

Πτύχωση λίγο ως πολύ εκτεταμένη στη δομή της τροπόπαυσης, η οποία έχει προκληθεί από συμπίεση πάνω σε αυτή τη δομή.

Αγγλικός όρος: tropopause fold

272 **rupture du tourbillon** ρήξη δίνης

Η εξαφάνιση κυκλοπολικής δίνης τη στιγμή που τελειώνει η νύχτα του πολικού χειμώνα.

Αγγλικός όρος: vortex breakdown

273 **satellite Nimbus** δορυφόρος *Nimbus*

Κάθε δορυφόρος σε πολική τροχιά της σειράς *Nimbus*, που βοηθεί στη λήψη ατμοσφαιρικών δεδομένων σε παγκόσμια κλίμακα. Μερικά από τα δεδομένα αυτά σχετίζονται με το όζον.

Αγγλικός όρος: *Nimbus satellite*

274 **sonde électrochimique de Brewer-Mast** ηλεκτροχημική βολίδα *Mast-Brewer*

Ηλεκτροχημική βολίδα, συνήθως εισαγόμενη με αερόστατο· χρησιμοποιείται ειδικά για συλλογή πληροφοριών ως προς την κατακόρυφη κατανομή του όζοντος μεταξύ εδάφους και ύψους τριάντα χιλιομέτρων περίπου.

Αγγλικός όρος: *Mast-Brewer electrochemical sonde*

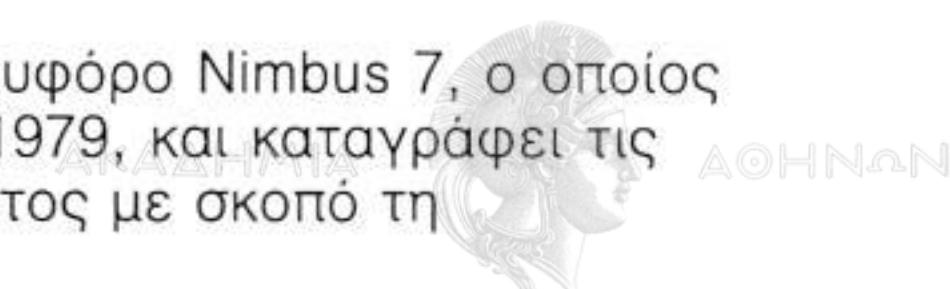
275 **source anthropique** ανθρωπογενής πηγή

Πηγή χημικών ουσιών που προέρχονται από ανθρώπινες δραστηριότητες.

Αγγλικός όρος: anthropogenic source

276 **spectromètre TOMS** φασματόμετρο (συνολικού όζοντος) *TOMS*

Φασματόμετρο που βρίσκεται στο δορυφόρο *Nimbus 7*, ο οποίος λειτούργησε για πρώτη φορά το 1979, και καταγράφει τις μέσες ποσότητες του ολικού όζοντος με σκοπό τη



δημιουργία ενός παγκόσμιου χάρτη της κατανομής αυτών των ποσοτήτων.

Αγγλικός όρος: total ozone mapping spectrometer, TOMS

- 277 **spectrophotomètre-Dobson** φασματοφωτόμετρο (όζοντος)
Dobson

Φασματοφωτόμετρο με φωτοηλεκτρικό κύτταρο, το οποίο τέθηκε σε λειτουργία από τον G.M.B. Dobson, και που επιτρέπει να μετρηθεί η ολική ποσότητα όζοντος μιας ατμοσφαιρικής στήλης συγκρίνοντας δύο μήκη κύματος του φάσματος απορρόφησης του όζοντος.

Αγγλικός όρος: Dobson ozone spectrophotometer

- 278 **station de surveillance de l'ozone** σταθμός ελέγχου όζοντος

Μετεωρολογικός σταθμός όπου μπορεί κανείς να παρατηρήσει, με τηλεπαρατήρηση, την ποσότητα και τη μετακίνηση του ατμοσφαιρικού όζοντος.

Αγγλικός όρος: ozone monitoring station

- 279 **substance chimique de remplacement** χημικό υποκατάστατο

Χημική ουσία, η οποία μπορεί ν' αντικαταστήσει μια απαγορευμένη ουσία γιατί παρουσιάζει τις επιθυμητές ιδιότητες, ενώ συγχρόνως στερείται μειονεκτημάτων.

Αγγλικός όρος: chemical substitute

- 280 **taux d'émission** ρυθμός εκπομπής

Ποσότητα, σε τόνους ανά έτος, μιας ουσίας που εκπέμπεται μέσα στην ατμόσφαιρα.

Αγγλικός όρος: release rate

- 281 **taux de transfert** ρυθμός μεταβίβασης

Ποσότητα ενός συστατικού, που μετρήθηκε και υπολογίστηκε σε τόνους ανά χρόνο, και που μετακινείται από μια περιοχή της ατμόσφαιρας σε άλλη.

