beadandó2 Tetouan City (Marokkó) áramfogyasztás prognózis

Az adatsor Tetouan City 2017-es áramfogyasztásának alakulását írja le 10 percenkénti bontásban 3 zónára.

Hivatkozás:

Salam, A., & El Hibaoui, A. (2018, December). Comparison of Machine Learning Algorithms for the Power Consumption Prediction:-Case Study of Tetouan cityâ€“. In 2018 6th International Renewable and Sustainable Energy Conference (IRSEC) (pp. 1-5). IEEE

VáltozóK.

Date Time: 2017.01.01. 00:00 órától 10 percenként 2017.12.30.24:00-ig.

Temperature: Hőmérséklet a városban

Humidity: Páratartalom

Wind Speed: szél sebesség

general diffuse flows: általános diffúz áramlás

diffuse flows: diffúz áramlás

power consumption of zone 1 of Tetouan city: 1. zóna fogyasztéás

power consumption of zone 2 of Tetouan city: 2. zóna fogyasztás

power consumption of zone 3 of Tetouan city: 3. zóna fogyasztás

Cél: az áramfogyasztás előrejelzése idősor elemzéssel

Beadandó: R kód, eredmények leírása