

INDEX DES BULLETINS DE LA COMMISSION DES ETOILES DOUBLES DE LA SOCIETE ASTRONOMIQUE DE FRANCE

N°48-PARU EN AVRIL 2008

- Sommaire et mot de l'éditeur par Pierre Durand
- Compte-rendu général de la réunion des 15 et 16 septembre 2007 par Louis Pinatelle
- Hommage à Pierre Bacchus par Edgar Soulié et al.
- Les binaires à éclipses, observations, réductions par Edouard Oblak
- Interférométrie des tavelures à l'OARMA par Josefina Ling
- Etoiles doubles : technique de «lucky imaging» par Daniel Bonneau
- Images d'étoiles doubles à Valdrôme par Pierre Durand
- Découverte du transit de GJ 436 b par Brice Demory

N°47 PARU EN SEPTEMBRE 2007

- Sommaire et mot de l'éditeur par Pierre Durand
- Compte-rendu général de la réunion du 14 avril 2007 par Louis Pinatelle
- Hommage à Omer Nys par Pierre Verhas ; Hommage à Pascal Mauroy par Pierre Durand et Edgar Soulié
- Les couples étalons pour l'imagerie par Guy Morlet
- Astrométrie différentielle par référence de phase par Daniel Bonneau
- Etoiles doubles et occultations d'astéroïdes par Bernard Christophe
- Images d'étoiles doubles pour une revue des constellations par Pierre Durand
- La longueur focale de la lunette de Robert Jonckheere par J.C. Thorel

N°46 PARU EN MARS 2007

- Sommaire et mot de l'éditeur par Pierre Durand
- Compte-rendu général de la réunion du 11 mars 2006 par Louis Pinatelle
- « Le projet de satellite Gaïa » par Frédéric Arenou
- Compte-rendu général de la réunion des 17 et 18 septembre 2006 par Louis Pinatelle
- « Les astronomes français, les étoiles doubles visuelles et la commission des étoiles doubles de la SAF » par Edgar Soulié.
- « Les astronomes amateurs et les étoiles doubles » par Edgar Soulié
- « Le projet de satellite astrométrique Gaïa et les étoiles doubles » par Frédéric Arenou
- « Observations, mesures, découvertes d'étoiles doubles avec un instrument d'amateur » par André Debackère.
- « Les couple MLR et le fichier WDS » par Louis Pinatelle
- « Activities and achievements of the Double Star Committee of the French Astronomical Society » présenté lors de l'assemblée générale de l'UAI à Prague en août 2006 par Edgar Soulié

N°45 PARU EN MARS 2005

- Sommaire et mot de l'éditeur par Pierre Durand
- Compte-rendu général de la réunion des 17 et 18 septembre 2005 par Louis Pinatelle
- « Planètes et étoiles multiples » par Daniel Bonneau

- « Détermination du pôle d'une orbite d'étoile double visuelle » par Jean Dommanget
- « Robert Jonckheere compte-rendu de la conférence de J.C. Thorel » par Louis Pinatelle

N°44 PARU EN SEPTEMBRE 2005

- Sommaire et mot de l'éditeur par Pierre Durand
- Compte-rendu général de la réunion du 9 avril 2005 par Louis Pinatelle
- La sélection des Etoiles Doubles de la Webb Society par Robert Argyle
- L'historique du programme surface par Maurice Salamane
- Le projet de site internet de la Commission par Sébastien Caille

N° 43 PARU EN AVRIL 2005

- C.R. de la réunion du 27 mars 2004 au siège de la SAF par Pierre Durand
- C.R. de la réunion du 30 octobre 2004 au siège de la SAF par Pierre Durand
- « Eléments orbitaux des étoiles doubles visuelles » par Jean Dommanget
- « Le système multiple Omicron Andromède » par Daniel Bonneau
- « Le projet de site Internet de la commission » par Sébastien Caille
- « Un objectif, ça travaille énormément » par Claude Pinlou et Pierre Durand
- « Observatori astronomic del Garraf » par Tofol Tobal
- « L'Association Jonckheere » par André Amossé

