

പതിനാലാം കേരള നിയമസഭ
പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 109

05.03.2018-ൽ മറുപടിക്ക്

അപകടാവസ്ഥയിലായ പാലങ്ങളും കല്ലുകകളും

ചോദ്യം

ശ്രീ.സി. കെ. ശശീന്ദ്രൻ
,, ബി.ഡി. ദേവസ്സി
,, പി.കെ. ശശി
,, ജെയിംസ് മാത്യു :

മറുപടി

ശ്രീ. ജി. സുധാകരൻ
(പൊതുമരാമത്തും രജിസ്ട്രേഷനും വകുപ്പ് മന്ത്രി)

(എ) അപകടാവസ്ഥയിലായ പാലങ്ങളുടെയും (എ) കല്ലുകകളുടെയും പുനരുദ്ധാരണത്തിനായി എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്; സംസ്ഥാനത്തെ പാലങ്ങളുടെ സ്ഥിതി വിവരങ്ങൾ പരിശോധിച്ചതിൽ 162 പാലങ്ങൾക്ക് പുനർ നിർമ്മാണം ആവശ്യമാണെന്നും, 208 പാലങ്ങൾ പുന:പരിശോധനയ്ക്കുശേഷം പുനർനിർമ്മാണമോ, പുനരുദ്ധീകരണമോ (ഹെവി മെയിന്റനൻസ്) ആവശ്യമുള്ളതാണെന്നും, 1473 പാലങ്ങൾക്ക് സാധാരണ അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ ആവശ്യമാണെന്നും കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. അപകടാവസ്ഥയിലായ പാലങ്ങൾ പുനർനിർമ്മിക്കുന്നതിനും കേടുപാടുകൾ തീർക്കുന്നതിന്റെയും ഭാഗമായി പുനർ നിർമ്മിക്കേണ്ടതും, പുനരുദ്ധാരണം ആവശ്യമുള്ളതുമായ പാലങ്ങളുടെ ഇൻവെന്ററീഗേഷൻ/വിശദമായ പരിശോധന എന്നിവ നടത്തി ഡി.പി.ആർ തയ്യാറാക്കി ഭരണാനുമതി ലഭ്യമാക്കി പ്രവൃത്തി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു. അപകടാവസ്ഥയിലായ കല്ലുകകൾ യഥാസമയം റോഡിന്റെ പുനരുദ്ധാരണ പ്രവൃത്തികൾ നടത്തുമ്പോഴും അല്ലാതെയും പുതുക്കി പണിയുന്നുണ്ട്.

(ബി). ഇവയുടെ കാലപ്പഴക്കം സംബന്ധിച്ച് സർവ്വേ നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ;

(സി). കാലപ്പഴക്കമുള്ള പാലങ്ങൾ എന്ന് നിർമ്മിച്ചവയാണെന്നും അവയുടെ അപകടസാധിതത്വം സംബന്ധിച്ച വിവരവും വെളിപ്പെടുത്തുമോ;

(ബി) ഇവയുടെ കാലപ്പഴക്കം സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം ശേഖരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കാലപ്പഴക്കമുള്ള പാലങ്ങൾ

(സി) എന്ന് നിർമ്മിച്ചവയാണെന്നുള്ള വിശദാംശം അനുബന്ധമായി ഉള്ളടക്കം ചെയ്യുന്നു. കാലപ്പഴക്കമുള്ള പാലങ്ങളുടെ ബലക്ഷയത്തിന്റെ കാരണങ്ങൾ വിലയിരുത്തിയിട്ടില്ല. കാലപ്പഴക്കം, അറ്റകുറ്റപ്പണികൾ യഥാസമയം നടപ്പാക്കാത്തത് എന്നിവ ബലക്ഷയത്തിന് കാരണമാകാറുണ്ട്. ചില പാലങ്ങൾ അപകടാവസ്ഥയിലല്ലെങ്കിലും വളരെ വീതി കുറവായതു കാരണം വീതി കൂട്ടി നിർമ്മിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

(ഡി). ഇത്തരം പാലങ്ങളുടെയും കല്ലുകൾക്കുള്ളയും പുനർനിർമ്മാണത്തിനായി നടപ്പ് സാമ്പത്തിക വർഷം എത്ര കോടി രൂപ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ടെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ?

