

SUNGUARD

MONITORAGGIO IMPIANTO FOTOVOLTAICO

# Impianto fotovoltaico Impianto demo



DISPLAY INFORMATIVO - IMPIANTO FOTOVOLTAICO

# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



**Realizzato da:  
Nome installatore**

LOGO  
INSTALLATORE

# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



Data di attivazione impianto:

**18-06-2014**

Potenza di picco:

**1.368,69 kW**

Potenza istantanea:

**41,53 kW**

Energia totale prodotta:

**5.636.689,10 kWh**

# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



Data attivazione impianto:

**18-06-2014**

Potenza di picco:

**1.368,69 kW**

Energia totale prodotta:

**5.636.689,10 kWh**

# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



Energia totale prodotta:

**5.636.689 kWh**



Equivalente di petrolio non utilizzato:

**3.316 Barili**



Alberi risparmiati:

**24.430**



Emissioni CO<sub>2</sub> evitate:

**3.663.848 kg**

# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



Irraggiamento istantaneo:

**59 W/m<sup>2</sup>**



Temperatura moduli:

**16,2 C°**



Equivalente di petrolio non utilizzato:

**3.316 Barili**



Alberi risparmiati:

**24.430**



Emissioni CO<sub>2</sub> evitate:

**3.663.847,92 kg**

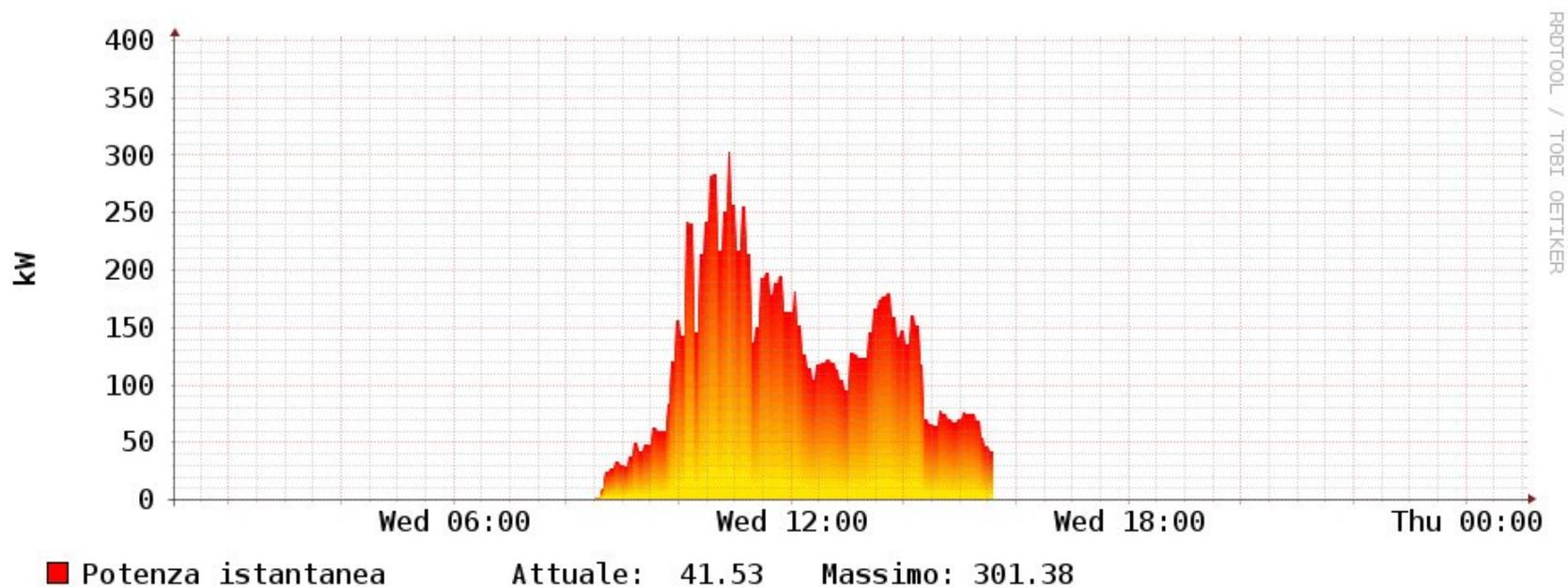
# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



