



நகராட்சி நிருவாகம் மற்றும்  
குடிநீர் வழங்கல் துறை

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு  
2022 - 2023

மானியக் கோரிக்கை எண். 34

கே.என். நேரு  
நகராட்சி நிருவாகத் துறை அமைச்சர்

©  
தமிழ்நாடு அரசு  
2022

			268
5.6	பணியாளர் திறன் மேம்படுத்துதல்		268-269
5.7	தொழில் நுட்ப பயன்பாடு		269-273
5.8	நுகர்வோர் குறைகளை கண்காணித்தல்		273-275
5.9	பணியாளர்களின் நலன்		275-277
5.10	நிதி நிலைமை		277-280
<b>6.</b>	<b>தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம்</b>		<b>281-282</b>
6.1	தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் தொலைநோக்குப் பார்வை		283
6.2	தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்		283-284
6.3	கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்		284-309
6.4	தனிக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்		309-315
6.5	பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள்		315-322
6.6	சிறப்புத் திட்டங்கள்		323-324
6.7	ஆராப்ச்சி, வடிவமைப்பு, பயிற்சி மற்றும் திட்ட மேலாண்மை மையம்		324-326
6.8	உபகரண சோதனை மற்றும் தரக்கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகங்கள்		326-327
6.9	குடிநீரின் தரப்பரிசோதனை மற்றும் கண்காணிப்பு		327-329
6.10	நில நிர்வாகியின் செயல்பாடுகள்		329-330
6.11	மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகள்		330-331
6.12	நிதிநிலை		331-333
6.13	ஜல் ஜீவன் இயக்கம்		333-344

### 6.1 தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின்

#### தொலைநோக்குப் பார்வை

- தமிழ்நாட்டில் உள்ள ஊரக மற்றும் நகர பகுதிகளுக்கு பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்கும் வகையில் கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் மற்றும் தனிக் குடிநீர்த் திட்டங்களை வடிவமைத்து செயல்படுத்துதல்.
- ஒன்றுக்கும் மேற்பட்ட உள்ளாட்சி அமைப்புகளை பயனாளிகளாகக் கொண்ட கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களை பராமரித்து, தேவையான குடிநீரை ஊரக மற்றும் நகர உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் உள்ள மக்களுக்கு வழங்குதல்.
- குடிநீர் திட்டங்களின் நீடித்த நிலைத்தன்மையை உறுதி செய்ய, நீர் செறிவூட்டு கட்டமைப்புகள் மூலம் நீராதாரங்களை வலுப்படுத்துதல்.

### 6.2 தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

- தமிழ்நாட்டில் உள்ள ஊரக மற்றும் நகர பகுதிகளில் குடிநீர் வழங்கும் பணிகளை திட்டமிடுதல் மற்றும் செயல்படுத்துதல்.
- நகர பகுதிகளில் பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களை திட்டமிடுதல் மற்றும் செயல்படுத்துதல்.
- கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களை இயக்குதல் மற்றும் பராமரித்தல்.

- வழங்கப்படும் குடிநீரின் தரத்தினை பரிசோதித்தல் மற்றும் கண்காணித்தல்.
- நீராதாரங்களின் நீடித்த நிலைத்த தன்மையை உறுதி செய்யும் பொருட்டு நீர்செறிவூட்டும் கட்டமைப்புகளை ஏற்படுத்துதல்.
- ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி அளித்தல்.

### 6.3 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்

அரசாணை (நிலை) எண் 84, நகராட்சி நிருவாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை, நாள் 10.03.1994-ன் படி, ஒன்றுக்கும் மேற்பட்ட உள்ளாட்சி அமைப்புகள் பயன்பெறும் வகையில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ள கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள், தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் பராமரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

தற்போது, 11 மாநகராட்சிகள், 72 நகராட்சிகள், 349 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 53,191 ஊரககுடியிருப்புகள் பயன்பெறும் வகையில் 4.53 கோடி மக்களை பயனாளிகளாக கொண்ட 554 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் பராமரிக்கப்பட்டு சராசரியாக நாளொன்றுக்கு 2,091 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

அதன் விவரம் கீழ்க்கண்ட அட்டவணை 6.1 -ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்டவணை 6.1

வ. எண்	பயனாளிகள்	பயனாளிகளின் எண்ணிக்கை	திட்டத்தில் வடிவமைக்கப் பட்டபடி தினாறி வழங்கப்பட வேண்டிய குடிநீரின் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)	சராசரியாக தினாறி வழங்கப்படும் குடிநீரின் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
1	மாநகராட்சிகள்	11	290	263.31
2	நகராட்சிகள்	72	30248	277.10
3	பேரூராட்சிகள்	349	35417	324.72
4	ஊரகக் குடியிருப்புகள்	53,191	127903	1169.76
5	தொழிற்சாலைகள்/ நிறுவனங்கள் / வணிக அமைப்புகள்	567	7200	56.00
	<b>மொத்தம்</b>	<b>54,190</b>	<b>229768</b>	<b>2091 (9%)</b>

5-வது மாநில நிதி குழுவின் பரிந்துரைப்படி, 15 ஆண்டுகளுக்கு முன்னர் செயல்படுத்தப்பட்டு, வாரிய பராமரிப்பிலுள்ள கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களில் புனரமைக்கும் பணிகளை மேற்கொண்டு அவற்றை முழுத்திறனுடன் செயல்படுத்தும் பணிக்கு மூலதன மானிய நிதி மற்றும் இடைவெளி நிரப்பும் நிதியின் கீழ் நிதியுதவி வழங்கப்பட்டது. இத்திட்டத்தின் கீழ் 2017-18 முதல் 2021-22 வரை, 150 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் ரூ.354.39 கோடி மதிப்பீட்டில் புனரமைக்கும் பணிகளுக்காக எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு, 124 திட்டங்களில் பணிகள்



முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள 26 திட்டங்களில் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

வடகிழக்கு பருவ மழையினால் பாதிக்கப்பட்ட 17 மாவட்டங்களில் 72 சவுட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களை தற்காலிகமாக சரி செய்ய, மாநில பேரிடர் நிவாரண நிதியின் கீழ் ரூபாய் 4 கோடி செலவில் பணிகள் முடிக்கப்பட்டு குடிநீர் விநியோகம் சீரமைக்கப்பட்டது.

குறைந்தபட்ச தேவைகள் திட்டம் (MNP), தேசிய வேளாண் மற்றும் கிராமப்புர வளர்ச்சி வங்கி (NABARD), மூலதன மானிய நிதி (CGF), உலக வங்கி நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் தமிழ்நாடு நீடித்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் (TNSUDP), KfW (ஜெர்மானிய மேம்பாட்டு வங்கி) உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு நிதி (SMIF-TN-II-2), வீட்டு வசதி மற்றும் நகர்ப்புர மேம்பாட்டுக் கழகம் (HUDCO), ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி (ADB) ஆகிய நிறுவனங்களின் நிதியுதவிகள் மூலம் பல்வேறு குடிநீர்த்திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

### 6.3.1 2021-2022 ஆம் ஆண்டில் நிறைவேற்றப்பட்ட

#### குடிநீர்த் திட்டங்கள்

2021-22 ஆம் ஆண்டில், திருச்சிராப்பள்ளி, வேலூர், கிருஷ்ணகிரி, கரூர், கோயம்புத்தூர், திருப்பூர் மற்றும் நாமக்கல் மாவட்டங்களைச் சார்ந்த வேலூர் மாநகராட்சி,

நாமக்கல் நகராட்சி, 4 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 1,041 ஊரக குடியிருப்புகளில் உள்ள 15.57 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் 10 குடிநீர்த் திட்டங்கள் நாளொன்றுக்கு 59.58 மில்லியன் லிட்டர் பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்கும் வகையில் ரூ.1,136.33 கோடி மதிப்பீட்டில் நிறைவேற்றப்பட்டு, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் திறந்து வைக்கப்பட்டுள்ளன.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.2 ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

#### அட்டவணை 6.2

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	தினாதினா வழங்கப்படும் குடிநீர் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
1	திருச்சிராப்பள்ளி	முசிறி, தாத்தையங்கர் பேட்டை, துறையூர் மற்றும் உப்பிலியறம் ஊராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 293 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான சவுட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம்.	14022	159	9.33

வ எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணறி வழக்கப்- புடும்சுடிநீர் அளவு (மின்ஸியன் லிட்டர்)
2	வேலூர்	வேலூர் மாநகராட்சி சுடிநீர் விநியோகத்தை மேம்படுத்தும் திட்டம்	275.11	7.20	பகிரமான சூழாய் அமைப்பு மட்டும்
3	கிருஷ்ணகிரி	உத்தங்கரை பேரூராட்சி மற்றும் உத்தங்கரை உராட்சி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 50 உரைகக் சூடியிருப்புகளுக்கான சுட்டிக் சூடிநீர்த் திட்டம்	28.24	0.52	198
4	கிருஷ்ணகிரி	ஓசூர் ஒன்றியத்தை சார்ந்த நாகொண்டாளி மற்றும் 27 உரைகக் சூடியிருப்புகளுக்கான சுட்டிக் சூடிநீர்த் திட்டம்	8.10	0.17	0.45
5	கிருஷ்ணகிரி	கெவாங்கலம் உராட்சி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த ராயகோட்டை மற்றும் 28 உரைகக் சூடியிருப்புகளுக்கான சுட்டிக் சூடிநீர்த் திட்டம்.	8.46	0.21	0.56

வ எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணறி வழக்கப்- புடும்சுடிநீர் அளவு (மின்ஸியன் லிட்டர்)
6	கரூர்	தாந்தோணி உராட்சி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 274 சூடியிருப்புகளுக்கான சுட்டிக் சூடிநீர்த் திட்டம்	81.41	0.73	4.50
7	கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருப்பூர்	அண்ணா, ரூப்பேரிபாளையம், அவிநாசி பேரூராட்சிகள் மற்றும் பல்லடம், திருப்பூர் உராட்சி ஒன்றியங்களில் உள்ள 155 உரைகக் சூடியிருப்புகளுக்கு மொத்த ஒதுக்கீட்டுண் சவடிய சுட்டிக் சூடிநீர்த் திட்டம்	241.00	0.94	13.00
8	திருப்பூர்	பல்லடம் மற்றும் திருப்பூர் உராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 155 சூடியிருப்புகளுக்கான சுட்டிக் சூடிநீர்த் திட்டம்	99.24	1.92	8.07

