

## FABIO SANDRELLI'S Publications

- 1) PASINI M. & SANDRELLI F. (1977) - L'Arenaria di Ponsano nell'area a sud-est di Castellina Scalo (Siena) Riv.It.Paleont.,83(3),641-664.
- 2) COCOZZA T., COSTANTINI A., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1978) - Continental permian in southern Tuscany (Italy). Report on the Tuscan Paleozoic basement. (M.Tongiorgi Ed.),35-49.
- 3) COSTANTINI A., GANDIN A., LAZZAROTTO A., MAZZANTI R. & SANDRELLI F. (1978) -Dati preliminari sulla neotettonica dei Fogli 119 (Massa Marittima), 120 (Siena), 121 (Montepulciano) Contr.prelim.realizzazione Carta Neotet. d'Italia, n.155.
- 4) AMBROSETTI P., CARBONI M.G., CONTI M.A., COSTANTINI A., ESU D., GANDIN A., GIROTTI O., LAZZAROTTO A., MAZZANTI R., NICOSIA U., PASINI G. & SANDRELLI F. (1979) - Evoluzione paleogeografica e tettonica nei bacini Tosco-umbro-laziali nel Pliocene e nel Pleistocene inferiore. Mem.Soc.Geol.It., 19,573-580, (1978).
- 5) BURGASSI P.D., COSTANTINI A., DELL'AGNELLO L., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1979) - Esame dei rapporti fra le formazioni metamorfiche del basamento nella Toscana a Sud dell'Arno. Mem.Soc.Geol.It.,20,121-131.
- 6) COSTANTINI A., GANDIN A., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1979) - Foglio 129 - S.Fiora. Contr.prelim. realizzazione Carta Neotet. D'Italia, n.251,525-536.
- 7) COSTANTINI A., GANDIN A., LAZZAROTTO A., MONTEFORTI B. & SANDRELLI F. (1979) - Foglio 128 - Grosseto. Contr.prelim. realizzazione Carta Neotet. D'Italia, n.251,553-564.

- 8) LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1979) - Stratigrafia e assetto tettonico delle formazioni neogeniche nel bacino del Casino (Siena). Boll.Soc.Geol.It.,96; 1-15 (1977).
- 9) CIARAPICA G., GANDIN A. & SANDRELLI F. (1980) - I sedimenti evaporitivi messiniani sul bordo orientale del bacino di Radicondoli (Toscana meridionale). Rend.Soc.Geol.It., 2,37-38, (1979).
- 10) CIARAPICA G., GANDIN A. & SANDRELLI F. (1980) - Le milieu sedimentaire des gypses messiniens affluerantes près de Montalcinello (bassin de Radicondoli, Toscana meridionale, Italie) Rev.Géol.Méditér.,7,35-42,(1979).
- 11) COSTANTINI A., GANDIN A., LAZZAROTTO A., MAZZANTI R. & SANDRELLI F.(1980) - Neotettonica dei Fogli 111 - Livorno, 112 - Volterra, 113 - Castelfiorentino, 119 - Massa Marittima, 120 - Siena, 121 - Montepulciano, 126 - Isola d'Elba, 127 - Piombino,128 - Grosseto,129 - S.Fiora. Contr.prelim.realizzazione Carta Neotet.D'Italia, N.356,1075-1186.
- 12) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., GANDIN A., GIANNINI E., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1981) - Lo Pseudoverrucano nella Toscana meridionale. Mem.Soc.Geol.It., 21, 395-401.
- 13) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., GANDIN A., GIANNINI E., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1981) - Guida sintetica alle escursioni. Mem.Soc.Geol.It., 21, 431-435, (1980).
- 14) COSTANTINI A., GANDIN A., MATTIAS P.P., TURI B. & SANDRELLI F. (1981) - Un'ipotesi per l'interpretazione paleogeografica della Formazione di Tocchi. Mem.Soc.Geol.It., 21, 203-216, (1980).
- 15) COSTANTINI A., GANDIN A. & SANDRELLI F. (1981)- L'Unità dello Pseudoverrucano nell'area di Collecchio (Toscana meridionale). Mem.Soc.Geol.It., 21, 413-425, (1980).

- 16) MAZZEI R., PASINI M., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1981) - L'età dell'"Arenaria di Ponsano" della zona di Castellina Scalo (Siena). Mem.Soc.Geol.It., 21, 63-72, (1980).
- 17) SANDRELLI F. (1982) - Carta strutturale dell'Appennino Settentrionale. F. 3 - Toscana: settore 21. Prog. Fin. Geodinamica, Sottopr. 5 - Modello Strutturale, Gruppo Appennino Settentrionale, Red. M.Boccaletti & M.Coli. Pubbl. n. 429.
- 18) BALDACCI F., BALDI P., BUONASORTE G., COSTANTINI A., DALLAN L., D'OFFIZZI S., LAZZAROTTO A., MONTEFORTI B., NARDI R., POCHINI A., PUCCINELLI A., RAGGI G., SANDRELLI F., SQUARCI P. & TAFFI L. (1982) - Carta del tetto del potenziale serbatoio. In: Contributo alla conoscenza delle potenzialità geotermiche della Toscana e del Lazio. CNR-PFE-R15. Sottoprogetto energia geotermica.
- 19) COSTANTINI A., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1982) - Conoscenze geologico-strutturali. In: Il Graben di Siena - Studi geologici, idrogeologici e geofisici finalizzati alla ricerca di fluidi caldi nel sottosuolo. CNR-PFE-RF9-Sottop. ENERGIA GEOTERMICA.
- 20) BARTOLINI C., BERNINI M., CARLONI G.C., COSTANTINI A., FEDERICI P.R., GASPERI G., LAZZAROTTO A., MARCHETTI G., MAZZANTI R., PAPANI G., PRANZINI G., RAU A., VERCESE P.L., CASTALDINI D., FRANCAVILLA F. & SANDRELLI F. (1983) - Carta neotettonica dell'Appennino Settentrionale. Note illustrative. Boll.Soc.Geol.It., 101, (1982), 523-549.
- 21) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A., PASINI M., & SANDRELLI F. (1985) - Segnalazione di nuovi affioramenti paleozoici nella dorsale Medio-toscana tra Monticiano e Monte Leoni (Prov.Siena e Grosseto). In: Evoluzione stratigrafica, tettonica, metamorfica e magmatica del Paleozoico italiano. Note brevi e riassunti. C.N.R. Siena 13-14 dicembre'85, 48-49.

- 22) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1985) - Le formazioni paleozoiche e triassiche nei sovrascorrimenti alpini a nord del torrente Farma (prov. di Siena). In: Evoluzione stratigrafica, tettonica, metamorfica e magmatica del Paleozoico italiano. Note brevi e riassunti C.N.R. Siena, 13-14 dicembre '85, 105-107.
- 23) SANDRELLI F. et al. (1985) - Structural Model of Italy: sheet n° 3. Edito da: G. BIGI, M. COLI, D. COSENTINO, M. PAROTTO & P. SCANDONE. SELCA Firenze 1985.
- 24) BARAZZUOLI P., CENSINI G., COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., MICHELUCCHINI M., SALLEOLINI M., SALVADORI L. & SANDRELLI F. (1986) - Studi geologici, idrogeologici e geofisici in un'area comprendente le emergenze termali dell'Acqua Borra. In: Sulle risorse geotermiche a medio-bassa temperatura nella parte settentrionale del Bacino di Siena. CNR, PFE-SI4 - Sottoprogetto Energia Geotermica (1985), 191-201.
- 25) BARAZZUOLI P., COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., MICHELUCCHINI M., SALLEOLINI M., SALVADORI L. & SANDRELLI F. (1986) - Ricerche strutturali ed idrogeologiche sulle aree alimentatrici del serbatoio geotermico. In: Sulle risorse geotermiche a medio-bassa temperatura nella parte settentrionale del bacino di Siena. CNR PFE SI4 - Sottoprogetto Energia Geotermica (1985), 175-189.
- 26) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A., PASINI M. & SANDRELLI F. (1987) - New Paleozoic Outcrops in the Middle-Tuscany Range between Monticiano and Leoni Mt. (Siena and Grosseto Districts). IGCP N.5, Newsletter, 7, Edited by F.P.SASSI, 38-40.
- 27) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1987) - Paleozoic and Triassic Formations in the Alpine Overthrusts to the North of the Farma River (Province di Siena). IGCP N.5, Newsletter, 7, Edited by F.P. SASSI, 41-42.

- 28) LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1987) – Unità liguri a Sud dell'Arno. In: Carta strutturale dell'Appennino Settentrionale. Note illustrative. A cura di M.Boccaletti, F.A.Decandia, G.Gasperi, R.Gelmini, A.Lazzarotto, G.Zanzucchi. Prog. Fin. Geodinamica, Sottopr. 5 - Modello Strutturale, Gruppo App. Sett. Pubbl. n.429 (1982).
- 29) BARAZZUOLI P., COSTANTINI A., GRASSI S., LAZZAROTTO A., MICHELUCCHINI M., PIANTELLI F., SALLEOLINI M., SQUARCI P., TAFFI L., VERONESI G. & SANDRELLI F. (1988) - L'energia geotermica in provincia di Siena. Studi e ricerche per l'individuazione e lo sfruttamento non elettrico dei fluidi a medio-bassa temperatura per il territorio comprendente i comuni di Siena, Castelnuovo Berardenga, Asciano e Rapolano Terme. Amm.ne Prov.le di Siena (1987), 1-201.
- 30) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1988) - L'Unità di Monticiano-Roccastrada fra la Montagnola senese e il Monte Leoni (Toscana meridionale). Atti Ticinensi di Scienze della Terra, 31 (1987/1988), 382-420.
- 31) COSTANTINI A., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1988) - Sulle risorse geotermiche a medio-bassa temperatura nella parte meridionale del bacino neoautoctono della Val d'Elsa - Studi preliminari - Lineamenti geologici. CNR, PFE SI5 - Sottoprogetto Energia Geotermica (1987), 489-514.
- 32) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., ELTER F.M., LAZZAROTTO A., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1989) – Guida all'Escursione sulla Dorsale Mediotoscana nel tratto Iano-Roccastrada. Università degli Studi di Siena, Dipartimento di Scienze della Terra, 1-41.
- 33) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1989) - Cenni di geologia della Toscana Metallifera. III Summer School di Geologia e Petrologia dei basamenti cristallini. Siena, 1-87.