(ഡി) നടപ്പ് സാമ്പത്തിക വർഷമായ 2017-18-ൽ സ്റ്റേറ്റ് ഹൈവേയിൽ വരുന്ന പാലങ്ങളുടേയും കല്ലുകൾക്കുടേയും നിർമ്മാണത്തിനായി ഹെഡ് ഓഫ് അക്കൗണ്ട് 5054-03-101-99-ൽ 998.47 ലക്ഷം രൂപയും, മേജർ ഡിസ്ട്രിക്ട് റോഡുകളിൽ വരുന്ന പാലങ്ങളുടേയും കല്ലുകൾക്കുടേയും നിർമ്മാണത്തിനായി ഹെഡ് ഓഫ് അക്കൗണ്ട് 5054-04-101-99-ൽ 1647.45 ലക്ഷം രൂപയും ബഡ്ജറ്റിൽ വകയിരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

S. Bishu
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് നിരത്തുകളും പാലങ്ങളും വിഭാഗത്തിനു കീഴിൽ പുനർ നിർമ്മാണം ആവശ്യമായിട്ടുള്ള പാലങ്ങളുടെ വിശദാംശങ്ങൾ

ഡിവിഷൻ: നിരത്തുകളും പാലങ്ങളും വിഭാഗം, തിരുവനന്തപുരം.

ക്രമ നം	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	വള്ളക്കടവ് പാലം	തിരുവനന്തപുരം	100 വർഷത്തിന് മുകളിൽ
2	ചിറ്റാർ പാലം	അരുവിക്കര	116
3	കല്ലുപാലം	കാട്ടാക്കട	51
4	അരിക്കടമുക്ക് പാലം	കാട്ടാക്കട	26
5	മരപ്പാലം	പാറശ്ശാല	ലഭ്യമല്ല
6	ആടുവള്ളി പാലം	പാറശ്ശാല	78
7	വേങ്കോട് പാലം	പാറശ്ശാല	ലഭ്യമല്ല
8	കുണ്ടരമുഴി പാലം	പാറശ്ശാല	59
9	പ്ലാമ്പഴത്തി പാലം	പാറശ്ശാല	68
10	മുറിഞ്ഞപാലം	ചിറയിൻ കീഴ്	ലഭ്യമല്ല
11	വാളിക്കോട് പാലം	നെടുമങ്ങാട്	ലഭ്യമല്ല
12	ഉതിരപ്പെട്ടി പാലം	നെടുമങ്ങാട്	ലഭ്യമല്ല
13	തൊട്ടുമുക്ക് മൈനർ പാലം	നെടുമങ്ങാട്	ലഭ്യമല്ല
14	തെന്നൂർ പാലം	വാമനപുരം	53
15	മീൻ മൂട് പാലം	വാമനപുരം	ലഭ്യമല്ല
16	പനയമുട്ടം പാലം	വാമനപുരം	37

ഡിവിഷൻ: കൊല്ലം

ക്രമ നം	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	മണ്ണയം പാലം	ചാത്തന്നൂർ	45
2	മുകുന്ദപുരം പാലം	ചവറ	54
3	ഇടിയക്കടവ് പാലം	കുന്നത്തൂർ	45
4	മലമ്പട പാലം	കുന്നത്തൂർ	50
5	നെടുമൺക്കാവ് പാലം	കൊട്ടാരക്കര	55
6	വെട്ടിയതോട് പാലം	കുന്നത്തൂർ	60

ഡിവിഷൻ:പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് (നിരത്തുവിഭാഗം), കോട്ടയം

ക്രമ നം	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	മറ്റപ്പള്ളി പാലം	വൈക്കം	1970
2	കുടല്ലൂർ പാലം	കുടത്തുരുത്തി	50 വർഷം
3	പാണമ്പാടി പാലം	ഏറ്റുമാനൂർ	1968
4	മൂന്നിലവ് പാലം	പുത്താർ	1982
5	മുത്തേടത്തു കടവ് പാലം	വൈക്കം	1985
6	മാന്നാനം പാലം	ഏറ്റുമാനൂർ	
7	26-ാം മൈൽ പാലം	കാഞ്ഞിരപ്പള്ളി	1955

ഡിവിഷൻ:പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പ് (നിരത്തുവിഭാഗം), പത്തനംതിട്ട.

