


ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿನ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 1782
 ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಎಸ್. ರುದ್ರೇಗೌಡ (ವಿಧಾನ ಸಭೆಯಿಂದ
 ಚುನಾಯಿತರಾದವರು)
 ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ : 14-03-2022
 ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು : ಮಾನ್ಯ ಇಂಧನ ಹಾಗೂ ಕನ್ನಡ
 ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಸಚಿವರು

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ																
ಅ) ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಯಾವ ಯಾವ ಮೂಲಗಳಿಂದ ಎಷ್ಟು ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ;	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 2021-22 ನೇ ಸಾಲಿನ (ಏಪ್ರಿಲ್-2021ರಿಂದ ಫೆಬ್ರವರಿ-2022ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ) ವಿವಿಧ ಮೂಲಗಳಿಂದ ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿವರಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ: <table border="1" data-bbox="760 952 1458 1646"> <thead> <tr> <th>ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಮೂಲಗಳು</th> <th>2021-22 ನೇ ಸಾಲಿನ (ಏಪ್ರಿಲ್-2021ರಿಂದ ಫೆಬ್ರವರಿ-2022ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ) ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಯೂ)(ತಾತ್ಕಾಲಿಕ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ಜಲವಿದ್ಯುತ್</td> <td>12255.409</td> </tr> <tr> <td>ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ</td> <td>15463.481</td> </tr> <tr> <td>ಕೇಂದ್ರಸರ್ಕಾರ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ರಾಜ್ಯದಪಾಲು</td> <td>11853.17</td> </tr> <tr> <td>ಅಸಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮೂಲಗಳಿಂದ</td> <td>25102.931</td> </tr> <tr> <td>ಬೃಹತ್ ಐ.ಪಿ.ಪಿ.</td> <td>1191.764</td> </tr> <tr> <td>ಜಿಂದಾಲ</td> <td>524.492</td> </tr> <tr> <td>ಒಟ್ಟು</td> <td>66391.247</td> </tr> </tbody> </table>	ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಮೂಲಗಳು	2021-22 ನೇ ಸಾಲಿನ (ಏಪ್ರಿಲ್-2021ರಿಂದ ಫೆಬ್ರವರಿ-2022ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ) ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಯೂ)(ತಾತ್ಕಾಲಿಕ)	ಜಲವಿದ್ಯುತ್	12255.409	ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ	15463.481	ಕೇಂದ್ರಸರ್ಕಾರ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ರಾಜ್ಯದಪಾಲು	11853.17	ಅಸಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮೂಲಗಳಿಂದ	25102.931	ಬೃಹತ್ ಐ.ಪಿ.ಪಿ.	1191.764	ಜಿಂದಾಲ	524.492	ಒಟ್ಟು	66391.247
ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಮೂಲಗಳು	2021-22 ನೇ ಸಾಲಿನ (ಏಪ್ರಿಲ್-2021ರಿಂದ ಫೆಬ್ರವರಿ-2022ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ) ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಯೂ)(ತಾತ್ಕಾಲಿಕ)																
ಜಲವಿದ್ಯುತ್	12255.409																
ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ	15463.481																
ಕೇಂದ್ರಸರ್ಕಾರ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ರಾಜ್ಯದಪಾಲು	11853.17																
ಅಸಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮೂಲಗಳಿಂದ	25102.931																
ಬೃಹತ್ ಐ.ಪಿ.ಪಿ.	1191.764																
ಜಿಂದಾಲ	524.492																
ಒಟ್ಟು	66391.247																
ಅ) ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣಕ್ಕೆ ನಿಯೋಜಿತ ವಿದ್ಯುತ್ ವಾಹಕಗಳ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಎಷ್ಟು;	ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣಕ್ಕೆ ನಿಯೋಜಿತವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ವಾಹಕಗಳ ವೋಲ್ಟೇಜ್ 765 ಕೆವಿ, 400 ಕೆವಿ, 220 ಕೆವಿ, 110 ಕೆವಿ ಹಾಗೂ 66 ಕೆವಿ ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ.																

<p>ಇ) ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸಾರಣದಲ್ಲಿ ಅಗುವ ನಷ್ಟವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸರ್ಕಾರ ಕೈಗೊಂಡ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು</p>	<p>ಲಾಭದಲ್ಲಿ ಕಳೆದ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸಾರಣ ನಷ್ಟದ ವಿವರಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ.</p> <table border="1" data-bbox="768 436 1419 728"> <thead> <tr> <th>ವರ್ಷ</th> <th>ಪ್ರಸಾರಣ ನಷ್ಟ (%ಗಳಲ್ಲಿ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2018-19</td> <td>3.161</td> </tr> <tr> <td>2019-20</td> <td>3.129</td> </tr> <tr> <td>2020-21</td> <td>3.025</td> </tr> <tr> <td>2021-22 (ಡಿಸೆಂಬರ್-21 ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ)</td> <td>2.972</td> </tr> </tbody> </table> <p>ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸಾರಣ ನಷ್ಟವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಕೆಳವಿವರಿಸಿರುವಂತಿರುವ ಹೊಸ ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕರಣಗಳ ಸ್ಥಾಪನೆ ಹೊಸ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸಾರಣ ಮಾರ್ಗಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ, ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕರಣದಲ್ಲಿ ಪರಿವರ್ತಕಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಹೆಚ್ಚಳ ಹಳೆಯ ಪಾಹಕಗಳ ಬದಲಾವಣೆ ಹಾಗೂ ಬದಲಾವಣೆ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕರಣಗಳ ನಡುವೆ ಲಿಂಕ್ ಲೈನ್ಗಳನ್ನು ಸೃಷ್ಟಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು ಇದರಿಂದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸಾರಣ ನಷ್ಟವು ಇಳಿಕೆಯಾಗುತ್ತದೆ.</p>	ವರ್ಷ	ಪ್ರಸಾರಣ ನಷ್ಟ (%ಗಳಲ್ಲಿ)	2018-19	3.161	2019-20	3.129	2020-21	3.025	2021-22 (ಡಿಸೆಂಬರ್-21 ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ)	2.972
ವರ್ಷ	ಪ್ರಸಾರಣ ನಷ್ಟ (%ಗಳಲ್ಲಿ)										
2018-19	3.161										
2019-20	3.129										
2020-21	3.025										
2021-22 (ಡಿಸೆಂಬರ್-21 ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ)	2.972										
<p>ಈ) ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಸಾರಣ ಜಾಲರಿಂದ ಅಭ್ಯವಾಗುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಮತ್ತು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪ್ರಸಾರಣ ಜಾಲರಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು</p>	<p>ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ 2021-22 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ (ಏಪ್ರಿಲ್-2021 ರಿಂದ ಫೆಬ್ರವರಿ-2022ರ ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ) 11853.17 ಮೈಯೂ (ತಾತ್ಕಾಲಿಕ) ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ.</p> <p>ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರಸಾರಣ ಜಾಲರಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವು ಫೆಬ್ರವರಿ-2022 ರಲ್ಲಿ ಇದ್ದಂತೆ 6824.89 ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್‌ಗಳನ್ನು ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ರವಾನಿಸುವಲ್ಲಿ ಶಕ್ತವಾಗಿರುತ್ತದೆ.</p>										

ಸಂಖ್ಯೆ: ಎನ್‌ಜಿಫಿ 57 ಇಬಿಎಸ್-2022


 (ಪಿ.ಸುನಿಲ್ ಕುಮಾರ್)
 ಇಂಧನ ಹಾಗೂ ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು
 ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಸಚಿವರು