

Distr.: General
24 October 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 في ١٩ تشرين الأول/أكتوبر 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 جديدة عن سائل البث التلفزيوني سيوريوس ١ (انظر المرفق).

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

المرفق

تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي*

الدولة المطلقة:	الولايات المتحدة الأمريكية
الاسم ورقم التسجيل:	سيربوس-١ (ماركوبولو-١ سابقا، 1989-067A)
تاريخ الاطلاق والاقليم الذي حدث فيه الاطلاق:	١٩٨٩/٨/٢٧، الساعة ٢٢/٥٩ في فلوريدا، الولايات المتحدة الأمريكية
البارامترات الأساسية للمدار:	
الدورة العقدية:	٢٤ ساعة (مدار متزامن مع الأرض)
زاوية الميل:	٠٫٨ درجة (حزيران/يونيه ٢٠٠٠)
الأوج:	٣٥ ٧٩٠ كيلومترا
الموقع:	١٣ درجة غربا
وصف عام للجسم الفضائي ومهمته:	ساتل عالي القدرة للبث التلفزيوني مكون من خمسة أجهزة مرسله مجاوبه فعالة ذات ترادف بقدرة خرج تبلغ ٥٥ واطا لكل جهاز مرسل مجاوب؛ أما منطقة تغطيته فتشمل السويد وقسما من البلدان المجاورة. وتقدر فترة المهمة بحوالي ١٤ سنة.

الترددات

العمليات الساتلية:

التوجيه عن بعد ١٤ ٠٠١٢٥ غيغاهيرتز

التوجيه عن بعد ١٤ر٤٩٩ غيغاهيرتز (جميع الاتجاهات)

القياس عن بعد ١٢ر٤٩٤ و ١٢ر٤٩٥ غيغاهيرتز

قنوات الخدمة الساتلية الاذاعية مثلما هو محدد في لوائح البث الاذاعي، التذييل S30/S30A: ٤ و ٨ و ١٢ و ١٦ و ٢٠.

* استنسخت بيانات التسجيل بالشكل الذي وردت به.