

ஆண்டறிக்கை மற்றும் ஆண்டு கணக்குகள்

2022-2023



தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்

எண்.76, மவுண்ட் சாலை, கிண்டி, சென்னை-600 032.

பிரிவு - I

ஆண்டறிக்கை - 2022-2023

அத்தியாயம் - I

முன்னுரை

1.1	தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய உருவாக்கம்	1
1.2	செயல்பாடுகள்	2

அத்தியாயம் - II

வாரியத்தின் நிர்வாக அமைப்பு

2.1	வாரியத்தின் அமைப்பு	4
2.2	நிறுவன அமைப்பு	6
2.2.1	தலைமை அலுவலகம்	6
2.2.2	மண்டல மற்றும் மாவட்ட அலுவலகங்கள்	6
2.2.3	ஆய்வகங்கள்	10
2.3	வாரிய பணியாளர்களின் விவரம்	15

அத்தியாயம் - III

வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட குழுக்கள்

3.1	வாரியத்தின் பல்வேறு குழுக்கள்	19
3.1.1	தொழில் நுட்ப துணை குழு (தொ.நு.து.கு)	19
3.1.2	இசைவாணை அனுமதி குழு (இ.அ.கு)	19
3.1.3	மண்டல அளவிலான இசைவாணை அனுமதி குழு (ம.அ.இ.அ.கு)	20
3.1.4	மாவட்ட அளவிலான இசைவாணை அனுமதி குழு (மா.அ.இ.அ.கு)	20
3.2	குழுக்களுக்கான இசைவாணை வழங்கும் அதிகார பகிர்மானம்	20
3.2.1	2022-2023 ஆம் ஆண்டில் குழுக்கள் நடத்திய கூட்டங்களின் விவரம்:	24
3.3	மாசு அளவு மதிப்பீட்டுக் குழு (மா.அ.ம.கு)	24
3.4	மாவட்ட ஒருங்கிணைப்பு குழு	25

அத்தியாயம் - IV

வாரியக் கூட்டங்கள் மற்றும் முக்கிய முடிவுகள்

4.1	வாரியக் கூட்டங்கள்	27
4.2	வாரியத்தில் எடுக்கப்பட்ட முக்கிய முடிவுகள்	27

அத்தியாயம் - V

வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

5.1	தொழிற்சாலைகளை கண்காணித்தல் மற்றும் இசைவாணை வழங்குதல்	30
5.1.1	தொழிற்சாலைகளின் வகைப்பாடு	30
5.1.2	தொழிற்சாலை ஆய்வு மற்றும் மாதிரிகள் சேகரிப்பின் கால இடைவெளி ..	32
5.2	இணைய வழி இசைவாணை மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு முறைமை	33
5.2.1	சுயசான்று மூலம் இசைவாணை புதுப்பித்தல்	34
5.3	பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	34
5.3.1	தோல் பதனிடும் தொழிற்சாலைகளுக்கான பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	35
5.3.2	துணி சலவை மற்றும் சாய தொழிற்சாலைகளுக்கான பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	36
5.3.3	மின் முலாம் பூசும் தொழிற்சாலைகளில் உள்ள தொழிற் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	39
5.3.4	உணவகங்கள் மற்றும் தங்கும் விடுதிகளுக்கென அமைக்கப்பட்ட பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம்	39
5.3.5	மருந்து தயாரிக்கும் தொழிற்சாலைகளுக்கான பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம்	40
5.3.6	பொது கடல் சார் கழிவுநீர் வெளியேற்ற திட்டம்	40
5.4	கழிவு மேலாண்மை	40
5.4.1	திடக்கழிவு மேலாண்மை	40
5.4.2	உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் பொது வடிகால் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	42
5.4.3	கட்டுமானம் மற்றும் இடிமான கழிவு மேலாண்மை	46
5.4.4	பிளாஸ்டிக் கழிவு மேலாண்மை	46
5.4.5	தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் மேலாண்மை	50
5.4.6	மருத்துவக் கழிவு மேலாண்மை	55
5.4.7	மின் கழிவு மேலாண்மை	59
5.4.8	மின்கல கழிவுகள் மேலாண்மை	60

அத்தியாயம் - VI

சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

6.1	காற்றின் தன்மை கண்காணிப்பு	63
6.1.1	சென்னை நகரில் சுற்றுப்புற காற்றின் தரம் கண்காணித்தல்	63
6.1.2	தமிழ்நாட்டில் பெரிய நகரங்களில் சுற்றுப்புற காற்றின் தரம் கண்காணித்தல்	64
6.1.3	தொடர் சுற்றுப்புற காற்று தர கண்காணிப்பு நிலையங்கள்	66
6.1.4	நடமாடும் தொடர் காற்றுத்தர கண்காணிப்பு நிலையம்	66
6.1.5	பண்டிகைக் காலங்களில் சுற்றுச்சூழல் மாசு கண்காணிப்பு	66

பொருளடக்கம்

அத்தியாயம்	தலைப்பு	பக்கம்
6.1.6	காற்றுதர கண்காணிப்பு மையம் (Care Air Centre)	67
6.1.7	காற்று தரம் எட்டாத நகரங்கள்	68
6.2	நீர் கண்காணிப்பு திட்டம்	69
6.2.1	தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டம்	69
6.2.2	சென்னை மாநகர நீர்வழி கண்காணிப்பு திட்டம்.....	70
6.2.3	கடற்கரையேர நீர் தர கண்காணிப்பு.....	71
6.2.4	மாசடைந்த ஆற்று பகுதிகள்.....	72
6.2.5	நீர் தர கண்காணிப்பு மையம் (Water Quality Watch Centre).....	73
6.3	தேசிய சுற்றுப்புற ஒலி அளவு கண்காணிப்பு திட்டம்	74
6.4	வாகனப்புகை கண்காணிப்பு.....	74

அத்தியாயம் - VII

சட்ட நடவடிக்கைகள்

7.1	முன்னுரை	75
7.2	பசுமை ஆயம்	75
7.3	மேல்முறையீட்டு ஆணையம்	75
7.4	தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயம்	75
7.5	சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பு மதிப்பீடு விதி யீறல் வழக்குகள்	76
7.6	முக்கியமான தீர்ப்புகள் / உத்தரவுகள்	77
7.6.1	மாண்புமிகு உச்ச நீதிமன்றம்	77
7.6.2	மாண்புமிகு உயர்நீதிமன்றம்	77
7.6.3	மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் (தென்மண்டலம்), சென்னை	78
7.7	சுற்றுச்சூழல் தரநிலைகளை நிறைவேற்றத் தவறியதற்கு எதிரான நடவடிக்கை.....	78
7.7.1	அங்கீகாரமில்லா தொழிற்சாலைகளை தகர்க்கப்பட்ட விவரம்	79
7.7.2	சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு வசூலித்தல்.....	79

அத்தியாயம் - VIII

சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிலையம்

8.1	சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிலையம்	80
8.2	ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரை சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி மையத்தில் நடத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் பயிற்சிகள்	80
8.3	ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரை தமிழ்நாடுமாசு கட்டுப்பாடுவாரியத்தால் "Listening to Leaders" திட்டத்தின் கீழ், வாரிய பொறியாளர்கள் மற்றும் விஞ்ஞானிகளுக்கு நடத்தப்பட்டபயிற்சிகள்	81
8.4	2022-23 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் உள்ள பல்வேறு தொழில் நுட்ப நிறுவனங்களில் நடத்தப்பட்ட பயிற்சி வகுப்புகளில் பங்கு பெற்ற வாரிய அலுவலர்களின் எண்ணிக்கை விவரம்	81

அத்தியாயம் - IX.

சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு மற்றும் பொது மக்கள் பங்கேற்பு

9.1	சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு.....	83
9.1.1	விநாயகர் சதுர்த்தி	83
9.1.2	தீபாவளி.....	83
9.1.3	போகி பண்டிகை	84
9.2	பொதுமக்கள் பங்கேற்பு	84
9.2.1	மிஷன் லைஃப்.....	84
9.2.2	தமிழ்நாடு பசுமை முதன்மையாளர் விருது 2022.....	85
9.2.3	மாவட்ட ஆட்சியர்களுக்கு பசுமை விருது.....	85

அத்தியாயம் - X

வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

10.1	தமிழ்நாட்டில் உள்ள கல் உடைக்கும் தொழிற்சாலைகள்	87
10.2	செங்கல் சூளைகள்	87
10.2.1	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் தடாகம் பகுதியில் உள்ள செங்கல் சூளைகள்	87
10.2.2	கோயம்புத்தூர் மாவட்ட தடாகம் அல்லாத பகுதியில் உள்ள செங்கல் சூளைகள்	87
10.3	தி/ள். தமிழ்நாடு குரோமேட்ஸ் மற்றும் கெமிக்கல்ஸ் லிமிடெட் (டிசிசிஎல்) நிறுவனம் ராணிப்பேட்டை பற்றிய குறிப்பு	87
10.4	தி/ள். இந்துஸ்தான் யூனிலிவர் லிமிடெட், கொடைக்கானலில் பற்றிய குறிப்பு	88
10.5	தி/ள். பாரத் பெட்ரோலியம் கார்பரேஷன் லிமிடெட், தண்டையார் பேட்டை, சென்னை பற்றிய குறிப்பு	89
10.6	சட்டமன்றத்தில் அறிவிப்பு செய்யப்பட்ட அறிவிப்புகளின் தற்போதைய நிலை	89
10.7	பொது மக்கள் கேட்புரை	90
10.8	புகார் பிரிவு	112
10.8.1	பொது இணையதள புகார்கள்	112
10.8.2	உள்ளடக்கிய ஒருங்கிணைந்த மற்றும் எளிமையான பொதுமக்கள் குறைதீர்க்கும் உதவி மையம் (IIPGCMS)	113
10.9	மற்ற துறைகளுக்கு நிதியளித்தல்.....	113
10.10	அலுவலக கட்டிடங்கள் கட்டுமானம்.....	114
10.11	தகவல் பெறும் உரிமை சட்டப் பிரிவு	115
10.12	நூலகம்	115
10.13	சுற்றுச்சூழல் அறிக்கை.....	115
10.14	வாரியத்தின் இணையவழி சேவைகள்	116
10.15	நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகள் (Sustainable Development Goals)	116

இணைப்புகள்

I	நிர்வாக அமைப்பு	122
II A	ஆய்வகங்களின் செயல்பாடு (ஏப்ரல் 2022 - மார்ச் 2023) - நீர் மாதிரிகள்	123
II B	ஆய்வகங்களின் செயல்பாடு (ஏப்ரல் 2022 - மார்ச் 2023) - காற்று மாதிரிகள் / ஒலி ஆய்வு	124
III	வாரிய அலுவலர்களின் எண்ணிக்கை (வருடவாரியாக).....	125
IV	வாரிய ஆளுகையின்கீழ் உள்ள தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை (மாவட்ட அலுவலகம் வாரியாக)	126
V	வாரிய ஆளுகையின்கீழ் உள்ள தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை (வருடவாரியாக)	127
VI A	தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நகரங்களில் காற்றின் தன்மை-தேசிய காற்று மண்டலத் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் - வருடாந்திர காற்றுத்தர சராசரி அளவுகளின் அட்டவணை - 2022-2023.....	128
VI B	தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நகரங்களில் காற்றின் தன்மை-தேசிய காற்று மண்டலத் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் - வருடாந்திர காற்றுத்தர சராசரி அளவுகளின் அட்டவணை - 2022-2023.....	132
VII A	தொடர் சுற்றுப்புற காற்று தர கண்காணிப்பு - 2022-2023 (வருட சராசரி புள்ளி விவரங்கள்)	135
VII B	நடமாடும் தொடர் காற்றுத் தர கண்காணிப்பு நிலையத்தின் விவரம் ஏப்ரல் -2022 - மார்ச்-2023.....	137
VIII A	தீபாவளி 2022 - அன்று சென்னை மாநகரின் சுற்றுப்புற காற்று மற்றும் சுற்றுப்புற ஒலி அளவு	138
VIII B	போகி 2023 முன் மற்றும் பின் - சென்னை மாநகரின் சுற்றுப்புற காற்றின் தரம்	141
IX	ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரையிலான காலகட்டத்தில் தேசிய நதி பராமரிப்பு திட்டத்தின் கீழ் நதிநீர் தரத்தின் நிலை.....	142
X A	காவிரி ஆற்று நீர் தரம் (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023.....	144
X B	காவிரி ஆற்று நீர் தரம் (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023.....	145
X C	காவிரி ஆற்று நீர் தரம் (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023.....	146
XI	தாமிரபரணி ஆற்று நீர் தரம் (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023.....	147
XII	பாலாறு மற்றும் வைகை நதிகளின் நீர் தன்மை (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023	148
XIII	ஏரிகளின் நீரின் தன்மை (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023.....	149
XIV A	2022-2023 - ஆம் ஆண்டின் அடையாறு ஆற்றுநீரின் தன்மை (சென்னை நீர்வழிகள் தர கண்காணிப்பு திட்டம்)	150
XIV B	2022-2023 ஆம் ஆண்டின் பக்கின்காம் கால்வாய் நீரின் தன்மை (சென்னை நீர்வழிகள் தர கண்காணிப்பு திட்டம்)	151

பொருளடக்கம்

அத்தியாயம்	தலைப்பு	பக்கம்
XIV C	2022-2023 ஆம் ஆண்டின் கூவம் ஆற்றுநீரின் தன்மை (சென்னை நீர்வழிகள் தர கண்காணிப்பு திட்டம்).....	152
XIV D	2022-2023 ஆம் ஆண்டின் ஓட்டேரி கால்வாய் நீரின் தன்மை (சென்னை நீர்வழிகள் தர கண்காணிப்பு திட்டம்)	153
XV	ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரையிலான தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கடலோர நீரின் பகுப்பாய்வு வருடாந்திர அறிக்கை	154
XVI A	சென்னை மாநகரத்தின் ஒலி மாசு அளவின் வருடாந்திர அறிக்கை ஏப்ரல் 2022-மார்ச் 2023- (பகல்நேரம்).....	156
XVI B	சென்னை மாநகரத்தின் ஒலி மாசு அளவின் வருடாந்திர அறிக்கை ஏப்ரல் 2022-மார்ச் 2023- (இரவு நேரம்).....	157

பிரிவு - II

ஆண்டு கணக்குகள் - 2022-2023

1	தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் உறுப்பினர்களுக்கு 2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் நிதி ஆண்டுக்குரிய தணிக்கையாளர்களின் அறிக்கை.	160
2	2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கு	163
3	2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கு	165
4	2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய இருப்புநிலைக் குறிப்பு.....	166
5	2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த - பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கிற்கான விவர அட்டவணை	169
6	2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த - வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கிற்கான விவர அட்டவணை - செலவுகள்.....	174
7	2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த - இருப்புநிலைக் குறிப்பிற்கான விவர அட்டவணை	177
8	2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான - கணக்குகளின் பகுதிக்குறிப்புகள்.....	180

-oOo-

பிரிவு - I
ஆண்டறிக்கை - 2022-2023

அத்தியாயம் - I

முன்னுரை

1.1 தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய உருவாக்கம்

நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974 (மத்திய சட்டம் 6)-ன் படி, தமிழ்நாடு அரசு (சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலத்துறையின் கீழ் 19-02-1982 தேதியிட்ட அரசாணை எண்.340-ன் மூலம்) தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் ஏற்படுத்தப்பட்டது. இது தொடர்பான அறிவிக்கை, 1982 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி 27ம் தேதி தமிழ்நாடு அரசிதழில் வெளியிடப்பட்டு அதே நாளில் வாரியம் செயல்பட தொடங்கியது. தமிழ்நாடு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள் 1983 வெளியிடப்பட்டதை தொடர்ந்து, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் என பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டது. தற்போது, தமிழக அரசின், சுற்றுச்சூழல் காலநிலை மாற்றம் மற்றும் வனத்துறையின் நிர்வாக அதிகாரத்தின் கீழ் வாரியம் செயல்பட்டு வருகிறது.

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியமானது பல்வேறு சுற்றுச்சூழல் சட்டங்கள், விதிகள் மற்றும் அறிவிப்புகளை செயல்படுத்தும் சட்டபூர்வமான ஒழுங்குமுறை அமைப்பாகும். தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் தொடர்புடைய பல்வேறு சுற்றுச்சூழல் சட்டங்கள் மற்றும் விதிகள் பின்வருமாறு:

- நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974
- தமிழ் நாடு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள், 1983
- காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1981
- தமிழ் நாடு காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள், 1983
- சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986 மற்றும் இதன் அடிப்படையில் இயற்றப்பட்ட விதிகள் கீழ்க்கண்டவாறு
 - சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) விதிகள், 1986
 - தீங்கு விளைவிக்கும் இரசாயனங்கள் உற்பத்தி, சேமிப்பு மற்றும் இறக்குமதி விதிகள், 1989
 - பறக்கும் சாம்பல் பயன்படுத்துதல் அறிவிக்கை, 1999
 - ஒலி மாசு (ஒழுங்கமைவு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள், 2000
 - சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு அறிவிக்கை, 2006
 - கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டலம் அறிவிக்கை, 2011
 - தீங்கு விளைவிக்கும் மற்றும் இதர கழிவுகள் (மேலாண்மை மற்றும் எல்லை கடந்து கொண்டு செல்லுதல்) விதிகள், 2016
 - மருத்துவ கழிவுகள் மேலாண்மை விதிகள், 2016
 - திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016
 - பிளாஸ்டிக் கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016
 - கட்டுமானம் மற்றும் இடிமான கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016
 - மின்கல கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2022
 - மின்கழிவு (மேலாண்மை) விதிகள், 2022

1.2 செயல்பாடுகள்

நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974 மற்றும் காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1981ன் கீழ் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் முக்கியப் பணிகள் பின்வருமாறு:

- நீர் நிலைகள் மற்றும் காற்று மாசுபடுவதை தடுக்க, கட்டுப்படுத்திட மற்றும் குறைக்க, ஒருமித்த விரிவான பாதுகாப்புடன் சூடிய செயலாக்கத்தினை திட்டமிடல் மற்றும் அதனை செயல்படுத்துதல்.
- நீர் மற்றும் காற்று மாசுபடுவதைத் தடுத்தல், கட்டுப்படுத்துதல் மற்றும் குறைத்தல் குறித்த வழிமுறைகள் பற்றிய கருத்துரைகளை மாநில அரசுக்கு வழங்குதல்.
- நீர் மற்றும் காற்று மாசுபடுவதைத் தடுத்தல், கட்டுப்படுத்துதல் மற்றும் குறைத்தல் தொடர்புடைய தகவல்களை திரட்டுதல் மற்றும் பரப்புதல்.
- இச்சட்டம் வழி இசைவாணை வழங்க தேவையாக இருக்கக்கூடிய தகவல்களான அன்றாட கழிவுநீர் மற்றும் தொழிற்கழிவு நீரின் உற்பத்தி, அதனை சுத்திகரிப்பதற்கான சுத்திகரிப்பு நிலையங்களை நிறுவதல் மற்றும் அவற்றின் அளவு குறிப்பீடுகள் மற்றும் பிற விபரக் குறிப்புகள் மற்றும் சுத்திகரிப்பு தொடர்புடைய பிற பணிகள் மற்றும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட அன்றாட கழிவுநீர் மற்றும் தொழிற்கழிவு நீரின் வெளியேற்றம் போன்றவற்றை ஆய்வு செய்தல்.
- காற்று மாசுபடுவதைத் தடுத்தல், கட்டுப்படுத்துதல் மற்றும் குறைத்தல் தொடர்பான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள தொழிற்சாலைகளின் உற்பத்தி முறையில் மாசினை குறைக்கும் உபகரணங்களை ஆய்வு செய்து தொழிற்சாலைகளுக்கு வழிகாட்டுதல்.
- குறிப்பிட்ட கால இடைவெளி எல்லைக்குள், காற்று மாசுபடும் பகுதிகள் ஆய்வு செய்தல், அதுவும் அவை தேவையெனில் காற்றின் தன்மை குறித்து கணிப்பு செய்து அதற்குரிய நடவடிக்கை எடுத்தல், அந்த இடங்களில் காற்று மாசுடைதலை தடுத்தல் அல்லது குறைத்தல்.
- தொழிற் கழிவுநீர் அல்லது அன்றாட கழிவுநீர் தர அளவுகளை நீர் நிலைகளில் சேரும் இடத்தின் அளவுக்கேற்ப நிர்ணயம் செய்தல், மாற்றி அளவிடுதல் அல்லது நீக்குதல் செய்தல் மற்றும் அம்மாநிலத்தின் நீர் அமைப்புகளை வகைப்படுத்துதல்.
- மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்துடன் கலந்தாராய்ந்து தொழிற்சாலைகளிலிருந்து வெளியேற்றப்படும் புகையின் தரம் மற்றும் வாகனங்களிலிருந்து வெளியேற்றப்படும் புகையின் தரம் மற்றும் பிற ஆதாரங்களிலிருந்து வெளியேற்றப்படும் வாயுக்கழிவுகளுக்கான தரம் ஆகியவற்றை நிர்ணயம் செய்தல்.
- அன்றாட கழிவுநீர் மற்றும் தொழிற்சாலை கழிவுநீரை சிறந்த முறையில் பொருளாதார ரீதியாக உகந்த வழியில் சுத்திகரிப்பு செய்வதற்கான தொழில்நுட்பத்தை உருவாக்குதல்.
- அன்றாட கழிவுநீர் மற்றும் தொழிற்கழிவு நீரினை விவசாய பயன்பாட்டுக்கு உள்ளாக்குவதற்கான வழிமுறைகளை உருவாக்குதல்.
- அன்றாட கழிவுநீர் மற்றும் தொழிற்சாலைக் கழிவுநீரினை நிலத்தில் வெளியேற்றுவதற்கான வழிமுறைகளை உருவாக்குதல்.

I. முன்னுரை

- மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்துடன் இணைந்து, நீர் மற்றும் காற்று மாசுபடுவதைத் தடுக்க, கட்டுப்படுத்த மற்றும் குறைப்பது சம்பந்தமான திட்டங்களில் ஈடுபட்டுள்ள மற்றும் ஈடுபடுத்தப்படும் நபர்களுக்கு பயிற்சி அளித்தல் மற்றும் விழிப்புணர்வு கல்வி நிகழ்ச்சிகளை நடத்துதல்.
- நீர் மாசுபடுதலை தடுத்தல், கட்டுப்படுத்துதல் அல்லது குறைத்தலுக்குரிய ஆய்வுகள் மற்றும் ஆராய்ச்சிகள் ஆகியவற்றிற்கு ஊக்கம் அளித்தல்.
- தொழிற்சாலைகள் அமையவிருக்கும் இடம் நீர்நிலைகள் அல்லது காற்று மாசு ஏற்படுத்தக்கூடுமாயின் அது பற்றி மாநில அரசுக்கு அறிவுறுத்தல்.
- வாரிய செயல்பாடுகளை சீரியமுறையில் மேற்கொள்ளுவதற்கும் மற்றும் நீர்நிலைகளின் நீர் மாதிரிகள், அன்றாட கழிவுநீர் மற்றும் தொழிற்சாலை கழிவுநீர் மாதிரிகள் பகுப்பாய்வு செய்வதற்கும் ஆய்வகங்கள் அமைத்தல் அல்லது ஆய்வகங்களுக்கு அங்கீகாரம் வழங்குதல்.
- மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் மற்றும் மாநில அரசு குறிப்பிடும் பிற பணிகளையும் நிறைவேற்றுதல்.

தமிழ்நாடு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள், 1983 விதி எண் 37-ன்படி ஒவ்வொரு ஆண்டும் வாரியத்தின் ஆண்டு அறிக்கை மற்றும் ஆண்டுக் கணக்குகள் தயாரிக்கப்பட்டு அரசுக்கு சமர்ப்பிக்க வேண்டும். அதன்படி 2022-2023 ஆம் நிதி ஆண்டிற்கான ஆண்டு அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு பின்வரும் அத்தியாயங்களில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

-oOo-

அத்தியாயம் - II

வாரியத்தின் நிர்வாக அமைப்பு

2.1 வாரியத்தின் அமைப்பு

நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம் 1974, பிரிவு 4 ன் படி மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் கீழ்க்கண்டவாறு உறுப்பினர்களை கொண்டுள்ளது.

(அ) சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு தொடர்பான சிறப்பு நுண்ணறிவு அல்லது செயல்முறை திறனாய்வு அல்லது நிர்வாக செயல்பாடு சிறப்பறிவு பெற்றவராக மாநில அரசு நியமிக்கக்கூடிய தலைவர் பதவிக்குரியவராக இருத்தல் வேண்டும். எனினும் தலைவர் முழு நேரம் அல்லது பகுதி நேர பொறுப்புடன் இருக்க மாநில அரசு ஆணை பிறப்பிக்கலாம். மாண்புமிகு உச்சநீதிமன்றம் தனது சி.எ.எண்.1359/2017, வழக்கு, 22.09.2017 தேதிய ஆணைக்கு இணங்க, தமிழ்நாடு அரசு தனது அரசாணை (எம்.எஸ்) எண்.45, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் துறை (சு.சூ.2) துறை தேதி: 13.05.2019 மூலம் வாரிய தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர் செயலர் பதவிக்கான கல்வித்தகுதி மற்றும் அனுபவம் ஆகியவற்றை குறிப்பிடும் விதிகளை "வாரிய தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர் செயலர் நியமனத்திற்கான தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய விதிகள், 2019"-ல் அறிவிக்கை செய்தது.

(ஆ) மாநில அரசு சார்புடைய அலுவலர்கள் ஐந்து நபர்களுக்கு அதிகமாகாமல் உறுப்பினர்களாக நியமிக்கலாம்.

(இ) மாநில அரசு, மாநிலத்திற்குள் செயல்படும் உள்ளாட்சி பிரதிநிதிகளை வாரிய (ஐந்து நபர்களுக்குள்) உறுப்பினர்களாக நியமனம் செய்யலாம்.

(ஈ) அரசு சாரா உறுப்பினர் (3 நபர்களுக்குள்) விவசாயம், மீன்வளம், தொழில் போன்றவற்றில் ஈடுபாடு உடையவர்களை உறுப்பினராக நியமனம் செய்யலாம்.

(உ) அரசு நிர்வகிக்கும் தொழிற்சாலைகள் அல்லது தொழிற்கழகங்களை சார்ந்த பொறுப்புடையவர்கள் இருவரை உறுப்பினராக மாநில அரசு நியமனம் செய்யலாம்.

(ஊ) வாரியத்தின் முழுநேர பணியின் பொருட்டு உறுப்பினர் செயலர் பதவிக்கு மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு நோக்குடைய பொறியியல், அறிவியல் அல்லது மேலாண்மை சிறப்பறிவு பெற்றவரை மாநில அரசு நியமனம் செய்ய வேண்டும்.

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

01.04.2022 முதல் 31.03.2023 வரை வாரிய உறுப்பினர்களாக செயல்பட்டவர்களின் விபரம் கீழ்க்கண்டவாறு:

வ. எண்	வாரிய உறுப்பினர்கள்	பொறுப்பு	முதல்	வரை
1.	திரு. ஏ. உதயன், இ.ஆ.ப., தலைவர், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், கிண்டி, சென்னை - 600 032	உறுப்பினர்	01.04.2022	12.6.2022
2.	திருமதி. ஜெயந்தி. M, இ.வ.ப., தலைவி, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், 76, மவுண்ட் சாலை, கிண்டி, சென்னை - 600 032	உறுப்பினர்	13.6.2022	31.3.2023
3.	திருமதி. சுப்ரியா சாஹூ, இ.ஆ.ப., அரசு சவுதல் தலைமை செயலாளர் சுற்றுச்சூழல், காலநிலை மாற்றம் மற்றும் வனத்துறை செயின்ட் ஜார்ஜ் கோட்டை, தலைமைச் செயலகம், சென்னை - 600 009.	உறுப்பினர்	01.04.2022	31.3.2023
4.	திரு. ஜி.கே.அருண் சுந்தர் தயாளன், ஐ.ஏ.எஸ்., அரசு செயலாளர், நிதி துறை, செயலகம், செயின்ட் ஜார்ஜ் கோட்டை, சென்னை - 600 009.	உறுப்பினர்	01.04.2022	31.3.2023
5.	திரு ஏ.சரவணவேல்ராஜ், ஐ.ஏ.எஸ். நகர் மற்றும் ஊரமைப்பு இயக்குனரகம், செங்கல்வராயன் கட்டிடம், 4வது தளம், 807, அண்ணாசாலை, சென்னை - 600 002	உறுப்பினர்	01.04.2022	5.12.2022
6.	திரு. பி.கணேசன், ஐ.ஏ.எஸ். இயக்குனர், நகர மற்றும் கிராம திட்டமிடல் இயக்குநரகம், செங்கல்வராயன் கட்டிடம், 4வது தளம், 807, அண்ணாசாலை, சென்னை - 600 002	உறுப்பினர்	5.12.2022	31.3.2023
7.	திருமதி. பூஜா குல்கர்னி, ஐஏஎஸ், நிர்வாக இயக்குனர் & C.E.O தமிழ்நாடு தொழில்துறை வழிகாட்டுதல் மற்றும் ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு பணியகம், 19-A, ருக்மணி லட்சுமிபதி சாலை, எழும்பூர், சென்னை -600 008.	உறுப்பினர்	01.04.2022	29.01.2023
8.	திரு வி.விஷ்ணு, ஐ.ஏ.எஸ். நிர்வாக இயக்குனர் & C.E.O தமிழ்நாடு தொழில்துறை வழிகாட்டுதல் மற்றும் ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு பணியகம், 19-A, ருக்மணி லட்சுமிபதி சாலை, எழும்பூர், சென்னை -600 008.	உறுப்பினர்	30.01.2022	31.3.2023
9.	திரு கே.ஜெகதீசன், எம்.இ., இயக்குனர் (FAC) தொழில்துறை பாதுகாப்பு மற்றும் சுகாதார இயக்குநரகம், T.S.No.47/1, SIDCO இண்டஸ்ட்ரியல் எஸ்டேட், கிண்டி, சென்னை - 600 032.	உறுப்பினர்	01.04.2022	31.07.2022
10.	திரு எம்.வி.செந்தில் குமார், எம்.இ., இயக்குனர் (FAC) தொழில்துறை பாதுகாப்பு மற்றும் சுகாதார இயக்குநரகம், T.S.No.47/1, SIDCO இண்டஸ்ட்ரியல் எஸ்டேட், கிண்டி,	உறுப்பினர்	01.08.2022	31.03.2023

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

வ. எண்	வாரிய உறுப்பினர்கள்	பொறுப்பு	முதல்	வரை
	சென்னை - 600 032.			
11.	டாக்டர் டி.எஸ். செல்வவிநாயகம், எம்.டி., டி.பி.எச்., டி.என்பி., பொது சுகாதாரம் மற்றும் தடுப்பு மருத்துவ இயக்குனர், சென்னை - 600 006	உறுப்பினர்	01.04.2022	31.03.2023
12.	திரு.ஆர்.கண்ணன், எம்.டெக்., உறுப்பினர் செயலாளர், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், 76, மவுண்ட் சாலை, கிண்டி, சென்னை - 600 032.		01.04.2022	31.03.2023
13.	திருமதி. எச்.பிரபாவதி, பி.இ., பொது மேலாளர் (திட்டம்) சிப்காட், 194, மார்ஷல் சாலை, சென்னை - 600 008.	உறுப்பினர்	01.04.2022	31.03.2023
14.	திரு. கே. தசுவிணாமூர்த்தி, 1/23, சின்னப்பிலியூர், எழுவமலை அஞ்சல், பவானி தாலுக்கா, ஈரோடு 638 316	அலுவல் சாரா உறுப்பினர்	01.04.2022	31.03.2023
15	திரு. A. அழகரசன், பி.எஸ்சி., 78, சபாபதி தெரு, களரம்பட்டி, எருமாபாளையம் அஞ்சல், சேலம் 636 115.	அலுவல் சாரா உறுப்பினர்	01.04.2022	31.03.2023
16	திரு என். தமிழ்மணி, பி.ஏ., 4/23, அம்மாபாளையம், எஸ். அத்தியம்பட்டி அஞ்சல், மல்லூர் வழியாக, சேலம் 636 203	அலுவல் சாரா உறுப்பினர்	01.04.2022	31.03.2023

2.2 நிறுவன அமைப்பு

2.2.1 தலைமை அலுவலகம்

தலைமை அலுவலகம், மண்டல அலுவலகங்கள் மற்றும் மாவட்ட அலுவலகங்கள் என மூன்று அடுக்குகளாக தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய நிறுவன அமைப்பு செயல்பட்டு வருகிறது நிர்வாக அமைப்பு இணைப்பு-1-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. சென்னையினைத் தலைமையிடமாக கொண்ட வாரியம், தலைவரின் தலைமையில் இயங்கி வருகிறது. வாரியம் / வாரிய தலைவர் ஆகியோரால் வரையறுக்கப்பட்ட அதிகாரத்துடன், உறுப்பினர் செயலர், செயல் தலைவராக உள்ளார். திட்டம் மற்றும் வளர்ச்சி பிரிவு, வாரிய சூட்ட பிரிவு, பணி மற்றும் நிர்வாக பிரிவு, தொழிற்நுட்ப பிரிவு, நிதி மற்றும் கணக்கு பிரிவு, உள் தணிக்கை பிரிவு, சட்டப்பிரிவு, கட்டுமான பிரிவு, ஆய்வகங்கள், குறை தீர்ப்பு மையம் மற்றும் இணைய வழி கண்காணிப்பு மையம் என பல்வேறு செயல்பாட்டு பிரிவுகளை கொண்டு வாரியம் இயங்கி வருகிறது. பிரிவுகளின் தலைமை அலுவலர்கள் உறுப்பினர் செயலரின் கீழ் செயல்பட்டு வருகிறார்கள். இப்பிரிவுகள் அனைத்தும் வாரிய மூத்த அலுவலர்களின் தலைமையில் இயங்கி வருகிறது. மேலும் அவர்களது அறிக்கைகள் உறுப்பினர் செயலர் மூலமாக தலைவர் அவர்கள் முன் சமர்ப்பிக்கப்படுகிறது.

2.2.2 மண்டல மற்றும் மாவட்ட அலுவலகங்கள்

சென்னை, வேலூர், கடலூர், சேலம், கோயம்புத்தூர், திருச்சி, மதுரை மற்றும் திருநெல்வேலி ஆகிய 8 மாவட்டங்களில் உள்ள மண்டல அலுவலகங்கள், இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு) அவர்களது தலைமையில் செயல்பட்டு வருகின்றன. மேலும் 38 மாவட்டங்களில் உள்ள மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகங்கள் அனைத்தும் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் தலைமையில் இயங்கி வருகிறது. அவை கீழ்க்கண்டவாறு:

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

வ. எண்.	இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகம்	மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகங்கள்
1	சென்னை முதல்மாடி, 950/1, பூந்தமல்லி நெடுஞ்சாலை, அரும்பாக்கம், சென்னை - 600 106.	<p>(1) அம்பத்தூர் 77ஏ, சவுத் அவன்யூ ரோடு, அம்பத்தூர் தாலுக்கா, திருவள்ளூர் மாவட்டம், சென்னை-600 058.</p> <p>(2) சென்னை இரண்டாவது மாடி, 950/1, பூந்தமல்லி உயர் சாலை, அரும்பாக்கம், சென்னை - 600 106.</p> <p>(3) கும்மிடிப்பூண்டி 88 ஏ, முதல் குறுக்கு சாலை, சிப்காட் தொழில்துறை வளாகம், கும்மிடிப்பூண்டி-601201.</p> <p>(4) மறைமலை நகர் மறைமலை அடிகளார் தெரு, ஊராட்சி அலுவலகம் அருகில், மறைமலை நகர், சென்னை - 603 209.</p> <p>(5) ஸ்ரீபெரும்புதூர் பிளாட் எண்-சிபி-5பி, சிப்காட் தொழிற்பேட்டை, வளர்ச்சி மையம், வண்டலூர், வாலாஜாபாத் ரோடு, ஓரகடம், ஸ்ரீபெரும்புதூர் தாலுக்கா, காஞ்சிபுரம் மாவட்டம் - 603 109.</p> <p>(6) திருவள்ளூர் மாஸ்டர் பிளான் காம்பளக்ஸ், டோல்கேட் அருகே துணை கருவூலத்தை ஒட்டியுள்ளது, திருவள்ளூர் - 602001</p>
2	வேலூர் அக்ஸிலியம் கல்லூரி ரோடு, (அக்ஸிலியம் கல்லூரி எதிரில்), காந்தி நகர், வேலூர்-632 006.	<p>(7) தருமபுரி எண். 415/1,அதியமான் கோட்டை ஒசூர் பைபாஸ் ரோடு(டான் போஸ்கோ கல்லூரி அருகில்), எ.ரெட்டிஹள்ளி கிராமம், தருமபுரி தாலுக்கா , தருமபுரி மாவட்டம் - 636 809</p> <p>(8) ஒசூர் பிளாட் எண். 140ஏ, சிப்காட் தொழிற்பேட்டை, ஒசூர்-635 126.</p> <p>(9) திருவண்ணாமலை கலெக்டரேட் மாஸ்டர் பிளான் காம்பளக்ஸ், வெங்கிகல், திருவண்ணாமலை மாவட்டம் - 606 604.</p> <p>(10) வேலூர் அக்ஸிலியம் கல்லூரி ரோடு, (அக்ஸிலியம் கல்லூரி எதிரில்), காந்தி நகர், வேலூர் - 632 006.</p> <p>(11) விழுப்புரம் மாவட்ட கலெக்டரேட், மாஸ்டர் பிளான் காம்பளக்ஸ், தாலுக்கா அலுவலகம் பின்புறம், விழுப்புரம் - 605 602.</p> <p>(12) வாணியம்பாடி 392, பிளாட் எண், பிபி2, சிட்கோ தொழிற்பேட்டை, வாணியம்பாடி - 635 751.</p>

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

வ. எண்.	இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகம்	மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகங்கள்
3	சேலம் எண். 9, 4வது குறுக்கு தெரு, பிருந்தாவணம் ரோடு, பேர் லாண்ட்ஸ், சேலம் - 636 016.	(13) ஈரோடு சி.எம்.பி பிளாட், சிட்கோ தொழிற்பேட்டை, சென்னி மலை ரோடு, ஈரோடு - 638 001. (14) கரூர் எண் 654 பகுதி, 655 பகுதி, எல்.என்.எஸ். கிராமம், எல்.ஜி.பி.நகர், அறிவுத்திருக்கோவில் சாலை, கரூர்- 639002 (15) குமாரசாலை எண் 298 / ஏ, சேலம் பிரதான சாலை, திருவள்ளூர் நகர், குமாரசாலை நாமக்கல் மாவட்டம் - 638183. (16) நாமக்கல் கலெக்டரேட் வளாகம், தமிழ்நாடு நுகர்பொருள் கார்ப்பரேஷன் அலுவலகம் அருகில், நாமக்கல் - 637003 (17) பெருந்துறை பிளாட் எண். ஜெ-2 (டபுள்யு), சிப்காட் தொழில் வளர்ச்சி மையம், சிப்காட் திட்டம் அலுவலகம், பெருந்துறை - 638 052. (18) சேலம் சிவா டவர், தபால் பெட்டி எண்.457, எண். 1/276, மெய்யனூர் மெயின் ரோடு, சேலம் - 636 004.
4	கோயம்புத்தூர் 4வது தளம், எண்.34, பாரதி பூங்கா 8வது குறுக்குத் தெரு, சாய்பாபா காலனி, கோயம்புத்தூர்- 641011	(19) கோயம்புத்தூர் (வடக்கு) எண். 5, ராமசாமி நகர், தீயணைப்பு அலுவலகம் எதிரில், கவுண்டம் பாளையம், கோயம்புத்தூர் - 641 030. (20) கோயம்புத்தூர் (தெற்கு) கோயம்புத்தூர் தெற்கு, பிளாட் எண் ஈ-55ஏ, சிட்கோ தொழிற்பேட்டை, பொள்ளாச்சி மெயின் ரோடு, குரிச்சி, கோயம்புத்தூர் - 641 021. (21) ஊட்டி கூடுதல் கலெக்டரேட் கட்டிடம், பிளாக் 2 பிங்கர் போஸ்ட், நீலகிரி - 643 005. (22) திருப்பூர் (வடக்கு) குமரன் காம்பளக்ஸ், குமரன் ரோடு, திருப்பூர் - 641 601. (23) திருப்பூர் (தெற்கு) 12ஏ, பொள்ளாச்சி பைபாஸ் ரோடு, பல்லடம், திருப்பூர் - 641 664.
5	திருச்சி எண்.25, விரிவாக்க மனைகள், துவாக்குடி, திருச்சி- 620 015	(24) அரியலூர் 4/326, திருச்சி மெயின் ரோடு, கீலபாலூர் கிராமம், அரியலூர் தாலுகா, அரியலூர் மாவட்டம்-621 707

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

வ. எண்.	இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகம்	மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகங்கள்
		<p>(25) புதுக்கோட்டை சிப்காட் தொழிற்பேட்டை, திருவேங்கை வாசல், புதுக்கோட்டை - 622 002.</p> <p>(26) தஞ்சாவூர் பிளாட் எண். 23, டி-எஸ் எண். 3303/1, சிட்கோ தொழிற்பேட்டை, நங்குகோட்டை சாலை, உழவர் சந்தை எதிரில், தஞ்சாவூர் - 613 006.</p> <p>(27) திருச்சி எண். 25, டெவலப்டு பிளாட், துவாக்குடி, திருச்சி - 620 015.</p>
6	மதுரை சிப்கோ தொழிற்பேட்டை, கப்பலூர், திருமங்கலம் தாலுக்கா, மதுரை - 625 008.	<p>(28) திண்டுக்கல் கலெக்டரேட் வளாகம், திண்டுக்கல் - 624 004.</p> <p>(29) மதுரை சிப்கோ தொழிற்பேட்டை, கப்பலூர், திருமங்கலம் தாலுக்கா, மதுரை - 625 008.</p> <p>(30) ராமநாதபுரம் டி.நெ .1-1984, ஜோதி நகர் கலெக்டரேட் போஸ்ட், சக்காரகோட்டை கிராமம், இராமநாதபுரம்.</p> <p>(31) சிவகங்கை கலெக்டரேட் வளாகம், சிவகங்கை - 630 561.</p> <p>(32) தேனி எஸ்.ஏ.ஆர். வளாகம், எண். 15/4, 12ஏ /3, நேஷனல் தியேட்டர் பின்புறம், தேனி மாவட்டம்-625 531.</p>
7	திருநெல்வேலி எண்: 32,33, A/ 3 ராஜா ராஜேஸ்வரி நகர், பெருமாள்புரம், திருநெல்வேலி- 627 007	<p>(33) நாகர்கோவில் எண்.318/46ஏ, வாட்டர் டேங் ரோடு, நாகர்கோவில், கன்னியாகுமாரி மாவட்டம்-629 001.</p> <p>(34) திருநெல்வேலி 30/2, சிட்கோ தொழிற்பேட்டை, பேட்டை, திருநெல்வேலி - 627 010.</p> <p>(35) தூத்துக்குடி சி7 & சி9, சிப்காட் தொழிற்பேட்டை வளாகம், மேலவிட்டான், தூத்துக்குடி - 628 008.</p> <p>(36) விருதுநகர் எண். 23, மாஸ்டர் பிளாண் ஏரியா, சாத்தூர் ரோடு, கலெக்டரேட், விருதுநகர்-626002</p>
8	கடலூர் பிளாட் எண்.14பி/2, பெத்தேல் டவர், பாண்டி ரோடு, மஞ்சக்குப்பம், கடலூர்-607001	<p>(37) கடலூர் பிளாட் எண். ஏ-3, சிப்காட் தொழிற்பேட்டை, குடிக்காடு, கடலூர் - 607 005.</p> <p>(38) நாகப்பட்டினம் மாவட்ட ஆட்சியர் அலுவலகம், முதன்மை திட்ட வளாகம், நாகப்பட்டினம் - 611 001.</p>

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

இதைத்தவிர சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் / பொது சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் / பூஜ்ய கழிவுநீர் வெளியேற்றம் ஆகியவற்றினை திறம்பட ஆய்வு செய்யவும், கண்காணிக்கவும், திருப்பூர், ஈரோடு, சென்னை, சேலம் மற்றும் வேலூர் ஆகிய 5 மாவட்டங்களில் பறக்கும் படைகளை வாரியம் ஏற்படுத்தியுள்ளது.

வ. எண்.	விலாசம்
1	பறக்கும்படை திருப்பூர், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், 16, ராயபுரம் கிழக்கு தெரு, திருப்பூர் - 641 601.
2	பறக்கும்படை ஈரோடு, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், சி.எம்.பி பிளாட், சிட்கோ தொழிற்பேட்டை, சென்னிமலை ரோடு, ஈரோடு - 638 001.
3.	பறக்கும் படை சென்னை, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், 950/1, பூந்தமல்லி நெடுஞ்சாலை, அரும்பாக்கம், சென்னை - 600 106.
4.	பறக்கும் படை சேலம், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், பிளாட் எண் ஏ-27, கதவு எண். 68/136கே, கங்கை தெரு, நெடுஞ்சாலை நகர், சேலம் - 636 005.
5.	பறக்கும்படை வேலூர், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், அக்ஸிலியம் கல்லூரி ரோடு, (அக்ஸிலியம் கல்லூரி எதிரில்), காந்தி நகர், வேலூர் - 632 006.

மேலும், தொழிற்சாலைகளை சிறந்த முறையில் கண்காணிக்க கீழ்க்கண்ட இடங்களில் உதவி சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

வ. எண்.	விலாசம்
1.	மணலி, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், எண்.33/80, முதல் பிரதான சாலை, ராமகிருஷ்ணா நகர், எர்ணாவூர், சென்னை-600057.
2.	மேட்டூர் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், எண்.708, பிளாக் எண்.25, வார்டு-பி, பேர்டு டெஷல் கார்டன், ஆதிபராசக்தி கோவில் தெரு, மேட்டூர் அணை, மேட்டூர், சேலம் மாவட்டம்-636401
3. .	ராணிப்பேட்டை தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், எண். 5/169A, கம்பர் தெரு, பாரதி நாகர், ராணிப்பேட்டை-632403

2.2.3 ஆய்வகங்கள்

சுற்றுச்சூழல் காற்று / நீர் தரத்தினை மற்றும் தொழிற்சாலைகளை கண்காணிக்க வாரியத்திற்கு உதவி செய்யும் வகையில், மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகங்கள் மற்றும் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகங்கள் என இரு அடுக்குகளாக மொத்தம் 16 ஆய்வகங்களை வாரியம் கொண்டுள்ளது.

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

வ. எண்	ஆய்வகங்களின் பெயர் மற்றும் முகவரி	நிர்வாக எல்லைகள்	ஆய்வகத்தில் அமைந்துள்ள சோதனை கருவிகள்/உபகரணங்கள்/மாதிரிகள் சேமிப்பு மற்றும் ஆய்வக விஞ்ஞானிகளுக்கான பகுப்பாய்வு நிர்ணய இலக்கு முதலியவை
மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகங்கள்			
1	சென்னை மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், மவுண்ட் சாலை, கிண்டி, சென்னை-600032	சென்னை, அம்பத்தூர், பூநெடுமங்குடி	அனாலிடிக்கல் பேலன்ஸ், ஏ.ஓ.எக்ஸ் அனலைசர், ஆடோமிக் அப்சார்ப்ஸன் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், பேக்டீரியாலாஜிக்கல் இன்குபேட்டர், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ. அனலைசர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டி.சால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், ப்.பிண்டு பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, பி.எம்.10 போட்டோ மீட்டர், எ.ஃப்.டி.ஐ.ஆர், கேஸ் குரோமோட்டோகிராஃப், ஐ.சி.பி.எம்.எஸ், மெர்குரி அனலைசர், மபுல் பர்னேஸ், ஓசோன் அனலைசர், பி.எச். மீட்டர், ரெஸ்பிரபிள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, ரோட்டரி இவாப்போரேட்டர், சவுண்ட் லெவல் மீட்டர் ஸ்டாக் மானிடரிங் கிட், டி.கே.என். அனலைசர், டர்பிடட்டி மீட்டர். யூ.வி. விசிபுள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், வி.ஓ.சி அனலைசர், விண்டு மானிடரிங் கிட்.
2	கோயமுத்தூர் மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், 3-வது & 4-வது தளம். எண்.5 ராமசாமி நகர், கடுவம்பாளையம், கோயமுத்தூர் - 641 030.	கோயமுத்தூர் & நீலகிரி	அனாலிடிக்கல் பேலன்ஸ், ஆடோமிக் அப்சார்ப்ஸன் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர் வித் கிராஃப்ட் ப்.நேஸ், ஆட்டோமிக் வெதர் ஸ்டேஷன், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ- அனலைசர், சி.ஓ.டி. டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், ப்.பிண்டு பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, பி.எம்.10 போட்டோ மீட்டர், மைக்ரோ பேலன்ஸ், ஓசோன் அனலைசர், பி.எச். மீட்டர், ரெஸ்பிரபிள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மானிடரிங் கிட், டி.கே.என்.அனலைசர், யூ.வி. விசிபுள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், சீரோ ஹெட் ஸ்பேஸ் எக்ஸ்ட்ராக்டர் பி.ஃல்ட்ரேஷன் சிஸ்டம்.
3	கடலூர் மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், பிளாட் எண்.ஏ3, சிப்காட் இண்டஸ்ட்ரியல் காம்பிளக்ஸ், குடிக்காடு, கடலூர் - 607 005	கடலூர், விழுப்புரம், நாகப்பட்டினம், மயிலாடுதுறை & திருவாரூர்	அனாலிடிக்கல் பேலன்ஸ், ஆடோமிக் அப்சார்ப்ஸன் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர் வித் கிராஃப்ட் ப்.நேஸ், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ. அனலைசர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், ப்.பிண்டு பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, பி.எம்.10 போட்டோ மீட்டர், ஹாமிடிட்டி சேம்பர், மைக்ரோ பேலன்ஸ், பி.எச். மீட்டர், ஆர்.டி.எஸ் சாம்பிலர் பி.எம்.10, சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மானிடரிங் கிட், டி.கே.என்.அனலைசர், யூ.வி. விசிபுள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர்,
4	மதுரை மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், சிட்கோ இண்டஸ்ட்ரியல் எஸ்டேட், கப்பலூர், திருமங்கலம் தாலூக்கா, மதுரை-625 008.	மதுரை, சிவகங்கை, விருதுநகர் & ராமநாதபுரம்	அனாலிடிக்கல் பேலன்ஸ், ஆடோமிக் அப்சார்ப்ஸன் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர் வித் கிராஃப்ட் ப்.நேஸ், ஆட்டோ கிலேவ், பேக்டீரியாலாஜிக்கல் இன்குபேட்டர், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ. அனலைசர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், ப்.பிண்டு பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, பி.எம்.10 போட்டோ மீட்டர், ம.ஃப்.லி பர்னேஸ், ஓசோன் அனலைசர், பி.எச். மீட்டர், ஆர்.டி.எஸ் சாம்பிலர் (பி.எம்.10), செமி மைக்ரோ பேலன்ஸ், சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மானிடரிங் கிட், டாப் பாண் பேலன்ஸ், டி.கே.என்.அனலைசர், டர்பிடட்டி மீட்டர், யூ.வி. விசிபுள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், சீரோ ஹெட் ஸ்பேஸ் எக்ஸ்ட்ராக்டர்.

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

வ. எண்	ஆய்வகங்களின் பெயர் மற்றும் முகவரி	நிர்வாக எல்லைகள்	ஆய்வகத்தில் அமைந்துள்ள சோதனை கருவிகள்/உபகரணங்கள்/மாதிரிகள் சேமிப்பு மற்றும் ஆய்வக விஞ்ஞானிகளுக்கான பகுப்பாய்வு நிர்ணய இலக்கு முதலியவை
5	சேலம் மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், த.பெ.எண்.457, சிவா டவர், 1/276, மெய்யனூர் மெயின் ரோடு, சேலம் - 635 004.	சேலம், ஈராடு, நாமக்கல், தர்மபுரி	அனலிடிக்கல் பேலன்ஸ், ஆடோமிக் அப்சார்ப்ஸன் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், பேக்டீரியாலாஜிக்கல் இன்குபேட்டர், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ. அனலைசர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், புளூ கேஸ் அனலைசர், மஃப்லி பர்னேஸ், ஓசோன் அனலைசர், பி.எச். மீட்டர், பி.எம்.2.5 சாம்பிலர், ரெட்ஸ்பிரபுள் டஸ்ட் சாம்பிலர், சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் சாம்பிலர், டி.கே.என். டைஜிஸ்டர், டர்பிடிட் மீட்டர், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், வி.ஓ.சி. அனலைசர்.
6	வேலூர் மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், அக்ஸீலியம் காலேஜ் ரோடு (அக்ஸீலியம் காலேஜ் எதிரில்), காந்தி நகர், வேலூர் -632 006.	வேலூர், வாணியம்பாடி & திருவண்ணாமலை	அனலிடிக்கல் பேலன்ஸ், ஆடோமிக் அப்சார்ப்ஸன் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சென்ட்ரி பியூஜ், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பஃயிண்ட் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், புளூ கேஸ் அனலைசர், கேஸ் குரோமோட்டோகிராஃப், மைக்ரோ பேலன்ஸ், மஃப்லி பர்னேஸ், பி.எச். மீட்டர், ரெட்ஸ்பிரபுள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மானிடரிங் கிட், டாப் பான் பேலன்ஸ், டோட்டல் ஜெல்தால் நைட்ரஜன் டைஜிஸ்ட்டர், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர்,
7	திருச்சி மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், 25, டெவலப்டு பிளாட்ஸ், துவாக்குடி, திருச்சி-15.	திருச்சி, புதுக்கோட்டை, தஞ்சாவூர் & அரியலூர்	அனலிடிக்கல் பேலன்ஸ், ஆடோமிக் அப்சார்ப்ஸன் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர் வித் கிராஃப்ட் பஃர்னேஸ், பேக்டீரியாலாஜிக்கல் இன்குபேட்டர், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ.டி. டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பஃயிண்ட் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் (பி.எம்.2.5), பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், புளூ கேஸ் அனலைசர், கேஸ் குரோமோட்டோகிராஃப், மைக்ரோ பேலன்ஸ், பி.எச். மீட்டர், சென்ட்ரி பியூஜ், ரெட்ஸ்பிரபுள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, ரோட்டோ எவாப்பிரேட்டர், சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மானிடரிங் கிட், டோட்டல் ஜெல்தால் நைட்ரஜன் அனலைசர், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர்.
8	திருநெல்வேலி மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், 30/2, சிட்கோ இண்டஸ்ட்ரியல் எஸ்டேட், பேட்டை, திருநெல்வேலி-627 010.	திருநெல்வேலி & நாகர்கோயில்	அனலிடிக்கல் பேலன்ஸ், ஆடோமிக் அப்சார்ப்ஸன் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர் வித் கிராஃப்ட் பஃர்னேஸ், ஆட்டோ கிலேவ், பேக்டீரியாலாஜிக்கல், இன்குபேட்டர், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சென்ட்ரிபியூஜ், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பஃயிண்ட் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், கேஸ் குரோமோட்டோகிராஃப், மைக்ரோ பேலன்ஸ், மஃப்லி பர்னேஸ், பி.எச். மீட்டர், ரெட்ஸ்பிரபுள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மானிடரிங் கிட், டாப் பான் பேலன்ஸ், டோட்டல் ஜெல்தால் நைட்ரஜன் யூனிட், டர்பிடிட் மீட்டர், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர்.

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

வ. எண்	ஆய்வகங்களின் பெயர் மற்றும் முகவரி	நிர்வாக எல்லைகள்	ஆய்வகத்தில் அமைந்துள்ள சோதனை கருவிகள்/உபகரணங்கள்/மாதிரிகள் சேமிப்பு மற்றும் ஆய்வக விஞ்ஞானிகளுக்கான பகுப்பாய்வு நிர்ணய இலக்கு முதலியவை
மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகங்கள்			
9	அம்பத்தூர் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், 77-ஏ, சவுத் அவன்யூ ரோடு, அம்பத்தூர் இண்டஸ்ட்ரியல் எஸ்டேட், அம்பத்தூர், சென்னை - 600 058.	திருவள்ளூர்	அனலிடிக்கல் பேலன்ஸ், பேக்டீரியாலாஜிக்கல் இன்குபேட்டர், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பிஃயின் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், மஃப்லி பர்னேஸ், பி.எச். மீட்டர், ரெட்ஸ்பிரபுள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, செமி மைக்ரோ பேலன்ஸ், சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மாணிடரிங் கிட், டர்பிடிட்டி மீட்டர், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர்.
10	திண்டுக்கல் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், கலெக்டர் ஆபீஸ் காம்பிளக்ஸ், திண்டுக்கல்-624 004.	திண்டுக்கல், தேனி & கரூர்	அனலிடிக்கல் பேலன்ஸ், பேக்டீரியாலாஜிக்கல் இன்குபேட்டர், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், மைக்ரோ பேலன்ஸ், மஃப்லி பர்னேஸ், பி.எச். மீட்டர், பிஃயின் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, ஆர்.டி.எஸ் சாம்பிலர் (பி.எம்.10), சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மாணிடரிங் கிட், டர்பிடிட்டி மீட்டர், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர்.
11	ஓசூர் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், 149-ஏ, சிப்காட் காம்பிளக்ஸ், (மசூதி அருகில்), ஓசூர் -635 126.	ஓசூர் & கிருஷ்ணகிரி	அனலிடிக்கல் பேலன்ஸ், பேக்டீரியாலாஜிக்கல் இன்குபேட்டர், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பிஃயின் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம் 2.5, பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், கேஸ் குரோமோட்டோகிராஃப், மைக்ரோ பேலன்ஸ், மைக்ரோவேவ் டைஜிஸ்டர், மஃப்லி பர்னேஸ், ஓரியன் அனலைசர், பி.எச். மீட்டர், சென்ட்ரி பியூஜ், ரெஸ்பிரபுள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மாணிடரிங் கிட், டோட்டல் ஜெல்தால் நைட்ரஜன் டைஜிஸ்டர், டாப் பான் பேலன்ஸ், டர்பிடிட்டி மீட்டர், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், விண்டு மாணிடரிங் சிஸ்டம்.
12	மணலி மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், 950/1, பூந்தமல்லி நெடுஞ்சாலை, அரும்பாக்கம், (O/o. மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம்,மணலி) சென்னை-600106	சென்னை, திருவள்ளூர்	அனலிடிக்கல் பேலன்ஸ், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், புரூ கேஸ் அனலைசர், மஃப்லி பர்னேஸ், பிஃயின் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, பி.எச். மீட்டர், ஆர்.டி.எஸ் சாம்பிலர் பி.எம்.10, சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மாணிடரிங் கிட், டாப் பான் பேலன்ஸ், டோட்டல் ஜெல்தால் நைட்ரஜன் அனலைசர், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், வி.ஓ.சி.அனலைசர்.

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

வ. எண்	ஆய்வகங்களின் பெயர் மற்றும் முகவரி	நிர்வாக எல்லைகள்	ஆய்வகத்தில் அமைந்துள்ள சோதனை கருவிகள்/உபகரணங்கள்/மாதிரிகள் சேமிப்பு மற்றும் ஆய்வக விஞ்ஞானிகளுக்கான பகுப்பாய்வு நிர்ணய இலக்கு முதலியவை
13	மறைமலை நகர் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், மறைமலை அடிகளார் தெரு அருகில், மறைமலை நகர் முனிசிபாலிட்டி அருகில், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், மறைமலை நகர் - 603 209.	செங்கல்பட்டு	அனலிடிக் கல் பேலன்ஸ், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், பஃயிண் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, மைக்ரோ பேலன்ஸ், மஃப்லி பர்னேஸ், பி.எச். மீட்டர், ரெஸ்பிரபுள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மானிடரிங் கிட், டாப் பான் பேலன்ஸ், டோட்டல் ஜெஸ்தால் நைட்ரஜன் அனலைசர், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், வி.ஓ.சி. அனலைசர்.
14	தூத்துக்குடி மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், சி7/சி9, சிப்காட் இண்டஸ்ட்ரியல் காம்பிளக்ஸ், மீளவிட்டான் கிராமம், தூத்துக்குடி - 628 008.	தூத்துக்குடி	அனலிடிக் கல் பேலன்ஸ், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பஃயிண் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் (பி.எம்.2.5), பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், புளு கேஸ் அனலைசர், மைக்ரோ பேலன்ஸ், மஃப்லி பர்னேஸ், பி.எச். மீட்டர், ரெஸ்பிரபுள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், டோட்டல் ஜெஸ்தால் நைட்ரஜன் அனலைசர், டர்பிடிட் மீட்டர், யூ.வி-டபுள் பீம் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர், விண்டு மானிடரிங் சிஸ்டம்.
15	திருப்பூர் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், குமரன் கமர்சியல் காம்பிளக்ஸ், 2-வது மாடி, குமரன் ரோடு, திருப்பூர் - 641 601.	திருப்பூர்	அனலிடிக் கல் பேலன்ஸ், ஆட்டோ கிலேவ், ஆடோமிக் அப்சார்ப்ஸன் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர் வித் கிராபிங் பஃர்னேஸ், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், பஃயிண் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் (பி.எம்.2.5), மபுல் பர்னேஸ், பி.எச். மீட்டர், ரெஸ்பிரபுள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, செமி மைக்ரோ பேலன்ஸ், சவுண்ட் லெவல் மீட்டர், ஸ்டாக் மானிடரிங் கிட், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர்.
16	பெருந்துறை மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், பிளாட் எண்: ஜே 2 (W), சிப்காட் ஆர்ச் கோவை பிரதான சாலை, ஓலப்பாளையம்- அஞ்சல், பெருந்துறை-638 052.	பெருந்துறை, ஈரோடு,	அனலிடிக் கல் பேலன்ஸ், ஆடோமிக் அப்சார்ப்ஸன் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர் வித் கிராபிங் பஃர்னேஸ், பி.ஓ.டி இன்குபேட்டர், சி.ஓ.டி.டைஜிஸ்டர் சிஸ்டம், கண்டக்டிவிட்டி மீட்டர், டிசால்வுடு ஆக்ஸிஜன் மீட்டர், பஃயிண் பர்ட்டிகுலேட் சாம்பிலர் பி.எம்.2.5, பிஃளேம் போட்டோ மீட்டர், புளு கேஸ் அனலைசர், மஃப்லி பர்னேஸ், பி.எச். மீட்டர், ரெஸ்பிரபுள் டஸ்ட் சாம்பிலர் பி.எம்.10, செமி மைக்ரோ பேலன்ஸ், ஸ்டாக் மானிடரிங் கிட், டோட்டல் ஜெஸ்தால் நைட்ரஜன் அனலைசர், டர்பிடிட் மீட்டர், யூ.வி-விசிபிள் ஸ்பெக்ட்ரோ போட்டோ மீட்டர்.

ஒரகடம் மற்றும் நாகப்பட்டினம் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகங்கள் அரசாணை எண்.210; தேதி 15.12.2022 கீழ் நிறுவப்பட்டுவருகிறது.

சென்னை, கோயம்புத்தூர், கடலூர், மதுரை மற்றும் சேலம் ஆகிய இடங்களில் உள்ள மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகங்களுக்கு ISO/IEC 17205:2017-ன்படி தேசிய ஆய்வகங்களுக்கான வாரியத்திடமிருந்து அங்கீகாரம் பெறப்பட்டுள்ளது. மொத்தம் 32,995 நீர்

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

மாதிரிகள், அன்றாட கழிவுநீர் மாதிரிகள் மற்றும் தொழிற்கழிவு நீர் மாதிரிகள் 2022-2023 ஆம் ஆண்டு சேகரிக்கப்பட்டு ஆய்வு செய்யப்பட்டன. புகை போக்கி மற்றும் காற்று தர ஆய்வுகள் 1475 தொழிற்சாலைகளில் மேற்கொள்ளப்பட்டன. ஆய்வக வாரியான தகவல்கள் இணைப்பு-II ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

2.3 வாரிய பணியாளர்களின் விவரம்

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியமானது 1059 அனுமதிக்கப்பட்ட பணியிடங்களில் பொறியாளர்கள், விஞ்ஞானிகள், நிர்வாகம், கணக்காளர்கள் மற்றும் இதர பணியாளர்களை கொண்டு செயல்பட்டு வருகிறது.

31.03.2023 அன்றுள்ளபடி அலுவலர்களின் விவரம் கீழ்க்கண்டவாறு.

வ. எண்	பதவியின் பெயர்	அனுமதிக்கப்பட்ட பணியிடங்கள்	தற்போதைய எண்ணிக்கை	காலியிடங்கள்
1	தலைவர்	1	1	0
2	உறுப்பினர் செயலர்	1	1	0
3	பொறியியல் பணியமைப்பு	292	230	62
4	பொறியியல் சார்புநிலை பணியமைப்பு	12	6	6
5	விஞ்ஞானப் பணியமைப்பு	125	109	16
6	விஞ்ஞான சார்புநிலை பணியமைப்பு	90	51	39
7	பொது பணியமைப்பு	44	22	18
8	பொது சார்புநிலை பணியமைப்பு	403	213	193
9	இதர பணியமைப்பு	11	0	11
10	அடிப்படை பணியமைப்பு	78	10	69
11	அயற்பணி	2	1	1
மொத்தம்		1059	644	415

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தில் பணிபுரியும் அலுவலர்களின் வருடாந்திர எண்ணிக்கை மற்றும் ஒவ்வொரு பிரிவு அலுவலர்களின் விவரங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது

வ. எண்	பதவியின் பெயர்	அனுமதிக்கப்பட்ட பணியிடங்கள்	தற்போதைய எண்ணிக்கை	காலியிடங்கள்
1	தலைவர்	1	1	0
2	உறுப்பினர் செயலர்	1	1	0
மொத்தம்-அ		2	2	0
பொறியியல் பணியமைப்பு				
1	தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்	1	1	0
2	கூடுதல் தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்	2	2	0
3	இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்	15	11	4
4	சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்	58	54	4
5	உதவி சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்	54	51	3
6	உதவி பொறியாளர்	161	111	50

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

வ. எண்	பதவியின் பெயர்	அனுமதிக்கப்பட்ட பணியிடங்கள்	தற்போதைய எண்ணிக்கை	காலியிடங்கள்
7	உதவி பொறியாளர் (ஆட்டோ)	1	0	1
மொத்தம் - ஆ		292	230	62
பொறியியல் சார்புநிலை பணியமைப்பு				
1	இளநிலை பொறியாளர் (மின்)	1	0	1
2	இளநிலை பொறியாளர் (சிவில்)	1	1	0
3	உதவி வரைவாளர்	3	0	3
4	மின் வினைஞர்	6	4	2
5	தொழில்நுட்ப உதவியாளர்	1	1	0
மொத்தம் - இ		12	6	6
வாரிய பணியாளர் ஒருவரின் பணிக்காலம் முடிவடையும் பட்சத்தில் அல்லது அவர் பணியினை துறக்கும் பட்சத்தில் (அரசாணை (எம்.எஸ்) எண். 75, நாள்: 14.07.2016க்கு இணங்க) இளநிலை பொறியாளர் (கட்டுமானம்) பணியிடம் தொழில்நுட்ப உதவியாளர் பணியிடமாக மாற்றப்படும்				
விஞ்ஞானப் பணியமைப்பு				
1	துணை இயக்குனர் (ஆய்வகம்)	2	2	0
2	உதவி இயக்குனர் (ஆய்வகம்)	10	6	4
3	தலைமை விஞ்ஞான அலுவலர்	5	5	0
4	துணை தலைமை விஞ்ஞான அலுவலர்	28	24	4
5	சுற்றுச்சூழல் விஞ்ஞானி	77	72	5
6	முதுநிலை வானவியலாளர்	1	0	1
7	வானவியலாளர்	2	0	2
மொத்தம் - ஈ		125	109	16
விஞ்ஞான சார்புநிலை பணியமைப்பு				
1	இளநிலை சுற்றுச்சூழல் விஞ்ஞானி	6	4	2
2	களப்பணி உதவியாளர்	56	33	23
3	ஆய்வக உதவியாளர்	28	14	14
மொத்தம் - உ		90	51	39
பொது பணியமைப்பு				
1	முதுநிலை மேலாளர் (நிதி மற்றும் கணக்கு)	1	0	1
2	மேலாளர்	2	1	1
3	மேலாளர் (சட்டம்)	1	0	1
4	சட்ட அலுவலர்	1	0	1
5	கூடுதல் மேலாளர்	8	1	7
6	நிதிமன்ற அதிகாரி	1	0	1
7	துணை மேலாளர்	30	20	10
மொத்தம் - ஊ		44	22	22
பொது சார்புநிலை பணியமைப்பு				
1.	உதவி மேலாளர்	58	46	12

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

வ. எண்	பதவியின் பெயர்	அனுமதிக்கப்பட்ட பணியிடங்கள்	தற்போதைய எண்ணிக்கை	காலியிடங்கள்
2.	பொது உதவியாளர்	95	47	48
3	உதவியாளர்	83	45	38
4	தனி செயலர்	4	3	1
5	முதுநிலை நேர்முக உதவியாளர் (நிலை - I)	7	5	2
6	நேர்முக உதவியாளர் (நிலை - II)	17	5	12
7	நேர்முக உதவியாளர் (நிலை - III)	4	2	2
8	தட்டச்சர்	63	47	16
9	ஓட்டுநர்	56	13	43
10	மோட்டார் வாகன சவாரியாளர்	1	0	1
11	தொலைபேசி இயக்குபவர்	2	0	2
12	பதிவுரு எழுத்தர்	13	0	13
மொத்தம் - எ		403	213	190
இதர பணியமைப்பு				
1	புள்ளிவிவர அலுவலர்	1	0	1
2	உதவி புள்ளிவிவர அலுவலர்	1	0	1
3	நூலகர் (நிலை- I)	1	0	1
4	நூலகர் (நிலை- II)	1	0	1
5	மென்பொருள் திட்டமிடுபவர்	1	0	1
6	இளநிலை மென்பொருள் திட்டமிடுபவர்	2	0	2
7	தகவல் பதிவு அலுவலர்	4	0	4
மொத்தம் - ஏ		11	0	11
அடிப்படை பணியமைப்பு				
1	அலுவலக உதவியாளர்	74	5	69
2	துப்புரவாளர்	4	4	0
3	காவலர்	1	1	0
மொத்தம் - ஐ		79	10	69
அயற்பணி அலுவலர்கள்				
1	இயக்குனர் ஆய்வகம்	1	0	1
2	நிதி ஆலோசகர்	1	1	0
மொத்தம்		2	1	1
மொத்த எண்ணிக்கை (அ+ஆ+இ+ஈ+உ+ஊ+எ+ஏ+ஐ)		1059	644	415

ஆண்டு வாரியான பணியாளர் எண்ணிக்கையின் பட்டை வரைபடம் இணைப்பு-III இல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது

ஓய்வூதியதாரர்கள் மற்றும் குடும்ப ஓய்வூதியதாரர்களின் 31.03.2022 தேதிய விபரங்கள்

வ. எண்	விபரங்கள்	31.03.2022 வரை	2022-23 ஆண்டில்	மொத்தம் 31.03.2023 வரை
1	ஓய்வூதியதாரர்கள்	380	45	425 (இறந்தவர்கள்-6)

II. வாரியத்தின் அமைப்பு

2	குடும்ப ஓய்வூதியதாரர்கள்	92	6	98 (இறந்தவர்கள்-2)
	மொத்தம்	472	51	523 (மொத்தம் 523ல், 8 நபர்கள் மரணித்து விட்டனர்.

-oOo-

அத்தியாயம் - III

வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட குழுக்கள்

3.1 வாரியத்தின் பல்வேறு குழுக்கள்

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் முதன்மை பணி, நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974 மற்றும் காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1981ன் கீழ் தொழிற்சாலைகளுக்கு உரிமம் வழங்குவது மற்றும் சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986ன் கீழ் உள்ள பல்வேறு விதிகளின் படி அங்கீகாரம் வழங்குவதும் ஆகும். மேற்கண்ட சட்டம் மற்றும் விதிகளை திறம்படவும், மேலும் பயனுள்ள வகையில் செயல்படுத்தவும் மற்றும் வாரியத்தின் செயல்பாட்டிற்கும் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் பிரிவு 9 நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974 மற்றும் பிரிவு 11 காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1981ன் கீழ் பல்வேறு குழுக்களை தலைமை அலுவலகம், மண்டல அலுவலகம் மற்றும் மாவட்ட அலுவலக அளவில் அமைத்துள்ளது. அவ்வாறு அமைக்கப்பட்ட குழுக்கள் கீழ்க்கண்டவாறு:

3.1.1 தொழில் நுட்ப துணை குழு (தொ.நு.து.கு)

பதினேழு வகை தொழிற்சாலைகள் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டை ஈர்க்கும் தொழிற்சாலைகளுக்கு, நிறுவனத்திற்கான மற்றும் இயக்குவதற்கான இசைவாணைகளை வழங்குவது தொடர்பாக முடிவெடுக்க வாரிய தொழில் நுட்ப துணை குழுவினை, வாரியம் தனது 06.02.2018 தேதிய நடப்பாணை எண் 1-ன் மூலம் வாரிய தலைமை அலுவலகத்தில் அமைத்துள்ளது. குழுவின் அமைப்பு பின்வருமாறு:

1	தலைவர், தமிழ் நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்	தலைவர்
2	உறுப்பினர் செயலர், தமிழ் நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்	கூட்டம் நடத்துபவர்
3	இயக்குனர், தொழிலகப் பாதுகாப்பு மற்றும் சுகாதார இயக்ககம்	உறுப்பினர்
4	இயக்குனர், பொது சுகாதாரம் மற்றும் நோய் தடுப்பு மருத்துவம்	உறுப்பினர்
5	அனைத்து இணைதலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்கள்	உறுப்பினர்

3.1.2 இசைவாணை அனுமதி குழு (இ.அ.கு)

பெரிய மற்றும் நடுத்தர வகை சிவப்பு தொழிற்சாலைகளுக்கு நிறுவனத்திற்கான மற்றும் இயக்குவதற்கான இசைவாணைகளை வழங்குவது தொடர்பாக முடிவெடுக்க இசைவாணை அனுமதி குழுவினை வாரியம் தனது 02.07.2007 தேதிய அலுவலக ஆணை எண் த.நா.மா.க.வா / பணி / ப.1 / 18730 / 2007 மூலம் வாரிய தலைமை அலுவலகத்தில் அமைத்து பின்னர் 28.11.2017 தேதிய வாரிய நடப்பாணை எண். 63 மூலம் அக்குழுவினை கீழ்க்கண்டவாறு மாற்றியமைத்தது.

1	உறுப்பினர் செயலர், தமிழ் நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்	தலைவர்
2	கூடுதல் தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்கள் (கூ.த..ச.சூ.பொ.), தமிழ் நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்	உறுப்பினர்
3	இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்கள் (இ.த..ச.சூ.பொ.), தமிழ் நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்	உறுப்பினர்

III. வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட குழுக்கள்

3.1.3 மண்டல அளவிலான இசைவாணை அனுமதி குழு (ம.அ.இ.அ.கு)

சிறிய சிவப்பு வகை தொழிற்சாலைகள், பெரிய, நடுத்தர ஆரஞ்சு வகை தொழிற்சாலைகள் மற்றும் பெரிய பச்சை வகை தொழிற்சாலைகளுக்கு, நிறுவனத்திற்கான மற்றும் இயக்குவதற்கான இசைவாணைகளை வழங்குவது தொடர்பாக முடிவெடுக்க மண்டல அளவிலான இசைவாணை அனுமதி குழுவினை வாரியம் தனது 18.03.2009 தேதிய திருத்தப்பட்ட நடப்பாணை எண் 4ன் மூலம் மண்டல அலுவலகங்களில் ஏற்படுத்தியுள்ளது. குழுவினின் அமைப்பு பின்வருமாறு:

1	இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு) (இ.த.ச.சூ.பொ. (க)),	குழுவினின் தலைவர்
2	மண்டலத்தில் உள்ள அனைத்து மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்கள் (மா.ச.சூ.பொ.)	உறுப்பினர்கள்
3	சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (ச.சூ.பொ.), மண்டல அலுவலகம்	கூட்டம் நடத்துபவர்

3.1.4 மாவட்ட அளவிடான இசைவாணை அனுமதி குழு (மா.அ.இ.அ.கு)

சிறிய ஆரஞ்சு வகை தொழிற்சாலைகள் மற்றும் நடுத்தர சிறிய பச்சை வகை தொழிற்சாலைகளுக்கு, நிறுவனத்திற்கான மற்றும் இயக்குவதற்கான இசைவாணைகளை வழங்குவது தொடர்பாக முடிவெடுக்க மாவட்ட அளவிடான இசைவாணை அனுமதி குழுவினை வாரியம் தனது 05.10.2012 தேதிய திருத்தப்பட்ட நடப்பாணை எண் 36ன் மூலம் மாவட்ட அலுவலகங்களில் ஏற்படுத்தியுள்ளது. குழுவினின் அமைப்பு பின்வருமாறு:

1	மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (மா.ச.சூ.பொ.)	குழுவினின் தலைவர்
2	மாவட்ட அலுவலகத்தில் உள்ள அனைத்து உதவி சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்கள் (உ.ச.சூ.பொ.)	உறுப்பினர் மற்றும் கூட்டம் நடத்துபவர்
3	மாவட்ட அலுவலகத்தில் உள்ள அனைத்து உதவி பொறியாளர்கள் (உ.பொ.)	உறுப்பினர்கள்

3.2 குழுக்களுக்கான இசைவாணை வழங்கும் அதிகார பகிர்மானம்

தொழிற்சாலைகளின் மனுக்களை விரைவில் பரிசீலித்து இசைவாணை / அங்கீகாரம் / பதிவு (Registration) ஆகியவற்றை விரைவாக வழங்கும் பொருட்டு தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியமானது அனுமதி வழங்கும் அதிகாரங்களை வாரிய நிகழ்வாணை எண் 61 நாள் 23.08.2022ன் வாயிலாக தலைமை அலுவலகம், மண்டல அலுவலகம் மற்றும் மாவட்ட அலுவலகங்களுக்கு பகிர்ந்து வழங்கியுள்ளது. வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட பல்வேறு குழுக்கள் தத்தமது பணிகளை மேற்கண்ட நிகழ்வாணையின் படி கீழ்க்கண்டவாறு செயல்படுத்துகிறது.

