

TEST * TEST * TEST * TEST * TEST

Directorate General of Meteorology (DG-MET)
Civil Aviation Authority (CAA)

Issued at 10:05 GST, Tuesday, 20 October 2023

Bulletin - 1

AN EARTHQUAKE HAS OCCURRED WITH THESE PRELIMINARY PARAMETER:

Magnitude : 8.3 M
Date : 20/10/2023
Origin Time : 10:00:00 GST
Latitude : 24.8 N
Longitude : 62.2 E
Depth : 10 km
Location : Off Coast of Pakistan

POTENTIAL TSUNAMI WARNING.

اختبار أنظمة * اختبار أنظمة * اختبار أنظمة * اختبار أنظمة

المديرية العامة للأرصاد الجوية
هيئة الطيران المدني

أصدرت في 10:05 GST, Tuesday, 20 October 2023

نشرة - 1

حدث زلزال بالبيانات الآتية :

8.3 M :	القوة
20/10/2023 :	التاريخ
10:00:00 GST :	وقت الحدوث
24.8 N :	دائرة العرض
62.2 E :	خط الطول
10 km :	العمق
قبالة سواحل باكستان	الموقع

تحذير من تسونامي محتمل.

TEST * TEST * TEST * TEST * TEST

Directorate General of Meteorology (DG-MET)
Civil Aviation Authority (CAA)

Issued at 10:07 GST, Tuesday, 20 October 2023
Bulletin - 2

UPDATING OF EARTHQUAKE PARAMETERS:

Magnitude : 8.5 M
Date : 20/10/2023
Origin Time : 10:00:00 GST
Latitude : 24.80 N
Longitude : 62.2 E
Depth : 10 km
Location : Off Coast of Pakistan

THERE IS POSSIBILITY OF A TSUNAMI IN THE FOLLOWING AREAS :

Location	Warning Level	ETA (GST)	EWB (m)
SOUTH AL SHARQIYAH (OMAN SEA)	Warning	2023-10-20 10:15:40	13.14
MUSCAT	Warning	2023-10-20 10:08:04	9.43
SOUTH AL SHARQIYAH (ARABIAN SEA)	Warning	2023-10-20 10:25:00	3.34
SOUTH AL BATINAH	Warning	2023-10-20 10:09:55	3.02
NORTH AL BATINAH	Alert	2023-10-20 10:18:45	1.92
AL WUSTA	Alert	2023-10-20 10:44:40	1.88
DHOFAR	Alert	2023-10-20 11:13:15	0.93
MUSANDAM	Alert	2023-10-20 11:33:00	0.73

(ETA: estimated time of arrival, EWB: estimated wave height)
ACTUAL ARRIVAL TIMES MAY DIFFER AND THE INITIAL WAVE MAY NOT BE THE LARGEST

Advice (action for local government to guide communities):

Wilayah/District/city government that are at "**Warning**" level are expected to guide their communities for evacuation to the identified area.

Wilayah/District/city government that are at "**Alert**" level are expected to stay away from the beach.

Wilayah/District/city government that are at "**Watch**" level are expected to stay away from the sea.

اختبار أنظمة * اختبار أنظمة * اختبار أنظمة * اختبار أنظمة

المديرية العامة للأرصاد الجوية
هيئة الطيران المدني

أصدرت في 10:07 GST, Tuesday, 20 October 2023
نشرة - 2

تحديث بيانات الزلزال:

القوة	8.5 M
التاريخ	20/10/2023
وقت الحدوث	10:00:00 (GST)
دائرة العرض	24.8 N
خط الطول	62.2 E
العمق	10 km
الموقع	قبالة سواحل باكستان

هناك احتمالية حدوث تسونامي في المناطق التالية:

الموقع	مستوى الإنذار	وقت الوصول المتوقع (GST)	ارتفاع الموج المتوقع (متر)
الشرقية جنوب - بحر عمان	تحذير	2023-10-20 10:15:40	13.14
محافظة مسقط	تحذير	2023-10-20 10:08:04	9.43
الشرقية جنوب - بحر العرب	تحذير	2023-10-20 10:25:00	3.34
الباطنة جنوب	تحذير	2023-10-20 10:09:55	3.02
الباطنة شمال	تنبيه	2023-10-20 10:18:45	1.92
محافظة الوسطى	تنبيه	2023-10-20 10:44:40	1.88
محافظة ظفار	تنبيه	2023-10-20 11:13:15	0.93
محافظة مسندم	تنبيه	2023-10-20 11:33:00	0.73

