

## ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು


ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 686  
 ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಗೋವಿಂದ ರಾಜು  
 (ವಿಧಾನ ಸಭೆಯಿಂದ ಚುನಾಯಿತರಾದವರು)  
 ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ : 19-09-2022  
 ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು : ಮಾನ್ಯ ಇಂಧನ ಹಾಗೂ ಕನ್ನಡ  
 ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಸಚಿವರು

\*\*\*

	<b>ಪ್ರಶ್ನೆ</b>	<b>ಉತ್ತರ</b>																																									
(ಅ)	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ಕೈಗಾರಿಕೋದ್ಯಮ, ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಹಾಗೂ ವಸತಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯಾಗುತ್ತಿವೆ; ಯಾವ ವಿದ್ಯುತ್	<p>ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 2022-23ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಆಗಸ್ಟ್-22ರ ಅಂತ್ಯದವರೆಗೆ ಕೈಗಾರಿಕೋದ್ಯಮ, ವಾಣಿಜ್ಯೋದ್ಯಮ ಹಾಗೂ ವಸತಿ ಪ್ರದೇಶಗಳ ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಕೆಯ ವಿವರಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 10%;">ವಿವರ</th> <th colspan="6" style="text-align: center;">ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಕೆ ಮಿ.ಯೂ.ಗಳಲ್ಲಿ</th> </tr> <tr> <th style="width: 10%;">ಬೆಸಾಂ</th> <th style="width: 10%;">ಸೆಸ್ಯ</th> <th style="width: 10%;">ಮೆಸಾಂ</th> <th style="width: 10%;">ಹೆಸಾಂ</th> <th style="width: 10%;">ಜೆಸಾಂ</th> <th style="width: 10%;">ಒಟ್ಟು</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ಕೈಗಾರಿಕೆ</td> <td>2687.2</td> <td>347.36</td> <td>462.70</td> <td>645.08</td> <td>731.39</td> <td style="text-align: right;"><b>4873.73</b></td> </tr> <tr> <td>ವಾಣಿಜ್ಯ</td> <td>2077.2</td> <td>170.08</td> <td>281.98</td> <td>309.55</td> <td>241.31</td> <td style="text-align: right;"><b>3080.12</b></td> </tr> <tr> <td>ವಸತಿ</td> <td>3568.8</td> <td>427.40</td> <td>752.49</td> <td>864.64</td> <td>763.28</td> <td style="text-align: right;"><b>6376.61</b></td> </tr> <tr> <td>ಒಟ್ಟು</td> <td style="text-align: right;"><b>8333.2</b></td> <td style="text-align: right;"><b>944.84</b></td> <td style="text-align: right;"><b>1497.17</b></td> <td style="text-align: right;"><b>1819.27</b></td> <td style="text-align: right;"><b>1735.98</b></td> <td style="text-align: right;"><b>14330.46</b></td> </tr> </tbody> </table>	ವಿವರ	ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಕೆ ಮಿ.ಯೂ.ಗಳಲ್ಲಿ						ಬೆಸಾಂ	ಸೆಸ್ಯ	ಮೆಸಾಂ	ಹೆಸಾಂ	ಜೆಸಾಂ	ಒಟ್ಟು	ಕೈಗಾರಿಕೆ	2687.2	347.36	462.70	645.08	731.39	<b>4873.73</b>	ವಾಣಿಜ್ಯ	2077.2	170.08	281.98	309.55	241.31	<b>3080.12</b>	ವಸತಿ	3568.8	427.40	752.49	864.64	763.28	<b>6376.61</b>	ಒಟ್ಟು	<b>8333.2</b>	<b>944.84</b>	<b>1497.17</b>	<b>1819.27</b>	<b>1735.98</b>	<b>14330.46</b>
ವಿವರ	ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಕೆ ಮಿ.ಯೂ.ಗಳಲ್ಲಿ																																										
	ಬೆಸಾಂ	ಸೆಸ್ಯ	ಮೆಸಾಂ	ಹೆಸಾಂ	ಜೆಸಾಂ	ಒಟ್ಟು																																					
ಕೈಗಾರಿಕೆ	2687.2	347.36	462.70	645.08	731.39	<b>4873.73</b>																																					
ವಾಣಿಜ್ಯ	2077.2	170.08	281.98	309.55	241.31	<b>3080.12</b>																																					
ವಸತಿ	3568.8	427.40	752.49	864.64	763.28	<b>6376.61</b>																																					
ಒಟ್ಟು	<b>8333.2</b>	<b>944.84</b>	<b>1497.17</b>	<b>1819.27</b>	<b>1735.98</b>	<b>14330.46</b>																																					
(ಆ)	ಪ್ರಸ್ತುತ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುತ್ತಿರುವ ಪ್ರಮಾಣ ಎಷ್ಟು; ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಲು ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಕೊರತೆ ಇದೆಯೇ; ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್	<p>ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ 2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ (ಏಪ್ರಿಲ್-2022 ರಿಂದ ಆಗಸ್ಟ್-2022ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ) ವಿವಿಧ ಮೂಲಗಳಿಂದ ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿವರಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಮೂಲಗಳು</th> <th style="width: 40%;">2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ (ಏಪ್ರಿಲ್-2022 ರಿಂದ ಆಗಸ್ಟ್-2022 ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ) ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಯೂ) (ತಾತ್ಕಾಲಿಕ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ಜಲವಿದ್ಯುತ್</td> <td style="text-align: right;">5501.04</td> </tr> <tr> <td>ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ</td> <td style="text-align: right;">6836.95</td> </tr> <tr> <td>ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ರಾಜ್ಯದಪಾಲು</td> <td style="text-align: right;">5178.46</td> </tr> <tr> <td>ಅಸಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮೂಲಗಳಿಂದ</td> <td style="text-align: right;">12157.34</td> </tr> <tr> <td>ಬೃಹತ್ ಐ.ಪಿ.ಪಿ.</td> <td style="text-align: right;">392.27</td> </tr> <tr> <td>ಜಿಂದಾಲ</td> <td style="text-align: right;">616.20</td> </tr> <tr> <td>ಒಟ್ಟು</td> <td style="text-align: right;"><b>30682.26</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>ಪ್ರಸ್ತುತ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಬೇಡಿಕೆಗೆ ಸೀಮಿತವಾಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆಯಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಯಾವುದೇ ಕೊರತೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.</p>	ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಮೂಲಗಳು	2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ (ಏಪ್ರಿಲ್-2022 ರಿಂದ ಆಗಸ್ಟ್-2022 ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ) ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಯೂ) (ತಾತ್ಕಾಲಿಕ)	ಜಲವಿದ್ಯುತ್	5501.04	ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ	6836.95	ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ರಾಜ್ಯದಪಾಲು	5178.46	ಅಸಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮೂಲಗಳಿಂದ	12157.34	ಬೃಹತ್ ಐ.ಪಿ.ಪಿ.	392.27	ಜಿಂದಾಲ	616.20	ಒಟ್ಟು	<b>30682.26</b>																									
ವಿದ್ಯುತ್ತಿನ ಮೂಲಗಳು	2022-23 ನೇ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ (ಏಪ್ರಿಲ್-2022 ರಿಂದ ಆಗಸ್ಟ್-2022 ರ ಅಂತ್ಯಕ್ಕೆ) ಲಭ್ಯವಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿ.ಯೂ) (ತಾತ್ಕಾಲಿಕ)																																										
ಜಲವಿದ್ಯುತ್	5501.04																																										
ಶಾಖೋತ್ಪನ್ನ	6836.95																																										
ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಂದ ರಾಜ್ಯದಪಾಲು	5178.46																																										
ಅಸಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮೂಲಗಳಿಂದ	12157.34																																										
ಬೃಹತ್ ಐ.ಪಿ.ಪಿ.	392.27																																										
ಜಿಂದಾಲ	616.20																																										
ಒಟ್ಟು	<b>30682.26</b>																																										

