

# Capacitats d' accés

Estabanell i Pahisa Energia, SAU

**Data de publicació:** 01/06/2025. Hora: 10:00 - **Vigent**

Donant compliment al que disposa l'article 5.4 R.D 1183/2020 de 29 de desembre d'accés i connexió a les xarxes de transport i distribució elèctrica, en l'article 12 de la Circular 1/2021 de la CNMC i en l'apartat 4 de l'Annex II de les Especificacions de detall per a la determinació de la capacitat d'accés de generació a les xarxes de distribució d'aplicació en aquest moment temporal, s'informa de les capacitats existents en els nusos de les subestacions AT/AT i AT/MT operades per aquesta distribuïdora en cadascuna de les seves barres de tensió superior a 1kV, tenint en compte l'escenari d'estudi definit en l'apartat 3.2 de les esmentades Especificacions de detall.

De conformitat amb l'article 12 de la Circular 1/2021, es publica la denominació, georeferència, Nivell de Tensió, capacitat disponible desagregada per posició de connexió, capacitat ocupada desagregada per posició de connexió, capacitat d'accés corresponent a les sol·licituds de permisos d'accés i connexió admeses i encara no resoltes ("en tramitació"), desagregada per tecnologia i posició de connexió; i addicionalment, el nus d'afecció majoritària a la xarxa de transport.

La informació que a continuació es facilita s'actualitza, almenys, un cop al mes, havent de tenir en compte que els valors es refereixen exclusivament a la capacitat d'aquests nusos i no pressuposen la viabilitat de la connexió ni tenen en compte altres limitacions que poguessin existir a la xarxa d'altres distribuïdors, a la xarxa de transport o a la mateixa subestació, motivats per aspectes de configuració o operació de la mateixa.

De la mateixa manera s'informa que les capacitats recollides no són sumables, sinó que s'han calculat de manera individual per a cada nus. Cal tenir present que les capacitats d'accés canvien al llarg del temps (tant per variacions en les demandes previstes com per noves sol·licituds de permisos d'accés), per la qual cosa la informació aquí publicada s'ha de considerar com a informativa; l'estudi específic es realitzarà per a cada sol·licitud concreta i en ell es tindrà en compte qualsevol variació de l'escenari d'estudi sorgida amb posterioritat tant en el nus en estudi com en altres nusos de la xarxa que puguin tenir influència en el mateix.

S'informa que s'aplicarà el que disposa l'article 8.1, apartat d) del R.D 1183/2020 de 29 de desembre a aquelles sol·licituds que es presentin en nusos en els quals la capacitat d'accés existent atorgable sigui nul·la, cas en el qual la inadmissió donaria lloc a la pèrdua del 20% de les garanties dipositades (llevat del supòsit contemplat en l'apartat 8.3).



# Capacitats d' accés

Estabanell i Pahisa Energia, SAU

| Nus            |               |                       |                  |                  | Situació del Nus |                    |                                         |      |    |    |                          |                           |                           |                                   |              |
|----------------|---------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|-----------------------------------------|------|----|----|--------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------|
| Subestació     | Denominació   | Nivell de tensió (kV) | UTM X ERTS89-31N | UTM Y ERTS89-31N | Disponible (MW)  | Ocupada TOTAL (MW) | Ocupada Desglose per Posició de SE (MW) |      |    |    | En tramitació Solar (MW) | En tramitació Eòlica (MW) | En tramitació Altres (MW) | Nus amb afecció majoritaria a XdT | Observacions |
|                |               |                       |                  |                  |                  |                    | P1                                      | P2   | P3 | P4 |                          |                           |                           |                                   |              |
| AMETLLA 20kV   | ER-1019-20    | 20                    | 439369,68        | 4613488,87       | 0,00             | 6,80               | 4,00                                    | 2,80 |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | FRANQUESES 220                    | 6            |
| AMETLLA 40kV   | ER-1019-40-B1 | 40                    | 439369,68        | 4613488,87       | 1,95             | 0,00               |                                         |      |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | FRANQUESES 220                    | 5, 6         |
| CENTELLES 40kV | ER-1017-40    | 40                    | 434611,73        | 4628697,73       | 12,10            | 0,00               |                                         |      |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | CENTELLES 220                     | 3, 5         |
| GAFA 40kV      | ER-1026-40    | 40                    | 437256,49        | 4611339,56       | 7,75             | 0,00               |                                         |      |    |    | 4,95                     | 0,00                      | 0,00                      | FRANQUESES 220                    | 5            |
| MARGENS 20kV   | ER-1036-20-B1 | 20                    | 440241,97        | 4610346,21       | 1,85             | 0,00               |                                         |      |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | FRANQUESES 220                    | 3, 5, 6      |
| MARGENS 40kV   | ER-1036-40-B1 | 40                    | 440241,97        | 4610346,21       | 1,85             | 0,00               |                                         |      |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | FRANQUESES 220                    | 3, 5, 6      |
| MOTOR 40kV     | ER-1018-40-B1 | 40                    | 435716,08        | 4628009,30       | 12,10            | 4,95               | 4,95                                    |      |    |    | 0,80                     | 0,00                      | 0,00                      | CENTELLES 220                     | 3, 5, 6      |
| REC 20kV       | ER-1022-20    | 20                    | 440441,62        | 4606714,54       | 1,85             | 0,00               |                                         |      |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | FRANQUESES 220                    | 6            |
| REC 5kV        | ER-1022-5-B11 | 5                     | 440441,62        | 4606714,54       | 1,85             | 0,00               |                                         |      |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | FRANQUESES 220                    | 2, 6         |
| SANT PERE 20kV | ER-1013-20    | 20                    | 442179,18        | 4658327,72       | 5,20             | 2,77               | 2,77                                    |      |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | VIC 220                           | 5            |
| SANT PERE 40kV | ER-1013-40-B1 | 40                    | 442179,18        | 4658327,72       | 5,20             | 0,00               |                                         |      |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | VIC 220                           | 6            |
| SANT PERE 5kV  | ER-1013-5     | 5                     | 442179,18        | 4658327,72       | 0,00             | 0,00               |                                         |      |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | VIC 220                           | 5            |
| VIC 40kV       | ER-1038-40-B1 | 40                    | 440512,56        | 4645125,56       | 5,20             | 0,00               |                                         |      |    |    | 0,00                     | 0,00                      | 0,00                      | VIC 220                           | 3, 5, 6      |

# Capacitats d' accés

Estabanell i Pahisa Energia, SAU

Informació complementària sobre sobre els nusos:

---

- (1) Nus a desaparèixer
- (2) Previst canvi de tensió de 5kV a 20kV
- (3) Nus d'afecció majoritària a la xarxa de transport
- (4) Valor subjecte a anàlisi del conjunt de xarxa o amb altres gestors de la xarxa de distribució
- (5) Subestació amb espai insuficient o possibles restriccions per a la seva ampliació. Dificultat per a la connexió d' una nova posició o amb cost molt elevat
- (6) Capacitat que podria no estar disponible en funció de l'explotació de les seves barres. A determinar en estudi individual.