

A

الأمم المتحدة

Distr.
GENERAL

الجمعية العامة



A/44/648
25 October 1989
ARABIC
ORIGINAL : ENGLISH

الدورة الرابعة والأربعون
البند ٦٣ (٤) من جدول الأعمال

نزع السلاح العام الكامل

الإخطار بالتجارب النووية

مذكرة من الأمين العام

أولا - مقدمة

١ - في ٣٠ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٧ ، اعتمدت الجمعية العامة القرار ٣٨/٤٢ جيم ، الذي جاء منطوقه على النحو التالي :

"إن الجمعية العامة ،

..."

١" - تطلب الى جميع الدول أن تمتثل للقرار ٥٩/٤١ نون ؛

٣" - تحت مرة أخرى كل دولة من الدول التي تجري تفجيرات نووية على موافاة الأمين العام في غضون أسبوع واحد من كل تفجير نووي بما يتوافر لديها من البيانات المشار إليها في الفقرة ١ من القرار ٥٩/٤١ نون ؛

٣" - تدعو جميع الدول الأخرى الى موافاة الأمين العام بما يتوافر لديها من بيانات مماثلة عن التفجيرات النووية ؛

.../...

89-25666 ١٥١٣ش(٨٩)

"٤ - تطلب الى الامين العام أن يوفر هذه المعلومات على الفور لجميع الدول الاعضاء وأن يقدم الى الجمعية العامة سنويا سجلا بالمعلومات المقدمة عن التفجيرات النووية خلال الإثني عشر شهرا السابقة" .

٢ - وعملا بالفقرة ٤ من من القرار ، يرد ، في الفرع الثاني من هذه المذكرة في شكل سجل سنوي ، استنساخ للمعلومات ذات الصلة الواردة من ثلاث دول أعضاء - اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية وأستراليا ونيوزيلندا - خلال الإثني عشر شهرا السابقة (١٥ أيلول/سبتمبر ١٩٨٨ - ١٤ أيلول/سبتمبر ١٩٨٩) .

٣ - وكانت المعلومات المقدمة في الفرع الثاني قد عمت من قبل في الوشائق A/43/152 و Add.7 الى Add.11 و A/44/87 و Add.1 الى Add.5 .

ثانيا - السجل السنوي

ألف - البيانات المقدمة من الدول

أستراليا

بيانات عن تفجيرات نووية مستقاة من مرافق
سيزمولوجية أسترالية ومن مؤسسات في بلدان
أخرى تتعاون في رصد الزلازل والتفجيرات النووية

تقرير عن التفجيرات النووية تحت سطح الأرض المفترضة*

(كانون الثاني/يناير ١٩٨٧ - حزيران/يونيه ١٩٨٨)

الشهر	اليوم	التوقيت العام الدقيقة الساعة	المكان	مقياس موجة الحجم المقدرة	الناتج المقدر بالكيلو طن	رقم مسلسل
١٩٨٧						
كانون الثاني/يناير	٣	١٥٣٠	نيفادا	لا شيء	<١٠	٠١/٨٧
شباط/فبراير	١١	١٦٤٥	نيفادا	# ٤,٥	<١٠	٠٢/٨٧
	٢٦	٠٤٥٨	شرق كازاخستان	٥,٤	٤٠-١٠	٠٣/٨٧
آذار/مارس	١٢	٠١٥٧	شرق كازاخستان	٥,٥	٨٠-٣٠	٠٤/٨٧
	١٨	١٨٢٨	نيفادا	٤,٣	<١٠	٠٥/٨٧
نيسان/أبريل	٣	٠١١٧	شرق كازاخستان	٦,٢	>٨٠	٠٦/٨٧
	١٧	٠١٠٣	شرق كازاخستان	٦,٠	١٥٠-٤٠	٠٧/٨٧
	١٨	١٣٤٠	نيفادا	٥,٥	١٥٠-٤٠	٠٨/٨٧
(يتبع)						

* للاطلاع على ملاحظات تفسيرية كاملة ، انظر A/44/87 و Add.3 و Add.5 .

