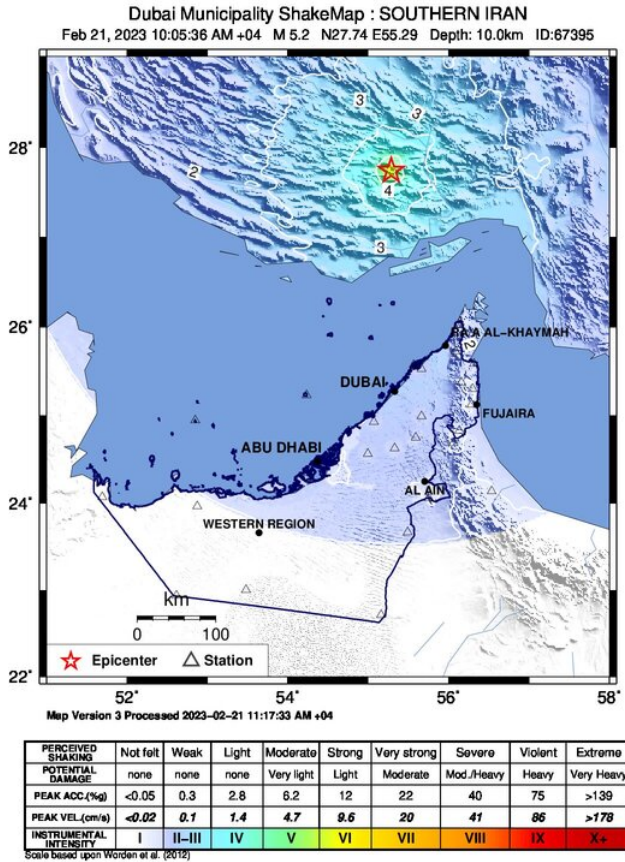


هزة أرضية يوم 2023/02/21 الساعة 10:05:36 (بالتوقيت المحلي) بقوة 5.2 (ml)



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

خط العرض: 27.7406

خط الطول: 55.2879

العمق: 10.0 كم

الشدة في الموقع: V-VI

الشدة في إمارة دبي: II-III

القوة: 5.2 (ml)

المنطقة: جنوب ايران

277 كم مدينة دبي

375 كم شمال شرق مدينة أبوظبي

112 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	277	II-III	ضعيف	لا شيء
رأس الخيمة	226	II-III	ضعيف	لا شيء
الشارقة	265	II-III	ضعيف	لا شيء
عجمان	259	II-III	ضعيف	لا شيء
ام القيوين	243	II-III	ضعيف	لا شيء
دبا الفجيرة	255	I-II	ضعيف	لا شيء
الفجيرة	309	I-II	ضعيف	لا شيء
أبوظبي	375	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: 67395

تحليل نهائي تم مراجعته من طرف البلدية

تقرير أصدر بتاريخ 2023/02/21 على الساعة 11:18:02

Earthquake on **21/02/2023** at **10:05:36** (Local Time) with Magnitude **5.2 (ml)**

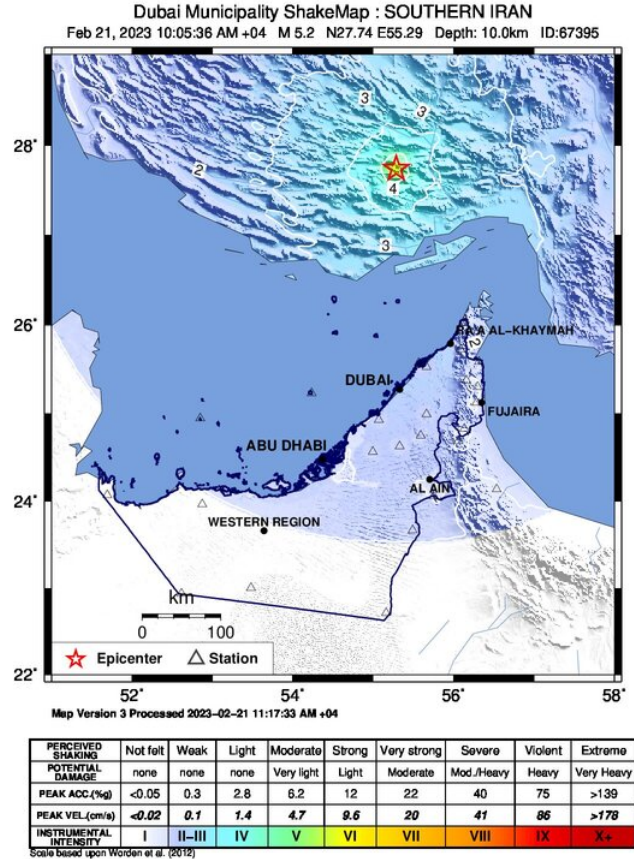
Alert Level in Dubai Emirate: **NO ALERT**
(Warning: Alert level maybe revised if necessary ...)

Latitude: **27.7406**
Longitude: **55.2879**
Depth: **10.0km**

Epicentral Intensity: **V-VI**
Intensity of Dubai Emirate : **II-III**
Magnitude: **5.2 (ml)**

Region: **SOUTHERN IRAN**
277km from Dubai
375km NE from Abu Dhabi
112km 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	277	II-III	Weak	none
Ras al Khaymah	226	II-III	Weak	none
Sharjah	265	II-III	Weak	none
Ajman	259	II-III	Weak	none
Umm al Qaywayn	243	II-III	Weak	none
Diba Al Fujairah	255	I-II	Weak	none
Al Fujairah	309	I-II	Weak	none
Abu Dhabi	375	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: **67395**

Result reviewed by Municipality

Message generated on **21/02/2023** at **11:18:08** (GST)