



GREMI D'INSTAL·LADORS CATALUNYA SUD

C/ Verge del Carme, 2 local 8, 43870 Amposta
(TARRAGONA)

e-mail: gremielec@gmail.com Tel. 977706030

**CIRCULAR INFORMATIVA N°49
PER US EXCLUSIU DELS NOSTRES AGREMIATS**

DIRECCIÓ GENERAL D'INDÚSTRIA

PUBLICACIÓ DEL REIAL DECRET LLEI 7/2025 – MESURES URGENTS PER REFORÇAR EL SISTEMA ELÈCTRIC

Us informem que el passat **24 de juny de 2025** es va aprovar i publicar el **Reial decret llei 7/2025**, pel qual s'adopten mesures urgents per a reforçar la seguretat, l'estabilitat i la resiliència del sistema elèctric.

S'adjunta el Reial Decret mencionat mitjançant el següent enllaç:

[ENLLAÇ RD LLEI 7/2025](#)

Aquest nou RDL suposa **modificacions normatives importants** que afecten directament el nostre col·lectiu, ja que introdueix canvis en autoconsum, emmagatzematge, xarxes de distribució i im- puls de la bomba de calor, entre d'altres.

A continuació us resumim els **punts més destacats**:

IMPULS I FLEXIBILITZACIÓ DE L'AUTOCONSUM

- **Nova definició de potència instal·lada:** S'estableix una metodologia actualitzada per determinar la potència instal·lada real de les instal·lacions de generació o emmagatzematge. Això tindrà efectes directes en els requisits d'autorització administrativa.

En quant als parcs fotovoltaics on els mòduls solars i les instal·lacions d'emmagatzematge electroquímic comparteixin un mateix transformador, **la potència instal·lada d'aquest conjunt serà igual a la potència màxima del transformador comú a tots ells**, En el cas de que l'inversor o conjunt d'inversors tinguin una potència màxima inferior a la del transformador, en aquest cas **la potència instal·lada del conjunt serà igual a la potència màxima de l'inversor o del conjunt d'inversors.**



GREMI D'INSTAL·LADORS CATALUNYA SUD

C/ Verge del Carme, 2 local 8, 43870 Amposta
(TARRAGONA)

e-mail: gremielec@gmail.com Tel. 977706030

En el cas de que també formi part de la instal·lació un generador síncron (aerogenerador, turbina hidràulica), **la potència de la instal·lació serà la suma de la potència instal·lada dels mòduls de generació síncrons i la suma de la potència instal·lada en el mòdul o mòduls del parc elèctric d'acord amb la definició abans indicada.**

La potència màxima d'un inversor serà la màxima potència activa que aquest és capaç de produir en règim permanent. **No es tindran en compte les limitacions de potència activa que puguin realitzar-se a l'inversor mitjançant un firmware o altres sistemes de control programables/modulables.**

No obstant, **en els casos en els que la limitació de potència hagi estat realitzada pel fabricant de l'inversor i es disposi d'un document signat que acrediti aquesta limitació** de potència activa identificant l'inversor amb el model, fabricant, projecte assignat o número de sèrie, **la potència màxima de l'inversor que figuri en aquest document.**

- **Figura del gestor d'autoconsum:** Es crea un nou agent amb funcions específiques per representar els interessos dels consumidors associats, especialment en autoconsum col·lectiu i comunitats energètiques.
- **Servei d'atenció a titulars/representants d'instal·lacions d'autoconsum:** Les empreses distribuïdores tenen l'obligació de disposar d'un servei d'atenció als titulars de les instal·lacions d'autoconsum. Es recull de forma clara que **a més d'atendre als titulars de les instal·lacions d'autoconsum, també hauran d'atendre als seus representants, incloent al gestor d'autoconsum i les comercialitzadores.**
- **Compatibilitat de modalitats:** Es permet a un mateix punt de subministrament **estar associat simultàniament a dues modalitats diferents: autoconsum individual sense excedents i autoconsum pròxim a través de xarxa.**
- **Ampliació del radi per a autoconsum a través de xarxa:** Passa de 2.000 a **5.000 metres** per a determinades instal·lacions (menors o iguals a 5 MW), facilitant la connexió de generació renovable a petites i mitjanes indústries.

