

Curriculum Vitæ

Informazioni personali

Nome BONNOLI Giacomo
Indirizzo Strada di Certosa n° 48 - 53100 - Siena (SI)
E-mail giacomo.bonnoli@unisi.it
Cittadinanza ITA
Data di nascita 02/08/1975

Titoli di studio

Data di conseguimento 21/12/2010
Titolo conseguito Dottore di ricerca
Descrizione Dottorato di Ricerca in Fisica Sperimentale - Settore della Struttura Fondamentale della Materia
Titolo della Tesi Very High Energy emission from blazars interpreted through simultaneous multiwavelength observations
Nome e indirizzo istituzione Università degli Studi di SIENA - Via Banchi di Sotto, 55 - SIENA

Data di conseguimento 21/03/2005
Titolo conseguito Laurea specialistica/magistrale
Descrizione Laurea Specialistica in Scienze Fisiche
Voto conseguito 108/110
Titolo della Tesi Spettroscopia di galassie associate ad una struttura cosmologica di materia barionica diffusa
Classe di laurea 20/S Classe delle lauree specialistiche in fisica
Nome e indirizzo istituzione Università di PISA - Lungarno Pacinotti, 43/44 - PISA

Data di conseguimento 14/01/2003
Titolo conseguito Laurea triennale
Descrizione Laurea in Fisica
Voto conseguito 107/110
Titolo della Tesi Mezzo intergalattico caldo (WHIM): previsioni teoriche e strategie osservative
Classe di laurea 25 Classe delle lauree in scienze e tecnologie fisiche
Nome e indirizzo istituzione Università di PISA - Lungarno Pacinotti, 43/44 - PISA

Esperienze

Periodo 01/01/2016 - oggi
Posizione Ricercatore universitario a t.d.
Qualifica Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)

Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di SIENA - Via Banchi di Sotto, 55 - SIENA
Struttura	Dip. L.240/2010 Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente
Periodo	01/09/2013 - 31/12/2015
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Istituto Nazionale di Astrofisica - Viale del Parco Mellini, 84 - Roma
Struttura	Osservatorio Astronomico di Brera
Periodo	01/09/2011 - 31/08/2013
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Istituto Nazionale di Astrofisica - Viale del Parco Mellini, 84 - Roma
Struttura	Osservatorio Astronomico di Brera
Periodo	01/01/2011 - 31/08/2011
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Istituto Nazionale di Astrofisica - Viale del Parco Mellini, 84 - Roma
Struttura	Osservatorio Astronomico di Brera
Periodo	15/07/2009 - 31/12/2010
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Istituto Nazionale di Astrofisica - Viale del Parco Mellini, 84 - Roma
Struttura	Osservatorio Astronomico di Brera
Periodo	30/07/2009 - 14/07/2010
Posizione	Assegnista di ricerca
Nome e indirizzo istituzione	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Via Enrico Fermi, 40 - Frascati (Roma)
Struttura	Sezione di Milano Bicocca
Periodo	01/03/2006 - 30/06/2009
Posizione	Borsista
Nome e indirizzo istituzione	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Via Enrico Fermi, 40 - Frascati (Roma)
Struttura	Sezione di PI, Gruppo coll. di Siena
Periodo	01/03/2006 - 30/06/2009
Posizione	Altro
Qualifica	Tesista di dottorato
Nome e indirizzo istituzione	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Via Enrico Fermi, 40 - Frascati (Roma)
Struttura	Sezione di PI, Gruppo coll. di Siena
Periodo	01/10/2005 - 30/09/2008
Posizione	Dottorando
Nome e indirizzo istituzione	Università degli Studi di SIENA - Via Banchi di Sotto, 55 - SIENA
Struttura	Dip. FISICA

**Elenco dei
prodotti della
ricerca**

Abeyssekara A.U., Archambault S., Archer A., Benbow W., Bird R., Buchovecky M., Buckley J.H., Bugaev V., Cardenzana J.V., Cerruti M., Chen X., Ciupik L., Connolly M.P., Cui W., Eisch J.D., Falcone A., Feng Q., Finley J.P., Fleischhack H., Flinders A., Fortson L., Furniss A., Griffin S., Hakansson M.H.N., Hanna D., Hervet O., Holder J., Humensky T.B., Kaaret P., Kar P., Kertzman M., Kieda D., Krause M., Kumar S., Lang M.J., Maier G., Mcarthur S., Mccann A., Meagher K., Moriarty P., Mukherjee R., Nieto D., Ong S.O.R.A., Otte A.N., Park N., Pelassa V., Pohl M., Popkow A., Pueschel E., Ragan K., Reynolds P.T., Richards G.T., Roache E., Sadeh I., Santander M., Sembroski G.H., Shahinyan K., Staszak D., Telezhinsky I., Tucci J.V., Tyler J., Wakely S.P., Weinstein A., Wilhelm A., Williams D.A., Ahnen M.L., Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Arcaro C., Babic A., Banerjee B., Bangale P., Almeida U. Barres De, Barrio J.A., González J. Becerra, Bednarek W., Bernardini E., Berti A., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carosi R., Carosi A., Chatterjee A., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Cumani P., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Lotto B., De Ona Wilhelmi E., Di Pierro F., Doert M., Domínguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Glawion D. Eisenacher, Elsaesser D., Engelkemeier M., Ramazani V. Fallah, Fernández-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Fruck C., Galindo D., López R. J. García, Garczarczyk M., Gaug M., Giammaria P., Godinovic N., Gora D., Guberman D., Hadasch D., Hahn A., Hassan T., Hayashida M., Herrera J., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kodani K., Konno Y., Kubo H., Kushida J., Lelas D., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., Majumdar P., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Manganaro M., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Mirzoyan R., Moralejo A., Moretti E., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Rosillo M. Nievas, Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Nogués L., Nöthe M., Paiano S., Palacio J., Palatiello M., Paneque D.,

Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Pedalletti G., Peresano M., Perri L., Persic M., Poutanen J., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Puljak I., Garcia J.R., Reichardt I., Rhode W., Ribó M., Rico J., Saito T., Satalecka K., Schroeder S., Schweizer T., Shore S.N., Sillanp A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Stamerra A., Strzys M., Suric T., Takalo L., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Torres D.F., Torres-Albà N., Toyama T., Treves A., Vanzo G., Acosta M. Vazquez, Vovk I., Ward J.E., Will M., Wu M.H., Zanin R., Hovatta T., De La Calle Perez I., Smith P.S., Racero E., Balokovic M. (2017). A SEARCH for SPECTRAL HYSTERESIS and ENERGY-DEPENDENT TIME LAGS from X-RAY and TeV GAMMA-RAY OBSERVATIONS of Mrk 421. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 834, ISSN: 0004-637X, doi: 10.3847/1538-4357/834/1/2

Acero F., Aloisio R., Amans J., Amato E., Antonelli L. A., Aramo C., Armstrong T., Arqueros F., Asano K., Ashley M., Backes M., Balazs C., Balzer A., Bamba A., Barkov M., Barrio J. A., Benbow W., Bernlöhr K., Beshley V., Bigongiari C., Biland A., Bilinsky A., Bissaldi E., Biteau J., Blanch O., Blasi P., Blazek J., Boisson C., Bonanno G., Bonardi A., Bonavolontà C., Bonnoli G., Braiding C., Brau-Nogué S., Bregeon J., Brown A. M., Bugaev V., Bulgarelli A., Bulik T., Burton M., Burtovoi A., Busetto G., Böttcher M., Cameron R., Capalbi M., Caproni A., Caraveo P., Carosi R., Cascone E., Cerruti M., Chaty S., Chen A., Chen X., Chernyakova M., Chikawa M., Chudoba J., Cohen-Tanugi J., Colafrancesco S., Conforti V., Contreras J. L., Costa A., Cotter G., Covino S., Covone G., Cumani P., Cusumano G., D'Ammando F., D'Urso D., Daniel M., Dazzi F., De Angelis A., De Cesare G., De Franco A., De Frondat F., de Gouveia Dal Pino E. M., De Lisio C., de los Reyes Lopez R., De Lotto B., de Naurois M., De Palma F., Del Santo M., Delgado C., della Volpe D., Di Girolamo T., Di Giulio C., Di Pierro F., Di Venere L., Doro M., Dournaux J., Dumas D., Dwarkadas V., Díaz C., Ebr J., Egberts K., Einecke S., Elsässer D., Eschbach S., Falceta-Goncalves D., Fasola G., Fedorova E., Fernández-Barral A., Ferrand G., Fesquet M., Fiandrini E., Fiasson A., Filipović M. D., Fioretti V., Font L., Fontaine G., Franco F. J., Coromina L. Freixas, Fujita Y., Fukui Y., Funk S., Förster A., Gadola A., López R. Garcia, Garczarczyk M., Giglietto N., Giordano F., Giuliani A., Glicenstein J., Gnatyk R., Goldoni P.,

Grabarczyk T., Graciani R., Graham J., Grandi P., Granot J., Green A. J., Griffiths S., Gunji S., Hakobyan H., Hara S., Hassan T., Hayashida M., Heller M., Helo J. C., Hinton J., Hnatyk B., Huet J., Huetten M., Humensky T. B., Hussein M., Hörandel J., Ikeno Y., Inada T., Inome Y., Inoue S., Inoue T., Inoue Y., Ioka K., Iori M., Jacquemier J., Janecek P., Jankowsky D., Jung I., Kaaret P., Katagiri H., Kimeswenger S., Kimura S., Knödlseeder J., Koch B., Kocot J., Kohri K., Komin N., Konno Y., Kosack K., Koyama S., Kraus M., Kubo H., Mezek G. Kukec, Kushida J., Palombara N. La, Lalik K., Lamanna G., Landt H., Lapington J., Laporte P., Lee S., Lees J., Lefaucheur J., Lenain J.-P., Leto G., Lindfors E., Lohse T., Lombardi S., Longo F., Lopez M., Lucarelli F., Luque-Escamilla P. L., López-Coto R., Maccarone M. C., Maier G., Malaguti G., Mandat D., Maneva G., Mangano S., Marcowith A., Martí J., Martínez M., Martínez G., Masuda S., Maurin G., Maxted N., Melioli C., Mineo T., Mirabal N., Mizuno T., Moderski R., Mohammed M., Montaruli T., Moralejo A., Mori K., Morlino G., Morselli A., Moulin E., Mukherjee R., Mundell C., Muraishi H., Murase K., Nagataki S., Nagayoshi T., Naito T., Nakajima D., Nakamori T., Nemmen R., Niemiec J., Nieto D., Nievas-Rosillo M., Nikolajuk M., Nishijima K., Noda K., Nogues L., Nosek D., Novosyadlyj B., Nozaki S., Ohira Y., Ohishi M., Ohm S., Okumura A., Ong R. A., Orito R., Orlati A., Ostrowski M., Oya I., Padovani M., Palacio J., Palatka M., Paredes J. M., Pavy S., Pe'Er A., Persic M., Petrucci P., Petruk O., Pisarski A., Pohl M., Porcelli A., Prandini E., Prast J., Principe G., Prouza M., Pueschel E., Pühlhofer G., Quirrenbach A., Rameez M., Reimer O., Renaud M., Ribó M., Rico J., Rizi V., Rodriguez J., Fernandez G. Rodriguez, Vázquez J. J. Rodríguez, Romano P., Romeo G., Rosado J., Rousselle J., Rowell G., Rudak B., Sadeh I., Safi-Harb S., Saito T., Sakaki

Ahnen M. L., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Arcaro C., Babic A., Banerjee B., Bangale P., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Bednarek W., Bernardini E., Berti A., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Buson S., Carosi A., Chatterjee A., Clavero R., Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Lotto B., Wilhelmi E. de Oña, Pierro F. Di, Doert M., Domínguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Glawion D. Eisenacher, Elsaesser D., Engelkemeier M.,

Ramazani V. Fallah, Fernández-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., López R. J. García, Garczarczyk M., Terrats D. Garrido, Gaug M., Giammaria P., Godinovic N., Gora D., Guberman D., Hadasch D., Hahn A., Hayashida M., Herrera J., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kodani K., Konno Y., Kubo H., Kushida J., Barbera A. La, Lelas D., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., Majumdar P., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Manganaro M., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Moretti E., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Rosillo M. Nievas, Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Nogués L., Paiano S., Palacio J., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Pedalletti G., Peresano M., Perri L., Persic M., Poutanen J., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Puljak I., Garcia J. R., Reichardt I., Rhode W., Ribó M., Rico J., Saito T., Satalecka K., Schroeder S., Schweizer T., Shore S. N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Stamerra A., Strzys M., Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Vanzo G., Verguilov V., Vovk I., Ward J. E., Will M., Wu M. H., Zanin R., Becerra González J., Rani B., Krauss F., Perri M., Verrecchia F., Reinthal R. (2017). MAGIC detection of very high energy γ -ray emission from the low-luminosity blazar 1ES 1741+196. MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol. 468, p. 1534-1541, ISSN: 0035-8711, doi: 10.1093/mnras/stx472

Aartsen M.G., Abraham K., Ackermann M., Adams J., Aguilar J.A., Ahlers M., Ahrens M., Altmann D., Andeen K., Anderson T., Anseau I., Anton G., Archinger M., Argüelles C., Auffenberg J., Axani S., Bai X., Barwick S.W., Baum V., Bay R., Beatty J.J., Becker Tjus J., Becker K.-H., Benzvi S., Berley D., Bernardini E., Bernhard A., Besson D.Z., Binder G., Bindig D., Bissok M., Blaufuss E., Blot S., Boehm C., Börner M., Bos F., Bose D., Böser S., Botner O., Braun J., Brayeur L., Bretz H.-P., Bron S., Burgman A., Carver T., Casier M., Cheung E., Chirkin D., Christov A., Clark K., Classen L., Coenders S., Collin G.H., Conrad J.M., Cowen D.F., Cross R., Day M., De André J.P.A.M., De Clercq C., Del Pino Rosendo E., Dembinski H., De Ridder S., Desiati

P., De Vries K.D., De Wasseige G., De With M., Deyoung T., Díaz-Vélez J.C., Di Lorenzo V., Dujmovic H., Dumm J.P., Dunkman M., Eberhardt B., Ehrhardt T., Eichmann B., Eller P., Euler S., Evenson P.A., Fahey S., Fazely A.R., Feintzeig J., Felde J., Filimonov K., Finley C., Flis S., Fösig C.-C., Franckowiak A., Franke R., Friedman E., Fuchs T., Gaisser T.K., Gallagher J., Gerhardt L., Ghorbani K., Giang W., Gladstone L., Glauch T., Glüsenkamp T., Goldschmidt A., Golup G., Gonzalez J.G., Grant D., Griffith Z., Haack C., Haj Ismail A., Hallgren A., Halzen F., Hansen E., Hansmann T., Hanson K., Hebecker D., Heereman D., Helbing K., Hellauer R., Hickford S., Hignight J., Hill G.C., Hoffman K.D., Hoffmann R., Holzapfel K., Hoshina K., Huang F., Huber M., Hultqvist K., In S., Ishihara A., Jacobi E., Japaridze G.S., Jeong M., Jero K., Jones B.J.P., Jurkovic M., Kappes A., Karg T., Karle A., Katz U., Kauer M., Keivani A., Kelley J.L., Kheirandish A., Kim M., Kintscher T., Kiryluk J., Kittler T., Klein S.R., Kohnen G., Koirala R., Kolanoski H., Konietz R., Köpke L., Kopper C., Kopper S., Koskinen D.J., Kowalski M., Krings K., Kroll M., Krückl G., Krüger C., Kunnen J., Kunwar S., Kurahashi N., Kuwabara T., Labare M., Lanfranchi J.L., Larson M.J., Lauber F., Lennarz D., Lesiak-Bzdak M., Leuermann M., Lu L., Lünemann J., Madsen J., Maggi G., Mahn K.B.M., Mancina S., Mandelartz M., Maruyama R., Mase K., Maunu R., McNally F., Meagher K., Medici M., Meier M., Meli A., Menne T., Merino G., Meures T., Miarecki S., Mohrmann L., Montaruli T., Moulai M., Nahnauer R., Naumann U., Neer G., Niederhausen H., Nowicki S.C., Nygren D.R., Obertacke Pollmann A., Olivás A., O'Murchadha A., Palczewski T., Pandya H., Pankova D.V., Peiffer P., Penek O., Pepper J.A., Pérez De Los Heros C., Pieloth D., Pinat E., Price P.B., Przybylski G.T., Quinnan M., Raab C., Rädcl L., Rameez M., Rawlins K., Reimann R., Relethford B., Relich M., Resconi E., Rhode W., Richman M., Riedel B., Robertson S., Rongen M., Rott C., Ruhe T., Ryckbosch D., Rysewyk D., Sabbatini L., Sanchez Herrera S.E., Sandrock A., Sandroos J., Sarkar S., Satalecka K., Schlunder P., Schmidt T., Schoenen S., Schöneberg S., Schumacher L., Seckel D., Seunarine S., Soldin D., Song M., Spiczak G.M., Spiering C., Stanev T., Stasik A., Stettner J., Steuer A., Stezelberger T., Stokstad R.G., Stößl A., Ström R., Strotjohann N.L., Sullivan G.W., Sutherland M., Taavola H., Taboada I., Tatar J., Tenholt F., Ter-Antonyan S.,

Terliuk A., Tesic G., Tilav S., Toale P.A., Tobin M.N.,
Toscano S., Tosi D., Tselengidou M., Turcati A., Unger E.,
Usner M., Vandenbroucke J., Van Eijndhoven N., Vanheule
S., Van Rossem M., Van Santen J., Veenkamp J., Vehring
M., Voge M., Vogel E., Vraeghe M., Walck C.,

Ahnen M. L., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic
A., Banerjee B., Bangale P., De Almeida U. Barres, Barrio
J. A., Gonzalez J. Becerra, Bednarek W., Bernardini E.,
Berti A., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S.,
Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Buson S., Carosi A.,
Chatterjee A., Clavero R., Colin P., Colombo E., Contreras
J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis
A., De Lotto B., Wilhelmi E. De Ona, Di Pierro F., Doert M.,
Dominguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M.,
Einecke S., Glawion D. Eisenacher, Elsaesser D., Ramazani
V. Fallah, Fernandez-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M. V.,
Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., Lopez R. J.
Garcia, Garczarczy M., Terrats D. Garrido, Gaug M.,
Giammaria P., Godinovic N., Munoz A. Gonzalez, Gora D.,
Guberman D., Hadasch D., Hahn A., Hanabata Y.,
Hayashida M., Herrera J., Hose J., Hrupec D., Hughes G.,
Idec W., Kodani K., Konno Y., Kubo H., Kushida J., La
Barbera A., Lelas D., Lindfors E., Lombardi S., Longo F.,
Lopez M., Lopez-Coto R., Majumdar P., Makariev M.,
Mallot K., Maneva G., Manganaro M., Mannheim K.,
Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin
D., Menzel U., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A.,
Moretti E., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A.,
Rosillo M. Nievas, Nilsson K., Nishijima K., Noda K.,
Nogues L., Overkemping A., Paiano S., Palacio J., Palatiello
M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M.,
Paredes-Fortuny X., Pedalletti G., Peresano M., Perri L.,
Persic M., Poutanen J., Moroni P. G. Prada, Prandini E.,
Puljak I., Reichardt I., Rhode W., Ribo M., Rico J., Garcia J.
Rodriguez, Saito T., Satalecka K., Schultz C., Schweizer T.,
Shore S. N., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I.,
Sobczynska D., Stamerra A., Steinbring T., Strzys M.,
Suric T., Takalo L., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T.,
Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Torres D. F., Toyama T.,
Treves A., Vanzo G., Verguilov V., Vovk I., Ward J. E., Will
M., Wu M. H., Zanin R. (2016). Search for VHE gamma-ray
emission from Geminga pulsar and nebula with the MAGIC
telescopes. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 591, p.
1-7, ISSN: 1432-0746

Ahnen M.L., Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Arcaro C., Babic A., Banerjee B., Bangale P., Barres De Almeida U., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Berti A., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Buson S., Carosi A., Chatterjee A., Clavero R., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Lotto B., De Onã Wilhelmi E., Di Pierro F., Doert M., Domínguez A., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher Glawion D., Elsaesser D., Engelkemeier M., Fallah Ramazani V., Fernández-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., Garcíá López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Giammaria P., Godinovic N., Gora D., Guberman D., Hadasch D., Hahn A., Hayashida M., Herrera J., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kodani K., Konno Y., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., Majumdar P., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Manganaro M., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Moretti E., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Nievas Rosillo M., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Nogués L., Paiano S., Palacio J., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Pedalletti G., Peresano M., Perri L., Persic M., Poutanen J., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Garcia J.R., Reichardt I., Rhode W., Ribó M., Rico J., Saito T., Satalecka K., Schroeder S., Schweizer T., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Stamerra A., Strzys M., Suric T., Takalo L., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tesaro D., Teshima M., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Vanzo G., Verguilov V., Vovk I., Ward J.E., Will M., Wu M.H., Zanin R., Desiante R. (2016). Detection of very high energy gamma-ray emission from the gravitationally lensed blazar QSO B0218+357 with the MAGIC telescopes. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 595, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201629461

Ahnen M.L., Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Banerjee B., Bangale P., Barres De Almeida U., Barrio J.A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Chatterjee A.,

Clavero R., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Lotto B., De Ona Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Di Pierro F., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher Glawion D., Elsaesser D., Fernandez-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., Garcia Lopez R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Giammaria P., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Guberman D., Hahn A., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kodani K., Konno Y., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Majumdar P., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Manganaro M., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Moretti E., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Nievas Rosillo M., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palacio J., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Poutanen J., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Rhode W., Ribo M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Saito T., Satalecka K., Schultz C., Schweizer T., Shore S.N., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Stamerra A., Steinbring T., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Verguilov V., Vovk I., Ward J.E., Will M., Wu M.H., Zanin R. (2016). MAGIC observations of the February 2014 flare of 1ES 1011+496 and ensuing constraint of the EBL density. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 590, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201527256

Ahnen M.L., Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Banerjee B., Bangale P., Barres De Almeida U., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Buson S., Carosi A., Chatterjee A., Clavero R., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Lotto B., De Oña Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Di Pierro F., Domínguez A., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher Glawion D., Elsaesser D., Fernández-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L.,

Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J.,
Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Giammaria
P., Godinovic N., González Muñoz A., Gora D., Guberman
D., Hadasch D., Hahn A., Hanabata Y., Hayashida M.,
Herrera J., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kodani
K., Konno Y., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D.,
Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto
R., López-Oramas A., Majumdar P., Makariev M., Mallot
K., Maneva G., Manganaro M., Mannheim K., Maraschi L.,
Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel
U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Moretti E.,
Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Nievas Rosillo
M., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R.,
Overkemping A., Paiano S., Palacio J., Palatiello M.,
Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X.,
Pedaletti G., Persic M., Poutanen J., Prada Moroni P.G.,
Prandini E., Puljak I., Rhode W., Ribó M., Rico J.,
Rodriguez Garcia J., Saito T., Satalecka K., Schultz C.,
Schweizer T., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidarić
I., Sobczynska D., Stamerra A., Steinbring T., Strzys M.,
Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzić T.,
Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Torres D.F., Toyama T.,
Treves A., Verguilov V., Vovk I., Ward J.E., Will M., Wu
M.H., Zanin R., Casares J., Herrero A. (2016).

