

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിനൊന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 679

05/06/2018-ൽ മറുപടിക്ക്

പുതുതായി ഉത്പാദിപ്പിച്ച വൈദ്യുതി യൂണിറ്റ്

<u>ചോദ്യം</u>	<u>ഉത്തരം</u>																																				
<p>ശ്രീ.വി.കെ.സി. മമ്മത്ത് കോയ</p> <p>ഈ സർക്കാർ അധികാരമേറ്റ ശേഷം സർക്കാർ, സ്വകാര്യ വൈദ്യുത പദ്ധതികളിലായി എത്ര യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി പുതുതായി ഉത്പാദിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്; വിശദാംശങ്ങൾ ലഭ്യമാക്കാമോ?</p>	<p align="center">ശ്രീ. എം.എം.മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p> <p>ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിലേറിയശേഷം പുതുതായി നിർമ്മിച്ച സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികളിൽ നിന്നും മാർച്ച് 2018 വരെയുള്ള കാലയളവിൽ 12.959892 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉത്പാദിപ്പിച്ചു വിശദവിവരം ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.</p> <p>സൗരോർജ്ജ പദ്ധതികൾ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>നം.</th> <th>പദ്ധതിയുടെ പേര്</th> <th>ഉത്പാദനം ദശലക്ഷം യൂണിറ്റിൽ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>കൊല്ലങ്കോട് - 1 MW</td> <td>2.227951</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ഇടയാർ - 1.25 MW</td> <td>2.742159</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>പടിഞ്ഞാറത്തറ - 0.40 MW</td> <td>0.868661</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>ബാരാപ്പോൾ കനാൽ ബാക്ക് - 1 MW</td> <td>1.519367</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>ബാരാപ്പോൾ കനാൽ ടോപ്പ് - 3 MW</td> <td>3.167016</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>തലക്കുളത്തൂർ - 0.650 MW</td> <td>0.880628</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>വൈദ്യുതി ഭവനം - 30 KW</td> <td>0.038729</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>മഞ്ചേശ്വരം - 0.5 MW</td> <td>0.646781</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>മൂവാറ്റുപുഴ - 1.25 MW</td> <td>0.394030</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>പോത്തൻകോട് - 2 MW</td> <td>0.474570</td> </tr> <tr> <td align="right" colspan="2">ആകെ</td> <td>12.959892</td> </tr> </tbody> </table>	നം.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	ഉത്പാദനം ദശലക്ഷം യൂണിറ്റിൽ	1	കൊല്ലങ്കോട് - 1 MW	2.227951	2	ഇടയാർ - 1.25 MW	2.742159	3	പടിഞ്ഞാറത്തറ - 0.40 MW	0.868661	4	ബാരാപ്പോൾ കനാൽ ബാക്ക് - 1 MW	1.519367	5	ബാരാപ്പോൾ കനാൽ ടോപ്പ് - 3 MW	3.167016	6	തലക്കുളത്തൂർ - 0.650 MW	0.880628	7	വൈദ്യുതി ഭവനം - 30 KW	0.038729	8	മഞ്ചേശ്വരം - 0.5 MW	0.646781	9	മൂവാറ്റുപുഴ - 1.25 MW	0.394030	10	പോത്തൻകോട് - 2 MW	0.474570	ആകെ		12.959892
നം.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	ഉത്പാദനം ദശലക്ഷം യൂണിറ്റിൽ																																			
1	കൊല്ലങ്കോട് - 1 MW	2.227951																																			
2	ഇടയാർ - 1.25 MW	2.742159																																			
3	പടിഞ്ഞാറത്തറ - 0.40 MW	0.868661																																			
4	ബാരാപ്പോൾ കനാൽ ബാക്ക് - 1 MW	1.519367																																			
5	ബാരാപ്പോൾ കനാൽ ടോപ്പ് - 3 MW	3.167016																																			
6	തലക്കുളത്തൂർ - 0.650 MW	0.880628																																			
7	വൈദ്യുതി ഭവനം - 30 KW	0.038729																																			
8	മഞ്ചേശ്വരം - 0.5 MW	0.646781																																			
9	മൂവാറ്റുപുഴ - 1.25 MW	0.394030																																			
10	പോത്തൻകോട് - 2 MW	0.474570																																			
ആകെ		12.959892																																			

സ്വകാര്യ സംരംഭകർ വഴി കാറ്റിൽ നിന്നും 17 മെഗാവാട്ട് പദ്ധതികളും ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽ നിന്നും 8.05 മെഗാവാട്ടും സ്ഥാപിതശേഷി വർദ്ധിപ്പിച്ചു.

കാറ്റിൽ നിന്നുള്ള പദ്ധതികൾ


1. കഞ്ചിക്കോട് (INOX)	16 MW
2. കൊശമറ്റം ഫൈനാൻസ് (നെടുങ്കണ്ടം)	1 MW
ആകെ	17 MW

ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ

1. പാതംകയം SHEP	8 MW
2. ദേവിയൂർ SHEP	0.05 MW
ആകെ	8.05 MW

കൂടാതെ കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡിന്റെ കീഴിൽ ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളായ വെള്ളത്തുവൽ (3.6MW/12.17 Mu), പെരുന്തേനങ്ങവി (6MW/25.77 Mu) എന്നീ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽ നിന്നും ആകെ 9.6 മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

ഈ സർക്കാർ അധികാരമേറ്റശേഷം 4.5MW സ്ഥാപിത ശേഷിയുള്ള കാരിക്കയം ചെറുകിട ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളുടെ രണ്ടാം ഘട്ടം (പത്തനംതിട്ട ജില്ല), വൈദ്യുതി എത്തിയിട്ടില്ലാത്ത വിദൂര പ്രദേശങ്ങളിൽ 1 കിലോ വാട്ട് മുതൽ 5 കിലോവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള 30 പീക്കോ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ എന്നിവയിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