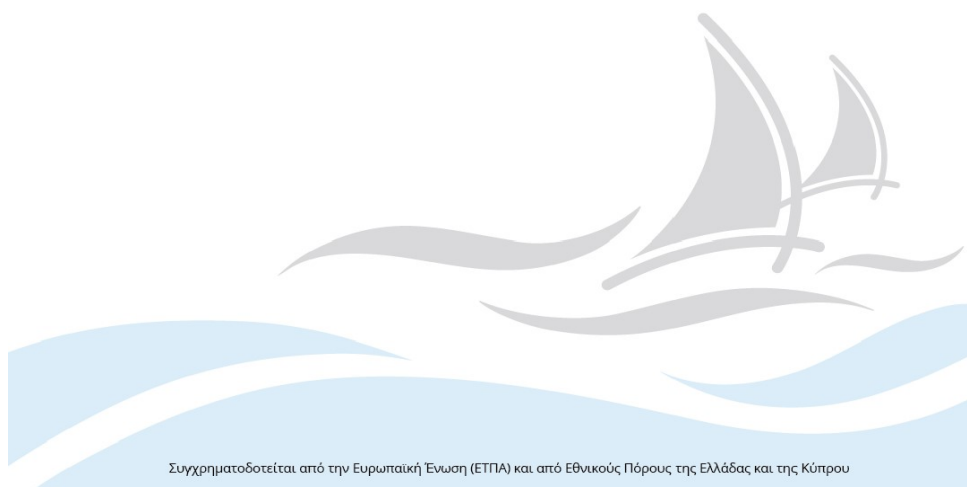


## ΕΚΘΕΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Πακέτο Εργασίας	4 – Χαρτογράφηση Επικινδυνότητας
Φορέας Παραδοτέου	1 – ΠΤΑΒΑ
Κωδικός Παραδοτέου	4.1.2

Αριθμός Έκδοσης	1	Ημερομηνία	13.11.2018
Μήνας Έναρξης	M9		
Τύπος	Έκθεση		
Διαθεσιμότητα	Σε Διαδικασία Έγκρισης		
Συντάκτης Φορέας ή Ανάδοχος	Meton Inc.		
Ομάδα Σύνταξης	Δρ. Αλεξάνδρα Μόσχου   Ελένη Πλατανίτη, MSc		



## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<b>ΑΝΑΔΟΧΟΣ</b> .....	4
<b>ΛΕΞΕΙΣ - ΚΛΕΙΔΙΑ</b> .....	5
<b>1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ</b> .....	6
<b>2. ΟΡΓΑΝΑ &amp; ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΚΑΤΑΓΡΑΦΟΥΝ</b> .....	8
<b>2.1 ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ</b> .....	8
<b>2.2 ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΙΟΓΡΑΦΩΝ</b> .....	8
<b>2.3 ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ</b> .....	10
<b>2.4 ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ</b> .....	10
<b>3. ΠΗΓΕΣ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ</b> .....	13
<b>4. ΣΕΙΣΜΟΜΕΤΡΑ</b> .....	14
<b>4.1 ΛΕΣΒΟΣ</b> .....	14
<b>4.1.1 PRK</b> .....	14
<b>4.1.2 SIGR</b> .....	15
<b>4.1.3 EAG1</b> .....	16
<b>4.1.4 EAG3</b> .....	17
<b>4.2 ΛΗΜΝΟΣ</b> .....	18
<b>4.2.1 LIA</b> .....	18
<b>4.2.2 LOS</b> .....	19
<b>4.3 ΣΑΜΟΣ</b> .....	20
<b>4.3.1 SMG</b> .....	20
<b>4.4 ΧΙΟΣ</b> .....	21
<b>4.4.1 CHOS</b> .....	21
<b>4.4.2 EAG2</b> .....	22
<b>5. ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΙΟΓΡΑΦΟΙ</b> .....	23
<b>5.1 ΑΓΙΟΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ</b> .....	23
<b>5.1.1 EFSA</b> .....	23
<b>5.2 ΙΚΑΡΙΑ</b> .....	24
<b>5.2.1 ΙΚΡΑ</b> .....	24
<b>5.3 ΛΕΣΒΟΣ</b> .....	25
<b>5.3.1 PRK</b> .....	25
<b>5.3.2 MTLA</b> .....	26
<b>5.3.3 ΜΥΤ1</b> .....	27
<b>5.4 ΛΗΜΝΟΣ</b> .....	28
<b>5.4.1 LIA</b> .....	28

<b>5.4.2 LMN1</b> .....	29
<b>5.5 ΣΑΜΟΣ</b> .....	30
<b>5.5.1 SAMA</b> .....	30
<b>5.5.2 KRL1</b> .....	31
<b>5.6 ΧΙΟΣ</b> .....	32
<b>5.6.1 CHIA</b> .....	32
<b>5.6.2 VRO1</b> .....	33
<b>5.7 ΨΑΡΑ</b> .....	34
<b>5.7.1 PSRA</b> .....	34
<b>6. GNSS</b> .....	35
<b>6.1 ΛΕΣΒΟΣ</b> .....	35
<b>6.1.1 PRKV</b> .....	35
<b>6.2 ΛΗΜΝΟΣ</b> .....	36
<b>6.2.1 LEMN</b> .....	36
<b>7. ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ</b> .....	37
<b>7.1 ΙΚΑΡΙΑ</b> .....	37
<b>7.1.1 WMO720</b> .....	37
<b>7.2 ΛΕΣΒΟΣ</b> .....	38
<b>7.2.1 WMO667</b> .....	38
<b>7.2.2 ΤΑΧΙΑΡΧΙΣ - ΜΑΝΤΑΜΑΔΟΣ</b> .....	39
<b>7.2.3 - ΑΝΩΝΥΜΟ -</b> .....	40
<b>7.2.4 - ΑΝΩΝΥΜΟ -</b> .....	41
<b>7.2.5 - ΑΝΩΝΥΜΟ -</b> .....	42
<b>7.3 ΛΗΜΝΟΣ</b> .....	43
<b>7.3.1 WMO650</b> .....	43
<b>7.4 ΣΑΜΟΣ</b> .....	44
<b>7.4.1 WMO723</b> .....	44
<b>7.5 ΦΟΥΡΝΟΙ</b> .....	45
<b>7.5.1 WMO779</b> .....	45
<b>7.6 ΧΙΟΣ</b> .....	46
<b>7.6.1 WMO706</b> .....	46
<b>7.6.2 - ΑΝΩΝΥΜΟ -</b> .....	47
<b>7.6.3 - ΑΝΩΝΥΜΟ -</b> .....	48
<b>7.6.4 - ΑΝΩΝΥΜΟ -</b> .....	49

