

قرار رئيس جمهورية مصر العربية

رقم ٣٣٠ لسنة ٢٠٠٣

بشأن تخصيص أراضي صحراوية لوزارة الدفاع
واعتبارها من المناطق الاستراتيجية ذات الأهمية العسكرية

رئيس الجمهورية

بعد الاطلاع على الدستور :

وعلى القانون رقم ٤ لسنة ١٩٦٨ بشأن القيادة والسيطرة على شئون الدفاع عن الدولة
وعلى القوات المسلحة :

وعلى القانون رقم ١٢ لسنة ١٩٦٨ بتعديل بعض أحكام قوانين القوات المسلحة :

وعلى القانون رقم ١٤٣ لسنة ١٩٨١ في شأن الأراضي الصحراوية :

وعلى القانون رقم ٧ لسنة ١٩٩١ في شأن بعض الأحكام المتعلقة بأملاك الدولة الخاصة :

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ٤٥٨ لسنة ١٩٩٣ بتخصيص بعض الأراضي
لإقامة مجتمعات عمرانية جديدة :

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ١٥٢ لسنة ٢٠٠١ بشأن تحديد المناطق الاستراتيجية
ذات الأهمية العسكرية من الأراضي الصحراوية والقواعد الخاصة بها :

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ١٥٣ لسنة ٢٠٠١ بإنشاء المركز الوطني لخطيط
استخدامات أراضي الدولة :

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ١٥٤ لسنة ٢٠٠١ بشأن تحديد استخدامات أراضي الدولة
حتى عام ٢٠١٧ :

وعلى قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ٣٧٥٧ لسنة ٢٠٠١ باعتبار منطقة شمال غرب
خليج السويس منطقة صناعية :

وعلى موافقة مجلس الوزراء بجلسته المعقودة في ٢٠٠٣/١١/٢٢ :

وعلى ما عرضه القائد العام للقوات المسلحة وزير الدفاع والإنتاج الحربي :

قرار:**(المادة الأولى)**

تخصيص الأراضي الصحراوية الموضحة موقعاً لها بالخرائط وجداول الإحداثيات المرفقة
لوزارة الدفاع وتعتبر مناطق استراتيجية ذات أهمية عسكرية لا يجوز تملكها .

(المادة الثانية)

تسري على الأراضي المنصوص عليها في هذا القرار أحكام قرار رئيس الجمهورية
رقم ١٥٢ لسنة ٢٠٠١ المشار إليه .

(المادة الثالثة)

ينشر هذا القرار بالجريدة الرسمية ، وعلى الجهات المختصة تنفيذه .

صدر برئاسة الجمهورية في ٢٢ شوال سنة ١٤٢٤ هـ .

(الموافق ١٦ ديسمبر سنة ٢٠٠٣ م) .

حسني مبارك

إحداثيات الأراضي اللازمية

كمنطقة استراتيجية ذات أهمية عسكرية

حول مسار طريق القاهرة / العين السخنة

حلوان / الكريمات

إحداثيات الأراضي المطلوب ضمها لـ "أراضي القوات المسلحة"

حول طريق القاهرة / العين السخنة - حلوان / الكريمت

الإحداثيات الكيلومترية ETM		الإحداثيات الجغرافية						رقم النقطة	
شماليات	شرقيات	خط عرض			خط طول				
		درجة	دقيقة	ثانية	درجة	دقيقة	ثانية		
٧٨٧٥١٠,٣٦٩	٧٢٠٢٢٠,٣٠٩	٢٩	٤٧	٣٣,٥٠٤	٢٢	٥	١٧,٩٧.	١	
٧٨٧٥٣٦,٨٢٣	٧١٩٢١٣,٨٥٨	٢٩	٤٧	٣٤,٦٧٣	٢٢	٤	٤٠,١٤.	٢	
٧٨٦٤٩١,٨٦٢	٧١٩٢١٥,٧٧٧	٢٩	٤٧	٣٠,٧٤٢	٢٢	٤	٣٩,٨٦٦	٣	
٧٨٦٤٧٣,٨٦٦	٧٢٠٢١٤,٩٩٩	٢٩	٤٦	٥٩,٨٥٣	٢٢	٥	١٧,٠٣٦	٤	
٧٨٨٧٦٣,٥٢١	٧٢٦٥٤,٩٥٣	٢٩	٤٨	١٢,٢١٣	٢٢	٩	١٢,٠١٨	٥	
٧٨٨٨٥٠,٢١٨	٧٢٥٢٩١,٩٢٦	٢٩	٤٨	١٥,٤٢.	٢٢	٨	٢٦,٨٨٩	٦	
٧٨٧٦٣٩,٥١١	٧٢٥٢٠٣,٤٦٨	٢٩	٤٧	٣٦,١٣٧	٢٢	٨	٢٣,١٥.	٧	
٧٨٧٥٢٨,١٣٤	٧٢٦٤١٦,٨٧١	٢٩	٤٧	٣٢,١٢٩	٢٢	٩	٨,٢٧٩	٨	
٧٢٣٢٨٦,٦٠٥	٦٤٧٠١٢,٢٣٩	٢٩	١٣	٢,٣٢٥	٣١	١٩	٤٥,٢٤	٩	
٧٢٣٢١٢,٢٧٤	٦٤٦٦٩٠,٤٠٢	٢٩	١٢	٥٩,٩٥.	٣١	١٩	٢٣,٢٨١	١٠	
٧٢٣٢٤٣,٤٦٥	٦٤٦١٩٥,٩٦٦	٢٩	١٣	٧,٠٠٣	٣١	١٩	١٦,٩٩٩	١١	
٧٢٥٢٣٤,٢٨٩	٦٤٤٧١٢,٧٥٦	٢٩	١٤	٥,٧٩٥	٣١	١٨	٢٠,٢٥٨	١٢	
٧٢٥٧٢٢,٩٨٤	٦٤٤٣٥٧,٣١٩	٢٩	١٤	٢١,٦٩٧	٣١	١٨	٧,١٤٣	١٣	
٧٢٦٥٩١,٤٦٧	٦٤٤١٢٩,٧٩٥	٢٩	١٤	٤٩,٩٢٣	٣١	١٧	٥٨,٧٩٦	١٤	
٧٢٦٩٥٧,٩٠١	٦٤٣٨١٧,٥٦٦	٢٩	١٥	١,٨٥.	٣١	١٧	٤٧,٢٧١	١٥	
٧٣٧٠٤٢,٧٢١	٦٤٣٤٨٤,٦٦٩	٢٩	١٥	٤,٦٢٢	٣١	١٧	٣٤,٩٥.	١٦	
٧٢٧٦٩٤,٥٤٢	٦٤٣٠٤٣,٥٧٢	٢٩	١٥	١٩,٣٤٢	٣١	١٧	١٨,٦٠٥	١٧	
٧٢٧٨٩٨,١٢٦	٦٤٢٩٠٣,-٧٤	٢٩	١٥	٣٢,٤٦١	٣١	١٧	١٣,٤٨٨	١٨	
٧٢٩١١٦,٩٨٣	٦٤٢٢٩١,-٥٢	٢٩	١٦	١٢,-٨٦	٣١	١٦	٥,-٩٨٨	١٩	
٧٣,-٤٠,٢٢٥	٦٤١٥٧,...,١	٢٩	١٦	٤٢,٢٩٩	٣١	١٦	٢٤,٢٩٩	٢٠	
٧٣١١٣٣,٥٧٧	٦٤١١١٦,٩١٨	٢٩	١٧	١٧,٦٨١	٣١	١٦	٧,٦٧	٢١	
٧٣٣١٥٩,٩٩٦	٦٤٢١٣٨,٩٧٦	٢٩	١٨	٢٣,٤١٨	٣١	١٦	٤٥,٧٥٥	٢٢	
٧٣٥٧١٩,٥٦٤	٦٤٢٦٩٠,-٤٧٤	٢٩	١٩	٤٧,٠٠٠	٣١	١٧	٦,٣١٩	٢٣	
٧٣٧٥٤٩,٤٤٩	٦٤٣٥٥,-٧٤	٢٩	٢٠	٤٥,٨٦٧	٣١	١٧	٣٨,٣٦٩	٢٤	