இசைவாணை மற்றும் இசைவாணை புதுப்பித்தலுக்கான அதிகாரப்பகிர்மானம்

வ.எண்	விவரங்கள்	17 வகை	சிவப்பு பெரியது	சிவப்பு நடுத்தரம்	சிவப்பு சிறியது, ஆரஞ்சு (பெரியது மற்றும் நடுத்தரம்) மற்றும் பச்சை பெரியது	ஆரஞ்சு சிறியது, பச்சை (நடுத்தரம் மற்றும் சிறியது)
1	தொழிற்சாலை நிறுவதல் மற்றும் விரிவுபடுத்தல் திருத்தப்பட்ட நிறுவனத்திற்கான இசைவாணை	தொந்துது	இஅகு	இஅகு	மஅஇஅகு	மாஅஇஅகு
1அ.	தொழிற்சாலை நிறுவதல் - நீட்டித்தல்	இஅகு	இஅகு	இஅகு	மஅஇஅகு	மாஅஇஅகு
2	தொழிற்சாலை இயக்குதல் மற்றும் விரிவுபடுத்தல்	தொந்துது	இஅகு	இஅகு	மஅஇஅகு	மாஅஇஅகு

III. வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட குழுக்கள்

வ.எண்	விவரங்கள்	17 வகை	சிவப்பு பெரியது	சிவப்பு நடுத்தரம்	சிவப்பு சிறியது, ஆரஞ்சு (பெரியது மற்றும் நடுத்தரம்) மற்றும் பச்சை பெரியது	ஆரஞ்சு சிறியது, பச்சை (நடுத்தரம் மற்றும் சிறியது)
3	சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு அறிக்கை (ம) கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டலத்திற்குள் வரும் தொழிற்சாலைகளுக்கு நிறுவுதல் மற்றும் விரிவுபடுத்தல்	தொநு துரு	தொநு துரு	இஅகு	இஅகு	இஅகு
3A.	சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு அறிக்கை (ம) கடலோர ஒழுங்குமுறைமண்டலத்திற்குள் வரும் தொழிற்சாலைகளுக்கு நிறுவுதல் மற்றும் நீட்டித்தல்	இஅகு	இஅகு	இஅகு	இஅகு	இஅகு
4	சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு அறிக்கை (ம) கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டலத்திற்குள் வரும் தொழிற்சாலைகளுக்கு இயக்குதல் மற்றும் விரிவுபடுத்தப்பட்டதை இயக்குதல்	தொநு துரு	இஅகு	இஅகு	இஅகு	இஅகு
5	கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டலத்திற்குள் வரும் தொழிற்சாலைகளுக்கு நிறுவுதல் மற்றும் விரிவுபடுத்தல்	தொநு துரு	தொநு துரு	இஅகு	மஅஇஅகு	மாஅஇஅகு
5A.	கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டலத்திற்குள் வரும் தொழிற்சாலைகளுக்கு நிறுவுதல் மற்றும் நீட்டித்தல்	இஅகு	இஅகு	இஅகு	மஅஇஅகு	மாஅஇஅகு
6	கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டலத்திற்குள் வரும் தொழிற்சாலைகளுக்கு இயக்குதல் மற்றும் விரிவுபடுத்தல்	தொநு துரு	இஅகு	இஅகு	மஅஇஅகு	மாஅஇஅகு
7	இசைவாணை புதுப்பித்தல்	தலை வர்	உசெ* இதசுசு பொ (க) **	இதசுசு பொ (க)	மாசுசு பொ	மாசுசு பொ
8	பெயர் மாற்றம், டீசல் ஜெனரேட்டர் புகைபோக்கியில் மாற்றம், நடைமுறையில் உள்ள இசைவாணையில் ஏதும் மாற்றம் இல்லாமல் அருகாமை தொழிற்சாலைகளுக்கு இடையேயான இணைப்பு போன்றவைகளுக்கான புதிய இசைவாணை	தலை வர்	உசெ* இதசுசு பொ (க)**	இதசுசு பொ	மாசுசு பொ	மாசுசு பொ
8A	அரசு ஆணை எண். 213 மற்றும் 127ஐ ஈர்க்கும் அதிக மாசுபடுத்தும் தொழிற்சாலைகளின் விரிவுபடுத்தும் திட்டங்களுக்கு, பெரியவகை சிவப்பு தொழிற்சாலைகளாக இருந்தால் தொழில்நுட்ப உதவிக் குழுவிலும், சிவப்பு நடுத்தர தொழிற்சாலைகளாக இருந்தால் இசைவாணை அனுமதி குழுவிலும், சிவப்பு சிறிய தொழிற்சாலைகளாக இருந்தால் மண்டல இசைவாணை அனுமதி குழுவிலும் வைத்து பரிசீலிக்கப்பட்டு, அரசாணை தளர்வு பெறுவதற்காக பரிந்துரைகளுடன் வாரியக் கூட்டத்தில் வைத்து அரசிற்கு அனுப்பப்படும். அரசாணை தளர்த்தி ஆணை பெற்றபின் சிவப்பு பெரிய தொழிற்சாலையாக இருந்தால் வாரியத் தலைவரும், சிவப்பு நடுத்தர தொழிற்சாலையாக இருந்தால் உறுப்பினர் செயலரும், சிவப்பு சிறிய தொழிற்சாலையாக இருந்தால் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளரும் தொழிற்சாலையை நிறுவ இசைவாணை வழங்குவார்கள்.	நிர்வாக மாற்றம், புகை போக்கி அமைத்தல்/மாற்றுதல், கழிவுநீர் வெளியேற்ற முறையில் மாற்றம் மற்றும் உற்பத்தி செய்யும் பொருட்கள், மூலபொருட்கள், உற்பத்தி திறன் ஆகியவற்றில் மாற்றம் இல்லாத மற்ற அனைத்து விடயங்களுக்கும்				
9	* சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு அறிக்கை (ம) கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டலத்திற்குள் வரும் தொழிற்சாலைகள் மற்றும் பட்டியல் - சி - யில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள சிவப்பு பெரிய தொழிற்சாலைகள் வகைப்பாடு தவிர மீதம் உள்ள வகைப்பாடுகள் **பட்டியல் - சி - யில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள சிவப்பு பெரிய தொழிற்சாலைகள் வகைப்பாடு					

III. வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட குழுக்கள்

வெவ்வேறு கழிவு மேலாண்மை விதிகளின் கீழ் அங்கீகாரம் வழங்குவது தொடர்பான அதிகார பகிர்மானம்

வ.எண்	விவரங்கள்	செயல்பாடு	17 வகைப்பாடு தொழிற்சாலைகள் (பெரிய மற்றும் நடுத்தர)	சிவப்பு பெரிய	சிவப்பு நடுத்தர	சிவப்பு சிறிய, ஆஞ்சு (பெரியது மற்றும் நடுத்தரம்)	ஆஞ்சு சிறியது மற்றும் அனைத்து பச்சை வகை
1	இப்பட்டியலின் எண் 6ல் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள வெவ்வேறு விதிகள்* கீழ் முதல்முறை மற்றும் அதனை தொடர்ந்து வழங்கப்படும் அங்கீகாரங்கள் மற்றும் திருத்தங்கள்	ஆய்வு அதிகாரம்	இதசூபொ (க)	மாசூ பொ	மாசூ பொ	உசூபொ / உபொ	உசூபொ / உபொ
		ஒப்புதல் அதிகாரம்	உசெ	உசெ* இதசூ பொ (க)**	இதசூ பொ (க)	இதசூ பொ (க)	மாசூ பொ
		வழங்கும் அதிகாரம்	இதசூபொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)* இதசூ பொ (க)**	இதசூ பொ (க)	இதசூ பொ (க)	மாசூ பொ
2	அசல் பயன்பாட்டாளர்களுக்கான அங்கீகாரம் மற்றும் கணக்கு புத்தகம் (தீ.வி.க (ம) இ.க. (மே (ம) எ) விதிகள் 2016ன் விதி 9 மற்றும் விதி 13 (2) – பகுதி D பட்டியல் 3)	ஆய்வு அதிகாரம்	இதசூபொ (க)	மாசூ பொ	மாசூ பொ	உசூபொ / உபொ	உசூபொ / உபொ
		ஒப்புதல் அதிகாரம்	உசெ	உசெ	உசெ	உசெ	உசெ
		வழங்கும் அதிகாரம்	இதசூபொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)
3	தீ.வி.க (ம) இ.க. (மே (ம) எ) விதிகள் 2016ன் பட்டியல் IVல் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள பட்டியலிடப்பட்ட தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளுக்கான அங்கீகாரம் மற்றும் கணக்கு புத்தகம்	ஆய்வு அதிகாரம்	இதசூபொ (க)	மாசூ பொ	மாசூ பொ	உசூபொ / உபொ	உசூபொ / உபொ
		ஒப்புதல் அதிகாரம்	உசெ	உசெ	உசெ	உசெ	உசெ
		வழங்கும் அதிகாரம்	இதசூபொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)
4	தீ.வி.க (ம) இ.க. (மே (ம) எ) விதிகள் 2016ன் படி தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளை இறக்குமதி செய்யும் வணிகர்களுக்கான ஒருமுறை அங்கீகாரம்	ஆய்வு அதிகாரம்	மாசூபொ	மாசூ பொ	மாசூ பொ	மாசூ பொ	மாசூ பொ
		ஒப்புதல் அதிகாரம்	உசெ	உசெ	உசெ	உசெ	உசெ
		வழங்கும் அதிகாரம்	இதசூபொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)	இதசூ பொ (துறை)
5	திருத்தப்பட்ட நெகிழி கழிவு (மேலாண்மை (ம) கையாளுதல்) விதிகள், 2011ன் கீழ் நெகிழி பதிவு	ஆய்வு அதிகாரம்	உசூபொ/ உபொ	உசூபொ/ உபொ	உசூ பொ/ உபொ	உசூபொ / உபொ	உசூபொ / உபொ
		ஒப்புதல் அதிகாரம்	மாசூபொ	மாசூ பொ	மாசூ பொ	மாசூ பொ	மாசூ பொ
		வழங்கும் அதிகாரம்	மாசூபொ	மாசூ பொ	மாசூ பொ	மாசூ பொ	மாசூ பொ
6	மின்கலம் கையாளுபவர் மாசூபொ பதிவு	மாசூ பொ	மாசூபொ	மாசூபொ	மாசூ பொ	மாசூபொ	மாசூபொ

* பட்டியல் - சி - யில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள சிவப்பு பெரிய தொழிற்சாலைகள் வகைப்பாடு தவிர மீதம் உள்ள வகைப்பாடுகள்

** பட்டியல் - சி - யில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள சிவப்பு பெரிய தொழிற்சாலைகள் வகைப்பாடு

உசெ - உறுப்பினர் செயலர்; இதசூபொ (க) - இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு)

இதசூபொ (துறை) - இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (துறை);

மாசூபொ - மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்

III. வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட குழுக்கள்

குறிப்பு

- (1) ஆய்வு செய்யும் அதிகாரம் என்பது - ஆய்வு அறிக்கை அளிக்கும் அதிகாரியின் பரிந்துரையின் அடிப்படையில் அங்கீகாரம் மற்றும் பதிவு செய்ய அனுமதி அளிப்பது.
- (2) ஒப்புதல் அளிக்கும் அதிகாரம் என்பது - அங்கீகாரம் மற்றும் பதிவு செய்ய ஒப்புதல் அளிக்க முடிவெடுக்கும் அதிகாரம்
- (3) அனுமதி வழங்கும் அதிகாரம் என்பது - முறையாக ஒப்புதல் பெறப்பட்டபின் அங்கீகாரம் மற்றும் பதிவு சான்றிதல் வழங்கல்

இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு) அவர்களால் இசைவாணை புதுப்பிக்க அதிகாரம் வழங்கப்பட்ட சிவப்பு பெரிய தொழிற்சாலை வகைப்பாட்டின் பட்டியல்

வ.எண்		தொழிற்சாலை-வகைகள்
1	1001	தீங்கு விளைவிக்கும் இரசாயனங்களின் தனிமைப்படுத்தப்பட்ட சேமிப்பு (திருத்தப்பட்ட தீங்கு விளைவிக்கும் இரசாயனங்கள் உற்பத்தி மற்றும் சேமிப்பு விதிகள், 1989ன் பட்டியல்படி)
2	1005	DG செயல் திறன் ≥ 5 MVA
3	1006	மின்முனைகள் மற்றும் கிராஃபைட் கத்தைகள், செயலாக்கப்பட்ட கார்பன், கார்பன் கருப்பு உள்ளிட்ட தொழில்துறை கார்பன்
4	1007	லெட் ஆசிட் பேட்டரி உற்பத்தி (சிறு அளவில் லெட்-ஆசிட் பேட்டரியை அசெம்பிள் செய்தல் மற்றும் சார்ஜ் செய்தல் தவிர)
5	1008	பாஸ்பேட் பாறை செயலாக்கப்படும் ஆலை
6	1009	மின் உற்பத்தி நிலையம் [எல்லா திறன் கொண்ட காற்று மற்றும் சூரிய புதுப்பிக்கத்தக்க மின் உற்பத்தி நிலையங்கள் மற்றும் <25MW திறன் கொண்ட நிறுநீர் மின் நிலையம் தவிர]
7	1013	ஃபைபர் கிளாஸ் உற்பத்தி மற்றும் செயலாக்கம் (மோல்டிங் தவிர்ந்து) லெட் கொண்ட கண்ணாடி உட்பட
8	1014	பட்டாசு உற்பத்தி மற்றும் மொத்த சேமிப்பு வசதிகள்
9	1016	பால் செயல்முறைகள் மற்றும் பால் பொருட்கள் (ஒருங்கிணைந்த திட்டம்)
10	1017	பாஸ்பரஸ் மற்றும் அதன் கலவைகள்
11	1018	காகித கூழ் மற்றும் காகிதம் (வெளுக்கப்படாத வீணான காகிதத்தை பயன்படுத்தி செய்யப்படும் கிராஃபைட் காகிதம்)
12	1025	அடிப்படை இரசாயனங்கள், மின் இரசாயனங்கள் மற்றும் அமிலம் உற்பத்தி
13	1030	கழிவு உற்பத்தி எவ்வளவாயினும் எரிப்பான் வைத்திருக்கும் சுகாதார பாதுகாப்பு நிலையங்கள் அல்லது கழிவுநீர் உற்பத்தி நாளொன்றுக்கு 100 கிலோலிட்டர் அல்லது அதற்கு மேல் உற்பத்தி செய்யும் சுகாதார பாதுகாப்பு நிலையங்கள் (BMW விதிகளில் வரையறுக்கப்பட்டபடி)
14	1031	நாளொன்றிற்கு 100 கிலோ லிட்டர், அதற்கு மேல் உற்பத்தி செய்யும் ஹோட்டல்கள் அல்லது 100 அதற்கு மேற்பட்ட அறையை உடைய ஹோட்டல்கள்.
15	1038	புகைப்படத் திரை மற்றும் அதன் இரசாயனங்கள்
16	1039	இரயில்வே இன்ஜின் பணிமனை / ஒருங்கிணைந்த சாலை போக்குவரத்து பணிமனை / நாளொன்றிற்கு 100 கிலோ லிட்டர் மற்றும் அதற்கு மேல் கழிவு நீர் உற்பத்தி செய்யும் அங்கீகரிக்கப்பட்ட சேவை மையங்கள்
17	1042	கப்பல் உடைக்கும் தொழிற்சாலைகள்.
18	1049	ஸ்லாட்டர் ஹவுஸ் (26.03.2001 தேதியிட்ட S.O.270(E) அறிவிக்கையின்படி) மற்றும் இறைச்சி பதப்படுத்தும் தொழிற்சாலைகள், எலும்பு ஆலை, விலங்குகளின் கொம்பு, குளம்புகள் மற்றும் பிற உடல் பாகங்களை கையாளுதல்
19	1061	நாளொன்றிற்கு 100 கிலோ லிட்டர், அதற்கு மேல் உற்பத்தி செய்யும் செயற்கை சவர்க்காரம் மற்றும் வழலை (உருவாக்கம் தவிர)
20	1062	நாளொன்றிற்கு 100 கிலோ லிட்டர், அதற்கு மேல் உற்பத்தி செய்யும் வாகன சேவை, பழுது பார்த்தல் மற்றும் பெயிண்டிங் செய்தல் (எரிபொருள் விநியோகம் தவிர)
21	1063	20,000 சதுர மீட்டருக்கு கட்டுமான பரப்பளவு மற்றும் நாளொன்றிற்கு 100 கிலோலிட்டர் அதற்கு மேல் கழிவுநீர் உற்பத்தி செய்யும் கட்டிட மட்டறும் கட்டுமான திட்டம்
22	1068	கண்ணாடி உற்பத்தி (லெட் கண்ணாடி மட்டும்)
23	1069	நாளொன்றிற்கு 100 கிலோ லிட்டர், அதற்கு மேல் உற்பத்தி செய்யும் மது அல்லாத பாணங்கள் (மென்பாணங்கள்) மற்றும் மது/மது அல்லாத பாணங்கள் பொருட்களை போத்தலில் நிறுப்பும் தொழிற்சாலைகள்
24	1070	நாளொன்றிற்கு 100 கிலோ லிட்டர், அதற்கு மேல் கழிவுநீர் உற்பத்தி செய்யும், கரைப்பான் பயன்படுத்தி பிரித்தெடுக்கும் காய்கறி எண்ணெய் மற்றும் சுத்திகரிப்பு/ ஹைட்ரஜன் ஏற்றப்பட்ட

III. வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட குழுக்கள்

வ.எண்		தொழிற்சாலை-வகைகள்
		எண்ணெய்கள்
25	1071	நாளொன்றிற்கு 100 கிலோ லிட்டர், அதற்கு மேல் கழிவுநீர் உற்பத்தி செய்யும், அல்லது நாளொன்றிற்கு 12 மெட்ரிக் டன் அதற்கு மேல் எரிபொருளை உபயோகிக்கும் அல்லது இரண்டையும் அரிசி ஆலைகள்
26	1077	MSW சுகாதார நிலப்பரப்பு தளம்
27	1081	கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம்
28	1083	டயர், டிபூப் மற்றும் ரப்பர் கூறுகள்
29	1084	பகுப்பாய்வு மற்றும் பொருள் சோதனை ஆய்வகம்

3.2.1 2022-2023 ஆம் ஆண்டில் குழுக்கள் நடத்திய கூட்டங்களின் விவரம் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது:

குழுக்கள்	கூட்டங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை	கூட்டங்களில் இடம் பெற்ற பாடங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை	அங்கீகரிக்கப்பட்ட பாடங்களின் எண்ணிக்கை	கூடுதல் விவரங்கள் கோரப்பட்ட, நிராகரிக்கப்பட்ட, திருப்பி அனுப்பப்பட்ட பாடங்களின் எண்ணிக்கை
தொழில்நுட்ப துணைக்குழு	19	189	175	14
ஒப்புதல் அனுமதி குழு	19	494	478	16
மண்டல ஒப்புதல் அனுமதி குழு	138	1362	1331	31
மாவட்ட அளவிலான ஒப்புதல் அனுமதி குழு	923	5570	5505	65
மொத்தம்	1099	7615	7489	126

குறிப்பு: மாவட்ட அளவிலான ஒப்புதல் அனுமதி குழு பாடங்களில் தானியங்கு புதுப்பித்தல் பயன்பாடுகள் அடங்கும். அறிக்கைகள் அவ்வப்போது வாரிய இணையதளத்தில் பதிவேற்றம் செய்யப்படுகிறது.

3.3 மாசு அளவு மதிப்பீட்டுக் குழு (மா.அ.ம.கு)

மத்திய சுற்றுச்சூழல் வனம் மற்றும் பருவ நிலை மாற்றம் அமைச்சகம், சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு அறிவிக்கை 2006 இல் சில திருத்தங்களை (S.O.3518(E), தேதி 23.11.2016) கொண்டு வந்தது. அதில் விதி 7(ii) இன் கீழ் "சுற்றுச்சூழல் அனுமதி பெற்று இயக்கத்தில் இருக்கும் தொழிற்சாலைகள் தனது தொழிற்சாலையினை விரிவாக்கம் செய்யும் முன்னரோ, நவீனமயமாக்கும் முன்னரோ அல்லது உற்பத்தி பொருள்களில் சிலவற்றை மாற்றும் முன்னரோ, சுற்றுச்சூழல் அனுமதி பெற்றிருத்தல் அவசியம்" என்று அறிவிக்கை செய்துள்ளது. அதனடிப்படையில், மாசு அளவில் ஏற்றம் இல்லை என்று குறிப்பிடும் சான்றிதழுக்காக தொழிற்சாலைகளிடமிருந்து பெறப்படும் விண்ணப்பங்களை பரிசீலனை செய்யும் பொருட்டு "மாசு அளவு மதிப்பீட்டுக்குழு" ஒன்றை வாரியம் தனது நடப்பாணை எண். தநாமாகவா / கோ. 004987 / 2017, நாள்: 02.11.2017 மூலம் அமைத்துள்ளது.

வ.எண்.	பெயர் மற்றும் பதவி	பொறுப்பு
1.	தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், 76, மவுண்ட் சாலை, சென்னை - 600032	தலைவர்

III. வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட குழுக்கள்

வ. எண்.	பெயர் மற்றும் பதவி	பொறுப்பு
2.	மண்டல அதிகாரி, மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் -மண்டல அலுவலகம், 1 ^ஆ மற்றும் 2 ^ஆ மாடி, நிசர்கா பவன், ஏ-பிளாக், திம்மய்யா மெயின் ரோடு, 7 வது டி-கிராஸ் சிவாநகர், பெங்களூரு- 560079	உறுப்பினர்
3.	டாக்டர்.பி.சேஷா தல்பா சாய், பேராசிரியர், வேதியியல் பொறியியல் துறை, ஐ.ஐ.டி.மெட்ராஸ், சென்னை- 600036	நிபுணர்- உறுப்பினர்
4.	டாக்டர்.எஸ்.சிவனேசன் போராசிரியர் மாற்றும் மன், ஏ.சி. டெக், அண்ணா பல்கலைக்கழகம்.	நிபுணர்- உறுப்பினர்
5.	டாக்டர்.என்.பாலசுப்பிரமணியன் பேராசிரியர், வேதியியல் பொறியியல் துறை, ஏ.சி. டெக், அண்ணா பல்கலைக்கழகம், சென்னை 600025	நிபுணர்- உறுப்பினர்
6.	டாக்டர்.பி.சண்முகம், முதன்மை விஞ்ஞானி, சுற்றுச்சூழல் பொறியியல் துறை, சி.எல்.ஆர்.ஐ., சென்னை -600025	நிபுணர்- உறுப்பினர்
7.	இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர், (பிரிவு துறை தலைவர்), தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்,	கூட்டம் நடத்துபவர்

2022-2023 ஆம் ஆண்டில், மாசு அளவு மதிப்பீட்டுக் குழு பின்வரும் முன்மொழிவுகளை ஆய்வு செய்தது

வ. எண்	தொழிற்சாலைகளின் பெயர் மற்றும் முகவரி	கூட்டம் நடைபெற்ற நாள்
1	M/s. கோத்தாறி பெட்ரோகெமிக்கல்ஸ் லிமிடெட், சாத்தங்காடு கிராமம், மணலி, சென்னை மாவட்டம்	20.06.2022
2	M/s. பார்மசெல் இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட், அலகு -II, A-1 & A-2 MEPZ, கடபேரி கிராமம், செங்கல்பட்டு மாவட்டம்.	20.06.2022
3	M/s. கிளாரியண்ட் கெமிக்கல்ஸ் (இந்தியா) லிமிடெட், குடிகாடு கிராமம், கடலூர் மாவட்டம்.	20.06.2022
4	M/s. ஜே.ஆர் மெட்டல் சென்னை லிமிடெட் பெரியபுலியூர் கிராமம், திருவள்ளூர் மாவட்டம்.	20.06.2022
5	M/s. ஏஆர்எஸ் எனர்ஜி பிரைவேட் லிமிடெட், கும்மிடிப்பூண்டி, திருவள்ளூர் மாவட்டம்.	20.06.2022
6	M/s. அல்ட்ராடெக் சிமெண்ட் லிமிடெட் அரக்கோணம் சிமெண்ட் ஒர்க்ஸ், சித்தேரி கிராமம், அரக்கோணம் தாலுக்கா, ராணிப்பேட்டை மாவட்டம்.	14.11.2022
7	M/s. ஜே.எஸ்.டபிள்யூ, ஸ்மெல் லிமிடெட், சேலம் ஒர்க்ஸ், மேட்டூர் தாலுக்கா, சேலம் மாவட்டம்	14.11.2022
8	M/s. அக்னி ஸ்மெல் பிரைவேட் லிமிடெட், ஈங்கூர் கிராமம், பெருந்துறை தாலுக்கா, ஈரோடு மாவட்டம்.	14.11.2022

3.4 மாவட்ட ஒருங்கிணைப்பு குழு

சட்ட விரோதமாக செயல்படும் தொழிற்சாலைகள், சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவுநீரினை நிலம் மற்றும் நீர் நிலைகளில் வெளியேற்றுவதை தவிர்த்து, விலை மதிப்பில்லா நீர் நிலைகளை பாதுகாக்கும் பொருட்டு, கீழ்க்கண்ட உறுப்பினர்களை கொண்ட மாவட்ட ஒருங்கிணைப்பு குழுவினை அரசு தனது அரசாணை (எம்.எஸ்) எண்.23, சுற்றுச்சூழல் மற்றும்

III. வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட குழுக்கள்

வனம் (ச.சூ.க.1) துறை தேதி: 01.03.2018ன் மூலம் அமைத்துள்ளது. மின்சார துண்டிப்பு, நீர் துண்டிப்பு, பொருட்களை பறிமுதல் செய்தல், ஆலை வளாகம் மற்றும் கருவிகளை சீல் வைத்தல், ஆலையினை தற்போதுள்ள இடத்திலிருந்து அப்புறப்படுத்துதல் போன்ற செயல்பாடுகளை மேற்கொள்ள அதிகாரம் பெற்ற குழுவாக விளங்குகிறது. ஆலை மற்றும் நில உரிமையாளர்கள் மீது கிரிமினல் வழக்கு பதிவு செய்யும் அதிகாரமும் அக்குழுவிற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

வ. எண்.	குழு உறுப்பினர்கள்	குழு
1	மாவட்ட ஆட்சியர்	தலைவர்
2	மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்	கூட்டம் நடத்துபவர்
3	சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (பறக்கும் படை), தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் (இருப்பின்)	உறுப்பினர்
4	துணை காவல் கண்காணிப்பாளர்	உறுப்பினர்
5	கண்காணிப்பு பொறியாளர், தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மான கழகம்	உறுப்பினர்
6	செயற்பொறியாளர், பொதுப் பணித்துறை (நீர் வள பிரிவு)	உறுப்பினர்
7	வருவாய் கோட்டாட்சியர்	உறுப்பினர்

-oOo-

அத்தியாயம் - IV

வாரியக் கூட்டங்கள் மற்றும் முக்கிய முடிவுகள்

4.1 வாரியக் கூட்டங்கள்

நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974 பிரிவு 8ன்படி மற்றும் காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1981 பிரிவு 10ன் படி வாரியம் குறைந்தபட்சம் மூன்று மாதத்திற்கு ஒருமுறை கூடி நிர்ணயிக்கப்பட்ட விதிகளின்படி அலுவல் பரிவர்த்தனைகள் குறித்து விவாதிக்க வேண்டும். 2022-2023ஆம் ஆண்டில், 4 வாரியக் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டுள்ளன. அதற்கான விவரங்கள் பின்வருமாறு::

ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரையிலான காலகட்டத்தில் நடைபெற்ற வாரியக் கூட்டங்களின் விவரங்கள்

வ. எண்.	வாரியக் கூட்ட எண்	வைக்கப்பட்ட கருத்துரு எண்ணிக்கை	நடைபெற்ற தேதி
1	286	52	05.04.2022
2	287	44	01.08.2022
3	288	38	17.10.2022
4	289	58	16.03.2023
	மொத்தம்	192	

4.2 வாரியத்தில் எடுக்கப்பட்ட முக்கிய முடிவுகள்

1. சிறு கனிம சுரங்க திட்டங்களுக்கு நேரடியான இயக்குதல் இசைவாணைக்கு ஒப்புதல் அளிக்கும் போது அதற்கான காலவரம்பு சுற்றுச்சூழல் அனுமதி வழங்குவதற்கென உள்ள அதிகார அமைப்பால் வழங்கப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் அனுமதியின் கால வரம்பிற்கு இணைகாக இருக்குமாறு விதிமுறைகள் மற்றும் நிபந்தனைகளுடன் வழங்குதலுக்கான அனுமதி அளித்தல். (தீர்மானம் எண்.286-2-2)
2. மாநில அளவிலான சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு ஆணையத்தால் (SEIAA) சுற்றுச்சூழல் அனுமதி வழங்கப்பட்ட B2 மற்றும் B1 வகை சிறு கனிம சுரங்க திட்டங்களுக்கு (0 - 25 ஹெக்டேர் வரை, சிறிய சிகப்பு வகை தொகுதியாக (cluster) உள்ள பகுதி உட்பட), நிறுவதல் மற்றும் இயக்குதலுக்கான இசைவாணை வழங்குதலை முடிவு செய்யும் அதிகாரத்தை மாவட்ட அளவிளான இசைவாணை ஒப்புதல் வழங்கும் குழு (DLCCC) விற்கு வழங்குதலுக்கான அனுமதி அளித்தல். (தீர்மானம் எண்.286-2-3)
3. "வெள்ளப்பெருக்கு காரணமாக சென்னையில் காலநிலை மாற்றத்தின் தாக்கங்கள்" என்ற ஆய்வை நிலையான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாட்டு சங்கத்தின் மூலம் மேற்கொள்ளுதலுக்கான அனுமதி அளித்தல். (தீர்மானம் எண்.286-2-4)
4. புதிதாக அறிவிக்கப்பட்ட வருவாய் மாவட்டங்களான கள்ளக்குறிச்சி, தென்காசி, பெரம்பலூர், மயிலாடுதுறை, திருவாரூர், ராணிப்பேட்டை மற்றும் சென்னை மாவட்ட அலுவலகத்தினை பிரித்து புதிதாக சென்னை (தெற்கு) என 07 புதிய மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகம் ரூ. 7.00 கோடி செலவில் உருவாக்குதலுக்கான அனுமதி அளித்தல். (தீர்மானம் எண்.286-2-5)
5. இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு), சென்னை அலுவலகத்தினை பிரித்து புதிதாக இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு), செங்கல்பட்டு அலுவலகத்தை ரூ.91 லட்சம் செலவில் உருவாக்குதலுக்கான அனுமதி அளித்தல். (தீர்மானம் எண்.286-2-6)

IV. வாரியக் கூட்டங்கள் மற்றும் முக்கிய முடிவுகள்

6. 27.11.2019 தேதியிட்ட வாரிய நடப்பாணை எண்.65 இன் படி உரிமையாளர்கள்/குடியிருப்பு நலச் சங்கங்களுக்கு இசைவாணை புதுப்பிப்பதற்கு எவ்வாறு அன்றாட கழிவு நீர் நிலையம் (STP), டீசல் ஜெனரேட்டர், ஆர்கானிக் வேஸ்ட் கன்வெர்ட்டர் போன்றவற்றை கொண்டு மொத்த நிலையான சொத்து (GFA) கணக்கிடபடுகிறதோ அதே அடிப்படையில் அரசு நிறுவனங்களிடமிருந்து ஒப்புதல் கட்டணத்தை வசூலிப்பதற்கான அனுமதி அளித்தல். **(தீர்மானம் எண்.286-2-7)**
7. "மாசு மதிப்பீடு - மாசுபாட்டை குறைப்பதற்கான உதவி" என்ற திட்டத்தின் கீழ் மத்திய மாசுகட்டுப்பாடு வாரியத்தால் வழங்கப்பட்ட ரூ.43,21,173/-னை பயன்படுத்தி தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் "ஒரு முறை பயன்படுத்தி தூக்கி எறியும் நெகிழிகள் பற்றிய மக்கள் பிரச்சாரத்தின்" ஒரு பகுதியாக "மீண்டும் மஞ்சப்பை" பிரச்சாரத்தின் தொடக்க நிகழ்வினை மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் முன்னிலையில் நிகழ்த்தியதை அங்கீகரித்தல். **(தீர்மானம் எண்.286-2-9)**
8. "ஒருமுறை பயன்படுத்தி தூக்கி எறியும் நெகிழிகள்" பற்றிய மக்கள் பிரச்சாரத்தின் ஒரு பகுதியாக, "மீண்டும் மஞ்சப்பை" பிரச்சாரத்தின் தொடக்க நிகழ்விற்கான ஒளிபரப்பு மற்றும் விளம்பரக் கட்டணங்களுக்காக ரூ.1,67,34,047/-னை வாரியத்தின் நிதியில் இருந்து, வழங்குதலுக்கான அனுமதி அளித்தல். **(தீர்மானம் எண்.286-2-10)**
9. 23.03.2022 தேதியிட்ட அரசாணை எண்.54-ன் படி தமிழ்நாடு காலநிலை மாற்ற இயக்கத்தின் கீழ் பல்வேறு செயல்பாடுகள் குறித்த அடிப்படை ஆய்வுகளை மேற்கொள்வதற்காக தமிழ்நாடு காலநிலை மாற்ற இயக்கத்திற்கு ரூ.1.85 கோடியை வாரியத்தின் நிதியிலிருந்து வழங்குதற்கான அனுமதி அளித்தல். **(தீர்மானம் எண்.286-2-11)**
10. 2018-2019 ஆம் ஆண்டுக்கான கட்டண அட்டவணையில் திருத்தம் செய்யப்பட்டதால், இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு), மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் மற்றும் மேம்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம், சேலம், ஆகிய அலுவலக கட்டிடங்கள் கட்டுவதற்கு ரூ.6,52,52,443/-ஆகவும் மற்றும் கூடுதல் தொகையான ரூ.40,52,443/-க்கு நிர்வாக ஒப்புதல் அளித்தல். **(தீர்மானம் எண்.286-4-1)**
11. சென்னை, கோவை, திருச்சி மற்றும் மதுரை ஆகிய நான்கு மண்டல அலுவலகங்களில் இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு) அவர்களின் கீழ் சட்டப் பிரிவு உருவாக்கவும், முழுநேர ஒப்பந்த அடிப்படையில் சட்ட ஆலோசகர்களை ஈடுபடுத்துவதன் மூலம் இந்த சட்ட பிரிவுகளை செயல்படுத்துதல் குறித்தும் அனுமதி அளித்தல். **(தீர்மானம் எண்.286-4-6)**
12. காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள ஓரகடத்தில், முதன்மை அறிவியல் அதிகாரியின் கீழ், அறிவியல் மற்றும் துணைப் பணியாளர்களில் பணியிடங்களை உருவாக்கி, தோராயமாக ரூ.292 லட்சத்தில் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகத்தை நிறுவதலுக்கான அனுமதி அளித்தல். **(தீர்மானம் எண்.286-4-7)**
13. அம்பத்தூர் சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகத்தினை தோராயமாக ரூ.276 லட்சத்தில் உதவி இயக்குனர் (ஆய்வகம்) தலைமையில் மேம்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகமாக மேம்படுத்துதலுக்கான அனுமதி அளித்தல். **(தீர்மானம் எண்.286-4-8)**
14. திருப்பூர் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகத்தினை தோராயமாக ரூ.143 லட்சத்தில் உதவி இயக்குனர் (ஆய்வகம்) தலைமையில் மேம்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகமாக மேம்படுத்துதலுக்கான அனுமதி அளித்தல். **(தீர்மானம் எண்.286-4-9)**
15. "மீண்டும் மஞ்சப்பை" பிரச்சாரத்தினை முன்னெடுத்து செல்லும் வகையில் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் தமிழ்நாடு அரசின் சுற்றுச்சூழல், காலநிலை மாற்றம் மற்றும் வனத் துறையுடன் ஒருங்கிணைந்து ஒருமுறை பயன்படுத்தி தூக்கியெறியும் நெகிழிகளின் தடையை தனது வளாகத்தில் திறம்பட செயல்படுத்தும் மூன்று பள்ளிகள், கல்லூரிகள் மற்றும் வணிக நிறுவனங்களுக்கு "மஞ்சப்பை விருதுகள்" வாரிய நிதியிலிருந்து ரூ.54 லட்சம் செலவில் வழங்குதலுக்கான அனுமதி அளித்தல். **(தீர்மானம் எண்.287-2-1)**
16. வாரியத்தால் பரிந்துரைக்கப்பட்ட காலக்கெடுவிற்குள் ஒப்புதல் மற்றும் அங்கீகாரம் வழங்குவதை விரைவுபடுத்தும் வகையில் சில சிகப்பு வகை தொழிற்சாலைகளுக்கு இசைவாணையினை புதுப்பிப்பதற்கான அதிகாரத்தினை இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல்

IV. வாரியக் கூட்டங்கள் மற்றும் முக்கிய முடிவுகள்

- பொறியாளர் (கண்காணிப்பு) அவர்களுக்கு ஆறு மாத கால வரம்பிற்கு ஒத்திகை பார்க்கும்பொருட்டு வழங்குதல். (தீர்மானம் எண்.287-2-3)
17. மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயத்தின் விண்ணப்ப எண்.17 மற்றும் 24லில் வழங்கப்பட்ட 20.11.2020 தேதியிட்ட உத்தரவுக்கு இணங்க, தற்போதுள்ள மற்றும் முன்மொழியப்பட்ட கரி உற்பத்தித் தொழில்கள் பின்பற்ற வேண்டிய நெறிமுறைகள் வழங்குதல் (தீர்மானம் எண்.287-2-4)
18. சென்னை மாநகராட்சி பகுதியில் உள்ள பேருந்து நிழற்குடைகளில் 3 மாதங்களுக்கு "மீண்டும் மஞ்சப்பை" பற்றிய பட விழிப்புணர்வு சுவரொட்டியை காட்சிப்படுத்தவும், குப்பைத் தொட்டிகள் வைப்பதற்காகவும் பெருநகர சென்னை மாநகராட்சிக்கு வாரிய நிதியில் இருந்து ரூ.50 லட்சம் வழங்குதல். (தீர்மானம் எண்.288-2-1)
19. தமிழக அரசை தொடர்ந்து இந்திய அரசும் 01.07.2022-ல் ஒருமுறை பயன்படுத்தி தூக்கியெறியும் நெகிழிக்கு தடைவிதித்துள்ளதால், இதனை செயல்படுத்தும் பொருட்டு மாவட்டங்களில் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துதல், கடற்கரை, சுற்றுலாதலம், மற்றும் கோயில்களை நெகிழியில்லா மண்டலமாக அறிவித்தல். கண்காட்சிகள் அமைத்தல், பள்ளிகளில் இது குறித்து போட்டிகள் நடத்தல் போன்ற நிகழ்வுகளை நிகழ்த்தும் பொருட்டு, ரூ.10 லட்சம் வீதம் 38 மாவட்ட ஆட்சியர்களுக்கு ரூ.380 லட்சமும் மற்றும் ரூ.5 லட்சம் வீதம் 21 மாநகராட்சிகளுக்கு ரூ.105 லட்சமும் இதர தொடர்புடைய துறைகளுடன் இணைந்து இந்நிதியாண்டில் செயல்படுத்துவதற்காக மாவட்ட ஆட்சியர் மற்றும் நகராட்சி ஆணையர்களுக்கு நிதி வழங்குதல். (தீர்மானம் எண்.288-2-2)
20. தமிழ்நாட்டின் நீர்நிலைகளில் "மைக்ரோ-பிளாஸ்டிக் மதிப்பீடு குறித்து ஆய்வு மேற்கொள்ள வாரிய நிதியிலிருந்து ரூ.93.13 லட்சம் வழங்க அனுமதி அளித்தல். (தீர்மானம் எண்.288-2-7)
21. தமிழ்நாட்டில் ஒருமுறை பயன்படுத்தி தூக்கியெறியும் நெகிழியின் தடையை செயல்படுத்துவதற்காக செயல்திட்ட மேம்பாடு மற்றும் கண்காணிப்புக்கான தொழில்நுட்ப ஆதரவுக்கான ஆலோசகரை ஈடுபடுத்துவதற்கு மேற்கொண்ட தொகையான ரூ.1,77,00,000/-னை அங்கிகரித்தல். (தீர்மானம் எண்.288-2-8)
22. திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு) அலுவலகம் கட்டுவதற்கு ரூ.467.683 லட்சம் வழங்குதல். (தீர்மானம் எண்.288-4-1)
23. தேனி மாவட்டம், பெரியகுளம் தாலுக்கா வடவீரநாயக்கன் பட்டி கிராமத்தில் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகம் கட்டுவதற்கு ரூ.543.56 லட்சம் வழங்குதல். (தீர்மானம் எண்.288-4-2)
24. 1.1.2016 தேதியிட்ட சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகத்தின் அறிவிப்புக்கு இணங்க, பூஜ்ஜிய கழிவுநீர் வெளியேற்றம் மற்றும் மற்ற முறை வெளியேற்றம் கொண்ட தோல் பதனிடும் பொதுவான கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களுக்கு(CETP) உள்நுழையும் கழிவு நீரின் தர நிலைகளை நிர்ணயித்தல். (தீர்மானம் எண்.289 2-4)
25. CTE, CTO மற்றும் சிவப்பு-பெரிய மற்றும் சிவப்பு-நடுத்தர தொழிற்சாலைகளின் வகைகளுக்கு ஒப்புதல்/புதுப்பித்தல் ஆகியவற்றை வழங்குவதற்கு மண்டல வாரியான (ZLCCC) ஒப்புதல் வழங்கும் குழு, மற்றும் மாவட்ட வாரியான (DLCCC) ஒப்புதல் வழங்கும் குழுவிர்க்கு வழங்கிய அதிகாரங்கள் திருத்தியமைத்தல். (தீர்மானம் எண்.289-2-8)
26. சுற்றுச்சூழல், காலநிலை மாற்றம் மற்றும் வன துறையின் அறிவுறுத்தலின் படி, "The Nilgiri Tahr" திட்டத்தை செயல்படுத்த 2022-2023ஆம் ஆண்டின் வாரிய நிதியிலிருந்து ரூ.1.01 கோடி முதன்மை தலைமை வனப்பாதுகாவலர் மற்றும் தலைமை வனவிலங்கு காப்பாளருக்கு வழங்கியதை அங்கிகரித்தல். (தீர்மானம் எண்.289-2-9)

-oOo-

அத்தியாயம் - V

வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

5.1 தொழிற்சாலைகளை கண்காணித்தல் மற்றும் இசைவாணை வழங்குதல்

பிரிவு 25 நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974 மற்றும் பிரிவு 21 காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1981ன் படி எந்த ஒரு தொழில் முனைவோரும் மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் இசைவு இன்றி ஒரு தொழிற்சாலையை இயக்கவோ தொழிற்சாலை கழிவு நீரை நீர் ஆதாரங்களிலோ, கழிவு நீர் கால்வாய்களிலோ, நிலப்பரப்புகளிலோ வெளியேற்ற கூடாது. மேலும் காற்று மாசினையும் வெளியேற்றக் கூடாது. எனவே அனைத்து தொழில் முனைவோர்களும் வாரியத்திடம் இருந்து மேற்கண்ட இரு சட்டங்களின் படி இசைவாணை பெறவேண்டும். தொழிற்சாலைகளுக்கு இரண்டு கட்டமாக இசைவாணை வழங்கப்படுகிறது. முதல் கட்டமாக, தொழிற்சாலையினை நிறுவ 'நிறுவுதல் இசைவாணை', அந்த தொழிற்சாலை அமைந்துள்ள இடம் மற்றும் தொழிற்சாலையின் கட்டுமானம் ஆகியவற்றை கருத்தில் கொண்டு வழங்கப்படுகிறது.

இரண்டாவது கட்டமாக, தொழிற்சாலையினை இயக்க 'இயக்குதல் இசைவாணை', அந்த தொழிற்சாலை நிறுவுதல் இசைவாணையின் படி தொழிற்சாலையினை நிறுவி மற்றும் அதில் உள்ள நிபந்தனைகளை நிறைவேற்றி இயக்கும் தருவாயில் வழங்கப்படுகிறது. இதன் பின்னர் தொழிற்சாலையானது இயக்குதல் இசைவாணையை முறையாக புதுப்பித்து எப்பொழுதும் இசைவாணை செல்லுபடியாகும் நிலையில் வைத்திருக்கவேண்டும். இசைவாணையை உரிய முறையில் வழங்க, வாரியத்தின் களப்பணி அலுவலர்கள் அவர்களுக்குரிய எல்லைக்குள் உள்ள தொழிற்சாலைகளை ஆய்வு செய்து, தொடர்ந்து கண்காணித்து உரிய முறையில் மாசு கட்டுப்பாடு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளதா என்பதையும், தொழிற்சாலை கழிவு நீர் மற்றும் வடிகால் கழிவு நீரை முறையாக வெளியேற்றுகிறதா என்பதையும் ஆய்வு செய்து அதன் பின்னரே இசைவாணை வழங்க பரிந்துரைக்கின்றனர். அதன்படி இசைவாணை புதுபிக்கப்படுகிறது. மேலும் பொது மக்கள், பிற நிறுவனங்கள் மற்றும் அரசிடம் இருந்து பெறப்பட்ட புகார்களின் அடிப்படையில் ஆய்வு செய்யப்படுகிறது. தொழிற்சாலைகளுக்கு தேவைப்படும் நேரத்தில் சரியான வழிகாட்டுதல்கள் வழங்கப்பட்டு அதனடிப்படையில் தொழிற்சாலைகள் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்கின்றன.

5.1.1 தொழிற்சாலைகளின் வகைப்பாடு

இசைவாணை பெறும்முறையை எளிதாக்குவதற்கும், திறம்பட கண்காணிப்பதற்கும் மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், மாசு குறியீட்டு மதிப்பெண்ணை அடிப்படையாகக் கொண்டு தொழிற்சாலைகளை சிவப்பு, ஆரஞ்சு, பச்சை மற்றும் வெள்ளை என வகைப்படுத்தியுள்ளது. அனைத்து மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியங்களுக்கும் (SPCBs) ஒப்புதல் வழங்குதல், கண்டுபிடிப்புகள் மற்றும் பிற தொடர்புடைய செயல்பாடுகளுக்கு இதையே பின்பற்றுமாறு அறிவுறுத்தியுள்ளது. மேற்கூறிய வகைப்படுத்தலைப் பின்பற்றி, வாரியம், தொழிற்சாலைகளின் மாசுபடுத்தும் திறன் மற்றும் கண்காணிப்பு நோக்கத்திற்காக அதன் மொத்த நிலையான சொத்துக்களின் (GFA) மதிப்பை இணைத்து பல்வேறு வகைகளில் தொழிற்சாலைகளை வகைப்படுத்தியுள்ளது. இவ்வாறு, தொழிற்சாலைகள் சிவப்பு, ஆரஞ்சு, பச்சை அல்லது வெள்ளை மற்றும் பெரிய, நடுத்தர அல்லது சிறிய என வகைப்படுத்தப்படுகின்றன. மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் வழிகாட்டுதலின்படி, வெள்ளை வகை தொழில்களுக்கு ஒப்புதல் பெற வேண்டிய அவசியமில்லை, இருப்பினும் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்திடம் தகவல் தெரிவிக்க வேண்டும்.

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

தொழிற்சாலைகளின் வகைப்பாடு விவரங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

மொத்த நிலையான சொத்துகளின் (GFA) அடிப்படையிலான தொழிற்சாலைகளின் வகை	மொத்த நிலையான சொத்து மதிப்பு (ரூ. கோடியில்)	மாசுபடுத்தும் திறனை அடிப்படையாகக் கொண்ட வகை			
		சிவப்பு	ஆரஞ்சு	பச்சை	வெள்ளை
பெரியது	> 10	அதிக மாசு ஏற்படுத்தும் தொழிற்சாலைகள்	நடுத்தர மாசு ஏற்படுத்தும் தொழிற்சாலைகள்	குறைவான மாசு ஏற்படுத்தும் தொழிற்சாலைகள்	மிகக்குறைவாக மாசு ஏற்படுத்தும் தொழிற்சாலைகள்
நடுத்தரம்	5 - 10				
சிறியது	< 5				

வாரிய இசைவாணையின் கீழ் உள்ள தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அளவு / வகை	சிகப்பு	ஆரஞ்சு	பச்சை	மொத்தம்
பெரியது	1987	3029	1191	6207
நடுத்தரம்	249	1026	601	1876
சிறியது	10722	24541	10491	45754
மொத்தம்	12958	28596	12283	53837

மாவட்ட அலுவலகம் வாரியாக, தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை இணைப்பு-IVல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது மற்றும் 1982 ஆம் ஆண்டு முதல் வாரியத்தின் கீழ் வரும் தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை இணைப்பு-Vல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் பருவநிலை மாற்ற அமைச்சகம் 17 வகையான தொழிற்சாலைகள் அதிக மாசு ஏற்படுத்தும் தொழிற்சாலைகள் என வகைபடுத்தியுள்ளது. அதன்படி இத்தொழிற்சாலைகள் அதிக கவனம் செலுத்தி கண்காணிக்கப்பட்டு வருகின்றன. தமிழ்நாட்டில் உள்ள 17 வகையான அதிக மாசுபடுத்தும் தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை 194. அவற்றின் விபரம் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

வ. எண்	வகை	தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை
1	சர்க்கரை ஆலை	29
2	சிமெண்ட் ஆலை	24
3	எரிசாராயம்	13
4	பெட்ரோ வேதிம ஆலை	8
5	காகித கூழ் & காகித உற்பத்தி ஆலை	3
6	உரத் தொழிற்சாலை	7
7	தோல் பதனிடும் தொழிற்சாலை	11
8	பூச்சிக்கொல்லி மருந்து தயாரிப்பு ஆலை	2
9	அனல் மின் நிலையம்	60
10	காஸ்டிக் சோடா ஆலை	3
11	மருந்து தயாரிக்கும் ஆலை	23
12	சாய மற்றும் சாயக் கலவை ஆலை	1
13	கச்சா எண்ணெய் சுத்திகரிப்பு ஆலை	6
14	தாமிர உருக்கு ஆலை*	0
15	இரும்பு எஃகு ஆலை	4
16	துத்தநாகம் உருக்கு ஆலை	0
17	அலுமினிய ஆலை	0
	மொத்தம்	194

குறிப்பு: * தூத்துக்குடியில் உள்ள தாமிர உருக்காலை நிரந்தரமாக மூடப்பட்ட நிலையில் உள்ளது.

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

5.1.2 தொழிற்சாலை ஆய்வு மற்றும் மாதிரிகள் சேகரிப்பின் கால இடைவெளி

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் 25.02.2004 தேதியிட்ட வாரிய நடவடிக்கை எண். 22-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ள அட்டவணைப்படி அவ்வப்போது ஆய்வு மற்றும் மாதிரி சேகரிப்பு மூலம் தொழிற்சாலைகளை கண்காணிக்கிறது.

தொழிற்சாலை வகை	பிரிவு	ஆய்வு	மாதிரி சேகரிப்பு
பெரியது	சிவப்பு	3 மாதங்களுக்கு ஒரு முறை	மாதத்திற்கு ஒரு முறை
	ஆரஞ்சு	6 மாதங்களுக்கு ஒரு முறை	4 மாதங்களுக்கு ஒரு முறை
	பச்சை	2 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை	-----
நடுத்தரம்	சிவப்பு	4 மாதங்களுக்கு ஒரு முறை	3 மாதங்களுக்கு ஒரு முறை
	ஆரஞ்சு	6 மாதங்களுக்கு ஒரு முறை	6 மாதங்களுக்கு ஒரு முறை
	பச்சை	2 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை	---
சிறியது	சிவப்பு	ஆண்டிற்கு ஒரு முறை	3ல் இருந்து 6 மாதங்களுக்கு ஒருமுறை
	ஆரஞ்சு	2 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை	6 மாதங்களுக்கு ஒரு முறை
	பச்சை	2 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை	---
17 வகை தொழிற்சாலைகள்		மாதத்திற்கு ஒரு முறை	மாதத்திற்கு ஒரு முறை

மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய / மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வுகளின் விவரங்கள் கீழ்க்கண்டவாறு

தொழிற்சாலை வகை	பிரிவு	தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை	மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய ஆய்வுகளின் எண்ணிக்கை	மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வுகளின் எண்ணிக்கை
பெரியது	சிவப்பு	1507	6074	6400
	ஆரஞ்சு	2549	5098	3878
	பச்சை	940	484	536
நடுத்தரம்	சிவப்பு	244	753	685
	ஆரஞ்சு	849	1698	1212
	பச்சை	478	224	229
சிறியது	சிவப்பு	7357	7357	5795
	ஆரஞ்சு	22244	10979	9227
	பச்சை	7896	4008	3261
17 வகை தொழிற்சாலைகள்		188	3443	3298
இதர ஆய்வுகள்		0	0	3525

தொழிற்சாலைகளில் சேகரிக்கப்படவேண்டிய / சேகரிக்கப்பட்ட மாதிரிகளின் விவரங்கள் கீழ்க்கண்டவாறு

தொழிற்சாலை வகை	பிரிவு	தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை	சேகரிக்கப்பட வேண்டிய மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை	சேகரிக்கப்பட்ட மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை
பெரியது	சிவப்பு	1169	15089	13915
	ஆரஞ்சு	1314	3194	2258
	பச்சை	393	27	82
நடுத்தரம்	சிவப்பு	152	526	463
	ஆரஞ்சு	383	555	366
	பச்சை	204	1	12
சிறியது	சிவப்பு	3116	4814	2000
	ஆரஞ்சு	5726	6636	1514

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

தொழிற்சாலை வகை	பிரிவு	தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை	சேகரிக்கப்பட வேண்டிய மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை	சேகரிக்கப்பட்ட மாதிரிகளின் எண்ணிக்கை
	பச்சை	2194	15	184
17 வகை தொழிற்சாலைகள்		174	3750	6725
தே.நீ.க.திட்டம் மற்றும் இதர திட்டங்கள் தொடர்பான மாதிரிகள்		0	0	1136

5.2 இணைய வழி இசைவாணை மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு முறைமை (Online Consent Management and Monitoring System)

தொழில் முனைவோர், வாரிய இசைவாணை விண்ணப்பங்களை சுலபமாக இணையதளத்தின் மூலம் சமர்ப்பிக்கும் பொருட்டு, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் இணைய வழி இசைவாணை மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு முறைமையை 19.01.2015 முதல் செயல்படுத்திவருகின்றது. இணைய வழி இசைவாணை மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு முறைமையானது (OCMMS) இணையதளத்தினை அடிப்படையாக கொண்ட பொதுவான பயன்பாட்டு மென்பொருளாகும். இந்த மென்பொருள் வாரியத்தின் அடிப்படை செயல்பாடுகளாக விளங்கக்கூடிய இசைவாணை மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பினை தானியங்கு முறையில் மேற்கொள்ள கூடியதாகும். நிறுவனத்திற்கான இசைவாணை, இயங்குவதற்கான இசைவாணை, இசைவாணை புதுப்பித்தல், ஆவணங்கள் பதிவேற்றல், இசைவாணை கட்டணம் செலுத்தல், விளக்கங்கள் சமர்ப்பித்தல், விண்ணப்பங்களின் நிலையினை அறிதல் ஆகிய செயல்பாடுகளை தொழிற்சாலைகள் இணையதள வழியாகவே தெரிந்து கொள்ள வழிவகுக்கிறது. மேலும் விண்ணப்ப மறு ஆய்வு, விளக்கங்களை கேட்டல், ஆய்வு மேற்கொள்ளல், ஆய்வறிக்கையினை சமர்ப்பித்தல், இசைவாணையினை தயாரித்தல் ஆகிய இசைவாணை மேலாண்மை செயல்முறைகளை இணையதளம் வாயிலாகவே மேற்கொள்ளவும் மற்றும் வாரியத்தின் செயல்பாடுகளை வாரிய அதிகாரிகள் இணையதளம் வாயிலாகவே மேற்பார்வையிடவும் இந்த முறைமை வழி வகுக்கிறது. 20.01.2015 முதல் தொழிற்சாலைகள் இணைய வழி இசைவாணை மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு முறைமை மூலம் மட்டுமே விண்ணப்பங்களை சமர்ப்பிக்கின்றன. இதற்காக தொழிற்சாலைகளுக்கு உதவும் வண்ணம் வாரியம் தமது 38 மாவட்ட அலுவலகங்களிலும் உதவி மையங்களை (Care Centre) ஏற்படுத்தியுள்ளது. விண்ணப்பிப்பதற்கான இணையதள முகவரி ocmms.tn.gov.in

சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு திட்டத்தின்கீழ் வரும் தொழிற்சாலைகளுக்கு ஏழு வருட காலத்திற்கும், சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு திட்டத்தின் கீழ் வராத தொழிற்சாலைகளுக்கு ஐந்து வருட காலத்திற்கும், செல்லத்தக்கபடி நிறுவனத்திற்கான இசைவாணைகளை வாரியம் வழங்குகின்றது. தொழிற்சாலைகளை இயக்குவதற்கான இசைவாணை சிவப்பு, ஆரஞ்சு மற்றும் பச்சை வகையான தொழிற்சாலைகளுக்கு முறையே 5, 10 மற்றும் 14 வருடங்கள் செல்லத்தக்கபடி, வாரிய நிபந்தனைகளை பூர்த்தி செய்த தொழிற்சாலைகளுக்கு வழங்கப்படுகிறது.

பச்சை வகை தொழிற்சாலைகளுக்கு வழங்கப்படும் இயக்குவதற்கான நேரடி இசைவாணை: எளிதாக வணிகம் செய்வதற்கும், மாநிலத்தில் தொழில்களை மேம்படுத்துவதற்கும், வாரியம், 13.01.2020 தேதியிட்ட நிகழ்வாணை எண் 1 -இல், பச்சை வகை தொழிற்சாலைகள் தொழிற் பயன்பாட்டு பகுதியில் அமைய அனுமதித்துள்ளது. அதன்படி, நகர ஊரமைப்பு இயக்ககம் / சென்னை பெருநகர வளர்ச்சி குழுமம் / உள்ளூர் திட்ட குழுமம் ஆகியவற்றால் தொழிற் பயன்பாட்டு பகுதி / தொழிற்வளாகம் என வரையறுக்கப்பட்ட பகுதிகளில், நிறுவனத்திற்கான இசைவாணை பெறாமலேயே (CTE) நேரடியாக தொழிற்சாலை இயக்குவதற்கான (CTO) இசைவாணைக்கு தொழிற்சாலைகள் விண்ணப்பிக்கலாம்.

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

5.2.1 சுயசான்று மூலம் இசைவாணை புதுப்பித்தல்

சிறிய சிவப்பு வகை தொழிற்சாலைகள் மற்றும் அனைத்து ஆரஞ்சு மற்றும் பச்சை வகை தொழிற்சாலைகளுக்கு தானியங்கு முறையில் இசைவாணை புதுப்பித்தல் முறையை வாரியம் அறிமுகம் செய்துள்ளது. இதன்படி தொழிற்சாலைகள் முன்ஆய்வு செய்யப்படாமல் அவர்கள் அளிக்கும் சுய சான்றிதழ் அடிப்படையில் இசைவாணை புதுப்பித்து வழங்கப்படுகின்றன. இவ்வசதியின் மூலம் தொழிற்சாலைகள், விண்ணப்பம் செய்து ஏழு நாட்களுக்குள் புதுப்பிக்கப்பட்ட இசைவாணையை பெற்றுக்கொள்ளலாம். தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் 2022-23ஆம் ஆண்டு, 1042 தொழிற்சாலைகளுக்கு நிறுவனத்திற்கான இசைவாணையையும், 3859 தொழிற்சாலைகளுக்கு இயக்குவதற்கான இசைவாணையையும் இரு சட்டங்களின் கீழ் வழங்கியுள்ளது. இதுவரை தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரியத்தால் நிறுவனத்திற்கு மற்றும் இயக்குவதற்கு வழங்கப்பட்ட இணைவாணைகளில் எண்ணூர் விவரம் கீழ்வருமாறு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

காலம்	நிறுவனத்திற்கான இசைவாணை		இயக்குவதற்கான இசைவாணை	
	நீர் சட்டம்	காற்று சட்டம்	நீர் சட்டம்	காற்று சட்டம்
31.03.2022 வரை வழங்கப்பட்டவை	24,866	24,795	59,828	57,016
2022-23 ஆம் ஆண்டு வழங்கப்பட்டவை	1,042	1,042	3,859	3,859
மொத்தம்	25,908	25,837	63,687	60,875

5.3 பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்

குறு, சிறு, நடுத்தர தொழிற்சாலைகளின் முக்கியத்துவத்தையும் மற்றும் மாசு கட்டுப்பாடு தர அளவீடுகளை அடைவதற்கு அவர்களுக்கு ஏற்படும் சிரமத்தையும் கருத்தில் கொண்டு, சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த முறையில் தொழிற்சாலைகள் இயங்கி அவைகள் முன்னேற்றம் அடைய, ஒன்றிய சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றம் அமைச்சகம் மற்றும் தமிழ்நாடு அரசின் வாயிலாக இத்தகையதொழிற்சாலைகளுக்கு புதிய தொழில்நுட்பம் மற்றும் நிதி உதவி செய்யும் திட்டத்தை அறிமுகம் செய்தது. இத்திட்டம், தொகுப்பாக அமைந்துள்ள குறு, சிறு, நடுத்தர தொழிற்சாலைகள், பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் அமைப்பதற்கு நிதி உதவி பெறுவதற்கு வழிவகை செய்தது. அதன்படி, தமிழ்நாட்டில் பல்வேறு இடங்களில் தொகுப்பாக அமைந்திருக்கும் குறு, சிறு, நடுத்தர தொழிற்சாலைகளுக்கு பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களை ஏற்படுத்துவதில் வாரியம் முக்கிய பங்காற்றி வருகிறது. மேலும், பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் அமைப்பதற்கான தொழில் நுட்பத்துடன் சட்டிய திட்ட அறிக்கையை பரிசீலனை செய்வதற்கும் வாரியம் உதவி புரிகிறது. தமிழ்நாட்டில் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ள பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலைய திட்டங்களின் விவரங்கள் பின்வருமாறு:

வ. எண்	தொழிற்சாலை வகை	பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலைய திட்டங்களின் எண்ணிக்கை
1	தோல் பதனிடும் தொழிற்சாலைகள்	13
2	துணி சலவை மற்றும் சாயத் தொழிற்சாலைகள்	30
3	மின் மூலம் பூசும் தொழிற்சாலைகள்	2
4	உணவகங்கள் மற்றும் தங்கும் விடுதிகள்	1
5	மருந்து தயாரிக்கும் தொழிற்சாலைகள்	1
6	பொது கடல்சார் கழிவு வெளியேற்ற திட்டங்கள்	1
	மொத்தம்	48

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

5.3.1 தோல் பதனிடும் தொழிற்சாலைகளுக்கான பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்

தமிழ்நாட்டில் தோல் தொழிற்சாலைகளில் உருவாகும் கழிவுநீரை சுத்திகரிப்பதற்காக 13 பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் (CETPs) நிறுவப்பட்டுள்ளன. அவற்றில், 10 பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் பூஜ்ய கழிவு நீர் வெளியேற்றும் அமைப்பு (ZLD) முறையை பின்பற்றி இயங்குகின்றன மற்ற 3 பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் (மாதவரம், திண்டுக்கல் மற்றும் பல்லாவரம்) சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீரினை, சுத்திகரிக்கப்பட்ட வடிகால் கழிவுநீருடன் கலந்து வாரியத்தால் பரிந்துரைக்கப்பட்ட தரத்தை பூர்த்தி செய்கின்றன. மாதவரம் மற்றும் திண்டுக்கலில் உள்ள பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களில் மேற்சூறிய நீர்த்தல் முறையை பின்பற்றி வருகின்றன. பல்லாவரத்தில் உள்ள பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் வாரியம் வழங்கிய ஒப்புதலின் படி நீர்த்தலுக்குத் தேவையான வேலைகளை மேற்கொண்டு வருகின்றது. பெருந்துறையில் உள்ள பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையமானது இசைவாணையில் உள்ள சரத்துகளை மீறியதால் வாரியம் அந்நிறுவனத்திற்கு மூடுதல் உத்தரவு பிறப்பித்தது. திருச்சியில் உள்ள பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் அதன் உறுப்பினர் தொழிற்சாலைகளுக்கு வாரியத்தால் வழங்கப்பட்ட மூடுதல் உத்தரவினைக் கருத்தில் கொண்டு செயல்படவில்லை.

பூஜ்ய கழிவு நீர் வெளியேற்றும் அமைப்பினைக் கொண்ட தோல் தொழிற்சாலைகளின் பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பட்டியல் :-

வ. எண்.	பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	உறுப்பினர் தொழிற் சாலைகள் எண்ணிக்கை	இசைவாணையில் அனுமதிக்கப்பட்ட அளவு (கிலோ லிட்டர் நாள் ஒன்றிற்கு)	அனுமதிக்கப்பட்ட அளவு (கிலோ லிட்டர் நாள் ஒன்றிற்கு)
1	தி/ள்.டால்கோ திருச்சி டேனரி எஃப்.புளவண்ட் டிரிட்.மென்ட் கம்பெனி லிட்., திருச்சி	5	201.4	201.4
2	தி/ள்.பெருந்துறை லெதர் இண்டஸ்ட்ரீஸ் எக்கோ செக்யூரிட்டி பிரைவேட் லிட்., பெருந்துறை, ஈரோடு மாவட்டம்.	14	2000	1000
3	தி/ள்.ஆம்பூர் டேனரி எஃப்.புளவண்ட் டிரிட்.மென்ட் கம்பெனி (துத்திப்பெட்), ஆம்பூர், வேலூர் மாவட்டம்.	44	2219	2219
4	தி/ள்.ஆம்பூர் டேனரி எஃப்.புளவண்ட் டிரிட்.மென்ட் கம்பெனி (மல்லிகை தோப்பு), ஆம்பூர், வேலூர் மாவட்டம்.	17	1100	1100
5	தி/ள்.டால்கோ பெர்னாம்பெட் டேனரி எஃப்.புளவண்ட் டிரிட்.மென்ட் கம்பெனி, பேர்னாம்பேட்டை, வேலூர் மாவட்டம்.	36	891	891
6	தி/ள் வாணிடைக் லிமிடெட்., வளையாம்பேட் வாணியம்பாடி, திருப்பத்தூர் மாவட்டம்.	133	3342	3342
7	தி/ள். இராணிபேட்டை டேனரி எஃப்.புளவண்ட் டிரிட்.மென்ட் கம்பெனி லிமிடெட். (ராணிடைக்), இராணிப்பேட்டை மாவட்டம்.	82	4500	4500

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

வ. எண்.	பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	உறுப்பினர் தொழிற் சாலைகள் எண்ணிக்கை	இசைவாணையில் அனுமதிக்கப்பட்ட அளவு (கிலோ லிட்டர் நாள் ஒன்றிற்கு)	அனுமதிக்கப்பட்ட அளவு (கிலோ லிட்டர் நாள் ஒன்றிற்கு)
8	தி/ள். இராணிப்பேட்டை சிட்கோ ஃபினிஷ்டு லெதர் எஃப்.பி.என்.டி. டிரிட்.மென்ட் கம்பெனி, ராணிப்பேட்டை, வேலூர் மாவட்டம்.	79	2500	2500
9	தி/ள்.சிப்காட் சிட்கோ (Phase-II) எண்ட்ரபிரிஸர் ஃபினிஷ்டு லெதர் எஃப்.பி.என்.டி. டிரிட்.மென்ட் கம்பெனி லிமிடெட், ராணிப்பேட்டை மாவட்டம்.	20	1560	1560
10	தி/ள்.விசாரம் டேனர் என்வய்ரோ கண்ட்ரோல் சிஸ்டம் (பி) லிட், மேல் விசாரம், ராணிப்பேட்டை மாவட்டம்.	36	3400	3400
மொத்தம்		466	21713.4	20713.4

சுத்திகரிக்கப்பட்ட அன்றாட கழிவுநீருடன் சுத்திகரிக்கப்பட்ட தொழில் கழிவுநீரை நீர்த்துப்போகச் செய்யும் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பட்டியல் :-

வ. எண்.	பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	உறுப்பினர் தொழிற் சாலைகள் எண்ணிக்கை	இசைவாணையில் அனுமதிக்கப்பட்ட அளவு (கிலோ லிட்டர் நாள் ஒன்றிற்கு)	அனுமதிக்கப்பட்ட அளவு (கிலோ லிட்டர் நாள் ஒன்றிற்கு)
1.	தி/ள்.மாதவரம் லெதர் மேனூப்பேக்ஸ்ரஸ் பெசிலிட்டி (பி) லிமிடெட், மாதவரம்	14	400	400
2.	தி/ள். பல்லாவரம் டேனர்ஸ் இண்டஸ்ட்ரியல் எஃப்.பி.என்.டி. ட்ரீட்மென்ட் கம்பெனி லிமிடெட், குரோம்பேட்டை, சென்னை	130	3000	3000
3.	தி/ள்.டால்கோ திண்டுக்கல் டானர்ஸ் என்விரோ கண்ட்ரோல் சிஸ்டம் பிரைவேட் லிமிடெட், திண்டுக்கல்	49	2533	2533
மொத்தம்		193	5933	5933

5.3.2 துணி சலவை மற்றும் சாய தொழிற்சாலைகளுக்கான பொதுக் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்

சிறிய அளவிலான துணி சலவை மற்றும் சாய தொழிற்சாலைகளின் நன்மைக்காக, 1996-2000 ஆம் ஆண்டில், 30 பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் முதல் மற்றும் இரண்டாம் சுத்திகரிப்பு அமைப்பினை நிறுவி இயக்கப்பட்டன. இப்பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களால் மொத்த கரைந்துள்ள திடப்பொருட்களின் தர அளவான 2100 மிகி/லி-யினை அடைய முடியாததால் அவர்கள் பூஜ்ஜிய நிலை கழிவுநீர் வெளியேற்ற முறையினை பின்பற்றுமாறு அறிவுறுத்தப்பட்டார்கள். அதற்கிணங்க, தற்போது, 19 பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் (18 திருப்பூர், 1 பெருந்துறை) சவ்வூடு பரவுதலுடன் கூடிய மூன்றாம் நிலை சுத்திகரிப்பு அமைப்பு, பல்லடுக்கு ஆவியாக்கும் கலன் மற்றும் அடர் கலப்பு உப்பினை பிரித்தெடுக்கும் உலர்த்தி ஆகியவற்றை அமைத்து பூஜ்ஜியநிலை கழிவுநீர் வெளியேற்றத்தை

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

அடைந்துள்ளது. காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள அய்யம்பேட்டை முத்தியால்பேட்டை பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தில் பூஜ்ஜிய நிலை கழிவுநீர் வெளியேற்றத்தை நிறுவ திட்டத்தை உத்தேசித்துள்ளது. இதற்கான நிதியினை ஒன்றிய அரசின் துணிநூல்துறை மற்றும் மாநில அரசின் கைத்தறி கைத்திறன் துணிநூல் மற்றும் கதர்துறையிடமிருந்து பெற விண்ணப்பித்துள்ளது. மீதமுள்ள 10 (8 கரூர், 2 திருப்பூர்) பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் பூஜ்ஜிய நிலை கழிவுநீர் வெளியேற்றத்தினை அடைய இயலாததால் மாண்புமிகு உயர்நீதிமன்றத்தின் ஆணையின்படி மூடப்பட்டுள்ளது.

திருப்பூரில் உள்ள சாயப்பட்டறைகளுக்கான 18 பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களில் கழிவுநீர் வெளியேற்றத்தில் பூஜ்ஜிய நிலையினை அடைவதற்கான அமைப்பினை மேம்படுத்துவதற்கு ரூ.203.405 கோடியினை வட்டியில்லா கடனாக வழங்கும் என தமிழக அரசு அறிவிப்பு செய்துள்ளது. இதுவரை 18 பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களுக்கு ரூ.199.145 கோடியினை கைத்தறி மற்றும் துணிநூல் துறை இயக்குனரகம் வழங்கியுள்ளது.

பூஜ்ஜிய திரவ வெளியேற்றத்தில் இயங்கும் சலவை மற்றும் சாய தொழிற்சாலைகளின் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பட்டியல் பின்வருமாறு

வ. எண்.	பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	உறுப்பினர் தொழிற்சாலைகள் எண்ணிக்கை	சுத்திகரிப்பு திறன் (கிலோ லிட்டர் நாள் ஒன்றிற்கு)
1.	தி/ள்.அருள்புரம் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 133, கிரண் கார்டன், அருள்புரம், திருப்பூர் - 641 605	14	5500
2.	தி/ள்.ஈஸ்டர்ன் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 3/1, 4/2, காசிபாளையம், நல்லூர் (கிராமம்), விஜயபுரம் (அஞ்சல்), திருப்பூர் - 641 606	23	6000
3.	தி/ள்.கள்ளிக்காடு பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 158/5, கள்ளிக்காடு தோட்டம், கே.வி.ஆர் நகர், கருவம்பாளையம், திருப்பூர் - 641 687.	12	3000
4.	தி/ள்.திருப்பூர் முருகம்பாளையம் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 214/2, இருங்காட்டுதோட்டம், முருகம்பாளையம், இடுவம்பாளையம் (அஞ்சல்), திருப்பூர் - 641 687.	60	11000
5.	தி/ள்.மங்களம் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 507, வயக்காடு தோட்டம், சுல்தான் பேட்டை, மங்களம், திருப்பூர் - 641 663	15	4000
6.	தி/ள்.ராயபுரம் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 642, திருப்பூர் (வட்டம்), திருப்பூர் மாவட்டம்.	15	5500
7.	தி/ள்.வீரபாண்டி பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 548/1, கற்பக கவுண்டம் பாளையம், காட்டன் மார்கெட் (அஞ்சல்), திருப்பூர் - 641 603.	69	12000
8.	தி/ள்.அங்கேரிப்பாளையம், பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 89	75	10000

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

வ. எண்.	பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	உறுப்பினர் தொழிற் சாலைகள் எண்ணிக்கை	சுத்திகரிப்பு திறன் (கிலோ லிட்டர் நாள் ஒன்றிற்கு)
	சி.இ.டி.பி தோட்டம், கஞ்சபாளையம், பிச்சம் பாளையம் (அஞ்சல்), திருப்பூர் - 641 603.		
9.	தி/ள்.சின்னக்கரை பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 275/2, குப்பண்டம் பாளையம், வீரபாண்டி (அஞ்சல்), திருப்பூர் - 641 605.	29	8000
10.	தி/ள்.கரைப்புதூர் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 10/1, 13/1, மூலக்காட்டு தோட்டம், கரைப்புதூர் (கிராமம்), அருள்புரம் (அஞ்சல்), திருப்பூர் - 641 605.	25	4500
11.	தி/ள்.காசிபாளையம் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 250/1, எஸ். பெரியபாளையம், திருப்பூர் - 641 607.	12	4400
12.	தி/ள்.குன்னங்கல்பாளையம் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 260/3, வீரபாண்டி (அஞ்சல்), திருப்பூர், திருப்பூர் - 641 605.	18	5500
13.	தி/ள்.மன்னாரை பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 209/2A, 2B1, 2B2, மன்னாரை (கிராமம்), எஸ். பெரியபாளையம், திருப்பூர் - 641 607.	28	4200
14.	தி/ள்.சிறுபுலுவப்பட்டி பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 632, ஆத்துவழி தோட்டம், சிறுபுலுவப்பட்டி (அஞ்சல்), திருப்பூர் - 641 603.	19	5000
15.	தி/ள்.வேட்டுவப்பாளையம் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 7/110, சம்பாவயல் தோட்டம், வேட்டுவப்பாளையம், மங்களம் (கிராமம்), திருப்பூர் (வட்டம்), திருப்பூர் - 641 663.	9	1500
16.	தி/ள்.ஆண்டிபாளையம் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 96/1, 97/3, மங்களம் ரோடு, ஆண்டிபாளையம் (கிராமம்), திருப்பூர் - 641 687.	9	4500
17.	தி/ள்.எஸ்.பெரியபாளையம் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 224/2, அக்ரஹார பெரியபாளையம், எஸ்.பெரியபாளையம், பெருந்துறை வட்டம், திருப்பூர் - 641 607.	6	1500
18.	தி/ள்.பார்க் பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், சர்வே எண். 327, பிச்சம்பாளையம் புதூர் (அஞ்சல்), பி.என். ரோடு, திருப்பூர் - 641 603.	4	2500

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

வ. எண்.	பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	உறுப்பினர் தொழிற்சாலைகள் எண்ணிக்கை	சுத்திகரிப்பு திறன் (கிலோ லிட்டர் நாள் ஒன்றிற்கு)
19.	தி/ள்.பெருந்துறை பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம் பிரைவேட் லிமிடெட், வேது குறுக்கு தெரு, சிப்காட் பெருந்துறை வட்டம், ஈரோடு மாவட்டம் - 638 052.	14	4050
	மொத்தம்	456	102650

பூஜ்ஜிய நிலை கழிவுநீர் வெளியேற்ற அமைப்பினை நிறுவ திட்டக்கரு வழங்கியுள்ள பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தின் விவரம் பின்வருமாறு

வ. எண்.	பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தின் பெயர் மற்றும் விலாசம்	உறுப்பினர் தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை	ஆலையின் கொள்ளளவு (கிலோ லிட்டர் நாளொன்றுக்கு)
1	தி/ள். அய்யம்பேட்டை - முத்தியால்பேட்டை சலவை மற்றும் சாய கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிறுவனம், காஞ்சிபுரம்	36	1500

5.3.3 மின் முலாம் பூசும் தொழிற்சாலைகளில் உள்ள தொழிற் கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்

மின் முலாம் பூசும் தொழிற்சாலைகளுக்கென அமைக்கப்பட்ட பூஜ்ஜிய நிலை கழிவுநீர் வெளியேற்ற அமைப்புடன் சவடிய இரண்டு பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் விவரங்கள் பின்வருமாறு.

வ. எண்	பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	உறுப்பினர் தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை	இசைவு வழங்கப்பட்ட அளவு (நாள் ஒன்றுக்கான கிலோ லிட்டர்)	அனுமதிக்கப்பட்ட அளவு (நாள் ஒன்றுக்கான கிலோ லிட்டர்)
1	தி/ள். ஜே.பி.ஆர் டெக்னாலஜிஸ் லிமிடெட், கொரட்டுர் கிராமம், அம்பத்தூர் தாலுக்கா, திருவள்ளூர் மாவட்டம்	211	200	200
2	தி/ள். மதுரை எலக்ட்ரோபிளேட்டிங் இண்டஸ்ட்ரியல் பार्க், கரிசல்குளம் கிராமம், திருப்புவனம் தாலுக்கா, சிவகங்கை மாவட்டம்.	48	49.6	49.6

5.3.4 உணவகங்கள் மற்றும் தங்கும் விடுதிகளுக்கென அமைக்கப்பட்ட பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம்

கொடைக்கானலில் உள்ள உணவகங்கள் மற்றும் தங்கும் விடுதிகளுக்கென பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் 1992-ஆம் ஆண்டு அமைக்கப்பட்டது. இது கொடைக்கானல் மலைப்பகுதில் அமைந்துள்ள உணவகங்கள் மற்றும் தங்கும் விடுதிகளிலிருந்து

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

உற்பத்தியாகும் பொது கழிவு நீரினை சுத்திகரிக்க அமைக்கப்பட்டுள்ளது. நாளொன்றிற்கு 850 கிலோ லிட்டர் பொது கழிவுநீரை சேகரித்து மற்றும் சுத்திகரிக்க வாரியத்திடம் இசைவாணை பெற்றுள்ளது. இந்த சுத்திகரிப்பு நிலையம் மூலம் 35 உணவகங்கள் / தங்கும் விடுதிகள் பயனடைகின்றன. சுத்திகரிக்கப்பட்ட நீர் உள்நாட்டு நீர் நிலைகளில் வெளியேற்றப்படுகின்றன.

5.3.5 மருந்து தயாரிக்கும் தொழிற்சாலைகளுக்கான பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம்

செங்கல்பட்டு மாவட்ட, ஆலத்தூரில் உள்ள சிட்கோ தொழிற்பேட்டையில் அமைந்துள்ள மருந்து தயாரிக்கும் தொழிற்சாலைகள் இணைந்து தி/ள். சென்னை பார்மா இண்டஸ்டிரியல் இன்ஃபராஸ்ட்ரக்சர் அப்கிரேடஷன் கம்பெனி என்ற நிறுவனத்தை ஆரம்பித்துள்ளனர். ஒன்பது உறுப்பினர் ஆலைகளிலிருந்து உற்பத்தியாகும், அன்றாட கழிவுநீர் மற்றும் தொழிற்கழிவு நீரை சேகரித்து, சுத்திகரித்து, அப்புறப்படுத்த ஏதுவாக, பூஜ்ய கழிவு நீர் வெளியேற்ற அமைப்புடன் கூடிய நாளொன்றுக்கு 142.35 கிலோ லிட்டர் திறன் கொண்ட பொது தொழிற் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தினை அமைத்துள்ளன. தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், இந்நிறுவனத்திற்கு இயக்குவதற்கான இசைவாணையை (நாளொன்றிற்கு 86.80 கிலோ லிட்டர் தொழிற் கழிவுநீர் மற்றும் நாளொன்றிற்கு 55.55 கிலோ லிட்டர் வடிகால் கழிவுநீர்) 31.03.2032 வரை வழங்கியுள்ளது.

5.3.6 பொது கடல் சார் கழிவுநீர் வெளியேற்ற திட்டம்

கியூசெக்ஸ் என்று அழைக்கப்படும் கடலூர் சிப்காட் தொழிற்சாலைகள் பொது பயன்பாட்டு நிறுவனம் ஜனவரி 2000 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டு இயங்கி வரும் பொது கடல் சார் கழிவுநீர் வெளியேற்ற திட்டம் ஆகும். ஜவுளி தொழிற்சாலைகள், மருந்து தயார் செய்யும் தொழிற்சாலைகள், சாய உற்பத்தி தொழிற்சாலைகள், இரசாயன தொழிற்சாலைகள், பூச்சி கொள்ளி உற்பத்தி தொழிற்சாலைகள் மற்றும் இது போன்ற இதர தொழிற்சாலைகளை உள்ளடக்கிய கடலூர் சிப்காட் பகுதி 1 மற்றும் 2ல் உற்பத்தி ஆகும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவு நீரினை சேகரித்து கடலில் வெளியேற்றும் பொது பயன்பாட்டு நிறுவனம் ஆகும். இந்நிறுவனம் 6 சேகரிக்கும் தொட்டிகளையும், 2.2 கிலோ மீட்டர் நீளமுள்ள இணைப்பு குழாய்களை கொண்டுள்ளது. இக்குழாய் உப்பனார் ஆற்றின் குறுக்கே சென்று பின்பு நிலத்தின் மீது சென்று இறுதியாக சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீர் கடலில் கலக்கப்படுகிறது. கடலில் கலக்கும் அந்த இடத்தில் குழாய்கள் காண்கீரிட் மூலம் நங்சுரம் இடப்பட்டு டி.ஃபியூசர் அமைப்பு மூலம் கடலின் மேற்பகுதியிலிருந்து 8 மீட்டர் ஆழத்தில் கலக்கப்படுகிறது. சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீரை ஒரு மணி நேரத்திற்கு 500 கன மீட்டர் என்ற விகிதத்தில் கடலில் கலக்க வாரியம் இசைவாணை வழங்கியுள்ளது.

5.4 கழிவு மேலாண்மை

5.4.1 திடக்கழிவு மேலாண்மை

மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம், திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகள் 2016-யை அறிவிக்கை செய்துள்ளது. மேற்படி திடக்கழிவுகளை, சேகரித்து, சுத்திகரிப்பு செய்து அகற்றுவது அந்தந்த உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் கடமையாகும். திடக்கழிவு மேலாண்மை தொடர்பான உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் கடமைகள், திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகள் பிரிவு 15 ன் கீழ் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. மேலும், திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகள் பிரிவு 16 ன் படி, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் மூலம் இவ்விதிகளை செயல்படுத்துகிறது.

தமிழ்நாட்டில் மொத்தம் 21 மாநகராட்சிகளும் 138 நகராட்சிகளும் மற்றும் 490 பேரூராட்சிகளும் உள்ளன. 2022-2023 ஆண்டறிக்கையின் படி திடக்கழிவு உற்பத்தியின் மொத்த அளவு நாளொன்றுக்கு 16066.392 டன் (TPD) ஆகும். இதில் 15683.92 டன் (TPD)

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

திடக்கழிவு உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் சேகரிக்கப்படுகிறது. மொத்த திடக்கழிவு உற்பத்தியில் 61.90% திடக்கழிவு உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் சுத்திகரிக்கப்படுகிறது.

திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகளின்படி, நாளொன்றுக்கு 5 டன்களுக்கும் அதிகமான திடக்கழிவுகளை உருவாக்கும் உள்ளாட்சி அமைப்புகள் படிவம்-1 ன் வாயிலாக மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்திடம் திடக்கழிவு மேலாண்மை மற்றும் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களுக்கு அங்கீகாரம் பெற வேண்டும். இதன்படி தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், உள்ளாட்சி அமைப்புகள் நிறுவி உள்ள 226 திடக்கழிவுகளை மேலாண்மை நிலையங்களுக்கு அங்கீகாரம் வழங்கியுள்ளது. திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகளின்படி, உள்ளாட்சி அமைப்புகள் உயிரி கழிவுகளை அகழ்ந்தெடுத்து (Bio-mining) நிலத்தை மீட்க வேண்டும். அதன்படி, மாநிலத்தில் உள்ள 269 இடங்களில் உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் மரபு கழிவுகளை அகழ்ந்தெடுக்கும் பணி தொடங்கப்பட்டு, அதில் 119 இடங்களில் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் 152 இடங்களில் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இதுவரை பணிகள் முடிக்கப்பட்ட இடங்களில் 574 ஏக்கர் நிலம் மீட்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் பழைய குப்பை கிடங்குகளின் அருகிலுள்ள பகுதிகளில் நிலத்தடி நீர் மற்றும் காற்றின் தரத்தை அவ்வப்போது ஆய்வு செய்து வருகின்றது. திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016-ன் படி விதிகளை மீறும் உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கும் மற்றும் மரபு கழிவுகளை அகழ்ந்தெடுக்கும் பணிகளை தொடங்காத உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கும் சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986 இன் பிரிவு 5 இன் கீழ், வாரியம் முகாந்திர அறிவிப்புகள் / உத்தரவுகள் / சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு விதிப்பு உத்தரவுகளை வழங்குகின்றது. ஒவ்வொரு ஆண்டும் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் திடக்கழிவு மேலாண்மை பற்றிய ஆண்டு அறிக்கையை படிவம்-Vல் மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்திற்கு சமர்ப்பிக்கின்றது. இந்த அறிக்கை வாரிய இணையதளத்திலும் பதிவேற்றம் செய்யப்படுகின்றது.