- 34) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1989) – Schema geologico del bacino del fiume Merse – Geological sketch map of the river Merse watershed.  
In: Valutazione delle risorse idriche nella Toscana Meridionale 2) la carta dei coefficienti di deflusso del Bacino del F.Merse (Provv. di Siena e Grosseto). Mem. Soc. Geol. It., 37(1987), 207-213.
- 35) COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., MACCANTELLI M., MAZZANTI R., SANDRELLI F. & TAVARNELLI E. (1990) - Carta geologica della Provincia di Livorno a sud del Fiume Cecina. S.EL.CA. Firenze.
- 36) BOSSIO A., COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., MAZZANTI R., MAZZEI R., MONTEFORTI B., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1991) - Evoluzione paleogeografica di alcuni bacini pliocenici toscani. In: Workshop “Evoluzione dei bacini neogenici e loro rapporti con il magmatismo Plio-Quaternario nell’area Tosco-laziale”. Pisa, 12-13 Giugno 1991. Abstract, 18-20.
- 37) COSTANTINI A., ELTER F.M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1991) - Carta geologica di Iano (Prov. di Firenze). S.EL.CA Firenze.
- 38) BERTINI G., CAMELI G.M., COSTANTINI A., DECANDIA F.A., DI FILIPPO M., DINI I., ELTER F.M., LAZZAROTTO A., LIOTTA D., PANDELI E., SANDRELLI F. & TORO B. (1992) - Struttura geologica fra i Monti di Campiglia e Rapolano Terme (Toscana Meridionale): stato attuale delle conoscenze e problematiche. Studi Geologici Camerti, vol. spec., (1991/1), 155-178.
- 39) BOSSIO A., CERRI R., COSTANTINI A., GANDIN A., LAZZAROTTO A., MAZZANTI M., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1992) – Il Bacino di Volterra. In: Guide alle escursioni post-congresso. 76° Congresso S.G.I., 244-277.

- 40) BOSSIO A., COSTANTINI A., FORESI L., MAZZEI R., MONTEFORTI B., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1992) - Notizie preliminari sul Bacino del Medio Ombrone e della zona di Roccastrada. Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Mem. A, 98, (1991), 259-269.
- 41) BOSSIO A., COSTANTINI A., GANDIN A., LAZZAROTTO A., MAZZANTI M., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1992) – Il Bacino di Siena. In: Guide alle escursioni post-congresso. 76° Congresso S.G.I., 227-244.
- 42) BOSSIO A., MAZZANTI R., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1992) - II Pliocene dell'area di Pomarance (Pisa). Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Mem. A, 98, (1991), 1-98.
- 43) BOSSIO A., MAZZANTI R., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1992) - II Pliocene di S.Dalmazio-Anqua e Radicondoli-Belforte (Siena). Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Mem. A, 98, (1991), 99-191.
- 44) BOSSIO A., MAZZANTI R., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1992) - II Pliocene del Bacino di Chiusdino (Siena). Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Mem. A, 98, (1991), 193-250.
- 45) CENSINI G., COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., MACCANTELLI M., MAZZANTI R., SANDRELLI F. & TAVARNELLI E. (1992) - Evoluzione geomorfologica della pianura di Piombino (Toscana Marittima). Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria 14(1)(1991), 45-62.
- 46) CONTI P., COSTANTINI A., DECANDIA F.A., ELTER F.M., GATTIGLIO M., LAZZAROTTO A., MECCHERI M., PANDELI E., RAU A., SANDRELLI F., TONGIORGI M. & DI PISA A. (1992) - Structural frame of the Tuscan paleozoic: a review. Boll. Soc. Geol. It., 110, (1991), 523-541.

- 47) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A., SANDRELLI F. & MEMMI I. (1992) - Evidence of triassic volcanic activity in the Verrucano Group of Southern Tuscany. Boll. Soc. Geol. It., 110, (1991), 717-725.
- 48) COSTANTINI A., ELTER F.M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1992) - Geological framework of the Iano metamorphic sequence (Southern Tuscany, Italy). IGCP n° 276, Newsletter 5, 457-460.
- 49) COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., MACCANTELLI M. & SANDRELLI F. (1992) - Ligurian units in the Monti della Gherardesca area (Southern Tuscany). Boll. Soc. Geol. It., 110, (1991), 849-855.
- 50) GANDIN A. & SANDRELLI F. (1992) - Caratteristiche sedimentologiche dei corpi sabbiosi intercalati nelle argille plioceniche del Bacino di Siena. Giornale di Geologia, 54, 55-65.
- 51) BOSSIO A., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1993) - Nuovi dati sui depositi mio-pliocenici del settore meridionale del Bacino del Fiume Elsa. Paleopelagos, 3, Roma, 97-108.
- 52) BOSSIO A., COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., LIOTTA D., MAZZANTI R., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1993) - Rassegna delle conoscenze sulla stratigrafia del neoautoctono toscano. Mem. Soc. Geol. It., 49, 17-98.
- 53) BERTINI G., CAMELI G.M., COSTANTINI A., DECANDIA F.A., DINI I., ELTER F.M., LAZZAROTTO A., LIOTTA D., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1994) - Structural features of Southern Tuscany along the Monti di Campiglia - Rapolano Terme cross-section. Mem. Soc. Geol. It., 48, 51 - 59.



- 54) BOSSIO A., CERRI R., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1994). The neoautochthonous succession of the Spicchiaiola-Pignano area, East of Volterra (Southern Tuscany, Italy). Mem. Soc. It., 48, 425 - 430.
- 55) BOSSIO A., COSTANTINI A., FORESI L.M., MAZZANTI R., MAZZEI R., MONTEFORTI B., SALVATORINI G., SANDRELLI F. & TESTA G. (1994) - Note preliminari sul neoautoctono dell'area di Sassa (settore SW del Bacino di Volterra) Province di Pisa e Livorno. Studi Geologici Camerti, Volume Speciale 1994/1, 33-43.
- 56) BOSSIO A., COSTANTINI A., FORESI L.M., MAZZEI R., MONTEFORTI B., RADII L., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1994) - Carta Geologica dell'area del Medio Ombrone (Province di Siena e Grosseto). S.EL.CA. Firenze.
- 57) BOSSIO A., MAZZANTI R., MAZZEI R., PASCUCCHI V., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1994) - Il Bacino di Volterra: notizie preliminari sull'evoluzione della sua area centro meridionale durante il Pliocene. Studi Geologici Camerti, Volume Speciale 1994/1, 19-31.
- 58) CERRI R. & SANDRELLI F. (1994) - Carta geologica dell'area Spicchiaiola-Pignano. Dipartimento di Scienze della Terra di Siena.
- 59) COSTANTINI A., ELTER F.M., PANDELI E., PASCUCCHI V., SANDRELLI F. & TOGNONI M. (1994) - Geology of the Boccheggiano and Serrabottini areas (Grosseto). Mem. Soc. Geol. It., 48, 73 - 78.
- 60) COSTANTINI A., ELTER F.M., PASCUCCHI V., SANDRELLI F. & TOGNONI M. (1994) - Carta geologica dell'area di Boccheggiano e Serrabottini. S.EL.CA. Firenze.
- 61) ELTER F.M., PASCUCCHI V. & SANDRELLI F. (1994) - Geologia dell'area a sud di Massa Marittima (GR). Studi preliminari. Studi Geologici Camerti, Volume Speciale Crop 18, 57-64.

- 62) LOSI D. & SANDRELLI F. (1994) - Carta geologica dell'area S.Gusmè-Gaiole in Chianti (Prov. di Siena). Dip. Scienze della Terra di Siena.
- 63) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., ELTER M., FRANCESCHELLI M., GIORGETTI G., LAZZAROTTO A., LIOTTA D., SANDRELLI F., TAVARNELLI E. & TURBANTI I. (1995) – Low-temperature metamorphism in Southern Tuscany: P-T indicators and geodynamic implications. Workshop on Low-T Metamorphism. Guidebook for the Post-Workshop Field Excursion, Siena 24-26/5/1995, 1-35.
- 64) COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., MACCANTELLI M., MAZZANTI R., SANDRELLI F. & TAVARNELLI R. (1995) - Geologia della provincia di Livorno a sud del Fiume Cecina. Suppl. n. 2 Quad. Mus. Stor. Nat. di Livorno 13, 1-164.
- 65) ELTER F.M. & SANDRELLI F. (1995) - La fase post-nappe nella Toscana Meridionale: nuova interpretazione sull'evoluzione dell'Appennino Settentrionale. Atti Ticinensi di Scienze della Terra (1994) 37, 173 - 193.
- 66) ELTER F.M. & SANDRELLI F. (1995) - Inquadramento strutturale del Monte del Chianti. Boll. Soc. Geol. It., 114, 537 - 547.
- 67) MARTINI I.P., PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (1995) - Late Miocene paleogeography of the Monte Soldano area, southeastern part of Volterra Basin, Tuscany, Italy. Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia Volume 101 n.3 pp.381-388.
- 68) SANDRELLI F. (1996) – Miocene-Pliocene tectonic and sedimentary evolution of eastern sector the Volterra Basin. Sedimentary Basins Models and Constraints. IN: Guidebook for the Excursion in the Northern Apennines, by D.Liotta, F.Ricci Lucchi & F.Sandrelli. Siena, 31-48.

- 69) BOSSIO A., CERRI R., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1996). Geologia dell'area Spicchiola-Pignano (settore orientale del bacino di Volterra). Boll. Soc. Geol. It., 115 (1996), 393-422.
- 70) BOSSIO A., COSTANTINI A., FORESI L.M., LAZZAROTTO A., LIOTTA D., MAZZANTI R., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1996) – Studi preliminari sul sollevamento della Toscana Meridionale dopo il Pliocene medio. Studi Geologici Camerti. Volume 1(1995), 87-91
- 71) BOSSIO A., FORESI L.M., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1996) - Evoluzione tettonico-sedimentaria neogenica lungo una trasversale ai bacini di Volterra e della Val d'Elsa. Studi Geologici Camerti. Volume spec. 1(1995), 93-104.
- 72) COSTANTINI A., MAZZANTI R. & SANDRELLI F. (1996). La Valle d'Ambra, appendice del lago del Valdarno superiore nel Pleistocene medio e attuale punto di contatto incerto nello spartiacque tra i bacini dell'Arno e dell'Ombrone. Atti Soc. Tosc. Sc. nat., 102(1995), 177-184.
- 73) D'ORAZIO M., FORESI L.M., LAURENZI M.A., SANDRELLI F. & TESTA G. (1996) - Studio petrografico e cronologico di un livello tuffitico intercalato nella successione continentale pre-evaporitica dell'area di Sassa (Provincia di Volterra). Studi Geologici Camerti. Volume 1(1995). 373-381.
- 74) FAZZUOLI M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1996). Nuovi dati litostratigrafici sulla Scaglia toscana (Scisti policromi) dei Monti del Chianti (Appennino settentrionale). Atti Soc. Tosc. Sc. nat., Mem., Serie A, 103, 95-104.
- 75) FORESI L.M., PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (1996) - L'Arenaria di Ponsano: analisi di un deposito di shoreface del Miocene Medio-Superiore della Toscana. Riunione del Gruppo di Sedimentologia del CNR. Catania, 10-14 Ottobre 1996. Atti a cura di A.Colella, pp. 150-155.

