

Scheda classificativa di Area ad Erosione Diffusa (ERD)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F9_ERD_1-F10_ERD_4
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F9, F10
	fuori Foglio in area non cartografata	X
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	
	campionamenti	
Morfologia	altro (specificare)	
	anfiteatro erosivo	
	canalone	
processi erosivi prevalenti	Irregolare	
	frane	X
	flussi canalizzati	X
	correnti	
Area totale	km ²	14.4
Controllo tettonico	si	X
	no	
	non definito	
	Distanza dalla costa	distanza minima (m)
Testata	profondità nel punto di minima distanza (m)	250
	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)	
	l - 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.	Area di versante interessata da un fenomeno di evoluzione erosiva, caratterizzata dalla pres	

Scheda classificativa di Area ad Erosione Diffusa (ERD)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F8_ERD_3-F9_ERD_2
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F8, F9
	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	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Morfologia	anfiteatro erosivo	
	canalone	
	Irregolare	
processi erosivi prevalenti	frane	X
	flussi canalizzati	X
	correnti	
	altro (specificare)	
Area totale	km ²	91
Controllo tettonico	si	X
	no	
	non definito	
	Distanza dalla costa	distanza minima (m)
	profondità nel punto di minima distanza (m)	800
Testata	assente	
	singola	X
	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	>10
	nicchie/km2	3
	L - larghezza massima di nicchia (m)	300
	l - lunghezza massima di nicchia (m)	1500
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
Testata	coordinate geografiche del punto medio	40°26'14.15"; 14°35'43.916
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	14000
	profondità nel punto di minima distanza (m)	500
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)	rettilinea
Dimensioni e profondità	larghezza (parallela alla costa) (m)	13000
	profondità minima (m)	310
	profondità massima (m)	590
	area della testata (km)	54
Nicchie di piccole frane	numero nicchie	>10
	nicchie/km ²	1
	L - larghezza massima di nicchia (m)	1000
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	3500
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.	Area di versante interessata da un fenomeni erosivi diffusi, caratterizzata dalla presenza di f	

Scheda classificativa di Area ad Erosione Diffusa (ERD)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	ERD_6-F8_ERD_2-F9_ERD_3
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F7, F8, F9
	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	
Dati utilizzati	altro (specificare)	
	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
Morfologia	altro (specificare)	
	anfiteatro erosivo	X
	canalone	
processi erosivi prevalenti	Irregolare	X
	frane	X
	flussi canalizzati	X
	correnti	
Area totale	altro (specificare)	
	km ²	136
Controllo tettonico	si	X
	no	
	non definito	
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	200
	profondità nel punto di minima distanza (m)	50
Testata	assente	x
	singola	
	multipla (specificare n. testata)	2
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)	300
Morfologia della testata	anfiteatro	X
	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
Dimensioni e profondità	larghezza (parallela alla costa) (m)	45
	distanza minima da costa (m)	220
	profondità nel punto di minima distanza (m)	
	area della testata (km)	9
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	40° 34' 54.56"; 14°38'25.87"
Distanza dalla costa	distanza minima (m)	800
	profondità nel punto di minima distanza (m)	77
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)	1000
Morfologia della testata	anfiteatro	X
	nastro	
	cavolfiore	X
	altro (specificare)	
Dimensioni e profondità	larghezza (parallela alla costa) (m)	10000
	profondità minima (m)	77

Dimensioni e profondità	profondità massima (m)	650
	area della testata (km2)	41
Nicchie di piccole frane	numero nicchie	7
	nicchie/km ²	0.17
	L - larghezza massima di nicchia (m)	1020
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	2540
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.	fronte unico erosivo con una testata pronunciata in corrispondenza di Positano ed un a	