REGULACIÓ DE LES EXTENSIONS DE XARXA

- **Es defineixen terminis màxims d'execució per a obres de xarxa de distribució** necessàries



GREMI D'INSTAL·LADORS CATALUNYA SUD

**C/ Verge del Carme, 2 local 8, 43870 Amposta
(TARRAGONA)**

e-mail: gremielec@gmail.com Tel. 977706030

per a nous subministraments, tant si són executades per la distribuïdora com per l'instal·lador per compte del titular.

**TERMINIS PER L'EXECUCIÓ DE LES INSTAL·LACIONS DE DISTRIBUCIÓ
NECESSÀRIES PER ATENDRE**

**NOUS SUBMINISTRAMENTS Article 13 bis punt 1 del RD 1183/2020 (instal·lació
d'extensió que sigui realitzada per l'empresa distribuïdora)**

Terminis per l'execució de les instal·lacions necessàries per atendre nous subministraments quan es tracti d'una **instal·lació d'extensió que sigui realitzada per l'empresa distribuïdora**, comptats en dies hàbils **a partir del moment que es satisfan els drets d'escomesa**

BAIXA TENSIÓ

a	Quan no sigui necessari realitzar cap ampliació de la xarxa de Baixa Tensió	5 dies
b	Quan únicament es necessiti ampliar la xarxa de Baixa Tensió	30 dies
c	Quan es necessiti construir un Centre de Transformació	60 dies
d	Quan es necessiti construir variis Centres de Transformació	80 dies

ALTA TENSIÓ

a	Escomesa a un sol consumidor amb tensió nominal de subministrament ≤ 66 KV	80 dies
b	Altres subministraments en Alta Tensió	A determinar

* En el còmput de terminis no es tindran en compte els necessaris per l'obtenció d'autoritzacions, permisos o conformitat per la realització dels treballs.

** En el cas que sigui necessària la construcció d'un o diversos centres de transformació per a ús del distribuïdor, el termini no començarà a computar-se fins a la signatura d'un document de cessió d'ús, corresponent al local o locals. A més, hauran de ser lliurats en condicions per a poder realitzar la instal·lació elèctrica, almenys, seixanta dies abans que finalitzi el termini establert.

- **Es regulen per primera vegada els terminis per la distribuïdora quan la nova extensió de xarxa és executada per una empresa instal·ladora** a càrrec del sol·licitant, i no per la companyia distribuïdora.



GREMI D'INSTAL·LADORS CATALUNYA SUD

**C/ Verge del Carme, 2 local 8, 43870 Amposta
(TARRAGONA)**

e-mail: gremielec@gmail.com Tel. 977706030

TERMINIS DE TRAMITACIÓ DE LES DISTRIBUÏDORES PER A LES FITES ASSOCIADES A LES INS-TAL·LACIONS DE NOVA EXTENSIÓ DE XARXA A DESENVOLUPAR PER UNA EMPRESA INS-TAL·LADORA A CÀRREC DEL SOL·LICITANT Article 13 bis punt 2 del RD 1183/2020			
Fase	Acció de la distribuïdora	Termini (dies hàbils)	Observacions
Revisió inicial del projecte	Acceptació o requeriment d'esmenes	10 dies	Des de la recepció del projecte
Revisió després d'esmenes	Acceptació o requeriment d'esmenes	10 dies	Només per dades sol·licitades o errors no esmenats

TERMINIS DE TRAMITACIÓ DE LES DISTRIBUÏDORES PER A LES FITES ASSOCIADES A LES INS-TAL·LACIONS DE NOVA EXTENSIÓ DE XARXA A DESENVOLUPAR PER UNA EMPRESA INS-TAL·LADORA A CÀRREC DEL SOL·LICITANT Article 13 bis punt 2 del RD 1183/2020			
Fase	Acció de la distribuïdora	Termini (dies hàbils)	Observacions
Verificació després d'obra executada	Acceptació o requeriment d'esmenes de l'execució	10 dies	Des de notificació de finalització d'obra
Verificació després de correccions	Acceptació o requeriment d'esmenes	10 dies	Només per esmenes sol·licitades o per no haver tingut en compte les indicades
Signatura de la cessió	Signatura documentació de cessió	15 dies	Des de l'entrega de tota la documentació necessària per la formalització de la cessió

FOMENT DE LA BOMBA DE CALOR I ENERGIES RENOVABLES TÈRMiques

- Es modifiquen la Llei de Propietat Horitzontal i els Tributs Locals per facilitar la instal·lació de sistemes de bomba de calor, aerotèrmia i geotèrmia en edificis plurifamiliars.