ക്രമ നം	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	ചന്ദനപ്പള്ളി - വലിയപ്പള്ളി പാലം	അടൂർ	1948
2	തോട്ടുവാ കൊല്ലായിക്കൽ പാലം	അടൂർ	1982
3	കരീലമുക്ക് പാലം	ആറൻമുള	1962
4	പുളിമുക്ക് പാലം	ആറൻമുള	1968
5	ഐക്കാട് പാലം	ആറൻമുള	1917
6	ഇരുതോട് പാലം	കോന്നി	1938
7	സീതത്തോട് പാലം	കോന്നി	1965
8	പെരുനാട് പാലം	റാന്നി	1961
9	എയ്ഞ്ചൽവാലി പാലം	റാന്നി	1965
10	മനംങ്കരചിറ പാലം	തിരുവല്ല	1966
11	ഇരതോട് പാലം	തിരുവല്ല	1968

ഡിവിഷൻ: നിരത്ത് വിഭാഗം ആലപ്പുഴ

ക്രമ നം	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	മുട്ടേൽ പാലം	കായംകുളം	60
2	ചാത്തംചിറ പാലം	ചേർത്തല	64
3	മുപ്പത്തിനാലിൽപടി പാലം	കൂട്ടനാട്	37
4	ഐക്കാട് പാലം		
5	കരിപ്പുഴ പാലം	ഹരിപ്പാട്	80
6	പനമുട്ടിൽ പാലം	കൂട്ടനാട്	38
7	പഴകുളം പാലം	ചേർത്തല	60
8	പുത്തൻകാവ് പാലം	ചെങ്ങന്നൂർ	100
9	തൈശ്ശേരി പാലം	കൂട്ടനാട്	38
10	സൊസൈറ്റി പാലം	ഹരിപ്പാട്	60
11	സെന്റ്-മേരീസ് പാലം	ചേർത്തല	61

12	എഴിക്കൽ പാലം		
13	എൺപത്തിഞ്ചിൽചിറ പാലം	കൂട്ടനാട്	23
14	ഇല്ലിമല പാലം (വലുത്)	ചെങ്ങന്നൂർ	100
15	മാമ്മൂട് പാലം	കൂട്ടനാട്	33
16	കലൂക് (തൃക്കയിൽ അമ്പലത്തിന് സമീപം)	കൂട്ടനാട്	
17	മങ്കുഴി പാലം	ഹരിപ്പാട്	
18	വയലാർ പാലം	ചേർത്തല	46
19	ഇരുമ്പ് പാലം	ചേർത്തല	61
20	കണിച്ചുകുളങ്ങര പാലം	ചേർത്തല	60
21	തോട്ടാത്തോട് പടിഞ്ഞാറെ പാലം	ആലപ്പുഴ	33
22	എരപ്പൻ പാലം	മാവേലിക്കര	62

ഡിവിഷൻ: നിരത്തുവിഭാഗം, മുവാറ്റുപുഴ

ക്രമ നം.	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജകമണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം
1	പോണേക്കാവ് പാലം	പെരുമ്പാവൂർ	ലഭ്യമല്ല
2	റയോൺപുരം പാലം	കോതമംഗലം	ലഭ്യമല്ല
3	പടവെട്ടി പാലം	പിറവം	ലഭ്യമല്ല

ഡിവിഷൻ : ഇടുക്കി

ക്രമനം.	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	സേനാപതി ബ്രിഡ്ജ്	ഉടുമ്പൻചോല	60
2	പൊൻമുടി സസ്പെൻഷൻ ബ്രിഡ്ജ്	"	51
3	ഇരട്ടയാർ ബ്രിഡ്ജ്	"	42
4	കൂട്ടാർ ബ്രിഡ്ജ്	"	40
5	കോമ്പയാർ ബ്രിഡ്ജ്	"	25
6	താനിമൂട് ബ്രിഡ്ജ്	"	19
7	പാറത്തോട് പാലം ബ്രിഡ്ജ്	"	62

ഡിവിഷൻ : പൊതുമരാമത്ത് നിരത്തുകളും പാലങ്ങളും വിഭാഗം, എറണാകുളം

ക്രമ നം.	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	അത്താണി - മുണ്ടംപാലം	തൃക്കാക്കര	
2	കുലയത്തോട്ടിൽ പാലം	തൃപ്പൂണിത്തുറ	