N° 42 PARU EN MARS 2004

- C.R. de la réunion du 8 novembre 2003 au siège de la SAF par Claude Pinlou
- « Premières observations du système triple Eta Virginis par synthèse d'ouverture optique » par Daniel Bonneau
- « L'orientation des plans orbitaux d'étoiles doubles visuelles » par Jean Dommanget
- « Les systèmes doubles à Mouvement Propre Commun » par Jean Dommanget
- « La détection du champ magnétique des étoiles doubles de type solaire » par Meir Semel
- « Collaboration René Manté – Christian Nitschelm (Université d'Anvers) par René Manté
- « Programme de consultation du 6ème catalogue d'orbites de l'USNO » par Guy Morlet
- « Où sont passées les étoiles doubles découvertes par Paul Muller (MLR) » par Pierre Durand et Claude Pinlou
- « Mission à Nice, Septembre 2003 » par Maurice Salaman
- Adresses électroniques des membres de la commission par Edgar Soulié

N°41 PARU EN NOVEMBRE 2003

- C.R. de la réunion du 22 mars 2003 au siège de la SAF par Claude Pinlou
- « La frontière masse : excentricité dans les binaires » par Jean Dommanget
- « Présentation du colloque UAI de Merida de Février 2003 » par Carla Maceroni
- « Types de confusions relevés dans le WDS » par Jean-Claude Thorel
- « Divers d'hivers (mission d'observation) » par Pascal et Florence Mauroy
- « Bilan de la mission Durand-Pinlou-Agati à Nice » par Pierre Durand et Claude Pinlou

N°40 PARU EN MARS 2003

- C.R. du séminaire du 7 et 8 septembre 2002 à l'Observatoire de Dax par Pascal Mauroy
- « l'Observatoire de Dax » par ses animateurs

- « La webcam : un micromètre pour l'amateur ? » par Florent Losse
- « Le père Noël est une o... » par Florence et Pascal Mauroy
- « Observer 387 doubles, pourquoi ? » par Pierre Durand
- « Le système triple Eta Virginis » par Daniel Bonneau
- « Etoiles doubles très serrées » par Jan Wolterbeek
- Errata, complément à l'article de Jean Dommaget du N°39

N°39 PARU EN SEPTEMBRE 2002

- C.R de la réunion du 23 mars 2002 au siège de la SAF par Claude Pinlou
- « Les mesures interférométriques des étoiles doubles avant 1973 » par Daniel Bonneau
- « Ondes gravitationnelles et trous noirs binaires » par Ericourgoulhon
- « Seeing ? comprends pas... » par Jean Dommaget
- « Liste d'étoiles doubles » par Guy Morlet
- Adresses électroniques des membres de la commission par Edgar Soulié

N°38 PARU EN MARS 2002

- C.R. du séminaire du 15 et 16 novembre 2001 à l'Observatoire de Marseille par Claude Pinlou
- « L'Observatoire de Marseille : historique » par M.F. Duval, D. Bardin, L. Lamoine
- « Hipparcos et les binaires COU » par Paul Couteau
- Remarques de Jean Dommaget
- « Le programme Tycho 2 » par J.C Thorel
- « La mesure interférométrique des étoiles doubles avant 1973 » par D. Bonneau
- « La mesure de doubles par CCD à Arçay et à Nice » par P. Durand et C. Pinlou
- « Essai de détermination de l'incertitude des mesures CCD d'étoiles doubles » par P. Mauroy

N°37 PARU EN SEPTEMBRE 2001

- C.R. de la réunion du 30 mars 2001 au siège de la SAF par C. Pinlou
- « Correcteurs de surface d'onde » par P. Léna et P. Jagourel
- « Apports de la mission Hipparcos à la connaissance des binaires » par J. Dommaget
- « L'utilisation d'une nouvelle caméra CCD sur la lunette de 50cm de l'O.C.A par M. Salaman, G. Morlet, R. Gili
- « Le nouveau catalogue d'orbites d'étoiles doubles de l'USNO » par G. Morlet

N°36 PARU EN SEPTEMBRE 2000

- C.R. du séminaire de Bélesta du 4 et 5 septembre 1999 par M. Lefebvre
- C.R. de la réunion du 11 mars 2000 au siège de la SAF par J. Pinson
- « Etoiles doubles et masses stellaires » par D. Bonneau
- « Calculs d'orbites » par R. Manté
- « La station du Pic de château-Renard par X. Anterrieu
- « Bilan des réobservations de couples HIP » par P. Durand, J. Pinson, C. Pinlou
- « La situation du CCDM et sa complétude » par J. Dommaget
- « Réflexion sur l'application des moindres carrés » par J. Dommaget
- « Paul Muller » par J.C. Thorel et Pierre Durand
- Adresses électroniques des participants du séminaire de Bélesta.

