

Scheda classificativa di Frana Significativa (FRS)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FRS"+ n.progressivo	F30_FRS_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	x
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	
Classificazione	altro (specificare)	
	frana rotazionale	
	frana traslazionale	x
	debris avalanche	
	non definibile	
	altro (specificare)	
Età stimata dell'evento (specificare tipo di dato: cronologico, biostratigrafico, cronostatigrafico)	età del drappeggio	
	età del deposito sottostante	
	età della frana	
Area totale (nicchia + deposito)	m ²	8900000
Distanza minima della nicchia dalla costa	m	17400
Profondità minima della nicchia (H)	m	400
Profondità massima del deposito (L)	m	
Area di traslazione	riconoscibile (si/no)	si
	estensione (m)	1480
Vicinanza a lineamenti tettonici	si (specificare che tipo)	
	no	x
	non definibile	
Eventi pregressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica)	altre frane	n.d.
	terremoti	n.d.
	maremoti	n.d.
	nessuno/altro (specificare)	n.d.
Tipologia	semplice (nicchia unica)	
	composita (più nicchie intersecanti)	
	complessa (più nicchie in assetto retrogressivo)	x
	altro (specificare)	
AREA DELLA NICCHIA		
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	36° 38' 36" N, 11° 50' 36" E
Morfologia	ad anfiteatro	
	rettilinea	x
	irregolare	
	altro (specificare)	
Caratteristiche dimensionali	larghezza (m)	860
	altezza (m)	50
	area (m ²)	204200
	volume (m ³)	10209900
Elementi morfologici associati	presenza di gradini minori (si/no)	no
	presenza di deposito non evacuato (si/no)	no
	presenza di fratture da tensione (si/no)	n.d.
DEPOSITO DI FRANA		
Espressione morfologica	fresca	n.d.
	rielaborata	n.d.
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	n.d.
Morfologia prevalente	regolare	n.d.
	ad hummocky	n.d.
	a blocchi	n.d.
	altro (specificare)	n.d.
Caratteristiche dimensionali	volume stimato (m ³)	n.d.
	spessore massimo (m)	n.d.
	area della superficie esposta (m ²)	n.d.
	dimensione massima di blocchi (m)	n.d.

Litologia (desunta da campioni di sedimento)	del deposito di frana	n.d.
	delle unità stratigrafiche coinvolte	n.d.
	del livello di scollamento	n.d.
AREA DELLA NICCHIA		
Nicchia di Frana	coordinate geografiche del punto medio	36° 38' 01" N, 11° 50' 44" E
Morfologia	ad anfiteatro	x
	rettilinea	
	irregolare	
	altro (specificare)	
Caratteristiche dimensionali	larghezza (m)	460
	altezza (m)	n.d.
	area (m ²)	158900
	volume (m ³)	n.d.
Elementi morfologici associati	presenza di gradini minori (si/no)	no
	presenza di deposito non evacuato (si/no)	no
	presenza di fratture da tensione (si/no)	no
DEPOSITO DI FRANA		
Espressione morfologica	fresca	n.d.
	rielaborata	n.d.
	presenza di dorsali di compressione (si/no)	n.d.
Morfologia prevalente	regolare	n.d.
	ad hummocky	n.d.
	a blocchi	n.d.
	altro (specificare)	n.d.
Caratteristiche dimensionali	volume stimato (m ³)	n.d.
	spessore massimo (m)	n.d.
	area della superficie esposta (m ²)	n.d.
	dimensione massima di blocchi (m)	n.d.
Litologia (desunta da campioni di sedimento)	del deposito di frana	n.d.
	delle unità stratigrafiche coinvolte	n.d.
	del livello di scollamento	n.d.
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F30_CAN_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	Fianco edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	
	Canale (H/L<1/10)	x
Lunghezza	metri	3900
Controllo Tettonico	Si	
	No	
	non definito	x
Progressi riportati nell'area (specificare la fonte bibliografica)	nessuno	x
	frane costiere	
	Maremoti	
	altro (specificare)	
Morfologia della Testata	singola	x
	multipla (specificare n. di testate)	
AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geografiche del punto medio	36°43'45.28"N 12°00'49.78"E
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	0,05
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	35
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	nd
Morfologia della testata	anfiteatro	x
	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
Dimensioni e profondità	larghezza (parallela alla costa) (m)	1900
	profondità minima (m)	35
	profondità massima (m)	400
	area della testata (km ²)	0,874
Nicchie di piccole frane	numero nicchie	16
	nicchie/km ²	9
	L - larghezza massima di nicchia (m)	250
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	60
	H - spessore massimo materiale franato (m)	40
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	x
	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)	
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)	