## ΑΝΑΔΟΧΟΣ

**meton**

ΜΕΤΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ

ΕΔΡΑ: ΠΑΤΡΟΚΛΟΥ 3, ΤΚ 15343, ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΑΦΜ: 998766167

Δ.Ο.Υ.: ΧΟΛΑΡΓΟΥ

ΤΗΛ.: 211-0122326

E-MAIL: info@metonas.eu

## ΛΕΞΕΙΣ - ΚΛΕΙΔΙΑ

Όργανα	Δεδομένα	Δίκτυα
Σεισμόμετρο	Επιταχυνσιογράφος	GNSS
Μετεωρολογικό Όργανο	Παλιρροιογράφος	Θέση Εγκατάστασης

## 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το παρόν παραδοτέο αφορά την αποτύπωση και κωδικοποίηση εγκατεστημένων εν λειτουργία οργάνων καταγραφής φαινομένων και συμβάντων στην περιοχή του Βορείου Αιγαίου για την τροφοδότηση του ευφυούς συστήματος που θα αναπτυχθεί στο πλαίσιο του έργου ΑΙΓΙΣ και τη διευκόλυνση των διαδικασιών λήψης αποφάσεων.

Τα όργανα που σχεδιάστηκε να καταγραφούν είναι:

- Μετεωρολογικοί σταθμοί (που καταγράφουν πλήθος παραμέτρων, όπως ταχύτητα ανέμου, διεύθυνση ανέμου, ύψος υετού, ατμοσφαιρική υγρασία, κ.α.)
- Σεισμολογικοί σταθμοί
  - ✓ Μόνιμοι σεισμολογικοί σταθμοί
  - ✓ Φορητοί σεισμολογικοί σταθμοί
- Γεωδαιτικοί σταθμοί αναφοράς (GNSS)
- Επιταχυνσιογράφοι
- Παλιρροιογράφοι

Η περιοχή δεν διαθέτει παλιρροιογράφους, εκτός αυτών του Λιμενικού Σώματος για τους οποίους δεν είναι εφικτό να συλλεχθούν δεδομένα.

Οι πηγές που εξετάστηκε αν μπορούν να παρέχουν στοιχεία είναι:

- Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (Εταίρος Έργου)
- Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
  - ✓ Γεωδυναμικό Ινστιτούτο
  - ✓ Ινστιτούτο Ερευνών Περιβάλλοντος και Βιώσιμης Ανάπτυξης
  - ✓ Εθνικό Κέντρο Προειδοποίησης Τσουνάμι
- Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία
- Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών
- Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών του ΟΑΣΠ
- Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Τα στοιχεία που επιχειρήθηκε να καταγραφούν σε όλες τις περιπτώσεις είναι:

- Ακριβής θέση οργάνου
  - ✓ Γεωγραφικό μήκος
  - ✓ Γεωγραφικό πλάτος
  - ✓ Υψόμετρο
- Ημερομηνία εγκατάστασης
- Κατάσταση λειτουργίας οργάνου (ΝΑΙ/ ΟΧΙ)
- Ιδιοκτησία
- Φιλοξενία
- Υπεύθυνος φορέας παρακολούθησης και συντήρησης
- Υπεύθυνος φορέας συλλογής και επεξεργασίας δεδομένων

Η μεθοδολογία εργασιών περιέλαβε τα εξής βήματα:

1. Πρωτογενής έρευνα σε βάσεις δεδομένων
2. Επικοινωνία με φορείς
3. Κωδικοποίηση οργάνων και στοιχείων τους
4. Πινακοποίηση – καταχώρηση στοιχείων
5. Δημιουργία βάσης δεδομένων .xls

Για τους γεωδαιτικούς σταθμούς αναφοράς:

Έγινε χρήση των σταθμών του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, καθώς η Γεωγραφική Υπηρεσία Στρατού δεν διαθέτει σταθμούς παρά μόνο τριγωνομετρικά σημεία (<http://web.gys.gr/GeoSearch/GYS/geodaitika.html>). Έχει πραγματοποιηθεί και τηλεφωνική επικοινωνία με το τμήμα γεωδαισίας - συγκεκριμένα με τον Αρχιλοχία Κοντονάσιο – ο οποίος επιβεβαίωσε σχετικά).

Για τους μετεωρολογικούς σταθμούς:

Πραγματοποιήθηκε συλλογή κυρίως από την Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία, και υπάρχουν και στοιχεία για την καταγραφή του μετεωρολογικού σταθμού Μανταμάδου από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου. Για τους υπόλοιπους σταθμούς του Πανεπιστημίου Αιγαίου, για τους σταθμούς των αεροδρομίων Λήμνου, Λέσβου, Χίου και Σάμου καθώς επίσης και για τον ΝΕΣΕΑ Μολύβου δεν υπάρχουν ελεύθερα δεδομένα.

Για τους παλιρροιογράφους:

Μέτρα παλίρροιας υπάρχουν στα λιμάνια, αλλά είναι απλοί χάρακες χωρίς ηλεκτρονική καταγραφή. Στην παρούσα δεν υπάρχει παλιρροιογράφος στο Πλωμάρι από το Εθνικό Αστεροσκοπείο ([http://webcrittech.jrc.ec.europa.eu/tad\\_server/](http://webcrittech.jrc.ec.europa.eu/tad_server/)).

Αναπόσπαστο τμήμα του παρόντος παραδοτέου αποτελεί το ηλεκτρονικό φύλλο εργασίας excel με τίτλο “XLS Π4.1.2 ΑΙΓΙΣ”.

