## Sohail

| ORIGIN | IALITY REPORT  |  |   |   |
|--------|--|--|---|---|
| _      | 6%<br>ARITY INDEX  | 13% INTERNET SOURCES   | 8% PUBLICATIONS   | 1%<br>STUDENT PAPERS  |
| PRIMA  | RY SOURCES   |  |   |   |
| 1      | publikati  | onen.bibliothek.k  | kit.edu   | 7%  |
|        | Internet Source  | e  |   | <b>1</b> /0   |
| 2      | cms.desy   |  |   | 1%  |
| 3      | Springer<br>Publication  | Theses, 2016.  |   | 1%  |
| 4      | W. Adam<br>Brandste<br>Erö, M. F<br>Ghete, C<br>Jeitler, V<br>Krätschn<br>D. Rabad<br>Schieck,<br>Trebersp<br>Mossolov<br>Alderwei<br>Janssen, | atryan, A.M. Sirun, E. Asilar, T. Bentter, E. Brondolin Flechl, M. Friedl, M. Hörmar, A. Köniner, D. Liko, T. May, B. Rahbaran, R. Schöfbeck, J. Durg, W. Waltenko, N. Shumeiko, reldt, T. Cornelis, A. Knutsson, J. De Klundert, H. W. De Klundert, H. W. | ergauer, J.  n, M. Dragicev R. Frühwirth, V ann, J. Hrubec g, M. Kramme Matsushita, I. M H. Rohringer, Strauss, W. T berger, CE. W J. Suarez Gon s, E.A. De Wolf Lauwers, S. Lu | ic, J. /.M. , M. r, I. likulec, J. reberer- /ulz, V. zalez, S. f, X. Jyckx, |

Van Mechelen, N. Van Remortel, A. Van Spilbeeck, S. Abu Zeid, F. Blekman, J. D'Hondt, N. Daci, I. De Bruyn, K. Deroover, N. Heracleous, J. Keaveney, S. Lowette, L. Moreels, A. Olbrechts, Q. Python, D. Strom, S. Tavernier, W. Van Doninck, P. Van Mulders, G.P. Van Onsem, I. Van Parijs, P. Barria, H. Brun, C. Caillol, B. Clerbaux, G. De Lentdecker, G. Fasanella, L. Favart, A. Grebenyuk, G. Karapostoli, T. Lenzi, A. Léonard, T. Maerschalk, A. Marinov, L. Perniè, A. Randleconde, T. Reis, T. Seva, C. Vander Velde, P. Vanlaer, R. Yonamine, F. Zenoni, F. Zhang, K. Beernaert, L. Benucci, A. Cimmino, S. Crucy, D. Dobur, A. Fagot, G. Garcia, M. Gul, J. Mccartin, A.A. Ocampo Rios, D. Poyraz, D. Ryckbosch, S. Salva, M. Sigamani, N. Strobbe, M. Tytgat, W. Van Driessche, E. Yazgan, N. Zaganidis, S. Basegmez, C. Beluffi, O. Bondu, S. Brochet, G. Bruno, A. Caudron, L. Ceard, G.G. Da Silveira, C. Delaere, D. Favart, L. Forthomme, A. Giammanco, J. Hollar, A. Jafari, P. Jez, M. Komm, V. Lemaitre, A. Mertens, C. Nuttens, L. Perrini, A. Pin, K. Piotrzkowski, A. Popov, L. Quertenmont, M. Selvaggi, M. Vidal Marono, N. Beliy, G.H. Hammad, W.L. Aldá Júnior, F.L. Alves, G.A. Alves, L. Brito, M. Correa Martins Junior, M. Hamer, C. Hensel, C. Mora Herrera, A. Moraes, M.E. Pol, P. Rebello Teles, E.