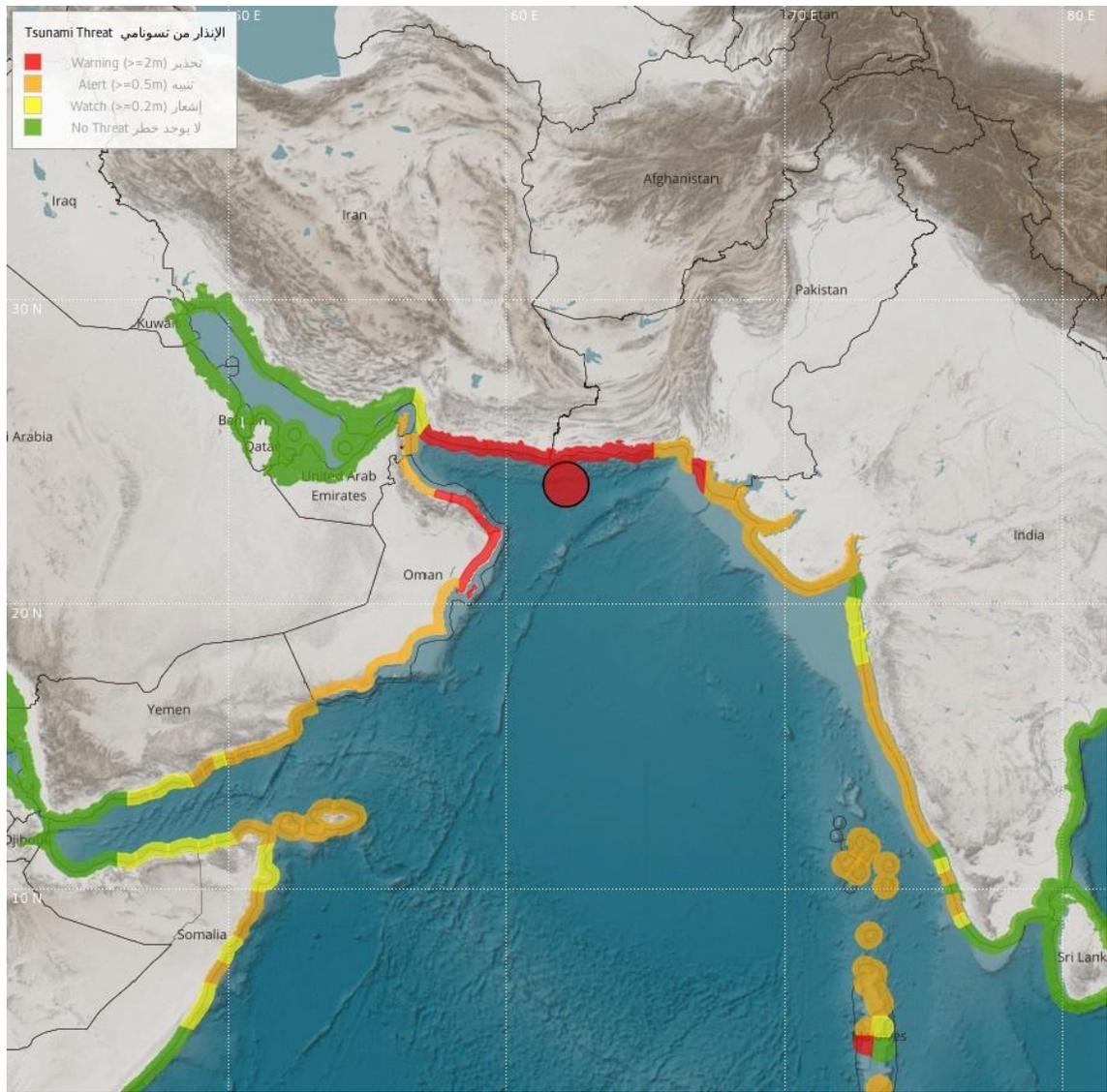
وقت الوصول قد يختلف في الواقع والموجة الأولى قد لا تكون الأعلى

(توصية) أصدر هذا البيان كتوصية للجهات المحلية:

الجهة المسؤولة في الولاية الواقعة في مستوى "تحذير" يتوقع منها إرشاد العامة إلى أماكن الإخلاء المحددة.

الجهة المسؤولة في الولاية الواقعة في مستوى "تنبيه أو متابعة" يتوقع منها إرشاد العامة إلى الإبتعاد عن الشاطئ.

