



AUDITORÍA  
ENERGÉTICA SOBRE  
LA FACTURACIÓN DE  
ENERGÍA ELÉCTRICA -  
ANUALIDAD 2024  
UNIVERSIDAD DE  
CÁDIZ



## ÍNDICE

|                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| 1. INTRODUCCIÓN .....                                                 | 2  |
| 2. ANALISIS ECONÓMICO Y ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO.....  | 2  |
| 2.1. ANÁLISIS HISTÓRICO DE CONSUMO .....                              | 2  |
| 2.2. ANÁLISIS ECONÓMICO.....                                          | 5  |
| 2.3. ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO .....                    | 6  |
| 2.3.1- Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01.....     | 6  |
| 2.3.2- Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 .....                | 7  |
| 2.3.3- Aulario Simón Bolívar - EQU_03 .....                           | 8  |
| 2.3.4- Campus de Jerez - EQU_04.....                                  | 9  |
| 2.3.5- Campus de Puerto Real - EQU_05 .....                           | 10 |
| 2.3.6- Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 ..... | 11 |
| 2.3.7- Colegio Mayor Universitario - EQU_07 .....                     | 12 |
| 2.3.8- Edificio Constitución 1812 - EQU_08.....                       | 13 |
| 2.3.9- Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 .....  | 14 |
| 2.3.10- Edificio Hospital Real - EQU_10 .....                         | 16 |
| 2.3.11- Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11.....       | 17 |
| 2.3.12- Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12.....   | 18 |
| 2.3.13- Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 .....      | 19 |
| 2.3.14- Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14.....                | 20 |
| 2.3.15- Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 .....          | 21 |
| 2.3.16- Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16.....                  | 22 |
| 2.3.17- Facultad de Medicina - EQU_17 .....                           | 23 |
| 2.3.18- Policlínico - EQU_18.....                                     | 24 |
| 2.3.19- Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19.....         | 25 |
| 2.3.20- Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 .....             | 26 |
| 2.3.21- Centro de innovación SEA Algeciras .....                      | 27 |
| 2.4. RESUMEN 2024 .....                                               | 28 |
| 3. INCIDENCIAS Y RECLAMACIONES .....                                  | 29 |
| 4. PREVISIÓN 2025.....                                                | 30 |
| 5. ACCIONES A SEGUIR Y CONCLUSIONES .....                             | 32 |

## 1. INTRODUCCIÓN

La presente auditoría de facturación tiene como objetivo analizar el consumo energético y los costes asociados a la Universidad de Cádiz, proporcionando una visión detallada del estado actual, evolución histórica y proyecciones futuras del consumo eléctrico en sus distintos campus y edificios. Este informe busca identificar posibles incidencias en la facturación, evaluar tendencias de consumo y proponer estrategias de optimización que contribuyan a una gestión energética más eficiente y sostenible.

Para ello, se estructura en los siguientes apartados:

- **Análisis económico y estado del consumo e importe energético**, donde se examinan los datos históricos de consumo, los costes derivados y la situación actual de la demanda energética en cada uno de los centros de la Universidad de Cádiz.
- **Incidencias y reclamaciones**, en el que se detallan posibles discrepancias detectadas en la facturación y el seguimiento de las reclamaciones presentadas.
- **Previsión 2025**, con una estimación del consumo y coste energético para el próximo periodo.
- **Acciones a seguir y conclusiones**, donde se presentan las recomendaciones para optimizar el consumo eléctrico, reducir costes y mejorar la eficiencia energética en la institución.

Esta auditoría servirá como herramienta clave para la toma de decisiones estratégicas en la gestión de recursos energéticos, garantizando un control riguroso sobre la facturación y facilitando la implementación de mejoras en la eficiencia energética de la Universidad de Cádiz.

## 2. ANALISIS ECONÓMICO Y ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

### 2.1. ANÁLISIS HISTÓRICO DE CONSUMO

| CUPS                   | Campus/Centro         | Tarifa | Consumo 2022 (kWh) | Consumo 2023 (kWh) | Variación consumo 2023-2022 (%) | Consumo 2024 (kWh) | Variación consumo 2024-2023 (%) | Coste total 2024(€) |
|------------------------|-----------------------|--------|--------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------|
| 1 CUPS                 | PUERTO REAL           |        | 5.703.504          | 6.006.761          | 5,32                            | 5.863.644          | -2,38                           | 1.065.002,59        |
| ES0031101458339001LT0F | Campus de Puerto Real | 6.1TD  | 5.703.504          | 6.006.761          | 5,32                            | 5.863.644          | -2,38                           | 1.065.002,59        |

|                            |                                                          |       |           |           |        |                |        |            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|-------|-----------|-----------|--------|----------------|--------|------------|
| 16 CUPS                    | CADIZ                                                    |       | 2.973.194 | 2.612.110 | -12,14 | 2.597.637      | -0,55  | 537.137,39 |
| ES0034111307605002LY0<br>F | Facultad de C.<br>Económicas y<br>Empresariales          | 6.1TD | 290.297   | 174.421   | -39,92 | 173.221        | -0,69  | 39.666,67  |
| ES0034111307608001BS0<br>F | Facultad de<br>Medicina                                  | 6.1TD | 476.065   | 418.946   | -12,00 | 422.059        | 0,74   | 81.630,19  |
| ES0034111308578001AJ0<br>F | Policlínico                                              | 6.1TD | 569.504   | 587.999   | 3,25   | 618.195        | 5,14   | 110.896,64 |
| ES0034111302115003VS0<br>F | Edificio de<br>Servicios<br>Generales - c/<br>Ancha, 10  | 6.1TD | 63.131    | 42.295    | -33,00 | 45.371         | 7,27   | 11.258,12  |
| ES0034113000069002SJ0<br>F | Facultad de<br>Enfermería y<br>Fisioterapia              | 6.1TD | 225.377   | 154.848   | -31,29 | 167.745        | 8,33   | 37.161,39  |
| ES0034111307611001GW<br>OF | Aulario Simón<br>Bolívar                                 | 6.1TD | 121.325   | 112.075   | -7,62  | 70.825         | -36,81 | 17.146,93  |
| ES0034111308385001FY0<br>F | Edificio Hospital<br>Real                                | 6.1TD | 264.220   | 209.018   | -20,89 | 193.788        | -7,29  | 46.267,02  |
| ES0034111301993001AM<br>OF | Colegio Mayor<br>Universitario                           | 6.1TD | 323.316   | 307.601   | -4,86  | 307.911        | 0,10   | 57.445,66  |
| ES0034111000087213VZ0<br>F | Centro de<br>Transferencia<br>Empresarial El<br>Olivillo | 6.1TD | 157.478   | 203.057   | 28,94  | 186.676        | -8,07  | 39.910,65  |
| ES0034111302103002RC<br>OF | Facultad de<br>Filosofía y Letras                        | 3.0TD | 206.891   | 192.070   | -7,16  | 151.064,1<br>5 | -21,35 | 33.328,75  |
| ES0034111308391001SA0<br>F | Ampliación de<br>Facultad de<br>Filosofía y Letras       | 3.0TD | 52.265    | 29.391    | -43,77 | 29.344         | -0,16  | 7.513,54   |
| ES0034111302964003SQ0<br>F | Archivo General<br>(Antigua E.S.I.)                      | 3.0TD | 11.129    | 8.182     | -26,48 | 9.084          | 11,02  | 3.461,73   |

|                            |                                               |       |            |            |        |            |        |              |
|----------------------------|-----------------------------------------------|-------|------------|------------|--------|------------|--------|--------------|
| ES0034111308389002CM<br>OF | Facultad de Ciencias del Trabajo              | 3.0TD | 68.078     | 54.331     | -20,19 | 53.254     | -1,98  | 12.785,49    |
| ES0034111301314014ZR0<br>F | Edificio Constitución 1812                    | 3.0TD | 74.841     | 45.374     | -39,37 | 67.405     | 48,55  | 15.361,50    |
| ES0034111300463002CN<br>OF | Residencia Internacional La Caleta            | 3.0TD | 56.254     | 48.024     | -14,63 | 63.831     | 32,91  | 13.697,73    |
| ES0034111300151009WZ<br>OF | Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía       | 3.0TD | 13.023     | 24.478     | 87,96  | 37.864     | 54,69  | 9.605,38     |
| 1 CUPS                     | JEREZ                                         |       | 2.088.925  | 1.474.084  | -29,43 | 1.471.042  | -0,21  | 292.022,14   |
| ES0031104325555001CM<br>OF | Campus de Jerez                               | 6.1TD | 2.088.925  | 1.474.084  | -29,43 | 1.471.042  | -0,21  | 292.022,14   |
| 3 CUPS                     | BAHÍA DE ALGECIRAS                            |       | 495.260    | 487.920    | -1,48  | 482.185    | -1,18  | 107.270,46   |
| ES0031104000770001JY0<br>F | Escuela Politécnica Superior de Algeciras     | 6.1TD | 463.005    | 393.751    | -14,96 | 427.869    | 8,66   | 83.684,87    |
| ES0031102553183001MR<br>OF | Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud | 3.0TD | 32.255     | 42.446     | 31,60  | 40.800     | -3,88  | 11.447,93    |
| ES0031105573440001QH       | Centro de innovación SEA Algeciras            | 6.1TD | X          | 51.723     | X      | 13.516     | -73,87 | 12.137,66    |
| 21 CUPS                    | TOTAL                                         |       | 11.260.883 | 10.580.875 | -6,04  | 10.414.507 | -1,57  | 2.001.432,58 |

### Análisis del Consumo Energético por Campus y Centros

El consumo energético total registrado en los distintos campus y centros ha mostrado una tendencia decreciente en los últimos años. En 2023, el consumo total alcanzó los **10.580.875 kWh**, lo que representa una reducción del **6,04%** en comparación con 2022 (**11.260.883 kWh**). Para 2024, se proyecta un consumo de **10.414.507 kWh**, con una nueva disminución del **1,57%** respecto a 2023. El coste total para 2024 asciende a **2.001.432,58 €**.

### Desglose por Campus

### 1. Campus de Puerto Real

- Consumo en 2023: **6.006.761 kWh** (+5,32% respecto a 2022).
- Consumo en 2024: **5.863.644 kWh** (-2,38% respecto a 2023).
- Coste total 2024: **1.065.002,59 €**.

### 2. Campus de Cádiz

- Consumo en 2023: **2.612.110 kWh** (-12,14% respecto a 2022).
- Consumo en 2024: **2.597.637 kWh** (-0,55% respecto a 2023).
- Coste total 2024: **537.137,39 €**.
- Destacan reducciones significativas en edificios como la **Facultad de C. Económicas y Empresariales** (-39,92% en 2023), la **Facultad de Enfermería y Fisioterapia** (-31,29%) y el **Edificio Hospital Real** (-20,89%).

### 3. Campus de Jerez

- Consumo en 2023: **1.474.084 kWh** (-29,43% respecto a 2022).
- Consumo en 2024: **1.471.042 kWh** (-0,21% respecto a 2023).
- Coste total 2024: **292.022,14 €**.

### 4. Bahía de Algeciras

- Consumo en 2023: **487.920 kWh** (-1,48% respecto a 2022).
- Consumo en 2024: **482.185 kWh** (-1,18% respecto a 2023).
- Coste total 2024: **107.270,46 €**.
- Destaca la **Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud**, con un aumento del **31,60%** en 2023.

## Conclusiones

La tendencia general muestra una reducción del consumo energético en la mayoría de los campus, con algunas excepciones en edificios específicos. El ahorro energético y las estrategias de optimización han permitido reducir la demanda en diversas instalaciones, con impacto directo en el coste total del consumo eléctrico.

## 2.2. ANÁLISIS ECONÓMICO

Durante el año 2024 se tuvo una única comercializadora, la cual fue Iberdrola. Con la que se tiene contratado un precio fijo, con revisiones trimestrales y aplicando los costes que están fijados por BOE, en estos costes se incluyen los peajes de distribución, cargos eléctricos y pagos por capacidad.

Vamos a ver como ha evolucionado el precio del término de la energía durante el año 2024 durante los distintos periodos:

**Desde 01/01/2024 hasta 14/02/2024**

| TÉRMINO ENERGÍA PRECIOS (EUR/kWh) |          |          |          |          |          |          |
|-----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                   | P1       | P2       | P3       | P4       | P5       | P6       |
| 2.0TD                             | 0.241535 | 0.184387 | 0.148248 |          |          |          |
| 3.0TD                             | 0.204289 | 0.174523 | 0.185541 | 0.184658 | 0.160117 | 0.147688 |
| 6.1TD                             | 0.177102 | 0.151848 | 0.167262 | 0.168583 | 0.144488 | 0.134259 |
| 6.2TD                             | 0.158161 | 0.139786 | 0.158552 | 0.16258  | 0.142676 | 0.130727 |
| 6.3TD                             | 0.154204 | 0.136726 | 0.156795 | 0.16096  | 0.14176  | 0.129436 |
| 6.4TD                             | 0.146055 | 0.130273 | 0.15186  | 0.156604 | 0.139099 | 0.125833 |

El 14 de febrero se publicó en el BOE Orden TED/113/2024 por la que se establecen los precios de los cargos del sistema eléctrico y se establecen diversos costes regulados del sistema eléctrico para el ejercicio 2024, como los pagos por capacidad y el coste de la remuneración del OM (operador del mercado), por eso se actualizan los precios a partir del 15 de febrero.

### Desde 15/02/2024 hasta 30/04/2024

| TÉRMINO ENERGÍA PRECIOS (EUR/kWh) |          |          |          |          |          |          |
|-----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                   | P1       | P2       | P3       | P4       | P5       | P6       |
| 2.0TD                             | 0.241374 | 0.184363 | 0.148253 |          |          |          |
| 3.0TD                             | 0.204067 | 0.174422 | 0.185477 | 0.184612 | 0.160071 | 0.147693 |
| 6.1TD                             | 0.177018 | 0.151811 | 0.16724  | 0.168567 | 0.144864 | 0.134263 |
| 6.2TD                             | 0.158079 | 0.13975  | 0.15853  | 0.162564 | 0.14266  | 0.130731 |
| 6.3TD                             | 0.154122 | 0.13669  | 0.156773 | 0.160944 | 0.141744 | 0.12944  |
| 6.4TD                             | 0.145976 | 0.130238 | 0.151839 | 0.156589 | 0.139084 | 0.125837 |

### Desde 01/05/2024 hasta 30/06/2024

| TÉRMINO ENERGÍA PRECIOS (EUR/kWh) |          |          |          |          |          |          |
|-----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                   | P1       | P2       | P3       | P4       | P5       | P6       |
| 2.0TD                             | 0.241851 | 0.18484  | 0.14873  |          |          |          |
| 3.0TD                             | 0.204544 | 0.174899 | 0.185954 | 0.185089 | 0.160548 | 0.14817  |
| 6.1TD                             | 0.177495 | 0.152288 | 0.167717 | 0.169044 | 0.145341 | 0.13474  |
| 6.2TD                             | 0.158556 | 0.140227 | 0.159007 | 0.163041 | 0.143137 | 0.131208 |
| 6.3TD                             | 0.154599 | 0.137167 | 0.15725  | 0.161421 | 0.142221 | 0.129917 |
| 6.4TD                             | 0.146453 | 0.130715 | 0.152316 | 0.157066 | 0.139561 | 0.126314 |

### Desde 01/07/2024 hasta 31/12/2024

| TÉRMINO ENERGÍA PRECIOS (EUR/kWh) |          |          |          |          |          |          |
|-----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                   | P1       | P2       | P3       | P4       | P5       | P6       |
| 2.0TD                             | 0.184386 | 0.130199 | 0.09699  |          |          |          |
| 3.0TD                             | 0.160473 | 0.128251 | 0.131414 | 0.117428 | 0.088867 | 0.09643  |
| 6.1TD                             | 0.137228 | 0.109932 | 0.117935 | 0.107093 | 0.080349 | 0.08765  |
| 6.2TD                             | 0.118685 | 0.098463 | 0.109972 | 0.101906 | 0.078702 | 0.085208 |
| 6.3TD                             | 0.115231 | 0.095878 | 0.108725 | 0.100811 | 0.078223 | 0.084395 |
| 6.4TD                             | 0.107936 | 0.090499 | 0.104776 | 0.097881 | 0.076614 | 0.082055 |

Para continuar vamos a evaluar cada suministro de manera individual, viendo el estado del consumo e importe energético durante el año 2024.

