

11-30-2011

## Erratum: Search for $B_s^0 \rightarrow \mu^+ \mu^-$ and $B^0 \rightarrow \mu^+ \mu^-$ decays with CDF II (Physical Review Letters (2011) 107 (191801))

T. Aaltonen

B. Álvarez González

S. Amerio

D. Amidei

A. Anastassov

*See next page for additional authors*

Follow this and additional works at: [https://digitalcommons.lsu.edu/physics\\_astronomy\\_pubs](https://digitalcommons.lsu.edu/physics_astronomy_pubs)

---

### Recommended Citation

Aaltonen, T., Álvarez González, B., Amerio, S., Amidei, D., Anastassov, A., Annovi, A., Antos, J., Apollinari, G., Appel, J., Apresyan, A., Arisawa, T., Artikov, A., Asaadi, J., Ashmanskas, W., Auerbach, B., Aurisano, A., Azfar, F., Badgett, W., Barbaro-Galtieri, A., Barnes, V., Barnett, B., Barria, P., Bartos, P., Bauce, M., Bauer, G., Bedeschi, F., Beecher, D., & Behari, S. (2011). Erratum: Search for  $B_s^0 \rightarrow \mu^+ \mu^-$  and  $B^0 \rightarrow \mu^+ \mu^-$  decays with CDF II (Physical Review Letters (2011) 107 (191801)). *Physical Review Letters*, 107 (23) <https://doi.org/10.1103/PhysRevLett.107.239903>

This Article is brought to you for free and open access by the Department of Physics & Astronomy at LSU Digital Commons. It has been accepted for inclusion in Faculty Publications by an authorized administrator of LSU Digital Commons. For more information, please contact [ir@lsu.edu](mailto:ir@lsu.edu).

---

## Authors

T. Aaltonen, B. Álvarez González, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, G. Apollinari, J. A. Appel, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, J. Asaadi, W. Ashmanskas, B. Auerbach, A. Aurisano, F. Azfar, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, P. Barria, P. Bartos, M. Bauce, G. Bauer, F. Bedeschi, D. Beecher, and S. Behari

**Publisher's Note: Search for  $B_s^0 \rightarrow \mu^+ \mu^-$  and  $B^0 \rightarrow \mu^+ \mu^-$  Decays with CDF II**  
**[Phys. Rev. Lett. 107, 191801 (2011)]**