النتائج المقدرة بالكيلو طن	مقياس موجبة الحجم المقدرة	رقم مسلسل	الشهر	اليوم	التوقيت العام الدقيقة الساعة	المكان
١٩٨٧ (تابع)						
٠٩/٨٧	<١٠	٤,٥	أورال	١٩	٠٤٠٠	
١٠/٨٧	<١٠	٤,٤	أورال	١٩	٠٤٠٥	
١١/٨٧	<١٠	٤,٢	نيفادا	٢٢	٢٢٠٠	
١٢/٨٧	١٥٠-٤٠	٥,٥	نيفادا	٢٠	١٢٣٠	
١٣/٨٧	٢٠- ٥	٤,٩	موروروا	٥	١٦٥٨	أيار/مايو
١٤/٨٧	٨٠-٢٠	٥,٦	شرق كازاخستان	٦	٠٤٠٢	
١٥/٨٧	٨٠-٢٠	٥,٦	موروروا	٢٠	١٧٠٥	
١٦/٨٧	>٨٠	٦,٢	لوب نور	٥	٠٥٠٠	حزيران/يونيه
١٧/٨٧	٤٠-١٠	٥,٣	شرق كازاخستان	٦	٠٢٣٧	
١٨/٨٧	<١٠	٤,٧	موروروا	٦	١٨٠٠	
١٩/٨٧	<١٠	# ب	نيفادا	١٨	١٥٢٠	
٢٠/٨٧	>٨٠	٦,١	شرق كازاخستان	٢٠	٠٠٥٣	
٢١/٨٧	<١٠	# ب	نيفادا	٢٠	١٦٠٠	
٢٢/٨٧	٢٠- ٠	٥,١	موروروا	٢١	١٧٥٥	
٢٣/٨٧	<١٠	٤,٦	نيفادا	٢٠	١٦٠٥	
٢٤/٨٧	٤٠-١٠	٥,١	سيبيريا الوسطى	٧	٠٠٠٠	تموز/يوليه
٢٥/٨٧	٢٠- ٥	٤,٨	نيفادا	١٦	١٩٠٠	
٢٦/٨٧	١٥٠-٤٠	٥,٨	شرق كازاخستان	١٧	٠١١٧	
٢٧/٨٧	٢٠- ٥	٥,١	سيبيريا الوسطى	٢٤	٠٢٠٠	

(يتبع)

.../...

١٥١٢ش(٨٩)

النتائج المقدرة بالكيلو متر	مقياس موجة الحجم المقدرة	المكان	التوقيت العام الدقيقة الساعة	اليوم	الشهر
رقم مسل	طن				
١٩٨٧ (تابع)					
٢٨/٨٧	١٥٠-٤٠	٥,٩	شرق كازاخستان	٠٠٥٨	٢
٢٩/٨٧	١٥٠-٤٠	٥,٨	نوفيا زمليا	٠٢٠٠	٢
٣٠/٨٧	٢٠- ٥	٥,٠	سيبيريا الوسطى	٠١٣٠	١٢
٣١/٨٧	>٨٠	٥,٩	نيغادا	١٤٠٠	١٣
٣٢/٨٧	# ج	# ج	شرق كازاخستان	٠٧٣٠	١٦
٣٣/٨٧	>١٠	٤,٣	شرق كازاخستان	٠٢٣٣	١٨
٣٤/٨٧	>٨٠	٥,٧	نيغادا	١٥٠٠	٢٤
٣٥/٨٧	٤٠-١٠	٥,٢	غرب كازاخستان	١٥١٥	٣
٣٦/٨٧	<١٠	٤,٦	شرق كازاخستان	٠٦٠٦	١٦
٣٧/٨٧	٨٠-٢٠	٥,٢	نيغادا	١٦٠٠	٢٣
٣٨/٨٧	٨٠-٢٠	٥,٥	موروروا	١٦٥٠	٢٣
تشرين الاول/اكتوبر					
٣٩/٨٧	١٥٠-٤٠	٥,٧	موروروا	١٧٣٠	٥
٤٠/٨٧	١٥٠-٤٠	٦,٠	شرق كازاخستان	٠٣٣١	١٥
٤١/٨٧	١٥٠-٤٠	٥,٩	موروروا	١٦٣١	١٩
٤٢/٨٧	<١٠	*٤,٦	موروروا	١٧٥٩	٢٩
تشرين الثاني/ديسمبر					
٤٣/٨٧	<١٠	# د	نيغادا	١٦٣٠	١
٤٤/٨٧	<١٠	٤,١	نيغادا	١٦٣٠	٢
٤٥/٨٧	١٥٠-٤٠	٦,١	شرق كازاخستان	٠٣٣١	١٣
٤٦/٨٧	<١٠	٤,٨	شرق كازاخستان	٠٢٥٥	٢٠
٤٧/٨٧	١٥٠-٤٠	٦,٠	شرق كازاخستان	٠٣٠٥	٢٧
(يتبع)					
.../...					
١٥١٢ (٨٩)					