## 2.3. ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

### 2.3.1- Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU\_01

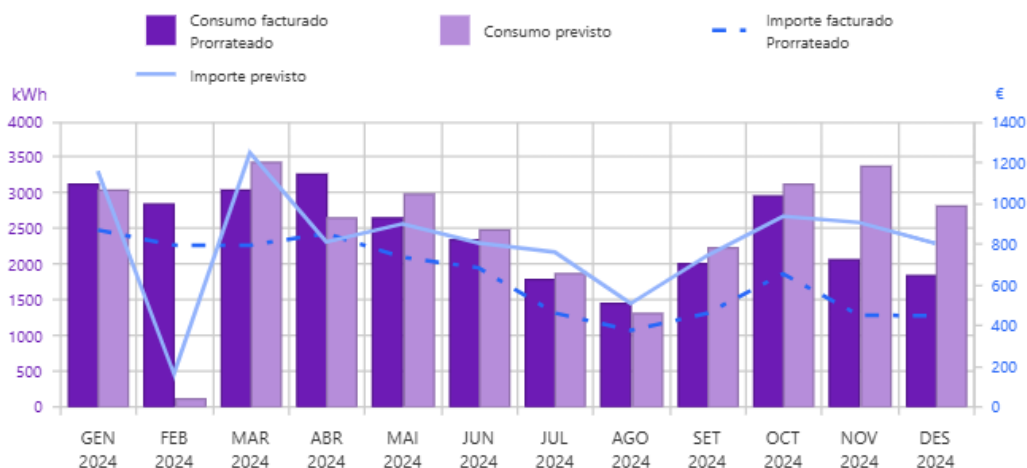
Suministro → 871681808

CUPS → ES0034111308391001SA0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Campus/Centro                                         | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|-------------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Enero   | 3.119,00           | 863,38 €         |

|                                                       |                        |            |           |          |
|-------------------------------------------------------|------------------------|------------|-----------|----------|
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Febrero    | 2.841,33  | 789,31 € |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Marzo      | 3.030,00  | 788,36 € |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Abril      | 3.249,00  | 846,32 € |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Mayo       | 2.654,00  | 730,37 € |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Junio      | 2.353,00  | 678,05 € |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Julio      | 1.792,00  | 456,34 € |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Agosto     | 1.463,00  | 370,72 € |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Septiembre | 2.009,00  | 454,48 € |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Octubre    | 2.941,00  | 648,40 € |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Noviembre  | 2.055,00  | 445,33   |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Diciembre  | 1.838,00  | 442,48   |
| Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras - EQU_01 | ES0034111308391001SA0F | Total      | 29.344,33 | 7.513,54 |



### 2.3.2- Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU\_02

Suministro → 871672947

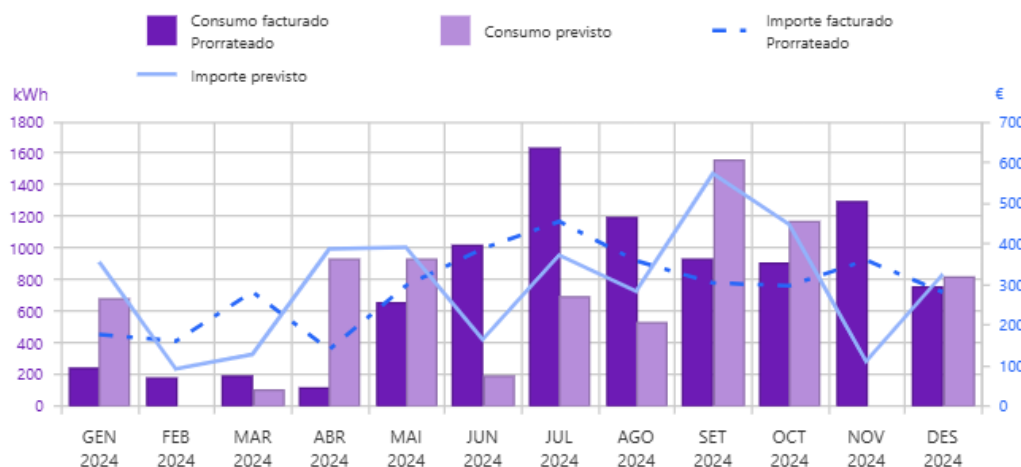
CUPS → ES0034111302964003SQ0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                  | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|-------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Enero   | 238                | 173,61 €         |



|                                           |                        |            |          |          |
|-------------------------------------------|------------------------|------------|----------|----------|
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Febrero    | 173      | 157,28 € |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Marzo      | 194      | 279,00 € |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Abril      | 118      | 136,49 € |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Mayo       | 657      | 293,81 € |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Junio      | 1.018,00 | 384,95 € |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Julio      | 1.625,00 | 451,89 € |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Agosto     | 1.193,00 | 355,28 € |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Septiembre | 927      | 300,87 € |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Octubre    | 897      | 293,87 € |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Noviembre  | 1296     | 356,66 € |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Diciembre  | 748      | 278,02   |
| Archivo General - Antigua E.S.I. - EQU_02 | ES0034111302964003SQ0F | Total      | 9.084,00 | 3.461,73 |



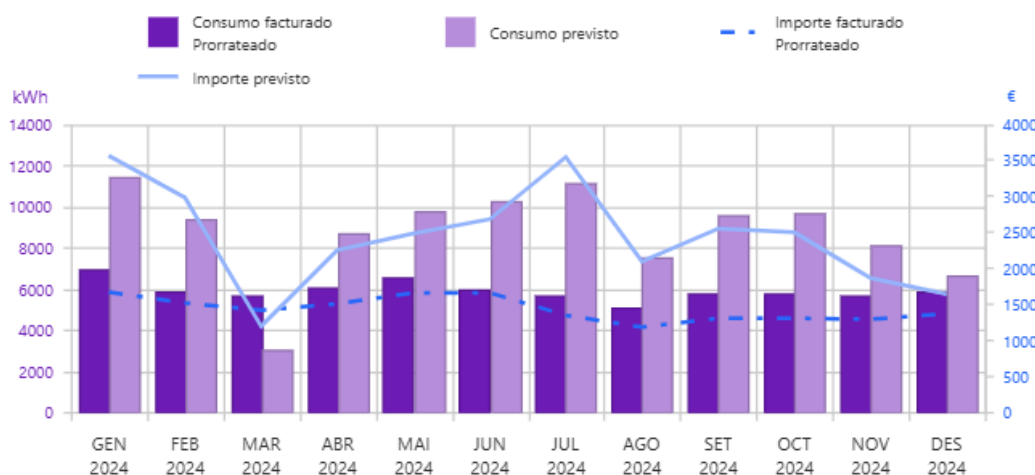
### 2.3.3- Aulario Simón Bolívar - EQU\_03

Suministro → 871672212  
CUPS → ES0034111307611001GW0F

## ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                       | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|--------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Enero   | 6.941,00           | 1.663,59 €       |

|                                |                        |            |           |            |
|--------------------------------|------------------------|------------|-----------|------------|
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Febrero    | 5.841,99  | 1.509,81 € |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Marzo      | 5.642,00  | 1.411,54 € |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Abril      | 6.072,00  | 1.500,05 € |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Mayo       | 6.580,00  | 1.653,14 € |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Junio      | 5.903,00  | 1.651,27 € |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Julio      | 5.629,00  | 1.339,65 € |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Agosto     | 5.115,00  | 1.174,76 € |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Septiembre | 5.755,00  | 1.298,61 € |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Octubre    | 5.781,00  | 1.299,82 € |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Noviembre  | 5.665,00  | 1.282,90 € |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Diciembre  | 5.900,00  | 1.361,79   |
| Aulario Simón Bolívar - EQU_03 | ES0034111307611001GW0F | Total      | 70.824,99 | 17.146,93  |



### 2.3.4- Campus de Jerez - EQU\_04

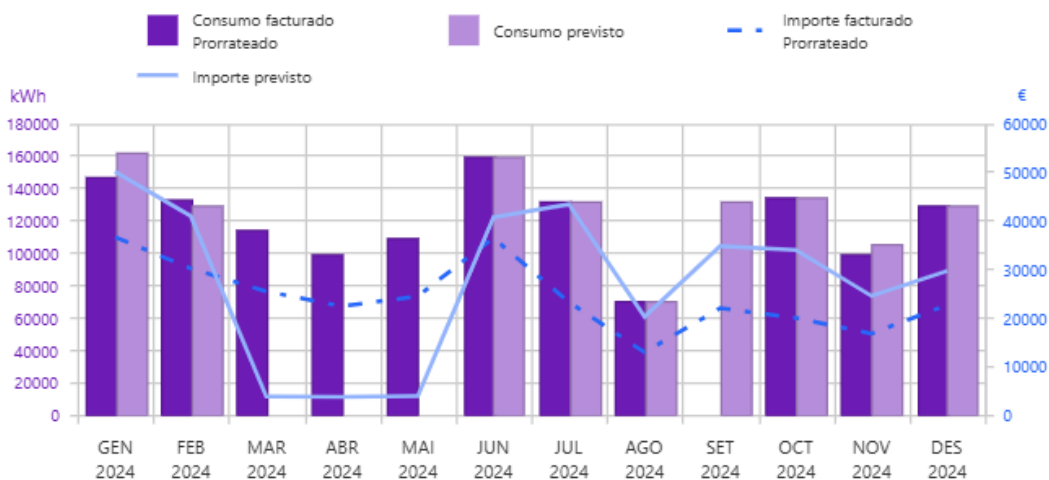
Suministro → 871671475

CUPS → ES0031104325555001CM0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                 | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|--------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Enero   | 147.075,00         | 36.523,98 €      |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Febrero | 132.531,92         | 30.069,70 €      |

|                          |                        |            |              |             |
|--------------------------|------------------------|------------|--------------|-------------|
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Marzo      | 114.311,00   | 25.346,16 € |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Abril      | 99.298,00    | 22.297,73 € |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Mayo       | 108.902,00   | 24.360,91 € |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Junio      | 159.027,00   | 36.360,14 € |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Julio      | 131.245,00   | 23.168,45 € |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Agosto     | 69.756,00    | 12.837,29 € |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Septiembre | 145.556,00   | 21.898,06 € |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Octubre    | 134.392,00   | 19.916,01 € |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Noviembre  | 99.302,68    | 16.673,96 € |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Diciembre  | 129.645,00   | 22.569,75 € |
| Campus de Jerez - EQU_04 | ES0031104325555001CM0F | Total      | 1.471.041,60 | 292.022,14  |



### 2.3.5- Campus de Puerto Real - EQU\_05

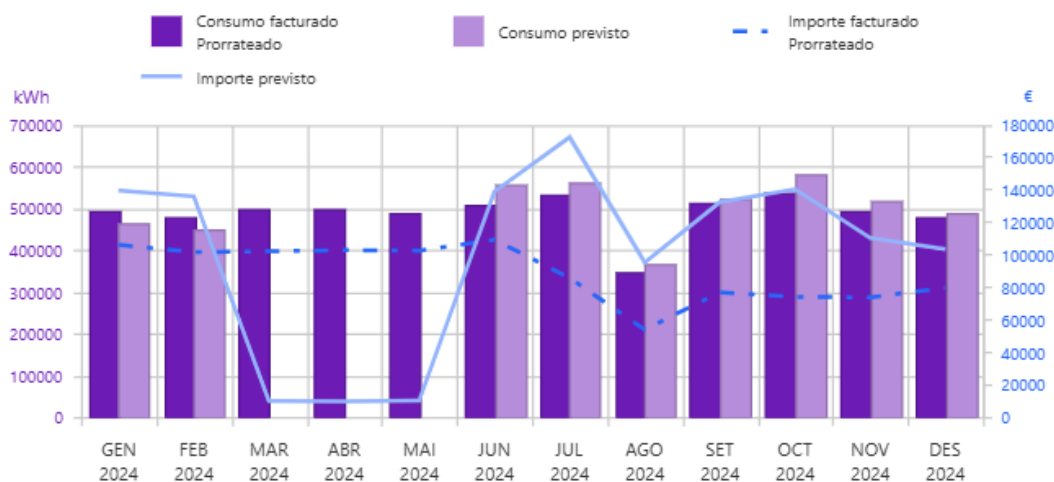
Suministro → 871671578

CUPS → ES0031101458339001LT0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                       | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|--------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Enero   | 493.870,03         | 105.783,40 €     |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Febrero | 479.001,00         | 101.328,90 €     |

|                                |                        |            |              |                |
|--------------------------------|------------------------|------------|--------------|----------------|
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Marzo      | 496.968,00   | 101.752,80 €   |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Abril      | 497.749,97   | 102.536,00 €   |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Mayo       | 487.379,00   | 102.198,90 €   |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Junio      | 509.375,97   | 108.967,80 €   |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Julio      | 532.906,00   | 85.561,29 €    |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Agosto     | 344.872,00   | 53.643,10 €    |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Septiembre | 511.497,00   | 76.612,17 €    |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Octubre    | 538.224,00   | 73.764,72 €    |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Noviembre  | 494.203,00   | 73.517,20 €    |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Diciembre  | 477.598,00   | 79.336,31 €    |
| Campus de Puerto Real - EQU_05 | ES0031101458339001LT0F | Total      | 5.863.643,97 | 1.065.002,59 € |



### 2.3.6- Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU\_06

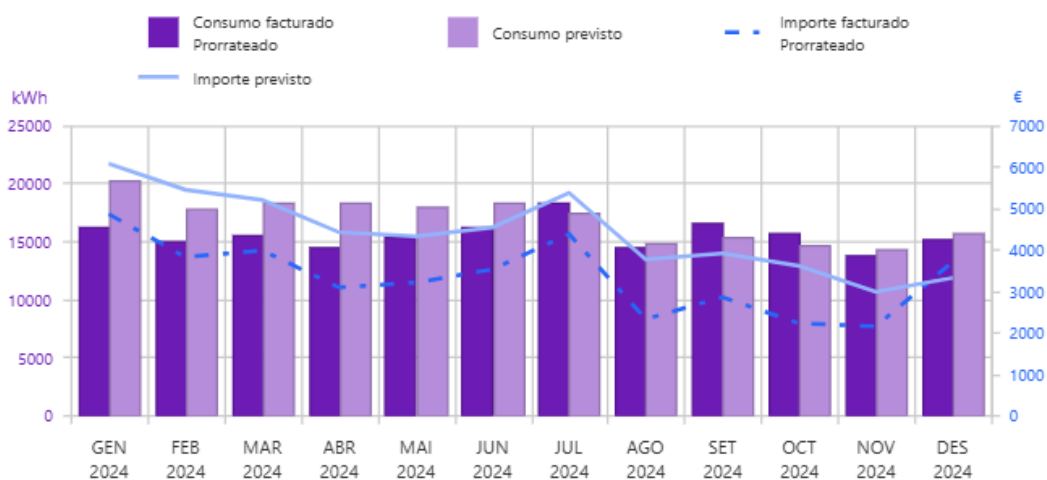
Suministro → 871681729

CUPS → ES0034111000087213VZ0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                                 | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|----------------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Enero   | 16.219,00          | 4.838,78 €       |

|                                                          |                        |            |            |            |
|----------------------------------------------------------|------------------------|------------|------------|------------|
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Febrero    | 15.012,00  | 3.802,49 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Marzo      | 15.549,00  | 3.965,68 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Abril      | 14.480,00  | 3.072,57 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Mayo       | 15.271,00  | 3.189,62 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Junio      | 16.237,00  | 3.507,06 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Julio      | 18.261,00  | 4.358,93 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Agosto     | 14.489,00  | 2.307,06 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Septiembre | 16.465,00  | 2.837,92 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Octubre    | 15.696,00  | 2.204,54 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Noviembre  | 13.772,00  | 2.135,61 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Diciembre  | 15.225,00  | 3.690,39 € |
| Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo - EQU_06 | ES0034111000087213VZ0F | Total      | 186.676,00 | 39.910,65  |



