<u>15 -ാം കേരള നിയമസഭ</u>

<u>8 -ാം സമ്മേളനം</u>

<u>നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 4732</u> **<u>13-03-2023 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്</u>**

<u>റൂൾ കർവ്</u>

ചോദ്യം		**ഉത്തരം**	
ശ്രീ. ടി.സിദ്ദിഖ്		**ശ്രീ. റോഷി അഗസ്റ്റിൻ** **(ജലവിഭവ വകുപ്പ് മന്ത്രി)**	
(എ)	ജലവിഭവ വകുപ്പിന്റെ കീഴിലുള്ള കാരാപ്പുഴ, മലങ്കര, ശിരുവാണി ഡാമുകളുടെ റൂൾകർവ് തയ്യാറാക്കിയിട്ടുണ്ടോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;	(എ)	ഇല്ല.
(ബി)	ഇല്ലെങ്കിൽ മേല്പറഞ്ഞ ഡാമുകളിൽ ജലനിരപ്പ് ക്രമീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നിലവിലെ സംവിധാനം എന്താണെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;	(ബി)	Umap-I-fnÂ {]fb km[-yX ap³\nÀ¯n Pe \nc¸v {Iao-I-cn-¡p-¶-Xn-\mbn Blue, Orange, Red F¶o aq¶p Xe-¯n-embn AteÀ«v sehÂ \nÝ-bn-¨n-«p-f-f-Xpw, BbXv]men-¨p-sImണ്ടpw a¬kq¬ Imem-h-Ø-bnÂ ag-bpsS ap¶-dn-bn¸pw Umap-I-fnse \oscm-gp¡pw IrX-y-ambn \nco-£n¨v Operation and Maintenance Manual \nൽt±-i-§Ä]men¨v ap¶-dn-bn-¸p-IÄ \ÂInb tijw kv]nÂth j«-dp-IÄ Bh-i-ym-\p-k-cWw {]hÀ¯n-¸n-¨v Pe-\n-c¸v {Iao-I-cn-¡p-¶-Xn-\p-ff \S-]-Sn-I-fmWv kzo-I-cn¨v hcp-¶-Xv. കാരാപ്പുഴ ഡാമിന്റെ ഷട്ടറുകൾ കാലവർഷം ആരംഭിക്കുന്നതിന് മുമ്പ് തന്നെ ഉയർത്തുകയും മഴയ്ക്ക് അനുസൃതമായി ഉണ്ടാകുന്ന ജലനിരപ്പിന് ആനുപാതികമായി വ്യതിയാനം വരുത്തി റിസർവോയറിലെ ജലവിതാനം ക്രമീകരിക്കുന്ന സംവിധാനമാണ് നിലവിലുള്ളത്. ശിരുവാണി ഡാമിലെ ജലനിരപ്പ് സ്ലൂയിസ് വഴിയാണ് നിയന്ത്രിച്ചു വരുന്നത്. മലങ്കര ഡാമിന്റെ സ്പിൽവേ crest level + 36.900 മീറ്ററും FRL + 42.000 മീറ്ററും ആണ്. ടി ലെവലിൽ ഉൾക്കൊള്ളാവുന്ന പരമാവധി ജലത്തിന്റെ അളവ് ഉദ്ദേശം 14.5 Mm3 മാത്രമാണ്. പ്രസ്തുത അളവിൽ കൂടുതൽ ജലം ഉൾക്കൊള്ളുവാനുള്ള സ്റ്റോറേജ് കപ്പാസിറ്റി ടി ജലസംഭരണിക്കില്ലാത്തതിനാൽ കൂടുതൽ വരുന്ന ജലം ഡാമിന്റെ സ്പിൽവേയിൽക്കൂടി നിയന്ത്രിതമായ അളവിൽ മൂവാറ്റുപുഴയാറിലേയ്ക്ക് ഒഴുക്കി വിടുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്.

(സി)	അടിയന്തരമായി റൂൾ കർവ് തയ്യാറാക്കുന്ന നടപടികൾ പൂർത്തീകരിക്കുമോയെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?	(സി)	Pe kw`-c-W-tijn 200 MCM \p apI-fn-ep-ff Umap-IÄ¡mWv tI{µ Pe I½o-j³ dqÄ IÀhv \njvIÀjn-¨n-«p-f-f-Xv. ]cm-aÀin-¨n-«p-ff aq¶p Umap-I-fmb Imcm-¸p-g, ae-¦-c, incp-hmWn F¶n-h-bpsS kw`-cW tijn 200 MCM Â Xmsg Bb-Xn-\mÂ Ahbv¡v dqÄ IÀhv _m[-I-a-Ã.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