15 -ാം കേരള നിയമസഭ

10 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 1126 **31-01-2024 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

വർദ്ധിപ്പിച്ച വെള്ളക്കരം കുറയ്ക്കാൻ നടപടി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. എം. വിൻസെന്റ്, ശ്രീ. ഷാഫി പറമ്പിൽ , ശ്രീമതി കെ. കെ. രമ, ശ്രീ. റോജി എം. ജോൺ		**ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)**	
(എ)	കേരള ജല അതോറിറ്റി വെള്ളക്കരം ക്രമാതീതമായി വർദ്ധിപ്പിച്ചത് സാധാരണ ജനങ്ങളെ ഗുരുതരമായി ബാധിച്ചുവെന്ന ആക്ഷേപം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ;	(എ)	ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടിട്ടില്ല.
(ബി)	കേരള ജല അതോറിറ്റിയുടെ പൈപ്പുകൾ പൊട്ടി ജലം പാഴാകുന്ന സംഭവങ്ങൾ തടയുന്നതിനും ലഭിക്കാനുള്ള കുടിശിക സമയബന്ധിതമായി പിരിച്ചെടുക്കുന്നതിനും നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാതെ വെള്ളക്കരം കൂട്ടി ജനങ്ങളുടെ മേൽ അധിക ബാധ്യത വരുത്തി വച്ചതായ ആക്ഷേപം ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ ഇതിന്റെ കാരണം വിശദമാക്കാമോ;	(ബി)	ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടിട്ടില്ല. പൈപ്പുകൾ പൊട്ടി ജലം പാഴാകുന്ന സംഭവങ്ങൾ തടയുന്നതിന് വേണ്ടി താഴെ ചേർത്തിരിക്കുന്ന നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. 1. പ്രധാന പൈപ്പ് ലൈനുകളിലും ഉപ ലൈനുകളിലും ഭൂമിയുടെ മുകൾത്തട്ടിലേക്ക് വരാതെ മണ്ണിനടിയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന ചോർച്ച കണ്ടെത്തുന്നതിനായി നിലവിൽ തിരുവനന്തപുരത്തു ഉപയോഗിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള, ലീക് ഡിറ്റക്ഷൻ ഉപകരണങ്ങൾ എല്ലാ സർക്കിൾ ഓഫീസുകളിലേക്കും വാങ്ങുന്നതിനുള്ള പർച്ചെയ്സ് ഓർഡർ 03-07-2023 തിയ്യതി നൽകിയിട്ടുണ്ട്. 2. പ്രധാന ലൈനുകളിൽ ഫ്ലോമീറ്റർ ഉപയോഗിച്ച് ജലത്തിന്റെ അളവ് നിർണ്ണയിച്ചു ലീക്ക് കണ്ടുപിടിക്കുന്ന മാർഗവും സ്വീകരിക്കാറുണ്ട്. 3. കൂടാതെ Raw water pumping main നുകളിലെ ജല നഷ്ടം ഉടനടി കണ്ടെത്തുന്നതിന് തദ്ദേശീയമായി വികസിപ്പിച്ച ഫ്ലോ ഫെയ്ല്യർ അലെർട് സിസ്റ്റം (FFAS) എന്ന സംവിധാനം 5MLD ക്ക് മുകളിലുള്ള എല്ലാ WTP കളിലും നടപ്പിലാക്കി വരുന്നു. 4. പൊതുജനങ്ങളിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന വിവരങ്ങളുടെയും പരാതികളുടെയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ കണ്ടെത്തുന്ന ലീക്കുകൾ

അടിയന്തരമായി റണ്ണിങ് കോൺട്രാക്ട് മുഖേനയും ബ്ലൂ ബ്രിഗേഡ് സംവിധാനം ഉപയോഗിച്ചും പരിഹരിച്ചു വരുന്നു.

