

Pubblicazioni della Stazione Sperimentale del Vetro raggruppate secondo i seguenti argomenti:

- **Stato vetroso, vetrificazione, struttura -**
- **Proprietà del vetro e metodi di misura -**
- **Materie prime e preparazione della miscela vetrificabile -**
- **Riscaldamento, forni, combustibili, energia elettrica -**
- **Materiali refrattari -**
- **Fusione, affinaggio, lavorazione del vetro, produzione -**
- **Fibre di vetro, microsfere, vetro schiuma, sinterizzato e poroso -**
- **Vetroceramiche, vetri opali, fotosensibili e fotocromici -**
- **Vetro piano. Proprietà ottiche e meccaniche -**
- **Vetro cavo, tubi -**
- **Vetri speciali, tecnici e fotosensibili, biovetri, vetri senza ossigeno, fibre ottiche -**
- **Inquinamento, riciclo, sicurezza, igiene industriale -**
- **Economia, R&S -**
- **Arte e storia -**

Stato vetroso, vetrificazione, struttura

- 5) *Gottardi V., Bonetti G.* Evoluzione termica della struttura di vetri fosfatici (1959)
- 6) *Gottardi V., Bonetti G.* Devetrificazione in vetri contenenti ossido di bario (1959)
- 7) *Gottardi V., Locardi B.* Reaktionsgeschwindigkeit und Mechanismus in den Systemen $\text{Na}_2\text{O-B}_2\text{O}_3$ und $\text{Na}_2\text{O-B}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2$ (Cinetica e meccanismo di reazione nei sistemi $\text{Na}_2\text{O-B}_2\text{O}_3$ e $\text{Na}_2\text{O-B}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2$) (1959)
- 13) *Gottardi V., Tormati M., Locardi B.* Reazioni in fase solida nel sistema NaF-AlF_3 (1960)
- 17) *Bonetti G.* Contributo dell'Analisi Termica Differenziale allo studio della devetrificazione (1961)
- 21) *Gottardi V., Locardi B.* Sull'impiego dell'analisi termica nello studio della velocità di devetrificazione in particolari tipi di vetro (1961)
- 23) *Gottardi V., Locardi B.* Interazioni di flussi vetrosi contenenti boro e fluoro coi metalli nel corso della brasatura. (Interaction des flux vitreux, contenant du bore et du fluor, avec les métaux pendant la brasure) (1962)

- 26) *Paoletti G., Amati L.* Apparecchio per la misura della riflessione dei prodotti vetrosi (1962)
- 27) *Gottardi V., Bonetti G.* Considerazioni sulla presenza di eterogeneità sulla superficie del vetro (1962)
- 31) *Locardi B.* Relazione tra storia termica dei sistemi vetrosi e velocità di devetrificazione (1963)
- 37) *Gottardi V., Locardi B.* Sviluppo di un processo di diffusione attraverso la devetrificazione. (A study of a diffusion process in glass by subsequent devitrification) (1964)
- 44) *Gottardi V., Locardi B.* Nuovo metodo per la determinazione del grano austenitico (1964)
- 46) *Gottardi V., Bonetti G., Nicoletti M.* Réfraction molaire des verres en fonction de leur passé thermique. (Rifrazione molare di alcuni vetri in funzione della loro storia termica) (1965)
- 55) *Locardi B., Bonetti G., Gottardi V.* Importanza della coordinazione del boro sulla reattività di vetri nei riguardi dell'ossido di piombo (1965)
- 65) *Gottardi V., Locardi B., Bianchini A., Martini P.L.* Formazione di un vetro con l'impiego di diversi composti di piombo (1967)
- 67) *Bonetti G., Nicoletti M., Gottardi V.* Considerazioni sul rilevamento delle curve di devetrificazione nei vetri (1967)
- 76) *Gottardi V., Locardi B., Bianchini A., Martini P.L.* Structural compacting observed in some lead glasses at different temperatures (1968)
- 77) *Gottardi V., Bonetti G., Nicoletti M.* Facteurs influençant les mesures de dévitrification dans quelques verres (1968)
- 78) *Bonetti G., Nicoletti M.* Impiego dell'ATD per studi di devetrificazione di vetri a base di GeO_2 (1968)
- 85) *Bettinali C., Gottardi V., Locardi B.* Luminescence and structure in lead silicate glasses (1969)
- 109) *Gottardi V.* Influenza della storia termica sulle proprietà dei vetri con particolare riferimento alla formazione di nuove fasi vetrose cristalline (1973)
- 277) *Battaglin G., Lo Russo S., Paccagnella A., Polato P., Principi G.* Ion beam mixing at Fe/SiO_2 interface (1989)
- 330) *Mazzoldi P., Carnera A., Caccavale F., Granozzi G., Bertoncetto R., Battaglin G., Boscolo-Boscoletto A., Polato P.* Ion beam modification of glasses (1991)
- 359) *Dal Maschio R., Geotti-Bianchini F., Sglavo V.M., Angelini P.* Influence of

- alumina content on homogeneous nucleation in $57.50 \text{ SiO}_2 - 21.25 \text{ Na}_2\text{O} - 21.25 \text{ CaO}$ (mol%) glass (1992)
- 403) *Bonetti G.* Considerazioni sulla norma ASTM C-829. Temperatura di liquidus (curva di devetrificazione) (1994)
- 703) *Hermans J.M., Geotti-Bianchini F., Koepsel D., Smith I.H., Geissler H., Reinholz U.* TC 14 Round Robin Test on water measurement in glass Proceedings of the XX A.T.I.V. Conference: "Modern Technologies and Techniques for Glass Manufacturing", Parma (Italy), Sept. 14-16/2005, p. 29-35
- 709) *Guadagnino E., Matschat R., Dette A., Sundberg P.* Certification of the mass fractions of trace elements in glass to be used for multi-element determination by XRF: a joint collaborative work in cooperation between BAM and ICG. A report of ICG-Technical Committee 2. Chemical Durability and Analysis
- 710) *Guadagnino E., Dall'Igna R., Daneo A.* Realizzazione di un progetto di interrogazione on-line per il calcolo delle proprietà chimico fisiche e della miscela vetrificabile di vetri industriali
- 736) *Zuin S., Pippa R., Scanferla P., Hreglich S.* Vetrificazione innovativa dei sedimenti della Laguna di Venezia (2007)
- 738) *Guadagnino E., Brochot D., Sundberg P.* ICG-TC2 experiences in collaborative studies, method validation and proficiency testing (2007)
- 739) *Wätjen U., Guadagnino E.* How and why to certify reference materials ? (2007)
- E-15, *Galante F., Gardini A., Manfrè G.*, Interazione tra alluminio e vetri silicati, parte prima. Silice e vetri $\text{SiO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3\text{-Li}_2\text{O}$, 3, 1972, 97
- E-26, *Galante F., Gardini A., Manfrè G.*, Interazione tra alluminio e vetri silicati, parte seconda: vetri commerciali., 2, 1973, 49
- E-29, *Rindone G.E., Sproull G.F., Kennedy C., Bradt R.C.*, Influenza della microstruttura sulla resistenza del vetro., 4, 1973, 145
- E-30, *Maccà C.*, Il vetro come solido., 4, 1973, 153
- E-34, *Kreidl N.J.*, Aggiornamenti sulla scienza del vetro., 6, 1973, 243
- E-41, *Bach H.*, Trattamento con fasci ionici. Possibilità di applicazione nelle ricerche con il microscopio elettronico e per l'analisi dei corpi solidi e dello stato delle loro superfici., 4, 1974, 145
- E-112, *Matousek J.*, Evaporation of silicate glasses containing Na_2SO_4 , 5, 1979, 159

- E-143, *Gottardi V.*, Preparazione caratterizzazione e applicazioni di vetri ottenuti da geli, 4, 1980, 147
- E-153, *Oliani A., Marchetti A., Scarinci G.*, Applicabilità della teoria di Hirai ed Eyring ai fenomeni termici connessi alla transizione vetroso., 5, 1981, 195
- E-162, *Baiocchi E., Bettinelli M., Montenero A., Sotgiu A., Momo F.*, Studio e caratterizzazione di sistemi amorfi aventi alta conducibilità elettrica., 3, 1982, 138
- E-163, *Bacchiiorri A., Abbiati G.*, Studio preliminare della cristallizzazione di vetri appartenenti al sistema $\text{Na}_2\text{O-SiO}_2$, 3, 1982, 140
- E-164, *Marotta A., Buri A., Giordano Orsini P., Saiello S.*, Studio della nucleazione e dei meccanismi di vetrificazione mediante analisi termica differenziale., 3, 1982, 143
- E-205, *Carbini M., Baretter E., Navazio G., Guglielmi M.*, I vetri da geli come supporti per catalizzatori di idrogenazione., 4, 1984, 161
- E-208, *Zarzycki J.*, Le verre et l'eau., 5, 1984, 17
- E-209, *Klein L.C., Gray P.E.*, Water and the modifier - to - former ratio in sodium ultraphosphate glasses., 5, 1984, 29
- E-210, *Tomozawa M., Molinelli J.*, Non-Fickian diffusion of water in glass., 5, 1984, 33
- E-213, *Woignier T., Phalippou F.*, Interaction eau-gel monolithique lors de leur transformation en verre., 5, 1984, 47
- E-215, *Dupuy J., Aouizerat A., Jal J.F., Chieux P., Claudy P., Letoffe J.M.*, Rôle de l'eau dans la dévitrification des verres d'électrolytes., 5, 1984, 63
- E-216, *Tregoaat D., Fonteneau G., Lucas J.*, Comportement de verres fluorés en milieu aqueux. Corrosion par la vapeur d'eau atmosphérique., 5, 1984, 67
- E-217, *Conradt R.*, Glass corrosion in aqueous media - A still unsolved problem ?, 5, 1984, 73
- E-218, *Schäfer J., Schaeffer H.A.*, Leaching of alkali silicate glasses. Formation of hydrated layers, surface - and diffusion - controlled kinetics., 5, 1984, 79
- E-219, *Cockram D.R., Fyles K.M., Wilson C.J.*, The use of radioactive tracers to investigate corrosion mechanisms of glasses in aqueous solutions., 5, 1984, 83
- E-220, *Harris N.M.*, Effets de traitements de désalcalinisation sur la réactivité hydrolytique d'un verre sodocalcique., 5, 1984, 91
- E-221, *Yoko T., Kamiya K., Sakka S., Huang Z.-J.*, Hydration of silicate, phosphate and borate glasses in an autoclave., 5, 1984, 99

- E-242, *Giordano-Orsini P., Buri A., Marotta A., Branda F., Saiello*, Meccanismi di nucleazione e crescita delle fasi cristalline da sistemi vetrosi inorganici., 6, 1985, 295
- E-257, *Duràn A., Navarro J.M.F., Mazon P., Joglar A.*, Coloured coatings via Sol-gel., 6, 1986, 59
- E-269, *Frens G., Mulder C.A.M.*, The effects of fluorine dope in fused silica, 6, 1986, 129
- E-274, *He Y.Q., Duvignaud P.H., Plumet E.*, Influence of anion groups on the $\text{Li}^+ \text{-Na}^+$ ion exchange., 6, 1986, 153
- E-304, *Lapp J.C., Dumbaugh W.H., Powley M.L.*, Heavy metal oxide glasses., 1, 1989, 91
- E-322, *Zarzycki J.*, Progress in glass structure determination., 5, 1990, 13
- E-323, *Gaskell P.H., Eckersley M.C., Zhao J.*, The structure of oxide glasses. A new insight from neutron scattering studies., 5, 1990, 21
- E-324, *Ramos A., Levelut C., Petiau J.*, Crystal growth in an amorphous matrix. Two examples of structural study by XAS., 5, 1990, 29
- E-329, *Le Gall P., Oomen E.W.J.L., Van Dongen A.M.A.*, Upconversion processes in rare earth doped fluoride glasses., 5, 1990, 57
- E-354, *Neuville D., Richet P.*, Viscosité et entropie des silicates fondus., 6, 1990, 213
- E-355, *Guillemet C., Gy R.*, Non-Newtonian viscous flow and tensile strength of silicate glass at high deformation rates., 6, 1990, 221
- E-371, *Makishima A., Morita K., Inoue H., Tani T.*, Photochemical hole burning (PHB) of new hybrids materials prepared by the sol-gel process., 1, 1992, 21
- E-378, *Vilato P., Drévilon B., Kumar S., Roca P. i Cabarrocas*, In situ investigation of the transparent conducting oxide surface modifications during amorphous silicon growth in a silane plasma., 1, 1992, 51
- E-391, *Zhu P.*, Analisi microstrutturale delle caratteristiche della struttura del vetro., 1, 1994, 13
- E-398, *Gugliemi M.*, Struttura dei vetri inorganici., 1, 1995, 3
- E-399, *Maddalena A.*, Cristallizzazione e vetrificazione., 2, 1995, 71
- E-436, *Macrelli G.*, Ion concentration and interdiffusion in ion exchanged glasses., 5, 1999, 237
- E-563, *Kipphardt H., Matschat R.*, Traceability and uncertainty of chemical measurement results exemplified in the frame of the certification and the use of the glass CRM BAM-S005, 6-2007-19
- E-565, *Scarinci G.*, Ricerca universitaria e ricerca industriale: esperienze dirette di collaborazione condotte dall'ing. Toninato 1-2008-15
- Proprietà del vetro e metodi di misura**
- 9) *Paoletti G., Arrigo M.*, Metodi per la determinazione del ferro ferroso e ferrico nel vetro e nelle sue materie prime (1960)
- 18) *Butta E., Paoletti G.*, Determinazione delle proprietà meccanico-dinamiche del vetro mediante un metodo elettrostatico a frequenza acustica (1961)
- 19) *Gottardi V., Bonetti G.*, Studio di superfici di vetro variamente sollecitate mediante l'impiego di un reattivo micrografico (1961)
- 22) *Gottardi V., Paoletti G., Tornati M.*, Rapporto $\text{Ce}^{3+}/\text{Ce}^{4+}$ nella fusione di vari vetri e influenza sulle loro proprietà (1962)
- 32) *Paoletti G., Amati L.*, La misura della non colorazione del vetro. I parte (1963)
- 33) *Paoletti G., Amati L.*, La misura della non colorazione del vetro. II parte (1963)
- 34) *Gottardi V.*, Moderni sviluppi della conoscenza del vetro (1963)
- 42) *Bonetti G., Locardi B., Tornati M.*, Structural anomalies of glasses in the system $\text{SiO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3\text{-Na}_2\text{O-Li}_2\text{O}$, studied by measurements of chemical durability and physical properties. (1964). (Anomalie strutturali nei vetri del sistema $\text{SiO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3\text{-Na}_2\text{O-Li}_2\text{O}$ determinate mediante misure fisiche e di resistenza chimica) (1965)
- 45) *Lotto B., Lazzari S.*, Misura della resistività elettrica del vetro allo stato fuso (1965)
- 51) *Loeffler J., Bonetti G., Ducobu P., Gilard P., Kruszewski S., Paoletti G.*, Ueber die Messung der Homogeneitytaet von Glas, insbesondere zum Zwecke der Kennzeichnung der Schmelzleitung von Wannen. (Metodi di misura dell'omogeneità del vetro) (1965)
- 52) *Bettinali G., Ferraresso G., Bonetti G.*, Termoluminescenza e centri di colore dei vetri del sistema $\text{SiO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3\text{-Me}_2\text{O}$ (1965)
- 53) *Bettinali C., Gottardi V., Ferraresso G.*, Application of Thermoluminescence on glass study (1966)
- 58) *Bonetti G., Nicoletti M.*, Cinetica di sinterizzazione del vetro e influenza di trattamenti superficiali (1965)
- 61) *Bettinali C., Gottardi V., Ferraresso G.*, Thermoluminescence of vitreous sodium alumino silicates and germanates (1966)
- 62) *Paoletti G.*, Trasmissione spettrale di alcuni vetri con olmio (1966)
- 66) *Gottardi V., Bettinali C.*, Study of the luminescence emission phenomena occurring during the desorption from solids at a uniform rate of heating (1967)
- 70) *Bettinali C., Bonetti G.*, Gamma-irradiation colour centers in $\text{Na}_2\text{O-Al}_2\text{O}_3\text{-GeO}_2$ glasses (1968)
- 83) *Toninato T., Gottardi V., Cogoni G.*, Distribuzione delle densità in gocce temprate da varie temperature (1969)
- 84) *De Diana G.C., Favero G.*, Metodo generale per l'analisi di Na_2O e K_2O mediante fotometria di fiamma nel vetro e materiali silicatici (1969)
- 86) *Gottardi V., Bonetti G.*, Discontinuité de certaines propriétés des verres à l'état liquide en fonction de la température (1970)
- 88) *Bonetti G., Lazzari S.*, Conducibilità elettrica di alcuni vetri ternari $\text{SiO}_2\text{-Na}_2\text{O(CaO)}$ e Al_2O_3 ad alta temperatura e relazione con la viscosità (1969)
- 98) *Bonetti G., Barbon F.*, Discontinuità di alcune proprietà fisiche in vetri dei sistemi $\text{SiO}_2\text{-B}_2\text{O}_3\text{-Na}_2\text{O-RO}$ (1971)
- 99) *Tornati M.*, Il problema del vetro nelle lavastoviglie (1971)
- 101) *Gottardi V., Nicoletti M.*, Studio sulla reattività delle superfici di un vetro sodico-calcico (1972)
- 104) *Paoletti G.*, Possibilità di applicazione del metodo di Sheljuskii per la determinazione dell'omogeneità dei vetri: Parte I (1972)
- 105) *Paoletti G.*, Possibilità di applicazione del metodo di Sheljuskii per la determinazione dell'omogeneità dei vetri: Parte II (1972)
- 121) *Bonetti G., Barbon F.*, Dilatazione termica e viscosità di vetri al piombo contenenti alcali misti (1975)
- 129) *Michelotto G., Fornasiero M., Scarinci G., Toninato T.*, Microfessure nella prova di microdurezza in vetri inorganici (1976)
- 130) *Michelotto G., Fornasiero M., Scarinci G., Toninato T.*, Relazioni tra deformazione e frattura nella prova di microdurezza in vetri inorganici (1976)
- 136) *Bonetti G.*, Considerazioni sulla conducibilità elettrica e sulla viscosità dei vetri ad alta temperatura (1976)
- 137) *Festa R.D., Tornati M., Gambaretto G.P., Gottardi V.*, Trattamenti superficiali con agenti fluoruranti su vetri sodico-calcici e loro effetto sulla resistenza chimica (1977)
- 147) *Della Mea G., Drigo A.V., Gottardi V., Nicoletti F.*, Analisi della superficie del vetro con tecniche nucleari. (Near-surface analysis of glasses using nuclear techniques) (1978)
- 148) *Geotti Bianchini F., Hreglich S., Nicoletti F., Polato P., Verità M.*, La microscopia elettronica a scansione e le sue applicazioni al vetro ed ai materiali ceramici (1978)
- 150) *Hreglich S., Geotti Bianchini F., Nicoletti F., Polato P., Verità M.*, La microsonda a raggi X e le sue applicazioni al vetro ed ai materiali ceramici (1978)
- 151) *Guadagnino E., De Diana G.*, Determinazione rapida di As ed Sb nei vetri mediante spettrofotometria di assorbimento atomico (1978)
- 152) *Polato P., Salvagno L.*, Possibili applicazioni del calcolatore al settore vetrario (1979)
- 154) *Toninato T., Salvagno L., Scarinci G., Michelotto G., Dal Maschio R.*, Influenza dello stato della superficie sulla microfessurazione da indentazione di vetri (1979)
- 155) *Toninato T., Scarinci G.*, Considerazioni su misure di densità in vetri variamente temprati (1979)
- 156) *Rizzo G., De Diana G.C., Guadagnino E.*, Determinazione volumetrica dello zolfo nei vetri ambrati e nelle loppe d'altoforno (1979)
- 162) *Dall'Igna R.*, Resistenza meccanica a frattura dei vetri (1979)
- 165) *Toninato T., Dal Maschio R., Sorarù G.D., Scarinci G.*, Vickers microindentation on variously tempered glasses (1989)
- 166) *Hreglich S., Tozzi N., Giachetti L.*, Indagine qualitativa mediante varie tecniche strumentali su alcuni fattori che influenzano la formazione di un pigmento ceramico (1980)
- 172) *Tozzi N., Bindi R., Hreglich S., Verità M.*, Studio alla microsonda elettronica della interazione col biscotto di alcuni smalti costituiti da una frittta del sistema $\text{Pb-B}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2$ con diversi tenori di Al_2O_3 (1980)
- 174) *Guadagnino E., Morocutti M.G.*, Determinazione volumetrica dello zolfo totale nei silicati e nei vetri (1980)
- 175) *Locardi B., Geotti-Bianchini F., Verità M.*, Modifica della struttura superficiale di materiali di rinforzo silicatici (anche in inglese) (1980)
- 180) *Barbini M., Lazzari S., Entradi V.*, Effetto degli alcali misti su alcune proprietà fisiche e sulla resistenza chimica dei vetri nel sistema $\text{SiO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3\text{-CaO-BaO-Na}_2\text{O-K}_2\text{O}$ (1981)

- 182) *Guadagnino E., De Diana G.C.*, L'assorbimento atomico nell'analisi del vetro: confronto tampone singolo - tampone multiplo (1981)
- 183) *Puglisi O., Torrisi A., De Marchi G., Della Mea G., Battaglin G., Geotti-Bianchini F., Polato P.* Uso di tecniche E.S.C.A. e R.B.S. per caratterizzazione di un film di ossidi di cobalto e cromo depositato su vetro (1981)
- 204) *Bonetti G., Salvagno L.* Utilizzazione di un metodo matematico-statistico per il calcolo dell'indice di rifrazione dei vetri "sonoro superiore" in funzione della loro composizione chimica (1983)
- 205) *Polato P., Geotti-Bianchini F.*, Misure riflettometriche mediante spettrofotometri commerciali con accessori di riflettanza speculare su vetro e materiali trasparenti (1983)
- 210) *Salvagno L., Barbon F., Nicoletti F.*, Previsione delle proprietà chimico-fisiche di vetri artistici per mezzo del computer (1983)
- 212) *Dal Maschio R., Gatta S., Maddalena A., Scarinci G., Toninato T., Dall'Igna R.* Nucleazione di cricche in materiali vetrosi durante indentazione Vickers (1983)
- 216) *Polato P., Geotti-Bianchini F.*, Individuazione degli errori nella misura della riflettanza speculare spettrale di campioni trasparenti. (Error monitoring in the measurement of the spectral specular reflectance of transparent samples) (1983-84)
- 225) *Guadagnino E., Arpino A.* Detersivi per lavastoviglie industriali. Prove di lavaggio per la valutazione degli effetti secondari con stoviglie di vetro e di porcellana (1984)
- 230) *Bonetti G.*, Approcci matematico-statistici e termodinamici per prevedere la resistenza chimica del vetro (1985)
- 241) *Ferrari G., Furlani C., Hreglich S., Locardi B.* Studio delle modificazioni all'interfase di piastrelle ceramiche smaltate, indotte dalla cottura, e loro influenza sul fenomeno della cavillatura, per mezzo della microanalisi a raggi X, della spettroscopia elettronica (ESCA) e della microscopia ottica. (Interphase modifications of glazed tiles and their influence on the crazing phenomenon) (1986-87)
- 266) *Polato P., Mazzoldi P., Boscoletto A.B.* Characterization by nuclear and spectrophotometric analysis of near-surface modifications of glass implanted with heavy ions (1987)
- 270) *Polato P., Bonavia F., Daneo A., Segato P.* Caratterizzazione ottica delle lampade abbronzanti (1988)
- 283) *Polato P., Daneo A., Segato P.*, Determination of color difference or "colorlessness" for glasses using the spectrophotometric method (1988)
- 287) *Hreglich S., Verità S.* L'impiego della diffrazione a raggi X per il controllo di alcuni parametri tecnologici del ciclo produttivo dell'industria vetraria e ceramica (1983)
- 288) *Basso R., Verità M.* L'impiego della fluorescenza a raggi X nel controllo di produzione dei vetri industriali (1986)
- 293) *Battaglin G., Bertinello R., Boscolo-Boscoletto A., Caccavale F., Mazzoldi P., Polato P.* Heavy metal fluoride glasses: modifications induced by ion implantation (1989)
- 301) *Battaglin G., Bertinello R., Boscolo-Boscoletto A., Caccavale F., Lucas J., Mazzoldi P., Pledel C., Polato P.*, Ion implantation effects in heavy metal fluoride glasses (1990)
- 305) *Peters A., Fletcher W.W., Sales R.M.*, (Traduzione a cura di *Guadagnino E.*) Analisi di vetri mediante spettrofotometria di assorbimento atomico e per emissione di fiamma. I Parte: Considerazioni generali e risultati di un'indagine di gruppo (1987)
- 315) *Castellini C., Emiliani G., Masetti E., Poggi P., Polato P.* Characterization and calibration of a variable-angle absolute reflectometer. (Progetto, realizzazione e calibrazione di un riflettometro assoluto ad angolo variabile) (1990)
- 316) *Hreglich S.* Le attività della Stazione Sperimentale del Vetro nello studio della superficie del vetro (1990)
- 319) *Battaglin G., Lo Russo S., Paccagnella A., Polato P., Principi G.*, Kr-induced mixing and annealing effects at the Fe/SiO₂ interface (1990)
- 353) *Guadagnino E., De Diana G.C., Scalet B.M., Scandellari M.L.*, Determination of selenium in glass by graphite furnace atomic absorption spectroscopy after extraction with dithione: a comparison with x-ray fluorescence and vapour generation atomic absorption spectroscopy (1992) (Determinazione del selenio nel vetro con fornello di grafite dopo estrazione con ditizone: confronto con fluorescenza-X e spettroscopia di assorbimento atomico agli idruri) (1994)
- 357) *Bonetti G.*, La resistività elettrica come parametro di controllo del processo produttivo. I parte (1992)
- 360) *Verità M., Geotti-Bianchini F., Hreglich S., Pantano G.C., Bojan V.* EPMA, RBS and SIMS analyses of tin profiles in commercial float glasses (1992) (Analisi mediante microsonda, RBS e SIMS dei profili dello stagno nei float commerciali) (1995)
- 361) *Geotti-Bianchini F., Lohrengel J.*, Thermal conductivity of float glass at room temperature (1993)
- 370) *Bonetti G.*, La resistività elettrica come parametro di controllo del processo produttivo. II. Parte (1993)
- 371) *Bonetti G.*, Considerazioni sul valore dell'indice di rifrazione dei vetri "sonoro superiore" proposto dalla direttiva CEE/69-493 (1993)
- 383) *Benedetti A., Geotti-Bianchini F., Fagherazzi G., Riello P., Albertini G., De Riu L.*, SAXS study of the micro-inhomogeneity of industrial soda lime silica glass. (Studio mediante SAXS delle microinomogeneità del vetro silicosodocalcico industriale) (1994-95)
- 385) *Toninato T.*, Alcuni esempi di impiego di metodologie statistiche in lavori effettuati presso la Stazione Sperimentale del Vetro (1987)
- 402) *Daneo A., Polato P., Stella A., Verità M.*, Metodo spettrofotometrico per la determinazione del ferro-ferroso e dei solfuri nel vetro industriale (1994)
- 406) *Stella A., Verità M.*, EPMA analysis of float glass surfaces (1994)
- 409) *Bonetti G.*, Energia di attivazione della velocità di cristallizzazione, scorrimento viscoso e conducibilità elettrica in vetri industriali (1994)
- 410) *Polato P., Daneo A., Morucchio P., Rizzo G.*, Determinazione di Fe²⁺ e di Fe³⁺ nei vetri bianchi e mezzo-bianchi mediante spettrofotometro con rivelatore a fotodiode (1994)
- 415) *Zanella G., Zannoni R., Dall'Igna R., Polato P., Bettinelli M.* Development of a terbium-lithium glass for slow neutron detection (1995)
- 420) *Bonetti G.*, Modelli matematici nel calcolo della resistenza idrolitica del vetro (1995)
- 422) *Verità M., Geotti-Bianchini F., Guadagnino M., Stella A., Pantano C.G., Paulson T.* Chemical characterization of the bottom side of green float glasses (1995)
- 423) *Pantano C.G., Buyuklimanli T., Shallenberger J., Geotti-Bianchini F., Verità M., Hreglich S.*, XPS and SIMS characterization of Tin-Oxide Coatings on Glass (1995)
- 425) *Geotti-Bianchini F., De Riu L.*, Infrared spectroscopic analysis of water incorporated in the structure of industrial soda-lime-silica glasses (1995)
- 429) *Festa D., Guadagnino E.* Proprietà chimiche del vetro. Parte I: Generalità (1995)
- 430) *Guadagnino E.* Proprietà chimiche del vetro. Parte II: Resistenza chimica di vetri commerciali (1995)
- 431) *Gagliardi G., Montecchi M., Picozzi P., Santucci S., Polato P.*, Caratterizzazione microstrutturale di film sottili di ossido di stagno su vetro mediante spettrofotometria e tecniche XPS e AFM (1995)
- 432) *Daneo A., Polato P., Scandellari M.L., Verità M.* Fast spectrophotometric determination of Fe³⁺ and Fe²⁺ in commercial glass (1995)
- 440) *Bonetti G.* Impostazioni matematiche e termodinamiche per prevedere la resistenza idrolitica dei vetri (1996)
- 441) *Polato P.*, Spettrofotometria UV-Vis-NIR applicata al vetro (1996)
- 445) *Lohrengel J., Rasper M., Geotti-Bianchini F., De Riu L.* Angular emissivity at room temperature and spectral reflectance at near normal incidence of float glass, borosilicate glass and glass-ceramics (1996)
- 448) *Guadagnino E., Dall'Igna R.*, Heavy metal ions in glass and related legislation (1996)
- 457) *Daneo A., Macrelli G., Polato P., Poli E.* Photometric characterization of an all solid state inorganic electrochromic large area device (1996)
- 466) *Geotti-Bianchini F., Polato P.* Caratterizzazione del vetro mediante spettrofotometria infrarossa (1996)
- 468) *Polato P., Daneo A.* Determinazione della concentrazione del cobalto nel vetro blu mediante il metodo spettrofotometrico (1996)
- 469) *Anderson C., Arnold G.W., Bange K., Baucke F., Colombo P., Della Mea G., Dran J.C., Emiliani G., Geotti-Bianchini F., Kawahara H., Lehuede P., Maddalena A., Manocha A.S., Matzke H.J., Matsumoto H., Mazzoldi P., Noshiro M., Polato P., Principi G., Rigato V.* Characterization of tin oxide films by complementary techniques (1996)
- 471) *Boella F., Dall'Igna R.* La misura di conducibilità elettrica del vetro ad alta temperatura. Alcuni metodi (1997)
- 490) *Guadagnino E., Corumluoglu O.* Indirect determination of sulphide sulphur in glass by flame atomic absorption spectrometry (1997)
- 499) *Guadagnino E., Rizzo G., Morucchio P., Gambaro M.* La determinazione del Cromo esavalente come requisito per

