

Informare cu privire la situația proiectelor de producere a energiei electrice din surse regenerabile, cu puteri aprobate pentru evacuare mai mari sau egale cu 1 MW, la data de 1 ianuarie 2025

Din raportările operatorilor de rețea, rezultă pentru proiectele de producere a energiei electrice din surse regenerabile, cu puteri aprobate pentru evacuare mai mari sau egale cu 1 MW, următoarea situație la data de 1 ianuarie 2025 cu privire la stadiul derulării procesului de racordare la rețelele electrice de transport și de distribuție:

| | |
|---|--------------|
| Număr proiecte cu avize tehnice de racordare (ATR) în termen de valabilitate | 1173 |
| Putere totală maximă aprobată pentru evacuare (MW) | 55740 |
| din care: | |
| Număr proiecte cu contracte de racordare încheiate | 608 |
| Putere totală maximă aprobată pentru evacuare (MW) | 24766 |
| Număr proiecte cu contracte de racordare încheiate și cu autorizații de construire | 333 |
| Putere totală maximă aprobată pentru evacuare (MW) | 12135 |
| Număr proiecte cu contracte de racordare încheiate, autorizații de construire și autorizații de înființare emise de ANRE | 117 |
| Putere totală maximă aprobată pentru evacuare (MW) | 4390 |

Comparativ cu situația raportată la data de 1 decembrie 2024, se constată o reducere cu 1,59 % a numărului de proiecte care se află în curs de racordare la rețea.

De asemenea, numărul proiectelor pentru care procesul de racordare a avansat, cu parcurgerea etapelor de încheiere a contractelor de racordare și prezentarea la operatorii de rețea a autorizațiilor de construire, s-a diminuat cu 4,58 % față de luna decembrie 2024.

Această evoluție se datorează punerilor în funcțiune a proiectelor, conform raportărilor operatorilor de rețea pentru luna decembrie 2024.

| | 01.12.2024 | 01.01.2025 | Evoluția |
|---|-------------------|-------------------|-----------------|
| Număr proiecte cu avize tehnice de racordare (ATR) în termen de valabilitate | 1192 | 1173 | -1.59% |
| Putere totală maximă aprobată pentru evacuare (MW) | 55602 | 55740 | 0.25% |
| din care: | | | |
| Număr proiecte cu contracte de racordare încheiate | 621 | 608 | -2.09% |
| Putere totală maximă aprobată pentru evacuare (MW) | 25081 | 24766 | -1.26% |
| Număr proiecte cu contracte de racordare încheiate și cu autorizații de construire | 349 | 333 | -4.58% |
| Putere totală maximă aprobată pentru evacuare (MW) | 12481 | 12135 | -2.78% |
| Număr proiecte cu contracte de racordare încheiate, autorizații de construire și autorizații de înființare emise de ANRE | 123 | 117 | -4.88% |
| Putere totală maximă aprobată pentru evacuare (MW) | 4594 | 4390 | -4.45% |

Din cele 333 de proiecte menționate anterior, un număr de 28 proiecte (1314 MW – putere totală maximă aprobată pentru evacuare) au fost raportate de către operatorii de rețea ca fiind prevăzute cu instalații de stocare a energiei electrice. Comparativ cu situația de la data de 1 decembrie 2024, încă 2 proiecte de