Belchior Batista Das Chagas, W. Carvalho, J. Chinellato, A. Custódio, E.M. Da Costa, D. De Jesus Damiao, C. De Oliveira Martins, S. Fonseca De Souza, L.M. Huertas Guativa, H. Malbouisson, D. Matos Figueiredo, L. Mundim, H. Nogima, W.L. Prado Da Silva, A. Santoro, A. Sznajder, E.J. Tonelli Manganote, A. Vilela Pereira, S. Ahuja, C.A. Bernardes, A. De Souza Santos, S. Dogra, T.R. Fernandez Perez Tomei, E.M. Gregores, P.G. Mercadante, C.S. Moon, S.F. Novaes, Sandra S. Padula, D. Romero Abad, J.C. Ruiz Vargas, A. Aleksandrov, R. Hadjiiska, P. laydjiev, M. Rodozov, S. Stoykova, G. Sultanov, M. Vutova, A. Dimitrov, I. Glushkov, L. Litov, B. Pavlov, P. Petkov, M. Ahmad, J.G. Bian, G.M. Chen, H.S. Chen, M. Chen, T. Cheng, R. Du, C.H. Jiang, R. Plestina, F. Romeo, S.M. Shaheen, J. Tao, C. Wang, Z. Wang, H. Zhang, C. Asawatangtrakuldee, Y. Ban, Q. Li, S. Liu, Y. Mao, S.J. Qian, D. Wang, Z. Xu, C. Avila, A. Cabrera, L.F. Chaparro Sierra, C. Florez, J.P. Gomez, B. Gomez Moreno, J.C. Sanabria, N. Godinovic, D. Lelas, I. Puljak, P.M. Ribeiro Cipriano, Z. Antunovic, M. Kovac, V. Brigljevic, K. Kadija, J. Luetic, S. Micanovic, L. Sudic, A. Attikis, G. Mavromanolakis, J. Mousa, C. Nicolaou, F. Ptochos, P.A. Razis, H. Rykaczewski, M. Bodlak, M. Finger, M. Finger Jr., Y. Assran, S.

Elgammal, A. Ellithi Kamel, M.A. Mahmoud, Y. Mohammed, B. Calpas, M. Kadastik, M. Murumaa, M. Raidal, A. Tiko, C. Veelken, P. Eerola, J. Pekkanen, M. Voutilainen, J. Härkönen, V. Karimäki, R. Kinnunen, T. Lampén, K. Lassila-Perini, S. Lehti, T. Lindén, P. Luukka, T. Mäenpää, T. Peltola, E. Tuominen, J. Tuominiemi, E. Tuovinen, L. Wendland, J. Talvitie, T. Tuuva, M. Besancon, F. Couderc, M. Dejardin, D. Denegri, B. Fabbro, J.L. Faure, C. Favaro, F. Ferri, S. Ganjour, A. Givernaud, P. Gras, G. Hamel de Monchenault, P. Jarry, E. Locci, M. Machet, J. Malcles, J. Rander, A. Rosowsky, M. Titov, A. Zghiche, I. Antropov, S. Baffioni, F. Beaudette, P. Busson, L. Cadamuro, E. Chapon, C. Charlot, T. Dahms, O. Davignon, N. Filipovic, A. Florent, R. Granier de Cassagnac, S. Lisniak, L.... Publication

| 5 | www.iexp.uni-hamburg.de Internet Source | <1% |
|---|---|-----|
| 6 | www.infn.it Internet Source             | <1% |
| 7 | ubm.opus.hbz-nrw.de Internet Source     | <1% |

Chatrchyan, S., V. Khachatryan, A. M. Sirunyan, A. Tumasyan, W. Adam, T. Bergauer, M.

Dragicevic, J. Erö, C. Fabjan, M. Friedl, R. Frühwirth, V. M. Ghete, N. Hörmann, J. Hrubec, M. Jeitler, W. Kiesenhofer, V. Knünz, M. Krammer, I. Krätschmer, D. Liko, I. Mikulec, D. Rabady, B. Rahbaran, C. Rohringer, H. Rohringer, R. Schöfbeck, J. Strauss, A. Taurok, W. Treberer-Treberspurg, W. Waltenberger, C.-E. Wulz, V. Mossolov, N. Shumeiko, J. Suarez Gonzalez, S. Alderweireldt, M. Bansal, S. Bansal, T. Cornelis, E. A. De Wolf, X. Janssen, A. Knutsson, S. Luyckx, L. Mucibello, S. Ochesanu, B. Roland, R. Rougny, H. Van Haevermaet, P. Van Mechelen, N. Van Remortel, A. Van Spilbeeck, F. Blekman, S. Blyweert, J. D'Hondt, A. Kalogeropoulos, J. Keaveney, M. Maes, A. Olbrechts, S. Tavernier, W. Van Doninck, P. Van Mulders, G. P. Van Onsem, I. Villella, B. Clerbaux, G. De Lentdecker, L. Favart, A. P. R. Gay, T. Hreus, A. Léonard, P. E. Marage, A. Mohammadi, T. Reis, L. Thomas, C. Vander Velde, P. Vanlaer, J. Wang et al. "Measurement of the ratio of the inclusive 3-jet cross section to the inclusive 2jet cross section in pp collisions at \$\sqrt{s} = 7\ \mathrm{TeV}\$ and first determination of the strong coupling constant in the TeV range", The European Physical Journal C, 2013.

