altro (specificare)	x
	semplice (nicchia unica)	
Tipologia	composita (più nicchie intersecanti)	х
	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo) altro (specificare)	x
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	658926, 4438570
	ad anfiteatro	,
Morfologia	rettilinea	
Morrologia	irregolare	x
	altro (specificare)	
•	larghezza (m) altezza (m)	5000
Caratteristiche dimensionali		100
	area (m²)	6.780.000
	volume (m³) presenza di gradini minori (si/no)	678.000.000
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	no si
	presenza di fratture da tensione (si/no)	no
	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	×
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	si
}	regolare ad hummocky	×
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Corottoristiska dimara-i!	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	ADEA DELLA NICOLIIA	
Nicchia di Frana	AREA DELLA NICCHIA coordinate geografiche del punto medio	
NICCINA UI FI ANA	ad anfiteatro	
	rettilinea	
Morfologia	irregolare	
	_	
	altro (specificare)	
	altro (specificare) larghezza (m) altezza (m)	

Caratteristicne dimensionali	area (m²)	
	volume (m³)	
Elementi morfologici associati	presenza di gradini minori (si/no) presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Elementi morrologici associati	presenza di fratture da tensione (si/no)	
	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	
p	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
Manfalania massalanta	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Carattariatiaka dimanaianali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	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)	
	area (m²)	
	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	
Fauraciana manfalaniaa	fresca rielaborata	
Espressione morfologica	presenza di dorsali di compressione (si/no)	
	regolare	
	ad hummocky	
Morfologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	NOTE	
	1) i dati riportati sono relativi alla parte di frana presente nel foglic	42; 2) l'Area FRS in questione si sviluppa
onti bibliografiche, descrizioni etc.	principalmente all'interno del foglio 41 - Corigliano	, ,

Scheda c	assificativa di Area ad Erosione Diffusa ((ERD)
Codice Identificativo		3-F45_ERD_5-F42_ERD_1-F43_ERD_2
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F41, F45, F42, F43
	fuori Foglio in area non cartografata ciglio della piattaforma continentale	no
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale superiore	
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	^
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare) anfiteatro erosivo	X
Morfologia	canalone	
o.ro.ogia	Irregolare	
	frane	X
nroccoi orocivi provolenti	flussi canalizzati	x
processi erosivi prevalenti	correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km²	380
Controllo tettonico	si	x
	no	
	non definito distanza minima (m)	8000
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	150
	assente	
Testata	singola	
	multipla (specificare n. testata)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m) distanza minima da costa (m)	
Dimensioni e profondità	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km2)	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km2	
raiconie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
	distanza minima (m)	
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
	anfiteatro	
Morfologia della tastata	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
	profondità massima (m) area della testata (km)	
	numero nicchie	
ı	Hamero Allectile	

-	,	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Process is all	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
Diotanza dana bosta	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	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)	
Difficusioni e profondita	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
	numero nicchie	
Nicchie di piccole frane	nicchie/km ²	
Miccine di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Tratto di scarpata continentale dell'offshore della Basilicata. due processi principali. Nel tratto di scarpata superiore l'azio incisioni lineari, mentre il tratto di scarpata inferiore è caratt influenzati dall'azione di scalzamento al piede da parte delle della Valle di Taranto.	ne erosiva è favorita essenzialmente da erizzato da franamenti diffusi che vengono

Scheda class	ificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	CAN_1-F43_CAN_1-F45_CAN_2
	confinato al presente Foglio	
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F42, F43, F44, F45
	fuori Foglio in area non cartografata ciglio della piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	X
	scarpata continentale superiore	X
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	:
	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	> 80000
Controlla Tattanias	Si	
Controllo Tettonico	No non definite	
	non definito	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte	nessuno frane costiere	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica)	Maremoti	
bibliografica)	altro (specificare)	
	singola	
Morfologia della Testata	multipla (specificare n. di testate)	
	AREA DELLA TESTATA	
Testata	coordinate geograficehe del punto medio	40°22'40"N 16°53'14"E
Distance della sesta	distanza minima (km)	2
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	30
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)	430
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
Monologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	X rettilinea
	larghezza (parallela alla costa) (m)	6.803
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	30
Dimension o protentia	profondità massima (m)	>930
	area della testata (km²)	3609360
	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	
	ADEA DELLA TECTATA	
Toototo	AREA DELLA TESTATA	4094C/EQ!IN 469EQ!46!!T
Testata	coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km)	40°16'59"N 16°50'16"E 3,2
Distanza dalla costa	profondità nel punto alla minima distanza (m)	50
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)		360
	anfiteatro	Х
Morfologia della tastata	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	14.000
	profondità minima (m)	40
Dimensioni e profondità		> 1000
Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	·
Dimensioni e profondità	profondita massima (m) area della testata (km²)	10268700
Dimensioni e profondità		10268700
Dimensioni e profondità	area della testata (km²)	10268700
Dimensioni e profondità Nicchie di piccole frane	area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km)	10268700
	area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km²	10268700
	area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m)	10268700
	area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m)	10268700

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	
3	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
	profondità massima (m)	
	area della testata (km²)	
	numero nicchie	
Nicchia di piccola franc	nicchie/km²	
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litalouia	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	AREA DELLA TESTATA	
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	
Morrologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e profondità	profondità minima (m)	
Zorononon o protonunu	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.	1) i dati riportati sono relativi alla testata dell' area a canyon pr testate, definite "sub-testate" presentano numerosi rami (circa una morfologia molto articolata 3) il canale principale (Valle di per poi proseguire nel foglio N°45.	30) conferendo all'area di testata

Sched	a classificativa di Frana Significativa (FRS)	
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F45_FRS_5-F44_FRS_1-F43_FRS_3
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli	FAA FAF FA2
Estensione in Fogn Contigui	fuori Foglio in area non cartografata	F44, F45, F43
	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
Contacta Coologica	scarpata continentale inferiore	Х
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
.	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti altro (specificare)	X
	frana rotazionale	^
	frana traslazionale	X
Classificazione	debris avalanche	^
0.45064	non definibile	
	altro (specificare)	
FG -throate dellarroute (età del drappeggio	Pleistocene Sup - Olocene
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato:	età del depossito sottostante	Pleistocene
cronologico, biostratigrafico, cronostratigrafico)	età della frana	Pleistocene
Area totale (nicchia + deposito)	m ²	157.500.000
Distanza minima della nicchia dalla costa	m	19000
Profondità minima della nicchia (H)	m	900
Profondità massima del deposito (L)	m	1200
Area di traslazione	riconoscibile (si/no)	no
7.100 01 010010	estensione (m)	
No. 10	si (specificare che tipo)	SI Faglie dirette
Vicinanza a lineamenti tettonici	no	
	non definibile altre frane	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la	terremoti	X
fonte bibliografica)	maremoti	
Torne bibliografica)	nessuno/altro (specificare)	
	semplice (nicchia unica)	
	composita (più nicchie intersecanti)	X
Tipologia	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	
	altro (specificare)	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	704572, 4438089
	ad anfiteatro rettilinea	
Morfologia	irregolare	X
	altro (specificare)	*
	larghezza (m)	30000
	altezza (m)	50
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	157.500.000
	volume (m³)	7.875.000.000
	presenza di gradini minori (si/no)	si
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	si
	presenza di fratture da tensione (si/no)	no
	DEPOSITO DI FRANA	
	fresca	
Espressione morfologica	rielaborata	x
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	no
	regolare	
Morfologia prevalente	ad hummocky	X
	a blocchi altro (specificare)	
	volume stimato (m³)	
	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	30736646
	dimensione massima di blocchi (m)	30736646
	dimensione massima di bioccii (m) del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
and the same and t	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
	irregolare	
	altro (specificare) larghezza (m)	
	iargnezza (m)	

	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m²)	
	volume (m³)	
	presenza di gradini minori (si/no)	
Elementi morfologici associati	presenza di deposito non evacuato (si/no)	
Liemena morrologici associati	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	
Morrologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
0	spessore massimo (m)	
Caratteristiche dimensionali	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
,	del livello di scollamento	
	AREA DELLA NICCHIA	
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	
	ad anfiteatro	
Morfologia	rettilinea	
Morrologia	irregolare	
	altro (specificare)	
	larghezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	altezza (m)	
Caratteristiche dimensionali	area (m ²⁾	
	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	
Morrologia prevalente	a blocchi	
	altro (specificare)	
	volume stimato (m ³)	
Caratteristiche dimensionali	spessore massimo (m)	
Caratteristiche Ullienstonan	area della superficie esposta (m²)	
	dimensione massima di blocchi (m)	
	del deposito di frana	
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	delle unità stratigrafiche coinvolte	
	del livello di scollamento	
	NOTE	
onti bibliografiche, descrizioni etc.	Area a Frana Significativa ubicata nel margine sud orientale del fogl e N°45.	io N°43 che presenta continuità nei fogli N°44