N°35 PARU EN SEPTEMBRE 1999

- C.R. de la réunion du 6 mars 1999 par Pascal Mauroy
- « Les lentilles gravitationnelles binaires » par Alain Milstajn
- « Histoire d'un catalogue : le CCDM » par Jean Dommanget
- « Xi Uma : une étoile double pas si simple » par Daniel Bonneau
- « Cette mesure d'étoile double est-elle vraiment utile ? » par Jean Dommanget
- « Réobservation des doubles nouvelles HIP » par Pierre Durand et al.
- « Programme de création d'étoiles doubles artificielles » par Guy Morlet
- « Présentation de la Commission des étoiles doubles » par Edgar Soulié
- Adresses électroniques de quelques membres de la Commission.

N°34 PARU EN AOUT 1998

- C.R. de la réunion du 7 mars 1998 par Jean-Louis Agati et Pascal Mauroy
- « Le professeur Jacques Le Beau » par Paul Couteau
- « Mission à l'observatoire de Nice » par René Gili, Guy Morlet et Maurice Salaman
- « Base de données Etoiles doubles » par Guy Morlet
- « Les catalogues Hipparcos et Tycho » par Jean Dommanget
- « Comparaisons de données PPM et Hipparcos » par Jean-François Courtot

N°33 PARU EN MARS 1998

- « Hommage à Jean Marguet » par Pierre Durand
- « Programme du séminaire des 6 et 7 septembre 1997 à Bordeaux » par Pierre Durand
- « Présentation de la SAB » par Pierre Durand
- « L'Observatoire de Bordeaux » par Jean-Claude Thorel
- « Le premier siècle de l'interférométrie stellaire » par Daniel Bonneau
- « Mission à l'Observatoire de Nice » par Maurice Salaman et al.
- « Les étoiles doubles dans les catalogues Hipparcos » par Guy Moret
- « Orbite de COU982 et COU1757 » par René Manté
- « Les moindres carrés et leur application au calcul des orbites » par Jean Dommanget
- « Mesures d'étoiles doubles » par Jean-François Courtot
- « L'Observatoire du Chiran – Journée souvenir » par Philippe Bourlon
- Liste des membres de la commission

N°32 PARU EN SEPTEMBRE 1997

- C.R de la réunion du 27 février 1997 au siège de la SAF par Maurice Salaman
- « Définition de l'objet Etoile Double » Extrait des actes d'un colloque sur l'évolution des étoiles doubles tenu en 1966 par Jean Dommanget
- « Vingt années de diplopie » Article de Mac Alister sur l'interférométrie des tavelures paru dans Sky & Telescope et traduit par Jean-François Courtot
- « Le HST Guide Star Catalogue, nouvelle version » par Jean Dommanget

N°31 PARU EN FEVRIER 1997

- C.R. de la réunion à l'observatoire de Nice les 27 et 28 septembre 1996 par Florence et Pascal Mauroy

- « Mesures d'étoiles doubles à l'Observatoire C3A d'Ajaccio » par Guy Morlet, Maurice Salaman et Pascal Mauroy
- « Logiciel de mesure des étoiles doubles sur image CCD » Guy Morlet
- « Orbite préliminaire pour COU2416 » par René Manté
- « Où en est la prospection des étoiles doubles ? » par Paul Couteau
- « Peut-il exister des systèmes planétaires autour d'étoiles doubles ? » par Daniel Benest
- « Relèvement de l'orbite par la règle et le compas » Abbé Joseph Grumel
- « Résolution d'ambiguïtés et découvertes de doubles » par Jean-Claude Thorel
- « Bilan des observations au 50cm de Nice » par Jean-Claude Thorel
- « Mesures d'étoiles doubles 2ème série » par Jean-François Courtot
- « Mesures d'étoiles doubles » par Andreas Alzner
- « Dans les revues : interférométrie optique » Jean-François Courtot
- « projet FIDO » par J.C Valtier, D Lecontel, A. Endignoux
- « Un micromètre à fil » publicité et annonce

