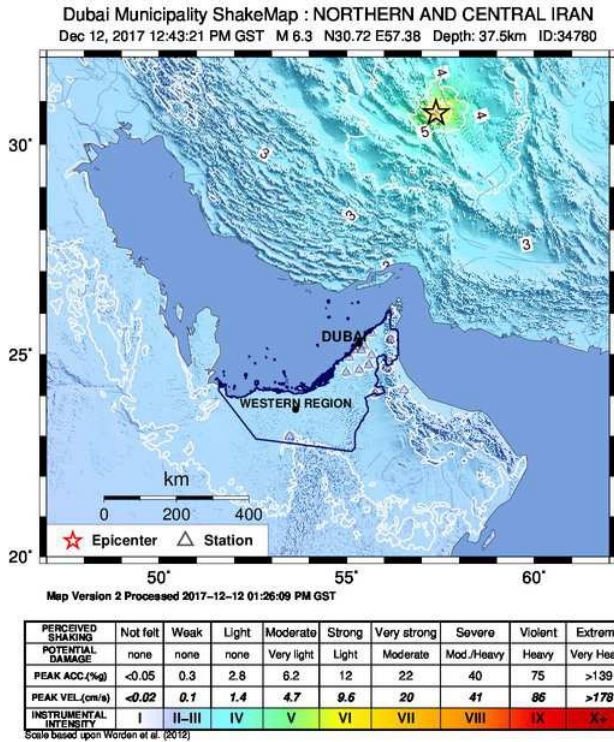


هزة أرضية يوم 2017/12/12 الساعة 12:43:21 (بالتوقيت المحلي) بقوة 6.3 (mwp)



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

خط العرض: 30.7186

خط الطول: 57.3766

العمق: 37.5 كم

الشدة في الموقع: VII-VIII

الشدة في إمارة دبي: II-III

القوة: 6.3 (mwp)

المنطقة: شمال وسط إيران

642 كم شمال شرق مدينة دبي

756 كم شمال شرق مدينة أبوظبي

406 كم شمال شرق مدينة بندر عباس

الشدة الزلزالية في المدن الرئيسية

مفتاح مقياس الشدة (مركالي)

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

المدينة	البعد (كم)	الشدة (مركالي)	الشعور بالهزة	احتمالية الدمار
دبي	642	II-III	ضعيف	لا شيء
عجمان	620	II-III	ضعيف	لا شيء
الشارقة	627	II-III	ضعيف	لا شيء
أبوظبي	756	II-III	ضعيف	لا شيء
الفجيرة	630	II-III	ضعيف	لا شيء
رأس الخيمة	566	II-III	ضعيف	لا شيء
دبا الفجيرة	577	II-III	ضعيف	لا شيء
ام القيوين	600	II-III	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.

سيتم إضافة تقرير خاص من طرف البلدية

رقم الحدث: 34780

تحليل نهائي تم مراجعته من طرف البلدية

تقرير أصدر بتاريخ 2017/12/12 على الساعة 13:27:42

Earthquake on **12/12/2017** at **12:43:21** (Local Time) with Magnitude **6.3 (mwp)**

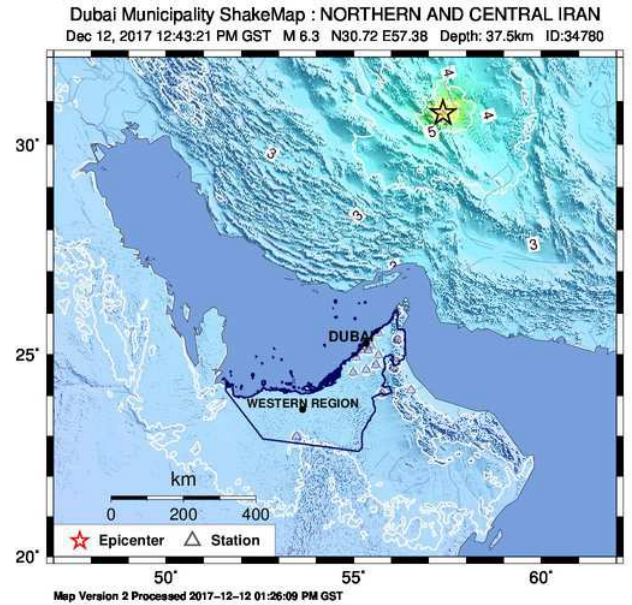
Alert Level in Dubai Emirate: **NO ALERT**
(Warning: Alert level maybe revised if necessary ...)

Latitude: **30.7186**
Longitude: **57.3766**
Depth: **37.5km**

Epicentral Intensity: **VII-VIII**
Intensity of Dubai Emirate : **II-III**
Magnitude: **6.3 (mwp)**

Region: **NORTHERN AND CENTRAL IR**
642km NE from Dubai
756km NE from Abu Dhabi
365km NW from Masqat

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.



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.(%)	<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)

Intensity at Main Cities

City	Dist(km)	Intensity(MMI)	Perceived Shaking	Potential Damage
Dubai	642	II-III	Weak	none
Ajman	620	II-III	Weak	none
Sharjah	627	II-III	Weak	none
Abu Dhabi	756	II-III	Weak	none
Al Fujairah	630	II-III	Weak	none
Ras al Khaymah	566	II-III	Weak	none
Diba Al Fujairah	577	II-III	Weak	none
Umm al Qaywayn	600	II-III	Weak	none

Special Report will be added by Municipality

Event ID: **34780**

Result reviewed by Municipality

Message generated on **12/12/2017** at **13:28:16** (GST)