വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ് -10

# കുടിവെള്ളം, ശുചിത്വം

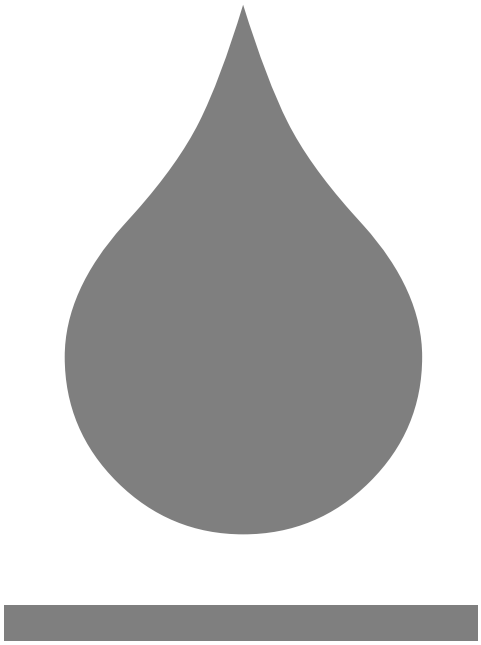
**മേഖല: കുടിവെള്ളം, ശുചിത്വം**

## ഉള്ളടക്കം


| ക്രമനമ്പർ | വിശദാംശങ്ങൾ |
|---|---|
| 1. | ആമുഖം |
| 2. | ആസൂത്രണ സമിതി, വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ്അംഗങ്ങളുടെവിവരങ്ങൾ |
| 3. | 1996 ലെ അവസ്ഥയും നിലവിലെ അവസ്ഥയും |
| 4. | ഇരുപത്തഞ്ച് വർഷത്തെ വിലയിരുത്തൽ |
| 5. | വെല്ലുവിളികൾ, വികസനവിടവുകൾ, പ്രശ്നവിശകലനം, പരിഹാര സാധ്യതകൾ |
| 6. | വികസന പരിപ്രേക്ഷ്യം |
| 7. | സംയോജന സാധ്യതകൾ |

## ആമുഖം

നവകേരളം സൃഷ്ടിക്കാനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ടത് പ്രദേശമാകെ ശുചിയാക്കുക എന്നതാണ്. മാലിന്യ സംസ്കരണ കാര്യത്തിൽ പ്രധാനമായ ഒരു പങ്കാണ് വഹിക്കുന്നത്. ഉറവിട മാലിന്യ സംസ്കരണത്തെ പറ്റി ബോധവൽക്കരണ നടത്തിയിട്ടുണ്ടെങ്കിലും ഇപ്പോഴും പഴയ ശീലങ്ങൾ തുടരുകയാണ്. കിണറുകൾ റീചാർജ്ജ് ചെയ്തും നീരുറവകൾ ശുചിയാക്കിയും കുടിവെള്ളത്തിന്റെ ദൗർലഭ്യം ഒരു പരിധിവരെ പരിഹരിക്കാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ജലനിധി പോലുള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലായതോട് കൂടി കുടിവെള്ളം മുദാക്കൽ പഞ്ചായത്തിൽ ഏകദേശം പൂർണ്ണമായും ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട് എന്ന കാര്യം നമുക്ക് അഭിമാനിക്കാം. ഹരിത കേരള മിഷന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ, മാലിന്യ സംസ്കരണത്തിന് പുതിയ ഒരു ദിശാബോധം നൽകുന്നു.



വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ് -10

# കുടിവെള്ളം, ശുചിത്വം

## ഭരണസമിതി അംഗീകരിച്ച വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ് അംഗങ്ങളുടെ വിവരങ്ങൾഫോറം. 2

| ക്ര. ന. | പേരും വിലാസവും | ഫോൺ ഇ-മെയിൽ ഐ.ഡി. | നിലവിൽ വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പ് അംഗമാണോ? | വർക്കിംഗ് ഗ്രൂപ്പിലെ സ്ഥാനം* | സ്ത്രീ/പുരുഷൻ | എസ്.സി./എസ്.ടി. മറ്റുള്ളവ | വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യത | വൈദഗ്ധ്യം/പരിചയം മേഖല | തൊഴിൽ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | സിന്ധു എസ്<br>ചരുവിളവീട്,<br>കോടാലിക്കോണം,<br>ഊരുപൊയ്ക പി ഒ | 9539482309 | അല്ല | ചെയർമാൻ | പു | എസ്സി. | S S L C | സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം | മെമ്പർ |
| 2 | ഗോകുൽ ഇ<br>അസി. എഞ്ചിനീയർ<br>എൽ.എസ്.ജി.ഡി | 7559005558 | അല്ല | കൺവീനർ | പു | മറ്റുള്ളവ | B Tech | സർക്കാർ ജീവനം | എഞ്ചീനീയർ |
| 3 | സജീവ്<br>പറങ്കിമാംവിളവീട്<br>പൊയ്കമുക്ക് | 8289935317 | അല്ല | അംഗം | പു | ജനറൽ | S S L C | സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം | മെമ്പർ |
| 4 | കാർത്തിക<br>ശ്രീശങ്കരം<br>പരമേശ്വരം | 7592897652 | അല്ല | അംഗം | പു | മറ്റുള്ളവ | S S L C | സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം | ബിസിനസ് |
| 5 | ബീന<br>എ എസ് ഭവൻ<br>ഇളമ്പ | 7560994576 | അല്ല | അംഗം | പു | മറ്റുള്ളവ | DEGREE | സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം | വിദ്യാർത്ഥി |
| 6 | വീജയകുമാരൻ നായർ<br>കാർത്തിക | 9946228753 | അല്ല | അംഗം | പു | മറ്റുള്ളവ | S S L C | സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം | ബിസിനസ് |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ചെമ്പൂര് | | | | | | | | |
| 7 | രതീഷ് എം എസ്<br>ആര്യ ഭവൻ<br>പരുത്തൂര് | 9847214529 | അല്ല | അംഗം | പു | ജനറൽ | SSLC | സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം | ഇലക്ട്രീഷ്യൻ |
| 8 | അനിത<br>അനിത ഭവൻ<br>ഊരുപൊയ്ക | 8547333552 | അല്ല | അംഗം | സ്ത്രീ | എസ്സി. | DEGREE | CDS<br>ചെയർ<br>പേഴ്സൺ | സൊസൈറ്റി ജീവനകാര്യം |
| 9 | അനിൽകുമാർ<br>ചെങ്കോട്ട് കോണം<br>ചരുവിളവീട്, അയിലം | 8921843026 | അല്ല | അംഗം | പു | ജനറൽ | DEGREE | കോൺസ്റ്റബിൾ | പോലീസ് |
| 10 | ഷീജകുമാരി<br>ഹൌസ് നമ്പർ -77<br>തോന്നയ്ക്കൽ | 9633459863 | അല്ല | അംഗം | പു | മറ്റുള്ളവ | DEGREE | കോൺസ്റ്റബിൾ | പോലീസ് |
| 11 | സുരേന്ദ്രൻ നായർ<br>സായൂജ്യം ഊരുപൊയ്ക | 9605130678 | അല്ല | അംഗം | പു | മറ്റുള്ളവ | SSLC | സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം | ബിസിനസ് |
| 12 | അശോക് ദാസ്<br>എ എസ് നിവാസ്<br>കോരാണി | 9567501774 | അല്ല | അംഗം | പു | ജനറൽ | SSLC | സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം | കൃഷി |
| 13 | ജയൻ<br>തടിവിളവീട്<br>ഊരുപൊയ്ക | 7994748760 | അല്ല | അംഗം | പു | ജനറൽ | PDC | സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം | കൃഷി |
| 14 | ബിന്ദു<br>അപർണ്ണ നിവാസ്<br>കുളക്കോട് | 9744240144 | അല്ല | അംഗം | പു | മറ്റുള്ളവ | DEGREE | വിദ്യാർത്ഥി | വിദ്യാർത്ഥി |
| 15 | സജീവ് കുമാർ എസ് ആർ<br>മന്ദിരം | 8086836483 | അല്ല | അംഗം | പു | ജനറൽ | SSLC | സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം | കൃഷി |

## ഭാഗം. 1 കുടിവെള്ളം, ശുചിത്വം– അവസ്ഥാ വിശകലനം

### അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ

കുടിവെള്ളം - ലഭ്യത (എണ്ണം)

| തുറന്ന കിണർ | | കുഴൽകിണർ | | പൈപ്പ് കണക്ഷൻ | | മറ്റ് ജലസ്രോതസ്സുകൾ(കുളം,ഓലി മുതലായവ) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| സ്വകാര്യം | പൊതു | സ്വകാര്യം | പൊതു | സ്വകാര്യ കണക്ഷൻ എടുത്തവർ | പൊതുടാപ്പുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നവർ | സ്വകാര്യം | പൊതു |
| 11000 | 67 | 150 | 76 | | 365 | 43 | 36 |

വിവിധ സ്രോതസ്സുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്ന കുടുംബങ്ങളുടെ എണ്ണം

| ആകെ വീടുകൾ | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | സ്വന്തം കിണറിനെ ആശ്രയിക്കുന്നവർ | പൊതു കിണറിനെ ആശ്രയിക്കുന്നവർ | സ്വന്തം പൈപ്പ് കണക്ഷൻ ഉള്ളവർ | KWA പൊതു ടാപ്പിനെ ആശ്രയിക്കുന്നവർ | വിതരണ പദ്ധതികളെ ആശ്രയിക്കുന്നവർ | മറ്റ് സ്രോതസ്സുകൾ ഉപയോഗിക്കുന്നവർ | അയൽവക്കത്തെ കിണർ ഉപയോഗിക്കുന്നവർ |
| | | | | | | | |

വിവര സ്രോതസ്സ് :TSCസർവ്വെ, BPLസർവ്വേ, സാനിട്ടറി സർവ്വേ (സാമൂഹ്യ ജലസുരക്ഷ, പ്രാഥമിക വിവരശേഖരണം