തൃശ്ശൂർ ജില്ലയിൽ പുതുക്കി പണിയേണ്ട പാലങ്ങൾ

ക്രമ നമ്പർ	പേര്	നിയോജകമണ്ഡലം
1	അഞ്ചോവ് പാലം	നാട്ടിക
2	കലാനി പാലം	നാട്ടിക
3	പെരുമ്പുഴ 1 പാലം	മണലൂർ
4	പെരുമ്പുഴ 2 പാലം	മണലൂർ

5	കടന്തോട് പാലം	മണലൂർ
6	പാറപ്പുഴ പാലം	മണലൂർ
7	പുതുപ്പാലം	ചേലക്കര
8	കല്ലേപാടം പാലം	ചേലക്കര
9	പഴംപാലക്കടവ് പാലം	ചേലക്കര
10	കോളങ്കാട്ടുകര പാലം	വടക്കാഞ്ചേരി
11	കുപ്പ പാലം	വടക്കാഞ്ചേരി
12	അകമല പാലം	വടക്കാഞ്ചേരി
13	പെരിങ്ങാവ് പാലം	തൃശ്ശൂർ
14	വെട്ടികടവ് പാലം	കുന്നംകുളം
15	ആളൂർ പാലം	കുന്നംകുളം
16	ചെറുവള്ളിക്കടവ് പാലം	കുന്നംകുളം
17	ആൽപ്പാറ - കണ്ണാറ പാലം	ഒല്ലൂർ
18	ഉഴിഞ്ഞാൽപാടം പാലം	പുതുക്കാട്
19	മുപ്പിയം പാലം	പുതുക്കാട്
20	വലിയകുളം പാലം	പുതുക്കാട്
21	പാലക്കടവ് പാലം	പുതുക്കാട്
22	മേച്ചിറ പാലം	ചാലക്കുടി
23	കണ്ണാംകുഴി പാലം	ചാലക്കുടി
24	പൊകലപ്പാറ പാലം	ചാലക്കുടി
25	ആനക്കയം പാലം	ചാലക്കുടി
26	പുഴയ്ക്കൽ പാലം	വടക്കാഞ്ചേരി
27	കരുപ്പടന്ന പാലം	കൊടുങ്ങല്ലൂർ
28	മുരിയാന്തോട് പാലം	നാട്ടിക

ഡിവിഷൻ: പാലക്കാട്

ക്രമ നം	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	134 ഉഴട്ടറ പാലം	നെന്മാർ	1950
2	53 മംഗലം പാലം	ആലത്തൂർ	1943
3	58 വേലന്താവളം പാലം	ചിറ്റൂർ	1986
4	38 അമേന്തിക്കര (ഞാവൽക്കാട്) പാലം	തൃത്താല	1980
5	57 ഗായത്രി പാലം (കണ്ണന്നൂർ കടവ്)	ചിറ്റൂർ	1970
6	130 ചെമ്പറ പാലം	തൃത്താല	1980
7	98 പുനപ്പാടം കോസ്വേ	ആലത്തൂർ	1975
8	86 കണ്ണമംഗലം പാലം	ചൊഴിഞ്ഞൂർ	1965
9	148 ചെമ്മണാംപതി പാലം	ചിറ്റൂർ	
10	പറളി ബ്രിഡ്ജ്	കോങ്ങാട്	63

ഡിവിഷൻ : റോഡ്സ് ഡിവിഷൻ കോഴിക്കോട്

ക്രമ നം	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	വഴിക്കടവ് പാലം 2	തിരുവമ്പാടി	35
2	പോത്തുണ്ടി പാലം	തിരുവമ്പാടി	67
3	കുപ്പായക്കോട് പാലം	തിരുവമ്പാടി	41
4	മുഴപ്പാലം പാലം	കുന്ദമംഗലം	41
5	തൃക്കുറ്റിശ്ശേരി പാലം	ബാലുശ്ശേരി	35

6	തെച്ചി പാലം	ബാലുശ്ശേരി	37
7	തലയാട് പാലം	ബാലുശ്ശേരി	40
8	കക്കയം ഡാമിനെ ബന്ധിപ്പിക്കുന്ന പാലം	ബാലുശ്ശേരി	35
9	നടുത്തോട് പാലം	നാദാപുരം	47
10	ഉരുട്ടി പാലം	നാദാപുരം	47
11	മുണ്ടക്കുറ്റി പാലം	നാദാപുരം	41
12	പയ്യോളി ചീർപ്പ് പാലം	പേരാമ്പ്ര	38
13	കുളിരത്തിരി പാലം		