الجهة المسؤولة في الولاية الواقعة في مستوى "إشعار" يتوقع منها إرشاد العامة إلى الإبتعاد عن البحر.



TEST * TEST * TEST * TEST * TEST

Directorate General of Meteorology (DG-MET)
Civil Aviation Authority (CAA)

Issued at 10:30 GST, Tuesday, 20 October 2023
Bulletin - 3

UPDATING OF EARTHQUAKE PARAMETERS:

Magnitude : 9.0 M
Date : 20/10/2023
Origin Time : 10:00:00 GST
Latitude : 24.80 N
Longitude : 60.20 E
Depth : 10 km
Location : Off Coast of Pakistan

BASED ON SEA LEVEL OBSERVATIONS, TSUNAMI HAS DETECTED IN THE FOLLOWING AREAS :

Location	Latitude	Longitude	Amplitude(m)	Time (GST)
Muscat	23.63 N	58.57 E	12.3	10:10:37

THERE IS THE POSSIBILITY OF A TSUNAMI IN THE FOLLOWING AREAS :

Location	Warning Level	ETA (GST)	EWH (m)
SOUTH AL SHARQIYAH (OMAN SEA)	Warning	2023-10-20 10:15:40	13.14
MUSCAT	Warning	2023-10-20 10:08:04	9.43
SOUTH AL SHARQIYAH (ARABIAN SEA)	Warning	2023-10-20 10:25:00	3.34
SOUTH AL BATINAH	Warning	2023-10-20 10:09:55	3.02
NORTH AL BATINAH	Alert	2023-10-20 10:18:45	1.92
AL WUSTA	Alert	2023-10-20 10:44:40	1.88
DHOFAR	Alert	2023-10-20 11:13:15	0.93
MUSANDAM	Alert	2023-10-20 11:33:00	0.73

(ETA: estimated time of arrival, EWH: estimated wave height)
ACTUAL ARRIVAL TIMES MAY DIFFER AND THE INITIAL WAVE MAY NOT BE THE LARGEST

Advice (action for local government to guide communities):

Wilayah/District/city government that are at "**Warning**" level are expected to guide their communities for evacuation to the identified area.

Wilayah/District/city government that are at "**Alert**" level are expected to stay away from the beach.

Wilayah/District/city government that are at "**Watch**" level are expected to stay away from the sea.

اختبار أنظمة * اختبار أنظمة * اختبار أنظمة

المديرية العامة للأرصاد الجوية
هيئة الطيران المدني

أصدرت في 10:30 GST, Tuesday, 20 October 2023
نشرة - 3

تحديث بيانات الزلزال:

القوة : 9.0 M
التاريخ : 20/10/2023
وقت الحدوث : 10:00:00 (GST)
دائرة العرض : 24.80 N
خط الطول : 62.2 E
العمق : 10 km
الموقع : قبالة سواحل باكستان

تم رصد موجات تسونامي في المناطق التالية اعتمادا على بيانات محطات قياس مستوى سطح البحر:

الموقع	دائرة العرض	خط الطول	ارتفاع الموج بالمتري	الوقت
مسقط	N 23.63	58.57 E	12.3	10:10:37

هناك احتمالية حدوث تسونامي في المناطق التالية:

الموقع	مستوى الإنذار	وقت الوصول المتوقع (GST)	ارتفاع الموج المتوقع (متري)
الشرقية جنوب - بحر عمان	تحذير	2023-10-20 10:15:40	13.14
محافظة مسقط	تحذير	2023-10-20 10:08:04	9.43
الشرقية جنوب - بحر العرب	تحذير	2023-10-20 10:25:00	3.34
الباطنة جنوب	تحذير	2023-10-20 10:09:55	3.02
الباطنة شمال	تنبيه	2023-10-20 10:18:45	1.92
محافظة الوسطى	تنبيه	2023-10-20 10:44:40	1.88
محافظة ظفار	تنبيه	2023-10-20 11:13:15	0.93
محافظة مسندم	تنبيه	2023-10-20 11:33:00	0.73

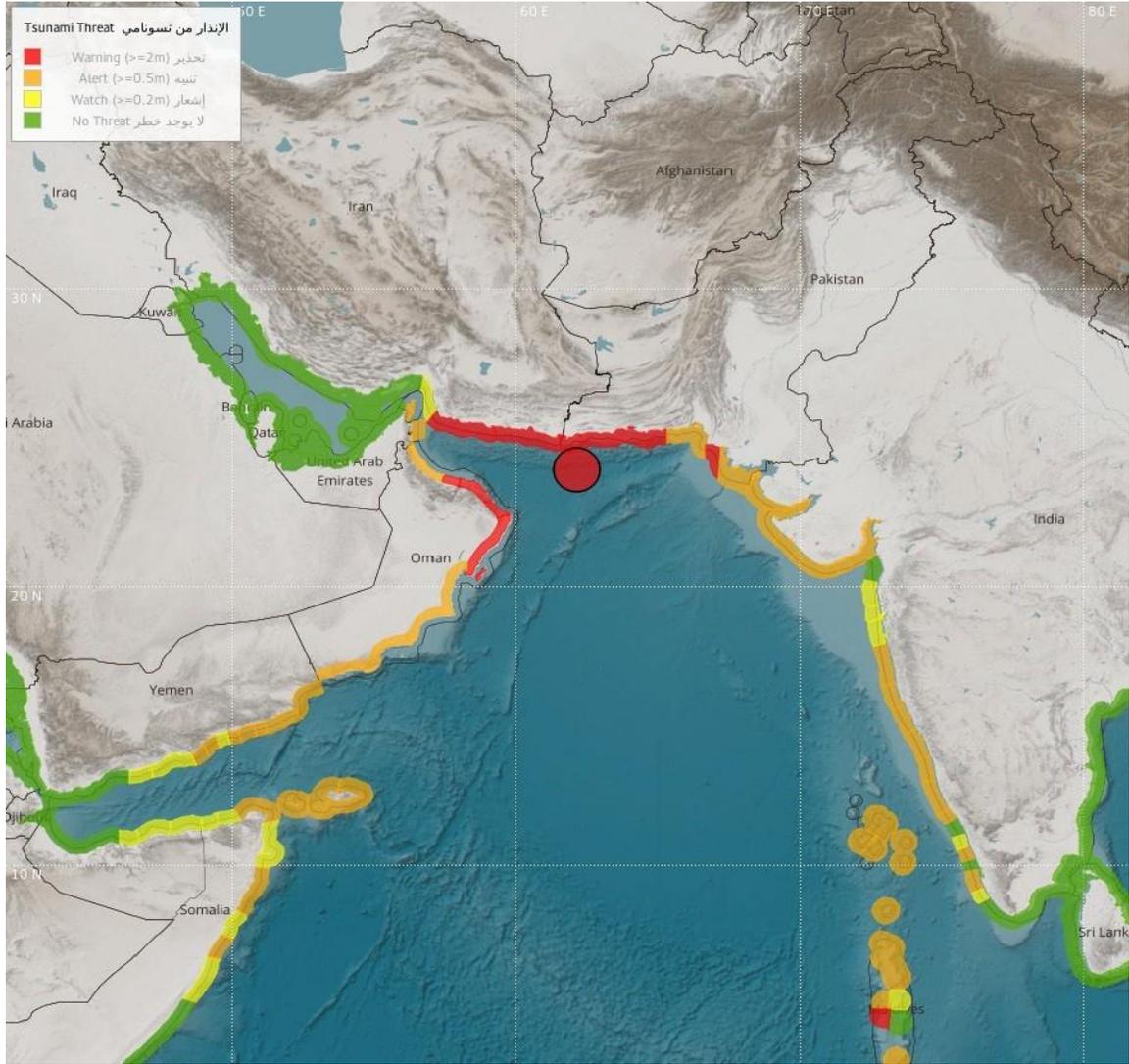
وقت الوصول قد يختلف في الواقع والموجة الأولى قد لا تكون الأعلى

(توصية) أصدر هذا البيان كتوصية للجهات المحلية:

الجهة المسؤولة في الولاية الواقعة في مستوى "تحذير" يتوقع منها إرشاد العامة إلى أماكن الإخلاء المحددة.

الجهة المسؤولة في الولاية الواقعة في مستوى "تنبيه أو متابعة" يتوقع منها إرشاد العامة إلى الإبتعاد عن الشاطئ.

الجهة المسؤولة في الولاية الواقعة في مستوى "إشعار" يتوقع منها إرشاد العامة إلى الإبتعاد عن البحر.



TEST * TEST * TEST * TEST * TEST

Directorate General of Meteorology (DG-MET)
Civil Aviation Authority (CAA)

Issued at 10:40 GST, Tuesday, 20 October 2023
Bulletin – 3.1

UPDATING OF EARTHQUAKE PARAMETERS:

Magnitude : 9.0 M
Date : 20/10/2023
Origin Time : 10:00:00 GST
Latitude : 24.80 N
Longitude : 62.20 E
Depth : 10 km
Location : Off Coast of Pakistan

BASED ON SEA LEVEL OBSERVATIONS, TSUNAMI HAS DETECTED IN THE FOLLOWING AREAS :

Location	Latitude	Longitude	Amplitude(m)	Time (GST)
Muscat	23.63 N	58.57 E	12.3	10:10:37
Qurayat	23.62 N	58.92 E	11.24	10:14:57

THERE IS THE POSSIBILITY OF A TSUNAMI IN THE FOLLOWING AREAS :

Location	Warning Level	ETA (GST)	EWH (m)
SOUTH AL SHARQIYAH (OMAN SEA)	Warning	2023-10-20 10:15:40	13.14
MUSCAT	Warning	2023-10-20 10:08:04	9.43
SOUTH AL SHARQIYAH (ARABIAN SEA)	Warning	2023-10-20 10:25:00	3.34
SOUTH AL BATINAH	Warning	2023-10-20 10:09:55	3.02
NORTH AL BATINAH	Alert	2023-10-20 10:18:45	1.92
AL WUSTA	Alert	2023-10-20 10:44:40	1.88
DHOFAR	Alert	2023-10-20 11:13:15	0.93
MUSANDAM	Alert	2023-10-20 11:33:00	0.73

(ETA: estimated time of arrival, EWH: estimated wave height)
ACTUAL ARRIVAL TIMES MAY DIFFER AND THE INITIAL WAVE MAY NOT BE THE LARGEST

Advice (action for local government to guide communities):

Wilayah/District/city government that are at "**Warning**" level are expected to guide their communities for evacuation to the identified area.

Wilayah/District/city government that are at "**Alert**" level are expected to stay away from the beach.

Wilayah/District/city government that are at "**Watch**" level are expected to stay away from the sea.

اختبار أنظمة * اختبار أنظمة * اختبار أنظمة * اختبار أنظمة

المديرية العامة للأرصاد الجوية
هيئة الطيران المدني

أصدرت في 10:40 GST, Tuesday, 20 October 2023

نشرة - 3.1

تحديث بيانات الزلزال:

القوة : 9.0 M
التاريخ : 20/10/2023
وقت الحدوث : 10:00:00 (GST)
دائرة العرض : 24.80 N
خط الطول : 62.2 E
العمق : 10 km
الموقع : قبالة سواحل باكستان

الوقت	ارتفاع الموج بالمتري	خط الطول	دائرة العرض	الموقع
10:10:37	12.3	58.57 E	N 23.63	مسقط
10:14:57	11.24	23.26 E	N 58.92	قريات

هناك احتمالية حدوث تسونامي في المناطق التالية:

ارتفاع الموج المتوقع (متر)	وقت الوصول المتوقع (GST)	مستوى الإنذار	الموقع
13.14	2023-10-20 10:15:40	تحذير	الشرقية جنوب - بحر عمان
9.43	2023-10-20 10:08:04	تحذير	محافظة مسقط
3.34	2023-10-20 10:25:00	تحذير	الشرقية جنوب - بحر العرب
3.02	2023-10-20 10:09:55	تحذير	الباطنة جنوب
1.92	2023-10-20 10:18:45	تنبيه	الباطنة شمال
1.88	2023-10-20 10:44:40	تنبيه	محافظة الوسطى
0.93	2023-10-20 11:13:15	تنبيه	محافظة ظفار
0.73	2023-10-20 11:33:00	تنبيه	محافظة مسندم

