

# La nueva factura de la luz

**7. INDUSTRIAS (tarifas 6.1 a  
6.4)**

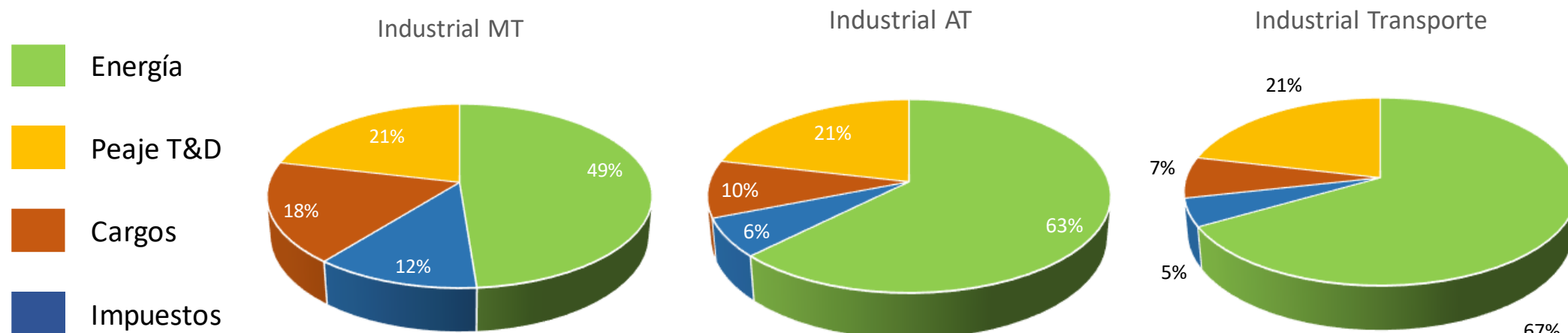




## La nueva estructura de peajes: Industria (peajes 6.1 a 6.4)

### ¿Cuánto pesa cada componente en la factura?

- En los consumidores industriales, el principal coste de la factura corresponde a la energía consumida, muy por encima de los costes por 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: Industria

---

## ¿Qué pasará con mi factura si no hago nada?

- El impacto sobre la parte regulada de la factura **depende del perfil de consumo** y del **nivel de tensión** a que está conectado el consumidor.
- En términos medios, la parte regulada de la factura antes de impuestos:
  - ❖ **Aumenta** para las industrias conectadas en redes de distribución (actuales peajes 6.1, 6.2 y 6.3) entre el 3% y el 12%.
  - ❖ **Disminuye** para las industrias conectadas en redes de transporte (actual peaje 6.4), aproximadamente, el 3% respecto de los peajes vigentes.

# La nueva estructura de peajes: Industria

## ¿Qué pasará con mi factura si no hago nada?

### ➤ Consumidor medio acogido al actual peaje 6.1. Año 2020

	Peajes de acceso y pagos por capacidad vigentes						Nueva estructura							
Datos de contrato	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6		
Potencia contratada (kW) (A)	523,6	531,9	542,9	547,7	574,8	885,4	523,6	531,9	542,9	547,7	574,8	885,4		
Energía consumida (kWh) (B)	232.896	297.693	158.983	254.128	298.690	1.236.336	270.865	330.923	302.954	326.022	128.230	1.119.733		
Precios regulados	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6		
Término de potencia peajes y cargos (€/kW y año) (C)	39,139427	19,586654	14,334178	14,334178	14,334178	6,540177	30,535795	25,894705	14,909149	12,094449	3,938660	2,108693		
Término de energía peajes y cargos (€/kWh) (D)	0,026674	0,019921	0,010615	0,005283	0,003411	0,002137	0,050891	0,039222	0,021931	0,012193	0,004437	0,002892		
Precio unitario pagos por capacidad (E)	0,006432	0,002969	0,001979	0,001484	0,001484	0,000000	0,001031	0,000476	0,000317	0,000238	0,000238	0,000000		
Coefficiente de pérdidas (%) (F)	7,1%	7,7%	6,5%	6,7%	6,4%	7,5%	6,7%	6,8%	6,5%	6,5%	4,3%	7,7%		
Facturación regulada	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Total	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Total
Por potencia (€) (G) = [ (A) * (C) ]	20.493,92	10.417,54	7.781,65	7.850,79	8.239,23	5.790,71	60.573,85	15.988,95	13.772,60	8.093,78	6.624,10	2.263,93	1.867,05	48.610,41
Por energía (€) (H) = (B) * (D)	6.212,27	5.930,34	1.687,61	1.342,56	1.018,83	2.642,05	18.833,66	13.784,58	12.979,45	6.644,08	3.975,19	568,96	3.238,27	41.190,52
Por pagos por capacidad (I) = (B) * (E) * [ 1 + (F) ]	1.604,84	952,18	335,00	402,33	471,71	-	3.766,05	297,97	168,23	102,28	82,64	31,83	-	682,95
<b>Total</b>	<b>28.311,03</b>	<b>17.300,07</b>	<b>9.804,25</b>	<b>9.595,67</b>	<b>9.729,77</b>	<b>8.432,76</b>	<b>83.173,56</b>	<b>30.071,50</b>	<b>26.920,28</b>	<b>14.840,14</b>	<b>10.681,92</b>	<b>2.864,71</b>	<b>5.105,32</b>	<b>90.483,88</b>
Diferencia respecto facturación vigente														
En euros														<b>7.310,32</b>
En porcentaje														<b>8,8%</b>