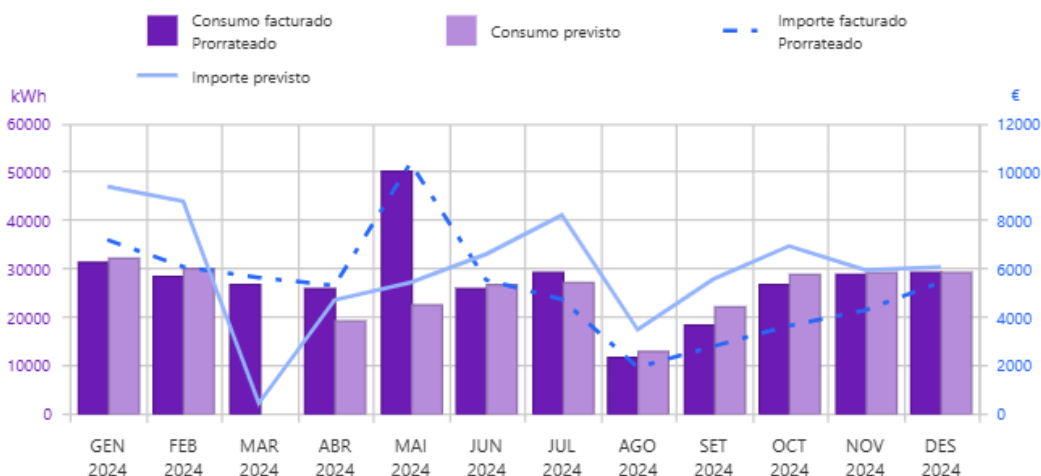
### 2.3.7- Colegio Mayor Universitario - EQU\_07

Suministro → 871681845

CUPS → ES0034111301993001AM0F

## ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                             | CUPS / Suministro      | Periodo    | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|--------------------------------------|------------------------|------------|--------------------|------------------|
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Enero      | 31.558,00          | 7.164,29 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Febrero    | 28.632,82          | 6.053,02 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Marzo      | 26.940,00          | 5.609,49 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Abril      | 25.846,00          | 5.276,46 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Mayo       | 25.028,00          | 5.167,73 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Junio      | 26.072,00          | 5.510,09 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Julio      | 29.385,00          | 4.703,43 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Agosto     | 11.500,00          | 1.897,62 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Septiembre | 18.220,00          | 2.768,36 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Octubre    | 26.563,00          | 3.622,74 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Noviembre  | 28.694,00          | 4.254,49 €       |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Diciembre  | 29.472,00          | 5.417,94         |
| Colegio Mayor Universitario - EQU_07 | ES0034111301993001AM0F | Total      | 307.910,82         | 57.445,66        |



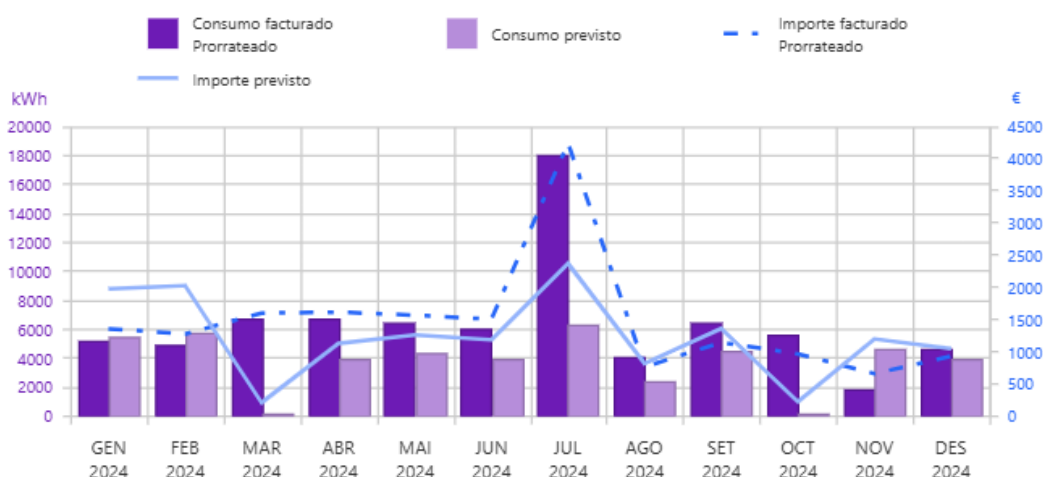
### 2.3.8- Edificio Constitución 1812 - EQU\_08

Suministro → 871681766

CUPS → ES0034111301314014ZR0F

## ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                            | CUPS / Suministro      | Periodo    | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|-------------------------------------|------------------------|------------|--------------------|------------------|
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Enero      | 5.215,00           | 1.344,78 €       |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Febrero    | 4.911,60           | 1.262,38 €       |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Marzo      | 6.677,00           | 1.588,58 €       |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Abril      | 6.752,00           | 1.602,15 €       |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Mayo       | 6.452,00           | 1.555,26 €       |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Junio      | 5.982,00           | 1.493,04 €       |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Julio      | 8.997,00           | 2.112,73 €       |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Agosto     | 3.991,00           | 751,82 €         |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Septiembre | 6.398,00           | 1.131,20 €       |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Octubre    | 5.611,18           | 954,47 €         |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Noviembre  | 1.853,82           | 647,84 €         |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Diciembre  | 4.564,00           | 917,25 €         |
| Edificio Constitución 1812 - EQU_08 | ES0034111301314014ZR0F | Total      | 67.404,60          | 15.361,50        |



### 2.3.9- Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU\_09

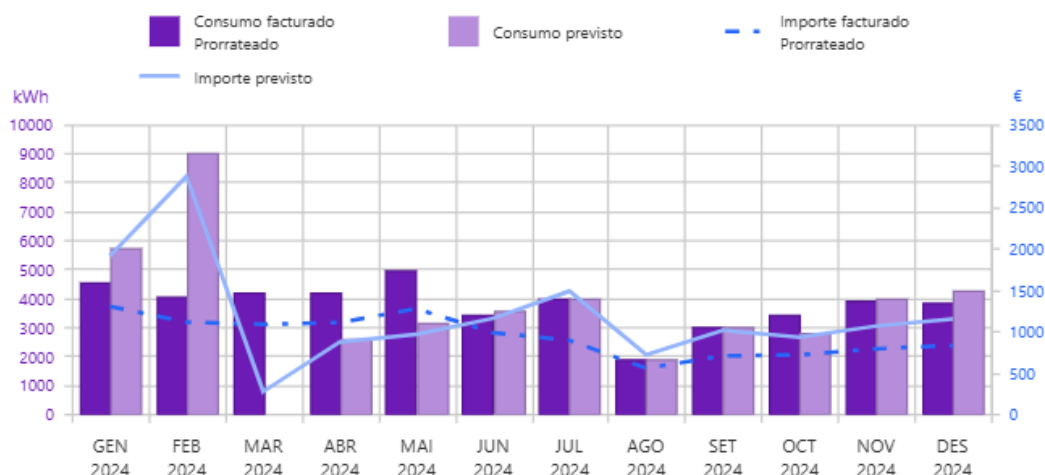
Suministro → 871681663

CUPS → ES0034111302115003VS0F

## ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                                | CUPS / Suministro      | Periodo    | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|---------------------------------------------------------|------------------------|------------|--------------------|------------------|
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Enero      | 4.546,00           | 1.294,05 €       |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Febrero    | 4.030,62           | 1.104,15 €       |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Marzo      | 4.166,00           | 1.077,65 €       |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Abril      | 4.199,00           | 1.099,58 €       |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Mayo       | 4.982,00           | 1.265,48 €       |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Junio      | 3.434,00           | 977,45 €         |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Julio      | 3.960,00           | 883,77 €         |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Agosto     | 1.881,00           | 547,17 €         |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Septiembre | 3.014,00           | 696,72 €         |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Octubre    | 3.411,00           | 708,48 €         |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Noviembre  | 3.913,00           | 782,30 €         |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Diciembre  | 3.834,00           | 821,32 €         |
| Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10 - EQU_09 | ES0034111302115003VS0F | Total      | 45.370,62          | 11.258,12        |





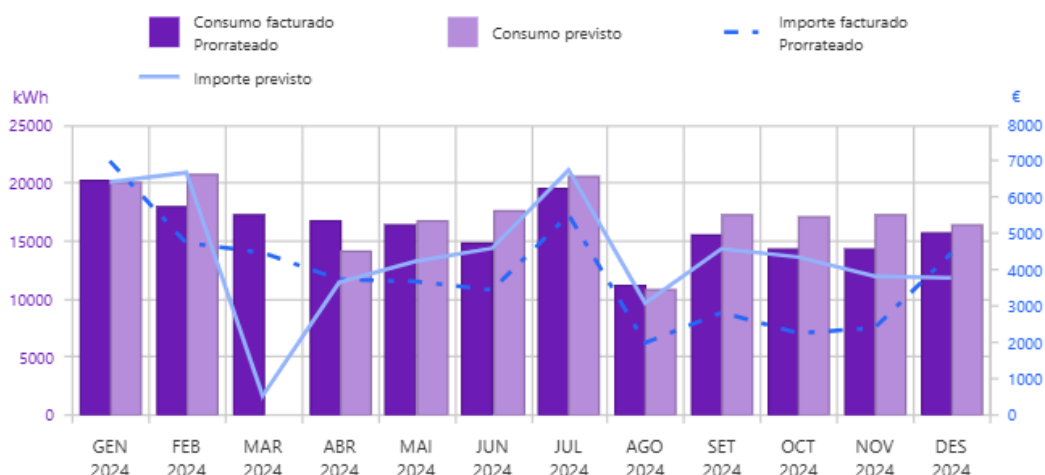
### 2.3.10- Edificio Hospital Real - EQU\_10

Suministro → 871681821

CUPS → ES0034111308385001FY0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                        | CUPS / Suministro      | Periodo    | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|---------------------------------|------------------------|------------|--------------------|------------------|
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Enero      | 20.181,00          | 6.979,59 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Febrero    | 17.865,00          | 4.723,85 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Marzo      | 17.190,00          | 4.454,05 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Abril      | 16.784,00          | 3.713,04 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Mayo       | 16.314,00          | 3.658,05 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Junio      | 14.765,00          | 3.425,21 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Julio      | 19.594,00          | 5.496,98 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Agosto     | 11.170,00          | 1.966,76 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Septiembre | 15.573,00          | 2.800,67 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Octubre    | 14.362,00          | 2.232,92 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Noviembre  | 14.297,00          | 2.378,50 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Diciembre  | 15.693,00          | 4.437,40 €       |
| Edificio Hospital Real - EQU_10 | ES0034111308385001FY0F | Total      | 193.788,00         | 46.267,02 €      |



### 2.3.11- Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU\_11

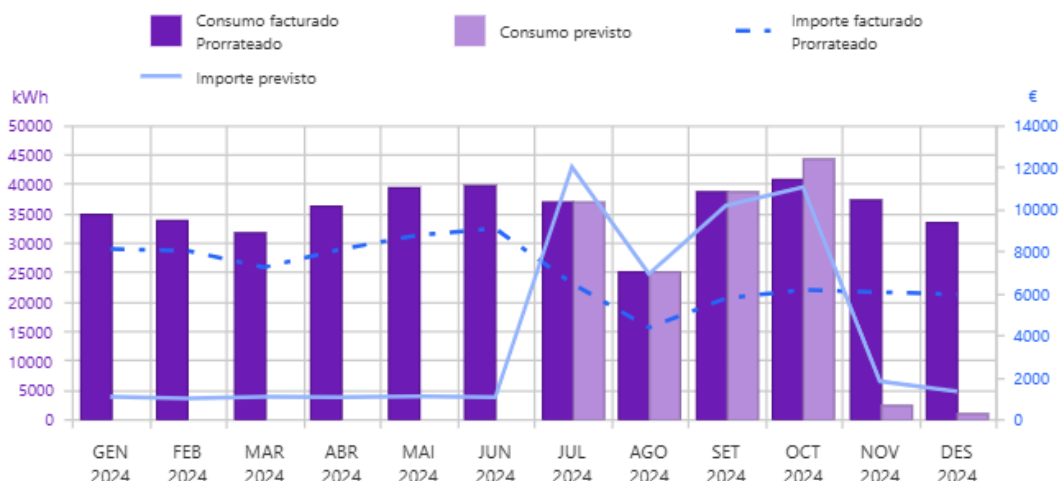
Suministro → 871682217

CUPS → ES0031104000770001JY0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                           | CUPS / Suministro      | Periodo    | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|----------------------------------------------------|------------------------|------------|--------------------|------------------|
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Enero      | 34.813,97          | 8.077,40 €       |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Febrero    | 33.932,00          | 7.994,16 €       |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Marzo      | 31.875,00          | 7.196,17 €       |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Abril      | 36.075,00          | 8.064,82 €       |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Mayo       | 39.287,00          | 8.727,48 €       |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Junio      | 39.790,03          | 9.050,00 €       |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Julio      | 36.807,00          | 6.441,08 €       |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Agosto     | 24.930,00          | 4.335,45 €       |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Septiembre | 38.799,00          | 5.735,50 €       |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Octubre    | 40.807,00          | 6.129,24 €       |

|                                                    |                        |           |            |            |
|----------------------------------------------------|------------------------|-----------|------------|------------|
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Noviembre | 37.152,00  | 6.022,62 € |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Diciembre | 33.601,00  | 5.910,95 € |
| Escuela Politécnica Superior de Algeciras - EQU_11 | ES0031104000770001JY0F | Total     | 427.869,00 | 83.684,87  |



### 2.3.12- Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU\_12

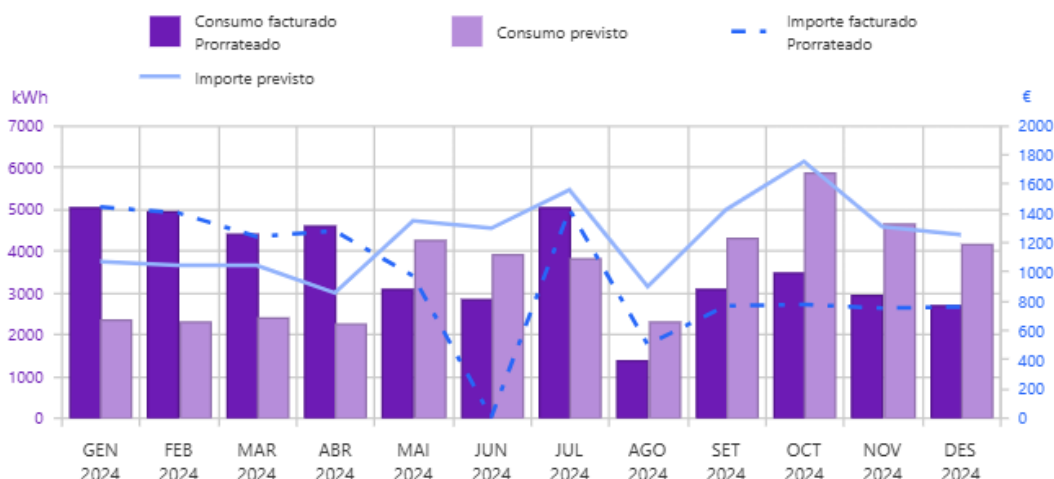
Suministro → 871682035

CUPS → ES0031102553183001MR0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                               | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|--------------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Enero   | 5.011,00           | 1.435,06 €       |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Febrero | 4.906,00           | 1.394,85 €       |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Marzo   | 4.376,00           | 1.232,97 €       |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Abril   | 4.598,00           | 1.271,65 €       |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Mayo    | 3.090,00           | 964,44 €         |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Junio   | 2.848,00           | 917,24 €         |

|                                                        |                        |            |           |           |
|--------------------------------------------------------|------------------------|------------|-----------|-----------|
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Julio      | 2.513,00  | 708,84 €  |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Agosto     | 1.357,00  | 495,92 €  |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Septiembre | 3.054,00  | 759,54 €  |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Octubre    | 3.447,00  | 769,40 €  |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Noviembre  | 2.939,00  | 744,34 €  |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Diciembre  | 2.661,00  | 753,68    |
| Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud - EQU_12 | ES0031102553183001MR0F | Total      | 40.800,00 | 11.447,93 |



