

DOSSIER DE PREMSA

2025



DADES 2025

Producció

Demanda

Cobertura de la demanda

Clientela



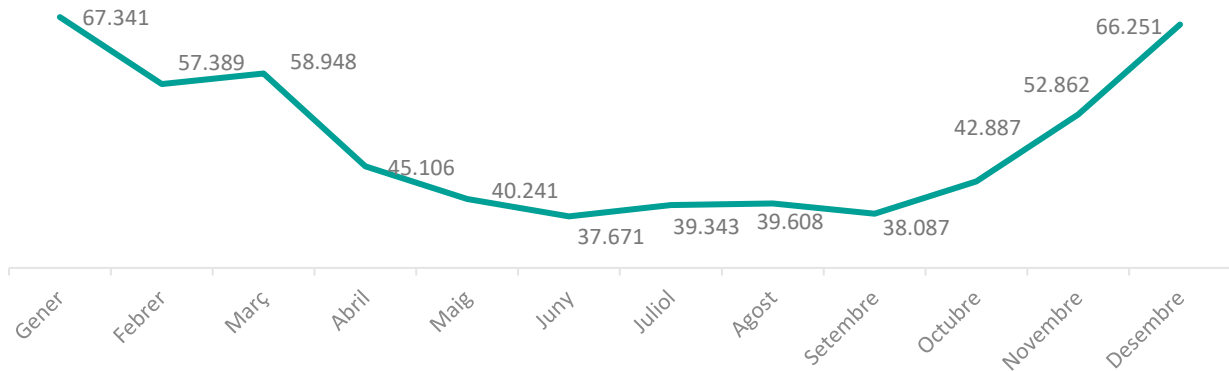
Les dades d'aquest dossier referides al 2025 inclouen xifres fins al 31 de desembre, excepte on s'indica una altra cosa. Els gràfics han estat elaborats amb fonts pròpies, excepte on s'indiquen altres fonts. Durant el procés de tancament de l'exercici i la revisió de tots els indicadors, les dades es poden veure modificades lleugerament.

DADES 2025

DEMANDA D'ELECTRICITAT

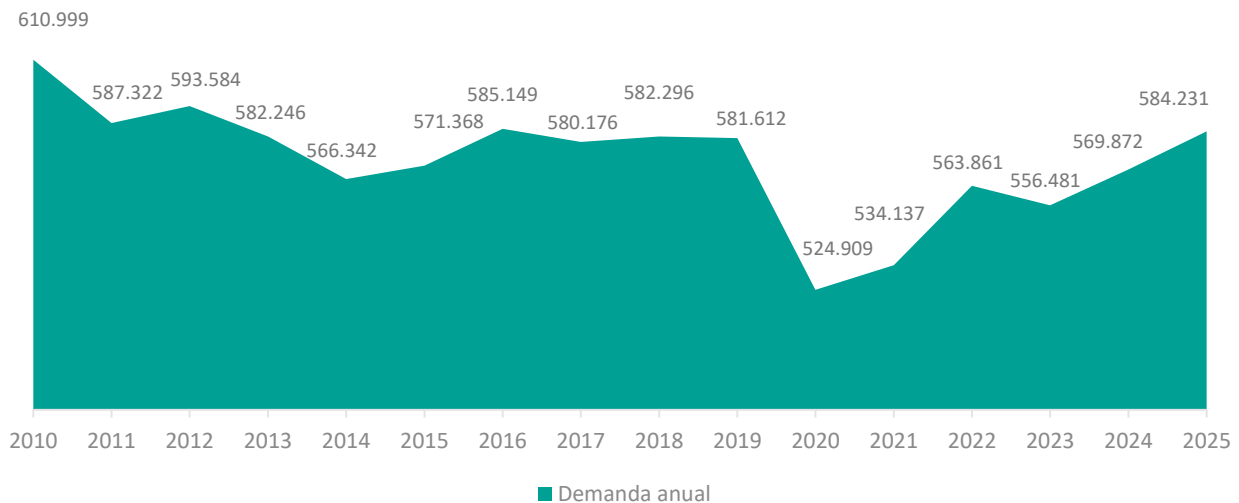
La demanda d'electricitat del país al llarg del 2025 s'ha incrementat. El 2024 es va tancar en 569,9 GWh, mentre que enguany la xifra ha estat superior, enfilant-se fins els 584,2 GWh, el que suposa un increment del 2,5%.