# La nueva estructura de peajes: Industria

## ¿Qué pasará con mi factura si no hago nada?

➤ Consumidor medio acogido al actual peaje 6.2 . Año 2020

	Peajes de acceso y pagos por capacidad vigentes						Nueva estructura							
<b>Datos de contrato</b>	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6		
Potencia contratada (kW) (A)	1.318,5	1.366,8	1.396,8	1.404,8	1.497,6	2.013,1	1.318,5	1.366,8	1.396,8	1.404,8	1.497,6	2.013,1		
Energía consumida (kWh) (B)	605.728	835.192	431.277	713.756	840.535	3.986.373	724.521	923.602	814.574	890.938	368.406	3.690.820		
<b>Precios regulados</b>	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6		
Término de potencia peajes y cargos (€/kW y año) (C)	22,158348	11,088763	8,115134	8,115134	8,115134	3,702649	20,728247	18,003273	9,468519	8,660843	2,442915	1,368296		
Término de energía peajes y cargos (€/kWh) (D)	0,015587	0,011641	0,006204	0,003087	0,001993	0,001247	0,025404	0,019571	0,010941	0,006151	0,002108	0,001383		
Precio unitario pagos por capacidad (E)	0,006432	0,002969	0,001979	0,001484	0,001484	0,000000	0,001031	0,000476	0,000317	0,000238	0,000238	0,000000		
Coefficiente de pérdidas (%) (F)	5,2%	5,5%	4,6%	4,7%	4,5%	5,3%	5,2%	5,4%	4,9%	5,0%	3,5%	5,4%		
<b>Facturación regulada</b>	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Total	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Total
Por potencia (€) (G) = [ (A) * (C) ]	29.216,27	15.156,61	11.335,17	11.400,07	12.153,31	7.453,63	86.715,06	27.330,65	24.607,67	13.225,57	12.166,68	3.658,54	2.754,45	83.743,55
Por energía (€) (H) = (B) * (D)	9.441,48	9.722,46	2.675,64	2.203,37	1.675,19	4.971,01	30.689,15	18.405,73	18.075,82	8.912,25	5.480,16	776,60	5.104,40	56.754,96
Por pagos por capacidad (I) = (B) * (E) * [ 1 + (F) ]	4.097,68	2.616,48	892,84	1.108,67	1.303,31	-	10.018,99	785,82	463,37	270,87	222,65	90,75	-	1.833,47
<b>Total</b>	<b>42.755,43</b>	<b>27.495,56</b>	<b>14.903,65</b>	<b>14.712,11</b>	<b>15.131,81</b>	<b>12.424,64</b>	<b>127.423,20</b>	<b>46.522,20</b>	<b>43.146,86</b>	<b>22.408,69</b>	<b>17.869,48</b>	<b>4.525,89</b>	<b>7.858,86</b>	<b>142.331,98</b>
<b>Diferencia respecto facturación vigente</b>														
En euros														14.908,79
En porcentaje														11,7%

