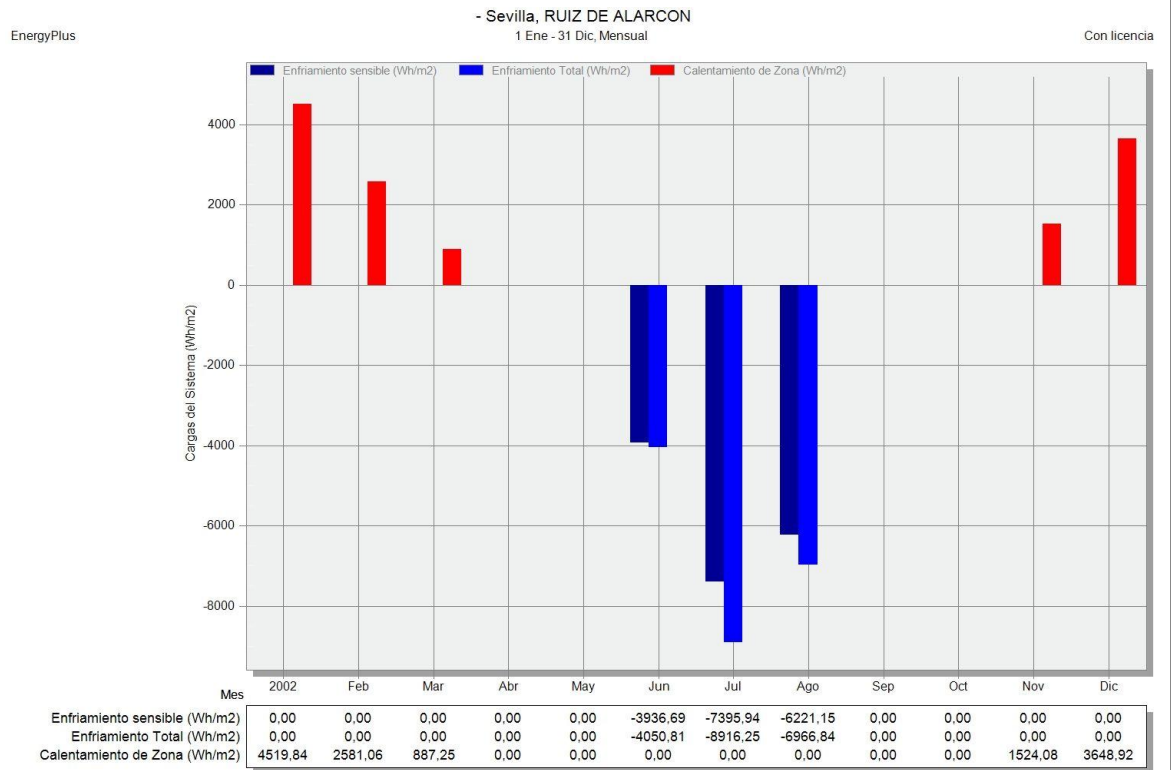


PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EREBA 20/20

RESULTADOS DE COMBINACIONES DE ACTUACIONES

SEVILLA
A4



EnergyPlus

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

1 Ene - 31 Dic, Anual

Con licencia



| | |
|---|-----------|
| Electricidad del Espacio (Wh/m2) | 10074,67 |
| Iluminación (Wh/m2) | 3761,77 |
| Calefacción (Electricidad) (Wh/m2) | 5600,49 |
| Refrigeración (Electricidad) (Wh/m2) | 10892,84 |
| DHW (Gas envasado) (Wh/m2) | 15896,62 |
| Temperatura del Aire (°C) | 21,83 |
| Temperatura Radiante (°C) | 22,07 |
| Temperatura Operativa (°C) | 21,95 |
| Temperatura Exterior de Bulbo Seco (°C) | 18,40 |
| Acristalamiento (Wh/m2) | -12813,06 |
| Muros (Wh/m2) | -3567,64 |
| Techos (int) (Wh/m2) | 177,03 |
| Suelos (int) (Wh/m2) | 98,61 |
| Particiones (int) (Wh/m2) | 11,90 |
| Infiltración Ext (Wh/m2) | -4730,45 |
| Vent Exterior (Wh/m2) | -8398,80 |
| Iluminación General (Wh/m2) | 3761,77 |
| Computadoras + Equipos (Wh/m2) | 10074,67 |
| Ocupación (Wh/m2) | 19217,06 |
| Ganancias Solares por Ventanas Exteriores (Wh/m2) | 20259,32 |
| Calentamiento Sensible de Zona (Wh/m2) | 8799,25 |
| Enfriamiento Sensible de Zona (Wh/m2) | -31905,28 |
| Enfriamiento sensible (Wh/m2) | -17553,78 |
| Enfriamiento Total (Wh/m2) | -19933,90 |
| Calentamiento de Zona (Wh/m2) | 13161,14 |
| Vent. Mec. + Vent. Nat. + Infiltración (renov/h) | 1,25 |