

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 los mismos tres periodos, si bien los precios difieren en función de la temporada del año
- 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 2.920 a 4.680 horas (5.149 horas si consideramos el periodo 5 y 6).

La nueva estructura de peajes: PYMES

PYMES conectadas en baja tensión (actual 3.0 A)

➤ Periodos horarios vigentes



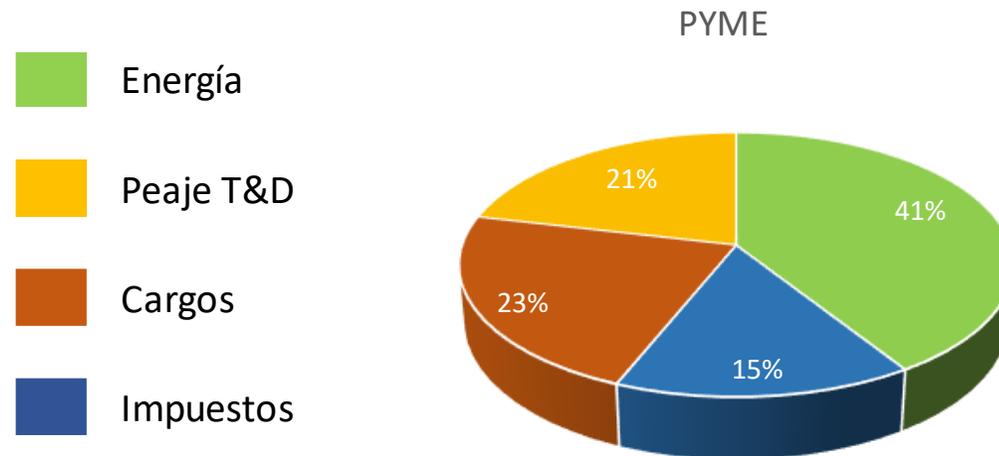
➤ Periodos horarios de la nueva estructura



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

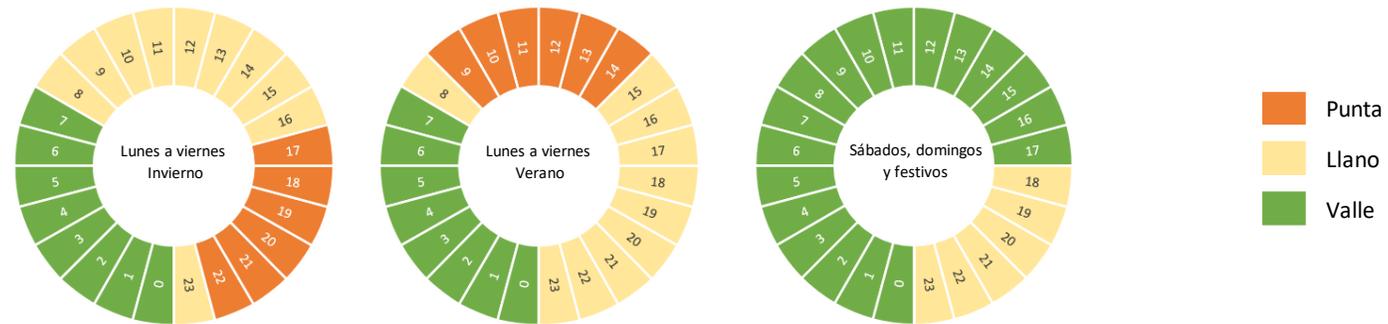
PYMES conectadas en media tensión (actual 3.1 A)

- Pasan de una **diferenciación de precios de tres a seis periodos**, tanto en **potencia como en energía**
- Todos los días laborables tienen tres periodos, si bien los precios dependen de las temporadas
- 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

PYMES conectadas en baja tensión (actual 3.1 A)

➤ Periodos horarios vigentes



➤ Periodos horarios de la nueva estructura



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