

බලශක්තිය සංඛ්‍යාති ENERGY

වගුව 6.8: බලශක්ති සංඛ්‍යාති, 2015 - 2019
ආද්‍යක්‍ෂක 6.8: ජාතික පුනර්ව්‍යාපනය, 2015 - 2019
Table 6.8: Energy Statistics, 2015 - 2019

අයිතමය	විස්තරය	Item	2015	2016	2017	2018	2019
විදුලිය	මිනිසාගේ	Electricity					
ස්ථානීය ධාරිතාව (මෙ. වො)	ඔනෑන්කප්පට්ට කොන්සෙප්ට් (මෙ.වො.)	Installed capacity (MW)	3,847	4,018	4,138	4,046	4,217
ලං.වි.ම. - ජල බලය	මු.මි.ප. - ජල බලය	CEB - Hydro	1,377	1,384	1,384	1,399	1,399
නාප බලය	අනෙක් මිනිසා	Thermal	1,504	1,504	1,504	1,504	1,554
සුළු බලය ⁽²⁾	සාග්‍රහණය ⁽²⁾	Wind ⁽²⁾	3	3	3	-	-
පොදුබලය - ජල බලය	තනිකාරී - ජල බලය	Private - Hydro	452	516	560	610	636
නාප බලය	අනෙක් මිනිසා	Thermal	511	611	689	533	628
ගුලියට ගත් පොදුබලය (මෙ. වො)	තනිකාරීකරණය කළ පුනර්ව්‍යාපනය (මෙ.වො.)	Hired private power (MW)					
ජනනය කළ ජාතික (ගි. වො.)	ජාතික උපපදාන (ගි. වො.)	Units generated (GWh)	13,090	14,148	14,671	15,286	15,922
ලං.වි.ම. - ජල බලය	මු.මි.ප. - ජල බලය	CEB - Hydro	4,904	3,481	3,059	5,149	3,784
නාප බලය	අනෙක් මිනිසා	Thermal	5,493	7,344	7,632	6,652	7,503
සුළු බලය	සාග්‍රහණය	Wind	1	2	2	1	-
පොදුබලය - ජල බලය*	තනිකාරී - ජල බලය*	Private - Hydro*	1,466	1,158	1,462	1,830	1,761
නාප බලය	අනෙක් මිනිසා	Thermal	1,225	2,164	2,516	1,740	2,875
ගුලියට ගත් පොදුබලය (ගි. වො)	තනිකාරීකරණය කළ පුනර්ව්‍යාපනය (ගි. වො.)	Hired private power	-	-	-	-	-
අවශ්‍ය නාප බල උත්පාදනය	අප පුනර්ව්‍යාපනය	Self generation	-	-	-	-	14,235
ගෘහස්ථ ජාතික ජාතික	විදුලි ජාතික ජාතික	Domestic users:					
පාරිභෝගිකයන් සංඛ්‍යාව ⁽¹⁾	පුනර්ව්‍යාපනය ආරම්භකය ⁽¹⁾	No. of consumers ⁽¹⁾	5,001,105	5,279,815	5,463,059	5,582,559	5,692,176
පාරිභෝගිකයන් බලශක්තිය (ගි. වො.)	පුනර්ව්‍යාපනය ජාතික (ගි. වො.)	Energy consumed (GWh.)	3,943	4,272	4,463	4,641	4,863
වාණිජ කටයුතු සඳහා ජාතික ජාතික	වාණිජ කටයුතු සඳහා ජාතික ජාතික	Commercial users					
පාරිභෝගිකයන් සංඛ්‍යාව ⁽¹⁾	පුනර්ව්‍යාපනය ආරම්භකය ⁽¹⁾	No. of consumers ⁽¹⁾	590,344	625,996	669,376	709,150	744,166
පාරිභෝගිකයන් බලශක්තිය (ගි. වො.)	පුනර්ව්‍යාපනය ජාතික (ගි. වො.)	Energy consumed (GWh.)	2,681	2,987	3,222	3,412	3,563
කාර්මික සඳහා ජාතික ජාතික	කාර්මික සඳහා ජාතික ජාතික	Industrial users					
පාරිභෝගිකයන් සංඛ්‍යාව ⁽¹⁾	පුනර්ව්‍යාපනය ආරම්භකය ⁽¹⁾	No. of consumers ⁽¹⁾	56,681	58,381	60,694	62,570	64,297
පාරිභෝගිකයන් බලශක්තිය (ගි. වො.)	පුනර්ව්‍යාපනය ජාතික (ගි. වො.)	Energy consumed (GWh.)	3,608	3,864	4,043	4,290	4,392
විදුලි ජාතික ජාතික (ලංකා විදුලි බල සංස්ථාව සමඟ)	විදුලි ජාතික ජාතික (ලංකා විදුලි බල සංස්ථාව සමඟ)	LECO with Street Lighting					
පාරිභෝගිකයන් සංඛ්‍යාව ⁽¹⁾	පුනර්ව්‍යාපනය ආරම්භකය ⁽¹⁾	No. of consumers ⁽¹⁾	2	2	2	2	2
පාරිභෝගිකයන් බලශක්තිය (ගි. වො.)	පුනර්ව්‍යාපනය ජාතික (ගි. වො.)	Energy consumed (GWh.)	1,554	1,662	1,703	1,749	1,793
පෙට්‍රොලියම්	පෙට්‍රොලියම්	Petroleum					
ආනයනය කළ ප්‍රමාණය (මෙ.වො.'000)	ආනයනය කළ ප්‍රමාණය (මෙ.වො.'000)	Quantity imported (MT'000)					
බොර තෙල්	බොර තෙල්	Crude oil	1,763	1,685	1,591	1,674 ⁽³⁾	1,842 ⁽⁴⁾
පිරිසිදු තෙල්	පිරිසිදු තෙල්	Refined products	3,321	3,885	4,895	4,959 ⁽³⁾	4,740 ⁽⁴⁾
එල්.පී. ගෑස්	එල්.පී. ගෑස්	L.P. gas	277	345	387	413 ⁽³⁾	430 ⁽⁴⁾

