

Vrijeme izvoza: 03.04.2025. 09:18:13

Repozitorij: [repozitorij.pmf.unizg.hr](https://repozitorij.pmf.unizg.hr)

Ukupan broj zapisa na URL-u: 18

Broj izvezenih zapisa: 18

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Determination of the 27Al Neutron Distribution Radius from a Parity-Violating Electron Scattering Measurement		Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Bartlett, K.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Birchall, J.; Carlini, R. D.; Cornejo, J. C.; Covrig Dusa, S.; Dalton, M. M.; Davis, C. A.; Deconinck, W.; Dowd, J. F.; Dunne, J. A.; Dutta, D.; Duvall, W. S.; Elaasar, M.; Falk, W. R.; Finn, J. M.; Forest, T.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Gray, V. M.; Grimm, K.; Guo, F.; Hoskins, J. R.; Jones, D. C.; Jones, M. K.; Kargiantoulakis, M.; King, P. M.; Korkmaz, E.; Kowalski, S.; Leacock, J.; Leckey, J.; Lee, A. R.; Lee, J. H.; Lee, L.; MacEwan, S.; Mack, D.; Magee, J. A.; Mahurin, R.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McHugh, M. J.; Meekins, D.; Mesick, K. E.; Michaels, R.; Micherdzinska, A.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Narayan, A.; Ndukum, L. Z.; Nelyubin, V.; Nuruzzaman, V.; van Oers, W. T. H.; Owen, V. F.; Page, S. A.; Pan, J.; Paschke, K. D.; Phillips, S. K.; Pitt, M. L.; Radloff, R. W.; Rajotte, J. F.; Ramsay, W. D.; Roche, J.; Sawatzky, B.; Ševa, Tomislav; Shabestari, M. H.; Silwal, R.; Šimičević, Neven; Smith, G. R.; Solvignon, P.; Spayde, D. T.; Subedi, A.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; Tobias, W. A.; Tvaskis, V.; Waidyawansa, B.; Wang, P.; Wells, S. P.; Wood, S. A.; Yang, S.; Zang, P.; Zhamkochyan, S.; Christy, M. E.; Horowitz, C. J.; Fattoyev, F. J.; Lin, Z.	
Measurement of the beam-normal single-spin asymmetry for elastic electron scattering from 12C and 27Al		Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Asaturyan, A.; Bartlett, K.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Birchall, J.; Carlini, R. D.; Christy, M. E.; Cornejo, J. C.; Dusa, S. Covrig; Dalton, M. M.; Davis, C. A.; Deconinck, W.; Dowd, J. F.; Dunne, J. A.; Dutta, D.; Duvall, W. S.; Elaasar, M.; Falk, W. R.; Finn, J. M.; Forest, T.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Gray, V. M.; Guo, F.; Hoskins, J. R.; Jones, D. C.; Kargiantoulakis, M.; King, P. M.; Korkmaz, E.; Kowalski, S.; Leacock, J.; Leckey, J. P.; Lee, A. R.; Lee, J. H.; Lee, L.; MacEwan, S.; Mack, D.; Magee, J. A.; Mahurin, R.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McHugh, M. J.; Meekins, D.; Mesick, K. E.; Michaels, R.; Micherdzinska, A.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Narayan, A.; Ndukum, L. Z.; Nelyubin, V.; Nuruzzaman, V.; van Oers, W. T. H.; Owen, V. F.; Page, S. A.; Pan, J.; Paschke, K. D.; Phillips, S. K.; Pitt, M. L.; Radloff, R. W.; Rajotte, J. F.; Ramsay, W. D.; Roche, J.; Sawatzky, B.; Ševa, Tomislav; Shabestari, M. H.; Silwal, R.; Šimičević, Neven; Smith, G. R.; Solvignon, P.; Spayde, D. T.; Subedi, A.; Suleiman, R.; Subedi, R.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; Tobias, W. A.; Tvaskis, V.; Waidyawansa, B.; Wang, P.; Wells, S. P.; Wood, S. A.; Zang, P.; Zhamkochyan, S.	

