

UC Irvine

UC Irvine Previously Published Works

Title

Publisher's Note: Search for the Rare Leptonic Decay $B^+ \rightarrow \mu + \nu_\mu$ [Phys. Rev. Lett. 92, 221803 (2004)]

Permalink

<https://escholarship.org/uc/item/5767457d>

Journal

Physical Review Letters, 93(18)

ISSN

0031-9007

Authors

Aubert, B
Barate, R
Boutigny, D
[et al.](#)

Publication Date

2004-10-29

DOI

10.1103/physrevlett.93.189902

Copyright Information

This work is made available under the terms of a Creative Commons Attribution License, available at <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

Peer reviewed

Publisher's Note: Search for the Rare Leptonic Decay $B^+ \rightarrow \mu^+ \nu_\mu$
[Phys. Rev. Lett. 92, 221803 (2004)]

B. Aubert, R. Barate, D. Boutigny, F. Couderc, J.-M. Gaillard, A. Hicheur, Y. Karyotakis, J. P. Lees, V. Tisserand, A. Zghiche, A. Palano, A. Pompili, J. C. Chen, N. D. Qi, G. Rong, P. Wang, Y. S. Zhu, G. Eigen, I. Ofte, B. Stugu, G. S. Abrams, A. W. Borgland, A. B. Breon, D. N. Brown, J. Button-Shafer, R. N. Cahn, E. Charles, C. T. Day, M. S. Gill, A. V. Gritsan, Y. Groysman, R. G. Jacobsen, R. W. Kadel, J. Kadyk, L. T. Kerth, Yu. G. Kolomensky, G. Kukartsev, C. LeClerc, M. E. Levi, G. Lynch, L. M. Mir, P. J. Oddone, T. J. Orimoto, M. Pripstein, N. A. Roe, M. T. Ronan, V. G. Shelkov, A. V. Telnov, W. A. Wenzel, K. Ford, T. J. Harrison, C. M. Hawkes, S. E. Morgan, A. T. Watson, N. K. Watson, M. Fritsch, K. Goetzen, T. Held, H. Koch, B. Lewandowski, M. Pelizaeus, K. Peters, H. Schmucker, M. Steinke, J. T. Boyd, N. Chevalier, W. N. Cottingham, M. P. Kelly, T. E. Latham, C. Mackay, F. F. Wilson, K. Abe, T. Cuhadar-Donszelmann, C. Hearty, T. S. Mattison, J. A. McKenna, D. Thiessen, P. Kyberd, A. K. McKemey, L. Teodorescu, V. E. Blinov, A. D. Bukin, V. B. Golubev, V. N. Ivanchenko, E. A. Kravchenko, A. P. Onuchin, S. I. Serednyakov, Yu. I. Skovpen, E. P. Solodov, A. N. Yushkov, D. Best, M. Bruinsma, M. Chao, I. Eschrich, D. Kirkby, A. J. Lankford, M. Mandelkern, R. K. Mommsen, W. Roethel, D. P. Stoker, C. Buchanan, B. L. Hartfiel, J. W. Gary, J. Layter, B. C. Shen, K. Wang, D. del Re, H. K. Hadavand, E. J. Hill, D. B. MacFarlane, H. P. Paar, Sh. Rahatlou, V. Sharma, J. W. Berryhill, C. Campagnari, B. Dahmes, S. L. Levy, O. Long, A. Lu, M. A. Mazur, J. D. Richman, W. Verkerke, T. W. Beck, J. Beringer, A. M. Eisner, C. A. Heusch, W. S. Lockman, T. Schalk, R. E. Schmitz, B. A. Schumm, A. Seiden, P. Spradlin, W. Walkowiak, D. C. Williams, M. G. Wilson, J. Albert, E. Chen, G. P. Dubois-Felsmann, A. Dvoretzskii, R. J. Erwin, D. G. Hitlin, I. Narsky, T. Piatenko, F. C. Porter, A. Ryd, A. Samuel, S. Yang, S. Jayatilleke, G. Mancinelli, B. T. Meadows, M. D. Sokoloff, T. Abe, F. Blanc, P. Bloom, S. Chen, P. J. Clark, W. T. Ford, U. Nauenberg, A. Olivas, P. Rankin, J. Roy, J. G. Smith, W. C. van