Energia generata il 27/01/2016

**895,40 kWh**



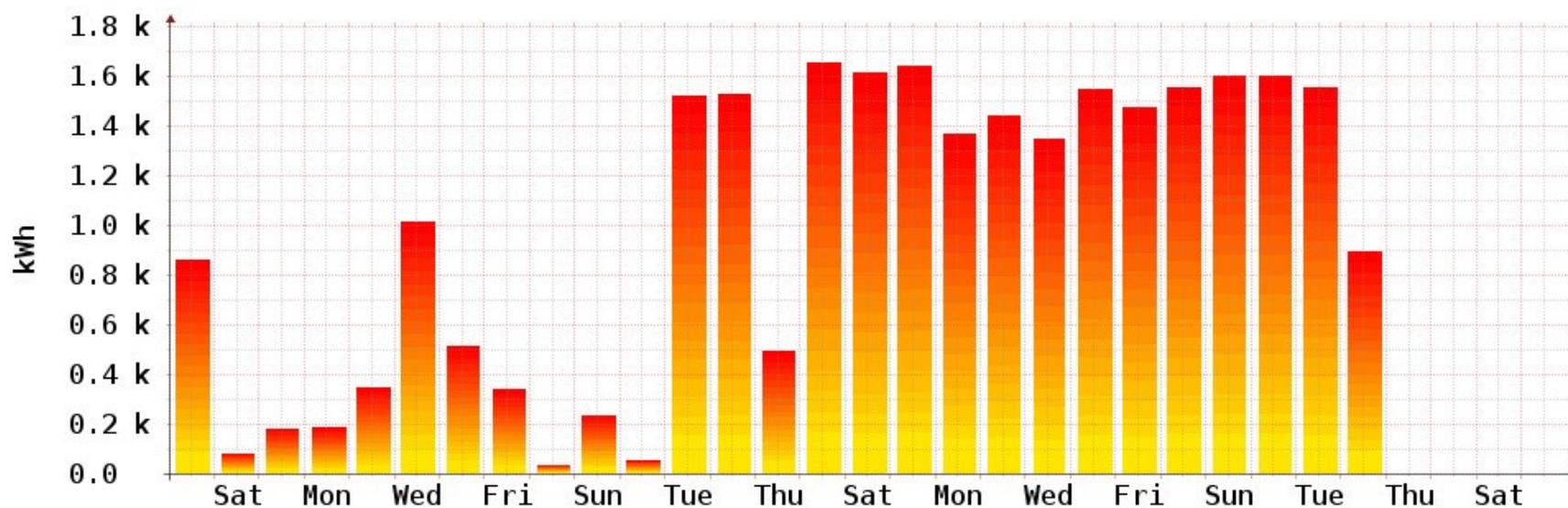
# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



