

2002 GENNAIO

PARZIALE

Verona 2 gennaio : Dalle ore 18.42.30 (ora evento 18.22.49) attività di telesisma con periodo strumentale (Z) 10 minuti, lungo periodo grafico fino alle ore 21.00, epicentro le isole Vanuatu M=7.2, replica dalle ore 23.03 (GMT) traccia.

Verona 3 gennaio : Dalle ore 03.46.06 (GMT) (ora evento 03.45.34) attività sismica con epicentro Bagno di Romagna, Sarsina (Forlivese) M=3.9 periodo strumentale 180 secondi. Dalle ore 07.13.30 (GMT) (ora evento 07.05) attività di tele con epicentro l'Afghanistan M=6.0 periodo strumentale (traccia) 30 minuti. Dalle ore 10.37 (GMT) (ora evento 10.17) tele con periodo (traccia) strumentale di 6 minuti, epicentro le isole Vanuatu M=6.4, replica dalle ore 11.54 (GMT) traccia.

Verona 6 gennaio : Dalle ore 01.45.50 (GMT) (ora evento 01.33 GMT) tele con epicentro le isole Kurili M=5.4. Dalle ore 15.37.41 (GMT) traccia per attività sismica con epicentro le isole Greche del Mar Ionio M=5.3

Verona 7 gennaio : Dalle ore 09 sono presente delle oscillazioni bariche con mm 2/4 di ampiezza grafica.

Verona 10 gennaio : Alle ore 11.14.56 (GMT) tele con epicentro la Nuova Guinea M=6.7, traccia grafica dalle ore 11.30.15 (GMT).

Verona 12 gennaio : Dalle ore 08.37.39 (GMT) tele con epicentro a 635 Km Ovest della isole Bermuda (Oceano Atlantico) M=5.7.

Verona 14 gennaio : Sono presenti delle lievi oscillazioni Bariche con mm 2 di escursione grafica.

Verona 17 gennaio : Sono presenti le oscillazioni bariche con mm 2/4 di ampiezza grafica. Dalle ore 00.23 (ora evento 00.09.52) attività di tele con epicentro le coste Messicane del Chiapas M=6.3 dep 74 Km.

Verona 18 gennaio : Per tutto il giorno sono presenti le oscillazioni Bariche con mm 2/4 di escursione grafica. Dalle ore 12.15.21 (ora evento 12.14.56) attività sismica con epicentro la zona di Bormio, massiccio dell'Ortles M=3.4, periodo strumentale 50 secondi. Alle ore 21.01.35 (GMT) attività sismica con periodo onda "P" 15 secondi periodo strumentale 30 secondi epicentro sull'Appennino settentrionale (Frignano) M=2.5.

Verona 19 gennaio : Sono presenti le oscillazioni bariche con mm 2/7 di ampiezza grafica (soglia NE 52).

Verona 20 gennaio : Alle ore 03.56.42 (GMT) attività sismica con periodo grafico di 30 secondi epicentro il Basso Trentino ad ovest del Lago di Ledro Brione, Condino M=3.0. Alle ore 04.09.52 (GMT) attività sismica con periodo grafico di 25 secondi epicentro l'Adamello M=3.1, replica alle ore 04.19.14 (GMT) con periodo grafico di 20 secondi

M=2.6, ore 04.35.49 (GMT) M=2.4, ore 11.17 (GMT) M=2.9, ore 17.22.16 (GMT) M=2.3, ore 17.24.13 (GMT) M=2.9.

Verona 21 gennaio : Sono presente le oscillazioni micro bariche con mm 2/4 di escursione grafica picchi fino a mm 6.

Verona 22 gennaio : Il movimento barico è in aumento con punte fino a mm 8 (Soglia 52). Dalle ore 05.57.31 (ora evento 05.53.53) attività sismica con epicentro a 145 Km ENE di Iraklion tra le isole di Creta e Rodi (Grecia) ML=6.3, periodo strumentale 15 minuti (in campo barico) dep 97 Km., il fenomeno ha generato panico.