Demanda mensual 2025 en MWh



Aquesta xifra referma el creixement de la demanda que s'experimenta des del 2023, fruit del procés de transició energètica, un fet que, acompanyat del creixement del país, explica aquest increment de les darreres anualitats; no obstant això, i malgrat que la demanda s'ha situat en valors anteriors a l'època de la COVID, i es preveu un creixement constant els pròxims anys, no ha assolit el volum dels màxims històrics que es van registrar entre 2007 i 2012

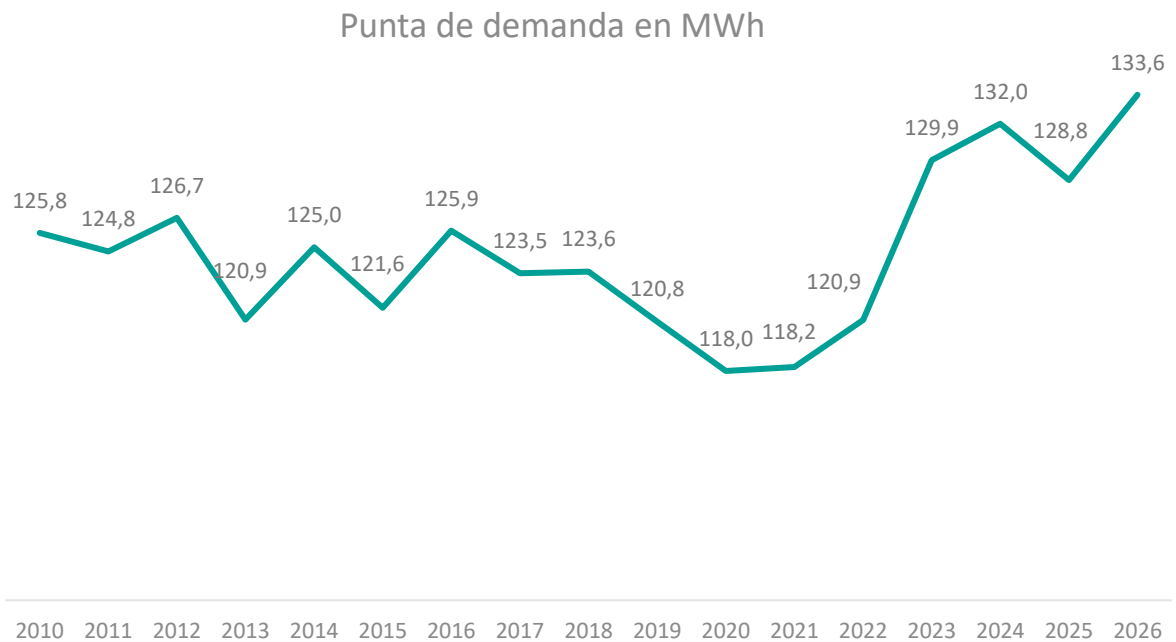
Demanda anual en MWh



PUNTA DE DEMANDA

Malgrat el creixement de la demanda global del país, i després d'uns anys en què se superava la punta de demanda, la dada del 2025 és inferior a la del 2024, situant-se en 128,8 MWh, una xifra que se situa 4 MWh per sota de l'anualitat anterior.

Aquest registre es va produir, com és habitual, al mes de gener, concretament el dia 14, quan el sistema elèctric va registrar aquesta punta de demanda de 128,8 MWh. Cal recordar que FEDA dimensiona la xarxa elèctrica per afrontar aquestes puntes de demanda amb les màximes garanties.