- 76) LAZZAROTTO A., MARTELLINI F., MAZZANTI R., MAZZEI R. & SANDRELLI F. (1996). La Formazione di Lanciaia nelle aree a Sud di Micciano e a Nord di Montecerboli (provincia di Pisa). Att. Soc. Tosc. Nat., 102(1995), 159-169.
- 77) PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (1996). Evoluzione paleogeografica dell'area di Frosini, settore meridionale del Bacino di Radicondoli nel Tortoniano superiore (Toscana, Italia). Att. Soc. Sc. Nat., 102(1995), 91-99.
- 78) SANDRELLI F. (1997) – Miocene-Pliocene tectonic and sedimentary evolution of eastern sector the Volterra Basin. Pre-meeting transect Corsica-Elba Island – Southern Tuscant EL.I.C.A. 97, Guidebook, 133-151.
- 79) BOSSIO A., MAZZEI R., FORESI L., PASCUCCI V., SALVATORINI G.F. & SANDRELLI F. (1997) - Allostratigraphy and Seismic Stratigraphy of the Miocene sediments of the Spicchiaiola-Pomarance area, southern side of the Volterra Basin (Tuscany, Italy). Riv. Italiana di Paleont. e Stratigr., 103, 357-368.
- 80) ELTER F.M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1997) – The geology of the Colline Metallifere Area. Pre-meeting transect Corsica-Elba Island – Southern Tuscant EL.I.C.A. 97, Guidebook, 115-132.
- 81) FORESI L.M., PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (1997). Sedimentary and ichnofacies analysis of the Epiligurian Ponsano Sandstone (northern Apennines, Tuscany, Italy). Giornale di Geologia, 59, 301-314.
- 82) FORESI L.M., PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (1997) - L'arenaria Miocenica di Ponsano (Toscana, Italia): evoluzione paleoambientale e bio-cronostratigrafica. Boll. Soc. Paleont. It., 36, 213-230.

- 83) BOSSIO A., COSTANTINI A., FORESI L.M., LAZZAROTTO A., MAZZANTI R., MAZZEI R., PASCUCCI V., SALVATORINI G., SANDRELLI F. & TERZUOLI A. (1998) – Neogene-Quaternary sedimentary evolution in the western side of the Northern Apennines (Italy). Mem. Soc. Geol. It., 52, 513-525.
- 84) COSTANTINI A., ELTER F.M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1998). Geologia dell'area di Iano (Toscana meridionale, Italia). Boll. Soc. Geol. It., 117(1997), 187-218.
- 85) PASCUCCI V., SANDRELLI F., MARTINI I.P. & LAZZAROTTO A. (1998) – Analysis of the Late Burdigalian-Early Tortonian deposits of the Tuscan shelf (Italy). Giorn. Geologia, 60, 62-66.
- 86) SANDRELLI F. (1999) – Carta geologica dell'area compresa tra Siena, Poggibonsi e Castellina in Chianti (Provincia di Siena). Settore B. In: Bossio A., Mazzei R., Salvatorini G. & Sandrelli F.. Dipartimento di Scienze della Terra di Siena.
- 87) BOSSIO A., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1999) – Carta geologica dell'area compresa tra Siena, Poggibonsi e Castellina in Chianti (Provincia di Siena). Settore A. Dipartimento di Scienze della Terra di Siena.
- 88) BOSSIO A., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1999) – L'Alta Val d'Elsa: nascita ed evoluzione geologica. Elsa Natura, 1, 19-28.
- 89) PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (1999) – The Torrente Sellate Formation (Late Tortonian – earliest Messinian). Giornale di Geologia, 61, 81-86.
- 90) BOSSIO A., CORNAMUSINI G., FERRANDINI J., FERRANDINI M., MAZZANTI R., MAZZEI R., SALVATORINI G., SANDRELLI F. & FORESI L.M. (2000) - Dinamica dal Neogene al Quaternario della Corsica orientale e della Toscana. In: L'attività scientifica delle Università di Pisa e Corte. Progetto Interreg. II Toscana - Corsica - ETF – Pisa.

- 91) SANDRELLI F. (2001) - C-Eastern sector in the Volterra Basin. *Ofioliti*, 26, 371 – 380.
- 92) ALDINUCCI M., CIRILLI S., COSTANTINI A., DECANDIA F. A., ELTER F.M., FRANCESCHELLI M., GIORGETTI G., LAZZAROTTO A., LIOTTA D., PANDELI E., SANDRELLI F., SPINA A., TAVARNELLI E., TONGIORGI M. & TURBANTI I. (2001) - Stratigraphic-structural evolution of the Late Palaeozoic-Triassic sequences of Southern Tuscany (Northern Apennines). Field Trip Guidebook. May 3-7, 2001. 72 pp, Tipografia senese, Siena.
- 93) ALDINUCCI M., SANDRELLI F., PANDELI E. & GANDIN A. (2001) – A Permian marine sedimentary record in the Farma Valley (Mantignano-Roccastrada Ridge, Southern Tuscany). “Natura Bresciana” Ann. Mus. Civ. Sc. Nat., Brescia, Vol.Monografico, 163 – 168.
- 94) BENVENUTI M., ELTER F.M., PANDELI E., PRINCIPI G. & SANDRELLI F. (2001) - B - Colline Metallifere. *Ofioliti*, 26, 361 – 370.
- 95) CORSI B., ELTER F.M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2001) - Caratteri strutturali del Gruppo del Verrucano (Unità di Monticiano-Roccastrada) nella Toscana meridionale ed insulare. *Atti Ticinensi di Scienze della Terra*, 42, 47 – 58.
- 96) PASCUCCI V., SANDRELLI F., MARTINI I.P. & SERRAI M. (2001) – Sedimentation and tectonics of the North Elsa basin (Tuscany, Italy). *Atti GeoSed 2001* (Ed. by A. Colella, S. Longhitano & M. Tropeano), 74-78.
- 97) ROSSETTI F., FACCENNA C., FUNICIELLO R., PASCUCCI V., PIETRINI M. & SANDRELLI F. (2001) - Neogene strike-slip faulting and pluton emplacement in the colline metallifere region (Southern Tuscany, Italy): the Gavorrano-Capanne Vecchie area. *Bollettino della Societa Geologica Italiana*, 120, 15 – 30.
- 98) SANDRELLI F. & PARIGI F. (2001) - 2. Note geologiche sull’area del Comune di Murlo. In:

Carta archeologica della provincia di Siena. V. Murlo, La Nuova Immagine, Siena 16 – 22.

- 99) BOSSIO A., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (2002) Geologia dell'area compresa tra Siena e Poggibonsi ("Bacino del Casino"). Atti Soc. Tosc. Sci. Nat., Mem., Serie A, 107(2000), 69-85.
- 100) CAMINATI M., CERRI R., CORNAMUSINI G., COSTANTINI A., FORESI L.M., LAZZAROTTO A., LOSI D., MACCANTELLI M., MARTELLINI F., MAZZANTI R., PASCUCCI V., SANDRELLI F. & TESTA G. (2002) – Foglio 295 Pomarance. Carta Geologica d'Italia alla scala 1:50.000. A cura di F. Sandrelli.
- 101) CIRILLI S., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A., PANDELI E., RETTORI R., SANDRELLI F. & SPINA A. (2002) – Stratigraphy and depositional environment of the Mt. Argentario sandstone Fm. (southern Tuscany, Italy) Boll. Soc. Geol. It., vol. spec. 1, 489-498.
- 102) CORNAMUSINI G., COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., PASCUCCI V., SANDRELLI F. & TAVARNELLI E. (2002) – Foglio 306 Massa Marittima Carta geologica Nazionale (in scala 1:50.000 del Servizio Geologico d'Italia). A cura di A. Costantini.
- 103) CORNAMUSINI G., ELTER F.M. & SANDRELLI F. (2002) - The Corsica-Sardinia Massif as source area for the early northern Apennines foredeep system: evidence from debris flows in the "Macigno costiero" (Late Oligocene, Italy). Int. J. Earth Sci (Geol. Rundsch.), 91, 280 – 290.
- 104) COSTANTINI A., ELTER F.M., PANDELI E., PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (2002) - Geologia dell'area di Boccheggiano e Serrabottini (Colline Metallifere, Toscana Meridionale). Bollettino della Societa Geologica Italiana, 121, 35 – 49.
- 105) COSTANTINI A., CORNAMUSINI G., ELTER F.M., MAZZANTI R., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2002) – Foglio 285 Volterra Carta Geologica alla scala 1:50.000 del Servizio Geologico d'Italia. A cura di R. Mazzanti.

- 106) LAZZAROTTO A., ALDINUCCI M., CIRILLI S., COSTANTINI A., DECANDIA F.A., PANDELI E., SANDRELLI F. & SPINA A. (2003) – Stratigraphic correlation of the Upper Palaeozoic successions in Southern Tuscany, Italy. Boll. Soc. Geol. It., Vol. spec., 25-35.
- 107) ALDINUCCI M., GHINASSI M. & SANDRELLI F. (2003) – Late Pliocene-Early Quaternary infill of an incised valley in the Siena Basin (Tuscany, Italy). Atti del Convegno Geosed 2003, (A cura di V.Pascucci), Alghero 28 settembre – 2 ottobre 2003, 15-16.
- 108) ALDINUCCI M., SANDRELLI F. & PANDELI E. (2003) – Sedimentological features, depositional setting and stratigraphic significance of the Civitella marittima formation (Verrucano Group, Southern Tuscany-Italy). Boll. Soc. Geol. It., Vol. spec. 2, 37-48.
- 109) CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2003) – Inquadramento geologico della porzione meridionale del Bacino della Valdelsa. Guida all'escursione "L'agricoltura che produce paesaggio"; Convegno Nazionale "Qualità del suolo, impatto antropico e qualità dei prodotti agricoli", Siena 9-12/06/2003, 78-80.
- 110) CAPEZZUOLI E., FORESI L.M., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (2003) – Nuovi dati sulla sedimentazione del pliocene medio nel settore sud-occidentale della Valdelsa (Provincia di Siena). Convegno in memoria di Raimondo Selli e Renzo Sartori "La geologia del Mar Tirreno e degli Appennini". Bologna 11-12 dicembre 2003, GeoActa, Special Issue, 2, 42-45.
- 111) FORESI L.M., BAMBINI A., MAZZEI R., PICCINELLI B. & SANDRELLI F. (2003) – La base dell'Arenaria di Ponsano nella sua area-tipo e nella zona di Casole d'Elsa. Atti Soc. Tosc. Sc. Nat., in corso di stampa (lettera di accettazione 29/04/03).
- 112) PIZZOLANTE S., PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (2003) Evolution of the Val d'Elsa neogene basin (Tuscany, Italy). Atti del Convegno Geosed 2003, (A cura di V.Pascucci), Alghero 28 settembre – 2 ottobre 2003, 209-213.