N°30 PARU EN SEPTEMBRE 1996

- « Adieu à Denise Soulié » par Pierre Durand
- « Vie de la commission » par Pierre Durand
- C.R. de la réunion du 2 Mars 1996 à Paris par Edgar Soulié
- « Mesures d'étoiles doubles par CCD à Ajaccio » par Maurice Salaman
- « Mission à l'OHP » par Maurice Salaman
- « Nouvelle méthode de mesure d'étoiles doubles sur image CCD » par Guy Morlet
- « Circulaire de juin 96 de la commission 26 de l'UAI » par J.A. Docobo
- « Les astronomes français, les étoiles doubles visuelles et la Commission des étoiles doubles de la SAF » par Edgar Soulié
- « Mesure de couples étalons » par Jean-François Courtot

N°29 PARU EN FEVRIER 1996

- « Présentation de la Société Astronomique de Lyon » par Paul Sogno
- C.R. de la réunion à SaintSymphorien-sur-Coise les 2 et 3 septembre 1995 par Joseph Grumel et Marie-Pierre Morel
- « Le réseau Internet et ses possibilités en Astronomie » par Guy Morlet
- « Projet de logiciel de consultation de fichiers d'étoiles doubles » par Guy Morlet
- « Détermination d'orbites : ADS 1227, ADS 8635 » par René Manté
- « Quoi de neuf sous Beta de la Lyre ? » par Daniel Bonneau
- « Mesures d'étoiles doubles par la méthode du micromètre à fils » par Michel Lefebvre
- « Le micromètre à fils 'RETEL' » par Jean-François Courtot
- « Rencontre avec M.Oblak » par Maurice Salaman
- Panneaux d'information sur les étoiles doubles
- « Trois couples mesurés au micromètre à fils et au micromètre de Lyot » D. Gellera
- « Adieu à Paul Baize » par Edgar Soulié, Joël Minois, Paul Couteau, Pierre Durand

N°28 PARU EN AOUT 1995

- C.R. de la réunion du 25-2-95 par R.G Huret
- Photocopie de catalogues anciens par J.C. Thorel
- « Projet d'un château d'eau observatoire » par P.Durand et J.Pinson
- « Complément au bulletin 27 » par R. Manté

- « Orbite préliminaire pour COU1241 » par R. Manté
- « Essai de reconstitution d'orbite » par R. Manté
- « JCT 3 » par J.C Thorel
- « Deux remarques concernant les dates d'observations d'étoiles doubles » par J. Dommanget
- « Version revue du CCDM » J. Dommanget et O.Nys
- « Hipparcos ou à quoi mènent les parallaxes » R. Cayrel et F. Crifo
- « Extrait du bulletin de l'ABOEB (Brésil) »
- « Mesure d'étoiles doubles » A.Alzner
- « Extrait de RHO N°9 »
- « Extrait de RHO N°10 Mesures » par T. Tobal, M. Rojo et C. Schnabel
- « Extrait de WSQJ N°96 » par R.C. Tanguay

