# **Ernakulam District**

District Panchayath, Block Panchayath & Grama Panchayath

ജല ജീവൻ മിഷൻ

# <u>Welcome</u>

 Hearty welcome to all dignitaries from Ernakulam Jilla Panchayath

- District Panchayath
- Block Panchayath
- Grama Panchayath

#### ലക്ഷ്യം

- > എല്ലാ ഗ്രാമീണഭവനങ്ങളിലും 2024 നകം പ്രതിദിനം ആളോഹരി 55 ലിറ്റർ (കറഞ്ഞത്) പ്രകാരം പ്രവർത്തനക്ഷമമായ കടിവെള്ള കണക്ഷനകൾ ഉപഭോക്താക്കളുടെ പങ്കാളിത്തത്തോടെ നല്ലക.
- ≽ പഞ്ചായത്തിനകത്തുള്ള പദ്ധതി ഘടകങ്ങളുടെ നിർമ്മാണവും, നടത്തിപ്പം, പരിപാലനവും അതാത് പഞ്ചായത്തുകൾ തന്നെ നടത്തക.
- സുരക്ഷിത കുടിവെള്ളം ഉറപ്പവത്യത്തുന്നതുവഴി പൊതുജനാരോഗ്യവും ഉല്പാദനക്ഷമതയും ജീവിത നിലവാരവും ഉയരുന്നു.

# JJM Project Financing

• Centre - 50%

• State - 25%

• LSGI - 15%

• Beneficiary - 10%

•

- 100%

# <u>മുന്നോട്ടുള്ള ലക്ഷ്യങ്ങൾ</u>

- 44.66 ലക്ഷം ഗാർഹിക കണക്ഷനകൾ നല്പക.
- കുടിവെള്ള പദ്ധതികളില്ലാത്ത പഞ്ചായത്തുകൾക്ക് മുൻഗണന.

# ഇന്ത്യ

കേരളം

ആകെ ഗ്രാമീണ ഭവനങ്ങൾ 1919 ലക്ഷം

നിലവിൽ കുടിവെള്ള കണക്ഷനുള്ള ഗ്രാമീണ ഭവനങ്ങൾ

741 ലക്ഷം

(38.62%)

ആകെ ഗ്രാമീണ ഭവനങ്ങൾ 67.14 ലക്ഷം

നിലവിൽ കുടിവെള്ള കണക്ഷനുള്ള ഗ്രാമീണ ഭവനങ്ങൾ 22.48 ലക്ഷം(33.48%)

