



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ Λ.Σ.-ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΛΙΜΕΝΑΡΧΕΙΟ ΒΟΛΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΛΟΗΓΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΒΟΛΟΥ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 24213-53819
E-MAIL: volos.pilots@yna.gov.gr

Βόλος, 23-02-2022

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ – ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Το Κεντρικό Λιμεναρχείο Βόλου ανακοινώνει τη διεξαγωγή των γραπτών εξετάσεων για τη διαδικασία εξαίρεσης υπόχρεων πλοίων από την πλοήγηση με τη χορήγηση Πιστοποιητικού Εξαίρεσης από την πλοήγηση πλοίων (Pilot Exemption Certificate) διετούς ισχύος σύμφωνα με αρ. 3161.2/76548/2021 Απόφαση κ. ΥΝΑΝΠ (ΦΕΚ Β΄ 5317/17-11-2021), σε Πλοιάρχους Α΄ και Β΄, για λιμένες δικαιοδοσίας Κεντρικού Λιμεναρχείου Βόλου.

Οι εξετάσεις πρόκειται διεξαχθούν για **πρώτη (1η) φορά για το έτος 2022** την

Παρασκευή 18-03-2022

στο κτήριο του Κεντρικού Λιμεναρχείου Βόλου.

Η ακριβής ώρα διενέργειας των γραπτών εξετάσεων θα καθοριστεί μετά τον έλεγχο των αιτήσεων λαμβάνοντας υπόψιν τον αριθμό των υποψηφίων και τα ισχύοντα μέτρα προστασίας δημόσιας υγείας από τον κίνδυνο περαιτέρω διασποράς του κορωνοϊού COVID19.

Λεπτομέρειες αναφορικά με τη διαδικασία, τα δικαιολογητικά, τις προϋποθέσεις καθώς και τις ειδικότερες διατάξεις παρέχονται στην με αρ. 3161.2/76548/2021 Απόφαση κ. ΥΝΑΝΠ (ΦΕΚ Β΄ 5317/17-11-2021).

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να υποβάλλουν αίτηση σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος Ι με τους ακόλουθους τρόπους:

- Αυτοπροσώπως ή με νομίμως εξουσιοδοτημένο προς τούτο άτομο στην Λιμενική Αρχή Βόλου/Γρ. Πλοηγικού Σταθμού κατά τις εργάσιμες ημέρες και σε ώρες από τις 09:00 έως 14:30.
- Ταχυδρομικώς με συστημένη επιστολή ή με εταιρεία ταχυμεταφοράς προς τον Πλοηγικό Σταθμό Βόλου της Λιμενικής Αρχής Βόλου, στην ακόλουθη διεύθυνση: Κεντρικός Προβλήτας, Τ.Κ.38001 Βόλος,
- Μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στην ηλεκτρονική διεύθυνση email: volos.pilots@yna.gov.gr.

Τα δικαιολογητικά συμμετοχής περιλαμβάνονται στο Παράρτημα ΙΙ του παρόντος Δελτίου.

Η καταληκτική ημερομηνία για την υποβολή των αιτήσεων ορίζεται η **Παρασκευή 11-03-2022 και ώρα 14:30**. Εκπρόθεσμη υποβολή αιτήσεων συνεπάγεται την απόρριψή τους. Για τη διαπίστωση του εμπροθέσμου λαμβάνεται υπόψη η σφραγίδα του ταχυδρομείου ή της εταιρείας ταχυμεταφοράς.

Σε περίπτωση που από τον έλεγχο, εντοπιστούν παραλείψεις ή ελλείψεις σε αίτηση υποψηφίου, αυτός θα έχει προθεσμία δύο (02) εργάσιμων ημερών για να διορθώσει – συμπληρώσει την αίτησή του. Δυνατότητα διόρθωσης – συμπλήρωσης παρέχεται μόνο για μία (01) φορά για κάθε υποψήφιο. **Οι τελικώς υποβληθείσες οριστικές αιτήσεις με ελλιπή ή μη σωστά συμπληρωμένα δικαιολογητικά, θα απορρίπτονται.**

Δεν επιτρέπεται η υποβολή αιτήσεων για την εγκατάσταση με ναύδετα της ΓΕΑ/Βάση Καυσίμων Μικροθηβών (μεταξύ οικισμών Βελανιδιάς και Χρυσής Ακτής Παναγιάς Δήμου Βόλου.)

