

ΚΕΝΤΡΟΝ ΕΡΕΥΝΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ

Συνοπτική έκθεσις πεπραγμένων τοῦ ἔτους 1979

Ἐ π ό π τ η ς : Ἀκαδημαϊκὸς καθηγητὴς Ἡλίας Γ. Μαριολόπουλος.
 Π ρ ο σ ω π ι κ ὸ ν : Διευθυντὴς : Δρ. Χ. Σ. Ζερεφὸς (ἕως τὴν 14/11/1979).
 Ἐπιμελητὴς : Δρ. Χ. Κ. Ρεπαπῆς.
 Βοηθὸς : Σ. Ι. Κοτίνη - Ζαμπάκα.
 Αἱ ἄλλαι θέσεις παραμένουν κεναί.

Α'.— Διεξαγωγή πειραματικῶν μετρήσεων τοῦ ὀριακοῦ στρώματος τριβῆς τῆς ἀτμοσφαίρας εἰς τὴν Κύμην Εὐβοίας εἰς τὰ πλαίσια συνεργασίας τοῦ Κέντρου μὲ τὸ Πανεπιστήμιον Ἰωαννίνων καὶ τὸ Πανεπιστήμιον τῆς Minnesota τῶν ΗΠΑ (Ρεπαπῆς - Ζερεφὸς - Μάντης).

Β'.— Ἀνακοίνωσις εἰς Συνέδριον COSPAR XXII Plenary Meeting εἰς Bangalore τῶν Ἰνδιῶν 29 Μαΐου - 9 Ἰουνίου 1979 μὲ τίτλον : «Fluctuations in the Zonal Tropical Cloud Cover from Satellite Brightness Data» (Βέης, ἐργασία Ζερεφῶ - Ρεπαπῆ).

Γ'. Δημοσιεύσεις κατὰ τὸ ἔτος 1979.— «Further Evidence in Stratospheric - Tropospheric Coupling : Biennial Oscillations in the Tropospheric Total Cloud Cover». Ἐγινε δεκτὴ πρὸς δημοσίευσιν εἰς τὸ Archiv für Meteorology, Geophysik und Bioklimatologie. (Ζερεφὸς - Ρεπαπῆς).

«The Summer Maximum in Total Ozone Over Northwest Europe». Ἐγινε δεκτὴ πρὸς δημοσίευσιν εἰς τὸ Pure and Applied Geophysics. (Μάντης - Ρεπαπῆς - Ζερεφὸς. Συνεργασία Κέντρου μὲ Πανεπιστήμιον Θεσσαλονίκης).

Δ'.— Μελέτη καὶ σύνταξις προγράμματος δημιουργίας μηχανογραφικοῦ ἀρχείου τὸ ὁποῖο νὰ δύναται νὰ περιλάβῃ τὰς ἐν Ἑλλάδι κλιματικὰς παρατηρήσεις.

Ὁ Ἐπόπτης
 Ἡλίας Γ. Μαριολόπουλος