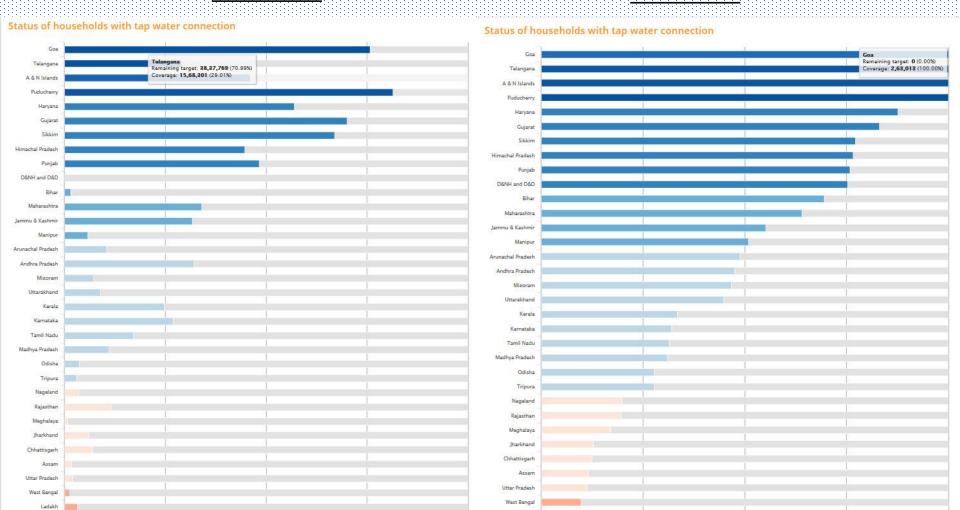
25%

As on 15 Aug 2019 
 As on date

#### 13.05.2021

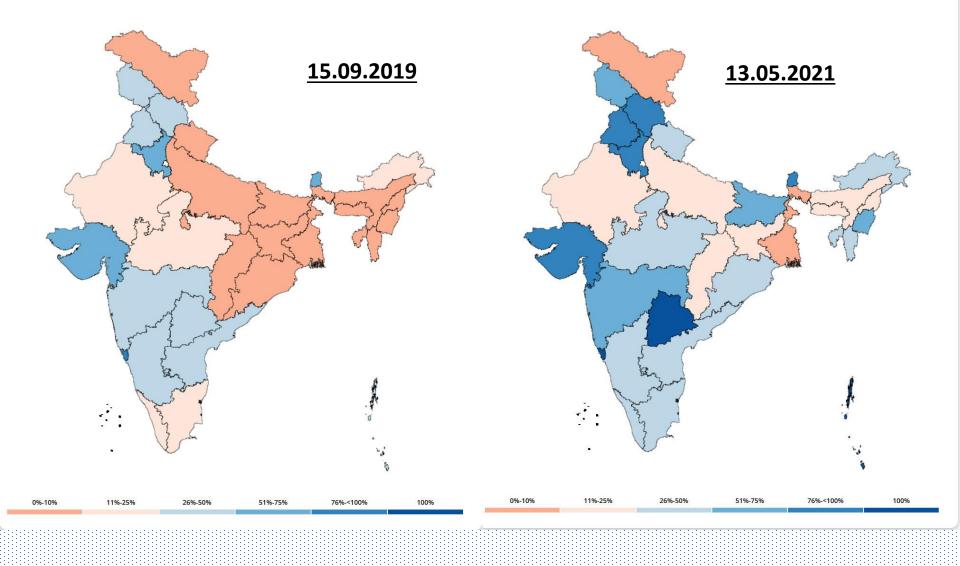
75%

O As on 15 Aug 2019 As on date



75%

Ladakh



#### India | Status of tap water supply in rural homes

Total number of households (HHs) Households with tap water connections as on 15 Aug 2019 Households with tap water connections as on date

+23,302

19,19,63,738

3,23,62,838

7,41,27,342

(16.86%)

(38.62%)

Households provided with tap water connection since launch of the Mission

4,17,64,504 (21.76%)

#### Kerala | Status of tap water supply in rural homes

Total number of households (HHs) Households with tap water connections as on 15 Aug 2019 Households with tap water connections as on date

+3,507

67,14,823

16,64,091

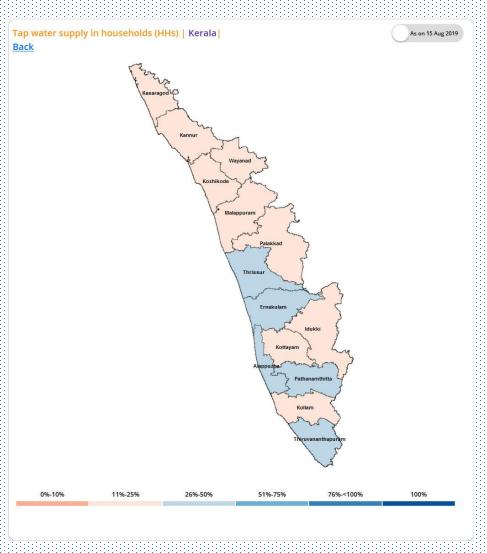
22,48,644

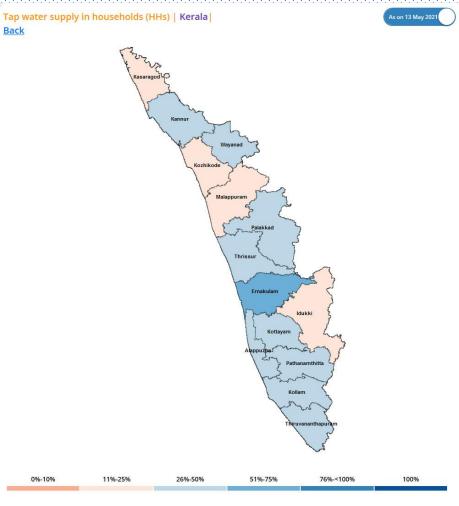
(24.78%)