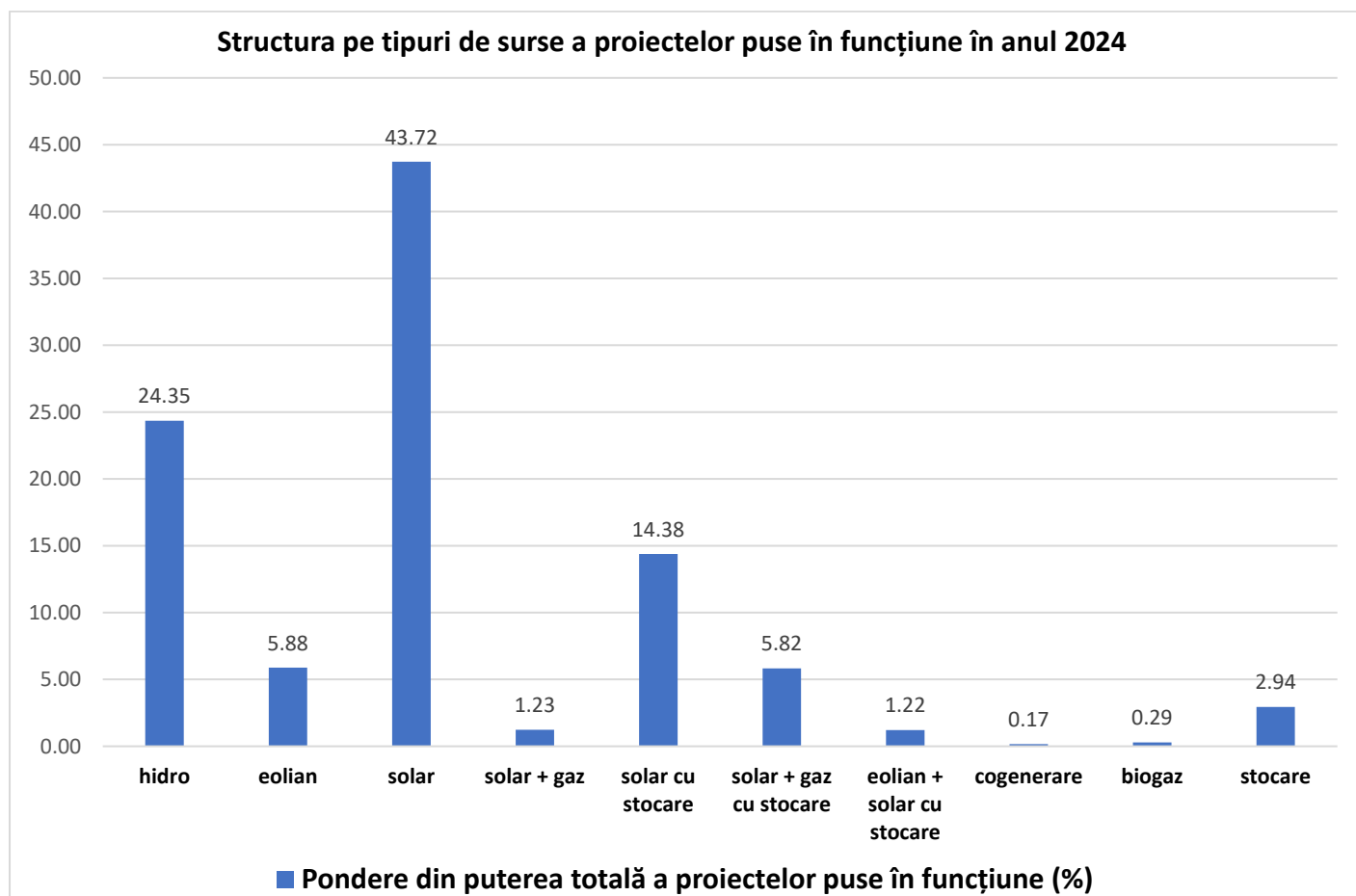
producere a energiei electrice din surse regenerabile prevăzute cu instalații de stocare au parcurs procesul de racordare la rețea până la etapa transmiterii la operator a autorizației de construire, inclusiv.

Din proiectele prevăzute cu instalații de stocare a energiei electrice, 11 proiecte (458 MW – putere totală maximă aprobată pentru evacuare) au fost raportate ca urmând a fi puse în funcțiune în anul 2025.

Potrivit raportărilor operatorilor de rețea, în anul 2024 au fost puse în funcțiune următoarele proiecte de producere a energiei electrice din surse regenerabile, cu puteri aprobate pentru evacuare mai mari sau egale cu 1 MW:

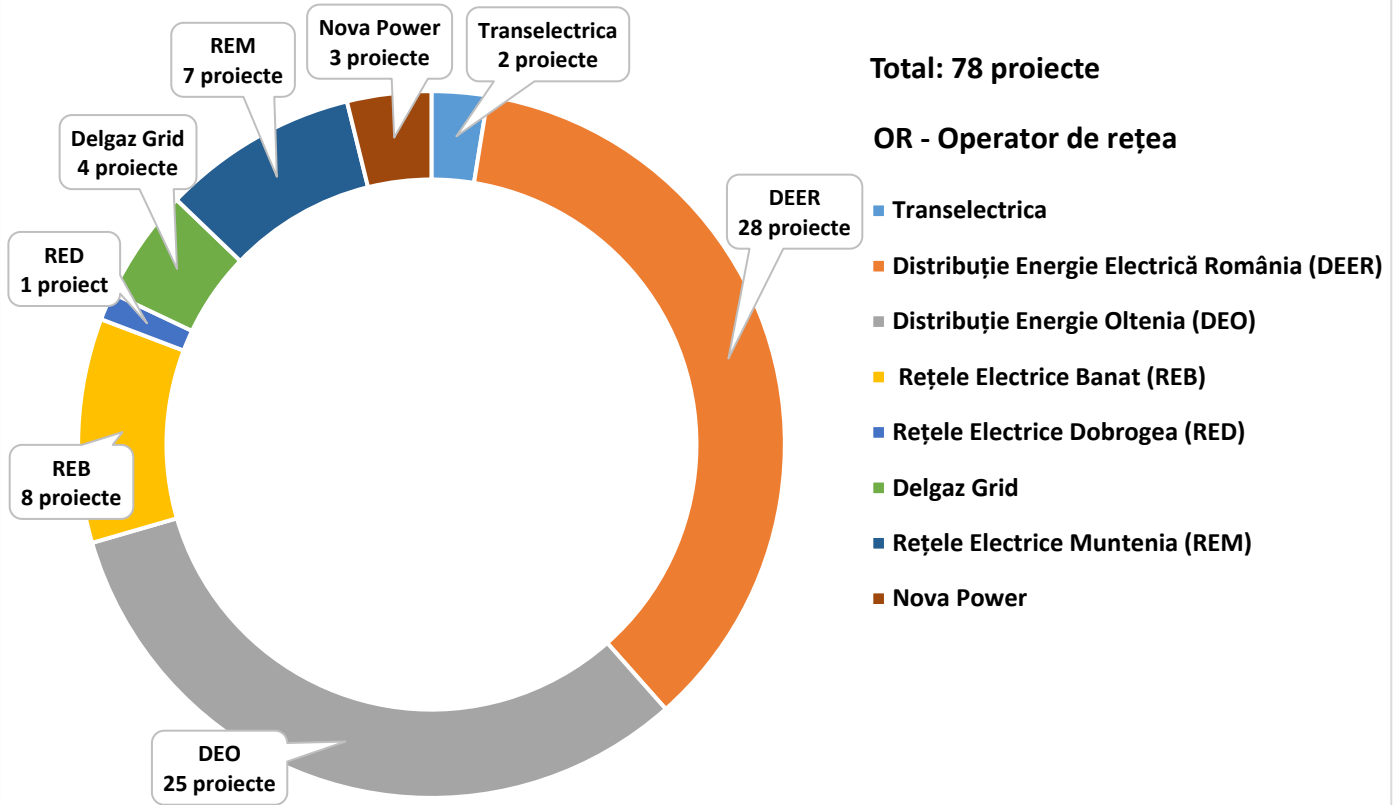
| Proiecte puse în funcțiune în anul 2024 | |
|--|-------------|
| Număr proiecte | 78 |
| Putere maximă aprobată pentru evacuare (MW) | 1020 |
| din care: | |
| Număr proiecte cu instalații de stocare | 11 |
| Putere maximă aprobată pentru evacuare (MW) | 249 |

Structura pe surse a energiei electrice aprobate pentru evacuare corespunzătoare proiectelor puse în funcțiune în anul 2024 este următoarea:

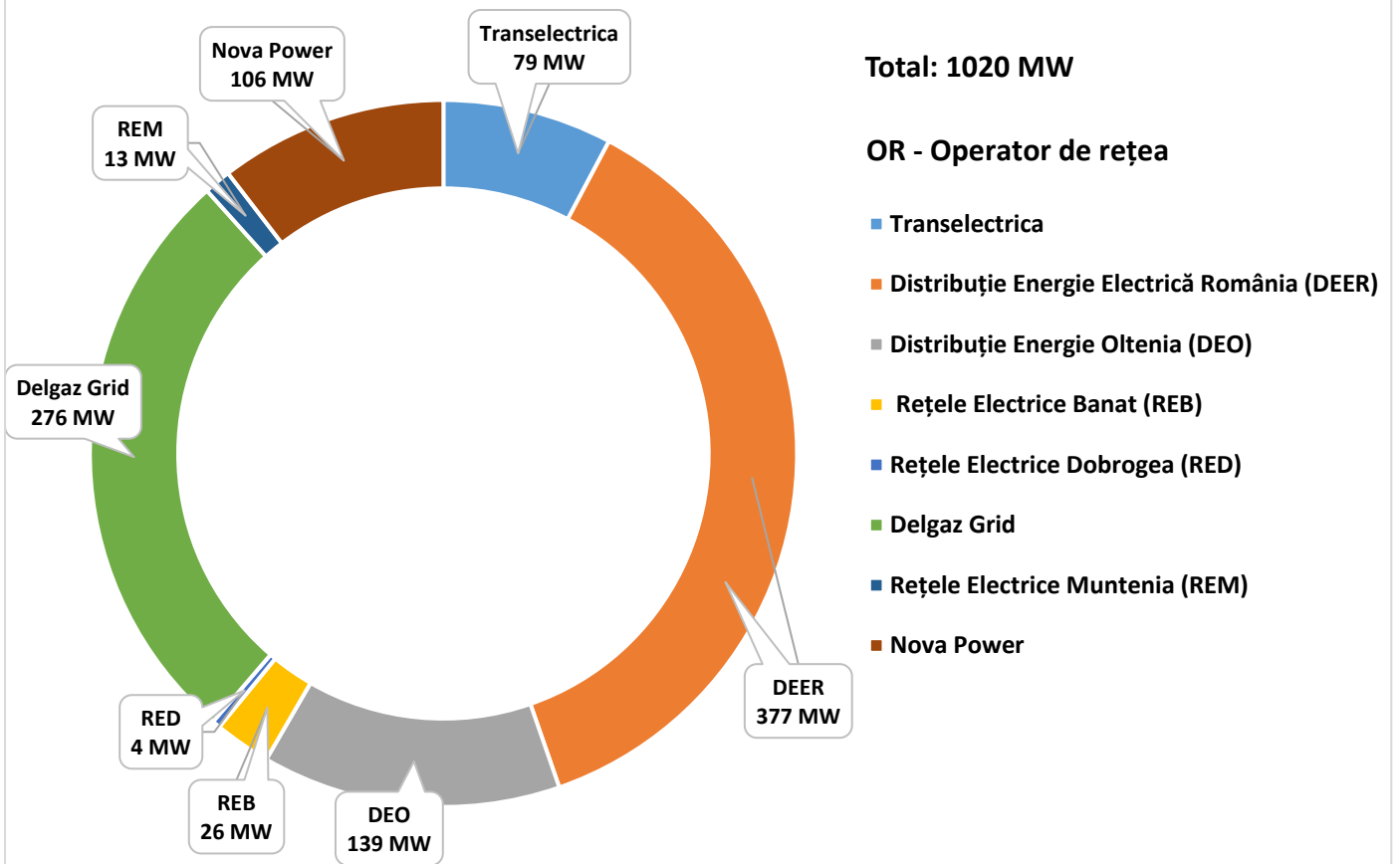


Distribuția pe operator de rețea a proiectelor puse în funcțiune în anul 2024 și puterea totală maximă aprobată pentru evacuare corespunzătoare acestora, sunt următoarele:

Distribuirea pe operator de rețea a proiectelor puse în funcțiune în anul 2024

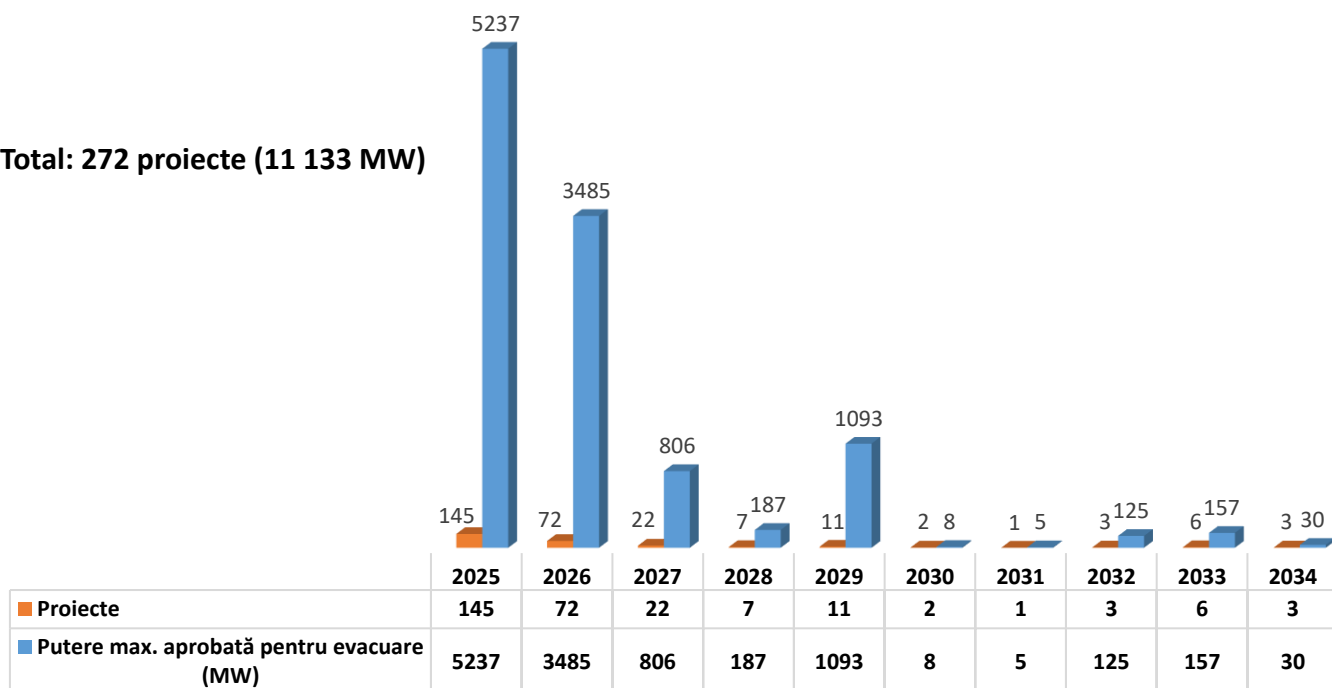


Distribuirea pe operator de rețea a puterilor maxime aprobate pentru evacuare (MW) aferente proiectelor puse în funcțiune în anul 2024



Situația punerilor în funcțiune anuale ale proiectelor cu contracte de racordare încheiate și autorizații de construire transmise la operator, în perioada 2025 - 2034

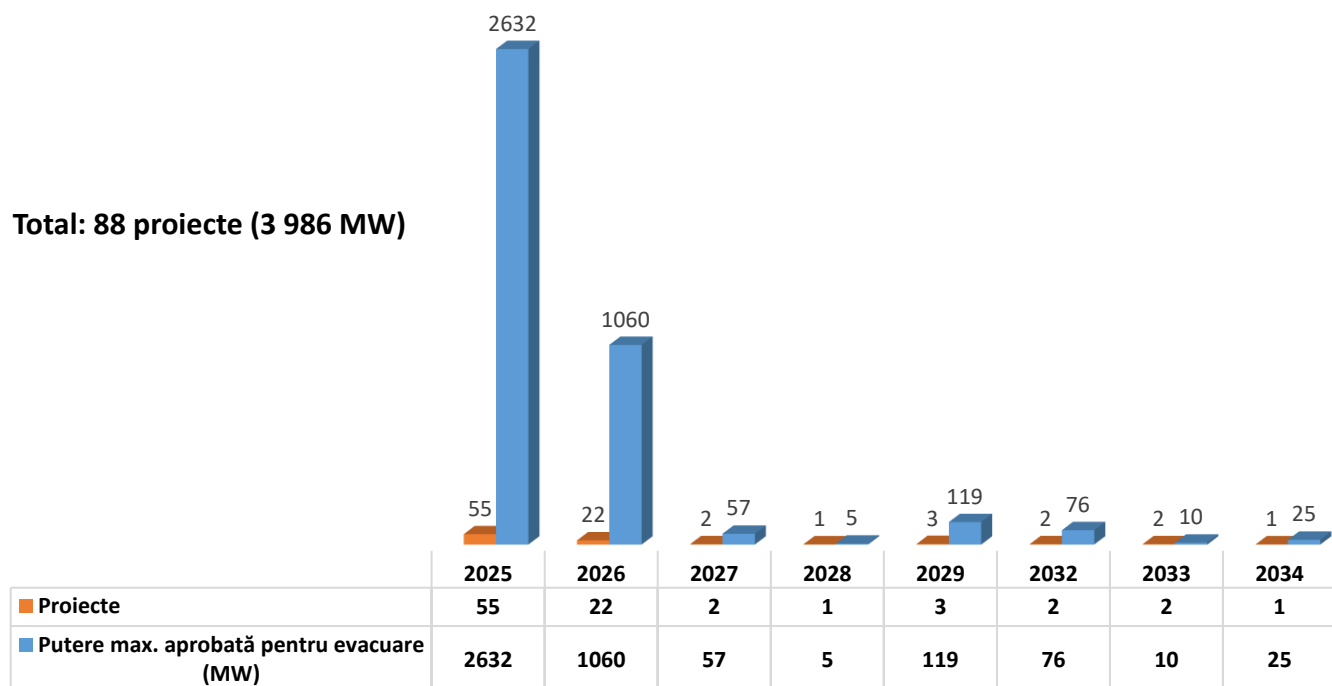
Total: 272 proiecte (11 133 MW)



În plus față de proiectele prezentate mai sus, au fost raportate de operatorii de rețea încă 50 de proiecte, cu puterea totală aprobată pentru evacuare de 772 MW, cu termenul de punere în funcțiune estimat, conform documentelor încheiate în cadrul procesului de racordare, pentru anul 2024, precum și încă 11 proiecte, cu puterea totală aprobată pentru evacuare de 229 MW, cu punerea în funcțiune finală estimată după anul 2034.