Spectroscopy of A=9 hyperlithium with the (e,eK <sup>+</sup> ) reaction	Gogami, T.; Chen, C.; Kawama, D.; Achenbach, P.; Ahmidouch, A.; Albayrak, I.; Androić, Darko; Asaturyan, A.; Asaturyan, R.; Ates, O.; Baturin, P.; Badui, R.; Boeglin, W.; Bono, J.; Brash, E.; Carter, P.; Chiba, A.; Christy, E.; Danagoulian, S.; De Leo, R.; Doi, D.; Elaasar, M.; Ent, R.; Fujii, Y.; Fujita, M.; Furić, Miroslav; Gabrielyan, M.; Gan, L.; Garibaldi, F.; Gaskell, D.; Gasparian, A.; Han, Y.; Hashimoto, O.; Horn, T.; Hu, B.; Hungerford, Ed.V.; Jones, M.; Kanda, H.; Kaneta, M.; Kato, S.; Kawai, M.; Khanal, H.; Kohl, M.; Liyanage, A.; Luo, W.; Maeda, K.; Margaryan, A.; Markowitz, P.; Maruta, T.; Matsumura, A.; Maxwell, V.; Meekins, D.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Nagao, S.; Nakamura, S.N.; Narayan, A.; Neville, C.; Niculescu, G.; Niculescu, M.I.; Nunez, A.; Okuyasu, Y.; Petković, Tomislav; Pochodzalla, J.; Qiu, X.; Reinhold, J.; Rodriguez, V.M.; Samanta, C.; Sawatzky, B.; Ševa, Tomislav; Shichijo, A.; Tadevosyan, V.; Tang, L.; Taniya, N.; Tsukada, K.; Veilleux, M.; Vulcan, W.; Wesselmann, F.R.; Wood, S.A.; Yamamoto, T.; Ya, L.; Ye, Z.; Yokota, K.; Yuan, L.; Zhamkochyan, S.; Zhu, L.	
Efficient neural-network based variational Monte Carlo scheme for direct optimization of excited energy states in frustrated quantum systems	Đurić, Tanja; Ševa, Tomislav	
Parity-violating inelastic electron-proton scattering at low Q <sup>2</sup> above the resonance region	Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Asaturyan, A.; Bartlett, K.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Birchall, J.; Carlini, R. D.; Cornejo, J. C.; Covrig Dusa, S.; Dalton, M. M.; Davis, C. A.; Deconinck, W.; Dowd, J. F.; Dunne, J. A.; Dutta, D.; Duvall, W. S.; Elaasar, M.; Falk, W. R.; Finn, J. M.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Grames, J.; Gray, V. M.; Grimm, K.; Guo, F.; Hoskins, J. R.; Jones, D.; Jones, M. K.; Jones, R. T.; Kargiantoulakis, M.; King, P. M.; Korkmaz, E.; Kowalski, S.; Leacock, J.; Leckey, J. P.; Lee, A. R.; Lee, J. H.; Lee, L.; MacEwan, S.; Mack, D.; Magee, J. A.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McHugh, M. J.; Meekins, D.; Mesick, K. E.; Michaels, R.; Micherdzinska, A.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Morgan, N.; Narayan, A.; Ndakum, L. Z.; Nelyubin, V.; van Oers, W. T. H.; Owen, V. F.; Page, S. A.; Pan, J.; Paschke, K. D.; Phillips, S. K.; Pitt, M. L.; Radloff, R. W.; Ramsay, W. D.; Roche, J.; Sawatzky, B.; Ševa, Tomislav; Shabestari, M. H.; Silwal, R.; Simicevic, N.; Smith, G. R.; Solvignon, P.; Spayde, D. T.; Subedi, A.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; Waidyawansa, B.; Wang, P.; Wells, S. P.; Wood, S. A.; Yang, S.; Zang, P.	
Measurements of Nonsinglet Moments of the Nucleon Structure Functions and Comparison to Predictions from Lattice QCD for Q <sup>2</sup> = 4GeV <sup>2</sup>	Albayrak, I.; Mamyan, V.; Christy, M. E.; Ahmidouch, A.; Arrington, J.; Asaturyan, A.; Bodek, A.; Bosted, P.; Bradford, R.; Brash, E.; Bruell, A.; Butuceanu, C.; Coleman, S. J.; Comisso, M.; Connell, S. H.; Dalton, M. M.; Danagoulian, S.; Daniel, A.; Day, D. B.; Dhamija, S.; Dunne, J.; Dutta, D.; Ent, R.; Gaskell, D.; Gasparian, A.; Gran, R.; Horn, T.; Huang, Liting; Huber, G. M.; Jayalath, C.; Johnson, M.; Jones, M. K.; Kalantarians, N.; Liyanage, A.; Keppel, C. E.; Kinney, E.; Li, Y.; Malace, S.; Manly, S.; Markowitz, P.; Maxwell, J.; Mbianda, N. N.; McFarland, K. S.; Meziane, M.; Meziani, Z. E.; Mills, G. B.; Mkrtchyan, H.; Mkrtchyan, A.; Mulholland, J.; Nelson, J.; Niculescu, G.; Niculescu, I.; Pentchev, L.; Puckett, A.; Punjabi, V.; Qattan, I. A.; Reimer, P. E.; Reinhold, J.; Rodriguez, V. M.; Rondon-Aramayo, O.; Sakuda, M.; Sakamoto, W. K.; Segbefia, E.; Ševa, T.; Sick, I.; Slifer, K.; Smith, G. R.; Steinman, J.; Solvignon, P.; Tadevosyan, V.; Tajima, S.; Tsvaskis, V.; Vulcan, W. F.; Walton, T.; Wesselmann, F. R.; Wood, S. A.; Ye, Zhihong	