வ எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	யன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணை வழங்கு- புடும் குடிநீர் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
9	கோயம்புத்தூர்	பொள்ளாச்சி தெற்கு பொள்ளாச்சி வடக்கு மற்றும் கிணத்துக்கடவு ஊராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 212 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான சுட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	69.31	0.70	4.03
10	நாமக்கல்	நாமக்கல் நகராட்சிகளான குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	185.24	1.59	17.66
		மொத்தம்	1136.33	15.57	59.58

### 6.3.2 தற்போது செயலாக்கத்தில் உள்ள சுட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்

அனைத்து வீடுகளுக்கும் படிப்படியாக குடிநீர் இணைப்பு வழங்கும் நோக்குடன் ஊரகப்பகுதிகளில் நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கான குடிநீர் வழங்குதலை 40 லிட்டரிலிருந்து 55 லிட்டராக உயர்த்தவும், நகர பகுதிகளில் நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 135 லிட்டர் வழங்கும் வகையிலும் குடிநீர்த் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

தற்போது சிவகங்கை, தென்காசி, விருதுநகர், கன்னியாகுமரி, தேனி, கடலூர், சேலம், நாமக்கல், ஈரோடு, திருப்பூர், கோயம்புத்தூர், கரூர், திருச்சிராப்பள்ளி, தஞ்சாவூர், நாகப்பட்டினம், பெரம்பலூர், திருநெல்வேலி, திருப்பத்தூர் மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 12 நகராட்சிகள், 48 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 11,171 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கு ரூ.7,095.31 கோடி மதிப்பீட்டில், நாளொன்றுக்கு 542.02 மில்லியன் லிட்டர் பாதுகாப்பான குடிநீரை 94.12 இலட்சம் மக்களுக்கு வழங்கும் வகையில் 31 சுட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் பல்வேறு நிலைகளில் வெவ்வேறு நிதி ஆதாரங்களைக் கொண்டு செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

மேற்கண்ட 31 சுட்டுக் குடிநீர் திட்டங்களில், 17 திட்டங்கள், தேசிய வேளாண் மற்றும் கிராமப்புற வளர்ச்சி வங்கி (NABARD) மற்றும் குறைந்தபட்ச தேவைகள் திட்ட (MNP) நிதி ஆதாரங்களின் கீழ் 15 மாவட்டங்களில் உள்ள 4 நகராட்சிகள், 43 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 8,428 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கு ரூ.4,641.94 கோடி மதிப்பீட்டில் பல்வேறு நிலைகளில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இத்திட்டங்கள் நாளொன்றுக்கு 365.73 மில்லியன் லிட்டர் பாதுகாப்பான குடிநீரை 69.78 இலட்சம் மக்களுக்கு வழங்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.3-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்டவணை 6.3

வ எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில் )	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணறி வழங்கப்பட்ட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலியன் லிட்டர்)
1	சிவகங்கை	8 பேரூராட்சிகள், 11 ஊராட்சி ஒன்றியங்களிலுள்ள 2452 ஊரகக் குடியிருப்புகள் மற்றும் 3 நகராட்சிகளுக்கு மொத்த ஒதுக்கீட்டுடன் சவடிய சூட்டிக் குடிநீர் திட்டம்	175273	1611	8642
2	கன்னியாகுமரி	இரணியல் பேரூராட்சி மற்றும் 319 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான சூட்டிக் குடிநீர் திட்டம் மற்றும் பத்மநாபபுரம், காட்டாந்துறை சூட்டிக் குடிநீர் மேம்பாட்டு திட்டம்	17400	344	3512
3	தேனி	காமலைக்குண்டு-மயிலாடும்பாறை, ஆண்டிப்பட்டி மற்றும் தேனி ஊராட்சி ஒன்றியங்களிலுள்ள 250 ஊரகக்	16243	178	1070

வ எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில் )	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணறி வழங்கப்பட்ட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலியன் லிட்டர்)
		குடியிருப்புகளுக்கான சூட்டிக் குடிநீர் திட்டம்.			
4	கடலூர்	திட்டக்குடி, பெண்ணாடம், மங்கனம்பேட்டை, வடலூர், குறிஞ்சிப்பாடி, கங்கைகொண்டான் பேரூராட்சிகள் மற்றும் மங்களூர், நல்லூர், விருத்தாசலம் ஒன்றியங்களில் உள்ள 625 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான சூட்டிக் குடிநீர் திட்டம்	479.00	792	3943
5	சேலம்	இளம்பிள்ளை, ஆட்டையாப்பட்டி, பழையத்தப்பட்டி, மல்லூர் மற்றும் இடக்கணசாலை பேரூராட்சிகள் மற்றும் வீராண்டி, பழையத்தப்பட்டி மற்றும் சேலம் ஊராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 778 ஊரகக்	65284	608	5303



வ எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில் )	யன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணறி வழக்கப்பட்ட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலியன் லிட்டர்)
		சூடியிருப்புகளுக்கான சுட்டுக் குடிநீர் திட்டம்			
6	நாமக்கல் மற்றும் சேலம்	எங்ககிரி, ஆலாம்பாளையம் மற்றும் படவீடு பேரூராட்சிகள் பள்ளிபாளையம், திருச்செங்கோடு ஊராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 669 ஊரகக் சூடியிருப்புகளுக்கான சுட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	399.46	6.61	32.65
7	ஈரோடு மற்றும் திருப்பூர்	பெருந்துறை மற்றும் 7 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 547 ஊரகக் சூடியிருப்புகளுக்கான சுட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	224.00	5.47	25.39

வ எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில் )	யன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணறி வழக்கப்பட்ட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலியன் லிட்டர்)
8	கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருப்பூர்	அன்னூர், அவிநாசி மற்றும் சூலூர் ஊராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 708 ஊரகக் சூடியிருப்புகள் மற்றும் திருப்பூர் ஊராட்சி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 165 ஊரகக் சூடியிருப்புகளுக்கு மொத்த ஒதுக்கீட்டுடன் சுட்டிய சுட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	362.20	6.43	36.15
9	திருச்சிராப்பள்ளி	தொட்டியம் ஊராட்சி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 138 ஊரகக் சூடியிருப்புகளுக்கான சுட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	49.95	0.64	3.57
10	தஞ்சாவூர்	சும்பகோணம் ஊராட்சி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 134 ஊரகக் சூடியிருப்புகளுக்கான சுட்டு குடிநீர் திட்டம்	91.13	0.97	5.45

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில் )	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணறி வழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலிமீட்டர்கள்)
11	நாகப்பட்டினம்	893 குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர் திட்டத்திற்கு கட்டுதல் நிராதாரம் ஏற்படுத்தவதற்கான திட்டம்	4246	7.03	14.93
12	பெரம்பலூர்	வேப்பூர் ஒன்றியத்தில் உள்ள 73 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்திட்டம்	2284	0.87	4.05
13	கிருஷ்ணகிரி	புச்சூர் ஊராட்சி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த சிவராமப்பள்ளி மற்றும் 143 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்திட்டம்	3182	0.41	1.46

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில் )	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணறி வழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலிமீட்டர்கள்)
14	கிருஷ்ணகிரி	கிருஷ்ணகிரி ஊராட்சி ஒன்றியத்தை சார்ந்த வெலகலஹள்ளி மற்றும் 39 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்திட்டம்	9.90	0.12	0.41
15	கிருஷ்ணகிரி	வேப்பம்பள்ளி ஒன்றியத்தை சார்ந்த என்னேகொள்ளு மற்றும் 122 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்திட்டம்	31.00	0.54	2.44
16	திருப்பூர்	5 பேரூராட்சிகள், மடத்துக்குளம் மற்றும் உடுமலைப்பேட்டை ஊராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 318 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர்திட்டம்	85.75	4.07	8.83

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	யன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணறி வழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
17	திருப்பூர்	திருப்பூர் ஊராட்சி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 10 ஊராட்சிகளிலுள்ள 165 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	7043	134	570
		மொத்தம்	4641.94	69.78	365.73

இதர நிதி ஆதாரங்களின் கீழ், தென்காசி, விருதுநகர், திருநெல்வேலி மற்றும் கடலூர் மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 8 நகராட்சிகள், 2 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 368 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கு ரூ.1,076.07 கோடி மதிப்பீட்டில் 5 கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்கள் பல்வேறு நிலைகளில் தற்போது செயலாக்கத்தில் உள்ளன. இத்திட்டங்கள் நாளொன்றுக்கு 106.57 மில்லியன் லிட்டர் பாதுகாப்பான குடிநீரை 12.73 இலட்சம் மக்களுக்கு வழங்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.4-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

#### அட்டவணை 6.4

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஆதாரம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	யன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணறி வழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
1	தென்காசி மற்றும் விருதுநகர்	தென்காசி மாவட்டம் சங்கரன்கோவில், புளியங்குடி, நகராட்சிகள், திருவேங்கடம் பேரூராட்சி மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டத்தைச் சார்ந்த இராஜாபாளையம், சீலகாசி திருத்தண்கல் நகராட்சிகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	TNSUDP	543.20	6.20	6198
2	விருதுநகர்	அருப்பக்கோட்டை, சந்தூர் மற்றும் விருதுநகர் நகராட்சிகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	HUDCO	444.71	2.60	2694
3	திருநெல்வேலி	கீழ்ப்பாழர் பேரூராட்சி, பாப்பாங்குடி, கடைமடம் மற்றும் கீழ்ப்பாழர் ஊராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 163 ஊரகக்	NRDWP	46.55	2.00	927

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின்பெயர்	நிதி ஆதாரம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபய்கோடியில்)	பயன் பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணைவழங்கப்பட்ட உள்ள குடிநீர் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
		குடியிருப்பதற்குக்கான கட்டிடக்குடிநீர் திட்டம்				
4	திருநெல்வேலி	மாணூர் மற்றும் பாளைங்கோட்டை உட்கிராம ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 170 உட்கிராம குடியிருப்பதற்குக்கான கட்டிடக்குடிநீர் திட்டம்	NRDWP	32.40	145	618
5	கடலூர்	பண்டராட்டி மற்றும் அண்ணாக்கிராம ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 35 உட்கிராம குடியிருப்பதற்குக்கான கட்டிடக்குடிநீர் திட்டம்	DMFT	9.21	0.48	220
		மொத்தம்		1076.07	1273	10857

