

**Tab. 1 – Esempio dei Parametri e criteri per il calcolo dei Ricavi sull’Impianto**

KWh	Chilowattora
KWp	Potenza nominale di picco
1450	Dato convenzionale di rendimento nella zona del territorio del Comune di Vittoria
Ricavo unitario per la vendita dell'energia <i>(calcolato sulla base dell'anno di riferimento)</i>	0,050 €. /KWh <i>(R. U. anno in corso variabile per anno)</i>
N. di anni di produzione	20 anni
Tasso di attualizzazione <i>(calcolato sulla base dell'anno di riferimento)</i>	0,08 <i>(T. A. anno in corso variabile per anno)</i>

**Tab. 2 - CALCOLO DEL VALORE DI COMPENSAZIONE**

potenza di picco	x1		=	6.000,00	kWp
rendimento unitario annuo, comprensivo delle perdite di trasformazione	x2		=	1.450,00	kWh/kWp/anno
Produzione annua	x3	=x1*x2	=	<b>8.700.000,00</b>	kWh
Ricavo unitario per la vendita dell'energia	x4		=	0,050000	€/kWh
Ricavo annuo	x5	=x3*x4	=	<b>€ 435.000,00</b>	€/anno
<a href="#">% di applicazione misure compensative (vedi calcolo allegato)</a>	x6		=	<b>3,00%</b>	sul ricavo
Importo annuo misure compensative	x7	=x5*x6	=	<b>€ 13.050,00</b>	€/anno
N. di anni di produzione	x8		=	20	anni
<b>Importo compensazione totale nel periodo</b>	x9	=x7*x8	=	<b>€ 261.000,00</b>	Euro
<b>Tasso di attualizzazione</b>	x10		=	<b>8,00%</b>	
<a href="#">Importo compensazione attualizzato allo 0,08 annuo, per anni 20 (vedi calcolo allegato)</a>	x11		=	<b>€ 138.376,97</b>	Euro
<b>Prova di calcolo nell'intero periodo</b>					
Ricavo nel periodo	x12	x5*x8		<b>€ 8.700.000,00</b>	
Compensazione nel periodo	x13	x6*x12		<b>€ 261.000,00</b>	
Compensazione attualizzata				<b>€ 138.376,97</b>	
Percentuale (inferiore al 3%)	x14	x13/x12		<b>3,00%</b>	
Il sistema di calcolo non tiene conto della riduzione del rendimento e dell'aumento del valore dell'energia, negli anni che si fanno compensare.					

**Tab. 3**

Allegato B) ATTUALIZZAZIONE DEGLI IMPORTI DI COMPENSAZIONE			
anno	Compensaz. Annuua non attualizz.	Tasso di attualizzazione	Progressiva importo attualizzato (VAN)
1	€ 13.050,00	<b>8,00%</b>	€ 13.050,00
2	€ 13.050,00	8,00%	€ 25.133,33
3	€ 13.050,00	8,00%	€ 36.321,60
4	€ 13.050,00	8,00%	€ 46.681,12
5	€ 13.050,00	8,00%	€ 56.273,26
6	€ 13.050,00	8,00%	€ 65.154,87
7	€ 13.050,00	8,00%	€ 73.378,58
8	€ 13.050,00	8,00%	€ 80.993,13
9	€ 13.050,00	8,00%	€ 88.043,64
10	€ 13.050,00	8,00%	€ 94.571,89
11	€ 13.050,00	8,00%	€ 100.616,56
12	€ 13.050,00	8,00%	€ 106.213,48
13	€ 13.050,00	8,00%	€ 111.395,82
14	€ 13.050,00	8,00%	€ 116.194,28
15	€ 13.050,00	8,00%	€ 120.637,29
16	€ 13.050,00	8,00%	€ 124.751,20
17	€ 13.050,00	8,00%	€ 128.560,37
18	€ 13.050,00	8,00%	€ 132.087,38
19	€ 13.050,00	8,00%	€ 135.353,13
20	€ 13.050,00	8,00%	<b>€ 138.376,97</b>
TOT	<b>€ 261.000,00</b>		
anno	Compensaz. Annuua non attualizz.	Tasso di attualizzazione	Progressiva importo attualizzato (VAN)