Energia generata Gennaio 2016

**26.634,40 kWh**

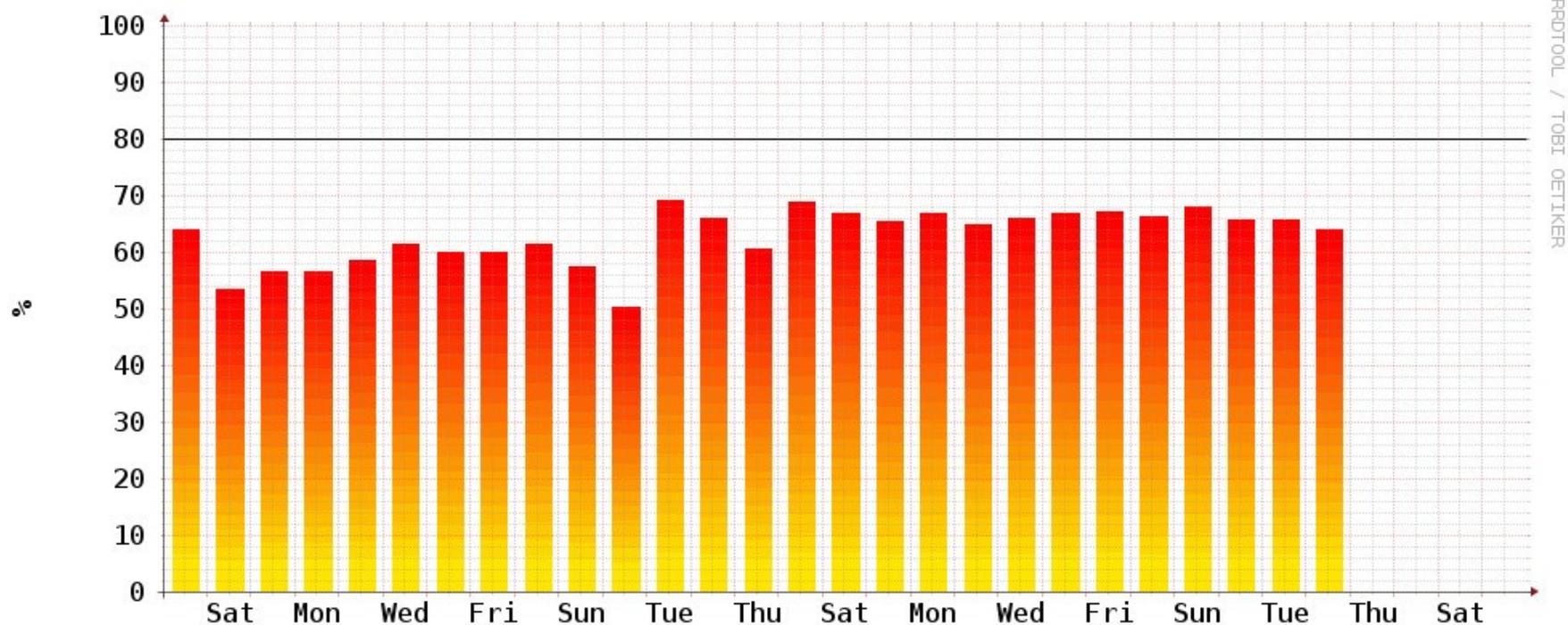


# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo

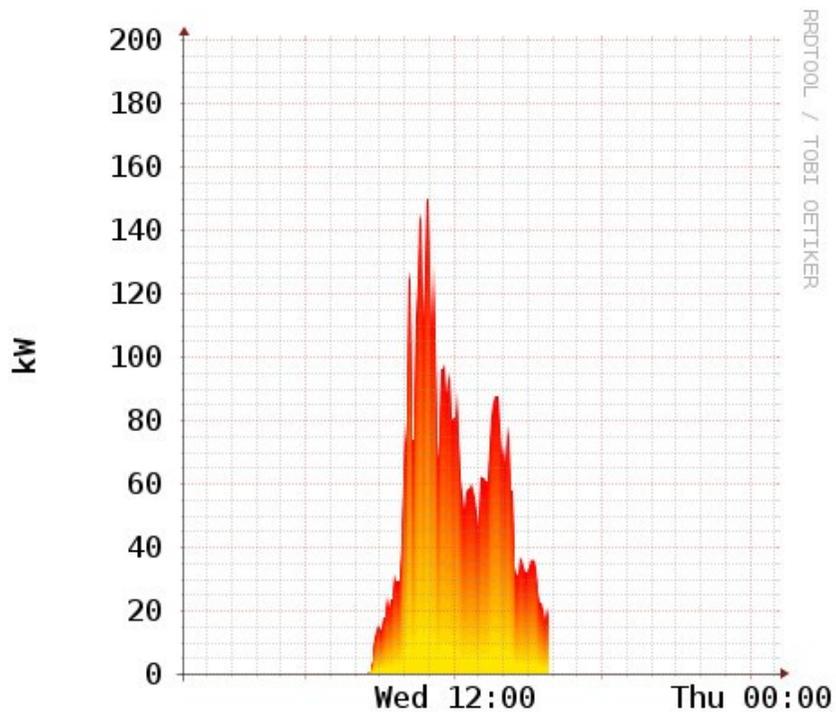


Performance ratio Gennaio 2016

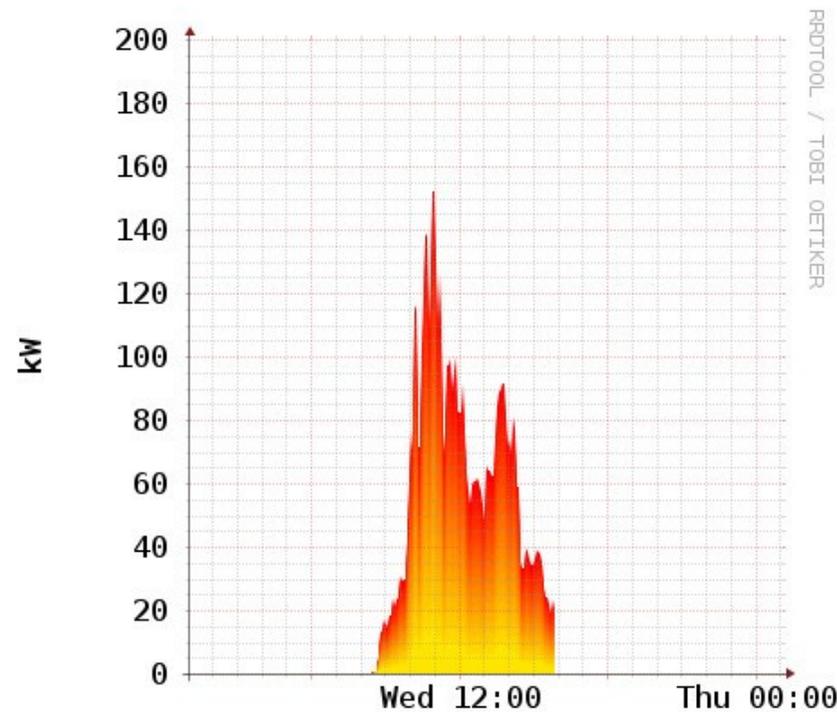


# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



■ Potenza istantanea sezione 1



■ Potenza istantanea sezione 2

