

2006 GENNAIO

PARZIALE

Verona 2 gennaio : Dalle ore 06.33 (GMT) circa prolungata attività di telesisma con periodo strumentale fino alle ore 09.10 (GMT) epicentro il sud delle isole Sandwich (Sud Atlantico) M=7.4. Dalle ore 22.32 (GMT) tele con periodo strumentale di 70 minuti epicentro le isole Fiji M=7.1 dep 579 km.

Verona 4 gennaio : Dalle ore 08.57 ora evento 08.32 (GMT) tele con periodo strumentale fino alle ore 10.30 (GMT) epicentro il Golfo di California M=6.7.

Verona 8 gennaio : Alle ore 11.37.30 (GMT) prolungata attività di tele con epicentro tra Creta ed il Peloponneso (Grecia) M=6.7, il fenomeno sismico ha prodotto un'oscillazione grafica per 60 minuti con fondo scala dello strumento (N.EL) di 8 minuti dep 30 km.

Una scossa di 6,7 gradi Richter nella capitale greca

Terremoto ad Atene, avvertito nel sud Italia

La terra ha tremato per sette secondi. L'epicentro in mare, tra Creta e il Peloponneso: lievi i danni sulla terraferma

MAPPA



ATENE - Un terremoto ha fatto tremare Atene nella tarda mattinata ed è stato avvertito in tutta la Grecia e in parte del bacino del Mediterraneo, da Taranto al Cairo. Secondo quanto riferito dalla Tv greca l'epicentro è stato rilevato in mare, tra l'isola di Creta e l'isoletta di Kitiron, ma non ci sarebbe rischio di tsunami. La scossa è durata sette secondi e, secondo, i primi dati forniti dagli istituti sismologici è stata di 6,7 gradi Richter. Tv e radio nazionali hanno interrotto le loro trasmissioni, dando l'annuncio e chiedendo agli ascoltatori di fornire le loro testimonianze. Secondo residenti ad Atene si sono sentite distintamente due scosse, di cui l'ultima più intensa.

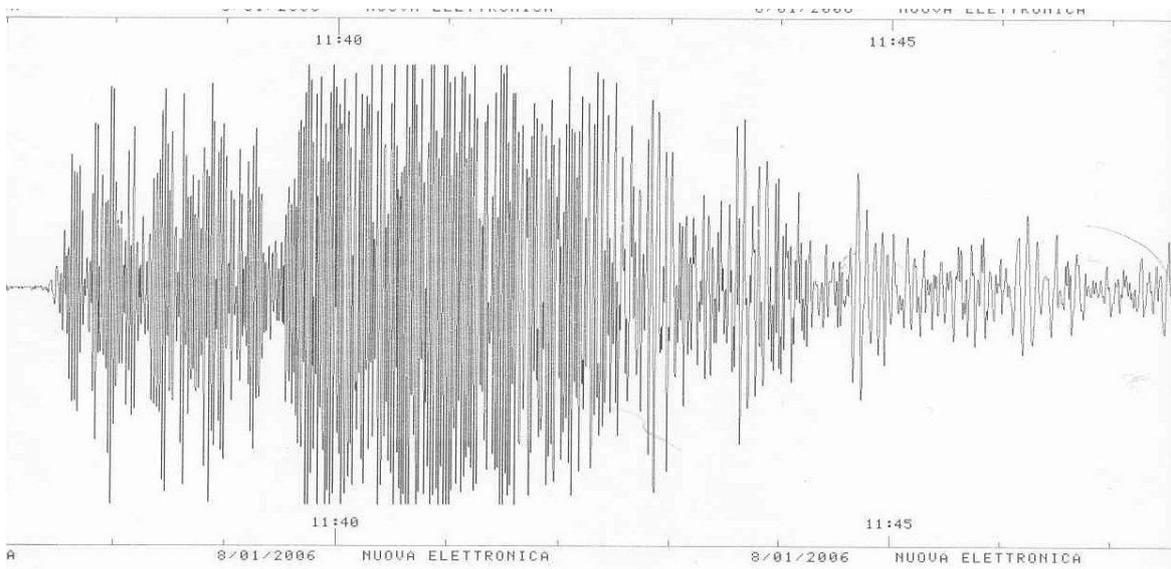
L'epicentro del sisma

LIEVI I DANNI - Non ha causato danni significativi la violenta scossa di terremoto avvertita ad Atene. E' ciò che risulta alle autorità greche in base alle prime informazioni

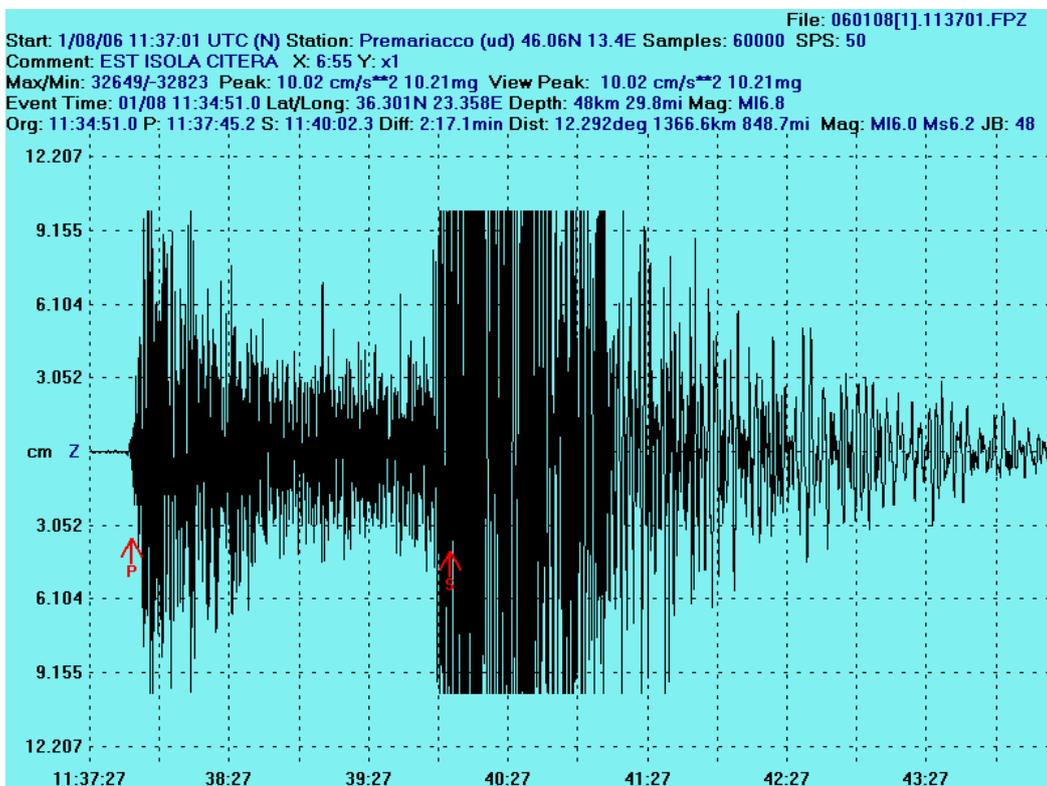
raccolte. In Grecia, le autorità hanno riferito di alcuni lievi danni all'aeroporto dell'isola di Citera.

SCOSSA AVVERTITA ANCHE NEL SUD ITALIA La scossa di terremoto è stata avvertita anche in molte zone del Sud Italia, soprattutto in Puglia e in particolare a Taranto. Le prefetture di Bari, Taranto, Lecce, Brindisi e Foggia, hanno comunicato che non si segnalano danni a persone o a strutture. Funzionari della prefettura di Bari, che hanno contattato immediatamente la Protezione civile, hanno fatto sapere che è stato registrata molta paura tra i cittadini soprattutto tra gli abitanti dei piani alti degli edifici i quali hanno chiesto informazioni su come dovevano comportarsi. La scossa è stata avvertita in maniera distinta anche in tutto il Salento dove non si segnalano danni a persone e edifici.

08 gennaio 2006



st Verona



st Premariacco (Friuli)

Verona 9 gennaio : Alle ore 16.45 (GMT) attività di tele (onda S) con periodo strumentale 10 minuti, epicentro la zona delle isole Azzorre (Atlantico) M=5.4.

Verona 10 gennaio : Sono presenti le oscillazioni bariche con mm 2 di escursione grafica. Dalle ore 01.13.30 (GMT) attività sismica onda "S" con periodo strumentale di 40 minuti, il fenomeno è avvenuto alle ore 01.09.35 (GM) epicentro 480 km SW Lisbona (Oceano Atlantico) M=5.6.

Verona 11 gennaio : Sono ancora presenti le oscillazioni bariche mm 2-3.

Verona 12 gennaio : Ancora presenza di attività barica mm 2.

Verona 13 gennaio : Lieve presenza di oscillazione barica mm 1-2.

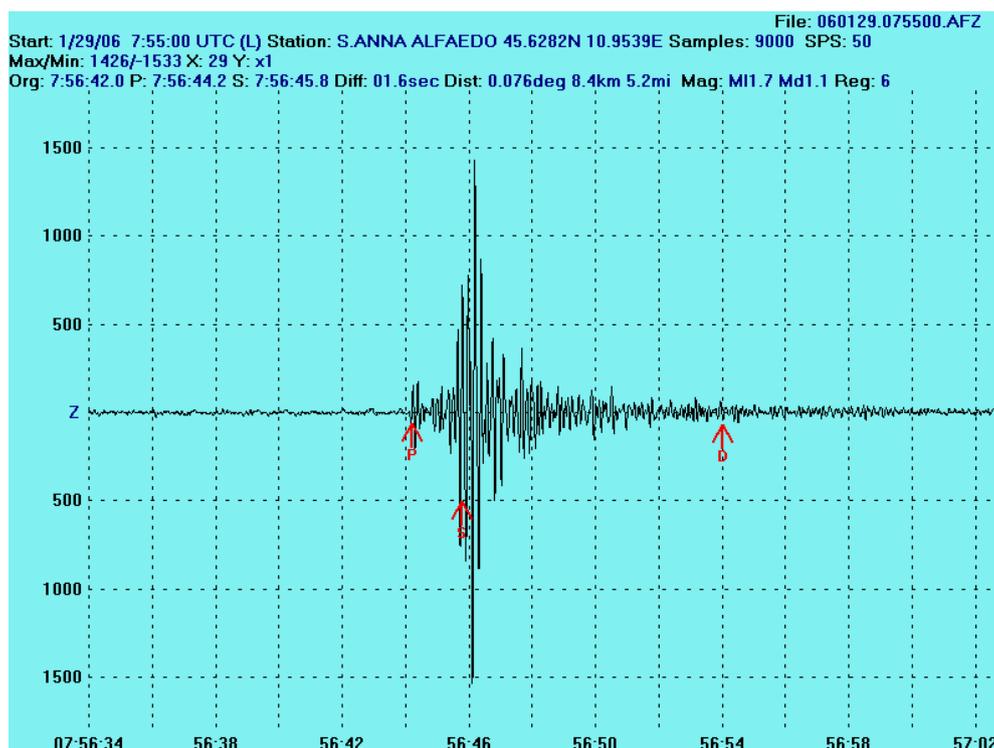
Verona 20 gennaio : Alle ore 09.01 (GMT) lieve attività sismica onda "S", epicentro la dorsale nord Atlantica M=5.7 il fenomeno è avvenuto alle ore 08.53.53 (GMT).