- soddisfare alla Direttiva Imballaggi (1998)
- 501) Polato P., Procedure per valutare il corretto funzionamento degli spettrofotometri commerciali (1998)
- 502) Guadagnino E., Gramiccioni L., Denaro M., Baldini M. Co-operative study on the release of lead from crystalware (1998)
- 503) Ajò D., Polato P., De Zuane F., Photoluminescence spectroscopy as an attractive technique for quantitative determination of Fe^{3+} in industrial glasses (1998)
- 505) Battaglin G., Caccavale F., Menelle A., Montecchi M., Polato P. Characterization of coatings on glass by neutron reflectivity supported by already established techniques (1998)
- 511) Geotti-Bianchini F., De Riu L. Water content of sulfate-fined industrial soda-lime glass and its influence on workability (1998)
- 514) Formenton G., Morucchio P., Rizzo G. Determinazione di terre rare in matrici vetrose attraverso cromatografia ionica (1998)
- 517) Guadagnino E., Quevauviller PH. Improvement of the quality control of glass analysis. Part 1: interlaboratory studies (1998)
- 526) Guadagnino E., Gramiccioni L., Denaro M., Baldini M. Indagine sui parametri che influenzano la migrazione di piombo dal vetro cristallo a contatto con 4% acido acetico, vino e brandy (1999)
- 527) Acerboni R., Casagrande S., Formenton G. La cromatografia ionica: una valida tecnica per la determinazione del Cromo totale e del Cromo esavalente in matrici silicee (1999)
- 528) Quevauviller PH., Guadagnino E. The certification of the contents (mass fractions) of antimony, arsenic, barium, cadmium, chloride, chromium, cobalt, lead and selenium in glass (1999)
- 529) Corumluoglu O., Guadagnino E. Determination of ferrous iron and total iron in glass by a colorimetric method (1999)
- 530) Geotti-Bianchini F., Geissler H., Kramer F., Smith I.H., Recommended procedure for the IR spectroscopic determination of water in soda-lime-silica glass (1999)
- 534) Geotti-Bianchini F., Brown J.T., Faber A.J., Hessenkemper H., Kobayashi S., Smith I.H. Influence of water dissolved in the structure of soda-lime-silica glass on melting, forming and properties: state-of-the-art and controversial issues (1999)
- 535) Ajò D., De Zuane F., Caramazza G., Guadagnino E., Polato P., Morucchio P., Rizzo G., Determination of Fe^{2+} and Fe^{3+} in pharmaceutical glass tube by complementary techniques (1999)
- 536) Carelli G., Capocasa F., Vinci F., Guadagnino E., Determination of lead in Coca Cola after leaching from crystal glasses by Graphite Furnace Atomic Absorption Spectroscopy (GFAAS) (1999)
- 540) Geotti-Bianchini F., Preo M., Fattori rilevanti per prevenire l'alterazione idrolitica ("ossidazione") del vetro Float (anche in inglese) (1999)
- 542) Ajò D., De Zuane F., Caramazza G., Gambaro M., Guadagnino E., Morucchio P., Polato P., Rizzo G. Spectroscopic techniques for the determination of the iron redox state of glass and their direct application in the glass factory (1999)
- 547) Guadagnino E., Scarpa M., Gambaro M., Morucchio P., Rizzo G. Evidenze sperimentali relative alla caratterizzazione di estratti idrolitici mediante titolazione e spettrometria di fiamma (1999)
- 561) Guadagnino E., Çorumluoglu O. Collaborative study into the analysis of total selenium and selenium valence states in glass - a general method by hydride generation atomic absorption spectrometry and photometry (2000)
- 564) Colombrino V., Polato P., Spectrophotometric determination of $[\text{FeO}]$, $[\text{Fe}_2\text{O}_3]$ and $[\text{CoO}]$ performed in the laboratory using samples with plane and parallel surfaces (2000)
- 565) Ajò D., Polato P., Colombrino V., De Zuane F., Pozza G., Preliminary investigations for the use of photoluminescence spectroscopy to evaluate the redox state of industrial glasses (2000)
- 566) Orsega E., Geotti-Bianchini F., An analytical study of ferric ion in industrial glasses by EPR spectroscopy: quantitative determination and information on coordination state (2000)
- 567) Polato P., Colombrino V., Breckenridge and Schaub coordinates applied to white or half-white glass (2000)
- 577) Guadagnino E., Corumluoglu O., A recommended procedure for the determination of lead and cadmium at trace levels in glass (2000)
- 582) Geotti-Bianchini F., Preo M., Smith I.H., van Nijntzen P., Geißler H., Bucher G. Intercomparison of IR transmittance measurements on water-containing glasses (2000)
- 583) Geotti-Bianchini F., Formenton G., Placidi M., La tecnica Raman nell'analisi dei vetri (2000)
- 584) Guadagnino E., Scarpa M., Gambaro M., Morucchio P., Rizzo G., Analysis of graphite ashes, chromium and iron oxides by a simultaneous inductively coupled plasma atomic emission spectrometer (ICP-AES) (2000)
- 594) Geotti-Bianchini F., Experience in the analysis of soda lime glass surface in connection with industrial problems (2000)
- 602) Peters A., Fletcher W.W., (Traduzione a cura di Guadagnino E.), Analisi di vetri mediante spettrometria per assorbimento atomico e per emissione di fiamma. II Parte: Procedimenti raccomandati nell'uso del metodo al tampone singolo con soluzioni di calibrazione ad elemento singolo e multielemento (1987-88)
- 611) Geotti-Bianchini, De Riu L., Sglavo V.M., Dal Maschio R., Influence of alumina content and modifiers on phase separation in soda-lime-silica glass (1998)
- 614) Geotti-Bianchini F., Dall'Igna R., In che misura l'acqua nel vetro influenza la lavorabilità e le proprietà del vetro? Contributi della SSV (2001)
- 628) Guadagnino E., Gambaro M., Morucchio P., Rizzo G., Scarpa M., The behaviour of glass in domestic dishwashers: a comparison between standard multicycling test and rapid immersion test (anche in italiano) (2002)
- 629) Guadagnino E., Verità M., Geotti-Bianchini F., Shallenberger J., Pantano C.G., Surface analysis of 24% lead crystal glass articles: correlation with lead release (2002)
- 630) Guadagnino E., Verità M., Geotti-Bianchini F., Gambaro M., Shallenberger J., Pantano C.G., Surface analysis of lead crystal glass samples: influence of the forming process (2000)
- 631) Guadagnino E., Verità M., Geotti-Bianchini F., Scarpa M., Vallotto M., Pantano C.G., Behavior of lead crystal glass in a domestic dishwasher: surface vs. bulk (2001)
- 633) Guadagnino E., Sundberg P., Evaluation of results from determination of B_2O_3 in glass by in-house methods (2002)
- 634) Guadagnino E., Quevauviller PH. Improvement of the quality control of glass analysis. Part 2: Certification of a glass reference material (1999)
- 638) Geotti-Bianchini F., Preo M., Vallotto M., Verità M., Glass damage during dishwashing (2002)
- 641) Sorarù G.D., Modena S., Guadagnino E., Colombo P., Egan J., Pantano C., Chemical durability of silicon oxycarbide glasses (2002)
- 654) Dall'Igna R., D'Este A., Maurina S., Zampieri L. Influenza della composizione chimica sulla viscosità: formulazioni teoriche, metodi di misura e correlazioni ricavate da un'ampia banca dati (2002)
- 663) Munier I., Lefèvre R., Geotti-Bianchini F., Verità M. Influence of polluted urban atmosphere on the weathering of low durability glasses (2002)
- 671) Montecchi M., Polato P., Geotti-Bianchini F., Rossi G., Zinzi M., Preliminary transmittance measurements on sand-blasted glass plates using a movable integrating sphere system (extended abstract in italiano) (2003)
- 673) Polato P., Rossi G., Roucour J., Simons J., Wilson H.R., Spectrophotometric determination of visible and solar parameters of sand-blasted glass panes and translucent glass laminates (extended abstract in italiano) (2003)
- 674) Baccaro S., Cecilia A., Montecchi M., Nikl M., Polato P., Zanella G., Zannoni R., Radiation damage of silicate glasses doped with Tb^{3+} and Eu^{3+} (2003)
- 679) Angelika Dette A., Guadagnino E., Matschat R., Sundberg P. Certification of the mass fractions of total and hexavalent chromium in glass: a joint collaborative work in co-operation with BAM and ICG. A Report of ICG -Technical Committee 2, Chemical Durability and Analysis (2004)
- 716) Hermans J.M., Geotti-Bianchini F., Koepsel D., Smith I., Geissler H., Reinholdt U. Prove interlaboratorio del Sottocomitato TC 14 dell'ICG per la misura dell'acqua nel vetro (2006)
- 721) Lombardo T., Chabas A., Lefevre R.-A., Verità M., Geotti-Bianchini F., Weathering of float glasses exposed outdoors in an urban area (2005)
- 723) Berneschi S., Bettinelli M., Brenzi M., Dall'Igna R., Nunzi Conti G., Pelli S., Profilo B., Sebastiani S., Speghini A., Righini G.C., Optical and spectroscopic properties of soda-lime aluminosilicate glasses doped with Er^{3+} and/or Yb^{3+} (2006)
- 725) Falcone R., Sommariva G., Verità M., WDRF, EPMA and SEM/EDX quantitative chemical analyses of small glass samples. (2006)
- 721) Lombardo T., Chabas A., Lefevre R.-A., Verità M., Geotti-Bianchini F., Studio dell'alterazione di vetro float esposto all'ambiente in una zona urbana (2006). (Traduzione in italiano di 721)

- 731) 734) *Guadagnino E., Sundberg P., Brochot D.*, A collaborative study into the determination of boron in glass using x-ray fluorescence (XRF) spectroscopy. Studio interlaboratori sulla determinazione del boro nel vetro mediante fluorescenza ai raggi-x (XRF) (2006, 2007)
- 733) *D'Este A., Dall'igna R.*, Note sul dimensionamento delle vetrate: carico nel vento e della neve e sovraccarichi variabili (Norme tecniche per le costruzioni D.M. 14/09/2005 n°159) (2007)
- 732) *Watjen U., Guadagnino E.*, The certification of reference material IRMM-435 for the determination of alkali leaching from pharmaceutical glass containers (2007)
- 738) *Guadagnino E., Brochot D., Sundberg P.*, ICG-TC2 experiences in collaborative studies, method validation and proficiency testing (2007)
- 739) *Wätjen U., Guadagnino E.*, How and why to certify reference materials? (2007)
- 758) *Daolio S., Piccirillo C., Pagura C., Facchin B., Zecchin S., Verità M.*, Glass sample characterization by secondary ion mass spectrometry Rapid Communications in Mass Spectrometry (1996)
- 762) *Falcone R., Messiga B., Negri E., Profilo B., Riccardi M.P., Sommariva G., Verità M.*, Al₂O₃-SiO₂ stones in glass: a study of dissolution processes (2008)
- 767) *Scalet B.M., Scarpa M., Agnoletti O., Cadamuro F.*, Relazione tra la migrazione globale dalla superficie dei contenitori in vetro e la resistenza idrolitica del vetro in polvere (2008)
- E-3, *Griffa G., Ferro A.*, Lo stato attuale delle conoscenze sulla frattura del vetro: I, 3, 1971, 11
- E-5, *Griffa G., Ferro A.*, Lo stato attuale delle conoscenze sulla frattura del vetro: II, 4, 1971, 9
- E-7, *Brichta C., Mascaro F.*, Nobilitazione chimica delle superfici vetrose, 5, 1971, 7
- E-16, *Mazzi A.*, Norme italiane sul vetro: parte seconda, 3, 1972, 103
- E-38, *Tsuchihashi S., Kawamoto Y., Soezima H.*, Osservazioni sulla corrosione del vetro da parte di acido organico per mezzo di una sonda a raggi X., 2, 1974, 59
- E-43, *Maddalena A.*, Comportamento elettrico di vetri calcogenuri., 5, 1974, 193
- E-52, *Fornasiero M., Michelotto G., Scarinci G.*, Attuali conoscenze sulla microdurezza dei vetri., 1, 1976, 9
- E-79, *Sottocomitato I.C.G.,* La resistenza chimica del vetro: determinazione degli ossidi di sodio e di potassio nelle soluzioni estratte nelle prove di resistenza chimica. La resistenza chimica del vetro: determinazione dell'ossido di alluminio di ferro e di piombo., 5,6, 1978, 193,243
- E-114, *Spitzer-Aronson M.*, A new corrosion study by electronic treatment of digitalized X-rays images, 5, 1979, 167
- E-150, *Barbini M., Lazzari S. Entradi V.*, Effetto degli alcali misti su alcune proprietà fisiche e sulla resistenza chimica dei vetri nel sistema SiO₂-Al₂O₃-CaO - BaO - Na₂O - K₂O., 3, 1981, 99
- E-203, *Penati A., Meregalli H.M., Pegoraro M.*, Analisi degli ossidrilici sulla superficie del vetro., 1, 1984, 11
- E-222, *Richter Y., Frischat G.H., Borchard G., Sherrer S., Weber S.*, SIMS-analysis of a leached soda-lime glass., 5, 1984, 105
- E-223, *Touray J.C., Thomassin J.H.*, Bilans et mécanismes d'interaction des verres basaltiques et de l'eau de mer en conditions hydrothermales (50-500°C)., 5, 1984, 111
- E-224, *Chopinet M.H., Massol J.J., Baillif P., Touray J.C.*, Evolution de la surface des verres SiO₂-Al₂O₃-MgO en milieu basique., 5, 1984, 117
- E-225, *Perez y Jorba M., Dallas J.P., Colloques R., Bahezre C., Martin J.C.*, La corrosion atmosphérique d'un verre du Moyen-Age. Rôle du phosphore dans le mécanisme d'altération., 5, 1984, 121
- E-226, *Mogensen G.*, The durability of mineral fibres in various buffer solutions., 5, 1984, 135
- E-227, *Della Mea G., Guglielmi M., Dal Maschio R.*, Leaching of mixed-alkali glasses analyzed by nuclear techniques., 5, 1984, 139
- E-228, *Petcellier P., Englemann Ch.*, Caractérisation des couches hydrolysées de verres altérés en milieu aqueux au moyen de techniques nucléaires d'analyse., 5, 1984, 145
- E-229, *Crovisier J.L., Ehret G., Eberhart J.P.*, Study of leached glasses by electron microscopy: A new method using ultramicrotomic thin sections., 5, 1984, 149
- E-230, *Nogues J.L., Thomassin J.H., Touray J.C.*, Application de la technique des coupes à l'ultramicrotome à la caractérisation de l'altérabilité des verres nucléaires., 5, 1984, 155
- E-231, *Van Iseghem P., De Batist R.*, Corrosion mechanisms of simulated high level nuclear waste glasses in distilled water., 5, 1984, 163
- E-232, *Nogues J.L., Terki A.*, Influence du mode de lixiviation sur l'altérabilité d'un verre de confinement des produits de fission., 5, 1984, 171
- E-233, *Krischer A., Simon R.A.*, Results of a round robin leaching test for vitrified radioactive waste., 5, 1984, 179
- E-236, *Biavati A.*, L'analisi del vetro e delle sabbie feldspatiche in assorbimento atomico: studio delle interferenze chimiche in fiamma., 4, 1985, 179
- E-237, *Gilbert J.*, Elettrochimica nei borati e silicati fusi., 5, 1985, 229
- E-240, *Scarinci G., Festa D., Sorarù D.*, Indagini sulla resistenza ad attacco alcalino di nuovi tipi di fibre vetrose., 6, 1985, 283
- E-251, *Hubert F.*, Improving the chemical durability of hollow glass containers by a combined fluorine - SO₃ treatment., 6, 1986, 29
- E-252, *Rousseau J.L., Lehuédé P., Beaudouin J.*, Amélioration de la résistance hydrolytique des flacons par traitements de surface., 6, 1986, 37
- E-254, *Manara A., Sacchi M., Ceccone G., Mammarella L., Parnisari E.*, Alkali effects on the resistance to radiation and leaching of borosilicate glasses., 6, 1986, 47
- E-256, *Morando J.A.*, Theory and application of liquid stabilized plasma technology to glass products and its effects on improving glass characteristics (wear, erosion, thermal, ect.), including changes in appearance and texture., 6, 1986, 53
- E-258, *Sakka S., Komori K., Kozuka H., Kokubo T., Sugimoto N.*, Improvement of properties of oxide glasses by incorporation of nitrogen., 6, 1986, 75
- E-273, *Orgaz F., Capel F.*, Strength results and fatigue parameters of coated glasses prepared by sol-gel process., 6, 1986, 147
- E-280, *Peters A., Fletcher W.W., Sales R.M.*, Analisi di vetri mediante spettrometria per assorbimento atomico e per emissione di fiamma., 5, 1987, 233
- E-283, *Peters A., Fletcher W.W., Sales R.M.*, Analisi di vetri mediante spettrometria per assorbimento atomico e per emissione di fiamma. II Parte: procedimenti raccomandati nell'uso del metodo al tampone singolo con soluzioni di calibrazione ad elemento singolo e multielemento., 1, 1988, 19
- E-287, *Castellini C.*, Metodi spettrofotometrici per misure assolute di trasmittanza e riflettanza di componenti ottici., 4, 1988, 177
- E-291, *Mazzoldi P.*, Tecniche di analisi in superficie., 4, 1988, 209
- E-303, *Bizi M., Hannover B., Lenglet M.*, Etude par spectrométrie Mössbauer de verres sodocalciques au fer., 1, 1989, 75
- E-316, *Rivera E., Celaya L.E., Marquez H., Rincon J.M.*, Technological properties of optical glasses and glass-ceramics in the Na₂O-CdO-Al₂O₃-SiO₂ system., 1, 1989, 159
- E-317, *Bertolotti M., Suber G., Gnappi G., Montenero A., Sibilia C., Fazio E., Ferrari A.*, Thermal non-linearity of sodium disilicate glasses doped with Mn., 1, 1989, 165
- E-318, *Bouaziz J., Bourret D., Sempere R., Sivade A.*, Faraday effect of some silica glasses., 1, 1989, 169
- E-319, *Banner D., Klarsfeld S.*, Détermination des propriétés radiatives infrarouges des verres., 1, 1989, 175
- E-321, *Pantano G.C.*, Applicazione delle tecniche di analisi superficiale ai problemi riguardanti la produzione industriale del vetro., 4, 1990, 156
- E-325, *Galoisy L., Calas G.*, Spectroscopic characterization of nickel in borate and silicate glasses., 5, 1990, 33
- E-326, *Lenglet M., Arsene J.*, Théorie du champ de ligands et propriétés optiques de verres sodocalciques., 5, 1990, 39
- E-327, *Berthelot I., Lehuède P.*, Analyse de verre par XPS: étude du pic O1s., 5, 1990, 45
- E-328, *Auzel F.*, Spectroscopic characterization of rare earths in fluoride glasses., 5, 1990, 49
- E-330, *Duval E., Achibat T., Andrianasolo B., Bouckenter A., Champagnon B.*, Diffusion Raman basse fréquence et structure de matériaux amorphes et hétérogènes., 5, 1990, 63
- E-332, *Gandais M., Allais M., Ramos A.*, Characterization of nano-crystalline phases within glass by high resolution electron microscopy (HRTEM)., 5, 1990, 71
- E-334, *Rothan M.*, L'analyse des éléments légers par fluorescence X: cas typique du bore., 5, 1990, 79
- E-335, *Bonvin D.*, Recent developments in X-ray fluorescence and their applications to light elements analysis in glass., 5, 1990, 81
- E-336, *Esquivias L., Fernández-Lorenzo C., Rodríguez-Izquierdo J.M.*, Thermal programmed decomposition study on the preparation of P₂O₅-SiO₂ glasses from sonogels., 5, 1990, 85
- E-337, *Caurant D., Gourier D., Prassas M.*, A time resolved electron paramagnetic resonance study of photochromic glasses., 5, 1990, 91
- E-338, *Bassine J.F., Mestdagh M.M.*, Investigation of