2018 ஆம் ஆண்டு வழக்கு எண். 606ல் மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயத்தின் ஆணைகள் (திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016)

மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் தயார் செய்த ஆண்டு அறிக்கையின் அடிப்படையில் 23.07.2018 அன்று திடக்கழிவு மேலாண்மையினை புது டெல்லியில் உள்ள மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம், புனராய்வு செய்து அதில் குறைபாடுகள் இருப்பதை கண்டறிந்தது. அதனடிப்படையில், மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயத்தின் முதன்மை அமர்வு 2018ன் அசல் விண்ணப்ப எண். 606ல், 2016 ஆம் ஆண்டின் திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகளுக்கு கட்டுப்படுவது தொடர்பாக, தன்னிச்சையாக முன் வந்து வழக்கு பதிவு செய்து, ஒவ்வொரு மாநிலத்திற்குமான மாநில கண்காணிப்பு குழு, ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் சிறப்பு செயல் குழு, காலாண்டு அறிக்கை சமர்ப்பித்தல் போன்ற ஆணைகள் / வழிகாட்டுதல்களை வழங்கியது.

மாநில அளவிலான ஒற்றைக் குழு, அரசாணை எண். G.O.(2D) No.46 MA & WS (MA.IV) Department நாள். 11.11.2022, ன் படி அரசு கூடுதல் தலைமைச் செயலர், நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை அவர்களின் தலைமையின் கீழ் தமிழகத்தில் திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016 மற்றும் பிற சுற்றுச்சூழல் பிரச்சனைகளை கண்காணிக்கவும் எந்தத் தடையும் இன்றி செயல்படுத்தவும் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இக்குழுவில் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியமும் ஓர் உறுப்பினராக உள்ளது.

மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் (முதன்மை அமர்வு) வழக்கு எண். 606/2018-ல் 28.02.2020 மற்றும் 02.07.2020 ஆகிய தேதிகளில் வழங்கிய உத்தரவுகளில், மாண்புமிகு உச்சநீதி மன்றம் மற்றும் தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் வழங்கிய கால கெடுவிற்குள் (31.03.2020) திடக்கழிவு மேலாண்மை விதிகள் 2016 யை முறையாக செயல்படுத்தாத உள்ளாட்சி அமைப்புகள் மீது நடவடிக்கை எடுக்கவும், மேலும் இடைக்கால சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு தொகையினை சம்பந்தப்பட்ட உள்ளாட்சி அமைப்புகள் செலுத்த வேண்டும் எனவும் உத்தரவிட்டது. அதன்படி, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் 8 நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு தொகை செலுத்த வேண்டும் என சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986 பிரிவு 5-ன் கீழ் உத்தரவிட்டுள்ளது. மேலும் 15 நகர்ப்புற உள்ளாட்சி

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

அமைப்புகளுக்கு முகாந்திர கடிதம் அனுப்பியுள்ளது. மேலும், சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம் பிரிவு 5 ன் கீழ் 11 நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு திடக்கழிவு மேலாண்மை தொடர்பான வழிகாட்டுதல்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

5.4.2 உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் பொது வடிகால் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்

தமிழ்நாட்டின் 72.14 மில்லியன் மக்கள் தொகையிலிருந்து நாளொன்றுக்கு சுமார் 3938 மில்லியன் லிட்டர் கழிவுநீர் வெளியேற்றப்படுகிறது. இதில் 2348.49 மில்லியன் லிட்டர் கழிவு நீரை நாளொன்றுக்கு சுத்திகரிப்பு செய்ய 102 கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் மாநகராட்சி, நகராட்சி மற்றும் பிற உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் இயக்கப்பட்டு வருகின்றன. மேலும், 262.81 மில்லியன் லிட்டர் கழிவு நீரை நாளொன்றுக்கு சுத்திகரிப்பு செய்ய ஏதுவாக 12 கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் நிறுவப்பட்டு வருகின்றன.

பாதாளச் சாக்கடை வசதி ஏற்படுத்தி கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் அமைத்து முழுமையாக கழிவுநீரினை சேகரிப்பு செய்து சுத்திகரிப்பு செய்ய வேண்டும் என உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு வாரியம் அறிவுறுத்தியுள்ளது.

தமிழ்நாட்டில் உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் இயக்கத்தில் உள்ள கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களில் சுத்திகரிக்கப்படும் அன்றாட கழிவுநீர் அளவு விவரங்கள்

வ. எண்	உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் கீழ் இயங்கும் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	சுத்திகரிப்பு திறன் மில்லியன் லிட்டர் - நாளொன்றுக்கு
சென்னை பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம்		
1	நெசப்பாக்கம் IV	23.0
2	கோயம்பேடு II	34.0
3	கொடுங்கையூர் II	80.0
4	கொடுங்கையூர் I	80.0
5	பெருங்குடி V	12.0
6	கோயம்பேடு III	60.0
7	கொடுங்கையூர் I&II	110.0
8	நெசப்பாக்கம் IV	40.0
9	பெருங்குடி V	54.0
10	பெருங்குடி V	60.0
11	நெசப்பாக்கம் IV	54.0
12	கோயம்பேடு III	120.0
13	சோழிங்கநல்லூர்	18.0
14	திருவொற்றியூர்	31.0
15	கொடுங்கையூர்-I	120.0
16	கொடுங்கையூர்-II	120.0
17	நெசப்பாக்கம்- டி.டி.யூ.எப்	10.0
18	நெசப்பாக்கம்-IV	50.0
19	சி.ஆர்.ஆர்.டி சேத்துப்பட்டு	1.0
20	சி.ஆர்.ஆர்.டி நுங்கம்பாக்கம்	1.2
21	சி.ஆர்.ஆர்.டி டாடண்டர் நகர்	0.4*4=1.6
22	சி.ஆர்.ஆர்.டி கோட்டூர்புரம்	0.3*2=0.6

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

வ. எண்	உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் கீழ் இயங்கும் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	சுத்திகரிப்பு திறன் மில்லியன் லிட்டர் - நாளொன்றுக்கு
நகராட்சி நிர்வாக இயக்குனர் (DMA)		
23	கோயம்புத்தூர் -1	70.0
24	கோயம்புத்தூர் -2	60.0
25	கோயம்புத்தூர்- நஞ்சண்டபுரம்	40.0
26	கோயம்புத்தூர்- குறிச்சி & குனியமுத்தூர்	30.53
27	வேலூர்	10.28
28	திண்டுக்கல்	13.65
29	ஆவடி	36.00
30	ஆவடி	4.00
31	மதுரை- 1	125.00
32	மதுரை- 2	45.70
33	தஞ்சாவூர்	28.05
34	திருப்பூர்	15.00
35	திருப்பூர் (கூடுதல் இடம்)	15.0
36	திருப்பூர் (சர்க்கார் பெரியபாளையம்)	36.0
37	திருப்பூர் (சின்னாண்டிபாளையம்)	20.0
38	கடலூர்	12.25
39	காஞ்சிபுரம்	14.70
40	மறைமலைநகர்	2.20
41	திருவள்ளூர்	6.20
42	சிதம்பரம்	9.44
43	திருவண்ணாமலை	8.70
44	விழுப்புரம் - காசுப்பம்	9.00
45	விழுப்புரம் - எருமந்தாங்கல்	3.50
46	அரக்கோணம்	11.04
47	திருப்பத்தூர்	11.43
48	போடிநாயக்கனூர்	12.08
49	சின்மைனூர்	3.99
50	பெரியகுளம்	5.47
51	இராமநாதபுரம்	7.00
52	இராசிபுரம்	6.96
53	தேனி - அல்லிநகரம்	12.05
54	சிவகங்கை	4.92
55	தர்மபுரி	4.86
56	கரூர்	15.0
57	கிருஷ்ணகிரி	12.34
58	நாமக்கல்	5.00
59	நாகப்பட்டினம் 1	9.63
60	நாகப்பட்டினம் 2	2.96
61	திருவாரூர்	6.92

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

வ. எண்	உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் கீழ் இயங்கும் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	சுத்திகரிப்பு திறன் மில்லியன் லிட்டர் - நாளொன்றுக்கு
62	அரியலூர்	4.16
63	புதுக்கோட்டை	10.62
64	பெரம்பலூர்	4.20
65	உதகமண்டலம்	5.00
66	உடுமலைப்பேட்டை	7.81
67	விருதுநகர்	7.65
68	தாம்பரம்	30.0
69	தூத்துக்குடி	28.0
70	திருச்செந்தூர்	3.90
71	உளுந்தூர்பேட்டை	3.15
72	பொள்ளாச்சி	11.25
73	சாத்தூர்	4.65
74	காரைக்குடி	16.0
75	நாகர்கோவில்	20.86
76	ராஜபாளையம்	21.85
77	திருச்சிராப்பள்ளி	58.0
78	திருச்சிராப்பள்ளி- 2	37.0
79	சேலம்-வெள்ளக்குட்டை	13.0
80	சேலம்-ஆனைமேடு	6.00
81	சேலம்-மாங்குட்டை	35.00
82	சேலம்-வண்டிப்பேட்டை	44.00
83	திருநெல்வேலி	24.20
84	ஈரோடு	50.55
85	மேட்டூர்-1	0.82
86	மேட்டூர்-2	0.92
87	மேட்டூர்-3	5.45
88	கும்பகோணம்	17.00
89	மயிலாடுதுறை	5.85
90	சத்தியமங்கலம்	4.08
91	மேட்டுப்பாளையம்	8.65
பேரூராட்சி ஆணையகம் (CTP)		
92	மாமல்லபுரம்	2.34
93	ஓரத்தநாடு	2.30
94	பழனிசெட்டிப்பட்டி	2.80
95	திருமழிசை	3.00
96	வேளாங்கண்ணி	2.33
97	மணச்சநல்லூர்	6.41
98	s. கண்ணனூர்	
99	வல்லம்	2.35
100	பெருந்துறை	3.14

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

வ. எண்	உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் கீழ் இயங்கும் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	சுத்திகரிப்பு திறன் மில்லியன் லிட்டர் - நாளொன்றுக்கு
101	மேலச்சொக்கநாதபுரம்	2.00
102	திருப்போளூர்	4.02

தமிழ்நாட்டில் உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் கீழ் கட்டுமானத்திலுள்ள அன்றாட கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் சுத்திகரிப்பு திறன்

வ.எண்	உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் கீழ் இயங்கும் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் பெயர்	சுத்திகரிப்பு திறன் மில்லியன் லிட்டர் - நாளொன்றுக்கு
சென்னை பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம்		
1	சோழிங்கநல்லூர்	54 (36+18)
2	பெருங்குடி-V	60
3	பெருங்குடி - டி.டி.யூ.எப்	10
4	சி.ஆர்.ஆர்.டி. லங்ஸ் கார்டன்	10
நகராட்சி நிர்வாக இயக்குனர் (DMA)		
5	ஆம்பூர்	16.71
6	வேலூர்	50.0
7	பொன்னேரி	6.52
8	பம்மல் & அனங்கபுத்தூர்	27.0
9	ராமேஸ்வரம்	4.08
10	திண்டிவனம்	11.44
11	விழுப்புரம் (கூடுதல் இடம்)	4.56
பேரூராட்சி ஆணையகம் (CTP)		
12	ஸ்ரீபெரம்புதூர்	8.50

இந்த நிலையங்களிலிருந்து சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீர், வாரியம் பரிந்துரைத்த தரநிலைகளை பூர்த்தி செய்த பிறகு பாசனத்திற்கு பயன்படுத்தப்படுகிறது அல்லது நீர்நிலைகளில் விடப்படுகிறது.

தமிழ்நாட்டில் 100% கழிவுநீரை சுத்திகரிப்பதற்காக, பாதாள சாக்கடை இல்லாத பகுதிகளில் பாதாள சாக்கடை அமைப்பை செயல்படுத்தி பராமரிக்க சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம் (CMWSSB), நகராட்சி நிர்வாக இயக்குனர் (DMA) மற்றும் பேரூராட்சி ஆணையர் (CTP) ஆகியோருக்கு வாரியம் உத்தரவிட்டுள்ளது.

மேலும், 15.02.2021 தேதியிட்ட மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் வழிகாட்டுதலின்படி தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், pH, TSS, COD, BOD அளவுருக்களுக்கு நிகழ்நிலை தொடர் கழிவுநீர் கண்காணிப்பு அமைப்பை (OCEMS) நிறுவவும் அதற்கான கைப்பேசி செயலியை பயன்படுத்தவும் உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு அறிவுறுத்தியுள்ளது.

நீர்நிலைகளில் சட்டவிரோதமாக டேங்கர் லாரிகள் மூலம் கழிவுநீர் வெளியேற்றப்படுவதை தடுக்க, உள்ளாட்சி அமைப்புகளிடம் பதிவு செய்துள்ள டேங்கர் லாரிகளில் புவியிடங்காட்டி செயலி (Global Positioning System) கண்காணிப்புடன் கூடிய டிஜிட்டல் லாக் சிஸ்டம் பொருத்த உத்தரவிடப்பட்டுள்ளது.

மேலும், சட்டவிரோதமாக கழிவுநீரை வெளியேற்றுவது தொடர்பான விதியீறல்கள் கண்டறியப்பட்டால், இதுபோன்ற தவறு செய்யும் டேங்கர் லாரிகளின் பதிவுச் சான்றிதழ்களை (Registration Certificate) ரத்து செய்யுமாறு போக்குவரத்துத் துறைக்கு வாரியம் அறிவுறுத்துகிறது. 2022-2023 ஆம் ஆண்டில் இவ்வாறு தவறிழைத்த 37 லாரிகளின் மொத்தம் பதிவு எண்கள் ரத்து செய்ய பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளன.

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

விதிமீறல்கள் கண்டறியப்படும் பட்சத்தில் வாரியம் அந்தந்த உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடுகளையும் விதிக்கிறது. இது வரையில் முறையற்ற கழிவுநீர் மேலாண்மை தொடர்பான விதிமீறல்களுக்கு , வாரியம் மொத்தமாக ரூ.3421.35 லட்சம் சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு விதித்துள்ளது.

5.4.3 கட்டுமானம் மற்றும் இடிப்பு கழிவு மேலாண்மை

மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல் வணம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம், கட்டுமானம் மற்றும் இடிப்பு கழிவு மேலாண்மை விதிகள் 2016-யை அறிவிக்கை செய்துள்ளது. கட்டுமானம் மற்றும் இடிப்பு நடவடிக்கைகளின் போது உண்டாகும் கழிவுகளை மேலாண்மை செய்வதற்காக பிரத்தியேகமாக இவ்விதிகள் அறிவிக்கை செய்யப்பட்டுள்ளது. இவ்விதிகள் தனி நபர் அல்லது நிறுவனம் அல்லது குழுமம் மூலம் மேற்கொள்ளப்படும் கட்டட கட்டுமானம், பழுது பார்த்தல், இடித்தல் போன்ற செயல்களிலிருந்து வெளியேற்றப்படும் கட்டுமான பொருட்கள், இடிமான கழிவுகள் ஆகியவற்றை மேலாண்மை செய்வதற்கு பொருந்தும். விதிகளின்படி உள்ளாட்சி அமைப்புகள் கட்டுமானம் மற்றும் இடிமானக் கழிவுகளை சரியான முறையில் மேலாண்மை செய்வதை உறுதி செய்ய வேண்டும். மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் இவ்விதிகள் முறையாக அமல்படுத்தப்படுகின்றனவா என்பதை கண்காணிக்கிறது. மேலும், கட்டுமானம் மற்றும் இடிப்புக் கழிவுகளை மறுசுழற்சி செய்யும் நிலையங்களுக்கு அங்கீகாரம் வழங்குகிறது.

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், அனைத்து உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கும், விதிகளின்படி தேவையான நடவடிக்கைகளை எடுக்கவும், மேலும் கட்டுமானம் மற்றும் இடிமானக் கழிவுகளை சேமித்தல் மற்றும் மறுசுழற்சி செய்தல் போன்ற நடவடிக்கைகளுக்கான அறிவுறுத்தல்களை வழங்கியுள்ளது.

கொடுங்கையூர் மற்றும் பெருங்குடியில், சென்னை பெருநகர மாநகராட்சியால் அமைக்கப்பட்டுள்ள கட்டுமானம் மற்றும் இடிப்புக் கழிவு மறுசுழற்சி நிலையங்களுக்கு நீர் (பாதுகாப்பு மற்றும் மாசு கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974 மற்றும் காற்று (பாதுகாப்பு மற்றும் மாசு கட்டுப்பாடு) சட்டம் 1981ன் கீழ் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் இசைவாணை வழங்கியுள்ளது. கட்டுமானம் மற்றும் இடிமானக் கழிவுகளை முறையாக சேகரித்தல், சேமித்தல் மற்றும் மறுசுழற்சி செய்தல் போன்றவற்றை கட்டுமானம் மற்றும் இடிப்புக் கழிவு மேலாண்மை விதிகள் 2016ல் கூறியுள்ளபடி செய்திடல் வேண்டும் என "செய்தி வெளியீடு" செய்யப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1981, பிரிவு 31 (அ) ன் கீழ் கட்டுமானம் மற்றும் இடிப்பு கழிவு மேலாண்மை விதிகள் 2016 யை முறையாகக் கடைபிடிக்கவும், மேலும், கட்டுமானப் பொருட்கள் மற்றும் கட்டுமானம் மற்றும் இடிமானக் கழிவுகளை கையாளுதலின் போது உருவாகும் தூசுகளை தணிப்பதற்கான நடவடிக்கை குறித்த வழிகாட்டுதல்களைக் கடைபிடிக்கவும், அனைத்து துறைகளுக்கும் அறிவுறுத்தல்களை வழங்கியுள்ளது.

5.4.4 பிளாஸ்டிக் கழிவு மேலாண்மை

மக்கள்தொகை பெருக்கம், பொருளாதாரநிலையில் ஏற்பட்டுள்ள மாற்றம் மற்றும் தொழில்நுறைவளர்ச்சி ஆகியவை பிளாஸ்டிக்கழிவு உருவாக பெரிய அளவில் வழிவகுக்கிறது.

2022 - 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகள் சமர்ப்பித்த ஆண்டறிக்கையின் படி, தமிழ்நாட்டில் உள்ள 21 மாநகராட்சிகள், 140 நகராட்சிகள் மற்றும் 536 பேரூராட்சிகளில் இருந்து நாளொன்றுக்கு மொத்தம் 2,144 டன்கள் பிளாஸ்டிக்கழிவுகள் உருவாகின்றன. இதில் 90% (1,930 டன்கள்/நாள்) கழிவுகள் சேகரிக்கப்பட்டு, மறுசுழற்சி மற்றும் பிறநோக்கங்களுக்காக அனுப்பப்பட்டுள்ளது. சேகரிக்கப்பட்ட கழிவுகள் பின்னர் பிரிக்கப்பட்டு நகராட்சியின் வளமீட்டி அமைப்புகளுக்கு அனுப்பப்பட்டு, மறுசுழற்சி செய்யக்கூடிய கழிவுகள் பதிவு செய்யப்பட்ட மறுசுழற்சி செய்பவர்களுக்கு விற்கப்படுகிறது

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

மற்றும் மறுசுழற்சி செய்யப்பட முடியாத கழிவுகள் சிமென்ட் தொழிற்சாலைகளுக்கு இணை-செயலாக்கத்திற்காக அனுப்பப்படுகின்றன.

திருத்தப்பட்ட பிளாஸ்டிக் கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016 ன்படி, தமிழ்நாட்டில் 261 அங்கீகரிக்கப்பட்ட பிளாஸ்டிக் கழிவு மறுசுழற்சியாளர்கள் உள்ளனர். சேகரிக்கப்படும் மொத்த பிளாஸ்டிக் கழிவுகளில் இருந்து, மறுசுழற்சிக்கு அனுப்பப்படும் பிளாஸ்டிக் கழிவுகளின் மொத்த அளவு ஒரு நாளைக்கு சுமார் 427 டன்கள் ஆகும்.

இந்த ஆண்டில், நாளொன்றுக்கு 21 டன் மறுசுழற்சி செய்ய முடியாத பிளாஸ்டிக் கழிவுகள் சாலை கட்டுமானத்துக்கு பயன்படுத்தப் பட்டுள்ளன. மாநிலத்தில் 39 மக்கும் தன்மை கொண்ட பிளாஸ்டிக் உற்பத்தி செய்யும் தொழிற்சாலைகள், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியத்தில் இதுவரை பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

ஒரு முறை உபயோகித்து தூக்கி எறியும் பிளாஸ்டிக்கிற்கான தடை

தமிழ்நாடு அரசு 25.06.2018 தேதியிட்ட அரசாணை (G.O.(MS)) எண்.84 சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத்துறை (EC.2) யின்படி, தடிமன் மற்றும் அளவைப் பொருட்படுத்தாமல் பிளாஸ்டிக் தூக்குப் பைகள் உள்ளிட்ட சிலவகையான ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் பொருட்களை தடை செய்ய உத்தரவு பிறப்பித்துள்ளது. இந்த தடை ஜனவரி 2019 முதல் அமலுக்கு வந்துள்ளது.

இந்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம், 12.08.2021 தேதியிட்ட அறிவிப்பு, தடைசெய்யப்பட்ட சிலவகையான ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் பொருட்களின் உற்பத்தி, இறக்குமதி, கையிருப்பு, விநியோகம், விற்பனை மற்றும் பயன்பாடு ஆகியவற்றுக்கு தடைவிதித்துள்ளது. இந்ததடை ஜூலை 1, 2022 முதல் அமலுக்கு வந்துள்ளது.

நெய்யப்படாத தூக்குப்பைகள், பிளாஸ்டிக் தூக்குப்பைகள், தண்ணீர்பைகள் போன்ற தடைசெய்யப்பட்ட பிளாஸ்டிக் உற்பத்திப் பொருட்களைத் தயாரிப்பதில் ஈடுபட்ட 229 தொழிற்சாலைகளை (ஜனவரி 2019 முதல் மார்ச் 31 வரை) மூடுவதற்கு அறிவுறுத்தல் அளிக்கப்பட்டு மின்இணைப்பும் துண்டிக்கப்பட்டுள்ளது.

மாநகராட்சி மற்றும் நகராட்சி அதிகாரிகளால் அடிக்கடி சோதனைகள் நடத்தப்பட்டு, ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக்கை (SUPs) பயன்படுத்துபவர்களுக்கு எதிராக அபராதம் விதிக்கப்படுகிறது. ஜனவரி 2019 முதல் 12,69,383 சோதனைகள் தமிழ்நாடு முழுவதும் நடத்தப்பட்டன, அதில் 2146 டன்கள் தடைசெய்யப்பட்ட ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் பொருட்கள் பறிமுதல் செய்யப்பட்டு, 15.29 கோடி ரூபாய் அபராதம் விதிக்கப்பட்டது.

சிறப்பு அமலாக்க நடவடிக்கைகள்

தமிழ்நாடு மாசுக்கட்டுப்பாடு வாரியம் ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் தடையை கடுமையாக அமல்படுத்துவதோடு, மத்திய மாசுக்கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் அறிவுறுத்தல்களின் படி (இரண்டாம் கட்டம்) தீவிர நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. தெருவோர வியாபாரிகள், பூக்கள் மற்றும் பழங்கள் விற்பனையாளர்கள், உள்ளூர் சந்தைகள், மொத்த விற்பனை சந்தைகள், தொழில்துறை பகுதிகள், மாநிலங்களுக்கு இடையேயான எல்லைகள், தமிழகத்தின் அனைத்து மாவட்டங்களிலும் உள்ள சம்பந்தப்பட்ட பிளாஸ்டிக் தொழிற்சாலைகளில் ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

சிறப்பு அமலாக்க சோதனைகளின் போது, 30628 நிறுவனங்கள் ஆய்வு செய்யப்பட்டன, அவற்றில் 6902 விதிமீறல்களைக் கண்டறிந்தனர், அவற்றின் மூலம் 60.41 டன்கள் தடைசெய்யப்பட்ட SUP பொருட்கள் பறிமுதல் செய்யப்பட்டு, ரூ.36.31 லட்சம் அபராதத் தொகை வசூலிக்கப்பட்டது.

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

SUP தடைகுறித்த விழிப்புணர்வு நடவடிக்கைகள்

பின்வரும் விழிப்புணர்வு நடவடிக்கைகள் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன:

- தடைசெய்யப்பட்ட பிளாஸ்டிக்பொருட்களை சேமித்தல், விநியோகம், போக்குவரத்து, விற்பனை மற்றும் பயன்பாடு ஆகியவற்றைத் தடுப்பதை உறுதி செய்யும் பொறுப்பில் உள்ள மாவட்ட ஆட்சியர்களுடன் ஒருங்கிணைந்து தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியத்தின் அனைத்து மாவட்ட அலுவலர்களும் விழிப்புணர்வு பிரச்சாரங்களை மேற்கொண்டு வருகின்றனர். பல்வேறு மாவட்டங்களில் விழிப்புணர்வு பிரச்சாரமானது, வாகனப்பிரச்சாரம், பொதுமக்களுக்கு துண்டுப் பிரசுரங்கள் விநியோகம் போன்றவற்றின் மூலமாகவும், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய மாவட்ட அலுவலகங்கள், அரசு அலுவலகங்கள், பள்ளிகள், கல்லூரிகள், வணிக நிறுவனங்கள், மருத்துவமனைகள், ஓட்டல்கள், தொழிற்பேட்டைகள், வணிகவளாகங்கள், பேருந்துநிலையங்கள், ரயில்நிலையங்கள், திரையரங்குகள் போன்ற மக்கள் அதிகம் கூடும் பகுதிகளிலும் சுவரொட்டிகள் காட்சிப்படுத்துதல் மூலமும் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்படுகிறது.
- ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக்கால் ஏற்படும் தீமைகள் குறித்து ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் ஆகிய இருமொழிகளிலும் செய்திக்குறிப்பை வாரியம் வெளியிட்டுள்ளது. அதில் SUP மீதான தடையை அமல்படுத்துவதற்கான அரசாங்கத்தின் முயற்சி விரிவாக விவரிக்கப்பட்டுள்ளது மற்றும் ஒரு முறைமட்டும் பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் பயன்பாட்டை அகற்ற மக்களின் ஒத்துழைப்பும் ஆதரவும் கோரப்பட்டுள்ளது.

மீண்டும் மஞ்சப்பை" பிரச்சாரம்

"மீண்டும் மஞ்சப்பை" என்றதலைப்பில் ஒரு மாநில அளவிலான பிரச்சாரம் - "அடிப்படை மற்றும் எதிர்காலத்திற்கு திரும்புவதற்கான அழைப்பு" பாரம்பரிய இயற்கை அடிப்படையிலான தீர்வுகளுடன் " ஒருமுறை மட்டும் பயன்படுத்தி தூக்கியெறிப்படும் பிளாஸ்டிக்கிற்கு எதிரான மக்கள் பிரச்சாரம்" என்ற பெயரில் டிசம்பர் 2021ல் தொடங்கப்பட்டது. ஒருமுறை மட்டும் பயன்படுத்தி தூக்கியெறிப்படும் பிளாஸ்டிக் (SUP) மீதான தடையை அமலாக்குவதுடன், தமிழர் கலாச்சாரத்தின் பாரம்பரிய சின்னமான மஞ்சப்பையை பயன்படுத்துவதற்கு குடிமக்களை வலியுறுத்துவது, "மீண்டும் மஞ்சப்பை" பிரச்சாரம். இது ஒருமுறை மட்டும் பயன்படுத்தி தூக்கியெறிப்படும் பிளாஸ்டிக்கிற்கு எதிரான ஒரு மாபெரும் மக்கள் பிரச்சாரம்.

இந்த பிரச்சாரம், மாவட்ட ஆட்சியர் அலுவலகங்கள் மற்றும் பிற அரசு அலுவலகங்களுடன் ஒருங்கிணைந்து அனைத்து மாவட்டங்களிலும் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. உள்ளாட்சி அமைப்புகள், கடைகள்/ வணிகநிறுவனங்களில், SUP பயன்படுத்துவதை கண்காணித்து நடவடிக்கை எடுத்து, ஏற்கனவே தமிழக அரசால் தடைசெய்யப்பட்ட பொருட்களை பறிமுதல் செய்து வருகின்றன. மேலும், விழிப்புணர்வு பிரச்சாரங்கள் மூலம் 3.5 லட்சத்திற்கும் அதிகமான மஞ்சப்பைகள் இதுவரை விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளன.

மஞ்சப்பை விற்பனை இயந்திரங்கள் துவக்கம்

மீண்டும் மஞ்சப்பை பிரச்சாரத்திற்கு ஆதரவாகவும், மஞ்சப்பை பொதுமக்களுக்கு எளிதில் கிடைக்க வழிசெய்யவும், பிளாஸ்டிக்கேரிபேக்குகளின் பயன்பாட்டைக் குறைக்கவும், தமிழக அரசு முதன்முறையாக துணிப்பை விற்பனை இயந்திரத்தை கொண்டுவந்து, 9 மாவட்டங்களில் 36 இடங்களில் வணிகவளாகங்கள், பொதுக்கட்டிட வளாகங்கள் மற்றும் கோயம்பேடு மார்க்கெட் (மொத்த பழங்கள் மற்றும் காய்கறி சந்தை), சென்னை உயர்நீதி மன்றவளாகம், சென்னை உயர்நீதி மன்றத்தின் மதுரை கிளை, மதுரை மாவட்ட நீதிமன்றம், சந்தைகள் போன்ற அதிக மக்கள் நடமாட்டம் உள்ள இடங்களில் இந்த இயந்திரங்கள் நிறுவியுள்ளது. மேலும், தடைசெய்யப்பட்ட SUPக்கான சுற்றுச்சூழல் மாற்றுகளுக்கான தேசிய கண்காட்சி மற்றும் ஸ்டார்ட்-அப்களுக்கான மாநாடு 2022, சிங்கார சென்னை

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

உணவுத்திருவிழா மற்றும் மாவட்ட நிகழ்வுகள் போன்ற சிறப்புக் கூட்டங்களின் போது இந்த இயந்திரங்கள் காட்சிப்படுத்தப்பட்டன.

சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த மாற்று பொருட்களை ஊக்குவித்தல் தேசிய கண்காட்சி

தேசியகண்காட்சி

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியம், தமிழ்நாடு அரசு மற்றும் இந்திய அரசாங்கத்தின் சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகத்தின் (MOEFCC), ஒருங்கிணைப்புடன், SUP களுக்கு மாற்றான சுற்றுச்சூழல் மற்றும் ஸ்டார்ட்-அப் மாநாடு 2022 செப்டம்பர் மாதம் 2022 ஆண்டு சென்னையில் உள்ள சென்னை வர்த்தகமையத்தில் பிளாஸ்டிக்கிற்கு மாற்றான பொருட்களை தயாரித்து விற்பனைசெய்யவும், தடைசெய்யப்பட்ட பிளாஸ்டிக்கிற்கு மாற்றாக சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த பொருட்கள் பயன்படுத்துவதை ஊக்குவிக்கவும் மற்றும் SUP களுக்கு கிடைக்கும் மாற்றுகள் குறித்து பொது மக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும் நடத்தப்பட்டது, இவ்வகையில் ஏற்படுத்தப்பட்ட முதல்தேசிய கண்காட்சி என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

நாடு முழுவதிலுமிருந்து 5000க்கும் மேற்பட்டோர் கலந்து கொண்ட இந்த கண்காட்சி பெரும்வெற்றியடைந்தது. மேலும் பிளாஸ்டிக்கிற்கு மாற்றாக, மாற்றுப்பொருட்கள் தயாரிக்கும் இயந்திரங்கள், மாசுகண்டறியும் சாதனங்கள் மற்றும் நிதிநிறுவனங்கள் மற்றும் பல்வேறு விற்பனையாளர்களால் 170க்கும் மேற்பட்ட அரங்குகள் அமைக்கப்பட்டன. கண்காட்சியோடு புகழ் பெற்ற நிறுவனங்களின் மற்றும் நியுனர்களின் தீவிரங்கேற்புடன் 5 குழு விவாதங்கள் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.

சுற்றுச்சூழல் மாற்று பொருட்களின் புத்தகத் தொகுப்பு:

தேசிய கண்காட்சியில், ஹோட்டல்கள், உணவுவழங்குபவர்கள், திருமண மண்டபங்கள், திரையரங்குகள், மால்கள் போன்ற வணிக நிறுவனங்களிடையே SUP களுக்கு மாற்றாக சுற்றுச்சூழல் மாற்றுப் பொருட்கள் கிடைப்பதை ஊக்குவிக்கும் வகையில் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தால் தயாரிக்கப்பட்ட 'தமிழ்நாட்டில் உள்ள SUPக்களுக்கான சுற்றுச்சூழல் மாற்றுப்பொருட்களின் உற்பத்தியாளர்கள்' புத்தக தொகுப்பு வெளியிடப்பட்டது. இது சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த மாற்றுப் பொருட்களைக் காட்டுவது மட்டுமல்லாமல், ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் பொருட்களுக்கு மாற்றாக சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த பொருட்களின் உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் வழங்குநர்களின் (suppliers) மாவட்ட வாரியான விவரங்களைக் காட்டுகிறது மற்றும் மாண்புமிகு சென்னை உயர்நீதிமன்றத்தின் பாராட்டையும் பெற்றுள்ளது. தேசிய அளவில் இதுபோன்ற முதல் புத்தக தொகுப்பை உருவாக்கிய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் முயற்சிகளை நீதிமன்றம் பாராட்டியது மற்றும் அதைகருத்தியல் செய்த அலுவலர்களும் பாராட்டுகளுக்கு தகுதியானவர்கள் என்றும் வியந்து பாராட்டியது.

மஞ்சப்பை விருது

தமிழக அரசின் சுற்றுச்சூழல், பருவநிலை மாற்றம் மற்றும் வனத்துறை, SUP தடையை அமல்படுத்தி, சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த மாற்றுப் பொருட்களைப் பயன்படுத்துவதை ஊக்குவிக்கும் 3 சிறந்த பள்ளிகள், 3 சிறந்த கல்லூரிகள் மற்றும் 3 சிறந்த வணிகநிறுவனங்களுக்கு மஞ்சப்பை விருதுகளை அறிவித்து பிளாஸ்டிக் இல்லாத சிறந்த வளாகங்களுக்கான விருதை ஏற்படுத்தியுள்ளது. இந்த அறிவிப்பை மாண்புமிகு சுற்றுச்சூழல் அமைச்சர் அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் வெளியிட்டுள்ளார். விருதுகள் 2023 உலக சுற்றுச்சூழல் தினத்தில் வழங்கப்படும்.

மாநில அளவிலான சிறப்புபணிக்குழு (STF)

07.02.2022 தேதியிட்ட அரசாணை எண். 25 சுற்றுச்சூழல், காலநிலை மாற்றம் மற்றும் வனத்துறையின் படி, மாநில அளவிலான சிறப்புப்பணிக்குழுவை (STF) தலைமைச் செயலாளர் தலைமையிலும், மாவட்ட அளவிலான பணிக்குழுவினை மாவட்ட ஆட்சியர் தலைமையிலும் மற்றும் பெருநகர சென்னை மாநகராட்சி பகுதிக்கான பணிக்குழுவை ஆணையரின் தலைமையிலும் அரசு அமைத்துள்ளது. ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் (SUP) தடை

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

அமலாக்கத்தை கண்காணிப்பதற்காக (STF) கூட்டங்கள் 05.03.2022 மற்றும் 02.03.2023 ஆகிய தேதிகளில் நடைபெற்றன. எடுக்கப் படவேண்டிய நடவடிக்கைகளை செயல்படுத்தவும், தமிழ்நாடு மாநிலத்தில் மகத்தான வெற்றிக்கான முன்முயற்சிகளை மேற்கொள்ளவும் அனைத்து துறைகளுக்கும் தெரிவிக்கப் பட்டுள்ளது.

ஸ்கோச் விருது

ஒருகுறிப்பிட்ட துறையில் ஒரு மாநிலத்தின் சிறந்த செயல்திறனுக்காக SKOCH Star of Governance Award விருது தேசிய அளவில் வழங்கப்படுகிறது மற்றும் 'மீண்டும் மஞ்சப்பை பிரச்சாரம்' என்பது சுற்றுச்சூழல் பிரிவின் கீழ், ஸ்கோச் விருதை வென்றது குறிப்பிடத்தக்கது.

5.4.5 தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் மேலாண்மை

மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் சூழல் மாறுபாடு அமைச்சகம், தீங்கு விளைவிக்கும் மற்றும் இதர கழிவுகள் (மேலாண்மை மற்றும் எல்லை கடந்து கொண்டு செல்லுதல்) விதிகள், 2016ஐ அறிவிக்கை செய்துள்ளது. இவ்விதிகளின்படி இயற்பியல், வேதியியல், மறுவினையாக்கம், நச்சு பண்பு, எரியக்கூடிய, வெடிக்கக்கூடிய அல்லது அரிமான பண்புகளால், மனிதநலம் அல்லது சுற்றுச்சூழலுக்கு அபாயம் தரும் எந்த ஒரு கழிவும் தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் ஆகும். தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளை உற்பத்தி செய்வோர், அக்கழிவுகளை ஆரம்ப நிலையிலேயே தவிர்த்தல், குறைத்தல், மறு உபயோகம் செய்தல், மறு சுழற்சி செய்தல், மீட்டெடுத்தல், இணை செயலாக்கத்திற்கு பயன்படுத்துதல் மற்றும் பாதுகாப்பான முறையில் அகற்றுதல் போன்ற வழிமுறைகளை கையாளவேண்டும். இவ்விதிகளின்படி மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளை கையாளுவதற்கான அங்கீகாரத்தை வழங்கவேண்டும்.

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளை உற்பத்தி செய்யும் தொழிற்சாலைகளை கண்டறிந்து இவ்விதிகளின் கீழ் 4612 தொழிற்சாலைகளுக்கு அங்கீகாரம் வழங்கியுள்ளது. தமிழகத்தில் 2022-2023 ஆம் ஆண்டு 11.40 இலட்சம் டன் தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் உற்பத்தியாகி உள்ளன. இவற்றில் 1.33 இலட்சம் டன் கழிவுகள் நிலத்தில் பாதுகாப்பாக கொட்டப்படக்கூடிய கழிவுகளாகும், 0.285 இலட்சம் டன் கழிவுகள் எரிப்பான் மூலமாக எரிக்கப்படுவையாகவும், 4.16 இலட்சம் டன் கழிவுகள் மறுசுழற்சி செய்யப்படுவையாகவும், 5.63 இலட்சம் டன் பயன்படுத்தக் கூடியவையாகவும் அமைந்துள்ளன. தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுப் பொருட்களைச் சுற்றுச்சூழலுக்கு எந்தவித பாதிப்பின்றி விஞ்ஞான முறையில் பாதுகாப்பாக கையாளுவதற்கு தகுந்த மேலாண்மை நடவடிக்கையினை தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் எடுத்து வருகிறது.

2022-23 ஆம் ஆண்டு உற்பத்தியான தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளின் அளவு விவரங்கள் மாவட்டம் வாரியாக

வ. எண்	மாவட்டத்தின் பெயர்	அங்கீகாரம் பெற்ற தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை	உற்பத்தியான தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளின் அளவுகள் (டன்)				மொத்த அளவு (டன்)
			நிலம்நிரப்ப ஏதுவானவை	எரித்து சாம்பலாக்க ஏதுவானவை	மறுசுழற்சி செய்ய ஏதுவானவை	உபயோகப் படுத்த ஏதுவானவை	
1	அம்பத்தூர்	260	6887.8	3228.0	10740	2989	23845
2	அரியலூர்	23	112	19.2	0	73797	73928
3	சென்னை	161	424.02	491.4	3656	0	4572
4	கோயம்புத்தூர் (வ)	179	7739.913	527.1	3270	9220	20757
5	கோயம்புத்தூர் (தெ)	201	263.487	823.4	1011	16	2114
6	கடலூர்	60	15762.60	2016.6	5417	778	23974
7	தர்மபுரி	23	0.02	0	33	0	34
8	திண்டுக்கல்	70	999.352	1169.2	37	2162	4368

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

வ. எண்	மாவட்டத்தின் பெயர்	அங்கீகாரம் பெற்ற தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை	உற்பத்தியான தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளின் அளவுகள் (டன்)				மொத்த அளவு (டன்)
			நிலம்நிரப்ப ஏதுவானவை	எரித்து சாம்பலாக்க ஏதுவானவை	மறுசுழற்சி செய்ய ஏதுவானவை	உபயோகப் படுத்த ஏதுவானவை	
9	ஈரோடு	268	926.801	0	9642	4617	15186
10	கும்மிடிப்பூண்டி	164	2343.022	783.1	6307	161	9594
11	கடநூர்	119	32540	0.0	154525	315742	502807
12	ஓசூர்	180	3443.66	527.3	150286	11703	165960
13	குமாரபாளையம்	113	125.456	0.0	1225	26	1376
14	மதுரை	100	444.92	53.3	492	21	1011
15	மறைமலை நகர்	410	4757.616	2663.0	5424	8431	21276
16	நாகப்பட்டினம்	41	61.554	0.5	17	0	79
17	நாகர்கோவில்	24	14.559	0.5	40	0	55
18	நாமக்கல்	16	12.05	0.0	19	0	31
19	ஊட்டி	19	158.543	14.8	23	0	196
20	பெருந்துறை	175	7214.58	0.0	10	7618	14843
21	புதுக்கோட்டை	48	107.151	91.2	171	20	390
22	இராமநாதபுரம்	18	0.51	0.6	63	0	64
23	சேலம்	117	4033.39	1273.5	426	3608	9342
24	சிவகங்கை	25	22.9125	1.2	22	19	66
25	புதிப்பெரும்புத்தூர்	464	9510.44	9072.783	21074.1	0	39657.30
26	தஞ்சாவூர்	23	89.63	7.9	72	0	169
27	தேனி	22	324.31	0.0	6	35	366
28	திருவண்ணாமலை	34	58.566	14.2	677	0	750
29	தூத்துக்குடி	52	4213.85	1.4	372	29	4616
30	திருநெல்வேலி	44	47.197	55.0	318	93814	94234
31	திருப்பூர் (வ)	415	1004.77	832.8	7656	9003	18497
32	திருப்பூர் (தெ)	89	1048.059	226.2	8163	7581	17018
33	திருவள்ளூர்	133	1848.23	4294.4	10374	216	16732
34	திருச்சி	71	6505.29	34.0	494	118	7151
35	வாணியம்பாடி	178	9937.89	0.2	579	2192	12709
36	வேலூர்	174	7430.32	273.7	7131	4008	18843
37	விழுப்புரம்	42	211.1859	22.7	700	5181	6115
38	விருதுநகர்	57	2303.752	3.9	5152	74	7533
மொத்தம்		4612.00	132929.41	28523.08	415624.10	563179.00	1140258.30

தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் மறுசுழற்சி செய்தல்

தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் மேலாண்மை விதிகள் 2016, அட்டவணை - IV - ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ள கழிவுகளை மறுசுழற்சி செய்வதற்கு மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் கொடுத்துள்ள சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த தொழில்நுட்பங்களை பயன்படுத்தி கழிவுகள் சுத்திகரிப்பு செய்வதற்கு தொழிற்சாலைகளை வாரியம் ஊக்குவித்து வருகின்றது. அதன்படி 31.03.2023 வரையில் மொத்தம் 111 தொழிற்சாலைகளுக்கு இரும்பு அல்லது (பித்தளை, துத்தநாகம், செம்பு) பயன்படுத்தப்பட்ட வினையூக்கி, பயன்படுத்தப்பட்ட காரிய பேட்டரிகள், பெயின்ட், மின்னணு கழிவுகள், பயன்படுத்தப்பட்ட எண்ணெய் கழிவுகள் போன்ற ஒன்பது வகையான கழிவுகளை மறுசுழற்சி செய்வதற்கு வாரியம் அங்கீகாரம் வழங்கியுள்ளது.

2022-2023 ஆம் ஆண்டு தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் மறுசுழற்சி செய்ததன் விபரம்

வ. எண்	மறுசுழற்சி செய்ய அட்டவணை - IV ல் கொடுக்கப்பட்ட கழிவுகள்	அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட தொழிற்-	அங்கீகாரம் கொடுக்கப்பட்ட அளவு (ஆண்டு	2020-2021 ஆம் ஆண்டு மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட அளவு (டன்களில்)

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

		சாலைகள் எண்ணிக்கை	ஒன்றுக்கு டன்களில்)	இறக்குமதி செய்யப்- பட்டவை	இறக்குமதி செய்யப்பட்ட வை தவிர
1	பித்தனள கழிவுகள்	2	944	0	0
2	துத்தநாகக் கழிவுகள்	13	14537.6	0	2021.177
3	செம்பு கலந்த கழிவுகள்	7	34990	0	28902.95
4	பயன்படுத்தப்பட்ட நிக்கல், துத்தநாகம், செம்பு ஆர்சனிக், வெண்டியம் மற்றும் கோபால்ட் கலந்த செயலிழந்த வினைவேக ஊக்கிகள்	1	17390	0	0
5	காரியம் கழிவுகள் மற்றும் காரிய பேட்டரிகள்	23	501045.7	117343.69	153408.58
6	மின்னணுக் கழிவுகள்	4	43900	0	2508.33
7	பெயின்ட் கழிவுகள்	3	4600	0	900.71
8	பயன்படுத்தப்பட்ட எண்ணெய்	34	113046.6	0	7299.399
9	கழிவு எண்ணெய்	24	41150.59	0	2367.06
	மொத்தம்	111	771604.55	117343.69	197408.2

தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் மறு பயன்பாடு செய்தல்

தீங்கு விளைவிக்கும் மற்றும் இதர கழிவுகள் மேலாண்மை விதிகள் 2016-ன் படி, கழிவுகளை முன் செயலாக்கம் செய்து மூலப்பொருளுடன் பயன்படுத்துவதற்கு நிலையான இயக்கு செயல்முறைகளை மத்திய மாசுக் கட்டுப்பாடு வாரியம் வெளியிட்டுள்ளது. அதன்படி அட்டவணை -1 ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ள (1) பயன்படுத்தப்பட்ட கரைப்பான்கள் (2) பயன்படுத்தப்பட்ட டைகுரோமேட் திரவம் (3) உபயோகப்படுத்தப்பட்ட டிரம்ஸ் மற்றும் கொள்கலன்களை சுத்தம் செய்து மறு பயன்பாடு செய்வதற்கு வாரியம் அங்கீகாரம் வழங்கியுள்ளது. மேலும் தொழிற்சாலைகளின் சுய உபயோகத்திற்கு இரும்பு மற்றும் இரும்பு அல்லாத உலோக கழிவுகள், காகிதக் கழிவுகள் மற்றும் ரப்பர் கழிவுகளை மறுபயன்பாடு செய்வதற்கும் வாரியம் அங்கீகாரம் வழங்கியுள்ளது.

2022-2023 ஆம் ஆண்டில் மறு பயன்பாட்டிற்கு அனுப்பப்பட்ட தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் விபரம்

வ. எண்	மறு பயன்பாட்டிற்கு உகந்த தீங்கு விளைவிக்கும் மற்றும் இதர கழிவுகள்	அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட வசதிகள்	அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்ட அளவு (ஆண்டு ஒன்றுக்கு டன்களில்)	மறு பயன்பாடு செய்யப்பட்ட அளவு (டன்களில்)	
				இறக்குமதி செய்யப்பட்டவை	இறக்குமதி செய்யப்பட்டவை தவிர
1	பயன்படுத்தப்பட்ட கரைப்பான்கள்	11	24272	0	6622.317
2	பயன்படுத்தப்பட்ட அமிலங்கள்	2	15600		3300
3	மருந்து தொழிற்சாலைகளின் சோடியம் டைகுரோமேட் திரவம்	16	40425	0	5140.293
4	டிரம்ஸ் மற்றும்	4	13068.4	0	8714.43

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

	கொள்கலன்கள்				
	மொத்தம்	33	93365.4	0	23777.04
சுய உபயோகத்திற்கு மறு பயன்பாடு செய்யப்பட்ட கழிவுகள்					
1	இரும்பு மற்றும் இரும்பு அல்லாத உலோகக் கழிவுகள்	54	1332719.51	459314.1243	139026.5507
2	அலுமினிய கழிவுகள், ஈய உலோகக் கழிவுகள்	16	75662	31045.956	4623.594
3	காரியம் கழிவுகள்	2	3400	0	2187
4	காகித கழிவுகள்	51	2451886	175177.907	769068.742
	மொத்தம்	123	3863667.51	665537.9873	914905.8867

அபாயகரமான கழிவுகளை முன்சூட்டியே செயலாக்குதல் மற்றும் பயன்படுத்துதல்

அபாயகரமான கழிவுகளை சிமென்ட் ஆலையில் இணைந்து செயலாக்குவது சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த விருப்பமாக கருதப்படுகிறது. ஏனெனில் கழிவுகளை கூடுதல் எரிபொருளாகவும் மாற்று மூலப்பொருளாகவும் பயன்படுத்துவதில் இரட்டை நன்மை உள்ளது. சிமென்ட் ஆலையில் உள்ள அபாயகரமான மற்றும் பிற கழிவுகளை முன் செயலாக்கம் மற்றும் இணை செயலாக்கத்திற்காக பயன்படுத்துவதற்கான வழிகாட்டுதல்களை மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் ஜூலை 2017 இல் வெளியிட்டுள்ளது. வழிகாட்டுதல்களின் அடிப்படையில், சிமென்ட் சூளைகளில் அபாயகரமான மற்றும் பிற கழிவுகளை இணை செயலாக்கத்திற்கான (Co-Processing) மூலப்பொருளாகவோ அல்லது எரிசக்தி மீட்புக்கான எரிபொருளாகவோ குறிப்பிட்ட இணக்க அளவுகோல்களுக்கு உட்பட்டு பயன்படுத்த வாரியம் அனுமதித்துள்ளது. தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவு விதிகள், 2016 இன் கீழ் ஆண்டு ஒன்றுக்கு மொத்தம் 18,31,374.5 டன் கழிவுகளை செயலாக்க பதினாறு (16) சிமென்ட் தொழிற்சாலைகளுக்கு அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

இணை செயலாக்கத்திற்கு அங்கீகரிக்கப்பட்ட சிமென்ட் தொழிற்சாலைகளின் விவரங்கள்

வ. எண்	சிமென்ட் தொழில்துறையின் பெயர் & முகவரி	அனுமதிக்கப்பட்ட திறன் (எம்டிஏ)
1	தி/ள். செட்டிநாடு சிமென்ட் கார்ப்பரேஷன் பிரைவேட் லிமிடெட், கீழப்பலூர் கிராமம், அரியலூர் தாலுகா, அரியலூர் மாவட்டம்	120400
2	தி/ள். தமிழ்நாடு சிமென்ட்ஸ் கார்ப்பரேஷன் லிமிடெட், அரியலூர்	0
3	தி/ள். அல்ட்ரா டெக் சிமென்ட் லிமிடெட் சிமென்ட் ரெட்டிபாஸையம், அரியலூர்	420556.5
4	தி/ள். டால்மியா சிமென்ட் பாரத் லிமிடெட் பழங்காந்தம், அரியலூர்	455960
5	தி/ள். டால்மியா சிமென்ட் பி லிமிடெட் சிமென்ட் ஆலை தாமரைக்குளம், அரியலூர்	249293
6	தி/ள். ராம்கோ சிமென்ட்ஸ் லிமிடெட் சிமென்ட் ஆலை கோவிந்தபுரம், அரியலூர்	41200
7	தி/ள். ராம்கோ சிமென்ட்ஸ் லிமிடெட், அலைத்திபூர், அரியலூர்	26820
8	தி/ள். இந்தியா சிமென்ட்ஸ் லிமிடெட், அரியலூர்	7800
9	தி/ள். செட்டிநாடு சிமென்ட்ஸ் கார்ப்பரேஷன் பிரைவேட் லிமிடெட், புலியூர் கிராமம், கரூர் தாலுக்கா, கரூர் மாவட்டம்	50000
10	தி/ள். தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் மற்றும் காகித சிமென்ட் ஆலை லிமிடெட், காகிதபுரம், புகளூர் தாலுக்கா, கரூர்	5000
11	தி/ள். தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் மற்றும் காகித சிமென்ட் ஆலை லிமிடெட், காகிதபுரம், புகளூர் தாலுக்கா, கரூர்	235000
12	தி/ள். இந்தியா சிமென்ட்ஸ் லிமிடெட் (சங்கரி பணிகள்), குமாரபாளையம் தாலுக்கா, நாமக்கல்	8395
13.	தி/ள். தி இந்தியா சிமென்ட்ஸ் லிமிடெட், சங்கர் நகர், மதுரை சாலை, திருநெல்வேலி மாவட்டம் - 627 357.	21500
14.	தி/ள். செட்டிநாடு சிமென்ட் கார்ப்பரேஷன் லிமிடெட், -சிமென்ட் ஆலை- கரிகாளி மற்றும் டோலிப்பட்டி கிராமம், வேடசந்தூர் தாலுக்கா, திண்டுக்கல்	71700
15.	தி/ள். ராம்கோ சிமென்ட் லிமிடெட்,	24150
16.	தி/ள். தண்டபாணி சிமென்ட்ஸ், தத்தமங்கலம் கிராமம், மண்ணச்சநல்லூர் தாலுக்கா, திருச்சி	3600

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

சிமெண்ட் சூளைகளில் அபாயகரமான கழிவுகளை இணை செயலாக்கத்தை ஊக்குவிப்பதற்காக, ஐந்து HW-முன்-செயலாக்க வசதிகளுக்கு அபாயகரமான மற்றும் பிற கழிவுகளை முன்கூட்டியே செயலாக்குவதற்கு அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளன. இந்த நிறுவனங்கள் இணை செயலாக்கத்திற்கு ஏற்ற பொருட்களின் ஒரே மாதிரியான கலவையை உருவாக்குகிறது. சிமெண்ட் சூளைகளில் மூலப்பொருளுக்கு மாற்றாக அல்லது எரிபொருள் நிரப்பியாக நேரடி பயன்பாட்டிற்காக. இந்த வசதிகள் 2022-2023-இல் 61,965.265 டன் அபாயகரமான மற்றும் பிற கழிவுகளை முன்கூட்டியே செயலாக்கி, சிமெண்ட் தொழிற்சாலைகளில் இணை செயலாக்கத்திற்கு அனுப்பியுள்ளன.

தீங்குவிளைவிக்கும் கழிவுகளை கையாலும் பொது வசதிகள்

கழிவுகளை அறிவியல் பூர்வமாக அகற்றுவதற்காக இரண்டு பொதுவான அபாயகரமான கழிவு சுத்திகரிப்பு சேமிப்பு மற்றும் அகற்றும் வசதிகள் (HW-TSDFs) செயல்பாட்டில் உள்ளன. கும்முடிப்பூண்டியில் உள்ள பொது வசதியில் பாதுகாக்கப்பட்ட நிலப்பரப்பு வசதி உள்ளது, இவ்வசதி நவம்பர் 2007 இல் தொடங்கப்பட்டது பின்பு 2009-ல் நவம்பர் எரியூட்டி வசதி தொடங்கப்பட்டது. 31.03.2023 நிலவரப்படி, 7.33 லட்சம் டன் தீங்குவிளைவிக்கும் கழிவுகள் நிலத்தில் நிரப்பப்பட்டும், 0.56 லட்சம் டன் கழிவுகள் எரிக்கப்பட்டும் உள்ளன. மேலும் விருதுநகர் மாவட்டத்தில் நிறுவப்பட்ட, பொது வசதியில் பாதுகாக்கப்பட்ட நிலப்பரப்பு வசதி மட்டுமே உள்ளது. 31.03.2023 நிலவரப்படி, 1.44 லட்சம் டன் கழிவுகள் இந்த வசதியில் நிலநிரப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாட்டில் உள்ள பொதுவான சுத்திகரிப்பு சேமிப்பு மற்றும் அகற்றும் வசதிகளின் பட்டியல்

வ. எண்	வசதியின் பெயர் மற்றும் முகவரி	அங்கீகரிக்கப்பட்ட திறன்	2021-2022 ஆம் ஆண்டில் கையாளப்பட்ட அளவு (டன்களில்)
1	M/ s. தமிழ்நாடு கழிவு மேலாண்மை லிமிடெட், சிப்காட் தொழில் வளாகம், கும்மிடிப்பூண்டி , திருவள்ளூர் மாவட்டம்.	தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளை பாதுகாக்கப்பட்ட கிடங்குகளில் நிலநிரப்பு செய்ய அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது ஆண்டு ஒன்றுக்கு 3,00,000 டன்	77,521
		1.5 T / hr திறன் கொண்ட எரியூட்டியில் 8000 டன் ஆண்டுக்கு எரிக்கக்கூடிய கழிவுகளை எரிக்க அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது	5,127
2	M/ s. தமிழ்நாடு கழிவு மேலாண்மை லிமிடெட், உண்டு உறுமிகிடாகுளம் கிராமம், திருச்சுழி தாலுகா , விருதுநகர் மாவட்டம்.	2,40,000 டன் நிலத்தை தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளை பாதுகாக்கப்பட்ட இடங்குகளில் நிலநிரப்பு செய்யவும் அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது	18,678.66

தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவு மேலாண்மைக்கு இணையதளம் மூலம் அங்கீகாரம் வழங்குதல்

இணையதளம் மூலமாக தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளை கையாள்வதற்கான அங்கீகார விண்ணப்பங்களை பெற்று, பரிசீலனை செய்து அங்கீகாரத்தையும் இணையதளம் மூலமாகவே வழங்குவதற்கான மென்பொருளை 01.03.2016 அன்று தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் அறிமுகம் செய்து நடைமுறைப்படுத்தி வருகிறது. இதன் மூலம் தொழிற்சாலைகள் தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளை கையாள்வதற்கான அங்கீகாரம் வேண்டி விண்ணப்பத்தினை இணையதளம் மூலம் தொழிற்சாலைகள் சமர்ப்பிக்கலாம். விண்ணப்பம் பரிசீலனை செய்யப்பட்டு இணையதளம் மூலம் அங்கீகாரம் வழங்கப்படும். இவ்வசதியின் மூலம் தொழிற்சாலைகள் தங்களது விண்ணப்பத்தின் நிலையை அவ்வப்போது விரும்பியவண்ணம் இணையதளம் மூலமாகவே அறிந்து கொள்ளலாம். மார்ச் 31, 2022 வரை 4266

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

தொழிற்சாலைகளிலிருந்து விண்ணப்பங்கள் இணையதளம் மூலம் பெறப்பட்டு பரிசீலனை செய்யப்பட்டு அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளன. ஒவ்வொரு ஆண்டும் தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவு விதிகள் 2016-ன் அங்கீகாரம் பெற்ற தொழிற்சாலைகள் படிவம் -4-ல் ஆண்டு அறிக்கையினை ஜூன் 30 ஆம் தேதிக்குள் வாரியத்திற்கு சமர்ப்பிக்க வேண்டும். இதனையும் இணைய வழி மூலமாக சமர்ப்பிக்கும் வசதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

தோல் பதனிடும் தொழிற்சாலைகளில் அமைக்கப்பட்டுள்ள புஜ்ஜிய கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களிலிருந்து உற்பத்தியாகும் கலப்பு உப்பினை மீண்டும் சுத்திகரித்து பயன்படுத்த வாரியம் எடுத்த நடவடிக்கைகள்

தமிழ்நாட்டில் தோல் பதனிடும் தொழிற்சாலைகளின் புஜ்ஜிய கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களிலிருந்து சுமார் 1,00,839.4 டன் கழிவு உப்பு (mixed salt), உற்பத்தியாகி உள்ளன. உற்பத்தியான இந்த கழிவு உப்பினை பாதுகாப்பான மற்றும் அறிவியல் பூர்வமான முறையில் அகற்றும்படி தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் தோல் பதனிடும் தொழிற்சாலைகளுக்கும், பொது கழிவு நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களுக்கும் அறிவுறுத்தியுள்ளது. வாரியமானது இத்தகைய உப்பினை மீண்டும் உபயோகப்படுத்தும் நோக்கில் குஜராத்தில் பாவ் நகரில் அமைந்துள்ள CSMCRI நிறுவனம் மூலம் சுத்திகரித்து மீண்டும் உபயோகப்படுத்த ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. சுத்திகரிக்கப்பட்ட இத்தகைய உப்பினை குளோர்-அல்கலி தொழிற்சாலை, சோடா உப்பு மற்றும் காகித ஆலைகளில் சாதாரண உப்பிற்கு பதிலாக பயன்படுத்த இத்தொழிற்சாலைகளுடன் கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. மேலும் தி/ள் தூத்துக்குடி அல்கலி கெமிக்கல்ஸ் மற்றும் பெர்டிசைசர் நிறுவனம் தனது ஆலையில் இத்தகைய சுத்திகரிக்கப்பட்ட உப்பினை பயன்படுத்த முன்வந்துள்ளது. பைலட் ஆலையை நிறுவுவதற்கான செயல்முறையை விரைவுபடுத்துமாறு AISHTMA க்கு வாரியம் உத்தரவிட்டுள்ளது. கலப்பு உப்பை அகற்றுவதில் நீண்டகாலமாக நிலுவையில் உள்ள பிரச்சினைக்கு தீர்வு காண்பதில் இது ஒரு மைல்கல் சாதனையாகும்.

சலவை மற்றும் சாயத் தொழிற்சாலைகளில் அமைக்கப்பட்டுள்ள பூஜ்ஜிய நிலை கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்தில் இருந்து உற்பத்தியாகும் அடர் கலப்பு உப்பினை பாதுகாப்பான முறையில் அப்புறப்படுத்த வாரியம் எடுத்து வரும் நடவடிக்கைகள்

சலவை மற்றும் சாயத் தொழிற்சாலைகளுக்கான பொது மற்றும் தனியார் பூஜ்ஜிய கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் எஞ்சிய அடர் கலப்பு உப்பு சுமார் 207605.053 டன் அளவில் தொழிற்சாலை வளாகங்களில் பாதுகாப்பாக சேகரித்து வைக்கப்பட்டுள்ளது. இவ்வாறு சேகரிக்கப்பட்டுள்ள அடர் கலவை உப்பினை சுத்திகரிப்பு செய்து பிற தொழிற்சாலைகள் பயன்படுத்தும் வகையில் நிலைத்தகு செயல்முறைகளை (Standard Operating Procedure), ஒன்றிய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் வழங்கியுள்ளது. இராமநாதபுரத்தில் ஒரு நிறுவனமானது இதற்கான அமைப்பினை, நிறுவி வருகிறது.

5.4.6 மருத்துவக் கழிவு மேலாண்மை

மத்திய அரசு சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் சூழல் மாறுபாடு அமைச்சகம், மருத்துவக்கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016ஐ அறிவிக்கை செய்து, மார்ச் 2018ல் திருத்தம் செய்துள்ளது. இவ்விதிகளின் படி மருத்துவக் கழிவு என்பது மனித இனம் மற்றும் விலங்கினங்களுக்கு நோய் பரிசோதித்தல், சிகிச்சை அளித்தல், நோய் தடுப்பு செய்தல், மற்றும் மருத்துவ ஆராய்ச்சி செய்தல், மருத்துவ முகாம்கள் ஆகியவற்றிலிருந்து வெளியேறும் கழிவுகளாகும். மருத்துவக் கழிவுகளை பாதுகாப்பான முறையில் சேகரித்து சுத்திகரிப்பு செய்து அகற்றுவது, மருத்துவக் கழிவுகளை உற்பத்தி செய்வோர் மற்றும் பொது மருத்துவக்கழிவு சுத்திகரிப்பு நிலையத்தினை இயக்குபவர்களின் பொறுப்பாகும். மேலும் அனைத்து மருத்துவமனைகளிலும் இந்த விதிகளை திறம்பட செயல்படுத்த மாநில சுகாதார மற்றும் குடும்ப நல அமைச்சகம் உறுதி செய்ய வேண்டும்.

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

மருத்துவமனைகள் மற்றும் பொது மருத்துவக்கழிவு சுத்திகரிப்பு நிலையங்களுக்கு அங்கீகாரம் வழங்கி, அந்நிறுவனங்கள் விதிகளை சரிவர கடைபிடிக்கின்றனவா என்பதை கண்காணிக்கும் பொறுப்பு மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தை சார்ந்ததாகும். இணைய வழி மூலமாக மருத்துவக்கழிவுகளை கையாள்வதற்கான அங்கீகார விண்ணப்பங்களை பெற்று பரிசீலனை செய்து அங்கீகாரத்தையும் இணையவழி மூலமாகவே வழங்குவதற்கான மென்பொருளை 01.03.2016 அன்று தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் அறிமுகம் செய்து நடைமுறை படுத்தி வருகிறது. தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் இவ்விதிகளின் கீழ் 31.3.2023 நிலவரப்படி 28550 தனியார் மற்றும் அரசு மருத்துவமனைகள், மருத்துவ இல்லங்கள், புறநோயாளிகள் மையம், கால்நடை நிறுவனங்கள், நோயியல் ஆய்வகங்கள், இரத்த சேகரிப்பு மற்றும் சேமிப்பு வங்கிகள் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களுக்கு அங்கீகாரம் வழங்கியுள்ளது. அனைத்து மருத்துவக்கழிவுகளை சேகரித்தல், கொண்டு செல்லுதல், சுத்திகரிப்பு செய்தல் மற்றும் விஞ்ஞான முறைப்படி அகற்றுதல் பொருட்டு பொது மருத்துவக்கழிவு சுத்திகரிப்பு நிலையங்களுடன் அனைத்து மருத்துவமனைகளும் ஒப்பந்தம் செய்துள்ளன.

பொது மருத்துவக்கழிவு சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் மருத்துவக் கழிவுகளை சுத்திகரித்து அகற்றுவதற்காக உயர் அழுத்த நீராவி மூலம் சுத்திகரிக்கும் கருவி, துரும்பாக்கும் கருவி, எரிப்பான் மற்றும் பாதுகாப்பான நிலநிரப்பு ஆகிய அமைப்புகள் கொண்டுள்ளது. தமிழகத்தில், 31.3.2023 நிலவரப்படி, 13 பொது மருத்துவக்கழிவு சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் உள்ளன, அவற்றில் 11 வசதிகள் செயல்பாட்டில் உள்ளன, மேலும் ஊட்டி மற்றும் ராமநாதபுரத்தில் உள்ள இரண்டு வசதிகள், மருத்துவக்கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016 - ஐ.இணங்காததால், வாரியத்தால் மூட உத்தரவு பிறப்பிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த இரண்டு வசதிகளுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ள சுகாதாரப் பாதுகாப்பு வசதிகளிலிருந்து உருவாகும் மருத்துவக்கழிவுகள், சுத்திகரிப்பு மற்றும் அகற்றுவதற்காக அருகிலுள்ள பொது மருத்துவக்கழிவு சுத்திகரிப்பு நிலையங்களுக்கு அனுப்பப்படுகின்றன. அதன்படி நீலகிரி மாவட்டத்தில் உள்ள மருத்துவமனைகளில் இருந்து உருவாகும் மருத்துவக்கழிவுகள் சேகரிக்கப்பட்டு கோவையையே வேஸ்ட் மேனேஜ்மென்ட் (பி) லிமிடெட், கோயம்புத்தூர்டம் ஒப்படைக்கப்படுகின்றன. மேலும் ராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள மருத்துவக்கழிவுகள் சேகரிக்கப்பட்டு தமிழ்நாடு வேஸ்ட் மேனேஜ்மென்ட் லிமிடெட், கின்னார், மதுராந்தகம் வட்டம், செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள பொது மருத்துவக்கழிவு சுத்திகரிப்பு நிலையத்திடம் ஒப்படைக்கப்படுகிறது. மேலும், திருப்பூரில் ஒரு பொது வசதியும், திருவள்ளூரில் இரண்டு, ராமநாதபுரத்தில் ஒன்று மற்றும் சிவகங்கையில் ஒரு வசதிகளும் அமைக்கப்பட உள்ளன. மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்திற்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்ட மருத்துவக்கழிவுகள் ஆண்டு அறிக்கை 2022 இன்படி, சராசரியாக, 49.72 டன்/நாள் மருத்துவக்கழிவுகள் 10 பொது மருத்துவ கழிவுசுத்திகரிப்பு நிலையங்களால் சுத்திகரிக்கப்பட்டு அகற்றப்பட்டுள்ளன.

மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் அலுவலக வாரியாக ஜனவரி 2022 முதல் டிசம்பர் 2022 ஆம் ஆண்டில்

உற்பத்தியான உயிரி மருத்துவ கழிவுகளின் விவரங்கள்

வரிசை எண்	மாவட்ட அலுவலகம்	உயிரி மருத்துவ கழிவுகளின் தலைமுறை அளவு (கி.கி / நாள்)
1.	செங்கல்பட்டு	3021
2.	சென்னை	10087
3.	கடலூர்	1143
4.	காஞ்சிபுரம்	1745
5.	திருவள்ளூர்	820
6.	விழுப்புரம் & கள்ளக்குறிச்சி	823.16
7.	கோயம்புத்தூர்	9560

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

வரிசை எண்	மாவட்ட அலுவலகம்	உயிரி மருத்துவ கழிவுகளின் தலைமுறை அளவு (கி.கி / நாள்)
8.	திருப்பூர்	1670
9.	உதகமண்டலம்	250
10.	தர்மபுரி	415.09
11.	ஓசூர்	368
12.	கரூர்	369
13.	ஈரோடு	663.97
14.	நாமக்கல்	208.03
15.	சேலம்	804.26
16.	கன்னியாகுமரி	1494
17.	தூத்துக்குடி	676
18.	திருநெல்வேலி&தென்காசி	1386
19.	மதுரை	2040
20.	திண்டுக்கல்	640
21.	தேனி	430.35
22.	இராமநாதபுரம்	299.92
23.	விருதுநகர்	410.65
24.	நாகப்பட்டினம், மயிலாடுதுறை&திருவாரூர்	845
25.	தஞ்சாவூர்	855
26.	திருச்சி	1298
27.	அரியலூர்&பெரம்பலூர்	697
28.	புதுக்கோட்டை	335
29.	சிவகங்கை	435
30.	வேலூர், ராணிப்பேட்டை&திருப்பத்தூர்	5375
31.	திருவண்ணாமலை	557
	மொத்தம்	4972 (49.72 டன்/நாள்)

மருத்துவக் கழிவுகளை மேலாண்மை செய்யும் பொது சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்

வ. எண்.	பொது மருத்துவக்கழிவுகள் சுத்திகரிப்பு நிறுவனத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	மருத்துவக் கழிவுகள் சேகரிக்கும் பகுதிகள்
	செயல்பாட்டில் உள்ளது	
1	தி/ள். ஜி.ஜே. மல்டி கிளேவ் (இந்தியா) பிரைவேட் லிமிடெட், தென் மேல்பாக்கம், செங்கல்பட்டு வட்டம், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்.	சென்னையின் சில பகுதிகள், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம் மற்றும் திருவள்ளூர் மாவட்டம்.
2	தி/ள். தமிழ்நாடு வேஸ்ட் மேனேஜ்மென்ட் லிமிடெட், கின்னார் கிராமம், மதுராந்தகம் வட்டம், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்.	வடசென்னை, கடலூர் மாவட்டம், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம் மற்றும் திருவள்ளூர் மாவட்டம்.

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

வ. எண்.	பொது மருத்துவக்கழிவுகள் சுத்திகரிப்பு நிறுவனத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	மருத்துவக் கழிவுகள் சேகரிக்கும் பகுதிகள்
3	தி/ள். மெடிகேர் என்விரான்மென்ட் சிஸ்டம்ஸ், சென்ஜிபட்டி, தஞ்சாவூர் வட்டம், தஞ்சாவூர் மாவட்டம்.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவாரூர் மாவட்டம், நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், திருச்சி மாவட்டம், புதுக்கோட்டை மாவட்டம், சிவகங்கை மாவட்டம்.
4	தி/ள். கென் பயோ லிங்க்ஸ், கண்டிபேடு, காட்பாடி வட்டம், வேலூர் மாவட்டம்.	வேலூர் மாவட்டம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம்
5	தி/ள். ராம்கி எனர்ஜி என்விரான்மென்ட் லிமிடெட், தங்கபாளையம், சேலம் மாவட்டம்.	சேலம், நாமக்கல், ஈரோடு & கரூர் மாவட்டம்
6	தி/ள். டெக்னோ தெர்ம் இண்டஸ்ட்ரீஸ், ஓரட்டுக்குப்பை கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	கோயம்புத்தூர், உதகமண்டலம் & திருப்பூர் மாவட்டம்
7	தி/ள். அசெப்டிக் சிஸ்டம் பயோ மெடிக் கல் வேஸ்ட் மேனேஜ்மென்ட் கம்பெனி, பாப்பன் குளம், திருநெல்வேலி மாவட்டம்	திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி & கன்னியாகுமரி மாவட்டம்
8	தி/ள். ராம்கி எனர்ஜி & என்விரான்மென்ட் லிமிடெட், விருதுநகர் மாவட்டம்.	மதுரை மாவட்டம், விருதுநகர் மாவட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம், தேனி மாவட்டம் மற்றும் ராமநாதபுரம் மாவட்டம்
9	தி/ள். கோவை பயோ வேஸ்ட் மேனேஜ்மென்ட் பிரைவேட் லிமிடெட், ஓரட்டுக்குப்பை, கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	கோயம்புத்தூர், திருப்பூர் & நீலகிரி
10	தி/ள். பாண்டிச்சேரி சாலிட் வேஸ்ட் மேனேஜ்மென்ட், மேனேஜ்மென்ட் கம்பெனி பிரைவேட் லிமிடெட், எஸ். ஃப். நம்பர், 275/2, டி, புதைபூர் வில்வேஜ், விருதாசலம் தாலுக்கா, கடலூர் மாவட்டம்.	கடலூர், விழுப்புரம், பெரம்பலூர், அரியலூர், கள்ளக்குறிச்சி
11	தி/ள். ரி சஸ்டைநபிளிட்டி ஐ, டபிள்யூ, எம். சொல்யூஷன்ஸ் லிமிடெட், யுனிட் 3, எஸ் எப் பிளாட் நெ 141 எ, 142, 143, எஸ் எப் நெ. 726 (பார்ட்), பாலேதோட்டம்பொச்சம்பள்ளிதாலுக்கா, கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்	தர்மபுரி & கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்
மூடுதலின்கீழ்		
12	தி/ள். சொசைட்டி பார் பயோ மெடிக் கல் வேஸ்ட் மேனேஜ்மென்ட் ஒத்துபட்டரை கிராமம், குன்னூர்	நீலகிரி மாவட்டம்
13	தி/ள். நீட் அண்ட் கிளீன் சர்வீசஸ் குவாட், முத்துவயல், இராமநாதபுரம் மாவட்டம்	ராமநாதபுரம் மாவட்டம்

5.4.6.1 கோவிட்-19 மருத்துவ கழிவுகள் மேலாண்மை

தமிழக அரசு கொரோனா நோய் பரவுவதை தடுக்கும் பொருட்டு பல்வேறு நடவடிக்கைகளை எடுத்து வருகிறது. கொரோனா நோயால் பாதிக்கப்பட்ட நோயாளிகளுக்கு மருத்துவமனைகளில் தனிமைப்படுத்தப்பட்ட வார்டுகளில் சிகிச்சை அளிக்கப்பட்டும் மற்றும் ஆய்வு மையங்களில் இரத்த மாதிரிகள் சேகரிக்கப்பட்டும் நோய் கண்டறியப்படுகிறது. நோய் அறிகுறி சந்தேகத்திற்குரிய நோயாளிகள் தனிமைப்படுத்தப்பட்ட முகாம்கள், வீடுகள்/வீட்டு பராமரிப்பு வசதிகளில் தனிமைப்படுத்தப்பட்டு கண்காணிக்கப்படுகிறார்கள். மருத்துவமனைகள், தனிமைப்படுத்தப்பட்ட முகாம்கள், வீடுகள் / வீட்டு பராமரிப்பு வசதிகள்/ஆய்வகங்களில் உருவாகும் கோவிட்-19 பாதிக்கப்பட்ட நோயாளிகளின் மருத்துவக் கழிவுகளை 11 பொது மருத்துவக் கழிவுகள் சுத்திகரிப்பு நிறுவனங்களால், மருத்துவமனைகள், தனிமைப்படுத்தப்பட்ட முகாம்கள், வீடுகள் / வீட்டு பராமரிப்பு வசதிகள்/ஆய்வகங்களில் உருவாகும் கோவிட்-19 பாதிக்கப்பட்ட நோயாளிகளின் மருத்துவ கழிவுகளை பாதுகாப்பான முறையில் கையாளவும், சேமிக்கவும், போக்குவரத்து செய்யவும் மற்றும் வெளியேற்றுவதற்கான மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் 2022 நெறிமுறைகளின்படி, பாதுகாப்பான முறையில் சேகரித்து, சுத்திகரித்து அகற்றப்படுகின்றன. தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய இணையத்தில் அவ்வப்போது சேகரித்து, சுத்திகரித்து அகற்றப்படுகின்ற கோவிட்-19 கழிவுகள் பற்றிய விவரங்கள் பதிவேற்றப்படுகிறது.

5.4.7 மின் கழிவு மேலாண்மை

மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம் (MoEF&CC)மார்ச் 23, 2016 அன்று மின்னணு கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016-ஐ அறிவித்தது. இந்த விதிகள் 01.10.2016 முதல் அமல்படுத்தப்பட்டது. இந்த விதிகளின்படி, மின் மற்றும் மின்னணு உபகரணங்களின் உற்பத்தியாளர்கள், விரிவாக்கப்பட்ட உற்பத்தியாளர் பொறுப்பின் (EPR) கீழ் தங்கள் தயாரிப்புகளின் "வாழ்நாள் முடிவில்" உருவாகும் மின்-கழிவுகளை சேகரிப்பதற்கும், வழிமுறைப்படுத்துவதற்கும் பொறுப்பாவார்கள். தமிழ்நாட்டில், மொத்தம் 150 தயாரிப்பாளர்கள் மத்திய மாசுக் கட்டுப்பாடு வாரிய விரிவாக்கப்பட்ட உற்பத்தியாளர் பொறுப்பு இணையமுகப்பில் பதிவு செய்துள்ளனர். தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் 59 தொழிற்சாலைகளை (41 மின்கழிவுகளை பிரித்தெடுப்போர், 12 உற்பத்தியாளர்கள், 5 மறுசுழற்சியாளர்கள் மற்றும் 1 புதுப்பிப்பாளர்) மின்னணு கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2016ன் கீழ் அங்கீகரித்துள்ளது. மேலும், 2022-2023 நிதியாண்டிற்கான தமிழ்நாடு மாசுக்கட்டுப்பாடு வாரிய ஆண்டு அறிக்கையின்படி 35153.360 டன் மின்-கழிவுகள் சேகரிக்கப்பட்டு, அந்த மின் கழிவுகளில் இருந்து 34212 டன் மின் பொருட்கள் மறுசுழற்சி செய்யப்பட்டுள்ளது. மீதமுள்ள 941.36 டன் மின்-கழிவுகள், மின்கழிவுகளை பிரித்தெடுப்போர் /மறுசுழற்சி செய்பவர்களால் பிரித்தெடுக்கப்பட்டு மறுசுழற்சி செய்யப்படும்.

தற்போது, மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம் மின்னணு கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2022ஐ 02.11.2022 அன்று அறிவித்து இவ்விதிகள் 01.04.2023 முதல் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது. இவ்விதியானது உற்பத்தி, விற்பனை, பரிமாற்றம் ஆகியவற்றில் ஈடுபட்டுள்ள ஒவ்வொரு உற்பத்தியாளர், தயாரிப்பாளர், புதுப்பிப்பாளர் மற்றும் மறுசுழற்சி செய்பவர்களுக்கும் பொருந்தும். இவ்விதிகளின் கீழ், அட்டவணை I இல் பட்டியலிடப்பட்டுள்ள மின்-கழிவுகள் அல்லது மின் மற்றும் மின்னணு உபகரணங்களை வாங்குதல், புதுப்பித்தல், அகற்றுதல், மறுசுழற்சி செய்தல் மற்றும் செயலாக்கம் செய்தல், அவற்றின் கூறுகள், நுகர்பொருட்கள், பாகங்கள் மற்றும் உதிரிபாகங்கள் ஆகிய அனைத்தும் அடங்கும். மொத்தத்தில், 106 மின்சார மற்றும் மின்னணு உபகரணங்கள் அட்டவணை-I-ன் கீழ் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளது. மேலும், அனைத்து உற்பத்தியாளர், தயாரிப்பாளர், புதுப்பிப்பவர் மற்றும் மறுசுழற்சி செய்பவர்கள் மத்திய மாசுக் கட்டுப்பாடு வாரிய விரிவாக்கப்பட்ட உற்பத்தியாளர் பொறுப்பு இணையமுகப்பில் பதிவு செய்ய வேண்டும். இது சம்பந்தமாக, தமிழ்நாடு மாசுக்கட்டுப்பாடு வாரியம் அனைத்து மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்கள்/ இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்களை(க) மின்னணு கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2022-க்கு இணங்குமாறு அறிவுறுத்தியுள்ளது.

