

Distr.: General

29 September 1999

ARABIC

Original: English

الأمانة العامة



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة ٢٠ أيلول/ سبتمبر ١٩٩٩ موجهة الى الأمين العام للأمم المتحدة من البعثة الدائمة للجمهورية التشيكية لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تهدي البعثة الدائمة للجمهورية التشيكية لدى الأمم المتحدة (فيينا) تحياتها الى الأمين العام للأمم المتحدة ، وتتشرف بأن تحيل اليه ، وفقا للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي ،* بيانات التسجيل الخاصة بالساتل التشيكي ماغيون-٥ (MAGION 5) ، الذي أطلق في ٢٩ آب / أغسطس ١٩٩٩ كجزء من مشروع "انتربول" (INTERBALL) العلمي الدولي (أنظر المرفق) . وقد أصيب الساتل بعد يومين من وجوده في المدار بعيوب شديدة ، وأعيد تنشيطه في ٧ أيار/ مايو ١٩٩٨ .

* أنظر مرفق قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩) ، المؤرخ ١٢ تشرين الثاني/نوفمبر

المرفق

بيانات التسجيل الأساسية لساتل ماغيون-٥ التشيكي*

الدول التي أطلقت الساتل

الجمهورية التشيكية جنباً الى جنب مع الاتحاد الروسي والنمسا . وقد صنع الساتل ماغيون-٥ في الجمهورية التشيكية بالتعاون مع النمسا والاتحاد الروسي وأطلق الى المدار بواسطة المركبة الفضائية الروسية انتربول-٢ (Interball 2) المسماة "مسبر الشفق القطبي" (Auroral Probe) .

تسمية الجسم الفضائي ورقم تسجيله

ماغيون-٥ ، أو 1996-050B (حسب تسمية لجنة أبحاث الفضاء (كوسبار)) .

تاريخ الاطلاق والاقليم الذي أطلق منه

٢٩ آب/ أغسطس ١٩٩٦ ، من اقليم الاتحاد الروسي (محطة الاطلاق في بليستسك) . ويشكل الساتل التشيكي ماغيون-٥ ، جنباً الى جنب مع المركبة الفضائية انتربول ٢ ، جزءاً من بعثة "انتربول" .

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية :	٣٤٧ر٤٦ دقيقة
زاوية الميل :	٦٢ر٨ درجة
نقطة الأوج :	١٩ ١٩٦ كيلومترا
نقطة الحضيض :	٧٩١ كيلومترا

الوظيفة العامة للجسم الفضائي

بني ماغيون-٥ (ساتل أبحاث الغلاف المغنطيسي - الغلاف الأيوني) في الجمهورية التشيكية لكي يعمل بالاقتران مع سواتل ماغيون - ٤ (1995-039F) وانتربول ١ (1995-039A) وانتربول ٢ (1996-050C) ، لاجراء دراسات حول آليات نقل الطاقة من الرياح الشمسية الى الغلاف المغنطيسي .

* استنسخت بيانات التسجيل بالشكل الذي وردت به .