N°27 PARU EN FEVRIER 1995

- Lettre de Paul BAIZE, Président d'honneur de la Commission des Etoiles Doubles aux participants de la réunion de la commission au château de la Pervençère
- Article paru dans PRESSE-OCEAN le lundi 3 octobre 1994
- Editorial, par Edgar SOULIE
- « Observations des étoiles doubles au moyen d'une caméra à transfert de charge à la lunette de 74 cm de l'Observatoire de la Cote d'Azur » par René Gili et Yves Bresson, présentées par Daniel BONNEAU
- « Le projet FIDO : Fichier Informatique des étoiles Doubles de l'Observatoire de la Cote d'Azur » présenté par Daniel BONNEAU
- « Projet de panneaux présentant les étoiles doubles » par André BRADEL
- « Rapport sur le micromètre à lame de spath » par Paul COUTEAU
- « Un bilan de la découverte de 2700 étoiles doubles » par Paul COUTEAU
- « Compte rendu d'activité du groupe "Ecartées classiques" » par André DEBACKERE
- « Circulaire d'information n°121 de la Commission 26 de l'UAI » par J. A. DOCOBO
- « L'observation des étoiles doubles visuelles et les dispositifs à transfert de charge (DTC) » par Jean DOMMANGET
- « La Société Astronomique Hongroise et sa section d'observateurs d'étoiles doubles » par Tamas LADANYI
- Article paru dans OUEST-FRANCE le lundi 3 octobre 1994
- « La rubrique "étoiles doubles" de la revue hongroise d'astronomie "METEOR" » par Tamas LADANYI
- « Point de vue sur le micromètre à double image à lame de spath de Lyot, » par Chris LORD
- « Utilisation des points dits "fantômes" » par René MANTE
- « Catalogues » par Guy MORLET
- « Nouvelles mesures d'étoiles doubles sur images C.C.D. » par Guy MORLET et Maurice SALAMAN
- « Parution du catalogue de composantes d'étoiles doubles et multiples » par Pierre BACCHUS
- « La dispersion des mesures de distance angulaire » par Paul VIEL
- « Dérivation de la biréfringence appliquée au cristal de Lyot » par Jan WOLTERBEEK
- « Proposition à la Commission des Etoiles Doubles de la S.A.F. » par Jan WOLTERBEEK

N°26 PARU EN OCTOBRE 1994

- Compte-rendu général de la réunion du 12 mars 1994 par P.VIEL

- « Dérivation de la biréfringence appliquée au cristal de Lyot » par J. WOLTERBEEK
- « Note d'optique cristalline » par P. BACCHUS
- « Calculs d'orbite: points fantômes » par R. MANTE
- « Problèmes liés à la double bissection. Micromètres a comparaison » par J. WOLTERBEEK
- « Mesures photographiques d'étoiles doubles » par M. CHAPELET
- « 46 Mesures par la méthode des passages » par J.F COURTOT
- « Règle de présentation des mesures d'étoiles doubles » par E. SOULIE
- « .Catalogues anciens disponibles en photocopies » par J.C. THOREL
- Publications signalées
- La commission a reçu

N°25 PARU EN MARS 1994

- Article La Tribune, Le Progrès
- Informations diverses
- Programme de la réunion de St Etienne
- C.R. de la réunion par J. CAZENEUVE
- « Les mesures avec une grille de diffraction » par. P. VIEL
- « Mesures d'étoiles doubles écartées. » par A.DEBACKERE
- « Programme des écartées classiques, bilan sept 93 » par A.DEBACKERE.
- « Bilan de 15 missions à l'Observatoire de Nice » par JC THOREL
- « Hipparcos: fin de mission. ESA »
- « Étoiles doubles et étoiles variables » par J.GUNTHER
- « Nouvelles mesures d'étoiles doubles sur images CCD. » par G.FARRONI, P.LAGRANGE., G.MORLET, M. SALAMAN
- « Estimation de la période » par R.MANTE
- « Essai d'élimination des données aberrantes. » par R.MANTE
- « L'observation interférométrique des binaires à éclipse » par D. BONNEAU
- In memoriam Dr Pierre Janny
- « Lifting de la grande coupole de Strasbourg et note de P. MULLER »
- « Mesures d'étoiles doubles. » par J.F. COURTET

N°24 PARU EN SEPTEMBRE 1993

- Réunion du 20-3-93: « Les binaires cataclysmiques »
- Emile Nègre n'est plus
- Réunion du 20-3-93: « Les couples négligés »
- « Les vitesses radiales différentielles ».
- Notre président voyage
- « De l'intérêt d'observer les vitesses radiales des composantes d'étoiles doubles visuelles » par J.Dommanget
- « L'observation des étoiles doubles visuelles et les dispositifs à transfert de charge » par J.Dommanget
- « Travaux de 1992-93 » par P.Viel
- Double star observer
- Rho
- Succession à la Commission 26 de l'UAI
- « Mesures d'étoiles doubles australes » par J.Wolterbeek
- Liste des membres de la Commission des étoiles doubles

