



# ΑΓΓΕΛΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΝΑΥΤΙΛΛΟΜΕΝΟΥΣ

Μηνιαίο Τεύχος 8  
31 ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 2016

Αγγελίες με αριθμό από 154 έως και 175

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ		Σελίδα
I	Ευρετήριο Αγγελιών	3
II	Αγγελίες έκδοσης νέων Ναυτικών Χαρτών και Ναυτιλιακών Εκδόσεων	5
III	Αγγελίες διόρθωσης Ναυτικών Χαρτών	6
IV	Αγγελίες διόρθωσης Φαροδείκτη	11
V	Αγγελίες διόρθωσης Πλοηγών	13
VI	Αγγελίες διόρθωσης λοιπών Ν. Εκδόσεων	17
VII	Προαγγελίες NAVAREA III	19
Επικολλήματα περιέχονται μετά το μέρος VII		

Ταχυδρομική Διεύθυνση: ΥΔΡΟΓΡΑΦΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ,  
Διεύθυνση Ασφάλειας Ναυσιπλοΐας  
ΤΓΝ 1040, ΑΘΗΝΑ

Τηλ: (+30) 210 6551772

(+30) 210 6551806

Fax: (+30) 210 6557139

(+30) 210 6517811

E-mail: nasf\_hnhs@navy.mil.gr

Οι Αγγελίες είναι διαθέσιμες και στο δικτυακό τόπο της ΥΥ : [www.hnhs.gr](http://www.hnhs.gr)

Πλοίαρχος Δ. Ευαγγελίδης ΠΝ  
Διοικητής

Οι Ετήσιες (Μόνιμες) αγγελίες, οι μηνιαίες αγγελίες για τους Ναυτιλλόμενους και τα Συμπληρωματικά φυλλάδια των Ναυτιλιακών Οδηγιών συντάσσονται με ευθύνη της Διεύθυνσης Ασφάλειας Ναυσιπλοΐας της ΥΥ. Όλες οι πληροφορίες που παρέχονται στις αγγελίες για τους Ναυτιλλόμενους αφορούν στους Ν. Χάρτες και στις Ν. Εκδόσεις και πρέπει να καταχωρούνται σε αυτές για να παραμένουν ενημερωμένες. Οι γεωγραφικές συντεταγμένες αναφέρονται στο γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς του χάρτη που καλύπτει την περιοχή και έχει την μεγαλύτερη κλίμακα.

**Τα όρια των τομέων των φανών, η ευθυγράμμιση των ιθυντήριων φανών και των φανών σε ευθυγράμμιση, η προτεινόμενη πορεία και ο τομέας των φανών κατεύθυνσης, δίνονται όπως τα βλέπει ο παρατηρητής από τη θάλασσα.**

**Όλες οι διοπτεύσεις αναφέρονται στον αληθή βορρά και μετρώνται κατά τη φορά των δεικτών του ρολογιού από 000° μέχρι 359°.**

Οι ναυτιλλόμενοι παρακαλούνται να ενημερώνουν την Υδρογραφική Υπηρεσία ΠΝ, αμέσως μόλις εντοπίσουν κάποιο ναυτιλιακό κίνδυνο ή διαπιστώσουν διαφορές μεταξύ των στοιχείων που παρέχονται στους Ν. Χάρτες - Ν. Εκδόσεις και της πραγματικής κατάστασης, στην ταχυδρομική διεύθυνση, τηλέφωνα, και διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που αναγράφονται στο εξώφυλλο του τεύχους μηνιαίων αγγελιών ή στην πλησιέστερη Λιμενική Αρχή.

Για σβέσεις ή προβλήματα λειτουργίας των πυρσών (Φάρων, Φανών και Φωτοσημαντήρων) να ενημερώνεται αμέσως η Υπηρεσία Φάρων ΠΝ,

**Στην Ταχυδρομική Διεύθυνση :**

Υπηρεσία Φάρων, Τ.Κ 185 10 ΠΕΙΡΑΙΑΣ

**Στα τηλέφωνα :**

(+30) 210 4581508 , στο Fax: (+30) 210 4581410

**Στην διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου:**

yf\_erix@navy.mil.gr, ή η πλησιέστερη Λιμενική Αρχή, με ταυτόχρονη κοινοποίηση στην ΥΥ ΠΝ.

Οι αγγελίες, τα μηνύματα NAVTEX, οι προαγγελίες για τους ναυτιλλομένους και το δελτίο καιρού (METEO), είναι διαθέσιμα και στο δικτυακό τόπο της ΥΥ: [www.hnhs.gr](http://www.hnhs.gr)

Οι Ναυτιλλόμενοι μπορούν να προμηθεύονται το τεύχος των Ετήσιων (Μονίμων) αγγελιών καθώς και τα Μηνιαία τεύχη αγγελιών, δωρεάν από τα γραφεία πώλησης Ν. Χαρτών και Ν. Εκδόσεων της Υδρογραφικής Υπηρεσίας.

I

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΓΓΕΛΙΩΝ ΤΕΥΧΟΥΣ  
&  
Ν. ΧΑΡΤΕΣ - Ν. ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΝΤΑΙ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΓΓΕΛΙΑΣ	ΣΕΛΙΔΑ	Ν. ΧΑΡΤΕΣ - Ν. ΕΚΔΟΣΕΙΣ
154	5	XBN: <b>1004, 1275</b>
155	6	XEE: <b>016</b>
156	6	XEE: <b>432</b>
157	6	XEE: <b>415</b>
158	7	XEE: <b>421/2</b>
159	7	XEE: (INT 3732) <b>421</b>
160	7	XEE: <b>411</b> (INT 3728), <b>412</b> (INT 3760)
161	8	XEE: (INT 3726) <b>333, 411</b> (INT 3728)
162	8	XEE: (INT 3732) <b>421, 412</b> (INT 3760)
163	8	XEE: (INT 3732) <b>421</b>
164	8	XEE: <b>411</b> (INT 3728)
165	9	XEE: <b>331</b> (INT 3724)
166	9	XEE: <b>334</b>
167	9	XEE: <b>332</b>
168	9	XEE: <b>28</b>
169	11	ΦΑΡΟΔΕΙΚΤΗΣ
170	13	ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Β΄
171	13	ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Β΄
172	13	ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Β΄
173	15	ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Γ΄
174	15	ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Γ΄
175	17	ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Ν. ΧΑΡΤΩΝ & Ν. ΕΚΔΟΣΕΩΝ