الإحداثيات الكيلومترية ETM		الإحداثيات الجغرافية						رقم النقطة	
شماليات	شرقيات	خط عرض			خط طول				
		درجة	دققيقة	ثانية	درجة	دققيقة	ثانية		
٧٦٠٨٤٥,٦٨٦	٦٤٤٩٢٤,٩٨٧	٢٩	٢٢	٢٢,٨,٧	٣١	٦٨	٢٩,٦٣٩	٤٥	
٧٦٧١٢٥,٩٢٠	٦٤٥٧١٠,٢٦٨	٢٩	٢٣	١٤,٣١٨	٣١	٦٨	٥٨,٨٨٦	٤٦	
٧٦٧٩٧٣,١١٨	٦٤٦٦٥١,٠٢٢	٢٩	٢٣	٤١,٧٤٩	٣١	٦٩	٣٣,٦٦١	٤٧	
٧٦٧٩٣٠,٧٦٨	٦٤٧٦٥٥,٥٩٣	٢٩	٢٤	١٢,٧٥٨	٣١	٢٠	١١,٢٢,	٤٨	
٧٦٧٦٥١,٣٥٢	٦٤٩٥٦٣,١٤٩	٢٩	٢٦	١٣,٤١,	٣١	٢١	٢٢,٣٩٣	٤٩	
٧٥١٩٤٣,٠٠٠	٦٥١٤٢٧,٢٣٨	٢٩	٢٨	٢٢,٦٣٨	٣١	٢٢	٢٤,٦٤٥	٥٠	
٧٥٢٩٦٨,-٧٤	٦٥١٤٩١,٦٩١	٢٩	٢٩	٥,٢٣٢	٣١	٢٢	٣٤,٥٨١	٥١	
٧٥٥٩٩٧,٢٩٦	٦٥١٨٦٧,١٥٦	٢٩	٢٩	٤٤,٢٢٦	٣١	٢٢	٤٨,٨٨٨	٥٢	
٧٥٨٤١٤,٨٥٤	٦٥٢٣٥٠,٩٦٢	٢٩	٢٢	٢,٦٨٩	٣١	٢٣	٧,١٤٩	٥٣	
٧٦٣٢١٠,٤١٨	٦٥٤٥٦٧,٤٠٣	٢٩	٢٤	٣٨,١٨٧	٣١	٢٤	٣٠,٠٩,	٥٤	
٧٧٠٠٣١,-٦٤	٦٥٤٦١٧,٨٩٢	٢٩	٢٨	١٩,٧٩١	٣١	٢٤	٣٢,٨٥٨	٥٥	
٧٧٠٠٨٤,-٣٣٥	٦٥٤٩٩٩,٨٨٠	٢٩	٢٨	٤٥,٩٢٩	٣١	٢٤	٤٧,١٦٦	٥٦	
٧٧٢٥٤٣,-٢٥	٦٥٧٤٢٧,٤٦١	٢٩	٢٩	٤٠,٩٨٣	٣١	٢٦	٣,٣٢٤	٥٧	
٧٧٣٤٥١,٩٧٩	٦٥٧٨٦١,٩٩٤	٢٩	٤٠	١٠,٤,١	٣١	٢٦	٣٣,٩٤٦	٥٨	
٧٧٤٠٦٤,-٤٥	٦٥٧٨٠٩,٧٥٣	٢٩	٤٠	٢٠,٢٧٩	٣١	٢٦	٣٣,٩٤٦	٥٩	
٧٧٥٠٦٣,٦٣٣	٦٥٧٧٥٥,١٧١	٢٩	٤١	٢,٨٧٧	٣١	٢٥	٥٣,٠١,	٦٠	
٧٧٦٣٢٢٣,١٣١	٦٥٧٧١٨,٥٩١	٢٩	٤١	٤٣,٩٨٧	٣١	٢٦	٢٩,-٢٢	٦١	
٧٧٧٩٤٩,-٧٠	٦٥٨٨٩٨,٣٥٥	٢٩	٤٢	٢٥,٧٧٨	٣١	٢٧	١٣,٣٨٨	٦٢	
٧٧٨٨٤٧,٢٦٨	٦٥٩٤٩٢,٩٩٤	٢٩	٤٣	٥,-٨٦	٣١	٢٧	٣٥,٣٩٤	٦٣	
٧٧٩٥٧٤,٦٧١	٦٥٩٦٧١,٦٧٦	٢٩	٤٣	٢٨,٩٣٩	٣١	٢٧	٤٢,١٥١	٦٤	
٧٨٠٣٥٥,٢٦١	٦٥٩٦٥١,-٤٩	٢٩	٤٣	٥٣,٣٦٢	٣١	٢٧	٣٧,٧٧٩	٦٥	
٧٨١٠٠٢٧,٥٥٩	٦٥٨٩,٠,٤٩٢	٢٩	٤٤	٣٣,٣٤٢	٣١	٢٧	١٣,٩٢٣	٦٧	
٧٨١٢٤,-٩٥٣	٦٥٨٣٦٨,٧٠٢	٢٩	٤٤	٥٧,١٩٥	٣١	٢٦	٥٤,-٦١	٦٨	
٧٨٢٦٧,٢٧٧	٦٥٩,٩٣,٢٢٢	٢٩	٤٥	٩,٥١٩	٣١	٢٧	٢١,-٨٧	٦٩	
٧٨٢٩٥٣,٦٥٧	٦٥٩٨,٧,٦٦١	٢٩	٤٥	١٨,٦٦٢	٣١	٢٧	٤٧,٧١٥	٦٩	
٧٨٣١٩٨,٤٦٦	٦٦,٢٩٧,٨٦٩	٢٩	٤٥	٢٣,٦٦٣	٣١	٢٨	٥,٩٩٧	٧٠	
٧٨٣٦٥٣,٥٩٧	٦٦,٨٧٩,٩٩٩	٢٩	٤٥	٤٣,٣٢٢	٣١	٢٨	٢٥,٨٧٩	٧١	
٧٦١٠٣١,٩٧٢	٦٥٨٩٨٥,٧٧١	٢٩	٤٦	٢٦,٩,٦	٣١	٢٧	١٣,٩٢٦	٧٢	