| _ | 9  | authors.library.caltech.edu Internet Source  | <1% |
|---|----|--|-----|
| _ | 10 | eprints.whiterose.ac.uk Internet Source  | <1% |
|   | 11 | www.roma1.infn.it Internet Source  | <1% |
|   | 12 | Klaus Rabbertz. "Jet Physics at the LHC",<br>Springer Nature, 2017<br>Publication  | <1% |
| _ | 13 | www.research-collection.ethz.ch Internet Source  | <1% |
| _ | 14 | mobile.repository.ubn.ru.nl Internet Source  | <1% |
|   | 15 | digbib.ubka.uni-karlsruhe.de Internet Source   | <1% |
|   | 16 | V. Khachatryan, A. M. Sirunyan, A. Tumasyan, W. Adam, E. Asilar, T. Bergauer, J. Brandstetter, E. Brondolin, M. Dragicevic, J. Erö, M. Flechl, M. Friedl, R. Frühwirth, V. M. Ghete, C. Hartl, N. Hörmann, J. Hrubec, M. Jeitler, A. König, I. Krätschmer, D. Liko, T. Matsushita, I. Mikulec, D. Rabady, N. Rad, B. Rahbaran, H. Rohringer, J. Schieck, J. Strauss, W. Treberer-Treberspurg, W. Waltenberger, CE. Wulz, V. Mossolov, N. Shumeiko, J. Suarez | <1% |

Gonzalez, S. Alderweireldt, E. A. De Wolf, X. Janssen, J. Lauwers, M. Van De Klundert, H. Van Haevermaet, P. Van Mechelen, N. Van Remortel, A. Van Spilbeeck, S. Abu Zeid, F. Blekman, J. D'Hondt, N. Daci, I. De Bruyn, K. Deroover, N. Heracleous, S. Lowette, S. Moortgat, L. Moreels, A. Olbrechts, Q. Python, S. Tavernier, W. Van Doninck, P. Van Mulders, I. Van Parijs, H. Brun, C. Caillol, B. Clerbaux, G. De Lentdecker, H. Delannoy, G. Fasanella, L. Favart, R. Goldouzian, A. Grebenyuk, G. Karapostoli, T. Lenzi, A. Léonard, J. Luetic, T. Maerschalk, A. Marinov, A. Randle-conde, T. Seva, C. Vander Velde, P. Vanlaer, R. Yonamine, F. Zenoni, F. Zhang, A. Cimmino, T. Cornelis, D. Dobur, A. Fagot, G. Garcia, M. Gul, D. Poyraz, S. Salva, R. Schöfbeck, M. Tytgat, W. Van Driessche, E. Yazgan, N. Zaganidis, C. Beluffi, O. Bondu, S. Brochet, G. Bruno, A. Caudron, L. Ceard, S. De Visscher, C. Delaere, M. Delcourt, L. Forthomme, B. Francois, A. Giammanco, A. Jafari, P. Jez, M. Komm, V. Lemaitre, A. Magitteri, A. Mertens, M. Musich, C. Nuttens, K. Piotrzkowski, L. Quertenmont, M. Selvaggi, M. Vidal Marono, S. Wertz, N. Beliy, W. L. Aldá Júnior, F. L. Alves, G. A. Alves, L. Brito, C. Hensel, A. Moraes, M. E. Pol, P. Rebello Teles, E. Belchior Batista Das Chagas, W. Carvalho, J. Chinellato, A. Custódio, E. M.

