



Comitato Misto Paritetico per le Servizi Militari in Sardegna



PROGRAMMA

di utilizzazione dei Poligoni Permanenti ed Occasionali Sardi di competenza
dell'Esercito Italiano, della Marina Militare e dell'Aeronautica Militare impiegati per
lo svolgimento di esercitazioni a fuoco nel

Primo Semestre 2015

REGIONE SARDEGNA – Carta dei poligoni militari



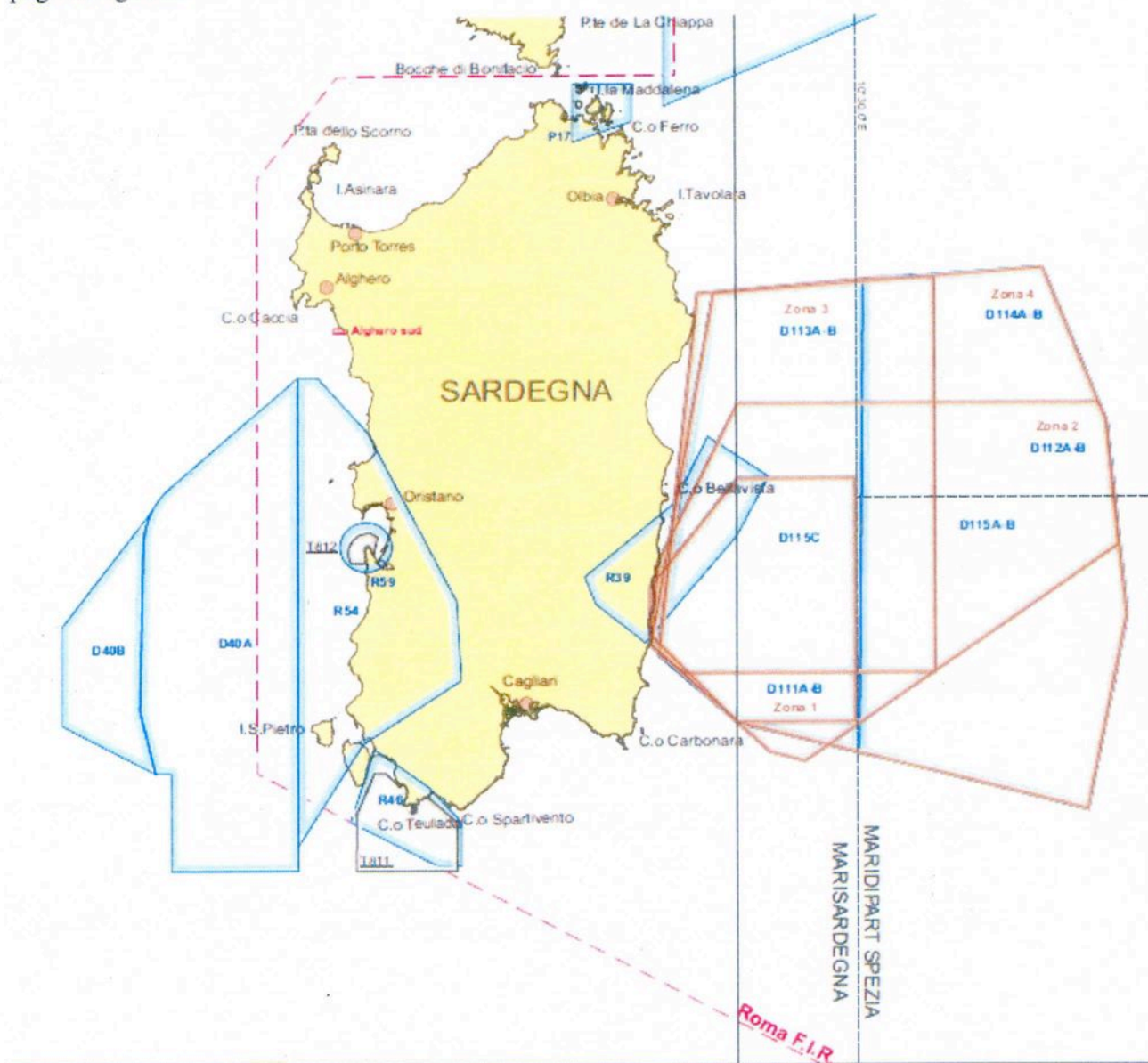
ELENCO DEI POLIGONI E.I., M.M. E A.M.

Località	Area Operativa (kmq)	Area di sicurezza (kmq)	Utenti	Note
Capo Frasca (OR)	14,16	Fascia costiera di 3 miglia da Punta dello Schiavone a Capo Frasca. 3 miglia quadrate all'interno del golfo di Oristano	Aeronautica Militare Aeronautica NATO	POLIGONO PERMANENTE: L'area di sicurezza è interdetta tutti i giorni dal lunedì al venerdì con una ordinanza continuativa della Capitaneria di Porto / CIRCOMARE.
S'Ena Ruggia Macomer (NU)	13,6	Poligono occasionale a cielo aperto.	Esercito Italiano	POLIGONO OCCASIONALE: Tiri con armi a tiro teso per il personale del 5° Reggimento Genio Guastatori. Utilizzo medio 12 giorni / mese.
Capo Teulada (CA)	72	38 Permanenti 900 Temporaneamente interdetti per esercitazioni a terra 1.040 Temporaneamente interdetti alla navigazione per esercitazioni a mare	E.I. Unità di fanteria, corazzate, aviazione leggera, artiglieria e genio Aeronautica Militare Marina Militare Marine Estere	POLIGONO PERMANENTE: Le zone a mare temporaneamente interdette vengono sgomberate di volta in volta con ordinanze della Capitaneria di Porto / CIRCOMARE in funzione delle esercitazioni da effettuare. UTILIZZO: media di 216 giorni / anno.
Poligono Interforze Salto di Quirra Perdasdefogu (OG)	116	//	Esercito Italiano Aeronautica Militare	POLIGONO PERMANENTE: L'area di Perdasdefogu interessata è interamente demaniale. Le zone a mare e quelle a terra non demaniali (Capo San Lorenzo h. 3.580) vengono sgomberate di volta in volta con ordinanze della Capitaneria di Porto / CIRCOMARE e del Comandante del Comando Militare Autonomo della Sardegna, in funzione delle esercitazioni da effettuare.

AREE DI SGOMBERO IN PROSSIMITÀ DEI POLIGONI SARDI

La figura che segue deve ritenersi puramente indicativa e rappresenta la massima estensione delle aree a mare e a terra impiegate durante le esercitazioni a fuoco.

L'esatta posizione delle aree di sgombero è desumibile dalle coordinate geografiche riportate nelle pagine seguenti



ISTITUTO IDROGRAFICO DELLA MARINA

Allegato al Fascicolo Avvisi ai Naviganti N. 1 – 2014

**PREMESSA
AGLI AVVISI AI NAVIGANTI
2014**

e

**AVVISI AI NAVIGANTI
DI
CARATTERE GENERALE**

SUPPLEMENTO AL FASCICOLO QUINDICINALE AVVISI AI NAVIGANTI
N. 1/14 DEL 08/01/2014

SPEDIZIONE IN ABBONAMENTO POSTALE

Tariffa Regime Libero: "Poste Italiane S.p.A. Spedizione in abbonamento – 70% - DCB Genova"

**Da conservarsi per tutto l'anno in corso.
Dovrà essere distrutta solamente alla ricezione della
successiva "Premessa"**



**GENOVA
2014**

● (G)

A.N. n° 3

MARI D'ITALIA - ORDIGNI ESPLOSIVI

Nelle zone e nelle posizioni seguenti è tuttora accertata o probabile la presenza, sul fondo, di mine magnetiche o siluri o proiettili od altri ordigni esplosivi pericolosi per la navigazione:

MEDITERRANEO OCCIDENTALE**1. Sardegna - Golfo di Oristano**

Lungo la costa di **Capo Frasca**, sono definite **tre Aree** come di seguito indicato:

1) **Area Ristretta**, a protezione del poligono di tiro, delimitata dalla linea di costa ed dai seguenti punti:

- a) 39° 42' 48" N - 008° 26' 48" E
- b) 39° 42' 48" N - 008° 26' 18" E
- c) 39° 46' 12" N - 008° 26' 30" E
- d) 39° 46' 36" N - 008° 27' 54" E
- e) 39° 44' 42" N - 008° 29' 12" E
- f) 39° 44' 12" N - 008° 28' 54" E

In tale zona sono permanentemente interdetti la navigazione, la sosta di navi e/o natanti di qualsiasi genere e tipo, la pesca ed i mestieri relativi, il turismo nautico, la balneazione, nonché tutte le attività connesse con il pubblico uso del mare.