### 6.3.2.1 ஜல் ஜீவன் இயக்கம் (Jal Jeevan Mission)

ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் கீழ் வரும் மார்ச், 2024 ஆம் ஆண்டிற்குள் உட்கிராம பகுதிகளில் உள்ள ஒவ்வொரு வீட்டிற்கும் குடிநீர் இணைப்பு வழங்கி, போதுமான அளவில்,

நிரணயிக்கப்பட்ட தரத்தில் குடிநீர் வழங்குவது இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் கீழ் தஞ்சாவூர், தென்காசி, திருநெல்வேலி, திருப்பத்தூர், கரூர், ஈரோடு மற்றும் சேலம் மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 2,375 உட்கிராம குடியிருப்புகள் மற்றும் 3 பேரூராட்சிகளிலுள்ள 3 கிராமங்களுக்கு (மூலதன மானிய நிதி) ரூ. 1,377.30 கோடி மதிப்பீட்டில் 9 கட்டிடக் குடிநீர் திட்டங்கள் பல்வேறு நிலைகளில் செயலாக்கத்தில் உள்ளன. இத்திட்டங்கள் மூலம் 11.62 இலட்சம் மக்களுக்கு நாளொன்றுக்கு 69.72 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர், 1,28,883 வீட்டிணைப்புகளின் மூலம் வழங்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.5 ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அட்டவணை 6.5

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின்பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபய்கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணைவழங்கப்பட்ட உள்ள குடிநீர் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)	வீட்டிணைப்புகள்
1	தஞ்சாவூர்	சூங்கோணம், திருப்பந்தாளர் மற்றும் திருவிடைமருதூர் ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 67 உட்கிராம	117.09	1.02	5.97	11,861

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணை விழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலிமீட்டர்)	வீட்டிணைப்புகள்
		குடியிருப்புகள் மற்றும் திருவிடைமருதூர், வேப்பத்தூர் பேரூராட்சிகளைச் சார்ந்த 2 குடியிருப்புகளுக்கான கைட்டுக் குடிநீர் திட்டம்				
2	தென்காசி மற்றும் திருநெல்வேலி	ஆலங்குளம் மற்றும் பாப்பங்குடி உராட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 48 உரைகக் குடியிருப்புகள் மற்றும் முக்கவடல் பேரூராட்சியைச் சார்ந்த 1 குடியிருப்பிற்கான கைட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	5050	056	354	5053
3	திருப்பத்தூர்	திருப்பத்தூர், ஜேவாற்பேட்டை நகர்ப்பகுதியில் மற்றும் சந்திவி உராட்சி ஒன்றியங்களிலுள்ள 759 உரைகக்	18209	291	1399	31594

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணை விழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலிமீட்டர்)	வீட்டிணைப்புகள்
		குடியிருப்புகளுக்கான கைட்டுக் குடிநீர் திட்டம் கைட்டுக் குடிநீர் திட்டம்				
4	கரூர்	அரவக்குறிச்சி மற்றும் காமத்தி உராட்சி ஒன்றியங்களில் உள்ள 756 உரைகக் குடியிருப்புகளுக்கான கைட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	44063	209	1629	32011
5	ஈரோடு	மொடக்குறிச்சி உராட்சி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 442 உரைகக் குடியிருப்புகளுக்கான கைட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	41212	316	2050	25092
6	ஈரோடு	கொடுமுடி உராட்சி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த 144 உரைகக் குடியிருப்புகளுக்கான கைட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	8768	050	313	7709
7	ஈரோடு	கோபிசெட்டி பாளையம் மற்றும்	5694	064	231	9496



வ. எண்	மாகட்பம்	திட்டத்தின்பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	தினசரி வழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலியன் லிட்டர்)	வீட்டிணைப்புகள்
		நம்பியூர் உறாட்சி ஒன்றியங்களைச் சார்ந்த 96 உறாகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம்				
8	ஈரோடு	பலாணி ஒன்றியத்தைச் சார்ந்த கவுந்தபாடி உறாட்சியிலுள்ள 55 உறாகக் குடியிருப்புகளுக்கான குடிநீர் திட்டம்	1755	059	300	4299
9	சேலம்	ஏற்காடு ஒன்றியம், ஏற்காடு உறாட்சியைச் சார்ந்த 8 குடியிருப்புகளுக்கான குடிநீர் திட்டம்	1270	015	099	1768
		மொத்தம்	137730	1162	6972	128883

### 6.3.3 புதிய கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்

திருவாரூர், திருச்சிராப்பள்ளி, மயிலாடுதுறை, இராணிப்பேட்டை, திருநெல்வேலி மற்றும் நாமக்கல் மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 1 நகராட்சி, 8 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 1,442 உறாகக் குடியிருப்புகளிலுள்ள 11.28 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில், ரூ.2,327.53 கோடி மதிப்பீட்டிலான 6 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கு

ஜல் ஜீவன் இயக்கம் மற்றும் அம்ரூத் 2.0 திட்ட நிதியின் கீழ் அரசால் நிருவாக ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டங்கள் 2022-23 ஆம் ஆண்டில் செயல்படுத்தப்பட்டு, தினசரி 136.34 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் 92,420 வீட்டிணைப்புகள் மூலம் வழங்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.6 ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

### அட்டவணை 6.6

வ. எண்	மாகட்பம்	திட்டத்தின்பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	தினசரி வழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலியன் லிட்டர்)	வீட்டு இணைப்புகள்
1	திருவாரூர்	நண்ணிலம், மண்ணாரகுடி, திருத்துறைப்பூண்டி, கோட்டூர் திருவாரூர் மற்றும் சொடாச்சேரி ஆகிய 6 ஒன்றியங்களில் உள்ள 667 உறாகக் குடியிருப்புகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	1127.20	397	3255	43804

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன் பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணை வழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலிமீட்டர்கள் லிட்டர்)	மீட்டி இணைப்புகள்
2	திருச்சிராப்பள்ளி	வால்சூடி மற்றும் புளங்காப்படி ஒன்றியங்களில் உள்ள 109 உணரகக் குடியிருப்புகளுக்கான சவுட்டுக் குடிநீர் திட்டம்	248.59	144	11.26	15,454
3	மயிலாடுதுறை	சீர்காழி ஒன்றியத்தில் உள்ள 32 உணரகக் குடியிருப்புகளுக்கான சவுட்டுக் குடிநீர் திட்டம்.	36.14	015	146	2849
4	இராணிப்பேட்டை	காவேரிப்பாக்கம், னேளிங்கர் மற்றும் அரக்கோணம் ஒன்றியங்களில் உள்ள செம்பேடு மற்றும் 88 உணரகக் குடியிருப்புகளுக்கான சவுட்டுக் குடிநீர் திட்டம்.	41.98	0.55	298	235
5	திருநெல்வேலி	மாணார் ஒன்றியத்தில் உள்ள சுங்கை கொண்டான் மற்றும் 21 உணரகக் குடியிருப்புகளுக்கான சவுட்டுக் குடிநீர்	19.25	0.25	205	1719

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன் பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணை வழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிலிமீட்டர்கள் லிட்டர்)	மீட்டி இணைப்புகள்
6	நாமக்கல்	இராசிராம் நாராட்சி, 8 பேரநாட்சிகள், இராசிராம், வெண்ணந்தூர், நாமகிரிப்பேட்டை மற்றும் பஞ்சசத்திரம் உணரகக் குடியிருப்புகளில் உள்ள 523 உணரகக் குடியிருப்புகளுக்கான சவுட்டுக் குடிநீர் திட்டம் மற்றும் எலக்சிப்பலையம், மல்லசமுத்திரம் மற்றும் பழமத்தி ஒன்றியங்களுக்குப் பட்ட 547 குடியிருப்புகளுக்கு மொத்த ஒதுக்கீட்டுடன் சவடிய சவுட்டுக் குடிநீர் திட்டம் (பகுதி)	854.37	492	86.04	28,359
		மொத்தம்	2327.53	11.28	136.34	92,420

**6.3.4 2021~2022 ஆம் ஆண்டில் விரிவான திட்ட மதிப்பீடுகள் தயாரிக்க எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்**

2021-22 ஆம் ஆண்டில், திருச்சிராப்பள்ளி, கண்ணியாகுமரி, திண்டுக்கல் மற்றும் திருப்பூர் மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 1 நகராட்சி, 2 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 539 ஊரகக் குடியிருப்புகளிலுள்ள 5.65 இலட்சம் மக்களுக்கு நாளொன்றுக்கு 39.18 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் வழங்கும் வகையில், ரூ.962.62 கோடி மதிப்பீட்டில் 4 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கான விரிவான திட்ட அறிக்கைகள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன. இவற்றில் ஊரகப் பகுதிகளுக்கு, ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் மாநில அளவிலான திட்ட ஒப்புதல் குழுவின் அனுமதி வழங்கப்பட்டு, நகர பகுதிகளுக்கு அம்ரூத் 2.0 திட்டத்தின் கீழ் நிதி ஒதுக்கீடு பெற நடவடிக்கையில் உள்ளது.

திருச்சிராப்பள்ளி, செங்கல்பட்டு, திருவண்ணாமலை, திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 5 நகராட்சிகள், 17 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 4,017 ஊரகக் குடியிருப்புகளிலுள்ள 31.64 இலட்சம் மக்களுக்கு நாளொன்றுக்கு 367.40 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் வழங்கும் வகையில், ரூ.9,484.93 கோடி மதிப்பீட்டிலான 7 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கான

திட்ட மதிப்பீடுகள் தயாரிக்கப்பட்டு நிருவாக ஒப்புதல் பெற நடவடிக்கையில் உள்ளது.