5. പൈപ്പുകളുടെ കാലപ്പഴക്കം മൂലം ചോർച്ച വഴി ജലം നഷ്ടപ്പെടുന്നത് ഒഴിവാക്കുന്നതിനായി പഴയതും കേടായതുമായ പൈപ്പുകൾ വിവിധ പദ്ധതികളിൽ (അമൃത്, കിഫ്ബി,ജല ജീവൻ മിഷൻ, എ ഡി ബി, സ്റ്റേറ്റ് പ്ലാൻ, നഗരസഭ, മുനിസിപ്പാലിറ്റി പഞ്ചായത്ത് എന്നീ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ നിക്ഷേപ പ്രവൃത്തിയിലും) ഉൾപ്പെടുത്തി മാറ്റി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടി സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു.
6. കൂടാതെ നിലവിൽ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ പൈപ്പ് പോളിസിയിൽ നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുള്ള പൈപ്പുകളാണ് ഉപയോഗിച്ചു വരുന്നത്. ഇതുവഴി ജല വിതരണ പൈപ്പുകൾ അടിക്കടി പൊട്ടുന്നത് ഒഴിവാക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നുണ്ട്. കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ പരിധിയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന പൈപ്പുകളുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുവാൻ വേണ്ടി പ്രത്യേക നടപടികളും സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. ഇതിനായി പൈപ്പുകളുടെ Pre Delivery, Post Delivery ടെസ്റ്റിംഗ് നടത്തുന്നതിനായി സർക്കാർ സ്ഥാപനമായ CIPET-നെ നിലവിൽ ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. പൊതുജനങ്ങൾക്കു പരാതികൾ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാനും ലീക്കുകൾ പരിഹരിക്കുന്നത് വരെ നിരീക്ഷിക്കുവാനുമായി കേന്ദ്ര കാര്യാലയത്തിൽ 24 മണിക്കൂറും പ്രവർത്തിക്കുന്ന പരാതി പരിഹാര കേന്ദ്രം പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. വാണിജ്യ നഷ്ടത്തിന്റെ തോത് കുറയ്ക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ മീറ്റർ പോളിസിയും രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ കുടിശ്ശിക തുക പിരിച്ചെടുക്കുന്നതിന് അടിയന്തിര നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി സെക്ഷൻ ഓഫീസ് തലത്തിൽ വരെയുള്ള ജീവനക്കാരെ ഏകോപിപ്പിച്ച് ഊർജിതമായ കുടിശിക നിർമാർജന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തി വരുന്നു. കുടിശ്ശികയുള്ള ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് പ്രത്യേക നോട്ടീസുകൾ നല്കി കുടിശ്ശിക പിരിച്ചെടുക്കുന്ന നടപടികൾ കൈക്കൊണ്ടിട്ടുണ്ട്. ബില്ല് നൽകിയിട്ടും കുടിശ്ശിക അടയ്ക്കാത്ത ഉപഭോക്താക്കളുടെ കണക്ഷനുകൾ വിച്ഛേദിക്കുകയും