2) **Area Regolamentata** (nuova zona T 812), compresa tra i limiti dell'area in 1) ed i seguenti limiti:

- a) 39° 42' 48" N - 008° 26' 48" E
- b) 39° 42' 48" N - 008° 23' 12" E
- c) 39° 44' 18" N - 008° 22' 30" E
- d) 39° 46' 00" N - 008° 22' 42" E
- e) 39° 47' 30" N - 008° 23' 48" E
- f) 39° 48' 30" N - 008° 25' 12" E
- g) 39° 49' 00" N - 008° 28' 00" E
- h) 39° 48' 06" N - 008° 30' 00" E
- i) 39° 44' 12" N - 008° 28' 54" E

In tale zona sono permanentemente interdetti la navigazione, la sosta di navi e/o natanti di qualsiasi genere e tipo, la pesca ed i mestieri relativi, il turismo nautico, la balneazione, nonché tutte le attività connesse con il pubblico uso del mare, tutti i giorni lavorativi, ad esclusione del sabato, dal 07 Gennaio al 30 Giugno e dal 01 Settembre al 21 Dicembre dalle 0730 (OL) alle 1730 (OL) con la possibilità di estensione temporanea della finestra oraria da avanzare con preavviso di 10 (dieci) giorni.

Detta zona, nei casi in cui il Poligono non sarà impiegato per un periodo uguale o superiore a 10 (dieci) giorni, potrà essere disattivata su iniziativa dell'Ente responsabile del Poligono di Capo Frasca, mediante comunicazione all'Ufficio Circondariale Marittimo con almeno 10 giorni di preavviso.

3) **Area Residua** (porzione della preesistente zona T 812) delimitata dai seguenti punti:

- a) 39° 44' 12" N - 008° 28' 54" E
- b) 39° 48' 06" N - 008° 30' 00" E
- c) 39° 47' 18" N - 008° 31' 30" E
- d) 39° 46' 30" N - 008° 31' 24" E

Nella zona è tuttora accertata o probabile la presenza sul fondo di mine magnetiche, siluri, proiettili od altri ordigni esplosivi, pericolosi per la navigazione.

2. Sardegna - Punta Giglio (Paraggi di Capo Caccia)

Per la presenza di ordigni esplosivi sul fondo la zona di mare, compresa tra la costa di Punta Giglio ed il settore circolare di raggio 150 m centrato in 40° 34' 04" N - 008° 12' 14" E, è interdetta ad ormeggio, immersioni subacquee, pesca ed ancoraggio (vedere anche carta 292).

3. Follonica

Di fronte all'abitato di Follonica, in 42°54'.04 N - 010°44'.49 E (WGS84), è presente un relitto contenente un residuo bellico. Nell'area di raggio 0,5 M dal suddetto punto è vietato il transito.

4. Paraggi di Follonica

La zona di mare delimitata dai seguenti punti:

- a) 42° 52',5 N - 010° 45',1 E
- b) 42° 52',8 N - 010° 45',6 E
- c) 42° 53',5 N - 010° 44',6 E
- d) 42° 53',1 N - 010° 44',7 E

è pericolosa all'ancoraggio, alla sosta ed alla pesca per la presenza sul fondo di un ordigno esplosivo.

5. Paraggi N di Talamone

A 1 M per 282° dalla Torre di Cala di Forno, in fondali di 15 m, giace una grossa bettolina o motozattera spezzata in due parti con materiale esplosivo nel relitto e sparso intorno (il relitto è riportato anche sulla carta 122).

Per la stessa presenza di esplosivi la zona di mare compresa tra Torre di Cala di Forno e la foce del Fiume Ombrone, fino ad una distanza di 1,5 M dalla costa è vietata, fino a nuovo avviso, all'ancoraggio ed ogni tipo di pesca.

6. Al largo di Civitavecchia

In posizione 42° 07',8 N - 011° 07',7 E, in fondali di circa 150 m, è stata segnalata la presenza di un probabile ordigno esplosivo.

7. Civitavecchia

La zona di mare delimitata dalla congiungente i seguenti punti è interdetta alla navigazione, all'ancoraggio, alla pesca e ad ogni altra attività, per la presenza di ordigni bellici:

- a) 42° 21',3 N - 011° 26',0 E
- b) 42° 18',4 N - 011° 33',0 E
- c) 42° 16',6 N - 011° 32',4 E
- d) 42° 19',0 N - 011° 24',2 E.

8. Capo d'Anzio

In località Arco Muto, a circa 100 m dalla costa ed in fondali di 4 m, esiste un ordigno esplosivo non segnalato.

9. Anzio

Un ordigno esplosivo si trova circa 1 M ad E della testata del Molo Innocenziano, in fondali di circa 7 m. Le navi in transito prestino la massima attenzione.

10. San Felice Circeo

Per la presenza di un presunto ordigno bellico sono vietati la navigazione, l'ancoraggio, la pesca e qualsivoglia altra attività nell'area di raggio 500 m centrata in 41°10.900'N - 013°07.670'E.

11. Paraggi di Punta Frailis

Per la presenza di un proietto sono vietati la navigazione, l'ancoraggio e qualsivoglia altra attività nell'area di raggio 150 m centrata in 39°49'36.10"N - 009°48'38.89"E (WGS84).

12. Capo Sferracavallo

Sono vietati la navigazione, l'ancoraggio e qualsiasi altra attività nel raggio di 200 m dai seguenti punti (WGS84):

- a) 39°42'34.39"N - 009°45'25.34"E;
- b) 39°42'27.13"N - 009°45'18.50"E;
- c) 39°42'39.02"N - 009°45'24.97"E;
- d) 39°42'25.08"N - 009°45'28.70"E.

13. Sardegna - Paraggi N e NE di Capo S. Lorenzo

Zone pericolose alla navigazione ed alla pesca per la presenza di ordigni esplosivi:

- 1) Zona di mare compresa tra i paralleli 39° 30' 30" N, 39° 32' 30" N ed il meridiano 009° 41' 00" E.
- 2) Zona di mare compresa tra i seguenti punti:
 - a) 39° 29' 30" N - 009° 38' 30" E
 - b) 39° 29' 30" N - 009° 39' 30" E
 - c) 39° 31' 30" N - 009° 39' 30" E

d) 39° 31' 30" N - 009° 38' 00" E.

3) Zona di mare entro 1 M dal punto in 39° 30' 45" N - 009° 40' 39" E.

4) Per la presenza di un potenziale ordigno, all'interno dell'area delimitata dalle seguenti coordinate:

a) 39°31.600'N - 009°39.300'E

b) 39°31.600'N - 009°39.700'E

c) 39°31.300'N - 009°39.700'E

d) 39°31.300'N - 009°39.300'E

sono vietati la balneazione, l'immersione sotto qualsiasi forma, l'ancoraggio, la pesca professionale e ricreativa sotto qualsiasi forma ed ogni altra attività ad esclusione della navigazione di superficie che non alteri lo stato dei fondali.

5) Nei seguenti punti sono presenti proiettili:

a) 39°30'18.74"N - 009°40'44.24"E;

b) 39°30'35.08"N - 009°40'08.63"E;

c) 39°30'18.00"N - 009°40'04.70"E.

6) Per la presenza di un ordigno la zona di mare di raggio 400 m centrata in 39°33.784'N - 009°44.501'E è interdetta al traffico marittimo, alla sosta, all'ancoraggio, alla pesca, all'attività subacquea ed a qualsiasi attività diportistica.

7) Per la presenza di un proiettile sono vietati la navigazione, l'ancoraggio e qualsivoglia altra attività nell'area di raggio 150 m centrata in 39°30'56.25"N - 009°39'21.73"E (WGS84).

14. Sardegna - Al largo di Capo S. Lorenzo

La zona di mare, centrata in 39° 29' N - 009° 42' E ed avente un raggio di 2 M, è interdetta all'ancoraggio ed alla pesca per la presenza, su fondali di 90 m, di un ordigno esplosivo.