N°23 PARU EN MARS 1993

- Ouverture du séminaire par le Président E.SOULIE.
- « Les nouveaux couples Hipparcos » par J.DOMMANGET
- « La participation, des amateurs au CCDM » par J. DOMMANGET
- « Résolution d'ambiguïtés Hipparcos » par JC. THOREL
- « Vérification des rayons stellaires-Logiciels statistiques » par R.MANTE
- « Programme de chronométrage des pulsars millisecondes » par Ismaël COGNARD
- « Mesure de doubles avec l'interféromètre MarkIII du Mt Wilson » par D.BONNEAU
- « La détermination absolue du quadrant par interférométrie des tavelures » par D.BONNEAU
- « Observation des couples négligés » programme de P.MULLER
- « Nouvelles de 434 AB » par JL. AGATI
- « Une double oubliée » par A.BRADEL
- « Un observateur espagnol: Tofo Tobal et sa revue RHO » par E.SOULIE
- « Mesure de couples avec un système DTC » par LAGRANGE MORLET SALAMAN
- « Doubles et DTC: réductions par la méthode des moments » par P.BACCHUS
- « Présentation de logiciels » par G. de FROMENT
- « Fiabilité des mesures par la techniques des passages » par PAUL VIEL
- « Incertitudes des pointés avec une grille de diffraction » par PAUL VIEL

N°22 PARU EN MARS 1992

- Comte rendu de la réunion par J.-C. THOREL
- « Voyage aux États-Unis d'Amérique » par E. SOULIÉ
- « Attitude physique de binaires à éclipses » par É. NÈGRE
- « Bilan d'activité : mesure d'étoiles doubles par la méthode du chronomètre » par A. DEBACKÉRE
- « HIPPARCOS - Histoire et technique » par J. DOMMANGET
- « Images télescopiques éclatées, interprétation par la surface d'onde » par P. BACCHUS
- « Logiciel de traitement d'images » par G. MORLET
- « Le HST Guide Star Catalogue » par J. DOMMANGET
- « Le catalogue d'entrée HIPPARCOS, annonce avant publication » par J. DOMMANGET
- « La photographie et la mesure des étoiles doubles » par P. JANNY
- « Logiciels pour étoiles doubles visuelles » par R. MANTÉ
- « Solution paramétrique de l'équation de Képler » par J. GRUMEL
- « La disponibilité du catalogue des mesures d'étoiles doubles visuelles du United States Naval Observatory » par J. DOMMANGET
- « Huit missions de mesures d'étoiles doubles à l'Observatoire de la Côte d'Azur à Nice » par J.-C. THOREL
- « Particularité sur la dénomination de composantes d'étoiles doubles et multiples » par J.-C. THOREL
- « Compte rendu de la réunion » par J.-C. THOREL
- « Utilisation des dispositifs à transfert de charge pour la mesure des étoiles doubles visuelles » par E. SOULIE
- « Les systèmes $\Theta 1$ et $\Theta 2$ Orionis, recherche historique et mesures (publication de la Société Royale Belge d'Astronomie, bulletin "Ciel et Terre") » par J.-C. THOREL
- « The essential contribution of double star study to astrophysical understanding (pré-publication n° 357 de l'Institut d'Astrophysique de Paris » par F.VAN'T VEER

- « LISTE des MEMBRES de la COMMISSION des ÉTOILES DOUBLES »

N°21 PARU EN AVRIL 1991

- C.R. de la réunion du 16 mars 1991 par JC Thorel
- « Grandeur et misère de l'interférométrie » par Paul Couteau
- « Pacific rim colloquium séoul, novembre 1990 » par Frans Van't Veer

N°20 PARU EN NOVEMBRE 1990

- C.R. de la réunion d'été à GAP par Jean-Claude Thorel
- C.R. de la réunion constitutive du groupe d'observateurs d'étoiles doubles par Pierre Durand.
- Liste des membres
- « HIPPARCOS ou la persévérance maîtrisant l'infortune » par Jean Dommanget
- « HIPPARCOS, lettre aux membres de la commission 26 de l'UAI » par Jean Dommanget
- « Disponibilité du catalogue de l'US Naval Observatory » par Jean Dommanget
- « Mesures d'étoiles doubles » par Paul Viel
- « Mission pour HIPPARCOS identification de couple CCDM » par Jean-Claude Thorel
- « Hiérarchisation stellaire » par Pierre Durand
- « Les orbites, pourquoi, comment et quand ? » par Paul Muller
- « A propos des mouvements propres des compagnons éloignés de certaines binaires » par Jacques Le Beau
- « Mesures de M.K.M. Sturdy » par John C.C. Larard
- « Visite : station du pic de Bure » par Joseph Grumel
- « Renouvellement de l'équipe d'animation » par Pierre Durand
- Allocution du nouveau président Edgar Soulié
- « Catalogue des 2550 étoiles COU » par Paul Couteau