Situația punerilor în funcțiune anuale ale proiectelor cu contracte de racordare încheiate, autorizații de construire transmise la operator și autorizații de înființare emise de ANRE, în perioada 2025 - 2034

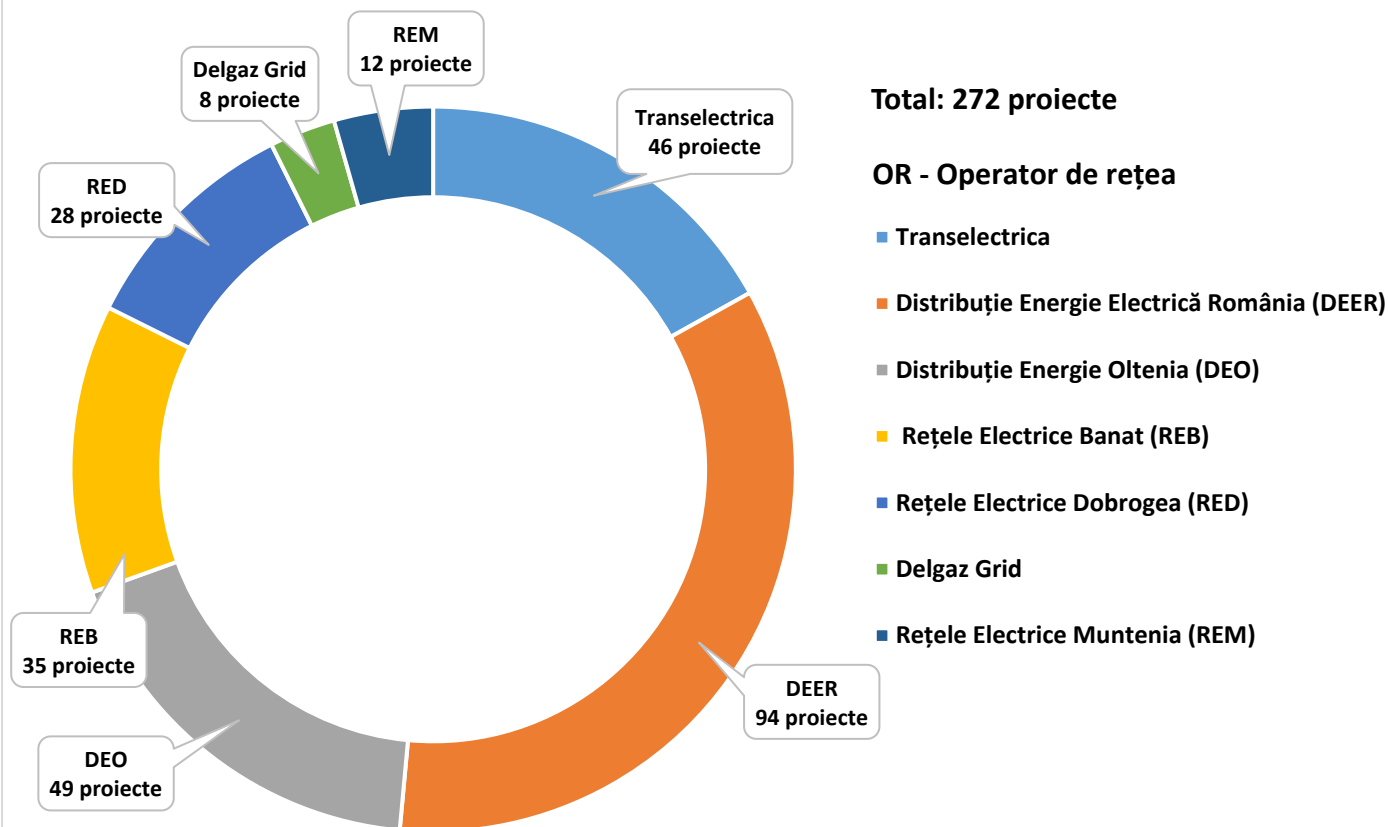
Total: 88 proiecte (3 986 MW)