	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
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 (km)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
	H - spessore massimo materiale franato (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
AREA DELLA TESTATA		
Testata	coordinate geografiche del punto medio	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	
Indentazione del canyon sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal CAN)	distanza media (m)	
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)	
	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	F30_ERD_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	Piana batiale
	sismica monocanale	x
Dati utilizzati	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	anfiteatro erosivo	
Morfologia	canalone	
	Irregolare	x
	frane	x
processi erosivi prevalenti	flussi canalizzati	x
	correnti	
	altro (specificare)	
	Area totale	km ²
Controllo tettonico	si	
	no	
	non definito	x
	Distanza dalla costa	distanza minima (m)
profondità nel punto di minima distanza (m)		820
Testata	assente	x
	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)	
Morfologia della testata	anfiteatro	
	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
Dimensioni e profondità	larghezza (parallela alla costa) (m)	
	distanza minima da costa (m)	
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km)	
Nicchie di piccole frane	numero nicchie	
	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)	
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 (km)	
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	
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.		

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F30_ASL_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
Dati utilizzati	altro (specificare)	seamount
	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
Tipologia	altro (specificare)	
	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	x
Area totale	altro (specificare)	
	m ²	22838000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	n.d.
	parametri geotecnici	n.d.
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	n.d.
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	n.d.
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F30_ASL_2
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
Dati utilizzati	altro (specificare)	seamount
	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
Tipologia	altro (specificare)	
	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
Ambiente Geologico	altro	
	piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	x
Area totale	altro (specificare)	
Informazioni litologiche	m ²	4800000
	stratigrafia/sedimentologia	n.d.
Informazioni correlate	parametri geotecnici	n.d.
	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	n.d.
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	n.d.
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F30_ASL_3
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	seamount
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	x
	altro (specificare)	
Area totale	m ²	2400000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	n.d.
	parametri geotecnici	n.d.
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	n.d.
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	1010000
Morfologia	allungata	
	subconica	x
	subconica a testa piatta	
	irregolare	x
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_2
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	975000
Morfologia	allungata	x
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_3
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	1409000
Morfologia	allungata	x
	subconica	x
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_4
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	4470000
Morfologia	allungata	x
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_5
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	6050000
Morfologia	allungata	
	subconica	x
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_6
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	3630000
Morfologia	allungata	
	subconica	x
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_7
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	1070000
Morfologia	allungata	
	subconica	x
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_8
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	1190000
Morfologia	allungata	x
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_9
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	635000
Morfologia	allungata	x
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	x
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_10
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	
	pianeggiante	
	irregolare	x
	altro	
Area totale	m ²	3014000
Morfologia	allungata	x
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	x
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_11
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	
	pianeggiante	
	irregolare	x
	altro	
Area totale	m ²	22200000
Morfologia	allungata	
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	x
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_12
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	1370000
Morfologia	allungata	
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	x
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_13
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	
	pianeggiante	x
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	487000
Morfologia	allungata	x
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_14
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	
	pianeggiante	
	irregolare	x
	altro	
Area totale	m ²	3314000
Morfologia	allungata	x
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_15
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	3620000
Morfologia	allungata	
	subconica	x
	subconica a testa piatta	
	irregolare	x
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_16
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	
	pianeggiante	
	irregolare	x
	altro	
Area totale	m ²	2472000
Morfologia	allungata	
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	x
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_17
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	
	pianeggiante	
	irregolare	x
	altro	
Area totale	m ²	106000
Morfologia	allungata	
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	x
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_18
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	fianco di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	x
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	x
	altro (specificare)	x
Tipologia	rilevato	
	pianeggiante	x
	irregolare	
	altro	
Area totale	m ²	6427000
Morfologia	allungata	
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	x
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_19
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	piana batiale
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	
	pianeggiante	
	irregolare	x
	altro	
Area totale	m ²	780000
Morfologia	allungata	
	subconica	x
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramento Vulcanico (AFV)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASV"+ n.progressivo	F30_AFV_20
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	versante di edificio vulcanico
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	
	pianeggiante	
	irregolare	x
	altro	
Area totale	m ²	3620000
Morfologia	allungata	x
	subconica	
	subconica a testa piatta	
	irregolare	
Litologia	analogo di litologie affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	altro (specificare)	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Lineamento Tettonico (LIT)		
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F30_LIT_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	piana batiale
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	x
Tipologia	Faglia	x
	Piegia	
	Piegia e Faglia	
	horst	
	graben	
	altro	
Andamento	lunghezza totale (m)	27500
	direzione	0°
Morfologia	altezza massima di cresta di piega	
	altezza massima di scarpata di Faglia	60 m
	altezza massima di bordo di horst	
	altezza massima di bordo di graben	
Stato di attività	sismicità correlata (tipo, entità/no)	n.d.
	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	n.d.
	vicinanza a centri eruttivi notii (se si specificare quali/no)	no
Informazioni correlate	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	n.d.
	entità di rigetti noti	n.d.
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	n.d.
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativi Area a Depositi di Frana Prevalenti (FRA)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FRA"+ n.progressivo	F30_FRA_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	piana batiale
Dati utilizzati	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	x
	campionamenti	x
	altro (specificare)	
Morfologia prevalente	regolare	
	ad hummocky	x
	a blocchi	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	10,53
Elementi morfo-dimensionali	area massima del singolo deposito (km ²)	2
	spessore massimo del singolo deposito (m)	17
	volume massimo stimato del singolo deposito (km ³)	0,03
	dimensione massima di blocchi (m)	200
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	n.d.
	parametri geotecnici	n.d.
Informazioni correlate	presenza di forme di gradienti significativi (si/no)	no
	presenza di lineamenti tettonici (si/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Area a depositi CONtouritici prevalenti (CON)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CON"+ n.progressivo	F30_CON_1
Estensione in Fogli contigui	solo nel presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	x
Tipologia	sediment drift	x
	onde di sedimento	
Ambiente Geologico	scarpata continentale superiore	x
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	5,93
Elementi morfodimensionali	area massima del singolo deposito (km ²)	3,58
	morfologia prevalente (lobo, fan, conoide, treccia, altro)	lobo
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	Unità sismica stratificata con riflettori sub-paralleli ad alta ampiezza ed elevata continuità e presenza di discontinuità o superficie erosive all'interno del deposito
	parametri geotecnici	nd
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se sì di che tipo)	no
Dati a disposizione	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Martorelli E., Petroni G., Chiocci F.L. (2011). Contourites offshore Pantelleria Island (Sicily Channel, Mediterranean Sea): depositional, erosional and biogenic elements. Geo-Marine Letters, 31 (5-6), 481-493.	