**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Ν. ΧΑΡΤΩΝ - Ν. ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΕΥΧΟΥΣ  
&  
ΑΓΓΕΛΙΕΣ ΠΟΥ ΤΙΣ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ**

<b>Ν. ΧΑΡΤΕΣ ΚΑΙ Ν. ΕΚΔΟΣΕΙΣ</b>	<b>ΑΓΓΕΛΙΕΣ</b>
XBN: <b>1004, 1275</b>	154
XEE: <b>016</b>	155
XEE: <b>28</b>	168
XEE: <b>331</b> (INT 3724)	165
XEE: <b>332</b>	167
XEE: (INT 3726) <b>333</b>	161
XEE: <b>334</b>	166
XEE: <b>411</b> (INT 3728)	160,161,164
XEE: <b>412</b> (INT 3760)	160,162
XEE: <b>415</b>	157
XEE: (INT 3732) <b>421</b>	159,162,163
XEE: <b>421/2</b>	158
XEE: <b>432</b>	156
ΦΑΡΟΔΕΙΚΤΗΣ	169
ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Β΄	170
ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Β΄	171
ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Β΄	172
ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Γ΄	173
ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Γ΄	174
ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Ν. ΧΑΡΤΩΝ & Ν. ΕΚΔΟΣΕΩΝ	175

## II

Αριθ. Αγγελ. 154/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Νέα Έκδοση - Κατάργηση ΧΒΝ.**

1. Από το Βρετανικό Ναυαρχείο εκδόθηκαν ως «Νέα Έκδοση» οι παρακάτω ΧΒΝ:

<u>Αρ. Χάρτη</u>	<u>Τίτλος Χάρτη</u>	<u>Κλίμακα 1:</u>	<u>Έκδοση</u>
<b>1004</b>	Turkey - Marmara Denizi, Çanakkale Boğazi (The Dardanelles) to Marmara Adasi.	100,000	ΔΕΚ 2015
	Ⓐ İçdaş 1.	12,500	
	Ⓑ İçdaş 2.	15,000	
<b>1275</b>	Black Sea – Turkey, Ereğli to Amasra.	125,000	ΔΕΚ 2015
	Ⓐ Amasra.	25,000	
	Ⓑ Bartın Limanı.	12,500	
	Ⓒ Zonguldak.	12,500	
	Ⓓ Ereğli.	25,000	

2. Με τη νέα Έκδοση καταργούνται οι παρακάτω ΧΒΝ:

<u>Αρ. Χάρτη</u>	<u>Τίτλος Χάρτη</u>	<u>Έκδοση</u>
<b>1004</b>	Turkey - Marmara Denizi, Çanakkale Boğazi (The Dardanelles) to Marmara Adasi.	ΟΚΤ 2014
<b>1275</b>	Black Sea – Turkey, Ereğli to Amasra.	ΔΕΚ 2013

(Πληροφορία : Τεύχος Αγγλικών Αγγελιών 49/2015)

### III

Αριθ. Αγγελ. **155/16**

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Ιόνιο Πέλαγος - Ν. Οθωνοί - Όρμος Άμμου - Ενημέρωση ΧΕΕ.**

Το συνημμένο επικόλλημα, στο WGS-84, να τοποθετηθεί στην επάνω αριστερή γωνία του χάρτη, στα όρια των λιμενοδεικτών «Ν. ΟΘΩΝΟΙ (ΦΑΝΟΣ)» & «ΑΓΚΥΡΟΒΟΛΙΟ ΣΙΔΑΡΙ»

ΧΕΕ: **016** «ΟΡΜΟΙ ΚΑΙ ΑΓΚΥΡΟΒΟΛΙΑ Ν. ΚΕΡΚΥΡΑΣ ΚΑΙ ΟΘΩΝΩΝ» (λιμενοδείκτης «Ν. ΟΘΩΝΟΙ (ΦΑΝΟΣ)» & «ΑΓΚΥΡΟΒΟΛΙΟ ΣΙΔΑΡΙ» [221/2013]


(Πληροφορία : ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. **156/16**

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Νήσος Κρήτη - Δυτικά Παράλια - Νησίδα Άγρια Γραμβούσα - Ναυάγιο.**

1. Να διαγραφεί το σύμβολο: , που σημειώνεται στη θέση :

35° 37' 57''B - 023° 35' 24''A.



2. Να σημειωθεί το σύμβολο:  ΘΠ, στη θέση : 35° 38' 00''B - 023° 36' 00''A.

ΧΕΕ: **432** [18/2013].

(Πληροφορία : ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. **157/16**

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Αιγαίο Πέλαγος - Νήσος Μήλος - Άκρα Καλαμαριά - Ενημέρωση ΧΕΕ.**

Να διορθωθεί σε:  215 Νγον, το σύμβολο  46 Νγον, που σημειώνεται στη θέση:

36° 44' 24,8''B - 024° 23' 15,0''A.




ΧΕΕ: **415** [212/2015].

(Πληροφορία: ΥΥ)

### III

Αριθ. Αγγελ. 158/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Αιγαίο Πέλαγος - Νήσος Σύρος - Λιμένας Σύρου, Νότια Νησίδας Γαίδαρος - Ενημέρωση ΧΕΕ.**



1. Να διαγραφεί το σύμβολο :  , στη θέση: 37° 25' 56,7''B - 024° 56' 17,5''A.
2. Να διαγραφεί το σύμβολο :  , στη θέση: 37° 25' 32''B - 024° 58' 16''A.
3. Να σημειωθεί το σύμβολο :  , στην θέση: 37° 25' 31''B - 024° 58' 15,6''A.