## 2. ΟΡΓΑΝΑ & ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΚΑΤΑΓΡΑΦΟΥΝ

### 2.1 ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ

Αναφορικά με το σεισμολογικό δίκτυο του Βορείου Αιγαίου, λειτουργούν συνολικά έξι (6) μόνιμοι σταθμοί [Δίκτυο Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών – Γεωδυναμικό Ινστιτούτο (Α/Α 1, 5, 7) και Δίκτυο Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης – Εργαστήριο Σεισμολογίας (Α/Α 2, 6, 8)]. Μετά το σεισμό της 12<sup>ης</sup> Ιουνίου 2017, εγκαταστάθηκαν και τρεις (3) επιπλέον φορητοί σεισμολογικοί σταθμοί (Α/Α 3, 4, 9), από το φορητό δίκτυο σεισμομέτρων του Γεωδυναμικού Ινστιτούτου του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών. Ακολουθεί πίνακας με τα στοιχεία των οργάνων και το είδος των δεδομένων που καταγράφουν:

A/A	Όνομα Σταθμού	Συλλέκτης Δεδομένων (datalogger)	Σεισμόμετρο	Δεδομένα υπό Καταγραφή
1.	PRK	DR24-SC	STS-2	Εδαφική κίνηση
2.	SIGR	TRIDENT-B	CMG-3ESP/100	Εδαφική κίνηση
3.	EAG1	SMART 24	LED	Εδαφική κίνηση
4.	EAG3	SMART 24	LED	Εδαφική κίνηση
5.	LIA	PS6-SC	GURALP CMG40T/30	Εδαφική κίνηση
6.	LOS	TRIDENT-B	S-13	Εδαφική κίνηση
7.	SMG	DR24-SC	STS-2	Εδαφική κίνηση
8.	CHOS	TRIDENT-B	CMG-3ESP/100	Εδαφική κίνηση
9.	EAG2	SMART 24	LED	Εδαφική κίνηση

### 2.2 ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΙΟΓΡΑΦΩΝ

Αναφορικά με το δίκτυο επιταχυνσιογράφων του Βορείου Αιγαίου, λειτουργούν κατ' αρχήν οκτώ (8) σταθμοί [Δίκτυο Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών – Γεωδυναμικό Ινστιτούτο (Α/Α 1-4, 6, 8, 10, 12)]. Επιπλέον, το ΙΤΣΑΚ-ΟΑΣΠ έχει εγκαταστήσει τέσσερις



(4) σταθμούς επιταχυνσιογράφων στην περιοχή του Βορείου Αιγαίου (A/A 5, 7, 9, 11). Οι επιταχυνσιογράφοι αυτοί είναι τύπου Guralp CMG-5TDE, και είναι εξοπλισμένοι με επιταχυνσιόμετρα ευρέως φάσματος, ψηφιοποιητές με ανάλυση 24 bits και σύστημα απόλυτου χρόνου (GPS). Η μεταφορά δεδομένων από τους επιταχυνσιογράφους νέας γενιάς, τόσο του Γεωδυναμικού Ινστιτούτου όσο και του Ινστιτούτου Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών, γίνεται στα Κέντρα Δεδομένων των Οργανισμών σε πραγματικό χρόνο μέσω διαδικτύου, με την αξιοποίηση των υποδομών που διαθέτουν πανελλαδικά το Εθνικό Δίκτυο Δημόσιας Διοίκησης (ΣΥΖΕΥΞΙΣ) και το Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας (GRnet). Ακολουθεί πίνακας στοιχείων των οργάνων και είδους των δεδομένων που καταγράφουν.

A/A	Όνομα Σταθμού	Επιταχυνσιογράφος	Δεδομένα υπό Καταγραφή
1.	EFSA	CMG-5TD	Επιτάχυνση
2.	IKRA	CMG-5TD	Επιτάχυνση
3.	PRK	CMG-5TD	Επιτάχυνση
4.	MTLA	QDR	Επιτάχυνση
5.	MYT1	GURALP CMG-5TDE	Επιτάχυνση
6.	LIA	CMG-5TD	Επιτάχυνση
7.	LMN1	GURALP CMG-5TDE	Επιτάχυνση
8.	SAMA	SAMA	Επιτάχυνση
9.	KRL1	GURALP CMG-5TDE	Επιτάχυνση
10.	CHIA	QDR	Επιτάχυνση
11.	VRO1	GURALP CMG-5TDE	Επιτάχυνση
12.	PSRA	CMG-5TD	Επιτάχυνση

## 2.3 ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ

Αναφορικά με το γεωδαιτικό δίκτυο του Βορείου Αιγαίου, λειτουργούν δύο (2) σταθμοί [Δίκτυο Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών – Γεωδυναμικό Ινστιτούτο (Α/Α 1-2)]. Ακολουθεί πίνακας με τα στοιχεία οργάνων και το είδος των δεδομένων καταγραφής.

A/A	Όνομα Σταθμού	GNSS	Είδος Δεδομένων
1.	PRKV	LEICA	Rinex αρχεία – θέση
2.	LEMN	LEICA	Rinex αρχεία – θέση

## 2.4 ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ

Αναφορικά με το μετεωρολογικό δίκτυο στο Βόρειο Αιγαίο, υπάρχουν εγκατεστημένοι δεκατρείς (13) μετεωρολογικοί σταθμοί από την Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία σε συνεργασία με το Ινστιτούτο Ερευνών Περιβάλλοντος και Βιώσιμης Ανάπτυξης του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών. Σε όλους τους σταθμούς εξασφαλίζεται η συνεχής πρόσβαση στο διαδίκτυο ώστε οι μετρήσεις τους να είναι διαθέσιμες σε πραγματικό χρόνο για όλους τους ενδιαφερόμενους. Ο τύπος σταθμών που χρησιμοποιούνται είναι Davis Vantage Pro2. Οι σταθμοί καταγράφουν τις παραμέτρους: ατμοσφαιρική πίεση, θερμοκρασία, σχετική υγρασία, βροχόπτωση, διεύθυνση ανέμου και ταχύτητα ανέμου. Ορισμένοι από τους σταθμούς καταγράφουν και την ηλιακή και υπεριώδη ακτινοβολία. Η καταγραφή μετρήσεων, στη συντριπτική πλειοψηφία των σταθμών, πραγματοποιείται με χρονικό βήμα δέκα (10) λεπτών και με ίδιο βήμα καταχωρούνται και οι μετρήσεις στη βάση δεδομένων.