Hoek, L. Zhang, J. L. Harton, T. Hu, A. Soffer, W. H. Toki, R. J. Wilson, J. Zhang, D. Altenburg, T. Brandt, J. Brose, T. Colberg, M. Dickopp, E. Feltresi, A. Hauke, H. M. Lacker, E. Maly, R. Müller-Pfefferkorn, R. Nogowski, S. Otto, J. Schubert, K. R. Schubert, R. Schwierz, B. Spaan, D. Bernard, G. R. Bonneaud, F. Brochard, P. Grenier, Ch. Thiebaut, G. Vasileiadis, M. Verderi, D. J. Bard, A. Khan, D. Lavin, F. Muheim, S. Playfer, M. Andreotti, V. Azzolini, D. Bettoni, C. Bozzi, R. Calabrese, G. Cibinnetto, E. Luppi, M. Negrini, L. Piemontese, A. Sarti, E. Treadwell, R. Baldini-Ferroli, A. Calcaterra, R. de Sangro, G. Finocchiaro, P. Patteri, M. Piccolo, A. Zallo, A. Buzzo, R. Capra, R. Contri, G. Crosetti, M. Lo Vetere, M. Macri, M. R. Monge, S. Passaggio, C. Patrignani, E. Robutti, A. Santroni, S. Tosi, S. Bailey, M. Morii, E. Won, R. S. Dubitzky, U. Langenegger, W. Bhimji, D. A. Bowerman, P. D. Dauncey, U. Egede, J. R. Gaillard, G. W. Morton, J. A. Nash, G. P. Taylor, G. J. Grenier, S.-J. Lee, U. Mallik, J. Cochran, H. B. Crawley, J. Lamsa, W. T. Meyer, S. Prell, E. I. Rosenberg, J. Yi, M. Davier, G. Grosdidier, A. Höcker, S. Laplace, F. Le Diberder, V. Lepeltier, A. M. Lutz, T. C. Petersen, S. Plaszczynski, M. H. Schune, L. Tantot, G. Wormser, V. Brigljević, C. H. Cheng, D. J. Lange, M. C. Simani, D. M. Wright, A. J. Bevan, J. P. Coleman, J. R. Fry, E. Gabathuler, R. Gamet, M. Kay, R. J. Parry, D. J. Payne, R. J. Sloane, C. Touramanis, J. J. Back, P. F. Harrison, G. B. Mohanty, C. L. Brown, G. Cowan, R. L. Flack, H. U. Flaecher, S. George, M. G. Green, A. Kurup, C. E. Marker, T. R. McMahon, S. Ricciardi, F. Salvatore, G. Vaitsas, M. A. Winter, D. Brown, C. L. Davis, J. Allison, N. R. Barlow, R. J. Barlow, P. A. Hart, M. C. Hodgkinson, G. D. Lafferty, A. J. Lyon, J. C. Williams, A. Farbin, W. D. Hulsbergen, A. Jawahery, D. Kovalskyi, C. K. Lae, V. Lillard, D. A. Roberts, G. Blaylock, C. Dallapiccola, K. T. Flood, S. S. Hertzbach, R. Kofler, V. B. Koptchev, T. B. Moore, S. Saremi, H. Staengle, S. Willocq, R. Cowan, G. Sciolla, F. Taylor, R. K. Yamamoto, D. J. J. Mangeol, P. M. Patel, S. H. Robertson, A. Lazzaro, F. Palombo, J. M. Bauer, L. Cremaldi, V. Eschenburg, R. Godang, R. Kroeger, J. Reidy, D. A. Sanders, D. J. Summers, H. W. Zhao, S. Brunet, D. Cote-Ahern, P. Taras, H. Nicholson, C. Cartaro, N. Cavallo, G. De Nardo, F. Fabozzi, C. Gatto, L. Lista, P. Paolucci, D. Piccolo, C. Sciacca, M. A. Baak, G. Raven, L. Wilden, C. P. Jessop, J. M. LoSecco, T. A. Gabirel, T. Allmendinger, B. Brau, K. K. Gan, K. Honscheid, D. Hufnagel, H. Kagan, R. Kass, T. Pulliam, R. Ter-Antonyan, Q. K. Wong, J. Brau, R. Frey, O. Igonkina, C. T. Potter, N. B. Sinev, D. Strom, E. Torrence, F. Colecchia, A. Dorigo, F. Galeazzi, M. Margoni, M. Morandin, M. Posocco, M. Rotondo, F. Simonetto, R. Stroli, G. Tiozzo, C. Voci, M. Benayoun, H. Briand, J. Chauveau, P. David, Ch. de la Vaissière, L. Del Buono, O. Hamon, M. J. J. John, Ph. Leruste, J. Ocariz, M. Pivk, L. Roos, S. T'Jampens, G. Therin, P. F. Manfredi, V. Re, P. K. Behera, L. Gladney, Q. H. Guo, J. Panetta, F. Anulli, M. Biasini, I. M. Peruzzi, M. Pioppi, C. Angelini, G. Batignani, S. Bettarini, M. Bondioli, F. Bucci, G. Calderini, M. Carpinelli, V. Del Gamba, F. Forti, M. A. Giorgi, A. Lusiani, G. Marchiori, F. Martinez-Vidal,