Super-orbital variability of LS I +61 ° 303 at TeV energies.
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol. 591, p. 1-7, ISSN:
0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201527964

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A.,
Bangale P., Barceló M., Barrio J.A., Becerra González J.,
Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Bitossi
M., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz
T., Carmona E., Carosi A., Cecchi R., Colin P., Colombo E.,
Contreras J.L., Corti D., Cortina J., Covino S., Da Vela P.,
Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., De Oña
Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Dettlaff A., Dominis
Prester D., Dorner D., Doró M., Einecke S., Eisenacher D.,
Elsaesser D., Fidalgo D., Fink D., Fonseca M.V., Font L.,
Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J.,
Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Giavitto G.,
Godinovic N., González Muñoz A., Gozzini S.R., Haberer
W., Hadasch D., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J.,
Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Illa J.M.,
Kadenius V., Kellermann H., Knoetig M.L., Kodani K.,
Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A.,

Lelas D., Lemus J.L., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorca A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Negrello M., Neustroev V., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Poutanen J., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Rügamer S., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schlammer J., Schmidl S., Schweizer T., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidarcic I., Sobczynska D., Spanier F., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Tejedor L.A., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Vogler P., Wetteskind H., Will M., Zanin R. (2016). The major upgrade of the MAGIC telescopes, Part II: A performance study using observations of the Crab Nebula. *ASTROPARTICLE PHYSICS*, vol. 72, p. 76-94, ISSN: 0927-6505, doi: 10.1016/j.astropartphys.2015.02.005

Aleksic J, Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., Barceló M., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Bitossi M., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Cecchi R., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Corti D., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., Deangelis A., De Caneva G., De Lotto B., De Oña Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Dettlaff A., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Fidalgo D., Fink D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Giavitto G., Godinovic N., González Muñoz A., Gozzini S.R., Haberer W., Hadasch D., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Illa J.M., Kadenius V., Kellermann H., Knoetig M.L., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lemus J.L., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorca A., Lorenz E., Lozano I., Makariev

M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Negrello M., Neustroev V., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Poutanen J., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Rügamer S., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schlammer J., Schmidl S., Schweizer T., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Tejedor L.A., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Vogler P., Wetteskind H., Will M., Zanin R. (2016). The major upgrade of the MAGIC telescopes, Part I: The hardware improvements and the commissioning of the system. *ASTROPARTICLE PHYSICS*, vol. 72, p. 61-75, ISSN: 0927-6505, doi: 10.1016/j.astropartphys.2015.04.004

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Arcaro C, Babic A., Bangale P., Barres De Almeida U., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., De Oña Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Di Pierro F., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Fernández-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., González Muñoz A., Gozzini S.R., Hadasch D., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Knoetig M.L., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Neustroev

V., Niedzwiecki A., Nievas Rosillo M., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Poutanen J., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schweizer T., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Stamerra A., Steinbring T., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Vogler P., Will M., Zanin R., Buson S., D'Ammando F., Lähteenmäki A., Hovatta T., Kovalev Y.Y., Lister M.L., Max-Moerbeck W., Mundell C., Pushkarev A.B., Rastorgueva-Foi E., Readhead A.C.S., Richards J.L., Tammi J., Sanchez D.A., Tornikoski M., Savolainen T., Steele I. (2016). Insights into the emission of the blazar 1ES 1011+496 through unprecedented broadband observations during 2011 and 2012. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 591, p. 1-14, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201527176

Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., Barres De Almeida U., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., De Oña Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Di Pierro F., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher Glawion D., Elsaesser D., Fernández-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., González Muñoz A., Gozzini S.R., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hirotsu K., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kellermann H., Knoetig M.L., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Nevas Rosillo M., Nilsson K., Nishijima K.,

Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Poutanen J., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Stamerra A., Steinbring T., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Ward J., Will M., Zanin R. (2016). Teraelectronvolt pulsed emission from the Crab Pulsar detected by MAGIC. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 585, p. 1-6, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201526853

Balokovic M., Paneque D., Madejski G., Furniss A., Chiang J., Ajello M., Alexander D.M., Barret D., Blandford R.D., Boggs S.E., Christensen F.E., Craig W.W., Forster K., Giommi P., Grefenstette B., Hailey C., Harrison F.A., Hornstrup A., Kitaguchi T., Koglin J.E., Madsen K.K., Mao P.H., Miyasaka H., Mori K., Perri M., Pivovarov M.J., Puccetti S., Rana V., Stern D., Tagliaferri G., Urry C.M., Westergaard N.J., Zhang W.W., Zoglauer A., Archambault S., Archer A., Barnacka A., Benbow W., Bird R., Buckley J.H., Bugaev V., Cerruti M., Chen X., Ciupik L., Connolly M.P., Cui W., Dickinson H.J., Dumm J., Eisch J.D., Falcone A., Feng Q., Finley J.P., Fleischhack H., Fortson L., Griffin S., Griffiths S.T., Grube J., Gyuk G., Huetten M., Håkansson N., Holder J., Humensky T.B., Johnson C.A., Kaaret P., Kertzman M., Khassen Y., Kieda D., Krause M., Krennrich F., Lang M.J., Maier G., McArthur S., Meagher K., Moriarty P., Nelson T., Nieto D., Ong R.A., Park N., Pohl M., Popkow A., Pueschel E., Reynolds P.T., Richards G.T., Roache E., Santander M., Sembroski G.H., Shahinyan K., Smith A.W., Staszak D., Telezhinsky I., Todd N.W., Tucci J.V., Tyler J., Vincent S., Weinstein A., Wilhelm A., Williams D.A., Zitzer B., Ahnen M.L., Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Banerjee B., Bangale P., De Almeida U. Barres, Barrio J.A., González J. Becerra, Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Chatterjee A., Clavero R., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Lotto B., De Ona Wilhelmi E., Mendez C. Delgado, Di Pierro F., Prester D. Dominis, Dorner D.,

Doro M., Einecke S., Elsaesser D., Fernández-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., López R. J. García, Garczarczyk M., Terrats D. Garrido, Gaug M., Giammaria P., Glawion D., Godinovic N., González Muñoz A., Guberman D., Hahn A., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kodani K., Konno Y., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Majumdar P., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Manganaro M., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Moretti E., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Rosillo M. Nievas, Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palacio J., Palatiello M., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Poutanen J., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Puljak I., Rhode W., Ribó M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Saito T., Satalecka K., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Stamerra A., Steinbring T., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Verguilov V., Vovk I., Ward J.E., Will M., Wu M.H., Zanin R., Perkins J., Verrecchia F., Leto C., Böttcher M., Villata M., Raiteri C.M., Acosta-Pulido J.A., Bachev R., Berdyugin A., Blinov D.A., Carnerero M.I., Chen W.P., Chinchilla P., Damjanovic G., Eswaraiah C., Grishina T.S., Ibryamov S., Jordan B., Jorstad S.G., Joshi M., Kopatskaya E.N., Kurtanidze O.M., Kurtanidze S.O., Larionova E.G., Larionova L.V., Larionov V.M., Latev G., Lin H.C., Marscher

Bonnoli Giacomo, Tavecchio Fabrizio, Giuliani Andrea, Bigongiari Ciro, Di Pierro Federico, Stamerra Antonio, Pareschi Giovanni, Vercellone Stefano (2016). Science with the ASTRI mini-array for the Cherenkov Telescope Array: Blazars and fundamental physics. In: Journal of Physics: Conference Series, Volume 718, High energy astrophysics and cosmic rays. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 718, Institute of Physics Publishing, ISSN: 1742-6588, Congress Center of Unione Industriale di Torino, ita, 2015, doi: 10.1088/1742-6596/718/5/052004

Canestrari Rodolfo, Giro Enrico, Bonnoli Giacomo, Farisato Giancarlo, Lessio Luigi, Rodeghiero Gabriele, Spiga Rossella, Toso Giorgio, Pareschi Giovanni (2016). A facility to evaluate the focusing performance of mirrors for Cherenkov Telescopes. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, vol. 806, p. 61-69, ISSN: 0168-9002, doi: 10.1016/j.nima.2015.09.092

Conforti Vito, Antolini Elisa, Bonnoli Giacomo, Bruno Pietro, Bulgarelli Andrea, Capalbi Milvia, Fioretti Valentina, Fugazza Dino, Gardiol Daniele, Grillo Alessandro, Leto Giuseppe, Lombardi Saverio, Lucarelli Fabrizio, Maccarone Maria Concetta, Malaguti Giuseppe, Pareschi Giovanni, Russo Federico, Sangiorgi Pierluca, Schwarz Joseph, Scuderi Salvatore, Tanci Claudio, Tosti Gino, Trifoglio Massimo, Vercellone Stefano, Zanmar Sanchez Ricardo (2016). Software use cases to elicit the software requirements analysis within the ASTRI project. In: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering. vol. 9913, SPIE, ISBN: 9781510602052, gbr, 2016, doi: 10.1117/12.2232292

MAGIC Collaboration Null, Ahnen M.L., Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Banerjee B., Bangale P., Barres De Almeida U., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Chatterjee A., Clavero R., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Lotto B., De Oña Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Di Pierro F., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher Glawion D., Elsaesser D., Fernández-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Giammaria P., Godinovic N., González Muñoz A., Guberman D., Hahn A., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kodani K., Konno Y., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Majumdar P., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Manganaro M., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin

D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Moretti E., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Nievas Rosillo M., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palacio J., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Poutanen J., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Rhode W., Ribó M., Rico J, Rodriguez Garcia J., Saito T., Satalecka K., Schultz C., Schweizer T., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Stamerra A., Steinbring T., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Verguilov V., Vovk I., Ward J.E., Will M., Wu M.H., Zanin R., Aleksic J., Wood M., Anderson B., Bloom E.D., Cohen-Tanugi J., Drlica-Wagner A., Mazziotta M.N., Sánchez-Conde M., Strigari L. (2016). Limits to dark matter annihilation cross-section from a combined analysis of MAGIC and Fermi-LAT observations of dwarf satellite galaxies. JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS, vol. 2016, p. 039, ISSN: 1475-7516, doi: 10.1088/1475-7516/2016/02/039

Pareschi Giovanni, Bonnoli Giacomo, Vercellone Stefano (2016). The mini-array of ASTRI SST-2M telescopes, precursors for the Cherenkov Telescope Array. In: Journal of Physics: Conference Series, Volume 718, High energy astrophysics and cosmic rays. JOURNAL OF PHYSICS. CONFERENCE SERIES, vol. 718, Institute of Physics Publishing, ISSN: 1742-6588, Congress Center of Unione Industriale di Torino, ita, 2015, doi: 10.1088/1742-6596/718/5/052028

Tavecchio F., Bonnoli G. (2016). On the detectability of Lorentz invariance violation through anomalies in the multi-TeV γ -ray spectra of blazars. ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol. 585, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201526071

Ahnen M.L, Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Banerjee B., Bangale P., Barres De Almeida U., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Chatterjee A., Clavero R., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva

G., De Lotto B., De Oña Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Di Pierro F., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher Glawion D., Elsaesser D., Fernández-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Giammaria P., Godinovic N., González Muñoz A., Guberman D., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kellermann H., Kodani K., Konno Y., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Majumdar P., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Manganaro M., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Nievas Rosillo M., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palacio J., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Poutanen J., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Stamerra A., Steinbring T., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Verguilov V., Vovk I., Will M., Zanin R., Desiante R., Hays E. (2015). Very high-energy γ -ray observations of novae and dwarf novae with the MAGIC telescopes. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 582, p. 1-7, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201526478

Ahnen M.L., Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Banerjee B., Bangale P., De Almeida U. Barres, Barrio J.A., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Chatterjee A., Clavero R., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Lotto B., De Oña Wilhelmi E., Mendez C. Delgado, Di Pierro F., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Glawion D. Eisenacher, Elsaesser D., Fernández-Barral A., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., López R. J. García, Garczarczyk M., Terrats D. Garrido, Gaug M.,

Giammaria P., Godinovic N., Muñoz A. González,
Guberman D., Hahn A., Hanabata Y., Hayashida M.,
Herrera J., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kodani
K., Konno Y., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D.,
Lindfors E., Lombardi S., López M., López-Coto R.,
López-Oramas A., Lorenz E., Majumdar P., Makariev M.,
Mallot K., Maneva G., Manganaro M., Mannheim K.,
Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin
D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A.,
Moretti E., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A.,
Rosillo M. Nievas, Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito
R., Overkemping A., Paiano S., Palacio J., Palatiello M.,
Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X.,
Persic M., Poutanen J., Moroni P. G. Prada, Prandini E.,
Puljak I., Rhode W., Ribó M., Rico J., Garcia J. Rodriguez,
Saito T., Satalecka K., Schultz C., Schweizer T., Shore
S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D.,
Stamerra A., Steinbring T., Strzys M., Takalo L., Takami
H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D.,
Teshima M., Thaele J., Torres D.F., Toyama T., Treves A.,
Verguilov V., Vovk I., Ward J.E., Will M., Wu M.H., Zanin
R., Ajello M., Baldini L., Barbiellini G., Bastieri D.,
González J. Becerra, Bellazzini R., Bissaldi E., Blandford
R.D., Bonino R., Bregeon J., Bruel P., Buson S., Caliendo
G.A., Cameron R.A., Caragiulo M., Caraveo P.A., Cavazzuti
E., Chiang J., Chiaro G., Ciprini S., D'Ammando F., De
Palma F., Desiante R., Di Venere L., Domínguez A., Fusco
P., Gargano F., Gasparrini D., Giglietto N., Giordano F.,
Giroletti M., Grenier I.A., Guiriec S., Hays E., Hewitt J.W.,
Jogler T., Kuss M., Larsson S., Li J., Li L., Longo F.,
Loparco F., Lovellette M.N., Lubrano P., Maldera S.,
Mayer M., Mazziotta M.N., Mcenery J.E., Mirabal N.,
Mizuno T., Monzani M.E., Morselli A., Moskalenko I.V.,
Nuss E., Ojha R., Ohsugi T., Omodei N., Orlando E.,
Perkins J.S., Pesce-Rollins M., Piron F., Pivato G., Porter
T.A., Raino S., Rando R., Razzano M., Reimer A., Reimer
O., Sgro C., Siskind E.J., Spada F., Spandre G., Spinelli P.,
Tajima H., Takahashi H., Thayer J.B., Thompson D.J., Troja
E., Wood K.S., Balokovic M., Berdyugin A., Carraminana
A., Carrasco L., Chavushyan V., Ramazani V. Fallah, Feige
M., Haarto S., Haeusner P., Hovatta T., Kania J., Klamt J.,
Lähteenmäki A., Leon-Tavares J., Lorey C., Pacciani L.,
Porrás A., Recillas E., Reinthal R., Tornikoski M., Wolfert
D., Zottmann N. (2015). VERY HIGH ENERGY γ -RAYS

from the UNIVERSE'S MIDDLE AGE: DETECTION of the $z = 0.940$ BLAZAR PKS 1441+25 with MAGIC. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, vol. 815, ISSN: 2041-8205, doi: 10.1088/2041-8205/815/2/L23

Aleksic J, Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., Barres de Almeida U., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Carreto Fidalgo D., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Delgado Mendez C., Doert M., Domínguez A., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., García López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., González Muñoz A., Gozzini S.R., Hadasch D., Hayashida M., Herrera J., Herrero A., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Meucci M., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Partini S., Persic M., Prada F., Prada Moroni P.G., Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Rügamer S., Saggion A., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Sun S., Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tesaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R.M., Zandanel F., Zanin R., Tronconi V., Buson S., Borghese A., MAGIC collaboration Null (2015). Discovery of very high energy γ -ray emission from the blazar 1ES 0033+595 by the MAGIC telescopes.

MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL

Aleksic J, Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., Barres De Almeida U., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Boller A., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., De Oña Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., González Muñoz A., Gozzini S.R., Hadasch D., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Hughes G., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Knoetig M.L., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Rügamer S., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Sun S., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidarcic I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Steinke B., Storz J., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tesaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Zanin R., Archambault S., Archer A., Beilicke M., Benbow W., Berger K., Bird R., Biteau J., Buckley J.H., Bugaev V., Cerruti M., Chen X., Ciupik L., Collins-Hughes E., Cui W., Eisch J.D., Falcone A., Feng Q., Finley J.P., Fortin P., Fortson L., Furniss A., Galante N., Gillanders G.H., Griffin S., Gyuk G., Håkansson N., Holder J., Johnson C.A., Kaaret P., Kar P., Kertzman M., Kieda D., Lang M.J., McArthur S., Mccann A., Meagher K., Millis J.,

Moriarty P., Ong R.A., Otte A.N., Perkins J.S., Pichel A., Pohl M., Popkow A., Prokoph H., Pueschel E., Ragan K., Reyes L.C., Reynolds P.T., Richards G.T., Roache E., Rovero A.C., Sembroski G.H., Shahinyan K., Staszak D., Telezhinsky I., Tucci J.V., Tyler J., Varlotta A., Wakely S.P., Welsing R., Wilhelm A., Williams D.A., Buson S., Finke J., Villata M., Raiteri C., Aller H.D., Aller M.F., Cesarini A., Chen W.P., Gurwell M.A., Jorstad S.G., Kimeridze G.N., Koptelova E., Kurtanidze O.M., Kurtanidze S.O., Lähteenmäki A., Larionov V.M., Larionova E.G., Lin H.C., Mcbreen B., Moody J.W., Morozova D.A., Marscher A.P., Max-Moerbeck W., Nikolashvili M.G., Perri M., Readhead A.C.S., Richards J.L., Ros J.A., Sadun A.C., Sakamoto T., Sigua L.A., Smith P.S., Tornikoski M., Troitsky I.S., Wehrle A.E., Jordan B. (2015). Unprecedented study of the broadband emission of Mrk 421 during flaring activity in March 2010. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 578, p. 1-26, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201424811

Aleksic J, Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., De Oña Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., González Muñoz A., Gozzini S.R., Hadasch D., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Knoetig M.L., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M.,

Poutanen J., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Rügamer S., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Vogler P., Will M., Zanin R., Casares J., Moldón J. (2015). MAGIC observations of MWC 656, the only known Be/BH system. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 576, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201424879

Aleksic J, Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., de Oña Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Doert M., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., González Muñoz A., Gozzini S.R., Hadasch D., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Prada Moroni P.G., Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Rügamer S., Saggion A., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro

D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R.M., Zanin R., Horns D., Martín J., Meyer M. (2015).