Στην παρούσα ανακοίνωση περιλαμβάνεται και η εξεταστέα ύλη για την ενημέρωση και την κατάλληλη προετοιμασία των υποψηφίων (Παράρτημα ΙΙΙ).

Διευκρινίσεις δύνανται να παρέχονται μέσω μηνύματος ηλεκτρονικής αλληλογραφία στο volos.pilots@yna.gov.gr.

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΝΤΑΙ:

1. **Παράρτημα Ι:** Υπόδειγμα Αίτησης
2. **Παράρτημα ΙΙ:** Δικαιολογητικά Συμμετοχής
3. **Παράρτημα ΙΙΙ:** Εξεταστέα Ύλη

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Υπόδειγμα Αίτησης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΙΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΕΞΑΙΡΕΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΛΟΗΓΗΣΗ

Λιμενική αρχή _____

Port authority _____

**Αίτηση για χορήγηση Πιστοποιητικού Εξαιρέσεως από την Πλοήγηση/ Pilotage
Exemption application form**

Νέα αίτηση/New application

Ανανέωση Πιστοποιητικού Νο /Renewal of PEC No

Στοιχεία αιτούντος / Applicants details

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ FULL NAME		ΕΘΝΙΚΟΤΗΤΑ NATIONALITY	
ΑΔΤ / ΔΙΑΒΑΤΗΡΙΟ ID / PASSPORT No		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ / ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ DATE / PLACE OF BIRTH	
STCW ΔΙΠΛΩΜΑ ΠΛΟΙΑΡΧΟΥ Α' Η' Β' ΤΑΞΗΣ MASTER A' OR B' CLASS STCW CERTIFICATE		ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ / ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ LEVEL / EXPIRY DATE OF CERTIFICATE	
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΥΓΕΙΑΣ (ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ) MEDICAL CERTIFICATE (EXPIRY DATE)		ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ MOBILE No	
		E-MAIL:	

Στοιχεία πλοίου / Vessel details			
ΟΝΟΜΑ ΠΛΟΙΟΥ VESSEL'S NAME		ΤΥΠΟΣ ΠΛΟΙΟΥ TYPE OF VESSEL	
«ΑΔΕΛΦΟ ΠΛΟΙΟ» SISTERSHIP			
ΣΗΜΑΙΑ / ΑΙΜΕΝΑΣ ΝΗΟΛΟΓΗΣΗΣ FLAG / PORT OF REGISTRY		GROSS TONAGE	
MMSI		IMO	
ΜΗΚΟΣ LENGTH		ΒΥΘΙΣΜΑ DRAUGHT	
Επιπλέον πληροφορίες / Further info			
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΞΑΙΡΕΣΗΣ PILOTAGE EXEMPTION AREA / LOCATION			
ΓΛΩΣΣΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ LANGUAGE OF EXAMINATION			

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΝΤΑΙ / ATTACHED:

- ΔΙΠΛΩΜΑ STCW / CERTIFICATE STCW (αντίγραφο/ copy)
 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΥΓΕΙΑΣ/ MEDICAL CERTIFICATE
 ΔΕΛΤΙΟ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ή ΔΙΑΒΑΤΗΡΙΟ ή άλλο έγγραφο / ID or PASSPORT or other document (αντίγραφο / copy)
 ΔΥΟ (02) ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ / TWO (02) PHOTOS
 ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΟ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ / APPROVED SEAGOING SERVICE (αντίγραφο / copy)
 ΕΓΓΡΑΦΟ ΕΘΝΙΚΟΤΗΤΑΣ ΠΛΟΙΟΥ/ VESSEL REGISTRY CERTIFICATE (αντίγραφο / copy)
 ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΑΦΙΞΟΑΝΑΧΩΡΗΣΕΩΝ / PROOF OF ARRIVAL-DEPARTURE (αντίγραφο / copy)
ΠΑΡΑΒΟΛΟ (800€) / FEE (800€)

