

NOVES TARIFES ELÈCTRIQUES:

Una empenta per promoure l'energia solar i l'autoconsum.



Amb les noves tarifes elèctriques, disposar d'autoconsum fotovoltaic ajuda a evitar ensurts en la factura, sense haver-se de preocupar de quan es fan servir els electrodomèstics.

A partir de l'1 de juny de 2021 estan en vigor a tot el territori espanyol les noves tarifes elèctriques d'accés a la xarxa. Els canvis són importants i afecten a tots els consumidors: de forma automàtica a aquells que es mantenen en tarifa regulada, o "Preu Voluntari per al Petit Consumidor (PVPC)", i com a resultat de l'ajust de l'oferta que facin les empreses comercialitzadores a aquells que estiguin al mercat lliure.

La factura elèctrica regulada integra diferents blocs. Els dos més importants són:

- A. L'energia consumida, el preu de la qual (€/KWh) varia hora a hora en funció del cost del KWh al mercat majorista i que es pot trobar a la pàgina web de Red Eléctrica Española (www.esios.ree.es/es).
- B. Els peatges per poder accedir a la xarxa elèctrica que consten de:
 - 1. Peatges de transport i distribució, fixats per la CNMC, que cobreixen les despeses per l'ús de la xarxa elèctrica.
 - 2. Càrrecs del sistema elèctric, establerts pel Ministeri per a la Transició Ecològica, destinats a finançar costos generals del sistema com ara,
 - i. Els règims retributius especials (de les energies renovables, la cogeneració i la gestió de residus)
 - ii. La cobertura dels dèficits d'exercicis passats
 - iii. La compensació del sobrecost en territoris no peninsulars

Aquests peatges tenen una part variable, per KWh consumit, i una part fixa, proporcional a la potència que tingui contractada el consumidor.

A la suma d'A i B s'aplica un % en concepte d'impost de l'electricitat (5,1%) i s'afegeix el cost del lloguer del comptador segons un valor diari que regula també el Ministeri.

Finalment, a tot plegat, es carrega l'IVA (21%).

D'aquesta estructura, aquella que està afectada per les noves tarifes només és la B1, els peatges de transport i distribució, i consta d'una part variable, o factor d'energia, i una part fixa, o factor de potència, proporcional al nombre de KW que el consumidor tingui contractat.

El factor d'energia preveu tres nivells, en funció de l'hora del dia:

- Període 1 (pic), de 10:00 a 14:00 i de 18:00 a 22:00
- Període 2 (pla), de 8:00 a 10:00, de 14:00 a 18:00 i de 22:00 a 24:00
- Període 3 (vall), de 0:00 a 8:00

Respecte a l'hora pic, la tarifa del KWh té una rebaixa del 80% en hora pla i del 95% en hora vall.

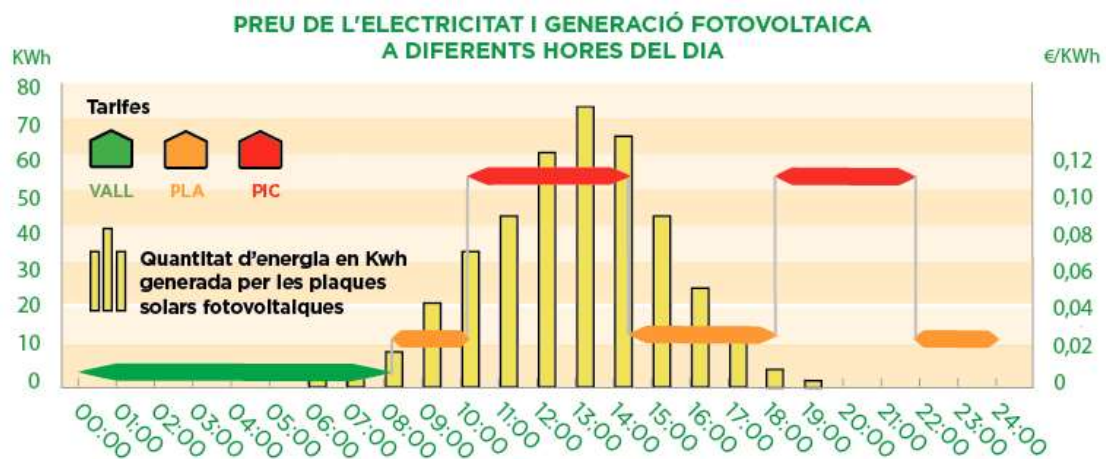
El factor de potència també preveu dos nivells diferenciats segons l'hora del dia:

- Període 1 (vall), de 0:00 a 8:00
- Període 2 (pla), de 8:00 a 24:00

Aquí també hi ha una diferència notable entre una i altra tarifa. En període vall, la tarifa per KW contractat és gairebé un 94% més barata.

A més, com a novetat, el consumidor pot contractar una potència diferent per a un període i altre, de forma que pot sortir a compte una potència més elevada en període vall que permeti el consum simultani de diferents equips, entre ells la recàrrega de la bateria d'un vehicle elèctric.

Com a conclusió, la nova tarifa penalitza (molt) el consum elèctric en hores pic, una part important de les quals coincideix amb la part central del dia, quan la capacitat de generació fotovoltaica és més alt (veure gràfic).



Per tant, l'energia que es genera amb plaques solars permet estalviar electricitat quan aquesta és, amb diferència, més cara. Més a favor nostre si ens decidim per l'autoconsum fotovoltaic!