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

5.4.8 மின்சார கழிவுகள் மேலாண்மை

மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றம் அமைச்சகம் பேட்டரிகள் மேலாண்மை மற்றும் கையாளுதல் விதிகள், 2001 ஐ 2001- ஆம் வருடம் வெளியிட்டது, இதன் திருத்தப்பட்ட விதிகள் 2010-இல் அமலுக்கு வந்தன. பேட்டரிகள் மேலாண்மை மற்றும் கையாளுதல் விதிகள், 2001-ன் படி, பேட்டரி என்பது மின் ஆற்றலின் ஆதாரமான காரீய அமில பேட்டரியைக் குறிக்கிறது. இந்த விதி ஒவ்வொரு உற்பத்தியாளர், இறக்குமதியாளர், மறுசீரமைப்பாளர், வியாபாரி, மறுசுழற்சி செய்பவர், ஏலதாரர், நுகர்வோர் மற்றும் மொத்தம் நுகர்வோர் உற்பத்தி, செயலாக்கம், விற்பனை, வாங்குதல் மற்றும் பேட்டரிகள் அல்லது பாகங்களைப் பயன்படுத்துதல் ஆகியவற்றில் ஈடுபட்டுள்ளோருக்கு பொருந்தும். மேற்கூறிய விதி 12 இன் படி, இந்த விதிகளுக்கு இணங்குவதை உறுதி செய்வதற்கான பரிந்துரைக்கப்பட்ட அதிகாரம் மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்திற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. பேட்டரிகள் மேலாண்மை மற்றும் கையாளுதல் விதிகள், 2001-ன் படி, 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்திற்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்ட வருடாந்திர அறிக்கை கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

1. உற்பத்தியாளர்கள்

உற்பத்தியாளர்களின் எண்ணிக்கை	ஆண்டு அறிக்கை சமர்ப்பித்த உற்பத்தியாளர்களின் எண்ணிக்கை	விற்கப்பட்ட பேட்டரிகளின் அளவு		அங்கீகரிக்கப்பட்ட மறுசுழற்சிசியாளர்களுக்கு அனுப்பப்பட்ட பயன்படுத்தப்பட்ட பேட்டரிகளின் எண்ணிக்கை		சேகரிப்பு மையங்களின் எண்ணிக்கை	விற்பனையாளர்களின் எண்ணிக்கை	பதிவு செய்யப்பட்ட விற்பனையாளர்களின் எண்ணிக்கை
		எண்ணிக்கை	எடை (கிலோ கிராம்)	எண்ணிக்கை	எடை (கிலோ கிராம்)			
22	21	6264272	41932526.3	786155	5058800	271	799	274

2. ஒருங்கிணைப்போர்

ஒருங்கிணைப்போர்களின் எண்ணிக்கை	ஆண்டு அறிக்கை சமர்ப்பித்த ஒருங்கிணைப்போர்களின் எண்ணிக்கை	ஒருங்கிணைக்கப் பட்டு விற்பனை செய்யப்பட்ட பேட்டரிகளின் எண்ணிக்கை		அங்கீகரிக்கப்பட்ட மறுசுழற்சிசியாளர்களுக்கு அனுப்பப்பட்ட பயன்படுத்தப்பட்ட பேட்டரிகளின் எண்ணிக்கை	
		எண்ணிக்கை	எடை (கிலோ கிராம்)	எண்ணிக்கை	எடை (கிலோ கிராம்)
8	8	48203	91166	259	7612

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

3. இறக்குமதியாளர்கள்

இறக்குமதியாளர்களின் எண்ணிக்கை	ஆண்டு அறிக்கை சமர்ப்பித்த இறக்குமதியாளர்களின் எண்ணிக்கை	விற்பனை செய்யப்பட்ட பேட்டரிகளின் எண்ணிக்கை		அங்கீகரிக்கப்பட்ட மறுசுழற்சியாளர்களுக்கு அனுப்பப்பட்ட பயன்படுத்தப்பட்ட பேட்டரிகளின் எண்ணிக்கை	
		எண்ணிக்கை	எடை (கிலோ கிராம்)	எண்ணிக்கை	எடை (கிலோ கிராம்)
9	9	5926	28118	0	0

4. மொத்த நுகர்வோர்கள்

மொத்த நுகர்வோர்களின் எண்ணிக்கை	ஆண்டு அறிக்கை சமர்ப்பித்த மொத்த நுகர்வோர்களின் எண்ணிக்கை	விற்பனை செய்யப்பட்ட பேட்டரிகளின் எண்ணிக்கை		அங்கீகரிக்கப்பட்ட மறுசுழற்சியாளர்களுக்கு அனுப்பப்பட்ட பயன்படுத்தப்பட்ட பேட்டரிகளின் எண்ணிக்கை	
		எண்ணிக்கை	எடை (கிலோ கிராம்)	எண்ணிக்கை	எடை (கிலோ கிராம்)
64	60	131319	2694587.48	16641	136389.9

5. ஏலதாரர்கள்

மொத்த ஏலதாரர்களின் எண்ணிக்கை	ஆண்டு அறிக்கை சமர்ப்பித்த மொத்த ஏலதாரர்களின் எண்ணிக்கை	விற்பனை செய்யப்பட்ட பேட்டரிகளின் எண்ணிக்கை		அங்கீகரிக்கப்பட்ட மறுசுழற்சியாளர்களுக்கு அனுப்பப்பட்ட பயன்படுத்தப்பட்ட பேட்டரிகளின் எண்ணிக்கை	
		எண்ணிக்கை	எடை (கிலோ கிராம்)	எண்ணிக்கை	எடை (கிலோ கிராம்)
4	4	19695	92914.5	19289	92910

V. வாரியத்தின் செயல்பாடுகள்

6. மறுசுழற்சியாளர்கள்

அங்கீகரிக்கப்பட்ட மறு சுழற்சியாளர்களின் எண்ணிக்கை	மறுசுழற்சி செய்யும் அளவு மெட்ரன் / ஆண்டு	பெறப்பட்ட மற்றும் மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட பேட்டரிகளின் எடை (டன்/ஆண்டு)							
		உற்பத்தியாளர்கள்	ஒருங்கிணைப்போர்கள்	வணிகம் செய்வோர்கள்	இறக்கு மதியாளர்கள்	மொத்த நுகர் வோர்கள்	ஏலதாரர்கள்	சுய இறக்குமதி செய்வோர்கள்	பிற ஆதாரங்கள்
27*	325235	2352.737	0	42474.188	3408	4586.608	3140.819	19848.929	283.051

* அங்கீகரிக்கப்பட்ட 27 மறுசுழற்சியாளர்களில், 16 அங்கீகரிக்கப்பட்ட மறுசுழற்சி செய்பவர்கள் கணக்கினை சமர்ப்பித்துள்ளனர், 2- மறுசுழற்சியாளர்கள் இயக்கத்தில் இல்லை.

தற்போது, மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகமானது (MoEF&CC) பேட்டரி கழிவு (மேலாண்மை) விதிகள், 2022-ஐ 22.08.2022 அன்று அறிவித்தது.

-oOo-

அத்தியாயம் - VI

சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

6.1 காற்றின் தன்மை கண்காணிப்பு

நகர்புறங்களில் பெருகிவரும் தொழிற்சாலைகளிலிருந்தும், வெளியேறும் வாயுக் கழிவுகளினாலும், வாகனங்களிலிருந்து வெளியேறும் மிக அதிகமான புகையினாலும் சுற்றுப்புறக் காற்றின் தன்மை மாசடைகிறது. மோட்டார் வாகனங்களிலிருந்து வெளியேற்றப்படும் கார்பன் மோனாக்சைடு, ஹைட்ரோ கார்பன் மற்றும் நைட்ரஜன் ஆக்ஸைடு ஆகிய வாயுக்கழிவுகள் காற்று மாசினை ஏற்படுத்துகின்றன. கட்டுமானம் மற்றும் சாலை பணியின் காரணமாக துகள்கள் மாசு ஏற்படுகின்றது. இதனால் மனிதர்களுக்கு சுவாசம் மற்றும் இருதயம் சம்மந்தமான பாதிப்பு ஏற்படுகின்றது. காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம் 1981ன்படி தமிழ்நாடு மாநிலம் முழுவதும் காற்று மாசு கட்டுப்பாடு பகுதியாக அரசால் 28.9.1983 நாளிட்ட அரசாணை எண்.4 மூலம் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.1.1 சென்னை நகரில் சுற்றுப்புற காற்றின் தரம் கண்காணித்தல்

தேசிய காற்று மண்டல கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ் (NAMP) சென்னை நகரில் கீழ்க்கண்ட எட்டு இடங்களில் சுற்றுப்புற காற்றின் தரம் கண்காணிக்கப்பட்டு வருகின்றது. சென்னையில் காற்று மண்டல கண்காணிப்பு நிலையங்கள் உள்ள இடங்கள்.

வ.எண்.	கண்காணிப்பு நிலையம் அமைந்துள்ள இடம்	நிலவகைப்பாடு
1	அடையாறு	குடியிருப்பு பகுதி
2	அண்ணாநகர்	குடியிருப்பு பகுதி
3	கீழ்ப்பாக்கம்	வாகனம் புழக்கப் பகுதி
4	கத்திவாக்கம்	தொழிற்சாலைப் பகுதி
5	மணலி	தொழிற்சாலைப் பகுதி
6	நுங்கம்பாக்கம்	வாகனம் புழக்கப் பகுதி
7	திருவொற்றியூர்	தொழிற்சாலைப் பகுதி
8	தி.நகர்	வர்த்தகம் மற்றும் வாகனம் புழக்கப் பகுதி

இவ்விடங்களில் வாரம் இருமுறை 24 மணி நேரமும் கண்காணிப்பு நடத்தி, மாதிரிகள் எடுக்கப்பட்டு, 10 மைக்ரானுக்கும் குறைந்த சுவாசிக்கும் போது உட்செல்லக்கூடிய மிதக்கும் நுண்துகள்கள்(PM10), 2.5 மைக்ரானுக்கும் குறைந்த சுவாசிக்கும் போது உட்செல்லக்கூடிய மிதக்கும் நுண்துகள்கள்(PM2.5), சல்ஃபர் டை ஆக்சைடு மற்றும் நைட்ரஜன் டை ஆக்சைடுகள் போன்ற வாயுக் கழிவுகளின் அளவுகள் கண்டறியப்படுகிறது. ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரை சேகரிக்கப்பட்ட மாதிரிகளின் ஆய்வு முடிவுகளின்படி ஆண்டு சராசரி PM10 மற்றும் PM2.5 அளவுகள் நிர்ணயிக்கப்பட்ட தர அளவுகளுக்கு உட்பட்டுள்ளது. சல்பர் டை ஆக்சைடு மற்றும் நைட்ரஜன் டை ஆக்சைடு அளவுகளும் நிர்ணயிக்கப்பட்ட தர அளவுக்கு உட்பட்டுள்ளது. மேலும், இந்த காற்று மாசின் சராசரி அளவீடுகள் இணைப்பு-VI-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி காற்று மாசு காரணிகளின் அளவுகள் வாரிய இணையதளத்திலும் மற்றும் கிண்டியில் உள்ள தலைமை அலுவலகத்தின் வாயில்முன் வைக்கப்பட்டுள்ள மின்னணு காட்சி பலகையிலும் பொது மக்களின் கவனத்திற்காக வெளியிடப்படுகிறது.

6.1.1.1 சென்னையில் காற்று தரத்தினை மேம்படுத்த எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கைகள்.

சென்னையினை மாசற்ற நகரமாக மாற்ற, சென்னைவாசிகளின் நலன் மற்றும் சுற்றுச்சூழலை பாதுகாக்கும் நோக்குடன் பொது நல வழக்கு ஒன்று (2013 ன் அ.வி.எண்.422) தேசிய பசுமை தீர்ப்பாய தெற்கு அமர்வு முன் தொடரப்பட்டது. இதுகுறித்து மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் மற்றும் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியமும் ஆய்வு மேற்கொள்ள வேண்டும் என்று மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் வழிகாட்டுதல் வழங்கியதை தொடர்ந்து, சென்னை காற்று தர ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டு, அறிக்கை ஏப்ரல் 2019 ல் தீர்ப்பாயம் முன்

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. வாகனங்களிலிருந்து வெளிவரும் நச்சு புகைகளே முக்கிய காரணம் என்றும் அவற்றை கட்டுப்படுத்த இயற்கை வாயு போன்ற தூய்மையான மாற்று எரிபொருட்களை (குறிப்பாக நகர்ப்புற மையத்தில்) பயன்படுத்த வேண்டும் என்று ஆய்வறிக்கை சமர்ப்பித்துள்ளது. மேல் நடவடிக்கை எடுக்கும்பொருட்டு அவ்வறிக்கை அரசுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

6.1.2 தமிழ்நாட்டில் பெரிய நகரங்களில் சுற்றுப்புற காற்றின் தரம் கண்காணித்தல்

தேசிய காற்று மண்டல கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ் தமிழ்நாட்டில் முக்கிய நகரங்களில் சுற்றுப்புற காற்றின் தரத்தினை வாரியம் கண்காணித்து வருகின்றது. கண்காணிப்பு நிலையங்கள் அமைந்துள்ள இடங்கள் பின்வருமாறு:

தேசிய காற்று தர கண்காணிப்பு திட்டம் (NAMP) – பிற நகரங்கள் மற்றும் முக்கிய நகரங்கள்		
வ. எண்.	கண்காணிப்பு நிலையம் அமைந்துள்ள இடம்	நில பயன்பாடு
	தூத்துக்குடி (1998)	
1	என்.டி.பி.எல் குடியிருப்பு	குடியிருப்பு பகுதி
2	சிப்காட்	தொழிற்சாலை பகுதி
3	ஏ.வி.எம். கட்டிடம்	வணிக பகுதி
	கோயமுத்தூர் (1991)	
4	மாவட்ட ஆட்சியர் அலுவலகம்	வணிக பகுதி
5	கவுண்டம்பாளையம்	குடியிருப்பு பகுதி
6	சிட்கோ கட்டிடம்	தொழிற்சாலை பகுதி
	சேலம் (1996)	
7	சிவா டவர்	வணிக பகுதி
	மதுரை (1996)	
8	பிச்சை பிள்ளை சாவடி	தொழிற்சாலை பகுதி
9	பிர்லா கெஸ்ட் அவுஸ்	வணிக பகுதி
10	ஓட்டல் தமிழ்நாடு	குடியிருப்பு பகுதி
	திருச்சி (1997)	
11	காந்தி பार्க், தென்னூர்	குடியிருப்பு பகுதி
12	மெயின் காட்டு கேட்	போக்குவரத்துப் பகுதி
13	பிஷப் ஹீபர் கல்லூரி	அமைதிப்பகுதி
14	பொன்மலை	குடியிருப்பு பகுதி
15	மத்திய பேருந்து நிலையம்	போக்குவரத்துப் பகுதி
	கடலூர் (2013)	
16	ஈச்சங்காடு கிராமம்	குடியிருப்பு பகுதி
17	இம்பீரியல் ரோடு	வணிக பகுதி
18	சிப்காட்	தொழிற்சாலை பகுதி
	மேட்டூர் (2013)	
19	இராமன் நகர்	குடியிருப்பு பகுதி
20	சிட்கோ	தொழிற்சாலை பகுதி
புதிய காற்று தர கண்காணிப்பு நிலையங்கள் (2021)		
வ. எண்.	கண்காணிப்பு நிலையம் அமைந்துள்ள இடம்	நில பயன்பாடு
	திருவண்ணாமலை	
21	சு.சூ.பொ. த.நா.மா.க.வா, அலுவலகம்	வணிக பகுதி

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

தேசிய காற்று தர கண்காணிப்பு திட்டம் (NAMP) – பிற நகரங்கள் மற்றும் முக்கிய நகரங்கள்		
22	நகராட்சி ஆணையர், அலுவலகம்	வணிக பகுதி
23	இணை இயக்குனர், கால்நடை பராமரிப்பு துறை அலுவலகம்	குடியிருப்பு பகுதி
	சிவகங்கை	
24	சு.சூ.பொ. த.நா.மா.க.வா, அலுவலகம்	வணிக பகுதி
25	சிட்கோ தொழிற்பேட்டை	தொழிற்சாலை பகுதி
26	முத்து மஹால் வளாகம், போஸ் சாலை	வணிக பகுதி
	தேனி	
27	ராகவன் காலனி	குடியிருப்பு பகுதி
28	SAR வளாகம், பூதிபுரம் சாலை	வணிக பகுதி
29	சிட்கோ வளாகம், ஆண்டிப்பட்டி	தொழிற்சாலை பகுதி
	திருவாரூர்	
30	திரு.வி.க. அரசினர் கலைக் கல்லூரி, என்.பி.எம் சாலை	குடியிருப்பு பகுதி
31	ஓ.என்.ஜி.சி. நீர் ஆலைக்கு அருகில்	தொழிற்சாலை பகுதி
32	பாரத் மெட்ரிக் மேல்நிலைப் பள்ளி அருகில்	அமைதிப்பகுதி
	விழுப்புரம்	
33	சு.சூ.பொ. மாஸ்டர் பிளான் வளாகம், த.நா.மா.க.வா, அலுவலகம்	வணிக பகுதி
34	விழுப்புரம் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மற்றும் மருத்துவமனை	அமைதிப்பகுதி
35	பொறியியல் பல்கலைக்கழக கல்லூரி	குடியிருப்பு பகுதி
	பெரம்பலூர்	
36	அரசு தலைமை மருத்துவமனை	அமைதிப்பகுதி
37	தி/ள். ஆவின் பார்லர் கட்டிடம்	வணிக பகுதி
38	மறைமலைநகர், பெரம்பலூர்	குடியிருப்பு பகுதி
	தர்மபுரி	
39	கலெக்டர் அலுவலகம் அருகில் உள்ள குடியிருப்பு	குடியிருப்பு பகுதி
40	சிட்கோ வளாகம்	தொழிற்சாலை பகுதி
41	டி.என்.ஜி. கட்டிடம், சித்த வீரப்ப செட்டி தெரு	வணிக பகுதி
	நாகர்கோயில்	
42	அண்ணா பல்கலைக்கழக வளாகம்	தொழிற்சாலை பகுதி
43	ஸ்காட் கிறிஸ்தவ கல்லூரி	குடியிருப்பு பகுதி
44	ஆவின் பார்லர் கட்டிடம்	வணிக பகுதி

இத்திட்டத்தின் கீழ் உள்ள அனைத்து கண்காணிப்பு நிலையங்களும், வாரமிருமுறை 24 மணி நேரமும் இயங்குகின்றன. இந்த நிலையங்களின் மூலம் சுவாசிக்கும் போது உட்செல்லக்கூடிய மிதக்கும் தூசுகள் (10 மைக்ரானுக்கு மற்றும் 2.5 மைக்ரானுக்கும் குறைந்தவை) மற்றும் சல்ஃபர் டை ஆக்சைடு, நைட்ரஜன் டையாக்சைடு போன்ற வாயு காரணிகள் கண்காணிக்கப்படுகின்றன. 2022-2023 ஆண்டு ஆய்வு முடிவுகளின்படி கந்தக டை ஆக்சைடு மற்றும் நைட்ரஜன் ஆக்சைடு அளவுகள் நிர்ணயிக்கப்பட்ட தரஅளவுகளுக்கு உட்பட்டுள்ளது. மேலும், தூத்துக்குடி மற்றும் மதுரையை தவிர்த்து PM10 அளவுகள் நிர்ணயிக்கப்பட்ட தரஅளவுகளுக்கு உட்பட்டுள்ளது. (இணைப்பு VIA மற்றும் VIB). தூத்துக்குடியில், அதிகமான வாகன எண்ணிக்கை, வாகனப் போக்குவரத்தால் ஏற்படும் மேற்பரப்பு தூசு, அதிகமான வணிக தொழிற்சாலை நடவடிக்கைகளே சுவாசிக்கும் மிதக்கும் துகள்கள் அதிகமாயிருப்பதற்கு முக்கிய காரணமாகும். வரலாற்று சுற்றுலா தளமாக இருப்பதனால் மதுரையிலும் மாசு அதிகரித்துள்ளது. தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் மற்றும்

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் ஆகிய இரு வாரிய வலைதளங்களிலும் காற்று தர விவரங்கள் மற்றும் காற்று தர குறியீடு பதிவேற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளன.

6.1.3 தொடர் சுற்றுப்புற காற்று தர கண்காணிப்பு நிலையங்கள்

சுற்றுப்புற காற்று தரத்தினை, தொடர்ந்து கண்காணிக்கும் வண்ணம், வாரியம் மாநிலத்தில் மொத்தம் 34 இடங்களில் தொடர் சுற்றுப்புற காற்று தர கண்காணிப்பு நிலையங்களை (CAAQMS) அமைத்துள்ளது. அதன்படி சென்னையில் கோயம்பேடு, ராயபுரம், பெருங்குடி, கொடுங்கைபுரம் மற்றும் மணலி ஆகிய 5 இடங்களிலும், மற்றும் கும்மிடிப்பூண்டி, தூத்துக்குடி, பெருந்துறை கோயம்புத்தூர்(2 நிலையங்கள்), திருவள்ளூர் காஞ்சிபுரம், செங்கல்பட்டு, வேலூர், ராணிப்பேட்டை, கிருஷ்ணகிரி, திருச்சி (2 நிலையங்கள்), திண்டுக்கல், சேலம், கடலூர் (2 நிலையங்கள்), நாகப்பட்டினம், அரியலூர், தஞ்சாவூர், புதுக்கோட்டை, கரூர், நாமக்கல், திருப்பூர், ஊட்டி, ராமநாதபுரம், மதுரை, விருதுநகர் மற்றும் திருநெல்வேலி ஆகிய இடங்களிலும் உள்ளன. இந்நிலையங்கள் மூலம் காற்றில் கலந்துள்ள 10 மைக்ரான் அளவிற்கு கீழ் உள்ள நுண்துகள்கள், 2.5 மைக்ரான் அளவிற்கு கீழ் உள்ள நுண்துகள்கள், சல்பர் டை ஆக்சைடு, நைட்ரஜன் டை ஆக்சைடு, அம்மோனியா, ஓசோன், கார்பன் மோனாக்சைடு ஆகிய வாயு காரணிகள் தொடர்ந்து கண்காணிக்கப்படுகின்றன. காற்று தர கண்காணிப்பு நிலையங்களில் 2022-2023 பதிவான விபரங்கள் இணைப்பு-VIIA-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. நிகழ்கால சுற்றுச்சூழல் காற்றுதர விபரங்கள் மற்றும் காற்று தர குறியீடு தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய இணையதளத்தில் வெளியிடப்படுகின்றன.

இதுதவிர தமிழ்நாட்டில் உள்ள 17 வகையான அதிகமாசு ஏற்படுத்தும் தொழிற்சாலைகள் தொடர் காற்றுதர கண்காணிப்பு நிலையங்கள் அமைத்து சுற்றுப்புற காற்றின் தரத்தினை பதிவு செய்கின்றன. அதன்படி 170 இடங்களில் காற்றின் தரம் பதிவு செய்யப்பட்டு வாரிய காற்று தர கண்காணிப்பு நிலையத்துடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளன.

6.1.4 நடமாடும் தொடர் காற்றுத்தர கண்காணிப்பு நிலையம்

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், சுற்றுச் சூழல் காற்று தரத்தை தொடர்ந்து கண்காணிக்கும் வண்ணம் ஒரு நடமாடும் தொடர் சுற்றுச் சூழல் காற்று தர கண்காணிப்பு நிலையத்தினை 2016ஆம் ஆண்டு அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இந்த நடமாடும் நிலையத்தின் மூலம் காற்றில் கலந்துள்ள கந்தக டை ஆக்சைடு, நைட்ரஜன் டை ஆக்சைடு, அம்மோனியா, ஓசோன், கார்பன் மோனாக்சைடு, பென்சீன், டொலுவின், ஈத்தைல் பென்சீன், சைலீன், காற்றில் 10 மைக்ரான் அளவிற்கு கீழ் உள்ள நுண் துகள்கள் மற்றும் 2.5 மைக்ரான் அளவிற்கு கீழ் உள்ள நுண் துகள்கள் ஆகியவற்றை அளவீடு செய்யலாம். மேலும், இந்நிலையத்தில் காற்றின் திசை, காற்றின் வேகம், சுற்றுப்புற வெப்ப நிலை, ஈரப்பதம், சூரிய கதிர்வீச்சு, மழை அளவு, காற்றின் அழுத்தம் போன்ற வானிலை சம்பந்தமான தகவல்களை அறியும் கருவிகள் உள்ளன. இந்த நடமாடும் நிலையத்தின் மூலம் சென்னை மாநகரின் அதிக மாசு பகுதிகள் மற்றும் இதர பகுதிகளின் காற்றின் தரம் அளவீடு செய்யப்படுகிறது. 2022-2023 ஆம் ஆண்டில் சென்னை, காஞ்சிபுரம், செங்கல்பட்டு, திருவள்ளூர் மற்றும் நாமக்கல் ஆகிய மாவட்டங்களில் மொத்தம் 22 ஆய்வுகள், இந்த நடமாடும் கண்காணிப்பு நிலையம் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. தொழிற்சாலை பகுதிகளில் மேற்கொள்ளப்படும் வழக்கமான ஆய்வுகள், பொது மக்கள் புகார் மற்றும் வழக்குகள் தொடர்பான ஆய்வுகள் என அனைத்து வகையான ஆய்வுகளும் இந்த நடமாடும் கண்காணிப்பு நிலையம் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இத்தகவல் இணைப்பு-VIIB உள்ளது.

6.1.5 பண்டிகைக் காலங்களில் சுற்றுச்சூழல் மாசு கண்காணிப்பு

ஒவ்வொரு ஆண்டும் தமிழ்நாட்டு மக்கள் பொங்கல், விநாயகர் சதுர்த்தி, தீபாவளி ஆகிய பண்டிகைகளை கொண்டாடி வருகின்றார்கள். இப்பண்டிகை கொண்டாட்டங்களின் போது நீர் நிலைகள் மற்றும் காற்று மண்டலம் மாசு பட வாய்ப்புள்ளது. இதனை கருத்தில் கொண்டு இப்பண்டிகை காலங்களில் சுற்றுச்சூழல் மாசு கண்காணிப்பதற்கு மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

வாரியம் வழிகாட்டுதல் வழங்கியுள்ளது. அதன்படி தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் பொங்கல் (போகி பண்டிகை) மற்றும் தீபாவளி பண்டிகையின் போது சுற்றுப்புற காற்றின் தரம் மற்றும் ஒலி மாசியை அளவிடுகின்றது. விநாயகர் சதுர்த்தி பண்டிகையின்போது சிலைகள் கறைக்கப்பட்ட நீர் நிலைகளின் நீரின் தன்மையை வாரியம் ஆய்வு செய்து வருகிறது. 2022 ஆம் ஆண்டு தீபாவளி பண்டிகையின் கண்காணிப்பு முடிவுகள் இணைப்பு-VIII Aல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. 2023 ஆம் ஆண்டு போகி பண்டிகையின் முன் விழிப்புணர்வு முகாம்கள் நடத்தி மாதிரிகள் சேகரிக்கப்பட்டு தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய ஆய்வகத்தில் பகுப்பாய்வு மேற்கொண்டு அதன் அறிக்கை இணைப்பு-VIII B-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

6.1.6 காற்றுதர கண்காணிப்பு மையம் (Care Air Centre)

தொழிற்சாலை புகை போக்கியிலிருந்து வெளிவரும் வாயு கழிவுகளின் தரத்தையும் மற்றும் தொழிற்சாலையினை சுற்றியுள்ள காற்றின் தரத்தையும் தொடர்ந்து கண்காணிக்கும் பொருட்டு சென்னையில் உள்ள தலைமை அலுவலகத்தில் ஒரு காற்று தர கண்காணிப்பு மையத்தினை வாரியம் அமைத்துள்ளது. சிகப்பு மற்றும் 17 வகை அதிகமாசு ஏற்படுத்தும் தொழிற்சாலைகள், தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளை எரியூட்டும் பொது அமைப்புகள் மற்றும் பொது மருத்துவக்கழிவு சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் ஆகியவற்றிலிருந்து வெளியேறும் காற்று மாசு குறித்த விவரங்கள் இம்மையத்துடன் இணைக்கப்பட்டு வாரத்தின் ஏழு நாட்களிலும் 24 மணிநேரமும் தொடர்ச்சியாக கண்காணிக்கப்பட்டு வருகிறது. தொழிற்சாலையிலிருந்து வெளிப்படும் வாயுக்களின் தன்மை மற்றும் சுற்றுப்புறக் காற்றின் தன்மை குறிப்பிட்ட தர அளவினை மீறும் பொழுது, அத்தொழிற்சாலைக்கும் மற்றும் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளருக்கும் உடன் நிவாரண நடவடிக்கை எடுக்கும் பொருட்டு குறுந்தகவல் மற்றும் மின்னஞ்சல் தானாக அனுப்பப்படும்.

31.03.2022 நிலவரப்படி, 824 தொழிற்சாலைகளில் 405 தொழிற்சாலைகளில் அமைந்துள்ள புகைபோக்கிகள், 154 தொழிற்சாலைகளின் சுற்றுப்புற காற்று மாசு தர கண்காணிப்பு மையங்கள் மற்றும் 381 நீர்தரகண் காணிப்பு மையங்கள் இந்த காற்று தர கண்காணிப்பு மையத்தோடு இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

காற்றுதர கண்காணிப்பு மையத்துடன் இணைக்கப்பட்டுள்ள மாவட்ட வாரியான அலகுகளின் எண்ணிக்கை

வ. எண்	மாவட்டம்	இணைக்கப்பட்ட மொத்த தொழில்களின் எண்ணிக்கை	இணைக்கப்பட்ட 17 வகையான தொழிற் சாலைகள்	புகை போக்கி இணைப்பு	சுற்றுப்புற காற்று கண் காணிப்பு இணைப்பு	நீர் தர கண் காணிப்பு இணைப்பு
1	அரியலூர்	23	10	11	11	7
2	செங்கல்பட்டு	47	7	27	11	0
3	சென்னை	13	0	4	7	6
4	கோயம்புத்தூர்	73	1	64	3	9
5	கடலூர்	61	18	27	18	25
6	தருமபுரி	5	2	3	0	3
7	திண்டுக்கல்	10	1	6	1	4
8	ஈரோடு	77	6	17	3	67
9	கள்ளக்குறிச்சி	7	2	3	0	0
10	காஞ்சிபுரம்	30	2	19	8	23
11	கன்னியாகுமரி	0	0	0	0	1
12	கரூர்	11	3	5	3	9
13	கிருஷ்ணகிரி	27	5	16	4	12

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

வ. எண்	மாவட்டம்	இணைக்கப்பட்ட மொத்த தொழில்களின் எண்ணிக்கை	இணைக்கப்பட்ட 17 வகையான தொழிற் சாலைகள்	புகை போக்கி இணைப்பு	சுற்றுப்புற காற்று கண்காணிப்பு இணைப்பு	நீர் தர கண்காணிப்பு இணைப்பு
14	மதுரை	5	2	3	0	2
15	மயிலாடுதுறை	2	0	2	0	0
16	நாகப்பட்டினம்	11	7	6	0	5
17	நாமக்கல்	11	4	5	2	5
18	பெரம்பலூர்	7	3	3	0	7
19	புதுக்கோட்டை	6	0	2	2	3
20	ராமநாதபுரம்	8	0	4	0	3
21	ராணிப்பேட்டை	9	8	4	2	1
22	சேலம்	29	7	17	10	13
23	சிவகங்கை	7	2	4	0	4
24	தென்காசி	0	0	0	0	0
25	தஞ்சாவூர்	9	1	3	0	6
26	நீலகிரி	4	0	1	0	5
27	தேனி	3	2	0	0	4
28	திருநெல்வேலி	18	3	9	2	6
29	திருவள்ளூர்	126	33	74	43	31
30	திருவாரூர்	1	2	0	0	0
31	திருப்பத்தூர்	8	6	2	0	0
32	திருப்பூர்	61	2	9	0	59
33	திருவண்ணாமலை	5	3	3	0	2
34	திருச்சி	18	6	11	3	8
35	தூத்துக்குடி	32	11	15	13	10
36	வேலூர்	37	2	15	5	27
37	விழுப்புரம்	10	7	4	0	10
38	விருதுநகர்	13	2	7	3	4
மொத்தம்		824	170	405	154	381

6.1.7 காற்று தரம் எட்டாத நகரங்கள்

தமிழ்நாட்டில் உள்ள தூத்துக்குடி நகரத்தையும் சேர்த்து இந்தியாவில் மொத்தம் 131 நகரங்களை, 2011-2015 ஆண்டு நிலவரப்படி காற்று தர எட்டாத நகரங்கள் என மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் வகைப்படுத்தியுள்ளது. காற்று தரம் எட்டாத நகரம் என்று வகைப்படுத்தப்பட்ட தூத்துக்குடி நகரத்திற்கென செயல்திட்டம் ஒன்று தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் பிற அரசு துறைகளுடன் இணைந்து தயார் செய்து இறுதிப்படுத்த வேண்டுமென்று தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் 2018-ன் அசல் விண்ணப்ப எண்.681-ல் தனது ஆணையினை 08.10.2018 அன்று பிறப்பித்தது. அதனடிப்படையில் செயல் திட்டம் தயார் செய்யப்பட்டு, மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் ஒப்புதல் பெறப்பட்டது. தூத்துக்குடிக்கான அச்செயல் திட்டம் பிற துறைகளுடன் இணைந்து நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. டெல்லியில் உள்ள மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் தனது 06.08.2019 ஆணையில் திருச்சி நகரையும் காற்று தர எட்டாத நகரமாக அறிவித்ததை தொடர்ந்து, 2020 மற்றும் 2021 ஆம் ஆண்டுகளில், மதுரை மற்றும் சென்னை ஆகியவையும், காற்றுதரம் எட்டாத நகரங்களாக மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தால் அறிவிப்பு செய்யப்பட்டது. இந்நகரங்களுக்கான காற்று தரத்தினை மேம்படுத்த செயல் திட்டம் தயார் செய்யப்பட்டு, 07.01.2022 அன்று மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தால் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டது மற்றும் செயல் திட்டங்கள்

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

செயல்படுத்தப்படுகின்றன. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத்துறை அமைச்சகம் மே 2022-ம் ஆண்டு 21 மற்றும் 22 தேதிகளில் சென்னையில் தேசிய தூய்மையான காற்று திட்டம் மற்றும் 15வது நிதி கமிஷன் மில்லியன் பிளஸ் நகரங்கள் பற்றிய விழிப்புணர்வு மற்றும் மறுபரிசீலனை செய்ய ஆலோசனைக் கூட்டம் நடத்தப்பட்டது.

6.2 நீர் கண்காணிப்பு திட்டம்

6.2.1 தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டம்

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் உள்நாட்டின் நீரின் தன்மையை இரண்டு பெரிய திட்டங்கள் மூலம் அதாவது 1984-ஆம் ஆண்டிலிருந்து புவி சுற்றுபுறச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டம் (GEMS) மூலமும், 1988-ஆம் ஆண்டிலிருந்து இந்திய தேசிய நீர்வள ஆதாரங்கள் கண்காணிப்பு திட்டம் (MINARS) மூலமும் கண்காணிப்பு செய்து வந்தது. அதன்பின் மேற்படி திட்டங்கள் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டு தேசிய நீர்தர கண்காணிப்பு திட்டம் (NWMP) என பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

அதாவது 12 ஆறுகளில் (71 இடங்களிலும்), நிலத்தடி நீர் 22 இடங்களிலும், ஏரி நீர் மாதிரிகள் 8 இடங்களிலும், கடலோர நீர் மாதிரிகள் 34 இடங்களிலும், கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் 16 இடங்களிலும், வாய்க்கால் மற்றும் கால்வாய்கள் 7 இடங்களிலும் ஆக மொத்தம் 158 இடங்களுக்கு இந்த திட்டங்களுக்கு டெல்லியிலுள்ள மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் 70:30 என்ற அடிப்படையில் நிதி உதவியளிக்கிறது. தற்போது இத்திட்டத்தின் கீழ் காவிரி, பவானி, சரபங்கா, வசிஷ்டா, திருமணிமுத்தாறு, தாமிரபரணி, அமராவதி, வெண்ணாறு, கூவம், அடையாறு, பாலாறு மற்றும் வைகை ஆகிய நதிகள் மற்றும் உதகமண்டலம், கொடைக்கானல், ஏற்காடு, வீராணம், போரூர், பூண்டி, பழுவேற்காடு மற்றும் செங்குன்றம் ஏரிகள் கண்காணிக்கப்படுகின்றன. நீர் மாதிரிகள் மாத அடிப்படையில் மேற்கூறிய இடங்களில் இருந்து சேகரிக்கப்படுகின்றன. தரவு இணைப்பு IX-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

பொதுவாக ஆற்று நீரின் தன்மை மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் பரிந்துரைக்கப்பட்ட அளவுக்கோளின்படி 'ஏ' 'பி' 'சி', 'டி' மற்றும் 'இ' எனப்பிரிக்கப்பட்டு அதன் பயன்பாடுகள் வரையறுக்கப்பட்டுள்ளன. ஏ-குடி நீர் ஆதாரம் முறையான சுத்திகரிப்பின்றி நோய்கிருமி நீக்கப்பட்டபின்; பி-வெளிப்புறக்குளியல் (ஏற்படுத்தப்பட்ட); சி-குடி நீர் ஆதாரம் முறையான சுத்திகரிப்பு மற்றும் நோய் கிருமி நீக்கப்பட்டபின்; டி-வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது; இ-நீர்பாசனத்திற்கும், தொழிற்சாலை வெப்ப குளிர்விப்பிற்கும், கட்டுப்படுத்தப்பட்ட கழிவுகளை அகற்றுவதற்குமான நீர். கண்காணிப்பு தகவல்கள் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய இணையதளத்திலும் மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய இணையதளத்திலும் வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

6.2.1.1 காவிரி ஆறு மற்றும் அதன் உபநதிகள்

தமிழ்நாட்டின் மிக முக்கிய ஆறுகளில் ஒன்றான காவிரி, மாநிலத்தின் மூன்றில் ஒரு பகுதி நிலத்திற்கு நீர்ப்பாசன வசதி அளிக்கிறது. காவிரி ஆறு மற்றும் அதன் உபநதிகளின் நீரின் தன்மை 27 இடங்களில் கண்காணிக்கப்படுகிறது. பல்வேறு நீர்மாதிரி நிலையங்களில் எடுக்கப்பட்ட நீர் தன்மையின் சராசரி அளவுகளை இணைப்பு-X A, X B மற்றும் X C-ல் காணலாம். இவ்வாண்டின் ஆய்வு முடிவுகள் பொதுவாக சுகாதாரமற்ற நடவடிக்கைகள் மற்றும் முழுவதும் சுத்திகரிக்கப்படாத அல்லது பகுதி சுத்திகரிக்கப்பட்ட நகரக் கழிவுகள் ஆற்றில் நேரிடையாகவோ மறைமுகமாகவோ கலப்பதினால் காவிரி ஆறு மற்றும் அதன் உபநதிகள் மனிதக் கழிவினால் மாசடைந்துள்ளது என்பதை வெளிப்படுத்துகின்றது.

பொதுவாக, அனைத்து நிலையங்களிலும் உள்ள காவிரி ஆற்றின் நீரின் தரம் ஜூலை முதல் பிப்ரவரி வரையிலான மாதங்களில் குடிநீருக்கு ஏற்ற வகை A-B க்கு உட்பட்டது மற்றும் மார்ச் முதல் ஜூன் வரையிலான கோடை காலத்தில் நீரின் தரம் C மற்றும் D வகையின் கீழ் வருகிறது. மிகக் குறைந்த ஓட்டம் அல்லது ஆற்றில் ஓட்டம் இல்லாததால் நீரின் தரம் குறைந்துள்ளது.

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

6.2.1.2 தாமிரபரணி ஆறு

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் தாமிரபரணி ஆற்றின் நீரின் தன்மையை மாதாந்திர அடிப்படையில் 13 இடங்களில் கண்காணித்து வருகின்றது. நீர்மாதிரிகளின்பெளதீக, இரசாயனமற்றும் நுண்ணுயிரிகளின் தன்மைகள் ஆய்வு செய்யப்பட்டு வருகின்றன. ஆய்வுகள் திருநெல்வேலியில் உள்ள மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகத்தில் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. விவரங்களை இணைப்பு-XI-ல் காணலாம். பொதுவாக ஆற்றுநீரின் தன்மை 'ஏ' மற்றும் 'பி' தரத்திற்கு உட்பட்டுள்ளது. தாமிரபரணி ஆற்று நீரின் தன்மை பாபநாசம், சேரன்மாதேவி, திருவிடைமருதூர், அம்பாசமுத்திரம், கொக்கிரிகுளம், கல்லிடைக்குறிச்சி மற்றும் சீவலபேரி ஆகிய இடங்களில் பிரிவு 'ஏ'-ன் படி உள்ளது. தாமிரபரணி ஆற்று நீரின் தன்மை ஆத்தூர், ஏரல், பூநீவைகுண்டம் மற்றும் வெள்ளக்கோயில் ஆகிய இடங்களில் நீரின் தன்மை பிரிவு 'பி'-ன் படி உள்ளது. மற்றும் முரப்பநாடு நீரின் தன்மை பிரிவு C யின் படி இரண்டு மாதங்களுக்கு மட்டும் உள்ளது.

6.2.1.3 பாலாறு

வாணியம்பாடி நகராட்சி குடிநீர் தலைமை நீரேற்று நிலையத்தில் உள்ள ஒரு இடம் மட்டும் இந்த திட்டத்தின் கீழ் ஒவ்வொரு மாதமும் கண்காணிக்கப்படுகிறது. இந்த கண்காணிப்பு இடத்தில் சேகரிக்கப்படும் நீர் மாதிரிகளின் பெளதீக, இரசாயன மற்றும் நுண்ணுயிரிகளின் தன்மைகள் சென்னையிலுள்ள மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகத்தில் ஆய்வு செய்யப்படுகின்றன. ஆய்வுகளை கிணற்றில் இருந்து 11 மாதங்களுக்கு சேகரிக்கப்பட்ட பாலாறு ஆற்றின் நீரின் தன்மை பிரிவு ஏ மற்றும் 'பி' தரத்திற்கு உட்பட்டுள்ளது. ஆய்வின் முடிவுகள் இணைப்பு-XII -ல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.2.1.4 வைகை ஆறு

வைகை ஆற்று நீரின் தன்மை திருப்புவனம் என்ற இடத்தில் வைகை ஆற்றில் அமைந்துள்ள நீரேற்று நிலைய கிணற்றிலிருந்து ஆறு மாதத்திற்கு ஒரு முறை நீர் மாதிரி சேகரிக்கப்பட்டு கண்காணிக்கப்பட்டு வருகின்றது. தற்போதைய நிலவரப்படி, கிணற்றில் தண்ணீர் இருப்பு இல்லை.

6.2.1.5 ஏரிகள்

தேசிய நீர் ஆதாரங்களை கண்காணிப்பு திட்டத்தின் (NWMP) கீழ் தமிழகத்தில் உதகமண்டலம், கொடைக்கானல், ஏற்காடு, வீராணம், போளூர், பூண்டி, புழல், பழவேற்காடு மற்றும் செங்குன்றம் ஆகிய 8 இடங்களிலிருக்கும் ஏரிகள் தேர்வு செய்யப்பட்டு, ஒவ்வொரு மாதமும் அவற்றில் நீர் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்பட்டு ஆய்வு செய்யப்படுகின்றன. நீரின் தன்மை அதன் சராசரி அளவுகளில் இணைப்பு-XIII-ல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

6.2.2 சென்னை மாநகர நீர்வழி கண்காணிப்பு திட்டம்

தமிழ் நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், சென்னையில் உள்ள அடையாறு, பக்கிங்காம் கால்வாய், சுவம் மற்றும் ஓட்டேரி கால்வாய் ஆகியவற்றின் நீரின் தன்மையை ஏப்ரல் 2003 லிருந்து மாதந்தோறும் நீர் மாதிரி எடுத்து பகுப்பாய்வு செய்து வருகின்றது. நீர் மாதிரிகள் மேற்படி நீர் நிலைகளிலும், அன்றாட கழிவுநீர் / தொழிற்சாலைக் கழிவுநீர் மேற்படி நீர் நிலைகளில் கலக்கும் இடங்களிலும் எடுக்கப்படுகின்றன. மொத்தம் 17 இடங்களில் மாதிரிகள் எடுக்கப்படுகின்றன. ஆய்வறிக்கையின் விபரங்கள் இணைப்பு-XIV A, XIV B, XIV C மற்றும் XIV D ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. மாதிரி ஆய்வு முடிவுகளின்படி, மேற்படி நீர்நிலைகளில் பி.ஓ.டி., சி.ஓ.டி. மொத்தம் கரைந்துள்ள திடப்பொருட்கள் மற்றும் குளோரைடு ஆகிய காரணிகள் நிர்ணயிக்கப்பட்ட அளவைவிட அதிகமாக காணப்படுகிறது. திடக்கழிவுகளை கொட்டுதல், நீர் நிலைகளின் கரையேரத்திலிருக்கும் குடியிருப்புகளிலிருந்து வெளிவரும் வடிகால் கழிவுநீர்

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

மற்றும் வடிகால் கழிவுநீர் ஓடைகள் அமைக்கப்படாத பகுதிகள் ஆகியன இந்நீர்நிலைகள் மாசுடைய முக்கிய காரணமாக விளங்குகிறது.

நீர் நிலைகள் மற்றும் அவற்றின் மாதிரி இடங்களின் பட்டியல்

வ.எண்.	நீர்நிலைகளின் பெயர்	நீர் மாதிரி சேகரிக்கும் இடங்கள்
1.	அடையாறு	<ul style="list-style-type: none"> • ஆலந்தூர் அப்கரஹம் பாலம் • திரு.வி.க பாலம் • நெசப்பாக்கம் 23 MLD STP • நெசப்பாக்கம் 40 MLD STP • நெசப்பாக்கம் 54 MLD STP
2.	சுவம்	<ul style="list-style-type: none"> • திருமங்கலம் • சித்ரா டாக்கிஸ் பாலம் • நேப்பியர் பாலம் • கோயம்போடு 34 MLD STP • கோயம்போடு 60 MLD STP • கோயம்போடு 120 MLD STP
3.	பக்கிங்காம் கால்வாய்	<ul style="list-style-type: none"> • வாலாஜா பாலம் • கொடுங்கையூர் 40 MLD STP • கொடுங்கையூர் 80 MLD STP • கொடுங்கையூர் 1100 MLD STP
4.	ஓட்டேரி நல்லா	<ul style="list-style-type: none"> • ஆஸ்பிரின் தோட்டம் பாலம் • வியாசர்பாடி பாலம்.

மேலே உள்ள நிலையங்களின் பகுப்பாய்வு அறிக்கை இணைப்பு-14A, 14B, 14C மற்றும் 14D இல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. அடையாறு, சுவம், பக்கிங்காம் கால்வாய் மற்றும் ஓட்டேரி நூல்நீர்நிலை தரம் ஆகியவை பரிந்துரைக்கப்பட்ட மேற்பரப்பு நீர் தர தரநிலைகள் IS:2296 இன் எந்த ஒரு வகுப்பையும் உறுதிப்படுத்தவில்லை.

சென்னை நகர் நீர்வழிகளை புனரமைக்கும் பொறுப்பு, சென்னை நதி மறுசீரமைப்பு அறக்கட்டளைக்கு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. பிற துறைகளுடன் இணைந்து திட்டங்களை வகுத்து, சென்னை நீர்வழிகளை புனரமைக்கும் பணிகளை அந்த அறக்கட்டளை மேற்கொண்டு வருகிறது. அதனடிப்படையில், ஒருங்கிணைந்த சுவம் ஆறு புனரமைப்பு திட்டம் மற்றும் அடையாறு புனரமைப்பு திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டு சம்மந்தப்பட்டவர்களின் மூலம் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

6.2.3 கடற்கரையோர நீர் தர கண்காணிப்பு

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் மாநிலத்தின் 13 கடலோர மாவட்டங்களில் 34 இடங்களில் கடற்கரையோரங்களின் கடல் நீரின் தரத்தை மாதாந்திர மாதிரிகள் சேகரித்து மதிப்பிடுவதற்காக கண்காணித்து வருகிறது. கடல் நீரின் தரமானது SW-I இலிருந்து SW-IV வரை வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. SW-I-உப்பளங்கள், ஷெல் மீன்பிடித்தல், கடல்வளர்ப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் உணர்திறன் மண்டலம்; SW-II-குளித்தல், கடல் நீர் விளையாட்டு, மீன்பிடித் தொழில், SW-III-தொழிற்சாலைகளின் குளிரூட்டி, பொழுதுபோக்கு இடங்கள், SW-IV-துறைமுகம் மற்றும் SW-V-கடற்பயணம் மற்றும் கட்டுப்படுத்தப்பட்ட கழிவு அகற்றல். கடலோர நீரின் பகுப்பாய்வு அறிக்கை இணைப்பு-XVல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

எண்ணூர் சிற்றோடை, ஆலம்பாறைக்குப்பம், தாழங்காடு, கோட்டக்குப்பம், தரங்கம்பாடி கடற்கரை, வெள்ளாங்கனி மற்றும் கொள்ளிடம் ஆகிய இடங்கள் SW-I பிரிவின் கீழ் வருகின்றன. முத்துப்பேட்டை, காயல் கடலோரக் கோட்டிற்கு அருகிலுள்ள உப்பங்கழி,

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

கீழ்த்தோட்டம், அதிராமப்பட்டினம், மல்லிப்பட்டணம், கோட்டைப்பட்டினம், ராமேஸ்வரம், ஏர்வாடி, திருச்செந்தூர், புன்னக்காயல், வேம்பார், உவரி, கன்னியாகுமரி, கீழமணக்குடி, தங்கப்பட்டினம் ஆகிய இடங்கள் SW-II பிரிவின் கீழ் வருகின்றன. சாந்தோம் பீச், ஈஞ்சம்பாக்கம், மாமல்லபுரம், கல்பாக்கம், கடலூர், பிச்சாவரம் மற்றும் கூடங்குளம் ஆகிய இடங்கள் SW-III இன் கீழ் வருகின்றன. மேலும் திருவொற்றியூர், சென்னை துறைமுகம், நாகப்பட்டினம், தூத்துக்குடி மற்றும் கொலாச்சல் ஆகியவை SW-IV இன் கீழ் வருகின்றன.

6.2.4 மாசடைந்த ஆற்று பகுதிகள்

மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், மொத்தம் ஆறு மாசடைந்த ஆற்று பகுதிகளை, பயோ கெமிக்கல் பிராணவாயுடிமாண்ட் அடிப்படையில் அடையாளம் கண்டு, ஐந்து பிரிவுகளாக பிரித்துள்ளது (முன்னுரிமை I: பி.ஓ.டி >30 மிகி/லி, முன்னுரிமை II. பி.ஓ.டி 20 முதல் 30 மிகி/லி வரை, முன்னுரிமை III. பி.ஓ.டி. 10 முதல் 20 மிகி/லி வரை, முன்னுரிமை IV. பி.ஓ.டி. 6 முதல் 10 மிகி/லி வரை, முன்னுரிமை V: பி.ஓ.டி 3 முதல் 6 மிகி/லி வரை).

1. சரபங்காநதி - தாதயப்பட்டி முதல் டி.கொனகபதி பகுதி வரை (15 கிலோ மீட்டர்) - முன்னுரிமை I.
2. திருமணிமுத்தாறு - சேலம் முதல் பாப்பாரப்பட்டி பகுதி வரை - (15 கிலோ மீட்டர்) - முன்னுரிமை I
3. வசிஸ்ட நதி - மணி விலுந்தன் முதல் தியாகனூர் பகுதிவரை -(10 கிலோ மீட்டர்) - முன்னுரிமை I.
4. காவேரி நதி - மேட்டூர் முதல் மயிலாடுதுறை வரை - (200 கிலோ மீட்டர்) - முன்னுரிமை I.
5. பவானி சிறுமுகை முதல் காலிங்கராயன் பகுதி வரை - (60 கிலோ மீட்டர்) - முன்னுரிமை IV.
6. தாமிரபரணி பாப்பன் குளம் முதல் ஆறுமுகனேரி வரை - (80 கிலோ மீட்டர்) - முன்னுரிமை V.
7. கூவம் ஆறு - ஆவடி - சத்யாநகர் (31.70கிமீ) - முன்னுரிமை - I.
8. அடையாறு ஆறு - தாம்பரம் - நந்தனம் (30.10கிமீ) - முன்னுரிமை - I.
9. அமராவதி -ஆறு - மடத்துக்குளம் - கரூர் (108கி.மீ) - முன்னுரிமை - V.
10. பாலாறு - கொடையாஞ்சி - மாறப்பட்டு (16.30கி.மீ) - முன்னுரிமை - V.

சுத்திகரிக்கப்படாத வடிகால் கழிவுநீர் வெளியேற்றப்படுதல் மற்றும் பொது மக்கள் திடக்கழிவுகள் கொட்டுதல், போன்ற செயல்பாடுகள் மாசடைந்த ஆற்றுப்பகுதிகளின் நீர்த்தரம் குறைபாட்டிற்கு காரணம் ஆகும். மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் அறிக்கைகளின் அடிப்படையில், மாண்புமிகு தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயம் முதன்மை அமர்வு, தனது 20.09.2018 மற்றும் 19.12.2018 தேசிய ஆணை மூலம் (அ.வி.எண் 673/2018) கீழ்க்கண்ட வழிகாட்டுதலை தந்தது.

".....அனைத்து மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்கள், மாசடைந்த ஆற்றுப் பகுதிகள் குறைந்த பட்சம் குளிப்பதற்கேனும் உகந்ததாக இருக்கச்செய்ய செயல் திட்டங்கள் உருவாக்கி செயல்படுத்தல் வேண்டும்"

அதனை தொடர்ந்து, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் செயல்திட்டங்களை பிற துறைகளுடன் இணைந்து தயார் செய்து, ஒப்புதல் பெறப்பட்ட செயல் திட்டங்கள், வடிகால் கழிவு நீர் மற்றும் திடக்கழிவுநீர் வெளியேற்றத்தை தடுக்கும் பொருட்டும், ஆறுகளை புனரமைக்கும் பொருட்டும் நடைமுறை படுத்தப்பட்டு வருகிறது. மாசு அடைந்த பகுதிகளில் ஆற்றுநீரின் தன்மை தேசிய நதிநீர் கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ் கண்காணிப்பு

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

செய்யப்படுகிறது. இதன் ஆய்வு அறிக்கை விவரங்கள் வாரிய இணையதளம் மற்றும் மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய இணையதளத்தில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

6.2.5 நீர் தர கண்காணிப்பு மையம் (Water Quality Watch Centre)

சென்னையில் உள்ள வாரிய தலைமை அலுவலகத்தில் நீர் தர கண்காணிப்பு மையம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இம்மையம் ஜூலை 2015 முதல் செயல்பட்டுவருகிறது. தொழிற்சாலைகளின் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்திலிருந்து வெளியேற்றப்படும் கழிவுநீரின் தரம் இணைய வழி மூலம் 24X7 நேரமும் தொடர்ந்து கண்காணிக்கப்படுகிறது. 17 வகையான அதிக மாசு ஏற்படுத்தும் தொழிற்சாலைகள் மற்றும் சிகப்பு வகை பெரிய தொழிற்சாலைகள் ஆகிய இரண்டு வகை தொழிற்சாலைகளும் இம்மையத்துடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளன. மார்ச் 31, 2023 வரை 381 தொழிற்சாலைகள் இம்மையத்துடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளன. இவற்றில் 238 தொழிற்சாலைகள் அவற்றில் அமைக்கப்பட்டுள்ள பூஜ்ஜிய நிலை கழிவுநீர் வெளியேற்றும் நிலையத்தினை கண்காணிப்பதற்காகவும் (208 தனி தொழில் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் மற்றும் 30 பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்), 141 தொழிற்சாலைகள் அவற்றிலிருந்து வெளியேற்றப்படும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீர் தரத்தினை கண்காணிப்பதற்காகவும் இணைக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் தாமிரபரணி, பவானி மற்றும் காவேரி ஆறுகளில் அமைக்கப்பட்டுள்ள தொடர் நீர் தர கண்காணிப்பு நிலையங்களும் இம்மையத்துடன் இணைக்கப்பட்டு ஆற்றுநீரின் அமில கார சமநிலை, மொத்தம் கரைந்துள்ள உப்பு, கரைந்துள்ள பிராணவாயு மற்றும் நீரின் அளவு ஆகியவையும் தொடர்ந்து பதிவு செய்யப்பட்டு கண்காணிக்கப்படுகிறது. மாவட்டம் வாரியாக நீர் தர கண்காணிப்பு மையத்துடன் இணைக்கப்பட்டுள்ள தொழிற்சாலைகள் விவரம் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

நீர் தர கண்காணிப்பு மையத்துடன் (WQWC) இணைக்கப்பட்டுள்ள மாவட்ட வாரியான தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை

வ. எண்	மாவட்டம்	இணைக்கப்பட்ட மொத்த தொழில்களின் எண்ணிக்கை	தனிப்பட்ட சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	பொது சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	பூஜ்ஜியநிலை தனி சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	பூஜ்ஜியநிலை பொது சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்
1	அரியலூர்	7	7	-	-	-
2	சென்னை	6	1	2	3	-
3	கோயம்புத்தூர்	9	2	-	7	-
4	கடலூர்	25	18	-	7	-
5	தருமபுரி	3	3	-	-	-
6	திண்டுக்கல்	4	1	-	2	1
7	ஈரோடு	67	6	-	59	2
8	காஞ்சிபுரம்	23	7	-	16	-
9	கரூர்	9	3	-	6	-
10	கிருஷ்ணகிரி	12	2	-	10	-
11	மதுரை	2	1	-	1	-
12	நாகப்பட்டினம்	5	5	-	-	-
13	நாமக்கல்	5	2	-	3	-
14	நீலகிரி	5	3	-	2	-
15	பெரம்பலூர்	7	5	-	2	-
16	புதுக்கோட்டை	3	2	-	1	-
17	ராமநாதபுரம்	3	3	-	-	-
18	ராணிப்பேட்டை	1	-	-	1	-
19	சேலம்	13	8	-	5	-
20	சிவகங்கை	4	1	-	3	-
21	தஞ்சாவூர்	6	5	-	1	-
22	தேனி	4	1	-	3	-

VI. சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டங்கள்

வ. எண்	மாவட்டம்	இணைக்கப் பட்ட மொத்த தொழில்களின் எண்ணிக்கை	தனிப்பட்ட சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	பொது சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	பூஜ்யநிலை தனி சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்	பூஜ்யநிலை பொது சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்
23	திருவள்ளூர்	31	16	-	15	-
24	திருப்பூர்	59	4	-	37	18
25	திருச்சி	8	4	-	3	1
26	வேலூர்	27	5	-	14	8
27	விழுப்புரம்	10	8	-	2	-
28	விருதுநகர்	4	3	-	1	-
29	திருநெல்வேலி	6	3	-	3	-
30	தூத்துக்குடி	10	9	-	1	-
31	திருவண்ணாமலை	2	2	-	-	-
32	கன்னியாகுமரி	1	1	-	-	-
மொத்தம்		381	141	2	208	30

6.3 தேசிய சுற்றுப்புற ஒலி அளவு கண்காணிப்பு திட்டம்

சுற்றுப்புற ஒலியானது பல்வேறு வகையான செயல்களால் உண்டாக்கப்படுகிறது. அதாவது, தொழிற்சாலைகள், வாகனம் போக்குவரத்து, கட்டுமானப் பணிகள், ஜெனரேட்டர்கள், பட்டாசு வெடித்தல் போன்ற செயல்களினால் வெளிப்படுகின்றது. மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம், சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம் 1986-ன் கீழ் ஒலி மாசு (முறைப்படுத்துதல் மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள் 2000-னை அறிவிக்கை செய்து, ஜனவரி 2010-ல் அவ்விதிகளில் சில திருத்தங்களை செய்துள்ளது. ஒலி மாசு குறித்து தர நிர்ணயம் செய்வதற்கும், தரத்தினை எட்டுவதற்காக நடவடிக்கை எடுப்பதற்கும் மற்றும் ஒலி மாசு குறித்து கொள்கை முடிவு எடுப்பதற்கும் ஒலி அளவின் புள்ளிவிவரம் தேவையான ஒன்றாகும்.

இதனை கருத்தில் கொண்டு தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் மற்றும் மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியமும் இணைந்து எழுப்பூர், தி.நகர், பெரம்பூர், கிண்டி, திருவல்லிக்கேணி, பள்ளிக்கரணை, வேளச்சேரி, வண்ணாரப்பேட்டை, அண்ணாநகர் மற்றும் செளக்கார்பேட்டை ஆகிய 10 இடங்களில் சுற்றுப்புற ஒலி அளவினை தொடர்ந்து கண்காணிக்கும் கருவிகளை பொருத்தி ஒலி அளவினை பதிவு செய்து வருகின்றது. பதிவு செய்யப்பட்ட புள்ளி விவரம்படி சென்னை மாநகரின் ஒலி அளவு நிர்ணயிக்கப்பட்ட அளவினைவிட கூடுதலாக காணப்படுகிறது. இதற்கு வாகனப் போக்குவரத்தும், கட்டுமானப் பணிகளும் முக்கிய காரணமாகும். ஏப்ரல் 2022-மார்ச் 2023-ம் ஆண்டின் சென்னை மாநகரின் ஒலி அளவு இணைப்ப-XVI A & XVI B-ல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

6.4 வாகனப்புகை கண்காணிப்பு

தமிழ்நாட்டில், மோட்டார் வாகன விதி 116(பி) 1989-ன்படி, போக்குவரத்து துறையினரால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட தனியார் வாகனப்புகை சோதனை மையங்களில் அனைத்து வகையான வாகனங்களும் புகை சோதனை செய்யப்பட்டு வாகனப்புகை கட்டுப்பாட்டு சான்றிதழ் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், தற்போது வாகன புகை சோதனை மையங்களில் வாகனங்களிலிருந்து வெளிப்படும் மாசினை கண்டறியும் கருவியினை இயக்குபவர்களுக்கு பயிற்சி அளிக்கிறது. தனியார் புகை பரிசோதனை மையங்களால் புதியதாக வாங்கும் புகை கண்காணிப்பு கருவிகளுக்கு செயல்திறன் சான்றிதழினை வாரியம் வழங்குகிறது. 2022-2023 ஆம் ஆண்டில் வாரியம் பயிற்சி வகுப்பு நடத்தி 101 நபர்களுக்கு பயிற்சி அளித்தது, மற்றும் 101 புதிய கருவிகளுக்கு சான்றிதழ் வழங்கியுள்ளது.

அத்தியாயம் - VII

சட்ட நடவடிக்கைகள்

7.1 முன்னுரை:

சுற்றுச்சூழல் மாசு ஏற்படுத்தும் தொழிற்சாலைகளுக்கு எதிராக நடவடிக்கை எடுக்கும் பொருட்டு அத்தொழிற்சாலைகளை மூடுவதற்கும் மற்றும் மின் இணைப்பினை துண்டிப்பு செய்வதற்கும் பிரிவு 33A நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974 மற்றும் பிரிவு 31A காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1981ன் கீழ் தமிழ் நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்திற்கு அதிகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. நீர் மற்றும் காற்று சட்டங்களின் கீழ் வழங்கிய மூடுதல் உத்தரவு மற்றும் வேறு எவ்விதமான உத்தரவுகளின் மீது எதிர்ப்பு தெரிவிக்கும் எந்தவொரு நபரும் அல்லது தொழிற்சாலையும், மாண்புமிகு உயர்நீதிமன்றம், மேல்முறையீட்டு ஆணையும், பசுமைத் தீர்ப்பாயம் முதன்மை அமர்வு அல்லது தென்மண்டல அமர்வின் முன்பு வழக்கு தொடரலாம். மேலும், வாரியமும், தொழிற்சாலைகள் மற்றும் தனிநபர்களுக்கும் எதிராக மேற்படி நீதிமன்றங்களில் வழக்கு /மேல்முறையீடு செய்யலாம். அதன்படி மாண்புமிகு உச்சநீதிமன்றம், உயர்நீதிமன்றம், தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயம், மேல்முறையீட்டு ஆணையும், மாவட்ட நீதி மன்றங்களில் வாரியத்திற்கு எதிராக தொடரப்படும் வழக்குகள் மற்றும் வாரியம் தொடரும் வழக்குகள் குறித்தான பணிகளை வாரிய தலைமை அலுவலகத்தில் உள்ள சட்டப் பிரிவு மேற்கொண்டு வருகின்றது.

7.2 பசுமை ஆயம்

சென்னை உயர்நீதி மன்றம் 28.8.1996ஆம் நாள் உச்சநீதிமன்ற நீதிப் பேராணை மனு எண்.914/1991 ஆணையின் படி பசுமை ஆயத்தை 1996ஆம் ஆண்டு அமைத்தது. இந்த பசுமை ஆயம் சுற்றுச்சூழல் தொடர்புடைய வழக்குகளை விசாரிக்கின்றது.

7.3 மேல்முறையீட்டு ஆணையும்

நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு)சட்டம், 1974 பிரிவு 28-ன் கீழ் அரசின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத்துறை, சென்னை உயர்நீதிமன்ற முன்னாள் நீதிபதி அவர்கள் தலைமையின் கீழ் இரண்டு தொழில்நுட்ப உறுப்பினர்களை கொண்டு மேல்முறையீட்டு ஆணையத்தை ஏற்படுத்தியுள்ளது. திருத்தப்பட்ட 1974ஆம் ஆண்டு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டத்தின் பிரிவு 25, 26 அல்லது 27 மற்றும் திருத்தப்பட்ட 1981ஆம் ஆண்டு காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டத்தின் கீழ் மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தால் பிறப்பிக்கப்பட்ட எந்தவொரு ஆணைக்கும் எதிர்ப்பு தெரிவிக்கும் எந்தவொரு நபரும், மேற்கூறிய ஆணையத்திடம் மேல்முறையீடு விண்ணப்பம் செய்யலாம்.

7.4 தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயம்

சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு மற்றும் வனபாதுகாப்புக்குரிய வழக்குகளை பயனுள்ளதாகவும், விரைவாகவும் முடித்து வைக்க 18.10.2010 அன்று புதுடில்லியில் தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் அமைக்கப்பட்டது. தேசிய தீர்ப்பாயம் சட்டம் 2010ன் படி, பிரிவு 28, 29 மற்றும் 33Aன்படி நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம் 1974, பிரிவு 13 நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) மேல் வரி சட்டம் 1977, பிரிவு 31 காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம் 1981 மற்றும் பிரிவு 5 சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம் 1986ன்படி பிறப்பிக்கப்பட்ட ஆணை மற்றும் முடிவுகளின்பால் இடருற்ற நபர்கள் மேற்கூறிய ஆணைகள் பெறப்பட்ட 30 தினங்களுக்குள் தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயத்தில் மேல்முறையீடு செய்யலாம். சென்னையில் தென் மண்டலத்திற்கான தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் அமைக்கப்பட்டு இயங்கி வருகின்றது.

உச்சநீதிமன்றம், உயர்நீதிமன்றம், தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் - முதன்மை அமர்வு, தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் - தென் மண்டலம், மேல் முறையீட்டு ஆணையும் ஆகியவற்றில் 2022-2023 ஆண்டு பதிவு செய்யப்பட்ட மற்றும் தீர்வு செய்யப்பட்டவழக்குகள் விவரம்

VII. சட்ட நடவடிக்கைகள்

வழக்கு மன்றம்	31.03.2022 வரை நிலுவையில் உள்ள வழக்குகள் எண்ணிக்கை	01.04.2022 முதல் 31.03.2023 வரை பதிவு செய்யப்பட்ட வழக்குகள் எண்ணிக்கை	தீர்வு செய்யப்பட்ட வழக்குகளின் எண்ணிக்கை (முந்தைய ஆண்டுகளில் பதிவு செய்யப்பட்ட வழக்குகள் உட்பட)	31.03.2023 நாளன்று நிலுவையில் உள்ள வழக்குகளின் எண்ணிக்கை
மாண்புமிகு உச்ச நீதி மன்றம்	29	5	8	26
மாண்புமிகு உயர் நீதி மன்றம்	224	114	109	229
மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் - முதன்மை அமர்வு	11	1	0	12
மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் - தென் மண்டலம்	252	37	46	243
மாண்புமிகு மேல் முறையீட்டு ஆணையம்	91	67	81	77
மொத்தம்	607	224	244	587

7.5 சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பு மதிப்பீடு விதி மீறல் வழக்குகள்

திருத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு அறிவிக்கை 2006ன் படி (S.O.804 (E) தேதி 14.03.2017), மீறும் சந்தர்ப்பங்களில், அந்தந்த மாநிலம் அல்லது மாநில மாசுக் கட்டுப்பாட்டு வாரியம் மூலம் திட்ட முன்மொழிபவருக்கு எதிராக பிரிவு 19 இன் விதிகளின் கீழ் நடவடிக்கை எடுக்கப்படும். மேலும் சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986-ன் கீழ் திட்டத்திற்கு சுற்றுச்சூழல் அனுமதி வழங்கப்படும் வரை தொழிற்சாலை துவங்குவதற்கான இசைவாணை வழங்கப்பட மாட்டாது.

அதன்படி, சுற்றுச்சூழல் முன் அனுமதி பெறாமல் கட்டுமானம் துவங்கிய தொழில்முனைவோருக்கு சுற்றுச்சூழல் அனுமதி வழங்குவதற்கு முன், சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986 இன் பிரிவு 19 இன் விதிகளின் கீழ் குற்றவியல் நடவடிக்கை எடுக்குமாறு மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல் வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றம் அமைச்சகம் / மாநில சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு ஆணையம், மாநில அரசைக் கோரும். இக் கோரிக்கையின் அடிப்படையில், திட்ட முன்மொழிபவர் மீது உரிய நடவடிக்கை எடுக்குமாறு மாநில மாசுக் கட்டுப்பாட்டு வாரியத்தை மாநில அரசு கேட்டுக்கொள்கிறது, அதன்படி எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கை அறிக்கையை நேரடியாக மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல் வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றம் அமைச்சகம் / மாநில சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு ஆணையத்திற்கு அனுப்பிவைத்து அதன் விபரத்தினை மாநில அரசுக்கு வாரியம் தெரிவிக்க வேண்டும்.

இதுவரை அரசாங்கத்திடமிருந்து பெறப்பட்ட கோரிக்கையின்படி, சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986 இன் பிரிவு 19(a) இன் விதிகளின் கீழ் திட்ட முன்மொழிபவருக்கு எதிராக வாரியத்தால் தொடரப்பட்ட வழக்குகள், தீர்க்கப்பட்ட மற்றும் நிலுவையில் உள்ள வழக்குகள் பற்றிய விவரங்கள் பின்வருமாறு

வரிசை	நீதிமன்றத்தின் பெயர்	31.03.2022 அன்று தாக்கல் செய்யப்பட்ட வழக்குகளின் எண்ணிக்கை	01.04.2022 முதல் 31.03.2023 வரை தாக்கல் செய்யப்பட்ட வழக்குகளின் எண்ணிக்கை	தீர்க்கப்பட்ட வழக்குகளின் எண்ணிக்கை (முந்தைய ஆண்டுகளில் தாக்கல் செய்யப்பட்ட வழக்குகள் உட்பட)	31.03.2023 நிலுவையில் உள்ள மொத்த எண்ணிக்கை (3 + 4 - 5)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	பெருநகர/தலைமை நீதித்துறை/ நீதித்துறை மாஜிஸ்திரேட் நீதிமன்றங்கள்	113	15	29	99

VII. சட்ட நடவடிக்கைகள்

மாண்புமிகு நீதிமன்றங்கள், தவறு செய்யும் தொழில் நிறுவனங்களுக்கு எதிராக அபராதம் விதித்துள்ளன. அதன்படி விதிக்கப்பட்ட மொத்த அபராதத் தொகை ரூ.9,35,000/- ஆகும் அபராதம் விதிக்கப்பட்ட தொழில் நிறுவனங்களின் பட்டியல் பின்வருமாறு:

வரிசை	குற்ற வழக்கு எண்	வழக்கு பதிவு செய்யப்பட்ட நிறுவனங்கள்
1.	1687/2022	தி/ள்.G.குப்புசாமி நாயுடு மெமொரியல் மருத்துவமனை, கோயம்பத்தூர்
2.	277/2014	தி/ள்.தி இந்தியா சிமெண்ட்ஸ் லைம் ஸ்டோன் மயன்ஸ், சேதுராயன்புத்தூர் கிராமம், திருநெல்வேலி தாலுகா, திருநெல்வேலி மாவட்டம்
3.	278/2014	தி/ள்.தி இந்தியா சிமெண்ட்ஸ் லைம் ஸ்டோன் மயன்ஸ், தென்குலம் கிராமம், திருநெல்வேலி தாலுகா மற்றும் திருநெல்வேலி மாவட்டம்
4.	279/2014	தி/ள்.தி இந்தியா சிமெண்ட்ஸ் லைம் ஸ்டோன் மயன்ஸ், தென்குலம் கிராமம், திருநெல்வேலி தாலுகா மற்றும் திருநெல்வேலி மாவட்டம்
5.	281/2014	தி/ள்.தி இந்தியா சிமெண்ட்ஸ் லைம் ஸ்டோன் மயன்ஸ், ராமயன்பட்டி கிராமம், திருநெல்வேலி மாவட்டம்
6.	282/2014	தி/ள்.தி இந்தியா சிமெண்ட்ஸ் லைம் ஸ்டோன் மயன்ஸ், ராமயன்பட்டி கிராமம், திருநெல்வேலி மாவட்டம்
7.	2503/2022	தி/ள்.வேலம்மாள் மெடிக் கல் காலேஜ் மற்றும் மருத்துவமனை, மதுரை
8.	975/2022	தி/ள்.தமிழ்நாடு சிமெண்ட்ஸ் கார்பரேஷன் லிமிடெட், திருநெல்வேலி மாவட்டம்.
9.	46/2022	தி/ள்.சமயபுரம் வேல் இண்டஸ்ட்ரிஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் எக்ஸ்சிஸ்டிங் லைம் ஸ்டோன் மைன் குவாரி
10.	47/2021	தி/ள். சாத்தம்மை கெமிக் கல் பிரைவேட் லிமிடெட், எக்ஸ்சிஸ்டிங் லைம் ஸ்டோன் மைன்ஸ்
11.	38/2021	தி/ள்.தமிழ்நாடு மினரல்ஸ் லிமிடெட், காட்பாடி தாலுகா, வேலூர் மாவட்டம்.

7.6 முக்கியமான தீர்ப்புகள் / உத்தரவுகள்

7.6.1 மாண்புமிகு உச்ச நீதிமன்றம்.

(i) சிவில் அப்பீல் எண்.8536 of 2022 - பிளாஸ்டிக் மற்றும் காகித கோப்பை சம்மந்தமான வழக்கு

தமிழ்நாடு மற்றும் புதுச்சேரி காகிதக் கோப்பை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம், தமிழ்நாடு பிளாஸ்டிக் தடையினை எதிர்த்து சிவில் அப்பீல் எண்.8536 of 2022 வழக்கு பதிவு செய்துள்ளது. மாண்புமிகு சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தின் பொதுவான தீர்ப்பில் (ரிட்டு மனு எண்.3984/2019-ல் 11.07.2019 அன்று வழங்கிய தீர்ப்பு) அரசாங்க உத்தரவை எதிர்த்து அவர்கள் தாக்கல் செய்த ரிட் மனுக்கள் (25.06.2018 அன்று வெளியிடப்பட்டு 01.01.2019 முதல் அமலில் உள்ள அரசாணை எண் 84) ஒரு முறை பயன்படுத்தி தூக்கி எறியப்படும் பிளாஸ்டிக் பொருட்கள் உற்பத்தி, சேமிப்பு, வழங்கல், போக்குவரத்து, விற்பனை, விநியோகம் மற்றும் பயன்படுத்துதல் ஆகியவற்றிற்கான தடையினை எதிர்த்து தொடரப்பட்ட வழக்குகள் தள்ளுபடி செய்யப்பட்டது.

7.6.2 மாண்புமிகு உயர்நீதிமன்றம்

(i) ரிட்டு மனு எண் 34065 of 2018 & மற்றும் தொகுப்பு வழக்குகள்- பிளாஸ்டிக் தடை சம்மந்தமான

தமிழ்நாடு பாண்டி பிளாஸ்டிக் சங்கம், சென்னை அவர்கள் தொடர்ந்த வழக்கு ரிட்டு மனு எண்.34065 of 2018-ல், ஒரு முறை பயன்படுத்தி தூக்கி எறியும் பிளாஸ்டிக் உற்பத்தியைத் தடை செய்யுமாறு தமிழக அரசின் 25.06.2018 தேதியிட்ட அரசு ஆணை எண்.84ஐ எதிர்த்துப் பதிவு செய்துள்ளது. அரசு ஆணையின் படி, தயாரித்தல், சேமித்து வைத்தல், கொண்டு செல்லுதல் விற்பனை அல்லது விநியோகம் செய்தல், தடிமன் பொருட்படுத்தாமல் பிளாஸ்டிக் பை மற்றும் பிளாஸ்டிக் கொடிகள் தடைசெய்யப்பட்டுள்ளது. மாண்புமிகு சென்னை உயர் நீதிமன்றம் 27.12.2018 தேதியிட்ட உத்தரவில், ரிட் மனுக்களை நிராகரித்து, 25.06.2018 தேதியிட்ட தமிழக அரசால் வெளியிடப்பட்ட அரசு ஆணை எண்.84-ஐ செல்லும் என உறுதி செய்துள்ளது.

மேலும் ரிட் மனு எண்.34065/2019-ன் மீது மாண்புமிகு உயர்நீதிமன்றம் வழங்கிய தீர்ப்பின் மீது எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கை குறித்து மதிப்பாய்வு செய்யும் பொருட்டு தொடரப்பட்ட வழக்கு எண்.89/2019-ல் பிளாஸ்டிக் மாற்றாக சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த பொருட்களை உற்பத்தி செய்யும் தொழில் முனைவோரின் விபரங்கள் அடங்கிய தொகுப்பு புத்தகத்தினை வாரியம் வெளியிட்டது நாட்டிலேயே முதன் முயற்சி என்று தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தினை பாராட்டியுள்ளது.

"6. 3வது பிரதிவாதி (தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்) தமிழ்நாட்டில் ஒருமுறை பயன்படுத்தக்கூடிய பிளாஸ்டிக்கிற்கான சுற்றுச்சூழல் மாற்றுப் பொருட்களின் உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும்

VII. சட்ட நடவடிக்கைகள்

சப்ளையர்களின் விபரங்கள் அடங்கிய புத்தகத்தை வெளியிட எடுத்த முயற்சிகளுக்கு இந்த நீதிமன்றம் தனது பாராட்டுகளை பதிவு செய்கிறது. மேற்கூறிய புத்தகத்தை பார்ப்பது, ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக்கிற்குப் பதிலாக பல்வேறு சூழல் நட்பு மாற்றுப் பொருட்களைக் காண்பிப்பது மட்டுமல்லாமல், தமிழ்நாட்டின் ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் உள்ள உற்பத்தியாளர்கள்/சில்லறை விற்பனையாளர்களின் விவரங்களையும் வழங்குகிறது.

7. இந்த டைரக்டரி நாட்டிலேயே முதன்முதலாக வெளியிடப்பட்டுள்ளது என்பதையும், மேற்கூறியவற்றை கருத்தியல் செய்தவர்கள் பாராட்டுகளுக்கு தகுதியானவர்கள் என்பதையும் நாங்கள் மகிழ்ச்சியுடன் குறிப்பிடுகிறோம். இந்த தொகுப்பு புத்தகம் சில்லறை விற்பனையாளர்களுக்கு உதவுவது மட்டுமல்லாமல், உள்நாட்டு பொருட்களை வாங்குபவர்களுக்கும் உதவும்; புத்தகம் ஆன்லைனில் கிடைக்கிறது என்று எங்களுக்குத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது".

7.6.3 மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் (தென்மண்டலம்), சென்னை

(i) மனு எண்.90/2022 (தென்மண்டலம்) & மனு எண்.07/2023 (தென்மண்டலம்) – நீர்நிலைகள், ஆறுகள், வாய்க்கால்கள், தூர்வாறுதல் குறித்த வழக்கு

சிறுதாவூர் கிராம பஞ்சாயத்து தலைவர் அவர்கள், சர்வே எண்.627 சிறுதாவூர் ஏரியில் நீர்வளத்துறை தூர்வாறுவதை எதிர்த்து வழக்கு தொடர்ந்தார்கள். இது தொடர்பாக மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் (தென்மண்டலம்), சென்னை வழங்கிய உத்தரவில் தலைமைச் செயலாளர் அவர்கள் அனைத்து மாவட்ட ஆட்சியர்களுக்கும் இது குறித்து அறிவுரை வழங்கவேண்டும் என தெரிவித்துள்ளது. அதன்படி நீர்நிலைகள், ஏரிகள், குளங்கள், நீர்தேக்கங்கள், வாய்க்கால்கள் மற்றும் ஆறுகள் தூர்வாறுவதற்கு முன்பாக சுற்றுச்சூழல் அனுமதி பெற வேண்டும்

(ii) மனு எண்.03/2023 (தென்மண்டலம்) வாரிய இசைவாணை புதுப்பிக்கும்போது சமர்ப்பிக்க வேண்டிய கூடுதல் விபரங்கள் குறித்த வழக்கு:

இவ்வழக்கினை விசாரித்த மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் (தெற்கு மண்டலம்), வாரிய இசைவாணை புதுப்பிப்பதற்கு விண்ணப்பம் செய்யும் பொழுது, வாரியம் கேட்கும் விபரங்களை முழுமையாக சமர்ப்பிக்க வேண்டும். அது விண்ணப்பதாரின் கடமையாகும் என குறிப்பிட்டுள்ளது. இசைவாணை வழங்குவதற்கு ஆட்சேபணைகள் இருக்கும்போது, தேவையான ஆவணங்கள் சமர்ப்பிப்பதன் மூலம் ஆட்சேபணையிலிருந்து வெளியே வருவதற்கு இது பொருத்தமானதாக இருக்கும் எனவும் குறிப்பிட்டுள்ளது.

7.7 சுற்றுச்சூழல் தரநிலைகளை நிறைவேற்றத் தவறியதற்கு எதிரான நடவடிக்கை

சுற்றுச்சூழல் தரங்களுக்கு இணங்க தொழிற்சாலைகளை வாரியம் கண்காணிக்கிறது. விதிமீறல் கண்டறியப்பட்டால், காரணம் காட்ட நோட்டீஸ் அனுப்பப்படும். தொழிற்சாலைகள் குறைபாடுகளை சரிசெய்தவுடன், அடுத்த நடவடிக்கை கைவிடப்படும். மீறல் தொடர்ந்தால், தொழிற்சாலைகள் தனிப்பட்ட விசாரணைக்கு அழைக்கப்படும் மற்றும் குறைபாடுகளை சரிசெய்ய நேரம் வழங்கப்படும். தொழிற்சாலைகள் சுற்றுச்சூழலை தரநிலைகளை தொடர்ந்து மீறும் மற்றும் மாசுபடுத்தும் பட்சத்தில், நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974, காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1981 மற்றும் சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986 ஆகியவற்றின் கீழ் தொழிற்சாலையினை மூடுவதற்கும் மற்றும் மின் விநியோகம் துண்டிப்பதற்கும் வாரியம் ஆணை வழங்குகிறது. தொழிற்சாலை குறைபாடுகளை சரிசெய்தவுடன், மூடல் உத்தரவு ரத்து செய்யப்பட்டு, மின் விநியோகம் மீட்டமைக்கப்படும்.

வ. எண்	எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கை விவரம்	31.03.2022* வரை	2022-23ன் போது	மொத்தம் 31.03.2023 வரை
1	காரணம் காட்ட நோட்டீஸ் அனுப்பப்பட்ட தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை	1,17,282	5,063	1,22,345
2	மூடுவதற்கும் மற்றும் மின் விநியோகம் துண்டிப்பதற்கும் வாரியத்தால் ஆணை வழங்கப்பட்ட தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை	13,662	420	14,082
3	மூடல் உத்தரவு ரத்து செய்யப்பட்டு மின் விநியோகம் மீண்டும் கொடுக்கப்பட்ட தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை	6,852	287	7,139

குறிப்பு: *1999-2000 முதல் எடுக்கப்பட்ட தகவல்கள்.

VII. சட்ட நடவடிக்கைகள்

7.7.1 அங்கீகரிக்கப்படாத தொழிற்சாலைகள் தகர்க்கப்பட்ட விவரம்

2022-2023 காலகட்டத்தில், மாவட்ட ஒருங்கிணைப்புக் குழு அங்கீகரிக்கப்படாத 60 தொழிற்சாலைகளை இடித்துள்ளது. இவற்றில் பெரும்பாலானவை குமாரசாலையத்தில் காவிரி ஆற்றங்கரையோரம் செயல்பட்ட அங்கீகரிக்கப்படாத ஜவுளி வெளுக்கும் மற்றும் சாயமிடும் தொழிற்சாலைகள் ஆகும்.

