

ΠΡΟΣ :

ΟΠΩΣ Ο ΠΙΝΑΚΑΣ
ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΚΟΙΝ :

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Α
ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΚΗΣ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
Τηλ: 210 9699013, Φαξ: 210 9628952
Φ. 942 / ΑΔ. 3713
Σ. 878
Ελληνικό, 18 Ιουν 13
Συνημμένα: Φ(12)

ΘΕΜΑ: Επικαιροποίηση του Δελτίων Καιρού και Θαλασσών για τη Ναυτιλία

ΣΧΕΤ: α) WMO-No.558 *Manual on Marine Meteorological Services*
β) IMO-MSC.1/Circ.1310 *Revised Joint IMO/IHO/WMO Manual on Maritime Safety Information (MSI)*
γ) Εγχειρίδιο Ασφάλειας Ναυσιπλοΐας (ΕΑΝ-9) του ΥΝΑ
δ) Αρ.Πρ. 14121 / ΓΝΤ / 26^α / 19 / 94 ΥΕΝ / ΔΕΕΠ
ε) Αρ.Πρ. 4311.4/05/2005/8-12-2005/ΥΕΝ / ΚΕΕΠ / ΔΕΠ / ΝΕ
ζ) Αρ.Πρ. 4311.4/01/2008/15-5-2008/ΥΕΝΑΝΠ / ΚΕΕΠ / ΔΕΠ / ΝΕ

1. Στα πλαίσια των διεθνών και εθνικών υποχρεώσεων της, παραπάνω σχετικά, η ΕΜΥ, ως γνωστόν, εκδίδει Δελτία Καιρού και Θαλασσών (Τακτικά – Έκτακτα) καθώς και Ειδικά Δελτία Θαλασσίων Διαδρομών.

2. Οι ως άνω υποχρεώσεις απορρέουν από το Παγκόσμιο Ναυτιλιακό Σύστημα Κινδύνου και Ασφάλειας - Global Maritime Distress and Safety System (GMDSS) του IMO (1973) και την Διεθνή Συνθήκη για την Ασφάλεια της Ανθρώπινης Ζωής Στη Θάλασσα – Safety Of Life At Sea (SOLAS-1974).

3. Στα πλαίσια βελτίωσης της υποστήριξης της ναυτιλίας έγινε επικαιροποίηση του περιεχομένου των δελτίων. Τα επικαιροποιημένα πλέον δελτία θα εκδίδονται από **1^{ης} Ιουλίου 2013**.

4. Η ως άνω επικαιροποίηση έγινε με γνώμονα:

- α. Τις αλλαγές που έγιναν στους διεθνείς κανονισμούς,
- β. Τη βελτίωση της ποιότητας των παρεχόμενων πληροφοριών και
- γ. Την μείωση του όγκου των δελτίων (βεβαίως όχι σε βάρος της ποιότητας αυτών).

5. Στοχεύοντας στην σωστή εκμετάλλευση και εφαρμογή των δελτίων από τους εμπλεκόμενους φορείς, προς όφελος της ομαλής διεξαγωγής πρωτίστως της ελληνικής ακτοπλοΐας, σας ενημερώνουμε παρακάτω για τις επερχόμενες αλλαγές και συνάμα υπενθυμίζουμε τις ισχύουσες διατάξεις:

α. Τα έκτακτα και τακτικά δελτία πλέον θα αναφέρονται σαν **ΑΝΑΓΓΕΛΙΕΣ (WARNINGS)** και **ΠΡΟΓΝΩΣΕΙΣ (FORECASTS)** αντίστοιχα.

β. ΑΝΑΓΓΕΛΙΕΣ (WARNINGS)

(1) Εκδίδονται στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα, οποτεδήποτε μέσα στο 24ωρο κρίνεται αναγκαίο και αναφέρονται στις θαλάσσιες υποπεριοχές, των οποίων η λίστα με την ονοματολογία επισυνάπτεται.

(2) Λαμβάνουν αύξοντα αριθμό, αρχής γενομένης από την 1^η - Ιανουαρίου / 0000UTC εκάστου έτους, με εξαίρεση το τρέχον, οπότε η αρίθμηση θα ξεκινήσει με την έναρξη εφαρμογής της παρούσας (§ 3). Ο αύξων αυτός αριθμός είναι μοναδικός μέσα στο έτος και αποτελεί το στοιχείο αναφοράς της ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ.

(3) Ανάλογα με την ένταση των προβλεπομένων ανέμων, διακρίνονται σε ΑΝΑΓΓΕΛΙΕΣ ΘΥΕΛΛΩΔΩΝ ΑΝΕΜΩΝ (GALE WARNINGS) για ανέμους 8 ή/και 9 Μποφόρ και σε ΑΝΑΓΓΕΛΙΕΣ ΘΥΕΛΛΑΣ (STORM WARNINGS) για ανέμους 10 Μποφόρ και άνω.

(4) Επανεκδίδονται όποτε αυτό κρίνεται απαραίτητο (και όχι ανά τρώρο). Σε κάθε περίπτωση τα μεσοδιαστήματα επανέκδοσης δεν θα υπερβαίνουν το 6ωρο.

(5) Ο χρόνος έναρξης ισχύος της ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ, εκτός αν διαφορετικά δηλώνεται μέσα στο περιεχόμενο, ταυτίζεται με τον αναγραφόμενο χρόνο στην επικεφαλίδα (μετά τον αύξοντα αριθμό και την ημερομηνία). **Διευκρινίζεται ότι, τόσο οι ΑΝΑΓΓΕΛΙΕΣ, όσο και οι ΠΡΟΓΝΩΣΕΙΣ (βλ. παρακάτω), θα αποστέλλονται από την ΕΜΥ στους αποδέκτες σε εύλογο για την εφαρμογή τους, πρότερο της έναρξης ισχύος, χρόνο.**

(6) Το χρονικό διάστημα ισχύος συγκεκριμενοποιείται για κάθε υποπεριοχή (ή ομάδα υποπεριοχών) χωριστά, και έτσι ο τελικός χρήστης έχει καλύτερη εικόνα για το χρονικό διάστημα ισχύος της ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ στην εκάστοτε υποπεριοχή. Στον καθορισμό του διαστήματος αυτού, γίνεται χρήση των όρων «**ΑΠΟ (FROM)**», «**ΜΕΧΡΙ (TO)**» ή «**ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ (AT LEAST TO)**». Για λόγους οικονομίας, ο πρώτος εκ των ως άνω όρων ενίοτε θα παραλείπεται. Στην περίπτωση αυτή εννοείται ότι η ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ για την υποπεριοχή θα ισχύει άμεσα. Επισημαίνεται ότι τα εκάστοτε διαθέσιμα προγνωστικά στοιχεία, ενδεχομένως να διαφοροποιούνται από προηγούμενο σε επόμενο τρέξιμο των αριθμητικών μοντέλων και για το λόγο αυτό, τα διαστήματα που καθορίζονται με τους παραπάνω όρους δεν είναι δεσμευτικά, όπως βεβαίως κάτι τέτοιο ίσχυε και μέχρι σήμερα.

(7) ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ παύσης εκδίδεται μόνον όταν από τα αναγραφόμενα στην προηγούμενη ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ διαστήματα ισχύος, ή από την επόμενη ΠΡΟΓΝΩΣΗ, ο χρόνος παύσης δεν προκύπτει σαφώς, πρακτική που ακολουθείται μέχρι σήμερα.

γ. ΠΡΟΓΝΩΣΕΙΣ (FORECASTS)

(1) Εκδίδονται στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα 4 φορές το 24ωρο, με χρόνους έναρξης ισχύος: 04:00, 10:00, 16:00 και 22:00 UTC, περιέχουν 24ωρη πρόγνωση και 12ωρη προοπτική (πέραν του 24ώρου). Αναφέρονται στις θαλάσσιες υποπεριοχές τα όρια των οποίων φαίνονται στους επισυναπτόμενους χάρτες (Αν. Μεσόγειος & Μαύρη Θάλασσα – Ελληνικές Θάλασσες).

(2) Στο ΜΕΡΟΣ 1 της ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ αναγράφεται είτε «ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΜΜΙΑ» (WARNING NONE), όταν δεν υπάρχει αναγγελία σε ισχύ, είτε «ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ. ααα» (WARNING ηηη), όπου (ααα) ο αύξων αριθμός της αναγγελίας που βρίσκεται σε ισχύ. Διευκρινίζεται ότι πλέον δεν θα ακολουθεί το περιεχόμενο της ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ για το οποίο ο χρήστης θα ανατρέχει είτε στην ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ (που θα έχει λάβει νωρίτερα), είτε, σε περίπτωση που για κάποιο λόγο, ανεξάρτητο της ΕΜΥ, δεν έλαβε, στο ίδιο το κείμενο της ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ που ακολουθεί.