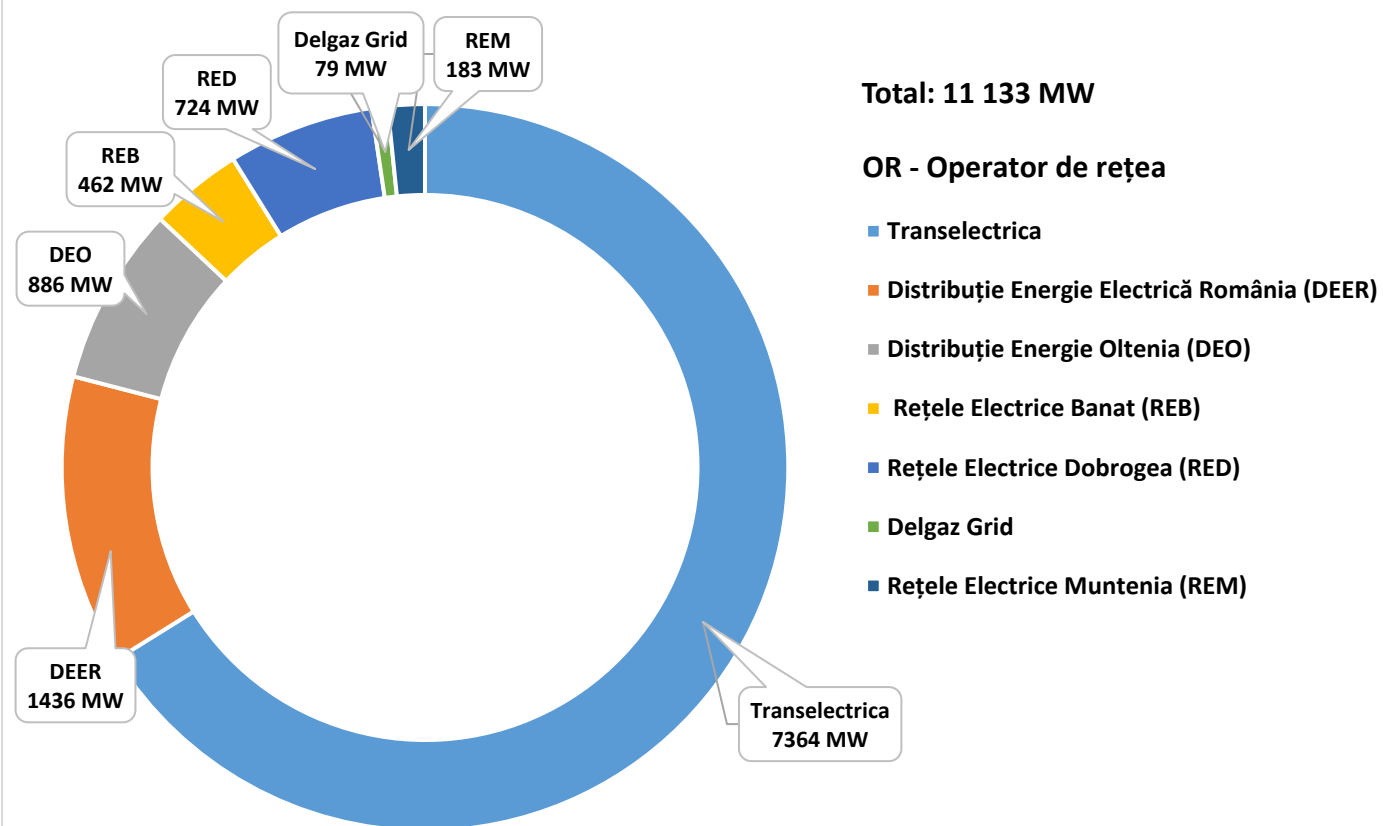
În plus față de proiectele prezentate mai sus, au fost raportate de operatorii de rețea încă 23 de proiecte, cu puterea totală aprobată pentru evacuare de 379 MW, cu termenul de punere în funcțiune estimat, conform documentelor încheiate în cadrul procesului de racordare, pentru anul 2024, precum și încă 6 proiecte, cu puterea totală aprobată pentru evacuare de 24 MW, cu punerea în funcțiune finală estimată după anul 2034.