M. Morganti, N. Neri, E. Paoloni, M. Rama, G. Rizzo, F. Sandrelli, J. Walsh, M. Haire, D. Hudd, K. Paick, D. E. Wagoner, N. Danielson, P. Elmer, C. Lu, V. Miftakov, J. Olsen, A. J. S. Smith, E. W. Varnes, F. Bellini, G. Cavoto, R. Faccini, F. Ferrarotto, F. Ferroni, M. Gaspero, M. A. Mazzoni, S. Morganti, M. Pierini, G. Piredda, F. Safai Tehrani, C. Voena, S. Christ, G. Wagner, R. Waldi, T. Adye, N. De Groot, B. Franek, N. I. Geddes, G. P. Gopal, E. O. Olaiya, S. M. Xella, R. Aleksan, S. Emery, A. Gaidot, S. F. Ganzhur, P.-F. Giraud, G. Hamel de Monchenault, W. Kozanecki, M. Langer, M. Legendre, G. W. London, B. Mayer, G. Schott, G. Vasseur, Ch. Yeche, M. Zito, M. V. Purohit, A. W. Weidemann, F. X. Yumiceva, D. Aston, R. Bartoldus, N. Berger, A. M. Boyarski, O. L. Buchmueller, M. R. Convery, M. Cristinziani, D. Dong, J. Dorfan, D. Dujmic, W. Dunwoodie, E. E. Elsen, R. C. Field, T. Glanzman, S. J. Gowdy, T. Hadig, V. Holyo, T. Hryn'ova, W. R. Innes, M. H. Kelsey, P. Kim, M. L. Kocian, D. W. G. S. Leith, J. Libby, S. Luitz, V. Luth, H. L. Lynch, H. Marsiske, R. Messner, D. R. Muller, C. P. O'Grady, V. E. Ozcan, A. Perazzo, M. Perl, S. Petrak, B. N. Ratcliff, A. Roodman, A. A. Salnikov, R. H. Schindler, J. Schwiening, G. Simi, A. Snyder, A. Soha, J. Stelzer, D. Su, M. K. Sullivan, J. Va'vra, S. R. Wagner, M. Weaver, A. J. R. Weinstein, W. J. Wisniewski, D. H. Wright, C. C. Young, P. R. Buchat, A. J. Edwards, T. I. Meyer, B. A. Peterson, C. Roat, M. Ahmed, S. Ahmed, M. S. Alam, J. A. Ernst, M. A. Saeed, M. Saleem, F. R. Wappler, W. Bugg, M. Krishnamurthy, S. M. Spanier, R. Eckmann, H. Kim, J. L. Ritchie, A. Satpathy, R. F. Schwitters, J. M. Izen, I. Kitayama, X. C. Lou, S. Ye, F. Bianchi, M. Bona, F. Gallo, D. Gamba, C. Borean, L. Bosisio, F. Cossutti, G. Della Ricca, S. Dittongo, S. Grancagnolo, L. Lanceri, P. Poropat, L. Vitale, G. Vuagnin, R. S. Panvini, Sw. Banerjee, C. M. Brown, D. Fortin, P. D. Jackson, R. Kowalewski, J. M. Roney, H. R. Band, S. Dasu, M. Datta, A. M. Eichenbaum, J. R. Johnson, P. E. Kutter, H. Li, R. Liu, F. Di Lodovico, A. Mihalyi, A. K. Mohapatra, Y. Pan, R. Prepost, S. J. Sekula, J. H. von Wimmersperg-Toeller, J. Wu, S. L. Wu, Z. Yu, and H. Neal
(Received 14 October 2004; published 28 October 2004)

DOI: 10.1103/PhysRevLett.93.189902

PACS numbers: 13.25.Hw, 11.30.Er, 12.15.Hh, 99.10.Fg

This Letter was published online on 3 June 2004 with a misspelling of one of the authors' names. An author associated with the Stanford Linear Accelerator Center was mistakenly listed as "M. Christinziani" instead of "M. Cristinziani." The name has been corrected as of 14 October 2004. The Letter is not correct in the printed version of the journal.