(3) Η περιγραφή του ανέμου αναγράφεται στο πρώτο πεδίο της πρόγνωσης. Για την περιγραφή της έντασης του ανέμου χρησιμοποιούνται 1 ή το πολύ **2 διαδοχικές βαθμίδες της κλίμακας Μποφόρ** και διαχωρίζονται αποκλειστικά **με τον όρο «Η»** (διαζευκτικό). Όταν ωστόσο, εμφανίζεται **3^η βαθμίδα** σε ένα σχετικά μεγάλο τμήμα μιας υποπεριοχής, γίνεται περαιτέρω κατάτμησή της. Για τη διευκόλυνση των Λιμενικών Αρχών στην εφαρμογή των δελτίων και **εφόσον πρόκειται για ανέμους που η έντασή τους υπερβαίνει τα 5 μποφόρ, η ως άνω κατάτμηση γίνεται με τη χρήση Μεσημβρινών ή Παραλλήλων όταν πρόκειται για ελληνικές θάλασσες, διαφορετικά, όπως εφαρμόζεται στη διεθνή πρακτική, γίνεται χρήση των όρων «ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ», «ΣΤΑ ΝΟΤΙΑ» κλπ. Επίσης είναι δυνατή η χρήση 3 διαδοχικών βαθμίδων μόνον ως εξής: «2 ΕΩΣ 4» ή «3 ΕΩΣ 5».** Τονίζεται ότι η περιγραφή της έντασης του ανέμου αναφέρεται στον συνολτικό άνεμο και όχι σε αυτόν που μπορεί να προκαλούν τοπικά και βραχυπρόθεσμης διάρκειας φαινόμενα όπως π.χ. καταιγίδες. Για την πρόγνωση του ανέμου καταιγίδας υπάρχει ως προειδοποίηση τόσο προς το ναυτιλλόμενο όσο και προς τις Λιμενικές Αρχές, η αναφορά του φαινομένου αυτού στο αντίστοιχο πεδίο της πρόγνωσης που ακολουθεί.

(4) Αν προβλέπεται σημαντική μεταβολή του ανέμου ή της κατάστασης θάλασσας, κατά το:

πρώτο 6ωρο, χρησιμοποιείται ο όρος «ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ»

δεύτερο 6ωρο, χρησιμοποιείται ο όρος «ΓΡΗΓΟΡΑ»

δεύτερο 12ωρο, χρησιμοποιείται ο όρος «ΑΡΓΟΤΕΡΑ»

(5) Η περιγραφή της κατάστασης θάλασσας αναγράφεται στο δεύτερο πεδίο της πρόγνωσης, το οποίο διαχωρίζεται από το πρώτο με τελεία (.). Οι χρησιμοποιούμενοι όροι είναι αυτοί που φαίνονται στην κλίμακα Ντάγκλας (επισυνάπτεται ενιαία με την κλίμακα Μποφόρ). Επισημαίνεται ότι για τις βαθμίδες 0, 1, 2 θα χρησιμοποιείται ο χαρακτηρισμός «ΗΡΕΜΗ» (SMOOTH). Τονίζεται και στο σημείο αυτό ότι η περιγραφή της κατάστασης θάλασσας αφορά σε αυτήν που

δημιουργεί ο συνοπτικός άνεμος και όχι σε αυτήν που προκαλείται κατά την εκδήλωση πρόσκαιρων και βραχυπρόθεσμων φαινομένων π.χ. καταιγίδων.

(6) Η ορατότητα αναγράφεται στο τρίτο πεδίο της πρόγνωσης και διαχωρίζεται από το δεύτερο με τελεία (.). Το πεδίο της ορατότητας είναι **προαιρετικό** και θα υπάρχει μόνον όταν η ορατότητα προβλέπεται μικρότερη ή ίση με 2 ν.μ., ενώ θα ακολουθεί την παρακάτω σύμβαση:

ΠΟΛΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ (VERY POOR): ορατότητα μικρότερη από 0,5 ν.μ.
ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ (POOR) : ορατότητα από 0,5 έως 2,0 ν.μ.

(7) Ο σημαντικός καιρός αναγράφεται στο τέταρτο πεδίο και διαχωρίζεται από το τρίτο με τελεία (.). Το πεδίο του σημαντικού καιρού είναι **προαιρετικό** και θα υπάρχει μόνον όταν προβλέπονται σημαντικά καιρικά φαινόμενα, όπως είναι π.χ. είναι η καταιγίδα, η ισχυρή βροχή ή χιονόπτωση, η ομίχλη κλπ. Επισημαίνεται ότι, όταν προβλέπεται καταιγίδα, θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη ότι στην περιοχή εκδήλωσής της, τόσο ο άνεμος, όσο η κατάσταση θάλασσας ενδεχομένως και η ορατότητα θα διαφέρουν (προς το δυσμενέστερο πάντα), από εκείνα που προβλέπονται στο δελτίο για τις παραμέτρους αυτές.

δ. **ΕΙΔΙΚΑ ΔΕΛΤΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ (ΕΔΘΔ)**

(1) Ως γνωστόν, τα ΕΔΘΔ εκδίδονται ύστερα από αίτηση των ενδιαφερομένων σύμφωνα με (δ) σχετική, όπως αυτή τροποποιήθηκε με (β) και (γ) σχετικές. Οι Λιμενικές Αρχές, πρέπει να εφαρμόζουν τα εν λόγω δελτία για την αναστολή απόπλου των σκαφών, εκείνων των εταιρειών, για τις οποίες εκδίδονται, άποψη την οποία η ΕΜΥ έχει επίσημα διατυπώσει και στο παρελθόν.

(2) Υπερισχύουν ΑΝΑΓΓΕΛΙΩΝ και ΠΡΟΓΝΩΣΕΩΝ που έχουν ήδη εκδοθεί για την ευρύτερη περιοχή.

(3) Τα ΕΔΘΔ περιλαμβάνουν πρόγνωση για τις παρακάτω παραμέτρους:

- α. ΚΑΙΡΟΣ
- β. ΑΝΕΜΟΣ
- γ. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
- δ. ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ

6. Η ΕΜΥ πλέον δεν θα εκδίδει ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΑ δελτία, καθώς τούτο δεν προβλέπεται στους διεθνούς κανονισμούς, αποδείχθηκε ότι προκαλεί προβλήματα στη μετάδοσή (πχ NAVTEX) και άσκοπη φόρτιση των τηλεπικοινωνιακών κυκλωμάτων. Η ΕΜΥ με τεχνικές που εφαρμόζει, προσβλέπει στην εξάλειψη των λαθών που οδηγούσαν στην έκδοση των διορθωτικών δελτίων, ωστόσο αν στο μέλλον κάποια διαφεύγουν, θα διευκρινίζονται μόνο τηλεφωνικά και τούτο μόνο στην περίπτωση των ΠΡΟΓΝΩΣΕΩΝ, καθώς όταν πρόκειται για ΑΝΑΓΓΕΛΙΕΣ ή ΕΔΘΔ θα υπάρχει νέα (διορθωμένη) έκδοση.

7. Για την ενημέρωση και εμπέδωση των παραπάνω επισυνάπτονται:

- α. Υποπεριοχές Πρόγνωσης
- β. Κλίμακα Μποφόρ για τον άνεμο και Ντάγκλας για το κύμα
- γ. Χάρτης Υποπεριοχών Αν. Μεσογείου & Μαύρης Θάλασσας
- δ. Χάρτης ελληνικών θαλασσών
- ε. Παραδείγματα «ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ»
- στ. Παραδείγματα «ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ»
- ζ. Παραδείγματα «Ειδικού Δελτίου Θαλάσσιας Διαδρομής»

8. Παρακαλούμε δια του παρόντος να ενημερωθούν όλες οι Λιμενικές Αρχές.

9. Χειριστής θέματος ΠΕ-MET/Β' Μ. Μυρσιλίδης, Τμχης Ναυτικής Μετεωρολογίας.