(33.49%)

Households provided with tap water connection since launch of the Mission

5,84,553 (8.71%)





#### Ernakulam (Kerala)

#### Status of tap water supply in rural homes

Total number of households (HHs) Households with tap water connections as on 15 Aug 2019 Households with tap water connections as on date

+375

5,97,221

2,56,529

(42.95%)

3,07,715

(51.52%)

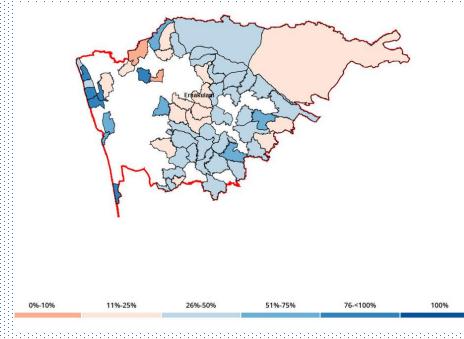
Households provided with tap water connection since launch of the Mission

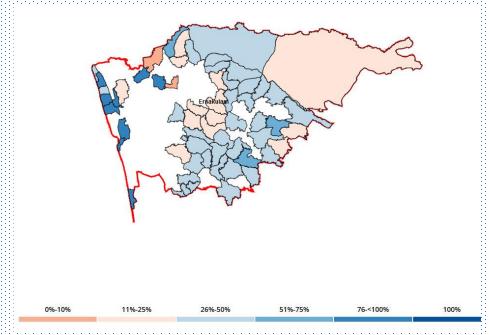
51,186 (8.57%)

## എറണാകുളം ജില്ല

<u>15.09.2019</u>

13.05.2021

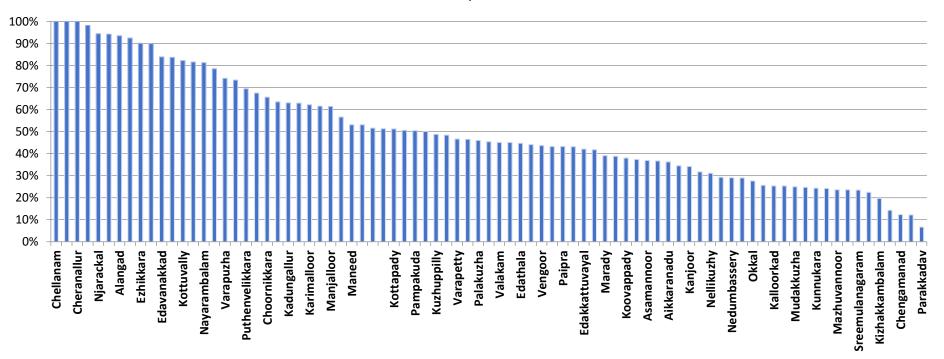




ERNAKULAM JJM PLAN									
District	Uncovered Households (as on 1/4/2020)	Year-wise FHTC coverage plan (in Percentage)							
		FY 20-21		FY 21-:	22 FY 22		2-23	FY 23-24	
		(nos)	(%)	(nos)	(%)	(nos)	(%)	(nos)	(%)
Ernakulam	3,31,830	1,18,546	36	90,655	27	50,526	15	72,103	22