N°19 PARU EN FEVRIER 1990

- « Limite du pouvoir séparateur dans la mesure des étoiles doubles » par Jacques Le Beau
- C.R. du séminaire de la Commission à Nice, Le micromètre, Les groupes de travail, La documentation, Hipparcos, Activité de M.Scardia, Missions etc. par Jean Marguet
- « La lecture des données micrométriques » par Pierre Durand
- « Catalogue et Choix de programmes » résumé de l'intervention de Paul Muller.
- « Comment accélérer la connaissance des orbites, à quoi cela sert-il ? » par Paul Couteau

N°18 PARU EN JUIN 1989

- « Faut-il pondérer les dates ? » par Pierre Bacchus
- C.R. de la réunion du 26 novembre 1988
- La réunion des commissions de la SAF du 20 mai 1989
- « Programme d'identification Hipparcos » par Jean-Claude Thorel
- « L'observatoire de Nice » par Jean-Claude Thorel
- « Connaissance des orbites, à quoi cela sert-il ? » par Paul Couteau

N°17 PARU EN AOUT 1988 ?

- « Présentation du groupe Alsace SAF-GA » par Roger HELLOT

- « Publication des identifications Hipparcos » par Pierre BACCHUS
- « Orientation des binaires visuelles » par David VALLS-GABAUD
- « Mission au Pic du Midi pour mesure de Delta m » par Pierre DURAND
- « Mesures de Delta m avec photomètre différentiel » par Jean-Louis AGATI
- « Les amateurs à l'assemblée générale UAI » par Jean DOMMANGET
- « Propriétés statistiques des étoiles doubles » par Jean-Louis HALBWACHS
- « Le micromètre » par G.FARRONI et R. CARON
- « Contacts internationaux – promotion du micromètre » par Edgar SOULIE
- « Mesures de couples à Nice » par Jean-Claude THOREL

N°16 PARU EN NOVEMBRE 1987 ?

- C.R. de la réunion annuelle du 21 novembre 1987 au siège de la SAF par J.C Thorel
- « A propos de mesure d'angle des doubles non séparées » par Jacques Le Beau
- « Un micromètre à double image de B. Lyot et H. Camichel pour les mesure des étoiles doubles – Projet de fabrication en série » par Edgar Soulié

N°15 PARU EN OCTOBRE 1987

- CR de la réunion d'été en août 1987 par Jean-Claude Thorel
- « Mission pour Hipparcos » par Jean-Claude Thorel
- « Mesures de couples » par Jacques Le beau
- « Initiation à la mesure » par Pierre Durand
- « Etat d'avancement Input Catalogue et situation des étoiles doubles » par Jean Dommanget
- « Micromètre à lame de spath » par Jean-Louis Agati
- « Observation à l'astrolabe » par Jean Marget
- « Bilan des travaux d'identification » par Pierre BUCCHUS
- « Programme pour Amstrad » par André Bradel
- « La rénovation de la grande coupole de Meudon » par Paul Muller
- Liste des membres

N°14 PARU EN NOVEMBRE 1986 ?

- C.R. de la réunion du samedi 22 novembre 1986 au siège de la SAF
- « Résumé d'activité » par Jacques Le beau
- « Compte rendu d'observation à Gap » par Marie-Pierre Morel et Joseph Grumel
- « Les missions 1986 pour le programme Hipparcos » par Pierre Durand et Jean-Claude Thorel
- « Calcul simplifié de coordonnées équinoxiales » par Jean-Claude Thorel
- « Compte rendu des missions d'hiver » par Jean-Claude Thorel

N°13 PARU EN SEPTEMBRE 1986

- C.R. de la réunion d'été par Jean-Claude Thorel
- Désignation d'étoiles doubles (Sky catalogue 2000)
- « L'assemblée de Uccle » par Michel Deconinck
- « Support grille de diffraction » J. Cazeneuve
- « Résultats d'observations » par Joseph Grumel

N°12 PARU EN NOVEMBRE 1985 ?