ΧΕΕ: 421/2 «ΠΡΟΣΓΕΙΑ ΚΑΙ ΛΙΜΕΝΑΣ ΣΥΡΟΥ»(1,2,3), 421/2 «ΠΡΟΣΓΕΙΑ ΚΑΙ ΛΙΜΕΝΑΣ ΣΥΡΟΥ» (λιμενοδείκτης  «ΛΙΜΕΝΑΣ ΣΥΡΟΥ ») (1) [140/2016]

(Πληροφορία: ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 159/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Αιγαίο Πέλαγος - Νήσος Μύκονος - Βραχονησίδα Χταπόδια - Ενημέρωση ΧΕΕ.**



Να αντικατασταθεί το σύμβολο:  , στη θέση : 37° 24' 55''B - 025° 34' 00''A με το σύμβολο:  .

ΧΕΕ: (INT 3732) 421 [145/2016].

(Πληροφορία : ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 160/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Αιγαίο Πέλαγος - Κόλπος Πεταλιών - Ανατολικά Λιμένα Ραφήνας - Ενημέρωση ΧΕΕ.**

1. Να μετατοπισθεί το σύμβολο:  ΡΑ , από τη θέση : 38° 01' 00''B - 024° 05' 00''A στη θέση: 38° 01' 15,8''B - 024° 04' 06,2''A.
2. Να μετατοπισθεί το σύμβολο:  ΡΑ , από τη θέση : 38° 01' 00''B - 024° 05' 02''A στη θέση: 38° 01' 15,8''B - 024° 04' 06,2''A.



ΧΕΕ: 412(INT 3760) (1) [139/2016], 411(INT 3728) (2) [121/2015].

(Πληροφορία : ΥΥ)

### III

Αριθ. Αγγελ. 161/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Αιγαίο Πέλαγος - Νήσος Εύβοια - Άκρα Φιλάγρα - Ενημέρωση ΧΕΕ.**

1. Να σημειωθεί το σύμβολο:  , στη θέση: 38° 09' 36''B - 024° 24' 20,92''A.
2. Να σημειωθεί το σύμβολο:  , στη θέση: 38° 09' 48''B - 024° 24' 00''A.

ΧΕΕ: 411 (INT 3728) (1) [160/2016], (INT 3726) 333 (2) [145/2016],

(Πληροφορία : ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 162/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Αιγαίο Πέλαγος - Νήσος Μακρόνησος - Ενημέρωση ΧΕΕ.**

Να διορθωθεί σε: 24 wk, το σύμβολο 18 wk, που σημειώνεται στη θέση:



37° 43' 44,34''B - 024° 07' 18,08''A.

ΧΕΕ: (INT 3732) 421[159/2016], 412 (INT 3760) [160/2016].

(Πληροφορία : ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 163/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Στενό Κέας - Νήσος Μακρόνησος - Άκρα Αγκάλιστρος - Ενημέρωση ΧΕΕ.**



1. Να διαγραφεί το σύμβολο:  PA , στη θέση : 37° 38' 45''B - 024° 06' 09''A.
2. Να διαγραφεί το σύμβολο:  PA , στη θέση : 37° 38' 36''B - 024° 06' 18''A.

ΧΕΕ: (INT 3732) 421 [162/2016].

(Πληροφορία: ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 164/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Στενό Καφηρέα - Νήσος Εύβοια - Άκρα Μερούθι - Ενημέρωση ΧΕΕ.**

Να αντικατασταθεί το σύμβολο:  , στη θέση: 38° 05' 36''B - 024° 35' 00''A.  
με το σύμβολο: 

ΧΕΕ: 411 (INT 3728) [161/2016].

(Πληροφορία: ΥΥ)



### III

Αριθ. Αγγελ. 165/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Νήσος Σκύρος - Κόλπος Καλαμίτσας - Βραχονησίδα Μέσα Διαβάτης - Ενημέρωση ΧΕΕ.**

Να σημειωθεί η ένδειξη: *wk*, πλησίον του συμβόλου: 25<sub>5</sub> στη θέση:  
38° 47' 45,8''B - 024° 30' 58,5''A.

ΧΕΕ: 331 (INT 3724) [59/2015].

(Πληροφορία: ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 166/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Αιγαίο Πέλαγος - Νήσος Χίος - Δίαυλος Οινουσσών - Ενημέρωση ΧΕΕ.**

1. Να σημειωθεί το σύμβολο: *#* , στη θέση: 38° 34' 30''B - 026° 08' 54''A.

2. Να σημειωθεί το σύμβολο: *#* , στη θέση: 38° 30' 41''B - 026° 16' 00''A.

ΧΕΕ: 334 [197/2015].

(Πληροφορία: ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 167/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Αιγαίο Πέλαγος - Νήσος Χίος - Ενημέρωση ΧΕΕ.**

Να σημειωθεί το σύμβολο: *#* , στη θέση: 38° 41' 18''B - 026° 04' 42''A.

ΧΕΕ: 332 [56/2014].

(Πληροφορία: ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 168/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Αιγαίο Πέλαγος - Νήσος Λήμνος - Λιμένας Λήμνου - Διόρθωση Εστιακού Ύψους Φανού.**

Να διορθωθεί σε: 12μ, το εστιακό ύψος του φανού στη θέση:

39° 52',409B - 025° 02',980A. (WGS-84), (Κεφαλή Βόρειου εξωτερικού λιμενοβραχίονα).

ΧΕΕ: 28 «ΛΙΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΟΡΜΟΙ ΝΗΣΩΝ ΛΗΜΝΟΥ – ΑΓΙΟΥ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ»  
(Λιμενοδείκτης «ΛΙΜΕΝΑΣ ΜΥΡΙΝΑΣ») [79/2016].