15. Sardegna - Paraggi di Capo Teulada

1) La zona di mare individuata dalle congiungenti i sotto indicati punti:

Capo Teulada (estremo sud) incluso:

a) 38°56'52" N - 008°37'12" E;

b) 38°56'18" N - 008°32'24" E;

c) 38°52'54" N - 008°35'30" E;

d) 38°51'30" N - 008°39'00" E;

è permanentemente interdetta all'ancoraggio ed a qualsiasi forma di pesca professionale, sportiva e subacquea per la presenza sul fondo di ordigni inesplosi.

E' vietata altresì la balneazione nello specchio acqueo suddetto. Il transito è invece interdetto solo in occasione di esercitazioni di tiro, per le quali periodicamente vengono emesse specifiche Ordinanze.

2) Sul tratto di costa compreso tra i punti di coordinate geografiche:

a) 38°53'30" N - 008°38'52" E, zona Cala Piombo;

b) 38°56'52" N - 008°37'12" E, zona Porto Pino;

è vietato a chiunque l'approdo a causa dei rischi e delle insidie derivanti dalla potenziale presenza sulla battigia di proiettili inesplosi.

3) Sul tratto di costa compreso tra il punto di coordinate 38°53'30" N - 008°38'52" E (Cala Piombo) e Capo Teulada (estremo sud incluso) è vietato l'approdo a chiunque e per qualsiasi motivo a causa della possibile presenza sulla battigia di proiettili inesplosi.

4) La zona di mare individuata dalle congiungenti i sottoelencati punti:

Capo Teulada (estremo sud) incluso:

a) 38°51'30" N - 008°39'00" E;

b) 38°53'48" N - 008°42'06" E;

c) 38°54'00" N - 008°44'14" E;

d) 38°55'22" N - 008°42'38" E;

è permanentemente interdetta all'ancoraggio ed a qualsiasi forma di pesca professionale, sportiva e subacquea per la presenza sul fondo di ordigni inesplosi.

E' vietata altresì la balneazione nello specchio acqueo suddetto.

Il transito è invece interdetto solo in occasione di esercitazioni di tiro, per le quali periodicamente vengono emesse specifiche Ordinanze.

5) Sul tratto di costa compreso tra i punti di coordinate:

a) 38°55'22" N - 008°42'38" E, zona Porto Tramatzu;

b) 38°53'30" N - 008°39'03" E, zona Porto Zafferano;

è vietato a chiunque l'approdo a causa dei rischi e delle insidie derivanti dalla potenziale presenza sulla battigia di proiettili inesplosi.

6) Sul tratto di costa compreso tra il punto di coordinate 38°53'30" N - 008°39'03" E (Porto Zafferano) e Capo Teulada (estremo sud incluso) è vietato l'approdo a chiunque e per qualsiasi motivo a causa della possibile presenza sulla battigia di proiettili inesplosi.

• (G)

A.N. n° 5

**MARI D'ITALIA - ZONE DI MARE NORMALMENTE IMPIEGATE
PER ESERCITAZIONI NAVALI, SUBACQUEE, DI TIRO
E ZONE DELLO SPAZIO AEREO SOGGETTE A RESTRIZIONI**

PREMESSA

Lungo le coste italiane esistono alcune zone di mare nelle quali sono saltuariamente eseguite esercitazioni navali di Unità di superficie e di sommergibili, di tiro, di bombardamento, di dragaggio ed anfibia.

Dette zone sono pertanto soggette a particolari tipi di regolamentazioni dei quali viene data notizia a mezzo di apposito Avviso ai Naviganti come specificato dettagliatamente più avanti.

I tipi di regolamentazione che possono essere istituiti sono:

- interdizione alla navigazione od avvisi di pericolosità all'interno delle acque territoriali;
- avvisi di pericolosità nelle acque extraterritoriali.

NORME PARTICOLARI PER LE NAVI

Le navi che si trovano a transitare in prossimità delle zone suddette dovranno attenersi, alle disposizioni contenute nell'Avviso ai Naviganti che dà notizia di una esercitazione in corso od in programma ed in ogni caso, in mancanza di un Avviso particolare, dovranno navigare con cautela durante il transito nelle acque regolamentate, intensificando il normale servizio di avvistamento (ottico e radar).

Si richiama in particolare l'assoluta necessità di ottemperare alle comunicazioni di Unità di scorta a sommergibili in immersione intese ad evitare situazioni di emergenza.

COMPILAZIONE ED EMISSIONE DEGLI AVVISI RELATIVI A ZONE DI ESERCITAZIONE

Per tutte le zone sotto indicate e per altre eventuali non indicate nell'elenco, l'Avviso di interdizione alla navigazione oppure di pericolosità viene emanato di volta in volta dal competente Comando di Dipartimento o Comando M.M. a mezzo Avvisi ai Naviganti divulgati:

- *via radio* secondo la vigente procedura delle Stazioni elencate nel capitolo "Avvisi ai Naviganti" della pubblicazione **Radioservizi per la Navigazione - Parte I**;
- *con ordinanza delle Autorità Marittime*;
- *con il Fascicolo Avvisi ai Naviganti*, pubblicato dall'Istituto Idrografico della Marina, se si tratta di esercitazioni che riguardano vaste zone e lunghi periodi di tempo.

Il testo degli Avvisi ai Naviganti relativi a zone di mare normalmente impiegate per immersione dei sommergibili, esercitazioni navali e di tiro sarà composto da:

- sigla distintiva, seguita dal numero indicativo della zona come specificato in seguito;
- limiti geografici della zona;
- data ed orario di inizio e fine del divieto.

SEGNALI OTTICI USATI PER INDICARE IL PERICOLO, CONSEGUENTE AD ESERCITAZIONI IN CORSO, A NAVI OD AEROMOBILI

Le navi che scortano sommergibili che eseguono esercitazioni tengono alzato, per tutta la durata dell'esercitazione stessa, il segnale "**NE 2**" preceduto dal pennello "**INTELLIGENZA**" (*Procedete con grande cautela; in questa zona vi sono sommergibili in esercitazione*).

Le navi intente ad esercitazioni navali devono portare i segnali prescritti dal "Regolamento Internazionale per prevenire gli abbordi in mare", Londra 1972.

Per le esercitazioni di tiro o di lancio siluri, i balipedi, i campi di lancio e le Unità Navali tengono normalmente alzata la bandiera "**B**" (BRAVO); inoltre possono anche alzare uno dei seguenti segnali del Codice Internazionale dei Segnali preceduto dal pennello "**INTELLIGENZA**":

- MZ** = *La navigazione nella zona intorno a Lat... Long... è pericolosa.*
- NE4** = *Procedete con grande cautela, restate fuori portata del tiro.*
- NF** = *State andando verso un pericolo.*
- NG** = *Siete in una posizione pericolosa.*
- PQ1** = *Tenetevi più al largo della costa.*
- UY** = *Sto eseguendo esercitazioni: vi prego di tenervi lontano da me.*

Infine, per avvisare un aeromobile che sta volando nelle vicinanze di una zona interdetta o pericolosa, vengono usati di notte o di giorno una serie di razzi lanciati ad intervalli di 10 sec mostranti, scoppiando, luci rosse o verdi oppure stelle. Questi ultimi possono anche essere emessi da terra o da bordo di un altro aeromobile.

AVVERTENZA

Può accadere che i pescherecci in prossimità delle zone di esercitazioni portino in superficie, nelle loro reti, ordigni o missili inesplosi o parti di essi. Al riguardo consultare l'A.N. (G) n° 4 della presente Premessa.

DENOMINAZIONE DELLE ZONE

Ciascuna zona è indicata con una lettera alfabetica seguita da cifre; il significato di tali sigle è il seguente:

- lettera distintiva:

indica il tipo di attività che causa l'interdizione o la pericolosità della zona;

- i numeri:

la prima delle cifre individua il tipo di zona ed è uguale per tutte le zone dello stesso tipo;

la seconda cifra individua il Dipartimento M.M. o C.M.M.A. di giurisdizione (0 per la Spezia, 1 per Marisardegna, 2 per Marisicilia, 3 per Taranto, 4 per ex Ancona³);

le ulteriori cifre identificano la zona specifica.

La lettera distintiva di zona e la corrispondente prima cifra sono:

- **T 8:** zone impiegate per esercitazioni di tiro (Mare - Terra);
- **E 3:** zone impiegate per esercitazione di tiro (Terra - Mare);
- **M 5:** zone in cui sono presenti ostacoli sùbacquei (Esercitazioni di dragaggio);
- **S 7:** zone nelle quali vengono svolte esercitazioni con sommergibili.