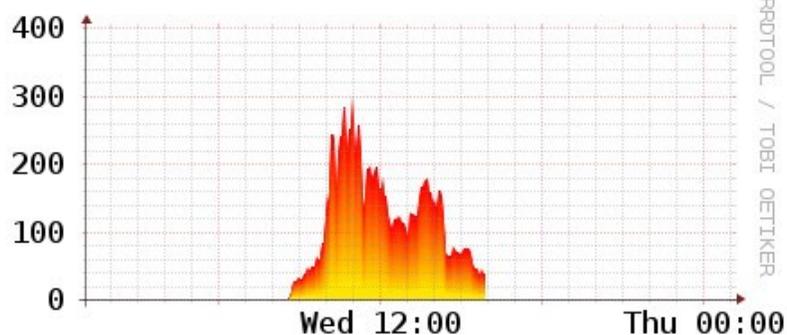
# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo

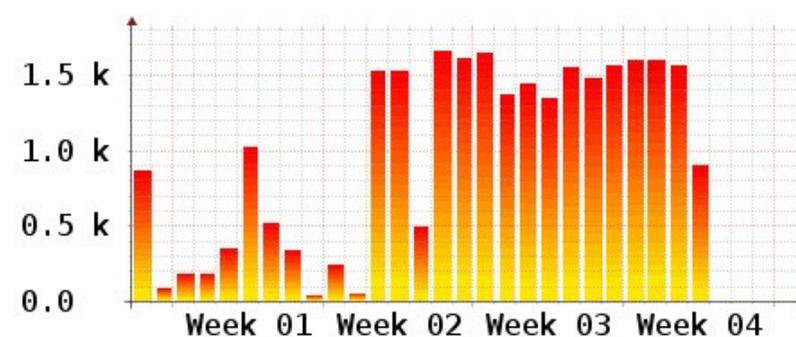


Potenza istantanea:	<b>36,47 kW</b>
	<b>2,66 %</b>
Energia totale prodotta:	<b>5.636.698,70 kWh</b>
Energia giornaliera prodotta:	<b>905,00 kWh</b>
Irraggiamento istantaneo:	<b>0 Wm2</b>
Emissioni CO2 evitate:	<b>3.663.854,16 Kg</b>
Data ultimo aggiornamento:	<b>15:50 - 27/01/2016</b>