നിഷ്ക്രിയ ആസ്തികൾ സംബന്ധിച്ച വിവരം

| സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന സ്ഥലം | വാർഡ് നം. | വിഭാഗം (ജനറൽ/എസ്.സി./എസ്.റ്റി) | ഗുണ. എണ്ണം | തരം | | ഇതുവരെ ചെലവാക്കിയ തുക | | നിലവിലുള്ള അവസ്ഥ * |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | കിണർ | കുളം | വർഷം | തുക | |
| | | | | | | | | |

*ചുവടെ ചേർക്കുന്നതിൽ എതെങ്കിലും രേഖപ്പെടുത്തുക

1. വൈദ്യുത കണക്ഷൻ ലഭ്യമ
2. തുക അടയ്ക്കാത്തത് കാരണം കണക്ഷൻ വിച്ഛേദിച്ചിരിക്കുന്നു
3. കിണർ റിപ്പയർ ആവശ്യമാണ്.
4. പമ്പ് റിപ്പയർ ആവശ്യമാണ്
5. ലൈൻ റിപ്പയർ ആവശ്യമാണ്
6. മറ്റുള്ളവ (വ്യക്തമാക്കുക)

നിലവിലുള്ള വാട്ടർ അതോറിറ്റി പൈപ്പ് ലൈൻ എക്സ്റ്റൻഷൻ ആവശ്യമായ പ്രദേശങ്ങൾ

| ക്രമ നം. | സ്ഥലം | വാർഡ് നം. | വിഭാഗം (ജനറൽ/എസ്.സി./ എസ്.റ്റി) | ഗുണഭോക്താക്കളുടെ എണ്ണം |
|---|---|---|---|---|
| 1 | പാലോട്- പുള്ളിമുക്ക് കളിയിക്ക□ കുന്നി□ റോഡ് | 13 | എസ്.സി | |
| 2 | പരുത്തൂർ - പള്ളിമണ.കര റോഡ് | 13 | ജനറൽ | |
| 3 | മലമുകൾ - പാറക്കടവി□ റോഡ് | 13 | എസ്.സി | |
| 4 | വാറുവിളാകം - വെള്ളരിയ്ക്കാതൊടി റോഡ് | 17 | എസ്.സി | |
| 5 | കുളത്തിൻകര - ആറ്റിക്കോട്ട് റോഡ് | 12 | ജനറൽ | |
| 6 | ലക്ഷ്മിവിള - കടുവനൂർകുഴി റോഡ് | 8 | ജനറൽ | |
| 7 | കടുവനൂർകുഴി | 8 | ജനറൽ | |
| 8 | അമ്പലത്തുവിള | 8 | ജനറൽ | |
| 9 | കാട്ടുചന്ത മംഗ്ലാവി□ വിള | 8 | ജനറൽ | |
| 10 | ആര്യൻകുന്ന - ചെങ്കോട്ടുകോട് | 8 | എസ്.സി | |
| 11 | വി□ജ് ഓഫീസ് - പുതിയമി□ | 12 | ജനറൽ | |
| 12 | സൊസൈറ്റിനട - കാവുകോണം | 12 | ജനറൽ | |
| 13 | പ്ലാമൂട് - ആനൂർ റോഡ് | 2 | ജനറൽ | |
| 14 | പ്ലാമൂട്-ആനൂർ കാഞ്ഞിരംമൂട് റോഡ് | 2 | ജനറൽ | |
| 15 | പൂവണത്തുംമൂട് - പാട്ടത്തിവിള റോഡ് | 2 | ജനറൽ | |
| 16 | കെ.എസ്.ഇ.ബി റോഡ് | 2 | ജനറൽ | |
| 17 | പള്ളിച്ചിറ റോഡ് | 7 | ജനറൽ | |
| 18 | ഇളമ്പാ തടം കോൺക്രീറ്റ് റോഡ് | 11 | ജനറൽ | |
| 19 | വാളക്കാട് - പച്ചയി□ റോഡ് | 7 | എസ്.സി | |
| 20 | വാളക്കാട് -പീലിയോട്ടുകോണം നക്രാംകോണം റോഡ് | 7 | എസ്.സി | |