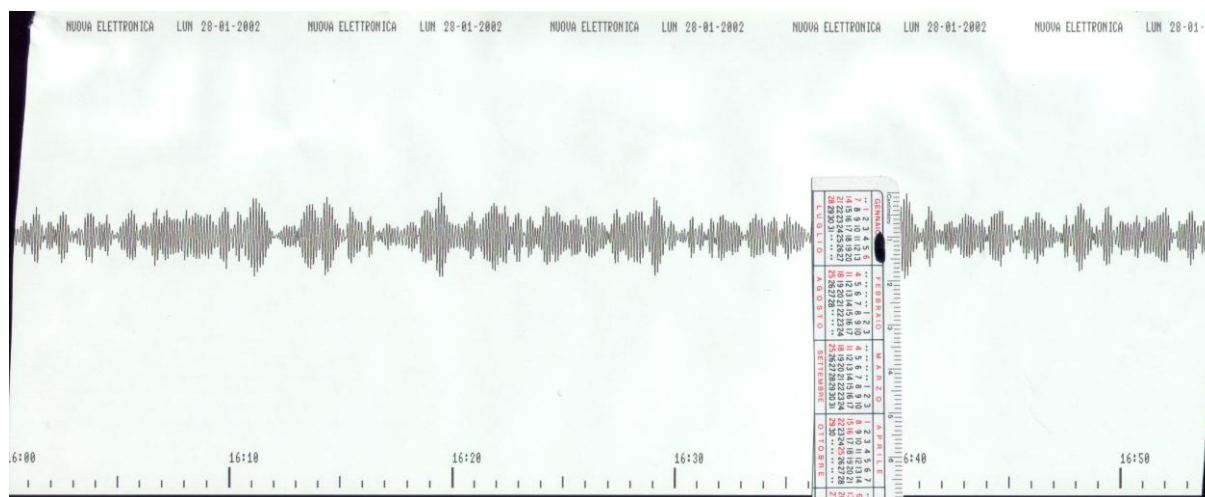
Verona 24 gennaio : Il movimento micro barico segna mm 1 – 2 di escursione grafica. Alle ore 21.13.24 (GMT) attività sismica con periodo strumentale (Z) 3 minuti, epicentro la zona di **Mori** (TN) M=2.3.

Verona 25 gennaio : Il movimento barico segna mm 2 – 3 di escursione dal pomeriggio in aumento. Alle ore 16.19.40 (GMT) attività sismica con periodo strumentale (Z) 30 secondi epicentro la zona dell'Adamello M=2.7.

Verona 26 gennaio : Il movimento micro barico è in aumento d'ampiezza con mm 6 – 8 di escursione.

Verona 27 gennaio : Il movimento micro barico segna mm 6 di ampiezza strumentale.

Verona 28 gennaio : Ancora presenza delle oscillazioni bariche con mm 7 – 9 di escursione strumentale dalle prime ore del mattino in forte aumento con mm 6 – 11 di ampiezza alle ore 08 picchi fino a 15 mm, ore 10 mm 19, ore 12 mm 20, ore 14.00 mm 20, ore 16 mm 19, ore 17 mm 18 in diminuzione (soglia N.EL 57). Dalle prime ore del mattino sono presenti le oscillazioni microbariche con mm 2/3 di escursione grafica



Microsismi barici registrati in Osservatorio (VRA) su Nuova Elettronica lungo periodo.

Verona 30 gennaio : Il movimento barico è ancora presente con mm 3 di ampiezza strumentale.

Verona 31 gennaio : L'oscillazione microbarica è ancora presente con mm 2 di ampiezza grafica.

Febbraio

Verona 1 febbraio : Il micro movimento barico è presente con mm 2 di ampiezza, in aumento dal mattino, nel pomeriggio segna mm 6 di ampiezza strumentale, la sera mm 9.

Verona 2 febbraio : Ancora presenza del movimento barico con mm 9/10 di ampiezza. Alle ore 15.26 attività sismica con epicentro nel Sanremese (Liguria) M=2.8. Dalle ore 17.40.11 attività sismica con periodo strumentale 6/7 secondi. Alle ore 18.45 attività sismica con epicentro la Zona di Bardonecchia M=3.1.

Verona 3 febbraio : Dalle ore 08.15 forte e prolungata attività di tele con periodo strumentale fino alle ore 09.00, fondo scala (N.EL) di 8 minuti, epicentro 100 Km NNE di Isparta Turchia Occidentale provincia di Afyon M=5.5 il fenomeno ha provocato **42 vittime**, replica dalle ore 10.30 circa, ore 12.49, ore 13.00 tutte tracce.

Verona 4 febbraio :Il movimento barico è ancora presente con mm 2 di escursione Grafica.

Verona 5 febbraio : L'attività micro sismica è presente con mm 2 di ampiezza. Dalle ore 06.03.15 (GMT) attività sismica con epicentro l'Appennino Reggiano M=3.1, periodo strumentale 40 secondi.

Verona 6 febbraio : L'attività micro sismica è presente con mm 3 di oscillazione grafica.

Verona 9 febbraio :Il movimento barico è presente con mm 2 di ampiezza.

Verona 10 febbraio : Il movimento barico è presente con mm 2 di ampiezza.

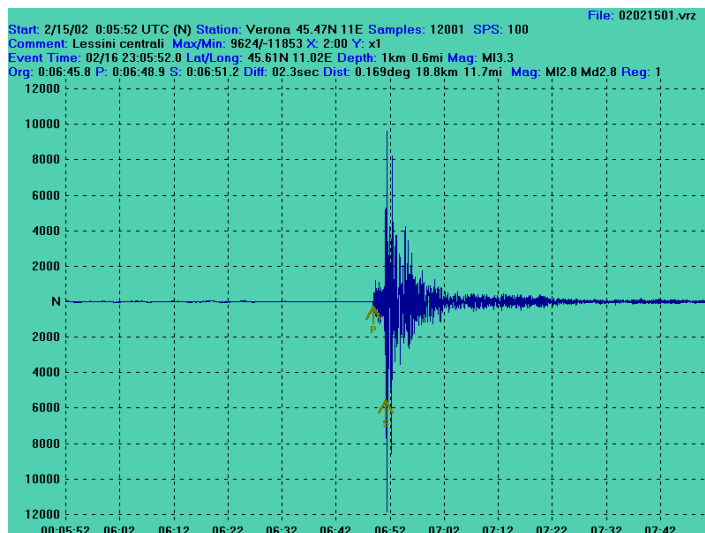
Verona 11 febbraio : L'attività micro è presente con mm 3 di ampiezza, picchi fino ad 8.

