

1.4 Presencia por áreas de actividad

Iberdrola en España

Primera compañía energética

Δ 2018 / 2017

PIB +2,4 %¹

Demanda eléctrica +0,4 %²

Principales magnitudes 2018

25.887

MW Capacidad instalada

15.789

MW Capacidad instalada renovable

57.711

GWh Producción neta

269.639

Km Líneas eléctricas

93.897

GWh Energía eléctrica distribuida

12,0

Millones de clientes³

9.822

Empleados

1.009

M€ Inversiones

3.642

M€ Contribución fiscal directa

Principales marcas

Marca local *Subholding*



Marcas operativas



(1) Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

(2) Fuente: Iberdrola.

(3) Puntos de suministro de electricidad y clientes de gas.

Principales instalaciones



197
Parques eólicos
5.770 MW



164
Centrales hidroeléctricas
10.018 MW



7
Centrales ciclo combinado gas
5.695 MW



18
Centrales cogeneración
353 MW



5
Centrales nucleares
3.177 MW



2
Centrales térmicas
874 MW⁽¹⁾

Proyectos significativos en construcción



1



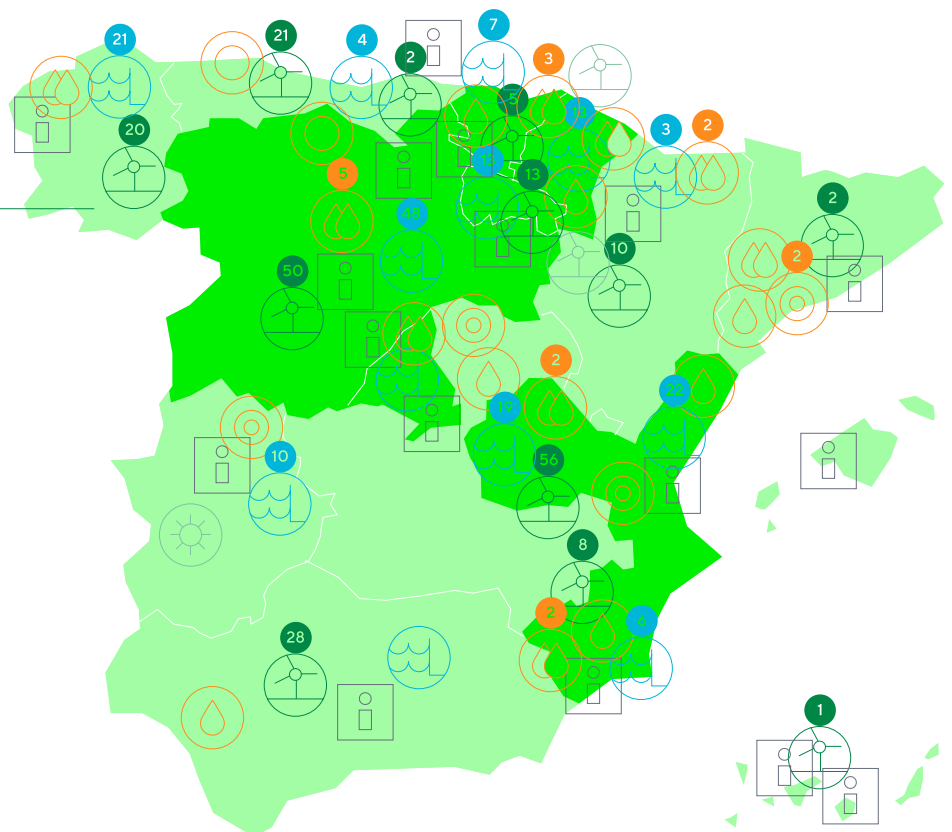
2



Principales Oficinas



Distribución eléctrica
Zona de influencia



(1) Solicitado el cierre de las centrales de carbón.

Iberdrola en el Reino Unido

Electricidad 100 % origen renovable.
Redes de transporte y distribución en Escocia,
Gales e Inglaterra

Δ 2018 / 2017

PIB +1,4 %¹

Demanda eléctrica -0,3 %²

Principales magnitudes 2018

2.100

MW Capacidad instalada

2.100

MW Capacidad instalada renovable

10.675

GWh Producción neta

109.957

Km Líneas eléctricas

34.677

GWh Energía eléctrica distribuida

5,5

Millones de clientes³

5.611

Empleados

1.083

M€ Inversiones

612

M€ / Contribución fiscal directa

Principales marcas

Marca local *Subholding*



Marcas operativas



(1) Fuente: Office for National Statistics.

