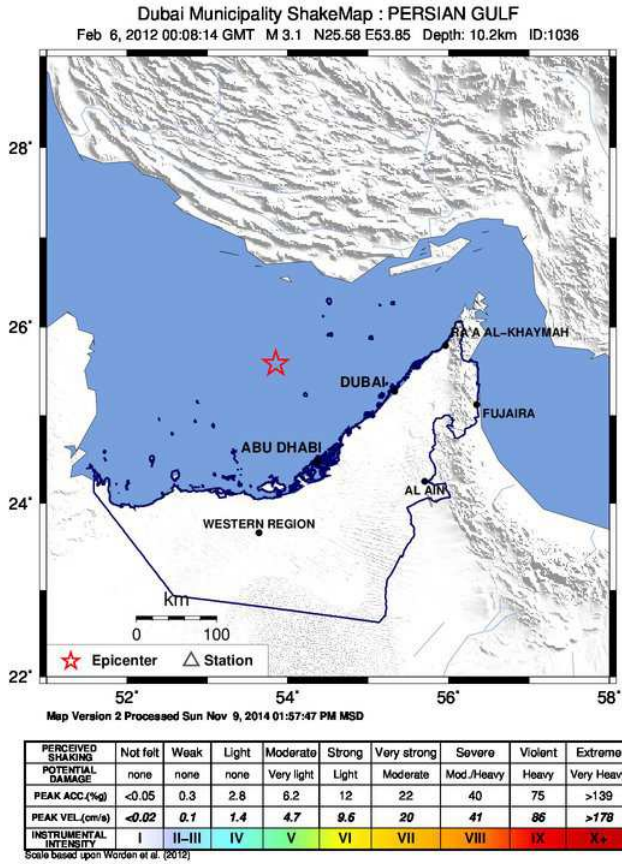


هزة أرضية يوم 2012/02/06 الساعة 04:08:14 (بالتوقيت المحلي) بقوة 3.1 (MI)



مستوى الإنذار في إمارة دبي: لا يوجد

خط العرض: 25.5842

خط الطول: 53.8504

العمق: 10.2 كم

الشدة في الموقع: III-IV

الشدة في إمارة دبي: I-II

القوة: 3.1 (MI)

المنطقة: الخليج العربي

148 كم شمال غرب مدينة دبي

135 كم شمال غرب مدينة أبوظبي

135 كم شمال غرب مدينة أبوظبي

## 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         | 148        | I-II           | ضعيف          | لا شيء          |
| أبوظبي      | 135        | I-II           | ضعيف          | لا شيء          |
| الشارقة     | 157        | I-II           | ضعيف          | لا شيء          |
| أم القيوين  | 171        | I-II           | ضعيف          | لا شيء          |
| رأس الخيمة  | 211        | I-II           | ضعيف          | لا شيء          |
| عجمان       | 160        | I-II           | ضعيف          | لا شيء          |
| الفجيرة     | 255        | I-II           | ضعيف          | لا شيء          |
| دبا الفجيرة | 243        | 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: 1036

تحليل نهائي تم مراجعته من طرف البلدية

تقرير أصدر بتاريخ 2014/11/09 على الساعة 13:58:13

Earthquake on **06/02/2012** at **04:08:14** (Local Time) with Magnitude **3.1 (MI)**

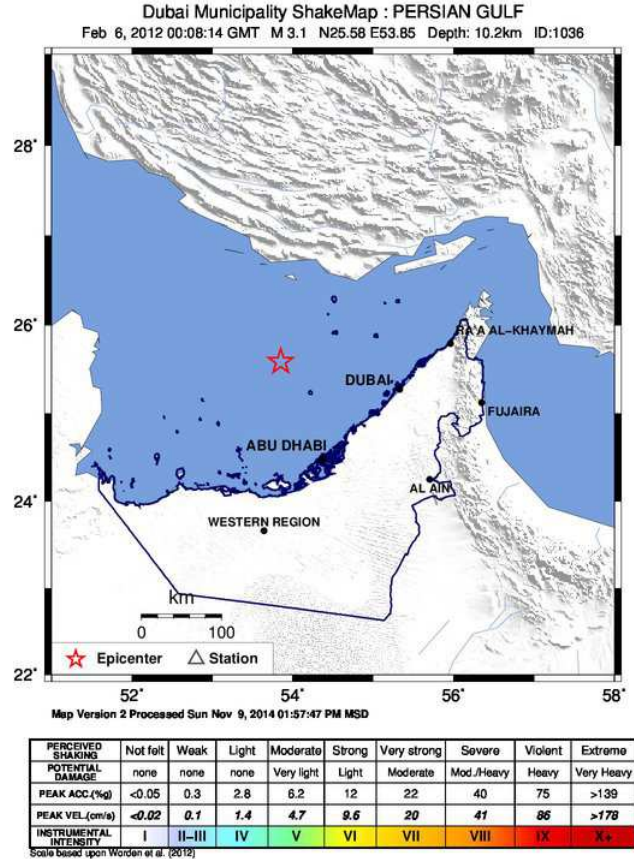
Alert Level in Dubai Emirate: **NO ALERT**

Latitude: **25.5842**  
Longitude: **53.8504**  
Depth: **10.2km**

Epicentral Intensity: **III-IV**  
Intensity of Dubai Emirate : **I-II**  
Magnitude: **3.1 (MI)**

Region: **ARABIAN GULF**  
**148km NW from Dubai**  
**135km NW from Abu Dhabi**  
**135km NW from Abu Dhabi**

**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            | 148      | I-II           | Weak              | none             |
| Abu Dhabi        | 135      | I-II           | Weak              | none             |
| Sharjah          | 157      | I-II           | Weak              | none             |
| Umm al Qaywayn   | 171      | I-II           | Weak              | none             |
| Ras al Khaymah   | 211      | I-II           | Weak              | none             |
| Ajman            | 160      | I-II           | Weak              | none             |
| Al Fujairah      | 255      | I-II           | Weak              | none             |
| Diba Al Fujairah | 243      | I-II           | Weak              | none             |

Event ID: **1036**

Result reviewed by Municipality

Message generated on **09/11/2014** at **13:58:15** (GST)