A/A	Όνομα Σταθμού	Μετεωρολογικό Όργανο	Δεδομένα υπό Καταγραφή
1.	WMO720	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου
2.	WMO667	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου

A/A	Όνομα Σταθμού	Μετεωρολογικό Όργανο	Δεδομένα υπό Καταγραφή
3.	TAXIARCHIS - MANTAMADOS	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου
4.	ΑΝΩΝΥΜΟ	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου
5.	ΑΝΩΝΥΜΟ	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου
6.	ΑΝΩΝΥΜΟ	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου
7.	WMO650	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου
8.	WM723	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου
9.	WMO779	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου

A/A	Όνομα Σταθμού	Μετεωρολογικό Όργανο	Δεδομένα υπό Καταγραφή
10.	WMO706	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου
11.	ΑΝΩΝΥΜΟ	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου
12.	ΑΝΩΝΥΜΟ	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου
13.	ΑΝΩΝΥΜΟ	DAVIS VANTAGE PRO2	Ατμοσφαιρική Πίεση, Θερμοκρασία, Σχετική Υγρασία, Βροχόπτωση, Διεύθυνση Ανέμου και Ταχύτητα Ανέμου

### 3. ΠΗΓΕΣ ΑΝΤΛΗΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

<a href="http://www.gein.noa.gr">www.gein.noa.gr</a>	Γεωδυναμικό Ινστιτούτο – Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
<a href="http://geophysics.geo.auth.gr">geophysics.geo.auth.gr</a>	Τομέας Γεωφυσικής – Τμήμα Γεωλογίας - Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
<a href="http://www.itsak.gr">www.itsak.gr</a>	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
<a href="http://www.hnms.gr">www.hnms.gr</a>	Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία
<a href="http://meteo.aegean.gr">meteo.aegean.gr</a>	Πανεπιστήμιο Αιγαίου

## 4. ΣΕΙΣΜΟΜΕΤΡΑ

### 4.1 ΛΕΣΒΟΣ

#### 4.1.1 PRK

Κωδικός		Νησί
ΣΕΙΣΒΑ1		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΣΕΙΣΒΑ1.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	695312,09277703
ΣΕΙΣΒΑ1.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4346195,1687704
ΣΕΙΣΒΑ1.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.24565
ΣΕΙΣΒΑ1.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.26499
ΣΕΙΣΒΑ1.5	Υψόμετρο	130 μ.
ΣΕΙΣΒΑ1.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	26/04/2007
ΣΕΙΣΒΑ1.7	Μόνιμος/ Φορητός	Μόνιμος
ΣΕΙΣΒΑ1.8	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΣΕΙΣΒΑ1.9	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ1.10	Φιλοξενία	-
ΣΕΙΣΒΑ1.11	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ1.12	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn">http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn</a>		

#### 4.1.2 SIGR

Κωδικός		Νησί
ΣΕΙΣΒΑ2		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΣΕΙΣΒΑ2.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	660032,34609037
ΣΕΙΣΒΑ2.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4341589,2230702
ΣΕΙΣΒΑ2.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.2114
ΣΕΙΣΒΑ2.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	25.8553
ΣΕΙΣΒΑ2.5	Υψόμετρο	92 μ.
ΣΕΙΣΒΑ2.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	25/05/2010
ΣΕΙΣΒΑ2.7	Μόνιμος/ Φορητός	Μόνιμος
ΣΕΙΣΒΑ2.8	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΣΕΙΣΒΑ2.9	Ιδιοκτησία	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
ΣΕΙΣΒΑ2.10	Φιλοξενία	-
ΣΕΙΣΒΑ2.11	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
ΣΕΙΣΒΑ2.12	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Πηγή: <a href="http://geophysics.geo.auth.gr/ss/">http://geophysics.geo.auth.gr/ss/</a>		

### 4.1.3 EAG1

Κωδικός		Νησί
ΣΕΙΣΒΑ3		Τώρα: Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΣΕΙΣΒΑ3.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	692011,96665916
ΣΕΙΣΒΑ3.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4328178,1944171
ΣΕΙΣΒΑ3.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.084158
ΣΕΙΣΒΑ3.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.221664
ΣΕΙΣΒΑ3.5	Υψόμετρο	168 μ.
ΣΕΙΣΒΑ3.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	14/06/2017
ΣΕΙΣΒΑ3.7	Μόνιμος/ Φορητός	Φορητός
ΣΕΙΣΒΑ3.8	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΣΕΙΣΒΑ3.9	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ3.10	Φιλοξενία	Μονή Κοιμήσεως Θεοτόκου Δαμανδρίου
ΣΕΙΣΒΑ3.11	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ3.12	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn">http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn</a>		



#### 4.1.4 EAG3

Κωδικός		Νησί
ΣΕΙΣΒΑ4		Τώρα: Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΣΕΙΣΒΑ4.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	722086,22077491
ΣΕΙΣΒΑ4.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4329062,9946767
ΣΕΙΣΒΑ4.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.084983
ΣΕΙΣΒΑ4.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.569352
ΣΕΙΣΒΑ4.5	Υψόμετρο	38 μ.
ΣΕΙΣΒΑ4.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	14/06/2017
ΣΕΙΣΒΑ4.7	Μόνιμος/ Φορητός	Φορητός
ΣΕΙΣΒΑ4.8	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΣΕΙΣΒΑ4.9	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ4.10	Φιλοξενία	Πανεπιστήμιο Αιγαίου
ΣΕΙΣΒΑ4.11	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ4.12	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn">http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn</a>		

## 4.2 ΛΗΜΝΟΣ

### 4.2.1 LIA

Κωδικός		Νησί
ΣΕΙΣΒΑ5		Λήμνος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΣΕΙΣΒΑ5.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	600775,39424752
ΣΕΙΣΒΑ5.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4416733,6495786
ΣΕΙΣΒΑ5.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.89725
ΣΕΙΣΒΑ5.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	25.18055
ΣΕΙΣΒΑ5.5	Υψόμετρο	67 μ.
ΣΕΙΣΒΑ5.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	22/02/2017
ΣΕΙΣΒΑ5.7	Μόνιμος/ Φορητός	Μόνιμος
ΣΕΙΣΒΑ5.8	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΣΕΙΣΒΑ5.9	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ5.10	Φιλοξενία	-
ΣΕΙΣΒΑ5.11	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ5.12	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn">http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn</a>		

