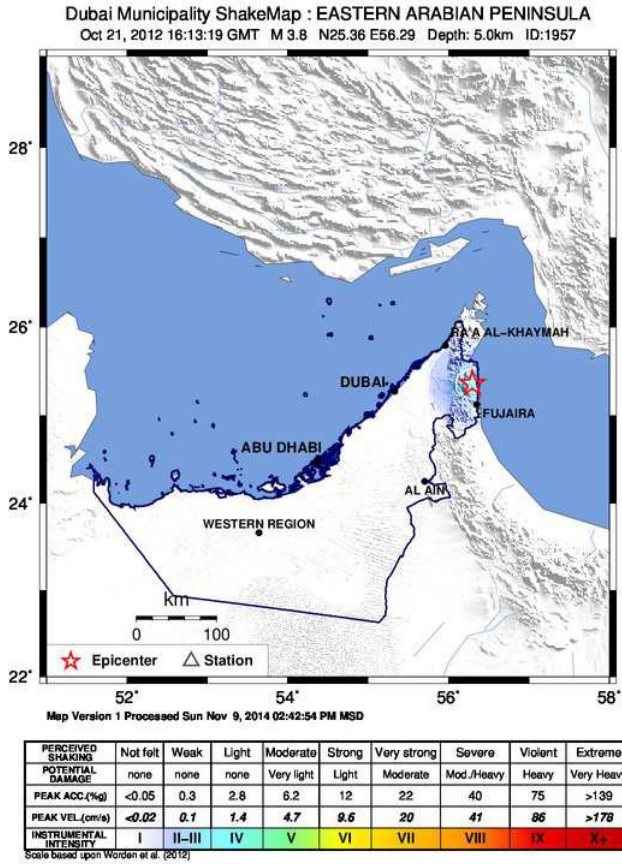


هزة أرضية يوم 2012/10/21 الساعة 20:13:19 (بالتوقيت المحلي) بقوة 3.8 (MI)



مستوى الإنذار في إمارة دبي: لا يوجد

خط العرض: 25.3577

خط الطول: 56.2943

العمق: 5.0 كم

الشدة في الموقع: III-IV

الشدة في إمارة دبي: I-II

القوة: 3.8 (MI)

المنطقة: شرق الجزيرة العربية

103 كم شمال شرق مدينة دبي

218 كم شمال شرق مدينة أبوظبي

7 كم شمال غرب مدينة خور فكان

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 جداً	V	متوسط
خفيف	VI	قوي
متوسط	VII	قوي جداً
خطير	VIII	خطير قاس
خطير جداً	IX	عنيف وشديد
كارثي	X+	شديد مرعب

المدينة	البعد (كم)	الشدة (مركالي)	الشعور بالهزة	احتمالية الدمار
دبي	103	I-II	ضعيف	لا شيء
أبوظبي	218	I-II	ضعيف	لا شيء
الشارقة	91	I-II	ضعيف	لا شيء
أم القيوين	78	I-II	ضعيف	لا شيء
رأس الخيمة	60	I-II	ضعيف	لا شيء
عجمان	87	I-II	ضعيف	لا شيء
الفجيرة	26	I-II	ضعيف	لا شيء
دبا الفجيرة	29	I-II	ضعيف	لا شيء

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

رقم الحدث: 1957

تحليل نهائي تم مراجعته من طرف البلدية

تقرير أصدر بتاريخ 2014/11/09 على الساعة 14:43:22

Earthquake on **21/10/2012** at **20:13:19** (Local Time) with Magnitude **3.8 (MI)**

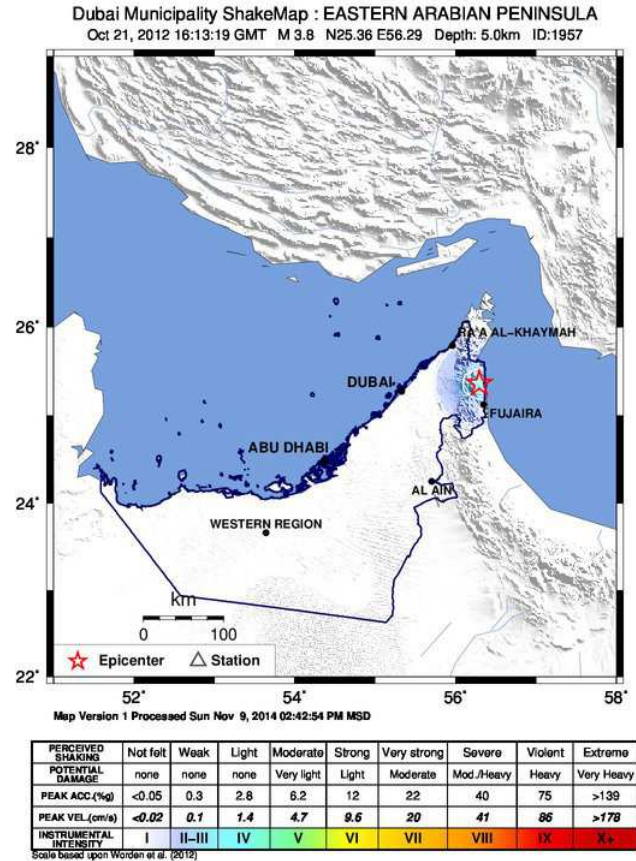
Alert Level in Dubai Emirate: **NO ALERT**

Latitude: **25.3577**
Longitude: **56.2943**
Depth: **5.0km**

Epicentral Intensity: **III-IV**
Intensity of Dubai Emirate : **I-II**
Magnitude: **3.8 (MI)**

Region: **EASTERN ARABIAN PENINSULA**
103km NEE from Dubai
218km NE from Abu Dhabi
7km NW from Khawr Fakkan

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	103	I-II	Weak	none
Abu Dhabi	218	I-II	Weak	none
Sharjah	91	I-II	Weak	none
Umm al Qaywayn	78	I-II	Weak	none
Ras al Khaymah	60	I-II	Weak	none
Ajman	87	I-II	Weak	none
Al Fujairah	26	I-II	Weak	none
Diba Al Fujairah	29	I-II	Weak	none

Event ID: **1957**

Result reviewed by Municipality

Message generated on **09/11/2014** at **14:43:24** (GST)