Verona 23 gennaio : Alle ore 06.22 (GMT) ora evento 06.03 (GMT) traccia onda "S" per attività di tele epicentro le isole Vanuatu M=6.4 dep 32 km. Alle ore 21.02.30 (GMT) ora evento 20.50.47 (GMT) traccia onda "S" per attività di telesisma epicentro le coste NW della Colombia M=6.2 dep 23 km.

Verona 27 gennaio : Alle ore 17.15 (GMT) ora evento 16.58.49 (GMT) forte attività di tele con periodo strumentale fino alle ore 19.00 (GMT) epicentro il mar di Banda tra l'isola di Timor e Ceram (Indonesia) M=7.7.

Verona 28 gennaio : Alle ore 19.27 (GMT) ora evento 19.26.07 (GMT) attività di tele con epicentro l'Erzegovina M=4.4 dep 46 km.

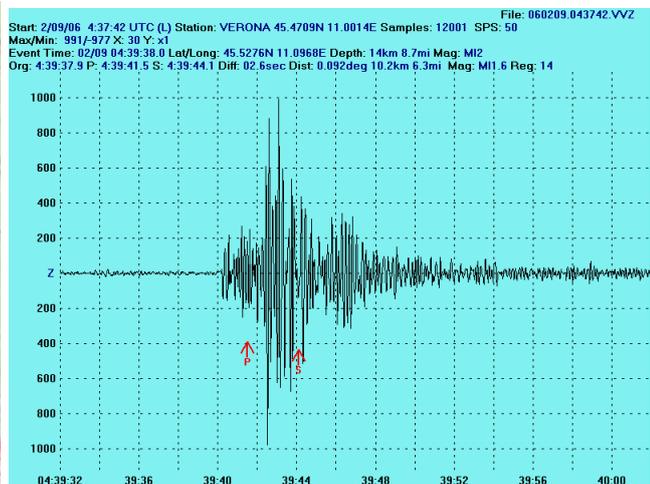
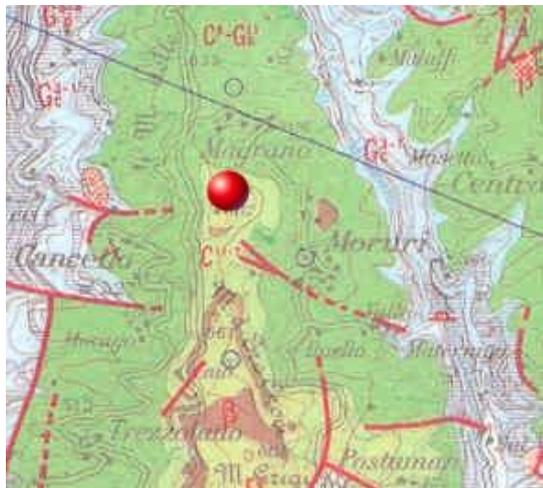
Verona 29 gennaio : Alle ore 07.56.42 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Belluno Veronese (val d'Adige) M=1.5 dep 12 km.



FEBBRAIO

Verona 4 febbraio : Alle ore 16.33.44 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di **Gardone Riviera (BS)** M=1.6.

Verona 9 febbraio : Alle ore 04.37.36 (GMT) attività sismica con epicentro tra le località **Margiuni, Palazzo, Magrano, Canello** M=1.9 (faglie di Monte Castelletto), replica alle ore 05.06.12 M=2.2 epicentro la bassa val d'Illasi dep 9 km.



Verona 10 febbraio : Alle ore 14.44.02 (GMT) attività sismica con epicentro il NW della Lessinia nella zona di **Corno Mozzo – Cornetto** M=1.5 dep 7 km.



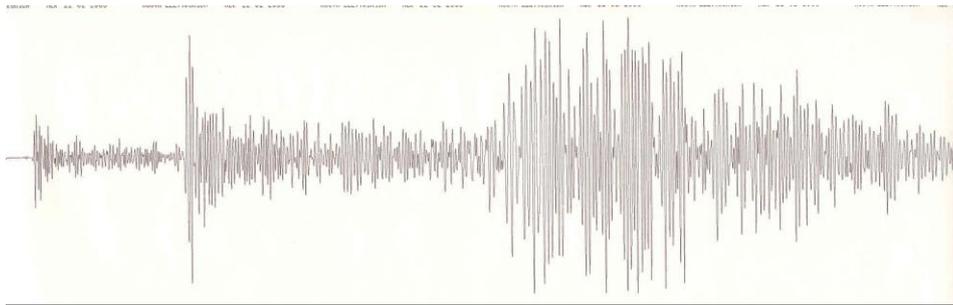
Verona 13 febbraio : Sono presenti delle lieve oscillazioni bariche con mm 2/5 di escursione grafica.

Verona 16 febbraio : Sono presenti forti oscillazioni bariche con mm 9 di ampiezza massima (S=53) alle ore 10.30 press 753 mm.

Verona 18 febbraio : Microsismi esauriti.

Verona 21 febbraio : Alle ore 15.24.31 GMT)Attività sismica con epicentro 3 km Nord **Navene (Lago di Garda)** M=1.5.

Verona 22 febbraio : Dalle ore 22.29.50 (GMT) forte perturbazione per evento di telesisma con epicentro il Mozambico - Zimbabwe M=6.9, il grafico si è protratto fino alle ore 01.20 (23/2).



Verona 24 febbraio : Alle ore 14.33 (GMT) ora evento 14.15.45, tele con periodo strumentale di 20 minuti (traccia) epicentro le isole Fiji M=5.9 dep 623.

Verona 28 febbraio : Alle ore 07.38 (GMT) ora evento 07.31.02, tele con periodo strumentale di 50 minuti, epicentro 60 km NW Bam (sud Iran) M=6.2.

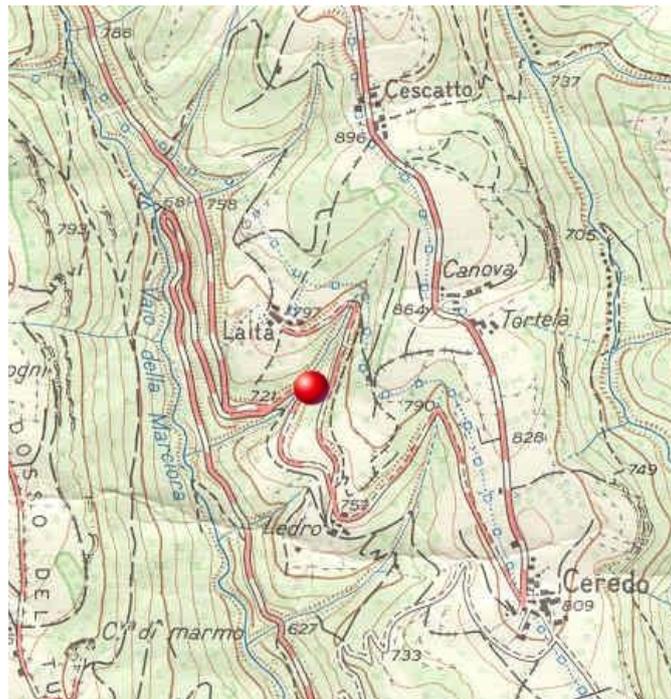
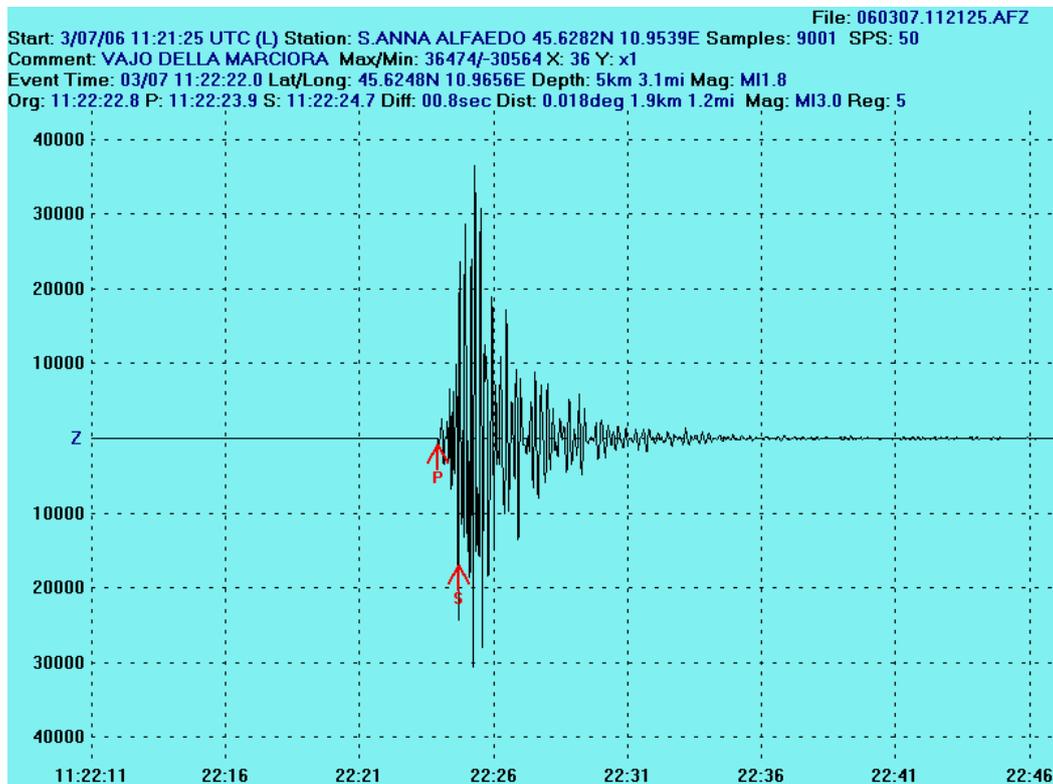
MARZO

Verona 1 marzo : Alle ore 09.54 (GMT) traccia attività sismica, epicentro l'Albania M=4.4.

Verona 2 marzo : Alle ore 10.18.37 (GMT) attività sismica con epicentro l'Appennino modenese M=3.0.

Verona 6 marzo : Sono presenti le oscillazioni bariche con mm 2-3 di escursione grafica, in leggero aumento.