Ακριβές Αντίγραφο

Ταξίαρχος (Ι) Δημήτριος Κονιδάρης
Διοικητής ΕΜΥ

Καλλιόπη Φραγκομίχαλου
Μ.Υ. με Β' βαθμό

Προϊστ. Κεντρικής Γραμματείας ΕΜΥ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ/ ΚΕΕΠ

Γρ. Λαμπράκη 150, 185 35 Πειραιάς

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ/ ΑΛΣ ΕΛ.ΑΚΤ/ΔΑΝ

Ακτή Βασιλιάδη (Πύλη 1-2), 185 10 Πειραιάς

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ/ ΑΛΣ ΕΛ.ΑΚΤ/ΚΕΠΙΧ

Ακτή Βασιλιάδη (Πύλη 1-2), 185 10 Πειραιάς

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ/ ΑΛΣ ΕΛ.ΑΚΤ/ΕΚΣΕΔ

Ακτή Βασιλιάδη (Πύλη 1-2), 185 10 Πειραιάς

Αποδέκτες για Πληροφορία

ΕΜΥ / Α/3 – Δ – ΕΜΚ

Υποπεριοχές προγνώσεων καιρού για την ναυτιλία
(Αν. Μεσόγειος & Μαύρη Θάλασσα)

1. ΒΟΡΕΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ	NORTH ADRIATIC
2. ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ	CENTRAL ADRIATIC
3. ΝΟΤΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ	SOUTH ADRIATIC
4. ΜΠΟΥΤ	BOOT
5. ΜΕΛΙΤΑ	MELITA
6. ΓΚΑΜΠΕΣ	GABES
7. ΣΙΔΡΑ	SIDRA
8. ΒΟΡΕΙΟ ΙΟΝΙΟ	NORTH IONIO
9. ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ	SOUTH IONIO
10. ΠΑΤΡΑΪΚΟΣ	PATRAIKOS
11. ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΟΣ	KORINTHIAKOS
12. ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ	KYTHIRA SEA
13. ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ	SOUTHWEST KRITIKO
14. ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	SOUTHEAST KRITIKO IERAPETRA
15. ΤΑΥΡΟΣ	TAURUS
16. ΔΕΛΤΑ	DELTA
17. ΚΡΟΥΣΕΙΝΤ	CRUSADE
18. ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟΥ	KASTELLORIZO SEA
19. ΘΑΛΑΣΣΑ ΡΟΔΟΥ	RODOS SEA
20. ΚΑΡΠΑΘΙΟ	KARPATHIO
21. ΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ	WEST KRITIKO
22. ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ	EAST KRITIKO
23. ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ	SOUTHWEST AEGEAN
24. ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΙΚΑΡΙΟ	SOUTHEAST AEGEAN IKARIO
25. ΘΑΛΑΣΣΑ ΣΑΜΟΥ	SAMOS SEA
26. ΣΑΡΩΝΙΚΟΣ	SARONIKOS
27. ΝΟΤΙΟΣ ΕΥΒΟΪΚΟΣ	SOUTH EVVOIKOS
28. ΣΤΕΝΟ ΚΑΦΗΡΕΑ	KAFIREAS STRAIT
29. ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ	CENTRAL AEGEAN
30. ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ	NORTHWEST AEGEAN
31. ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ	NORTHEAST AEGEAN
32. ΘΡΑΚΙΚΟ	THRAKIKO
33. ΘΕΡΜΑΪΚΟΣ	THERMAIKOS
34. ΜΑΡΜΑΡΑ	MARMARA
35. ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ	WEST BLACK SEA
36. ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ	EAST BLACK SEA

Κλίμακα Μποφόρ (<i>Beaufort</i>) για τον άνεμο							Κλίμακα Ντάγκλας (<i>Douglas</i>) για το κύμα		
Βαθμίδα	Χαρακτηρισμός ανέμου	Ταχύτητα ανέμου			Περιγραφή αποτελεσμάτων του ανέμου		Βαθμίδα	Χαρακτηρισμός κατάστασης θάλασσας	Μέγιστο ύψος κύματος (m) (Πιθανό ύψος κύματος)
		m/sec	Knots	Km/h	στην ξηρά	στην ανοικτή θάλασσα			
0	Άπνοια ή νηνεμία (Calm)	< 1	< 1	< 2	Άπνοια. Ο καπνός υψώνεται κατακόρυφα.	Επιφάνεια κατοπτρική, «θάλασσα λάδι».	0	Γαλήνια (Glassy)	0
1	Σχεδόν άπνοια ή Υποπνέων άνεμος (Light air)	1 - 2	1 - 3	1-5	Ο άνεμος μετακινεί τον καπνό, όχι όμως τον ανεμοδείκτη.	Το νερό κάνει μικρές «ρυτίδες».	1	Ρυτιδωμένη (Rippled)	0 – 0.1 (0.1)
2	Πολύ ασθενής (Light breeze)	2 - 3	4 - 6	6-11	Ο άνεμος γίνεται αισθητός στο δέρμα, τα φύλλα των δένδρων θροίζουν και ο ανεμοδείκτης κινείται.	Μικρά κυματίδια καλά σχηματισμένα με κορυφές χωρίς αφρό.	2	Ήρεμη (Smooth)	0.1 – 0.5 (0.2)
3	Ασθενής (Gentle breeze)	4 - 5	7 - 10	12-19	Φύλλα και μικρά κλωνάρια κινούνται διαρκώς. Ο άνεμος τεντώνει μικρή σημαία.	Μεγαλύτερα κυματίδια με κορυφές που αρχίζουν να σπάνε και εμφανίζεται λείας μορφής αφρός. Ίσως μεμονωμένα «προβατάκια».	3	Λίγο ταραγμένη (Slight)	0.5 – 1.25 (0.6)
4	Σχεδόν μέτριος (Moderate breeze)	6 - 8	11 - 16	20-29	Μικρά κλαδιά αρχίζουν να κινούνται. Ο άνεμος σηκώνει σκόνη και πεσμένα χαρτιά.	Μικρά κύματα, που γίνονται πιο μακριά. Μάλλον συχνός ο σχηματισμός «προβάτων» και πιτύλου.	4	Ταραγμένη (Moderate)	1.25 – 2.5 (1.0 – 2.0)
5	Μέτριος (Fresh breeze)	9 - 11	17 - 21	30-39	Μεγάλα κλαδιά και μικρά δένδρα αρχίζουν να κινούνται. Σε λίμνες σχηματίζονται κυματάκια.	Μέτρια κύματα, με ανεπτυγμένο μήκος. Σχηματίζονται πολλά «πρόβατα». Σπανίως εμφάνιση πιτύλου.	5	Κυματώδης (Rough)	2.5 – 4 (3.0)
6	Ισχυρός (Strong)	12 - 14	22 - 27	40-50	Μεγάλα κλαδιά και μικρά δένδρα κινούνται και ο αέρας σφυρίζει στα σύρματα. Η χρήση της ομπρέλας γίνεται δύσκολη.	Μεγάλα κύματα αρχίζουν να σχηματίζονται. Ο σχηματισμός προβάτων είναι εκτεταμένος σε κάθε κατεύθυνση. Η εμφάνιση πιτύλου είναι πιθανή.	6	Πολύ κυματώδης (Very Rough)	4 – 6 (4.0)
7	Σχεδόν Θυελλώδης ή Πολύ ισχυρός (Very strong)	15 - 17	28 - 33	51-61	Τα δέντρα κινούνται ολόκληρα και το βάδισμα ενάντια στον άνεμο γίνεται δύσκολο.	Η θάλασσα ογκώνεται (φουσκώνει) και λευκός αφρός από κύματα που σπάζουν και αρχίζει να παρασύρεται και να σχηματίζονται ραβδώσεις κατά την διεύθυνση του ανέμου και δημιουργία πιτύλου	7	Τρικυμιώδης (High)	6 – 9 (5.5 – 7.0)
8	Θυελλώδης (Gale)	18 - 21	34 - 40	62-74	Μεγάλα δέντρα κινούνται ολόκληρα και μικρά κλαδιά σπάνε. Η οδήγηση γίνεται δύσκολη και το βάδισμα ενάντια στον άνεμο εξαιρετικά δύσκολο.	Μετρίως υψηλά κύματα μεγάλου μήκους με κορυφές που αρχίζουν να σπάνε και αφρός δημιουργεί καλά σχηματισμένες ραβδώσεις κατά την διεύθυνση του ανέμου. Δημιουργία αρκετού πιτύλου.	8	Πολύ τρικυμιώδης (Very high)	9 – 14 (9 – 11.5)
9	Πολύ Θυελλώδης (Strong Gale)	22 - 24	41 - 47	76-87	Μεγάλα κλαδιά σπάνε, μικρές ζημιές σε καμινάδες και κεραμοσκεπές. Προσωρινή σήμανση και οδοφράγματα παρασύρονται. Δύσκολη η όρθια στάση.	Υψηλά κύματα. Πυκνές ραβδώσεις αφρού κατά την διεύθυνση του ανέμου. Οι κορυφές των κυμάτων αρχίζουν να γέρνουν και να κυλινούνται. Ο πίτυλος είναι δυνατόν να επηρεάζει την ορατότητα.	9	Πολύ άγρια (Phenomenal)	14 + (14 +)
10	Θύελλα (Storm)	25 - 28	48 - 55	88-102	Σπάνια παρατηρείται στο εσωτερικό της ξηράς. Δέντρα σπάζουν ή ξεριζώνονται. Πολλά κεραμίδια αποσπώνται από τις σκεπές, αρκετές ζημιές στο εξωτερικό των κτηρίων.	Πολύ υψηλά κύματα με μακριές προεξάρχουσες ράχες. Οι πυκνές ραβδώσεις αφρού δημιουργούνται σε εκτεταμένες λωρίδες κατά τη διεύθυνση του ανέμου. Γενικά η επιφάνεια της θάλασσας παίρνει άσπρη μορφή. Το σπάσιμο και κύλισμα των κορυφών των κυμάτων γίνεται έντονο και βίαιο. Η ορατότητα μειώνεται.			
11	Ισχυρή θύελλα (Violent storm)	29 - 32	56 - 63	103-118	Πολύ σπάνια παρατηρείται στο εσωτερικό της ξηράς. Γίνονται πολύ μεγάλες ζημιές.	Εξαιρετικά υψηλά ογκώδη κύματα. Μικρού και μεσαίου μεγέθους πλοία παύουν να είναι ορατά πίσω από τα κύματα για κάποιο διάστημα. Η θάλασσα είναι πλήρως καλυμμένη με εκτεταμένες λευκές λωρίδες αφρού. Παντού υπάρχουν ράχες κυμάτων με αφρούς που κινούνται κατά μέτωπα. Ορατότητα περιορισμένη.			
12	Κυκλώνας (Cyclone)	33 +	64 +	119 +	————	Ο αέρας γεμίζει με αφρό και πίτυλο, η θάλασσα κατάλευκη. Ορατότητα πολύ περιορισμένη.			

