



මධ්‍ය වාර්ෂික ජනගහනය:

වෙබ් නිකුතුව - 2023 ,සැප්තැම්බර්

උපන්, මරණ හා සංක්‍රමණය රටක ජනගහනය වෙනස් වීමට බලපාන ප්‍රධාන සාධක වේ. උපන්, මරණ හා සංක්‍රමණය අඛණ්ඩව සිදුවන ක්‍රියාවලියක් බැවින් රටක හෝ කිසියම් භූමි ප්‍රදේශයක ජනගහනය කාලය සමග නිරන්තරයෙන් වෙනස් වීමට ලක්වේ. සෑම රටක්ම ජන සංගණනයකදී කිසියම් මොහොතක සිටින ජනගහනය ගණනය කිරීම සිදු කරනු ලබයි. මේ අනුව ශ්‍රී ලංකාවේ අවසන් වරට ජන හා නිවාස සංගණනය 2012 වසරේදී පවත්වන ලද අතර 2024 වසරේදී මිලභ සංගණනය පැවැත්වීමට සැලසුම් කර ඇත. අන්තර් සංගණන කාල පරාසය තුළ රට තුළ සිදුවන උපන්, මරණ හා සංක්‍රමණය පිළිබඳ පරිපාලනමය දත්ත පදනම් කරගෙන වාර්ෂිකව ජනගහනය ඇස්තමේන්තු කරනු ලබයි. මෙම ඇස්තමේන්තු කිරීම ජූලි 1 වන දිනය පදනම් කොට සිදු කරන අතර මධ්‍ය වාර්ෂික ජනගහනය ලෙස නම් කෙරේ. මෙම ගණනය කිරීම පෙර වර්ෂයේ ජූලි 1 දින සිට අදාළ වර්ෂයේ ජූනි 30 වන දින දක්වා ලියා පදිංචි කල උපන් හා මරණ වල වෙනස(ස්වභාවික වර්ධනය = උපන් සංඛ්‍යාව - මරණ සංඛ්‍යාව) හා ශුද්ධ සංක්‍රමණය (ශුද්ධ සංක්‍රමණය = රට තුළට පැමිණි සංඛ්‍යාව - රටින් පිටවූ සංඛ්‍යාව) එකතුව පෙර වර්ෂයේ මධ්‍ය වාර්ෂික ජනගහනයට එකතු කිරීමෙන් ලබාගත හැක.

$$\begin{aligned}
 \text{අදාළ වර්ෂයේ මධ්‍ය වාර්ෂික ජනගහනය} &= \text{පසුගිය වර්ෂයේ මධ්‍ය වාර්ෂික ජනගහනය} \\
 &+ \\
 &\quad \text{උපන් සංඛ්‍යාව} \\
 &- \\
 &\quad \text{මරණ සංඛ්‍යාව} \\
 &+ \\
 &\quad \text{රට තුළට පැමිණි සංඛ්‍යාව} \\
 &- \\
 &\quad \text{රටින් පිටවූ සංඛ්‍යාව}
 \end{aligned}$$