Verona 12 febbraio : Il micro movimento è presente con mm 2 di ampiezza.

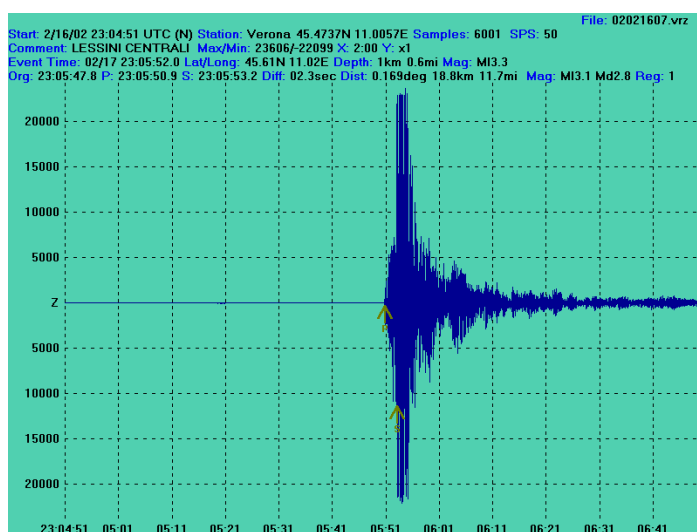
Verona 14 febbraio : Dalle ore 03.18.34 ora evento 03.18.02 (GMT) forte attività sismica con epicentro il Friuli ML=5.0, il fenomeno ha provocato un fondo scala di 50 secondi per una durata totale di perturbazione strumentale di 10 minuti, ne sono seguite svariate repliche la più intensa alle ore 04.45.37 (GMT) M=2.8. Il fenomeno principale si è avvertito anche in **Verona** con intensità Mercalli II-III.

Verona 15 febbraio : Alle ore 16.23.49 (GMT) lieve attività sismica con periodo strumentale di 11 secondi epicentro l'Adamello M=2.2.

Verona 17 febbraio : Alle ore 00.05.52 (VRA 23.05.52 – Salò 23.05.55 – Castel Tesino 23.05.59 – Trieste 23.06.19 GMT) attività sismica con origine **locale** M=3.3, periodo grafico strumentale 50 secondi, massima ampiezza del grafico 60 mm, distanza epicentrale < 20 Km. **Bellori, Corso, Valpantena.** (Swiss 45.7 – 11.1)



Registrazione a lungo Periodo



Registrazione a corto periodo

Verona 18 febbraio : Sono presenti dei lievissimi movimenti micro con ampiezza mm2.

Verona 19 febbraio : Sono presenti le oscillazioni micro con mm 3 di escursione grafica.

Verona 20 febbraio : Il movimento micro segna 3/4 mm di ampiezza grafica, in aumento dal mattino con mm 5.

Verona 21 febbraio : Dalle ore 14.36 attività sismica con epicentro il Montefeltro M=3.8.

Verona 22 febbraio : Sono presenti i movimenti micro con mm 2 di escursione grafica, in aumento dal mattino la sera misurano picchi fino a 10 mm.

Verona 23 febbraio : Sono ancora presenti le oscillazioni micro con oscillazione di 10 mm.

Verona 24 febbraio : Il movimento micro è diminuzione oggi segna mm 2 di soglia grafica.

Verona 25 febbraio : Alle ore 10.55.24 (GMT) attività sismica con epicentro in Friuli M=3.0.

Verona 26 febbraio : Sono presenti le oscillazioni micro con mm 3 di escursione grafica.

Verona 27 febbraio : Sono presenti le oscillazioni micro con mm 4/7 di escursione grafica.

Verona 28 febbraio : Dalle ore 02.06.36 ora evento 01.50.48 (GMT) tracce per attività di tele con epicentro 190 Km SSW di Rabauti (Nuova Britannia) M=6.3 dep 40 Km.

MARZO

Verona 3 marzo : Dalle ore 12.16 (GMT) circa attività sismica con epicentro l'Afghanistan M=7.3 repliche.

Verona 4 marzo : Dalle ore 13.14.31 (GMT) attività sismica con epicentro nel Parmense M=3.2, periodo strumentale 40 secondi.

