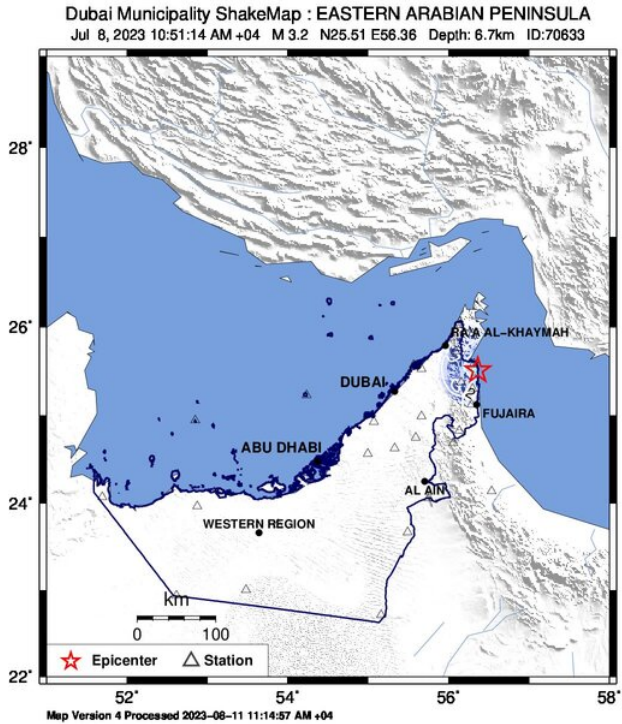


هزة أرضية يوم 2023/07/08 الساعة 10:51:14 (بالتوقيت المحلي) بقوة 3.2 (ml)



PERCEIVED SHAKING	Not felt	Weak	Light	Moderate	Strong	Very strong	Severe	Violent	Extreme
POTENTIAL DAMAGE	none	none	none	Very light	Light	Moderate	Mod./Heavy	Heavy	Very Heavy
PEAK ACC (%g)	<0.05	0.3	2.8	6.2	12	22	40	75	>139
PEAK VEL (cm/s)	<0.02	0.1	1.4	4.7	9.6	20	41	86	>178
INSTRUMENTAL INTENSITY	I	II-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X+

Scale based upon Worden et al. (2012)

مستوى الإنذار في إمارة دبي: لا يوجد
(تنبيه: مستوى الإنذار اولى ويحتمل تحديثه)

خط العرض: 25.5079

خط الطول: 56.3614

العمق: 6.7 كم

الشدة في الموقع: III-IV

الشدة في إمارة دبي: I-II

القوة: 3.2 (ml)

المنطقة: شرق الجزيرة العربية

112 كم شمال شرق مدينة دبي

232 كم شمال شرق مدينة أبوظبي

15 كم جنوب شرق مدينة دبا الفجيرة

الشدة الزلزالية في المدن الرئيسية

مفتاح مقياس الشدة (مركالي)

الدمار	الشدة	الشعور بالهزة
لا شيء	I	غير محسوس
لا شيء	II	ضعيف
لا شيء	III	ضعيف
لا شيء	IV	خفيف
قليل جدا	V	متوسط
خفيف	VI	قوي
متوسط	VII	قوي جدا
خطير	VIII	خطير قاس
خطير جدا	IX	عنيف وشديد
كارثي	X+	شديد مرعب

المدينة	البعد (كم)	الشدة (مركالي)	الشعور بالهزة	احتمالية الدمار
دبي	112	I-II	ضعيف	لا شيء
دبا الفجيرة	15	II-III	ضعيف	لا شيء
الفجيرة	43	I-II	ضعيف	لا شيء
أبوظبي	232	I-II	ضعيف	لا شيء
الشارقة	99	I-II	ضعيف	لا شيء
أم القيوين	81	I-II	ضعيف	لا شيء
رأس الخيمة	52	I-II	ضعيف	لا شيء
عجمان	94	I-II	ضعيف	لا شيء

ملاحظة: تختلف قيم الشدة الزلزالية من موقع الى موقع ومن بناية الى بناية اعتمادا على قوة وبعد وعمق الزلزال ونوعية تربة الموقع وعمر المبنى وعدد طوابقه.