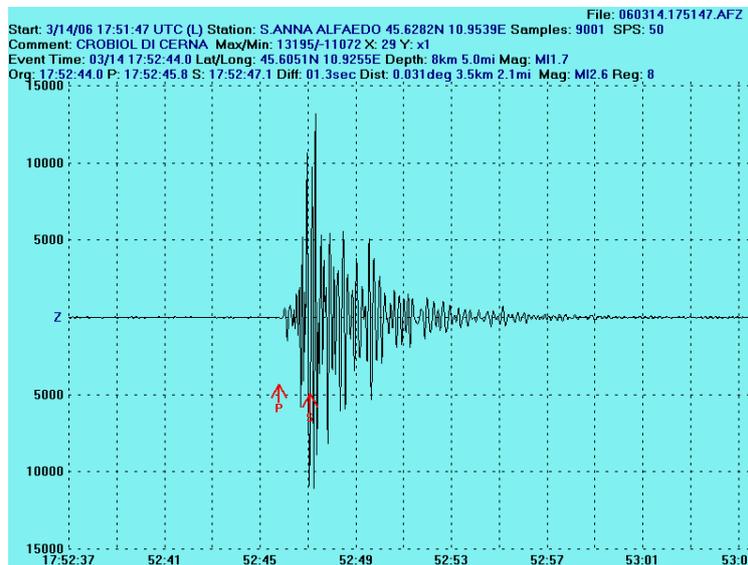
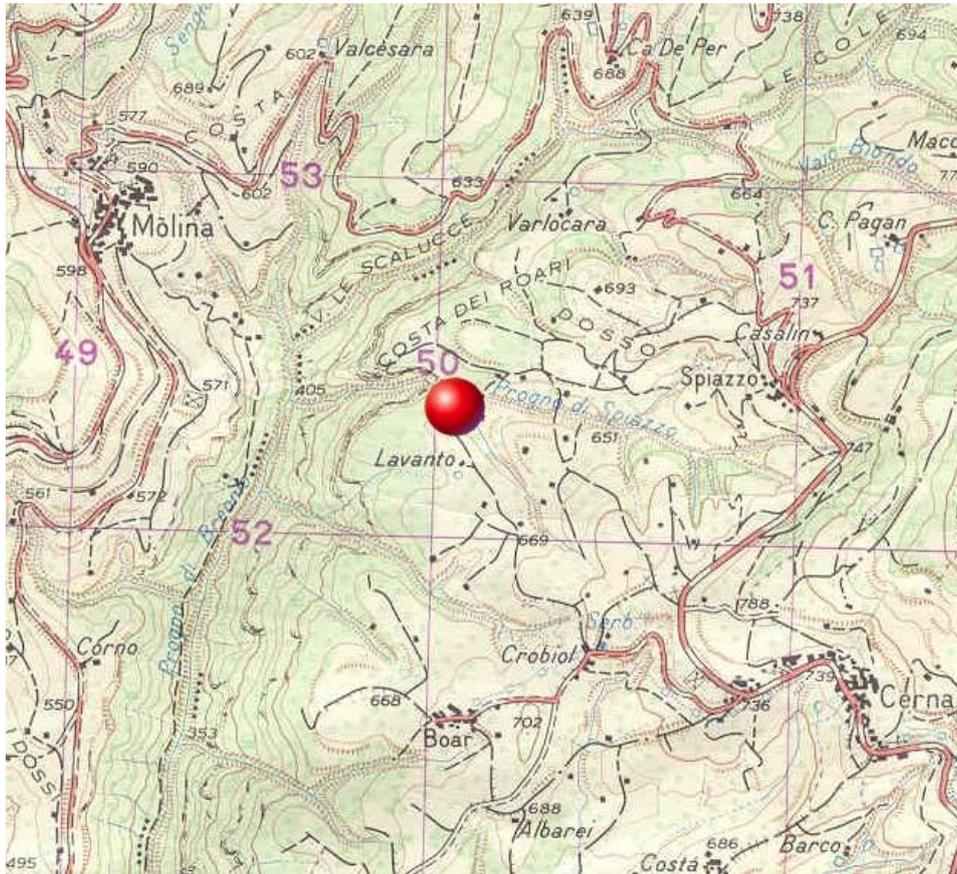
Verona 7 marzo : Alle ore 06.47.30 (GMT) traccia "S" per attività di tele, epicentro le isole Vanuatu M=6.1 dep 136 km. Alle ore 11.22.22 (GMT) attività sismica con epicentro il **Vajo della Marciora ad km 1 NW di Ceredo loc. Laita e Ledro** M=1.8 dep 5 km



Verona 13 marzo : Alle ore 16.13.30 (GMT) traccia attività sismica.

Verona 14 marzo : Alle ore 04.33 (GMT) traccia sismica. Alle ore 07.16 (GMT) attività di tele con periodo strumentale 120 minuti, ora evento 06.57.33 (GMT) epicentro l'isola Seram (Indonesia) M=6.7 **una vittima**. Ore 09.19 (GMT) traccia "S" attività sismica, epicentro il mar Ionio M=4.7. Alle ore 17.52.44 (GMT) attività sismica con epicentro

2,550 mt SE Breonio, 1,300 mt SE Molina, 2,500 mt NW Corrubio, 0,500 mt NNW Crobiol di Cerna M=1.7 dep 3 km.



Verona 15 marzo : Alle ore 05.47 (GMT) traccia "S" per tele epicentro le isole Vanuatu M=5.4. Alle 15 26 14 (GMT) lieve attività sismica con epicentro la zona **Tempesta** (Alto Garda) M=1.8 dep 11 km.

Verona 17 marzo : Alle ore 05.00.59 (GMT) lieve attività sismica con epicentro 2 km NE Navene (Alto Garda – Monte Baldo) loc. **Val Cantone** M=1.2 dep 14 km. Alle ore 16.46.03 (GMT) attività sismica con epicentro a 2 km W Porto di **Brenzzone** M=1.6 dep 2 km. Alle ore 18.46.04 (GMT) lieve attività sismica con epicentro 2 km W loc. **Galleria di Confine** (Alto Garda) M=1.2 dep 13.

Verona 20 marzo : Alle ore 20.39 (GMT) circa tele con periodo strumentale di 30 minuti.

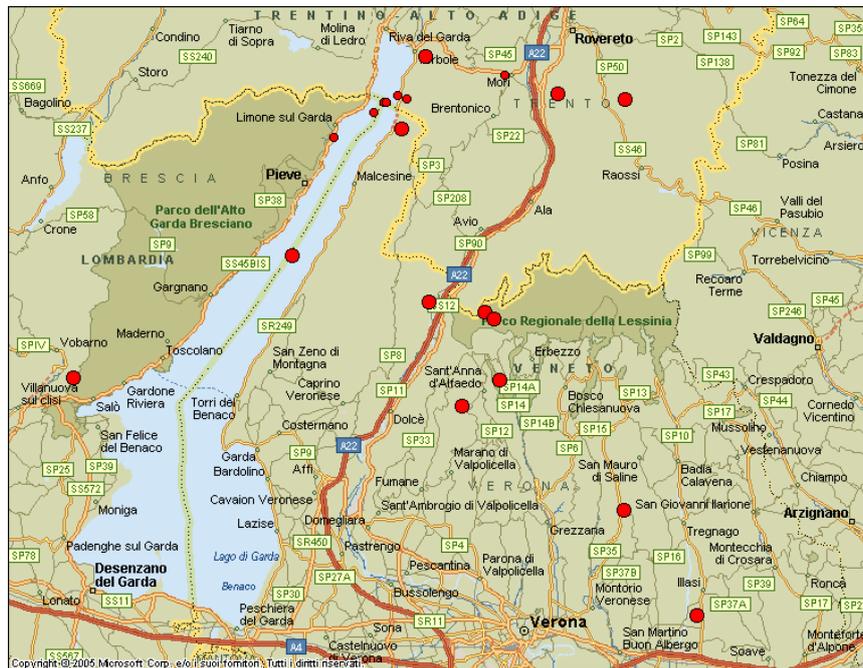
Verona 22 marzo : Alle ore 11.28 (GMT) attività di tele con periodo strumentale di 8 minuti epicentro in Serbia M=4.5.

Verona 25 marzo : Alle ore 07.36 (GMT) attività sismica con epicentro in Iran m=5.9 il fenomeno ha provocato **una vittima**.

Verona 26 marzo : Alle ore 05.09.57 (GMT) lieve attività sismica con epicentro 1 km NW loc, **Galleria di Confine** (Alto Garda) M=1.2 dep 10 km.

Verona 27 marzo : Sono presenti le oscillazioni bariche con mm 3-4 di escursione grafica. Alle ore 08.05 (GMT) attività sismica con epicentro l'Appennino Bolognese periodo strumentale 4 minuti M=4.0 dep 54 km.

Verona 31 marzo : Alle ore 01.23 (GMT) tele con epicentro in Iran M=5.3 il fenomeno ha provocato **70 vittime**, periodo strumentale 50 minuti



Mappa epicentri più significativi (gennaio – marzo)

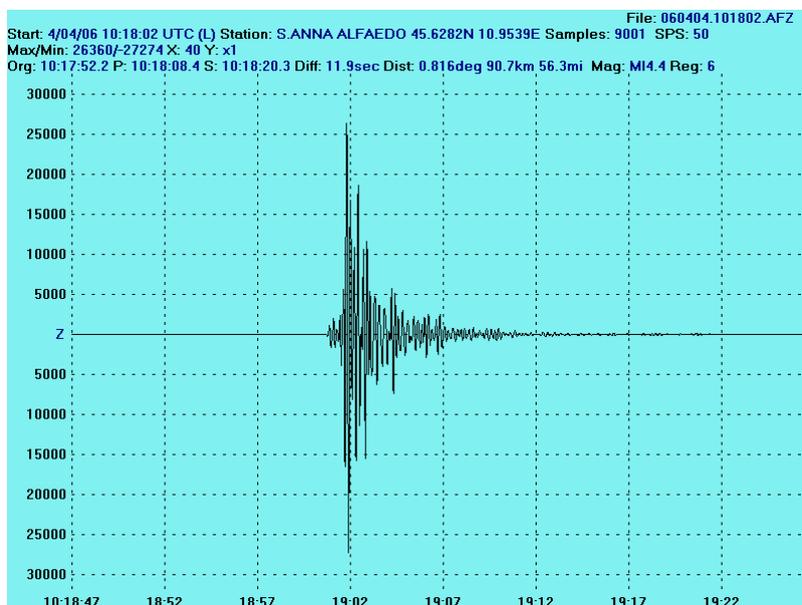
APRILE

Verona 1 aprile : Alle ore 16.42.30 (GMT) attività sismica con epicentro l'Appennino Parmense M=3.5.

Verona 2 aprile : Sciame sismico in Lunigiana – Val di Taro (Toscana).

Verona 3 aprile : Alle ore 00.53 (GMT) traccia onda “S” per attività sismica in Grecia M=4.9.

Verona 4 aprile : Alle ore 10.18.58 (GMT) attività sismica con epicentro il **Monte Pastello** M=1.8 dep 12 km, replica alle ore 16.20 (GMT) del giorno 5 M=1.5 dep 12 km. Alle ore 22.07 (GMT) attività di tele con epicentro in Grecia M=5.5 periodo strumentale 10 minuti.



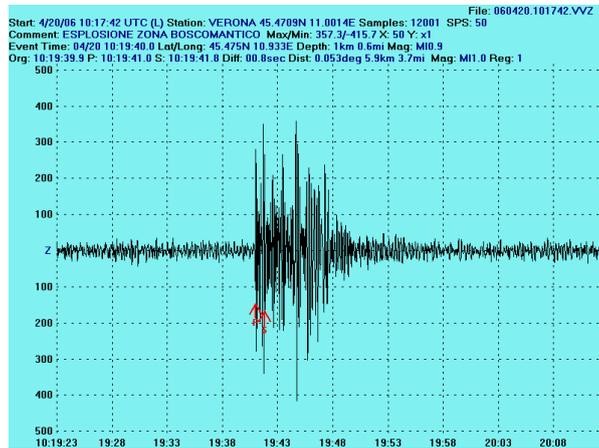
Verona 7 aprile : Alle ore 07.35 (GMT) attività sismica con epicentro la Lunigiana (Appennino Settentrionale) M=3.5 (sciame)

Verona 10 aprile : Alle ore 19.04 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Recanati (Marche) M=4.3.

