

14 -ാം കേരള നിയമസഭ

22 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 77

12-01-2021 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡ് റിപ്പോർട്ടിൻമേൽ നടപടി

ചോദ്യം	ഉത്തരം
<p align="center">ശ്രീ പി. ടി. തോമസ്</p>	<p align="center">Shri. Pinarayi Vijayan (മുഖ്യമന്ത്രി)</p>
<p>(എ) എറണാകുളം ജില്ലയിലെ തൃക്കാക്കര നിയോജക മണ്ഡലത്തിലെ പ്രധാന കേന്ദ്രങ്ങളെ ബന്ധിപ്പിക്കുന്നതും ആലുവ, കളമശ്ശേരി, കുന്നത്തുനാട്, തൃപ്പൂണിത്തുറ എന്നീ നിയോജകമണ്ഡലങ്ങളിലെ ജലസ്രോതസ്സുമായി ബന്ധപ്പെടുള്ളതുമായ കടമ്പ്രയാറിലേക്ക് കിഴക്കമ്പലത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന കിറ്റക്സ് ഗാർമെന്റ്സ് ബ്ലീച്ചിംഗ് ആന്റ് ഡൈയിംഗ് യൂണിറ്റിലെ മാലിന്യം വലിയതോതിൽ പുറന്തള്ളുന്നത് ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ;</p>	<p>(എ) 2012 ൽ കിറ്റക്സ് ഗാർമെന്റ്സ് ബ്ലീച്ചിംഗ് ആന്റ് ഡൈയിംഗ് യൂണിറ്റിൽ നിന്നും മലിന ജലം ജലസ്രോതസ്സുകളിലേക്കും പാടശേഖരങ്ങളിലേക്കും ഒഴുക്കുന്നതായി ലഭിച്ച പരാതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ എറണാകുളം മേഖല ഓഫീസിലെ മുഖ്യ പരിസ്ഥിതി എഞ്ചിനീയറുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ബോർഡിലെ എറണാകുളം ജില്ലാ ഓഫീസിലെ പരിസ്ഥിതി എഞ്ചിനീയർ, പഞ്ചായത്ത് അധികൃതർ, പരാതിക്കാരുടെ പ്രതിനിധികൾ എന്നിവർ ഉൾപ്പെടെ 20.07.2012 ൽ കമ്പനിയ്ക്ക് പരിശോധന നടത്തി. പരിശോധനയിൽ മലിനജല ശുദ്ധീകരണ പ്ലാന്റും പരിസരവും വൃത്തി ഹീനമായി കണ്ടെത്തിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലും, പ്ലാന്റിലെ പ്രവർത്തനം തൃപ്തികരമല്ലാത്തതു കൊണ്ടും പ്രവർത്തനാനുമതി പുതുക്കുന്നതിന് നൽകിയ അപേക്ഷ നിരസിക്കുവാനും കമ്പനിക്കെതിരെ നിയമ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുവാനും മുഖ്യ പരിസ്ഥിതി എഞ്ചിനീയർ ശുപാർശ ചെയ്ത് റിപ്പോർട്ട് കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാന് 27.07.2012 ൽ നൽകി. ആയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് മെമ്പർ സെക്രട്ടറി 31.07.2013-ാം തീയതി PCB/HO/CE/EKM/06 നമ്പർ കത്ത് പ്രകാരം സർക്കാരിൽ റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ചിരുന്നു. കൂടാതെ ശ്രീ. അബ്ദുൾ റഹ്മാൻ ബഹുമാനപ്പെട്ട ഹൈക്കോടതിയിൽ WP(C)No.17840/2012 ആയി സമർപ്പിച്ച ഹർജിയിൽ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാൻ റിപ്പോർട്ടിൽ നൽകിയ നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയ റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ചു. മേൽ സൂചിപ്പിച്ച ഹർജിയിൽ 21.08.2012ൽ വന്ന ഉത്തരവിന്റെ അടിസ്ഥാന</p>

ത്തിൽ നിയമിച്ച അഡ്വക്കേറ്റ് കമ്മീഷൻ, ബോർഡിനെ പ്രതിനിധീകരിച്ച് സീനിയർ എൻവയോൺമെൻറൽ എഞ്ചിനീയർ, ജില്ലാ എൻവയോൺമെൻറൽ എഞ്ചിനീയർ, പഞ്ചായത്ത് ഉദ്യോഗസ്ഥർ, പഞ്ചായത്ത് പ്രതിനിധി കൾ ഉൾപ്പെടെ 23.08.2012 ൽ കമ്പിനിയിൽ പരിശോധന നടത്തുകയും ഇ.റ്റി.