

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

അഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ. 393

12.06.2012-ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

വൈദ്യുതി ഉല്പാദനവും ഉപഭോഗവും.

ചോദ്യം

ശ്രീമതി. കെ. എസ്. സലീഖ :

ഉത്തരം

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജവും ഗതാഗതവും
വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ പ്രതിദിന വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനത്തിന്റെയും ഉപഭോഗത്തിന്റെയും കണക്ക് ലഭ്യമാക്കുമോ ;

(എ) 2012 ജൂൺ മാസം 4-ാം തീയതി വരെയുള്ള കണക്ക് പ്രകാരം പ്രതിദിന ശരാശരി ഉൽപ്പാദനം 23.6737 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റും ഉപഭോഗം 58.6183 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റുമാണ്.

(ബി) അതിൽ ജലവൈദ്യുതി, താപവൈദ്യുതി, കേന്ദ്രപുളിയിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി, ഇതര സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി എന്നിവ ശരാശരി പ്രതിദിനം എത്ര മെഗാവാട്ട് വീതം സംസ്ഥാനത്തിന് ലഭിക്കുന്നുണ്ട് ;

	പ്രതിദിന ശരാശരി ഉൽപ്പാദനം (ദശ ലക്ഷം യൂണിറ്റ്)
ജലവൈദ്യുതി	22.2581
താപം	0.7388
സ്വകാര്യം	0.6634
കാറ്റ് (കെ. എസ്.ഇ.ബി)	0.0134
കേന്ദ്രവിഹിതം	25.5420
ആകെ	49.2157
പർച്ചേസ്	9.4026
ആകെ	58.6183

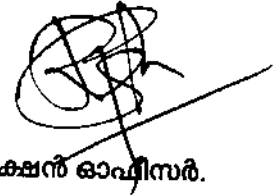
(സി) ഈ സർക്കാർ അധികാരമേറ്റശേഷം വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനായി എന്തെങ്കിലും പുതിയ പദ്ധതിക്ക് രൂപം നൽകിയിട്ടുണ്ടോ ; വിശദാംശം വ്യക്തമാക്കുമോ ?

(സി) ഈ സർക്കാർ അധികാരമേറ്റ ശേഷം, നിർമ്മാണത്തിലിരിക്കുന്ന 14 ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ പൂർത്തിയാക്കുന്നതു കൂടാതെ, ഏകദേശം 600 മെഗാവാട്ട് സ്ഥാപിതശേഷി വരുന്ന 39 ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ അടുത്ത 5 വർഷത്തിനുള്ളിൽ ടെണ്ടർ ചെയ്യാനുദ്ദേശിക്കുന്നു. വിശദാംശം അനുബന്ധമായി ചേർക്കുന്നു.

എൻ. ടി. പി. സി. യുമായി 200 MW ന്റെ കാറ്റിൽ നിന്നും വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിക്കുവേണ്ടി 18-07-2011 ൽ ധാരണാപത്രം സർക്കാർ ഒപ്പുവച്ചു. ഇതിന്റെ ആദ്യ ഘട്ടമായി 10 MW രാമക്കൽമേട്ടിൽ നടപ്പിൽ വരുത്താനാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

'സൗര ധൂഹ' പദ്ധതിയിൽപ്പെടുത്തി

2012-13 വർഷം 10 MW സൗര
വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുക, ഇടുക്കി
ജില്ലയിലെ പരുന്തുംപാറയിൽ 20 MW
കാറ്റാടിപ്പാടം സ്ഥാപിക്കുക
തുടങ്ങിയവയും പാരമ്പര്യേതര
ഊർജ്ജ മേഖലയിൽ നടപ്പിലാക്കാ
നുദ്ദേശിക്കുന്ന വൈദ്യുതോല്പാദന
പദ്ധതികളാണ്.



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.

അടുത്ത അഞ്ചു വർഷത്തിനുള്ളിൽ ആരംഭിക്കാനുദ്ദേശിക്കുന്ന ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികൾ.