GREMI D'INSTAL·LADORS CATALUNYA SUD

**C/ Verge del Carme, 2 local 8, 43870 Amposta
(TARRAGONA)**

e-mail: gremielec@gmail.com Tel. 977706030

- Es podran aplicar bonificacions de fins al 50% de l'IBI i fins al 95% de l'ICIO, fomentant inversions privades en sistemes d'alta eficiència.
- S'impulsen línies d'ajuts addicionals per a la substitució de calderes de combustibles fòssils per bombes de calor.

RESILIÈNCIA DEL SISTEMA ELÈCTRIC

- **S'encarrega a l'operador del sistema revisar la normativa tècnica i proposar canvis, en un termini de 3 a 15 mesos, per reforçar la resiliència del sistema elèctric** en aspectes com l'estabilitat de tensió, la qualitat de la injecció de potència, els serveis d'ajust i la monitorització d'incidents.
- **S'atribueix a l'operador del sistema la funció de gestionar tota la informació dels clients finals com a punt d'accés únic**, mentre que el govern elaborarà la normativa que reguli aquest nou servei.

-
- Per a reforçar la transparència i la robustesa en la governança de les infraestructures comunes d'evacuació, que són compartides i formen part de la instal·lació de producció, s'introdueix **l'obligació de remissió d'un acord a les administracions responsables de l'emissió de les autoritzacions d'aquestes instal·lacions de producció o instal·lacions d'emmagatzematge, que reculli el repartiment de responsabilitats entre els diferents productors que comparteixin la infraestructura**. En absència d'aquest acord, la responsabilitat es repartirà de manera proporcional a la capacitat d'accés recollida en els permisos d'accés i connexió.

Es recull de manera clara que les infraestructures d'evacuació són part de la instal·lació de producció i per tant aquesta es troba formada pel parc i les infraestructures d'evacuació, la qual cosa també resultarà d'aplicació a les plantes d'emmagatzematge.

Els productors d'energia elèctrica i titulars d'instal·lacions d'emmagatzematge amb instal·lacions en servei **hauran de remetre aquest acord a les administracions que van dictar les seves autoritzacions administratives en el termini d'un any**.

EMMAGATZEMATGE, FLEXIBILITAT I MECANISMES DE CAPACITAT



GREMI D'INSTAL·LADORS CATALUNYA SUD

**C/ Verge del Carme, 2 local 8, 43870 Amposta
(TARRAGONA)**

e-mail: gremielec@gmail.com Tel. 977706030

- S'estableix expressament la **declaració d'utilitat pública per a les instal·lacions d'emmagatzematge que injectin energia a la xarxa i per a estacions de recàrrega de vehicles elèctrics de més de 3.000 kW**, amb els efectes legals d'expropiació i servitud de pas, sempre que no tinguin ús exclusiu particular i aportin un benefici significatiu a la societat.
- S'introdueix una **mesura específica per afavorir l'emmagatzematge hibridat en projectes renovables**, reduint a la meitat els terminis d'autorització del RD 1955/2000 i eximint de l'avaluació ambiental addicional si aquesta ja s'ha fet per a la instal·lació original i l'emmagatzematge es manté dins del mateix perímetre.
- Es modifica el RD 413/2014 per establir un **marc que faciliti el desenvolupament d'instal·lacions renovables amb emmagatzematge**, fomentant així la flexibilitat i una major integració de les energies renovables al sistema elèctric.
- S'estableix que **els permisos d'accés i connexió per a instal·lacions d'emmagatzematge seran permisos d'accés flexibles des de la perspectiva de la demanda**. A més, s'aclareix que no tindran la condició de consumidor ni les instal·lacions de producció híbrides amb emmagatzematge que puguin consumir energia de la xarxa, ni les instal·lacions d'emmagatzematge aïllades que consumeixin i injectin energia elèctrica.
- Amb l'objectiu d'impulsar el paper de l'agregador independent i fomentar la seva participació en els mercats, **s'estableixen les bases per regular la resposta de la demanda i la figura de l'agregador**. Es modifica el marc legislatiu del sector elèctric per adaptar-lo i es preveu definir reglamentàriament el model d'agregació, amb els termes i condicions de relació amb els diferents agents del sistema.