Inoltre sono indicati con un asterisco (*) i poligoni, con fronte a mare, per esercitazioni di tiro con armi portatili.

Oltre alle zone oggetto di emissione di Avvisi ai Naviganti, identificate come sopra specificato, esistono altre zone soggette a restrizione dello spazio aereo e riportate nel presente Avviso per opportuna conoscenza (le relative informazioni sono state ricavate da: A.I.P. - Italia - Pubblicazione Informazioni Aeronautiche, edita dall'Ente Nazionale di Assistenza al Volo, ENR 5).

Tali zone sono identificate con una lettera, indicante il tipo di restrizione in atto, seguita da un numero che serve per individuare la zona specifica.

Le lettere impiegate sono:

- **P: Zona vietata** - Spazio aereo di dimensioni definite, al di sopra del territorio o delle acque territoriali di uno Stato, entro il quale il volo degli aeromobili è vietato.

- **R: Zona regolamentata** - Spazio aereo di dimensioni definite, al di sopra del territorio o delle acque territoriali di uno Stato, entro il quale il volo degli aeromobili è subordinato a determinate specifiche condizioni.

- **D: Zona pericolosa** - Spazio aereo di dimensioni definite, all'interno del quale possono svolgersi attività pericolose per il volo degli aeromobili durante periodi di tempo specificati.

Viene riportato di seguito l'elenco delle zone interdette o pericolose alla navigazione.

L'elenco delle zone è progressivo secondo l'ordine alfabetico (lettera distintiva della zona).

CARTA DELLE ZONE – N. 1050

Le zone interdette o pericolose alla navigazione sono graficamente riportate anche sulla carta n. 1050 (Zone normalmente impiegate per le esercitazioni navali e di tiro e zone dello spazio aereo soggette a restrizioni – Scala 1:1.700.000) edita dall'Istituto Idrografico della Marina.

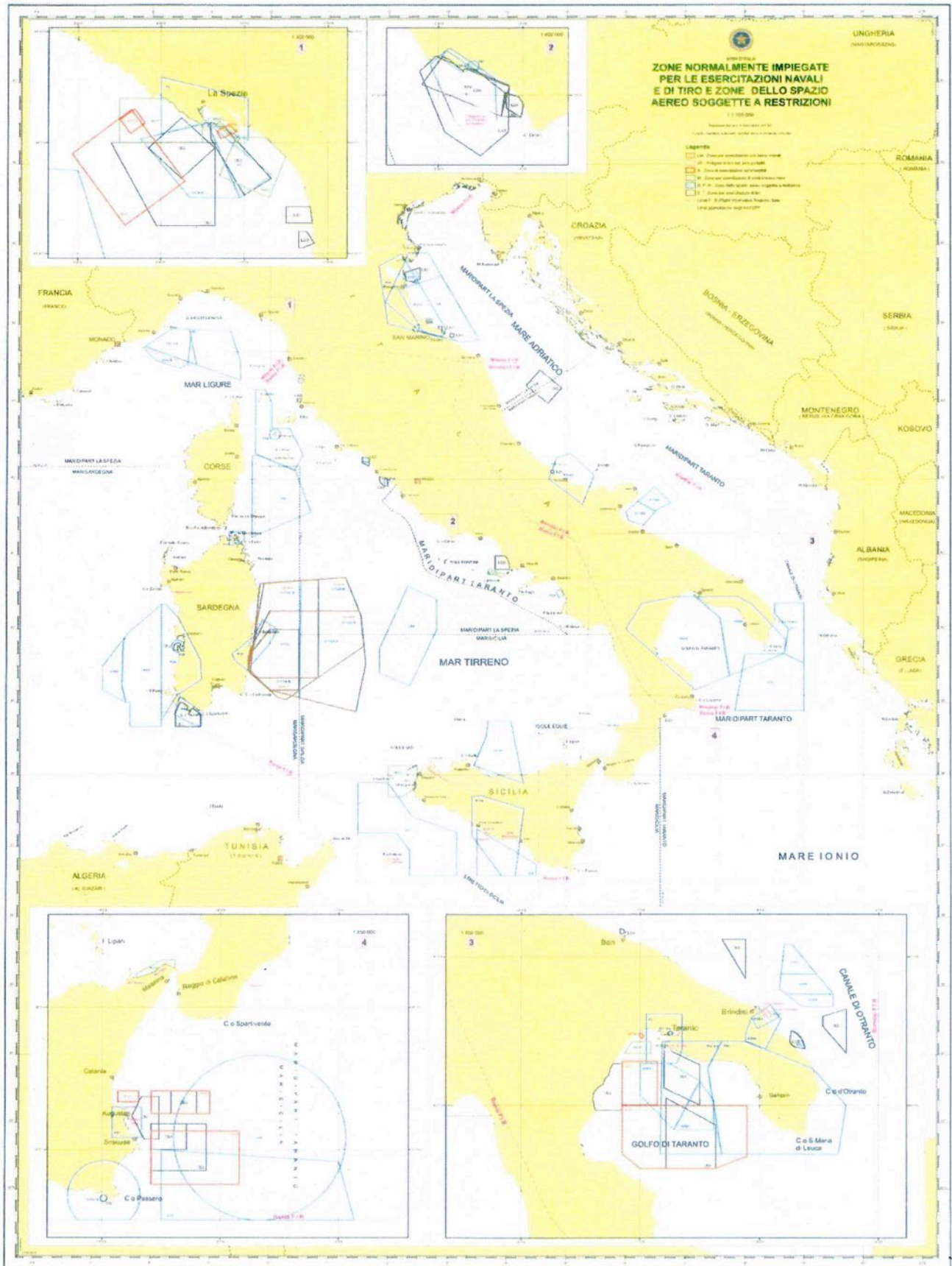
Nuove zone o varianti alle preesistenti sono segnalate mediante emissione di A.N. di carattere generale (G), come aggiornamento della presente "Premessa".

Di tali Avvisi deve essere presa nota in calce alla carta stessa e la presente nuova edizione della "Premessa 2014" deve essere utilizzata per effettuare un controllo delle zone riportate sulla carta n. 1050, in possesso dell'utente.

Segue un'immagine dimostrativa della carta n. 1050.

³ A partire dal 1/7/2013 il Dipartimento M.M. dell'Adriatico di Ancona è soppresso e la relativa giurisdizione territoriale e marittima è ripartita tra i Dipartimenti M.M. di La Spezia e Taranto.