7.7.2 சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு வசூலித்தல்

சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு என்பது சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாப்பதற்கான ஒரு கொள்கைக் கருவியாக செயல்படுத்தப்படுகிறது. "மாசுபடுத்துவோரே மாசினைத் நீக்குவதற்கான தொகையினை ஏற்கக் வேண்டும்" (Polluter pay Principle) என்ற கொள்கையின் அடிப்படையில் செயல்படுத்தப்படுகிறது. மாண்புமிகு பசுமை தீர்ப்பாணயம் (முதன்மை அமர்வு அசல் விண்ணப்ப எண் 593/2017 (பேராணை மனு எண் 375/2012)ல் வழங்கப்பட்ட ஆணையின் பேரில் மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு மதிப்பீடு செய்வதற்கான கணக்கீட்டு முறை பின்வருமாறு:-

- (அ). இசைவாணை நிபந்தனைகளுக்கு எதிரான கழிவு நீர் வெளியேற்றங்கள் / முக்கியமாக தர அளவுகள் / நிபந்தனை அளவுகள்,
- (ஆ). தொடர் காற்று கண்காணிப்பு அமைப்பு நிறுவப்படாமல், செயல் திட்டங்களை சரிவர செயல்படுத்தாமல், நீர் நிலைகளில் கழிவு நீர் வெளியேற்றத்தை தடுக்காமல், சரிவர திடக்கழிவு மேலாண்மை செயல்படுத்தப்படாமல் போன்ற காரணங்களுக்காக கொடுக்கப்பட்ட முகாந்திர கடிதங்களுக்கு இணங்காமை,
- (இ) தகவல்களை வேண்டும் என்றே தர மறுத்தல் அல்லது தொடர் கண்காணிப்பு காற்று மற்றும் கழிவு நீர் கண்காணிப்பு அமைப்புகளை சேதப்படுத்துதல் / தவறான தகவல்களை மாற்றி சமர்ப்பித்தல்,
- (ஈ) தீர்ப்பாணம் / தற்செயலாக சுற்றுச்சூழலுக்கு சேதம் விளைவிக்கும் குறுகிய கால கழிவு நீர் வெளியேற்றங்கள்,
- (உ) வேண்டும் என்றே வெளியேற்றப்படும் கழிவுகளால் நிலம், நீர் மற்றும் காற்று மாசுபடுதல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் சேதம் அடைதல்,
- (ஊ) சுத்திகரிக்கப்பட்ட / ஓரளவு சுத்திகரிக்கப்பட்ட / சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவுநீரை நிலத்தடி நீரில் செலுத்துதல்.

அரசு, அரசாணை (நிலை) எண்.77, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வளத்துறை, நாள் 28.10.2020-ல் மருத்துவக்கழிவு மேலாண்மை விதிகளை சரிவர பின்பற்றாத மருத்துவமனைகள் மற்றும் மருந்துகழிவு மேலாண்மை செய்யும் பொது வசதிகள் மீது மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் கொடுத்துள்ள வழிகாட்டுதலின்படி சுற்றுச்சூழல் இழப்பீட்டு தொகையினை கணக்கிட்டு வசூல் செய்வதற்கு வாரியத்திற்கு அனுமதியளித்து உத்திரவிட்டுள்ளது,

அதன்படி 01.04.2022 முதல் 31.03.2023 வரையிலான காலகட்டத்தில், தொழில் நிறுவனங்களிடமிருந்து ரூ.6,76,92,525/- (ரூபாய் ஆறு கோடியே எழுபத்தி ஆறு லட்சத்து தொண்ணூற்றிரண்டாயிரத்தி ஐநூற்று இருபத்தி ஐந்து மட்டும்) சுற்றுச்சூழல் இழப்பீட்டு தொகையாக வசூலிக்கப்பட்டுள்ளது.

-oOo-

அத்தியாயம் - VIII

சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிலையம்

8.1 சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிலையம்

மாசு கட்டுப்பாடு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு குறித்து தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய உறுப்பினர்கள் தொழிற்சாலை பிரதிநிதிகள், மாநகராட்சி & நகராட்சி நிர்வாகிகள், அரசு சாரா நிறுவனங்களின் பிரதிநிதிகள் ஆகியோருக்குக் கல்வி மற்றும் பயிற்சி அளிக்க டேனிஷ் உதவியுடன் 1994 இல் சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிறுவனத்தை வாரியம் நிறுவியது. சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிறுவனம் மூலம் அரசு அலுவலர்கள், வாரிய பொறியாளர்கள் மற்றும் விஞ்ஞானிகளுக்கு சுற்றுச்சூழல், சுற்றுச்சூழல் சட்டங்கள்/ விதிகள், சுய மேம்பாடு, நேர மேலாண்மை மற்றும் மன அழுத்த மேலாண்மை தொடர்பான புதிய தொழில்நுட்பங்கள் குறித்து தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் பயிற்சி அளிக்கிறது. வாரிய அதிகாரிகள் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு துறையில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட பல இந்திய நிறுவனங்களால் நடத்தப்படும் திறன் வளர்ப்பு பயிற்சி வகுப்புகளில் பங்கேற்றுள்ளனர்.

2022-2023 ஆம் ஆண்டில், சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிறுவனம் மற்றும் இந்தியாவில் உள்ள பல தொழில்நுட்ப நிபுணர் நிறுவனங்கள் நடத்திய நிகழ்ச்சிகளின் மூலம் மொத்தம் 1204 அலுவலர்கள் அதிகாரிகள் பயனடைந்துள்ளனர்.

8.2 ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரை சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி மையத்தில் நடத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் பயிற்சிகள்:

வ. எண்	பயிற்சியின் தலைப்பு	நாள்	பயிற்சியில் பங்கேற்றவர்களின் விவரம்	பயிற்சி பெற்றவர்களின் எண்ணிக்கை
1.	வரைவு மற்றும் கழிவு மேலாண்மை விதிகள் 2022 புதிய முன்னோக்கு	07.07.2022	வாரிய அலுவலர்கள்	103
2.	ISO/IEC17025:2017 படி ஆய்வக மேலாண்மை மற்றும் உள் தணிக்கை	(i) குழு - I 01.11.2022 முதல் 04.11.2022 வரை (ii) குழு - II 14.11.2022 முதல் 17.11.2022 வரை (iii) குழு - III 21.11.2022 முதல் 24.11.2022 வரை	வாரிய அலுவலர்கள்	(25+26+27) - 78
3.	தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் செயல்பாடுகள் குறித்த பயிற்சி	03.01.2023	தலைமை செயலக பிரிவு அலுவலர்கள்	40
4.	அரசாங்க மின் சந்தை (GeM) போர்ட்டலின் அம்சங்கள் - கொள்முதல் செய்வதன் மூலம் நன்மைகளைப் பெறுதல்	02.03.2023	வாரிய அலுவலர்கள்	20
5.	மாசு கட்டுப்பாடு மற்றும் கழிவு மேலாண்மை தொடர்பான பல்வேறு அம்சங்கள் குறித்த இரண்டு நாள் பயிற்சித் திட்டம்	03.03.2023 - 04.03.2023	வாரிய அலுவலர்கள்	145
6.	தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் செயல்பாடுகள் குறித்த பயிற்சி	16.03.2023	உதவி இயக்குநர்கள், தொழிலக பாதுகாப்பு மற்றும் சுகாதாரப் இயக்ககம்	10
மொத்தம்				396

VIII. சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிலையம்

8.3 ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரை தமிழ்நாடுமாசு கட்டுப்பாடுவாரியத்தால் "Listening to Leaders" திட்டத்தின் கீழ், வாரிய பொறியாளர்கள் மற்றும் விஞ்ஞானிகளுக்கு நடத்தப்பட்டபயிற்சிகள்

வ. எண்	பயிற்சியின் தலைப்பு	நாள்	பயிற்சி பெற்றவர்களின் எண்ணிக்கை
1.	பாரம்பரிய அறிவு மற்றும் அதன் சமகால பொருத்தம் (Traditional knowledge and its contemporary relevance)	01.09.2022	122
2.	சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகங்கள் மேலாண்மை & தரக் கட்டுப்பாடு	19.09.2022	62
3.	சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு மற்றும் மாசுபாட்டிற்கான தீர்வு	03.11.2022	124
4.	மாசுபாட்டிலிருந்து மண்வளத்தை பாதுகாத்தல்	05.12.2022	132
5.	சதுப்புநிலங்கள் மற்றும் கடல் புற்களின் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பில் மனித மற்றும் இயற்கை காரணிகளின் தாக்கம்	02.02.2023	145
6.	இந்தியாவின் தமிழ்நாடு கடலோர ஈரநிலங்கள்: மீட்பு மற்றும் பாதுகாப்பு	02.02.2023	145
7.	சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மையில் புவியியல் தகவல் அமைப்பின் பயன்பாடு	16.02.2023	117
		மொத்தம்	847

8.4 2022-23 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் உள்ள பல்வேறு தொழில் நுட்ப நிறுவனங்களில் நடத்தப்பட்ட பயிற்சி வகுப்புகளில் பங்கு பெற்ற வாரிய அலுவலர்களின் எண்ணிக்கை விவரம் :

வ. எண்	பயிற்சியின் தலைப்பு	பயிற்சி பெற்றவர்களின் எண்ணிக்கை	நாள்	பயிற்சியில் பங்கேற்றவர்களின் விவரம்
1.	மன அழுத்தம் மேலாண்மை	1	18.07.2022-20.07.2022	அண்ணா நிர்வாகப் பணியாளர் கல்லூரி, சென்னை
2.	கணினிகளைப் பயன்படுத்தி தரவுகளின் டிஜிட்டல்மயமாக்கல் மற்றும் பகுப்பாய்வு	1	20.07.2022-22.07.2022	அண்ணா நிர்வாகப் பணியாளர் கல்லூரி, சென்னை
3.	மின் ஆளுமை (e-Governance) மற்றும் சைபர் பாதுகாப்பு	2	23.11.2023-25.11.2022	அண்ணா நிர்வாகப் பணியாளர் கல்லூரி, சென்னை
4.	நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகள் (SDGs) அமைதி, நீதி மற்றும் உறுதியான நிறுவனம்	2	03.08.2022-05.08.2022	அண்ணா நிர்வாகப் பணியாளர் கல்லூரி, சென்னை
5.	கடல் வளங்களை நிலையான முறையில் பயன்படுத்துவதன் மூலம் சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாத்தல்	2	21.09.2022-23.09.2022	உடல்நலம், சுற்றுச்சூழல், பாதுகாப்பு மற்றும் நிலையான தொழில் வல்லுநர்கள் சங்கம், கோவா
6.	காற்றின் தர மேலாண்மை குறித்த 7வது சர்வதேச மாநாடு	10	29.11.2022-01.12.2022	இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகம், சென்னை

VIII. சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிலையம்

வ. எண்	பயிற்சியின் தலைப்பு	பயிற்சி பெற்றவர்களின் எண்ணிக்கை	நாள்	பயிற்சியில் பங்கேற்றவர்களின் விவரம்
7.	தேசிய தூய காற்று திட்டம்:தொழில்துறை பகுதிகளுக்கான காற்றின் தர மேலாண்மை திட்டத்தை உருவாக்குதல்	2	13.12.2022-16.12.2022	அறிவியல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மையம், ராஜஸ்தான்
8.	தொடர்ச்சியான உமிழ்வு (continuous Emission) மற்றும் கழிவுநீர் கண்காணிப்பு அமைப்பு குறித்த பயிற்சி	2	18.01.2023-21.01.2023	அறிவியல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மையம், ராஜஸ்தான்
9.	அபாயகரமான பணிகள் (Hazard Risk) மற்றும் விளைவுகள் மதிப்பீடு	1	30.01.2023-01.02.2023	அண்ணா நிர்வாகப் பணியாளர் கல்லூரி, சென்னை
10.	வெள்ள மாசு (Flood Pollution) மதிப்பீடு மற்றும் தாக்க அறிவு பரிமாற்றம்	2	22.02.2023-24.02.2023	இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகம், சென்னை
11.	அடையாளம் காணப்பட்ட ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் பொருட்களை அகற்றுவதற்கான நடவடிக்கைகள் மற்றும் பிளாஸ்டிக் கழிவு மேலாண்மை விதிகளை திறம்பட செயல்படுத்துதல், 2016	8	23.02.2026-24.02.2026	CIPET: பெட்ரோ வேதிபொருட்கள் தொழில்நுட்பக் கழகம், சென்னை.
12.	வட்டப் பொருளாதாரம் (Circular economy) – பிளாஸ்டிக், மின் கழிவு, கழிவு டயர் மற்றும் கழிவு பேட்டரிகளுக்குப் பொருந்தும் இலக்குகள் மற்றும் குறிகாட்டிகள்	2	13.03.2023 – 15.03.2023	இந்திய பொறியியல் பணியாளர் கல்லூரி, ஹைதராபாத்
13.	நேரியலில் (Linear) இருந்து வட்டப் பொருளாதாரத்திற்கு (Circular economy) மாறுதல் – கோட்பாடுகள், கொள்கைகள் மற்றும் நடைமுறைகள்	2	13.03.2023 – 14.03.2023	சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு பயிற்சி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம், ஹைதராபாத்
14.	தமிழ்நாடு மாநில தொழில்துறை நீர் கொள்கை கருப்பொருள் (Thematic) பயிற்சி பட்டறை	2	28.03.2023	சிப்காட் மற்றும் இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகம், சென்னை
	மொத்தம்	39		

-oOo-

அத்தியாயம் - IX

சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு மற்றும் பொது மக்கள் பங்கேற்பு

9.1 சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு

சுற்றுச்சூழலின் தன்மை மற்றும் அதன் பாதுகாப்பின் முக்கியத்துவத்தைப் புரிந்துகொள்வதே சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வாகும். சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வை ஊக்குவித்தல் என்பது சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாப்பதற்கான ஒரு எளிய வழியாகும், மேலும், சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு பயிற்சி என்பது வரும் தலைமுறையினருக்கு ஒளிமயமான எதிர்காலத்தை உருவாக்குவதில் பெரும் பங்கு வகிக்கிறது. பல்வேறு மாசுக் கட்டுப்பாடு விதிமுறைகளை திறம்பட கடைப்பிடிக்க சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு விழிப்புணர்வு ஒரு முக்கிய கருவியாக மாறியுள்ளது. மிகப் பெரிய அளவிலான ஈடுபாடு மூலம் சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த விதிகள் மற்றும் ஒழுங்குமுறைகளை மிகவும் சிறந்த முறையில் செயல்படுத்தி, சுற்றுச்சூழல் இயக்கங்களை வலுப்படுத்த இயலும். ஒவ்வொரு ஆண்டும் பல்வேறு வகையான சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள் பின்வரும் விழாக் காலங்களில் வாரியத்தால் நடத்தப்படுகிறது. 2021-22 ஆம் ஆண்டு, விழாக் காலங்களில் வாரியத்தால் நடத்தப்பட்ட விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள் பற்றிய விபரங்கள் பின்வருமாறு.

9.1.1 விநாயகர் சதுர்த்தி

சிலைகளைக் கரைப்பதற்கான வழிகாட்டுதல்கள் - 2020-க்கு இணங்க, சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த விநாயகர் சதுர்த்தி விழாவைக் கொண்டாடுவது குறித்து மாவட்ட அலுவலகங்கள் மூலம் பொதுமக்களிடையே விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள் நடத்தப்பட்டது. விநாயகர் சதுர்த்தி விழாவினை பாதுகாப்பான மற்றும் சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த வகையில் கொண்டாட தேவையான நடவடிக்கை எடுக்க சம்பந்தப்பட்ட துறைகளுக்கு கடிதம் அனுப்பப்பட்டது. விநாயகர் சதுர்த்தி விழாவை சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்தவகையில் கொண்டாடுவது குறித்து நாளிதழ்களில் ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழில் செய்திவெளியிடப்பட்டது, மேலும் தமிழக அரசு அறிவித்துள்ள நீர்நிலைகளில் மட்டுமே சிலைகளைக் கரைக்குமாறு பொதுமக்களுக்கு வேண்டுகோள்விடுக்கப்பட்டது. சிலைகளைக் கரைப்பதற்கு முன்பும், கரைத்தலின் பொழுதும் மற்றும் கரைத்த பின்பும் அறிவிக்கப்பட்ட நீர் நிலைகளின் நீர் மாதிரிகளைச் சேகரித்து, நீரின் தரத்தை வாரியம் கண்காணித்தது. மேலும் நீரின் தரம் குறித்த பகுப்பாய்வு அறிக்கை மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்திற்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

9.1.2 தீபாவளி

ஒவ்வொரு ஆண்டும் தீபாவளியின் போது ஒலி மற்றும் புகை மாசு இல்லாத தீபாவளியை கொண்டாடுமாறு மக்களுக்கான விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சி வாரியத்தால் நடத்தப்படுகிறது. மாண்புமிகு உச்ச நீதிமன்றம் நீதிப்பேராணை மனு எண். 728/2015 இல் அளித்த 23.10.2018 தேதியிட்ட தீர்ப்பில், குறைவான உமிழ்வு கொண்ட பட்டாசுகள் (மேம்படுத்தப்பட்ட பட்டாசுகள்) மற்றும் பசுமை பட்டாசுகள் மட்டுமே தயாரிக்க அனுமதிக்கப்படும் என்று இடைக்கால உத்தரவுகளைப் பிறப்பித்துள்ளது. பட்டாசு வெடிப்பதால் ஏற்படும் தீமைகள் குறித்து பொதுமக்களுக்கு தெரிவிக்கும் வகையில் மத்திய அரசு மற்றும் மாநில அரசு, பள்ளிகள் மற்றும் கல்லூரிகள் மூலம் பொதுமக்களுக்கு விரிவான விழிப்புணர்வு பரப்புரைகள் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும் என உத்தரவிட்டுள்ளது. மேலும், மாண்புமிகு நீதிமன்றம் பட்டாசு வெடிக்கும் நேரத்தை இரண்டு மணி நேரம் வரை கட்டுப்படுத்தியுள்ளது. அதன்படி, தீபாவளியன்று (24.10.2022) காலை 6.00 மணி முதல் 7.00 மணி வரையும், இரவு 7.00 மணி முதல் இரவு 8.00 மணி வரையும் பொதுமக்கள் பட்டாசுகளை வெடிக்க தமிழக அரசு அனுமதி அளித்தது. மாண்புமிகு உச்ச நீதிமன்றம், மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியங்கள் தங்கள் அதிகார எல்லையில் உள்ள நகரங்களில் 14 நாட்களுக்கு (தீபாவளிக்கு 7 நாட்களுக்கு முன்பு தொடங்கி, தீபாவளிக்குப் பிறகு 7 நாட்கள் வரை) குறுகிய கால சுற்றுப்புற காற்றின் தர கண்காணிப்பை

IX. சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு மற்றும் பொது மக்கள் பங்கேற்பு

மேற்கொள்ளுமாறு அறிவுறுத்தியுள்ளது. அதன்படி இந்த ஆண்டும், 14 நாட்களுக்கான கண்காணிப்பு வாரியத்தால் நடத்தப்பட்டு அறிக்கை சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

சுற்றுச்சூழல் சங்கங்கள், தேசிய பசுமைப்படை, பள்ளிக் கல்வி, உயர்கல்வி மற்றும் காவல் துறைகள் மற்றும் மாவட்ட நிர்வாகத்துடன் இணைந்து ஆண்டுதோறும் தீபாவளி விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள் நடத்தப்படுகின்றன. இதையொட்டி, விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சி நடத்த அனைத்து மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்களுக்கும் மொத்தம் ரூ. 8.35 லட்சம் (ரூபாய் எட்டு லட்சத்து முப்பத்து ஐந்தாயிரம்) நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. 20.10.2022 முதல் 23.10.2022 வரை நான்கு நாட்களுக்கு சென்னை, திருச்சி, கோயம்புத்தூர், மதுரை, திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி, வேலூர், சேலம் மற்றும் ஈரோடு ஆகிய 9 நகரங்களில் ஹலோ எஃப்எம் ரேடியோ மூலம் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்பட்டது.

9.1.3 போகி பண்டிகை

ஜனவரி மாதம் போகி பண்டிகையின் போது, கழிவுப் பொருள்களான டயர்கள், டியூப்கள், பிளாஸ்டிக் பொருட்கள், துணிகள் போன்ற கழிவுப்பொருட்களை எரிப்பதால் ஏற்படும் காற்று மாசுபாட்டின் தீமைகள் குறித்து பொதுமக்களுக்கு விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்த அனைத்து மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்களும் மாவட்ட நிர்வாகத்துடன் ஒருங்கிணைந்து வாரியத்தால் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள் நடத்தப்பட்டது. 11.01.2023 முதல் 12.01.2023 வரை இரண்டு நாட்களுக்கு சென்னை, திருச்சி, கோவை, மதுரை, திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி, ஈரோடு, சேலம் மற்றும் வேலூர் ஆகிய 9 நகரங்களில் ஹலோ எஃப்எம் ரேடியோ மூலம் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்பட்டது. போகி பண்டிகை தினத்தன்று, சென்னையில் டயர்கள், டியூப்கள், பிளாஸ்டிக் பொருட்கள் எரிப்பதை தடுக்கும் வகையில், வாரிய அதிகாரிகள் இரவு ரோந்து பணியில் ஈடுபட்டனர். சென்னை மாநகரில் கத்திவாக்கம், மணலி, தில்லை நகர் (கொளத்தூர்), தண்டையார்பேட்டை, ராயபுரம், திரு.வி.கா.நகர், அம்பத்தூர், அண்ணாநகர், பெசன்ட் நகர், தியாகராய நகர், பெருங்குடி, காரம்பாக்கம், மீனம்பாக்கம், கோடம்பாக்கம் மற்றும் சோழிங்கநல்லூர் ஆகிய 15 இடங்களில் போகி மற்றும் போகி தினத்திற்கு முந்தைய நாள் சுற்றுப்புற காற்றின் தர ஆய்வு வாரியத்தால் நடத்தப்பட்டது. இதன் ஆய்வறிக்கை வாரிய இணையத்தில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது. முடிவுகள் இணைப்பு-8B கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

9.2 பொதுமக்கள் பங்கேற்பு

9.2.1 மிஷன் லைஃப்

மிஷன் லைஃப் (சுற்றுச்சூழலுக்கான வாழ்க்கை முறை) என்பது சுற்றுச்சூழலை பாதுகாப்பதற்கும், அக்கறையற்ற மற்றும் அழிவுகரமான நுகர்வுக்குப் பதிலாக, கவனத்துடன் திட்டமிட்டு பயன்படுத்துவதற்காக இந்திய அரசாங்கத்தினால் கொண்டுவரப்பட்ட ஒரு வெகுஜன இயக்கமாகும். இயற்கையுடன் இயைந்து சுற்றுச்சூழலுக்கு தீங்கு விளைவிக்காத வாழ்க்கை முறையை கடைப்பிடிக்க தனிநபர்களையும் சமூகங்களையும் தூண்டுவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. மிஷன் லைஃப்பின் முக்கிய கருப்பொருள்கள்:

- ஆற்றல் சேமித்தல்
- நீர் சேமித்தல்
- ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் பயன்பாட்டினை குறைத்தல்
- நிலையான உணவு முறைகள் ஏற்றுக்கொள்ளுதல்
- கழிவு குறைத்தல்
- ஆரோக்கியமான வாழ்க்கை முறைகளை ஏற்றுக்கொள்ளுதல்
- மின் மற்றும் மின்னணு-கழிவு குறைத்தல்

IX. சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு மற்றும் பொது மக்கள் பங்கேற்பு

மிஷன் லைஃப் இன் பரவலாக மக்களை சென்றடைய வாரியத்தால் எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கைகள்

- வாரிய இணையதளம், இசைவாணைகள் மற்றும் கடித திண்டு ஆகியவற்றில் லைஃப் லோகோ இடம்பெறும் வகையில் ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.
- "மிஷன் லைஃப்" இன் படைப்புகள் வாரிய இணையதளம் மற்றும் சமூக ஊடகப் பக்கங்களில் இடம்பெறும் வகையில் ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.
- "மிஷன் லைஃப்" (ஆங்கில பதிப்பு) வீடியோக்கள் வாரிய சமூக ஊடகப் பக்கங்களில் வெளியிடப்பட்டுள்ளன.
- ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் மாற்றாக பயன்படுத்தக் கூடிய பொருட்களைப் பற்றிய ஒரு கோப்பகத்தை உருவாக்கி இணையதளத்தில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது.
- "மிஷன் லைஃப்" கருப்பொருட்களில் "ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் குறைத்தல்" மற்றும் "நீர் சேமித்தல் என்ற கருப்பொருளின் கீழ்மொபைல் செயலியின் வரைவு பயன்பாட்டு அம்சங்கள் தயார் செய்யப்பட்டுள்ளன.
- சுதந்திரத்தின் 75வது ஆண்டைக் குறிக்கும் வகையில் 75 சுற்றுச் சூழல் குறிப்புகள் அடங்கிய புத்தகத்தினைத் தயாரித்து மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்திற்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது
- மண்டல மற்றும் மாவட்ட அலுவலகங்கள் மூலம் மிஷன் லைஃப்பின் கீழ் பல்வேறு விழிப்புணர்வு மற்றும் பயிற்சி நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

9.2.2 தமிழ்நாடு பசுமை முதன்மையாளர் விருது 2022

தமிழ்நாடு அரசின், சுற்றுச்சூழல், காலநிலை மாற்றம் மற்றும் வனத்துறை 2021 ஆம் முதல் ஒவ்வொரு வருடமும் ஆண்டு சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பில் சிறந்த பங்களிப்பை வழங்கும் தனிநபர்கள் மற்றும் நிறுவனங்களுக்கு பசுமை சாம்பியன் விருதுகளை வழங்கி வருகின்றது. விருதுக்காக ஒவ்வொரு ஆண்டும் 100 நபர்கள்/நிறுவனங்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்படுவார்கள். ஒவ்வொரு விருதுக்கும் ரூ.1 லட்சம் பரிசுத் தொகை வழங்கப்படும். சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு, சுற்றுச்சூழல் கல்வி மற்றும் பயிற்சி உட்பட, சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு, புதிய புதுமையான பசுமை தயாரிப்புகளுக்கான ஆராய்ச்சி மற்றும் அறிவியல் ஆய்வுகள்/பசுமை தொழில்நுட்பம், நிலையான வளர்ச்சி, திடக்கழிவு மேலாண்மை, நீர் பாதுகாப்பு மற்றும் நீர்நிலைகள் பாதுகாப்பு, காலநிலை மாற்றம் தழுவல் மற்றும் தணிப்பு, உமிழ்வு குறைப்பு, கட்டுப்பாடு மற்றும் மறுசுழற்சி, சுற்றுச்சூழல் மறுசீரமைப்பு, பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள், கடலோரப் பகுதி பாதுகாப்பு போன்றவற்றிற்கு முன்மாதிரியான பங்களிப்பை வழங்கிய அமைப்பு / கல்வி நிறுவனங்கள் / பள்ளிகள் / கல்லூரிகள் / குடியிருப்பு நல சங்கங்கள் / தனிநபர்கள் / உள்ளூர் அமைப்புகள்/தொழில்களுக்கு பசுமை முதன்மையாளர் விருது வழங்கப்படுகிறது. அதன்படி தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியமானது மாவட்ட ஆட்சியர்களிடமிருந்து 92 பரிந்துரைகளைப் பெற்றது. அதனை பரிசீலனை செய்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 92 விருது பெற்றவர்களுக்கு உலக சுற்றுச்சூழல் தினத்தில் பசுமை சாம்பியன் விருதுகள் வழங்கப்படும்.

9.2.3 மாவட்ட ஆட்சியர்களுக்கு பசுமை விருது

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு மற்றும் மேம்பாட்டிற்காக முன்மாதிரியான பங்களிப்பை வழங்கிய மாவட்ட ஆட்சியர்களைப் பாராட்டி பசுமை விருதுகளை வழங்கி வருகிறது.

11.11.2011 தேதியிட்ட வாரிய செயல்முறை ஆணை எண் 21 இன் அடிப்படையில் சுற்றுச்சூழல் துறையில் பாராட்டத்தக்க செயல்பாடுகளுக்காக 2011 ஆம் ஆண்டு முதல் வாரியம் மாவட்ட ஆட்சியர்களுக்கு இவ்விருதினை வழங்கி வருகிறது. இந்த ஆண்டும் 19 மாவட்ட ஆட்சியர்களிடம் இருந்து கருத்துருக்கள் பெறப்பட்டு நிபுணர் குழுவால் கவனமாக மதிப்பீடு

IX. சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு மற்றும் பொது மக்கள் பங்கேற்பு

செய்யப்பட்டு மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் கீழ்க்கண்ட 3 மாவட்ட ஆட்சியர்களுக்கு வழங்கப்படவுள்ளது.

- மாவட்ட ஆட்சியர், தஞ்சாவூர் மாவட்டம்
- மாவட்ட ஆட்சியர், தேனி மாவட்டம்
- மாவட்ட ஆட்சியர், கன்னியாகுமரி மாவட்டம்

-oOo-

அத்தியாயம் - X

வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

10.1 தமிழ்நாட்டில் உள்ள கல் உடைக்கும் தொழிற்சாலைகள்

கல் உடைக்கும் தொழிற்சாலைகளுக்கு இடையே குறைந்தபட்சம் 1 கிலோ மீட்டர் இடைவெளி இருக்க வேண்டும் என்ற நிபந்தனையை, வாரியம் தனது 31.07.2019 தேதிய நடப்பாணை (வா.ந.எண்.21) மூலம் தளர்த்தியது. இதற்கு உடன்படாதவர்கள், மாண்புமிகு மெட்ராஸ் உயர்நீதி மன்றத்தில் ரிட் மனுவினை (ரி.ம.எண்.26789/2019) தாக்கல் செய்தனர். மாண்புமிகு உயர்நீதி மன்றம் தனது 04.10.2019 தேதிய ஆணை மூலம் வாரிய நடப்பாணை மீது இடைக்கால தடை விதித்ததோடு மட்டுமல்லாமல், பெயர் பெற்ற கல்வி நிறுவனம் மூலம் ஆய்வு மேற்கொள்ளும்படியும் உத்தரவிட்டது. அதன் அடிப்படையில், ஆய்வு மேற்கொள்ள பணி ஆணையினை தேசிய சுற்றுச்சூழல் பொறியியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்திற்கு (NEERI) வாரியம் வழங்கியது. அந்நிறுவனத்தின் ஆய்வறிக்கை மாண்புமிகு உயர்நீதி மன்றம் முன் சமர்ப்பிக்கப்பட்டு, வழக்கு நிலுவையில் உள்ளது.

10.2 செங்கல் சூளைகள்

10.2.1 கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் தடாகம் பகுதியில் உள்ள செங்கல் சூளைகள்

மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாய மனு எண்.119/2021ன், 13.05.2022 தேதிய ஆணைக்கிணங்க கோயம்புத்தூர் தடாகம் பகுதியில் உள்ள சுற்றுச்சூழலுக்கு பாதிப்பு ஏற்படுத்திய 185 செங்கல் சூளைகளுக்கு சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு வசூலிப்பது தொடர்பாக, முகாந்திரம் கோரல் கடிதங்களை தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் வழங்கியுள்ளது. இதற்கு உடன்படாத செங்கல் சூளைகள். மாண்புமிகு மெட்ராஸ் உயர்நீதி மன்றத்தில் ரிட் மனு எண்.34793/2022 மூலம் வழக்கு தொடரப்பட்டுள்ளது.

10.2.2 கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தின் இதர பகுதிகளில் உள்ள செங்கல் சூளைகள்

மாண்புமிகு மெட்ராஸ் உயர்நீதி மன்ற ரிட் மனு எண்.27356/2019, 9090/2021 மற்றும் 10794/2021ன், 24.11.2022 தேதிய ஆணைக்கிணங்க, 20.12.2022 தேதிய வாரிய நடப்பாணை மூலம், கோயம்புத்தூர் வடக்கு மற்றும் தெற்கு பகுதிகளில் உள்ள 118 செங்கல் சூளைகள் மூடியின் இணைப்பு துண்டிக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும், கோயம்புத்தூர் மாவட்ட ஆட்சியர் அவர்களுக்கும் புவியியல் மற்றும் சுரங்கத்துறை இயக்குநர் அவர்களுக்கும், வாரியத்தின் இசைவாணை இல்லாத செங்கல் சூளைகள் இயங்காமல் இருப்பதை உறுதி செய்யுமாறு வழிகாட்டு அறிவுறுத்தல்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

10.3 தி/ள். தமிழ்நாடு குரோமேட்ஸ் மற்றும் கெமிக்கல்ஸ் லிமிடெட் (டிசிசிஎல்) நிறுவனம் ராணிப்பேட்டை பற்றிய குறிப்பு

தி/ள். தமிழ்நாடு குரோமேட்ஸ் மற்றும் கெமிக்கல்ஸ் லிமிடெட் (டிசிசிஎல்) நிறுவனம் ராணிப்பேட்டையில், 1975-1995 ஆண்டுகளுக்கு இடையே இயக்கப்பட்டு, குரோமேட் தாதுவைப் பயன்படுத்தி சோடியம் பை-குரோமேட், அடிப்படை குரோமியம் சல்பேட் மற்றும் சோடியம் சல்பேட் ஆகியவற்றை தயாரித்தது. அதன் செயல்பாட்டின் போது, உருவான சுமார் 2.2 லட்சம் டன் அபாயகரமான கழிவுகள் வளாகத்தின் பின்புறத்தில் 2 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் 3 முதல் 5 மீட்டர் உயரம் வரை திறந்த நிலத்தில் கொட்டப்பட்டன. அதிலிருந்து வெளியேறும் குரோமியம் கலந்த கசடு திட கழிவுகள் அப்பகுதியில் நிலம் மற்றும் நிலத்தடி நீரை மாசுபடுத்துகிறது.

சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986 இன் பிரிவு 5 இன் கீழ், தொழிற்சாலைக்கு மூடல் உத்தரவு, வழிகாட்டுதல்கள் போன்றவற்றை உள்ளடக்கிய தொடர்ச்சியான சட்ட நடவடிக்கைகளை வாரியம் தொடங்கியது. இருப்பினும் நிறுவன நிர்வாகத்தில் மாற்றம் ஏற்பட்டுள்ளதாலும், நடைமுறைப்படுத்துவதற்கான நிதியைத் தடமறிதல் மற்றும் மீட்பதில் சிக்கல்கள் ஏற்பட்டதாலும் பாதிப்படைந்த பகுதியினை சீர் செய்தலில் எந்த முன்னேற்றமும் அடைய முடியவில்லை.

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

மேற்படி கழிவுகள் கொட்டியுள்ள பகுதியினை சீர் செய்வதற்காக, CPCB - யால் கண்டறியப்பட்ட M/s ERM இந்தியா பிரைவேட். லிமிடெட், பெங்களூர், விரிவான ஆய்வு நடத்தி விரிவான திட்ட அறிக்கையினை சமர்ப்பித்து கீழ்க்கண்ட இரண்டு ஆலோசனைகளை பரிந்துரைத்துள்ளது (i) இடைக்கால தீர்வு நடவடிக்கை - ரூ.12 கோடி செலவில் தற்போதுள்ள கழிவுத்தேக்கங்களை மூடுவது மற்றும் மழைநீர் வடிகால் அமைப்பது (ii) முழு அளவிலான தீர்வு - ரூ. 556 கோடி செலவில் கழிவுகளை நிலைப்படுத்தி பாதுகாக்கப்பட்ட நிலப்பரப்புகளில் அப்புறப்படுத்துதல் மற்றும் அடுத்த 15 ஆண்டுகளுக்கு நிலத்தடி நீரை சுத்திகரித்தல்.

மேலும், மாண்புமிகு தெற்கு மண்டல தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் 2020 ஆம் ஆண்டின் மனு எண். 186 இல் 02.09.2022 தேதியிட்ட அதன் உத்தரவில், ஒரு வருட காலத்திற்குள் மாசுபடுவதைத் தடுக்க இடைக்காலத்தீர்வு நடவடிக்கையை செயல்படுத்த வாரியத்திற்கு உத்தரவிட்டுள்ளது. அதன்படி, ஆலோசகர் M/s. ஸ்ட்ராடஸ் என்விரான்மெண்டல் பிரைவேட் லிமிடெட் - ஆல் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட தொழில்நுட்ப ஆவணம் இறுதி செய்யப்பட்டு ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இதில் தற்போதுள்ள அபாயகரமான கழிவுகளை பாதுகாப்பான முறையில் மூடுதல், வடிகால் வலையமைப்பு அமைத்தல், மழைநீர் சேகரிப்புக்கான சேகரிப்பு குளம் அமைத்தல் மற்றும் புதிய எல்லைச் சுவர் கட்டுதல் என மொத்தம் மதிப்பிடப்பட்ட திட்டச் செலவு ரூ. 15 கோடி ஆகும்.

மேலும், தமிழக அரசு அரசாணை எண். (G.O (MS) No.) 218 சுற்றுச்சூழல், காலநிலை மாற்றம் மற்றும் வனத்துறை (ECC&F), தேதி: 22.12.2022-ல், ராணிப்பேட்டையில் உள்ள குரோமியம் கலந்த கசடு திட கழிவுகளால் பாதிக்கப்பட்ட இடத்தை சீர்செய்வதை கண்காணிக்க அரசு கூடுதல் தலைமைச் செயலாளர் சுற்றுச்சூழல், காலநிலை மாற்றம் மற்றும் வனத்துறை அவர்கள் தலைமையில் ஒரு குழுவை அமைத்துள்ளது.

10.4 தி/ள். இந்துஸ்தான் யூனிலிவர் லிமிடெட், கொடைக்கானலில் பற்றிய குறிப்பு

கொடைக்கானலில் 1984-ஆம் வருடம் தி/ள். இந்துஸ்தான் யூனிலிவர் லிமிடெட் தொழிற்சாலை பாதரசத்தை உபயோகித்து தெர்மாய்ட்டர் உற்பத்தி செய்து வந்தது. 2001-ம் ஆண்டு, தொழிற்சாலையின் பாதரசம் கலந்த கழிவு மூஞ்சிக்கல்லில் உள்ள பழைய இரும்பு மற்றும் காகிதம் வாங்கும் வியாபாரியிடம் விற்கப்பட்டது. இந்தக் கழிவில் பாதரசம் கலந்திருந்ததால் புகார் பெறப்பட்டு இத்தொழிற்சாலையை மூடுவதற்கு 2001-ம் ஆண்டு வாரியம் உத்தரவிட்டது.

தொழிற்சாலையில் உள்ள அபாயகரமான கழிவுகளை அமெரிக்காவில் உள்ள பெத்தலகாம் அப்பராட்டஸ் கம்பெனிக்கு மார்ச் 2003-ம் ஆண்டு அனுப்பப்பட்டது. தொழிற்சாலையில் உள்ள பாதரசம் உபயோகப்படுத்தப்பட்ட இயந்திரங்கள் மற்றும் செயல்முறைப் பகுதிகள் விஞ்ஞான முறைப்படி மே 2006-ம் ஆண்டு தொழிற்சாலையில் சுத்திகரிப்பு செய்யப்பட்டது. தொழிற்சாலை செயல்பாடுகள் மூடப்பட்ட பின் நடத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் தள மதிப்பீடு மற்றும் இடர் மதிப்பீட்டு ஆய்வுகளால், தொழிற்சாலை வளாகத்திற்குள் உள்ள மண் பாதரசத்தால் மாசுபட்டுள்ளது என கண்டறியப்பட்டது.

அறிவியல் ஆய்வுகளின் அடிப்படையில், அறிவியல் நிபுணர் குழு, NEERI மற்றும் CPCB மூலம், சீரமைப்புத் தரம் 20 மிகி/கிகி என நிர்ணயிக்கப்பட்டது. மாண்புமிகு தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் மற்றும் மாண்புமிகு உச்ச நீதிமன்றத்தின் முன், 20 மிகி/கிகி என்ற சீரமைப்புத் தரத்தை எதிர்த்து வழக்குத் தாக்கல் செய்யப்பட்டது. இரண்டு வழக்கும் முறையே 01.11.2018 & 05.03.2019 தேதியிட்ட உத்தரவின்படி தள்ளுபடி செய்யப்பட்டு நிர்ணயிக்கப்பட்ட சீரமைப்புத் தரம் ஒப்புக்கொள்ளப்பட்டது.

தேசிய சுற்றுச்சூழல் பொறியியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (NEERI) மண் சீரமைப்புக்கு பின்வரும் ஐந்து நிலை பணிகள் மண் அகழ்வு, சலவை செய்தல், மறுசீரமைப்பு, ஒரே மாதிரியாக மாற்றுதல் மற்றும் நிரப்புதல் போன்றவற்றை பரிந்துரைத்துள்ளது, இதனை மேற்கொள்வதற்கான இசைவாணை 31.03.2024 வரை வாரியம் வழங்கியுள்ளது. NEERI மேற்பார்வையின் கீழ் மண் சீரமைப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இத்திட்ட செயலாக்கத்தை அவ்வப்போது மேற்பார்வையிட அறிவியல் நிபுணர் குழுவை (SEC)

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

அமைத்துள்ளது. அறிவியல் நிபுணர் குழுவின் உறுப்பினர்கள், மத்திய மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் மற்றும் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் அதிகாரிகளின் கண்காணிப்பு மற்றும் பரிந்துரையின் கீழ் சீரமைப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. இதனை வாரியம் கண்காணித்து வருகிறது.

10.5 தி/ள். பாரத் பெட்ரோலியம் கார்பரேஷன் லிமிடெட், தண்டையார் பேட்டை, சென்னை பற்றிய குறிப்பு

2013-ம் ஆண்டு சென்னை தண்டையார் பேட்டை பகுதியில் தி/ள். பாரத் பெட்ரோலியம் கார்பரேஷன் லிமிடெட் நிறுவனத்திற்கு சொந்தமான சென்னை துறைமுகத்திலிருந்து தண்டையார் பேட்டையில் உள்ள எண்ணெய் கிடங்கிற்கு எடுத்துச் செல்லும் பூமிக்கடியில் புதைக்கப்பட்ட எண்ணெய் குழாயில் கசிவு ஏற்பட்டது. இதனை தொடர்ந்து சென்னை ஐ.ஐ.டி நிறுவனத்தின் மூலம் எண்ணெய் கசிவு ஏற்பட்ட பகுதியில் விரிவாக ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டு எண்ணெய் கலந்த நிலத்தடி நீரினை அகற்றுதல் பணி துவங்கப்பட்டது. அதன்படி 208 கிலோலிட்டர் நிலத்தடி நீர் மற்றும் 7.3 கிலோலிட்டர் மிதக்கும் எண்ணெய் 18 ஆழ்குழாய் கிணறுகளிலிருந்து சேகரிக்கப்பட்டது. அதன்படி மறுசீரமைப்பு பணியின் ஒரு பகுதியாக, இரண்டு மண் ஆவியாதல் பிரித்தெடுத்தல் (SVE) அமைப்பு இயக்கப்பட்டது.

மாண்புமிகு பசுமை தீர்ப்பாயத்தின் (தென்மண்டலம்) மனு.எண்.176/2013-ன் 07.09.2022 தேதியிட்ட ஆணையில் பின்வருமாறு தீர்ப்பை வழங்கியுள்ளது: (i) தி/ள். இந்திய மருத்துவ ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ICMR) கள ஆய்வை முடிக்க பொதுமக்கள் ஒத்துழைக்காததால் ஏற்படும் தடையை கருத்தில் கொண்டு, தி/ள். BPCL இன் திட்ட நிதியுதவியுடன் தி/ள். ICMR, பாதிக்கப்பட்ட பகுதியில் தரமான சுகாதார ஆய்வை முடிக்க கூடுதல் ஆறு மாத கால அவகாசம் வழங்கலாம். (ii) SVE-II அமைப்பு மேலும் 6 மாதங்களுக்கு இயக்கப்படும் அல்லது மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய மதிப்பீட்டின் அடிப்படையில் அதன் செயல்பாடு நீட்டிக்கப்படலாம். (iii) தி/ள். பாரத் பெட்ரோலியம் கார்பரேஷன் லிமிடெட் மண் ஆவியாதல் பிரித்தெடுத்தல் அமைப்பை தற்போதைய இடத்திலிருந்து, நிலத்தடி நீரில் பெட்ரோலிய கலவைகள் இருப்பதாகக் கூறப்படும் அருகிலுள்ள குடியிருப்பு பகுதிக்கு மாற்றலாம். (iv) தி/ள். பாரத் பெட்ரோலியம் கார்பரேஷன் லிமிடெட் தற்போதுள்ள சுத்திகரிப்பு அமைப்பில் பாதிக்கப்பட்ட பகுதியில் நிலத்தடி நீரை சீரான இடைவெளியில் வெளியேற்றி குறைந்தபட்சம் ஆறு மாத காலம் சுத்திகரிக்க அறிவுறுத்தலாம்.

10.6 சட்டமன்றத்தில் அறிவிப்பு செய்யப்பட்ட அறிவிப்புகளின் தற்போதைய நிலை

2022-23 ஆம் ஆண்டிற்கான நிதி நிலைகூட்டத் தொடரின்போது மாண்புமிகு சுற்றுச்சூழல் மற்றும் கால நிலை மாற்றதுறை அமைச்சர் அவர்களால் சட்டமன்றத்தில் வெளியிடப்பட்ட அறிவிப்புகளின் நிலை பின்வருமாறு

வ. எண்	அறிவிப்பு விவரம்	நிலை
1	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம் மற்றும் காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள ஓரகடத்தில் புதிய மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகங்கள் அமைக்கப்படும்.	நிறைவு பெற்றது
2	பள்ளிகள், கல்லூரிகள் மற்றும் வணிக நிறுவனங்களுக்கான "மஞ்சப்பை விருதுகள்".	நிறைவுபெற்றது (இது ஒவ்வொரு ஆண்டும் பின்பற்றப்படும் தொடர்ச்சியான செயல்முறையாகும்)
3	மீண்டும் மஞ்சப்பை எக்ஸ்பிரஸ் - சக்கரங்களின் கண்காட்சி தொடக்கம்	அரசால் ரத்து செய்யப்பட்டது
4	தொழிற்சாலைகளுக்கான தன்னார்வ பசுமை மதிப்பீடு திட்டம்	தமிழ்நாடு அரசு சுற்றுச்சூழல், கால நிலை மாற்றம் மற்றும் வனத்துறை, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் மற்றும் ஐக்கிய ராஜ்ஜிய (United Kingdom) அரசாங்கத்தால் 27.07.2023 அன்று தொடங்கப்பட்டது. செயல்படுத்தும்

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வ. எண்	அறிவிப்பு விவரம்	நிலை
		பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன
5	கார்பன்-நியூட்ரல் கோயம்பேடு சந்தை வளாகம்	விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிப்பதற்காக ஐஐடி, மெட்ராஸ் நிறுவனத்திற்கு பணி ஆணை வழங்கப்பட்டது. தொடக்க அறிக்கை சமர்ப்பிக்கப்பட்டது மற்றும் தணிக்கை செயல்பாட்டில் உள்ளது

10.7 பொது மக்கள் கேட்புரை

சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு அறிவிக்கை 2006-ன் படி சில குறிப்பிட்ட வகையான தொழிற்சாலைகள் அதன் உற்பத்தி அளவினை பொருத்து இந்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் பருவநிலை மாற்ற அமைச்சகம் அல்லது மாநில சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு குழுமத்திடமிருந்து சுற்றுச்சூழல் அனுமதியினை முன்னதாக பெறுவது அவசியமாகும். சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு அறிவிக்கையின்படி, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் பொது மக்கள் கருத்து கேட்பு கூட்டத்தினை அந்தந்த மாவட்ட ஆட்சியர் தலைமையில் நடத்துகின்றது. கூட்டத்தில் பொது மக்களின் கருத்துக்கள் பதிவு செய்யப்பட்டு அதன் அறிக்கை மத்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகம் அல்லது மாநில சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு குழுமத்திற்கு அனுப்பி வைக்கப்படுகின்றது. ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரை வாரியம் 177 திட்டங்களுக்கு பொது மக்கள் கருத்து கேட்பு கூட்டங்களை நடத்தியுள்ளது. அதன் விவரம் பின்வருமாறு:

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
1	தி/ள். முத்துசாமி சாதாரண கல் சுரங்கம், ச.எண். 80/20,80/21, & 80/22, மேலூர் கிராமம், குளத்தூர் தாலுகா, புதுக்கோட்டை மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி-0.82.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	07.04.2022
2	தி/ள். ஜெ ஆர் மெட்டல் சென்னை லிமிடெட், புல எண்.91 to 95 & 97 to 103, அமிர்த மங்கலம் கிராமம், சும்மிடிப்பூண்டி தாலுக்கா, திருவள்ளூர் மாவட்டம்.	<u>உபகரணங்கள்</u> i) ஸ்பான்சர் அயன் ஆலை, ரோட்டரி களின் (டிஆர்ஸ்) 2x350Tons நாளொன்றுக்கு ii) WHRB [வேஸ்ட் ஹீட் ரெகவரிபாய்லர்) 2x8 MW iii) உருக்காலை, எலக்ட்ரிக் இண்டக்ஷன் ஃபர்னஸ் 2x40 Tons, 1x30 Tons / 40 Tons மீள் வெப்பமாக்குலை iv) தொலாச்சார்/ நிலக்கரி பயன்படுத்தப்படும்மின் உற்பத்தி நிலையம் 1x16 MW AFBC/ CFBC பாய்லர் <u>தயாரிப்புகள்</u> i) ஸ்பான்சர் அயன் - 300000 TPA ii) இரும்பு பில்லட்கள்- 600000TPA iii) ரோலிங் மில் தயாரிப்பு - 500000 TPA) / iv) மின் உற்பத்தி 32 MW	08.04.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
3	விருதுநகர் மாவட்டம், அருப்புக்கோட்டை தாலுகா, தும்மக்குண்டு கிராமத்தில் தி/ள். ராம்கோ சிமிண்ட் லிமிடெட் அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள பந்தல்குடி சுண்ணாம்பு கன்கர் கனிமச் சுத்திகரிப்பு ஆலை (தனியாக அமைவது)	முழுத் திறன் - 2.00 MTPA மற்றும் உற்பத்தி-சுத்தமான கங்கர் 1.15 MTPA பிற மீட்பு பொருட்கள் 0.50 MTPA	12.04.2022
4	விழுப்புரம் மாவட்டம், வானூர்வட்டம், தொல்லாமூர் கிராமம், ச.எண்.8/1B, & 8/2-ல் 2.06.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட தி/ள்.ஸ்ரீ சந்தோஷ் புளு மெட்டல்ஸ்	சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி	12.04.2022
5	தி/ள். தமிழ்நாடு மினரல்ஸ் லிமிடெட், உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள- 3.69.72 ஹெக்டேர் பரப்பளவு, (தமிழக அரசின் முயற்சி), ச. எண்.11 பகுதியாக பெருமாள் கிராமம், வானூர் தாலுகா, விழுப்புரம் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட கருப்பு கிராணைட் குவாரி-500 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	12.04.2022
6	தி/ள். தமிழ்நாடு மினரல் ஸ்லிமிடெட், (தமிழ்நாடு அரசு நிறுவனம்), ச.எண். 37/15B2 கொம்மேடு கிராமம், செஞ்சி தாலுக்கா, விழுப்புரம் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட கலர் கிராணைட் குவாரி தி/ள். தமிழ்நாடு மினரல் ஸ்லிமிடெட்.	12.04.2022
7	தி/ள். வேலம்பாலயம் மற்றும் இடுவை கிராமம், லிமிடெட், உத்தேசிக்கப்பட்ட கற்கள் மற்றும் கிராவல்குவாரி, ச.எண். ச.எண். 17/1A1B, 63/1B, 63/1A2, 64/1(P), 58/1284/2A1(P), 284/2A2(P), 17/2C(P), 283/2E2, 17/2B, 17/2A & 286/1(P), வேலம்பாளையம் மற்றும் இடுவை கிராமம், பல்லடம் தாலுகா, திருப்பூர் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்டகற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி - 14.07.5 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	19.04.2022
8	தி/ள். வேலம்பாலயம் மற்றும் சுக்கம்பாளையம் கிராமம், உத்தேசிக்கப்பட்ட கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி, ச.எண். SF.No. 153/1A1, 1/4(P), 7//B, 7/4B, 2, 153/2A, 153/2C & 156/1B வேலம்பாலயம் மற்றும் சுக்கம்பாளையம் கிராமம், பல்லடம் தாலுகா, திருப்பூர் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்டகற்கள் மற்றும்கிராவல்குவாரி - 98.24 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	19.04.2022
9	திருமதி. ஆர். சுபாஷினி கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி புல எண். 54/2,54/3, சுண்டக்கோட்டை கிராமம், அருப்புக்கோட்டை வட்டம், விருதுநகர் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி- 3.11.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	20.04.2022
10	திரு. டி. செந்தில்வேல் கல் மற்றும் கிராவல் குவாரிபு ல எண். 72/2A, 72/2B, 72/3, 72/4, 72/5, 72/7, 73/5A, 73/5B, சுண்டக்கோட்டை கிராமம், அருப்புக்கோட்டை வட்டம், விருதுநகர் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி- 3.69.72 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	20.04.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
11	விருதுநகர் மாவட்டம், அருப்புக்கோட்டைவட்டம், சுண்டக்கோட்டை கிராமம், புலனண்கள் 46/1, 46/2, 46/3, மற்றும் 46/4-களில் திரு. எஸ். கே. சுப்பா ரெட்டியார் அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள கல் மற்றும் கிராவல்குவாரி.	உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள கல் மற்றும் கிராவல்குவாரி.	20.04.2022
12	திரு. பி. சையத் நாசர் பாபுலால் கிரே கிராணைட் குவாரி ச. எண். 373/1A, 373/1B(P) செந்தாரப்பள்ளி கிராமம், பருசூர் வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	கிரே கிராணைட் குவாரி-1.10.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	20.04.2022
13	திரு. கே. எஸ். தணிகாசலம் கிரே கிராணைட் குவாரிச. எண். 448/1(P), 449/1, 2 & 449/3A, விளங்கா முடி கிராமம், போச்சம்பள்ளி வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	கிரே கிராணைட் குவாரி-1.09.5 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	22.04.2022
14	தி/ள். வேலம்பாலயம் மற்றும் பூமலூர் கிராமம், உத்தேசிக்கப்பட்ட கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி, ச.எண். 213/2A, 227/1B(P), 224/1B(P), 224/2(P), 228/2, 192/2A, 192/2B, 192/2C, 211/1A, 98/2(P), 199/1A2, 227/2(P), 98/1, 222/1A, (P), 194/1 & 194/2 வேலம்பாலயம் மற்றும் பூமலூர் கிராமம், பல்லடம் தாலுகா, திருப்பூர் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி - 17.42.5 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	26.04.2022
15	தி/ள் கிராசிம் இண்டஸ்ட்ரீஸ் லிட், பிளாட் எண். A-3/1 & A-4/2, சிப்காட் தொழில் பூங்கா, மகாஜனபாக்கம் கிராமம், செய்யார் வட்டம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம் 631 701.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ஒருங்கிணைந்த பெயிண்ட் உற்பத்தி தொழிற்சாலை	28.04.2022
16	தி/ள். சாய்ஹர் தம் இன்ப்ரா (பி) லிட், ச.எண். 207/12,207/14A1 & 207/16, மேலூர் கிராமம், குளத்தூர் தாலுகா, புதுக்கோட்டை மாவட்டம்.	3.38.5 ஹெக்டேர்	28.04.2022
17	தி/ள். சாய்ஹர் தம் இன்ப்ரா (பி) லிட், ச.எண். 80/3,80/4,80/5,80/6,80/17 & 80/19, மேலூர்கிராமம், குளத்தூர்தாலுகா, புதுக்கோட்டை மாவட்டம்	1.68.0 ஹெக்டேர்	04.05.2022
18	செங்கல்பட்டு மாவட்டம், திருக்கழுக்குன்றம் வட்டம், குன்னவாக்கம் கிராமம் புல எண். 170 (பகுதி) (அரசு புரம்போக்கு நிலத்தில்) 4.94.5 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட தி/ள். சேலம் மைன்ஸ் அண்டு அக்கிரிகேட்ஸ் அவர்களின் சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி	சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி	05.05.2022
19	தி/ள். தமிழ்நாடு சிமெண்ட் கார்பரேஷன்லிட், G.O. Ms. எண். 344, கள்ளன் குறிச்சி. அய்யாபாத் & கைரூலாபாத் கிராமம், அரியலூர் தாலுகா, அரியலூர் மாவட்டம்.	கல்லங்குறிச்சி சுண்ணாம்பு சுரங்கத்தின் மொத்த பரப்பளவு 240.61.0 ஹெக்டேர் விரிவாக்கம்	05.05.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
20	தி/ள். டால்மியா சிமெண்ட் (பாரத்) லிட்., ச.எண். 257/1, 257/2, கல்லக்குடி கிராமம், லால்சூடி தாலுகா, திருச்சி மாவட்டம் 621 651.	கல்லக்குடி சுண்ணாம்புச் சுரங்கம் ML-IV 1.135 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் ஆண்டுக்கு 0.01 மில்லியன் டன் சுண்ணாம்பு உற்பத்திக்கு முன்மொழிந்தது.	05.05.2022
21	தி/ள். டால்மியா சிமெண்ட் (பாரத்) லிட்., ச.எண். 256, கல்லக்குடி கிராமம், லால்சூடி தாலுகா, திருச்சி மாவட்டம் 621 651.	கல்லக்குடி சுண்ணாம்புச் சுரங்கம் ML-V 0.285 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் ஆண்டுக்கு 0.010368 மில்லியன் டன்கள் சுண்ணாம்பு உற்பத்திக்கு முன்மொழிந்தது.	05.05.2022
22	திருவாளர். திரு. என். கிருஷ்ணமூர்த்தி சுண்ணாம்புக் கல் சுரங்கம், புல எண். 824/1B(P), 824/2(P), 824/3(P), 825/1B(P), 825/2B மற்றும் 825/3B, வரவண கிராமம், கடவூர் வட்டம், கரூர் மாவட்டத்தில் அமையவுள்ள சுண்ணாம்புக் கல் சுரங்கம் 4.15.8 ஹெக்டேர் பரப்பளவில்.	சுண்ணாம்புக் கல் சுரங்கம் 4.15.8 ஹெக்டேர் பரப்பளவில்	10.05.2022
23	தி/ள். தண்டபாணிசிமெண்ட் (பி) லிட்., ச.எண். 6/4,8/3,8/4A,8/4B,8/5A, 8/5B, 8/5C, 8/5E, 8/6A, 8/6B, 8/6C, 7 & 8, கருப்பூர் சேனாபதி கிராமம், அரியலூர் தாலுகா, அரியலூர் மாவட்டம்.	சுண்ணாம்புச் சுரங்கம் 4.67.0 ஹெக்டேர்	17.05.2022
24	திரு.எஸ்.ஜி. ஆனந்த் குமார் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி ச. எண். 738, பஞ்சாட்சிபுரம் கிராமம், ஓசூர் வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி - 3.96.5 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	18.05.2022
25	தி/ள். ஸ்ரீ வெங்கடேஷ்வரா மேக்னசைட் மைன்ஸ், புல எண்.55/1, மூங்கில்பாடி கிராமம், ஓமலூர் வட்டம், சேலம் மாவட்டம்.	மேக்னசைட் மைன்ஸ்	19.05.2022
26	தி/ள் கே. ரவிக்குமார் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 57/1 தம்பாகவுண்டம்பாளையம் கிராமம், மதுக்கரை வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	உற்பத்தி செய்ய 2.59.0 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பில் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரண கல் மற்றும் கிரேவல் குவாரி	23.05.2022
27	தி/ள் பி. வசந்தி ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 505,506/2 மதுக்கரை கிராமம், மதுக்கரை வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	உற்பத்தி செய்ய 1.76.0 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பில் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரண கல் மற்றும் கிரேவல் குவாரி	23.05.2022
28	தி/ள் ஏ. மயில்சாமி ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 42/1B, 43/1B, பச்சாபாளையம்கிராமம், சூலூர் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	உற்பத்தி செய்ய 1.62.0 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பில் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரண கல் மற்றும் கிரேவல் குவாரி	27.05.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
29	தி/ள் கே. சண்முகம் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 79/2A(P) மைலேரிபாளையம் கிராமம், மதுக்கரை வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	உற்பத்தி செய்ய 1.01.0 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பில் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரண கல் மற்றும் கிரேவல் குவாரி	30.05.2022
30	தி/ள்.திரு.P.கந்தசாமி சாதாரண கல் சுரங்கம் 1.57.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் புல எண். 570, பவித்ரம் கிராமம், புகளூர் வட்டம், கரூர் மாவட்டம்.	சாதாரண கல் சுரங்கம் 1.57.0 ஹெக்டேர்	31.05.2022
31	தி/ள். பூநீ கணேஷ் முருகன் புளூ மெட்டல்ஸ் நிறுவனத்தின் சாதாரண கல் சுரங்கம் 2.51.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் புல எண். 881/1, 882(Part) & 893/4பவித்ரம் கிராமம், புகளூர் வட்டம், கரூர் மாவட்டம்.	சாதாரணகல் சுரங்கம் 2.51.0 ஹெக்டேர்	31.05.2022
32	தி/ள். திரு வேணி எர்த் மூவர்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் ச. எண். 665 (பகுதி 1) காமன் தொட்டி கிராமம், சூளகிரி வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	ரஃஸ்டோன் குவாரி-4.40.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு (சுட்டுக்கல் சுரங்கத்தின் மொத்த பரப்பளவு 9.92 ஹெக்டேர்)	02.06.2022
33	தி/ள். திரு வேணி எர்த் மூவர்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் ச. எண். 665 (பகுதி 2) காமன் தொட்டி கிராமம், சூளகிரி வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	ரஃஸ்டோன் குவாரி-02.40.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு (சுட்டுக்கல்சுரங்கத்தின் மொத்த பரப்பளவு 9.92 ஹெக்டேர்)	02.06.2022
34	விழுப்புரம் மாவட்டம், திருவெண்ணைநல்லூர் வட்டம், ஏனாதிமங்கலம் கிராமம், ச.எண்.198/(பகுதி)-ல் 11.00.00 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் தமிழக அரசின் நீர் வளத்துறையால் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட தி/ள்.ஏனாதிமங்கலம் மணல் குவாரி.	தமிழக அரசின் நீர் வளத்துறையால் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட தி/ள்.ஏனாதிமங்கலம் மணல் குவாரி.	02.06.2022
35	தி/ள். M.A. குவாலிட்டிஸ்டோன் ச. எண். 87/1B2 (பகுதி) கொத்தப்பெட்டா கிராமம், கொத்தப்பெட்டா கிராமம், கிருஷ்ணகிரி வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	ரஃஸ்டோன் குவாரி-3.70.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	07.06.2022
36	திருமதி. S.A. சுமிதா சங்கர் ச. எண். 56/1 (பகுதி - 5) கொத்தப்பெட்டா கிராமம், கொத்தப்பெட்டா கிராமம், கிருஷ்ணகிரி வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	ரஃஸ்டோன் குவாரி-1.20.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	07.06.2022
37	தி/ள் தமிழ்நாடு மினரல்ஸ் லிமிடெட் நிறுவனம், ச.எண்1193/1 (பகுதி 11 & 12) கோட்டக்கல் கிராமம் சோளிங்கர் வட்டம் இராணிப்பேட்டை மாவட்டம்.	கருப்பு கிராணைட் சுரங்கம் 12.25 ஹெக்டேர் பரப்பளவு கொண்ட கருப்பு கிராணைட் சுரங்கம்	08.06.2022
38	தி/ள். கொழுமங்குழி கிராமம் சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி ச.எண். 197/(P), 155/1 & 155/2, 156/2B(P), கொழுமங்குழி கிராமம், தர்மபுரம் தாலுகா, திருப்பூர் மாவட்டம்.	சாதாரண கல் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 6.38.5 ஹெக்டேர்	14.06.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
39	செங்கல்பட்டு மாவட்டம், மதுராந்தகம் வட்டம், பெரிய வென்மணி கிராமம் புல எண். 180/4, 180/5, 180/8, 180/9, 180/10 மற்றும் 180/11-ல் 2.50.0ஹெக்டேர் பரப்பளவில் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட திரு. S. ராஜீ அவர்களின் சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி	சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி	14.06.2022
40	திரு.சி. செல்வன் ரப்ஸ்டோன் குவாரி ச. எண். 63/2 (பகுதி), பருசூர் கிராமம், பருசூர் வட்டம், கிருஷ்ணகிரிமாவட்டம்.	ரப்ஸ்டோன் குவாரி - 3.35.0ஹெக்டேர் பரப்பளவு	15.06.2022
41	தி/ள். VST புளூ மெட்டல்ஸ் நிறுவனத்தின் சாதாரணகல் சுரங்கம் 2.58.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் புல எண். 1197/1(P), 1197/5, 1197/6, & 1197/7 புன்னம் கிராமம், புகளூர் வட்டம், களூர் மாவட்டம்.	சாதாரண கல் சுரங்கம் 2.58.0 ஹெக்டேர்	16.06.2022
42	விருதுநகர் மாவட்டம், வெம்பக்கோட்டை வட்டம், எதிர்கோட்டை கிராமம், புல எண்கள் 648-ல் திரு. எஸ். ஜேக்கப் ராஜாமணி அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	22.06.2022
43	தி/ள். K. மூர்த்தி கல்மற்றும் கிராவல்குவாரி, புல.எண்.162/9, 162/10B, 163/5, 163/6, 163/10C, 163/12, 163/13A, 163/13B, 163/13C, 163/13D, 163/13E, 163/13F, 163/14A, 181/1D1, 181/1D2, 181/1E1, 181/1E2, 181/1E3 குண்டியாந்தண்டலம் கிராமம் மற்றும் 117/14 & 15 பூனைத்தங்கல் கிராமம், வெம்பாக்கம் வட்டம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம்.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி சுரங்கம்	24.06.2022
44	தி/ள். V. கோபால கிருஷ்ணன் கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, புல.எண். 100/5, 100/6F, 100/6C, 100/6D & 100/6E, கிரிஜாபுரம் கிராமம், வெம்பாக்கம் வட்டம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம்.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி சுரங்கம்	24.06.2022
45	தி/ள். K. பூபாலன் கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, புல.எண். 224/1, 224/3, 224/4, 224/5, 224/7, 227/2E1, 227/2E2, 227/2E3A, 227/2E3B, 227/2E6, 228/3 & 229/2 சித்தாத்தூர் கிராமம், வெம்பாக்கம் வட்டம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம்.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி சுரங்கம்	24.06.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
46	தி/ள். ஸ்ரீ கணேஷ் புளூ மெட்டல்ஸ் - II கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, புல.எண். 123/10, 123/11, 123/12, 123/14A, 123/14B, 123/15, 123/16,123/17, 131/1, 131/2, 131/3, 131/4, 131/5A, 131/5B, 131/6, 131/7, 131/8, 131/9, 131/10A, 131/10B, 131/10C & 132/4B மேனல்லூர் கிராமம், வெம்பாக்கம் வட்டம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம்.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி சுரங்கம்	24.06.2022
47	தி/ள். சின்னக்கள்ளிப்பட்டி கல்குவாரி-குழுமம், க.ச.எண்.478/2, 479/2B(P), 480/1A(P), 480/2B, 480/2C(P), 480/2D(P), 482/1, 482/2(P) & 483(P), சின்னக்கள்ளிப்பட்டி கிராமம், மேட்டுப்பாளையம் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் என்ற இடத்தில் உத்தேசித்துள்ள 4.85 ஹெக்டேரில் கல்குவாரி குழுமம் அமைத்தல்	4.85 ஹெக்டேரில் கல்குவாரி குழுமம் அமைத்தல்	27.06.2022
48	தி/ள்.தாழம்பட்டு தீ களிமண் லேட்டரைட் சுரங்கம், 1.21.5 ஹெக்டேர், ச.வே எண்.195/1 (Part), தாழம்பட்டு கிராமம், பண்ணாட்டி வட்டம், கடலூர் மாவட்டம்.	தீ களிமண் லேட்டரைட் சுரங்கம், 1.21.5ஹெக்டேர்	28.06.2022
49	தி/ள். காண்கீரிடியா உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரண கல் மற்றும் கிரேவல் குவாரி ச.வே எண்.1185/1,1185/7A & 1185/8,கச்சைகட்டி கிராமம், வாடிப்பட்டி தாலுக்கா, மதுரை மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரண கல் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.79 ஹெக்டேர்	28.06.2022
50	திரு.S. ரமேஷ் ரஃப் ஸ்டோன் & கிராவல் குவாரி, புல எண். 303 (Part-II), அத்திமுகம் கிராமம், சூளகிரி வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி -2.00.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	28.06.2022
51	திரு. K. கோவர்தன் செளதரி ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி, புல எண். 303 (Part-I), அத்திமுகம் கிராமம், சூளகிரி வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி -2.00.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	28.06.2022
52	திரு. V. வெங்கடாசலம் ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி, புல எண். 306 (Part-I), பண்ணப்பள்ளி கிராமம், சூளகிரி வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி -1.56.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	28.06.2022
53	திரு. P. மதுபிரேமநாதன் ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி, புல எண். 306 (Part-II), பண்ணப்பள்ளி கிராமம், சூளகிரி வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி - 2.00.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	28.06.2022
54	தி/ள். A.S. எண்டர் பிரைசஸ் ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி ச. எண். 187/1A, 187/1B, 188 & 189, கோபணப்பள்ளி கிராமம், ஓசூர் வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி -2.13.0 ஹெக்டேர் (கூட்டுக்கல் சுரங்கத்தின் மொத்த பரப்பளவு 8.08.0 ஹெக்டர்)	29.06.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
55	திரு. பி. லோகநாதன் ரெட் மல்டி கலர் கிராண்ட் குவாரி ச. எண். 152/1B, 152/3, 152/4B & 534/2 காரண்டப் பள்ளி கிராமம், தேன்கனிக்கோட்டை வட்டம், கிருஷ்ணகிரிமாவட்டம்.	ரெட் மல்டி கலர் கிராண்ட் குவாரி-1.28.5 ஹெக்டேர் (கூட்டுக்கல் சுரங்கத்தின் மொத்த பரப்பளவு 22.46.50 ஹெக்டர்)	30.06.2022
56	திரு. V.ஜெயபிரகாஷ். மல்டி கலர் கிராண்ட் குவாரி, ச. எண். 1158/8, 1158/9, 1160/3A, 1160/4, 1161/2(Part), 1161/3(Part), 1161/4A(Part), 1161/5(Part), 1166/5(Part), இருதுக்கோட்டை கிராமம், தேன்கனிக் கோட்டை வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	c மல்டி கலர் கிராண்ட் குவாரி -3.21.5 ஹெக்டேர் (கூட்டுக்கல் சுரங்கத்தின் மொத்த பரப்பளவு 12.23.5 ஹெக்டர்)	01.07.2022
57	திரு. ரமேஷ், ச. எண். 1265/5(P), 1267/2A, 1267/2B, 1495/4(P), 1495/5(P) & 1495/6(P), கச்சைகட்டி கிராமம், வாடிப்பட்டி தாலுக்கா, மதுரை மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரண கல் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 2.46.0 ஹெக்டேர்	05.07.2022
58	திரு. கருப்பசாமி, ச. எண். 1186/2A,1186/3 & 1186/4 கச்சை கட்டி கிராமம், வாடிப்பட்டி தாலுக்கா, மதுரை மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரணகல் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.16.5 ஹெக்டேர்	05.07.2022
59	விருதுநகர் மாவட்டம், வெம்பக் கோட்டை வட்டம், கோபாலபுரம் கிராமம், புல எண்கள் 567/2A, 567/2B, 568/1B -ல் திரு. பி. ஆறுமுகம் (உரிமையாளர் தி/ள் செல்வக்குமார் புளூ மெட்டல்ஸ்) அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	06.07.2022
60	விருதுநகர் மாவட்டம், வெம்பக்கோட்டை வட்டம், கோபாலபுரம் கிராமம், புல எண்கள் 557/1, 558/1, 558/2, 559, 574 & 557/2-ல் திரு. வி. ராஜ்மோகன் (நிர்வாக பங்குதாரர் தி/ள் லட்சுமி புளூ மெட்டல்ஸ்) அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	06.07.2022
61	திரு. என். கோமதி, உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரண கல்மற்றும் கிராவல் குவாரி ச. எண். 96/1A, மொரட்டுப்பாளையம் கிராமம், ஊத்துக்குளி தாலுக்கா, திருப்பூர் மாவட்டம்.	சாதாரணகல் மற்றும் கிராவல் குவாரி 0.66.5 ஹெக்டேர்	06.07.2022
62	திரு. பெருமாள் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரண கல் மற்றும் கிரேவல் குவாரி ச.வே எண். 938(part) Bit I, சிடுமனஹள்ளி கிராமம், பெண்ணாகரம் தாலுக்கா, தர்மபுரி மாவட்டம் - 636810	கருப்பு கிராண்ட் கிளஸ்டர் குவாரி	07.07.2022
63	திரு.சூரியா இண்டஸ்ட்ரியல் மினரல்ஸ், ச.எண்.393/8 & 395/1(பி), உத்தப்பநாயக்கனூர் கிராமம், உசிலம்பட்டி தாலுக்கா, மதுரை மாவட்டம்.	தற்போதுள்ள சுண்ணாம்பு சுரங்கம் 1.21.5 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் உள்ளது.	12.07.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
64	திரு.பி.ராஜ்மோகன், ச.எண்.81/2ஏ1,81/2ஏ2, செட்டிப்பிள்ளையார்நத்தம் கிராமம், திருமங்கலம் தாலுக்கா, மதுரை மாவட்டம்.	கல் மற்றும் சரணை குவாரி 1.65.5 ஹெக்டேர்	19.07.2022
65	தி/ள். ஓட்டத்திங்கள் இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட், பிளாட் எண்.பி1, சிப்காட், பிறஞ்சேரி கிராமம், மானூர் தாலுக்கா (முன்பு திருநெல்வேலி தாலுக்கா), திருநெல்வேலி மாவட்டம்.	300 TPD அல்லது 1,03,500 TPA இன் முன்மொழியப்பட்ட தனியான சிமெண்ட் அரைக்கும் அலகு (WOPC) உற்பத்தி திறன்.	15.07.2022
66	சிவன் மலை ரஃப்ஸ்டோன் அண்டு கிராவல் குவாரி குழுமம் க.ச. எண். 1258 (P) மற்றும் 1259/3, சிவன்மலை கிராம், காங்கேயம் வட்டம், திருப்பூர் மாவட்டம் என்ற இடத்தில் 1.960 மற்றும் 2.025 ஹெக்டரில் அமைக்க உத்தேசித்துள்ள கடினமான கற்கள் மற்றும் கிராவல் குழும குவாரிகள்.	கடினமான கற்கள் மற்றும் கிராவல் குழும குவாரிகள்	20.07.2022
67	ஏ.டி. இளங்கோ ரஃப்ஸ்டோன் அண்டு கிராவல் குவாரி, க.ச.எண். 822(P), 823/A823/B & 829/A(P), நால்ரோடுகிராம், காங்கேயம் வட்டம், திருப்பூர் மாவட்டம் என்ற இடத்தில் 4.16.23 ஹெக்டரில் அமைக்க உத்தேசித்துள்ள கடினமான கற்கள் மற்றும் கிராவல்குவாரி.	கடினமான கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி	20.07.2022
68	தி/ள். வெங்கடேஸ்வரா சாதாரண கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, க.ச.எண். 635/1A, 635/2A, 740, 800/2(P) & 801(P), மருதூர் கிராமம், மேட்டுப்பாளையம் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் என்ற இடத்தில் உத்தேசித்துள்ள 7.00.0 ஹெக்டேரில் கல்குவாரி அமைத்தல்	சாதாரண கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	26.07.2022
69	தி/ள். சிக்கராம் பாளையம் சாதாரண கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி-குழுமம், க.ச.எண்.77/2E(P), 77/2F(P), 79/1A(P), 75, 77/1B & 421/2B (Part), சிக்காரம்பாளையம் கிராமம், மேட்டுப்பாளையம் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் என்ற இடத்தில் உத்தேசித்துள்ள 7.40.5 ஹெக்டேரில் கல் குவாரி குழுமம் அமைத்தல்	கல்குவாரி குழுமம் அமைத்தல்	26.07.2022
70	முன் மொழியப்பட்ட திட்டமானது 1.19.0 ஹெக்டேர்ஸ் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள் 72/4, சின்ன உலகாணிகிராமம், கள்ளிக் குடிவட்டம், மதுரை மாவட்டத்தில் அமையவுள்ள தி/ள். கே. வெங்கட்ராமன் சாதாரணகற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி	சாதாரணகற்கள்மற்றும்கி ராவல்குவாரி	26.07.2022
71	தி/ள். குளோபல் பார்மா ஹைல்ட் கேர் பிரைவேட் லிமிடெட், புல எண். 155Pt, பிளாட் எண். C-29B, சிப்காட் தொழில் வளாகம் மத்தூர் கிராமம், வெம்பாக்கம் வட்டம் திருவண்ணாமலை மாவட்டம் 631 701.	ஹைல்ட் கேர் பிரைவேட் லிமிடெட்	27.07.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
72	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 4.58.80 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள். 218/1& 216/1, கொழுமன் கொண்டான் கிராமம், பழனி வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம் என்ற முகவரியில் அமையவுள்ள தி/ள். திரு. ஏ. தங்கராஜ் ரப்ஸ்டோன் குவாரி.	ரப்ஸ்டோன் குவாரி 4.58.80 ஹெக்டேர்	27.07.2022
73	திரு. S. கந்தசாமி கல்குவாரி, ச.எண். 63/1, 64/1A, 64/3A & 64/5A, கவுண்டம் பாளையம் கிராமம், கோபிசெட்டிபாளையம் வட்டம், ஈரோடு மாவட்டம்.	சாதாரண கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	28.07.2022
74	தி/ள். ஹை டெக் ராக் புரெடக்ட்ஸ் மற்றும் அக்ரிகேட்ஸ் லிமிடெட், முன் மொழியப்பட்ட ரப் ஸ்டோன், ஜல்லி மற்றும் கிராவல் குவாரி, விஸ்தீரணம் 4.65.0 ஹெக்டேர், புல எண் 261 பகுதி, மற்றும் 255/1 பகுதி, இருக்ககந்துறை பகுதி துறை பகுதி-II கிராமம், இராமதாபுரம் வட்டம், திருநெல்வேலி மாவட்டம்.	ஜல்லி மற்றும் கிராவல் குவாரி, விஸ்தீரணம் 4.65.0 ஹெக்டேர்	28.08.2022
75	தி/ள். தி இந்தியாசிமெண்ட்ஸ் லிமிடெட், வீராச்சிபாளையம் சுண்ணாம்பு கல் சுரங்கம், புல.எண். 2/2, 2/3, 3/2A, 4/1, 4/2A, 14/1A, 15 (part), வீராச்சிபாளையம் மற்றும் 235/6B ஆலத்தூர் கிராமம், சங்ககிரி தாலுகா, சேலம் மாவட்டம்.	வீராச்சிபாளையம் சுண்ணாம்பு கல் சுரங்கம்	30.07.2022
76	தி/ள். தி இந்தியாசிமெண்ட்ஸ் லிமிடெட், கருமாபுரத்தானூர் சுண்ணாம்பு கல் சுரங்கம், புல.எண்.112/2A(P), 138(P), 205(P), 208/2, 209/1, 209/2, 210/2, 210/3, 210/4, 211/1, 211/2, 211/3, 211/4, 213/1, 213/2, 213/3, 214/1, 214/2, 214/3, 225/2, 227/2, 234(P), 236, 241/1, 241/2, 241/3 & 242/3 in சின்னாக்கவுண்டனூர் கிராமம், சங்ககிரிதாலுகா, சேலம் மாவட்டம்.	கருமாபுரத்தானூர் சுண்ணாம்பு கல் சுரங்கம்	30.07.2022
77	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 1.35.5 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள் 22/1, 22/2, கச்சிராயன்பட்டி கிராமம், மேலூர் வட்டம், மதுரை மாவட்டத்தில் அமையவுள்ள தி/ள். டி. ராஜேஷ் சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி	சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி 1.35.5 ஹெக்டேர்ஸ்	02.08.2022
78	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 2.53.5 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள் 304/1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17, 304/25, 304/26, 304/27, 304/28, 304/29, 304/30, கொத்தப்பள்ளி கிராமம், திண்டுக்கல் மேற்கு வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம் என்ற முகவரியில் அமையவுள்ள தி/ள். ஆர். எஸ். பழனிச்சாமி ரப்ஸ்டோன் குவாரி	ரப்ஸ்டோன் குவாரி 2.53.5 ஹெக்டேர்	03.08.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
79	முன்மொழியப்பட்டதிட்டமானது 14.85.5 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள் 718 (பகுதி), 719/1 மொழியப்பட்ட திட்டமானது 14.85.5 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள் 718 (பகுதி), 719/1A (பகுதி), 722/2, மற்றும் 730/3 பத்மநாபங்கலம்கிராமம் ஸ்ரீ வெங்கடேஷ்வராகண்ட் ரசஷன் மெட் டிரியல்ஸ் & இண்டஸ்ட்ரீஸ் (கல் மற்றும் சரளை குவாரி),	கல் மற்றும் சரளை குவாரி 14.85.5 ஹெக்டேர்	03.08.2022
80	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 1.54.5 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள் 425/2,3,4,5,6A,& 425/6B, கொத்தப்புள்ளி கிராமம், திண்டுக்கல் மேற்கு வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம் என்ற முகவரியில் அமையவுள்ள தி/ள். ஏ. ச. பாணாபர் வீன் ரப்ஸ்டோன் குவாரி	ரப்ஸ்டோன் குவாரி 1.54.5 ஹெக்டேர்	10.08.2022
81	தி/ள். மீனாட்சி உத்யோக (இந்தியா) பிரைவேட் லிமிடெட் நிறுவனம் ச. எண். 291/1, 291/2A, 291/2B, 291/3A, 291/3B, 291/4A, 292/4A, 292/4B, 292/5A, 292/5B, கல்கொண்டப்பள்ளி கிராமம், தேன்கனிகோட்டை வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	விரிவாக்கத்திற்கான உத்தேசிக்கப்படவுள்ள 1) எம்எஸ்இன்காட்ஸ் / பில்லெட்டஸ் ஒரு வருடத்திற்கு 30,000 மில்லியன் டன்னிலிருந்து 1,91,000 மில்லியன் டன்னாக உயர்த்தவும் மற்றும் 2) டி.எம்.டி.ராட்ஸ் ஒரு வருடத்திற்கு 60,000 மில்லியன் டன்னிலிருந்து 1,80,000 மில்லியன் டன்னாக உயர்த்தவும்	11.08.2022
82	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 1.70.50 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள் 248/8B, 248/9, 248/10A, 248/10B, 248/11, 248/12, 249/1, 249/2, 249/3A & 249/3B,, கே. புதுக்கோட்டை கிராமம், திண்டுக்கல் மேற்கு வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம் என்ற முகவரியில் அமையவுள்ள தி/ள். புரிமியளம் கிராண்ட் குவாரி.	கிராண்ட் குவாரி 1.70.50 ஹெக்டேர்	18.08.2022
83	தூத்துக்குடி மாவட்டம், கயத்தார் தாலுகா தெற்கு இலந்தை குளம் கிராமம் புல எண்: 182/1B, 183/1, 183/2B & 184/2-y; 3.94.5 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் அமையவுள்ள முன்மொழியப்பட்ட திட்டமான தி/ள். மொழியப்பட்ட திட்டமான தி/ள். P. ஜாகீர் உசேன் கல் மற்றும் சரளை குவாரி.	கல் மற்றும் சரளை குவாரி 3.94.5 ஹெக்டேர்	18.08.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
84	தி/ள். அல்ட்ராடெக் சிமெண்ட் லிமிடெட், உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சுண்ணாம்புக் கல் சுரங்கம் விஸ்தீரணம் 4.98.5 ஹெக்டேர் (3.725 ஹெக்டேர்பட்டா நிலம் மற்றும் 1.260 ஹெக்டேர் புறம்போக்கு நிலம்) புல எண். பிரிவு 34, 34/1, 49, 50, 54, 54/26 & 54/27, பெரிய நாகலூர் கிராமம், அரியலூர் வட்டம், அரியலூர் மாவட்டம்	சுண்ணாம்புக்கல் சுரங்கம் விஸ்தீரணம் 4.98.5 ஹெக்டேர்	25.08.2022
85	சி. உமாராணி ரப்ஸ்டோன் குவாரி S.F. No. 252/2, 254/4, 252/5 கொத்தப்புள்ளி கிராமம், கே.புதுக்கோட்டை கிராமம், திண்டுக்கல் மேற்கு வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம்.	ரப்ஸ்டோன் குவாரி	30.08.2022
86	ஏ. ஜெயராமன் ரப்ஸ்டோன் குவாரி 341 (1.48.0), 317 ஸ்டோன்குவாரி 341 (1.48.0), 317/3 (0.73.0) & 317/4(1/31/0) கொத்தப்புள்ளி கிராமம், கே. புதுக்கோட்டை கிராமம், திண்டுக்கல் மேற்கு வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம்.	ஸ்டோன் குவாரி	30.08.2022
87	விருதுநகர் மாவட்டம், வெம்பக்கோட்டை வட்டம், பனையடிப்பட்டி கிராமம், புல எண்கள் 909 101 மற்றும் 911/2-ல் திரு. ஏ. சுப்பாராமன் அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி 1.05.0 ஹெக்டேர்	13.09.2022
88	விருதுநகர் மாவட்டம், வெம்பக்கோட்டை வட்டம், பனையடிப்பட்டி கிராமம், புல எண்கள் 908 101 மற்றும் 914-ல் திரு. ஏ. சுப்பாராமன் அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள கல்குவாரி.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி 3.03.0 ஹெக்டேர்	13.09.2022
89	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், வாலாஜாபாத் வட்டம், மாகரல்பி கிராமம், புல எண். 718 & 720 ல் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட தி/ள். திரு சூர்யா அவர்களின் சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி.	சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி	13.09.2022
90	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், வாலாஜாபாத் வட்டம், மாகரல்பி கிராமம், புல எண். 728/2 to 728/18 ல் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட தி/ள். பூர்சாய் அவர்களின் சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி.	சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி	13.09.2022
91	தி/ள். அனபாண்ட் லிமிடெட், ச.எண்., 144/2ஏ, 145/1ஏ1, 1ஏ2 பகுதி, 1சி பகுதி, எழிச்சூர் கிராமம், குன்றத்தூர் வட்டம், காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்.	உற்பத்தி அதிகரிக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட ரெசின் (PC4 - Hydroxyl Terminated Polybutadiene Resin) 5 MT/மாதம் இருந்து 12 MT/மாதம் வரை	14.09.2022
92	தி/ள். வாசவி பாலா ரெசின்ஸ் பிரைவெட் லிமிடெட், எண்.50 சிப்காட் தொழிற் பூங்கா பிள்ளைபாக்கம், நாவலூர், மற்றும் வெங்காடு கிராமங்கள் கிராமம், திருப்பெரும்புதூர் வட்டம் காஞ்சிபுரம் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட பாலிமரிக் ரெசின் மற்றும் பார்முலே டெட் தயாரிப்புகள்	14.09.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
93	தி/ள் C. விஜய் ரஃப் ஸ்டோன் குவாரி, க.ச.எண் 161A/2 & 162A/1 (பகுதி), அரசும்பாளையம் கிராமம், கிணத்துக்கடவு வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	உற்பத்தி செய்ய 3.00.0 ஹெக்டர்ஸ் பரப்பில் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள சாதாரண கல் குவாரி	15.09.2022
94	திரு B. அருண் குமார் ரப்ஸ்டோன் குவாரி ச. எண். 603/1(Part A), பஞ்சாட்சிபுரம் கிராமம், ஓசூர் வட்டம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரப்ஸ்டோன் குவாரி - 3.00.0 ஹெக்டேர் (கூட்டுக்கல் சுரங்கத்தின் மொத்த பரப்பளவு 9.25.0 ஹெக்டர்)	07.10.22
95	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 3.40.5 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள்.64/3A, 3B, 3D, 65/2A, 65/2B, 65/3A, 65/6, 66/1A1, 66/1A2, 66/1B2, 66/2A2, 66/2B1, 66/2B2, 67/3A1, 65/3B1, 65/3B2, 66/1B1, 66/2A1, 64/6A, 64/7A, 64/6B, 64/7B, சுண்டக்கோட்டை கிராமம், அருப்புக்கோட்டை வட்டம், விருதுநகர் மாவட்டத்தில் அமையவுள்ள தி/ள். எம். திருவாப்பு கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	03.11.2022
96	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 2.19.0 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள். 220/2, 220/3, ஆலடிபட்டி கிராமம், அருப்புக்கோட்டை வட்டம், விருதுநகர் மாவட்டத்தில் அமையவுள்ள தி/ள்.எம். துரைப்பாண்டியன் கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி		03.11.2022
97	தி/ள். G. கருப்ப சாமி ரப்ஸ்டோன் ஜல்லி மற்றும் கிராவல் குவாரி, புலஎண்கள்35/4A, 4B, 4C, 4D, 4E, 4F, 4G, 4H & 4I, மருதம்புத்தூர் பகுதி- 1கிராமம், ஆலங்குளம் வட்டம், தென்காசி மாவட்டம் - 627 851.	ரப்ஸ்டோன் ஜல்லி மற்றும் கிராவல் குவாரி	09.11.2022
98	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 3.16.4 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள். 886/2, 886/7, 886/9 ,நதிக்குடி கிராமம், வெம்பக்கோட்டை வட்டம், விருதுநகர் மாவட்டத்தில் அமையவுள்ள தி/ள். எஸ். இராதாகிருஷ்ணன் கல் மற்றும் கிராவல்குவாரி	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	11.11.2022
99	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 1.96.0 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள்.100/6B, 100/7, 100/8, 100/9, 100/10 & 100/11, கொங்கணாங்குறிச்சி, கிராமம், அருப்புக்கோட்டை வட்டம், விருதுநகர் மாவட்டத்தில் அமையவுள்ள தி/ள்.டி.முத்துலட்சுமி கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	17.11.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
100	தி/ள். மல்டிகலர் கிராண்ட் குவாரி, திரு. P. வேலுமணி புல எண்.456 & 25/1,(4.34.0 Ha பரப்பளவில்) நடந்ததை & இருக்கூர் கிராமம், பரமத்திவேலூர் தாலுகா, நாமக்கல் மாவட்டம்.	மல்டிகலர் கிராண்ட் குவாரி-4.34.0 ஹெக்டர் பரப்பளவு	18.11.2022
101	தி/ள் C. பழனிசாமி ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 82/2B, பச்சாபாளையம் கிராமம், சூலூர் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரப்ஸ் டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 0.97.5 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	23.11.2022
102	தி/ள் C. கதிர்வேல் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 92/3 (P), 92/4 (P), 93/1A (P), 93/1B(P), 93/2A , 93/2B(P), 110/3 மற்றும் 110/4, பச்சாபாளையம் கிராமம், சூலூர் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரப்ஸ் டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 4.91.50ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	23.11.2022
103	தி/ள் P. தீபா ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 85/2A1B & 85/2A2, பச்சாபாளையம் கிராமம், சூலூர் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரப்ஸ் டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.25.5 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	23.11.2022
104	தி/ள் K.M. சுப்ரமணியம் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 94/1A, 94/9A, 94/10A, பச்சாபாளையம் கிராமம், சூலூர் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரப்ஸ் டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.45.0 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	23.11.2022
105	தி/ள் M. சுந்தர் ராஜ் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 92/1, பச்சாபாளையம் கிராமம், சூலூர் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரப்ஸ் டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.14.5 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	23.11.2022
106	தி/ள் T. புஷ்பராஜ் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 90/4, 91/2D (P) மற்றும் 111/3, பச்சாபாளையம் கிராமம், சூலூர் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரப்ஸ் டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.56.0 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	23.11.2022
107	தி/ள் A. பழனிசாமி ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 85/2B (P), பச்சாபாளையம் கிராமம், சூலூர் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரப்ஸ் டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.32.00 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	23.11.2022
108	விருதுநகர் மாவட்டம், அருப்புக்கோட்டை தாலுகா, சுத்தமடம் மற்றும் வடக்கு நத்தம் கிராமங்களில் தி/ள். ராமகோசிமிண்ட் லிமிடெட் அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள மறவர் பெருங்குடி சுண்ணாம்பு கன்கர் குவாரி குத்தகை -I (பரப்பு 498.87 ஹெக்டேர்) மற்றும் வடக்கு நத்தம் மறவர் பெருங்குடி சுண்ணாம்பு கன்கர் குவாரி குத்தகை -V (ஆர்சிஎல் குவாரி குத்தகையுடன் கிளஸ்டரில்-I) (பரப்பு 123.26.5 ஹெக்டேர்)	சுண்ணாம்பு கன்கர் குவாரி	01.12.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
109	விருதுநகர் மாவட்டம், அருப்புக்கோட்டை தாலுகா, டி. கொப்புச்சித்தம்பட்டி கிராமத்தில் தி/ள். ராம்கோசிமிண்ட் லிமிடெட் அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள டி. கொப்புச்சித்தம்பட்டி கன்சர் குவாரி குத்தகை -IV (பரப்பு 294.18.5 ஹெக்டேர்)	டி. கொப்புச்சித்தம்பட்டி கன்சர் குவாரி	02.12.2022
110	விருதுநகர் மாவட்டம், வெம்பக்கோட்டை வட்டம், அப்பையநாயக்கன்பட்டி கிராமம், புலன்கள் 207/3A, 3B, 209/1A, 1B, 210/1A1A1, 1A2,1A3, & 211/3A1, 3A2-ல் திரு. எஸ்.ராமராஜ் அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள உடைகல் மற்றும் கிராவல் குவாரி (பரப்பு - 1.28.5 ஹெக்டேர்).	உடைகல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	07.12.2022
111	விருதுநகர் மாவட்டம், வெம்பக்கோட்டை வட்டம், அப்பையநாயக்கன்பட்டி கிராமம், புலன்கள் 196/2A, 196/3, 196/4 & 197/2-ல் திரு. எஸ். ரகுபதி அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள உடைகல் மற்றும் கிராவல் குவாரி (பரப்பு - 1.30.3 ஹெக்டேர்).	உடைகல் மற்றும் கிராவல் குவாரி (பரப்பு - 1.30.3 ஹெக்டேர்)	07.12.2022
112	விருதுநகர் மாவட்டம், வெம்பக்கோட்டை வட்டம், அப்பையநாயக்கன்பட்டி கிராமம், புலன்கள் 39/1A, 39/1B, 39/2A, 49-ல் திருமதி. ஆர். காயத்ரி அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள உடைகல் மற்றும் கிராவல் குவாரி (பரப்பு - 2.30.2 ஹெக்டேர்).	உடைகல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	07.12.2022
113	தி/ள். A. டென்சிங்பாபு ரஃபஸ்டோன் மற்றும் கிராவல் குவாரி, புலன்கள். 492/2, வாகைக்குளம் கிராமம், மானூர் வட்டம், திருநெல்வேலி மாவட்டம்- 627 202.	ரஃபஸ்டோன் மற்றும் கிராவல் குவாரி	14.12.2022
114	உத்தேசிக்கப்பட்ட நிறுவனத்தின் புலன்கள்; 116(P), 120, 122 (P), 123(P), 124(P), 126, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 147, 153, 170, 171, 172 (P), 173, 220(P), 221 (P), தாத நாயக்கன்பட்டி வடக்கு கிராமம், பழனி வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம் என்ற முகவரியில் அமைந்துள்ள தி/ள். சுவா எக்ஸ்ப்ளோசிவ் & அசெஸ்சரிஸ் பிரைவேட் லிமிடெட்	குவாரி	15.12.2022
115	தி/ள். NTC புளூ மெட்டல்ஸ் LLP சாதாரண கல் மற்றும் சரளை சுரங்கம், பு. எண். 76/1(பகுதி), குப்பம் கிராமம், புகளூர் வட்டம், கரூர் மாவட்டத்தில் அமையவுள்ள சாதாரணகல் மற்றும் சரளை சுரங்கம் 0.63.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவில்.	சாதாரண கல் மற்றும் சரளை சுரங்கம் 0.63.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவில்.	15.12.2022