- microstructural properties of soda-lime-silica glasses by EPR at low temperature., 5, 1990, 95
- E-339, Marchand R., Laurent Y., Quemerais A.*, Caractérisation de l'azote par spectroscopie de photoélectrons XPS dans des verre de phosphate azotés., 5, 1990, 101
- E-340, Ortega P., Barba M.F., De Pablos A., Duran A.*, Contribution de la spectrométrie d'émission à plasma à couplage inductif (ICP-AES) à la détermination des zones vitreuses des systèmes B_2O_3 - TiO_2 - MxO (M= Li, Ba, Pb)., 5, 1990, 109
- E-341, Pantano C.G.*, Chemical and compositional analysis of glass surface., 6, 1990, 123
- E-342, Wise W.M., Su Y.S.*, Pyrohydrolytic separation of fluoride in a platinum apparatus followed by titration with thorium (IV)., 6, 1990, 137
- E-343, Dugnoille B., Hecq A., Virlet O.*, Détermination des propriétés optiques de différents verres par ellipsométrie., 6, 1990, 141
- E-344, Vandiest K., Thomas J.F.*, Mesures non destructives des propriétés électriques d'une couche conductrice protégée par des couches isolantes., 6, 1990, 145
- E-345, Gaskell P.H., Geere R.G.*, Ordering in tin-doped indium oxide thin films studied by X-ray absorption spectroscopy., 6, 1990, 153
- E-350, Bourret D., Sempère R.*, Mesure large bande de la permittivité complexe des verres., 6, 1990, 185
- E-351, Sempère R., Bourret D.*, Augmentation de la précision dans la détermination de la permittivité complexe des verres en hyperfréquence., 6, 1990, 191
- E-353, Bertolotti M., Fazio E., Livoti R., Rossi M., Sibilia C., Liakhov G., Montenero A., Gnappi G., Ricciardello F.*, Thermal nonlinearity of metal doped glasses., 6, 1990, 209
- E-356, Bessede J.L., Mai C., Perez J.*, Renforcement des propriétés mécaniques des verres par dépôt sol-gel lère partie: analyse en terme de distribution des taille des défauts., 6, 1990, 225
- E-357, Renault S.*, Possibilités offertes par la modélisation du comportement thermique et mécanique de pièces de verre., 6, 1990, 231
- E-360, Hähmert M.*, Strength and fatigue of silicate glasses., 3, 1991, 113
- E-361, Comitato tecnico 13 - ICG*, Metodi di misura di cloruri e fluoruri nelle emissioni da forni per il vetro, 3, 1991, 129
- E-362, Rawson H.*, Glass surface and coatings: a survey., 4, 1991, 179
- E-370, Ino J., Takemura K., Kawahara H.*, Preparation and properties of SiO_2 film doped with organic molecules by LPD method., 1, 1992, 15
- E-374, Toratani H., Shikida A., Yanagita H., Okada K.*, Upconversion fluorescent glasses., 1, 1992, 31
- E-380, Bertolotti M., Gnappi G., Liakhov G., Montenero A., Sibilia C.*, Bismuth germanate glasses: thermo-optical properties., 1, 1992, 59
- E-397, G. Bonetti*, Energia di attivazione della velocità di cristallizzazione, scorrimento viscoso e conducibilità elettrica in vetri industriali, 6, 1994, 205
- E-400, Scarinci G.*, Resistenza meccanica e frattura del vetro., 3, 1995, 133
- E-408, Bonetti G.*, Impostazioni matematiche e termodinamiche per prevedere la resistenza idrolitica dei vetri, 1, 1995, 5
- E-419, G. Bonetti*, Impostazioni matematiche per calcolare le proprietà dei vetri in funzione della composizione chimica. I Massa volumica, dilatazione termica, 3, 1997, 111
- E-420, Chartier P.*, La superficie del vetro: basi scientifiche per la ricerca industriale., 4, 1997, 161
- E-423, Paloschi F., Boschi G.*, Osservazioni sulle superfici in vetro al piombo., 4, 1997, 189
- E-424, Velli G.*, La qualità della superficie del vetro pressato., 4, 1997, 195
- E-429, Bonetti G.*, Impostazioni matematiche per calcolare le proprietà dei vetri in funzione della composizione chimica. IV parte: viscosità, 6, 1998, 271
- E-437, Bonetti G.*, Impostazioni matematiche per calcolare le proprietà dei vetri in funzione della composizione chimica V parte: Devettrificazione, 5, 1999, 245
- E-443, Maddalena A., Principi G.*, Evaluation of ferrous-iron/total iron in industrial glasses by means of Mössbauer spectroscopy, 1, 2000, 25
- E-474, Pantano C.G., Hamilton J. P.*, Characterization and structure of leached surface layers on glass., 6, 2000, 81
- E-475, Arnold G. W.*, Hydrogenic species interactions with silicate glass surfaces., 6, 2000, 87
- E-476, Le Coustumer P., Motelica-Heino M., Donard O.*, La-ICP-MS: a powerful tool for surface analysis., 6, 2000, 103
- E-477, Avdelidis N.P., Gill C., Moropoulou A.*, Interaction of glass surfaces with environment and strength variation using Weibull analysis., 6, 2000, 117
- E-478, Matzke H.J.*, Mechanical properties of glasses and glass surfaces: effects of leaching and of irradiation., 6, 2000, 121
- E-482, Chaulet D., Thomassin J.H., Martemianov S., Le Coustumer P.*, Electrochemical changes during the alteration of glasses : continuous recording by impedancemetry., 6, 2000, 141
- E-483, Sglavo V. M.*, ESP (Engineered Stress Profile) glass: a novel approach to obtain improved mechanical performance., 6, 2000, 145
- E-485, Tadokoro N., Osakabe K.*, Observation of friction force microscopy to PFPE lubricants on magnetic disk., 6, 2000, 155
- E-490, Rossi G.*, CIE and ASTM standard on definition and characterization of translucent materials properties. 1, 2001, 31
- E-507, Macrelli G.*, Strength issues in chemically strengthened glass. La resistenza meccanica nei vetri a temprà chimica., 4, 2001, 69
- Materie prime e preparazione della miscela vetrificabile**
- 48) Paoletti G., Amati L.*, Possibilità di misura e rappresentazione della efficacia decolorante di alcuni prodotti (1966)
- 64) Paoletti G., Tedesco L.*, Possibilità di colorazione e decolorazione del vetro con ossido di erbio (1967)
- 68) Paoletti G., Giammanco F.*, Contributo allo studio del vetro rosso al solfuro di antimonio (1967)
- 97) Redazione S.S.V.*, Il problema della pelletizzazione delle materie prime (1971)
- 114) Paoletti G.*, Contributo allo studio del vetro rosso al selenio e solfuro di cadmio. Possibilità di economia di coloranti nella produzione di tale tipo di vetro colorato (1974)
- 122) Locardi B., Zambon A., Tornati M.*, Sull'impiego della miscela vetrificabile di composti borici di origine minerale (1975)
- 126) Bonetti G.*, Reattività di diversi tipi di allumina con soda a varie temperature (1975)
- 128) Paoletti G., Tedesco L.*, Possibilità di colorazione del vetro da parte delle terre rare. Parte I : generalità sulle terre rare (1975)
- 133) Paoletti G., Tedesco L.*, Possibilità di colorazione del vetro da parte delle terre rare. Parte II: Colorazione del vetro (1976)
- 140) Bonetti G.*, Metodi di controllo e sperimentazione presso la Stazione Sperimentale del Vetro. Atti del Convegno sulle materie prime per l'industria vetraria e sviluppi alternativi (1977)
- 157) Borin A., Tornati M., Nicoletti F.*, Studio di un deposito di sabbie in West Africa (1979)
- 158) Hreglich S., Profilo B., Verità M.*, Valutazione chimico-mineralogica di alcune sabbie impiegate per la produzione del vetro (1979)
- 159) Locardi B., Zambon A.*, Indagini termogascromatografiche sulla decomposizione di materie prime e di miscele vetrificabili (1979)
- 160) Locardi B., Zambon A.*, Possibilità di impiego di idrossido di calcio di recupero nelle miscele vetrificabili (1979)
- 161) Moretti E., Nicoletti F.*, L'impiego delle materie prime nelle vetrerie artistiche di Murano e della terraferma veneziana (1979)
- 164) Hreglich S., Scandellari M., Verità M.*, Impiego delle scorie d'altoforno come materia prima nella produzione del vetro (1979)
- 170) Hreglich S., Verità M.*, Breve trattazione teorico-pratica sull'impiego del microscopio da mineralogia per il riconoscimento dei minerali presenti nelle sabbie. Parte I, II (1980)
- 186) Locardi B., Zambon A.*, Evoluzione termica di una miscela vetrificabile seguita mediante termoanalisi (1982)
- 199) Locardi B., Zambon A., Profilo B.*, Possibilità di impiego di silicato di calcio di ricupero nella miscela vetrificabile (1983)
- 207) Hreglich S., Scandellari M.L., Verità M.*, L'impiego di scorie d'altoforno nella miscela vetrificabile: approfondimento del meccanismo di reazione (1983)
- 221) Salvagno L., Gobita M.*, Il calcolo della composizione e delle proprietà di vetri con l'elaborazione nella pratica industriale (1984)
- 235) Hreglich S., Mancini A., Mancini R.*, Possibilità dell'uso delle frazioni fini agglomerate di sabbia nella produzione del vetro: una ricerca preliminare su scala di laboratorio (1985)
- 261) Bonetti G.*, Impiego di CMS (metasilicato di calcio) proveniente dall'industria del fosforo quale materia prima per contenitori verdi e ambra (1987)
- 275) Bonetti G.*, Impiego di metasilicato di calcio derivante dall'industria del fosforo e di scorie d'altoforno come materie prime nella produzione del vetro verde e ambra (I parte) (1988)
- 286) Hreglich S., Morucchio P., Verità M.*, Caratterizzazione, con indagini chimico-fisiche e fusioni sperimentali, della sabbia fine SIRO 5+6 RD, granulata con il 5,3% di NaOH (1984)

- 328) *Caffero F., D'agostino G., Ferrero C., Hreglich S., Marani M., Penna R., Zuccari G.* Valorizzazione del rottame di vetro. Relazione Tecnica (1991)
- 336) *Polato P., Daneo A.*, Specificazione del colore: dall'atlante di Munsell al diagramma colorimetrico CIE (1991)
- 346) *Hreglich S., Verità M.*, Il rottame: "materia prima" fondamentale per la produzione del vetro, l'importanza della sua qualità sul corretto andamento dell'intero ciclo produttivo (1989)
- 363) *Locardi B., Guadagnino E.*, Rare earths in glass technology. Le terre rare nella tecnologia vetraria (1992-93)
- 364) *Guadagnino E., Morucchio P.*, Decomposizione a freddo e dosaggio potenziometrico del cloro in vetri e materie prime (1993)
- 392) *Bonetti G.*, Influenza della quantità di rottame sul processo di formazione del vetro. I Parte (1993)
- 401) *Bonetti G., Profilo B., Zambon A.*, Influenza della quantità di rottame sul processo di formazione del vetro. II parte (1994)
- 421) *Hreglich S.*, La qualità delle materie prime per vetro (1995)
- 444) *Guadagnino E., Corumluoglu O.*, Potentiometric determination of chloride in glass and glassmaking raw materials (1996)
- 449) *Hreglich S.*, The influence of raw materials particle size on the melting process of the batch, furnace and glass quality (1996)
- 456) *Hreglich S.*, La qualità delle materie prime (1996)
- 491) *Guadagnino E., Corumluoglu O.*, Determination of coloring elements in the glass raw materials limestone and dolomite by flame atomic absorption spectrometry. (1997)
- 497) *Falcone R., Hreglich S., Verità M.*, Analisi chimica mediante fluorescenza X di materie prime per l'industria vetraria e ceramica. Parte I: preparazione del campione (1998)
- 513) *Falcone R., Hreglich S., Verità M.*, Analisi chimica mediante fluorescenza X di materie prime per l'industria vetraria e ceramica. Parte II: Condizioni strumentali e calibrazioni (1998)
- 562) *Hreglich S.*, The use of lithium in the production of industrial glasses (2000)
- 627) *Hreglich S.*, The evolution of the batch composition and use of cullet (2002)
- 637) *Falcone R., Hreglich S., Vallotto M., Verità M.*, X-ray fluorescence analysis of raw materials for the glass and ceramic industries (2002)
- 659) *Falcone R., Hreglich S., Profilo B., Vallotto M.*, Evoluzione della miscela vetrificabile e impiego del rottame di vetro (2002)
- 705) *Hreglich S.*, Replacing calcium carbonate with calcium hydroxide in industrial soda-lime glass batches: effects on the melting process Proceedings of the XX A.T.I.V. Conference: "Modern Technologies and Techniques for Glass Manufacturing", Parma (Italy), Sept. 14-16/2005, p. 199-204
- 720) *Hreglich S.*, Sostituzione di carbonato di calcio con idrossido di calcio in miscele vetrificabili per vetri industriali sodocalcici (2006)
- E-61, *Granli K.*, La Nefelin Sienite produzione e mercato., 3, 1977, 105
- E-62, *Pensa E.*, Il Feldspato di Pinzolo., 3, 1977, 110
- E-63, *Carli L.*, Tendenze e sviluppi della produzione di carbonato di sodio per l'industria vetraria., 3, 1977,
- E-65, *Ballini R.*, Possibili prodotti alternativi e/o sostitutivi per l'industria del vetro., 3, 1977, 119
- E-66, *Ardali T.*, Etibank produttrice di boro., 3, 1977, 123
- E-67, *Pregliasco S.*, Impiego di sabbie feldspatiche nella produzione di vetro cavo., 3, 1977, 125
- E-68, *Rinelli G.*, Impiego delle tecniche di trattamento dei minerali per la valorizzazione di materie prime utilizzabili nell'industria del vetro., 3, 1977, 145
- E-69, *Solustri A.*, La posizione dell'industria riguardo al problema degli approvvigionamenti di materie prime., 3, 1977, 151
- E-71, *Bulcraig W.R.*, La presenza di fluoro nei pressi delle industrie vetrarie, 5, 1977, 209
- E-85, *Jobstraibizer G.*, Sabbie per vetreria: origine natura e caratterizzazione dei giacimenti; metodi analitici di laboratorio., 3, 1979, 113
- E-87, *Hall B.*, The outlook for glass raw materials in 2000 - United States and World, 5, 1979, 1
- E-88, *Millot C., Barbery G.*, Approvisionnement et traitement des matières premières pour l'industrie du verre en France. Etat actuel et perspectives., 5, 1979, 11
- E-89, *Meloni M.*, Nota informativa sul giacimento siliceo del sarcidano, 5, 1979, 29
- E-90, *Di Stefano P., Folloni M.*, Sabbie silicee: il giacimento di Fossanova come fonte nazionale di materia prima per l'industria vetraria e la fonderia., 5, 1979, 32
- E-91, *Marcello A., Pretti S.*, Notizie sulla disponibilità di materie prime per vetro in Sardegna, 5, 1979, 55
- E-92, *Carta M.*, Possibilità dell'applicazione mineralurgica per l'approvvigionamento di materie prime per il vetro, 5, 1979, 62
- E-93, *Lin I.J., Zimmels Y.*, The upgrading of glass sand by magnetic separation and flotation, 5, 1979, 80
- E-94, *Clerici C., Morandini Frisa A.*, Possibilità di recupero di prodotti feldspatici e quarzosi da varie rocce alpine, 5, 1979, 90
- E-95, *Kocsis G., Szabò I.*, Application of basalt in production of glasses, 5, 1979, 103
- E-96, *Ghiani M.*, Ricerche di laboratorio ed un'esperienza industriale per il recupero di quarzo da vetreria nel trattamento per flottazione di minerali industriali, 5, 1979, 109
- E-97, *Solustri A.*, Le materie prime nella realtà e nelle prospettive economiche mondiali., 6, 1979, 198
- E-98, *Hall B.*, The outlook for glass raw materials in 2000 - United States and World., 5, 1979, 1
- E-99, *Millot C., Barbery G.*, Approvisionnement et traitement des matières pour l'industrie du verre en France. Etat actuel et perspectives., 5, 1979, 11
- E-100, *Meloni M., Uras I.*, Nota informativa sul giacimento siliceo del Sarcidano., 5, 1979, 29
- E-101, *Di Stefano P., Folloni M.*, Sabbie silicee: il giacimento di Fossanova come fonte nazionale di materia prima per l'industria vetraria e la fonderia., 5, 1979, 32
- E-102, *Marcello A., Pretti S.*, Notizie sulla disponibilità di materie prime per vetro in Sardegna., 5, 1979, 55
- E-103, *Carta M.*, Possibilità dell'applicazione mineralurgica per l'approvvigionamento di materie prime per il vetro., 5, 1979, 62
- E-104, *Lin I.J., Zimmels Y., Metzger A.*, The upgrading of glass sand by magnetic separation and flotation., 5, 1979, 80
- E-105, *Clerici C., Morandini Frisa A.*, Possibilità di recupero di prodotti feldspatici e quarzosi da varie rocce alpine., 5, 1979, 90
- E-106, *Kocsis G., Szabò I.*, Application of basalt in production of glasses., 5, 1979, 103
- E-107, *Ghiani M., Trudu I.*, Ricerche di laboratorio ed un'esperienza industriale per il recupero di quarzo da vetreria nel trattamento per flottazione di minerali industriali., 5, 1979, 109
- E-108, *Hadgiev P., Lazarova M., Zimiatov Z.*, Use of the reagent "Drimax" in dewatering of silica tailings from processing of kaoling., 5, 1979, 115
- E-109, *Mills H.*, Use of natural and synthetic soda ash in sodalime glass batches., 5, 1979, 131
- E-110, *Dwivedi R.N., Das S.K., Thiagarajan S., Thakur R.L.*, Reactivities of some industrial slags and natural rocks with glass batches., 5, 1979, 138
- E-111, *Szabò I., Kocsis G.*, Feldspar containing sand as glass batch material., 5, 1979, 144
- E-115, *Trier W., Kircher U.*, Influence of raw materials, type of glass and working processes on the emissions from glass melting furnaces., 5, 1979, 171
- E-116, *Byers S.A.*, Update on the consolidation and preheating of glass batch in the United States, 5, 1979, 199
- E-118, *Cooper A.R.*, Analysis of glass batch preheating, 5, 1979, 219
- E-130, *Scaglioni O.*, Il mercato delle materie prime del Nord America ed Europa occidentale ed i riflessi sulla tecnologia vetraria di questi paesi., 5, 1979, 321
- E-131, *Tracz M.*, Nepheline syenite: a dependable and desirable raw material for glass manufacture, 5, 1979, 345
- E-132, *Lowe J.T.*, Projection for U.S. natural soda ash in world markets, 5, 1979, 350
- E-133, *Malarme L.*, L'industrie du carbonate de soude en Europe, 5, 1979, 355
- E-134, *Simpson W.*, Calumite slag - its benefits to the glassmakers, 5, 1979, 364
- E-135, *Prudenza M.*, Determinazione di un indice di valutazione dei fornitori, 5, 1979, 370
- E-136, *Solustri A.*, Le materie prime nella realtà e nelle prospettive economiche mondiali, 6, 1979, 198
- E-141, *Jobstraibizer G.*, Separazioni fisiche di minerali., 3, 1980, 101
- E-293, *Murri R.*, Applicazioni dell'arseniuro di gallio amorfo., 4, 1988, 221
- E-394, *Barklage-Hilgefort H.J.*, Batch and raw material preheating and integrated waste heat recovery., 5, 1994, 17
- E-498, *Barton J.L.*, The evolution of the composition of industrial glasses: a historical perspective., 2, 2001, 3
- E-499, *Floriot P., Pajean G.*, Development of the vitrifiable composition of container glass, 2, 2001, 11
- Riscaldamento, forni, combustibili, energia elettrica**
- 100) *Angenot P., Bonetti G., Bortand P., Busby T.S., Eloy P.*, A Review of the Literature on the problems of Glass Furnace Regenerators (1975)

- 194) Hreglich S., Profilo B., Verità M., L'analyse des inclusions solides en tant que paramètre de contrôle du fonctionnement des fours pour la production du verre creux (1982)
- 211) Dall'Igna R., Toninato T., Rigo G., Hreglich S., Verità M., Alcuni esempi di risparmio energetico ottenuto nell'industria del vetro (1983)
- 237) Bonetti G., Calcolo termodinamico per valutare il consumo energetico durante la fusione dei vetri (1986)
- 244) Pela A., Sorrentino C., Dall'Igna R., Gli interventi di risparmio energetico nell'industria del vetro in relazione alla legge 29/2/82 n. 308 (1986)
- 258) Dall'Igna R., Cappelletto M., Bilancio termico degli scambiatori metallici utilizzati in vetreria per il preriscaldamento dell'aria comburente (1987)
- 263) Dall'Igna R., Confronto energetico di tipologie impiantistiche diverse nell'industria vetraria (1988)
- 271) Dall'Igna R., Studio di fattibilità relativo a tre nuovi forni per vetro lavorato a mano (1988)
- 345) Dall'Igna R., Gli interventi di risparmio energetico coordinati dalla S.S.V. in relazione alla legge 29.2.82 n. 308 (1986)
- 352) Dall'Igna R., Analisi energetica della combustione con ossigeno nei forni da vetro (1992)
- 413) Dall'Igna R., Industria vetraria italiana e problemi energetici (1994)
- 437) Dall'Igna R., L'industria del vetro in Italia (1995)
- 439) Dall'Igna R., Polato P., Principi G., Rigato V., Semiconductive glass as electrode for particle counters (anche in italiano) (1996)
- 451) Dall'Igna R., Boella F., Grattieri W., Cadore A., Il forno elettrico sperimentale per vetro artistico (parte I) (1996)
- 478) Boella F., Dall'Igna R., Nuova sonda per la misura della temperatura dei gas di combustione e dell'aria preriscaldata (1997)
- 484) Grattieri W., Dall'Igna R., Electric energy in Italian glass industry (1997)
- 531) Dall'Igna R., Boella F., Previ A., Grattieri W., Prospettive dell'energia elettrica nell'industria vetraria: alcune tematiche di ricerca (1998)
- 643) Scalet B.M., Forno elettrico o ossicombustione per il vetro artistico? (2002)
- E-9, Uva P.A., Il problema delle possibilità di studio dei forni da vetro attraverso modelli I., 6, 1971, 1
- E-18, Medici M., La combustione del gas naturale nei forni vetrari., 4, 1972, 145
- E-113, Ackerman K.J., New developments in forehearth colouring., 5, 1979, 164
- E-120, Nebbia G., Il consumo di energia nella produzione del vetro., 5, 1979, 234
- E-121, Carbol V. Simmingsköld B., On the possibility of energy saving by change of glass., 5, 1979, 238
- E-122, Ganzer C., Beltrami G., Aspetti generali del recupero di calore nell'industria del vetro. Studio tecnico economico sul recupero di calore da un forno fusorio per il vetro., 5, 1979, 241
- E-140, Michelotto G., Valutazione dell'efficacia di un maggior isolamento in un forno a bacino., 2, 1980, 67
- E-166, Barton J.L., L'évolution des fours à régénération., 5, 1982, 19
- E-167, Reynolds C., Rue R., Fours électriques et appoint électrique dans les fours traditionnels., 5, 1982, 32
- E-168, Hibon J., Petites unités de fusion pour production de verre., 5, 1982, 36
- E-169, Botte A., L'arrêt d'un grand four de verrerie., 5, 1982, 40
- E-170, Zortea M., La simulation physique aide à la conception des fours de verrerie., 5, 1982, 45
- E-171, Plumat E.R., Application d'une méthode généralisée d'analyse des échanges thermiques à l'amélioration des fours de verrerie., 5, 1982, 50
- E-172, Thibaut D., Isolation: avantages et désavantages., 5, 1982, 60
- E-174, Tourres J.P., Evolution vers une conduite scientifique et optimale des fours de verrerie., 5, 1982, 74
- E-176, Demeuse P., Identification du modèle thermique d'un four à boucle., 5, 1982, 93
- E-187, Plumat R., Descheppe P., Robyn P., Application du procédé d'oxythermie à l'entretien et la réparation des fours de verrerie., 5, 1982, 172
- E-279, Vich M., Venticinque anni di esperienze sulla fusione elettrica all'Istituto Statale di Ricerche sul Vetro di Hradec Kralove., 4, 1987, 195
- E-320, Nemeč L., Individuazione delle cause di formazione delle bolle in un forno a bacino per la fusione del vetro., 2, 1989, 199
- E-382, De Sanctis S., L'ossicombustione per l'industria del vetro., 5, 1992, 251
- E-383, Eleazer P.B., Slavejkov A.G., Baukal C.E., Baxter A., Neff G., Joshi M.L., Nabors J.K., De Sanctis S., L'ossicombustione per il forno fusorio da vetro con un bruciatore ad alte prestazioni., 5, 1992, 263
- E-384, Winchester D.C., Ottimizzazione del forno fusorio per la produzione del vetro., 5, 1992, 269
- E-385, Rubini A., Fornitura dell'ossigeno., 5, 1992, 273
- E-392, Laue H.J., Bahm W., The EC-programme thermie promotes the rational use of energy in the glass industry., 5, 1994, 5
- E-393, Flanagan J., Energy efficient technology in the glass industry., 5, 1994, 9
- E-396, Beerkens R., Potentials and obstacles of the implementation of efficient energy technologies., 5, 1994, 37
- E-409, Crudele G., Industria del vetro ed energia., 2, 1996, 79
- E-505, Supino S., Evoluzione dei consumi energetici nell'industria del vetro in Italia., 3, 2001, 9
- Materiali refrattari**
- 16) Gottardi V., Bonetti G., Primi stadi della corrosione fra vetri diversi e refrattari elettrofusi (1961)
- 29) Bonetti G., Relazione tra bagnabilità e corrosione del vetro fuso nei riguardi di alcuni refrattari elettrofusi (1962)
- 35) Gottardi V., Bonetti G., Aspetti della corrosione di refrattari magnesiaci impiegati negli impilaggi dei rigeneratori nei forni da vetro (1963)
- 75) Tornati M., Moretti C., Bonetti G., Su un fenomeno di reazione all'interfase vetro borosilicatico-refrattario elettrofuso (1968)
- 79) Bonetti G., Toninato T., Bianchini A., Martini P.L., Resistance of refractories to corrosion by lead-containing glasses (1968)
- 80) Bonetti G., Loro D., The glassy phase in fusion-cast refractories (1968)
- 94) Bonetti G., Nicoletti M., Comportamento alla corrosione di diversi refrattari da parte di alcuni vetri opali al fluoro (1971)
- 110) Bonetti G., Munarini F., Resistenza alla corrosione di diversi materiali refrattari nei riguardi di alcuni vetri esenti da alcali (1973)
- 115) Bonetti G., Comportamento delle fasi vetrose degli elettrofusi A.Z.S. al contatto con un vetro di tipo sodico-calcico (1974)
- 149) Bonetti G., Hreglich S., Tornati M., Verità M., Indagini sull'evoluzione termica di refrattari elettrofusi del sistema $\text{SiO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3\text{-ZrO}_2$ e $\text{SiO}_2\text{-Al}_2\text{O}_3\text{-Cr}_2\text{O}_3\text{-ZrO}_2$ (1978)
- 746) Falcone R., Galinetto P., Messiga B., Negri E., Riccardi M.P., Sommariva G., Verità M., Combined SEM-EDX and μ -Raman spectroscopy for the characterisation of glass/Al-rich refractory interfaces. (2008)
- E-175, Pieritz K., Système de conduite processus Teleperm M et son utilisation dans l'industrie du verre - manuscrit de l'explosé., 5, 1982, 87
- E-177, Jeanvoine P., Influence de l'atmosphère sur le comportement d'un réfractaire AZS - oxyde de chrome à l'utilisation dans un four à verre sodocalcique., 5, 1982, 99
- E-178, Laurent J.C., Lecrivain L., Produits frittés, à porosité faible, en contact avec le verre., 5, 1982, 106
- E-179, Hänsel S., Utilisation des briques réfractaires isostatiques dans le domaine des fours de verrerie., 5, 1982, 113
- E-180, Ratto P., Mineo E., Evaluation of the interaction between a ceramic glass of the $\text{Li}_2\text{O-Al}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2\text{-TiO}_2$ system and an electrofused refractory of the $\text{Al}_2\text{O}_3\text{-ZrO}_2\text{-SiO}_2$ system, with respect to the classic interaction between an AZS refractory soda-lime glass., 5, 1982, 121
- E-181, Gottardi V., Guglielmi M., Sechi R., High temperature modifications in AZS refractories obtained from melt and from gels., 5, 1982, 132
- E-182, Hennaut M.F., Duvinéaud P.H., Plumat E., Dépôt de couches épaisses sur réfractaires. Application comme électrode et à l'isolation radiative., 5, 1982, 140
- E-183, Gault C., Petitjean G., Propriétés élastiques à haute température de réfractaires utilisés en verrerie., 5, 1982, 147
- E-184, Ades C., Traverse J.P., Etude des facteurs d'émission et de réflexion du rayonnement thermique de matériaux réfractaires de fours de verrerie: influence de la température et de la corrosion par le verre fondu., 5, 1982, 153
- E-185, Pagnoux G., Dispositif d'observation des réactions à haute température. Application à l'étude des contacts verre-verre et verre-matériaux réfractaires., 5, 1982, 161
- E, 186, Le Blanc J.R., Brockway's lower checker sulphate test., 5, 1982, 168
- Fusione, affinaggio, lavorazione del vetro, produzione**
- 4) Paoletti G., I silicani nell'industria del vetro (1958)
- 30) Bonetti G., Barbon F., Studio delle tensioni che prendono origine nel corso della produzione del vetro incamiciato (1962)
- 38) Gottardi V., Bonetti G., Stanchi L., Caratteristiche degli stampi per contenitori influenzanti la superficie del vetro (1964)
- 39) Gottardi V., Locardi B., Contributo allo studio del meccanismo di dissoluzione del

ferro metallico nel vetro fuso (1964)

