

## PUBLICATIONS

1. D. D. Frederiks, K. Hurley, D. S. Svinkin, V. D. Pal'shin, V. Mangano, S. Oates, R. L. Aptekar, S. V. Golenetskii, E. P. Mazets, P. P. Oleynik, A. E. Tsvetkova, M. V. Ulanov, A. A. Kokomov, T. L. Cline, D. N. Burrows, H. A. Krimm, C. Pagani, B. Sbarufatti, M. H. Siegel, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, **A. von Kienlin**, A. Rau, X. Zhang, and J. Goldstein, "The Ultraluminous GRB 110918A," *ApJ* 779, p. 151, Dec. 2013.
2. R. Preece, J. M. Burgess, **A. von Kienlin**, P. N. Bhat, M. S. Briggs, D. Byrne, V. Chaplin, W. Cleveland, A. C. Collazzi, V. Connaughton, A. Diekmann, G. Fitzpatrick, S. Foley, M. Gibby, M. Giles, A. Goldstein, J. Greiner, D. Gruber, P. Jenke, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, S. McBreen, C. Meegan, W. S. Paciesas, V. Pelassa, D. Tierney, A. J. van der Horst, C. Wilson-Hodge, S. Xiong, G. Younes, H.-F. Yu, M. Ackermann, M. Ajello, M. Axelsson, L. Baldini, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, R. Bellazzini, E. Bissaldi, E. Bonamente, J. Bregeon, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, C. Cecchi, E. Charles, A. Chekhtman, J. Chiang, G. Chiaro, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, L. R. Cominsky, J. Conrad, F. D'Ammando, A. de Angelis, F. de Palma, C. D. Dermer, R. Desiante, S. W. Digel, L. Di Venere, P. S. Drell, A. Drlica-Wagner, C. Favuzzi, A. Franckowiak, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, F. Giordano, M. Giroletti, G. Godfrey, J. Granot, I. A. Grenier, S. Guiriec, D. Hadash, Y. Hanabata, A. K. Harding, M. Hayashida, S. Iyyani, T. Jogler, G. Jóhannesson, T. Kawano, J. Knöldlseder, D. Kocevski, M. Kuss, J. Lande, J. Larsson, S. Larsson, L. Latronico, F. Longo, F. Loparco, M. N. Lovellette, P. Lubrano, M. Mayer, M. N. Mazziotta, P. F. Michelson, T. Mizuno, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, S. Murgia, R. Nemmen, E. Nuss, T. Nymark, M. Ohno, T. Ohsugi, A. Okumura, N. Omodei, M. Orienti, D. Paneque, J. S. Perkins, M. Pesce-Rollins, F. Piron, G. Pivato, T. A. Porter, J. L. Racusin, S. Rainò, R. Rando, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, S. Ritz, M. Roth, F. Ryde, A. Sartori, J. D. Scargle, A. Schulz, C. Sgrò, E. J. Siskind, G. Spandre, P. Spinelli, D. J. Suson, H. Tajima, H. Takahashi, J. G. Thayer, J. B. Thayer, L. Tibaldo, M. Tinivella, D. F. Torres, G. Tosti, E. Troja, T. L. Usher, J. Vandenbroucke, V. Vasileiou, G. Vianello, V. Vitale, M. Werner, B. L. Winer, K. S. Wood, and S. Zhu, "The First Pulse of the Extremely Bright GRB 130427A: A Test Lab for Synchrotron Shocks," *ArXiv e-prints*, Nov. 2013.
3. M. Ackermann, M. Ajello, K. Asano, M. Axelsson, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, P. N. Bhat, E. Bissaldi, E. D. Bloom, E. Bonamente, J. Bonnell, A. Bouvier, T. J. Brandt, J. Bregeon, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, J. M. Burgess, S. Buson, D. Byrne, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, C. Cecchi, E. Charles, R. C. G. Chaves, A. Chekhtman, J. Chiang, G. Chiaro, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, V. Connaughton, J. Conrad, S. Cutini, F. D'Ammando, A. de Angelis, F. de Palma, C. D. Dermer, R. Desiante, S. W. Digel, B. L. Dingus, L. Di Venere, P. S. Drell, A. Drlica-Wagner, R. Dubois, C. Favuzzi, E. C. Ferrara, G. Fitzpatrick, S. Foley, A. Franckowiak, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, P. Giommi, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, G. Godfrey, A. Goldstein, J. Granot, I. A. Grenier, J. E. Grove, D. Gruber, S. Guiriec, D. Hadash, Y. Hanabata, M. Hayashida, D. Horan, X. Hou, R. E. Hughes, Y. Inoue, M. S. Jackson, T. Jogler, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, J. Kataoka, T. Kawano, R. M. Kippen, J. Knöldlseder, D. Kocevski, C. Kouveliotou, M. Kuss, J. Lande, S. Larsson, L. Latronico, S.-H. Lee, F. Longo, F. Loparco, M. N. Lovellette, P. Lubrano, F. Massaro, M. Mayer, M. N. Mazziotta, S. McBreen, J. E. McEnery, S. McGlynn, P. F. Michelson, T. Mizuno, A. A. Moiseev, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, S. Murgia, R. Nemmen, E. Nuss, T. Nymark, M. Ohno, T. Ohsugi, N. Omodei, M. Orienti, E. Orlando, W. S. Paciesas, D. Paneque, J. H. Panetta, V. Pelassa, J. S. Perkins, M. Pesce-Rollins, F. Piron, G. Pivato, T. A. Porter, R. Preece, J. L. Racusin, S. Rainò, R. Rando, A. Rau, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, T. Reposeur, S. Ritz, C. Romoli, M. Roth, F. Ryde, P. M. Saz Parkinson, T. L. Schalk, C. Sgrò, E. J. Siskind, E. Sonbas, G. Spandre, P. Spinelli, D. J. Suson, H. Tajima, H. Takahashi, Y. Takeuchi, Y. Tanaka, J. G. Thayer, J. B. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, D. Tierney, M. Tinivella, D. F. Torres, G. Tosti, E. Troja, V. Tronconi, T. L. Usher, J. Vandenbroucke,

- A. J. van der Horst, V. Vasileiou, G. Vianello, V. Vitale, **A. von Kienlin**, B. L. Winer, K. S. Wood, M. Wood, S. Xiong, and Z. Yang, “The First Fermi-LAT Gamma-Ray Burst Catalog,” *ApJS* 209, p. 11, Nov. 2013.
4. D. Tierney, M. S. Briggs, G. Fitzpatrick, V. L. Chaplin, S. Foley, S. McBreen, V. Connaughton, S. Xiong, D. Byrne, M. Carr, P. N. Bhat, G. J. Fishman, J. Greiner, R. M. Kippen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, **A. Kienlin**, and C. Wilson-Hodge, “Fluence distribution of terrestrial gamma ray flashes observed by the Fermi Gamma-ray Burst Monitor,” *Journal of Geophysical Research (Space Physics)* 118, pp. 6644–6650, Oct. 2013.
  5. K. Hurley, V. D. Pal’Shin, R. L. Aptekar, S. V. Golenetskii, D. D. Frederiks, E. P. Mazets, D. S. Svinkin, M. S. Briggs, V. Connaughton, C. Meegan, J. Goldsten, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, I. G. Mitrofanov, D. V. Golovin, A. S. Kozyrev, M. L. Litvak, A. B. Sanin, A. Rau, **A. von Kienlin**, X. Zhang, K. Yamaoka, Y. Fukazawa, Y. Hanabata, M. Ohno, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, T. Cline, N. Gehrels, J. Cummings, H. A. Krimm, D. M. Smith, M. E. Del, M. Feroci, and M. Marisaldi, “IPN supplement to the Fermi GBM (Hurley+, 2013),” *VizieR Online Data Catalog* 220, p. 70039, Sept. 2013.
  6. V. D. Pal’Shin, K. Hurley, D. S. Svinkin, R. L. Aptekar, S. V. Golenetskii, D. D. Frederiks, E. P. Mazets, P. P. Oleynik, M. V. Ulanov, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. V. Golovin, A. S. Kozyrev, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, J. Trombka, T. McClanahan, R. Starr, J. Goldsten, R. Gold, A. Rau, **A. von Kienlin**, V. Savchenko, D. M. Smith, W. Hajdas, S. D. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, Y. Hanabata, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, M. S. Briggs, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, C. Meegan, G. Fishman, V. Connaughton, M. Boer, C. Guidorzi, F. Frontera, E. Montanari, F. Rossi, M. Feroci, L. Amati, L. Nicastro, M. Orlandini, M. E. Del, E. Costa, I. Donnarumma, Y. Evangelista, I. Lapshov, F. Lazzarotto, L. Pacciani, M. Rapisarda, P. Soffitta, G. Di Cocco, F. Fusichino, M. Galli, C. Labanti, M. Marisaldi, J.-L. Atteia, R. Vanderspek, and G. Ricker, “IPN localizations of Konus short GRBs (Pal’shin+, 2013),” *VizieR Online Data Catalog* 220, p. 70038, Sept. 2013.
  7. A. Rau, N. Meidinger, K. Nandra, M. Porro, D. Barret, A. Santangelo, C. Schmid, L. Struder, C. Tenzer, J. Wilms, C. Amoros, R. Andritschke, F. Aschauer, A. Bahr, B. Gunther, M. Furmetz, B. Ott, E. Perinati, D. Rambaud, J. Reiffers, J. Treis, **A. von Kienlin**, and G. Weidenspointner, “The Hot and Energetic Universe: The Wide Field Imager (WFI) for Athena+,” *ArXiv e-prints*, Aug. 2013.
  8. K. Hurley, V. D. Pal’shin, R. L. Aptekar, S. V. Golenetskii, D. D. Frederiks, E. P. Mazets, D. S. Svinkin, M. S. Briggs, V. Connaughton, C. Meegan, J. Goldsten, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, I. G. Mitrofanov, D. V. Golovin, A. S. Kozyrev, M. L. Litvak, A. B. Sanin, A. Rau, **A. von Kienlin**, X. Zhang, K. Yamaoka, Y. Fukazawa, Y. Hanabata, M. Ohno, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, T. Cline, N. Gehrels, J. Cummings, H. A. Krimm, D. M. Smith, E. Del Monte, M. Feroci, and M. Marisaldi, “The Interplanetary Network Supplement to the Fermi GBM Catalog of Cosmic Gamma-Ray Bursts,” *ApJS* 207, p. 39, Aug. 2013.
  9. V. D. Pal’shin, K. Hurley, D. S. Svinkin, R. L. Aptekar, S. V. Golenetskii, D. D. Frederiks, E. P. Mazets, P. P. Oleynik, M. V. Ulanov, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. V. Golovin, A. S. Kozyrev, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, J. Trombka, T. McClanahan, R. Starr, J. Goldsten, R. Gold, A. Rau, **A. von Kienlin**, V. Savchenko, D. M. Smith, W. Hajdas, S. D. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, Y. Hanabata, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, M. S. Briggs, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, C. Meegan, G. Fishman, V. Connaughton, M. Boér, C. Guidorzi, F. Frontera, E. Montanari, F. Rossi, M. Feroci, L. Amati, L. Nicastro, M. Orlandini, E. Del Monte, E. Costa, I. Donnarumma, Y. Evangelista, I. Lapshov, F. Lazzarotto, L. Pacciani, M. Rapisarda, P. Soffitta, G. Di Cocco, F. Fusichino, M. Galli, C. Labanti, M. Marisaldi, J.-L. Atteia, R. Vanderspek, and G. Ricker, “Interplanetary Network Localizations of Konus Short Gamma-Ray Bursts,” *ApJS* 207, p. 38, Aug. 2013.
  10. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, R. Starr, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’shin, D. Frederiks, D. Svinkin, D. M. Smith, W. Hajdas, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, K. Yamaoka, T. Takahashi, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, T. Cline, S. Barthelmy, J. Cummings,

- N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, J. Goldsten, E. Del Monte, M. Feroci, M. Marisaldi, V. Connaughton, M. S. Briggs, and C. Meegan, “The Interplanetary Network,” in *EAS Publications Series*, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, and I. H. Park, eds., *EAS Publications Series* 61, pp. 459–464, July 2013.
11. M. S. Briggs, S. Xiong, V. Connaughton, D. Tierney, G. Fitzpatrick, S. Foley, J. E. Grove, A. Chekhtman, M. Gibby, G. J. Fishman, S. McBreen, V. L. Chaplin, S. Guiriec, E. Layden, P. N. Bhat, M. Hughes, J. Greiner, **A. Kienlin**, R. M. Kippen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, C. Wilson-Hodge, R. H. Holzworth, and M. L. Hutchins, “Terrestrial gamma-ray flashes in the Fermi era: Improved observations and analysis methods,” *Journal of Geophysical Research (Space Physics)* 118, pp. 3805–3830, June 2013.
  12. V. Connaughton, M. S. Briggs, S. Xiong, J. R. Dwyer, M. L. Hutchins, J. E. Grove, A. Chekhtman, D. Tierney, G. Fitzpatrick, S. Foley, S. McBreen, P. N. Bhat, V. L. Chaplin, E. Cramer, G. J. Fishman, R. H. Holzworth, M. Gibby, **A. Kienlin**, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, and C. Wilson-Hodge, “Radio signals from electron beams in terrestrial gamma ray flashes,” *Journal of Geophysical Research (Space Physics)* 118, pp. 2313–2320, May 2013.
  13. C. Wilson, M. L. Cherry, G. L. Case, W. H. Baumgartner, E. Beklen, N. P. Bhat, M. S. Briggs, A. Camero-Arranz, V. Chaplin, V. Connaughton, M. H. Finger, N. Gehrels, J. Greiner, K. Jahoda, P. Jenke, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, H. A. Krimm, E. Kuulkers, N. Lund, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, J. Rodi, N. Shaposhnikov, G. K. Skinner, D. A. Swartz, **A. von Kienlin**, R. Diehl, X. Zhang, and L. Natalucci, “Hard X-ray Variations in the Crab Nebula,” in *AAS/High Energy Astrophysics Division, AAS/High Energy Astrophysics Division* 13, p. 127.02, Apr. 2013.
  14. J. M. Burgess, R. D. Preece, V. Connaughton, M. S. Briggs, A. Goldstein, P. N. Bhat, J. Greiner, D. Gruber, **A. Kienlin**, C. Kouveliotou, S. McGlynn, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, A. Rau, S. Xiong, M. Axelsson, M. G. Baring, C. D. Dermer, S. Iyyani, D. Kocevski, N. Omodei, F. Ryde, and G. Vianello, “Time-resolved Analysis of Fermi GRBs with Fast and Slow-Cooled Synchrotron Photon Models,” *ArXiv e-prints* , Apr. 2013.
  15. P. Jenke, C. A. Wilson-Hodge, G. L. Case, M. L. Cherry, J. Rodi, A. Camero-Arranz, V. Chaplin, E. Beklen, M. H. Finger, N. Bhat, M. S. Briggs, V. Connaughto, J. Greiner, R. M. Kippen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. Preece, and **A. von Kienlin**, “Three years of Fermi GBM Earth Occultation Monitoring: Observations of Hard X-ray/Soft Gamma-Ray Sources,” *ArXiv e-prints* , Apr. 2013.
  16. M. Ackermann, M. Ajello, A. Allafort, K. Asano, W. B. Atwood, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, E. D. Bloom, E. Bonamente, A. W. Borgland, E. Bottacini, T. J. Brandt, J. Bregeon, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, T. H. Burnett, G. Busetto, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, J. M. Casandjian, C. Cecchi, E. Charles, S. Chaty, A. Chekhtman, C. C. Cheung, J. Chiang, A. N. Cillis, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, S. Colafrancesco, J. Conrad, S. Cutini, F. D’Ammando, F. de Palma, C. D. Dermer, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, A. Drlica-Wagner, R. Dubois, C. Favuzzi, S. J. Fegan, E. C. Ferrara, W. B. Focke, P. Fortin, Y. Fukazawa, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, G. Godfrey, P. Grandi, I. A. Grenier, J. E. Grove, S. Guiriec, D. Hadash, M. Hayashida, E. Hays, D. Horan, X. Hou, R. E. Hughes, M. S. Jackson, T. Jogler, G. Jóhannesson, R. P. Johnson, A. S. Johnson, T. Kamae, J. Kataoka, M. Kerr, J. Knödlseder, M. Kuss, J. Lande, S. Larsson, L. Latronico, C. Lavalle, S.-H. Lee, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, M. N. Mazziotta, W. McConville, J. E. McEnery, J. Mehault, P. F. Michelson, R. P. Mignani, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, A. A. Moiseev, C. Monte, M. E. Monzani, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, M. Naumann-Godo, R. Nemmen, S. Nishino, J. P. Norris, E. Nuss, T. Ohsugi, N. Omodei, M. Orienti, E. Orlando, J. F. Ormes, D. Panque, J. H. Panetta, V. Pelassa, J. S. Perkins, M. Pesce-Rollins, M. Pierbattista, F. Piron, G. Pivato, H. Poon, T. A. Porter, S. Rainò, R. Rando, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, L. C. Reyes, S. Ritz, L. S. Rochester, C. Romoli, M. Roth, D. A. Sanchez, P. M. Saz Parkinson, J. D. Scargle, C. Sgrò, E. J. Siskind, A. Snyder, G. Spandre, P. Spinelli, T. E. Stephens, D. J. Suson, H. Tajima, H. Takahashi, T. Tanaka, J. G. Thayer, J. B. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, O. Tibolla, M. Tinivella, G. Tosti, E. Troja, T. L. Usher, J. Vandebroucke, V. Vasileiou, G. Vianello, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, E. Wallace, P. Weltevrede, B. L. Winer, K. S. Wood, M. Wood, Z. Yang, and S. Zimmer, “Determination of the Point-spread Function for the Fermi Large Area Telescope from On-orbit Data and Limits on Pair Halos of Active Galactic Nuclei,” *ApJ* 765, p. 54, Mar. 2013.

17. M. Ackermann, M. Ajello, K. Asano, L. Baldini, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, R. Bellazzini, R. D. Blandford, E. Bonamente, A. W. Borgland, E. Bottacini, J. Bregeon, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, C. Cecchi, E. Charles, R. C. G. Chaves, A. Chekhtman, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, J. Conrad, S. Cutini, F. D'Ammando, A. de Angelis, F. de Palma, C. D. Dermer, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, A. Drlica-Wagner, C. Favuzzi, S. J. Fegan, W. B. Focke, A. Franckowiak, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparini, N. Gehrels, N. Giglietto, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, G. Godfrey, J. Granot, J. Greiner, I. A. Grenier, J. E. Grove, S. Guiriec, D. Hadash, Y. Hanabata, M. Hayashida, E. Hays, R. E. Hughes, M. S. Jackson, T. Jogler, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, J. Knöldlseder, D. Kocevski, M. Kuss, J. Lande, S. Larsson, L. Latronico, F. Longo, F. Loparco, M. N. Lovellette, P. Lubrano, M. N. Mazziotta, J. E. McEnery, J. Mehault, P. Mészáros, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, M. Naumann-Godo, J. P. Norris, E. Nuss, T. Nymark, M. Ohno, T. Ohsugi, N. Omodei, M. Orienti, E. Orlando, D. Paneque, J. S. Perkins, M. Pesce-Rollins, F. Piron, G. Pivato, J. L. Racusin, S. Rainò, R. Rando, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, C. Romoli, M. Roth, F. Ryde, D. A. Sanchez, C. Sgrò, E. J. Siskind, E. Sonbas, P. Spinelli, M. Stamatikos, H. Takahashi, T. Tanaka, J. G. Thayer, J. B. Thayer, L. Tibaldo, M. Tinivella, G. Tosti, E. Troja, T. L. Usher, J. Vandebroucke, V. Vasileiou, G. Vianello, V. Vitale, A. P. Waite, B. L. Winer, K. S. Wood, Z. Yang, D. Gruber, P. N. Bhat, E. Bissaldi, M. S. Briggs, J. M. Burgess, V. Connaughton, S. Foley, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, S. McBreen, S. McGlynn, W. S. Paciesas, V. Pelassa, R. Preece, A. Rau, A. J. van der Horst, **A. von Kienlin**, D. A. Kann, R. Filgas, S. Klose, T. Krühler, A. Fukui, T. Sako, P. J. Tristram, S. R. Oates, T. N. Ukwatta, and O. Littlejohns, “Multiwavelength Observations of GRB 110731A: GeV Emission from Onset to Afterglow,” *ApJ* 763, p. 71, Feb. 2013.
18. D. Tierney, S. McBreen, R. D. Preece, G. Fitzpatrick, S. Foley, S. Guiriec, E. Bissaldi, M. S. Briggs, J. M. Burgess, V. Connaughton, A. Goldstein, J. Greiner, D. Gruber, C. Kouveliotou, S. McGlynn, W. S. Paciesas, V. Pelassa, and **A. von Kienlin**, “Anomalies in low-energy gamma-ray burst spectra with the Fermi Gamma-ray Burst Monitor,” *A&A* 550, p. A102, Feb. 2013.
19. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, and A. Goldstein, “IPN triangulation of GRB 131216A..,” *GRB Coordinates Network* 15600, p. 1, 2013.
20. **A. von Kienlin** and C. Meegan, “GRB 131209A: Fermi GBM observation.,” *GRB Coordinates Network* 15591, p. 1, 2013.
21. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, and A. Goldstein, “IPN triangulation of GRB 131209A.,” *GRB Coordinates Network* 15588, p. 1, 2013.
22. S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, A. Goldstein, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, and K. Hurley, “IPN triangulation of GRB 131125A (short/hard).,” *GRB Coordinates Network* 15546, p. 1, 2013.
23. S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, and K. Hurley, “IPN triangulation of GRB 131127B.,” *GRB Coordinates Network* 15529, p. 1, 2013.
24. **A. von Kienlin**, “GRB 131127B: Fermi GBM detection.,” *GRB Coordinates Network* 15528, p. 1, 2013.
25. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, “IPN triangulation of GRB 131118A.,” *GRB Coordinates Network* 15506, p. 1, 2013.

26. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, "IPN triangulation of GRB 131108A.," *GRB Coordinates Network* 15466, p. 1, 2013.
27. **A. von Kienlin** and P. Jenke, "GRB 131029A: Fermi GBM observation.," *GRB Coordinates Network* 15401, p. 1, 2013.
28. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, "IPN triangulation of GRB 131028A (long/bright).," *GRB Coordinates Network* 15397, p. 1, 2013.
29. **A. von Kienlin**, "GRB 131028A: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 15396, p. 1, 2013.
30. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, and D. Palmer, "IPN triangulation of GRB 131011B (Swift trigger 574266).," *GRB Coordinates Network* 15366, p. 1, 2013.
31. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, and V. Pelassa, "IPN triangulation of GRB 131014A.," *GRB Coordinates Network* 15363, p. 1, 2013.
32. **A. von Kienlin** and V. Connaughton, "Fermi GBM data availability during U.S. government shutdown.," *GRB Coordinates Network* 15345, p. 1, 2013.
33. **A. von Kienlin** and C. Meegan, "GRB 131002A: Fermi GBM observation.," *GRB Coordinates Network* 15300, p. 1, 2013.
34. **A. von Kienlin**, "Fermi gamma-ray burst monitor trigger 402405063 / 131002466 is not a GRB.," *GRB Coordinates Network* 15285, p. 1, 2013.
35. K. Hurley, S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, D. M. Smith, J. McTiernan, R. Schwartz, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, J. Goldsten, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, and V. Pelassa, "IPN observations of GRB 130925A.," *GRB Coordinates Network* 15278, p. 1, 2013.
36. V. Savchenko, V. Beckmann, C. Ferrigno, E. Bozzo, M. Beck, J. Borkowski, D. Gotz, S. Mereghetti, **A. von Kienlin**, A. Rau, and K. Hurley, "Observation of possible GRB/TDE 130925A by INTEGRAL/SPI-ACS: three activity episodes.,," *GRB Coordinates Network* 15259, p. 1, 2013.
37. V. Pal'Shin, R. Aptekar, D. Frederiks, S. Golenetskii, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, and V. Pelassa, "IPN triangulation of SGR-like burst 130913 - probable association with SGR/AXP 1E1841-045.," *GRB Coordinates Network* 15245, p. 1, 2013.
38. V. Savchenko, V. Beckmann, C. Ferrigno, E. Bozzo, M. Beck, J. Borkowski, D. Gotz, S. Mereghetti, **A. von Kienlin**, A. Rau, and K. Hurley, "GRB 130907A: INTEGRAL/SPI-ACS light curve.," *GRB Coordinates Network* 15204, p. 1, 2013.
39. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, and V. Pelassa, "IPN triangulation of GRB 130828A - error box.," *GRB Coordinates Network* 15138, p. 1, 2013.

40. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, and V. Pelassa, "IPN triangulation of GRB 130821A.," *GRB Coordinates Network* 15132, p. 1, 2013.
41. K. Hurley, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, D. M. Smith, J. McTiernan, R. Schwartz, W. Hajdas, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, and V. Pelassa, "IPN triangulation of GRB130821A.," *GRB Coordinates Network* 15127, p. 1, 2013.
42. **A. von Kienlin**, "Fermi gamma-ray burst monitor trigger 396533554 / 130726509 is not a GRB.," *GRB Coordinates Network* 15037, p. 1, 2013.
43. **A. von Kienlin**, "Fermi gamma-ray burst monitor trigger 396447899 / 130725517 is not a GRB.," *GRB Coordinates Network* 15027, p. 1, 2013.
44. K. Hurley, J. Goldsten, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, "IPN localization of GRB 130702A (= Fermi 394416326).," *GRB Coordinates Network* 14974, p. 1, 2013.
45. D. Byrne, **A. von Kienlin**, and W. Paciesas, "GRB 130623A: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 14940, p. 1, 2013.
46. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, "IPN triangulation of GRB 130610B (long/multipeaked).," *GRB Coordinates Network* 14868, p. 1, 2013.
47. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, D. M. Smith, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, M. E. Del, I. Donnarumma, Y. Evangelista, M. Feroci, I. Lapshov, F. Lazzarotto, M. Marisaldi, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, and V. Pelassa, "Refined IPN triangulation of GRB 130502B.," *GRB Coordinates Network* 14591, p. 1, 2013.
48. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, J. Goldsten, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, and D. Palmer, "IPN triangulation of GRB 130504B.," *GRB Coordinates Network* 14561, p. 1, 2013.
49. **A. von Kienlin**, "GRB 130504B: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 14560, p. 1, 2013.
50. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, D. M. Smith, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, M. E. Del, I. Donnarumma, Y. Evangelista, M. Feroci, I. Lapshov, F. Lazzarotto, M. Marisaldi, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, and V. Pelassa, "IPN triangulation of GRB 130502B.," *GRB Coordinates Network* 14546, p. 1, 2013.
51. **A. von Kienlin** and G. Younes, "GRB 130502B: Fermi GBM detection of a burst.," *GRB Coordinates Network* 14530, p. 1, 2013.
52. **A. von Kienlin**, "GRB 130427A: Fermi GBM observation.," *GRB Coordinates Network* 14473, p. 1, 2013.
53. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "IPN triangulation of GRB 130425A.," *GRB Coordinates Network* 14446, p. 1, 2013.

