USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

National Association of Regulatory Utility Commissioners

ხაზებზე დანაკარგები - დანაკარგის ხარჯების ამოღება და კანონი

კევინ კრაუსი, MPSC-ის თანამშრომელი

21 მაისი, 2014 წ.

დანაკარგის ხარჯების ამოღება

ელექტრულ ხაზებში დანაკარგის ამოღება ხდება

- ელექტროენერგიის მიწოდების ხარჯის ამონაგებიდან (PSCR)
- ბაზური ტარიფებიდან

ელექტროენერგიის მიწოდების ხარჯის ამონაგები (PSCR)

- თავიდან განზრახული იყო საწვავისა და შეძენილი ელექტროენერგიის ხარჯების ამოსაღებად
- ახლა მასში შედის სხვა ცვლადები, რომლებიც პირდაპირ კავშირშია საწვავის გამოყენებასთან
  - კირი გამოიყენება ნახშირიდან გოგირდის მოსაცილებლად
- გროვდება მოცულობის მიხედვით
  - $ თითო კვტ.სთ-ზე

PSCR

- კომპანიები PSCR-ში ხაზის დანაკარგების გამოყენების სხვადასხვა მეთოდს იყენებენ
- როცა დატვირთვის კვტ.სთ-პორცია მოდის გენერაციის ობიექტიდან, შესწორების გაკეთება ხარჯის დანაკარგის გასათვალისწინებლად არ არის საჭირო
- როცა კვტ.სთ-პორცია სხვა წყაროდან მოდის, შეიძლება აუცილებელი იყოს ხაზებზე დანაკარგების მხედველობაში მიღება

ბაზური ტარიფები

- შეიცავს კომუნალური კომპანიის ხარჯებიდან ყველაფერს, რაც PSCR-ში არ არის გათვალისწინებული
- გროვდება როგორც ფიქსირებულ, ასევე მოცულობის ბაზაზე
  - $ თვეში, რომელიც ეკისრება აბონენტს
  - $ პიკური მოთხოვნის ტარიფი თითო კვტ-ზე (მსხვილი აბონენტები)
  - $ თითო კვტ.სთ-ზე
- სავალდებულო შემოსავლის გაანგარიშება ხდება გაყიდვების პროგნოზიდან გამომდინარე

ბაზური ტარიფებიდან

- თუ ფაქტობრივი გაყიდვები = პროგნოზულ გაყიდვებს
  - ყველა საჭირო შემოსავალი შეგროვდება
- ბაზური ტარიფები შესყიდვებსა და გენერაციაზე დაყრდნობით რომ გამოანგარიშებულიყო, მაშინ ხაზებზე დანაკარგების ამოღების ცალკე მეთოდის გამოყენება გახდებოდა საჭირო.
- ამიტომ, როცა ტარიფებს ვითვლით საბოლოო მომხმარებლისათვის მიყიდული კვტ.სთ-ის მიხედვით, ამ ტარიფში ხაზებზე დანაკარგები ავტომატურად აისახება

ბაზური ტარიფები - ალტერნატიული მომწოდებელი

- ზოგი აბონენტი ელექტროენერგიას იღებს ელექტროენერგიის ალტერნატიული მომწოდებლისაგან (AES)
- კომპანია კვლავ გვთავაზობს განაწილებას
- ხაზებზე დანაკარგების მხედველობაში მისაღებად AES-მა კომპანიისათვის მიწოდებული ელექტროენერგიის რაოდენობა უნდა გაზარდოს

მიწოდება = კონტრაქტის რაოდენობა * (1 + ხაზზე დანაკარგის კოეფიციენტი)