الإحداثيات الكيلومترية ETM		الإحداثيات الجغرافية							رقم النقطة
شاليات	شرقيات	خط عرض			خط طول				رقم النقطة
		درجة	دققيقة	ثانية	درجة	دققيقة	ثانية		
٧٥٤٧٩٥,٥٣٧	٦٥٨٧٧,٦٧,١	٢٩	٣٠	١,٢٨,	٣١	٢٦	٢٥,٠٢٤	٥٣	
٧٤٥٣٩٦,٠١٨	٦٥٥٩٩٨,٦٢٣	٢٩	٢٩	٥٩,٤٦٥	٣١	٢٥	٢١,٨٦,	٥٤	
٧٣,٤٨١,٥٤	٦٥١١٢٦,٨٤٥	٢٩	٦٦	٥٥,٦١٥	٣١	٢٢	١٨,٣٦٣	٥٥	
٨-٧٣-٩,٢٢	٦٤٩٧٩٢,٩٥٦	٢٩	٥٨	٣٠,٨٤,	٣١	٢١	٣٧,٨٢١	٥٦	
٨-٧٣١-٩٧٢	٦٤٩٧٩٢,-١٢	٢٩	٥٨	٣٠,٨٩٧	٣١	٢١	٣٧,٧٨٦	٥٧	
٨-٧٤٣٣,٤٤	٦٤٩٦٦٥,٥٤٥	٢٩	٥٨	٣٤,٨٨٧	٣١	٢١	٢٣,٠٨٣	٥٨	
٨-٧٥٣٥,١٣٣	٦٤٩٥٢٢,٣٣٧	٢٩	٥٨	٣٨,٢-٤	٣١	٢١	٢٧,٧٥٣	٥٩	
٨-٧٠٠٥,٦٨٧	٦٤٩٤٧٧,٨٢٤	٢٩	٥٨	٣٨,٨٧٦	٣١	٢١	٢٦,-٩٥	٦٠	
٨-٧٢٢٢,٧٣٦	٦٤٩٤٧٩,٩١٢	٢٩	٥٨	٢٩,٦٨٧	٣١	٢١	٢٦,١٤,	٦١	
٨-٧٢٤٨,٩٧٩	٦٤٩٨٢٥,٨٢٦	٢٩	٥٨	٢٨,٨٨-	٣٢	٢١	٢٩,-٤-	٦٢	
٧٧٦٨٩,٢٣٢	٧٢٢٧٩٣,٢٩٤	٢٩	٤١	٤٦,٥٣٨	٣٢	٦	٤٩,٥٥٣	٦٣	
٧٨٥-٧٦,٨٤٣	٧٢-١٨٩,-٢١	٢٩	٤٦	١٦,٤٣٤	٣٢	٥	١٥,٥٧٨	٦٤	
٧٨٥٧٩٣,١١٣	٧١٩٧٩٨,٢٧٣	٢٩	٤٦	٣٧,٨٧٦	٣٢	٥	١,٢٨٦	٦٥	
٧٨٤٧٠١,٢٦٨	٧٢٩٥-٢,٩٣٢	٢٩	٤٦	٥٧,٧-٣	٣٢	١١	٢,-٦-	٦٦	
٧٨٥٨٧٩,٥-٢	٧٢١١١١,٨٨٩	٢٩	٤٦	٣٦,٧١٩	٣٢	١٢	٢,٤١-	٦٧	
٧٨٤٩٩١,-٣٧	٧٢٢٥١٧,٩٩٧	٢٩	٤٦	٧,٧١٨	٣٢	١٢	٥٤,٤--	٦٨	
٧٨٦٢٢,-٣٧٣	٧٢٢٥٨١,٢٣٦	٢٩	٤٦	٤٧,٢٦٨	٣٢	١٣	٣٦,٤٥٦	٦٩	
٧٨٥١١٢,٣٦٦	٧٢٣٨٧٧,١٢٧	٢٩	٤٦	١-,٩٢٥	٣٢	١٤	٢-,٣٨٦	٧٠	
٧٩٣٩٥٨,١٧٨	٧٣٧٨٥٦,٣٦٣	٢٩	٥	٥٦,٩٩٨	٣٢	١٦	١٦,٧٥٣	٧١	
٧٨٤٩٨٧,٧١٩	٧٥-٨٥-,١٧٤	٢٩	٤٦	-,٨٥-	٣٢	٢٤	١٦,٦٢٢	٧٢	
٧٧٦٦٥١,٦-٦	٧٢٤٤٧٨,٥٣٨	٢٩	٤١	٣٩,٥٩٣	٣٢	٧	٥١,٧٨٥	٧٣	
٧٧٦٨٧٨,٨٨٤	٧٢٦٢-٧,٩٥٣	٢٩	٤١	٤٧,٤١٦	٣٢	٨	٥٦,٥٥٧	٧٤	
٧٧٦٧٨٢,٩٥٨	٧٢٧١٢٥,٥٧٨	٢٩	٤١	٤٣,-٦	٣٢	٩	٣٤,٦٨٨	٧٥	
٧٧٦٦٣,-٧٨-	٧٢٧٨٥٤,٢٦٦	٢٩	٤١	٣٧,٨٢٥	٣٢	٩	٥٧,٦٩-	٧٦	
٧٧٦١٧٣,٣٢٩	٧٢٨٧٩٥,٩٦٣	٢٩	٤١	٢٢,٦٦٢	٣٢	١-	٤٢,٥٣٨	٧٧	
٧٧٥٦٨٣,٣٧٥	٧٢٩٩٧٢,٣٦٤	٢٩	٤١	٦,٢٦٣	٣٢	١١	١٧,-٩٩	٧٨	
٧٧٥٣٧٨,٦٢٤	٧٢١٦٧٣,٩٥٣	٢٩	٤-	٥٢,٧١٧	٣٢	١٢	١١,٧٨-	٧٩	
٧٧٥١٢٧,٧٦٢	٧٣٢٦٧٧,٥٨٧	٢٩	٤-	٤٧,٤١-	٣٢	١٢	٥٦,٤٧٧	٨-	

