ST/SG/SER.E/551 الأمم المتحدة

Distr.: General 18 August 2010 Arabic

Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكّرة شفوية مؤرّخة ٢٨ آب/أغسطس ٢٠٠٨ موجّهة إلى الأمين العام من البعثة الدائمة لإندونيسيا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

قدي البعثة الدائمة لإندونيسيا لدى الأمم المتحدة (فيينا) تحيّاها إلى الأمين العام للأمم المتحدة، ويشرّفها أن تقدّم إليه، وفقا لأحكام المادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأحسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩))، معلومات عن الأحسام الفضائية الإندونيسية المطلقة خلال الفترة من ١٩٩٦ إلى ٢٠٠٥ (انظر المرفق).

الرجاء إعادة الاستعمال

230810 V.10-55861 (A)

المرفق

بيانات تسجيل الأجسام الفضائية التي أطلقتها إندونيسيا

Palapa-C2 - \

اسم الدولة المطلقة: إندونيسيا

اسم الجسم الفضائي: Palapa-C2

تاريخ الإطلاق: ١٩٩٦ أيار/مايو ١٩٩٦

إقليم أو مكان الإطلاق: مركز غيانا الفضائي، كورو، غيانا الفرنسية

مركبة الإطلاق: Ariane 44L

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ٢٣ ساعة ٥٥ دقيقة ٥٠ ثانية (المدار الثابت

بالنسبة للأرض)

زاوية الميل: ٠,٠٣٤٩٣ درجة

قطر نقطة الأوج: ٢ ١٧٤,١٥ كيلومترا

قطر نقطة الحضيض: ٢٣ ١٥٩,٢٣ كيلومترا

الموقع في المدار الثابت بالنسبة للأرض: ١١٣ درجة شرقاً

المعلومات التقنية

الكتلة: ٢٥,٦٨ كيلوغراما

الحمولة/وجه الاستخدام: الاتصالات (٢٤ مرسلا مستجيبا على النطاق

الترددي "سي" و ٤ مرسلات مستجيبات على النطاق الترددي "كو")

تردد الاتصال مع الساتل:

النطاق الترددي "سي": ٦٤٢٥-٥٩٢٥ ميغاهرتز النطاق الترددي "كو": ١٤٤٥٠-١٣٧٩٠ ميغاهرتز

تردد الاتصال مع الأرض:

النطاق الترددي "سي": ٢٧٠٠ ميغاهرتز

النطاق الترددي "كو": ٢١٦٥٠-١٠٩٩ ميغاهرتز

V.10-55861 2

^{*} بيانات التسجيل مستنسخة بالشكل الذي وردت به.

محطة التحكم الأرضي: جاكارتا، إندونيسيا الموقع: بالموقع: بالموقع: بالموقع: بالموقع: بالمول الطول المول المول

رخط العرض) ، ٦,١٥١٩٠ درجة جنوباً (خط العرض) PT. Indosat

Cakrawarta-1 -Y

اسم الدولة المطلقة: إندو نيسيا

اسم الجسم الفضائي: Cakrawarta-1

تاريخ الإطلاق: ٢١ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٩٧

إقليم أو مكان الإطلاق: مركز غيانا الفضائي، كورو، غيانا الفرنسية

مركبة الإطلاق: Ariane 4

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ٢٣ ساعة ٥٥ دقيقة ٥٠ ثانية (المدار الثابت

بالنسبة للأرض)

الموقع في المدار الثابت بالنسبة للأرض: ١٠٧,٧ درجة شرقاً

المعلومات التقنية

الكتلة: ١ ٣٨٥ كيلوغراما

الحمولة/وجه الاستخدام: حدمات بث ساتلية

تردد الاتصال مع الساتل:

النطاق الترددي "إكس": ٨٢٧٠-٨١٢٠ ميغاهرتز

النطاق الترددي "سي": ٥٨٨٥,٢٥ و٥٨٨٥,٧٥ ميغاهرتز

تردد الاتصال مع الأرض:

النطاق الترددي "إس": ٢٦٧٠-٢٦٧ ميغاهرتز

النطاق الترددي "كو": ٢٦٩٨,٧٥ و٣٦٩٩,٧٥ ميغاهرتز

محطة التحكم الأرضى: حاكارتا، إندونيسيا

الموقع: الموقع: من الموقع: الم

٦,١٩٢ درجة جنوباً (خط العرض)