Scheda classificativa di Area a Forme di Fondo (FOF)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FoF"+ n.progressivo	F9_FOF_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	
Dati utilizzati	altro (specificare)	
	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	X
	campionamenti	
Tipologia prevalente	altro (specificare)	
	erosive lineari	
	erosive tipo "scour"	
	impronte cometa	
	megaripple	
	onde di sedimento	X
	dune	
barcane		
Area totale	m ²	5400000
Stima della densità media di forme di fondo	n. di forme /km ²	3
Elementi dimensionali	altezza massima per forma di fondo singola	3
	lunghezza massima per forma di fondo singola	1600
	larghezza massima per forma di fondo singola	nd
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	nd
	parametri geotecnici	nd
Mobilità	evidenza di mobilità (si/no)	no
	direzione prevalente	N90
	stima della velocità media di spostamento (m/anno)	nd
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Area a Forme di Fondo (FOF)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FoF"+ n.progressivo	F9_FOF_2
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	X
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	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	
	altro (specificare)	
Tipologia prevalente	erosive lineari	
	erosive tipo "scour"	
	impronte cometa	
	megaripple	
	onde di sedimento	X
	dune	
	barcane	
Area totale	m ²	36870000
Stima della densità media di forme di fondo	n. di forme /km ²	1
Elementi dimensionali	altezza massima per forma di fondo singola	1
	lunghezza massima per forma di fondo singola	5000
	larghezza massima per forma di fondo singola	150
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	nd
	parametri geotecnici	nd
Mobilità	evidenza di mobilità (si/no)	nd
	direzione prevalente	N18
	stima della velocità media di spostamento (m/anno)	nd
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Area a Forme di Fondo (FOF)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FoF"+ n.progressivo	F9_FOF_3-F10_FOF_5
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F9, F10
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	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	
	altro (specificare)	
Tipologia prevalente	erosive lineari	X
	erosive tipo "scour"	
	impronte cometa	
	megaripple	
	onde di sedimento	
	dune	X
	barcane	
Area totale	m ²	85000000
Stima della densità media di forme di fondo	n. di forme /km ²	nd
Elementi dimensionali	altezza massima per forma di fondo singola	5
	lunghezza massima per forma di fondo singola	5000
	larghezza massima per forma di fondo singola	800
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	nd
	parametri geotecnici	nd
Mobilità	evidenza di mobilità (si/no)	nd
	direzione prevalente	N136
	stima della velocità media di spostamento (m/anno)	nd
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Area a Fuoriuscita di Fluidi (FUF)		
Codice identificativo	n.foglio+"FUF"+ n.progressivo	F9_FUF_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	X
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	X
	altro (specificare)	
Dati utilizzati	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	X
	altro (specificare)	
Tipologia prevalente	pockmark	
	vulcani di fango	
	risalite diffuse	X
	altro (specificare)	riflessioni sismiche crenulate
Area totale	m ²	32000000
Stima della densità media di strutture da fuoriuscita di fluidi	n. di forme /km ²	nd
Elementi dimensionali	altezza massima per struttura singola	nd
	profondità massima per struttura singola	nd
	lunghezza massima per struttura singola	nd
	larghezza massima per struttura singola	nd
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	peliti
	parametri geotecnici	nd
Attività	evidenza di emissioni nella colonna d'acqua (si/no)	no
	evidenza di ecosistemi chemio-specifici	no
	dati geo-idrochimici	nd
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Servizio cartografico dello Stato, Carta Geologica d'Italia, foglio geologico n. 486 Foce del Sele; Note illustrative foglio n. 486.	

Scheda classificativa di Area a Flussi non Canalizzati (FNC)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FNF"+ n.progressivo	F8_FNC_3-F9_FNC_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F8, F9
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	X
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
	sismica monocanale	X
Dati utilizzati	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
	flussi erosivi	
Tipologia prevalente	flussi deposizionali	X
Area totale	m ²	57 000 000
Elementi morfo-dimensionali	area massima del singolo deposito	
	morfologia prevalente (lobo, fan, treccia, altro)	
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	presenza di forme di fondo (se si di che tipo)	
	presenza di foci fluviali a monte (si/no)	no
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F9_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)	
	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	X
	campionamenti	
Tipologia	altro (specificare)	
	rilevato	X
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m ²	3123000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	arenarie/argilliti
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	Unità cilentane
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Cammarosano, A., Danna, M., De Rienzo, F., Martelli, L., Miele, F., Nardi, G., 2000. Il substrato del Gruppo del Cilento tra il M. Vesalo e il M. Sacro (Cilento, Appennino Meridionale). Boll. Soc. Geol. It. 119, 395–405. Casciello E., Cesarano M., Conforti A., D'Argenio B., Marsella E., Pappone G. & Sacchi M. (2004) – Extensional detachment geometries on the Tyrrhenian margin of the Southern Apennines (the Salerno	