Αίτηση με εξουσιοδότηση

Αίτηση μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

Εάν η αίτηση δεν αποσταλεί μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, να χρησιμοποιηθεί η ακόλουθη διεύθυνση (συμπληρώνεται από τη Λιμενική Αρχή)
If application is not send by e-mail, please use the following address (..... by the Port Authority)

(τόπος/ ημερομηνία)
(place/date)

(υπογραφή/signature)

Παρελήφθη

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Δικαιολογητικά Συμμετοχής

α) Συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη αίτηση συμμετοχής, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ.

β) Παράβολο ύψους οκτακοσίων (800) ευρώ.

γ) Δυο (02) πρόσφατες φωτογραφίες.

δ) Ευκρινές φωτοαντίγραφο των δύο όψεων του δελτίου ταυτότητας ή της σχετικής προσωρινής βεβαίωσης της αρμόδιας αρχής ή των κρίσιμων σελίδων του διαβατηρίου (δηλ. αυτών όπου αναφέρονται ο αριθμός και τα στοιχεία ταυτότητας του κατόχου) ή των δύο όψεων της άδειας οδήγησης ή των κρίσιμων σελίδων του ατομικού βιβλιαρίου υγείας οποιουδήποτε ασφαλιστικού φορέα, εφόσον φέρουν σχετική φωτογραφία.

ε) Σε ισχύ Διεθνούς Τύπου Ιατρικό Πιστοποιητικό Καταλληλότητας Ναυτικών.

στ) Εθνικό ή από κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή από τρίτα Κράτη αποδεικτικό ναυτικής ικανότητας (ANI) Πλοιάρχου Α' ή Β' τάξης σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις της υπό στοιχεία ΔΣ STCW78-95/MANILA 2010. Σημειώνεται ότι, αναγνωρίζονται τα αποδεικτικά ναυτικής ικανότητας (A.N.I.) Αξιωματικών Εμπορικού Ναυτικού της αλλοδαπής που έχουν εκδοθεί σύμφωνα με τις διατάξεις της υπό στοιχεία ΔΣ STCW 78-95/MANILA 2010, όπως ισχύει, από κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή από τρίτα Κράτη με τα οποία η Χώρα μας έχει συνάψει σχετική διμερή συμφωνία, υπό την προϋπόθεση έκδοσης πιστοποιητικού επικύρωσης αυτών (endorsement certificate) (Κανονισμός 1/10 της υπό στοιχεία ΔΣ STCW 78, π.δ. 79/2012, π.δ. 119/2014).

ζ) Μηχανογραφικός πίνακας θαλάσσιας υπηρεσίας στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα ή με επίσημη μετάφραση στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.

η) Ευκρινές φωτοαντίγραφο Ναυτικού Φυλλαδίου και ειδικότερα των σελίδων με τα στοιχεία του ναυτικού, καθώς και των σελίδων που αποδεικνύουν θαλάσσια υπηρεσία στην περίπτωση που αυτή δεν καταγράφεται στο μηχανογραφικό πίνακα θαλάσσιας υπηρεσίας. Οι επικαλούμενοι προϋπηρεσία σε πλοία μη συμβεβλημένα με το NAT, θα υποβάλλουν πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής στο οποίο αναφέρεται ο χρόνος υπηρεσίας στα εν λόγω πλοία, η ειδικότητα με την οποία υπηρέτησαν, καθώς και ότι τα πλοία αυτά ήταν σε ενέργεια κατά το χρονικό διάστημα υπηρεσίας τους.