പി. യിൽ (ETP) നിന്നും, STP യിൽ നിന്നും സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിക്കുകയും ചെയ്തു. ടി പരിശോധനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ റിപ്പോർട്ട് കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാന് സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്തു. പരിശോധന സമയത്ത് ശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളുടെ പരിശോധന റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് നിഷ്കർഷിക്കുന്ന സ്റ്റാൻഡേർഡുകൾ പാലിക്കുന്നതായി കണ്ടെത്തി. E.T.P യിൽ ഉണ്ടാകുന്ന sludge അമ്പലമുക്ക് ഉള്ള common hazardous waste disposal facility യിൽ ആണ് നിക്ഷേപിക്കുന്നത്. കമ്മിറ്റിയുടെ പരിശോധനക്ക് ശേഷം 27.09.2012 ൽ ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ പരാതിക്കാർ, കമ്പനി പ്രതിനിധികൾ, പഞ്ചായത്ത് പ്രതിനിധികൾ ഉൾപ്പെടെ ഒരു ഹിയറിംഗ് നടത്തുകയും ചെയ്തു. മേൽ പറഞ്ഞ പരിശോധനയുടെയും, ഹിയറിംഗിന്റേയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാൻ എടുത്ത പ്രധാന തീരുമാനങ്ങൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു. 1) ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളം കാർഷികാവശ്യത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് വേണ്ട സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുക. 2) മലിനജലത്തിന്റെ അളവ് 700 m³/day ആയി നിജപ്പെടുത്തുക. 3) E.T.P യിലും S.T.P യിലും ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളത്തിന്റെ അളവ് തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിന് വാട്ടർമീറ്റർ സ്ഥാപിക്കുക. 4) E.T.P യിലും S.T.P യിലും വൈദ്യുതി ഉപഭോഗത്തിന്റെ അളവ് തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിനായി എനർജി മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക. 5) E.T.P യിൽ ഉണ്ടാകുന്ന sludge മാറ്റുന്നതിന് ബെൽറ്റ് ഫ്രസ്റ്റ് സ്ഥാപിക്കുക, E.T.P യിൽ additional decanter സ്ഥാപിക്കുക. 6) അപകടകരമായ മാലിന്യങ്ങൾ ശേഖരിക്കുന്നതിന് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള ഷെഡുകൾ അടച്ചുറപ്പുള്ളതാക്കുക. ഇത്തരത്തിൽ ശേഖരിക്കുന്ന മാലിന്യം കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ CTSDF ലേക്ക് മാറ്റുക. 7) ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളത്തിന്റെയും വായുഗുണ നിലവാരത്തിന്റെയും റിപ്പോർട്ടുകൾ കൃത്യമായി സമർപ്പിക്കുക. മേൽ സൂചിപ്പിച്ച നിബന്ധനകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി കൊണ്ട് അനുമതിപത്രം 30.06.2015

		<p>വരെ പുതുക്കി നൽകുകയുണ്ടായി. കൂടാതെ 10.10.2012 ൽ ജില്ലാ ഓഫീസിൽ നിന്നും 05.11.2012 ൽ എറണാകുളം എ.ഡി.എം ന്റെ നേതൃത്വത്തിലും കമ്പനിയിൽ പരിശോധന നടത്തുകയും മലിന ജല ശുദ്ധീകരണ പ്ലാന്റിൽ നിന്നും സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് പരിശോധിക്കുകയും ചെയ്തിരുന്നു. ശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളുടെ പരിശോധന റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം എല്ലാ പരാമീറ്ററുകളും (Parameters) പരിധിക്കുള്ളിൽ ആയിരുന്നു. എറണാകുളം ജില്ലാ കളക്ടർ വിളിച്ച ചേർത്ത ആലോചന യോഗത്തിലെ തീരുമാന പ്രകാരം ഒരു ടെക്നിക്കൽ എക്സ്പെർട്ട് കമ്മിറ്റിയെ നിയോഗിക്കുകയും കമ്മിറ്റി 23.11.2012 ൽ കമ്പനി പരിശോധിക്കുകയും ചില ശുപാർശകൾ നൽകുകയും ചെയ്തിരുന്നു. 04.03.2013 ൽ ജില്ലാ കളക്ടർ നേരിട്ട് കമ്പനി സന്ദർശിച്ച് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ പരിശോധിക്കുകയും വേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്തിരുന്നു.</p>