(1) ලංකා විදුලි බල මණ්ඩල පාරිභෝගික ගිණුම් පමණි.
 (1) ඔලිම්පික් මිනිසාගේ අපේක්ෂා පුනර්ව්‍යාපනය ආරම්භකය⁽¹⁾
 (1) Only CEB consumer accounts.
 (2) ලංකා විදුලි බල මණ්ඩලයට අයත් සුළු විදුලි බලාගාරය 2018 ඔක්තෝබර් 28 දින සිට ක්‍රියාත්මක නොවේ.
 (2) අධිපාලන මණ්ඩලයට අයත් සුළු විදුලි බලාගාරය 2018 ඔක්තෝබර් 28 දින සිට ක්‍රියාත්මක නොවේ.
 (2) The 3MW CEB oewnd wind power plant in Hambanthota was decommissioned and dismantled on 23rd October 2018
 (3) සංශෝධිත මිණිපාලය ප්‍රමාණය Revised
 (4) ප්‍රමාණය ප්‍රමාණය Provisional

සටහන: Note:

* සාම්ප්‍රදායික පුනර්ව්‍යාපනය බලශක්තිය (සුළු සෞඛ්‍ය සහ සුදුසු) පොදුබලය ජල විදුලි බලයට අමතර කර ඇත
 * තනිකාරී ජල මිනිසාගේ බලශක්තිය NCRI (පුනර්ව්‍යාපනය) ජල මිනිසාගේ බලශක්තිය NCRI (පුනර්ව්‍යාපනය) ජල මිනිසාගේ බලශක්තිය NCRI (පුනර්ව්‍යාපනය)
 * Added ORE (Wind, Solar, Dendro & Bio Mass) to Private Hydro

මූලාශ්‍රයන් - ලංකා මහ බැංකුව, ලංකා විදුලිබල මණ්ඩලය
 ආශ්‍රිතයන් - ඔලිම්පික් මිනිසාගේ අපේක්ෂා පුනර්ව්‍යාපනය ආරම්භකය⁽¹⁾
 Sources - Central Bank of Sri Lanka, Ceylon Electricity Board