54. A. von Kienlin, "GRB 130425A: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 14442, p. 1, 2013.
55. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, A. von Kienlin, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, "IPN triangulation of GRB 130320B (very long/bright).," *GRB Coordinates Network* 14354, p. 1, 2013.
56. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, A. von Kienlin, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, "IPN triangulation of GRB 130320A (long/very bright).," *GRB Coordinates Network* 14327, p. 1, 2013.
57. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, J. Goldsten, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, A. von Kienlin, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, "IPN triangulation of GRB 130307A.,," *GRB Coordinates Network* 14292, p. 1, 2013.
58. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, J. Goldsten, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, A. von Kienlin, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, "IPN triangulation of GRB 130310A.,," *GRB Coordinates Network* 14284, p. 1, 2013.
59. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, D. M. Smith, J. McTiernan, R. Schwartz, W. Hajdas, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, A. von Kienlin, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB 130228A.,," *GRB Coordinates Network* 14278, p. 1, 2013.
60. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, A. von Kienlin, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, "IPN triangulation of GRB 130219A.,," *GRB Coordinates Network* 14246, p. 1, 2013.
61. M. Linares, V. Connaughton, P. Jenke, A. J. van der Horst, A. Camero-Arranz, C. Kouveliotou, D. Chakrabarty, E. Beklen, P. N. Bhat, M. S. Briggs, M. Finger, W. S. Paciesas, R. Preece, A. von Kienlin, and C. A. Wilson-Hodge, "The Fermi-GBM X-Ray Burst Monitor: Thermonuclear Bursts from 4U 0614+09," *ApJ* 760, p. 133, Dec. 2012.
62. J. Abadie, B. P. Abbott, R. Abbott, T. D. Abbott, M. Abernathy, T. Accadia, F. Acernese, C. Adams, R. X. Adhikari, C. Affeldt, and et al., "Search for Gravitational Waves Associated with Gamma-Ray Bursts during LIGO Science Run 6 and Virgo Science Runs 2 and 3," *ApJ* 760, p. 12, Nov. 2012.
63. M. Axelsson, L. Baldini, G. Barbiellini, M. G. Baring, R. Bellazzini, J. Bregeon, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, C. Cecchi, R. C. G. Chaves, A. Chekhtman, J. Chiang, R. Claus, J. Conrad, S. Cutini, F. D'Ammando, F. de Palma, C. D. Dermer, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, C. Favuzzi, S. J. Fegan, E. C. Ferrara, W. B. Focke, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, M. Giroletti, G. Godfrey, S. Guiriec, D. Hadash, Y. Hanabata, M. Hayashida, X. Hou, S. Iyyani, M. S. Jackson, D. Kocevski, M. Kuss, J. Larsson, S. Larsson, F. Longo, F. Loparco, C. Lundman, M. N. Mazziotta, J. E. McEnery, T. Mizuno, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, S. Murgia, E. Nuss, T. Nymark, M. Ohno, N. Omodei, M. Pesce-Rollins, F. Piron, G. Pivato, J. L. Racusin, S. Rainò, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, M. Roth, F. Ryde, D. A. Sanchez, C. Sgrò, E. J. Siskind, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, L. Tibaldo, M. Tinivella, T. L. Usher, J. Vandebroucke, V. Vasileiou, G. Vianello, V. Vitale, A. P. Waite, B. L. Winer, K. S. Wood, J. M. Burgess, P. N. Bhat, E. Bissaldi, M. S. Briggs, V. Connaughton, G. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, D. Gruber,

- R. M. Kippen, C. Kouveliotou, P. Jenke, S. McBreen, S. McGlynn, C. Meegan, W. S. Paciesas, V. Pelassa, R. Preece, D. Tierney, **A. von Kienlin**, C. Wilson-Hodge, S. Xiong, and A. Pe'er, "GRB110721A: An Extreme Peak Energy and Signatures of the Photosphere," *ApJ* 757, p. L31, Oct. 2012.
64. M. J. Freyberg, B. Budau, V. Burwitz, K. Dennerl, G. Hartner, **A. von Kienlin**, B. Menz, and B. Mican, "Calibration of the eROSITA calibration source: design and trade-off analysis," in *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series, Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series* 8443, Sept. 2012.
  65. N. E. Sanders, A. M. Soderberg, S. Valenti, R. J. Foley, R. Chornock, L. Chomiuk, E. Berger, S. Smartt, K. Hurley, S. D. Barthelmy, E. M. Levesque, G. Narayan, M. T. Botticella, M. S. Briggs, V. Connaughton, Y. Terada, N. Gehrels, S. Golenetskii, E. Mazets, T. Cline, **A. von Kienlin**, W. Boynton, K. C. Chambers, T. Grav, J. N. Heasley, K. W. Hodapp, R. Jedicke, N. Kaiser, R. P. Kirshner, R.-P. Kudritzki, G. A. Luppino, R. H. Lupton, E. A. Magnier, D. G. Monet, J. S. Morgan, P. M. Onaka, P. A. Price, C. W. Stubbs, J. L. Tonry, R. J. Wainscoat, and M. F. Waterson, "SN 2010ay is a Luminous and Broad-lined Type Ic Supernova within a Low-metallicity Host Galaxy," *ApJ* 756, p. 184, Sept. 2012.
  66. L. Lin, E. Göğüş, M. G. Baring, J. Granot, C. Kouveliotou, Y. Kaneko, A. van der Horst, D. Gruber, **A. von Kienlin**, G. Younes, A. L. Watts, and N. Gehrels, "Broadband Spectral Investigations of SGR J1550-5418 Bursts," *ApJ* 756, p. 54, Sept. 2012.
  67. C. A. Wilson-Hodge, G. L. Case, M. L. Cherry, J. Rodi, A. Camero-Arranz, P. Jenke, V. Chaplin, E. Beklen, M. Finger, N. Bhat, M. S. Briggs, V. Connaughton, J. Greiner, R. M. Kippen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. Preece, and **A. von Kienlin**, "Three Years of Fermi GBM Earth Occultation Monitoring: Observations of Hard X-Ray/Soft Gamma-Ray Sources," *ApJS* 201, p. 33, Aug. 2012.
  68. **A. von Kienlin**, D. Gruber, C. Kouveliotou, J. Granot, M. G. Baring, E. Göğüş, D. Huppenkothen, Y. Kaneko, L. Lin, A. L. Watts, N. P. Bhat, S. Guiriec, A. J. van der Horst, E. Bissaldi, J. Greiner, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, and A. Rau, "Detection of Spectral Evolution in the Bursts Emitted during the 2008-2009 Active Episode of SGR J1550-5418," *ApJ* 755, p. 150, Aug. 2012.
  69. Fermi Large Area Telescope Team, M. Ackermann, M. Ajello, L. Baldini, G. Barbiellini, M. G. Baring, K. Bechtol, R. Bellazzini, R. D. Blandford, E. D. Bloom, E. Bonamente, A. W. Borgland, E. Bottacini, A. Bouvier, M. Brigida, R. Buehler, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, C. Cecchi, E. Charles, A. Chekhtman, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, S. Cutini, F. D'Ammando, F. de Palma, C. D. Dermer, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, A. Drlica-Wagner, C. Favuzzi, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, J. Granot, I. A. Grenier, J. E. Grove, D. Hadash, Y. Hanabata, A. K. Harding, E. Hays, D. Horan, G. Jóhannesson, J. Kataoka, J. Knöldlseder, D. Kocevski, M. Kuss, J. Lande, F. Longo, F. Loparco, M. N. Lovellette, P. Lubrano, M. N. Mazziotta, J. McEnery, S. McGlynn, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, M. Naumann-Godo, J. P. Norris, E. Nuss, T. Nymark, T. Ohsugi, A. Okumura, N. Omodei, E. Orlando, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pesce-Rollins, F. Piron, G. Pivato, J. L. Racusin, S. Rainò, R. Rando, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, S. Ritz, F. Ryde, C. Sgrò, E. J. Siskind, E. Sonbas, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, L. Stawarz, D. J. Suson, H. Takahashi, T. Tanaka, J. G. Thayer, J. B. Thayer, L. Tibaldo, M. Tinivella, G. Tosti, T. Uehara, J. Vandebroucke, V. Vasileiou, G. Vianello, V. Vitale, A. P. Waite, Fermi Gamma-ray Burst Monitor Team, V. Connaughton, M. S. Briggs, S. Guirec, A. Goldstein, J. M. Burgess, P. N. Bhat, E. Bissaldi, A. Camero-Arranz, J. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, D. Gruber, P. Jenke, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, S. McBreen, C. Meegan, W. S. Paciesas, R. Preece, A. Rau, D. Tierney, A. J. van der Horst, **A. von Kienlin**, C. Wilson-Hodge, and S. Xiong, "Constraining the High-energy Emission from Gamma-Ray Bursts with Fermi," *ApJ* 754, p. 121, Aug. 2012.
  70. N. Meidinger, R. Andritschke, F. Aschauer, J. Elbs, T. Eraerds, S. Granato, O. Hälker, G. Hartner, D. Mießner, D. Pietschner, P. Predehl, J. Reiffers, L. Strüder, **A. von Kienlin**, and S. Walther, "Design and performance of the eROSITA focal plane instrumentation," in *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series, Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series* 8443, July 2012.
  71. A. M. Soderberg, R. Margutti, B. A. Zauderer, M. Krauss, B. Katz, L. Chomiuk, J. A. Dittmann, E. Nakar, T. Sakamoto, N. Kawai, K. Hurley, S. Barthelmy, T. Toizumi, M. Morii, R. A. Chevalier, M. Gurwell,

- G. Petitpas, M. Rupen, K. D. Alexander, E. M. Levesque, C. Fransson, A. Brunthaler, M. F. Bietenholz, N. Chugai, J. Grindlay, A. Copete, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, S. Golenetskii, E. Mazets, and T. Cline, “Panchromatic Observations of SN 2011dh Point to a Compact Progenitor Star,” *ApJ* 752, p. 78, June 2012.
72. V. Savchenko, S. Mereghetti, C. Ferrigno, E. Bozzo, T. J.-L. Courvoisier, D. Goetz, J. Borkowski, **A. v. Kienlin**, A. Rau, X. Zhang, and V. Beckmann, “Detection of bursting activity with INTEGRAL/SPI-ACS, possibly from 1E 2259+586 or SGR 1806-20,” *The Astronomer’s Telegram* 4101, p. 1, May 2012.
73. A. J. van der Horst, C. Kouveliotou, N. M. Gorgone, Y. Kaneko, M. G. Baring, S. Guiriec, E. Göğüş, J. Granot, A. L. Watts, L. Lin, P. N. Bhat, E. Bissaldi, V. L. Chaplin, M. H. Finger, N. Gehrels, M. H. Gibby, M. M. Giles, A. Goldstein, D. Gruber, A. K. Harding, L. Kaper, **A. von Kienlin**, M. van der Klis, S. McBreen, J. Mcenery, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, A. Pe’er, R. D. Preece, E. Ramirez-Ruiz, A. Rau, S. Wachter, C. Wilson-Hodge, P. M. Woods, and R. A. M. J. Wijers, “SGR J1550-5418 Bursts Detected with the Fermi Gamma-Ray Burst Monitor during its Most Prolific Activity,” *ApJ* 749, p. 122, Apr. 2012.
74. W. S. Paciesas, C. A. Meegan, **A. von Kienlin**, P. N. Bhat, E. Bissaldi, M. S. Briggs, J. M. Burgess, V. Chaplin, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, M. Gibby, M. Giles, A. Goldstein, J. Greiner, D. Gruber, S. Guiriec, A. J. van der Horst, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, G. Lichti, L. Lin, S. McBreen, R. D. Preece, A. Rau, D. Tierney, and C. Wilson-Hodge, “The Fermi GBM catalog (Paciesas+, 2012),” *VizieR Online Data Catalog* 219, p. 90018, Mar. 2012.
75. A. Goldstein, J. M. Burgess, R. D. Preece, M. S. Briggs, S. Guiriec, A. J. van der Horst, V. Connaughton, C. A. Wilson-Hodge, W. S. Paciesas, C. A. Meegan, **A. von Kienlin**, P. N. Bhat, E. Bissaldi, V. Chaplin, R. Diehl, G. J. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, M. Gibby, M. Giles, J. Greiner, D. Gruber, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, S. McBreen, S. McGlynn, A. Rau, and D. Tierney, “The Fermi GBM Gamma-Ray Burst Spectral Catalog: The First Two Years,” *ApJS* 199, p. 19, Mar. 2012.
76. W. S. Paciesas, C. A. Meegan, **A. von Kienlin**, P. N. Bhat, E. Bissaldi, M. S. Briggs, J. M. Burgess, V. Chaplin, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, M. Gibby, M. Giles, A. Goldstein, J. Greiner, D. Gruber, S. Guiriec, A. J. van der Horst, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, G. Lichti, L. Lin, S. McBreen, R. D. Preece, A. Rau, D. Tierney, and C. Wilson-Hodge, “The Fermi GBM Gamma-Ray Burst Catalog: The First Two Years,” *ApJS* 199, p. 18, Mar. 2012.
77. M. Ackermann, M. Ajello, A. Allafort, W. B. Atwood, L. Baldini, G. Barbiellini, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, P. N. Bhat, R. D. Blandford, E. Bonamente, A. W. Borgland, J. Bregeon, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, J. M. Burgess, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, J. M. Casandjian, C. Cecchi, E. Charles, A. Chekhtman, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, V. Connaughton, J. Conrad, S. Cutini, B. R. Dennis, F. de Palma, C. D. Dermer, S. W. Digel, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, A. Drlica-Wagner, R. Dubois, C. Favuzzi, S. J. Fegan, E. C. Ferrara, P. Fortin, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, S. Germani, N. Giglietto, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, G. Godfrey, L. Grillo, J. E. Grove, D. Gruber, S. Guiriec, D. Hadash, M. Hayashida, E. Hays, D. Horan, G. Iafrate, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, R. M. Kippen, J. Knöldlseder, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, M. N. Mazziotta, J. E. McEnery, C. Meegan, J. Mehault, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, C. Monte, M. E. Monzani, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, R. Murphy, M. Naumann-Godo, E. Nuss, T. Nymark, M. Ohno, T. Ohsugi, A. Okumura, N. Omodei, E. Orlando, W. S. Paciesas, J. H. Panetta, D. Parent, M. Pesce-Rollins, V. Petrosian, M. Pierbattista, F. Piron, G. Pivato, H. Poon, T. A. Porter, R. Preece, S. Rainò, R. Rando, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, S. Ritz, C. Sbarra, R. A. Schwartz, C. Sgrò, G. H. Share, E. J. Siskind, P. Spinelli, H. Takahashi, T. Tanaka, Y. Tanaka, J. B. Thayer, L. Tibaldo, M. Tinivella, A. K. Tolbert, G. Tosti, E. Troja, Y. Uchiyama, T. L. Usher, J. Vandenbroucke, V. Vasileiou, G. Vianello, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, C. Wilson-Hodge, D. L. Wood, K. S. Wood, and Z. Yang, “Fermi Detection of  $\gamma$ -Ray Emission from the M2 Soft X-Ray Flare on 2010 June 12,” *ApJ* 745, p. 144, Feb. 2012.
78. K. Hurley, J.-L. Atteia, C. Barraud, A. Pelangeon, M. Boer, R. Vanderspek, G. Ricker, E. Mazets, S. Golenetskii, D. D. Frederiks, V. D. Pal’Shin, R. L. Aptekar, D. M. Smith, C. Wigger, W. Hajdas, A. Rau, **A. von Kienlin**, I. G. Mitrofanov, D. V. Golovin, A. S. Kozyrev, M. L. Litvak, A. B. Sanin,

- W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, S. Barthelmy, T. Cline, J. Cummings, N. Gehrels, H. A. Krimm, K. Yamaoka, Y. Fukazawa, Y. Hanabata, M. Ohno, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, C. Guidorzi, F. Frontera, C. E. Montanari, F. Rossi, J. Trombka, T. McClanahan, R. Starr, J. Goldsten, and R. Gold, "The IPN supplement to the HETE-2 GRB catalog (Hurley+, 2011)," *VizieR Online Data Catalog* 219, p. 70034, Jan. 2012.
79. P. N. Bhat, M. S. Briggs, V. Connaughton, C. Kouveliotou, A. J. van der Horst, W. Paciesas, C. A. Meegan, E. Bissaldi, M. Burgess, V. Chaplin, R. Diehl, G. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, M. Gibby, M. M. Giles, A. Goldstein, J. Greiner, D. Gruber, S. Guiriec, **A. von Kienlin**, M. Kippen, S. McBreen, R. Preece, A. Rau, D. Tierney, and C. Wilson-Hodge, "Temporal Deconvolution Study of Long and Short Gamma-Ray Burst Light Curves," *ApJ* 744, p. 141, Jan. 2012.
80. D. Gruber, T. Krühler, S. Foley, M. Nardini, D. Burlon, A. Rau, E. Bissaldi, **A. von Kienlin**, S. McBreen, J. Greiner, and Fermi/GBM Collaboration, "Fermi/GBM observations of the ultra-long GRB 091024," *Memorie della Societa Astronomica Italiana Supplementi* 21, p. 235, 2012.
81. **A. von Kienlin**, "eROSITA on-board Spectrum-RG," in *Proceedings of "An INTEGRAL view of the high-energy sky (the first 10 years)" - 9th INTEGRAL Workshop and celebration of the 10th anniversary of the launch (INTEGRAL 2012). 15-19 October 2012. Bibliotheque Nationale de France, Paris, France. Published online at [jA href="http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176"](http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176)<http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176j/A>*, id.157, 2012.
82. X. L. Zhang, D. Gruber, J. Kiener, and **A. von Kienlin**, "INTEGRAL/SPI and Fermi/GBM Observation of the 2012 March 7th Solar Flares," in *Proceedings of "An INTEGRAL view of the high-energy sky (the first 10 years)" - 9th INTEGRAL Workshop and celebration of the 10th anniversary of the launch (INTEGRAL 2012). 15-19 October 2012. Bibliotheque Nationale de France, Paris, France. Published online at [jA href="http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176"](http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176)<http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176j/A>*, id.139, 2012.
83. **A. von Kienlin**, "The Fermi GBM Gamma-Ray Burst Catalog: Year Three & Four," in *Proceedings of "An INTEGRAL view of the high-energy sky (the first 10 years)" - 9th INTEGRAL Workshop and celebration of the 10th anniversary of the launch (INTEGRAL 2012). 15-19 October 2012. Bibliotheque Nationale de France, Paris, France. Published online at [jA href="http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176"](http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176)<http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176j/A>*, id.129, 2012.
84. K. Hurley, A. Rau, **A. von Kienlin**, and X. L. Zhang, "A Decade of Bursts with the SPI-ACS," in *Proceedings of "An INTEGRAL view of the high-energy sky (the first 10 years)" - 9th INTEGRAL Workshop and celebration of the 10th anniversary of the launch (INTEGRAL 2012). 15-19 October 2012. Bibliotheque Nationale de France, Paris, France. Published online at [jA href="http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176"](http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176)<http://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/conf.cgi?confid=176j/A>*, id.120, 2012.
85. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, R. Starr, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'shin, D. Frederiks, D. Svinkin, D. M. Smith, W. Hajdas, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, and K. Yamaoka, "The Interplanetary Network Database," in *-Ray Bursts 2012 Conference (GRB 2012)*, 2012.
86. V. Pal'shin, K. Hurley, J. Goldsten, I. G. Mitrofanov, W. Boynton, **A. von Kienlin**, J. Cummings, M. Feroci, R. Aptekar, D. Frederiks, S. Golenetskii, E. Mazets, D. Svinkin, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, C. Fellows, K. Harshman, R. Starr, A. Rau, V. Savchenko, X. Zhang, S. Barthelmy, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, E. Del Monte, and M. Marisaldi, "GRB 080407: an ultra-long burst discovered by the IPN," in *-Ray Bursts 2012 Conference (GRB 2012)*, 2012.
87. **A. von Kienlin**, "The Fermi GBM Gamma-Ray Burst Catalog: Years Three and Four," in *-Ray Bursts 2012 Conference (GRB 2012)*, 2012.
88. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, "IPN triangulation of GRB 121225B.," *GRB Coordinates Network* 14103, p. 1, 2012.
89. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, J. Goldsten, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy,

- J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, “IPN triangulation of GRB 121127A (short/hard).,” *GRB Coordinates Network* 14021, p. 1, 2012.
90. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, and D. Palmer, “IPN triangulation of GRB 121122A (long/intense).,” *GRB Coordinates Network* 14001, p. 1, 2012.
91. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, M. Marisaldi, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, and D. Palmer, “IPN triangulation of GRB 121118B (long/intense).,” *GRB Coordinates Network* 13977, p. 1, 2012.
92. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, V. Pelassa, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, “IPN triangulation of GRB 121118A.,” *GRB Coordinates Network* 13975, p. 1, 2012.
93. **A. von Kienlin**, “GRB 121029A: Fermi GBM detection.,” *GRB Coordinates Network* 13925, p. 1, 2012.
94. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, “IPN triangulation of short hard GRB 121011B.,” *GRB Coordinates Network* 13863, p. 1, 2012.
95. K. Hurley, J. Goldsten, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, “IPN triangulation of long GRB 120919B.,” *GRB Coordinates Network* 13788, p. 1, 2012.
96. K. Hurley, J. Goldsten, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, “IPN triangulation of long GRB 120919A.,” *GRB Coordinates Network* 13786, p. 1, 2012.
97. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, “IPN triangulation of long GRB 120916A.,” *GRB Coordinates Network* 13778, p. 1, 2012.
98. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, M. Marisaldi, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, “IPN triangulation of GRB 120911B (long/bright).,” *GRB Coordinates Network* 13755, p. 1, 2012.
99. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, V. Connaughton, M. S. Briggs, and C. Meegan, “IPN triangulation of short GRB 120830A.,” *GRB Coordinates Network* 13705, p. 1, 2012.

100. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "IPN triangulation of GRB 120816B (short/exceptionally intense).," *GRB Coordinates Network* 13675, p. 1, 2012.
101. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, J. Goldsten, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "IPN triangulation of GRB 120817B (short/very intense).," *GRB Coordinates Network* 13670, p. 1, 2012.
102. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, J. Goldsten, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, and D. Palmer, "Improved IPN error box for short hard GRB 120811B.,," *GRB Coordinates Network* 13627, p. 1, 2012.
103. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, and D. Palmer, "IPN triangulation of short hard GRB 120811B.,," *GRB Coordinates Network* 13620, p. 1, 2012.
104. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, D. M. Smith, and J. McTiernan, "IPN triangulation of GRB 120728B (long/intense).," *GRB Coordinates Network* 13549, p. 1, 2012.
105. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "IPN triangulation of unusual GRB 120716A.,," *GRB Coordinates Network* 13487, p. 1, 2012.
106. L. Hanlon, A. Martin-Carrillo, X.-L. Zhang, and **A. von Kienlin**, "GRB 120711A: INTEGRAL/SPI observations.,," *GRB Coordinates Network* 13468, p. 1, 2012.
107. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, "IPN triangulation of GRB 120709A.,," *GRB Coordinates Network* 13462, p. 1, 2012.
108. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "IPN triangulation of GRB 120707A.,," *GRB Coordinates Network* 13424, p. 1, 2012.
109. **A. von Kienlin**, "GRB 120624A: Fermi GBM observation.,," *GRB Coordinates Network* 13380, p. 1, 2012.
110. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, J. Goldsten, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, and D. Palmer, "IPN triangulation of GRB 120624A (short/intense).," *GRB Coordinates Network* 13376, p. 1, 2012.
111. K. Hurley, J. Goldsten, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "IPN triangulation of GRB 120602A (long/very bright).," *GRB Coordinates Network* 13365, p. 1, 2012.

112. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, J. Goldsten, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "IPN triangulation of short GRB 120603A.," *GRB Coordinates Network* 13353, p. 1, 2012.
113. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, J. Goldsten, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, "IPN triangulation of GRB 120519A (short/hard).," *GRB Coordinates Network* 13313, p. 1, 2012.
114. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "IPN triangulation of GRB 120427A.," *GRB Coordinates Network* 13271, p. 1, 2012.
115. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, "IPN triangulation of bright GRB 120426A.," *GRB Coordinates Network* 13265, p. 1, 2012.
116. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, "IPN triangulation of GRB 120328B (long/intense).," *GRB Coordinates Network* 13157, p. 1, 2012.
117. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, J. Goldsten, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, **A. von Kienlin**, X. Zhang, V. Savchenko, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB 120323A (short/very intense).," *GRB Coordinates Network* 13102, p. 1, 2012.
118. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "IPN triangulation of GRB 120316A.," *GRB Coordinates Network* 13073, p. 1, 2012.
119. K. Hurley, J. Goldsten, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, C. Ferrigno, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, D. M. Smith, J. McTiernan, and W. Hajdas, "IPN triangulation of GRB 120226A.," *GRB Coordinates Network* 12993, p. 1, 2012.
120. **A. von Kienlin**, "Fermi GBM detection of an SGR-like burst.," *GRB Coordinates Network* 12958, p. 1, 2012.
121. K. Hurley, J.-L. Atteia, C. Barraud, A. Pélangeon, M. Boér, R. Vanderspek, G. Ricker, E. Mazets, S. Golenetskii, D. D. Frederiks, V. D. Pal'shin, R. L. Aptekar, D. M. Smith, C. Wigger, W. Hajdas, A. Rau, **A. von Kienlin**, I. G. Mitrofanov, D. V. Golovin, A. S. Kozyrev, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, S. Barthelmy, T. Cline, J. Cummings, N. Gehrels, H. A. Krimm, K. Yamaoka, Y. Fukazawa, Y. Hanabata, M. Ohno, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, C. Guidorzi, F. Frontera, C. E. Montanari, F. Rossi, J. Trombka, T. McClanahan, R. Starr, J. Goldsten, and R. Gold, "The Interplanetary Network Supplement to the HETE-2 Gamma-Ray Burst Catalog," *ApJS* 197, p. 34, Dec. 2011.