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
116	தி/ள். NTC புளு மெட்டல்ஸ் LLP சாதாரண கல் மற்றும் சரளை சுரங்கம், பு. எண். 362/2(பகுதி), குப்பம் கிராமம், புகளூர் வட்டம், கரூர் மாவட்டத்தில் அமையவுள்ள சாதாரண கல் மற்றும் சரளை சுரங்கம் 2.19.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவில்.	சாதாரண கல் மற்றும் சரளை சுரங்கம் 2.19.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவில்.	15.12.2022
117	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது புல எண்கள் 118/2, 1B, 4A, 1A1, 119/1, 129/1B, 5 & 156/10 ஆலம்பாடி கிராமம், குஜிலியம்பாறை வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம் என்ற முகவரியில் அமையவுள்ள தி/ள். பூநீ மதி நமா உமா தேவி மல்ட்டி கலர் கிராணைட் குவாரி.	மல்ட்டி கலர் கிராணைட் குவாரி	20.12.2022
118	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது புல எண்கள் 913/2B (P) ஆலம்பாடி கிராமம், குஜிலியம் பாறை வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம் என்ற முகவரியில் அமையவுள்ள தி/ள்.எஸ். ஜி. கிராணைட்டுகுவாரி.	கிராணைட் குவாரி	20.12.2022
119	தி/ள். K. சுந்தர்ராஜ் சாதாரணகல்மற்றும் கிராவல்குவாரி,க.ச.எண். 799/1, 800& 802/3, காரமடைகிராமம், மேட்டுப்பாளையம் வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் என்ற இடத்தில் உத்தேசித்துள்ள 3.96.0 ஹெக்டேரில் கல்குவாரி அமைத்தல்	கல்குவாரி அமைத்தல்	20.12.2022
120	தி.ள். தமிழரசி கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, ச.எண். 326A/4C,அரியூர் கிராமம், வேலூர் தாலுகா, வேலூர் மாவட்டம்.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி 1.29.0 ஹெக்டர்	23.12.2022
121	முன்மொழியப்பட்ட தி/ள். ஆர். பொன்காளிராஜ்,ரஃபஸ்டோன்மற்றும்கிராவல்குவாரி, புலஎண். 280/6, அணைகுளம்கிராமம், வீரகேரளம்புதூர்வட்டம், தென்காசிமாவட்டம்- 627 859.	ரஃப ஸ்டோன் மற்றும் கிராவல் குவாரி	03.01.2023
122	நாமக்கல் மாவட்டம், சேந்தமங்கலம் வட்டம், கொண்ட மநாயக்கன்பட்டி கிராமம், ச.எண். 1 (பார்ட்) (பிட் - 3எ)-ல் 1.50.0 ஹெக்டார் பரப்பளவில் அமைக்க உத்தேசிக்கப்பட்ட தி/ள். எஸ். மேனகா சாதாரண கற்கள் குவாரி	சாதாரணகற்கள்குவாரி	05.01.2023
123	முன்மொழியப்பட்ட தி/ள். கே. ராஜ் குமார் ரஃபஸ்டோன், ஜல்லி மற்றும் கிராவல் குவாரி, விஸ்தீரணம் 4.27.4 ஹெக்டேர், புல எண்கள் 469/1B முதல் 469/6B மற்றும் 476/1 முதல் 476/4, ஏ.பி. நாடானூர் கிராமம், ஆலங்குளம் வட்டம், தென்காசி மாவட்டம்	ரஃபஸ்டோன், ஜல்லி மற்றும் கிராவல் குவாரி, விஸ்தீரணம் 4.27.4 ஹெக்டோ	05.01.2023

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
124	விருதுநகர் மாவட்டம், அருப்புக்கோட்டை வட்டம், கொங்கணாங்குறிச்சி கிராமம், புலன்கள் 104/1A, 104/1B1, 104/1B2, 104/2A, 104/2B, 104/3, 104/4A1, 104/4A2, 104/4B, 104/4C, 104/5A, 104/5B, 104/6A, 104/6B, 104/7A, 104/7B, 104/8A, 104/8B, 104/8C, 104/8D & 104/8E -ல் அமையவுள்ள தி/ள். க. பாலமுருகன் கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி (பரப்பு - 3.02.50 ஹெக்டேர்).	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி	05.01.2023
125	விருதுநகர் மாவட்டம், அருப்புக்கோட்டை வட்டம், கொங்கணாங்குறிச்சி கிராமம், புலன்கள் 112/6A & 112/7A-ல் அமையவுள்ள தி/ள்.க.பாரதிரா [கல்மற்றும் கிராவல்குவாரி (பரப்பு - 2.41.0 ஹெக்டேர்).	கல்மற்றும் கிராவல்குவாரி	05.01.2023
126	திருமதி. நாமஉமாதேவி கிராணைட் நிறுவனத்தின் பல்வண்ண கிராணைட் குவாரி 2.95.5 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் புலன்கள். 270/1(P), 271/A1A(P), & 278/1(P),க. பிச்சம்பட்டி கிராமம், கரூர் வட்டம், கரூர் மாவட்டம்.	பல்வண்ண கிராணைட் குவாரி	06.01.2023
127	தி/ள். மை வாடி கிராம சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குழும், க.ச.எண். 688 (P), 689/1,2(P), 689/3A(P), 688(P), 657/7, மை வாடி கிராமம், மடத்துக்குளம் வட்டம், திருப்பூர் மாவட்டம் என்ற இடத்தில் 7.59.5 ஹெக்டேரில் அமைக்க உத்தேசித்துள்ள ஒன்று சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரிகள் மற்றும் இரண்டு சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரிகள்.	சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குழும்	06.01.2023
128	தி/ள். ஹை டெக்ராஃபுரேட்கட்ஸ் மற்றும் அக்ரிகேட்ஸ் லிமிடெட்., முன்மொழியப்பட்ட ரப்ஸ்டோன், ஜல்லி மற்றும் கிராவல் குவாரி விஸ்தீரணம் 12.435 ஹெக்டேர், (3.740 ஹெக்டேர் + 4.714 ஹெக்டேர் + 3.981 ஹெக்டேர்) புலன்கள். 298/1A பகுதி, 289/2 பகுதி, 161/1A பகுதி மற்றும் புலன்கள். 290/1B பகுதி, 290/2 பகுதி, 291/2B பகுதி, 287/3 பகுதி, 160/1A பகுதி, 289/1A பகுதி, 289/2 மற்றும் புலன்கள்: 282/3B பகுதி 283/2 பகுதி, 278/2 பகுதி, 277/1B பகுதி, 284/1A1 பகுதி, 284/2 பகுதி, இருக்கத்துறை பகுதி- II கிராமம், இராதாபுரம் வட்டம், திருநெல்வேலி மாவட்டம்	ரப்ஸ்டோன், ஜல்லி மற்றும் கிராவல் குவாரி, விஸ்தீரணம் 12.435 ஹெக்டேர் (3.740 ஹெக்டேர் + 4.714 ஹெக்டேர் + 3.981 ஹெக்டேர்)	10.01.2023

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
129	தி/ள். கோடாங்கி பாளையம் சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குவாரி குழுமம்- B. க.ச. எண்.27/2D, 27/2E, 27/2B, 28/1B, 28/2A, 27/1, 10/8 மற்றும் 10/2A, கோடாங்கி பாளையம் கிராமம், பல்லடம் வட்டம், திருப்பூர் மாவட்டம் என்ற இடத்தில் 10.86.86 ஹெக்டரில் அமைக்க உத்தேசித்துள்ள ஐந்து சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குழும குவாரிகள்.	சாதாரண கற்கள் மற்றும் கிராவல் குழும குவாரிகள்	10.01.2023
130	முன் மொழியப்பட்ட திட்டமானது 3.59.0 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள் 225/2A, சின்னக்கலையம்புத்தூர் கிராமம், பழனி வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம் என்ற முகவரியில் அமையவுள்ள தி/ள். டி.&பி அக்ரிகேட்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட்.	ரஃபஸ்டோன்மற்றும்கிராவல் குவாரி3.59.0 ஹெக்டேர்	11.01.2023
131	தி/ள். பஞ்சமி இஞ்சினியரிங் கன்ஸ்ட்ரக்ஸன் நிறுவனம், முன்மொழியப்பட்ட ரஃபஸ்டோன், ஜல்லி மற்றும் கிராவல் குவாரி, விஸ்தீரணம் 4.80.0 ஹெக்டேர், புலஎண்கள்: 420/1 பகுதி மற்றும் 421/1 பகுதி பெருங்குடி பகுதி- 1 கிராமம், இராதாபுரம் வட்டம், திருநெல்வேலி மாவட்டம்.	ரஃப ஸ்டோன், ஜல்லி மற்றும் கிராவல் குவாரி, விஸ்தீரணம் 4.80.0 ஹெக்டேர்	12.01.2023
132	திருமதி தி/ள் கே. இந்திராணி உடைக்கக்கள் குவாரி, விஸ்தீரணம்- 1.44.0 ஹெக்டேர்ஸ் புல எண். 95/12, 16, 18, 20(P). சித்தன்னவாசல் கிராமம், இலுப்புர் வட்டம் புதுக்கோட்டை மாவட்டம்.	உடைக்கக்கள் குவாரி, விஸ்தீரணம்- 1.44.0 ஹெக்டேர்ஸ்	19.01.2023
133	திருமதி. சரோஜினி ரஃபஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண்.67/1 & 68, மைலேரி பாளையம் கிராமம், மதுக்கரை வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், மொத்த பரப்பளவு 3.48.0 ஹெக்டேர்ஸ்.	ரஃபஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி	30.01.2023
134	தி/ள். ஸ்ரீ வெற்றி வேலவன் பூஞ்சென் மெட்டல்ஸ் ரஃப ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண். 70/2 & 70/3, மைலேரி பாளையம் கிராமம், மதுக்கரை வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், மொத்த பரப்பளவு 2.39.0 ஹெக்டேர்ஸ்.	ரஃபஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி	30.01.2023
135	திருமதி. எஸ். செல்வமணி ரஃபஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண். 67/2 & 69, மைலேரி பாளையம் கிராமம், மதுக்கரை வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், மொத்த பரப்பளவு 3.47.5 ஹெக்டேர்ஸ்.	ரஃபஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி	30.01.2023
136	திரு. ஏ. அம்மாசையப்பன் ரஃபஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண். 72/1, 2,3, மைலேரிபாளையம்கிராமம், மதுக்கரை வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், மொத்த பரப்பளவு 2.35.5 ஹெக்டேர்ஸ்	ரஃபஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி	30.01.2023

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
137	தி/ள். கிரேட்டர் சென்னை பயோ-மெடிக்கல் வேஸ்ட் மேனேஜ்மெண்ட் பிரைவேட் லிமிடெட்., சர்வே எண் 123/4B, நயப்பாக்கம் கிராமம், உட்துக்கோட்டை வட்டம், திருவள்ளூர் மாவட்டம். அட்சரேகை: 13°13'11.5"வ தீர்க்கரேகை: 79°51'26.3' கி	உத்தேசித்த பொது மருத்துவ கழிவு சுத்திகரிப்பு மற்றும் வெளியேற்றும் நிலையம் நாளொன்றுக்கு 10 டன்	31.01.2023
138	தமிழ்நாடு அரசு, பொதுப்பணித் துறை செயற் பொறியாளர், கட்டிட கட்டுமானக் கோட்டம் - I. சேப்பாக்கம், சென்னை -5	சென்னை மாவட்டம், திருவல்லிக்கேணி கிராமம், மெரினா கடற்கரையை ஒட்டிய வங்கக்கடலில் முத்தமிழ் அறிஞர் முனைவர். கலைஞர் அவர்களின் நினைவாக பேனா வடிவ நினைவுச் சின்னம் அமைத்தல்	31.01.2023
139	விருதுநகர் மாவட்டம், வெம்பக்கோட்டை வட்டம், நதிக்குடி கிராமம், புல எண்கள். 846/1B, 846/2, 846/3, 846/4 & 845/2-ல்திரு. வி.சக்திவேல் அவர்களால் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி . (பரப்பு - 3.24.30 ஹெக்டேர்).	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி. (பரப்பு - 3.24.30 ஹெக்டேர்)	02.02.2023
140	திருமதி. K.இந்திராணி கல் குவாரி, க.ச.எண். 55/1A (part), 55/3(part) & 58, கவுண்டம் பாளையம் கிராமம், கோபி செட்டிபாளையம் வட்டம், ஈரோடு மாவட்டம்.	கல் குவாரி	07.02.2023
141.	தி/ள் V. சோம சுந்தரம் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண். 360/1B (P), 360/1E & 360/1G, அரசம் பாளையம் கிராமம், கிணத்துக்கடவு வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.43.00 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பளவு	07.02.2023
142.	தி/ள்திரு, C. கணேஷ் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண். 151/1E (P), அரசம்பாளையம் கிராமம், கிணத்துக்கடவு வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.58.0 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பளவு	07.02.2023
143.	தி/ள். ஸ்ரீ மகாலட்சுமி பூஞ்சு மெட்டல்ஸ் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண். 149/4A & 149/2B, 3C, 4C, 3A, 4B & 3B, அரசம்பாளையம் கிராமம், கிணத்துக்கடவு வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 4.26.72 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பளவு	07.02.2023
144.	தி/ள்திரு. S. அப்துல் ஜாப்பர் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண்.. 364, அரசம்பாளையம் கிராமம், கிணத்துக்கடவு வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 3.85.5 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பளவு	07.02.2023

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
145.	தி/ள்திரு, K. ரவிக்குமார் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 355/2A (P) & 355/2C (P) & 355/2D1A (P), அரசும்பாளையம் கிராமம், கிணத்துக்கடவு வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.40.0 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	07.02.2023
146.	தி/ள் M. விஸ்வநாதன் ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண். 360/1A5 & 360/1A6, அரசும்பாளையம் கிராமம், கிணத்துக்கடவு வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 1.00.5 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	07.02.2023
147.	தி/ள் M. ராசா மணி ரஃப் ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண். 361/1A & 362/1, அரசும்பாளையம் கிராமம், கிணத்துக்கடவு வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 0.90.0 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	07.02.2023
148.	தி/ள் M. லோகநாதன் ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண். 360/1A1, 360/1A2(P) & 360/1A3, அரசும்பாளையம் கிராமம், கிணத்துக்கடவு வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 0.78.50 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	07.02.2023
149.	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 0.74.0. ஹெக்டெர்ஸ் நிலப்பரப்பில் புலஎண். 63, அய்யாப்பட்டி கிராமம், மேலூர் வட்டம் மதுரை மாவட்டத்தில் அமைய உள்ள தி/ள்கே. இளையராஜா-சாதரண கற்கள் குவாரி.	சாதரண கற்கள் குவாரி	07.02.2023
150.	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 02.02.5. ஹெக்டெர்ஸ் நிலப்பரப்பில் புலஎண். 6, கருங்காலக்குடி கிராமம், மேலூர் வட்டம் மதுரை மாவட்டத்தில் அமைய உள்ள தி/ள், கே. இளையராஜா - சாதரண கற்கள் குவாரி,	சாதரண கற்கள் குவாரி 0.74.0 ஹெக்டெர்ஸ்	07.02.2023
151.	தி/ள்கே. என், வெங்கடாச்சலம் ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி, க.ச.எண் 406/2B (P), 406/3A, 406/4A, 406/2G, 406/3B & 406/4B பணப்பட்டி கிராமம், கிணத்துக்கடவு வட்டம், கோயம்புத்தூர் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் மற்றும் கிரேவல் குவாரி 2.00.0 ஹெக்டெர்ஸ் பரப்பளவு	
152.	திரு. ம. பழனிசாமி (சமீபத்தில்தவறிவிட்டார்) குவாரி, புல எண். 199/1B, கோக்கலை கிராமம், திருச்செங்கோடு வட்டம், நாமக்கல் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் குவாரி- 1.145ஹெக்டேர் பரப்பளவு	09.02.2023
153.	திருமதி. பி. ராமாயிகுவாரி, புல எண். 232/2, கோக்கலை கிராமம், திருச்செங்கோடு வட்டம், நாமக்கல் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் குவாரி- 1.575 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	09.02.2023
154.	திரு. பி.எ. ராஜாகுவாரி, புல எண். 225/1B, கோக்கலை கிராமம், திருச்செங்கோடு வட்டம், நாமக்கல் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரஃப்ஸ்டோன் குவாரி- 1.420 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	09.02.2023

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
155.	திரு. சி. சிவக்குமார் குவாரி, புல எண். 232/1B & 233/4B (part), கோக்கலை கிராமம், திருச்செங்கோடு வட்டம், நாமக்கல் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரபீஸ்டோன் குவாரி- 2.005 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	09.02.2023
156.	தி/ள் செல்வராசு குவாரி, புல எண்.309/2B பகுதி, அக்காலம்பட்டி கிராமம், திருச்செங்கோடு வட்டம், நாமக்கல் மாவட்டம்.	உத்தேசிக்கப்பட்ட ரபீஸ்டோன் குவாரி- 1.0 ஹெக்டேர் பரப்பளவு	09.02.2023
157.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், கயத்தார் தாலுகா, செட்டிக் குறிச்சி கிராமம் புல எண்:255/2A, 256/8A, 8B, 9, 10A, 10B, 257/3A & 3B - ல் 6.78.5 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் அமையவுள்ள முன்மொழியப்பட்ட திட்டமான தி/ள். ஸ்ரீ செல்வி சேம்பர்ஸ் கல் மற்றும் சரளை குவாரி	கல் மற்றும் சரளை குவாரி 6.78.5 ஹெக்டேர்	23.02.2023
158.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், கயத்தார் தாலுகா, செட்டிக் குறிச்சி கிராமம் புல எண்: 258/1B1B, 2.06.5 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் அமையவுள்ள முன்மொழியப்பட்ட திட்டமான தி/ள்.A. ஷாகுல் ஹமீது கல் மற்றும் சரளை குவாரி.	கல் மற்றும் சரளை குவாரி 2.06.5 ஹெக்டேர்	23.02.2023
159.	தி/ள்.N.நாகராஜன் கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, புல எண். 154/1B1B, 154/2A, 154/2B1, 154/3, 154/4, 154/5, 155/2A, 155/2B & 155/2C குண்டியாந்தண்டலம் கிராமம், வெம்பாக்கம் வட்டம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம்.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி சுரங்கம்	23.02.2023
160.	தி/ள். ஏழுமலையான் புளு மெட்டல்ஸ் கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, புல எண். 91/4A, 92/3F, 92/3G, 92/3H, 92/3I1, 92/3I2, 92/3J, 92/3K1, 92/3L1 & 91/4B, கிரிஜாபுரம் கிராமம், வெம்பாக்கம் வட்டம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம்.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி சுரங்கம்	23.02.2023
161.	தி/ள். சிவசூரிய மாதவ ராஜா கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, புல எண். 51/4 & 51/5A1B பல்லி கிராமம், செய்யாள் வட்டம், திருவண்ணாமலை மாவட்டம்.	கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி சுரங்கம்	23.02.2023
162.	தி/ள். HG இண்டஸ்ட்ரீஸ் லிமிடெட்., சர்வே எண். 139/ 2A2, 139/2B, 139/3, 140/1A2, 140/1B, 140/2, 140/3, 140/4, 140/5, 140/6, 140/7, 140/8, 146/1, 146/3B & 146/4-ல் பாஞ்சாலம் கிராமம், திண்டிவனம் வட்டம், விழுப்புரம் மாவட்டம் - 604 307	ஒட்டுப்பலகை மற்றும் தடுப்பு பலகைகளை உற்பத்தி செய்வதற்காக 21250 Kg/Day உற்பத்தி திறன் கொண்ட கேப்டிவ் ரோசனம் தயாரிக்க	28.02.2023
163.	தி/ள். VST புளு மெட்டல்ஸ் சாதாரண கல் மற்றும் சரளை சுரங்கம் 3.82.50 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பளவில். புல எண்.1199/2, 1199/3,1199/4, 1199/5, 1199/6, 1199/7, 1199/8,1199/9, 1200/4, 1200/5, 1200/6, 1200/7, 1200/8, 1200/9, 1200/10, 1200/11,1200/12 மற்றும் 1201 (part), புன்னம் கிராமம், புகளூர் வட்டம், கரூர் மாவட்டம்.	சாதாரண கல் மற்றும் சரளை சுரங்கம்	28.02.2023

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
164.	தி/ள்.ராம் புளூ மெட்டல்ஸ் சாதாரண கல் சுரங்கம் 1.23.0 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பளவில். புல எண்.290/1B, 289/1 மற்றும் 290/2, காரூடையாம்பாளையம் கிராமம், புகளூர் வட்டம், கரூர் மாவட்டம்	சாதாரண கல் சுரங்கம்	28.02.2023
165.	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 25.31.7 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண்கள் 225,226 & 227, வடகாடுகிராமம், ஓட்டன்சத்திரம் வட்டம், திண்டுக்கல் மாவட்டம் என்ற முகவரியில் அமையவுள்ள தி/ள். பரப்பலாறு ரிசர்வியர் சாண்ட் & சில்ட்டுவாரி.	முன்மொழியப்பட்ட திட்டமானது 25.31.7 ஹெக்டேர்	28.02.2023
166.	தி/ள். C. விஜய குமார் ரப் ஸ்டோன் குவாரி, புல.எண்.158/1 (பார்ட்-2) (பிட்-1), பெரியகவுண்டாபுரம் கிராமம், வாழப்பாடி தாலுகா, சேலம் மாவட்டம்.	ரப் ஸ்டோன் குவாரி	02.03.2023
167.	தி/ள். திரு. ரா. பாலு உடைக்கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, விஸ்தீரணம் - 2.05.0 ஹெக்டேர் புல எண்:603/1, 3, 604/2, 605/1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 & 23, லெம்பலக்குடி கிராமம், திருமயம் வட்டம், புதுக்கோட்டை மாவட்டம்.	உடைக்கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி 2.05.0 ஹெக்டேர்	07.03.2023
168.	தி/ள். திரு. பி. காஜா மைதீன் உடைக்கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, விஸ்தீரணம் 2.56.5 ஹெக்டேர் புல எண்: 191/5 & 191/6, பெருமாநாடு கிராமம், இலுப்பூர் வட்டம், புதுக்கோட்டை மாவட்டம்	உடைக்கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி 2.56.5 ஹெக்டேர்	09.03.2023
169.	தி/ள். திரு. வீ. சேகரன் உடைக்கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி, விஸ்தீரணம் - 1.48.0 ஹெக்டேர், புலஎண் : 196 / 1, பெருமாநாடு கிராமம், இலுப்பூர் வட்டம், புதுக்கோட்டை மாவட்டம்.	உடைக்கல் மற்றும் கிராவல்குவார், விஸ்தீரணம் 1.48.0 ஹெக்டேர்	09.03.2023
170.	தி/ள். கள்ளக்குறிச்சி -1 கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலை லிமிடெட், சர்வே எண்.59/1 (பு), 59/3, 60/2 (பு), 60/3(பு), 60/4(பு), 60/5 (பு), 60/6 (பு), 60/7, 76/2 (பு),77/1 (பு), 77/2(பு),78/4 (பு),78/8,78/9, 78/10A (பு), 78/10B, 93/1 (பு), 93/2A,93/2B, 93/3 (பு), 93/4 (பு), 93/5 (பு), 93/6,-ல் மூங்கில் துறைப்பட்டு கிராமம், சங்கராபுரம் வட்டம், கள்ளக்குறிச்சி மாவட்டம் - 605 702.	முன்மொழியப்பட்ட 60 (KLPD), B - ஹெவி வெல்ஸ்பாகு மற்றும் கரும்புச்சாறு ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தி எத்தனால் உற்பத்திக்காக அமைக்கப்படும் டி.எஸ்.டி.லரி, மற்றும் 1.5 MW கேப்டிவ் பவர் பிளாண்ட் (CPP)	08.03.2023
171.	தி/ள்.M.R. கிருஷ்ணமூர்த்தி கூட்டுறவு சர்க்கரை ஆலை லிமிடெட் (MRKCSML), ச.வே எண்.102/1, 102/2, 102/3, 102/4, சேத்தியாதோப்பு கிராமம், புவனகிரி வட்டம், கடலூர் மாவட்டம்.	முன்மொழியப்பட்ட 60 KLPD திறன் கரும்புச்சாறு மற்றும் B- ஹெவிமொலாசஸ் சார்ந்த டி.எஸ்.டி.லரி மற்றும் 1.5 MW கேப்டிவ் மின் நிலையம்	14.03.2023

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

வரிசை எண்	திட்டத்தின் பெயர் மற்றும் முகவரி	திட்டத்தின் விவரங்கள்	பொது விசாரணை தேதி
172.	விருதுநகர் மாவட்டம், அருப்புக்கோட்டை வட்டம், ஆலடிப்பட்டி கிராமம், புலஎண்கள் 48/2A, 48/2B & 49/1 -ல் அமையவுள்ள தி/ள். எஸ். மீனாட்சி கல் மற்றும் கிராவல் குவாரி (பரப்பு -0.99.0 ஹெக்டேர்).	கல்மற்றும் கிராவல்குவாரி	17.03.2023
173.	தி/ள். திருமதி. M. செல்வராணி உடைக்கல் குவாரி விஸ்தீரணம்- 1.50.5 ஹெக்டேர் புல எண். 425/14A1& 425/32 லெம்பலக்குடி கிராமம், திருமயம் வட்டம், புதுக்கோட்டை மாவட்டம்	உடைக்கல் குவாரி 1.50.5 ஹெக்டேர்	23.03.2023
174.	தி/ள். திருமதி. ரா. ரெத்தினம் உடைக்கல் குவாரி விஸ்தீரணம்- 2.57.0 ஹெக்டேர் புலஎண். 589/1C(Part) & 589/1D லெம்பலக்குடி கிராமம், திருமயம் வட்டம், புதுக்கோட்டை மாவட்டம்	உடைக்கல் குவாரி விஸ்தீரணம் 2.57.0 ஹெக்டேர்	23.03.2023
175.	தி/ள். திரு. எம். ராதா கிருஷ்ணன் உடைக்கல் கிராவல் குவாரி விஸ்தீரணம்- 0.82.0 ஹெக்டேர் புலஎண். 425/29 லெம்பலக்குடி கிராமம், திருமயம் வட்டம், புதுக்கோட்டை மாவட்டம்.	உடைக்கல் குவாரி விஸ்தீரணம் 0.82.0 ஹெக்டேர்	23.03.2023
176.	உத்தேசிக்கப்பட்ட திட்டமானது 2.60.0 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் புல எண். 166(P) ல் பிராட்டியூர் கிழக்கு கிராமம், திருச்சிராப்பள்ளி மேற்கு வட்டம், திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம், என்ற முகவரியில் அமையவுள்ள தி/ள். ஜேபோஸ்கோ அரோக்கியராஜ் உடைக்கல் குவாரி	உடைக்கல் குவாரி 2.60.0 ஹெக்டேர்	24.03.2023
177.	தி/ள்.P.K.சுப்பிரமணி ரப் ஸ்டோன் குவாரி சாதாரண கல் குவாரி4.84.0 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பளவில் புல எண்.509/1(Part), முன்னூர் கிராமம், புகளூர் வட்டம், கரூர் மாவட்டம்.	சாதாரண கல்குவாரி 4.84.0 ஹெக்டேர்ஸ் பரப்பளவில்	29.03.2023

10.8 புகார் பிரிவு

10.8.1 பொது இணையதள புகார்கள்

சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு காரணமாக நீர், காற்று, ஒலி மற்றும் வாகனப்புகை மாசு தொடர்பாக தனிநபர்கள், அரசு சாரா மற்றும் பல்வேறு அமைப்புகளிடமிருந்து புகார்கள் பெறப்படுகின்றன. புகார்களின் மீது தகுந்த நடவடிக்கை மேற்கொள்வதற்காக, சென்னையில் உள்ள தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய தலைமை அலுவலகத்தில் "புகார் மையம்" ஒன்று எல்லா வேலை நாட்களிலும் செயல்பட்டு வருகிறது. பொது மக்கள் இந்த மையத்தினை எளிதில் தொடர்பு கொண்டு புகார் தெரிவிக்க மற்றும் தகுந்த வழிமுறைகள் பெற கட்டணமில்லா தொலைபேசி எண். 18004256750 மற்றும் மின்னஞ்சல் complaint@tnpcb.gov.in ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. புகார்களின் மீதான அறிக்கைகள் மற்றும் பரிந்துரைகளை பணி அலுவலர்களிடமிருந்து பெறப்பட்டு உடனடியாக நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படுகிறது. மின் ஆளுமையின் ஒரு பகுதியாக, இணையதளம் மூலமாக பொது மக்கள் புகார் தீர்வு காணும் முறையை தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் மார்ச் 1, 2016 முதல் அறிமுகப்படுத்தி செயல்படுத்தி வருகின்றது (www.pcbolgprs.in). இதன் மூலம் தொழிற்சாலை மாசு குறித்தான புகார்களை பொது மக்கள் இணையதளம் மூலம் வாரியத்திற்கு தெரிவிக்கலாம். இப்புகார்கள் மீது விசாரணை செய்து அதன் மீது எடுக்கப்பட்ட நடவடிக்கை பற்றிய விவரம் மின் அஞ்சல், மற்றும்

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

குறுஞ்செய்தி மூலம் மனுதாரருக்கு தெரிவிக்கப்படும். 01.04.2022 முதல் 31.03.2023 வரை, மொத்தம் 3930 புகார் மனுக்கள் பெறப்பட்டு பரிசீலனை செய்து நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளன.

10.8.2 உள்ளடக்கிய ஒருங்கிணைந்த மற்றும் எளிமையான பொதுமக்கள் குறைதீர்க்கும் உதவி மையம் (IIPGCMS)

வாரியம் தனது தலைமை அலுவலகத்தில் IIPGCMS வகை புகார்களை கையாள தனி பிரிவு ஒன்றை அமைத்துள்ளது. ஏப்ரல் 1, 2022 முதல் மார்ச் 31, 2023 வரை மொத்தம் 5,220 புகார்கள் பெறப்பட்டு நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

10.9 மற்ற துறைகளுக்கு நிதியளித்தல்

25.07.2022 அன்று நடைபெற்ற கூட்டத்தில் அரசாங்கத்திடமிருந்து பெறப்பட்ட அறிவுறுத்தல்களின் அடிப்படையில், தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம்பின்வரும் மாசுக் கட்டுப்பாடு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புத் திட்டங்களுக்குவாரியசெயல்முறை ஆணை எண். 82, நாள்: 22.10.2022 -இன் படி மற்ற அரசுத் துறைகள் மற்றும் அரசின் மூன்று முதன்மைப் திட்டங்களுக்கு ரூ.496.64 கோடி நிதியளிக்க ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது.

பின்வரும் மாசுக் கட்டுப்பாடு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புத் திட்டங்களுக்கு ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரை தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தால் நிதியளிக்கப்பட்டது.

அரசாணையின் அடிப்படையில் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் காலநிலை மாற்றத் துறை மற்றும் தமிழ்நாடு வனத்துறைக்கு அளிக்கப்பட்ட நிதி விவரங்களின் அறிக்கை							
வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	துறை	தொகை (ரூ.கோடியில்)	தொகை வெளியிடப்பட்டது (ரூ. கோடியில்)	அரசாணை எண் & நாள்	நிதி ஆணைஎண் & நாள்	வாரிய செயல் முறை ஆணை
1	தமிழ்நாடு வன மற்றும் வனவிலங்குகளுக்குற்றங்கள் கட்டுப்பாட்டுப் பணியகம்	வனத்துறை	0.40	0.40	அரசாணை எண் . 158 ECCF (FR.5) நாள். 14.09.2022	த.நா.மா.வா/தி&வ /0685/2022 நாள். 13.02.2023	வா.செ. ஆணை எண். 82, நாள்: 22.10.2022
2	13அ. தமிழ்நாடு காலநிலை மாற்ற இயக்கம் (TNCCM) அடிப்படை ஆய்வுகள்	வனத்துறை	1.45	0.725	அரசாணை எண் 54 ECCF EC.2 Dept 23.03.2022	த.நா.மா.வா/தி&வ /7459/2022 நாள். 13.02.2023	வா.செ. ஆணை எண்.25, Dated: 23.04.2022
	(ii) தமிழ்நாடு காலநிலை மாற்ற இயக்கம் அலுவலகம் உருவாக்கம்	சுற்றுச்சூழல் மற்றும் கால நிலை மாற்றத்துறை	1.06 (as per DoE Lr. நாள். 24.01.2023)	1.06	அரசாணை எண். 06 ECCF EC.2 Dept 04.01.2023	த.நா.மா.வா/தி&வ /2564/2023 நாள். 08.02.2023	வா.செ. ஆணை எண். 82, நாள்: 22.10.2022
	(iii) தமிழ்நாடு காலநிலை மாற்ற இயக்கம் அலுவலகம் உருவாக்கத்திற்கான தொடர் & தொடர் அல்லாத செலவுகள்.	சுற்றுச்சூழல் மற்றும் கால நிலை மாற்றத்துறை	1.4375	1.4375		த.நா.மா.வா/தி&வ /2564/2023 நாள். 01.09.2023	
	13c. பசுமை தமிழகம் இயக்கம் [GTM]	சுற்றுச்சூழல் மற்றும் கால நிலை மாற்றத்துறை	15 (2021-2022 ஆண்டிற்கு)	15	அரசாணை எண்; 126 ECCF (FR.6) Department dated. 09.12.2021	த.நா.மா.வா/தி&வ /6841/2022 நாள். 31.03.2022	வா.செ. ஆணை எண். 33, நாள்: 24.06.2022
			10 (2022-2023 ஆண்டிற்கு)	10		த.நா.மா.வா/தி&வ /6841/2022 நாள். 01.07.2022	
			50.12	50.12	அரசாணை எண் 32 ECCF FR.6 நாள்.	RC.No. த.நா.மா.வா/தி&வ /6841/2022	வா.செ. ஆணை எண். 82,

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

					14.02.2023	நாள். 27.02.2023	நாள்: 22.10.2022
3	பசுமை பள்ளிக்கூடம்	சுற்றுச்சூழல் மற்றும் கால நிலை மாற்றத்துறை	5.00	5.00	அரசாணை எண் . 174 ECCF நாள். 03.10.2022	RC No. த.நா.மா.வா/தி&வ /26376/2023 நாள். 27.02.2023	வா.செ. ஆணை எண். 30, நாள்: 09.04.2023
4	நீலகிரி வரையாடு திட்டம் (மொத்தம் - 25.14 கோடி) 2022-23-2.02 கோடி, 2023-24-14.39 கோடி, 2024-25-2.87 கோடி. 2025-26-0.90 கோடி, 2026-27 -2.93 கோடிகள்.	வனத்துறை	2.02	1.01	அரசாணை எண் . 222 ECCF FR.5 நாள். 28.12.2022	RC No. த.நா.மா.வா/தி&வ /0579/2023 நாள். 17.02.2023	வா.செ. ஆணை எண். 37, நாள்: 26.04.2023
			86.488	84.7525			

10.10 அலுவலக கட்டிடங்கள் கட்டுமானம்

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தில் மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகங்களுக்கு புதிய அலுவலக கட்டிடங்கள் கட்டுவதற்கும், ஏற்கனவே கட்டப்பட்டுள்ள அலுவலக கட்டிடங்களின் பராமரிப்பு பணிகளை மேற்கொள்வதற்கும் வாரிய தலைமை அலுவலகத்தில் கட்டுமான பிரிவு இயங்கி வருகிறது. தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், தமிழ்நாட்டில் 38 மாவட்ட அலுவலகங்களையும், சென்னையில் 1 தலைமையிடத்தையும் கொண்டுள்ளது. தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் தலைமையகம் 1994 ஆம் ஆண்டு முதல் தனது சொந்த கட்டிடத்தில் இயங்குகிறது. அதன் 38 மாவட்ட அலுவலகங்களில், 29 மாவட்ட அலுவலகங்கள் சொந்த கட்டிடத்தில் இயங்கி வருகின்றன. இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு) மற்றும் ஆய்வகங்கள் அந்தந்த மாவட்ட அலுவலகக்கட்டிடங்களிலேயே இயங்கி வருகின்றன.

38 மாவட்ட அலுவலக கட்டிடங்களின் விவரங்கள் கீழ்வருமாறு:

வ. எண்	சொந்த கட்டிடங்களின் நிலை	கட்டிடங்களின் எண்ணிக்கை	மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அலுவலகங்கள் இருக்கும் இடம்
1	சொந்த கட்டிடத்தில் இயங்கும் அலுவலகங்கள்	29	அம்பத்தூர், சென்னை, மறைமலை நகர், ஸ்ரீபெரும்புதூர், திருவள்ளூர், திருச்சி, புதுக்கோட்டை, தஞ்சாவூர், கடலூர், வேலூர், விழுப்புரம், ஓசூர், வாணியம்பாடி, கோயம்புத்தூர் (வடக்கு), கோயம்புத்தூர் (தெற்கு), மதுரை, சிவகங்கை, திண்டுக்கல், ஈரோடு, நாமக்கல், பெருந்துறை, திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி, விருதுநகர், நாகப்பட்டினம், திருவண்ணாமலை, அரியலூர், கும்மிடிபூண்டி, மற்றும் தர்மபுரி.
2	கட்டப்பட்டு வரும் அலுவலக கட்டிடங்கள்	1	சேலம்
3	கட்டப்பட தீர்மானிக்கப்பட்டுள்ள அலுவலக கட்டிடங்கள்	4	நாகர்கோவில், திருப்பூர் (வடக்கு), திருப்பூர் (தெற்கு) மற்றும் தேனி
4	நில அடையாளம் / கொள்முதல் செய்யும் தருவாயில் உள்ள இடங்கள்	4	ராமநாதபுரம், குமாரபாளையம், கரூர் மற்றும் ஊட்டி
	மொத்தம்	38	

10.11 தகவல் பெறும் உரிமை சட்டப் பிரிவு

தமிழக அரசின் உத்தரவுப்படி, தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், தகவல் பெறும் உரிமை சட்டம் 2005-இன் கீழ் தகவல் பெற விரும்புவோர் உரிய தகவல்களைப் பெற ஏதுவாக மாநில அளவில், வாரியத்தின் கூடுதல் தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் அவர்களை மேல் முறையீட்டு அதிகாரியாகவும், இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர், சென்னை வாரிய அலுவலகம் அவர்களை பொது தகவல் அதிகாரியாகவும் மற்றும் 38 மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்களையும் பொது தகவல் அதிகாரிகளாகவும் வாரியம் நியமித்துள்ளது. இச்சட்டத்தின் கீழ் 2022-2023 ஆண்டில், 2239 விண்ணப்பங்கள் வாரியத்தால் பெறப்பட்டு அனைத்து விண்ணப்பதாரர்களுக்கும் உரிய தகவல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

10.12 நூலகம்

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய நூலகம் 1989ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது. தற்போது இந்நூலகம் 12,362 புத்தகங்கள் மற்றும் அறிக்கைகளை கொண்டுள்ளது. சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு, நீர் மாசு, காற்று மாசு, வாகன மாசு, கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு, நகர திடக்கழிவு மேலாண்மை, ஒலி மாசு, கடல் மாசு, தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவு மேலாண்மை, மருத்துவ கழிவு மேலாண்மை, தொழிற்சாலை மாசு, சுற்றுச்சூழல் பொறியியல், பேரழிவு மேலாண்மை, சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு, சுற்றுச்சூழல் இரசாயன தொழில்நுட்பம், பொருளாதாரம், சுற்றுச்சூழல் ஆரோக்கியம், பூச்சிக்கொல்லி, உயிரி தொழில்நுட்பம், சுற்றுச்சூழல் நலம், சுற்றுச்சூழல் கல்வி, காடுகள், நிலைத்த நீடித்த வளர்ச்சி, சுற்றுச்சூழல் சட்டங்கள், மண், சக்தி, பெண்கள் மற்றும் சுற்றுப்புறச் சூழல் தொழிற்சாலைகளில் சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை, மாசு கட்டுப்பாடு வாரிய அறிவிக்கைகள் போன்ற தலைப்புகளில் புத்தகங்கள் டிப்யூவி இலக்க வகைப்பாடு முறைப்படி வகைப்படுத்தப்பட்டு பயன்பாட்டிற்காக வைக்கப்பட்டுள்ளன. சுற்றுச்சூழல் சம்பந்தப்பட்ட 10 (தமிழ் மற்றும் ஆங்கிலம்) இதழ்கள், 16 செய்தித்தாள்கள், 10 வார / மாத புத்தகங்கள் தருவிக்கப்படுகின்றன. இவற்றைத் தவிர, இந்திய மற்றும் வெளிநாட்டு நிறுவனங்களின் ஆண்டறிக்கைகள், செய்தி வெளியீடுகள், இதழ்கள் மற்றும் அறிவிக்கைகள் பெறப்படுகின்றன. வருடம் வாரியாக இதழ்கள் கோர்க்கப்பட்டு நூலக உபயோகிப்பாளர்கள் தங்களுக்குத் தேவையான தகவல்களை விரைவில் கண்டறியும் வகையில் முறைப்படுத்தி வைக்கப்பட்டுள்ளது. நூலகம் வாரிய உயர் அதிகாரிகள், அண்ணா பல்கலைக்கழகம், சென்னை மற்றும் இந்திய தொழில்நுட்ப கழகம், சென்னை ஆகியவற்றின் பேராசிரியர்களை உள்ளடக்கிய நூலகக் குழுவால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது. சுற்றுச்சூழல் குறித்த விவரங்கள் சேகரிப்போர் இந்த நூலகத்தில் உறுப்பினராகலாம். உபயோகிப்பாளர்கள் நகல் எடுக்கவும் வசதிகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.

உறுப்பினர் சந்தா :

மாணவர்கள்	:	மாதம் ரூ. 30/-
	:	வருடம் ரூ. 75/-
தனி நபர்	:	வருடம் ரூ. 100/-

பள்ளி மற்றும் கல்லூரி மாணவர்கள், ஆசிரியர்கள், பேராசிரியர்கள், சுற்றுச்சூழல் சம்பந்தப்பட்ட பணியிலிருப்போர், தொழில் நிறுவனங்கள், தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனங்கள் போன்றோர் நூலகத்தைப் பயன்படுத்துகின்றனர். சென்னை மட்டுமின்றி தமிழகம் முழுவதும் இருந்தும், அண்டை மாநிலங்களில் இருந்தும் வாசகர்கள் நூலகத்திற்கு வந்து படித்து பயனடைகின்றனர்.

10.13 சுற்றுச்சூழல் அறிக்கை

நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம், 1974, காற்று (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டம் 1981 அல்லது தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் மற்றும் இதர கழிவுகள் (மேலாண்மை மற்றும் எல்லை கடந்து எடுத்துச் செல்லுதல்) விதிகள், 2016 ஆகிய விதிகளின் கீழ் வரும் தொழிற்சாலைகள் சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) விதிகள், 1986ன் கீழ் உள்ள விதி 14ன்

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

அடிப்படையில் கட்டாயமாக சுற்றுச்சூழல் அறிக்கையினை சமர்ப்பிக்க வேண்டும். தொழிற்சாலைகள், ஒவ்வொரு நிதியாண்டிற்கும், சுற்றுச்சூழல் அறிக்கையினை, செப்டம்பர் மாதம் 30ம் தேதிக்குள் மாநில மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்திடம் படிவம்-Vல் சமர்ப்பிக்க வேண்டும். அதிக மாசு விளைவிக்கும், 17 வகை தொழிற்சாலைகளிடமிருந்து சுற்றுச்சூழல், அறிக்கைகளை வாரியம் பெற்று வருகிறது. நீர், ஆற்றல் மற்றும் இதர வளங்களின் பயன்பாட்டினையும், மாசு அளவினை குறைக்க தொழிற்சாலைகள் எடுத்த நடவடிக்கைகளையும், இவ்வறிக்கைகள் மூலம் வாரியம் ஆய்வு செய்கிறது. அதன் விளைவாக, மாசு கட்டுப்பாடு கருவிகளின் செயல்பாட்டை மேம்படுத்த தொழிற்சாலைகள் அறிவுறுத்தப்படுகின்றன.

10.14 வாரியத்தின் இணையவழி சேவைகள்

தொழில்கள் மற்றும் பொதுமக்களுக்கு வணிகம் செய்வதை எளிதாக்குதல் மற்றும் வெளிப்படைத்தன்மையின் ஒரு பகுதியாக, வாரியத்தின் செயல்பாடுகள் கணினிமயமாக்கப்பட்டு இணையவழி மூலம் சேவைகள் வழங்கப்படுகிறது.

வ. எண்	இணையவழி மென்பொருள்	சேவை
1	இணையதள ஒப்புதல் மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு அமைப்பு (OCMMS)	நீர் மற்றும் காற்று சட்டங்களின் கீழ் ஒப்புதல் வழங்குதல் தீங்கு விளைவிக்கும் மற்றும் பிற கழிவுகள், உயிரியல் மருத்துவக் கழிவுகள், திடக் கழிவுகள், மின்-கழிவுகள், கட்டுமான மற்றும் இடிமண் கழிவுகள் கையாளுதலுக்கான அங்கீகாரம் வழங்குதல், பேட்டரி, பிளாஸ்டிக் கழிவுகள் கையாளுதலுக்கான பதிவு வழங்குதல்
2	தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளை எடுத்துச் செல்வதற்கு இணையவழி மூலம் பதிவு செய்தல்	அபாயகரமான கழிவுகளை கொண்டு செல்வதற்கான வெளிப்பாடு
3	ஆன்லைன் குறை தீர்க்கும் அமைப்பு (OLGPRS)	பொது புகார்கள்க்கு தீர்வு

மேலே குறிப்பிட்ட இணையவழி மென்பொருள் வசதிகள் விண்ணப்பதாரர் விண்ணப்பத்தை தாக்கல் செய்யவும், முதல் விவரங்களை அளிக்கவும் , இசைவாணை நகல்களை பெறவும் ,ஆன்லைன் மூலம் ஒப்புதல் கட்டணம் செலுத்தவும் ,விண்ணப்பத்தின் முக்கியமான கட்டங்களில் இந்த அமைப்பு SMS மூலம் தகவல்வழங்குகிறதுவிண்ணப்பதாரர் . விண்ணப்பத்தின் நிகழ்நேர நிலை மற்றும் விண்ணப்பம் எங்குயாரிடம் நிலுவையில் உள்ளது , என்பதையும் பார்க்கலாம்.

மேலும், தமிழ்நாடு தொழில்துறை வழிகாட்டுதல் மற்றும் ஏற்றுமதி ஊக்குவிப்பு பணியகத்தின் கீழ், மாநில அரசு மட்டத்தில் திட்டத்திற்கு முந்தைய அனுமதிகளுக்கு கொள்கை ரீதியான ஒருங்கிணைந்த ஒப்புதலை வழங்குவதற்காக தமிழ்நாடு அரசு ஒற்றைச் சாளர வசதி பொறிமுறையை நிறுவியுள்ளது. 2022-23 ஆம் ஆண்டில், 89 திட்ட விண்ணப்பங்கள் பெறப்பட்டன, அவற்றில் 88 விண்ணப்பங்களுக்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது மற்றும் 1 விண்ணப்பம் போதிய தகவல் இல்லாததால் திருப்பி அனுப்பப்பட்டது.

10.15 நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகள் (Sustainable Development Goals)

நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகள் வறுமையை முடிவுக்குக் கொண்டுவருவதற்கும், பூமியை பாதுகாப்பதற்கும், அனைத்து மக்களும் அமைதி மற்றும் செழிப்பை அனுபவிப்பதை உறுதி செய்வதற்கும் அரசாங்கங்களுக்கு இடையே ஒப்புக்கொள்ளப்பட்ட சர்வதேச வளர்ச்சி

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

தொடர்பான இலக்குகளின் தொகுப்பாகும். செப்டம்பர் 2015ல் நடைபெற்ற ஐக்கிய நாடுகள் சபை உச்சிமாநாட்டில் முடிவு செய்தபடி 17 குறிக்கோள்கள் மற்றும் 169 இலக்குகளை, நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகள் உள்ளடக்கியுள்ளது. நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகளை (SDG) அடைவதற்காக உறுதியளிக்கப்பட்ட 2030 நிகழ்ச்சி நிரலில் இந்தியா கையெழுத்திட்டுள்ளது.

வாரியம் தொடர்பான இலக்குகள், குறிக்கோள்கள் மற்றும் குறிகாட்டிகள் அவற்றின் தற்போதைய நிலை பின்வருமாறு:

இலக்கு-6: "சுத்தமான நீர் மற்றும் சுகாதாரம் (Clean Water and Sanitation)" - அனைவருக்கும் தண்ணீர் மற்றும் சுகாதாரம் கிடைப்பதையும் அவற்றின் நீடித்த மேலாண்மையையும் உறுதி செய்தல்

இந்த இலக்கை எட்டுவதற்கு தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம் நீரின் தரத்தினை உயர்த்துவதற்காக நீர் மாசினை குறைத்தல், கழிவுகள் கொட்டப்படுவதை தவிர்த்தல், தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் வெளியேற்றத்தை குறைத்தல் ஆகியவற்றை மேற்கொள்ள முனைப்புடன் செயல்பட்டு வருகிறது. மேலும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீரை மறுசுழற்சி மற்றும் மறு உபயோகம் செய்தல் ஆகியவற்றை மேற்கொள்ள முனைப்புடன் செயல்பட்டு வருகிறது. இதன் மீதான முன்னேற்றம், சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் அமைத்துள்ள தொழிற்சாலைகளின் சதவிகிதத்தைக் கொண்டு கணக்கிடப்படுகிறது. மாநிலத்தில் கழிவுநீரினை அதிக அளவில் உற்பத்தி செய்யும் தொழிற்சாலைகள் அனைத்தையும், பூஜ்ஜிய திரவு வெளியேற்ற (Zero Liquid Discharge) அமைப்புடன் கூடிய சுத்திகரிப்பு நிலையம் அமைத்து கழிவுநீரினை மறுசுழற்சி செய்ய வேண்டும் என வாரியம் அறிவுறுத்தியுள்ளது.

இலக்கு-9: "தொழிற்சாலைகளில் புதுமை மற்றும் சிறந்த உள்கட்டமைப்பு (Industries Innovation and Infrastructure)" - உறுதியான உள்கட்டமைப்பை உருவாக்குதல், அனைத்தையும் உள்ளடக்கிய நீடித்த தொழில்மயமாக்கலை ஊக்குவித்தல், புதுமையானவற்றை வளர்த்தல்

இதன் இலக்கு தேசிய அளவில் வேலை வாய்ப்பு மற்றும் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் தொழிற்சாலைகளின் பங்களிப்பினை 2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் குறிப்பிடும்படியாக உயர்த்துவது ஆகும். இதனை சாத்தியமாக்க, காற்றின் தர அளவுகள் கண்காணிப்பை ஒரு முக்கிய குறிகாட்டியாக நிர்ணயித்து, இக்குறிக்கோள் கணக்கிடப்படுகிறது. தொடர்ச்சியாக காற்றின் தர அளவுகளை கண்காணித்து இக்குறிகாட்டியை அடைய வாரியம் முயற்சிகள் மேற்கொண்டு வருகிறது.

இலக்கு-12: 'நுகர்வு மற்றும் உற்பத்தியில் நீடித்தத்தன்மை (Sustainable Consumption and Production)' - நீடித்த நுகர்வையும், உற்பத்தி முறையையும் உறுதி செய்தல்

தீங்கு விளைவிக்கும் வேதிப்பொருட்கள் மற்றும் கழிவுகள் வெளியேற்றத்தை 2020-ம் ஆண்டிற்குள் குறைப்பதை, இந்த இலக்கு கட்டாயமாக்குகிறது. இந்த இலக்கை எட்டுவதற்கு சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு நிலையங்கள் மூலமாக சுற்றுச்சூழல் தரம் கண்காணிப்பு என்ற குறிகாட்டி மூலம் இந்த குறிக்கோள் கணக்கிடப்படுகிறது. மாநிலத்தில் தற்போது 175 இடங்களில் உள்நாட்டு நீர்நிலைகளின் தன்மையும் 87 இடங்களில் சுற்றுப்புற காற்று தன்மையும் வாரியத்தால் கண்காணிக்கப்பட்டு வருகிறது.

இலக்கு-13: 'காலநிலை நடவடிக்கை' (Climate Action)' - பருவநிலை மாற்றத்தையும் அதன் தாக்கத்தையும் எதிர்கொள்ள அவசர நடவடிக்கையினை மேற்கொள்ளுதல்

கல்வி அறிவினை மேம்படுத்துதல், விழிப்புணர்வை அதிகரித்தல் மற்றும் பருவநிலை மாற்றத்தை கட்டுப்படுத்துதல், பின்பற்றுதல், தாக்கத்தை குறைத்தல் மற்றும் முன்னெச்சரிக்கை ஆகியவற்றில் தனிநபர் மற்றும் நிறுவன அமைப்பின் தரத்தை உயர்த்துதல் முதலியவை இந்த இலக்கின் நோக்கம் ஆகும். அதன்படி வாரியம், சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி மையம் மூலம் திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி வகுப்புகளையும், மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்கள் மூலம் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகளையும் தொடர்ந்து நடத்தி வருகிறது. அதனடிப்படையில், 2022-23-ம் ஆண்டில் 11 பயிற்சி வகுப்புகள், 732 விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சிகள் நடத்தப்பட்டு, 1192 அலுவலர்கள் பயனடைந்துள்ளனர்.

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

இலக்குகளை அடைவதில் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் முன்னேற்றம் கீழே உள்ள அட்டவணையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது:

துணை வகை	2015 – 2016	2016 – 2017	2017 – 2018	2018 – 2019	2019 – 2020	2020 – 2021	2021 – 2022	2022 – 2023
இலக்கு 6 சுத்தமான நீர் மற்றும் சுகாதாரம் குறிக்கோள் 6.3 2030 ஆம் ஆண்டளவில், மாசுபாட்டைக் குறைப்பதன் மூலம் நீரின் தரத்தை மேம்படுத்துதல், அபாயகரமான இரசாயனங்கள் மற்றும் பொருட்களின் வெளியேற்றத்தைக் குறைத்தல், சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவு நீரின் விகிதத்தை பாதிக்கக் குறைத்தல் மற்றும் உலகளாவிய மறுசுழற்சி மற்றும் பாதுகாப்பான பயன்பாட்டை கணிசமாக அதிகரித்தல் குறிகாட்டி 6.3.2 கழிவு நீர் சுத்திகரிப்புக்கு இணங்கும் தொழிற்சாலைகளின் சதவீதம் (அதிக மாசுபடுத்தும் தொழில்கள் / மொத்தமாக மாசுபடுத்தும் தொழில்கள் / சிவப்பு வகை தொழில்கள்)								
---	96%	96.5%	97%	97.97%	98.5%	98.6%	99%	99.22%
இலக்கு 9 தொழில், புத்தாக்கம் மற்றும் உள்கட்டமைப்பு குறிக்கோள் 9.4 2030 ஆம் ஆண்டிற்குள், அனைத்து நாடுகளும் தத்தமது திறன்களுக்கு ஏற்ப நடவடிக்கை எடுப்பதன் மூலம், அதிகரித்த வள பயன்பாட்டு திறன், சுத்தமான சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் தொழில்துறை செயல்முறைகளை அதிக அளவில் ஏற்றுக்கொள்வதன் மூலம், உள்கட்டமைப்பு மற்றும் மறுசீரமைப்புத் தொழில்களை நிலையானதாக மாற்றுவது. குறிகாட்டி 9.4.1a சுற்றுப்புற காற்றின் தர கண்காணிப்பு நிலையங்களின் எண்ணிக்கை								
---	36 (28 கீழ் NAMP + 7 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	36 (28 கீழ் NAMP + 7 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	38 (28 கீழ் NAMP + 9 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	38 (28 கீழ் NAMP + 9 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	38 (28 கீழ் NAMP + 9 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	87 (52* கீழ் NAMP + 34 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	87 (52* கீழ் NAMP + 34 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	87 (52* கீழ் NAMP + 34 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)
இலக்கு 12 பொறுப்பான நுகர்வு மற்றும் உற்பத்தி குறிக்கோள் 12.4 2020 ஆம் ஆண்டிற்குள் , ஒப்புக்கொள்ளப்பட்ட சர்வதேச கட்டமைப்பின்படி, இரசாயனங்கள் மற்றும் அனைத்து கழிவுகளையும் அவற்றின் வாழ்க்கைச் சுழற்சியில் சுற்றுச்சூழலுக்கு ஏற்றவாறு மேலாண்மை செய்து, மனித ஆரோக்கியம் மற்றும் சுற்றுச்சூழலில் அவற்றின் பாதுகாப்பு தாக்கங்களைக் குறைப்பதற்காக காற்று, நீர் மற்றும் மண்ணில் வெளியிடுவதைக் கணிசமாகக் குறைக்க வேண்டும். குறிகாட்டி 12.4.2 தர கண்காணிப்பு அறிமுகம் மூலம் மாநிலம் முழுவதும் கண்காணிப்பு நிலையங்கள்								
செயல்படும் சுற்றுப்புற காற்றின் தர கண்காணிப்பு நிலையங்களின் எண்ணிக்கை	36 (28 கீழ் NAMP + 7 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	36 (28 கீழ் NAMP + 7 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	38 (28 கீழ் NAMP + 9 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	38 (28 கீழ் NAMP + 9 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	38 (28 கீழ் NAMP + 9 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	87 (52* கீழ் NAMP + 34 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	87 (52* கீழ் NAMP + 34 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)	87 (52* கீழ் NAMP + 34 CAAQMS + 1 மொபைல் CAAQMS)
செயல்படும் நீர் தர கண்காணிப்பு நிலையங்களின் எண்ணிக்கை	94 (55 ஜெம்ஸ் & மினார்ஸ் + 30 கீழ் CCWMP + 9 CWQMS)	94 (55 ஜெம்ஸ் & மினார்ஸ் + 30 கீழ் CCWMP + 9 CWQMS)	97 (55 ஜெம்ஸ் & மினார்ஸ் + 30 கீழ் CCWMP + 12 CWQMS)	97 (55 ஜெம்ஸ் & மினார்ஸ் + 30 கீழ் CCWMP + 12 CWQMS)	99 (55 ஜெம்ஸ் & மினார்ஸ் + 30 கீழ் CCWMP + 14 CWQMS)	89 (58 ஜெம்ஸ் & மினார்ஸ் + 30 கீழ் CCWMP + 1** CWQMS)	194 (113 கீழ் NWMP + 64 கீழ் NWMP + 17 கீழ் CCWM)	175 (158 கீழ் NWMP + 17 கீழ் CCWM)

X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

துணை வகை	2015 – 2016	2016 – 2017	2017 – 2018	2018 – 2019	2019 – 2020	2020 – 2021	2021 – 2022	2022 – 2023
செயல்படும் சுற்றுப்புற இரைச்சல் கண்காணிப்பு நிலையங்களின் எண்ணிக்கை	10 (NANMNP இன் கீழ்)	10 (NANMNP இன் கீழ்)	10 (NANMNP இன் கீழ்)	10 (NANMNP இன் கீழ்)	10 (NANMNP இன் கீழ்)	10 (NANMNP இன் கீழ்)	10 (NANMNP இன் கீழ்)	10 (NANMNP இன் கீழ்)
மாசுபட்ட நதிகளின் எண்ணிக்கை அடையாளம் காணப்பட்டது	7	7	8	6	6	6	6*	10**
அளவீடுகளை எட்டா நகரங்களின் எண்ணிக்கை	0	0	0	1	2	2	4***	4***
CETPகளின் எண்ணிக்கை செயல்படும்	35	35	35	35	36	36	33	36
CETPகளின் எண்ணிக்கை ZLD அமைப்புகளை ஏற்றுக்கொள்வது	31	31	31	31	32	32	30	33
<p>NAMP-தேசிய காற்றுதர கண்காணிப்பு திட்டம்</p> <p>CAAQMS- தொடர் சுற்றுப்புற காற்றுதர கண்காணிப்பு நிலையம்</p> <p>GEMS- புவிச் சுற்றுச்சூழல் கண்காணிப்பு திட்டம்</p> <p>MINARS- இந்திய தேசிய நீர்வள ஆதாரங்கள் கண்காணிப்பு திட்டம்</p> <p>CCWMP- சென்னை மாநகர நீர்வழி கண்காணிப்பு திட்டம்</p> <p>CWQM-கடற்கரையோர நீர்தர கண்காணிப்பு</p> <p>NANMNP-தேசிய சுற்றுப்புற ஒலி அளவு கண்காணிப்பு திட்டம்</p> <p>* - சரபங்கா, வசிஸ்டா, திருமணிமுத்தாறு, பவானி, காவேரி, தாமிரபரணி</p> <p>** - சரபங்கா, வசிஸ்டா, திருமணிமுத்தாறு, பவானி, காவேரி, தாமிரபரணி, அடையாறு, சுவம், பாலாறு, அமராவதி,</p>								
குறிகாட்டி - 12.5.4								
தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளின் தலா உற்பத்தி								
---	8.95	5.31	7.99	12.88	13.37	10.96	11.38	15.8
குறிகாட்டி - 12.5.5								
செயலாக்கம் செய்யப்பட்ட தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகள் மற்றும் உற்பத்தியான மொத்த தீங்கு விளைவிக்கும் கழிவுகளுக்குமான விகிதாசாரம்								
---	0.4	0.32	0.63	0.74	0.89	0.88	0.86	0.86
இலக்கு 13								
காலநிலை நடவடிக்கை								
குறிக்கோள் 13.3								
காலநிலை மாற்றத்தைத் தணித்தல், தழுவல், தாக்கத்தைக் குறைத்தல் மற்றும் முன்சூட்டிய எச்சரிக்கை ஆகியவற்றில் கல்வி, விழிப்புணர்வு மற்றும் மனித மற்றும் நிறுவன திறனை மேம்படுத்துதல்								
குறிகாட்டி 13.3.2								
மாநிலத்தில் தழுவல், தணிப்பு மற்றும் தொழில்நுட்ப பரிமாற்றம் மற்றும் மேம்பாட்டு நடவடிக்கைகளை செயல்படுத்த நிறுவன, அமைப்பு மற்றும் தனிப்பட்ட திறன்களை வலுப்படுத்துதல்								
சுற்றுச்சூழல்-மன பயிற்சி (எண்கள்)	28	18	36	39	60	23	10	11
பயணாளிகளின் எண்ணிக்கை	1746	522	388	761	1689	327	863	1192

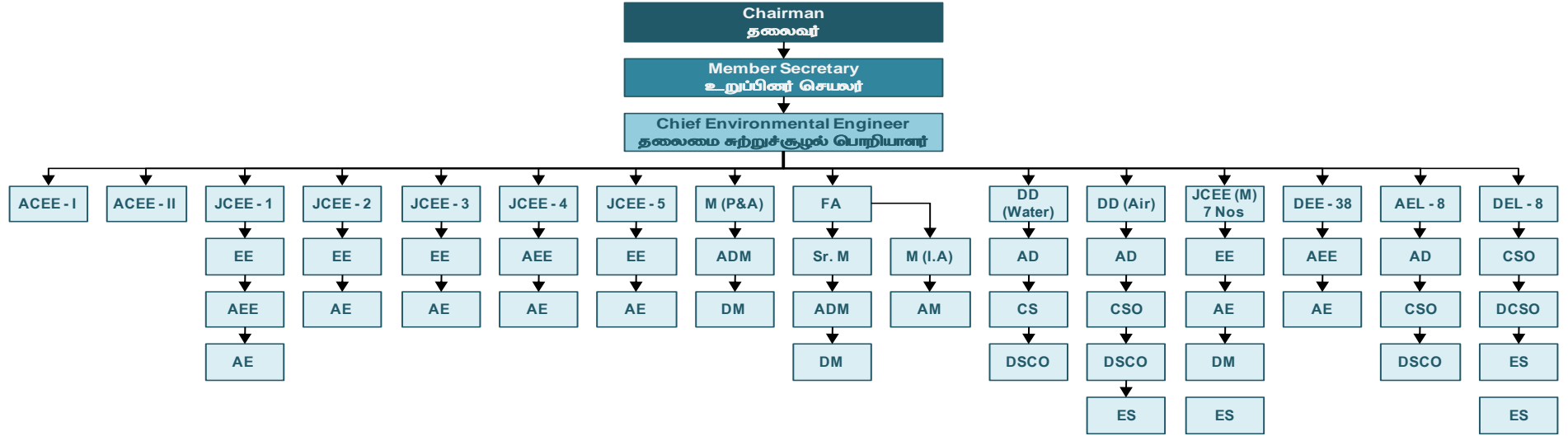
X. வாரியம் ஆற்றும் இதர முக்கிய பணிகள்

துணை வகை	2015 – 2016	2016 – 2017	2017 – 2018	2018 – 2019	2019 – 2020	2020 – 2021	2021 – 2022	2022 – 2023
திருவிழா காலங்களில் பொது விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சி (எண்கள்)	100	109	111	172	190	193	196	732

-oOo-

இணைப்புகள்

இணைப்பு - I
நிர்வாக அமைப்பு



ACEE	Additional Chief Environmental Engineer கூடுதல் தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்
JCEE	Joint Chief Environmental Engineer இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்
JCEE (M)	Joint Chief Environmental Engineer (Monitoring) இணை தலைமை சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர் (கண்காணிப்பு)
EE	Environmental Engineer சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்
DEE	District Environmental Engineer மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்
AEE	Assistant Environmental Engineer உதவி சுற்றுச்சூழல் பொறியாளர்
AE	Assistant Engineer உதவி பொறியாளர்
FA	Financial Advisor நிதி ஆலோசகர்
Sr. M	Senior Manager முதுநிலை மேலாளர்
M (P&A)	Manager (Personal & Administration) மேலாளர் (பணி மற்றும் நிர்வாகம்)

M (I.A)	Manager (Internal Audit) மேலாளர் (உள் தணிக்கை)
DM	Deputy Manager துணை மேலாளர்
ADM	Additional Manager கூடுதல் மேலாளர்
DD	Deputy Director இணை இயக்குனர்
AD	Additional Director உதவி இயக்குனர்
CSO	Chief Scientific Officer தலைமை விஞ்ஞான அலுவலர்
DCSO	Deputy Chief Scientific Officer துணை தலைமை விஞ்ஞான அலுவலர்
ES	Environmental Scientist சுற்றுச்சூழல் விஞ்ஞானி
AEL	Advanced Environmental Laboratory மேம்படுத்தப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம்
DEL	District Environmental Laboratory மாவட்ட சுற்றுச்சூழல் ஆய்வகம்

