

La nueva factura de la luz

6. PYMES (Tarifas 3.0A y 3.1A)



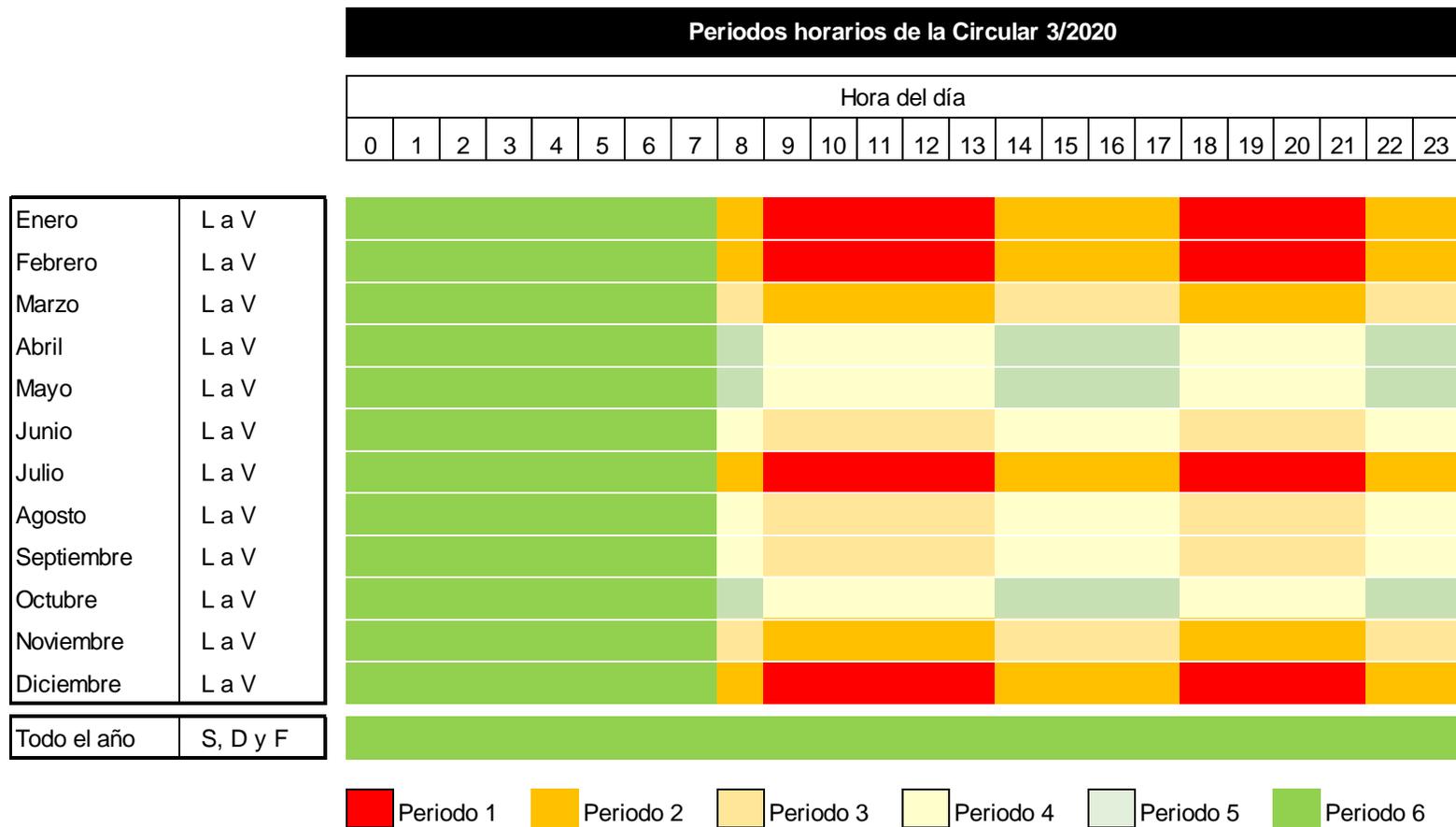
La nueva estructura de peajes: PYMES

PYMES conectadas en baja tensión (actual 3.0 A)

- Pasan de una **diferenciación de precios de tres a seis periodos**, tanto en **potencia como en energía**
- Todos los días laborables tienen tres franjas horarias: punta, llano y valle, si bien los precios varían mes a mes
- Sábados, domingos y festivos nacionales están incluidos en el periodo de valle (aprox. el 53% de las horas del año son periodo valle). El número de horas de valle pasa de 2.920 a 4.680 horas (5.149 horas si consideramos el periodo 5 y 6).