#### % Saturation in Panchayaths of Ernakulam District

■ % Saturation in Panchayaths of Ernakulam District



Panchayatname	Households	House Connection	%	Panchayatname	Households	House Connection	%
Chellanam	8,583	8,583	100%	Manjapra	4,550	2,049	45%
Kadamakkudy	4,545	4,545	100%	Edathala	12,131	5,414	45%
Cheranallur	8,124	8,121	100%	Chottanikkara	5,466	2,408	44%
Kumbalangy	7,627	7,487	98%	Vengoor	5,953	2,597	44%
Njarackal	6,429	6,068	94%	Kalady	7,527	3,252	43%
Elamkunnapuzha	12,365	11,645	94%	Paipra	11,974	5,169	43%
Alangad	11,320	10,575	93%	Elanji	4,406	1,900	43%
Pallipuram	12,756	11,787	92%	Edakkattuvayal	6,149	2,585	42%
Ezhikkara	5,283	4,755	90%	Vadavucode-puthencruz	7,305	3,049	42%
Chendamangalam	8,188	7,362	90%	Marady	3,584	1,399	39%
Edavanakkad	6,978	5,851	84%	Keerampara	4,123	1,600	39%
Mulavukad	5,914	4,947	84%	Koovappady	8,799	3,342	38%
Kottuvally	11,561	9,505	82%	Kuttampuzha	8,416	3,138	37%
Vadakekkara	9,903	8,078	82%	Asamannoor	6,260	2,311	37%
Nayarambalam	7,151	5,812	81%	Malayattoor	7,806	2,864	37%
Kumbalam	8,287	6,506	79%	Aikkaranadu	6,415	2,322	36%
Varapuzha	7,057	5,233	74%	Mookkannoor	5,435	1,875	34%
Keezhmad	9,873	7,241	73%	Kanjoor	6,269	2,141	34%
Puthenvelikkara	7,470	5,185	69%	Rayamangalam	9,802	3,112	32%
Avoly	5,262	3,550	67%	Nellikuzhy	14,487	4,499	31%
Choornikkara	9,608	6,299	66%	Poothrikka	6,670	1,954	29%
Chittattukara	8,618	5,469	63%	Nedumbassery	7,968	2,315	29%
Kadungallur	9,857	6,215	63%	Thirumarady	5,093	1,477	29%
Arakuzha	4,429	2,786	63%	Okkal	5,672	1,565	28%
Karimalloor	9,842	6,116	62%	Kunnathunadu	8,917	2,288	26%
Pothanikad	3,199	1,968	62%	Kalloorkad	3,399	861	25%
Manjalloor	4,693	2,880	61%	Paingottoor	4,571	1,157	25%
Ayyampuzha	4,455	2,519	57%	Mudakkuzha	5,518	1,379	25%
Maneed	5,144	2,731	53%	Vazhakkulam	10,872	2,684	25%
Ramamangalam	4,171	2,214	53%	Kunnukara	7,478	1,821	24%
Amballoor	7,417	3,800	51%	Thuravoor	5,887	1423	24%
Kottapady	5,207	2,665	51%	Mazhuvannoor	9,765	2306	24%
Mulamthuruthy	7,460	3,770	51%	Thiruvaniyoor	8,549	2016	24%
Pampakuda	5,194	2,619	50%	Sreemulanagaram	6,835	1604	23%
Pindimana	4,996	2,501	50%	Vengola	11,631	2610	22%
Kuzhuppilly	6,845	3,334	49%	Kizhakkambalam	8,946	1757	20%
Kavalangad	8,377	4,048	48%	Pallarimangalam	5,082	725	14%
Varapetty	5,689	2,652	47%	Chengamanad	7,665	944	12%
Ayavana	5,176	2,404	46%	Karukutty	7,245	886	12%
Palakuzha	3 684	1 694	46%	Parakkaday	8 829	592	7%

# Project Support from Central Government

- Single Village Scheme Rs 25,000 / FHTC
- Multi Village Scheme Rs 47,000 / FHTC

 If we select projects wisely we can get more funds under JJM.

# Sample Calculation

		FHTC to give	SVS @ Rs. 25,000/FHTC	MVS 2 @ Rs. 47,000/FHTC
<ul><li>Nellikuzhy</li></ul>	-	9,958	248,950,000	468,026,000
<ul><li>Vazhakkulam</li></ul>	-	8,188	204,700,000	384,836,000
<ul><li>Vengola</li></ul>	-	9,021	225,525,000	423,987,000
			679,175,000	1,276,849,000
What we will get a	ind have to e	expend		
Centre		50%	339,587,500	638,424,500
State		25%	169,793,750	319,212,250
LSGI		15%	101,876,250	191,527,350
Beneficiary		10%	67,917,500	127,684,900

