

# ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΤΗΣ 16<sup>ης</sup> ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 1939

ΠΡΟΕΔΡΙΑ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Σ. ΜΠΑΛΑΝΟΥ

## ΠΡΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ

‘Η Ακαδημία Ἀθηνῶν ἔδέχθη πρὸς φύλαξιν ἐν τοῖς ἀρχείοις αὐτῆς τὸν παρὰ τοῦ κ. Α. Τζώνη κατατεθέντα κλειστὸν φάκελλον.

## ΚΑΤΑΘΕΣΙΣ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

‘Ο Γενικὸς Γραμματεὺς καταθέτει τὰ πρὸς τὴν Ἀκαδημίαν ἀποσταλέντα συγγράμματα.

‘Ο κ. Γ. Κυριακὸς παρουσιᾶζει τὸ ἔργον τοῦ Σ. Μητροπολίτου Κορυτσᾶς Εὐλόγιου Κουρίλα «Ἴστορικὴ βιβλιογραφία, τὰ φυτικὰ καὶ αἱ συναφεῖς ἐν Ἑλλάδι Ἐπιστήμαι», καὶ ἔξαίρει δι’ ὀλίγων τὴν συγγραφήν.

## ΠΡΟΣΦΩΝΗΣΙΣ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Σ. ΜΠΑΛΑΝΟΥ

ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΘΕΣΙΝ ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΕΙΣ ΤΟΝ ΝΕΚΡΟΝ ΜΙΧΑΗΛ ΚΑΤΣΑΡΑ

Τετιμημένε συνάδελφε, ἡ Ἀκαδημία Ἀθηνῶν, μετ’ ἀφάτου λύπης μαθοῦσα τὸ ὀδυνηρὸν ἄγγελμα τοῦ θανάτου σου, καταθέτει δι’ ἐμοῦ ἐπὶ τῆς σεπτῆς σοροῦ σου στέφαρον ἐκ δάφνης καὶ ἐλαίας, σύμβολον τῆς βαθυτάτης τιμῆς, δι’ ἣς σὲ περιβάλλει, Ἐκλεγεὶς μέλος τῆς Ἀκαδημίας τὸ 1929 καὶ διατελέσας πρόεδρος αὐτῆς κατὰ τὸ 1935, ἔξόχως διεκδίθης ἐν αὐτῇ τόσον διὰ τὰς σοφὰς ἀνακοινώσεις καὶ τὰς πεφωτισμένας διμιλίας σου, ὅσον καὶ διὰ τὴν σύνεσίν σου κατὰ τὰς συνεδρίας τῆς συγκλήτου καὶ τῆς ὁλομελείας καὶ τὴν δεξιότητα, μεθ’ ἣς ὡς πρόεδρος διηγήθυνες τὰς ἐργασίας τοῦ σώματος, ὡς καὶ διὰ τὴν πραγματικὴν ἀγάπην καὶ ἀφοσίωσιν, τὴν δποίαν ἐδείκνυες πρὸς τὸ ἵδρυμα καὶ τὸν ὑψηλοὺς σκοπούς του, τοὺς δποίους καὶ μετὰ θάνατον

ηνδόκησας νὰ ἐνισχύσῃς διὰ πλουσιοπαρόχου κληροδοτήματος, ἀναδειχθεὶς οὕτω μέγας εὐεργέτης αὐτῆς.

Λιὰ πάντα ταῦτα, οἵ ἐν Ἀκαδημίᾳ συνάδελφοί σου, οἵτινες βαθέως σὲ ἐτίμων καὶ σὲ ἡγάπων διὰ τὰ μεγάλα χαρίσματα τοῦ νοῦ καὶ τῆς καρδίας σου, θὰ διατηροῦν πάντοτε μετὰ σεβασμοῦ τὴν μνήμην σου, καὶ τὸ δνομά σου θὰ τηρῆται εἰς τὰς δέλτους τῆς Ἀκαδημίας καὶ τῆς Ἑλληνικῆς καθόλου ἐπιστήμης ἐς ἀεὶ ἐν δόξῃ καὶ τιμῇ. Αἰωνία ἡ μνήμη σου τετιμημένη συνάδελφε!