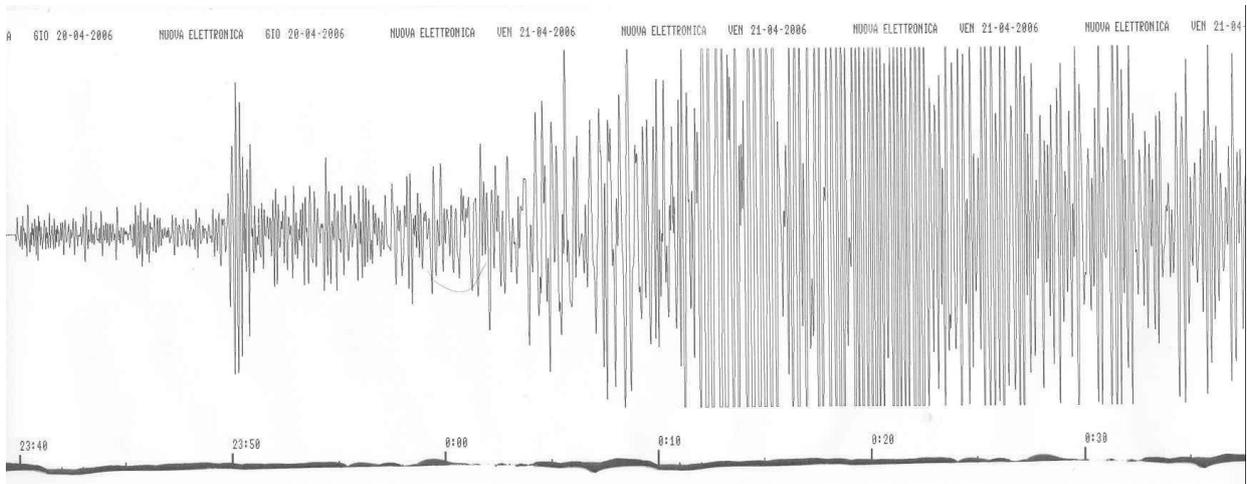
Verona 11 aprile : Alle ore 00.05 (GMT) attività di tele con epicentro l'isola di Zante (Grecia) M=5.5 dep 80 km periodo strumentale 30 minuti. Altra attività alle ore 17.32 (GMT) con periodo strumentale 30 minuti.

Verona 12 aprile : Alle ore 16.54 (GMT) attività di tele con periodo strumentale di 20 minuti. Alle ore 22.25 (GMT) attività sismica.

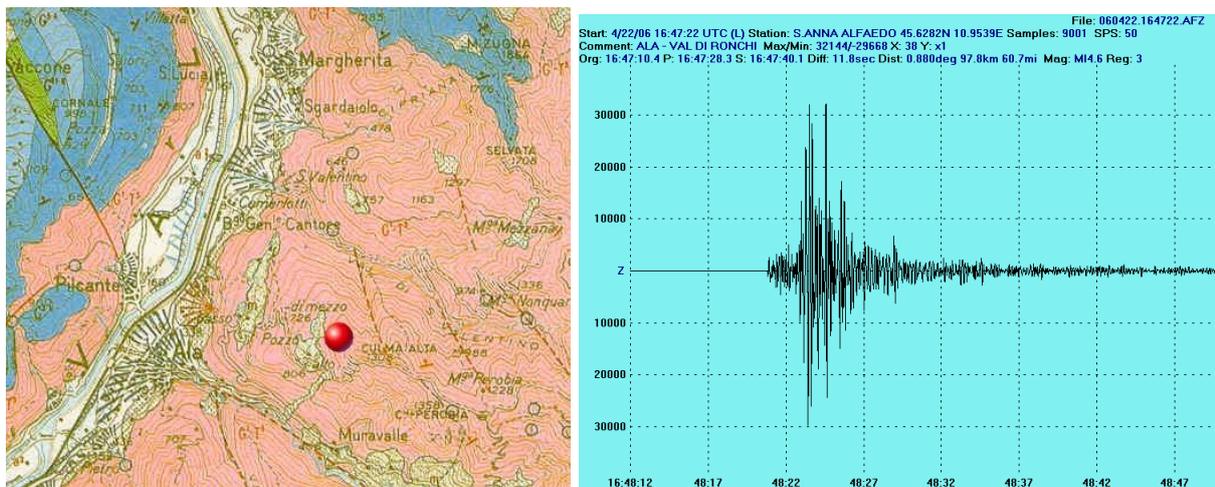
Verona 20 aprile : Alle ore 10.19.40 (GMT) esplosione, epicentro zona Aeroporto **Boscomantico** (500 libbre) M=1.0



Dalle ore 23.36 (ora evento 23.25.03 GMT) forte e prolungata attività di tele, periodo strumentale 160 minuti, epicentro la regione dei Coriacchi (nord Kamchatka - URSS) M=7.6.



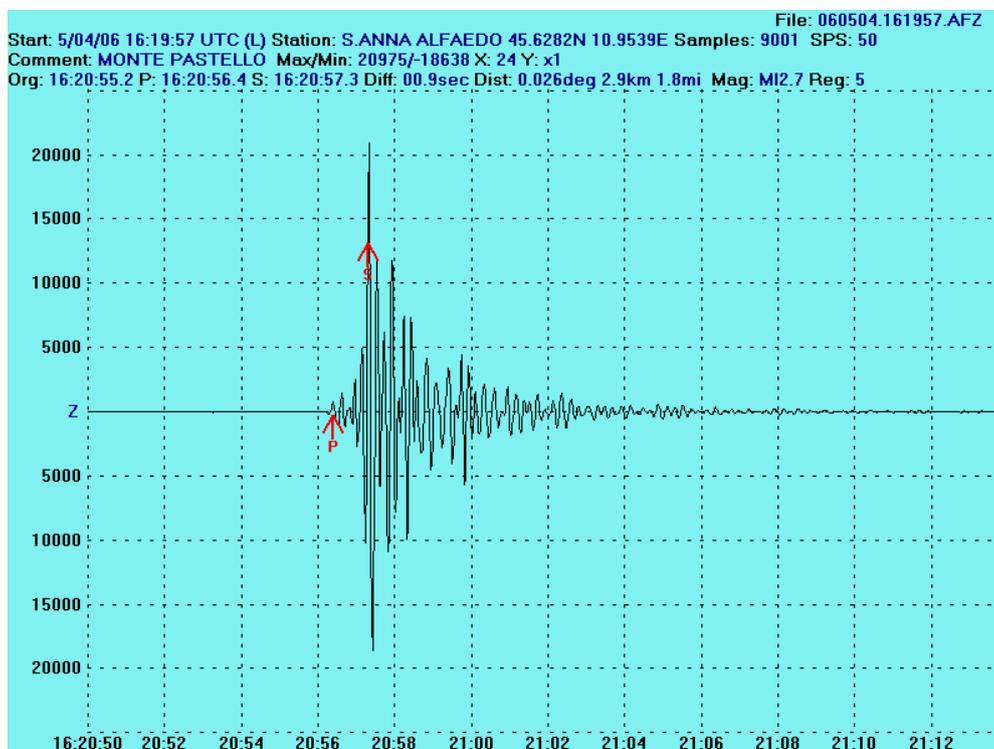
Verona 22 aprile : Alle ore 16.48.17 (GMT) attività sismica con epicentro **Ala – Val di Ronchi (TN)** M=2.9, il fenomeno sismico è stato nettamente avvertito su tutta la Lessinia Centro occidentale. (sotto grafico stazione Sant’Anna d’Alfaedo)



MAGGIO

Verona 3 maggio : Dalle ore 15.45 (GMT) forte e prolungata attività di tele con epicentro le isole della Tonga M= 7.9 del 55 km., periodo strumentale 170 minuti.

Verona 4 maggio : Alle ore 16.20.53 (GMT) attività sismica con epicentro la zona del **Monte Pastello** M=1.5 dep 12 km.



Verona 13 maggio : Alle ore 21.57.07 (GMT) attività sismica con epicentro 3 km NE Limone sul Garda (BS) M=1.3 dep 5 km.

Verona 16 maggio : Alle ore 11.39 (GMT) attività di telesisma con epicentro le isole Kermadec (Nuova Zelanda) M=7.0 dep 152 km, periodo strumentale 120 minuti. Alle ore 15.28.25 (GMT) tele con epicentro il SW di Nias (Sumatra) M=6.8, periodo strumentale 120 minuti.

Verona 17 maggio : Alle ore 21.56.52 (GMT) lieve attività sismica con epicentro 2 km W **Marniga di Brenzone** M=1.5 dep 7 km.

Verona 22 maggio : Alle ore 11.12 (GMT) tele con epicentro il mare di Bering (Urss) M=6.5, periodo strumentale 110 minuti.

Verona 26 maggio : Alle ore 22.54 (GMT) lievissima traccia (S) per attività sismica con epicentro la regione di Yogyakarta isola di Giava (Indonesia), il fenomeno con M=6.3 ha provocato **5750 vittime** .

movimenti tellurici sono stati avvertiti in questi luoghi assai poco popolati circa dieci

isole e isolette abitate da circa 115.000 persone.

di battaglia dei clan di giovani che si affrontano - l'indipendenza.

Prostrata, l'Indonesia chiede aiuto al mondo

Salite ad oltre 4600 le vittime del devastante terremoto di Giava - 20mila i feriti - Manca tutto: acqua, tende, medicine

Giakarta

L'Indonesia chiede aiuto al mondo all'indomani del devastante terremoto che sabato mattina ha devastato il sud-est della popolosa isola di Giava, con un bilancio ufficiale provvisorio che registra 4.611 morti ma non fornisce cifre sui dispersi, e stime dell'Unicef che parlano di 100mila senzatetto (200mila secondo la Croce Rossa internazionale) e almeno 20mila feriti. Jeri il presidente Jusuf Kalla ha proclamato lo stato d'emergenza per tre mesi.

SOPRISTI NEL SONNO Il terremoto ha colpito all'alba, quando molte persone erano ancora a letto, nelle case per lo più costruite con materiali poveri. Ed il numero totale delle vittime si preannuncia alto. La priorità è lo scavo delle macerie con attrezzature pesanti alla ricerca dei superstiti, oltre agli aiuti al sistema sanitario dell'area tra Yogyakarta e Bantul, le due città più colpite - la seconda, in particolare avrebbe avuto da sola oltre duemila morti - che è al collasso, con ospedali congestionati che non riescono a ricoverare o medi-



care i feriti che arrivano in massa. «Ci sono tre ospedali a Bantul e cinque a Yogyakarta e tutti sono stracolmi. Non sono in grado di assistere più nessuno», ha raccontato un portavoce dell'Unicef. Secondo la stessa agenzia delle Nazioni Unite per l'infanzia «il 90-95% dei feriti è costituito da bambini».