# Mobilising GP Share

- Plan funds
- Own funds
- 15<sup>th</sup> FC grants
- MLA funds
- Share from BPs
- Share from DP

# Creating Mission spirit

- Timely completion of projects.
- Ensuring participation of community
- Ensuring support of MLAs and MPs

 We solicit your creativity and imagination in achieving the vision

 Inform, Inspire & Motivate all GPs, BPs & Dp members

# Support from District Planning Committee

- Take leadership
- Give guidance to all GPs
- Help GPs to mobilise resources
- Land acquisition
- To Own the projects in JJM

#### നിർവ്വഹണ സംവിധാനം

# NJJM

• ദേശീയ തലം - National Jal Jeevan Mission

# SWSM

• സംസ്ഥാന തലം - State Water & Sanitation Mission and State Level Scheme Sanctioning Committee

## DWSM

• ജില്ലാതലം - District Water & Sanitation Mission



 പഞ്ചായത്ത് തലം - Village Water & Sanitation Committee (VWSC) / പാനി സമിതി

## SWSM - ഉന്നത തലസമിതി

അദ്ധ്യക്ഷൻ	ചീഫ് സെക്രട്ടറി
അംഗങ്ങൾ	ജലവിഭവ / ഗ്രാമ വികസന / തദ്ദേശസ്വയംഭരണ / വിദ്യാഭ്യാസ / ആരോഗ്യ / ധനകാര്യ / പ്ലാനിങ്/ പബ്ലിക് റിലേഷൻ സെക്രട്ടറിമാർ.
മെമ്പർ സെക്രട്ടറി	കുടിവെള്ള വിതരണ വകുപ്പിന്റെ പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി / സെക്രട്ടറി

മിഷൻ ഡയറക്ടർ ജലവിഭവ വകുപ്പിന്റെ പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി / സെക്രട്ടറി ഭരണപരിചയമുള്ള ഉദ്യോഗസ്ഥൻ.

SWSMന് ഉന്നത തലസമിതിക്കു പുറമേ 5 മുതൽ 10 വരെ അംഗങ്ങൾ ഉള്ള നിർവ്വഹണ സമിതിയും ഉണ്ടായിരിക്കും.

### SWSM - പ്രധാന ചുമതലകൾ

- ≽ നിർവ്വഹണവും പരിപാലനവും സംബന്ധിച്ച നയരൂപീകരണം
- > സംസ്ഥാനതല കർമ്മ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കൽ
- > ധന ആസൂത്രണം
- ≻ വിവിധ വകപ്പുകളുടെ ഏകോപനം

# ഡിസ്കിക്ട് വാട്ടർ ആന്റ് സാനിട്ടേഷൻ മിഷൻ (DWSM)

JJM പദ്ധതികളുടെ നിർവ്വഹണച്ചമതല പ്രധാനമായും DWSMനാണ്. ഘടന

അദ്ധ്യക്ഷൻ	ജില്ലാ കളക്ടർ
അംഗങ്ങൾ	ജില്ലാ പഞ്ചായത്ത് CEO / District Development Officer ITDP പ്രോജക്ട് ഡയറക്ടർ ജില്ലാ മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ ജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ ഓഫീസർ എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (ജലവിഭവം /ജലസേചനം/ഭ്രജലം) KRWSA ജില്ലാതല ഓഫീസർ ജില്ലാ കൃഷി ഓഫീസർ ജില്ലാ ക്രഷി ഓഫീസർ ജില്ലാ ഇൻഫർമേഷൻ ഓഫീസർ / PR ഓഫീസർ
മെമ്പർ സെക്രട്ടറി	എക്സിക്യൂട്ടീവ് എഞ്ചിനീയർ (KWA/RWS)

കടിവെള്ള, പൊതു ആരോഗ്യ, സാമൂഹ്യ വികസന രംഗത്തെ വിദഗ്ദ്ധരേയും സ്ഥലം പാർലമെന്റ് അംഗത്തേയും കമ്മിറ്റിയിലേയ്ക്ക് കോ-ഓപ്റ്റ് ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

DWSMന്റെ പ്രവർത്തിനങ്ങൾക്കായി ആവശ്യമായ വിദഗ്ധരെ ഡെപ്യൂട്ടേഷൻ / കരാർ അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിയമിക്കാവുന്നതാണ്.