වගුව 1: වාර්ෂිකව උපත්, මරණ, ශුද්ධ සංක්‍රමණය සහ ජනගහනය වෙනස්වීම-2013 -2023

කාල සීමාව	වර්ෂය	උපත්	මරණ	ශුද්ධ සංක්‍රමණය	ජනගහන වෙනස්වීම	මධ්‍ය වාර්ෂික ජනගහනය ('000)
2012 ජූලි සිට 2013 ජූනි දක්වා	2013	352,450	125,626	-71,730	155,094	20,585
2013 ජූලි සිට 2014 ජූනි දක්වා	2014	361,800	125,334	-44,714	191,752	20,778
2014 ජූලි සිට 2015 ජූනි දක්වා	2015	342,108	129,577	-17,055	195,476	20,970
2015 ජූලි සිට 2016 ජූනි දක්වා	2016	331,525	129,936	34,995	236,584	21,209
2016 ජූලි සිට 2017 ජූනි දක්වා	2017*	322,089	137,432	57,028	241,685	21,444
2017 ජූලි සිට 2018 ජූනි දක්වා	2018*	325,741	136,403	32,826	222,164	21,670
2018 ජූලි සිට 2019 ජූනි දක්වා	2019*	329,177	141,104	-54,681	133,392	21,803
2019 ජූලි සිට 2020 ජූනි දක්වා	2020*	299,875	139,203	-44,160	116,512	21,919
2020 ජූලි සිට 2021 ජූනි දක්වා	2021*	295,418	136,685	77,600	236,333	22,156
2021 ජූලි සිට 2022 ජූනි දක්වා	2022*	289,863	179,052	-85,572	25,239	22,181
2022 ජූලි සිට 2023 ජූනි දක්වා	2023*	268,920	190,600	-222,715	-144,395	22,037

*යාවකාලිකයි

මූලාශ්‍රය: රෙජිස්ට්‍රාර් ජනරාල් දෙපාර්තමේන්තුව

ආගමන හා විගමන දෙපාර්තමේන්තුව

වගුව 1 අනුව, 2012 ජූලි සිට 2013 ජූනි දක්වා කාලය තුළ උපත් 352,450 ක් ලියාපදිංචි කර ඇති අතර එම ප්‍රමාණය 2013 ජූලි සිට 2014 ජූනි කාල සීමාව තුළ 361,800 දක්වා වැඩිවී ඇත. ඉන් පසු සෑම වසරකම ලියාපදිංචි උපත් ප්‍රමාණය ක්‍රමිකව අඩුවීමක් දක්නට ඇති අතර එය 2022 ජූලි සිට 2023 ජූනි කාලසීමාව තුළ ලියාපදිංචි උපත් ප්‍රමාණය 268,920 දක්වා අඩුවී ඇත.

තවද, 2012 ජූලි සිට 2013 ජූනි දක්වා ලියාපදිංචි මරණ සංඛ්‍යාව 125,626 වූ අතර 2022 ජූලි සිට 2023 ජූනි කාලසීමාව වන විට එය 190,600 දක්වා ක්‍රමික වර්ධනයක් සිදුවී ඇත.

ආගමන හා විගමන දෙපාර්තමේන්තුවේ දත්ත වලට අනුව 2015 ජූලි සිට 2018 ජූනි හා 2020 ජූලි සිට 2021 ජූනි කාලසීමාව තුළ රටින් පිටට ගිය ප්‍රමාණයට වඩා රට තුළට පැමිණීම ප්‍රමාණයට වැඩිවී ඇති අතර (ධන ශුද්ධ සංක්‍රමණයක්) අනෙකුත් කාල සීමාවන් තුළ රටින් පිටට ගිය ප්‍රමාණය රට තුළට පැමිණීම ප්‍රමාණයට වඩා වැඩිවේ. (සෘණ ශුද්ධ සංක්‍රමණයකි).

2021 ජූලි සිට 2022 ජූනි කාල සීමාව තුළ ශුද්ධ සංක්‍රමණය සෘණ 85,572 වන අතර එය 2022 ජූලි සිට 2023 ජූනි කාල සීමාව තුළ සෘණ 222,715 කි.

මේ අනුව උපත් වල ක්‍රමික අඩු වීම හා මරණ වල ක්‍රමික වැඩි වීමත් රටින් පිටට ගිය ජනගහනයේ ක්ෂණික වැඩිවීමත් යන සමස්ථය සැලකීමෙන් 2022 වසරට වඩා 2023 වර්ෂයේ මධ්‍ය වාර්ෂික ජනගහනය 144,395 කින් අඩුවී ඇත.

වාර්ෂිකව උපත්, මරණ, ශුද්ධ සංක්‍රමණය සහ ජනගහනය වෙනස්වීම්
2013 -2023