Non ci sono, allo stato delle conoscenze, italiani coinvolti, ha confermato l'ambasciatore d'Italia a Giakarta, Francesco Maria Greco. «Non trovavamo un paio di turisti, che poi sono state rintracciate», ha detto il diplomatico. «Sotto il profilo dell'incolunità, fascia va tutto bene - ha aggiunto Greco - an-

che se qualche italiano residente in Indonesia ha avuto danni alla casa». **LA SOLIDARIETA** Alla richiesta ufficiale di aiuto lanciata ieri dal governo di Giakarta la comunità internazionale si è mobilitata. Già sabato numerose organizzazioni internazionali non governative e anche nu-

merosi governi hanno stanziato i primi aiuti, e fra questi il governo italiano che, su indicazione del ministro degli Esteri Massimo D'Alema, ha allestito un volo speciale con 27 tonnellate di beni umanitari. Sul fronte interno la mobilitazione per i soccorsi ha coinvolto tutti: governo, militari,

volontari dei partiti politici e delle organizzazioni religiose islamiche. Da Yogyakarta decine di camion di volontari e di mezzi militari si sono diretti verso Bantul. «Save the Children», la più grande organizzazione internazionale indipendente a difesa dei diritti dei bambini, si sta

attivando, attraverso il suo staff presente in Indonesia, per portare aiuti alla popolazione e ai bambini con un team di operatori che sta raggiungendo l'area disastrosa. **TUTTI IN STRADA** La gente è ancora terrorizzata: alla grande scossa di sabato mattina - magnitudo 6,3 gradi Ri-

chter con epicentro poco a largo della costa sud, circa 25 chilometri a sud di Yogyakarta - è seguito uno sciami di ben 470 scosse minori. «La gente si riversa in accampamenti di fortuna, cerca rifugio sotto tende improvvisate fatte di lenzuola o addirittura con abiti e con tutto quello che è riuscita a portare in salvo», racconta un operatore dell'Unicef. Sono sconvolti i fuggono dalle vicinanze degli edifici e molta gente si accampa ai bordi delle strade. «Abbiamo disperatamente bisogno di tende, mentre finora gli aiuti giunti qui sono piuttosto limitati», ha detto il portavoce dell'organizzazione. Manca anche l'acqua potabile: a Bantul tutti i 12 sistemi di approvvigionamento idrico sono fuori uso o funzionano a singhiozzo.

DANNI AL TEMPIO Il tempio indiano di Prambanan, costruito fra l'XVII e il X secolo, ha riportato seri danni. Grandi blocchi di pietra scolpiti, provenienti soprattutto dalle colonne, sono crollati a Prambanan, situato 17 km a est della città di Yogyakarta. Una parte del sito turistico è stata chiusa alle visite. Il famoso complesso di tempi buddhisti di Borobudur, invece, è rimasto intatto.

Gli effetti del sisma



A sinistra, un giovane madre allatta il suo bimbo davanti alla sua casa distrutta

MEDIO ORIENTE Quasi 200mila abitanti dell'Alta Galilea costretti nei rifugi per una battaglia a suon di razzi, artiglieria e raid aerei al confine col Libano

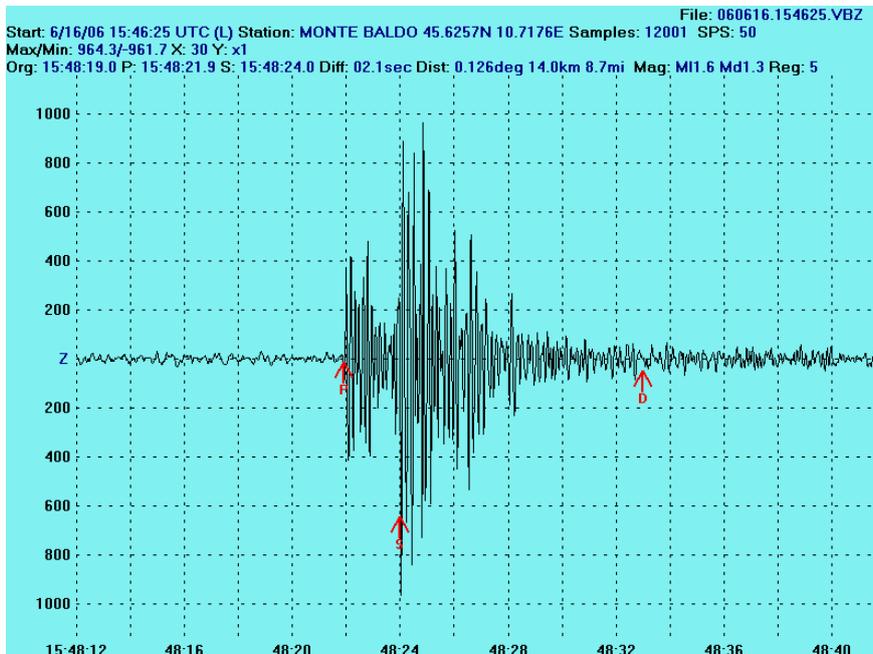
Nuovi lami di duera tra Hezbollah e Israele

IRAQ I miliziani uccidono in pieno giorno e impongono la legge islamica

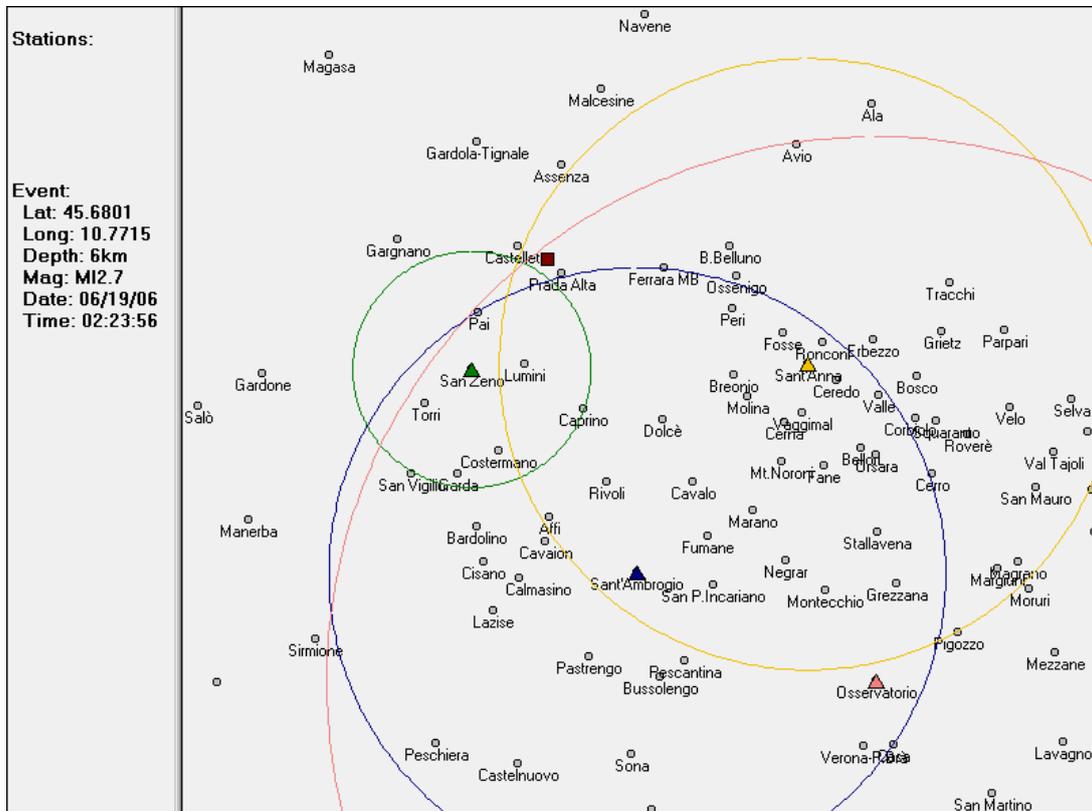
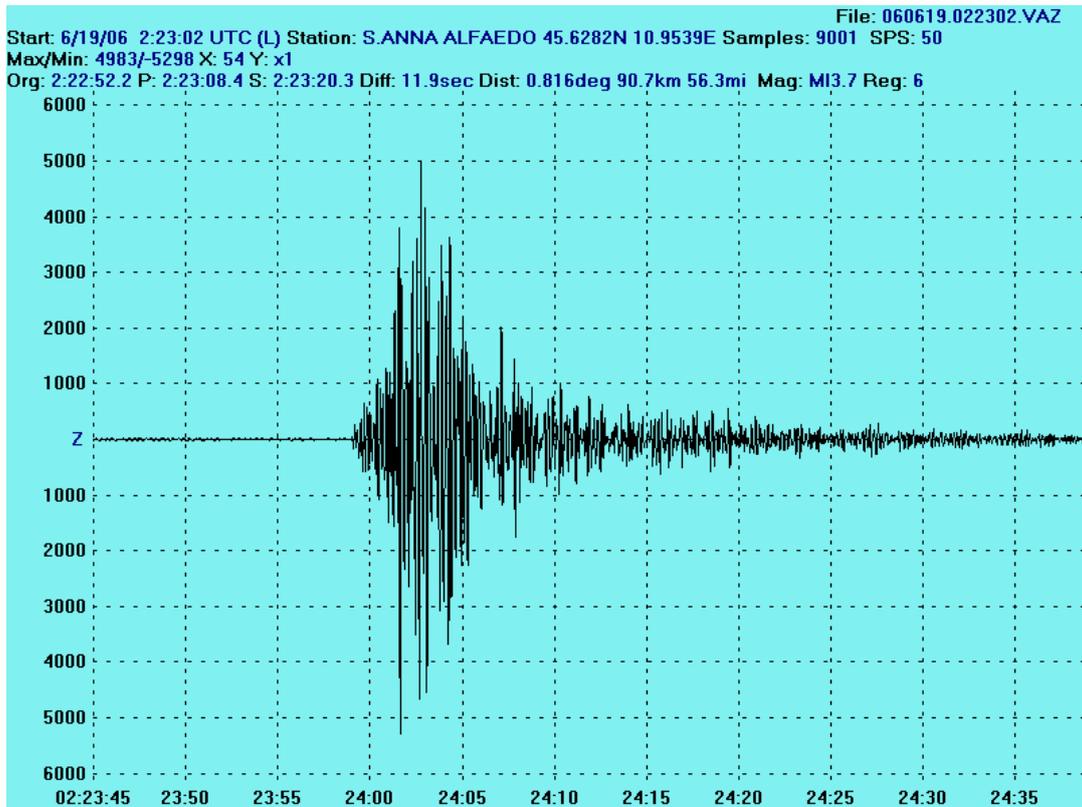
GIUGNO

Verona 14 giugno : Alle ore 04.18 (GMT) tele con epicentro le isole Rats (Aleutine) M=6.4 periodo strumentale 80 minuti.