ജലനിധി പ്രതിനിധിയെ കൂടി അംഗമായി നിശ്ചയിക്കേണ്ടതാണ്

### DWSM - പ്രധാന ചുമതലകൾ

- 🍃 ജില്ലാതല കർമ്മ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കൽ
- ≽ പഞ്ചായത്ത് / ജില്ലാതല പദ്ധതികളടെ ഭരണാനമതി
- 🍃 നിർവ്വണത്തിനുള്ള സഹായ സംഘടനകളുടെ (ISA) നിയമനം
- സ്വതന്ത്ര പരിശോധനാ ഏജൻസികളുടെ (TPIA) നിയമനം
- 🍃 വിവിധ സമിതികളുടെ ഏകോപനം, പരാതി പരിഹാരം
- > പദ്ധതി അവലോകനവും റിപ്പോർട്ടിങ്ങും

## വില്ലേജ് വാട്ടർ & സാനിട്ടേഷൻ കമ്മിറ്റി (VWSC) / പാനി സമിതി

ഭരണഘടനാ പരമായി അധികാരമുള്ള ഏജൻസിയായിരിക്കും ഈ സമിതി **ഘടന** 

അദ്ധ്യക്ഷൻ	ഗ്രാമപഞ്ചായത്ത് പ്രസിഡന്റ് / വൈസ് പ്രസിഡന്റ് / മെമ്പർ / പ്രമുഖ വ്യക്തി (ഗ്രാമ സഭാ തീരുമാനപ്രകാരം)		
സെക്രട്ടറി	പഞ്ചായത്ത് സെക്ര	<del>)</del> ട്ടറി	
അംഗങ്ങൾ 10 മുതൽ 15 വരെ			
തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട പഞ്ചായത്ത് അംഗങ്ങൾ		25% വരെ	
	വനിതകൾ	50%	
പീഡിത വി	ഭാഗങ്ങൾ / SC, ST	25%	

### VWSC — പ്രധാന ച്ചമതലകൾ

- ≽ ഗ്രാമതല കർമ്മ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കൽ
- പഞ്ചായത്തിനുള്ളിൽ വരുന്ന ഘടകങ്ങളുടെ നിർമ്മാണ നിർവ്വഹണവും പ്രവർത്തിപ്പിച്ച പരിപാലനം നടത്തുക
- ≽ ഉപഭോക്ത വിഹിത സമാഹരണം

#### SLSSC - സംസ്ഥാന തല സ്കീം സാങ്ഷനിങ് സമിതി

SLSSCഘടന (നിലവിലുള്ള NRDWPയുടെ ഭാഗമായ SLSSC തുടരുകയോ പുനസംഘടിപ്പിക്കുകയോ ആവം)

DWSM ന്റെ അധികാരപരിധിയിൽ വരുന്ന (പഞ്ചായത്തിനകത്തുള്ള) പ്രവൃത്തികൾ ഒഴികെയുള്ള എല്ലാ പദ്ധതികൾക്കും SLSSC അംഗീകാരം ആവശൃമ്പണ്ട്.