Da Costa, G. G. Da Silveira, D. De Jesus Damiao, C. De Oliveira Martins, S. Fonseca De Souza, L. M. Huertas Guativa, H. Malbouisson, D. Matos Figueiredo, C. Mora Herrera, L. Mundim, H. Nogima, W. L. Prado Da Silva, A. Santoro, A. Sznajder, E. J. Tonelli Manganote, A. Vilela Pereira, S. Ahuja, C. A. Bernardes, S. Dogra, T. R. Fernandez Perez Tomei, E. M. Gregores, P. G. Mercadante, C. S. Moon, S. F. Novaes, Sandra S. Padula, D. Romero Abad, J. C. Ruiz Vargas, A. Aleksandrov, R. Hadjiiska, P. laydjiev, M. Rodozov, S. Stoykova, G. Sultanov, M. Vutova, A. Dimitrov, I. Glushkov, L. Litov, B. Pavlov, P. Petkov, W. Fang, M. Ahmad, J. G. Bian, G. M. Chen, H. S. Chen, M. Chen, Y. Chen, T. Cheng, C. H. Jiang, D. Leggat, Z. Liu, F. Romeo, S. M. Shaheen, A. Spiezia, J. Tao, C. Wang, Z. Wang, H. Zhang, J. Zhao, C. Asawatangtrakuldee, Y. Ban, Q. Li, S. Liu, Y. Mao, S. J. Qian, D. Wang, Z. Xu, C. Avila, A. Cabrera, L. F. Chaparro Sierra, C. Florez, J. P. Gomez, C. F. González Hernández, J. D. Ruiz Alvarez, J. C. Sanabria, N. Godinovic, D. Lelas, I. Puljak, P. M. Ribeiro Cipriano, Z. Antunovic, M. Kovac, V. Brigljevic, D. Ferencek, K. Kadija, S. Micanovic, L. Sudic, A. Attikis, G. Mavromanolakis, J. Mousa, C. Nicolaou, F. Ptochos, P. A. Razis, H. Rykaczewski, M. Finger, M. Finger, E. Carrera Jarrin, Y. Assran,

T. Elkafrawy, A. Ellithi Kamel, A. Mahrous, B. Calpas, M. Kadastik, M. Murumaa, L. Perrini, M. Raidal, A. Tiko, C. Veelken, P. Eerola, J. Pekkanen, M. Voutilainen, J. Härkönen, V. Karimäki, R. Kinnunen, T. Lampén, K. Lassila-Perini, S. Lehti, T. Lindén, P. Luukka, T. Peltola, J. Tuominiemi, E. Tuovinen, L. Wendland, J. Talvitie, T. Tuuva, M. Besancon, F. Couderc, M. Dejardin, D. Denegri, B. Fabbro, J. L. Faure, C. Favaro, F. Ferri, S. Ganjour, S. Ghosh, A. Givernaud, P. Gras, G. Hamel de Monchenault, P. Jarry, I. Kucher, E. Locci, M. Machet, J. Malcles, J. Rander, A. Rosowsky, M. Titov, A. Zghiche, A. Abdulsalam, I. Antropov, S. Baffioni, F. Beaudette, P. Busson, L. Cadamuro, E. Chapon, C. Charlot, O. Davignon, R. Granier de Cassagnac, M. Jo, S. Lisniak, P. Miné, I. N. Naranjo, M. Nguyen, C. Ochando, G. Ortona, P. Paganini, P. Pigard, S. Regnard, R. Salerno, Y. Sirois, T. Strebler, Y. Yilm... Publication

17

The CMS Collaboration. "CMS Physics Technical Design Report, Volume II: Physics Performance", Journal of Physics G Nuclear and Particle Physics, 06/01/2007

<1%

Publication

Khachatryan, V., A. M. Sirunyan, A. Tumasyan, W. Adam, E. Asilar, T. Bergauer, J.

<1%

Brandstetter, E. Brondolin, M. Dragicevic, J. Erö, M. Flechl, M. Friedl, R. Frühwirth, V. M. Ghete, C. Hartl, N. Hörmann, J. Hrubec, M. Jeitler, V. Knünz, A. König, M. Krammer, I. Krätschmer, D. Liko, I. Mikulec, D. Rabady, B. Rahbaran, H. Rohringer, J. Schieck, R. Schöfbeck, J. Strauss, W. TrebererTreberspurg, W. Waltenberger, C.-E. Wulz, V. Mossolov, N. Shumeiko, J. Suarez Gonzalez, S. Alderweireldt, T. Cornelis, E. A. De Wolf, X. Janssen, A. Knutsson, J. Lauwers, S. Luyckx, S. Ochesanu, R. Rougny, M. Van De Klundert, H. Van Haevermaet, P. Van Mechelen, N. Van Remortel, A. Van Spilbeeck, S. Abu Zeid, F. Blekman, J. D'Hondt, N. Daci, I. De Bruyn, K. Deroover, N. Heracleous, J. Keaveney, S. Lowette, L. Moreels, A. Olbrechts, Q. Python, D. Strom, S. Tavernier, W. Van Doninck, P. Van Mulders, G. P. Van Onsem, I. Van Parijs, P. Barria, C. Caillol, B. Clerbaux, G. De Lentdecker, H. Delannoy, D. Dobur, G. Fasanella et al. "Comparison of the  $Z/\gamma * + jets$ to y + jets cross sections in pp collisions at s = 8\$\$ \sqrt{s}=8 \$\$ TeV", Journal of High Energy Physics, 2015.