122. J. M. Burgess, R. D. Preece, M. G. Baring, M. S. Briggs, V. Connaughton, S. Guiriec, W. S. Paciesas, C. A. Meegan, P. N. Bhat, E. Bissaldi, V. Chaplin, R. Diehl, G. J. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, M. Gibby, M. Giles, A. Goldstein, J. Greiner, D. Gruber, A. J. van der Horst, **A. von Kienlin**, M. Kippen, C. Kouveliotou, S. McBreen, A. Rau, D. Tierney, and C. Wilson-Hodge, “Constraints on the Synchrotron Shock Model for the Fermi GRB 090820A Observed by Gamma-Ray Burst Monitor,” *ApJ* 741, p. 24, Nov. 2011.
123. L. Lin, C. Kouveliotou, E. Göğüş, A. J. van der Horst, A. L. Watts, M. G. Baring, Y. Kaneko, R. A. M. J. Wijers, P. M. Woods, S. Barthelmy, J. M. Burgess, V. Chaplin, N. Gehrels, A. Goldstein, J. Granot, S. Guiriec, J. Mcenery, R. D. Preece, D. Tierney, M. van der Klis, **A. von Kienlin**, and S. N. Zhang, “Burst and Persistent Emission Properties during the Recent Active Episode of the Anomalous X-Ray Pulsar 1E 1841-045,” *ApJ* 740, p. L16, Oct. 2011.
124. L. Lin, C. Kouveliotou, M. G. Baring, A. J. van der Horst, S. Guiriec, P. M. Woods, E. Göğüş, Y. Kaneko, J. Scargle, J. Granot, R. Preece, **A. von Kienlin**, V. Chaplin, A. L. Watts, R. A. M. J. Wijers, S. N. Zhang, N. Bhat, M. H. Finger, N. Gehrels, A. Harding, L. Kaper, V. Kaspi, J. Mcenery, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, A. Pe'er, E. Ramirez-Ruiz, M. van der Klis, S. Wachter, and C. Wilson-Hodge, “Fermi/Gamma-Ray Burst Monitor Observations of SGR J0501+4516 Bursts,” *ApJ* 739, p. 87, Oct. 2011.
125. P. Predehl, R. Andritschke, W. Becker, H. Böhringer, W. Bornemann, H. Bräuninger, H. Brunner, M. Brusa, W. Burkert, V. Burwitz, E. Churazov, K. Dennerl, J. Eder, J. Elbs, M. Freyberg, P. Friedrich, M. Fürmetz, R. Gaida, F. Guglielmetti, O. Hälker, G. Hartner, F. Haberl, S. Herrmann, H. Huber, E. Kendziorra, **A. von Kienlin**, W. Kink, I. Kreykenbohm, G. Lamer, I. Lapchov, N. Meidinger, A. Merlini, B. Mican, J. Mohr, M. Mühlegger, S. Müller, K. Nandra, M. Pavlinsky, E. Pfeffermann, T. Reiprich, J. Robrade, C. Rohé, A. Santangelo, M. Sasaki, G. Schächner, C. Schmid, J. Schmitt, R. Schreib, F. Schrey, A. Schwone, M. Steinmetz, L. Strüder, R. Sunyaev, C. Tenzer, L. Tiedemann, M. Vongehr, and J. Wilms, “eROSITA,” in *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series, Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series* 8145, Sept. 2011.
126. D. Gruber, P. Lachowicz, E. Bissaldi, M. S. Briggs, V. Connaughton, J. Greiner, A. J. van der Horst, G. Kanbach, A. Rau, P. N. Bhat, R. Diehl, **A. von Kienlin**, R. M. Kippen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, and C. Wilson-Hodge, “Quasi-periodic pulsations in solar flares: new clues from the Fermi Gamma-Ray Burst Monitor,” *A&A* 533, p. A61, Sept. 2011.
127. D. Gruber, F. Olivares, A. Rau, **A. von Kienlin**, and J. Greiner, “Rest-frame statistics of 32 GBM-GRBs,” in *American Institute of Physics Conference Series*, J. E. McEnery, J. L. Racusin, & N. Gehrels, ed., *American Institute of Physics Conference Series* 1358, pp. 25–28, Aug. 2011.
128. P. N. Bhat, E. Bissaldi, M. S. Briggs, M. J. Burgess, V. Chaplin, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, M. Gibby, M. Giles, A. Goldstein, J. Greiner, D. Gruber, S. Guiriec, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, S. McBreen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, A. Rau, D. Tierney, **A. von Kienlin**, A. van der Horst, and C. A. Wilson-Hodge, “GBM Long and Short GRB Lightcurve Decomposition Analysis,” in *American Institute of Physics Conference Series*, J. E. McEnery, J. L. Racusin, & N. Gehrels, ed., *American Institute of Physics Conference Series* 1358, pp. 9–12, Aug. 2011.
129. G. J. Fishman, M. S. Briggs, V. Connaughton, P. N. Bhat, W. S. Paciesas, **A. von Kienlin**, C. Wilson-Hodge, R. M. Kippen, R. Preece, C. A. Meegan, and J. Greiner, “Temporal properties of the terrestrial gamma-ray flashes from the Gamma-Ray Burst Monitor on the Fermi Observatory,” *Journal of Geophysical Research (Space Physics)* 116, p. 7304, July 2011.
130. D. Gruber, J. Greiner, **A. von Kienlin**, A. Rau, M. S. Briggs, V. Connaughton, A. Goldstein, A. J. van der Horst, M. Nardini, P. N. Bhat, E. Bissaldi, J. M. Burgess, V. L. Chaplin, R. Diehl, G. J. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, M. H. Gibby, M. M. Giles, S. Guiriec, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, L. Lin, S. McBreen, C. A. Meegan, F. Olivares E., W. S. Paciesas, R. D. Preece, D. Tierney, and C. Wilson-Hodge, “Rest-frame properties of 32 gamma-ray bursts observed by the Fermi Gamma-ray Burst Monitor,” *A&A* 531, p. A20, July 2011.
131. J. Abadie, B. P. Abbott, R. Abbott, ... , **A. von Kienlin**, and et al., “Search for Gravitational Wave Bursts from Six Magnetars,” *ApJ* 734, p. L35, June 2011.

132. A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Ajello, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, P. N. Bhat, E. Bissaldi, R. D. Blandford, E. Bonamente, J. Bonnell, A. W. Borgland, A. Bouvier, J. Bregeon, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, J. M. Casandjian, C. Cecchi, E. Charles, A. Chekhtman, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, V. Connaughton, J. Conrad, S. Cutini, A. de Angelis, F. de Palma, C. D. Dermer, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, R. Dubois, C. Favuzzi, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, P. Giommi, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, G. Godfrey, J. Granot, I. A. Grenier, S. Guiriec, D. Hadasch, Y. Hanabata, R. E. Hughes, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, M. Kerr, J. Knöldlseder, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, S.-H. Lee, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, P. Lubrano, M. N. Mazziotta, J. E. McEnery, P. Mészáros, P. F. Michelson, T. Mizuno, A. A. Moiseev, M. E. Monzani, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, T. Nakamori, M. Naumann-Godo, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, T. Ohsugi, A. Okumura, N. Omodei, E. Orlando, W. S. Paciesas, V. Pelassa, M. Pesce-Rollins, M. Pierbattista, F. Piron, T. A. Porter, J. L. Racusin, S. Rainò, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, L. C. Reyes, M. Roth, H. F.-W. Sadrozinski, C. Sgrò, E. J. Siskind, P. D. Smith, E. Sonbas, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, M. S. Strickman, H. Takahashi, T. Tanaka, Y. Tanaka, J. G. Thayer, J. B. Thayer, D. F. Torres, G. Tosti, E. Troja, T. Uehara, T. L. Usher, J. Vandembroucke, V. Vasileiou, G. Vianello, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang, B. L. Winer, K. S. Wood, R. Yamazaki, Z. Yang, M. Ziegler, L. Piro, and Fermi Collaboration, “Detection of High-energy Gamma-Ray Emission During the X-Ray Flaring Activity in GRB 100728A,” *ApJ* 734, p. L27, June 2011.
133. E. Bissaldi, **A. von Kienlin**, C. Kouveliotou, M. S. Briggs, V. Connaughton, J. Greiner, D. Gruber, G. Lichti, P. N. Bhat, M. Burgess, V. Chaplin, R. Diehl, G. J. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, M. H. Gibby, M. M. Giles, A. Goldstein, S. Guiriec, A. J. van der Horst, R. M. Kippen, L. Lin, S. McBreen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, A. Rau, D. Tierney, and C. Wilson-Hodge, “First-year Results of Broadband Spectroscopy of the Brightest Fermi-GBM Gamma-Ray Bursts,” *ApJ* 733, p. 97, June 2011.
134. S. Mereghetti, A. Tiengo, P. Esposito, G. Vianello, A. de Luca, D. Götz, G. Weidenspointner, **A. von Kienlin**, G. L. Israel, L. Stella, N. Rea, R. Turolla, and S. Zane, “Two magnetars: SGR 1627-41 and 1E 1547-5408,” *Advances in Space Research* 47, pp. 1312–1316, Apr. 2011.
135. D. Gruber, T. Krühler, S. Foley, M. Nardini, D. Burlon, A. Rau, E. Bissaldi, **A. von Kienlin**, S. McBreen, J. Greiner, P. N. Bhat, M. S. Briggs, J. M. Burgess, V. L. Chaplin, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, M. H. Gibby, M. M. Giles, A. Goldstein, S. Guiriec, A. J. van der Horst, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, L. Lin, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, D. Tierney, and C. Wilson-Hodge, “Fermi/GBM observations of the ultra-long GRB 091024. A burst with an optical flash,” *A&A* 528, p. A15, Apr. 2011.
136. M. Ackermann, M. Ajello, K. Asano, M. Axelsson, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, P. N. Bhat, E. Bissaldi, R. D. Blandford, E. Bonamente, A. W. Borgland, A. Bouvier, J. Bregeon, A. Brez, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, S. Carrigan, J. M. Casandjian, C. Cecchi, Ö. Çelik, V. Chaplin, E. Charles, A. Chekhtman, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, V. Connaughton, J. Conrad, S. Cutini, C. D. Dermer, A. de Angelis, F. de Palma, B. L. Dingus, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, R. Dubois, C. Favuzzi, S. J. Fegan, E. C. Ferrara, W. B. Focke, M. Frailis, Y. Fukazawa, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, G. Godfrey, A. Goldstein, J. Granot, J. Greiner, I. A. Grenier, J. E. Grove, S. Guiriec, D. Hadasch, Y. Hanabata, A. K. Harding, K. Hayashi, M. Hayashida, E. Hays, D. Horan, R. E. Hughes, R. Itoh, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, R. M. Kippen, J. Knöldlseder, D. Kocevski, C. Kouveliotou, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, S.-H. Lee, M. Llena Garde, F. Longo, F. Loparco, M. N. Lovellette, P. Lubrano, A. Makeev, M. N. Mazziotta, S. McBreen, J. E. McEnery, S. McGlynn, C. Meegan, J. Mehault, P. Mészáros, P. F. Michelson, T. Mizuno, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, H. Nakajima, T. Nakamori, M. Naumann-Godo, S. Nishino, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, M. Ohno, T. Ohsugi, A. Okumura, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, M. Ozaki, W. S. Paciesas, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, V. Petrosian, F. Piron, T. A. Porter, R. Preece, J. L. Racusin, S. Rainò, R. Rando, A. Rau, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, T. Reposeur, L. C. Reyes, J. Ripken, S. Ritz, M. Roth, F. Ryde, H. F.-W. Sadrozinski, A. Sander, J. D. Scargle, T. L. Schalk, C. Sgrò, E. J.

- Siskind, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, F. W. Stecker, M. S. Strickman, D. J. Suson, H. Tajima, H. Takahashi, T. Tanaka, Y. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, L. Tibaldo, D. Tierney, K. Toma, D. F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere, Y. Uchiyama, T. Uehara, T. L. Usher, J. Vandenbroucke, A. J. van der Horst, V. Vasileiou, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang, C. Wilson-Hodge, B. L. Winer, K. S. Wood, X. F. Wu, R. Yamazaki, Z. Yang, T. Ylinen, and M. Ziegler, “Detection of a Spectral Break in the Extra Hard Component of GRB 090926A,” *ApJ* 729, p. 114, Mar. 2011.
137. G. L. Case, M. L. Cherry, C. A. Wilson-Hodge, A. Camero-Arranz, J. C. Rodi, V. Chaplin, M. H. Finger, P. Jenke, E. Beklen, P. N. Bhat, M. S. Briggs, V. Connaughton, J. Greiner, R. M. Kippen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. Preece, and **A. von Kienlin**, “First Results from Fermi Gamma-ray Burst Monitor Earth Occultation Monitoring: Observations of Soft Gamma-ray Sources Above 100 keV,” *ApJ* 729, p. 105, Mar. 2011.
138. A. Noutsos, A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Ajello, J. Ballet, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, E. Bonamente, A. W. Borgland, J. Bregeon, A. Brez, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, G. Busetto, G. A. Calandro, R. A. Cameron, F. Camilo, P. A. Caraveo, J. M. Casandjian, C. Cecchi, Ö. Çelik, S. Chaty, A. Chekhtman, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, I. Cognard, J. Cohen-Tanugi, S. Colafrancesco, S. Cutini, C. D. Dermer, F. de Palma, P. S. Drell, D. Dumora, C. M. Ea, C. Favuzzi, E. C. Ferrara, W. B. Focke, M. Frailis, P. C. C. Freire, Y. Fukazawa, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, S. Germani, N. Giglietto, F. Giordano, M. Giroletti, G. Godfrey, P. Grandi, I. A. Grenier, J. E. Grove, L. Guillemot, S. Guiriec, A. K. Harding, R. E. Hughes, M. S. Jackson, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, T. J. Johnson, W. N. Johnson, S. Johnston, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, J. Knödlseder, M. Kramer, M. Kuss, J. Lande, S.-H. Lee, F. Longo, F. Loparco, M. N. Lovellette, P. Lubrano, A. G. Lyne, A. Makeev, M. Marelli, M. N. Mazziotta, J. E. McEnery, J. Mehault, P. F. Michelson, T. Mizuno, C. Monte, M. E. Monzani, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, M. Naumann-Godo, P. L. Nolan, E. Nuss, T. Ohsugi, A. Okumura, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Persic, M. Pesce-Rollins, F. Piron, T. A. Porter, S. Rainò, P. S. Ray, M. Razzano, A. Reimer, O. Reimer, T. Reposeur, R. W. Romani, H. F.-W. Sadrozinski, A. Sander, P. M. Saz Parkinson, C. Sgrò, E. J. Siskind, D. A. Smith, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, B. W. Stappers, M. S. Strickman, D. J. Suson, H. Takahashi, T. Tanaka, G. Theureau, D. J. Thompson, S. E. Thorsett, O. Tibolla, D. F. Torres, A. Tramacere, T. L. Usher, J. Vandenbroucke, G. Vianello, N. Vilchez, M. Villata, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang, K. Watters, P. Weltevrede, B. L. Winer, K. S. Wood, and M. Ziegler, “Radio and  $\gamma$ -ray Constraints on the Emission Geometry and Birthplace of PSR J2043+2740,” *ApJ* 728, p. 77, Feb. 2011.
139. M. S. Briggs, V. Connaughton, C. Wilson-Hodge, R. D. Preece, G. J. Fishman, R. M. Kippen, P. N. Bhat, W. S. Paciesas, V. L. Chaplin, C. A. Meegan, **A. von Kienlin**, J. Greiner, J. R. Dwyer, and D. M. Smith, “Electron-positron beams from terrestrial lightning observed with Fermi GBM,” *Geophys. Res. Lett.* 38, p. 2808, Jan. 2011.
140. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, “IPN triangulation of GRB 111205A (long/hard/intense),” *GRB Coordinates Network* 12626, p. 1, 2011.
141. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, J. Goldsten, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Savchenko, E. Bozzo, and C. Ferrigno, “IPN triangulation of GRB 111113A (short/hard/intense),” *GRB Coordinates Network* 12556, p. 1, 2011.
142. K. Hurley, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, **A. von Kienlin**, X. Zhang, V. Savchenko, A. Rau, and J. Goldsten, “IPN triangulation of GRB 110918A (long duration, extremely intense),” *GRB Coordinates Network* 12357, p. 1, 2011.
143. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, E. Costa, M. E. Del, I. Donnarumma, Y. Evangelista, M. Feroci, I. Lapshov, F. Lazzarotto, L. Pacciani, M. Rapisarda, and P. Soffitta, “IPN triangulation of GRB 110721A.,” *GRB Coordinates Network* 12195, p. 1, 2011.

144. V. Vasileiou, F. Piron, D. Tierney, **A. von Kienlin**, S. Guiriec, and J. L. Racusin, “GRB 110721A: Fermi-LAT detection.,” *GRB Coordinates Network* 12188, p. 1, 2011.
145. D. Tierney and **A. von Kienlin**, “GRB 110721A: Fermi GBM detection.,” *GRB Coordinates Network* 12187, p. 1, 2011.
146. **A. von Kienlin** and C. Kouveliotou, “Swift J1822.3-1606 : Fermi GBM observation.,” *GRB Coordinates Network* 12179, p. 1, 2011.
147. **A. von Kienlin**, “Fermi gamma-ray burst monitor trigger 332078586 is not a GRB.,” *GRB Coordinates Network* 12147, p. 1, 2011.
148. T. Yasuda, Y. Terada, M. Tashiro, W. Iwakiri, K. Takahara, T. Uehara, Y. Hanabata, T. Takahashi, M. Mizuno, M. Ohno, Y. Fukazawa, S. Sugita, K. Yamaoka, M. Kokubun, T. Takahashi, Y. E. Nakagawa, N. Ohmori, M. Akiyama, M. Yamauchi, Y. Urata, P. Tsai, C.-J. Chuang, K. Nakazawa, K. Makishima, and **A. von Kienlin**, “GRB 110705A: Suzaku WAM observation of the prompt emission.,” *GRB Coordinates Network* 12114, p. 1, 2011.
149. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, J. Goldsten, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, J. Cummings, D. Palmer, S. Barthelmy, N. Gehrels, H. Krimm, **A. von Kienlin**, X. Zhang, and A. Rau, “IPN triangulation of short hard GRB 110705A.,” *GRB Coordinates Network* 12110, p. 1, 2011.
150. **A. von Kienlin**, “GRB 110705A: Fermi GBM detection.,” *GRB Coordinates Network* 12108, p. 1, 2011.
151. K. Hurley, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, J. Goldsten, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, and D. Palmer, “IPN triangulation of GRB110618A (long duration, extremely intense).,” *GRB Coordinates Network* 12077, p. 1, 2011.
152. S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, “GRB 110604A detection by IPN spacecraft and Swift-BAT.,” *GRB Coordinates Network* 12063, p. 1, 2011.
153. **A. von Kienlin**, “Fermi gamma-ray burst monitor trigger 328195911 is not a GRB.,” *GRB Coordinates Network* 12042, p. 1, 2011.
154. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, J. Goldsten, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, D. Smith, J. McTiernan, R. Schwartz, W. Hajdas, J. Cummings, D. Palmer, S. Barthelmy, N. Gehrels, and H. Krimm, “IPN localization of bright GRB 110518A.,” *GRB Coordinates Network* 12018, p. 1, 2011.
155. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. Svinkin, T. Cline, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, X. Zhang, A. Rau, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, and J. Goldsten, “IPN triangulation of the bright GRB110406A.,” *GRB Coordinates Network* 11900, p. 1, 2011.
156. K. Hurley, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, **A. von Kienlin**, A. Rau, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, J. Goldsten, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, E. Costa, M. E. Del, I. Donnarumma, Y. Evangelista, M. Feroci, I. Lapshov, F. Lazzarotto, L. Pacciani, M. Rapisarda, P. Soffitta, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, M. Marisaldi, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, and R. Starr, “No IPN GRB detected in conjunction with candidate GRB 110215.,” *GRB Coordinates Network* 11768, p. 1, 2011.

157. A. von Kienlin, "GRB 110207A: Fermi GBM observation.," *GRB Coordinates Network* 11671, p. 1, 2011.
158. X. L. Zhang, A. Rau, A. von Kienlin, and K. Hurley, "SPI-ACS timing: cross-check of onboard clocks," in *Proceedings of the 8th INTEGRAL Workshop "The Restless Gamma-ray Universe" (INTEGRAL 2010). September 27-30 2010. Dublin Castle, Dublin, Ireland. Published online at <http://pos.sissa.it>*, 2010.
159. K. Hurley, A. Rau, A. von Kienlin, and X.-L. Zhang, "8 Years of Bursts with the SPI-ACS," in *Proceedings of the 8th INTEGRAL Workshop "The Restless Gamma-ray Universe" (INTEGRAL 2010). September 27-30 2010. Dublin Castle, Dublin, Ireland. Published online at <http://pos.sissa.it>*, 2010.
160. C. Wilson-Hodge, M. L. Cherry, G. L. Case, W. Baumgartner, E. Beklen, P. N. Bhat, M. S. Briggs, A. Camero-Arranz, V. Chaplin, V. Connaughton, M. H. Finger, N. Gehrels, J. Greiner, K. Jahoda, P. Jenke, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, H. A. Krimm, E. Kuulkers, N. Lund, C. A. Meegan, L. Natalucci, W. S. Paciesas, R. Preece, J. C. Rodi, N. Shaposhnikov, G. K. Skinner, D. Swartz, A. von Kienlin, R. Diehl, and X. L. Zhang, "When a Standard Candle Flickers," in *Proceedings of the 8th INTEGRAL Workshop "The Restless Gamma-ray Universe" (INTEGRAL 2010). September 27-30 2010. Dublin Castle, Dublin, Ireland. Published online at <http://pos.sissa.it>*, 2010.
161. J. R. Cummings, D. M. Palmer, S. D. Barthelmy, T. Sakamoto, V. Pal'Shin, K. Hurley, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. A. Meegan, A. von Kienlin, G. Lichti, A. Rau, A. P. Beardmore, J. A. Kennea, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "GRB 101129A SHB found by IPN and in ground analysis of BAT data.," *GRB Coordinates Network* 11436, p. 1, 2010.
162. C. A. Wilson-Hodge, M. L. Cherry, G. L. Case, W. H. Baumgartner, E. Beklen, P. Narayana Bhat, M. S. Briggs, A. Camero-Arranz, V. Chaplin, V. Connaughton, M. H. Finger, N. Gehrels, J. Greiner, K. Jahoda, P. Jenke, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, H. A. Krimm, E. Kuulkers, N. Lund, C. A. Meegan, L. Natalucci, W. S. Paciesas, R. Preece, J. C. Rodi, N. Shaposhnikov, G. K. Skinner, D. Swartz, A. von Kienlin, R. Diehl, and X. Zhang, "When a Standard Candle Flickers," *ApJ* 727, p. L40, Feb. 2011.
163. S. Guiriec, V. Connaughton, M. S. Briggs, M. Burgess, F. Ryde, F. Daigne, P. Mészáros, A. Goldstein, J. McEnerly, N. Omodei, P. N. Bhat, E. Bissaldi, A. Camero-Arranz, V. Chaplin, R. Diehl, G. Fishman, S. Foley, M. Gibby, M. M. Giles, J. Greiner, D. Gruber, A. von Kienlin, M. Kippen, C. Kouveliotou, S. McBreen, C. A. Meegan, W. Paciesas, R. Preece, A. Rau, D. Tierney, A. J. van der Horst, and C. Wilson-Hodge, "Detection of a Thermal Spectral Component in the Prompt Emission of GRB 100724B," *ApJ* 727, p. L33, Feb. 2011.
164. A. Goldstein, R. D. Preece, M. S. Briggs, A. J. van der Horst, S. McBreen, C. Kouveliotou, V. Connaughton, W. S. Paciesas, C. A. Meegan, P. N. Bhat, E. Bissaldi, J. M. Burgess, V. Chaplin, R. Diehl, G. J. Fishman, G. Fitzpatrick, S. Foley, M. Gibby, M. Giles, J. Greiner, D. Gruber, S. Guiriec, A. von Kienlin, M. Kippen, A. Rau, D. Tierney, and C. Wilson-Hodge, "A New Derivation of GRB Jet Opening Angles from the Prompt Gamma-Ray Emission," *ArXiv e-prints*, Jan. 2011.
165. C. Wilson, M. L. Cherry, G. L. Case, W. H. Baumgartner, E. Beklen, P. N. Bhat, M. S. Briggs, A. Camero-Arranz, V. Chaplin, V. Connaughton, M. H. Finger, N. Gehrels, J. Greiner, K. Jahoda, P. Jenke, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, H. Krimm, E. Kuulkers, N. Lund, C. A. Meegan, L. Natalucci, W. S. Paciesas, R. Preece, J. C. Rodi, N. Shaposhnikov, G. K. Skinner, D. Swartz, A. von Kienlin, R. Diehl, and X. Zhang, "When a Standard Candle Flickers," in *American Astronomical Society Meeting Abstracts, American Astronomical Society Meeting Abstracts* 217, p. 434.01, Jan. 2011.
166. V. Connaughton, M. S. Briggs, R. H. Holzworth, M. L. Hutchins, G. J. Fishman, C. A. Wilson-Hodge, V. L. Chaplin, P. N. Bhat, J. Greiner, A. von Kienlin, R. M. Kippen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, E. Cramer, J. R. Dwyer, and D. M. Smith, "Associations between Fermi Gamma-ray Burst Monitor terrestrial gamma ray flashes and sferics from the World Wide Lightning Location Network," *Journal of Geophysical Research (Space Physics)* 115, p. 12307, Dec. 2010.
167. S. Guiriec, M. S. Briggs, V. Connaughton, E. Kara, F. Daigne, C. Kouveliotou, A. J. van der Horst, W. Paciesas, C. A. Meegan, P. N. Bhat, S. Foley, E. Bissaldi, M. Burgess, V. Chaplin, R. Diehl, G. Fishman, M. Gibby, M. M. Giles, A. Goldstein, J. Greiner, D. Gruber, A. von Kienlin, M. Kippen, S. McBreen, R. Preece, A. Rau, D. Tierney, and C. Wilson-Hodge, "Time-resolved Spectroscopy of the Three Brightest

- and Hardest Short Gamma-ray Bursts Observed with the Fermi Gamma-ray Burst Monitor,” *ApJ* 725, pp. 225–241, Dec. 2010.
168. A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Ajello, A. Allafort, W. B. Atwood, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, B. M. Baughman, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, P. N. Bhat, R. D. Blandford, E. D. Bloom, E. Bonamente, A. W. Borgland, A. Bouvier, T. J. Brandt, J. Bregeon, A. Brez, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, T. H. Burnett, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, S. Carrigan, J. M. Casandjian, E. Cavazzuti, C. Cecchi, Ö. Çelik, E. Charles, A. Chekhtman, A. W. Chen, C. C. Cheung, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, V. Connaughton, J. Conrad, L. Costamante, C. D. Dermer, A. de Angelis, F. de Palma, S. W. Digel, B. L. Dingus, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, R. Dubois, C. Favuzzi, S. J. Fegan, J. Finke, P. Fortin, Y. Fukazawa, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparini, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, R. C. Gilmore, P. Giommi, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, G. Godfrey, J. Granot, J. Greiner, I. A. Grenier, J. E. Grove, S. Guiriec, M. Gustafsson, D. Hadasch, M. Hayashida, E. Hays, D. Horan, R. E. Hughes, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, R. P. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, J. Knöldlseder, D. Kocevski, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, S. Lee, M. Llena Garde, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, A. Makeev, M. N. Mazziotta, W. McConville, J. E. McEnery, S. McGlynn, J. Mehault, P. Mészáros, P. F. Michelson, T. Mizuno, A. A. Moiseev, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, T. Nakamori, M. Naumann-Godo, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, M. Ohno, T. Ohsugi, A. Okumura, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, M. Ozaki, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, F. Piron, T. A. Porter, J. R. Primack, S. Rainò, R. Rando, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, L. C. Reyes, J. Ripken, S. Ritz, R. W. Romani, M. Roth, H. Sadrozinski, D. Sanchez, A. Sander, J. D. Scargle, T. L. Schalk, C. Sgrò, M. S. Shaw, E. J. Siskind, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, F. W. Stecker, M. S. Strickman, D. J. Suson, H. Tajima, H. Takahashi, T. Takahashi, T. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, D. F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere, Y. Uchiyama, T. L. Usher, J. Vandenbroucke, V. Vasileiou, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang, C. Wilson-Hodge, B. L. Winer, K. S. Wood, R. Yamazaki, Z. Yang, T. Ylinen, and M. Ziegler, “Fermi Large Area Telescope Constraints on the Gamma-ray Opacity of the Universe,” *ApJ* 723, pp. 1082–1096, Nov. 2010.
  169. K. Hurley, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, R. Starr, D. M. Smith, C. Wigger, W. Hajdas, **A. von Kienlin**, A. Rau, K. Yamaoka, M. Ohno, T. Takahashi, Y. Fukazawa, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, T. Cline, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, J. Goldsten, E. Del Monte, M. Feroci, M. Marisaldi, M. Briggs, V. Connaughton, and C. Meegan, “The Third Interplanetary Network,” in *American Institute of Physics Conference Series*, N. Kawai & S. Nagataki, ed., *American Institute of Physics Conference Series* 1279, pp. 330–333, Oct. 2010.
  170. P. Predehl, R. Andritschke, H. Böhringer, W. Bornemann, H. Bräuninger, H. Brunner, M. Brusa, W. Burkert, V. Burwitz, N. Cappelluti, E. Churazov, K. Dennerl, J. Eder, J. Elbs, M. Freyberg, P. Friedrich, M. Fürmetz, R. Gaida, O. Hälker, G. Hartner, G. Hasinger, S. Hermann, H. Huber, E. Kendziorra, **A. von Kienlin**, W. Kink, I. Kreykenbohm, G. Lamer, I. Lapchov, K. Lehmann, N. Meidinger, B. Mican, J. Mohr, M. Mühlegger, S. Müller, K. Nandra, M. Pavlinsky, E. Pfeffermann, T. Reiprich, J. Robrade, C. Rohé, A. Santangelo, G. Schächner, T. Schanz, C. Schmid, J. Schmitt, R. Schreib, F. Schrey, A. Schworer, M. Steinmetz, L. Strüder, R. Sunyaev, C. Tenzer, L. Tiedemann, M. Vongehr, and J. Wilms, “eROSITA on SRG,” in *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series, Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series* 7732, July 2010.
  171. M. S. Briggs, G. J. Fishman, V. Connaughton, P. N. Bhat, W. S. Paciesas, R. D. Preece, C. Wilson-Hodge, V. L. Chaplin, R. M. Kippen, **A. von Kienlin**, C. A. Meegan, E. Bissaldi, J. R. Dwyer, D. M. Smith, R. H. Holzworth, J. E. Grove, and A. Chekhtman, “First results on terrestrial gamma ray flashes from the Fermi Gamma-ray Burst Monitor,” *Journal of Geophysical Research (Space Physics)* 115, p. 7323, July 2010.
  172. M. Ackermann, M. Ajello, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, P. N. Bhat, E. Bissaldi, R. D. Blandford, E. Bonamente, A. W. Borgland,

