



ΔΙΕΙΣΔΥΣΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΑΠΕ) ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΗΣ ΚΥΠΡΟΥ

ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΠΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΠΕ (MWh) (*2)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΠΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (MWh)	ΣΥΝΟΛΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΑΠΕ (MWh)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΑΠΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΑΠΕ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (*1)										ΑΠΕ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ		
					ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ			ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΒΙΟΜΑΖΑΣ			ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΠΕ ΔΙΑΝΟΜΗΣ		ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ (*3)		
					ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΕΚΤΙΜΟΥΜΕΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ (MWh) (*4)	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΚΤΙΜΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ (*4)	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΠΑΡΑΓΩΓΗ (MWh)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΒΙΟΜΑΖΑΣ	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΠΑΡΑΓΩΓΗ (MWh)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΙΟΛΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΑΠΕ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (MWh)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΠΟ ΑΠΕ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (MW)	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ (MWh) (*3)
α	β	γ=ν+ρ	δ=(γ/α)*100	ε	στ	ζ=(στ/α)*100	η	θ	ι=(θ/α)*100	κ	λ	μ=(λ/α)*100	ν=στ+θ+λ	ξ=(ν/α)*100	π	ρ	σ=(ρ/α)*100

ΕΤΟΣ 2016

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	403.793	368.372	35.725	8,8%	77,0	8.043	2,0%	9,7	3.362	0,8%	2,4	340	0,08%	11.745	2,9%	155,1	23.980	5,9%
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	339.713	312.202	27.770	8,2%	77,2	8.361	2,5%	9,7	3.377	1,0%	2,4	281	0,08%	12.019	3,5%	155,1	15.751	4,6%
ΜΑΡΤΙΟΣ	330.986	285.915	45.071	13,5%	80,6	10.224	3,1%	9,7	3.523	1,1%	2,4	212	0,06%	13.959	4,2%	155,1	31.112	9,4%
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	315.166	285.613	29.553	9,4%	82,1	12.088	3,8%	9,7	3.056	1,0%	2,4	105	0,03%	15.250	4,8%	155,1	14.303	4,5%
ΜΑΙΟΣ	351.572	310.807	40.765	11,6%	82,8	14.276	4,1%	9,7	3.129	0,9%	2,4	110	0,03%	17.515	5,0%	155,1	23.250	6,6%
ΙΟΥΝΙΟΣ	445.343	409.622	35.721	8,0%	83,3	13.761	3,1%	9,7	3.021	0,7%	2,4	197	0,04%	16.979	3,8%	155,1	18.742	4,2%
ΙΟΥΛΙΟΣ	545.542	511.058	34.484	6,3%	84,0	15.380	2,8%	9,7	2.697	0,5%	2,4	123	0,02%	18.200	3,3%	155,1	16.284	3,0%
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	538.185	507.384	32.580	6,1%	84,1	15.012	2,8%	9,7	2.630	0,5%	2,4	81	0,02%	17.723	3,3%	155,1	14.857	2,8%
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	444.899	407.620	37.352	8,4%	84,9	15.139	3,4%	9,7	2.752	0,6%	2,4	155	0,03%	18.046	4,1%	155,1	19.305	4,3%
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	380.199	351.596	28.631	7,5%	85,2	12.611	3,3%	9,7	2.983	0,8%	2,4	130	0,03%	15.724	4,1%	155,1	12.906	3,4%
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	331.195	299.674	31.284	9,4%	85,2	11.568	3,5%	9,7	2.935	0,9%	2,4	334	0,10%	14.837	4,5%	155,1	16.447	5,0%
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	433.316	405.325	29.203	6,7%	85,7	8.803	2,0%	9,7	3.140	0,7%	2,4	405	0,09%	12.348	2,8%	155,1	16.854	3,9%
Όλο 2016	4.859.909	4.455.189	408.138	8,4%	85,7	145.264	3,0%	9,7	36.607	0,8%	2,4	2.474	0,1%	184.345	3,8%	155,1	223.793	4,6%

ΕΤΟΣ 2017

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ	444.891	410.947	34.024	7,6%	86,9	8.616	1,9%	9,7	3.085	0,7%	2,4	347	0,08%	12.049	2,7%	155,1	21.975	4,9%
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ	375.407	350.003	26.151	7,0%	87,3	8.735	2,3%	9,7	2.846	0,8%	2,4	199	0,05%	11.780	3,1%	155,1	14.371	3,8%
ΜΑΡΤΙΟΣ	356.308	319.797	36.371	10,2%	88,5	11.021	3,1%	9,7	3.170	0,9%	2,4	331	0,09%	14.522	4,1%	155,1	21.849	6,1%
ΑΠΡΙΛΙΟΣ	316.447	279.974	36.417	11,5%	89,8	11.848	3,7%	9,7	3.255	1,0%	2,4	275	0,09%	15.378	4,9%	155,1	21.039	6,6%
ΜΑΙΟΣ	359.986	322.497	37.628	10,5%	98,5	14.718	4,1%	9,7	3.322	0,9%	2,4	164	0,05%	18.204	5,1%	155,1	19.424	5,4%
ΙΟΥΝΙΟΣ	417.835	382.330	35.592	8,5%	98,9	16.076	3,8%	9,7	3.065	0,7%	2,4	136	0,03%	19.277	4,6%	155,1	16.315	3,9%
ΙΟΥΛΙΟΣ	583.769	545.530	37.703	6,5%	100,9	18.510	3,2%	9,7	2.792	0,5%	2,4	162	0,03%	21.464	3,7%	155,1	16.239	2,8%
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ	533.735	499.446	34.443	6,5%	103,0	18.827	3,5%	9,7	2.655	0,5%	2,4	52	0,01%	21.533	4,0%	155,1	12.910	2,4%
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ	472.831	435.427	37.998	8,0%	106,0	19.375	4,1%	9,7	2.704	0,6%	2,4	71	0,02%	22.150	4,7%	155,1	15.848	3,4%
ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ	380.611	344.905	35.594	9,4%	110,9	15.524	4,1%	9,7	2.984	0,8%	2,4	180	0,05%	18.688	4,9%	155,1	16.906	4,4%
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ	343.579	310.314	33.570	9,8%	111,6	13.452	3,9%	9,7	3.163	0,9%	2,4	180	0,05%	16.795	4,9%	155,1	16.775	4,9%
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ	388.171	357.927	29.804	7,7%	112,1	11.091	2,9%	9,7	3.455	0,9%	2,4	260	0,07%	14.806	3,8%	155,1	14.999	3,9%
Όλο 2017	4.973.572	4.559.098	415.295	8,4%	112,1	167.792	3,4%	9,7	36.496	0,7%	2,4	2.357	0,0%	206.645	4,2%	155,1	208.649	4,2%

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- (*1) ΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΔΙΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (ΔΣΔ).
- (*2) Η ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΠΟ ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΙ ΑΠΕ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΗΚ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΚΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ) ΚΑΙ ΑΠΕ.
- (*3) ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΑ ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ "ΚΟΣΙΗ" & "ΔΕΟΛΙΑΝ ΔΥΝΑΜΙΣ" ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ.
- (*4) ΓΙΑ ΤΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΜΨΗΦΙΣΜΟΥ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ Η ΠΑΡΑΧΘΕΙΣΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΕΝ ΜΕΤΡΑΤΑΙ ΑΛΛΑ ΕΚΤΙΜΑΤΑΙ.

