

Exemple de consommations / puissances produites

1. Consommation moyenne d'un foyer de type maison F4/F5 dont piscine et 2 climatiseurs

Appareil	Qté	Conso/an (kWh)	Appareil	Qté	Conso/an (kWh)
Frigidaire combiné A+	1	200	Modem ADSL	1	115
Congélateur	1	350	Sèche linge C		0
Lave-vaisselle		0	Lave linge A+++	1	175
Cafetière	1	40	Fer à repasser	1	260
Hotte	1	25	Aspirateur	1	70
Micro-ondes	1	90	Ordinateur – service	1	70
Plaque induction	1	140	Ordinateur – veille	1	25
Four électrique	1	160	Lampes	4	135
TV LED en service	1	55	Chargeur tél	2	5
TV LED en veille	1	2	Air conditionné	2	1520
Décodeur TV	1	280	Piscine	1	2740

Total 6 457 KWH par an

2. Exemples de puissance installées et puissances productibles

Nombre de modules	4	8	10	14	22	32
Puissance (Wc)	1 200	2 400	3 000	4 200	6 600	9 600
Productible annuel (KWh) *	1 740	3 480	4 350	6 090	9 570	13 920
Valorisation moy (FCFP) **	48 720	97 440	121 800	170 520	267 960	389 760

*Le productible est le minimum que l'on peut attendre sous nos latitudes

**La valorisation est donnée à titre indicative et dépend de la consommation diurne-nocturne