- A. Bouvier, J. Bregeon, A. Brez, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, S. Carrigan, J. M. Casandjian, C. Cecchi, Ö. Çelik, E. Charles, A. Chekhtman, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, V. Connaughton, J. Conrad, S. Cutini (corresponding author), C. D. Dermer, A. de Angelis, F. de Palma, S. W. Digel, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, R. Dubois, C. Favuzzi, S. J. Fegan, E. C. Ferrara, M. Frailis, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparini, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, P. Giommi, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, G. Godfrey, J. Granot, I. A. Grenier, J. E. Grove, L. Guillemot, S. Guiriec, D. Hadasch, E. Hays, D. Horan, R. E. Hughes, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, R. M. Kippen, J. Knöldlseder, D. Kocevski, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, S. Lee, M. Llena Garde, F. Longo, F. Loparco, M. N. Lovellette, P. Lubrano, A. Makeev, M. N. Mazziotta, S. McBreen, J. E. McEnery, S. McGlynn, C. Meegan, J. Mehault, P. Mészáros, P. F. Michelson, T. Mizuno, A. A. Moiseev, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, H. Nakajima, T. Nakamori, M. Naumann-Godo, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, M. Ohno, T. Ohsugi, A. Okumura, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, M. Ozaki, W. S. Paciesas, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, V. Petrosian, F. Piron (corresponding author), T. A. Porter, R. Preece, J. L. Racusin, S. Rainò, R. Rando, A. Rau, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, J. Ripken, M. Roth, F. Ryde, H. Sadrozinski, A. Sander, J. D. Scargle, T. L. Schalk, C. Sgrò, E. J. Siskind, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, M. S. Strickman, D. J. Suson, H. Tajima, H. Takahashi, T. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, L. Tibaldo, D. F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere, T. Uehara, T. L. Usher, J. Vandenbroucke, A. J. van der Horst, V. Vasileiou, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin (corresponding author)**, A. P. Waite, P. Wang, C. Wilson-Hodge, B. L. Winer, K. S. Wood, X. F. Wu, R. Yamazaki, Z. Yang, T. Ylinen, and M. Ziegler, “Fermi Observations of High-energy Gamma-ray Emission from GRB 090217A,” *ApJ* 717, pp. L127–L132, July 2010.
173. M. Ackermann, K. Asano, W. B. Atwood, M. Axelsson, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, P. N. Bhat, E. Bissaldi, R. D. Blandford, E. D. Bloom, E. Bonamente, A. W. Borgland, A. Bouvier, J. Bregeon, A. Brez, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, S. Carrigan, J. M. Casandjian, C. Cecchi, Ö. Çelik, E. Charles, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, V. Connaughton, J. Conrad, C. D. Dermer, F. de Palma, B. L. Dingus, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, R. Dubois, D. Dumora, C. Farnier, C. Favuzzi, S. J. Fegan, J. Finke, W. B. Focke, M. Frailis, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparini, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, F. Giordano, T. Glanzman, G. Godfrey, J. Granot, I. A. Grenier, M. Grondin, J. E. Grove, S. Guiriec, D. Hadasch, A. K. Harding, E. Hays, D. Horan, R. E. Hughes, G. Jóhannesson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, N. Kawai, R. M. Kippen, J. Knöldlseder, D. Kocevski, C. Kouveliotou, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, M. Lemoine-Goumard, M. Llena Garde, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, A. Makeev, M. N. Mazziotta, J. E. McEnery, S. McGlynn, C. Meegan, P. Mészáros, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, A. A. Moiseev, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, H. Nakajima, T. Nakamori, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, M. Ohno, T. Ohsugi, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, M. Ozaki, W. S. Paciesas, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, F. Piron, R. Preece, S. Rainò, R. Rando, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, S. Ritz, A. Y. Rodriguez, M. Roth, F. Ryde, H. Sadrozinski, A. Sander, J. D. Scargle, T. L. Schalk, C. Sgrò, E. J. Siskind, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, F. W. Stecker, M. S. Strickman, D. J. Suson, H. Tajima, H. Takahashi, T. Takahashi, T. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, K. Toma, D. F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere, Y. Uchiyama, T. Uehara, T. L. Usher, A. J. van der Horst, V. Vasileiou, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang, C. Wilson-Hodge, B. L. Winer, X. F. Wu, R. Yamazaki, Z. Yang, T. Ylinen, and M. Ziegler, “Fermi Observations of GRB 090510: A Short-Hard Gamma-ray Burst with an Additional, Hard Power-law Component from 10 keV TO GeV Energies,” *ApJ* 716, pp. 1178–1190, June 2010.
174. A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Ajello, E. Antolini, 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, J. Bregeon, A. Brez, M. Brigida, P. Bruel, R. Buehler, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, S. Carrigan, J. M. Casandjian, E. Cavazzuti, C. Cecchi, Ö. Çelik, A. Chekhtman, A. W. Chen, J. Chiang,

- S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, S. Colafrancesco, J. Conrad, S. Cutini, C. D. Dermer, F. de Palma, S. W. Digel, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, R. Dubois, D. Dumora, C. Farnier, C. Favuzzi, S. J. Fegan, E. C. Ferrara, W. B. Focke, M. Frailis, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, B. Giebels, N. Giglietto, P. Giommi, F. Giordano, M. Giroletti, T. Glanzman, G. Godfrey, P. Grandi, I. A. Grenier, L. Guillemot, S. Guiriec, D. Hadasch, A. K. Harding, M. Hayashida, D. Horan, R. E. Hughes, R. Itoh, M. S. Jackson, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, N. Kawai, J. Knöldlseder, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, G. M. Madejski, A. Makeev, M. N. Mazziotta, J. E. McEnery, S. McGlynn, C. Meurer, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, C. Monte, M. E. Monzani, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, I. Nestoras, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, T. Ohsugi, A. Okumura, E. Orlando, J. F. Ormes, M. Ozaki, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, F. Piron, T. A. Porter, S. Rainò, R. Rando, M. Razzano, A. Reimer, O. Reimer, L. C. Reyes, A. Y. Rodriguez, M. Roth, F. Ryde, H. Sadrozinski, R. Sambruna, A. Sander, R. Sato, C. Sgrò, M. S. Shaw, E. J. Siskind, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, L. Stawarz, F. W. Stecker, M. S. Strickman, D. J. Suson, H. Takahashi, T. Takahashi, T. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, D. J. Thompson, O. Tibolla, D. F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere, Y. Uchiyama, T. L. Usher, V. Vasileiou, N. Vilchez, M. Villata, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang, B. L. Winer, K. S. Wood, Z. Yang, T. Ylinen, M. Ziegler, F. Tavecchio, M. Sikora, P. Schady, P. Roming, M. M. Chester, and L. Maraschi, “Suzaku Observations of Luminous Quasars: Revealing the Nature of High-energy Blazar Emission in Low-level Activity States,” *ApJ* 716, pp. 835–849, June 2010.
175. K. Hurley, A. Rowlinson, E. Bellm, D. Perley, I. G. Mitrofanov, D. V. Golovin, A. S. Kozyrev, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshmann, M. Ohno, K. Yamaoka, Y. E. Nakagawa, D. M. Smith, T. Cline, N. R. Tanvir, P. T. O’Brien, K. Wiersema, E. Rol, A. Levan, J. Rhoads, A. Fruchter, D. Bersier, J. J. Kavelaars, N. Gehrels, H. Krimm, D. M. Palmer, R. C. Duncan, C. Wigger, W. Hajdas, J. Atteia, G. Ricker, R. Vanderspek, A. Rau, and **A. von Kienlin**, “A new analysis of the short-duration, hard-spectrum GRB 051103, a possible extragalactic soft gamma repeater giant flare,” *MNRAS* 403, pp. 342–352, Mar. 2010.
176. A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Ajello, K. Asano, W. B. Atwood, M. Axelsson, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, D. Bastieri, B. M. Baughman, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, P. N. Bhat, E. Bissaldi, R. D. Blandford, E. D. Bloom, E. Bonamente, A. W. Borgland, A. Bouvier, J. Bregeon, A. Brez, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, J. M. Burgess, T. H. Burnett, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, S. Carrigan, J. M. Casandjian, C. Cecchi, Ö. Çelik, V. Chaplin, E. Charles, A. Chekhtman, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, L. R. Cominsky, V. Connaughton, J. Conrad, S. Cutini, C. D. Dermer, A. de Angelis, F. de Palma, S. W. Digel, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, R. Dubois, D. Dumora, C. Farnier, C. Favuzzi, S. J. Fegan, G. Fishman, W. B. Focke, P. Fortin, M. Frailis, Y. Fukazawa, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, B. Giebels, N. Giglietto, P. Giommi, F. Giordano, T. Glanzman, G. Godfrey, J. Granot, I. A. Grenier, M. Grondin, J. E. Grove, L. Guillemot, S. Guiriec, Y. Hanabata, A. K. Harding, M. Hayashida, R. H. Haynes, E. Hays, D. Horan, R. E. Hughes, M. S. Jackson, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, N. Kawai, M. Kerr, R. M. Kippen, J. Knöldlseder, D. Kocevski, M. L. Kocian, N. Komin, C. Kouveliotou, F. Kuehn, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, M. Lemoine-Goumard, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, G. M. Madejski, A. Makeev, M. N. Mazziotta, S. McBreen, J. E. McEnery, S. McGlynn, C. Meegan, P. Mészáros, C. Meurer, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, A. A. Moiseev, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, T. Nakamori, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, M. Ohno, T. Ohsugi, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, W. S. Paciesas, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, F. Piron, T. A. Porter, R. Preece, S. Rainò, R. Rando, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, T. Reposeur, J. Ripken, S. Ritz, L. S. Rochester, A. Y. Rodriguez, M. Roth, F. Ryde, H. Sadrozinski, D. Sanchez, A. Sander, P. M. Saz Parkinson, J. D. Scargle, T. L. Schalk, C. Sgrò, E. J. Siskind, D. A. Smith, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, M. S. Strickman, D. J. Suson, G. Tagliaferri, H. Tajima, H. Takahashi, T. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, K. Toma, D. F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere, E. Troja, Y. Uchiyama, T. L. Usher, A. J. van der Horst, V. Vasileiou, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang,

- C. Wilson-Hodge, B. L. Winer, K. S. Wood, X. F. Wu, R. Yamazaki, T. Ylinen, and M. Ziegler, “Fermi Detection of Delayed GeV Emission from the Short Gamma-Ray Burst 081024B,” *ApJ* 712, pp. 558–564, Mar. 2010.
177. A. J. van der Horst, V. Connaughton, C. Kouveliotou, E. Göğüş, Y. Kaneko, S. Wachter, M. S. Briggs, J. Granot, E. Ramirez-Ruiz, P. M. Woods, R. L. Aptekar, S. D. Barthelmy, J. R. Cummings, M. H. Finger, D. D. Frederiks, N. Gehrels, C. R. Gelino, D. M. Gelino, S. Golenetskii, K. Hurley, H. A. Krimm, E. P. Mazets, J. E. McEnery, C. A. Meegan, P. P. Olynyk, D. M. Palmer, V. D. Pal’shin, A. Pe’er, D. Svinkin, M. V. Ulanov, M. van der Klis, **A. von Kienlin**, A. L. Watts, and C. A. Wilson-Hodge, “Discovery of a New Soft Gamma Repeater: SGR J0418 + 5729,” *ApJ* 711, pp. L1–L6, Mar. 2010.
  178. S. Cutini, F. Piron, and **A. von Kienlin**, “High-Energy Observation of GRB 090217 with Fermi,” in *American Institute of Physics Conference Series*, C. Cecchi, S. Ciprini, P. Lubrano, & G. Tosti, ed., *American Institute of Physics Conference Series* 1223, pp. 233–238, Mar. 2010.
  179. Y. Kaneko, E. Göğüş, C. Kouveliotou, J. Granot, E. Ramirez-Ruiz, A. J. van der Horst, A. L. Watts, M. H. Finger, N. Gehrels, A. Pe’er, M. van der Klis, **A. von Kienlin**, S. Wachter, C. A. Wilson-Hodge, and P. M. Woods, “Magnetar Twists: Fermi/Gamma-Ray Burst Monitor Detection of SGR J1550-5418,” *ApJ* 710, pp. 1335–1342, Feb. 2010.
  180. M. De Pasquale, P. Schady, N. P. M. Kuin, M. J. Page, P. A. Curran, S. Zane, S. R. Oates, S. T. Holland, A. A. Breeveld, E. A. Hoversten, G. Chincarini, D. Grupe, A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Ajello, M. Axelsson, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, E. Bissaldi, R. D. Blandford, E. D. Bloom, E. Bonamente, A. W. Borgland, A. Bouvier, J. Bregeon, A. Brez, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, T. H. Burnett, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, S. Carrigan, J. M. Casandjian, C. Cecchi, Ö. Çelik, A. Chekhtman, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, V. Connaughton, J. Conrad, C. D. Dermer, A. de Angelis, F. de Palma, B. L. Dingus, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, R. Dubois, D. Dumora, C. Farnier, C. Favuzzi, S. J. Fegan, G. Fishman, W. B. Focke, M. Frailis, Y. Fukazawa, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, N. Giglietto, F. Giordano, T. Glanzman, G. Godfrey, J. Granot, J. Greiner, I. A. Grenier, J. E. Grove, L. Guillemot, S. Guiriec, A. K. Harding, M. Hayashida, E. Hays, D. Horan, R. E. Hughes, M. S. Jackson, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, N. Kawai, M. Kerr, R. M. Kippen, J. Knöldlseder, D. Kocevski, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, M. Lemoine-Goumard, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, A. Makeev, M. N. Mazziotta, J. E. McEnery, S. McGlynn, C. Meegan, P. Mészáros, C. Meurer, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, M. Ohno, T. Ohsugi, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, W. S. Paciesas, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, F. Piron, T. A. Porter, R. Preece, S. Rainò, R. Rando, M. Razzano, A. Reimer, O. Reimer, T. Reposeur, S. Ritz, L. S. Rochester, A. Y. Rodriguez, M. Roth, F. Ryde, H. Sadrozinski, A. Sander, P. M. Saz Parkinson, J. D. Scargle, T. L. Schalk, C. Sgrò, E. J. Siskind, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, J. Starck, F. W. Stecker, M. S. Strickman, D. J. Suson, H. Tajima, H. Takahashi, T. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, K. Toma, D. F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere, Y. Uchiyama, T. Uehara, T. L. Usher, A. J. van der Horst, V. Vasileiou, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang, B. L. Winer, K. S. Wood, X. F. Wu, R. Yamazaki, T. Ylinen, and M. Ziegler, “Swift and Fermi Observations of the Early Afterglow of the Short Gamma-Ray Burst 090510,” *ApJ* 709, pp. L146–L151, Feb. 2010.
  181. K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, J. Goldsten, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, M. E. Del, E. Costa, I. Donnarumma, Y. Evangelista, M. Feroci, I. Lapshov, F. Lazzarotto, L. Pacciani, M. Rapisarda, P. Soffitta, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, M. Marisaldi, J. Cummings, D. Palmer, S. Barthelmy, N. Gehrels, and H. Krimm, “IPN triangulation of bright GRB 101123A.,” *GRB Coordinates Network, Circular Service*, 11424 , 2010.
  182. **A. von Kienlin**, “GRB 100814B: Fermi GBM detection.,” *GRB Coordinates Network, Circular Service*, 11130 , 2010.
  183. **A. von Kienlin**, “GRB 100814A: Fermi GBM observation.,” *GRB Coordinates Network, Circular Service*, 11099 , 2010.

184. **A. von Kienlin**, "GRB 100728B: Fermi GBM observation.," *GRB Coordinates Network, Circular Service, 11015* , 2010.
185. **A. von Kienlin**, "GRB 100728A: Fermi GBM observation.," *GRB Coordinates Network, Circular Service, 11006* , 2010.
186. **A. von Kienlin**, "GRB 100727A: Fermi GBM observation.," *GRB Coordinates Network, Circular Service, 11002, (2010)* , 2010.
187. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, P. Oleynik, M. Ulanov, D. Svinkin, T. Cline, J. Goldsten, K. Hurley, V. Connaughton, M. S. Briggs, C. A. Meegan, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, and Y. Hanabata, "IPN triangulation of GRB 100701B.," *GRB Coordinates Network, Circular Service, 10938* , 2010.
188. V. Beckmann, M. Beck, C. Ferrigno, V. Savchenko, I. Vovk, J. Borkowski, D. Gotz, S. Mereghetti, and **A. von Kienlin**, "GRB 100628A: INTEGRAL SPI-ACS light curve.," *GRB Coordinates Network, Circular Service, 10898* , 2010.
189. **A. von Kienlin**, "GRB 100325A: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network, Circular Service, 10546, 1 (2010)* , 2010.
190. **A. von Kienlin**, "GRB 100206A: Fermi GBM observation.," *GRB Coordinates Network, Circular Service, 10381* , 2010.
191. **A. von Kienlin**, P. N. Bhat, and R. D. Preece, "GRB 100122A: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network, Circular Service, 10355* , 2010.
192. K. Hurley, M. Briggs, V. Connaughton, C. Meegan, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, R. Starr, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'shin, D. Frederiks, D. M. Smith, C. Wigger, A. Rau, **A. von Kienlin**, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, J. Goldsten, E. Del Monte, M. Feroci, and M. Marisaldi, "Integrating the Fermi Gamma-Ray Burst Monitor into the 3rd Interplanetary Network," *ArXiv e-prints* , Dec. 2009.
193. A. A. Abdo, M. Ackermann, K. Asano, W. B. Atwood, M. Axelsson, L. Baldini, J. Ballet, D. L. Band, G. Barbiellini, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, P. N. Bhat, E. Bissaldi, E. D. Bloom, E. Bonamente, A. W. Borgland, A. Bouvier, J. Bregeon, A. Brez, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, T. H. Burnett, G. A. Caliandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, J. M. Casandjian, C. Cecchi, V. Chaplin, A. Chekhtman, C. C. Cheung, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, L. R. Cominsky, V. Connaughton, J. Conrad, S. Cutini, C. D. Dermer, A. de Angelis, F. de Palma, S. W. Digel, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, R. Dubois, D. Dumora, C. Farnier, C. Favuzzi, W. B. Focke, M. Frailis, Y. Fukazawa, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, L. Gibby, B. Giebels, N. Giglietto, F. Giordano, T. Glanzman, G. Godfrey, A. Goldstein, J. Granot, I. A. Grenier, M. Grondin, J. E. Grove, L. Guillemot, S. Guiriec, Y. Hanabata, A. K. Harding, M. Hayashida, E. Hays, R. E. Hughes, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, N. Kawai, M. Kerr, J. Knöldlseder, D. Kocevski, N. Komin, C. Kouveliotou, F. Kuehn, M. Kuss, L. Latronico, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, A. Makeev, M. N. Mazziotta, S. McBreen, J. E. McEnery, S. McGlynn, C. Meegan, C. Meurer, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, T. Nakamori, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, M. Ohno, T. Ohsugi, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, M. Ozaki, W. S. Paciesas, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, F. Piron, T. A. Porter, R. Preece, S. Rainò, R. Rando, M. Razzano, S. Razzaque, O. Reimer, T. Reposeur, S. Ritz, L. S. Rochester, A. Y. Rodriguez, M. Roth, F. Ryde, H. Sadrozinski, D. Sanchez, A. Sander, P. M. Saz Parkinson, J. D. Scargle, C. Sgrò, E. J. Siskind, D. A. Smith, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, M. S. Strickman, D. J. Suson, H. Tajima, H. Takahashi, T. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, L. Tibaldo, D. F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere, Y. Uchiyama, T. L. Usher, A. J. van der Horst, V. Vasileiou, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang, C. Wilson-Hodge, B. L. Winer, K. S. Wood, T. Ylinen, and M. Ziegler, "Fermi Observations of High-energy Gamma-ray Emission from GRB 080825C," *ApJ* 707, pp. 580–592, Dec. 2009.

194. A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Ajello, K. Asano, W. B. Atwood, M. Axelsson, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, P. N. Bhat, E. Bissaldi, E. D. Bloom, E. Bonamente, J. Bonnell, A. W. Borgland, A. Bouvier, J. Bregeon, A. Brez, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, J. M. Burgess, T. H. Burnett, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, J. M. Casandjian, C. Cecchi, Ö. Çelik, V. Chaplin, E. Charles, C. C. Cheung, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, L. R. Cominsky, V. Connaughton, J. Conrad, S. Cutini, C. D. Dermer, A. de Angelis, F. de Palma, S. W. Digel, B. L. Dingus, E. Do Couto E Silva, P. S. Drell, R. Dubois, D. Dumora, C. Farnier, C. Favuzzi, S. J. Fegan, J. Finke, G. Fishman, W. B. Focke, L. Foschini, Y. Fukazawa, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, L. Gibby, B. Giebels, N. Giglietto, F. Giordano, T. Glanzman, G. Godfrey, J. Granot, J. Greiner, I. A. Grenier, M. Grondin, J. E. Grove, D. Grupe, L. Guillemot, S. Guiriec, Y. Hanabata, A. K. Harding, M. Hayashida, E. Hays, E. A. Hoversten, R. E. Hughes, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, R. P. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, N. Kawai, M. Kerr, R. M. Kippen, J. Knöldlseder, D. Kocevski, C. Kouveliotou, F. Kuehn, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, M. Lemoine-Goumard, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, G. M. Madejski, A. Makeev, M. N. Mazziotta, S. McBreen, J. E. McEnery, S. McGlynn, P. Mészáros, C. Meurer, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, A. A. Moiseev, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, T. Nakamori, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, M. Ohno, T. Ohsugi, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, M. Ozaki, W. S. Paciesas, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, V. Petrosian, F. Piron, T. A. Porter, R. Preece, S. Rainò, E. Ramirez-Ruiz, R. Rando, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, T. Reposeur, S. Ritz, L. S. Rochester, A. Y. Rodriguez, M. Roth, F. Ryde, H. Sadrozinski, D. Sanchez, A. Sander, P. M. Saz Parkinson, J. D. Scargle, T. L. Schalk, C. Sgrò, E. J. Siskind, D. A. Smith, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, F. W. Stecker, M. S. Strickman, D. J. Suson, H. Tajima, H. Takahashi, T. Takahashi, T. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, K. Toma, D. F. Torres, G. Tosti, E. Troja, Y. Uchiyama, T. Uehara, T. L. Usher, A. J. van der Horst, V. Vasileiou, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang, C. Wilson-Hodge, B. L. Winer, K. S. Wood, X. F. Wu, R. Yamazaki, T. Ylinen, M. Ziegler, and the Fermi LAT Collaboration, “A limit on the variation of the speed of light arising from quantum gravity effects,” *Nature* 462, pp. 331–334, Nov. 2009.
195. A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Ajello, K. Asano, W. B. Atwood, M. Axelsson, L. Baldini, J. Ballet, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, K. Bechtol, R. Bellazzini, B. Berenji, P. N. Bhat, E. Bissaldi, R. D. Blandford, E. D. Bloom, E. Bonamente, A. W. Borgland, A. Bouvier, J. Bregeon, A. Brez, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, J. M. Burgess, D. N. Burrows, S. Buson, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, J. M. Casandjian, C. Cecchi, Ö. Çelik, A. Chekhtman, C. C. Cheung, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, L. R. Cominsky, V. Connaughton, J. Conrad, S. Cutini, V. d’Elia, C. D. Dermer, A. de Angelis, F. de Palma, S. W. Digel, B. L. Dingus, E. d. C. e. Silva, P. S. Drell, R. Dubois, D. Dumora, C. Farnier, C. Favuzzi, S. J. Fegan, J. Finke, G. Fishman, W. B. Focke, P. Fortin, M. Frailis, Y. Fukazawa, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, N. Gehrels, S. Germani, G. Giavitto, B. Giebels, N. Giglietto, F. Giordano, T. Glanzman, G. Godfrey, A. Goldstein, J. Granot, J. Greiner, I. A. Grenier, J. E. Grove, L. Guillemot, S. Guiriec, Y. Hanabata, A. K. Harding, M. Hayashida, E. Hays, D. Horan, R. E. Hughes, M. S. Jackson, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, R. P. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, N. Kawai, M. Kerr, R. M. Kippen, J. Knöldlseder, D. Kocevski, N. Komin, C. Kouveliotou, M. Kuss, J. Lande, L. Latronico, M. Lemoine-Goumard, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, G. M. Madejski, A. Makeev, M. N. Mazziotta, S. McBreen, J. E. McEnery, S. McGlynn, C. Meegan, P. Mészáros, C. Meurer, P. F. Michelson, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, A. A. Moiseev, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, T. Nakamori, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, M. Ohno, T. Ohsugi, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, W. S. Paciesas, D. Paneque, J. H. Panetta, V. Pelassa, M. Pepe, M. Pesce-Rollins, V. Petrosian, F. Piron, T. A. Porter, R. Preece, S. Rainò, R. Rando, A. Rau, M. Razzano, S. Razzaque, A. Reimer, O. Reimer, T. Reposeur, S. Ritz, L. S. Rochester, A. Y. Rodriguez, P. W. A. Roming, M. Roth, F. Ryde, H. Sadrozinski, D. Sanchez, A. Sander, P. M. Saz Parkinson, J. D. Scargle, T. L. Schalk, C. Sgrò, E. J. Siskind, P. D. Smith, P. Spinelli, M. Stamatikos, F. W. Stecker, G. Stratta, M. S. Strickman, D. J. Suson, C. A. Swenson, H. Tajima, H. Takahashi, T. Tanaka, J. B. Thayer, J. G. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, D. F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere,

- Y. Uchiyama, T. Uehara, T. L. Usher, A. J. van der Horst, V. Vasileiou, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, P. Wang, C. Wilson-Hodge, B. L. Winer, K. S. Wood, R. Yamazaki, T. Ylinen, and M. Ziegler, “Fermi Observations of GRB 090902B: A Distinct Spectral Component in the Prompt and Delayed Emission,” *ApJ* 706, pp. L138–L144, Nov. 2009.
196. C. Meegan, G. Lichti, P. N. Bhat, E. Bissaldi, M. S. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. Fishman, J. Greiner, A. S. Hoover, A. J. van der Horst, **A. von Kienlin**, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, S. McBreen, W. S. Paciesas, R. Preece, H. Steinle, M. S. Wallace, R. B. Wilson, and C. Wilson-Hodge, “The Fermi Gamma-ray Burst Monitor,” *ApJ* 702, pp. 791–804, Sept. 2009.
197. N. Produkt, V. Beckmann, A. Manousakis, V. Bianchin, C. Budtz-Jorgensen, A. Domingo, E. Kuulkers, A. Lutovinov, P. Mandrou, J. Paul, A. Tarana, and **A. von Kienlin**, “INTEGRAL observes outburst from 1A 0535+262,” *The Astronomer’s Telegram* 2146, p. 1, Aug. 2009.
198. E. Bissaldi, **A. von Kienlin**, G. Lichti, H. Steinle, P. N. Bhat, M. S. Briggs, G. J. Fishman, A. S. Hoover, R. M. Kippen, M. Krumrey, M. Gerlach, V. Connaughton, R. Diehl, J. Greiner, A. J. van der Horst, C. Kouveliotou, S. McBreen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, and C. A. Wilson-Hodge, “Ground-based calibration and characterization of the Fermi gamma-ray burst monitor detectors,” *Experimental Astronomy* 24, pp. 47–88, May 2009.
199. S. Mereghetti, D. Götz, G. Weidenspointner, **A. von Kienlin**, P. Esposito, A. Tiengo, G. Vianello, G. L. Israel, L. Stella, R. Turolla, N. Rea, and S. Zane, “Strong Bursts from the Anomalous X-Ray Pulsar 1E 1547.0-5408 Observed with the INTEGRAL/SPI Anti-Coincidence Shield,” *ApJ* 696, pp. L74–L78, May 2009.
200. **A. von Kienlin**, M. S. Briggs, V. Connoughton, S. McBreen, R. D. Preece, S. Sazonov, S. Tsygankov, and C. A. Wilson-Hodge, “Using GRB 080723B to cross-calibrate Fermi/GBM and INTEGRAL,” in *American Institute of Physics Conference Series*, C. Meegan, C. Kouveliotou, & N. Gehrels, ed., *American Institute of Physics Conference Series* 1133, pp. 446–448, May 2009.
201. K. Hurley, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, R. Starr, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. M. Smith, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. G. Lichti, A. Rau, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, J. Goldsten, E. Del Monte, M. Feroci, and M. Marisaldi, “The Status and Future of the Third Interplanetary Network,” in *American Institute of Physics Conference Series*, C. Meegan, C. Kouveliotou, & N. Gehrels, ed., *American Institute of Physics Conference Series* 1133, pp. 55–57, May 2009.
202. E. Bissaldi, **A. von Kienlin**, G. Lichti, H. Steinle, P. N. Bhat, M. S. Briggs, G. J. Fishman, A. S. Hoover, R. M. Kippen, M. Krumrey, M. Gerlach, V. Connaughton, R. Diehl, J. Greiner, A. J. van der Horst, C. Kouveliotou, S. McBreen, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, and C. A. Wilson-Hodge, “Fermi GBM: Main detector-level calibration results,” in *American Institute of Physics Conference Series*, C. Meegan, C. Kouveliotou, & N. Gehrels, ed., *American Institute of Physics Conference Series* 1133, pp. 37–39, May 2009.
203. P. N. Bhat, C. A. Meegan, G. G. Lichti, M. S. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, J. Greiner, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, W. S. Paciesas, R. D. Preece, and **A. von Kienlin**, “The Fermi Gamma-ray Burst Monitor Instrument,” in *American Institute of Physics Conference Series*, C. Meegan, C. Kouveliotou, & N. Gehrels, ed., *American Institute of Physics Conference Series* 1133, pp. 34–36, May 2009.
204. C. Meegan, P. N. Bhat, E. Bissaldi, M. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. Fishman, J. Greiner, A. S. Hoover, A. van der Horst, **A. von Kienlin**, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, G. Lichti, W. Paciesas, R. Preece, H. Steinle, M. S. Wallace, and C. Wilson-Hodge, “On-Orbit Performance of the Fermi Gamma-Ray Burst Monitor,” in *American Institute of Physics Conference Series*, C. Meegan, C. Kouveliotou, & N. Gehrels, ed., *American Institute of Physics Conference Series* 1133, pp. 7–11, May 2009.
205. J. Greiner, C. Clemens, T. Krühler, **A. von Kienlin**, A. Rau, R. Sari, D. B. Fox, N. Kawai, P. Afonso, M. Ajello, E. Berger, S. B. Cenko, A. Cucchiara, R. Filgas, S. Klose, A. Küpcü Yoldaş, G. G. Lichti, S. Löw, S. McBreen, T. Nagayama, A. Rossi, S. Sato, G. Szokoly, A. Yoldaş, and X. Zhang, “The redshift and afterglow of the extremely energetic gamma-ray burst GRB 080916C,” *A&A* 498, pp. 89–94, Apr. 2009.