الإحداثيات الكيلومترية ETM		الإحداثيات الجغرافية						رقم النقطة	
شعاليات	شرقيات	خط عرض			خط طول				
		درجة	دقيقة	ثانية	درجة	دقيقة	ثانية		
٧٧٤٩٧.١٢٧	٧٣٣٢٢٩.٣٣٥	٢٩	٤٠	٤٢.١.٣	٣٢	١٣	١٦.٩٤١	٨١	
٧٧١٩٥٤.٧٣٢	٧٣٢٦٦.٢.٤	٢٩	٣٩	٤.٣٨٩	٣٢	١٢	٥٤.٥٩٢	٨٢	
٧٧١٩٤٧.٤٤٢	٧٣١٩٦٧.٣٥٧	٢٩	٣٩	٤.٣٨٩	٣٢	١٢	٢٨.٨٣٤	٨٣	
٧٧٣٤٤١.٤٩٩	٧٣١٩٤١.٥٧٤	٢٩	٣٩	٥٢.٩.٨	٣٢	١٢	٢٨.٤٥٥	٨٤	
٧٧٣٣٤٢.٩٥٩	٧٢٦٠٤٣.٠٤١	٢٩	٣٩	٥٢.١٣٦	٣٢	٧	٥٣.٣٥٢	٨٥	
٧٧١٨٨٤.٧٤	٧٢٦٠٤٧.١٣٣	٢٩	٣٩	٤.٧٥٣	٣٢	٧	٥٢.٩٧٤	٨٦	
٧٨٩.٢١.٥٤٦	٧٠٤٩.٤.٢٢	٢٩	٤٨	١٠.١٨٩	٣٢	٢٦	٤٩.٣٦٦	٨٧	
٧٩٧٤١٦.٩٤٨	٧٤٦٧٩٩.٣١	٢٩	٥٢	٤٠.٩٧٩	٣٢	٢١	٥١.٣٥٥	٨٨	
٧٩٩٩٧٨.١١١	٧٣٨٩.٧.٩٦٤	٢٩	٥٤	١١.٧٦٨	٣٢	١٦	٥٨.٤١٧	٨٩	
٧٩٧٩٨٩.٥١٧	٧٣.٨٣٢.٢٩٢	٢٩	٥٢	٣٧.٨٦٩	٣٢	١١	٥٦.٣١٢	٩٠	
٧٩٣.٢.١٣١	٧٣٢١٧٨.٥٨٨	٢٩	٥	٢٨.٥٣	٣٢	١٢	٤٤.٩١٤	٩١	
٧٩٢٧٩٨.٧٢٥	٧٣٦١٤٧.٣١٥	٢٩	٥	٢٢.٦٨٣	٣٢	١	٢٦.١٤٤	٩٢	
٧٩٣٨.٨.٤٧٧	٧٣٦٣٧١.٠٤	٢٩	٥	٥٦.٧.٥	٣٢	٧	٥٤.٧٩٤	٩٣	
٧٩٢٣٦٢.٩٨٦	٧١٠٩٩١.٩.٧	٢٩	٥	١٢.٣٤٥	٣٢	٢	٤١.٨٢٥	٩٤	
٧٨٦٨٨٤.٦٧٣	٧١٩١٧٥.٥.١	٢٩	٤٧	١٢.٥١٢	٣٢	٤	٢٨.١١٣	٩٥	
٧٨٧٥.٧.١.٩	٧١٥١٧٦.١٢١	٢٩	٤٧	٢٤.٩١	٣٢	٢	٩.٨١٢	٩٦	
٧٨٦٣٦٧.٥٥٩	٧.٧١٣٨.١٢٢	٢٩	٤٧	٠.١٥٨	٣١	٥٧	١.٢٢٦	٩٧	
٧٨٩٢٩٤.٠٢٢	٧.١٤٣٧.٢٩٤	٢٩	٤٨	٣٦.٦٦٩	٣١	٥٣	٢٨.٨٥٦	٩٨	
٧٩٩.٢٥.٤٦٦	٦٩٧١٩٤.٠٩	٢٩	٥٣	٥٣.٧١٥	٣١	٥١	٣.٥٣٧	٩٩	
٧٩٧٢٤.٧٨٧	٦٩٥٨٢٣.٥.٨	٢٩	٥٤	٥٦.٢١٩	٣١	٥	١١.٩٧٤	١٠٠	
٧٩٧٩٤٣.٠.٦	٦٩٤٤١٣.٩٨	٢٩	٥٣	١٩.٢٢٢	٣١	٦٩	١٩.٦٣٧	١٠١	
٧٩٨٩٩٤٠.٢٩٨	٦٩٤٩٩١.٣.٦	٢٩	٥٣	٥٣.٧٢	٣١	٦٨	٤٦.٨٩٦	١٠٢	
٧٩٩٤١.١٢٩	٦٩٤٥٨٥.٢٢٩	٢٩	٥٤	٧.٢٤٣	٣١	٦٨	١١.٨٧	١٠٣	
٧٩٩٩١٤.٣.٢	٦٩١٩٧٥.١.٥	٢٩	٥٤	٢٣.٧٩٥	٣١	٦٧	٤٨.٨٨٨	١٠٤	
٨.٠.٧١.٦٥٤	٦٩١٨٦.٧٦٨	٢٩	٥٤	٢٨.٩٣٨	٣١	٦٧	٤٣.٣٩٩	١٠٥	
٨.٠.٤.٦.٧٩٣	٦٩١٦٩٥.٨٤٦	٢٩	٥٤	٣٩.٨٤٨	٣١	٦٧	٢٨.٩٧٩	١٠٦	
٨.٢٦٧٦.٣٩٩	٦٩١٦٣٢.٧٣	٢٩	٥٥	٥٣.٥٦٢	٣١	٦٧	٣٧.٢١١	١٠٧	
٨.٢٦١٥.٢٢٨	٦٩٧.٥٧.٩.٥	٢٩	٥٥	٥٠.٣٢٢	٣١	٥	٥٩.٤٠١	١٠٨	

الإحداثيات الكيلومترية ETM			الإحداثيات الجغرافية						رقم النقطة	
شماليات	شرقيات		خط عرض			خط طول				
			درجة	دقيقة	ثانية	درجة	دقيقة	ثانية		
٧٩٩.٧٣.٦٨٢	٦٩٧١٨٨.٦٧١	٢٩	٥٣	٥٥.٢٨٢	٣١	٥١	٣.٣٤٨	١١٩		
٨.٥٨٧٣.٣٨٥	٧.٢٢٦٤.٤٤٥	٢٩	٥٧	٣٤.٨٢١	٣١	٥٤	١٦.٥.٩	١٢٠		
٨.٩١١٩.٨٣٢	٧.٢٢٤٦.٧٨٦	٢٩	٥٩	٢٠.٢٤٢	٣١	٥٤	١٢.٨.٥	١٢١		
٨.٨٩٦٦.٨٧٧	٦٩٤٢٣٧.٣٨٩	٢٩	٥٩	٤٧.٨٨٢	٣١	٤٩	١٦.٠.٠	١٢٢		
٨.٨٩٣٩.٥٩٧	٦٨٣٧٧٨.٦٣٨	٢٩	٥٩	١٨.٣١٩	٣١	٤٢	٤٥.٨٤٦	١٢٣		
٨١٢٢٢١٣.٢١٦	٦٨٣٢٩٣.٤٧٦	٢٩	١	٤٠.٧٤.	٣١	٤٢	٢٨.٧٥٦	١٢٤		
٨١٣.٧٦.٤٦٦	٦٨٣١٨٤.٤..	٢٩	١	٣٣.٠.٧٤	٣١	٤٢	٢٤.٦٣١	١٢٥		
٨١١٨٢.٦٢٥	٦٨٣.٣٤.٠.٩٥	٢٩	.	٥٢.٩٧٣	٣١	٤٢	١٨.٧٣٨	١٢٦		
٨١١٢٧.٢٣١	٦٨٢٩٣.٧٧٢	٢٩	.	٣٧.٦٤١	٣١	٤٢	١١.٠.٧٨	١٢٧		
٨١.٧٦٤.٥٧٣	٦٨٢٢٦٢.٦.٦	٢٩	.	١٨.١٨.	٣١	٤١	٥.٠.٤٥٣	١٢٨		
٨.٩٢٢١.٠٤٧	٦٨.٨.٦.٥٢١	٢٩	٥٩	٣١.٥٩٣	٣١	٤١	٥٥.٠.٧.	١٢٩		
٨.٣٤٩٩.٧٧٩	٦٨.٠.٠.٥٧٤	٢٩	٥٦	٢٢.٦٩٢	٣١	٤١	٢٧.٤٤٨	١٢٠		
٨.٣٢٢٦.٦٨١	٦٧٩٩٩١.٥٤٣	٢٩	٥٦	١٣.٨٤٦	٣١	٤١	٢٢.٣٢٣	١٢١		
٨.٣٦٢٧.٥٩١	٦٧٩٩٨.٤.٢	٢٩	٥٥	٤٧.٨٩٩	٣١	٤١	٢٢.٧٢٢	١٢٢		
٨.١٥٩٤.٢.٩	٦٨.٣١٧.٢٦١	٢٩	٥٥	٢.٠.٧٧٢	٣١	٤١	٣٥.١.٨	١٢٣		
٨.٠٣٦٢.٤٣٨	٦٨.٥٣.١٣٩	٢٩	٥٤	٤.٠.٠.٨٢	٣١	٤١	٤٢.٧٦٩	١٢٤		
٧٩٩٩.٧.٣٤.	٦٨.٤٩٥.٢٨١	٢٩	٥٤	٢٥.٩٧٩	٣١	٤١	٤١.٠.١	١٢٥		
٧٩٩٨٥٧.٦٢٥	٦٨٣٤٧٢.٢٥.	٢٩	٥٤	٢٣.٥٧.	٣١	٤٢	٧.٧٧٣	١٢٦		
٧٩٩٨٤.٧.٧٦.	٦٨٣٧١.٠٦	٢٩	٥٣	٤٩.٣٤٢	٣١	٤٢	٥.٩٥٣	١٢٧		
٧٩٩٨٠.٠.٧٤	٦٨٩٩٩٧.٧٤٠	٢٩	٥٣	٤٩.٣٧٤	٣١	٤٦	٣٥.٢٩٢	١٢٨		
٧٩١.١٩.٦٧٦	٦٩.١٣.٢٢٤	٢٩	٤٩	٢٥.٣٦٢	٣١	٤٦	٢٨.٢٦٢	١٢٩		
٧٨.١٢٤.٧.٤	٧.٠.٧٧٦.٢٩١	٢٩	٤٣	٢٩.٠.٨١	٣١	٥٣	١١.٦٢.	١٣٠		
٧٧٧٥٧١.٤٩.	٧١٢٣٤.٠.	٢٩	٤١	٤.٠.٣٦٢	٣٢	.	٥٥.٧٩٧	١٣١		
٨.٧٤٩٦.٧٨٥	٧٥.١٢٥.١٤٣	٢٩	٥٨	٣٦.٨٩٥	٣١	٢١	٥.٠.٩٨.	١٣٢		
٨.٧٤.٠.٧٦١	٧٥.٠.٥٨.٧٧٢	٢٩	٥٨	٣٣.٩٦٦	٣١	٢١	٤٧.٧٦٧	١٣٣		
٨.٧٧٦٧.٧٣٧	٧٥.٠.١١.١٧١	٢٩	٥٨	٣.٠.١٢.	٣١	٢١	٤٥.٩٥٨	١٣٤		
٨.٦٩٤٤.٨٢٩	٧٥.٣٩٢.٦١.	٢٩	٥٨	١٦.٩٤٦	٣١	٢٢	٠.٠.١٤٥	١٣٥		
٨.٦٦٤٦.٨.٢	٧٥.٨.٩.٥٦.	٢٩	٥٨	٩.٢٢٤	٣١	٢٢	١٥.٧٧١	١٣٦		