### ΕΠΙΚΗΔΕΙΟΣ ΛΟΓΟΣ

ΥΠΟ ΜΑΡΙΝΟΥ ΓΕΡΟΥΛΑΝΟΥ

ΕΠΙ ΤΩΣ ΘΑΝΑΤΩ ΤΟΥ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΜΙΧΑΗΛ ΚΑΤΣΑΡΑ

Ἡ Ἀκαδημία Ἀθηνῶν πενθεῖ σήμερον ἐπὶ τῷ θανάτῳ ἐπιλέκτου αὐτῆς μέλους, τοῦ Ἀκαδημαϊκοῦ Μιχαὴλ Κατσαρᾶ.

Θεωρῶ ἔξαιρετον δὲ ἐμὲ τιμήν, ὅτι μοὶ ἀνετέθη ἡ ἐντολή, ὅπως ἀποδώσω εἰς τὸν μεταστάντα ἐπιφανῆ ἄνδρα, τὸν ὑστατὸν ἐκ μέρους τῆς Ἀκαδημίας χαροεισμόν.

Συνδεθεὶς διὰ φιλίας καὶ βαθείας ἐκτιμήσεως, ἀπὸ τῆς πρώτης μον ἐνταῦθα σταδιοδομίας, μετὰ τοῦ Μιχαὴλ Κατσαρᾶ, εἶχον τὴν εὐκαιρίαν νὰ γνωρίσω αὐτὸν ὡς φίλον καὶ ἀγαπητὸν συνάδελφον, νὰ ἐκτιμήσω αὐτὸν ὡς προσηλωμένον εἰς τὸ καθῆκον πολίτην, ὡς ἀκάματον καὶ παρήγορον ἀντιλήπτορα τοῦ πάσχοντος Ἰατροῦ, ὡς διαπρεπῆ διδάσκαλον ἐν τῷ Πανεπιστημίῳ, ὡς ἐπιφανῆ ἐπιστήμονα ἐν τῇ Ἀκαδημίᾳ Ἀθηνῶν.

Ἡ δεξότης καὶ εὐχέρεια μεθ' ἣς ἔχειρίζετο τὸν λόγον, ἡ εὐτολμία κατὰ τὴν συζήτησιν, βασιζουμένη ἐπὶ βαθείας ἐπιστημονικῆς ἀντιλήψεως καὶ συνοδευομένη ὑπὸ αὐστηρᾶς κριτικῆς, ὑπῆρξεν τὰ προέχοντα τοῦ χαρακτῆρος αὐτοῦ προσόντα, καθιστῶντα αὐτὸν σεβαστὴν καὶ ἐπιβαλλομένην προσωπικότητα.

Ο Μιχαὴλ Κατσαρᾶς ἐγεννήθη ἐν Σύμη τὴν 5 Μαΐου 1860 ὅπου καὶ διῆλθε τὰ πρῶτα σχολικὰ ἔτη μέχρι τῆς B' τοῦ Γυμνασίου, τὸ δποῖον ἐπεράτωσε κατόπιν ἐν Ἀθήναις τὸ 1876.

Υἱὸς ἰατροῦ φιλανθρώπως ἔξασκοῦντος τὸ ἐπάγγελμα καὶ μεγάλην ἐπὶ τῆς κοινωνίας ἔχοντος ἐπιφρονήν, ἀνετράφη ἀπὸ παιδικῆς ἡλικίας εἰς περιβάλλον κατάλληλον νὰ διεγείρῃ εἰς τὸν νεαρὸν μαθητήν, ἀφ' ἐνὸς τὸ συναίσθημα τῆς ἀγάπης καὶ φροντίδος διὰ τὸν δυστυχῆ καὶ πάσχοντα καὶ ἀφ' ἐτέρους ὑπέροχον ἀφοσίωσιν πρὸς τὴν Πατρίδα, ὡς ἡ πατροπαρόδοτος Ἑλληνικὴ διαπαιδαγώγησις, ἐν τῇ ξενοκρατούμένῃ ἵδιᾳ Ἑλληνικῇ οἰκογενείᾳ ἀπετέλει παράδοσιν καὶ ἀξιώμα. Τὰ συναίσθηματα ταῦτα καθώρισαν τὴν μέλλουσαν σταδιοδομίαν τοῦ νεαροῦ σπουδαστοῦ. Μετὰ ἀκαταμ-

χήτον ζήλου καὶ μεγάλης φιλοπονίας ἐπεδόθη οὗτος ἐν Ἀθήναις εἰς τὴν σπουδὴν τῆς Ἰατρικῆς, καθοδηγούμενος ὑπὸ τῆς ἐπιγράσεως ὅτι ἡ μάθησις ἀπετέλει ἐκπλήρωσιν ὑπερτάτον καθήκοντος πρὸς τὴν οἰκογένειαν καὶ πρὸς τὴν Πατρίδα.

