

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

ആറാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 378

11.12.2012 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കേരളത്തിലെ വൈദ്യുതി നിലയങ്ങൾ

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. കെ. എസ്. സലീഖ

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്  
(ഊർജ്ജവും ഗതാഗതവും  
വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) കേരളത്തിലെ വൈദ്യുതി നിലയങ്ങളുടെ സ്ഥാപിത ശേഷി എത്ര മെഗാവാട്ടാണ്; അതിൽ ഉൽപ്പാദനം എത്ര മെഗാവാട്ടാണ്;

കേരളത്തിലുള്ള മൊത്തം വൈദ്യുതി നിലയങ്ങളുടെ സ്ഥാപിത ശേഷി 2881.285 മെഗാവാട്ട് ആണ്. അതിൽ ഇപ്പോൾ ഉപയോഗിക്കാവുന്ന ജനറേറ്ററുകളിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കാവുന്ന വൈദ്യുതി 2285.025 മെഗാവാട്ട് ആണ്.

(ബി) ജലവൈദ്യുത പദ്ധതികളിൽ ശേഷിയുടെ എത്ര ശതമാനമാണ് ഇപ്പോൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നത്;

ജലവൈദ്യുതി നിലയങ്ങളുടെ സ്ഥാപിത ശേഷിയുടെ 80% ഇപ്പോൾ ഉല്പാദന സജ്ജമാണ്.

(സി) നിലവിൽ പ്രതിദിനം എത്ര ലക്ഷം യൂണിറ്റാണ് വൈദ്യുതി & നിലയങ്ങളിൽ നിന്നും ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നത്;

ഡിസംബർ 2011 മുതൽ നവംബർ 2012 വരെ വിവിധ സ്രോതസ്സുകളിൽ നിന്നും ഉല്പാദിപ്പിച്ച വൈദ്യുതിയും ഇതേ കാലയളവിൽ കഴിഞ്ഞ വർഷം ഉല്പാദിപ്പിച്ച വൈദ്യുതിയുടെ കണക്കും താഴെ കൊടുക്കുന്നു.  
[ശരാശരി പ്രതിദിന ഉല്പാദനം ദശലക്ഷം യൂണിറ്റിൽ]

(ഡി) കഴിഞ്ഞ വർഷം ഇതേ സമയത്ത് എത്ര ലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ചു;

സ്രോതസ്സ്	Dec'11 മുതൽ Nov'12	Dec'10 മുതൽ Nov'11
ഹൈഡ്രോ	16.96	22.5812
BDPP	0.1651	0.1624
KDPP	01.0469	0.5058
Wind	0.0047	0.0055
IPP	03.342	04.14

(ഇ) ഇപ്പോൾ ദിനംപ്രതി പുരമെ നിന്നും (ഇ) വാങ്ങുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ അളവ് എത്ര; ആയതിന് ദിനംപ്രതി ചെലവ് വരുന്ന തുക എത്ര;

2012 നവംബർ മാസത്തെ കണക്കനുസരിച്ച് പുരമെ നിന്നും വാങ്ങിയ വൈദ്യുതി താഴെ കൊടുക്കുന്നു.

പ്രതിദിന ശരാശരി - ദശലക്ഷം യൂണിറ്റിൽ ശരാശരി 6 രൂപ 76 പൈസ നിരക്കിൽ

പവർ എക്സ്പോഷർ	5.838
ട്രേഡ്	6.3665

(എഫ്) ഇപ്പോൾ കേന്ദ്ര വിഹിതമായി (എഫ്) ലഭിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ അളവ് എത്ര; ആയത് 2010-2011 സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ എത്രയായിരുന്നുവെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

കേന്ദ്ര വിഹിതമായി ഏപ്രിൽ 2012 മുതൽ സെപ്റ്റംബർ 2012 വരെ പ്രതിദിനം ശരാശരി 23.37 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റും, ഡിസംബർ മാസം ശരാശരി പ്രതിദിനം 21 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റും ലഭിച്ചു. 2010-11 കാലയളവിൽ ശരാശരി പ്രതിദിനം 18.74 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റും ലഭിച്ചു.

(ജി) താപവ്യതികളിൽ നിന്നും എത്ര (ജി) ലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നു;

താപവൈദ്യുതി നിലയങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം. (ശരാശരി പ്രതിദിന ഉല്പാദനം - ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ്)

സ്റ്റേഷൻ	ഡിസംബർ 11 മുതൽ നവംബർ 12 വരെ
ബി.ഡി.പി.പി	0.1651
കെ.ഡി.പി.പി	1.0469
എൻ.റ്റി.പി.സി, കായംകുളം	2.8372
ബി.എസ്.ഇ.എസ്, എല്ലൂർ	0.06003
കെ.പി.സി.എൽ, കാസർഗോഡ്	0.0164

(എച്ച്) കഴിഞ്ഞ എൽ.ഡി.എഫ്. സർക്കാർ (എച്ച്) എത്ര മെഗാവാട്ട് വൈദ്യുതി കൂടുതലായി ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ചു;

കഴിഞ്ഞ എൽ.ഡി.എഫ്. സർക്കാരിന്റെ (2006-2011) ഭരണ കാലത്ത് കെ.എസ്.ഇ.ബി യുടെ സ്ഥാപിത ശേഷിയിൽ 133.55 മെഗാവാട്ടിന്റെ വർദ്ധനവുണ്ടായി.

(ഐ) സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്ന് (ഐ) നാളിതുവരെ എത്ര വൈദ്യുതി കൂടുതലായി ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ചു;

ഈ സർക്കാർ അധികാരത്തിൽ വന്നതിനു ശേഷം നാളിതു വരെ കെ.എസ്.ഇ.ബി യുടെ സ്ഥാപിത ശേഷിയിൽ 5.25 മെഗാവാട്ട് വർദ്ധനവുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. (റാന്നി - പെരനാട് -4 MW, പീച്ചി -1.25 MW).

(ജെ) ജലസംഭരണികളിൽ എത്ര ലക്ഷം (ജെ) വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള വെള്ളമാണ് ശേഷിക്കുന്നത്; ആയത് കഴിഞ്ഞ വർഷം ഇതേ സമയവുമായി താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ എത്ര കണ്ട് കുറഞ്ഞിട്ടുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

30.11.2012 ലെ കണക്കനുസരിച്ച് 1937.27 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് ഉല്പാദിപ്പിക്കാനുള്ള വെള്ളം ജല സംഭരണികളിൽ ശേഷിക്കുന്നുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ വർഷം ഇതേ സമയവുമായി താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ സംസ്ഥാനത്തെ ജലസംഭരണികളിൽ 1485.5 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാനുള്ള വെള്ളത്തിന്റെ കുറവ് ഉണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ.

3