(Πληροφορία: ΥΥ)

## IV

## IV

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΔΙΟΡΘΩΣΕΩΣ ΦΑΡΟΔΕΙΚΤΗ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΑΚΤΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΣ 2015

1. Οι διορθώσεις (αλλαγές, προσθήκες, διαγραφές) του Φαροδείκτη περιέχονται στο μέρος IV των μηνιαίων τευχών των Αγγελιών για τους Ναυτιλλόμενους και δίδονται κατά στήλες ως ακολούθως:
  - α. **Πρώτη στήλη:** Αναγράφεται ο Αριθμός Ελληνικού Φαροδείκτη (ΑΕΦ) που επηρεάζεται από την διόρθωση. Εφόσον ο αναγραφόμενος ΑΕΦ δεν υπάρχει στον Φαροδείκτη, τότε πρόκειται για νέο και τα στοιχεία του πρέπει να καταχωρηθούν στην ανάλογη μεταξύ των ΑΕΦ σειρά του Φαροδείκτη.
  - β. **Λοιπές στήλες:**
    - (1) Τα στοιχεία των διορθώσεων δίδονται ανά στήλες. Τα παλαιά στοιχεία διαγράφονται και αναγράφονται αντίστοιχα τα νέα. Στις στήλες που δεν επηρεάζονται σημειώνονται δύο παύλες ( - - ).
    - (2) Με **πλάγια γράμματα** δίδονται οδηγίες για να καλυφθούν ειδικές περιπτώσεις (διαγραφή στήλης ή όλων των στηλών φανού που καταργείται) - Σημαντήρες.
2. Συνιστάται μικρής εκτάσεως διορθώσεις να καταχωρούνται με το χέρι, ενώ προσθήκες νέων ΑΕΦ ή διορθώσεις μεγάλης έκτασης να αποκόπτονται και να επικολλούνται στο Φαροδείκτη.
3. Οι μηνιαίες διορθώσεις να καταχωρούνται στον «**Πίνακα Διορθώσεων**».

Αριθ. Αγγελ. **169/16**

1	2	3	4	5	6	7	8
7115	--	--	39 32,5 24 59,1	Av Ep 3δ	--	--	--
<i>E 4584,5</i>				FIR 3s 0,3+2,7=3δ/s			
7116	ΑΓΙΟΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ	Κεφαλή ΝΔ λιμενοβραχίονα αλιευτικού καταφυγίου.	39 32,4 24 59,2	Στ Ep	6 3	Λευκή μεταλλική στήλη με ερυθρά οριζόντια λουρίδα Σχ. 22	--
<i>E.....</i>	AGIOS EFSTRATIOS	Fishing Harbour SW.Mole .Head.		F R		White metal column with red band. Fig. 22.	
7117	ΑΓΙΟΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ	Κεφαλή ΒΑ λιμενοβραχίονα αλιευτικού καταφυγίου.	39 32,5 24 59,3	Στ Πρ	6 3	Λευκή μεταλλική στήλη με πράσινη οριζόντια λουρίδα Σχ. 22	--
<i>E.....</i>	AGIOS EFSTRATIOS	Fishing Harbour NE. Mole. Head.		F G		White metal column with green band. Fig. 22.	
7118	ΑΓΙΟΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ	Κεφαλή κυματοθραύστη .	39 32,2 24 59,2	Av Πρ 3δ	7 3	Σιδηρόπλεκτος οβελός με εξώστη μεταλλική στήλη και πράσινη οριζόντια λουρίδα Σχ. 21	--
<i>E.....</i>	AGIOS EFSTRATIOS	Breakwater Head.		FIG 3s 0,3+2,7=3δ/s		Metal framework with gallery, metal column and green band. Fig. 21.	

## IV

## V

Αριθ. Αγγελ. 170/16

**ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Β΄ (Εκδόσεως 2004) - Συμπληρωματικό Φυλλάδιο 6/2015 - Νήσος Κρήτη - Δυτικά Παράλια - Νησίδα Άγρια Γραμβούσα - Ναυάγιο.**

56

**A 43 - 46 Αντί :** «ημιβυθισμένου πλοίου..... της ακτής.», **διάβαζε:** «βυθισμένου πλοίου βρίσκεται σε απόσταση 500 μέτρα περίπου, νοτιοανατολικά του νοτιοανατολικού ορίου της Νησίδας Γραμβούσα.»

(Πληροφορία : ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 171/16

**ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Β΄ (Εκδόσεως 2004) - Συμπληρωματικό Φυλλάδιο 6/2015 - Νήσος Σύρος - Λιμένας Σύρου - Νότια νησίδα Γάιδαρος - Ενημέρωση Πλοηγού.**

479

**Δ 60 Μετά :** «όστρακα και φύκια.», **πρόσθεσε:** «**Ναυάγιο** επικίνδυνο για τη ναυσιπλοΐα με ελάχιστο βάθος άνωθεν του 5,4 μέτρα, στη πρύμνη του και νοτιοανατολικό προσανατολισμό, βρίσκεται σε απόσταση εκατό (100) μέτρα περίπου, ανοιχτά των νοτίων ακτών της νησίδας.»

Στο κείμενο του Συμπληρωματικού Φυλλαδίου της σελίδας **482** στίχος **Δ 48** **Διάγραψε:** «**Ναυάγιο** ημιβυθισμένης .... του κρηπιδώματος.»

(Πληροφορία : ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 172/16

**ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Β΄ (Εκδόσεως 2004) - Συμπληρωματικό Φυλλάδιο 6/2015 - Νήσος Μύκονος - Βραχονησίδα Χταπόδια - Ενημέρωση πλοηγού.**

505

**A 57 - 60 Αντί:** «**Ναυάγιο** επικίνδυνο .... βραχονησίδας.», **διάβαζε:** «**Ακάθατος Βυθός** (υπολείμματα ναυαγίου) υπάρχει σε μικρή απόσταση ανοιχτά του μέσου των βόρειων ακτών της βραχονησίδας.»