# La nueva estructura de peajes: Industria

## ¿Qué pasará con mi factura si no hago nada?

➤ Consumidor medio acogido al actual peaje 6.3. Año 2020

	Peajes de acceso y pagos por capacidad vigentes						Nueva estructura						
	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	
<b>Datos de contrato</b>													
Potencia contratada (kW) (A)	3.267,8	3.435,3	3.500,9	3.644,6	3.915,9	5.030,5	3.267,8	3.435,3	3.500,9	3.644,6	3.915,9	5.030,5	
Energía consumida (kWh) (B)	1.595.820	2.193.069	1.183.228	1.971.232	2.413.727	12.491.817	1.900.632	2.474.265	2.246.790	2.529.474	1.071.689	11.626.045	
<b>Precios regulados</b>													
Término de potencia peajes y cargos (€/kW y año) (C)	18,916198	9,466286	6,927750	6,927750	6,927750	3,160887	15,916556	13,734256	7,908598	5,282919	2,296574	1,436392	
Término de energía peajes y cargos (€/kWh) (D)	0,015048	0,011237	0,005987	0,002979	0,001924	0,001206	0,021974	0,017208	0,009868	0,004756	0,001845	0,001250	
Precio unitario pagos por capacidad (E)	0,006432	0,002969	0,001979	0,001484	0,001484	0,000000	0,001031	0,000476	0,000317	0,000238	0,000238	0,000000	
Coefficiente de pérdidas (%) (F)	3,6%	3,9%	3,2%	3,3%	3,2%	3,8%	4,2%	4,3%	4,0%	4,0%	3,0%	4,4%	
<b>Facturación regulada</b>													
Por potencia (€) (G) = [ (A) * (C) ]	61.813,85	32.519,62	24.253,12	25.248,56	27.128,25	15.900,72	52.011,70	47.181,41	27.686,93	19.253,88	8.993,11	7.225,71	162.352,76
Por energía (€) (H) = (B) * (D)	24.013,90	24.643,52	7.083,99	5.872,30	4.644,01	15.065,13	41.764,49	42.577,15	22.171,32	12.030,18	1.977,27	14.532,56	135.052,96
Por pagos por capacidad (I) = (B)* (E) * [ 1 + (F) ]	10.631,56	6.762,58	2.416,49	3.021,33	3.695,58	-	2.041,85	1.228,39	740,72	626,10	262,71	-	4.899,78
<b>Total</b>	<b>96.459,31</b>	<b>63.925,72</b>	<b>33.753,59</b>	<b>34.142,19</b>	<b>35.467,83</b>	<b>30.965,85</b>	<b>95.818,05</b>	<b>90.986,95</b>	<b>50.598,98</b>	<b>31.910,16</b>	<b>11.233,09</b>	<b>21.758,27</b>	<b>302.305,49</b>
<b>Diferencia respecto facturación vigente</b>													
En euros													<b>7.591,00</b>
En porcentaje													<b>2,6%</b>

# La nueva estructura de peajes: Industria

## ¿Qué pasará con mi factura si no hago nada?

➤ Consumidor medio acogido al actual peaje 6.4. Año 2020

	Peajes de acceso y pagos por capacidad vigentes						Nueva estructura							
	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6		Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	
<b>Datos de contrato</b>														
Potencia contratada (kW) (A)	3.616,3	3.924,2	4.171,4	4.449,0	4.915,4	6.235,8		3.616,3	3.924,2	4.171,4	4.449,0	4.915,4	6.235,8	
Energía consumida (kWh) (B)	1.554.862	2.345.063	1.185.125	2.128.872	2.583.149	14.404.323		1.934.229	2.609.316	2.333.293	2.652.911	1.161.834	13.509.812	
<b>Precios regulados</b>														
Término de potencia peajes y cargos (€/kW y año) (C)	13,706285	6,859077	5,019707	5,019707	5,019707	2,290315		14,187995	10,305849	5,219607	4,146783	1,405484	0,984592	
Término de energía peajes y cargos (€/kWh) (D)	0,008465	0,007022	0,004025	0,002285	0,001475	0,001018		0,013458	0,010452	0,005904	0,003933	0,000775	0,000550	
Precio unitario pagos por capacidad (E)	0,006432	0,002969	0,001979	0,001484	0,001484	0,000000		0,001031	0,000476	0,000317	0,000238	0,000238	0,000000	
Coefficiente de pérdidas (%) (F)	1,9%	2,0%	1,7%	1,8%	1,7%	2,0%		1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,5%	1,7%	
<b>Facturación regulada</b>														
Por potencia (€) (G) = [ (A) * (C) ]	49.565,92	26.916,16	20.939,39	22.332,70	24.673,97	14.281,90	158.710,05	51.307,92	40.441,87	21.773,26	18.449,06	6.908,54	6.139,70	145.020,36
Por energía (€) (H) = (B) * (D)	13.161,91	16.467,03	4.770,13	4.864,47	3.810,14	14.663,60	57.737,29	26.030,86	27.272,57	13.775,76	10.433,90	900,42	7.430,40	85.843,90
Por pagos por capacidad (I) = (B) * (E) * [ 1 + (F) ]	10.192,82	7.101,65	2.385,25	3.216,20	3.900,04	-	26.795,96	2.026,10	1.261,91	751,49	641,50	280,66	-	4.961,65
<b>Total</b>	<b>72.920,64</b>	<b>50.484,84</b>	<b>28.094,78</b>	<b>30.413,37</b>	<b>32.384,15</b>	<b>28.945,51</b>	<b>243.243,29</b>	<b>79.364,88</b>	<b>68.976,34</b>	<b>36.300,51</b>	<b>29.524,45</b>	<b>8.089,63</b>	<b>13.570,10</b>	<b>235.825,91</b>
<b>Diferencia respecto facturación vigente</b>														
En euros														<b>- 7.417,38</b>
En porcentaje														<b>-3,0%</b>