Verona 5 marzo : Sono presenti le oscillazioni micro con mm 2 di ampiezza. Dalle ore 21.29.58 (GMT) circa tele con periodo perturbato fino alle ore 23.50 (GMT) epicentro a 115 Km. W di Santos (isola Mindanao – Filippine) M=7.2 vittime 11.

Verona 6 marzo : Sono presenti delle leggere oscillazioni micro con mm 2/3 di escursione grafica.

Verona 7 marzo : Sono ancora presenti le oscillazioni micro con mm 3-4- di escursione grafica

Verona 10 marzo : Dalle ore del mattino sono presenti le oscillazioni micro con mm 3 di escursione grafica, nel pomeriggio sera mm 4/5.

Verona 22 marzo : Alle ore 11.11.21 (GMT) attività sismica con epicentro la zona Ovest del lago d'Idro (Lombardia) M=2.2.

Verona 25 marzo : Dalle ore 15.04.50 (GMT) attività di tele con periodo strumentale fino alle ore 16.10 (GMT), onda "P" 6 minuti.

Verona 26 marzo : Dalle ore 04.10 (GMT) circa attività di tele con periodo strumentale fino alle ore 05.40 (GMT).

Verona 28 marzo : Alle ore 12.51.39 (GMT) attività sismica con periodo strumentale di 10 secondi, epicentro nella zona di Cremona M=3.0 dep 78 Km., altra alle ore 12.52.28 con onda "P" 21 secondi periodo strumentale 40 secondi (evento triplo).

Verona 31 marzo : Dalle ore 07.05 (GMT) attività di telesisma con epicentro Taiwan M=, la perturbazione grafica si è protratta fino alle ore 08.50 (GMT).

APRILE

Verona 3 aprile : Alle ore 12.44.11 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Isera (TN) M=2.3 dep 5 Km.

Verona 5 aprile : Alle ore 12.30.14 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Malcesine M=2.1 dep 19 Km.

Verona 7 aprile : Alle ore 18.52.27 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Tremosine (BS) M=2.0.

Verona 8 aprile : Dalle ore 01.23 (GMT) attività sismica con epicentro la Macedonia (YU) M=4.5.

Verona 10 aprile : Alle ore 03.17.55 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Sermide, Poggio Rusco, Ceneselli (MN-RO) M=2.8.

Verona 12 aprile : Dalle ore 04.08.50 (GMT) attività di tele con epicentro l'Afghanistan M=5.9 vittime. Alle ore 23.17.37 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Cremona M=1.4.

Verona 13 aprile : Alle ore 13.00.02 (GMT) (15.00.02 solare) attività sismica con periodo grafico di 35 secondi, onda "P" 7 secondi, epicentro tra le province di Cremona e Brescia M=3.0.

Verona 16 aprile : Dalle ore 07.45 (GMT) circa attività di tele periodo grafico 5 minuti.

Verona 17 aprile : Dalle ore 06.44.30 (GMT) attività di tele con periodo strumentale di 10 minuti.

Verona 18 aprile : Dalle ore 05.20 (GMT) circa attività di tele con periodo strumentale di 30 minuti epicentro in Messico.

Verona 24 aprile : Dalle ore 10.52.30 (GMT) attività di tele con epicentro tra Macedonia e Kosovo M=5.6, ne sono seguite alcune repliche.

Verona 26 aprile : Dalle ore 16.20.25 (GMT) attività di tele con epicentro le isole Marianne M=7.1, la perturbazione strumentale si è protratta fino alle ore 18.00 (GMT).

Verona 29 aprile : Alle ore 10.15.30 (GMT) lieve attività grafica. Alle ore 15.14.50 (GMT) attività sismica con epicentro il Lago Maggiore (Piemonte) M=3.8.

Verona 30 aprile : Alle ore 23.24 (GMT) attività sismica con epicentro il Mugello M=3.7.

MAGGIO

Verona 16 maggio : Dalle ore 01.55.30 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 3 minuti.

Verona 17 maggio : Dalle ore 10.45.30 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 5 minuti.

Verona 21 maggio : Dalle ore 20.56.30 (GMT) attività di telesisma con epicentro il Mar Egeo (Grecia) M=5.9.

Verona 24 maggio : Dalle ore 20.45 (GMT) tele periodo strumentale 5 minuti.

Verona 26 maggio : Alle ore 17.55.40 (GMT) attività sismica con epicentro in Valbrenta (Bassano VI) M=3.1, repliche.

Tre scosse di terremoto l'epicentro in Valbrenta

Bassano

Le tre scosse di terremoto con epicentro in Valbrenta, nella zona compresa tra i comuni di Campolongo, Solagna e San Nazario, sono state nettamente avvertite particolarmente in città dalle persone che abitano ai piani superiori. In via 4. Armata, in particolare, alla seconda scossa con andamento sussultorio, sono stati in molti a precipitarsi in strada. La terra ha tremato anche sull'Altopiano, in particolare in comune di Conco, e nella Pedemontana; il fatto è invece passato quasi inosservato a sud della città. La conferma del movimento tellurico è arrivata a tarda ora dalla Prefettura di Vicenza dopo che i centralini di vigili del fuoco, forze dell'ordine e dei giornali erano stati letteralmente presi d'assalto.