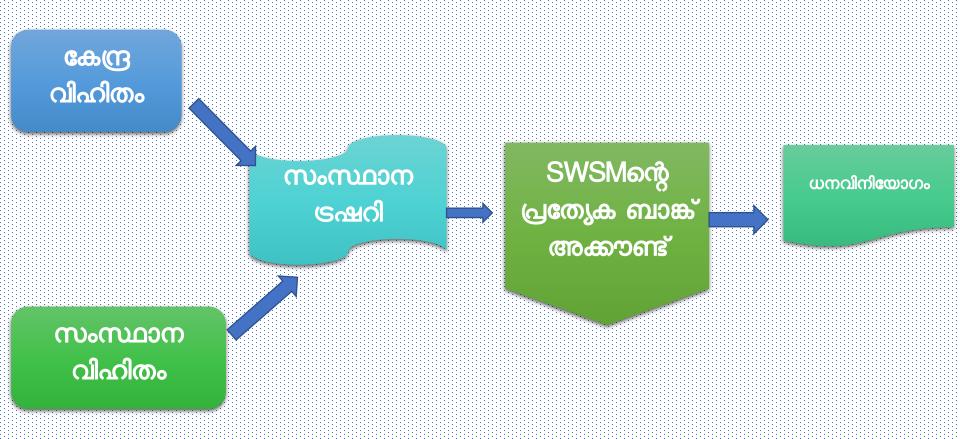
അദ്ധ്യക്ഷൻ	ചീഫ് സെക്രട്ടറി / ജലവിഭവ വകപ്പ് പ്രിൻസിപ്പൽ സെക്രട്ടറി / സെക്രട്ടറി
അംഗങ്ങൾ	കേന്ദ്രസർക്കാർ / മിഷൻ പ്രതിനിധി SWSM മിഷൻ ഡയറക്ടർ CGWB മേഖലാ ഡയറക്ടർ ഭ്രജല വകപ്പ് ഡയറക്ടർ CWC മേഖലാ ഡയറക്ടർ ഉന്നത സാങ്കേതി സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള വിദഗ്ധൻ ED, KRWSA, MD KWA ചീഫ് സെക്രട്ടറി ആവശ്യാന്മസരണം നാമനിർദ്ദേശം ചെയ്യുന്ന അംഗം
മെമ്പർ സെക്രട്ടറി 14 മേയ്: 2021	കടിവെള്ള വിതരണ വകുപ്പ് ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (TM, KWA)

## ജൽ ജീവൻ മിഷൻ - ആസൂത്രണം

#### (ദേശീയതലത്തിൽ)

പദ്ധതി അടങ്കൽ ഇക	3,60,000 കോടി രൂപ.
കേന്ദ്ര വിഹിതം	2,08,000 കോടി രൂപ.
സംസ്ഥാന വിഹിതം	1,52,000 കോടി രൂപ.
പദ്ധതി ചെലവിന്റെ കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന അനുപാതം	50:50 (കേരളത്തിന് ബാധകമായത്)

# **FUND FLOW CHART**



കേന്ദ്ര വിഹിതം സംസ്ഥാന ട്രഷറിയിലെത്തിക്കഴിഞ്ഞാൽ 15 ദിവസത്തിനള്ളിൽ ഇല്യമായ സംസ്ഥാന വിഹിതവും ചേർത്ത് ആകെ ഇക SWSMന്റെ പ്രത്യേക ബാങ്ക് അക്കൗണ്ടിൽ നിക്ഷേപിക്കേണ്ടതാണ്. G-11011/ 2/ 2021-JJM.I – DDWS (Part.I)

Government of India

Ministry of Jal Shakti

Department of Drinking Water and Sanitation

National Jal Jeevan Mission

4<sup>th</sup> Floor, Antyodaya Bhavan CGO Complex, Lodhi Road, New Delhi - 110 003 Date: 13<sup>th</sup> May, 2021

To,

Additional Chief Secretary, Water Resources Department, Government of Kerala

**Subject:** Annual Allocation of Central grants-in-aid for the implementation of Jal Jeevan Mission – Har Ghar Jal in the Year 2021-22 – regarding

Sir,

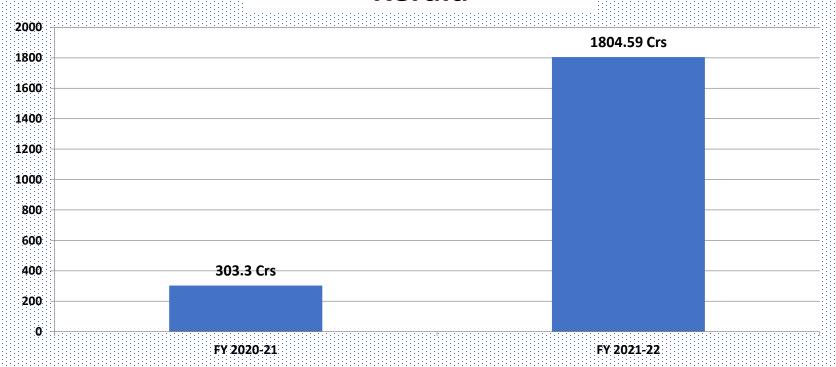
I am directed to state that for the implementation of Jal Jeevan Mission (JJM) in the financial year 2021-22, Rs. 1,804.59 Crore has been allocated to the State of Kerala as Central grants-in-aid as per following details:

(Amount in Rs. Crore)

Total allocation	Rs. 1,804.59 Crore
a.) For coverage	Rs. 1,678.27 Crore
b.) Support fund (5%)	Rs. 90.23 Crore
c.) WQM&S activities (2%)	Rs. 36.09 Crore

- 2. The funding pattern for Coverage fund is 50:50 and for Support activities as well as WQM&S activities, the funding pattern is 60:40. The physical and financial progress of every sub-component will be monitored separately and the State needs to ensure that expenditure is incurred accordingly and is also reported in the JJM-IMIS regularly. A proper expenditure plan to be prepared ensuring expenditure is evenly spread throughout the year.
- 3. Needless to mention here that the State Government has to plan the implementation as per the priorities given in the Operational Guidelines for the implementation of JJM, so that safe drinking water through tap water connections is available in rural households in water scarce drought-prone areas, quality-affected habitations, Aspirational and SC/ ST majority habitations, SAGY villages, etc. on priority. Also, piped water supply in schools, AWCs, community centres, wellness centres, PHCs/ CHCs, GP buildings, etc. in villages to be made available without any further delay.
- 4. Keeping this in view, you are requested to take necessary action to ensure matching State share so that there is no shortage of funds to the implementing agencies. It is also to be ensured that the Central fund released to implementing agencies along with matching State share and is transferred to the Single Nodal Account/ Escrow account within 15-days of release of Central fund.

## JJM Central Allocation Kerala



# ഗ്രാമീണ ശുദ്ധജല വിതരണരംഗത്തെ മാതൃകകൾ

വിവിധ പഞ്ചായത്തുകൾക്കുള്ള ബൃഹദ് പദ്ധതികൾ	നിർവ്വഹണവും പരിപാലനവും - കേരള വാട്ടർ അതോററ്റി
വൻകിട ബൾക്ക് സപ്ലൈ പദ്ധതികൾ	ബൾക്ക് വാട്ടർ സപ്ലൈ - കേരള വാട്ടർ അതോററ്റി
ചെറുകിട പദ്ധതികൾ	ജലനിധി മോഡൽ - സാമൂഹ്യാടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള നിർവ്വഹണവും പരിപാലനവും

# നിർവ്വഹണ ച്ചമതല

- പഞ്ചായത്തിനകത്തെ പദ്ധതി ഘടകങ്ങളുടെ നിർവ്വഹണ ചുമതല പ്രാഥമികമായി ഗ്രാമസഭയുടെ തീരുമാനത്തിന് വിധേയമായി പഞ്ചായത്തിനോ അതിന്റെ ഉപസമിതിക്കോ (VWSC / പാനി സമിതി) ആയിരിക്കം.
- പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിന് ആവശ്യമായ സാങ്കേതിക സഹായം ബന്ധപ്പെട്ട സാങ്കേതി വകുപ്പ്
   (KWA / KRWSA) നൽകണം.
- സാമൂഹ്യ സംഘാടനത്തിനും അനുബന്ധപ്രവർത്തനങ്ങൾക്കും തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട നിർവ്വഹണ സഹായ സംഘടനകളെ (Implementation Support Agencies) ഉപയോഗിക്കാം.
- പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിന് പഞ്ചായത്തിന് സാധിക്കാതെവരുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ ബന്ധപ്പെട്ട സാങ്കേതി വകപ്പിന് നിർമ്മാണച്ചമതല ഏറ്റെടുക്കാവുന്നതാണ്.

# ധധ്യി