#### 4.2.2 LOS

Κωδικός		Νησί
ΣΕΙΣΒΑ6		Λήμνος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΣΕΙΣΒΑ6.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	592216,72120794
ΣΕΙΣΒΑ6.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4420593,9011484
ΣΕΙΣΒΑ6.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.9330
ΣΕΙΣΒΑ6.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	25.0810
ΣΕΙΣΒΑ6.5	Υψόμετρο	460 μ.
ΣΕΙΣΒΑ6.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	21/04/2018
ΣΕΙΣΒΑ6.7	Μόνιμος/ Φορητός	Μόνιμος
ΣΕΙΣΒΑ6.8	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΣΕΙΣΒΑ6.9	Ιδιοκτησία	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
ΣΕΙΣΒΑ6.10	Φιλοξενία	-
ΣΕΙΣΒΑ6.11	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
ΣΕΙΣΒΑ6.12	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Πηγή: <a href="http://geophysics.geo.auth.gr/ss/">http://geophysics.geo.auth.gr/ss/</a>		

## 4.3 ΣΑΜΟΣ

### 4.3.1 SMG

Κωδικός		Νησί
ΣΕΙΣΒΑ7		Σάμος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΣΕΙΣΒΑ7.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	750019,81838903
ΣΕΙΣΒΑ7.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4176505,5618162
ΣΕΙΣΒΑ7.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	37.70426
ΣΕΙΣΒΑ7.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.83772
ΣΕΙΣΒΑ7.5	Υψόμετρο	348 μ.
ΣΕΙΣΒΑ7.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	03/11/2011
ΣΕΙΣΒΑ7.7	Μόνιμος/ Φορητός	Μόνιμος
ΣΕΙΣΒΑ7.8	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΣΕΙΣΒΑ7.9	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ7.10	Φιλοξενία	-
ΣΕΙΣΒΑ7.11	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ7.12	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn">http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn</a>		

## 4.4 ΧΙΟΣ

### 4.4.1 CHOS

Κωδικός		Νησί
ΣΕΙΣΒΑ8		Χίος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΣΕΙΣΒΑ8.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	678948,43026876
ΣΕΙΣΒΑ8.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4250435,8886191
ΣΕΙΣΒΑ8.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	38.3868
ΣΕΙΣΒΑ8.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.0506
ΣΕΙΣΒΑ8.5	Υψόμετρο	854 μ.
ΣΕΙΣΒΑ8.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	28/11/2014
ΣΕΙΣΒΑ8.7	Μόνιμος/ Φορητός	Μόνιμος
ΣΕΙΣΒΑ8.8	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΣΕΙΣΒΑ8.9	Ιδιοκτησία	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
ΣΕΙΣΒΑ8.10	Φιλοξενία	-
ΣΕΙΣΒΑ8.11	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
ΣΕΙΣΒΑ8.12	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Πηγή: <a href="http://geophysics.geo.auth.gr/ss/">http://geophysics.geo.auth.gr/ss/</a>		

#### 4.4.2 EAG2

Κωδικός		Νησί
ΣΕΙΣΒΑ9		Τώρα: Χίος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΣΕΙΣΒΑ9.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	683585,03044408
ΣΕΙΣΒΑ9.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4267997,9374795
ΣΕΙΣΒΑ9.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	38.544024
ΣΕΙΣΒΑ9.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.108256
ΣΕΙΣΒΑ9.5	Υψόμετρο	0 μ.
ΣΕΙΣΒΑ9.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	14/06/2017
ΣΕΙΣΒΑ9.7	Μόνιμος/ Φορητός	Φορητός
ΣΕΙΣΒΑ9.8	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΣΕΙΣΒΑ9.9	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ9.10	Φιλοξενία	Δήμος Χίου   Κτίριο Δ.Ε. Καρδαμύλων
ΣΕΙΣΒΑ9.11	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΣΕΙΣΒΑ9.12	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn">http://www.gein.noa.gr/en/networks/husn</a>		

## 5. ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΙΟΓΡΑΦΟΙ

### 5.1 ΑΓΙΟΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ

#### 5.1.1 EFSA

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ1		Άγιος Ευστράτιος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ1.1	Γεωγραφικό Πλάτος $\chi$ (ΕΓΣΑ)	584802,51252295
ΕΠΙΤΒΑ1.2	Γεωγραφικό Μήκος $\psi$ (ΕΓΣΑ)	4376894,820097
ΕΠΙΤΒΑ1.3	Γεωγραφικό Πλάτος $\phi$ (WGS)	39.5401
ΕΠΙΤΒΑ1.4	Γεωγραφικό Μήκος $\lambda$ (WGS)	24.9886
ΕΠΙΤΒΑ1.5	Υψόμετρο	11 μ.
ΕΠΙΤΒΑ1.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ1.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΕΠΙΤΒΑ1.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ1.9	Φιλοξενία	Δημαρχείο Αγίου Ευστρατίου
ΕΠΙΤΒΑ1.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ1.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network">http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network</a>		

## 5.2 ΙΚΑΡΙΑ

### 5.2.1 ΙΚΡΑ

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ2		Ικαρία
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ2.1	Γεωγραφικό Πλάτος $\chi$ (ΕΓΣΑ)	702225,88568643
ΕΠΙΤΒΑ2.2	Γεωγραφικό Μήκος $\psi$ (ΕΓΣΑ)	4164862,3639
ΕΠΙΤΒΑ2.3	Γεωγραφικό Πλάτος $\phi$ (WGS)	37.6112
ΕΠΙΤΒΑ2.4	Γεωγραφικό Μήκος $\lambda$ (WGS)	26.2928
ΕΠΙΤΒΑ2.5	Υψόμετρο	16 μ.
ΕΠΙΤΒΑ2.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ2.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΕΠΙΤΒΑ2.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ2.9	Φιλοξενία	Δημαρχείο Ικαρίας
ΕΠΙΤΒΑ2.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ2.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network">http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network</a>		