Αἱ σπουδαὶ αὐτοῦ ὑπῆρξαν ὡς ἐκ τούτου ἀπὸ ἀρχῆς εὐδόκιμοι, διακριθέντος αὐτοῦ πάντοτε μεταξὺ τῶν συγχρόνων καὶ συσπουδαστῶν αὐτοῦ. Βοηθούμενος δὲ ἀπὸ δξύνουσαν καὶ παρατηρητικότητα οὐχὶ συνήθη ἐπεράτωσε ταύτας ἀφιστεύσας, τόσον εἰς τὰς γυμνασιακὰς ὅσον καὶ εἰς τὰς Πανεπιστημιακὰς αὐτοῦ σπουδάς.

Ἡ ἐν Ἀθήναις κλινικὴ αὐτοῦ μόρφωσις, ὑπὸ τὸν τότε διαπρεπῆ κλινικὸν Τυπάλδον Πρετερέορην, ἔσχε μεγίστην καὶ ἀδιάλειπτον ἐπ’ αὐτοῦ ἐπίδρασιν, καθόσον ἔδωσεν εἰς αὐτὸν τὴν κατεύθυνσιν τοῦ ἀληθοῦς καὶ ἐμπείρου κλινικοῦ, βασιζομένην ἐπὶ τῆς συστηματικῆς ἐξετάσεως καὶ τῆς κλινικῆς παρατηρήσεως, ἀρχὰς εἰς τὰς δποίας δ Κατσαρᾶς παρέμεινε πιστὸς καθ’ ὅλον αὐτοῦ τὸν βίον καὶ ἐπὶ τῶν δποίων βασίζεται κατὰ μέρα μέρος ἡ ἐπιστημονικὴ καὶ κλινικὴ αὐτοῦ ἐπιτυχία.

Περατώσας τὰς Πανεπιστημιακὰς αὐτοῦ σπουδὰς ἐν Ἀθήναις, ἀπὸ τοῦ 1876-1880 καὶ ἀναγορευθεὶς διδάκτωρ μετὰ τοῦ βαθμοῦ ἀριστα, μετέβη εἰς Παρισίους ὅπου ἐπεδόθη εἰς τὴν σπουδὴν τῆς Νευρολογίας καὶ Ψυχιατρικῆς παρακολουθήσας ἐπὶ τοιείναι τὸν μέγαν κλινικὸν Charcot εἰς τὴν Salpetrière.

Ο Charcot ὑπῆρξεν, ὡς γνωστόν, ἐπιβλητικὴ καὶ προέχουσα προσωπικότης τῆς ἐποκῆς αὐτοῦ ἐν Γαλλίᾳ, ὅχι μόνον ὡς ἰδρυτὴς τῆς νευρολογίας καὶ ὡς ὑπέροχος κλινικὸς ἀλλὰ καὶ ὡς ἀνθρωπος ὑπὸ πάντων μετὰ θαυμασμοῦ περιβαλλόμενος.

Ἐπὶ τοῦ νεαροῦ Κατσαρᾶ εἶχε τὴν μεγαλυτέραν δυνατὴν ἐπίδρασιν, τὴν δποίαν οὗτος πάντοτε ἐπεδείκνυε καὶ οὐδὲ κατ’ αὐτὴν τὴν προβεβηκυναν ἥλικιαν ἀπώλεσεν. Ο Charcot παρέμεινε διὰ τὸν Κατσαρᾶν τὸ ἀφθαστον ἴδεωδες τοῦ κλινικοῦ καὶ ἐρευνητοῦ, φαεινὸν παράδειγμα πρὸς δ ἡτένιζε πάντοτε ὡς ὁδηγὸν ἀστέρα του, καθ’ ὅλον αὐτοῦ τὸν ἐπιστημονικὸν βίον.