Sched	Scheda classificativa di Area ad Erosione Diffusa (ERD)				
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F45_ERD_3-F44_ERD_1-F43_ERD_1			
	confinato al presente Foglio				
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45, F43			
	fuori Foglio in area non cartografata				
 	ciglio della piattaforma continentale scarpata continentale superiore	X			
<u> </u>	scarpata continentale superiore				
Contesto Geologico —	testata/versante di Canyon				
	scarpata di prodelta				
	altro (specificare)				
	sismica monocanale				
Dati utilizzati	sismica multicanale sonar a scansione Laterale				
Dati utilizzati	campionamenti				
-	altro (specificare)	X			
	anfiteatro erosivo				
Morfologia	canalone				
	Irregolare	X			
<u> </u>	frane	X			
processi erosivi prevalenti —	flussi canalizzati correnti				
	altro (specificare)				
Area totale	km²	500,86			
Controllo tettonico	si	X			
	no				
ı	non definito				
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	4000			
	profondità nel punto di minima distanza (m)	140			
Testata	assente singola	Х			
T C Stata	multipla (specificare n. testata)				
	AREA DELLA TESTATA				
Testata	coordinate geografiche del punto medio				
Indentazione del ERD sulla					
piattaforma (Distanza media in m tra	F ()				
testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse	distanza media (m)				
eroso dal ERD)					
oroso dar Erroy	anfiteatro				
Marfalania dalla taatata	nastro				
Morfologia della testata	cavolfiore				
	altro (specificare)				
⊢	larghezza (parallela alla costa) (m)				
Dimensioni e profondità —	distanza minima da costa (m) profondità nel punto di minima distanza (m)				
· -	area della testata (km2)				
	numero nicchie				
Nicobio di nicoolo franc	nicchie/km2				
Nicchie di piccole frane	L - larghezza massima di nicchia (m)				
	I - lunghezza massima di nicchia (m)				
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica				
Testata	coordinate geografiche del punto medio				
	distanza minima (m)				
Distanza dalla costa	profondità nel punto di minima distanza (m)				
Indentazione del ERD sulla	,				
piattaforma (Distanza media in m tra					
testata e posizione ipotetica del ciglio	distanza media (m)				
della piattaforma prima che fosse					
della piattaforma prima che fosse	anfiteatro				
della piattaforma prima che fosse	nastro				
della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	nastro cavolfiore				
della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	nastro cavolfiore altro (specificare)				
della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD) Morfologia della testata	nastro cavolfiore				
della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m)				
della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD) Morfologia della testata	nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km)				
della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD) Morfologia della testata	nastro cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m)				

moonio ai pioooio mano	l levels area especies ali vicelsia (m)	ı
	L - larghezza massima di nicchia (m) I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Litologia	breve descrizione e fortie bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)	distanza media (m)	
Morfologia della testata	anfiteatro	
	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
Dimensioni e profondità	larghezza (parallela alla costa) (m)	
	profondità minima (m)	
	profondità massima (m)	
	area della testata (m ²⁾	
Nicchie di piccole frane	numero nicchie	
	nicchie/km ²	
	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
	NOTE	
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Si tratta della scarpata continentale di parte del margine pugliese che è influenzata dalla presenza di una faglia ad andamento NW - SE. L'Area si presenta con erosione diffusa e si osservano numerose nicchie di frana che non presentano connessione tra di esse e che non danno luogo ad una testata. Spesso non è possibile definire ne la base delle nicchie ne i depositi di frana a causa delle elevate pendenze della scarpata inferiore.	