மேற்கூறிய விரிவான திட்ட அறிக்கைகள் தவிர, திருச்சிராப்பள்ளி, நாகப்பட்டினம், தஞ்சாவூர், அரியலூர், கடலூர், கள்ளக்குறிச்சி, விழுப்புரம், தருமபுரி, கிருஷ்ணகிரி, இராமநாதபுரம், மதுரை, தூத்துக்குடி, தென்காசி, நாமக்கல் மற்றும் ஈரோடு ஆகிய மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 1 மாநகராட்சி, 15 நகராட்சிகள், 42 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 15,934 ஊரகக் குடியிருப்புகளிலுள்ள 126.00 இலட்சம் மக்கள் பயன் பெறும் வகையில் 15 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கு விரிவான திட்ட மதிப்பீடுகள் தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

**6.4 தனிக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்**

மாநகராட்சிகள், நகராட்சிகள் மற்றும் பேரூராட்சிகளுக்கான தனிக் குடிநீர்த் திட்டப் பணிகளை நடைமுறைப்படுத்தும் அமைப்பாக தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் செயலாற்றி வருகிறது. திட்டங்கள் முடிந்தவுடன் அவை இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்புக்காக அந்தந்த நகர உள்ளாட்சி அமைப்புகளிடம் ஒப்படைக்கப்படுகின்றன.

**6.4.1 அடல் நகர்ப்புர புத்துணர்வு மற்றும் நகர்ப்புர மாற்றங்களுக்கான (அம்ரூத்) திட்டம்**

அம்ரூத் திட்டத்தின் கீழ், 9 குடிநீர்த் திட்டங்கள் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டதில், 5

திட்டங்கள் முடிக்கப்பட்டு, மீதமுள்ள 4 குடிநீர்த் திட்டங்களான இராஜபாளையம் நகராட்சி, நாகர்கோவில் மாநகராட்சி, கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சியுடன் இணைக்கப்பட்ட 8 பகுதிகள் மற்றும் கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சிக்கான குடிநீர் அபிவிருத்தி (பில்லார்-III) திட்டம் ஆகியவை ரூ.1,756.48 கோடி மதிப்பீட்டில் பல்வேறு நிலைகளில் செயலாக்கத்தில் உள்ளன. இத்திட்டங்கள், 48.06 இலட்சம் மக்களுக்கு நாளொன்றுக்கு 388.64 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் வழங்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.7-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

#### அட்டவணை 6.7

வ.எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன் பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	தினாதினா வரக்கூடிய உள்ள குடிநீர் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
1	விருதுநகர்	இராஜபாளையம் நகராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தித் திட்டம்	19283	215	2091
2	கன்னியாகுமரி	நாகர்கோவில் மாநகராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தித் திட்டம்	29608	390	49.56

வ.எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன் பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	தினாதினா வரக்கூடிய உள்ள குடிநீர் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
3	கோயம்புத்தூர்	கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சியுடன் இணைக்கப்பட்ட 8 பகுதிகளுக்கான குடிநீர் அபிவிருத்தித் திட்டம்	487.71	922	பகிர்மான குடியேற்ற அமைப்பும்
4	கோயம்புத்தூர்	பவானி ஆற்றிணைநீர் ஆதாரமாக கொண்டு பதினான்கு இணைக்கப்பட்ட பகுதியிணை உள்ளடக்கிய விரிவுபடுத்தப்பட்ட கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சிக்கான குடிநீர் அபிவிருத்தித் திட்டம் - பில்லார் - II	779.86	3279	318.17
		மொத்தம்	1756.48	4806	388.64

#### 6.4.2 வெளி ஆதாரத் திட்டங்கள் (Externally Aided Projects,

#### KfW - ஜெர்மன் மேம்பாட்டு வங்கி)

வெளி ஆதார நிதியுதவியின் கீழ், திருநெல்வேலி மாநகராட்சி மற்றும் போடிநாயக்கனூர் நகராட்சி ஆகியவை பயன்பெறும் வகையில் 2 குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டங்கள்

ரூ. 306.15 கோடி மதிப்பீட்டில் பல்வேறு நிலைகளில் செயலாக்கத்தில் உள்ளன. இத்திட்டப் பணிகள் முடிந்ததும் 7.88 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் நாளொன்றுக்கு 65.82 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் வழங்கப்படும்.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.8 ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

#### அட்டவணை 6.8

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணை வழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
1	திருநெல்வேலி	திருநெல்வேலி மாநகராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	23000	6.88	5000
2	தேனி	போடிநாயக்கனூர் நகராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	7615	100	15.82
		மொத்தம்	30615	788	6582

#### 6.4.3 இதர நிதி ஆதாரத் திட்டங்கள்

இதர நிதி ஆதாரத் திட்டங்களின் கீழ், தேனி, மதுரை, கன்னியாகுமரி, திண்டுக்கல், திருவள்ளூர் மற்றும் ஈரோடு

மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 5 நகராட்சிகள் மற்றும் 3 பேரூராட்சிகளுக்கு ரூ. 284.90 கோடி மதிப்பீட்டில் 8 குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டங்கள் பல்வேறு நிலைகளில் செயலாக்கத்தில் உள்ளன. இத்திட்டப் பணிகள் முடிந்ததும் 4.24 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் நாளொன்றுக்கு 46.11 மில்லியன் லிட்டர் குடிநீர் வழங்கப்படும்.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.9 ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

#### அட்டவணை 6.9

வ. எண்	மாவட்டம்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஆதாரம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணை வழங்கப்பட உள்ள குடிநீர் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
1	தேனி	போடிநாயக்கனூர் நகராட்சி தனிக் குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	CGF	3000	100	1000
2	தேனி	தென்கரை பேரூராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	NABARD	9.54	0.28	200



வ.எண்	மாண்புமிகு	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஆதாரம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபய்கோடியில்)	பயன் பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணை வரங்கட்ட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிக்ஸிபெர்லிட்டர்)
3	மதுரை	உசிலம்பட்டி நகராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	LDM	73.03	064	998
4	மதுரை	ஆணையர் நகராட்சி (தர்னோடு மதுரை மாநகராட்சியுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது) குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	MNP	8.97	072	540
5	கன்னியாகுமரி	குழித்துறை நகராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	LDM	30.94	031	483
6	திண்டுக்கல்	பாஸமுத்திரம் பேரூராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	NABARD	9.62	018	192
7	திருவள்ளூர்	திருத்தணி நகராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	LDM	109.68	085	944

வ.எண்	மாண்புமிகு	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி ஆதாரம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபய்கோடியில்)	பயன் பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	திணை வரங்கட்ட உள்ள குடிநீர் அளவு (மிக்ஸிபெர்லிட்டர்)
8	ஈரோடு	சிவகிரி பேரூராட்சி குடிநீர் அபிவிருத்தி திட்டம்	LDM	13.12	026	254
		மொத்தம்		284.90	424	4611

### 6.5 பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள்

நகராட்சி நிருவாக இயக்குநர் மற்றும் பேரூராட்சிகளின் ஆணையர் ஆகியோரால் பரிந்துரைக்கப்படும் நகரங்களுக்கு தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் பாதாள சாக்கடை திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன.

இத்திட்டங்கள், தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால், அம்ருத் திட்ட நிதியுதவி (AMRUT), ஒருங்கிணைந்த நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம் (IUDM), மூலதன மானிய நிதி (CGF), ஜெர்மானிய மேம்பாட்டு வங்கி (KfW) உதவியுடன் சுவடிய நீடித்த நகர்ப்புர உட்கட்டமைப்பு நிதி - தமிழ்நாடு (SMIF-TN-II-2), வீட்டு வசதி மற்றும் நகர்ப்புர மேம்பாட்டுக் கழகம் (HUDCO), தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சித் திட்டம்-III (TNUDP-III), தமிழ்நாடு நகர்ப்புர வளர்ச்சி நிதி

(TNUDF), ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி (ADB), சீர் மிகு நகரங்கள் இயக்கம் (Smart Cities Mission) ஆகிய நிதி ஆதாரங்களைக் கொண்டு செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

#### 6.5.1 2021-2022 ஆம் ஆண்டில் நிறைவேற்றப்பட்ட பாதாள

##### சாக்கடைத்திட்டங்கள்

2021-22 ஆம் ஆண்டில், தூத்துக்குடி, திருச்சிராப்பள்ளி, தஞ்சாவூர் மற்றும் ஈரோடு மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 1 மாநகராட்சி மற்றும் 4 பேரூராட்சிகளில் உள்ள 3.72 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் 5 பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள் ரூ.237.47 கோடி மதிப்பீட்டில் நாளொன்றுக்கு 35.75 மில்லியன் லிட்டர் கழிவுநீர் சேகரிக்கப்பட்டு சுத்திகரிப்பு செய்யும் வகையில் நிறைவேற்றப்பட்டு, மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் திறந்து வைக்கப்பட்டுள்ளன.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.10 ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

##### அட்டவணை 6.10

வ. எண்.	மாவட்டம்	நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்பு	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	சுத்திகரிக்கப்பட உள்ள கழிவுநீரின் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
1	தூத்துக்குடி	தூத்துக்குடி மாநகராட்சி	95.00	265	23.85

வ. எண்.	மாவட்டம்	நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்பு	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	சுத்திகரிக்கப்பட உள்ள கழிவுநீரின் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
2	திருச்சிராப்பள்ளி	மணல் சநல்லூர் பேரூராட்சி	34.39	0.36	4.16
3	திருச்சிராப்பள்ளி	எங்கண்ணனூர் பேரூராட்சி	21.58	0.18	2.25
4	தஞ்சாவூர்	வல்லம்பேரூராட்சி	35.00	0.20	2.35
5	ஈரோடு	பெருந்தறை பேரூராட்சி	51.50	0.33	3.14
		மொத்தம்	237.47	3.72	35.75

#### 6.5.2 செயலாக்கத்தில் உள்ள பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள்

##### 6.5.2.1 அட்டல் நகர்ப்புற புத்துணர்வு மற்றும் நகர்ப்புற மாற்றங்களுக்கான (அம்ரூத்) திட்டம்

கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சி (பகுதி) மற்றும் 3 நகராட்சிகளில் உள்ள 9.63 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் 4 பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள் ரூ. 1,060.49 கோடி மதிப்பீட்டில், நாளொன்றுக்கு 73.17 மில்லியன் லிட்டர் கழிவுநீர் சேகரிக்கப்பட்டு சுத்திகரிப்பு செய்யும் வகையில், பல்வேறு நிலைகளில் செயலாக்கத்தில் உள்ளன.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.11 ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது

**அட்டவணை 6.11**

வ. எண்.	மாவட்டம்	நகர்ப்பகுதி அமைப்பு	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	சுத்திகரிக்கப்பட உள்ள கழிவு நீரின் அளவு (மில்லியன் லிட்டர்)
1	திருப்பத்தூர்	ஆம்பூர் நகராட்சி	16555	183	16.71
2	விருதுநகர்	இராஜபாளையம் நகராட்சி	25120	220	21.85
3	கோயம்புத்தூர்	கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சி (இணைக்கப்பட்ட குறிச்சி மற்றும் குனியமுத்தூர் பகுதிகள்)	59114	517	30.53
4	இராமநாதபுரம்	இராமேஸ்வரம் நகராட்சி	5260	043	4.08
மொத்தம்			106049	963	73.17

**6.5.2.2 வெளி ஆதாரத் திட்டங்கள் (Externally Aided Projects, KfW-ஜெர்மன் மேம்பாட்டு வங்கி)**

வெளி ஆதாரத் திட்ட நிதி உதவியின் கீழ், சிவகங்கை மாவட்டத்தில் உள்ள காரைக்குடி நகராட்சி, கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தில் உள்ள பொள்ளாச்சி மற்றும்

மேட்டுப்பாளையம் நகராட்சிகள் பயன்பெறும் வகையில் ரூ.410.43 கோடி மதிப்பீட்டில் 3 பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள் பல்வேறு நிலைகளில் செயலாக்கத்தில் உள்ளன. இத்திட்டங்கள் முடிவுற்ற பின், 3.16 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில், நாளொன்றுக்கு 35.90 மில்லியன் லிட்டர் கழிவுநீர் சேகரிக்கப்பட்டு நிர்ணயிக்கப்பட்ட தரத்திற்கு சுத்திகரிப்பு செய்யப்படும்.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.12 ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

**அட்டவணை 6.12**

வ. எண்.	மாவட்டம்	நகர்ப்பகுதி அமைப்பு	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள் தொகை (இலட்சத்தில்)	சுத்திகரிக்கப்பட உள்ள கழிவு நீரின் அளவு (மில்லியன்)
1	சிவகங்கை	காரைக்குடி	14013	139	16.00
2	கோயம்புத்தூர்	பொள்ளாச்சி	17022	100	11.25
3	கோயம்புத்தூர்	மேட்டுப்பாளையம் நகராட்சி	10008	0.77	8.65
மொத்தம்			41043	316	35.90

**6.5.2.3 இதர நிதி ஆதார பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள்:**

கண்ணியாகுமரி, தூத்துக்குடி, விருதுநகர், விழுப்புரம், திருவள்ளூர், தேனி மற்றும் செங்கல்பட்டு மாவட்டங்களைச் சார்ந்த 2 மாநகராட்சிகள், 4 நகராட்சிகள் மற்றும்

2 பேரூராட்சிகள் பயன்பெறும் வகையில் ரூ.985.99 கோடி மதிப்பீட்டில் 8 பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள் இதர நிதி ஆதாரங்களின் கீழ் எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டு பல்வேறு நிலைகளில் செயலாக்கத்தில் உள்ளன. இத்திட்டங்கள் முடிவுற்ற பின், 5.16 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில், நாளொன்றுக்கு 59.33 மில்லியன் லிட்டர் கழிவுநீர் சேகரிக்கப்பட்டு நிர்ணயிக்கப்பட்ட தரத்திற்கு சுத்திகரிப்பு செய்யப்படும்.

இத்திட்டங்களின் விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.13 ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

**அட்டவணை 6.13**

வ. எண்.	மாவட்டம்	நகர்ப்பர உள்நாட்சி அமைப்பு	நிதி ஆதாரம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள்தொகை (இலட்சத்தில்)	சுத்திகரிக்கப் பட உள்ள கழிவுநீரின் அளவு (மிலியன் லிட்டர்)
1	கன்னியாகுமரி	நாகர்கோவில் மாநகராட்சி	UDSSMT	129.95	1.54	17.66
2	தூத்துக்குடி	தூத்துக்குடி மாநகராட்சி (பகுதி)	Smart Cities Mission	120.53	0.54	6.25
3	விருதுநகர்	சாத்தூர் நகராட்சி	UDSSMT	48.39	0.36	4.63
4	விழுப்புரம்	விழுப்புரம் நகராட்சி (இணைக்கப்ப	HUDCO	263.00	0.60	6.91

வ. எண்.	மாவட்டம்	நகர்ப்பர உள்நாட்சி அமைப்பு	நிதி ஆதாரம்	மதிப்பீட்டுத் தொகை (ரூபாய் கோடியில்)	பயன்பெறும் மக்கள்தொகை (இலட்சத்தில்)	சுத்திகரிக்கப் பட உள்ள கழிவுநீரின் அளவு (மிலியன் லிட்டர்)
		ட்ட பகுதி)				
5	விழுப்புரம்	திண்டிவனம் நகராட்சி	HUDCO	268.00	1.00	11.44
6	திருவள்ளூர்	பொன்னேரி நகராட்சி	LDM	62.82	0.57	6.52
7	தேனி	மேலசொக்க நகரம் பேரூராட்சி	CGF	41.72	0.22	1.90
8	செங்கல்பட்டு	திருப்போளூர் பேரூராட்சி	LDM	51.58	0.33	4.02
		<b>மொத்தம்</b>		<b>985.99</b>	<b>5.16</b>	<b>59.33</b>

மேற்குறிப்பிட்டுள்ள திட்டங்களைத் தவிர, ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி நிதியுதவியுடன் கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சியுடன் இணைக்கப்பட்ட வடவள்ளி, வீரகேரளம், கவுண்டம்பாளையம் மற்றும் துடியலூர் ஆகிய 4 பகுதிகளுக்கு ரூ.860.80 கோடி மதிப்பீட்டில் 37.71 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையிலான பாதாள சாக்கடைத்திட்டம் நடப்பாண்டில் செயல்படுத்த எடுத்துக்கொள்ளப்படும்.

### 6.5.3 2021-2022 ஆம் ஆண்டில் திட்ட மதிப்பீடு தயாரிக்கப்பட்டபாதாள சாக்கடைத் திட்டங்கள்

2021-22 ஆம் ஆண்டில், ஓசூர் மாநகராட்சி, தூத்துக்குடி மாநகராட்சி, கோயம்புத்தூர் மாநகராட்சி (இணைக்கப்பட்ட மற்றும் விடுபட்ட பகுதிகள்) மற்றும் செங்கல்பட்டு நகராட்சி ஆகியவற்றிலுள்ள 8.03 இலட்சம் மக்கள் பயன் பெறும் வகையில் ரூ.1,826.83 கோடி மதிப்பீட்டில், 4 பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களுக்கு விரிவான திட்ட மதிப்பீடுகள் வாரியத்தால் தயாரிக்கப்பட்டு, நிருவாக ஒப்புதல் பெறுவதற்கான பல்வேறு நிலைகளில் உள்ளன.

மேற்கூறிய திட்டங்கள் தவிர, மன்னார்குடி நகராட்சி மற்றும் அருப்புக்கோட்டை நகராட்சி ஆகியவற்றிலுள்ள 1.95 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில், 2 பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களுக்கு திட்ட மதிப்பீடுகள் தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது.

மேலும், இராணிப்பேட்டை நகராட்சி, கள்ளக்குறிச்சி நகராட்சி, திருத்தணி நகராட்சி மற்றும் தென்காசி நகராட்சி ஆகியவற்றிலுள்ள 2.40 இலட்சம் மக்கள் பயன்பெறும் வகையில் பாதாள சாக்கடைத்திட்ட மதிப்பீடுகள் தயாரிக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.

### 6.6 சிறப்புத் திட்டங்கள்

#### 6.6.1 ஒகேனக்கல் கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம் -இரண்டாவது கட்டம்.

ஒகேனக்கல் கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டத்தில் (முதல் கட்டம்) தற்போது வழங்கப்பட்டு வரும் குடிநீரின் அளவினை உயர்த்தி வழங்கும் வகையில் ஒகேனக்கல் கூட்டு குடிநீர்த் திட்டத்தின் இரண்டாவது கட்டப்பணிகளை செயல்படுத்த விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும் என்று மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் 20.01.2022 அன்று அறிவிக்கப்பட்டது.

இதற்கிணங்க, தருமபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டங்களில் உள்ள நகர்ப்புர பகுதிகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 135 லிட்டர் வீதமும், ஊரகப் பகுதிகளுக்கு நாள் ஒன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 55 லிட்டர் வீதமும் வீட்டு இணைப்புகளுடன் குடிநீர் வழங்கும் பொருட்டு, காவிரி ஆற்றினை நீராதாரமாகக் கொண்டு இரண்டாவது கட்ட ஒகேனக்கல் கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட மதிப்பீடு தயாரிக்கும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டத்தின் மூலம் தருமபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டங்களில் உள்ள ஓசூர் மாநகராட்சி, தருமபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி நகராட்சிகள், 16 பேரூராட்சிகள் மற்றும் 20 ஊராட்சி ஒன்றியங்களில் உள்ள 6,802 ஊரக



குடியிருப்புகளைச் சார்ந்த 41.55 இலட்சம் மக்கள் பயன் பெறுவர்.

### 6.7 ஆராய்ச்சி, வடிவமைப்பு, பயிற்சி மற்றும் திட்ட மேலாண்மை மையம்

#### 6.7.1 ஆராய்ச்சி மற்றும் வடிவமைப்புப் பிரிவு

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் மூலம் செயல்படுத்தப்படும் குடிநீர்த் திட்டங்களின் செயல்திறனை மேம்படுத்தும் வகையில் புதிய தயாரிப்புகள் மற்றும் தொழில்நுட்பங்களை பயனுக்கு கொண்டுவரும் பொருட்டு, ஆராய்ச்சி மற்றும் வடிவமைப்பு பிரிவு ஆய்வுகளை மேற்கொண்டுவருகிறது.