## 5.3 ΛΕΣΒΟΣ

### 5.3.1 PRK

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ3		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ3.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	695313,09469429
ΕΠΙΤΒΑ3.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4346189,6406696
ΕΠΙΤΒΑ3.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.2456
ΕΠΙΤΒΑ3.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.2650
ΕΠΙΤΒΑ3.5	Υψόμετρο	130 μ.
ΕΠΙΤΒΑ3.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ3.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΕΠΙΤΒΑ3.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ3.9	Φιλοξενία	Σεισμολογικός Σταθμός
ΕΠΙΤΒΑ3.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ3.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network">http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network</a>		

### 5.3.2 MTLA

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ4		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ4.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	720628,99221161
ΕΠΙΤΒΑ4.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4331156,6065903
ΕΠΙΤΒΑ4.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.1042
ΕΠΙΤΒΑ4.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.5532
ΕΠΙΤΒΑ4.5	Υψόμετρο	12 μ.
ΕΠΙΤΒΑ4.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ4.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΕΠΙΤΒΑ4.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ4.9	Φιλοξενία	ΟΤΕ - 3-floor RC
ΕΠΙΤΒΑ4.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ4.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network">http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network</a>		

### 5.3.3 ΜΥΤ1

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ5		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ5.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	722090,31970807
ΕΠΙΤΒΑ5.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4329064,9990874
ΕΠΙΤΒΑ5.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.085
ΕΠΙΤΒΑ5.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.5694
ΕΠΙΤΒΑ5.5	Υψόμετρο	-
ΕΠΙΤΒΑ5.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ5.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	-
ΕΠΙΤΒΑ5.8	Ιδιοκτησία	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
ΕΠΙΤΒΑ5.9	Φιλοξενία	Πανεπιστήμιο Αιγαίου
ΕΠΙΤΒΑ5.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
ΕΠΙΤΒΑ5.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
Πηγή: <a href="http://www.itsak.gr/page/infrastructures/networks/acc_network/">http://www.itsak.gr/page/infrastructures/networks/acc_network/</a>		

## 5.4 ΛΗΜΝΟΣ

### 5.4.1 LIA

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ6		Λήμνος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ6.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	600779,74216668
ΕΠΙΤΒΑ6.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4416728,156418
ΕΠΙΤΒΑ6.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.8972
ΕΠΙΤΒΑ6.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	25.1806
ΕΠΙΤΒΑ6.5	Υψόμετρο	58 μ.
ΕΠΙΤΒΑ6.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ6.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΕΠΙΤΒΑ6.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ6.9	Φιλοξενία	ΟΤΕ - 1-floor RC
ΕΠΙΤΒΑ6.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ6.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network">http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network</a>		

### 5.4.2 LMN1

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ7		Λήμνος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ7.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	590396,13390835
ΕΠΙΤΒΑ7.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4414133,5987219
ΕΠΙΤΒΑ7.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.875
ΕΠΙΤΒΑ7.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	25.0588
ΕΠΙΤΒΑ7.5	Υψόμετρο	-
ΕΠΙΤΒΑ7.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ7.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	-
ΕΠΙΤΒΑ7.8	Ιδιοκτησία	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
ΕΠΙΤΒΑ7.9	Φιλοξενία	Δημαρχείο Λήμνου
ΕΠΙΤΒΑ7.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
ΕΠΙΤΒΑ7.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
Πηγή: <a href="http://www.itsak.gr/page/infrastructures/networks/acc_network/">http://www.itsak.gr/page/infrastructures/networks/acc_network/</a>		

## 5.5 ΣΑΜΟΣ

### 5.5.1 SAMA

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ8		Σάμος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ8.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	762443,87477283
ΕΠΙΤΒΑ8.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4182384,2338917
ΕΠΙΤΒΑ8.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	37.7537
ΕΠΙΤΒΑ8.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.9806
ΕΠΙΤΒΑ8.5	Υψόμετρο	16 μ.
ΕΠΙΤΒΑ8.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ8.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΕΠΙΤΒΑ8.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ8.9	Φιλοξενία	Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου   Κτίριο Περιφερειακής Ενότητας Σάμου
ΕΠΙΤΒΑ8.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ8.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network">http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network</a>		

### 5.5.2 KRL1

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ9		Σάμος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ9.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	738157,69724946
ΕΠΙΤΒΑ9.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4186244,2908654
ΕΠΙΤΒΑ9.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	37.7951
ΕΠΙΤΒΑ9.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.7065
ΕΠΙΤΒΑ9.5	Υψόμετρο	-
ΕΠΙΤΒΑ9.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ9.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	-
ΕΠΙΤΒΑ9.8	Ιδιοκτησία	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
ΕΠΙΤΒΑ9.9	Φιλοξενία	Πανεπιστήμιο Αιγαίου
ΕΠΙΤΒΑ9.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
ΕΠΙΤΒΑ9.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
Πηγή: <a href="http://www.itsak.gr/page/infrastructures/networks/acc_network/">http://www.itsak.gr/page/infrastructures/networks/acc_network/</a>		

## 5.6 ΧΙΟΣ

### 5.6.1 CHIA

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ10		Χίος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ10.1	Γεωγραφικό Πλάτος $\chi$ (ΕΓΣΑ)	686473,99950119
ΕΠΙΤΒΑ10.2	Γεωγραφικό Μήκος $\psi$ (ΕΓΣΑ)	4248885,642132
ΕΠΙΤΒΑ10.3	Γεωγραφικό Πλάτος $\phi$ (WGS)	38.3713
ΕΠΙΤΒΑ10.4	Γεωγραφικό Μήκος $\lambda$ (WGS)	26.1363
ΕΠΙΤΒΑ10.5	Υψόμετρο	8 μ.
ΕΠΙΤΒΑ10.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ10.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΕΠΙΤΒΑ10.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ10.9	Φιλοξενία	Δημαρχείο Χίου
ΕΠΙΤΒΑ10.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ10.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network">http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network</a>		