## ഭാഗം 2. 25 വർഷത്തെ വിലയിരുത്തൽ

കുടിവെള്ള ശുചിത്വ മേഖലയിലുണ്ടാകുന്ന പുരോഗതിയാണ് ഒരു പ്രദേശത്തെ ജനങ്ങളുടെ പൊതു ജനാരോഗ്യത്തെയാകെ നിയന്ത്രിക്കുന്നത്. 9-ാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി കാലത്ത് കുടിവെള്ള മേഖലയിൽ മുദാക്കൽ ഗ്രാമപഞ്ചായത്തിന് പദ്ധതികൾ ഒന്നും തന്നെ ഉണ്ടായിരുന്നില്ല. 1996 കാലഘട്ടം വരെ കുടിവെള്ളത്തിന് കിണറുകൾ മാത്രമാണ് ജനങ്ങൾ ആശ്രയിച്ചിരുന്നത്. മങ്കാട്ടുമൂല ഹരിജൻ കോളനി, ഊരുപൊയ്ക ലക്ഷം വീട് കോളനി എന്നിവയിൽ നടപ്പിലാക്കിയ ജനവിതരണ പദ്ധതികൾ പഞ്ചായത്തിന്റെ നേട്ടമായി കരുതാവുന്നതാണ്. ജലനിധി പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കിയതോട് കൂടി പഞ്ചായത്തിലെ ഏകദേശം എല്ലാ വീടുകളിലും എത്തിക്കാൻ കഴിഞ്ഞതോട് കുടി ജല ദൗർലഭ്യ പ്രശ്നത്തിന് പഞ്ചായത്തിന് പരിഹാരം കാണാൻ കഴിഞ്ഞു. പഞ്ചായത്ത് നടപ്പിലാക്കിയ 'ഒരു വീടിനൊരു കിണർ' പദ്ധതി മൂലം ആദ്യകാലങ്ങളിൽ ജല ദൗർലഭ്യത്തിന് ഒരു വലിയ പരിഹാരമായിരുന്നു.

പതിമൂന്നാം പഞ്ചവത്സര പദ്ധതി കാലഘട്ടത്തിൽ ഗവൺമെന്റ് നടപ്പിലാക്കിയ വിവിധ മിഷ്യനുകളിൽ ശുചിത്വ കേരളം പദ്ധതിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ശുചിത്വ മാലിന്യ രംഗത്ത് ഒട്ടേറെ നേട്ടങ്ങൾ കൈവരിക്കാൻ സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. പ്ലാസ്റ്റിക്ക് മാലിന്യങ്ങളുടെ നിർമ്മാർജ്ജനത്തിന് രൂപീകരിച്ച ഹരിതകർമ്മസേന പ്രവർത്തനങ്ങൾ നന്നായി നടപ്പിലാകുന്നുണ്ട്. ഹരിതകർമ്മ സേന അംഗങ്ങൾക്ക് ജീവനോപാധി എന്ന നിയിൽ ഇത് മുന്നോട്ട് കൊണ്ടു വരുന്നതിനുള്ള വരുമാനവും ലഭിക്കുന്നുണ്ട്. ഹരിതകർമ്മസേനയ്ക്ക് ഒരോ വാർഡിലും അജൈവ മാലിന്യ ശേഖരണത്തിന് മിനി എം.സി.എഫുകൾ സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ പഞ്ചായത്തിലും എം.സി.എഫ്. സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ട്. എം.സി.എഫിൽ വച്ച് തരം തിരിച്ച് ക്ലീൻ കേരള കമ്പനിക്ക് അജൈവ മാലിന്യങ്ങൾ കൈമാറുന്നു. ഹരിതകർമ്മ സേനയുടെ പ്രവർത്തനം കുറച്ച് കൂടി ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതോട് കൂടി അജൈവ മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന രംഗത്ത് സ്വയം പര്യാപ്ത കൈവരിക്കാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.

# മാതൃകാ വിജയം പ്രോജക്ടുകളുടെ വിലയിരുത്തൽ

**ഫോറം. 3**

| ക്രമ നമ്പർ | പ്രോജക്ട് നമ്പർ | നടപ്പിലാക്കിയ പ്രോജക്ടിന്റെ പേര് | So/New | GEN/ SCSP/ TSP | പ്രോജക്ടിന്റെ അവസ്ഥ* | ലക്ഷ്യം | | നേട്ടം | | പ്രതീക്ഷിച്ച യഥാർത്ഥ പ്രയോജനം | കൈവരിച്ച യഥാർത്ഥ പ്രയോജനം |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | സാമ്പത്തികം (രൂപ) | ഭൗതികം | സാമ്പത്തികം (രൂപ) | ഭൗതികം | | |
| 1 | 36 | തെരുവു പൈപ്പുകളുടെ വെള്ളക്കരം | New | ജനറൽ | പൂർത്തീകരിച്ചു | 2000000 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 2000000 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |
| 3 | 214 | മുദാക്കൽ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പൈപ്പ് ലൈൻ എകറ്റക്ഷൻ - വർക്ക് ആന്റ് സപ്ലൈ ആന്റ് ഇറക്ഷൻ ഓഫ് 200 എച്ച് പി ആന്റ് 40 എച്ച് പി വിറ്റി പമ്പ് സെറ്റ് -അയിലം പമ്പ് ഹൌസ് - പഞ്ചായത്തിലെ വിവിധ വാർഡുകളിൽ കുടിവെള്ള പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് | SO | ജനറൽ | പൂർത്തീകരിച്ചു | 6001000 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 5001000 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |
| 4 | 228 | തുറസ്സായ കിണർ ശുചിത്വ കിണർ ആക്കി മാറ്റൽ | SO | ജനറൽ | തുടരുന്നു | 2990100 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 92500 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |
| | 269 | വിവിധ വാർഡുകളിലെ പൊതുകിണറുകൾ പൊതുകുളങ്ങൾ ഓടകൾ നീർച്ചാലുകൾ എന്നിവയുടെ സംരക്ഷണം | | | | | | | | | |

