

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ

രണ്ടാം സമ്മേളനം

**നക്ഷത്ര ചിഹ്നമിടാത്ത
ചോദ്യം നം. 4705**

**26-10-2016 ൽ
മറുപടിയ്ക്ക്.**

ശുദ്ധജലക്ഷാമം

	ചോദ്യം		മറുപടി
	ശ്രീ.ജോൺ ഫെർണാണ്ടസ്		മാത്യു.ടി.തോമസ് (ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)
(എ)	സംസ്ഥാനത്ത് ഓരോ മേഖലയിലും ആവശ്യമായ ജലത്തിന്റെ അളവും ലഭ്യതയും സംബന്ധിച്ച് എന്തെങ്കിലും കണക്കുകൾ കൈവശമുണ്ടോയെന്ന് അറിയിക്കുമോ;	(എ)	<p>കേരള ജല അതോറിറ്റി</p> <p>സംസ്ഥാനത്ത് കുടിവെള്ള ആവശ്യത്തിന് ഓരോ മേഖലയിലും ലഭ്യമായ ജലത്തിന്റെ കൃത്യമായ കണക്ക് ലഭ്യമല്ല. എന്നാൽ ആവശ്യമായ ജലത്തിന്റെ അളവും ലഭ്യതയും സംബന്ധിച്ച ഏകദേശ കണക്ക് താഴെ പറയുന്ന പ്രകാരമാണ്.</p> <p><u>ഉത്തരമേഖല</u></p> <p>ജലത്തിന്റെ അളവ് - 1672 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ ജലലഭ്യത - 1098.30 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ</p> <p><u>മധ്യമേഖല</u></p> <p>ജലത്തിന്റെ അളവ് - 1354.42 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ ജലലഭ്യത - 934.38 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ</p> <p><u>ദക്ഷിണമേഖല</u></p> <p>ജലത്തിന്റെ അളവ് - 1380 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ ജലലഭ്യത - 1334.50 ദശലക്ഷം ലിറ്റർ</p> <p>മേൽപ്പറഞ്ഞ കണക്കിൽ വരുമാനരഹിത ജലം, ഗാർഹികേതര ആവശ്യങ്ങൾക്കുള്ള ജലത്തിന്റെ അളവ് എന്നിവ ഉൾപ്പെടുന്നില്ല.</p> <p>ഭൂജല വകുപ്പ്</p> <p>സംസ്ഥാനത്ത് ഭൂഗർഭ ജലത്തിന്റെ സ്ഥിതിയും ലഭ്യതയും സംബന്ധിച്ച് ബ്ലോക്കടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള</p>

	<p>ഡയനാമിക് ഗ്രൗണ്ട് വാട്ടർ റിസോഴ്സ് ഓഫ് കേരള മാർച്ച് 2011 - എന്ന പേരിലുള്ള റിപ്പോർട്ട് പ്രസിദ്ധീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p> <p>2011-ലെ പഠന റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം സംസ്ഥാനത്തെ ആകെ വാർഷിക ഭൂജല സംപോഷണം 6.69 BCM-ഉം ആകെ ഭൂജല ലഭ്യത 6.07 BCM-ഉം എന്നാണ് കണക്കാക്കിയിട്ടുള്ളത്.</p>
<p>(ബി) ശുദ്ധജലക്ഷാമം നേരിടുന്നതിന് പടിഞ്ഞാറൻ കൊച്ചിയിൽ നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?</p>	<p>(ബി) ശുദ്ധജലക്ഷാമം നേരിടുന്നതിന് പടിഞ്ഞാറൻ കൊച്ചിയിൽ കേരള ജല അതോറിറ്റി നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ താഴെപ്പറയുന്നു.</p> <p>1. പെരുമാനൂർ പമ്പ് ഹൗസ് മുതൽ കരുവേലിപ്പടി പമ്പ് ഹൗസ് വരെ പമ്പിംഗ് മെയിൻ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കൽ</p> <p><u>റീച്ച് I-</u> പെരുമാനൂർ പമ്പ് ഹൗസ് മുതൽ തേവര വരെ നിലവിലുള്ള പഴയ 700 മി.മീ പമ്പിംഗ് മെയിൻ മാറ്റി 700 മി.മീ ഡി.ഐ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള പണികൾ.</p> <p><u>റീച്ച് II-</u> പഴയ മട്ടാഞ്ചേരി പാലത്തിനടിയിൽ പഴകിയതും കേടായതുമായ 600 മി.മീ എം.എസ് പമ്പിംഗ് മെയിൻ മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള പണികൾ.</p> <p><u>റീച്ച് III-</u> പഴയ മട്ടാഞ്ചേരി പാലം മുതൽ കരുവേലിപ്പടി പമ്പ് ഹൗസ് വരെയുള്ള പഴകിയതും കേടായതുമായ 700 mm പ്രിമോ പൈപ്പ് മാറ്റി 700 mm ഡി.ഐ. പൈപ്പ് സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള പണികൾ.</p> <p>2. പശ്ചിമ കൊച്ചിയിലേക്ക് ജൻറം കുടിവെള്ള വിതരണ പദ്ധതി നീട്ടുന്ന പ്രവർത്തി -ജൻറം പദ്ധതിയിൽ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള 700 മി.മീ ഡി.ഐ പൈപ്പ് മട്ടാഞ്ചേരി ഹാൾട്ട് മുതൽ തോപ്പുപടി പാലം വരെ നീട്ടി സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി.</p>

		<p>3. ചെല്ലാനം പഞ്ചായത്തിൽ ഫിഷറീസ് ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിന്റെ ഡെപ്പോസിറ്റ് വർക്കുകൾ</p> <p>a. കണക്കടവ് ടാങ്ക് മുതൽ കണ്ണമാലി ടാങ്ക് വരെ 450 mm ഡി.ഐ പൈപ്പ് സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി.</p> <p>b. തെക്കേ ചെല്ലാനം പ്രദേശത്തെ വിതരണ ശൃംഖല.</p> <p>c. വടക്കേ ചെല്ലാനം പ്രദേശത്തെ വിതരണ ശൃംഖല</p> <p>d. കട്ടിക്കാട് പാലം മുതൽ കുതിരകുർക്കരി വരെ 200 mm പൈപ്പ് സ്ഥാപിക്കുന്ന പ്രവൃത്തി.</p> <p>4. പശ്ചിമ കൊച്ചിയിലെ പഴയ വിതരണ ശൃംഖല മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്ന പണികൾ.</p> <p>a. കൊച്ചി കോർപ്പറേഷനിലെ 1-15 വരെയുള്ള ഡിവിഷനുകളിലെ പ്രവൃത്തികൾ.</p> <p>b. കൊച്ചി കോർപ്പറേഷനിൽ 16-19 വരെയുള്ള ഡിവിഷനുകളിലെ പ്രവൃത്തികൾ.</p> <p>കൂടാതെ പടിഞ്ഞാറൻ കൊച്ചിയിൽ ശുദ്ധജലക്ഷാമം നേരിടുന്നതിന്, ഭൂജലവകുപ്പ്, 'ജലക്രാന്തി അഭിയാൻ' പദ്ധതിയിൽപ്പെടുത്തി, ഞാറയ്ക്കൽ, നായരമ്പലം എന്നീ പഞ്ചായത്തുകളിൽ മഴവെള്ള സംഭരണികൾ നിർമ്മിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.</p>
--	--	--



സെക്ഷൻ ഓഫീസർ