இணைப்பு - II A

ஆய்வகங்களின் செயல்பாடு (ஏப்ரல் 2022 - மார்ச் 2023) - நீர் மாதிரிகள்

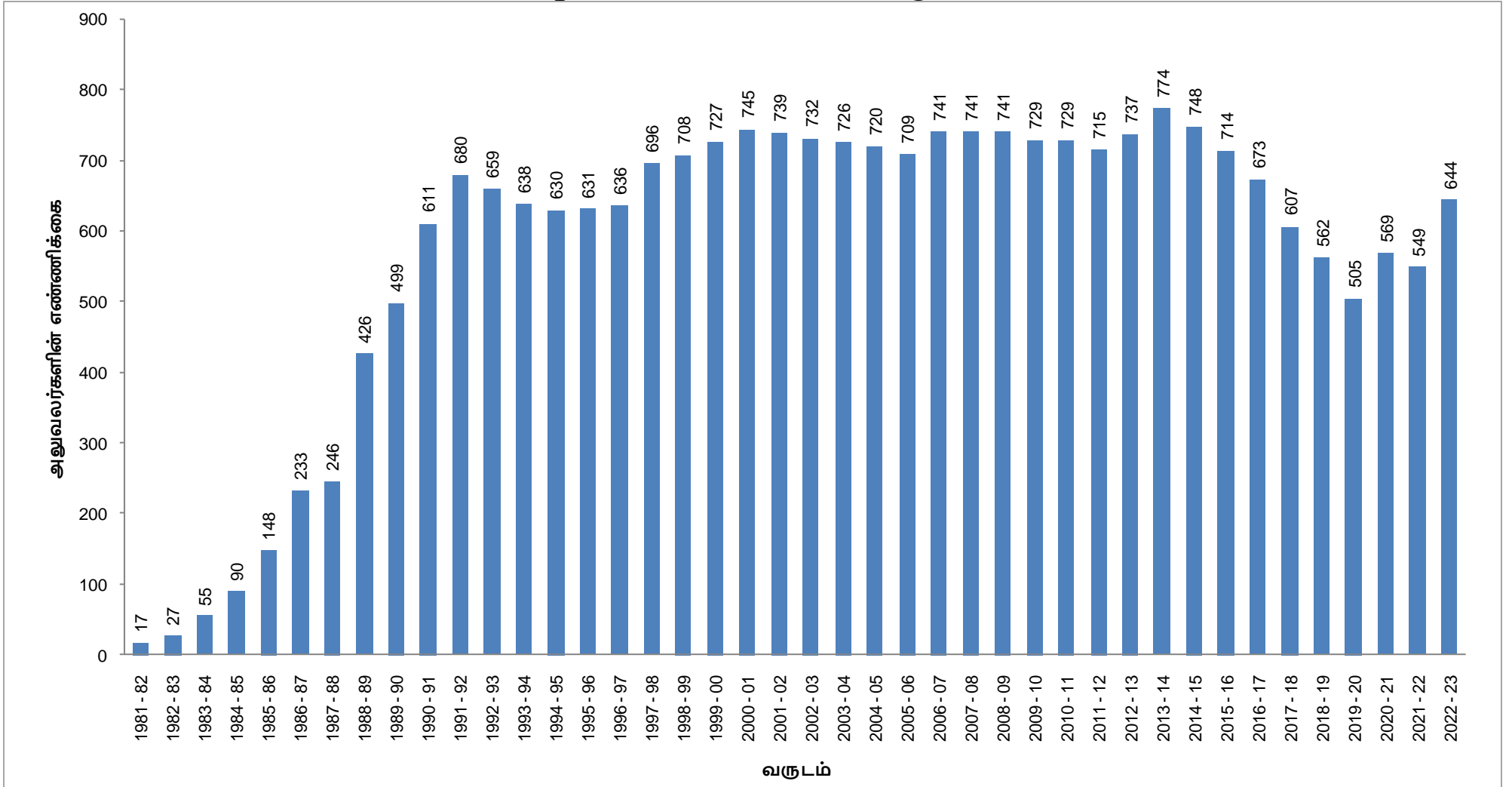
வ. எண்	ஆய்வகம்	நீர் மாதிரிகள்																
		கழிவு நீர்	மனித வழி	ஜெம்ஸ்	மினார்ஸ்	சென்னை மாநகரநீர் வழிகள்	கிணறு நீர் மாதிரிகள்	ஆற்று நீர் மாதிரிகள்	சிஓபிஐ	தேசிய நீர் கண்காணிப்பு கிட்டம்	தேசிய ஆறுகள் பாதுகாப்பு திட்டம்	பூச்சிக்கொல்லிகள்	தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம்	கடல் நீர் மாதிரிகள்	நுண்ணுயிரியல்	திடக்கழிவு	இதரமாதிரிகள்	மொத்தம்
1	சென்னை	1018	587	0	55	210	4	0	0	0	306	176	0	27	390	11	60	2849
2	கோயம்புத்தூர்	1680	963	0	0	0	120	14	0	0	0	0	26	0	0	2	42	2847
3	கடலூர்	977	424	0	0	0	94	7	0	0	0	0	0	130	0	0	47	1679
4	மதுரை	1053	413	0	0	0	396	0	0	0	17	0	0	14	0	4	83	2000
5	சேலம்	1122	544	61	451	2	386	299	0	0	211	7	68	108	0	26	167	3384
6	திருநெல்வேலி	802	502	0	193	0	48	14	0	0	0	0	0	120	0	0	128	1807
7	திருச்சி	1942	490	17	182	0	11	0	0	0	0	0	0	44	0	0	42	2728
8	வேலூர்	1080	564	0	0	0	249	197	0	0	38	0	0	0	0	0	163	2291
9	அம்பத்தூர்	2108	776	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	26	2934
10	திண்டுக்கல்	1569	308	0	0	0	118	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2021
11	ஓசூர்	650	400	0	0	0	0	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1119
12	மணலி	1134	459	0	0	0	15	77	0	0	0	0	0	0	0	1	8	1694
13	மறைமலை நகர்	473	390	0	0	0	44	0	0	0	0	0	15	51	0	0	41	1014
14	பெருந்துரை	1718	78	0	0	0	266	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2068
15	தூத்துக்குடி	436	211	0	0	0	247	0	0	0	0	0	0	0	0	0	265	1159
16	திருப்பூர்	1024	163	0	0	0	27	187	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1401
	மொத்தம்	18786	7272	83	921	212	2025	896	0	0	572	183	109	498	390	44	1072	32995

இணைப்பு - II B

ஆய்வகங்களின் செயல்பாடு (ஏப்ரல் 2022 - மார்ச் 2023) - காற்று மாதிரிகள் / ஒலி ஆய்வு

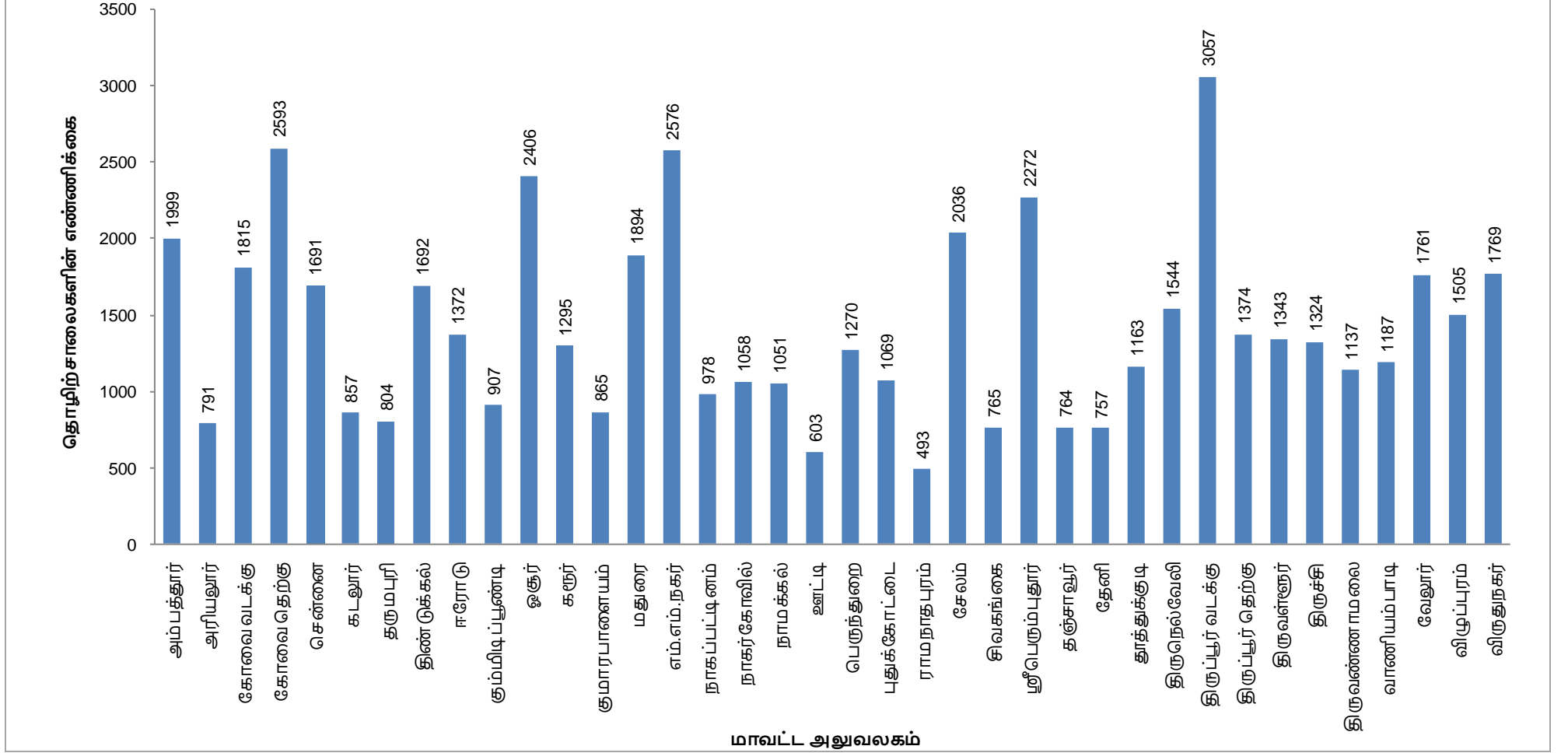
வ. எண்	ஆய்வகம்	காற்று மாதிரிகள்											ஒலி ஆய்வு			
		தொழிற்சாலை எண்ணிக்கை		சுற்றுப்புற காற்றுதர நிலையங்கள்		புகைப் போக்கி		தேசிய காற்று மண்டல தர கண்காணிப்பு திட்டம்					தொழிற்சாலை எண்ணிக்கை		நிலையங்கள் எண்ணிக்கை	
		வழக்க மான	புகார்	வழக்கமா ன	புகார்	வழக்க மான	புகார்	PM10	PM2.5	SO2	NOX	NH3	வழக்க மான	புகார்	வழக்க மான	புகார்
1	சென்னை	102	0	840	0	633	0	1502	512	2991	2991	0	102	1	530	6
2	கோயம்புத்தூர்	112	10	566	65	341	1	767	244	1533	1533	0	112	18	574	110
3	கடலூர்	129	6	709	18	348	2	2637	879	5274	5274	4806	124	6	662	29
4	மதுரை	74	3	433	17	184	0	1491	437	2982	2982	324	73	4	441	48
5	சேலம்	80	29	551	158	289	8	1663	551	3336	3338	0	80	32	730	242
6	திருநெல்வேலி	28	4	143	18	67	2	809	115	1623	1623	1623	21	3	117	14
7	திருச்சி	127	4	813	63	329	38	2091	688	4182	4182	0	127	4	630	22
8	வேலூர்	97	1	522	0	410	0	775	254	1545	1545	0	97	1	513	29
9	அம்பத்தூர்	111	4	596	16	588	8	855	285	1710	1710	1710	111	5	535	46
10	திண்டுக்கல்	70	4	587	30	215	1	903	301	1848	1848	0	69	4	398	42
11	ஓசூர்	108	3	603	17	427	1	0	0	0	0	0	108	3	515	45
12	மணலி	58	5	372	37	193	0	0	0	0	0	0	63	5	234	77
13	மறைமலை நகர்	67	0	347	0	224	0	0	0	0	0	0	67	1	344	10
14	பெருந்துரை	101	16	544	47	184	5	0	0	0	0	0	101	16	492	93
15	தூத்துக்குடி	44	1	228	9	81	0	892	261	1781	1781	1781	44	2	211	26
16	திருப்பூர்	74	3	368	20	119	10	0	0	0	0	0	74	3	379	35
	மொத்தம்	1382	93	8222	515	4632	76	14385	4527	28807	28807	10244	1373	108	7305	874

இணைப்பு - III
வாரிய அலுவலர்களின் எண்ணிக்கை (வருடவாரியாக)



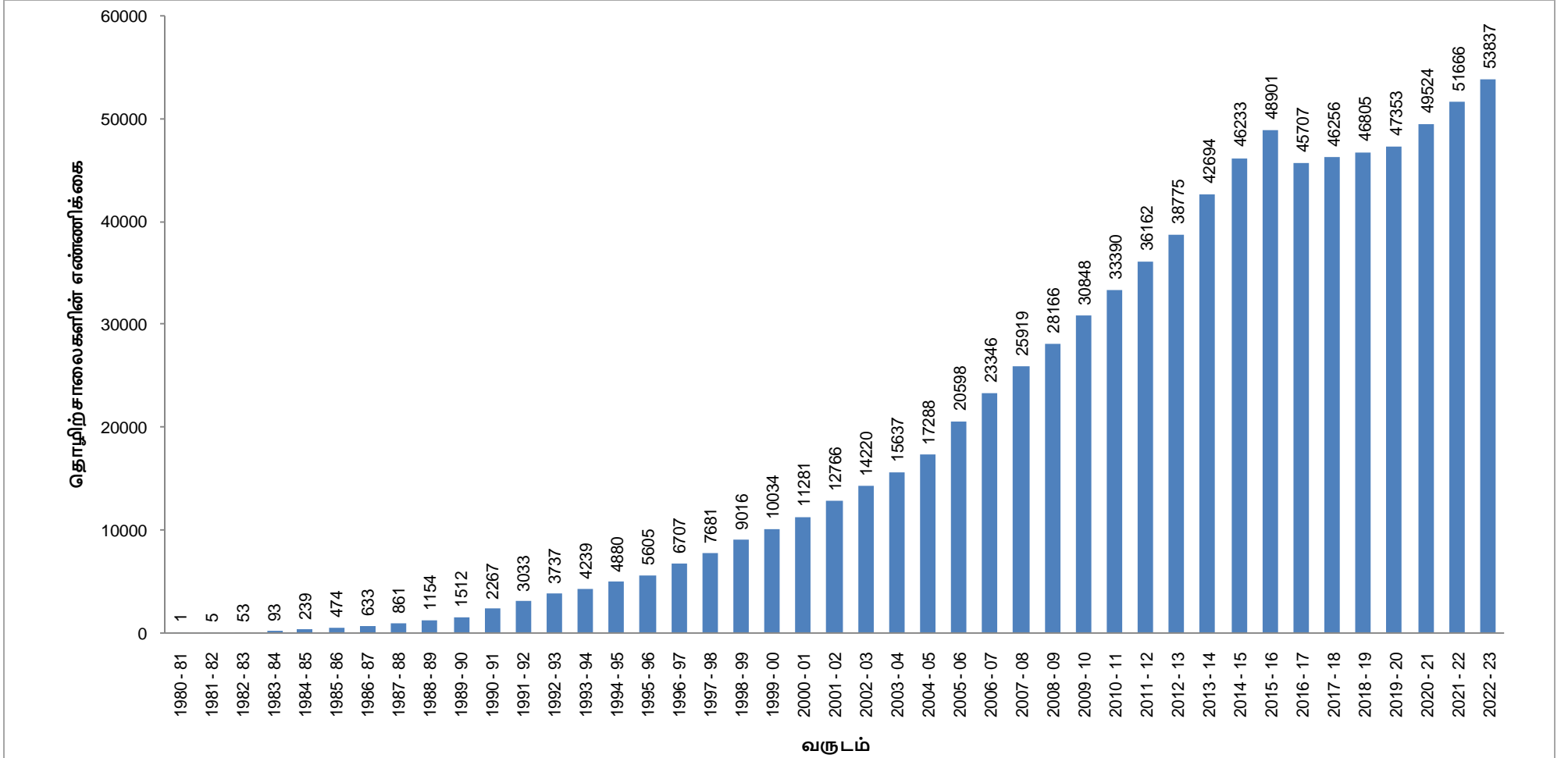
இணைப்பு - IV

வாரிய ஆளுகையின்கீழ் உள்ள தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை (மாவட்ட அலுவலகம் வாரியாக)



இணைப்பு - V

வாரிய ஆளுகையின்கீழ் உள்ள தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை (வருடவாரியாக)



மார்ச் 2016-யில் மத்தியமாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தால், தொழிற்சாலைகள் திருத்தி வகைப்படுத்தப்பட்டு வெள்ளை வகை நிறுவனங்கள் இசைவாணை பெற அவசியம் இல்லை என அறிவிக்கை செய்ததின் விளைவாக 2016-2017ஆம் ஆண்டில் தொழிற்சாலைகளின் எண்ணிக்கை சற்று குறைந்துள்ளது.

இணைப்பு –VI A

தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நகரங்களில் காற்றின் தன்மை-தேசிய காற்று மண்டலத் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் – வருடாந்திர காற்றுத்தர சராசரி அளவுகளின் அட்டவணை – 2022-2023

வ. எண்	நகரம்/நிலையம் இருக்கும் இடம்	செயல்படும் பகுதி	காற்று மாசின் வருடாந்திர அளவு மை.கி./கன.மீ											
			சல்பர் டை ஆக்ஸைடு			நைட்ரஜன் டை ஆக்ஸைடு			நுண் துகள்கள் ¹⁰			நுண் துகள்கள் ^{2.5}		
			அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு
1	சென்னை													
(a)	கத்திவாக்கம்	தொழிற்சாலை பகுதி	15	10	12	18	21	15	64	47	55	36	26	31
(b)	மணலி	தொழிற்சாலை பகுதி	17	12	14	22	15	17	67	50	58	38	27	32
(c)	திருவொற்றியூர்	தொழிற்சாலை பகுதி	16	11	13	20	13	17	63	46	55	35	25	30
(d)	அண்ணா நகர்	குடியிருப்பு பகுதி	13	9	11	24	19	21	74	49	58	33	19	24
(e)	அடையார்	குடியிருப்பு பகுதி	11	8	10	22	17	20	64	43	50	25	18	21
(f)	கீழ்பாக்கம்	போக்குவரத்து-சந்திப்பு	14	8	11	24	18	21	117	45	66	69	17	31
(g)	தியாகராய நகர்	போக்குவரத்து-சந்திப்பு	15	9	11	23	19	21	72	49	58	33	20	25
(h)	நுங்கம்பாக்கம்	போக்குவரத்து-சந்திப்பு	14	9	12	24	19	22	101	44	61	60	20	30
நிர்ணயிக்கப்பட்ட வருடாந்திர சராசரி அளவீடு			50 µg/m ³			40 µg/m ³			60 µg/m ³			40 µg/m ³		

இணைப்பு -VI A (தொடர்ச்சி)

தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நகரங்களில் காற்றின் தன்மை-தேசிய காற்று மண்டலத் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் - வருடாந்திர காற்றுத்தர சராசரி அளவுகளின் அட்டவணை - 2022-2023

வ. எண்	நகரம்/நிலையம் இருக்கும் இடம்	செயல்படும் பகுதி	காற்று மாசின் வருடாந்திர அளவு மை.கி./கன.மீ												
			சல்பர் டை ஆக்ஸைடு			நைட்ரஜன் டை ஆக்ஸைடு			நுண் துகள்கள் ¹⁰			நுண் துகள்கள் ^{2.5}			
			அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	
2	தூத்துக்குடி														
(a)	என் டி பி எல் குடியிருப்பு	தொழிற்சாலை பகுதி	11	9	10	14	11	13	84	51	68	21	13	17	
(b)	சிப்காட்	தொழிற்சாலை பகுதி	9	6	7	14	11	12	78	48	63	21	13	16	
(c)	ஏவிஎம் பில்லிங்ஸ்	கலப்பு	8	5	7	12	9	11	77	48	64	21	13	17	
3	கோயம்புத்தூர்														
(a)	டிசிஓ	கலப்பு	7	6	7	18	15	16	56	37	47	29	15	22	
(b)	கவுண்டம்பாளையம்	குடியிருப்பு பகுதி	8	6	7	17	15	16	59	44	51	31	17	23	
(c)	சிட்கோ	தொழிற்சாலை பகுதி	10	7	9	20	17	18	62	49	56	36	23	30	
4	சேலம்														
(a)	சிவா டவர்	வணிக பகுதி	10	7	8	24	18	21	53	41	46	24	17	21	
5	மதுரை														
(a)	பிச்சை பிள்ளை சாவடி	தொழிற்சாலை பகுதி	21	18	20	24	20	22	83	74	79	39	31	35	
(b)	பிரலா கெஸ்ட் அவுஸ்	கலப்பு	20	15	17	24	17	20	77	57	64	32	21	26	
(c)	ஓட்டல் தமிழ்நாடு	குடியிருப்பு பகுதி	16	14	15	19	16	17	59	50	55	25	19	22	
நிர்ணயிக்கப்பட்ட வருடாந்திர சராசரி அளவீடு			50 µg/m ³			40 µg/m ³			60 µg/m ³			40 µg/m ³			

இணைப்பு -VI A (தொடர்ச்சி)

தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நகரங்களில் காற்றின் தன்மை-தேசிய காற்று மண்டலத் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் - வருடாந்திர காற்றுத்தர சராசரி அளவுகளின் அட்டவணை - 2022-2023

வ. எண்	நகரம் / நிலையம் இருக்கும் இடம்	செயல்படும் பகுதி	காற்று மாசின் வருடாந்திர அளவு மை.கி./கன.மீ											
			சல்பர் டை ஆக்ஸைடு			நைட்ரஜன் டை ஆக்ஸைடு			நுண் துகள்கள்10			நுண் துகள்கள்2.5		
			அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு
6	திருச்சி													
(a)	தென்னூர்	வணிக பகுதி	13	8	11	17	12	14	51	27	40	21	10	16
(b)	மெயின் கார்டு கேட்	போக்குவரத்து-சந்திப்பு	15	12	13	19	15	17	74	52	64	34	21	27
(c)	பிஷப் ஹெபர் காலேஜ்	வணிக பகுதி	11	8	10	15	11	13	43	24	35	19	10	15
(d)	கோல்டன் ராக்	குடியிருப்பு பகுதி	12	8	10	15	12	14	47	26	38	21	10	16
(e)	திருச்சி மாநகராட்சி இணைப்பு கட்டிடம்	போக்குவரத்து-சந்திப்பு	13	10	12	17	14	15	55	38	47	25	16	37
7	கடலூர்													
(a)	ஈச்சங்காடு கிராமம்	குடியிருப்பு பகுதி	16	11	14	19	14	16	46	38	42	18	12	15
(b)	இம்பீரியல் ரோடு	வணிக பகுதி	18	14	16	20	16	18	49	39	44	20	13	17
(c)	சிப்காட்	தொழிற்சாலை பகுதி	22	16	18	24	18	21	54	40	47	23	14	18
நிர்ணயிக்கப்பட்ட வருடாந்திர சராசரி அளவீடு			50 µg/m³			40 µg/m³			60 µg/m³			40 µg/m³		

இணைப்பு -VI A (தொடர்ச்சி)

தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நகரங்களில் காற்றின் தன்மை-தேசிய காற்று மண்டலத் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் - வருடாந்திர காற்றுத்தர சராசரி அளவுகளின் அட்டவணை - 2022-2023

வ. எண்	நகரம் / நிலையம் இருக்கும் இடம்	செயல்படும் பகுதி	காற்று மாசின் வருடாந்திர அளவு மை.கி./கன.மீ											
			சல்பர் டை ஆக்ஸைடு			நைட்ரஜன் டை ஆக்ஸைடு			நுண் துகள்கள் ₁₀			நுண் துகள்கள் _{2.5}		
			அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு
8	மேட்டூர்													
a)	ராமன் நகர்	குடியிருப்பு பகுதி	8	7	8	22	18	20	44	31	38	24	16	20
b)	சிட்கோ	தொழிற்சாலை பகுதி	14	11	13	26	21	24	54	43	48	25	18	21
நிர்ணயிக்கப்பட்ட வருடாந்திர சராசரி அளவீடு			50 µg/m ³			40 µg/m ³			60 µg/m ³			40 µg/m ³		
Note: SO ₂ : சல்பர் டை ஆக்ஸைடு NO ₂ : நைட்ரஜன் டை ஆக்ஸைடு PM ₁₀ : நுண் துகள்கள் ₁₀ PM _{2.5} : நுண் துகள்கள் _{2.5}														

இணைப்பு -VI B

**தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நகரங்களில் காற்றின் தன்மை-தேசிய காற்று மண்டலத் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் -
வருடாந்திர காற்றுத்தர சராசரி அளவுகளின் அட்டவணை - 2022-2023**

வ. எண்	நகரம்/நிலையம் இருக்கும் இடம்	செயல்படும் பகுதி	காற்று மாசின் வருடாந்திர அளவு மை.கி./கன.மீ											
			சல்பர் டை ஆக்ஸைடு			நைட்ரஜன் டை ஆக்ஸைடு			நுண் துகள்கள் ¹⁰			நுண் துகள்கள் ^{2.5}		
			அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு
1	திருவண்ணாமலை													
(a)	சு.சூ.பொ. த.நா.மா.க.வா, அலுவலகம்	வணிக பகுதி	6	4	5	16	13	14	81	26	52	30	9	19
(b)	நகராட்சி ஆணையர், அலுவலகம்	வணிக பகுதி	6	4	5	16	13	14	73	31	50	27	11	18
(c)	இணை இயக்குனர், கால்நடை பராமரிப்பு துறை அலுவலகம்	குடியிருப்பு பகுதி	7	5	6	17	14	15	93	46	70	36	15	25
2	சிவகங்கை													
(a)	சு.சூ.பொ. த.நா.மா.க.வா, அலுவலகம்	வணிக பகுதி	12	9	10	15	12	13	38	30	34	21	15	18
(b)	சிட்கோ தொழிற்பேட்டை	தொழிற்சாலை பகுதி	12	15	11	15	12	14	42	35	39	25	18	21
(c)	முத்து மஹால் வளாகம், போஸ் சாலை	வணிக பகுதி	19	14	16	21	16	18	67	51	57	37	27	32
3	தேனி													
(a)	ராகவன் காலனி	குடியிருப்பு பகுதி	13	10	12	19	16	18	52	39	45	27	17	22
(b)	SAR வளாகம், பூதிபுரம் சாலை	வணிக பகுதி	15	12	13	21	18	20	64	49	56	29	22	26
(c)	சிட்கோ வளாகம், ஆண்டிப்பட்டி	தொழிற்சாலை பகுதி	17	14	15	23	20	21	72	57	64	32	25	28
நிர்ணயிக்கப்பட்ட வருடாந்திர சராசரி அளவீடு			50 µg/m ³			40 µg/m ³			60 µg/m ³			40 µg/m ³		

இணைப்பு -VI B(தொடர்ச்சி)

தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நகரங்களில் காற்றின் தன்மை-தேசிய காற்று மண்டலத் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் - வருடாந்திர காற்றுத்தர சராசரி அளவுகளின் அட்டவணை - 2022-2023

வ. எண்	நகரம்/நிலையம் இருக்கும் இடம்	செயல்படும் பகுதி	காற்று மாசின் வருடாந்திர அளவு மை.கி./கன.மீ											
			சல்பர் டை ஆக்ஸைடு			நைட்ரஜன் டை ஆக்ஸைடு			நுண் துகள்கள் ₁₀			நுண் துகள்கள் _{2.5}		
			அதிக பட்ச அளவு குறைந்த பட்ச அளவு சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு குறைந்த பட்ச அளவு சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு குறைந்த பட்ச அளவு சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு குறைந்த பட்ச அளவு சராசரி அளவு								
4	திருவாரூர்													
(a)	திரு.வி.க. அரசினர் கலைக் கல்லூரி, என்.பி.எம் சாலை	குடியிருப்பு பகுதி	14	10	12	17	13	15	46	38	42	19	12	16
(b)	ஓ.என்.ஜி.சி. நீர் ஆலைக்கு அருகில்	தொழிற்சாலை பகுதி	18	12	20	21	15	17	49	39	44	22	12	17
(c)	பாரத் மெட்ரிக் மேல்நிலைப் பள்ளி அருகில்	அமைதிப்பகுதி	18	13	15	20	14	17	56	45	51	21	14	18
5	விழுப்புரம்													
(a)	சு.சூ.பொ. மாஸ்டர் பிளான் வளாகம், த.நா.மா.க.வா, அலுவலகம்	வணிக பகுதி	19	12	15	21	14	17	56	46	50	22	15	19
(b)	விழுப்புரம் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மற்றும் ருத்துவமனை	அமைதிப்பகுதி	16	12	14	18	14	16	51	43	47	20	13	17
(c)	பொறியியல் பல்கலைக்கழக கல்லூரி	குடியிருப்பு பகுதி	16	12	14	18	14	16	46	40	43	19	13	16
6	பெரம்பலூர்													
(a)	அரசு தலைமை மருத்துவமனை	அமைதிப்பகுதி	11	8	10	14	12	13	41	25	33	18	10	14
(b)	தி/எ. ஆவின் பார்லர் கட்டிடம்	வணிக பகுதி	13	10	12	16	13	15	50	30	41	22	12	18
(c)	மறைமலைநகர், பெரம்பலூர்	குடியிருப்பு பகுதி	11	8	9	15	12	14	39	22	32	18	9	14
நிர்ணயிக்கப்பட்ட வருடாந்திர சராசரி அளவீடு			50 µg/m³			40 µg/m³			60 µg/m³			40 µg/m³		

இணைப்பு VIB (தொடர்ச்சி)

தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நகரங்களில் காற்றின் தன்மை-தேசிய காற்று மண்டலத் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் - வருடாந்திர காற்றுத்தர சராசரி அளவுகளின் அட்டவணை - 2022-2023

வ. எண்	நகரம்/நிலையம் இருக்கும் இடம்	செயல்படும் பகுதி	காற்று மாசின் வருடாந்திர அளவு மை.கி./கன.மீ											
			சல்பர் டை ஆக்சைடு			நைட்ரஜன் டை ஆக்சைடு			நுண் துகள்கள் ¹⁰			நுண் துகள்கள் ^{2.5}		
			அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	அதிக பட்ச அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	சராசரி அளவு
7	தர்மபுரி													
(a)	கலெக்டர் அலுவலகம் அருகில் உள்ள குடியிருப்பு	குடியிருப்பு பகுதி	10	7	8	26	20	23	46	30	35	25	18	21
(b)	சிட்கோ வளாகம்	தொழிற்சாலை பகுதி	11	8	10	28	23	25	53	44	49	27	20	23
(c)	டி.என்.ஜி. கட்டிடம், சித்த வீரப்ப செட்டி தெரு	வணிக பகுதி	12	8	9	26	22	24	59	44	50	27	19	23
8	நாகர்கோயில்													
(a)	அண்ணா பல்கலைக்கழக வளாகம்	தொழிற்சாலை பகுதி	13	8	11	19	12	15	59	36	47	22	7	14
(b)	ஸ்காட் கிறிஸ்தவ கல்லூரி	குடியிருப்பு பகுதி	8	4	6	13	6	9	59	32	45	13	5	9
(c)	ஆவின் பார்லர் கட்டிடம்	வணிக பகுதி	12	7	10	16	11	13	59	32	48	19	9	14
நிர்ணயிக்கப்பட்ட வருடாந்திர சராசரி அளவீடு			50 µg/m ³			40 µg/m ³			60 µg/m ³			40 µg/m ³		

இணைப்பு - VII A

தொடர் சுற்றுப்புற காற்று தர கண்காணிப்பு - 2022-2023 (வருட சராசரி புள்ளி விவரங்கள்)

வ. எண்	ஆய்வு செய்த இடம்	சுற்றுப்புற காற்று தரம் மை.கி/கமீ																							
		சுலபர் டை ஆக்ஸைடு			நைட்ஜன் டை ஆக்ஸைடு			நுண் துகள்கள் ¹⁰			நுண் துகள்கள் ^{2.5}			கார்பன் மோனாக்சைடு			ஓசோன்			அமோனியா			பென்சீன்		
		குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு
1	கடூர்	2.96	100.6	19.7	0.47	89.38	9.65	6.89	200.43	46.33	3	149.43	26.5	0.05	2.87	3.76	0.1	72.64	29.45	3.57	32.86	4.49	0	0.1	0
2	வண்டலூர்	10.06	554	44.75	3.73	59.03	25.85	15.21	432	77.41	1.15	339	35.96	0.24	1.05	0.62	0.85	441	8.92	8.91	91.79	16.67	-	-	-
3	திருச்சி (கிராமம்)	35.71	44.73	39.89	0.01	0.61	0.17	5.42	89.78	41.88	3.49	42.3	19.9	0.03	0.6	0.14	1.08	1.4	1.19	1.25	12.29	4.03	-	-	-
4	திருநெல்வேலி	1.58	48.94	9.93	1.12	14.27	6.45	3.16	85	38.85	1.7	120.85	22.14	0.2	2.72	1.15	1.26	20.01	9.51	1.15	43.9	12.2	0.58	1.14	0.62
5	ராமநாதபுரம்	6.79	82.85	9.91	2.72	6.87	2.55	7.35	144.73	47.53	8.06	121.92	17.88	0.08	5.92	0.65	8.91	22.81	14.02	3.77	16.5	8.21	-	-	-
6	கத்திவாக்கம்	2.09	103.41	23.71	0.37	56.18	16.02	5.3	146.88	74.54	-1.36	146.88	32.81	-0.01	1.26	0.28	0.2	48	5.83	-140.82	44.31	10.69	-	-	-
7	திருப்பூர்	0.16	26.27	15.79	0.22	56.56	16.57	13.38	461.28	94.15	1.86	207.47	31.14	0.01	2	0.42	5.87	52.56	21.51	0.01	34.14	0.66	-	-	-
8	ஊட்டி	30.98	48.59	37	0.27	38.18	11.84	6.02	131.87	53.98	6.4	70.7	27.99	0.08	1.75	0.58	3.94	62.92	8.9	0.02	33.18	6.84	-	-	-
9	கோயம்புத்தூர்	1.99	27.03	10.1	1.45	38.88	10.12	6.45	194.74	58.48	3	125.66	30.95	0.32	1.76	0.72	23.28	355.54	6.29	0.06	15.66	6.89	0.02	0.33	0.08
10	கடலூர் செம்மண்டலம்	-	-	-	0.08	34.23	7.62	2.01	225.26	43.56	1.04	180.22	27.88	0.03	2.94	0.16	1.07	3.53	1.74	0.02	78.74	7.82	0	0.14	0.01
11	திண்டுக்கல்	11.97	39.73	34.24	0.15	59	7.31	10.25	123.94	42.73	5.12	79.38	22.2	0.28	9.6	0.72	1.57	28.01	2.09	2.61	5.86	3.14	-	-	-
12	திருச்சி (நகரம்)	2.58	60.56	27.63	0.23	17.41	3.94	11.59	126.34	58.35	2.03	89.62	25.49	0.18	1.3	0.46	0.04	82.9	19.46	2.56	15.74	9.45	0.01	0.25	0.08
13	ராணிபேட்டை	60.02	108.09	17.08	3.68	10.99	0.78	8.52	39.76	27.08	9.07	105.74	40.49	3.67	121.78	28.44	0.64	13.73	1.18	0.02	17.64	8.15	0	0.46	0.03
14	ஓசூர்	8.77	39.2	22.82	6.29	30.48	15.2	14.12	213.92	72.41	8.2	110.09	37.63	0.33	0.49	0.38	8.41	32.21	9.92	2.32	76.01	17.56	0	0.02	0
15	அரியலூர்	0.02	45.48	4.63	3.89	62.66	26.78	5.09	118.3	42.2	1.26	190.89	30.5	0.21	0.78	0.52	6.86	39.61	24.56	0.01	11.13	2.12	-	-	-
16	சேலம்	0.73	101.56	36.5	1.31	42.07	11.45	7.02	115.82	47.88	1.35	87.29	25.53	0.07	2.26	0.55	0.51	1.4	1.11	0.62	38.16	11.06	0	0.13	0.06
17	நாமக்கல்	2.29	83.04	23.45	2.26	52.47	20.7	5.55	147.14	44.3	2.99	84.89	29.54	0.08	0.63	0.35	4.15	73.57	21.33	0.01	13.16	1.27	-	-	-
18	காஞ்சிபுரம்	1.13	73.31	15.63	2.48	11.37	2.81	5.27	503.53	51.47	0.43	602.39	26.16	0.03	8.79	0.37	2.39	33.6	8.11	278.08	28.41	11.62	0.01	0.54	0.12
19	புதுக்கோட்டை	1.08	29.70	19.50	1.94	23.08	6.11	10.10	249.38	49.90	0.47	91.40	19.01	0.13	1.48	0.70	0.41	50.39	3.22	0.34	12.06	4.99	0.00	0.03	0.00
20	கடலூர், தநாமாக வாரிய அலுவலகம்	5.53	70	17.53	0.08	385.29	49.98	5.86	143.82	50.34	5.87	112.15	28.19	0.12	1.88	0.59	15.37	20.42	15.8	10.91	2851.55	109.18	0	0.01	0

இணைப்பு - VII A (தொடர்ச்சி)

தொடர் சுற்றுப்புற காற்று தர கண்காணிப்பு - 2022-2023 (வருட சராசரி புள்ளி விவரங்கள்)

வ. எண்	ஆய்வு செய்த இடம்	சுற்றுப்புற காற்று தரம் மை.கி/கமீ																							
		சுலபர் டை ஆக்ஸைடு			நைட்ஜன் டை ஆக்ஸைடு			நுண் துகள்கள் ¹⁰			நுண் துகள்கள் ^{2.5}			கார்பன் மோனாக்சைடு			ஓசோன்			அமோனியா			பென்சீன்		
		குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு	குறைந்த பட்ச அளவு	அதிக பட்ச அளவு	சராசரி அளவு
21	நாகப்பட்டினம்	21.41	54.53	24.62	0.02	3.45	0.47	4.83	98.34	29.14	0.00	85.00	15.44	0.00	0.54	0.31	0.45	94.13	8.43	0.08	103.39	35.66	0.00	1.01	0.05
22	மதுரை	0.7	25.96	7.70	0.02	34.65	10.11	3	133.44	47.01	2.38	62.39	22.76	0.04	2.13	0.63	0.07	49.83	5.78	0.1	73.21	4.87	-	-	-
23	விருதுநகர்	23.75	50.67	34.85	2.16	20.55	9.54	2.9	115.68	36.52	0.98	58.76	18.22	1.05	1.94	1.29	2.77	3.58	3.17	0.21	12.56	2.99	0.01	0.21	0.05
24	தஞ்சாவூர்	7	74.95	14.7	0.47	8.44	2.29	8.13	112.33	43.15	2.48	89.18	22.8	0.09	0.52	0.14	8.9	70.46	25.52	0.64	20.07	4.56	-	-	-
25	வேலூர்	14.53	53.08	26.81	0.06	22.23	8.35	5.5	292.93	69.21	0.15	141.48	36.23	0.13	2.03	0.46	0.48	16.09	1.54	1.79	4.72	3.12	0.04	1.22	0.43
26	கோயம்பேடு	3.2	18.8	11.4	2.2	18.2	11.3	37	103	69	14	50	32	-	-	-	-	-	-	0.3	23.1	9.1			
27	ராயபுரம்	3.2	6.3	4.4	7.5	37.1	20.5	26	87	64	8	50	30	0.61	1.41	0.97	7.0	10.2	8.5	1.8	26.0	15.7	0.3	8.1	3.1
28	கொடுங்கையூர்	3.2	5.7	4.5	8.3	18.1	12.3	32	108	69	12	25	18	0.40	0.68	0.52	3.3	21.6	12.1	7.4	19.9	14.5	-	-	-
29	பெருங்குடி	3.5	5.6	4.0	2.6	14.6	8.4	28	138	73	7	49	28	0.41	0.67	0.53	5.2	30.7	14.2	5.1	29.9	16.5	0.0	0.2	0.1
30	கும்மிடிப்பூண்டி சிப்காட்	4.7	13.8	8.8	2.6	21.7	10.6	21	143	65	11	85	35	-	-	-	-	-	-	8.2	24.3	14.9	-	-	-
31	தூத்துக்குடி	6.7	7.5	7.1	13.1	16.4	15.0	32	59	46	-	-	-	0.22	0.27	0.25	7.1	27.6	11.7	-	-	-	0.8	1.9	1.2
32	கோயம்புத்தூர்	13.55	18.86	17.00	8.45	38.57	17.20	30.17	95.33	50.97	22.18	80.93	34.25	0.29	1.35	0.64	1.17	39.08	12.85	0.29	40.05	6.86	0	0.06	0.02
33	மணலி	9.27	51.23	8.52	8.71	69.02	13.35	10.74	33.8	82.22	16.02	34.53	52.44	1.75	0.03	0.68	4.92	2.08	47.25	3.79	37.21	8.19	0	0.36	14.88
34	பெருந்துறை	10.2	8.9	9.4	9.3	8.7	8.0	64.7	51.3	52.9	31.2	51.2	29.3	0.5	0.6	0.6	23.9	19.5	19.4	12.5	10.1	10.1	0.0	0.0	0.0
	தர அளவு	50 மை.கி/கமீ			40மை.கி/கமீ			60 மை.கி/கமீ			40 மை.கி/கமீ			-			100 மை.கி/கமீ			100 மை.கி/கமீ			5 மை.கி/கமீ		

இணைப்பு – VII B

நடமாடும் தொடர் காற்றுத் தர கண்காணிப்பு நிலையத்தின் விவரம் ஏப்ரல் -2022 - மார்ச்-2023

வ.எண்	முதல்	வரை	நிலையங்கள்	கருத்துக்கள்
1	10.04.2022	11.04.2022	ஆர்.எஸ். எண்டர்பிரைசஸ், வடமங்களம், ஸ்ரீபெரம்புதூர்	புகார் ஆய்வு
2	28.04.2022	29.04.2022	தேசிய காற்று ஆற்றல் நிறுவனம், பள்ளிகர்ணை	குப்பை கிடங்கினில் தீ
3	03.08.2022	10.08.2022	கோத்தாரி பெட்ரோகெமிக்கல் லிமிடெட், மணலி	புகார் ஆய்வு
4	11.08.2022	22.08.2022	பால்மர் லாரி & கோ லிட், மணலி	புகார் ஆய்வு
5	22.08.2022	29.08.2022	சீடெக்ஸ் பெட்ரோ கெமிக்கல்ஸ் லிட், மணலி	புகார் ஆய்வு
6	30.08.2022	09.09.2022	மணலி பெட்ரோகெமிக்கல் லிட், மணலி	புகார் ஆய்வு
7	09.09.2022	17.09.2022	தமிழ்நாடு பெட்ரோபுராடக்ட்ஸ் லிட், மணலி	புகார் ஆய்வு
8	19.09.2022	30.09.2022	இந்திய சேர்க்கைகள் லிட், மணலி	புகார் ஆய்வு
9	17.10.2022	21.10.2022	மாநகராட்சி அலுவலகம், நுங்கம்பாக்கம்	தீபாவளிக்கு முந்தைய ஆய்வு
10	21.10.2022	27.10.2022	மாநகராட்சி அலுவலகம், செளக்கார்பேட்டை	தீபாவளி ஆய்வு
11	27.10.2022	03.11.2022	மாநகராட்சி அலுவலகம், திருவல்லிக்கேணி	தீபாவளிக்கு பிந்தைய ஆய்வு
12	08.11.2022	10.11.2022	சித்தி ராஜா கண்டிகை, கும்மிடிப்பூண்டி	புகார் ஆய்வு
13	10.11.2022	11.11.2022	நாகராஜா கண்டிகை, கும்மிடிப்பூண்டி	புகார் ஆய்வு
14	17.11.2022	18.11.2022	பாப்பன்குப்பம், கும்மிடிப்பூண்டி	புகார் ஆய்வு
15	03.01.2023	09.01.2023	சி.எம்.ஆர். டொயட்ஸ் அலுமினியம் இந்தியா லிட், பிள்ளைப்பாக்கம், ஸ்ரீபெரும்புதூர்	புகார் ஆய்வு
16	10.01.2023	14.01.2023	டைம்ஸ் ஆஃப் இந்தியா, சோழிங்கநல்லூர்	போகி ஆய்வு
17	20.01.2023	30.01.2023	கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம். மஹிந்திரா வர்ட்டு சிட்டி	மா.ச.சூ.அ. மறைமலை நகர்
18	31.01.2023	17.02.2023	வீராபுரம் கிராமம், மஹிந்திரா வர்ட்டு சிட்டி	மா.ச.சூ.அ. மறைமலை நகர்
19	22.02.2023	04.03.2023	காற்போருண்டம் பூனிவேர்சல் ல்ட், மறைமலை நகர்	மா.ச.சூ.அ. மறைமலை நகர்
20	07.03.2023	14.03.2023	வேலியோ உராய்வு பொருட்கள், இந்தியா பிரைவேட் லிட், செங்குன்றம் கிராமம்	மா.ச.சூ.அ. மறைமலை நகர்
21	20.03.2023	24.03.2023	பார்மாவெல் இந்தியா பிரைவேட் லிட், மெப்ஸ், தாம்பரம்	மா.ச.சூ.அ. மறைமலை நகர்
22	27.03.2023	31.03.2023	மெப்ஸ், தாம்பரம்	மா.ச.சூ.அ. மறைமலை நகர்

இணைப்பு - VIII A

தீபாவளி 2022 - அன்று சென்னை மாநகரின் சுற்றுப்புற காற்று மற்றும் சுற்றுப்புற ஒலி அளவு

சுற்றுப்புற காற்று தரம் (24 சராசரி) மை.கி/க.மீ

வ. எண்	ஆய்வு செய்த இடம்	சுற்றுப்புற காற்று தரம் (24 சராசரி) மை.கி/க.மீ											
		தீபாவளிக்கு முன் (17.10.2022 to 24.10.2022)				தீபாவளி அன்று (24.10.2022)				தீபாவளிக்கு பின் (25.10.2022 to 01.11.2022)			
		நுண் துகள்கள் ₁₀	நுண் துகள்கள் _{2.5}	சுப்புர் டை- ஆக்ஸைடு	நைட்ரஜன் டை- ஆக்ஸைடு	நுண் துகள்கள் ₁₀	நுண் துகள்கள் _{2.5}	சுப்புர் டை- ஆக்ஸைடு	நைட்ரஜன் டை- ஆக்ஸைடு	நுண் துகள்கள் ₁₀	நுண் துகள்கள் _{2.5}	சுப்புர் டை- ஆக்ஸைடு	நைட்ரஜன் டை- ஆக்ஸைடு
I	சென்னை												
1	திருவல்லிக்கேணி (கு)	75	27	9	19	512	311	20	28	86	26	10	20
2	பெசன்ட் நகர் (கு)	66	28	10	17	268	178	20	26	71	28	8	17
3	நுங்கம்பாக்கம் (கு)	60	27	11	20	560	432	26	22	84	38	11	20
4	செளகார்பேட்டை (க)	88	33	13	23	739	526	28	36	104	31	11	28
5	தி. நகர் (வ)	82	40	12	21	379	213	22	18	105	38	12	20
II	கோயம்புத்தூர்												
1	மாவட்ட ஆட்சியர் அலுவலகம் (வ)	46	21	7	18	98	48	15	29	56	27	7	17
2	கவுண்டம்பாளையம் (கு)	55	26	8	18	110	54	16	32	51	25	6	16
III	கடலூர்												
1	இம்பெரியல் சாலை (க)	49	18	19	22	93	40	38	41	48	19	19	22
2	புதுபாளையம் (கு)	48	16	17	19	90	38	37	38	46	17	18	21
IV	மதுரை												
1	திருநகர் (கு)	42	18	12	17	148	42	31	40	48	21	14	20
2	பிரீலா விஸ்ரம்	55	22	15	21	174	49	38	47	63	24	18	23

இணைப்பு - VIII A

தீபாவளி 2022 - அன்று சென்னை மாநகரின் சுற்றுப்புற காற்று மற்றும் சுற்றுப்புற ஒலி அளவு

வ. எண்	ஆய்வு செய்த இடம்	சுற்றுப்புற காற்று தரம் (24 சராசரி) மை.கி/க.மீ											
		தீபாவளிக்கு முன் (17.10.2022 to 24.10.2022)				தீபாவளி அன்று (24.10.2022)				தீபாவளிக்கு பின் (25.10.2022 to 01.11.2022)			
		நுண் துகள்கள் ¹⁰	நுண் துகள்கள் ^{2.5}	சுலபர் அட ஆக்சைடு	நைட்ரஜன் அட ஆக்சைடு	நுண் துகள்கள் ¹⁰	நுண் துகள்கள் ^{2.5}	சுலபர் அட ஆக்சைடு	நைட்ரஜன் அட ஆக்சைடு	நுண் துகள்கள் ¹⁰	நுண் துகள்கள் ^{2.5}	சுலபர் அட ஆக்சைடு	நைட்ரஜன் அட ஆக்சைடு
V	சேலம்												
1	சாரதா பாலமந்திர் ஆண்கள் மேல்நிலை பள்ளி (கு)	45	20	11	17	164	34	30	50	49	23	12	17
2	சிவா டவர்(க)	48	22	11	15	156	42	26	48	51	23	12	15
VI	திருச்சி												
1	ராமலிங்கா நகர் (க)	32	11	10	14	116	58	19	24	50	19	12	16
2	காந்தி நகர் (கு)	42	15	15	18	128	69	22	27	54	20	14	18
VII	திருநெல்வேலி												
1	பேட்டை (க)	51	23	7	18	87	15	10	28	52	14	8	15
2	திருநெல்வேலி டவுண்(கு)	48	29	5	13	73	38	9	20	48	27	6	10
VIII	வேலூர்												
1	காந்தி நகர்(கு)	35	14	5	13	71	26	9	18	71	26	9	18
2	சிட்கோ இன்டஸ்மரியல் எஸ்டேட்	44	68	14	31	148	68	14	31	69	27	8	17
IX	ஓசூர்												
1	இண்டெல் டிரான்சிட் ஹோம்(கு)	49	24	32	42	127	56	57	71	69	29	28	54
2	ஈஎஸ்ஐ மருத்துவமனை (சி)	62	26	35	48	96	43	50	69	78	34	29	56
X	தூத்துக்குடி												
1	ராஜீ நகர்	45	11	10	14	243	49	18	23	73	10	12	16
2	செல்சினி காலனி	40	20	11	14	258	162	20	24	56	13	12	15

இணைப்பு - VIII A

தீபாவளி 2022 - அன்று சென்னை மாநகரின் சுற்றுப்புற காற்று மற்றும் சுற்றுப்புற ஒலி அளவு

வ. எண்	ஆய்வு செய்த இடம்	சுற்றுப்புற காற்று தரம் (24 சராசரி) மை.கி/க.மீ											
		தீபாவளிக்கு முன் (17.10.2022 to 24.10.2022)				தீபாவளி அன்று (24.10.2022)				தீபாவளிக்கு பின் (25.10.2022 to 01.11.2022)			
		நுண் துகள்கள் ₁₀	நுண் துகள்கள் _{2.5}	சல்பர் டை- ஆக்சைடு	நைட்ரஜன் டை- ஆக்சைடு	நுண் துகள்கள் ₁₀	நுண் துகள்கள் _{2.5}	சல்பர் டை- ஆக்சைடு	நைட்ரஜன் டை- ஆக்சைடு	நுண் துகள்கள் ₁₀	நுண் துகள்கள் _{2.5}	சல்பர் டை- ஆக்சைடு	நைட்ரஜன் டை- ஆக்சைடு
XI	திண்டுக்கல்												
1	ராஜகோபால் பெட்ரோல் பங்க் (க)	81	35	18	24	140	48	27	34	86	35	19	24
2	நாகல்புதூர்(கு)	67	30	15	21	109	42	24	31	69	28	16	22
XII	திருப்பூர்												
1	குமரன் காம்பளக்ஸ் (க)	65	27	13	17	126	68	19	36	73	28	11	<9
2	ராயபுரம் (கு)	65	23	11	23	115	85	19	36	76	34	10	21
XIII	நாகர்கோவில்												
1	வாட்டர் டேங்க் ரோடு (க)	47	15	6	9	71	23	10	14	42	15	6	11
	ஸ்காட் கிருஷ்ணியன் கல்லூரி(கு)	38	12	6	7	65	24	9	12	41	15	6	10
XIV	செங்கல்பட்டு												
	தாம்பரம் (கு)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XV	தஞ்சாவூர்												
	ஆரோக்கியா நகர் (கு)	36	11	9	13	110	52	18	20	43	15	10	13
	கருணாவதி நகர் (க)	38	12	11	13	118	58	18	21	46	17	11	15
தர அளவு (24 hours)	நுண் துகள்கள் ₁₀ : 100 µg/m ³ , சல்பர் டை ஆக்சைடு: 80 µg/m ³ , நைட்ரஜன் டை ஆக்சைடு: 80 µg/m ³ .												
	கு - குடியிருப்பு, வ - வணிகம், க - கலப்பு குடியிருப்பு, சி - சிறப்பு மண்டலம்												
	கு - குடியிருப்பு, வ - வணிகம், க - கலப்பு குடியிருப்பு, சி - சிறப்பு மண்டலம்												

இணைப்பு – VIII B

போகி 2023 முன் மற்றும் பின் – சென்னை மாநகரின் சுற்றுப்புற காற்றின் தரம்

மண்டல எண்	மண்டலத்தின் பெயர்	இடம்	மாசுபடுத்திகளின் அளவு மை.கி/க.மீ									
			(24 மணி நேர சராசரி) 8.00 முற்பகல் முதல் 8.00 பிற்பகல் வரை									
			சல்பர் டை ஆக்சைடு SO ₂		நைட்ஜன் டை ஆக்சைடு NO ₂		நுண் துகள்கள் ₁₀		நுண் துகள்கள் _{2.5}		போகிக்கு முன்	போகி
			போகிக்கு முன்	போகி	போகிக்கு முன்	போகி	போகிக்கு முன்	போகி	போகிக்கு முன்	போகி		
10.01.2023 to 11.01.2023	12.01.2023 to 13.01.2023	10.01.2023 to 11.01.2023	12.01.2023 to 13.01.2023	10.01.2023 to 11.01.2023	12.01.2023 to 13.01.2023	10.01.2023 to 11.01.2023	12.01.2023 to 13.01.2023	10.01.2023 to 11.01.2023	12.01.2023 to 13.01.2023	காற்று தர குறியீடு	காற்று தர குறியீடு	
I	திருவொற்றியூர்	கத்திவாக்கம்	12	14	13	16	66	174	32	83	66	177
II	மணலி	மணலி	14	17	14	21	79	203	36	79	79	169
III	மாதவரம்	தில்லை நகர்	12	17	16	21	72	197	39	76	72	165
IV	தண்டையார்பேட்டை	தண்டையார்பேட்டை	11	14	14	19	78	188	32	68	78	159
V	ராயபுரம்	ராயபுரம்	12	16	14	23	84	184	38	72	84	156
VI	திரு.வி.க. நகர்	திரு.வி.க. நகர்	13	15	15	17	68	150	31	78	68	160
VII	அம்பத்தூர்	அம்பத்தூர்	13	15	15	23	84	148	42	82	84	173
VIII	அண்ணா நகர்	அண்ணா நகர்	12	15	14	21	75	152	29	57	75	135
IX	தேனாம்பேட்டை	தியாகராயநகர்	5	11	16	18	82	157	29	87	82	190
X	கோடம்பாக்கம்	கோடம்பாக்கம்	9	12	11	17	63	157	24	78	63	160
XI	வளசரவாக்கம்	மண்டல அலுவலகம்	6	11	18	11	94	155	51	113	94	277
XII	ஆலந்தூர்	மண்டல அலுவலகம்	4	14	15	21	70	154	28	58	70	136
XII	அடையாறு	பெசன்ட் நகர்	6	12	12	22	63	162	33	50	63	141
XIV	பெருங்குடி	பெருங்குடி	11	15	17	28	82	193	22	78	82	161
XV	சோழிங்கநல்லூர்	சோழிங்கநல்லூர்	9	14	14	21	74	178	28	63	74	152
24-மணி நேர சராசரி			80 மை.கி/க.மீ		80 மை.கி/க.மீ		100 மை.கி/க.மீ		60 மை.கி/க.மீ			
குறிப்பு: 0-50 - நன்று 51-100-திருப்திகரம்; 101-200- மிதமான மாசுபாடு; 201-300- மோசமான அளவு; 301-400- மிக மோசமான அளவு; 401-500 - அபாயகரமான அளவு												

இணைப்பு - IX

ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரையிலான காலகட்டத்தில் தேசிய நதி பராமரிப்பு திட்டத்தின் கீழ் நதிநீர் தரத்தின் நிலை

நியமிக்கப்பட்ட சிறந்த பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ப நீரின் தரத்தை வகைப்படுத்துதல்

வ. எண்	நிலையங்கள்	நிலைய குறியீடு	ஏப்ரல் 2022	மே 2022	ஜூன் 2022	ஜூலை 2022	ஆகஸ்ட் 2022	செப்டம்பர் 2022	அக்டோபர் 2022	நவம்பர் 2022	டிசம்பர் 2022	ஜனவரி 2023	பிப்ரவரி 2023	மார்ச் 2023
1	ஈக்காட்டுத்தாங்கல்	10034	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
2	ஜாஃபர்கான்பேட்டை	10035	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
3	மறைமலைஅடிகளார் பாலம்	10036	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
4	கோட்டுர்புரம் பாலம்	10038	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
5	போட் கிளப்	10039	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
6	அண்ணாநகர்	10040	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
7	அரும்பாக்கம்	10041	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
8	அமைந்தகரை	10042	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
9	பூந்தமல்லி	10043	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
10	கல்லூரி சாலை	10044	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
11	மத்திய சிறை சாலை	10045	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
12	நேப்பியர் பாலம்	10046	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
13	ஓட்டேரி நல்லா	10047	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
14	கீழ்ப்பாக்கம் தோட்டம்	10048	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
15	எருகஞ்சேரி	10049	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
16	ஜிஎம்ஆர் வாசவி தொழிற்சாலை	10051	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
17	உஸ்மான் சாலை	10055												
18	கோல்ப் விளையாட்டுத் திடல்	10056	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
19	தாமிரவரணி ஆறு - திருநெல்வேலி (D/s)	10062												
20	காவேரி ஆறு - பவாணி (D/s)	10064	B	B	B	B	B	B	B	B	A	A	A	A
21	காவேரி ஆறு - ஈரோடு (U/s)	10065	B	B	B	B	B	B	B	B	B	A	A	A
22	காவேரி ஆறு - குமாரபாளையம் (U/s)	10067	B	B	B	B	B	B	A	A	A	A	A	A
23	காவேரி ஆறு - பள்ளிபாளையம் (D/s)	10070	C	B	B	C	C	B	B	B	A	A	A	A

இணைப்பு - IX

ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரையிலான காலகட்டத்தில் தேசிய நதி பராமரிப்பு திட்டத்தின் கீழ் நதிநீர் தரத்தின் நிலை

நியமிக்கப்பட்ட சிறந்த பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ப நீரின் தரத்தை வகைப்படுத்துதல்

வ. எண்	நிலையங்கள்	நிலைய குறியீடு	ஏப்ரல் 2022	மே 2022	ஜூன் 2022	ஜூலை 2022	ஆகஸ்ட் 2022	செப்டம்பர் 2022	அக்டோபர் 2022	நவம்பர் 2022	டிசம்பர் 2022	ஜனவரி 2023	பிப்ரவரி 2023	மார்ச் 2023
24	காவேரி ஆறு - கரூர் (U/s)	10073	C	B	B	B	B	B	B	B	A	B	A	A
25	காவேரி ஆறு - மயிலாடுதுறை (D/s)	10078	*	*	C	C	C	C	B	B	B	B	A	*

குறிப்பு: * நீரோட்டம் இல்லை

Designated Best Use (DBU)

CPCB-Water Quality Criteria

- A - குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்பின்றி ஆனால் நோய்கிருமி நீக்கியப்பின்.
- B - வெளிப்புறக் குளியல் (முறைப்படுத்தப்பட்ட).
- C - குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்புடன் மற்றும் நோய்கிருமி நீக்கம்.
- D - வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது.
- E - பாசனம், தொழிற்சாலை குளிரூட்டும், கட்டுப்பாடுடன் கழிவுநீர் வெளியேற்றத்துடன் உகந்தவை

இணைப்பு - X A
காவிரி ஆற்று நீர் தரம் (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023

நியமிக்கப்பட்ட சிறந்த பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ப நீரின் தரத்தை வகைப்படுத்துதல்

வ. எண்	நிலையங்கள்	ஏப்ரல் 2022	மே 2022	ஜூன் 2022	ஜூலை 2022	ஆகஸ்ட் 2022	செப்டம்பர் 2022	அக்டோபர் 2022	நவம்பர் 2022	டிசம்பர் 2022	ஜனவரி 2023	பிப்ரவரி 2023	மார்ச் 2023
1	மேட்டூர்	B	B	B	B	B	B	A	B	A	B	B	A
2	பள்ளிப்பாயைம்	B	B	B	B	B	B	B	A	A	B	A	A
3	முசிறி போர்வெல்	B	*	*	*	*	*	B	B	B	*	*	*
4	முசிறி பேரிகேட்	B	B	B	B	B	B	B	B	B	A	A	A

* குறிப்பு: * நீரோட்டம் இல்லை காரணமாக நீர் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்படவில்லை

Designated Best Use (DBU)

CPCB-Water Quality Criteria

A - குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்பின்றி ஆனால் நோய்கிருமி நீக்கியப்பின் B - வெளிப்புறக்குளியல் (முறைபடுத்தப்பட்ட)

B - வெளிப்புறக் குளியல் (முறைபடுத்தப்பட்ட).

C - குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்புடன் மற்றும் நோய்கிருமி நீக்கம் D- வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது.

D - வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது.

E - பாசனம், தொழிற்சாலை குளிரூட்டும், கட்டுப்பாடுடன் கழிவுநீர் வெளியேற்றத்துடன் உகந்தவை .

இணைப்பு – X B

காவிரி ஆற்று நீர் தரம் (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023

நியமிக்கப்பட்ட சிறந்த பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ப நீரின் தரத்தை வகைப்படுத்துதல்

வ. எண்	நிலையங்கள்	ஏப்ரல் 2022	மே 2022	ஜூன் 2022	ஜூலை 2022	ஆகஸ்ட் 2022	செப்டம்பர் 2022	அக்டோபர் 2022	நவம்பர் 2022	டிசம்பர் 2022	ஜனவரி 2023	பிப்ரவரி 2023	மார்ச் 2023
1	பத்திரகாளியம்மன் கோயில்	B	B	B	B	B	B	B	A	A	A	A	A
2	சிறுமுகை	B	B	B	B	B	A	A	A	A	B	B	A
3	பவானி சாகர்	A	A	A	A	A	A	A	B	B	A	A	A
4	பவானி	B	B	B	B	B	B	B	B	A	A	*	A
5	ஆர். என். புதூர்	B	B	*	B	B	B	B	B	A	B	B	A
6	வைரபாளையம்	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	B	B
7	பி. வேலூர்	B	B	B	B	B	B	B	A	A	A	A	A
8	மோகனூர்	B	B	B	B	B	B	B	A	A	A	A	A
9	மடத்துகுளம்	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	A
10	திருமுக்கூடல்	B	B	B	B	B	B	B	B	A	A	A	A
11	திருச்சி மேலோட்டம்	B	B	B	B	C	C	B	B	A	A	A	A
12	திருச்சி கீழோட்டம்	*	C	C	C	C	C	B	B	B	A	A	A
13	கிராண்டு அணைகட்	*	C	C	C	C	C	B	B	B	A	A	A
14	கோல்நூன்	*	*	*	*	*	*	*	B	B	B	B	B
15	பிச்சவரம்	*	*	*	*	*	*	*	B	B	B	B	B
16	கருத்தட்டாங்குடி	B	B	B	B	B	B	B	A	A	*	A	*

* நீரோட்டம் இல்லை காரணமாக நீர் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்படவில்லை – Designated Best Use (DBU)

CPCB-Water Quality Criteria

A – குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்பின்றி ஆனால் நோய்கிருமி நீக்கியப்பின் B – வெளிப்புறக்குளியல் (முறைபடுத்தப்பட்ட)

B – வெளிப்புறக் குளியல் (முறைபடுத்தப்பட்ட).

C – குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்புடன் மற்றும் நோய்கிருமி நீக்கம் D – வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது.

D – வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது.

E – பாசனம், தொழிற்சாலை குளிர்நீரும், கட்டுப்பாட்டுடன் கழிவுநீர் வெளியேற்றத்துடன் உகந்தவை

இணைப்பு - X C

காவிரி ஆற்று நீர் தரம் (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023

நியமிக்கப்பட்ட சிறந்த பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ப நீரின் தரத்தை வகைப்படுத்துதல்

வ. எண்	நிலையங்கள்	ஏப்ரல் 2022	மே 2022	ஜூன் 2022	ஜூலை 2022	ஆகஸ்ட் 2022	செப்டம்பர் 2022	அக்டோபர் 2022	நவம்பர் 2022	டிசம்பர் 2022	ஜனவரி 2023	பிப்ரவரி 2023	மார்ச் 2023
1	குமாரபாளையம்	B	A	B	B	B	B	A	A	B	A	A	A
2	ஊராட்சிகோட்டை	B	B	B	B	B	B	B	B	A	B	B	A
3	சீரம்பாளையம்	B	B	B	B	B	B	B	A	A	A	A	A
4	புகலூர்	B	B	B	B	B	B	B	B	A	B	A	A
5	பேட்டைவாய்த்தலை	*	B	B	B	B	B	B	B	A	A	A	A
6	கும்பகோணம்	C	B	B	B	B	B	B	A	B	*	*	*
7	மயிலாடுதுறை	*	*	C	C	C	C	B	B	B	B	A	*
8	சத்தியமங்கலம்	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
9	காளிங்கராயன் கால்வாய் (பி5)	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	A
10	காளிங்கராயன் கால்வாய் (பி10)	B	B	*	B	B	B	B	B	A	A	A	A
11	உத்தமசோழபுரம்	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
12	துலுக்கானூர்	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
13	எடப்பாடி	B	*	B	C	C	B	B	B	B	B	B	B

குறிப்பு: * நீரோட்டம் இல்லை காரணமாக நீர் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்படவில்லை

Designated Best Use (DBU)

A - குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்பின்றி ஆனால் நோய்கிருமி நீக்கியப்பின் B - வெளிப்புறக்குளியல் (முறைபடுத்தப்பட்ட)

B - வெளிப்புறக் குளியல் (முறைபடுத்தப்பட்ட).

C - குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்புடன் மற்றும் நோய்கிருமி நீக்கம் D- வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது.

E - பாசனம், தொழிற்சாலை குளிர்நீரும், கட்டுப்பாடுடன் கழிவுநீர் வெளியேற்றத்தூடன் உகந்தவை

இணைப்பு - XI

தாமிரபரணி ஆற்று நீர் தரம் (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023

நியமிக்கப்பட்ட சிறந்த பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ப நீரின் தரத்தை வகைப்படுத்துதல்

வ. எண்	நிலையங்கள்	ஏப்ரல் 2022	மே 2022	ஜூன் 2022	ஜூலை 2022	ஆகஸ்ட் 2022	செப்டம்பர் 2022	அக்டோபர் 2022	நவம்பர் 2022	டிசம்பர் 2022	ஜனவரி 2023	பிப்ரவரி 2023	மார்ச் 2023
1	பாபநாசம்	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
2	சேரன்மாதேவி	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
3	கொக்கரிசுளம்	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
4	முரப்பநாடு	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
5	திருவிடைமருதூர்	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
6	அம்பாசமுத்திரம்	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
7	ஆத்தூர்	A	A	A	A	A	A	A&B	A	A	A	A	A
8	ஏரல்	C	B	A	A	A	A&B	A	A&B	A	A	A	A&B
9	கள்ளிடை குறிஞ்சி	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
10	பூநீவைகுண்டம்	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
11	வெள்ளகோயில்	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
12	சீவலபேரி	A	A	B	A	A	A	B	A	A	A	A	A

குறிப்பு: * நீரோட்டம் இல்லை காரணமாக நீர் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்படவில்லை.

Designated Best Use (DBU)

CPCB-Water Quality Criteria

A - குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்பின்றி ஆனால் நோய்கிருமி நீக்கியப்பின் B - வெளிப்புறக்குளியல் (முறைபடுத்தப்பட்ட)

B - வெளிப்புறக் குளியல் (முறைபடுத்தப்பட்ட).

C - குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்புடன் மற்றும் நோய்கிருமி நீக்கம் D- வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது.

D - வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது.

E - பாசனம், தொழிற்சாலை குளிர்நீரும், கட்டுப்பாட்டுடன் கழிவுநீர் வெளியேற்றத்துடன் உகந்தவை

இணைப்பு – XII

பாலாறு நதிகளின் நீர் தன்மை (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023

நியமிக்கப்பட்ட சிறந்த பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ப நீரின் தரத்தை வகைப்படுத்துதல்

வ. எண்	நிலையங்கள்	ஏப்ரல் 2022	மே 2022	ஜூன் 2022	ஜூலை 2022	ஆகஸ்ட் 2022	செப்டம்பர் 2022	அக்டோபர் 2022	நவம்பர் 2022	டிசம்பர் 2022	ஜனவரி 2023	பிப்ரவரி 2023	மார்ச் 2023
1	வாணியம்பாடி	*	B	A	A	A	C	A	A	B	B	B	*

*உட்கருவல் கிணற்றில் நீரோட்டம் இல்லை

Designated Best Use (DBU)

CPCB-Water Quality Criteria

A - குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்பின்றி ஆனால் நோய்கிருமி நீக்கியப்பின்.

B - வெளிப்புறக் குளியல் (முறைபடுத்தப்பட்ட).

C - குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்புடன் மற்றும் நோய்கிருமி நீக்கம்.

D - வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது.

E - பாசனம், தொழிற்சாலை குளிரூட்டும், கட்டுப்பாடுடன் கழிவுநீர் வெளியேற்றத்துடன் உகந்தவை

இணைப்பு – XIII

ஏரிகளின் நீரின் தன்மை (தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின் கீழ்) ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023

நியமிக்கப்பட்ட சிறந்த பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ப நீரின் தரத்தை வகைப்படுத்துதல்													
வ. எண்	நிலையங்கள்	ஏப்ரல் 2022	மே 2022	ஜூன் 2022	ஜூலை 2022	ஆகஸ்ட் 2022	செப்டம்பர் 2022	அக்டோபர் 2022	நவம்பர் 2022	டிசம்பர் 2022	ஜனவரி 2023	பிப்ரவரி 2023	மார்ச் 2023
1	உதகமண்டலம்	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
2	கொடைக்கானல்	B	A	A	B	B	A	B	A	A	A	A	A
3	ஏற்காடு	C	B	B	B	B	B	B	A	A	A	A	A
4	வீராணம்	A	*	*	A	B	B	A	A	B	B	B	B
5	பூண்டி	A	A	A	A	B	A	A	A	A	A	A	A
6	ரெட்ஹில்ஸ்	A	A	B	B	B	A	A	A	A	A	A	A
7	போளூர்	B	A	A	B	A	A	A	B	B	B	A	A
8	புலிகாட்	A	B	B	B	A	B	A	B	A	A	A	A

குறிப்பு: * நீரோட்டம் இல்லை காரணமாக நீர் மாதிரிகள் சேகரிக்கப்படவில்லை.

**ஏரியின் வறண்ட நிலை

Designated Best Use (DBU)

CPCB-Water Quality Criteria

A – குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்பின்றி ஆனால் நோய்கிருமி நீக்கியப்பின்.

B – வெளிப்புறக் குளியல் (முறைபடுத்தப்பட்ட).

C – குடிநீர் ஆதாரம் வழக்கமான சுத்திகரிப்புடன் மற்றும் நோய்கிருமி நீக்கம்.

D – வன மற்றும் மீன்வள அபிவிருத்திக்கு உகந்தது.

E – பாசனம், தொழிற்சாலை குளிர்நீரும், கட்டுப்பாடுடன் கழிவுநீர் வெளியேற்றத்துடன் உகந்தவை

இணைப்பு – XIV A

2022-2023 - ஆம் ஆண்டின் அடையாறு ஆற்றுநீரின் தன்மை (சென்னை நீர்வழிகள் தர கண்காணிப்பு திட்டம்)

வ. எண்	சேகரிக்கும் இடம்	வரம்பில் மதிப்புகள் (Values in Range)							
		அமில / காரத்தன்மை (எண்)	மின்கடத்தும் திறன்- மைக்ரோமோஸ்/ செ.மீ	மொத்த மிதக்கும் திடப்பொருள் மி.கி/லி	மொத்த கரைந்துள்ள திடப்பொருள் மி.கி/லி	குளோரைடு மி.கி/லி	அம்மோனியா நைட்ரஜன் மி.கி/லி	உயிர் வேதியியல் பிராண வாயுத் தேவை மி.கி/லி	வேதியியல் பிராண வாயுத் தேவை மி.கி/லி
நதியில் எடுக்கப்பட்ட மாதிரி									
1	ஆலந்தூர் ஆப்ரகாம் பாலம்	7.02~7.49	923~2028	8~48	290~1034	80~295	2.0~17.36	6~29	40~144
2	திரு.வி.க பாலம்	6.88~7.83	540~28800	14~216	304~20190	80~13296	2.0~11.76	8~108	72~280
தொழிற்சாலை வெளியேற்றத்தில் எடுக்கப்பட்ட மாதிரி									
3	நெசபாக்கம் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 23 MLD	7.25~9.95	776~8110	2~18	462~4706	117~1930	2~3.36	3~13	16~72
4	நெசபாக்கம் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 40 MLD	7.53~9.88	1474~3700	2~26	754~2132	190~1010	2~15.68	3~12	24~72
5	நெசபாக்கம் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 54 MLD	7.67~10.16	880~4910	2~12	520~2930	126~1140	2~4.56	3~10	32~72

இணைப்பு – XIV B

2022-2023 ஆம் ஆண்டின் பக்கின்காம் கால்வாய் நீரின் தன்மை (சென்னை நீர்வழிகள் தர கண்காணிப்பு திட்டம்)

வ.எண்	சேகரிக்கும் இடம்	வரம்பில் மதிப்புகள் (Values In Range)							
		அமில / காரத்தன்மை (எண்)	மின்கடத்தும் திறன்-மைக்ரோமோஸ்/செ.மீ	மொத்த மிதக்கும் திடப்பொருள் மி.கி/லி	மொத்த கரைந்துள்ள திடப்பொருள் மி.கி/லி	குளோரைடு மி.கி/லி	அம்மோனியா நைட்ரஜன் மி.கி/லி	உயிர் வேதியியல் பிராண வாயுத் தேவை மி.கி/லி	வேதியியல் பிராண வாயுத் தேவை மி.கி/லி
நதியில் எடுக்கப்பட்ட மாதிரி									
1	வாலாஜா சாலை பாலம்	6.69~7.53	1569~2790	62~232	954~1666	240~485	11.2~27.44	11~234	96~832
தொழிற்சாலை வெளியேற்றத்தில் எடுக்கப்பட்ட மாதிரி									
2	கொடுங்கையூர் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 40 MLD	6.94~7.80	841~2220	6~34	660~1256	140~400	2.0~22.4	6~23	24~120
3	கொடுங்கையூர் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 80 MLD	6.91~7.90	1132~2410	8~38	654~1416	175~525	9.52~25.2	7~19	40~128
4	கொடுங்கையூர் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 110 MLD	7.10~7.60	1122~2470	2~30	638~1362	177~405	2.0~20.16	7~17	32~96

இணைப்பு – XIV C

2022-2023 ஆம் ஆண்டின் கூவம் ஆற்றுநீரின் தன்மை (சென்னை நீர்வழிகள் தர கண்காணிப்பு திட்டம்)

வ. எண்	சேகரிக்கும் இடம்	வரம்பில் மதிப்புகள் (Values in Range)							
		அமில / காரத்தன்மை (எண்)	மின்கடத்தும் திறன்-மைக்ரோமோஸ்/ செ.மீ	மொத்த மிதக்கும் திடப்பொருள் மி.கி/லி	மொத்த கரைந்துள்ள திடப்பொருள் மி.கி/லி	குளோரைடு மி.கி/லி	அம்மோனியா நைட்ரஜன் மி.கி/லி	உயிர் வேதியியல் பிராண வாயுத் தேவை மி.கி/லி	வேதியியல் பிராண வாயுத் தேவை மி.கி/லி
நதியில் எடுக்கப்பட்ட மாதிரி									
1	திருமங்களம்	6.45~7.55	683~2029	22~316	398~1126	80~370	2.24~29.68	12~252	56~728
2	சித்ரா டாக்ரீஸ் பாலம்	6.75~7.78	883~2580	14~486	514~1318	120~473	3~23.52	8~82	32~328
3	நேப்பியர் பாலம்	6.84~7.95	1402~18590	12~126	786~10052	220~5248	6.16~21.84	7~54	40~296
தொழிற்சாலை வெளியேற்றத்தில் எடுக்கப்பட்ட மாதிரி									
4	கோயம்பேடு கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 34 MLD	7.21~8.47	1154~2088	2~10	640~1186	191~430	2~14.0	2~17	16~104
5	கோயம்பேடு கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 60 MLD	7.04~7.94	1490~2350	2~12	878~1340	250~390	2~18.48	4~12	24~96
6	கோயம்பேடு கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 120 MLD	6.90~8.40	887~2140	4~198	468~1192	112~350	2~25.2	3~180	16~520
7	கோயம்பேடு கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 120 MLD	6.93~7.65	929~1857	6~268	502~1084	153~303	4.48~21.28	8~162	48~400

இணைப்பு – XIV D

2022-2023 ஆம் ஆண்டின் ஓட்டேரி கால்வாய் நீரின் தன்மை (சென்னை நீர்வழிகள் தர கண்காணிப்பு திட்டம்)

வ.எண்	சேகரிக்கும் இடம்	வரம்பில் மதிப்புகள் (Values in Range)							
		அமில / காரத்தன்மை (எண்)	மின்கடத்தும் திறன்-மைக்ரோமோஸ்/ (செ.நீ)	மொத்த மிதக்கும் திடப்பொருள் (மி.கி/லி)	மொத்த கரைந்துள்ள திடப்பொருள் (மி.கி/லி)	குளோரைடு மி.கி/லி	அம்மோனியா நைட்ரஜன் மி.கி/லி	உயிர் வேதியியல் பிராண வாயுத் தேவை மி.கி/லி	வேதியியல் பிராண வாயுத் தேவை மி.கி/லி
நதியில் எடுக்கப்பட்ட மாதிரி									
1	ஆஸ்பிரின் பாலம்	6.87~7.70	788~2780	12~242	498~1472	114~450	6~28.56	10~120	72~456
2	வியாசர்பாடி சாலை பாலம்	6.73~7.75	922~2280	10~672	550~1286	140~410	5.6~22.4	13~216	34~640

இணைப்பு - XV

ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரையிலான தேசிய நிர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின்

கடலோர நீரின் பகுப்பாய்வு வருடாந்திர அறிக்கை

வ. எண்	நிலையங்கள்	ஏப்ரல் - 2022	மே - 2022	ஜூன் - 2022	ஜூலை - 2022	ஆகஸ்ட் - 2022	செப்டம்பர் - 2022	அக்டோபர் - 2022	நவம்பர் - 2022	டிசம்பர் - 2022	ஜனவரி - 2023	பிப்ரவரி - 2023	மார்ச் - 2023
1	எண்ணூர் ஓடை	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I
2	ஆலம்பாறைகுப்பம்	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I
3	தாழங்காடு	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I
4	கோட்டக்குப்பம்	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I
5	தரங்கம்பாடி கடற்கரை	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I
6	வேளாங்கண்ணி	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I
7	கொள்ளிடம்	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I	SW-I
8	முத்துபேட்டை	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
9	கடற்கரைக்கு அருகில் உள்ள குளம்	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
10	அதிராமபட்டினம்	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
11	கீழத்தோட்டம்	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
12	மல்லிபட்டினம்	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
13	கொட்டைபட்டினம்	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
14	ராமேஸ்வரம்	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
15	ஏர்வாடி	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
16	திருச்செந்தூர்	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
17	புன்னக்காயல்	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
18	வெம்பார்	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
19	உவரி	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
20	கன்னியாகுமரி	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
21	கீழமணக்குடி	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
22	தங்கபட்டினம்	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
23	சாந்தோம் கடற்கரை	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II	SW-II
24	ஈஞ்சம்பாக்கம்	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III

இணைப்பு - XV
ஏப்ரல் 2022 முதல் மார்ச் 2023 வரையிலான தேசிய நீர் தர கண்காணிப்பு திட்டத்தின்
கடலோர நீரின் பகுப்பாய்வு வருடாந்திர அறிக்கை

வ. எண்	நிலையங்கள்	ஏப்ரல் - 2022	மே - 2022	ஜூன் - 2022	ஜூலை - 2022	ஆகஸ்ட் - 2022	செப்டம்பர் - 2022	அக்டோபர் - 2022	நவம்பர் - 2022	டிசம்பர் - 2022	ஜனவரி - 2023	பிப்ரவரி - 2023	மார்ச் - 2023
25	மாமல்லபுரம்	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III
26	கல்பாக்கம்	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III
27	கடலூர்	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III
28	பிச்சாவரம்	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III
29	கூடங்குளம்	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III	SW-III
30	திருவொற்றியூர்	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV
31	சென்னை துறைமுகம்	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV
32	நாகபட்டினம்	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV
33	தூத்துக்குடி	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV
34	குளச்சல்	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV	SW-IV

கடலோரம் மற்றும் கடல் சார்ந்த நீருக்கான நீர் தர நிலைகள்

வகைகள்	கடல் நீரின் பயன்பாடு	அளவுருக்கள் மற்றும் தரநிலைகள்
SW - I	உப்பளங்கள், ஷெல் மீன்பிடித்தல், கடல்வளர்ப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் உணர்திறன் மண்டலம்	pH - 6.5-8.5; D.O - minimum 5.0 mg/l; Oil and Grease -0.1 mg/l; Heavy metals (Hg, Pb, Cd) - 0.01 mg/l
SW - II	குளித்தல், கடல் நீர் விளையாட்டு, மீன்பிடித் தொழில்	pH - 6.5-8.5; D.O - minimum 4.0 mg/l; Turbidity - 31 NTU; Fecal Coliform- 100/100 ml (MPN); B.O.D at 27°C -3 mg/l
SW - III	தொழிற்சாலைகளின் குளிநட்டி, பொழுதுபோக்கு இடங்கள்	pH - 6.5-8.5; D.O - minimum 4.0 mg/l ; Turbidity - 31 NTU; Fecal Coliform- 100/100 ml (MPN); B.O.D at 27°C -3 mg/l
SW - IV	துறைமுகம்	pH - 6.5-9; D.O- minimum 3.0 mg/l; Fecal Coliform- 500/100 ml (MPN)
SW - V	கடற்பயணம் மற்றும் கட்டுப்படுத்தப்பட்ட கழிவு அகற்றல்.	pH - 6.0-9; D.O- minimum 3.0 mg/l; Fecal Coliform- 500/100 ml (MPN)

இணைப்பு – XVI A

சென்னை மாநகரத்தின் ஒலி மாசு அளவின் வருடாந்திர அறிக்கை ஏப்ரல் 2022-மார்ச் 2023 – (பகல்நேரம்)

எல்லா அளவுகளும் Leq (dBA)

	எழும்பூர் கண் மருத்துவமனை (S)	கிண்டி (I)	பள்ளிக்கரணை (C)	பெரம்பூர் (C)	சௌகார்பேட்டை (C)
சராசரி அளவு	64	67	67	56	54
அதிக பட்ச அளவு	76	74	87	70	70
குறைந்த பட்ச அளவு	57	62	37	37	34
	தியாகராயநகர் (S)	திருவல்லிகேணி (C)	வேளச்சேரி (C)	வண்ணார்பேட்டை (C)	அண்ணாநகர் (S)
சராசரி அளவு	67	61	63	67	55
அதிக பட்ச அளவு	90	97	87	90	108
குறைந்த பட்ச அளவு	55	23	38	37	22

சுற்றுப்புற ஒலி மாசின் தர நிலைகள்	
மண்டலம்/பகுதியின் வகைகள்	Leq (dBA) (பகல்நேரம்)
I – தொழிற்சாலை பகுதி	70
C – வர்த்தக பகுதி	55
R – குடியிருப்பு பகுதி	45
S – அமைதிப்பகுதி	40

இணைப்பு – XVI B

சென்னை மாநகரத்தின் ஒலி மாசு அளவின் வருடாந்திர அறிக்கை ஏப்ரல் 2022-மார்ச் 2023- (இரவு நேரம்)

எல்லா அளவுகளும் Leq (dBA)

	எழும்பூர் கண் மருத்துவமனை (S)	கிண்டி (I)	பள்ளிக்கரணை (C)	பெரம்பூர் (C)	செளகார்பேட்டை (C)
சராசரி அளவு	64	65	67	54	55
அதிக பட்ச அளவு	75	72	79	65	68
குறைந்த பட்ச அளவு	57	58	48	29	40
	தியாகராயநகர் (S)	திருவல்லிகேணி (C)	வேளச்சேரி (C)	வண்ணார்பேட்டை (C)	அண்ணாநகர் (S)
சராசரி அளவு	64	60	61	66	55
அதிக பட்ச அளவு	90	89	87	90	93
குறைந்த பட்ச அளவு	53	23	33	35	24
சுற்றுப்புற ஒலி மாசின் தர நிலைகள்					
மண்டலம்/பகுதியின் வகைகள்		Leq (dBA) (பகல்நேரம்)			
I – தொழிற்சாலை பகுதி		70			
C – வர்த்தக பகுதி		55			
R – குடியிருப்பு பகுதி		45			
S – அமைதிப்பகுதி		40			

பிரிவு - II

ஆண்டுகணக்குகள் - 2022-2023

**தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் உறுப்பினர்களுக்கு
2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் நிதி ஆண்டுக்குரிய
தணிக்கையாளர்களின் அறிக்கை.**

இத்துடன் இணைக்கப்பட்டுள்ள தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியத்தின் 31-03-2023 அன்று உள்ளபடியான இருப்புநிலைக்குறிப்பு, ஆண்டு இறுதிக்கான பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கு மற்றும் வருவாய் மற்றும் செலுவினக் கணக்கு ஆகியவற்றை நாங்கள் தணிக்கை செய்துள்ளோம்.