## 2024-25 ൽ നടപ്പിലാക്കിവരുന്ന പ്രോജക്ടുകളുടെ വിലയിരുത്തൽ

ഫോറം. 5

| ക്രമ നമ്പർ | പ്രോജക്ട് നമ്പർ | നടപ്പിലാക്കിയ പ്രോജക്ടിന്റെ പേര് | So/New | GEN/ SCSP/ TSP | പ്രോജക്ടിന്റെ അവസ്ഥ* | ലക്ഷ്യം | | നേട്ടം | | പ്രതീക്ഷിച്ച യഥാർത്ഥ പ്രയോജനം | കൈവരിച്ച യഥാർത്ഥ പ്രയോജനം |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | സാമ്പത്തികം (രൂപ) | ഭൗതികം | സാമ്പത്തികം (രൂപ) | ഭൗതികം | | |
| 1 | 46 | തെരുവ് പൈപ്പുകളുടെ വെള്ളക്കരം | New | GEN | പ്രവത്തി നടന്നു വരുന്നു | 844400 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 657582 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |
| 2 | 174 | തുറസ്സായ കിണർ ശുചിത്വ കിണർ ആക്കി മാറ്റൽ | SO | GEN | പ്രവത്തി നടന്നു വരുന്നു | 2897600 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 90000 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |
| 3 | 217 | മുദാക്കൽ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് - പൈപ്പ് ലൈൻ എകറ്റക്ഷൻ വർക്ക് ആന്റ് സപ്ലൈ ആന്റ് ഇറക്ഷൻ ഓഫ് 200 എച്ച് പി ആന്റ് 40 എച്ച് പി വിറ്റി പമ്പ് സെറ്റ് -അയിലം പമ്പ് ഹൌസ് പഞ്ചായത്തിലെ വിവിധ - വാർഡുകളിൽ കുടിവെള്ള പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് | SO | GEN | പ്രവത്തി നടന്നു വരുന്നു | 1000000 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 0 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |
| 4 | 258 | പഞ്ചായത്തിലെ വിവിധ സ്കൂളുകളിൽ വാട്ടർ പ്യൂരിഫൈയർ | New | GEN | പ്രവത്തി നടന്നു വരുന്നു | 500000 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 0 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |
| | 271 | മങ്കാട്ടുമൂല കോളനിയിൽ വാട്ടർ ടാങ്കും ടോയിലറ്റും | New | GEN | പ്രവത്തി നടന്നു വരുന്നു | 1000000 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 0 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 269 | വിവിധ വാർഡുകളിലെ പൊതുകിണറുകൾ പൊതുകുളങ്ങൾ ഓടകൾ നീർച്ചാലുകൾ എന്നിവയുടെ സംരക്ഷണം | New | GEN | പ്രവത്തി നടന്നു വരുന്നു | 2500000 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 0 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |

## പ്രതീക്ഷിച്ച വിജയം കൈവരിക്കാത്ത പ്രോജക്ടുകളുടെ വിലയിരുത്തൽ

**ഫോറം. 4**

| ക്രമ നമ്പർ | പ്രോജക്ട് നമ്പർ | നടപ്പിലാക്കിയ പ്രോജക്ടിന്റെ പേര് | So/New | GEN/ SCSP/ TSP | പ്രോജക്ടിന്റെ അവസ്ഥ* | ലക്ഷ്യം | | നേട്ടം | | പ്രതീക്ഷിച്ച യഥാർത്ഥ പ്രയോജനം | കൈവരിച്ച യഥാർത്ഥ പ്രയോജനം |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | സാമ്പത്തികം (രൂപ) | ഭൗതികം | സാമ്പത്തികം (രൂപ) | ഭൗതികം | | |
| 1 | 248 | മങ്കാട്ടുമൂല കോളനിയിൽ വാട്ടർ ടാങ്ക് സ്ഥാപിക്കൽ | New | ജനറൽ | തുടരുന്നു | 501356 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 0 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |
| 2 | 134 | തുറന്നായ കിണർ ശുചിത്വ കിണർ ആക്കി മാറ്റൽ | New | ജനറൽ | തുടരുന്നു | 3504000 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | 0 | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത | കുടിവെള്ള ലഭ്യത |

## ഭാഗം. 3 വെല്ലുവിളികൾ, വികസന മികവുകൾ, പ്രശ്ന വിശകലനം

## പരിഹാര സാധ്യതകൾ

ജപ്പാൻ കുടിവെള്ള പദ്ധതിയുടെ ടാങ്ക് മുദാക്കൽ പഞ്ചായത്തിലാണ് സ്ഥാപിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിലും ഈ പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്തുള്ള ആളുകൾക്ക് ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നും കുടിവെള്ളം ലഭിക്കുന്നില്ല. ഈ പദ്ധതിയിൽ നിന്നുകൂടി മുദാക്കൽ പഞ്ചായത്ത് നിവാസികൾക്ക് കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള സാഹചര്യം ഉണ്ടായാൽ കുടിവെള്ള പ്രശ്നം സമ്പൂർണ്ണമായി പരിഹരിക്കാൻ കഴിയും.

പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്തെ സ്ഥാപനങ്ങളിലും, വീടുകളിലും ഉറവിട മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന പദ്ധതി ആവിഷ്കരിച്ച് സമ്പൂർണ്ണ ശുചിത്വം കൈവരിക്കാൻ കഴിയും. ചെമ്പൂര് പൊതുമാർക്കറ്റിനോടനുബന്ധിച്ച് ആധുനിക രീതിയിലുള്ള അറവു ശാല നിർമ്മിക്കുകയാണെങ്കിൽ ഗുണമേൻമയുള്ള മാംസം ലഭിക്കുന്നതോടൊപ്പം ശുചിത്വ രംഗത്തും നേട്ടം കൈവരിക്കാവുന്നതാണ്. പഞ്ചായത്ത് നേരിടുന്ന മറ്റൊരു പ്രധാന പ്രശ്നം പൊതു ശ്മശാനം ഇല്ല എന്നുള്ളതാണ്. പച്ചകുന്ന് പ്രദേശത്ത് കിടക്കുന്ന സർക്കാർ ഭൂമി പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുത്ത് പൊതു ശ്മശാനം ആക്കിയാൽ ഈ പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരം കാണാൻ കഴിയും.

## വികസന മേഖലയുടെ അവസ്ഥാ വിശകലനം

## പ്രശ്ന വിശകലനവും പ്രശ്ന പരിഹാര സാധ്യതകളും

| ക്രമ നമ്പർ | പ്രശ്നങ്ങൾ | പ്രശ്ന ബാധിത പ്രദേശം, വിഭാഗം | പ്രശ്നത്തിന്റെ തീവ്രത(√ ചെയ്യുക) | | | പ്രശ്നത്തിനുള്ള കാരണങ്ങൾ/വെല്ലുവിളികൾ പരിഹരിക്കൽ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | സാധ്യത പരിഗണിച്ചാൽ ഏറ്റെടുക്കാൻ കഴിയുന്ന/ ഏറ്റെടുക്കേതായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തെല്ലാം?* | | | |
| | | | ലഘു തരം | ഗുരു തരം | അതീവ ഗുരുതരം | ബന്ധപ്പെട്ട തദ്ദേശഭരണ സ്ഥാപനത്തിൽ | കീഴ്തട്ട് പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ | മുകൾതട്ട് പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ | സർക്കാർ തലത്തിൽ |
| 1 | കുടിവെള്ളം ശുചിത്വം പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്ത് വേനൽ കാലത്ത് കുടിവെള്ളപ്രശ്നം വളരെ രൂക്ഷമാണ് | പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശം മുഴുവൻ, ഉയർന്ന പ്രദേശങ്ങൾ., കോളനികൾ | | | √ | 1.പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശത്തെ വാമനാപുരം നദി പൂർണ്ണമായും വറ്റി 2.തോടുകളും നീർചാലുകളും പൂർണ്ണമായി വറ്റി 3. പഞ്ചായത്ത് അധീനതയിലുള്ളതും സ്വകാര്യ കുളങ്ങളും പൂർണ്ണമായി വറ്റി കഴിഞ്ഞു. 4.ആഴമുള്ള കിണറുകൾ ഏകദേശം 80 ശതമാനത്തോളം ജലനിരപ്പ് താഴുന്നു 5. ജലമില്ലാത്തത്കൊ് വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം നിർത്തി വെയ്ക്കേ സാഹചര്യമാണ് | | അടിയന്തിര പരിഹാരം ലഭ്യമായിടങ്ങളിൽ എല്ലാം നിന്ന് കുടിവെള്ളം ശേഖരിച്ച് മുൻഗണന അനുസരിച്ച് വിതരണം ചെയ്യണം. (ഇതിലേക്കായി നമ്മുടെ പഞ്ചായത്തിലെയും പരിസര പഞ്ചായത്ത് കളിലേയും പൊതു പ്രവർത്തകരുമായി അടിയന്തിരമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ജല ലഭ്യതയുള്ള ഇടങ്ങൾ കണ്ടത്തണം). പഞ്ചായത്ത് പ്രദേശങ്ങളിൽ പ്രവർത്തന രഹിതമായ മുഴുവൻ കുഴൽ കിണറുകളും കത്തി ഭൂഗർഭ വകുപ്പിനെ കോ് നവീകരിക്കണം. കെട്ടിടങ്ങൾക്ക് ലൈസൻസ് കൊടുക്കുമ്പോൾ കെ.പി.ബി.