Ἐπιστρέψας εἰς Ἑλλάδα δ Κατσαρᾶς ἐγένετο Υφηγητὴς τῆς Νευρολογίας καὶ Ψυχιατρικῆς διδάξας τοὺς κλάδους τούτους τῆς Ἰατρικῆς μετὰ ζήλου ἐπὶ δεκαετίαν ὡς Υφηγητής, γενόμενος οὕτω δ εἰσηγητὴς τῆς Νευρολογίας καὶ Ψυχιατρικῆς ἐν Ἑλλάδι. Ἐκλεγεὶς τακτικὸς καθηγητὴς τοῦ Πανεπιστημίου ἐν ἔτει 1893 ἐδίδαξεν ἐν τῇ Κλινικῇ μετὰ ἐξαιρέτου ζήλου καὶ ὑπερόχου ἐνθουσιασμοῦ μέχρι τοῦ 1930, ἦτοι 37 διαρκῆ ἔτη, ὅτε ἔνεκα δρίον ἥλικιας, εἰσέπι οὕμως ἀκμαῖος καὶ ἄκαμπτος, ἥτις ἀσθὴ ν ἀποκωρήσῃ.

Ἐπὶ 37 ἔτη καθ’ ἄ ἐδίδαξεν δ Κατσαρᾶς εἰς κλινικὰς ἐξήσκησε μεγίστην ἐπίδρασιν ἐπὶ τῶν φοιτητῶν τῆς Ἰατρικῆς. Τὰ μαθήματα αὐτοῦ ἀποδιδόμενα μετὰ εὐφραδείας ἀσυνήθους, σαφηνείας ἀπαραμέλλον καὶ συστηματικότητος κατὰ τὴν κατάταξιν τῆς ὕλης, ἐγένοντο εὐχερῶς καταληπτά, παρὰ τὸ δυσχερὲς καὶ περίπλοκον

τοῦ θέματος, δι' ὃ καὶ ἡσαν λίαν ἀγαπητὰ εἰς τὸν φοιτητάς, συχναζόμενα ὑπὸ πολυπληθοῦς ἀκροατηρίου, μολονότι δὲ Κατσαρᾶς ἐδίδασκεν ἐκ συνηθείας καὶ κατὰ τὰς Κυριακάς.

Τὴν ἐπιστημονικὴν αὐτοῦ ἐπίδρασιν ἐπὶ τῶν μαθητευομένων καὶ νεαρῶν ἱατρῶν καὶ τὸ πρὸς αὐτὸν σέβας καὶ ἀγάπην μαρτυρεῖ δὲ ἔορτασμὸς τῆς 35ετηρίδος αὐτοῦ ὡς ικανοῦ, καθ' ἣν ἐξεδόθη πρὸς τιμὴν αὐτοῦ πανηγυρικὸν τεῦχος περιέχον περισπονδάστους ἐργασίας μαθητῶν καὶ συνεργατῶν.

Οἱ Κατσαρᾶς ἐπροντάνευσε τοῦ Πανεπιστημίου κατὰ τὸ ἔτος 1907 - 1908 καὶ ἐχρημάτισεν εἰς διαφόρους περιόδους Συγκλητικός, ὡς τοιοῦτος δὲ καὶ ἴδιᾳ ἐν τῇ Σχολῇ, ὑπερημύνθη ἐκάστοτε τῶν δικαιωμάτων τοῦ Πανεπιστημίου θαρραλέως ἀλλὰ καὶ σωφρόνως ἔχων πρὸς δρθαλμῶν πάντοτε τὴν Πανεπιστημιακὴν ἀξιοπρέπειαν καὶ καθοδηγούμενος ἀπὸ ἀκραυγῆς ἐπιστημονικὴν ἀντίληψιν.

Ἄντεπροσώπευσεν ἐπίσης τὴν Ἑλληνικὴν Ἐπιστήμην εἰς πλεῖστα διεθνῆ ουρέδαια γενόμενος εἰς ταῦτα πολλαχῶς δὲ Εἰσηγητής σπουδαίων ἐπιστημονικῶν θεμάτων.