- 40) *Gottardi V.*, Nuove possibilità del vetro nella scienza e nella tecnica (1964)
- 47) *Lotto B.*, Courbes de polarisation dans les silicates sodiques fondus (1965)
- 54) *Lotto B.*, Contributo allo studio del comportamento elettrochimico dei silicati sodici alle alte temperature (1965)
- 57) *Bonetti G.*, Presa di cementi seguita attraverso misure di tensioni in un vetro a contatto (1965)
- 59) *Gottardi V.*, Evolution des propriétés des verres fondus (1966)
- 74) *Lotto B., Macca C., Barbon F.*, Der Eifluss der Temperatur auf die Polarisationskurven von Glasschmelzen (1969)
- 81) *Gottardi V., Locardi B.*, Considerazioni sulla dissoluzione di metalli in vetro fuso (1968)
- 82) *Locardi B., Lama A.*, A thermodynamic approach to glass-molten salt exchange processes (1970)
- 93) *Lama A., Locardi B., Gottardi V.*, Influenza degli ioni alcalino-terrosi nei vetri sulle reazioni di scambio ionico con sali fusi (1970)
- 96) *Gottardi V.*, Il vetro oggi (1971), 102) *Lazzari S.*, Il problema della scelta dei materiali per stampi per vetro (1972)
- 107) *Locardi B., Gottardi V., Zambon A.*, Reazioni di scambio ionico con sali fusi in vetri borosilicatici (1972)
- 113) *Gottardi V., Locardi B., Paoletti G.*, Comportamento nella fusione del vetro dei solfati alcalino-terrosi (1974)
- 131) *Paoletti G.*, Possibilità di ottenimento del vetro calcedonio (1976)
- 143) *Hreglich S., Verità M., Scalet B.M.*, Determinazione quantitativa in fluorescenza X di As_2O_3 e Sb_2O_3 in miscele di "ossidi affinantanti" (1977)
- 144) *Bonetti G.*, Effetto degli alcali misti sulle proprietà dei vetri (1977)
- 168) *Toninato T., Cogoni G., Gottardi V., Scarinci G.*, Density profile of small glass drops chilled from the liquid state and subsequently thermally treated (1980)
- 169) *Locardi B., Zambon A.*, Indagini termogravimetriche sulla volatilizzazione di anidride borica nella coemanite (1980)
- 173) *Locardi B., Zambon A., Verità M.*, Approccio metodologico per l'esame delle bolle di gas nei vetri (1980)
- 192) *Nicoletti F.*, Decorative glass and its optical design. (Il vetro artistico e il suo design ottico) (1982)
- 220) *Bonetti G.*, Individuazione dei parametri fisici atti a caratterizzare la velocità di formatura del vetro (1984)

- 31) *Basso R., Hreglich S., Nicoletti F., Tedesco L., Verità M.*, L'impiego di CeO_2 nei processi di affinaggio-ossidazione dei vetri industriali, in alternativa all' As_2O_3 (1985)
- 311) *Guadagnino E., Hreglich S., Verità M.*, Monitoring the redox state of industrial soda-lime glass for the control of the melting process (1990) (anche in italiano)
- 348) *Barbon F., Geotti-Bianchini F., Hreglich S., Scandellari L., Verità M.*, Effect of the batch redox number and melting temperature on the redox equilibria in soda-lime industrial glass (1991) (Effetto del numero redox della miscela vetrificabile e della temperatura di fusione sugli equilibri ossidoriduttivi di vetri sodocalcici industriali) (1994)
- 349) *Bonetti G.*, Influenza delle condizioni di elaborazione sulla viscosità di vetri silicatici (1992)
- 362) *Bonetti G., Penzo S., Zambon A.*, Composizioni eutettiche Li_2CO_3 - RSO_4 (R=Ca,Ba) come acceleranti il processo di fusione (1993)
- 366) *Toninato T., Dall'igna R.*, Velocità di macchina, vetri colorati e lavorabilità (1993)
- 394) *Principi G., Maddalena A., Gupta A., Geotti-Bianchini F., Hreglich S., Verità M.*, Oxidation state of surface tin in an industrially produced float glass (1993)
- 395) *Pantano G.C., Bojan V., Verità M., Geotti-Bianchini F., Hreglich S.*, Tin profiles in the bottom surface of float glass: manufacturing and heat treatment effects (1993)
- 691) *Profilo B., Hreglich S., Falcone R., Vallotto M.*, Identificazione mediante microscopia ottica di difetti infusi nel vetro Riv. Staz. Sper. Vetro -I- 34 (2004) 5, p. 5-10
- 692) *Profilo B., Hreglich S., Falcone R., Vallotto M.*, Schede fotografiche - Identificazione mediante microscopia ottica di difetti infusi nel vetro (2004)
- 728) *Karamanov A., Di Gioacchino R., Piscicella P., Pelino M., Hreglich S.*, Viscosità di vetri ricchi in ferro ottenuti da rifiuti industriali (2006)
- 748) *Maurina S., Falcone R., Vallotto M.*, Origine e caratterizzazione analitica delle inclusioni gassose contenenti zolfo nei vetri sodico-calcici per contenitori (2008)

- E-119, *Anderson D.W., Nelson R.N.*, Minimizing energy cost in a glass melting tank, 5, 1979, 229
- E-148, *Bonacina C., Strada M., Gottardi V.*, Analisi tridimensionale dei campi di

- temperatura negli stampi per vetro con il metodo degli elementi finiti., 2, 1981, 65
- E-173, *Dechaume J.P.*, Elaboration du verre: L'électricité, solution d'aujourd'hui. Approche technique et économique de la substitution de l'électricité aux combustibles., 5, 1982, 70
- E-188, *Lemmen H. J.*, Laboratory furnaces for testing the melting behaviour of raw material batches., 5, 1982, 181
- E-189, *Krol D.M.*, The application of Raman spectroscopy in the study of glass melting and fining., 5, 1982, 194
- E-190, *Chopinnet M.H., Massol J.J., Barton J.L.*, La relation entre la teneur en sulfate et l'état de oxydation de verres fondus en présence de réducteurs., 5, 1982, 200
- E-191, *Van Cangh L., Dupont C., Dauby C.*, Tension superficielle, redox et qualité du verre creux., 5, 1982, 202
- E-281, *Danielson P.S.*, Valorizzazione di materiali e di prodotti in vetro mediante trattamenti superficiali., 5, 1987, 243
- E-294, *Venvliet H., Bouten P.C.P., Broer D.J., Jochem C.M.C., Meeuwisen T.P.M., Oversluizen G., Van Dongen A.M.A.*, Glass and light in the electronic industry., 1, 1989, 23
- E-302, *Calas G., Petiau J.*, Coloration of silicate glasses by transition elements., 1, 1989, 73
- E-310, *Malempre J.M., Simons J.*, Le lustrage: une des techniques de coloration du verre., 1, 1989, 131
- E-347, *Kucera J., Auerbeck J.*, Scale modelling of forming processes., 6, 1990, 167
- E-566, *Sglavo V.M.*, Nuove prospettive dello scambio ionico e doppia tempra: il vetro ESP, 2008-29

Fibre di vetro, microsferi, vetro schiuma, sinterizzato e poroso

- 190) *Scarinci G., Festa D., Soraù G., Meriani S., Barbon F.*, Studio del processo di cristallizzazione di fibre di vetro nel sistema SiO_2 - Li_2O - ZnO (1982)
- 213) *Scarinci G., Festa D., Maddalena A., Locardi B., Meriani S.*, Resistenza ad attacco alcalino di alcuni tipi di fibre vetrose (1984)
- 215) *Meriani S., Benedetti A., Festa D., Locardi B., Scarinci G., Soraù G.*, Glass Fibers Crystallization in the System SiO_2 - Li_2O - TiO_2 - Al_2O_3 (1983)
- 233) *Scarinci G., Festa D., Soraù G.D., Locardi B., Guadagnino E., Meriani S.*, Resistenza alcalina di alcune fibre vetrose Zn-Al-silicatiche modificate con ossidi di Fe e Mn o Ti. (Alkali resistance of some Zn-Al silicate glass fibers modified with Fe and Mn or Ti Oxides) (1985-86)
- 236) *Locardi B., Barbon F., Zambon A.*, Sullo sviluppo di fibre vetrose da sistemi vetroceramici (1985)
- 246) *Scarinci G., Festa D., Soraù G.D., Locardi B., Guadagnino E., Barbon F.*, Alkali resistance of new silicate glass fiber compositions (1986)
- 306) *Bonetti G.*, Influenza del litio nei vetri per fibre tipo E (1989)
- 324) *Locardi B.*, Fibre inorganiche sintetiche: proprietà chimico fisiche e meccaniche (1991)
- 613) *Cioffi F., Hreglich S., Profilo B., Vallotto M., Falcone R., Acerboni R.*, Use of industrial waste for the production of reinforcing glass fibers for plastic and concrete composite materials. (Impiego di rifiuti industriali per la produzione di vetro da fibre utilizzabili come rinforzo nei compositi a matrice organica e cementizia) (2001)
- 635) *Hreglich S., Profilo B., Vallotto M., Cioffi F.*, Glass fibres from waste: production of continuous glass fibres from waste and their application in reinforced plastic material (2002)
- E-24, *Someda C.G.*, Fibre di vetro per telecomunicazioni: recenti progressi e prospettive., 1, 1973, 9
- E-158, *Meriani S., Soraù G.*, Studio per l'ottenimento di fibre di vetro ceramizzato., 3, 1982, 118
- E-159, *Benedetti A., Cocco G., Fagherazzi G.*, Studi strutturali mediante diffrazione dei raggi X ad alto angolo (XRD) e a basso angolo (SAXS) su fibre di vetro parzialmente ceramizzate., 3, 1982, 123
- E-160, *Sirioni G.*, Nuove applicazioni di compositi fibre di vetro-polimeri organici., 3, 1982, 126
- E-197, *Tettamanzi N., Venchiarutti D.*, Imperfezioni superficiali di fibre di vetro "E"., 4, 1983, 147
- E-198, *Tettamanzi N., Venchiarutti D.*, Surface defects of E-Glass fibres., 4, 1983, 157
- E-206, *Meriani S., Lucchini E., Monte U., Maddalena A.*, Cristallizzazione di fibre di vetro nel sistema ZnO - Al_2O_3 - SiO_2 ., 4, 1984, 167
- E-207, *Zecchin L.*, Ricordi vetrai dei Seguso, a Murano, fino al 1679, 4, 1984, 177
- E-235, *Guglielmi M., Maddalena A., Maxamud Maxamed Xasan, Raccanelli A.*, Rivestimento di fibre di vetro con un film di SiO_2 - ZrO_2 con il metodo sol-gel., 6, 1984, 241

- E-238, Meriani S., Studio per l'ottenimento di fibre di vetro ceramizzato., 6, 1985, 275
- E-243, Falciai R., Scheggi A.M., Gironi G., Vetri ossidi per fibre per la trasmissione nel medio infrarosso., 6, 1985, 303
- E-275, Rubio J., Nieto M.I., Oteo J.L., Characterization and modification of glass fibre surface for composite applications., 6, 1986, 159
- E-278, Tettamanzi N., Fazzone S., Crescita di cristalli in fibre di vetro "E", 1, 1987, 15
- E-285, Scarinci G., Fibre di vetro resistenti agli alcali per compositi a matrice cementizia., 4, 1988, 167
- E-387, Barbieri L., Leonelli C., Manfredini T., Pellacani G.C., Settembre Blundo D., Utilizzo di fibre, whiskers e particolati come rinforzi di una nuova matrice vetroceramica per compositi innovativi., 6, 1993, 293
- E-501, Bianchi-Mirasole Y., A brief history of glass fibers composition. 2, 2001, 25
- Vetroceramiche, vetri opali, fotosensibili e fotocromici**
- 10) Paoletti G., Vetro opale al fluoro. I, II, III parte (1960)
- 63) Paoletti G., Sulle possibilità di ottenimento di un vetro opale al fluoro rosa (1967)
- 87) Paoletti G., Giammanco F., Etude de la nucléation et de la croissance des cristaux dans les verres opales à partir de mesures spectrophotométriques (1969)
- 92) Paoletti G., Vetro opale al solfato (1970)
- 118) Paoletti G., Studio sulle possibilità di diminuzione delle perdite del fluoro nel corso della produzione di un vetro opale (1974)
- 119) Locardi B., Scarinci G., Gottardi V., Raccanelli A., Stabilità a caldo in atmosfere diverse di una vetroceramica a basso coefficiente di dilatazione (1975)
- 132) Paoletti G., Studio sulle possibilità di diminuzione delle perdite del fluoro nel corso della produzione di un vetro opale. (II parte) (1976)
- 138) Locardi B., Scarinci G., Rosa Festa D., Tiziani A., Influenza di talune variazioni di composizione sul comportamento a caldo di una vetroceramica (1977)
- 139) Scarinci G., Locardi B., Rosa Festa D., Gottardi V., Influenza di talune variazioni di composizione sul comportamento a caldo di una vetroceramica. Parte II: indagini microfrattografiche (1977)
- 189) Locardi B., Barbon F., Zambon A., Sorarù G., Indagini preliminari per lo sviluppo in laboratorio di fibre di tipo vetroceramico (1982)
- 191) Meriani S., Locardi B., Barbon F., Scarinci G., Sorarù G., Cristallizzazione orientata e casuale nelle fibre vetroceramiche a base di litio-zinco-silicato (1982)
- 201) Benedetti A., Cocco G., Fagherazzi G., Locardi B., Meriani S., X-ray diffraction methods to determine crystallinity and preferred orientation of lithium disilicate in Li-Zn-silicate glass-ceramic fibres (1983)
- 267) Locardi B., Esperienze vetroceramiche per lo sviluppo di smalti policristallini (1988)
- 273) Locardi B., Prospettive nei settori dei vetri e delle vetroceramiche (1988)
- 525) Karamanov A., Cantalini C., Pelino M., Hreglich S., Kinetics of phase formation in Jarosite glass-ceramics (1999)
- 619) Hreglich S., Profilo B., Vallotto M., Materiali a matrice vetrosa e vetroceramica ottenuti da rifiuti inorganici industriali (1988-2000)
- 620) Profilo B., Falcone R., Hreglich S., Vallotto M., Verità M., Smalti vetro-ceramici con superfici lucide ed alta resistenza all'abrasione per prodotti da pavimento da impiegare in ambienti soggetti ad elevato calpestio (1998-2000)
- 752) Riello P., Canton P., Comelato N., Polizzi S., Verità M., Fagherazzi G., Hofmeister H., Hopfe S., Nucleation and crystallization behaviour of glass-ceramic materials in the $\text{Li}_2\text{O}-\text{Al}_2\text{O}_3-\text{SiO}_2$ system of interest for their transparency properties (2001)
- E-10, Beall G.H., Montierth M.R., Smith G.P., Vetroceramiche lavorabili meccanicamente I., 6, 1971, 13
- E-78, Beall G.H., Microstruttura di vetroceramiche e di vetri fotosensibili., 4, 1978, 167
- E-161, Scaglioni O., Aspetti delle applicazioni delle vetroceramiche per l'industria., 3, 1982, 131
- E-199, Scaglioni O., Problematica sulla produzione delle vetroceramiche per l'industria., 4, 1983, 161
- E-239, Benedetti A., Fagherazzi G., Studi strutturali su materiali vetro-ceramici., 6, 1985, 279
- E-298, Van Lierop J.G., Sintering of monolithic silica gels with application of uniaxial pressures during heat treatment., 1, 1989, 49
- E-314, Schmidt H., Organically modified ceramics as new glass-like materials., 1, 1989, 149
- E-315, Rincon J.Ma., Callejas P., Aventurine optical effects produced at the surface of basalt and mica-amblygonite glass-ceramics., 1, 1989, 153
- E-331, De La Rosa-Fox N., Esquivias L., Zarzycki J., Craievich A., Sintering of silica sonogels., 5, 1990, 67
- E-333, Pickles D.G., AEM characterization of glasses, glass-ceramics and ceramics., 5, 1990, 75
- E-346, Haudrechy P., Carré A., Lalande M., Relations entre la composition chimique superficielle et les propriétés superficielles des verres et vitrocéramiques., 6, 1990, 161
- E-465, Motmer P., Troll C., Roemich H., Corrosion of glazed ceramics., 6, 2000, 27
- E-515, Bernardo E., Scarinci G., I materiali composti a matrice vetrosa e vetroceramica, 4, 2003, 15
- E-516, Brusatin G., Bernardo E., Scarinci G., Vetroceramiche sinterizzate e materiali composti a matrice vetroceramica da vetro ottenuto dall'inertizzazione di rifiuti, 5, 2003, 27
- E-518, Brusatin G., Bernardo E., Scarinci G., Vetroceramiche sinterizzate e materiali composti a matrice vetroceramica da vetro ottenuto dall'inertizzazione di rifiuti, 5, 2003, 27
- E-549, Enrico Bernardo, Giovanni Scarinci-Vetroceramiche monolitiche e cellulari ottenute dalla vetrificazione di rifiuti industriali-2-2006-5
- Vetro piano. Proprietà ottiche e meccaniche**
- 111) Paoletti G., L'impiego del vetro nelle serre (1973)
- 120) Paoletti G., Tedesco L., Metodo fisico di determinazione del ferro bivalente e trivalente nei vetri per lastre (1975)
- 141) Toninato T., Salvagno L., Vianello A., Prove d'urto su lastre di dimensioni diverse (1977)
- 167) Polato P., Geotti-Bianchini F., Guglielmi M., Caratterizzazione mediante metodi ottici di vetro piano rivestito (1980)
- 178) Polato P., Geotti-Bianchini F., Gobita M., Guglielmi M., Determinazione dei parametri ottici dei rivestimenti di ossidi metallici su vetro piano (1981)
- 179) Gottardi V., Nicoletti F., Battaglin G., Della Mea G., Mazzoldi P., On the extraction kinetics of sodium by water on different flat glasses. (Studio sperimentale sulla cinetica di estrazione del sodio da parte dell'acqua su vetri piani diversi) (1981)
- 206) Geotti-Bianchini F., Polato P., Solar control and thermal insulation with coated flat glass. (Lastre di vetro riflettente per il controllo solare e l'isolamento termico) ((1983-84)
- 208) Polato P., Geotti-Bianchini F., Mazzoldi P., Lo Russo S., Caratterizzazione superficiale di un vetro piano impiantato con Ar+ (1983)
- 217) Geotti-Bianchini F., Polato P., Lo Russo S., Mazzoldi P., Effetti antiriflettenti prodotti su un vetro sodocalcico mediante impianto ionico di argon. (Antireflective effects on a soda-lime glass induced by Ar+ implantation) (1984)
- 218) Geotti-Bianchini F., Guglielmi M., Polato P., Sorarù G.D., Produzione e caratterizzazione di films di ossidi di Fe, Cr e Co ottenuti su vetro piano a partire da geli. (Preparation and characterization of Fe, Cr and Co oxide films on flat glass from gels) (1984)
- 247) Dal Maschio R., Sorarù G.D., Scarinci G., Toninato T., Ritter J.E., Influence of a thermal tempering process on radial crack formation by indentation in plate glass (1989)
- 248) Polato P., Bonicatto G., Reflectance measurements on coated architectural glasses using commercial spectrophotometers with integrating sphere accessories (1987). (Misure di riflettanza su vetri rivestiti per edilizia utilizzando spettrofotometri commerciali dotati di accessori a sfera integrante) (1989)
- 255) Toninato T., Prove sul vetro piano: vetri di sicurezza (1987)
- 256) Polato P., Prove sul vetro piano: misure delle proprietà ottiche e termiche (1987)
- 257) Polato P., Guadagnino E., Spectral transmittance measurements on samples with a complex geometry using commercially available integrating sphere spectrophotometers (anche in italiano) (1987)
- 262) Polato P., Dipendenza dalla funzione peso dei parametri luminosi, energetici e termici delle lastre per edilizia (1987)
- 264) Chevalier J.L., Polato P., Daylight, solar and thermal parameters of glazings (1987)
- 265) Polato P., Caratterizzazione luminosa, energetica e termica delle lastre per edilizia (1988)
- 268) Nicoletti F., Geotti-Bianchini F., Polato P., Determinazione spettrofotometrica della emissività normale del vetro piano trattato. Rapporto TC10 "Proprietà ottiche del vetro" dell'ICG. (Spectrophotometric determination of the normal emissivity of coated flat glass) (1988)
- 274) Polato P., Metodo spettrofotometrico per la determinazione dei parametri luminosi, energetici e termici

- delle lastre per edilizia e per vetri delle auto (1988)
- 278) *Principi G., Polato P., Paccagnella A., Maddalena A., Lo Russo S., Battaglin G.*, Effect of Kr ion irradiation on the Fe/SiO₂ interface (1989)
- 279) *Battaglin G., Lo Russo S., Paccagnella A., Polato P., Principi G.*, Ion beam mixing of Fe in SiO₂: structural and optical properties (1989)
- 280) *Anderson C., Wuest I., Della Mea G., Emiliani G., Kawahara H., Mazzoldi P., Noshiro M., Polato P.*, Spectrophotometric and ellipsometric measurements on coated flat glass (1988)
- 281) *Polato P.*, Inorganic coatings on glass: characterization by optical methods (1988)
- 282) *Polato P.*, Caratterizzazione dei film sottili depositati su vetro mediante metodi ottici (1988)
- 291) *Battaglin G., Della Mea G., De Marchi G., Mazzoldi P., Geotti-Bianchini F., Polato P., Verità M., Guglielmi M.*, Analysis of coatings on flat glass using combined techniques (1988)
- 295) *Polato P., Geotti-Bianchini F.*, Individuazione degli errori in funzione dello spessore del campione nella misura della riflettanza speculare spettrale delle lastre trasparenti mediante spettrofotometri commerciali (1989)
- 296) *Polato P., Geotti-Bianchini F., Segato P.*, Comparative specular reflectance measurements on coated flat glass with commercial spectrophotometers (1986). (Confronto di misure di riflettanza speculare su vetro piano rivestito eseguite mediante spettrofotometri commerciali) (1989)
- 297) *Polato P., Masetti E.*, Misure di riflettanza su specchi riflettenti di seconda superficie per applicazioni solari utilizzando accessori di spettrofotometri commerciali (1989)
- 299) *Geotti-Bianchini F., Lohrengel J.*, Measured angular distribution of the emissivity and calculated radiation heat transfer of architectural coated flat glass, Part. 1. Theory. Part 2. Results and discussion. (Misura della distribuzione angolare dell'emissività e calcolo dello scambio termico per irraggiamento nel caso del vetro piano per l'edilizia con rivestimenti superficiali) (1990)
- 302) *Polato P., Festa D., Feltrin W.*, Determinazione mediante calcolo del coefficiente di scambio termico di una finestra con vetrocamera (1989)
- 308) *Polato P., Festa D., Dal Zio Palutan E.*, Infissi e consumo energetico (1990)
- 309) *Polato P.*, Inorganic coatings on glass: Characterisation by optical methods. (Caratterizzazione mediante metodi ottici dei film depositati sulle lastre per edilizia) (1989)
- 320) *Vio M., Piegari A., Polato P., Gagliardi G.*, Fattore di trasmissione luminosa del vetro piano ed illuminazione naturale (1991)
- 321) *Polato P., Gagliardi G.*, Analisi ottica di depositi superficiali su lastre di vetro per edilizia mediante metodo spettrofotometrico (1990)
- 323) *Polato P., Piegari A., Gagliardi G., Daneo A.*, Daylight and solar parameters of coated flat glass and their dependence on the substrate (1990)
- 326) *Polato P., Piegari A., Peron F., Daneo A.*, Daylighting performance parameters of glazings for buildings obtained by spectral measurements at variable angle of incidence (anche in italiano) (1991)
- 327) *Polato P., Piegari A., Gagliardi G.*, Analisi ottica di depositi superficiali su lastre di vetro per edilizia e valutazione delle prestazioni luminose (1991)
- 331) *Fanchiotti A., Gagliardi G., Piegari A., Polato P., Vio M.*, Variable incidence spectral transmittance measurements for determining glazings solar parameters for daylighting purposes (1991)
- 335) *Polato P., Piegari A., Peron F., Daneo A.*, Computation of solar radiation gains admitted by a fenestration. (anche in italiano) (1991)
- 338) *Polato P., Rossi G., Piegari A., Montecchi M.*, Optical characterization of coated glazings and their luminous and solar performances (1992)
- 339) *Polato P., Daneo A.*, Rivestimenti per vetri in edilizia (1992)
- 341) *Polato P., Vio M., Peron F., Daneo A.*, Available solar energy in a room as a function of area and shape of the window (anche in italiano) (1992)
- 342) *Geotti-Bianchini F., De Riu L., Gagliardi G., Guglielmi M., Pantano C.G.*, New interpretation of the IR reflectance spectra of SiO₂-rich films on soda-lime glass (1991) (Nuova interpretazione degli spettri di riflettanza IR di film ricchi di SiO₂ su vetro sodocalcico) (1992)
- 365) *Daneo A., Castellini C., Macrelli G., Polato P., Tiribilli B.*, Advanced glazings: practical problems relevant to their optical characterization (anche in italiano) (1993)
- 375) *Polato P., Daneo A., Macrelli G.*, Le vetrate sensibili (1993)
- 377) *Polato P., Daneo A.*, Rivestimenti per vetri in edilizia: parte seconda (1993)
- 378) *Polato P., Franz H., Rusticelli F., Montecchi M., Piegari A.*, Caratterizzazione di film sottili di TiN_xO_y su vetro mediante spettrofotometria e riflessione speculare di raggi X (1993). (Characterization of TiN_xO_y thin films on architectural glass by X-ray reflection and spectrometry) (1994)
- 379) *Fanchiotti A., Polato P., Daneo A., Rossi G., Vio M.*, Heatlux: New Developments and Validation. (Heatlux: nuovi sviluppi e validazione) (1993)
- 380) *Geotti-Bianchini F.*, Total Hemispherical Emissivity of Coated Glass - Synthesis report (1993)
- 396) *Nicoletti F., Polato P., Roucour J.*, Interlaboratory comparison of solar range transmittance and reflectance of coated and uncoated flat glass (1994)
- 399) *Bonicatto G., Polato P.*, Valutazione di schermo mobile (1994)
- 405) *Montecchi M., Piegari A., Peron F., Polato P.*, Spectrophotometric characterisation of homogeneous and inhomogeneous thin films for architectural glazing applications (1994)
- 408) *Polato P., Daneo A.*, Sfera integrante per la caratterizzazione luminosa delle lastre per edilizia (1994)
- 426) *Gattolin M., Peron F., Polato P., Vio M.*, Fattori di trasmissione e riflessione solare dei sistemi vetrati in funzione della massa d'aria della radiazione solare e della torbidità dell'atmosfera (1995)
- 428) *Montecchi M., Polato P.*, Simple equations to predict the daylighting behaviour of glazing by normal incidence spectrophotometry (anche in italiano) (1995)
- 434) *Polato P., Montecchi M., Gattolin M., Peron F., Vio M.*, Fattori di trasmissione e riflessione solare di sistemi vetrati: confronto dei risultati ottenuti in situazioni reali e secondo normative internazionali (1995)
- 435) *Meroni I., Scamoni F., Pollastro C., Polato P.*, Sistemi schermanti: come valutarne le prestazioni (1995)
- 436) *Polato P., Daneo A.*, Caratterizzazione del vetro piano trattato mediante fotometria ad angolo variabile utilizzando una sfera integrante (anche in inglese) (1995)
- 438) *Polato P.*, Proprietà ottiche del vetro (1996)
- 446) *Polato P., Daneo A., Roucour J., Conti A.*, Glazing solar parameters evaluated by ISO, CEN and ASTM standard procedures (1996)
- 458) *Chevalier B., Hutchins M.G., Maccari A., Olive F., Oversloot H., Platzer W., Polato P., Roos A., Rosenfeld J.L.J., Squire T., Yoshimura K.*, Solar energy transmittance of translucent samples - a comparison between large and small integrating sphere measurements (1996)
- 459) *Angelini P., Iacomussi P., Maccari A., Polato P., Rossi G., Serra V.*, Integrating sphere measurements on glazing materials with a mixed (specular and diffusing) behaviour using two standards (1996)
- 460) *Polato P., Daneo A.*, Luminous transmittance of glazing under diffuse irradiation (1996)
- 461) *Polato P.*, Misure spettrofotometriche: errori sistematici e precauzioni (1996)
- 474) *Corrain G., Polato P.*, A new imaging-goniophotometer: possible applications for investigations on diffusing glass (anche in italiano) (1997)
- 475) *Polato P., Corrain G., Festa D., Rossi G.*, Caratterizzazione goniofotometrica e fotometrica di superfici diffondenti in sistemi vetrati per applicazioni in edilizia (1997)
- 476) *Bortoluzzi T., Festa D., Macrelli G., Polato P.*, Dispositivi cromogenici attivabili elettricamente per applicazioni in edilizia: stato dell'arte (1997)
- 477) *Maccari A., Montecchi M., Polato P., Zinzi M.*, Angular luminous transmittance and reflectance determination on coated and uncoated glass sheets by different techniques (anche in italiano) (1997)
- 483) *Maccari A., Montecchi M., Polato P.*, Caratterizzazione spettrofotometrica angolare di vetrocamera per la valutazione degli apporti luminosi e solari negli ambienti interni (1997)
- 485) *D'Este A., Polato P.*, Modello di previsione dell'illuminamento naturale degli ambienti interni per sistemi vetrati convenzionali ed innovativi (1997)
- 486) *Polato P., Rossi G., D'Este A.*, Misure goniofotometriche e fotometriche su materiali trasparenti isolanti per applicazioni in edilizia (1997)
- 487) *Menelle A., Montecchi M., Polato P.*, Neutron reflectivity as a tool for the characterization of homogeneous and inhomogeneous single-layer coatings on glass (anche in italiano) (1997)
- 488) *Polato P., Daneo A.*, Luminous reflectance of glazing under diffuse irradiation (1997)
- 489) *Caccavale F., Coppola R., Menelle A., Montecchi M., Polato P., Principi G.*,

- Characterisation of SnO_x films on architectural glass by neutron reflectometry, SIMS, CEMS and spectrophotometry (1997)
492) *Montecchi M., van Nijnatten P.A., Polato P., Roos A.*, Spectrophotometric characterization of coated architectural glass sheets and its role in the simulation of daylight behaviour of glazing (1997)
494) *Polato P.*, Scelta dei sistemi vetriati convenzionali ed innovativi per il risparmio energetico negli edifici (1997)
496) *Polato P., Roucour J., Simons J.*, Interlaboratory comparison of ultraviolet transmittance and reflectance of coated uncoated flat glass (1998)
498) *Montecchi M., Polato P.*, Predictive algorithm for luminous and solar properties of coated glasses based on the equivalent uncoated material model (1998)
500) *Polato P., Festa D., Maccari A., Zinzi M.*, Proprietà ottiche di materiali trasparenti isolanti (TIM) per applicazioni in edilizia (1998)
508) *Polato P., Toninato T.*, Evoluzione del vetro piano per l'edilizia (1998)
510) *Sarotto M., D'Este A., Maccari A., Polato P., Rossi G., Zinzi M.*, Use of diffusing glazing systems to improve internal comfort in non residential buildings (1998)
516) *Chevalier B., Hutchins M.G., Maccari A., Olive F., Oversloot H., Platzer W., Polato P., Roos A., Rosenfeld J.L.J., Squire T., Yoshimura K.*, Solar energy transmittance of translucent samples: A comparison between large and small integrating sphere measurements (1998)
518) *Pase M., Polato P., Peron F., Vio M.*, Alterazioni prodotte dalla componente ultravioletta della radiazione solare su pigmenti utilizzati in pittura (1998)
519) *Polato P., Bravin F., Pase M., Vio M.*, Preliminary investigations of ultraviolet glazing protection on paintings in museums (1998)
520) *Maccari A., Macrelli G., Polato P., Poli E.*, Design, production and characterisation of an all solid state electrochromic medium size device (1998)
522) *Angelini P., Iacomussi P., Maccari A., Polato P., Rossi G., Serra V.*, Integrating sphere measurements on glazing materials with a mixed (specular and diffusing) behaviour using two reference standards (1998)
523) *Maccari A., Polato P., Rossi G., Sarotto M., Zinzi M.*, Extrapolation of experimental results for the determination of light transmittance of diffusing glazing (1998)
524) *Fanchiotti A., Zinzi M., Maccari A., Polato P.*, Integrating spheres transmittance measurements on hollow glass blocks for building applications (1999)
533) *Maccari A., Polato P., Rossi G., Sarotto M., Zinzi M.*, Asymptotic technique in integrating sphere transmittance measurements on diffusing transparent materials (1999)
537) *Roos A., van Nijnatten P.A., Polato P., Hutchins M.G., Olive F., Anderson C.*, Optical evaluation of coated glazing at oblique angles of incidence (1999)
541) *Battaglin C., Caccavale F., Menelle A., Montecchi M., Nichelatti E., Nicoletti F., Polato P.*, Characterisation of antireflective TiO₂/SiO₂ coatings by complementary techniques (1999)
543) *Fusco G., Macrelli G., Polato P., Rossi G.*, Variable angle photometric characterization of a laminated glass embedding a lamellae system (1999)
545) *Boschi M., Fanchiotti A., Fasano G., Maccari A., Meroni L., Polato P., Rigone P.*, Individuazione di un sistema di classificazione ("rating") dei serramenti per l'edilizia residenziale italiana (1999)
546) *Maccari A., Polato P., Zinzi M.*, Sistemi vetriati innovativi per applicazioni in edilizia: resoconto sull'attività dell'International Energy Agency (1999)
548) *Montecchi M., Nichelatti E., Polato P.*, Equivalent models for the prediction of angular glazing properties (1999)
549) *Geotti-Bianchini F., Riello P., Benedetti A.*, Small-angle X-ray scattering and Rayleigh scattering studies of the microstructure of some optical glasses (1999)
550) *Menelle A., Montecchi M., Nichelatti E., Polato P.*, Characterisation of double layer coatings on flat glass by neutron reflectivity and spectrophotometry (1999)
558) *Boschi M., Fanchiotti A., Fasano G., Maccari A., Meroni L., Polato P., Rigone P.*, Infissi "residenziali": come classificarli. Parte I, II (2000)
569) *Maccari A., Montecchi M., Polato P., Rossi G., Sarotto M., Zinzi M.*, Daylighting characterisation of surface-diffusing glazing for building applications (2000)
573) *Polato P.*, Daylight and solar energy characterisation of glazing units for buildings: Implementation of ISO and CEN Standards (2000)
576) *Geotti-Bianchini F., Preo M., Verità M.*, Contributo analitico alla comprensione del fenomeno della corrosione negli specchi con bordi lavorati (2000)
596) *Dall'Igna R.*, Le nuove prove anti-crimine e anti-vandalismo (2001)
598) *Polato P., Colombrino V.*, Confronto tra strumentazione analitica ed industriale per la misurazione del colore: valutazione dell'accordo (2001)
599) *Maccari A., Polato P.*, Daylighting characterization of translucent glazing systems (2001)
603) *Mognato E., D'Este A.*, Vetro per edilizia e marchio CE (2001)
607) *Maccari A., Montecchi M., Nichelatti E., Zinzi M., Polato P., Rossi G.*, Goniophotometric and photometric characterization of bulk-diffusing glazings (2001)
608) *Hutchins M.G., Topping A.J., Anderson C., Olive F., van Nijnatten P., Polato P., Roos A., Rubin M.*, Measurement and prediction of angle-dependent optical properties of coated glass products: results of an inter-laboratory comparison of spectral transmittance and reflectance (2001)
609) *Mognato E., De Riu L., Schiavonato M., D'Este A.*, Five years experience using prEN 1279 series for insulating glazing units. (Vetrare isolanti: tempo di bilanci) (2001)
615) *D'Este A., Mognato E., Schiavonato M.*, Vetro in edilizia: aggiornamento della Norma UNI 7697 (2001)
617) *Roos A., Polato P., van Nijnatten P.A., Hutchins M.G., Olive F., Anderson C.*, Angular-dependent optical properties of low-e and solar control windows-simulations versus measurement (2000)
618) *Rossi G., Sarotto M., Maccari A., Zinzi M., Polato P.*, Characterisation of scattering properties and evaluation of light transmittance of a scattering glazing unit for daylighting applications (2000)
623) *Montecchi M., Nichelatti E., Polato P.*, Hybrid equivalent model algorithm for the prediction of glazing angular properties (2002)
644) *Polato P., Rossi G.*, Comparisons of integrating sphere photometric measurements performed on small-angle diffusing glass panes (anche in italiano) (2002)
646) *Maccari A., Polato P., Rossi G., Zinzi M.*, Luminous characterisation of silk-screen printed glazing systems for building applications (2002)
647) *Piegari A., Polato P.*, Multilayer coatings on glass for painting protection and optimized color rendering (2002)
648) *D'Este A., Dall'Igna R.*, Sicurezza delle strutture vetrate: il ruolo della progettazione (2002) (extended abstract in inglese)
649) *Mognato E.*, Vetrate Strutturali: la nuova Norma EN 13022 (2002)
650) *D'Este A., Mognato E., Peron F.*, Distanziatori a taglio termico: analisi comparata utilizzando una doppia camera con anello di guardia (2002)
653) *Mognato E.*, Situazione attuale della certificazione a livello europeo delle proprietà termoisolanti del vetro per l'edilizia (2002)
661) *Battaglin G., Menelle A., Montecchi M., Nichelatti E., Polato P.*, Neutron reflectometry for the investigation of multilayer coatings for building applications (2002)
662) *Geotti-Bianchini F., Preo M., Guglielmi M., Pantano C.G.*, Infrared reflectance spectra of semi-transparent SiO₂ rich films on silicate glasses: influence of the substrate and film thickness (2003)
664) *Polato P., Anderson C., Geotti-Bianchini F., Rossi G., Roucour J., Simons J., van Nijnatten P.*, Intercomparison of normal emissivity measurements on coated flat glass (2003) (riassunto esteso in italiano)
672) *Polato P., Zangiacomì G., Geotti-Bianchini F., Rossi G.*, Caratterizzazione luminosa e Indice di "View Through" di sistemi vetriati con ostruzioni (extended abstract in inglese) (2003)
678) *Mognato E., D'Este A., Peron F.*, Comparative analysis of IGU Spacers using a guarded hot box (2003)
680) *Fasano G., Maccari A., Polato P., Zinzi M.*, A detailed characterization of commercial electrochromic devices for building applications (2002) (Caratterizzazione ottica di dispositivi elettrocromici commerciali per applicazioni in edilizia) (2004)
685) *Zinzi M., Geotti-Bianchini F., Rossi G., Iacomussi P., Di Leo G., Rigone P.*, WIS 3.0: il software europeo gratuito per il calcolo delle proprietà termiche, solari e luminose dei serramenti (2004)
687) *van Nijnatten P.A., Hutchins M.G., Kilbey N.B., Roos A., Gelin K., Geotti-Bianchini F., Polato P., Anderson C., Olive F., Kohl M., Spragg R., Turner P.*, Uncertainties in the determination of thermal emissivity by measurement of reflectance using Fourier transform spectrometers Proceedings of the 5th International Conference on Coatings on Glass (ICCG-5), Saarbruecken, 2004, p. 1-8
688) *Mognato E., Stevanato A., De Riu L., Schiavonato M.*, Controllo e Misurazione: C'è del gas in questo vetro? Rivista del Vetro -I- 28(2004),4, Marzo, p. 38-44

- There's gas in this glass!
Glass in it Style –I- (2004),
July, p. 22-26
689) *Mognato E.*, Never-ending tests
Glass in it Style –I- (2004),
September, p. 20-26
695) *Mognato E., Schiavonato M.*, Misurazione delle sollecitazioni, resistenza meccanica e frammentazione
Rivista del Vetro –I- 28(2004)
7, Ott., p. 124-130
696) *Mognato E.*, Normativa - Gli "esami" non finiscono mai!
Rivista del Vetro –I- 28(2004)
7, Ott., p. 210-214
697) *Mognato E., Schiavonato M.*, Heat Soak Test: In dirittura d'arrivo!
Rivista del Vetro –I- 29(2005)
2, Marzo, p. 58-64
701) *Mognato E., Schiavonato M., Redner A.S.*, Stress Measurement, Fragmentation and Mechanical Strength – A review of test result according to EN 12150:2000 and EN 1863:2000
The 9th Int. Conference on Architectural and Automotive Glass: "Glass Processing Days", Tampere, Finland 17-20 June, 2005, p. 92-95
702) *De Riu L., Mognato E., Schiavonato M., Stevanato A.*, Gas filled IGU: Measurements according to EN 1279-3 on units and sealants
The 9th Int. Conference on Architectural and Automotive Glass: "Glass Processing Days", Tampere, Finland 17-20 June, 2005, p. 235-238
740) *Verità M., Geotti-Bianchini F., Falcone R., Zangiacomi G., Chabas A., Lombardo T., Daveau S., Ausset P., Cachier H., Oikonomou K.*, Analysis of self-cleaning and float glass: a comparative study of pollution on the glass surfaces under real life conditions (2007)
745) *Mognato E.*, Vetrate isolanti, il quadro è completo, (2007)
759) *Mognato E.*, Prodotti vetrari: la Marcatura CE è una realtà, anche per loro (2008)
760) *Mognato E.*, Che cosa significa bassoemissivo? Che funzione ha il gas all'interno della vetrocamera? (2008)
761) *Mognato E., Stevanato A., De Riu L.*, Insulating glass unit: comparison of laboratory tests according to (2007)
764) *Hreglich S.*, Riduzione della resistenza meccanica del vetro sottoposto a processi di decorazione della sua superficie (2008)
E-567, *Salvagno L., Cimiero R.*, *Correlazione compressione superficiale-frammentazione, 1-2008-41*
E-20, *Brosio E.*, Potere fonoisolante di vetri piani., 5, 1972, 193
E-258, *Massarelli L.*, Control of optical and thermal properties of float glass by coatings., 6, 1986, 65
E-262, *Fremaux J., Sauvinet V.*, Dépôt en continu de couche à basse émissivité sur le verre flotté par pyrolyse de poudre., 6, 1986, 93
E-271, *Rawson H.*, Some aspects of the performance of low-emissivity coated glass., 6, 1986, 137
E-272, *Colombin L., Jelli A.*, Influence of surface treatment on the mechanical strength of float glass., 6, 1986, 141
E-276, *Sohi A.M., Lax D.J., Maughan P.A., Crozier D., Cockburn K.*, Some aspects of wear characteristics of nanometre thick metal oxide films on flat glass substrates., 6, 1986, 163
E-308, *Van Laethem R.*, Les verres a couches dans certaines applications architecturales et industrielles., 1, 1989, 111
E-309, *Piegari A.*, Antireflection coatings on glass for the visible spectrum., 1, 1989, 127
E-311, *Manfré G.*, Solar control in automotive glazing., 1, 1989, 137
E-312, *Ivagnes M.M., Massarelli L., Sampaolesi R.*, CVD and sputtering deposited conductive coatings: performance and applications., 1, 1989, 141
E-381, *Manfré G., Alessandretti G.*, New functions for glasses in automotive applications., 1, 1992, 63
E-403, *Macrelli G.*, Esigenze di qualità del vetro float., 4, 1995, 41
E-417, *Placido L.*, Il vetro: un nuovo materiale strutturale per l'architettura contemporanea., 2, 1997, 73
E-418, *Placido L.*, Un sistema per pavimenti trasparenti in vetro., 3, 1997, 145
E-421, *Boattini P.P., Evans B.*, Problems of float glass surface., 4, 1997, 173
E-434, *Andreotti G., Bassanese S.*, Trasparenza e colore dei vetri a controllo solare nelle condizioni reali: una innovativa ricerca sperimentale., 3, 1999, 117
E-438, *Marega E.*, Tradizione e innovazione in architettura., 5, 1999, 261
E-442, *Bertolin M.*, UV-Visible spectrophotometric of absorbing elements in upprepared glass samples, 1, 2000, 19
E-444, *Fermi F., Fava R.*, Colorimetric measurements performed on CRT phosphors, 1, 2000, 53
E-445, *Oleari C.*, Metrica dello spazio del colore e pratica industriale., 1, 2000, 61
E-446, *Gremmo E.*, LABmg colour space applied to transparent and translucent sheets, 1, 2000, 69
E-447, *Mapelli L.*, Deposition techniques and colorimetric analyses of multilayer optical coating at O.D.L., 1, 2000, 75
E-448, *Riscassi R.*, Innovative sampling geometry for color analysis in the new UV\VIS\NIR spectrophotometer system, 1, 2000, 85
E-451, *Boattini P.P., Capranica M., Massarelli L.*, Applicazioni del vetro piano: mercati, caratteristiche e prospettive., 2, 2000, 109
E-486, *Hutchins M. G.*, Modern glazing systems., 1, 2001, 5
E-487, *Rubin M., Powles R.*, Optical properties of glazing materials at normal incidence., 1, 2001, 13
E-489, *van Nijnatten P. A.*, Thermal emissivity of coated glazing: the THERMES project., 1, 2001, 25
E-491, *Platzer W. J.*, Measurement of angular light and total solar energy transmittance for complex glazing., 1, 2001, 53
E-492, *van Dijk D.*, Daylighting characterisation of innovative glazing systems., 1, 2001, 65
E-493, *Giovannini R.*, Report from CEN TC 129/WG9 "Light and energy transmission, thermal insulation", 1, 2001, 73
E-494, *Nöthe A.*, Report from ISO TC 160/SC2/WG2 "Light and energy transmission properties, thermal properties", 1, 2001, 75
E-495, *Aydinli S.*, IEA-SHC Task 21, "Daylight in buildings", 1, 2001, 77
E-496, *Köhl M.*, IEA-SHC Task 27, "Performance of solar façade components", 1, 2001, 83
E-497, *Elmahdy H.*, Thermal performance of windows, doors and shading devices: detailed calculations., 1, 2001, 89
E-502, *Chopinnet M.-H., de Meringo A.*, Evolution of insulation glass compositions., 2, 2001, 29
E-520, *Carlon C., Finazzi R.*, I costi ed i vantaggi economici in merito al "Contributo delle vetrazioni nella progettazione e ristrutturazione degli edifici scolastici", 2, 2004, 19
E-521, *Piovesan A.*, Indagine sui benefici apportabili da nuove generazioni di vetrate in una scuola della Provincia – I costi ed i vantaggi economici, 2, 2004, 21
E-522, *Zinzi M.*, L'utilizzo dei serramenti ad elevata efficienza energetica per il conseguimento di benefici energetici ed ambientali negli edifici residenziali, 2, 2004, 27
E-523, *Macrelli G.*, Le vetrate ad alto risparmio energetico e a controllo solare per ottimizzare il comfort negli edifici pubblici, 2, 2004, 37
E-524, *Di Bella A., Zecchin R.*, Vetri ad alte prestazioni: acustica, 2, 2004, 43
E-525, *De Giovanni G.*, Il punto di vista dell'industria vetraria, 2, 2004, 51
E-526, *Boschi M.*, Vetri ad alte prestazioni: sicurezza, 2, 2004, 53
E-527, *Lantschner N.*, CasaClima sinonimo di efficienza energetica e comfort termico, 2, 2004, 56
E-528, *Di Sarcina I., Farini A., Piegari A.*, Multilayer optical coatings for conservation glass: colour rendering optimization, 3, 2004, 5
E-552, *Matteo Bergamo*- Architettura, restauro e vetro. Progetto di un centro ecumenico a Monaco di Baviera, 3-2006-15
E-568, *Ercole M.*, Architetture di vetro e metallo del XIX secolo, cenni storico-tecnologici sulle costruzioni simbolo della Modernità. Un esempio veneziano, la serra municipale dei giardini di Castello: conoscenza e restauro 3-2008-7
Vetro cavo, tubi
1) *Gottardi V., Paoletti G.*, Evoluzione ed importanza dei contenitori di vetro (1957)
3) *Gottardi V., Paoletti G.*, Comportamento dell'olio di oliva in contenitori di vetro (1958)
8) *Gottardi V., Tornati M.*, Rassegna e confronti delle norme per accettazione dei vetri per uso farmaceutico (1959)
15) *Paoletti G., Amati L.*, Metodi di misura dell'assorbimento dei vetri per contenitori (1960)
20) *Paoletti G.*, Influenza del trattamento termico sull'assorbimento di un vetro per contenitori al ferro-manganese (1961)
25) *Gottardi V.*, Caratteristiche fisiche e chimiche del vetro che influiscono sulla inalterabilità delle sostanze alimentari e possibilità di ulteriori alleggerimenti dei contenitori di vetro in generale (1962)
28) *Paoletti G.*, Il vetro neutro (1962)
36) *Paoletti G.*, Trasparenza ed assorbimento di alcuni tipi di vetro al cerio per contenitori (1963)
41) *Toninato T.*, Considerazioni sulla resistenza meccanica dei contenitori di vetro (1964)
43) *Bonetti G.*, Validità del vetro per i contenitori di latte (1964)
49) *Gottardi V.*, Validità dei contenitori di vetro per oli alimentari (1965-66)
50) *Borgonovi A.*, Nuovi aspetti dello sviluppo tecnologico nei contenitori di vetro (1965)
56) *Toninato T., Stanchi G.*, Distribuzione degli sforzi in bottiglie di varia forma, sottoposte a pressione interna (1965-66)

- 60) *Toninato T.*, Possibilità di impiego degli estensimetri elettrici nello studio dei contenitori di vetro (1966)
- 69) *Paoletti G., Giammanco F.*, Possibilità di controllo del colore delle bottiglie da birra. (Possibilità de contrôle de la couleur des bouteilles à bière) (1967)
- 71) *Toninato T.*, Osservazioni sulla ricottura dei contenitori di vetro (1967)
- 72) *Stazione Sperimentale del Vetro*, Scelta del colore delle bottiglie per vino (1967)
- 73) *Toninato T., Cogoni G.*, Distribuzione degli sforzi in bottiglie sottoposte ad uno sbalzo termico (1968)
- 89) *Locardi B.*, Bottiglie a perdere: vantaggi e problemi connessi (1969)
- 90) *Gottardi V.*, Aspetti sanitari, tecnici e normativi riguardanti il vetro (1969)
- 91) *Gottardi V.*, Elementi per la progettazione di un contenitore in vetro per vino (1968)
- 103) *Gottardi V., Tornati M., Scaglioni O., Ercole P.*, Proposte normative per contenitori per alimenti in vetro. (Propositions des normes pour recipients en verre pour aliments) (1972)
- 123) *Toninato T.*, La resistenza meccanica dei contenitori (1975)
- 124) *Paoletti G.*, Proprietà ottiche del vetro cavo (1974)
- 127) *Salvagno L.*, La resistenza alla pressione interna di contenitori di vetro: uno studio statistico (1975)
- 145) *Guadagnino E., Tornati M.*, Indagine analitica sul vetro come contenitore per alimenti (1978)
- 177) *Geotti-Bianchini F., Scalet B.M., Verità M.*, Determinazione mediante microscopio elettronico e microanalisi a raggi X di rivestimenti di ossido di stagno su vetro cavo. (Sem and X-ray microanalysis evaluation of tin oxide coatings on hollow glass) (1981)
- 181) *Toninato T., Salvagno L., Rigoli A., Moretti G.*, Osservazioni sulla resistenza meccanica di fiale di vetro neutro nel processo di liofilizzazione (1981)
- 187) *Guadagnino E., Locardi B.*, Indagine poliennale sui limiti di accettabilità dei contenitori di vetro per alimenti (1982)
- 195) *Geotti-Bianchini F.*, I trattamenti a caldo e a freddo dei contenitori di vetro (1981) (anche in inglese)
- 198) *Tornati M., Nicoletti F.*, Nota sulle normative nel campo del vetro per uso farmaceutico. Attualità e prospettive (1982)
- 202) *Toninato T., Salvagno L., Dall'Igna R.*, Resistenza alla pressione interna di contenitori di vetro (1983)
- 224) *Geotti-Bianchini F., Rizzo G., Arpino A.*, Indagine analitica sui prodotti distaccanti e lubrificanti destinati agli stampi per la lavorazione meccanica del vetro cavo (1984)
- 232) *Toninato T., Dall'Igna R., Gottardi V., Dal Maschio R., Gatta S., Scarinci G.*, Formazione di cricche in soffi di vetro ultrasottili. (Crack nucleation in ultrathin blown silicate glasses) (1985-86)
- 238) *Guadagnino E., Hreglich S.*, Tecniche analitiche per il controllo della qualità del vetro farmaceutico (1986)
- 242) *Rawson H., Geotti-Bianchini F.*, Rivestimenti resistenti all'abrasione su contenitori di vetro. (Damage resistant coatings on glass containers) (1985-86)
- 269) *Polato P., Daneo A., Segato P.*, Caratterizzazione ottica del vetro cavo (1988)
- 276) *Guadagnino E.*, Analisi critica della farmacoepa italiana (IX ed.) per confronto con altre normative internazionali relativamente all'uso del vetro come contenitore farmaceutico (1988)
- 292) *Guadagnino E.*, I contenitori di vetro per uso farmaceutico (1989)
- 294) *Bonetti G.*, Possibilità di utilizzo del calcio metasilicato da forno-fosforo per la produzione di contenitori in vetro ambra (II parte) (1989)
- 314) *Bonetti G.*, Relazione tra alcuni parametri ottici e stato "redox" nel vetro verde da contenitori (1990)
- 329) *Bonetti G.*, Parametri per valutare la velocità di solidificazione dei contenitori durante la formatura (1991)
- 334) *Bonetti G.*, Interdipendenza tra viscosità e conducibilità elettrica di vetri da contenitori ad alta temperatura (1991)
- 337) *Locardi B.*, Qualità del vetro e conservazione degli oli vegetali (1992)
- 347) *Passamonti M.R., Polzonetti G., Furlani C., Geotti-Bianchini F., Hreglich S., Profilo B., Verità M.*, XPS, EPMA and XRD analysis of hot end coated glass containers (1991). (Analisi mediante XPS, EPMA e XRD di contenitori trattati a caldo) (1993)
- 354) *Guadagnino E.*, Problematiche sulla migrazione di elementi in tracce dal contenitore in vetro per l'industria farmaceutica (1992)
- 358) *Guadagnino E., Verità M., Furlani C., Polzonetti G.*, Aluminium release of pharmaceutical glass containers: Determination by GFAAS in the extract solutions and study of the inner surfaces by XPS and SIMS. (Migrazione di alluminio da contenitori in vetro per uso farmaceutico: determinazione mediante GFAAS in estratti idrolitici e studio delle superfici interne mediante XPS e SIMS) (1991-92)
- 367) *Geotti-Bianchini F.*, Parameters affecting the workability of container glass. (Analisi dei parametri che influenzano la lavorabilità del vetro da contenitori) (1992-93)
- 373) *Daneo A., Polato P., Scandellari M.L., Verità M.*, Spectrophotometric determination of ferrous iron and sulphides in industrial hollow soda-lime glass (1992)
- 374) *Albertini G., Benedetti A., Carsughi F., De Morais M.M., Francescangeli O., Geotti-Bianchini F., Rustichelli F., Stefanon M.*, Small-angle neutron scattering study of the microstructure in container glass in correlation with workability problems (1993)
- 381) *Guadagnino E., De Diana G.C., Rizzo G.*, Determination of mercury in glass: A new analytical need in the evaluation of the packaging waste quality (1993)
- 407) *Geotti-Bianchini F., Verità M., De Riu L., Stella A.*, Evaluation of tin oxide coatings on glass containers using HECM and EPMA (1994). (Analisi dei trattamenti a caldo sui contenitori di vetro utilizzando l'Hot End Coating Meter e la microanalisi a raggi X) (1996)
- 419) *Polato P., Hreglich S., Daneo A.*, Utilizzo dello spettrofotometro per il controllo del cambio colore nella produzione del vetro cavo (1995)
- 424) *Geotti-Bianchini F., Verità M., Hreglich S., Pantano C.G., Buyuklimanli T., Bojan V.*, Surface chemistry of commercial glass containers (1995)
- 452) *Dall'Igna R.*, La lavorabilità del vetro cavo. I: scambio termico (1996)
- 453) *Dall'Igna R.*, La lavorabilità del vetro cavo. II: calcolo delle tensioni (1996)
- 454) *Dall'Igna R.*, La lavorabilità del vetro cavo. III: limiti attuali del metodo del calcolo delle tensioni e prospettive future (1996)
- 464) *Dall'Igna R., Scalet B.M.*, Model for hollow glass formation (1997)
- 470) *Guadagnino E.*, Physico-chemical properties of food glassware and related international regulations: news and perspectives (1997)
- 472) *Dall'Igna R., Scalet B.M.*, Mathematical model for the hollow glass formation process (anche in italiano) (1997)
- 473) *Dall'Igna R.*, Hollow glass workability IV: checked finish (anche in italiano) (1997)
- 480) *Endryš J., Geotti-Bianchini F., De Riu L.*, Study of the high-temperature spectral behavior of container glass (1997)
- 482) *Verità M., Geotti-Bianchini F., De Riu L., Pantano C.G., Paulson T.E.*, Surface analysis of internally treated dealcalized containers (1997)
- 507) *Geotti-Bianchini F., Guadagnino E., Verità M., Pantano C.G., Paulson T., Hamilton J.*, Surface reactions of type II sulfur-treated glass containers during autoclave testing in water (1998)
- 515) *Dall'Igna R., Geotti-Bianchini F.*, Container forming and glass colour (1998)
- 544) *Dall'Igna R., Geotti-Bianchini F.*, Evaluation of the influence of water in glass on the forming behaviour of container glass with the help of a mathematical model (1999)
- 551) *Geotti-Bianchini F., Preo M.*, Analysis of polyethylene-based cold end coatings on glass containers with contact angle and IR spectroscopy (1999)
- 568) *Geotti-Bianchini F., Preo M., Principi G., Maddalena A.*, CEMS study of tin in the hot end coatings of glass containers (2000)
- 586) *Guadagnino E., Gambaro M., Gramiccioni L., Denaro M., Feliciani R., Baldini M., Stacchini P., Giovannangeli S., Carelli G., Castellino N., Vinci F.*, Estimation of lead intake from crystalware under conditions of consumer use (2000)
- 591) *Zinzi M., Maccari A., Polato P., Rossi G., Sarotto M.*, Accurate Transmittance Measurements on Hollow Glass Blocks (2000)
- 604) *Guadagnino E., Sundberg P., Heinrich H.J.*, A collaborative study for the determination of mercury in glass packaging by cold vapour atomic absorption spectrometry (2001)
- 606) *Biavati A., Branchi G., Dall'Igna R.*, Borosilicate glass for moulded and tubing container (2001)
- 622) *Dall'Igna R., D'Este A., Maurina S., Geotti-Bianchini F.*, Analysis of the differences between the three forming processes of container glass (press-blow, blow-blow and pressing) with the help of mathematical models (2002)
- 632) *Guadagnino E., Sundberg P., Corumluoglu O.*, A collaborative study on the determination of hexavalent chromium in container glasses (2001)
- 656) *Geotti-Bianchini F., Preo M., Pantano C.G.*, Study of lubricating coatings for glass containers with optical microscopy and FTIR microspectroscopy (Studio dei rivestimenti lubrificanti per contenitori di vetro mediante microscopia ottica e microscopia FTIR) (2002-03)

- 694) *Dall'Igna R., D'Este A., Calderan F.*, Nuovo contenitore di vetro di peso ridotto utilizzabile per il confezionamento di conserve vegetali
Ind. Conserve -I- 80(2005) 1, p. 69-81
- 698) *D'Este A., Dall'Igna R.*, Analisi della resistenza meccanica del vetro cavo
699) *Hreglich S., Messiga B., Negri E., Profilo B., Verità M.*, Indagini sui processi di dissoluzione di infusi alluminosi nel vetro cavo industriale
729) *Daneo A., Falcone R., Hreglich S.*, Vetri per contenitori: ruolo dello stato redox nella formazione e stabilità del colore (2006)
- 741) *Mognato E., Schiavonato M.*, Misura delle tensioni, frammentazione e resistenza meccanica.
Panoramica sui risultati delle prove eseguite in conformità alle UNI EN 12150 e UNI EN 1863 (2008)
- 742) *D'Este A., Dall'Igna R.*, Modellistica agli elementi finiti: distribuzione delle tensioni in contenitori e vetrazioni, (2008)
- 743) *Dall'Igna R., D'Este A.*, Analisi della frattura: morfologia delle superfici di frattura e diagnostica, (2008)
- 711) *Dall'Igna R., D'Este A., Calderan F.*, Il vaso di vetro per il confezionamento delle conserve alimentari
- E-50, Branchi G., Mecarelli E.**, Il contenitore di vetro e la sua inerzia chimica a contatto con il farmaco., 6, 1975, 253
- E-76, Ruff E.**, Trattamento a caldo e a freddo per migliorare la resistenza superficiale di contenitori di vetro., 3, 1978, 116
- E-249, Farag H., Beliveau J., Curran L.**, Trasferimento del calore durante la formatura del vetro cavo., 5, 1986, 217
- E-260, Vergano P.J.**, Glass packaging: New developments; future possibilities., 6, 1986, 85
- E-404, Sonzogni G.F.**, Esigenze di qualità del contenitore di vetro., 4, 1995, 47
- E-422, Branchi G., Biavati A., Tebaldi S.**, Interazioni all'interfaccia contenuto-superficie del vetro in contenitori per l'imballaggio., 4, 1997, 181
- E-450, Scorza E.**, Il vetro cavo in Italia., 2, 2000, 101
- E-454, Ferro G.**, Prospettive e futuro del vetro lavorato a mano., 2, 2000, 139
- Vetri speciali, tecnici e fotosensibili, biovetri, vetri senza ossigeno, fibre ottiche**
- 108) *Nicoletti F.*, Vetri semiconduttori (1973)
- 116) *Bonetti G.*, I vetri fototropici (1974)
- 125) *Gabbi C., Locardi B., Paoletti G.*, Possibilità di assorbimento dei vetri all'uranio (1975)
- 134) *Nicoletti F.*, Comunicazioni ottiche con fibre di vetro (1976)
- 135) *Nicoletti F.*, Il vetro per laser (1976)
- 193) *Locardi B., Nicoletti F., Barbon F., Scheggi A.M., Brenci M., Falciai R.*, Trasmissione di radiazione nel medio infrarosso su capillari in vetri ossidi (1982)
- 196) *Tranquilli-Leali P., Lorini G., Locardi B., Verità M., Gabbi C., Peruzzini V., Rota A., Branchi G.*, Biovetri: Caratterizzazione chimico-fisica e biocompatibilità. Studio sperimentale. (Bioglass: Chemiophysical characteristics and biocompatibility. Experimental study) (1982-83)
- 197) *Scheggi A.M., Brenci R., Falciai R., Locardi B., Nicoletti F., Barbon F.*, Vetri industriali utilizzati nella trasmissione di radiazione nel medio infrarosso (1982)
- 203) *Scheggi A.M., Brenci M., Falciai R., Gironi G., Locardi B., Nicoletti F., Barbon F.*, Fibre ottiche cave per trasmissione di radiazione laser CO₂ (1983)
- 223) *Barbon F., Gabbi C., Locardi B., Verità M.*, Méthodes d'analyse pour l'évaluation des réactions ayant lieu entre des verres biocompatibles et le tissu osseux (1984)
- 234) *Gabbi C., Locardi B., Barbon F., Tranquilli-Leali P., Verità M., Cerulli G., Del Bue G.L., Lualdi G., Marotti F., Sandrolini S., Vitafinzi E.*, Biocompatibilità e caratteristiche osteogenetiche di biovetri (anche in inglese) (1985)
- 300) *Pazzaglia U.E., Gabbi C., Locardi B., Zatti G., Cherubino P.*, Studio sperimentale sulla risposta dell'osso all'impianto dei Biovetri (1988)
- 303) *Pazzaglia U.E., Gabbi C., Locardi B., Di Nucci A., Zatti G., Cherubino P.*, Study of the osteoconductive properties of bioactive glass fibers (1989)
- 310) *Righini G.C., Nicoletti F.*, Vetro per optoelettronica in Europa (1990)
- 313) *Cherubino P., Gabbi C., Locardi B., Zatti G., Pazzaglia U.E.*, Utilizzazione delle fibre di osteogenesi (1989)
- 317) *Locardi B.*, Vetri e vetroceramici biofunzionali per applicazioni in chirurgia ortopedica (1990)
- 322) *Carnera A., Mazzoldi P., Boscolo-Boscoletto A., Caccavale F., Bertoncetto R., Granozzi G., Spagnol I., Battaglin G., Polato P.*, Compositional and optical characterization of ion-implanted glasses for optoelectronics (1990)
- 325) *Gabbi C., Locardi B., Pazzaglia U., Verità M.*, Il biovetro quale materiale di rivestimento del titanio: esperienze preliminari (1991)
- 332) *Locardi B.*, Vetri e vetroceramici biofunzionali per applicazioni in chirurgia ortopedica (1991)
- 333) *Pavan P., Zanella G., Zannoni R., Polato P.*, Radiation damage and annealing of scintillating glasses (1992)
- 344) *Righini G.C., Banfi G.P., Degiorgio V., Nicoletti F., Pelli S.*, Semiconductor doped glasses: structural and waveguide characterization (1991)
- 356) *Locardi B.*, Ricerche ed applicazioni di nuovi vetri. (Research on and applications of new glasses) (1992-93)
- 390) *Locardi B., Pazzaglia U.E., Gabbi C., Profilo B.*, Thermal behaviour of hydroxyapatite intended for medical applications (1993)
- 391) *Locardi B.*, Biomaterials: Glass and Glass-Ceramics (1993)
- 397) *Gabbi C., Cacchioli A., Locardi B., Guadagnino E.*, Studio delle proprietà osteoconduttive di una idrossilapatite di sintesi da utilizzarsi come rivestimento per protesi (1993)
- 398) *Zanella G., Zannoni R., Dall'Igna R., Locardi B., Polato P., Bettinelli M., Marigo A.*, A new cerium scintillating glass for X-ray detection. (Un nuovo vetro scintillatore al cerio per la rilevazione dei raggi X) (1994)
- 400) *Dall'Igna R., Locardi B., Polato P., Profilo B., Rizzo G., Scandellari M.L., Zanella R., Zannoni R.*, Produzione e caratterizzazione di vetri scintillatori (1994)
- 412) *Gabbi C., Cacchioli A., Locardi B., Guadagnino E.*, Bioactive glass coating: physicochemical aspects and biological findings (1995)
- 416) *Polato P., Macrelli G., Bonicatto G., Rossi G.*, Variable angle photometric characterization of commercial large area liquid crystal devices (1995)
- 417) *Polato P., Zanella G., Zannoni R., Bettinelli M.*, Scintillating glasses for X-ray and neutron detection (1995)
- 433) *Gabbi C., Cacchioli A., Ragionieri L., Locardi B., Guadagnino E.*, Rivestimenti di materiali bioattivi in viti per l'implantologia dentale: analisi di un reperto autoptico di impianto in titanio rivestito da idrossilapatite (1995)
- 442) *Macrelli G., Polato P., Daneo A.*, Optical characterization of commercial large area liquid crystal devices (1995)
- 443) *Bettinelli M., Ingletto G., Polato P., Pozza P., Zanella G., Zannoni R.*, Optical spectroscopy of Ce³⁺, Tb³⁺, and Eu³⁺ in new scintillating glasses (1996)
- 465) *Barbon F., Colombrino V., Dall'Igna R., Polato P., Profilo B., Zanella G., Zannoni R.*, Workability problems in lithium scintillating glasses for neutron detection (anche in italiano) (1996)
- 481) *Dall'Igna R., Polato P., Zanella G., Zannoni R., Otonello P., Rottigni G.A.*, Scintillating glass fiber optic plates for neutron imaging (1997)
- 493) *Righini G.C., Bettinelli M., Brenci M., Nunzi Conti G., Pelli S., Polato P., Speghini A.*, Testing of active optical waveguides obtained by diluted silver exchange in Er-doped soda lime silicate glass (1997)
- 539) *Baccaro S., Dall'Igna R., Fabeni P., Martini M., Mares J.A., Nikl M., Pazzi G.P., Polato P., Vedda A., Zanella G., Zannoni R.*, Scintillating glasses based on cerium and terbium activators (1999)
- 571) *Baccaro S., Dall'Igna R., Fabeni P., Martini M., Mares J.A., Meinardi F., Nikl M., Nitsch K., Pazzi G.P., Polato P., Susini C., Vedda A., Zanella G., Zannoni R.*, Ce³⁺ or Tb³⁺-doped phosphate and silicate scintillating glasses (2000)
- 616) *Baccaro S., Cecilia A., Cemmi A., Mihokova E., Nikl M., Nitsch K., Pazzi G.P., Polato P., Susini C., Vedda A., Zanella G., Zannoni R.*, Colour centres induced by γ irradiation in scintillating glassy matrices for middle and low energy physics experiments (2001)
- 621) *Baccaro S., Cecilia A., Mihokova E., Nikl M., Nitsch K., Polato P., Zanella G., Zannoni R.*, Radiation damage induced by γ irradiation on Ce³⁺ doped phosphate and silicate scintillating glasses (2002)
- 624) *Baccaro S., Dall'Igna R., Fabeni P., Martini M., Mares J.A., Meinardi F., Mihokova E., Nikl M., Nitsch K., Pazzi G.P., Polato P., Vedda A., Zanella G., Zannoni R.*, High light yield Ce³⁺(Tb³⁺)-doped phosphate and oxide scintillation glasses (1999)
- 625) *Baccaro S., Cecilia A., Dall'Igna R., Martini M., Mares J.M., Mihokova E., Montecchi M., Nikl M., Nitsch K., Polato P., Vedda A., Zanella G., Zannoni R.*, Radiation damage of Ce³⁺(Tb³⁺)-doped phosphate and oxide scintillating glasses (1999)
- 626) *Baccaro S., Cecilia A., Chen G., Nikl M., Polato P., Zanella G., Zannoni R.*, Emission Sensitisation in Tb³⁺-doped silicate scintillation glasses (2001)

- 639) *Baccaro S., Cecilia A., Chen G., Mares J., Mihokova E., Nikl M., Polato P., Zanella G., Zannoni R.*, Effect of γ irradiation on optical properties of Ce^{3+} -doped phosphate and silicate scintillating glasses (2002)
- 670) *Piegari A., Polato P.*, Wideband optical coatings for protecting artwork from ultraviolet and infrared radiation damage. (Trattamenti ottici a larga banda per la protezione delle opere d'arte dal danneggiamento indotto dalla radiazione ultravioletta e infrarossa) (2003)
- 675) *Baccaro S., Cecilia A., Cenni A., Chen G., Diemoz M., Du Y., Goirgi R., Fabeni P., Martin M., Mihokova E., Montecchi M., Nencini L., Nikl M., Nitsch K., Organtini G., Pazzi G.P., Polato P., Vedda A., Wang S., Wang H., Zanella G., Zannoni R.*, Development of scintillators based on glassy matrices - NEWLUMEN Experiment (2002)
- 690) *Bernardo E., Scarinci G., Hreglich S.*, Development and mechanical characterization of Al_2O_3 platelet-reinforced glass matrix composites obtained from glasses coming from dismantled cathode ray tubes (2004)
- 715) *Monti M., Radice F., Addis F., Vanosi G., Addis A., Castrovilli M.C., Toschi I., Hreglich S., Profilo B.*, Vetri bioattivi per impianti: studio sperimentale su conigli per impieghi in chirurgia ortopedica (2006)
- 735) *Falcone R., Sommariva G., Verità M.*, Identificazione della natura e provenienza di microframmenti di vetro mediante tecniche di microanalisi a raggi X (2007)
- E-32, *Mecarelli E.*, Saggi chimici sui vetri farmaceutici in alcune farmacopee apparse dopo il 1967., 5, 1973, 205
- E-193, *Krajewski A., Ravaglioli A., Visani R.*, Indagini fisico-tecniche atte a caratterizzare un vetro per ricoprimento di supporti metallici, applicate a sistemi drogati di un biovetro., 1, 1983, 3
- E-211, *Krämer F., Mulfinger H.O.*, Solubility and diffusivity measurements of water in a television tube glass., 5, 1984, 39
- E-212, *Van Campfort P., Demeurisse G.*, Effect of moisture on the refining of lead glass., 5, 1984, 43
- E-214, *Carter S.F., Beales K.J., France P.W., Partington S.*, The reduction of the water content of sodium borosilicate glasses for optical fibres., 5, 1984, 57
- E-241, *Montenero A., Baiocchi E., Bettinelli M., Calestani G.*, Materiali vetrosi con caratteristiche elettriche speciali., 6, 1985, 287
- E-244, , La bibliografia di Luigi Zecchin, 1, 1985, 30
- E-245, *Barovier Mentasti R.*, Intarsi vitrei veneziani della prima metà del XIX secolo., 2, 1985, 77
- E-248, *Righini G.C., Margheri G.*, Componenti e circuiti ottici integrati in vetro., 4, 1986, 175
- E-253, *Baufumé M., Chopinet M.H., Matzen G., Blanc D., Montarone M.*, Verres nutritifs pour agriculture., 6, 1986, 43
- E-261, *Barlier P., Béguin A., Nissim C.*, Low loss optical waveguides by ion-exchange in glass., 6, 1986, 89
- E-263, *De Pape R.*, Les verres fluorés d'éléments de transition., 6, 1986, 99
- E-264, *Gherardi L.*, Effect of hydrogen on the transmission properties of doped silica optical fibres., 6, 1986, 105
- E-265, *Righini G.C., Margheri G., Mancinelli Degli Espositi.*, Glass waveguides for integrated optical circuits., 6, 1986, 109
- E-266, *Lucas L., Beaghel J.M.*, Modélisation optique des couches minces., 6, 1986, 115
- E-267, *Baucke F.G.K.*, Electrochromic mirrors with variable reflectance., 6, 1986, 119
- E-268, *Goepfert S.*, Composites verre-plastique à effet de polarisation., 6, 1986, 123
- E-270, *Sottini S., Giorgetti E., Trigari S.*, A new glass waveguide component for optical fiber sensors., 6, 1986, 133
- E-286, *Righini G.C.*, Componentistica in vetro per ottica integrata., 4, 1988, 171
- E-288, *Della Mea G.*, Uso del vetro per inglobare scorie radioattive., 4, 1988, 193
- E-289, *Gugliemi M.*, Rivestimenti sottili mediante "dip-coating" con metodo sol-gel., 4, 1988, 197
- E-290, *Franchi S.*, Deposizione di films sottili mediante VPE, MOVPE e MBE., 4, 1988, 201
- E-292, *Demichelis F.*, Filtri interferenziali multistrati. Loro impiego come rivestimenti., 4, 1988, 219
- E-295, *Béguin A., Laborde P., Nissim C., Jansen R.*, Development of low-loss optical components made by ion exchange in glass., 1, 1989, 29
- E-296, *Andrea J.*, Mass production of diffraction limited replicated objective lenses for compact disc players., 1, 1989, 35
- E-297, *De Clerck G., Ledroit R.*, L'utilisation des substrats en verre pour l'enregistrement optique., 1, 1989, 39
- E-299, *Lydtin H., Ritz A.*, Optical interference filters prepared by the PCVD process., 1, 1989, 53
- E-300, *Gonzàles Oliver C.J.R., Jourdaine L., Colomin L.*, Films minces sur verre de zirconate ferro-electrique et de nitrure de titane., 1, 1989, 59
- E-301, *Fanderlik I.*, Structure et caractéristiques optiques des verres., 1, 1989, 65
- E-305, *Adam J.L., Le Gall P., Guéry C., Lucas J.*, Les verres halogénés: une nouvelle matrice laser., 1, 1989, 97
- E-306, *Fonteneau G., Zhang X.H., Ma H.L., Chiaruttini I., Lucas J.*, Une nouvelle classe de verres transmetteurs dans l'infrarouge: les verres d'halogénures de tellure., 1, 1989, 103
- E-307, *Poulain Marcel, Poulain Michel.*, Fluoride glass optical components and fibres., 1, 1989, 107
- E-313, *Boattini P., Bergia L.*, Application of special glass in the field means of transport., 1, 1989, 145
- E-348, *Carnera A., Mazzoldi P., Boscolo-Boscoletto A., Caccavale F., Bertoncello R., Granozzi G., Scagnol I., Battaglin G., Polato P.*, Compositional and optical characterization of ion-implanted glasses for optoelectronics., 6, 1990, 171
- E-349, *Van Iseghem P., Berghman K., Lemmens K., Stalios A., Timmermans W., Van Winckel S.*, The characterization of nuclear waste glass., 6, 1990, 179
- E-352, *Righini G.C., Shen R., Pelli S., Russo V., Scaglione A., Piccolo P.*, Characterization of graded-index waveguides in glass., 6, 1990, 197
- E-369, *Schmidt H., Krug H., Merl N.*, Embossing of Ormocers., 1, 1992, 11
- E-372, *Garrido L.*, Human brain and spin glasses., 1, 1992, 25
- E-373, *Gnazzo A., Cognolato L., Sordo B.*, Active optical glasses for telecommunications: spectroscopic properties of erbium doped glasses., 1, 1992, 27
- E-375, *Nishiwawa K., Akazawa N., Koizumi K.*, Application of microoptics for reading and writing units., 1, 1992, 35
- E-376, *Di Giulio M., Rella R., Siciliano P., Cucurachi S.*, Optical parameters determination in TeO_2 thin films for optical disk applications., 1, 1992, 41
- E-377, *Noguchi S., Huguen G., Nakanishi K., Enjoji K.*, ITO coated glass substrate for LCD., 1, 1992, 45
- E-379, *Callego J.M.*, Properties of $Al:ZnO$ thin films and the potential of this material as a transparent conductive oxide electrode for flat panel displays., 1, 1992, 55
- E-386, *Wilsmann F.G., Forkel K., Gottwald G.*, Use of existing data sets on technical glasses for the development of new glass compositions using a modified simplex method of sequential optimization., 4, 1993, 117
- E-435, *Moretti C., Gratuze.*, Vetri rossi al rame e avventurina. Confronto di analisi e ricette., 3, 1999, 147
- E-452, *Ercole P.*, I problemi e le prospettive dei vetri tecnici. Esigenze di miglioramento dei prodotti e delle tecnologie per ottenerli., 2, 2000, 119
- E-484, *Maryska M.*, New glass-ceramic fertiliser based on $K_2O-CaO-MgO-P_2O_5$., 6, 2000, 151
- E-500, *Dahmani B.*, Evolution of glass for displays., 2, 2001, 17
- E-503, *Adam J.-L.*, Non-oxide glasses: from fundamental research to applications in photonics., 2, 2001, 45
- E-541, *Brusatin G., Bernardo E., Scarinci G.*, Produzione di vetrochiume a partire da rottame di vetro, 4, 2005, 17
- E-540, *Yi Lan Zhang*-The development of pharmaceutical glass container industry in China. Status and prospects-6-2005-12
- E-542, *Tsutomu Futagami*-Neutral glass-6-2005-16
- E-543, *Jim Janimak*-Quality testing of glass for pharmaceutical-6-2005-19
- E-544, *Gerhard Mayer*-Glass containers-6-2005-21
- E-545, *Christoph Rindlisbacher*-Overview of injection technology-6-2005-23
- E-546, *Lucien Fosse*-Interaction between glass and drugs. Review on the regulation for the primary packaging-6-2005-24
- E-547, *Jurgen Fischer*-Handling pharmaceutical containers on modern packaging lines - from cleaning to labelling-6-2005-27
- E-548, *Franco Stevanato*-S.P.A.M.I.'s approach to the Pharmaceutical Industries requirements-6-2005-30
- E-561, *Locardi B.*, Biovetro: la nuova frontiera della rigenerazione ossea. Vetri biologicamente attivi 5-2007-7
- E-571, *Guadagnino E., Nicoletti F.*, Imballaggi primari da tubo vetro e dispositivi per la somministrazione di farmaci 5, 2008
- Inquinamento, riciclo, sicurezza, igiene industriale**
- 2) *Salvini M., Odescalchi C.P.* (in collaborazione con la S.S.V.), Il rischio silicotigeno nella molatura ad umido dei cristalli (1958)
- 95) *Redazione S.S.V.*, Il problema del vetro nei rifiuti domestici (1971)
- 106) *B.G.I.R.A. - Stazione Sperimentale del Vetro*, Norme legislative sull'inquinamento dell'aria in Gran Bretagna, Canada, USA e Italia con

- particolare riferimento all'industria del vetro (1972)
- 112) *Bonetti G.*, Alcuni aspetti dell'inquinamento nell'industria del vetro (1973)
- 117) *Frare G.*, Il problema del rottame nell'industria del vetro (1974)
- 142) *Toninato T.*, Nota tecnica. Le emissioni di particelle solide nei forni per vetro (1977)
- 146) *Bonetti G.*, Quale grado di inquinamento atmosferico può essere imputabile all'industria vetraria? (1978)
- 185) *Bonetti G.*, Possibilità di smaltimento di rifiuti radioattivi in matrici vetrose (1982)
- 188) *Scalet B.M.*, Considerazioni sulle possibili interazioni degli ossidi di zolfo con l'ambiente e i suoi metodi usati per la loro determinazione in atmosfera (1982)
- 200) *Toninato T., Scalet B.M., Vianello A., Rigo G., Segato P.*, Study of the environment in the Murano glass industry (1982-83)
- 222) *Locardi B., Hreglich S.*, Caratterizzazione chimico-fisica delle scorie calciosilicatiche e loro prospettive di applicazione nel settore ceramico (1984)
- 227) *Toninato T., Rigo G.*, Le emissioni di polveri dai forni per vetro (1985)
- 228) *Vianello A., Mognato E.*, Metodologie di prelievo delle polveri (1985)
- 229) *Scalet B.M., Segato P.*, Studio dei problemi relativi alla misura del materiale particellare emesso da un forno per vetro (1985)
- 239) *Copley G.C., Dagnaud M., Delhospital G., Kircher U., Scalet B.M.*, A comparison of methods for measuring particulate emissions in waste gases from glass melting tanks. (Un confronto di metodologie per la misura delle emissioni di polveri nei gas di scarico di forni per vetreria) (1986)
- 240) *Bonetti G.*, Caratterizzazione di materiali vetrosi utilizzati per lo smaltimento delle scorie radioattive (1986)
- 253) *Bonetti G.*, Smalti vetrosi al titanio per scorie nucleari (1987)
- 340) *Scalet B.M., Vianello A., Pilotto G., Segato P.*, Metodologie di prelievo ed analisi delle emissioni solide e gassose da forni per vetro (1991)
- 351) *Scalet B.M.*, Un problema ambientale nell'industria vetraria (1992)
- 368) *Copley C.J., Dagnaud M., Delhospital G., Kircher U., Kustner D., Vonk G., Scalet B.M., Pyke D.G. (CT 13 I.C.G.)* Methods for measuring chlorides and fluorides in waste gas emissions from glass melting tanks (Metodi di misura di cloruri e fluoruri nelle emissioni di forni per vetro) (1990-91)
- 387) *Argese E., Dejak C., Rigo A., Scalet B.M., Viglino P.*, Determinazione degli SO_x nell'aria a livello di fondo naturale (1982)
- 388) *Argese E., Scalet B.M., Lavagnini I., Rigo A.*, Simultaneous collection of sulphur dioxide and sulphate by a selective sampler and their analysis at background levels (1986)
- 389) *Scalet B.M., Ferrero C.*, Waste gas treatment and low temperature filtration of emissions from soda-lime glass furnaces and recycle of filter dust (1993)
- 393) *Magarotto G., Montagnani R., Guidi M., Hreglich S., Ceretti G., Scalet B.M., Ciriello P., Groppo M., Vianello A.* Prime esperienze di applicazione della nuova normativa italiana sull'amianto nell'area veneziana (1993)
- 411) *Guadagnino E.*, Il piombo nei contenitori per alimenti: cenni su aspetti ambientali, igienico-sanitari e normativi (1994)
- 414) *Scalet B.M.*, Vetro per uso domestico: processi di fusione ed esigenze ambientali (1994)
- 418) *Bencivenni G., Benfatto M., Felici G., Gustavino C., Locardi B.*, A glass spark counter for high rate environments (1993)
- 450) *Dall'Igna R., Guglielmi M., Piubello U.*, La vetrificazione di rifiuti (1996)
- 455) *Scalet B.M.*, Legislazioni ambientali a confronto (1996)
- 463) *Dall'Igna R.*, Il vetro: vantaggi energetici ed economici del riciclo e prospettive della vetrificazione dei rifiuti (1995)
- 467) *Pagella C., Silvestri P., Dall'Igna R., De Faveri D.M.*, Fattore di emissione dei forni da vetro (1996) (Emission factor of glass melting furnaces) (1998)
- 479) *Sepulcri D., Polato P., Montagnani R.*, L'esposizione ad infrarossi nel lavoro di fornace. Prevenzione e protezione (1997)
- 504) *Scalet B.M.*, Chemical nature of dust emissions from soda-lime glass productions and their environmental impact (1998)
- 512) *Scalet B.M.*, Documento di riferimento per l'applicazione della direttiva IPPC 96/61/EC all'industria del vetro italiana (1998)
- 532) *Hreglich S., Cadore A., Previ A.*, Tecniche di vetrificazione integrata dei rifiuti tossico-nocivi con particolare riferimento ai materiali compositi contenenti amianto (1998)
- 538) *Munier I., Lefevre R., Geotti-Bianchini F., Verità M.*, Weathering of low-durability glass and air pollution (1999)
- 553) *Hreglich S., Nicoletti F.*, Inertization of inorganic solid waste by vitrification (1997)
- 555) *Beerckens R.G.C., van Limpt H., Kircher U., Scalet B.M., Kasper A., van Marcke G., Tackels G., Delhospital G., Masy C.* SO₂ emissions and sulphur balances of soda lime glass melting furnaces (1999)
- 556) *Mereu F., Moreschi R., Scalet B.M.*, Lime in the glass emissions neutralisation and recycle of filter dust into the melting process (1999)
- 557) *Scalet B.M.*, The reduction of environmental impact by the glass industry - Achievements and future perspectives (1999)
- 570) *Scalet B.M.*, Impact of recycling of glass and filter dust on glass furnace emissions (2000)
- 572) *Hreglich S., Falcone R.*, Glass for cathode ray tubes (CRT) in tv sets and pc monitors (2000)
- 581) *Scalet B.M.*, Applicazione della direttiva 96/61/EC/IPPC all'industria del vetro italiana (2000)
- 587) *Scalet B.M.*, The Italian glass industry and the environment: how to comply with the European Directive 96/61/EC (2000)
- 640) *Karamanov A., Di Gioacchino R., Pisciella P., Pelino M., Hreglich S.*, Viscosity of iron rich glasses obtained from industrial wastes (2002)
- 642) *Lombardo R., Lefevre R.-A., Geotti-Bianchini F., Preo M., Cachier H.*, Carbonaceous contamination on glass exposed to atmospheric pollution in Paris (2002)
- 651) *Hreglich S., Falcone R., Vallotto M.*, Riciclo del vetro di cinescopi dismessi per la produzione di fibre di vetro, vetro da tavola e smalti ceramici. (The recycling of end of life panel glass from TV sets in glass fibres and ceramic productions) (2001-02)
- 652) *Brusatin G., Bernstein A.G., Bonsembiante E., Calzolari G., Colombo P., Dall'Igna R., Hreglich S., Scarinci G.* Vitrification of hazardous wastes (2002)
- 660) *Dall'Igna R., Falcone R., Hreglich S., Profilo B., Vallotto M., Cadore A., Grattieri W.*, Production of mineral fertilizer glass from inertized asbestos containing wastes (anche in italiano) (2002)
- 666) *Falcone R., Gambaro M., Hreglich S., Rizzo G., Scarpa M., Vallotto M.*, La qualità del rottame misto ecologico (2003)
- 667) *Andreola F., Barbieri L., Corradi A., Lancellotti I., Falcone R., Hreglich S.*, Possibilità di riciclo di vetro da cinescopi dismessi per l'ottenimento di vetro-ceramici (extended abstract in inglese) (2003)
- 668) *Hreglich S., Falcone R., Profilo B., Vallotto M.*, Inertizzazione di miscele di ceneri e scorie da RSU mediante vetrificazione e valorizzazione del vetro prodotto (extended abstract in inglese) (2003)
- 669) *Bernardo E., Scarinci G., Hreglich S.*, Foam glass as a way of recycling glasses from cathode ray tubes (2003)
- 684) *Scalet B.M., Favaro N., Casagrande S.*, Gli analizzatori in continuo per la misura delle emissioni in atmosfera da impianti industriali: metodi di controllo e taratura (2004)
- 700) *Guadagnino E.*, Il vetro come rifiuto: classificazione, saggi di conformità e fonti di incertezza
- 693) *Scalet B.M.*, Pollution formation and control. Proceedings of the Norbert Kreidl Memorial Conference
- 704) *Scalet B.M., Casagrande S., Cinotti E.*, The influence of cullet and filter dust on the heavy metals content of glass
- Proceedings of the XX A.T.I.V. Conference: "Modern Technologies and Techniques for Glass Manufacturing", Parma (Italy), Sept. 14-16/2005, p. 187-186
- 713) *Scalet B.M.*, Emissioni atmosferiche: formazione e controllo (2005)
- 717) *Scalet B.M., Casagrande S., Cinotti E.*, Influenza del rottame e delle polveri da filtro sul contenuto in metalli pesanti del vetro (2006)
- 724) 730) *Scalet B.M., Slade S., Kasper A., Van Marcke de Lummen G., Gitzhofer K., Van Limpt H.*, Selenium emissions from glass melting furnaces: formation, sampling and analysis. Emissioni di selenio da forni di fusione del vetro: formazione, campionamento e analisi. Comitato Tecnico 13, "Ambiente, della Commissione Internazionale del Vetro (ICG) (2006)
- 737) *Favaro N., Vallotto M., Calcatelli L.*, Silice libera cristallina, (2007)
- 747) *Bernardo E., Esposito L., Rambaldi E., Tucci A., Hreglich S.*, Recycle of waste glass into "glass-ceramic stoneware" (2008),
- 749) *Casagrande S., Calcatelli L., Gambaro D.*, Determinazione degli ossidi di zolfo nei fumi di vetreria. Confronto tra due tecniche analitiche cromatografia ionica e ICP-OES (2008)
- 763) *Hreglich S., Falcone R., Nasetti G., Gattelli G.*, Inertisation of slags from the treatment of end of life automotive batteries and their reuse in the production of heavy clay products with soundproofing properties (2008)
- 768) *Favaro N.*, L'impatto ambientale dell'industria vetraria in Italia (2008) 6, p. 13-18
- 769) *Montagnani R., Campagna*

M., *Gasparello S., Hreglich S., Apostoli P.*

L'esposizione ad arsenico nella produzione artigianale della bacchetta di vetro. Risultati del monitoraggio biologico e indicazioni preventive, (2006)

E-23, *Doyle (BGIRA)*, Norme legislative sull'inquinamento dell'aria in Gran Bretagna, Canada, USA e Italia con particolare riferimento all'industria del vetro., 6, 1972, 251

E-35, *N.N.*, Norme legislative sull'inquinamento dell'aria in Francia con particolare riferimento all'industria del vetro., 6, 1973, 249

E-64, *Hubert D.*, Recupero ed impiego del rottame di vetro in Svizzera e sua influenza sulla fusione del vetro e sulla produzione di bottiglie., 3, 1977, 116

E-117, *Ricau M.*, Intérêt énergétique, avantages et inconvénients du recyclage des déchets de verre., 5, 1979, 215

E-123, *Hubert D.*, Know-how de la Vetropack AG (Suisse) en ce qui concerne la collecte, la préparation et fusion de très importants pourcentages de verre cassé et assurance de la qualité des produits fabriqués avec ces conditions, 5, 1979, 250

E-124, *Vermynen M.*, Législation sur l'environnement et le recyclage du verre en Europe, 5, 1979, 259

E-125, *Gillet G.*, Essais de récupération des verres contenus dans les résidus urbains incinérés, 5, 1979, 267

E-126, *Clerici C., Mancini R., Morandini Frisa A.*, Cernita ottica e termoadesione differenziale per la separazione di rottame di vetro, 5, 1979, 278

E-127, *Shelley S.V.*, Cullet utilisation technology: the new horizon in glass recycling, 5, 1979, 292

E-128, *Alfano G.*, Recupero con processi mineralurgici del vetro dai rifiuti urbani, due casi specifici di prodotti ottenuti, mediante cernita ottica, dall'incenerimento dei rifiuti., 5, 1979, 298

E-129, *Bayer G.*, Reaction of foaming additives with waste glass powders in the preparation of lightweight materials, 5, 1979, 310

E-234, *Clark D.E., Zhu B.F., Hench L.L., Wicks G.G., Werme L.*, An evaluation of six-month burial data from Stripa., 5, 1984, 185

E-247, *Coply G.J., Dagnaud M.*, Un confronto di metodologie per la misura delle emissioni di polveri nei gas di scarico da forni per vetreria., 2, 1986, 53

E-395, *Ercole P.*, Il riciclo del rottame di vetro: risparmio energetico e riduzione delle emissioni., 5, 1994, 23

E-412, *Frey M.*, Certificazione ambientale e applicazione del Regolamento EMAS al settore vetrario., 4, 1996, 193

E-413, *Boattini P.*, Riciclo del vetro piano: problematiche e prospettive, 4, 1996, 203

E-414, *Vitolo S., Bresci B., Giovannini C.*, Chiarificazione delle acque di raffreddamento nell'industria del vetro: messa a punto del processo e dimensionamento dell'impianto., 6, 1996, 281E-455, *Ercole P.*, Direttiva Comunitaria IPPC/BAT: Eseme delle BAT e delle conseguenze della loro applicazione nei vari settori dell'industria vetraria., 4, 2000, 225

E-509, *Sandrolini F., Bignozzi M.C., Saccani A.*, Scarti da raccolta urbana differenziata del vetro in materiali compositi innovativi., 6, 2001, 171

E-529, *Bignozzi M.C., Franzoni E., Sandolini F.*, Scarti vetrosi da raccolta differenziata: un possibile riciclo nei conglomerati cementizi autocompattanti, 3, 2004, 15

E-531, *Brivio S.*, Depurazione dei fumi da forni di produzione di vetro sodico-calcico. Esperienze con la tecnologia Neutrec® e confronto tecnico-economico con altre tecnologie di trattamento fumi, 4, 2004, 29

E-541, *Brusatin G., Bernardo E., Scarinci G.*-Produzione di vetroschiume a partire da rottame di vetro-4-2005-17

E-556, *COREVE-II* rottame di vetro: problematiche e prospettive evolutive-1-2007-5

E-559, *Torri G., Gelatieri A.F.*-Utilizzo di cemento-amianto inertizzato termicamente per la produzione di lana di vetro e di roccia-4-2007-17

E-456, *Ercole P., Decaroli B.*, Vetro cavo. Impatto ambientale attuale delle vetrerie europee. Esame tecnico ed economico delle conseguenze dell'applicazione della direttiva comunitaria IPPC/BAT., 4, 2000, 235

E-457, *Branchi G.*, L'impatto ambientale nella fusione dei vetri speciali: riduzione dei livelli di inquinamento con l'applicazione di misure primarie e secondarie., 4, 2000, 245

E-458, *Tagliabue D.*, Settore fibre Direttiva Comunitaria IPPC/BAT., 4, 2000, 251

E-459, *Pipino M.*, Emissioni atmosferiche nella produzione del vetro piano situazione attuale in Italia e Best Available Techniques (BAT)., 4, 2000, 257

E-460, *Norris A.*, The environmental impact of alternative abatement Options Pilkington's Approach. Integrated pollution prevention and control, 4, 2000, 265

Economia, R&S

14) *Tornati M., Van der Sleen W.G.N.*, L'analisi chimica aiuta l'archeologia (1960)

209) *Tucci A., Pellegrini M., De Ceuninck J., Gambacorta M., Grisay J., Kressner I., Mansoulié C., Sellin A.*, Creazione di una base di dati vetraria e possibilità di interrogazione on-line in Euronet (1983)

249) *Pellegrini M., Tucci A.*, Glassfile, un data base vetrario (1987)

250) *Tucci A., Mansoulié C., De Ceuninck J., Fintzi C., Grisay J., Pellegrini M., Sellin A.*, The I.C.G. Data Base: Glassfile (1987)

243) *Gobita M.*, Automazione e controllo di processo nell'industria del vetro. Parte I, II e III (1986-87)

259) *Polato P., Segato P.*, Calibrazioni in lunghezza d'onda e linearità fotometrica degli spettrofotometri in dotazione alla Stazione Sperimentale del Vetro (1987)

260) *Morin M., Hreglich S., Verità M.*, Alcune considerazioni sull'impiego pratico del microscopio elettronico a scansione con spettrometro a raggi X per la ricerca e per l'identificazione dei residui di sparo (1981)

273) *Locardi B.*, Prospettive nei settori dei vetri e delle vetroceramiche (1988)

298) *Locardi B.*, Innovazione e sviluppo nel futuro dell'industria vetraria (1986)

307) *Locardi B.*, La Stazione Sperimentale del Vetro a Murano (1988)

312) *Geotti-Bianchini F.*, Il programma di ricerca sulla omogeneità dei vetri industriali della Stazione Sperimentale del Vetro (1990)

343) *Locardi B.*, Vetro: attualità e nuove tecnologie (1992)

355) *Fanchiotti A., Polato P., Daneo A., Rossi G.*, Improved version of a simplified integrated thermal and luminous energy analysis code. (Versione migliorata di un codice di calcolo integrato e semplificato dell'energia luminosa e termica) (1992-93)

462) *Boella F., Dall'Igna R., De Nigris M., Grattieri W.*, Ceramics and chemicals session (1996)

521) *Nicoletti F.*, Stazione Sperimentale del Vetro (1998)

574) *Guadagnino E., Corumluoglu O., Sundberg P.*, Influence of some parameters on the approximation of European Pharmacopoeia and ISO Standard 4802: reasons for harmonisation (2000)

575) *Geotti-Bianchini F., Preo M., Formenton G.M.*, Determinazione del tenore di idrocarburi non volatili nelle acque mediante spettrofotometria infrarossa

(2000)

578) *Mognato E., D'Este A.*, L'applicazione del marchio CE (2000)

585) *Maccari A., Polato P.*, Report on the activities of the ADOPT and ALTSET European projects (2000)

593) *Battaglin G., Menelle A., Montecchi M., Nichelatti E., Polato P.*, Characterisation of silver-based coatings by neutron reflectometry and complementary techniques (2000)

595) *Mognato E.*, Norme: verso le ISO (2001)

610) *Polato P., Geotti-Bianchini F.*, Tecnologie e prodotti innovativi per il controllo dell'illuminazione naturale (2001)

636) *Mognato E.*, Vetri coattizzati: ora è Marchio Europeo (2002)

677) *Geotti-Bianchini F., Hreglich S., Zangiacomi G.*, Il vetro e le nanotecnologie. Studi e caratterizzazioni condotti dalla Stazione Sperimentale del Vetro su vetro piano, cavo, tecnico, vetri speciali ed artistici (2003)

681) *D'Este A., Daneo A., Peron F.*, Valutazione della variazione della richiesta di energia termica conseguente alla sostituzione delle vetrate in un edificio adibito ad attività scolastiche (2004)

682) *Mognato E., Schiavonato M.*, Stress measurement, fragmentation and mechanical strength. A review of test results according to EN 12150:2000 and EN 1863:2000 (2004)

E-250, *Zarzycki J.*, The valorisation of glasses., 6, 1986, 23

E-277, *Manfrè G.*, Car glass evolution., 6, 1986, 167

E-284, *Marani M.*, Il dipartimento FARE dell'ENEA nel settore del vetro., 3, 1988, 130

E-363, *Scarinci G.*, Attività di ricerca scientifica nel settore dei vetri speciali nel settore dei vetri nell'ambito del piano finalizzato C.N.R. "Materiali speciali per tecnologie avanzate", 5, 1991, 215

E-364, *Krause D.*, Glass research and development in Germany and in Europe., 5, 1991, 221

E-365, *Seward III T.P.*, Glass research and development in the USA: An overview., 5, 1991, 229

E-366, *Soga N.*, Research and development in the glass field in Japan., 5, 1991, 241

E-367, *Battistoni C.*, Il piano finalizzato e i suoi obiettivi., 5, 1991, 251

E-401, *Savaète B.*, Qualità e controllo nella produzione vetraria., 4, 1995, 5

E-402, *Dri O.*, Il controllo di processo nella produzione di vetro cavo., 4, 1995, 35