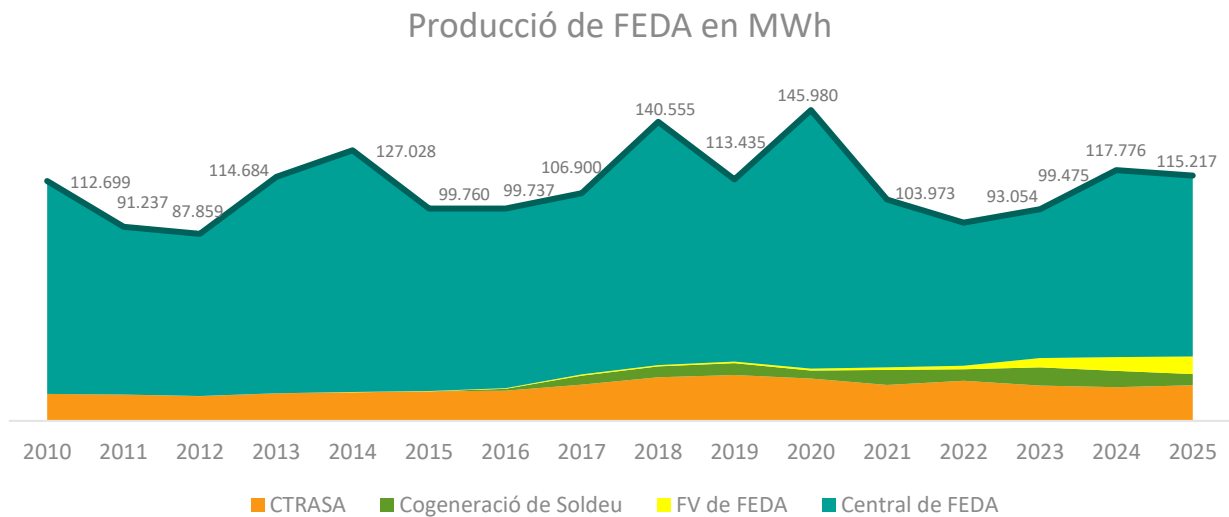
No obstant això, la millora continua no s'atura i per tal d'afrontar els reptes de futur i l'increment de la demanda previst per als propers anys, es desenvoluparà una segona LAT amb Espanya que permetrà duplicar la capacitat d'importació elèctrica des de costat espanyol.

PRODUCCIÓ D'ELECTRICITAT

El total d'electricitat produïda per FEDA aquest any ha estat de 115,2 GWh, que és pràcticament el mateix valor que la del 2024. La principal font de generació elèctrica del país continua sent la central hidroelèctrica de FEDA que enguany ha produït 84,9 GWh.

En aquest cas, els mesos de més producció han estat gener, desembre, març i febrer, adaptant la producció als moments de més consum i de preus de compra de l'energia més elevats.

Paral·lelament, la producció de FEDA s'ha completat amb els 1,4 GWh del parc fotovoltaic de Grau Roig, els 6,8 GWh d'altres instal·lacions fotovoltaïques connectades a la xarxa de FEDA, els 5,3 GWh de la cogeneració de la central de Soldeu, i els 16,7 GWh generats al centre de tractament de residus.



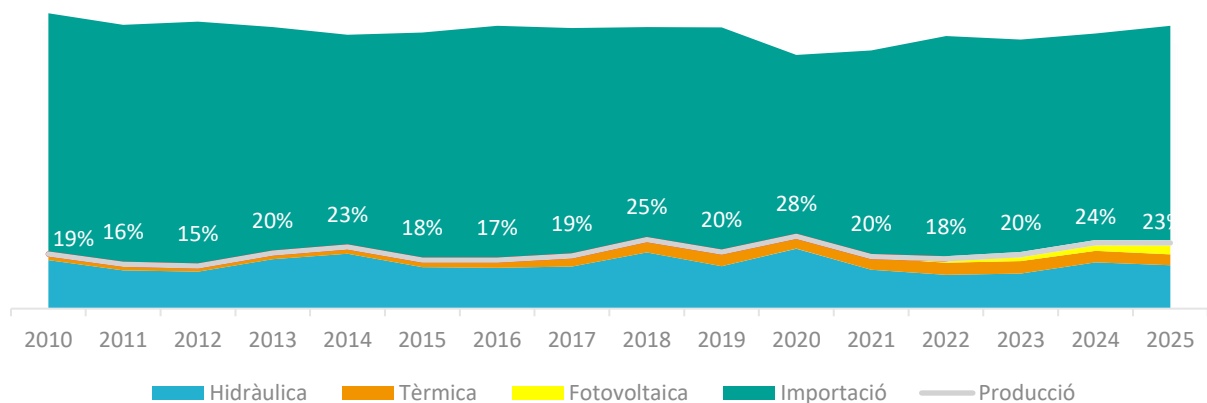
A més de la producció de FEDA, al país hi ha les instal·lacions fotovoltaïques connectades a les xarxes de les altres distribuïdores i les mini centrals hidràuliques.

