

Stanowisko NES ws. wyników części metrologicznej Pikniku AMI

1. Odnośnie braku odczytu z testu 5 w tabeli 5.13. który jest spowodowany przerwami w zasilaniu między godzinami 12 a 14 czasu lokalnego, a tym samym przejściem licznika w tryb brownout występujący przy obniżeniu napięcia poniżej ok 72-80% wartości znamionowej. Powoduje to m.in. zawieszenie wyświetlania, zapisu danych do profili obciążenia jednak nie powoduje zawieszenia zliczania zużytej energii do rejestrów sumacyjnych 1.8.0 itp.. Skutkiem tego są "dziury" w danych profilowych. Jest to rozwiązanie przemyślane, zaprojektowane i znane konstruktorom. Dla liczników Generacji 4, próg ten jest na dużo niższym poziomie.
2. Odnośnie zaniżonej wartości w testach 8 i 10 dla licznika jednofazowego, zniżenie może być spowodowane zmianami w warunkach zasilania (patrz punkt wyżej).
3. Odnośnie braków w odczytach energii biernej dla licznika trójfazowego, może on wynikać z pomyłki popełnionej w trakcie parametryzacji licznika wysłanego do testu, zauważonej dopiero po wykonaniu badań w trakcie trwania Pikniku.

Jarosław Babś





Networked
Energy
Services

The Smart Grid People.

Networked Energy Services Polska
Networked Energy Services Sp. z o.o
Alchemia Aurum
Aleja Grunwaldzka 411,
80-309 Gdańsk
nespolska@networkedenergy.pl