0501



1050

Comando Marittimo Autonomo: Cagliari

Zona	Limiti	Località	Note
D 40A	40° 20' 00" N - 008° 10' 00" E 38° 40' 00" N - 008° 10' 00" E 38° 40' 00" N - 007° 38' 00" E 39° 00' 00" N - 007° 38' 00" E 39° 00' 00" N - 007° 34' 00" E 39° 13' 00" N - 007° 30' 00" E 39° 47' 02" N - 007° 30' 58" E quindi arco di cerchio con raggio 15 M e centro in: 39° 46' 44" N - 007° 50' 29" E fino al punto in: 39° 57' 58" N - 007° 37' 32" E e poi fino al punto in: 40° 20' 00" N - 008° 10' 00" E	Decimomannu	Zona pericolosa da 1.000 piedi (circa 300 m) sino a quota illimitata per tiri aria/aria e addestramento al combattimento aereo. Orario: da 30 minuti prima dell'alba a 30 minuti dopo il tramonto, dal lunedì al venerdì; festivi esclusi.
D 40B	Dal punto in: 39° 57' 58" N - 007° 37' 32" E quindi arco di cerchio di 15 M con centro in: 39° 46' 44" N - 007° 50' 29" E quindi in senso antiorario fino al punto 39° 47' 02" N - 007° 30' 58" E 39° 13' 00" N - 007° 30' 00" E 39° 00' 00" N - 007° 34' 00" E 39° 10' 00" N - 007° 10' 00" E 39° 30' 00" N - 007° 10' 00" E 39° 57' 58" N - 007° 37' 32" E	Cagliari	Zona pericolosa da 1.000 piedi (circa 300 m) sino al livello di volo (flight-level-FL) 195 (circa 7.450 m) per tiri aria/aria e addestramento al combattimento aereo. Orario: da 30 minuti prima dell'alba a 30 minuti dopo il tramonto, dal lunedì al venerdì; festivi esclusi.
D 111A	40° 00' 00" N - 010° 00' 00" E 40° 00' 00" N - 010° 30' 00" E 39° 10' 00" N - 010° 30' 00" E 39° 10' 00" N - 010° 00' 00" E 39° 26' 00" N - 009° 38' 00" E 39° 38' 00" N - 009° 38' 00" E 40° 00' 00" N - 010° 00' 00" E	Est Sardegna Zona 1	Traffico aereo proibito eccetto autorizzazione di Roma ACC dalla superficie sino al livello di volo (flight-level-FL) 240 (circa 7.400 m) per intensa attività aerea militare ed esercitazioni di tiri a fuoco. Orario: dal lunedì al venerdì 0700-1700; festivi esclusi. Vedi anche A.N. (G) n. 6.
D 111B	40° 00' 00" N - 010° 00' 00" E 40° 00' 00" N - 010° 30' 00" E 39° 10' 00" N - 010° 30' 00" E 39° 10' 00" N - 010° 00' 00" E 39° 26' 00" N - 009° 38' 00" E 39° 38' 00" N - 009° 38' 00" E 40° 00' 00" N - 010° 00' 00" E	Est Sardegna Zona 1	Zona 'AMC Manageable'. Zona pericolosa dal livello di volo (flight-level- FL) 240 (circa 7.400 m) sino a quota illimitata per intensa attività aerea militare ed esercitazioni di tiri a fuoco. Orario: dal 21 settembre al 20 giugno dal lunedì al venerdì 0700-1700; festivi esclusi. Vedi anche A.N. (G) n. 6.
D 112A	40° 15' 00" N - 010° 00' 00" E 40° 15' 00" N - 011° 31' 00" E 40° 11' 00" N - 011° 33' 00" E 39° 32' 00" N - 011° 38' 00" E 38° 52' 00" N - 011° 28' 00" E 39° 10' 00" N - 010° 00' 00" E 39° 28' 00" N - 009° 38' 00" E 39° 43' 00" N - 009° 40' 00" E 40° 15' 00" N - 010° 00' 00" E	Est Sardegna Zona 2	Traffico aereo proibito eccetto autorizzazione di Roma ACC dalla superficie sino al livello di volo (flight-level-FL) 240 (circa 7.400 m) per intensa attività aerea militare ed esercitazioni di tiri a fuoco. Orario: dal 21 settembre al 20 giugno dal lunedì al venerdì 0700-1700; festivi esclusi. Vedi anche A.N. (G) n. 6.

Comando Marittimo Autonomo: Cagliari

Zona	Limiti	Località	Note
D 112B	40° 15' 00" N - 010° 00' 00" E 40° 15' 00" N - 011° 31' 00" E 40° 11' 00" N - 011° 33' 00" E 39° 32' 00" N - 011° 38' 00" E 38° 52' 00" N - 011° 28' 00" E 39° 10' 00" N - 010° 00' 00" E 39° 28' 00" N - 009° 38' 00" E 39° 43' 00" N - 009° 40' 00" E 40° 15' 00" N - 010° 00' 00" E	Est Sardegna Zona 2	Zona 'AMC Manageable'. Zona pericolosa dal livello di volo (flight-level-FL) 240 (circa 7.400 m) sino a quota illimitata per intensa attività aerea militare ed esercitazioni di tiri a fuoco. Orario: dal 21 settembre al 20 giugno dal lunedì al venerdì 0700-1700; festivi esclusi. Vedi anche A.N. (G) n. 6.
D 113A	40° 37' 00" N - 009° 50' 00" E 40° 40' 00" N - 010° 35' 00" E 40° 40' 00" N - 010° 50' 00" E 39° 20' 00" N - 010° 50' 00" E 39° 20' 00" N - 009° 47' 00" E 39° 24' 00" N - 009° 40' 00" E 40° 37' 00" N - 009° 50' 00" E	Est Sardegna Zona 3	Traffico aereo proibito eccetto autorizzazione di Roma ACC dalla superficie sino al livello di volo (flight-level-FL) 240 (circa 7.400 m) per intensa attività aerea militare ed esercitazioni di tiri a fuoco. Orario: dal 21 settembre al 20 giugno dal lunedì al venerdì 0700-1700; festivi esclusi. Vedi anche A.N. (G) n. 6.
D 113B	40° 37' 00" N - 009° 50' 00" E 40° 40' 00" N - 010° 35' 00" E 40° 40' 00" N - 010° 50' 00" E 39° 20' 00" N - 010° 50' 00" E 39° 20' 00" N - 009° 47' 00" E 39° 24' 00" N - 009° 40' 00" E 40° 37' 00" N - 009° 50' 00" E	Est Sardegna Zona 3	Zona 'AMC Manageable'. Zona pericolosa dal livello di volo (flight-level-FL) 240 (circa 7.400 m) sino a quota illimitata per intensa attività aerea militare ed esercitazioni di tiri a fuoco. Orario: dal 21 settembre al 20 giugno dal lunedì al venerdì 0700-1700; festivi esclusi. Vedi anche A.N. (G) n. 6.
D 114A	40° 37' 00" N - 009° 54' 00" E 40° 42' 00" N - 011° 17' 00" E 40° 11' 00" N - 011° 33' 00" E 39° 46' 00" N - 011° 36' 00" E 39° 02' 00" N - 010° 17' 00" E 39° 04' 00" N - 010° 08' 00" E 39° 26' 00" N - 009° 38' 00" E 40° 37' 00" N - 009° 54' 00" E	Est Sardegna Zona 4	Traffico aereo proibito eccetto autorizzazione di Roma ACC dalla superficie sino al livello di volo (flight-level-FL) 240 (circa 7.400 m) per intensa attività aerea militare ed esercitazioni di tiri a fuoco. Orario: dal 21 settembre al 20 giugno dal lunedì al venerdì 0700-1700; festivi esclusi. Vedi anche A.N. (G) n. 6.
D 114B	40° 37' 00" N - 009° 54' 00" E 40° 42' 00" N - 011° 17' 00" E 40° 11' 00" N - 011° 33' 00" E 39° 46' 00" N - 011° 36' 00" E 39° 02' 00" N - 010° 17' 00" E 39° 04' 00" N - 010° 08' 00" E 39° 26' 00" N - 009° 38' 00" E 40° 37' 00" N - 009° 54' 00" E	Est Sardegna Zona 4	Zona 'AMC Manageable'. Zona pericolosa dal livello di volo (flight-level-FL) 240 (circa 7.400 m) sino a quota illimitata per intensa attività aerea militare ed esercitazioni di tiri a fuoco. Orario: dal 21 settembre al 20 giugno dal lunedì al venerdì 0700-1700; festivi esclusi. Vedi anche A.N. (G) n. 6.
D 115A	40° 39' 25" N - 010° 31' 48" E 40° 42' 00" N - 011° 17' 00" E 40° 11' 00" N - 011° 33' 00" E 39° 32' 00" N - 011° 38' 00" E 38° 52' 00" N - 011° 28' 00" E 39° 03' 49" N - 010° 30' 32" E 40° 39' 25" N - 010° 31' 48" E	Tirreno EFA	Traffico aereo proibito eccetto autorizzazione di Roma ACC da 2.000 piedi (circa 600 m) sino al livello di volo (flight-level-FL) 240 (circa 7.400 m) per intensa attività aerea militare. Orario: dal lunedì al venerdì 0500-2200; festivi esclusi.