Verona 27 maggio : Alle ore 02.53.02 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di **Castelvero**, M=2.7 dep 11 Km.

Scossa di terremoto a Roncà È lieve, in pochi l'avvertono

Una piccola scossa di terremoto, avvertita davvero soltanto dai più «sensibili» è stata registrata ieri mattina alle 4.53 dai residenti in zona Roncà, vicino a Soave. La scossa è stata del terzo grado della scala Mercalli ed è allo studio dell'osservatorio sismico della seconda Torricella, diretto da Giangaetano Malesani. Ma nell'arco della giornata di ieri non sono stati segnalati danneggiamenti a strutture o a persone. È uno di quegli eventi che viene definito di «assestamento» ed è probabilmente la conseguenza di quanto è stato avvertito nel Vicentino l'altra sera. Infatti una scossa sismica che gli strumenti dell'Istituto nazionale di geofisica hanno calcolato di un'intensità pari al quarto grado della scala Mercalli è stata avvertita nella tarda serata di ieri nel Vicentino.

L'epicentro del movimento tellurico, nettamente avvertito dalla popolazione, è stato registrato alle 21:37 in un'area compresa tra i comuni di Campolongo del Brenta, Sologna e San Nazzario, tutti in provincia di Vicenza.

Il Dipartimento della Protezione civile ha fatto compiere sopralluoghi e controlli a carabinieri e vigili del fuoco. Per il momento non si segnalano danni né vittime.

GIUGNO

Verona 2 giugno : Alle ore 13.38 (GMT) circa attività sismica (NEL Z) periodo strumentale 6 minuti.

Verona 8 giugno : Alle ore 20.13 (GMT) circa forte attività sismica (NEL Z) periodo strumentale 7 minuti.

Verona 11 giugno : Dalle ore 15.17 (GMT) circa attività sismica (NLZ).

Verona 12 giugno : Dalle ore 20.02 (GMT) circa attività sismica periodo strumentale 5 minuti.

Verona 13 giugno : Dalle ore 01.17 (GMT) circa attività di tele con epicentro Cecoslovacchia – Slovenia periodo strumentale 6 minuti.

Verona 15 giugno : Dalle ore 19.06 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 8 minuti.

Verona 16 giugno : Dalle ore 07.14 (GMT) circa attività di tele con periodo strumentale 5 minuti.

Verona 17 giugno : Alle ore 04.48.30 (GMT) circa attività sismica. (NLZ)

Verona 18 giugno : Dalle ore 22.23.50 (GMT) circa forte attività sismica (NLZ) periodo strumentale 6 minuti, epicentro Polignano, Frignano (Modena) M=4.1, il fenomeno è stato avvertito anche in **Verona e Provincia** con intensità II Mercalli.

Verona 19 giugno : Dalle ore 22.11.30 (GMT) circa attività sismica periodo strumentale 8 minuti (NLZ).

Verona 22 giugno : Dalle ore 03.04.30 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 10 minuti.

Verona 27 giugno : Dalle ore 07.35 (GMT) circa tele periodo strumentale 4 minuti.

Verona 28 giugno : Dalle ore 17.30 (GMT) circa tele periodo strumentale fino alle ore 18.00 (GMT).

LUGLIO

Verona 5 luglio : Alle ore 09.45.50 (GMT) ora evento 09.45.40 (GMT) attività sismica con periodo strumentale di 3 minuti, epicentro nel Modenese M=3.0.

Verona 9 luglio : Alle ore 03.59.30 (GMT) attività sismica con periodo strumentale di 3 minuti M=3.3.

Verona 14 luglio : Alle ore 04.53.50 (GMT) ora evento 04.53.29 (GMT) attività sismica con epicentro nel Modenese M=3.1.

Verona 15 luglio : Alle ore 09.06 (GMT) attività sismica.

Verona 22 luglio : Dalle ore 05.46 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 7 minuti.

Verona 28 luglio : Dalle ore 17.19 (GMT) tele.

Verona 31 luglio : Alle ore 00.29 (GMT) circa attività di tele.

AGOSTO

Verona 6 agosto : Alle ore 13.36.30 (GMT) circa attività sismica (NLZ).

Verona 8 agosto : Dalle ore 14.24.30 (GMT) ora evento 14.24.11 (GMT) attività sismica (NLZ) periodo strumentale 4 minuti, epicentro nel Modenese M=3.1.

Verona 9 agosto : Alle ore 19.48.20 (GMT) ora evento 19.47.59 (GMT) attività sismica (NLZ) con epicentro nel Modenese M=3.2.

Verona 10 agosto : Alle ore 05.15.50 (GMT) ora evento 05.15.30 (GMT) attività sismica (NLZ) con epicentro il Modenese M=3.4.

Verona 12 agosto : Alle ore 22.51.04 (GMT) attività sismica (NLZ) M=2.9.

