

Malayala Manorama

1 August 2018

Kerala: Flood Disaster, Landslide, 24 Dam opened

ഇടുക്കി ഉൾപ്പെടെ 24 ഡാമുകൾ തുറന്നു

• ഇടുക്കിയിൽ രണ്ടു ഷട്ടറുകൾ കൂടി ഇന്നു രാവിലെ ആറിനു തുറക്കും
• ഇടുക്കി തുറന്നത് 26 വർഷത്തിനു ശേഷം

മനോരമ ലേഖകർ

ഇടുക്കി അടക്കം സംസ്ഥാനത്താകെ 24 അണക്കെട്ടുകൾ തുറന്നു. പാലക്കാട് ജില്ലയിൽ അഞ്ചും ഇടുക്കി, തൃശ്ശൂർ ജില്ലകളിൽ നാലു വീതവും അണക്കെട്ടുകൾ തുറന്നിട്ടുണ്ട്.

തുറന്ന അണക്കെട്ടുകൾ: മലമ്പുഴ, മംഗലം, പോത്തുണ്ടി, കോഞ്ഞിരപ്പുഴ, ശിരുവാണി (പാലക്കാട് ജില്ല), ഇടുക്കി, മലങ്കര, കല്ലാർ കൂട്ടി, മലമ്പുഴ, പെരിങ്ങൽക്കുത്ത്, മലമ്പുഴ, കോട്ടയം, പീച്ചി, വാഴാനി (തൃശ്ശൂർ ജില്ല), പെട്ടാറ, അരുവിക്കര, നെന്മാർ (തിരുവനന്തപുരം ജില്ല), ഇടമലയാർ, കുന്തത്താൻകെട്ട് (എറണാകുളം ജില്ല), ബാണാസ്വരസാഗർ, കാർയാട്ടുഴ (വയനാട് ജില്ല), തെമ്പല (കോഴിക്കോട്), കക്കി (പാലക്കാട്), കക്കയം (കോഴിക്കോട്), പഴശ്ശി (കണ്ണൂർ).

ഇന്നലെ രാവിലെ ഏഴിന് ഇടുക്കി പെട്ടാറയാണ് അണക്കെട്ടിലെ ജലനിരപ്പ് 2398.40 അടിയിലെത്തിയതോടെയാണ് വൈദ്യുതി വകുപ്പ് അടിയന്തരമായി പരിക്ഷണത്തുറക്കലിന് (ട്രയൽ റൺ) നിർദ്ദേശം നൽകിയത്. ഇപ്പോഴും 12.30നു ഷട്ടർ തുറന്നു. നാലു മണിക്കൂർ പരിക്ഷണത്തുറക്കലാണ് ഇടവേളിച്ചിരുന്നതെങ്കിലും നീരൊഴുക്കിനു ശക്തി കൂടിയതോടെ ഷട്ടർ താഴ്ത്തിയില്ല.

രണ്ടു ഷട്ടറുകൾ കൂടി 50 സെന്റിമീറ്റർ വീതം ഇന്നു രാവിലെ ആറിനു തുറക്കും. മറ്റു ഷട്ടറുകളും പിന്നാലെ തുറന്നേക്കാം. അണക്കെട്ടിലെ നീരൊഴുക്ക് ഇനിയും വർദ്ധിച്ചാൽ 60 സെന്റിമീറ്റർ എന്നതു 100 ആക്കി ഉയർത്തിയേക്കാം.

ബുധനാഴ്ച രാവിലെ ആറിന് ഇടുക്കിയിൽ ജലനിരപ്പ് 2396.18 അടിയായിരുന്നു. ഇന്നലെ രാവിലെ ഏഴിന് 2398.40 ആയി ഉയർന്നു. പരിക്ഷണത്തുറക്കലിന് ഒരു ഷട്ടർ ഉയർത്തുമ്പോൾ ജലനിരപ്പ് 2399.04 അടി, ഷട്ടർ തുറന്നിട്ടു ജലനിരപ്പ് വീണ്ടും ഉയർന്നതോടെയാണ് വൈദ്യുതി തുടരുന്നത്. 2403 അടിയായി അണക്കെട്ടിന്റെ പരമാവധി സംരണശേഷി. രാത്രി എട്ടിനു ജലനിരപ്പ് 2400 അടിയായി ഉയർന്നിട്ടുണ്ട്. ഒരു സെക്കൻഡിൽ 50,000 ലിറ്റർ വെള്ളമാണു പുറത്തേക്കൊഴുക്കിയത്. ഒരു യൂണിറ്റ് വൈദ്യുതി ഉൽപാദിപ്പിക്കാൻ 720 ലിറ്റർ വെള്ളം മതി.

ഇടുക്കിയിൽ 24 മണിക്കൂർ സമയം നൽകി, പരിക്ഷണത്തുറക്കൽ നടത്താനായിരുന്നു സർക്കാരിന്റെ ആദ്യ തീരുമാനം. എന്നാൽ എറണാകുളം ജില്ലയിലെ ഇടമലയാർ അണക്കെട്ടു തുറന്ന സാഹചര്യത്തിലാണു കെഎസ്ഇബി തീരുമാനം മാറ്റിയത്.

ഇടമലയാർ അണക്കെട്ടു തുറന്നത് അഞ്ചുവർഷത്തിനു ശേഷമാണ്. ഇന്നലെ ജലനിരപ്പ് 169.86 മീറ്റർ. പരമാവധി ശേഷി 170. ഇടുക്കി വെള്ളം കൂടി എത്തുന്നതോടെ ജലനിരപ്പ് ഓരോ അരമണിക്കൂറിലും 12 സെന്റിമീറ്റർ വീതം ഉയരും.

മലമ്പുഴ അണക്കെട്ടിന്റെ ഷട്ടറുകൾ 150 സെന്റിമീറ്ററാണ് ഉയർത്തിയത്.

തൃശ്ശൂർ പുഴയെ അണക്കെട്ടിൽ മൂന്നു ഷട്ടറുകളും ഉയർത്തി. പീച്ചിയിൽ 150ം വരുമ്പുഴയിൽ തുറന്നതോടൊപ്പം വാഴാനി 150ം നാലു ഷട്ടറുകൾ 15.24 സെന്റിമീറ്റർ വീതം കഴിഞ്ഞ ദിവസം ഉയർത്തിയത് ഇന്നലെ രാത്രിയോടെ അഞ്ചു സെന്റിമീറ്റർ ആക്കി കുറച്ചു. പീച്ചിയിൽ നാലു ഷട്ടറുകളും 43.18 സെന്റിമീറ്റർ തുറന്നതു നീരൊഴുക്കു കുറഞ്ഞതോടെ ഇന്നലെ 30.48 സെന്റിമീറ്ററാക്കി കുറച്ചു. പെരിങ്ങൽകുത്ത്, മംഗലയാർ, അപ്പൂർ, കോട്ടയം അണക്കെട്ടുകളിൽ നീരൊഴുക്കു കുറഞ്ഞു.

തെമ്പല പെട്ടാർ അണക്കെട്ടിൽ ജലനിരപ്പ് 388.86 മീറ്റർ ആയി ഉയർന്നതോടെ ഇന്നലെ വൈകിട്ട് ഷട്ടർ 60 സെന്റിമീറ്റർ ഉയർത്തി.