Comando Marittimo Autonomo: Cagliari

Zona	Limiti	Località	Note
D 115B	40° 39' 25" N - 010° 31' 48" E 40° 42' 00" N - 011° 17' 00" E 40° 11' 00" N - 011° 33' 00" E 39° 32' 00" N - 011° 38' 00" E 38° 52' 00" N - 011° 28' 00" E 39° 03' 49" N - 010° 30' 32" E 40° 39' 25" N - 010° 31' 48" E	Tirreno EFA	Zona 'AMC Manageable'. Zona pericolosa dal livello di volo (flight-level-FL) 240 (circa 7.400 m) sino a quota illimitata per intensa attività aerea militare. Orario: dal lunedì al venerdì 0500-2200; festivi esclusi.
D 115C	40° 39' 25" N - 010° 31' 48" E 39° 03' 49" N - 010° 30' 32" E 39° 10' 00" N - 010° 00' 00" E 39° 24' 00" N - 009° 40' 00" E 40° 37' 00" N - 009° 54' 00" E 40° 39' 25" N - 010° 31' 48" E	Tirreno EFA	Zona 'AMC Manageable'. Zona pericolosa dal livello di volo (flight-level-FL) 240 (circa 7.400 m) sino a quota illimitata per intensa attività aerea militare. Orario: dal lunedì al venerdì 0500-2200; festivi esclusi.
E 311	38° 55' 10" N - 008° 42' 30" E 38° 50' 00" N - 008° 48' 00" E 38° 46' 15" N - 008° 48' 00" E 38° 43' 30" N - 008° 41' 15" E 38° 49' 00" N - 008° 26' 00" E Isola La Vacca 38° 57' 00" N - 008° 37' 06" E C 311 (sottozona): 38° 57' 00" N - 008° 37' 06" E 38° 56' 00" N - 008° 31' 42" E 38° 54' 00" N - 008° 30' 42" E 38° 51' 48" N - 008° 31' 24" E 38° 50' 00" N - 008° 32' 48" E 38° 49' 00" N - 008° 37' 00" E 38° 48' 54" N - 008° 41' 18" E 38° 50' 36" N - 008° 44' 42" E 38° 52' 18" N - 008° 45' 48" E 38° 55' 10" N - 008° 42' 30" E	Capo Teulada	
P 17	41° 18' 30" N - 009° 19' 00" E 41° 18' 30" N - 009° 34' 00" E 41° 11' 00" N - 009° 34' 00" E 41° 07' 00" N - 009° 19' 00" E 41° 18' 30" N - 009° 19' 00" E	La Maddalena	Proibito il traffico aereo civile.
R 39	39° 54' 40" N - 009° 44' 20" E 40° 08' 00" N - 009° 52' 50" E 40° 00' 00" N - 010° 08' 00" E 39° 48' 00" N - 010° 00' 00" E 39° 26' 30" N - 009° 37' 00" E 39° 34' 27" N - 009° 24' 35" E 39° 39' 55" N - 009° 21' 54" E 39° 54' 40" N - 009° 44' 20" E	Salto di Quirra	Proibito traffico aereo ad eccezione degli aeromobili partecipanti ad esercitazioni militari dalla superficie sino a quota illimitata per intensa attività aerea militare ed esercitazioni di tiri a fuoco. Orario: dal 21 settembre al 20 giugno: dal lunedì al venerdì 0700-1900; festivi esclusi. Vedi anche A.N. (G) n. 6.
R 46	39° 05' 00" N - 008° 29' 00" E 38° 57' 00" N - 008° 43' 00" E 38° 50' 00" N - 008° 51' 00" E 38° 41' 00" N - 008° 51' 00" E 38° 41' 00" N - 008° 45' 00" E 38° 50' 00" N - 008° 23' 00" E 39° 05' 00" N - 008° 29' 00" E	Capo Teulada	Proibito il traffico aereo dalla superficie sino a livello di volo (flight-level-FL) 250 (circa 8.000 m) per esercitazioni di tiro a fuoco. Orario: dal lunedì 0001 al sabato 1200; sabato 1201-2400: festivi con preavviso a mezzo NOTAM con limite superiore livello di volo (flight-level-FL) 200 (circa 6.400 m).

Comando Marittimo Autonomo: Cagliari

Zona	Limiti	Località	Note
R 54	40° 20' 00" N - 008° 10' 00" E 40° 20' 00" N - 008° 15' 00" E 40° 09' 00" N - 008° 27' 30" E 39° 35' 02" N - 008° 49' 49" E 39° 19' 00" N - 008° 51' 00" E 39° 06' 00" N - 008° 26' 14" E 38° 45' 00" N - 008° 10' 00" E 40° 20' 00" N - 008° 10' 00" E * eccetto l'area congiungente 39° 37' 00" N - 008° 31' 30" E 39° 23' 00" N - 008° 42' 00" E 39° 06' 00" N - 008° 26' 14" E 39° 01' 00" N - 008° 22' 30" E 39° 07' 30" N - 008° 10' 00" E 39° 37' 00" N - 008° 31' 30" E il cui limite inferiore è 500 piedi (circa 150 m)	Oristano	Spazio aereo regolamentato dalla superficie *sino a livello di volo (flight-level-FL) 600 (circa 19.200 m), per intensa attività aviogetti militari e traino manica. Orario: continuo, dal lunedì al venerdì, esclusi i festivi.
R 59	Cerchio di raggio 5 M e centro in 39° 46' 00" N - 008° 27' 00" E	Capo Frasca	Traffico aereo proibito durante i periodi di reale occupazione dalla superficie sino a livello di volo (flight-level-FL) 150 (circa 4.500 m), per esercitazioni di tiro a fuoco aria/terra. Orario: dal lunedì al venerdì H24; sabato 0001- 1200. Festivi esclusi.
T 811	38° 55' 10" N - 008° 42' 30" E 38° 50' 00" N - 008° 50' 00" E 38° 40' 00" N - 008° 50' 00" E 38° 40' 00" N - 008° 39' 00" E 38° 40' 00" N - 008° 24' 30" E Isola del Toro Isola La Vacca 39° 00' 00" N - 008° 29' 00" E 39° 00' 00" N - 008° 32' 00" E Punta Menga Suddivisa nelle seguenti sottozone: m) Punta Menga 39° 00' 00" N - 008° 32' 00" E 39° 00' 00" N - 008° 29' 00" E Isola La Vacca Isola del Toro 38° 40' 00" N - 008° 24' 30" E 38° 40' 00" N - 008° 39' 00" E Capo Teulada z) Capo Teulada 38° 40' 00" N - 008° 39' 00" E 38° 40' 00" N - 008° 50' 00" E 38° 50' 00" N - 008° 50' 00" E 38° 55' 10" N - 008° 42' 30" E	Capo Teulada	

● (G)

A.N. n° 6

**MAR TIRRENO E SARDEGNA ORIENTALE
ZONE DI ESERCITAZIONE**

Le seguenti zone di mare:

Zona 1

- a) 40° 00' 00" N - 010° 00' 00" E
- b) 40° 00' 00" N - 010° 30' 00" E
- c) 39° 10' 00" N - 010° 30' 00" E
- d) 39° 10' 00" N - 010° 00' 00" E
- e) 39° 26' 00" N - 009° 38' 00" E
- f) 39° 38' 00" N - 009° 38' 00" E

Zona 2

- a) 40° 15' 00" N - 010° 00' 00" E
- b) 40° 15' 00" N - 011° 31' 00" E
- c) 40° 11' 00" N - 011° 33' 00" E
- d) 39° 32' 00" N - 011° 38' 00" E
- e) 38° 52' 00" N - 011° 28' 00" E
- f) 39° 10' 00" N - 010° 00' 00" E
- g) 39° 28' 00" N - 009° 38' 00" E
- h) 39° 43' 00" N - 009° 40' 00" E

Zona 3

- a) 40° 37' 00" N - 009° 50' 00" E
- b) 40° 40' 00" N - 010° 35' 00" E
- c) 40° 40' 00" N - 010° 50' 00" E
- d) 39° 20' 00" N - 010° 50' 00" E
- e) 39° 20' 00" N - 009° 47' 00" E
- f) 39° 24' 00" N - 009° 40' 00" E

Zona 4

- a) 40° 37' 00" N - 009° 54' 00" E
- b) 40° 42' 00" N - 011° 17' 00" E
- c) 40° 11' 00" N - 011° 33' 00" E
- d) 39° 46' 00" N - 011° 36' 00" E
- e) 39° 02' 00" N - 010° 17' 00" E
- f) 39° 04' 00" N - 010° 08' 00" E
- g) 39° 26' 00" N - 009° 38' 00" E

possono essere interdette alla navigazione, all'ancoraggio, alla pesca ed ai mestieri affini entro il limite delle acque territoriali, e dichiarate pericolose oltre tale limite, per esercitazioni militari con lancio di missili e razzi.

Dal 21 luglio al 21 settembre le zone saranno attive solo dal lunedì al venerdì, festivi esclusi (vedi anche zone D 111A, D 111B, D 112A, D 112B, D 113A, D 113B, D 114A e D 114B).

Apposite ordinanze di sgombero ed AVURNAV sono emessi dalle Autorità Marittime.