வாரிய பராமரிப்பில் உள்ள கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களை சிறப்பாக பராமரிக்கும் பொருட்டு 600 தரைமட்ட நீர்தேக்கத்தொட்டி நீர் உந்து நிலையங்களில் 5 குதிரை திறன் வரை அமைந்துள்ள மின்னிறைப்பான்கள் தானியக்கம் செய்யப்பட்டு ஆண்டிற்கு ரூ.12.61 கோடி பராமரிப்பு செலவில் சேமிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது.

#### 6.7.2 பயிற்சி மற்றும் திறன் மேம்பாடு

- தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் கீழ் தலைமை பயிற்சி மையம் சென்னையிலும், துணை பயிற்சி மையங்கள் கோயம்புத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி, மதுரை ஆகிய இடங்களிலும் உள்ளன. இந்த மையங்களின் மூலம் வாரியத்தில் உள்ள தொழில்நுட்ப மற்றும் இதர

பிரிவு அலுவலர்கள் மற்றும் உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் அலுவலர்களுக்கும் பயிற்சி மற்றும் திறன் மேம்பாட்டு வகுப்புகள் நடத்தப்படுகின்றன.

- 2021-22 ஆம் ஆண்டில், 7 பயிற்சி திட்டங்கள் மூலம் தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்திலுள்ள களப்பொறியாளர்கள், நீர் ஆய்வாளர்கள், நீர் புவியியலாளர்கள் மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சித் துறை களப்பொறியாளர்கள் உட்பட 1,100 நபர்களுக்கு ரூ.1.25 கோடி செலவில் ஜல்ஜீவன் இயக்கத்தின் நிதியுதவியுடன் பயிற்சிகள் நடத்தப்பட்டன.

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் பல்வேறு செயல்பாடுகள் குறித்து வாரிய பணியாளர்களுக்கு பயிற்சி அளிக்கவும் மேலும் திறன் மேம்பாட்டை வளர்க்கும் விதமாகவும் 2022-23 ஆம் நிதியாண்டில், கீழ்க்கண்ட தலைப்புகளில் பயிற்சிகள் வழங்கப்பட உள்ளன.

- குடிநீர்த் திட்டங்களில் நீர் பகிர்மான கட்டமைப்பு வடிவமைத்தல்
- குடிநீர் மற்றும் பாதாள சாக்கடைத் திட்டங்களை மென்பொருள் உருவகப்படுத்துதல் (software simulation) மூலம் பகுப்பாய்வு மற்றும் வடிவமைப்பு.
- பராமரிப்பில் உள்ள திட்டங்களில் இயந்திர, மின் மற்றும் சூரிய ஆற்றல் கொண்ட உபகரணங்களை பயன்படுத்தி

ஆற்றல் திறனை (Energy Efficiency) உறுதி செய்தல் மற்றும் ஆற்றல் தணிக்கை செயல்படுத்துதல்.

- மழைநீர் சேகரிப்பு வழிமுறைகள்.
- ஒப்பந்தபுள்ளி முறைகளில் அடிப்படை பயிற்சி வழங்குதல்.
- நீதிமன்ற வழக்குகள் மற்றும் ஒழுங்கு நடவடிக்கைகளை கையாளுதல்.
- கணக்கு, சரக்கு மற்றும் சேவை வரி, TDS மற்றும் PFMS தொடர்பான மென்பொருளை கையாளுதல்.
- கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்கள் மற்றும் பாதாளசாக்கடைத் திட்டங்களின் செயலாக்கத்தில் புதுமையான தொழில்நுட்பங்களை பயன்படுத்துதல்.

#### 6.8 உபகரண சோதனை மற்றும் தரக் கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகங்கள்

வாரியத்தின் தரக்கட்டுப்பாட்டு சோதனை ஆய்வகங்கள் மதுரை (NABL சான்று பெற்றுள்ளது), திருச்சி, கோயம்புத்தூர் (NABL சான்று பெற்றுள்ளது) மற்றும் திண்டிவனம் ஆகிய இடங்களில் செயல்படுகின்றன.

இந்த சோதனை ஆய்வகங்களில், கீழ்க்கண்ட கட்டுமான பொருட்கள் பரிசோதனை செய்யப்படுகின்றன.

- பாலி வினைல் குளோரைடு (PVC) குழாய்கள், உயர் அடர்த்தி பாலி எத்திலின் (HDPE) குழாய்கள், வார்ப்பு

இரும்பு (CI) குழாய்கள், நெகிழ் இரும்பு குழாய்கள் (DI), சுடுமண் (Stoneware) குழாய்கள்

- வடிவமைப்பு காண்கிரீட் கலவை (Mix Design)
- சிமெண்ட், கம்பி, மணல், ஜல்லி, செங்கல், காண்கிரீட் மாதிரிகள் (Concrete Cubes) போன்ற கட்டுமான பொருட்கள்
- வடிகட்டி மணல், ஹாலோ பிளாக்குகள், பேவர் பிளாக்குகள்
- மின் கடத்திகள் (Electric Cables)

2021-22 ஆம் நிதியாண்டில் 10,597 மாதிரிகள் பரிசோதிக்கப்பட்டுள்ளன.

2022-23 ஆம் நிதியாண்டில், 12,000 மாதிரிகள் பரிசோதிக்க திட்டமிடப்பட்டு உள்ளது.

#### 6.9 குடிநீரின் தரப்பரிசோதனை மற்றும் கண்காணிப்பு

பொதுமக்களுக்கு பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்குதலை உறுதி செய்யும் பொருட்டு, தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் சென்னையில் மாநில அளவிலான ஒரு குடிநீர் பரிசோதனைக்கூடம், 31 மாவட்ட, 56 துணை மாவட்ட மற்றும் 25 ஒன்றிய அளவிலான குடிநீர் பரிசோதனை கூடங்களை தமிழ்நாடு முழுவதும் அமைத்துள்ளது. இதன் வாயிலாக ஊரகப் பகுதிகளில் வழங்கப்படும் குடிநீரில் இரசாயனம் மற்றும் நுண்கிருமிகள் உள்ளதா என்பது உள்ளிட்ட அடிப்படை தரக் காரணிகளுக்கான பரிசோதனைகள் (Basic quality parameters)

மற்றும் குடிநீர் தரக்கண்காணிப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தின் கீழ் சென்னையில் உள்ள மாநில அளவிலான குடிநீர் தரப்பரிசோதனைக்கூடம் 2016 ஆம் ஆண்டு முதல் NABL (National Accreditation Board for Testing and Calibration Laboratories) தரச்சான்றிதழ் பெற்று, மாநில அளவிலான வழிகாட்டி பரிசோதனைக்கூடமாக இந்திய அரசினால் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் கீழ் 12 மாவட்ட அளவிலான குடிநீர் பரிசோதனைக் கூடங்களுக்கு (தஞ்சாவூர், புதுக்கோட்டை, திருச்சிராப்பள்ளி, பெரம்பலூர், கிருஷ்ணகிரி, திருவள்ளூர், தருமபுரி, கோயம்புத்தூர், சேலம், மதுரை, இராமநாதபுரம் மற்றும் திண்டுக்கல்) NABL தரச்சான்றிதழ் பெறப்பட்டுள்ளது. மீதமுள்ள 19 மாவட்ட அளவிலான குடிநீர் பரிசோதனைக் கூடங்களுக்கு NABL தரச்சான்றிதழ், 56 துணை மாவட்ட மற்றும் 25 ஒன்றிய அளவிலான குடிநீர் பரிசோதனை கூடங்களுக்கு NABL அங்கீகாரம் பெற நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.

2021-22 ஆம் நிதியாண்டில், ஜல் ஜீவன் இயக்க நிதி மற்றும் மாநில நிதி உதவியுடன் 3,86,724 குடிநீர் மாதிரிகள் பரிசோதிக்கப்பட்டன. குடிநீர் மாதிரிகள் பரிசோதனை செய்வதன் மூலமும், கள நீர் பரிசோதனை பெட்டிகளின்

விற்பனை மூலமும் ரூ. 31.73 இலட்சம் வருவாய் ஈட்டப்பட்டது.

மேலும் ஜல் ஜீவன் இயக்கம் மற்றும் மாநில அரசின் நிதி உதவியுடன் 2022-23 ஆம் ஆண்டில், 6.50 இலட்சம் குடிநீர் மாதிரிகள் இரசாயனம் மற்றும் நுண்கிருமிகளை கண்டறியும் பரிசோதனை செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

#### 6.10 நினைநீர் பிரிவின் செயல்பாடுகள்

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் செயல்படுத்தப்படும் குடிநீர் திட்டங்களுக்கு தேவையான குடிநீர் ஆதாரங்களை அறிவியல் பூர்வமாக கண்டறியவும், நீராதாரத்தின் நீடித்த நிலைத்தன்மையை உறுதி செய்ய நீர் செறிவூட்டு கட்டமைப்புகள் ஏற்படுத்துவதற்கு சாத்தியமான இடங்களை தேர்வு செய்யவும், செயற்கைகோள் தொலை உணர்வு தொழில்நுட்பம் (Remote Sensing) மற்றும் புவியியல் தகவல் அமைப்பு (Geographical Information System) பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம், பருவ மழைக்கு முன்னும் பின்னும் நீர் மாதிரிகள் சேகரித்து, தமிழ்நாட்டில் பரவலாக நீரின் தரத்தை குறிப்பிடும் பகுதிவாரியான வரைபடங்கள் (Topo Sheets - 220 எண்ணம்) தயாரித்துள்ளது.

குடிநீர் ஆதாரங்கள், மேல்நிலை நீர்தேக்கத் தொட்டிகள், பள்ளிகள் மற்றும் அங்கன்வாடி குடிநீர்

திட்டங்கள் ஆகியன புவியிடக்குறிப்பு (Geo Tagging) செய்யப்பட்டு வருகின்றன. 37,614 குடிநீர் கட்டமைப்புகள் இணையதளத்தில் புவியிடக்குறிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளன.

2021-22 ஆம் ஆண்டில், 812 புவி இயற்பியல் ஆய்வுப்பணிகள் (Geo-physical Survey) மேற்கொள்ளப்பட்டு ரூ. 21.13 இலட்சம் வருவாய் ஈட்டப்பட்டது.