(2) Fuente: Iberdrola.

(3) Puntos de suministro de electricidad y clientes de gas.

Principales instalaciones



39
Parques eólicos
1.906 MW



1
Parque eólico marino
194 MW

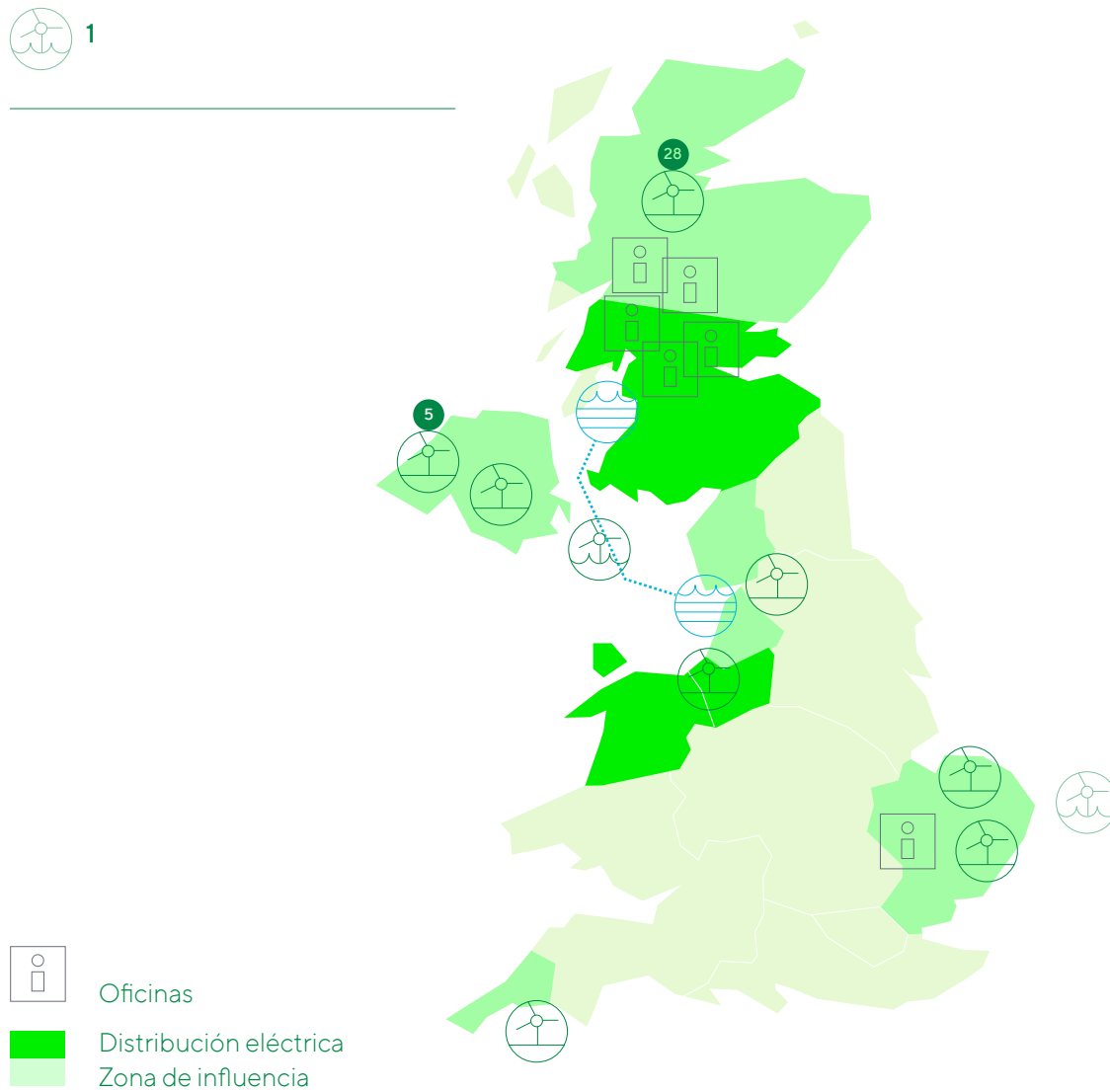


1
Línea eléctrica submarina
425 km

Proyectos significativos en construcción



1



Oficinas



Distribución eléctrica



Zona de influencia

Iberdrola en los Estados Unidos

Presencia en 24 estados.
 Distribuidora de electricidad y gas en Nueva York,
 Maine, Connecticut y Massachusetts
 86,4 % de su producción tiene origen renovable
 Δ 2018 / 2017
 PIB +2,9 %¹
 Demanda eléctrica 2,1 %²