First Direct Measurement of the Proton's Weak Charge	Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Asaturyan, A.; Averett, T.; Balewski, J.; Bartlett, K.; Beaufait, J.; Beminiwattha, R. S.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Birchall, J.; Carlini, R. D.; Cates, G. D.; Cornejo, J. C.; Covrig, S.; Dalton, M. M.; Davis, C. A.; Deconinck, W.; Diefenbach, J.; Dowd, J. F.; Dunne, J. A.; Dutta, D.; Duvalla, W. S.; Elaasar, M.; Falk, W. R.; Finn, J. M.; Forest, T.; Gal, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Grames, J.; Gray, V. M.; Grimm, K.; Guo, F.; Hoskins, J. R.; Johnston, K.; Jones, D.; Jones, M.; Jones, R.; Kargiantoulakis, M.; King, P. M.; Korkmaz, E.; Kowalski, S.; Leacock, J.; Leckey, J.; Lee, A. R.; Lee, J. H.; Lee, L.; MacEwan, S.; Mack, D.; Magee, J. A.; Mahurin, R.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McHugh, M. J.; Meekins, D.; Mei, J.; Michaels, R.; Micherdzinska, A.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Morgan, N.; Myers, K. E.; Narayan, A.; Ndakum, L. Z.; Nelyubin, V.; Nuhait, H.; Nuruzzaman, W.T.H van Oers; Page, S. A.; Opper, A. K.; Pan, J.; Paschke, K. D.; Phillips, S. K.; Pitt, M. L.; Poelker, M.; Rajotte, J. F.; Ramsay, W. D.; Roche, J.; Sawatzky, B.; Ševa, Tomislav; Shabestari, M. H.; Silwal, R.; Šimičević, Neven; Smith, G. R.; Solvignon, P.; Spayde, D. T.; Subedi, A.; Subedi, R.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; Tobias, W. A.; Tsvaskis, V.; Waidyawansa, B.; Wang, P.; Wells, S. P.; Wood, S. A.; Yang, S.; Young, R. D.; Zang, P.; Zhamkochyan, S.	
High resolution spectroscopic study of $^{10}\text{Be}-\Lambda$	Gogami, T.; Androić, Darko; Furić, Miroslav; Petković, Tomislav; Ševa, Tomislav; Zhu, L.	
Spectroscopy of the neutron-rich hypernucleus $\text{He}\Lambda7$ from electron scattering	Gogami, T.; Androić, Darko; Furić, Miroslav; Petković, Tomislav; Ševa, Tomislav; Zhu, L.	
Experiments with the High Resolution Kaon Spectrometer at JLab Hall C and the new spectroscopy of $^{12}\text{B}-\Lambda$ hypernuclei	Tang, L.; Ševa, Tomislav; Androić, Darko; Furić, Miroslav; Petković, Tomislav; Šimičević, Neven; Zhu, L.	
Observation of the $\Lambda7\text{He}$ Hypernucleus by the $(e, e'K^+)$ Reaction	Nakamura, S. N.; Matsumura, A.; Okayasu, Y.; Ševa, Tomislav; Rodriguez, V. M.; Baturin, P.; Yuan, L.; Acha, A.; Ahmidouch, A.; Androić, Darko; Asaturyan, A.; Asaturyan, R.; Baker, O. K.; Benmokhtar, F.; Bosted, P.; Carlini, R.; Chen, C.; Christy, M.; Cole, L.; Danagoulian, S.; Daniel, A.; Dharmawardane, V.; Egiyan, K.; Elaasar, M.; Ent, R.; Fenker, H.; Fujii, Y.; Furić, Miroslav; Gan, L.; Gaskell, D.; Gasparian, A.; Gibson, E. F.; Gogami, T.; Gueye, P.; Han, Y.; Hashimoto, O.; Hiyama, E.; Honda, D.; Horn, T.; Hu, B.; Hungerford, Ed V.; Jayalath, C.; Jones, M.; Johnston, K.; Kalantarians, N.; Kanda, H.; Kaneta, M.; Kato, F.; Kato, S.; Kawama, D.; Keppel, C.; Lan, K. J.; Luo, W.; Mack, D.; Maeda, K.; Malace, S.; Margaryan, A.; Marikyan, G.; Markowitz, P.; Maruta, T.; Maruyama, N.; Miyoshi, T.; Mkrtchyan, A.; Mkrtchyan, H.; Nagao, S.; Navasardyan, T.; Niculescu, G.; Niculescu, M.-I.; Nomura, H.; Nonaka, K.; Ohtani, A.; Oyamada, M.; Perez, N.; Petković, Tomislav; Randeniya, S.; Reinhold, J.; Roche, J.; Sato, Y.; Segbefia, E. K.; Šimičević, Neven; Smith, G.; Song, Y.; Sumihama, M.; Tadevosyan, V.; Takahashi, T.; Tang, L.; Tsukada, K.; Tsvaskis, V.; Vulcan, W.; Wells, S.; Wood, S. A.; Yan, C.; Zhamkochyan, S.	