Measurement of the Crab Nebula spectrum over three decades in energy with the MAGIC telescopes. JOURNAL OF HIGH ENERGY ASTROPHYSICS (PRINT), vol. 5-6, p. 30-38, ISSN: 2214-4048, doi: 10.1016/j.jheap.2015.01.002

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., Barrio J.A., Becerra González J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., De Oña Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Fidalgo D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., García López R.J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., González Muñoz A., Gozzini S.R., Hadasch D., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Knoetig M.L., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M., López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martínez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J.M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Neustroev V., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Poutanen J., Prada Moroni P.G., Prandini E., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Rügamer S., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tesaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Vogler P., Will M., Zanin R., D'Ammando F., Buson S., Lähteenmäki A., Tornikoski M., Hovatta T., Readhead A.C.S., Max-Moerbeck W., Richards J.L. (2015). Probing the very high energy $\dot{\gamma}$ -ray spectral curvature in the blazar PG

1553+113 with the MAGIC telescopes. MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol. 450, p. 4399-4410, ISSN: 0035-8711, doi: 10.1093/mnras/stv811

Bonnoli G, Tavecchio F., Ghisellini G., Sbarrato T. (2015). An emerging population of BL Lacs with extreme properties: Towards a class of EBL and cosmic magnetic field probes?. MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol. 451, p. 611-621, ISSN: 0035-8711, doi: 10.1093/mnras/stv953

Covino S., Baglio M.C., Foschini L., Sandrinelli A., Tavecchio F., Treves A., Zhang H., Barres De Almeida U., Bonnoli G., Böttcher M., Cecconi M., D'Ammando F., Di Fabrizio L., Giarrusso M., Leone F., Lindfors E., Lorenzi V., Molinari E., Paiano S., Prandini E., Raiteri C.M., Stamerra A., Tagliaferri G. (2015). Short timescale photometric and polarimetric behavior of two BL Lacertae type objects. ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol. 578, p. 1-8, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201525674

F. Tavecchio, G. Bonnoli (2015). Extreme BL Lacs: probes for cosmology and UHECR candidates. In: Proceedings of the Conference "High-Energy Phenomena and Relativistic Outflows V". La Plata, Argentina, 5-8 Ottobre 2015

Roncadelli M., G. Galanti, F. Tavecchio, G. Bonnoli (2015). Astrophysical hints of axion-like particles. IL NUOVO CIMENTO C, vol. 38, p. 1-5, ISSN: 2037-4909, doi: 10.1393/ncc/i2015-15037-x

Tayabaly K., Spiga D., Canestrari R., Bonnoli G., Lavagna M., Pareschi G. (2015). Roughness tolerances for Cherenkov telescope mirrors. In: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering. vol. 9603, SPIE, ISBN: 9781628417692, usa, 2015, doi: 10.1117/12.2187025

Ackermann M., Ajello M., Allafort A., Antolini E., Barbiellini G., Bastieri D., Bellazzini R., Bissaldi E., Bonamente E., Bregeon J., Brigida M., Bruel P., Buehler R., Buson S., Caliendo G. A., Cameron R. A., Caraveo P. A., Cavazzuti E., Cecchi C., Chaves R. C. G., Chekhtman A., Chiang J., Chiaro G., Ciprini S., Claus R., Cohen-Tanugi J., Conrad J., Cutini S., D'Ammando F., De Palma F., Dermer

C. D., do Couto e Silva E., Donato D., Drell P. S., Favuzzi C., Finke J., Focke W. B., Franckowiak A., Fukazawa Y., Fusco P., Gargano F., Gasparrini D., Gehrels N., Giglietto N., Giordano F., Giroletti M., Godfrey G., Grenier I. A., Guiriec S., Hayashida M., Hewitt J. W., Horan D., Hughes R. E., Iafrate G., Johnson A. S., Knoedlseder J., Kuss M., Lande J., Larsson S., Latronico L., Longo F., Loparco F., Lovellette M. N., Lubrano P., Mayer M., Mazziotta M. N., Mcenery J. E., Michelson P. F., Mizuno T., Monzani M. E., Morselli A., Moskalenko I. V., Murgia S., Nemmen R., Nuss E., Ohsugi T., Orienti M., Orlando E., Perkins J. S., Pesce-Rollins M., Piron F., Pivato G., Porter T. A., Raino S., Razzano M., Reimer A., Reimer O., Sanchez D. A., Schulz A., Sgro C., Siskind E. J., Spandre G., Spinelli P., Stawarz L., Takahashi H., Takahashi T., Thayer J. G., Thayer J. B., Thompson D. J., Tinivella M., Torres D. F., Tosti G., Troja E., Usher T. L., Vandenbroucke J., Vasileiou V., Vianello G., Vitale V., Werner M., Winer B. L., Wood D. L., Wood K. S., Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bock R. K., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Fidalgo D. Carreto, Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Mendez C. Delgado, Doert M., Dominguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Lopez R. J. Garcia, Garczarczyk M., Terrats D. Garrido, Gaug M., Giavitto G., Godinovic N., Munoz A. Gonzalez, Gozzini S. R., Hadasch D., Herrero A., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Knoetig M. L., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nishijima K., Nilsson K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Partini S., Persic M., Prada F., Moroni P. G. Prada,

Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Ruegamer S., Saggion A., Saito T., Saito K., Salvati M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S. N., Sillanpaae A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Sun S., Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Toyama T., Treves A., Vogler P., Wagner R. M., Zandanel F., Zanin R., Aller M. F., Angelakis E

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., Barres de Almeida U., Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bratz T., Carmona E., Carosi A., Carreto Fidalgo D., Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina I., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Delgado Mendez C., Doert M., Dominguez A., Dominis Presters D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadasch D., Hayashida M., Herrera J., Herrero A., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallotw K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Partini S., Persic M., Prada F., Prada Moroni P. G., Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Ruegamer S., Saggion A., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S. N., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Sun S., Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima

M., Thaele J., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R. M., Zandanel F., Zanin R., Lucarelli F., Pittori C., Vercellone S., Verrecchia F., Buson S., D'Ammando F., Stawarz L., Giroletti M., Orienti M., Mundell C., Steele I., Zarpudin B., Raiteri C. M., Villata M., Sandrinelli A., Lahteenmaki A., Tammi J., Tornikoski M., Hovatta T., Readhead A. C. S., Max-Moerbeck W., Richards J. L., Jorstad S., Marscher A., Gurwell M. A., Larionov V. M., Blinov D. A., Konstantinova T. S., Kopatskaya E. N., Larionova L. V., Earionova E. G., Morozova D. A., Troitky I. S., Mokrushina A. A., Pavlova Yu. V., Chen W. P., Lin H. C., Panwar N., Agudo I., Casadio C., Gomez J. L., Molina S. N., Kurtanidze O. M., Nikolashvili M. G., Kurtanidze S. O., Chigladze R. A., Acosta-Pulido J. A., Carnerero M. I., Manilla-Robles A., Ovcharov E., Bozhilov V., Metodieva I., Aller M. F., Aller H. D., Fuhrman L., Angelakis E., Nestoras I., Krichbaue T. P., Zensue J. A., Ungerechts H., Sievers A. (2014). MAGIC gamma-ray and multi-frequency observations of flat spectrum radio quasar PKS 1510-089 in early 2012. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 569, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201423484

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., de Ona Wilhelmi E., Delgado Mendez C., Prester D., Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadasch D., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R.,

Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Persie M., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Ruegamer S., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S. N., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tesaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Zanin R., Martin J., Perez-Torres M. A. (2014). Discovery of TeV gamma-ray emission from the pulsar wind nebula 3C 58 by MAGIC. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 567, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201424261

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bock R. K., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Fidalgo D. Carreto, Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Delgado Mendez C., Doert M., Dominguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Giavitto G., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadamek A., Hadasch D., Herrero A., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Knoetig M. L., Krause J., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz F., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Partini S., Persic M., Prada F., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Ruegamer S., Saggion A., Saito T., Saito K., Salvati M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S.

N., Sillanpaae A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Sun S., Suric T., Takalo L., Tavecchio F., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R. M., Zandanel F., Zanin R., Balmaverde B., Kataoka J., Rekola R., Takahashi Y. (2014). Contemporaneous observations of the radio galaxy NGC 1275 from radio to very high energy gamma-rays. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 564, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201322951

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bock R. K., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Fidalgo D. Carreto, Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Delgado Mendez C., Doert M., Dominguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Giavitto G., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadasch D., Hayashida M., Herrero A., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Knoetig M. L., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Partini S., Persic M., Prada F., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Rugamer S., Saggion A., Saito T., Saito K., Salvati M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S. N., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Sun S., Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P.,

Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Vogler P., Wagner R. M., Zandanel F., Zanin R. (2014). Search for very high energy gamma-rays from the $z=0.896$ quasar 4C+55.17 with the MAGIC telescopes. MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol. 440, p. 530-535, ISSN: 0035-8711, doi: 10.1093/mnras/stu227

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bock R. K., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Fidalgo D. Carreto, Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Delgado Mendez C., Doert M., Dominguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Giavitto G., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadasch D., Hayashida M., Herrero A., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Partini S., Persic M., Prada F., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Ruagamer S., Saggion A., Saito T., Saito K., Salvati M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Sun S., Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R. M., Zandanel F., Zanin R., Ibarra A. (2014). Optimized dark matter searches in deep observations of

Segue 1 with MAGIC. JOURNAL OF COSMOLOGY AND
ASTROPARTICLE PHYSICS, ISSN: 1475-7516, doi:
10.1088/1475-7516/2014/02/008

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A.,
Bangale P., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Becerra
Gonzalez J., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland
A., Blanch O., Bock R. K., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci
F., Bretz T., Carrnona E., Carosi A., Carreto Fidalgo D.,
Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Covino S.,
Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto
B., Delgado Mendez C., Doert M., Dominguez A., Dorninis
Prester D., Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D.,
Elsaesser D., Farina E., Ferene D., Fonseca M. V., Font L.,
Frantzen K., Fruck C., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M.,
Garrido Terrats D., Gaug M., Giavitto G., Godinovic N.,
Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadasch D., Hayashida
M., Herrero A., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W.,
Kadenius V., Kellertmann H., Kodani K., Konno Y., Krause
J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D.,
Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M.,
Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I.,
Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N.,
Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M.,
Martinez M., Mazin D., Menzel U., Mencei M., Miranda J.
M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima
D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Nowak N.,
Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M.,
Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X.,
Partini S., Persic M., Prada F., Moroni P. G. Prada,
Prandini E., Prezioso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W.,
Ribo M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Ruegamer S.,
Saggion A., Saito T., Saito K., Salvati M., Satalecka K.,
Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S.
N., Siilanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D.,
Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T.,
Storz J., Sun S., Suric T., Takalo L., Takarni H., Taveehio
F., Temnikov P., Terzic T., Tesaro D., Teshima M., Thaele
J., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Trevesu A.,
Uellenheck M., Vogler P., Wagner R. M., Zandanel F.,
Zanin R., Cutini S., Gasparrini D., Furniss A., Hovatta T.,
Kangas T., Kankare E., Kotilainen J., Lister M., Lahteemaki
A., Max-Moerbeck W., Pavlidou V., Readhead A., Richards
J. (2014). MAGIC long-term study of the distant TeV blazar
PKS 1424+240 in a multiwavelength context.

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Colin P., Colombos E., Contreras J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi E., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Delgado Mendez C. C., Doert M., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fidalgo D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadasch D., Hayashida M., Herrera J., Herrero A., Hildebrand D., Hirotani K., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Partini S., Persic M., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Ruegamer S., Saggion A., Saito T. Y., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S. N., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier E., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz M., Strzys M., Sun S., Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tesaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Forres D. E., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R. M., Zanin R. (2014). Detection of bridge emission above 50 GeV from the Crab pulsar with the MAGIC telescopes. ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol. 565, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201423664

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Becerra

Gonzalez J., Bednarek W., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracchi F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Carreto Fidalgo D., Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Delgado Mendez C., Doert M., Dominguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadasch D., Hayashida M., Herrera J., Herrero A., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Klepser S., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Nowak N., de Ona Wilhelmi E., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Partini S., Persic M., Prada F., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Ruegamer S., Saggion A., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S. N., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Sun S., Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R. M., Zandanel F., Zanin R. (2014). MAGIC reveals a complex morphology within the unidentified gamma-ray source HESS J1857+026. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 571, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201423517

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., Bangale P., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracchi F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Carreto Fidalgo D., Colin P., Colombo E.,

Contreras J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Delgado Mendez C., Doert M., Dominguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Garrido Terrats D., Gaug M., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadasch D., Hayashida M., Herrera J., Herrero A., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Partini S., Persic M., Prada F., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Ruegamer S., Saggion A., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S. N., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Sun S., Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R. M., Zandanel F., Zanin R., D'Ammando F., Hovatta T., Larionov V. M., Max-Moerbeck W., Perri M., Readhead A. C. S., Richards J. L., Sakamoto T., Schwartz R. D., Verrecchia F., Reyes L. C. (2014). First broadband characterization and redshift determination of the VHE blazar MAGIC J2001+439. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 572, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201424254

Aleksic J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Gonzalez J. Becerra, Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bock R. K., Boller A., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Fidalgo D. Carreto, Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Cossio L.,

Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Mendez C. Delgado, Doert M., Dominguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Lopez R. J. Garcia, Garczarczyk M., Terrats D. Garrido, Gaug M., Giavitto G., Godinovic N., Munoz A. Gonzalez, Gozzini S. R., Hadamek A., Hadasch D., Herrero A., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Knoetig M. L., Krahenbuhl T., Krause J., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez-Coto R., Lopez M., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Masbou J., Mazin D., Menzel U., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moldon J., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Partini S., Persic M., Prada F., Moroni P. G. Prada, Prandini E., Preziuso S., Puljak I., Reichardt I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Rugamer S., Saggion A., Saito K., Saito T., Salvati M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S. N., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Storz J., Sun S., Suric T., Takalo L., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R. M., Weitzel Q., Zandanel F., Zanin R., Bouvier A., Hayashida M., Tajima H., Longo F. (2014). MAGIC upper limits on the GRB 090102 afterglow. MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol. 437, p. 3103-3111, ISSN: 0035-8711, doi: 10.1093/mnras/stt2041

Aleksic J., Antonelli L. A., Antoranz P., Asensio M., Backes M., Barres de Almeida U., Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bock R. K., Boller A., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borla Tridon D., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Carreto Fidalgo D., Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Cossio L., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Delgado Mendez C., Doert M., Dominguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M. V., Font L., Fruck C., Garcia Lopez R. J.,

Garczarczyk M., Terrats D. Garrido, Gaug M., Giavitto G., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadamek A., Hadasch D., Haefner D., Herrero A., Hose J., Hrupec D., Idec W., Jankowski F., Kadenius V., Klepser S., Knoetig M. L., Kraehenbuehl T., Krause J., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Masbou J., Mazin D., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moldon J., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nowak N., Orito R., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Partini S., Persic M., Prada F., Prada Moroni P. G., Prandini E., Puljak I., Reichardt I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Ruegamer S., Saggion A., Saito K., Saito T. Y., Salvati M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S. N., Sillanpaae A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Spiro S., Stamatescu V., Stamerra A., Steinke B., Storz J., Sun S., Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R. M., Weitzel Q., Zandanel F., Zanin R., Buson S. (2014). Discovery of very high energy gamma-ray emission from the blazar 1ES 1727+502 with the MAGIC Telescopes. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 563, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201321360

Aleksie J., Ansoldi S., Antonelli L. A., Antoranz P., Babie A., Bangale P., Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bedriarek W., Bernardini E., Biasuzzi B., Biland A., Blanch O., Bonnefoy S., Bonnoli G., Borracci E., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Covino S., Da Vela P., Dazzio F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto B., Wilhelmi E. de Ona, Delgado Mendez C., Doert M., Presters D. Dominis, Dorner D., Dorso M., Einecke S., Eisenacher D., Elsaesser D., Fonseca M. V., Font L., Frantzen K., Fruck C., Galindo D., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Terrats D. Garrido, Gaug M., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadasch D., Hanabata Y., Hayashida M., Herrera J., Hildebrand D., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Kellermann H., Kodani K., Konno Y., Krause J., Kubo H., Kushida J., La

Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez M., Lopez-Coto R., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Menzel U., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Nowak N., Orito R., Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J. M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Moroni P. G. Prada, Prandinin E., Preziuso S., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J., Rodriguez Garcia J., Ruegamer S., Saggion A., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Sillanpaa A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier E., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio E., Temnikov P., Terzie T., Tesaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D. F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Wagner R. M., Zanin R., Bogosavljevic M., Ioannou Z., Mauche C. W., Palaiologou E. V., Perez-Torres M. A., Tuommen T. (2014). MAGIC search for VHE gamma-ray emission from AE Aquarii in a multiwavelength context. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 568, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201424072

Aleksie J., Antonelli L. A., Antoranz P., Babic A., de Almeida U. Barres, Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Blanch O., Bock R. K., Boller A., Bonnefoy S., Bonoli G., Tridon D. Borla, Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A., Carreto Fidalgo D., Colin P., Colombo E., Contreras J. L., Cortina J., Cossio L., Covino S., Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., Delgado Mendez C., De Lotto B., Doert M., Dominguez A., Dominis Prester D., Dorner D., Doro M., Eisenacher D., Elsaesser D., Farina E., Ferenc D., Fonseca M. V., Font L., Fruck C., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Terrats D. Garrido, Gaug M., Giavitto G., Godinovic N., Gonzalez Munoz A., Gozzini S. R., Hadamek A., Hadasch D., Haefner D., Herrero A., Hose J., Hrupec D., Idec W., Kadenius V., Knoetig M. L., Kraehenbuehl T., Krause J., Kushida J., La Barbera A., Lelas D., Lewandowska N., Lindfors E., Lombardi S., Lopez-Coto R., Lopez M., Lopez-Oramas A., Lorenz E., Lozano I., Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K.,

Maraschi L., Marcote B., Mariotti M., Martinez M.,
Masbou J., Mazin D., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan
R., Moldon J., Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D.,
Niedzwiecki A., Nilsson K., Nowak N., Orito R.,
Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D.,
Paoletti R., Paredes J. M., Partini S., Persic M., Prada F.,
Pradamoroni P. G., Prandini E., Preziuso S., Puljak I.,
Reichardt I., Reinthal R., Rhode W., Ribo M., Rico J.,
Ruegamer S., Saggion A., Saito K., Saito T. Y., Salvati M.,
Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C.,
Schweizer T., Shore S. N., Sillanpää A., Sitarek J.,
Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Spiro S.,
Stamatescu V., Stamerra A., Steinke B., Storz J., Sun S.,
Suric T., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P.,
Terzic T., Tesaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O.,
Torres D. F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler
P., Wagner R. M., Weitzel Q., Zandanel F., Zanin R.,
Dauser T., Fortin P., Kadler M., Krauss F., Wilbert S.,
Wilms J. (2014). Rapid and multiband variability of the TeV
bright active nucleus of the galaxy IC 310. *ASTRONOMY &
ASTROPHYSICS*, vol. 563, ISSN: 0004-6361, doi:
10.1051/0004-6361/201321938

Aleksic J, Ansoldi S., Antonelli L.A., Antoranz P., Babic A.,
Bangale P., Barrio J.A., González J. Becerra, Bednarek W.,
Bernardini E., Biasuzzi B., Bil A., Blanch O., Bonnefoy S.,
Bonnoli G., Borracci F., Bretz T., Carmona E., Carosi A.,
Colin P., Colombo E., Contreras J.L., Cortina J., Covino S.,
Da Vela P., Dazzi F., De Angelis A., De Caneva G., De Lotto
B., De Oña Wilhelmi E., Mendez C. Delgado, Prester D.
Dominis, Dorner D., Doro M., Einecke S., Eisenacher D.,
Elsaesser D., Fonseca M.V., Font L., Frantzen K., Fruck C.,
Galindo D., López R. J. García, Garczarczyk M., Terrats D.
Garrido, Gaug M., Godinoviæ N., Muñoz A. González,
Gozzini S.R., Hadasch D., Hanabata Y., Hayashida M.,
Herrera J., Hildebr D., Hose J., Hrupec D., Idec W.,
Kadenius V., Kellermann H., Kodani K., Konno Y., Krause
J., Kubo H., Kushida J., Barbera A. La, Lelas D., Lewowska
N., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., López M.,
López-Coto R., López-Oramas A., Lorenz E., Lozano I.,
Makariev M., Mallot K., Maneva G., Mankuzhiyil N.,
Mannheim K., Maraschi L., Marcote B., Mariotti M.,
Martínez M., Mazin D., Menzel U., Mira J.M., Mirzoyan R.,
Moralejo A., Munar-Adrover P., Nakajima D., Niedzwiecki
A., Nilsson K., Nishijima K., Noda K., Orito R.,

Overkemping A., Paiano S., Palatiello M., Paneque D., Paoletti R., Paredes J.M., Paredes-Fortuny X., Persic M., Poutanen J., Moroni P. G. Prada, Prini E., Puljak I., Reinthal R., Rhode W., Ribó M., Rico J., Garcia J. Rodriguez, Rügamer S., Saito T., Saito K., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schultz C., Schweizer T., Shore S.N., Sillanpää A., Sitarek J., Snidaric I., Sobczynska D., Spanier F., Stamatescu V., Stamerra A., Steinbring T., Storz J., Strzys M., Takalo L., Takami H., Tavecchio F., Temnikov P., Terzic T., Tescaro D., Teshima M., Thaele J., Tibolla O., Torres D.F., Toyama T., Treves A., Uellenbeck M., Vogler P., Zanin R., Kadler M., Schulz R., Ros E., Bach U., Krauß F., Wilms J. (2014). Black hole lightning due to particle acceleration at subhorizon scales. *SCIENCE*, vol. 346, p. 1080-1084, ISSN: 0036-8075, doi: 10.1126/science.1256183

B. S. Acharya, M. Actis, T. Aghajani, G. Agnetta, J. Aguilar, F. Aharonian, M. Ajello, A. Akhperjanian, M. Alcubierre, J. Aleksic, R. Alfaro, E. Aliu, A. J. Allafort, D. Allan, I. Allekotte, E. Amato, J. Anderson, E. O. Anguner, L. A. Antonelli, P. Antoranz, A. Aravantinos, T. Arlen, T. Armstrong, H. Araldi, L. Arrabito, K. Asano, T. Ashton, H. G. Asorey, Y. Awane, H. Baba, A. Babic, N. Baby, J. Bahr, A. Bais, C. Baixeras, S. Bajtlik, M. Balbo, D. Balis, C. Balkowski, A. Bamba, R. Bandiera, A. Barber, C. Barbier, M. Barcelo, A. Barnacka, J. Barnstedt, U. B. de, J. A. Barrio, A. Basili, S. Basso, D. Bastieri, C. Bauer, A. Baushev, J. Becerra, Y. Becherini, K. C. Bechtol, J. B. Tjus, V. Beckmann, W. Bednarek, B. Behera, M. Belluso, W. Benbow, J. Berdugo, K. Berger, F. Bernard, T. Bernardino, K. Bernlohr, N. Bhat, S. Bhattacharyya, C. Bigongiari, A. Biland, S. Billotta, T. Bird, E. Birsin, E. Bissaldi, J. Biteau, M. Bitossi, S. Blake, O. B. Bigas, P. Blasi, A. Bobkov, V. Boccone, M. Boettcher, L. Bogacz, J. Bogart, M. Bogdan, C. Boisson, J. B. Gargallo, J. Bolmont, G. Bonanno, A. Bonardi, T. Bonev, P. Bonifacio, G. Bonnoli, P. Bordas, A. Borgland, J. Borkowski, R. Bose, O. Botner, A. Bottani, L. Bouchet, M. Bourgeat, C. Boutonnet, A. Bouvier, S. Brau-Nogue, I. Braun, T. Bretz, M. Briggs, T. Bringmann, P. Brook, P. Brun, L. Brunetti, T. Buanes, J. Buckley, R. Buehler, V. Bugaev, A. Bulgarelli, T. Bulik, G. Busetto, S. Buson, K. Byrum, M. Cailles, R. Cameron, J. Camprecios, R. Canestrari, S. Cantu, M. Capalbi, P. Caraveo, E. Carmona, A. Carosi, J. Carr, P. H. Carton, S. Casanova, M.