Principales magnitudes 2018

7.561
 MW Capacidad instalada

6.713
 MW Capacidad instalada renovable

19.983
 GWh Producción neta

170.083
 Km Líneas eléctricas

39.579
 GWh Energía eléctrica distribuida

3,2
 Millones de clientes³

6.449
 Empleados

1.298
 M€ Inversiones

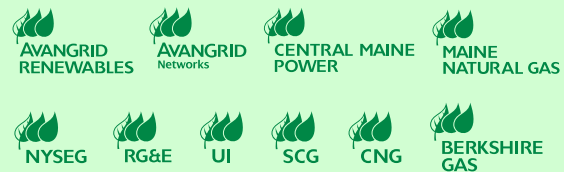
904
 M€ Contribución fiscal directa

Principales marcas

Marca local *Subholding*



Marcas operativas



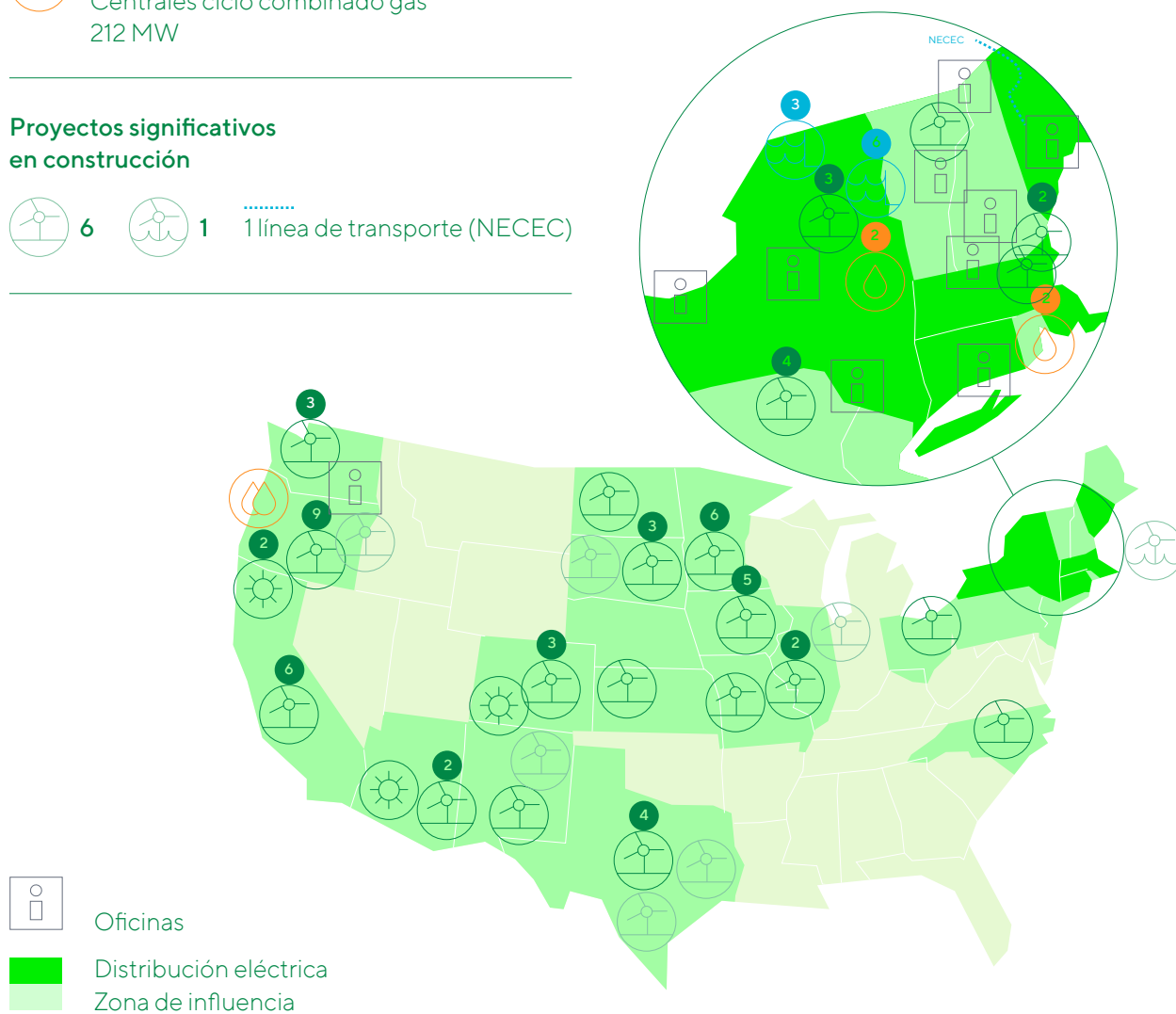
(1) Fuente: *Bureau of Economic Analysis*
 (U.S. Department of Commerce – 28 febrero).
 (2) Fuente: *US Energy Information Administration*.
 (3) Puntos de suministro de electricidad y de gas.