<p>(ബി) ഇതു സംബന്ധിച്ച് പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡ് 27.07.2012-ൽ PCB/RO-EKM/GEN 7612 നമ്പറായി നൽകിയ റിപ്പോർട്ട് പരിശോധിച്ചിട്ടുണ്ടോ;</p>		<p>(ബി) പാടശേഖരങ്ങളിലേക്കും ഒഴുക്കുന്നതായി ലഭിച്ച പരാതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ എറണാകുളം മേഖല ഓഫീസിലെ മുഖ്യ പരിസ്ഥിതി എഞ്ചിനീയറുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ബോർഡിലെ എറണാകുളം ജില്ലാ ഓഫീസിലെ പരിസ്ഥിതി എഞ്ചിനീയർ, പഞ്ചായത്ത് അധികൃതർ, പരാതിക്കാരുടെ പ്രതിനിധികൾ എന്നിവർ ഉൾപ്പെടെ 20.07.2012 ൽ കമ്പനിയിൽ പരിശോധന നടത്തി. പരിശോധനയിൽ മലിനജല ശുദ്ധീകരണ പ്ലാന്റും പരിസരവും വൃത്തി ഹീനമായി കണ്ടെത്തിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലും, പ്ലാന്റിലെ പ്രവർത്തനം തൃപ്തികരമല്ലാത്തതു കൊണ്ടും പ്രവർത്തനാനുമതി പുതുക്കുന്നതിന് നൽകിയ അപേക്ഷ നിരസിക്കുവാനും കമ്പനിക്കെതിരെ നിയമ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുവാനും മുഖ്യ പരിസ്ഥിതി എഞ്ചിനീയർ ശുപാർശ ചെയ്ത് റിപ്പോർട്ട് കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാന് 27.07.2012 ൽ നൽകി. ആയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് മെമ്പർ സെക്രട്ടറി 31.07.2013-ാം തീയതി PCB/HO/CE/EKM/06 നമ്പർ കത്ത് പ്രകാരം സർക്കാരിൽ റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ചിരുന്നു. കൂടാതെ ശ്രീ. അബ്ദുൾ റഹ്മാൻ ബഹുമാനപ്പെട്ട ഹൈക്കോടതിയിൽ WP(C)No.17840/2012 ആയി സമർപ്പിച്ച ഹർജിയിൽ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാൻ റിപ്പോർട്ടിൽ</p>

നൽകിയ നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയ റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ചു. മേൽ സൂചിപ്പിച്ച ഹർജിയിൽ 21.08.2012ൽ വന്ന ഉത്തരവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിയമിച്ച അഡ്വക്കേറ്റ് കമ്മീഷൻ, ബോർഡിനെ പ്രതിനിധീകരിച്ച് സീനിയർ എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ, ജില്ലാ എൻവയോൺമെന്റൽ എഞ്ചിനീയർ, പഞ്ചായത്ത് ഉദ്യോഗസ്ഥർ, പഞ്ചായത്ത് പ്രതിനിധി കൾ ഉൾപ്പെടെ 23.08.2012 ൽ കമ്പിനിയിൽ പരിശോധന നടത്തുകയും ഇ.റ്റി.പി. യിൽ (ETP) നിന്നും, STP യിൽ നിന്നും സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിക്കുകയും ചെയ്തു. ടി പരിശോധനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ റിപ്പോർട്ട് കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാന് സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്തു. പരിശോധന സമയത്ത് ശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളുടെ പരിശോധന റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് നിഷ്കർഷിക്കുന്ന സ്റ്റാൻഡേർഡുകൾ പാലിക്കുന്നതായി കണ്ടെത്തി. E.T.P യിൽ ഉണ്ടാകുന്ന sludge അമ്പലമുക്ക്കളിൽ ഉള്ള common hazardous waste