Casiraghi, O. Catalano, S. Cavazzani, S. Cazaux, M.
Cerruti, E. Chabanne, P. Chadwick, C. Champion, A. Chen,
J. Chiang, L. Chiappetti, M. Chikawa, V. R. Chitnis, F.
Chollet, J. Chudoba, M. Cieslar, A. Cillis, J. Cohen-Tanugi,
S. Colafrancesco, P. Colin, J. Calome, S. Colonges, M.
Compin, P. Conconi, V. Conforti, V. Connaughton, J.
Conrad, J. L. Contreras, P. Coppi, P. Corona, D. Corti, J.
Cortina, L. Cossio, H. Costantini, G. Cotter, B. Courty, S.
Couturier, S. Covino, G. Crimi, S. J. Criswell, J. Croston, G.
Cusumano, M. Dafonseca, O. Dale, M. Daniel, J. Darling, I.
Davids, F. Dazzi, A. D. Angelis, V. D. Caprio, F. D. Frondat,
E. M. D., I. d. la, G. A. De, R. D. Lopez, B. D. Lotto, A. D.
Luca, J. R. T., M. d. Naurois, Y. d. Oliveira, E. D. Wilhelmi,
V. d. Souza, G. Decerprit, G. Decock, C. Deil, E. Delagnes,
G. Deleglise, C. Delgado, D. D. Volpe, P. Demange, G.
Depaola, A. Dettlaff, A. D. Paola, F. D. Pierro, C. Diaz, J.
Dick, R. Dickherber, H. Dickinson, V. Diez-Blanco, S. Digel,
D. Dimitrov, G. Disset, A. Djannati-Atai, M. Doert, M.
Dohmke, W. Domainko, D. D. Prester, A. Donat, D. Dorner,
M. Doro, J. L. Dournaux, G. Drake, D. Dravins, L. Drury, F.
Dubois, R. Dubois, G. Dubus, C. Dufour, D. Dumas, J.
Dumm, D. Durand, J. Dyks, M. Dyrda, J. Ebr, E. Edy, K.
Egberts, P. Eger, S. Einecke, C. Eleftheriadis, S. Elles, D.
Emmanoulopoulos, D. Engelhaupt, R. Enomoto, J. P.
Ernenwein, M. Errando, A. Etchegoyen, P. Evans, A.
Falcone, D. Fantinel, K. Farakos, C. Farnier, G. Fasola, B.
Favill, E. Fede, S. Federici, S. Fegan, F. Feinstein, D.
Ferenc, P. Ferrando, M. Fesquet, A. Fiasson, E.
Fillin-Martino, D. Fink, C. Finley, J. P. Finley, M. Fiorini, R.
F. Curcoll, H. Flores, D. Florin, W. Focke, C. Fohr, E.
Fokitis, L. Font, G. Fontaine, M. Fornasa, A. Forster, L.
Fortson, N. Fouque, A. Franckowiak, C. Fransson, G.
Fraser, R. Frei, I. F. M., L. Fresnillo, C. Fruck, Y. Fujit

Bonnoli Giacomo, Canestrari Rodolfo, Catalano Osvaldo,
Pareschi Giovanni, Perri Luca, Stringhetti Luca (2013).
Reflective and antireflective coatings for the optical chain
of the ASTRI SST-2M prototype. In: Proceedings of SPIE -
The International Society for Optical Engineering. vol.
8861, ISBN: 9780819497116, San Diego, CA, usa, 2013,
doi: 10.1117/12.2026001

E. Strazzeri, G. Bonnoli, S. Lombardi, M.C. Maccarone, T.
Mineo (2013). Calibration of the ASTRI SST-2M Prototype
using Muon Ring Images. In: Proceedings of the 33rd

International Cosmic Ray Conference (ICRC2013). Rio de Janeiro (Brazil), 2013

G. Bonnoli, R. Canestrari, O. Catalano, G. Pareschi, L. Stringhetti, L. Perri (2013). Boosting the performance of the ASTRI SST-2M prototype: reflective and anti-reflective coatings. In: Proceedings of the 33rd International Cosmic Ray Conference (ICRC2013). Rio de Janeiro (Brazil), 2013

Ghisellini G, Tavecchio F., Foschini L., Bonnoli G., Tagliaferri G. (2013). The red blazar PMN J2345-1555 becomes blue. MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. LETTERS, vol. 432, p. L66-L70, ISSN: 1745-3925, doi: 10.1093/mnrasl/slt041

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, U. B. de, J. A. Barrio, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, S. Bonnefoy, G. Bonnoli, D. B. Tridon, T. Bretz, E. Carmona, A. Carosi, D. C. Fidalgo, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, P. D. Vela, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, B. D. Lotto, C. D. Mendez, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Eisenacher, D. Elsaesser, E. Farina, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. G. Terrats, M. Gaug, G. Giavitto, N. Godinovic, A. G. Munoz, S. R. Gozzini, A. Hadamek, D. Hadasch, A. Herrero, J. Hose, D. Hrupec, W. Idec, F. Jankowski, V. Kadenius, S. Klepser, M. L. Knoetig, T. Krahenbuhl, J. Krause, J. Kushida, A. L. Barbera, D. Lelas, N. Lewandowska, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, R. Lopez-Coto, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, I. Lozano, M. Makariev, K. Mallot, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, B. Marcote, M. Mariotti, M. Martinez, J. Masbou, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, D. Nakajima, A. Niedzwiecki, K. Nilsson, N. Nowak, R. Orito, S. Paiano, M. Palatiello, D. Paneque, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Persic, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, S. Sun, T. Suric, L. Takalo,

H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, T. Toyama, A. Treves, M. Uellenbeck, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, F. Zandanel, R. Zanin, F. Longo, F. Lucarelli, C. Pittori, F. Verrecchia (2013). Very high energy gamma-ray observation of the peculiar transient event Swift J1644+57 with the MAGIC telescopes and AGILE. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 552, p. 1-6, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201321197

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, U. B. de, J. A. Barrio, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, S. Bonnefoy, G. Bonnoli, D. B. Tridon, T. Bretz, E. Carmona, A. Carosi, D. C. Fidalgo, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, P. D. Vela, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, B. D. Lotto, C. D. Mendez, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Eisenacher, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. G. Terrats, M. Gaug, G. Giavitto, N. Godinovic, A. G. Munoz, S. R. Gozzini, A. Hadamek, D. Hadasch, A. Herrero, J. Hose, D. Hrupec, F. Jankowski, V. Kadenius, S. Klepser, M. L. Knoetig, T. Kraehenbuehl, J. Krause, J. Kushida, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, N. Lewandowska, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, R. Lopez-Coto, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, I. Lozano, M. Makariev, K. Mallot, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, B. Marcote, M. Mariotti, M. Martinez, J. Masbou, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, D. Nakajima, A. Niedzwiecki, D. Nieto, K. Nilsson, N. Nowak, R. Orito, S. Paiano, M. Palatiello, D. Paneque, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Persic, M. Pilia, F. Prada, P. G. PradaMoroni, E. Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, S. Sun, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, T. Toyama, A. Treves, M. Uellenbeck, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, F. Zandanel, R. Zanin, F. Longo, F. Lucarelli, C. Pittori, S.

Vercellone, D. Bastieri, C. Sbarra, E. Angelakis, L. Fuhrmann, I. Nestoras, T. P. Krichbaum, A. Sievers, J. A. Zensus, K. A. Antonyuk, W. Baumgartner, A. Berduygin, M. Carini, K. Cook, N. Gehrels, M. Kadler, Y. A. Kovalev, Y. Y. Kovalev, F. Krauss, H. A. Krimm, A. Lahteenmaki, M. L. Lister, W. Max-Moerbeck, M. Pasanen, A. B. Pushkarev, A. C. S., J. L. Richards, J. Sainio, D. N. Shakhovskoy, K. V. Sokolovsky, M. Tornikoski, J. Tueller, M. Weidinger, J. Wilms (2013). The simultaneous low state spectral energy distribution of 1ES 2344+514 from radio to very high energies. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 556, p. 1-28, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201220714

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, U. B. de, J. A. Barrio, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, T. Bretz, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, P. D. Vela, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Eisenacher, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. G. Terrats, M. Gaug, G. Giavitto, N. Godinovic, A. G. Munoz, S. R. Gozzini, A. Hadamek, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, F. Jankowski, T. Jogler, V. Kadenius, S. Klepser, M. L. Knoetig, T. Krahenbuhl, J. Krause, J. Kushida, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, N. Lewandowska, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, R. Lopez-Coto, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, B. Marcote, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, A. Niedzwiecki, D. Nieto, K. Nilsson, N. Nowak, R. Orito, S. Paiano, M. Palatiello, D. Paneque, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Persic, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, S. Sun, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tesaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, T.

Toyama, A. Treves, M. Uellenbeck, P. Vogler, R. M.
Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, N.
Rea, M. Backes (2013). Observations of the magnetars 4U
0142+61 and 1E 2259+586 with the MAGIC telescopes
(Research Note). *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol.
549, p. 1-4, ISSN: 0004-6361, doi:
10.1051/0004-6361/201220275

A. Abramowski, F. Acero, F. Aharonian, A. G.
Akhperjanian, G. Anton, A. Balzer, A. Barnacka, U. B. de,
Y. Becherini, J. Becker, B. Behera, K. Bernlohr, E. Birsin, J.
Biteau, A. Bochow, C. Boisson, J. Bolmont, P. Bordas, J.
Brucker, F. Brun, P. Brun, T. Bulik, I. Busching, S.
Carrigan, S. Casanova, M. Cerruti, P. M. Chadwick, A.
Charbonnier, R. C. G., A. Cheesebrough, A. C. Clapson, G.
Coignet, G. Cologna, J. Conrad, M. Dalton, M. K. Daniel, I.
D. Davids, B. Degrange, C. Deil, H. J. Dickinson, A.
Djannati-Atai, W. Domainko, L. O. Drury, G. Dubus, K.
Dutson, J. Dyks, M. Dyrda, K. Egberts, P. Eger, P. Espigat,
L. Fallon, C. Farnier, S. Fegan, F. Feinstein, M. V.
Fernandes, A. Fiasson, G. Fontaine, A. Forster, M.
Fussling, Y. A. Gallant, H. Gast, L. Gerard, D. Gerbig, B.
Giebels, J. F. Glicenstein, B. Gluck, P. Goret, D. Goring, S.
Haffner, J. D. Hague, D. Hampf, M. Hauser, S. Heinz, G.
Heinzelmann, G. Henri, G. Hermann, J. A. Hinton, A.
Hoffmann, W. Hofmann, P. Hofverberg, M. Holler, D.
Horns, A. Jacholkowska, O. C. de, C. Jahn, M. Jamrozy, I.
Jung, M. A. Kastendieck, K. Katarzynski, U. Katz, S.
Kaufmann, D. Keogh, D. Khangulyan, B. Khelifi, D.
Klochkov, W. Kluzniak, T. Kneiske, N. Komin, K. Kosack, R.
Kossakowski, H. Laffon, G. Lamanna, D. Lennarz, T. Lohse,
A. Lopatin, C. C. Lu, V. Marandon, A. Marcowith, J.
Masbou, D. Maurin, N. Maxted, M. Mayer, T. J. L., M. C.
Medina, J. Mehault, R. Moderski, E. Moulin, C. L.
Naumann, M. Naumann-Godo, M. d. Naurois, D. Nedbal,
D. Nekrassov, N. Nguyen, B. Nicholas, J. Niemiec, S. J.
Nolan, S. Ohm, E. D. Wilhelmi, B. Opitz, M. Ostrowski, I.
Oya, M. Panter, M. P. Arribas, G. Pedalletti, G. Pelletier, P.
O. Petrucci, S. Pita, G. Puhlhofer, M. Punch, A.
Quirrenbach, M. Raue, S. M. Rayner, A. Reimer, O.
Reimer, M. Renaud, R. d. los, F. Rieger, J. Ripken, L. Rob,
S. Rosier-Lees, G. Rowell, B. Rudak, C. B. Rulten, J.
Ruppel, V. Sahakian, D. A. Sanchez, A. Santangelo, R.
Schlickeiser, F. M. Schock, A. Schulz, U. Schwanke, S.
Schwarzburg, S. Schwemmer, F. Sheidaei, J. L. Skilton, H.

Sol, G. Spengler, L. Stawarz, R. Steenkamp, C. Stegmann, F. Stinzing, K. Stycz, I. Sushch, A. Szostek, J. P. Tavernet, R. Terrier, M. Tluczykont, K. Valerius, C. v. Eldik, G. Vasileiadis, C. Venter, J. P. Vialle, A. Viana, P. Vincent, H. J. Volk, F. Volpe, S. Vorobiov, M. Vorster, S. J. Wagner, M. Ward, R. White, A. Wierzcholska, M. Zacharias, A. Zajczyk, A. A. Zdziarski, A. Zech, H. S. Zechlin, J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito,

Foschini L, Angelakis E., Fuhrmann L., Ghisellini G., Hovatta T., Lahteenmaki A., Lister M.L., Braitto V., Gallo L., Hamilton T.S., Kino M., Komossa S., Pushkarev A.B., Thompson D.J., Tibolla O., Tramacere A., Carramiñana A., Carrasco L., Falcone A., Giroletti M., Grupe D., Kovalev Y.Y., Krichbaum T.P., Max-Moerbeck W., Nestoras I., Pearson T.J., Porrás A., Readhead A.C.S., Recillas E., Richards J.L., Riquelme D., Sievers A., Tammi J., Tornikoski M., Ungerechts H., Zensus J.A., Celotti A., Bonnoli G., Doi A., Maraschi L., Tagliaferri G., Tavecchio F. (2012). Radio-to- γ -ray monitoring of the narrow-line Seyfert 1 galaxy PMN J0948 + 0022 from 2008 to 2011. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 548, p. 1-14, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201220225

J. .. Aleksic, E. ... , L. ... , P. .. Antoranz, M. .. Asensio, M. .. Backes, U. B. de, J. ... , D. .. Bastieri, J. .. Becerra, W. .. Bednarek, A. .. Berdyugin, K. .. Berger, E. .. Bernardini, A.

.. Biland, O. .. Blanch, R. ... , A. .. Boller, G. .. Bonnoli, D. B.
 Tridon, I. .. Braun, T. .. Bretz, A. .. Canellas, E. .. Carmona,
 A. .. Carosi, P. .. Colin, E. .. Colombo, J. ... , J. .. Cortina, L.
 .. Cossio, S. .. Covino, F. .. Dazzi, A. .. De, G. .. De, E. .. De,
 B. .. De, C. .. Delgado, A. .. Diago, M. .. Doert, A. ..
 Dominguez, D. D. Prester, D. .. Dorner, M. .. Doro, D. ..
 Eisenacher, D. .. Elsaesser, D. .. Ferenc, M. ... , L. .. Font,
 C. .. Fruck, R. ... , M. .. Garczarczyk, D. .. Garrido, G. ..
 Giavitto, N. .. Godinovic, S. ... , D. .. Hadasch, D. ..
 Haefner, A. .. Herrero, D. .. Hildebrand, D. ..
 Hoehne-Moench, J. .. Hose, D. .. Hrupec, T. .. Jogler, H. ..
 Kellermann, S. .. Klepser, T. .. Kraehenbuehl, J. .. Krause,
 J. .. Kushida, A. .. La, D. .. Lelas, E. .. Leonardo, N. ..
 Lewandowska, E. .. Lindfors, S. .. Lombardi, M. .. Lopez, R.
 .. Lopez, A. .. Lopez-Oramas, E. .. Lorenz, M. .. Makariev,
 G. .. Maneva, N. .. Mankuzhiyil, K. .. Mannheim, L. ..
 Maraschi, B. .. Marcote, M. .. Mariotti, M. .. Martinez, D. ..
 Mazin, M. .. Meucci, J. ... , R. .. Mirzoyan, J. .. Moldon, A. ..
 Moralejo, P. .. Munar-Adrover, A. .. Niedzwiecki, D. ..
 Nieto, K. .. Nilsson, N. .. Nowak, R. .. Orito, S. .. Paiano, D.
 .. Paneque, R. .. Paoletti, S. .. Pardo, J. ... , S. .. Partini, M.
 ... , M. .. Persic, L. .. Peruzzo, M. .. Pilia, J. .. Pochon, F. ..
 Prada, P. ... , E. .. Prandini, I. .. Puerto, I. .. Puljak, I. ..
 Reichardt, R. .. Reinthal, W. .. Rhode, M. .. Ribo, J. .. Rico,
 S. .. Ruegamer, A. .. Saggion, K. .. Saito, T. ... , M. ..
 Salvati, K. .. Satalecka, V. .. Scalzotto, V. .. Scapin, C. ..
 Schultz, T. .. Schweizer, M. .. Shayduk, S. ... , A. ..
 Sillanpaa, J. .. Sitarek, I. .. Snidaric, D. .. Sobczynska, F. ..
 Spanier, S. .. Spiro, V. .. Stamatescu, A. .. Stamerra, B. ..
 Steinke, J. .. Storz, N. .. Strah, S. .. Sun, T. .. Suric, L. ..
 Takalo, H. .. Takami, F. .. Tavecchio, P. .. Temnikov, T. ..
 Terzic, D. .. Tescaro, M. .. Teshima, O. .. Tibolla, D. ... , A.
 .. Treves, M. .. Uellenbeck, H. .. Vankov, P. .. Vogler, R. ... ,
 Q. .. Weitzel, V. .. Zabalza, F. .. Zandanel, R. .. Zanin
 (2012). High zenith angle observations of PKS 2155-304
 with the MAGIC-I telescope. *ASTRONOMY &
 ASTROPHYSICS*, vol. 544, ISSN: 0004-6361, doi:
 10.1051/0004-6361/201218796

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M.
 Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez,
 W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A.
 Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B.
 Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A.
 Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L.

Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Eisenacher, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, T. Jogler, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, J. Kushida, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, N. Lewandowska, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, A. Niedzwiecki, D. Nieto, K. Nilsson, N. Nowak, R. Orito, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. P. Gimenez, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, K. Hirotani (2012). Phase-resolved energy spectra of the Crab pulsar in the range of 50-400 GeV measured with the MAGIC telescopes. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 540, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201118166

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D.

Hildebrand, D. H. Ohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, T. Jogler, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, S. Buson, D. Horan, S. Larsson, F. D'Ammando (2012). Pg 1553+113: Five Years of Observations With Magic. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 748, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/748/1/46

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, T. Jogler, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, A. Lopez, M. Lopez, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D.

Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H.
Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, D.
Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, D. Paneque, R. Paoletti,
S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss,
M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J.
Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. Puljak, I.
Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S.
Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K.
Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T.
Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J.
Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra,
B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, H.
Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro,
M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M.
Uellenbeck, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q.
Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2012). Mrk 421
active state in 2008: the MAGIC view, simultaneous
multi-wavelength observations and SSC model
constrained. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 542,
ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201117442

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M.
Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez,
W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A.
Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B.
Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A.
Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L.
Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E.
D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert,
A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D.
Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R.
J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N.
Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D.
Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, B.
Huber, T. Jogler, H. Kellermann, S. Klepser, T.
Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E.
Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, A.
Lopez-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N.
Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M.
Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R.
Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, P.
Munar-Adrover, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, D.
Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M.
Pasanen, F. Pauss, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L.
Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini,

I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2012). Performance of the MAGIC stereo system obtained with Crab Nebula data. *ASTROPARTICLE PHYSICS*, vol. 35, p. 435-448, ISSN: 0927-6505, doi: 10.1016/j.astropartphys.2011.11.007

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, T. Jogler, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T.

Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tesaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, V. Kadenius, M. Weidinger, S. Buson (2012). Discovery of VHE gamma-ray emission from the BL Lacertae object B3 2247+381 with the MAGIC telescopes. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 539, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201117967

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, T. Jogler, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, A. Lopez, M. Lopez, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Paus, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tesaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2012). DETECTION OF THE gamma-RAY BINARY LS I+61

degrees 303 IN A LOW-FLUX STATE AT VERY HIGH ENERGY gamma-RAYS WITH THE MAGIC TELESCOPES IN 2009. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 746, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/746/1/80

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, U. B. de, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Eisenacher, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, S. R. Gozzini, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, T. Jogler, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, J. Kushida, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, N. Lewandowska, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, R. Lopez, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, A. Niedzwiecki, D. Nieto, K. Nilsson, N. Nowak, R. Orito, S. Paiano, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. P. Gimenez, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, S. Sun, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tesaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, C. Pfrommer, A. Pinzke (2012). Constraining cosmic rays and magnetic fields in the Perseus galaxy cluster with TeV observations by the MAGIC telescopes. ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol. 541, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201118502

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, U. B. de, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, P. D. Vela, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Eisenacher, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, A. G. Munoz, S. R. Gozzini, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, F. Jankowski, T. Jogler, V. Kadenius, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, N. Lewandowska, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, R. Lopez-Coto, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, A. Niedzwiecki, D. Nieto, K. Nilsson, N. Nowak, R. Orito, S. Paiano, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. A. Perez-Torres, M. Persic, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. P. Gimenez, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, S. Sun, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2012). Morphological and spectral properties of the W51 region measured with the MAGIC telescopes. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 541, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201218846

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, U. B. de, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P.

Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, P. D. Vela, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Eisenacher, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, S. R. Gozzini, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, T. Jogler, V. Kadenius, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, N. Lewandowska, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, R. Lopez-Coto, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, A. Niedzwiecki, D. Nieto, K. Nilsson, N. Nowak, R. Orito, S. Paiano, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. P. Gimenez, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, S. Sun, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, C. Pfrommer, A. Pinzke (2012). Detection of very-high energy gamma-ray emission from NGC 1275 by the MAGIC telescopes. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 539, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201118668

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, U. B. de, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, P. D. Vela, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Eisenacher, D. Elsaesser, D. Ferenc,

M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. G. Terrats, G. Giavitto, N. Godinovic, A. G. Munoz, S. R. Gozzini, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, F. Jankowski, T. Jogler, V. Kadenius, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, N. Lewandowska, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, R. Lopez-Coto, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, A. Niedzwiecki, D. Nieto, K. Nilsson, N. Nowak, R. Orito, S. Paiano, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. A. Perez-Torres, M. Persic, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. P. Gimenez, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, S. Sun, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2012). DETECTION OF VHE gamma-RAYS FROM HESS J0632+057 DURING THE 2011 FEBRUARY X-RAY OUTBURST WITH THE MAGIC TELESCOPES. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, vol. 754, ISSN: 2041-8205, doi: 10.1088/2041-8205/754/1/L10

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. Becerra González, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. Borla Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Cañellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. De Angelis, G. De Caneva, E. De Cea del Pozo, B. De Lotto, C. Delgado Mendez, A. Diago Ortega, M. Doert, A. Domínguez, D. Dominis Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. García López, M. Garczarczyk, D. Garrido, M. Gaug, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Häfner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Höhne-Mönch, J. Hose, D. Hrupec, B.

Huber, T. Jogler, H. Kellermann, S. Klepser, T.
Krähenbühl, J. Krause, A. La Barbera, D. Lelas, E.
Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. López, A.
López-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N.
Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M.
Martínez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R.
Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldón, A. Moralejo, P.
Munar-Adrover, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, D.
Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M.
Pasanen, F. Pauss, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L.
Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. Prada Moroni,
E. Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode,
M. Ribó, J. Rico, S. Rügamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y.
Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C.
Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A.
Sillanpää, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F.
Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke,
J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F.
Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima,
O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, H.
Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza,
F. Zandanel, R. Zanin, G. Ghisellini (2012). MAGIC
observations of the giant radio galaxy M 87 in a
low-emission state between 2005 and 2007. *ASTRONOMY
& ASTROPHYSICS*, vol. 544, ISSN: 0004-6361, doi:
10.1051/0004-6361/201117827

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M.
Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. Becerra
González, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E.
Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G.
Bonnoli, D. Borla Tridon, V. Bosch-Ramon, I. Braun, T.
Bretz, A. Cañellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E.
Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino,
F. Dazzi, A. De Angelis, G. De Caneva, E. De Cea del Pozo,
B. De Lotto, C. Delgado Mendez, A. Diago Ortega, M.
Doert, A. Domínguez, D. Dominis Prester, D. Dorner, M.
Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C.
Fruck, R. J. García López, M. Garczarczyk, D. Garrido, G.
Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Häfner, A. Herrero,
D. Hildebrand, D. Höhne-Mönch, J. Hose, D. Hrupec, B.
Huber, T. Jogler, H. Kellermann, S. Klepser, T.
Krähenbühl, J. Krause, A. La Barbera, D. Lelas, E.
Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, A. López, M. López, E.
Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K.

Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martínez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldón, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. Prada Moroni, E. Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribó, J. Rico, S. Rügamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpää, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tesaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2012).
DETECTION OF THE γ -RAY BINARY LS I +61°303 IN A LOW-FLUX STATE AT VERY HIGH ENERGY γ -RAYS WITH THE MAGIC TELESCOPES IN 2009. THE
ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 746, p. 80-90, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/746/1/80

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, S. Ansoldi, M. Asensio, M. Backes, U. Barres de Almeida, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. Becerra González, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. Borla Tridon, T. Bretz, A. Cañellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, P. Da Vela, F. Dazzi, A. De Angelis, G. De Caneva, E. De Cea del Pozo, B. De Lotto, C. Delgado Mendez, A. Diago Ortega, M. Doert, A. Domínguez, D. Dominis Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Eisenacher, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. García López, M. Garczarczyk, D. Garrido Terrats, M. Gaug, G. Giavitto, N. Godinovic, A. González Muñoz, S. R. Gozzini, D. Hadasch, D. Häfner, A. Herrero, D. Hildebrand, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, F. Jankowski, T. Jogler, V. Kadenius, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krähenbühl, J. Krause, A. La Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, N. Lewandowska, E. Lindfors, S. Lombardi, M. López, R. López-Coto, A. López-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martínez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldón, A. Moralejo, P.

Munar-Adrover, A. Niedzwiecki, D. Nieto, K. Nilsson, N. Nowak, R. Orito, S. Paiano, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. A. Perez-Torres, M. Persic, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. Prada Moroni, E. Prandini, I. Puerto Gimenez, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribó, J. Rico, S. Rügamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, S. N. Shore, A. Sillanpää, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, S. Sun, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, A. Berdyugin, S. Buson, E. Järvelä, S. Larsson, A. Lähteenmäki, J. Tammi (2012). Discovery of VHE γ -rays from the blazar 1ES 1215+303 with the MAGIC telescopes and simultaneous multi-wavelength observations. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 544, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201219133

Prandini E, Bonnoli G., Tavecchio F. (2012). Estimating the redshift of PKS 0447-439 through its GeV-TeV emission. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 543, p. 1-5, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201118289

Tavecchio Fabrizio, Roncadelli Marco, Galanti Giorgio, Bonnoli Giacomo (2012). Evidence for an axion-like particle from PKS 1222+216?. *PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY*, vol. 86, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.86.085036

A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Ajello, A. Allafort, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, R. D. Blandford, E. D. Bloom, E. Bonamente, A. W. Borgland, A. Bouvier, T. J. Brandt, J. Bregeon, A. Brez, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, S. Buson, G. A. Caliandro, R. A. Cameron, A. Cannon, P. A. Caraveo, S. Carrigan, J. M. Casandjian, E. Cavazzuti, C. Cecchi, O. Celik, E. Charles, A. Chekhtman, C. C. Cheung, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, J. Conrad, S. Cutini, C. D. Dermer, F. d. Palma, E. D. E., P. S. Drell, R. Dubois, D. Dumora, C. Favuzzi, S. J. Fegan, E. C. Ferrara, W. B. Focke, P. Fortin,

M. Frailis, L. Fuhrmann, Y. Fukazawa, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, G. Godfrey, I. A. Grenier, L. Guillemot, S. Guiriec, M. Hayashida, E. Hays, D. Horan, R. E. Hughes, G. Johannesson, A. S. Johnson, W. N. Johnson, M. Kadler, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, J. Knodlseder, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, S. H. Lee, M. Lemoine-Goumard, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, G. M. Madejski, A. Makeev, W. Max-Moerbeck, M. N. Mazziotta, J. E. McEnery, J. Mehault, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, A. A. Moiseev, C. Monte, M. E. Monzani, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, M. Naumann-Godo, S. Nishino, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, T. Ohsugi, A. Okumura, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pavlidou, T. J. Pearson, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, F. Piron, T. A. Porter, S. Raino, R. Rando, M. Razzano, A. Readhead, A. Reimer, O. Reimer, J. L. Richards, J. Ripken, S. Ritz, M. Roth, H. F. W., D. Sanchez, A. Sander, J. D. Scargle, C. Sgro, E. J. Siskind, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, L. Stawarz, M. Stevenson, M. S. Strickman, K. V. Sokolovsky, D. J. Suson, H. Takahashi, T. Takahashi, T. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere, Y. Uchiyama, T. L. Usher, J. Vandenbroucke, V. Vasileiou, N. Vilchez, V. Vitale, A. P. Waite, P. Wang, A. E. Wehrle, B. L. Winer, K. S. Wood, Z. Yang, T. Ylinen, J. A. Zensus, M. Ziegler, J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, J. A. Barrio, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, S. Covino, F. Dazzi, A. d. Angelis, E. D. del, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, G. Giavitto, N. Godinovi, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, J. Krause, A. L. Barbera, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, E. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L.

Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci,
J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A.
Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti,
J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, R. G.
Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, J. Peruzzo, J.
Pochon, P. G. P., F. Prada, E. Prandini, N. Puchades

A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Ajello, L. Baldini, J. Ballet,
G. Barbiellini, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B.
Berenji, R. D. Blandford, E. D. Bloom, E. Bonamente, A. W.
Borgland, A. Bouvier, J. Bregeon, A. Brez, M. Brigida, P.
Bruel, R. Buehler, S. Buson, G. A. Caliandro, R. A.
Cameron, A. Cannon, P. A. Caraveo, S. Carrigan, J. M.
Casandjian, E. Cavazzuti, C. Cecchi, O. Celik, E. Charles,
A. Chekhtman, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J.
Cohen-Tanugi, J. Conrad, S. Cutini, A. d. Angelis, F. d.
Palma, C. D. Dermer, E. D. E., P. S. Drell, R. Dubois, D.
Dumora, L. Escande, C. Favuzzi, S. J. Fegan, J. Finke, W.
B. Focke, P. Fortin, M. Frailis, L. Fuhrmann, Y. Fukazawa,
T. Fukuyama, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, D.
Gasparrini, N. Gehrels, M. Georganopoulos, S. Germani, B.
Giebels, N. Giglietto, P. Giommi, F. Giordano, M. Giroletti,
T. Glanzman, G. Godfrey, I. A. Grenier, S. Guiriec, D.
Hadasch, M. Hayashida, E. Hays, D. Horan, R. E. Hughes,
G. Johannesson, A. S. Johnson, W. N. Johnson, M. Kadler,
T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, J. Knodlseder, M. Kuss,
J. Lande, L. Latronico, S. H. Lee, F. Longo, F. Loparco, B.
Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, G. M. Madejski, A.
Makeev, W. Max-Moerbeck, M. N. Mazziotta, J. E.
McEnery, J. Mehault, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, T.
Mizuno, C. Monte, M. E. Monzani, A. Morselli, I. V.
Moskalenko, S. Murgia, T. Nakamori, M. Naumann-Godo,
S. Nishino, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, T. Ohsugi, A.
Okumura, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, M. Ozaki,
D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pavlidou, T. J.
Pearson, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, M.
Pierbattista, F. Piron, T. A. Porter, S. Raino, R. Rando, M.
Razzano, A. Readhead, A. Reimer, O. Reimer, L. C. Reyes,
J. L. Richards, S. Ritz, M. Roth, H. F. W., D. Sanchez, A.
Sander, C. Sgro, E. J. Siskind, P. D. Smith, G. Spandre, P.
Spinelli, L. Stawarz, M. Stevenson, M. S. Strickman, D. J.
Suson, H. Takahashi, T. Takahashi, T. Tanaka, J. G. Thayer,
J. B. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, D. F. Torres, G.
Tosti, A. Tramacere, E. Troja, T. L. Usher, J.
Vandenbroucke, V. Vasileiou, G. Vianello, N. Vilchez, V.

Vitale, A. P. Waite, P. Wang, A. E. Wehrle, B. L. Winer, K. S. Wood, Z. Yang, Y. Yatsu, T. Ylinen, J. A. Zensus, M. Ziegler, J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, J. A. Barrio, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, S. Covino, F. Dazzi, A. d. Angelis, E. D. del, C. D. Mendez, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, G. Giavitto, N. Godinovi, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, J. Krause, A. L. Barbera, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, E. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, J. Peruzzo, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Pran

A. Stamerra, J. Becerra, G. Bonnoli, L. Maraschi, F. Tavecchio, D. Mazin, K. Saito, f. t. MAGIC, Y. Tanaka, D. Wood, f. t. Fermi/LAT (2011). Challenging the high-energy emission zone in FSRQs. In: ArXiv e-prints. vol. 1111, Rome, Italy, 2011

Bonnoli G, Ghisellini G., Foschini L., Tavecchio F., Ghirlanda G. (2011). The γ -ray brightest days of the blazar 3C 454.3. MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol. 410, p. 368-380, ISSN: 0035-8711, doi: 10.1111/j.1365-2966.2010.17450.x

F. Tavecchio, J. Becerra-Gonzalez, G. Ghisellini, A. Stamerra, G. Bonnoli, L. Foschini, L. Maraschi (2011). On the origin of the γ -ray emission from the flaring blazar PKS 1222+216. ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol. 534, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201117204

Ghirlanda G, Ghisellini G., Tavecchio F., Foschini L., Bonnoli G. (2011). The radio- γ -ray connection in Fermi

blazars. MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL
ASTRONOMICAL SOCIETY, vol. 413, p. 852-862, ISSN:
0035-8711, doi: 10.1111/j.1365-2966.2010.18173.x

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M.
Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez,
W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A.
Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B.
Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A.
Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L.
Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, B. D.
Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A.
Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D.
Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R.
J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N.
Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D.
Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, B.
Huber, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L.
Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi,
M. Lopez, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N.
Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M.
Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R.
Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, P.
Munar-Androver, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, S.
Paiano, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S.
Partini, M. Pasanen, F. Pauss, M. A. Perez-Torres, M.
Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E.
Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M.
Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito,
M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C.
Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A.
Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro,
A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L.
Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D.
Tescaro, M. Teshima, M. Thom, O. Tibolla, D. F. Torres, A.
Treves, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V.
Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, M. Fornasa, R. Essig, N.
Sehgal, L. E. Strigari (2011). Searches for dark matter
annihilation signatures in the Segue 1 satellite galaxy with
the MAGIC-I telescope. JOURNAL OF COSMOLOGY AND
ASTROPARTICLE PHYSICS, ISSN: 1475-7516, doi:
10.1088/1475-7516/2011/06/035

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M.
Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez,

W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, G. D. Caneva, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Eisenacher, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, T. Jogler, H. Kellermann, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, J. Kushida, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, A. Lopez-Oramas, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, B. Marcote, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, N. Otte, I. Oya, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. P. Gimenez, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, I. Snidaric, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, V. Stamatescu, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, M. Uellenbeck, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, K. Hirotani (2011). OBSERVATIONS OF THE CRAB PULSAR BETWEEN 25 AND 100 GeV WITH THE MAGIC I TELESCOPE. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 742, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/742/1/43

J. Aleksic, E. A. Alvarez, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Asensio, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D.

Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, P. Munar-Adrover, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, H. Takami, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, M. Thom, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2011). A Search For Very High Energy Gamma-ray Emission From Scorpius X-1 With the Magic Telescopes. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, vol. 735, ISSN: 2041-8205, doi: 10.1088/2041-8205/735/1/L5

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, D. Britzger, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. D. Reyes, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, N. Godinovic, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, C. C. Hsu, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E.

Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya, S. Paiano, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, O. Tibolla, D. F. Torres, H. Vankov, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2011). Gamma-ray Excess From A Stacked Sample of High- and Intermediate-frequency Peaked Blazars Observed With the Magic Telescope. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 729, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/729/2/115

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, E. Lorenz, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, D. Paneque, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. Puljak, I.

Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, M. Thom, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, H. Vankov, P. Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, Y. T. Tanaka, D. L. Wood, S. Buson (2011). Magic Discovery of Very High Energy Emission From the Fsrq Pks 1222+21. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, vol. 730, p. 1-6, ISSN: 2041-8205, doi: 10.1088/2041-8205/730/1/L8

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, D. B. Tridon, I. Braun, T. Bretz, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, B. D. Lotto, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, C. Fruck, R. J. G., M. Garczarczyk, D. Garrido, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, D. Hafner, A. Herrero, D. Hildebrand, J. Hose, D. Hrupec, B. Huber, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, J. Krause, A. L. Barbera, D. Lelas, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, S. Pardo, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, M. Pilia, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, M. Ruger, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, M. Thom, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Treves, H. Vankov, P.

Vogler, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2011). MAGIC Observations and multiwavelength properties of the quasar 3C 279 in 2007 and 2009. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 530, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201116497

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, M. Camara, A. Canellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, R. J. G., M. Garczarczyk, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, J. Krause, A. L. Barbera, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tesaro, M. Teshima, M. Thom, D. F. Torres, H. Vankov, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2011). Observations of the Blazar 3c 66a With the Magic Telescopes In Stereoscopic Mode. *THE ASTROPHYSICAL JOURNAL*, vol. 726, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/726/2/58

K. Berger, J. B. González, G. Bonnoli, L. Maraschi, F.

Tavecchio, A. Domínguez, E. Lindfors, A. Stamerra (2011). Review of canonical scenarios of gamma-ray jet emission from recent HE-VHE observations of 3C279 with MAGIC. In: ArXiv e-prints. vol. 1110, 2011

L. Foschini, E. Angelakis, G. Bonnoli, G. Calderone, M. Colpi, F. D'Ammando, D. Donato, A. Falcone, L. Fuhrmann, G. Ghisellini, G. Ghirlanda, M. Hauser, Y. Y. Kovalev, L. Maraschi, E. Nieppola, J. Richards, A. Stamerra, G. Tagliaferri, F. Tavecchio, D. J. Thompson, O. Tibolla, A. Tramacere, S. Wagner (2011). Relativistic jets in Narrow-Line Seyfert 1. In: Proceedings of the International Astronomical Union. vol. 6, p. 176-177, doi: 10.1017/S1743921310015929

L. Foschini, G. Ghisellini, F. Tavecchio, G. Bonnoli, A. Stamerra (2011). Search for the shortest variability at gamma rays in flat-spectrum radio quasars. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 530, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201117064

L. Foschini, G. Ghisellini, F. Tavecchio, G. Bonnoli, A. Stamerra (2011). Short time scale variability at gamma rays in FSRQs and implications on the current models. In: ArXiv e-prints. vol. 1110, 2011

Tavecchio F, Ghisellini G., Bonnoli G., Foschini L. (2011). Extreme TeV blazars and the intergalactic magnetic field. *MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY*, vol. 414, p. 3566-3576, ISSN: 0035-8711, doi: 10.1111/j.1365-2966.2011.18657.x

V. A. Acciari, T. Arlen, T. Aune, M. Beilicke, W. Benbow, M. Bottcher, D. Boltuch, S. M. Bradbury, J. H. Buckley, V. Bugaev, A. Cannon, A. Cesarini, L. Ciupik, W. Cui, R. Dickherber, C. Duke, M. Errando, A. Falcone, J. P. Finley, G. Finnegan, L. Fortson, A. Furniss, N. Galante, D. Gall, S. Godambe, J. Grube, R. Guenette, G. Gyuk, D. Hanna, J. Holder, D. Huang, C. M. Hui, T. B. Humensky, A. Imran, P. Kaaret, N. Karlsson, M. Kertzman, D. Kieda, A. Konopelko, H. Krawczynski, F. Krennrich, A. S. Madhavan, G. Maier, S. McArthur, A. McCann, P. Moriarty, R. A. Ong, A. N. Otte, D. Pandel, J. S. Perkins, A. Pichel, M. Pohl, J. Quinn, K. Ragan, L. C. Reyes, P. T. Reynolds, E. Roache, H. J. Rose, M. Schroedter, G. H. Sembroski, D. Steele, S. P.