Measurement of the Parity-Violating Asymmetry in Inclusive Electroproduction of $\pi^-$ near the $\Delta(0)$ Resonance		Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Arvieux, J.; Bailey, S. L.; Beck, D. H.; Beise, E. J.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Bimbot, L.; Birchall, J.; Bosted, P.; Breuer, H.; Capuano, C. L.; Chao, Y.-C.; Coppens, A.; Davis, C. A.; Ellis, C.; Flores, G.; Franklin, G.; Furget, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Grames, J.; Guillard, G.; Hansknecht, J.; Horn, T.; Jones, M. K.; King, P. M.; Korsch, W.; Kox, S.; Lee, L.; Liu, J.; Lung, A.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McKeown, R. D.; Micherdzinska, A.; Mihovilovic, M.; Mkrtchyan, H.; Muether, M.; Page, S. A.; Papavassiliou, V.; Pate, S. F.; Phillips, S. K.; Pillot, P.; Pitt, M. L.; Poelker, M.; Quinn, B.; Ramsay, W. D.; Real, J.-S.; Roche, J.; Roos, P.; Schaub, J.; Ševa, Tomislav; Simicevic, N.; Smith, G. R.; Spayde, D. T.; Stutzman, M.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; van Oers, W. T. H.; Versteegen, M.; Voutier, E.; Vulcan, W.; Wells, S. P.; Williamson, S. E.; Wood, S. A.	
Pinning quantum phase transition in a Tonks-Girardeau gas: Diagnostics by ground-state fidelity and the Loschmidt echo		Lelas, Karlo; Ševa, Tomislav; Buljan, Hrvoje; Goold, John	
High-resolution a hypernuclear $\Lambda$ hypernuclear spectroscopy by the $(e, e'K^+)$ reaction		Ševa, Tomislav	
Loschmidt echo in one-dimensional interacting Bose gases		Lelas, Karlo; Ševa, Tomislav; Buljan, Hrvoje	
Transverse Beam Spin Asymmetries at Backward Angles in Elastic Electron-Proton and Quasielastic Electron-Deuteron Scattering		Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Arvieux, J.; Bailey, S. L.; Beck, D. H.; Beise, E. J.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Bimbot, L.; Birchall, J.; Bosted, P.; Breuer, H.; Capuano, C. L.; Chao, Y.-C.; Coppens, A.; Davis, C. A.; Ellis, C.; Flores, G.; Franklin, G.; Furget, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Grames, J.; Guillard, G.; Hansknecht, J.; Horn, T.; Jones, M. K.; King, P. M.; Korsch, W.; Kox, S.; Lee, L.; Liu, J.; Lung, A.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McKeown, R. D.; Micherdzinska, A.; Mihovilovic, M.; Mkrtchyan, H.; Muether, M.; Page, S. A.; Papavassiliou, V.; Pate, S. F.; Phillips, S. K.; Pillot, P.; Pitt, M. L.; Poelker, M.; Quinn, B.; Ramsay, W. D.; Real, J.-S.; Roche, J.; Roos, P.; Schaub, J.; Ševa, Tomislav; Šimičević, Neven; Smith, G. R.; Spayde, D. T.; Stutzman, M.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; van Oers, W. T. H.; Versteegen, M.; Voutier, E.; Vulcan, W.; Wells, S. P.; Williamson, S. E.; Wood, S. A.; Pasquini, B.; Vanderhaeghen, M.	