- 113) SANDRELLI F., GANDIN A. & CAPEZZUOLI E. (2003) – Un episodio di sedimentazione carbonatica nel Messiniano superiore sul margine centro-orientale del Bacino di Radicondoli-Chiusdino (Toscana Meridionale): i Calcari di Pod. La Ripa. Atti del Convegno Geosed 2003, (A cura di V.Pascucci), Alghero 28 settembre – 2 ottobre 2003, 55-59.
- 114) BOSSIO A., FORESI L. M., MAZZEI R., SALVATORINI G., SANDRELLI F., BILOTTI M., COLLI A. & ROSSETTO R. (2003-2004) - Geology and stratigraphy of the southern sector of the Neogene Albegna Basin (Grosseto, Tuscany, Italy). *Geologica Romana*, 37, 165-173.
- 115) ALDINUCCI M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2004) – The Verrucano Succession of the Elba Island: new insights into the Mesozoic continental rifting recorded in the Northern Apennines. 32<sup>nd</sup> International Geological Congress, 20-28 Agosto 2004, Firenze.
- 116) CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2004) – Geological evolution of the southern Valdelsa Basin from the late Miocene. International Conference and Field Trip "Paleosols: memory of ancient landscapes and living bodies of present ecosystems" Excursion Guide. Firenze 7-11 giugno 2004, 6-9.
- 117) ALDINUCCI M. & SANDRELLI F. (2004) – Geological framework of Siena basin. International Conference and Field Trip "Paleosols: memory of ancient landscapes and living bodies of present ecosystems" Excursion Guide. Firenze 7-11 giugno 2004, 10-15.
- 118) ALDINUCCI M., CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2004) – Geological framework of the Burano coastal plain. International Conference and Field Trip "Paleosols: memory of ancient landscapes and living bodies of present ecosystems" Excursion Guide. Firenze 7-11 giugno 2004, 45-47.
- 119) SAGRI M., MARTINI I.P., CAVINATO G.P., PASCUCI V. & SANDRELLI F. (2004) – Regional geologic setting. Field Trip Guide Book – P15. 32<sup>nd</sup> International Geological Congress

"Sedimentary and tectonic evolution of selected neogene-quaternary basins of the Apennines (Italy)", 3-7.

- 120) PASCUCCI V., SANDRELLI F., ALDINUCCI M. & FORESI L.M. (2004) – Volterra Basin. Field Trip Guide Book – P15. 32<sup>nd</sup> International Geological Congress "Sedimentary and tectonic evolution of selected neogene-quaternary basins of the Apennines (Italy)", 10-15.
- 121) BENVENUTI M. & SANDRELLI F. (2004) – Correlation between Volterra and Baccinello-Cinigiano basins. Field Trip Guide Book – P15. 32<sup>nd</sup> International Geological Congress "Sedimentary and tectonic evolution of selected neogene-quaternary basins of the Apennines (Italy)", 22-23.
- 122) CAPEZZUOLI E., GANDIN A. & SANDRELLI F. (2004) – Neogene-Quaternary continental carbonates: the Quaternary deposits of Valdelsa and the Miocene travertines of Pignano (Volterra). In: The "Regione Toscana" project of geological mapping. Case histories and data acquisition (Morini D. & Bruni P. Eds). Tipografia Martinelli, Firenze, 89-96.
- 123) SANDRELLI F., PASCUCCI V., ALDINUCCI M., CORNAMUSINI G. & FORESI L.M. (2004) – Review of knowledges about the Neogene stratigraphy of southern Tuscany: the Volterra Basin. In: The "Regione Toscana" project of geological mapping. Case histories and data acquisition (Morini D. & Bruni P. Eds). Tipografia Martinelli, Firenze, 97-111.
- 124) CORNAMUSINI G. & SANDRELLI F. (2004) – The Ligurides of the southern Tuscany: stratigraphic and tectonic setting of the ophiolitic units of the Cecina Valley. In: The "Regione Toscana" project of geological mapping. Case histories and data acquisition (Morini D. & Bruni P. Eds). Tipografia Martinelli, Firenze, 145-160.
- 125) FAZZUOLI M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2004) – The Mesozoic and Lower Tertiary succession of the northern Monti del Chianti: recent advances on stratigraphy and tectonics. In:

The "Regione Toscana" project of geological mapping. Case histories and data acquisition (Morini D. & Bruni P. Eds). Tipografia Martinelli, Firenze, 187-198.

- 126) DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A., CIRILLI S., SPINA A., ALDINUCCI M., COSTANTINI A., PANDELI E., SANDRELLI F. & BELLAGOTTI E. (2004) – Stratigraphy of the Upper Palaeozoic-Triassic in Southern Tuscany, Italy. In: The "Regione Toscana" project of geological mapping. Case histories and data acquisition (Morini D. & Bruni P. Eds). Tipografia Martinelli, Firenze, 209-219.
- 127) CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2004) – I sedimenti quaternari del settore meridionale della Valdelsa (Provincia di Siena). Il Quaternario. Italian Journal of Quaternary Sciences, 17(1), 33-40.
- 128) BISERNI G., BERENDSEN H. J.A. & SANDRELLI F. (2004) – Shape reconstruction of the Pleistocene/Holocene unconformity in the Grosseto alluvial plain (Tuscany, Italy). Il Quaternario. Italian Journal of Quaternary Sciences, 17(2/2), 443-451.
- 129) BROGI A., CONTI P., CORNAMUSINI G., COSTANTINI A., MECCHERI M. & SANDRELLI F. (2004) – Carta Geologica della Toscana. Coordinatori: Carmignani L. & Lazzarotto A.. Litografia Artistica Cartografica srl Firenze.
- 130) DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A., PANDELI E., SANDRELLI F. & ALDINUCCI M. (2004) – The Paleozoic basement through the 500 MA history of the Northern Apennines: The Middle Carboniferous Variscan Flysch and post-Variscan siliciclastics. In: Memorie descrittive della Carta Geologica d'Italia, volume LXIII, Field Trip Guide Books 1 – from PR01 to B15. Italia 2004, 32<sup>nd</sup> International Geological Congress, 20-28 Agosto 2004, Firenze, 23.
- 131) SAGRI M., MARTINI I.P., CAVINATO G.P., PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (2004) – Sedimentary and tectonic evolution of selected Neogene-Quaternary basins of the Apennines

- (Italy): Regional geologic setting. In: Memorie descrittive della Carta Geologica d'Italia, volume LXIII, Field Trip Guide Books 4 – from P14 to P36. Italia 2004, 32<sup>nd</sup> International Geological Congress, 20-28 Agosto 2004, Firenze, 3.
- 132) PASCUCCI V., SANDRELLI F., ALDINUCCI M. & FORESI L.M. (2004) - Sedimentary and tectonic evolution of selected Neogene-Quaternary basins of the Apennines (Italy): Volterra basin. In: Memorie descrittive della Carta Geologica d'Italia, volume LXIII, Field Trip Guide Books 4 – from P14 to P36. Italia 2004, 32<sup>nd</sup> International Geological Congress, 20-28 Agosto 2004, Firenze, 10.
- 133) BENVENUTI M. & SANDRELLI F. (2004) - Sedimentary and tectonic evolution of selected Neogene-Quaternary basins of the Apennines (Italy): Correlation between Volterra and Baccinello-Cinigiano basins. In: Memorie descrittive della Carta Geologica d'Italia, volume LXIII, Field Trip Guide Books 4 – from P14 to P36. Italia 2004, 32<sup>nd</sup> International Geological Congress, 20-28 Agosto 2004, Firenze, 22.
- 134) ALDINUCCI M., BROGI A. & SANDRELLI F. (2005) – The metamorphic units of the eastern side of Monte Leoni (Northern Apennines, Italy). Boll. Soc. Geol. It., 124, 313-332.
- 135) ALDINUCCI M., BIGAZZI G., DALL'ANTONIA B., DA PRATO S., DONIA F., D'ORAZIO M., FORESI L.M., MAZZEI R., RIFORGIATO F., SANDRELLI F. & ZANCHETTA G. (2005) – The upper Messinian post-evaporitic succession of Serredi Quarry (southern Tuscany, Italy): new stratigraphic data and geochronology of an ash layer. GeoActa, 4, 67-82.
- 136) BISERNI G., BERENDSEN H.J.A. & SANDRELLI F. (2005) – Holocene evolution of the Ombrone alluvial plain (Tuscany, Central Italy). Boll. Soc. Geol. It., 124, 465-474.
- 137) BROGI A., CORNAMUSINI G. & SANDRELLI F. (2005) – Geological setting of the Bagno Vignoni area (northern side of the Mt.Amiata geothermal area, Italy): collisional structures

recorded in the Tuscan Nappe. Boll. Soc. Geol. It., Volume Speciale 3, 89-101.

