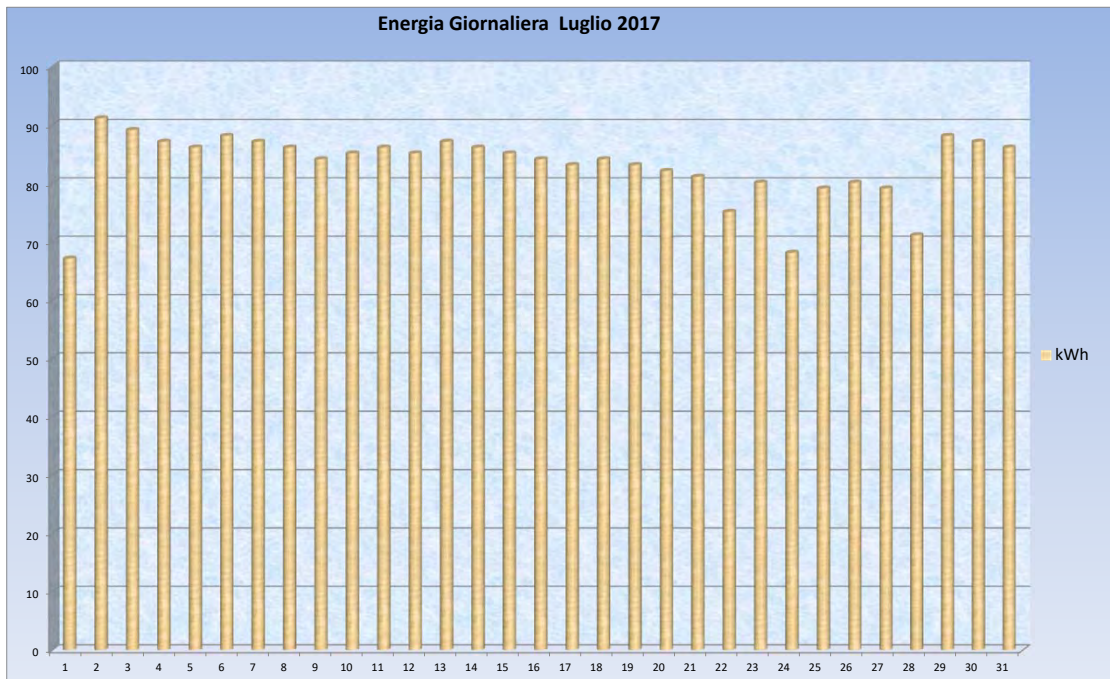




Impianto fotovoltaico MOSCATI GIAMPIERO

Report al 31 Luglio 2017





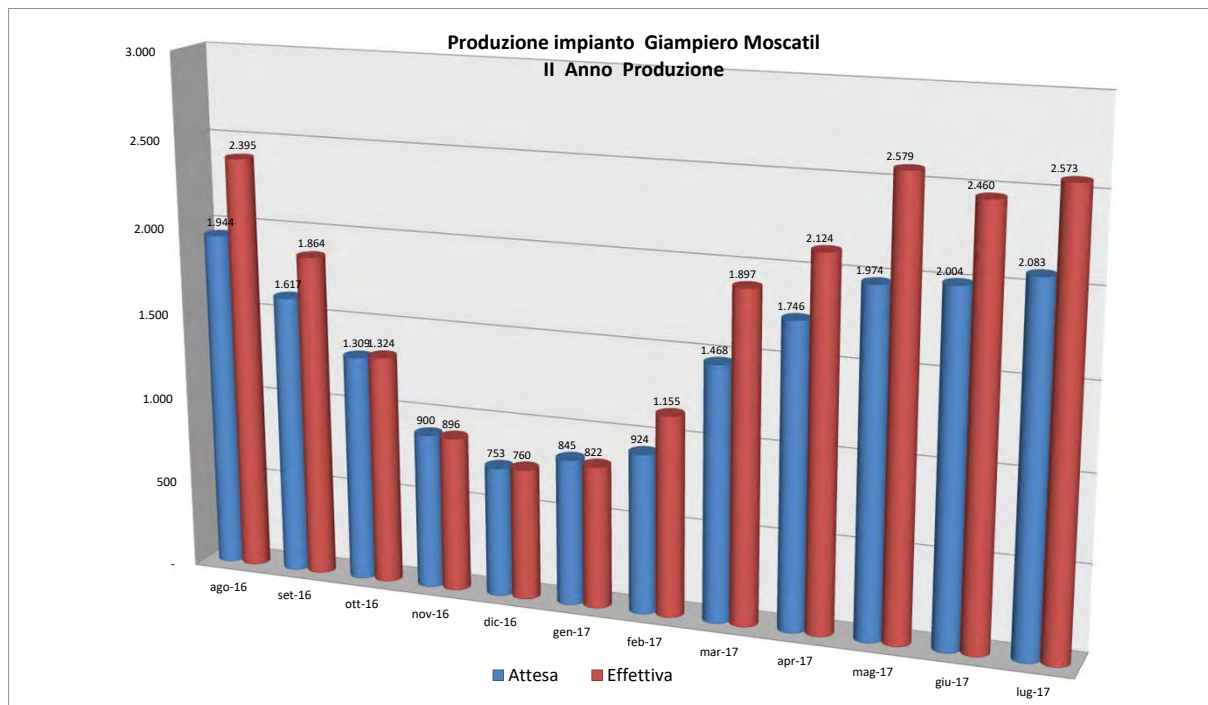
IMPIANTO GIAMPIERO MOSCATI

Il Anno di Esercizio (1 agosto 2016 - 31 luglio 2017)

	PRODUZIONE ENERGETICA [KWh]					Valorizzazione economica		
	Attesa	Effettiva	Scostamento	Consumata	Ceduta	SSP *	Risparmio autoconsumi **	Totale
ago-16	1.944	2.395	23,18%	2.016	379	€ 60,64	€ 601,37	€ 662,01
set-16	1.617	1.864	15,28%	586	1.278	€ 204,48	€ 174,80	€ 379,28
ott-16	1.309	1.324	1,11%	448	876	€ 140,16	€ 133,64	€ 273,80
nov-16	900	896	-0,42%	329	567	€ 90,72	€ 98,14	€ 188,86
dic-16	753	760	0,94%	370	390	€ 62,40	€ 110,37	€ 172,77
gen-17	845	822	-2,74%	419	403	€ 64,48	€ 124,99	€ 189,47
feb-17	924	1.155	25,06%	492	663	€ 106,08	€ 146,76	€ 252,84
mar-17	1.468	1.897	29,21%	750	1.147	€ 183,52	€ 223,73	€ 407,25
apr-17	1.746	2.124	21,66%	785	1.339	€ 214,24	€ 234,17	€ 448,41
mag-17	1.974	2.579	30,64%	1.387	1.192	€ 190,72	€ 413,74	€ 604,46
giu-17	2.004	2.460	22,76%	2.268	192	€ 30,72	€ 676,54	€ 707,26
lug-17	2.083	2.573	23,51%	2.551	22	€ 3,52	€ 760,96	€ 764,48
totale	17.567	20.849	18,7%	12.401	8.448	€ 1.351,68	€ 3.699,22	€ 5.050,90

* SI È UTILIZZATO COME PREZZO DI RIFERIMENTO IL PREZZO RICONOSCIUTO DAL GSE IN SITUAZIONI ANALOGHE PARI A 0,16€/KWh

** SI È UTILIZZATO COME PREZZO DI RIFERIMENTO IL PREZZO DI ACQUISTO DELL'ULTIMA FATTURAZIONE DEL FORNITORE ENERGIA ELETTRICA PARI A 0,2983€/KWh