الإحداثيات الكيلومترية ETM		الإحداثيات الجغرافية						رقم النقطة	
شماليات	شرقيات	خط عرض			خط طول				
		درجة	دقيقة	ثانية	درجة	دقيقة	ثانية		
A-٧٥١٤,٧٥١	٦٥١-٤٩,٥٩٨	٢٩	٥٨	٤,٩,٦	٣١	٢٢	٢٤,٥٩٨	١٣٧	
A-٧٤٨٧,٤٣١	٦٥١١٥٣,٧٩٥	٢٩	٥٨	٤,٠,١١	٣١	٢٢	٢٨,٣٨١	١٣٨	
A-٧٤٦٧,٢٦٩	٦٥١٣٤٤,١٩٤	٢٩	٥٨	٢,٣٣٦	٣١	٢٢	٣٥,٥٨,	١٣٩	
A-٧٤٨٥,-٦٩	٦٥١٠٥٩,٨-٦	٢٩	٥٨	٢,٨٩١	٣١	٢٢	٤٣,٦٢٤	١٤٠	
A-٧٥-٥,٧-٨	٦٥١٨٤٩,٩٩٦	٢٩	٥٨	٤,٥٣,	٣١	٢٢	٥٤,٤٥-	١٤١	
A-٧٥-٩,٠٩٩	٦٥٢١٥٧,٣٤٦	٢٩	٥٨	٤,٦٢٣	٣١	٢٣	٥,٩١٤	١٤٢	
A-٧٤٥٥,-٨٣	٦٥٢٦٣٦,٩٧-	٢٩	٥٨	٢,٨--	٣١	٢٣	٢٣,٧٩٦	١٤٣	
A-٧٣٨,-٣٥٤	٦٥٣١٨٧,٢٦٣	٢٩	٥٨	-,٣١٢	٣١	٢٣	٤٤,٣١١	١٤٤	
A-٧٣٦٤,٦٦٨	٦٥٣٥٩٢,٣٦١	٢٩	٥٧	٥٩,٧٥٧	٣١	٢٣	٥٩,٤٦٨	١٤٥	
A-٧٢٩٩,٨٥٨	٦٥٤-٣٤,١٢٣	٢٩	٥٧	٥٧,٦-٢	٣١	٢٤	١٥,٨٨٦	١٤٦	
A-٧١٦٥,١٩٦	٦٥٤٤٨٤,٩٨٩	٢٩	٥٧	٥٣,١٧٧	٣١	٢٤	٢٢,٧٨٤	١٤٧	
A-٧-٣٦,٦٨٧	٦٥٤٩٤٩,١٦٦	٢٩	٥٧	٤٨,٩٥٢	٣١	٢٥	٤٩,٢٣٣	١٤٨	
A-٥٩٣٧,٣٣١	٦٥٥٢٥٦,١-٤	٢٩	٥٧	٤٥,٦٨٧	٣١	٢٥	١,٤٦٣	١٤٩	
A-٥٨١٨,١٢١	٦٥٥٥٨٢,٦٩١	٢٩	٥٧	٤١,٧٧٧	٣١	٢٥	١٣,٥٧٧	١٥٠	
A-٥٧١٦,٩١١	٦٥٥٨٦٩,٣٢١	٢٩	٥٧	٣٨,٤٥٦	٣١	٢٥	٢٤,٢٥٣	١٥١	
A-٥٥٧٥,٣٦٤	٦٥٦١٩٩,١٦٨	٢٩	٥٧	٣٣,٨١٩	٣١	٢٥	٣٦,٥٣٥	١٥٢	
A-٥٤٤٢,٥٤٥	٦٥٦٤٩١,٣٦٥	٢٩	٥٧	٣٩,٤٧١	٣١	٢٥	٤٧,٤١٣	١٥٣	
A-٥٣٥٥,٧٩-	٦٥٦٧٩٧,٥٦٧	٢٩	٥٧	٢٦,٦١٣	٣١	٢٦	٥٨,٨٢١	١٥٤	
A-٥٢٥٩,٢٨٣	٦٥٧١٧٣,-٩٢	٢٩	٥٧	٢٣,٤٣٦	٣١	٢٦	١٢,٨١٢	١٥٥	
A-٥٢٢٣,٢١٥	٦٥٧٤٦١,-٠٣	٢٩	٥٧	٢٢,٢٢٩	٣١	٢٦	٢٣,٥٤٤	١٥٦	
A-٥٢٤٩,-٨٧	٦٥٧٧٦٦,٦٧-	٢٩	٥٧	٢٣,-٣١	٣١	٢٦	٣٤,٩٤٧	١٥٧	
A-٥٣٩٧,٥٣٣	٦٥٨١٥٣,١٥٩	٢٩	٥٧	٢٧,٨-٣	٣١	٢٦	٤٩,٣٤٢	١٥٨	
A-٥٤٩٤,٦٨١	٦٥٨٣-١,٨٩٣	٢٩	٥٧	٢-,٩٣٩	٣١	٢٦	٥٤,٩٤٣	١٥٩	
A-٥٧٦٢,٣٧-	٦٥٨٦١٦,-٣٧	٢٩	٥٧	٣٩,٥٩٢	٣١	٢٧	٦,٦٩٨	١٦٠	
A-٧١١-,-٥٣	٦٥٩-٧٣,٩٥-	٢٩	٥٧	٥-,٨٤٢	٣١	٢٧	٢٣,٨١٤	١٦١	
A-٧٤١٥,٥٨٣	٦٥٩٥٤٢,١١٦	٢٩	٥٨	-,٧٩٥	٣١	٢٧	٤١,٣٩٤	١٦٢	
A-٧٥٢٩,٣٩٣	٦٥٩٩٧٥,٤٤١	٢٩	٥٨	٤,٣٣٦	٣١	٢٧	٥٧,٥١٣	١٦٣	
A-٧٥٤٧,٤٧-	٦٦-٢١٧,٦٣٦	٢٩	٥٨	٤,٨٧٩	٣١	٢٨	٦,٥٤٩	١٦٤	

