

RAPPORTO ATTIVITÀ 143-Gnosca: anno 2003

Notti osservative = 30

- Misure astrometriche su stelle vicine: Barnard, Ross248, Krüger60 (a scopo didattico)
- Misure astrometriche di "ToConfirm" Objects con relative pubblicazioni su MPEC(Minor Planet Electronic Circular) tra cui 2003 CP20
- Misure astrometriche delle comete: T7 LINEAR; HT50 LINEAR; Wolf-Harrington; R3 LONEOS; C10 LINEAR
- Misure astrometriche sui KBO(Kuiper Belt Objects) brillanti: 2003 QW90, 2003 QM91, (55636)
- Misura su GRB030823: nessun afterglow osservato.
- Misure astrometriche sul PHA(Potentially Hazardous Asteroid) 2003 RB5
- Misure astrometriche su MBA(Main Belt Asteroids) scoperti a Gnosca
- Scoperta di 1 nuovo pianetino: 2003 SX200
- 5 osservazioni di previste occultazioni asteroidali di: (275)Sapientia; (258)Tyche; (420)Bertholda; (tutte negative)
- Misure astrometriche di precisione di preoccultazione dei pianetini (1354)Botha e (1089)Tama (misurate assieme a R. Behrend) inviate a J.Manek e S.Preston

ALTRE ATTIVITA'

- 11/12 gen2003: 1 notte all'OFXB con R. Behrend per misure astrometriche
- 1-4 maggio 2003: Meeting MACE2003 a Mallorca
- 28 marzo 2003: Conferenza al Liceo di Mendrisio dal titolo "Orbite e corpi minori"
- Intervista alla TSR sull'astrometria amatoriale in Svizzera
- 26 ottobre 2003: Conferenza a Falera, Swiss Star Party Mirasteilas, Grigioni dal titolo "Astrometria"
- (7 maggio 2003: transito di Mercurio dal Liceo di Bellinzona)
- (22 maggio 2003: serata osservativa con gli studenti del liceo di Mendrisio)
- (estate 2003: serate per l'osservazione di Marte con amici e 1 sera al Monte Lema)
- (agosto 2003: riunione a Gnosca con alcuni membri della SAT per "Scuola di Astronomia per i giovani")