

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F70_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	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)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	X
	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	9200
Controllo Tettonico	Si	
	No	X
	non definito	
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	41°11.23'N; 008°28.68'E
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	14
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	370
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	X
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
Dimensioni e profondità	larghezza (parallela alla costa) (m)	1500
	profondità minima (m)	360
	profondità massima (m)	950
	area della testata (km <sup>2</sup> )	8,6
Nicchie di piccole frane	numero nicchie	
	nicchie/km <sup>2</sup>	
	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.	Una descrizione dei lobi deposti allo sbocco dei canyon del margine nord-occidentale della Sardegna è riportata in Kenyon NH, Klauke I, Millington J, Ivanov K (2002) Sandy submarine canyon mouth lobes on the western margin of Corsica and sardinia, Mediterranean sea. Marine Geology 184, 69-84	

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F70_CAN_2-F71_CAN_2
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F70, F71
	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)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	X
	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	
Controllo Tettonico	Si	
	No	X
	non definito	
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	41°4,58'N; 008°35.01'E
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	19,6
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	280
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	X
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
Dimensioni e profondità	larghezza (parallela alla costa) (m)	1800
	profondità minima (m)	280
	profondità massima (m)	500
	area della testata (km <sup>2</sup> )	
Nicchie di piccole frane	numero nicchie	
	nicchie/km <sup>2</sup>	
	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.	Una descrizione dei lobi depositi allo sbocco dei canyon del margine nord-occidentale della Sardegna è riportata in Kenyon NH, Klaucke I, Millington J, Ivanov K (2002) Sandy submarine canyon mouth lobes on the western margin of Corsica and sardinia, Mediterranean sea. Marine Geology 184, 69-84	

Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F69_CAN_6-F70_CAN_3
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F69, F70
	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)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	X
	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	
Controllo Tettonico	Si	
	No	X
	non definito	
Portati nell'area (specificare la fonte)	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	41°8.8'N; 008°12.1'E
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	6,8
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	370
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	X
	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
Dimensioni e profondità	larghezza (parallela alla costa) (m)	3300
	profondità minima (m)	350
	profondità massima (m)	
	area della testata (km <sup>2</sup> )	
Nicchie di piccole frane	numero nicchie	
	nicchie/km <sup>2</sup>	
	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.	Una descrizione dei lobi deposti allo sbocco dei canyon del margine nord-occidentale della Sardegna è riportata in Kenyon NH, Klaucke I, Millington J, Ivanov K (2002) Sandy submarine canyon mouth lobes on the western margin of Corsica and sardinia, Mediterranean sea. Marine Geology 184-188-204	



Scheda classificativa di Canyon e Canali (CAN)		
Codice Identificativo	n.foglio+"CAN"+ n.progressivo	F70_CAN_4-F71_CAN_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F70, F71
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	X
	scarpata continentale inferiore	X
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	
Dati utilizzati	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Classificazione	Canyon (H/L>1/10)	X
	Canale (H/L<1/10)	
Lunghezza	metri	
Controllo Tettonico	Si	
	No	X
	non definito	
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	41°0.8'N; 008°12.1'E
Distanza dalla costa	distanza minima (km)	3,2
	profondità nel punto alla minima distanza (m)	100
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	X
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
Dimensioni e profondità	larghezza (parallela alla costa) (m)	2000
	profondità minima (m)	100
	profondità massima (m)	450
	area della testata (km <sup>2</sup> )	10
Nicchie di piccole frane	numero nicchie	
	nicchie/km <sup>2</sup>	
	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.	Una descrizione dei lobi deposti allo sbocco dei canyon del margine nord-occidentale della Sardegna è riportata in Kenyon NH, Klauke I, Millington J, Ivanov K (2002) Sandy submarine canyon mouth lobes on the western margin of Corsica and sardinia, Mediterranean sea. Marine Geology 184, 69-84	

Scheda classificativa di Area ad Erosione Diffusa (ERD)		
<b>Codice Identificativo</b>	n.foglio+"ERD"+ n.progressivo	F70_ERD_1
<b>Estensione in Fogli contigui</b>	confinato al presente Foglio	X
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	X
<b>Contesto Geologico</b>	ciglio della piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	X
	scarpata continentale inferiore	X
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
<b>Dati utilizzati</b>	altro (specificare)	
	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
<b>Morfologia</b>	altro (specificare)	
	anfiteatro erosivo	X
	canalone	X
<b>processi erosivi prevalenti</b>	Irregolare	
	frane	
	flussi canalizzati	X
	correnti	
<b>Area totale</b>	km <sup>2</sup>	78970000
<b>Controllo tettonico</b>	si	
	no	
	non definito	X
<b>Distanza dalla costa</b>	distanza minima (m)	4300
	profondità nel punto di minima distanza (m)	120
<b>Testata</b>	assente	
	singola	
	multipla (specificare n. testata)	2
<b>AREA DELLA TESTATA</b>		
<b>Testata</b>	coordinate geografiche del punto medio	41°9.95" N 8°17.57"E
<b>Indentazione del ERD sulla piattaforma (Distanza media in m tra testata e posizione ipotetica del ciglio della piattaforma prima che fosse eroso dal ERD)</b>	distanza media (m)	1900
<b>Morfologia della testata</b>	anfiteatro	X
	nastro	
	cavolfiore	
	altro (specificare)	
<b>Dimensioni e profondità</b>	larghezza (parallela alla costa) (m)	10290
	distanza minima da costa (m)	4300
	profondità nel punto di minima distanza (m)	120
	area della testata (km)	13,3
<b>Nicchie di piccole frane</b>	numero nicchie	
	nicchie/km2	
	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
<b>Litologia</b>	breve descrizione e fonte bibliografica	
<b>Testata</b>	coordinate geografiche del punto medio	41°13.56" N 8°28.7"E
<b>Distanza dalla costa</b>	distanza minima (m)	13500
	profondità nel punto di minima distanza (m)	650