الإحداثيات الكيلومترية ETM				الإحداثيات الجغرافية				رقم النقطة	
شاليات	شرقيات	خط عرض			خط طول				
		درجة	دقيقة	ثانية	درجة	دقيقة	ثانية		
A-٦٥٢٩,١٨-	٦٦.٣٩١,٢٣٥	٢٩	٥٨	٤,٢٦٢	٣١	٢٨	١٣,٠٢١	١٦٥	
A-٦٤٩٦,٥٤٢	٦٦.٥٣٤,٣.٢	٢٩	٥٨	٣,١٨٣	٣١	٢٨	١٨,٣٥٢	١٦٦	
A-٦٥٩٩,٥٣٥	٦٦.٤١١,٥٩٢	٢٩	٥٨	٦,٥٦٦	٣١	٢٨	١٣,٧٩١	١٦٧	
A-٦٦٣٧,٤٦١	٦٦.١٤٥,٣.٧	٢٩	٥٨	٧,٨١١	٣١	٢٨	٣,٨٦٥	١٦٨	
A-٦٦٣٧,-٤٤	٦٦.-٤٢,٨٣٦	٢٩	٥٨	٧,٨١١	٣١	٢٨	-.,٠٤٣	١٦٩	
A-٦٥٥٨,٧٤٥	٦٥٩٦٩٨,٢٥٢	٢٩	٥٨	٥,٣٦٣	٣١	٢٧	٤٧,١٧٩	١٧٠	
A-٦٦٦١,٨٦٢	٦٥٩٤٥٣,٢٤-	٢٩	٥٨	٢,١٦٧	٣١	٢٧	٢٨,-٢٦	١٧١	
A-٦٤١٩,٦٥٦	٦٥٩٣٧٥,٤٦٢	٢٩	٥٨	-,٨٣٩	٣١	٢٧	٣٥,١١٩	١٧٢	
A-٦١١١,٥٩٨	٦٥٨٩٢٧,٥٦٣	٢٩	٥٧	٥-,٨٩٣	٣١	٢٧	١٨,٣٦٨	١٧٣	
A-٥٨٣-,٨٥٩	٦٥٨٠٥٤,٧١٣	٢٩	٥٧	٣١,٨٢٤	٣١	٢٧	٤,٤٢١	١٧٤	
A-٥٥٨٢,١٨٣	٦٥٨٢٥٩,٢١٢	٢٩	٥٧	٣٣,٧٨٦	٣١	٢٦	٥٣,٣٦٤	١٧٥	
A-٥٤٧١,٨١٨	٦٥٨.٩٢,٩١٢	٢٩	٥٧	٣-,٢٢٣	٣١	٢٦	٤٧,١٦٦	١٧٦	
A-٥٣١٢,٨٢١	٦٥٧٧.٣,٢٧٦	٢٩	٥٧	٢٥,١.٩	٣١	٢٦	٣٢,٥٩٤	١٧٧	
A-٥٣-٨,١-٢	٦٥٧٥.٦,٣٩٦	٢٩	٥٧	٢٤,٩٨-	٣١	٢٦	٢٥,٢٤٩	١٧٨	
A-٥٣٨-,٢٣٥	٦٥٧.٧٥,-.١	٢٩	٥٧	٢٧,٣٧٦	٣١	٢٦	٩,١٧١	١٧٩	
A-٥٤٥٩,٣-٨	٦٥٦٧٨٨,٢١٣	٢٩	٥٧	٢٩,٩٨٤	٣١	٢٥	٥٦,٩٩٥	١٨-	
A-٥٠٠١,٧٩٥	٦٥٦٦٨٨,٩١٨	٢٩	٥٧	٣٣,-٢٤	٣١	٢٥	٤٥,٨٤٦	١٨١	
A-٥٧٥٦,٦١٣	٦٥٥٩٨,-,٣٩٥	٢٩	٥٧	٢٩,٧٢٢	٣١	٢٥	٢٨,٤-١	١٨٢	
٥-٥٩٦١,٥٧٣	٦٥٥٤٤٤,١٨٧	٢٩	٥٧	٤٦,٤٥٢	٣١	٢٥	٨,٤٢١	١٨٣	
A-٦١٣٤,-.٨	٦٥٤٩٢٤,٦.٦	٢٩	٥٧	٥٢,١١٣	٣١	٢٤	٤٩,-٧٦	١٨٤	
A-٦٣٥٢,٤٢٣	٦٥٤٢١٧,٤٣٧	٢٩	٥٧	٥٩,٢٨٨	٣١	٢٤	٢٢,٧٢-	١٨٥	
A-٦٦٧٤,-٢-٨	٦٥٣٩٢٧,٦٣٢	٢٩	٥٨	٦,٥٢٩	٣١	٢٤	١١,٩٣-	١٨٦	
A-٦٣٥٨,٤٩٥	٦٥٣٦٨,-,٤٣١	٢٩	٥٨	٦,٧٩٤	٣١	٢٤	٢,٧١٥	١٨٧	
A-٦٦٧٨,٧-٨	٦٥٣٦٢١,-٢٢	٢٩	٥٨	٣,١٥٥	٣١	٢٣	٥٣,-٤١	١٨٨	
A-٦٥-٣,٣٣٩	٦٥٢٩٨,-,٣٣٩	٢٩	٥٨	٤,٣٢٩	٣١	٢٣	٣٦,٦-٩	١٨٩	
A-٦٥٥٤,٨١-	٦٥٢٦٨٧,٥٧٢	٢٩	٥٨	٦,-٢٢	٣١	٢٣	٤٥,٧٩٦	١٩-	
A-٦٦١٢,٢-٧	٦٥٢٢٤١,٢٦٩	٢٩	٥٨	٧,٩٤٦	٣١	٢٣	٩,-٥٧	١٩١	
A-٦٦١٤,-٢-	٦٥١٩٤٦,-٧٤	٢٩	٥٨	٨,-٣٧	٣١	٢٢	٥٨,-٤٧	١٩٢	