- E-410, *Su Jien-Fan*, L'industria del vetro nella Repubblica Popolare cinese., 2, 1996, 91
- E-411, *Tackels G.*, Industria del vetro e ambiente, evoluzione, limitazioni e opportunità., 4, 1996, 173
- E-428, *Albertini M.*, Il vetro tra comfort, mercato ed ambiente., 1, 1998, 19
- E-449, *Lehmann J.C., Arribart H.*, Il vetro del futuro, il futuro del vetro., 2, 2000, 97
- E-453, *Scarinci G.*, Attualità e prospettive della ricerca universitaria sul vetro in Italia., 2, 2000, 127
- E-488, *Roos A.*, Report on the activity of the ADOPT European project., 1, 2001, 17
- E-514, *Formenton G.M.*, L'uso dell'acqua nell'industria del vetro artistico., 6, 2002, 19
- E-532, *Scarinci G.*, La ricerca vetraria pubblica in Italia: temi e risorse., 6, 2004, 29
- E-551, *Congshan Zhu*, Overview on glass industry and research in China-3-2006-5
- E-554, *Giovanni Manfredi*, GLASSET 2006 Dusseldorf, 24-25 ottobre-6-2006-5
- Arte e storia**
- 24) *Calvi M., Tornati M., Scandellari M.L.*, Ricerche storiche e tecnologiche sul vetro romano di Aquileia (1962)
- 153) *Hreglich S., Profilo B., Verità M.*, Studio della corrosione e colorazione dei vetri potassici della vetrata della Chiesa dei SS. Giovanni e Paolo a Venezia per mezzo della microsonda elettronica (1979). (Study on the corrosion & colour of potassium glass-church of S.S. Giovanni & Paolo, Venice) (1980)
- 163) *Biscontin G., Fassina V., Hreglich S., Lazzarini L., Verità M.*, Studio preliminare di caratterizzazione chimico-mineralogica di alcuni mattoni e della malta di un muro di Palazzo Badoer a Venezia (1979)
- 176) *Toninato T.*, La sezione tecnologica. Mille anni di arte del vetro a Venezia (1982)
- 214) *Moretti C., Hreglich S.*, Opacizzazione e colorazione del vetro mediante le "anime" Parte I.: indagine su ricettari del '700 ed '800. (1984)
- 219) *Moretti C., Hreglich S.*, Opacizzazione e colorazione del vetro mediante le "anime", Parte II: verifiche sperimentali (1984)
- 226) *Verità M.*, L'invenzione del cristallo muranese: una verifica analitica delle fonti storiche (1985)
- 245) *Hreglich S., Verità M.*, Application of X-ray microanalysis to the study and conservation of ancient glass (1986)
- 252) *Moretti C., Toninato T.*, "Cristallo" e "Vetro di piombo" da ricettari del '500, '600 e '700 (1987)
- 272) *Hreglich S., Marabelli M., Santopadre P., Verità M.*, Il Corporale di Orvieto: tecnica di fabbricazione, cause del deterioramento e proposte di conservazione (1988)
- 284) *Fazio G., Hreglich S., Lazzarini L., Pirredda V., Verità M.*, The "Altinelle" in Venice: historical problems, chemical-physical characterization, causes of deterioration (1983)
- 285) *Verità M., Lazzarini L.*, Chemical analysis of faience glazes from Ebla: Middle Bronze Age II (1987)
- 289) *Verità M.*, Degradamento e restauro del mosaico vetroso (1983)
- 290) *Hreglich S., Verità M.*, Determinazione alla microsonda elettronica della composizione chimica di alcune tessere di mosaico vetroso, campionate nella cappella sud della Basilica di S. Maria Assunta a Torcello (1980)
- 304) *Biavati A., Verità M.*, The glass from Frattesina, a glassmaking center in the late Bronze Age (anche in italiano) (1989)
- 318) *Verità M., Toninato T.*, Ricontri analitici sulle origini della vetraria veneziana. (A comparative analytical investigation on the origins of the Venetian glassmaking) (1990)
- 350) *Toninato T., Moretti C.*, Ricettari Muranesi (XVI-XX secolo) (1992)
- 369) *Marabelli M., Santopadre P., Verità M.*, Influence of the external protective glazing upon conservation of the medieval stained glass window in Orvieto cathedral (anche in italiano) (1993)
- 372) *Lazzarini L., Verità M., Charola A.E.*, Archaeometric studies on islamic pottery from the M.M.A. excavations at Nishapur (Iran) (1994)
- 376) *Hreglich S., Verità M.*, La tecnica di fabbricazione delle vetrate e le indagini analitiche preliminari al restauro (1982)
- 382) *De Vecchi G., Hreglich S., Scudeler Baccelle L.*, Some liassic cherts of the Piave valley near Feltre: (Venetian Alps, Italy) Genetic and applied features (1992)
- 384) *Lazzarini L., Hreglich S.*, Due casi d'impiego del giallo di piombo-stagno e del giallo di antimonio come pigmenti in ceramiche antiche (1977)
- 386) *Lazzarini L., Hreglich S.*, La ceramica invetriata di Carlino: analisi chimiche e mineralogiche su alcuni campioni (1978)
- 404) *Verità M., Basso R., Wypyski M.T., Koestler J.*, X-ray microanalysis of ancient glassy materials: A comparative study of wavelength dispersive and energy dispersive techniques (1994)
- 427) *Verità M.*, Analytical investigation of european enameled beakers of the 13th and 14th centuries (1995)
- 447) *Verità M.*, Composition, structure et mécanisme de détérioration des grisailles. Grisaille, jaune d'argent, sanguine, émail et peinture à froid (1996)
- 495) *Verità M.*, Le vetrate artistiche: struttura, composizione, proprietà chimico-fisiche dei vetri (1995)
- 506) *Verità M.*, Deterioration mechanisms of ancient soda-lime-silica mosaic tesserae (1998)
- 509) *Bellintani P., Biavati A., Verità M.*, Alcune considerazioni su materiali vetrosi da contesti dell'età del bronzo media e recente dell'Italia Settentrionale (1996)
- 552) *Verità M.*, Vetri: Indagini archeometriche.(1999)
- 554) *Polato P., Verità M.*, Catalogazione di tessere musive vitree mediante misure colorimetriche (1999)
- 559) *Verità M.*, Analisi di tessere musive vitree del Battistero della Basilica di San Marco in Venezia (1999)
- 560) *Giordano B., Verità M., Lefevre R.A.*, Analisi delle alterazioni di tessere musive a foglia d'oro dell'atrio della basilica di San Marco a Venezia, in correlazione con l'atmosfera (1995)
- 579) *Santopadre P., Verità M.*, Analyses of the production technologies of Italian vitreous materials of the Bronze Age (2000)
- 580) *Polato P.*, Misure colorimetriche in situ e in laboratorio su tessere musive vitree (2000)
- 588) *Verità M.*, Tecniche di fabbricazione dei materiali musivi vitrei. Indagini chimiche e mineralogiche. (2000)
- 589) *Battaglini S., Oleari C., Polato P.*, Proposta di strumento per la misurazione dell'apparenza nell'ambito dei beni culturali (2000)
- 590) *Verità M.*, Technology and deterioration of vitreous mosaic tesserae (2000)
- 592) *Verità M., Falcone R., Vallotto M., Santopadre P.*, Study of the weathering mechanisms and chemical composition of ancient mosaic tesserae (2000)
- 597) *Verità M., Marabelli M., Santopadre P.*, Studio conservativo della vetrata absidale del Duomo di Orvieto (2000)
- 600) *Verità M., Vallotto M.*, Analisi chimica di reperti vitrei del IV secolo d.C. rinvenuti a Sevegliano (Udine) (1998)
- 601) *Verità M.*, The chemical analysis of ancient glassy materials: problems and perspectives (1996)
- 605) *Verità M.*, La composizione chimica di materiali vitrei in Italia tra IV e XI secolo d.C. attraverso le analisi di reperti archeologici ed architettonici (1999)
- 612) *Verità M., Profilo B., Cancelliere S.*, Analisi di reperti vitrei composizioni chimiche ed informazioni tecnologiche (2001)
- 645) *Vallotto M., Verità M.*, Glasses from Pompeii and Herculaneum and the sands of the rivers Belus and Volturno (2001)
- 655) *Verità M., Profilo B., Vallotto M.*, I mosaici della Basilica dei santi Cosma e Damiano a Roma: studio analitico delle tessere vitree (2002)
- 657) *Falcone R., Renier A., Verità M.*, Wavelength-dispersive x-ray fluorescence analysis of ancient glasses (2002)
- 658) *Verità M., Renier A., Zecchin S.*, Chemical analyses of ancient glass findings excavated in the Venetian lagoon (2002)
- 665) *Santopadre P., Vallotto M., Verità M.*, Il vetro di Giotto (2003)
- 676) *Uboldi M., Verità M.*, Scientific analyses of glasses from Late Antique and Early Medieval archeological sites in northern Italy (2003)
- 683) *Vaghi F., Verità M.*, L'impiego del vetro da finestra in Italia dalle origini al XVI secolo (2004)
- 686) *Vaghi F., Verità M., Zecchin S.*, Silver stain on medieval window glass excavated in the Venetian Lagoon J. of Glass Studies –USA- 46(2004) p. 105-108
- 706) *Verità M., Geotti-Bianchini F., Vallotto M., Nicola C., Sommaria G.*, Progetto VIDRIO: un progetto europeo per lo studio della protezione delle vetrate artistiche medioevali dall'alterazione dovuta a condensa, depositi a crescita di micro-organismi mediante controvetrate
- 707) *Geotti-Bianchini F., Nicola C., Preo M., Vallotto M., Verità M.*, MicroIRRS and EMPA study of the weathering of potash-lime-silicate glasses
- 708) *Pallot-Frossard I., Bernardi A., Van Grieken R., Rollke S., Verità M.*, Main conclusions from VIDRIO EU research programme on the determination of conditions to prevent weathering of ancient stained glass windows and recommendations for end-users and practitioners
- 712) *Moretti C., Hreglich S.*, Tecniche di produzione dei vetri opachi impiegate dai vetrai veneziani tra il XV ed il XX secolo (anche in inglese)

- 744) *Verità M., Rapisarda S.*, Studio analitico di materiali musivi vetri del XII-XIII secolo della Basilica di Monreale a Palermo (2008)
- 714) *Verità M.*, *Technology of Italian Glass Mosaics*
Extract by: Conservation of the Last Judgment Mosaic St. Vitus Cathedral, Prague (2004)
- 718) *Verità M., Zecchin S.*, Le origini della vetraria veneziana attraverso l'analisi di reperti archeologici di Torcello (2002)
- 719) *Verità M., Sommariva G., Santopadre P.*, Studio degli smalti policromi di una scultura in maiolica di scuola robbiana (2004)
- 722) *Guarnieri C., Verità M.*, I vetri dei periodi II e III, Estratto da: "S. Antonio in Polesine" (2006)
- 726) *Verità M.*, Modern and ancient glass: nature, composition and deterioration mechanisms, (2006)
- 750) *Verità M.*, Tessere vitree a foglia d'oro nei mosaici di Aquileia (2006)
- 751) *Verità M., Zecchin S.*, Analisi chimica di reperti vetri rinvenuti nell'area archeologica di Pompei
Il Vetro in Italia Meridionale ed Insulare (1999)
- 753) *Profilo B., Santopadre P., Verità M.*, Le analisi delle tessere musive vitree: esempi di applicazione nelle indagini preliminari al restauro del mosaico absidale della cappella dei Santi Primo e Feliciano in S. Stefano Rotondo a Roma (1992)
- 754) *Santopadre P., Verità M.*, Indagini analitiche e studio della tecnologia di produzione di materiali vetri dell'età del bronzo rinvenuti in Italia (1999)
- 755) *Verità M.*, Ancient venetian glass: an analytical confirmation of historical sources (1992)
- 756) *Finelli F., Verità M., Zecchin S.*, Stato di conservazione e cause di alterazione delle tessere vitree del mosaico della cappella del SS. Sacramento nella Basilica di Santa Maria Assunta a Torcello (2006)
- 757) *Verità M., Nicola C., Sommariva G.*, The stained glass windows of the sainte chapelle in Paris: investigations on the origin of the loss of the painted work (2003)
investigations on the origin of the loss of the painted work (2003)
- 765) *Minini M., Verità M., Zecchin S.*, Materiali vetri del IV-XV secolo nel territorio della laguna di Venezia: indagini archeologiche e archeometriche (2008)
- 766) *Verità M., Falcone R., Sommariva G., Chopinet M.-H., Lehuède P.*, Weathering of the inner surface of soda-lime-silica glass containers exposed to the atmosphere (2009)
- E-1, Zecchin L.*, I discendenti di Giorgio Ballarin, 1, 1971, 27
- E-2, Zecchin L.*, Una fornace muranese all'insegna della Sirena, 2, 1971, 19
- E-4, Zecchin L.*, Il ricettario di Giovanni Daruini, 3, 1971, 21
- E-6, Zecchin L.*, Vetriere muranesi dal 1276 al 1300, 4, 1971, 17
- E-8, Zecchin L.*, Vetriere muranesi dal 1301 al 1325, 5, 1971, 17
- E-11, Zecchin L.*, Vetriere muranesi dal 1326 al 1350, 6, 1971, 21
- E-12, Zecchin L.*, Vetriere muranesi dal 1351 al 1400, 1, 1972, 19
- E-13, Mazzi A.*, Norme italiane sul vetro: parte prima, 2, 1972, 65
- E-14, Zecchin L.*, Vetriere muranesi dal 1401 al 1415, 2, 1972, 73
- E-17, Zecchin L.*, Vetriere muranesi dal 1416 al 1425, 3, 1972, 109
- E-19, Zecchin L.*, Vetriere muranesi dal 1426 al 1440, 4, 1972, 165
- E-21, Zecchin L.*, Vetriere muranesi fra il 1441 ed il 1442, 5, 1972, 209
- E-22, Zecchin L.*, Vetriere muranesi, 6, 1972, 259
- E-25, Zecchin L.*, Cronologia vetraria Veneziana e Muranese fino al 1285, 1, 1973, 19
- E-27, Zecchin L.*, Cronologia vetraria Veneziana e Muranese dal 1286 al 1301, 2, 1973, 63
- E-28, Zecchin L.*, Cronologia vetraria Veneziana e Muranese dal 1302 al 1314, 3, 1973, 119
- E-31, Zecchin L.*, Cronologia vetraria Veneziana e Muranese dal 1315 al 1331, 4, 1973, 165
- E-33, Zecchin L.*, Cronologia vetraria Veneziana e Muranese dal 1332 al 1345, 5, 1973, 213
- E-36, Zecchin L.*, Cronologia vetraria Veneziana e Muranese dal 1346 al 1362, 6, 1973, 257
- E-37, Barovier Mentasti R.*, Vetri romani al museo di Murano., 1, 1974, 21
- E-39, Zecchin L.*, Cronologia vetraria Veneziana e Muranese dal 1363 al 1376, 2, 1974, 63
- E-40, Zecchin L.*, Cronologia vetraria Veneziana e Muranese dal 1377 al 1390, 3, 1974, 115
- E-42, Barovier Mentasti R.*, Vetri muranesi 1875-1914., 4, 1974, 159
- E-44, Zecchin L.*, Una famiglia "dai Veriselli" a Venezia, nel Trecento, 6, 1974, 257
- E-45, Zecchin L.*, Cronologia vetraria veneziana e muranese dal 1401 al 1401, 1, 1975, 19
- E-46, Zecchin L.*, Cronologia vetraria veneziana e muranese dal 1408 al 1415, 2, 1975, 61
- E-47, Zecchin L.*, I più antichi Barovier muranesi, 3, 1975, 111
- E-48, Zecchin L.*, Cronologia vetraria e muranese dal 1416 al 1426, 4, 1975, 165
- E-49, Zecchin L.*, Cronologia veneziana e muranese dal 1427 al 1443, 5, 1975, 211
- E-51, Zecchin L.*, La famiglia di Iacobo Barovier, 6, 1975, 261
- E-53, Zecchin L.*, Il quaderno dei Bortolussi, 1, 1976, 17
- E-54, Zecchin L.*, Cronologia vetraria veneziana e muranese dal 1444 al 1454, 2, 1976, 63
- E-55, Zecchin L.*, Cronologia vetraria veneziana e muranese dal 1455 al 1468, 4, 1976, 167
- E-56, Zecchin L.*, Angelo Barovier, 1405-1460, 5, 1976, 209
- E-57, Zecchin L.*, L'arte vetraria muranese all'inizio del 1469, 6, 1976, 253
- E-58, Barovier Mentasti R.*, I vetri smaltati veneziani tra '800 e '900., 6, 1976, 257
- E-59, Zecchin L.*, Decoratori di vetri a Murano dal 1280 al 1480, 1, 1977, 31
- E-60, Zecchin L.*, Cronologia vetraria veneziana e muranese dal 1469 al 1480, 2, 1977, 63
- E-70, Zecchin L.*, Decoratori di vetri a Murano dal 1480 al 1500, 4, 1977, 175
- E-72, Zecchin L.*, Cronologia vetraria veneziana e muranese dal 1481 al 1484, 5, 1977, 221
- E-73, Zecchin L.*, Taddeo Barovier, 1, 1978, 9
- E-74, Zecchin L.*, Cronologia vetraria veneziana e muranese dal 1485 al 1490, 2, 1978, 59
- E-75, Zecchin L.*, I Mozetto, vetrai muranesi del Quattrocento, 3, 1978, 111
- E-77, Zecchin L.*, Prodotti vetrai nei documenti veneziani (1268 - 1331), 4, 1978, 159
- E-80, Zecchin L.*, La fornace muranese dei dalla Pigna, oriundi albanesi, 5, 1978, 209
- E-81, Zecchin L.*, I Dragani, vetrai muranesi del Cinquecento, 6, 1978, 259
- E-82, Zecchin L.*, Prodotti vetrai nei documenti veneziani (1333-1400), 1, 1979, 17
- E-83, Zecchin L.*, Decoratori di vetri a Murano fra il 1470 ed il 1520, 2, 1979, 63
- E-84, Zecchin L.*, I d'Angelo, vetrai a Murano fra il XIV ed il XVII secolo, 3, 1979, 105
- E-86, Zecchin L.*, Vetriere muranesi fra il 1446 ed il 1447, 4, 1979, 151
- E-137, Zecchin L.*, Prodotti vetrai nei documenti veneziani (1405-1456), 6, 1979, 221
- E-138, Zecchin L.*, Prodotti vetrai nei documenti veneziani (1457-1468), 1, 1980, 17
- E-139, Zecchin L.*, Prodotti vetrai nei documenti veneziani (1469-1482), 2, 1980, 59
- E-142, Zecchin L.*, La "Bichierografia" di Giovanni Maggi, 3, 1980, 109
- E-144, Zecchin L.*, Materie prime e mezzi d'opera dei vetrai nei documenti veneziani del 1233 al 1347, 4, 1980, 171
- E-145, Zecchin L.*, Vetriere padovane fra il XIII ed il XVI secolo., 5, 1980, 205
- E-146, Zecchin L.*, I Morelli, vetrai muranesi all'insegna della Colombina, 6, 1980, 257
- E-147, Zecchin L.*, Forestieri nell'arte vetraria muranese (1348-1425), 1, 1980, 17
- E-149, Zecchin L.*, Materie prime e mezzi d'opera dei vetrai nei documenti veneziani dal 1348 al 1438, 2, 1981, 75
- E-151, Zecchin L.*, L'avventurina, vetro muranese, 3, 1981, 131
- E-152, Zecchin L.*, I "segreti" dei vetrai muranesi del Quattrocento, 4, 1981, 167
- E-154, Zecchin L.*, Ricette vetraie toscane del Quattrocento., 5, 1981, 213
- E-155, Zecchin L.*, Ricette vetrarie d'ispirazione muranese nel Quattrocento, 6, 1981, 265
- E-156, Zecchin L.*, Ancora ricette vetrarie del Quattrocento, 1, 1982, 33
- E-157, Zecchin L.*, Ancora ricette vetrarie del Quattrocento, 2, 1982, 61
- E-165, Zecchin L.*, Vetri da finestra nelle scritture italiane dal 1288 al 1447., 4, 1982, 177
- E-192, Zecchin L.*, Vetriere muranesi dal 1448 al 1468., 6, 1982, 215
- E-194, Zecchin L.*, Vetriere muranesi dal 1469 al 1481, 1, 1983, 21
- E-195, Zecchin L.*, Ancora sugli antichi Barovier muranesi, 2, 1983, 71
- E-196, Zecchin L.*, I Luna, vetrai muranesi del XVI e del XVII secolo, 2, 1983, 121
- E-200, Zecchin L.*, Insegne vetrarie muranesi del quattrocento, 4, 1983, 173
- E-201, Zecchin L.*, Giorgio Ballarin, vetraio a Murano tra il XV secolo e il XVI, 5, 1983, 213
- E-202, Zecchin L.*, Nicolò di Biagio, albanese, vetraio a Murano dal 1459 al 1512, 6, 1983, 273
- E-204, Zecchin L.*, I Cappa, vetrai a Murano nel XIV e nel XV secolo, 3, 1984, 131
- E-246, Barovier Mentasti R.*, Cronache e letture., 3, 1985, 131
- E-259, Barovier A.*, Considérations sur le verre de Murano contemporain., 6, 1986, 81
- E-282, Laghi A.*, Vetri toscani: divertenti originali, fantasiosi, i "bicchieri di capriccio" alla corte dei Medici., 6, 1987, 311
- E-358, Rodriguez J.*, Domenico Barovier, vetraio veneziano in Spagna (1600-1608), 2, 1990, 65
- E-359, Rodriguez J.*, Vetri artistici catalani nella "Bichierografia" di Giovanni Maggi (1604), 3, 1990, 129
- E-368, Tagliapietra S.*, Del presunto viaggio di Giuseppe Briati in Boemia., 3, 1991, 139
- E-388, Pause C.*, The origin of the enamelled beakers and

- colourless ribbed vessels of the 13th and 14th centuries north of the Alps., 5, 1993, 235
E-389, Zecchin P., Gli specchi veneziani., 6, 1993, 299
E-390, Yoichi Ohira, Un'antica testimonianza iconografica dei bicchieri decorati a gocce., 1, 1994, 19
E-405, McCray W.P., Osborne Z.A., Kingery W.D., Il vetro veneziano girasole. Studio della storia e delle proprietà., 1, 1995, 19
E-406, Zecchin P., La cavata dei vetrai muranesi., 5, 1995, 207
E-407, McCray W.P., Osborne Z.A., Kingery W.D., Storia e tecnologia del vetro calcedonio veneziano del Rinascimento., 6, 1995, 259
E-415, Tagliapietra S., Le vetrerie settecentesche., 1, 1996, 33
E-416, Tagliapietra S., Un Mazzola di troppo., 6, 1996, 291
E-425, Zecchin P., I fondenti dei vetrai muranesi. I parte: l'allume catino., 1, 1997, 41
E-426, Zecchin P., I fondenti dei vetrai muranesi. II parte: il fondente negli scritti dei secoli XV, XVI, XVII., 5, 1997, 251
E-427, Rodríguez García J., Altre notizie su Domenico Barovier., 6, 1997, 313
E-430, Zecchin P., I fondenti dei vetrai muranesi. III parte: il salnitro., 1, 1998, 29
E-431, Zecchin P., I fondenti dei vetrai muranesi. IV parte: ceneri potassiche e sodiche (più o meno buone) nel Settecento., 2, 1998, 69
E-432, Zecchin P., I fondenti dei vetrai muranesi. V parte: i lenti progressi nell'ottocento., 5, 1998, 227
E-433, Fiori C., Vandini M., Ercolani G., Mingazzini C., I vetri del mosaico absidale di S. Ambrogio a Milano., 1, 1999, 21
E-439, Zecchin P., Le bottiglie muranesi "ad uso d'Inghilterra"., 2, 1999, 85
E-44, Salerno C.S., Tommasi F. S., Pigmenti a base di vetro nella pittura rinascimentale e barocca da ricettari muranesi editi ed inediti., 6, 1999, 293
E-441, Trivellato F., I friulani nelle arti del vetro a Venezia secoli XVII-XVIII., 6, 1999, 303
E-461, Brill R. H., The morphology of weathering on historical glasses., 6, 2000, 7
E-462, Römmich H., Simulation of corrosion phenomena of historical glasses on model glasses: an update., 6, 2000, 9
E-463, Schreiner M., Schmitz I., Surface analytical investigations on naturally weathered medieval stained glass., 6, 2000, 15
E-464, Branda F., Laudisio G., Luciani G., Costantini A., Piccioli C., A new hypothesis for the pit formation on glass surface., 6, 2000, 23
E-466, Dickmann K., Hildenhagen J., Mottner P., Laser cleaning of historical glass., 6, 2000, 45
E-467, Bertonecello R., Historical glass surfaces: an inorganic chemical approach to arrest decay., 6, 2000, 49
E-468, Chiavari C., Galli A., Martini M., Sibilia E., Archaeometric considerations regarding ancient mosaic glass tesserae., 6, 2000, 55
E-469, Hélarý D., Darque-Ceretti E., Study of thin gilded coatings on glass and "pâte de verre"., 6, 2000, 59
E-470, Bonizzoni L., Galli A., Garlati L., Milazzo M., Non destructive EDXRF analysis of old glasses. The case of the stained glasses of Certosa di Pavia., 6, 2000, 65
E-471, Moraitou G., Kontogeorgakos A., Kordas G., Morphological characterization of Kenchreai glass surfaces., 6, 2000, 69
E-472, Lorusso S., Fiori C., Vandini M., Degradation of glass tesserae in Byzantine wall mosaics., 6, 2000, 73
E-473, Cacace C., Migliorini S., Appolonia L., Studies and evaluations of the importance of illumination absorption in the Gothic stained-glass of Aosta Cathedral., 6, 2000, 77
E-479, Munier I., Lefèvre R., New crystallisations developed on low-durability glasses exposed to the atmospheric pollution in Paris., 6, 2000, 127
E-480, Chaulet D., Bouquillon A., Thomassin J.H., Le Coustumer P., Mobility or immobility of lead during glass surfaces alteration in different environments., 6, 2000, 131
E-481, Chabas A., Lefèvre R. A., Behaviour of soda-lime glass in polluted atmosphere: a case study in Paris., 6, 2000, 135
E-504, Simons J., Satha H., Yagoub-ksiret F., New "Crystal"., 2, 2001, 51
E-506, Moretti C., Le materie prime dei vetrai veneziani rilevate nei ricettari dal XIV alla prima metà del XX secolo. II parte: elenco materie prime, materie sussidiarie e semilavorati., 3, 2001, 17
E-508, Zecchin P., L'arte vetraria a Murano nella seconda metà del Seicento. Parte prima., 4, 2001, 83
E-510, Messiga B., Riccardi M.P., A new assessment on the chemical composition of stained glass from The Certosa di Pavia, Italy. Nuovi dati sulla composizione chimica dei vetri delle vetrate della Certosa di Pavia., 6, 2001, 177
E-511, Zecchin P., L'arte vetraria a Murano nella seconda metà del Seicento. Parte seconda., 6, 2001, 191
E-512, Moretti C., Gratuze B., Vetri romani di Aquileia e di altri siti europei: analisi chimiche e studio comparativo., 2, 2002, 19
E-513, Bernardi A., Becherini F., Un nuovo approccio allo studio del degrado delle vetrate antiche., 4, 2002, 28
E-517, Toninato T., Tradizione e innovazione nelle materie prime del vetro muranesi: la testimonianza di alcuni ricettari ottocenteschi manoscritti., 1, 2003, 17
E-519, Moretti C., La realizzazione del cristallo al piombo in Inghilterra – Analisi critica della ricetta attribuita a George Ravenscroft e aspetti ancora oscuri nel processo di sviluppo del vetro "flint"., 1, 2004, 19
E-530, Zecchin P., Vetrai muranesi nel Regno di Napoli nel Settecento., 3, 2004, 21
E-533, Moretti G., La Rosetta. Storia e tecnologia della perla di vetro veneziana più conosciuta al mondo., 1, 2005, 27
E-534, D'Angelo F., Analisi economiche e chimiche dei pesi monetali in vetro della Sicilia., 2, 2005, 29
E-535, Pallot-Frossard L., Etcheverry M.P., Case studies: the stained glass windows of two major monuments of French gothic architecture monitored in the framework of VIDRIO EU programme., 3, 2005, 11
E-536, Brinkmann U., Cologne Cathedral – the third testing site in the framework of VIDRIO EU programme., 3, 2005, 19
E-537, Bernardi A., Becherini F., Bassato G., Bellio M., Do protective glazing systems enhance the thermo-hygrometric stresses of stained glass windows?, 3, 2005, 25
E-538, Kontozova V., Godoi R.H.M., Spolnik Z., Worobiec A., Deutsch F., Van Grieken R., Characterization of air pollutants observed in three European cathedrals. Is the protective glazing really effective?, 3, 2005, 33
E-539, Lefevre R., Ionescu A., Ausset P., Cachier H., Chabas A., Favez O., Lombardo T., Oikonomou K., In the field experimental simulation using glass soiling sensors and modeling of the atmospheric particles deposition on stained-glass windows with protective double-glazing., 3, 2005, 41
E-540, Etcheverry M.P., Trocellier P., Djanarthany S., Beck L., Mogassouba B., Characterization of the surface composition of exposed grisaille sensors using highly sensitive chemical analysis techniques. Potentially and limits regarding research in conservation., 3, 2005, 63
E-550, Roberta Porfiri-La traduzione musiva delle pale d'altare di S. Pietro in Vaticano-2-2006-19
E-553, Zecchin P.-Vetrai muranesi in Fiandra e in Inghilterra nel Cinquecento-3-2006-31
E-555, Zecchin P.-La Ditta Marietti, prima vetreria industriale a Murano-6-2006-11
E-557, Cannella A.F.-Fonti scritte sullo studio della colorazione del vetro nel Medioevo-1-2007-11
E-558, Crippa F.-"Vetri" e automi nelle antiche macchine da seta-2-2007-23
E-560, Zecchin S.-Alcune considerazioni sulla lavorazione a lume di oggettistica di vetro tra il XVI e il XIX secolo-4-2007-25
E-562, Moretti C., Salerno C.S., Gasparo Brunoro, "Mastro Vetraio Europeo" nel Seicento, 5-2007, 33
E-564, Zecchin P., Il Capitolare dell'Arte vetraria muranesi del '700. I Parte. I Documenti., 6-2007-25
E-569, Moretti C., Il vetro calcedonio. La tecnica di produzione indicata nei ricettari dal XV al XIX secolo e l'apporto di Lorenzo Radi 3-2008-23
E-570 Zecchin P., Il Capitolare dell'Arte vetraria muranesi del '700. II parte. Una sintesi delle parti ufficializzate e le bozze di Economia e Proporzioni 4-2008-23
E-572 Zecchin P., Il Capitolare dell'Arte vetraria muranesi del '700. III Parte. Le bozze di Perfezione dei lavori, custodia e pietà e carità 6.-2008-19