



energia

Autoconsum amb excedents i compensació simplificada

Què suposa tenir un autoconsum en règim de compensació simplificada?

El mecanisme de compensació simplificada implantat en l'RD 244/2019 suposa una compensació econòmica pels kWh abocats a la xarxa a través de la teva empresa comercialitzadora. A U energia aquesta compensació la fem a preu de mercat real, menys un euro en concepte de desviaments i despeses. En cap cas podrà compensar-se la part que correspongui als peatges.

Vegem un exemple de novembre de 2020, amb 50 kWh consumits de la xarxa, 100 kWh abocats i tarifa 2.0A amb un sol període d'energia:

Cost del consum de la xarxa en factura	Càlcul dels peatges d'accés	Import de l'energia abocada
50 kWh consumits x 0,10838 €/kWh	50 kWh consumits x 0,044027 €/kWh	100 kWh abocats x 0,04427 €/kWh
Total € consum 5,42 €	Total € peatges 2,2 €	Total € abocat 4,42 €

La compensació d'aquest exemple quedaria així:

Total consum	Total peatges	Compensació màxima
5,42 €	— 2,2 €	= 3,22

En aquest cas, el total abocat supera a la compensació màxima, per la qual cosa en la factura apareixerà una línia d'ajust en positiu pel valor que no és possible compensar:

Total abocat	Total compensat	Ajust
4,42 €	— 3,22 €	= +1,20

Com es calculen els kWh a compensar?

A U energia ens servim de les dades que ens aporta l'encarregat de la lectura per a poder facturar, és a dir, les distribuïdores. Esperem que ens passi les dades que ha obtingut del teu comptador i amb això, preparem les factures.

Quan una factura té consums erronis, després de descartar que sigui un error intern, reclamem a la distribuïdora la correcció de les lectures.

Per què llavors no quadra el facturat amb el que veig en el meu comptador?

Perquè la normativa actual parla en tot moment de facturació amb saldos nets. Vegem què vol dir això:

Les mesures en el sistema elèctric es treballen de manera horària i, pot donar-se el cas que en una mateixa hora, un subministrament demandi energia de la xarxa i també l'aboqui. En aquest cas, la distribuïdora fa un saldo net, és a dir, agrupa en energia consumida o abocada cada hora.

SENSE NETEIG		
Hora energia	Energia consumida	Energia abocada
-	-	-
12	50	20
13	20	5
14	15	0
15	0	15
16	10	0
-	-	-
	Total entrant 95	Total sortint 40

AMB NETEIG		
Hora energia	Energia consumida	Energia abocada
-	-	-
12	30	0
13	15	0
14	15	0
15	0	15
16	10	0
-	-	-
	Total entrant 70	Total sortint 15

Aquesta és la raó per la qual el reflex en la factura pot no coincidir amb el registrat pels comptadors físics.

Com puc tenir accés a aquests càlculs?

La distribuïdora és la que realitza aquests càlculs i no té obligació de compartir-los amb les comercialitzadores, per la qual cosa no disposem d'ells. Pots contactar amb la teva distribuïdora per a tractar d'obtenir-los.

Com puc treure-li el màxim partit a la meva instal·lació d'autoconsum?

Per a poder aprofitar al màxim la teva inversió, el millor que pots fer és consumir energia en el mateix moment en què l'estiguis generant. Aprofita per a encendre o programar els teus electrodomèstics i altres aparells que ho permetin perquè, durant les hores de sol en les quals estiguis generant, utilitzin aquesta energia. D'aquesta manera aconseguiràs un major estalvi en la teva factura elèctrica.

On puc consultar la normativa que regula l'autoconsum?

La normativa vigent que regula l'autoconsum d'energia es troba en el **Reial Decret 244/2019, de 5 d'abril**, pel qual es regulen les condicions administratives, tècniques i econòmiques de l'autoconsum d'energia elèctrica. Prem sobre l'enllaç per consultar-ho.