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η κλίμακα Douglas για το κύμα έχει γίνει επίσημα αποδεκτή από το Παγκόσμιο Μετεωρολογικό Οργανισμό (WMO).

Η κατάσταση θάλασσας με τις τιμές του ύψους κύματος, αναφέρονται σε ανεμογενή κύματα, σε ανοικτό πέλαγος και για πλήρως ανεπτυγμένη θάλασσα. Σε περιορισμένης έκτασης θαλάσσιες περιοχές, κόλπους κλπ, ή κοντά στις ακτές με άνεμο που πνέει από την ξηρά προς τη θάλασσα, τα ύψη κύματος είναι μικρότερα και οξύτερα.

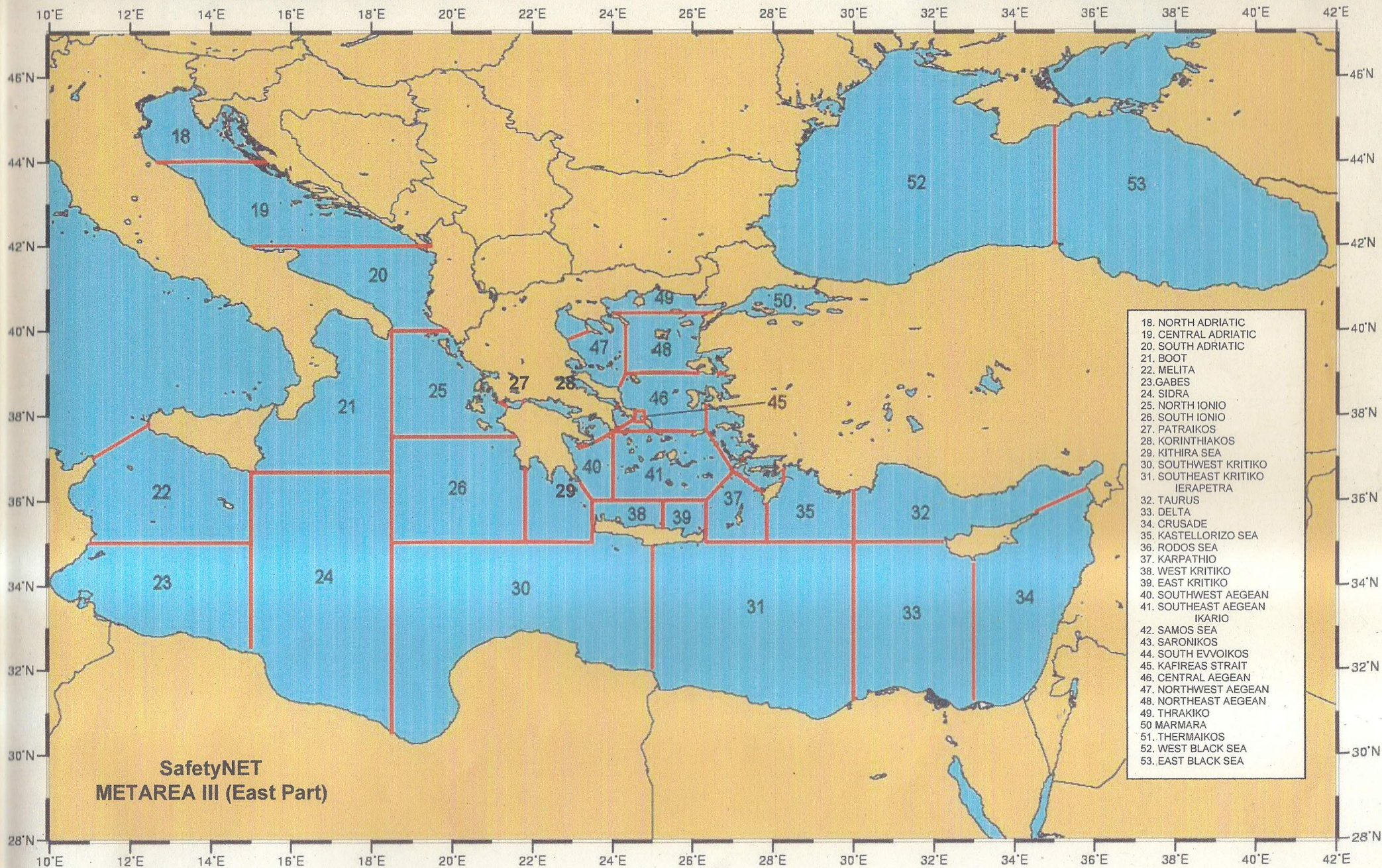
Η ολική κατάσταση θάλασσας (total sea) είναι αποτέλεσμα πολλών παραγόντων, όπως ο άνεμος, η αποθαλασσία, τα ρεύματα το βάθος της θάλασσας κλπ.

Όταν από την παρατήρηση του ύψους κύματος εκτιμάται η ένταση του ανέμου, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη: το πεδίο (FETCH) και η διάρκεια πνοής (DURATION) του ανέμου, η αποθαλασσία (SWELL), το βάθος της θάλασσας, η παλίρροια, τα θαλάσσια ρεύματα, ισχυρή βροχή, η εποχή του χρόνου (Χειμώνας – Καλοκαίρι) και η καθυστέρηση μεταξύ ανέμου του ενισχύεται και θάλασσας που ακμάζει και το αντίστροφο.

Οι τιμές που αναφέρονται σαν «πιθανό ύψος κύματος» και ο άνεμος που αντιστοιχεί, θεωρούνται ικανοποιητικά αντιπροσωπευτικές για τα ελληνικά πελάγη, λαμβάνοντας όμως υπόψη τις παραπάνω προϋποθέσεις, Ωστόσο από 5 μποφόρ και πάνω τα αναγραφόμενα ως πιθανά μέγιστα ύψη δεν θεωρούνται αντιπροσωπευτικά για τα ελληνικά πελάγη, καθόσον για την εμφάνισή τους απαιτείται πολύ μεγάλο fetch.

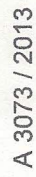
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΡΟΓΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE
WEATHER FORECAST AREAS FOR SHIPPING



SafetyNET
METAREA III (East Part)

**HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE
WEATHER FORECAST AREAS FOR SHIPPING**



Παραδείγματα Σύνταξης ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ (WARNING)

Παράδειγμα 1

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΘΥΕΛΛΩΔΩΝ ΑΝΕΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ 56 - ΤΕΤΑΡΤΗ 13 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2013/0930 UTC

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 13-02-13/03 UTC

ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΟ ΧΑΜΗΛΟ ΣΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΕΣΟΓΕΙΟ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ 1002 ΣΤΟ ΜΠΟΥΤ, ΚΙΝΕΙΤΑΙ ΑΡΓΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΥΜΕΝΟ ΑΝΑΜΕΝΕΤΑΙ 1008 ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ ΣΤΙΣ 14/09 UTC

ΒΟΡΕΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ

ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 13/12 UTC

ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8

(στην ΠΡΟΓΝΩΣΗ... ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ 6.....)

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ

ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 13/18 UTC

ΒΟΡΕΙΟΙ 7 Η 8

(Στην ΠΡΟΓΝΩΣΗ... ΒΟΡΕΙΟΙ 7 Η 8 ΓΡΗΓΟΡΑ 6 Η 7.....)

ΝΟΤΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ

ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 13/20 UTC

ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8

(Στην ΠΡΟΓΝΩΣΗ... ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 ΓΡΗΓΟΡΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 6 Η 7...)

ΒΟΡΕΙΟ ΙΟΝΙΟ, ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ

ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 14/04 UTC

ΝΟΤΙΟΙ 8

(Στην ΠΡΟΓΝΩΣΗ... 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 6 Η 7...)

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ, ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ

ΑΠΟ 13/15 UTC ΜΕΧΡΙ 14/04 UTC

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8

(Στην ΠΡΟΓΝΩΣΗ... ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΝΟΤΙΟΙ 6 ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ 7...)

ΜΕΛΙΤΑ

ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 13/22 UTC

ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8

(Στην ΠΡΟΓΝΩΣΗ... ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ 6 ...)

GALE WARNING ON METAREA 3
HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

WARNING NR 56 - WEDNESDAY 13 FEBRUARY 2013/0930 UTC

GENERAL SYNOPSIS 13-02-13/03 UTC

EXTENDED LOW OVER CENTRAL MEDITERRANEAN CENTERED 1002 OVER BOOT, MOVE SLOWLY EAST-SOUTHEAST FILLING-UP, EXPECTED 1008 OVER KYTHIRA SEA BY 14/09 UTC

NORTH ADRIATIC

CONTINUING TO 13/12 UTC

EAST NORTHEAST 7 OR 8

CENTRAL ADRIATIC

CONTINUING TO 13/18 UTC

NORTH 7 OR 8

SOUTH ADRIATIC

CONTINUING TO 13/20 UTC

SOUTHEAST 8

NORTH IONIO, SOUTH IONIO

CONTINUING AT LEAST TO 14/04 UTC

SOUTH 8
SOUTHWEST AEGEAN, KYTHIRA SEA
CONTINUING TO 14/04 UTC
SOUTH SOUTHWEST 7 OR 8
MELITA
CONTINUING TO 13/22 UTC
WEST NORTHWEST 7 OR 8

Παράδειγμα 2

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΘΥΕΛΛΩΔΩΝ ΑΝΕΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ AP 105 - ΠΕΜΠΤΗ 14 ΜΑΡΤΙΟΥ 2013/0930 UTC

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 14-03-13/03 UTC
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΟ ΧΑΜΗΛΟ ΣΤΗΝ ΙΤΑΛΙΑ ΚΑΙ ΤΑ ΒΑΛΚΑΝΙΑ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ 986 ΣΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ
ΣΤΙΣ 14/03 UTC ΑΝΑΜΕΝΕΤΑΙ 982 ΣΤΗ ΝΟΤΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ ΣΤΙΣ 14/09 UTC ΚΑΙ 984 ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ
ΒΑΛΚΑΝΙΑ ΣΤΙΣ 14/18 UTC. ΣΧΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ 1013 ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ

ΒΟΡΕΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 14/22 UTC
ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 9, ΑΠΟ 14/16 UTC 8
ΝΟΤΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ, ΒΟΡΕΙΟ ΙΟΝΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 14/22 UTC
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9, ΑΠΟ 14/16 UTC ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 8
ΜΠΟΥΤ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 14/22 UTC
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8
ΜΕΛΙΤΑ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 15/10 UTC
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 9
ΓΚΑΜΠΕΣ, ΣΙΔΡΑ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 15/10 UTC
ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9
ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ, ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 15/10 UTC
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8
ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 15/10 UTC
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 9
ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟΥ, ΘΑΛΑΣΣΑ ΡΟΔΟΥ, ΘΑΛΑΣΣΑ ΣΑΜΟΥ, ΚΑΡΠΑΘΙΟ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 14/22 UTC
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9
ΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ, ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 14/22 UTC
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9, ΑΠΟ 14/16 UTC ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 8
ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΙΚΑΡΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 14/22 UTC
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΥΣ 8 Η 9, ΑΠΟ 14/18 UTC 8 ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΤΟΥ 24.50 9
ΣΑΡΩΝΙΚΟΣ, ΝΟΤΙΟΣ ΕΥΒΟΙΚΟΣ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 14/22 UTC
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8
ΣΤΕΝΟ ΚΑΦΗΡΕΑ, ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ, ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 14/22 UTC
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9, ΑΠΟ 14/18 UTC 7 Η 8
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 14/19 UTC
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8
ΘΡΑΚΙΚΟ, ΘΕΡΜΑΙΚΟΣ

ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 14/22 UTC
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8

Παράδειγμα 3

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΘΥΕΛΛΩΔΩΝ ΑΝΕΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ 150 - ΔΕΥΤΕΡΑ 8 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2013/0330 UTC

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 07-04-13/21 UTC
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΟ ΒΑΡΟΜΕΤΡΙΚΟ ΧΑΜΗΛΟ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ 995 ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΚΙΝΕΙΤΑΙ
ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΚΑΙ ΑΜΑΜΕΝΕΤΑΙ 1000 ΣΤΙΣ 08/12 UTC ΣΤΟ ΙΚΑΡΙΟ. ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ 1020
ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΑ ΒΑΛΚΑΝΙΑ

ΜΠΟΥΤ, ΣΙΔΡΑ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 08/08 UTC
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8
ΒΟΡΕΙΟ ΙΟΝΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 08/10 UTC
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8
ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 08/16 UTC
ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9, ΒΟΡΕΙΑ ΤΟΥ 37.00 7 Η 8
ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ, ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΝΟΤΙΑ ΤΟΥ 36.30, ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΙΚΑΡΙΟ
ΝΟΤΙΑ ΤΟΥ 36.30, ΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ, ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ, ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 08/16 UTC
ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ, ΚΑΡΠΑΘΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 08/16 UTC
ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8, ΑΠΟ 08/09 UTC ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9
ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟΥ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 08/16 UTC
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8
ΘΑΛΑΣΣΑ ΡΟΔΟΥ
ΑΠΟ 08/07 UTC ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 08/16 UTC
ΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8
ΘΡΑΚΙΚΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 08/10 UTC
ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 08/12 UTC
ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8
ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 08/16 UTC
ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8
ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 08/16 UTC
ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8

Παράδειγμα 4

(τροποποίηση ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ Παραδείγματος 3 – για μερική παύση)

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΘΥΕΛΛΩΔΩΝ ΑΝΕΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ 151 – ΔΕΥΤΕΡΑ 8 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2013/0530 UTC

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ ΑΡ 150

ΜΠΟΥΤ, ΣΙΔΡΑ, ΒΟΡΕΙΟ ΙΟΝΙΟ
ΜΕΧΡΙ 08/10 UTC
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7

GALE WARNING ON METAREA 3
HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE
WARNING NR 151 - MONDAY 8 APRIL 2013/0430 UTC

MODIFICATION OF WARNING NR 150

ΒΟΥΤ, ΣΙΔΡΑ, ΝΟΤΡΗ ΙΟΝΙΟ
UP TO 08/10 UTC
NORTHWEST 7

Παράδειγμα 5

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΘΥΕΛΛΩΔΩΝ ΑΝΕΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ 180 – ΤΕΤΑΡΤΗ 10 ΙΟΥΛΙΟΥ 2013/0930 UTC

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 10-07-13/03 UTC
Ο ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΤΩΝ ΧΑΜΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΕΣΟΓΕΙΟ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ 1012 ΣΤΗ ΡΟΔΟ ΜΕ
ΤΙΣ ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ 1024 ΣΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΥΡΩΠΗ ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΑΠΟΓΕΥΜΑ

ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΓΑΙΟ, ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΙΚΑΡΙΟ, ΚΑΡΠΑΘΙΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 10/16 UTC
ΒΟΡΕΙΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 8

Παράδειγμα 6

(τροποποίηση ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ Παραδείγματος 5 – για παύση)

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΘΥΕΛΛΩΔΩΝ ΑΝΕΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ 181 – ΤΕΤΑΡΤΗ 10 ΙΟΥΛΙΟΥ 2013/1230 UTC

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ ΑΡ 180

ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΓΑΙΟ, ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΙΚΑΡΙΟ, ΚΑΡΠΑΘΙΟ
ΜΕΧΡΙ 10/16 UTC
ΒΟΡΕΙΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7

Παράδειγμα 7

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΘΥΕΛΛΩΔΩΝ ΑΝΕΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ 220 - ΠΕΜΠΤΗ 19 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2013/0330 UTC

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 18-09-13/21 UTC
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΟ ΧΑΜΗΛΟ ΣΤΑ ΝΟΤΙΑ ΒΑΛΚΑΝΙΑ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ 1000 ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΚΙΝΕΙΤΑΙ
ΑΡΓΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΚΑΙ ΑΝΑΜΕΝΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ 1008 ΣΤΙΣ
19/21 UTC. ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ 1020 ΣΤΗ ΒΟΡΕΙΑ ΑΦΡΙΚΗ

ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ, ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 19/12 UTC
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ, ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ 19/16 UTC
ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9

Παράδειγμα 8

(τροποποίησης ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ Παραδείγματος 7 – για ενίσχυση)

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΘΥΕΛΛΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ 221 - ΠΕΜΠΤΗ 19 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2013/0630 UTC

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ ΑΡ 220

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 19/16 UTC
ΔΥΤΙΚΟΙ 9 Η 10
ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ
ΜΕΧΡΙ 19/10 UTC
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7
ΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ
ΣΥΝΕΧΙΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΧΡΙ 19/16 UTC
ΔΥΤΙΚΟΙ 8

STORM WARNING ON METAREA 3
HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

WARNING NR 221 - THURSDAY 19 SEPTEMBER 2013/0630 UTC

MODIFICATION OF WARNING NR 220

SOUTHWEST KRITIKO SOUTHEAST KRITIKO IERAPETRA
CONTINUING AT LEAST TO 19/16 UTC
WEST 9 OR 10
SOUTH IONIO
UP TO 19/10 UTC
NORTHWEST 7
WEST KRITIKO, EAST KRITIKO
CONTINUING AT LEAST TO 19/16 UTC
WEST 8

Παραδείγματα Σύνταξης ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ (FORECAST)

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ 1

(ΠΡΟΓΝΩΣΗ χωρίς την ύπαρξη ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ)

ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3

ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΘΗΝΑ, ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 8 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2013 / 0400 UTC

- ΑΝΕΜΟΙ: ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΠΟΦΟΡ

- ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΑΛΑΣΣΑΣ: ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΥΨΟΥΣ ΚΥΜΑΤΟΣ

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: ΟΙ ΡΙΠΕΣ ΤΟΥ ΑΝΕΜΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 40 ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΙΣΧΥΡΟΤΕΡΕΣ ΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΠΟΥ ΔΙΝΕΤΑΙ ΕΔΩ ΚΑΙ ΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΚΥΜΑΤΟΣ ΕΩΣ ΚΑΙ ΔΙΠΛΑΣΙΟ ΤΟΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΥ

ΜΕΡΟΣ 1

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΜΜΙΑ

ΜΕΡΟΣ 2

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 07-02-13/21 UTC

ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΟ ΧΑΜΗΛΟ ΣΤΗ ΝΟΤΙΑ ΙΤΑΛΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ 997 ΣΤΗ ΒΟΡΕΙΑ ΕΛΛΑΔΑ

ΚΙΝΕΙΤΑΙ ΑΡΓΑ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΠΛΗΡΟΥΜΕΝΟ ΚΑΙ ΑΝΑΜΕΝΕΤΑΙ ΣΤΗ ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

1002 ΣΤΙΣ 08/21 UTC

ΜΕΡΟΣ 3

ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΜΕΧΡΙ 9 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 04 UTC

ΒΟΡΕΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ

ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 2 ΕΩΣ 4. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΤΟ ΠΡΩΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ

ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 3 Η 4 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΒΟΡΕΙΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ.

ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΝΟΤΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 3 Η 4. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΜΠΟΥΤ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5 ΓΡΗΓΟΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΜΕΛΙΤΑ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 5 Η 6 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5.

ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΓΚΑΜΠΕΣ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 5 Η 6. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η

ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΣΙΔΡΑ

ΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 ΑΡΓΟΤΕΡΑ 5. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ

ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΒΟΡΕΙΟ ΙΟΝΙΟ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ

ΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 6 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ

ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΠΑΤΡΑΙΚΟΣ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 3 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΟΣ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 2 Η 3 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΗΡΕΜΗ Η ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ

ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ

ΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 6. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ

ΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5 ΣΤΑ ΔΥΤΙΚΑ 6 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΤΑΥΡΟΣ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 5 Η 6 ΓΡΗΓΟΡΑ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ ΑΡΓΟΤΕΡΑ 4. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η

ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ

ΔΕΛΤΑ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 3 Η 4 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ

ΚΡΟΥΣΕΙΝΤ
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 3 Η 4 ΓΡΗΓΟΡΑ ΒΟΡΕΙΟΙ. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟΥ
ΔΥΤΙΚΟΙ 5 Η 6 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ.
ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ ΡΟΔΟΥ
ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ
ΚΑΡΑΠΑΘΙΟ
ΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ
ΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5 ΓΡΗΓΟΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 5 Η 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΝΟΤΙΟΙ 4 ΚΑΙ ΝΟΤΙΑ ΤΟΥ 37.00 ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 5 ΤΟΠΙΚΑ 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ
ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΙΚΑΡΙΟ
ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 5 Η 6 ΓΡΗΓΟΡΑ 4 Η 5. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΜΕΧΡΙ
ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΘΑΛΑΣΣΑ ΣΑΜΟΥ
ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΒΡΟΧΗ
ΣΑΡΩΝΙΚΟΣ
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 3 Η 4. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΝΟΤΙΟΣ ΕΥΒΟΙΚΟΣ
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 3. ΗΡΕΜΗ
ΣΤΕΝΟ ΚΑΦΗΡΕΑ
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 Η 5 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ 3 Η 4. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 2 Η 3 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΗΡΕΜΗ
ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΔΥΤΙΚΟΙ 3 Η 4. ΜΕΧΡΙ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΘΡΑΚΙΚΟ
ΔΥΤΙΚΟΙ 3 Η 4. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΘΕΡΜΑΙΚΟΣ
ΒΟΡΕΙΟΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 2 Η 3 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΗΡΕΜΗ
ΜΑΡΜΑΡΑ
ΒΟΡΕΙΟΙ 2 Η 3 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΝΟΤΙΟΙ. ΗΡΕΜΗ
ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ
ΝΟΤΙΟΙ 4 Η 5 ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ 6 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 3 Η 4 ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ 5. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η
ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΜΕΧΡΙ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ
ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 3 Η 4. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΤΟΠΙΚΑ ΠΟΛΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ
ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΠΟΜΕΝΕΣ 12 ΩΡΕΣ
ΔΕΝ ΑΝΑΜΕΝΟΝΤΑΙ ΘΥΕΛΛΩΔΕΙΣ ΑΝΕΜΟΙ

WEATHER BULLETIN ON METAREA 3
HELLENIC NATIONAL MET. SERVICE
ATHENS, FRIDAY 8 FEBRUARY 2013 / 0400 UTC
- WIND SPEED: BEAUFORT SCALE
- SEA STATE: TOTAL SIGNIFICANT
BE AWARE: WIND GUSTS CAN BE 40 PERSENT STRONGER THAN THOSE GIVEN HERE AND MAX WAVE
HIGHT UP TO TWICE THAN SIGNIFICANT

PART 1
WARNING NONE

PART 2
GENERAL SYNOPSIS 07-02-13/21 UTC
EXTENDED LOW OVER ITALY AND GREECE CENTERED 997 OVER NORTH GREECE IS MOVING SLOWLY
NORTHEAST FILLING UP EXPECTED OVER WEST BLACK SEA 1002 BY 08/21 UTC

PART 3
FORECAST UP TO 9 FEBROUARY / 04 UTC
NORTH ADRIATIC
NORTHEAST 2 TO 4. SLIGHT OR MODERATE. IN THE MORNING POOR
CENTRAL ADRIATIC
NORTHEAST 3 OR 4 LATER NORTH NORTHWEST. SLIGHT OR MODERATE. THUNDERSTORM
SOUTH ADRIATIC
WEST NORTHWEST 3 OR 4. SLIGHT OR MODERATE. THUNDERSTORM
BOOT
WEST NORTHWEST 4 OR 5 SOON WEST SOUTHWEST. MODERATE. THUNDERSTORM
MELITA
WEST NORTHWEST 6 OR 7 SOON 5 OR 6 LATER WEST SOUTHWEST 4 OR 5. ROUGH OR VERY ROUGH
SOON MODERATE OR ROUGH
GABES
NORTHWEST 6 OR 7 SOON 5 OR 6. ROUGH OR VERY ROUGH SOON MODERATE OR ROUGH
SIDRA
WEST 6 OR 7 SOON SOUTHWEST 6 LATER 5. ROUGH OR VERY ROUGH SOON ROUGH LATER MODERATE
OR ROUGH. THUNDERSTORM
.
.
.
OUTLOOK FOR THE NEXT 12 HOURS
NO GALE IS EXPECTED

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ 2

(ΠΡΟΓΝΩΣΗ με ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ σε ισχύ)

ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΑΘΗΝΑ, ΤΕΤΑΡΤΗ 13 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2013/1000 UTC
- ΑΝΕΜΟΙ: ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΠΟΦΟΡ
- ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΑΛΑΣΣΑΣ: ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΥΨΟΥΣ ΚΥΜΑΤΟΣ
ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: ΟΙ ΡΙΠΕΣ ΤΟΥ ΑΝΕΜΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 40 ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΙΣΧΥΡΟΤΕΡΕΣ ΤΗΣ
ΕΝΤΑΣΗΣ ΠΟΥ ΔΙΝΕΤΑΙ ΕΔΩ ΚΑΙ ΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΚΥΜΑΤΟΣ ΕΩΣ ΚΑΙ ΔΙΠΛΑΣΙΟ ΤΟΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΥ

ΜΕΡΟΣ 1
ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ 56

ΜΕΡΟΣ 2
ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ, 13-02-13/03 UTC
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΟ ΧΑΜΗΛΟ ΣΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΕΣΟΓΕΙΟ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ 1002 ΣΤΟ ΜΠΟΥΤ, ΚΙΝΕΙΤΑΙ ΑΡΓΑ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΥΜΕΝΟ ΑΝΑΜΕΝΕΤΑΙ 1008 ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ ΣΤΙΣ 14/09 UTC

ΜΕΡΟΣ 3
ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΜΕΧΡΙ 14 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 10 UTC
ΒΟΡΕΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ 6 Η 7. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ
ΓΡΗΓΟΡΑ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΠΟΛΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ
ΒΟΡΕΙΟΙ 7 Η 8 ΓΡΗΓΟΡΑ 6 Η 7. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ
ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΠΟΛΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ
ΝΟΤΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ
ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 ΓΡΗΓΟΡΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 6 Η 7. ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ
ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΟΛΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ
...
ΜΕΛΙΤΑ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ 7. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ

...

ΒΟΡΕΙΟ ΙΟΝΙΟ

ΝΟΤΙΟΙ 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 6 Η 7. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ

ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ

ΝΟΤΙΟΙ 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 6 Η 7. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ

...

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΝΟΤΙΟΙ 6 ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ 7. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΤΟΠΙΚΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ

...

ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΝΟΤΙΟΙ 6 ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ 7. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ

...

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ 3

(ΠΡΟΓΝΩΣΗ με ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ σε ισχύ)

ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3

ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΑΘΗΝΑ, ΠΕΜΠΤΗ 14 ΜΑΡΤΙΟΥ 2013/1000 UTC

– ΑΝΕΜΟΙ: ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΠΟΦΟΡ

– ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΑΛΑΣΣΑΣ: ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΥΨΟΥΣ ΚΥΜΑΤΟΣ

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: ΟΙ ΡΙΠΕΣ ΤΟΥ ΑΝΕΜΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 40 ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΙΣΧΥΡΟΤΕΡΕΣ ΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΠΟΥ ΔΙΝΕΤΑΙ ΕΔΩ ΚΑΙ ΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΚΥΜΑΤΟΣ ΕΩΣ ΚΑΙ ΔΙΠΛΑΣΙΟ ΤΟΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΥ

ΜΕΡΟΣ 1

ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ 105

ΜΕΡΟΣ 2

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 14-03-13/03 UTC

ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΟ ΧΑΜΗΛΟ ΣΤΗΝ ΙΤΑΛΙΑ ΚΑΙ ΤΑ ΒΑΛΚΑΝΙΑ ΜΕ ΚΕΝΤΡΟ 986 ΣΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ ΣΤΙΣ 14/03 UTC ΑΝΑΜΕΝΕΤΑΙ 982 ΣΤΗ ΝΟΤΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ ΣΤΙΣ 14/09 UTC ΚΑΙ 984 ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ ΒΑΛΚΑΝΙΑ ΣΤΙΣ 14/18 UTC. ΣΧΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ 1013 ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ

ΜΕΡΟΣ 3

ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΜΕΧΡΙ 15 ΜΑΡΤΙΟΥ 10 UTC

ΒΟΡΕΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ

ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 9 ΓΡΗΓΟΡΑ 8. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΟΛΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΙΣΧΥΡΗ ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ

ΒΟΡΕΙΟΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΟΛΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΙΣΧΥΡΗ ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΝΟΤΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΟΛΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΙΣΧΥΡΗ ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ ΜΠΟΥΤ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ 7. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΠΟΛΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΙΣΧΥΡΗ ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΜΕΛΙΤΑ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 9. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΓΚΑΜΠΕΣ

ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9. ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΣΙΔΡΑ

ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9. ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΠΟΛΥ ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΤΟΠΙΚΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΒΟΡΕΙΟ ΙΟΝΙΟ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ. ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΠΟΛΥ ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΠΟΛΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΙΣΧΥΡΗ

ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΙΣΧΥΡΗ ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΠΑΤΡΑΙΚΟΣ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7.ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΟΣ

ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 6 ΓΡΗΓΟΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟΙ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΤΟΠΙΚΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ ΤΟΠΙΚΑ ΙΣΧΥΡΗ

ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 6 Η 7 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΤΑΥΡΟΣ

ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 4 Η 5 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ 5 Η 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΔΕΛΤΑ

ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 4 Η 5 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ 5 Η 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΚΡΟΥΣΕΙΝΤ

ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΙ 4 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 5. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ

ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟΥ

ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ

ΘΑΛΑΣΣΑ ΡΟΔΟΥ

ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ

ΚΑΡΠΑΘΙΟ

ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 8. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ

ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 8. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΙΚΑΡΙΟ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΓΡΗΓΟΡΑ 8 ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΑ ΤΟΥ 24.50 8 Η 9. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΘΑΛΑΣΣΑ ΣΑΜΟΥ

ΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΣΑΡΩΝΙΚΟΣ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΝΟΤΙΟΣ ΕΥΒΟΙΚΟΣ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΣΤΕΝΟ ΚΑΦΗΡΕΑ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΓΡΗΓΟΡΑ 7 Η 8.ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ

ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΓΡΗΓΟΡΑ 7 Η 8.ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8 ΓΡΗΓΟΡΑ 7. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ
ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 8 Η 9 ΓΡΗΓΟΡΑ 7 Η 8. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ
ΘΡΑΚΙΚΟ
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ
ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ
ΘΕΡΜΑΙΚΟΣ
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ
ΜΑΡΜΑΡΑ
ΝΟΤΙΟΙ 5 Η 6 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ
ΝΟΤΙΟΙ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 5 Η 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ
ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 5 Η 6 ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΣΤΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΑ 7 ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟΙ. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ
ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ

ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΠΟΜΕΝΕΣ 12 ΩΡΕΣ
ΠΟΛΥ ΘΥΕΛΛΩΔΕΙΣ ΑΝΕΜΟΙ ΣΕ ΜΕΛΙΤΑ, ΓΚΑΜΠΕΣ ΣΙΔΡΑ ΚΑΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ. ΘΥΕΛΛΩΔΕΙΣ
ΑΝΕΜΟΙ ΣΕ ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ 4

(ΠΡΟΓΝΩΣΗ με ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ σε ισχύ)

ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΡΕΑ 3
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΑΘΗΝΑ, ΠΕΜΠΤΗ 8 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2013/0400 UTC
- ΑΝΕΜΟΙ: ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΠΟΦΟΡ
- ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΑΛΑΣΣΑΣ: ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΥΨΟΥΣ ΚΥΜΑΤΟΣ
ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ: ΟΙ ΡΙΠΕΣ ΤΟΥ ΑΝΕΜΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 40 ΤΟΙΣ ΕΚΑΤΟ ΙΣΧΥΡΟΤΕΡΕΣ ΤΗΣ
ΕΝΤΑΣΗΣ ΠΟΥ ΔΙΝΕΤΑΙ ΕΔΩ ΚΑΙ ΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ ΚΥΜΑΤΟΣ ΕΩΣ ΚΑΙ ΔΙΠΛΑΣΙΟ ΤΟΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΥ

ΜΕΡΟΣ 1
ΑΝΑΓΓΕΛΙΑ ΑΡ 150

ΜΕΡΟΣ 2
ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ 07-04-13/ 21 UTC
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΟ ΒΑΡΟΜΕΤΡΙΚΟ ΧΑΜΗΛΟ ΜΕ ΚΕΝΤΡΑ 996 ΣΤΗ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΗ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟ ΠΟΥ
ΠΛΗΡΟΥΤΑΙ ΓΡΗΓΟΡΑ ΚΑΙ 995 ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΠΟΥ ΑΜΑΜΕΝΕΤΑΙ 1000 ΣΤΙΣ 08/12 UTC ΣΤΟ
ΙΚΑΡΙΟ. ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ 1020 ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΑ ΒΑΛΚΑΝΙΑ

ΜΕΡΟΣ 3
ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΜΕΧΡΙ 9 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 04 UTC
ΒΟΡΕΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ
ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 4 Η 5 ΓΡΗΓΟΡΑ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΙ 4. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 5 Η 6. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΝΟΤΙΑ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗ
ΒΟΡΕΙΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 5 Η 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΜΠΟΥΤ
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 5 Η 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ
ΜΕΧΡΙ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΜΕΛΙΤΑ
ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 5 Η 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ
ΓΚΑΜΠΕΣ
ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 5 Η 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ

ΣΙΔΡΑ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 6. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΜΕΧΡΙ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΒΟΡΕΙΟ ΙΟΝΙΟ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΓΡΗΓΟΡΑ 6 Η 7. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΜΕΧΡΙ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΝΟΤΙΟ ΙΟΝΙΟ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9, ΒΟΡΕΙΑ ΤΟΥ 37.00 7 Η 8 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΜΕΧΡΙ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ ΠΑΤΡΑΙΚΟΣ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 5 Η 6. ΜΕΧΡΙ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΟΣ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 5 Η 6. ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΥΘΗΡΩΝ

ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ

ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΤΟΠΙΚΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ

ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ

ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ .ΤΟΠΙΚΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ

ΤΑΥΡΟΣ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΔΕΛΤΑ

ΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΚΡΟΥΣΕΙΝΤ

ΔΥΤΙΚΟΙ 5 Η 6 ΣΤΑ ΒΟΡΕΙΑ 6 Η 7. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ

ΘΑΛΑΣΣΑ ΚΑΣΤΕΛΛΟΡΙΖΟΥ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΙΣΧΥΡΗ ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΘΑΛΑΣΣΑ ΡΟΔΟΥ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΙΣΧΥΡΗ ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΚΑΡΠΑΘΙΟ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΔΥΤΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ

ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΚΡΗΤΙΚΟ

ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 Η 8 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ

ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9 ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΑ ΤΟΥ 36.30 ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ ΙΚΑΡΙΟ

ΝΟΤΙΑ ΤΟΥ 36.30 ΔΥΤΙΚΟΙ 8 Η 9 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ ΚΑΙ ΒΟΡΕΙΑ ΤΟΥ 36.30 ΔΥΤΙΚΟΙ ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 7 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΣΤΑ ΝΟΤΙΑ ΤΡΙΚΥΜΙΩΔΗΣ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΘΑΛΑΣΣΑ ΣΑΜΟΥ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 5 Η 6 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ ΓΡΗΓΟΡΑ ΒΟΡΕΙΟΙ. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ

ΣΑΡΩΝΙΚΟΣ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 5 Η 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΝΟΤΙΟΣ ΕΥΒΟΙΚΟΣ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 5 Η 6. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΣΤΕΝΟ ΚΑΦΗΡΕΑ

ΝΟΤΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7 ΠΟΛΥ ΓΡΗΓΟΡΑ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΓΡΗΓΟΡΑ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ

ΚΥΚΛΩΝΙΚΟΙ 5 Η 6 ΣΤΑ ΔΥΤΙΚΑ 6 Η 7 ΓΡΗΓΟΡΑ ΒΟΡΕΙΟΙ 7. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΙΣΧΥΡΗ ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ

ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8 ΓΡΗΓΟΡΑ 6 Η 7. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΒΡΟΧΗ

ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ

ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΙΣΧΥΡΗ ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΘΡΑΚΙΚΟ

ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8 ΓΡΗΓΟΡΑ 6 Η 7. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ Η ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΠΙΘΑΝΗ ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΘΕΡΜΑΙΚΟΣ

ΒΟΡΕΙΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 6 Η 7 ΓΡΗΓΟΡΑ 5. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ ΜΑΡΜΑΡΑ

ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 6 Η 7. ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟΙ 7 Η 8 ΕΞΑΣΘΕΝΟΥΝΤΕΣ ΑΡΓΟΤΕΡΑ. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ. ΚΑΤΑΙΓΙΔΑ

ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΥΡΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

ΝΟΤΙΟΙ 5 Η 6. ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ Η ΠΟΛΥ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΑ ΜΕΧΡΙ ΚΥΜΑΤΩΔΗΣ. ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ

ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΠΟΜΕΝΕΣ 12 ΩΡΕΣ

ΔΕΝ ΑΝΑΜΕΝΟΝΤΑΙ ΘΥΕΛΛΩΔΕΙΣ ΑΝΕΜΟΙ

Παραδείγματα Σύνταξης ΕΙΔΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ

Παράδειγμα 1

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΤΗΛ: 2109699171
ΦΑΞ: 2109628952

ΠΡΟΣ :

1. Λ/Χ ΣΑΜΟΥ
ΦΑΞ: 22730 80888
2. ΥΛ/Χ ΑΓ.ΚΥΡΗΚΟΥ
ΦΑΞ: 22750 22867
3. Λ/Σ ΚΑΡΛΟΒΑΣΙΟΥ
ΦΑΞ: 22730 30888
e-mail: karlovasi@hcg.gr
4. Λ/Σ ΦΟΥΡΝΩΝ
ΦΑΞ: 22750 51207

Ελληνικό, 13-05-2013/ 08:00

ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙΡΟΥ
ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ
ΚΑΡΛΟΒΑΣΙ-ΧΡΥΣΟΜΗΛΙΑ-ΦΟΥΡΝΟΙ-ΘΥΜΑΙΝΑ-ΑΓ.ΚΗΡΥΚΟΣ-ΚΑΡΛΟΒΑΣΙ
ΜΕ ΙΣΧΥ ΑΠΟ 09:00 ΕΩΣ 12:00

ΚΑΙΡΟΣ:ΝΕΦΩΣΕΙΣ ΜΕ ΙΣΧΥΡΕΣ ΒΡΟΧΕΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΙΓΙΔΕΣ.

ΑΝΕΜΟΣ:ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΙ 3 ΠΟΥ ΘΑ ΓΙΝΟΥΝ ΔΥΤΙΚΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 ΜΠΟΦΟΡ.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΑΛΑΣΣΑΣ:ΗΡΕΜΗ ΜΕΧΡΙ ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ.

ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ: ΜΕΤΡΙΑ

Παράδειγμα 2

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΤΗΛ: 2109699171
ΦΑΞ: 2109628952

ΠΡΟΣ:

1. Λ/Χ ΖΑΚΥΝΘΟΥ
ΦΑΞ: 26950 48370
2. Λ/Σ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΒΟΛΙΜΩΝ ΖΑΚΥΝΘΟΥ
ΦΑΞ: 26950 31183

ΚΟΙΝ:

1. ΚΟΙΝ/ΞΙΑ Ε/Γ-Τ/Ρ ΣΚ. ΛΑΓΑΝΑ ΖΑΚΥΝΘΟΥ
ΦΑΞ: 26950 51258
2. ΓΡΑΜΜΗ ΗΛΙΟΝ ΜΟΝ.ΕΠΕ
ΦΑΞ: 26950 31505
3. Μ.Σ. ΖΑΚΥΝΘΟΥ
ΦΑΞ: 26950 22358

Ελληνικό, 15-05-2013/ 07:00

ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙΡΟΥ
ΠΑΡΑΚΤΙΑΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ν. ΖΑΚΥΝΘΟΥ
(ΣΧΕΤ: Φ.940/ΑΔ.2132/Σ.476/21-3-12/ΕΜΥ/Α/3)

ΙΣΧΥΣ ΑΠΟ 08:00 ΕΩΣ 11:00

Α. ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ (ΑΠΟ ΑΚΡ.ΓΕΡΑΚΙ ΕΩΣ ΑΚΡ.ΣΚΙΝΑΡΙ

ΚΑΙΡΟΣ:ΛΙΓΕΣ ΝΕΦΩΣΕΙΣ.

ΑΝΕΜΟΣ:ΒΟΡΕΙΟΙ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 2 Η 3 ΜΠΟΦΟΡ.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΑΛΑΣΣΑΣ:ΗΡΕΜΗ ΜΕΧΡΙ ΛΙΓΟ ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ.

ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ: ΚΑΛΗ

Β. ΔΥΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ (ΑΠΟ ΑΚΡ.ΣΚΙΝΑΡΙ ΩΣ ΑΚΡ.ΚΕΡΙ)

ΚΑΙΡΟΣ:ΛΙΓΕΣ ΝΕΦΩΣΕΙΣ.

ΑΝΕΜΟΣ:ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΟΙ 4 ΜΠΟΦΟΡ.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΑΛΑΣΣΑΣ:ΤΑΡΑΓΜΕΝΗ.

ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ: ΚΑΛΗ

Γ. ΚΟΛΠΟΣ ΛΑΓΑΝΑ (ΑΠΟ ΑΚΡ. ΚΕΡΙ ΩΣ ΑΚΡ. ΓΕΡΑΚΙ)

ΚΑΙΡΟΣ:ΛΙΓΕΣ ΝΕΦΩΣΕΙΣ.

ΑΝΕΜΟΣ:ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΙ 2 ΜΠΟΦΟΡ.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΘΑΛΑΣΣΑΣ:ΗΡΕΜΗ.

ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ: ΚΑΛΗ