2012-13

Sl. No.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	MW	MU	ജില്ല
1	ലലിക്കൽ	1.5	10.18	കോഴിക്കോട്
2	പുവാമംതോട്	2.7	5.88	കോഴിക്കോട്
3	ചെമ്പുക്കടവഴി	5.0	14.92	കോഴിക്കോട്
4	പെരുവണ്ണാമുഴി	6.0	24.7	കോഴിക്കോട്
5	അപ്പർ കല്ലാർ	2.0	5.15	ഇടുക്കി
6	മാങ്കുളം	40.0	32.0	ഇടുക്കി
Total		61.2	142.83	

2013-14

Sl. No.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	MW	MU	ജില്ല
1	ലാഗ്രം	3.5	10.47	ഇടുക്കി
2	ചിന്നാർ	24	76.45	ഇടുക്കി
3	പീച്ചാട്	3	7.73	ഇടുക്കി
4	വെസറേറ്റർ കല്ലാർ	5	14.29	ഇടുക്കി
5	മാർമ്മല	7	16.72	കോട്ടയം
6	അപ്പർ ചെങ്കുളം	24	59.2	ഇടുക്കി
7	ചാത്തൻകോട്ടമ്പടി	3.5	7.98	കോഴിക്കോട്
8	പഴശ്ശിസാഗർ	15	42.14	കണ്ണൂർ
Total		85.00	234.98	

2014-15

Sl. No.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	MW	MU	ജില്ല
1	അച്ചന്തക്കുളം	30	75.81	കൊല്ലം
2	പാമ്പാർ	40	84.79	ഇടുക്കി
3	വാലൻതോട്	8	17.67	മലപ്പുറം
4	മരിപ്പുഴ	5	10.85	കോഴിക്കോട്
5	കക്കാട്	20	55	മലപ്പുറം
6	കക്കാട്	5	15	മലപ്പുറം/കോഴിക്കോട്
7	തോണി	4	8.85	ഇടുക്കി
8	കൊല്ലം	4.5	19.4	ഇടുക്കി
9	തന്നൂർ	7	19.77	തൃശ്ശൂർ
		123.5	307.14	

2015-16


Sl. No.	പദ്ധതിയുടെ പേര്	MW	MU	ജില്ല
1	കാഞ്ഞിരപ്പാറ	66	162.23	വയനാട്
2	പാൽക്കുളം II	6	13.66	കണ്ണൂർ
3	പാൽക്കുളം III	3.5	8.12	കണ്ണൂർ
4	അനക്കം	7.5	22	കോഴിക്കോട്
5	കണ്ണൂർ	4.5		കോഴിക്കോട്
6	കണ്ണൂർ	4.5	13.44	കോഴിക്കോട്
7	കണ്ണൂർ	7	16.69	തൃശ്ശൂർ
8	കണ്ണൂർ	15		ഇടുക്കി
9	കണ്ണൂർ	10	22.8	ഇടുക്കി
10	കണ്ണൂർ	2	5.92	കണ്ണൂർ
11	വെള്ളിമുക്ക്	60	167.47	വയനാട്
12	വക്കലാർ	24	60.94	പത്തനംതിട്ട
		210		

2016-17

Sl. No.	പദ്ധതി പേര്	MW	ജില്ല
1	അപരിഷ്കരിച്ച	24	ഇടുക്കി
2	പൊരിങ്ങൻകുന്ന്	24	തൃശ്ശൂർ
3	മാങ്കുളം	40	ഇടുക്കി
4	തോട്ടിയാർ II	30	ഇടുക്കി
Total		118	

2012-13	6 പദ്ധതികൾ	61.2 മെഗാവാട്ട്
2013-14	8 പദ്ധതികൾ	85 മെഗാവാട്ട്
2014-15	9 പദ്ധതികൾ	123.5 മെഗാവാട്ട്
2015-16	12 പദ്ധതികൾ	210.0 മെഗാവാട്ട്
2016-17	4 പദ്ധതികൾ	118.0 മെഗാവാട്ട്
ആകെ	39 പദ്ധതികൾ	597.7 മെഗാവാട്ട്

സെക്രട്ടറി


 സെ. കൃഷ്ണൻ വാമിൻ