- 138) CAPEZZUOLI E., FORESI L.M., SALVATORINIG. & SANDRELLI F.(2005) – New data on the Middle Pliocene sedimentation in the southern Valdelsa basin (Siena, Italy). Boll. Soc. Geol. It., Volume Speciale 4, 95-103.
- 139) RIFORGIATO F., FORESI L.M., MAZZEI R., SALVATORII G. & SANDRELLI F. (2005) – Chronostratigraphic revision of some Pliocene basino in Tuscany at the Zanclean/Piacenzian boundary. Boll. Soc. Geol. It., Volume Speciale 3, 7-13.
- 140) CAPEZZUOLI E., GANDIN A. & SANDRELLI F. (2006) – Depositional and paleoecological features of the Middle Pliocene (Piacenzian) marine carbonates exposed in the Valdelsa Basin (San Gimignano, Siena – Italy). Geoacta, 5, 97-112.
- 141) CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2006) – Neotectonic evidence in the Quaternary continental carbonates from Southern Valdelsa Basin (Tuscany). Il Quaternario, 19(1), 155-166.
- 142) PASCUCCI V., GIBLING M. & SANDRELLI F. (2006) – Valley formation and filling in reponse to Neogene magmatic doming of Elba Island, Tuscany, Italy. In: Incised valleys dynamic and processes, SEPM Special Pubblication n° 85. Society for Sedimentary Geology. Tusla (Oklaoma), 327-343.
- 143) BIANCHI S., BISERNI G., NOCCHI M., PIZZETTI E., PROTANO G., SALLEOLINI M. & SANDRELLI F. (2006) - Ansedonia: simulazione degli effetti dell'emungimento delle acque sotterranee. Il Geologo, 64, 5-12.
- 144) ALDINUCCI M., GHINASSI M. & SANDRELLI F. (2007) - Tectonic and climatic signature of a Late Pliocene valley (Siena Basin, Northern Apennines, Italy). Journal of Sedimentary Research, 77, 398-414.
- 145) BROGI A., ALDINUCCI M., SANDRELLI F., LAZZAROTTO A., COSTANTINI A. &

- CORNAMUSINI G. (2007) - Collisional records within the Tuscan Nappe from the Monti Livornesi (Northern Apennines, Italy): the Sassetta thrust. Rend. Soc. Geol. It., 5, 74-75.
- 146) SANDRELLI F., ALDINUCCI M. & CAPEZZUOLI E. (2007) – I carbonati continentali quaternari ed i depositi fluviali e marino-costieri piacentini della Valdelsa: facies, ambienti deposizionali ed architettura stratigrafico-sequenziale. Guida all'escursione Congresso GeoSed Siena 24-25 settembre 2007, 1-64.
- 147) FORESI L.M., ALDINUCCI M., SANDRELLI F. & CORNAMUSINI G. (2007) – Isola di Pianosa. perla neogenica dell'Arcipelago Toscano. Guida all'escursione Congresso GeoSed Siena 28 settembre 2007, 1-44.
- 148) ALDINUCCI M., GANDIN A. & SANDRELLI F. (2007) – The Mesozoic continental rifting in the Mediterranean area: insights from the Verrucano Tectofacies of southern Tuscany (Northern Apennines, Italy). International Journal of Earth Sciences, 97, 1247-1269.
- 149) BIANCHI S., BISERNI G., NOCCHI M., PIZZETTI E., PROTANO G., SALLEOLINI M. & SANDRELLI F. (2007) - L'intrusione salina nella zona di Orbetello-Ansedonia. Etruria Natura. IV, 51-64.
- 150) CAPEZZUOLI E., COSTANTINI A., PRIORI S. & SANDRELLI F. (2007) - Stratigraphic aspects from the Middle Pleistocene continental deposits of the southern Valdelsa Basin. Rendiconti Società Geologica Italiana, 5, 95-99.
- 151) ALDINUCCI M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2008) – Tectono-sedimentary evolution of the Late Palaeozoic-Early Mesozoic metasediments of the Monticiano-Roccastrada Ridge (southern Tuscany, Northern Apennines, Italy). Boll. Soc. Geol. It., 3, 567-579.
- 152) CAPEZZUOLI E., GANDIN A. & SANDRELLI F. (2008) – Evidence of associated deposition of travertine and calcareous tufa in the Quaternary carbonates of Valdelsa Basin (Tuscany). Il

Quaternario, 21(1B), 113-124.

- 153) FORESI L.M., ALDINUCCI M., SANDRELLI F. & CORNAMUSINI G. (2008) – Isola di Pianosa: perla neogenica dell’Arcipelago Toscano. *Etruria Natura*, 128-151.
- 154) PRIORI S., COSTANTINI E.A.C., CAPEZZUOLI E., PROTANO G., HILGERS A., SAUER D., & SANDRELLI F. (2008) – Pedostratigraphy of Terra Rossa and Quaternary geological evolution of a lacustrine limestone plateau in central Italy. *Journal of Plant nutrition and Soil Science*, 171, 509-523..
- 155) RIFORGIATO F., FORESI L.M., ALDINUCCI M., MAZZEI R., SALVATORINI G., DONIA F., GENNARI R. & SANDRELLI F. (2008) – Foraminiferal record and astronomical cycles: An example from the Messinian pre-evaporitic Gello Composite Section (Tuscany, Italy). *Stratigraphy*, 5, 267-282.
- 156) ALDINUCCI M., MARTINI I., SANDRELLI F. (2008) - The Pliocene deposits of the northern Siena Basin (Tuscany, Italy) revisited trough unconformity-bounded stratigraphic units. *Geosed* 2008, Bari 23-27/9/2008, 6-7.
- 157) CAPEZZUOLI E., PRIORI S., COSTANTINI E.A.C. & SANDRELLI F. (2009) – Stratigraphic and paleopedological aspects from the Middle Pleistocene continental deposits of the southern Valdelsa Basin. *Ita.J.Geosci (Boll. Soc. Geol. It.)*, 128/2, 395-402.
- 158) CAPEZZUOLI E., CASINI D., CORNAMUSINI G., COSTANTINI A., DECANDIA F.A., GHETTI P., LAZZAROTTO A., LIOTTA D., MARTELLINI F., MAZZANTI R., PASCUCCI V., PICCINELLI B., SALVINI R. & SANDRELLI F. (2009) - Carta Geologica d'Italia alla scala 1.50.000 Foglio 296 Siena.
- 159) LAZZAROTTO A., COSTANTINI A., SANDRELLI F., BROGI A. & FORESI L. (2010) - Note Illustrative alla Carta Geologica d'Italia a scala 1:50.000, Foglio 297-Asciano. ISPRA, Roma.

- 160) I. MARTINI, M. ALDINUCCI, SANDRELLI F. (2010) - Sequence stratigraphic architecture of the Pliocene strata of the northern Siena Basin (Tuscany, Italy). In: Rendiconti online Società Geologica Italiana. Pisa, 6-8 Settembre 2010, vol. 2, p. 743
- 161) I.MARTINI, A. BROGI, E. CAPEZZUOLI, SANDRELLI F. (2010) - Neotettonics in the inner Northern Apennines: evidence from late Quaternary alluvial sediments of the northern Siena Basin. In: Rendiconti online Società Geologica Italiana. Pisa, 6-8 Settembre 2010, vol. 1, p. 338
- 162) MARTINI I., ALDINUCCI M., FORESI L. M., MAZZEI R., SANDRELLI F. (2011) - Geological map of the Pliocene succession of the Northern Siena Basin (Tuscany, Italy). Journal of Maps, v2011, 193-205. 10.4113/jom.2011.1176. (I.F. 0,296)
- 163) ARRAGONI S., MARTINI I., SANDRELLI F. (2012) - Facies associations map of the Pliocene marine deposits of the central-southern Siena Basin (Tuscany, Italy). Journal of Maps, 8(4), 406-412. 10.1080/17445647.2012.744706. (I.F. 2011: 0,296)
- 164) FAZZUOLI M., PANDELI E., PICCINELLI B., SANDRELLI F. (2012) - Carta geologica dell'area Albola-Cintoia (Chianti Settentrionale Prov. di Firenze, Siena e Arezzo). Centro GeoTecnologie Università di Siena.
- 165) MARTINI I., ARRAGONI S., ALDINUCCI M., FORESI L.M., BAMBINI A.M., SANDRELLI F. (2013) - Detection of detached forced-regressive nearshore wedges: a case study from the central-southern Siena Basin (Northern Apennines, Italy). International Journal of Earth Sciences. 10.1007/s00531-013-0876-6 (I.F. 2011 2,342)



## Conference proceedings and Field-trip book

- 1a) COSTANTINI A., GANDIN A., MATTIAS P.P., TURI B. & SANDRELLI F. (1980) - Un'ipotesi di lavoro per l'interpretazione paleogeografica della Formazione di Tocchi. Riassunti 70° Congr. Soc. Geol. It., pag. 14-15.
- 2a) MAZZEI R., PASINI M., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1980) - L'età dell'"Arenaria di Ponsano" della zona di Castellina Scalo (Siena). Riassunti 70° Congr. Soc. Geol. It., pag. 3.
- 3a) SANDRELLI F. (1987) - Introduzione alla Geologia di Geggiano (Castelnuovo B.ga - SI). Poster. Dip. Scienze della Terra.
- 4a) BALDI P., BERTINI G., COSTANTINI A., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (1989) - Guida alla escursione nella Toscana Metallifera e al campo geotermico di Larderello. III Summer School di Geologia e Petrologia dei Basamenti Cristallini, Siena.
- 5a) CONTI P., A. COSTANTINI, DECANDIA F.A., DI PISA A., ELTER F.M., GATTIGLIO M., LAZZAROTTO A., MECCHERI M., PANDELI E., RAU A., SANDRELLI F. & TONGIORGI M. (1989) - L'assetto strutturale del Paleozoico toscano (nuove conoscenze sul Paleozoico toscano). In: "La geologia strutturale ed i possibili contributi all'interpretazione della sismica profonda" (Ed. R.CAROSI & M.MARRONI). Pisa 26-27 Ottobre 1989, p.18.
- 6a) COSTANTINI A., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A., MEMMI I. & SANDRELLI F. (1989) - Evidence of Triassic volcanic activity in the Verrucano Group of Southern Tuscany. In: "La geologia strutturale ed i possibili contributi all'interpretazione della sismica profonda" (Ed. R.CAROSI & M.MARRONI). Pisa 26-27 Ottobre 1989, p. 54.
- 7a) COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., MACCANTELLI M. & SANDRELLI F. (1989) - Liguride Units in the Monti della Gherardesca area (coastal Tuscany). In: "La geologia strutturale ed i

possibili contributi all'interpretazione della sismica profonda" (Ed. R.CAROSI & M.MARRONI). Pisa 26-27 Ottobre 1989, p.55.

