

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പതിമൂന്നാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ.2542

06/12/2018-ൽ മറുപടിക്ക്

ഡാമുകൾ തുറന്ന് ഒഴുക്കി കളഞ്ഞ ജലം

	<u>ചോദ്യം</u>	<u>ഉത്തരം</u>																
	<p>ശ്രീ.അടൂർ പ്രകാശ്</p>	<p align="center">ശ്രീ. എം.എം.മണി (വൈദ്യുതി വകുപ്പു മന്ത്രി)</p>																
(എ)	<p>2018 ഒക്ടോബർ 6, 7 തീയതികളിൽ കനത്ത മഴയ്ക്ക് സാധ്യതയുണ്ട് എന്ന കാലാവസ്ഥ നിരീക്ഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ മുന്നറിയിപ്പിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംസ്ഥാനത്ത് കെ.എസ്.ഇ.ബി.യുടെ കീഴിലുള്ള ഡാമുകൾ തുറന്ന് ജലം ഒഴുക്കി കളഞ്ഞിരുന്നുവോ;</p>	<p>(എ) 2018 ഒക്ടോബർ 6, 7 തീയതികളിൽ കനത്ത മഴയ്ക്ക് സാധ്യതയുണ്ട് എന്ന കാലാവസ്ഥ നിരീക്ഷണ കേന്ദ്രത്തിന്റെ മുന്നറിയിപ്പിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡിന്റെ കീഴിലുള്ള ഡാമുകൾ തുറന്നിരുന്നു.</p> <p>(ബി) ഇടുക്കി, ഇടമലയാർ, ഷോളയാർ, കക്കയം, ബാണാസുരസാഗർ, പമ്പ, കക്കി എന്നീ ഡാമുകളാണ് തുറന്നിരുന്നത്. ഇതിൽ പമ്പ, കക്കി, ഇടമലയാർ എന്നീ ഡാമുകൾ തുറന്നിരുന്നെങ്കിലും ഡാമിലെ ജലനിരപ്പ് സിൽവേഗേറ്റിന് താഴെ ആയിരുന്നതിനാൽ ഡാമിൽ നിന്നുള്ള ജലം പുറത്തേക്ക് ഒഴുക്കിയിരുന്നില്ല. പെരിങ്ങൽകുത്ത് ഡാം നേരത്തെ തന്നെ തുറന്നിരുന്നെങ്കിലും ഇതോടനുബന്ധിച്ച് കൂടുതൽ ജലം പുറത്തേക്ക് ഒഴുക്കിയിരുന്നു. 06/10/2018-ലെ ഡാമുകളുടെ ജലനിരപ്പും പരമാവധി ശേഷിയും താഴെ ചേർക്കുന്നു.</p> <table border="1" data-bbox="861 1610 1444 2177"> <thead> <tr> <th>നമ്പർ</th> <th>ഡാം</th> <th>പരമാവധി ശേഷി (ജലനിരപ്പ്)</th> <th>ജലനിരപ്പ്</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>ഇടുക്കി</td> <td>2403 അടി</td> <td>2387.54 അടി</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ഇടമലയാർ</td> <td>169 മീറ്റർ</td> <td>159.36 മീറ്റർ</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>ഷോളയാർ</td> <td>2663 അടി</td> <td>2656.50 അടി</td> </tr> </tbody> </table>	നമ്പർ	ഡാം	പരമാവധി ശേഷി (ജലനിരപ്പ്)	ജലനിരപ്പ്	1	ഇടുക്കി	2403 അടി	2387.54 അടി	2	ഇടമലയാർ	169 മീറ്റർ	159.36 മീറ്റർ	3	ഷോളയാർ	2663 അടി	2656.50 അടി
നമ്പർ	ഡാം	പരമാവധി ശേഷി (ജലനിരപ്പ്)	ജലനിരപ്പ്															
1	ഇടുക്കി	2403 അടി	2387.54 അടി															
2	ഇടമലയാർ	169 മീറ്റർ	159.36 മീറ്റർ															
3	ഷോളയാർ	2663 അടി	2656.50 അടി															

			4	കക്കയം	2487 അടി	2472.80 അടി
			5	ബാണാസുര സാഗർ	775.60 മീറ്റർ	771.60 മീറ്റർ
			6	പെരിങ്ങൽ കുത്ത്	423.98 മീറ്റർ	417.70 മീറ്റർ
			7	പമ്പ	986.33 മീറ്റർ	975.55 മീറ്റർ
			8	കക്കി	981.46 മീറ്റർ	974.84 മീറ്റർ
(സി)	ആകെ എത്ര ക്യൂബിക് മീറ്റർ ജലമാണ് ഇപ്രകാരം ഒഴുക്കിവിട്ടതെന്നും അത് എത്ര വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ജലമായിരുന്നുവെന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ?	(സി)	57.652 ദശ ലക്ഷം ക്യൂബിക് മീറ്റർ (57.652 MCM) ജലമാണ് തുറന്നു വിട്ടത്. തുറന്നുവിട്ട 57.652 MCM ജലം ഉപയോഗിച്ച് 35.516 ദശലക്ഷം യൂണിറ്റ് (35.516 MU) വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിക്കുവാനാകുമായിരുന്നു.			


 സെക്ഷൻ ഓഫീസർ