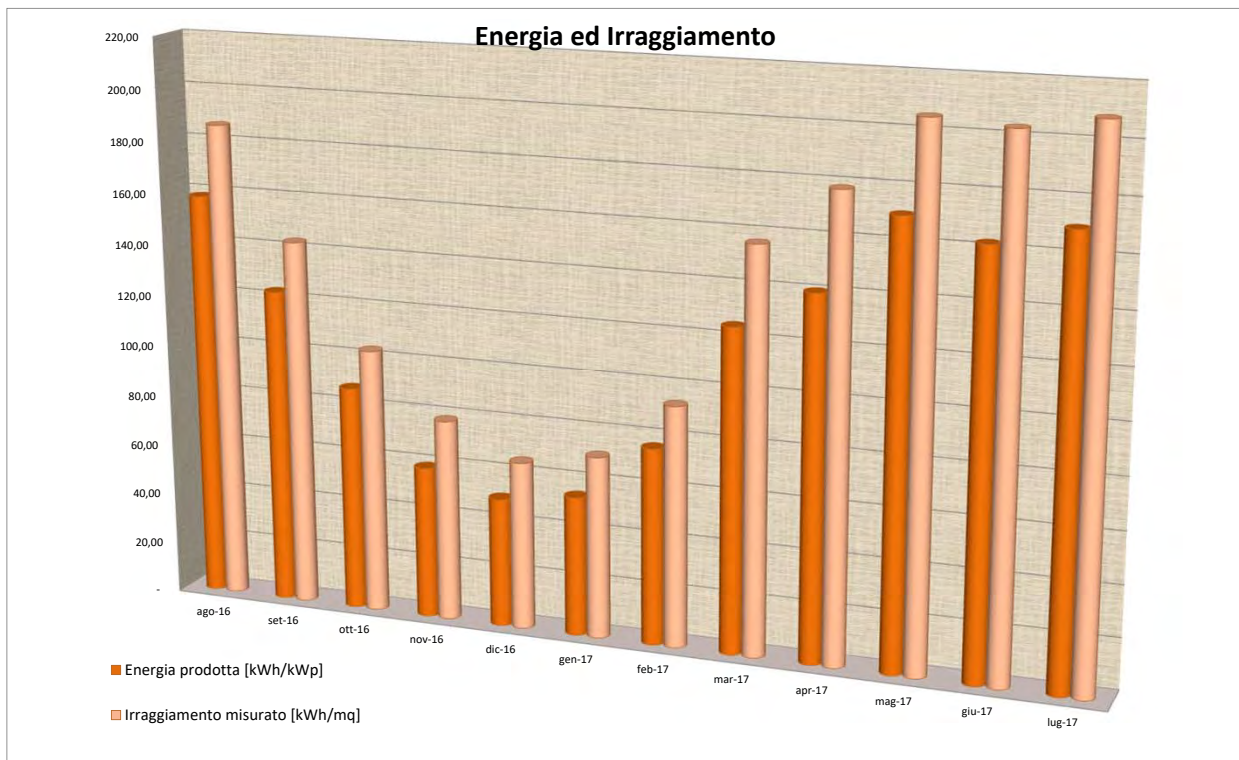




IMPIANTO GIAMPIERO MOSCATI

Dati efficienza e disponibilità impianto

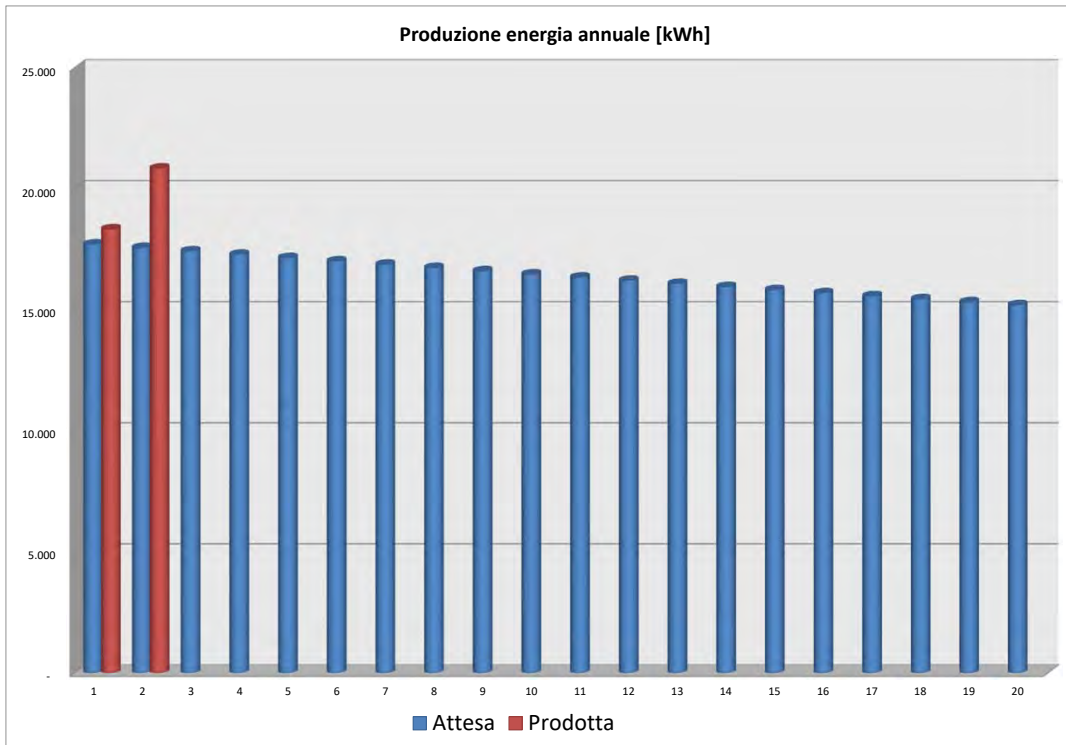
	Energia prodotta [kWh/kWp]	Irraggiamento misurato [kWh/mq]	PR	Disponibilità Impianto	Eventi	
					Giorno	Annotazioni
ago-16	158,40	186,42	85%	100,0%		
set-16	123,28	143,32	86%	100,0%		
ott-16	87,57	103,45	85%	100,00%		
nov-16	59,26	78,564	75%	100,00%		
dic-16	50,26	65,473	77%	100,00%		
gen-17	54,37	70,874	77%	100,00%		
feb-17	76,39	93,45	82%	100,00%		
mar-17	125,46	156,54	80%	100,00%		
apr-17	140,48	178,35	79%	100,0%		
mag-17	170,57	205,60	83%	100,0%		
giu-17	162,70	203,48	80%	100,0%		
lug-17	170,17	208,56	82%	100,0%		
totale	1.378,90	1.694,08	81%	100,00%		





IMPIANTO GIAMPIERO MOSCATI
Cumulativo anni di esercizio

Anno	Produzione [kWh]			Irraggiamento misurato [kWh/mq]	PR	Disp.Impianto
	Attesa	Prodotta	Differenza			
1	17.709	18.335	3,53%	1.624	81,19%	91,98%
2	17.567	20.849	18,68%	1.694	81,40%	100,00%
3	17.427					
4	17.287					
5	17.149					
6	17.012					
7	16.876					
8	16.741					
9	16.607					
10	16.474					
11	16.342					
12	16.211					
13	16.082					
14	15.953					
15	15.826					
16	15.699					
17	15.573					
18	15.449					
19	15.325					
20	15.203					
totale	328.512	39.184	11,08%			