Verona 16 agosto : Alle ore 19.00.43 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di **Malcesine** M=2.7.

Verona 19 agosto : Dalle ore 11.19.30 (GMT) circa forte attività di tele periodo strumentale fino alle ore 12.15 (GMT).

Verona 29 agosto : Dalle ore 14.28 (GMT) circa attività di tele.

SETTEMBRE

Verona 6 settembre : Dalle ore 01.23 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale fino alle ore 01.40 (GMT), epicentri il basso Mar Tirreno M=5.6, forti repliche **3 vittime**.

Verona 8 settembre : Dalle ore 19.03 (GMT) circa attività di tele.

Verona 11 settembre : Alle ore 09.51.30 (GMT) circa attività sismica (NEL comp Z).

Verona 13 settembre : Alle ore 22.40 (GMT) circa attività di tele.

Verona 15 settembre : Dalle ore 08.50 (GMT) circa attività di tele.

Verona 16 settembre : Dalle ore 18.54 (GMT) circa attività di tele.

Verona 17 settembre : Dalle ore 12.09.30 (GMT) circa attività di tele.

Verona 21 settembre : Dalle ore 00.15 (GMT) attività di tele.

Verona 22 settembre : Dalle ore 23.58 (GMT) circa attività di tele.

Verona 30 settembre : Alle ore 02.49.10 (GMT) attività sismica con periodo onda "P" 26 secondi, periodo strumentale 140 secondi, epicentro in Slovenia M=3.6.

OTTOBRE

Verona 4 ottobre : Dalle ore 19.23 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 5 minuti.

Verona 10 ottobre : Dalle ore 11.15 (GMT) circa attività di telesisma con periodo strumentale fino alle ore 14.00 (GMT). Alle ore 17.22 (GMT) circa attività di tele. Alle ore 23.42.20 ora evento 23.42.01 (GMT) attività sismica con epicentro nella zona del **Frignano (Appennino Modenese) M=3.8**, periodo onda "P" 15 secondo, periodo strumentale 70 secondi, carattere del movimento sussultorio ondulatorio, il fenomeno è stato lievissimamente avvertito anche in Verona.

Verona 11 ottobre : Alle ore 18.49.11 (GMT) attività sismica con periodo onda "P" 15 secondi, periodo strumentale 45 secondi, carattere del movimento ondulatorio.

Verona 12 ottobre : Dalle ore 06.09 (GMT) circa attività di tele con epicentro in Grecia M=5.3. Dalle ore 20.21 (GMT) circa attività di tele con periodo strumentale 10 minuti.

Verona 16 ottobre : Dalle ore 10.23.30 (GMT) circa attività di tele.

Verona 19 ottobre : Dalle ore 12.36 (GMT) circa attività di tele con periodo strumentale fino alle ore 13.35 (GMT).

Verona 20 ottobre : Sono presenti i micro movimenti barici con mm 2/3 di escursione grafica. Alle ore 18.23 (GMT) circa attività sismica con epicentro in Jugoslavia (NLZ) M=2.9.

Verona 23 ottobre : Assenza di attività micro. Dalle ore 11.02.30 (GMT) circa attività sismica con periodo strumentale 6 minuti. Dalle ore 11.38 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 6 minuti.

Verona 24 ottobre : Dalle ore 22.05.30 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 5 minuti.

Verona 25 ottobre : Dalle ore 09.25 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 3 minuti. Alle ore 23.34.59 (GMT) (ora solare 01.34.59 del 26/10) attività sismica con epicentro l'Adamello M=3.5.

Verona 26 ottobre : Dal mattino sono presenti dei lievi movimenti barici con mm 2 di escursione grafica.

Verona 27 ottobre : Domenica, dalla notte ritorno ora solare (GMT -1). Dalla notte sono presenti i micro con mm 2 di escursione grafica. Dalle ore 02.55 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 15 minuti.

Verona 29 ottobre : Dalle ore 10.09 circa (GMT) (ora evento 10.02 GMT ?) attività di tele epicentro l'Etna M=4.4.

Verona 31 ottobre : Dalle ore 10.34.11 (GMT) forte attività di tele con epicentro il Molise nella zona dei Monti Frentani, Valle del Biferno M=5.4, periodo strumentale 20 minuti.