Swordy, M. Theiling, S. Thibadeau, A. Varlotta, V. V.
Vassiliev, S. Vincent, S. P. Wakely, J. E. Ward, T. C.
Weekes, A. Weinstein, T. Weisgarber, D. A. Williams, M.
Wood, B. Zitzer, J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M.
Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W.
Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A.
Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, P.
Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun,
T. Bretz, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E.
Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, S. Covino, F. Dazzi, A.
D. Angelis, E. D. Del, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D.
Sabata, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A.
Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D.
Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font,
R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, G. Giavitto, N.
Godinovic, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D.
Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, T. Jogler, S. Klepser, T.
Krahenbuhl, D. Kranich, J. Krause, A. L. Barbera, E.
Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E.
Lorenz, P. Majumdar, M. Makariev, G. Maneva, N.
Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M.
Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R.
Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, D. Nieto,
K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, S.
Partini, M. Pasanen, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A.
Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, J. Pochon, F. Prada, P.
G. P., E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, R.
Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, S. Rugamer,
A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, M.
Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C.
Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A.
Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D.
Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke,
J. Storz, N. Strah, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F.
Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tesaro, M. Teshima,
D. F. Torres, H. Vankov, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V.
Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, D. Paneque, M. Hayashida
(2011). Spectral Energy Distribution of Markarian 501:
Quiescent State Versus Extreme Outburst. THE
ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 729, ISSN: 0004-637X,
doi: 10.1088/0004-637X/729/1/2

Anderhub H., Antonelli L. A., Antoranz P., Backes M.,
Baixeras C., Balestra S., Barrio J. A., Bastieri D., Becerra
Gonzalez J., Becker J. K., Bednarek W., Berger Al K.,

Bernardini E., Biland A., Bock R. K., Bonnoli G., Bordas P., Tridon D. Borla, Bosch-Ramon V., Bose D., Braun I., Bretz T., Britzger D., Camara M., Carmona E., Carosi A., Colin P., Commichau S., Contreras J. L., Cortina J., Costado M. T., Covino S., Dazzi F., De Angelis A., de Cea del Pozo E., De los Reyes R., De Lotto B., De Maria M., De Sabata F., Delgado Mendez C., Dominguez A., Prester D. Dominis, Dorner D., Doro M., Elsaesser D., Errando M., Ferenc D., Fernandez E., Firpo R., Fonseca M. V., Font L., Galante N., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Gaug M., Godinovic N., Goebel F., Hadasch D., Herrero A., Hildebrand D., Hoehne-Moench D., Hose J., Hrupec D., Hsu C. C., Jogler T., Klepser S., Kranich D., La Barbera A., Laille A., Leonardo E., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., Lopez M., Lorenz E., Majumdar P., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Miyamoto H., Moldon J., Moles M., Moralejo A., Nieto D., Nilsson K., Ninkovic J., Orito R., Oya I., Paoletti R., Paredes J. M., Pasanen M., Pascoli D., Pauss F., Pegna R. G., Perez-Torres M. A., Persic M., Peruzzo L., Prada F., Prandini E., Puchades N., Puljak I., Reichardt I., Rhode W., Ribo M., Rico J., Rissi M., Robert A., Ruegamer S., Saggion A., Saito T. Y., Salvati M., Sanchez-Conde M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schweizer T., Shayduk M., Shore S. N., Sierpowska-Bartosik A., Sillanpaa A., Sitarek J., Sobczynska D., Spanier F., Spiro S., Stamerra A., Stark L. S., Suric T., Takalo L., Tavecchio F., Temnikov P., Tescaro D., Teshima M., Torres D. F., Turini N., Vankov H., Wagner R. M., Zabalza V., Zandanel F., Zanin R., Zapatero J., Cognard I., RI Braun Isabel/C-9373-2012 Mannheim Karl/F-6705-2012 Doro Michele/F-9458-2012 Tjus Julia/G-8145-2012 (2010). SEARCH FOR VERY HIGH ENERGY GAMMA-RAY EMISSION FROM PULSAR-PULSAR WIND NEBULA SYSTEMS WITH THE MAGIC TELESCOPE. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 710, p. 828-835, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/710/1/828

Foschini L., Tagliaferri G., Ghisellini G., Ghirlanda G., Tavecchio F., Bonnoli G, RI Foschini Luigi/H-3833-2012 (2010). Does the gamma-ray flux of the blazar 3C 454.3 vary on subhour time-scales?. MONTHLY NOTICES OF

THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol. 408, p.
448-451, ISSN: 0035-8711, doi:
10.1111/j.1365-2966.2010.17128.x

H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C.
Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B.
Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, A. K. Berger, E.
Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D.
B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, D.
Britzger, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, S.
Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S.
Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. D. los, B. D.
Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A.
Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D.
Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo,
M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M.
Garczarczyk, M. Gaug, N. Godinovic, F. Goebel, D.
Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J.
Hose, D. Hrupec, C. C. Hsu, T. Jogler, S. Klepser, D.
Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors,
S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar,
G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M.
Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda,
R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A.
Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya,
R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss,
R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F.
Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, W.
Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer,
A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K.
Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M.
Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A.
Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro,
A. Stamerra, L. S. Stark, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio,
P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, D. F. Torres, N.
Turini, H. Vankov, R. M. Wagner, V. Zabalza, F. Zandanel,
R. Zanin, J. Zapatero, I. Cognard (2010). Search For Very
High Energy Gamma-ray Emission From Pulsar-pulsar
Wind Nebula Systems With the Magic Telescope. THE
ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 710, p. 828-835, ISSN:
0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/710/1/828

J. Aleksic, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M.
Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J.
B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, A. Berdyugin, K.

Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, D. Britzger, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. D. L., B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, N. Godinovic, F. Goebel, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, C. C. Hsu, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Paus, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, N. Strah, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, R. M. Wagner, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero, A. d. Ugarte-Postigo (2010). MAGIC observation of the GRB 080430 afterglow. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 517, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/200913461

J. Aleksic, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, D. Britzger, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. D. Reyes, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner,

M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, N. Godinovic, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, C. C. Hsu, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, N. Strah, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, D. F. Torres, H. Vankov, R. M. Wagner, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2010). MAGIC TeV gamma-ray observations of Markarian 421 during multiwavelength campaigns in 2006. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 519, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/200913945

J. Aleksic, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, D. Britzger, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. D. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, N. Godinovic, F. Goebel, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, C. C. Hsu, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E.

Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, N. Strah, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, R. M. Wagner, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero, E. Pian, V. Bianchin, F. D'Ammando, G. D. Cocco, D. Fugazza, G. Ghisellini, O. M. Kurtanidze, C. M. Raiteri, G. Tosti, A. Treves, S. Vercellone, M. Villata (2010). Simultaneous multi-frequency observation of the unknown redshift blazar PG 1553+113 in March-April 2008. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 515, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/200913607

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, D. Britzger, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. C., B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, N. Godinovic, F. Goebel, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, C. C. Hsu, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya, S. Paiano, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen,

D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, D. F. Torres, H. Vankov, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, A. Bulgarelli, W. Max-Moerbeck, G. Piano, G. Pooley, A. C. S., J. L. Richards, S. Sabatini, E. Striani, M. Tavani, S. Trushkin (2010). MAGIC CONSTRAINTS ON gamma-RAY EMISSION FROM CYGNUS X-3. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 721, p. 843-855, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/721/1/843

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, D. Britzger, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. D. De, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, N. Godinovic, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, C. C. Hsu, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya, S. Paiano, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V.

Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, D. F. Torres, H. Vankov, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, A. Neronov, D. V. Semikoz (2010). Search for an extended VHE gamma-ray emission from Mrk 421 and Mrk 501 with the MAGIC Telescope. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 524, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/201014747

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, D. Britzger, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. D. Reyes, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, N. Godinovic, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, C. C. Hsu, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya, S. Paiano, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. A. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tescaro, M. Teshima, D. F. Torres, H. Vankov, R. M. Wagner, V. Zabalza, F. Zandanel, R.

Zanin, J. Zapatero, C. Pfrommer, A. Pinzke, T. A. Enlin, S. Inoue, G. Ghisellini (2010). Magic Gamma-ray Telescope Observation of the Perseus Cluster of Galaxies: Implications For Cosmic Rays, Dark Matter, and Ngc 1275. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 710, p. 634-647, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/710/1/634

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, J. L. Contreras, J. Cortina, S. Covino, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. Del, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. D. Ortega, M. Doert, A. Dominguez, D. D. Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, D. Hrupec, T. Jogler, S. Klepser, T. Krahenbuhl, D. Kranich, J. Krause, A. L. Barbera, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, J. Pochon, F. Prada, P. G. P., E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, S. Rugamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tesaro, M. Teshima, D. F. Torres, H. Vankov, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin (2010). Magic Upper Limits For Two Milagro-detected Bright Fermi Sources In the Region of Snr G65.1+0.6. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 725, p. 1629-1632, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/725/2/1629

J. Aleksic, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. Becerra González, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch, R. K. Bock, A. Boller, G. Bonnoli, P. Bordas, D. Borla Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, M. Camara, A. Cañellas, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, E. Colombo, J. L. Contreras, J. Cortina, L. Cossio, S. Covino, F. Dazzi, A. De Angelis, E. De Cea del Pozo, B. De Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. Delgado Mendez, A. Diago Ortega, M. Doert, A. Domínguez, D. Dominis Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, M. V. Fonseca, L. Font, R. J. García López, M. Garczarczyk, G. Giavitto, N. Godinovic, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Höhne-Mönch, J. Hose, D. Hrupec, T. Jogler, S. Klepser, T. Krähenbühl, D. Kranich, J. Krause, A. La Barbera, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. López, E. Lorenz, P. Majumdar, M. Makariev, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martínez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldón, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, S. Partini, M. Pasanen, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, J. Pochon, F. Prada, P. G. Prada Moroni, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, R. Reinthal, W. Rhode, M. Ribó, J. Rico, S. Rügamer, A. Saggion, K. Saito, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sánchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, C. Schultz, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpää, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, B. Steinke, J. Storz, N. Strah, J. C. Struebig, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, T. Terzic, D. Tesaro, M. Teshima, D. F. Torres, H. Vankov, R. M. Wagner, Q. Weitzel, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, A. Neronov, C. Pfrommer, A. Pinzke, D. V. Semikoz (2010). DETECTION OF VERY HIGH ENERGY γ -RAY EMISSION FROM THE PERSEUS CLUSTER HEAD-TAIL GALAXY IC 310 BY THE MAGIC TELESCOPES. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, vol. 723, p. L207-L212, ISSN: 2041-8205, doi: 10.1088/2041-8205/723/2/L207

Prandini E, Bonnoli G., Maraschi L., Mariotti M., Tavecchio F. (2010). Constraining blazar distances with combined Fermi and TeV data: An empirical approach. MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY.

LETTERS, vol. 405, p. L76-L80, ISSN: 1745-3933, doi:
10.1111/j.1745-3933.2010.00862.x

Tavecchio F, Ghisellini G., Foschini L., Bonnoli G.,
Ghirlanda G., Coppi P. (2010). The intergalactic magnetic
field constrained by Fermi/Large Area Telescope
observations of the TeV blazar 1ES 0229+200. MONTHLY
NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY.
LETTERS, vol. 406, p. L70-L74, ISSN: 1745-3933, doi:
10.1111/j.1745-3933.2010.00884.x

Tavecchio F., Ghisellini G., Bonnoli G, Ghirlanda G. (2010).
Constraining the location of the emitting region in Fermi
blazars through rapid gamma-ray variability. MONTHLY
NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol.
405, p. L94-L98, ISSN: 0035-8711, doi:
10.1111/j.1745-3933.2010.00867.x

Acciari V. A., Aliu E., Arlen T., Bautista M., Beilicke M.,
Benbow W., Bradbury S. M., Buckley J. H., Bugaev V., Butt
Y., Byrum K., Cannon A., Celik O., Cesarini A., Chow Y. C.,
Ciupik L., Cogan P., Cui W., Dickherber R., Fegan S. J.,
Finley J. P., Fortin P., Fortson L., Furniss A., Gall D.,
Gillanders G. H., Grube J., Guenette R., Gyuk G., Hanna D.,
Holder J., Horan D., Hui C. M., Humensky T. B., Imran A.,
Kaaret P., Karlsson N., Kieda D., Kildea J., Konopelko A.,
Krawczynski H., Krennrich F., Lang M. J., LeBohec S.,
Maier G., McCann A., McCutcheon M., Millis J., Moriarty
P., Ong R. A., Otte A. N., Pandel D., Perkins J. S., Petry D.,
Pohl M., Quinn J., Ragan K., Reyes L. C., Reynolds P. T.,
Roache E., Roache E., Rose H. J., Schroedter M.,
Sembroski G. H., Smith A. W., Swordy S. P., Theiling M.,
Toner J. A., Varlotta A., Vincent S., Wakely S. P., Ward J.
E., Weekes T. C., Weinstein A., Williams D. A., Wissel S.,
Wood M., Walker R. C., Davies F., Hardee P. E., Junor W.,
Ly C., Aharonian F., Akhperjanian A. G., Anton G., de
Almeida U. Barres, Bazer-Bachi A. R., Becherini Y., Behera
B., Bernloehr K., Bochow A., Boisson C., Bolmont J., Borrel
V., Brucker J., Brun F., Brun P., Buehler R., Bulik T.,
Buesching I., Boutelier T., Chadwick P. M., Charbonnier
A., Chaves R. C. G., Cheesebrough A., Chounet L. -M.,
Clapson A. C., Coignet G., Dalton M., Daniel M. K., Davids
I. D., Degrange B., Deil C., Dickinson H. J., Djannati-Atai
A., Domainko W., Drury L. O'C, Dubois F., Dubus G., Dyks
J., Dyrda M., Egberts K., Emmanoulopoulos D., Espigat P.,

Farnier C., Feinstein F., Fiasson A., Foerster A., Fontaine G., Fuessling M., Gabici S., Gallant Y. A., Gerard L., Gerbig D., Giebels B., Glicenstein J. F., Glueck B., Goret P., Goehring D., Hauser D., Hauser M., Heinz S., Heinzelmann G., Henri G., Hermann G., Hinton J. A., Hoffmann A., Hofmann W., Holleran M., Hoppe S., Horns D., Jacholkowska A., de Jager O. C., Jahn C., Jung I., Katarzynski K., Katz U., Kaufmann S., Kendziorra E., Kerschhaggl M., Khangulyan D., Khelifi B., Keogh D., Kluzniak W., Kneiske T., Komin Nu., Kosack K., Lamanna G., Lenain J. -P., Lohse T., Marandon V., Martin J. M., Martineau-Huynh O., Marcowith A., Maurin D., McComb T. J. L., Medina M. C., Moderski R., Moulin E., Naumann-Godo M., de Naurois M., Nedbal D., Nekrassov D., Nicholas B., Niemiec J., Nolan S. J., Ohm S., Olive J. -F., Wilhelmi E. de Ona, Orford K. J., Ostrowski M., Panter M., Arribas M. Paz, Pedalletti G., Pelletier G., Petrucci P. -O., Pita S., Raue M., Rayner S. M., Renaud M., Rieger F., Ripken J., Rob L., Rosier-Lees S., Rowell G., Rudak B., Rulten C. B., Ruppel J., Sahakian V., Santangelo A., Schlickeiser R., Schoeck F. M., Schroeder R., Schwanke U., Schwarzburg S., Schwemmer S., Shalchi A., Sikora M., Skilton J. L., Sol H., Spangler D., Stawarz L., Steenkamp R., Stegmann C., Stinzing F., Superina G., Szostek A., Tam P. H., Tavernet J. -P., Terrier R., Tibolla O., Tluczykont M., van Eldik C., Vasileiadis G., Venter C., Venter L., Vialle J. P., Vincent P., Vivier M., Voelk H. J., Volpe F., Wagner S. J., Ward M., Zdziarski A. A., Zech A., Anderhub H., Antonelli L. A., Antoranz P., Backes M., Baixeras C., Balestra S., Barrio J. A., Bastieri D., Gonzalez J. Becerra, Becker J. K., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Bock R. K., Bonnoli G, Bordas P., Tridon D. Borla, Bosch-Ramon V., Bose D., Braun I., Bretz T., Britvitch I., Camara M., Carmona E., Commichau S., Contreras J. L., Cortina J., Costado M. T., Covino

Acciari V. A., Aliu E., Aune T., Beilicke M., Benbow W., Boettcher M., Bradbury S. M., Buckley J. H., Bugaev V., Butt Y., Cannon A., Celik O., Cesarini A., Chow Y. C., Ciupik L., Cogan P., Colin P., Cui W., Dickherber R., Duke C., Falcone A. D., Fegan S. J., Finley J. P., Finnegan G., Fortin P., Fortson L., Furniss A., Gall D., Gillanders G. H., Grube J., Guenette R., Gyuk G., Hanna D., Holder J., Horan D., Hui C. M., Humensky T. B., Kaaret P., Karlsson N., Kertzman M., Kieda D., Kildea J., Konopelko A.,

Krawczynski H., Krennrich F., Lang M. J., LeBohec S., Maier G., McCann A., Millis J., Moriarty P., Ong R. A., Otte A. N., Pandel D., Perkins J. S., Pichel A., Pohl M., Quinn J., Ragan K., Reyes L. C., Reynolds P. T., Roache E., Rose H. J., Schroedter M., Sembroski G. H., Smith A. W., Steele D., Swordy S. P., Theiling M., Toner J. A., Varlotta A., Vincent S., Wakely S. P., Ward J. E., Weekes T. C., Weinstein A., Weisgarber T., Williams D. A., Wissel S., Zitzer B., de la Calle Perez I., Ibarra A., Anderhub P. Rodriguez H., Antonelli L. A., Antoranz P., Backes M., Baixeras C., Balestra S., Barrio J. A., Bastieri D., Becerra Gonzalez J., Becker J. K., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Bock R. K., Bonnoli G, Bordas P., Tridon D. Borla, Bosch-Ramon V., Bose D., Braun I., Bretz T., Britvitch I., Camara M., Carmona E., Carosi A., Commichau S., Contreras J. L., Cortina J., Costado M. T., Covino S., Curtef V., Dazzi F., De Angelis A., De Cea Del Pozo E., Delgado Mendez C., De Los Reyes R., De Lotto B., De Maria M., De Sabata F., Dominguez A., Dorner D., Doro M., Elsaesser D., Errando M., Ferenc D., Fernandez E., Firpo R., Fonseca M. V., Font L., Galante N., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Gaug M., Goebel F., Hadasch D., Hayashida M., Herrero A., Hildebrand D., Hoehne-Moench D., Hose J., Hsu C. C., Jogler T., Kranich D., La Barbera A., Laille A., Leonardo E., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., Lopez M., Lorenz E., Majumdar P., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Meucci M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Miyamoto H., Moldon J., Moles M., Moralejo A., Nieto D., Nilsson K., Ninkovic J., Orito R., Oya I., Paoletti R., Paredes J. M., Pasanen M., Pascoli D., Paus F., Pegna R. G., Perez-Torres M. A., Persic M., Peruzzo L., Prada F., Prandini E., Puchades N., Reichardt I., Rhode W., Ribo M., Rico J., Rissi M., Robert A., Ruegamer S., Saggion A., Saito T. Y., Salvati M., Sanchez-Conde M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schweizer T., Shayduk M., Shore S. N., Sidro N., Sierpowska-Bartosik A., Silanpaa A., Sitarek J., Sobczynska D., Spanier F., Spiro S., Stamerra A., Stark L. S., Takalo L., Tavecchio F., Temnikov P., Tescaro D., Teshima M., Tluczykont M., Torres D. F., Turini N., Vankov H., Wagner R. M., Zabalza V., Zandanel F., Zanin R., Zapatero J. (2009). SIMULTANEOUS MULTIWAVELENGTH OBSERVATIONS OF MARKARIAN 421 DURING OUTBURST. THE ASTROPHYSICAL

JOURNAL, vol. 703, p. 169-178, ISSN: 0004-637X, doi:
10.1088/0004-637X/703/1/169

Aliu E., Anderhub H., Antonelli L. A., Antoranz P., Backes M., Baixeras C., Balestra S., Barrio J. A., Bartko H., Bastieri D., Becerra Gonzalez J., Becker J. K., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Bock R. K., Bonnoli G., Bordas P., Tridon D. Borla, Bosch-Ramon V., Bose D., Bretz T., Britvitch I., Camara M., Carmona E., Commichau S., Contreras J. L., Cortina J., Costado M. T., Covino S., Curtef V., Dazzi F., De Angelis A., De Cea del Pozo E., de los Reyes R., De Lotto B., De Maria M., De Sabata F., Delgado Mendez C., Dominguez A., Dorner D., Doro M., Elsaesser D., Errando M., Ferenc D., Fernandez E., Firpo R., Fonseca M. V., Font L., Galante N., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Gaug M., Goebel F., Hadasch D., Hayashida M., Herrero A., Hoehne-Moench D., Hose J., Hsu C. C., Huber S., Jogler T., Kranich D., La Barbera A., Laille A., Leonardo E., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., Lopez M., Lorenz E., Majumdar P., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Meucci M., Meyer M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moldon J., Moles M., Moralejo A., Nieto D., Nilsson K., Ninkovic J., Otte N., Oya I., Paoletti R., Paredes J. M., Pasanen M., Pascoli D., Pauss F., Pegna R. G., Perez-Torres M. A., Persic M., Peruzzo L., Prada F., Prandini E., Puchades N., Rhode W., Ribo M., Rico J., Rissi M., Robert A., Ruegamer S., Saggion A., Saito T. Y., Salvati M., Sanchez-Conde M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schweizer T., Shayduk M., Shinozaki K., Shore S. N., Sidro N., Sierpowska-Bartosik A., Sillanpaa A., Sitarek J., Sobczynska D., Spanier F., Stamerra A., Stark L. S., Takalo L., Tavecchio F., Temnikov P., Tescaro D., Teshima M., Tluczykont M., Torres D. F., Turini N., Vankov H., Wagner R. M., Wittek W., Zabalza V., Zandanel F., Zanin R., Zapatero J., RI Mannheim Karl/F-6705-2012 Tjus Julia/G-8145-2012 Doro Michele/F-9458-2012 (2009).

