

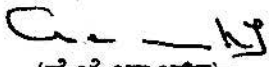
ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : 446
 ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಮಧು ಜಿ. ಮಾದೇಗೌಡ
 (ಪದವೀಧರರ ಕ್ಷೇತ್ರ)
 ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ : 10-07-2023
 ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು : ಮಾನ್ಯ ಇಂಧನ ಸಚಿವರು

ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ																											
<p>(ಅ) ಮಂಡ್ಯ ಜಿಲ್ಲೆ, ಮಳವಳ್ಳಿ ತಾಲೂಕಿನ ಶಿಂಷಾ ಮತ್ತು ಶಿವನಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿರುವ ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಎಷ್ಟು? ಈ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ 2015-16ನೇ ಸಾಲಿನಿಂದ ಉತ್ಪಾದನೆ ಆಗುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಮಾಣ ಎಷ್ಟು? (ವರ್ಷಾವಾರು ಮಾಹಿತಿ ಒದಗಿಸುವುದು)</p>	<p>ಕರ್ನಾಟಕ ವಿದ್ಯುತ್ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತವು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸಂಪೂರ್ಣ ಸ್ವಾಮ್ಯದ ಅಧೀನ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದ್ದು, ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.</p> <p>ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ 2015-16ರಿಂದ, ಶಿಂಷಾ ಮತ್ತು ಶಿವನಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿರುವ ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಸ್ಥಾಪಿತ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ, ಉತ್ಪಾದನೆ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿರುತ್ತದೆ.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px 0;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ</th> <th style="text-align: center;">ಸ್ಥಾಪಿತ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ (ಮೆ.ವ್ಯಾ.)</th> <th style="text-align: center;">ಉತ್ಪಾದನೆ (ಮೆ.ವ್ಯಾ.ಗಳಲ್ಲಿ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="text-align: center;">2015-16</td><td style="text-align: center;">59.20</td><td style="text-align: center;">271.10</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2016-17</td><td style="text-align: center;">59.20</td><td style="text-align: center;">175.02</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2017-18</td><td style="text-align: center;">59.20</td><td style="text-align: center;">219.24</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2018-19</td><td style="text-align: center;">59.20</td><td style="text-align: center;">290.95</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2019-20</td><td style="text-align: center;">59.20</td><td style="text-align: center;">261.41</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2020-21</td><td style="text-align: center;">59.20</td><td style="text-align: center;">316.49</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2021-22</td><td style="text-align: center;">59.20</td><td style="text-align: center;">296.87</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2022-23*</td><td style="text-align: center;">59.20</td><td style="text-align: center;">283.41</td></tr> </tbody> </table>	ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ	ಸ್ಥಾಪಿತ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ (ಮೆ.ವ್ಯಾ.)	ಉತ್ಪಾದನೆ (ಮೆ.ವ್ಯಾ.ಗಳಲ್ಲಿ)	2015-16	59.20	271.10	2016-17	59.20	175.02	2017-18	59.20	219.24	2018-19	59.20	290.95	2019-20	59.20	261.41	2020-21	59.20	316.49	2021-22	59.20	296.87	2022-23*	59.20	283.41
ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ	ಸ್ಥಾಪಿತ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ (ಮೆ.ವ್ಯಾ.)	ಉತ್ಪಾದನೆ (ಮೆ.ವ್ಯಾ.ಗಳಲ್ಲಿ)																										
2015-16	59.20	271.10																										
2016-17	59.20	175.02																										
2017-18	59.20	219.24																										
2018-19	59.20	290.95																										
2019-20	59.20	261.41																										
2020-21	59.20	316.49																										
2021-22	59.20	296.87																										
2022-23*	59.20	283.41																										
<p>(ಆ) ಪ್ರತಿ ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ಆಗುವ ವೆಚ್ಚ ಎಷ್ಟು? ಇಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆ ಆಗುವ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಯಾವ ಯಾವ ಉದ್ದೇಶಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ ಹಾಗೂ ಯಾವ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಗೆ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ:(ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಶಿಂಷಾ ಮತ್ತು ಶಿವನಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿರುವ ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಪ್ರತಿ ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್ ವೆಚ್ಚವು, ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ 2015-16ರಿಂದ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿರುತ್ತದೆ.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px 0;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ</th> <th style="text-align: center;">ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ (ರೂ.ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ / ಪ್ರತಿ ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್)</th> <th style="text-align: center;">ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ ರೂ / ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="text-align: center;">2015-16</td><td style="text-align: center;">44.93</td><td style="text-align: center;">0.98</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2016-17</td><td style="text-align: center;">38.73</td><td style="text-align: center;">1.31</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2017-18</td><td style="text-align: center;">37.98</td><td style="text-align: center;">1.03</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2018-19</td><td style="text-align: center;">63.74</td><td style="text-align: center;">1.30</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2019-20</td><td style="text-align: center;">50.45</td><td style="text-align: center;">1.14</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2020-21</td><td style="text-align: center;">57.17</td><td style="text-align: center;">1.07</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2021-22</td><td style="text-align: center;">51.32</td><td style="text-align: center;">1.02</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2022-23*</td><td style="text-align: center;">57.75</td><td style="text-align: center;">1.21</td></tr> </tbody> </table> <p>* ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ 2022-23ನೇ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.</p>	ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ	ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ (ರೂ.ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ / ಪ್ರತಿ ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್)	ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ ರೂ / ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ)	2015-16	44.93	0.98	2016-17	38.73	1.31	2017-18	37.98	1.03	2018-19	63.74	1.30	2019-20	50.45	1.14	2020-21	57.17	1.07	2021-22	51.32	1.02	2022-23*	57.75	1.21
ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ	ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ (ರೂ.ಲಕ್ಷಗಳಲ್ಲಿ / ಪ್ರತಿ ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್)	ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ ರೂ / ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ)																										
2015-16	44.93	0.98																										
2016-17	38.73	1.31																										
2017-18	37.98	1.03																										
2018-19	63.74	1.30																										
2019-20	50.45	1.14																										
2020-21	57.17	1.07																										
2021-22	51.32	1.02																										
2022-23*	57.75	1.21																										