COBERTURA DE LA DEMANDA ELÈCTRICA

Durant el 2025, la producció nacional ha permès cobrir en termes globals el 23,2% de la demanda elèctrica del país. Aquesta dada s'assoleix tenint en compte el 2,5% d'increment de demanda registrat, i gràcies a la combinació de les diferents fonts de producció del país.

Amb l'objectiu fixat en cobrir el 33% de la demanda al 2030, Andorra continua avançant gràcies al manteniment de les principals fonts de producció del país i a l'increment de les infraestructures de producció fotovoltaica impulsades al conjunt del país.

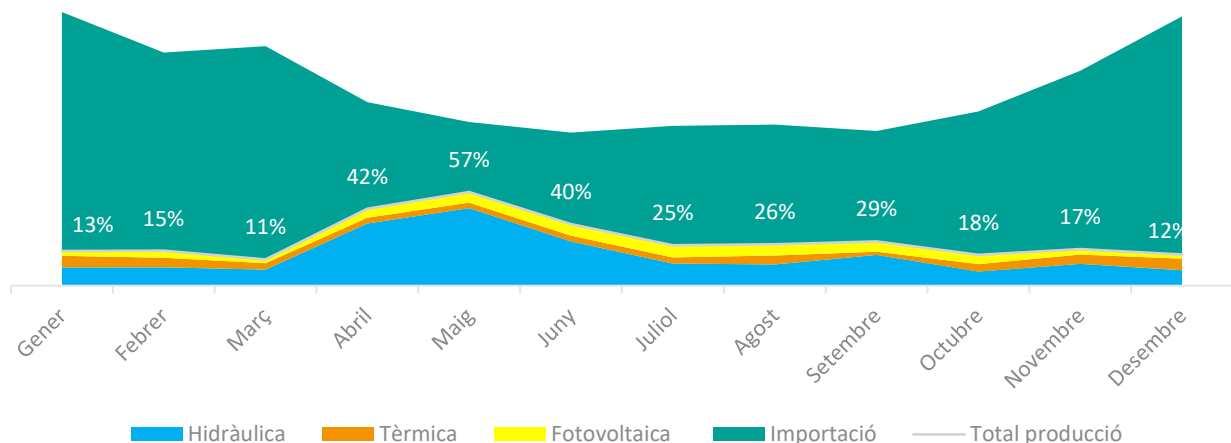
Evolució de la cobertura de la demanda



*La producció fotovoltaica nacional és una dada estimada en base a la potència instal·lada.

L'evolució de la cobertura de la demanda del 2025 oscil·la molt; especialment entre els mesos d'hivern i els de primavera. El mes de maig es va superar el 50% de la cobertura de demanda amb producció pròpia mentre que els mesos d'hivern, fruit de l'augment de la demanda i de la menor disponibilitat d'aigua, la cobertura de la demanda davalla sent el març el punt més baix amb l'11%. Aquesta demanda s'ha cobert gràcies a l'aportació hidroelèctrica i al creixement de la fotovoltaica, amb una producció estimada en base a la capacitat de la potència instal·lada, que arriba als 29 GWh a tot el país, i esdevé la segona font de producció nacional.