(ಇ)	ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಬೇರೆ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆಯೇ;	ರಾಜ್ಯದ ಗ್ರೀಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು Deep portal ಟೆಂಡರ್ ಮುಖಾಂತರ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿನಿಮಯ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಮೂಲಕ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.
(ಈ)	ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಕಳೆದ 3 ವರ್ಷದಿಂದ ಇದುವರೆಗೆ ಎಷ್ಟು ಮಿಲಿಯನ್ ಯೂನಿಟ್ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಹೊರ ರಾಜ್ಯಗಳಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ; ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲಾದ ವಿದ್ಯುತ್‌ನಿಂದ ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಎಷ್ಟು ಹಣ ಬಂದಿದೆ?	ಕಳೆದ 3 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪಿಸಿಕೆಎಲ್ ವತಿಯಿಂದ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿನಿಮಯ ಕೇಂದ್ರಗಳಾದ (IEX) ಮತ್ತು Power Exchange of India Limited (PXIL) ಮುಖಾಂತರ ಮತ್ತು Deep-e-Portal ನಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಸಂಖ್ಯೆ: ಎನರ್ಜಿ 214 ಇಬಿಎಸ್ 2022

  
(ವಿ ಸುನಿಲ್ ಕುಮಾರ್)  
ಇಂಧನ ಹಾಗೂ ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು  
ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಸಚಿವರು

**ಮಾನ್ಯ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಸದಸ್ಯರಾದ ಶ್ರೀ ಗೋವಿಂದ ರಾಜು ರವರ ಚುಕ್ಕೆ  
ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 686 ಕ್ಕೆ ಅನುಬಂಧ:**

ಕಳೆದ 3 ವರ್ಷದಲ್ಲಿ ಪಿಸಿಕೆಎಲ್ ವತಿಯಿಂದ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿನಿಮಯ ಕೇಂದ್ರಗಳಾದ (IEX) ಮತ್ತು Power Exchange of India Limited (PXIL) ಮುಖಾಂತರ ಮತ್ತು Deep-e-Portal ನಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿವರಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ.