### 5.6.2 VRO1

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ11		Χίος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ11.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	686179,94321914
ΕΠΙΤΒΑ11.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4252697,4074344
ΕΠΙΤΒΑ11.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	38.40569
ΕΠΙΤΒΑ11.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.133945
ΕΠΙΤΒΑ11.5	Υψόμετρο	-
ΕΠΙΤΒΑ11.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ11.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	-
ΕΠΙΤΒΑ11.8	Ιδιοκτησία	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
ΕΠΙΤΒΑ11.9	Φιλοξενία	Δημαρχείο Χίου
ΕΠΙΤΒΑ11.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
ΕΠΙΤΒΑ11.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών
Πηγή: <a href="http://www.itsak.gr/page/infrastructures/networks/acc_network/">http://www.itsak.gr/page/infrastructures/networks/acc_network/</a>		

## 5.7 ΨΑΡΑ

### 5.7.1 PSRA

Κωδικός		Νησί
ΕΠΙΤΒΑ12		Ψαρά
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΕΠΙΤΒΑ12.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	636136,75009868
ΕΠΙΤΒΑ12.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4266814,442989
ΕΠΙΤΒΑ12.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	38.5419
ΕΠΙΤΒΑ12.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	25.5638
ΕΠΙΤΒΑ12.5	Υψόμετρο	12 μ.
ΕΠΙΤΒΑ12.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
ΕΠΙΤΒΑ12.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΕΠΙΤΒΑ12.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ12.9	Φιλοξενία	Δημαρχείο Ψαρών
ΕΠΙΤΒΑ12.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΕΠΙΤΒΑ12.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network">http://www.gein.noa.gr/en/networks/accelerographic-network</a>		

## 6. GNSS

### 6.1 ΛΕΣΒΟΣ

#### 6.1.1 PRKV

Κωδικός		Νησί
ΓΕΩΒΑ1		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΓΕΩΒΑ1.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	695313,84708512
ΓΕΩΒΑ1.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4346200,9879625
ΓΕΩΒΑ1.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.245702
ΓΕΩΒΑ1.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.265012
ΓΕΩΒΑ1.5	Υψόμετρο	169 μ.
ΓΕΩΒΑ1.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	30/06/2007
ΓΕΩΒΑ1.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΓΕΩΒΑ1.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΓΕΩΒΑ1.9	Φιλοξενία	Εμφανής βράχος
ΓΕΩΒΑ1.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΓΕΩΒΑ1.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/gps-network">http://www.gein.noa.gr/en/networks/gps-network</a>		

## 6.2 ΛΗΜΝΟΣ

### 6.2.1 LEMN

Κωδικός		Νησί
ΓΕΩΒΑ2		Λήμνος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
ΓΕΩΒΑ2.1	Γεωγραφικό Πλάτος $\chi$ (ΕΓΣΑ)	600777,13488149
ΓΕΩΒΑ2.2	Γεωγραφικό Μήκος $\psi$ (ΕΓΣΑ)	4416731,3413209
ΓΕΩΒΑ2.3	Γεωγραφικό Πλάτος $\phi$ (WGS)	39.897229
ΓΕΩΒΑ2.4	Γεωγραφικό Μήκος $\lambda$ (WGS)	25.18057
ΓΕΩΒΑ2.5	Υψόμετρο	104 μ.
ΓΕΩΒΑ2.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	16/06/2007
ΓΕΩΒΑ2.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
ΓΕΩΒΑ2.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΓΕΩΒΑ2.9	Φιλοξενία	Οροφή κτηρίου
ΓΕΩΒΑ2.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
ΓΕΩΒΑ2.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.gein.noa.gr/en/networks/gps-network">http://www.gein.noa.gr/en/networks/gps-network</a>		

## 7. ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ

### 7.1 ΙΚΑΡΙΑ

#### 7.1.1 WMO720

Κωδικός		Νησί
METBA1		Ικαρία
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA1.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	683463,03597201
METBA1.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4163261,7084227
METBA1.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	37.60072
METBA1.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.07996
METBA1.5	Υψόμετρο	465 μ.
METBA1.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	28/07/2009
METBA1.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ
METBA1.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA1.9	Φιλοξενία	Γυμνάσιο - Λύκειο Ραχών
METBA1.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA1.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		

## 7.2 ΛΕΣΒΟΣ

### 7.2.1 WMO667

Κωδικός		Νησί
METBA2		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA2.1	Γεωγραφικό Πλάτος $\chi$ (ΕΓΣΑ)	715712,91711309
METBA2.2	Γεωγραφικό Μήκος $\psi$ (ΕΓΣΑ)	4339705,2536442
METBA2.3	Γεωγραφικό Πλάτος $\phi$ (WGS)	39.18239
METBA2.4	Γεωγραφικό Μήκος $\lambda$ (WGS)	26.49912
METBA2.5	Υψόμετρο	2 μ.
METBA2.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	22/06/2009
METBA2.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
METBA2.8	Ιδιοκτησία	Ν.Ε.Σ.Ε.Α. Λουτρόπολης Θέρμης σε συνεργασία με το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA2.9	Φιλοξενία	-
METBA2.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA2.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emv/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emv/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		

### 7.2.2 TAXIARCHIS - MANTAMADOS

Κωδικός		Νησί
METBA3		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA3.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	700738,87136371
METBA3.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4353480,1305863
METBA3.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.3100
METBA3.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.3300
METBA3.5	Υψόμετρο	140 μ.
METBA3.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
METBA3.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
METBA3.8	Ιδιοκτησία	Πανεπιστήμιο Αιγαίου σε συνεργασία με τον Ι.Ν. Παμμεγίστων Ταξιαρχών
METBA3.9	Φιλοξενία	-
METBA3.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Πανεπιστήμιο Αιγαίου
METBA3.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Πηγή: <a href="http://meteo.aegean.gr/mantamados.php">http://meteo.aegean.gr/mantamados.php</a>		

### 7.2.3 - ΑΝΩΝΥΜΟ -

Κωδικός		Νησί
METBA4		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA4.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	695790,30977076
METBA4.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4346272,676664
METBA4.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.24624
METBA4.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.27055
METBA4.5	Υψόμετρο	92 μ.
METBA4.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	16/03/2015
METBA4.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
METBA4.8	Ιδιοκτησία	Γυμνάσιο Αγίας Παρασκευής
METBA4.9	Φιλοξενία	Γυμνάσιο Αγίας Παρασκευής
METBA4.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Βουτσινά Σοφία σε συνεργασία με Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA4.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	-
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emv/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emv/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		