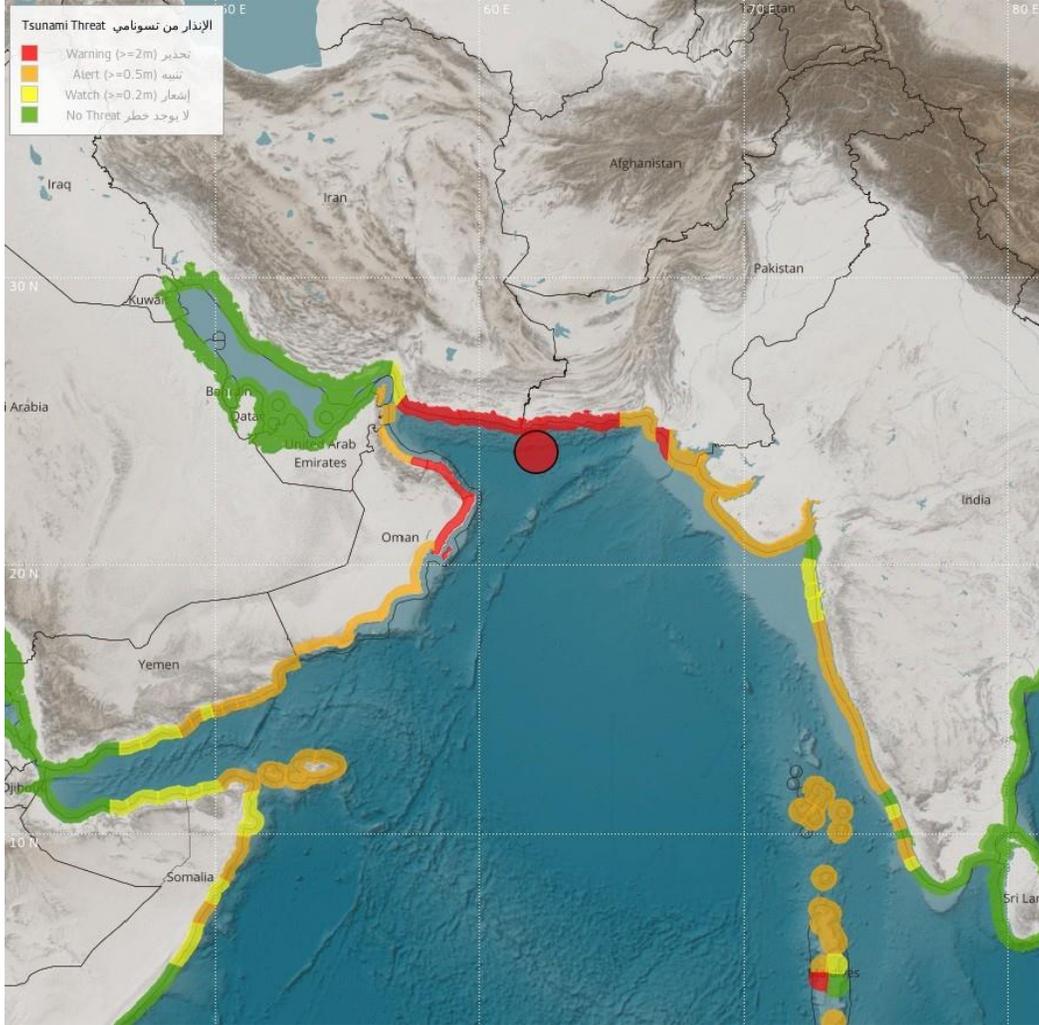
وقت الوصول قد يختلف في الواقع والموجة الأولى قد لا تكون الأعلى

(توصية) أصدر هذا البيان كتوصية للجهات المحلية:

الجهة المسؤولة في الولاية الواقعة في مستوى "تحذير" يتوقع منها إرشاد العامة إلى أماكن الإخلاء المحددة.

الجهة المسؤولة في الولاية الواقعة في مستوى "تنبيه أو متابعة" يتوقع منها إرشاد العامة إلى الإبتعاد عن الشاطئ.

الجهة المسؤولة في الولاية الواقعة في مستوى "إشعار" يتوقع منها إرشاد العامة إلى الإبتعاد عن البحر.



TEST * TEST * TEST * TEST * TEST

Directorate General of Meteorology (DG-MET)
Civil Aviation Authority (CAA)

Issued at 10:50 GST, Tuesday, 20 October 2023

Bulletin - 4

TSUNAMI WARNING CAUSED BY THE EARTHQUAKE:

Magnitude : 9.0 M
Date : 20/10/2023
Origin Time : 10:00:00 GST
Latitude : 24.80 N
Longitude : 58.20 E
Depth : 10 km
Location : Off Coast of Pakistan

THREAT HAS ENDED.

This is the latest information submitted by DGMET, unless there is new information.

اختبار أنظمة * اختبار أنظمة * اختبار أنظمة * اختبار أنظمة

المديرية العامة للأرصاد الجوية
هيئة الطيران المدني

أصدرت في 10:50 GST, Tuesday, 20 October 2023
نشرة - 4

تحديث بيانات الزلزال:

9.0 M	القوة
20/10/2023	التاريخ
10:00:00 (GST)	وقت الحدوث
24.80 N	دائرة العرض
62.2 E	خط الطول
10 km	العمق
قبالة سواحل باكستان	الموقع

زوال الخطر.

هذه آخر معلومات تصدر من المركز الوطني للإنذار المبكر من المخاطر المتعددة ما لم يكن هناك جديد