

## പതിമുന്നാം കേരള നിയമസഭ

അമ്പവാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ:5502

06.07.2012 - തെ മറുപടികൾ

അരുവികര, പേപ്പാറ ഡാമുകളുടെ സംഭരണശേഷിയും ശുദ്ധജലവിതരണവും

**ചോദ്യം**

**ശ്രീ. പാലോക് രവി**

**മറുപടി**

**ശ്രീ. പി. ജീ. ജോസഫ്  
(ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)**

(എ) തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിലെ (എ) അരുവികര പേപ്പാറ ഡാമുകളിൽ ചെളിയും മണലും അടിഞ്ഞെന്നും സംഭരണശേഷി കുറഞ്ഞിട്ടുള്ളത് സംബന്ധിച്ച് കേരള എഞ്ചിനീയറിംഗ് റിസർച്ച് ഇൻസ്റ്റിറ്യൂട്ട് (കെ.ആ.എൽ.ഐ) പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ;	അരുവികര റിസർവോയറി ലേയും പേപ്പാറ റിസർവോയറി ലേയും നിലവിലെ സംഭരണശേഷിയും സിൽഡ് നിക്ഷേപവും സംബന്ധിച്ച് പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ട്.
(ബി) എങ്കിൽ ഡാമുകളുടെ സംഭരണശേഷി എത്രമാത്രം കുറഞ്ഞിട്ടുണ്ടോ റിപ്പോർട്ട്;	അരുവികര റിസർവോയറിൽന്നും സംഭരണശേഷി 37 വർഷം കൊണ്ട് 43% കുറവ് വന്നതായി കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. പേപ്പാറ റിസർവോയറിൽന്നും സംഭരണശേഷി 21.77% കുറവ് വന്നതായും കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്.
(സി) സംഭരണിയിൽ അടിഞ്ഞു കുടി (സി) തിട്ടുള്ള മാലിന്യങ്ങളും ചെളിയും മാറ്റി സംഭരണശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ;	നിലവിൽ പദ്ധതികൾ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടില്ല.
(ഡി) സംഭരണിയിലെ ജലശേഖര തത്തീൽ കോളൈഫോം ബാക്ടീരിയ തയുടെ സാന്നിധ്യം റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിട്ടുണ്ടോ;	റിപ്പോർട്ട് ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.
(ഇ) ഉണ്ടക്കിൽ ഇതു പരിഹരി ക്കാൻ എന്നു നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ;	റിസർവോയർ ജലത്തിൽ കോളി ഫോം ബാക്ടീരിയകൾ ഉണ്ടും ജലശുദ്ധീകരണശാലയിലെ വിവിധ പ്രക്രിയകൾക്ക് വിധേയമാക്കുന്നോൾ പ്രസ്തുത

ജലം അണ്ടുവിമുക്തമാക്കപ്പെട്ട്  
നുണ്ട്. അങ്ങനെ അണ്ടുവിമുക്ത  
മാക്കിയ ജലം മാത്രമേ വിതരണം  
നടത്തുന്നുള്ളൂ.

- (എ) നെടുമ്പാട് താലുക്കിൽ (എ) ഇതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പദ്ധതി  
അനുഭവപ്പെടുന്ന രൂക്ഷമായ  
ശുദ്ധജലക്ഷാമം പരിഹരി  
കുന്നാതിന് കുടുതൽ സംഭരണ  
ശൈലിയുള്ള തെരഞ്ഞെടുക്ക  
പ്പെടുന്ന ചീരകളിൽ മെഡ്രേ  
ശുദ്ധജല വിതരണ പദ്ധതികൾ  
ആരംഭിക്കുന്നതിന് നടപടി  
സാരിക്കിക്കുമോ?

C. S. M

സെക്രജർ ഓഫീസർ