			അവർക്കെതിരെ റവന്യൂ റിക്കവറി നടപടികൾ ഉൾപ്പെടെ സ്വീകരിച്ച് വരുന്നു. മാധ്യമങ്ങളിലൂടെ കുടിശ്ശിക അടയ്ക്കുവനുള്ള അറിയിപ്പ് നൽകി വരുന്നു. സർക്കാർ/ അർദ്ധസർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും കുടിശ്ശിക പിരിച്ചെടുക്കാൻ വേണ്ട നടപടികളും സ്വീകരിച്ചു വരുന്നു. വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ എല്ലാ ഓഫീസുകളിൽ നിന്നും ബന്ധപ്പെട്ട വകുപ്പുകൾക്ക് കുടിശ്ശിക തുക അടക്കണമെന്ന് കാണിച്ചു കത്ത് മുഖേനയും നേരിട്ടും അറിയിപ്പുകൾ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും കുടിശ്ശിക അടക്കണം എന്ന് കാണിച്ചു എല്ലാ വകുപ്പ് സെക്രട്ടറിമാർക്കും ജല വിഭവ വകുപ്പ് സെക്രട്ടറി കത്തു നൽകിയിട്ടുണ്ട്. മാത്രമല്ല എല്ലാ സ്ഥാപനങ്ങളിലും വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ ഓഫീസർമാർ നേരിട്ട് പോയി, കുടിശ്ശിക തുക അടക്കണമെന്ന് കാണിച്ചു കത്തുകളും നൽകുന്നുണ്ട്.
(സി)	ജല അതോറിറ്റിക്ക് ലഭിക്കാനുള്ള കുടിശിക സമയബന്ധിതമായി പിരിച്ചെടുക്കാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ച് വർദ്ധിപ്പിച്ച വെള്ളക്കരം കുറയ്ക്കാൻ തയ്യാറാകുമോ; വിശദമാക്കാമോ?	(സി)	വാട്ടർ ചാർജ് വർദ്ധിപ്പിച്ച സമയത്ത് പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും 10.57 കോടി രൂപയും സർക്കാർ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും 222.12 കോടി രൂപയും മാത്രമാണ് പിരിഞ്ഞു കിട്ടുവാനുള്ളത്. 1000 ലിറ്റർ ജലം ശുദ്ധീകരിച്ച് വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് വാട്ടർ അതോറിറ്റിക്ക് 22.85 രൂപയായിരുന്നു ചെലവ്. എന്നാൽ ശരാശരി 10.92 രൂപ മാത്രമായിരുന്നു ഒരു കിലോ ലിറ്റർ ജലത്തിൽ നിന്നും വരുമാനമായി ലഭിച്ചിരുന്നത്. അതായത് ഒരു കിലോ ലിറ്റർ ജലം വിതരണം ചെയ്യുമ്പോൾ വാട്ടർ അതോറിറ്റിക്ക് 11.93 രൂപ നഷ്ടം വരുന്നുണ്ടായിരുന്നു. ഈ സാഹചര്യത്തിലാണ് വാട്ടർ ചാർജ് വർദ്ധിപ്പിക്കണമെന്ന് തീരുമാനിച്ചത്. 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ പ്രൊവിഷണൽ അക്കൗണ്ട്സ് പ്രകാരം 1000 ലിറ്റർ കുടിവെള്ളത്തിന്റെ ഉല്പാദന ചെലവ് 24.39 രൂപയായി വർദ്ധിച്ചു. ജല ശുദ്ധീകരണത്തിനും വിതരണത്തിലും വരുന്ന ചെലവിനേക്കാൾ വളരെ കുറഞ്ഞ നിരക്കിൽ ജനങ്ങൾക്ക് കുടിവെള്ളം വിതരണം ചെയ്യുന്നത് വഴി വാട്ടർ അതോറിറ്റിക്ക് ഭീമമായ നഷ്ടമാണ് പ്രതിവർഷം ഉണ്ടായികൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. വർഷാവർഷം വർധിച്ചു വരുന്ന വൈദ്യുതി ചാർജ്ജ്, കെമിക്കൽസിന്റെ വില വർദ്ധനവ്, അറ്റകുറ്റ പണികളുടെ ചെലവ്, വായ്പ തിരിച്ചടവ്, ശമ്പളം, പെൻഷൻ ചെലവ് എന്നിവക്ക് അനുസൃതമായി വാട്ടർ ചാർജ്ജിൽ വർദ്ധനവ് ഉണ്ടാകുന്നില്ലായിരുന്നു. ഇത് മൂലം വാട്ടർ

			അതോറിറ്റിക്ക് 2022-23 സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ വാർഷിക കണക്കുകൾ (എ.ജി ക്ക് ഓഡിറ്റിന് നൽകിയത്) പ്രകാരം 6223.76 കോടി രൂപയായിരുന്നു സഞ്ചിത നഷ്ടം. രാസവസ്തുക്കൾ, അറ്റകുറ്റപണികൾക്കുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ, കൂലി, തുടങ്ങിയവയുടെ വില വർദ്ധിച്ചു. കൂടാതെ സ്കീമുകളുടെ പ്രായാധിക്യം കാരണം ഓപ്പറേഷനും മെയിന്റനൻസും ചെലവുകളും ഗണ്യമായി വർദ്ധിച്ചു വന്ന സാഹചര്യം നിലനിൽക്കുന്നു. ജലവിതരണ, മലിനജല മേഖലകളിൽ സമയബന്ധിതമായ നവീകരണം അനിവാര്യമായിരുന്നത് കൊണ്ട് തന്നെ ഇതിനുള്ള തുക കണ്ടെത്തേണ്ടതുണ്ടായിരുന്നു. ഉല്പാദന ചെലവിനോടടുത്തെങ്കിലും വാട്ടർ ചാർജ്ജ് നിരക്ക് എത്തേണ്ടതുണ്ടായിരുന്നു. ഈ ഘടകങ്ങളെല്ലാം പരിശോധിച്ചാണ് വാട്ടർ ചാർജ്ജ് നിരക്ക് ഒരു ലിറ്ററിന് ഒരു പൈസ വീതം വർദ്ധിപ്പിച്ചത്. കൂടാതെ 2020-ൽ 2,20,501 BPL കുടുംബങ്ങൾക്കായിരുന്നു സൗജന്യമായി കുടിവെള്ളം നൽകിയിരുന്നത്. എന്നാൽ 2023 ആയപ്പോഴേക്കും 6,13,074 BPL കുടുംബങ്ങൾക്ക് ഈ ആനുകൂല്യം നൽകുന്നുണ്ട്. ഇതു വഴി കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിക്ക് 47.86 കോടി രൂപ അധിക ബാധ്യതയുണ്ടായി.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