இந்த நிதிநிலை அறிக்கையில் உள்ள தகவல்களுக்கு நிர்வாகம் பொறுப்பாகும். எங்களது பொறுப்பு நிதிநிலை அறிக்கையை தணிக்கை செய்ததின் அடிப்படையில் எங்களது கருத்துக்களை தெரிவிப்பதேயாகும்.

இந்திய தணிக்கை தரத்திற்கு உட்பட்டு இந்த தணிக்கையை மேற்கொண்டுள்ளோம். அதாவது நிதிநிலை அறிக்கையில் தவறான தகவல் ஏதுமில்லை என்ற உறுதிபாட்டினை பெறும் வகையில் திட்டமிட்டு தணிக்கை செய்வதே இந்த தரத்தின் நிலையாகும். மேலும் நிர்வாகம் மேற்கொண்டுள்ள கணக்கீட்டு கொள்கையை மதிப்பீடு செய்த வகையிலும் மற்றும் நிதிநிலை விபரங்களுக்கான ஆதாரங்களை சோதனை அடிப்படையில் பரிசோதித்த வகையிலும் இந்த தணிக்கை ஒரு முறையான நிலையை அளிக்கிறது.

அதன்படி கீழ்க்காணும் அறிக்கையை இங்கு அளிக்கிறோம்.

1. எங்களது தணிக்கைக்கு தேவையான எல்லா விவரங்களையும் விளக்கங்களையும் நாங்கள் பெற்றுள்ளோம்.
2. கணக்கு புத்தகங்களை நாங்கள் ஆய்வு செய்த வகையில் சட்டப்படி எவ்வாறு கணக்குகளை வைத்து வர வேண்டுமோ அவ்வாறே வாரியம் பராமரித்து வருகின்றது.
3. இந்த ஆண்டு அறிக்கையில் உள்ள இருப்பு நிலை குறிப்பு மற்றும் வரவு செலவு கணக்குகள், 1983ஆம் ஆண்டு, தமிழ்நாடு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதியை சார்ந்த 36ஆம் விதியின்படி வெளியிடப்படுகிறது. மேலும் வாரியத்தில் பராமரிக்கப்பட்டு வரும் கணக்குப் பதிவேடுகளோடு உறுதிப்படுத்தப்படுகிறது.
4. எங்கள் கருத்திற்கிணங்கவும் எங்களுக்கு வழங்கப்பட்ட தகவல் மற்றும் விளக்கத்திற்கு இணங்கவும் மேற்கூறிய கணக்குகள் மற்றும்

அதனுடன் இணைக்கப்பட்ட அட்டவணைகள் கீழ் கண்ட பொருள்களுக்கு உட்பட்டு உள்ளன.

அ. தணிக்கை குறிப்பு எண். II (d)ன்படி

உள்தணிக்கைமற்றும் உள்கட்டுப்பாடுதொடர்பாக, உள்தணிக்கைபிரிவு வாரிய அமைப்பின் அளவுமற்றும் தன்மைக்கு ஏற்றதாக இல்லை. உள்தணிக்கைபிரிவு தணிக்கைக்கு உட்பட்ட ஆண்டிற்கான அறிக்கையை வழங்கவில்லை.

ஆ. நிலமுன்பணம் தொடர்பான கணக்குகளுக்கு தணிக்கை குறிப்பு எண். II (f) ஐப்பார்க்கவும்.

இ. தணிக்கை குறிப்பு எண். II (g)ன்படி நிலையான சொத்துக்கள் மற்றும் ஏனைய செலவினங்களை வாங்குவதற்கு வழங்கப்பட்ட முன்பணம் ரூபாய் 5.53 கோடி கணக்கு புத்தகத்தில் சரிகட்ட வேண்டியுள்ளது.

ஈ. தணிக்கை குறிப்பு எண். II (h)ன்படி நீர்மேல்

வரி, அனல்மின் நிலையங்களிடமிருந்து ரூ. 696.64 கோடியும் உள்ளாட்சி மன்றங்களிடமிருந்து ரூ. 154.34 கோடியும் வசூலிக்கப்படாமல் உள்ளது.

உ. குறிப்பு எண். III-மற்றவை (a)-ன்படி

பல்வேறு மாசு தொடர்பான திட்டங்களுக்கு நிதி விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது. சம்பந்தப்பட்ட அதிகாரிகளிடமிருந்து நிறைவுசான்றிதழ் / பயன்பாட்டுச்சான்றிதழைப் பெறப்பட வேண்டும்.

ஊ. நிறுவனம் இசைவுக்கட்டணத்திற்கான கணக்கியலில் ரொக்கமாக கணக்கிடுகிறது. 31-03-2023 அன்று உள்ளபடி முன்சுட்டியே பெறப்பட்ட இசைவுக் கட்டணம் ரூ. 322.12 கோடியாகும். இது பொறுப்பாக கருதப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு நீர் (தடுப்பு மற்றும் மாசு கட்டுப்பாடு) விதிகள், 1983-ன் மூலம் தேவைப்படும் தகவல்களைத் தேவையான முறையில் வழங்கவும், இந்தியாவில் பொதுவாக ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட கணக்கியல் கொள்கைகளுக்கு இணங்க உண்மையான மற்றும் நியாயமான பார்வையை வழங்கவும் கீழே குறிப்பிட்டுள்ள விபரங்கள் உள்ளது.

- அ. 31-3-2023 அன்றுள்ளபடி வாரியத்தில் இருப்புநிலைக் குறிப்பு;
- ஆ. பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கைப் பொறுத்தவரை, 31-3-2023-இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான வாரியத்தின் வரவுகளும், வாரியம் செலுத்திய தொகைகளும்; மற்றும்
- இ. வருமானம் மற்றும் செலவினக் கணக்கைப் பொறுத்தவரை, 31-3-2023-இல் முடிவடைந்த ஆண்டிற்கான செலவினங்களைக்காட்டிலும் அதிகமான வருமானம்.

இடம் : சென்னை

நா. முத்துக்குமார் சுவாமி & கம்பெனி சார்பாக,

நாள் :30-09-2023.

பட்டய கணக்கர்கள் (நிறுவனத்தின் பதிவு எண். 012039S)

(ஓம்)

நா. முத்துக்குமார், கூட்டாளி [உறுப்பினர் எண். 209125]

UDIN – 23209125BGWZUK2783.

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், சென்னை-600 032.

2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கு.

[தமிழ்நாடு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள், 1983ல் 36-ஆம் விதியை காண்க]

முந்தைய ஆண்டு	பெறுதல்கள்(Receipts)	உள்தலைப்பு மொத்தம்	பெருந்தலைப்பு மொத்தம்	முந்தைய ஆண்டு	செலுத்தல்கள்(Payments)	உள்தலைப்பு மொத்தம்	பெருந்தலைப்பு மொத்தம்
ரூ. 91,96,97,896 1,820 48,11,21,100	A. தொடக்க இருப்பு அ. வங்கி இருப்பு ஆ. கையிருப்பு ரொக்கம் இ. வங்கி ரொக்கம் (நீதிமன்ற வைப்பீடு)	ரூ. 560940616 1194 414649341	ரூ. 97,55,91,151	ரூ. 734,37,140 61,36,568 ...	A. மூலதனச் செலவு அ. சொத்துகள்-நிலம் (ம) கட்டிடம் ஆ. ஆய்வக உபகரணங்கள் இ. வாகனங்கள்	ரூ. 131179281 4065629 58644775	ரூ.
...	B. பெறப்பட்ட மானியங்கள் அ. அரசிடமிருந்து ஆ. ஏனைய முகவரமைப்புகளிடமிருந்து இ. திட்டங்களுக்காக	...	...	14,51,967 75,15,811 1,93,347 ...	ஈ. அறைகலன் உ. அலுவலக சாதனங்கள் ஊ. நூலக புத்தகங்கள் எ. மின்அமைப்புகள்	2158931 4005818 247950 152892	...
...	C. கட்டணங்கள் அ. ஆலோசகர் பதிவு கட்டணம் ஆ. விண்ணப்பக் கட்டணம் இ. இசைவுக் கட்டணம் ஈ. நீர்மேல் வரி வசூல் உ. அபாயகர கழிவுபொருளுக்கான இசைவுக்கட்டணம்	...	180,46,58,955 9,35,803 180,55,94,758	...	ஏ. கணினி ஐ. மென் பொருள்	6089760 1566887	20,81,11,923
171,71,82,840 2,42,218 ...	D. ஆய்வகங்களிடமிருந்து கட்டணங்கள் ஆய்வக பகுப்பாய்வுக்கட்டணம் - (அட்டவணை-அ) E. முதலீடுகள் மீதான வட்டி F. பல்வகை வரவுகள் அ.. பிறவகை (அட்டவணை-ஆ) ஆ. திரும்பப்பெறப்பட்ட நீர்மேல் வரி	...	31,85,22,604 189,48,81,093 2,20,46,388 2,20,46,388	50,06,53,342 5,35,18,332 ...	B. வருவாய் செலவுகள் அ. நிர்வாகம் அ. சம்பளங்கள் ஆ. ஓய்வூதியம் & பணிக்கொடைகள் இ. விடுப்புச் சம்பள ஒப்பளிப்பு	617533944 101493365...	...
19,33,58,184 140,53,05,136	...	...	...	5,54,750 39,39,162	ஈ. போனஸ் உ. மருத்துவச் செலவுகள்	725000 3059128	72,28,11,437
3,98,75,532	...	...	...	10,36,964 16,87,069	ஆ. வாரியத்தின் ஆய்வகங்கள் அ. ஆய்வக இயக்க செலவுகள் ஆ. ஆய்வக வேதிபொருட்கள்	18,59,739 25,55,352	44,15,091
475,67,84,725	முன்னோக்கி எடுத்துச்செல்	...	501,66,35,994	3,30,93,805	இ. வாகன இயங்குதல் மற்றும் பராமரித்தல்	...	3,47,48,087
				68,43,98,375	முன்னோக்கி எடுத்துச்செல்		97,00,86,538

2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கு (தொடர்ச்சி)
[தமிழ்நாடு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள், 1983ல் 36-ஆம் விதியை காண்க]

முந்தைய ஆண்டு	பெறுதல்கள் (Receipts)	உள்நிலைப்பு மொத்தம்	பெருந்தலைப்பு மொத்தம்	முந்தைய ஆண்டு	செலுத்தல்கள் (Payments)	உள்நிலைப்பு மொத்தம்	பெருந்தலைப்பு மொத்தம்
ரூ. 475,67,84,725	முன்பக்கப்படி G. வைப்பீடுகளும் முன்பணமும் அ. முன்பண வைப்புத்தொகை ஆ. பிணை வைப்புத் தொகை இ. பணியாளர்களுக்கு முன்பணம் - (அட்டவணை-இ) ஈ. குறைந்தகால வைப்பீடு	ரூ. 11,23,722	ரூ. 501,66,35,994	ரூ. 68,43,98,375	முன்பக்கப்படி D. பராமரித்தலும் செப்பணித்தலும் அ. கட்டடங்கள் ஆ. அறைகலன் (ம) சாதனங்கள் இ. அறிவியல் கருவிகள் ஈ. அலுவலக பொருள்கள் உ. மின்அமைப்புகள் ஊ. சொத்துக்கள் மீதான காப்பீடு எ. ஏனைய சொத்துக்கள் E. சட்ட கட்டணங்கள் F. தனிக்கை கட்டணங்கள் G. பல்வகை (அட்டவணை- உ) நீர் மேல்வரி செலுத்துதல் D. முன்பணங்கள் (அட்டவணை- ஊ) E. வைப்பீடுகள் அ. குறுகிய கால வைப்பீடுகள் ஆ. ஏனைய வைப்பீடுகள் (அட்டவணை-ஏ) F. தநாமகவா பணியாளர்களிலுடைய நிதி அறக்கட்டளை G. தநாமகவா பணியாளர்களிடையே விடுப்பு நிதி அறக்கட்டளை H. இறுதி இருப்பு அ. வங்கி இருப்பு ஆ. வங்கி வைப்பீடு (நீதிமன்றம்)(அட்டவணை-ஏ) இ. ரொக்கம் ஈ. இடைவழி நிதி (Funds in Transit)	ரூ. 128,37,376	ரூ. 97,00,86,538
191,54,48,512 .21,96,929	H. மற்றவை (அட்டவணை- ஈ) I. வடிகை	174,811,14,141	174,822,37,863	9,54,979 6,44,337 21,03,111 .37,39,895 2,36,000 93,16,69,249 ... 54,93,467 1,181,33,66,514 10,74,08,640 799400000... ... 3,35,77,053 94,20,02,904 1,194 10000...	12,63,895 6,39,428 27,85,345 2,93,77,435 2,36,000 103,26,54,041 ... 98,75,401 1,952,26,30,075 25,59,26,249 1,977,85,56,324 140,80,00,000 10,00,01,000 76,00,71,853 .60,29,729 12,260 76,61,13,842	1,534,12,77,655	2,411,86,58,957
1,534,12,77,655	மொத்தம்		2,411,86,58,957	1,534,12,77,655	மொத்தம்		2,411,86,58,957

இடம் சென்னை 032.

நாள் 30-09-2023.

(ஓம்)
æ.Ož e l [ž , M.A.[Eco.], B.L.,
ù ù P w j q] [^

வாரியத்திற்காகவும் சார்பாகவும்

(ஓம்)
h q [^ a ž , M.Tech.,
S —, † d ^ v] g j ^

(ஓம்)
(Ex d m ^ . v ^ g ^ ù U ^ .., I.F.S.,
b x j m ^

சம தேதியின் எங்கள் அறிக்கைக்கு உட்பட்டது + குறிப்புகள் இணைக்கப்பட்டுள்ளன

என்.முத்துக்குமாரசுவாமி (ம) கம்பெனி சார்பாக (Firm Regn. No. 012039S)

(ஓம்)

c q (E ^) f q r , B.Com., F.C.A., DISA.,

பட்டயக் கணக்காளர்கள் .

ஆண்டு கணக்கு அறிக்கை

2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கு.

[தமிழ்நாடு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள், 1983ல் 36-ஆம் விதியை காண்க]

முந்தைய ஆண்டு	செலவுகள் (Expenditure)	உள்ளதலைப்பு மொத்தம்	பெருந்தலைப்பு மொத்தம்	முந்தைய ஆண்டு	வருமானம் (Income)	உள்ளதலைப்பு மொத்தம்	பெருந்தலைப்பு மொத்தம்
ரூ.		ரூ.	ரூ.	ரூ.		ரூ.	ரூ.
	A. நிர்வாகம்				A பெறப்பட்ட மானியங்கள்		
36,83,11,069	அ. பணியாளர்மைய சம்பளங்கள்	40,77,89,411		...	அ. அரசிடமிருந்து	...	
13,62,70,450	ஆ. படிக்க (ம) மதிப்பூதியம் (அட்டவணை- ஐ)	31,53,05,531		...	ஆ. ஏனைய முகவரமைப்புகளிடமிருந்து	...	
84,35,83,695	இ. ஓய்வூதியம், பணிக்கொடை மற்றும் ஏனைய ஒய்வுக்கால பயன்களுக்கான தொகைகள்	1,40,06,74,702		...	கழிக்க முலதனச் செலவினங்களுக்காகப் பயன்படுத்தப்பட்ட தொகை	...	
...	ஈ. விடுப்புச் சம்பள ஒப்படைப்பு	...	212,37,69,644	...	வருவாய்செலவினங்களுக்கு நிகர மானியம்	...	...
43,31,771	B. ஆய்வக இயக்க செலவுகள்		73,92,566	238,55,79,660	B. கட்டணங்கள் (அட்டவணை- ஓ)		29196,14,170
3,39,70,159	C. வாகனங்களை இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு செலவுகள் (அட்டவணை- ஓ)		3,54,87,792	19,96,67,517	C. ஆய்வகங்களிடமிருந்து கட்டணங்கள் (அட்டவணை-ஃ)		3205,61,064
202,284	D. பராமரித்தலும் பழுதுபார்த்தலும்			99,59,600	D. பல்வகைவரவுகள் (அட்டவணை- அஅ)	148,10,586	
22,51,251	அ. அறைகலன் (ம) சாதனங்கள்	152,624		96,72,37,665	அ. பிறவகை	...	148,10,586
15,82,613	ஆ. ஆய்வக உபகரணங்களும் சாதனங்களும்	36,38,762			ஆ. திருப்பி பெறப்பட்ட நீர் மீதான மேல்வரி		
8,71,585	இ. அலுவலக சாதனங்கள் (ம) ஏனையவை	24,32,482			E. முதலீடுகள் மீதான வட்டி		15787,58,121
1,16,90,683	ஈ. மின் அமைப்புகள்	13,88,587			F. முந்தையக் காலசரிசெய்தல் கணக்கு		..
21,25,391	உ. கட்டடங்கள்	137,04,639	244,29,799...		G. வாடகை		7,81,957
4,44,747	ஊ. கணணி மற்றும் உபகரணங்கள்	311,2705...	70,08,467				
33,42,395	E. ஆலோசனை மற்றும் வலுவூறுகளுக்கான கட்டணங்கள்						
2,36,000	F. சட்ட செலவு		322,93,535				
901804705...	G. தணிக்கை செலவு		2,36,000				
10,82,14,464	H. பல்வகை செலவுகள் (அட்டவணை- ஓ)		102,52,34,552				
173803022...	I. தேய்மானம்		7,55,66,518				
97,16,05,087	J. முந்தையக் காலசரிசெய்தல் கணக்கு		49,12,823				
	K. செலவுகளை விட மிகுதியான வருமானம்		149,81,94,202				
356,46,41,371	மொத்தம்		483,45,25,899	356,46,41,371	மொத்தம்		483,45,25,899

இடம் சென்னை 0032.

நாள் 30-09-2023.

(ஓம்)
ஊ.ஓ.ஐ.ஐ. [ஐ], M.A.[Eco.], B.L.,
ஓ ஓ P wj qj [ஐ]

வாரியத்திற்காகவும் சார்பாகவும்

(ஓம்)
hq[ஐ] a ஐ, M.Tech.,
S—, ஐ d ஐ]g[ஐ]

(ஓம்)
Ex d m. v ^ g ஐ ù U” .., I.F.S.,
bx j m

சம தேதியின் எங்கள் அறிக்கைக்கு உட்பட்டது + குறிப்புகள் இணைக்கப்பட்டுள்ளன

என்.முத்துக்குமாரசுவாமி (ம) கம்பெனி சார்பாக (Firm Regn. No. 012039S)

(ஓம்)
c q.(E' ..P-f ஐ, B.Com., F.C.A., DISA.,

பட்டயக் கணக்காளர்கள் .

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், சென்னை- 600 032.

ஆண்டு கணக்கு அறிக்கை

2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய இருப்புநிலைக் குறிப்பு.

[தமிழ்நாடு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள், 1983ல் 36-ஆம் விதியை காண்க]

முந்தைய ஆண்டு	பொருப்புகள் (Liabilities)	உள்தலைப்பு மொத்தம்	பெருந்தலைப்பு மொத்தம்	முந்தைய ஆண்டு	சொத்துகள் (Assets)	உள்தலைப்பு மொத்தம்	பெருந்தலைப்பு மொத்தம்
ரூ.		ரூ.	ரூ.	ரூ.		ரூ.	ரூ.
5,45,26,922	A. மூலதன நிதி			3,31,00,255	A. நிலையான சொத்துக்கள்	3,31,00,255	
...	அ. மானியங்கள்	5,45,26,922		22,85,66,060	அ. நில அபிவிருத்தி	30,14,02,732	33,45,02,987
...	i. மூலதன செலவிற்காக 2004-2005 வரை அரசிடமிருந்து பெற்ற மானியங்கள்	...		38,21,81,335	ஆ. கட்டுமானத்திற்குள்ள கட்டிடங்கள்		
...	ii. மூலதன செலவிற்காக நடப்பாண்டு வரை உபயோகிக்கப்பட்ட மானிய தொகை	...		17,35,685	B. ஏனைய சொத்துக்கள்		47,70,83,322
...	iii. ஏனைய நிறுவனங்களிடமிருந்து குறிப்பிட்ட திட்டங்களுக்காக பெற்ற	...		1,54,620	அ. படிவம்-XV இணங்க		
...	iv. கழிக்கத்தேயமான நிதிக்குமாற்றப்பட்ட தொகை	...	5,45,26,922	9,99,272	ஆ. கையிருப்பு		
				29,13,493	i. சோதனைகூட இராசயனம்	22,45,215	
1,355,91,78,492	b. செலவை காட்டிலும் மிகை வரவு	1,442,25,69,114		699,41,16,431	ii. பல்வகை இருப்புகள்	1,75,170	
97,16,05,087	i. 01.04.2022 வரை	149,81,94,202		154,33,81,333	iii. கண்ணாடி பொருட்கள்	10,35,076	
	ii. கூட்டுகூடப்பாண்டு மிகை வரவு	1,592,07,63,316			iv. வடிதாள்கள்	16,64,745	51,10,207
-1082,14,465	iii. கழிக்கத்தேயமான நிதிக்கு மாற்றப்பட்ட தொகை	7,86,22,209	1,584,21,41,108		C. பற்பல கடனாளிகள்		
					அ. நீர் மேல்வரி வரவேண்டியது		
82,83,22,901	B. குறிப்பிட்ட பயன்பாட்டுக்கான நிதிகள்	71,94,27,834		21,24,79,770	i. தொழிற்சாலைகளிடமிருந்து	699,40,11,721	
12,86,30,005	a. ஓய்வூதிய நிதி (அட்டவணை-அஆ)	12,86,30,005			ii. உள்ளாட்சி மன்றங்களிலிருந்து	154,26,00,721	
142,56,07,013	b. ஈட்டிய விடுப்பு ஒப்படைப்பு நிதி (அ-அஇ)	158,97,65,642	244,11,86,731		கழிக்கப்பட்ட முடியாத மேல்வரி	853,66,12,442	853,66,12,442
33,63,250	c. தேய்மான நிதி (அட்டவணை-அஈ)	33,63,250		24,07,52,716	ஆ. வரவேண்டியவை-திட்ட ஆய்வு (ம)	...	
	d. CETP மேம்பாட்டு நிதி			26,40,77,475	ஏனையவை		21,56,07,224
					இ. வரவேண்டியவை-வழிவகை முன்பணங்கள்		24,07,52,716
107,79,95,482	C. ஏனைய வைப்புகள்	114,95,84,113		57,77,01,109	ஈ. வரவேண்டியவை-வரி திரும்பபெறத்தக்கது		26,40,47,405
37,29,000	a. வழங்குபொருள் (ம) பணிக்கான வைப்புகள் (அட்டவணை- அஉ)	37,29,000	115,33,13,113	27,28,596			
	b. சுற்றுப்புற வளர்ச்சி மதிப்பீடு வைப்புத்தொகை			26,82,103	D. முன்பணங்கள் மற்றும் வைப்புகள்		
855,06,75,489	D. செலுத்த வேண்டிய தொகை	855,06,75,489			அ. ஏனைய திரும்பபெறத்தக்க தொகைகள் (அட்டவணை-அஏ)	55,43,15,729	
...	a. செலுத்தப்பட வேண்டிய நீர் மேல்வரி	...	855,06,75,489		ஆ. பணியாளர்களுக்கு முன்பணங்கள் (அ-அஐ)	27,77,449	
5,41,32,520	ஆ. கழிக்கப்பட்ட முடியாத மேல்வரி		8,56,77,765		இ. வைப்புகள் (அட்டவணை-அஓ)	27,40,446	55,98,33,624
	b. ஏனைய பொருப்புகள் (அட்டவணை-அஈ)						
2,654,95,51,696	முன்னோக்கி எடுத்துச்செல்		2,812,75,21,128	1,048,75,70,253	முன்னோக்கி எடுத்துச்செல்		1,063,35,49,926

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாடு வாரியம், சென்னை- 600 032.

ஆண்டு கணக்கு அறிக்கை (தொடர்ச்சி)

2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடையும் ஆண்டுக்குரிய இருப்புநிலைக் குறிப்பு.

[தமிழ்நாடு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள், 1983ல் 36-ஆம் விதியை காண்க]

முந்தையஆண்டு	பொருட்கள்	உள்தலைப்பு மொத்தம்	பெருந்தலைப்புமொத்தம்	முந்தைய ஆண்டு	சொத்துகள்	உள்தலைப்பு மொத்தம்	பெருந்தலைப்பு மொத்தம்
ரூ. 2,654,95,51,696	முன்பக்கப்படி	ரூ.	ரூ. 2,812,75,21,128	ரூ. 1,048,75,70,253	முன்பக்கப்படி	ரூ.	ரூ. 1,063,35,49,926
2,64,957	E. சுற்றுச்சூழல் தாக்கம் ஆய்வு		2,64,957		E. முதலீடுகள்		
282,67,06,391	F. முன்சட்டியே பெற்றப்பட்ட வருமானம் (அட்டவணை-அஎ)		323,62,95,205	82,83,22,901	1. ஓய்வூதிய நிதி முதலீடு	71,94,27,834	
2,14,98,500	G பொது கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள்		2,14,98,500	142,56,07,013	2. தேய்மான நிதி முதலீடு	158,97,65,642	
	அமைப்பதற்கான மானியங்கள்			12,86,30,005	3. ஈட்டிய விடுப்பு நிதி முதலீடு	12,86,30,005	
11,89,893	H. சுற்றுச்சூழல் கல்வி நிதி இருப்பு		11,89,893	33,63,250	4. CETP மேம்பாட்டு நிதி முதலீடு	33,63,250	
4,89,400	I. அவசரக்கால உதவி மையம் நிதி		4,89,400	1,556,44,66,891	5. ஏனைய கால வைப்புகள்	175357,59,211	
					6. T.N.G.C. கம்பெனிக்குபகிர்ந்த தொகை	24500000...	2,000,14,45,942
19,65,077	J. திட்டங்கள்		19,65,077	3,35,77,053	F. ரொக்கம் மற்றும் வங்கி இருப்பு		
1,18,85,550	K. திட்டங்களுக்கான நிதியுதவி		1,18,85,550	55,42,89,718	a. வங்கி இருப்பு	76,00,71,853	
				38,55,92,001	b. வங்கி இருப்பு (நீதிமன்ற வைப்பீடு)	,25,02,374	
				,12,12,263	c. வங்கி இருப்பு (சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு)	,34,98,577	
				,9,08,922	d. வங்கி இருப்பு (மாசுவினை குறைத்தல்)	,6,312	
				1,194	e. வங்கி இருப்பு (NCAP)	,22,466	
				10,000	f. ரொக்கம் கையிருப்பு	12,260	
					g. இடைவழி நிதி (Funds in Transit)	.....	76,61,13,842
2,941,35,51,464	மொத்தம்		3,140,11,09,710	2,941,35,51,464	மொத்தம்		3,140,11,09,710

இடம் சென்னை 032.

நாள் 30-09-2023.

(ஓம்)
ae.Ož el [ž , M.A.[Eco.], B.L.,
ù ù P wj qj [˘

(ஓம்)
hq[˘ a ž , M.Tech.,
S—, ř d ˘ v]gj ˘

(ஓம்)
(Ex d m ˘. v ^ g ˘ ù U ˘ .., I.F.S.,
bx j m ˘

சம தேதியின் எங்கள் அறிக்கைக்கு உட்பட்டது + குறிப்புகள் இணைக்கப்பட்டுள்ளன

என்.முத்துக்குமரசுவாமி (ம) கம்பெனி சார்பாக (Firm Regn. No. 012039S)

(ஓம்)

cq.Ēf qđ , B.Com., F.C.A., DISA.,

பட்டயக் கணக்காளர்கள் .

ஆண்டு கணக்கு அறிக்கை

படிவம் - XV

2023, மார்ச் 31 ஆம் நாள் உள்படி நிலைச்சொத்துகள் மீதான தேய்மானம்

[தமிழ்நாடு நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) விதிகள், 1983ல் 36-ஆம் விதியை காண்க]

வ.எண்.	சொத்துகளின் விவரம்	தேய்மானவிகிதம் (%)	2022, ஏப்ரல் 1 ஆம்நாளின் தொடக்க இருப்பு	நடப்பாண்டின் போது சேர்க்கைகளும் சரிசெய்தலும்	மொத்தம்	தேய்மானம்*	2023, மார்ச் 31 ஆம்நாளின் இறுதி இருப்பு	2023, மார்ச் 31 ஆம்நாள் முடிய ஒட்டுமொத்த தேய்மானம்
			ரூ.	ரூ.	ரூ.	ரூ.	ரூ.	ரூ.
1	கட்டிடங்கள்	10.00%	17,44,35,886	5,83,42,609	23,27,78,495	2,24,62,622	21,03,15,873	45,98,94,610
2	கணினிகள்	60.00%	11,95,325	22,128,641	233,23,966	41,37,511	191,86,455	8,90,53,502
3	மின் அமைப்புகள்	15.00%	24,08,436	152,892...	25,61,328	3,64,093	21,97,235	3,35,36,389
4	அறைகலன் (ம) சாதனங்கள்	10.00%	1,30,71,871	21,58,931	1,52,30,802	13,99,300	1,38,31,503	4,50,77,306
5	ஆய்வக உபகரணங்கள்	20.00%	13,37,56,183	2,55,72,221	15,93,28,404	3,36,84,673	12,56,43,731	64,74,12,092
6	நூலக புத்தகங்கள்	10.00%	12,60,096	2,47,950	15,08,046	1,46,933	13,61,114	83,05,299
7	அலுவலக சாதனங்கள்	10.00%	4,85,65,497	40,26,243	5,25,91,740	50,43,529	4,75,48,211	8,56,55,998
8	வாகனங்கள்	15.00%	64,16,735	587,22475...	651,39,210	95,76,237	555,62,974	12,14,36,122
9	மென்பொருள் மேம்படுத்துதல்	60.00%	10,71,305	21,72,233	32,43,538	18,07,311	14,36,227	1,19,66,853
	மொத்தம்		38,21,81,335	17,35,24,195	55,57,05,530	7,86,22,209	47,70,83,322	150,23,38,171

*இவை கட்டிடங்கள், ஆய்வக உபகரணங்கள் மற்றும் மென்பொருள் மேம்படுத்துதல் ஆகியவற்றின் முந்தையக் கால தேய்மானங்களும் அடங்கும்.

இடம் சென்னை 032.

நாள் 30-09-2023.

(ஓம்)
æ.Ož e l [ž , M.A.[Eco.], B.L.,
ù ù P w j q l [ž

வாரியத்திற்காகவும் சார்பாகவும்

(ஓம்)
h q [ž a ž , M.Tech.,
S—, † d v g j ž

(ஓம்)
E x d m . v ^ g ° ù U ., I.F.S.,
b x j m

சம தேதியின் எங்கள் அறிக்கைக்கு உட்பட்டது + குறிப்புகள் இணைக்கப்பட்டுள்ளன

என்.முத்துக்குமாரசுவாமி (ம) கம்பெனி சார்பாக (Firm Regn. No. 012039S)

(ஓம்)
c q . E ° . . ß - f q r , B.Com., F.C.A., DISA.,
பட்டயக் கணக்காளர்கள் .

**2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த
பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கிற்கான விவர அட்டவணை**

**பெறுதல்கள்
அட்டவணை - அ
ஆய்வகங்களிடமிருந்து கட்டணங்கள்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	காற்று தர பரிசோதனை / கட்டணம்	12,33,64,009	17,97,54,782
2	பகுப்பாய்வு கட்டணம்	6,99,94,174	11,59,32,454
3	GEMS / MINARS / NAMP	-	2,28,35,368
	மொத்தம்	19,33,58,184	31,85,22,604

**அட்டவணை - ஆ
பல்வகை வரவுகள்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	மேல்முறையீட்டு ஆணையம் கட்டணம்	54,965	75,500
2	பெறத்தக்க மற்ற தொகை	11,16,235	-
3	கடன் மற்றும் முன்பணம் மீதான வட்டி	3,29,150	7,052
4	வங்கி வட்டி மற்றும் விற்பனை பங்கு	-	4,522
5	பல்வகை வரவுகள்	44,31,072	68,98,031
6	தேசிய கண்காட்சி	-	3,65,876
7	முந்தைய கால சீர்செய்தல்	66,27,584	-
8	சொத்துக்களின் இலாபம் / இழப்பு	9,99,994	-
9	பொதுமக்கள் கேட்புரை	2,41,23,176	1,03,12,737
10	வரவுகள் - NCAP	9,07,882	35,21,532
11	ஓய்வூதியத்திலிருந்து திரும்ப பெறுதல்	11,52,688	7,30,189
12	தகவல் அறியும் உரிமை சட்ட கட்டணம்	47,228	55,264
13	சட்ட நூல்கள் விற்பனை வரவு	78,400	45,615
14	வரி திருப்பித்தரத்தக்க / தரவேண்டிய தொகை	7,158	30,070
	மொத்தம்	3,98,75,532	2,20,46,388

**2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த
பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கிற்கான விவர அட்டவணை (தொடர்ச்சி)
அட்டவணை - இ
பணியாளர்களுக்கு முன்பணம் (பெறுதல்கள்)**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	கணணி முன்பணம்	816	-
2	பயணபடி முன்பணம்	-	-
3	வாகனம் வாங்க முன்பணம்	33,061	-
	மொத்தம்	33,877	-

**அட்டவணை - ஈ
மற்றவை**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	காற்று தர ஆய்வுக் கட்டணம்	3,28,738	,93,250
2	மாசுபாட்டின் குறைவு கட்டணம்	2,85,09,883	-
3	பகுப்பாய்வு கட்டணம்	7,52,250	11,33,480
4	நீர்மேல் வரி முன்பணம்	67,623	23,319
5	இசைவு வரி முன்பணம்	176,50,91,898	152,49,18,800
6	நீதி மன்ற வைப்பு - மற்றவை	1,57,87,222	83,52,317
7	சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு	9,25,87,822	6,86,96,839
8	கடன் இந்நோர் (மற்றவர்கள்)	-	9671609...
9	ஜி.எஸ்.டி விற்பனை	-	3385...
10	NWMP / NAAQM வரவுகள்	63,09,333	-
11	வாடகை முன்பணம்	80,000	-
12	சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு ஆணையம் / மாநில சுற்றுச்சூழல் வல்லுநர் குழுமம்	59,33,743	61,10,144
	மொத்தம்	191,54,48,512	161,90,03,143

**2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த
பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கிற்கான விவர அட்டவணை
செலுத்தல்கள்
அட்டவணை - 2
பல்வகை**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	காற்று தர பரிசோதனை / கட்டணம்	1,76,88,755	3,24,43,141
2	விளம்பரம் மற்றும் வெளியீடு	2,20,903	11,61,206
3	பெறத்தக்க மற்ற தொகை	-	9096495...
4	மேல் முறையீட்டு ஆணையம் செலவுகள்	11,35,302	27,13,980
5	வங்கி வட்டி மற்றும் தரகு	39,255	59,383
6	வாரிய சூட்ட செலவு	13,43,852	29,44,243
7	ஆலோசகர் / வல்லுநர் கட்டணம்	4,45,747	69,97,342
8	ஒப்பந்த செலவுகள்/ சம்பளம்	6,36,30,428	8,02,86,713
9	முதலமைச்சர் நிதியின் பங்களிப்பு (கோவிட்)	20,00,00,000	...
10	செஸ் ஒலிம்பியாட்	-	2,45,00,000
11	போக்குவரத்து செலவு	1,36,447	2,03,537
12	மாசூபொ, சட்ட மாதிரி	35,400	517,845
13	சுற்றுச்சூழல் பெவிலியன் செலவு	-	161728...
14	மின்கட்டணம், தண்ணீர் கட்டணம்	1,13,67,687	1,37,81,114
15	கேளிக்கைச் செலவு	26,862	40,784
16	சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிறுவன செலவுகள்	39,284	732786...
17	சுற்றுச்சூழல் படிப்பு செலவு	8,68,483	5747,371
18	மற்ற அரசு நிறுவனங்களின் நிதி	55,00,00,000	6854,97,476
19	செயல்திரன் உத்திரவாத வைப்புக்களுக்கான வட்டி	-	,27,90,075
20	நில பராமரிப்பு செலவு	1,13,451	146182...
21	பல்வகை செலவுகள்	4,40,735	798806...
22	தேசிய கண்காட்சி 2022	-	367,10,451
23	பத்திரிக்கைகள், பருவ ஏடுகள் செலவு	3,34,996	3,65,840
24	ஓசிஎம்எம்எஸ் செலவுகள்	12,53,762	,,655
25	அலுவலக செலவுகள்	12,93,701	21,01,695
26	மற்ற சட்டக் கட்டணம்	63,598	,43,105
27	நிலுவையிலுள்ள செலவுகள்	7,53,336	663,860
28	NCAP-கட்டணம்	3,06,32,597	44,07,988
29	சிறிய பண செலவுகள்	3,09,221	,4,02,301
30	மாசு மற்றும் நெகிழி விழிப்புணர்வு செலவுகள்	28,51,234	8,10,59,771
31	தபால் மற்றும் தந்தி செலவுகள்	20,83,275	23,17,625

**2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த
பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கிற்கான விவர அட்டவணை
செலுத்தல்கள்
அட்டவணை - ௨ (தொடர்ச்சி)
பல்வகை**

32	அச்சு மற்றும் எழுதுபொருள் செலவுகள்	53,06,476	5959441.00
33	தலைமை செயலகத்தின் திட்ட மேலாண்மை பிரிவு	6,48,430	11,10,224
34	முந்தைய கால சரிசெய்தல் கணக்கு	-	14,41,638
35	சொத்துவரி	9,98,552	28,29,553
36	பொதுமக்கள் கேட்புரை	2,19,77,983	...
37	ஆட்சேர்ப்பு செலவுகள்	5,31,822	...
38	வாடகை	51,20,390	,58,73,196
39	அலுவலர்நல செலவுகள்	38,38,392	55,87,826
40	TDS - GST	11,15,246	3,47,022
41	தொலைபேசி செலவு	26,76,522	21,49,542
42	பொருட்காட்சி செலவு	-	1152078...
43	பயிற்சி மற்றும் கருத்தரங்கு செலவு	13,18,550	45,47,621
44	பயண செலவுகள்	10,28,575	29,61,803
45	முறை பணி மற்றும் மிகைப்பணிப்படி	-	600
	மொத்தம்	93,16,69,249	103,26,54,041

2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த
பெறுதல்கள் மற்றும் செலுத்தல்கள் கணக்கிற்கான விவர அட்டவணை
அட்டவணை - ஊ
பணியாளர்களுக்கு முன்பணம் (செலுத்தல்கள்)

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	கணணி முன்பணம்	-	49,600
2	பண்டிகை முன்பணம்	20,25,000	17,54,000
3	கைத்தறி துணி முன்பணம்	2,73,500	-
4	மோட்டார் வாகன முன்பணம்	-	92,618
5	பயண முன்பணம்	-	71,991
6	தற்காலிக முன்பணம்	31,94,967	79,07,192
	மொத்தம்	54,93,467	98,75,401

அட்டவணை - எ
ஏனைய வைப்புகள் (Including NGT based Deposits)

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	மாசு குறைப்பு பெறுதல்கள்	4,83,41,164	17,03,379
2	பொருள் வழங்குவோர் முன்பணம்	2,97,20,443	5,28,99,175
3	முன்பண வைப்புத்தொகை	65,77,010	7,87,003
4	மின்சார வைப்புத்தொகை	54,736	57,159
5	சுற்றுச்சூழல் தாக்க இழப்பீடு	59,89,559	-
6	நிலம் - முன்பணம்	7,50,000	1967,38,540
7	வாடகை முன்பணம்	-	5,32,400
8	பாதுகாப்பு வைப்பு	1,59,75,728	,32,07,409
9	தொலைபேசி வைப்பு	-	1,184
	மொத்தம்	10,74,08,640	25,59,26,249

அட்டவணை - ஏ
வங்கி வைப்புகள் (நீதிமன்றம்)

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	மாசு குறைப்பு	12,12,263	6,312
2	சுற்றுச்சூழல் தாக்க இழப்பீட்டு நிதி	55,42,89,718	34,98,577
3	வங்கி (நீதிமன்ற வைப்பு-மாநில பசுமை தீர்ப்பாயம்)	38,55,92,001	25,02,374
4	என்.சி.ஏ.பி. கணக்கு	9,08,922	22,466
	மொத்தம்	94,20,02,904	60,29,729

**2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த
வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கிற்கான விவர அட்டவணை
செலவுகள்
அட்டவணை - ஐ
படிகள் மற்றும் மதிப்பீடு**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	படிகள்	12,01,81,556	18,47,12,251
2	மிக்கை ஊதியம்	5,54,750	7,25,000
3	பங்களிப்பு ஓய்வூதிய திட்டம்/குடும்ப ஓய்வூதிய நிதித்தொகை	1,21,52,031	2,52,02,367
4	குடும்ப நல நிதி	-	100001000.00
5	மருத்துவ காப்பீடு	4,91,376	2,30,976
6	மருத்துவ செலவுகள் ஈடுசெய்தல்	17,88,346	7,93,332
7	சிறப்பு சேமநலநிதிக்கு வாரியத்தின் பங்களிப்பு	1,00,000	5,89,080
8	பயண செலவுகள்	10,01,611	30,50,925
9	முறைப்பணி மற்றும் மிக்கைப்பணிப் படி	780	600
	மொத்தம்	13,62,70,450	31,53,05,531

**அட்டவணை - ஒ
வாகனங்களை இயக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பு**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	எரிபொருள் செலவு	70,11,939	98,54,550
2	வாடகை கட்டணம்	2,36,14,837	2,14,77,715
3	வாகன காப்பீட்டு செலவு	18,88,930	11,33,638
4	பழுது பார்த்தல் செலவு	14,54,453	30,21,889
	மொத்தம்	3,39,70,159	3,54,87,792

செலவுகள்
அட்டவணை - ஓ
பல்வகை செலவுகள்

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	காற்று தர பரிசோதனை செலவுகள்	1,66,53,985	3,53,32,225
2	விளம்பரம் மற்றும் வெளியீடு	2,20,903	16,14,275
3	மேல் முறையீட்டு குழுச்செலவு	35,89,287	50,77,460
4	வங்கி கட்டணம்	39,256	54,880
5	வாரிய கூட்டம் / பிற கூட்ட செலவுகள்	14,53,048	39,11,247
6	ஒப்பந்த விலை / கூலி	6,35,60,482	8,74,39,895
7	முதலமைச்சர் நிதி பங்களிப்பு	20,00,00,000	...
8	போக்குவரத்து செலவு	1,70,270	2,33,342
9	மா.சு.சூ.அலுவலக சட்டப்படியான மாதிரி	35,400	517,845
10	மின்சாரம் மற்றும் தண்ணீர் கட்டணம்	1,22,27,727	1,39,70,899
11	கேளிக்கைச் செலவுகள்	28879.00	44074.00
12	சுற்றுச்சூழல் படிப்பு செலவு	1492232.00	5747371.00
13	சுற்றுச்சூழல் பயிற்சி நிறுவன செலவுகள்	39,284	732,786
14	சுற்றுச்சூழல் காட்சிக்கூடம் செலவு	...	161728...
15	மற்ற அரசு நிறுவனங்களின் நிதி	550000000...	685497476...
16	மதிப்பீட்டியம் / அமர்வு கட்டணம்	10,000	76,500
17	சொத்துகளின் காப்பீடு	6,44,337	6,39,428
18	செயல்திரன் உத்திரவாத வைப்புக்களுக்கான வட்டி	...	27,90,075
19	நில பராமரிப்பு செலவு	1,13,451	1,46,182
20	தேசிய கண்காட்சி 2022/செஸ் ஒலிம்பியாட்	...	553,48,677
21	செய்தித்தாள் மற்றும் பத்திரிகைச் செலவு	3,57,204	3,93,534
22	ஓ.சி.எம்.எம்.எஸ். செலவு	26,91,002	11,88,249
23	அலுவலக செலவுகள்	16,42,417	29,02,957
24	மற்ற தணிக்கை செலவு	10,110	34,948
25	மற்றவை சட்ட செலவு	31,958	72,795
26	மாசுபாடு விழிப்புணர்வு செலவு	40,31,605	840,44,137
27	தபால் செலவு	21,35,365	23,60,058
28	அச்ச மற்றும் எழுதுபொருள் செலவு	54,43,656	67,54,150
29	தலைமை செயலகத்தின் திட்ட மேலாண்மை பிரிவு	10,95,000	13,98,885
30	சொத்துவரி	9,98,552	28,29,553
31	ஆட்சேர்ப்பு செலவுகள்	2,19,687	...
32	கட்டிடங்களுக்கான வாடகை	54,53,371	64,97,712
33	ஊழியர்நல செலவு	40,83,358	73,20,569
34	சில்லறை செலவுகள்	37,15,995	15,98,769
35	தொலைபேசி செலவு	1,90,44,334	,23,91,882
36	சுற்றுலா பொருட்காட்சி அரங்கு செலவு	2,20,000	14,81,951
37	பயிற்சி மற்றும் கருத்தரங்கு செலவு	3,52,550	46,28,039
	மொத்தம்	90,18,04,705	102,52,34,552

**2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த
வருவாய் மற்றும் செலவினக் கணக்கிற்கான விவர அட்டவணை**

**வருமானம்
அட்டவணை - ஓஎ
கட்டணங்கள்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	இசைவு கட்டணம் வரவு	238,55,79,660	291,96,14,170
	மொத்தம்	238,55,79,660	291,96,14,170

**அட்டவணை - ஃ
ஆய்வகங்களிடமிருந்து கட்டணங்கள்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	காற்று தர பரிசோதனை / கட்டணம்	12,33,45,829	18,02,50,532
2	பகுப்பாய்வு கட்டணம்	7,00,12,354	1174,75,164
3	தேசிய காற்று பரிசோதனை (NAAQM / NAMP / GEMS)	63,09,333	2,28,35,368
	மொத்தம்	19,96,67,517	32,05,61,064

**அட்டவணை - அஅ
பல்வகை வரவுகள்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	மேல் முறையீட்டு ஆணைய கட்டணம்	54,965	75,500
2	தகவல் அறியும் உரிமை சட்ட கட்டணம்	47,228	55,264
3	கடன் மற்றும் முன் பணம் மீதான வட்டி	12,21,442	9,53,994
4	பல்வகை வரவு	44,29,725	68,98,011
5	சொத்துகளின் விற்பனை இலாபம்	995,035	-
6	பொது மக்கள் கேட்புரை கட்டணம்	19,80,117	60,52,013
7	ஓய்வூதியத்திலிருந்து திரும்ப பிடித்தம்	11,52,688	7,30,189
8	நூல் விற்பனை வரவு	78,400	45,615
	மொத்தம்	99,59,600	1,48,10,586

**2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த
இருப்புநிலைக் குறிப்பிற்கான விவர அட்டவணை
பொருப்புகள்
குறிப்பிட்ட பயன்பாட்டுக்கான நிதி
அட்டவணை - அஆ
ஓய்வூதிய நிதி**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	2022, ஏப்ரல் 1-ஆம் நாளின் தொடக்க இருப்பு	83,77,22,901	82,83,22,901
	கழிக்க: தநாமாகவா பணியாளர்கள் ஓய்வூதிய நிதி அறக்கட்டளைக்கு மாற்றப்பட்டது,	79,94,00,000	1408000000.00
	மொத்தம்	3,83,22,901	-57,96,77,099
	கூட்டுக: நிதியத்திற்கு வழப்பப்பட்டத் தொகை	79,00,00,000	1299104933.00
	2023, மார்ச் 31ஆம் நாளின் இறுதி இருப்பு	82,83,22,901	71,94,27,834

**அட்டவணை - அஇ
ஈட்டிய விடுப்பு ஒப்படைப்பு நிதி**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
2	2022, ஏப்ரல் 1-ஆம் நாளின் தொடக்க இருப்பு	12,86,30,005	12,86,30,005
	கூட்டுக: நிதியத்திற்கு வழப்பப்பட்டத் தொகை	-	-
	மொத்தம்	12,86,30,005	12,86,30,005
	கழிக்க: தநாமாகவா பணியாளர்கள் ஈட்டிய விடுப்பு நிதி அறக்கட்டளைக்கு மாற்றப்பட்டது.	-	-
	2023, மார்ச் 31ஆம் நாளின் இறுதி இருப்பு	12,86,30,005	12,86,30,005

**அட்டவணை - அஈ
தேய்மானம் நிதி**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
3	2022, ஏப்ரல் 1-ஆம் நாளின் தொடக்க இருப்பு	124,28,23,158	142,56,07,013
	கூட்டுக: 6% வட்டி	7,45,69,390	8,55,36,421
	மொத்தம்	131,73,92,548	151,11,43,434
	கூட்டுக: நடப்புக்காலத் தேய்மானம்	10,82,14,465	78622209.00
	2023, மார்ச் 31ஆம் நாளின் இறுதி இருப்பு	142,56,07,013	158,97,65,642

**2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த
இருப்புநிலைக் குறிப்பிற்கான விவர அட்டவணை
பொருப்புகள்
அட்டவணை - அஉ
ஏசைய வைப்பீடுகள்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	மாசு குறைப்பு வைப்புத்தொகை	3,46,52,430	3,29,49,051
2	வைப்புத்தொகை-நீதிமன்றம்/NGT	62,75,90,522	63,59,42,839
3	வைப்புத்தொகை-நீதிமன்றம் கடலோர மண்டல வளர்ச்சி	30,00,000	30,00,000
4	வைப்புத்தொகை-நீதிமன்றம்/சுற்றுச்சூழல் இழப்பீடு	39,34,06,379	46,21,03,218
5	வைப்புத்தொகை-நீதிமன்றம்/எண்ணெய் இழப்பீடு	72,89,200	72,89,200
6	வைப்புத்தொகை - NCAP	9,08,922	22,466
7	பிணை வைப்புத்தொகை	16,38,442	19,75,161
8	கொடிநாள் சேகரிப்பு	10,000	10,000
9	பிறவகை முதலீடுகள்	7,79,143	7,79,143
10	நிறுத்தி வைத்த வைப்பு தொகை	1,70,707	1,70,707
11	பாதுகாப்பு வைப்பு	85,49,737	53,42,328
	மொத்தம்	107,79,95,482	114,95,84,113

**அட்டவணை - அஉ
ஏசைய பொருப்புகள்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	ஜி.எஸ்.டி விற்பனை	10,405	13790.00
2	ஜி.எஸ்.டி (மடிஎஸ்)	81,722	272345.00
3	நிலுவையில் உள்ள பொறுப்புகள்	4,01,36,361	75062953.00
4	சம்பள பிடிப்பு பொறுப்புகள்	90,94,761	-
5	பணியாளர் நிலுவைத்தொகை	1,95,398	1,95,398
6	கடன் இந்தோர் (மற்றவர்கள்)	2,12,042	100,91,403
7	வருமான வரி பிடித்தம் (பிற)	31,493	41877.00
8	வருமான வரி பிடித்தம் (பணியாளர்கள்)	43,70,338	-
	மொத்தம்	5,41,32,520	8,56,77,765

**அட்டவணை - அஎ
முன்சுட்டியே பெற்றப்பட்ட வருமானம்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	சுற்றுபுற காற்று மாசு ஆய்வு முன்பணம்	4,95,750	93,250
2	பகுப்பாய்வு கட்டணம்	16,19,368	12,10,138
3	நீர் மேல் வரி கட்டணம்	1,37,23,090	137,97,985
4	இசைவு கட்டணம்	281,08,68,183	32211,93,832
	மொத்தம்	282,67,06,391	323,62,95,205

**2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த
இருப்புநிலைக் குறிப்பிற்கான விவர அட்டவணை
சொத்துகள்
அட்டவணை - அஏ
ஏனைய திரும்பபெறத்தக்க தொகைகள்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	பொருள் வழங்குவோர் முன்பணம்	6,03,56,374	5,53,26,552
2	வரவேண்டிய வட்டி	46,72,27,614	25,16,01,116
3	நில முன்பணம்	4,67,78,671	24,35,17,211
4	தேசிய பசுமை தீர்ப்பாயம் - வரவேண்டியது	10,54,177	,10,54,177
5	வாடகை முன்பணம்	22,84,273	,28,16,673
	மொத்தம்	57,77,01,109	55,43,15,729

**அட்டவணை - அஐ
பணியாளர்களுக்கு முன்பணங்கள்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	கணினி முன்பணம்	2,50,596	2,23,646
2	பண்டிகை முன்பணம்	11,68,935	11,65,435
3	கைத்தறி முன்பணம்	1,91,450	,,700
4	வீடு கட்ட முன்பணம்	6,62,640	3,31,320
5	மோட்டார் வாகன முன்பணம்	3,69,085	3,87,335
6	தற்காலிக முன்பணம்	85,890	6,69,013
	மொத்தம்	27,28,596	27,77,449

**அட்டவணை - அஐ
வைப்பீடுகள்**

வ. எண்.	விவரங்கள்	2021-2022 ரூ.	2022-2023 ரூ.
1	சுங்க வைப்புத்தொகை	2,95,552	2,95,552
2	தமிழ் நாடு மின்சார வாரியம் வைப்புத் தொகை	13,15,019	13,72,178
3	எரிவாயு வைப்பீடு(இதர வைப்பு)	43,129	43,129
4	தொலைபேசி வைப்பீடு	10,28,403	10,29,587
	மொத்தம்	26,82,103	27,40,446

2023, மார்ச் 31 ஆம் நாளோடு முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான
கணக்குகளின் பகுதிக் குறிப்புகள்

I. குறிப்பிடத்தக்ககணக்கியல்கோட்பாடுகள்மற்றும்மரபுகள்:

(i) நிதி நிலைவிபரங்கள் இயங்கிவரும் நிறுவனத்திற்கு உரிய கோட்பாட்டில் உருவாக்கப்பட்டது. ஆண்டுகணக்கு அறிக்கையில் தொகைகள் ரூபாய்க்கு நிகராக மாற்றப்பட்டுள்ளது.

(ii) வருவாய் அங்கீகாரம்: கீழ்க்கண்ட முறையில் வருவாய் இனங்கள் அங்கிகரிக்கப்படுகிறது:

(a) இசைவு கட்டணம்: நடப்பு நிதியாண்டுக்கான இசைவு கட்டண வரவு, முந்தைய காலத்திற்கான நிலுவை தொகையினையும் சேர்த்து நடப்பு ஆண்டிற்கான வரவாக கணக்கிடப்பட்டுள்ளது, இருப்பு நிலைக்குறிப்பு தேதிக்கு பிந்தைய அடுத்தடுத்த ஆண்டிற்குண்டான இசைவு கட்டண வரவுகள் "முன்சுட்டியே பெறப்பட்ட இசைவுக்கட்டணம்" என்று கணக்கிடப்பட்டு, அவை பொறுப்புகளாக கொண்டு செல்லப்பட்டுள்ளது.

(b) மாதிரி எடுத்தல் மற்றும் பகுப்பாய்வுக் கட்டணங்கள், சேவைக்கட்டணங்கள், மீளப்பெறும் நீர்மேல்வரி, பிற கட்டணங்கள் மற்றும் பிற வருமானம்: பண அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.

(c) முதலீடுகள்மீதான வட்டி: திரட்டல் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.

(d) ஒதுக்கப்பட்ட நிதிகளுக்கான வருவாய் : ஒதுக்கப்பட்ட நிதியில் திரட்டப்பட்ட வரவுகள், திரட்டல் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டு, அவை உரியநிதி இனங்களின் கணக்கிற்கு மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

(iii) முதலீடுகள்: முதலீடுகள் அதற்கு உள்ளபடியான மதிப்பீட்டில், வங்கிகள் மற்றும் நிதி நிறுவனங்களில் வைப்புத்தொகைகளாக வைக்கப்பட்டுள்ளதாக குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

- (iv) நிலையான சொத்துக்கள்: நிலையான சொத்துக்கள் உரிய தேய்மான மதிப்பீட்டில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
- (v) செலவுகள்: திரட்டல் அடிப்படையில் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.
- (vi) தேய்மானங்கள்: சொத்துக்களுக்கான தேய்மான மதிப்பு பின்வரும் குறைத்து மதிப்பிடும் விகிதத்தில் கணக்கிடப்படுகிறது:

வ. எண்	நிலைச்சொத்துகள்விவரங்கள்	தேய்மானவிகிதம்
1	கட்டிடங்கள்	10.00%
2	கணினிகள்	60.00%
3	மின்அமைப்புகள்	15.00%
4	அறைகலன் (ம) சாதனங்கள்	10.00%
5	ஆய்வக உபகரணங்கள்	20.00%
6	நூலகபுத்தகங்கள்	10.00%
7	அலுவலகசாதனங்கள்	10.00%
8	வாகனங்கள்	15.00%
9	மென்பொருள்மேம்படுத்துதல்	60.00%

நடப்பு ஆண்டின் தேய்மானம் = ரூ.7,55,65,517/- மற்றும் முந்தைய கால தேய்மானம் = ரூ.30,55,691/- இதில் ஆய்வக உபகரணங்கள், மென்பொருள் மேம்படுத்துதல் மற்றும் மூலதனமாக்கப்பட்ட கட்டிடங்கள் உள்ளிட்டவை ஆகும்.

- (vii) கையிருப்பு: ஆய்வங்களில் உள்ள வேதியியல் பொருட்கள், கண்ணாடி பொருட்கள், வடிகட்டிகாகிதம் மற்றும் பிறபொருட்கள் அவைகளுக்குரிய மதிப்பிலேயே மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. Cost is arrived under First in First out method.

- (viii) ஓய்வுக்காலபயன்கள்:

(a) பணிக்கொடை: பணிக்கொடையானது தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரிய பணியாளர்களின் பணிக்கொடை நிதி அறக்கட்டளையால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது. 26-03-1992 முதல், இந்த நிதியை இந்திய ஆயுள் காப்பீட்டுக்கழகம் (ஓய்வூதியம் மற்றும் குழுத்திட்டத்துறை) நிர்வகிக்கிறது. இந்திய ஆயுள் காப்பீட்டுக்கழகத்தினால் செய்யப்பட்ட உண்மையான மதிப்பீட்டின் அடிப்படையில் நிதிக்கான பங்களிப்பு செய்யப்படுகிறது. நிதிவாரியத்தின் வருவாய்கணக்கில் சாட்டப்படுகிறது.

(b) **ஓய்வூதியம்:** 2018-2019 நிதியாண்டு வரை, ஓய்வூதியத்திற்கான பங்களிப்பு, உண்மையான மதிப்பீட்டின் அடிப்படையில், அதற்கான கணக்குகளில் ஒதுக்கப்படுகிறது. கணக்குகளில், வைப்புகளை ஒதுக்கி, இத்திட்டத்திற்கான பொறுப்புகளை எதிர் கொள்ள தனி நிதிக்கு மாற்றம் செய்யப்படுகிறது.

வாரியம், கூட்ட நடப்பாணை எண்.40 நாள் 13.12.2018ஐ படிக்கவும்: வாரியத் தீர்மானம் எண். 275-3-10 நாள் 12.12.2018-ல் தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரிய பணியாளர்கள் ஓய்வூதிய நிதி அறக்கட்டளை மற்றும் ஈட்டிய விடுப்பு ஒப்பளிப்பு சம்பளம் நிதி அறக்கட்டளை ஆகியவற்றை உருவாக்குவதற்காக தீர்மானிக்கப்பட்டது. தற்போதுள்ள ஓய்வூதியம் / குடும்ப ஓய்வூதியதாரர்களுக்கும், இனி வரும் காலங்களில் பழைய ஓய்வூதியதிட்டத்தின் கீழ் ஓய்வூதியம் / குடும்ப ஓய்வூதியம் பெறுபவர்களுக்கும், அரசு ஊழியர்களுக்கு இணையாக ஓய்வூதியம் / குடும்ப ஓய்வூதியத்தை வழங்குவதற்காக வாரியத்தால் அறக்கட்டளை அமைக்கப்பட்டுள்ளது மேலும், நிதிகளை நிர்வகிப்பதற்கு எஸ்பிஐ லைஃப் இன்சூரன்ஸ் கம்பனி லிமிடெட்-ன் சேவைகளைப் பயன்படுத்தவும் தீர்மானிக்கப்பட்டது.

வாரியம், கூட்ட நடப்பாணை எண்.04 நாள்: 03-02-2019ஐ படிக்கவும்: வாரியத்தீர்மானம் எண்.276-3-3 நாள்: 25-01-2019-ல் தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரிய பணியாளர்கள் ஓய்வூதியநிதி அறக்கட்டளைக்கான பத்திரம் மற்றும் விதிகள் உருவாக்கவதற்காக தீர்மானிக்கப்பட்டது. அதன்அடிப்படையில், 2019-2020-ம் நிதியாண்டில், ரூ.397 கோடி தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரிய பணியாளர்கள் ஓய்வூதியநிதி அறக்கட்டளைக்கு ஓய்வூதியநிதி மாற்றப்பட்டுள்ளது.

அறங்காவலர்களின் தீர்மானங்களின் அடிப்படையில் தேவைப்படும்போதெல்லாம் ஓய்வூதியம் மற்றும் ஈட்டிய விடுப்பு ஒப்பளிப்பு சம்பளநிதியில் பணம் செலுத்துவதற்கு தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரியதலைவருக்கு அங்கீகாரம் வழங்க வாரியம் தீர்மானிக்கப்பட்டது. 2022-2023-ஆம் ஆண்டில் ரூ.1,40,80,00,000 தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரிய ஊழியர்

ஓய்வூதியநிதி அறக்கட்டளைக்கு மாற்றப்பட்டது. 2022-2023 நிதியாண்டில் ரூ.71,94,27,834/- ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

(c) ஈட்டியவிடுப்பு ஒப்பளிப்பு சம்பளம்: 2019-2020 நிதியாண்டுவரை, ஈட்டிய விடுப்பு ஒப்பளிப்பு சம்பளங்களிப்பு, உண்மையான மதிப்பீட்டின் அடிப்படையில், அதற்கான கணக்குகளில் ஒதுக்கப்படுகிறது. கணக்குகளில், வைப்புகளை ஒதுக்கி, இத்திட்டத்திற்கான பொறுப்புகளை எதிர்கொள்ள தனிநிதிக்கு மாற்றம் செய்யப்படுகிறது நடப்பு 2022-2023 நிதியாண்டிற்கு நிதி ஏதும் ஒதுக்கப்படவில்லை.

(d) சொந்த வேலைக்கான ஈட்டா விடுப்பு ஒப்பளிப்பு சம்பளம்: இது வாரியத்தின் வருவாய்க்கணக்கில் சாட்டப்படுகிறது.

(ix) குடும்பநல நிதி: வாரியம், கூட்ட நடப்பாணை எண்.26 நாள்: 09.12.2021ஐ படிக்கவும்: வாரியத் தீர்மானம் எண்.285-3-18 நாள் 30-11-2021 -ல் அரசு பணியாளர்களுக்கு இணையாக இறந்த குடும்ப உறுப்பினருக்கு நிதியுத விவழங்குவதற்காக வாரியத்தால் அமைக்கப்பட்ட அறங்காவலர்களால் இயக்கப்படும் தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரிய பணியாளர்கள் குடும்பநல நிதி அறக்கட்டளை உருவாக்கவும், அவற்றின் மூலநிதிக்கு வாரியத்தின் நிதியிலிருந்து ரூ.10.00 கோடியை ஒதுக்குவதற்காகவும் தீர்மானிக்கப்பட்டது.

II. கணக்கின் மீதான குறிப்புகள்:

(a) இசைவு கட்டணம்: வாரியம் இசைவு கட்டணத்தை வசூலித்து வருகிறது எனினும், சட்டத்தின் விதிகள்படி எல்லா தொழில் நிறுவனங்களும் இசைவுக்கட்டணம் செலுத்தியுள்ளனரா என்பதனை தீர்மானிக்க போதுமான தகவல்கள் / தரவுகள் இல்லை. அத்தகைய தகவல்கள் இல்லாத நிலையில், கிடைக்கக்கூடிய பதிவுகளின் அடிப்படையில் இந்தத்தலைப்பில் வருமானம் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே, இருப்புநிலை அறிக்கை தயாரித்த நாள் வரை உள்ள நிலுவை தொகை கணக்கிடப்படவில்லை.

(b) நீர்மேல் வரி: 01.07.2017 முதல் சரக்கு மற்றும் சேவை வரிச்சட்டம், 2017, நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டதன் விளைவாக, நீர்மேல் வரி, அதனுள் உட்படுத்தப்பட்டது. (பார்வை: இந்திய அரசு, சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றம்

அமைச்சகத்தின் க.எண்.Q-17015 / 4 / 2016-CPW / நாள்: 25.5.2017). வாரியம் 01-07-2017 முதல் தொழிற்சாலைகள் மற்றும் உள்ளாட்சி அமைப்புகளிடமிருந்து நீர் மேல் வரிகளுக்கான கேட் புகளையோ / வசூலிக்கவோ தேவை ஏற்படவில்லை. 01.07.2017க்கு முன்னர் வசூலிக்கப்பட்ட நீர் மேல் வரிகளில் செலுத்தப்பட்ட மொத்த தொகையான ரூ.13,27,79,941/-யில், 80% சதவீதம் இந்திய அரசின் சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றம் அமைச்சகத்தினால் திரும்ப தரப்பட வேண்டி உள்ளது.

- (c) வைப்புத்தொகையின் மீதான வட்டித் தொகைகள் வாரியத்தின் கணக்கீட்டின்படி சரிபார்க்கப்பட்டு எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- (d) உள் தணிக்கை மற்றும் உள்கட்டுப்பாட்டு அமைப்பு: தணிக்கையின்கீழ் உள்ள காலத்திற்கான உள் தணிக்கை, அமைப்பின் தன்மை மற்றும் அளவுடன் ஒத்துப்போகிற அளவிற்கு போதுமானதாக இல்லை. இதைக்கருத்தில்கொண்டு, விதிகள் மற்றும் கொள்கைகளை செயல்படுத்துவது உட்பட உள்கட்டுப்பாடு, சரிபார்ப்பு ஆகியவற்றின் செயல்திறனைக்கண்டறிய முடியவில்லை. உள் தணிக்கை தவறாமல் நடத்தப்பட வேண்டும் மற்றும் ஒவ்வொரு ஆண்டும் உள் தணிக்கை அறிக்கை சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டும். மேலும், தகுதிவாய்ந்த பட்டயக் கணக்கர் வகித்து வந்த முதுநிலை மேலாளர் (நிதி மற்றும் கணக்கு) பதவியானது ஆறு வருடங்களாக நிரப்பப்படாமல் உள்ளதால், இந்த பணியிடம் நிரப்பப்பட வேண்டும்.
- (e) நிலையான சொத்துக்கள்: நிலையான சொத்துக்கள் வாரியத்தின் சுதந்திரமான அலுவலர்களால் சரிபார்க்கப்பட்டுள்ளது
- (f) நிலம் வாங்க முன் பணம்: 2022-23-ஆம் ஆண்டில், 38 சென்ட் "சர்க்கார் பொரம் போக்கே" மற்றும் கிங் இன்ஸ்டிடியூட் நிலம் T.S. எண்.1/1 மற்றும் 1/2 தொகுதி எண்.7, அடையார் கிராமம், கிண்டி தாலுக்கா, சென்னை மாவட்டம் - நிலம் வாங்குவதற்கான நிலச்செலவில் ரூ.19,67,38,540/- அரசுக்கணக்கில் செலுத்தப்பட்டுள்ளது.
- (g) பொருள்கள் வழங்குவோருக்கு முன்பணம்: சொத்துக்கள் / இதர செலவினங்களுக்காக, பொருள்கள் வழங்குவோருக்கு முன்பணமாக

ரூ.5,53,26,552/- செலுத்தப்பட்டுள்ளது மற்றும் அவை சரி செய்தலுக்கு நிலுவையில் உள்ளது.

தலைமை அலுவலகத்தில் நிலுவையில் உள்ள ஒவ்வொரு பிரிவின் முறிவு விவரங்கள்:

ஆய்வகம் = ரூ.1,15,29,397/-, கணினி = ரூ.3,26,22,286/-,
வாகனப்பிரிவு = ரூ.41,05,051/-, கட்டுமானம் = ரூ.16,76,000/- தொழில்நுட்பம் =
ரூ.25,940/- நிர்வாகம் = ரூ.29,91,221/- சட்டம் - ரூ.22,75,767/- ETI =
ரூ.1,00,890/-

(h) நீர்மேல் வரி: கீழ்க்கண்ட அனல்மின் நிலையங்கள் / உள்ளாட்சி மன்றங்களிடமிருந்து பெறப்படவேண்டிய சர்ச்சைக்குரிய தொகையை உள்ளடக்கிய நீர் மேல் வரிவிபரங்கள்.

		(ரூபாய் கோடியில்)	
(i)	எண்ணூர் அனல் மின் நிலையம்.	108.80	
(ii)	வடசென்னை அனல் மின் நிலையம்	241.72	
(iii)	வடசென்னை அனல்மின் நிலையம்	0.01	
(iv)	தூத்துக்குடி அனல் மின் நிலையம் -II	346.11	696.64
(v)	உள்ளாட்சி மன்றங்கள்		154.34

(i) வருமானவரிச் சட்டம். 1961-ன்நிலை:

- வாரியத்தின் வருமானம் 2019-2020 முதல் 2023-2024 வரையிலான மதிப்பீட்டு ஆண்டுகளில் வருமானவரிச் சட்டம். 1961-ன் பிரிவு 10(46) கீழ் விலக்கு அறிவித்துள்ளது. (பார்வை: இந்திய அரசின் அரசிதழில் வெளியிடப்பட்ட அறிவிப்பு எண்.58 / 2018, நாள்: 26-09-2018)
- 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012 மற்றும் 2012-2013 மதிப்பீட்டு ஆண்டுகளில் வாரியத்தின் வருமானம் "ஏதுமில்லை" என தாக்கல் செய்யப்பட்ட நிலையில், பிரிவு 148-ன் கீழ் அறிக்கை வழங்கப்பட்டத்திற்கிணங்க வாரியத்தின் வருமானம் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டது. பிரிவு 154-ன் கீழ் அளிக்கப்பட்ட கேட்பு அறிக்கையின்படி, வட்டியுடன் செலுத்த வேண்டிய வருமான வரி, அதன்மீது செலுத்தப்பட்ட வரி மற்றும் மேல்முறையீடு கீழ்க்கண்டவாறு அளிக்கப்படுகிறது:-

வரி விதிப்பு ஆண்டு	ஆணை தேதி	அசல் வருமானவரி விதிப்பு	154ன்படி வரி விதிப்பு திருத்தி மாற்றப்பட்ட தொகை	இதுவரை செலுத்தப்பட்ட தொகை	முறையீட்டு மனு தாக்கல் செய்த நாள்
2009-2010	31-03-2016	16,18,50,415	13,85,99,044	2,07,89,857	28-04-2016
2010-2011	31-03-2016	58,38,11,570	54,55,28,843	8,18,29,326	28-04-2016
2011-2012	25-03-2015	79,81,61,770 80,000	41,77,67,094 80,000	10,00,00,000 Plus TDS of 1,20,13,110	28-10-2015
2012-2013	31-03-2016	30,36,35,459	25,27,61,641	3,79,14,246	28-04-2016
திரும்பெறுதல் மற்றும் சரி செய்யப்பட்டுள்ளது 09-03-2018 26-03-2018-+				9,720 14,250	
நீதிமன்ற உத்தரவுப்படி 20-03-2018 அன்று சென்னை வருமானவரி உதவி ஆணையருக்குத் தொகை அனுப்பப்பட்டது				20,00,000	
நீதிமன்ற உத்தரவுப்படி 03-05-2018 அன்று சென்னை வருமானவரி உதவி ஆணையருக்குத் தொகை அனுப்பப்பட்டது				20,00,000	
TANGEDCO மூலம் TDS சரிசெய்யப்பட்டது: 2017-2018 2018-2019				12,035 8,500	
Canara Bankமூலம் TDS சரிசெய்யப்பட்டது: 2018-2019 Power Financeமூலம் TDS சரிசெய்யப்பட்டது:				69,44,324 5,49,265	
2021-22ல் வரிதிருப்பியளிக்கப்பட்டது				(7,158)	
மொத்தம்		184,75,39,214	135,47,36,622	26,40,77,475	

3. வருமானவரி ஆணையர் (மேல்முறையீடு), சென்னை அவர்களிடம் தாக்கல் செய்யப்பட்ட மேல்முறையீடுகள் டிசம்பர் 2017-ல் தள்ளுபடி செய்யப்பட்டன. அதன் பின்னர் 28.02.2018 அன்று வருமானவரி மேல் முறையீட்டு தீர்ப்பாயத்தில் இரண்டாம் நிலை மேல்முறையீடு தாக்கல் செய்யப்பட்டது. வருமானவரி மேல்முறையீட்டு தீர்ப்பாயம், அனைத்து 5 முறையீடுகளும் புள்ளிவிவர நோக்கங்களுக்காக ஓரளவு அனுமதிக்கப்பட்டு, "இயற்கை நீதியின் நலனுக்காக, வரி விதிப்புக்குரியவர் மேல்முறையீடுகளில் உள்ள பிரச்சினைகளை, தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரியத்தால் W.P. No.6281 of 2019-இல் தாக்கல் செய்யப்பட்ட மனுவினமீது, மாண்புமிகு உயர்நீதிமன்றத்தால் வழங்கப்படும் உத்தரவுகளைப் பரிசீலித்தபிறகு, மதிப்பீட்டு அலுவலகத்தின் மறுதீர்ப்பிற்காக இம்முறையீடுகள் திரும்புகொடுக்கப்படுகின்றன" என ஆணையிடப்பட்டது. (11-11-2019 தேதியிட்ட தீர்ப்பாயத்தின் உத்தரவைப்பார்க்கவும்).

(j) திட்ட ஆய்வு பெறத்தக்கது மற்றும் பெறத்தக்க தொகை (மற்றவை): சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகள் குறித்த ஆய்வுகளை நடத்துவதற்காக பல்வேறு

நிறுவனங்களுக்கு ரூ.16,30,845/- செலுத்தப்பட்டுள்ளது. இந்தத் தொகைகள் சம்பந்தப்பட்ட தொழிற்சாலைகளிடமிருந்து வசூலிக்க முன்மொழியப்பட்டது. இருப்பினும் இந்த தொகைகள் இது நாள் வரை வசூல் செய்யப்படாமல் இருந்து வருகிறது. 2018-2019-ம் ஆண்டு பள்ளிகரணை சதுப்பு நிலங்கள் மறு சீரமைப்பதற்காகவும், புரணமைப்பதற்காகவும், பாதுகாப்பதற்காகவும் ரூ.20,30,00,000/- அரசு ஆணை எண்.99 சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத்துறை (எப்ஆர்-5) நாள் 17.07.2018-ன்படி வழங்கப்பட்டு முதன்மை தலைமை வனபாதுகாவலர் அவர்களிடமிருந்து பெறப்படவேண்டியுள்ளது. Rs.1,08,44,521/- இன் இருப்புத் தொகை பலரிடமிருந்து பெறப்படவேண்டியுள்ளது.

- (k) கட்டுமானத்தின் கீழ் உள்ள கட்டிடங்கள்: பொது பணித்துறையிடமிருந்து நிறைவுச்சான்றிதழைப் பெற்ற பிறகு, மூலதனமாக்கப்படவேண்டிய மொத்தத் தொகையான ரூ.30,14,02,732/- பணிகள் நடைபெற்று வருவதாகக் காட்டப்பட்டுள்ளது.
- (l) தற்செயலான பொறுப்புகள்: சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத்துறையின் 31.12.2011 நாளிட்ட அரசாணை எண்.209-ன்படி 31.3.2013-வரை செலுத்த வேண்டிய காலாண்டு வட்டித்தொகை ரூ.7,63,25,790/- ஆகும். நொய்யல் ஆறு குறித்து அரசுவிதித்த 12% வட்டி மற்றும் 2.50% அபராதவட்டி இரண்டினையும் தள்ளுபடி செய்ய கோரி வாரியம் அரசுக்கு கடிதம் எழுதியுள்ளது.
- (m) செலுத்தத்தக்க / பெறத்தக்க நிலுவையில் உள்ள வழி வகை முன் பணத்தின் நிலை: 31.12.2011-அன்று பெறப்பட்ட தொகையான ரூ.75 கோடி நொய்யல் ஆற்று பாசன ஆயக்கட்டுதாரர் பாதுகாப்பு சங்க கணக்கில் 23.01.2012 அன்று செலுத்தப்பட்டது. அரசாணையில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ள விதி முறைகள் மற்றும் நிபந்தனைகளின்படி, வாரியம் ஒரு பகுதி தொகையாக ரூ.15 கோடியினை 22.10.2012 அன்று அரசுக்கு செலுத்தியுள்ளது. மேலும் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத்துறையின் 31.12.2011 நாளிட்ட அரசாணை எண்.209-னை மாண்புமிகு சென்னை உயர்நீதி மன்றம் தனது 01.12.2012 நாளிட்ட ஆணையின் மூலம் ரத்து செய்து, பெற்ற தொகையினை, பயனாளிகள் திரும்ப செலுத்துமாறு உத்தரவிட்டுள்ளது. இவ்வுத்தரவுக்கிணங்க நொய்யல் ஆற்று பாசன ஆயக்கட்டுதாரர் பாதுகாப்பு சங்க கணக்கிலிருந்து மீதமுள்ள தொகையான

ரூ.50.90 கோடி வாரியத்திற்கு செலுத்தப்பட்டது. வாரியமும் மீதமுள்ள தொகை ரூ.60 கோடியினை அரசுக்கு செலுத்தியுள்ளது. நொய்யல் ஆற்று பாசன ஆயக்கட்டுதாரர்கள் பாதுகாப்பு சங்கத்திலிருந்து ரூ.24.07 கோடி திரும்ப பெற வேண்டியுள்ளது.

(n) கடந்த ஆண்டின் இலக்கங்கள் தேவைக்கேற்ப மறு தொகுக்கப்பட்டு, மறுவகைப்படுத்தப்பட்டது.

III. மற்றவை:

(a) பல்வேறு அரசு ஆணைகளின் அடிப்படையில், பல் வேறு திட்டங்களுக்கு நிதி விடுவிக்கப்பட்டது. இது தொடர்பாக, நிறைவுச்சான்றிதழ் / பயன்பாட்டுச் சான்றிதழைப் பெறவேண்டும்:

a. சுற்றுச்சூழல் மறுசீரமைப்பு திட்டங்கள்: பெருந்துறை தாலுக்கா (ரூ.4.90 கோடி), ஈரோடு மாவட்டம் (ரூ.2.75 கோடி), அம்மாசுற்றுச்சூழல் பூங்கா (ரூ.4கோடி), தஞ்சாவூர், திருச்சி, திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி, மதுரை, சேலம், ஈரோடு, திருப்பூர் நகராட்சிகளுக்கு தலா ரூ.50 லட்சம், நகரமயமாக்கல் கட்டிடங்கள் மற்றும் சுற்றுச் சூழல்மையம், இந்திய தொழில்நுட்ப நிறுவனம் (CUBE-IIT) (ரூ.3கோடி).

b. 2019-2020 ஆண்டுகளில்: ஓடத்துரை ஏரி (ரூ.3.20 கோடி), சிட்லபாக்கம் ஏரி (ரூ.25.00 கோடியில், பயன்படுத்தப்பட்ட 6.25 கோடிக்கு பயன்பாடு சான்றிதழ் பெறப்பட்டு, மீதமுள்ள தொகையான ரூ.18.75 கோடிக்கு பயன்பாடு சான்றிதழ் பெறப்பட வேண்டும்.), மரக்கன்று நடுதல் (ரூ.6.80 கோடி), சென்னை மாநகராட்சி நகர்ப்புற மரக்காடு (சென்னை வனப்பிரிவு மாவட்ட வன அலுவலருக்கு செலுத்தப்பட்டது (ரூ.1.39 கோடி).

c. 2020-2021 ஆண்டுகளில்: செங்குட்டை ஏரி (ரூபாய்.3.09 கோடி), ஈரோடு மாவட்டம், வண்ணான்குட்டை ஏரி (ரூபாய்.2.75 கோடி), ஈரோடு மாவட்டம் சூர்யகுலம் தொட்டி (3.23 கோடி) - உறுப்பினர் செயலர், சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை நிறுவனம் ஆரணி.

(b) பிற அரசுத்துறைகளுக்கு நிதியுதவி: அவ்வப்போது வெளியிடப்பட்ட பல்வேறு அரசு ஆணைகளின் அடிப்படையில் மொத்தம் ரூ.68,54,97,476/- பல்வேறு

அரசுத்துறைகளுக்கு வழங்கப்பட்டு அதுவருவாய்ச் செலவாக வசூலிக்கப்படுகிறது.

- (c) தமிழ்நாடு பசுமைகால நிலை நிறுவனம் (TNGCC): G.O. 101 இல், சுற்றுச்சூழல், காலநிலை மாற்றம் மற்றும் வனத்துறை (EC 2) 03-11-2021 தேதியன்று, TNGCC அமைப்பதற்கான ஆணைகளை வெளியிட்டது. நிறுவனச்சட்ட பிரிவு 8-ல் நிறுவனமாகப்பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. அந்த நிறுவனத்திற்கு ஈவுத்தொகை அறிவிக்கின்றன அனுமதி இல்லை. 2022-23 ஆம் ஆண்டில் 51% பங்குகளாக(Equity Holding) தமிழ்நாடு அரசு ரூ.2.55 கோடியும், தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரியத்திற்கு 49% பங்குகளாக (Equity Holding) ரூ.2.45 கோடியும் பங்களித்துள்ளன. தமிழ்நாடு மாசுகட்டுப்பாடு வாரியத்திற்கு ஈவுத்தொகையாக வருமானம் இருக்காது.

(ஓம்)
வீ.அன்பழகன், M.A.[Eco.], B.L.,
நிதி ஆலோசகர்

(ஓம்)
ரா.கண்ணன், M.Tech.,
உறுப்பினர் செயலர்

(ஓம்)
முனைவர். ஜெயந்தி எம்., I.F.S.,
தலைவர்

இடம் : சென்னை
நாள் :30-09-2023.

நா.முத்துக்குமாரசுவாமி & கம்பெனிசார்பாக,
பட்டய கணக்கர்கள் (நிறுவனத்தின் பதிவு எண். 012039S)

(ஓம்)
நா.முத்துக்குமார், கூட்டாளி [உறுப்பினர் எண். 209125]

UDIN – 23209125BGWZUK2783.