La nueva estructura de peajes: PYMES

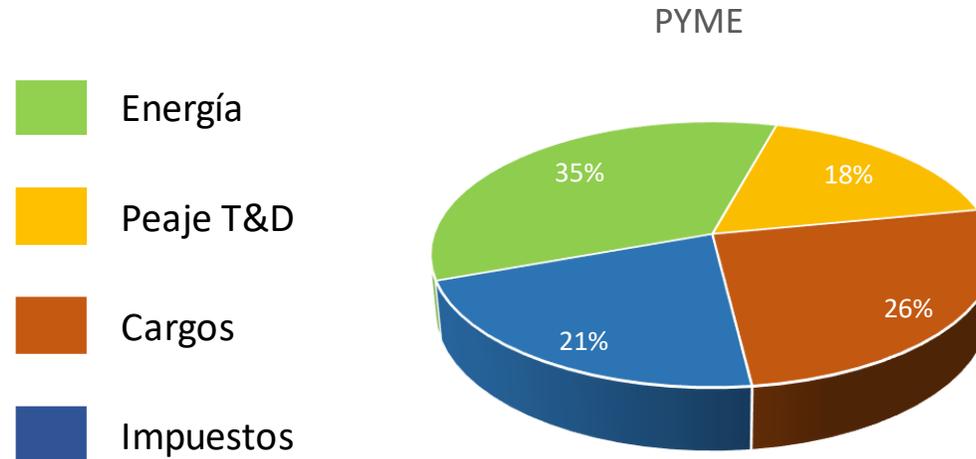
➤ Periodos horarios de la nueva estructura (3.0A)



La nueva estructura de peajes: Pymes

¿Cuánto pesa cada componente en la factura?

- En las Pymes, el principal coste de la factura corresponde a la energía consumida, que es mas o menos equivalente a la suma de costes de peajes y cargos.
- El peso de cada componente depende del perfil de consumo, del nivel de tensión y del precio de la energía en el mercado



La nueva estructura de peajes: PYMES

¿Qué pasará con mi factura si no hago nada?

- En términos medios, la parte regulada de la factura antes de impuestos **se reduce** para este colectivo, aproximadamente, el **6,4%** respecto de los peajes vigentes

| | Peajes de acceso y pagos por capacidad vigentes | | | | Nueva estructura | | | | | | |
|--|---|-----------------|---------------|-----------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|
| Datos de contrato | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | Periodo 4 | Periodo 5 | Periodo 6 | |
| Potencia contratada (kW) (A) | 24,4 | 26,4 | 26,5 | | 24,4 | 26,4 | 26,4 | 26,4 | 26,4 | 26,5 | |
| Energía consumida (kWh) (B) | 9.386 | 26.105 | 11.230 | | 5.833 | 6.490 | 5.749 | 6.766 | 2.708 | 19.176 | |
| Precios regulados | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | Periodo 4 | Periodo 5 | Periodo 6 | |
| Término de potencia peajes y cargos (€/kW y año) (C) | 40,728885 | 24,437330 | 16,291555 | | 19,596985 | 13,781919 | 7,005384 | 6,106183 | 4,399377 | 2,636993 | |
| Término de energía peajes y cargos (€/kWh) (D) | 0,018762 | 0,012575 | 0,004670 | | 0,077436 | 0,059310 | 0,032102 | 0,017413 | 0,007897 | 0,005056 | |
| Precio unitario pagos por capacidad (E) | 0,008374 | 0,004304 | 0,000058 | | 0,002406 | 0,001111 | 0,000740 | 0,000555 | 0,000555 | 0,000000 | |
| Coefficiente de pérdidas (%) (F) | 16,3% | 16,3% | 16,3% | | 16,6% | 17,5% | 16,5% | 16,5% | 13,8% | 18,0% | |
| Facturación regulada | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | Total | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | Periodo 4 | Periodo 5 | Periodo 6 | Total |
| Por potencia (€) (G) = [(A) * (C)] | 992,16 | 645,62 | 431,56 | 2.069,34 | 477,38 | 364,11 | 185,08 | 161,32 | 116,23 | 69,85 | 1.373,97 |
| Por energía (€) (H) = (B) * (D) | 176,10 | 328,27 | 52,45 | 556,82 | 451,70 | 384,93 | 184,54 | 117,81 | 21,38 | 96,95 | 1.257,33 |
| Por pagos por capacidad (I) = (B)* (E) * [1 + (F)] | 91,44 | 130,66 | 0,75 | 222,86 | 16,36 | 8,47 | 4,96 | 4,37 | 1,71 | - | 35,88 |
| Total | 1.259,69 | 1.104,55 | 484,76 | 2.849,01 | 945,45 | 757,51 | 374,58 | 283,51 | 139,32 | 166,81 | 2.667,17 |
| Diferencia respecto facturación vigente | | | | | | | | | | | |
| En euros | | | | | | | | | | | - 181,84 |
| En porcentaje | | | | | | | | | | | -6,4% |