Din punct de vedere al operatorilor de rețea la rețelele cărora se racordează, cele 272 de proiecte și puterea totală maximă aprobată pentru evacuare corespunzătoare acestora, sunt distribuite astfel:

Distribuirea pe operator de rețea a proiectelor cu contracte de racordare încheiate, autorizații de construire transmise la operator și cu punere în funcțiune în perioada 2025 - 2034

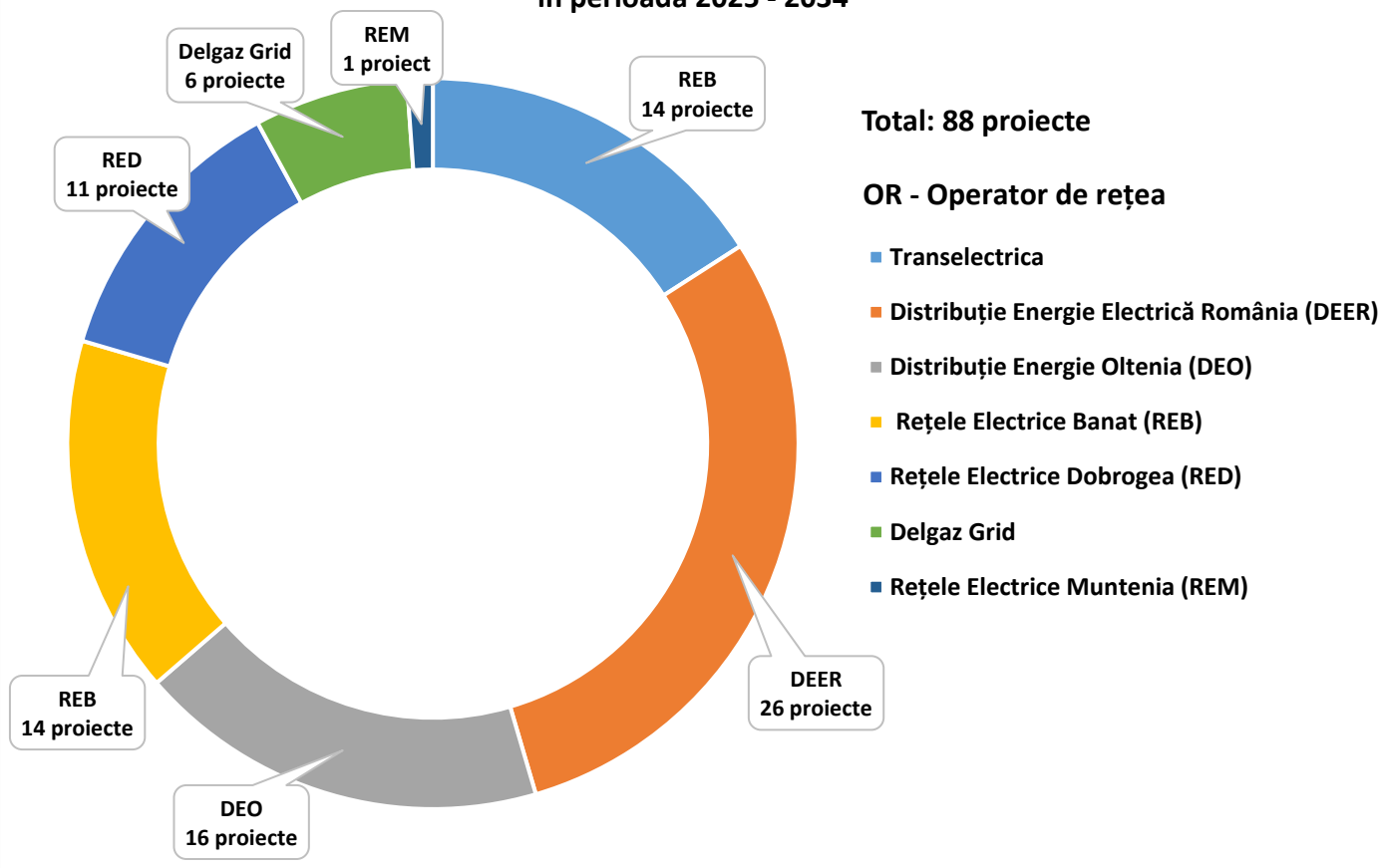


Distribuirea pe operator de rețea a puterilor maxime aprobate pentru evacuare (MW) aferente proiectelor cu contracte de racordare încheiate, autorizații de construire transmise la operator și cu punere în funcțiune în perioada 2025 - 2034



În cazul proiectelor cu contracte de racordare încheiate, autorizații de construire transmise la operator și autorizații de înființare emise de ANRE, distribuția la nivelul operatorilor de rețea este următoarea:

Distribuția pe operator de rețea a proiectelor cu contracte de racordare încheiate, autorizații de construire transmise la operator și autorizații de înființare emise de ANRE, cu punere în funcțiune în perioada 2025 - 2034



Distribuția pe operator de rețea a proiectelor cu contracte de racordare încheiate, autorizații de construire transmise la operator și autorizații de înființare emise de ANRE, cu punere în funcțiune în perioada 2025 - 2034