الشهر	اليوم	التوقيت العام الدقيقة الساعة	المكان	مقياس موجة الحجم المقدرة	الناتج المقدر بالكيلو طن	رقم مسلسل
١٩٨٨						
كانون الثاني/يناير						
لا شيء						
شباط/فبراير	٦	٠٤١٩	شرق كازاخستان	٤,٨	<١٠	١/٨٨
	١٣	٠٣٠٥	شرق كازاخستان	٦,٠	١٥٠-٤٠	٢/٨٨
	١٥	١٨١٠	نيفادا	٥,٣	٨٠-٣٠	٣/٨٨
آذار/مارس						
لا شيء						
نيسان/أبريل	٣	٠١٣٣	شرق كازاخستان	٦,٠	١٥٠-٤٠	٤/٨٨
	٧	١٧١٥	نيفادا	٤,١	<١٠	٥/٨٨
	٢٢	٠٩٣٠	شرق كازاخستان	٤,٩	٢٠- ٥	٦/٨٨
أيار/مايو						
	٤	٠٠٥٧	شرق كازاخستان	٦,١	>٨٠	٧/٨٨
	٧	٢٣٥٠	نوفيا زمليا	٥,٦	٨٠-٢٠	٨/٨٨
	١١	١٧٠٠	موروروا	٥,٥	٨٠-٢٠	٩/٨٨
	١٣	١٥٣٥	نيفادا	٤,٨	٢٠- ٥	١٠/٨٨
	٢١	٢٣٣٠	نيفادا	٤,٣	<١٠	١١/٨٨
	٢٥	١٧٠١	موروروا	٥,٦	٨٠-٢٠	١٢/٨٨
حزيران/يونيه						
	٢	١٣٠٠	نيفادا	٥,٤	١٥٠-٤٠	١٣/٨٨
	١٤	٠٢٣٧	شرق كازاخستان	٤,٩	٢٠- ٥	١٤/٨٨
	١٦	١٧١٥	مورورا	*٤,٨	<١٠	١٥/٨٨
	٢٢	١٤٠٠	نيفادا	# ٥	<١٠	١٦/٨٨
	٢٣	١٧٣١	موروروا	٥,٣	٤٠-١٠	١٧/٨٨

(يتبع)

.../...

١٥١٢ (٨٩)

الشهر	اليوم	التوقيت العام الدقيقة الساعة	المكان	مقياس موجة الحجم المقدرة	الناتج المقدر بالكيلو طن	رقم مسلسل
<u>١٩٨٨ (تابع)</u>						
تموز/يوليه	٧	١٥٠٥	نيفادا	٥,٧	>٨٠	١٨/٨٨
آب/أغسطس	١٧	١٧٠٠	نيفادا	٥,٤	١٥٠-٤٠	١٩/٨٨
	٢٢	١٦٣٠	شمال غرب سيبيريا	٥,٣	٤٠-١٠	٢٠/٨٨
	٢٣	١٨٣٠	نيفادا	٤,١	>١٠	٢١/٨٨
	٣٠	١٨٠٠	نيفادا	٥,٠	٤٠-١٠	٢٢/٨٨
أيلول/سبتمبر	٦	١٦٣٠	الجزء الأوروبي من الاتحاد السوفيياتي	٤,٨	<١٠	٢٣/٨٨
	١٤	٠٤٠٠	شرق كازاخستان	٦,١	>٨٠	٢٤/٨٨
	٢٨	٠٧٠٠	لوب نور	*٤,٩	٢٠- ٥	٢٥/٨٨
تشرين الاول/اكتوبر	١٣	١٤٠٠	نيفادا	٥,٩	١٥٠-٤٠	٢٦/٨٨
	١٨	٠٣٤٠	شرق كازاخستان	٤,٩	١٠- ٠	٢٧/٨٨
	٢٥	١٧٠٠	موروروا	*٤,٢	١٠- ٠	٢٨/٨٨
تشرين الثاني/ نوفمبر	٥	١٨٣٠	موروروا	٥,٤	٤٠	٢٩/٨٨
	١٢	٠٣٣٠	شرق كازاخستان	٥,٢	٤٠-١٠	٣٠/٨٨
	٢٣	٠٣٥٧	شرق كازاخستان	٥,٢	٤٠-١٠	٣١/٨٨
	٢٣	١٧٠١	موروروا	٥,٤	٨٠-٢٠	٣٢/٨٨
	٣٠	١٧٥٥	فانغاتوفا	٥,٥	٨٠-٢٠	٣٣/٨٨

(يتبع)

.../...