ഡിവിഷൻ:വയനാട്

ക്രമ നം	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	ചെറുപുഴ പാലം	മാനന്തവാടി	അയൗലോലിഭി 1953 ഉലരസ ഹെമയ1975
2	നായ്ക്കട്ടി പാലം	മാനന്തവാടി	ബ്രിട്ടീഷ് ഭരണ കാലം
3	ബാവലി പാലം	മാനന്തവാടി	ബ്രിട്ടീഷ് ഭരണ കാലം
4	41-ാം മൈൽ പാലം	മാനന്തവാടി	നിർമ്മാണ കാലമറിയില്ല
5	ചുരൽമല പാലം	കൽപ്പറ്റ	1971
6	ആനപ്പാറ പാലം	സുൽത്താൻ ബത്തേരി	1963
7	കരിന്തിരിക്കടവ് പാലം	മാനന്തവാടി	2004

സബ്ഡിവിഷൻ : ബ്രിഡ്ജസ് മഞ്ചേരി

ക്രമ നമ്പർ	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം വർഷം
1	കാക്കാത്തോട് പാലം	വണ്ടൂർ/ മഞ്ചേരി	78
2	കരിയത്തോട് പാലം (മരുത കെട്ടുങ്ങൾ)	നിലമ്പൂർ	
3	കൂരുടിത്തോട് പാലം	നിലമ്പൂർ	
4	തണ്ണിക്കടവ് പാലം	നിലമ്പൂർ	
5	കുണ്ടുകടവ് പാലം	പൊന്നാനി	50
6	കോലുപാലം പാലം	തിരുർ	50
7	എടവണ്ണപ്പാറ പാലം	കൊണ്ടോട്ടി	ഏകദേശം 40
8	ചെന്നയിൽ പാലം	കൊണ്ടോട്ടി	ഏകദേശം 40
9	കുണ്ടയാർ പാലം	തവനൂർ	50
10	കുമൻതോട് പാലം	വള്ളിക്കുന്ന്	50

ഡിവിഷൻ: കണ്ണൂർ

ക്രമ നം	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാലപ്പഴക്കം (വർഷം)
1	കൊല്ലക്കൽ പാലം	കുത്തുപറമ്പ്	25
2	തട്ടാരിപാലം	ധർമ്മടം	60
3	പഴയങ്ങാടി പാലം	കല്ലയാശ്ശേരി	41
4	അരവഞ്ചാൽ പാലം	പയ്യന്നൂർ	47
5	കുയ്യാലി പാലം	തലശ്ശേരി	51
6	കുറുവ പാലം	കണ്ണൂർ	50
7	മരുതായി പാലം	മട്ടന്നൂർ	43
8	അയ്യപ്പൻതോട് പാലം	മട്ടന്നൂർ	33
9	അഞ്ചരക്കണ്ടി പാലം	ധർമ്മടം	23
10	കാഞ്ഞിരോട് പാലം	കണ്ണൂർ	50
11	ഒളവറ പാലം	പയ്യന്നൂർ	50
12	കൗവ്വായി പാലം	പയ്യന്നൂർ	45
13	ഇരിണാവ് പാലം	കല്ലയാശ്ശേരി	38
14	പാലപ്പുഴ പാലം	പേരാവൂർ	45
15	ആനപ്പന്തി പാലം	പേരാവൂർ	35
16	വെള്ളാട് പാലം	ഇരിക്കൂർ	
17	കാവുനായി പാലം	ഇരിക്കൂർ	
18	വെങ്കുന്ന് പാലം (ഒടുവള്ളിത്തട്ട്-നടുവിൽ-കുടിയാൻമല റോഡ്)	തളിപ്പറമ്പ്	
19	മണിയറ പാലം	പയ്യന്നൂർ	

ഡിവിഷൻ :കാസറഗോഡ്

ക്രമ നമ്പർ	പാലത്തിന്റെ പേര്	നിയോജക മണ്ഡലം	കാല പഴക്കം
1)	ഏണിച്ചാൽ പാലം	തൃക്കരിപ്പൂർ	1986

S. Binich
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