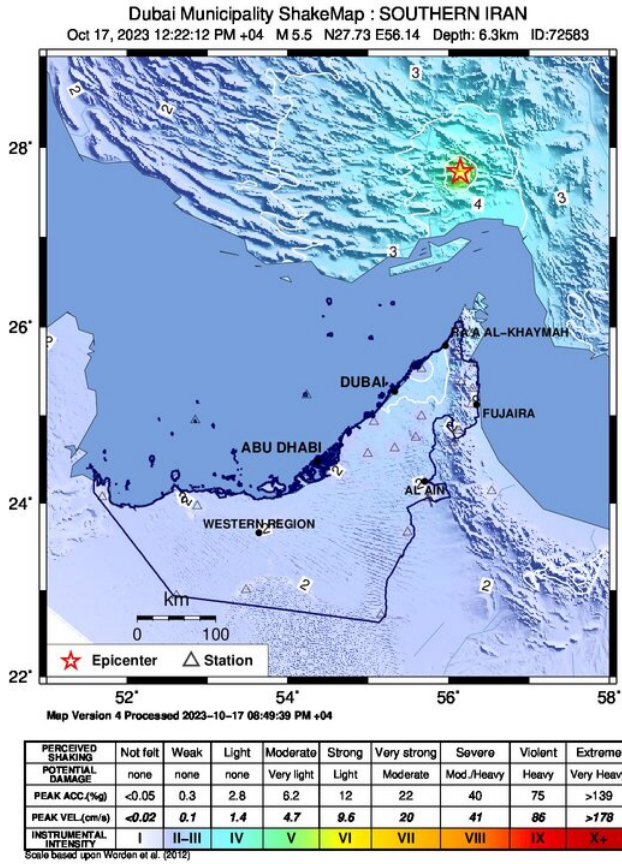


هزة أرضية يوم 2023/10/17 الساعة 12:22:12 (بالتوقيت المحلي) بقوة 5.5 (ml)



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

خط العرض: 27.7290

خط الطول: 56.1442

العمق: 6.3 كم

الشدة في الموقع: VI-VII

الشدة في إمارة دبي: II-III

القوة: 5.5 (ml)

المنطقة: جنوب ايران

289 كم شمال شرق مدينة دبي

404 كم شمال شرق مدينة أبوظبي

60 كم شمال غرب مدينة بندر عباس

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	289	II-III	ضعيف	لا شيء
رأس الخيمة	216	II-III	ضعيف	لا شيء
عجمان	267	II-III	ضعيف	لا شيء
الشارقة	274	II-III	ضعيف	لا شيء
ام القيوين	248	II-III	ضعيف	لا شيء
دبا الفجيرة	235	II-III	ضعيف	لا شيء
أبوظبي	404	II-III	ضعيف	لا شيء
الفجيرة	290	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: 72583

تحليل نهائي تم مراجعته من طرف البلدية

تقرير أصدر بتاريخ 2023/10/17 على الساعة 20:50:19

Earthquake on **17/10/2023** at **12:22:12** (Local Time) with Magnitude **5.5 (ml)**

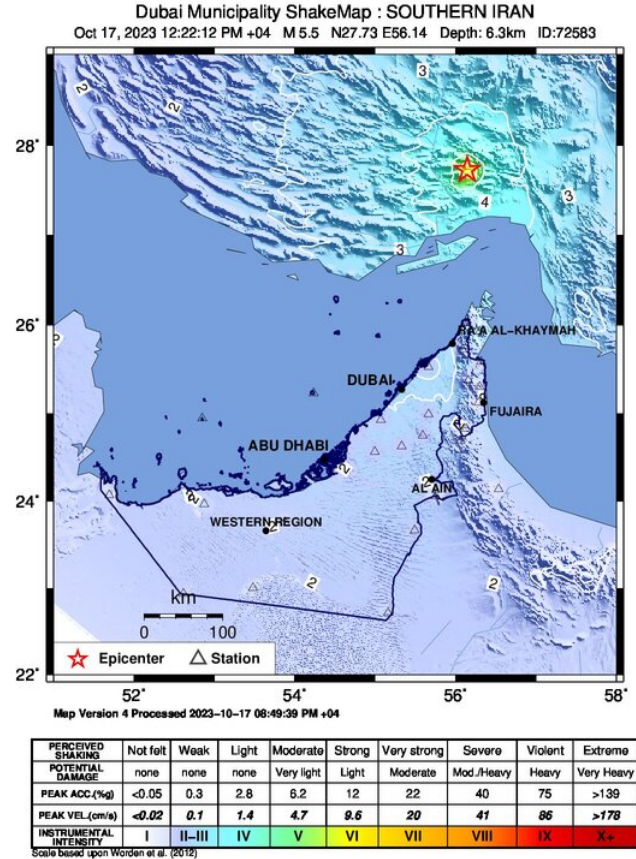
Alert Level in Dubai Emirate: **NO ALERT**
(Warning: Alert level maybe revised if necessary ...)

Latitude: **27.7290**
Longitude: **56.1442**
Depth: **6.3km**

Epicentral Intensity: **VI-VII**
Intensity of Dubai Emirate : **II-III**
Magnitude: **5.5 (ml)**

Region: **SOUTHERN IRAN**
289km NE from Dubai
404km NE from Abu Dhabi
60km NW from Bandar Abbas

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	289	II-III	Weak	none
Ras al Khaymah	216	II-III	Weak	none
Ajman	267	II-III	Weak	none
Sharjah	274	II-III	Weak	none
Umm al Qaywayn	248	II-III	Weak	none
Diba Al Fujairah	235	II-III	Weak	none
Abu Dhabi	404	II-III	Weak	none
Al Fujairah	290	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: **72583**

Result reviewed by Municipality

Message generated on **17/10/2023** at **20:50:24** (GST)