١٥١٢ ش(٨٩)

النتائج المقدر رقم مسلسل	مقياس موجة الحجم المقدرة	المكان	التوقيت العام الدقيقة الساعة	اليوم	الشهر
<u>١٩٨٨ (تابع)</u>					
٣٤/٨٨	١٥٠-٤٠	٥,٩	نوفيا زيمليا	٠٥٣٠	٤ كانون الاول/ديسمبر
٣٥/٨٨	٤٠-١٠	٥,٠	نيفادا	٢٠٣٠	١٠
٣٦/٨٨	٨٠-٢٠	٥,٩	شرق كازاخستان	٠٤١٨	١٧
٣٧/٨٨	١٠- ٠		شرق كازاخستان	٠٥٣٨	٢٨
<u>١٩٨٩</u>					
١/٨٩	١٥٠-٤٠	٦,٠	شرق كازاخستان	٠٣٥٧	٢٢ كانون الثاني/يناير
٢/٨٩	٨٠-٢٠	٥,٢	نيفادا	٢٠٠٦	١٠ شباط/فبراير
٣/٨٩	١٥٠-٤٠	٥,٩	شرق كازاخستان	٠٤١٥	١٢
٤/٨٩	٢٠- ٥	٥,٠	شرق كازاخستان	٠٤٠١	١٧
٥/٨٩	<١٠	٤,٤	نيفادا	١٦١٥	٢٤
٦/٨٩	٤٠-١٠	٤,٩	نيفادا	١٤٠٥	٩ آذار/مارس

* قياس الحجم قدر باستخدام البيانات السيزمولوجية النيوزيلندية

وحدها .

نيوزيلندا

بيانات بشأن التفجيرات النووية في جزيرة
موروروا المرجانية ، ١٩٨٨

الإحداثيات الجغرافية
خط العرض ١٥٠ ° ٣١ جنوبا
خط الطول ١٥٥ ° ١٣٨ غربا

الوقت

(بتوقيت نيوزيلندا المحلي) قوة الانفجار المقدرة

(كيلو طن)

(الساعة)

التاريخ

٣٠

٠٥٠٠

١٢ أيار/مايو

٨٠

٠٥٠١

٢٦ أيار/مايو

٥

٠٥١٥

١٧ حزيران/يونيه

٣٠

٠٥٣١

٢٤ حزيران/يونيه

١

٠٥٠٠

٢٦ تشرين الأول/أكتوبر

٥٠

٠٤٣٠

٦ تشرين الثاني/نوفمبر

٤٠

٠٥٠١

٢٤ تشرين الثاني/نوفمبر

بيانات بشأن التفجيرات النووية في جزيرة
فانغاتوفا المرجانية ، ١٩٨٨ *

الإحداثيات الجغرافية
خط العرض ١١٥ ° ٣٣ جنوبا
خط الطول ١٤٥ ° ١٣٨ غربا

الوقت

(بتوقيت نيوزيلندا المحلي) قوة الانفجار المقدرة

(كيلو طن)

(الساعة)

التاريخ

١٠٠

٠٥٥٥

١ كانون الأول/ديسمبر

* للاطلاع على الملاحظات التفسيرية الكاملة ، انظر A/44/87/Add.3 ،

.

المرفق .

.../...

١٥١٢ (٨٩)

باء - المعلومات المقدمة من الدول

اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفياتية*

- ١ - في الساعة ٨/٠٠ ، بتوقيت موسكو ، من يوم ١٤ أيلول/سبتمبر ١٩٨٨ ، أُجري في منطقة سيميبالاتنسك ، تفجير نووي جوفي تراوحت قوته بين ١٠٠ و ١٥٠ كيلو طن .
- ٢ - وقد أُجريت التجربة لأغراض تجربة سوفياتية - أمريكية تتعلق بالتحقق .
- ٣ - وفي الساعة ٦/٤٠ بتوقيت موسكو من يوم ١٨ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٨٨ ، أُجري في ميدان التجارب في منطقة سيميبالاتنسك ، تفجير نووي جوفي لا تزيد قوته على ٢٠ كيلو طن .
- ٤ - وقد أُجريت التجربة المذكورة لأغراض التحقق من نتائج الأبحاث في ميدان فيزياء التفجيرات النووية .
- ٥ - وفي الساعة ٦/٣٠ بتوقيت موسكو من يوم ١٢ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٨ أُجري في ميدان التجارب في منطقة سيميبالاتنسك بالاتحاد السوفياتي تفجير نووي قوته لا تزيد عن ٢٠ كيلو طن .
- ٦ - وأُجريت التجربة المذكورة أعلاه لأغراض تحسين التكنولوجيا العسكرية .
- ٧ - وفي الساعة ٦/٥٧ بتوقيت موسكو من يوم ٢٣ تشرين الثاني/نوفمبر ١٩٨٨ ، أُجري في ميدان التجارب في منطقة سيميبالاتنسك ، تفجير نووي جوفي لا تزيد قوته عن ٢٠ كيلو طن .
- ٨ - وقد أُجريت التجربة المذكورة أعلاه لأغراض التحقق من نتائج الأبحاث في ميدان فيزياء التفجيرات النووية .