disposal facility യിൽ ആണ് നിക്ഷേപിക്കുന്നത്. കമ്മിറ്റിയുടെ പരിശോധനക്ക് ശേഷം 27.09.2012 ൽ ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ പരാതിക്കാർ, കമ്പനി പ്രതിനിധികൾ, പഞ്ചായത്ത് പ്രതിനിധികൾ ഉൾപ്പെടെ ഒരു ഹിയറിംഗ് നടത്തുകയും ചെയ്തു. മേൽ പറഞ്ഞ പരിശോധനയുടെയും, ഹിയറിംഗിന്റേയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാൻ എടുത്ത പ്രധാന തീരുമാനങ്ങൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു. 1) ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളം കാർഷികാവശ്യത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് വേണ്ട സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുക. 2) മലിനജലത്തിന്റെ അളവ് 700 m³/day ആയി നിജപ്പെടുത്തുക. 3) E.T.P യിലും S.T.P യിലും ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളത്തിന്റെ അളവ് തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിന് വാട്ടർമീറ്റർ സ്ഥാപിക്കുക. 4) E.T.P യിലും S.T.P യിലും വൈദ്യുതി ഉപഭോഗത്തിന്റെ അളവ് തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിനായി എനർജി മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക. 5) E.T.P യിൽ ഉണ്ടാകുന്ന sludge മാറ്റുന്നതിന് ബെൽറ്റ് ഫ്രസ്റ്റ് സ്ഥാപിക്കുക, E.T.P യിൽ additional decanter സ്ഥാപിക്കുക. 6) അപകടകരമായ മാലിന്യങ്ങൾ ശേഖരിക്കുന്നതിന് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള ഷെഡുകൾ അടച്ചുറപ്പുള്ളതാക്കുക. ഇത്തരത്തിൽ ശേഖരിക്കുന്ന മാലിന്യം കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ CTSDF ലേക്ക് മാറ്റുക. 7) ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളത്തിന്റെയും വായുഗുണ

		<p>നിലവാരത്തിന്റെയും റിപ്പോർട്ടുകൾ കൃത്യമായി സമർപ്പിക്കുക. മേൽ സൂചിപ്പിച്ച നിബന്ധനകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി കൊണ്ട് അനുമതിപത്രം 30.06.2015 വരെ പുതുക്കി നൽകുകയുണ്ടായി. കൂടാതെ 10.10.2012 ൽ ജില്ലാ ഓഫീസിൽ നിന്നും 05.11.2012 ൽ എറണാകുളം എ.ഡി.എം ന്റെ നേതൃത്വത്തിലും കമ്പനിയിൽ പരിശോധന നടത്തുകയും മലിന ജല ശുദ്ധീകരണ പ്ലാന്റിൽ നിന്നും സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് പരിശോധിക്കുകയും ചെയ്തിരുന്നു. ശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളുടെ പരിശോധന റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം എല്ലാ പരാമീറ്ററുകളും (Parameters) പരിധിക്കുള്ളിൽ ആയിരുന്നു. എറണാകുളം ജില്ലാ കളക്ടർ വിളിച്ച ചേർത്ത ആലോചന യോഗത്തിലെ തീരുമാന പ്രകാരം ഒരു ടെക്നിക്കൽ എക്സ്പെർട്ട് കമ്മിറ്റിയെ നിയോഗിക്കുകയും കമ്മിറ്റി 23.11.2012 ൽ കമ്പനി പരിശോധിക്കുകയും ചില ശുപാർശകൾ നൽകുകയും ചെയ്തിരുന്നു. 04.03.2013 ൽ ജില്ലാ കളക്ടർ നേരിട്ട് കമ്പനി സന്ദർശിച്ച് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ പരിശോധിക്കുകയും വേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്തിരുന്നു.</p>