Le navi, le imbarcazioni ed i natanti in genere che devono attraversare le zone vietate per accedere alla costa ed in particolare al porto di Arbatax, devono contattare l'Ufficio Circondariale Marittimo di Arbatax in VHF, canale 16, dalle ore 08.00 alle ore 20.00 di ogni giorno e/o tramite Cagliari Radio per tutto l'arco delle 24 ore, richiedendo il numero telefonico 0782/667093.

POLIGONO DI CAPO TEULADA



Relazione delle attività di utilizzo dei Poligoni nel primo semestre 2014

e

Programma di utilizzo dei Poligoni nel primo semestre 2015

UTILIZZAZIONE POLIGONO DI CAPO TEULADA 1° SEMESTRE ANNO 2014
Poligono A – B – C - D

FORZA ARMATA	GIORNATE		
	DISPONIBILI	PROGRAMMATE	N. ATTIVITA' SVOLTE
ESERCITO ITALIANO	88	157	81
MARINA MILITARE	12	12	6
AERONAUTICA MILITARE*	5	5	1
GUARDIA DI FINANZA	0	0	0
REPARTI STRANIERI	0	0	0

NOTE:

(*) di cui 5 giornate in corso tra Esercito Italiano ed Aeronautica Militare Italiana

- 06.03.2014 AUTORIZZAZIONE ALL'UTILIZZO DEL POLIGONO
- 06.03.2014 INIZIO ATTIVITA' AREA PRINCIPALE

AREA ADDESTRATIVA DI PORTO TRAMATZU
Poligono B/1 (armi portatili e di reparto)

ANNO	FORZA ARMATA	GIORNATE		
		N. ATTIVITA' SVOLTE	DISPONIBILI	PROGRAMMATE
2014	ESERCITO ITALIANO	32	88	157
	AERONAUTICA MILITARE ITALIANA	3		
	ARMA DEI CARABINIERI	1		
	GUARDIA DI FINANZA	0		
	CORPO FORESTALE DI VIGILANZA AMBIENTALE REGIONE SARDEGNA	0		

MUNIZIONAMENTO IMPIEGATO IN POLIGONO

(A,B,C,D) NEL 1° SEMESTRE 2014

CALIBRO	numerico
5.56 NO	255360
5.56 NOT	11628
5.56 KB	6200
5.56 NS	7229
CAL 7.62 NO	39342
CAL 7.62 NOT	27761
CAL 7.62 KB	1000
CAL. 7.62 NS	0
CAL. 7.62 M 13	0
CAL 9	37584
CAL 12	4322
LM .338	0
CAL. 12,7 NO	0
CAL 12.7 NOT	0
CAL 12.7 PIT	19500
CAL 12.7 KB	13350
CAL. 20 mm MP	9990
CAL. 20 mm INERTI	0
CAL 25 mm TPT	0
CAL 25 mm HEI-T	0
CAL 40 mm INERTE	353
CAL 40 mm HE	96
SRCM ATTIVA	325
SRCM EFFETTO RIDOTTO	452
OD 82	0
FUMOGENI	11
MORTAI 60 mm HE	2
MORTAI 60 mm PRACTICE	149
MORTAI 120 mm PR 14 HE	287
MORTAI 120 mm PLPN	124
MORTAI 120 mm LG HE	0
MORTAI 120 mm ILLUMINANTI	0
Cal. 105/22 M1 HE	40
CAL 105/51 TPT	0
GRANATA DA 76/62 INERTI	0
RAZZO AT4 84 mm HE	3
GRANATE NAVALI CAL 127/54 mm HE	2

CALIBRO	numerico
PX64 in kg.	161
DETONATORI A MICCIA N° 8	333
CARICA DEMOLENTE (D3)	0
DETONATORI ELETTRICI DA 0,5 A	42
MICCIA A LENTA COMB. IN METRI	232
MILAN TESTA INERTE	4
MICCIA DETONANTE IN METRI	0
FIAMMIFERI CONTROVENTO IN SCATOLE	0
NASTRO ISOLANTE IN ROTOLI	25
RAZZO TALON DA 70 mm	0
RAZZI HYDRA DA 70 MM INERTI	682
RAZZI HYDRA DA 70 MM HE	0
BOMBA BDU 33 INERTE	40
BUNKERFAUST	0
RAZZI MK 40 mm	28
PANZERFAUST DECALBRATO	80
PANZERFAUST HEAT	0
TOW TESTA ATTIVA	80
CARICA TAGLENTE (T2)	0
TNT 100 g	161
TNT 200 g	70
TNT 500 g	127
TNT 150 g	92
FLARES	0
SPIKE A TESTA ATTIVA	8
Pe4 in kg.	25
Cal. 50 BMG	50
CAL 105/51 HEAT	1
Bombe da fucile HE	2
TNT 800 g CARICA CAVA	6
Cannelli vari tipi	789
Cariche di lancio vari tipi	841
Bomba MF 2000 Attiva	120
Cal. 120 APFSDS-T	280
Granata DM 105	8
Cal. 120 TP-T DM 18	112
Cal. 12,7 Monolitica	800
Cal. 30 mm	159

MUNIZIONAMENTO IMPIEGATO DAL 06/03/2014 AL 19/06/2014

p. IL CAPO SEZIONE SICUREZZA POLIGONO a.p.i./
(S.Ten. f. spe RS Rocco Nicola de MAURO)
(1° Mar. Lgt. Claudio MONNI)

VISTO
IL CAPO UFFICIO CENTRALE POLIGONO
(Ten. Col. Luciano MONNI)

10



COMANDO MILITARE AUTONOMO DELLA SARDEGNA

SM – Ufficio Logistico Infrastrutture e Servizi Militari

Sezione Infrastrutture, Demanio, Servizi Militari e Poligoni

Indirizzo: via Torino, 21 – 09124 Cagliari

PEC: cma_sardegna@postacert.difesa.it

MD_E24503

Prot. n. 0022501 Cod. id. LISM Ind.cl. 4.2.11/3 (comipa IS)

Allegati/Annessi 0 / 15

09126 Cagliari, 14/11/2014

POC Magg. Salvatore VENUTI

Telefono sotrin 1719219

Telecom 070/60349219

Salvatore.venuti@esercito.difesa.it

OGGETTO: Esercitazioni a fuoco ed attività di rilievo previste, nel I semestre 2015, presso poligoni ed aree addestrative del Comando Militare Autonomo della Sardegna.

A COMITATO MISTO PARITETICO PER LE SERVITU' MILITARI
 PRESSO COMANDO MILITARE AUTONOMO DELLA SARDEGNA

SEDE

^^^^^^^^

1. Si inviano annessi, in 15 copie:

- i programmi di massima delle attività in oggetto, relativi al poligono permanente di CAPO TEULADA;
- il consuntivo delle attività svolte ed il tipo di munizionamento impiegato nel I semestre 2014 presso i poligoni di CAPO TEULADA e S'ENA RUGGIA;

2. Si rappresenta, inoltre, che presso il poligono occasionale di S'ENA RUGGIA – MACOMER (NU) saranno svolte lezioni di tiro, con armi individuali e lancio di bombe a mano, per il personale del 5° rgt. genio, del 152° rgt. f. "Sassari" e del Reparto Comando e Supporti Tattici della Brigata "Sassari", per una media di 12 giornate/mese.

d'ordine

IL CAPO DI STATO MAGGIORE
Col. f.(par) s. SM Gerolamo DEMASI

In data 17 novembre 2014

COMANDO MILITARE AUTONOMO DELLA SARDEGNA*SM - Ufficio Logistico, Infrastrutture e Servizi Militari***SCHEDE TECNICHE DELLE ESERCITAZIONI DI PREVISTO SVOLGIMENTO
NEL POLIGONO DI CAPO TEULADA NEL 1° SEMESTRE 2015**

Tipo di attività	Attività	Utente	Modalità di svolgimento dell'attività	Periodo	Zona interessata	Tipo di armamento e munizionamento
Addestrativa	(1-2-3-4-5) CAMPAGNA A/S LIVE	STATAEREO 51° STORMO	(1) LIZARD; BDU , CANNONE 20 MM ;	20-27 Feb.- 13 mar.	Poligono e sottozona a mare "CHARLIE 311"	Convenzionale (*)
		6° STORMO	(2) LIZARD , GBU-16 , GBU 24, GBU 32, MK 82, MK 83;	26 Gen- 13 feb. 25 mag. -12 giu- 15-19 giu		
		61 STORMO	(3) MK 82 live; (4) MK 82 live;	02-14 Feb.06 20 mar 11-23 mag		
		TBD	(5) RAMSTEN GUARD 8 (durante la quale si svolgerà anche la STAREX1);	08-12 iu		
		RSV POD LITENING III (1° Sem.)	(6) ATTIVITÀ con velivolo TORNADO, LIZZARD 2 Plus (PW like), GBU 16, LIZZARD 2 OU	01-31 Mar.- 01-31 Mag.		