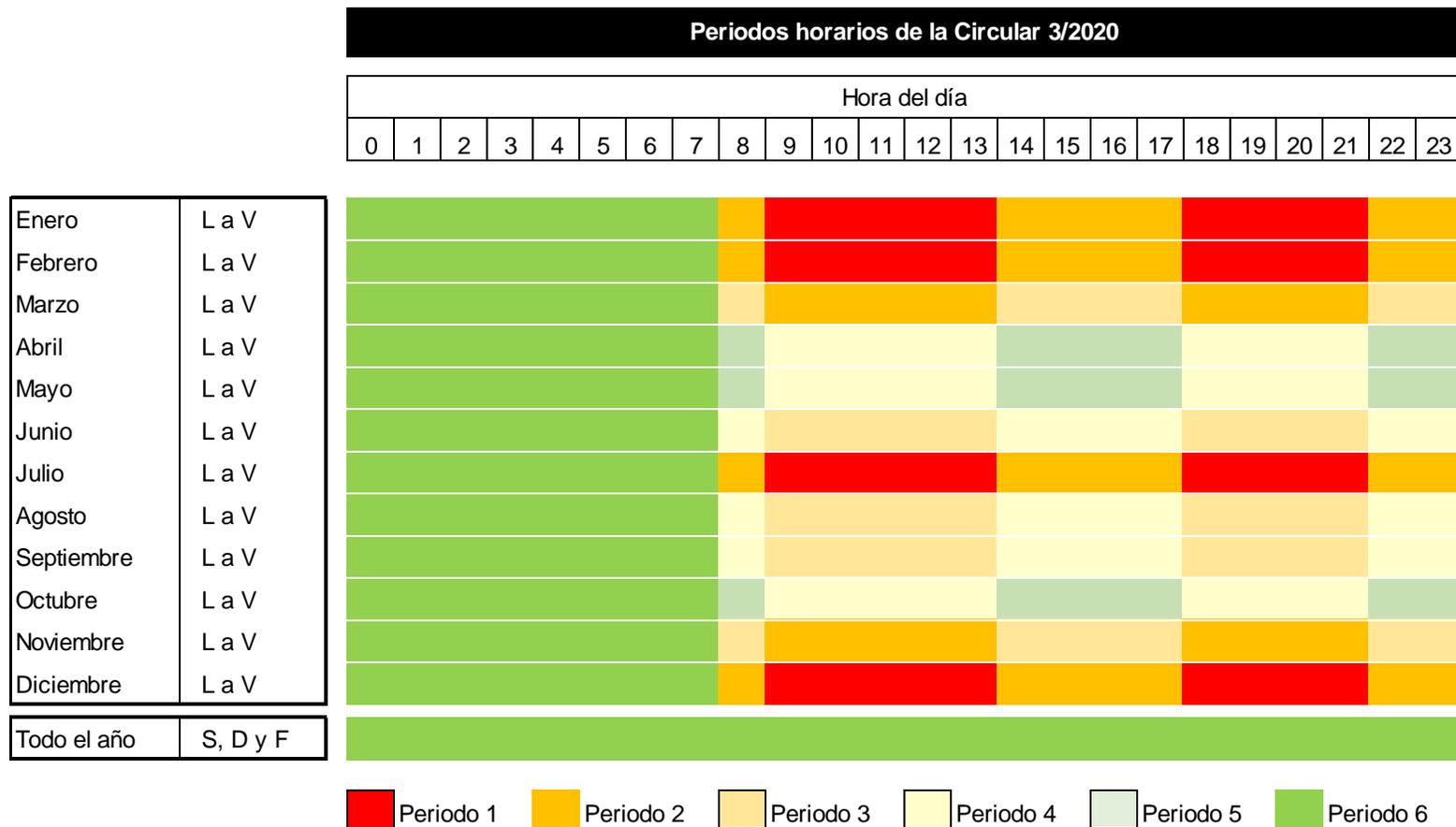
La nueva estructura de peajes. PYMES

PYMES conectadas en media tensión (actual 3.1 A)

- Pasan de una **diferenciación de precios de tres a seis periodos**, tanto en **potencia como en energía**
- Todos los días laborables tienen tres franjas horarias: punta, llano y valle, si bien los precios varían mes a mes
- Sábados, domingos y festivos están incluidos en el periodo de valle (aprox. el 53% de las horas del año son periodo valle). El número de horas de valle pasa de 4.030 a 4.680 horas (5.149 horas si consideramos el periodo 5 y 6)

La nueva estructura de peajes: PYMES

➤ Periodos horarios de la nueva estructura (3.1A)



La nueva estructura de peajes: PYMES

¿Qué pasará con mi factura si no hago nada?