Cobertura de la demanda mensual 2025 en MWh

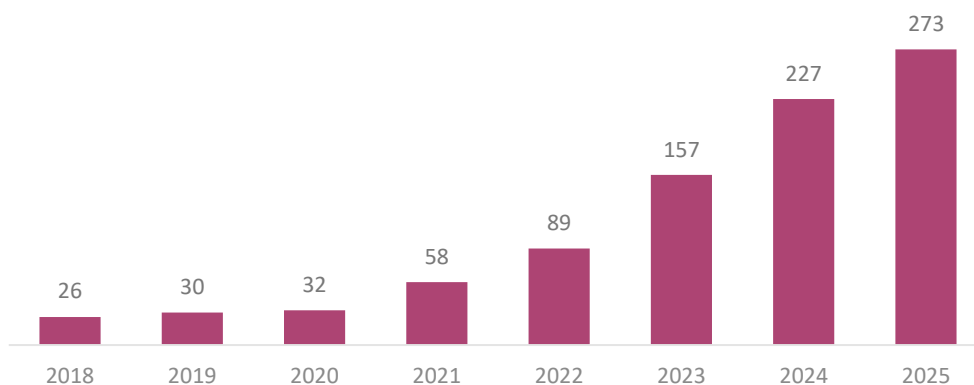


INFRAESTRUCTURES FOTOVOLTAIQUES

Les instal·lacions d'infraestructures fotovoltaïques connectades a la xarxa de FEDA han continuat en creixement. En el darrer any, aquestes s'han incrementat en 46, arribant fins les 273. El creixement de les instal·lacions fotovoltaïques s'ha produït, principalment, en els sistemes d'autoconsum, tant en cobertes propietat d'edificis públics com de particulars.

A nivell percentual, el creixement ha estat del 20,3%, consolidant la tendència dels darrers anys, en què des del 2020, el creixement ha estat exponencial, passant de les 32 instal·lacions a les 273 actuals.

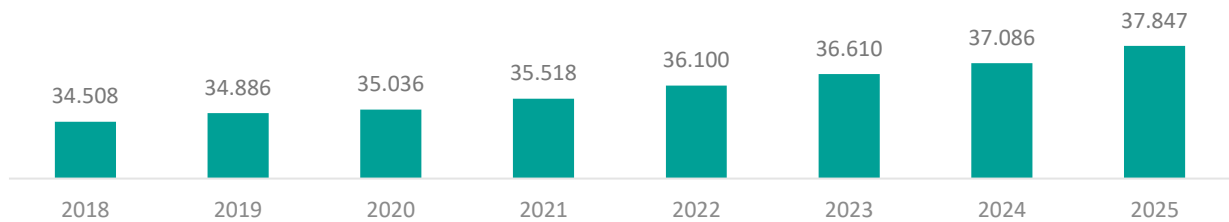
Nombre d'instal·lacions fotovoltaïques
de la xarxa de FEDA



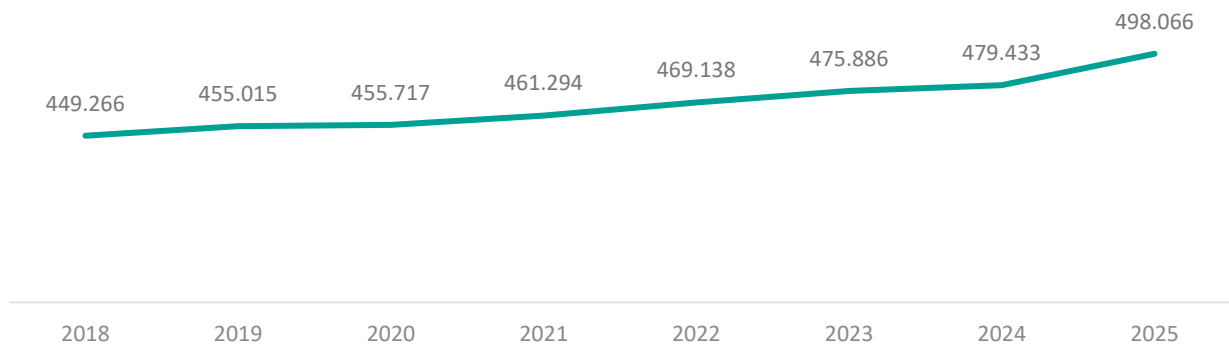
CLIENTELA

La clientela, al llarg del 2025, ha continuat amb el creixement experimentat durant els darrers anys. Concretament, l'augment és de poc més del 2,1%. Aquest increment de clients ha anat acompanyat d'una pujada de la potència contractada, que se situa per sobre dels 498.000 kW, un increment respecte al darrer any del 3,89%. Aquest increment, tant de clients com de potència contractada, és el més important en els darrers anys.