***Nel Molise, un milione per Internet senza fili tra gli sfollati del sisma del 2002
Su 550 milioni erogati dallo Stato, solo 248 sono stati investiti per la ricostruzione***

Soldi del terremoto per il wi-fi in baracche ma "cittadini digitali"

di GIUSEPPE CAPORALE

Il terremoto colpì il Molise il 31 ottobre 2002

SAN GIULIANO DI PUGLIA - Saranno pure terremotati, costretti ancora oggi a vivere nei prefabbricati di legno, costruiti dalla protezione civile subito dopo il sisma. Saranno pure trascorsi quasi sei anni da quel maledetto terremoto del 31 ottobre 2002 che ha portato morte e distruzione in Molise, ma adesso i quasi duemila residenti delle baraccopoli di San Giuliano, Colletorto e Bonefro sono "cittadini digitali". Proprio così recita infatti lo slogan del progetto Silcra. Un milione di euro di fondi pubblici per portare il sistema wi-fi (una connessione veloce ad Internet attraverso la banda larga) nei comuni più danneggiati dal terremoto del Molise. Il problema è che per far tornare queste famiglie nelle loro abitazioni, pare occorra ancora tempo. E così, per ora, sono "cittadini digitali", ma tra le baracche. Per completare le nuove case servono altri fondi pubblici. Eppure dei 550 milioni di euro erogati dallo Stato per il sisma (fino ad oggi), solo 248 sono stati effettivamente investiti per la ricostruzione, mentre 170 milioni sono stati utilizzati per il "programma di ripresa produttiva" e per "promuovere il territorio". Un calderone nel quale sono finiti anche finanziamenti alle attività più stravaganti: dalle selezioni per Miss Italia, passando per il progetto di ricerca sulla patata turchesca, agli impianti sciistici di Capracotta, al monitoraggio delle api, agli esperimenti per il ripopolamento delle seppie, al museo del profumo, fino alla sponsorizzazione di un reality show estivo di Mediaset. Una serie di investimenti discutibili, ora al vaglio del procuratore capo della Repubblica di Larino, Nicola Magrone, che ha aperto un'inchiesta. Ma se da un lato per finanziare la ripresa, si continua a concedere soldi facilmente e in velocità, dall'altro, per la ricostruzione si procede molto lentamente. Secondo il commissario straordinario per il terremoto, Michele Iorio, nominato nel 2003 proprio dal presidente del Consiglio Silvio Berlusconi, occorrono complessivamente 5 miliardi di euro per far uscire il Molise dal disagio. Non solo, la somma richiesta per la ricostruzione di San Giuliano di Puglia (1000 abitanti) è di 450 milioni di euro per le case private e un miliardo di euro per opere pubbliche "di interesse strategico". Il comune di Termoli, poi, appena sfiorato dalla scossa, alla fine del 2004 ha presentato un conto di 70 milioni di euro per la "ricostruzione". Ed ecco così spuntare dal calderone degli investimenti per la "ripresa produttiva" il finanziamento per "far uscire i residenti dell'area del terremoto dall'isolamento tecnologico": 880 mila euro, presi dal "fondo straordinario ministeriale per il sisma" ed il resto, sovvenzionato dai privati e dai quattro comuni

interessati. Tutto attraverso un semplice decreto firmato dal commissario Iorio, che oltre a ricoprire anche la carica di presidente della Regione, è il leader regionale di Forza Italia.

Ma anche lo stesso progetto Silcra procede a rilento. Mancano ancora i media point nelle scuole e il "corso di alfabetizzazione digitale per gli anziani", così come previsto nel progetto approvato. "Sarà tutto pronto entro l'estate, poi toccherà agli utenti utilizzare a pieno il sistema", assicura il responsabile Gianfranco De Gregorio. Di certo c'è, che a due anni da questo investimento pubblico sono state attivate appena 410 connessioni wi-fi per altrettante famiglie. Seicento sono ancora in lista d'attesa. E da gennaio, la connessione sarà a pagamento. Così, il paradosso è che nelle casette di legno dei villaggi provvisori, internet cammina (a caro prezzo) solo più velocemente. Molto perplesso don Ulisse Marinucci, 35 anni, parroco del paese: "Mi stupisce come la pubblica amministrazione, autorizzi questo tipo di investimenti, non certo primari. Si rischia di far percepire alla popolazione che vive nei prefabbricati già da sei anni, che la provvisorietà sia una condizione oramai definitiva".

NOVEMBRE

Verona 1 novembre : Dalle ore 15.10 circa (GMT) attività di tele periodo strumentale 15 minuti. Dalle ore 15.20 altro. Dalle ore 17.20 (GMT) (NLZ) attività sismica con periodo strumentale 20 minuti. Dalle ore 17.23 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 10 minuti. Dalle ore 19.30 (GMT) traccia tele per 10 minuti. Dalle ore 22.45 (GMT) tele.

Verona 2 novembre : Dalle ore 01.38.30 (GMT) circa tele periodo strumentale 10 minuti. Dalle ore 01.49 (GMT) traccia per tele periodo strumentale solo onda S 6 minuti. Dalle ore 02.39 (GMT) tele. Dalle ore 03.47 (GMT) tele con periodo strumentale fino alle ore 06.10 (GMT) (NLZ). Dalle ore 06.23 (GMT) tele. Dalle ore 09.59 (GMT) tele. Alle ore 10.58.09 ora evento 10.57.47(GMT) forte attività sismica periodo strumentale 8 minuti epicentro nel Ravennate M=5.6. Dalle ore 12.17 (GMT) circa NLZ traccia tele. Dalle ore 23.30 (GMT) tele.