(Πληροφορία : ΥΥ)

**V**

## V

Αριθ. Αγγελ. 173/16

**ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Γ΄ (Εκδόσεως 2016) - Νήσος Μακρόνησος - Ενημέρωση Πλοηγού.**

85

**Δ 36 Αντί:** «18», **διάβαζε:** «24,2»

(Πληροφορία : ΥΥ)

Αριθ. Αγγελ. 174/16

**ΠΛΟΗΓΟΣ ΤΟΜΟΣ Γ΄ (Εκδόσεως 2016) - Στενό Κέας - Νήσος Μακρόνησος - Άκρα Αγκάλιστρος - Ενημέρωση Πλοηγού.**

84

**Δ 52 - 54 Διάγραψε:** «**Ναυάγια** ακίνδυνα..... έως 50 μέτρα.»

87

**Α 14 - 16 Διάγραψε:** «**Ναυάγια** ακίνδυνα...άκρα Αγκάλιστρος.»

(Πληροφορία : ΥΥ)

**V**



## VI

Αριθ. Αγγελ. 175/16

**ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ - ΕΛΛΑΣ - Έκδοση, Κατάργηση ΧΕΕ - Ενημέρωση  
Ευρετηρίου Ν. Χαρτών και Ν. Εκδόσεων της ΥΥ (15<sup>η</sup> Έκδοση 2014).**

Το ευρετήριο Ν. Χαρτών και Ν. Εκδόσεων να ενημερωθεί ως εξής:

### **Σελ. 14, 48**

Να διαγραφεί ο λιμενοδείκτης 016 Σιδάρι και 016 sidari αντίστοιχα.

### **Σελ. 15, 49**

1. Από τις στήλες «Αριθμός χάρτη»/ «Chart No» του χάρτη 016, να διαγραφεί ο τίτλος του λιμενοδείκτη «Αγκυροβόλιο Σιδάρι» (Ν. Κέρκυρα)/ «Sidhari Anchorage (Kerkyra I.)» αντίστοιχα.

2. Στις στήλες «Αριθμός χάρτη»/ «Chart No» του χάρτη 016, να διορθωθεί ο τίτλος του λιμενοδείκτη «Όρμος Άμμου» (Ν. Οθωνοί)/ «Ammos Bay (Othonoi I.)» αντίστοιχα σε: «Όρμος Άμμου - Λιμένες Άμμου, Αυλάκι (Ν. Οθωνοί)/ «Ammos Bay - Ammos, Avlaki ports (Othonoi I.)»

(Πληροφορία : ΥΥ)



## VII

**Προαγγελίες για τους Ναυτιλλόμενους της Περιοχής  
Μεσογείου - Μαύρης Θάλασσας (περιοχής III) που Ισχύουν  
την 16<sup>η</sup> Αυγούστου 2016  
Σχετική Αγγελία αριθ. 13/2016**

012/16 STRAIT OF KERCH

Anchorage prohibited within 500 metres either side of line:

44-58.38N 036-54.72E  
44-56.41N 036-50.60E  
44-52.70N 036-41.60E  
44-50.83N 036-36.02E  
44-50.25N 036-34.12E  
44-49.02N 036-30.52E  
44-48.55N 036-28.26E  
44-47.09N 036-21.94E  
44-46.11N 036-18.62E  
44-43.84N 036-12.03E  
44-43.14N 036-10.54E.

165/16 WESTERN MEDITERRANEAN SEA - MOROCCO

"SIDI ABED" lighthouse in position 35-15.7N 003-55.7W, unlit.

168/16 EASTERN AEGEAN SEA

NATO activities/support to assist with the refugee and migrant crisis are taken place. Vessels sailing in the above mentioned area are kindly requested to keep clear from NATO units for safety reasons.

188/16 STRAIT OF KERCH

- 1.- Anchor mine located in 45-17.57N 036-32.57E
- 2.- Cancel NAVAREA III 187/16 and this paragraph.

193/16 STRAIT OF KERCH

Vessels stopping and anchoring near-bottom fishing underwater demolition works and dredging operations navigation with veered cable prohibited in area bounded by:

45-23.94N 036-44.86E  
45-23.07N 036-38.81E  
45-26.43N 036-34.77E  
45-26.78N 036-35.94E  
45-28.29N 036-46.46E  
45-26.82N 036-49.55E.

And coastline.

194/16 STRAIT OF KERCH

- 1.- Underwater cables laid in area bounded by:

45-24.42N 036-36.66E  
45-24.64N 036-36.52E  
45-26.10N 036-46.77E  
45-25.85N 036-46.53E.

- 2.- Cancel NAVAREA III 736/15 and this paragraph.

## VII

### 210/16 SICILIAN CHANNEL AND COAST OF TUNISIA

- 1.- "KELIBIA" Tunisian NAVTEX station off air.
- 2.- MALTA NAVTEX Station broadcasts Maritime Safety Information (MSI) of SICILIAN CHANNEL and EAST COAST OF TUNISIA in "TANGO" time slots (UTC):0310, 0710, 1110, 1510, 1910, 2310.
- 3.- Cancel NAVAREA III 003/15, 573/15 and this paragraph.

### 225/16 EASTERN MEDITERRANEAN SEA - LIBYA

- 1.- Military operation in area bounded by Libyan coastline and 34-00N. The ships in area or near borderline should proceed with extreme caution, and for its own safety to get into contact with nearest Coastal Station, to receive safe trackline. The ships will be send Position, Course, Speed,ETA at destination Port, Cargo and Name of Ship's Agent. This information should be forwarded 72 hours before in bound area and must be repeated daily, at noon. Please report to MARITIME TRANSPORT AUTHORITY.

Name: Omar A. Omar D.PFSO, Phone: +218925542024, Fax: +218087627623539,  
E-mail: Omar16588@gmail.com.

Or

Name: Mohamed F. Abdulaaty Maritime Department, Phone: +218922292612, Fax: +218087627623539, E-mail: mf\_732072@gmail.com.

- 2.- Cancel NAVAREA III 356/15.

### 228/16 STRAIT OF KERCH

Shells located.

1. In 45-12.07N 036-30.84E
2. In 45-12.07N 036-28.72E
3. In 45-12.11N 036-28.67E.

Navigation dangerous within 500 metres of mentioned positions.