206. A. A. Abdo, M. Ackermann, M. Arimoto, K. Asano, W. B. Atwood, M. Axelsson, L. Baldini, J. Ballet, D. L. Band, G. Barbiellini, M. G. Baring, D. Bastieri, M. Battelino, B. M. Baughman, K. Bechtol, F. Bellardi, R. Bellazzini, B. Berenji, P. N. Bhat, E. Bissaldi, R. D. Blandford, E. D. Bloom, G. Bogaert, J. R. Bogart, E. Bonamente, J. Bonnell, A. W. Borgland, A. Bouvier, J. Bregeon, A. Brez, M. S. Briggs, M. Brigida, P. Bruel, T. H. Burnett, D. Burrows, G. Busetto, G. A. Calandro, R. A. Cameron, P. A. Caraveo, J. M. Casandjian, M. Ceccanti, C. Cecchi, A. Celotti, E. Charles, A. Chekhtman, C. C. Cheung, J. Chiang, S. Ciprini, R. Claus, J. Cohen-Tanugi, L. R. Cominsky, V. Connaughton, J. Conrad, L. Costamante, S. Cutini, M. DeKlotz, C. D. Dermer, A. de Angelis, F. de Palma, S. W. Digel, B. L. Dingus, E. do Couto e Silva, P. S. Drell, R. Dubois, D. Dumora, Y. Edmonds, P. A. Evans, D. Fabiani, C. Farnier, C. Favuzzi, J. Finke, G. Fishman, W. B. Focke, M. Frailis, Y. Fukazawa, S. Funk, P. Fusco, F. Gargano, D. Gasparrini, N. Gehrels, S. Germani, B. Giebels, N. Giglietto, P. Giommi, F. Giordano, T. Glanzman, G. Godfrey, A. Goldstein, J. Granot, J. Greiner, I. A. Grenier, M. Grondin, J. E. Grove, L. Guillemot, S. Guiriec, G. Haller, Y. Hanabata, A. K. Harding, M. Hayashida, E. Hays, J. A. H. Morata, A. Hoover, R. E. Hughes, G. Jóhannesson, A. S. Johnson, R. P. Johnson, T. J. Johnson, W. N. Johnson, T. Kamae, H. Katagiri, J. Kataoka, A. Kavelaars, N. Kawai, H. Kelly, J. Kennea, M. Kerr, R. M. Kippen, J. Knöldlseder, D. Kocevski, M. L. Kocian, N. Komin, C. Kouveliotou, F. Kuehn, M. Kuss, J. Lande, D. Landriu, S. Larsson, L. Latronico, C. Lavalle, B. Lee, S. Lee, M. Lemoine-Goumard, G. G. Lichti, F. Longo, F. Loparco, B. Lott, M. N. Lovellette, P. Lubrano, G. M. Madejski, A. Makeev, B. Marangelli, M. N. Mazziotta, S. McBreen, J. E. McEnery, S. McGlynn, C. Meegan, P. Mészáros, C. Meurer, P. F. Michelson, M. Minuti, N. Mirizzi, W. Mitthumsiri, T. Mizuno, A. A. Moiseev, C. Monte, M. E. Monzani, E. Moretti, A. Morselli, I. V. Moskalenko, S. Murgia, T. Nakamori, D. Nelson, P. L. Nolan, J. P. Norris, E. Nuss, M. Ohno, T. Ohsugi, A. Okumura, N. Omodei, E. Orlando, J. F. Ormes, M. Ozaki, W. S. Paciesas, D. Paneque, J. H. Panetta, D. Parent, V. Pelassa, M. Pepe, M. Perri, M. Pesce-Rollins, V. Petrosian, M. Pinchera, F. Piron, T. A. Porter, R. Preece, S. Rainò, E. Ramirez-Ruiz, R. Rando, E. Rapposelli, M. Razzano, S. Razzaque, N. Rea, A. Reimer, O. Reimer, T. Reposeur, L. C. Reyes, S. Ritz, L. S. Rochester, A. Y. Rodriguez, M. Roth, F. Ryde, H. Sadrozinski, D. Sanchez, A. Sander, P. M. S. Parkinson, J. D. Scargle, T. L. Schalk, K. N. Segal, C. Sgrò, T. Shimokawabe, E. J. Siskind, D. A. Smith, P. D. Smith, G. Spandre, P. Spinelli, M. Stamatikos, J. Starck, F. W. Stecker, H. Steinle, T. E. Stephens, M. S. Strickman, D. J. Suson, G. Tagliaferri, H. Tajima, H. Takahashi, T. Takahashi, T. Tanaka, A. Tenze, J. B. Thayer, J. G. Thayer, D. J. Thompson, L. Tibaldo, D. F. Torres, G. Tosti, A. Tramacere, M. Turri, S. Tuvi, T. L. Usher, A. J. van der Horst, L. Vigiani, N. Vilchez, V. Vitale, **A. von Kienlin**, A. P. Waite, D. A. Williams, C. Wilson-Hodge, B. L. Winer, K. S. Wood, X. F. Wu, R. Yamazaki, T. Ylinen, M. Ziegler, The Fermi LAT Collaboration, and The Fermi GBM Collaboration, “Fermi Observations of High-Energy Gamma-Ray Emission from GRB 080916C,” *Science* 323, pp. 1688–, Mar. 2009.
207. J. Greiner, A. Iyudin, G. Kanbach, A. Zoglauer, R. Diehl, F. Ryde, D. Hartmann, **A. v. Kienlin**, S. McBreen, M. Ajello, Z. Bagoly, L. G. Balasz, G. Barbiellini, R. Bellazzini, L. Bezrukov, D. V. Bisikalo, G. Bisnovaty-Kogan, S. Boggs, A. Bykov, A. M. Cherepashuk, A. Chernenko, W. Collmar, G. Dicocco, W. Dröge, M. Gierlik, L. Hanlon, I. Horvath, R. Hudec, J. Kiener, C. Labanti, N. Langer, S. Larsson, G. Lichti, V. M. Lipunov, B. K. Lubsandorgiev, A. Majczyna, K. Mannheim, R. Marcinkowski, M. Marisaldi, B. McBreen, A. Meszaros, E. Orlando, M. I. Panasyuk, M. Pearce, E. Pian, R. V. Poleschuk, A. Pollo, A. Pozanenko, S. Savaglio, B. Shustov, A. Strong, S. Svertilov, V. Tatischeff, J. Uvarov, D. A. Varshalovich, C. B. Wunderer, G. Wrochna, A. G. Zabrodskij, and L. M. Zeleny, “Gamma-ray burst investigation via polarimetry and spectroscopy (GRIPS),” *Experimental Astronomy* 23, pp. 91–120, Mar. 2009.
208. **A. von Kienlin**, “GRB 091128: Fermi GBM detection.,” *GRB Coordinates Network, Circular Service, 10210* , 2009.
209. K. Hurley, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, G. Di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, “IPN triangulation of GRB091120,” *GRB Coordinates Network, Circular Service, 10190* , 2009.

210. **A. von Kienlin**, E. Bissaldi, and D. Gruber, "GRB 091010: Fermi GBM observation.,," *GRB Coordinates Network, Circular Service, 1018* , 2009.
211. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, "GRB 090902: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9865, p. 1, 2009.
212. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, V. Connaughton, M. Briggs, C. Meegan, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, Y. Hanabata, M. Suzuki, A. Yoshida, N. Kawai, S. Nakahira, Y. E. Nakagawa, M. Kohama, M. Matsuoka, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and K. Hurley, "GRB 090831A: IPN triangulation.,," *GRB Coordinates Network* 9864, p. 1, 2009.
213. **A. von Kienlin**, "GRB 090815B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9813, p. 1, 2009.
214. **A. von Kienlin**, "GRB 090815: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9812, p. 1, 2009.
215. **A. von Kienlin**, "Fermi gamma-ray burst monitor trigger 271934815 is not a GRB.,," *GRB Coordinates Network* 9805, p. 1, 2009.
216. **A. von Kienlin**, "GRB 090814C: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9804, p. 1, 2009.
217. **A. von Kienlin**, "GRB 090813: Fermi GBM observation.,," *GRB Coordinates Network* 9792, p. 1, 2009.
218. **A. von Kienlin**, "Fermi gamma-ray burst monitor trigger 271833016 is not a GRB.,," *GRB Coordinates Network* 9789, p. 1, 2009.
219. **A. von Kienlin**, "Fermi gamma-ray burst monitor triggers 269935914 through 270021937 are not GRBs.,," *GRB Coordinates Network* 9702, p. 1, 2009.
220. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, **A. von Kienlin**, A. Rau, K. Hurley, M. Marisaldi, F. Fuschino, C. Labanti, M. Galli, G. di Cocco, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, Y. Hanabata, V. Connaughton, M. Briggs, and C. Meegan, "IPN triangulation of bright GRB 090720B.,," *GRB Coordinates Network* 9700, p. 1, 2009.
221. **A. von Kienlin**, "GRB 090712: Fermi GBM observation.,," *GRB Coordinates Network* 9662, p. 1, 2009.
222. D. Gotz, S. Mereghetti, **A. von Kienlin**, and M. Beck, "GRB 090709A: confirmation of the periodicity in the SPI-ACS data.,," *GRB Coordinates Network* 9649, p. 1, 2009.
223. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, P. Oleynik, M. Ulanov, D. Svinkin, T. Cline, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, Y. Hanabata, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, K. Hurley, J. Cummings, D. Palmer, H. Krimm, S. Barthelmy, A. Gehrels, V. Connaughton, M. S. Briggs, and C. A. Meegan, "GRB 090626: IPN localization.,," *GRB Coordinates Network* 9588, p. 1, 2009.
224. **A. von Kienlin**, "GRB 090626: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9579, p. 1, 2009.
225. A. J. van der Horst, V. Connaughton, C. Kouveliotou, M. S. Briggs, W. S. Paciesas, V. Pal'Shin, S. Golenetskii, R. Aptekar, D. Frederiks, E. Mazets, P. Oleynik, D. Svinkin, M. Ulanov, K. Hurley, J. R. Cummings, D. Palmer, and N. Gehrels, "Discovery of a new soft gamma repeater source, SGR 0418+5729.,," *GRB Coordinates Network* 9499, p. 1, 2009.
226. **A. von Kienlin**, "GRB 090528B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9447, p. 1, 2009.
227. **A. von Kienlin**, "GRB 090528: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9446, p. 1, 2009.
228. S. McBreen and **A. von Kienlin**, "GRB 090522 : Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9425, p. 1, 2009.
229. **A. von Kienlin**, "GRB 090524: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9424, p. 1, 2009.
230. **A. von Kienlin**, C. Kouveliotou, and V. Connaughton, "GRB 090423: Fermi GBM T90 follow-up analysis results.,," *GRB Coordinates Network* 9416, p. 1, 2009.
231. **A. von Kienlin**, "GRB 090519B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9412, p. 1, 2009.
232. **A. von Kienlin**, "GRB 090518B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9392, p. 1, 2009.
233. **A. von Kienlin** and S. McBreen, "GRB 090509: Fermi GBM observation.,," *GRB Coordinates Network* 9366, p. 1, 2009.

234. V. Pal'Shin, S. Golenetskii, R. Aptekar, D. Frederiks, E. Mazets, P. Oleynik, D. Svinkin, M. Ulanov, K. Hurley, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, M. Marisaldi, G. di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, E. M. Del, E. Costa, I. Donnarumma, Y. Evangelista, M. Feroci, I. Lapshov, F. Lazzarotto, L. Pacciani, M. Rapisarda, P. Soffitta, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and K. Hurley, "IPN triangulation of very bright GRB 090427.,," *GRB Coordinates Network* 9277, p. 1, 2009.
235. **A. von Kienlin**, "GRB 090425: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9271, p. 1, 2009.
236. **A. von Kienlin**, "GRB 090423: Fermi GBM observation (correction of isotropic equivalent energy).," *GRB Coordinates Network* 9251, p. 1, 2009.
237. **A. von Kienlin**, "GRB 090423: Fermi GBM observation.,," *GRB Coordinates Network* 9229, p. 1, 2009.
238. S. Golenetskii, R. Aptekar, D. Frederiks, E. Mazets, V. Pal'Shin, T. Cline, K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, E. Costa, E. M. Del, I. Donnarumma, Y. Evangelista, M. Feroci, I. Lapshov, F. Lazzarotto, L. Pacciani, M. Rapisarda, P. Soffitta, G. di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, "GRB 090408b: IPN triangulation.,," *GRB Coordinates Network* 9125, p. 1, 2009.
239. S. Golenetskii, R. Aptekar, D. Frederiks, E. Mazets, V. Pal'Shin, T. Cline, K. Hurley, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, H. Enos, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, E. Costa, E. M. Del, I. Donnarumma, Y. Evangelista, M. Feroci, I. Lapshov, F. Lazzarotto, L. Pacciani, M. Rapisarda, P. Soffitta, G. di Cocco, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, and M. Marisaldi, "GRB 090328b: IPN triangulation.,," *GRB Coordinates Network* 9124, p. 1, 2009.
240. **A. von Kienlin**, "GRB 090330: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9055, p. 1, 2009.
241. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, K. Hurley, V. Connaughton, M. Briggs, and C. Meegan, "GRB 090328: IPN triangulation.,," *GRB Coordinates Network* 9049, p. 1, 2009.
242. **A. von Kienlin**, "GRB 090327: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 9040, p. 1, 2009.
243. K. Hurley, J. Goldsten, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, V. Connaughton, M. Briggs, and C. Meegan, "IPN triangulation of GRB090323.,," *GRB Coordinates Network* 9023, p. 1, 2009.
244. V. Beckmann, M. Beck, C. Ferrigno, N. Produit, V. Savchenko, J. Borkowski, D. Gotz, S. Mereghetti, and **A. von Kienlin**, "GRB 090306B: INTEGRAL SPI-ACS light curve.,," *GRB Coordinates Network* 8968, p. 1, 2009.
245. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, "GRB 090307B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8961, p. 1, 2009.
246. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, P. Oleynik, M. Ulanov, D. Svinkin, T. Cline, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Hanabata, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, J. Cummings, S. Barthelmy, N. Gehrels, H. Krimm, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and K. Hurley, "IPN localization of short GRB 090305C.,," *GRB Coordinates Network* 8941, p. 1, 2009.
247. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, P. Oleynik, M. Ulanov, D. Svinkin, T. Cline, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, Y. Hanabata, V. Connaughton, M. Briggs, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and K. Hurley, "IPN localization of short bright GRB 090227B.,," *GRB Coordinates Network* 8925, p. 1, 2009.
248. **A. von Kienlin**, "GRB 090301B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8922, p. 1, 2009.
249. **A. von Kienlin**, "GRB 090228: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8918, p. 1, 2009.
250. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, "GRB 090206: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8916, p. 1, 2009.
251. C. Kouveliotou, **A. von Kienlin**, G. Fishman, V. Connaughton, A. van der Horst, and N. Bhat, "SGR J1550-5418.,," *GRB Coordinates Network* 8915, p. 1, 2009.
252. **A. von Kienlin**, "GRB 090222: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8912, p. 1, 2009.

253. I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinozaki, R. Starr, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, P. Oleynik, M. Ulanov, D. Svinkin, T. Cline, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, Y. Hanabata, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and K. Hurley, "IPN localization of GRB 090217.," *GRB Coordinates Network* 8905, p. 1, 2009.
254. A. Rau and **A. von Kienlin**, "GRB 090213: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 8904, p. 1, 2009.
255. **A. von Kienlin**, "GRB 090217: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 8902, p. 1, 2009.
256. **A. von Kienlin**, "Fermi gamma-ray burst monitor trigger 255342766 is not a GRB.," *GRB Coordinates Network* 8879, p. 1, 2009.
257. **A. von Kienlin**, "GRB 090202: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 8877, p. 1, 2009.
258. **A. von Kienlin**, "GRB 090126C: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 8855, p. 1, 2009.
259. **A. von Kienlin**, "GRB 090126B: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 8853, p. 1, 2009.
260. S. Mereghetti, D. Gotz, **A. von Kienlin**, V. Beckmann, V. Savchenko, A. Neronov, M. Beck, and J. Borkowski, "AXP 1E1547.0-5408: long bursts with INTEGRAL SPI-ACS.," *GRB Coordinates Network* 8841, p. 1, 2009.
261. **A. von Kienlin** and V. Connaughton, "AXP 1E1547.0-5408: Fermi GBM detection of additional bursts.," *GRB Coordinates Network* 8838, p. 1, 2009.
262. V. Savchenko, V. Beckmann, A. Neronov, S. Mereghetti, **A. von Kienlin**, M. Beck, J. Borkowski, and D. Gotz, "AXP 1E1547.0-5408: INTEGRAL SPI-ACS confirms activity increase.," *GRB Coordinates Network* 8837, p. 1, 2009.
263. **A. von Kienlin**, "GRB 090117B : Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 8824, p. 1, 2009.
264. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, "GRB 090112: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 8803, p. 1, 2009.
265. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, "GRB 090109: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 8802, p. 1, 2009.
266. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, "GRB 090108B: Fermi GBM detection.," *GRB Coordinates Network* 8801, p. 1, 2009.
267. A. S. Hoover, R. M. Kippen, M. S. Wallace, G. N. Pendleton, G. J. Fishman, C. A. Meegan, C. Kouveliotou, C. A. Wilson-Hodge, E. Bissaldi, R. Diehl, J. Greiner, G. G. Lichti, **A. von Kienlin**, H. Steinle, P. N. Bhat, M. S. Briggs, V. Connaughton, W. S. Paciesas, and R. D. Preece, "GLAST Burst Monitor Instrument Simulation and Modeling," in *American Institute of Physics Conference Series*, M. Galassi, D. Palmer, and E. Fenimore, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 1000, pp. 565–568, May 2008.
268. G. G. Lichti, E. Bottacini, M. Ajello, P. Charlton, W. Collmar, A. Falcone, D. Horan, S. Huber, **A. von Kienlin**, A. Lähteenmäki, E. Lindfors, D. Morris, K. Nilsson, D. Petry, M. Rüger, A. Sillanpää, F. Spanier, and M. Tornikoski, "INTEGRAL observations of the blazar Mrk 421 in outburst. Results of a multi-wavelength campaign," *A&A* 486, pp. 721–734, Aug. 2008.
269. A. Manousakis, V. Beckmann, V. Bianchin, S. Brandt, J. Chenevez, W. Hermsen, **A. von Kienlin**, R. Krivonos, M. Mas-Hesse, A. Parmar, and V. Reglero, "INTEGRAL hard X-ray detection of HMXB GX 304-1 and H 1417-624," *The Astronomer's Telegram* 1613, p. 1, July 2008.
270. E. P. Mazets, R. L. Aptekar, T. L. Cline, D. D. Frederiks, J. O. Goldsten, S. V. Golenetskii, K. Hurley, **A. von Kienlin**, and V. D. Pal'shin, "A Giant Flare from a Soft Gamma Repeater in the Andromeda Galaxy (M31)," *ApJ* 680, pp. 545–549, June 2008.
271. **A. von Kienlin** and R. Gräve, "GLAST vor dem Start," *Countdown, Aktuelles aus der DLR Raumfahrt-Agentur*, pp. 10 –13, Mai 2008.
272. G. Lichti and **A. von Kienlin**, "Die GLAST Mission: Ein Blick in die kosmischen Hexenkessel," *Sterne und Weltraum*, pp. 40 –48, Mai 2008.
273. D. Petry, W. Ishibashi, V. Beckmann, and **A. von Kienlin**, "INTEGRAL observations of Mrk 421," *The Astronomer's Telegram* 1507, p. 1, May 2008.

274. C. Meegan, N. Bhat, E. Bissaldi, M. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. Fishman, J. Greiner, **A. von Kienlin**, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, G. Lichti, W. Paciesas, R. Preece, H. Steinle, and C. Wilson-Hodge, “Expected Performance of the GLAST Burst Monitor,” in *American Institute of Physics Conference Series, American Institute of Physics Conference Series* 1000, pp. 573–576, May 2008.
275. D. Frederiks, R. Aptekar, T. Cline, J. Goldsten, S. Golenetskii, K. Hurley, V. Ilinskii, **A. von Kienlin**, E. Mazets, and V. Palshin, “GRB 051103 and GRB 070201 as Giant Flares from SGRs in Nearby Galaxies,” in *American Institute of Physics Conference Series, American Institute of Physics Conference Series* 1000, pp. 271–275, May 2008.
276. A. Achterberg, M. Ackermann, J. Adams, J. Ahrens, K. Andeen, J. Auffenberg, J. N. Bahcall, X. Bai, B. Baret, S. W. Barwick, R. Bay, K. Beattie, T. Becka, J. K. Becker, K.-H. Becker, P. Berghaus, D. Berley, E. Bernardini, D. Bertrand, D. Z. Besson, E. Blaufuss, D. J. Boersma, C. Bohm, J. Bolmont, S. Böser, O. Botner, A. Bouchta, J. Braun, C. Burgess, T. Burgess, T. Castermans, D. Chirkin, B. Christy, J. Clem, D. F. Cowen, M. V. D’Agostino, A. Davour, C. T. Day, C. De Clercq, L. Demirörs, F. Descamps, P. Desiati, T. DeYoung, J. C. Diaz-Velez, J. Dreyer, J. P. Dumm, M. R. Duvoort, W. R. Edwards, R. Ehrlich, J. Eisich, R. W. Ellsworth, P. A. Evenson, O. Fadiran, A. R. Fazely, K. Filimonov, M. M. Foerster, B. D. Fox, A. Franckowiak, T. K. Gaisser, J. Gallagher, R. Ganugapati, H. Geenen, L. Gerhardt, A. Goldschmidt, J. A. Goodman, R. Gozzini, T. Griesel, A. Gross, S. Grullon, R. M. Gunasingha, M. Gurtner, A. Hallgren, F. Halzen, K. Han, K. Hanson, D. Hardtke, R. Hardtke, J. E. Hart, Y. Hasegawa, T. Hauschmidt, D. Hays, J. Heise, K. Helbing, M. Hellwig, P. Herquet, G. C. Hill, J. Hodges, K. D. Hoffman, B. Hommez, K. Hoshina, D. Hubert, B. Hughey, P. O. Hulth, J.-P. Hülss, K. Hultqvist, S. Hundertmark, M. Inaba, A. Ishihara, J. Jacobsen, G. S. Japaridze, H. Johansson, A. Jones, J. M. Joseph, K.-H. Kampert, A. Kappes, T. Karg, A. Karle, H. Kawai, J. L. Kelley, N. Kitamura, S. R. Klein, S. Klepser, G. Kohnen, H. Kolanoski, L. Köpke, M. Kowalski, T. Kowarik, M. Krasberg, K. Kuehn, M. Labare, H. Landsman, H. Leich, D. Leier, I. Liubarsky, J. Lundberg, J. Lünemann, J. Madsen, K. Mase, H. S. Matis, T. McCauley, C. P. McParland, A. Meli, T. Messarius, P. Mészáros, H. Miyamoto, A. Mokhtarani, T. Montaruli, A. Morey, R. Morse, S. M. Movit, K. Münnich, R. Nahnhauer, J. W. Nam, P. Niessen, D. R. Nygren, H. Ögelman, A. Olivas, S. Patton, C. Peña-Garay, C. P. de los Heros, A. Piegsa, D. Pieloth, A. C. Pohl, R. Porrata, J. Pretz, P. B. Price, G. T. Przybylski, K. Rawlins, S. Razzaque, E. Resconi, W. Rhode, M. Ribordy, A. Rizzo, S. Robbins, P. Roth, C. Rott, D. Rutledge, D. Ryckbosch, H.-G. Sander, S. Sarkar, S. Schlenstedt, T. Schmidt, D. Schneider, D. Seckel, B. Semburg, S. H. Seo, S. Seunarine, A. Silvestri, A. J. Smith, M. Solarz, C. Song, J. E. Sopher, G. M. Spiczak, C. Spiering, M. Stamatikos, T. Staney, P. Steffen, T. Stezelberger, R. G. Stokstad, M. C. Stoufer, S. Stoyanov, E. A. Strahler, T. Straszheim, K.-H. Sulanke, G. W. Sullivan, T. J. Sumner, I. Taboada, O. Tarasova, A. Tepe, L. Thollander, S. Tilav, M. Tluczykont, P. A. Toale, D. Turčan, N. van Eijndhoven, J. Vandebroucke, A. Van Overloop, V. Visconti, B. Voigt, W. Wagner, C. Walck, H. Waldmann, M. Walter, Y.-R. Wang, C. Wendt, C. H. Wiebusch, G. Wikström, D. R. Williams, R. Wischnewski, H. Wissing, K. Woschnagg, X. W. Xu, G. Yodh, S. Yoshida, J. D. Zornoza, M. Boer, T. Cline, G. Crew, M. Feroci, F. Frontera, K. Hurley, D. Lamb, A. Rau, F. Rossi, G. Ricker, and **A. von Kienlin**, “The Search for Muon Neutrinos from Northern Hemisphere Gamma-Ray Bursts with AMANDA,” *ApJ* 674, pp. 357–370, Feb. 2008.
277. A. Martin-Carrillo, L. Hanlon, S. McGlynn, S. Foley, S. McBreen, G. Melady, J. French, P. Kubanek, A. Ferrero, B. McBreen, S. Molkov, R. Preece, and **A. von Kienlin**, “INTEGRAL detection and follow-up observations of GRBs 080414 and 080603,” in *Proceedings of the 7th INTEGRAL Workshop*, 2008.
278. K. Hurley, A. Rau, G. Lichti, and **A. von Kienlin**, “6 years of bursts with the SPI-ACS,” in *Proceedings of the 7th INTEGRAL Workshop*, 2008.
279. S. McBreen and **A. von Kienlin**, “GRB 081216 : Fermi GBM observation.,” *GRB Coordinates Network* 8680, p. 1, 2008.
280. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and K. Hurley, “IPN localization of short hard GRB 081216.,” *GRB Coordinates Network* 8677, p. 1, 2008.
281. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, “GRB 081213: Fermi GBM detection.,” *GRB Coordinates Network* 8668, p. 1, 2008.