კანონები და წესები

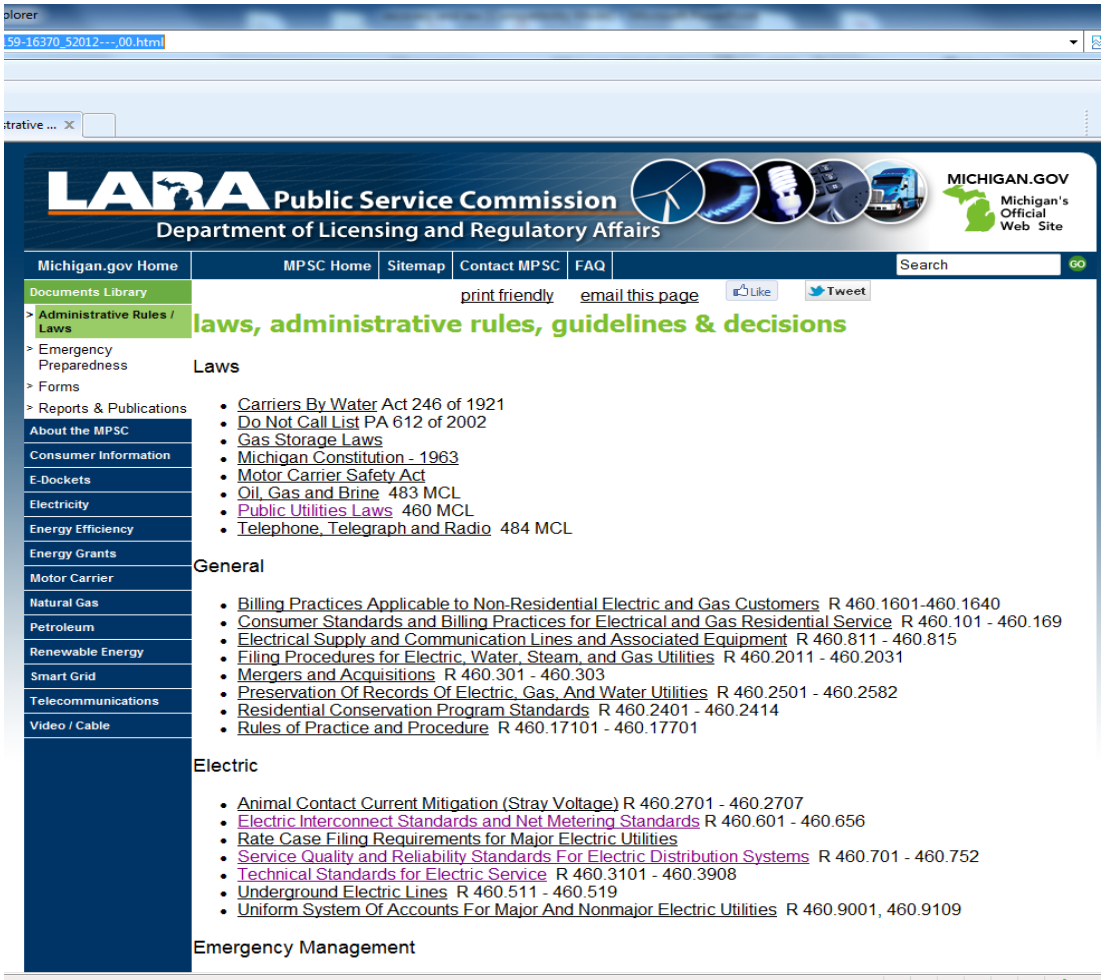
- ხაზის დანაკარგებზე არცერთი კანონი თუ წესი არ მსჯელობს
- რამდენიმე წესში არის ნახსენები ის კოეფიციენტი, რომელიც ხაზის დანაკარგების ფორმულის ნაწილია
  - მისი მიზანი არ არის, რომ სრული სია მოგვცეს

USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

National Association of Regulatory Utility Commissioners

1939 წლის მე-3 აქტი

- ეს არის MPSC-ის ვებსაიტიდან აღებული სურათი, რომლითაც გახვალთ მიჩიგანის კანონთა კრებულზე



გამორთვები

- 1939 წლის მე-3 აქტი
  - 460.9c – აქტიურ სამსახურში მყოფი სამხედრო პირი
  - 460.9q – პირობები და მიზეზები
  - 460.9r – მუნიციპალური კომუნალური კომპანიები
  - 460.9s – გამორთვის გადადება

არაუფლებამოსილი გამოყენება

- 1939 წლის მე-3 აქტი
  - 460.9d
- შტატის კანონი 1311 და შტატის კანონი 1312 – აწესებს ჯარიმებს მოპარვაზე
  - დანაშაულია ელექტროენერგიის ან ბუნებრივი გაზის მომსახურების მოპარვა, გაყიდვის მცდელობა ან გადაცემა
- შტატის კანონი 1310 – სახლის მფლობელებს აკისრებს მათ საკუთრებაზე მომხდარი ქურდობის პასუხისმგებლობას

USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

National Association of Regulatory Utility Commissioners

ქურდობის გამო დაკისრებული ჯარიმები - მაგალითი

გარდა სასამართლოსათვის გადაცემისა, ენერგოქურდებს შეიძლება დაეკისროთ შემდეგი ჯარიმები და საფასური თავიანთი მომსახურების კანონიერად აღსადგენად.

- ბოძზე ხელახლა შეერთების გადასახადი: $25
- აპარატურის წვალების/მანიპულირების ჯარიმა (თითოეულ შემთხვევაზე): $50
- ელექტროენერგიის არაუფლებამოსილი გამოყენების ჯარიმა: $50
- გამოძიების საფასური: როგორც შემოსავლების დაცვის დეპარტამენტი გადაწყვეტს

მომსახურების აღდგენამდე, დეპოზიტისა და შესაძლო ჯარიმების გარდა, შეიძლება მოითხოვონ ობიექტების მიმართ ნებისმიერი წინა დავალიანების გადახდა.

უზუსტობების გაზომვა

- წესი 309. (1) საგადასახადო უწყისის შესწორება მრიცხველის ცდომილებით მუშაობის პერიოდისათვის უნდა განხორციელდეს ზედმეტი და ნაკლები ჩვენების შემთხვევაში შემდეგი პირობების გათვალისწინებით:
- (ა) თუ მრიცხველი თავად ტრიალებს.
- (ბ) თუ მრიცხველის გამოცდის დროს მისი უზუსტობა საშუალოდ 2.0%-ზე მეტია.
- (გ) თუ, წესი 460.3609-ით დაშვებული უზუსტობების გარდა, ელექტროენერგიის მოთხოვნილების მზომი მრიცხველის გამოცდის დროს მისი საშუალო უზუსტობა 1.0%-ზე მეტია.
- (დ) თუ მრიცხველის ათვლა არაზუსტია, ვინაიდან ის აშკარად ნაწვალებია ცნობილი თუ უცნობი ადამიანის/ადამიანების მიერ.

შეკითხვები?