Publication

## Approximation of the Klein–Gordon Equation", The Selected Works of Roderick S C Wong, 2015.

Publication

| 20 | confluence.desy.de Internet Source   | <1% |
|----|--|-----|
| 21 | www.physics.uoi.gr Internet Source   | <1% |
| 22 | Nilsen, Henrik Wold. "Studying Z/Gamma*+Jet Production in Proton-Antiproton Collisions at sqrt(s)=1.96 TeV", Universität Freiburg, 2009. | <1% |
|    |  |     |

<1%

Abbaneo, D, Abbiendi, G, Abbrescia, M, 23 Abdullin, S, Abdulsalam, A, Acosta, D, Adair, A, Adam, W, Adams, MR, Adams, T, Adiguzel, A, Adler, V, Adzic, P, Agram, J-L, Aguilar-Benitez, M, Ahmad, M, Ahuja, S, Akchurin, N, Akgun, B, Akgun, U, Akin, IV, Alagoz, E, Albajar, C, Albayrak, EA, Albergo, S, Albrow, M, Alcaraz Maestre, J, Aldaya Martin, M, Alderweireldt, S, Aldá Júnior, WL, Alexander, J, Aliev, T, Alimena, J, Almeida, N, Alverson, G, Alves, GA, Amapane, N, Amsler, C, Anagnostou, G, Anastassov, A, Anderson, J, Anderson, M, Andrea, J., Andreev, V., Andreev, Y., Andrews, W, Androsov, K, Anjos, TS, Antonelli, L, Antunovic, Z, Apanasevich, L, Apollinari, G,

Appelt, E, Apresyan, A, Apyan, A, Arcidiacono, R, Arenton, MW, Arfaei, H, Argiro, S, Arneodo, M, Arora, S, Asavapibhop, B, Asawatangtrakuldee, C, Asghar, MI, Asin, I, Askew, A, Aslanoglou, X, Assran, Y, Ata, M, Attikis, A, Auffray, E, Autermann, C, Auzinger, G, Avdeeva, E, Avery, P, Avetisyan, A, Avila, C, Azarkin, M, Azhgirey, I, Aziz et al. "Measurement of the ratio of the inclusive 3-jet cross section to the inclusive 2-jet cross section in pp collisions at  $\sqrt{s} = 7$  TeV and first determination of the strong coupling constant in the TeV range", EDP Sciences, 2014.

Publication

Publication

| 28 | Submitted to Higher Education Commission Pakistan Student Paper  | <1% |
|----|--|-----|
| 29 | Johan Alwall. "MadGraph 5: going beyond",<br>Journal of High Energy Physics, 06/2011   | <1% |
| 30 | gradworks.umi.com<br>Internet Source   | <1% |
| 31 | www.efmaefm.org Internet Source  | <1% |
| 32 | Aad, G., B. Abbott, J. Abdallah, A. A. Abdelalim, A. Abdesselam, O. Abdinov, B. Abi, M. Abolins, O. S. AbouZeid, H. Abramowicz, H. Abreu, E. Acerbi, B. S. Acharya, L. Adamczyk, D. L. Adams, T. N. Addy, J. Adelman, M. Aderholz, S. Adomeit, P. Adragna, T. Adye, S. Aefsky, J. A. Aguilar-Saavedra, M. Aharrouche, S. P. Ahlen, F. Ahles, A. Ahmad, M. Ahsan, G. Aielli, T. Akdogan, T. P. A. Akesson, G. Akimoto, A. V. Akimov, A. Akiyama, M. S. Alam, M. A. Alam, J. Albert, S. Albrand, M. Aleksa, I. N. Aleksandrov, F. Alessandria, C. Alexa, G. Alexander, G. Alexandre, T. Alexopoulos, M. Alhroob, M. Aliev, G. Alimonti, J. Alison, M. Aliyev, B. M. M. Allbrooke, P. P. Allport, S. E. Allwood-Spiers, J. Almond, A. Aloisio, R. Alon, A. Alonso, B. Alvarez Gonzalez, M. G. Alviggi, K. Amako, P. | <1% |