282. **A. von Kienlin**, "GRB 081206B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8641, p. 1, 2008.
283. **A. von Kienlin**, "GRB 081206: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8640, p. 1, 2008.
284. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, "GRB 081204B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8622, p. 1, 2008.
285. **A. von Kienlin**, "GRB 081130: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8592, p. 1, 2008.
286. **A. von Kienlin**, "GRB 081129: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8586, p. 1, 2008.
287. **A. von Kienlin** and E. Bissaldi, "GRB 081125: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8553, p. 1, 2008.
288. **A. von Kienlin**, "GRB 081113: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8521, p. 1, 2008.
289. **A. von Kienlin**, "GRB 081109: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8505, p. 1, 2008.
290. **A. von Kienlin** and E. Bissaldi, "GRB 081102B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8496, p. 1, 2008.
291. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, "GRB 081105B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8495, p. 1, 2008.
292. **A. von Kienlin** and E. Bissaldi, "GRB 081107: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8494, p. 1, 2008.
293. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, "GRB 081101B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8486, p. 1, 2008.
294. J. Cummings, S. Barthelmy, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, K. Hurley, T. Cline, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, M. Marisaldi, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, E. M. Del, F. Lazzarotto, L. Pacciani, and P. Soffitta, "GRB 081105 Swift/BAT and IPN localization.,," *GRB Coordinates Network* 8484, p. 1, 2008.
295. **A. von Kienlin** and E. Bissaldi, "GRB 081025: Fermi GBM observation.,," *GRB Coordinates Network* 8483, p. 1, 2008.
296. **A. von Kienlin**, E. Bissaldi, M. S. Briggs, and C. Kouveliotou, "GRB 081101 (or SGR 0623-0006 ): Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8460, p. 1, 2008.
297. E. Bissaldi and **A. von Kienlin**, "GRB 081028B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8433, p. 1, 2008.
298. **A. von Kienlin** and E. Bissaldi, "GRB 081021: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8432, p. 1, 2008.
299. **A. von Kienlin**, P. N. Bhat, and C. A. Wilson-Hodge, "GRB 081009: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8374, p. 1, 2008.
300. **A. von Kienlin** and M. S. Briggs, "AXP 1E1547.0-5408 (SGR 1550-5418): Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8315, p. 1, 2008.
301. E. Bissaldi, S. McBreen, and **A. von Kienlin**, "GRB 080927: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8302, p. 1, 2008.
302. **A. von Kienlin**, E. Bissaldi, and S. McBreen, "GRB 080920: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8290, p. 1, 2008.
303. E. Bissaldi, S. McBreen, C. A. Wilson-Hodge, and **A. von Kienlin**, "GRB 080916A: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8263, p. 1, 2008.
304. K. Hurley, J. Goldstein, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, E. Bellm, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, E. M. Del, I. Donnarumma, Y. Evangelista, M. Feroci, I. Lapshov, F. Lazzarotto, L. Pacciani, M. Galli, and M. Marisaldi, "IPN triangulation and energy spectrum of GRB080916C.,," *GRB Coordinates Network* 8251, p. 1, 2008.
305. S. McBreen, E. Bissaldi, and **A. von Kienlin**, "GRB 080912 : Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8235, p. 1, 2008.
306. E. Bissaldi, S. McBreen, and **A. von Kienlin**, "GRB 080906B: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8214, p. 1, 2008.

307. E. Bissaldi, S. McBreen, and **A. von Kienlin**, "GRB 080905C: Fermi GBM detection.,," *GRB Coordinates Network* 8213, p. 1, 2008.
308. E. Bissaldi, S. McBreen, V. Connaughton, and **A. von Kienlin**, "GRB 080905A: Fermi gamma-ray burst monitor detection.,," *GRB Coordinates Network* 8204, p. 1, 2008.
309. S. McBreen, E. Bissaldi, and **A. von Kienlin**, "GRB 080830: Fermi gamma-ray burst monitor detection.,," *GRB Coordinates Network* 8167, p. 1, 2008.
310. S. McBreen, **A. von Kienlin**, and E. Bissaldi, "GRB080823: Fermi gamma-ray burst monitor detection.,," *GRB Coordinates Network* 8145, p. 1, 2008.
311. G. J. Fishman, S. McBreen, M. S. Briggs, C. Kouveliotou, **A. von Kienlin**, A. J. van der Horst, P. N. Bhat, and C. A. Meegan, "SGR 0501+4516: Fermi GBM (formerly GLAST burst monitor) observations of three exceptionally intense outbursts.,," *GRB Coordinates Network* 8139, p. 1, 2008.
312. C. Kouveliotou, P. N. Bhat, E. Bissaldi, M. S. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, L. Gibby, J. Greiner, A. S. Hoover, A. J. van der Horst, R. M. Kippen, G. G. Lichti, C. A. Meegan, S. McBreen, W. S. Paciesas, R. D. Preece, H. Steinle, **A. von Kienlin**, M. S. Wallace, and C. A. Wilson-Hodge, "Soft gamma repeater Sgr 0501+4516: GBM detection of multiple bursts.,," *GRB Coordinates Network* 8138, p. 1, 2008.
313. **A. von Kienlin**, N. P. Bhat, E. Bissaldi, M. S. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, L. Gibby, J. Greiner, A. S. Hoover, A. J. van der Horst, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, G. G. Lichti, C. A. Meegan, S. McBreen, W. S. Paciesas, R. D. Preece, H. Steinle, M. S. Wallace, and C. A. Wilson-Hodge, "New soft gamma repeater 0501+4516 (GRB 080822): GLAST burst monitor detection.,," *GRB Coordinates Network* 8122, p. 1, 2008.
314. E. Bissaldi, S. McBreen, V. Connaughton, and **A. von Kienlin**, "GLAST burst monitor detection of GRB 080818.,," *GRB Coordinates Network* 8110, p. 1, 2008.
315. E. Bissaldi, M. Briggs, **A. von Kienlin**, and S. McBreen, "GLAST burst monitor detection of GRB 080817.,," *GRB Coordinates Network* 8108, p. 1, 2008.
316. **A. von Kienlin**, S. McBreen, and E. Bissaldi, "GLAST burst monitor detection of GRB080816.,," *GRB Coordinates Network* 8107, p. 1, 2008.
317. C. A. Meegan, J. Greiner, N. P. Bhat, E. Bissaldi, M. S. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, L. Gibby, A. S. Hoover, A. J. van der Horst, **A. von Kienlin**, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, G. G. Lichti, S. McBreen, W. S. Paciesas, R. D. Preece, H. Steinle, M. S. Wallace, and C. A. Wilson-Hodge, "GLAST burst monitor detection of GRB 080810.,," *GRB Coordinates Network* 8100, p. 1, 2008.
318. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, K. Hurley, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, J. Cummings, S. Barthelmy, N. Gehrels, H. Krimm, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of bright GRB 080513.,," *GRB Coordinates Network* 7728, p. 1, 2008.
319. V. Beckmann, S. Mereghetti, **A. von Kienlin**, M. Beck, V. Savchenko, J. Borkowski, and D. Gotz, "GRB 080319A/B/C: INTEGRAL SPI-ACS light curves available.,," *GRB Coordinates Network* 7450, p. 1, 2008.
320. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, K. Hurley, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, M. Marisaldi, F. Fuschino, M. Galli, C. Labanti, E. M. Del, F. Lazarotto, L. Pacciani, P. Soffitta, J. Cummings, S. Barthelmy, N. Gehrels, and H. Krimm, "IPN localization of very hard GRB 080204.,," *GRB Coordinates Network* 7256, p. 1, 2008.
321. K. Hurley, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, I. G. Mitrofanov, D. Golovin, M. L. Litvak, A. B. Sanin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, J. Goldsten, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, J. Cummings, S. Barthelmy, N. Gehrels, H. Krimm, E. M. Del, Y. Evangelista, I. Lapshov, M. Rapisarda, A. Giuliani, F. Fuschino, M. Marisaldi, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB080122.,," *GRB Coordinates Network* 7211, p. 1, 2008.
322. V. Beckmann, S. Soldi, G. Bélanger, S. Brandt, M. D. Caballero-García, G. de Cesare, N. Gehrels, S. Grebenev, O. Vilhu, **A. von Kienlin**, and T. J.-L. Courvoisier, "Cygnus X-3 transition from the ultrasoft to the hard state," *A&A* 473, pp. 903–905, Oct. 2007.

323. R. M. Kippen, A. S. Hoover, M. S. Wallace, G. N. Pendleton, C. A. Meegan, G. J. Fishman, C. A. Wilson-Hodge, C. Kouveliotou, G. G. Lichti, **A. von Kienlin**, H. Steinle, R. Diehl, J. Greiner, R. D. Preece, V. Connaughton, M. S. Briggs, W. S. Paciesas, and P. N. Bhat, “Instrument Response Modeling and Simulation for the GLAST Burst Monitor,” in *The First GLAST Symposium*, S. Ritz, P. Michelson, and C. A. Meegan, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 921, pp. 590–591, July 2007.
324. M. S. Wallace, R. M. Kippen, A. S. Hoover, G. N. Pendleton, C. A. Meegan, G. J. Fishman, C. A. Wilson-Hodge, C. Kouveliotou, G. G. Lichti, **A. von Kienlin**, H. Steinle, R. Diehl, J. Greiner, R. D. Preece, V. Connaughton, M. S. Briggs, W. S. Paciesas, and P. N. Bhat, “Full Spacecraft Source Modeling and Validation for the GLAST Burst Monitor,” in *The First GLAST Symposium*, S. Ritz, P. Michelson, and C. A. Meegan, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 921, pp. 580–581, July 2007.
325. **A. von Kienlin**, E. Bissaldi, G. G. Lichti, H. Steinle, M. Krumrey, M. Gerlach, G. J. Fishman, C. Meegan, N. Bhat, M. S. Briggs, R. Diehl, V. Connaughton, J. Greiner, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, W. Paciesas, R. Preece, and C. Wilson-Hodge, “Calibration of the GLAST Burst Monitor detectors,” in *The First GLAST Symposium*, S. Ritz, P. Michelson, and C. A. Meegan, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 921, pp. 578–579, July 2007.
326. **A. von Kienlin**, G. J. Fishman, M. S. Briggs, G. L. Godfrey, and H. Steinle, “High-Energy Calibration of a BGO detector of the GLAST Burst Monitor,” in *The First GLAST Symposium*, S. Ritz, P. Michelson, and C. A. Meegan, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 921, pp. 576–577, July 2007.
327. H. Steinle, **A. von Kienlin**, E. Bissaldi, G. Lichti, R. Diehl, J. Greiner, C. A. Meegan, G. J. Fishman, C. Kouveliotou, C. A. Wilson-Hodge, W. S. Paciesas, R. D. Preece, M. S. Briggs, P. N. Bhat, V. Connaughton, R. M. Kippen, and A. S. Hoover, “Understanding The GLAST Burst Monitor Detector Calibration: A Detailed Simulation Of The Calibration Including The Environment,” in *The First GLAST Symposium*, S. Ritz, P. Michelson, and C. A. Meegan, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 921, pp. 572–573, July 2007.
328. A. S. Hoover, A. Klimenko, R. M. Kippen, M. S. Wallace, G. N. Pendleton, C. A. Meegan, G. J. Fishman, C. A. Wilson-Hodge, C. Kouveliotou, G. G. Lichti, **A. von Kienlin**, H. Steinle, R. Diehl, J. Greiner, R. D. Preece, V. Connaughton, M. S. Briggs, W. S. Paciesas, and P. N. Bhat, “Validation of the GLAST Burst Monitor Instrument Response Simulation Software,” in *The First GLAST Symposium*, S. Ritz, P. Michelson, and C. A. Meegan, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 921, pp. 552–553, July 2007.
329. P. N. Bhat, M. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. Fishman, J. Greiner, R. M. Kippen, **A. von Kienlin**, C. Kouveliotou, G. Lichti, C. Meegan, W. Paciesas, S. Persyn, R. Preece, H. Steinle, and C. Wilson-Hodge, “GLAST Burst Monitor Signal Processing System,” in *The First GLAST Symposium*, S. Ritz, P. Michelson, and C. A. Meegan, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 921, pp. 524–525, July 2007.
330. M. S. Briggs, V. Connaughton, W. Paciesas, R. Preece, C. A. Meegan, G. Fishman, C. Kouveliotou, C. Wilson-Hodge, R. Diehl, J. Greiner, **A. von Kienlin**, G. Lichti, H. Steinle, and R. M. Kippen, “GLAST Burst Monitor On-Board Triggering, Locations and Event Classification,” in *The First GLAST Symposium*, S. Ritz, P. Michelson, and C. A. Meegan, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 921, pp. 450–451, July 2007.
331. G. G. Lichti, E. Bottacini, P. Charlot, W. Collmar, D. Horan, **A. von Kienlin**, A. Lähteenmäki, K. Nilsson, D. Petry, A. Sillanpää, M. Tornikoski, and T. Weekes, “INTEGRAL and Multiwavelength Observations of the Blazar Mrk 421 during an Active Phase,” in *The First GLAST Symposium*, S. Ritz, P. Michelson, and C. A. Meegan, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 921, pp. 371–372, July 2007.
332. C. Meegan, N. Bhat, V. Connaughton, M. Briggs, R. Diehl, G. Fishman, J. Greiner, R. M. Kippen, **A. von Kienlin**, C. Kouveliotou, G. Lichti, W. Paciesas, R. Preece, H. Steinle, and C. Wilson-Hodge, “The GLAST Burst Monitor,” in *The First GLAST Symposium*, S. Ritz, P. Michelson, and C. A. Meegan, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 921, pp. 13–18, July 2007.
333. W. Wang, M. J. Harris, R. Diehl, H. Halloin, B. Cordier, A. W. Strong, K. Kretschmer, J. Knöldlseder, P. Jean, G. G. Lichti, J. P. Roques, S. Schanne, **A. von Kienlin**, G. Weidenspointner, and C. Wunderer, “SPI observations of the diffuse  $^{60}\text{Fe}$  emission in the Galaxy,” *A&A* 469, pp. 1005–1012, July 2007.

334. G. G. Lichti, N. Bhat, M. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. Fishman, J. Greiner, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, C. Meegan, W. Paciesas, R. Preece, H. Steinle, and **A. von Kienlin**, “Current Status of the GBM Project,” in *Gamma-Ray Bursts: Prospects for GLAST*, M. Axelsson and F. Ryde, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 906, pp. 119–126, May 2007.
335. D. Götz, M. Falanga, F. Senziani, A. De Luca, S. Schanne, and **A. von Kienlin**, “IGR J08408-4503: A New Recurrent Supergiant Fast X-Ray Transient,” *ApJ* 655, pp. L101–L104, Feb. 2007.
336. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, P. Oleynik, M. Ulanov, T. Cline, D. Palmer, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, K. Hurley, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, D. Gotz, S. Mereghetti, M. Feroci, P. Soffitta, Y. Evangelista, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. E. Nakagawa, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, “Recent SGR1806-20 activity.,” *GRB Coordinates Network* 6822, p. 1, 2007.
337. K. Hurley, T. Cline, I. G. Mitrofanov, M. L. Litvak, A. S. Kozyrev, A. B. Sanin, V. I. Tretyakov, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, J. Goldsten, I. Donnarumma, L. Pacciani, F. Fuschino, and M. Marisaldi, “IPN search for a GRB associated with TAROT transient on August 31.,” *GRB Coordinates Network* 6776, p. 1, 2007.
338. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, J. Cummings, S. Barthelmy, N. Gehrels, H. Krimm, D. Palmer, K. Hurley, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, D. Gotz, and S. Mereghetti, “Intense burst from Sgr 1806-20 detected on September 7.,” *GRB Coordinates Network* 6775, p. 1, 2007.
339. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, D. Gotz, S. Mereghetti, K. Yamaoka, T. Uehara, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, K. Hurley, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, and A. Zehnder, “Intense burst from Sgr 1806-20 detected on July 27.,” *GRB Coordinates Network* 6684, p. 1, 2007.
340. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, V. Tret’yakov, A. Parshukov, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, K. Yamaoka, E. Sonoda, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, “IPN triangulation of GRB070402.,” *GRB Coordinates Network* 6241, p. 1, 2007.
341. K. Hurley, J. Goldsten, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB070201 (refined error box using MESSENGER data).,” *GRB Coordinates Network* 6103, p. 1, 2007.
342. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, J. Cummings, S. Barthelmy, N. Gehrels, H. Krimm, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, D. Gotz, S. Mereghetti, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, K. Hurley, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, and A. Zehnder, “IPN localization of very bright long hard GRB 070207.,” *GRB Coordinates Network* 6089, p. 1, 2007.
343. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, D. Gotz, S. Mereghetti, J. Cummings, S. Barthelmy, N. Gehrels, H. Krimm, K. Hurley, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, “IPN localization of very intense short GRB 070201.,” *GRB Coordinates Network* 6088, p. 1, 2007.
344. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, V. Tret’yakov, A. Parshukov, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, J. Cummings, H. Krimm, S. Barthelmy, and N. Gehrels, “IPN-BAT localization of GRB070125 (very long duration, intense).,” *GRB Coordinates Network* 6024, p. 1, 2007.

345. S. McBreen, S. Hanlon, S. McGlynn, S. Foley, B. McBreen, **A. von Kienlin**, and J. French, “Observations of GRB 041219a with the Spectrometer on Integral,” in *ESA Special Publication, ESA Special Publication* 622, pp. 569–+, 2007.
346. O. Götz, S. Mereghetti, K. Hurley, I. F. Mirabel, P. Esposito, Tiengo A., G. Weidenspointner, and **A. von Kienlin**, “Integral and Magnetars,” in *ESA Special Publication, ESA Special Publication* 622, pp. 533–+, 2007.
347. S. Schanne, D. Götz, L. Gérard, P. Sizun, M. Falanga, C. Hamadache, B. Cordier, and **A. von Kienlin**, “INTEGRAL Observations of the Vela Region Focusing on Vela X-1,” in *ESA Special Publication, ESA Special Publication* 622, pp. 479–+, 2007.
348. S. Schanne, P. Sizun, D. Maurin, B. Cordier, **A. von Kienlin**, and C. Hamadache, “Evidence for 1809 keV Gamma Ray Emission from  $^{26}\text{Al}$  Decays in the Vela Region,” in *ESA Special Publication, ESA Special Publication* 622, p. 113, 2007.
349. R. Diehl, H. Halloin, K. Kretschmer, G. G. Lichti, V. Schönfelder, A. W. Strong, **A. von Kienlin**, W. Wang, P. Jean, J. Knölseder, J. Roques, G. Weidenspointner, S. Schanne, C. Winkler, and C. Wunderer, “ $^{26}\text{Al}$  Gamma-Ray Line Observations of the Galaxy,” in *ESA Special Publication, ESA Special Publication* 622, p. 71, 2007.
350. S. McBreen, L. Hanlon, S. McGlynn, B. McBreen, S. Foley, and **A. von Kienlin**, “Observations of GRB 041219a using the spectrometer on INTEGRAL,” *Nuovo Cimento B Serie* 121, pp. 1519–1520, Dec. 2006.
351. H. Steinle, N. P. Bhat, M. S. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, J. Greiner, R. M. Kippen, **A. von Kienlin**, C. Kouveliotou, G. G. Lichti, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, and R. B. Wilson, “Measurements of Gamma-Ray Bursts with GLAST,” *Chinese Journal of Astronomy and Astrophysics Supplement* 6, pp. 365–368, Dec. 2006.
352. S. McBreen, L. Hanlon, S. McGlynn, B. McBreen, S. Foley, R. Preece, **A. von Kienlin**, and O. R. Williams, “Observations of the intense and ultra-long burst GRB 041219a with the Germanium spectrometer on INTEGRAL,” *A&A* 455, pp. 433–440, Aug. 2006.
353. G. G. Lichti, S. Paltani, M. Mowlavi, M. Ajello, W. Collmar, **A. v. Kienlin**, V. Beckmann, C. Boisson, H. Sol, J. Buckley, P. Charlot, B. Degrange, A. Djannati-Atai, M. Punch, A. Falcone, J. Finley, G. Fossati, G. Henri, L. Sauge, K. Katarzynski, D. Kieda, A. Lähteenmäki, M. Tornikoski, K. Mannheim, A. Marcowith, A. Saggione, A. Sillanpaa, L. Takalo, D. Smith, and T. Weekes, “INTEGRAL observation of flaring activity of Mrk 421,” *The Astronomer’s Telegram* 848, June 2006.
354. G. G. Lichti, A. Neronov, N. Mowlavi, M. Ajello, V. Beckmann, C. Boisson, J. Buckley, P. Charlot, W. Collmar, B. Degrange, A. Djannati-Atai, A. Falcone, J. Finley, G. Fossati, G. Henri, K. Katarzynski, D. Kieda, A. Lahteenmaki, K. Mannheim, A. Marcowith, M. Punch, A. Saggione, L. Sauge, V. Schoenfelder, A. Sillanpaa, D. Smith, H. Sol, F. Tavecchio, L. Takalo, M. Tornikoski, **A. v. Kienlin**, and T. Weekes, “High state of Mkn 421 in the hard X-rays,” *The Astronomer’s Telegram* 840, p. 1, June 2006.
355. S. Brandt, C. Budtz-Jørgensen, N. Lund, D. Gotz, S. Schanne, J. Rodriguez, and **A. von Kienlin**, “Refined position of IGR J08408-4503 by JEM-X on INTEGRAL,” *The Astronomer’s Telegram* 817, p. 1, May 2006.
356. D. Gotz, S. Schanne, J. Rodriguez, J.-C. Leyder, **A. von Kienlin**, N. Mowlavi, and S. Mereghetti, “Outburst of a new source IGR J08408-4503 detected by INTEGRAL,” *The Astronomer’s Telegram* 813, p. 1, May 2006.
357. S. McGlynn, S. McBreen, L. Hanlon, B. McBreen, S. Foley, J. French, G. Melady, **A. von Kienlin**, and R. Preece, “Observations of Gamma-Ray Bursts with INTEGRAL,” in *Gamma-Ray Bursts in the Swift Era*, S. S. Holt, N. Gehrels, and J. A. Nousek, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 836, pp. 165–168, May 2006.
358. R. Diehl, H. Halloin, K. Kretschmer, A. W. Strong, W. Wang, P. Jean, G. G. Lichti, J. Knölseder, J.-P. Roques, S. Schanne, V. Schönfelder, **A. von Kienlin**, G. Weidenspointner, C. Winkler, and C. Wunderer, “ $^{26}\text{Al}$  in the inner Galaxy. Large-scale spectral characteristics derived with SPI/INTEGRAL,” *A&A* 449, pp. 1025–1031, Apr. 2006.
359. R. Diehl, H. Halloin, K. Kretschmer, G. G. Lichti, V. Schönfelder, A. W. Strong, **A. von Kienlin**, W. Wang, P. Jean, J. Knölseder, J.-P. Roques, G. Weidenspointner, S. Schanne, D. H. Hartmann, C. Winkler, and C. Wunderer, “Radioactive  $^{26}\text{Al}$  from massive stars in the Galaxy,” *Nature* 439, pp. 45–47, Jan. 2006.

360. I. Kreykenbohm, R. Staubert, **A. von Kienlin**, S. Martinez-Nunez, M. Mas-Hesse, C. Sanchez, G. G. C. Palumbo, and R. A. Sunyaev, "Vela X-1 in a highly active state," *The Astronomer's Telegram* 711, p. 1, Jan. 2006.
361. D. Götz, S. Mereghetti, S. Molkov, K. Hurley, I. F. Mirabel, R. Sunyaev, G. Weidenspointner, S. Brandt, M. del Santo, M. Feroci, E. Göögüs, **A. von Kienlin**, M. van der Klis, C. Kouveliotou, N. Lund, G. Pizzichini, P. Ubertini, C. Winkler, and P. M. Woods, "Two years of INTEGRAL monitoring of the soft gamma-ray repeater SGR 1806-20: from quiescence to frenzy," *A&A* 445, pp. 313–321, Jan. 2006.
362. K. Hurley, T. Cline, S. Golenetskii, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, E. Bellm, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, A. Rau, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, S. Barthelmy, J. Cummings, D. Palmer, N. Gehrels, and H. Krimm, "IPN triangulation of GRB060928 (long, exceptionally bright).," *GRB Coordinates Network* 5684, p. 1, 2006.
363. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, V. Tret'yakov, A. Parshukov, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, S. Golenetskii, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB060805B.,," *GRB Coordinates Network* 5407, p. 1, 2006.
364. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, K. Makishima, K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, V. Tret'yakov, A. Parshukov, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, A. Rau, D. Gotz, and S. Mereghetti, "GRB 060429: refined IPN error box and konus-wind spectrum.,," *GRB Coordinates Network* 5067, p. 1, 2006.
365. K. Hurley, T. Cline, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, I. Mitrofanov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, V. Tret'yakov, A. Parshukov, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, A. Rau, D. Gotz, and S. Mereghetti, "IPN triangulation of GRB060429 (short/hard).," *GRB Coordinates Network* 5039, p. 1, 2006.
366. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, V. Tret'yakov, A. Parshukov, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, A. Rau, D. Gotz, and S. Mereghetti, "GRB 060427B: IPN localization of a short hard burst.,," *GRB Coordinates Network* 5030, p. 1, 2006.
367. J. Cummings, S. Barthelmy, N. Gehrels, H. Krimm, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, A. Rau, D. Gotz, S. Mereghetti, K. Hurley, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "GRB 060425: IPN localization and KW spectrum of a short, hard burst.,," *GRB Coordinates Network* 5005, p. 1, 2006.
368. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, A. Rau, D. Gotz, S. Mereghetti, K. Hurley, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, K. Yamaoka, M. Ohno, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "Bright short hard GRB 060303: IPN localization and konus spectrum.,," *GRB Coordinates Network* 4856, p. 1, 2006.
369. V. Pal'Shin, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, D. Frederiks, K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, V. Tret'yakov, A. Parshukov, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, A. Rau, D. Gotz, S. Mereghetti, K. Yamaoka, Y. Fukazawa, T. Takahashi, M. Tashiro, Y. Terada, T. Murakami, and K. Makishima, "GRB 060213: IPN localization.,," *GRB Coordinates Network* 4762, p. 1, 2006.
370. S. Schanne, D. Götz, M. Falanga, P. Sizun, M. Forot, **A. von Kienlin**, and B. Cordier, "INTEGRAL observations of the Vela region focussing on Vela X-1," in *36th COSPAR Scientific Assembly, COSPAR, Plenary Meeting* 36, p. 3017, 2006.