(സി)	<p>കിറ്റെക്സ് ഗാർമെന്റ്സ്, കിഴക്കമ്പലവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡ് നൽകിയ റിപ്പോർട്ടിൻമേൽ സർക്കാർ ഇതുവരെ സ്വീകരിച്ച നടപടികൾ വിശദമാക്കുമോ;</p>	<p>(സി) പാടശേഖരങ്ങളിലേക്കും ഒഴുക്കുന്നതായി ലഭിച്ച പരാതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിന്റെ എറണാകുളം മേഖല ഓഫീസിലെ മുഖ്യ പരിസ്ഥിതി എഞ്ചിനീയറുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ബോർഡിലെ എറണാകുളം ജില്ലാ ഓഫീസിലെ പരിസ്ഥിതി എഞ്ചിനീയർ, പഞ്ചായത്ത് അധികൃതർ, പരാതിക്കാരുടെ പ്രതിനിധികൾ എന്നിവർ ഉൾപ്പെടെ 20.07.2012 ൽ കമ്പനിയിൽ പരിശോധന നടത്തി. പരിശോധനയിൽ മലിനജല ശുദ്ധീകരണ പ്ലാന്റും പരിസരവും വൃത്തി ഹീനമായി കണ്ടെത്തിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലും, പ്ലാന്റിലെ പ്രവർത്തനം തൃപ്തികരമല്ലാത്തതു കൊണ്ടും പ്രവർത്തനാനുമതി പുതുക്കുന്നതിന് നൽകിയ അപേക്ഷ നിരസിക്കുവാനും കമ്പനിക്കെതിരെ നിയമ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുവാനും മുഖ്യ പരിസ്ഥിതി എഞ്ചിനീയർ ശുപാർശ ചെയ്ത് റിപ്പോർട്ട് കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാന് 27.07.2012 ൽ നൽകി. ആയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് മെമ്പർ സെക്രട്ടറി 31.07.2013-ാം തീയതി PCB/HO/CE/EKM/06 നമ്പർ കത്ത് പ്രകാരം സർക്കാരിൽ റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ചിരുന്നു. കൂടാതെ ശ്രീ. അബ്ദുൾ റഹ്മാൻ ബഹുമാനപ്പെട്ട ഹൈക്കോടതിയിൽ</p>

WP(C)No.17840/2012 ആയി സമർപ്പിച്ച ഹർജിയിൽ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാൻ റിപ്പോർട്ടിൽ നൽകിയ നിർദ്ദേശങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയ റിപ്പോർട്ട് സമർപ്പിച്ചു. മേൽ സൂചിപ്പിച്ച ഹർജിയിൽ 21.08.2012ൽ വന്ന ഉത്തരവിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിയമിച്ച അഡ്വക്കേറ്റ് കമ്മീഷൻ, ബോർഡിനെ പ്രതിനിധീകരിച്ച് സീനിയർ എൻവയോൺമെൻറൽ എഞ്ചിനീയർ, ജില്ലാ എൻവയോൺമെൻറൽ എഞ്ചിനീയർ, പഞ്ചായത്ത് ഉദ്യോഗസ്ഥർ, പഞ്ചായത്ത് പ്രതിനിധി കൾ ഉൾപ്പെടെ 23.08.2012 ൽ കമ്പിനിയിൽ പരിശോധന നടത്തുകയും ഇ.റ്റി.പി. യിൽ (ETP) നിന്നും, STP യിൽ നിന്നും സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിക്കുകയും ചെയ്തു. ടി പരിശോധനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ റിപ്പോർട്ട് കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാന് സമർപ്പിക്കുകയും ചെയ്തു. പരിശോധന സമയത്ത് ശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളുടെ പരിശോധന റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് നിഷ്കർഷിക്കുന്ന സ്റ്റാൻഡേർഡുകൾ പാലിക്കുന്നതായി കണ്ടെത്തി. E.T.P യിൽ ഉണ്ടാകുന്ന sludge അമ്പലമുക്കളിൽ ഉള്ള common hazardous waste disposal facility യിൽ ആണ് നിക്ഷേപിക്കുന്നത്. കമ്മിറ്റിയുടെ പരിശോധനക്ക് ശേഷം 27.09.2012 ൽ ചീഫ് എഞ്ചിനീയറുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ പരാതിക്കാർ, കമ്പനി പ്രതിനിധികൾ, പഞ്ചായത്ത് പ്രതിനിധികൾ ഉൾപ്പെടെ ഒരു ഹിയറിംഗ് നടത്തുകയും ചെയ്തു. മേൽ പറഞ്ഞ പരിശോധനയുടെയും, ഹിയറിംഗിന്റേയും അടിസ്ഥാനത്തിൽ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് ചെയർമാൻ എടുത്ത പ്രധാന തീരുമാനങ്ങൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നു. 1) ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളം കാർഷികാവശ്യത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് വേണ്ട സംവിധാനങ്ങൾ ഒരുക്കുക. 2) മലിനജലത്തിന്റെ അളവ് 700 m³/day ആയി നിജപ്പെടുത്തുക. 3) E.T.P യിലും S.T.P യിലും ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളത്തിന്റെ അളവ് തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിന് വാട്ടർമീറ്റർ സ്ഥാപിക്കുക. 4) E.T.P യിലും S.T.P യിലും വൈദ്യുതി ഉപഭോഗത്തിന്റെ അളവ് തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിനായി എനർജി മീറ്ററുകൾ സ്ഥാപിക്കുക. 5) E.T.P യിൽ ഉണ്ടാകുന്ന sludge മാറ്റുന്നതിന് ബെൽറ്റ് ഫ്രസ്റ്റ് സ്ഥാപിക്കുക, E.T.P യിൽ additional decanter സ്ഥാപിക്കുക. 6) അപകടകരമായ മാലിന്യങ്ങൾ ശേഖരിക്കുന്നതിന് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ള ഷെഡുകൾ

		<p>അടച്ചുറപ്പുള്ളതാക്കുക. ഇത്തരത്തിൽ ശേഖരി ക്കുന്ന മാലിന്യം കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ CTSDF ലേക്ക് മാറ്റുക. 7) ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളത്തിന്റെയും വായുഗുണ നിലവാരത്തിന്റെയും റിപ്പോർട്ടുകൾ കൃത്യമായി സമർപ്പിക്കുക. മേൽ സൂചിപ്പിച്ച നിബന്ധനകൾ ഉൾപ്പെടുത്തി കൊണ്ട് അനുമതിപത്രം 30.06.2015 വരെ പുതുക്കി നൽകുകയുണ്ടായി. കൂടാതെ 10.10.2012 ൽ ജില്ലാ ഓഫീസിൽ നിന്നും 05.11.2012 ൽ എറണാകുളം എ.ഡി.എം ന്റെ നേതൃത്വത്തിലും കമ്പനിയിൽ പരിശോധന നടത്തുകയും മലിന ജല ശുദ്ധീകരണ പ്ലാന്റിൽ നിന്നും സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിച്ച് പരിശോധിക്കുകയും ചെയ്തിരുന്നു. ശേഖരിച്ച സാമ്പിളുകളുടെ പരിശോധന റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം എല്ലാ പരാമീറ്ററുകളും (Parameters) പരിധിക്കുള്ളിൽ ആയിരുന്നു. എറണാകുളം ജില്ലാ കളക്ടർ വിളിച്ച ചേർത്ത ആലോചന യോഗത്തിലെ തീരുമാന പ്രകാരം ഒരു ടെക്നിക്കൽ എക്സ്പെർട്ട് കമ്മിറ്റിയെ നിയോഗിക്കുകയും കമ്മിറ്റി 23.11.2012 ൽ കമ്പനി പരിശോധിക്കുകയും ചില ശുപാർശകൾ നൽകുകയും ചെയ്തിരുന്നു. 04.03.2013 ൽ ജില്ലാ കളക്ടർ നേരിട്ട് കമ്പനി സന്ദർശിച്ച് മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ പരിശോധിക്കുകയും വേണ്ട നിർദ്ദേശങ്ങൾ നൽകുകയും ചെയ്തിരുന്നു.</p>
(ഡി)	<p>സ്റ്റാർട്ട് സിറ്റിയുടെയും ഇൻഫോ പാർക്കിന്റെയും രാജഗിരി എഞ്ചിനീയറിംഗ് കോളേജിന്റെയും തൃക്കാക്കര മുനിസിപ്പാലിറ്റിയുടേതും അടക്കം ചുറ്റുപാടുമുള്ള കുടിവെള്ള സ്രോതസ്സിന് ആധാരമായ കടമ്പ്രയാർ നദി ഇത്തരത്തിൽ ഭീമമായ തോതിൽ മലിനപ്പെടുന്ന വസ്തുത പൊല്യൂഷൻ കൺട്രോൾ ബോർഡ് റിപ്പോർട്ടിൽ ചൂണ്ടിക്കാട്ടിയതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ഇത് പരിഹരിക്കുന്നതിന് ഇതുവരെ സീകരിച്ച നടപടികൾ എന്തെല്ലാമെന്ന് അറിയിക്കാമോ;</p>	<p>(ഡി) കേന്ദ്ര മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ് പഠനമനുസരിച്ച് കണ്ടെത്തിയ ഇന്ത്യയിലെ 351 മലിനീകരിക്കപ്പെട്ട നദി ഭാഗങ്ങളിൽ 21 എണ്ണം കേരളത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു. ഈ നദികളെ മാലിന്യ മുക്തമാക്കുന്നതിനും അവയിലെ ജലം കുളിക്കുന്നതിന് അനുയോജ്യമാക്കും വിധം ഗുണ നിലവാരം