* للإطلاع على الملاحظات التفسيرية الكاملة ، انظر A/43/152 و Add.7-11

و A/44/87 ، Add.1 و Add.2 و Add.4 و Add.5 .

- ٩ - وفي الساعة ٨/٢٠ بتوقيت موسكو من يوم ٤ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٨ ، أُجري في ميدان التجارب في منطقة نوافيا ديمليا ، بالاتحاد السوفياتي ، تفجير نووي جوفي تراوحت قوته بين ٢٠ و ١٥٠ كيلو طن .
- ١٠ - وقد أُجريت التجربة المذكورة أعلاه لأغراض تطوير التكنولوجيا العسكرية .
- ١١ - وفي الساعة ٧/١٨ بتوقيت موسكو من يوم ١٧ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٨ ، أُجري في ميدان التجارب في منطقة سيميبالاتسك ، بالاتحاد السوفياتي ، تفجير نووي جوفي تراوحت قوته بين ٢٠ و ١٥٠ كيلو طن .
- ١٢ - وقد أُجريت التجربة المذكورة لأغراض تطوير التكنولوجيا العسكرية .
- ١٣ - وفي الساعة ٨/٢٨ بتوقيت موسكو من يوم ٢٨ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٨ ، أُجري في ميدان للتجارب في منطقة سيميبالاتسك ، بالاتحاد السوفياتي تفجير نووي جوفي وملست قوته الى ٢٠ كيلو طن .
- ١٤ - وقد أُجريت التجربة المذكورة لأغراض التحقق من نتائج الابحاث في ميدان فيزياء التفجيرات النووية .
- ١٥ - وفي الساعة ٦/٥٧ بتوقيت موسكو من يوم ٢٢ كانون الثاني/يناير ١٩٨٩ ، أُجري في منطقة سيميبالاتسك ، بالاتحاد السوفياتي ، تفجير نووي جوفي تراوحت قوته بين ٢٠ و ١٥٠ كيلو طن .
- ١٦ - وقد أُجريت التجربة المذكورة لأغراض تطوير التكنولوجيا العسكرية .
- ١٧ - وفي الساعة ٧/١٥ بتوقيت موسكو من يوم ١٢ شباط/فبراير ١٩٨٩ ، أُجري في ميدان للتجارب في منطقة سيميبالاتسك ، بالاتحاد السوفياتي ، تفجير نووي جوفي تراوحت قوته بين ٢٠ و ١٥٠ كيلو طن .
- ١٨ - وقد أُجريت التجربة المذكورة لأغراض تطوير التكنولوجيا العسكرية .

١٩ - في الساعة ٧/٠١ بتوقيت موسكو من يوم ١٧ شباط/فبراير ١٩٨٩ ، أُجري في ميدان للتجارب في منطقة سيميبيالاتنسك ، بالاتحاد السوفياتي تفجير نووي جوفي وصلت قوته الى ٢٠ كيلو طن .

٢٠ - وقد أُجريت التجربة المذكورة لأغراض التحقق من نتائج الأبحاث في ميدان فيزياء التفجيرات النووية .

٢١ - وفي الساعة ٧/٤٧ بتوقيت موسكو من يوم ٨ تموز/يوليه ١٩٨٩ ، أُجري في ميدان للتجارب في منطقة سيميبيالاتنسك ، بالاتحاد السوفياتي تفجير نووي جوفي وصلت قوته الى ٢٠ كيلو طن .

٢٢ - وقد أُجريت التجربة المذكورة لأغراض تطوير التكنولوجيا العسكرية .

٢٣ - وفي الساعة ٨/١٧ بتوقيت موسكو من يوم ٢ أيلول/سبتمبر ١٩٨٩ ، أُجري في ميدان للتجارب في منطقة سيميبيالاتنسك ، بالاتحاد السوفياتي تفجير نووي جوفي وصلت قوته الى ٢٠ كيلو طن .

٢٤ - وقد أُجريت التجربة المذكورة لأغراض تطوير التكنولوجيا العسكرية .