Nombre de clients

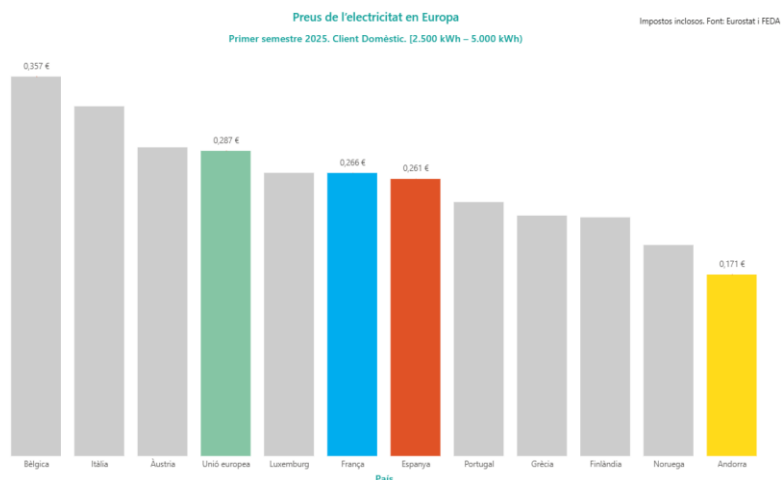


Potència contractada en kW



TARIFES

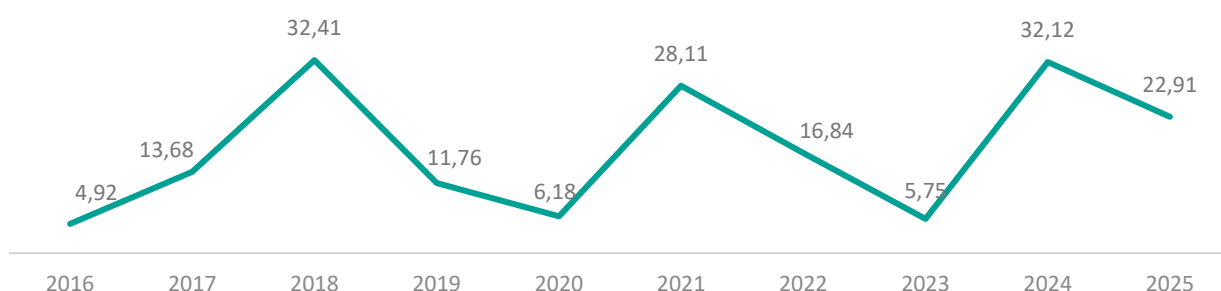
El preu mitjà del kWh subministrat per FEDA en els usuaris domèstics amb un consum anual entre 2.500 i 5.000 kWh s'ha situat, el 2025, en els 0,177 euros. A Espanya, fent la comparativa amb la mateixa tipologia de client, aquests paguen l'electricitat a un preu un 40% superior i a França un 60% més.



QUALITAT DE SUBMINISTRAMENT

El temps de tall de subministrament del 2025 s'ha situat en 23 minuts; una xifra força inferior a la de l'any anterior i que situa els valors d'Andorra entre els més fiables pel que fa la qualitat del subministrament. Cal tenir en compte que aquesta xifra inclou també les interrupcions de subministrament motivades per accions de millora de la xarxa elèctrica.