### 249/16 STRAIT OF KERCH

- 1.- Explosive objects located:

- A. In 45-11.397N 036-24.540E
- B. In 45-11.978N 036-28.635E
- C. In 45-12.268N 036-29.795E
- D. In 45-12.330N 036-30.088E
- E. In 45-11.788N 036-34.438E
- F. In 45-11.465N 036-34.690E.

- 2.- Navigation dangerous within 500 metres of mentioned positions. (WGS-84 DATUM)

### 327/16 WESTERN MEDITERRANEAN SEA - ALGERIA

"HADJRET NADJI" lighthouse in position 36-26.6N 000-56.4E, light unreliable.

## VII

### 339/16 BLACK SEA - UKRAINE

- 1.- Gunnery exercises from 010000 UTC JUN16 to 010000 UTC SEP16.  
Navigation prohibited in territorial waters and dangerous in area bounded by:  
45-31.4N 030-20.6E  
45-31.4N 030-35.4E  
44-59.2N 030-35.4E  
44-59.2N 030-02.4E  
45-14.2N 030-05.2E.
- 2.- Cancel this message on 010100 UTC SEP16.

### 367/16 BLACK SEA

Anchored mine located on seabed in 43-52.9N 039-12.3E.

### 384/16 EASTERN MEDITERRANEAN SEA - MALTA

Lightbuoys of tuna farm, (Fl 4s) in positions 35-53.58N 014-38.58E, 35-53.58N 014-40.62E, 35- 52.10N 014-40.62E and 35-52.10N 014-38.58E, are all missing.

### 393/16 BLACK SEA - CRIMEAN COAST

- 1.- Seismic survey by vessels "AFALINA" and "SELIGER" in areas bounded by:  
A. 04 thru 15 JUL16  
44-21.4N 033-43.0E  
44-21.4N 033-45.8E  
44-19.4N 033-45.8E  
44-19.4N 033-43.0E.  
B. 04 JUL16 thru 15 AUG16  
44-30.5N 034-19.5E  
44-34.0N 034-29.0E  
44-23.0N 034-35.0E  
44-19.5N 034-25.5E.  
C. 04 JUL16 thru 15 AUG16  
44-22.5N 034-07.0E  
44-17.5N 034-24.5E  
44-10.5N 034-20.0E  
44-15.0N 034-03.0E.  
2NM berth requested.
- 2.- Cancel this message on 162359 UTC AUG16.

### 397/16 EASTERN MEDITERRANEAN SEA - MALTA

- 1.- Survey operation until 31 AUG16 by the vessels "HERCULES" using multibeam sonar in areas (A, B, C, D and E) and "RANGER" using a submarine vehicle ROV, in areas (A, B, C, D, E and F).

## VII

### AREA A

36-16.9N 013-44.9E  
36-10.6N 013-56.1E  
35-53.8N 014-11.5E  
35-44.5N 014-23.6E  
35-41.9N 014-21.3E  
35-53.1N 014-03.7E  
36-05.0N 013-53.7E  
36-14.0N 013-42.4E.

### AREA B

35-58.3N 013-47.3E  
35-46.5N 014-04.5E  
35-44.4N 014-02.6E  
35-56.3N 013-44.6E.

### AREA C

36-12.4N 014-18.8E  
36-10.4N 014-20.3E  
36-03.1N 014-03.1E  
36-05.4N 014-00.9E.

### AREA D

35-36.7N 014-38.5E  
35-29.4N 014-39.1E  
35-29.5N 014-34.0E  
36-36.4N 014-33.8E.

### AREA E

35-33.1N 014-06.9E  
35-33.1N 014-23.4E  
35-23.5N 014-24.8E  
35-26.8N 014-10.2E  
35-29.4N 014-04.7E.

### AREA F

35-52.1N 014-35.4E  
35-46.7N 014-35.4E  
35-46.7N 014-58.9E  
36-05.6N 014-58.9E  
36-05.6N 014-52.2E.

1 NM berth requested.

2.- Cancel NAVAREA III 323/16.

3.- Cancel this message 312359 UTC AUG16.

400/16 WESTERN MEDITERRANEAN SEA - ALGERIA

"ILOT D'ARZEW" lighthouse in position 35-52.5N 000-17.3W unlit.

407/16 WESTERN MEDITERRANEAN SEA - ALGERIA

Green light "ROCHER DES DEUX FRERES" in position 35-06.2N 001-52.2W unlit.

439/16 BLACK SEA - UKRAINE

Drilling platform "SIVASH" established in 45-42.4N 031-52.6E.

Wide berth requested.

## VII

### 442/16 WESTERN MEDITERRANEAN SEA - ALGERIA

"GHAZAOUET" lighthouse in position 35-05.9N 001-52.3W unlit.

### 448/16 AEGEAN SEA

1.- Gunnery firing exercises, 01 thru 04, 08 thru 11, 15 thru 18, 22 thru 25, 29 and 31 AUG16, from 0500 UTC to 1200 UTC, in area bounded by:

38-45N 024-52E

38-45N 025-21E

38-18N 025-21E

38-18N 024-52E.

2.- Cancel this message on 311300 UTC AUG16.

### 449/16 EASTERN MEDITERRANEAN SEA

1.- European Union Council authorized 01 thru 31 AUG16, the conduct of EUNAVFOR MED operation "SOPHIA", aimed to disrupt the business model of human smuggling and trafficking networks, involving military naval units and air patrol assets, operating under UNSCR 2240/2015 mandate in the South Central Mediterranean Sea area bounded by the following positions:

37-02.5N 011-30.0E

37-02.4N 013-28.5E

36-57.5N 013-40.1E

35-22.1N 013-40.1E

35-22.1N 021-25.6E

34-53.0N 022-28.0E

34-53.0N 022-38.3E

32-59.2N 022-38.3E

33-20.6N 011-39.6E

33-30.2N 011-30.0E

34-20.0N 011-30.0E

34-20.0N 012-10.0E

35-05.0N 012-10.0E

35-25.0N 011-30.0E.

2.- Merchant ships transiting in the mentioned area may be contacted through VHF radio (first call on CH.16) and asked to provide information about their activities, therefore all vessels are requested to keep a sharp watch and ensure cooperation.