- 8a) COSTANTINI A., ELTER F.M., LAZZAROTTO A., PANDELI E., SANDRELLI F. & STEA B. (1991) - Preliminary data on the metamorphic sequences in the Colline Metallifere area (southern Tuscany, Italy). In: Geologia del Basamento italiano, abstracts, Siena 21-22 Marzo 1991, 31-32.
- 9a) COSTANTINI A., ELTER F.M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1991) - Geological framework of the Iano metamorphic sequence (Southern Tuscany, Italy). In: Geologia del Basamento italiano, abstracts, Siena 21-22 Marzo 1991, 143-144.
- 10a) GANDIN A., SANDRELLI F. (1991) - Caratteristiche sedimentologiche dei corpi sabbiosi intercalati nelle argille plioceniche del Bacino di Siena. Gruppo Informale di Sedimentologia. Riun. Scient. annuale. Bologna 9-10 ottobre 1991.
- 11a) BERTINI G., CAMELI G.M., COSTANTINI A., DECANDIA F.A., DINI I., ELTER F.M., LAZZAROTTO A., LIOTTA D., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1992) - Assetto strutturale della Toscana Meridionale lungo la sezione Monti di Campiglia - Rapolano Terme. In: L'Appennino Settentrionale. 76° Congresso S.G.I. Firenze, 21-23 settembre 1992, Riassunti, 1.
- 12a) BOSSIO A., COSTANTINI A., LAZZAROTTO A., MAZZANTI R., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1992) - Aggiornamento bio e cronostratigrafico del Neogene toscano. In: L'Appennino Settentrionale. 76° Congresso S.G.I. Firenze, 21-23 settembre 1992, Riassunti, 150-152.
- 13a) BOSSIO A., CERRI R., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1992) - La successione neogenica nell'area della Spicchiaiola-Pignano (Prov. Pisa e Siena). In: L'Appennino Settentrionale. 76° Congresso S.G.I. Firenze, 21-23 settembre 1992, Riassunti, 168.

- 14a) COSTANTINI A., ELTER F.M., PANDELI E., PASCUCCI V., SANDRELLI F. & TOGNONI M. (1992) - Geologia dell'area di Boccheggiano e Serrabottini (Colline Metallifere, Toscana Meridionale). In: L'Appennino Settentrionale. 76° Congresso S.G.I. Firenze, 21-23 settembre 1992, Riassunti, 29.
- 15a) COSTANTINI A. & SANDRELLI F. (1992) - Geologia del Bacino di Siena. In: L'Appennino Settentrionale. 76° Congresso S.G.I. Firenze, 21-23 settembre 1992, Riassunti, 173.
- 16a) CARMIGNANI L., DISPERATI L., ELTER F.M., FANTOZZI P. & SANDRELLI F. (1994) - Tettonica distensiva in Sardegna e Toscana in relazione all'apertura del Tirreno Settentrionale. CNR - Gruppo nazionale di Geofisica della Terra solida, 13 Conv. Nazionale. Riassunti, Roma 28-30 Novembre 1994, 1-2.
- 17a) BOSSIO A., COSTANTINI A., FORESI L.M., LAZZAROTTO A., LIOTTA D., MAZZANTI R., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (1995) - Carta del sollevamento dei sedimenti medio-pliocenici nella Toscana Meridionale. Convegno su: "Geodinamica e tettonica attiva del sistema Tirreno-Appennino", Camerino 9-10 febbraio 1995, Volume dei Riassunti..
- 18a) D'ORAZIO M., FORESI L.M., LAURENZI M.A., SANDRELLI F. & TESTA G. (1995) - La successione continentale pre-evaporitica del Bacino di Volterra (LI-PI-SI): studio petrografico e cronologico di un livello tufitico. Convegno su: "Geodinamica e tettonica attiva del sistema Tirreno-Appennino", Camerino 9-10 febbraio 1995, Volume dei Riassunti.
- 19a) ELTER F.M. & SANDRELLI F. (1995) - Geologia dell'area del Chianti. Convegno su: "Geodinamica e tettonica attiva del sistema Tirreno-Appennino", Camerino 9-10 febbraio 1995, Volume dei Riassunti.
- 20a) ELTER F.M. & SANDRELLI F. (1995) - La fase post-nappe nella Toscana meridionale: considerazioni sull'evoluzione dell'Appennino Settentrionale. Convegno su: "Geodinamica e

tettonica attiva del sistema Tirreno-Appennino”, Camerino 9-10 febbraio 1995, Volume dei Riassunti.

- 21a) BOSSIO A., MAZZEI R., FORESI L., PASCUCCI V., SALVATORINI G.F. & SANDRELLI F. (1996) - Seismic stratigraphy of the southeastern side of the Volterra Basin, Tuscany, Italy. 17<sup>th</sup> IAS Regional African European Meeting of Sedimentology. March 26-28, 1996, Sfax Tunisia. Abstract volume, 41-43.
- 22a) BOSSIO A., MAZZEI R., FORESI L.M., PASCUCCI V., SALVATORINI G.F. & SANDRELLI F. (1996) - Sequenze sedimentarie neogeniche nel settore interno dell'Appennino Settentrionale. Società Geologica Italiana, presentazione dei risultati del profilo sismico CROP 03. Roma 7-9 Novembre 1996. Riassunti, pp. 20-21.
- 23a) FAZZUOLI M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1996) – La Scaglia Toscana dei Monti del Chianti (Appennino Settentrionale): Analisi delle facies sedimentarie. 78<sup>a</sup> Riunione Estiva della S.G.I. "Geologia delle Dolomiti". Riassunti. S.Cassiano 16-18/9/1996, 83-84.
- 24a) FORESI L.M., PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (1996) - L'arenaria miocenica di Ponsano (Pisa, Toscana): evoluzione paleoambientale e bio-cronostratigrafica. XII Convegno della Società Paleontologica Italiana, Parma 10-13 Settembre 1996. Abstracts, pp. 69-73.
- 25a) FORESI L.M., PASCUCCI V. & SANDRELLI F. (1998) – Sedimentary and Ichnofacies analysis of the Epiligurian Ponsano Sandstone (Northern Apennines, Tuscany, Italy). 15th International Sedimentological Congress, Alicante 1998. Abstract Volume, pp. 341-342.
- 26a) ALDINUCCI M., GANDIN A., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1999) – A pre-Carnian marine transgression recorded in the Civitella Formation (Verrucano Group) in the Monticiano-Roccastrada Ridge, Southern Tuscany, Italy. Intern. Congr. On. “The continental Permian of

Southern Alps and Sardinia (Italy). Regional reports and correlations” 15-25 Sept. 1999, Brescia. Abstracts, 85-87.

27a) ALDINUCCI M., GANDIN A., PANDELI E. & SANDRELLI F. (1999) – A pre-Carnian marine transgression recorded in the Civitella Formation (Verrucano Group) in the Monticiano-Roccastrada Ridge, Southern Tuscany, Italy. Intern. Congr. On. “The continental Permian of Southern Alps and Sardinia (Italy). Regional reports and correlations” 15-25 Sept. 1999, Brescia. Abstracts, 85-87.

28a) CIRILLI, DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A., PANDELI E., RETTORI R., SANDRELLI F. & SPINA A. (1999) – The Mt. Argentario-S.Pietro Bridge sandstones: a new interpretation of the stratigraphy and paleoenvironment. In: International Congress on “The Continental Permian of the Southern Alps and Sardinia (Italy). Regional Reports and general correlations”, 38-39.

29a) ALDINUCCI M., GANDIN A., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2000) – A fossiliferous succession near Poggio alle Pigne in the Farma Valley (Monticiano-Roccastrada Ridge, Southern Tuscany). In “Evoluzione geologica e geodinamica dell’Appennino” - In memoria del prof. G. Pialli, 16-18 Febr. 2000, Foligno. Abstracts, 5.

30a) BOSSIO A., FORESI L. M., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (2000) - Geology and stratigraphy of the western side of the Neogene Albegna Basin (Grosseto). In: “Evoluzione geologica e geodinamica dell’Appennino” - In memoria del prof. G. Pialli, 16-18 Febr. 2000, Foligno. Abstracts, 43 – 44.

31a) CIRILLI S., DECANDIA F.A., LAZZAROTTO A., PANDELI E., RETTORI R., SANDRELLI F. & SPINA A. (2000) - New preliminary stratigraphic and palaeoenvironmental data from the MOnTe Argentario sandstones (Northern Apennines, Italy). In “Evoluzione geologica e geodinamica dell’Appennino” - In memoria del prof. G. Pialli, 16-18 Febr. 2000, Foligno.

Abstracts, 93 – 94.

- 32a) CORNAMUSINI G., ELTER F.M. & SANDRELLI F. (2000) - Record of debris flow in the Macigno costiero (Northern Apennines): implications and hypothesis about the provenance area. In: “Evoluzione geologica e geodinamica dell’Appennino” - In memoria del prof. G. Pialli, 16-18 Febr. 2000, Foligno. Abstracts, 106 – 107.
- 33a) FAZZUOLI M., MAZZEI R., MONECHI S., NOCCHI M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2000) - The Scaglia Toscana of the Chianti Mts. (Northern Apennines): new lithostratigraphic and biostratigraphic data. In: “Evoluzione geologica e geodinamica dell’Appennino” - In memoria del prof. G. Pialli, 16-18 Febr. 2000, Foligno. Abstracts, 147-148.
- 34a) ALDINUCCI M., BROGI A. & SANDRELLI F. (2001) – Stratigraphic and structural setting of the northeastern side of the Monte Leoni area (Southern Tuscany, Italy): preliminary data. 3 Forum Italiano Scienze della Terra – Geoitalia 2001 5-8 settembre, Chieti. Abstract Volume, 825-826.
- 35a) ALDINUCCI M., GANDIN A., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2001) – Sedimentary features, paleoenvironmental data and stratigraphic meaning of the Civitella Formation (Verrucano Group, Southern Tuscany – Italy). Intern. Congr. on “Stratigraphic and structural evolution of the Late Carboniferous to Triassic continental and marine successions in Tuscany (Italy). Regional reports and general correlation” 30 Aprile – 1 Maggio 2001, Siena, Abstracts Volume, 12-14.
- 36a) LAZZAROTTO A., ALDINUCCI M., CIRILLI S., DECANDIA F.A., PANDELI E., SANDRELLI F. & SPINA A. (2001) – Stratigraphic correlation of the Upper Paleozoic-Triassic successions in Tuscany, Italy a review. Intern. Congr. on “Stratigraphic and structural evolution of the Late Carboniferous to Triassic continental and marine successions in Tuscany (Italy).

Regional reports and general correlation” 30 Aprile – 1 Maggio 2001, Siena, Abstracts Volume, 49-51.

