

ANALISI SISMICA 16 GENNAIO (2015 VS 2014)

Il giorno 16-1-2015 abbiamo avuto 77 terremoti, il più forte è avvenuto all'interno della placca Sudamericana, in una zona contraddistinta da orogenesi, molto vicino al confine di faglia trasforme della placca delle Ande.

Magnitudemb 5.1

Region NEAR COAST OF ECUADOR

Date time 2015-01-16 11:39:22.9 UTC

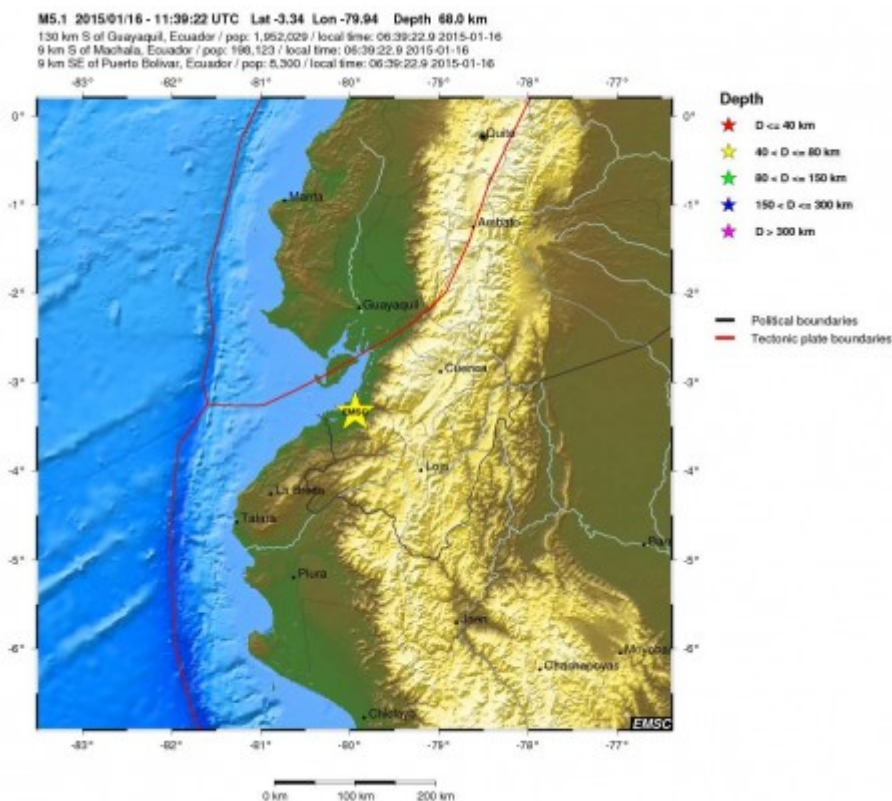
Location 3.34 S ; 79.94 W

Depth 68 km

130 km S of Guayaquil, Ecuador / pop: 1,952,029 / local time: 06:39:22.9 2015-01-16

Distances 9 km S of Machala, Ecuador / pop: 198,123 / local time: 06:39:22.9 2015-01-16

9 km SE of Puerto Bolívar, Ecuador / pop: 8,300 / local time: 06:39:22.9 2015-01-16



Inseriamo le scosse dal 5.0 in su:

2 over 5

2015-01-16 11:39:22.9 3.34 S 79.94 W 68 5.1 NEAR COAST OF ECUADOR

2015-01-16 07:13:18.4 17.82 S 167.66 E 20 5.0 VANUATU

Dunque giornata anonima.

Parziale sismi dal 5.0 in su (2015)

1 Over 6

55 Over 5

Parziale sismi dal 5.0 in su Gennaio (2015)

1 Over 6

55 Over 5

Parziale terremoti Gennaio (2015) 1428

Parziale terremoti (2015) 1428

Confronto con il giorno 16-1-2014

Terremoti registrati **158**

La scossa più forte è avvenuta all'interno della placca Nordamericana, molto vicino al confine di faglia dove avviene la subduzione con la placca Pacifica.

Magnitudemb 5.8

Region ANDREANOF ISLANDS, ALEUTIAN IS.