ആർ പ്രകാരം ജലസംഭരണികൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് നിർദ്ദേശമുണ്ട്. ഇതു പാലിക്കുന്നില്ല. സംഭരണി സ്ഥാപിച്ചാൽ മാത്രമേ ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് കെട്ടിട നമ്പർ കൊടുക്കാവൂ എന്ന ശക്തമായ | 1. പഞ്ചായത്ത് അതീനതയിലുള്ളകിണറുകളുടെ ആഴം കുട്ടുക 2. പഞ്ചായത്തിന്റെ കീഴിലുള്ള കുളങ്ങൾ വൃത്തിയാക്കി ആഴം കൂട്ടുക 3. സ്വകാര്യ വ്യക്തികളുടെ കുളങ്ങളും കിണറുകളും ആഴംകൂട്ടുന്നതിനായി സഹായിക്കുക. 4. സ്വകാര്യ കുളങ്ങൾ പഞ്ചായത്ത് ഏറ്റെടുത്ത് നവീകരിച്ച് ജനങ്ങൾക്കായി സമർപ്പിക്കുക 5. ജലം കിട്ടാൻ സൗകര്യമുള്ള പ്രദേശങ്ങളിൽ പുതിയ കുളങ്ങൾ നിർമ്മിക്കുക. 6. വരുകാല ജലലഭ്യതയ്ക്കായി മുഴുവൻ നീർച്ചാലുകളുലും ഭൂരിഭാഗം പരിശോധിച്ച് സ്ഥിരമായതും അല്ലാത്തതു മായ ക്രോസ് ബാറുകൾ നിർമ്മിക്കുക. 7.പഞ്ചായത്ത് അതിർത്തിക്കുള്ളിലെ എല്ലാ തോടുകളിലും ദൂരപരിധി കണക്കിലെടുത്ത് സ്ഥിരമായ തടയണ സ്ഥാപിക്കണം. 8. പഞ്ചായത്തിനുള്ളിൽ വരുന്ന ചിറ്റാറിൽ 10 ഇടങ്ങളിലെങ്കിലും സ്ഥിരമായ തടയണ സ്ഥാപിച്ചാൽ പഞ്ചായത്തിന്റെ മുഴുവൻ കുടിവെള്ള പ്രശ്നത്തി |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | നടപടി എടുക്കണം. നീർത്തടാധിഷ്ഠിത വികസന പദ്ധതി പ്രകാരം വികസന പ്രവർത്തനങ്ങൾ ന്യൂനത യില്ലാതെ നടപ്പാക്കുക. നെൽപ്പാടങ്ങളും നീർചാലുകളും കുളങ്ങളും,അതേ നിലയിൽ സംരക്ഷിക്കു മെന്ന് ഉറപ്പാക്കുക. | നും പരിഹാരം കത്തൊൻ കഴിയും.<br><br>9. ഓരോ വാർഡിലേ യും മെമ്പറുമാരുടെ സഹായ ത്താൽ പൈപ്പ് ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കേണ്ട വിവരശേഖരം നടത്തി എത്രയും വേഗം പൈപ്പ് ലൈനുകൾ സ്ഥാപിക്കുക.<br>10.നിലവിൽ പഞ്ചായത്ത് പരിധിയിൽ പ്രവർത്തിച്ച് കൊ ിരിക്കുന്ന കുടി വെള്ള പദ്ധതികൾ വഴി ലഭിക്കുന്ന വെള്ളം ശുദ്ധജലമല്ലാത്തതിനാലും നിർദ്ദിഷ്ഠ പദ്ധതിയിൽ നടന്ന് കൊ ിരിക്കുന്ന കുടിവെള്ള പദ്ധതികളെ കൂട്ടിയോജിപ്പിക്കുക. |
| 2 | (1)ഓടകളിൽ പൂർണ്ണമായും മാലിന്യങ്ങൾ നിറഞ്ഞ് കിടക്കുകയാണ്. (2) ഓടകളിലും, ചെറുതോടുകളിലും, സ്വകാര്യ വ്യക്തികളും സ്ഥാപനങ്ങളും ദൈനംദിനം മാലിന്യങ്ങൾ നിക്ഷേപിക്കുന്നു. (3) പൊതു ഇടങ്ങളിലും നീർചാലുകളിലും കുടിവെള്ളത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന നദികളിലും പരിസരങ്ങളിലുമായി ഹോട്ടൽ മാലിന്യങ്ങളും ഗാർഹിക കക്കൂസ് മാലിന്യങ്ങളും കോഴിവേസ്റ്റും ഒഴുക്കി വിടുന്നു.(4) ജലം ഉൾക്കൊള്ളാൻ കഴിയാത്ത വിധത്തിൽ തോടുകളിലും, നദികളിലും ചിലയിടങ്ങളിലായി മണ്ണും ചെളിയും നിറഞ്ഞ് കിടക്കുന്നു. | (1) റോഡിലൂടെയുള്ള യാത്രയ്ക്ക് തടസ്സമായി വരത്തക്കവണ്ണം സ്വകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള ജൈവമാലിന്യങ്ങൾ ഓടകളിൽ നിക്ഷേപിക്കുന്നു.<br><br>(2) വിവിധ മാർക്കറ്റുകൾ | | | √ | (1).ക്യാമറകൾ സ്ഥാപിച്ച് അവ എപ്പോഴും നിരിക്ഷണ വിധേയമാക്കി കുറ്റക്കാർക്കെതിരേ കർശന നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാവുന്നതാണ്.<br><br>(2) ഹെൽത്ത് ഡിപ്പാർട്ട്മെന്റിന്റെ സഹായത്തോടു കൂടി ഒരു ഹെൽത്ത് ക്ലബ് രൂപീകരിച്ച് എല്ലാ പ്രദേശങ്ങളിലും ഇതിന് വേണ്ട ബോധവൽക്കരണവും ശുചിത്വ പ്രവർത്തനങ്ങളും നടത്തുക | | | |