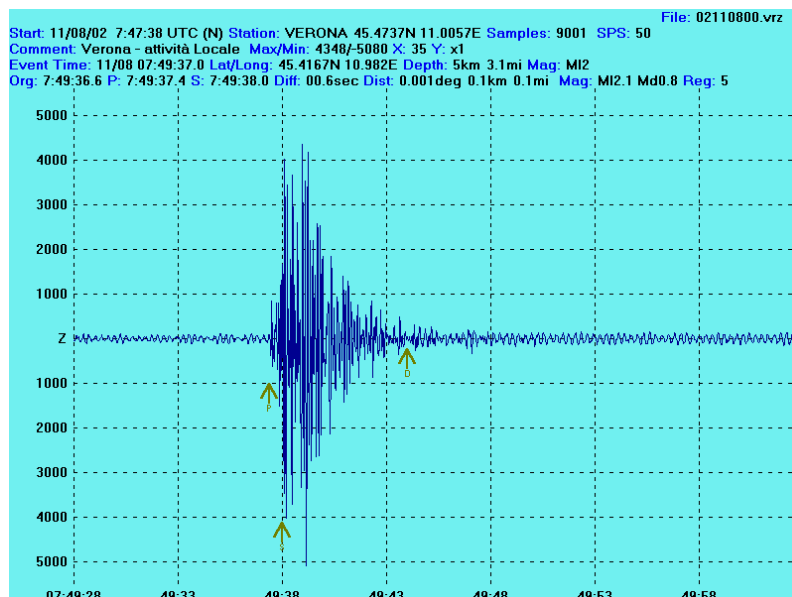
Verona 3 novembre : Dalle prime ore del mattino sono presenti le oscillazioni bariche con mm 3 di escursione grafica in aumento la sera. Dalle ore 03.50 (GMT) tele. Dalle ore 22.23.30 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale fino alle ore 23.30 (GMT).

Verona 4 novembre : Dalle ore 00.37 (GMT) attività di tele periodo strumentale 8 minuti. Dalle ore 03.28 (GMT) circa attività di tele.

Verona 6 novembre : Dalle ore 09.15 (GMT) circa attività di tele.

Verona 7 novembre : Dalle ore del mattino sono presenti le oscillazioni micro con mm 3 di escursione grafica. Alle ore 15.26 (GMT) circa attività di tele.

Verona 8 novembre : Alle ore 07.48.38 (GMT) attività sismica **locale** con epicentro a < 2 Km. dall'Osservatorio M=2.0 il fenomeno è stato avvertito in più zone della città, sono seguite due piccolissime repliche.



Verona 12 novembre : Dalle ore 09.29 (GMT) circa attività di tele periodo strumentale 7 minuti.

Verona 13 novembre : Alle ore 10.48.15 (GMT 11.48 Italiane) attività sismica con epicentro la zona del lago d'Isèo (Lombardia) lievi danni in zona M=4.2, il fenomeno è stato **avvertito** anche in città con intensità II Mercalli. Differenza strumentale (registrazione Grafica) MBZ con VRZ 2 secondi.

Verona 17 novembre : Dalle ore 05.54.50 (GMT) attività di tele con epicentro NW delle isole Kurili M=7.5 dep 507 Km., periodo strumentale fino alle ore 06.30 (GMT) 07.30 Italiane.

Verona 20 novembre : Dalle ore 21.40 (?) circa attività di tele.

Verona 21 novembre : Dalle ore della notte sono presenti le oscillazioni bariche con mm 2 di escursione grafica, in aumento dalla sera. Alle ore 17.23.32 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Comacchio (RA) M=3.0.

Verona 22 novembre : Sono ancora presenti le oscillazioni bariche con mm 3/5 di escursione grafica, in aumento nella giornata

Verona 23 novembre : Alle ore 02.15.30 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Recoaro (VI) M=2.7.

Verona 24 novembre

Verona 27 novembre : Alle ore 16.11. (GMT) attività sismica con epicentro le Dolomiti M=3.3 periodo strumentale 2 minuti, replica alle ore 20.30.30 (GMT) M=2.3.

DICEMBRE

Verona 1 dicembre : Dal mattino sono presenti le oscillazioni bariche con mm 2/4 di escursione grafica.

Verona 2 dicembre : Dalle ore 05.01.30 (GMT) circa attività di tele. Altro dalle ore 20.54.50 (GMT) circa.

Verona 3 dicembre : Alle ore 13.10.35 (GMT) attività sismica con epicentro la zona di Bagolino, lago d'Idro (BS) M=2.4.

Verona 5 dicembre : Alle ore 16.26.02 (GMT) attività sismica **locale** M=2.0.

Verona 8 dicembre : Alle ore 23.29.40 (GMT) attività sismica con epicentro il monte Zingla M=1.5 (Lombardia).

Verona 9 dicembre : Alle ore 08.12.57 (GMT) attività sismica con epicentro la zona del Monte Zingla (Prealpi Lombarde) M=1.7. Dalle ore 09.38 (GMT) attività di telesisma.