

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

10 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 3140

14-02-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

ജലചോർച്ച തടയുവാൻ നടപടി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<p>ശ്രീ. പി. ഉബൈദുള്ള, ശ്രീ. യു. എ. ലത്തീഫ്, ശ്രീ. നജീബ് കാന്തപുരം, ശ്രീ. കുറുക്കോളി മൊയ്തീൻ</p>		<p>ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>	
(എ)	<p>കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ നഷ്ടം നികത്തുന്നതിന് സ്വീകരിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന നടപടികൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് വിശദമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി കിട്ടാക്കടങ്ങൾ പിരിച്ച് എടുക്കുന്നതിനായി റവന്യൂ അദാലത്തുകൾ നടത്തി കുടിശ്ശിക തുക ഗഡുക്കളാക്കി അടയ്ക്കുവാൻ വേണ്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്തു വരുന്നു. മുഴുവൻ ഉപഭോക്താക്കളുടേയും വെള്ളക്കരം പിരിച്ച് എടുക്കുവാൻ ലക്ഷ്യമിട്ട് 100% റീഡിംഗും 100% ബില്ലിങ്ങും പ്രാവർത്തികമാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. വെള്ളക്കരം അടയ്ക്കാത്ത ഉപഭോക്താക്കളുടെ കണക്ഷൻ വിച്ഛേദിച്ച് റവന്യൂ റിക്കവറി നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു, കുടിശ്ശിക തുക പിരിച്ച് എടുക്കാറുണ്ട്. നോൺ വാട്ടർ റവന്യൂ വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ലഭ്യമായ സ്ഥലങ്ങളിൽ എ.ടി.എം. കൗണ്ടർ സ്ഥാപിക്കുക, പരസ്യ ബോർഡുകൾ സ്ഥാപിക്കുക, ടാങ്കുകളുടെ ഭിത്തിയിൽ പരസ്യം സ്ഥാപിക്കുക എന്നീ പദ്ധതികൾ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ആകെ ചെലവിന്റെ 25% വരുന്ന വൈദ്യുതി ചാർജ്ജിന്റെ 10% സൗരോർജ്ജത്തിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാവുന്നതാണ്. ആയതിനുള്ള മൂലധന നിക്ഷേപം സർക്കാർ/ഇതര ഏജൻസികളിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തേണ്ടതുണ്ട്. കൂടുതൽ പമ്പ് ഹൗസുകൾ ഓട്ടോമേറ്റ് ചെയ്ത്, കരാർ വേതനം കുറയ്ക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ശുപാർശകൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നതാണ്. സാധ്യമായ എല്ലാ ശുദ്ധീകരണ ശാലകളുടേയും ഉൽപ്പാദനക്ഷമത ആവശ്യകതയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ പരമാവധി ആക്കുകയും പരമാവധി ജലം ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് എത്തിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു.</p>
(ബി)	<p>വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ വരുമാന നഷ്ടത്തിന്റെ</p>	(ബി)	<p>ജലവിതരണ പൈപ്പുകൾ പൊട്ടി ജല ചോർച്ച മൂലം</p>

<p>പ്രധാന കാരണം വിതരണം ചെയ്യുന്ന ജലത്തിന്റെ ചോർച്ചയാണെന്ന് കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ടോ;</p>	<p>അതോറിറ്റിക്ക് വരുമാനനഷ്ടം ഉണ്ടാകുന്നുണ്ട്. ആകെ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന ജലത്തിന്റെ അളവും വിതരണ ശൃംഖല വഴി ഉപഭോക്താവ് ഉപയോഗിക്കുന്ന ജലത്തിന്റെ അളവും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസത്തെ വരുമാനരഹിത ജലമായാണ് (Non-Revenue Water) കണക്കാക്കുന്നത്. ഇതിന് പ്രധാനമായും രണ്ടു ഘടകങ്ങൾ ആണ് ഉള്ളത്. പൈപ്പുകളിലൂടെയും മറ്റും ചോർച്ച കാരണം യഥാർത്ഥത്തിൽ ഉണ്ടാകുന്ന നഷ്ടവും (ഭൗതിക നഷ്ടം) മീറ്റർ തകരാർ, മോഷണം തുടങ്ങിയവ കാരണം ജലത്തിന്റെ ശരിയായ ഉപയോഗം തിട്ടപ്പെടുത്താൻ കഴിയാത്തത് കാരണമുണ്ടാകുന്ന നഷ്ടവും (വാണിജ്യ നഷ്ടം). കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ മൊത്തം ഉത്പാദന ശേഷിയും ആകെ ബില്ലി് ചെയ്യുന്ന വെള്ളത്തിന്റെ അളവും കണക്കിലെടുത്ത് വരുമാനരഹിത ജലത്തിന്റെ അളവ് (Non-Revenue Water) 35-40% തോളം ആണെന്ന് കണക്കാക്കപ്പെടുന്നു. വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ വരുമാന നഷ്ടത്തിന്റെ പ്രധാന കാരണം വിതരണം ചെയ്യുന്ന ജലത്തിന്റെ ചോർച്ചയാണെന്ന് കണ്ടെത്തുന്നതിനുള്ള വിശദമായ പഠനം നടത്തേണ്ടതുണ്ട്.</p>
<p>(സി) എങ്കിൽ വിതരണശൃംഖല പുനരുദ്ധരിച്ച് ജലചോർച്ച തടയുന്നതിന് നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമോ; വിശദമാക്കുമോ?</p>	<p>(സി) കാലഹരണപ്പെട്ട പൈപ്പുകളാണ് പ്രധാനമായും ചോർച്ചയുണ്ടാക്കുന്നതിന് കാരണം. ഈ പൈപ്പുകൾ സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ, അമൃത്, കിഫ്ബി, ജലജീവൻ മിഷൻ, വരൾച്ച ദുരിതാശ്വാസപദ്ധതികൾ, തദ്ദേശ സ്വയംഭരണങ്ങളുടെ നിക്ഷേപപദ്ധതികൾ തുടങ്ങിയവയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി ഘട്ടം ഘട്ടമായി മാറ്റുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