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 <sup>2</sup>	
	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 <sup>2</sup> )	
Nicchie di piccole frane	numero nicchie	
	nicchie/km <sup>2</sup>	
	L - larghezza massima di nicchia (m)	
	I - lunghezza massima di nicchia (m)	
Litologia	breve descrizione e fonte bibliografica	
<b>NOTE</b>		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	<p>Data la mancanza di dati batimetrici nelle aree profonde, si fa riferimento ai dati ed alla descrizione fisiografica presente in letteratura riguardo al Canyon di Castelsardo; le due aree di scarpata qui segnalate, fanno parte dell'unico versante in erosione di sinistra del canyon e pertanto sono state distinte in due aree di testata di un unico ERD. Kenyon NH, Klauke I, Millington J, Ivanov K (2002) Sandy submarine canyon mouth lobes on the western margin of Corsica and Sardinia, Mediterranean sea. Marine Geology 184, 69-84</p>	

Scheda classificativi Area a Depositi di Frana Prevalenti (FRA)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FRA"+ n.progressivo	F70_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	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)	
Morfologia prevalente	regolare	
	ad hummocky	
	a blocchi	
	altro (specificare)	
Area totale	km <sup>2</sup>	21,33
Elementi morfo-dimensionali	area massima del singolo deposito (km <sup>2</sup> )	nd
	spessore massimo del singolo deposito (m)	nd
	volume massimo stimato del singolo deposito (km <sup>3</sup> )	nd
	dimensione massima di blocchi (m)	
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	presenza di forme di gradienti significativi (si/no)	
	presenza di lineamenti tettonici (si/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	<p>si riconoscono le aree di nicchia, le aree di cumulo sono probabilmente tagliate dall'abbassamento del livello di base del Canyon di Castelsardo.</p> <p>Kenyon NH, Klaucke I, Millington J, Ivanonv K (2002) Sandy submarine canyon mouth lobes on the western margin of Corsica and sardinia, Mediterranean sea. Marine Geology 184, 69-84</p>	



Scheda classificativa di Area a Forme di Fondo (FOF)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FoF"+ n.progressivo	F70_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	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	Piattaforma continentale
Dati utilizzati	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia prevalente	erosive lineari	
	erosive tipo "scour"	
	impronte cometa	
	megaripple	X
	onde di sedimento	
	dune	
	barcane	
Area totale	m <sup>2</sup>	1350000
Stima della densità media di forme di fondo	n. di forme /km <sup>2</sup>	
Elementi dimensionali	altezza massima per forma di fondo singola	
	lunghezza massima per forma di fondo singola	
	larghezza massima per forma di fondo singola	
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Mobilità	evidenza di mobilità (si/no)	no
	direzione prevalente	
	stima della velocità media di spostamento (m/anno)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Area a Forme di Fondo (FOF)		
<b>Codice Identificativo</b>	n.foglio+"FoF"+ n.progressivo	F70_FOF_2
<b>Estensione in Fogli contigui</b>	confinato al presente Foglio	X
	nei seguenti Fogli	
	fuori Foglio in area non cartografata	
<b>Contesto Geologico</b>	ciglio della piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	testata/versante di Canyon	
	scarpata di prodelta	
	altro (specificare)	Piattaforma continentale
<b>Dati utilizzati</b>	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
<b>Tipologia prevalente</b>	erosive lineari	
	erosive tipo "scour"	
	impronte cometa	
	megaripple	
	onde di sedimento	
	dune	X
	barcane	
<b>Area totale</b>	m <sup>2</sup>	20639777
<b>Stima della densità media di forme di fondo</b>	n. di forme /km <sup>2</sup>	
<b>Elementi dimensionali</b>	altezza massima per forma di fondo singola (m)	2
	lunghezza massima per forma di fondo singola (m)	9000
	larghezza massima per forma di fondo singola (m)	1000
<b>Informazioni litologiche</b>	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
<b>Mobilità</b>	evidenza di mobilità (si/no)	no
	direzione prevalente	NW-SE
	stima della velocità media di spostamento (m/anno)	
<b>NOTE</b>		
<b>Fonti bibliografiche, descrizioni etc.</b>		