- 37a) PASCUCCI V., BRUCH A.A., KEILHAUER M., WEIDEMANN A., SANDRELLI F., DALLAI L. & MOSBRUGGER V. (2001) – Sedimentation, climate and tectonics in the Pliocene Siena Basin (Tuscany, Italy). 21<sup>th</sup> IAS Meeting of Sedimentology, Davos 3-5 Sept. 2001, 58.
- 38a) AQUE' R., BROGI A. & SANDRELLI F. (2002) – Tettonica polifasata nel macigno di Cala Civetta (Punta Ala, Grosseto). 81<sup>a</sup> Riunione estiva della Società Geologica Italiana "Cinematiche collisionali: tra esumazione e sedimentazione. Torino 10-12/9/02, 18-18.
- 39a) ALDINUCCI M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2002) – Continental and shallow marine siliciclastic sedimentation recorded in the Verrucano Group of the Elba Island (Tuscany, Italy). G.I.S. 2002, IX Riunione Annuale del Gruppo Informale di Sedimentologia, Pescara, 21-22 Ottobre 2002, 8-9.
- 40a) CAPEZZUOLI E., GANDIN A. & SANDRELLI F. (2002) – Caratteristiche stratigrafico-sedimentologiche di una litofacies lagunare nella parte sommitale delle sabbie plioceniche della Valdelsa (area di San Gimignano – Siena). IX Riunione Annuale GIS 2002, Pescara, 21/10/02-22/10/02, 29.
- 41a) GANDIN A., CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2002) – A Messinian hot-spring travertiner system and its modern analogue at Rapolano in Southern Tuscany, Italy. 16th International Sedimentological Congress, Johannesburg (South Africa), 8-12 July, 2002. Abstract Volume, 110.
- 42a) PASCUCCI V., GIBLING M. & SANDRELLI F. (2002) – Alluvial valley and fan sedimentation related to magmatic doming in the northern Apennines. 16th International Sedimentological Congress, Johannesburg (South Africa), 8-12 July, 2002. Abstract Volume, 291.

- 43a) PASCUCCI V., GIBLING M. & SANDRELLI F. (2002) – Valley formation and drainage reversal in response to Cenozoic magmatic doming, Tuscany, Italy. SEPM Research Conference. Incised Valleys, images and processes. Casper Wyoming (USA), 18-24 August, 2002.
- 44a) ALDINUCCI M., GANDIN A. & SANDRELLI F. (2003) – Tectono-sedimentary evolution of the Triassic-Early Jurassic continental rifting in southern Tuscany (Italy). Workshop "Late Triassic-Early Jurassic events in the framework of the Pangea break-up". Abstracts. Capri, 30 settembre-1 ottobre 2003, 3-4.
- 45a) BROGI A., CORNAMUSINI G. & SANDRELLI F. (2003) – Thickened Tuscan nappes as recorded in the Bagno Vignoni thermal area (northern side of the Mt. Amiata geothermal area, Italy). Abstracts Volume. Geothermal Congress "Structures in the continental crust and geothermal resources", Siena 24-27 settembre 2003, 127-128.
- 46a) CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2003) Geology of the southern part of the Valdelsa Basin: the quaternary lacustrine carbonates and calcareous tufa of Colle Val d'Elsa (Siena, Italy). Proceedings of the IV European Congress on Regional Geoscientific Cartography and information Systems, Bologna 17-20/06/2003, Vol. 1, 28-29.
- 47a) ALDINUCCI M., BOSSIO A., FORESI L.M., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (2004) – The Messinian of Tuscany: tectono-sedimentary evolution along a transect from the Peri-Thyrrhenian Ridge to the Chianti Mountains. 4<sup>th</sup> International Congress "Environment and Identity in the Mediterranean – The Messinian salinity crisis revisited". Abstracts. Corte, 19-25 luglio 2004, 8.
- 48a) CAPEZZUOLI E., GANDIN A. & SANDRELLI F. (2004) – A Messinian hot-spring travertine system and its modern analogue at Rapolano in Southern Tuscany, Italy. Collection of reprints, preprints, submitted paper and abstract – "Climatic and tectonic controls on Travertine



formation: the case of the Pannonian Basin”. Hungary, 4-9/08/04, 222.

- 49a) GANDIN A., ALDINUCCI M. & SANDRELLI F. (2004) – Tectono-sedimentary of the Mesozoic rift basins of the Northern Apennines (Italy). 23<sup>rd</sup> IAS Meeting of Sedimentology "Sedimentology and Society". Coimbra (Portogallo) 17-17 settembre 2004, 122.
- 50a) PIZZOLANTE S., SANDRELLI F. & PASCUCCI V. (2004) – Tectonic and sedimentation in a neogene graben cut by a strike slip fault system (Italy). 23<sup>rd</sup> IAS Meeting of Sedimentology "Sedimentology and Society". Coimbra (Portogallo) 17-17 settembre 2004, 222.
- 51a) CAPEZZUOLI E., GANDIN A. & SANDRELLI F. (2004) – Quaternary continental carbonates from the southern Valdelsa Basin (Siena, Italy). Abstracts Part 2. Italia 2004 – 32<sup>nd</sup> International Geological Congress, Firenze 20-28 agosto 2004, 1473.
- 52a) CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2004) – Quaternary continental carbonates from the southern Valdelsa Basin (Siena, Italy). Collection of reprints, preprints, submitted paper and abstract – “Climatic and tectonic controls on Travertine formation: the case of the Pannonian Basin.”, 221. Hungary, 4-9/08/2004.
- 53a) ALDINUCCI M., BOSSIO A., DONIA F., FORESI L.M., MAZZEI R., PIZZOLANTE S., RIFORGIATO F., SANDRELLI F. & VENTURINI M. (2005) – The pre-evaporitic Messinian in Tuscany: the sedimentary succession of Gello (Volterra Basin). Abstract. Geoitalia 2005, Spoleto 21-23 settembre 2005, Epitome 1, 47.
- 54a) ALDINUCCI M., BERTINI A., DALL’ANTONIA B., DONIA F., FORESI L.M., MAZZEI R., RIFORGIATO F., SANDRELLI F. & ZANCHETTA G. (2005) – Messinian in Tuscany: an approach to high resolution stratigraphy from three selected section. Abstract. Geoitalia 2005, Spoleto 21-23 settembre 2005, Epitome 1, 162.

- 55a) ALDINUCCI M., BERTINI A., DAL PRATO S., DALL'ANTONIA B., DONIA F., FORESI L.M., RIFORGIATO F., SANDRELLI F., VENTURINI M. & ZANCHETTA G. (2005) – The uppermost Messinian and the Miocene-Pliocene transition in Tuscany: the Succession of Cava Serredi (Fine River Basin). Abstract. Geoitalia 2005, Spoleto 21-23 settembre 2005, Epitome 1, 164.
- 56a) BISERNI G. & SANDRELLI F. (2005) – Reconstruction of Holocene Palaeo-environment and sedimentation history of the Diaccia Botrona area (South Tuscany, Italy): preliminary data. Abstract. Geoitalia 2005, Spoleto 21-23 settembre 2005, Epitome 1, 171.
- 57a) BISERNI G. & SANDRELLI F. (2005) – Reconstruction of Late Holocene Palaeo-environment and sedimentation evolution of “Laguna di Burano” area (South Tuscany, Italy). Abstract. Geoitalia 2005, Spoleto 21-23 settembre 2005, Epitome 1, 171.
- 58a) BISERNI G., BERENDSEN, H.J.A. & SANDRELLI F. (2005) – Sedimentary response to Holocene sea-level changes in South Tuscany coastal plain (Italy). 8th International Conference on Fluvial Sedimentology. Delf University of Technology, August 7-12, 2005. Abstracts, 60-61.
- 59a) SANDRELLI F., PASCUCCI V., ALDINUCCI M. & PIZZOLANTE S. (2005) – Fine, Volterra and Elsa basins: two key areas to understand the Messinian evolution of the western side of the Northern Apennines. Abstract. Geoitalia 2005, Spoleto 21-23 settembre 2005, Epitome 1, 164.
- 60a) ALDINUCCI M., BERTINI A., BOSSIO A., DAL PRATO S., DALL'ANTONIA B., DONIA F., FORESI L.M., MAZZEI R., RIFORGIATO F., SANDRELLI F. & ZANCHETTA G. (2006) – The upper Messinian post-evaporitic phase in Tuscany: high resolution stratigraphy and cyclostratigraphy of the Serredi Quarry succession. Abstract R.C.M.N.S. Interim Colloquium “The Messinian salinity crisis revisited-II” Parma (Italy), 7-9 settembre 2006, Acta Naturalia de “L'Ateneo Parmense”, 42/2, 1.

- 61a) ALDINUCCI M., BOSSIO A., CONTI L., DONIA F., FORESI L.M., MAZZEI R., RIFORGIATO F., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (2006) – The pre-evaporitic Messinian in Tuscany (Italy) as recorded in the Gello section (Volterra Basin, Tuscany – Italy). Abstract R.C.M.N.S. Interim Colloquium “The Messinian salinity crisis revisited-II” Parma (Italy), 7-9 settembre 2006, Acta Naturalia de “L’Ateneo Parmense”, 42/2.
- 62a) ALDINUCCI M., BERTINI A., DA PRATO S., DONIA F., FORESI L.M., MAZZEI R., RIFORGIATO F., SANDRELLI F. & ZANCHETTA G. (2006) – The Messinian in Tuscany: high resolution: an integrated high resolution stratigraphic framework from selected sections. Abstract R.C.M.N.S. Interim Colloquium “The Messinian salinity crisis revisited-II” Parma (Italy), 7-9 settembre 2006, Acta Naturalia de “L’Ateneo Parmense”, 42/2, 2.
- 63a) ALDINUCCI M., BERTINI A., DA PRATO S., DONIA F., FORESI L.M., MAZZEI R., RIFORGIATO F., SANDRELLI F., SALVATORINI G. & ZANCHETTA G. (2006) – Messinian events in Tuscany: insights from selected sections. Abstracts GEOSed 2006, Modena 25-29/09/06, 9.
- 64a) ALDINUCCI M., BOSSIO A., CONTI L., DONIA F., FORESI L.M., MAZZEI R., RIFORGIATO F., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (2006) – The pre-evaporitic Messinian in Tuscany (Italy) as recorded in the Geollo section (Volterra basin, Tuscany – Italy). Abstract R.C.M.N.S. Interim Colloquium “The Messinian salinity crisis revisited-II” Parma (Italy), 7-9 settembre 2006, Acta Naturalia de “L’Ateneo Parmense”, 42/2, 3.
- 65a) ALDINUCCI M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2006) – From the collapse of the Variscan orogen to the Alpine rifting: insights from the Late carboniferous-Carnian. Abstracts International Conference on “Stratigraphy and palaeogeography of late- and post-hercynian

basins in the Southern Alps, Tuscany and Sardinia (Italy). Comparisons with other western mediterranean areas and geodynamic hypotheses”, Siena, 18-23/09/06, 23.