θ) Η εμπειρία (12 αφιξαναχωρήσεις) αποδεικνύεται από αντίγραφο του ημερολογίου γέφυρας του πλοίου μαζί με αντίγραφο Ναυτολογίου/Ναυτικού Φυλλαδίου ή Articles/Certificate of discharge ανάλογα με τη σημαία του πλοίου για τα τελευταία δύο (02) έτη από την ημερομηνία υποβολής της αίτησης συμμετοχής.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

Εξεταστέα Ύλη

ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ:

(α) Έλικες - πηδάλια - διατάξεις ελικών και πηδαλίων - ενέργεια αυτών - πλευρικοί έλικες και άλλα συστήματα ώσεως - στροφή - επιτάχυνση και επιβράδυνση - παράγοντες που επηρεάζουν τους χειρισμούς (βύθισμα - διαγωγή - κλίση - ταχύτητα - άνεμος - ρεύματα - αβαθή ύδατα - υδροδυναμικές δυνάμεις - στροφή σε περιορισμένο χώρο - αγκυροβολία και προσδέσεις - παραβολή - πρυμνοδέτηση - στροφή επ' άγκυρα - ευθέτηση - πόντιση αγκυρών - όλες οι μέθοδοι ρυμούλκησης. Λεπτομερής γνώση του Διεθνούς Κανονισμού προς αποφυγή σύγκρουσης στη θάλασσα (Δ.Κ.Α.Σ) -BMS - BRM - BTM - ECDIS.

Ενδεικτική Βιβλιογραφία: α) Ναυτική Τέχνη, Γ. Φαμηλωνίδης (Έκδοση Β' 2015), β) Διεθνείς Κανονισμοί Αποφυγής Συγκρούσεων στη Θάλασσα, Τήρηση Φυλακής/ARPA, Ι. Λιούλης ,(Έκδοση 2015), γ) Ναυτιλία τόμος Ι, Χ.Ντούνης-Α. Δημαράκης, ,(Έκδοση 1986), δ) Ναυτικά Ηλεκτρονικά Όργανα και Συστήματα Ηλεκτρονικού Χάρτη ECDIS, Α.Παλληκάρης-Γ.Κατσούλης-Δ.Δαλακλής, (Έκδοση Β' 2016).

(β) 1. ΓΕΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΒΟΛΟΥ (αρ. 1097 ΦΕΚ 461 Β/ 12-05-78) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

2. Οι ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΛΙΜΕΝΟΣ ΒΟΛΟΥ ως ακολούθως:

ΑΡΙΘΜΟΣ Ε. Κ. Λ.	ΦΕΚ	ΘΕΜΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
2	450 ^Β /10-05-79	ΕΙΔΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΒΟΛΟΥ ΑΡΙΘ. 2	ΙΣΧΥΟΥΝ ΜΟΝΟ ΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ: Α-Β-Γ-Ζ-Η-ΙΑ-ΙΒ
7	421 ^Β /16-07-81	ΠΕΡΙ ΑΧΘΟΦΟΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΕΜΒΟΥΧΙΚΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ	ΙΣΧΥΕΙ ΜΟΝΟ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΑ ΛΕΜΒΟΥΧΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ
10	611 ^Β /05-10-81	ΠΕΡΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑΡΟΠΛΙΣΜΕΝΩΝ ΠΛΟΙΩΝ	ΕΝ ΙΣΧΥ
11	315 ^Β /06-06-83	ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΑΛΙΕΙΑ & ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΩΝ Α/Κ ΣΚΑΦΩΝ	ΕΝ ΙΣΧΥ
15	354 ^Β /23-06-83	ΠΕΡΙ ΦΥΛΑΚΩΝ ΠΑΡΟΠΛΙΣΜΕΝΩΝ Η' ΑΡΓΟΥΝΤΩΝ ΠΛΟΙΩΝ	ΕΝ ΙΣΧΥ
20	793 ^Β /14-11-86	ΠΕΡΙ ΠΛΩΤΩΝ ΓΕΡΑΝΩΝ	ΕΝ ΙΣΧΥ
27	591 ^Β /10-08-89	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΡΘΡΟΥ 66 ΤΟΥ Γ.Κ.Λ. ΒΟΛΟΥ (ΦΕΚ 461 ^Β /12-05-78)	ΕΝ ΙΣΧΥ
31	181 ^Β /19-03-90	ΠΕΡΙ ΑΔΕΙΩΝ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΛΟΙΩΝ	ΑΝΕΣΤΑΛΗ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΩΠ: 191246/02-91 Δ/ΓΗ ΥΕΝ/ΔΛΑ Β'
32	311 ^Β /09-05-90	ΠΕΡΙ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΡΥΜΟΥΛΚΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΤΙΜΟΛΟΓΙΩΝ ΡΥΜΟΥΛΚΙΚΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ	ΕΝ ΙΣΧΥ - ΕΚΤΟΣ ΤΩΝ ΑΡΘΡΩΝ 6-10-12-15 & 16
34	599 ^Β /07-07-95	ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΛΑΝΤΖΩΝ ΛΙΜΕΝΑ ΒΟΛΟΥ	ΕΝ ΙΣΧΥ
37	1598 ^Β /01-11-06	ΠΕΡΙ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΑΓΚΥΡΟΒΟΛΙΑΣ ΠΛΟΙΩΝ ΣΤΟ ΛΙΜΕΝΑ ΒΟΛΟΥ	ΕΝ ΙΣΧΥ