المشغِّل: PT MCI

3 V.10-55861

Telkom-1 - T

اسم الدولة المطلقة: إندونيسيا

اسم الجسم الفضائي: Telkom-1

تاريخ الإطلاق: ١٢ آب/أغسطس ١٩٩٩

إقليم أو مكان الإطلاق: مركز غيانا الفضائي، كورو، غيانا الفرنسية

مركبة الإطلاق: Ariane 42P

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ٢٣ ساعة ٥٥ دقيقة ٥٠ ثانية (المدار الثابت

بالنسبة للأرض)

زاوية الميل: ٥,٠٤ درجة

نقطة الأوج: ٣٥ ٧٩٨ كيلومترا

نقطة الحضيض: ٥ ٧٧٧ ٣٥ كيلومترا

الموقع في المدار الثابت بالنسبة للأرض: ١٠٨ درجة شرقاً

المعلومات التقنية

الكتلة: ٢٧٦٣ كيلوغراما

الحمولة/وجه الاستخدام: الاتصالات

تردد الاتصال مع الساتل: ٢٧٠٥-٥٩٢٥ ميغاهرتز

تردد الاتصال مع الأرض: ٢٢٠٠ ٣٤٠٠ ميغاهرتز

محطة التحكم الأرضى: تشيبينونغ، إندونيسيا

الموقع: ١٠٦,٩٣ درجة شرِقاً (خط الطول)

٦,٤٤ درجة جنوباً (خط العرض)

PT Telkom :الشغِّل

Garuda - £

اسم الدولة المطلقة: إندونيسيا

اسم الجسم الفضائي:

تاريخ الإطلاق: ٢٠٠٠ شباط/فيراير ٢٠٠٠

V.10-55861

محطة بايكونور الفضائية، كاز احستان إقليم أو مكان الإطلاق: مركبة الإطلاق: صاروخ بروتون Block 1 DM البار امترات المدارية الأساسية ٢٣ ساعة ٥٥ دقيقة ٥٠ ثانية (المدار الثابت الفترة العقدية: بالنسبة للأرض) ۱٬۳۸۰۳٤٤ در جة زاوية الميل: ٤٢ ١٧٧,٧٨٠ کيلو مترا قطر نقطة الأوج: ۲۲ ۱۵۰,۵۸۷ کیلومترا قطر نقطة الحضيض: الموقع في المدار الثابت بالنسبة للأرض: ٢٢٣ درجة شرقاً المعلومات التقنية ٤ ٤٩٧,٧ كيلوغراما الكتلة: حدمات بث ساتلية الحمولة/وجه الاستخدام: تردد الاتصال مع الساتل: النطاق الترددي "سي": ۲۷۲۵ – ۲۷۲۵ میغاهر تز ٥,٥-١٦٢٥,٥ ميغاهرتز النطاق الترددي "إل": تردد الاتصال مع الأرض: النطاق الترددي "سي": ۳۷۰۰-۳٤۰۰ میغاهرتز ١٥٢٥ – ٩٥٥١ ميغاهرتز النطاق الترددي "إل": محطة التحكم الأرضى: باتام، إندو نيسيا

١٠٣,٩٥ درجة شرقاً (خط الطول)

١,١١٣ درجة شمالاً (خط العرض)

بي تي أسيس

المشغِّل:

الموقع:

Telkom-2 −5

اسم الدولة المطلقة: إندونيسيا اسم الحسم الفضائي: Telkom-2 تاريخ الإطلاق: ٢٠٠٥ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٥

5 V.10-55861

إقليم أو مكان الإطلاق: مركز غيانا الفضائي، كورو، غيانا الفرنسية

مركبة الإطلاق: Ariane 5ECA

البارامترات المدارية الأساسية

الفترة العقدية: ٢٣ ساعة ٥٥ دقيقة ٥٠ ثانية (المدار الثابت

بالنسبة للأرض)

زاوية الميل: ٥,٠٠ درجة

نقطة الأوج: ٣٥ ٧٩١ كيلومترا

نقطة الحضيض: ٥ ٧٨٢ ٣٥ كيلومترا

الموقع في المدار الثابت بالنسبة للأرض: ١١٨ درجة شرقاً

المعلومات التقنية

الكتلة: ١٩٣٠ كيلوغراما

الحمولة/وجه الاستخدام: الاتصالات

تردد الاتصال مع الساتل: ٢٤٢٥-٥٩٢٥ ميغاهرتز

تردد الاتصال مع الأرض: ٢٢٠٠ ١٥٠٥ ميغاهرتز

محطة التحكم الأرضي: تشيبينونغ، إندونيسيا

الموقع: ١٠٦,٩٣ درجة شرقاً (خط الطول)

المُشغِّل: ٢,٤٤ درجة جنوباً (خط العرض) المُشغِّل: PT Telkom

V.10-55861 6