الهزة خفيفة و الشدة الزلزالية أقل من ٥ درجات بمقياس ميركالي ولا حاجة لأية عمليات إخلاء لجميع أبراج ومباني إمارة دبي

رقم الحدث: 70633

تحليل نهائي تم مراجعته من طرف البلدية

تقرير أصدر بتاريخ 2023/08/11 الساعة 11:15:27

Earthquake on **08/07/2023** at **10:51:14** (Local Time) with Magnitude **3.2 (ml)**

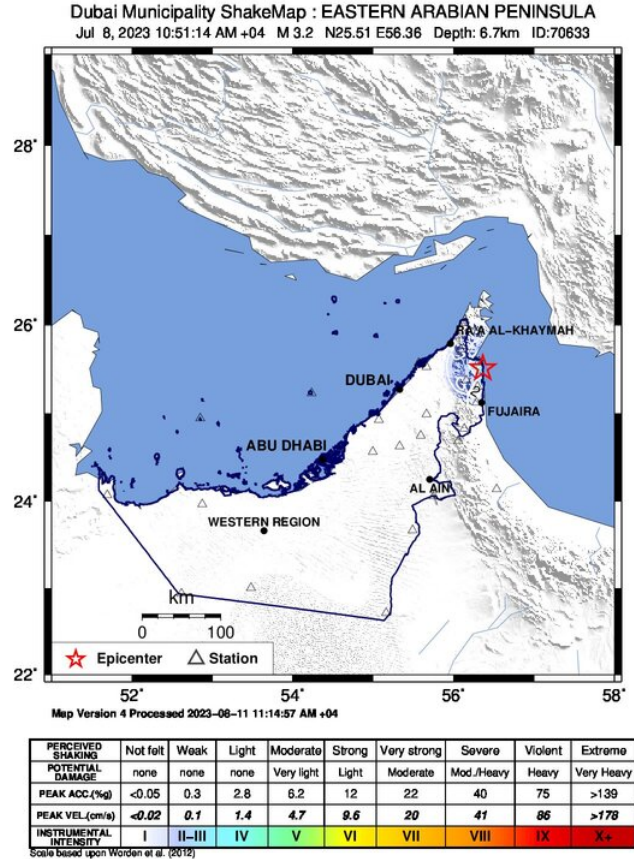
Alert Level in Dubai Emirate: **NO ALERT**
(Warning: Alert level maybe revised if necessary ...)

Latitude: **25.5079**
Longitude: **56.3614**
Depth: **6.7km**

Epicentral Intensity: **III-IV**
Intensity of Dubai Emirate : **I-II**
Magnitude: **3.2 (ml)**

Region: **EASTERN ARABIAN PENINSU**
112km NE from Dubai
232km NE from Abu Dhabi
15km SE from Diba Al Fujairah

Note: Earthquake Intensity vary from site to site and from building to building depending on the magnitude, distance and depth of the earthquake, the soil type of the site, and the age and number of building stories.



Intensity at Main Cities

City	Dist(km)	Intensity(MMI)	Perceived Shaking	Potential Damage
Dubai	112	I-II	Weak	none
Diba Al Fujairah	15	II-III	Weak	none
Al Fujairah	43	I-II	Weak	none
Abu Dhabi	232	I-II	Weak	none
Sharjah	99	I-II	Weak	none
Umm al Qaywayn	81	I-II	Weak	none
Ras al Khaymah	52	I-II	Weak	none
Ajman	94	I-II	Weak	none

Light shaking earthquake less than 5 (Modified Mercalli scale) and no need for any evacuation of towers and buildings for Dubai Emirate

Event ID: **70633**

Result reviewed by Municipality

Message generated on **11/08/2023** at **11:15:30** (GST)