- C.R. de la réunion d'automne 1985 par Jean-Claude Thorel
- « Informations bibliographiques » par Raymon Heurtier
- « L'amélioration de l'orbite des étoiles doubles » par Edgar Soulié
- Réunion des commissions de la SAF par Jean-Claude Thorel

N°11 PARU LE DEUXIEME SEMESTRE 1985

- C.R. de la réunion d'été à Bordeaux par Jean-Claude Thorel
- « Détermination des trajectoires rectilignes d'étoiles doubles » par Pierre Durand

N°10 PARU LE PREMIER SEMESTRE 1985

- « Des parallaxes trigonométriques aux parallaxes dynamiques en passant par la relation masse-luminosité : le rôle crucial des étoiles doubles » par Edgar Soulié
- « Biréfringence des cristaux : application pour les micromètres à double image (B.Lyot) » par René Huret
- « Programme de travail pour 1985 » par Pierre Durand

N°9 PARU EN NOVEMBRE 1984

- C.R. de la réunion d'été à Lille par Jean-Claude Thorel
- « Maurice Ruruy » par Paul Muller
- « Sur le dépouillement astrométrique de clichés d'amateurs » par Ghislain de Froment

N°8 PARU LE PREMIER SEMESTRE 1984

- « Quelques idées pour maintenir l'œil en forme » par Pierre Durand
- « Projet pour 1984 » par Pierre Durand
- « Les étoiles doubles et l'ordinateur » par C. Rivas du groupe Electronique Informatique de la Société Scientifique Flammarion.

N°7 PARU EN NOVEMBRE 1983

- « Fabrication et utilisation des grilles de diffraction de Duruy » par André Debackère, Jean-Louis Agati, Pierre Durand
- « Les photos de doubles faites par le groupe de stagiaires à Aniane » par Pierre Durand
- « Mesure des étoiles doubles à l'aide d'une grille » par Jean-Louis Agati
- « Stage d'initiation à la mesure des étoiles doubles »
- « Historique de l'observation des étoiles doubles » par Pierre Durand
- « Principales étapes du calcul d'une éphéméride » par Edgar Soulié
- « Programme d'observation de couple Muller pour amateur » par Paul Muller
- Liste des membres

N°6 PARU EN MAI 1983

- « Etalonnage et contrôle des systèmes de mesure » par Pierre Durand
- « Couples négligés découverts par W.Struve et accessibles aux amateurs » par Pierre Durand
- « Une sélection de couples proposés aux amateurs » par Paul Muller

- « A propos de WOLF 630 » par Emile Nègre
- Compléments à la liste des membres
- « Liste d'étoiles COU pour amateurs » par Paul Couteau

N°5 PARU EN JANVIER 1983

- Liste des membres
- C.R. de la réunion de la commission étoiles doubles de la SAF à Marseille le 30 et 31 octobre 1982
- « Propositions de travail pour l'année 1983 » par Pierre Durand
- « Les amateurs » par Paul Muller
- « Les étoiles doubles et l'amateur » par Paul Couteau
- « Micromètre à fils, à fente biseautée » Joseph Grumel

N°4 PARU EN MAI 1982

- Liste des membres
- Bienvenue à Michel Walbaum par Emile Nègre
- 3eme Réunion annuelle des membres de la commission par Emile Nègre
- « Nouvelles pellicules en N&B pour la photo des étoiles doubles » par Pierre Durand
- « Couples à mesurer photographiquement » par Paul Baize
- « Mesures photographiques d'étoiles doubles » par Guy Soulié
- « Etude de l'influence des divers désalignements sur la mesure de θ » par Joël Minois
- « Combinaison des magnitudes (Loi de Pogson) » d'après Paul Muller par J.Marguet
- « Présentation du micromètre à diffraction de Monsieur Duruy » par Joël Minois