

Distr.: General

12 December 2000

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 ٢٨ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٠ وموجهة الى الأمين العام
من البعثة الدائمة للسويد لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تهدي البعثة الدائمة للسويد لدى الأمم المتحدة (فيينا) تحياتها الى الأمين العام للأمم المتحدة،
وتتشرف بأن تقدم اليه، وفقا للمادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي،
معلومات عن اطلاق الساتل السويدي مونين (انظر المرفق).

* مرفق قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩)، المؤرخ ١٢ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٧٤.

المرفق

تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي*

الدولة المطلقة:	السويد
الاسم ورقم التسجيل:	مونين (Munin)؛ 2000-075C
تاريخ الاطلاق والاقليم الذي حدث فيه الاطلاق:	٢١ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٠ قاعدة فاندنبيرغ للقوات الجوية، الولايات المتحدة الأمريكية
البارامترات الأساسية للمدار:	
الدورة العقديّة:	١١٠.٥ دقيقة
زاوية الميل:	٩٥.٤ درجة
الأوج/الحضيض:	٨٠٠ / ٦٩٨ كيلومترا
الموضع:	لا ينطبق
وصف عام للجسم الفضائي ومهمته:	ساتل نانوي علمي مدني. وهذا الساتل الخاص بالتطوير التكنولوجي، ووزنه ٦ كيلوغرامات؛ يحمل ثلاثة أجهزة لإجراء بحوث تتعلق بالشفق القطبي، وهي: مطياف الالكترونات والإيونات "ميدوسا"، الذي يزن ٠.٦ كيلوغرام، ومطياف الإيونات والجسيمات المحايدة العالي الطاقة "دينا"، الذي يزن ٠.٥ كيلوغرام؛ وكاميرا تصوير أبيض وأسود مزودة بجهاز اقتران شحنات لتصوير الشفق القطبي وتحديد وضع الساتل. وقد بنى الساتل المعهد السويدي لفيزياء الفضاء، الكائن في كيرونا، السويد. الموقع على الشبكة العالمية: http://munin.ifr.se

* استنسخت بيانات التسجيل بالصيغة التي وردت بها.