



# TÜRKİYE RÜZGAR ENERJİSİ BİRLİĞİ TURKISH WIND ENERGY ASSOCIATION

## TÜRKİYE RÜZGAR SANTRALLERİ ATLASI (TÜRSAT 2014) TURKISH WIND POWER PLANT ATLAS (TWPPA 2014)



A. İŞLETMEDEKİ RÜZGAR SANTRALLERİ UNDER OPERATION WPP									
FİRMA ADI COMPANY NAME	PROJE ADI PROJECT NAME	KURULU GÜCÜ (MW) CAPACITY	İL CITY	TÜRBİN MARKASI TURBINE BRAND	TÜRBİN MODELİ TURBINE MODEL	TÜRBİN GÜCÜ TURBINE POWER	TÜRBİN YERİ TURBINE LOCATION	TÜRBİN YERİ TURBINE LOCATION	TÜRBİN YERİ TURBINE LOCATION
1	Ayten En. A.Ş.	Abakç RES	31,50	Aydın	SUZLON	S 88	2,1 MW	2009	
2	Akhbar Rüz. En. Ür. San. ve Tic. A.Ş.	AKRES	45,00	Manisa	NORDEX	N90	2,5 MW	2000	
3	Aksu Temiz En. Ür. San. ve Tic. A.Ş.	Aksu RES	72,00	Kayseri	VESTAS	V150-2.0	2 MW	2012	
4	Bakırçay En. A.Ş.	Amasya RES	40,00	Amasya	NORDEX	N100	2,5 MW	2008	
5	Avrasya Enerji Rüz. Ür. San. ve Tic. A.Ş.	AKES	2,20	İzmir	VESTAS	V44-600	600 kW	1998	
6	Ayres Ayvıcık En. Ür. San. ve Tic. A.Ş.	Ayires	5,00	Canakkale	VESTAS	V90-1.8	1,8 MW	2011	
7	AKEN. En. Ür. A.Ş.	Ayvalık RES	15,00	Balıkesir	VESTAS	V90-3.0	3 MW	2009	
8	Bares El. Ür. A.Ş.	Balıkesir RES	143,00	Balıkesir	GE	GE2-75-103	2,75 MW	2012	
9	Başkent En. Ür. A.Ş.	Bandırma RES	30,00	Balıkesir	GE	GE1-5m	1,5 MW	2006	
10	Bandırma Elektrik Üretim A.Ş.	Bandırma RES	60,00	Balıkesir	VESTAS	V90-2.0	3 MW	2009/2010	
11	Yapısan El. Ür. A.Ş.	Bandırma RES Ext.	5,00	Balıkesir	NORDEX	N90	2,5 MW	2012	
12	As Makinasın En. Ür. San. Tic. A.Ş.	Bandırma-3 RES	25,00	Balıkesir	NORDEX	N90	2,5 MW	2008	
13	Belen El. Ür. A.Ş.	Belen RES	48,00	Hatay	VESTAS	V90-3.0	3 MW	2009/2010/2012	
14	Bergama HES En. Ür. A.Ş.	Bergama	90,00	İzmir	NORDEX	N90	2,5 MW	2007	
15	Beyazıt Enerji Rüz. En. San. Tic. A.Ş.	Beyazıt RES	20,00	Canakkale	ENERCON	E-40	0,6 MW	2009	
16	Kardemir Haddeliç San. Tic. Ltd.Şti.	Bözyazı RES	12,50	İzmir	NORDEX	N100	2,5 MW	2012	
17	Doğal En. Ür. A.Ş.	Burgaz RES	14,90	Canakkale	ENERCON	E-48/E-44	0,8MW/0,8MW	2007	
18	Alize En. Ür. A.Ş.	Canakkale RES	20,80	Canakkale	ENERCON	E-82/E-74	2MW/2,0MW	2009	
19	İKOR Rüz. Ür. San. ve Tic. A.Ş.	Çanakkale RES	15,00	İstanbul	NORDEX	N90	2,5 MW	2013	
20	Sanki Rüz. En. San. ve Tic. A.Ş.	Çatalpaşa RES	60,00	İstanbul	VESTAS	V90-3.0	3 MW	2008	
21	Alize En. Ür. A.Ş.	Çatalpaşa RES	16,00	Balıkesir	ENERCON	E-82	2 MW	2010	
22	Alize En. Ür. A.Ş.	Çayırca RES	1,50	İzmir	ENERCON	E-40	0,5 MW	1998	
23	Türkerler En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	39,00	Menen	SIEMENS	SWT-3.0-101	3,0 MW	2011	
24	Özgen Enerji Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Manisa	ENERCON	E-48/E-44	0,8MW/0,8MW	2008	
25	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
26	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
27	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
28	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
29	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
30	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
31	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
32	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
33	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
34	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
35	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
36	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
37	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
38	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
39	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
40	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
41	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
42	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
43	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
44	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
45	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
46	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
47	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
48	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
49	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
50	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
51	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
52	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
53	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
54	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
55	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
56	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
57	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
58	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
59	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
60	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
61	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
62	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
63	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
64	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
65	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
66	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
67	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
68	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
69	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
70	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
71	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
72	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
73	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
74	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	
75	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	20,00	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW	2012	



- İşletmede RES /Operational WPP
- İnşa halinde RES/WPP Under Construction
- Lisanslı RES/ Licensed WPP