371. D. Attié, S. Schanne, P. Sizun, I. Kreykenbhom, R. Staubert, P. Kretschmar, **A. von Kienlin**, and M. Chernyakova, “Search for cyclotron lines in INTEGRAL/SPI spectra of Vela X-1,” *Advances in Space Research* 38, pp. 1448–1452, 2006.
372. C. Kouveliotou, C. A. Meegan, G. J. Fishman, R. Wilson, W. Paciesas, R. Preece, M. Briggs, N. Bhat, G. Lichti, **A. von Kienlin**, R. Diehl, H. Steinle, and J. Greiner, “The GLAST Burst Monitor,” *Bulletin of the American Astronomical Society* 37, p. 1198, Dec. 2005.
373. A. Rau, **A. v. Kienlin**, K. Hurley, and G. G. Lichti, “The 1st INTEGRAL SPI-ACS gamma-ray burst catalogue,” *A&A* 438, pp. 1175–1183, Aug. 2005.
374. A. S. Hoover, R. M. Kippen, C. A. Meegan, G. J. Fishman, R. B. Wilson, C. A. Wilson-Hodge, C. Kouveliotou, G. G. Lichti, **A. von Kienlin**, R. Diehl, J. Greiner, V. Schoenfelder, H. Steinle, R. D. Preece, M. S. Briggs, W. S. Paciesas, P. N. Bhat, and V. Connaughton, “The GLAST burst monitor instrument response simulation system,” *Nuovo Cimento C Geophysics Space Physics C* 28, p. 797, July 2005.
375. S. McGlynn, S. McBreen, L. Hanlon, B. McBreen, S. Foley, L. Moran, R. Preece, **A. von Kienlin**, and O. R. Williams, “INTEGRAL and XMM-Newton observations of the low-luminosity and X-ray-rich burst GRB 040223,” *Nuovo Cimento C Geophysics Space Physics C* 28, p. 481, July 2005.
376. A. Rau, **A. von Kienlin**, K. Hurley, and G. G. Lichti, “The sample of INTEGRAL SPI-ACS gamma-ray bursts,” *Nuovo Cimento C Geophysics Space Physics C* 28, p. 323, May 2005.
377. **A. von Kienlin** and G. Lichti, “Intensiver Gammablitz eines Magnetars trifft die Erde,” *Sterne und Weltraum*, pp. 16–19, Mai 2005.
378. S. Mereghetti, D. Götz, **A. von Kienlin**, A. Rau, G. Lichti, G. Weidenspointner, and P. Jean, “The First Giant Flare from SGR 1806-20: Observations Using the Anticoincidence Shield of the Spectrometer on INTEGRAL,” *ApJ* 624, pp. L105–L108, May 2005.
379. K. Hurley, S. E. Boggs, D. M. Smith, R. C. Duncan, R. Lin, A. Zoglauer, S. Krucker, G. Hurford, H. Hudson, C. Wigger, W. Hajdas, C. Thompson, I. Mitrofanov, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, “An exceptionally bright flare from SGR 1806-20 and the origins of short-duration  $\gamma$ -ray bursts,” *Nature* 434, pp. 1098–1103, Apr. 2005.
380. P. Lubinski, M. G. Bel, **A. von Kienlin**, C. Budtz-Jorgensen, B. McBreen, P. Kretschmar, W. Hermsen, and P. Shtykovsky, “IGR J11215-5952 discovered in INTEGRAL Galactic Plane Scans,” *The Astronomer’s Telegram* 469, p. 1, Apr. 2005.
381. L. Moran, S. Mereghetti, D. Götz, L. Hanlon, **A. von Kienlin**, B. McBreen, A. Tiengo, R. Preece, O. R. Williams, K. Bennett, R. M. Kippen, S. McBreen, and S. McGlynn, “INTEGRAL and XMM-Newton observations of GRB 040106,” *A&A* 432, pp. 467–473, Mar. 2005.
382. P. Dubath, J. Knöldlseder, G. K. Skinner, P. Connell, I. Kreykenbohm, A. Strong, P. Sizun, D. Attié, S. Schanne, B. Cordier, L. Bouchet, and **A. von Kienlin**, “The INTEGRAL spectrometer SPI: performance of point-source data analysis,” *MNRAS* 357, pp. 420–428, Feb. 2005.
383. **A. von Kienlin**, “SPI Search for 44Ti sources, Vela Jr.,” in *Internal INTEGRAL Science Workshop, held at ESTEC from 18-21 January, 2005.*, p.40, Jan. 2005.
384. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, V. Tret’yakov, A. Parshukov, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, S. Barthelmy, J. Cummings, N. Gehrels, H. Krimm, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, D. Gotz, S. Mereghetti, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, S. Boggs, and M. Bandstra, “IPN observations of SGR1806-20.,” *GRB Coordinates Network* 4314, p. 1, 2005.
385. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, S. Barthelmy, J. Cummings, H. Krimm, N. Gehrels, A. Rau, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and K. Hurley, “IPN triangulation and Konus spectrum of the short/soft GRB051107.,” *GRB Coordinates Network* 4234, p. 1, 2005.
386. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, **A. von Kienlin**, and G. Lichti, “GRB050825a - very long GRB like GRB041219a? (Konus-wind observation).,” *GRB Coordinates Network* 3846, p. 1, 2005.
387. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal’Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, **A. von Kienlin**, and G. Lichti, “Ongoing activity of Sgr 1806-20: an intermediate burst 050811.,” *GRB Coordinates Network* 3784, p. 1, 2005.

388. S. Mereghetti, D. Gotz, N. Mowlavi, S. Shaw, M. Beck, J. Borkowski, **A. von Kienlin**, A. Rau, and G. Lichti, "GRB 050525B: INTEGRAL shows it is unrelated to GRB050525A.," *GRB Coordinates Network* 3477, p. 1, 2005.
389. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, **A. von Kienlin**, and G. Lichti, "Renewal of Sgr 1806-20 activity.," *GRB Coordinates Network* 3343, p. 1, 2005.
390. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, **A. von Kienlin**, and G. Lichti, "Triangulation of short hard GRB050112 (large error box).," *GRB Coordinates Network* 2949, p. 1, 2005.
391. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, D. Frederiks, J. L. Atteia, M. Boer, S. Brandt, N. Lund, H. Pedersen, T. Cline, A. Ibrahim, E. Costa, M. Feroci, P. Ubertini, M. Del Santo, F. Frontera, G. Pizzichini, A. Castro-Tirado, A. Gimenez, C. Winkler, V. Schoenfelder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, R. Sunyaev, P. Kretschmar, N. Produkt, S. Mereghetti, D. Goetz, F. Mirabel, P. Woods, Kouveliotou, M. Finger, E. Gogus, C. Thompson, R. Duncan, G. Pavlov, M. van der Klis, and S. Molkov, "INTEGRAL Observations of SGR1806-20," in *Bulletin of the American Astronomical Society, Bulletin of the American Astronomical Society* 36, p. 1480, Dec. 2004.
392. **A. von Kienlin**, C. A. Meegan, G. G. Lichti, N. P. Bhat, M. S. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, J. Greiner, A. S. Hoover, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, W. S. Paciesas, R. D. Preece, V. Schönfelder, H. Steinle, and R. B. Wilson, "The GLAST burst monitor," in *UV and Gamma-Ray Space Telescope Systems. Proceedings of the SPIE, Volume 5488, pp. 763-770 (2004)*, G. Hasinger and M. J. L. Turner, eds., *Presented at the Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference 5488*, pp. 763-770, Oct. 2004.
393. P. Dubath, I. Kreykenbohm, J. Knöldlseder, P. Connell, G. K. Skinner, A. Strong, P. Sizun, D. Attié, S. Schanne, B. Cordier, L. Bouchet, and **A. von Kienlin**, "Performance of SPI Point-Source Data Analysis," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 841, Oct. 2004.
394. M. Gros, V. Tatischeff, J. Kiener, B. Cordier, C. Chapuis, G. Weidenspointner, G. Vedrenne, **A. von Kienlin**, R. Diehl, A. Bykov, and M. NMéndez, "INTEGRAL/SPI Observation of the 2003 Oct 28 Solar Flare," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 669, Oct. 2004.
395. L. Moran, L. Hanlon, **A. von Kienlin**, B. McBreen, S. McBreen, S. McGlynn, J. French, R. Preece, Y. Kaneko, O. R. Williams, K. Bennett, and R. M. Kippen, "Preliminary INTEGRAL Analysis of GRB 040106," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 653, Oct. 2004.
396. S. Larsson, F. Ryde, L. Borgonovo, Z. Bagoly, A. Mészáros, M. Pearce, N. Lund, **A. von Kienlin**, and G. Lichti, "The Background of the INTEGRAL SPI Anticoincidence Shield and the Observations of GRBs," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 649, Oct. 2004.
397. K. Hurley, A. Rau, **A. von Kienlin**, and G. Lichti, "INTEGRAL Joins the 3rd Interplanetary Network," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 645, Oct. 2004.
398. D. Götz, S. Mereghetti, I. F. Mirabel, K. Hurley, S. Brandt, N. Lund, P. Ubertini, M. Del Santo, E. Costa, M. Feroci, P. Kretschmar, A. Castro-Tirado, A. Gimenez, J.-L. Atteia, M. Boer, T. Cline, F. Frontera, G. Pizzichini, **A. von Kienlin**, E. Göögüs, C. Kouveliotou, M. Finger, C. Thompson, H. Pedersen, and M. van der Klis, "The INTEGRAL View of the Soft Gamma-Ray Repeater SGR 1806-20," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 615, Oct. 2004.
399. A. Rau, **A. von Kienlin**, K. Hurley, and G. G. Lichti, "The Sample of Gamma-Ray Bursts Observed with SPI-ACS," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 607, Oct. 2004.

400. S. Mereghetti, D. Götz, J. Borkowski, M. Beck, **A. von Kienlin**, and N. Lund, "The INTEGRAL Burst Alert System: Results and Future Perspectives," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 599, Oct. 2004.
401. P. Kretschmar, R. Staubert, I. Kreykenbohm, M. Chernyakova, **A. von Kienlin**, S. Larsson, K. Pottschmidt, J. Wilms, L. Sidoli, A. Santangelo, A. Segreto, D. Attie, P. Sizun, and S. Schanne, "INTEGRAL Broadband Spectroscopy of VELA X-1," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 267, Oct. 2004.
402. R. Staubert, I. Kreykenbohm, P. Kretschmar, M. Chernyakova, K. Pottschmidt, S. Benlloch-Garcia, J. Wilms, A. Santangelo, A. Segreto, **A. von Kienlin**, L. Sidoli, S. Larsson, and N. Westergaard, "INTEGRAL/IBIS Observations of VELA X-1 in a Flaring State," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 259, Oct. 2004.
403. E. Jourdain, J. P. Roques, L. Bouchet, P. Mandrou, G. Vedrenne, V. Schönfelder, S. Boggs, P. Caraveo, B. Cordier, R. Diehl, P. Durouchoux, **A. von Kienlin**, J. Knöldlseder, G. Lichti, J. Matteson, F. Sanchez, S. Schanne, A. Strong, P. von Ballmoos, and C. Wunderer, "First Observations of Cygnus X-1 with SPI/INTEGRAL," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 195, Oct. 2004.
404. J. Knöldlseder, E. Cisana, R. Diehl, G. Lichti, M. Harris, P. Jean, K. Kretschmer, **A. von Kienlin**, J.-P. Roques, S. Schanne, V. Schönfelder, G. Vedrenne, G. Weidenspointner, and C. Wunderer, "Search for Gamma-Ray Line Emission from the Radioactive Decay of  $^{60}\text{Fe}$  with SPI," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 123, Oct. 2004.
405. P. Jean, J. Knöldlseder, M. Hernanz, E. Cisana, M. Valsesia, **A. von Kienlin**, P. Leleux, A. Strong, C. Winkler, and C. Wunderer, "Search for Galactic 1275 keV Line Emission with SPI/INTEGRAL," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 119, Oct. 2004.
406. D. Maurin, S. Schanne, P. Sizun, D. Attié, S. Cordier, R. Diehl, M. Gros, P. Jean, **A. von Kienlin**, and J. Knöldlseder, "Search for  $^{26}\text{Al}$  Emission in the Vela Region with INTEGRAL/SPI," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 107, Oct. 2004.
407. **A. von Kienlin**, D. Attié, S. Schanne, S. Cordier, R. Diehl, A. F. Iyudin, G. G. Lichti, J.-P. Roques, V. Schönfelder, and A. Strong, "Search for  $^{44}\text{Ti}$  Gamma-Ray Line Emission from GRO J0852-4642 with INTEGRAL/SPI," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 87, Oct. 2004.
408. R. Diehl, K. Kretschmer, G. Lichti, V. Schönfelder, A. W. Strong, **A. von Kienlin**, J. Knöldlseder, P. Jean, V. Lonjou, G. Weidenspointner, J.-P. Roques, G. Vedrenne, S. Schanne, N. Mowlavi, C. Winkler, and C. Wunderer, "Al Studies with INTEGRAL's Spectrometer SPI," in *Proc. of the 5th INTEGRAL Workshop (Munic, Feb. 16-20, 2004)*, V. Schoenfelder, G. Lichti, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 552, p. 27, Oct. 2004.
409. P. N. Bhat, C. A. Meegan, G. G. Lichti, M. S. Briggs, V. Connaughton, R. Diehl, G. J. Fishman, J. Greiner, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, W. S. Paciesas, R. D. Preece, V. Schönfelder, R. B. Wilson, and **A. von Kienlin**, "The GLAST Burst Monitor," in *Gamma-Ray Bursts: 30 Years of Discovery*, E. Fenimore and M. Galassi, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 727, pp. 684–687, Sept. 2004.
410. **A. von Kienlin**, A. Rau, V. Beckmann, and S. Deluit, "Gamma-Ray Bursts Observed with the Spectrometer SPI Onboard INTEGRAL," in *Gamma-Ray Bursts: 30 Years of Discovery*, E. Fenimore and M. Galassi, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 727, pp. 622–625, Sept. 2004.
411. L. Moran, L. Hanlon, B. McBreen, R. Preece, Y. Kaneko, O. R. Williams, K. Bennett, R. M. Kippen, **A. von Kienlin**, V. Beckmann, S. McBreen, and J. French, "INTEGRAL Spectrometer Analysis of GRB030227 and GRB030131," in *Gamma-Ray Bursts: 30 Years of Discovery*, E. Fenimore and M. Galassi, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 727, pp. 225–228, Sept. 2004.

412. A. von Kienlin, N. Arend, G. Lichti, A. Strong, and P. Connell, "Gamma-Ray Burst Detection with INTEGRAL/SPI," *ArXiv Astrophysics e-prints*, July 2004.
413. V. Beckmann, J. Borkowski, T. J.-L. Courvoisier, D. Götz, P. Favre, R. Hudec, S. Mereghetti, S. E. Shaw, A. von Kienlin, and C. Wigger, "Time resolved spectroscopy of GRB030501 using INTEGRAL," *Nuclear Physics B Proceedings Supplements* 132, pp. 301–304, June 2004.
414. A. v. Kienlin, N. Arend, G. Lichti, A. Strong, and P. Connell, "Gamma-Ray Burst Detection with INTEGRAL/SPI," *Astronomical Society of the Pacific Conference Series* 312, p. 551, June 2004.
415. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, A. von Kienlin, and G. Lichti, "Triangulation of short GRB 041116 (large error box).," *GRB Coordinates Network* 2835, p. 1, 2004.
416. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, A. von Kienlin, and G. Lichti, "Summary of the recent bursts from Sgr 1806-20.," *GRB Coordinates Network* 2831, p. 1, 2004.
417. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, A. von Kienlin, and G. Lichti, "Bright bursts from SGR1806-20.," *GRB Coordinates Network* 2823, p. 1, 2004.
418. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, A. von Kienlin, and G. Lichti, "An intense burst from SGR1806-20.," *GRB Coordinates Network* 2706, p. 1, 2004.
419. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, A. von Kienlin, and G. Lichti, "Increase of Sgr 1806-20 activity.,," *GRB Coordinates Network* 2665, p. 1, 2004.
420. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, N. Butler, J. G. Jernigan, F. Martel, G. Prigozhin, A. Dullighan, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Donaghy, C. Barraud, M. Boer, J.-F. Olive, J.-P. Dezelay, A. von Kienlin, G. Lichti, and A. Rau, "IPN/HETE triangulation of GRB040802 (=H3485).," *GRB Coordinates Network* 2637, p. 1, 2004.
421. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, A. von Kienlin, and G. Lichti, "Ongoing activity of Sgr 1806-20.," *GRB Coordinates Network* 2633, p. 1, 2004.
422. K. Hurley, T. Cline, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, N. Butler, J. G. Jernigan, F. Martel, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, Y. Yamamoto, M. Suzuki, M. Matsuoka, T. Tamagawa, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, C. Barraud, M. Boer, J.-F. Olive, J.-P. Dezelay, S. Golenetskii, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, A. von Kienlin, G. Lichti, and A. Rau, "IPN summary of SGR1806-20 activity in 2004.," *GRB Coordinates Network* 2611, p. 1, 2004.
423. S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, A. Rau, A. von Kienlin, and G. Lichti, "Activitvty of Sgr 1806-20.," *GRB Coordinates Network* 2604, p. 1, 2004.
424. K. Hurley, T. Cline, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, A. Dullighan, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, J.-P. Dezelay, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, A. von Kienlin, G. Lichti, A. Rau, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, and A. Sanin, "IPN triangulation of GRB040425 (=H3183).," *GRB Coordinates Network* 2583, p. 1, 2004.
425. A. Rau, A. von Kienlin, G. Lichti, K. Hurley, and M. Beck, "INTEGRAL-SPI/ACS GRB data: timing correction.," *GRB Coordinates Network* 2568, p. 1, 2004.
426. D. Attié, M. Chernyakova, P. Kretschmar, I. Kreykenbohm, S. Schanne, P. Sizun, R. Staubert, and A. von Kienlin, "Cyclotron lines in INTEGRAL/SPI spectra of Vela X-1," in *35th COSPAR Scientific Assembly, COSPAR, Plenary Meeting* 35, p. 2862, 2004.

427. G. G. Lichti, M. Briggs, R. Diehl, G. Fishman, J. Greiner, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, C. Meegan, W. Paciesas, R. Preece, V. Schönfelder, and **A. von Kienlin**, “Measurements of Gamma-Ray Bursts with Glast,” *Baltic Astronomy* 13, pp. 311–316, 2004.
428. R. Krivonos, N. Produit, I. Kreykenbohm, R. Staubert, **A. von Kienlin**, C. Winkler, and N. Gehrels, “A very intense X-ray outburst of Vela X-1 detected with INTEGRAL,” *The Astronomer’s Telegram* 211, p. 1, Dec. 2003.
429. K. Hurley, R. Aptekar, E. Mazets, S. Golenetskii, J.-L. Atteia, M. Boer, S. Brandt, N. Lund, T. Cline, E. Costa, M. Feroci, P. Ubertini, M. Del Santo, F. Frontera, G. Pizzichini, A. Castro-Tirado, A. Giminez, C. Winkler, V. Schoenfelder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, P. Kretschmar, N. Produit, S. Mereghetti, D. Gotz, F. Mirabel, P. Woods, E. Gogus, C. Kouveliotou, M. Finger, C. Thompson, R. Duncan, H. Pedersen, G. Pavlov, and M. van der Klis, “An INTEGRAL ToO Observation of SGR1806-20,” *Bulletin of the American Astronomical Society* 35, p. 1309, Dec. 2003.
430. R. Diehl, J. Knöldlseder, G. G. Lichti, K. Kretschmer, S. Schanne, V. Schönfelder, A. W. Strong, **A. von Kienlin**, G. Weidenspointner, C. Winkler, and C. Wunderer, “SPI measurements of Galactic  $^{26}\text{Al}$ ,” *A&A* 411, pp. L451–L455, Nov. 2003.
431. L. Bouchet, E. Jourdain, J. P. Roques, P. Mandrou, P. von Ballmoos, S. Boggs, P. Caraveo, M. Cassé, B. Cordier, R. Diehl, P. Durouchoux, **A. von Kienlin**, J. Knöldlseder, P. Jean, P. Leleux, G. G. Lichti, J. Matteson, F. Sanchez, S. Schanne, V. Schoenfelder, G. Skinner, A. Strong, B. Teegarden, G. Vedrenne, and C. Wunderer, “SPI/INTEGRAL observation of the Cygnus region,” *A&A* 411, pp. L377–L382, Nov. 2003.
432. F. Ryde, L. Borgonovo, S. Larsson, N. Lund, **A. von Kienlin**, and G. Lichti, “Gamma-ray bursts observed by the INTEGRAL-SPI anticoincidence shield: A study of individual pulses and temporal variability,” *A&A* 411, pp. L331–L342, Nov. 2003.
433. V. Beckmann, J. Borkowski, T. J.-L. Courvoisier, D. Götz, R. Hudec, F. Hroch, N. Lund, S. Mereghetti, S. E. Shaw, **A. von Kienlin**, and C. Wigger, “Time resolved spectroscopy of GRB 030501 using INTEGRAL,” *A&A* 411, pp. L327–L330, Nov. 2003.
434. **A. von Kienlin**, V. Beckmann, S. Covino, D. Götz, G. G. Lichti, D. Malesani, S. Mereghetti, E. Molinari, A. Rau, C. R. Shrader, S. J. Sturmer, and F. Zerbi, “INTEGRAL results on GRB 030320: A long gamma-ray burst detected at the edge of the field of view,” *A&A* 411, pp. L321–L325, Nov. 2003.
435. S. Mereghetti, D. Götz, V. Beckmann, **A. von Kienlin**, P. Ubertini, A. Bazzano, L. Foschini, and G. Malaguti, “GRB 021219: The first Gamma-Ray Burst localized in real time with IBAS,” *A&A* 411, pp. L311–L314, Nov. 2003.
436. G. Malaguti, A. Bazzano, V. Beckmann, A. J. Bird, M. Del Santo, G. Di Cocco, L. Foschini, P. Goldoni, D. Götz, S. Mereghetti, A. Paizis, A. Segreto, G. Skinner, P. Ubertini, and **A. von Kienlin**, “GRB 021125: The first GRB imaged by INTEGRAL,” *A&A* 411, pp. L307–L310, Nov. 2003.
437. **A. von Kienlin**, V. Beckmann, A. Rau, N. Arend, K. Bennett, B. McBreen, P. Connell, S. Deluit, L. Hanlon, K. Hurley, M. Kippen, G. G. Lichti, L. Moran, R. Preece, J.-P. Roques, V. Schönfelder, G. Skinner, A. Strong, and R. Williams, “INTEGRAL Spectrometer SPI’s GRB detection capabilities. GRBs detected inside SPI’s FoV and with the anticoincidence system ACS,” *A&A* 411, pp. L299–L305, Nov. 2003.
438. R. Diehl, N. Baby, V. Beckmann, P. Connell, P. Dubath, P. Jean, J. Knöldlseder, J.-P. Roques, S. Schanne, C. Shrader, G. Skinner, A. Strong, S. Sturmer, B. Teegarden, **A. von Kienlin**, and G. Weidenspointner, “SPI-specific analysis method and software overview,” *A&A* 411, pp. L117–L121, Nov. 2003.
439. P. Jean, G. Vedrenne, J. P. Roques, V. Schönfelder, B. J. Teegarden, **A. von Kienlin**, J. Knöldlseder, C. Wunderer, G. K. Skinner, G. Weidenspointner, D. Attié, S. Boggs, P. Caraveo, B. Cordier, R. Diehl, M. Gros, P. Leleux, G. G. Lichti, E. Kalemci, J. Kiener, V. Lonjou, P. Mandrou, P. Paul, S. Schanne, and P. von Ballmoos, “SPI instrumental background characteristics,” *A&A* 411, pp. L107–L112, Nov. 2003.
440. J. P. Roques, S. Schanne, **A. von Kienlin**, J. Knöldlseder, R. Briet, L. Bouchet, P. Paul, S. Boggs, P. Caraveo, M. Cassé, B. Cordier, R. Diehl, P. Durouchoux, P. Jean, P. Leleux, G. Lichti, P. Mandrou, J. Matteson, F. Sanchez, V. Schönfelder, G. Skinner, A. Strong, B. Teegarden, G. Vedrenne, P. von Ballmoos, and C. Wunderer, “SPI/INTEGRAL in-flight performance,” *A&A* 411, pp. L91–L100, Nov. 2003.