T. Aaltonen, B. Álvarez González, S. Amerio, D. Amidei, A. Anastassov, A. Annovi, J. Antos, G. Apollinari, J. A. Appel, A. Apresyan, T. Arisawa, A. Artikov, J. Asaadi, W. Ashmanskas, B. Auerbach, A. Aurisano, F. Azfar, W. Badgett, A. Barbaro-Galtieri, V. E. Barnes, B. A. Barnett, P. Barria, P. Bartos, M. Bauce, G. Bauer, F. Bedeschi, D. Beecher, S. Behari, G. Bellettini, J. Bellinger, D. Benjamin, A. Beretvas, A. Bhatti, M. Binkley, D. Bisello, I. Bizjak, K. R. Bland, B. Blumenfeld, A. Bocci, A. Bodek, D. Bortoletto, J. Boudreau, A. Boveia, L. Brigliadori, A. Brisuda, C. Bromberg, E. Brucken, M. Bucciantonio, J. Budagov, H. S. Budd, S. Budd, K. Burkett, G. Busetto, P. Bussey, A. Buzatu, C. Calancha, S. Camarda, M. Campanelli, M. Campbell, F. Canelli, B. Carls, D. Carlsmith, R. Carosi, S. Carrillo, S. Carron, B. Casal, M. Casarsa, A. Castro, P. Catastini, D. Cauz, V. Cavaliere, M. Cavalli-Sforza, A. Cerri, L. Cerrito, Y. C. Chen, M. Chertok, G. Chiarelli, G. Chlachidze, F. Chlebana, K. Cho, D. Chokheli, J. P. Chou, W. H. Chung, Y. S. Chung, C. I. Ciobanu, M. A. Ciocci, A. Clark, C. Clarke, G. Compostella, M. E. Convery, J. Conway, M. Corbo, M. Cordelli, C. A. Cox, D. J. Cox, F. Crescioli, C. Cuenca Almenar, J. Cuevas, R. Culbertson, D. Dagenhart, N. d'Ascenzo, M. Datta, P. de Barbaro, S. De Cecco, G. De Lorenzo, M. Dell'Orso, C. Deluca, L. Demortier, J. Deng, M. Deninno, F. Devoto, M. d'Errico, A. Di Canto, B. Di Ruzza, J. R. Dittmann, M. D'Onofrio, S. Donati, P. Dong, M. Dorigo, T. Dorigo, K. Ebina, A. Elagin, A. Eppig, R. Erbacher, D. Errede, S. Errede, N. Ershaidat, R. Eusebi, H. C. Fang, S. Farrington, M. Feindt, J. P. Fernandez, C. Ferrazza, R. Field, G. Flanagan, R. Forrest, M. J. Frank, M. Franklin, J. C. Freeman, Y. Funakoshi, I. Furic, M. Gallinaro, J. Galyardt, J. E. Garcia, A. F. Garfinkel, P. Garosi, H. Gerberich, E. Gerchtein, S. Giagu, V. Giakoumopoulou, P. Giannetti, K. Gibson, C. M. Ginsburg, N. Giokaris, P. Giromini, M. Giunta, G. Giurgiu, V. Glagolev, D. Glenzinski, M. Gold, D. Goldin, N. Goldschmidt, A. Golossanov, G. Gomez, G. Gomez-Ceballos, M. Goncharov, O. González, I. Gorelov, A. T. Goshaw, K. Goulianos, S. Grinstein, C. Grosso-Pilcher, R. C. Group, J. Guimaraes da Costa, Z. Gunay-Unalan, C. Haber, S. R. Hahn, E. Halkiadakis, A. Hamaguchi, J. Y. Han, F. Happacher, K. Hara, D. Hare, M. Hare, R. F. Harr, K. Hatakeyama, C. Hays, M. Heck, J. Heinrich, M. Herndon, S. Hewamanage, D. Hidas, A. Hocker, W. Hopkins, D. Horn, S. Hou, R. E. Hughes, M. Hurwitz, U. Husemann, N. Hussain, M. Hussein, J. Huston, G. Introzzi, M. Iori, A. Ivanov, E. James, D. Jang, B. Jayatilaka, E. J. Jeon, M. K. Jha, S. Jindariani, W. Johnson, M. Jones, K. K. Joo, S. Y. Jun, T. R. Junk, T. Kamon, P. E. Karchin, A. Kasmi, Y. Kato, W. Ketchum, J. Keung, V. Khotilovich, B. Kilminster, D. H. Kim, H. S. Kim, H. W. Kim, J. E. Kim, M. J. Kim, S. B. Kim, S. H. Kim, Y. K. Kim, N. Kimura, M. Kirby, S. Klimentenko, K. Kondo, D. J. Kong, J. Konigsberg, A. V. Kotwal, M. Kreps, J. Kroll, D. Krop, N. Krumnack, M. Kruse, V. Krutelyov, T. Kuhr, M. Kurata, S. Kwang, A. T. Laasanen, S. Lami, S. Lammel, M. Lancaster, R. L. Lander, K. Lannon, A. Lath, G. Latino, T. LeCompte, E. Lee, H. S. Lee, J. S. Lee, S. W. Lee, S. Leo, S. Leone, J. D. Lewis, A. Limosani, C.-J. Lin, J. Linacre, M. Lindgren, E. Lipeles, A. Lister, D. O. Litvintsev, C. Liu, Q. Liu, T. Liu, S. Lockwitz, A. Loginov, D. Lucchesi, J. Lueck, P. Lujan, P. Lukens, G. Lungu, J. Lys, R. Lysak, R. Madrak, K. Maeshima, K. Makhoul, S. Malik, G. Manca, A. Manousakis-Katsikakis, F. Margaroli, C. Marino, M. Martínez, R. Martínez-Ballarín, P. Mastrandrea, M. E. Mattson, P. Mazzanti, K. S. McFarland, P. McIntyre, R. McNulty, A. Mehta, P. Mehtala, A. Menzione, C. Mesropian, T. Miao, D. Mietlicki, A. Mitra, H. Miyake, S. Moed, N. Moggi, M. N. Mondragon, C. S. Moon, R. Moore, M. J. Morello, J. Morlock, P. Movilla Fernandez, A. Mukherjee, Th. Muller, P. Murat, M. Mussini, J. Nachtman, Y. Nagai, J. Naganoma, I. Nakano, A. Napier, J. Nett, C. Neu, M. S. Neubauer, J. Nielsen, L. Nodulman, O. Norriella, E. Nurse, L. Oakes, S. H. Oh, Y. D. Oh, I. Oksuzian, T. Okusawa, R. Orava, L. Ortolan, S. Pagan Griso, C. Pagliarone, E. Palencia, V. Papadimitriou, A. A. Paramonov, J. Patrick, G. Pauletta, M. Paulini, C. Paus, D. E. Pellett, A. Penzo, T. J. Phillips, G. Piacentino, E. Pianori, J. Pilot, K. Pitts, C. Plager, L. Pondrom, K. Potamianos, O. Poukhov, F. Prokoshin, A. Pronko, F. Ptohos, E. Pueschel, G. Punzi, J. Pursley, A. Rahaman, V. Ramakrishnan, N. Ranjan, I. Redondo, P. Renton, M. Rescigno, T. Riddick, F. Rimondi, L. Ristori, A. Robson, T. Rodrigo, T. Rodriguez, E. Rogers, S. Rolli, R. Roser, M. Rossi, F. Rubbo, F. Ruffini, A. Ruiz, J. Russ, V. Rusu, A. Safonov, W. K. Sakumoto, Y. Sakurai, L. Santi, L. Sartori, K. Sato, V. Saveliev, A. Savoy-Navarro, P. Schlabach, A. Schmidt, E. E. Schmidt, M. P. Schmidt, M. Schmitt, T. Schwarz, L. Scodellaro, A. Scribano, F. Scuri, A. Sedov, S. Seidel, Y. Seiya, A. Semenov, F. Sforza, A. Sfyrla, S. Z. Shalhout, T. Shears, P. F. Shepard, M. Shimojima, S. Shiraishi, M. Shochet, I. Shreyber, A. Simonenko, P. Sinervo, A. Sissakian, K. Sliwa, J. R. Smith, F. D. Snider, A. Soha, S. Somalwar, V. Sorin, D. Sperka, P. Squillacioti, M. Stancari, M. Stanitzki, R. St. Denis, B. Stelzer, O. Stelzer-Chilton, D. Stentz, J. Strologas, G. L. Strycker, Y. Sudo, A. Sukhanov, I. Suslov, K. Takemasa, Y. Takeuchi, J. Tang, M. Tecchio, P. K. Teng, J. Thom, J. Thome, G. A. Thompson, E. Thomson, P. Ttito-Guzmán,

