

SAMPA Monge Arles		36 rue Gaspard Monge
		lien géoportail



Caractéristiques du site

	Surface utile (m2)	Orientation/ inclinaison
surf. 1	175	120°/18°
surf. 2	100	203°/5°

	Puissance (kWc)	Production (MWh/an)
	36	50,5

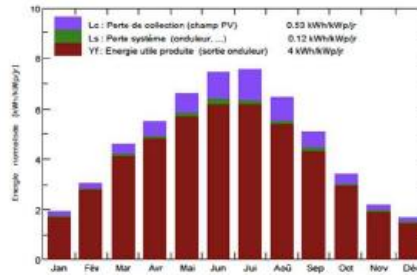


Pas d'ombrage

Puissance : 36 kWc avec 120 panneaux de 300 Wc
Production : 50,5 MWh/an

Soit l'équivalent de 10 foyers alimentés sur une base de 5000 kWh/an/foyer

Profil mensuel de production (par kWc installé)



Analyse économique

Investissement (CAPEX) hors subventions : 50 182 euros

Charges d'exploitation (OPEX) + Provisions : 550 euros/an

Indicateurs économiques

	sans subvention	avec subvention
Temps de retour brut (TRB)	11	8
TRI 20 ans	7.6%	11.0%

TRB = Temps de Retour Brut : c'est le temps nécessaire pour dégager une rentabilité

TRI = Taux de Rentabilité Interne : indique le gain moyen annuel sur 20 ans sur le capital investi

Bureau d'Etude



Maitrise d'Ouvrage