Amaral, C. Amelung, V. V. Ammosov, A. Amorim, G. Amoros, N. Amram, C. Anastopoulos, L. S. Ancu, N. Andari, T. Andeen, C. F. Anders, G. Anders, K. J. Anderson, A. Andreazza, V. Andrei, M-L. Andrieux, X. S. Anduaga, A. Angerami, F. Anghinolf. "Measurement of inclusive two-particle angular correlations in pp collisions with the ATLAS detector at the LHC", Journal

of High Energy Physics, 2012.

Publication

| 33 | www.pa.msu.edu<br>Internet Source   | <1% |
|----|---|-----|
| 34 | cvfeller.cv.ic.ac.uk Internet Source  | <1% |
| 35 | www.rt.mw.tum.de Internet Source  | <1% |
| 36 | boris.unibe.ch<br>Internet Source   | <1% |
| 37 | Behari, S "Observation of the color coherence effect in sub-jet multiplicity of three-jet and four-jet events in e^+e^- annihilations", Physics Letters B, 19960509 Publication | <1% |
| 38 | fisica.mib.infn.it Internet Source  | <1% |

| 39 | boa.unimib.it Internet Source  | <1% |
|----|--|-----|
| 40 | hardingblog.cbd9.net Internet Source   | <1% |
| 41 | docs.lib.purdue.edu<br>Internet Source   | <1% |
| 42 | Applied Mathematical Sciences, 1994.  Publication  | <1% |
| 43 | www.curtismeyer.com Internet Source  | <1% |
| 44 | freidok.uni-freiburg.de Internet Source  | <1% |
| 45 | V. Khachatryan, A.M. Sirunyan, A. Tumasyan, W. Adam et al. "Measurement of the CP-violating weak phase $\phi$ s and the decay width difference $\Delta\Gamma$ s using the decay channel in pp collisions at ", Physics Letters B, 2016 | <1% |
| 46 | www.physik.uzh.ch<br>Internet Source   | <1% |
| 47 | Mu, Liwei, Zhiyong Liu, and Yi Fang. "Construction of Time-Invariant RC-LDPC Convolutional Codes", IET Communications, 2016. Publication   | <1% |

Khachatryan, V., A. M. Sirunyan, A. Tumasyan, W. Adam, E. Asilar, T. Bergauer, J. Brandstetter, E. Brondolin, M. Dragicevic, J. Erö, M. Flechl, M. Friedl, R. Frühwirth, V. M. Ghete, C. Hartl, N. Hörmann, J. Hrubec, M. Jeitler, V. Knünz, A. König, M. Krammer, I. Krätschmer, D. Liko, T. Matsushita, I. Mikulec, D. Rabady, B. Rahbaran, H. Rohringer, J. Schieck, R. Schöfbeck, J. Strauss, W. Treberer-Treberspurg, W. Waltenberger, C.-E. Wulz, V. Mossolov, N. Shumeiko, J. Suarez Gonzalez, S. Alderweireldt, T. Cornelis, E. A. De Wolf, X. Janssen, A. Knutsson, J. Lauwers, S. Luyckx, M. Van De Klundert, H. Van Haevermaet, P. Van Mechelen, N. Van Remortel, A. Van Spilbeeck, S. Abu Zeid, F. Blekman, J. D'Hondt, N. Daci, I. De Bruyn, K. Deroover, N. Heracleous, J. Keaveney, S. Lowette, L. Moreels, A. Olbrechts, Q. Python, D. Strom, S. Tavernier, W. Van Doninck, P. Van Mulders, G. P. Van Onsem, I. Van Parijs, P. Barria, H. Brun, C. Caillol, B. Clerbaux, G. De Lentdecker, G. Fasanella, L. Favart, A. Grebenyuk et al. "Measurement of differential and integrated fiducial cross sections for Higgs boson production in the four-lepton decay channel in pp collisions at s = 7\$\$ \sqrt{s}=7 \$\$ and 8 TeV", Journal of High Energy Physics, 2016. Publication



## G. Aad. "Performance of the ATLAS Trigger System in 2010", The European Physical Journal C, 01/2012

<1%

Publication

Exclude quotes Off Exclude matches Off

Exclude bibliography Off