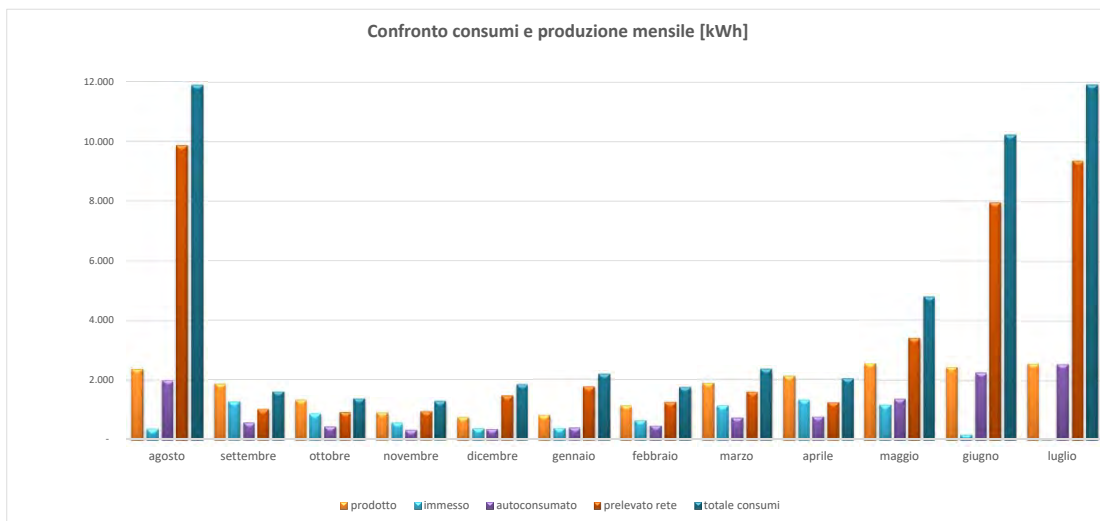




Flussi Energetici					
Totale Energia [kWh]					
	prodotto	immesso	autoconsumato	prelevato rete	totale consumi
I anno esercizio	18.335	8.503	9.832	34.952	44.784

Flussi di cassa					
	Valorizzazione Energia Autoprodotta		Costi Energia Prelevata		Totale
	Energia Immessa	Autoconsumata	PRE-INTERVENTO	POST-INTERVENTO	
I anno esercizio	€ 1.360,48	€ 2.932,89	Risparmi Post-Intervento	€ 1.636,16	€ 5.929,53

Totale Energia [kWh]					
	prodotto	immesso	autoconsumato	prelevato rete	totale consumi
agosto	2.395	379	2.016	9.877	11.893
settembre	1.864	1.278	586	1.025	1.611
ottobre	1.324	876	448	925	1.373
novembre	896	567	329	935	1.264
dicembre	760	390	370	1.475	1.845
gennaio	822	403	419	1.762	2.181
febbraio	1.155	663	492	1.269	1.761
marzo	1.897	1.147	750	1.605	2.355
aprile	2.124	1.339	785	1.251	2.036
maggio	2.579	1.192	1.387	3.416	4.803
giugno	2.460	192	2.268	7.960	10.228
luglio	2.573	22	2.551	9.386	11.937
totale	20.849	8.448	12.401	40.886	53.287



Flussi di cassa II Anno Attività					
	Valorizzazione Energia Autoprodotta		Costi Energia Prelevata		
	Energia Immessa	Autoconsumata	PRE-INTERVENTO	POST-INTERVENTO	
agosto	€ 60,64	€ 601,37	€ 2.857,42	€ 1.993,18	
settembre	€ 204,48	€ 174,80	€ 296,53	€ 206,85	
ottobre	€ 140,16	€ 133,64	€ 267,60	€ 186,67	
novembre	€ 90,72	€ 98,14	€ 270,50	€ 188,68	
dicembre	€ 62,40	€ 110,37	€ 426,72	€ 297,66	
gennaio	€ 64,48	€ 124,99	€ 509,75	€ 355,57	
febbraio	€ 106,08	€ 146,76	€ 367,12	€ 256,08	
marzo	€ 183,52	€ 223,73	€ 464,33	€ 323,89	
aprile	€ 214,24	€ 234,17	€ 361,91	€ 252,45	
maggio	€ 190,72	€ 413,74	€ 988,25	€ 689,35	
giugno	€ 30,72	€ 676,54	€ 2.302,83	€ 1.606,33	
luglio	€ 3,52	€ 760,96	€ 2.715,37	€ 1.894,09	
totale	€ 1.351,68	€ 3.699,22	Risparmi Post-Intervento	€ 3.577,53	

TOTALE RISPARMIO CONSEGUITO II ANNO ESERCIZIO

€ 8.628,42