

Malayala Manorama

24 August 2018

Flood, Dams

അധികമഴ; ഒരൂമിച്ചുതുറന്ന ഡാമുകൾ

1. ഇത്തവണ 41.44 ശതമാനം മഴ അധികമായി പെയ്തു.
2. പനയിലെ 9 ഡാമുകൾ ഒരൂമിച്ചു തുറന്നു.
3. എറണാകുളം-ഇടുക്കി ജില്ലകളിലെ 11 ഡാമുകൾ തുറന്നു.
4. ചാലക്കുടി പുഴയിലെ ആറു ഡാമുകൾ തുറന്നു.
5. ഇടുക്കി ഡാമിലെ ജലനിരപ്പ് നിയന്ത്രിച്ചില്ല. ഒൻപതാം തിയതി സെക്കന്റിൽ 50,000 ലിറ്റർ വെള്ളം പുറത്തേക്ക് ഒഴുക്കിയ സിംഹനന്ത പത്തിന് 7.5 ലക്ഷം ഘനലിറ്റർ വെള്ളം പുറത്തേക്ക് ഒഴുക്കേണ്ടിവന്നു.

237.8

സെന്റി മീറ്റർ
2018 ജൂൺ ഒന്നു മുതൽ ഓഗസ്റ്റ് 20 വരെ കേരളത്തിൽ പെയ്ത മഴ. (1924 ലെ വെള്ളപ്പൊക്ക കാലത്തു ലഭിച്ചത് 271.5 സെ.മീ. ഓഗസ്റ്റ് 31 വരെ)

(2013 ൽ മഴ മുൻകൂട്ടി കണ്ട് ചെറിയ ഡാമുകൾ നേരത്തേ തുറക്കുകയും വൈദ്യുത ഉൽപാദനം വർദ്ധിപ്പിച്ച് ജലനിരപ്പ് താഴ്ത്തുകയും ചെയ്തു. ഇത്തവണ അതു ചെയ്തില്ല.)
6. മുല്ലപ്പെരിയാറിൽനിന്ന് ഇടുക്കിയിലേക്ക് തമിഴ്നാട് വെള്ളം തുറന്നുവിട്ടു.
7. ചെറിങ്ങൽക്കുത്ത് ജൂൺ 10നു തന്നെ പൂർണ്ണശേഷിയിലെത്തി. പരക്ഷ തുറന്നില്ല. മഴ കനത്തേങ്കിലും ജലനിരപ്പ് താഴ്ത്താൻ തയ്യാറെടുക്കുകയും ചെയ്തു.

റായില്ല. (ഡാമിനു ബലക്ഷയമുണ്ടായതായി റിപ്പോർട്ടുകളുണ്ട്. ഷട്ടറുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല.)
8. അപ്പൂർ ഷോളയാറിൽനിന്നു തമിഴ്നാട് കേരളത്തിലേക്കു വെള്ളമൊഴുക്കി. ഒടുവിൽ കരകവിഞ്ഞ് ചാലക്കുടിപ്പുഴ വഴി മാറിയിറങ്ങുക.
9. മലമ്പുഴ ഡാമിന്റെ ഷട്ടർ 30 സെന്റി മീറ്റർ മാത്രമാണു തുറന്നത്. ഓഗസ്റ്റ് 8ന് 180 സെ. മീ. ആയി ഷട്ടർ ഉയർത്തി. കൽപ്പാത്തിപുഴയിലൂടെയും തോടുകളിലൂടെയും വെള്ളം കൂടിയിറങ്ങുക.
10. ബാണാശ്വര ഡാമിന് അണക്കെട്ടിന്റെ നാലു ഷട്ടറുകൾ മൂന്നായി പൂർണ്ണമാക്കി 230 സെ. മീ. ആയി ഉയർത്തി.
11. തുലപ്പുഴ തോടപ്പുളി സ്പിൽവെയിലെ പൊഴി സമയത്തിനു മൂറിപ്പില്ല.
12. കൂട്ടനാട്ടിൽനിന്നു വെള്ളമൊഴുക്കി ചോലകുണ്ട മർഗ്ഗങ്ങളിലും അടഞ്ഞുകിടന്നു. തണ്ണീർ മുക്കം ബണ്ടിലെ മണൽച്ചീര മാറ്റാനായില്ല.

■ ഇടമലയാർ, പെരിങ്ങൽക്കുത്ത് ആരോപണമുന്നയിൽ തമിഴ്നാട്

മനോരമ ലേഖകൻ

തിരുവനന്തപുരം • മുല്ലപ്പെരിയാറിൽ മാത്രമല്ല, കേരളത്തിലെ മറ്റു ഡാമുകളിലേക്കുള്ള നിരോധനം ശക്തമാക്കിയതിലും തമിഴ്നാടിനു പങ്കു നൽകി ആരോപണം. പാമ്പിടക്കു ഡാമിൽനിന്നു പെരിങ്ങൽക്കുത്തിലേക്കു തമിഴ്നാട് അളവിൽ കൂടുതൽ വെള്ളമൊഴുക്കിയതും ചാലക്കുടിയിലെ പ്രളയത്തിന്റെ കാരണമാണെന്നു വിധിയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. സെക്കൻഡിൽ 19,500 ഘനയടി വെള്ളം തുറന്നു വിടുമെന്നാണു തമിഴ്നാട് 16നു രാത്രി ഒന്നിന് അറിയിച്ചത്. എന്നാൽ രണ്ടു മണിയോടെ ഇരപെട്ടായി 40,000 ഘനയടി വെള്ളം ഇതു

ണു ചാലക്കുടിപ്പുഴ കരകവിയാൻ കാരണമെന്നു വൈദ്യുതി വകുപ്പ് വിധിയിരുത്തുന്നു. തമിഴ്നാടിന്റെ നിയന്ത്രണത്തിലുള്ള അപ്പൂർ ഷോളയാർ, തൃണകടവ്, പെരുവാരിപ്പള്ളം ഡാമുകളിൽ നിന്നുള്ള വെള്ളവും പെരിങ്ങൽക്കുത്ത് ഡാമിലൂടെ ചാലക്കുടിപ്പുഴയിലേക്കൊഴുക്കി. ഇടമലയാർ ഡാമിലേക്കു തമിഴ്നാടിന്റെ തിരമാർ, വച്ചുമാരം ഡാമുകളിൽ നിന്നുള്ള വെള്ളം ഒഴുക്കിയെത്തി. ഈ ഡാമിന്റെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ് 169 മീറ്ററാണ്. കഴിഞ്ഞ ഒൻപതിനു ജലനിരപ്പ് 169.95 മീറ്റർ ആയപ്പോൾ ഡാം തുറന്നു. അതിന്റെ ഫലമായി പെരിയാറിനെ ജലനിരപ്പ് ഉയർന്നു.



നിറഞ്ഞനിലയിൽ ഇടുക്കി അണക്കെട്ട്.