

**പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ**  
**പതിമൂന്നാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത നിയമസഭാ ചോദ്യം നം.910 11.03.2015-ൽ മറുപടിക്ക്

**വാട്ടർ അതോറിറ്റി വിതരണം ചെയ്യുന്ന ജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം**

<u>ചോദ്യം</u>	<u>മറുപടി</u>
ശ്രീ.കെ.കുഞ്ഞമ്മത് മാസ്റ്റർ	ശ്രീ. പി.ജെ. ജോസഫ് (ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)
<p>(എ) കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ വാട്ടർ അതോറിറ്റി വിതരണം ചെയ്യുന്ന ജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം പരിശോധിക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം സംവിധാനങ്ങളാണുള്ളത്;</p>	<p>(എ) കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ വാട്ടർ അതോറിറ്റി വിതരണം ചെയ്യുന്ന ജലത്തിന്റെ ഗുണനിലവാരം അപ്പപ്പോൾ പരിശോധിക്കുന്നതിനും ക്ലോറിന്റെ അംശം ഉണ്ടെന്ന് ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതിനും മുളള സംവിധാനം എല്ലാ ടീറ്റ് മെന്റ് പ്ലാന്റുകളിലും പമ്പ് ഹൗസുകളിലും ലഭ്യമാണ്. ഇവ കൂടാതെ കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി ക്വാളിറ്റി കൺ ട്രോൾ വിങ് വഴി എല്ലാ വാട്ടർ സപ്ലൈ സ്റ്റീമുകളിൽ നിന്നും വിതരണം ചെയ്യുവരുന്ന ജലത്തിന്റെ സർ വൈലൻസ് സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിക്കുകയും ക്വാളിറ്റി കൺ ട്രോൾ വിഭാഗത്തിൽ കോഴിക്കോടിന്റെ കീഴിലുള്ള ജില്ലാ ലബോറട്ടറിയിൽ പരിശോധിക്കുകയും ചെയ്യു വരുന്നു.</p>
<p>(ബി) എവിടെയെല്ലാമാണ് പരിശോധനാ ലാബുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്;</p>	<p>(ബി) എല്ലാ ജില്ലകളിലും ജില്ലാതല ലാബുകൾ പ്രവർത്തിക്കുന്നുണ്ട്. കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ മലപ്പുറമ്പിലുള്ള ക്വാളിറ്റി കൺ ട്രോൾ ഡിവിഷൻ ഓഫീസിലാണ് ഈ ലാബ് പ്രവർത്തിക്കുന്നത്.</p>

സി) എത്രദിവസം കൂടുമ്പോഴാണ് സി) ക്സിവിഇഇത്തിന്റെ സാമ്പിൾ പരിശോധനയ്ക്ക് അയയ്ക്കുന്നത്;

കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റി ക്വാളിറ്റി കൺ ട്രോൾ സർവീ ലിയൻസിനു വേണ്ടി ശുദ്ധജല പദ്ധതികൾ അഞ്ചായി തരം തിരിച്ചിരിക്കുന്നു.

**'എ' കാറ്റഗറി സ്കീം**

1,00,000 ൽ കൂടുതൽ ഗുണഭോക്താക്കൾ എല്ലാ മാസവും സർവീലിയൻസ് സാമ്പിളുകൾ ജില്ലാ തല ലബോറട്ടറിയിൽ പരിശോധിക്കുന്നു.

**'ബി' കാറ്റഗറി സ്കീം**

50,000 -1,00,000 ഗുണഭോക്താക്കൾ. രണ്ട് മാസത്തെ ഇടവേളയിൽ സർവീലിയൻസ് സാമ്പിളുകൾ ജില്ലാ തല ലബോറട്ടറിയിൽ പരിശോധിക്കുന്നു.

**'സി' കാറ്റഗറി സ്കീം**

20,000- 50,000 ഗുണഭോക്താക്കൾ. മൂന്നു മാസത്തെ ഇടവേളയിൽ സർവീലിയൻസ് സാമ്പിളുകൾ ജില്ലാ തല ലബോറട്ടറിയിൽ പരിശോധിക്കുന്നു.

**'ഡി' കാറ്റഗറി സ്കീം**

5,000 - 20,000 ഗുണഭോക്താക്കൾ. ആറ് മാസത്തെ ഇടവേളയിൽ സർവീലിയൻസ് സാമ്പിളുകൾ ജില്ലാ തല ലബോറട്ടറിയിൽ പരിശോധിക്കുന്നു.

**'ഇ' കാറ്റഗറി സ്കീം**

5000 ൽ താഴെ ഗുണഭോക്താക്കൾ. വർഷത്തിൽ ഒരിക്കൽ സർവീലിയൻസ് സാമ്പിളുകൾ ജില്ലാ തല ലബോറട്ടറിയിൽ പരിശോധിക്കുന്നു.

ഡി) കുടിവെള്ളം പരിശോധിക്കുന്നതിന് ശാസ്ത്രീയ ലബോറട്ടറി സംവിധാനം ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ സർക്കാർ നടപടികൾ

(ഇ) സ്വീകരിക്കുമോ; ജലത്തിന്റെ ഏതെല്ലാം ഘടകങ്ങളാണ് ഇപ്പോൾ ലബോറട്ടറികളിൽ പരിശോധിച്ചുവരുന്നത്; വിശദാംശങ്ങൾ വ്യക്തമാക്കുമോ?

ഡി) കുടിവെള്ളം പരിശോധിക്കുന്ന തിരുള്ള ശാസ്ത്രീയ സംവിധാനം കേരള വാട്ടർ അതോറിറ്റിയുടെ എല്ലാ ജില്ലാതല ലാബുകളിലും ലഭ്യമാണ്. ഈ സൗകര്യം പൊതുജനങ്ങൾക്കും ലഭ്യമാണ്.

ഇ) കലക്കൽ, പി.എച്ച്., ഇലക്ട്രിക്കൽ കണ്ടക്ടിവിറ്റി, അമ്ലമൂലം, ക്ഷാര മൂലം ആകെ ലയിക്കപ്പെട്ട പദാർത്ഥങ്ങൾ, കാഠിന്യം, കാൽഷ്യം, മഗ്നീഷ്യം, ക്ലോറൈഡ്, ഫ്ലൂറൈഡ്, അയൺ നൈട്രേറ്റ്, സൾഫേറ്റ് ബാക്ടീരിയ എന്നീ ഘടകങ്ങളെല്ലാം ലബോറട്ടറിയിൽ പരിശോധിച്ചു വരുന്നു.

  
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