### 2.3.13- Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU\_13

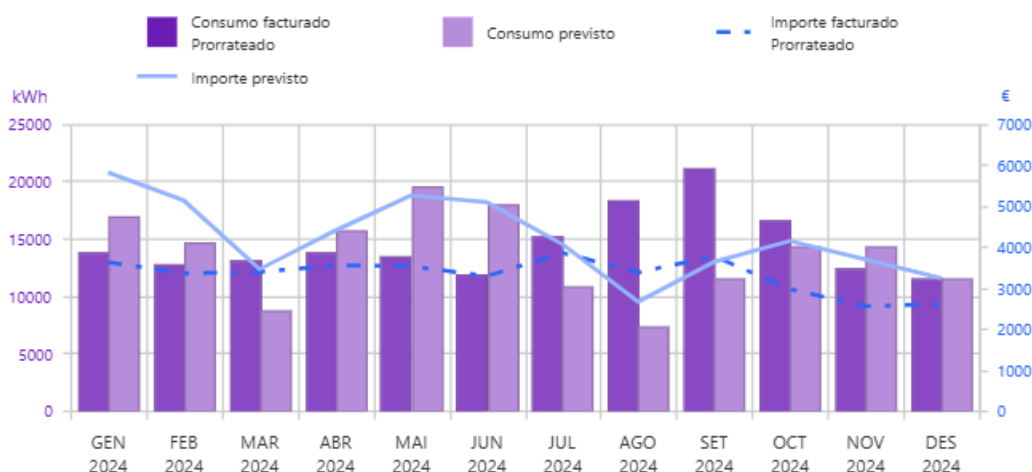
Suministro → 871682321

CUPS → ES0034111307605002LY0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                           | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|----------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Enero   | 13.784,00          | 3.610,49 €       |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Febrero | 12.693,05          | 3.336,28 €       |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Marzo   | 12.981,00          | 3.370,59 €       |

|                                                    |                        |            |            |            |
|----------------------------------------------------|------------------------|------------|------------|------------|
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Abril      | 13.765,00  | 3.536,16 € |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Mayo       | 13.334,00  | 3.513,25 € |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Junio      | 11.898,00  | 3.269,02 € |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Julio      | 15.112,00  | 3.835,94 € |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Agosto     | 18.243,00  | 3.359,27 € |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Septiembre | 21.009,00  | 3.757,64 € |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Octubre    | 16.533,00  | 2.953,34 € |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Noviembre  | 12.309,00  | 2.539,50 € |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Diciembre  | 11.560,00  | 2.585,19 € |
| Facultad de C. Económicas y Empresariales - EQU_13 | ES0034111307605002LY0F | Total      | 173.221,05 | 39.666,67  |



### 2.3.14- Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU\_14

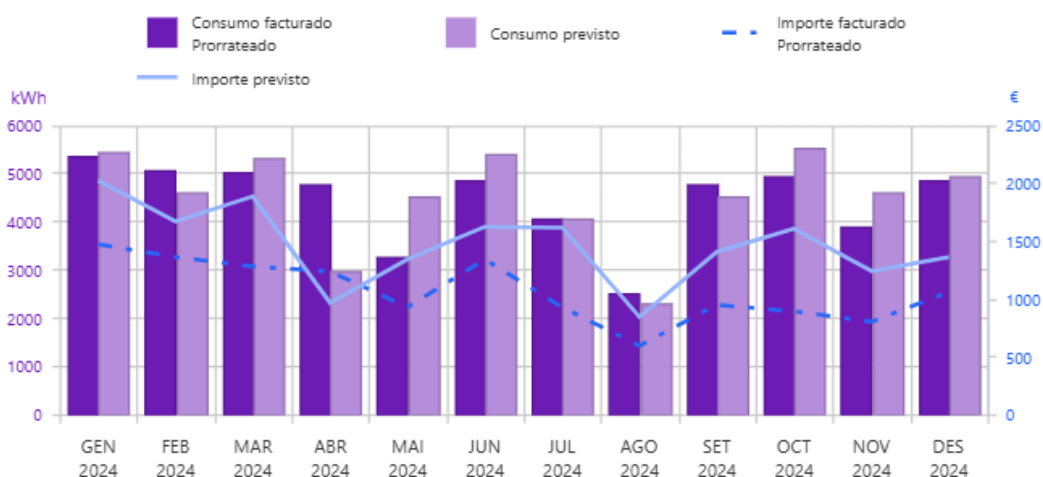
Suministro → 871681973

CUPS → ES0034111308389002CM0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                  | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|-------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Enero   | 5.359,00           | 1.465,99 €       |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Febrero | 5.049,19           | 1.356,09 €       |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Marzo   | 5.025,00           | 1.275,35 €       |

|                                           |                        |            |           |            |
|-------------------------------------------|------------------------|------------|-----------|------------|
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Abril      | 4.753,00  | 1.231,31 € |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Mayo       | 3.242,00  | 923,02 €   |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Junio      | 4.859,00  | 1.336,75 € |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Julio      | 4.073,00  | 922,29 €   |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Agosto     | 2.489,00  | 590,84 €   |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Septiembre | 4.747,00  | 944,03 €   |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Octubre    | 4.913,00  | 888,48 €   |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Noviembre  | 3.879,00  | 796,66 €   |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Diciembre  | 4.866,00  | 1.054,68   |
| Facultad de Ciencias del Trabajo - EQU_14 | ES0034111308389002CM0F | Total      | 53.254,19 | 12.785,49  |



### 2.3.15- Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU\_15

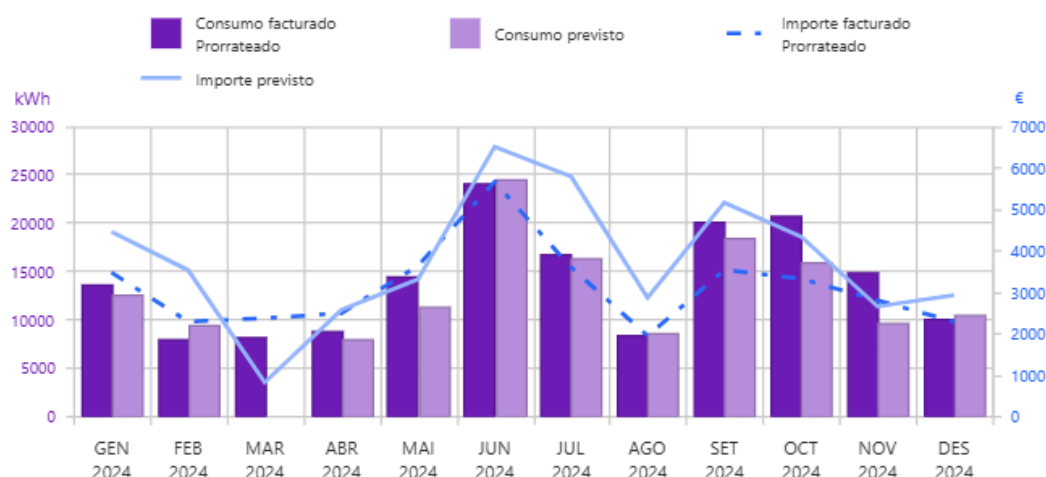
Suministro → 871681950

CUPS → ES0034113000069002SJ0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                       | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Enero   | 13.579,00          | 3.453,42 €       |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Febrero | 7.907,36           | 2.269,29 €       |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Marzo   | 8.245,00           | 2.353,38 €       |

|                                                |                        |            |            |            |
|------------------------------------------------|------------------------|------------|------------|------------|
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Abril      | 8.815,00   | 2.469,22 € |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Mayo       | 14.457,00  | 3.613,63 € |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Junio      | 24.111,00  | 5.638,32 € |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Julio      | 16.686,00  | 3.576,06 € |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Agosto     | 8.302,00   | 1.924,23 € |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Septiembre | 20.146,00  | 3.514,28 € |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Octubre    | 20.594,00  | 3.301,62 € |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Noviembre  | 14.797,00  | 2.782,21   |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Diciembre  | 10.106,00  | 2.265,73   |
| Facultad de Enfermería y Fisioterapia - EQU_15 | ES0034113000069002SJ0F | Total      | 167.745,36 | 37.161,39  |



### 2.3.16- Facultad de Filosofía y Letras - EQU\_16

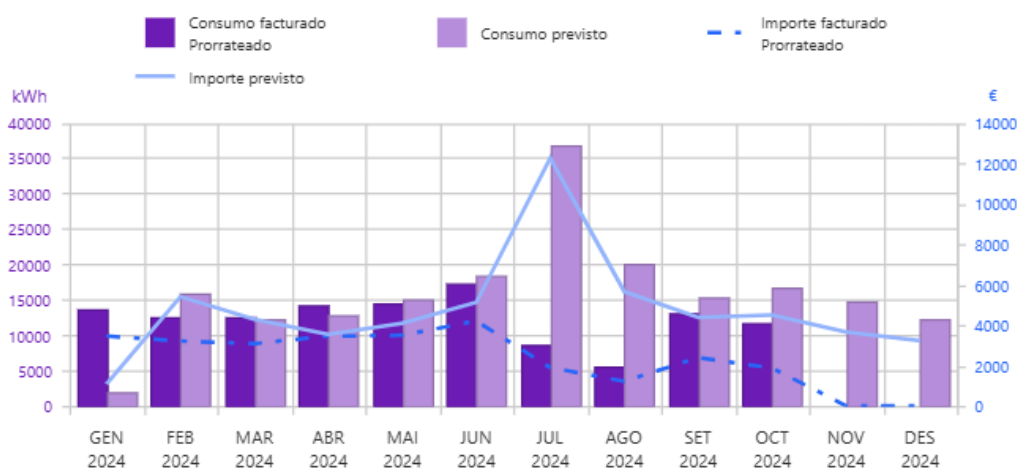
Suministro → 871681997

CUPS → ES0034111302103002RC0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|-----------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Enero   | 13.542,00          | 3.447,13 €       |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Febrero | 12.535,15          | 3.201,99 €       |

|                                         |                        |            |            |            |
|-----------------------------------------|------------------------|------------|------------|------------|
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Marzo      | 12.450,00  | 3.073,24 € |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Abril      | 14.327,00  | 3.447,70 € |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Mayo       | 14.407,00  | 3.488,68 € |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Junio      | 17.271,00  | 4.194,39 € |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Julio      | 8.762,00   | 1.896,36 € |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Agosto     | 5.582,00   | 1.211,90 € |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Septiembre | 13.212,00  | 2.380,47 € |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Octubre    | 11.748,00  | 1.872,46 € |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Noviembre  | 14.830,00  | 2.660,54 € |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Diciembre  | 12.398,00  | 2.453,89 € |
| Facultad de Filosofía y Letras - EQU_16 | ES0034111302103002RC0F | Total      | 151.064,15 | 33.328,75  |



### 2.3.17- Facultad de Medicina - EQU\_17

Suministro → 871682175

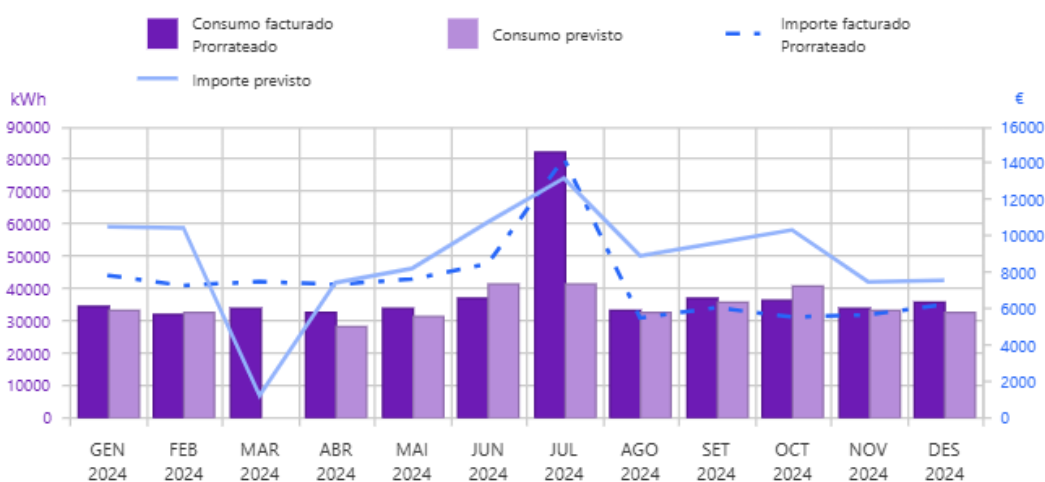
CUPS → ES0034111307608001BS0F

## ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                      | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|-------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Enero   | 34.651,00          | 7.789,64 €       |



|                               |                        |            |            |             |
|-------------------------------|------------------------|------------|------------|-------------|
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Febrero    | 32.131,01  | 7.224,11 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Marzo      | 33.736,00  | 7.447,26 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Abril      | 32.717,00  | 7.289,96 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Mayo       | 33.685,00  | 7.578,69 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Junio      | 37.062,00  | 8.429,32 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Julio      | 41.115,00  | 7.107,75 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Agosto     | 33.374,00  | 5.446,22 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Septiembre | 37.113,00  | 6.012,18 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Octubre    | 36.279,00  | 5.497,32 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Noviembre  | 34.171,00  | 5.611,02 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Diciembre  | 36.025,00  | 6.196,72 €  |
| Facultad de Medicina - EQU_17 | ES0034111307608001BS0F | Total      | 422.059,01 | 81.630,19 € |



### 2.3.18- Policlínico - EQU\_18

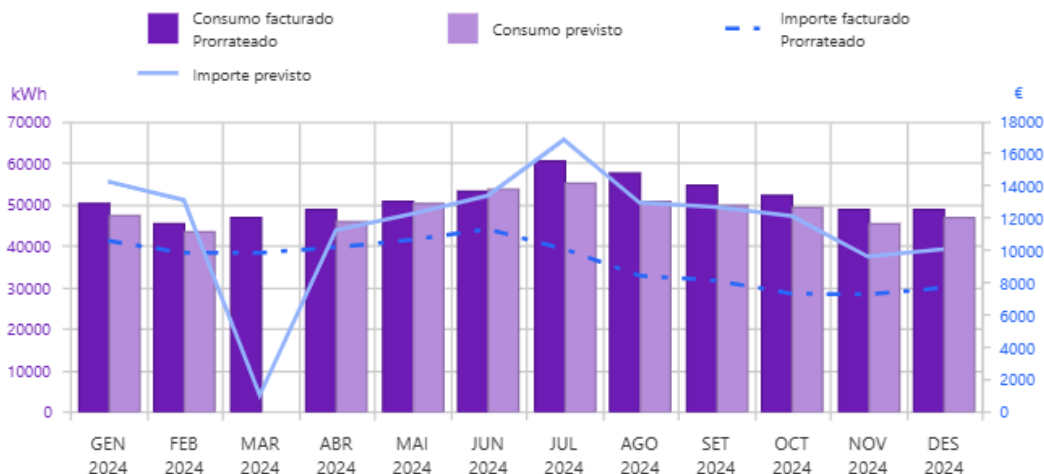
Suministro → 999344772288

CUPS → ES0034111308578001AJ0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento             | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|----------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Enero   | 50.226,00          | 10.555,45 €      |

|                      |                        |            |            |             |
|----------------------|------------------------|------------|------------|-------------|
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Febrero    | 45.480,00  | 9.799,09 €  |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Marzo      | 46.958,00  | 9.799,10 €  |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Abril      | 48.661,00  | 10.152,60 € |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Mayo       | 50.880,00  | 10.609,50 € |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Junio      | 53.076,00  | 11.276,80 € |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Julio      | 60.580,00  | 10.052,80 € |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Agosto     | 57.608,00  | 8.393,82 €  |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Septiembre | 54.771,00  | 8.091,45 €  |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Octubre    | 52.371,00  | 7.285,89 €  |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Noviembre  | 48.799,00  | 7.233,40 €  |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Diciembre  | 48.785,00  | 7.646,74 €  |
| Policlínico - EQU_18 | ES0034111308578001AJ0F | Total      | 618.195,00 | 110.896,64  |