Scheda classificativa di Lineamento Tettonico (LIT)				
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F44_LIT_1-F45_LIT_3-F43_LIT_1		
	confinato al presente Foglio			
Estensione in Fogli contigui	nei seguenti Fogli	F44, F45, F43		
	fuori Foglio in area non cartografata			
	ciglio della piattaforma continentale			
	scarpata continentale superiore	х		
Contesto Geologico	scarpata continentale inferiore			
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon			
	scarpata di prodelta			
	altro (specificare)			
	sismica monocanale			
5 4 40 40	sismica multicanale			
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale			
	campionamenti			
	altro (specificare)	X		
	Faglia	X		
	Piega			
Tipologia	Piega e Faglia			
	horst			
	graben			
	altro	FF 000		
Andamento	lunghezza totale (m)	55.000 NNW/SSE		
Morfologia	direzione altezza massima di cresta di piega	NINW/SSE		
	altezza massima di scarpata di Faglia	200		
	altezza massima di bordo di horst			
	altezza massima di bordo di graben			
	sismicità correlata (tipo, entità/no)	Probabile		
Stato di attività	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche			
	vicinanza a centri eruttivi notii (se si specificare quali/no)	no		
Informazioni correlate	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	diversi lineamenti con uguale andamento sono conosciuti sulla terraferma		
	entità di rigetti noti			
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)			
	NOTE			
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.				

	ssificativa di Canyon e Canali (CAN)	
Codice Identificativo		F43_CAN_1-F44_CAN_1-F45_CAN_2
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio nei seguenti Fogli	F42, F43, F44, F45
Estensione in rogii contigui	fuori Foglio in area non cartografata	F42, F43, F44, F43
	ciglio della piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	X
Contacto Coologico	scarpata continentale inferiore	х
Contesto Geologico	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
Dett williamet	sismica multicanale	
Dati utilizzati	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti altro (specificare)	
	Canyon (H/L>1/10)	X X
Classificazione	Canyon (17/2/1710) Canale (H/L<1/10)	^
Lunghezza	metri	> 80000
	Si	X
Controllo Tettonico	No	
	non definito	
	nessuno	х
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte	frane costiere	
bibliografica)	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	
	multipla (specificare n. di testate)	2
#22.4.4	AREA DELLA TESTATA	40000140 NL40050144 F
Testata	coordinate geograficehe del punto medio distanza minima (km)	40°22'40"N 16°53'14"E 2
Distanza dalla costa	\ /	30
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	30
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)	430
	anfiteatro	
Morfologia della testata	nastro	
on or grant to the terms of	cavolfiore	
	altro (specificare)	X rettilinea
	larghezza (parallela alla costa) (m)	6.803
Dimensioni e profondità	profondità minima (m) profondità massima (m)	30 >930
		3609360
	area della testata (km²) numero nicchie	3003300
	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	40°16'59"N 16°50'16"E
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	3,2
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	50
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)	360
	anfiteatro	X
	nastro	
Morfologia della teetata		
Morfologia della testata	cavolfiore	
Morfologia della testata	cavolfiore altro (specificare)	
Morfologia della testata	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m)	14.000
Morfologia della testata Dimensioni e profondità	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m)	40
	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m)	40 > 1000
·	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²)	40
	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²) numero nicchie	40 > 1000
Dimensioni e profondità	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km²	40 > 1000
	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km)	40 > 1000
Dimensioni e profondità	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m)	40 > 1000
Dimensioni e profondità Nicchie di piccole frane	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m)	40 > 1000
Dimensioni e profondità	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m)	40 > 1000
Dimensioni e profondità Nicchie di piccole frane	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m)	40 > 1000
Dimensioni e profondità Nicchie di piccole frane	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica	40 > 1000
Dimensioni e profondità Nicchie di piccole frane Litologia	cavolfiore altro (specificare) larghezza (parallela alla costa) (m) profondità minima (m) profondità massima (m) area della testata (km²) numero nicchie nicchie/km² L - larghezza massima di nicchia (km) I - lunghezza massima di nicchia (m) H - spessore massimo materiale franato (m) breve descrizione e fonte bibliografica	40 > 1000

	1	
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	
Maria la ria della tantata	nastro	
Morfologia della testata	cavolfiore	
	altro (specificare)	
	larghezza (parallela alla costa) (m)	
Dimensioni e professità	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)	
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	
Morrologia 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 (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.	1) i dati riportati sono relativi alla testata dell' area a canyon presente nei fogli 42-43-45; 2) Le due testate, definite "sub-testate" presentano numerosi rami (circa 30) conferendo all'area di testata una morfologia molto articolata 3) il canale principale (Valle di Taranto) si estende nel foglio N°43 per poi proseguire nel foglio N°45.	