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F9_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)	
	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	X
	campionamenti	
Tipologia	altro (specificare)	
	rilevato	X
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m ²	8300000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	arenarie/argilliti/marne
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	Unità cilentane
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Cammarosano, A., Danna, M., De Rienzo, F., Martelli, L., Miele, F., Nardi, G., 2000. Il substrato del Gruppo del Cilento tra il M. Vesalo e il M. Sacro (Cilento, Appennino Meridionale). Boll. Soc. Geol. It. 119, 395–405. Caccioppo, F., Cesarano, M., Conforti, A., D'Argenio, P., Marsella, F., Pappone,	

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F9_AS_L_3
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	X
	nei seguenti Fogli	
	nel Foglio in area non cartografata	X
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
Dati utilizzati	altro (specificare)	
	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	X
	campionamenti	
Tipologia	altro (specificare)	
	rilevato	X
	pianeggiante	
	irregolare	X
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m ²	3610000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	arenarie/marne/argilliti
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	Unità Cilentane
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	Punta Licosia
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Cammarosano, A., Danna, M., De Rienzo, F., Martelli, L., Miele, F., Nardi, G., 2000. Il substrato del Gruppo del Cilento tra il M. Vesalo e il M. Sacro (Cilento, Appennino Meridionale). Boll. Soc. Geol. It. 119, 395–405. Caccioppo, F., Cesarano, M., Conforti, A., D'Argenio, P., Marsella, F., Pappone,	

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F9_AS_L_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)	
Dati utilizzati	sismica monocanale	X
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	X
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	X
	pianeggiante	
	irregolare	X
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m ²	36000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	carbonati: calcari e /o dolomie
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	Unità piattaforma carbonatica
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	Capo d'Orso
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F9_ASL_5-F10_ASL_8
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F9, F10
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	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	
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	X
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m ²	2100000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	ND
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	ND
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F9_ASL_6-F10_ASL_9
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F9, F10
	nel Foglio in area non cartografata	X
Contesto Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	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	
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	X
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m ²	72800000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	arenarie/argilliti/marne
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	Unità cilentane
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	presenti coperture di Posidonia; Cammarosano, A., Danna, M., De Rienzo, F., Martelli, L., Miele, F., Nardi, G., 2000. Il substrato del Gruppo del Cilento tra il M. Vesalo e il M. Sacro (Cilento, Appennino Meridionale). Boll. Soc. Geol. It. 119, 395-405.	

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F9_ASL_7-F10_ASL_10
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F9, F10
	nel Foglio in area non cartografata	X
Contesto Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	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	
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	X
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m ²	1816000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	arenarie/argilliti/marne
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	Unità cilentane
	vicinanza ad elementi tettonic notii (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	con coperture di Posidonia	

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F9_ASL_8-F10_ASL_11
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F9, F10
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	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	
	altro (specificare)	
Tipologia	rilevato	X
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m ²	1400000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	arenarie/argilliti/marne
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	Unità cilentane
	vicinanza ad elementi tettonic notii (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	con coperture di Posidonia	

Scheda classificativa di Lineamento Tettonico (LIT)		
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F8_LIT_7-F9_LIT_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F8, F9
	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	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia	Faglia	X
	Piegia	
	Piegia e Faglia	
	horst	X
	graben	
	altro	
Andamento	lunghezza totale (m)	11400
	direzione	N78°
Morfologia	altezza massima di cresta di piega	nd
	altezza massima di scarpata di Faglia	nd
	altezza massima di bordo di horst	nd
	altezza massima di bordo di graben	nd
Stato di attività	sismicità correlata (tipo, entità/no)	nd
	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	no
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	
Informazioni correlate	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	
	entità di rigetti noti	
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Milia e Torrente, 1997; Cesarano et al., 2006; Bartole R.; Salvelli D.; Tramontana M., Forese C. ,Structural and sedimentary features in the tyrrhenian margin off campania, southern italy. Marine Geology, (55):163–180, 1984; Bigi; G.; Coli; M.; Cosentino; D.; Parotto; M.; Praturlo; A.; Sartori; P.; Sciopo;	