ELECTRIFICACIÓ

Com a resposta a la crisi elèctrica del 28 d'abril, el govern vol aprofitar l'avantatge competitiu de les renovables per augmentar la demanda elèctrica, impulsant la electrificació industrial, la mobilitat i la climatització. Per garantir que els permisos d'accés i connexió es destinen a projectes viables i evitar l'acaparament de capacitat:





GREMI D'INSTAL·LADORS CATALUNYA SUD

C/ Verge del Carme, 2 local 8, 43870 Amposta
(TARRAGONA)

e-mail: gremielec@gmail.com Tel. 977706030

- Tots els consumidors connectats a tensió superior a 1 kV veuran caducar els seus permisos si no utilitzen almenys el 50 % de la capacitat concedida en un termini de 5 anys des del seu atorgament.
- El contracte d'accés per aquesta potència s'haurà de mantenir un mínim de 3 anys; en cas contrari, els permisos caducaran automàticament. Si passat aquest termini la potència contractada és inferior a la capacitat del permís, es produirà una caducitat parcial proporcional: 5 anys per alta tensió, 3 anys per baixa tensió.
- En el cas d'instal·lacions d'emmagatzematge que injectin a xarxa, el permís de consum caducarà si ho fa el de generació.
- Si es rescindeix el contracte d'accés o de subministrament, els permisos es mantenen vigents 5 anys (alta tensió) o 3 anys (baixa tensió) addicionals.

Respecte a l'electrificació d'usos industrials, es restableix el mecanisme de suport per a garantir la competitivitat de la indústria electrointensiva com a senyal d'electrificació per a la indústria, per la qual cosa amb efectes des del 23 de gener de 2025 i fins al 31 de desembre de 2025 s'apliqués una reducció en la factura elèctrica del 80% del cost corresponent als peatges d'accés a les xarxes de transport i distribució d'electricitat aplicables a cada moment, tant sobre els termes de potència contractada com els termes d'energia activa.

Aquesta simplificació del procés d'autorització de les infraestructures elèctriques d'alimentació d'estacions de recàrrega, consisteix a permetre que l'energització d'aquestes es dugui a terme amb una presentació prèvia per part del titular d'un projecte d'execució juntament amb una declaració responsable que acrediti el compliment de la normativa de qualitat i seguretat industrial que en cada cas resulti d'aplicació, no obstant això reglamentàriament es podria exigir la presentació de documentació addicional per a agafar-se a aquesta exempció.

- Pel que fa a la re-potenciació d'instal·lacions renovables, que implica renovar totalment o parcialment equips i sistemes per millorar l'eficiència, augmentar la potència instal·lada o l'energia generada, el RD-L 7/2025 permet substituir tecnologia antiga per nova en emplaçaments afectats amb alt recurs energètic disponible. A més, els terminis de tramitació administrativa i ambiental es redueixen a la meitat per a re-potenciacions que no superin el 25% addicional de la potència instal·lada originalment.



GREMI D'INSTAL·LADORS CATALUNYA SUD

**C/ Verge del Carme, 2 local 8, 43870 Amposta
(TARRAGONA)**

e-mail: gremielec@gmail.com Tel. 977706030

- **S'estableix la suspensió del còmput de terminis per acreditar els objectius administratius quan s'adoptin mesures cautelars judicials o administratives**, ja que aquestes prevalen sobre els terminis exigits per a la posada en servei d'instal·lacions de generació renovable, amb l'objectiu de protegir interessos que podrien veure's afectats de manera irreversible.
- **Davant l'augment de les hores amb preus del mercat diari elèctric nuls o negatius, especialment entre les 12:00 i les 17:00 hores durant abril i maig de 2025**, el RD-L 7/2025 estableix que, de manera **excepcional per a l'any 2025**, es redueixin en un **25 %** els valors del nombre d'hores equivalents de funcionament mínim i del llindar de funcionament per a les instal·lacions amb règim retributiu específic, per tal de **mantenir els ingressos previstos i evitar perjudicis**.
- **Es modifica el RD 1183/2020 sobre accés i connexió a les xarxes elèctriques, establint que caldrà fer una sol·licitud expressa** perquè l'òrgan competent que autoritza la instal·lació confirmi si la garantia està correctament constituïda.