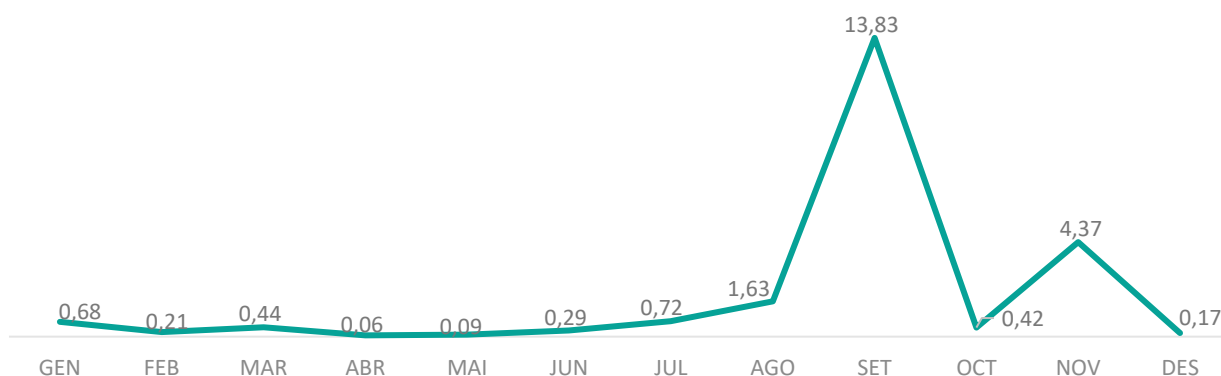
EVOLUCIÓ DEL TIEPI EN MINUTS (Temps d'interrupció de subministrament segons potència contractada)



Cal destacar especialment el temps d'interrupció del mes d'abril, ja que va ser el moment en que Espanya va tenir la caiguda de subministrament elèctric massiva i el fet de comptar amb el sistema de reposició va evitar una caiguda d'Andorra. L'alimentació exterior va migrar automàticament a França, sent només un tall d'escassos segons.

El total de d'interrupcions durant l'any ha estat de 46 (12 per incidents no programats i 34 per intervencions programades, ja sigui per manteniment o ampliació de les infraestructures). Els talls per incident corresponen al 26% del total, mentre que les interrupcions programades corresponen al 74%.

TIEPI 2025 PER MESOS

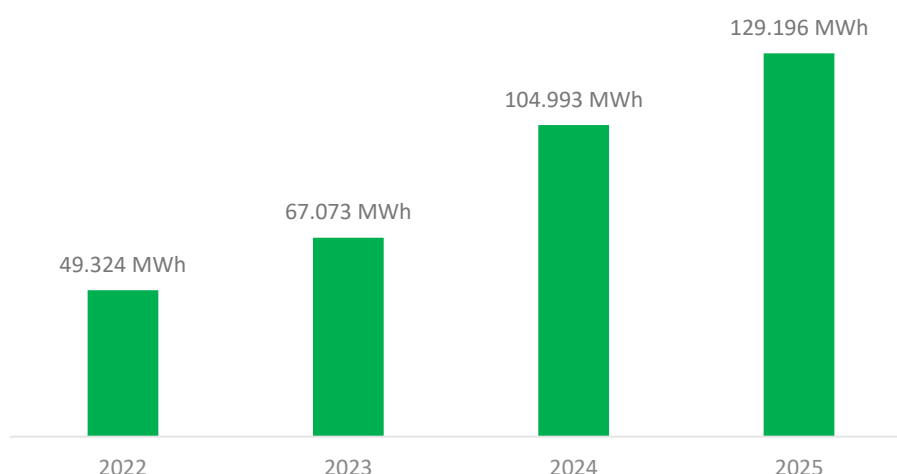


Desglossant per mesos, el setembre va comptar amb el temps de tall més elevat, sent de 13,83 minuts de TIEPI. Això es va deure a dos incidents simultanis en línies de mitjana tensió que van provocar una incidència en dues línies a la vegada. Aquest incident, que es va produir a Andorra la Vella, per si sol, representa el 54 % del total del TIEPI, ja que va afectar un total de 4.000 clients. L'afectació es va poder limitar a les zones de la Comella i la Baixada del Molí.