- 66a) ALDINUCCI M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2006) – The carboniferous-triassic succession of the Iano inlier. Field Trip Guidebook International Meeting “Late paleozoic to triassic continental deposits from Provence, Ligurian Alps and NW Tuscany”, Siena, 18-23/09/06, 83-90.
- 67a) CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2006) – Evidenze di neotettonica nei depositi pleistocenici-olocenici della Valdelsa meridionale (Provincia di Siena). Convegno “Il sollevamento quaternario della penisola italiana e nelle aree limitrofe”. Organizzato dall’IGAG-CNR, Roma, 06-08/02/06, 28-29.
- 68a) °CAPEZZUOLI E., GANDIN A. & SANDRELLI F. (2006) – Facies characterization of the Late Pleistocene-Holocene continental carbonates in southern Valdelsa basin (Southern Tuscany). Abstracts GEOSed 2006, Modena 25-29/09/06, 39.
- 69a) °PRIORI S., COSTANTINI E.A.C., CAPEZZUOLI E., SANDRELLI F. & PROTANO G. (2006) – Genesis of a Polycyclic Quaternary Terra Rossa (Bathi-Luvi Rhodic Cambisol on Rhodic Nitisol) in Central Italy. 18<sup>th</sup> World Congress of Soil Science, 9-15<sup>th</sup> July 2006, Abstract Volume, Pennsylvania, USA.
- 70a) °RIFORGIATO F., ALDINUCCI M., DONIA F., FORESI L.M., MAZZEI R., SALVATORINI G., SANDRELLI F. & STURIALE G. (2006) – The Miocene/Pliocene boundary in Tuscany (Italy): micropaleontological evidence from the Serredi Quarry succession. Abstract R.C.M.N.S. Interim Colloquium “The Messinian salinity crisis revisited-II” Parma (Italy), 7-9 settembre 2006, Acta Naturalia de “L’Ateneo Parmense”, 42/2.

- 71a) °CAPEZZUOLI E., GANDIN A., SANDRELLI F. (2007) – Evidence of travertine deposition associated to calcareous tufa in the Quaternary deposits of Valdelsa Basin: implication for the development of continental carbonate deposition. Epitome (Abstract Geitalia 2007, Rimini 12-14/09/2007), 2, 285.
- 72a) ALDINUCCI M., GHINASSI M. & SANDRELLI F. (2007) – The latest Pliocene-Pleistocene alluvial deposits of the eastern Siena Basin (Tuscany, Italy) facies and depositional architecture. Atti del Convegno GeoSed Siena 24-28 settembre 2007, 6.
- 73a) ALDINUCCI M., PANDELI E. & SANDRELLI F. (2007) – Tectono-sedimentary evolution of the Late Paleozoic-Early Mesozoic metasediments of the Monticiano-Roccastrada ridge (southern Tuscany, Italy) and their relationships with the coeval units of the Northern Apennines. Atti del Convegno GeoSed Siena 24-28 settembre 2007,7.
- 74a) CAPEZZUOLI E., GANDIN A., PEDLEY H.M. & SANDRELLI F. (2007) – Fluvial barrage calcareous tufa systems as potential markers of quaternary uplift in southern Tuscany: a case from the Chianti Hills. Atti del Convegno GeoSed Siena 24-28 settembre 2007, 14.
- 75a) CORNAMUSINI G., IELPI A., CALLEGARI I. & SANDRELLI F. (2007) – I depositi di avanfossa del settore orientale dei Monti del Chianti (Formazione del Macigno): nuovi dati stratigrafici e composizionali. Atti del Convegno GeoSed Siena 24-28 settembre 2007, 28.
- 76a) °RIFORGIATO F., FORESI L.M., ALDINUCCI M., MAZZEI R., DONIA F., GENNARI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (2007) – Foraminiferal record and astronomical cycles: an example from the messinian pre-evaporitic Gello composite section (Tuscany, Italy). Atti del Convegno GeoSed Siena 24-28 settembre 2007, 74.
- 77a) °RIFORGIATO F., FORESI L.M., ALDINUCCI M., SALVATORINI G., MAZZEI R. & SANDRELLI F. (2007) – The Miocene/Pliocene boundary: cyclostratigraphy and biostratigraphy

from Cava Serredi section (Fine Basin, Tuscany-Italy). Atti del Convegno GeoSed Siena 24-28 settembre 2007, 75.

- 78a) °LAZZAROTTO A. & SANDRELLI F. (2007) – Il versante tirrenico dell’Appennino Settentrionale: inquadramento geologico. In: “I Carbonati continentali quaternari ed i depositi fluviali e marino-costieri piacentiani della Valdelsa: Facies, ambienti deposizionali ed architettura stratigrafico-sequenziale” – Guida all’escursione Congresso GeoSed, Siena 24-25 settembre 2007, 2-7.
- 79a) °ALDINUCCI M., BENVENUTI M., CAPEZZUOLI E., CORNAMUSINI G., FORESI L.M., MAZZEI R., SALVATORINI G. & SANDRELLI F. (2007) - Il Bacino della Valdelsa: evoluzione delle conoscenze relative alla successione pliocenica. In: “I Carbonati continentali quaternari ed i depositi fluviali e marino-costieri piacentiani della Valdelsa: Facies, ambienti deposizionali ed architettura stratigrafico-sequenziale” – Guida all’escursione Congresso GeoSed, Siena 24-25 settembre 2007, 8-13
- 80a) °CAPEZZUOLI E., COSTANTINI E.A.C., GANDIN A., PRIORI S. & SANDRELLI F. (2007) – Facies e assetto stratigrafico dei depositi carbonatici-continentali della Valdelsa durante il Quaternario. In: “I Carbonati continentali quaternari ed i depositi fluviali e marino-costieri piacentiani della Valdelsa: Facies, ambienti deposizionali ed architettura stratigrafico-sequenziale” – Guida all’escursione Congresso GeoSed, Siena 24-25 settembre 2007, 23-40.
- 81a) .ALDINUCCI M., BENVENUTI M., DEL CONTE S., DOMINICI S. & SANDRELLI F. (2007) – Facies ed organizzazione stratigrafico-sequenziale dei depositi fluviali e marino-costieri del piacentiano della Valdelsa. In: “I Carbonati continentali quaternari ed i depositi fluviali e marino-costieri piacentiani della Valdelsa: Facies, ambienti deposizionali ed architettura

stratigrafico-sequenziale” – Guida all’escursione Congresso GeoSed, Siena 24-25 settembre 2007, 41-64.

- 82a) °CAPEZZUOLI E., GANDIN A. & SANDRELLI F. (2008) – Calcareous tufa as indicators of climatic variability: a case from the Southern Tuscany (Italy). Workshop “Tufas, Speleothems and Stromatolites: Unravelling the Physical and Microbial Controls”. University of Hull (UK), 23-24 Maggio 2008, Abstract volume,6.
- 83a) RIFORGIATO F., FORESI L.M., DI STEFANO A., ALDINUCCI M., MAZZEI R., SANDRELLI F. & SALVATORINI G. (2009) – High resolution stratigraphic study of the Upper Miocene/Lower Pliocene Cava Serredi succession (Tuscany, Central Italy). 13th Congresso RCMNS "Regional committee on mediterranean Noogene stratigraphy". – Earth system evolution and the mediterranean area from 23 ma to the present. Napoli, 2-6 settembre 2009. Abstract book, 27-28.
- 84a) ALDINUCCI M., GHINASSI M., MONEGATO G. & SANDRELLI F. (2009) – Fluvial reponse to epeirogenic movements: the Tagliamento and Ambra Plio-Pleistocene incised-valley deposits (northern and central Italy). 27<sup>th</sup> IAS Meeting of Sedimentology, Alghero 20-23 settembre 2009. Book of abstract, 422.
- 85a) ALDINUCCI M., MARTINI I. & SANDRELLI F (2009) – Sequence stratigraphic architecture of basin margin deposits: the Pliocene of the Northern Siena Basin (Tuscany, Italy). 27<sup>th</sup> IAS Meeting of Sedimentology, Alghero 20-23 settembre 2009. Book of abstract, 423.
- 86a) MARTINI I., ALDINUCCI M. & SANDRELLI F. (2010) - Sequence stratigraphic architecture of the Pliocene strata of the northern Siena Basin (Tuscany, Italy). In: Rendiconti online Società Geologica Italiana. 85° Congresso Nazionale Società Geologica Italiana, Pisa, 6-8 Settembre 2010, vol. 2, p. 743.

- 87a) MARTINI I., BROGI A., CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2010) - Neotettonics in the inner Northern Apennines: evidence from late Quaternary alluvial sediments of the northern Siena Basin. In: Rendiconti online Società Geologica Italiana. 85° Congresso Nazionale Società Geologica Italiana, Pisa, 6-8 Settembre 2010, vol. 1, p. 338.
- 88a) RICCI M., BERTINI A., CAPEZZUOLI E., FAUQUETTE S., FEDI M., HORVATINCIC N. & SANDRELLI F. (2010) - Quaternary calcareous tufa and travertine in Tuscany (central Italy): paleoenvironmental and paleoclimatic reconstructions. In: Rendiconti online Società Geologica Italiana. 85° Congresso Nazionale Società Geologica Italiana, Pisa, 6-8 Settembre 2010, vol. 1, p. 506.
- 89a) BARTOLINI C., TACCONI STEFANELLI C., CAPEZZUOLI E. & SANDRELLI F. (2010) - The minor semi-graben of the Elsa River upper reach: a hydrographic puzzle. In: Rendiconti online Società Geologica Italiana. 85° Congresso Nazionale Società Geologica Italiana, Pisa, 6-8 Settembre 2010, vol. 1, p. 618.
- 90a) MARTINI I., ARRAGONI S., ALDINUCCI M. & SANDRELLI F. (2010). The Pliocene deposits of the southeastern Siena Basin (San Giovanni d'Asso-Montisi area, Tuscany, Italy) revised through allostratigraphy. In: Geosed 2010. Torino, 19-25 Settembre 2010, p. 47.
- 91a) CORNAMUSINI G. & SANDRELLI F. (2010) - Different types of coarse disorganised/chaotic beds within foredeep turbidite successions, as indicators of flow processes and provenance (Late Oligocene, Northern Apennines, Italy). 18th International Sedimentological Congress. Mendoza (Argentina) 26 settembre - 1 ottobre 2010, 264.
- 92a) CAPEZZUOLI E., MARTINI I., SANDRELLI F., ALDINUCCI M. & GUALTIERI E. (2010) - Stratigrafia dei depositi marino-costieri dell'area di Ansedonia-Capalbio Scalo (Grosseto). Congresso AIQUA 2010, Bari 25-26 febbraio 2010, 11-12.