Principales instalaciones

- 
60
 Parques eólicos
 6.466 MW
- 
4
 Centrales fotovoltaicas
 116 MW
- 
9
 Centrales hidroeléctricas
 118 MW
- 
1
 Central cogeneración
 636 MW
- 
4
 Centrales ciclo combinado gas
 212 MW

Proyectos significativos en construcción

- 
6
- 
1
- 
 1 línea de transporte (NECEC)



Iberdrola en Brasil

Líder energético en Brasil y Latinoamérica

Δ 2018 / 2017

PIB +1,1 %¹

Demanda eléctrica +1,9 %²

Principales magnitudes 2018

3.467

MW Capacidad instalada

2.935

MW Capacidad instalada renovable

13.652

GWh Producción neta

623.993

Km Líneas eléctricas

65.283

GWh Energía eléctrica distribuida

13,8

Millones de clientes³

10.749

Empleados

898

M€ Inversiones

2.433

M€ Contribución fiscal directa

Principales marcas

Marca local *Subholding*



Marcas operativas



(1) Fuente: *Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística*.

(2) Fuente: Iberdrola.

(3) Puntos de suministro de electricidad.

Principales instalaciones



17
Parques eólicos
516 MW



7
Centrales hidroeléctricas
2.419 MW



1
Central ciclo combinado gas
533 MW

Proyectos significativos en construcción



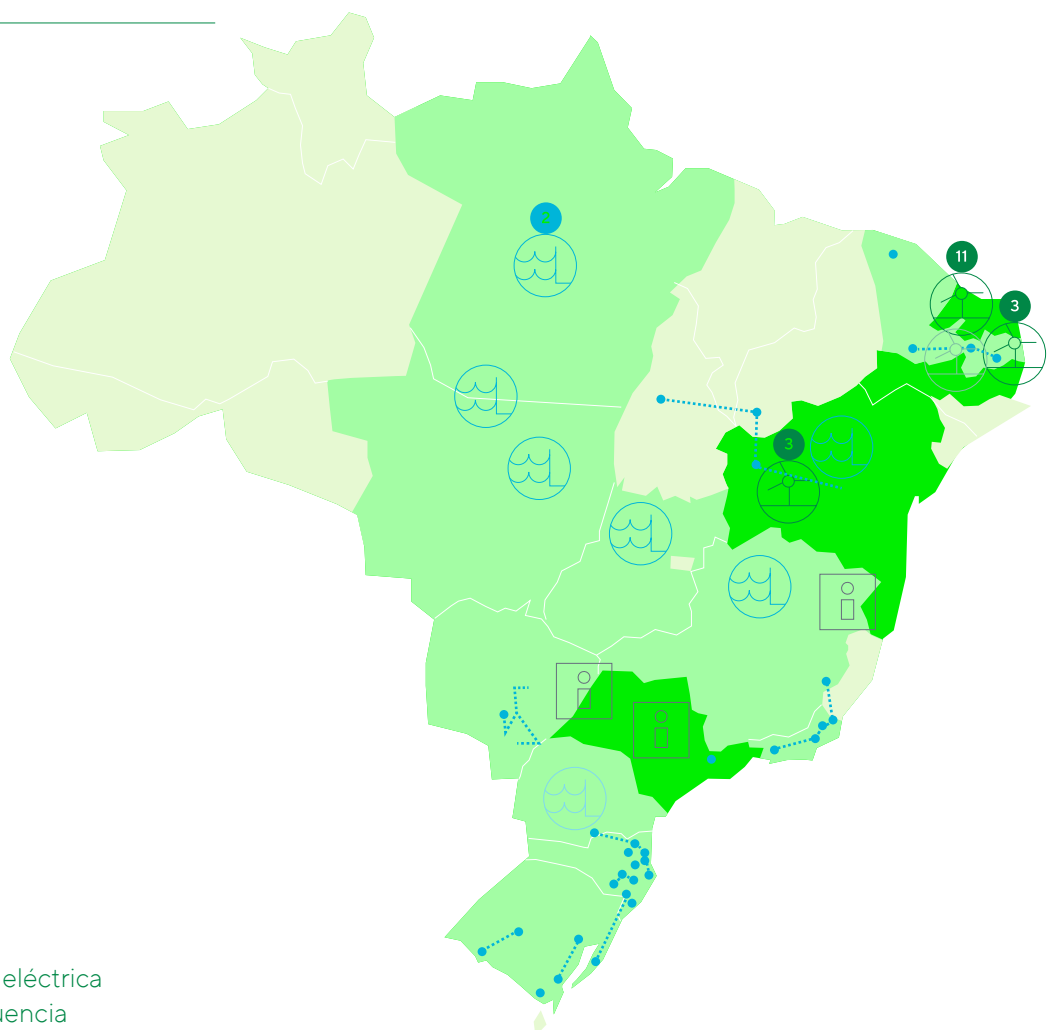
2



15



10



Oficinas



Distribución eléctrica



Zona de influencia

Iberdrola en México

Primer productor privado de electricidad

Δ 2018 / 2017

PIB +1,9 %¹

Demanda eléctrica +2,8 %²

Principales magnitudes 2018

7.471

MW Capacidad instalada

679

MW Capacidad instalada renovable

41.396

GWh Producción neta

1.112

Empleados

899

M€ Inversiones

159

M€ Contribución fiscal directa

Principales marcas

Marca local *Subholding*



Marca operativa



(1) Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

(2) Fuente: Iberdrola.

