## Codebook

Nazwa zmiennej	Znaczenie zmiennej
id	Identyfikator pomiaru
idsito	Identyfikator czujnika
idmodel	Identyfikator modelu czujnika
idbrand	Identyfikator marki czujnika
ageinmonths	Wiek czujnika w miesiącach
anno	Rok
day	Dzień roku
ora	Godzina
data	Pełna data z godziną (timstamp)
lat	Szerokość geograficzna
lon	Długość geograficzna
altitude	Wysokość nad poziomem morza
altitudei	
azimuth	Średnia wartość pomiarów azymutu Słońca z okresu godzinowego
azimuthi	Pojedyncza wartość pomiaru azymutu Słońca w ciągu godziny
windbearing	Łożysko wiatrowe
windbearingi	202) Site Madions
temperatura ambiente	Średnia wartość pomiarów temperatury powietrza z okresu godzinowego
tempi	Pojedyncza wartość pomiaru temperatury powietrza w ciągu godziny
irradiamento	Średnia wartość pomiarów promieniowania słonecznego z okresu godzinowego
irri	Pojedyncza wartość pomiaru promieniowania słonecznego w ciągu godziny
pressure	Średnia wartość pomiarów ciśnienia atmosferycznego z okresu godzinowego
pressurei	Pojedyncza wartość pomiaru ciśnienia atmosferycznego w ciągu godziny
windspeed	Średnia wartość pomiarów prędkości wiatru z okresu godzinowego
windspeedi	Pojedyncza wartość pomiaru prędkości wiatru w ciągu godziny
humidity	Średnia wartość pomiarów wilgotności powietrza z okresu godzinowego
humidityi	Pojedyncza wartość pomiaru wilgotności powietrza w ciągu godziny
dewpoint	Średnia wartość pomiarów punktu rosy z okresu godzinowego
dewpointi	Pojedyncza wartość pomiaru punktu rosy w ciągu godziny
cloudcover	Średnia wartość pomiarów zachmurzenia z okresu godzinowego
cloudcoveri	Pojedyncza wartość pomiaru zachmurzenia w ciągu godziny
Cioudcoveri	Średnia wartość pomiarów promieniowania słonecznego z okresu godzinowego
irr_pvgis_mod	według portalu PVGIS (Photovoltaic Geographical Information System)
irri_pvgis_mod	Pojedyncza wartość pomiaru promieniowania słonecznego w ciągu godziny według portalu PVGIS (Photovoltaic Geographical Information System)
icon	
dist	
pcnm1	
pcnm2	
pcnm3	
pcnm4	
pcnm5	
pcnm6	
pcnm7	
pcnm8	Główne współrzędne macierzy sąsiedztwa (Principal Coordinates of Neighbour Matrices)
pcnm9	wat ices)
pcnm10	
pcnm11	
pcnm12	
pcnm13	
pcnm14	
pcnm15	
<u></u>	

## Codebook

kwh Ilość wytworzonej energii	