Ölçek/Scale: 1/1.800.000  
Veri güncelleme/date update: Ocak /January 2014



5-6 Kasım /November 2014  
Wow Convention Center  
ISTANBUL /TURKEY

B. İNŞA HALİNDEKİ RÜZGAR SANTRALLERİ WPP UNDER CONSTRUCTION									
FİRMA ADI COMPANY NAME	PROJE ADI PROJECT NAME	KURULU GÜCÜ (MW) CAPACITY	İL CITY	TÜRBİN MARKASI TURBINE BRAND	TÜRBİN MODELİ TURBINE MODEL	TÜRBİN GÜCÜ TURBINE POWER	TÜRBİN YERİ TURBINE LOCATION	TÜRBİN YERİ TURBINE LOCATION	TÜRBİN YERİ TURBINE LOCATION
1	Yığı Elektrik Ür. San. ve Tic. Ltd. Şti.	AdaRES	10,00	İzmir	GAMESA	G97	2,0 MW		
2	Ayten En. A.Ş.	Abakç II RES	21,00	Mağla	SUZLON	S95	2,5 MW		
3	Akhbar Enerji Ür. A.Ş.	Alres Ext.	10,00	Manisa	NORDEX	N100	2,5 MW		
4	Tan Enerji Ür. A.Ş.	Alığa RES	9,60	İzmir	NORDEX	N117	2,4 MW		
5	Alize En. Ür. A.Ş.	Akın Balçık RES	30,00	Hatay	GAMESA	G98	2,0 MW		
6	Borusan ENBW	Bahçali RES	50,6	Tekirdağ	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW		
7	İKOR Rüz. Ür. San. ve Tic. A.Ş.	Çanta RES	12,50	İstanbul	NORDEX	N100	2,5 MW		
8	AKK Enerji	Çayırca RES	18,00	İzmir	NORDEX	N117	3 MW		
9	Özgen En. Ür. A.Ş.	Çiğdemci RES	64,4	Aydın	SIEMENS	SWT-2.3-108	2,3 MW		
10	BORNAS Enerji	Ener RES Ext.	6,00	Edirne	NORDEX	N100	3,3 MW		
11	Deniz En. Ür. Tic. A.Ş.	Fatma RES	77,4	Mağla	SIEMENS	SWT 1.0/2-111	3,2MW/3,0MW		
12	Deniz En. Ür. Tic. A.Ş.	GÜRES	27,50	Manisa	NORDEX	N90	2,5 MW		
13	Çiğdemci En. Ür. A.Ş.	GÜRES	35,75	Manisa	GE	GE2-75-103	2,75 MW		
14	İnnores El. Ür. A.Ş.	Günaydın RES Ext.	8,25	Balıkesir	GE	GE2-75-100	2,75 MW		
15	İkam Enerji Ür. A.Ş.	Haşaröylü RES	50,00	Osmaniye	NORDEX	N100	2,5 MW		
16	Tammyl Enerji Ür. A.Ş.	İncusca RES	13,2	Aydın	VESTAS	V112-3.3	3,3 MW		
17	Kangal Elektrik Ür. A.Ş.	Kangal RES	44	Sivas	VESTAS	V100-2.0	2,0 MW		
18	Deniz En. Ür. Tic. A.Ş.	Karşıtepe RES	6	Edirne	SIEMENS	SWT-3.2-113	3,2 MW		
19	Kapadöç Rüz. En. San. Ür. San. ve Tic. A.Ş.	Kapadöç RES	4,00	Balıkesir	VESTAS	V80-2.0	2,0 MW		
20	Yayın En. San. ve Tic. A.Ş.	Karadere RES	16,00	Kırklareli	GE	GE1.6-100	1,6 MW		
21	İnnores El. Ür. A.Ş.	Kavaklı RES	82,00	Balıkesir	VESTAS	V112-3.3	3,3 MW		
22	İnnores El. Ür. A.Ş.	Kocaköy RES	27,00	Kırklareli	GAMESA	G90/97	2,0 MW		
23	Özgen En. Ür. A.Ş.	Kocaköy RES	14,50	Tekirdağ	GE	GE1-6-100	1,6 MW		
24	Ayten En. A.Ş.	Korkmaz RES	25,20	İzmir	SUZLON	S 88	2,5 MW		
25	Ayten En. A.Ş.	Mordogan RES	31,50	İzmir	SUZLON	S 88	2,5 MW		
26	Özgen En. Ür. A.Ş.	Salman RES	27,50	İzmir	GE	GE2-75-100	2,75 MW		
27	Deniz En. Ür. Tic. A.Ş.	Sebenobas RES Ext.	28,00	Hatay	VESTAS	V112-3.0	3,0 MW		
28	İkam Enerji Ür. A.Ş.	Senkay RES	9,00	Hatay	ALSTOM WIND	EC0119	3 MW		
29	İnnores El. Ür. A.Ş.	Senkay RES	45,00	İstanbul	NORDEX	N100	2,5 MW		
30	İnnores El. Ür. A.Ş.	Sudeli RES	36,50	Canakkale	GE	GE2-75-100	2,75 MW		
31	Bakras Enerji Elektrik Ür. ve Tic. A.Ş.	Senkay RES Ext.	23	Hatay	VESTAS	V112-3.3	3,3 MW		
32	Arava RES Elektrik Ür. ve Tic. A.Ş.	Yalova RES	54,00	Yalova	SINOVEL	SL1500/90-1500/90	1500KW		
33	İnnores El. Ür. A.Ş.	Yundalık RES Ext.	2,50	İzmir	NORDEX	N100	2,5 MW		
34	Deniz En. Ür. Tic. A.Ş.	Zelha RES	24	Kırklareli	SIEMENS	SWT-3.0-113	3,0 MW		
35	Ziyaret RES El. Ür. San. Tic. A.Ş.	Ziyaret RES Ext.	11,00	Hatay	GE	GE2-75-100	2,75 MW		

980,90



- İşletmede RES /Operational WPP
  - İnşa halinde RES/WPP Under Construction
  - Lisanslı RES/ Licensed WPP
- Ölçek/Scale: 1/900.000  
Veri güncelleme / date update: Ocak/January 2014