Scheda classificativa di Lineamento Tettonico (LIT)		
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F8_LIT_8-F9_LIT_2
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F8, F9
	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	
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia	Faglia	X
	Piegia	
	Piegia e Faglia	
	horst	
	graben	
	altro	
Andamento	lunghezza totale (m)	5300
	direzione	62°
Morfologia	altezza massima di cresta di piega	15
	altezza massima di scarpata di Faglia	
	altezza massima di bordo di horst	
	altezza massima di bordo di graben	
Stato di attività	sismicità correlata (tipo, entità/no)	
	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	X
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	
Informazioni correlate	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	
	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	F8_LIT_9-F9_LIT_3
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F9, F8
	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	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia	Faglia	X
	Piegia	
	Piegia e Faglia	
	horst	
	graben	
	altro	
Andamento	lunghezza totale (m)	9500
	direzione	47°
Morfologia	altezza massima di cresta di piega	nd
	altezza massima di scarpata di Faglia	nd
	altezza massima di bordo di horst	nd
	altezza massima di bordo di graben	nd
Stato di attività	sismicità correlata (tipo, entità/no)	nd
	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	no
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	
Informazioni correlate	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	
	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	F8_LIT_10-F9_LIT_4
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F8, F9
	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	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia	Faglia	
	Piegia	X
	Piegia e Faglia	
	horst	
	graben	
	altro	
Andamento	lunghezza totale (m)	6700
	direzione	N72°
Morfologia	altezza massima di cresta di piega	40 m
	altezza massima di scarpata di Faglia	
	altezza massima di bordo di horst	
	altezza massima di bordo di graben	
Stato di attività	sismicità correlata (tipo, entità/no)	
	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	
Informazioni correlate	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	
	entità di rigetti noti	
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Deformazione collegata ad una struttura trascorrente secondo Sacchi (Sacchi M., Infuso S., Marsella E., (1994): Late Pliocene- early Pleistocene compressional tectonics in offshore Campania (eastern Tyrrhenian Sea), Boll. Geof. Teor. e Appl., 36, 141-144). Attualmente in corso di revisione come associata ad un fenomeno di instabilità	

Scheda classificativa di Lineamento Tettonico (LIT)		
Codice Identificativo	n.foglio+"LIT"+ n.progressivo	F8_LIT_11-F9_LIT_5
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	X
	nei seguenti Fogli	F8, F9
	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	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia	Faglia	X
	Piegia	
	Piegia e Faglia	
	horst	X
	graben	
	altro	
Andamento	lunghezza totale (m)	17000
	direzione	N50°
Morfologia	altezza massima di cresta di piega	nd
	altezza massima di scarpata di Faglia	nd
	altezza massima di bordo di horst	nd
	altezza massima di bordo di graben	nd
Stato di attività	sismicità correlata (tipo, entità/no)	nd
	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	no
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	
Informazioni correlate	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	
	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	F8_LIT_12-F9_LIT_6
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	F8, F9
	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	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia	Faglia	X
	Piegia	
	Piegia e Faglia	
	horst	X
	graben	
	altro	
Andamento	lunghezza totale (m)	16630
	direzione	N50°
Morfologia	altezza massima di cresta di piega	nd
	altezza massima di scarpata di Faglia	nd
	altezza massima di bordo di horst	nd
	altezza massima di bordo di graben	nd
Stato di attività	sismicità correlata (tipo, entità/no)	nd
	deformazione/dislocazione di unità Oloceniche	no
	vicinanza a centri eruttivi noti (se si specificare quali/no)	
Informazioni correlate	analogo di lineamenti affioranti note (se si specificare quali/no)	
	entità di rigetti noti	
	eventi storici (terremoti, frane tsunami)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Probabili strutture da tensione di fenomeni gravitativi profondi, in corso di studio (Budillon et al., in prep)	