Potenza Attiva (kW)



Energia Totale (kWh)



# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



Stringhe in funzione:

**327 / 327**

# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



Energia totale prodotta:

**103.597 kWh**



Energia totale consumata:

**197.071 kWh**



Energia totale immessa:

**28.821 kWh**



Energia totale prelevata:

**122.295 kWh**

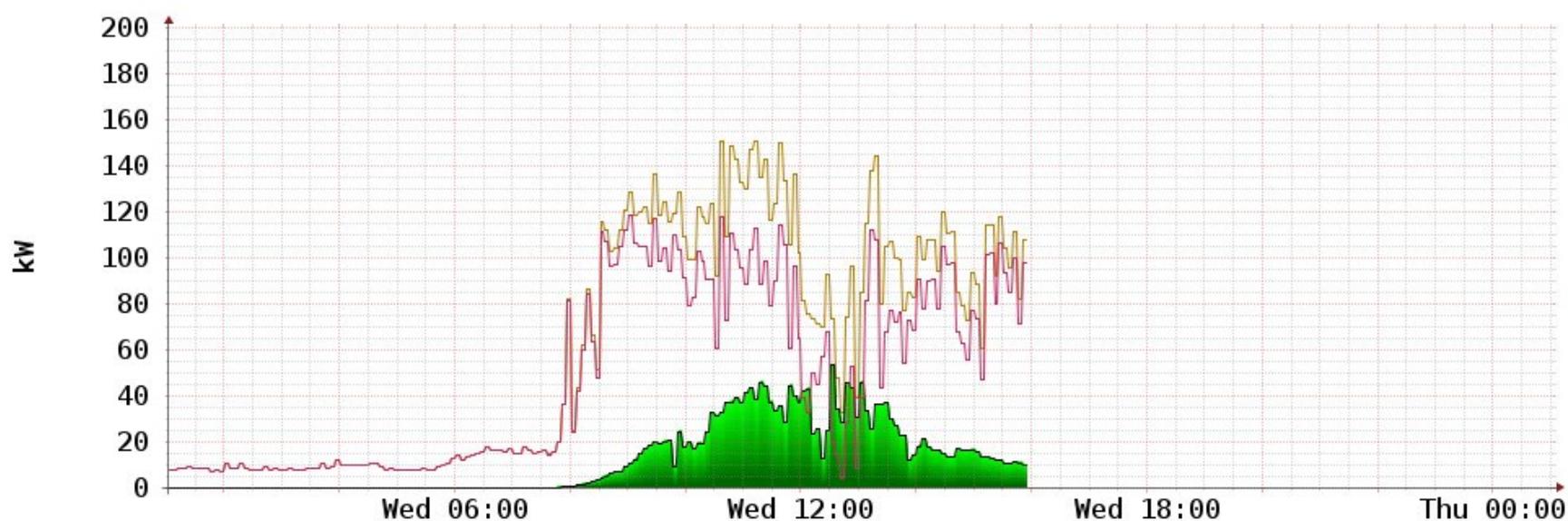


Energia totale autoconsumata:

**74.776 kWh**

# Impianto fotovoltaico

## Impianto demo



PROXIME / TOBI OETIKER

<span style="color: green;">■</span> Potenza Prodotta	Attuale: 10.03	Massimo: 53.74	Minimo: 0.00
<span style="color: yellow;">■</span> Potenza Consumata	Attuale: 107.57	Massimo: 151.03	Minimo: 7.46
<span style="color: black;">■</span> Potenza Autoconsumata	Attuale: 10.03	Massimo: 53.74	Minimo: 0.00
<span style="color: pink;">■</span> Potenza di Scambio	Attuale: 97.54	Massimo: 118.33	Minimo: 4.55