UPPER LIMITS ON THE VHE GAMMA-RAY EMISSION FROM THE WILLMAN 1 SATELLITE GALAXY WITH THE MAGIC TELESCOPE. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 697, p. 1299-1304, ISSN: 0004-637X, doi:
10.1088/0004-637X/697/2/1299

Anderhub H., Antonelli L. A., Antoranz P., Backes M., Baixeras C., Balestra S., Barrio J. A., Bastieri D., Becerra

Gonzalez J., Becker J. K., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Bock R. K., Bonnoli G, Bordas P., Tridon D. Borla, Bosch-Ramon V., Bose D., Braun I., Bretz T., Britvitch I., Camara M., Carmona E., Commichau S., Contreras J. L., Cortina J., Costado M. T., Covino S., Curtef V., Dazzi F., De Angelis A., De Cea del Pozo E., de los Reyes R., De Lotto B., De Maria M., De Sabata F., Delgado Mendez C., Dominguez A., Dorner D., Doro M., Elsaesser D., Errando M., Ferenc D., Fernandez E., Firpo R., Fonseca M. V., Font L., Galante N., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Gaug M., Goebel F., Hadasch D., Hayashida M., Herrero A., Hildebrand D., Hoehne-Moench D., Hose J., Hsu C. C., Jogler T., Kranich D., La Barbera A., Laille A., Leonardo E., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., Lopez M., Lorenz E., Majumdar P., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Meucci M., Meyer M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Miyamoto H., Moldon J., Moles M., Moralejo A., Nieto D., Nilsson K., Ninkovic J., Otte N., Oya I., Paoletti R., Paredes J. M., Pasanen M., Pascoli D., Paus F., Pegna G., Perez-Torres M. A., Persic M., Peruzzo L., Prada F., Prandini E., Puchades N., Reichardt I., Rhode W., Ribo M., Rico J., Rissi M., Robert A., Ruegamer S., Saggion A., Saito T. Y., Salvati M., Sanchez-Conde M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schweizer T., Shayduk M., Shore S. N., Sidro N., Sierpowska-Bartosik A., Sillanpaa A., Sitarek J., Sobczynska D., Spanier F., Stamerra A., Stark L. S., Takalo L., Tavecchio F., Temnikov P., Tescaro D., Teshima M., Tluczykont M., Torres D. F., Turini N., Vankov H., Wagner R. M., Wittek W., Zabalza V., Zandanel F., Zanin R., Zapatero J., Sato R., Ushio M., Kataoka J., Madejski G., Takahashi T. (2009). SIMULTANEOUS MULTIWAVELENGTH OBSERVATION OF Mkn 501 IN A LOW STATE IN 2006. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 705, p. 1624-1631, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/705/2/1624

Anderhub H., Antonelli L. A., Antoranz P., Backes M., Baixeras C., Balestra S., Barrio J. A., Bastieri D., Becerra Gonzalez J., Becker J. K., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Biland A., Bock R. K., Bonnoli G, Bordas P., Tridon D. Borla, Bosch-Ramon V., Bose D., Braun I., Bretz T., Britvitch I., Camara M., Carmona E., Commichau S., Contreras J. L., Cortina J., Costado M. T., Covino S., Curtef V., Dazzi F., De Angelis A., De Cea del Pozo E., de los

Reyes R., De Lotto B., De Maria M., De Sabata F., Delgado Mendez C., Dominguez A., Dorner D., Doro M., Elsaesser D., Errando M., Ferenc D., Fernandez E., Firpo R., Fonseca M. V., Font L., Galante N., Garcia Lopez R. J., Garczarczyk M., Gaug M., Goebel F., Hadasch D., Hayashida M., Herrero A., Hildebrand D., Hoehne-Moench D., Hose J., Hsu C. C., Jogler T., Kranich D., La Barbera A., Laille A., Leonardo E., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., Lopez M., Lorenz E., Majumdar P., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Meucci M., Meyer M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Miyamoto H., Moldon J., Moles M., Moralejo A., Nieto D., Nilsson K., Ninkovic J., Otte N., Oya I., Paoletti R., Paredes J. M., Pasanen M., Pascoli D., Pauss F., Pegna R. G., Perez-Torres M. A., Persic M., Peruzzo L., Prada F., Prandini E., Puchades N., Reichardt I., Rhode W., Ribo M., Rico J., Rissi M., Robert A., Ruegamer S., Saggion A., Saito T. Y., Salvati M., Sanchez-Conde M., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schweizer T., Shayduk M., Shore S. N., Sidro N., Sierpowska-Bartosik A., Sillanpaa A., Sitarek J., Sobczynska D., Spanier F., Stamerra A., Stark L. S., Takalo L., Tavecchio F., Temnikov P., Tescaro D., Teshima M., Tluczykont M., Torres D. F., Turini N., Vankov H., Wagner R. M., Wittek W., Zabalza V., Zandanel F., Zanin R., Zapatero J., RI Braun Isabel/C-9373-2012 Mannheim Karl/F-6705-2012 Tjus Julia/G-8145-2012 Doro Michele/F-9458-2012 (2009). SEARCH FOR VHE gamma-RAY EMISSION FROM THE GLOBULAR CLUSTER M13 WITH THE MAGIC TELESCOPE. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 702, p. 266-269, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/702/1/266

C. C. Hsu, K. Satalecka, M. Thom, M. Backes, E. Bernardini, G. Bonnoli, N. Galante, F. Goebel, E. Lindfors, P. Majumdar, A. Stamerra, R. M. Wagner (2009). Monitoring of bright blazars with MAGIC telescope. In: ArXiv e-prints. vol. 0907, 2009

E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A.

D. Angelis, E. D. del, R. d. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hoehne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F. Prada, E. Prandini, N. Puchadesa, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Ruegamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaaeae, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2009). Improving the performance of the single-dish Cherenkov telescope MAGIC through the use of signal timing. *ASTROPARTICLE PHYSICS*, vol. 30, p. 293-305, ISSN: 0927-6505, doi: 10.1016/j.astropartphys.2008.10.003

E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. d. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hohne-Monch, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, D. Kranich, A. L. Barbera, A.

Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2009). Upper Limits On the Vhe Gamma-ray Emission From the Willman 1 Satellite Galaxy With the Magic Telescope. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 697, p. 1299-1304, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/697/2/1299

E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. Becerra González, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. Borla Tridon, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. De Angelis, E. De Cea del Pozo, R. de los Reyes, B. De Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. Delgado Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernández, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. García López, M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D. Höhne-Mönch, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, D. Kranich, A. La Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. López, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martínez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldón, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M.

A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribó, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rügamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpää, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2009). DISCOVERY OF A VERY HIGH ENERGY GAMMA-RAY SIGNAL FROM THE 3C 66A/B REGION. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 692, p. L29-L33, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/692/1/L29

G. Bonnoli, C. Hsu, F. Goebel, E. Lindfors, P. Majumdar, K. Satalecka, A. Stamerra, F. Tavecchio, R. Wagner, f. t. Magic (2009). MAGIC observations of Mkn 421 in 2008, and related optical/X-ray/TeV MWL study. In: ArXiv e-prints. vol. 0907, Lodz, Poland, 2009

H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. d. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, C. C. Hsu, T. Jogler, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F.

Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero, R. Sato, M. Ushio, J. Kataoka, G. Madejski, T. Takahashi (2009). SIMULTANEOUS MULTIWAVELENGTH OBSERVATION OF Mkn 501 IN A LOW STATE IN 2006. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 705, p. 1624-1631, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/705/2/1624

H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. d. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, C. C. Hsu, T. Jogler, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P.

Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2009).

SEARCH FOR VHE gamma-RAY EMISSION FROM THE GLOBULAR CLUSTER M13 WITH THE MAGIC TELESCOPE. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 702, p. 266-269, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/702/1/266

H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. Becerra González, J. K. Becker, W. Bednarek, A. Berdyugin, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. Borla Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, D. Britzger, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, F. Dazzi, A. De Angelis, E. de Cea del Pozo, R. De los Reyes, B. De Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. Delgado Mendez, A. Domínguez, D. Dominis Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernández, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. García López, M. Garczarczyk, M. Gaug, N. Godinovic, F. Goebel, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Höhne-Mönch, J. Hose, D. Hrupec, C. C. Hsu, T. Jogler, S. Klepser, D. Kranich, A. La Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. López, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martínez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldón, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Paus, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribó, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rügamer, A. Saggion, J. Sainio, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sánchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpää, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, L. S. Stark, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, R. M. Wagner, C. Villforth, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2009). DISCOVERY OF VERY HIGH ENERGY γ -RAYS FROM THE BLAZAR S5 0716+714. THE

ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 704, p. L129-L133, ISSN:
0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/704/2/L129

H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. Becerra González, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, O. Blanch Bigas, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. Borla Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, D. Britzger, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, P. Colin, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, F. Dazzi, A. De Angelis, E. de Cea del Pozo, R. De los Reyes, B. De Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. Delgado Mendez, A. Domínguez, D. Dominis Prester, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernández, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. García López, M. Garczarczyk, M. Gaug, N. Godinovic, F. Goebel, D. Hadasch, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Höhne-Mönch, J. Hose, D. Hrupec, C. C. Hsu, T. Jogler, S. Klepser, D. Kranich, A. La Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. López, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martínez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldón, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Puljak, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribó, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rügamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sánchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpää, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, L. S. Stark, T. Suric, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, R. M. Wagner, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero, A. Falcone, L. Vetere, N. Gehrels, S. Trushkin, V. Dhawan, P. Reig (2009). CORRELATED X-RAY AND VERY HIGH ENERGY EMISSION IN THE GAMMA-RAY BINARY LS I +61 303. THE

ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 706, p. L27-L32, ISSN:
0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/706/1/L27

H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J.

B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. d. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hohne-Monch, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero, S. Vercellone, I. Donnarumma, F. D'Ammando, M. Tavani (2009). MAGIC upper limits to the VHE gamma-ray flux of 3C 454.3 in high emission state. *ASTRONOMY & ASTROPHYSICS*, vol. 498, p. 83-87, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361/200811326

H. Seta, N. Isobe, M. S. Tashiro, Y. Yaji, A. Arai, M. Fukuhara, K. Kohno, K. Nakanishi, M. Sasada, Y. Shimajiri, T. Tosaki, M. Uemura, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. C., S. Covino,

V. Curtef, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. del, R. d. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, C. C. Hsu, T. Jogler, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, D. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. S., L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2009). Suzaku and Multi-Wavelength Observations of OJ 287 during the Periodic Optical Outburst in 2007. PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF JAPAN, vol. 61, p. 1011-1022, ISSN: 0004-6264

I. Donnarumma, V. Vittorini, S. Vercellone, E. Del Monte, M. Feroci, F. D'Ammando, L. Pacciani, A. W. Chen, M. Tavani, A. Bulgarelli, A. Giuliani, F. Longo, G. Pucella, A. Argan, G. Barbiellini, F. Boffelli, P. Caraveo, P. W. Cattaneo, V. Cocco, E. Costa, G. De Paris, G. Di Cocco, Y. Evangelista, M. Fiorini, T. Froysland, M. Frutti, F. Fuschino, M. Galli, F. Gianotti, C. Labanti, I. Lapshov, F. Lazzarotto, P. Lipari, M. Marisaldi, M. Mastropietro, S. Mereghetti, E. Morelli, A. Morselli, A. Pellizzoni, F. Perotti, P. Picozza, G. Porrovecchio, M. Prest, M. Rapisarda, A. Rappoldi, A. Rubini, P. Soffitta, M. Trifoglio, A. Trois, E. Vallazza, A. Zambra, D. Zanello, C. Pittori, P. Santolamazza, F. Verrecchia, P. Giommi, S. Colafrancesco, L. Salotti, M. Villata, C. M. Raiteri, W. P. Chen, N. V.

Efimova, B. Jordan, T. S. Konstantinova, E. Koptelova, O. M. Kurtanidze, V. M. Larionov, J. A. Ros, A. C. Sadun, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. Becerra González, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. Borla Tridon, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. De Angelis, E. De Cea del Pozo, R. de los Reyes, B. De Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. Delgado Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernández, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. García López, M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D. Höhne-Mönch, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, D. Kranich, A. La Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, M. López, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martínez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, J. Moldón, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribó, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rügamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpää, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero, V. Acciari, E. Aliu, T. Arlen, M. Beilicke, W. Benbow, S. M. Bradbury, J. H. Buckley, V. Bugaev, Y. Butt, K. Byrum, A. Cannon, A. Cesarini, Y. C. Chow, L. Ciupik, P. Cogan, P. Colin, W. Cui, M. K. Daniel, R. Dickherber, C. Duke, T. Ergin, S. J. Fegan, J. P. Finley, G. Finnegan, P. Fortin, A. Furniss, D. Gall, G. H. Gillanders, R. Guenette, G. Gyuk, J. Grube, D. Hanna, J. Holder, D. Horan, C. M. Hui, T. Brian Humensky, A. Imran, P. Kaaret, N. Karlsson, M. Kertzman, D. Kieda, J. Kildea, A. Konopelko, H. Krawczynski, F. Krennrich, M. J. Lang, S.

LeBohec, G. Maier, A. McCann, M. McCutcheon, A.
Milovanovic, P. Moriarty, T. Nagai, R. A. Ong, A. N. Otte,
D. Pandel, J. S. Perkins, A. Pichel, M. Pohl, K. Ragan, L. C.
Reyes, P. T. Rey

J. Albert, E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz,
M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri,
J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, C.
Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V.
Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E.
Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras,
J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A.
D. Angelis, E. D. del, R. d. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F.
D. Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M.
Doro, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernandez,
R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M.
Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, M. Hayashida, A.
Herrero, D. Hohne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler,
D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E.
Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P.
Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L.
Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci,
M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, S. Mizobuchi, M.
Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N.
Otte, I. Oya, M. Panniello, R. Paoletti, J. M. Paredes, M.
Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A.
Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F. Prada,
E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribo,
J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y.
Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K.
Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, R. Schmitt, T.
Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N.
Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, D.
Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L.
Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M.
Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H.
Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek,
V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2009).
PERIODIC VERY HIGH ENERGY gamma-RAY EMISSION
FROM LS I+61 degrees 303 OBSERVED WITH THE
MAGIC TELESCOPE. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL,
vol. 693, p. 303-310, ISSN: 0004-637X, doi:
10.1088/0004-637X/693/1/303

K. Satalecka, C. Hsu, E. Bernardini, G. Bonnoli, N.

Galante, F. Goebel, E. Lindfors, P. Majumdar, A. Stamerra, R. Wagner, R. Rando (2009). Monitoring of Bright Blazars with MAGIC in the 2007/2008 Season. In: American Institute of Physics Conference Series. vol. 1112, p. 223-232, 2009

M. Hayashida, G. Bonnoli, A. Stamerra, E. Lindfors, K. Nilsson, M. Teshima, H. Seta, N. Isobe, M. S. Tashiro, K. Nakanishi, M. Sasada, Y. Shimajiri, M. Uemura (2009). Multiwavelength observation from radio through very-high-energy Gamma-ray of OJ 287 during the 12-year cycle flare in 2007. In: ArXiv e-prints. vol. 0907, Lodz, Poland, 2009

Seta Hiromi, Isobe Naoki, Tashiro Makoto S., Yaji Yuichi, Arai Akira, Fukuhara Masayuki, Kohno Kotaro, Nakanishi Kouichiro, Sasada Mahito, Shimajiri Yoshito, Tosaki Tomoka, Uemura Makoto, Anderhub Hans, Antonelli Lucio Angelo, Antoranz Pedro, Backes Michael, Baixeras Carmen, Balestra Silvia, Abel Barrio Juan, Bastieri Denis, Becerra Gonzalez Josefa, Becker Julia K., Bednarek Wlodzimierz, Berger Karsten, Bernardini Elisa, Biland Adrian, Bock Rudolf K., Bonnoli G, Bordas Pol, Tridon Daniela Borla, Bosch-Ramon Valenti, Bose Debanjan, Braun Isabel, Bretz Thomas, Britvitch Ilia, Camara Miguel, Carmona Emiliano, Commichau Sebastian, Luis Contreras Jose, Cortina Juan, Costado Dios Ma Teresa, Covino Stefano, Curtef Valentin, Dazzi Francesco, De Angelis Alessandro, De Cea del Pozo Elsa, de los Reyes Raquel, De Lotto Barbara, De Maria Michela, De Sabata Francesco, Delgado Mendez Carlos, Dominguez Alberto, Dorner Daniela, Doro Michele, Elsaesser Dominik, Errando Manel, Ferenc Daniela, Fernandez Enrique, Firpo Roger, Victoria Fonseca Maria, Font Lluís, Galante Nicola, Garcia Lopez Ramon J., Garczarczyk Markus, Gaug Markus, Goebel Florian, Hadasch Daniela, Hayashida Masaaki, Herrero Artemio, Hildebrand Dorothee, Hoehne-Moench Daniel, Hose Juergen, Hsu Ching Cheng, Jogler Tobias, Kranich Daniel, La Barbera Antonio, Laille Alvin, Leonardo Elvira, Lindfors Elina, Lombardi Saverio, Longo Francesco, Lopez Donatella, Lorenz Eckart, Majumdar Pratik, Maneva Galina, Mankuzhiyil Nijil, Mannheim Karl, Maraschi Laura, Mariotti Mose, Martinez Manel, Mazin Daniel, Meucci Mario, Meyer Markus, Miguel Miranda Jose, Mirzoyan Razmick, Miyamoto Hiroko, Moldon Javier, Moles Mariano,

Moralejo Abelardo, Nieto Daniel, Nilsson Kari, Ninkovic Jelena, Otte Nepomuk, Oya Igor, Paoletti Riccardo, Paredes Josep M., Pasanen Mikko, Pascoli Donatella, Pauss Felicitas, Pegna Raffaello G., Perez-Torres Miguel A., Persic Massimo, Peruzzo Luigi, Prada Francisco, Prandini Elisa, Puchades Neus, Reichardt Ignasi, Rhode Wolfgang, Ribo Marc, Rico Javier, Rissi Michael, Robert Arnau, Ruegamer Stefan, Saggion Antonio, Saito Takayuki Y., Salvati Marco, Sanchez-Conde Miguel, Satalecka Konstancja, Scalzotto Villi, Scapin Valeria, Schweizer Thomas, Shayduk Maxim, Shore Steve N., Sidro Nuria, Sierpowska-Bartosik Agnieszka, Sillanpaa Aimo, Sitarek Julian, Sobczynska Dorota, Spanier Felix, Stamerra Antonio, Schneebeli Luisa Sabrina Stark, Takalo Leo, Tavecchio Fabrizio, Temnikov Petar, Tescaro Diego, Teshima Masahiro, Tluczykont Martin, Torres Diego F., Turini Nicola, Vankov Hristofor, Wagner Robert M., Wittek Wolfgang, Zabalza Victor, Zandanel Fabio, Zanin Roberta, Zapatero Jordi (2009). Suzaku and Multi-Wavelength Observations of OJ 287 during the Periodic Optical Outburst in 2007. PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF JAPAN, vol. 61, p. 1011-1022, ISSN: 0004-6264

V. A. Acciari, E. Aliu, T. Arlen, M. Bautista, M. Beilicke, W. Benbow, S. M. Bradbury, J. H. Buckley, V. Bugaev, Y. Butt, K. Byrum, A. Cannon, O. Celik, A. Cesarini, Y. C. Chow, L. Ciupik, P. Cogan, W. Cui, R. Dickherber, S. J. Fegan, J. P. Finley, P. Fortin, L. Fortson, A. Furniss, D. Gall, G. H. Gillanders, J. Grube, R. Guenette, G. Gyuk, D. Hanna, J. Holder, D. Horan, C. M. Hui, T. B. Humensky, A. Imran, P. Kaaret, N. Karlsson, D. Kieda, J. Kildea, A. Konopelko, H. Krawczynski, F. Krennrich, M. J. Lang, S. LeBohec, G. Maier, A. McCann, M. McCutcheon, J. Millis, P. Moriarty, R. A. Ong, A. N. Otte, D. Pandel, J. S. Perkins, D. Petry, M. Pohl, J. Quinn, K. Ragan, L. C. Reyes, P. T. Reynolds, E. Roache, E. Roache, H. J. Rose, M. Schroedter, G. H. Sembroski, A. W. Smith, S. P. Swordy, M. Theiling, J. A. Toner, A. Varlotta, S. Vincent, S. P. Wakely, J. E. Ward, T. C. Weekes, A. Weinstein, D. A. Williams, S. Wissel, M. Wood, R. C. Walker, F. Davies, P. E. Hardee, W. Junor, C. Ly, F. Aharonian, A. G. Akhperjanian, G. Anton, U. B. de, A. R. Bazer-Bachi, Y. Becherini, B. Behera, K. Bernlohr, A. Bochow, C. Boisson, J. Bolmont, V. Borrel, J. Brucker, F. Brun, P. Brun, R. Buhler, T. Bulik, I. Busching, T.

Boutelier, P. M. Chadwick, A. Charbonnier, R. C. G., A. Cheesebrough, L. M. Chounet, A. C. Clapson, G. Coignet, M. Dalton, M. K. Daniel, I. D. Davids, B. Degrange, C. Deil, H. J. Dickinson, A. Djannati-Atai, W. Domainko, L. O. Drury, F. Dubois, G. Dubus, J. Dyks, M. Dyrda, K. Egberts, D. Emmanoulopoulos, P. Espigat, C. Farnier, F. Feinstein, A. Fiasson, A. Forster, G. Fontaine, M. Fussling, S. Gabici, Y. A. Gallant, L. Gerard, D. Gerbig, B. Giebels, J. F. Glicenstein, B. Gluck, P. Goret, D. Gohring, D. Hauser, M. Hauser, S. Heinz, G. Heinzelmann, G. Henri, G. Hermann, J. A. Hinton, A. Hoffmann, W. Hofmann, M. Holleran, S. Hoppe, D. Horns, A. Jacholkowska, O. C. de, C. Jahn, I. Jung, K. Katarzynski, U. Katz, S. Kaufmann, E. Kendziorra, M. Kerschhaggl, D. Khangulyan, B. Khelifi, D. Keogh, W. Kluzniak, T. Kneiske, N. Komin, K. Kosack, G. Lamanna, J. P. Lenain, T. Lohse, V. Marandon, J. M. Martin, O. Martineau-Huynh, A. Marcowith, D. Maurin, T. J. L., M. C. Medina, R. Moderski, E. Moulin, M. Naumann-Godo, M. d. Naurois, D. Nedbal, D. Nekrassov, B. Nicholas, J. Niemiec, S. J. Nolan, S. Ohm, J. F. Olive, E. D. Wilhelmi, K. J. Orford, M. Ostrowski, M. Panter, M. P. Arribas, G. Pedalletti, G. Pelletier, P. O. Petrucci, S. Pita, M. Raue, S. M. Rayner, M. Renaud, F. Rieger, J. Ripken, L. Rob, S. Rosier-Lees, G. Rowell, B. Rudak, C. B. Rulten, J. Ruppel, V. Sahakian, A. Santangelo, R. Schlickeiser, F. M. Schock, R. Schroder, U. Schwanke, S. Schwarzburg, S. Schwemmer, A. Shalchi, M. Sikora, J. L. Skilton, H. Sol, D. Spangler, L. Stawarz, R. Steenkamp, C. Stegmann, F. Stinzing, G. Superina, A. Szostek, P. H. Tam, J. P. Tavernet, R. Terrier, O. Tibolla, M. Tluczykont, C. v. Eldik, G. Vasileiadis, C. Venter, L. Venter, J. P. Vialle, P. Vincent, M. Vivier, H. J. Volk, F. Volpe, S. J. Wagner, M. Ward, A. A. Zdziarski, A. Zech, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. Del, C. D. Mende

V. A. Acciari, E. Aliu, T. Arlen, M. Bautista, M. Beilicke, W. Benbow, S. M. Bradbury, J. H. Buckley, V. Bugaev, Y. Butt, K. Byrum, A. Cannon, O. Celik, A. Cesarini, Y. C. Chow, L. Ciupik, P. Cogan, W. Cui, R. Dickherber, S. J. Fegan, J. P.

