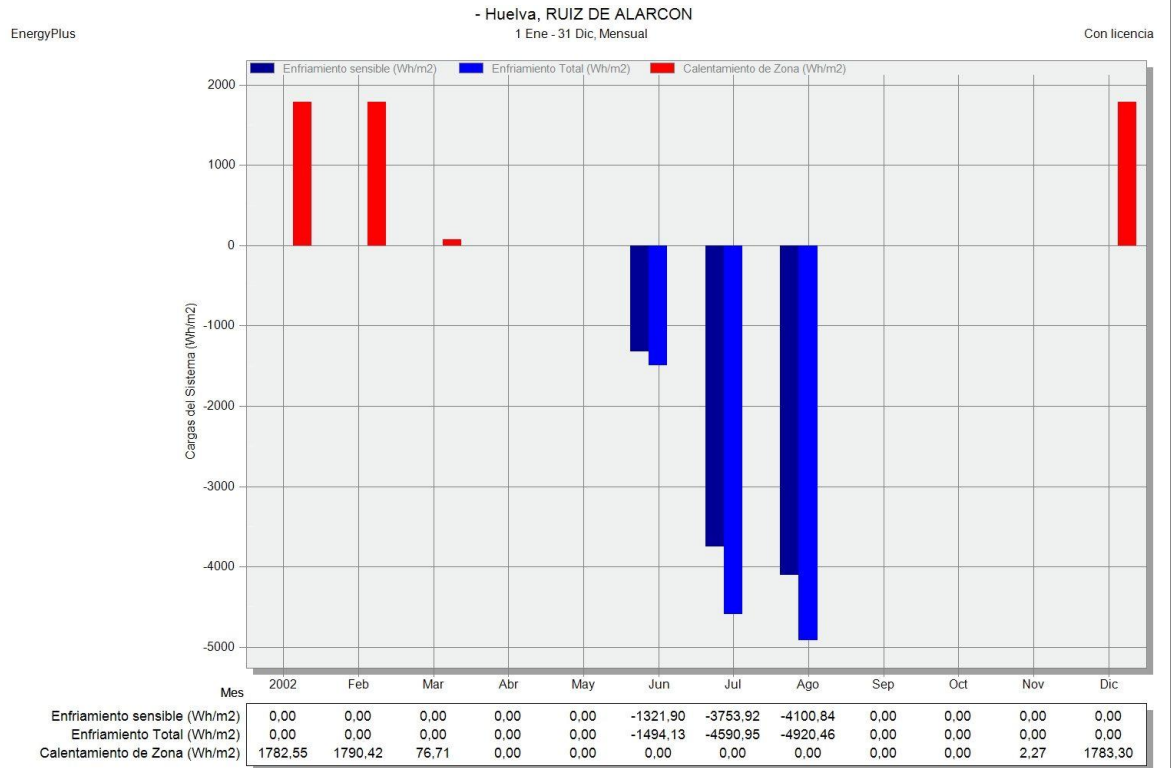


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

HUELVA
A16



EnergyPlus

Temperaturas, Ganancias de Calor y Consumo Energético - Huelva, RUIZ DE ALARCON

1 Ene - 31 Dic, Anual

Con Licencia



Electricidad del Espacio (Wh/m2)	10074,67
Iluminación (Wh/m2)	3946,27
Calefacción (Electricidad) (Wh/m2)	2312,87
Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2)	6013,95
DHW (Gas envasado) (Wh/m2)	15896,62
Temperatura del Aire (°C)	21,86
Temperatura Radiante (°C)	22,08
Temperatura Operativa (°C)	21,97
Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C)	18,34
Acristalamiento (Wh/m2)	-171,15
Muros (Wh/m2)	-5333,47
Techos (int) (Wh/m2)	116,25
Suelos (int) (Wh/m2)	61,39
Particiones (int) (Wh/m2)	8,42
Infiltración Ext (Wh/m2)	-4727,43
Vent Exterior (Wh/m2)	-7138,35
Iluminación General (Wh/m2)	3946,27
Computadoras + Equipos (Wh/m2)	10074,67
Ocupación (Wh/m2)	19307,87
Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2)	8718,83
Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	2996,19
Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2)	-26613,28
Enfriamiento sensible (Wh/m2)	-9176,66
Enfriamiento Total (Wh/m2)	-11005,53
Calentamiento de Zona (Wh/m2)	5435,25
Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h)	1,28