3.- Cancel this message on 312359 UTC AUG16.

### 450/16 BLACK SEA - CRIMEAN COAST

1.- Gunnery firing exercises 01 thru 31 AUG16 except Sundays, from 0500 UTC to 1700 UTC.

Navigation temporarily dangerous in area bounded by:

44-52.8N 032-54.9E

44-58.0N 033-03.0E

44-51.6N 033-10.9E

44-47.5N 033-11.0E

44-45.0N 033-05.5E.

2.- Cancel this message on 311800 UTC AUG16.

## VII

### 451/16 BLACK SEA - CRIMEAN COAST

1.- Missile and gunnery firing exercises, 01 thru 31 AUG16 except Sundays, from 0500 UTC to 1700UTC. Navigation temporarily dangerous in area bounded by:

44-40.0N 032-10.0E

44-48.0N 032-05.0E

45-03.0N 032-17.0E

44-58.1N 032-31.4E

44-43.8N 032-49.6E

44-36.0N 032-36.0E.

2.- Cancel this message on 311800 UTC AUG16.

### 452/16 BLACK SEA - CRIMEAN COAST

1.- Missile and gunnery firing exercises, 01 thru 31 AUG16 except Sundays, from 0500 UTC to 1700 UTC. Navigation temporarily dangerous in area bounded by:

45-03.5N 036-17.0E

44-57.5N 036-23.0E

44-45.0N 036-24.0E

44-45.0N 035-50.0E

45-00.0N 035-50.0E.

And coast line.

2.- Cancel this message on 311800 UTC AUG16.

### 453/16 BLACK SEA - CRIMEAN COAST

1.- Gunnery firing exercises, 01 thru 31 AUG16 except Sundays, from 0500 UTC to 1700 UTC. Navigation temporarily dangerous in area bounded by:

44-29.7N 032-19.6E

44-38.2N 032-53.0E

44-27.8N 033-06.6E

44-05.4N 032-48.4E.

2.- Cancel this message on 311800 UTC AUG16.

### 455/16 STRAIT OF KERCH

1.- Vessels stopping and anchoring, navigation with veered cable near-bottom, fishing, underwater demolition works and dredging operations, temporarily dangerous, in area bounded by:

45-11.72N 036-24.44E

45-11.80N 036-25.09E

45-10.54N 036-25.52E

45-10.37N 036-24.26E.

And coastline.

2.- Cancel NAVAREA III 383/16.

3.- Cancel this message on 012359 UTC SEP16.



## VII

### 456/16 STRAIT OF KERCH

1.- Explosives located in:

45-25-15N 036-40-35E

45-25-28N 036-41-11E

45-25-55N 036-44-48E

45-26-06N 036-44-54E

45-11-35N 036-32-51E

45-11-12N 036-33-22E

45-11-32N 036-33-04E.

2.- Navigation prohibited within 500 metres of mentioned positions.

### 458/16 BLACK SEA - CRIMEAN COAST

1.- Vessel stopping and anchoring, navigation with veered cable near-bottom, fishing, underwater demolition works and dredging, operations temporarily prohibited from 01 to 31 AUG16, in area bounded by:

44-26.7N 033-33.2E

44-27.7N 033-33.2E

44-27.7N 033-34.5E

44-26.7N 033-34.5E.

2.- Cancel this message on 010100 UTC SEP16.

### 460/16 BLACK SEA - CRIMEAN COAST

1.- Naval training from 02 thru 31 AUG 16 on tuesdays, wednesday and thursday, from 0001 to 2359 UTC, navigation temporarily dangerous in area bounded by:

44-30.3N 033-30.4E

44-29.0N 033-30.4E

44-29.0N 033-28.1E

44-29.9N 033-29.5E.

2. Cancel this message 010100 UTC SEP16.

### 461/16 EASTERN MEDITERRANEAN SEA

1.- Drilling Vessel "ENSCO DS-6" established in 32-14.5N 031-54.7E, carrying out drilling operations until further notice.

2.- Wide and safe berth requested.

### 463/16 SOUTHERN ADRIATIC SEA - CHANNEL OF OTRANTO

1.- Cable operations with remotely operated vehicle (ROV) carried out by C/S"RAYMOND CROZE" (FNWX) from 04 AUG 16 until further notice, in front of Bari to Channel of Otranto(Adriatic Sea,) along the following cable track:

41-07.0N 016-58.0E

41-11.0N 017-20.0E

40-52.0N 018-28.0E

40-23.0N 018-47.0E

39-58.0N 018-52.0E

2.- Wide berth requested.

## VII

### 465/16 BLACK SEA

- 1.- GPS (NAVSTAR) operating with anomalies in area within 16 NM of 44-20.0N 037-47.5E. Probable errors in location of vessels.
2. Cancel this message on 142359 UTC AUG16.

### 466/16 BLACK SEA - NORTHWESTERN PART

- 1.- Gunnery exercises 05 AUG 16 thru 30 SEP 16, from 0500 to 1800 UTC. Navigation prohibited in territorial waters and dangerous outside in area bounded by:  
46-18.0N 031-13.0E  
46-12.0N 031-20.0E  
46-09.0N 031-15.0E  
46-14.0N 031-07.0E.
- 2.- Cancel this message on 301900 UTC SEP16.

### 467/16 BLACK SEA - NORTHWESTERN PART

- 1.- Gunnery exercises 05 AUG 16 thru 30 SEP 16, from 0500 to 1800 UTC. Navigation prohibited in territorial waters and dangerous outside in area bounded by:  
46-00.0N 031-41.0E  
46-00.0N 031-54.9E  
46-02.0N 032-17.9E  
45-54.0N 032-35.4E  
45-40.0N 032-22.0E.
- 2.- Cancel this message on 301900 UTC SEP16.

### 471/16 KRITIKO SEA

- 1.- Firing exercises days 09, 16, 23 and 30 AUG16 from 0900 UTC to 1200 UTC, in area bounded by:  
36-01.4N 024-07.2E  
36-01.4N 024-16.9E  
35-51.4N 024-16.9E  
35-51.4N 024-07.2E.
- 2.- Cancel this message on 301300 UTC AUG16.