#### 6.11 மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகள்

நகரங்களில் வெவ்வேறு வகையான மழைநீர் சேகரிப்பு அமைப்பு முறைகளை பயன்படுத்தி நீடித்த, நிலையான நீர் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்யும் பொருட்டு ரூ.20 கோடி நிதி ஒதுக்கீட்டில், நீடித்த, நிலையான குடிநீர் பாதுகாப்பு இயக்கத்தின் (Sustainable Water Security Mission – SuWaSeM), ஒருங்கிணைப்பு முகமையாக தமிழ் நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் செயல்பட்டு வருகிறது.

நகராட்சி நிருவாக இயக்குநரகம் மற்றும் பேரூராட்சிகளின் ஆணையரகம் ஆகிய துறைகள் மூலம் 50:50 நிதி பங்கீட்டுடன் (நகர்ப்புர உள்ளாட்சி அமைப்பு மற்றும் SuWaSeM) கீழ்க்கண்ட பணிகள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

- நீர்நிலைகளை புனரமைத்தல் மற்றும் புதுப்பித்தல்.
- மேற்சுரையில் விழும் மழைநீரை சேகரித்தல்.
- மேற்சுரை நீங்கலாக வளாகத்தில் விழும் மழைநீரை சேகரித்தல்.

- மழைநீர் வடிகாலில் வரும் நீரை சேகரித்தல்.

மேற்கண்ட பணிகளுக்கு தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகளை வழங்கும் முகமையாக தமிழ் நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் செயல்பட்டு வருகிறது.

#### 6.12 நிதி நிலை

2021-22 ஆம் ஆண்டுக்கான மொத்த வருவாய் செலவினம் தோராயமாக ரூ.1,264.90 கோடி ஆகும். மொத்த வருமானம் தோராயமாக ரூ. 1092.70 கோடி ஆகும்.

2019-20 முதல் 2021-22 வரையுள்ள ஆண்டுகளுக்கான வருமானம், செலவினம், உபரி / பற்றாக்குறை மற்றும் ஒட்டுமொத்த பற்றாக்குறை குறித்த விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.14-ல் தரப்பட்டுள்ளன.

#### அட்டவணை 6.14

(ரூபாய் கோடியில்)

வளம்	விவரங்கள்	2019-20 ஆம் நிதியண்டு	2020-21 ஆம் நிதியண்டு	2021-22 ஆம் நிதியண்டு (தேர்ப்பாக)
I	வருவாய் வருமானம்			
1	நூற்றுவிதக் கட்டணம் (entage)	18247	19760	22702
2	குடிநீர்க் கட்டணம்	64952	67592	61026
3	இதர வருமானம்	8194	10982	5708
4	மானியங்கள்	44926	15950	19834
	மொத்தம்	136319	114284	109270
I	வருவாய் செலவினம்			
1	சம்பளம்	12751	10938	9508
2	ஓய்வூதியர்களுக்கான ஓய்வூதிய பலன்கள்	41207	37514	31120



(ரூபாய் கோடியில்)

வ.எண்	விவரங்கள்	2019-20 ஆம் நிதியாண்டு	2020-21 ஆம் நிதியாண்டு	2021-22 ஆம் நிதியாண்டு (தேராயமாக)
3	சுட்டுக் குடிநீர் திட்ட பராமரிப்புச் செலவுகள்	92474	96254	83702
4	இதர செலவுகள்	2561	2892	2180
	மொத்தம்	148933	147598	128490
	உபரி/பற்றாக்குறை	-12674	-33314	-47220
	ஒட்டுமொத்த பற்றாக்குறை	231053	284377	281597

31.03.2022 அன்று கொடுக்கப்படவேண்டிய, பெறப்படவேண்டிய, மற்றும் கடன் நிலுவைத் தொகை விவரங்கள் கீழே அட்டவணை 6.15 ல் தரப்பட்டுள்ளன:  
அட்டவணை 6.15

(ரூபாய் கோடியில்)

வ.எண்	விவரங்கள்	31.03.2022 அன்று தொகை (தேராயமாக)
I	கொடுக்கப்படவேண்டியவை:	
1	தமிழ்நாடு மின் பகிர்மானக் கழகம் (TANGEDCO) - மின் பயன்பாடு கட்டணம்	191040
2	ஓய்வூதியர்களுக்கான ஓய்வூதிய பலன்கள்	2058
3	சுட்டுக் குடிநீர் திட்ட இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்பு ஒப்பந்ததாரர்கள்	36056
4	வேலைநிதி அலுவலர் (WCE)-நீதிமன்ற வழக்கு - நிலுவைத் தொகை	1031
	மொத்தம்	230205
II	பெறப்படவேண்டியவை: (குடிநீர் கட்டணம்)	
1	மாநகராட்சிகள்	28910
2	நகராட்சிகள்	1452

வ.எண்	விவரங்கள்	31.03.2022 அன்று தொகை (தேராயமாக)
3	பேரூராட்சிகள்	1205
4	கிராம உறுப்பினிகள்	20264
5	தனியார் பயனாளிகள்	13011
	மொத்தம்	64842
II	ஆய்வுகாப்பீட்டு கழகத்திற்கு செலுத்த வேண்டிய கடன் நிலுவைத் தொகை	
a)	அசல்	8727
b)	வட்டி	3501
	மொத்தம்	12228

### 6.13 ஜல் ஜீவன் இயக்கம் (Jal Jeevan Mission)

உரக பகுதிகளிலுள்ள அனைத்து வீடுகளுக்கும் நாளொன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 55 லிட்டர் பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர், வீட்டுக் குழாய் இணைப்பு மூலம் மார்ச் 2024-க்குள் வழங்குவது ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் நோக்கமாகும்.

#### 6.13.1. ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் கூறுகள்

- நீடித்த நிலைத் தன்மை உடைய நீராதாரங்களை (source sustainability) தெரிந்தெடுத்தல் மற்றும் ஏற்கனவே உள்ள நீராதாரங்களின் நீடித்த நிலைத் தன்மையை உறுதி செய்தல் (source strengthening).



- ii. தேவைப்படும் இடங்களில், அதிக அளவு நீரினை குழாய்கள் மூலம் ஓரிடத்திலிருந்து மற்றொரு இடத்திற்கு கொண்டு செல்லுதல் (bulk water transfer), நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் மற்றும் பகிர்மான குழாய்களின் அமைப்பினை ஏற்படுத்துதல்.
- iii. அனைத்து வீடுகளுக்கும் குழாய் இணைப்பு வழங்க தேவையான உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை (in-village infrastructure) உருவாக்குதல்.
- iv. பராமரிப்பிலுள்ள குடிநீர் திட்டங்கள் மற்றும் நடைபெற்று வரும் குடிநீர் திட்டங்களை மறுசீரமைப்பு (retrofitting) செய்து ஊரக பகுதிகளில் நாள் ஒன்றுக்கு நபர் ஒருவருக்கு 55 லிட்டர் அளவு குடிநீர் வழங்குதல்.
- v. தகவல், கல்வி மற்றும் தொடர்பு (IEC), மனிதவள மேம்பாடு (HRD), பயிற்சி, நீர் தர பரிசோதனை மற்றும் கண்காணிப்பு ஆகியவை மேற்கொள்ளல்.

#### 6.13.2 மாநில செயல்படுத்தும் துறை மற்றும் மாநில பொறுப்பு அலுவலர்

தமிழ்நாட்டில் ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தினை நகராட்சி நிருவாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறையின் மூலம் செயல்படுத்தவும், இத்துறையின்

அரசு கூடுதல் தலைமை செயலாளரை மாநில பொறுப்பு அலுவலராகவும் (State Nodal Officer) நியமித்து, அரசாணை (நிலை) எண் 26, நகராட்சி நிருவாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் (கு.வ.1) துறை, நாள் 04.02.2022 இன் மூலம் ஆணை வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

#### 6.13.3 மாநில திட்ட இயக்குநர்

தமிழ் நாட்டில், ஜல் ஜீவன் இயக்கத்திற்கு தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரிய மேலாண்மை இயக்குநர் அவர்கள், திட்ட இயக்குநராக உள்ளார்.

ஜல் ஜீவன் இயக்க செயல்பாட்டில், இதன் திட்ட இயக்குநருக்கு உதவிட மாநில திட்ட மேலாண்மை பிரிவு ஒன்று தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தில் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

#### 6.13.4. குழுக்கள்

அரசாணை (நிலை) எண்.33, நகராட்சி நிருவாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் (கு.வ.1) துறை நாள் 15.02.2022-இன்படி பின்வரும் குழுக்கள் மறு உருவாக்கம் செய்து ஆணையிடப்பட்டுள்ளது.

i. உயர் நிலைக் குழு (Apex Committee)

அரசு தலைமைச் செயலாளர் அவர்களை இக்குழுவின் தலைவராகவும், நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறையின் அரசு கூடுதல் தலைமை செயலாளர் அவர்களை உறுப்பினர் - செயலராகவும், மற்றும் 7 துறைகளின் அரசு கூடுதல் தலைமை செயலாளர் / முதன்மை செயலாளர் / செயலாளர், ஒன்றிய அரசின் பிரதிநிதி, 4 இதர அலுவலர்கள் உறுப்பினர்களாக இருப்பார்கள். இக்குழு கொள்கை முடிவுகள், மாநில செயல் திட்டத்தை இறுதி செய்தல் ஆகிய பணிகளை மேற்கொள்கிறது.

ii. மாநில அளவிலான திட்ட ஒப்புதல் குழு (State Level Scheme Sanctioning Committee)

இக்குழுவில் நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறையின் அரசு கூடுதல் தலைமைச் செயலாளர் தலைவராகவும் மற்றும் ஒன்றிய அரசின் பிரதிநிதி உட்பட 13 உறுப்பினர்களும் உள்ளனர். உயர்நிலைக் குழுவால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட திட்டங்களுக்கு மாநில அளவிலான திட்ட ஒப்புதல் வழங்கும் குழு

தேவையான தொழில்நுட்ப அனுமதியை வழங்கும்.

iii. செயற்குழு (Executive Committee)

ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் திட்ட இயக்குநர் தலைவராகவும், ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சி துறையின் இயக்குநர், நிதி துறை கூடுதல் செயலாளர் மற்றும் 4 மாநில அரசு அதிகாரிகளை உறுப்பினர்களாக கொண்ட செயற்குழுவால் திட்ட செயலாக்கம் கண்காணிக்கப்படும்.