الإحداثيات الكيلومترية ETM		الإحداثيات الجغرافية						رقم النقطة	
شماليات	شرقيات	خط عرض			خط طول				
		درجة	دقيقة	ثانية	درجة	دقيقة	ثانية		
٨.٦٦٠٠,٨٩٧	٦٥١٧١٣,١٢.	٢٩	٥٨	٧,٦٣٦	٣١	٢٢	٤٩,٣٥٧	١٩٣	
٨.٦٥٧٠,٧١١	٦٥١٤٨٦,٨٣٨	٢٩	٥٨	٦,٦٨٠	٣١	٢٢	٤٠,٩١٣	١٩٤	
٨.٦٥٦٩,٧٧٢	٦٥١٤١٠,٥٠.	٢٩	٥٨	٦,٦٧٩	٣١	٢٢	٣٠,٦٠٦	١٩٥	
٨.٦٦٩٧,٩٤.	٦٥٠٩٢٨,٨.٩	٢٩	٥٨	١٠,٨٧١	٣١	٢٢	٢٠,١١٥	١٩٦	
٨.٦٨٠٤,٢٧٧	٦٥٠٧٦٠,٢٢٨	٢٩	٥٨	١٤,٣٦٢	٣١	٢٢	١٣,٨٤٠	١٩٧	
٨.٧-٥٣,٩.٤	٦٥٠٤٣٠,٥٧٢	٢٩	٥٨	٢٢,٥٤٣	٣١	٢٢	١,٥٧٤	١٩٨	
٨.٧٣٢١,١١٢	٦٥٠١٤٥,٧.١	٢٩	٥٨	٣١,١٩٠	٣١	٢١	٥٠,٩٨٠	١٩٩	
٨.٧٣٤٠,٣٥٤	٦٥٠٥٢٠,٧٢٦	٢٩	٥٨	٣١,٧٧٦	٣١	٢٢	٤,٩٧١	٢٠٠	
٧٨.٩٣٩,٨٨١	٧٣٥٠٤٨,٤٤٧	٢٩	٤٣	٥٥,٣٠٧	٣٢	١٤	٢٦,٩٥٣	٢٠١	
٧٨.٧١٩,٣٦٣	٧٣٥١٧٦,٣٧١	٢٩	٤٣	٤٨,١٠٣	٣٢	١٤	٣١,٦٢٤	٢٠٢	
٧٧٩٨٦٢,٧٦٥	٧٣٥٧١٦,٥٨٧	٢٩	٤٣	٤٠,١٠١	٣٢	١٤	٥١,٣٧٦	٢٠٣	
٧٧٨٩٩٠,٥٩٣	٧٣٦٠٧,٣١١	٢٩	٤٢	٥١,٦٨٠	٣٢	١٥	١,٩٤٠	٢٠٤	
٧٧٨٦٦٢,١٦٠	٧٣٦٠٧١,٠٢٠	٢٩	٤٢	٣٠,٤٧٩	٣٢	١٥	٢,٩٤٠	٢٠٥	
٧٧٧٦٤٧,٦٧٤	٧٣٦٠٩٠,٥٧٧	٢٩	٤٢	٢٠,٦٢٩	٣٢	١٥	٤,٥١٤	٢٠٦	
٧٧٧٠١٧,٨٢٢	٧٣٦٠٠,٩٥٠	٢٩	٤١	٤٧,٥٩٢	٣٢	١٥	٤,٧١٥	٢٠٧	
٧٧٦٢٤,٨.٢	٧٣٥٩٨١,٧٣٨	٢٩	٤١	٢١,٤٣٧	٣٢	١٤	٥٩,٧٦٨	٢٠٨	
٧٧٥٤٦٠,٣٧١	٧٣٥٩٩٦,٩٣٨	٢٩	٤٠	٥٧,٠٦١	٣٢	١٥	٠,٣٤٦	٢٠٩	
٧٧٤٤٣٤,٧٣٤	٧٣٦١٢٩,٧٩.	٢٩	٤٠	٣٦,٧٠١	٣٢	١٥	٤,٧٢٣	٢١٠	
٧٧٤٦٢٣,٢٢١	٧٣٦١٧٩,١٤١	٢٩	٤٠	٤٩,٨١٦	٣٢	١٥	٦,٤٧٣	٢١١	
٧٧٤٣٩٤,٣٢١	٧٣٦٠٢٢,١٨٩	٢٩	٤٠	٢٢,٤٢٩	٣٢	١٥	٠,٥٤٥	٢١٢	
٧٧٣٦٣٢,٢٨٦	٧٣٥٢٨٥,٧٥٩	٢٩	٤٩	٥٧,٩٦٧	٣٢	١٤	٢٦,٥٧٤	٢١٣	
٧٧٣٦٤٨,١٥٨	٧٣٦٠٣٧,٣٤٣	٢٩	٤٩	٣١,٣٧١	٣٢	١٣	٤٦,٨١١	٢١٤	
٧٧٣١٢٤,٩.٧	٧٣٣١٩٩,٦٩٦	٢٩	٤٩	٤٧,١٦٩	٣٢	١٣	١٥,٨٩٠	٢١٥	
٧٧٣٦٢٦٥,٧٣٨	٧٣٣٤٣٩,٥٣١	٢٩	٤٩	٢٤,٠٩٨	٣٢	١٣	٤٥,٢٠٦	٢١٦	
٧٧٧٦١٩,٨٢٢	٧٣٣٣٧٨,١٥١	٢٩	٤٧	٧,٧٦٢	٣٢	١٣	٢٣,٥٠٢	٢١٧	
٧٧٩٧٢٢,٣٤٨	٧٣٣٤٤٧,٨٦٤	٢٩	٤٣	١٦,٦٥٤	٣٢	١٣	٢٦,٩٣١	٢١٨	
٧٨١٧٨٠,٥٦٢	٧٣٣٣٩٦,٤٤٧	٢٩	٤٤	٢٣,٢٠٣	٣٢	١٣	٢٢,٨٤٩	٢١٩	
٧٧٥٤٦١,٦٧٨	٧٣٧٤٤٨,١٥٨	٢٩	٤-	٥٦,٥٩١	٣٢	١٥	٥٣,٩٩٧	٢٢٠	