### 2.3.19- Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU\_19

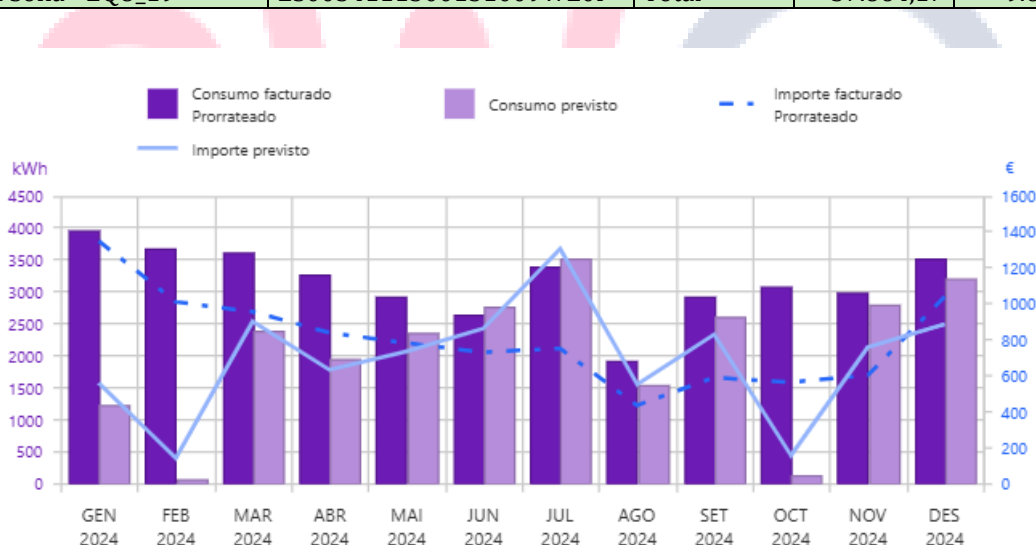
Suministro → 999344769866

CUPS → ES0034111300151009WZ0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                         | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|--------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Enero   | 3.954,00           | 1.344,76 €       |

|                                                  |                        |            |           |            |
|--------------------------------------------------|------------------------|------------|-----------|------------|
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Febrero    | 3.679,17  | 1.006,85 € |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Marzo      | 3.613,00  | 952,19 €   |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Abril      | 3.257,00  | 835,67 €   |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Mayo       | 2.931,00  | 777,82 €   |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Junio      | 2.632,00  | 727,15 €   |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Julio      | 3.398,00  | 747,85 €   |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Agosto     | 1.924,00  | 431,91 €   |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Septiembre | 2.928,00  | 586,51 €   |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Octubre    | 3.061,00  | 560,51 €   |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Noviembre  | 2.974,00  | 598,76 €   |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Diciembre  | 3.513,00  | 1.035,40 € |
| Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía - EQU_19 | ES0034111300151009WZ0F | Total      | 37.864,17 | 9.605,38   |



### 2.3.20- Residencia Internacional La Caleta - EQU\_20

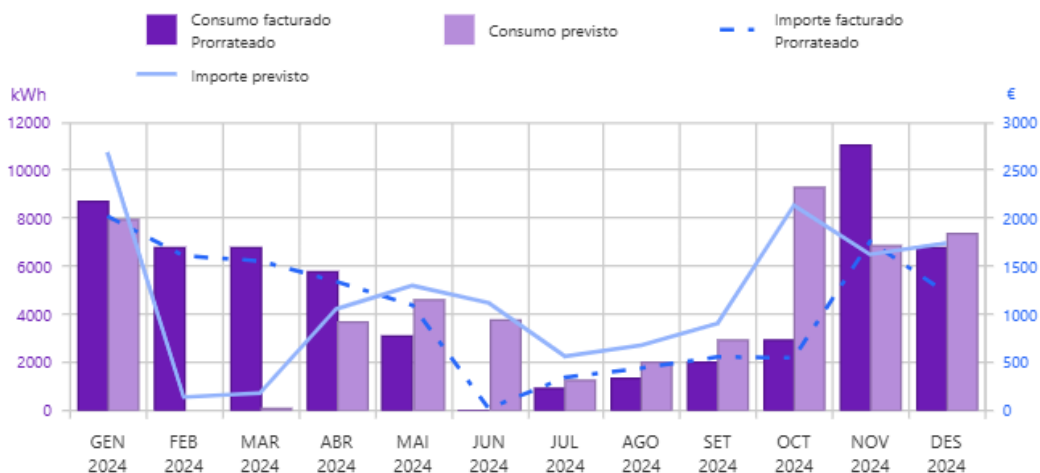
Suministro → 871681997

CUPS → ES0034111300463002CN0F

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                                    | CUPS / Suministro      | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|---------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|------------------|
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Enero   | 8.686,00           | 2.011,61 €       |

|                                             |                        |            |           |            |
|---------------------------------------------|------------------------|------------|-----------|------------|
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Febrero    | 6.810,87  | 1.599,45 € |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Marzo      | 6.767,00  | 1.545,87 € |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Abril      | 5.772,00  | 1.331,63 € |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Mayo       | 4.481,00  | 1.085,76 € |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Junio      | 5401      | 1.301,38 € |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Julio      | 1235      | 343,82 €   |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Agosto     | 1.931,00  | 430,20 €   |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Septiembre | 1.976,00  | 548,44 €   |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Octubre    | 2.930,00  | 537,99 €   |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Noviembre  | 11.061,00 | 1.748,12   |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Diciembre  | 6.780,00  | 1.213,46   |
| Residencia Internacional La Caleta - EQU_20 | ES0034111300463002CN0F | Total      | 63.830,87 | 13.697,73  |



### 2.3.21- Centro de innovación SEA Algeciras

Suministro → 875733128

CUPS → ES0031105573440001QH

### ESTADO DEL CONSUMO E IMPORTE ENERGÉTICO

| Elemento                           | CUPS / Suministro    | Periodo | Consumo 2024 (kWh) | Importe 2024 [€] |
|------------------------------------|----------------------|---------|--------------------|------------------|
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Enero   | 1.732,00           | 1.160,32 €       |

|                                    |                      |            |           |            |
|------------------------------------|----------------------|------------|-----------|------------|
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Febrero    | 1.598,00  | 1.077,93 € |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Marzo      | 1.421,00  | 1.099,85 € |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Abril      | 1083      | 1.009,77 € |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Mayo       | 999       | 1.025,75 € |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Junio      | 944       | 1.000,34 € |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Julio      | 839       | 964,81 €   |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Agosto     | 543       | 917,16 €   |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Septiembre | 1.058,71  | 933,50 €   |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Octubre    | 1.190,00  | 992,72 €   |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Noviembre  | 1.025,00  | 955,82 €   |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Diciembre  | 1.083,00  | 999,69     |
| Centro de innovación SEA Algeciras | ES0031105573440001QH | Total      | 13.515,71 | 12.137,66  |

## 2.4. RESUMEN 2024

| CONSUMO ANUAL 2023 (kWh) | COSTE ANUAL 2023 (€) | CONSUMO ANUAL 2024 (kWh) | COSTE ANUAL 2024 (€) |
|--------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| 10.604.757,00            | 2.785.525,60 €       | 10.414.507,44            | 2.001.432,59 €       |

Los datos reflejan el consumo y coste anual de energía para los años 2023 y 2024. En **2023**, el consumo anual fue de **10.604.757,00 kWh**, con un coste total de **2.785.525,60 €**. Para **2024**, aunque el consumo se ha reducido ligeramente a **10.414.507,44 kWh**, el coste anual ha disminuido de manera significativa a **2.001.432,59 €**.

Esto indica que, a pesar de una **reducción de consumo de aproximadamente 1,8%**, **el coste ha bajado en torno al 28%**, lo que representa una optimización en el precio de la electricidad.

| CUPS                   | Campus/Centro         | Tarifa | Coste promedio P1 (€/MWh) | Coste promedio P2 (€/MWh) | Coste promedio P3 (€/MWh) | Coste promedio P4 (€/MWh) | Coste promedio P5 (€/MWh) | Coste promedio P6 (€/MWh) |
|------------------------|-----------------------|--------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| ES0031101458339001LT0F | Campus de Puerto Real | 6.1TD  | 181,36                    | 151,01                    | 154,48                    | 154,03                    | 134,62                    | 122,35                    |

|                        |                                                 |       |        |        |        |        |        |        |
|------------------------|-------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ES0034111307605002LY0F | Facultad de C. Económicas y Empresariales       | 6.1TD | 181,76 | 151,09 | 146,94 | 147,43 | 135,74 | 119,50 |
| ES0034111307608001BS0F | Facultad de Medicina                            | 6.1TD | 180,58 | 150,47 | 153,56 | 153,25 | 134,43 | 121,04 |
| ES0034111308578001AJ0F | Policlínico                                     | 6.1TD | 180,37 | 150,37 | 151,60 | 152,48 | 135,38 | 120,76 |
| ES0034111302115003VS0F | Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10  | 6.1TD | 181,96 | 152,57 | 156,24 | 161,86 | 144,31 | 123,48 |
| ES0034113000069002SJ0F | Facultad de Enfermería y Fisioterapia           | 6.1TD | 176,63 | 146,92 | 155,12 | 152,81 | 125,89 | 119,81 |
| ES0034111307611001GW0F | Aulario Simón Bolívar                           | 6.1TD | 182,41 | 151,62 | 153,73 | 155,23 | 137,28 | 122,70 |
| ES0034111308385001FY0F | Edificio Hospital Real                          | 6.1TD | 181,24 | 152,87 | 153,67 | 158,21 | 138,43 | 122,89 |
| ES0034111301993001AM0F | Colegio Mayor Universitario                     | 6.1TD | 182,29 | 150,93 | 157,45 | 157,41 | 135,00 | 123,55 |
| ES0034111000087213VZ0F | Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo | 6.1TD | 180,70 | 151,68 | 152,74 | 152,97 | 134,83 | 122,09 |
| ES0034111302103002RC0F | Facultad de Filosofía y Letras                  | 3.0TD | 184,06 | 152,43 | 157,22 | 160,29 | 138,77 | 124,53 |
| ES0034111308391001SA0F | Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras    | 3.0TD | 182,33 | 147,25 | 155,23 | 168,98 | 153,75 | 126,90 |
| ES0034111302964003SQ0F | Archivo General (Antigua E.S.I.)                | 3.0TD | 167,93 | 134,05 | 143,24 | 139,26 | 117,44 | 113,13 |
| ES0034111308389002CM0F | Facultad de Ciencias del Trabajo                | 3.0TD | 183,57 | 153,98 | 156,10 | 153,74 | 131,95 | 123,04 |
| ES0034111301314014ZR0F | Edificio Constitución 1812                      | 3.0TD | 177,48 | 152,84 | 155,99 | 159,33 | 140,67 | 122,58 |
| ES0034111300463002CN0F | Residencia Internacional La Caleta              | 3.0TD | 187,19 | 152,02 | 155,34 | 161,78 | 140,13 | 125,81 |
| ES0034111300151009WZ0F | Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía         | 3.0TD | 182,23 | 153,41 | 154,23 | 156,61 | 136,59 | 123,01 |
| ES0031104325555001CM0F | Campus de Jerez                                 | 6.1TD | 182,31 | 151,99 | 156,92 | 152,81 | 130,82 | 122,10 |
| ES0031104000770001JY0F | Escuela Politécnica Superior de Algeciras       | 6.1TD | 182,35 | 150,87 | 154,80 | 154,67 | 134,11 | 121,45 |
| ES0031102553183001MR0F | Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud   | 3.0TD | 186,48 | 155,36 | 156,55 | 157,87 | 136,85 | 125,38 |
| ES0031105573440001QH   | Centro de innovación SEA Algeciras              | 6.1TD | 185,36 | 153,76 | 153,00 | 149,38 | 133,68 | 125,66 |

Aquí podemos ver el precio en (€/MWh) que pagamos por periodo en cada campus durante el año 2024.

### 3. INCIDENCIAS Y RECLAMACIONES

En cuanto a las reclamaciones realizadas durante el año 2024 tenemos:

| CUPS                   | Texto descriptivo de la reclamación solicitada                                                                                                                                                                                                                                                            | Tipo de reclamación |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| ES0031104325555001CM0F | Con fecha de emisión de este año, número factura 21240118010275661, falta uno de los códigos que desde hace tiempo se le exigen a las factura, en concreto le falta el código de órgano proponente, en concreto 20CAJE0000. Vamos a proceder a rechazar la factura, solicitamos la emisión correctamente. | Facturación         |
| ES0031101458339001LT0F | De este CUPS hay facturas pendientes del mes de enero. Solicitamos que se emitan. Saludos                                                                                                                                                                                                                 | Facturación         |
| ES0031104325555001CM0F | De este CUPS no se ha emitido ninguna factura este 2024, solicitamos que se facturan todos estos meses pendientes. Gracias                                                                                                                                                                                | Facturación         |
| ES0031104000770001JY0F | No estamos recibiendo facturas desde el 18/01/2024 correspondiente al periodo de diciembre de 2023. Faltan todas las facturas del año 2024.                                                                                                                                                               | Facturación         |
| ES0031101458339001LT0F | Se ha emitido la factura pendiente de Enero con número i21240417010234053 y es correcta, pero esta no esta subida a la plataforma de Redeja correctamente, ya que el                                                                                                                                      | Facturación         |

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                        | problema es que la factura se tiene que subir a FACE. No se ha remitido como se hace habitualmente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |
| ES0031104000770001JY0F | No estamos recibiendo facturas desde el 18/01/2024 correspondiente al periodo de diciembre de 2023. Faltan todas las facturas del año 2024.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Facturación |
| ES0031104000770001JY0F | Adjunto excel con consumos desde el 23/02/2024, por tanto debería haber facturas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Facturación |
| ES0031101458339001LT0F | Desde Iberdrola se reclama la deuda de la factura 21240415010305289 esta factura corresponde a un periodo ya pagado en otra factura 21240208010320398. Por lo que se debería de pagar la diferencia con la factura 21240415010305289 o que se hiciera la devolución del importe de la factura 21240208010320398 y se paga la factura 21240415010305289. Todo estas facturas luego se tendrían que subir a Redeja correctamente.                                                                                                                                             | Facturación |
| ES0031104325555001CM0F | la factura de IBERDROLA, correspondiente al mes de junio del Campus de Jerez, aún no ha llegado. Creemos que debería haber llegado debido que a otros Campus ha llegado ya este periodo.<br><br>Si pudiera ser nos gustaría también que facturaran por meses completos y que se hiciera de manera regular.                                                                                                                                                                                                                                                                  | Facturación |
| ES0031104325555001CM0F | la factura de IBERDROLA, correspondiente al mes de julio del Campus de Jerez, aún no ha llegado. Creemos que debería haber llegado debido que a otros Campus ha llegado ya este periodo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Facturación |
| ES0031104325555001CM0F | A fecha de hoy 09/10/2024 aún no ha llegado la factura de IBERDROLA correspondiente al mes de septiembre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Otros       |
| ES0031104325555001CM0F | A fecha de hoy aún no ha llegado la factura de IBERDROLA de los meses de septiembre ni octubre de 2024<br><br>Solicitamos por favor que se emitan estas facturas lo mas rápido posible.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Otros       |
| ES0031104325555001CM0F | Las ultimas facturas de Septiembre y Octubre no han sido recibidas a través de Face.<br><br>Por favor rogamos se solucione el problema para poder recibir con normalidad las facturas a través de Face como viene siendo habitual.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Otros       |
| ES0031101458339001LT0F | Las ultimas dos facturas emitidas de este punto (octubre y noviembre) no han entrado vía FACE que es como se debe.<br><br>Solicitamos se mire esto y se envíen estas facturas a través de FACE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Otros       |
| ES0031104325555001CM0F | Solicitamos se envíe por FACE la factura 21241023010253778 para proceder a su pago.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Otros       |
| ES0034111302115003VS0F | Solicitamos se envíe la factura Nº 21231221010442633 al cliente a través de Face para proceder a su pago.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Facturación |
| ES0031104000770001JY0F | En este punto de suministro se realizo la modificación del contador en propiedad el 22/2/2024, en el expediente MRE_2024_0002 esta la fecha, desde entonces no se facturo hasta la factura 21240909010304242 con emisión el 9/9/2024, se cobro la actuación en campo en esa factura, pero se siguio cobrando el contador en las siguientes facturas, en las 10 facturas emitidas hasta la última el 20/12/2024 número 21241220010364969. Se tienen que hacer una devolución de los importes cobrados de alquiler en esas 10 facturas, que representan un total de 558,70 €. | Facturación |
| ES0031104000770001JY0F | En este punto de suministro se realizo la modificación del contador en propiedad el 22/2/2024, en el expediente MRE_2024_0002 esta la fecha, pero se sigue cobrando el alquiler del contador, en la reclamación RECL_2025_0015 se estan reclamando 10 facturas, pero se ha pagado otras factura (21250123010264200) donde se vuelve a cobrar el alquiler se reclama la devolución de ese importe 50,76 + IVA de esta última factura                                                                                                                                         | Facturación |