Strange Quark Contributions to Parity- Violating Asymmetries in the Backward Angle G0 Electron Scattering Experiment	Androić, Darko; Armstrong, D. S.; Arvieux, J.; Bailey, S. L.; Beck, D. H.; Beise, E. J.; Benesch, J.; Benmokhtar, F.; Bimbot, L.; Birchall, J.; Bosted, P.; Breuer, H.; Capuano, C. L.; Chao, Y.-C.; Coppens, A.; Davis, C. A.; Ellis, C.; Flores, G.; Franklin, G.; Furget, C.; Gaskell, D.; Gericke, M. T. W.; Grames, J.; Guillard, G.; Hansknecht, J.; Horn, T.; Jones, M.; King, P. M.; Korsch, W.; Kox, S.; Lee, L.; Liu, J.; Lung, A.; Mammei, J.; Martin, J. W.; McKeown, R. D.; Mihovilovic, M.; Micherdzinska, A.; Mkrtchyan, H.; Muether, M.; Page, S. A.; Papavassiliou, V.; Pate, S. F.; Phillips, S. K.; Pillot, P.; Pitt, M. L.; Poelker, M.; Quinn, B.; Ramsay, W. D.; Real, J.-S.; Roche, J.; Roos, P.; Schaub, J.; Ševa, Tomislav; Šimićević, N.; Smith, G. R.; Spayde, D. T.; Stutzman, M.; Suleiman, R.; Tadevosyan, V.; van Oers, W. T. H.; Versteegen, M.; Voutier, E.; Vulcan, W.; Wells, S. P.; Williamson, S. E.; Wood, S. A.	
Experimental study of hypernuclei electroproduction by high precision spectroscopy	Ševa, Tomislav	