

## Verifica efficienza impianti fotovoltaici

IMP 2	POT [kW]: 3.00	MIN RAD [W/m2]: 600.00
<b>MISURE ATMOSFERICHE</b>		<b>RENDIMENTO PANNELLI</b>
Radiazione W/m2 :	200.00	60.5 %
temp. ambiente °C :	25.00	<b>ESITO TEST : FAULT</b>
temp. moduli °C :	45.00	<b>RENDIMENTO INVERTER</b>
coeff. temp. :	0.85	94.2 %
<b>POTENZA DISPONIBILE</b>		<b>ESITO TEST : PASS</b>
TEORICA [kW]:	2.28	<b>MENU FUNZIONI</b>
<b>MISURE DC ERROR</b>		■ IMPIANTI
V1: ± 220.00V I1: ± 9.00A		MISURE
V2: ± 220.00V I2: ± 9.00A		REGOLAZIONI
V3: ± 220.00V I3: ± 9.00A		CONFIGURAZIONE
<b>POTENZA DC [kW]: 1.98</b>		MISURE REMOTO <b>OFF</b>
<b>MISURE AC ERROR</b>		
V1: ± 220.00V I1: ± 9.00A		
V2: ± 220.00V I2: ± 9.00A		
V3: ± 220.00V I3: ± 9.00A		
<b>POTENZA AC [kW]: 1.98</b>		

### Verifica dell'efficienza impianti fotovoltaici

Esecuzione delle prove previste per la verifica dell'efficienza di impianti fotovoltaici ed esecuzione del collaudo secondo i requisiti previsti dalla Guida CEI 82-25 dal punto di vista delle misure di potenza relazionate ad inclinazione irraggiamento e temperatura. Questa prova è il risultato di diverse misure effettuate contemporaneamente su grandezze fondamentali quali Tensioni , Correnti, Potenze in ingresso ed in uscita dell'impianto rapportate ad irraggiamento istantaneo, inclinazione e temperatura dei moduli.