Scheda classificativa di Area a depositi CONtouritici prevalenti (CON)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CON"+ n.progressivo	F30_CON_2
Estensione in Fogli contigui	solo nel presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	x
Tipologia	sediment drift	x
	onde di sedimento	
Ambiente Geologico	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	x
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	10.07
Elementi morfodimensionali	area massima del singolo deposito (km ²)	10.07
	morfologia prevalente (lobo, fan, conoide, treccia, altro)	lobo
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	Unità sismica stratificata con riflettori sub-paralleli ad alta ampiezza ed elevata continuità, con spessori che aumentano verso il centro del bacino
	parametri geotecnici	nd
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se sì di che tipo)	no
Dati a disposizione	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Martorelli E., Petroni G., Chiocci F.L. (2011). Contourites offshore Pantelleria Island (Sicily Channel, Mediterranean Sea): depositional, erosional and biogenic elements. Geo-Marine Letters, 31 (5-6), 481-493.	

Scheda classificativa di Area a depositi CONtouritici prevalenti (CON)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CON"+ n.progressivo	F30_CON_3
Estensione in Fogli contigui	solo nel presente Foglio	x
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Tipologia	sediment drift	x
	onde di sedimento	
Ambiente Geologico	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	x
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	51,16
Elementi morfodimensionali	area massima del singolo deposito (km ²)	51,16
	morfologia prevalente (lobo, fan, conoide, treccia, altro)	lobo
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	Unità sismica stratificata con riflettori sub-paralleli ad alta ampiezza ed elevata continuità, con spessori che aumentano verso il centro del bacino
	parametri geotecnici	nd
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se sì di che tipo)	no
Dati a disposizione	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Martorelli E., Petroni G., Chiocci F.L. (2011). Contourites offshore Pantelleria Island (Sicily Channel, Mediterranean Sea): depositional, erosional and biogenic elements. Geo-Marine Letters, 31 (5-6), 481-493.	

Scheda classificativa di Area a depositi CONtouritici prevalenti (CON)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CON"+ n.progressivo	F30_CON_4
Estensione in Fogli contigui	solo nel presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	x
Tipologia	sediment drift	x
	onde di sedimento	
	scarpata continentale superiore	x
Ambiente Geologico	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	10,44
Elementi morfodimensionali	area massima del singolo deposito (km ²)	10,44
	morfologia prevalente (lobo, fan, conoide, treccia, altro)	lobo
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	Unità sismica stratificata con riflettori sub-paralleli ad alta ampiezza ed elevata continuità. Localmente sono presenti troncature erosive nella porzione superiore del deposito.
	parametri geotecnici	nd
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se sì di che tipo)	no
Dati a disposizione	sismica monocanale	x
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Martorelli E., Petroni G., Chiocci F.L. (2011). Contourites offshore Pantelleria Island (Sicily Channel, Mediterranean Sea): depositional, erosional and biogenic elements. Geo-Marine Letters, 31 (5-6), 481-493.	