- En términos medios, la parte regulada de la factura antes de impuestos **se reduce** para este colectivo, aproximadamente, el **4%** respecto de los peajes vigentes

| | Peajes de acceso y pagos por capacidad vigentes | | | | Nueva estructura | | | | | | |
|--|---|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
| Datos de contrato | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | Periodo 4 | Periodo 5 | Periodo 6 | |
| Potencia contratada (kW) (A) | 65,2 | 74,2 | 84,1 | | 65,2 | 74,2 | 74,2 | 74,2 | 74,2 | 84,1 | |
| Energía consumida (kWh) (B) | 35.334 | 72.983 | 70.788 | | 19.776 | 22.782 | 20.610 | 24.674 | 10.173 | 81.091 | |
| Precios regulados | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | Periodo 4 | Periodo 5 | Periodo 6 | |
| Término de potencia peajes y cargos (€/kW y año) (C) | 59,173468 | 36,490689 | 8,367731 | | 30,535795 | 25,894705 | 14,909149 | 12,094449 | 3,938660 | 2,108693 | |
| Término de energía peajes y cargos (€/kWh) (D) | 0,014335 | 0,012754 | 0,007805 | | 0,050891 | 0,039222 | 0,021931 | 0,012193 | 0,004437 | 0,002892 | |
| Precio unitario pagos por capacidad (E) | 0,006432 | 0,003463 | 0,000000 | | 0,001031 | 0,000476 | 0,000317 | 0,000238 | 0,000238 | 0,000000 | |
| Coefficiente de pérdidas (%) (F) | 6,8% | 7,2% | 7,5% | | 6,7% | 6,8% | 6,5% | 6,5% | 4,3% | 7,7% | |
| Facturación regulada | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | Total | Periodo 1 | Periodo 2 | Periodo 3 | Periodo 4 | Periodo 5 | Periodo 6 | Total |
| Por potencia (€) (G) = [(A) * (C)] | 3.857,32 | 2.706,53 | 703,87 | 7.267,71 | 1.990,52 | 1.920,62 | 1.105,82 | 897,05 | 292,13 | 177,38 | 6.383,52 |
| Por energía (€) (H) = (B) * (D) | 506,52 | 930,82 | 552,50 | 1.989,85 | 1.006,44 | 893,56 | 451,99 | 300,85 | 45,14 | 234,51 | 2.932,49 |
| Por pagos por capacidad (I) = (B)* (E) * [1 + (F)] | 242,63 | 270,93 | - | 513,56 | 21,76 | 11,58 | 6,96 | 6,25 | 2,53 | - | 49,07 |
| Total | 4.606,46 | 3.908,28 | 1.256,37 | 9.771,11 | 3.018,72 | 2.825,76 | 1.564,76 | 1.204,16 | 339,79 | 411,89 | 9.365,09 |
| Diferencia respecto facturación vigente | | | | | | | | | | | |
| En euros | | | | | | | | | | | - 406,03 |
| En porcentaje | | | | | | | | | | | -4,2% |

La nueva estructura de peajes: PYMES

Algunos consejos para reducir la factura

- Optimización de factura: Intenta ajustar la potencia y los consumos a la nueva estructura de peajes
- Algunos consejos Ahorro/Eficiencia energética <https://www.idae.es/ahorra-energia>
 - Desconecta los aparatos eléctricos cuando no se estén utilizando
 - Instala iluminación LED o bombillas de bajo consumo,
 - Instale controles automáticos como sensores y temporizadores para apagar las luces en lugares que no se están utilizando.
 - Aprovecha las horas de luz, reducirás el coste de la iluminación y del la calefacción en invierno.
 - Instala equipos de bajo consumo
 - Regula el termostato de la calefacción y/o el aire acondicionado, idealmente, 25°C en verano y 20°C en invierno
 - Zonifica la climatización, en lugar de un sistema centralizado