# බල ශක්තිය சக்தி ENERGY

## වගුව 6.10: බල ශක්ති සංඛ්‍යාති, 2014 - 2018
## அட்டவணை 6.10: சக்திப் புள்ளிவிபரங்கள், 2014 - 2018
## Table 6.10: Energy Statistics, 2014 - 2018

| අයිතමය | விடயம் | Item | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **විදුලිය** | **மின்சாரம்** | **Electricity** | | | | | |
| **ස්ථාපිත ධාරිතාව (මෙ. වො)** | **இணைக்கப்பட்ட கொள்ளளவு (மெ.வா.)** | **Installed capacity (MW)** | 3,939 | 3,847 | 4,018 | 4,087 | 4,048 |
| ලං.වි.ම. - ජල බලය | இ.மி.ச. – நீர்மின் | CEB - Hydro | 1,377 | 1,377 | 1,384 | 1,391 | 1,399 |
| තාප බලය | அனல் மின் | Thermal | 1,444 | 1,504 | 1,504 | 1,504 | 1,504 |
| සුළං බලය | காற்றாலை | Wind | 3 | 3 | 3 | 3 | - |
| පෞද්ගලික - ජල බලය | தனியார் – நீர் மின் | Private - Hydro | 444 | 452 | 516 | 560 | 585 |
| තාප බලය | அனல் மின் | Thermal | 671 | 511 | 611 | 629 | 560 |
| **කුලියට ගත් පෞද්ගලික (මෙ. වො)** | **தனியாரிடம் பெற்றுக் கொள்ளப்பட்டது (மெ.வா.)** | **Hired private power (MW)** | | | | | |
| **ජනනය කල ඒකක (ගි. වො.)** | **சக்தி உற்பத்தி (ஜிகா வற்.)** | **Units generated (GWh)** | 12,418 | 13,090 | 14,148 | 14,671 | 15,255 |
| ලං.වි.ම. - ජල බලය | இ.மி.ச. – நீர்மின் | CEB - Hydro | 3,650 | 4,904 | 3,481 | 3,059 | 5,149 |
| තාප බලය | அனல் மின் | Thermal | 4,946 | 5,493 | 7,344 | 7,632 | 6,650 |
| සුළං බලය | காற்றாலை | Wind | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| පෞද්ගලික - ජල බලය* | தனியார் – நீர் மின்* | Private - Hydro* | 1,210 | 1,466 | 1,158 | 1,462 | 1,714 |
| තාප බලය | அனல் மின் | Thermal | 2,610 | 1,225 | 2,164 | 2,516 | 1,740 |
| **කුලියට ගත් පෞද්ගලික (ගි. වො)** | **தனியாரடம் பெற்றுக்கொள்ளப்பட்டது** | **Hired private power** | - | | - | - | - |
| **අවශ්‍ය තාප බල උත්පාදනය** | **சுய பிறப்பாக்கம்** | **Self generation** | - | | - | - | - |
| **ගෘහස්ථ පාවිච්චි කරන්නන් **** | **வீட்டுப்பாவனையாளர்**** | **Domestic users**:** | | | | | |
| පාරිභෝගිකයන් සංඛ්‍යාව(1) | நுகர்வோர் எண்ணிக்கை(1) | No. of consumers(1) | 4,801,404 | 5,001,105 | 5,279,815 | 5,463,059 | 5,582,559 |
| පරිභෝජනය කල ශක්තිය (ගි.වො.) | நுகர்ந்த சக்தி (ஜெ.வா.) | Energy consumed (GWh.) | 3,585 | 3,943 | 4,272 | 4,463 | 4,641 |
| **වානිජ කටයුතු සඳහා පාවිච්චි කරන්නන්** | **வர்த்தகப் பாவனையாளர்** | **Commercial users** | | | | | |