മെച്ചപ്പെടുത്തുവാനുമുള്ള കർമ്മ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കുവാൻ ബഹു. ദേശീയ ഹരിത ട്രൈബ്യൂണൽ, O.A.No. 673/2018 ൽ 20.09.2018-ലെ ഉത്തരവിൽ നിർദ്ദേശിച്ചിരുന്നു. ഈ 21 നദികളിൽ priority – IV ൽ കടമ്പ്രയാർ നദിയുടെ മാണിക്കടവു മുതൽ ബ്രഹ്മപുരം വരെ യുള്ള ഭാഗം ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. ആയതിനാൽ ടി നദീഭാഗം മാലിന്യമുക്തമാക്കുന്നതിനുള്ള കർമ്മ പദ്ധതി വിവിധ വകുപ്പുകൾ ചേർന്ന് തയ്യാറാക്കി സംസ്ഥാന റിവർ റിജുവനേഷൻ കമ്മിറ്റിയുടെ അംഗീകാരത്തോടെ ബഹു. ദേശീയ ഹരിത ട്രൈബ്യൂണലിൽ സമർപ്പിച്ചിരുന്നു. ആയത് ബഹു. ദേശീയ ഹരിത ട്രൈബ്യൂണൽ അംഗീകരിച്ചതിനെ തുടർന്ന് കർമ്മ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു. ആയത് എല്ലാ മാസവും മിനിസ്ട്രി ഓഫ് ജല ശക്തി വിലയിരുത്തുകയും ചെയ്യുന്നുണ്ട്.</p>

<p>(ഇ)</p> <p>ഈ മാലിന്യ പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരമായി സൂപ്രീം കോടതി നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള റിവേഴ്സ് ഓസ്മോസിസ് (RO)സിസ്റ്റവും സീറോ ലിക്വിഡ് ഡിസ്ചാർജ്ജ് (ZLD) പ്ലാന്റും സ്ഥാപിക്കുവാൻ നിർദ്ദേശം നൽകി അടിയന്തര നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ എന്ന് വിശദമാക്കാമോ?</p>		<p>(ഇ)</p> <p>കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിൽ നിന്നും പലപ്പോഴായി കമ്പനിയിൽ പരിശോധന നടത്തുകയും മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ വിലയിരുത്തുകയും സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിക്കുകയും ചെയ്ത് വരുന്നുണ്ട്. മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ സംവിധാനങ്ങൾ തൃപ്തികരമായി പ്രവർത്തിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ 2015 ൽ അനുമതി പത്രം പുതുക്കി നൽകുകയും ചെയ്തിരുന്നു. നിലവിൽ യൂണിറ്റിൽ നിന്നുണ്ടാകുന്ന മലിനജലം സംസ്കരിക്കുന്നതിനായി പ്ലാൻറുകൾ ഉണ്ട് എങ്കിലും 2016 ൽ 110 m³/day ശേഷിയുള്ള പുതിയ E.T.P പ്ലാൻറും 700 m³/day ശേഷിയുള്ള sewage treatment plant ഉം സ്ഥാപിക്കുവാൻ അപേക്ഷിക്കുകയും ആയത് സ്ഥാപിക്കുവാൻ കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിൽ നിന്നും സ്ഥാപനാനുമതി നൽകുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. പുതിയ E.T.P പ്ലാന്റിൽ Membrane bio reactor, Reverse Osmosis unit, Multiple effect evaporator ഉൾപ്പെടെയുള്ള ആധുനിക യൂണിറ്റുകൾ propose ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിൽ E.T.P പ്ലാന്റിന്റെ നിർമ്മാണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പകുതിയിലധികം തീർന്നിട്ടുണ്ട്. നിലവിൽ ടി യൂണിറ്റിന് 30.06.2023 വരെ കാലാവധി ഉള്ള അനുമതിപത്രം ഉണ്ട്. കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡിൽ നിന്നും കൃത്യമായ ഇടവേളകളിൽ പരിശോധിക്കുകയും ശുദ്ധീകരിച്ച വെള്ളത്തിന്റെ സാമ്പിളുകൾ ശേഖരിക്കുകയും, പരിശോധിക്കുകയും ചെയ്യാറുണ്ട്. ശുദ്ധീകരിച്ച മലിനജലം (Irrigation) കൃഷിക്കായാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്.</p>
--	--	---

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