### 7.2.4 - ΑΝΩΝΥΜΟ -

Κωδικός		Νησί
METBA5		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA5.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	687321,29893064
METBA5.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4355112,6829323
METBA5.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.32771
METBA5.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.17494
METBA5.5	Υψόμετρο	2 μ.
METBA5.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	02/07/2009
METBA5.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	-
METBA5.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA5.9	Φιλοξενία	Δήμος Λέσβου   Κτήριο Δημοτικής Ενότητας Πέτρας
METBA5.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA5.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		

### 7.2.5 - ΑΝΩΝΥΜΟ -

Κωδικός		Νησί
METBA6		Λέσβος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA6.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	691339,05390773
METBA6.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4356797,4911373
METBA6.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.34200
METBA6.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.22200
METBA6.5	Υψόμετρο	290 μ.
METBA6.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	13/05/2013
METBA6.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
METBA6.8	Ιδιοκτησία	Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου
METBA6.9	Φιλοξενία	-
METBA6.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA6.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Πανεπιστήμιο Αιγαίου</li> <li>• Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών</li> </ul>
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		

## 7.3 ΛΗΜΝΟΣ

### 7.3.1 WMO650

Κωδικός		Νησί
METBA7		Λήμνος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA7.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	602450,99720191
METBA7.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4418475,5796546
METBA7.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	39.91274
METBA7.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	25.20042
METBA7.5	Υψόμετρο	22 μ.
METBA7.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	28/06/2009
METBA7.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
METBA7.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA7.9	Φιλοξενία	Γυμνάσιο Λιβαδοχωρίου
METBA7.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA7.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		

## 7.4 ΣΑΜΟΣ

### 7.4.1 WMO723

Κωδικός		Νησί
METBA8		Σάμος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA8.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	736003,72543357
METBA8.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4186024,4545607
METBA8.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	37.79368
METBA8.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.68199
METBA8.5	Υψόμετρο	10 μ.
METBA8.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	13/08/2008
METBA8.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
METBA8.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA8.9	Φιλοξενία	Πανεπιστήμιο Αιγαίου
METBA8.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA8.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		

## 7.5 ΦΟΥΡΝΟΙ

### 7.5.1 WMO779

Κωδικός		Νησί
METBA9		Φούρνοι
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA9.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	718849,01306482
METBA9.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4161532,877889
METBA9.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	37.57741
METBA9.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.47998
METBA9.5	Υψόμετρο	5 μ.
METBA9.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	05/07/2012
METBA9.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
METBA9.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA9.9	Φιλοξενία	Δημαρχείο Φούρνων
METBA9.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA9.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		

## 7.6 ΧΙΟΣ

### 7.6.1 WMO706

Κωδικός		Νησί
METBA10		Χίος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA10.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	681808,91143206
METBA10.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4234275,9928821
METBA10.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	38.24068
METBA10.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.07917
METBA10.5	Υψόμετρο	145 μ.
METBA10.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	10/02/2016
METBA10.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
METBA10.8	Ιδιοκτησία	Σύλλογος Δασοπροστασίας και Δασοφυλάκων Ιωνίας
METBA10.9	Φιλοξενία	-
METBA10.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Θεοδόσης Τζούμας - Νικόλαος Βορριάς   σε συνεργασία με το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA10.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	-
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		

### 7.6.2 - ΑΝΩΝΥΜΟ -

Κωδικός		Νησί
METBA11		Χίος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA11.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	686119,72041878
METBA11.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4246891,002332
METBA11.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	38.35341
METBA11.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.13172
METBA11.5	Υψόμετρο	23 μ.
METBA11.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	14/05/2014
METBA11.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΝΑΙ
METBA11.8	Ιδιοκτησία	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
METBA11.9	Φιλοξενία	1ο Γενικό Λύκειο Χίου
METBA11.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Νίκος Κουφούδης - Λευτέρης Μίμαρος - Γιάννης Συρρής
METBA11.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		

### 7.6.3 - ΑΝΩΝΥΜΟ -

Κωδικός		Νησί
METBA12		Χίος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA12.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	685184,25469701
METBA12.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4250384,8495001
METBA12.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	38.38507
METBA12.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.12194
METBA12.5	Υψόμετρο	32 μ.
METBA12.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	16/01/2015
METBA12.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ
METBA12.8	Ιδιοκτησία	Ομάδα Εθελοντικής Δράσης ΟΜΙΚΡΟΝ
METBA12.9	Φιλοξενία	-
METBA12.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	Πέτρος Τριπολίτης - Νικόλαος Βορριάς
METBA12.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	-
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		



#### 7.6.4 - ΑΝΩΝΥΜΟ -

Κωδικός		Νησί
METBA13		Χίος
Κωδικός	Στοιχείο	Τιμή
METBA13.1	Γεωγραφικό Πλάτος χ (ΕΓΣΑ)	684188,75043473
METBA13.2	Γεωγραφικό Μήκος ψ (ΕΓΣΑ)	4267357,3454356
METBA13.3	Γεωγραφικό Πλάτος φ (WGS)	38.53813
METBA13.4	Γεωγραφικό Μήκος λ (WGS)	26.11501
METBA13.5	Υψόμετρο	2 μ.
METBA13.6	Ημερομηνία Εγκατάστασης	-
METBA13.7	Κατάσταση Λειτουργίας (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	-
METBA13.8	Ιδιοκτησία	Μαθητική Στέγη Καρδαμύλων «Το Σπίτι της Μαρίας» Κοινωφελές Ίδρυμα «Μαρία Τσάκος»
METBA13.9	Φιλοξενία	-
METBA13.10	Υπεύθυνος Φορέας Παρακολούθησης και Συντήρησης	<u>Εμμανουήλ Κουκούλης - Ζαχαρίας Μπεκριδάκης</u>
METBA13.11	Υπεύθυνος Φορέας Συλλογής και Επεξεργασίας Δεδομένων	-
Πηγή: <a href="http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni">http://www.hnms.gr/emy/el/services/paroxi-ipiresion-diktio-met-stathmon-protogeni</a>		