| පාරිභෝගිකයන් සංඛ්‍යාව(1) | நுகர்வோர் எண்ணிக்கை(1) | No. of consumers(1) | 561,549 | 590,344 | 625,996 | 669,376 | 709,150 |
| පරිභෝජනය කල ශක්තිය (ගි.වො.) | நுகர்ந்த சக்தி (ஜெ.வா.) | Energy consumed (GWh.) | 2,520 | 2,681 | 2,987 | 3,222 | 3,412 |
| **කර්මාන්ත සඳහා පාවිච්චි කරන්නන්** | **கைத்தொழில் பாவனையாளர்** | **Industrial users** | | | | | |
| පාරිභෝගිකයන් සංඛ්‍යාව(1) | நுகர்வோர் எண்ணிக்கை(1) | No. of consumers(1) | 54,577 | 56,681 | 58,381 | 60,694 | 62,570 |
| පරිභෝජනය කල ශක්තිය (ගි. වො) | நுகர்ந்த சக்தி (ஜெ.வா.) | Energy consumed (GWh.) | 3,498 | 3,608 | 3,864 | 4,043 | 4,290 |
| **වීදිආලෝකකරණය(ලංකා විදුලි බල සංස්ථාව සමග)** | **இ.மி.கூ. வீதிகளுக்கு வெளிச்சமூட்டல்** | **LECO with Street Lighting** | | | | | |
| පාරිභෝගිකයන් සංඛ්‍යාව(1) | நுகர்வோர் எண்ணிக்கை(1) | No. of consumers(1) | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| පරිභෝජනය කල ශක්තිය (ගි. වො) | நுகர்ந்த சக்தி (ஜெ.வா.) | Energy consumed (GWh.) | 1,461 | 1,554 | 1,662 | 1,703 | 1,749 |
| **පෙට්‍රෝලියම්** | **பெற்றோலியம்** | **Petroleum** | | | | | |
| **ආනයනය කල ප්‍රමාණය(මෙ.ටො.'000)** | **இறக்குமதி செய்யப்பட்ட அளவு (மெ.தொ.'000)** | **Quantiyty imported (MT'000)** | | | | | |
| **බොරතෙල්** | **மசகு எண்ணெய்** | **Crude oil** | 1,824 | 1,763 | 1,685 | 1,591 | 1,674(3) |
| **පිරිපහදු නිෂ්පාදන** | **சுத்திகரிக்கப்பட்ட உற்பத்திகள்** | **Refined products** | 3,385 | 3,321 | 3,885 | 4,895 | 4,959(3) |
| **එල්.පී. ගෑස්** | **திரவப் பெற்றோலிய வாயு** | **L.P. gas** | 198 | 277 | 345 | 387 | 413(3) |

(1) ලංකා විදුලි බල මණ්ඩල පාරිභෝගික ගිණුම් පමණි.
(1) இலங்கை மின்சார சபை நுகர்வோர் கணக்குகள் மாத்திரம்
(1) Only CEB consumer accounts.
(2) සංශෝධිත மீளாய்வு செய்யப்பட்டது Revised
(3) යාවකාලිකයි தற்காலிகமானவை Provisional

සටහන: Note:

* සාම්ප්‍රදායික පුනර්ජනනීය බල ශක්තිය (සුළං ජෛව ස්කන්ධ සූර්යය) පෞද්ගලික ජල විදුලි බලයට අඩංගු කර ඇත

* தனியார் நீர் மின்வலுவிற்கு NCRI (மரபு ரீதியற்ற புதிப்பிக்கப்படக்கூடிய சக்தி) சேர்க்கப்பட்டுள்ளது

* Added NCRE (Non-Conventional Renewable Energy) to Private Hydro

මූලාශ්‍රයන් - ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකුව, ලංකා විදුලිබල මණ්ඩලය
ஆதாரம் –இலங்கை மத்திய வங்கி, இலங்கை மின்சார சபை
Sources - Central Bank of Sri Lanka, Ceylon Electricity Board