

Inclination: 64.5617 deg
 RA of node: 343.6428 deg
 Eccentricity: 0.0015281
 Arg of perigee: 341.8264 deg
 Mean anomaly: 18.2300 deg
 Mean motion: 14.73311358 rev/day
 Decay rate: 6.3800e-06 rev/day^2
 Epoch rev: 1618
 Checksum: 305

MIR

Während dem Wochenende vom 26. Juni war die MIR-Crew aktiv in Phonie und SSTV. Die Crew beteiligte sich auch am ARRL Field-Day Contest.

Sergei Avdeyev konnte ein Problem mit dem Packet-Radio-System beheben, der TNC und das PMS funktionieren wieder. Die von WF1F angekündigten Skeds am 1. und 8. August fanden offenbar nicht statt, auf 145.985 MHz war wie immer Packet Radio aktiviert. Die Ausweichfrequenzen 145.800 / 825 MHz wurden nicht beobachtet.

Wenn die MIR-Station im August verlassen wird, werden auch alle Amateurfunkgeräte ausgeschaltet. Die Sicherheitsregeln fordern,

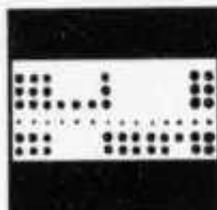
dass alle unwichtigen Geräte ausgeschaltet und ausgesteckt werden. Die Stromkabel zwischen den Modulen werden ausgezogen und die Türen geschlossen.

Ob die Station im Februar 2001 mit einer neuen Crew wieder besetzt wird oder versenkt wird, ist wegen gegensätzlicher Meldungen weiterhin unklar.

Satellite:	MIR
Catalog number:	16609
Epoch time:	99222.84403752
Element set:	753
Inclination:	51.6609 deg
RA of node:	63.7308 deg
Eccentricity:	0.0005509
Arg of perigee:	26.8968 deg
Mean anomaly:	333.2230 deg
Mean motion:	15.74800288 rev/day
Decay rate:	5.7227e-04 rev/day^2
Epoch rev:	77001
Checksum:	310

! Nicht vergessen !

Die aktuellsten OSCAR-News finden Sie in Ihrer Packet Radio Mailbox und neu im Internet.



BUS

Verkehrsleiter für digitale Betriebsarten:
 Dieter Riklin (HB9CJD), Freiestrasse 21, 8032 Zürich

MEETING SWISS ATV

Le 16 octobre 1999 à Ecublens (près de Lausanne)



Le comité SWISS ATV vous invite, que vous soyez membre ou non de l'association, à participer au quatrième meeting technique annuel le 16 octobre 1999, à 14h30, à l'aula Claude Nicollier du Collège du Pontet à Ecublens (près de Lausanne).

Cette année sera spéciale puisque le meeting se tiendra l'après-midi seulement et que les portes seront largement et gratuitement ouvertes pour tous les sympathisants et intéressés qui nous feront le plaisir et l'honneur de nous rejoindre une fois l'assemblée générale ordinaire terminée. De plus, des invitations seront envoyées aux clubs d'électronique et d'informatique locaux car le sujet de l'exposé principal sera «Comment programmer et utiliser les microprocesseurs PIC», sujet de nature à captiver tous les créatifs, qu'ils soient fervents du fer à souder ou du clavier.

PROGRAMME

13h30 Assemblée générale (réservée aux membres et aux invités officiels, mais

- on peut s'inscrire à l'entrée et devenir membre immédiatement)
- 14h30 Ouverture des portes pour les non-membres
Exposé de Mauro Bernardetto IK1WVQ sur l'utilisation et la programmation des PIC, (Programmable Interface Controller). Il décrira plus spécialement un module de réception TV SAT piloté en PC par un PIC. Mauro parle français et il ne fait nul doute que son «italiennité» et son sens de l'humour vont captiver l'auditoire!
- 16h00 Discussions libres autour des réalisations exposées (entre autres celles qui ont été utilisées pour les récents records du monde ATV) ou amenées par les participants, y compris les vidéos et les photos. Distribution des catalogues de fournisseurs d'équipement et de composants ATV et hyperfréquences. Marché aux puces. Présentation de deux kits économiques et originaux de transverters: 1.2/5.7 GHz et 1.2/10 GHz
- 17h00 Apéritif largement doté et offert gratuitement à tous.
- 18h00 Fermeture des portes

19h30 Repas informel (membres) pris en toute intimité en compagnie de tous ceux qui voudront prolonger cette sympathique journée. Au menu raclette servie par le chef HB9VJS (réservation indispensable).

Pour obtenir tous les détails de cette manifestation (+ les comptes-rendus et photos de celles des années passées), consultez notre site Internet: www.cmo.ch/swissatv. Tout y sera, au fur et à mesure de l'avancement des préparatifs. A défaut, contactez notre secrétaire HB9STX, soit par courrier à l'adresse «SWISS ATV, case postale 301, 1024 Ecublens», soit par un E-mail à apasche@vtx.ch et il vous fera parvenir le programme détaillé du meeting ainsi que le formulaire d'inscription pour le souper. Le soussigné peut également vous renseigner le cas échéant.

Vos frères, les passionnés de techniques TV et d'hyperfréquences vous invitent à leur modeste et génial rendez-vous annuel de la technique et de l'amitié! Ne pas y venir serait vous faire du mal!...

Michel Vonlanthen HB9AFO
Président SWISS ATV
mvonlanthen@vtx.ch

HB9HC



HTC · HELVETIA TELEGRAPHY CLUB

<http://www.htc.ch>

Postfach 3053, 5001 Aarau

Einladung zur 7. HTC-QRP-Party Samstag, 18. September 1999 im Kongresszentrum Davos

Der HTC Helvetia Telegraphy Club lädt alle QRP- und CW-Interessierten ganz herzlich zu dieser Veranstaltung ein.

Freier Zutritt zur HTC-QRP-Party

Allgemeines

Dieses Jahr nutzt der HTC die zur Verfügung gestellte Plattform des USKA-Hamfestes; er führt die HTC-QRP-Party aber doch als eigenständige Veranstaltung durch.

Wenn Sie sich schon Gedanken gemacht haben über QRP, CW, NMD (National Mountain Day), NISV, Selbstbau von Geräten und Antennen oder dieses Hobby aktiv betreiben, sollten Sie diese QRP-Party auf keinen Fall verpassen. Sie werden bestimmt viel Interessantes hören und sehen und können mit

gleichgesinnten, begeisterten Kollegen und Kolleginnen diskutieren. Nehmen Sie auch Ihre Partnerin oder Ihren Partner mit.

Wir möchten die Treffmöglichkeiten und die Geselligkeit nicht dem Zufall überlassen. Darum nehmen wir Davos zum Anlass, HTC-Mitglieder, QRP-Freunde und NMD-Teilnehmer aus der ganzen Schweiz zusammen zu bringen, damit sie einander kennenlernen und Erfahrungen und Ideen austauschen können.

Veranstaltungskalender

- im 1. Stock des Kongresszentrums bieten wir:
- Vorträge
 - K2 Transceiver an KW-Antenne in Funktion und zum Testen
 - Ausstellung mit QRP-Eigenbaugeräten, QRP-Literatur, Taster (aus der Sammlung von HB9TK mit sehr raren Stücken) usw.