Principales instalaciones



9
Parques eólicos
409 MW



2
Centrales fotovoltaicas
270 MW



8
Centrales ciclo combinado gas
6.446 MW



5
Centrales cogeneración
346 MW

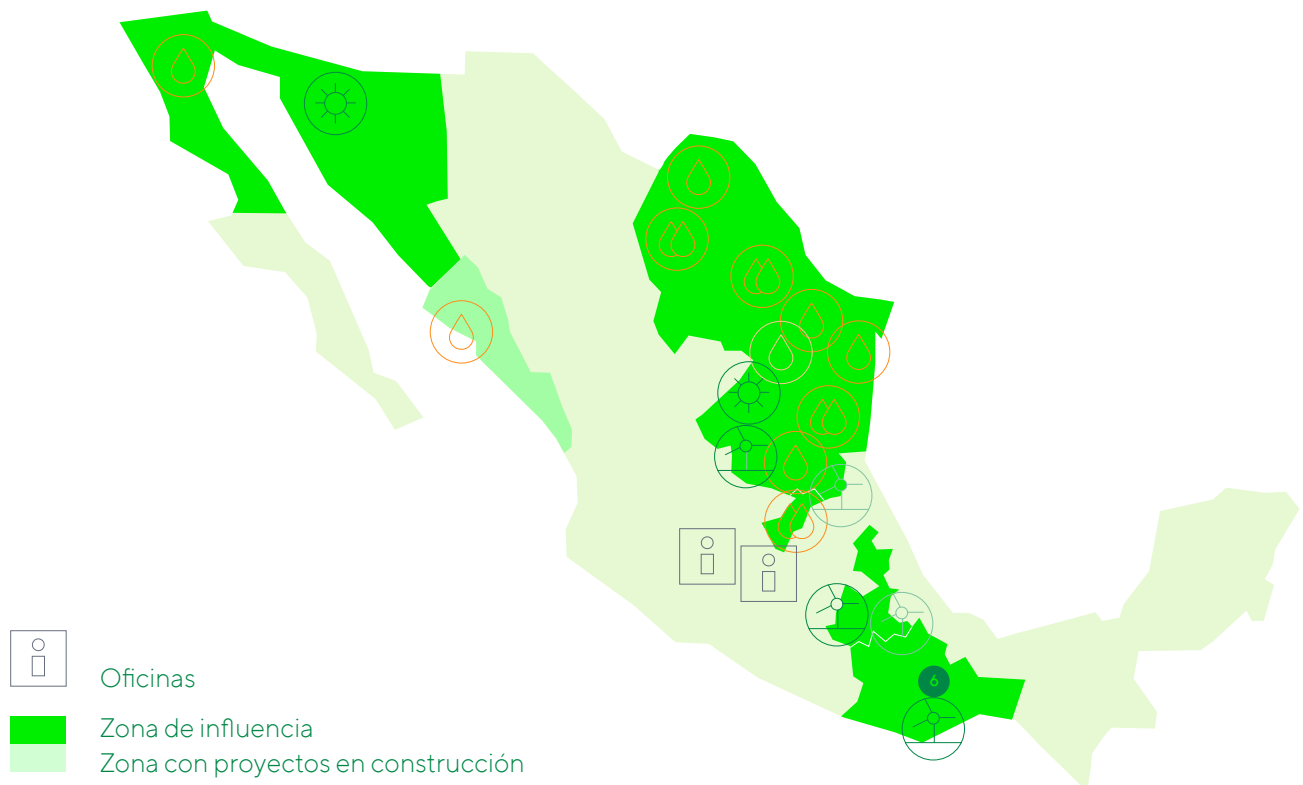
Proyectos significativos en construcción