6.13.5 செயலாக்க வழிமுறைகள்

ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் குறிக்கோளை நிறைவேற்ற பின்வரும் வழிமுறைகள் பின்பற்றப்படுகின்றன.

i. ஊரக பகுதிகளிலுள்ள ஒவ்வொரு குக்கிராமங்களிலும் குடிநீர் தேவைகளின் அடிப்படையில் கிராம செயல் திட்டம் (Village action plan) தயாரிக்கப்படுகிறது. குக்கிராமங்களின் செயல் திட்டங்கள் ஒன்றாக இணைக்கப்பட்டு, கிராம செயல் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டு கிராம சபையின் ஒப்புதல் பெறப்படுகிறது.

ii. மாவட்டத்தில் உள்ள அனைத்து கிராம ஊராட்சிகளின் செயல் திட்டங்களும்

ஒன்றிணைக்கப்பட்டு மாவட்ட செயல் திட்டம் (District action plan) தயாரிக்கப்படுகிறது. இத்திட்டத்திற்கு மாவட்ட ஆட்சியர் தலைமையிலான மாவட்ட குடிநீர் மற்றும் சுகாதார முகமை (District Water and Sanitation Mission) ஒப்புதல் வழங்குகிறது.

- iii. மாநிலத்திலுள்ள அனைத்து மாவட்டங்களின் செயல் திட்டங்கள், கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்கள், மொத்த நீர் பரிமாற்றம் ஆகியவை தொகுக்கப்பட்டு மாநில செயல் திட்டம் (State action plan) தயாரிக்கப்படுகிறது. மேலும் ஒவ்வொரு ஆண்டிற்கான நிதி ஒதுக்கீட்டின் அடிப்படையில் மாநில அளவில் ஆண்டு செயல் திட்டம் (Annual action plan) தயாரிக்கப்படுகிறது.

### 6.13.6 நிதி

ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் கீழ் ஊரக வீடுகளுக்கு குடிநீர் குழாய் இணைப்புகள் வழங்குவதற்கான பணிகளை செயல்படுத்த 50 சதவிகித நிதியினை ஒன்றிய அரசும் 50 சதவிகித நிதியினை மாநில அரசும் வழங்குகிறது. துணை நடவடிக்கைகள் (support activities) மற்றும் நீர் தர கண்காணிப்பு நடவடிக்கைகளுக்கு ஒன்றிய அரசு

60 சதவிகிதமும் மாநில அரசு 40 சதவிகிதமும் வழங்குகிறது.

### 6.13.7 செயல்படுத்துதல்

ஜல் ஜீவன் இயக்கம் தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சி துறையால் இணைந்து செயல்படுத்தப்படுகிறது.

#### 6.13.7.1 தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம்

- ஒன்றுக்கும் மேற்பட்ட கிராம ஊராட்சிகளுக்கான கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்கள் (Combined water supply schemes / multi village schemes), தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் வடிவமைத்து செயல்படுத்தப்படுகிறது.
- தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் பராமரிக்கப்பட்டு வரும் கூட்டு குடிநீர் திட்டங்களின் நீர் ஆதாரத்தை பெருக்குதல், மின்சாதனங்களின் திறன்களை கூட்டுதல் மற்றும் குழாய்களை மறுசீரமைப்பு செய்யும் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு, கூடுதல் குடிநீர் வழங்க நடவடிக்கை எடுக்கப்படுகிறது.

#### 6.13.7.2 ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சி துறை

- ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சி துறை, ஒற்றை கிராம திட்டங்களை (Single Village

Schemes) வடிவமைத்து செயல்படுத்துகிறது. இத்திட்டங்களில், நீர் ஆதாரத்தை உருவாக்குதல், மேல் நிலை நீர்தேக்கத் தொட்டி அமைத்தல், உட்கட்டமைப்புகள் மற்றும் வீட்டு குழாய் இணைப்புகள் வழங்குதல் ஆகிய பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

- ii. மேலும், தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் செயல்படுத்தப்படும் பல கிராம திட்டங்களில், கிராம உட்கட்டமைப்புகளை வடிவமைத்தல், செயல்படுத்துதல் ஆகிய பணிகளுடன் வீட்டு குழாய் இணைப்புகள் வழங்கும் பணிகளையும் ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சி துறை மேற்கொள்கிறது.

#### 6.13.8 ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் இதர முக்கிய அம்சங்கள்

- i. ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் கீழ் அனைத்து பணிகளின் தரத்தினை உறுதி செய்ய மூன்றாம் தரப்பு மூலம் ஆய்வு மேற்கொள்ளுதல்.
- ii. குடிநீரின் அளவு, தரம், மற்றும் சீரான விநியோகம் ஆகியவற்றுக்கான செயல்பாட்டு மதிப்பீடு மேற்கொள்ளுதல்.

iii. ஒருங்கிணைந்த தகவல் மேலாண்மை அமைப்பின் (Integrated Management Information System - IMIS) மூலம் திட்ட செயலாக்கத்தினை கண்காணித்தல்.

iv. கள ஆய்வு உபகரணங்களின் (Field Test Kit - FTK) மூலம் நீரின் தரத்தினை ஆய்வு செய்தல்.

v. நீரினை சிக்கனமாக பயன்படுத்துதல், மழைநீர் சேகரிப்பு, நீர் பாதுகாப்பு மற்றும் நீர் விநியோகம் தொடர்பான தகவல் கல்வி மற்றும் தொடர்பு (IEC Activities) செயல்பாடுகளை மேற்கொள்ளுதல்.

#### 6.13.9 சமூக பங்களிப்பு (Community Contribution)

மக்களின் ஈடுபாட்டை ஊக்குவிக்க, கிராம ஊராட்சியில் உட்கட்டமைப்பு செலவினத்தில் மலை மற்றும் வணப்பகுதி, ஆதி திராவிடர், பழங்குடியினர் குடியிருப்புகளில் 5 சதவிகிதமும், இதர கிராம ஊராட்சிகளில் 10 சதவிகிதமும் பணம் / பொருள் / உடல் உழைப்பு ஆகியவை சமூக பங்களிப்பாக பொது மக்களிடமிருந்து பெறப்படும்.

### 6.13.10 இதர திட்ட நிதிகளை ஒருங்கிணைத்தல்

#### (Convergence of Funds)

மாவட்ட நிர் மற்றும் சுகாதார முகமையால் ஆண்டு செயல் திட்டத்தில் அனுமதிக்கப்பட்ட திட்ட பணிகள் 15-வது நிதிக் குழு மானியம் (CFC), 5-வது மாநில நிதிக் குழு மானியம் (SFC) மற்றும் இதர நிதிகளையும் ஒருங்கிணைத்து செயல்படுத்தப்படும்.

### 6.13.11 ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் தற்போதைய நிலை

தமிழ்நாட்டின் ஊரகப் பகுதிகளில் உள்ள 126.89 இலட்சம் வீடுகளில், இதுவரை 52.99 இலட்சம் (41.76%) வீடுகளுக்கு குடிநீர் குழாய் இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் 6.37 இலட்சம் வீடுகளுக்கு ஒற்றை கிராமத் திட்டப் பணிகள் மூலம் குடிநீர் இணைப்புகள் வழங்க பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது. மீதமுள்ள 67.53 இலட்சம் வீடுகளுக்கு மார்ச் 2024-க்குள் குடிநீர் குழாய் இணைப்புகள் வழங்க நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

### 6.13.12 ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தில் 2021-22-ம் ஆண்டில்

#### மேற்கொள்ளப்பட்ட பணிகளின் விவரம்

- ஒற்றை கிராம திட்டங்கள் (Single Village Scheme - SVS)

2021-22-ம் ஆண்டில் 14.93 இலட்சம் வீட்டு குடிநீர் குழாய் இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

#### ii. பல கிராம திட்டங்கள் (Multi Village Scheme - MVS)

ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தில், தற்போது 9 கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்கள்/ பல கிராம திட்டங்கள், ஈரோடு, கரூர், தஞ்சாவூர், திருப்பத்தூர், திருநெல்வேலி, தென்காசி மற்றும் சேலம் ஆகிய 7 மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இதன் மூலம் 2,375 ஊரகக் குடியிருப்புகளுக்கு தோராயமாக 1.28 இலட்சம் வீடுகளுக்கு குடிநீர் குழாய் இணைப்புகள் வழங்கப்பட உள்ளது. இத்திட்டங்கள் அனைத்தும் ஜனவரி 2023 க்குள் முடித்து குடிநீர் இணைப்புகள் வழங்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும், ரூ.2,327.53 கோடி மதிப்பீட்டில் திருவாரூர், திருச்சிராப்பள்ளி, மயிலாடுதுறை, இராணிப்பேட்டை, திருநெல்வேலி மற்றும் நாமக்கல் மாவட்டங்களில், 6 புதிய கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கு அரசு நிருவாக அனுமதி வழங்கப்பட்டு பணிகளை மேற்கொள்ள ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் கோரப்பட்டுள்ளன. இதன்

மூலம் ஊரக பகுதிகளிலுள்ள 0.92 இலட்சம் வீடுகளுக்கு குடிநீர் குழாய் இணைப்புகள் வழங்கப்படும்.

பராமரிப்பிலுள்ள கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்களை மறுசீரமைப்பு செய்தல், புதிய கூட்டுக் குடிநீர் திட்டங்கள்/ பல கிராம திட்டங்கள் மற்றும் ஒற்றை கிராமத்திட்டங்கள் மூலம் மீதமுள்ள வீடுகளுக்கு குடிநீர் குழாய் இணைப்புகள் மார்ச் 2024-க்குள் வழங்க நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

#### 6.13.13. நிதி நிலை (2021-22 ஆம் நிதி ஆண்டு)

(ரூபாய் கோடியில்)

வ. எண்	விவரங்கள்	ஒன்றிய அரசு பங்கு	மாநில அரசு பங்கு	மொத்தம்
1.	01.04.2021 அன்று கையிருப்புத்தொகை	389.69	372.13	761.82
2.	நிதி வரவு	630.70	826.30	1,457.00
3.	கையிருப்பிலுள்ள மொத்த தொகை	1,020.39	1,198.43	2,218.82
4.	செலவிடப்பட்ட தொகை	429.05	469.72	898.78 (தோராயமாக)
5.	31.03.2022 அன்று மீதமுள்ள தொகை	591.34	728.71	1,320.04