2019-20			
ಕಂಪನಿ ಹೆಸರು	ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿಲಿಯನ್ ಯುನಿಟ್)	ಸರಾಸರಿ ದರ ಪ್ರತಿಯೂನಿಟ್‌ಗೆ (ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)	ಮೊತ್ತ (ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ) ಒಪನ್ ಆಕ್ರಿಸ್‌ನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ
ಗೋವ ರಾಜ್ಯಕ್ಕೆ ಟೆಂಡರ್ ಮುಖಾಂತರ ಮಾಡಲಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಮಾರಾಟ	128.09	4.29	54.94
ಇಂಡಿಯನ್ ಎನರ್ಜಿ ಎಕ್ಸ್‌ಚೇಂಜ್(ಐಇಎಕ್ಸ್) ನಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಮಾರಾಟ	1382.50	2.47	342.16
<b>ಒಟ್ಟು ಮಾರಾಟ</b>	<b>1510.59</b>	<b>2.63</b>	<b>397.10</b>

ಟಿಪ್ಪಣಿ: ಸದರಿ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಪಿಸಿಕೆಎಲ್ ವತಿಯಿಂದ ಯಾವುದೇ ಅಲ್ಪಾವಧಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಖರೀದಿ ಮಾಡಿರುವುದಿಲ್ಲ

2020-21			
ಕಂಪನಿ ಹೆಸರು	ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿಲಿಯನ್ ಯುನಿಟ್)	ಸರಾಸರಿ ದರ ಪ್ರತಿಯೂನಿಟ್‌ಗೆ (ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)	ಮೊತ್ತ (ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ) ಒಪನ್ ಆಕ್ರಿಸ್‌ನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ
ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಮಾರಾಟ			
ಟಾಟಾ ಪವರ್ ಪ್ರೈವೇಟ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್, ದೆಹಲಿ (ಮೇ 2020 ರಿಂದ ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2020 ರವರೆಗೆ) -ಪಿಟಿಸಿ ಇಂಡಿಯಾ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಮುಖಾಂತರ	271.99	4.64	126.22
ಹೆಚ್.ಪಿ.ಪಿ.ಸಿ (ಹರಿಯಾಣ) -(ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ ಮತ್ತು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2020 ರವರೆಗೆ) ಪಿಟಿಸಿ ಇಂಡಿಯಾ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಮುಖಾಂತರ	212.14	5.00	106.08
ಇಂಡಿಯನ್ ಎನರ್ಜಿ ಎಕ್ಸ್‌ಚೇಂಜ್(ಐಇಎಕ್ಸ್) ನಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಮಾರಾಟ	1142.77	2.76	316.90
<b>ಒಟ್ಟು</b>	<b>1626.90</b>	<b>2.96</b>	<b>549.20</b>

2021-22			
ವಿನಿಮಯ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಹೆಸರು	ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ (ಮಿಲಿಯನ್ ಯುನಿಟ್)	ಸರಾಸರಿ ದರ ಪ್ರತಿಯೂನಿಟ್‌ಗೆ (ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)	ಮೊತ್ತ (ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ) ಒಪನ್ ಆಕ್ರಿಸ್‌ನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ
ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಮಾರಾಟ			
ಹಿಮಾಚಲ ಪ್ರದೇಶ ವಿದ್ಯುಚ್ಛಕ್ತಿ ಕಂಪನಿ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಹೆಚ್‌ಪಿಎಇಬಿಎಲ್) (ಅಕ್ಟೋಬರ್ - 2021 ರಿಂದ ಮಾರ್ಚ್ 2022 ರವರೆಗೆ) - ಪಿಟಿಸಿ ಇಂಡಿಯಾ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಮುಖಾಂತರ	132.12	4.51	59.55
ಇಂಡಿಯನ್ ಎನರ್ಜಿ ಎಕ್ಸ್‌ಚೇಂಜ್ (ಐಇಎಕ್ಸ್) ಮತ್ತು ಪವರ್ ಎಕ್ಸ್‌ಚೇಂಜ್ ಇಂಡಿಯಾ ಲಿಮಿಟೆಡ್ (ಪಿ.ಎಕ್ಸ್‌ಐಎಲ್) ಮುಖಾಂತರ	6577.56	4.31	2837.10
ನಿವ್ವಳ ಖರೀದಿ *	502.64	4.12	208.11
<b>ಒಟ್ಟು ಮಾರಾಟ</b>	<b>6207.04</b>	<b>4.33</b>	<b>2688.54</b>