2



3



Iberdrola en Europa Continental

Principales magnitudes e instalaciones 2018

961
MW
Capacidad instalada renovable

2.180
GWh
Producción neta renovable

335
Empleados

134
M€ / Inversiones

189
M€ / Contribución fiscal directa

Marca operativa

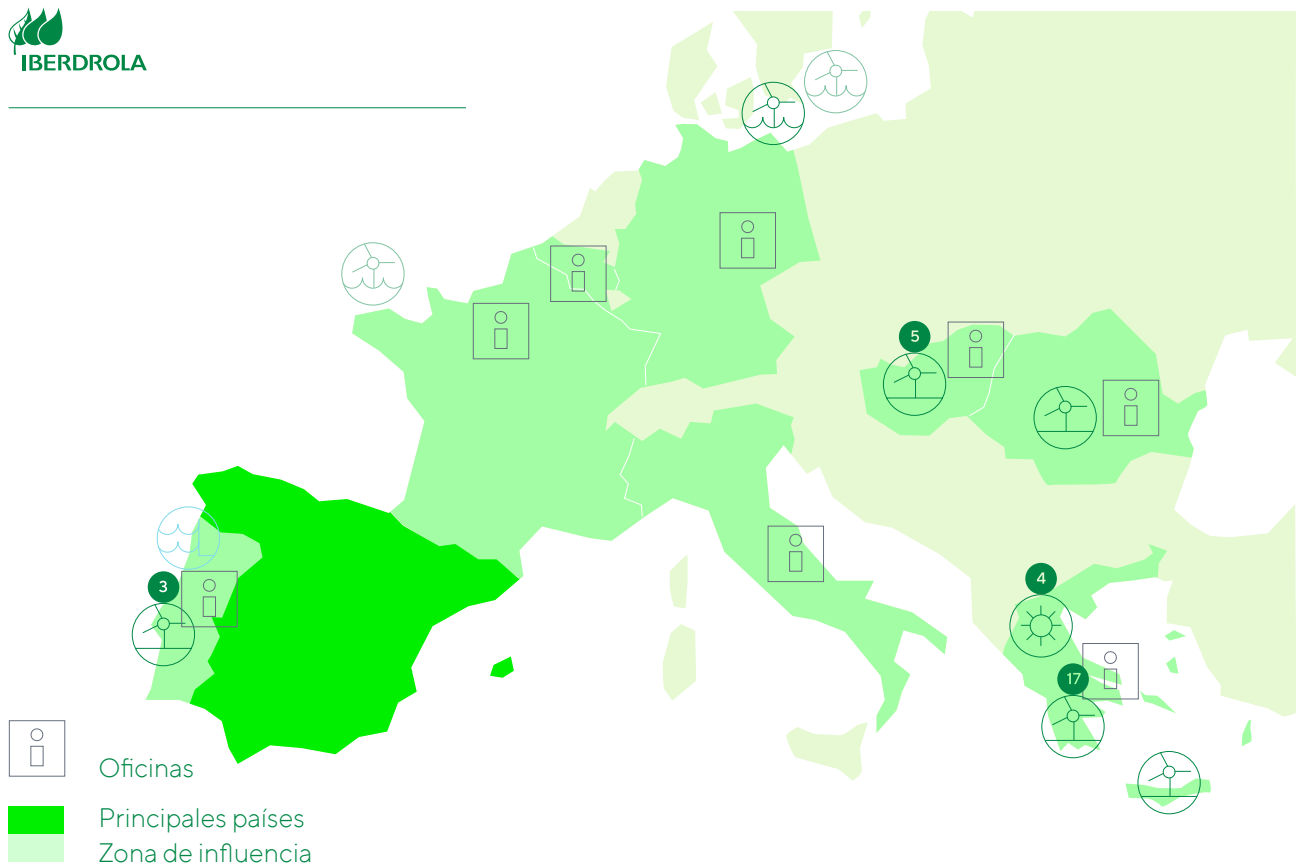
 **27**
Parques eólicos
605 MW

 **1**
Parque eólico marino
350 MW

 **4**
Centrales fotovoltaicas
6 MW

Proyectos significativos en construcción

 **2**  **1**



Capacidad instalada y producción por países y tecnologías

Capacidad instalada (MW) ¹	España		Reino Unido		Estados Unidos		Brasil		México		Otros países		Total	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Renovables	15.821	15.789	2.666	2.100	6.625	6.713	2.629	2.935	410	679	961	961	29.113	29.177
Eólica terrestre	5.752	5.770	1.906	1.906	6.387	6.466	516	516	367	409	605	605	15.533	15.671
Eólica marina	-	-	194	194	-	-	-	-	-	-	350	350	544	544
Hidroeléctrica	9.715	9.715	566	0	118	118	2.113	2.419	-	-	-	-	12.513	12.252
Minihidroeléctrica	303	303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	303	303
Solar y otras	50	0	-	-	119	129	-	-	43	270	6	6	219	406
Nuclear	3.177	3.177	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.177	3.177
Ciclos Combinados	5.695	5.695	2.000	0	212	212	533	533	5.546	6.446	-	-	13.985	12.885
Cogeneración	368	353	1	0	636	636	-	-	294	346	-	-	1.299	1.335