## ഭാഗം 4 -വികസനപരിപ്രേക്ഷ്യം

സ്ഥാപനങ്ങളും, വീടുകളും കേന്ദ്രീകരിച്ച് മാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചാൽ വരുന്ന 5 വർഷകാലം കൊണ്ട് ഖരമാലിന്യ നിർമ്മാർജ്ജന പ്രശ്നത്തിന് പരിഹാരം കാണാൻ കഴിയും. ജപ്പാൻ കുടിവെള്ള പദ്ധതിയിൽ നിന്നും മുദാക്കൽ പഞ്ചായത്ത് നിവാസികൾക്ക് കുടിവെള്ളം ലഭ്യമാകുന്ന സാഹചര്യം ഉണ്ടായാൽ കുടി വെള്ള പ്രശ്നത്തിന് ശാശ്വതമായ പരിഹാരം കാണാൻ കഴിയും.

## : വികസന പരിപ്രേക്ഷ്യം – ദീർഘകാലം

| ക്രമ നമ്പർ | പരിപ്രേക്ഷ്യം<br>(വികസന സ്വപ്നങ്ങൾ) | സൂചിക | ഇപ്പോഴത്തെ അവസ്ഥ | കൈവരിക്കേണ്ട<br>ദീർഘകാല ലക്ഷ്യം |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ശുദ്ധജലക്ഷാമം രൂക്ഷമായി അനുഭവപ്പെടുന്ന ഒരു പഞ്ചായത്താണിത്. ജലസ്രോതസ്സ് ഒട്ടേറെയുണ്ടെങ്കിലും അവ ഈ പഞ്ചായത്തിന് പുറത്തുള്ള ജനങ്ങൾക്കാണ് ഉപകാരപ്പെടുന്നത്. നിലവിലുള്ള ജലസ്രോതസ്സുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി ദീർഘകാല വീക്ഷണത്തോടെ കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾ നടപ്പിലാക്കിയാൽ വേറെ ആരെയും ആശ്രയിക്കാതെ ഇവിടെയുള്ള ജലസ്രോതസ്സ് ഇവിടെയുള്ള ജനങ്ങൾക്ക് തന്നെ ഉപയോഗിക്കത്തക്ക രീതീയിൽ വിഭാവനം ചെയ്യാൻ കഴിയും. | 40 കുടിവെള്ള പദ്ധതി പ്രോജക്ടുകൾ ആരംഭിച്ച് കുടിവെള്ളക്ഷാമത്തിന് ശാശ്വത പരിഹാരം ഉണ്ടാക്കുക | എടുത്തു പറയത്തക്ക രീതീയിലുള്ള ഒരു പദ്ധതി പോലും പഞ്ചായത്തിൽ നിലിവിലില്ല. | 40 കുടിവെള്ള പദ്ധതികൾ ആരംഭിച്ച് നിലിവിലുള്ള വാട്ടർ അതോറിറ്റി പൈപ്പ് ലൈനുമായി ബന്ധിപ്പിച്ച് പഞ്ചായത്തിലെ എല്ലാ ജനങ്ങൾക്കും കുടിവെള്ളം എത്തിക്കുക |
| 2 | റോഡുകളുടെ വശങ്ങളിൽ ഓടകൾ നിർമ്മിച്ച് മലിനജലം യഥാസ്ഥാനങ്ങളിൽ സംസ്കരിക്കുക | 90 % റോഡുകളിൽ ഓട നിർമ്മിച്ച് ശാശ്വത പരിഹാരം | 10 % റോഡുകളിൽ മാത്രമേ നിലവിൽ ഡ്രൈനേജ് സംവിധാനം ഉള്ളൂ | 100 % റോഡുകളിലും ഡ്രൈനേജ് സംവിധാനം പ്രാവർത്തികമാക്കുക |
| 3 | പബ്ലിക്ക് മാർക്കറ്റുകളിലും പൊതു കെട്ടിടങ്ങളിലും മാലിന്യക്കുഴിയോ സോക്കേജ് പിറ്റുകളോ നിർമ്മിച്ച് മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുക | 60 സോക്കേജ് പിറ്റ് | നിലവിൽ 20 എണ്ണം | 40 സോക്കേജ് പിറ്റുകൾ |

## ഭാഗം. 5 സംയോജന സാധ്യതകൾ

ശുചിത്വ മാലിന്യ സംസ്കരണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പരിപാടികൾ ശുചിത്വമിഷന്റെ മേൽ നോട്ടത്തിലും ധനസഹായത്തിലും നടഷിലാക്കാവുന്നതാണ്. പൊതുശ്മശാനം, ബ്ലോക്ക് പഞ്ചായത്തിന്റെയും ഈ ബ്ലോക്കിനു കീഴിലുള്ള മറ്റ് പഞ്ചായത്തുകളുടെയും സംയുക്ത പ്രോജക്ടായി ഏറ്റെടുക്കാവുന്നതാണ്.