S. Tkaczyk, D. Toback, S. Tokar, K. Tollefson, T. Tomura, D. Tonelli, S. Torre, D. Torretta, P. Totaro, M. Trovato, Y. Tu, F. Ukegawa, S. Uozumi, A. Varganov, F. Vázquez, G. Velez, C. Vellidis, M. Vidal, I. Vila, R. Vilar, J. Vizán, M. Vogel, G. Volpi, P. Wagner, R. L. Wagner, T. Wakisaka, R. Wallny, S. M. Wang, A. Warburton, D. Waters, M. Weinberger, W. C. Wester III, B. Whitehouse, D. Whiteson, A. B. Wicklund, E. Wicklund, S. Wilbur, F. Wick, H. H. Williams, J. S. Wilson, P. Wilson, B. L. Winer, P. Wittich, S. Wolbers, H. Wolfe, T. Wright, X. Wu, Z. Wu, K. Yamamoto, J. Yamaoka, T. Yang, U. K. Yang, Y. C. Yang, W.-M. Yao, G. P. Yeh, K. Yi, J. Yoh, K. Yorita, T. Yoshida, G. B. Yu, I. Yu, S. S. Yu, J. C. Yun, A. Zanetti, Y. Zeng, and S. Zucchelli

(CDF Collaboration)

(Received 16 November 2011; published 30 November 2011)

DOI: [10.1103/PhysRevLett.107.239903](https://doi.org/10.1103/PhysRevLett.107.239903)

PACS numbers: 13.20.He, 12.15.Mm, 12.60.Jv, 99.10.Fg

This Letter was published online on 1 November 2011 with an incomplete affiliation for an author. T. Kamon's two affiliations should be "<sup>57</sup>Texas A&M University, College Station, Texas 77843, USA" and "<sup>26</sup>Center for High Energy Physics: Kyungpook National University, Daegu 702-701, Korea; Seoul National University, Seoul 151-742, Korea; Sungkyunkwan University, Suwon 440-746, Korea; Korea Institute of Science and Technology Information, Daejeon 305-806, Korea; Chonnam National University, Gwangju 500-757, Korea; Chonbuk National University, Jeonju 561-756, Korea". The author's affiliation has been corrected as of 17 November 2011. The author's affiliation is incorrect in the printed version of the journal.