Carbón	874	874	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	874	874
Total	25.934	25.887	4.666	2.100	7.472	7.561	3.162	3.467	6.250	7.471	961	961	48.447	47.448

Producción de Electricidad (GWh) ¹	España		Reino Unido		Estados Unidos		Brasil		México		Otros países		Total	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Renovables	19.587	25.973	4.880	5.145	15.739	17.261	8.196	10.099	963	1.095	1.382	2.180	50.747	61.754
Eólica terrestre	11.216	11.654	3.358	3.812	15.103	16.650	1.865	2.120	963	1.084	1.373	1.284	33.878	36.605
Eólica marina	-	-	820	755	-	-	-	-	-	-	0	887	821	1.642
Hidroeléctrica	7.903	13.590	702	578	386	269	6.330	7.979	-	-	-	-	15.321	22.416
Minihidroeléctrica	394	670	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	394	670
Solar y otras	74	58	-	-	250	342	-	-	0	12	9	9	333	421
Nuclear	23.254	23.536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.254	23.536
Ciclos Combinados	3.812	4.092	7.259	5.530	12	8	3.956	3.553	39.013	37.470	-	-	54.053	50.654
Cogeneración	2.608	2.472	0	-	2.354	2.713	91	0	1.801	2.831	-	-	6.853	8.016
Carbón	2.642	1.637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.642	1.637
Total	51.903	57.711	12.140	10.675	18.105	19.983	12.242	13.652	41.777	41.396	1.382	2.180	137.549	145.597

(1) A efectos operativos no se está aplicando la IFRS 11.