441. S. J. Sturner, C. R. Shrader, G. Weidenspointner, B. J. Teegarden, D. Attié, B. Cordier, R. Diehl, C. Ferguson, P. Jean, **A. von Kienlin**, P. Paul, F. Sánchez, S. Schanne, P. Sizun, G. Skinner, and C. B. Wunderer, “Monte Carlo simulations and generation of the SPI response,” *A&A* 411, pp. L81–L84, Nov. 2003.
442. D. Attié, B. Cordier, M. Gros, P. Laurent, S. Schanne, G. Tauzin, P. von Ballmoos, L. Bouchet, P. Jean, J. Knöldlseder, P. Mandrou, P. Paul, J.-P. Roques, G. Skinner, G. Vedrenne, R. Georgii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, V. Schönfelder, A. Strong, C. Wunderer, C. Shrader, S. Sturner, B. Teegarden, G. Weidenspointner, J. Kiener, M.-G. Porquet, V. Tatischeff, S. Crespin, S. Joly, Y. André, F. Sanchez, and P. Leleux, “INTEGRAL/SPI ground calibration,” *A&A* 411, pp. L71–L79, Nov. 2003.
443. G. Vedrenne, J.-P. Roques, V. Schönfelder, P. Mandrou, G. G. Lichti, **A. von Kienlin**, B. Cordier, S. Schanne, J. Knöldlseder, G. Skinner, P. Jean, F. Sanchez, P. Caraveo, B. Teegarden, P. von Ballmoos, L. Bouchet, P. Paul, J. Matteson, S. Boggs, C. Wunderer, P. Leleux, G. Weidenspointner, P. Durouchoux, R. Diehl, A. Strong, M. Cassé, M. A. Clair, and Y. André, “SPI: The spectrometer aboard INTEGRAL,” *A&A* 411, pp. L63–L70, Nov. 2003.
444. S. Mereghetti, D. Götz, A. Tiengo, V. Beckmann, J. Borkowski, T. J.-L. Courvoisier, **A. von Kienlin**, V. Schoenfelder, J. P. Roques, L. Bouchet, P. Ubertini, A. Castro-Tirado, F. Lebrun, J. Paul, N. Lund, J. M. Mas-Hesse, W. Hermsen, P. R. den Hartog, and C. Winkler, “INTEGRAL and XMM-Newton Observations of the Weak Gamma-Ray Burst GRB 030227,” *ApJ* 590, pp. L73–L77, June 2003.
445. C. Meegan, G. Lichti, M. Briggs, R. Diehl, G. Fishman, R. Kippen, C. Kouveliotou, **A. von Kienlin**, W. Paciesas, R. Preece, and V. Schönfelder, “The GLAST Burst Monitor,” in *Gamma-Ray Burst and Afterglow Astronomy 2001: A Workshop Celebrating the First Year of the HETE Mission*, G. R. Ricker and R. K. Vanderspek, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 662, pp. 469–472, Apr. 2003.
446. **A. von Kienlin**, N. Arend, G. G. Lichti, A. W. Strong, and P. Connell, “Gamma-ray burst detection with INTEGRAL/SPI,” in *X-Ray and Gamma-Ray Telescopes and Instruments for Astronomy. Proceedings of the SPIE, Volume 4851*, pp. 1336–1346 (2003)., J. E. Truemper and H. D. Tananbaum, eds., *Presented at the Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference* 4851, pp. 1336–1346, Mar. 2003.
447. C. B. Wunderer, A. W. Strong, D. Attie, P. von Ballmoos, P. Connell, B. Cordier, R. Diehl, J. W. Hammer, P. Jean, **A. von Kienlin**, J. Knoedlseder, G. G. Lichti, P. Mandrou, J. Paul, P. Paul, V. Reglero, J.-P. Roques, F. Sanchez, S. Schanne, V. Schoenfelder, C. Shrader, G. K. Skinner, S. J. Sturner, B. J. Teegarden, G. Vedrenne, and G. Weidenspointner, “Imaging with the coded aperture gamma-ray spectrometer SPI aboard INTEGRAL,” in *X-Ray and Gamma-Ray Telescopes and Instruments for Astronomy. Proceedings of the SPIE, Volume 4851*, pp. 1269–1280 (2003)., J. E. Truemper and H. D. Tananbaum, eds., *Presented at the Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference* 4851, pp. 1269–1280, Mar. 2003.
448. G. G. Lichti, M. S. Briggs, R. Diehl, G. J. Fishman, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. S. Preece, V. Schoenfelder, and **A. von Kienlin**, “GBM: a gamma-ray burst monitor for GLAST,” in *X-Ray and Gamma-Ray Telescopes and Instruments for Astronomy. Proceedings of the SPIE, Volume 4851*, pp. 1180–1187 (2003)., J. E. Truemper and H. D. Tananbaum, eds., *Presented at the Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference* 4851, pp. 1180–1187, Mar. 2003.
449. S. Schanne, B. Cordier, M. Gros, D. Attie, P. von Ballmoos, L. Bouchet, R. Carli, P. Connell, R. Diehl, P. Jean, J. Kiener, **A. von Kienlin**, J. Knoedlseder, P. Laurent, G. G. Lichti, P. Mandrou, J. Paul, P. Paul, J.-P. Roques, F. Sanchez, V. Schoenfelder, C. Shrader, G. K. Skinner, A. W. Strong, S. J. Sturner, V. Tatischeff, B. J. Teegarden, G. Vedrenne, G. Weidenspointner, and C. B. Wunderer, “Calibration of the spectrometer aboard the INTEGRAL satellite,” in *X-Ray and Gamma-Ray Telescopes and Instruments for Astronomy. Proceedings of the SPIE, Volume 4851*, pp. 1132–1143 (2003)., J. E. Truemper and H. D. Tananbaum, eds., *Presented at the Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference* 4851, pp. 1132–1143, Mar. 2003.
450. P. Dubath, M. Revnivtsev, P. Goldoni, **A. von Kienlin**, N. Lund, S. Grebenev, and E. Kuulkers, “XTE J1550-564,” *IAU Circ.* 8100, p. 1, Mar. 2003.
451. S. Deluit, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “Gamma-Ray Bursts Studies with the Anti-Coincidence Shield of INTEGRAL/SPI,” in *SF2A-2003: Semaine de l’Astrophysique Francaise*, F. Combes, D. Barret, T. Contini, and L. Pagani, eds., p. 469, 2003.

452. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB031219 (large error box).," *GRB Coordinates Network* 2500, p. 1, 2003.
453. K. Hurley, T. Cline, S. Golenetskii, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB031214 (short/hard, very intense: small error box).," *GRB Coordinates Network* 2492, p. 1, 2003.
454. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, V. Palshin, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB031127A and b (quasi-simultaneous: large error boxes).," *GRB Coordinates Network* 2461, p. 1, 2003.
455. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB031201 (large error box).," *GRB Coordinates Network* 2458, p. 1, 2003.
456. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelli, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavener, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, "IPN triangulation of GRB031111 (=H2924): small error box.," *GRB Coordinates Network* 2443, p. 1, 2003.
457. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, A. Rau, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelli, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavener, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, J.-P. Dezelay, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, and A. Zehnder, "GRB030929/SN2003jd association unlikely based on IPN localiztion.," *GRB Coordinates Network* 2439, p. 1, 2003.
458. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB031026B (large error box).," *GRB Coordinates Network* 2437, p. 1, 2003.
459. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB031024 (single error box).," *GRB Coordinates Network* 2430, p. 1, 2003.
460. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB031016 (two large error boxes).," *GRB Coordinates Network* 2423, p. 1, 2003.
461. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB031014 (annulus).," *GRB Coordinates Network* 2420, p. 1, 2003.
462. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB031008 (annulus).," *GRB Coordinates Network* 2416, p. 1, 2003.
463. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichteni, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB031004B (annulus).," *GRB Coordinates Network* 2411, p. 1, 2003.

464. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030929 (short/hard, annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2409, p. 1, 2003.
465. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030916 (possible short/hard GRB: large error box).,” *GRB Coordinates Network* 2387, p. 1, 2003.
466. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, E. Mazets, and S. Golenetskii, “IPN triangulation of GRB030908 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2382, p. 1, 2003.
467. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030903 (large error box).,” *GRB Coordinates Network* 2378, p. 1, 2003.
468. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030831 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2375, p. 1, 2003.
469. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, and A. Zehnder, “IPN triangulation of GRB030830 (large error box).,” *GRB Coordinates Network* 2374, p. 1, 2003.
470. K. Hurley, T. Cline, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, Ulysses team, Mars Odyssey team, KONUS GRB team, RHESSI GRB team, HEND-Odyssey GRB team, GRS/Odyssey GRB team, Konus-Wind GRB team, and INTEGRAL SPI-ACS GRB team, “IPN triangulation of GRB030827 (large error box).,” *GRB Coordinates Network* 2371, p. 1, 2003.
471. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavener, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, “IPN triangulation of GRB030822 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2367, p. 1, 2003.
472. K. Hurley, T. Cline, S. Golenetskii, R. Aptekar, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavener, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, J.-P. Dezelay, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, and A. Zehnder, “IPN/HETE summary of recent bursts from SGR1806-20.,” *GRB Coordinates Network* 2346, p. 1, 2003.
473. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030801 (large error box).,” *GRB Coordinates Network* 2342, p. 1, 2003.
474. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030731 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2340, p. 1, 2003.
475. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew,

- G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, "IPN triangulation of GRB030725 (=H2779, small error box).," *GRB Coordinates Network* 2337, p. 1, 2003.
476. K. Hurley, T. Cline, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, "IPN triangulation of GRB030726 (large error box).," *GRB Coordinates Network* 2333, p. 1, 2003.
477. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030722 (large error box).," *GRB Coordinates Network* 2332, p. 1, 2003.
478. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030717 (annulus).," *GRB Coordinates Network* 2307, p. 1, 2003.
479. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, and R. Starr, "IPN triangulation of GRB030714 (two large error boxes).," *GRB Coordinates Network* 2301, p. 1, 2003.
480. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030715 (two large error boxes).," *GRB Coordinates Network* 2300, p. 1, 2003.
481. K. Hurley, T. Cline, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, "IPN detection of renewed activity from SGR1806-20.," *GRB Coordinates Network* 2297, p. 1, 2003.
482. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030711 (annulus, =SGR0525-66?).," *GRB Coordinates Network* 2296, p. 1, 2003.
483. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030710 (annulus).," *GRB Coordinates Network* 2295, p. 1, 2003.
484. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030706 (annulus).," *GRB Coordinates Network* 2292, p. 1, 2003.
485. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, and R. Starr, "IPN triangulation of GRB030626 (single large error box).," *GRB Coordinates Network* 2287, p. 1, 2003.
486. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030626 (two large error boxes).," *GRB Coordinates Network* 2286, p. 1, 2003.
487. K. Hurley, T. Cline, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "Final IPN error ellipse for GRB021206 (the polarized GRB).," *GRB Coordinates Network* 2281, p. 1, 2003.
488. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030607 (annulus).," *GRB Coordinates Network* 2278, p. 1, 2003.

489. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, and S. Golenetskii, “IPN triangulation of GRB030606 (two alternate error boxes).,” *GRB Coordinates Network* 2277, p. 1, 2003.
490. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030605B (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2274, p. 1, 2003.
491. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030605 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2272, p. 1, 2003.
492. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, “IPN triangulation of GRB030601 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2266, p. 1, 2003.
493. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030523 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2248, p. 1, 2003.
494. K. Hurley, T. Cline, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavener, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, “IPN triangulation of GRB030519 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2234, p. 1, 2003.
495. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030518C (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2232, p. 1, 2003.
496. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030518B (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2231, p. 1, 2003.
497. K. Hurley, T. Cline, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavener, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, “IPN triangulation of GRB030518A (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2230, p. 1, 2003.
498. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, “IPN triangulation of GRB030514 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2229, p. 1, 2003.
499. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030513 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2227, p. 1, 2003.
500. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, S. Charyshnikov, V. Grinkov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030509 (small error box).,” *GRB Coordinates Network* 2223, p. 1, 2003.
501. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, “IPN triangulation of GRB030509 (single error box).,” *GRB Coordinates Network* 2221, p. 1, 2003.
502. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, E. Mazets, and S. Golenetskii, “IPN triangulation of GRB030506 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2207, p. 1, 2003.
503. K. Hurley, T. Cline, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030505B (large error box).,” *GRB Coordinates Network* 2206, p. 1, 2003.
504. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030505A (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2205, p. 1, 2003.
505. S. Golenetskii, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, K. Hurley, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “GRB030501B triangulation (single error box).,” *GRB Coordinates Network* 2194, p. 1, 2003.
506. K. Hurley, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030501 (IBIS event, annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2187, p. 1, 2003.

507. K. Hurley, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, E. Mazets, and S. Golenetskii, “IPN triangulation of GRB030501B (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2186, p. 1, 2003.
508. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030426 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2175, p. 1, 2003.
509. K. Hurley, T. Cline, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030422B (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2165, p. 1, 2003.
510. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, and R. Starr, “IPN triangulation of GRB030422 (two large error boxes).,” *GRB Coordinates Network* 2162, p. 1, 2003.
511. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030421 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2159, p. 1, 2003.
512. K. Hurley, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, E. Mazets, S. Golenetskii, and T. Cline, “IPN triangulation of GRB030419 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2155, p. 1, 2003.
513. K. Hurley, T. Cline, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, and S. Golenetskii, “IPN triangulation of GRB030414 (small error box).,” *GRB Coordinates Network* 2138, p. 1, 2003.
514. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelli, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, “IPN triangulation of GRB030413 (small error box).,” *GRB Coordinates Network* 2135, p. 1, 2003.
515. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, “IPN triangulation of GRB030410 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2134, p. 1, 2003.
516. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030406 (small error box).,” *GRB Coordinates Network* 2127, p. 1, 2003.
517. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelli, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, J.-P. Dezelay, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030403 (small error box).,” *GRB Coordinates Network* 2126, p. 1, 2003.
518. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelli, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, J.-P. Dezelay, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, “IPN triangulation of GRB030403 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2125, p. 1, 2003.
519. S. Golenetskii, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, T. Cline, K. Hurley, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and D. Frederiks, “Triangulation of GRB 030331 (single error box).,” *GRB Coordinates Network* 2061, p. 1, 2003.
520. K. Hurley, S. Golenetskii, E. Mazets, V. Pal'Shin, D. Frederiks, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, “IPN triangulation of GRB030331 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 2057, p. 1, 2003.
521. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030325 (final analysis).,” *GRB Coordinates Network* 1969, p. 1, 2003.

522. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030326 (single small error box).,” *GRB Coordinates Network* 1967, p. 1, 2003.
523. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030325 (single small error box).,” *GRB Coordinates Network* 1965, p. 1, 2003.
524. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030325 (two small error boxes).,” *GRB Coordinates Network* 1962, p. 1, 2003.
525. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030320 (small error box).,” *GRB Coordinates Network* 1943, p. 1, 2003.
526. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030320.,” *GRB Coordinates Network* 1942, p. 1, 2003.
527. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavener, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, “IPN upper limit to a GRB associated with SN2003L.”, *GRB Coordinates Network* 1939, p. 1, 2003.
528. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavener, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, J.-P. Dezelay, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030307 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 1937, p. 1, 2003.
529. K. Hurley, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, E. Mazets, S. Golenetskii, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, and T. Cline, “IPN triangulation of GRB030228 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 1918, p. 1, 2003.
530. K. Hurley, T. Cline, E. Mazets, S. Golenetskii, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030223 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 1877, p. 1, 2003.
531. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavener, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, “IPN triangulation of GRB030220 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 1876, p. 1, 2003.
532. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030218 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 1874, p. 1, 2003.
533. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavener, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, J.-P. Dezelay, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger,

- W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030217 (small error box).," *GRB Coordinates Network* 1872, p. 1, 2003.
534. K. Hurley, T. Cline, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, J.-P. Dezelay, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030217 (annulus).," *GRB Coordinates Network* 1870, p. 1, 2003.
535. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030216 (annulus).," *GRB Coordinates Network* 1869, p. 1, 2003.
536. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, "IPN triangulation of GRB030215A and GRB030215B (annuli).," *GRB Coordinates Network* 1868, p. 1, 2003.
537. K. Hurley, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, "IPN triangulation of GRB030204 (small error box).," *GRB Coordinates Network* 1854, p. 1, 2003.
538. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, "IPN triangulation of GRB030202 (annulus).," *GRB Coordinates Network* 1853, p. 1, 2003.
539. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, S. Mereghetti, J. Borkowski, and D. Gotz, "IPN triangulation of GRB030131 - CORRECTION.,," *GRB Coordinates Network* 1843, p. 1, 2003.
540. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, S. Mereghetti, J. Borkowski, and D. Gotz, "IPN triangulation of GRB030131.,," *GRB Coordinates Network* 1841, p. 1, 2003.
541. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, "IPN triangulation of GRB030127 (annulus).," *GRB Coordinates Network* 1833, p. 1, 2003.
542. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, "IPN triangulation of GRB030119 (two large error boxes).," *GRB Coordinates Network* 1831, p. 1, 2003.
543. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, "IPN triangulation of GRB030117 (two large error boxes).," *GRB Coordinates Network* 1829, p. 1, 2003.
544. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, "IPN triangulation of GRB030115B (small error box).," *GRB Coordinates Network* 1819, p. 1, 2003.
545. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, G. Ricker, J.-L. Atteia, N. Kawai, D. Lamb, S. Woosley, J. Doty, R. Vanderspek, J. Villasenor, G. Crew, G. Monnelly, N. Butler, J. G. Jernigan, A. Levine, F. Martel, E. Morgan, G. Prigozhin, J. Braga, R. Manchanda, G. Pizzichini, Y. Shirasaki, C. Graziani, M. Matsuoka, T. Tamagawa, K. Torii, T. Sakamoto, A. Yoshida, E. Fenimore, M. Galassi, T. Tavenner, T. Donaghy, M. Boer, J.-F. Olive, and J.-P. Dezelay, "IPN triangulation of GRB030115B (annulus).," *GRB Coordinates Network* 1814, p. 1, 2003.

546. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, and A. Rau, “IPN triangulation of GRB030109 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 1797, p. 1, 2003.
547. K. Hurley, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, E. Mazets, S. Golenetskii, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, “IPN triangulation of GRB030105 (large error box).,” *GRB Coordinates Network* 1796, p. 1, 2003.
548. K. Hurley, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, A. Zehnder, E. Mazets, S. Golenetskii, V. Palshin, A. Kokomov, D. Frederiks, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, and T. Cline, “IPN triangulation of GRB030102B (refined localization - portion of annulus).,” *GRB Coordinates Network* 1795, p. 1, 2003.
549. K. Hurley, T. Cline, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, and A. Zehnder, “IPN triangulation of GRB030102 (annulus).,” *GRB Coordinates Network* 1787, p. 1, 2003.
550. K. Hurley, E. Mazets, S. Golenetskii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. Rau, T. Cline, I. Mitrofanov, D. Anfimov, A. Kozyrev, M. Litvak, A. Sanin, W. Boynton, C. Fellows, K. Harshman, C. Shinohara, R. Starr, D. M. Smith, R. P. Lin, J. McTiernan, R. Schwartz, C. Wigger, W. Hajdas, and A. Zehnder, “GRB021226.,” *GRB Coordinates Network* 1782, p. 1, 2003.
551. C. Meegan, G. Fishman, C. Kouveliotou, W. Paciesas, R. Kippen, M. Briggs, R. Preece, G. Lichti, **A. von Kienlin**, R. Georgii, R. Diehl, and V. Schönfelder, “The GLAST burst monitor,” in *The Ninth Marcel Grossmann Meeting*, V. G. Gurzadyan, R. T. Jantzen, and R. Ruffini, eds., pp. 2451–2452, 2002.
552. S. Schanne, B. Cordier, M. Gros, M. Mur, S. Crespin, S. Joly, J. Knodlseder, P. Mandrou, P. Paul, J. Roques, G. Vedrenne, Y. Andre, M. Clair, P. Clauss, R. Georgii, G. Lichti, **A. von Kienlin**, and P. Dubath, “The space-borne INTEGRAL-SPI gamma ray telescope: test and calibration campaigns,” *IEEE Transactions on Nuclear Science* 49, pp. 1226–1232, June 2002.
553. A. Rau, V. Schoenfelder, **A. v. Kienlin**, G. G. Lichti, N. Arend, J.-P. Roques, J. Borkowski, R. Walter, N. Produit, and K. Hurley, “GRB021113, SPI ACS observation.,” *GRB Coordinates Network* 1703, p. 1, 2002.
554. C. B. Wunderer, R. Diehl, R. Georgii, **A. von Kienlin**, G. Lichti, A. W. Strong, V. Schönfelder, G. Vedrenne, F. Sanchez, and P. Connell, “First results from the SPI imaging test setup,” in *Proc. of the Fourth Integral Workshop (Alicante, Sept. 4-8, 2000)*, A. Gimenez, V. Reglero, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 459, pp. 639–643, Sept. 2001.
555. **A. von Kienlin**, M. S. Briggs, R. Diehl, G. J. Fishman, R. Georgii, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, G. G. Lichti, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, and V. Schönfelder, “A gamma-ray burst monitor for GLAST,” in *Proc. of the Fourth Integral Workshop (Alicante, Sept. 4-8, 2000)*, A. Gimenez, V. Reglero, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 459, pp. 529–532, Sept. 2001.
556. G. G. Lichti, R. Georgii, **A. von Kienlin**, V. Schönfelder, K. Watanabe, and G. Weidenspointner, “Can the INTEGRAL-spectrometer SPI detect supernova signatures in the cosmic-diffuse gamma-ray background?,” in *Proc. of the Fourth Integral Workshop (Alicante, Sept. 4-8, 2000)*, A. Gimenez, V. Reglero, and C. Winkler, eds., *ESA Special Publication* 459, pp. 83–86, Sept. 2001.
557. C. B. Wunderer, P. Connell, R. Diehl, R. Georgii, **A. von Kienlin**, G. G. Lichti, F. Sanchez, V. Schonfelder, A. Strong, and G. Vedrenne, “Imaging test setup for the coded-mask  $\gamma$ -ray spectrometer SPI,” *IEEE Transactions on Nuclear Science* 48, pp. 1053–1058, Aug. 2001.
558. C. B. Wunderer, R. Diehl, R. Georgii, **A. v. Kienlin**, G. G. Lichti, V. Schoenfelder, A. Strong, P. Connell, J. W. Hammer, F. Sanchez, and G. Vedrenne, “Results from the SPI Imaging Test Setup,” in *International Cosmic Ray Conference, International Cosmic Ray Conference* 7, pp. 2870–+, Aug. 2001.
559. G. Lichti and **A. von Kienlin**, “Der Burst Monitor f’ur GLAST,” *Sterne und Weltraum* , p. 528, Juli 2001.
560. **A. von Kienlin**, N. Arend, and G. G. Lichti, “A GRB Detection System Using the BGO-Shield of the INTEGRAL-Sectrometer SPI,” in *Gamma-ray Bursts in the Afterglow Era*, E. Costa, F. Frontera, and J. Hjorth, eds., p. 427, 2001.

561. G. G. Lichti, M. S. Briggs, R. Diehl, G. Fishman, R. Georgii, R. M. Kippen, C. Kouveliotou, C. Meegan, W. Paciesas, R. Preece, V. Schönfelder, and **A. von Kienlin**, “The GLAST Burst Monitor (GBM),” in *Gamma-ray Bursts in the Afterglow Era*, E. Costa, F. Frontera, and J. Hjorth, eds., p. 371, 2001.
562. C. B. Wunderer, R. Diehl, R. Georgii, **A. von Kienlin**, G. G. Lichti, V. Schönfelder, A. Strong, P. Connell, F. Sanchez, and G. Vedrenne, “Results from the SPI Imaging Test Setup,” in *Gamma 2001: Gamma-Ray Astrophysics*, S. Ritz, N. Gehrels, and C. R. Shrader, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 587, p. 831, 2001.
563. R. M. Kippen, M. S. Briggs, R. Diehl, G. J. Fishman, R. H. Georgii, C. Kouveliotou, G. G. Lichti, C. A. Meegan, W. S. Paciesas, R. D. Preece, V. Schönfelder, and **A. von Kienlin**, “The GLAST Burst Monitor (GBM),” in *Gamma 2001: Gamma-Ray Astrophysics*, S. Ritz, N. Gehrels, and C. R. Shrader, eds., *American Institute of Physics Conference Series* 587, p. 801, 2001.
564. G. G. Lichti, R. Georgii, **A. von Kienlin**, V. Schönfelder, C. Wunderer, H.-J. Jung, and K. Hurley, “The  $\gamma$ -Ray Burst-Detection System of SPI,” *American Institute of Physics Conference Series* 510, p. 722, 2000.
565. P. Jean, G. Vedrenne, V. Schönfelder, F. Albernhe, V. Borrel, L. Bouchet, P. Caraveo, P. Connell, B. Cordier, M. Denis, R. Coszach, R. Diehl, P. Durouchoux, R. Georgii, J. Juchniewicz, **A. von Kienlin**, J. Kööldseeder, T. Larque, J. M. L. P. Leleux, G. Lichti, R. Lin, P. Mandrou, J. Matteson, M. Mur, P. Paul, J. P. Roques, F. Sanchez, S. Schanne, C. Sharda, G. Skinner, S. Slassi-Sennou, A. Strong, S. Sturmer, B. Teegarden, P. von Ballmoos, and C. Wunderer, “The Spectrometer SPI of the INTEGRAL Mission,” *American Institute of Physics Conference Series* 510, p. 708, 2000.
566. G. Vedrenne, V. Schönfelder, F. Albernhe, V. Borrel, L. Bouchet, P. Caraveo, H. P. Connell, B. Cordier, M. Denis, R. Coszach, N. Diallo, R. Diehl, P. Durouchoux, R. Georgii, P. Jean, J. Juchniewicz, B. Kandel, **A. von Kienlin**, M. J. Lavigne, P. Leleux, G. G. Lichti, R. Lin, P. Mandrou, J. Matteson, E. J. Naya, P. Paul, P. J. Roques, F. Sanchez, H. Siefert, K. G. Skinner, S. Slassi, W. A. Strong, G. B. Teegarden, M. Varendorff, and P. von Ballmoos, “The Integral Spectrometer SPI,” *Astrophysical Letters Communications* 39, p. 325, 1999.
567. **A. von Kienlin** and The SPI Team, “Scientific Objectives of the INTEGRAL Spectrometer SPI,” *Astronomische Gesellschaft Meeting Abstracts* 15, p. 7, 1999.
568. **A. von Kienlin**, “Scientific objectives of the INTERGRAL spectrometer SPI,” in *Astronomische Gesellschaft Abstract Series*, R. E. Schielicke, ed., *Astronomische Gesellschaft Abstract Series* 15, pp. 64–+, 1999.
569. **A. von Kienlin**, M. Galeazzi, F. Gatti, and S. Vitale, “A monolithic superconducting micro-calorimeter for X-ray detection,” *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A* 412, pp. 135–139, Feb. 1998.
570. H. J. Meier, P. Egelhof, W. Henning, **A. v. Kienlin**, G. Kraus, and A. Weinbach, “Low temperature bolometers for experiments with cooled heavy ion beams from storage rings,” *Nuclear Physics A* 626, pp. 451–456, Feb. 1997.
571. P. Egelhof, H. F. Beyer, D. McCammon, F. v. Feilitzsch, **A. v. Kienlin**, H.-J. Kluge, D. Liesen, J. Meier, S. H. Moseley, and T. Stöhlker, “Application of low temperature calorimeters for precise Lamb shift measurements on hydrogen-like very heavy ions,” *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A* 370, pp. 263–265, Feb. 1996.
572. J. Meier, L. Chulkov, P. Egelhof, C. Fischer, W. Henning, **A. v. Kienlin**, G. Kirchner, G. Kraus, and A. Weinbach, “Application of low temperature calorimeters for the detection of energetic heavy ions,” *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A* 370, pp. 259–262, Feb. 1996.
573. **A. von Kienlin**, F. Azgui, W. Böhmer, K. Djotni, P. Egelhof, W. Henning, G. Kraus, J. Meier, and K. W. Shepard, “High resolution detection of energetic heavy ions with a calorimetric low temperature detector,” *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research A* 368, pp. 815–818, Feb. 1996.
574. **A. von Kienlin**, “Kalorimetrische Tieftemperaturdetektoren auf Halbleiterbasis für den energieauflösenden Nachweis von Schwerionen,” ISSN 0171-4546 GSI-94-04, Januar 1994. Dissertation, Mainz (1993).
575. J. Meier, P. Egelhof, C. Fischer, A. Himmeler, G. Kirchner, **A. v. Kienlin**, G. Kraus, W. Henning, and K. W. Shepard, “Energy sensitive detection of heavy ions with transition edge calorimeters,” *Journal of Low Temperature Physics* 93, pp. 231–238, Nov. 1993.

576. **A. von Kienlin**, W. Böhmer, P. Egelhof, W. Henning, G. Kraus, J. Meier, F. Azgui, and K. Djotni, "Response of Bolometric Cryodetectors to Energetic Heavy Ions," in *Low Temperature Detectors for Neutrinos and Dark Matter IV*, N. E. Booth and G. L. Salmon, eds., p. 377, 1992.
577. J. Meier, W. Böhmer, P. Egelhof, W. Henning, **A. von Kienlin**, and K. W. Shepard, "Development of a Superconducting Transition Edge Thermometer for Calorimetric Detection of Heavy Ions," in *Low Temperature Detectors for Neutrinos and Dark Matter IV*, N. E. Booth and G. L. Salmon, eds., p. 173, 1992.
578. P. Egelhof, W. Henning, **A. von Kienlin**, J. Meier, V. Truebenbacher, F. Azgui, and K. Shepard, "Calorimetric cryodetectors for heavy ions," in *Low temperature detectors for neutrinos and dark matter III; Proceedings of the 3rd International Workshop, L'Aquila, Italy, Sept. 20-23, 1989 (A91-48726 21-35). Gif-sur-Yvette, France, Editions Frontieres, 1990*, p. 289-296., pp. 289–296, 1990.
579. B. Topič, **A. von Kienlin**, A. Gölzhäuser, U. Haeberlen, and R. Blinc, " $^{39}\text{K}$  and  $^{77}\text{Se}$  NMR study of the paraelectric-to-incommensurate phase transition of  $\text{K}_2\text{SeO}_4$ ," *Phys. Rev. B* 38, pp. 8625–8632, Nov. 1988.