## 4. PREVISIÓN 2025

Para la realización de la previsión de costes para este 2025, se va a utilizar el precio del acuerdo marco Iberdrola 2023-2025



| TÉRMINO ENERGÍA PRECIOS (EUR/kWh) |          |          |          |          |          |          |
|-----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                   | P1       | P2       | P3       | P4       | P5       | P6       |
| 2.0TD                             | 0.199846 | 0.130413 | 0.097225 |          |          |          |
| 3.0TD                             | 0.172921 | 0.133653 | 0.13168  | 0.116186 | 0.089555 | 0.096862 |
| 6.1TD                             | 0.146744 | 0.113356 | 0.11699  | 0.105311 | 0.080606 | 0.08781  |
| 6.2TD                             | 0.123576 | 0.100261 | 0.109362 | 0.100742 | 0.078761 | 0.085295 |
| 6.3TD                             | 0.11875  | 0.096911 | 0.107702 | 0.099534 | 0.078236 | 0.084399 |
| 6.4TD                             | 0.107705 | 0.089706 | 0.10323  | 0.096465 | 0.076575 | 0.082014 |

El calculo va a tener en cuenta este precio para todo 2025 ya que no se tienen aún los precios para los siguientes trimestres, por tanto, se va a utilizar el precio del primer trimestre de 2025 (Q1\_2025) para todo el año 2025 en esta previsión de costes, pero hay que tener en cuenta que estos precios pueden ir al alza en los siguientes trimestres por tanto **la previsión de costes para este 2025 va a ser un valor orientativo el cual seguramente sea superior.**

| CUPS                   | Campus/Centro                                   | Tarifa | Coste P1<br>2025 € | Coste P2<br>2025 € | Coste P3<br>2025 € | Coste P4<br>2025 € | Coste P5<br>2025 € | Coste P6<br>2025 € | Coste Total<br>Energía<br>2025 € |
|------------------------|-------------------------------------------------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------|
| ES0031101458339001LT0F | Campus de Puerto Real                           | 6.1TD  | 103.393,03         | 87.728,70          | 76.100,12          | 87.229,84          | 28.600,62          | 225.478,69         | 608.531,01                       |
| ES0034111307605002LY0F | Facultad de C. Económicas y Empresariales       | 6.1TD  | 3.416,79           | 2.691,18           | 3.097,78           | 3.419,66           | 855,55             | 5.165,42           | 18.646,38                        |
| ES0034111307608001BS0F | Facultad de Medicina                            | 6.1TD  | 7.553,94           | 6.270,85           | 5.843,30           | 6.341,93           | 1.964,85           | 15.744,60          | 43.719,48                        |
| ES0034111308578001AJ0F | Policlínico                                     | 6.1TD  | 10.392,12          | 8.538,09           | 8.330,51           | 8.929,32           | 2.864,82           | 24.758,82          | 63.813,67                        |
| ES0034111302115003VS0F | Edificio de Servicios Generales - c/ Ancha, 10  | 6.1TD  | 1.088,40           | 877,15             | 636,19             | 753,71             | 257,37             | 1.328,39           | 4.941,22                         |
| ES003411300069002SJ0F  | Facultad de Enfermería y Fisioterapia           | 6.1TD  | 3.553,11           | 2.410,63           | 3.183,30           | 3.373,74           | 962,36             | 4.789,33           | 18.272,47                        |
| ES0034111307611001GW0F | Aulario Simón Bolívar                           | 6.1TD  | 1.424,44           | 1.068,15           | 923,64             | 1.072,70           | 337,42             | 2.675,48           | 7.501,83                         |
| ES0034111308385001FY0F | Edificio Hospital Real                          | 6.1TD  | 5.617,36           | 3.500,09           | 2.886,03           | 3.050,44           | 910,69             | 5.636,17           | 21.600,78                        |
| ES0034111301993001AM0F | Colegio Mayor Universitario                     | 6.1TD  | 5.736,08           | 5.124,48           | 3.467,00           | 4.102,92           | 1.505,88           | 12.152,55          | 32.088,91                        |
| ES0034111000087213VZ0F | Centro de Transferencia Empresarial El Olivillo | 6.1TD  | 3.685,33           | 2.803,63           | 2.505,93           | 2.627,61           | 804,04             | 7.154,50           | 19.581,04                        |
| ES0034111302103002RC0F | Facultad de Filosofía y Letras                  | 3.0TD  | 3.802,71           | 3.183,21           | 2.791,09           | 3.180,01           | 1.005,34           | 4.414,58           | 18.376,95                        |
| ES0034111308391001SA0F | Ampliación de Facultad de Filosofía y Letras    | 3.0TD  | 961,09             | 772,51             | 498,80             | 488,45             | 147,05             | 934,23             | 3.802,14                         |
| ES0034111302964003SQ0F | Archivo General (Antigua E.S.I.)                | 3.0TD  | 134,88             | 132,18             | 190,01             | 142,91             | 34,12              | 353,93             | 988,04                           |
| ES0034111308389002CM0F | Facultad de Ciencias del Trabajo                | 3.0TD  | 1.608,34           | 1.008,28           | 830,64             | 993,39             | 304,04             | 1.804,93           | 6.549,61                         |
| ES0034111301314014ZR0F | Edificio Constitución 1812                      | 3.0TD  | 2.065,71           | 1.324,77           | 1.232,00           | 1.381,68           | 402,73             | 2.129,90           | 8.536,79                         |
| ES0034111300463002CN0F | Residencia Internacional La Caleta              | 3.0TD  | 1.355,87           | 1.624,55           | 888,71             | 803,43             | 334,85             | 2.823,72           | 7.831,13                         |
| ES0034111300151009WZ0F | Rectorado - Centro Cultural Reina Sofía         | 3.0TD  | 1.347,75           | 836,13             | 616,00             | 639,84             | 202,66             | 1.142,58           | 4.784,96                         |
| ES0031104325555001CM0F | Campus de Jerez                                 | 6.1TD  | 36.883,37          | 27.118,50          | 24.573,28          | 24.743,03          | 7.025,38           | 42.214,31          | 162.557,86                       |
| ES0031104000770001JY0F | Escuela Politécnica Superior de Algeciras       | 6.1TD  | 9.177,22           | 7.154,35           | 6.719,20           | 7.960,14           | 2.389,97           | 12.557,09          | 45.957,98                        |
| ES0031102553183001MR0F | Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud   | 3.0TD  | 1.452,71           | 1.015,63           | 621,53             | 837,58             | 242,34             | 1.212,23           | 5.382,02                         |
| ES0031105573440001QH   | Centro de innovación SEA Algeciras              | 6.1TD  | 286,88             | 210,50             | 124,71             | 129,43             | 43,04              | 663,76             | 1.458,32                         |



|       |            |            |            |            |           |            |              |
|-------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|--------------|
| TOTAL | 204.937,14 | 165.393,59 | 146.059,76 | 162.201,76 | 51.195,12 | 375.135,22 | 1.104.922,59 |
|-------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|--------------|

Sale un importe total para el termino de la energía de **1.104.922,59€** un **35,99% inferior al de 2024** que fue de **1.502.630,81€**. Pero como comentamos, **el valor de previsión para 2025 es un valor que va a ser inferior al real al no conocer el precio para los trimestres Q2,Q3 y Q4 y haber realizado el calculo con el Q1\_2025 al ser el único dato real que se tiene.**

## 5. ACCIONES A SEGUIR Y CONCLUSIONES

Hemos llevado a cabo un análisis detallado de los **21 puntos de suministro** con el objetivo de identificar posibles **excesos de potencia** y **excesos de energía reactiva**. Para ello, se revisaron los consumos y parámetros eléctricos asociados a cada punto, permitiéndonos determinar si existen desviaciones que puedan estar generando costos adicionales en la facturación.

Los resultados de esta evaluación nos permitirán plantear estrategias de optimización, con el fin de mejorar la eficiencia energética y reducir posibles penalizaciones económicas derivadas del uso ineficiente de la potencia contratada y del consumo de energía reactiva.

### Excesos de energía reactiva:

Tras la evaluación de los puntos de suministro, se ha identificado que el **CUPS ES0034111302964003SQ0F** ha registrado **excesos de energía reactiva en todos los meses del año 2024**, lo que ha generado un coste total de **433,52 €** en penalizaciones.

Asimismo, el **CUPS ES0034111307611001GW0F** ha presentado **excesos de energía reactiva desde julio hasta diciembre de 2024**, con un importe total asociado de **1.110,26 €**.

Para abordar los excesos de energía reactiva detectados, el primer paso es verificar si en cada punto de suministro afectado **se encuentra instalada una batería de condensadores**. En caso de que no exista, **estudiar si es óptima su instalación** para corregir el factor de potencia y evitar penalizaciones económicas.

Si la batería ya está instalada, recomendamos **realizar una revisión técnica** para comprobar su correcto funcionamiento, asegurando que esté dimensionada adecuadamente y operando de manera eficiente. Un mantenimiento adecuado permitirá optimizar el consumo energético y reducir los costes asociados a la energía reactiva.

Aquí se presentan las facturas en las cuales ha habido exceso de reactiva:

| CUPS | Elemento | Nº Factura | Tarifa | Fecha inicio | Fecha fin | Consumo total [kWh] | Importe total [€] | Importe Reactiva |
|------|----------|------------|--------|--------------|-----------|---------------------|-------------------|------------------|
|------|----------|------------|--------|--------------|-----------|---------------------|-------------------|------------------|

|                            |                                                                |                        |           |                |                |      |             |         |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------|-----------|----------------|----------------|------|-------------|---------|
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21250117010297<br>600 | 3.0T<br>D | 30/11/20<br>24 | 31/12/20<br>24 | 748  | 278,02<br>€ | 40,86 € |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21241218010321<br>047 | 3.0T<br>D | 31/10/20<br>24 | 30/11/20<br>24 | 1296 | 356,66<br>€ | 48,64 € |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21241115010320<br>479 | 3.0T<br>D | 30/09/20<br>24 | 31/10/20<br>24 | 897  | 293,87<br>€ | 51,77 € |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21241015010287<br>816 | 3.0T<br>D | 31/08/20<br>24 | 30/09/20<br>24 | 927  | 300,87<br>€ | 48,23 € |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21240925010257<br>094 | 3.0T<br>D | 31/07/20<br>24 | 31/08/20<br>24 | 1193 | 355,28<br>€ | 53,04 € |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21240814010295<br>808 | 3.0T<br>D | 30/06/20<br>24 | 31/07/20<br>24 | 1625 | 451,89<br>€ | 63,71 € |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21240723010256<br>413 | 3.0T<br>D | 31/05/20<br>24 | 30/06/20<br>24 | 1018 | 384,95<br>€ | 49,72 € |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21240715010297<br>031 | 3.0T<br>D | 30/04/20<br>24 | 31/05/20<br>24 | 657  | 293,81<br>€ | 39,16 € |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21240712010290<br>332 | 3.0T<br>D | 31/03/20<br>24 | 30/04/20<br>24 | 118  | 136,49<br>€ | 5,06 €  |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21240711010241<br>900 | 3.0T<br>D | 29/02/20<br>24 | 31/03/20<br>24 | 97   | 139,50<br>€ | 7,66 €  |

|                            |                                                                |                        |           |                |                |      |                |             |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------|-----------|----------------|----------------|------|----------------|-------------|
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21240710010298<br>592 | 3.0T<br>D | 14/02/20<br>24 | 29/02/20<br>24 | 90   | 86,81<br>€     | 6,66 €      |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21240709010429<br>246 | 3.0T<br>D | 31/01/20<br>24 | 14/02/20<br>24 | 83   | 70,47<br>€     | 6,06 €      |
| ES0034111302964003S<br>Q0F | EQ -<br>EQU_02<br>Archivo<br>General<br>-<br>Antigua<br>E.S.I. | i21240220010384<br>590 | 3.0T<br>D | 31/12/20<br>23 | 31/01/20<br>24 | 238  | 173,61<br>€    | 12,95 €     |
| ES0034111307611001G<br>W0F | EQ -<br>EQU_03<br>Aulario<br>Simón<br>Bolívar                  | i21250110010279<br>292 | 6.1T<br>D | 30/11/20<br>24 | 31/12/20<br>24 | 5900 | 1.361,7<br>9 € | 176,53<br>€ |
| ES0034111307611001G<br>W0F | EQ -<br>EQU_03<br>Aulario<br>Simón<br>Bolívar                  | i21241211010347<br>315 | 6.1T<br>D | 31/10/20<br>24 | 30/11/20<br>24 | 5665 | 1.282,9<br>0 € | 186,47<br>€ |
| ES0034111307611001G<br>W0F | EQ -<br>EQU_03<br>Aulario<br>Simón<br>Bolívar                  | i21241108010267<br>816 | 6.1T<br>D | 30/09/20<br>24 | 31/10/20<br>24 | 5781 | 1.299,8<br>2 € | 220,45<br>€ |
| ES0034111307611001G<br>W0F | EQ -<br>EQU_03<br>Aulario<br>Simón<br>Bolívar                  | i21241010010261<br>322 | 6.1T<br>D | 31/08/20<br>24 | 30/09/20<br>24 | 5755 | 1.298,6<br>1 € | 187,66<br>€ |
| ES0034111307611001G<br>W0F | EQ -<br>EQU_03<br>Aulario<br>Simón<br>Bolívar                  | i21240906010255<br>702 | 6.1T<br>D | 31/07/20<br>24 | 31/08/20<br>24 | 5115 | 1.174,7<br>6 € | 162,63<br>€ |
| ES0034111307611001G<br>W0F | EQ -<br>EQU_03<br>Aulario<br>Simón<br>Bolívar                  | i21240808010230<br>215 | 6.1T<br>D | 30/06/20<br>24 | 31/07/20<br>24 | 5629 | 1.339,6<br>5 € | 176,52<br>€ |

### Excesos de potencia:

Tras la revisión de los consumos registrados en las facturas de los diferentes puntos de suministro, se ha detectado que los **CUPS**:

- **ES0034111300151009WZ0F**
- **ES0034111302115003VS0F**
- **ES0034111308389002CM0F**
- **ES0034111301314014ZR0F**

- ES0034113000069002SJ0F
- ES0034111307605002LY0F
- ES0031104000770001JY0F
- ES0034111307608001BS0F
- ES0034111308578001AJ0F
- ES0031104325555001CM0F
- ES0031101458339001LT0F

Han presentado **ligeros excesos de potencia en algunos meses**. No obstante, debido a la poca recurrencia e impacto de estos excesos, consideramos que **no es conveniente aumentar la potencia contratada** en estos casos.

Por otro lado, en los CUPS ES0034111000087213VZ0F, ES0034111308385001FY0F y ES0034111301993001AM0F, se han identificado **excesos de potencia recurrentes**, lo que sugiere que la potencia contratada podría estar por debajo de la demanda real. En estos casos, recomendamos **ajustar la potencia** para optimizar el suministro y minimizar penalizaciones:

- CUPS ES0034111000087213VZ0F: Aumentar la potencia de **40 kW a 70 kW**.
- CUPS ES0034111308385001FY0F: Aumentar la potencia de **75 kW a 120 kW**.
- CUPS ES0034111301993001AM0F: Aumentar la potencia de **60 kW a 78 kW**.

Los valores de **maxímetros** y, por tanto, los **excesos de potencia detectados** han sido obtenidos a partir del análisis de las facturas de 2024.