Τὸν Ἱανουάριον τοῦ 1929 ἐξελέγη δὲ Κατσαρᾶς τακτικὸν μέλος τῆς Ἀκαδημίας Ἀθηνῶν καὶ παρηκολούμησεν ὡς Ἀκαδημαϊκὸς μετὰ ζήλου καὶ ἀφοσιώσεως τὰς ἐργασίας τῆς Ἀκαδημίας, ἀνακοινώσας πολλαχῶς ἐργασίας ἐξαρέτου ἐπιστημονικῆς σημασίας καὶ συμβαλὼν ἐκάστοτε διὰ τῆς ἰδιαῖού της εἰς αὐτὸν δεξιότητος τοῦ συζητεῖν εἰς τὴν προαγωγὴν καὶ ἐπίλυσιν πλείστων τὴν Ἀκαδημίαν ἀπασχολούντων ζητημάτων. Ἐκλεγεὶς πρόεδρος τῆς Ἀκαδημίας διὰ τὸ ἔτος 1935 προήγαγε πολλαχῶς τὸ ἔργον αὐτῆς καὶ ἀναφέρω μόνον τὴν καταβληθεῖσαν προσπάθειαν πρὸς ἐνίσχυσιν τοῦ ταμείου Ἐπιστημονικῶν ἐρευνῶν, διπερ ἐθεώρησεν ὡς κύριον τῆς Προεδρείας αὐτοῦ μέλημα καὶ δι' ὃ ἐφρόντισε προκήσας αὐτὸν καὶ μετὰ θάνατον γενναιοδώρως.

Τὸ ἐπιστημονικὸν ἔργον τοῦ Μιχαὴλ Κατσαρᾶς ὑπῆρξε πλονισώτατον, ἀλλὰ δὲν δύναται νῦν ἀπασχολήσῃ σήμερον τὸν δικλητήν. Περὶ τούτου θέλει ἀσχοληθῆναι ἡ A. A. ἐν ἰδιαιτέρᾳ αὐτῆς συνεδρίᾳ. Ἀλλὰ δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ παρασιωπήσω τὸ τρίτομον αὐτοῦ σύγγραμμα Παθολογία τῶν νεύρων καὶ Ψυχιατρική, ἐπὶ τῇ βάσει τῶν μαθημάτων αὐτοῦ συγγραφὲν καὶ περιέχον πληθὺν ἰδίων παρατηρήσεων καὶ γρωμῶν ἐπὶ πολλῶν ἐπιδίκων ζητημάτων. Λιὰ τὸν συγγράμματος τούτου ἐπελήφθη ἐπίσης ἐπιτυχῶς τοῦ καθορισμοῦ νέων δόσων τῆς Ἰατρικῆς μὴ ὑπαρχόντων μέχρι τότε ἐν τῇ Ἑλληνικῇ.

Αἱ πλεῖσται τῶν λοιπῶν αὐτοῦ ἐργασιῶν δημοσιευθεῖσαι καὶ ἐν τῇ Ἑλληνικῇ ἐτυχον εὑμενεστάτης ὑποδοχῆς καὶ πλήρους ἀναγνωρίσεως ὑπὸ τῶν εἰδικῶν τοῦ κλάδου ἐν τῇ Ἑσπερίᾳ. Η ἐργασία αὐτοῦ περὶ παραλυτικῶν παθήσεων παρακολουθουσῶν τὴν χρῆσιν τοῦ σκαφάνδρου, βασιζομένη ἐπὶ πειραματικῶν ἐρευνῶν, παρέσχε πλήρη διασαφήνισιν τῆς αἰτιολογίας τῆς παθήσεως.

Τοιοῦτος ὑπῆρξεν ὡς ἀνθρωπος, ὡς διδάσκαλος, ὡς ἐμβριθὴς ἐπιστήμων ὁ ἔξ  
ἡμῶν μεταστὰς Ἀκαδημαϊκός, πρὸς ὅν ἀποδίδω τὸν ὕστατον ἐκ μέρους τῆς βαρυ-  
πενθούσης Ἀκαδημίας χαιρετισμόν.

Γαῖαν ἔχοις ἐλαφράν, ἀγαπητὲ φίλε καὶ σεβαστὲ Συνάδελφε!

#### ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΜΗ ΜΕΛΩΝ

Κ. ΤΖΩΝΗ.—Προβλήματα ἐπὶ τῶν σχέσεων αὐξήσεως καὶ διαιρέσεως τῶν κυντάρων.

**ΕΦΗΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΚΗ.**—Ἐπὶ τοῦ ποσοστοῦ παρεμβολῆς οαδιοφωνικῶν  
τινῶν πομπῶν πρὸς τὰ Ἑλληνικὰ μήκη κύματος ἐργασίας\*, ὑπὸ<sup>1</sup>  
**Μιχαὴλ Α. Αναστασιάδου.** Ἀνεκοινώθη ὑπὸ κ. Κωνστ. Μαλτέζου.

Εἰς παλαιότερα δημοσιεύματα<sup>1</sup>, ἀσχολούμενοι μὲ τὴν πιθανὴν ἀπόδοσιν τοῦ ὑπὸ<sup>1</sup>  
μελέτην δικτύου ραδιοφωνικῶν πομπῶν τῆς Ἑλλάδος, προϋπελογίσαμεν αὐτὴν τόσον  
συναρτήσει τῆς διαθεσίμου ισχύος ἐκάστου τῶν ὑπὸ ἐγκατάστασιν πομπῶν, ὃσον καὶ  
βάσει τῶν πιθανῶν παρεμβολῶν τὰς ὄποιας δημιουργοῦν ἔτεροι Εὐρωπαϊκοὶ πομποὶ<sup>2</sup>  
γειτονικοῦ πρὸς τὰ Ἑλληνικὰ μήκη κύματος.

Ως γνωστὸν ἡ διάσκεψις τῆς Λουκέρνης (1933), κατένειμεν εἰς τὴν Ἑλλάδα τρία  
μήκη κύματος ἐργασίας.

Ἐκ τῶν κυμάτων τούτων οὐδὲν δύναται νὰ χαρακτηρισθῇ ὡς ἔθνικόν, καὶ τοῦτο  
διότι καὶ ἔτεροι πομποὶ λειτουργοῦσιν μὲ τὸ αὐτὸ κῦμα.

Οὕτω τὸ κῦμα ἐργασίας τοῦ πομποῦ Ἀθηνῶν (601 χλκ.) χρησιμοποιεῖται τόσον  
ὑπὸ τοῦ πομποῦ Rabat (Μαρόκου) ὃσον καὶ ὑπὸ τοῦ πομποῦ Sundswall (Σουηδία),  
τὸ κῦμα ἐργασίας τοῦ μέλλοντος νὰ λειτουργήσῃ πομποῦ Θεσσαλονίκης (804 χλκ.)  
ὑπὸ τοῦ Scottisch Regional (Ἀγγλία) τέλος δὲ τὸ κῦμα ἐργασίας τοῦ μελλοντικοῦ  
σταθμοῦ Κερκύρας (1285 χλκ.) χρησιμοποιεῖται ὑπὸ τοῦ Βελγίου.

Ἄλλ' ἐκτὸς τῶν ἐν συμπτώσει συχνότητος σταθμῶν, ὑπάρχουν καὶ ἄλλοι, δια-  
φέροντες κατὰ 9 χλκ. τῶν ἀνωτέρω Ἑλληνικῶν συχνοτήτων καὶ τῶν ὄποιων αἱ  
ἐκπομπαὶ εἴτε λόγῳ ισχύος, εἴτε λόγῳ τῆς γεωγραφικῆς θέσεως ἐξ ἣς τελοῦνται,  
δυνατὸν νὰ παραβλάψουν παρεμβαλλόμενοι τὴν ἀνεσιν τῆς λήψεως τῶν Ἑλληνικῶν  
προγραμμάτων.

Ο κατωτέρῳ πίναξ παρέχει τοὺς Εὐρωπαϊκοὺς σταθμοὺς ἐν γειτονίᾳ ἢ συμ-  
πτώσει μήκους κύματος πρὸς τὰ Ἑλληνικὰ μήκη κύματος ἐργασίας.

\* MICH. ANASTASIADÉS.—Sur le brouillage des émissions Helléniques, causés par certains postes de radiodiffusion Européens.