



BILAN ENERGETIQUE Mont JORA

Consommation réelle mesurée du 02.08.07 = 46005 kw
 au 01.08.08 = 47883 kw
 soit = 1878 kw

Consommation réelle mesurée du 05.09.08 = 48083 kw
 au 07.09.09 = 50157 kw
 soit = 2074 kw

Consommation moyenne sur les deux dernières années = 1976 kw
(environ 5 kw par jour)

Comparaison avec abonnement particulier EDF

- Coût abonnement = 100 € par an
- Le kw (abonnement perso EDF) = 0.079 €, soit environ 160 € par an

Soit un coût total estimé de 260 € par an.

CONSOMMATIONS DES INSTALLATIONS EN VEILLE

3 X SL65 = 33 watts
Relais UHF = 30 watts
Tiroir télécommande = 20 watts
Emetteur 1200Mhz = 20 watts

Soit 103 w/h = 2472 watts / jour



ETUDE DE CONSOMMATION

Consommation réelle mesurée de différent appareils pouvant constituer les relais

SL65/12 alimenté en 220V (avec alim à découpage) = 11 watts (sans charge LNB)

Alimentation Alinco à découpage 30A / 12V = 20 watts (à vide)

Petite alim 12V / 3.5A = 0 watts (à vide)

Alimentation A350 TALCO classique 3.5A / 12V = 7 watts (à vide)

Alimentation A350 TALCO avec relais UHF en veille = 14 watts

Alimentation ALINCO 30A avec relais UHF en veille = 29 watts

Alimentation ALCATEL à vide = 0 watts

Alimentation ALCATEL avec relais UHF en veille = 16 watts

Alimentation ALCATEL avec relais UHF en émission = 99 watts

Alimentation ALCATEL avec relais UHF et VHF en veille = 30 watts

Alimentation ALCATEL avec TALCO ER16 en veille = 7 watts
en émission = 70 watts

Alimentation à découpage avec TALCO ER16 en veille = 9 watts
en émission = 40 watts