(γ) Οι Αποφάσεις της Λιμενικής Αρχής ως ακολούθως:

Α/Α	Αποφάσεις
1.	ΑΡΙΘ.: Μ.Φ. 2129/02/2011 (ΦΕΚ 1009Β') ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΑΓΚΥΡΟΒΟΛΙΑΣ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΚΑΦΩΝ ΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΛΗΨΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΛΟΥΤΡΩΝ.
2.	ΑΡΙΘ.: 514.2/2013 (ΦΕΚ 2257Β') ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΚΑΦΩΝ ΣΕ ΘΑΛΑΣΣΙΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΔΙΚΑΙΟΔΟΣΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΛΙΜΕΝΑΡΧΕΙΟΥ ΒΟΛΟΥ, ΟΠΩΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΜΕ ΤΟ ΦΕΚ Β' 3860/18-08-2021.
3.	ΑΡΙΘ.: Μ.Φ. 2129/07/2011 (ΦΕΚ 795Β') ΑΓΚΥΡΟΒΟΛΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΖΟΜΕΝΩΝ ΠΛΟΙΩΝ ΣΤΟΝ ΟΡΜΟ ΣΟΥΡΠΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΥΡΟΥ Ν. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ.
4.	ΑΡΙΘ.: 2131.13/5079/2016 (ΦΕΚ 2804Β') ΠΡΟΣΔΕΣΗ ΣΚΑΦΩΝ ΣΤΟ ΑΛΙΕΥΤΙΚΟ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟ ΠΛΑΤΑΝΙΑ Ν. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ.
5.	ΑΡΙΘ.: Μ.Φ. 2129/07/2007 (ΦΕΚ 1677Β') ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΑΛΙΕΙΑΣ ΑΠΟ ΞΗΡΑΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΠΕΤΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΛΑΜΙΟΥ.
6.	ΑΡΙΘ.: Μ.Φ. 2129/11/2007 (ΦΕΚ 2443Β') ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ ΚΑΙ ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΘΕ ΠΛΩΤΟΥ ΜΕΣΟΥ ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΤΩΝ ΠΕΝΗΝΤΑ (50) ΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΑΓΑΣΗΤΙΚΟΥ ΚΟΛΠΟΥ.

(δ) Οι Αγγελίες Υδρογραφικής Υπηρεσίας ως ακολούθως:

Η ετήσια (μόνιμη) αγγελία με αρ. από 1 μέχρι 14 έτους 2022 της Υδρογραφικής Υπηρεσίας του Π.Ν. καθώς και οι εν ισχύ κατά τις ημερομηνίες των εξετάσεων γραπτών και πρακτικών προαγγελίες, αγγελίες καθώς και εκπομπές μηνυμάτων NAVTEX που είναι αναρτημένες στην ιστοσελίδα της Υδρογραφικής Υπηρεσίας, www.hnhs.gr

(ε) Βασικές γνώσεις για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών (βιβλιογραφία ελεύθερη).