الإحداثيات الكيلومترية ETM		الإحداثيات الجغرافية						رقم النقطة	
شماليات	شرقيات	خط عرض			خط طول				
		درجة	دقيقة	ثانية	درجة	دقيقة	ثانية		
٧٧٦١١٢,٠٠٨	٧٣٦٢١٩,٠٠٨	٢٩	٤١	١٨,١٦٢	٣٢	١٥	٨,٤٤٣	٢٢١	
٧٧٥٥٣٨,٦٧٢	٧٣٦٢٧٦,٤٠١	٢٩	٤٠	٥٨,٥٢٢	٣٢	١٥	٩,٣٦٧	٢٢٢	
٧٧٤٨٥٥,٣٢٣	٧٣٦٣٩٢,٩٩٤	٢٩	٤٠	٣٦,٣,٣	٣٢	١٥	١٤,٥,٦	٢٢٣	
٧٧٤٠٧٢,١١٧	٧٣٦٤٤٥,٨٧,	٢٩	٤٠	٢٨,٦٣	٣٢	١٥	١٦,٣٦٩	٢٢٤	
٧٧٤٢٥٧,٩٢٧	٧٣٦٢٤٠,٤١٧	٢٩	٤٠	١٧,٩٢٣	٣٢	١٥	٨,٦,٤	٢٢٥	
٧٧٣٤٨٣,٧٩٢	٧٣٥٥٨٥,٣٢٧	٢٩	٣٩	٥٣,٠,٢٧	٣٢	١٤	٤٣,٩٣٨	٢٢٦	
٧٧٢٩٥٩,٤٥٦	٧٣٦٣,٨,-٧٦	٢٩	٣٩	٣٥,٧٤٩	٣٢	١٥	٦,٥٩٧	٢٢٧	
٧٧٢٧٣٦,٤٤٢	٧٣٦٦٩٧,١٣٥	٢٩	٣٩	٢٨,٣٧١	٣٢	١٥	٢٤,٩٧١	٢٢٨	
٧٧٢٤٩١,٨,٦	٧٣٦٦٢٧,٧٨٨	٢٩	٣٩	٢,٢٥٣	٣٢	١٥	٢٢,٢٧٥	٢٢٩	
٧٧,٢٣٧,٠٢	٧٣٥٩٦,٠,٩,٠	٢٩	٣٨	٧,٤٧٦	٣٢	١٤	٥٦,٥٩٩	٢٣٠	
٧٧١٣,٥,٨٢٨	٧٣٢٢٣٩٦,٧٨٦	٢٩	٣٨	٤٣,٤,٩	٣٢	١٤	٤٤,٥٤٨	٢٣١	
٧٧٦٨٦٩,٥١٦	٧٣٣١٤٦,٠,٥	٢٩	٤-	٣٨,٨٦٥	٣٢	١٣	١٣,٧٦٣	٢٣٢	
٧٧٤٤١٥,٨٤٤	٧٣٣٨٩٦,٩٧٣	٢٩	٤-	٢٣,٨٧٧	٣٢	١٣	٤١,٥٣٧	٢٣٣	
٧٧٢٧٥٣,٣,٦	٧٣٦١٨,٠,٩,٣	٢٩	٣٩	٢٩,١,١	٣٢	١٥	٥,٧٨٦	٢٣٤	
٧٧٣٧٣٦,٤٤٨	٧٣٦٦٩٧,١٣٧	٢٩	٤-	٠,٨٤٧	٣٢	١٥	٤٥,٣٧٤	٢٣٥	
٧٧,٧٣٨,٧١١	٧٤١١٢٩,١٦٩	٢٩	٣٨	٢١,٩١٧	٣٢	١٨	٨,٨٩٣	٢٣٦	
٧٧,٥٣٢,٤,٤	٧٤١١٢٨,٥٨٣	٢٩	٣٨	١٥,٧١٩	٣٢	١٨	٨,٧٨٥	٢٣٧	
٧٣١١٨٩,٠٢	٧٤١,٠,٦,١٧٣	٢٩	١٧	١٩,٤٩,	٣١	١٦	٣,٥,٩	٢٣٨	
٧٢٢٢,١,١٥٧	٧٤٢,٢١,٠,٥	٢٩	١٨	٢٦,٧٦٤	٣١	١٦	٤١,٢٨٦	٢٣٩	
٧٣٥٧٥٩,٠٢٣	٧٤٢٥٧٢,١٩٦	٢٩	١٩	٤٧,٧٩٦	٣١	١٧	١,٩٣٩	٢٤٠	
٧٣٧٥٩٩,٣٢٣	٧٤٣٢٣٧,٢٤١	٢٩	٢-	٤٧,٤٩٦	٣١	١٧	٣٦,١٧١	٢٤١	
٧٤,٩,٢,١٦	٧٤٣٨١٤,٣٦٢	٢٩	٢٢	٣٤,٦٤٦	٣١	١٨	٤٥,٥٣٢	٢٤٢	
٧٤٢,٥,٩٦٨	٧٤٥٧١٤,١٩,	٢٩	٢٢	١٦,٩٢٦	٣١	١٨	٥٥,٣٢١	٢٤٣	
٧٤٣,٧٤,٠,٩٠	٧٤٦٥٧٧,١,٢	٢٩	٢٢	٤٤,٧١١	٣١	١٩	٢,٠,٧٥٨	٢٤٤	
٧٤٤,٠,٩,٠	٧٤٧٠٠٠,٠,٩٨	٢٩	٢٣	١٥,٢,٨	٣١	٢-	٧,٥,١	٢٤٥	
٧٤٧٧,١,٩٢٥	٧٤٩٦٠,٠,٩٣	٢٩	٢٣	١٥,٠,٧٤	٣١	٢١	١٨,٢,٤	٢٤٦	
٧٥١٩٨١,٤٩٩	٧٥١١,٩,٣٤٥	٢٩	٢٨	٣٣,٨٨٤	٣١	٢٢	٢,٠,٢٧٤	٢٤٧	
٧٥٢٩٧١,١١٣	٧٥١٣٦٩,٨٦٥	٢٩	٢٩	٥,٩٩٧	٣١	٢٢	٣,٠,٦٢	٢٤٨	

الإحداثيات الكيلومترية ETM		الإحداثيات الجغرافية						رقم النقطة
شماليات	شرقيات	خط عرض			خط طول			
		درجة	دقيقة	ثانية	درجة	دقيقة	ثانية	
٧٥٦.١٦,٦٤٢	٦٥١٧٤٤,٨٨٤	٢٩	٣٠	٤٤,٨٦٧	٣١	٢٢	٤٤,٣٥.	٢٤٩
٧٥٨٢٥٣,٣٢.	٦٥٢٢٣٢,٥٢٧	٢٩	٣٢	٢,٩٥١	٣١	٢٣	٢,٧٥٥	٢٥٠
٧٦٣٢٣٧,٨٦١	٦٥٢٤٤٣,٩٦٣	٢٩	٣٤	٣٩,٠٩٢	٣١	٢٤	٣٥,٥-٢	٢٥١
٧٧..٣١,٠٥٤	٦٥٢٤٩٤,٢-٥	٢٩	٣٨	١٩,٧٢١	٣١	٢٤	٢٨,٢٦.	٢٥٢
٧٢١٦٣٩,٣٥٨	٦٤-١١٣,٣١٤	٢٩	١٧	٣٤,١٨١	٣١	١٥	٣٠,٤٦٦	٢٥٣
٧٣٢٥٣٧,٠٧٢	٦٤١-٧.,٤٧٩	٢٩	١٨	٣٥,٧٦٦	٣١	١٦	٦,٠٩١	٢٥٤
٧٣٢.٨٢,١٩١	٦٤١٦١٨,٧٦١	٢٩	١٩	٥٨,٣٣٣	٣١	١٦	٢٦,٦٥٥	٢٥٥
٧٣٨.-٤,٧٥٨	٦٤٢٥٢٢,٧٩٩	٢٩	٢١	-٠,٧٣٤	٣١	١٧	-٠,٣١.	٢٥٦
٧٤١٣٥٨,٦١٩	٦٤٢٩٢١,٢٨٢	٢٩	٢٢	٤٩,٠٥١	٣١	١٧	٥٢,٤٧.	٢٥٧
٧٤٢٨٥٢,٢١٢	٦٤٤٨٩٧,٤٥٦	٢٩	٢٣	٣٧,٩٨٢	٣١	١٨	٢٦,٥٨٩	٢٥٨
٧٤٣٧٩٧,٧.٣	٦٤٥٨٨٧,٣٨١	٢٩	٢٤	٨,٥٩٨	٣١	١٩	٥,٦٢٣	٢٥٩
٧٤٤٦١٢,٨٦٣	٦٤٦٧٤٢,٥١٦	٢٩	٢٤	٣٤,٩٩٦	٣١	١٩	٣٧,٤٢٥	٢٦٠
٧٤٤١١١,٨٩٨	٦٤٨٥٣٦,٥١٤	٢٩	٢٦	٢٨,٤٦٨	٣١	٢-	٤٤,٣٥٣	٢٦١
٧٥٢٢٩..٠١٢	٦٥-٤٥٦,٦٢٢	٢٩	٢٨	٤٤,-١٨	٣١	٢١	٤٤,٩٤٨	٢٦٢
٧٥٣١٦..٣٧.	٦٥-٤٨٥,٦١٧	٢٩	٢٩	١٩,٢٤٥	٣١	٢١	٥٣,٥٤٩	٢٦٣
٧٥٦١٧٦..٩١	٦٥-٧٥٦,٩٦٥	٢٩	٣-	٥-,١٦٩	٣١	٢٢	٧,٦٨٨	٢٦٤
٧٥٨٧٦٥,٥٤٤	٦٥١٢٧٥,١٧٩	٢٩	٣٢	١٤,١٩٢	٣١	٢٢	٢٧,٢٣٩	٢٦٥
٧٦٣٤٦١,٣٨٣	٦٥٣٤٤٥,٥٨٨	٢٩	٣٤	٤٦,٤٦١	٣١	٢٣	٤٨,٤٤١	٢٦٦
٧٧..٣٨,٩٥.	٦٥٣٤٩٤,٢٣٣	٢٩	٣٨	٢.,-٧٤	٣١	٢٣	٥١,-٨٦	٢٦٧

المساحة الإجمالية = ١٢٨٦,٨٣٦ كيلومتر مربع