Aquí se presenta para cada punto de suministro su potencia contratada y el registro de máxímetros en factura.

| CUPS | ES0034111302964003S<br>Q0F | Potencia contratada (kW) |       |       |       |       |       | Máxímetros [kW] |    |    |    |    |    |
|------|----------------------------|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------|----|----|----|----|----|
|      | Fecha fin                  | P1                       | P2    | P3    | P4    | P5    | P6    | P1              | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 |
|      | 31/01/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 5               | 4  | 0  | 0  | 0  | 2  |
|      | 14/02/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 5               | 2  | 0  | 0  | 0  | 1  |
|      | 29/02/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 5               | 2  | 0  | 0  | 0  | 1  |
|      | 31/03/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 0               | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  |
|      | 31/03/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 0               | 1  | 1  | 0  | 0  | 1  |
|      | 30/04/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 0               | 0  | 0  | 2  | 2  | 2  |
|      | 31/05/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 0               | 0  | 0  | 3  | 2  | 2  |
|      | 30/06/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 0               | 0  | 7  | 5  | 0  | 5  |
|      | 31/07/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 8               | 7  | 0  | 0  | 0  | 7  |
|      | 31/08/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 0               | 0  | 18 | 13 | 0  | 9  |
|      | 30/09/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 0               | 0  | 9  | 11 | 0  | 7  |
|      | 31/10/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 0               | 0  | 0  | 7  | 7  | 3  |
|      | 30/11/2024                 | 23,98                    | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 23,98 | 0               | 10 | 6  | 0  | 0  | 5  |

|      |                        |                          |            |            |            |            |            |                 |    |    |    |    |    |
|------|------------------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|----|----|----|----|----|
|      | 31/12/2024             | 23,98                    | 23,98      | 23,98      | 23,98      | 23,98      | 23,98      | 7               | 3  | 0  | 0  | 0  | 3  |
| CUPS | ES0031105573440001QH   | Potencia contratada (kW) |            |            |            |            |            | Maxímetros [kW] |    |    |    |    |    |
|      | Fecha fin              | P1                       | P2         | P3         | P4         | P5         | P6         | P1              | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 |
|      | 31/01/2024             | 117,5<br>9               | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 12              | 8  | 0  | 0  | 0  | 8  |
|      | 14/02/2024             | 117,5<br>9               | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 29/02/2024             | 117,5<br>9               | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 31/03/2024             | 117,5<br>9               | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 0               | 8  | 8  | 0  | 0  | 8  |
|      | 30/09/2024             | 117,5<br>9               | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 0               | 0  | 8  | 8  | 0  | 4  |
|      | 31/10/2024             | 117,5<br>9               | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 0               | 0  | 0  | 8  | 8  | 4  |
|      | 30/11/2024             | 117,5<br>9               | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 0               | 8  | 4  | 0  | 0  | 4  |
|      | 31/12/2024             | 117,5<br>9               | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 117,5<br>9 | 8               | 8  | 0  | 0  | 0  | 4  |
| CUPS | ES0034111308391001SA0F | Potencia contratada (kW) |            |            |            |            |            | Maxímetros [kW] |    |    |    |    |    |
|      | Fecha fin              | P1                       | P2         | P3         | P4         | P5         | P6         | P1              | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 |
|      | 31/01/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 21              | 14 | 0  | 0  | 0  | 5  |
|      | 14/02/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 29/02/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 31/03/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 0               | 7  | 6  | 0  | 0  | 6  |
|      | 30/04/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 0               | 0  | 0  | 16 | 11 | 4  |
|      | 31/05/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 0               | 0  | 0  | 13 | 9  | 4  |
|      | 30/06/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 0               | 0  | 13 | 8  | 0  | 3  |
|      | 31/07/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 7               | 4  | 0  | 0  | 0  | 3  |
|      | 31/08/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 0               | 0  | 3  | 2  | 0  | 3  |
|      | 30/09/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 0               | 0  | 9  | 6  | 0  | 3  |
|      | 31/10/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 14              | 15 | 4  | 12 | 9  | 3  |
|      | 30/11/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 0               | 12 | 12 | 0  | 0  | 4  |
|      | 31/12/2024             | 30                       | 30         | 30         | 30         | 30         | 100        | 16              | 12 | 0  | 0  | 0  | 4  |
| CUPS | ES0034111300151009WZ0F | Potencia contratada (kW) |            |            |            |            |            | Maxímetros [kW] |    |    |    |    |    |
|      | Fecha fin              | P1                       | P2         | P3         | P4         | P5         | P6         | P1              | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 |
|      | 31/01/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 40              | 36 | 0  | 0  | 0  | 20 |
|      | 14/02/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 29/02/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 31/03/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 0               | 28 | 32 | 0  | 0  | 16 |
|      | 30/04/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 0               | 0  | 0  | 28 | 20 | 12 |
|      | 31/05/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 0               | 0  | 0  | 16 | 16 | 8  |
|      | 30/06/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 25         | 0               | 0  | 16 | 12 | 0  | 4  |
|      | 31/07/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 24              | 20 | 0  | 0  | 0  | 8  |
|      | 31/08/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 0               | 0  | 12 | 8  | 0  | 8  |
|      | 30/09/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 0               | 0  | 20 | 12 | 0  | 4  |
|      | 31/10/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 0               | 0  | 0  | 20 | 16 | 12 |
|      | 30/11/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 0               | 24 | 16 | 0  | 0  | 12 |
|      | 31/12/2024             | 25                       | 25         | 25         | 25         | 25         | 155,8<br>8 | 40              | 32 | 0  | 0  | 0  | 20 |

| CUPS       | ES0031102553183001M<br>R0F | Potencia contratada (kW)   |                          |    |    |    |    | Maxímetros [kW] |                 |    |    |    |    |    |
|------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|----|----|----|----|-----------------|-----------------|----|----|----|----|----|
|            | Fecha fin                  | P1                         | P2                       | P3 | P4 | P5 | P6 | P1              | P2              | P3 | P4 | P5 | P6 |    |
|            | 31/01/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 44              | 32              | 0  | 0  | 0  | 12 |    |
|            | 14/02/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 0               | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  |    |
|            | 29/02/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 0               | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  |    |
|            | 31/03/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 0               | 36              | 32 | 0  | 0  | 12 |    |
|            | 30/04/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 0               | 0               | 0  | 32 | 28 | 8  |    |
|            | 31/05/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 0               | 0               | 0  | 24 | 16 | 12 |    |
|            | 30/06/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 0               | 0               | 32 | 20 | 0  | 8  |    |
|            | 31/07/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 16              | 8               | 0  | 0  | 0  | 8  |    |
|            | 31/07/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 16              | 8               | 0  | 0  | 0  | 8  |    |
|            | 31/08/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 0               | 0               | 4  | 4  | 0  | 4  |    |
|            | 30/09/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 0               | 0               | 36 | 28 | 0  | 4  |    |
|            | 31/10/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 0               | 0               | 0  | 40 | 40 | 12 |    |
|            | 30/11/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 0               | 24              | 24 | 0  | 0  | 8  |    |
|            | 31/12/2024                 | 60                         | 60                       | 60 | 60 | 60 | 60 | 32              | 20              | 0  | 0  | 0  | 8  |    |
|            | CUPS                       | ES0034111302115003V<br>S0F | Potencia contratada (kW) |    |    |    |    |                 | Maxímetros [kW] |    |    |    |    |    |
|            | Fecha fin                  | P1                         | P2                       | P3 | P4 | P5 | P6 | P1              | P2              | P3 | P4 | P5 | P6 |    |
|            | 31/01/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 32              | 56              | 0  | 0  | 0  | 44 |    |
|            | 14/02/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 0               | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  |    |
|            | 29/02/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 0               | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  |    |
|            | 31/03/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 0               | 28              | 32 | 0  | 0  | 44 |    |
|            | 30/04/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 0               | 0               | 0  | 44 | 40 | 48 |    |
|            | 31/05/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 0               | 0               | 0  | 28 | 36 | 28 |    |
|            | 30/06/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 0               | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  |    |
|            | 31/07/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 0               | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  |    |
|            | 31/08/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 0               | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  |    |
|            | 30/09/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 0               | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  |    |
|            | 31/10/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 37              | 0               | 0  | 28 | 28 | 12 |    |
|            | 30/11/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 0               | 20              | 20 | 0  | 0  | 12 |    |
|            | 31/12/2024                 | 40                         | 40                       | 40 | 40 | 40 | 60 | 20              | 20              | 0  | 0  | 0  | 12 |    |
|            | CUPS                       | ES0034111308389002C<br>M0F | Potencia contratada (kW) |    |    |    |    |                 | Maxímetros [kW] |    |    |    |    |    |
|            |                            | Fecha fin                  | P1                       | P2 | P3 | P4 | P5 | P6              | P1              | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 |
| 31/01/2024 |                            | 50                         | 50                       | 50 | 50 | 50 | 95 | 52              | 23              | 0  | 0  | 0  | 15 |    |
| 14/02/2024 |                            | 50                         | 50                       | 50 | 50 | 50 | 95 | 0               | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  |    |
| 29/02/2024 |                            | 50                         | 50                       | 50 | 50 | 50 | 95 | 0               | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  |    |
| 31/03/2024 |                            | 50                         | 50                       | 50 | 50 | 50 | 95 | 0               | 11              | 10 | 0  | 0  | 11 |    |
| 30/04/2024 |                            | 50                         | 50                       | 50 | 50 | 50 | 95 | 0               | 0               | 0  | 23 | 20 | 15 |    |
| 31/05/2024 |                            | 50                         | 50                       | 50 | 50 | 50 | 95 | 0               | 0               | 0  | 13 | 10 | 7  |    |
| 30/06/2024 |                            | 50                         | 50                       | 50 | 50 | 50 | 95 | 0               | 0               | 61 | 53 | 0  | 44 |    |
| 31/07/2024 |                            | 50                         | 50                       | 50 | 50 | 50 | 95 | 25              | 23              | 0  | 0  | 0  | 17 |    |
| 31/08/2024 |                            | 50                         | 50                       | 50 | 50 | 50 | 95 | 0               | 0               | 5  | 4  | 0  | 4  |    |
| 30/09/2024 |                            | 50                         | 50                       | 50 | 50 | 50 | 95 | 0               | 0               | 27 | 32 | 0  | 15 |    |

|      |                            |                          |    |    |    |    |    |                 |    |    |    |    |    |
|------|----------------------------|--------------------------|----|----|----|----|----|-----------------|----|----|----|----|----|
|      | 31/10/2024                 | 50                       | 50 | 50 | 50 | 50 | 95 | 0               | 0  | 0  | 24 | 21 | 17 |
|      | 30/11/2024                 | 50                       | 50 | 50 | 50 | 50 | 95 | 0               | 9  | 8  | 0  | 0  | 8  |
|      | 31/12/2024                 | 50                       | 50 | 50 | 50 | 50 | 95 | 38              | 37 | 0  | 0  | 0  | 20 |
| CUPS | ES0034111300463002C<br>N0F | Potencia contratada (kW) |    |    |    |    |    | Maxímetros [kW] |    |    |    |    |    |
|      | Fecha fin                  | P1                       | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 | P1              | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 |
|      | 31/01/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 28              | 31 | 0  | 0  | 0  | 28 |
|      | 14/02/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 29/02/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 31/03/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 0               | 15 | 14 | 0  | 0  | 15 |
|      | 30/04/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 0               | 0  | 0  | 18 | 24 | 18 |
|      | 31/05/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 31/07/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 31/08/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 30/09/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 31/10/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 30/11/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 0               | 25 | 22 | 0  | 0  | 22 |
|      | 31/12/2024                 | 35                       | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 29              | 30 | 0  | 0  | 0  | 27 |
| CUPS | ES0034111307611001G<br>W0F | Potencia contratada (kW) |    |    |    |    |    | Maxímetros [kW] |    |    |    |    |    |
|      | Fecha fin                  | P1                       | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 | P1              | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 |
|      | 31/01/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 28              | 24 | 0  | 0  | 0  | 12 |
|      | 14/02/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 24              | 16 | 0  | 0  | 0  | 12 |
|      | 29/02/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 24              | 16 | 0  | 0  | 0  | 12 |
|      | 31/03/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 0               | 24 | 16 | 0  | 0  | 12 |
|      | 30/04/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 0               | 0  | 0  | 20 | 16 | 12 |
|      | 31/05/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 0               | 0  | 0  | 20 | 16 | 12 |
|      | 30/06/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 0               | 0  | 20 | 16 | 0  | 16 |
|      | 31/07/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 24              | 16 | 0  | 0  | 0  | 12 |
|      | 31/08/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 0               | 0  | 12 | 12 | 0  | 16 |
|      | 30/09/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 0               | 0  | 24 | 16 | 0  | 16 |
|      | 31/10/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 0               | 0  | 0  | 20 | 20 | 12 |
|      | 30/11/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 0               | 20 | 16 | 0  | 0  | 12 |
|      | 31/12/2024                 | 47                       | 47 | 47 | 47 | 47 | 75 | 28              | 20 | 0  | 0  | 0  | 12 |
| CUPS | ES0034111301314014Z<br>R0F | Potencia contratada (kW) |    |    |    |    |    | Maxímetros [kW] |    |    |    |    |    |
|      | Fecha fin                  | P1                       | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 | P1              | P2 | P3 | P4 | P5 | P6 |
|      | 31/01/2024                 | 40                       | 40 | 40 | 40 | 40 | 85 | 32              | 24 | 0  | 0  | 0  | 16 |
|      | 14/02/2024                 | 40                       | 40 | 40 | 40 | 40 | 85 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 29/02/2024                 | 40                       | 40 | 40 | 40 | 40 | 85 | 0               | 0  | 0  | 0  | 0  | 0  |
|      | 31/03/2024                 | 40                       | 40 | 40 | 40 | 40 | 85 | 0               | 36 | 36 | 0  | 0  | 24 |
|      | 30/04/2024                 | 40                       | 40 | 40 | 40 | 40 | 85 | 0               | 0  | 0  | 40 | 32 | 20 |
|      | 31/05/2024                 | 40                       | 40 | 40 | 40 | 40 | 85 | 0               | 0  | 0  | 28 | 20 | 20 |
|      | 30/06/2024                 | 40                       | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 0               | 0  | 36 | 28 | 0  | 16 |
|      | 31/07/2024                 | 40                       | 40 | 40 | 40 | 40 | 85 | 56              | 44 | 0  | 0  | 0  | 36 |
|      | 31/07/2024                 | 40                       | 40 | 40 | 40 | 40 | 85 | 56              | 44 | 0  | 0  | 0  | 36 |