### 474/16 STRAIT OF KERCH

- 1.- Explosives located in:  
A. 45-12.06N 036-32.66E  
B. 45-12.13N 036-32.83E  
C. 45-12.08N 036-32.85E  
D. 45-12.15N 036-33.05E  
E. 45-12.13N 036-33.42E  
F. 45-12.13N 036-33.48E.
- 2.- Navigation prohibited within 500 metres of mentioned positions.(WGS-84 DATUM)

## VII

### 477/16 EASTERN MEDITERRANEAN SEA

1.- Firing exercises, 15 thru 20 AUG16, from 0500 UTC to 1700 UTC, in areas bounded by:

A)

35-08.0N 035-04.0E

35-08.0N 035-27.0E

34-49.0N 035-27.0E

34-49.0N 035-04.0E.

B)

35-43.0N 030-00.0E

35-09.0N 030-44.0E

35-05.0N 030-25.0E

35-19.0N 030-00.0E.

2.- Cancel this message on 201800 UTC AUG16.

### 479/16 WESTERN MEDITERRANEAN SEA - ALGERIA

White light of principal pier of "BOUHAROUN" in position 36-37.65N 002-39.47E unlit.

### 480/16 STRAIT OF KERCH

1.- Explosives located in:

45-25-15N 036-40-35E

45-25-28N 036-41-11E

45-25-55N 036-44-48E

45-26-06N 036-44-54E.

2.- Navigation prohibited within 500 metres of mentioned positions.

3.- Cancel NAVAREA III 456/16

### 481/16 MEDITERRANEAN AND BLACK SEAS

NAVAREA III Warnings in force on 16 AUG16 at 0600 UTC.

2016: 012, 165, 168, 188, 193, 194, 210, 225, 228, 249, 327, 339, 367, 384, 393, 397, 400, 407, 439, 442, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 455, 458, 460, 461, 463, 465, 466, 467, 471, 474, 477, 479, 480, 481.

1.- Only those less than 42 days old are daily broadcasted on SafetyNET at 1200 UTC and 2400 UTC.

2.- All NAVAREA III warnings in force are available on the web-site [www.armada.mde.es/ihm/](http://www.armada.mde.es/ihm/).

3.- New NAVAREA III warnings are also printed in the weekly edition of Spanish Notices to Mariners (section 5).

4.- Cancel this message on 222359 UTC AUG16.

## VII

### SECTION B

Summary of drilling rigs updated to NAVAREA III 481/16 warning.

Mediterranean Sea S/SE.

Maridive 520	31-24,0N	030-12,3E
Unknown	31-24,1N	030-02,0E
Unknown	31-24,5N	030-04,2E
Sneferu	31-26,2N	032-58,0E
P. Fouad	31-30,9N	032-31,6E
Scarabeo 6	31-36,0N	030-00,1E
Atwood Aurora	31-36,3N	030-04,7E
Karous	31-37,8N	032-14,1E
Key Manhattan	31-39,5N	032-40,7E
Mari-B	31-44,9N	034-18,3E
Maersk Gardein	31-46,0N	030-34,5E
JP Bussel	31-46,1N	031-20,6E
Temsah SE-1	31-48,4N	031-18,4E
Senefru	31-48,9N	030-56,1E
Rosetta 1	31-50,8N	030-31,2E
Ocean Lexington	31-53,2N	031-53,4E
El Qaher-1	31-54,3N	031-54,0E
Key Singapore	31-55,2N	031-51,2E
Adryatic 4	31-55,5N	032-31,3E
Unknown	31-56,7N	031-09,2E
Maersk Discoverer	32-03,3N	032-18,7E
Ensco DS-6	32-14,5N	031-54,7E
Discoverer Americas	32-15,5N	028-38,7E
Atwood Beacom	32-53,8N	035-01,1E
Saipem 10000	32-55,7N	032-16,4E
Pride North America	33-00,3N	033-43,3E
Estruc. Didon	33-47,9N	011-53,5E
Pride Sea Explorer	34-17,6N	011-48,4E
Sea Explorer	34-22,5N	011-32,0E
7 November	34-23,0N	012-15,0E
Isis	34-34,1N	012-31,6E
Scarabeo 4	34-39,0N	033-06,0E
Zagreb 1	35-47,3N	014-31,6E
GSF Rig 135	35-47,9N	014-28,7E
Petrosaudi Discover	36-00,7N	011-59,9E

## VII

### Adriatic Sea-Ionian Sea.

Unknown	40-50,0N	018-17,0E
Bonaccia	43-36,0N	014-21,2E
Steward	44-12,8N	012-46,6E
Morena I	44-13,6N	012-29,0E
Annabella	44-13,7N	013-04,4E
Ika-A	44-21,5N	013-29,3E
Ida-B	44-26,8N	013-28,8E
Armida 1	44-28,5N	012-27,2E
Unknown	44-30,0N	013-00,0E
Irina	44-31,7N	013-22,8E
Ana	44-41,0N	013-16,1E
Ivana B	44-41,2N	013-13,1E
Vesna	44-41,2N	013-19,1E
Ivana E	44-44,7N	013-14,8E
Izabela South	44-57,5N	013-09,1E
Ocean King	44-58,5N	013-08,0E
Izabela North	44-58,8N	013-07,8E

### Azov Sea-Black Sea

Globetrotter 2	43-04,1N	029-28,6E
Deepwater Champion	43-52,1N	030-45,6E
Unknown	44-03,4N	030-09,3E
Unknown	44-31,6N	029-32,9E
Unknown	44-32,7N	029-26,8E
Unknown	45-15,5N	031-49,2E
Tavrida	45-21,4N	030-54,2E
B-312	45-34,2N	032-47,3E
Ukraine (B-319)	45-35,4N	032-42,8E
Number 11	45-40,5N	031-41,1E
Sivash	45-42,4N	031-52,6E
Number 10	45-42,7N	031-51,5E
Geolog-1	46-31,8N	037-01,0E