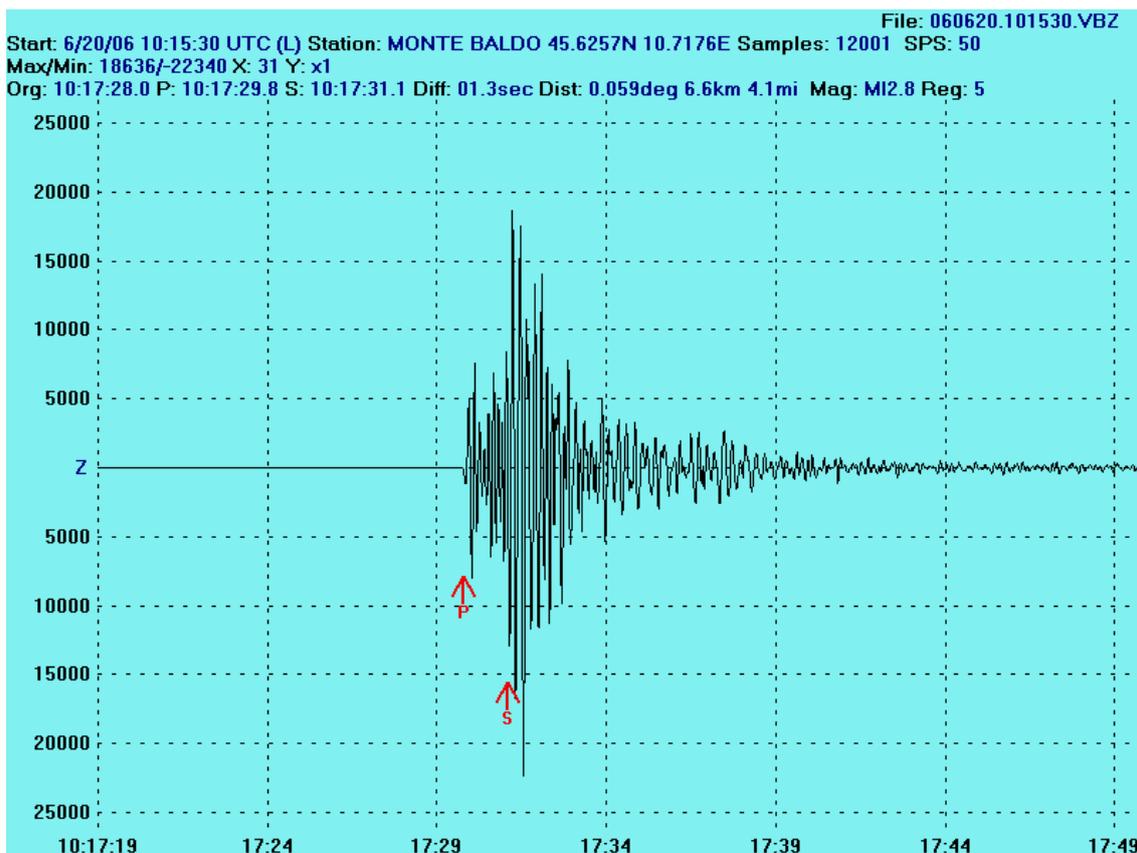
Verona 16 giugno : Alle ore 15.48.18 (GMT) attività sismica con epicentro il monte Pastello M=1.5 dep 22 km.



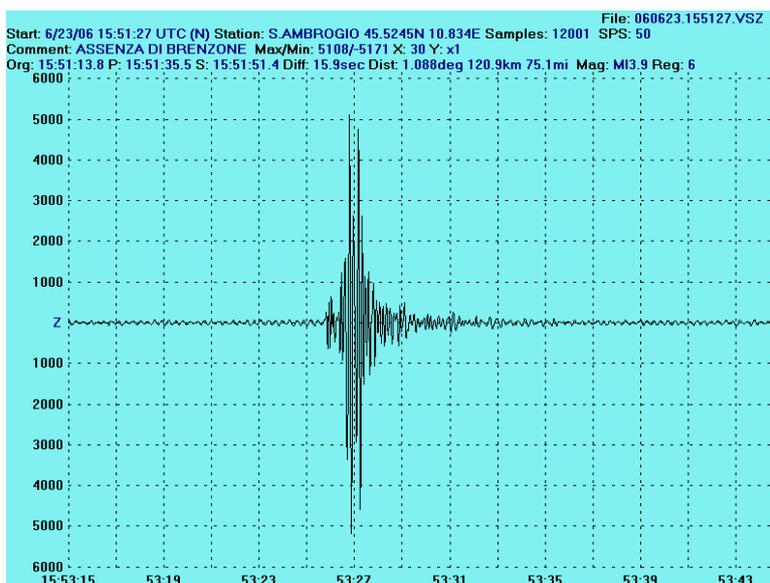
Verona 19 giugno : Alle ore 02.23.56 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di val di Fies – loc. ca Lunghe di **Brenzone** ovest Prada (M.Baldo Occidentale) M=2.7 dep 6 km.

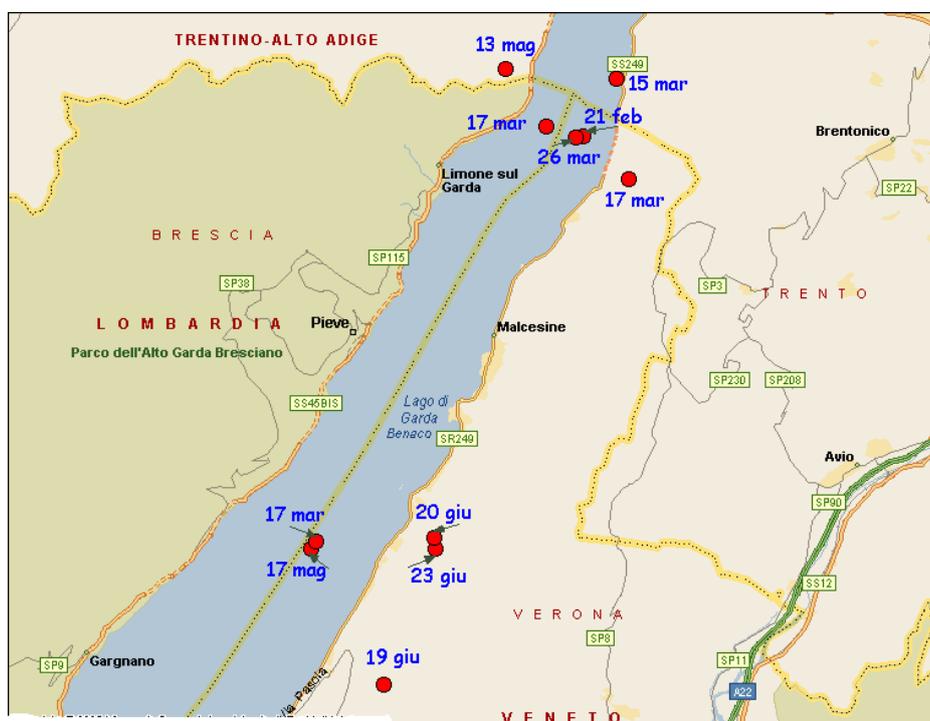
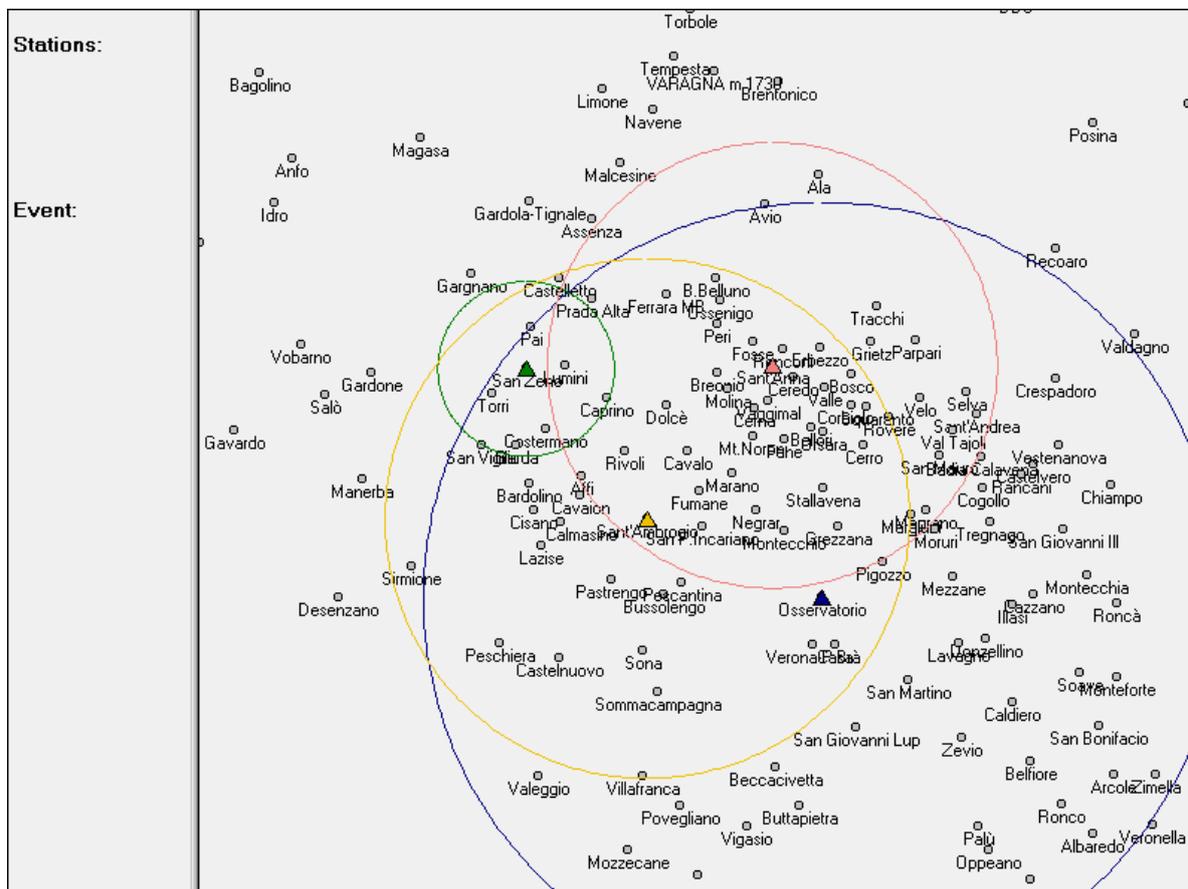


Verona 20 giugno : Alle ore 10.17.28 (GMT) attività sismica con epicentro Valle Mezzana –Sommavilla – Zignago – Borago di **Brenzone** M=2.5 dep 5.



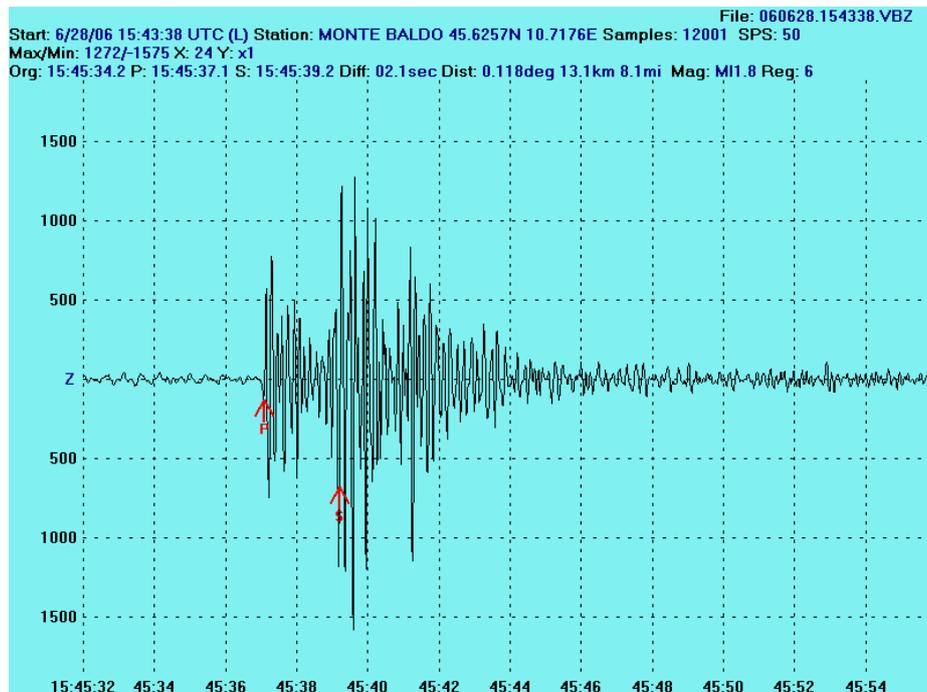
Verona 23 giugno Alle ore 15.53.25 (GMT) attività sismica con epicentro Zignago – Sommavilla – Borago – **Assenza di Brenzone** M=1.5 dep 30 km.





