

**പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ**

**നാലാം സമ്മേളനം**

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നം. 4134

16.03.2017 -ലെ മറുപടി

**കേരളത്തിലെ ഭൂജലനിരപ്പ്**

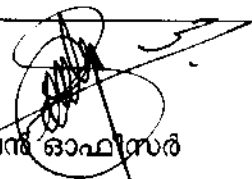
ചോദ്യം

ശ്രീ. പി.സി.ജോർജ്ജ്

മറുപടി

മാത്യു ടി. തോമസ്  
(ജലവിഭവ വകുപ്പുമന്ത്രി)

|            |   |            |  |
|------------|---|------------|--|
| <p>എ)</p>  | <p>കേന്ദ്ര ഭൂജലവകുപ്പിന്റെ റിപ്പോർട്ട് പ്രകാരം കേരളത്തിലെ ഭൂജല നിരപ്പ് മുൻ വർഷങ്ങളിലേക്കാൾ നാല് മീറ്റർ വരെ താഴ്ന്നതായി കണ്ടെത്തിയതിനാൽ മുൻകരുതൽ എന്ന നിലയ്ക്ക് എന്തെല്ലാം നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;</p> | <p>എ)</p>  | <p>സംസ്ഥാനത്ത് കഴിഞ്ഞ വർഷത്തിൽ ലഭിച്ച മഴയുടെ അളവിൽ ഉണ്ടായ കുറവ് നിമിത്തം ഭൂജല വിതാനത്തിൽ സാരമായ കുറവ് സംഭവിച്ചിട്ടുണ്ട് സംസ്ഥാനത്ത് ഏക ദേശം 65 ലക്ഷത്തോളം തുറന്ന കിണറുകൾ ഉണ്ട് ഈ തുറന്നകിണറുകൾ ഫലപ്രദമായി റീചാർജ് ചെയ്യുന്നതിലൂടെ കൂടുതൽ ജലം മണ്ണിലേക്ക് ആഴ്ന്നിറങ്ങി ജലവിതാനം ഉയർത്താൻ സഹായിക്കുന്നു. ഇതു കൂടാതെ തടയണകൾ, അടിയണകൾ എന്നിവ നിർമ്മിച്ചും കൂടുതൽ ഭൂജലസംഭരണ മാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിച്ചും ഭൂജലവിതാനം ഉയർത്തുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കണമെന്ന്</p> |
| <p>ബി)</p> | <p>സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ കണക്ക് പ്രകാരം ഭൂജലനിരപ്പ് എത്ര വരെ താഴ്ന്നിട്ടുണ്ട്, വിശദമാക്കുമോ?</p>   | <p>ബി)</p> | <p>ഭൂജലവകുപ്പ് സംസ്ഥാനത്തെ നിരീക്ഷണകിണറുകളിൽ നിന്നും ജലവിതാനം ശേഖരിച്ച് പഠനം നടത്തുന്നത് ഇതനുസരിച്ച് 2017 ഫെബ്രുവരി മാസത്തിലെ ശരാശരി ജലവിതാനം കഴിഞ്ഞ 10 വർഷത്തെ ശരാശരി ജലവിതാനത്തെക്കാൾ കുറവായതായി കാണുന്നു ജില്ല തിരിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ അന്വേഷമായി ചേർക്കുന്നു</p>  |


  
 ഡെപ്യൂട്ടി സെക്രട്ടറി

16/02/2017

THE STATEMENT SHOWING THE PRESENT WATER LEVEL AND AVERAGE WATER LEVEL FROM 2007-2016

Water Level in Mts

| DISTRICT           | Present Water Level( Month of Feb-2017) | AVERAGE WATER LEVEL (in mts) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------|---|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                    |   | 2016                         | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | 2010 | 2009 | 2008 | 2007 |
| Thiruvananthapuram | 8.23                                    | 6.39                         | 5.87 | 7.84 | 6.82 | 7.04 | 6.71 | 6.43 | 6.6  | 6.08 | 6.3  |
| Kollam             | 6.49                                    | 5.78                         | 5.4  | 5.13 | 5.21 | 5.56 | 5.29 | 5.82 | 6.23 | 5.85 | 5.17 |
| Pathanamthitta     | 4.52                                    | 3.7                          | 3.68 | 3.78 | 3.74 | 3.92 | 4.36 | 3.82 | 3.98 | 3.94 | 4.03 |
| Alappuzha          | 3.62                                    | 3.08                         | 3.08 | 3.38 | 3.11 | 2.94 | 2.57 | 2.71 | 2.71 | 2.69 | 2.3  |
| Kottayam           | 5.99                                    | 4.27                         | 3.78 | 3.84 | 5.55 | 4.18 | 3.88 | 3.81 | 4.05 | 4.42 | 4.22 |
| Idukki             | 4.71                                    | 3.94                         | 3.73 | 3.73 | 3.88 | 3.93 | 3.48 | 3.78 | 3.85 | 3.63 | 3.71 |
| Ernakulam          | 4.99                                    | 4.36                         | 4.05 | 4.01 | 4.09 | 5.53 | 3.89 | 4.06 | 5.63 | 4.25 | 4.26 |
| Thrissur           | 5.94                                    | 4.51                         | 4.53 | 4.4  | 4.59 | 4.19 | 4.18 | 4.4  | 4.6  | 4.9  | 4.77 |
| Malappuram         | 7.33                                    | 6.5                          | 5.99 | 5.69 | 6.12 | 6.35 | 5.69 | 5.96 | 6.17 | 6.35 | 6.18 |
| Palakkad           | 6.66                                    | 5.46                         | 4.86 | 4.96 | 5.26 | 5.36 | 4.59 | 4.81 | 4.69 | 4.96 | 5.16 |
| Kozhikkode         | 6.77                                    | 5.82                         | 5.35 | 5.04 | 4.99 | 5.44 | 4.75 | 4.91 | 4.79 | 4.78 | 4.37 |
| Wayanad            | 7.04                                    | 6                            | 5.17 | 5.14 | 5.22 | 5.56 | 5.16 | 5.4  | 5.12 | 5.78 | 4.85 |
| Kannur             | 7.78                                    | 5.81                         | 5.97 | 6.03 | 6.08 | 6.51 | 6    | 5.64 | 5.58 | 5.78 | 5.26 |
| Kasaragod          | 9.52                                    | 8.24                         | 7.59 | 7.78 | 7.64 | 7.68 | 7.54 | 7.33 | 7.85 | 7.66 | 8.09 |

  
 മെമ്പർ സെക്രട്ടറി