|      |                         |                          |     |     |     |     |     |                 |     |     |     |     |     |
|------|-------------------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
|      | 31/08/2024              | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 85  | 0               | 0   | 24  | 16  | 0   | 12  |
|      | 30/09/2024              | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 85  | 0               | 0   | 40  | 32  | 0   | 16  |
|      | 27/10/2024              | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 85  | 0               | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
|      | 30/11/2024              | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 85  | 0               | 20  | 16  | 0   | 0   | 12  |
|      | 31/12/2024              | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 85  | 40              | 28  | 0   | 0   | 0   | 24  |
| CUPS | ES0034111302103002R C0F | Potencia contratada (kW) |     |     |     |     |     | Maxímetros [kW] |     |     |     |     |     |
|      | Fecha fin               | P1                       | P2  | P3  | P4  | P5  | P6  | P1              | P2  | P3  | P4  | P5  | P6  |
|      | 31/01/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 80              | 56  | 0   | 0   | 0   | 28  |
|      | 14/02/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
|      | 29/02/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
|      | 31/03/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 0               | 72  | 56  | 0   | 0   | 32  |
|      | 30/04/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 0               | 0   | 0   | 68  | 52  | 28  |
|      | 31/05/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 0               | 0   | 0   | 60  | 64  | 24  |
|      | 30/06/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 0               | 0   | 88  | 84  | 0   | 60  |
|      | 31/07/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 56              | 28  | 0   | 0   | 0   | 20  |
|      | 31/08/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 0               | 0   | 20  | 16  | 0   | 12  |
|      | 30/09/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 0               | 0   | 84  | 68  | 0   | 28  |
|      | 23/10/2024              | 95                       | 95  | 95  | 95  | 95  | 140 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
| CUPS | ES0034113000069002SJ 0F | Potencia contratada (kW) |     |     |     |     |     | Maxímetros [kW] |     |     |     |     |     |
|      | Fecha fin               | P1                       | P2  | P3  | P4  | P5  | P6  | P1              | P2  | P3  | P4  | P5  | P6  |
|      | 31/01/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 80              | 72  | 0   | 0   | 0   | 60  |
|      | 14/02/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
|      | 29/02/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
|      | 31/03/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 0               | 72  | 44  | 0   | 0   | 24  |
|      | 30/04/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 0               | 0   | 0   | 36  | 32  | 28  |
|      | 31/05/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 0               | 0   | 0   | 112 | 132 | 116 |
|      | 30/06/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 0               | 0   | 104 | 124 | 0   | 132 |
|      | 31/07/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 144             | 112 | 0   | 0   | 0   | 132 |
|      | 31/08/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 0               | 0   | 128 | 100 | 0   | 136 |
|      | 30/09/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 0               | 0   | 124 | 128 | 0   | 136 |
|      | 31/10/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 0               | 0   | 0   | 108 | 84  | 120 |
|      | 30/11/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 0               | 64  | 60  | 0   | 0   | 56  |
|      | 31/12/2024              | 120                      | 120 | 120 | 120 | 120 | 281 | 56              | 52  | 0   | 0   | 0   | 52  |
| CUPS | ES0034111307605002L Y0F | Potencia contratada (kW) |     |     |     |     |     | Maxímetros [kW] |     |     |     |     |     |
|      | Fecha fin               | P1                       | P2  | P3  | P4  | P5  | P6  | P1              | P2  | P3  | P4  | P5  | P6  |
|      | 31/01/2024              | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 56              | 40  | 0   | 0   | 0   | 32  |
|      | 14/02/2024              | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
|      | 29/02/2024              | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   |
|      | 31/03/2024              | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 0               | 56  | 44  | 0   | 0   | 32  |
|      | 30/04/2024              | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 0               | 0   | 0   | 52  | 40  | 32  |
|      | 31/05/2024              | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 0               | 0   | 0   | 44  | 36  | 28  |
|      | 30/06/2024              | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 0               | 0   | 44  | 36  | 0   | 44  |
|      | 31/07/2024              | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 208             | 208 | 0   | 0   | 0   | 216 |



|      |                            |                          |     |     |     |     |     |                 |     |     |     |    |     |
|------|----------------------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----|----|-----|
|      | 31/08/2024                 | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 0               | 0   | 80  | 92  | 0  | 208 |
|      | 30/09/2024                 | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 0               | 0   | 104 | 108 | 0  | 132 |
|      | 31/10/2024                 | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 0               | 0   | 0   | 124 | 96 | 164 |
|      | 30/11/2024                 | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 0               | 48  | 48  | 0   | 0  | 32  |
|      | 31/12/2024                 | 140                      | 140 | 140 | 140 | 140 | 225 | 64              | 56  | 0   | 0   | 0  | 36  |
| CUPS | ES0034111000087213V<br>Z0F | Potencia contratada (kW) |     |     |     |     |     | Maxímetros [kW] |     |     |     |    |     |
|      | Fecha fin                  | P1                       | P2  | P3  | P4  | P5  | P6  | P1              | P2  | P3  | P4  | P5 | P6  |
|      | 31/01/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 80              | 72  | 0   | 0   | 0  | 56  |
|      | 14/02/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0  | 0   |
|      | 29/02/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0  | 0   |
|      | 31/03/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 0               | 76  | 68  | 0   | 0  | 56  |
|      | 30/04/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 0               | 0   | 0   | 60  | 48 | 32  |
|      | 31/05/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 0               | 0   | 0   | 44  | 36 | 36  |
|      | 30/06/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 0               | 0   | 52  | 44  | 0  | 40  |
|      | 31/07/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 72              | 68  | 0   | 0   | 0  | 36  |
|      | 31/08/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 0               | 0   | 52  | 64  | 0  | 36  |
|      | 30/09/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 0               | 0   | 64  | 56  | 0  | 36  |
|      | 31/10/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 0               | 0   | 0   | 56  | 40 | 36  |
|      | 30/11/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 0               | 48  | 40  | 0   | 0  | 36  |
|      | 31/12/2024                 | 40                       | 40  | 40  | 40  | 40  | 300 | 76              | 64  | 0   | 0   | 0  | 40  |
| CUPS | ES0034111308385001F<br>Y0F | Potencia contratada (kW) |     |     |     |     |     | Maxímetros [kW] |     |     |     |    |     |
|      | Fecha fin                  | P1                       | P2  | P3  | P4  | P5  | P6  | P1              | P2  | P3  | P4  | P5 | P6  |
|      | 31/01/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 132             | 124 | 0   | 0   | 0  | 100 |
|      | 14/02/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0  | 0   |
|      | 29/02/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0  | 0   |
|      | 31/03/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 0               | 104 | 100 | 0   | 0  | 76  |
|      | 30/04/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 0               | 0   | 0   | 80  | 76 | 64  |
|      | 31/05/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 0               | 0   | 0   | 56  | 56 | 52  |
|      | 30/06/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 0               | 0   | 64  | 52  | 0  | 32  |
|      | 31/07/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 132             | 92  | 0   | 0   | 0  | 36  |
|      | 31/08/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 0               | 0   | 56  | 48  | 0  | 32  |
|      | 30/09/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 0               | 0   | 100 | 88  | 0  | 32  |
|      | 31/10/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 0               | 0   | 0   | 56  | 56 | 52  |
|      | 30/11/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 0               | 64  | 56  | 0   | 0  | 52  |
|      | 31/12/2024                 | 75                       | 75  | 75  | 75  | 75  | 145 | 124             | 104 | 0   | 0   | 0  | 72  |
| CUPS | ES0034111301993001A<br>M0F | Potencia contratada (kW) |     |     |     |     |     | Maxímetros [kW] |     |     |     |    |     |
|      | Fecha fin                  | P1                       | P2  | P3  | P4  | P5  | P6  | P1              | P2  | P3  | P4  | P5 | P6  |
|      | 31/01/2024                 | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300 | 84              | 80  | 0   | 0   | 0  | 72  |
|      | 14/02/2024                 | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0  | 0   |
|      | 29/02/2024                 | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300 | 0               | 0   | 0   | 0   | 0  | 0   |
|      | 31/03/2024                 | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300 | 0               | 76  | 76  | 0   | 0  | 64  |
|      | 30/04/2024                 | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300 | 0               | 0   | 0   | 72  | 60 | 56  |
|      | 31/05/2024                 | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300 | 0               | 0   | 0   | 60  | 56 | 64  |

|      |                         |                          |     |     |     |     |        |                 |       |       |       |       |       |
|------|-------------------------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
|      | 31/05/2024              | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300    | 0               | 0     | 0     | 60    | 56    | 64    |
|      | 30/06/2024              | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300    | 0               | 0     | 64    | 60    | 0     | 60    |
|      | 31/07/2024              | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300    | 72              | 68    | 0     | 0     | 0     | 60    |
|      | 31/08/2024              | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300    | 0               | 0     | 36    | 28    | 0     | 24    |
|      | 30/09/2024              | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300    | 0               | 0     | 56    | 52    | 0     | 36    |
|      | 31/10/2024              | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300    | 0               | 0     | 0     | 76    | 68    | 56    |
|      | 30/11/2024              | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300    | 0               | 72    | 64    | 0     | 0     | 64    |
|      | 31/12/2024              | 60                       | 60  | 60  | 60  | 60  | 300    | 88              | 84    | 0     | 0     | 0     | 72    |
| CUPS | ES0031104000770001JY OF | Potencia contratada (kW) |     |     |     |     |        | Maxímetros [kW] |       |       |       |       |       |
|      | Fecha fin               | P1                       | P2  | P3  | P4  | P5  | P6     | P1              | P2    | P3    | P4    | P5    | P6    |
|      | 31/01/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 148             | 128   | 0     | 0     | 0     | 104   |
|      | 14/02/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 136             | 124   | 0     | 0     | 0     | 68    |
|      | 22/02/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 136             | 124   | 0     | 0     | 0     | 68    |
|      | 29/02/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 96,54           | 75,71 | 0     | 0     | 0     | 51,98 |
|      | 31/03/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 0               | 151   | 114   | 0     | 0     | 77    |
|      | 30/04/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 0               | 0     | 0     | 136   | 102   | 69    |
|      | 31/05/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 0               | 0     | 0     | 83,96 | 62,91 | 33,1  |
|      | 30/06/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 0               | 0     | 152   | 128   | 0     | 96    |
|      | 31/07/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 75,01           | 48,21 | 0     | 0     | 0     | 35,96 |
|      | 31/08/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 0               | 0     | 39,09 | 36,54 | 0     | 29,83 |
|      | 30/09/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 0               | 0     | 156   | 113   | 0     | 78    |
|      | 31/10/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 0               | 0     | 0     | 144   | 120   | 72    |
|      | 30/11/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 0               | 136   | 112   | 0     | 0     | 72    |
|      | 31/12/2024              | 160                      | 160 | 160 | 160 | 160 | 179,23 | 173             | 134   | 0     | 0     | 0     | 98    |
| CUPS | ES0034111307608001B S0F | Potencia contratada (kW) |     |     |     |     |        | Maxímetros [kW] |       |       |       |       |       |
|      | Fecha fin               | P1                       | P2  | P3  | P4  | P5  | P6     | P1              | P2    | P3    | P4    | P5    | P6    |
|      | 31/01/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 184             | 88    | 0     | 0     | 0     | 68    |
|      | 14/02/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 0               | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 29/02/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 0               | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 31/03/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 0               | 108   | 96    | 0     | 0     | 72    |
|      | 30/04/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 0               | 0     | 0     | 104   | 80    | 80    |
|      | 31/05/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 0               | 0     | 0     | 136   | 88    | 60    |
|      | 30/06/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 0               | 0     | 164   | 164   | 0     | 120   |
|      | 31/07/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 196             | 160   | 0     | 0     | 0     | 140   |
|      | 31/07/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 196             | 160   | 0     | 0     | 0     | 140   |
|      | 31/08/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 0               | 0     | 68    | 64    | 0     | 56    |
|      | 30/09/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 0               | 0     | 180   | 124   | 0     | 68    |
|      | 31/10/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 100             | 92    | 64    | 0     | 0     | 0     |
|      | 30/11/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 0               | 0     | 68    | 0     | 0     | 0     |
|      | 31/12/2024              | 180                      | 180 | 180 | 180 | 180 | 180    | 164             | 124   | 0     | 0     | 0     | 100   |
| CUPS | ES0034111308578001AJ OF | Potencia contratada (kW) |     |     |     |     |        | Maxímetros [kW] |       |       |       |       |       |

| Fecha fin  |                            | P1                       | P2   | P3   | P4   | P5   | P6   | P1              | P2         | P3         | P4         | P5         | P6         |
|------------|----------------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 31/01/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 156             | 144        | 0          | 0          | 0          | 108        |
| 14/02/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 148             | 136        | 0          | 0          | 0          | 120        |
| 29/02/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 148             | 136        | 0          | 0          | 0          | 120        |
| 31/03/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 0               | 140        | 136        | 0          | 0          | 124        |
| 30/04/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 0               | 0          | 0          | 140        | 140        | 128        |
| 31/05/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 0               | 0          | 0          | 144        | 140        | 128        |
| 30/06/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 0               | 0          | 156        | 144        | 0          | 108        |
| 31/07/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 200             | 156        | 0          | 0          | 0          | 112        |
| 31/08/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 0               | 0          | 160        | 144        | 0          | 104        |
| 30/09/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 0               | 0          | 160        | 140        | 0          | 96         |
| 31/10/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 0               | 0          | 0          | 140        | 144        | 120        |
| 30/11/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 0               | 132        | 140        | 0          | 0          | 116        |
| 31/12/2024 |                            | 150                      | 150  | 150  | 150  | 150  | 225  | 152             | 144        | 0          | 0          | 0          | 132        |
| CUPS       | ES003110432555001C<br>M0F  | Potencia contratada (kW) |      |      |      |      |      | Maxímetros [kW] |            |            |            |            |            |
|            | Fecha fin                  | P1                       | P2   | P3   | P4   | P5   | P6   | P1              | P2         | P3         | P4         | P5         | P6         |
| 31/01/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 740             | 680        | 0          | 0          | 0          | 468        |
| 14/02/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 584             | 516        | 0          | 0          | 0          | 368        |
| 28/02/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 584             | 516        | 0          | 0          | 0          | 368        |
| 29/02/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 400             | 384,8      | 0          | 0          | 0          | 223        |
| 31/03/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 0               | 245,7      | 184,1<br>3 | 0          | 0          | 100,2<br>6 |
| 30/04/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 0               | 0          | 0          | 179,0<br>5 | 156,0<br>7 | 108,1<br>8 |
| 31/05/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 0               | 0          | 0          | 204,0<br>9 | 176,2<br>2 | 105,5      |
| 30/06/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 0               | 0          | 396,6<br>8 | 337,4<br>4 | 0          | 100,9<br>6 |
| 31/07/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 292,4<br>8      | 184,6<br>1 | 0          | 0          | 0          | 108,9<br>9 |
| 31/08/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 0               | 0          | 113,8<br>3 | 97,63      | 0          | 83,07      |
| 30/09/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 0               | 0          | 640        | 460        | 0          | 296        |
| 31/10/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 0               | 0          | 0          | 551        | 499        | 347        |
| 30/11/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 0               | 199,1<br>5 | 154,9<br>5 | 0          | 0          | 104,4<br>1 |
| 31/12/2024 |                            | 575                      | 575  | 575  | 575  | 575  | 700  | 293,0<br>6      | 230,2<br>3 | 0          | 0          | 0          | 105,3<br>4 |
| CUPS       | ES0031101458339001L<br>T0F | Potencia contratada (kW) |      |      |      |      |      | Maxímetros [kW] |            |            |            |            |            |
|            | Fecha fin                  | P1                       | P2   | P3   | P4   | P5   | P6   | P1              | P2         | P3         | P4         | P5         | P6         |
| 09/01/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 1600            | 1264       | 0          | 0          | 0          | 952        |
| 31/01/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 1560            | 1216       | 0          | 0          | 0          | 1020       |
| 14/02/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 0               | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| 29/02/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 0               | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| 31/03/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 0               | 1316       | 1244       | 0          | 0          | 956        |
| 30/04/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 0               | 0          | 0          | 1284       | 1092       | 952        |
| 31/05/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 0               | 0          | 0          | 1224       | 1088       | 828        |
| 30/06/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 0               | 0          | 1476       | 1224       | 0          | 992        |
| 31/07/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 1520            | 1156       | 0          | 0          | 0          | 788        |
| 31/08/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 0               | 0          | 604        | 640        | 0          | 568        |
| 30/09/2024 |                            | 1475                     | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 0               | 0          | 1528       | 1192       | 0          | 884        |

|  |            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|  | 31/10/2024 | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 0    | 0    | 0    | 1468 | 1252 | 984  |
|  | 30/11/2024 | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 0    | 1188 | 1056 | 0    | 0    | 864  |
|  | 31/12/2024 | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 1475 | 3000 | 1688 | 1384 | 0    | 0    | 0    | 1088 |

En líneas generales, la gestión de la facturación y el consumo de energía eléctrica en la Universidad de Cádiz está bien optimizada gracias a la atención prestada a estos temas y la eficaz administración llevada a cabo por sus responsables. Sin embargo, nos gustaría destacar algunas medidas a tomar para asegurar que los resultados durante el próximo año continúen siendo óptimos.

- Es fundamental supervisar la Curva Horaria de Carga para evitar consumos innecesarios durante las horas punta (de 9 a 14 horas y de 18 a 22 horas, de lunes a viernes) y promover, siempre que sea factible, el consumo durante las horas valle (P6). Todos los empleados que trabajan en los diferentes centros de la Universidad deben estar al tanto de cuáles son las horas de mayor costo en términos de consumo eléctrico, dado el impacto significativo que tiene en la facturación el uso eficiente de la energía.
- Vigilar la Demanda Máxima de Potencia, programando los arranques de grandes receptores con 15 minutos de separación. De una forma u otra, una mala gestión sobre la potencia máxima demandada tiene una influencia económica en nuestra facturación.
- Vigilar el Consumo de Energía Reactiva Inductiva, realizando un seguimiento y mantenimiento de las baterías de condensadores dado que, en todos los casos, los excesos de reactiva son a cargo del cliente