(*) Arma convenzionale (conventional weapon): sul modello dell'inglese "conventional", normale, tradizionale, ordinario, quella dell'armamento classico degli eserciti, in contrapposizione alle armi non convenzionali e nucleari.

In data 17 novembre 2014

Tipo di attività	Attività	Utile	Modalità di svolgimento dell'attività	Periodo	Zona interessata	Tipo di armamento e munizionamento
Addestramento per equipaggi di volo approntamento ISAF	(1-2-3-4) Scuola / campagna di tiro con armi a bordo di elicotteri della F.A.;	COMAVES	(1) Tiri con armi cal. 7.62mm in nastri M13; (2) Cal. 20 mm tipo TM197B; (3) Lancio razzi da 70 mm tipo LSFFAR-MK-40; (4) Missili SPIKE E.R. a testa HEAD.		Poligono C Poligono D Zona "ECHO 311"	Convenzionale (*)
Addestrativa	(1) Tiri con armi portatili e di reparto (2) Tiri con dardo; (3) Scuola tiro di artiglieria scuola tiro mortai; (4) Scuola tiri armi c/c; (5) Ex. plotone carri; (6) Ex plotone fucilieri; (7) Ex di cps min. cor. e mec. (8) Attività per tiratori scelti spas 15; (9) Ex di distaccamento esplorante; (10) Ex. Di gr. Tal. (eventuale)	Divisione FRIGOLI 132 ^a Brigata cor.ARIETE	(1) CAL. 9 - 5,56 - 7,62 - 12,7 - 12 mm per SPAS 15, LANCIO BAM SRCM (1) Cal. 25 mm. Per Dardo; (2) Cal. 155/52 per PZH; (3) Cal. 120 mm Mortaio Thompson / cal. 60 mm; (4) Missili SPIKE/MILAN; (5) Cal. 120 mm TPT per blindo Centauro; (6) Cal. 105/52 TPT per blindo Centauro; (7) Cal. 338 per Sako; (8) Artifici vari (trito per attività del genio).	09-20/06/2015	Poligono D Zona "ECHO 311"	Convenzionale (*)

(*) Arma convenzionale (conventional weapon): sul modello dell'inglese "conventional", normale, tradizionale, ordinario, quella dell'armamento classico degli eserciti, in contrapposizione alle armi non convenzionali e nucleari.

In data 17 novembre 2014

Tipo di attività	Attività	Utente	Modalità di svolgimento dell'attività	Periodo	Zona interessata	Tipo di armamento e munizionamento
Addestrativa	(1) Lezioni di tiro con PPB 92 FS	Brigata AOSTA	(1) Cal. 9 mm;	25/05-12/06/2015	Poligono e sottozona a mare "CHARLIE 311"	Convenzionale (*)
	(2) Lezioni di tiro con ARX 160		(2) Cal. 5.56			
	(3) Lezioni di tiro con FN MINIM		(3) Cal. 5.56			
	(4) Lezioni di tiro con MG 42/59		(4) Cal. 7.62;			
	(5) Lezioni di tiro con BROWNING		(5) Cal. 12.7 KB;			
	(6) Lezioni di tiro con GLX 160		(6) Cal. 40 mm inerte;			
	(7) Lancio bombe a mano		(7) SRCM			
	(8) Scuola tiro mortai pesanti		(8) 120 mm PR 14 HE;			
	(9) Scuola tiro SPIKE		(9) Missili SPIKE LR;			
	(10) Scuola tiro FOLGORE		(10) Razzi Folgore;			
	(11) Circuiti esplosivi		(11) Materiale pioneristico			
	(12) Complesso minore		(12) cal. 5.56 - cal. 7.62 - cal. 12,7 mm - SRCM - missili SPIKE LR - 120 mm PR 14 HE - colpo completo commando HE - cal 40 mm inerte.			

(*) Arma convenzionale (conventional weapon): sul modello dell'inglese "conventional", normale, tradizionale, ordinario, quella dell'armamento classico degli eserciti, in contrapposizione alle armi non convenzionali e nucleari.

In data 17 novembre 2014

Tipo di attività	Attività	Utente	Modalità di svolgimento dell'attività	Periodo	Zona interessata	Tipo di armamento e munizionamento
Addestrativa	Tiri con armi portatili e di Reparto	Brigata "SASSARI"	Tiri armi cal. 5,56 - 7,62 - 9 - 12,7 mm;	12-31/01/2015 02-28/02/2015	Poligono A-B-C	Convenzionale (*)
	(1) Ex. Squadra / Plotone fucilieri		(1) Cal. 5.56- 7.62 -12.7-9 mm, 40 mm (attivi ed inerti), 60 mm;	02-31/03/2015 01-04/04/2015		
	(2) Ex. attività Plotone genio		(2) esplosivo TNT (brillamenti e cariche ravvicinate);	07-24/04/2015 27-30/04/2015		
	(3) Aerocoperazione		(3) Bombe da aereo MK82 (attive ed inerti)	04-30/05/2015 01/06/2015 03-30/06/2015		

(*) Arma convenzionale (conventional weapon): sul modello dell'inglese "conventional", normale, tradizionale, ordinario, quella dell'armamento classico degli eserciti, in contrapposizione alle armi non convenzionali e nucleari.

DISTACCAMENTO BRIGATA BERSAGLIERI "GARIBALDI"

Nucleo Operazioni Piani e Addestramento

SCHEDE TECNICHE DELLE ESERCITAZIONI E SPERIMENTAZIONI EFFETTUATE NEL POLIGONO DI CAPO TEULADA NEL
1° SEMESTRE 2015.

Tipo di attività	Attività	Utente	Munizionamento impiegato	Periodo	Zona interessata	Tipo di armamento e munizionamento
Approntamento "JRRF"	n° 3 Pl. Carri; n° 1 Cpl. minore;	4° Rgt.cr. 2° Cp.cr.	120mm TP-T/UB (DM18)	Aprile/Maggio (2 settimane)	Capo Teulada	MBT ARIETE; 120mm TP-T/UB (DM18)
Approntamento Btr. "JRRF"	n° 1 Btr. Obici;	8° Rgt. a. ter. "Pasubio"	Granata M107; Carica di lancio DM 42; Spoletta PDM739; Cannello DM191A1/A2.	20 Maggio 2015 10 Giugno 2015	Capo Teulada	PZH2000I Granate HE con spoletta a percussione

COMANDO BRIGATA "AOSTA"

SCHEDA TECNICA DELLE ESERCITAZIONI E SPERIMENTAZIONI EFFETTUATE NEL POLIGONO DI CAPO TEULADA NEL 1° SEMESTRE 2015

Tipo di attività	Attività	Utente	Munizionamento Impiegato	Periodo	Zona Interessata	Tipo di armamento e munizionamento	
Addestrativa	Lezioni di tiro con PB 92 FS	B. "AOSTA"	Cal. 9 mm	25 maggio – 12 giugno 2015	Poligono A e C	Convenzionale	
	Lezioni di tiro con ARX 160		Cal. 5,56				
	Lezioni di tiro FN MINIMI		Cal. 5,56				
	Lezioni di tiro con MG 42/59		Cal. 7,62				
	Lezioni di tiro con BROWNING		Cal. 12,7 KB				
	Lezioni di tiro con GLX 160		Cal. 40 mm inerte				
	Lancio Bombe a mano		SRCM		Poligono A		
	Scuola Tiro Mortai Pesanti		120mm PR 14 HE		Poligono C-D		
	Scuola Tiro SPIKE		Missili SPIKE LR				
	Scuola Tiro FOLGORE		Razzi Folgore		Poligono B		
	Circuiti esplosivi		Materiale pionieristico				
	Complesso minore				- Cal. 5,56; - Cal. 7,62; - Cal. 12,7 mm; - SRCM; - Missili SPIKE LR - 120mm PR 14 HE; - Colpo completo da 60 mm Commando HE; - Cal. 40 mm inerte.		Poligono A e C