Finley, P. Fortin, L. Fortson, A. Furniss, D. Gall, G. H. Gillanders, J. Grube, R. Guenette, G. Gyuk, D. Hanna, J. Holder, D. Horan, C. M. Hui, T. B. Humensky, A. Imran, P. Kaaret, N. Karlsson, D. Kieda, J. Kildea, A. Konopelko, H. Krawczynski, F. Krennrich, M. J. Lang, S. LeBohec, G. Maier, A. McCann, M. McCutcheon, J. Millis, P. Moriarty, R. A. Ong, A. N. Otte, D. Pandel, J. S. Perkins, D. Petry, M. Pohl, J. Quinn, K. Ragan, L. C. Reyes, P. T. Reynolds, E. Roache, E. Roache, H. J. Rose, M. Schroedter, G. H. Sembroski, A. W. Smith, S. P. Swordy, M. Theiling, J. A. Toner, A. Varlotta, S. Vincent, S. P. Wakely, J. E. Ward, T. C. Weekes, A. Weinstein, D. A. Williams, S. Wissel, M. Wood, R. C. Walker, F. Davies, P. E. Hardee, W. Junor, C. Ly, F. Aharonian, A. G. Akhperjanian, G. Anton, U. Barres de Almeida, A. R. Bazer-Bachi, Y. Becherini, B. Behera, K. Bernlohr, A. Bochow, C. Boisson, J. Bolmont, V. Borrel, J. Brucker, F. Brun, P. Brun, R. Buhler, T. Bulik, I. Busching, T. Boutelier, P. M. Chadwick, A. Charbonnier, R. C. G. Chaves, A. Cheesebrough, L.-M. Chounet, A. C. Clapson, G. Coignet, M. Dalton, M. K. Daniel, I. D. Davids, B. Degrange, C. Deil, H. J. Dickinson, A. Djannati-Atai, W. Domainko, L. OC. Drury, F. Dubois, G. Dubus, J. Dyks, M. Dyrda, K. Egberts, D. Emmanoulopoulos, P. Espigat, C. Farnier, F. Feinstein, A. Fiasson, A. Forster, G. Fontaine, M. Fussling, S. Gabici, Y. A. Gallant, L. Gerard, D. Gerbig, B. Giebels, J. F. Glicenstein, B. Gluck, P. Goret, D. Gohring, D. Hauser, M. Hauser, S. Heinz, G. Heinzelmann, G. Henri, G. Hermann, J. A. Hinton, A. Hoffmann, W. Hofmann, M. Holleran, S. Hoppe, D. Horns, A. Jacholkowska, O. C. de Jager, C. Jahn, I. Jung, K. Katarzynski, U. Katz, S. Kaufmann, E. Kendziorra, M. Kerschhaggl, D. Khangulyan, B. Khelifi, D. Keogh, W. Kluzniak, T. Kneiske, Nu. Komin, K. Kosack, G. Lamanna, J.-P. Lenain, T. Lohse, V. Marandon, J. M. Martin, O. Martineau-Huynh, A. Marcowith, D. Maurin, T. J. L. McComb, M. C. Medina, R. Moderski, E. Moulin, M. Naumann-Godo, M. de Naurois, D. Nedbal, D. Nekrassov, B. Nicholas, J. Niemiec, S. J. Nolan, S. Ohm, J.-F. Olive, E. d. O. Wilhelmi, K. J. Orford, M. Ostrowski, M. Panter, M. P. Arribas, G. Pedalletti, G. Pelletier, P.-O. Petrucci, S. Pita, G. Puhlhofer, M. Punch, A. Quirrenbach, B. C. Raubenheimer, M. Raue, S. M. Rayner, M. Renaud, F. Rieger, J. Ripken, L. Rob, S. Rosier-Lees, G. Rowell, B. Rudak, C. B. Rulten, J. Ruppel, V. Sahakian, A. Santangelo, R. Schlickeiser, F. M. Schock, R. Schroder, U.

Schwanke, S. Schwarzburg, S. Schwemmer, A. Shalchi, M. Sikora, J. L. Skilton, H. Sol, D. Spangler, L. Stawarz, R. Steenkamp, C. Stegmann, F. Stinzing, G. Superina, A. Szostek, P. H. Tam, J.-P. Tavernet, R. Terrier, O. Tibolla, M. Tluczykont, C. van Eldik, G. Vasileiadis, C. Venter, L. Venter, J. P. Vialle, P. Vincent, M. Vivier, H. J. Volk, F. Volpe, S. J. Wagner, M. Ward, A. A. Zdziarski, A. Zech, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, S. Commichau, J. L. Contrera

V. A. Acciari, E. Aliu, T. Aune, M. Beilicke, W. Benbow, M. Bottcher, S. M. Bradbury, J. H. Buckley, V. Bugaev, Y. Butt, A. Cannon, O. Celik, A. Cesarini, Y. C. Chow, L. Ciupik, P. Cogan, P. Colin, W. Cui, R. Dickherber, C. Duke, A. D. Falcone, S. J. Fegan, J. P. Finley, G. Finnegan, P. Fortin, L. Fortson, A. Furniss, D. Gall, G. H. Gillanders, J. Grube, R. Guenette, G. Gyuk, D. Hanna, J. Holder, D. Horan, C. M. Hui, T. B. Humensky, P. Kaaret, N. Karlsson, M. Kertzman, D. Kieda, J. Kildea, A. Konopelko, H. Krawczynski, F. Krennrich, M. J. Lang, S. LeBohec, G. Maier, A. McCann, J. Millis, P. Moriarty, R. A. Ong, A. N. Otte, D. Pandel, J. S. Perkins, A. Pichel, M. Pohl, J. Quinn, K. Ragan, L. C. Reyes, P. T. Reynolds, E. Roache, H. J. Rose, M. Schroedter, G. H. Sembroski, A. W. Smith, D. Steele, S. P. Swordy, M. Theiling, J. A. Toner, A. Varlotta, S. Vincent, S. P. Wakely, J. E. Ward, T. C. Weekes, A. Weinstein, T. Weisgarber, D. A. Williams, S. Wissel, B. Zitzer, I. D. Perez, A. Ibarra, P. R. H., L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, S. Balestra, J. A. Barrio, D. Bastieri, J. B. Gonzalez, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, D. B. Tridon, V. Bosch-Ramon, D. Bose, I. Braun, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Carosi, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. Del, C. D. Mendez, R. D. Los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsaesser, M. Errando, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. Lopez, M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D.

Hildebrand, D. Hohne-Monch, J. Hose, C. C. Hsu, T. Jogler, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, H. Miyamoto, J. Moldon, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, R. Orito, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, I. Reichardt, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Silanpaa, J. Sitarek, D. Sobczynska, F. Spanier, S. Spiro, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, R. M. Wagner, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2009). Simultaneous Multiwavelength Observations of Markarian 421 During Outburst. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 703, p. 169-178, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1088/0004-637X/703/1/169

Albert J., Aliu E., Anderhub H., Antonelli L. A., Antoranz P., Backes M., Baixeras C., Barrio J. A., Bartko H., Bastieri D., Becker J. K., Bednarek W., Berger K., Bernardini E., Bigongiari C., Biland A., Bock R. K., Bonnoli G, Bordas P., Bosch-Ramon V., Bretz T., Britvitch I., Camara M., Carmona E., Chilingarian A., Commichau S., Contreras J. L., Cortina J., Costado M. T., Covino S., Curtef V., Dazzi F., De Angelis A., De Cea del Pozo E., Mendez C. Delgado, de los Reyes R., De Lotto B., De Maria M., De Sabata F., Dominguez A., Dorner D., Doro M., Errando M., Fagiolini M., Ferenc D., Fernandez E., Firpo R., Fonseca M. V., Font L., Galante N., Lopez R. J. Garcia, Garczarczyk M., Gaug M., Goebel F., Hayashida M., Herrero A., Hoehne D., Hose J., Hsu C. C., Huber S., Jogler T., Kranich D., La Barbera A., Laille A., Leonardo E., Lindfors E., Lombardi S., Longo F., Lopez M., Lorenz E., Majumdar P., Maneva G., Mankuzhiyil N., Mannheim K., Maraschi L., Mariotti M., Martinez M., Mazin D., Meucci M., Meyer M., Miranda J. M., Mirzoyan R., Moles M., Moralejo A., Nieto D., Nilsson K., Ninkovic J., Otte N., Oya I., Panniello M., Paoletti R., Paredes J. M., Pasanen M., Pascoli D., Pauss F., Pegna R.

G., Perez-Torres M. A., Persic M., Peruzzo L., Piccioli A., Prada F., Prandini E., Puchades N., Raymers A., Rhode W., Ribo M., Rico J., Rissi M., Robert A., Ruegamer S., Saggioni A., Saito T. Y., Salvati M., Sanchez-Conde M., Sartori P., Satalecka K., Scalzotto V., Scapin V., Schmitt R., Schweizer T., Shayduk M., Shinozaki K., Sidro N., Sierpowska-Bartosik A., Sillanpaa A., Sobczynska D., Spanier F., Stamerra A., Stark L. S., Takalo L., Tavecchio F., Temnikov P., Tescaro D., Teshima M., Tluczykont M., Torres D. F., Turini N., Vankov H., Venturini A., Vitale V., Wagner R. M., Wittek W., Zabalza V., Zandanel F., Zanin R., Zapatero J., Ellis John, Mavromatos N. E., Nanopoulos D. V., Sakharov A. S., Sarkisyan E. K. G. (2008). Probing quantum gravity using photons from a flare of the active galactic nucleus Markarian 501 observed by the MAGIC telescope. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 668, p. 253-257, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2008.08.053

E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, C. Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. D. Angelis, E. D. C., R. d. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsasser, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hohne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, K.

Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero, O. C. de, E. D. Wilhelmi (2008). Observation of Pulsed gamma-Rays Above 25 GeV from the Crab Pulsar with MAGIC. SCIENCE, vol. 322, p. 1221-1224, ISSN: 0036-8075, doi: 10.1126/science.1164718

E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, C. Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. De Angelis, E. De Cea del Pozo, R. de los Reyes, B. De Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. Delgado Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, D. Elsasser, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. Garcia Lopez, M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, D. Hadasch, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hohne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, D. Kranich, A. La Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero, O.C. de Jager, E. de Ona Wilhelmi (2008). Observation of Pulsed

gamma-Rays Above 25 GeV from the Crab Pulsar with
MAGIC. SCIENCE, vol. 322, p. 1221-1224, ISSN:
0036-8075, doi: 10.1126/science.1164718

E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M.
Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J.
K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, C.
Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V.
Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E.
Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras,
J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A.
De Angelis, E. De Cea del Pozo, R. de los Reyes, B. De
Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. Delgado Mendez, A.
Dominguez, D. Dorner, M. Doro, M. Errando, M. Fagiolini,
D. Ferenc, E. Fernández, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font,
N. Galante, R. J. García López, M. Garczarczyk, M. Gaug,
F. Goebel, M. Hayashida, A. Herrero, D. Höhne, J. Hose, C.
C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, D. Kranich, A. La Barbera, A.
Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M.
López, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N.
Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M.
Martínez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda,
R. Mirzoyan, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J.
Ninkovic, E. Oña-Wilhelmi, N. Otte, I. Oya, R. Paoletti, J.
M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna,
M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F.
Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode,
M. Ribó, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rügamer, A.
Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P.
Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer,
M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A.
Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpää, D. Sobczynska, F.
Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio,
P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F.
Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M.
Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J.
Zapatero (2008). First Bounds on the High-Energy
Emission from Isolated Wolf-Rayet Binary Systems. THE
ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 685, p. L71-L74, ISSN:
0004-637X, doi: 10.1086/592433

J. Albert, E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz,
M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri,
J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, C.
Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V.

Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E.
Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras,
J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A.
D. Angelis, E. D. C., R. d. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F.
D. Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M.
Doro, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernandez,
R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M.
Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, M. Hayashida, A.
Herrero, D. Hohne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler,
T. M. Kneiske, D. Kranich, A. L. Barbera, A. Laille, E.
Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E.
Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K.
Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D.
Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan,
S. Mizobuchi, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson,
J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, M. Panniello, R. Paoletti, J. M.
Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M.
A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F.
Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode,
M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A.
Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P.
Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, R. Schmitt,
T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N.
Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, D.
Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L.
Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tesaro, M.
Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H.
Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek,
V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2008).
Very-high-energy gamma rays from a distant quasar: How
transparent is the universe?. *SCIENCE*, vol. 320, p.
1752-1754, ISSN: 0036-8075, doi:
10.1126/science.1157087

J. Albert, E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz,
M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri,
J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, C.
Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V.
Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E.
Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras,
J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A.
De Angelis, E. De Cea del Pozo, R. de los Reyes, B. De
Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. D. Mendez, A.
Dominguez, D. Dorner, M. Doro, M. Errando, M. Fagiolini,
D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font,

N. Galante, R. J. G. Lopez, M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hohne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, T. M. Kneiske, D. Kranich, A. La Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, S. Mizobuchi, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, M. Panniello, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Paus, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, R. Schmitt, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2008). Very-High-Energy Gamma Rays from a Distant Quasar: How Transparent Is the Universe?. SCIENCE, vol. 320, p. 1752-1754, ISSN: 0036-8075, doi: 10.1126/science.1157087

J. Albert, E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, C. Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. De Angelis, E. De Cea del Pozo, R. de los Reyes, B. De Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. Delgado Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernández, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. García López, M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, M. Hayashida, A. Herrero, D. Höhne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, D. Kranich, A. La Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. López, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martínez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda,

R. Mirzoyan, S. Mizobuchi, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, M. Panniello, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribó, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rügamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpää, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2008). Very High Energy Gamma-Ray Observations of Strong Flaring Activity in M87 in 2008 February. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 685, p. L23-L26, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1086/592348

J. Albert, E. Aliu, H. Anderhub, P. Antoranz, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, C. Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, V. Curtef, F. Dazzi, A. De Angelis, C. Delgado, R. de los Reyes, E. Domingo-Santamaría, B. De Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, D. Dorner, M. Doro, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernández, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. García-López, M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, M. Hayashida, A. Herrero, D. Höhne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, R. Kosyra, D. Kranich, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. López, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, M. Mariotti, M. Martínez, D. Mazin, C. Merck, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, S. Mizobuchi, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, E. Oña-Wilhelmi, N. Otte, I. Oya, M. Panniello, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. Pegna, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribó, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rügamer, A. Saggion, T. Y. Saito, A. Sánchez, P. Sartori, V. Scalzotto, V. Scapin, R. Schmitt, T. Schweizer, M. Shayduk, K.

Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sillanpää, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero (2008). MAGIC Observations of the Unidentified γ -Ray Source TeV J2032+4130. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 675, p. L25-L28, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1086/529520

J. Albert, E. Aliu, H. Anderhub, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, C. Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, V. Curtef, F. Dazzi, A. . Angelis, R. . los, B. . Lotto, M. . Maria, F. . Sabata, C. . Mendez, D. Dorner, M. Doro, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. Garc\ia, M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, M. Hayashida, A. Herrero, D. H\ohne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, R. Kosyra, D. Kranich, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, M. Mariotti, M. Mart\inez, D. Mazin, C. Merck, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, S. Mizobuchi, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, E. O\~na-Wilhelmi, N. Otte, I. Oya, M. Panniello, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. R\ugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, A. Sanchez, M. A. Sanchez-Conde, P. Sartori, V. Scalzotto, V. Scapin, R. Schmitt, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sillanp\ "a" a, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, P. Temnikov, D. Tescaro, M. Teshima, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero, . Collaboration, M. A. Guerrero, A. Alberdi, Z. Paragi, T. W. B., P. Diamond (2008). Multiwavelength (Radio, X-ray, and gamma-ray) observations of the gamma-ray binary LS I +61 303. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 684, p. 1351-1358, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1086/590332

J. Albert, E. Aliu, H. Anderhub, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, C. Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, V. Curtef, F. Dazzi, A. D. Angelis, R. d. los, B. D. Lotto, M. D. Maria, F. D. Sabata, C. D. Mendez, D. Dorner, M. Doro, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G., M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hohne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, R. Kosyra, D. Kranich, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, C. Merck, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, S. Mizobuchi, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, E. Ona-Wilhelmi, N. Otte, I. Oya, M. Panniello, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Paus, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, A. Sanchez, M. A. Sanchez-Conde, P. Sartori, V. Scalzotto, V. Scapin, R. Schmitt, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sillanpaa, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero, M. A. Guerrero, A. Alberdi, Z. Paragi, T. W. B., P. Diamond (2008). Multiwavelength (Radio, X-ray, and gamma-ray) observations of the gamma-ray binary LS I +61 303. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 684, p. 1351-1358, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1086/590332

J. Albert, E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, C. Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonnoli, P. Bordas, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. De Angelis, E. De Cea del Pozo, R. de los Reyes, B. De

Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. D. Mendez, A. Dominguez, D. Dorner, M. Doro, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G. Lopez, M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hohne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, T. M. Kneiske, D. Kranich, A. La Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, S. Mizobuchi, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, M. Panniello, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, R. Schmitt, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero. (2007). Variable VHE gamma-ray emission from Markarian 501.. THE ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol. 669, p. 862-883, ISSN: 0004-637X, doi: 10.1086/521382

Mannucci F, Bonoli G., Zappacosta L., Maiolino R., Pedani M. (2007). A galaxy overdensity at $z = 0.401$ associated with an X-ray emitting structure of warm-hot intergalactic medium. ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol. 468, p. 807-814, ISSN: 0004-6361, doi: 10.1051/0004-6361:20066591

J. Albert, E. Aliu, H. Anderhub, L. A. Antonelli, P. Antoranz, M. Backes, C. Baixeras, J. A. Barrio, H. Bartko, D. Bastieri, J. K. Becker, W. Bednarek, K. Berger, E. Bernardini, C. Bigongiari, A. Biland, R. K. Bock, G. Bonoli, P. Bordas, V. Bosch-Ramon, T. Bretz, I. Britvitch, M. Camara, E. Carmona, A. Chilingarian, S. Commichau, J. L. Contreras, J. Cortina, M. T. Costado, S. Covino, V. Curtef, F. Dazzi, A. De Angelis, E. De Cea del Pozo, R. de los Reyes, B. De Lotto, M. De Maria, F. De Sabata, C. D. Mendez, A.

Dominguez, D. Dorner, M. Doro, M. Errando, M. Fagiolini, D. Ferenc, E. Fernandez, R. Firpo, M. V. Fonseca, L. Font, N. Galante, R. J. G. Lopez, M. Garczarczyk, M. Gaug, F. Goebel, M. Hayashida, A. Herrero, D. Hohne, J. Hose, C. C. Hsu, S. Huber, T. Jogler, T. M. Kneiske, D. Kranich, A. La Barbera, A. Laille, E. Leonardo, E. Lindfors, S. Lombardi, F. Longo, M. Lopez, E. Lorenz, P. Majumdar, G. Maneva, N. Mankuzhiyil, K. Mannheim, L. Maraschi, M. Mariotti, M. Martinez, D. Mazin, M. Meucci, M. Meyer, J. M. Miranda, R. Mirzoyan, S. Mizobuchi, M. Moles, A. Moralejo, D. Nieto, K. Nilsson, J. Ninkovic, N. Otte, I. Oya, M. Panniello, R. Paoletti, J. M. Paredes, M. Pasanen, D. Pascoli, F. Pauss, R. G. Pegna, M. A. Perez-Torres, M. Persic, L. Peruzzo, A. Piccioli, F. Prada, E. Prandini, N. Puchades, A. Raymers, W. Rhode, M. Ribo, J. Rico, M. Rissi, A. Robert, S. Rugamer, A. Saggion, T. Y. Saito, M. Salvati, M. Sanchez-Conde, P. Sartori, K. Satalecka, V. Scalzotto, V. Scapin, R. Schmitt, T. Schweizer, M. Shayduk, K. Shinozaki, S. N. Shore, N. Sidro, A. Sierpowska-Bartosik, A. Sillanpaa, D. Sobczynska, F. Spanier, A. Stamerra, L. S. Stark, L. Takalo, F. Tavecchio, P. Temnikov, D. Tesaro, M. Teshima, M. Tluczykont, D. F. Torres, N. Turini, H. Vankov, A. Venturini, V. Vitale, R. M. Wagner, W. Wittek, V. Zabalza, F. Zandanel, R. Zanin, J. Zapatero. (2006). Variable Very High Energy Gamma-ray Emission from the Microquasar LS I +61 303.. *SCIENCE*, vol. 312, p. 1771-1773, ISSN: 0036-8075, doi: 10.1126/science.1128177