		<p>ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಆದೇಶದನ್ವಯ, ಶಿಂಷಾ ಮತ್ತು ಶಿವನಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿರುವ ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಎಸ್ಯಾಂಗಳಿಗೆ ಹಂಚಿಕೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>ತರುವಾಯ, ಎಸ್ಯಾಂಗಳು ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ರೈತರು, ಗೃಹಬಳಕೆ, ಕೈಗಾರಿಕೆ ಇತ್ಯಾದಿ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಸರಬರಾಜು ಮಾಡುತ್ತದೆ.</p>																											
(ಇ)	<p>ಶಿಂಷಾ ಮತ್ತು ಶಿವನಸಮುದ್ರ ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸುವ ವಿದ್ಯುತ್‌ನಿಂದ 2015-16ನೇ ಸಾಲಿನಿಂದ ಎಷ್ಟು ಆದಾಯಗಳಿಸಲಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ದುರಸ್ತಿ/ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ಎಷ್ಟು ವೆಚ್ಚ ಭರಿಸಲಾಗಿದೆ: (ವರ್ಷಾವಾರು ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)</p>	<p>ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ 2015-16 ರಿಂದ ಶಿಂಷಾ ಮತ್ತು ಶಿವನಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿರುವ ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಂದ್ರಗಳ ಆದಾಯ ಮತ್ತು ದುರಸ್ತಿ/ಸುರಕ್ಷತೆಗೆ ಭರಿಸಿದ ವೆಚ್ಚವು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿರುತ್ತದೆ.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ</th> <th>ಆದಾಯ (ರೂ.ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)</th> <th>ದುರಸ್ತಿ/ಸುರಕ್ಷತೆಯ ವೆಚ್ಚ (ರೂ.ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2015-16</td> <td>25.25</td> <td>4.21</td> </tr> <tr> <td>2016-17</td> <td>19.62</td> <td>5.17</td> </tr> <tr> <td>2017-18</td> <td>25.25</td> <td>3.61</td> </tr> <tr> <td>2018-19</td> <td>32.37</td> <td>6.45</td> </tr> <tr> <td>2019-20</td> <td>34.02</td> <td>4.66</td> </tr> <tr> <td>2020-21</td> <td>35.35</td> <td>2.86</td> </tr> <tr> <td>2021-22</td> <td>35.30</td> <td>3.56</td> </tr> <tr> <td>2022-23*</td> <td>39.16</td> <td>4.19</td> </tr> </tbody> </table> <p>ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ 2022-23ನೇ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.</p>	ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ	ಆದಾಯ (ರೂ.ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)	ದುರಸ್ತಿ/ಸುರಕ್ಷತೆಯ ವೆಚ್ಚ (ರೂ.ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)	2015-16	25.25	4.21	2016-17	19.62	5.17	2017-18	25.25	3.61	2018-19	32.37	6.45	2019-20	34.02	4.66	2020-21	35.35	2.86	2021-22	35.30	3.56	2022-23*	39.16	4.19
ಆರ್ಥಿಕ ವರ್ಷ	ಆದಾಯ (ರೂ.ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)	ದುರಸ್ತಿ/ಸುರಕ್ಷತೆಯ ವೆಚ್ಚ (ರೂ.ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ)																											
2015-16	25.25	4.21																											
2016-17	19.62	5.17																											
2017-18	25.25	3.61																											
2018-19	32.37	6.45																											
2019-20	34.02	4.66																											
2020-21	35.35	2.86																											
2021-22	35.30	3.56																											
2022-23*	39.16	4.19																											
(ಈ)	<p>ಶಿವನಸಮುದ್ರದಲ್ಲಿ 345 ಮೆಗಾವ್ಯಾಟ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಜಲ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕ (ಸೀಸನಲ್ ಪ್ಲಾಂಟ್) ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ ಪ್ರಸ್ತುತ ಯಾವ ಹಂತದಲ್ಲಿದೆ? ಇದರ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ ಎಷ್ಟು?</p>	<p>ಮೊದಲನೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ 200 ಮೆ.ವ್ಯಾ. ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಶಿವನಸಮುದ್ರ ರನ್-ಆಫ್-ದಿ-ರಿವರ್ (SRRP) ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್‌ನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲು ಜೋನಲ್, ಮಾಸ್ಟರ್ ಪ್ಲಾನ್ ಸಮಿತಿಯ ಅನುಮೋದನೆಗೆ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ.</p> <p>ಸದರಿ ಯೋಜನೆಯ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತ ರೂ.893.65 ಕೋಟಿಗಳು.</p>																											

ಸಂಖ್ಯೆ: ಎನರ್ಜಿ 140 ಇಬಿಎಸ್ 2023


 (ಕೆ.ಬಿ.ಜಿ.ಜಿ.)
 ಇಂಧನ ಸಚಿವರು 8/7/23