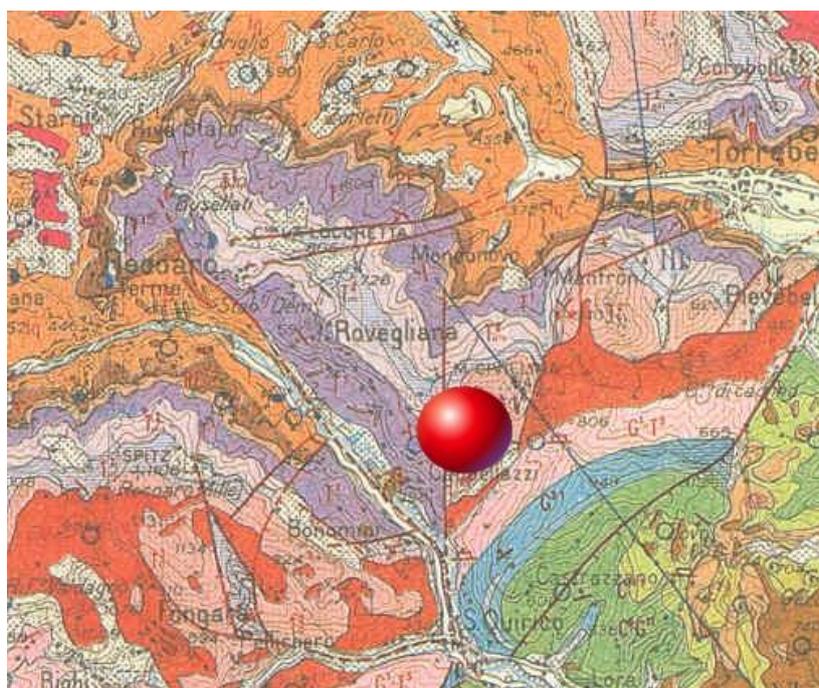
[Riepilogo eventi fino al 23 giugno](#)

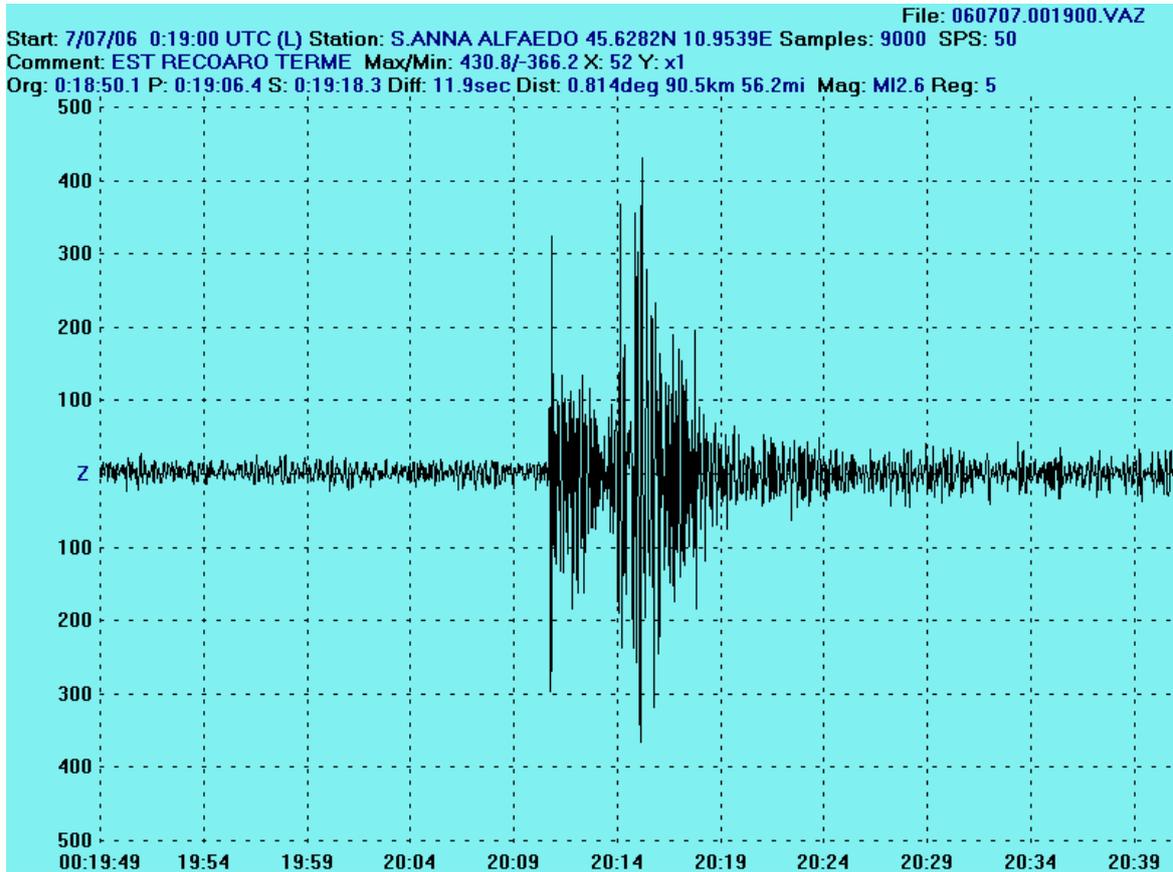
Verona 28 giugno : Alle ore 15.45.34 (GMT) attività sismica con epicentro **Fumane – Domegliara – San Floriano** (Valpolicella) $M=1.6$ dep 12 km.



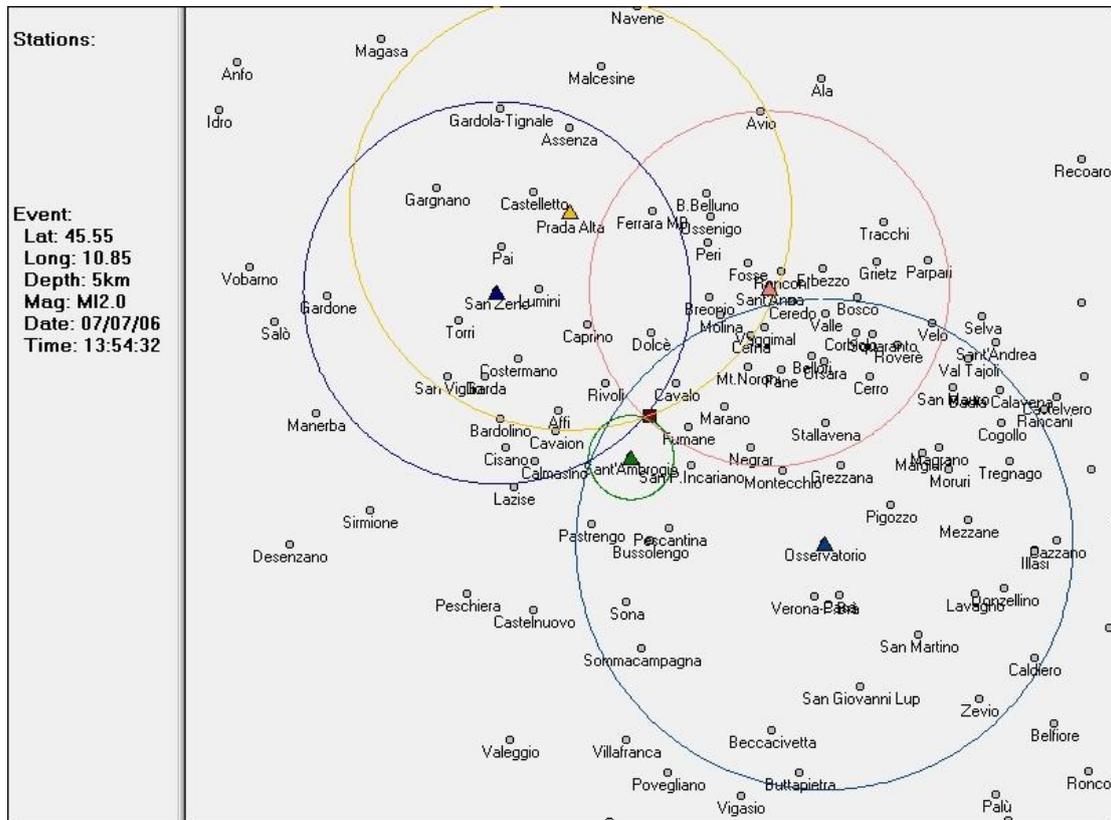
LUGLIO

Verona 7 luglio : Alle ore 00.20.04 (GMT) lieve attività sismica con epicentro 4 km est **Recoaro Terme** (VI), 4 km SW Torrebelvicino, 2 km Nord San Quirico (Monte Civillina) M=1.5 dep 5 km. Alle ore 13.54.35 (GMT) attività sismica con epicentro sempre l'**Ovest della Valpolicella** M=2.0.

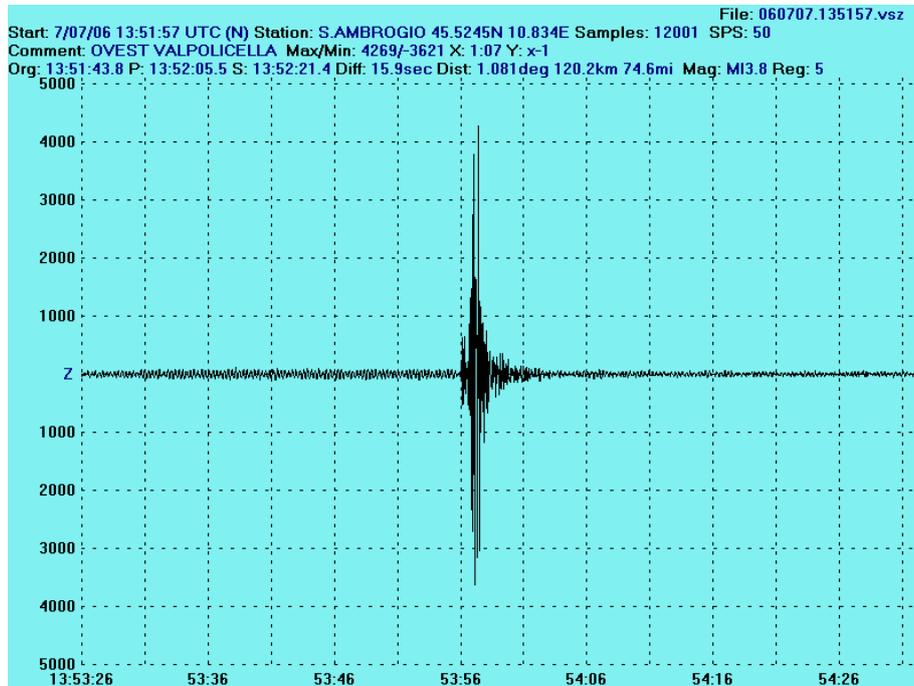




Stazione S. Anna d'Alfaedo



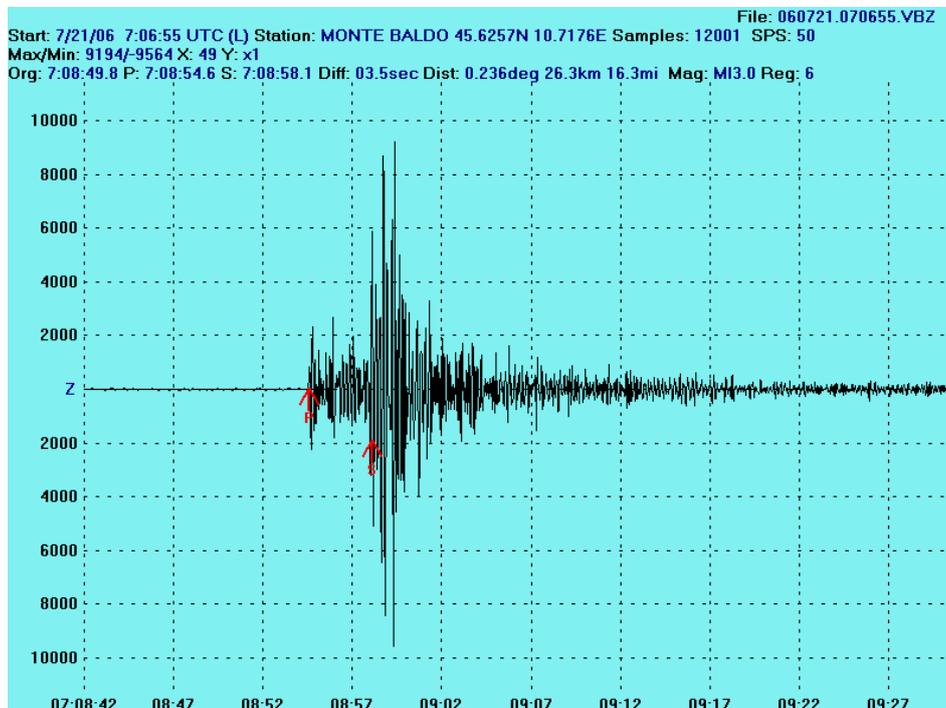
Area epicentrale delle ore 13.54.32



Stazione Sant'Ambrogio evento delle ore 13.54.32

Dal mese di maggio è in corso uno strano sciame sismico in Ovest Valpolicella con delimitazione Sant.Ambrogio, Cavaion, Affi, Rivoli, Volargne la magnitudo è strumentale. Il fenomeno proseguirà fino a Dicembre.

Verona 21 luglio : Alle ore 07.08.50 leggera attività sismica con epicentro l'est di **Polso** Monte Baldo, 4 km NW Ala (TN) M=2.7.

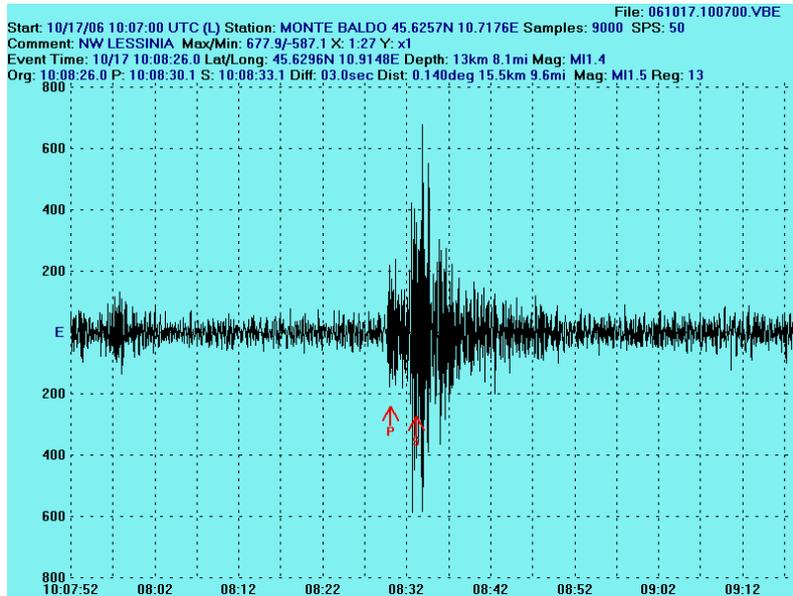


SETTEMBRE

Verona 30 settembre : Alle ore 18.00 (GMT) tele con epicentro le isole Kurili M=6.0 periodo strumentale 120 minuti.

OTTOBRE

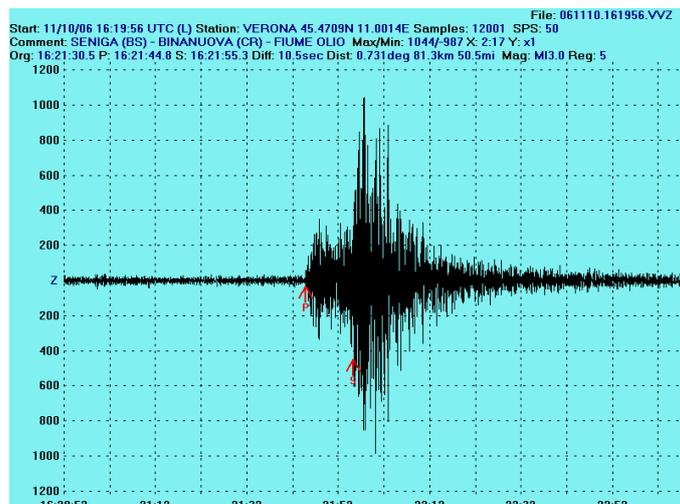
Verona 17 ottobre : Alle ore 10.08.26 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Breonio, Fosse, Peri M=1.4 dep 13 km.



Verona 29 ottobre : [da oggi ora solare.](#)

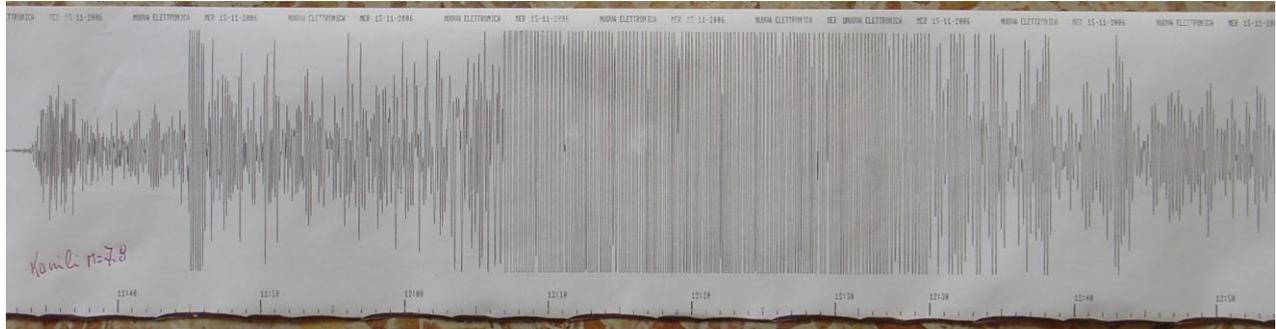
NOVEMBRE

Verona 10 novembre : Alle ore 16.21.33 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Seniga (BS), Binanuova (CR) Fiume Olio M=2.7



Verona 11 novembre : Dalle ore del mattino sono presenti le oscillazioni bariche con mm 2/5 di escursione grafica.

Verona 15 novembre : Dalle ore 11.26 (GMT) forte e prolungato telesisma con periodo strumentale fino alle ore 15.10 (GMT), fondo scala dello strumento per 30 minuti, epicentro le isole Kurili M=7.8 dep 35 km..



Verona 20 novembre : Dalle ore del mattino sono presenti le oscillazioni bariche con mm 6 di escursione grafica, in aumento.

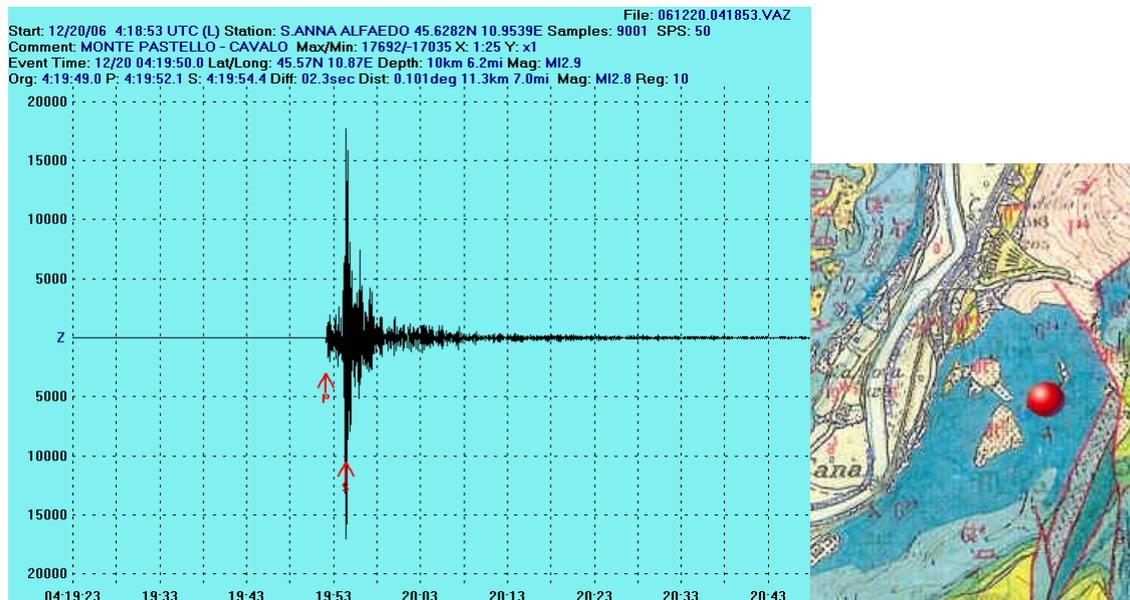
Verona 27 novembre : Sono presenti delle oscillazioni bariche di 2/5 mm d'ampiezza.

DICEMBRE

Verona 10 dicembre : Presenza di attività barica con mm 2/5 d'ampiezza picchi fino a 9 mm in aumento (soglia 53)

Verona 11 dicembre : Attività microbarica con mm 5/12 mm di ampiezza.

Verona 20 dicembre : Alle ore 04.19.50 (GMT) attività sismica con epicentro la Valpolicella, **faglia di Cavalò**. Il fenomeno con M=2.6 dep 9 km è stato chiaramente avvertito nella zona di Canale (val d'Adige), Vaggimal e Baiaghe di Marano di Valpolicella in questa località il fenomeno si è presentato come un lungo boato senza vibrazione. La località Baiaghe si trova alle pendici Nord del Monte Coroni non lontano da Val Sorda – Rio Mondrago.



Verona 26 dicembre : Alle ore 12.26 (GMT) prolungata attività di tele con epicentro Taiwan M=7.1, periodo strumentale 100 minuti, il fenomeno ha provocato **una vittima**.