Date time 2014-01-16 07:33:11.0 UTC

Location 51.33 N ; 179.19 W

Depth 40 km

3687 km NE of Tokyo, Japan / pop: 8,336,599 / local time:

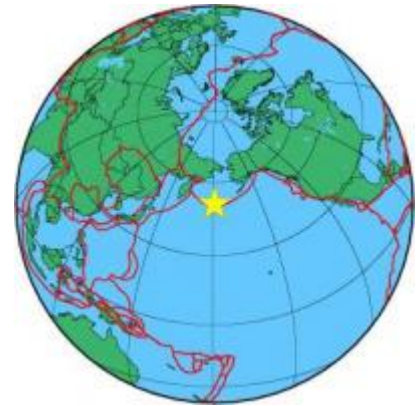
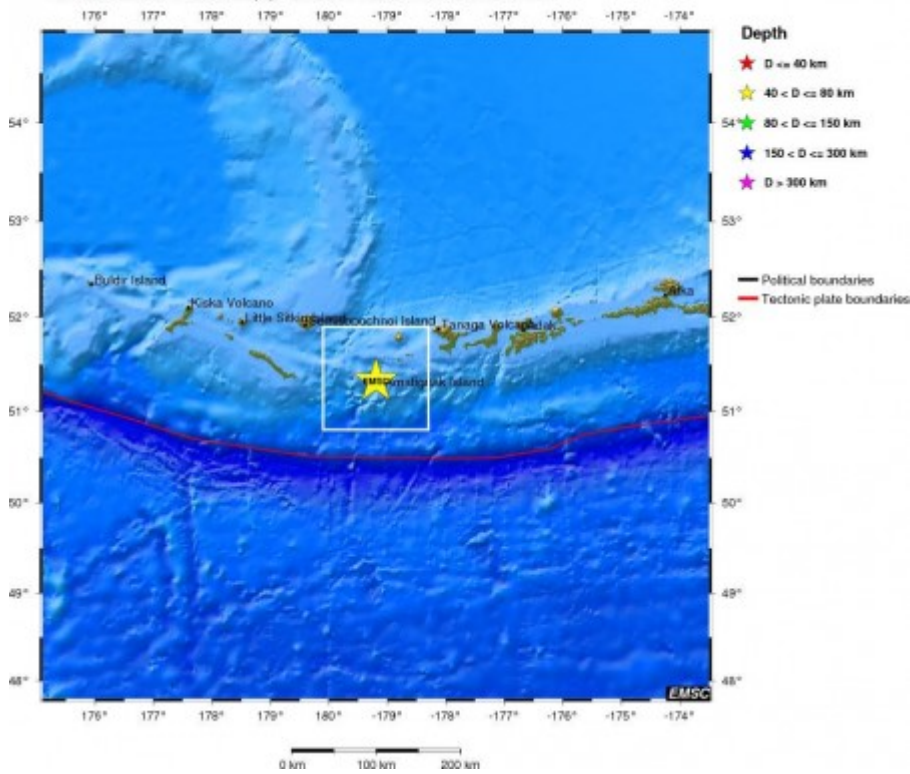
16:33:11.0 2014-01-16

Distances 4422 km NE of Pyongyang, North Korea / pop: 3,222,000 / local
time: 16:33:11.0 2014-01-16

4436 km NE of Seoul, South Korea / pop: 10,349,312 / local time:

16:33:11.0 2014-01-16

M5.8 2014/01/16 - 07:33:11 UTC Lat 51.33 Lon -179.19 Depth 40.0 km
 3687 km NE of Tokyo, Japan / pop: 5,336,599 / local time: 16:33:11.0 2014-01-16
 4422 km NE of Pyongyang, North Korea / pop: 3,222,000 / local time: 16:33:11.0 2014-01-16
 4436 km NE of Seoul, South Korea / pop: 10,349,312 / local time: 16:33:11.0 2014-01-16



Inseriamo le scosse dal 5.0 in su:

8 over 5

2014-01-16 22:56:08.0 28.06 N 129.48 E 30 5.0 RYUKYU ISLANDS, JAPAN
 2014-01-16 21:38:01.0 54.14 S 6.97 E 10 5.1 BOUVET ISLAND REGION
 2014-01-16 20:02:45.0 54.11 S 6.96 E 10 5.3 BOUVET ISLAND REGION
 2014-01-16 17:47:30.0 31.98 N 90.52 E 10 5.0 EASTERN XIZANG
 2014-01-16 07:33:11.0 51.33 N 179.19 W 40 5.8 ANDREANOF ISLANDS, ALEUTIAN IS.
 2014-01-16 04:48:55.0 1.46 N 126.46 E 40 5.0 MOLUCCA SEA
 2014-01-16 03:41:47.0 11.91 S 166.66 E 142 5.3 SANTA CRUZ ISLANDS
 2014-01-16 01:12:11.0 40.09 N 142.79 E 2 5.3 NEAR EAST COAST OF HONSHU, JAPAN

Dunque giornata movimentata.

Parziale sismi dal 5.0 in su (2014)

2 Over 6

57 Over 5

Parziale sismi dal 5.0 in su Gennaio (2014)

2 Over 6

57 Over 5

Parziale terremoti Gennaio (2014) 1962

Parziale terremoti (2014) 1962

Riepilogo

2015 4-12 2014 Gennaio

Andrea