Scheda classificativa di Area a Forme di Fondo (FOF)		
Codice Identificativo	n.foglio+"FoF"+ n.progressivo	F70_FOF_3-F71_FOF_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F70, F71
	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)	Piattaforma continentale
Dati utilizzati	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	
Tipologia prevalente	erosive lineari	
	erosive tipo "scour"	
	impronte cometa	
	megaripple	
	onde di sedimento	
	dune	X
	barcane	
Area totale	m <sup>2</sup>	14000000
Stima della densità media di forme di fondo	n. di forme /km <sup>2</sup>	
Elementi dimensionali	altezza massima per forma di fondo singola (m)	2
	lunghezza massima per forma di fondo singola (m)	9000
	larghezza massima per forma di fondo singola (m)	1000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Mobilità	evidenza di mobilità (si/no)	no
	direzione prevalente	NW-SE
	stima della velocità media di spostamento (m/anno)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.		

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F69_ASL_11-F70_ASL_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F69, F70
	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	rilevato	
	pianeggiante	
	irregolare	X
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	X
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m <sup>2</sup>	9320000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	Basamento metamorfico ercinico
	vicinanza ad elementi tettonici notii (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Aree di affioramento di probabile substrato litoide, dovute allo denudamento erosivo lungo le aree di scarpata superiore, nel margine Nord dell'Asinara.	

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F70_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	X
	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	rilevato	x
	pianeggiante	
	irregolare	
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	X
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m <sup>2</sup>	5,41
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Aree di affioramento di probabile substrato litoide, dovute allo denudamento per frana lungo le aree di testata del Canyon di Castesardo, nel margine Nord dell'Asinara.	

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F70_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	X
	scarpata continentale superiore	
	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	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 <sup>2</sup>	134000000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Superfici di affioramento di probabile substrato litoide, dovute allo spianamento erosivo lungo la piattaforma continentale, nel settore centrale del Golfo dell'Asinara.	

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F70_ASL_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	X
	scarpata continentale superiore	
	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	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 <sup>2</sup>	12980000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Superfici di affioramento di probabile substrato litoide, dovute allo spianamento erosivo lungo la piattaforma continentale, nel settore centro-orientale del Golfo dell'Asinara.	

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F70_ASL_5-F71_ASL_2
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F70, F71
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	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	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 <sup>2</sup>	716000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Superfici di affioramento di probabile substrato litoide, dovute allo spianamento erosivo lungo la piattaforma continentale, nel settore centro-orientale del Golfo dell'Asinara.	



Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F67_ASL_12-F68_ASL_12-F69_ASL_10-F70_ASL_6
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F67, F68, F69, F70
	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)	Piattaforma Continentale
Dati utilizzati	sismica monocanale	
	sismica multicanale	
	sonar a scansione Laterale	
	campionamenti	
	altro (specificare)	Backscatter
Tipologia	rilevato	
	pianeggiante	X
	irregolare	X
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m <sup>2</sup>	685908000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	Basamento metamorfico ercinico, coperture carbonatiche mesozoiche e cenozoiche
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Lecca L (2000) La piattaforma continentale miocenico-quadernaria del margine occidentale sardo: blocco diagramma sezionato. Rend. Seminario, Facoltà Scienze Università Cagliari Vol 70 Fasc 1, 49-70; Servizio Cartografico dello Stato, Foglio 192; Servizio Cartografico dello Stato, Foglio 179; Servizio Geologico d'Italia, Carta geologica della Sardegna, scala 1:250000, Firenze 2008	

Scheda classificativa di Affioramenti di Substrato Litoide (ASL)		
Codice Identificativo	n.foglio+"ASL"+ n.progressivo	F70_ASL_7-F71_ASL_1
Estensione in Fogli contigui	confinato al presente Foglio	
	nei seguenti Fogli	F70, F71
	fuori Foglio in area non cartografata	
Contesto Geologico	ciglio della piattaforma continentale	X
	scarpata continentale superiore	
	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	rilevato	
	pianeggiante	
	irregolare	X
	altro	
Ambiente Geologico	piattaforma continentale	
	scarpata continentale superiore	X
	scarpata continentale inferiore	
	bacino intrascarpata	
	piana batiale	
	altro (specificare)	
Area totale	m <sup>2</sup>	716000
Informazioni litologiche	stratigrafia/sedimentologia	
	parametri geotecnici	
Informazioni correlate	analogo di litologie affioranti note (quali/no)	Basamento metamorfico ercinico
	vicinanza ad elementi tettonici noti (quali/no)	
NOTE		
Fonti bibliografiche, descrizioni etc.	Aree di affioramento di probabile substrato litoide, dovute allo denudamento erosivo lungo le aree di piattaforma continentale nel settore orientale del golfo dell'Asinara, a largo di Castelsardo.	