LLUM VERDA

El segell Llum Verda és una eina per acompanyar les entitats del país en la seva implicació amb la sostenibilitat i l'impuls de les energies renovables, a través de la certificació de tot el seu consum elèctric. A banda d'aplicar accions d'estalvi energètic i d'apostar per inversions en fonts de producció renovable, les entitats públiques i privades del país augmenten cada any el seu compromís invertint en la certificació de l'origen renovable de l'electricitat que consumeixen.

MWh de Llum Verda certificats



Enguany, tal com va passar al 2024, s'ha exhaurit tota la producció nacional de Llum Verda. Això vol dir que els 89.000 MWh produïts amb fonts renovables al país han estat adquirits per entitats del país en certificats d'origen.

A més a més, s'ha venut un total de 19.373 MWh certificats procedents d'Espanya i 20.706 MWh procedents de França, fins a arribar als 129.196 MWh de Llum Verda certificada el 2025.

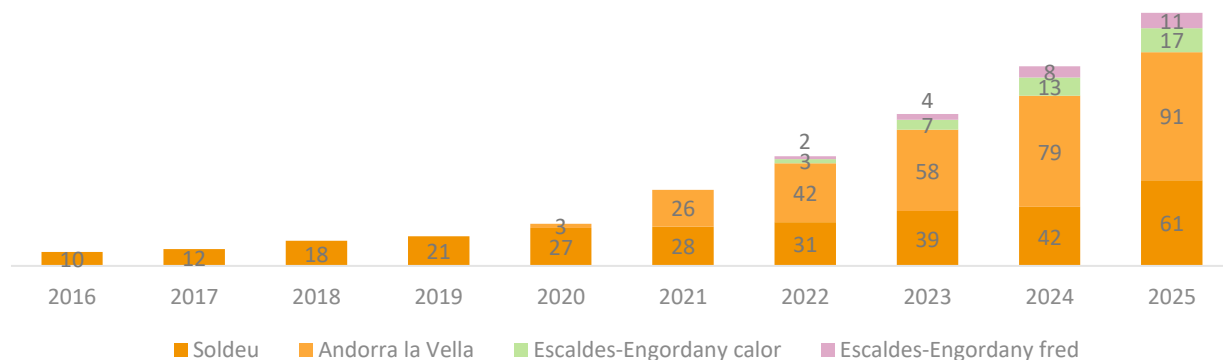
Quant al total de segells de Llum Verda, aquest ja són 185, gairebé un 30% més dels que hi havia el 2024. Amb aquestes dades, s'han estalviat un total de 16.007,6 tones de CO₂ equivalent, gairebé un 22% més que fa un any.

FEDA Ecoterm

Les xarxes de fred i calor de FEDA Ecoterm estan plenament consolidades i continuen en creixement. Ubicades a Soldeu - El Tarter, Andorra la Vella i Escaldes-Engordany, al llarg del 2025 s'ha treballat en la unió de les dues xarxes de la vall central per tal de fer-la més eficient i poder subministrar energia a més clients. El 2025 es tanca amb un total de 180 clients, el que suposa un increment del 27%.

Pel que fa al total d'energia tèrmica subministrada, FEDA Ecoterm consolida el seu creixement i al llarg del 2025 els kWh de calor s'han incrementat un 22%, mentre que els de fred han crescut un 120%. Per xarxes, la d'Andorra la Vella ha assolit els 25.063 MWh (+23%), la de Soldeu els 24.647 MWh (+16%) i la d'Escaldes-Engordany els 5.191 MWh (+50%). El fred s'ha generat únicament a la central d'Escaldes. Ha estat de 1.587 MWh.

Clients de FEDA Ecoterm



FEDA Solucions

La càrrega del vehicles elèctrics a la via pública avança a mesura que s'implanta al país la mobilitat elèctrica. Enguany, aquesta xifra ha estat força superior a la de l'any passat, mantenint el creixement dels darrers anys, fins enfilarse als 348.009 kWh, el que suposa un 26,5% més que l'any anterior. D'aquests, un total de 244.773 kWh s'han carregat en els punts de FEDA Solucions. Pel que fa al total d'hores de càrrega, aquestes s'han situat en 44.906.



FEDA